

南方电网数字电网研究院股份有限公司
审计报告及财务报表
2022 年 1 月 1 日 至
2025 年 6 月 30 日止

南方电网数字电网研究院股份有限公司

审计报告及财务报表

(2022 年 1 月 1 日 至 2025 年 6 月 30 日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-6
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-16
	财务报表附注	1-422



立信会计师事务所(特殊普通合伙)
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

审计报告

信会师报字[2025]第 ZM10168 号

南方电网数字电网研究院股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了南方电网数字电网研究院股份有限公司（以下简称南网数研院）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2025 年 6 月 30 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度、2023 年度、2024 年度及 2025 年 1-6 月期间的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了南网数研院 2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2025 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度、2023 年度、2024 年度及 2025 年 1-6 月期间的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于南网数研院，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为分别对 2022 年度、2023 年度、2024 年度及 2025 年 1-6 月期间财务报表审计最为重要的事项。

这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	
收入确认的会计政策及收入请参阅合并财务报表附注“三、（二十五）收入”所述的会计政策及“五、（三十八）营业收入和营业成本”。报告期，南网数研院 2022 年度、2023 年度、2024 年度、2025 年 1-6 月确认的收入分别为人民币 568,625.21 万元、423,446.96 万元、608,972.26 万元、155,770.40 万元。 由于收入是公司的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，因此我们将南网数研院收入的确认识别为关键审计事项。	对该项关键审计事项执行的主要审计程序包括： 1、了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性，并测试关键控制执行的有效性； 2、选取样本检查业务合同，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、结合提供服务类型对收入以及毛利情况执行分析，分析各期收入金额是否出现异常波动的情况； 4、对各年记录的收入交易选取样本，核对业务合同及收入确认依据等，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； 5、挑选客户函证，并检查回函金额不一致的情况； 6、访谈客户，了解公司实际业务情况； 7、就资产负债表日前后记录的收入，选取样本，核对收入确认依据，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
应收账款减值	
应收账款的会计政策详情及应收账款的分析请参阅合并财务报表附注“三、（十）金融工具”所述的会计政策及“五、	对该项关键审计事项执行的主要审计程序包括： 1、了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设

（三）应收账款”。报告期，南网数研院截止 2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日、2025 年 6 月 30 日确认的应收账款账面余额分别为人民币 221,578.02 万元、220,221.02 万元、167,298.19 万元、145,762.14 万元，坏账准备分别为人民币 13,279.55 万元、13,355.09 万元、13,277.14 万元、12,503.48 万元，账面价值分别为人民币 208,298.47 万元、206,865.93 万元、154,021.05 万元、133,258.66 万元。 公司管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况，包括合同信用期、历史信用损失以及实际还款情况等因素。由于公司管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可收回性为关键审计事项。	计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性； 2、复核管理层对应收账款可收回性进行评估的相关考虑及客观证据； 3、对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并复核管理层对预期可收取现金流量的预测，评价在预测中作出估计的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对； 4、对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层减值测试方法的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确； 5、检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性； 6、实施函证程序，并将函证结果与公司记录的金额进行核对。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

南网数研院管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估南网数研院的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督南网数研院的财务报告过程。

五、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对南网数研院持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致南网数研院不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就南网数研院中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2022 年度、2023 年度、2024 年度及 2025 年 1-6 月期间的财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

(此页无正文，为南方电网数字电网研究院股份有限公司 2022 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日止审计报告签字盖章页)

立信会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：
彭敏琴
(项目合伙人)



中国注册会计师：
刘兴炎



中国注册会计师：
林定



中国·上海

二〇二五年九月十二日





南方电网数字电网研究院股份有限公司
合并资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
流动资产					
货币资金	(一)	4,746,602,074.72	5,645,320,062.23	4,888,680,946.98	253,619,788.06
结算备付金					
拆出资金					
交易性金融资产					
衍生金融资产					
应收票据	(二)	5,393,134.90	62,497,631.65	20,000,674.96	15,455,773.99
应收账款	(三)	1,332,586,571.91	1,540,210,464.83	2,068,659,347.16	2,082,984,708.65
应收款项融资					
预付款项	(四)	17,177,025.17	13,653,057.02	24,595,824.34	19,137,870.94
应收保费					
应收分保账款					
应收分保合同准备金					
其他应收款	(五)	70,726,427.31	60,139,282.40	82,385,090.83	2,367,928,707.09
买入返售金融资产					
存货	(六)	2,827,027,821.26	1,963,170,822.51	1,941,123,562.08	1,269,318,743.54
其中: 数据资源					
合同资产	(七)	124,144,970.87	173,093,196.49	102,596,939.88	72,841,151.49
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产	(八)	13,781,924.14	3,284,754.01	7,412,871.26	3,274,091.21
其他流动资产	(九)	191,213,947.87	128,498,860.31	76,176,554.38	31,335,462.03
流动资产合计		9,328,653,898.15	9,589,868,131.45	9,211,631,811.87	6,115,896,297.00
非流动资产:					
发放贷款和垫款					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款					
长期股权投资	(十)	358,462,591.59	359,474,548.43	327,907,484.23	311,140,448.92
其他权益工具投资	(十一)	119,357,932.77	107,966,489.27	102,141,320.90	117,331,680.00
其他非流动金融资产					
投资性房地产					
固定资产	(十二)	1,315,656,908.11	812,890,772.18	689,425,446.07	595,900,989.44
在建工程	(十三)	113,951,467.66	610,391,748.32	60,168,232.50	137,734,068.71
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	(十四)	184,750,269.72	189,091,431.55	160,808,169.84	211,782,877.27
无形资产	(十五)	143,717,485.66	148,471,512.44	129,112,622.69	79,867,271.11
其中: 数据资源					
开发支出					
其中: 数据资源					
商誉					
长期待摊费用	(十六)	23,686,502.82	32,103,994.52	25,586,649.11	27,083,504.84
递延所得税资产	(十七)	78,373,077.69	80,090,885.63	70,975,360.76	61,065,659.48
其他非流动资产	(十八)	85,600,194.85	45,838,554.70	40,325,792.12	36,005,765.67
非流动资产合计		2,423,556,430.87	2,386,319,937.04	1,606,451,078.22	1,577,912,265.44
资产总计		11,752,210,329.02	11,976,188,068.49	10,818,082,890.09	7,693,808,562.44

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 刘育权

主管会计工作负责人: 杜伟伦

会计机构负责人: 欧阳欣





南方电网数字电网研究院股份有限公司
合并资产负债表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

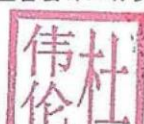
负债和所有者权益	附注五、	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
流动负债：					
短期借款	（二十）				391,030,079.13
向中央银行借款					
拆入资金					
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据	（二十一）	3,075,000.00	349,600.00	103,371,717.72	191,131,938.62
应付账款	（二十二）	1,325,748,385.08	1,821,926,434.74	1,380,851,531.87	1,215,681,209.98
预收款项					
合同负债	（二十三）	1,703,196,519.18	1,380,147,087.51	1,211,856,061.60	989,479,290.28
卖出回购金融资产款					
吸收存款及同业存放					
代理买卖证券款					
代理承销证券款					
应付职工薪酬	（二十四）	190,876,888.50	83,264,450.09	97,114,941.25	66,201,790.20
应交税费	（二十五）	24,258,848.89	155,177,166.52	144,460,410.79	140,639,477.35
其他应付款	（二十六）	332,812,544.14	291,664,710.85	227,576,960.13	312,307,746.88
应付手续费及佣金					
应付分保账款					
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	（二十七）	65,557,991.51	63,880,551.43	64,925,473.29	50,519,324.67
其他流动负债	（二十八）	40,677,834.80	44,616,471.25	58,353,741.92	120,589,518.16
流动负债合计		3,686,204,012.10	3,841,026,472.39	3,288,510,838.57	3,477,580,375.27
非流动负债：					
保险合同准备金					
长期借款					
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
租赁负债	（二十九）	125,271,223.59	135,405,331.81	102,905,594.29	170,111,762.27
长期应付款	（三十）	17,546,417.28	13,443,089.99	22,143,784.23	10,652,060.75
长期应付职工薪酬					
预计负债	（三十一）	6,282,417.45	6,282,306.54	1,099,632.76	1,595,398.69
递延收益	（三十二）	1,295,735.76	1,373,051.82	2,525,783.94	4,313,200.00
递延所得税负债	（十七）	30,168,613.58	27,229,786.93	25,682,529.08	25,300,145.13
其他非流动负债					
非流动负债合计		180,564,407.66	183,733,567.09	154,357,324.30	211,972,566.84
负债合计		3,866,768,419.76	4,024,760,039.48	3,442,868,162.87	3,689,552,942.11
所有者权益：					
股本	（三十三）	2,702,702,696.00	2,702,702,696.00	2,702,702,696.00	2,000,000,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	（三十四）	3,494,568,939.89	3,494,568,939.89	3,500,184,353.04	514,308,283.74
减：库存股					
其他综合收益	（三十五）	38,372,804.82	29,829,222.20	25,460,345.92	41,766,863.95
专项储备					
盈余公积	（三十六）	41,352,142.66	41,352,142.66	21,032,779.98	81,370,071.88
一般风险准备					
未分配利润	（三十七）	1,598,852,875.64	1,675,823,444.38	1,125,834,552.28	1,366,810,400.76
归属于母公司所有者权益合计		7,875,849,459.01	7,944,276,445.13	7,375,214,727.22	4,004,255,620.33
少数股东权益		9,592,450.25	7,151,583.88		
所有者权益合计		7,885,441,909.26	7,951,428,029.01	7,375,214,727.22	4,004,255,620.33
负债和所有者权益总计		11,752,210,329.02	11,976,188,068.49	10,818,082,890.09	7,693,808,562.44

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：刘育权

主管会计工作负责人：杜伟伦

会计机构负责人：欧阳欣





南方电网数字电网研究院股份有限公司
母公司资产负债表
(除特别说明外, 金额单位均为人民币元)

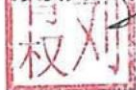
资产	附注十五、	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
流动资产:					
货币资金		4,746,268,645.97	5,644,330,570.40	4,883,238,167.07	
交易性金融资产					
衍生金融资产					
应收票据					182,400.00
应收账款	(一)	420,579,024.01	746,751,889.26	373,971,093.95	324,066,612.84
应收款项融资					
预付款项		15,560,374.34	12,789,378.59	7,518,839.92	6,740,603.44
其他应收款	(二)	305,641,749.96	326,510,482.26	599,311,711.08	3,114,297,817.73
存货		304,817,297.85	182,913,591.85	284,317,096.11	438,850,890.65
其中: 数据资源					
合同资产		11,182,748.59	11,302,699.90	7,017,418.87	5,019,476.35
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产		1,356,388.90	912,155.44	341,379.93	1,125,310.63
其他流动资产		44,676,132.62	30,697,008.04	26,746,303.66	5,504,012.86
流动资产合计		5,850,082,362.24	6,956,207,775.74	6,182,462,010.59	3,895,787,124.50
非流动资产:					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款					
长期股权投资	(三)	4,692,456,001.03	4,457,467,957.87	3,301,100,893.67	2,002,923,828.36
其他权益工具投资		119,357,932.77	107,966,489.27	102,141,320.90	117,331,680.00
其他非流动金融资产					
投资性房地产					
固定资产		103,337,879.95	120,761,161.58	84,430,117.87	82,809,154.58
在建工程		33,111.02	38,306.34		
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产		9,592,458.86	8,253,731.08	17,125,356.10	30,955,175.57
无形资产		54,884,478.27	55,016,995.59	39,988,568.90	29,473,188.71
其中: 数据资源					
开发支出					
其中: 数据资源					
商誉					
长期待摊费用		8,056,866.44	11,008,983.68	5,599,842.10	6,866,432.04
递延所得税资产		99,642.86	110,097.85	34,378.25	10,921.06
其他非流动资产		5,495,107.90	7,633,454.17	6,601,066.27	5,646,244.66
非流动资产合计		4,993,313,479.10	4,768,257,177.43	3,557,021,544.06	2,276,016,624.98
资产总计		10,843,395,841.34	11,724,464,953.17	9,739,483,554.65	6,171,803,749.48

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 刘育权

主管会计工作负责人: 杜伟伦

会计机构负责人: 欧阳欣



报 表 第 3 页
3-2-1-11





南方电网数字电网研究院股份有限公司
母公司资产负债表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
流动负债：					
短期借款					350,000,000.00
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据				540,000.00	133,130,899.81
应付账款		109,122,729.14	418,961,484.11	112,282,335.00	372,891,841.13
预收款项					
合同负债		412,954,279.34	414,947,943.32	463,257,798.39	257,336,565.48
应付职工薪酬		27,409,854.87	21,328,118.72	22,846,326.76	17,069,946.11
应交税费		1,767,530.70	9,327,076.10	13,006,432.14	73,756,163.16
其他应付款		3,571,273,494.53	3,946,200,016.09	2,399,680,445.89	1,351,427,127.07
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债		8,245,238.31	6,072,200.30	11,994,299.61	12,020,470.78
其他流动负债		3,528,769.96	3,419,399.04	6,392,723.33	90,468,015.70
流动负债合计		4,134,301,896.85	4,820,256,237.68	3,030,000,361.12	2,658,101,029.24
非流动负债：					
长期借款					
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
租赁负债		1,435,578.91	2,313,981.79	5,268,569.51	19,007,511.83
长期应付款		15,474,157.66	11,361,719.99	17,281,926.22	10,652,060.75
长期应付职工薪酬					
预计负债		116,017.45	812,581.49	6,231,060.72	1,122,279.38
递延收益		1,000,000.00	1,000,000.00	2,052,100.00	2,352,700.00
递延所得税负债		12,790,934.95	9,943,074.07	8,486,781.98	7,370,623.05
其他非流动负债					
非流动负债合计		30,816,688.97	25,431,357.34	39,320,438.43	40,505,175.01
负债合计		4,165,118,585.82	4,845,687,595.02	3,069,320,799.55	2,698,606,204.25
所有者权益：					
股本		2,702,702,696.00	2,702,702,696.00	2,702,702,696.00	2,000,000,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积		3,666,277,601.90	3,666,277,601.90	3,665,225,501.90	683,858,878.41
减：库存股					
其他综合收益		38,372,804.82	29,829,222.20	25,460,345.92	41,766,863.95
专项储备					
盈余公积		41,352,142.66	41,352,142.66	21,032,779.98	81,370,071.88
未分配利润		229,572,010.14	438,615,695.39	255,741,431.30	666,201,730.99
所有者权益合计		6,678,277,255.52	6,878,777,358.15	6,670,162,755.10	3,473,197,545.23
负债和所有者权益总计		10,843,395,841.34	11,724,464,953.17	9,739,483,554.65	6,171,803,749.48

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：刘育权

主管会计工作负责人：杜伟伦

会计机构负责人：欧阳欣



南方电网数字电网研究院股份有限公司
合并利润表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五、	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		1,557,704,001.54	6,089,722,587.18	4,234,469,602.33	5,686,252,068.29
其中：营业收入	(三十八)	1,557,704,001.54	6,089,722,587.18	4,234,469,602.33	5,686,252,068.29
利息收入					
手续费及佣金收入					
二、营业总成本		1,518,864,341.25	5,389,592,243.29	3,847,719,601.43	5,032,647,105.08
其中：营业成本	(三十八)	1,040,928,556.97	4,259,060,649.31	2,851,725,881.37	3,946,707,626.87
利息支出					
手续费及佣金支出					
退保金					
赔付支出净额					
提取保险责任准备金净额					
保单红利支出					
分保费用					
税金及附加	(三十九)	4,761,080.86	34,813,478.76	18,521,498.89	13,232,087.81
销售费用	(四十)	76,541,149.39	175,910,384.49	160,817,462.26	134,424,154.20
管理费用	(四十一)	251,690,542.60	552,689,535.35	489,731,646.37	440,076,500.23
研发费用	(四十二)	146,861,108.40	398,818,944.75	347,400,782.65	500,693,023.68
财务费用	(四十三)	-1,918,096.97	-31,700,749.37	-20,477,670.11	-2,486,287.71
其中：利息费用		3,582,441.39	7,409,256.40	8,560,521.64	12,244,484.69
利息收入		5,799,149.12	39,795,376.76	29,826,658.76	16,211,703.78
加：其他收益	(四十四)	4,221,454.43	11,081,068.49	26,687,409.34	58,157,584.71
投资收益（损失以“-”号填列）	(四十五)	402,726.91	22,293,700.10	39,685,863.22	162,026,907.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,011,956.84	20,918,072.41	21,781,403.24	16,597,696.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益					
汇兑收益（损失以“-”号填列）					
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）					
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）					
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(四十六)	4,419,715.84	-19,332,131.51	6,202,140.14	-61,249,008.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(四十七)	-7,242,201.52	-56,834,989.17	-21,930,990.01	-8,580,363.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(四十八)	5,685,108.36	557,124.50	2,989,902.62	6,356,336.61
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		46,326,464.31	657,895,116.30	440,384,326.21	810,316,420.30
加：营业外收入	(四十九)	679,111.28	188,622.41	641,891.56	367,668.25
减：营业外支出	(五十)	7,206,505.97	1,921,696.80	6,038,285.27	2,835,896.73
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		39,799,069.62	656,162,041.91	434,987,932.50	807,848,191.82
减：所得税费用	(五十一)	24,328,771.99	81,702,203.25	57,551,831.43	154,577,596.22
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		15,470,297.63	574,459,838.66	377,436,101.07	653,270,595.60
（一）按经营持续性分类					
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		15,470,297.63	574,459,838.66	377,436,101.07	653,270,595.60
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）					
（二）按所有权归属分类					
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		13,029,431.26	570,308,254.78	377,436,101.07	653,251,834.50
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		2,440,866.37	4,151,583.88		18,761.10
六、其他综合收益的税后净额		8,543,582.62	4,368,876.28	-16,306,518.03	-41,822,977.13
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		8,543,582.62	4,368,876.28	-16,306,518.03	-41,822,977.13
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		8,543,582.62	4,368,876.28	-16,306,518.03	-41,822,977.13
1. 重新计量设定受益计划变动额					
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益					
3. 其他权益工具投资公允价值变动		8,543,582.62	4,368,876.28	-16,306,518.03	-41,822,977.13
4. 企业自身信用风险公允价值变动					
（二）将重分类进损益的其他综合收益					
1. 权益法下可转损益的其他综合收益					
2. 其他债权投资公允价值变动					
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额					
4. 其他债权投资信用减值准备					
5. 现金流量套期储备					
6. 外币财务报表折算差额					
7. 其他					
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
七、综合收益总额		24,013,880.25	578,828,714.94	361,129,583.04	611,447,618.47
归属于母公司所有者的综合收益总额		21,573,013.88	574,677,131.06	361,129,583.04	611,428,857.37
归属于少数股东的综合收益总额		2,440,866.37	4,151,583.88		18,761.10
八、每股收益：	(五十二)				
（一）基本每股收益（元/股）		0.0048	0.21	0.16	
（二）稀释每股收益（元/股）		0.0048	0.21	0.16	

本期发生同一控制下企业合并的, 被合并方在合并前实现的净利润为 2025 年 1-6 月: 0.00 元, 2024 年度: 0.00 元, 2023 年度: 0.00 元, 2022 年度: 0.00 元。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 刘育权

主管会计工作负责人: 杜伟伦

会计机构负责人: 欧阳欣





南方电网数字电网研究院股份有限公司
母公司利润表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十五、	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	(四)	66,347,548.65	1,290,629,657.85	397,290,183.93	3,457,279,715.11
减: 营业成本	(四)	48,958,643.01	946,055,316.70	168,766,797.66	2,365,565,013.85
税金及附加		330,551.32	1,168,524.85	1,733,846.95	3,162,749.96
销售费用		14,373,134.74	38,088,728.16	32,328,286.99	75,634,608.02
管理费用		110,075,372.14	255,158,752.68	256,233,013.79	248,860,742.94
研发费用		24,232,242.35	151,335,407.50	132,031,301.13	346,977,400.49
财务费用		-2,714,911.50	-27,534,283.14	-19,067,692.55	-5,432,047.91
其中: 利息费用		101,486.49	561,292.82	1,597,450.02	5,012,961.48
利息收入		2,827,510.69	28,167,485.45	20,757,058.73	11,148,102.16
加: 其他收益		1,014,582.05	1,898,545.36	7,414,168.55	44,939,428.86
投资收益 (损失以“-”号填列)	(五)	402,726.91	286,049,344.73	376,526,784.56	36,924,104.10
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-1,011,956.84	20,918,072.41	21,781,403.24	16,597,696.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益					
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)					
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)					
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		9,281,150.44	-9,705,728.62	4,856,614.22	-37,443,855.01
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-831,119.42	-805,501.24	-6,417,764.32	-11,160,749.35
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		35,715.22	235,322.31	596,106.13	5,913,113.99
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		-119,004,428.21	204,029,193.64	208,240,539.10	461,683,290.35
加: 营业外收入		1,281.91	1,150.92	18,654.33	47,523.16
减: 营业外支出		30,083.96	912,437.39	331,000.76	12,800.00
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		-119,033,230.26	203,117,907.17	207,928,192.67	461,718,013.51
减: 所得税费用		10,454.99	-75,719.60	-23,457.19	109,208,816.58
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		-119,043,685.25	203,193,626.77	207,951,649.86	352,509,196.93
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		-119,043,685.25	203,193,626.77	207,951,649.86	352,509,196.93
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)					
五、其他综合收益的税后净额		8,543,582.62	4,368,876.28	-16,306,518.03	-41,822,977.13
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		8,543,582.62	4,368,876.28	-16,306,518.03	-41,822,977.13
1. 重新计量设定受益计划变动额					
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益					
3. 其他权益工具投资公允价值变动		8,543,582.62	4,368,876.28	-16,306,518.03	-41,822,977.13
4. 企业自身信用风险公允价值变动					
(二) 将重分类进损益的其他综合收益					
1. 权益法下可转损益的其他综合收益					
2. 其他债权投资公允价值变动					
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额					
4. 其他债权投资信用减值准备					
5. 现金流量套期储备					
6. 外币财务报表折算差额					
7. 其他					
六、综合收益总额		-110,500,102.63	207,562,503.05	191,645,131.83	310,686,219.80
七、每股收益:					
(一) 基本每股收益 (元/股)		-0.04	0.08	0.09	
(二) 稀释每股收益 (元/股)		-0.04	0.08	0.09	

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 刘育权

主管会计工作负责人: 杜伟伦

会计机构负责人: 欧阳欣

刘育权

杜伟伦

欧阳欣





南方电网数字电网研究院股份有限公司
合并现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五、	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		2,357,861,823.01	7,720,274,403.06	5,288,034,542.66	5,732,837,683.02
客户存款和同业存放款项净增加额					
向中央银行借款净增加额					
向其他金融机构拆入资金净增加额					
收到原保险合同保费取得的现金					
收到再保业务现金净额					
保户储金及投资款净增加额					
收取利息、手续费及佣金的现金					
拆入资金净增加额					
回购业务资金净增加额					
代理买卖证券收到的现金净额					
收到的税费返还		986,662.14	4,261,594.03	25,750,896.98	167,673,525.07
收到其他与经营活动有关的现金	(五十四)	53,910,720.75	163,787,980.52	2,860,497,502.56	704,399,998.76
经营活动现金流入小计		2,412,759,205.90	7,888,323,977.61	8,174,282,942.20	6,604,911,206.85
购买商品、接受劳务支付的现金		1,864,032,517.70	4,409,912,638.43	3,565,287,671.74	4,109,916,690.81
客户贷款及垫款净增加额					
存放中央银行和同业款项净增加额					
支付原保险合同赔付款项的现金					
拆出资金净增加额					
支付利息、手续费及佣金的现金					
支付保单红利的现金					
支付给职工以及为职工支付的现金		580,170,751.79	1,368,451,387.13	1,328,518,276.30	1,378,514,815.85
支付的各项税费		195,875,540.44	382,130,029.32	229,315,479.37	221,971,182.73
支付其他与经营活动有关的现金	(五十四)	125,172,230.36	363,379,129.19	557,094,361.59	381,410,438.71
经营活动现金流出小计		2,765,251,040.29	6,523,873,184.07	5,680,215,789.00	6,091,813,128.10
经营活动产生的现金流量净额		-352,491,834.39	1,364,450,793.54	2,494,067,153.20	513,098,078.75
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金					184,392,618.44
取得投资收益收到的现金		2,699,847.44	25,585,152.75	5,949,165.10	6,188,988.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		218,685.50	24,700.00	83,499.00	224,524.94
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额					36,404,891.31
收到其他与投资活动有关的现金	(五十四)		3,109,525.82		
投资活动现金流入小计		2,918,532.94	28,719,378.57	6,032,664.10	227,211,023.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		492,914,181.47	532,740,757.85	311,597,211.92	508,493,777.23
投资支付的现金			18,700,000.00		408,086,571.29
质押贷款净增加额					
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额					
支付其他与投资活动有关的现金	(五十四)	2,806.16		9,161,771.84	
投资活动现金流出小计		492,916,987.63	551,440,757.85	320,758,983.76	916,580,348.52
投资活动产生的现金流量净额		-489,998,454.69	-522,721,379.28	-314,726,319.66	-689,369,325.46
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金			3,000,000.00	3,207,837,807.29	50,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			3,000,000.00		
取得借款收到的现金				100,000,000.00	449,990,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金					
筹资活动现金流入小计			3,000,000.00	3,307,837,807.29	499,990,000.00
偿还债务支付的现金				490,990,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,843,811.62		304,780,772.42	174,456,393.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润					
支付其他与筹资活动有关的现金	(五十四)	47,758,178.01	83,786,640.66	55,573,800.31	58,430,321.62
筹资活动现金流出小计		55,601,989.63	83,786,640.66	851,344,572.73	292,886,714.76
筹资活动产生的现金流量净额		-55,601,989.63	-80,786,640.66	2,456,493,234.56	207,103,285.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响					
五、现金及现金等价物净增加额		-898,092,278.71	760,942,773.60	4,635,834,068.10	30,832,038.53
加：期初现金及现金等价物余额		5,644,694,309.96	4,883,751,536.36	247,917,468.26	217,085,429.73
六、期末现金及现金等价物余额		4,746,602,031.25	5,644,694,309.96	4,883,751,536.36	247,917,468.26

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：刘育权

主管会计工作负责人：杜伟伦

会计机构负责人：欧阳欣



报表 第 7 页
3-2-1-15





南方电网数字电网研究院股份有限公司
母公司现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		405,322,598.52	1,037,673,060.28	693,070,855.43	3,540,013,804.68
收到的税费返还			750,504.18	24,428,827.82	157,943,444.40
收到其他与经营活动有关的现金		31,480,637.26	1,978,755,696.76	4,350,741,103.70	1,245,638,110.98
经营活动现金流入小计		436,803,235.78	3,017,179,261.22	5,068,240,786.95	4,943,595,360.06
购买商品、接受劳务支付的现金		467,618,664.82	845,714,001.79	841,817,797.15	2,782,878,410.90
支付给职工以及为职工支付的现金		79,865,710.03	217,803,069.46	271,928,559.33	589,185,682.35
支付的各项税费		3,990,484.78	52,958,249.38	100,389,541.14	100,971,634.23
支付其他与经营活动有关的现金		488,299,274.80	228,498,317.86	332,458,515.60	169,325,240.15
经营活动现金流出小计		1,039,774,134.43	1,344,973,638.49	1,546,594,413.22	3,642,360,967.63
经营活动产生的现金流量净额		-602,970,898.65	1,672,205,622.73	3,521,646,373.73	1,301,234,392.43
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金					94,392,618.44
取得投资收益收到的现金		2,699,847.44	284,105,063.80	55,949,165.10	3,091,839.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		20,400.00	15,200.00		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额					59,008,200.00
收到其他与投资活动有关的现金					
投资活动现金流入小计		2,720,247.44	284,120,263.80	55,949,165.10	156,492,658.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		56,341,795.67	38,376,323.18	122,343,282.22	441,327,405.07
投资支付的现金		236,000,000.00	1,143,500,000.00	1,220,000,000.00	1,314,884,040.03
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额					
支付其他与投资活动有关的现金				9,161,771.84	
投资活动现金流出小计		292,341,795.67	1,181,876,323.18	1,351,505,054.06	1,756,211,445.10
投资活动产生的现金流量净额		-289,621,548.23	-897,756,059.38	-1,295,555,888.96	-1,599,718,786.86
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金				3,207,837,807.29	
取得借款收到的现金					350,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金					
筹资活动现金流入小计				3,207,837,807.29	350,000,000.00
偿还债务支付的现金				350,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金				200,690,124.99	52,558,605.57
支付其他与筹资活动有关的现金		5,469,477.55	13,357,160.02		
筹资活动现金流出小计		5,469,477.55	13,357,160.02	550,690,124.99	52,558,605.57
筹资活动产生的现金流量净额		-5,469,477.55	-13,357,160.02	2,657,147,682.30	297,441,394.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响					
五、现金及现金等价物净增加额		-898,061,924.43	761,092,403.33	4,883,238,167.07	-1,043,000.00
加: 期初现金及现金等价物余额		5,644,330,570.40	4,883,238,167.07		1,043,000.00
六、期末现金及现金等价物余额		4,746,268,645.97	5,644,330,570.40	4,883,238,167.07	

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 刘育权

主管会计工作负责人: 杜伟伦

会计机构负责人: 欧阳欣

刘育权

杜伟伦

欧阳欣

报表 第 8 页



南方电网数字电网研究院股份有限公司
合并所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)



2025 年 1-6 月													
归属于母公司所有者权益													
项目	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准 备	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续 债										
一、上年年末余额	2,702,702,696.00			3,494,568,939.89		29,829,222.20		41,352,142.66		1,675,823,444.38	7,944,276,445.13	7,151,583.88	7,951,428,029.01
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	2,702,702,696.00			3,494,568,939.89		29,829,222.20		41,352,142.66		1,675,823,444.38	7,944,276,445.13	7,151,583.88	7,951,428,029.01
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						8,543,582.62				-76,970,568.74	-68,426,986.12	2,440,866.37	-65,986,119.75
（一）综合收益总额						8,543,582.62				13,029,431.26	21,573,013.88	2,440,866.37	24,013,880.25
（二）所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配										-90,000,000.00	-90,000,000.00		-90,000,000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-90,000,000.00	-90,000,000.00		-90,000,000.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期末余额	2,702,702,696.00			3,494,568,939.89		38,372,804.82		41,352,142.66		1,598,852,875.64	7,875,849,459.01	9,592,450.25	7,885,441,909.26

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人: 刘育权

主管会计工作负责人: 杜伟伦

会计机构负责人: 欧阳欣

杜伟伦

欧阳欣



南方电网数字电网研究院股份有限公司

合并所有者权益变动表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）



项目	2024 年度									
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计
一、上年年末余额	2,702,702,696.00		3,500,184,353.04		25,460,345.92		21,032,779.98		1,125,834,552.28	7,375,214,727.22
二、会计政策变更										
三、前期差错更正										
四、其他										
五、本年年初余额	2,702,702,696.00		3,500,184,353.04		25,460,345.92		21,032,779.98		1,125,834,552.28	7,375,214,727.22
六、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										
（一）综合收益总额			-5,615,413.15		4,368,876.28		20,319,362.68		549,988,892.10	569,061,717.91
（二）所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股			-5,615,413.15		4,368,876.28				570,308,254.78	574,677,131.06
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他			-5,615,413.15							-5,615,413.15
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积							20,319,362.68		-20,319,362.68	
2. 提取一般风险准备							20,319,362.68		-20,319,362.68	
3. 对所有者（或股东）的分配										
4. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期末余额	2,702,702,696.00		3,494,568,939.89		29,829,222.20		41,352,142.66		1,675,823,444.38	7,944,276,445.13
少数股东权益										
所有者权益合计										7,375,214,727.22

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：刘育权

主管会计工作负责人：杜伟伦

会计机构负责人：欧阳欣



南方电网数字电网研究院股份有限公司

合并所有者权益变动表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2023 年度										所有者权益合计
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	少数股东权益
一、上年年末余额	2,000,000,000.00		514,308,283.74		41,766,863.95		81,370,071.88		1,366,810,400.76	4,004,255,620.33	
加：会计政策变更											
前期差错更正											
同一控制下企业合并											
其他											
二、本年年初余额	2,000,000,000.00		514,308,283.74		41,766,863.95		81,370,071.88		1,366,810,400.76	4,004,255,620.33	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	702,702,696.00		2,985,876,069.30		-16,306,518.03		-60,337,291.90		-240,975,848.48	3,370,959,106.89	
（一）综合收益总额					-16,306,518.03				377,436,101.07	361,129,583.04	
（二）所有者投入和减少资本	702,702,696.00		2,509,644,557.10							3,212,347,253.10	
1. 所有者投入的普通股	702,702,696.00		2,505,135,111.29							3,207,837,807.29	
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他			4,509,445.81							4,509,445.81	
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积							20,795,164.99		-220,795,164.99	-200,000,000.00	
2. 提取一般风险准备							20,795,164.99		-20,795,164.99		
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转			478,749,241.45				-81,132,456.89		-397,616,784.56		
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他			478,749,241.45				-81,132,456.89		-397,616,784.56		
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他			-2,517,729.25							-2,517,729.25	
四、本期末余额	2,702,702,696.00		3,500,184,353.04		25,460,345.92		21,032,779.98		1,125,834,552.28	7,375,214,727.22	

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：杜伟伦

会计机构负责人：欧阳欣

刘育松

杜伟伦

欧阳欣

欧阳欣





南方电网数字电网研究院股份有限公司
母公司所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

	股本	其他权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债							
一、上年年末余额	2,702,702.696.00			3,666,277,601.90		29,829,222.20		41,352,142.66	438,615,695.39	6,878,777,358.15
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年年初余额	2,702,702,696.00			3,666,277,601.90		29,829,222.20		41,352,142.66	438,615,695.39	6,878,777,358.15
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)						8,543,582.62			-209,043,685.25	-200,500,102.63
(一) 综合收益总额						8,543,582.62			-119,043,685.25	-110,500,102.63
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积									-90,000,000.00	-90,000,000.00
2. 对所有者(或股东)的分配									-90,000,000.00	-90,000,000.00
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期末余额	2,702,702,696.00			3,666,277,601.90		38,372,804.82		41,352,142.66	229,572,010.14	6,678,277,255.52

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 刘育权

主管会计工作负责人: 杜伟伦

会计机构负责人: 欧阳欣

刘育权

伟伦杜

杜伟伦

欧阳欣

欧阳欣



后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

主管会计工作负责人：杜伟伦

刘文育

伟伦

[Signature]

阳欣

报表 第14页

项目	2024 年度									
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债							
一、年初余额	2,702,702,696.00			3,665,225,501.90		25,460,345.92		21,032,779.98	255,741,431.30	6,670,162,755.10
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	2,702,702,696.00			3,665,225,501.90		25,460,345.92		21,032,779.98	255,741,431.30	6,670,162,755.10
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				1,052,100.00		4,368,876.28		20,319,362.68	182,874,264.09	208,614,603.05
（一）综合收益总额						4,368,876.28			203,193,626.77	207,562,503.05
（二）所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积								20,319,362.68	-20,319,362.68	
2. 对所有者（或股东）的分配								20,319,362.68	-20,319,362.68	
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他				1,052,100.00						1,052,100.00
四、本期期末余额	2,702,702,696.00			3,666,277,601.90		29,829,222.20		41,352,142.66	438,615,695.39	6,878,777,358.15





南方电网数字电网研究院股份有限公司

母公司所有者权益变动表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

	2023 年度						所有者权益合计
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	
	优先股	永续债	其他				
一、上年年末余额	3,000,000,000.00		683,858,878.41		41,766,863.95		3,473,197,545.23
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年年初余额	3,000,000,000.00		683,858,878.41		41,766,863.95		3,473,197,545.23
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	702,702,696.00		2,981,366,623.49		-16,306,518.03		3,196,965,209.87
（一）综合收益总额					-16,306,518.03		191,645,131.83
（二）所有者投入和减少资本	702,702,696.00		2,505,135,111.29				3,207,837,807.29
1. 所有者投入的普通股	702,702,696.00		2,505,135,111.29				3,207,837,807.29
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所有者权益的金额							
4. 其他							
（三）利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者（或股东）的分配							
3. 其他							
（四）所有者权益内部结转			478,749,241.45				
1. 资本公积转增资本（或股本）							
2. 盈余公积转增资本（或股本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
（五）专项储备			478,749,241.45				
1. 本期提取							
2. 本期使用							
（六）其他							
四、本期末余额	2,702,702,696.00		3,665,225,501.90		25,460,345.92		6,670,162,755.10

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

刘南权

主管会计工作负责人：

杜伟伦

杜伟伦

会计机构负责人：

欧阳欣

南方电网数字电网研究院股份有限公司

母公司所有者权益变动表（续）

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2022 年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	2,000,000,000.00				614,115,853.92		83,589,841.08		46,119,152.19	398,943,453.75	3,142,768,300.94
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	2,000,000,000.00				614,115,853.92		83,589,841.08		46,119,152.19	398,943,453.75	3,142,768,300.94
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					69,743,024.49		-41,822,977.13		35,250,919.69	267,258,277.24	330,429,244.29
（一）综合收益总额							-41,822,977.13			352,509,196.93	310,686,219.80
（二）所有者投入和减少资本					69,743,024.49						69,743,024.49
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					69,743,024.49						
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积									35,250,919.69	-85,250,919.69	69,743,024.49
2. 对所有者（或股东）的分配									35,250,919.69	-35,250,919.69	-50,000,000.00
3. 其他										-50,000,000.00	-50,000,000.00
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期末余额	2,000,000,000.00				683,858,878.41		41,766,863.95		81,370,071.88	666,201,730.99	3,473,197,545.23

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：刘育权

主管会计工作负责人：杜伟伦

会计机构负责人：欧阳欣



杜伟伦



欧阳欣



南方电网数字电网研究院股份有限公司 财务报表附注

（除特殊注明外，金额单位均为人民币元）

一、 公司基本情况

（一） 公司概况

南方电网数字电网研究院有限公司（以下简称公司或本公司）前身为鼎信信息科技有限公司（以下简称鼎信科技），于 2017 年 3 月 31 日在广东省工商行政管理局登记注册，取得注册号为 91440000MA4WCUGX22 的《企业法人营业执照》。

注册地：广州市黄埔区中新广州知识城亿创街 1 号 406 房之 86。

法定代表人：刘育权。

鼎信科技成立时的注册资本为人民币 3.00 亿元，全部由中国南方电网有限责任公司认缴出资。该笔出资款业经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具大信验字[2022]第 34-00003 号验资报告。

根据 2019 年 7 月 1 日中国南方电网有限责任公司作出的股东决定，同意公司名称由鼎信信息科技有限公司变更为南方电网数字电网研究院有限公司。同意公司注册资本由人民币 3.00 亿元增加至人民币 20.00 亿元，由中国南方电网有限责任公司认缴。公司于 2019 年 7 月 19 日通过了广东省工商行政管理局核准变更登记。

根据 2021 年 10 月 21 日中国南方电网有限责任公司召开的董事会决议（董决议[2021]14 号），同意将其持有的本公司 100%股权无偿划转至南方电网数字电网集团有限公司。公司 2021 年 12 月 31 日通过了广州市黄埔区市场监督管理局核准变更登记。

根据 2023 年 7 月 18 日公司 2023 年第一次临时股东会会议决议和修改后的章程规定，公司申请增加注册资本人民币 702,702,696.00 元，由中国长江电力股份有限公司、南网能创股权投资基金（广州）合伙企业（有限合伙）、内蒙古电力集团蒙电信息通信产业有限责任公司、广东电网有限责任公司、广西电网有限责任公司、云南电网有限责任公司、贵州电网有限责任公司、深圳供电局有限公司、中国电气装备集团投资有限公司、广州开发区投资集团有限公司、广州市城市建设投资集团有限公司、海南电网有限责任公司、南方电网资本控股有限公司于 2023 年 7 月 31 日一次缴足，变更后的注册资本为人民币 2,702,702,696.00 元，已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2023 年 9 月 26 日出具信会师报字[2023]第 ZM10198 号验资报告。

根据公司 2023 年 10 月 9 日股东会会议决议、2023 年 10 月 25 日南方电网数字电网研究院股份有限公司（筹）发起人协议、创立大会暨 2023 年第一次临时股东大会决

议，全体股东（发起人）一致同意以 2023 年 7 月 31 日为基准日，将南方电网数字电网研究院有限公司变更为南方电网数字电网研究院股份有限公司，注册资本为人民币 2,702,702,696.00 元，并以经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计的截止 2023 年 7 月 31 日的净资产 6,398,919,096.83 元，按照 1:0.4224 的比例折合成股份公司的股份 2,702,702,696.00 股，每股面值人民币 1 元，股份公司的股本为人民币 2,702,702,696.00 元，净资产值超过股本的部分 3,696,216,400.83 元作为股份公司的资本公积（股本溢价）。原南方电网数字电网研究院有限公司的全体股东即为股份有限公司全体股东，各股东按原持有股权比例认购股份有限公司的股份。上述股份制改制变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2023 年 11 月 13 日出具信会师报字[2023]第 ZM20203 号验资报告。股份改制变更于 2023 年 12 月 6 日经广州市市场监督管理局批准完成。

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司注册资本为人民币 2,702,702,696.00 元，实收股本 2,702,702,696.00 元。股权结构如下：

股东名称	注册资本（元）	持股比例(%)
南方电网数字电网集团有限公司	2,000,000,000.00	74.000
中国长江电力股份有限公司	109,459,459.00	4.050
南网能创股权投资基金（广州）合伙企业（有限合伙）	84,324,324.00	3.120
内蒙古电力集团蒙电信息通信产业有限责任公司	81,081,081.00	3.000
广东电网有限责任公司	68,702,702.00	2.542
广西电网有限责任公司	45,729,729.00	1.692
云南电网有限责任公司	45,729,729.00	1.692
贵州电网有限责任公司	45,729,729.00	1.692
深圳供电局有限公司	45,729,729.00	1.692
中国电气装备集团投资有限公司	43,513,513.00	1.610
广州开发区投资集团有限公司	43,513,513.00	1.610
广州市城市建设投资集团有限公司	43,513,513.00	1.610
海南电网有限责任公司	34,324,324.00	1.270
南方电网资本控股有限公司	11,351,351.00	0.420
合计	2,702,702,696.00	100.00

经营范围：数字技术服务；标准化服务；工程和技术研究和试验发展；软件开发；集成电路芯片设计及服务；集成电路芯片及产品制造；电子元器件制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机软硬件及辅助设备批发；软件销售；计算机软硬件及辅助设备零售；人工智能硬件销售；通讯设备销售；工业自动控制系统装置销售；云计算设备制造；云计算设备销售；云计算装备技术

服务；互联网数据服务；大数据服务；数据处理服务；数据处理和存储支持服务；人工智能应用软件开发；人工智能基础软件开发；人工智能理论与算法软件开发；人工智能基础资源与技术平台；人工智能双创服务平台；人工智能公共数据平台；人工智能行业应用系统集成服务；人工智能公共服务平台技术咨询服务；物联网技术服务；物联网技术研发；物联网应用服务；集成电路芯片及产品销售；电子元器件零售；电子元器件批发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；区块链技术相关软件和服务；网络与信息安全软件开发；工业互联网数据服务；企业管理。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 09 月 12 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本报告期合并范围变化情况详见本附注“七、合并范围的变更”。

本公司子公司的相关信息详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、（十一）存货”、“三、（十四）固定资产”“三、（二十五）收入”。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日、2025 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度、2023 年度、2024 年度、2025 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生

减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明该多次交易事项为一揽子交易:

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理;在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目:

- (1) 确认本公司单独所持有的资产,以及按本公司份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认本公司单独所承担的负债,以及按本公司份额确认共同承担的负债;
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算,详见本附注“三、(十三)长期股权投资”

资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

— 业务模式是以收取合同现金流量为目标；

— 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

— 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

— 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；

不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额

中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认该金融资产,所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,则终止确认该金融负债或其一部分;本公司若与债权人签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,则终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的,则终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时,终止确认的金融负债账面价值与支付对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值,将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额,确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)，在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：库存商品、合同履约成本。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货的取得以实际成本入账，存货成本包括采购成本、其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

存货发出时采用个别计价法确定其实际成本。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（十）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

（十三）长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,确认为金融资产,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,属于一揽子交易的,各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理;在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。

(十四) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产,则在未来期间按扣

除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	3.00-19.00	5	5.00-31.67
运输工具	年限平均法	4.00-10.00	5	9.50-23.75
电子设备	年限平均法	3.00-7.00	5	13.57-31.67
办公设备	年限平均法	3.00-10.00	5	9.50-31.67
其他	年限平均法	5.00-13.00	5	7.31-19.00

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十五) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	20.00-70.00	直线法	0.00	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
专利权	3.00-10.00	直线法	0.00	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
软件	3.00-10.00	直线法	0.00	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
著作权	3.00-10.00	直线法	0.00	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
其他	10.00	直线法	0.00	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十八) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

(二十) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十一) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

此外,本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十二) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司将其确认为预计负债:

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时,综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相同的,最佳估计数按照该范围内的中间值确定;在其他情况下,最佳估计数分别下列情况处理:

- 或有事项涉及单个项目的,按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的,按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十三) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服

务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等待期内每个资产负债表日,本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计,按照授予日公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款,至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外,任何增加所授予权益工具公允价值的修改,或在修改日对职工有利的变更,均确认取得服务的增加。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具,则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易,本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等待期内的每个资产负债表日,本公司以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本公司承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件,使其成为以权益结算的股份支付的,在修改日(无论发生在等待期内还是等待期结束后),本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付,将已取得的服务计入资本公积,同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债,两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期,本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(二十四) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一,在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债:

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
 - (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
 - (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
 - (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
 - (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。
- 不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

(二十五) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成

本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

公司主要从事电网数字化、企业数字化、数字基础设施及其他业务。针对各业务类别按合同具体交付内容区分为软件销售、技术服务、硬件销售、系统集成、运维租赁等其他服务。

（1）软件销售

根据客户具体需求开发软件以及以自主平台软件为基础的软件系统推广服务，在软件开发完成并经客户验收确认，公司获取到客户验收证明后确认收入。

（2）技术服务

公司技术服务主要开展业务推广实施、数据资产管理、系统运营、研究咨询等技术服务工作。根据合同约定，在服务期间采用时段法确认收入或取得验收证明一次性确认收入。

（3）硬件销售

公司销售硬件产品，在产品交付客户并经客户签收后确认收入，需安装调试的货物已安装调试并取得客户的验收单确认收入。

（4）系统集成

公司外购通用设备后辅以操作系统配套后进行安装调试，公司在系统集成产品交付客户并经客户验收后，取得验收证明后确认收入。

（5）运维租赁等其他服务

对于运维租赁等其他服务，根据合同约定，在服务期间采用时段法确认收入或取得验收证明一次性确认收入。

（二十六）合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（二十七）政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府文件明确规定政府补助用于本公司购建或以其他方式形成长期资产。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府文件明确规定政府补助用途与资产不相关。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可

抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(二十九) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

（1）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十八）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并

计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后,发生下列情形的,本公司重新计量租赁负债,并调整相应的使用权资产,若使用权资产的账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将差额计入当期损益:

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化,或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的,本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债;
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动,本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是,租赁付款额的变动源自浮动利率变动的,使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的,将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁,是指在租赁期开始日,租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁,是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的,公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,在租赁变更生效日,公司重新分摊变更后合同的对价,重新确定租赁期,并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本公司相应调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照

本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十五）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“三、（二十九）租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（三十） 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额大于 500 万元以上
重要的在建工程	单项期末余额 1000 万元以上，或单个项目预算 5000 万元以上
账龄超过一年的重要预付款项	单项金额大于 1000 万元以上
账龄超过一年的重要应付账款	单项金额大于 1000 万元以上
账龄超过一年的重要合同负债	单项金额大于 1000 万元以上
账龄超过一年的重要其他应付款项	单项金额大于 1000 万元以上
重要或有事项/日后事项/其他重要事项	资产负债表日后单项金额大于 500 万元以上的其他事项

(三十一) 重要会计政策和会计估计的变更

(一) 重要会计政策变更

1、 (1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号, 以下简称“解释第 15 号”), “关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报, 规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行, 对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售, 应当进行追溯调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行, 企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定, 累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目, 不调整前期比较财务报表数据。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号, 以下简称“解释第 16 号”)。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具, 相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的, 应当在确认应付股利时, 确认与股利相关的所得税影响, 并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式, 将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目(含其他综合收益项目)。

该规定自公布之日起施行, 相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的, 按照该规定进行调整; 发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在

2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

该规定自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自 2022 年度提前执行。对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，并选择确认按净额列示。执行该规定的主要影响如下：

合并报表

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	2025.6.30 /2025 年 1-6 月	2024.12.31 /2024 年度	2023.12.31 /2023 年度	2022.12.31 /2022 年度
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。	资产负债表项目				
	递延所得税资产	27,184,920.13	67,177,740.43	53,520,679.75	67,316,265.36
	递延所得税负债	25,887,593.07	30,464,143.30	27,736,983.22	26,232,649.94
	盈余公积		-3,671,359.73	-2,578,369.66	-4,108,361.55
	未分配利润	-1,297,327.06	-33,042,237.40	-23,205,326.87	-36,975,253.87
	利润表项目				
	所得税费用	-1,297,327.06	-36,713,597.13	-25,783,696.53	-41,083,615.42

母公司报表

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	2025.6.30 /2025 年 1-6 月	2024.12.31 /2024 年度	2023.12.31 /2023 年度	2022.12.31 /2022 年度
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。	资产负债表项目				
	递延所得税资产	2,420,204.31	2,096,545.52	4,315,717.28	4,654,197.39
	递延所得税负债	2,398,114.72	2,063,432.77	4,281,339.03	4,643,276.33
	盈余公积		-3,311.28	-3,437.83	-1,092.11
	未分配利润	-22,089.59	-29,801.47	-30,940.42	-9,828.95
	利润表项目		0.00	0.00	0.00
	所得税费用	-22,089.59	-33,112.75	-34,378.25	-10,921.06

2、 执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

- 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。
- 对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。
- 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则

第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

3、 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

4、 执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原保证类质量保证计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。本公司执行该规定的主要影响如下：

受影响的报表	合并报表				母公司报表			
	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
营业成本	18,710,140.02	39,626,154.53	57,588,088.37	11,252,930.68	923,442.28	3,853,441.62	4,268,425.65	9,084,398.87
销售费用	-18,710,140.02	-39,626,154.53	-57,588,088.37	-11,252,930.68	-923,442.28	-3,853,441.62	-4,268,425.65	-9,084,398.87

（二）重要会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%、 13%	6%、9%、 13%	6%、9%、 13%	6%、9%、 13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%	7%	7%	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%	3%	3%	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%	2%	2%	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%	15%、25%	15%、25%	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率			
	2025 年 1-6 月	2024 年 度	2023 年度	2022 年度
南方电网数字电网研究院股份有限公司	25%	25%	25%	15%
南方电网电算科技数字工程（广东）有限公司（曾用名：南方电网大数据服务有限公司）	15%	15%	15%	15%
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	15%	15%	15%	15%
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	15%	15%	15%	15%
昆明能讯科技有限责任公司	25%	25%	25%	15%（利润表不在并表范围）
南方电网数据平台与安全（广东）有限公司（曾用名：南方电网数字企业科技（广东）有限公司）	15%	15%	15%	15%
云南云电同方科技有限公司	已注销	25%	25%	25%
南方电网人工智能科技有限公司	15%	15%	25%	25%
惠州数网汇能源科技有限公司	25%	25%	25%	25%
贵州广思信息网络有限公司	25%	25%	15%	15%
南方电网传感科技（广东）有限公司	25%	25%	25%	未成立

纳税主体名称	所得税税率			
	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
南方电网数字电网集团（海南）有限公司	不在并表范围	不在并表范围	不在并表范围	15%
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	不在并表范围	不在并表范围	不在并表范围	25%

(二) 税收优惠

本报告期内，公司及其子公司享受的主要税收优惠列示如下：

1、增值税

(1) 增值税进项税额加计抵减优惠政策

根据《财政部税务总局海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财税〔2019〕39 号）规定，自 2019 年 4 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，允许提供邮政服务、电信服务、现代服务、生活服务取得的销售额占全部销售额的比重超过 50%的纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10%抵减应纳税额。根据《财政部税务总局关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财税〔2022〕11 号），生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至 2022 年 12 月 31 日。根据《财政部税务总局关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 1 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，允许生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。

南方电网数字电网研究院股份有限公司及其子公司南方电网数字电网科技（广东）有限公司、南方电网数字平台科技（广东）有限公司、南方电网数据平台与安全（广东）有限公司、昆明能讯科技有限责任公司、云南云电同方科技有限公司、贵州广思信息网络有限公司、南方电网数字电网集团（海南）有限公司于 2022 年度适用生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10%抵减应纳税额的优惠政策。

南方电网数字电网研究院股份有限公司及其子公司南方电网数字电网科技（广东）有限公司、南方电网数字平台科技（广东）有限公司、南方电网数据平台与安全（广东）有限公司、昆明能讯科技有限责任公司、云南云电同方科技有限公司、贵州广思信息网络有限公司于 2023 年度适用生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额的优惠政策。

(2) 销售软件产品增值税即征即退优惠政策

根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）规定：增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过 3%

的部分实行即征即退政策。子公司南方电网数字平台科技（广东）有限公司 2022 年度销售自行开发的软件产品，增值税实际税负超过 3% 的部分实行增值税即征即退。

2、企业所得税

（1）根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部、税务总局公告【2023】12 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公告执行期限为 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日。

本公司的子公司南方电网传感科技（广东）有限公司本期符合小型微利企业的标准。

（2）报告期内，公司及其子公司被认定为高新技术企业，可以享受高新技术企业税收优惠情况如下：

南方电网数字电网研究院股份有限公司 2019 年 12 月 2 日经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号:GR201944010202，有效期三年。公司于 2022 年 12 月申请高新技术复审，2022 年 12 月 22 日经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号:GR202244016883，有效期三年。公司 2022 年减按 15% 的优惠税率征收企业所得税，2023 年、2024 年及 2025 年 1-6 月不符合高新技术企业税收优惠条件，未减按 15% 的税率征收企业所得税；

南方电网电算科技数字工程（广东）有限公司 2019 年 12 月 02 日经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号:GR201944004798，有效期三年。公司于 2022 年 10 月申请高新技术复审，2022 年 12 月 22 日经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号:GR202244013629，有效期三年。报告期内减按 15% 的税率征收企业所得税；

南方电网数字电网科技（广东）有限公司 2022 年 12 月 22 日经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号:GR202244015857，有效期三年。报告期内减按 15% 的税率征收企业所得税；

南方电网数字平台科技（广东）有限公司，2020 年 12 月 11 日，经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号:GR202044202544，有效期三年。公司于 2023 年 9 月申请高新技术复审，2023 年 12 月 12 日经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号:GR202344207236，有效期三年。报告期内减按 15% 的税率征收企业所得税；

昆明能讯科技有限责任公司于 2019 年 11 月 12 日，经云南省科学技术厅、云南省财

政厅、国家税务总局云南省税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号 GR201953000157，有效期三年。昆明能讯于 2022 年 11 月 18 日通过高新技术企业复审，证书编号 GR202253000347，有效期三年。2022 年，昆明能讯利润表未在公司并表范围内。2023 年、2024 年及 2025 年 1-6 月，昆明能讯不符合高新技术企业税收优惠条件，未减按 15%的税率征收企业所得税；

南方电网数据平台与安全（广东）有限公司 2020 年 12 月经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号:GR202044007892，有效期三年。公司于 2023 年 12 月申请高新技术复审，2023 年 12 月 28 日经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号:GR202344016419，有效期三年，报告期内减按 15%的税率征收企业所得税；

云南云电同方科技有限公司于 2020 年 11 月 23 日，经云南省科学技术厅、云南省财政厅、国家税务总局云南省税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号 GR202053000583，有效期三年。但因 2022 年云南云电同方科技有限公司不符合高新技术企业条件，故未减按 15%的税率征收企业所得税；

南方电网人工智能科技有限公司 2024 年 12 月 11 日经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号:GR202444011329，有效期三年。2024 年及 2025 年 1-6 月，人工智能公司减按 15%的税率征收企业所得税；

贵州广思信息网络有限公司于 2021 年 10 月申请高新技术复审，2021 年 11 月 15 日经贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局认定通过复审，证书编号：GR202152000237，有效期三年；另外，根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部、税务总局、国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）的规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，符合条件的纳税人可减按 15%的税率征收企业所得税。2022 年、2023 年，贵州广思减按 15%的税率征收企业所得税。2024 年及 2025 年 1-6 月，贵州广思不符合高新技术企业条件，且不符合《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部、税务总局、国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）中享受优惠政策的条件，因此未减按 15%的税率征收企业所得税；

南方电网数字电网集团（海南）有限公司根据《财务部、税务总局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》的规定，对总机构设在海南自由贸易港的符合条件的企业，仅就其设在海南自由贸易港的总机构和分支机构的所得，适用 15%的税率，对总机构设在海南自由贸易港外的企业，仅就其设在海南自由贸易港内的符合条件的分支机构的所得，适用 15%税率；海南公司 2020 年 10 月 9 日，经海南省科

学技术厅、海南省财政厅、国家税务总局海南省税务局认定并批准为高新技术企业，证书编号 GR202046000050，有效期三年。2022 年，海南公司减按 15%的税率征收企业所得税。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
银行存款	6,634,769.38	1,138,473.12	518,371.57	6,761,663.61
其他货币资金	43.47	625,815.68	4,929,410.62	5,702,319.80
存放财务公司款项	4,739,967,261.87	5,643,555,773.43	4,883,233,164.79	241,155,804.65
合计	4,746,602,074.72	5,645,320,062.23	4,888,680,946.98	253,619,788.06
其中：存放在境外的款项总额				
存放在境外且资金汇回受到限制的款项				

受限制的货币资金明细如下：

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
保证金	43.47	625,752.27	4,929,410.62	5,702,319.80
合计	43.47	625,752.27	4,929,410.62	5,702,319.80

(二) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
银行承兑汇票	5,393,134.90	62,497,631.65	16,843,222.05	553,067.00
商业承兑汇票			3,157,452.91	14,902,706.99
合计	5,393,134.90	62,497,631.65	20,000,674.96	15,455,773.99

2、 本报告期公司无已质押的应收票据

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票								5,198,839.95
合计								5,198,839.95

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
1 年以内	1,217,247,872.34	1,461,596,895.12	1,997,741,651.97	2,109,160,838.67
1 至 2 年	179,736,404.13	146,525,440.00	176,717,751.06	65,260,727.00
2 至 3 年	43,165,723.04	51,511,158.42	17,002,986.11	15,943,957.37
3 至 4 年	11,646,509.01	7,149,479.17	3,456,995.35	18,614,194.66
4 至 5 年	2,411,606.27	1,182,623.69	2,409,317.44	2,405,622.08
5 年以上	3,413,255.67	5,016,264.76	4,881,541.71	4,394,866.42
小计	1,457,621,370.46	1,672,981,861.16	2,202,210,243.64	2,215,780,206.20
减：坏账准备	125,034,798.55	132,771,396.33	133,550,896.48	132,795,497.55
合计	1,332,586,571.91	1,540,210,464.83	2,068,659,347.16	2,082,984,708.65

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2025 年 6 月 30 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	26,420,077.50	1.81	26,420,077.50	100.00	
按组合计提坏账准备	1,431,201,292.96	98.19	98,614,721.05	6.89	1,332,586,571.91
其中：					
账龄组合	1,431,201,292.96	98.19	98,614,721.05	6.89	1,332,586,571.91
合计	1,457,621,370.46	100.00	125,034,798.55		1,332,586,571.91

2024 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	24,811,845.52	1.48	24,811,845.52	100.00	
按组合计提坏账准备	1,648,170,015.64	98.52	107,959,550.81	6.55	1,540,210,464.83
其中：					
账龄组合	1,648,170,015.64	98.52	107,959,550.81	6.55	1,540,210,464.83
合计	1,672,981,861.16	100.00	132,771,396.33		1,540,210,464.83

2023 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	5,057,735.30	0.23	5,057,735.30	100.00	
按组合计提坏账准备	2,197,152,508.34	99.77	128,493,161.18	5.85	2,068,659,347.16
其中：					
账龄组合	2,197,152,508.34	99.77	128,493,161.18	5.85	2,068,659,347.16
合计	2,202,210,243.64	100.00	133,550,896.48		2,068,659,347.16

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	2,438,944.80	0.11	2,438,944.80	100.00	
按组合计提坏账准备	2,213,341,261.40	99.89	130,356,552.75	5.89	2,082,984,708.65
其中：					
账龄组合	2,213,341,261.40	99.89	130,356,552.75	5.89	2,082,984,708.65
合计	2,215,780,206.20	100.00	132,795,497.55		2,082,984,708.65

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	2025.6.30			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
曲靖市麒麟职业技术学校	5,636,191.63	5,636,191.63	100.00	款项涉诉
中国电信股份有限公司临沧分公司	5,858,929.69	5,858,929.69	100.00	款项涉诉
合计	11,495,121.32	11,495,121.32		

名称	2024.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
曲靖市麒麟职业技术学校	5,636,191.63	5,636,191.63	100.00	款项涉诉
中铁隧道股份有限公司	8,865,475.25	8,865,475.25	100.00	款项涉诉
合计	14,501,666.88	14,501,666.88		

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比	应收账款	坏账准备	计提比	应收账款	坏账准备	计提比	应收账款	坏账准备	计提比
			例 (%)			例 (%)			例 (%)			例 (%)
1 年以内	1,206,219,085.43	60,310,954.94	5.00	1,452,112,996.17	72,605,650.41	5.00	1,996,119,401.97	99,805,971.15	5.00	2,109,160,838.67	105,458,043.01	5.00
1 至 2 年	170,871,966.66	17,087,196.67	10.00	134,870,437.80	13,487,043.81	10.00	176,633,485.02	17,663,348.53	10.00	65,260,727.00	6,526,072.70	10.00
2 至 3 年	38,245,563.43	11,473,669.04	30.00	51,371,920.82	15,411,576.25	30.00	16,411,479.61	4,923,443.91	30.00	15,943,957.37	4,783,187.22	30.00
3 至 4 年	11,570,309.01	5,785,154.52	50.00	6,375,485.16	3,187,742.60	50.00	3,132,561.39	1,566,280.72	50.00	17,812,194.66	8,906,097.34	50.00
4 至 5 年	1,683,112.76	1,346,490.21	80.00	858,189.73	686,551.78	80.00	1,607,317.44	1,285,853.96	80.00	2,401,956.08	1,921,564.86	80.00
5 年以上	2,611,255.67	2,611,255.67	100.00	2,580,985.96	2,580,985.96	100.00	3,248,262.91	3,248,262.91	100.00	2,761,587.62	2,761,587.62	100.00
合计	1,431,201,292.96	98,614,721.05		1,648,170,015.64	107,959,550.81		2,197,152,508.34	128,493,161.18		2,213,341,261.40	130,356,552.75	

3、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2021.12.31	本期变动金额				2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提		2,438,944.80				2,438,944.80
按组合计提	87,879,872.76	36,629,335.40		506.01	5,847,850.60	130,356,552.75
合计	87,879,872.76	39,068,280.20		506.01	5,847,850.60	132,795,497.55

注：其他变动系 2022 年度公司合并范围变更产生的影响。

类别	2022.12.31	本期变动金额				2023.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提	2,438,944.80	2,618,790.50				5,057,735.30
按组合计提	130,356,552.75		1,863,391.57			128,493,161.18
合计	132,795,497.55	2,618,790.50	1,863,391.57			133,550,896.48

类别	2023.12.31	本期变动金额				2024.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提	5,057,735.30	19,754,110.22				24,811,845.52
按组合计提	128,493,161.18		20,533,610.37			107,959,550.81
合计	133,550,896.48	19,754,110.22	20,533,610.37			132,771,396.33

类别	2024.12.31	本期变动金额				2025.6.30
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提	24,811,845.52	8,412,508.39	3,799,568.64	3,004,707.77		26,420,077.50
按组合计提	107,959,550.81		9,344,829.76			98,614,721.05
合计	132,771,396.33	8,412,508.39	13,144,398.40	3,004,707.77		125,034,798.55

4、 本报告期实际核销的应收账款情况

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
实际核销的应收账款	1,946,958.05			506.01

其中重要的应收账款核销情况:

单位名称	应收账款 性质	核销金额	核销原因	款项是否因关联 交易产生	核销时间
金原财富投资管理 有限公司	销售货物 款	1,633,278.80	已强制执行且 收不回	否	2025/3/31
上海平南信息技术 有限公司	销售服务 款	313,679.25	已强制执行且 收不回	否	2025/6/30
合计		1,946,958.05			

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	2025.6.30				
	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
贵州电网有限责任公司信息中心	88,112,993.79	2,261,560.00	90,374,553.79	5.69%	4,562,872.67
国网思极位置服务有限公司	68,927,548.00		68,927,548.00	4.34%	6,892,754.80
云南电网有限责任公司信息中心	67,152,898.38	1,428,453.40	68,581,351.78	4.32%	3,454,569.56
广东电网有限责任公司广州供电局	63,503,797.94	5,737,744.86	69,241,542.80	4.36%	3,914,304.89
广东电网有限责任公司信息中心	61,444,553.23	1,930,913.14	63,375,466.37	3.99%	3,168,773.32
合计	349,141,791.34	11,358,671.40	360,500,462.74	22.70%	21,993,275.24

单位名称	2024.12.31				
	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中国南方电网有限责任公司	167,958,929.30	2,830,000.00	170,788,929.30	9.21%	8,544,804.75
国网思极位置服务有限公司	79,691,399.00		79,691,399.00	4.30%	3,984,569.95
深圳供电局有限公司	74,021,379.83	4,593,114.06	78,614,493.89	4.24%	4,441,166.27
广东电网有限责任公司广州供电局	68,485,866.60	11,916,334.11	80,402,200.71	4.33%	4,272,592.51
中国铁建股份有限公司	58,258,379.72	4,108,806.75	62,367,186.47	3.36%	3,118,359.32
合计	448,415,954.45	23,448,254.92	471,864,209.37	25.44%	24,361,492.80

单位名称	2023.12.31				
	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
贵州电网有限责任公司信息中心	176,454,176.62	442,500.00	176,896,676.62	7.66%	9,756,315.06
云南电网有限责任公司信息中心	135,112,854.16	158,136.05	135,270,990.21	5.86%	6,988,846.88
广东电网有限责任公司广州供电局	122,818,781.61	1,658,112.02	124,476,893.63	5.39%	6,782,992.75
深圳供电局有限公司	110,459,889.95	4,227,190.89	114,687,080.84	4.96%	6,027,169.08
广东电网有限责任公司	89,050,472.05	12,029,473.06	101,079,945.11	4.38%	5,385,366.67
合计	633,896,174.39	18,515,412.02	652,411,586.41	28.25%	34,940,690.44

单位名称	2022.12.31				
	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
广东电网有限责任公司	337,612,816.37	16,932,064.08	354,544,880.45	15.47%	17,635,976.20
贵州电网有限责任公司信息中心	273,657,406.62	3,114,833.80	276,772,240.42	12.07%	14,922,047.60
云南电网有限责任公司信息中心	154,440,404.62	1,159,493.71	155,599,898.33	6.79%	7,810,332.79
广东电网有限责任公司广州供电局	154,139,140.37	2,052,816.56	156,191,956.93	6.81%	8,061,891.62
深圳供电局有限公司	151,221,626.87	5,223,384.63	156,445,011.50	6.82%	8,036,398.05
合计	1,071,071,394.85	28,482,592.78	1,099,553,987.63	47.96%	56,466,646.26

(四) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	15,930,098.19	92.74	12,941,758.01	94.79	23,893,047.86	97.14	18,801,805.63	98.24
1 至 2 年	1,088,077.38	6.33	588,591.41	4.31	567,687.54	2.31	92,589.69	0.48
2 至 3 年	98,952.45	0.58	45,753.39	0.34	50,947.21	0.21	81,482.60	0.43
3 年以上	59,897.15	0.35	76,954.21	0.56	84,141.73	0.34	161,993.02	0.85
合计	17,177,025.17	100.00	13,653,057.02	100.00	24,595,824.34	100.00	19,137,870.94	100.00

2、 本报告期公司无账龄超过一年的重要预付款项

3、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	2025.6.30	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
北京四维图新科技股份有限公司	3,802,000.00	22.13
东方电子股份有限公司	1,799,565.00	10.48
南方电网科学研究院有限责任公司	1,352,075.00	7.87
深圳市帮联科技有限公司	880,000.00	5.12
中通服建设有限公司	864,367.48	5.03
合计	8,698,007.48	50.63

预付对象	2024.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
北京神州数码有限公司	2,282,630.00	16.72
中能领安（北京）科技有限公司	1,581,000.00	11.58
中广核智能科技（深圳）有限责任公司	1,546,977.00	11.33
深圳中壹建设（集团）有限公司	915,345.00	6.70
深圳市特发泰科通信科技有限公司	599,920.00	4.39
合计	6,925,872.00	50.72

预付对象	2023.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
北京百度网讯科技有限公司	6,246,000.00	25.39
广东中巨产业园开发管理有限公司	1,894,766.57	7.70
江苏高电电力设备有限公司	1,649,000.00	6.70
广州市恒联计算机科技有限公司	1,451,360.00	5.90
杭州应敏科技有限公司	1,155,000.00	4.70
合计	12,396,126.57	50.39

预付对象	2022.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
有云数智（河北）科技有限公司	8,462,541.00	44.22
南方电网供应链集团有限公司	2,896,866.84	15.14
深圳市百思创科技有限公司	1,680,000.00	8.78
广东电网有限责任公司广州供电局	1,574,552.53	8.23
杭州朔天科技有限公司	1,560,000.00	8.15

预付对象	2022.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
合计	16,173,960.37	84.52

(五) 其他应收款

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
应收利息				
应收股利		1,285,163.69	17,443,743.95	
其他应收款项	70,726,427.31	58,854,118.71	64,941,346.88	2,367,928,707.09
合计	70,726,427.31	60,139,282.40	82,385,090.83	2,367,928,707.09

1、 应收股利

(1) 应收股利明细

项目（或被投资单位）	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
广东数远科技有限公司		385,163.69		
佰聆数据股份有限公司		900,000.00		
南方电网数字电网集团（海南）有限公司			17,443,743.95	
小计		1,285,163.69	17,443,743.95	
减：坏账准备				
合计		1,285,163.69	17,443,743.95	

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
1 年以内小计	58,603,034.52	47,778,105.08	38,164,219.89	2,364,448,120.59
1 至 2 年	8,696,111.32	21,053,898.63	25,601,647.87	9,939,954.79
2 至 3 年	18,139,634.93	10,973,211.68	5,494,954.87	10,891,476.85
3 至 4 年	11,487,675.46	4,583,500.04	6,475,862.55	1,424,781.41
4 至 5 年	4,361,238.09	4,288,562.16	1,229,018.21	409,639.51
5 年以上	758,312.04	1,134,887.56	875,604.32	1,397,543.75
小计	102,046,006.36	89,812,165.15	77,841,307.71	2,388,511,516.90
减：坏账准备	31,319,579.05	30,958,046.44	12,899,960.83	20,582,809.81
合计	70,726,427.31	58,854,118.71	64,941,346.88	2,367,928,707.09

(2) 按坏账计提方法分类披露

2025 年 6 月 30 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	18,884,678.02	18.51	18,884,678.02	100.00	
按信用风险特征组合计提 坏账准备	83,161,328.34	81.49	12,434,901.03	14.95	70,726,427.31
其中：					
组合 1-资金池归集无风险 组合					
组合 2-账龄分析法组合 (信用风险特征组合)	83,161,328.34	81.49	12,434,901.03	14.95	70,726,427.31
合计	102,046,006.36	100.00	31,319,579.05		70,726,427.31

2024 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	19,639,817.86	21.87	19,439,817.86	98.98	200,000.00
按信用风险特征组合计提坏 账准备	70,172,347.29	78.13	11,518,228.58	16.41	58,654,118.71
其中：					
组合 1-资金池归集无风险组 合					
组合 2-账龄分析法组合（信 用风险特征组合）	70,172,347.29	78.13	11,518,228.58	16.41	58,654,118.71
合计	89,812,165.15	100.00	30,958,046.44		58,854,118.71

2023 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	6,599,409.84	8.48	2,629,409.84	39.84	3,970,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	71,241,897.87	91.52	10,270,550.99	14.42	60,971,346.88
其中：					
组合 1-资金池归集无风险组合					
组合 2-账龄分析法组合 (信用风险特征组合)	71,241,897.87	91.52	10,270,550.99	14.42	60,971,346.88
合计	77,841,307.71	100.00	12,899,960.83		64,941,346.88

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	405,139.84	0.02	405,139.84	100.00	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,388,106,377.06	99.98	20,177,669.97	0.84	2,367,928,707.09
其中：					
组合 1-资金池归集无风险组合	2,086,843,616.53	87.37			2,086,843,616.53
组合 2-账龄分析法组合 (信用风险特征组合)	301,262,760.53	12.61	20,177,669.97	6.70	281,085,090.56
合计	2,388,511,516.90	100.00	20,582,809.81		2,367,928,707.09

重要的按单项计提坏账准备的其他应收款项：

名称	2025.6.30			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
云南金隆伟业科技有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	100.00	款项涉诉
上海颀码能源科技有限公司	13,227,000.00	13,227,000.00	100.00	款项涉诉
合计	18,227,000.00	18,227,000.00		

名称	2024.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提依据
云南金隆伟业科技有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	100.00	款项涉诉
上海颀码能源科技有限公司	13,427,000.00	13,227,000.00	98.51	款项涉诉
合计	18,427,000.00	18,227,000.00		

名称	2023.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提依据
云南金隆伟业科技有限公司	5,000,000.00	1,500,000.00	30.00	款项涉诉
合计	5,000,000.00	1,500,000.00		

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	其他应收款 项	坏账准备	计提 比例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提 比例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提 比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提 比例 (%)
组合 2- 账龄分 析法组 合（信 用风险 特征组 合）	83,161,328.34	12,434,901.03	14.95	70,172,347.29	11,518,228.58	16.41	71,241,897.87	10,270,550.99	14.42	301,262,760.53	20,177,669.97	6.70
合计	83,161,328.34	12,434,901.03		70,172,347.29	11,518,228.58		71,241,897.87	10,270,550.99		301,262,760.53	20,177,669.97	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	3,930,044.40			3,930,044.40
2021.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-405,139.84		405,139.84	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	16,652,765.41			16,652,765.41
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022.12.31 余额	20,177,669.97		405,139.84	20,582,809.81

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022.12.31 余额	20,177,669.97		405,139.84	20,582,809.81
2022.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			2,224,270.00	2,224,270.00
本期转回	9,907,118.98			9,907,118.98
本期转销				
本期核销				
其他变动				

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	合计
2023.12.31 余额	10,270,550.99		2,629,409.84	12,899,960.83

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	合计
2023.12.31 余额	10,270,550.99		2,629,409.84	12,899,960.83
2023.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,247,677.59		16,810,408.02	18,058,085.61
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024.12.31 余额	11,518,228.58		19,439,817.86	30,958,046.44

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	合计
2024.12.31 余额	11,518,228.58		19,439,817.86	30,958,046.44
2024.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	916,672.45			916,672.45

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期转回			150,000.00	555,139.84
本期转销				
本期核销			405,139.84	
其他变动				
2025.6.30 余额	12,434,901.03		18,884,678.02	31,319,579.05

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2021.12.31	本期变动金额				2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备		791,731.82	386,591.98			405,139.84
组合 2-账龄分析法组合（信用风险特征组合）	3,930,044.40	14,097,521.32			2,150,104.25	20,177,669.97
合计	3,930,044.40	14,889,253.14	386,591.98		2,150,104.25	20,582,809.81

注：其他变动系 2022 年度公司合并范围变更产生的影响。

类别	2022.12.31	本期变动金额				2023.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	405,139.84	2,224,270.00				2,629,409.84
组合 2-账龄分析法组合（信用风险特征组合）	20,177,669.97		9,907,118.98			10,270,550.99
合计	20,582,809.81	2,224,270.00	9,907,118.98			12,899,960.83

类别	2023.12.31	本期变动金额				2024.12.31
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变动	
按单项计提坏账 准备	2,629,409.84	16,810,408.02				19,439,817.86
组合 2-账龄分析 法组合（信用风 险特征组合）	10,270,550.99	1,247,677.59				11,518,228.58
合计	12,899,960.83	18,058,085.61				30,958,046.44

类别	2024.12.31	本期变动金额				2025.6.30
		计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变 动	
按单项计提坏 账准备	19,439,817.86		150,000.00	405,139.84		18,884,678.02
组合 2-账龄分 析法组合（信 用风险特征组 合）	11,518,228.58	916,672.45				12,434,901.03
合计	30,958,046.44	916,672.45	150,000.00	405,139.84		31,319,579.05

（5）本报告期实际核销的其他应收款项情况

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
实际核销的其他应收款 项	405,139.84			506.01

其中重要的其他应收款项核销情况：

单位名称	应收账款 性质	核销金额	核销原因	款项是否因关联 交易产生	核销时间
深圳市意升降投资 咨询有限公司	往来款	405,139.84	已强制执行且 收不回	否	2025/3/31
合计		405,139.84			

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	账面余额			
	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
保证金、押金	56,467,936.60	47,044,666.37	41,427,281.83	45,803,647.69
往来款	31,957,013.18	31,318,878.97	19,217,967.99	1,053,518.13
资金归集款				2,138,710,317.33
业务剥离款	7,580,279.29	7,603,935.19	4,769,576.95	194,177,476.74
代扣代缴款项（含社保公积金）	3,365,611.21	2,134,758.01	329,772.67	392,609.86
诉讼赔偿款			9,585,476.23	
其他	2,675,166.08	1,709,926.61	2,511,232.04	8,373,947.15
合计	102,046,006.36	89,812,165.15	77,841,307.71	2,388,511,516.90

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2025.6.30	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备期 末余额
广州云升天纪科技 有限公司	保证金、押 金	5,833,405.54	1 年以内	13.67	4,751,978.48
		1,355,707.42	1-2 年		
		1,992,842.15	2-3 年		
		368,273.62	3-4 年		
		4,280,153.06	4-5 年		
		118,625.56	5 年以上		
上海颌码能源科技 有限公司	往来款	13,227,000.00	2-3 年	12.96	13,227,000.00
江苏金智科技股份 有限公司	往来款	8,977,500.00	1 年以内	8.80	448,875.00
南方电网数字电网 集团有限公司广东 分公司	业务剥离款	7,580,279.29	1 年以内	7.43	379,013.96
南方电网供应链集 团有限公司	保证金、押 金	6,097,000.00	1 年以内	6.73	381,850.00
		770,000.00	1-2 年		
合计		50,600,786.64		49.59	19,188,717.44

单位名称	款项性质	2024.12.31	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备期 末余额
上海颌码能源科技 有限公司	往来款	13,427,000.00	1-2 年	14.95	13,227,000.00
广州云升天纪科技 有限公司	保证金、 押金	2,012,568.16	1 年以内	10.73	4,419,523.10
		1,327,004.93	1-2 年		
		1,531,031.26	2-3 年		
		368,273.62	3-4 年		
		4,280,153.06	4-5 年		
		118,625.56	5 年以上		
南方电网数字电网 集团有限公司广东 分公司	业务剥离 款	7,603,935.19	1 年以内	8.47	380,196.76
南方电网供应链集 团有限公司	保证金、 押金	4,720,000.00	1 年以内	6.11	313,000.00
		770,000.00	1-2 年		
云南金隆伟业科技 有限公司	保证金、 押金	5,000,000.00	2-3 年	5.57	5,000,000.00
合计		41,158,591.78		45.83	23,339,719.86

单位名称	款项性质	2023.12.31	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备期 末余额
上海颌码能源科技有 限公司	往来款	13,427,000.00	1 年以内	17.25	671,350.00
广州云升天纪科技有 限公司	保证金、押金	1,099,208.90	1 年以内	10.53	2,613,592.19
		2,367,159.25	1-2 年		
		368,273.62	2-3 年		
		4,362,867.44	3-4 年		
云南金隆伟业科技有 限公司	保证金、押金	5,000,000.00	1-2 年	6.42	1,500,000.00
		4,263,894.83	1 年以内	5.69	229,640.36

单位名称	款项性质	2023.12.31	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备期 末余额
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	业务剥离款、往来款	164,456.21	1-2 年		
广东电力通信科技有限公司	往来款	3,173,501.09	1 年以内	4.08	158,675.06
合计		34,226,361.34		43.97	5,173,257.61

单位名称	款项性质	2022.12.31	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
南方电网数字电网集团有限公司	资金归集款、业务剥离款、其他	2,178,838,943.62	1 年以内	91.22	4,599,766.35
南方电网数字电网集团有限公司广东分公司	业务剥离款	81,403,354.13	1 年以内	3.41	4,070,167.71
云南电力技术有限责任公司	资金归集款	51,866,700.80	1 年以内	2.17	2,593,335.04
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	资金归集款、业务剥离款、其他	23,254,592.01	1 年以内	0.97	1,162,729.60
广州云升天纪科技有限公司	保证金、押金	7,170,590.73	2-3 年	0.30	1,467,660.08
合计		2,342,534,181.29		98.07	13,893,658.78

(六) 存货

1、 存货分类

类别	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
库存商品	85,366,828.40	1,419,480.84	83,947,347.56	48,110,936.43	811,384.35	47,299,552.08	49,459,807.28	561,467.58	48,898,339.70	148,395,693.41	109,565.88	148,286,127.53
合同履约成本	2,784,358,339.75	41,277,866.05	2,743,080,473.70	1,975,254,124.45	59,382,854.02	1,915,871,270.43	1,913,691,377.19	21,466,154.81	1,892,225,222.38	1,146,622,611.88	25,589,995.87	1,121,032,616.01
合计	2,869,725,168.15	42,697,346.89	2,827,027,821.26	2,023,365,060.88	60,194,238.37	1,963,170,822.51	1,963,151,184.47	22,027,622.39	1,941,123,562.08	1,295,018,305.29	25,699,561.75	1,269,318,743.54

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	2021.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2022.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品		109,565.88				109,565.88
合同履约成本	24,842,239.86	21,505,413.96		20,369,087.49	388,570.46	25,589,995.87
合计	24,842,239.86	21,614,979.84		20,369,087.49	388,570.46	25,699,561.75

注：其他系 2022 年度公司合并范围变更产生的影响。

类别	2022.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2023.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	109,565.88	561,467.58		109,565.88		561,467.58
合同履约成本	25,589,995.87	7,421,810.48		11,545,651.54		21,466,154.81

类别	2022.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2023.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
合计	25,699,561.75	7,983,278.06		11,655,217.42		22,027,622.39

类别	2023.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2024.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	561,467.58	249,916.77				811,384.35
合同履约成本	21,466,154.81	61,839,436.98		23,922,737.77		59,382,854.02
合计	22,027,622.39	62,089,353.75		23,922,737.77		60,194,238.37

类别	2024.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2025.6.30
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	811,384.35	1,095,699.04		487,602.55		1,419,480.84
合同履约成本	59,382,854.02	1,910,192.59		20,015,180.56		41,277,866.05
合计	60,194,238.37	3,005,891.63		20,502,783.11		42,697,346.89

(七) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	130,678,917.54	6,533,946.67	124,144,970.87	182,203,365.53	9,110,169.04	173,093,196.49	107,996,779.16	5,399,839.28	102,596,939.88	76,674,896.54	3,833,745.05	72,841,151.49
合计	130,678,917.54	6,533,946.67	124,144,970.87	182,203,365.53	9,110,169.04	173,093,196.49	107,996,779.16	5,399,839.28	102,596,939.88	76,674,896.54	3,833,745.05	72,841,151.49

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

2025 年 6 月 30 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	130,678,917.54	100.00	6,533,946.67	5.00	124,144,970.87
其中：					
账龄组合	130,678,917.54	100.00	6,533,946.67	5.00	124,144,970.87
合计	130,678,917.54	100.00	6,533,946.67		124,144,970.87

2024 年 12 月 31 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	182,203,365.53	100.00	9,110,169.04	5.00	173,093,196.49
其中：					
账龄组合	182,203,365.53	100.00	9,110,169.04	5.00	173,093,196.49
合计	182,203,365.53	100.00	9,110,169.04		173,093,196.49

2023 年 12 月 31 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	107,996,779.16	100.00	5,399,839.28	5.00	102,596,939.88
其中：					
账龄组合	107,996,779.16	100.00	5,399,839.28	5.00	102,596,939.88
合计	107,996,779.16	100.00	5,399,839.28		102,596,939.88

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	76,674,896.54	100.00	3,833,745.05	5.00	72,841,151.49
其中：					
账龄组合	76,674,896.54	100.00	3,833,745.05	5.00	72,841,151.49
合计	76,674,896.54	100.00	3,833,745.05		72,841,151.49

本报告期公司无重要的按单项计提减值准备的合同资产

按信用风险特征组合计提减值准备：

组合计提项目：

名称	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	合同资产	减值准备	计提比例 (%)	合同资产	减值准备	计提比例 (%)	合同资产	减值准备	计提比例 (%)	合同资产	减值准备	计提比例 (%)
质保金	130,678,917.54	6,533,946.67	5.00	182,203,365.53	9,110,169.04	5.00	107,996,779.16	5,399,839.28	5.00	76,674,896.54	3,833,745.05	5.00
合计	130,678,917.54	6,533,946.67		182,203,365.53	9,110,169.04		107,996,779.16	5,399,839.28		76,674,896.54	3,833,745.05	

3、 合同资产计提减值准备情况

项目	2021.12.31	本期变动金额				2022.12.31
		本期计提	本期转回	本期转销/ 核销	其他变动	
按单项计提						
按组合计提	10,728,838.25		8,671,545.04		1,776,451.84	3,833,745.05
合计	10,728,838.25		8,671,545.04		1,776,451.84	3,833,745.05

注：其他变动系 2022 年度公司合并范围变更产生的影响。

项目	2022.12.31	本期变动金额				2023.12.31
		本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	
按单项计提						
按组合计提	3,833,745.05	1,566,094.23				5,399,839.28
合计	3,833,745.05	1,566,094.23				5,399,839.28

项目	2023.12.31	本期变动金额				2024.12.31
		本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	
按单项计提						
按组合计提	5,399,839.28	3,710,329.76				9,110,169.04
合计	5,399,839.28	3,710,329.76				9,110,169.04

项目	2024.12.31	本期变动金额				2025.6.30
		本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	
按单项计提						
按组合计提	9,110,169.04		2,576,222.37			6,533,946.67
合计	9,110,169.04		2,576,222.37			6,533,946.67

4、 本报告期无实际核销的合同资产情况

(八) 一年内到期的非流动资产

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
一年内到期的合同资产	13,781,924.14	3,284,754.01	7,412,871.26	3,274,091.21
合计	13,781,924.14	3,284,754.01	7,412,871.26	3,274,091.21

(九) 其他流动资产

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
IPO 发行费用	7,160,569.91	3,285,189.63	990,566.04	
待抵扣增值税进项税额	80,240,146.04	44,757,684.78	48,994,967.97	23,591,233.02
增值税留抵税额	51,449,534.85	63,655,088.20	4,021,879.74	5,698,958.79
待退回的企业所得税	52,363,697.07	16,800,897.70	22,169,140.63	2,045,270.22
合计	191,213,947.87	128,498,860.31	76,176,554.38	31,335,462.03

(十) 长期股权投资

1、 长期股权投资情况

被投资单位	2021.12.31		本期增减变动								2022.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
1. 合营企业												
广州捷电通综合能源有限责任公司	91,676,381.28			91,676,381.28								
小计	91,676,381.28			91,676,381.28								
2. 联营企业												
贵州广思信息网络有限公司	44,451,129.87			44,451,129.87								
北京洛斯塔科技发展有限公司	45,270,290.47				4,377,909.61			759,600.00			48,888,600.08	

被投资单位	2021.12.31		本期增减变动								2022.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
深圳市南电云商有限公司	5,189,618.47				657,054.98			334,526.21			5,512,147.24	
安恒智能科技有限公司	75,721,924.29			75,721,924.29								
广州海颐软件有限公司	29,235,166.77				12,597,400.53			1,588,234.65			40,244,332.65	
广东数远科技有限公司			25,800,000.00								25,800,000.00	
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司					2,455.99					190,692,912.96	190,695,368.95	
小计	199,868,129.87		25,800,000.00	120,173,054.16	17,634,821.11			2,682,360.86		190,692,912.96	311,140,448.92	
合计	291,544,511.15		25,800,000.00	211,849,435.44	17,634,821.11			2,682,360.86		190,692,912.96	311,140,448.92	

说明：其他变动系企业因处置南网数字电网科技产业园（广州）有限公司部分股权丧失了对其控制权，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。

被投资单位	2022.12.31		本期增减变动								2023.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
1. 联营企业												
北京洛斯塔科技发展有限公司	48,888,600.08				4,860,178.68			990,700.00			52,758,078.76	
深圳市南电云商有限公司	5,512,147.24				804,824.27			461,965.42			5,855,006.09	
广州海颐软件有限公司	40,244,332.65		42,742.68		13,976,602.04			3,604,445.19			50,659,232.18	
广东数远科技有限公司	25,800,000.00				2,139,798.25						27,939,798.25	
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	190,695,368.95										190,695,368.95	
小计	311,140,448.92		42,742.68		21,781,403.24			5,057,110.61			327,907,484.23	
合计	311,140,448.92		42,742.68		21,781,403.24			5,057,110.61			327,907,484.23	

被投资单位	2023.12.31		本期增减变动								2024.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
1. 联营企业												
北京洛斯塔科技发展有限公司	52,758,078.76				5,374,734.68			1,749,700.00			56,383,113.44	

被投资单位	2023.12.31		本期增减变动								2024.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
深圳市南电云商有限公司	5,855,006.09				3,614,716.95			516,800.00			8,952,923.04	
广州海颐软件有限公司	50,659,232.18				6,627,774.68			5,399,344.52			51,887,662.34	
广东数远科技有限公司	27,939,798.25				2,512,840.78			385,163.69			30,067,475.34	
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	190,695,368.95				73.08						190,695,442.03	
广州润和颐能软件技术有限公司			18,700,000.00		2,787,932.24						21,487,932.24	
小计	327,907,484.23		18,700,000.00		20,918,072.41			8,051,008.21			359,474,548.43	
合计	327,907,484.23		18,700,000.00		20,918,072.41			8,051,008.21			359,474,548.43	

被投资单位	2024.12.31		本期增减变动								2025.6.30	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
1. 联营企业												

被投资单位	2024.12.31		本期增减变动								2025.6.30	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
北京洛斯达科技发展有限公司	56,383,113.44				3,192,871.47						59,575,984.91	
深圳市南电云商有限公司	8,952,923.04				2,322,542.43						11,275,465.47	
广州海颐软件有限公司	51,887,662.34				-7,075,986.41						44,811,675.93	
广东数远科技有限公司	30,067,475.34				-89,384.26						29,978,091.08	
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	190,695,442.03				337.49						190,695,779.52	

被投资单位	2024.12.31		本期增减变动								2025.6.30	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
广州润和颐能软件技术有限公司	21,487,932.24				637,662.44						22,125,594.68	
小计	359,474,548.43				-1,011,956.84						358,462,591.59	
合计	359,474,548.43				-1,011,956.84						358,462,591.59	

(十一) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

2025 年 1-6 月

项目名称	期末余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
北京煜邦电力技术股份有限公司	101,357,932.77	8,543,582.62		38,372,804.82		1,414,683.75	公司基于战略投资，计划长期持有
佰聆数据股份有限公司	18,000,000.00						
合计	119,357,932.77	8,543,582.62		38,372,804.82		1,414,683.75	

2024 年度							
项目名称	期末余额	本期计入其他综合 收益的利得	本期计入其他综合 收益的损失	本期末累计计入其 他综合收益的利得	本期末累计计入其 他综合收益的损失	本期确认的 股利收入	指定为以公允价值计量且其变 动计入其他综合收益的原因
北京煜邦电力技术股份 有限公司	89,966,489.27	4,368,876.28		29,829,222.20		475,627.69	公司基于战略投资，计划长期 持有
佰聆数据股份有限公司	18,000,000.00					900,000.00	
合计	107,966,489.27	4,368,876.28		29,829,222.20		1,375,627.69	

2023 年度							
项目名称	期末余额	本期计入其他综 合收益的利得	本期计入其他综合 收益的损失	本期末累计计入其他 综合收益的利得	本期末累计计入其 他综合收益的损失	本期确认的 股利收入	指定为以公允价值计量且其变动 计入其他综合收益的原因
北京煜邦电力技 术股份有限公司	84,141,320.90		16,306,518.03	25,460,345.92		891,607.37	公司基于战略投资，计划长期持 有
佰聆数据股份有 限公司	18,000,000.00						
合计	102,141,320.90		16,306,518.03	25,460,345.92		891,607.37	

2022 年度

项目名称	期末余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
北京煜邦电力技术股份有限公司	99,331,680.00		41,822,977.13	41,766,863.95		409,478.94	公司基于战略投资，计划长期持有
佰聆数据股份有限公司	18,000,000.00						
合计	117,331,680.00		41,822,977.13	41,766,863.95		409,478.94	

2、 报告期不存在终止确认的情况。

(十二) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
固定资产	1,315,213,268.81	812,483,754.16	689,312,772.03	595,729,526.81
固定资产清理	443,639.30	407,018.02	112,674.04	171,462.63
合计	1,315,656,908.11	812,890,772.18	689,425,446.07	595,900,989.44

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
1. 账面原值							
（1）2021. 12. 31	1,301,289.87	169,695,329.88	8,033,973.56	1,292,838,615.49	22,632,088.23	5,534,589.81	1,500,035,886.84
（2）本期增加金额	26,223,870.42	7,304,232.09	9,561,102.62	201,242,216.80	19,072,539.98	31,410.85	263,435,372.76
—购置	2,707,696.98	6,976,885.19		172,825,226.06	1,412,688.86	31,410.85	183,953,907.94
—在建工程转入				2,052,411.10			2,052,411.10
—合并范围内增加	23,516,173.44	327,346.90	9,561,102.62	26,364,579.64	17,659,851.12		77,429,053.72
（3）本期减少金额	16,567,880.69	38,877,808.04	4,118,438.15	611,617,848.36	2,836,926.32	1,421,969.16	675,440,870.72
—处置	16,567,880.69	38,877,808.04	4,118,438.15	611,617,848.36	2,836,926.32	1,421,969.16	675,440,870.72
（4）2022. 12. 31	10,957,279.60	138,121,753.93	13,476,638.03	882,462,983.93	38,867,701.89	4,144,031.50	1,088,030,388.88
2. 累计折旧							
（1）2021. 12. 31	140,815.58	26,163,968.52	6,429,160.31	614,088,517.52	13,610,018.98	2,413,134.23	662,845,615.14
（2）本期增加金额	6,959,954.15	27,691,738.65	8,553,433.62	227,507,760.72	17,957,202.94	647,621.50	289,317,711.58
—计提	1,009,032.65	27,403,898.48	292,749.22	215,198,009.41	2,587,734.39	647,621.50	247,139,045.65
—合并范围内增加	5,950,921.50	287,840.17	8,260,684.40	12,309,751.31	15,369,468.55		42,178,665.93
（3）本期减少金额	4,639,921.58	18,524,146.70	3,822,512.96	430,129,439.66	1,869,680.32	876,763.43	459,862,464.65
—处置	4,639,921.58	18,524,146.70	3,822,512.96	430,129,439.66	1,869,680.32	876,763.43	459,862,464.65
（4）2022. 12. 31	2,460,848.15	35,331,560.47	11,160,080.97	411,466,838.58	29,697,541.60	2,183,992.30	492,300,862.07
3. 减值准备							

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
(1) 2021. 12. 31							
(2) 本期增加金额							
— 计提							
— 合并范围内增加							
(3) 本期减少金额							
— 处置							
(4) 2022. 12. 31							
4. 账面价值							
(1) 2022. 12. 31 账面价值	8,496,431.45	102,790,193.46	2,316,557.06	470,996,145.35	9,170,160.29	1,960,039.20	595,729,526.81
(2) 2021. 12. 31 账面价值	1,160,474.29	143,531,361.36	1,604,813.25	678,750,097.97	9,022,069.25	3,121,455.58	837,190,271.70

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
1. 账面原值							
(1) 2022. 12. 31	10,957,279.60	138,121,753.93	13,476,638.03	882,462,983.93	38,867,701.89	4,144,031.50	1,088,030,388.88
(2) 本期增加金额	4,537,086.48	229,410,327.33	364,000.00	30,349,757.74	1,573,487.68	334,372.14	266,569,031.37
— 购置		44,270,852.19	364,000.00	26,198,573.66	1,573,487.68	334,372.14	72,741,285.67
— 在建工程转入	4,537,086.48	185,139,475.14		4,151,184.08			193,827,745.70
— 合并范围内增加							
(3) 本期减少金额		2,198.28	364,000.00	1,984,382.37		39,146.86	2,389,727.51

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
一处置		2,198.28	364,000.00	1,984,382.37		39,146.86	2,389,727.51
(4) 2023. 12. 31	15,494,366.08	367,529,882.98	13,476,638.03	910,828,359.30	40,441,189.57	4,439,256.78	1,352,209,692.74
2. 累计折旧							
(1) 2022. 12. 31	2,460,848.15	35,331,560.47	11,160,080.97	411,466,838.58	29,697,541.60	2,183,992.30	492,300,862.07
(2) 本期增加金额	726,959.50	37,382,906.60	955,663.25	129,996,896.42	2,936,155.63	693,052.00	172,691,633.40
一计提	726,959.50	37,382,906.60	955,663.25	129,996,896.42	2,936,155.63	693,052.00	172,691,633.40
一合并范围内增加							
(3) 本期减少金额		2,198.28	364,000.00	1,690,523.62		38,852.86	2,095,574.76
一处置		2,198.28	364,000.00	1,690,523.62		38,852.86	2,095,574.76
(4) 2023. 12. 31	3,187,807.65	72,712,268.79	11,751,744.22	539,773,211.38	32,633,697.23	2,838,191.44	662,896,920.71
3. 减值准备							
(1) 2022. 12. 31							
(2) 本期增加金额							
一计提							
一合并范围内增加							
(3) 本期减少金额							
一处置							
(4) 2023. 12. 31							
4. 账面价值							

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
(1) 2023. 12. 31 账面价值	12,306,558.43	294,817,614.19	1,724,893.81	371,055,147.92	7,807,492.34	1,601,065.34	689,312,772.03
(2) 2022. 12. 31 账面价值	8,496,431.45	102,790,193.46	2,316,557.06	470,996,145.35	9,170,160.29	1,960,039.20	595,729,526.81

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
1. 账面原值							
(1) 2023. 12. 31	15,494,366.08	367,529,882.98	13,476,638.03	910,828,359.30	40,441,189.57	4,439,256.78	1,352,209,692.74
(2) 本期增加金额	389,040.67	30,530,350.72	538,630.09	284,774,552.15	2,819,142.79	1,944,327.96	320,996,044.38
—购置	232,135.99	27,492,866.19	538,630.09	279,748,308.86	1,882,217.05	1,901,008.21	311,795,166.39
—在建工程转入	156,904.68	3,037,484.53		5,026,243.29	936,925.74	43,319.75	9,200,877.99
—合并范围内增加							
(3) 本期减少金额	57,522.12	3,370,897.86	1,634,805.03	15,973,337.56	1,289,944.42	139,164.89	22,465,671.88
—处置	57,522.12	3,370,897.86	1,634,805.03	15,973,337.56	1,289,944.42	139,164.89	22,465,671.88
(4) 2024. 12. 31	15,825,884.63	394,689,335.84	12,380,463.09	1,179,629,573.89	41,970,387.94	6,244,419.85	1,650,740,065.24
2. 累计折旧							
(1) 2023. 12. 31	3,187,807.65	72,712,268.79	11,751,744.22	539,773,211.38	32,633,697.23	2,838,191.44	662,896,920.71
(2) 本期增加金额	824,675.61	39,191,695.92	482,074.34	149,052,319.87	2,578,941.96	1,979,800.93	194,109,508.63
—计提	824,675.61	39,191,695.92	482,074.34	149,052,319.87	2,578,941.96	1,979,800.93	194,109,508.63
—合并范围内增加							
(3) 本期减少金额	22,355.15	625,805.87	1,553,064.78	15,183,936.26	1,231,906.79	133,049.41	18,750,118.26

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
一处置	22,355.15	625,805.87	1,553,064.78	15,183,936.26	1,231,906.79	133,049.41	18,750,118.26
(4) 2024. 12. 31	3,990,128.11	111,278,158.84	10,680,753.78	673,641,594.99	33,980,732.40	4,684,942.96	838,256,311.08
3. 减值准备							
(1) 2023. 12. 31							
(2) 本期增加金额							
一计提							
一合并范围内增加							
(3) 本期减少金额							
一处置							
(4) 2024. 12. 31							
4. 账面价值							
(1) 2024. 12. 31 账面价值	11,835,756.52	283,411,177.00	1,699,709.31	505,987,978.90	7,989,655.54	1,559,476.89	812,483,754.16
(2) 2023. 12. 31 账面价值	12,306,558.43	294,817,614.19	1,724,893.81	371,055,147.92	7,807,492.34	1,601,065.34	689,312,772.03

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
1. 账面原值							
(1) 2024.12.31	15, 825, 884. 63	394, 689, 335. 84	12, 380, 463. 09	1, 179, 629, 573. 89	41, 970, 387. 94	6, 244, 419. 85	1, 650, 740, 065. 24
(2) 本期增加金额	146,488,509.49	154,676,135.51		297,722,267.13	28,029,714.41	106,194.69	627,022,821.23
—购置		483,530.96		58,340,400.86	78,859.76	106,194.69	59,008,986.27

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
—在建工程转入	146,488,509.49	154,192,604.55		239,381,866.27	27,950,854.65		568,013,834.96
—合并范围内增加							
(3) 本期减少金额		624,427.08	37,882.90	7,622,146.80	3,948.72	350,993.96	8,639,399.46
—处置或报废		624,427.08	37,882.90	7,622,146.80	3,948.72	350,993.96	8,639,399.46
(4) 2025.6.30	162,314,394.12	548,741,044.27	12,342,580.19	1,469,729,694.22	69,996,153.63	5,999,620.58	2,269,123,487.01
2. 累计折旧							
(1) 2024.12.31	3,990,128.11	111,278,158.84	10,680,753.78	673,641,594.99	33,980,732.40	4,684,942.96	838,256,311.08
(2) 本期增加金额	466,242.81	20,848,546.27	339,926.88	100,037,300.50	1,950,385.14	264,170.31	123,906,571.91
—计提	466,242.81	20,848,546.27	339,926.88	100,037,300.50	1,950,385.14	264,170.31	123,906,571.91
—合并范围内增加							
(3) 本期减少金额		593,256.15	35,988.75	7,284,734.56	3,948.72	334,736.61	8,252,664.79
—处置或报废		593,256.15	35,988.75	7,284,734.56	3,948.72	334,736.61	8,252,664.79
(4) 2025.6.30	4,456,370.92	131,533,448.96	10,984,691.91	766,394,160.93	35,927,168.82	4,614,376.66	953,910,218.20
3. 减值准备							
(1) 2024.12.31							
(2) 本期增加金额							
—计提							
—合并范围内增加							
(3) 本期减少金额							

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
—处置或报废							
(4) 2025.6.30							
4. 账面价值							
(1) 2025.6.30 账面价值	157,858,023.20	417,207,595.31	1,357,888.28	703,335,533.29	34,068,984.81	1,385,243.92	1,315,213,268.81
(2) 2024.12.31 账面价值	11,835,756.52	283,411,177.00	1,699,709.31	505,987,978.90	7,989,655.54	1,559,476.89	812,483,754.16

3、 报告期内公司不存在暂时闲置的固定资产

4、 2025 年 6 月 30 日未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	76,316,067.03	截止 2025 年 06 月 30 日存在子公司贵州广思信息网络有限公司新增 5 套房产，暂未取得产权证书，正在办理中。

5、 固定资产清理

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
待处置的的固定资产	443,639.30	407,018.02	112,674.04	171,462.63
合计	443,639.30	407,018.02	112,674.04	171,462.63

(十三) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	113,951,467.66		113,951,467.66	610,391,748.32		610,391,748.32	60,168,232.50		60,168,232.50	137,734,068.71		137,734,068.71
合计	113,951,467.66		113,951,467.66	610,391,748.32		610,391,748.32	60,168,232.50		60,168,232.50	137,734,068.71		137,734,068.71

2、 在建工程情况

项目	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
2020 年棠下电力运维监控中心竞争性业务项目机电工程四期	14,531,101.21		14,531,101.21	30,867,371.72		30,867,371.72	14,735,861.49		14,735,861.49			
2020 年棠下电力运维监控中心竞争性业务项目机电工程二期	50,810,885.54		50,810,885.54	22,634,154.05		22,634,154.05						
南方电网大湾区数字产业基地项目	17,596,463.94		17,596,463.94	125,248,348.57		125,248,348.57	13,925,652.65		13,925,652.65	165,660.38		165,660.38

项目	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
2024 年南网大数据公司网级算力资源池建设项目	9,436,270.84		9,436,270.84	189,053,900.85		189,053,900.85						
2024 年南网大数据公司贵安近零碳数据中心示范园区项目	7,245,273.67		7,245,273.67	7,180,990.19		7,180,990.19						
2024 年大数据服务公司网络资源池建设项目（二期）	6,435,296.36		6,435,296.36	17,523,552.04		17,523,552.04						
南方能源大数据中心建设项目（一期）	431,027.75		431,027.75	174,047,747.66		174,047,747.66	23,252,864.29		23,252,864.29			
2024 年大数据服务公司网络资源池建设项目（一期）	776,670.67		776,670.67	27,354,858.61		27,354,858.61						
2020 年棠下电力运维监控中心竞争性业务项目机电工程一期										127,705,809.98		127,705,809.98
2021 年综合基地信息机房 UPS 扩容项目										5,059,596.26		5,059,596.26

项目	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
2023 年南网大数据综合基地 信息主机房 7 建设项目				10,146,609.21		10,146,609.21						
其他零星工程	6,688,477.68		6,688,477.68	6,334,215.42		6,334,215.42	8,253,854.07		8,253,854.07	4,803,002.09		4,803,002.09
合计	113,951,467.66		113,951,467.66	610,391,748.32		610,391,748.32	60,168,232.50		60,168,232.50	137,734,068.71		137,734,068.71

3、 重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	2021.12.31	本期增加金额	本期转入固 定资产金额	本期其 他减少 金额	2022.12.31	工程累计 投入占预 算比例(%)	工程进度	利息资本 化累计金 额	其中：本期 利息资本化 金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
2020 年棠下 电力运维监控 中心竞争性业 务项目机电工 程一期	167,423,609.47	268,126.32	127,437,683.66			127,705,809.98	76.28%	87.56%				自有资金
合计		268,126.32	127,437,683.66			127,705,809.98						

项目名称	预算数	2022.12.31	本期增加金额	本期转入固定资产 金额	本期其 他减少 金额	2023.12.31	工程累计投入 占预算比例(%)	工程进度	利息资本 化累计金 额	其中：本期 利息资本化 金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来 源
2020 年棠下电力运维监 控中心竞争性业务项目 机电工程一期	167,423,609.47	127,705,809.98	18,140,223.89	145,846,033.87			87.11%	100.00%				自有资 金
2020 年棠下电力运维监 控中心竞争性业务项目 机电工程三期	71,000,018.55		42,676,496.52	42,676,496.52			60.11%	100.00%				自有资 金
2020 年棠下电力运维监 控中心竞争性业务项目 机电工程四期	116,030,212.37		14,735,861.49			14,735,861.49	26.88%	26.88%				自有资 金
南方电网大湾区数字产 业基地项目	635,180,000.00	165,660.38	13,759,992.27			13,925,652.65	2.17%	2.17%				自有资 金
南方能源大数据中心建 设项目（一期）	873,950,000.00		23,252,864.29			23,252,864.29	2.66%	2.66%				自有资 金
合计		127,871,470.36	112,565,438.46	188,522,530.39		51,914,378.43						

项目名称	预算数	2023.12.31	本期增加金额	本期转入固 定资产金额	本期其他减 少金额	2024.12.31	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程进度	利息资 本化累 计金额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利 息资本 化率 (%)	资金来源
2024 年大数据服 务公司网络资源池 建设项目（二期）	179,880,000.00		17,523,552.04			17,523,552.04	9.74%	9.74%				自有资金
2020 年棠下电力 运维监控中心竞争 性业务项目机电工 程二期	71,000,018.55		22,634,154.05			22,634,154.05	91.99%	95.00%				自有资金
2020 年棠下电力 运维监控中心竞争 性业务项目机电工 程四期	116,030,212.37	14,735,861.49	16,131,510.23			30,867,371.72	32.00%	32.00%				自有资金
2023 年南网大数 据综合基地信息主 机房 7 建设项目	14,923,266.00		10,146,609.21			10,146,609.21	67.99%	67.99%				自有资金

项目名称	预算数	2023.12.31	本期增加金额	本期转入固 定资产金额	本期其他减 少金额	2024.12.31	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程进度	利息资 本化累 计金额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利 息资本 化率 (%)	资金来源
2024 年大数据服 务公司网络资源池 建设项目（一期）	55,749,800.00		27,354,858.61			27,354,858.61	49.07%	49.07%				自有资金
2024 年南网大数 据公司网级算力资 源池建设项目	649,842,900.00		189,053,900.85			189,053,900.85	29.09%	29.09%				自有资金
南方电网大湾区数 字产业基地项目	635,180,000.00	13,925,652.65	111,322,695.92			125,248,348.57	19.81%	19.81%				自有资金
南方能源大数据中 心建设项目（一 期）	873,950,000.00	23,252,864.29	150,794,883.37			174,047,747.66	19.98%	19.98%				自有资金
合计		51,914,378.43	544,962,164.28			596,876,542.71						

项目名称	预算数	2024.12.31	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其 他减少 金额	2025.6.30	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程进 度	利息 资本 化累 计金 额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利 息资本 化率 (%)	资金 来源
2020 年棠下电力运 维监控中心竞争性 业务项目机电工程 四期	116,030,212.37	30,867,371.72	13,680,091.63	30,016,362.14		14,531,101.21	37.37%	37.37%				自有 资金
2020 年棠下电力运 维监控中心竞争性 业务项目机电工程 二期	71,000,018.55	22,634,154.05	28,176,731.49			50,810,885.54	71.56%	71.56%				自有 资金
南方电网大湾区数 字产业基地项目	635,180,000.00	125,248,348.57	2,270,845.26	109,922,729.89		17,596,463.94	23.90%	23.90%				自有 资金
2024 年南网大数据 公司网级算力资源 池建设项目	649,842,900.00	189,053,900.85	9,436,270.84	189,053,900.85		9,436,270.84	32.90%	32.90%				自有 资金

项目名称	预算数	2024.12.31	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其 他减少 金额	2025.6.30	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程进 度	利息 资本 化累 计金 额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利 息资本 化率 (%)	资金 来源
2024 年大数据服务 公司网络资源池建 设项目（二期）	179,880,000.00	17,523,552.04	13,210,148.88	24,298,404.56		6,435,296.36	17.38%	17.38%				自有 资金
2024 年大数据服务 公司网络资源池建 设项目（一期）	55,749,800.00	27,354,858.61	776,670.67	27,354,858.61		776,670.67	55.45%	55.45%				自有 资金
南方能源大数据中 心建设项目（一 期）	873,950,000.00	174,047,747.66	-3,598,947.29	170,017,772.62		431,027.75	22.91%	22.91%				自有 资金
2023 年南网大数据 综合基地信息主机 房 7 建设项目	16,883,900.00	10,146,609.21	390,866.42	10,537,475.63			69.68%	69.68%				自有 资金
合计		596,876,542.71	64,342,677.90	561,201,504.30		100,017,716.31						

4、 本报告期无计提在建工程减值准备情况

(十四) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	运输工具	合计
1. 账面原值			
（1）2021.12.31 余额	250,810,954.86	68,886.61	250,879,841.47
（2）本期增加金额	150,208,825.04		150,208,825.04
— 新增租赁	130,701,194.20		130,701,194.20
— 合并范围内增加	19,507,630.84		19,507,630.84
（3）本期减少金额	130,609,109.81	68,886.61	130,677,996.42
— 处置	130,609,109.81	68,886.61	130,677,996.42
（4）2022.12.31 余额	270,410,670.09		270,410,670.09
2. 累计折旧			
（1）2021.12.31 余额	53,271,313.80	36,083.41	53,307,397.21
（2）本期增加金额	72,510,819.21	32,803.20	72,543,622.41
— 计提	71,735,493.31	32,803.20	71,768,296.51
— 合并范围内增加	775,325.90		775,325.90
（3）本期减少金额	67,154,340.19	68,886.61	67,223,226.80
— 处置	67,154,340.19	68,886.61	67,223,226.80
（4）2022.12.31 余额	58,627,792.82		58,627,792.82
3. 减值准备			
（1）2021.12.31 余额			
（2）本期增加金额			
— 计提			
— 合并范围内增加			
（3）本期减少金额			
— 处置			
（4）2022.12.31 余额			
4. 账面价值			
（1）2022.12.31 账面价值	211,782,877.27		211,782,877.27
（2）2021.12.31 账面价值	197,539,641.06	32,803.20	197,572,444.26

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 2022.12.31 余额	270,410,670.09	270,410,670.09
(2) 本期增加金额	46,636,897.82	46,636,897.82
— 新增租赁	46,636,897.82	46,636,897.82
— 合并范围内增加		
(3) 本期减少金额	67,355,498.72	67,355,498.72
— 处置	67,355,498.72	67,355,498.72
(4) 2023.12.31 余额	249,692,069.19	249,692,069.19
2. 累计折旧		
(1) 2022.12.31 余额	58,627,792.82	58,627,792.82
(2) 本期增加金额	59,238,939.89	59,238,939.89
— 计提	59,238,939.89	59,238,939.89
— 合并范围内增加		
(3) 本期减少金额	28,982,833.36	28,982,833.36
— 处置	28,982,833.36	28,982,833.36
(4) 2023.12.31 余额	88,883,899.35	88,883,899.35
3. 减值准备		
(1) 2022.12.31 余额		
(2) 本期增加金额		
— 计提		
— 合并范围内增加		
(3) 本期减少金额		
— 处置		
(4) 2023.12.31 余额		
4. 账面价值		
(1) 2023.12.31 账面价值	160,808,169.84	160,808,169.84
(2) 2022.12.31 账面价值	211,782,877.27	211,782,877.27

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 2023.12.31 余额	249,692,069.19	249,692,069.19
(2) 本期增加金额	117,093,635.85	117,093,635.85

项目	房屋及建筑物	合计
—新增租赁	117,093,635.85	117,093,635.85
—合并范围内增加		
(3) 本期减少金额	24,834,833.20	24,834,833.20
—处置	24,834,833.20	24,834,833.20
(4) 2024.12.31 余额	341,950,871.84	341,950,871.84
2. 累计折旧		
(1) 2023.12.31 余额	88,883,899.35	88,883,899.35
(2) 本期增加金额	79,565,679.10	79,565,679.10
—计提	79,565,679.10	79,565,679.10
—合并范围内增加		
(3) 本期减少金额	15,590,138.16	15,590,138.16
—处置	15,590,138.16	15,590,138.16
(4) 2024.12.31 余额	152,859,440.29	152,859,440.29
3. 减值准备		
(1) 2023.12.31 余额		
(2) 本期增加金额		
—计提		
—合并范围内增加		
(3) 本期减少金额		
—处置		
(4) 2024.12.31 余额		
4. 账面价值		
(1) 2024.12.31 账面价值	189,091,431.55	189,091,431.55
(2) 2023.12.31 账面价值	160,808,169.84	160,808,169.84

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 2024.12.31 余额	341,950,871.84	341,950,871.84
(2) 本期增加金额	79,087,540.06	79,087,540.06
—新增租赁	79,087,540.06	79,087,540.06
—企业合并增加		
(3) 本期减少金额	145,341,224.67	145,341,224.67

项目	房屋及建筑物	合计
—处置	145,341,224.67	145,341,224.67
(4) 2025.6.30 余额	275,697,187.23	275,697,187.23
2. 累计折旧		
(1) 2024.12.31 余额	152,859,440.29	152,859,440.29
(2) 本期增加金额	41,962,135.13	41,962,135.13
—计提	41,962,135.13	41,962,135.13
—合并范围内增加		
(3) 本期减少金额	103,874,657.91	103,874,657.91
—处置	103,874,657.91	103,874,657.91
(4) 2025.6.30 余额	90,946,917.51	90,946,917.51
3. 减值准备		
(1) 2024.12.31 余额		
(2) 本期增加金额		
—计提		
—合并范围内增加		
(3) 本期减少金额		
—处置		
(4) 2025.6.30 余额		
4. 账面价值		
(1) 2025.6.30 账面价值	184,750,269.72	184,750,269.72
(2) 2024.12.31 账面价值	189,091,431.55	189,091,431.55

(十五) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	软件	土地使用权	专利权	著作权	其他	合计
1. 账面原值						
(1) 2021. 12. 31	104,028,922.91		37,500.00	734,000.00		104,800,422.91
(2) 本期增加金额	23,846,017.09		1,138,324.78		13,854,836.34	38,839,178.21
—购置	17,645,268.06		1,047,839.78		2,219,406.76	20,912,514.60
—企业合并增加	6,200,749.03		90,485.00		11,635,429.58	17,926,663.61
(3) 本期减少金额	31,185,391.13					31,185,391.13
—处置	31,185,391.13					31,185,391.13

南方电网数字电网研究院股份有限公司
2022 年度 至 2025 年 6 月
财务报表附注

项目	软件	土地使用权	专利权	著作权	其他	合计
(4) 2022. 12. 31	96,689,548.87		1,175,824.78	734,000.00	13,854,836.34	112,454,209.99
2. 累计摊销						
(1) 2021. 12. 31	24,569,255.95		11,785.73	734,000.00		25,315,041.68
(2) 本期增加金额	11,871,296.45		201,045.89		1,067,096.76	13,139,439.10
一计提	9,828,959.04		129,727.68		1,067,096.76	11,025,783.48
一企业合并增加	2,042,337.41		71,318.21			2,113,655.62
(3) 本期减少金额	5,867,541.90					5,867,541.90
一处置	5,867,541.90					5,867,541.90
(4) 2022. 12. 31	30,573,010.50		212,831.62	734,000.00	1,067,096.76	32,586,938.88
3. 减值准备						
(1) 2021. 12. 31						
(2) 本期增加金额						
一计提						
一企业合并增加						
(3) 本期减少金额						
一处置						
(4) 2022. 12. 31						
4. 账面价值						
(1) 2022. 12. 31 账面价值	66,116,538.37		962,993.16		12,787,739.58	79,867,271.11
(2) 2021. 12. 31 账面价值	79,459,666.96		25,714.27			79,485,381.23

项目	软件	土地使用权	专利权	著作权	其他	合计
1. 账面原值						
(1) 2022.12.31	96,689,548.87		1,175,824.78	734,000.00	13,854,836.34	112,454,209.99
(2) 本期增加金额	19,609,200.55	41,344,200.00	970,873.78			61,924,274.33
一购置	19,609,200.55	41,344,200.00	970,873.78			61,924,274.33
一企业合并增加						
(3) 本期减少金额				734,000.00		734,000.00
一处置				734,000.00		734,000.00
(4) 2023.12.31	116,298,749.42	41,344,200.00	2,146,698.56		13,854,836.34	173,644,484.32
2. 累计摊销						
(1) 2022.12.31	30,573,010.50		212,831.62	734,000.00	1,067,096.76	32,586,938.88

项目	软件	土地使用权	专利权	著作权	其他	合计
(2) 本期增加金额	10,528,327.52	508,614.00	204,561.40		1,380,798.09	12,622,301.01
—计提	10,528,327.52	508,614.00	204,561.40		1,380,798.09	12,622,301.01
—企业合并增加						
(3) 本期减少金额				734,000.00		734,000.00
—处置				734,000.00		734,000.00
(4) 2023.12.31	41,101,338.02	508,614.00	417,393.02		2,447,894.85	44,475,239.89
3. 减值准备						
(1) 2022.12.31						
(2) 本期增加金额	56,621.74					56,621.74
—计提	56,621.74					56,621.74
—企业合并增加						
(3) 本期减少金额						
—处置						
(4) 2023.12.31	56,621.74					56,621.74
4. 账面价值						
(1) 2023.12.31 账面价值	75,140,789.66	40,835,586.00	1,729,305.54		11,406,941.49	129,112,622.69
(2) 2022.12.31 账面价值	66,116,538.37		962,993.16		12,787,739.58	79,867,271.11

项目	软件	土地使用权	专利权	其他	合计
1. 账面原值					
(1) 2023.12.31	116,298,749.42	41,344,200.00	2,146,698.56	13,854,836.34	173,644,484.32
(2) 本期增加金额	31,055,289.80		10,269,479.84	2,127.50	41,326,897.14
—购置	31,055,289.80		10,269,479.84	2,127.50	41,326,897.14
—企业合并增加					
(3) 本期减少金额	11,188,728.25				11,188,728.25
—处置	11,188,728.25				11,188,728.25
(4) 2024.12.31	136,165,310.97	41,344,200.00	12,416,178.40	13,856,963.84	203,782,653.21
2. 累计摊销					
(1) 2023.12.31	41,101,338.02	508,614.00	417,393.02	2,447,894.85	44,475,239.89

项目	软件	土地使用权	专利权	其他	合计
(2) 本期增加金额	11,074,049.54	826,884.00	667,619.14	1,380,886.75	13,949,439.43
—计提	11,074,049.54	826,884.00	667,619.14	1,380,886.75	13,949,439.43
—企业合并增加					
(3) 本期减少金额	4,246,620.34				4,246,620.34
—处置	4,246,620.34				4,246,620.34
(4) 2024.12.31	47,928,767.22	1,335,498.00	1,085,012.16	3,828,781.60	54,178,058.98
3. 减值准备					
(1) 2023.12.31	56,621.74				56,621.74
(2) 本期增加金额	1,076,460.05				1,076,460.05
—计提	1,076,460.05				1,076,460.05
—企业合并增加					
(3) 本期减少金额					
—处置					
(4) 2024.12.31	1,133,081.79				1,133,081.79
4. 账面价值					
(1) 2024.12.31 账面价值	87,103,461.96	40,008,702.00	11,331,166.24	10,028,182.24	148,471,512.44
(2) 2023.12.31 账面价值	75,140,789.66	40,835,586.00	1,729,305.54	11,406,941.49	129,112,622.69

项目	软件	土地使用权	专利权	著作权	其他	合计
1. 账面原值						
(1) 2024.12.31	136,165,310.97	41,344,200.00	12,416,178.40		13,856,963.84	203,782,653.21
(2) 本期增加金额	10,547,877.86		1,965,586.75	14,704.00	462,747.50	12,990,916.11
—购置	10,547,877.86		1,965,586.75	14,704.00	462,747.50	12,990,916.11
—企业合并增加						
(3) 本期减少金额						
—处置						
(4) 2025.6.30	146,713,188.83	41,344,200.00	14,381,765.15	14,704.00	14,319,711.34	216,773,569.32
2. 累计摊销						
(1) 2024.12.31	47,928,767.22	1,335,498.00	1,085,012.16		3,828,781.60	54,178,058.98
(2) 本期增加金额	15,305,752.11	413,442.00	729,869.83	531.97	1,295,346.98	17,744,942.89
—计提	15,305,752.11	413,442.00	729,869.83	531.97	1,295,346.98	17,744,942.89

项目	软件	土地使用权	专利权	著作权	其他	合计
—企业合并增加						
(3) 本期减少金额						
—处置						
(4) 2025.6.30	63,234,519.33	1,748,940.00	1,814,881.99	531.97	5,124,128.58	71,923,001.87
3. 减值准备						
(1) 2024.12.31	1,133,081.79					1,133,081.79
(2) 本期增加金额						
—计提						
—企业合并增加						
(3) 本期减少金额						
—处置						
(4) 2025.6.30	1,133,081.79					1,133,081.79
4. 账面价值						
(1) 2025.6.30 账面价值	82,345,587.71	39,595,260.00	12,566,883.16	14,172.03	9,195,582.76	143,717,485.66
(2) 2024.12.31 账面价值	87,103,461.96	40,008,702.00	11,331,166.24		10,028,182.24	148,471,512.44

2、 本报告期无使用寿命不确定的知识产权

3、 本报告期无数据资源无形资产情况

4、 本报告期无未办妥产权证书的土地使用权情况

(十六) 长期待摊费用

项目	2021.12.31	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少金 额	2022.12.31
装修费用	16,426,212.95	9,677,531.87	4,324,052.07	5,629,289.38	16,150,403.37
经营租赁租入固定资产 的改良支出	15,981,172.72	3,547,642.56	8,518,320.33	77,393.48	10,933,101.47
其他	2,668,563.17	251,368.66	755,884.66	2,164,047.17	
合计	35,075,948.84	13,476,543.09	13,598,257.06	7,870,730.03	27,083,504.84

说明：长期待摊费用其他减少金额 7,419,042.71 元为非上市主体资产剥离；其他减少 451,687.32 为 2022 年度公司合并范围变更产生的影响。

项目	2022.12.31	本期增加金 额	本期摊销金额	其他减少金 额	2023.12.31
装修费用	16,150,403.37	72,665.53	5,841,873.36	3,390.61	10,377,804.93
经营租赁租入固定 资产的改良支出	10,933,101.47	9,450,886.29	5,175,143.58		15,208,844.18
合计	27,083,504.84	9,523,551.82	11,017,016.94	3,390.61	25,586,649.11

项目	2023.12.31	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少 金额	2024.12.31
装修费用	10,377,804.93	1,945,168.72	5,828,697.82	84,685.88	6,409,589.95
经营租赁租入固定资产的 改良支出	15,208,844.18	20,190,016.10	9,704,455.71		25,694,404.57
合计	25,586,649.11	22,135,184.82	15,533,153.53	84,685.88	32,103,994.52

项目	2024.12.31	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2025.6.30
装修费用	6,409,589.95	5,586,542.78	6,310,838.90		5,685,293.83
经营租赁租入 固定资产的改 良支出	25,694,404.57		7,656,397.49	36,798.09	18,001,208.99
合计	32,103,994.52	5,586,542.78	13,967,236.39	36,798.09	23,686,502.82

(十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	143,490,708.06	22,187,257.01	140,961,630.38	21,539,375.53	130,088,873.48	20,421,816.91	135,653,524.89	21,331,216.82
资产减值准备	63,203,494.99	9,514,214.42	76,239,212.23	11,456,020.81	28,680,884.00	4,479,338.46	27,971,366.58	4,383,380.99
可抵扣亏损					37,005,480.24	5,550,822.04	156,267,266.12	23,440,089.92
非同一控制企业合并资产评估增值	15,299,014.93	2,294,852.24	12,818,458.47	1,922,768.77	10,337,902.07	1,550,685.31	6,620,521.53	993,078.23
预提费用	279,673,916.65	42,005,553.93	279,673,916.65	42,005,553.93	216,647,170.33	32,753,407.32	47,873,144.72	7,180,971.71
租赁负债	190,805,192.80	29,708,928.73	199,285,883.24	32,138,659.88	167,831,067.58	28,819,515.84	182,510,203.56	27,566,197.91
预计负债					858,500.29	128,775.04	211,779.22	44,188.49
未实现内部交易	8,932,063.40	1,339,809.51	9,951,000.07	1,492,650.01	33,386,553.73	5,007,983.06	15,727,902.33	2,359,185.35
合计	701,404,390.83	107,050,615.84	718,930,101.04	110,555,028.93	624,836,431.72	98,712,343.98	572,835,708.95	87,298,309.42

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
	应纳税暂时性	递延所得税负	应纳税暂时性	递延所得税负	应纳税暂时性	递延所得税负	应纳税暂时性差	递延所得税负
	差异	债	差异	债	差异	债	异	债
丧失控制权的子公司剩余 股权公允价值变动	91,151,877.67	13,672,781.65	91,151,877.67	13,672,781.65	91,151,877.67	13,672,781.65	91,151,877.67	13,672,781.65
非同一控制企业合并下评 估增值	24,699,313.20	3,704,896.98	24,092,874.73	3,613,931.21	23,486,436.33	3,522,965.45	21,643,131.00	3,246,469.65
新租赁准则-使用权资产	184,106,082.80	28,677,538.15	188,447,244.63	30,464,143.30	160,270,373.69	27,736,983.22	173,565,724.98	26,232,649.94
计入其他综合收益的其他 金融资产公允价值变动	51,163,739.77	12,790,934.95	39,772,296.27	9,943,074.07	33,947,127.90	8,486,781.98	49,137,487.00	7,370,623.05
其他							6,735,138.53	1,010,270.78
合计	351,121,013.44	58,846,151.73	343,464,293.30	57,693,930.23	308,855,815.59	53,419,512.30	342,233,359.18	51,532,795.07

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
	递延所得税资产和	抵销后递延所得税	递延所得税资产和	抵销后递延所得税	递延所得税资产和	抵销后递延所得税	递延所得税资产和	抵销后递延所得税
	负债互抵金额	资产或负债余额	负债互抵金额	资产或负债余额	负债互抵金额	资产或负债余额	负债互抵金额	资产或负债余额
递延所得税资产	28,677,538.15	78,373,077.69	30,464,143.30	80,090,885.63	27,736,983.22	70,975,360.76	26,232,649.94	61,065,659.48
递延所得税负债	28,677,538.15	30,168,613.58	30,464,143.30	27,229,786.93	27,736,983.22	25,682,529.08	26,232,649.94	25,300,145.13

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
可抵扣暂时性差异	60,845,876.65	62,345,241.73	146,078,744.64	85,440,362.00
可抵扣亏损	366,028,626.65	241,051,968.28	159,622,683.89	
合计	426,874,503.30	303,397,210.01	305,701,428.53	85,440,362.00

5、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31	备注
2028 年	159,622,683.89	159,622,683.89	159,622,683.89		
2029 年	81,429,284.39	81,429,284.39			
2030 年	124,976,658.37				
合计	366,028,626.65	241,051,968.28	159,622,683.89		

(十八) 其他非流动资产

项目	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同履约成本							4,791,250.74		4,791,250.74	11,978,127.30		11,978,127.30
合同资产	94,632,991.54	14,609,230.23	80,023,761.31	43,972,326.91	6,563,695.49	37,408,631.42	25,060,997.10	3,554,953.57	21,506,043.53	13,223,180.53	1,954,159.68	11,269,020.85
预付设备款							3,824,297.95		3,824,297.95			
预付工程款	1,737,816.44		1,737,816.44	1,737,816.44		1,737,816.44						
工程物资	1,992,000.00		1,992,000.00	1,992,000.00		1,992,000.00	1,992,000.00		1,992,000.00	4,840,860.00		4,840,860.00
预付专利款	1,846,617.10		1,846,617.10	4,700,106.84		4,700,106.84	8,212,199.90		8,212,199.90			
预付土地转让款										7,840,000.00		7,840,000.00
其他										77,757.52		77,757.52
合计	100,209,425.08	14,609,230.23	85,600,194.85	52,402,250.19	6,563,695.49	45,838,554.70	43,880,745.69	3,554,953.57	40,325,792.12	37,959,925.35	1,954,159.68	36,005,765.67

(十九) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
	账面余额	受限类型	账面余额	受限类型	账面余额	受限类型	账面余额	受限类型
货币资金	43.47	保证金	625,752.27	保证金	4,929,410.62	保证金	5,702,319.80	保证金
合计	43.47		625,752.27		4,929,410.62		5,702,319.80	

(二十) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
信用借款				390,990,000.00
短期借款应计利息				40,079.13
合计				391,030,079.13

短期借款分类的说明：

(1) 2022 年期末信用借款 390,990,000.00 元，均系本公司及子公司向南方电网财务有限公司的借款，具体借款的明细如下：

借款单位	2022.12.31	借款利率	借款开始日期	合同还款日期
南方电网数字平台科技 (广东)有限公司	1,000,000.00	3.2000%	2022-10-13	2023-10-13
	15,530,000.00	3.2000%	2022-11-7	2023-11-7
	14,460,000.00	3.2000%	2022-11-7	2023-11-7
	10,000,000.00	3.2000%	2022-11-28	2023-11-28
南方电网数字电网研究院 股份有限公司	80,000,000.00	3.7000%	2022.8.18	2023.3.23
	70,000,000.00	3.6500%	2022.9.29	2023.3.23
	50,000,000.00	3.2000%	2022.11.18	2023.11.18
	50,000,000.00	3.2000%	2022.11.29	2023.11.29
	100,000,000.00	3.2000%	2022.12.29	2023.12.29
合计	390,990,000.00			

2、 报告期内不存在已逾期未偿还的短期借款

(二十一) 应付票据

种类	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
银行承兑汇票	3,075,000.00		99,369,348.00	135,374,037.65
商业承兑汇票		349,600.00	4,002,369.72	55,757,900.97
合计	3,075,000.00	349,600.00	103,371,717.72	191,131,938.62

(二十二) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
1 年以内	775,749,691.61	1,704,181,640.57	1,270,793,823.46	1,179,279,970.85

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
1-2 年	495,636,578.28	98,182,194.03	101,269,032.06	32,862,887.22
2-3 年	35,938,918.65	19,336,811.02	7,750,113.09	2,726,270.18
3 年以上	18,423,196.54	225,789.12	1,038,563.26	812,081.73
合计	1,325,748,385.08	1,821,926,434.74	1,380,851,531.87	1,215,681,209.98

2、 账龄超过一年或逾期的重要应付账款

项目	2025.6.30	未偿还或结转的原因
合肥神州数码有限公司	24,826,207.37	尚未结算
北京德风新征程科技股份有限公司	24,035,398.23	尚未结算
深圳市华云中盛科技股份有限公司	20,782,275.74	尚未结算
华大天元（北京）科技股份有限公司	15,951,264.15	尚未结算
广州市品高软件股份有限公司	15,188,679.25	尚未结算
北京天融信网络安全技术有限公司	13,279,543.25	尚未结算
中通服建设有限公司	12,874,187.97	尚未结算
广州海格星航信息科技有限公司	11,729,270.83	尚未结算
广州海颐软件有限公司	11,499,223.81	尚未结算
合计	150,166,050.60	

项目	2023.12.31	未偿还或结转的原因
北明软件有限公司	19,755,245.27	尚未结算
广东电力通信科技有限公司	14,930,167.24	尚未结算
合计	34,685,412.51	

(二十三) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
1 年以内	1,471,331,981.05	1,078,389,641.72	946,241,579.96	906,097,562.99
1-2 年	220,467,046.38	294,408,808.05	234,773,373.77	78,219,579.88
2—3 年	11,267,752.97	7,180,927.68	30,841,107.87	3,096,902.46
3 年以上	129,738.78	167,710.06		2,065,244.95
合计	1,703,196,519.18	1,380,147,087.51	1,211,856,061.60	989,479,290.28

2、 账龄超过一年的重要合同负债

项目	2025.6.30	未偿还或结转的原因
中国南方电网有限责任公司	134,952,867.25	尚未结算
广东电网有限责任公司	13,663,535.77	尚未结算
广东电网有限责任公司客户服务中心	15,432,339.62	尚未结算
云南电网有限责任公司信息中心	6,638,827.26	尚未结算
浪潮软件集团有限公司	9,311,582.36	尚未结算
合计	179,999,152.26	

项目	2024.12.31	未偿还或结转的原因
中国南方电网有限责任公司	144,571,988.80	尚未结算
广东电网有限责任公司广州供电局	16,900,053.50	尚未结算
广东电网有限责任公司	15,738,893.24	尚未结算
广东电网有限责任公司客户服务中心	15,432,339.62	尚未结算
深圳供电局有限公司	11,011,200.31	尚未结算
合计	203,654,475.47	

项目	2023.12.31	未偿还或结转的原因
中国南方电网有限责任公司	125,781,889.71	尚未结算
云南电网有限责任公司信息中心	25,773,454.55	尚未结算
广东电网有限责任公司	22,725,885.20	尚未结算
深圳供电局有限公司	15,535,949.57	尚未结算
合计	189,817,179.03	

项目	2022.12.31	未偿还或结转的原因
广东电网有限责任公司	17,166,694.54	尚未结算
合计	17,166,694.54	

(二十四) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
短期薪酬	44,637,098.65	1,400,509,896.67	1,379,936,430.80	65,210,564.52
离职后福利-设定提存计划		134,618,634.32	134,589,148.24	29,486.08

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
辞退福利		3,865,873.26	2,904,133.66	961,739.60
一年内到期的其他福利				
合计	44,637,098.65	1,538,994,404.25	1,517,429,712.70	66,201,790.20

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31
短期薪酬	65,210,564.52	1,255,250,097.26	1,223,375,206.61	97,085,455.17
离职后福利-设定提存计划	29,486.08	158,767,011.73	158,767,011.73	29,486.08
辞退福利	961,739.60	76,416.00	1,038,155.60	
一年内到期的其他福利				
合计	66,201,790.20	1,414,093,524.99	1,383,180,373.94	97,114,941.25

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31
短期薪酬	97,085,455.17	1,205,648,679.41	1,219,499,170.57	83,234,964.01
离职后福利-设定提存计划	29,486.08	171,028,926.62	171,028,926.62	29,486.08
辞退福利		1,558,578.75	1,558,578.75	
一年内到期的其他福利				
合计	97,114,941.25	1,378,236,184.78	1,392,086,675.94	83,264,450.09

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.6.30
短期薪酬	83,234,964.01	571,199,703.61	463,646,374.20	190,788,293.42
离职后福利-设定提存计划	29,486.08	93,846,993.53	93,847,089.53	29,390.08
辞退福利		1,885,786.45	1,826,581.45	59,205.00
一年内到期的其他福利				
合计	83,264,450.09	666,932,483.59	559,320,045.18	190,876,888.50

2、 短期薪酬列示

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	6,154,776.26	1,106,346,808.42	1,094,200,872.28	18,300,712.40
(2) 职工福利费		74,964,687.12	74,964,687.12	
(3) 社会保险费	20,710,456.68	74,050,074.11	68,399,018.67	26,361,512.12
其中：医疗保险费	20,710,456.68	72,216,500.78	66,566,007.06	26,360,950.40
工伤保险费		1,158,789.02	1,158,227.30	561.72

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
生育保险费		674,784.31	674,784.31	
(4) 住房公积金		87,811,996.32	87,803,338.32	8,658.00
(5) 工会经费和职工教育经费	17,771,865.71	44,078,229.82	41,310,413.53	20,539,682.00
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
(8) 其他短期薪酬		13,258,100.88	13,258,100.88	
合计	44,637,098.65	1,400,509,896.67	1,379,936,430.80	65,210,564.52

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	18,300,712.40	971,614,364.66	975,553,794.02	14,361,283.04
(2) 职工福利费		69,783,532.94	69,783,532.94	
(3) 社会保险费	26,361,512.12	74,044,897.86	52,312,775.44	48,093,634.54
其中：医疗保险费	26,360,950.40	71,332,160.41	49,600,037.99	48,093,072.82
工伤保险费	561.72	1,571,886.35	1,571,886.35	561.72
生育保险费		1,140,851.10	1,140,851.10	
(4) 住房公积金	8,658.00	89,580,375.08	89,580,375.08	8,658.00
(5) 工会经费和职工教育经费	20,539,682.00	50,226,926.72	36,144,729.13	34,621,879.59
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
(8) 其他短期薪酬				
合计	65,210,564.52	1,255,250,097.26	1,223,375,206.61	97,085,455.17

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	14,361,283.04	959,799,726.59	959,799,726.59	14,361,283.04
(2) 职工福利费		75,012,338.69	75,012,338.69	
(3) 社会保险费	48,093,634.54	73,751,542.77	57,545,473.47	64,299,703.84
其中：医疗保险费	48,093,072.82	70,656,640.11	54,450,570.81	64,299,142.12
工伤保险费	561.72	1,857,637.70	1,857,637.70	561.72
生育保险费		1,237,264.96	1,237,264.96	
(4) 住房公积金	8,658.00	94,445,898.60	94,445,898.60	8,658.00
(5) 工会经费和职工教育经费	34,621,879.59	2,639,172.76	32,695,733.22	4,565,319.13
(6) 短期带薪缺勤				

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31
(7) 短期利润分享计划				
(8) 其他短期薪酬				
合计	97,085,455.17	1,205,648,679.41	1,219,499,170.57	83,234,964.01

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.6.30
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	14,361,283.04	438,607,527.29	355,099,497.32	97,869,313.01
(2) 职工福利费		26,822,256.60	26,822,256.60	
(3) 社会保险费	64,299,703.84	37,913,120.98	20,146,310.66	82,066,514.16
其中：医疗保险费	64,299,142.12	36,295,952.17	18,529,141.85	82,065,952.44
工伤保险费	561.72	1,014,055.25	1,014,055.25	561.72
生育保险费		603,113.56	603,113.56	
(4) 住房公积金	8,658.00	49,322,264.32	49,322,264.32	8,658.00
(5) 工会经费和职工教育经费	4,565,319.13	18,534,534.42	12,256,045.30	10,843,808.25
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
(8) 其他短期薪酬				
合计	83,234,964.01	571,199,703.61	463,646,374.20	190,788,293.42

3、 设定提存计划列示

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
基本养老保险		87,887,181.61	87,880,733.73	6,447.88
失业保险费		2,407,109.91	2,406,893.47	216.44
企业年金缴费		44,322,560.03	44,299,738.27	22,821.76
补充养老保险		1,782.77	1,782.77	
合计		134,618,634.32	134,589,148.24	29,486.08

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31
基本养老保险	6,447.88	82,677,146.41	82,677,146.41	6,447.88
失业保险费	216.44	2,964,588.72	2,964,588.72	216.44
企业年金缴费	22,821.76	73,125,276.60	73,125,276.60	22,821.76
补充养老保险				
合计	29,486.08	158,767,011.73	158,767,011.73	29,486.08

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31
基本养老保险	6,447.88	91,260,770.57	91,260,770.57	6,447.88
失业保险费	216.44	5,513,797.77	5,513,797.77	216.44
企业年金缴费	22,821.76	74,254,358.28	74,254,358.28	22,821.76
补充养老保险				
合计	29,486.08	171,028,926.62	171,028,926.62	29,486.08

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.6.30
基本养老保险	6,447.88	53,240,031.21	53,240,127.21	6,351.88
失业保险费	216.44	2,950,432.32	2,950,432.32	216.44
企业年金缴费	22,821.76	37,656,530.00	37,656,530.00	22,821.76
补充养老保险				
合计	29,486.08	93,846,993.53	93,847,089.53	29,390.08

(二十五) 应交税费

税费项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
增值税	12,143,438.49	62,019,524.69	38,838,365.17	27,796,757.28
企业所得税	5,758,318.07	44,814,352.17	60,407,022.57	58,032,731.19
个人所得税	3,205,840.03	36,431,968.41	38,824,335.69	50,979,248.35
城市维护建设税	877,839.40	5,378,555.63	2,363,921.37	900,682.46
教育费附加	376,078.52	2,305,032.31	1,013,046.21	386,006.77
地方教育费附加	250,823.94	1,536,793.12	674,223.77	257,337.84
印花税	1,599,916.55	2,689,633.32	2,339,496.01	2,286,713.46
其他	46,593.89	1,306.87		
合计	24,258,848.89	155,177,166.52	144,460,410.79	140,639,477.35

(二十六) 其他应付款

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
应付利息				
应付股利	90,000,000.00	7,843,811.62	3,934,875.37	109,218,253.34
其他应付款项	242,812,544.14	283,820,899.23	223,642,084.76	203,089,493.54
合计	332,812,544.14	291,664,710.85	227,576,960.13	312,307,746.88

1、 应付股利

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
普通股股利	90,000,000.00	7,843,811.62	3,934,875.37	109,218,253.34
合计	90,000,000.00	7,843,811.62	3,934,875.37	109,218,253.34

2、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
备用金		103,985.92		2,168.80
保证金、押金	1,561,685.75	70,678.53	1,546,066.00	9,295,336.24
质保金	147,347,228.97	135,226,458.65	104,652,283.40	93,373,125.89
往来款	54,917,174.88	113,538,676.68	82,271,899.82	61,048,570.82
党组织工作经费	22,028,461.38	22,117,164.39	22,360,865.59	17,818,243.00
代扣代缴款项（含社保公积金）	4,989,710.34	3,819,447.47	2,902,903.48	17,760,301.20
其他	11,968,282.82	8,944,487.59	9,908,066.47	3,791,747.59
合计	242,812,544.14	283,820,899.23	223,642,084.76	203,089,493.54

(2) 本报告期公司账龄超过一年的重要其他应付款项

项目	2025.6.30	未偿还或结转的原因
浪潮智慧城市科技有限公司	14,331,128.50	涉诉
珠海一多传感科技有限公司	10,491,728.50	涉诉
合计	24,822,857.00	

(二十七) 一年内到期的非流动负债

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
一年内到期的租赁负债	65,557,991.51	63,880,551.43	64,925,473.29	50,519,324.67
合计	65,557,991.51	63,880,551.43	64,925,473.29	50,519,324.67

(二十八) 其他流动负债

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
待转销项税额	40,616,621.41	44,616,471.25	58,353,741.92	115,390,678.21
未终止确认的应收票据				5,198,839.95
其他	61,213.39			
合计	40,677,834.80	44,616,471.25	58,353,741.92	120,589,518.16

(二十九) 租赁负债

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
租赁付款额	206,967,569.40	216,225,468.06	178,299,216.77	238,376,326.98
减：未确认融资费用	16,138,354.30	16,939,584.82	10,468,149.19	17,745,240.04
一年内到期的租赁负债	65,557,991.51	63,880,551.43	64,925,473.29	50,519,324.67
合计	125,271,223.59	135,405,331.81	102,905,594.29	170,111,762.27

(三十) 长期应付款

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
长期应付款				
专项应付款	17,546,417.28	13,443,089.99	22,143,784.23	10,652,060.75
合计	17,546,417.28	13,443,089.99	22,143,784.23	10,652,060.75

1、 专项应付款

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	形成原因
非侵入式磁场/电流、电场/电压传感技术		1,702,400.00		1,702,400.00	国重项目
强磁场高电压设备运行状态非侵入式监测传感器及系统		3,609,600.00		3,609,600.00	国重项目
痕量复杂多组分微纳气敏原位传感技术		1,536,000.00		1,536,000.00	国重项目
温湿度、局放无源无线结构共形传感技术		1,472,000.00		1,472,000.00	国重项目
基于混合架构并内嵌安全技术的电力专用边缘计算芯片研究与设计		72,077.48		72,077.48	国重项目

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	形成原因
面向多业务协同的数字电网边缘计算控制装置研发及应用		131,809.17		131,809.17	国重项目
融合 5G 的数字电网高安全高可靠通信技术研究与应用		839,166.20		839,166.20	国重项目
基于数字孪生的海量多源异构数据中台建模与融合关键技术研究与应用		135,543.00		135,543.00	国重项目
融合深度学习和电力知识图谱的数字电网智能快速服务关键技术研究与应用		95,479.06		95,479.06	国重项目
广东省重点领域研发计划项目“10MW 及以上海上风力发电机组主控装置研发”		1,057,985.84		1,057,985.84	国重项目
合计		10,652,060.75		10,652,060.75	

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31	形成原因
低功耗磁电自供能磁敏感元件专用信号处理电路技术研究		1,070,000.00	704,397.00	365,603.00	国重项目
10MW 及以上海上风力发电机组主控装置研发	1,057,985.84	800,000.00	1,612,494.06	245,491.78	国重项目
2023 年南网数研院磁电耦合自供能磁场敏感元件及传感器		1,150,000.00		1,150,000.00	国重项目
电力设备运行状态多传感集成监测系统与示范应用		3,647,500.00	1,316,869.85	2,330,630.15	国重项目
非侵入式磁场/电流、电场/电压传感技术	1,702,400.00	3,667,500.00	3,620,843.51	1,749,056.49	国重项目
高电压强磁场环境下电力传感自取能、自组网和可靠性提升共性关键技术		5,252,600.00	5,252,600.00		国重项目
高灵敏低噪声隧道磁阻电流传感器关键技术		500,000.00		500,000.00	国重项目
痕量复杂多组分微纳气敏原位传感技术	1,536,000.00	2,624,000.00	4,080,000.00	80,000.00	国重项目
基于量子系综的电流强度非侵入式精密测量技术		820,000.00		820,000.00	国重项目
量子电流传感器的高可靠设计、封装与防护技术		750,000.00		750,000.00	国重项目
量子电流敏感元件的闭环调理 ASIC 技术		1,230,000.00		1,230,000.00	国重项目
无源无线式量子电流传感器的设计、集成与示范应用		1,380,000.00		1,380,000.00	国重项目

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31	形成原因
强磁场高电压设备运行状态非侵入式监测传感器及系统	3,609,600.00	-320,000.00	3,289,600.00		国重项目
温湿度、局放无源无线结构共形传感技术	1,472,000.00	2,598,200.00	3,943,875.56	126,324.44	国重项目
采用嵌入式级人工智能的风光变流器故障自主预警技术		688,800.00		688,800.00	国重项目
风光变流器灵活性提升的电路拓扑和多功能控制技术		899,400.00		899,400.00	国重项目
高灵活性数字化风光变流器的装备研制及示范应用		1,187,100.00		1,187,100.00	国重项目
光机电一体化量子电流传感器核心共性技术与成套加工工艺		1,470,000.00		1,470,000.00	国重项目
全栈国产化的数字化风光变流器高集成度主控板研制		445,700.00		445,700.00	国重项目
支撑数字赋能的风光变流器一二次融合技术		790,000.00		790,000.00	国重项目
融合 5G 的数字电网高安全高可靠通信技术研究与应用	839,166.20		536,507.18	302,659.02	国重项目
基于数字孪生的海量多源异构数据中台建模与融合关键技术研究与应用	135,543.00		118,263.01	17,279.99	国重项目
融合深度学习和电力知识图谱的数字电网智能快速服务关键技术研究与应用	95,479.06		76,691.98	18,787.08	国重项目
基于混合架构并内嵌安全技术的电力专用边缘计算芯片研究与设计)	72,077.48		48,642.53	23,434.95	国重项目
面向多业务协同的数字电网边缘计算控制装置研发及应用	131,809.17	22,334.56	126,780.64	27,363.09	国重项目
超灵敏磁电耦合自供能传感器模组研制		360,000.00	8,000.00	352,000.00	国重项目
不确定场景下电力电量平衡预警与智能调度系统研制及示范		198,900.00		198,900.00	国重项目
“双碳”目标下数字能源装备产品产业化布局技术研究		133,396.23		133,396.23	国重项目
面向重点领域的工业互联网数据支撑及应用赋能公共服务平台研究（国拨）项目		1,200,000.00		1,200,000.00	国重项目
工业互联网标识解析二级节点（能源行业应用服务平台）建设项目		2,644,600.00		2,644,600.00	国重项目
面向电力行业需求的智能安全运维平台研发及示范应用		1,003,200.00	585,867.14	417,332.86	国重项目
面向云南自然资源生态环境监测及智慧治理的关键技术研究		800,000.00	200,074.85	599,925.15	国重项目
合计	10,652,060.75	37,013,230.79	25,521,507.31	22,143,784.23	

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31	形成原因
低功耗磁电自供能磁敏感元件专用信号处理电路技术研究	365,603.00	1,150,000.00	1,180,788.86	334,814.14	国重项目
超灵敏磁电耦合自供能传感器模组研制	352,000.00		11,846.45	340,153.55	国重项目
“双碳”目标下数字能源装备产品产业化布局技术研究	133,396.23	250,000.00		383,396.23	国重项目
2023 年 SYYF 强磁场高电压设备运行状态非侵入式监测传感器研究		265,300.00		265,300.00	国重项目
2023 年南网数研院磁电耦合自供能磁场敏感元件及传感器	1,150,000.00		1,150,000.00		国重项目
不确定场景下电力电量平衡预警与智能调度系统研制及示范	198,900.00	167,000.00	34,568.27	331,331.73	国重项目
电力设备运行状态多传感集成监测系统与示范应用	2,330,630.15		2,177,189.40	153,440.75	国重项目
电能质量调节资源优化与多层级协同运行技术		64,500.00		64,500.00	国重项目
非侵入式磁场/电流、电场/电压传感技术	1,749,056.49		1,234,853.53	514,202.96	国重项目
高比例可再生能源配用电系统电能质量智能感知与协同控制技术		21,500.00		21,500.00	国重项目
高灵敏低噪声隧道磁阻电流传感器关键技术	500,000.00	1,900,000.00	2,248,326.09	151,673.91	国重项目
光机电一体化量子电流传感器核心共性技术与成套加工工艺	1,470,000.00	51,200.00	1,470,000.00	51,200.00	国重项目
广东省数字电网技术企业重点实验室（2023 年度）		1,000,000.00	654,367.97	345,632.03	国重项目
10MW 及以上海上风力发电机组主控装置研发	245,491.78	6,000,000.00	474,157.31	5,771,334.47	国重项目
智能输变电装备材料生产应用示范平台		231,600.00		231,600.00	国重项目
痕量复杂多组分微纳气敏原位传感技术	80,000.00	132,500.00		212,500.00	国重项目
基于量子系综的电流强度非侵入式精密测量技术	820,000.00	50,000.00	851,356.79	18,643.21	国重项目
量子电流传感器的高可靠设计、封装与防护技术	750,000.00		750,000.00		国重项目
量子电流敏感元件的闭环调理 ASIC 技术	1,230,000.00		979,401.09	250,598.91	国重项目
面向“调频+”场景复核应用的规模化储能系统综合建模与协调控制策略研究		25,000.00		25,000.00	国重项目

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31	形成原因
融合深度学习和电力知识图谱的数字电网智能快速服务关键技术研究与应用	18,787.08		65.46	18,721.62	国重项目
碳中和与能源智联任务合同书		300,000.00		300,000.00	国重项目
温湿度、局放无源无线结构共形传感技术	126,324.44	265,000.00	1,260.90	390,063.54	国重项目
无源无线式量子电流传感器的设计、集成与示范应用	1,380,000.00	290,000.00	1,380,000.00	290,000.00	国重项目
支撑数字赋能的风光变流器一二次融合技术	790,000.00	543,600.00	848,724.11	484,875.89	国重项目
全栈国产化的数字化风光变流器高集成度主控板研制	445,700.00	347,200.00	752,400.00	40,500.00	国重项目
采用嵌入式级人工智能的风光变流器故障自主预警技术	688,800.00	473,900.00	1,162,700.00		国重项目
风光变流器灵活性提升的电路拓扑和多功能控制技术	899,400.00	618,900.00	1,518,300.00		国重项目
高灵活性数字化风光变流器的装备研制及示范应用	1,187,100.00	816,900.00	2,004,000.00		国重项目
融合 5G 的数字电网高安全高可靠通信技术研究与应用	302,659.02			302,659.02	国重项目
基于数字孪生的海量多源异构数据中台建模与融合关键技术研究与应用	17,279.99			17,279.99	国重项目
基于混合架构并内嵌安全技术的电力专用边缘计算芯片研究与设计	23,434.95			23,434.95	国重项目
面向多业务协同的数字电网边缘计算控制装置研发及应用	27,363.09			27,363.09	国重项目
云南省澜湄国家电力技术国际联合实验室		200,000.00		200,000.00	国重项目
面向重点领域的工业互联网数据支撑及应用赋能公共服务平台研究（国拨）项目	1,200,000.00		8,000.00	1,192,000.00	国重项目
自主可控大规模分布式可信智能计算网络技术平台（国拨）		689,370.00		689,370.00	国重项目
工业互联网标识解析二级节点（能源行业应用服务平台）建设项目	2,644,600.00		2,644,600.00		国重项目
面向电力行业需求的智能安全运维平台研发及示范应用	417,332.86		417,332.86		国重项目
面向云南自然资源生态环境监测及智慧治理的关键技术研究	599,925.15		599,925.15		国重项目
合计	22,143,784.23	15,853,470.00	24,554,164.24	13,443,089.99	

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.6.30	形成原因
低功耗磁电自供能磁敏感元件专用信号处理电路技术研究	334,814.14	390,000.00	38,909.21	685,904.93	国重项目
超灵敏磁电耦合自供能传感器模组研制	340,153.55	70,000.00	79,882.14	330,271.41	国重项目
“双碳”目标下数字能源装备产品产业化布局技术研究	383,396.23			383,396.23	国重项目
2023 年 SYYF 强磁场高电压设备运行状态非侵入式监测传感器研究	265,300.00			265,300.00	国重项目
不确定场景下电力电量平衡预警与智能调度系统研制及示范	331,331.73		5,670.96	325,660.77	国重项目
电力设备运行状态多传感集成监测系统与示范应用	153,440.75	687,200.00	612,500.00	228,140.75	国重项目
电能质量调节资源优化与多层级协同运行技术	64,500.00			64,500.00	国重项目
非侵入式磁场/电流、电场/电压传感技术	514,202.96	950,100.00	810,300.00	654,002.96	国重项目
高比例可再生能源配用电系统电能质量智能感知与协同控制技术	21,500.00			21,500.00	国重项目
高灵敏低噪声隧道磁阻电流传感器关键技术	151,673.91		7,314.00	144,359.91	国重项目
光机电一体化量子电流传感器核心共性技术与成套加工工艺	51,200.00	1,159,700.00	1,120,700.00	90,200.00	国重项目
广东省数字电网技术企业重点实验室（2023 年度）	345,632.03		214,128.18	131,503.85	国重项目
10MW 及以上海上风力发电机组主控装置研发	5,771,334.47		4,900,183.11	871,151.36	国重项目
智能输变电装备材料生产应用示范平台	231,600.00			231,600.00	国重项目
痕量复杂多组分微纳气敏原位传感技术	212,500.00	757,500.00	720,000.00	250,000.00	国重项目
基于量子系综的电流强度非侵入式精密测量技术	18,643.21	653,900.00	615,208.29	57,334.92	国重项目
量子电流敏感元件的闭环调理 ASIC 技术	250,598.91	927,300.00	735,900.00	441,998.91	国重项目
面向“调频+”场景复核应用的规模化储能系统综合建模与协调控制策略研究	25,000.00			25,000.00	国重项目
融合深度学习和电力知识图谱的数字电网智能快速服务关键技术研究与应用	18,721.62			18,721.62	国重项目

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.6.30	形成原因
碳中和与能源智联任务合同书	300,000.00			300,000.00	国重项目
温湿度、局放无源无线结构共形传感技术	390,063.54	764,800.00	690,000.00	464,863.54	国重项目
无源无线式量子电流传感器的设计、集成与示范应用	290,000.00	1,057,100.00	1,057,100.00	290,000.00	国重项目
支撑数字赋能的风光变流器一二次融合技术	484,875.89		129,799.10	355,076.79	国重项目
全栈国产化的数字化风光变流器高集成度主控板研制	40,500.00	27,900.00	4,767.34	63,632.66	国重项目
融合 5G 的数字电网高安全高可靠通信技术研究与应用	302,659.02			302,659.02	国重项目
基于数字孪生的海量多源异构数据中台建模与融合关键技术研究与应用	17,279.99			17,279.99	国重项目
基于混合架构并内嵌安全技术的电力专用边缘计算芯片研究与设计	23,434.95			23,434.95	国重项目
面向多业务协同的数字电网边缘计算控制装置研发及应用	27,363.09			27,363.09	国重项目
量子电流传感器的高可靠设计、封装与防护技术		558,800.00	558,800.00		国重项目
高电压强磁场环境下电力传感自取能、自组网和可靠性提升共性关键技术		927,400.00	927,400.00		国重项目
面向新型配电网认知与决策的知识自动化理论与方法		8,409,300.00		8,409,300.00	国重项目
云南省澜湄国家电力技术国际联合实验室	200,000.00			200,000.00	国重项目
面向重点领域的工业互联网数据支撑及应用赋能公共服务平台研究（国拨）项目	1,192,000.00			1,192,000.00	国重项目
自主可控大规模分布式可信智能计算网络技术平台（国拨）	689,370.00		9,110.38	680,259.62	国重项目
合计	13,443,089.99	17,341,000.00	13,237,672.71	17,546,417.28	

(三十一) 预计负债

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	形成原因
待执行的亏损合同	4,354,372.78		2,758,974.09	1,595,398.69	合同亏损
合计	4,354,372.78		2,758,974.09	1,595,398.69	

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31	形成原因
待执行的亏损合同	1,595,398.69		495,765.93	1,099,632.76	合同亏损
合计	1,595,398.69		495,765.93	1,099,632.76	

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31	形成原因
未决诉讼		6,166,400.00		6,166,400.00	未决诉讼形成的待支付合同款
待执行的亏损合同	1,099,632.76		983,726.22	115,906.54	合同亏损
合计	1,099,632.76	6,166,400.00	983,726.22	6,282,306.54	

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.6.30	形成原因
未决诉讼	6,166,400.00			6,166,400.00	未决诉讼形成的待支付合同款
待执行的亏损合同	115,906.54	110.91		116,017.45	合同亏损
合计	6,282,306.54	110.91		6,282,417.45	

(三十二) 递延收益

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	形成原因
政府补助	13,917,407.25	1,385,933.96	10,990,141.21	4,313,200.00	政府补助已下发，但还未使用部分
合计	13,917,407.25	1,385,933.96	10,990,141.21	4,313,200.00	

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31	形成原因
政府补助	4,313,200.00		1,787,416.06	2,525,783.94	政府补助已下发，但还未使用部分
合计	4,313,200.00		1,787,416.06	2,525,783.94	

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31	形成原因
政府补助	2,525,783.94	1,213,056.39	2,365,788.51	1,373,051.82	政府补助已下发，但还未使用部分
合计	2,525,783.94	1,213,056.39	2,365,788.51	1,373,051.82	

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.6.30	形成原因
政府补助	1,373,051.82		77,316.06	1,295,735.76	政府补助已下发，但还未使用部分
合计	1,373,051.82		77,316.06	1,295,735.76	

(三十三) 股本

项目	2021.12.31	本期变动增（+）减（－）					2022.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
南方电网数字电网集团有限公司	2,000,000,000.00						2,000,000,000.00

项目	2021.12.31	本期变动增（+）减（-）					2022.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	2,000,000,000.00						2,000,000,000.00

项目	2022.12.31	本期变动增（+）减（-）					2023.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
南方电网数字电网集团有限公司	2,000,000,000.00						2,000,000,000.00
南方电网资本控股有限公司		11,351,351.00				11,351,351.00	11,351,351.00
海南电网有限责任公司		34,324,324.00				34,324,324.00	34,324,324.00
广西电网有限责任公司		45,729,729.00				45,729,729.00	45,729,729.00
深圳供电局有限公司		45,729,729.00				45,729,729.00	45,729,729.00
云南电网有限责任公司		45,729,729.00				45,729,729.00	45,729,729.00
贵州电网有限责任公司		45,729,729.00				45,729,729.00	45,729,729.00
广东电网有限责任公司		68,702,702.00				68,702,702.00	68,702,702.00
中国长江电力股份有限公司		109,459,459.00				109,459,459.00	109,459,459.00
南网能创股权投资基金（广州）合伙企业（有限合伙）		84,324,324.00				84,324,324.00	84,324,324.00
内蒙古电力集团蒙电信息通信产业有限责任公司		81,081,081.00				81,081,081.00	81,081,081.00
广州开发区投资集团有限公司		43,513,513.00				43,513,513.00	43,513,513.00

项目	2022.12.31	本期变动增（+）减（-）					2023.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
广州市城市建设投资集团有限公司		43,513,513.00				43,513,513.00	43,513,513.00
中国电气装备集团投资有限公司		43,513,513.00				43,513,513.00	43,513,513.00
股份总额	2,000,000,000.00	702,702,696.00				702,702,696.00	2,702,702,696.00

项目	2023.12.31	本期变动增（+）减（-）					2024.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
南方电网数字电网集团有限公司	2,000,000,000.00						2,000,000,000.00
南方电网资本控股有限公司	11,351,351.00						11,351,351.00
海南电网有限责任公司	34,324,324.00						34,324,324.00
广西电网有限责任公司	45,729,729.00						45,729,729.00
深圳供电局有限公司	45,729,729.00						45,729,729.00
云南电网有限责任公司	45,729,729.00						45,729,729.00
贵州电网有限责任公司	45,729,729.00						45,729,729.00
广东电网有限责任公司	68,702,702.00						68,702,702.00
中国长江电力股份有限公司	109,459,459.00						109,459,459.00
南网能创股权投资基金（广州）合伙企业（有限合伙）	84,324,324.00						84,324,324.00

项目	2023.12.31	本期变动增（+）减（－）					2024.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
内蒙古电力集团蒙电信息通信产业有限责任公司	81,081,081.00						81,081,081.00
广州开发区投资集团有限公司	43,513,513.00						43,513,513.00
广州市城市建设投资集团有限公司	43,513,513.00						43,513,513.00
中国电气装备集团投资有限公司	43,513,513.00						43,513,513.00
股份总额	2,702,702,696.00						2,702,702,696.00

项目	2024.12.31	本期变动增（+）减（－）					2025.6.30
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
南方电网数字电网集团有限公司	2,000,000,000.00						2,000,000,000.00
南方电网资本控股有限公司	11,351,351.00						11,351,351.00
海南电网有限责任公司	34,324,324.00						34,324,324.00
广西电网有限责任公司	45,729,729.00						45,729,729.00
深圳供电局有限公司	45,729,729.00						45,729,729.00
云南电网有限责任公司	45,729,729.00						45,729,729.00
贵州电网有限责任公司	45,729,729.00						45,729,729.00
广东电网有限责任公司	68,702,702.00						68,702,702.00
中国长江电力股份有限公司	109,459,459.00						109,459,459.00

项目	2024.12.31	本期变动增（+）减（－）					2025.6.30
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
南网能创股权投资基金（广州）合伙企业（有限合伙）	84,324,324.00						84,324,324.00
内蒙古电力集团蒙电信息通信产业有限责任公司	81,081,081.00						81,081,081.00
广州开发区投资集团有限公司	43,513,513.00						43,513,513.00
广州市城市建设投资集团有限公司	43,513,513.00						43,513,513.00
中国电气装备集团投资有限公司	43,513,513.00						43,513,513.00
股份总额	2,702,702,696.00						2,702,702,696.00

(三十四) 资本公积

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
资本溢价（股本溢价）				
其他资本公积	390,106,588.50	124,201,695.24		514,308,283.74
合计	390,106,588.50	124,201,695.24		514,308,283.74

说明：资本公积增加系资产剥离业务影响 76,053,899.51 元；接收中国南方电网有限责任公司无偿调拨资产影响 32,125,965.72 元；国拨资产类项目影响 600,000.00 元；收购子公司少数股权累计影响 15,421,830.01 元。

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31
股本溢价		2,505,135,111.29		2,505,135,111.29
其他资本公积	514,308,283.74	486,002,828.31	5,261,870.30	995,049,241.75
合计	514,308,283.74	2,991,137,939.60	5,261,870.30	3,500,184,353.04

说明：（1）资本溢价（股本溢价）本期变动系新增出资额中资本溢价部分增加 2,505,135,111.29 元；（2）其他资本公积变动系股改净资产折股，净资产超过股本的部分计入资本公积 478,749,241.45 元；国拨资产类项目增加 6,995,400.00 元；资产剥离业务增加 258,186.86 元；股改相关的中介费减少 2,517,729.25 元；支付子公司少数股权过渡期分红及其他累计减少 2,744,141.05 元。

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31
股本溢价	2,505,135,111.29			2,505,135,111.29
其他资本公积	995,049,241.75	1,052,100.00	6,667,513.15	989,433,828.60
合计	3,500,184,353.04	1,052,100.00	6,667,513.15	3,494,568,939.89

说明：本期变动系国拨资产类项目增加 1,052,100.00 元；资产剥离业务影响减少 2,758,576.91 元；贵州广思信息网络有限公司过渡期分红减少 3,908,936.24 元。

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.6.30
股本溢价	2,505,135,111.29			2,505,135,111.29
其他资本公积	989,433,828.60			989,433,828.60
合计	3,494,568,939.89			3,494,568,939.89

(三十五) 其他综合收益

项目	2021.12.31	本期发生额						2022.12.31
		本期所得税前发 生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属于母 公司	税后归属 于少数股 东	减：其他综合 收益当期转入 留存收益	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	83,589,841.08	-49,203,502.51		-7,380,525.38	-41,822,977.13			41,766,863.95
其中：其他权益工具投资公允价值变动	83,589,841.08	-49,203,502.51		-7,380,525.38	-41,822,977.13			41,766,863.95
其他综合收益合计	83,589,841.08	-49,203,502.51		-7,380,525.38	-41,822,977.13			41,766,863.95

项目	2022.12.31	本期发生额						2023.12.31
		本期所得税前发 生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：所得税 费用	税后归属于母 公司	税后归属于 少数股东	减：其他综合 收益当期转入 留存收益	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	41,766,863.95	-15,190,359.10		1,116,158.93	-16,306,518.03			25,460,345.92
其中：其他权益工具投资公允价值变动	41,766,863.95	-15,190,359.10		1,116,158.93	-16,306,518.03			25,460,345.92
其他综合收益合计	41,766,863.95	-15,190,359.10		1,116,158.93	-16,306,518.03			25,460,345.92

项目	2023.12.31	本期发生额						2024.12.31
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：所得税 费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	减：其他综 合收益当期 转入留存收 益	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	25,460,345.92	5,825,168.37		1,456,292.09	4,368,876.28			29,829,222.20
其中：其他权益工具投资公允价值变动	25,460,345.92	5,825,168.37		1,456,292.09	4,368,876.28			29,829,222.20
其他综合收益合计	25,460,345.92	5,825,168.37		1,456,292.09	4,368,876.28			29,829,222.20

项目	2024.12.31	本期发生额						2025.6.30
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：所得税 费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	减：其他综合 收益当期转入 留存收益	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	29,829,222.20	11,391,443.50		2,847,860.88	8,543,582.62			38,372,804.82
其中：其他权益工具投资公允价值变动	29,829,222.20	11,391,443.50		2,847,860.88	8,543,582.62			38,372,804.82
其他综合收益合计	29,829,222.20	11,391,443.50		2,847,860.88	8,543,582.62			38,372,804.82

(三十六) 盈余公积

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
法定盈余公积	46,119,152.19	35,250,919.69		81,370,071.88
合计	46,119,152.19	35,250,919.69		81,370,071.88

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31
法定盈余公积	81,370,071.88	20,795,164.99	81,132,456.89	21,032,779.98
合计	81,370,071.88	20,795,164.99	81,132,456.89	21,032,779.98

说明：公司 2023 年股改时将盈余公积、未分配利润转增股本，导致股改后盈余公积和未分配利润减少，股本和资本公积增加。

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31
法定盈余公积	21,032,779.98	20,319,362.68		41,352,142.66
合计	21,032,779.98	20,319,362.68		41,352,142.66

项目	2024.12.31	本期增加	本期减少	2025.6.30
法定盈余公积	41,352,142.66			41,352,142.66
合计	41,352,142.66			41,352,142.66

(三十七) 未分配利润

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
调整前上年年末未分配利润	1,675,823,444.38	1,125,834,552.28	1,366,810,400.76	798,809,485.94
调整年初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)				
调整后年初未分配利润	1,675,823,444.38	1,125,834,552.28	1,366,810,400.76	798,809,485.94
加：本期归属于母公司所有者的净利润	13,029,431.26	570,308,254.78	377,436,101.07	653,251,834.51
减：提取法定盈余公积		20,319,362.68	20,795,164.99	35,250,919.69
提取任意盈余公积				
提取一般风险准备				
应付普通股股利	90,000,000.00		200,000,000.00	50,000,000.00
转作股本的普通股股利				
其他			397,616,784.56	
期末未分配利润	1,598,852,875.64	1,675,823,444.38	1,125,834,552.28	1,366,810,400.76

说明：公司 2023 年股改时将盈余公积、未分配利润转增股本，导致股改后盈余公积和未分配利润减少，股本和资本公积增加。

(三十八) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	2025 年 1-6 月		2024 年度		2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,552,386,704.99	1,038,724,947.00	6,025,557,059.01	4,213,133,644.79	4,119,196,756.13	2,764,469,296.96	5,540,380,594.90	3,828,575,041.70
其他业务	5,317,296.55	2,203,609.97	64,165,528.17	45,927,004.52	115,272,846.20	87,256,584.41	145,871,473.39	118,132,585.17
合计	1,557,704,001.54	1,040,928,556.97	6,089,722,587.18	4,259,060,649.31	4,234,469,602.33	2,851,725,881.37	5,686,252,068.29	3,946,707,626.87

营业收入明细：

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
企业数字化-企业运营管理系统	245,558,997.90	1,481,736,024.76	1,140,985,636.80	1,720,268,160.83
数字基础设施-云数一体的基础平台	210,037,647.08	1,346,756,945.31	552,684,908.56	1,030,820,808.46
电网数字化-数字电网物联感知设备	473,098,220.23	1,255,507,226.91	544,460,843.29	384,228,084.51
电网数字化-数字电网智能运行系统	282,041,856.93	1,133,252,839.77	1,141,628,049.28	1,184,446,902.58
企业数字化-企业资产管理系统	164,208,180.23	552,979,600.32	498,416,016.92	463,672,790.21
数字基础设施-数据中心（IDC）业务	176,430,063.51	193,349,960.35	168,194,187.75	39,326,468.68
其他主营业务	1,011,739.11	61,974,461.59	72,827,113.53	717,617,379.63
合计	1,552,386,704.99	6,025,557,059.01	4,119,196,756.13	5,540,380,594.90

2、 公司前五名客户的营业收入情况

2025 年 1-6 月：

客户名称	营业收入总额	占公司营业收入的比例（%）
广东电网有限责任公司信息中心	180,866,081.33	11.61
深圳供电局有限公司	119,436,956.08	7.67
广东电网有限责任公司广州供电局	112,851,926.18	7.24
广西电网有限责任公司	107,037,581.63	6.87
贵州电网有限责任公司信息中心	99,041,119.14	6.36
合计	619,233,664.36	39.75

2024 年度：

客户名称	营业收入总额	占公司营业收入的比例（%）
中国南方电网有限责任公司	638,140,988.98	10.48
广东电网有限责任公司广州供电局	620,035,451.71	10.18
深圳供电局有限公司	484,146,776.61	7.95
广东电网有限责任公司信息中心	473,087,654.92	7.77
云南电网有限责任公司信息中心	400,047,485.01	6.57
合计	2,615,458,357.23	42.95

2023 年度：

客户名称	营业收入总额	占公司营业收入的比例（%）
深圳供电局有限公司	404,061,288.82	9.54
广东电网有限责任公司广州供电局	308,462,904.59	7.28
云南电网有限责任公司信息中心	282,989,303.72	6.68
广西电网有限责任公司	258,478,633.62	6.10
贵州电网有限责任公司信息中心	238,006,731.78	5.62
合计	1,491,998,862.53	35.22

2022 年度：

客户名称	营业收入总额	占公司营业收入的比例（%）
广东电网有限责任公司	1,173,180,203.06	20.63
广东电网有限责任公司广州供电局	455,029,638.70	8.00
深圳供电局有限公司	428,803,444.40	7.54
云南电网有限责任公司信息中心	393,926,484.75	6.93

客户名称	营业收入总额	占公司营业收入的比例 (%)
贵州电网有限责任公司信息中心	371,458,061.20	6.53
合计	2,822,397,832.11	49.63

(三十九) 税金及附加

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
城市维护建设税	1,137,735.53	16,388,603.68	7,028,145.65	4,554,489.99
教育费附加	461,734.87	7,023,836.00	3,012,212.11	1,952,282.34
印花税	2,686,914.68	6,631,882.04	6,374,930.04	5,193,185.48
房产税	105,177.20	550.61	550.61	192,087.94
车船税	18,030.00	35,985.00	37,268.14	37,290.00
土地使用税	555.20	49,017.96	61,241.46	1,230.46
地方教育附加	350,933.38	4,682,557.37	2,007,150.88	1,301,521.60
水利建设基金		1,046.10		
合计	4,761,080.86	34,813,478.76	18,521,498.89	13,232,087.81

(四十) 销售费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	30,429,733.42	87,322,357.36	87,140,656.96	58,990,643.62
外部劳务费	17,376,629.23	18,365,517.93	24,802,352.28	2,772,945.13
招标中标费	14,745,220.87	37,841,173.53	28,734,808.92	37,125,344.46
折旧及摊销费	4,010,978.80	2,535,185.48	4,059,935.33	9,865,096.50
差旅及交通费	3,036,829.35	4,362,671.26	3,315,923.19	1,851,557.86
办公费	1,972,879.12	4,863,331.03	3,019,425.12	2,732,865.54
广告宣传费	1,197,870.55	2,193,801.34	6,013,865.54	7,667,322.60
其他	3,771,008.05	18,426,346.56	3,730,494.92	13,418,378.49
合计	76,541,149.39	175,910,384.49	160,817,462.26	134,424,154.20

(四十一) 管理费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	139,502,482.50	348,263,340.17	351,173,108.70	305,163,764.94
折旧及摊销费	32,464,518.20	43,245,358.57	26,614,452.01	29,449,915.12
外部劳务费	22,722,421.06	32,538,476.05	25,010,055.22	4,622,975.45
办公费	16,306,720.38	31,173,960.41	20,851,480.85	30,936,406.90

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
租赁费	20,421,772.68	43,262,734.81	21,602,586.54	17,059,074.67
中介费	6,447,822.31	17,649,189.18	15,928,057.73	23,999,413.01
差旅及交通费	4,199,061.88	8,230,424.48	7,652,488.89	5,394,614.17
其他	9,625,743.59	28,326,051.68	20,899,416.43	23,450,335.97
合计	251,690,542.60	552,689,535.35	489,731,646.37	440,076,500.23

(四十二) 研发费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	71,426,360.01	197,265,354.63	191,607,489.33	230,072,883.11
委托外部研究开发费用	34,320,716.23	109,282,151.81	93,819,273.59	162,825,438.96
劳务外包费	25,884,774.36	55,325,392.46	34,250,108.97	52,991,756.68
折旧和摊销费	7,475,605.64	13,932,937.53	15,446,885.37	29,576,477.47
材料费	301,114.29	2,654,451.53	1,368,534.81	462,047.65
其他	7,452,537.87	20,358,656.79	10,908,490.58	24,764,419.81
合计	146,861,108.40	398,818,944.75	347,400,782.65	500,693,023.68

(四十三) 财务费用

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
利息费用	3,582,441.39	7,409,256.40	8,560,521.64	12,244,484.69
其中：租赁负债利息费用	1,902,232.94	7,409,256.40	6,789,789.90	9,474,036.92
减：利息收入	5,799,149.12	39,795,376.76	29,826,658.76	16,211,703.78
汇兑损益				32,486.27
银行手续费及其他	298,610.76	685,370.99	788,467.01	1,448,445.11
其中：银行手续费	298,610.76	685,370.99	788,466.99	1,323,108.57
其他			0.02	125,336.54
合计	-1,918,096.97	-31,700,749.37	-20,477,670.11	-2,486,287.71

(四十四) 其他收益

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
政府补助	2,781,963.06	8,861,920.12	11,612,128.06	19,947,202.52
进项税加计抵减		-5,044.07	12,776,048.06	35,336,387.47
代扣个人所得税手续费	1,333,338.83	1,416,621.41	1,397,337.20	957,321.48
直接减免的增值税				146,336.26

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
稳岗补贴	106,152.54	807,571.03	901,896.02	1,770,336.98
合计	4,221,454.43	11,081,068.49	26,687,409.34	58,157,584.71

(四十五) 投资收益

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
权益法核算的长期股权投资收益	-1,011,956.84	20,918,072.41	21,781,403.24	16,597,696.44
处置长期股权投资产生的投资收益				51,505,410.26
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	1,414,683.75	1,375,627.69	891,607.37	409,478.94
收购子公司评估增值合并层面确认投资收益				2,362,444.51
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得				91,151,877.69
债务重组产生的投资收益			-430,891.34	
过渡期分红款			17,443,743.95	
合计	402,726.91	22,293,700.10	39,685,863.22	162,026,907.84

(四十六) 信用减值损失

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
应收票据坏账损失		-467,472.39	3,757,444.59	-111,017.87
应收账款坏账损失	5,106,322.25	-9,349,866.92	-7,576,886.03	-50,126,381.42
其他应收款坏账损失	-686,606.41	-9,514,792.20	10,021,581.58	-11,011,609.30
合计	4,419,715.84	-19,332,131.51	6,202,140.14	-61,249,008.59

(四十七) 资产减值损失

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,925,887.66	-52,877,011.05	-14,927,371.61	-30,426,205.86
合同资产减值损失	-5,316,313.86	-2,881,518.07	-6,946,996.66	21,845,842.38
无形资产减值损失		-1,076,460.05	-56,621.74	
合计	-7,242,201.52	-56,834,989.17	-21,930,990.01	-8,580,363.48

(四十八) 资产处置收益

项目	发生额				计入当期非经常性损益的金额			
	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
固定资产处置收益（损失以“-”列示）		106,390.77	-80,301.61	402,048.05		106,390.77	-80,301.61	402,048.05
无形资产处置收益（损失以“-”列示）		87,246.17	912,227.33	735,878.00		87,246.17	912,227.33	735,878.00
使用权资产处置收益（损失以“-”列示）	5,685,108.36	363,487.56	2,157,976.90	5,218,410.56	5,685,108.36	363,487.56	2,157,976.90	5,218,410.56
合计	5,685,108.36	557,124.50	2,989,902.62	6,356,336.61	5,685,108.36	557,124.50	2,989,902.62	6,356,336.61

(四十九) 营业外收入

项目	发生额				计入当期非经常性损益的金额			
	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
政府补助	118,189.00			186,250.00	118,189.00			186,250.00
其他	562.15	36,076.13	548,977.31	54,468.74	562.15	36,076.13	548,977.31	54,468.74
罚款收入及违约金	560,360.13	152,546.28	19,689.33	125,777.73	560,360.13	152,546.28	19,689.33	125,777.73
其中：罚款收入	1,440.27	147,893.00		4,656.67	1,440.27	147,893.00		4,656.67
其中：违约金	558,919.86	4,653.28	19,689.33	121,121.06	558,919.86	4,653.28	19,689.33	121,121.06
处置固定资产净收益			73,224.92	1,171.78			73,224.92	1,171.78
合计	679,111.28	188,622.41	641,891.56	367,668.25	679,111.28	188,622.41	641,891.56	367,668.25

说明：2023 年度其他 548,977.31 元，其中 496,050.00 元为无需支付的股利款，经公告流程后予以核销。

(五十) 营业外支出

项目	发生额				计入当期非经常性损益的金额			
	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
盘亏损失	6,555.22	1,767.43			6,555.22	1,767.43		
非流动资产毁损报废损失	67,950.05	621,477.39		74,100.73	67,950.05	621,477.39		74,100.73
违约金支出	3,768,287.89	543,963.92	163,403.23	10,000.00	3,768,287.89	543,963.92	163,403.23	10,000.00
滞纳金支出	3,360,712.81	748,090.23	26,357.17	2,418,785.51	3,360,712.81	748,090.23	26,357.17	2,418,785.51
其他	3,000.00	27.08	1,258,576.52	333,010.49	3,000.00	27.08	1,258,576.52	333,010.49
赔偿金支出		6,370.75	4,589,948.35			6,370.75	4,589,948.35	
合计	7,206,505.97	1,921,696.80	6,038,285.27	2,835,896.73	7,206,505.97	1,921,696.80	6,038,285.27	2,835,896.73

(五十一) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
当期所得税费用	22,519,998.27	89,328,340.43	67,587,422.50	105,251,654.77
递延所得税费用	1,808,773.72	-7,626,137.18	-10,035,591.07	49,325,941.45
合计	24,328,771.99	81,702,203.25	57,551,831.43	154,577,596.22

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
利润总额	39,799,069.62	656,162,041.91	434,987,932.50	807,848,191.83
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	9,949,767.41	164,040,510.48	108,746,983.13	121,177,228.77
子公司适用不同税率的影响	- 14,761,880.06	-71,784,309.09	-53,575,340.57	642,532.39
调整以前期间所得税的影响	- 2,357,839.25	16,859.80	1,172,442.74	360.00
归属于合营企业和联营企业的损益		-6,168,429.26	-289,400.81	8,743,919.42
不征税、减免税收入（非应税收入的影响）		-343,830.80	-222,901.84	-6,974,286.64
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,407,842.71	1,610,360.18	10,358,573.79	58,776,143.06
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响				
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	30,704,990.06	19,251,817.62	40,470,256.92	13,043,888.32
研究开发费和残疾人加计扣除的纳税影响		-38,111,527.58	-46,796,360.79	-35,714,825.35
利用以前年度可抵扣亏损			-170,461.00	-2,758,178.40
税率变动对期初递延所得税余额的影响		999,947.28	-7,280.70	
内部未实现损益对所得税的影响	-614,108.88	12,190,804.62	-2,134,679.44	-2,359,185.35
所得税费用	24,328,771.99	81,702,203.25	57,551,831.43	154,577,596.22

(五十二) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润	13,029,431.26	570,308,254.78	377,436,101.07	653,251,834.50
本公司发行在外普通股的加权平均数	2,702,702,696.00	2,702,702,696.00	2,292,792,790.00	2,000,000,000.00
基本每股收益	0.0048	0.21	0.16	
其中：持续经营基本每股收益	0.0048	0.21	0.16	
终止经营基本每股收益				

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	13,029,431.26	570,308,254.78	377,436,101.07	653,251,834.50
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	2,702,702,696.00	2,702,702,696.00	2,292,792,790.00	2,000,000,000.00
稀释每股收益	0.0048	0.21	0.16	
其中：持续经营稀释每股收益	0.0048	0.21	0.16	
终止经营稀释每股收益				

(五十三) 费用按性质分类的利润表补充资料

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用、研发费用和财务费用按照性质分类，列示如下：

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
软硬件采购	301,123,831.50	1,454,320,838.69	611,125,187.95	690,571,113.72
职工薪酬费用	433,823,693.72	1,349,866,590.92	1,039,286,424.08	1,329,248,941.83
技术服务费	273,045,689.59	1,162,657,234.52	1,059,425,956.44	1,587,246,834.52

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
劳务外包	271,405,705.59	697,739,286.17	517,668,400.16	645,979,505.29
办公及租赁费	28,272,353.19	79,300,026.25	45,473,492.51	50,728,347.11
折旧费和摊销费用	54,380,121.63	59,713,481.58	46,121,272.71	68,891,489.09
招标中标费	14,745,220.87	37,841,173.53	28,734,808.92	37,125,344.46
财务费用	-1,918,096.97	-31,700,749.37	-20,477,670.11	-2,486,287.71
其他费用	139,224,741.27	545,040,882.24	501,840,229.88	612,109,728.96
合计	1,514,103,260.39	5,354,778,764.53	3,829,198,102.54	5,019,415,017.27

(五十四) 现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
政府补助	5,095,948.56	7,539,595.29	17,898,788.83	30,433,754.38
利息收入	5,799,007.44	39,863,993.35	1,102,984.79	17,550,769.16
往来款	24,605,744.62	12,685,908.85	565,898,146.29	136,126,893.91
押金、保证金、备用金	14,460,866.51	37,324,858.77	41,758,887.83	46,898,857.00
资金归集款			2,164,563,238.64	465,318,597.33
其他	3,949,153.62	66,373,624.26	69,275,456.18	8,071,126.98
合计	53,910,720.75	163,787,980.52	2,860,497,502.56	704,399,998.76

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
往来款	33,944,046.75	86,916,913.87	262,242,850.39	138,873,919.34
各项费用报销	66,154,283.46	224,191,441.62	246,411,890.73	184,250,426.23
押金、保证金、备用金	21,199,785.85	43,534,407.16	43,537,492.61	51,134,879.92
滞纳金	2,729,955.84	747,192.42	25,426.56	1,426,970.24
其他	1,144,158.46	7,989,174.12	4,876,701.30	5,724,242.98
合计	125,172,230.36	363,379,129.19	557,094,361.59	381,410,438.71

2、与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
工程款结算退回		3,109,525.82		
合计		3,109,525.82		

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
过渡期分红	2,806.16		9,161,771.84	
合计	2,806.16		9,161,771.84	

3、与筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
新租赁准则下除短期租赁和简化处理租赁外的应付租金	47,758,178.01	83,786,640.66	55,573,800.31	30,525,721.62
支付股东减资款				27,904,600.00
合计	47,758,178.01	83,786,640.66	55,573,800.31	58,430,321.62

(五十五) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

补充资料	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量				
净利润	15,470,297.63	574,459,838.66	377,436,101.07	653,270,595.60
加：信用减值损失	-4,419,715.84	19,332,131.51	-6,202,140.14	61,249,008.59
资产减值损失	7,242,201.52	56,834,989.17	21,930,990.01	8,580,363.48
固定资产折旧	123,906,571.91	194,109,508.63	172,691,633.40	289,317,711.58
生产性生物资产折旧				
油气资产折耗				
使用权资产折旧	41,962,135.13	79,565,679.10	59,238,939.89	71,768,296.51
无形资产摊销	17,744,942.89	13,949,439.43	12,622,301.01	11,025,783.48
长期待摊费用摊销	13,967,236.39	15,533,153.53	11,017,016.94	13,598,257.06

南方电网数字电网研究院股份有限公司
2022 年度 至 2025 年 6 月
财务报表附注

补充资料	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-5,685,108.36	-557,124.50	-2,989,902.62	-6,356,336.61
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	67,950.05	621,477.39	-73,224.92	72,928.95
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）				
财务费用（收益以“－”号填列）	3,582,441.39	7,409,256.40	8,560,521.64	12,244,484.69
投资损失（收益以“－”号填列）	-402,726.91	-22,293,700.10	-39,685,863.22	-162,026,907.84
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,717,807.94	-9,115,524.87	-9,909,701.28	-4,534,418.76
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	2,938,826.65	1,547,257.85	382,383.95	9,329,587.69
存货的减少（增加以“－”号填列）	-846,360,107.27	-60,213,876.41	-668,132,879.18	-231,444,213.28
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	257,570,961.45	392,751,601.22	2,274,524,527.46	-558,286,066.17
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	18,204,451.04	100,516,686.53	282,656,449.19	345,289,003.78
其他				
经营活动产生的现金流量净额	-352,491,834.39	1,364,450,793.54	2,494,067,153.20	513,098,078.75
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动				
债务转为资本				
一年内到期的可转换公司债券				
承担租赁负债方式取得使用权资产				
3、现金及现金等价物净变动情况				
现金的期末余额	4,746,602,031.25	5,644,694,309.96	4,883,751,536.36	247,917,468.26

补充资料	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
减：现金的期初余额	5,644,694,309.96	4,883,751,536.36	247,917,468.26	217,085,429.73
加：现金等价物的期末余额				
减：现金等价物的期初余额				
现金及现金等价物净增加额	-898,092,278.71	760,942,773.60	4,635,834,068.10	30,832,038.53

2、 本报告期支付的取得子公司的现金净额

	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物				149,231,222.68
其中：贵州广思信息网络有限公司				43,065,422.68
南方电网数字电网科技 (广东) 有限公司				55,776,500.00
昆明能讯科技有限责任公司				50,389,300.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物				131,414,732.30
其中：贵州广思信息网络有限公司				124,107,358.48
南方电网数字电网科技 (广东) 有限公司				509,905.08
昆明能讯科技有限责任公司				6,797,468.74
取得子公司支付的现金净额				17,816,490.38

3、 现金和现金等价物的构成

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
一、现金	4,746,602,031.25	5,644,694,309.96	4,883,751,536.36	247,917,468.26
其中：库存现金				
可随时用于支付的数字货币				
可随时用于支付的银行存款	4,746,602,031.25	5,644,694,309.96	4,883,751,536.36	247,917,468.26
可随时用于支付的其他货币资金				
可用于支付的存放中央银行款项				

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
存放同业款项				
拆放同业款项				
二、现金等价物				
其中：三个月内到期的债券投资				
三、期末现金及现金等价物余额	4,746,602,031.25	5,644,694,309.96	4,883,751,536.36	247,917,468.26
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物				

(五十六) 租赁

1、 作为承租人

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
租赁负债的利息费用	3,499,650.11	7,484,608.93	6,799,995.13	9,372,896.66
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,506,903.83	5,528,461.38	6,099,595.49	3,897,235.21
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）			1,140,391.58	
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额				
其中：售后租回交易产生部分				
转租使用权资产取得的收入				
与租赁相关的总现金流出	45,619,747.22	82,046,133.37	66,395,155.03	71,863,570.06
售后租回交易产生的相关损益				
售后租回交易现金流入				
售后租回交易现金流出				

六、 研发支出

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	71,426,360.010	197,265,354.63	191,607,489.33	230,072,883.11
委托外部研究开发费用	34,320,716.230	109,282,151.81	93,819,273.59	162,825,438.96
劳务外包费	25,884,774.360	55,325,392.46	34,250,108.97	52,991,756.68
折旧和摊销费	7,475,605.640	13,932,937.53	15,446,885.37	29,576,477.47
材料费	301,114.290	2,654,451.53	1,368,534.81	462,047.65
其他	7,452,537.870	20,358,656.79	10,908,490.58	24,764,419.81
合计	146,861,108.40	398,818,944.75	347,400,782.65	500,693,023.68
其中：费用化研发支出	146,861,108.40	398,818,944.75	347,400,782.65	500,693,023.68
资本化研发支出				

七、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1、 本报告期发生的非同一控制下企业合并的情况

2022 年度

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
贵州广思信息网络有限公司	2022/4/30	43,065,422.68	原持股比例 49%，本次收购 51%股权	控制经营决策	2022/4/30	控制经营决策	165,259,155.28	13,262,573.32	84,628,031.69
昆明能讯科技有限责任公司	2022/12/31	50,389,300.00	100.00	控制经营决策	2022/12/31	控制经营决策			
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	2022/4/30	55,776,500.00	100.00	控制经营决策	2022/4/30	控制经营决策	211,666,831.12	16,785,123.03	-70,911,425.14

2023 年度：无此事项。

2024 年度：无此事项。

2025 年 1-6 月：无此事项。

2、 合并成本及商誉

2022 年度

	贵州广思信息网络 有限公司	昆明能讯科技有限责任 公司	南方电网数字电网科技（广东）有 限公司
合并成本			
—现金	43,065,422.68	50,389,300.00	55,776,500.00
合并成本合计	43,065,422.68	50,389,300.00	55,776,500.00

2023 年度：无此事项。

2024 年度：无此事项。

2025 年 1-6 月：无此事项。

(二) 同一控制下企业合并

1、 本报告期未发生同一控制下企业合并

(三) 处置子公司

1、 本报告期丧失子公司控制权的交易或事项

2022 年度

子公司名称	南方电网数字电网集团 （海南）有限公司	南网数字电网科技产业 园（广州）有限公司
丧失控制权时点的处置价款	59,008,200.00	
丧失控制权时点的处置比例（%）	100.00	78.70
丧失控制权时点的处置方式	股权转让	增资股权被动稀释
丧失控制权的时点	2022-12-31	2022-9-30
丧失控制权时点的判断依据	签订协议且通过股东大 会	签订协议且通过股东大 会
处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享 有该子公司净资产份额的差额	29,329,037.52	
丧失控制权之日剩余股权的比例		21.30%
丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账 面价值		99,551,721.31
丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公 允价值		190,703,599.00

子公司名称	南方电网数字电网集团 (海南) 有限公司	南网数字电网科技产业 园 (广州) 有限公司
按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失		91,151,877.69
丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设		
与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益/留存收益的金额		

2023 年度：无此事项。

2024 年度：无此事项。

2025 年 1-6 月：无此事项。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31		取得方式
					持股比例（%）		持股比例（%）		持股比例（%）		持股比例（%）		
					直接	间接	直接	间接	直接	间接	直接	间接	
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	1,321,000,000.00	广东省深圳市	广东省深圳市	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00		100.00		100.00		100.00		同一控制下的企业合并
云南云电同方科技有限公司	65,000,000.00	云南省昆明市	云南省昆明市	软件和信息技术服务业			于 2024 年 12 月 注销		100.00		100.00		同一控制下的企业合并
南方电网数据平台与安全（广东）有限公司	565,000,047.00	广东省广州市	广东省广州市	软件和信息技术服务业	100.00		100.00		100.00		100.00		同一控制下的企业合并
南方电网电算科技数字工程（广东）有限公司	1,300,000,000.00	广东省广州市	广东省广州市	互联网和相关服务	100.00		100.00		100.00		100.00		同一控制下的企业合并

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31		取得方式
					持股比例（%）		持股比例（%）		持股比例（%）		持股比例（%）		
					直接	间接	直接	间接	直接	间接	直接	间接	
贵州广思信息网络有限公司	224,739,616.80	贵州省贵阳市	贵州省贵阳市	娱乐业	100.00		100.00		100.00		100.00		非同一控制下的企业合并
昆明能讯科技有限责任公司	50,000,000.00	云南省昆明市	云南省昆明市	软件和信息技术服务业	100.00		100.00		100.00		100.00		非同一控制下的企业合并
惠州数网汇能源科技有限公司	220,000,000.00	广东省惠州市	广东省惠州市	科技推广和应用服务业	100.00		100.00		100.00		100.00		投资设立
南方电网人工智能科技有限公司	440,000,000.00	广东省广州市	广东省广州市	研究和试验发展	100.00		100.00		100.00		100.00		投资设立
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	350,100,000.00	广东省广州市	广东省广州市	软件和信息技术服务业	100.00		100.00		100.00		100.00		非同一控制下的企业合并
南方电网传感科技（广东）有限公司	10,000,000.00	广东省深圳市	广东省深圳市	计算机、通信和其	70.00		70.00						投资设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31		取得方式
					持股比例（%）		持股比例（%）		持股比例（%）		持股比例（%）		
					直接	间接	直接	间接	直接	间接	直接	间接	
				他电子设备制造业									
南方电网数字电网集团（海南）有限公司	10,000,000.00	海南省海口市	海南省海口市	软件和信息技术服务业							2022 年 12 月转让 100% 股权		投资设立
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	467,181,000.00	广东省广州市	广东省广州市	商务服务业							增资股权被动稀，2022 年 9 月丧失控制权		投资设立

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法	对本公司活动是否具有战略性
				持股比例(%)		持股比例(%)		持股比例(%)		持股比例(%)			
				直接	间接	直接	间接	直接	间接	直接	间接		
北京洛斯达科技发展有限公司	北京市	北京市	科技推广和应用服务业	20.00%		20.00%		20.00%		20.00%		权益法	是
深圳市南电云商有限公司	深圳市	深圳市	专业技术服务业	34.00%		34.00%		34.00%		34.00%		权益法	是
广州海颐软件有限公司	广州市	广州市	软件和信息技术服务业	34.00%		34.00%		34.00%		34.00%		权益法	是
广东数远科技有限公司	广州市	广州市	软件和信息技术服务业	43.00%		43.00%		43.00%		43.00%		权益法	是
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	广州市	广州市	商务服务业	21.30%		21.30%		21.30%		21.30%		权益法	是
广州润和颐能软件技术有限公司	广州市	广州市	软件和信息技术服务业	34.00%		34.00%						权益法	是

2、重要联营企业的主要财务信息

2025 年 6 月 30 日/2025 年 1-6 月

	北京洛斯塔科技发展 有限公司	深圳市南电云商有 限公司	广州海颐软件有限 公司	广东数远科技有限 公司	南网数字电网科技产业园 (广州)有限公司	广州润和颐能软件技术 有限公司
流动资产	309,924,396.91	61,954,682.07	279,149,667.49	178,893,046.14	13,684,981.89	99,203,292.10
非流动资产	149,497,241.79	228,798.22	13,434,663.98	9,906,011.49	732,031,993.10	3,032,810.54
资产合计	459,421,638.70	62,183,480.29	292,584,331.47	188,799,057.63	745,716,974.99	102,236,102.64
流动负债	155,208,439.98	32,097,484.44	131,585,582.11	114,203,260.34	206,847.10	28,870,565.92
非流动负债	6,057,135.05		8,685,918.34	4,836,563.72	118,275,007.87	981,836.53
负债合计	161,265,575.03	32,097,484.44	140,271,500.45	119,039,824.06	118,481,854.97	29,852,402.45
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	298,156,063.67	30,085,995.85	152,312,831.02	69,759,233.57	627,235,120.02	72,383,700.19
按持股比例计算的净资产 份额	59,631,212.73	10,229,238.59	51,786,362.55	29,996,470.44	133,601,080.56	24,610,458.06
调整事项						
—商誉						
—内部交易未实现利润						
—其他						
对联营企业权益投资的账 面价值						

	北京洛斯达科技发展 有限公司	深圳市南电云商有 限公司	广州海颐软件有限 公司	广东数远科技有限 公司	南网数字电网科技产业园 (广州) 有限公司	广州润和颐能软件技术 有限公司
存在公开报价的联营企业 权益投资的公允价值						
营业收入	159,790,178.93	22,247,622.62	42,614,851.51	25,420,990.70		11,317,308.46
净利润	15,964,357.34	2,364,111.05	3,487,684.39	6,914,362.80		1,861,380.84
终止经营的净利润						
其他综合收益	195,218.63					
综合收益总额	16,159,575.97	2,364,111.05	3,487,684.39	6,914,362.80		1,861,380.84
本期收到的来自联营企业 的股利						

2024 年 12 月 31 日/2024 年度

	北京洛斯达科技发展有 限公司	深圳市南电云商有限 公司	广州海颐软件有限公 司	广东数远科技有限 公司	南网数字电网科技产业园 (广州) 有限公司	广州润和颐能软件 技术有限公司
流动资产	321,359,877.97	39,862,822.22	279,149,667.49	161,574,746.08	16,434,253.01	85,164,712.59
非流动资产	151,847,034.81	129,330.15	13,434,663.98	8,313,073.31	611,147,105.78	2,294,714.67
资产合计	473,206,912.78	39,992,152.37	292,584,331.47	169,887,819.39	627,581,358.79	87,459,427.26
流动负债	183,095,959.33	16,737,163.67	131,585,582.11	97,200,253.77	347,823.23	15,682,714.40
非流动负债	8,114,465.75		8,685,918.34	1,824,732.17		1,415,794.63

	北京洛斯达科技发展有 限公司	深圳市南电云商有限 公司	广州海颐软件有限公 司	广东数远科技有限 公司	南网数字电网科技产业园 (广州) 有限公司	广州润和颐能软件 技术有限公司
负债合计	191,210,425.08	16,737,163.67	140,271,500.45	99,024,985.94	347,823.23	17,098,509.03
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	281,996,487.70	23,254,988.70	152,312,831.02	70,862,833.45	627,233,535.56	70,360,918.23
按持股比例计算的净资产 份额	56,399,297.54	7,906,696.16	51,786,362.55	30,471,018.38	133,600,743.07	23,922,712.20
调整事项						
—商誉						
—内部交易未实现利润						
—其他						
对联营企业权益投资的账 面价值						
存在公开报价的联营企业 权益投资的公允价值						
营业收入	383,589,847.05	176,683,011.62	342,909,566.85	162,849,275.22		102,946,225.71
净利润	26,873,673.39	10,631,520.45	19,493,454.94	5,843,815.76	343.10	12,407,736.55
终止经营的净利润						
其他综合收益	-502,595.47					
综合收益总额	26,371,077.92	10,631,520.45	19,493,454.94	5,843,815.76	343.10	12,407,736.55

	北京洛斯达科技发展有 限公司	深圳市南电云商有限 公司	广州海颐软件有限公 司	广东数远科技有限 公司	南网数字电网科技产业园 (广州) 有限公司	广州润和颐能软件 技术有限公司
本期收到的来自联营企业 的股利	1,749,700.00	516,800.00	5,399,344.52	385,163.69		

2023 年 12 月 31 日/2023 年度

	北京洛斯达科技发展有限 公司	深圳市南电云商有限 公司	广州海颐软件有限公 司	广东数远科技有限 公司	南网数字电网科技产业园 (广州) 有限公司
流动资产	289,546,133.89	26,507,367.99	232,507,500.89	77,730,034.93	127,647,157.74
非流动资产	153,394,589.84	374,877.80	10,497,283.39	7,634,979.82	338,866,864.49
资产合计	442,940,723.73	26,882,245.79	243,004,784.28	85,365,014.75	466,514,022.23
流动负债	161,269,090.19	12,738,777.54	87,060,041.97	17,191,315.69	280,829.77
非流动负债	17,297,923.76		7,244,941.17	3,154,681.37	
负债合计	178,567,013.95	12,738,777.54	94,304,983.14	20,345,997.06	280,829.77
少数股东权益					
归属于母公司股东权益	264,373,709.78	14,143,468.25	148,699,801.14	65,019,017.69	466,233,192.46
按持股比例计算的净资产份额	52,874,741.96	4,808,779.21	50,557,932.39	27,958,177.61	99,307,669.99
调整事项					
—商誉					
—内部交易未实现利润					
—其他					

	北京洛斯塔科技发展有限公司	深圳市南电云商有限公司	广州海颐软件有限公司	广东数远科技有限公司	南网数字电网科技产业园（广州）有限公司
对联营企业权益投资的账面价值					
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	369,981,954.10	98,882,733.82	377,162,726.78	73,899,926.88	
净利润	24,300,893.42	2,367,130.22	41,107,653.05	4,976,275.01	
终止经营的净利润					
其他综合收益	606,734.37				
综合收益总额	24,907,627.79	2,367,130.22	41,107,653.05	4,976,275.01	
本期收到的来自联营企业的股利	990,700.00	461,965.42	3,604,445.19		

2022 年 12 月 31 日/2022 年度

	北京洛斯塔科技发展有限公司	深圳市南电云商有限公司	广州海颐软件有限公司	广东数远科技有限公司	南网数字电网科技产业园（广州）有限公司
流动资产	343,537,448.09	36,005,467.43	243,887,009.52	59,287,622.00	36,941,963.17
非流动资产	88,642,095.95	869,138.23	11,380,268.64		143,892,157.29
资产合计	432,179,544.04	36,874,605.66	255,267,278.16	59,287,622.00	180,834,120.46
流动负债	186,355,228.20	23,739,545.81	132,883,610.92		2,910,928.00
非流动负债	6,358,233.85		8,975,583.99		

	北京洛斯达科技发展有限 公司	深圳市南电云商有限 公司	广州海颐软件有限公 司	广东数远科技有限 公司	南网数字电网科技产业 园（广州）有限公司
负债合计	192,713,462.05	23,739,545.81	141,859,194.91		2,910,928.00
少数股东权益					
归属于母公司股东权益	239,466,081.99	13,135,059.85	113,408,083.25	59,287,622.00	177,923,192.46
按持股比例计算的净资产份额	47,893,216.40	4,465,920.35	38,558,748.31	25,493,677.46	37,897,639.99
调整事项					
—商誉					
—内部交易未实现利润					
—其他					
对联营企业权益投资的账面价值					
存在公开报价的联营企业权益投资的公允 价值					
营业收入	351,479,238.65	54,927,312.06	332,768,542.02		
净利润	21,889,548.04	1,932,514.65	37,051,178.02		11,530.49
终止经营的净利润					
其他综合收益	206,532.39				
综合收益总额	22,096,080.43	1,932,514.65	37,051,178.02		11,530.49
本期收到的来自联营企业的股利	759,600.00	334,526.21	1,588,234.65		

九、 政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、 计入当期损益的政府补助

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额				计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	
重 20200129 面向电网安全生 产的主动智能监控关键技术 (CZN20014-G) 研发项目		100,632.12	50,316.06		其他收益
工业互联网标识解析二级节点 (能源行业应用服务平台) 建 设项目				7,432,320.00	其他收益
国家新材料生产应用示范平台- 智能输变电装备材料生产应用 示范平台			300,600.00	150,300.00	其他收益
合计		100,632.12	350,916.06	7,582,620.00	

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成 本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
2024 年专精特新“小巨人” 企业奖补资金	1,000,000.00	1,000,000.00			
2024 年新认定专精特新“小 巨人”企业奖励奖金	1,000,000.00	1,000,000.00			
2025 年广州开发区 广州 市黄埔区质量强区专项资 金扶持	703,647.00	703,647.00			
重 20200129 面向电网安 全生产的主动智能监控关 键技术(CZN20014-G) 研 发项目资助款	50,316.06	50,316.06			
科研经费(广思划入)	27,000.00	27,000.00			
扩岗补贴	1,000.00	1,000.00			

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
广州市花都区人民政府落户奖励	4,000,000.00		4,000,000.00		
软件企业发展奖励	1,500,000.00		1,500,000.00		
2023 年第四季度软件和信息技术服务业企业营收增长扶持	810,000.00		810,000.00		
广州市科学技术局 2022 年度高新技术企业培育专题补贴	800,000.00		800,000.00		
深圳市工业和信息化局 2023 年第四季度软件增产增效奖励项目	750,000.00		750,000.00		
广州科腾信息技术有限公司 2022 年度高新技术企业培育专题	300,000.00		300,000.00		
深圳市南山区工业和信息化局 2023 年规上营业性服务业稳增长专项资助项目	271,500.00		271,500.00		
2022 年度高新技术企业培育专题	100,000.00		100,000.00		
省级专精特新中小企业认定扶持	50,000.00		50,000.00		
固定资产投资项目入库奖励	50,000.00		50,000.00		
2024 年度省市场监管系统转移市县专项资金国家知识产权优势示范企业款	50,000.00		50,000.00		
2024 年度广州市知识产权工作专项资金补助	41,000.00		41,000.00		
广州市政策兑现-南网数研院专利资助	25,288.00		25,288.00		

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
深圳国家知识产权局专利代办处 2023 年国内发明专利授权资助第五次报账项目	13,500.00		13,500.00		
南方电网数字电网研究院经营贡献奖	4,750,000.00			4,750,000.00	
深圳市科技创新委员会重 20200129 面向电网安全生产的主动智能监控关键技术（CZN20014-G）研发项目政府资助款	1,402,000.00			1,402,000.00	
深圳市科技创新委员会技术转移和成果转化资助款	1,220,000.00			1,220,000.00	
深圳市南山区科技创新局补助资金	1,000,000.00			1,000,000.00	
深圳市工业和信息化局软件和信息技术服务业、互联网和相关服务业企业 2022 年下半年稳增长奖励项目奖励款	570,000.00			570,000.00	
2020 年度广东电力信息科技有限公司高新技术企业认定通过奖励项目	500,000.00			500,000.00	
南网数研院 2019 年高新技术企业认定通过奖励第三年区级经费	400,000.00			400,000.00	
智慧无人机电力巡检应用示范	320,000.00			320,000.00	
知识产权优势企业资助资金	300,000.00			300,000.00	
DCMM 贯标奖励资金	300,000.00			300,000.00	
专精特新中小企业	200,000.00			200,000.00	

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
贵阳市南明区发展和改革委员会拨付 2019 年度及 2020 年前三季度新入库规模以上服务业企业上规入统奖励资金	100,000.00			100,000.00	
2022 年高企树标提质奖励款	100,000.00			100,000.00	
2022 年高企认定省级补助	50,000.00			50,000.00	
2019 年高新技术企业认定通过奖励第二年区级经费	434,500.00			34,500.00	400,000.00
专利资助	14,712.00			14,712.00	
落户补贴	10,000,000.00				10,000,000.00
深圳市科技创新委员会 2022 年高新技术企业培育资助项目资金	500,000.00				500,000.00
深圳市科技创新委员会 2022 年技术合同资助款	455,700.00				455,700.00
高新技术企业认定通过奖励款	400,000.00				400,000.00
深圳市南山区工业和信息化局 2022 年上半年营利性服务业助企纾困项目资助款项	364,000.00				364,000.00
知识产权示范企业资助	300,000.00				300,000.00
省级中小微企业纾困发展以奖代补资金（2022 年互联网、软件和相关服务业成长型企业奖补方向）	200,000.00				200,000.00
广州市天河区商务和金融工作局商务发展专项资金	115,100.00				115,100.00
高新技术企业补助	100,000.00				100,000.00

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
高新区大数据发展办公室					
2021 年贵阳市大数据发展专项资金区级匹配资金	100,000.00				100,000.00
贵阳高新产业投资（集团）有限公司 DCMM3 补助资金	100,000.00				100,000.00
2022 年失业一次性留工补助	80,175.00				80,175.00
2022 年第六批企业稳岗返还	56,704.66				56,704.66
2020 年昆明地区高新技术企业认定补助（办公室）	50,000.00				50,000.00
广州市知识产权专项资金	33,000.00				33,000.00
贵州省科技创新券	18,000.00				18,000.00
2022 年深圳市一次性扩岗位补助款	12,000.00				12,000.00
贵阳市科学技术局 2022 年企业研发投入后补助资金 1 万元	10,000.00				10,000.00
防疫补助	6,102.86				6,102.86
海口市人力资源开发局普通高校毕业生补贴 1000 元	1,000.00				1,000.00
退回天河科技园产业扶持政策资金，软著奖励奖金	-4,000.00				-4,000.00
退回天河区科工信局近 5 年政策资金，天英汇品牌创建服务资助专项	-11,200.00				-11,200.00
退回天河区科工信局近 5 年政策资金，融合 AR 技术与大数据中心的物联网管控平台	-100,000.00				-100,000.00

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
退回天河科技园产业扶持政策资金, 软著及 ISO 奖励奖金	-122,000.00				-122,000.00
退回天河科技园产业扶持政策资金, 服务外包奖励	-200,000.00				-200,000.00
退回天河区科工信局近 5 年政策资金, 2018 年度天河区企业 R&D 投入专项	-500,000.00				-500,000.00
合计	35,169,045.58	2,781,963.06	8,761,288.00	11,261,212.00	12,364,582.52

2、 涉及政府补助的负债项目

负债项目	2021.12.31	本期新增补助 金额	本期计入营业外 收入金额	本期转入其他 收益金额	本期冲减成本 费用金额	其他变动	2022.12.31	与资产相关/与收 益相关
融合深度学习和电力知识图谱的数字电网智能快速服务 关键技术研究与应用	157,333.60			61,854.54		-95,479.06		与收益相关
基于数字孪生的海量多源异构数据中台建模与融合关键 技术研究与应用	172,300.00			36,757.00		-135,543.00		与收益相关
融合 5G 的数字电网高安全高可靠通信技术研究与应用	739,900.00	106,000.00		6,733.80		-839,166.20		与收益相关
面向多业务协同的数字电网边缘计算控制装置研发及应 用	349,664.63			217,855.46		-131,809.17		与收益相关
数字电网关键技术（基于混合架构并内嵌安全技术的电 力专用边缘计算芯片研究与设计）	150,889.02	11,433.96		90,245.50		-72,077.48		与收益相关
国家新材料生产应用示范平台-智能输变电装备材料生 产应用示范平台	1,503,000.00			150,300.00			1,352,700.00	与资产相关
广东省重点领域研发计划项目“10MW 及以上海上风力 发电机组主控装置研发”	1,400,000.00			342,014.16		-1,057,985.84		与收益相关
广州市黄埔区市场监督管理局拨付的专项资助款-ISO 国际标准制修订资助	1,500,000.00					-500,000.00	1,000,000.00	与收益相关
强磁场高电压设备运行状态非侵入式监测传感器及系统 （国家重点研发计划项目）		320,000.00				-320,000.00		与收益相关

负债项目	2021.12.31	本期新增补助 金额	本期计入营业外 收入金额	本期转入其他 收益金额	本期冲减成本 费用金额	其他变动	2022.12.31	与资产相关/与收 益相关
工业互联网标识解析二级节点（能源行业应用服务平台）建设项目	6,144,320.00	1,288,000.00		1,674,550.06		-5,757,769.94		与资产相关
科研经费（广思划入）		160,500.00					160,500.00	与收益相关
重 20200129 面向电网安全生产的主动智能监控关键技术（CZN20014-G） 研发项目		1,447,787.60					1,447,787.60	与收益相关
重 20200129 面向电网安全生产的主动智能监控关键技术（CZN20014-G） 研发项目		352,212.40					352,212.40	与资产相关

负债项目	2022.12.31	本期新增 补助金额	本期计入营业外 收入金额	本期转入其 他收益金额	本期冲减成本 费用金额	其他变动	2023.12.31	与资产相关/ 与收益相关
国家新材料生产应用示范平台-智能输变电装备材料生产应用示范平台	1,352,700.00			300,600.00			1,052,100.00	与资产相关
广州市黄埔区市场监督管理局拨付的专项资助款-ISO 国际标准制修订资助	1,000,000.00						1,000,000.00	与收益相关
重 20200129 面向电网安全生产的主动智能监控关键技术（CZN20014-G） 研发项目	1,447,787.60			1,402,000.00			45,787.60	与收益相关
科研经费（广思划入）	160,500.00			34,500.00			126,000.00	与收益相关

负债项目	2022.12.31	本期新增 补助金额	本期计入营业外 收入金额	本期转入其 他收益金额	本期冲减成本 费用金额	其他变动	2023.12.31	与资产相关/ 与收益相关
重 20200129 面向电网安全生产的主动智能监控 关键技术（CZN20014-G） 研发项目	352,212.40			50,316.06			301,896.34	与资产相关

负债项目	2023.12.31	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期转入其他 收益金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	2024.12.31	与资产相关/ 与收益相关
重 20200129 面向电网安全生产的主动智能监控关键技术 （CZN20014-G） 研发项目	45,787.60						45,787.60	与收益相关
重 20200129 面向电网安全生产的主动智能监控关键技术 （CZN20014-G） 研发项目	301896.34			100,632.12			201,264.22	与资产相关
高灵敏低噪声隧道磁阻电流传感器关键技术		35,300.00		35,300.00				与收益相关
非侵入式磁场/电流、电场/电压传感技术（国家重点研发 计划课题一）		11,640.23		11,640.23				与收益相关
量子电流敏感元件的闭环调理 ASIC 技术（国家重点研发 计划课题三）		260,000.00				-260,000.00		与收益相关
痕量复杂多组分微纳气敏原位传感技术（国家重点研发计 划课题三）		132,500.00				-132,500.00		与收益相关

负债项目	2023.12.31	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期转入其他 收益金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	2024.12.31	与资产相关/ 与收益相关
电力设备运行状态多传感集成监测系统与示范应用（国家 重点研发计划课题五）		1,667.00		1,667.00				与收益相关
温湿度、局放无源无线结构共形传感技术（国家重点研发 计划课题二）		1,244.00		1,244.00				与收益相关
融合深度学习和电力知识图谱的数字电网智能快速服务关 键技术研究与应用		65.46		65.46				与收益相关
全栈国产化的数字化风光变流器高集成度主控板研制		40,500.00				-40,500.00		与收益相关
支撑数字赋能的风光变流器一二次融合技术		303,700.00				-303,700.00		与收益相关
广东省重点领域研发计划项目“10MW 及以上海上风力发电 机组主控装置研发”		229,605.15		229,605.15				与收益相关
国家新材料生产应用示范平台-智能输变电装备材料生产应 用示范平台	1,052,100.00	231,600.00				- 1,283,700.00		与资产相关
确认回款 2023 年第八批人才专项	1,000,000.00						1,000,000.00	与收益相关
国家自然科学基金面向“调频+”场景复合应用的规模化储能 系统综合建模与协调控制策略研究项目合作计划任务书		25,000.00				-25,000.00		与收益相关
科研经费（广思划入）	126,000.00						126,000.00	与收益相关

负债项目	2024.12.31	本期新增 补助金额	本期计入营业外 收入金额	本期转入其他 收益金额	本期冲减成本 费用金额	其他变动	2025.6.30	与资产相关/与 收益相关
科研经费（广思划入）	126,000.00			27,000.00			99,000.00	与收益相关
确认回款 2023 年第八批人才专项	1,000,000.00						1,000,000.00	与收益相关
重 20200129 面向电网安全生产的主动智能监控关键技术 （CZN20014-G） 研发项目	45,787.60						45,787.60	与收益相关
重 20200129 面向电网安全生产的主动智能监控关键技术 （CZN20014-G） 研发项目	201,264.22			50,316.06			150,948.16	与收益相关

(二) 政府补助的退回

	退回金额				原因
	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	
退回的政府补助				937,200.00	地址搬迁，需退回享受的创新政策支持资金

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款和财务担保合同等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；本公司本期无资产负债表外财务担保。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设

置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

3、 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

（1）利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

（2）汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

（3）其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

(二) 金融资产转移

1、 金融资产转移情况

金融资产转移方式	已转移金融资产					终止确认情况	终止确认情况的判断依据
	性质	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度		
票据背书	应收票据				5,198,839.95	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收票据			5,198,839.95		终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计				5,198,839.95	5,198,839.95		

2、 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额				与终止确认相关的利得或损失			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
应收票据	票据背书			5,198,839.95					
合计				5,198,839.95					

3、 转移金融资产且继续涉入

项目	金融资产转移的方式	继续涉入的类型	继续涉入形成的资产金额				继续涉入形成的负债金额			
			2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
应收票据	票据背书	背书				5,198,839.95				5,198,839.95
合计						5,198,839.95				5,198,839.95

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	2025.6.30 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
◆应收款项融资				
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资	101,357,932.77			101,357,932.77
◆其他非流动金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				

项目	2025.6.30 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
(4) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
持续以公允价值计量的资产总额	101,357,932.77			101,357,932.77
◆交易性金融负债				
1.交易性金融负债				
(1) 发行的交易性债券				
(2) 衍生金融负债				
(3) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
◆持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
◆持有待售负债				
非持续以公允价值计量的负债总额				

项目	2024.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				

项目	2024.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
(4) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
◆应收款项融资				
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资	89,966,489.27			89,966,489.27
◆其他非流动金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
持续以公允价值计量的资产总额	89,966,489.27			89,966,489.27
◆交易性金融负债				
1.交易性金融负债				
(1) 发行的交易性债券				
(2) 衍生金融负债				
(3) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
◆持有待售资产				

项目	2024.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
非持续以公允价值计量的资产总额				
◆持有待售负债				
非持续以公允价值计量的负债总额				

项目	2023.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）其他				
2.指定为以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）其他				
◆应收款项融资				
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资	84,141,320.90			84,141,320.90
◆其他非流动金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）其他				

项目	2023.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
持续以公允价值计量的资产总额	84,141,320.90			84,141,320.90
◆交易性金融负债				
1.交易性金融负债				
(1) 发行的交易性债券				
(2) 衍生金融负债				
(3) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
◆持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
◆持有待售负债				
非持续以公允价值计量的负债总额				

项目	2022.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				

项目	2022.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
◆应收款项融资				
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资	99,331,680.00			99,331,680.00
◆其他非流动金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
持续以公允价值计量的资产总额	99,331,680.00			99,331,680.00
◆交易性金融负债				
1.交易性金融负债				
(1) 发行的交易性债券				
(2) 衍生金融负债				
(3) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
◆持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				

项目	2022.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
◆持有待售负债				
非持续以公允价值计量的负债总额				

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持续第一层次公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本 公司的持股 比例(%)	母公司对本 公司的表决 权比例(%)
南方电网数字电网集团有 限公司	广州市黄埔区 光谱中路 11 号 2 栋 3 单元 20 层全层	研究和试 验发展	300,000.00 万人民币	100.00	100.00

本公司最终控制方是：中国南方电网有限责任公司

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

本报告期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
北京洛斯塔科技发展有限公司	本公司参股的联营企业
深圳市南电云商有限公司	本公司参股的联营企业
广州海颐软件有限公司	本公司参股的联营企业
广东数远科技有限公司	本公司参股的联营企业
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	本公司参股的联营企业
广州润和颐能软件技术有限公司	本公司参股的联营企业

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
广东电网有限责任公司广州供电局	间接控股股东控制企业
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	控股股东控制的企业
广东卓维网络有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网综合能源股份有限公司	间接控股股东控制企业
鼎和财产保险股份有限公司广东分公司	间接控股股东控制企业
广西博联信息通信技术有限责任公司	控股股东控制的企业
广东顺畅科技有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南网物业管理（广州）有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳市鹏能投资控股有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电力通信科技有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网科学研究院有限责任公司	间接控股股东控制企业
广州致讯信息科技有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网数字电网集团有限公司广东分公司	控股股东控制的企业
深圳深宝电器仪表有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东信通通信有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电网能源发展有限公司	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司	间接控股股东
广州南方电力集团科技发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳市深鹏达电网科技有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网数字电网集团（海南）有限公司	控股股东控制的企业
广东电网有限责任公司广州天河供电局	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
云南嘉信实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网数字传媒科技有限公司	间接控股股东控制企业
惠州蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
云南鸿园电力物业服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳市福睿能源发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州电力工程监理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网供应链集团有限公司	间接控股股东控制企业
广东南方电力通信有限公司	间接控股股东控制企业
广州番电电力建设集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州通力达物业管理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网电力科技股份有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网数字电网集团有限公司贵州分公司	控股股东控制的企业
广州市南电电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网电动汽车服务有限公司	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司电力科学研究院	间接控股股东控制企业
广州粤能信息技术有限公司	间接控股股东控制企业
云南瑞讯达通信技术有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州智慧用电与城市照明技术有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
惠州市鸿业电力信息科技有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	间接控股股东控制企业
湛江文汇信息技术有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
韶关市理工商业网络通信有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云浮市佳信物业服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
鼎和财产保险股份有限公司深圳分公司	间接控股股东控制企业
广东省永固电力科技有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东安总电力建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 电力科研院	间接控股股东控制企业
广东粤能电力有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳电网智慧能源技术有限公司	间接控股股东控制企业
广东恒达通信电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
海南省充换电一张网服务有限责任公司	间接控股股东控制企业
广东美居物业管理有限公司	间接控股股东控制企业
广东省揭阳电力实业发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电通工程技术有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西勤丰裕工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
江门市大光明能源服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网供应链（广东）有限公司	间接控股股东控制企业
深圳供电局有限公司	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司信息中心	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司信息中心	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司信息中心	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
海南电网有限责任公司信息通信分公司	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司电力科学研究院	间接控股股东控制企业
南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司中山供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司佛山供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司电力调度控制中心	间接控股股东控制企业
南方电网互联网服务有限公司	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司昆明供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司珠海供电局	间接控股股东控制企业
南方电网财务有限公司	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司东莞供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司惠州供电局	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 贵阳局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司智能作业中心	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司南宁供电局	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司电力科学研究院	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团有限责任公司	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司江门供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司河源供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司河池供电局	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司贵阳供电局	间接控股股东控制企业
南方电网调峰调频发电有限公司储能科研院	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司汕头供电局	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司电力调度控制中心	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司肇庆供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司清远供电局	间接控股股东控制企业
南方电网通用航空服务有限公司	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司梅州供电局	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 南宁局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司揭阳供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司阳江供电局	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司铜仁供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司柳州供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司曲靖供电局	间接控股股东控制企业
南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分 公司	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司汕尾供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司茂名供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司怒江供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司湛江供电局	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 广州局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司昭通供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司红河供电局	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司遵义供电局	间接控股股东控制企业
南网融资租赁有限公司	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司韶关供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司丽江供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司玉溪供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司临沧供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司西双版纳供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司百色供电局	间接控股股东控制企业
南方电网能源发展研究院有限责任公司	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司人才发展中心	间接控股股东控制企业
广西电网能源科技有限责任公司	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司凯里供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司桂林供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司贵港供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司客户服务中心	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
海南电力产业发展有限责任公司	间接控股股东控制企业
天生桥二级水力发电有限公司天生桥水力发电总厂	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司文山供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司大理供电局	间接控股股东控制企业
南方电网国际有限责任公司	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司来宾供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司潮州供电局	间接控股股东控制企业
南方鼎元资产运营有限责任公司	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司计量中心	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司梧州供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司普洱供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司崇左供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司楚雄供电局	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司兴义供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司输电分公司	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司德宏供电局	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司都匀供电局	间接控股股东控制企业
贵州电力建设监理咨询有限责任公司	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司来宾武宣供电局	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司毕节供电局	间接控股股东控制企业
鼎和财产保险股份有限公司	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司安顺供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司云浮供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司迪庆供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司保山供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司钦州供电局	间接控股股东控制企业
广州南方电力技术工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网资本控股有限公司	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司电网规划研究中心	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司六盘水供电局	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
南网建鑫基金管理有限公司	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司贵安供电局	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 天生桥局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司防城港供电局	间接控股股东控制企业
广东汇能投资集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团都安供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司贺州供电局	间接控股股东控制企业
南方电网云南电动汽车服务有限公司	间接控股股东控制企业
瑞恒保险经纪有限责任公司	间接控股股东控制企业
南方电网产业投资集团有限责任公司	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 梧州局	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司建设分公司	间接控股股东控制企业
广东电网能源投资有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网调峰调频发电有限公司工程建设管理分公司	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 柳州局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司北海供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司柳州柳江供电局	间接控股股东控制企业
南方电网供应链（云南）有限公司	间接控股股东控制企业
广州南方投资集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
梅州市裕信综合能源服务科技有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西电网有限责任公司玉林供电局	间接控股股东控制企业
广州中诚电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南电网有限责任公司昭通永善供电局	间接控股股东控制企业
南方电网贵州电动汽车服务有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网云南国际有限责任公司	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
云南电力试验研究院（集团）有限公司	间接控股股东控制企业
广州竣盛工程造价咨询有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州电力设计院有限公司	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司大理局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司河池东兰供电局	间接控股股东控制企业
梅州市裕发电力有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网供应链（广西）有限公司	间接控股股东控制企业
南网碳资产管理（广州）有限公司	间接控股股东控制企业
珠海康泰明输变电工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
中国南方电网有限责任公司北京分公司	间接控股股东控制企业
梅州蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
阳江蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网供应链科技（广东）有限公司	间接控股股东控制企业
广州泰捷建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网澜湄国际能源有限责任公司	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司百色局	间接控股股东控制企业
广州捷电通综合能源有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
三沙供电局有限责任公司	间接控股股东控制企业
清远市电创电力工程安装有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东南海电力设计院工程有限公司	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司电力科学研究院	间接控股股东控制企业
南方电网供应链（贵州）有限公司	间接控股股东控制企业
云南云电投资控股集团有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 曲靖局	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团容县供电有限公司	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司电力科学研究院	间接控股股东控制企业
珠海奥粤能源有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东创成建设监理咨询有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
阳江市凯源电力设计有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
汕尾汇能综合能源服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南电网有限责任公司建设分公司	间接控股股东控制企业
河源绿达综合能源有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团靖西供电有限公司	间接控股股东控制企业
深圳南方电网深港科技创新有限公司	间接控股股东控制企业
广东电网电动汽车服务有限公司	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司陵水供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司人才发展中心	间接控股股东控制企业
南方电网调峰调频发电有限公司鲁布革水力 发电厂	间接控股股东控制企业
清远蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
深圳蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
广东天广能源科技发展有限公司	间接控股股东控制企业
海南蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
广州西南电力建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州电力建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电力交易中心有限责任公司	间接控股股东控制企业
广州市电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
云南昆供电力投资集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南兆讯科技有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
中国南方电网有限责任公司培训与评价中心	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司昆明局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司文山广南供电局	间接控股股东控制企业
云南电网能源投资有限责任公司	间接控股股东控制企业
越南永新一期电力有限公司	间接控股股东控制企业
深圳市深电供电新能源有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网国际（香港）有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网调峰调频发电有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网储能股份有限公司	间接控股股东控制企业
南电（澄迈）新能源科技有限公司	间接控股股东控制企业
昆明电力交易中心有限责任公司	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司文昌供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司万宁供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司屯昌供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司三亚供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司琼中供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司琼海供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司临高供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司乐东供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司建设分公司	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司海口供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司海口变电运检分公司	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司东方供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司定安供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司儋州供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司澄迈供电局	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
海南电网有限责任公司保亭供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司白沙供电局	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司人才发展中心	间接控股股东控制企业
贵州电力交易中心有限责任公司	间接控股股东控制企业
广州正航电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州增电电力建设投资集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州市电力工程设计院有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州南方电安科技有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州城北电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西电网有限责任公司南宁隆安供电局	间接控股股东控制企业
广东运峰电力安装有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东能洋电力建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东翰新科技有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电网有限责任公司韶关曲江供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司揭阳揭西供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司揭阳揭东供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司惠州惠东供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司惠州惠城供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司惠州博罗供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司河源龙川供电局	间接控股股东控制企业
广东电网河源紫金供电局有限责任公司	间接控股股东控制企业
从化输变电工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
保山工贸园区配售电有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
云南卓驰物流配送有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网（海南）电动汽车服务有限公司	间接控股股东控制企业
云南电力技术有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南网私募基金管理有限公司	间接控股股东控制企业
南宁蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
广东蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网鼎元（海南）资产运营有限责任公司	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司调峰调频发电公司鲁布革水力发电厂	间接控股股东控制企业
广州供电局有限公司	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司检修试验中心	间接控股股东控制企业
贵州电网有限责任公司输电运行检修分公司	间接控股股东控制企业
南方电网数字电网集团有限公司深圳分公司	控股股东控制的企业
南方电网数字电网集团有限公司云南分公司	控股股东控制的企业
广东电网有限责任公司培训与评价中心	间接控股股东控制企业
深圳市龙睿能源发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
海南耐迪电力工程有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南天星实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团全州供电有限公司	间接控股股东控制企业
广州启安众智建设管理有限责任公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团田林供电有限公司	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司昆明禄劝供电局	间接控股股东控制企业
深圳市电达实业股份有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南电网有限责任公司人才发展中心	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团梧州供电有限公司	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
云南丰辉电力工程有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网供应链（海南）有限公司	间接控股股东控制企业
河源联禾能源集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东聚润达集团有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
晋宁县阳光电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
安宁市鸿杰电力安装工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团恭城供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团德保供电有限公司	间接控股股东控制企业
昆明云安恒电气工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
阳江市鼎兴达企业管理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
惠州市电力发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳市宝睿能源发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东吉电建安工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团巴马供电有限公司	间接控股股东控制企业
清远市方能电力工程安装有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东大舜投资管理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
韶关银马工程建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
揭阳明利综合能源发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
昭通弘泽实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南玉溪玉电电力设计院有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南银塔送变电设计有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南建源电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南恒安电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南电网有限责任公司文山马关供电局	间接控股股东控制企业
云浮市恒泰丰实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
玉林蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
曲靖曲电电力投资有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
清远市新能电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
普洱鑫泰能源投资有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
梅州市裕丰电力合伙企业（有限合伙）	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
茂名市经茂电力安装有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
临沧汇达实业有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昆明天地人投资有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昆明东电电业有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
江门市江腾电力投资有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
海南电网有限责任公司三亚变电运检分公司	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
桂林蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
广州电力交易中心有限责任公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团玉林供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司桂林阳朔供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司电网建设分公司	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司百色田阳供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司百色田东供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司百色平果供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司百色隆林供电局	间接控股股东控制企业
广东众源投资有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东启明电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东力炜劳动服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东景胜电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东宏业投资开发集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电网有限责任公司肇庆高要供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司韶关翁源供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司韶关始兴供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司韶关仁化供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司韶关南雄供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司韶关乐昌供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司汕尾陆丰供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司汕尾海丰供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司清远英德供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司清远阳山供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司清远清新供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司清远清城供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司清远连州供电局	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广东电网有限责任公司清远连山供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司清远连南供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司清远佛冈供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司揭阳普宁供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司揭阳惠来供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司惠州惠阳供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司河源紫金供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司河源连平供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司河源和平供电局	间接控股股东控制企业
东莞市输变电工程建设有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
鼎和财产保险股份有限公司湖北分公司	间接控股股东控制企业
大理西电新能源开发有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南文山电力股份有限公司	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司文山供电分公司	间接控股股东控制企业
贵安新区配售电有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
鼎和财产保险股份有限公司贵州分公司	间接控股股东控制企业
鼎和财产保险股份有限公司河北分公司	间接控股股东控制企业
鼎和财产保险股份有限公司云南分公司	间接控股股东控制企业
江门明浩电力工程监理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
珠海电力工程监理有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
佛山市天诚工程咨询管理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
《南方能源观察》杂志社有限公司	间接控股股东控制企业
《南方电网报》社有限公司	间接控股股东控制企业
云南电网物资有限公司	间接控股股东控制企业
广州汇隼电力工程设计有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
海南电网有限责任公司输电运检分公司	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
云南电网有限责任公司物流服务中心	间接控股股东控制企业
韶关市关山工程建设集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
贵州创星电力科学研究院有限责任公司	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司南宁邕宁供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司南宁马山供电局	间接控股股东控制企业
广东汇盈电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东广澳能源科技有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
东莞莞能绿色能源服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东新天河宾馆有限公司	间接控股股东控制企业
昆明耀龙电气有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
贵州电网贵龙创新发展有限责任公司	间接控股股东控制企业
呈贡光明电力有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州南方电力集团电气技术有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西电网有限责任公司贵港桂平供电局	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司共享运营公司	间接控股股东控制企业
肇庆浪江蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
惠州中洞蓄能发电有限公司	间接控股股东控制企业
深圳市输变电工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网新型电力系统（北京）研究院有限公司	间接控股股东控制企业
深圳新能电力开发设计院有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
中山市电力实业发展有限公司	间接控股股东控制企业
湛江电力实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
深圳市电网通信有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电网有限责任公司湛江吴川供电局	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团有限责任公司博白供电局	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团岑溪供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团凤山供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团天峨供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团钟山供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团昭平供电有限公司	间接控股股东控制企业
南方凯能（广东）电力集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南创意锦润实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团乐业供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团龙胜供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团南丹供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团宁明供电有限公司	间接控股股东控制企业
云南云电信息通信股份有限公司	间接控股股东控制企业
云南云电配售电有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳前海蛇口自贸区供电有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东汇源通集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东粤进电力发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南汇达现代综合服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电网有限责任公司应急及风险管理中心	间接控股股东控制企业
清远诚创能源发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
昆明先行监理有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南银塔电力开发有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南电网有限责任公司瑞丽供电局	间接控股股东控制企业
云南电力建设监理咨询有限责任公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团龙州供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团富川供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团融水供电有限公司	间接控股股东控制企业
贵州送变电有限责任公司	间接控股股东控制企业
贵州黔能企业有限责任公司	间接控股股东控制企业
贺州市平桂电力售电有限公司	间接控股股东控制企业
南方海上风电联合开发有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团凌云供电有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网财务有限公司云南分公司	间接控股股东控制企业
汕头善能达产业管理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团资源供电有限公司	间接控股股东控制企业
曲靖晋源实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
红河鼎欣实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
惠州市鸿业电力有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网综合能源（广州）有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团有限责任公司蒙山供电局	间接控股股东控制企业
广西送变电建设有限责任公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团崇左供电有限公司	间接控股股东控制企业
云南储能有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网财务有限公司贵州分公司	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广东先达电业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网综合能源（佛山）有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网综合能源贵州有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网综合能源（珠海）有限公司	间接控股股东控制企业
云南农垦电力有限责任公司	间接控股股东控制企业
云南玉溪腾龙物业有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东欧姆龙电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昭通浩鑫工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网综合能源股份有限公司海南分公司	间接控股股东控制企业
云浮市合信实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东鼎云能源科技有限公司	间接控股股东控制企业
楚雄滇中物业管理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网调峰调频发电有限公司检修试验分公司	间接控股股东控制企业
揭阳市明利电力发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网综合能源广西有限公司	间接控股股东控制企业
广东云舜综合能源科技有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网综合能源（上海）有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网综合能源股份有限公司深圳分公司	间接控股股东控制企业
南方电网综合能源（云南）有限责任公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团有限责任公司平乐供电局	间接控股股东控制企业
信宜市信能输变电有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南送变电工程有限公司	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广州智业节能科技有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网储能股份有限公司广州分公司	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司来宾象州供电局	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团藤县供电有限公司	间接控股股东控制企业
云南欣捷供应链有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团金秀供电有限公司	间接控股股东控制企业
海南送变电工程有限公司	间接控股股东控制企业
韶关小岛企业管理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西电网有限责任公司河池罗城供电局	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团灌阳供电有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网储能股份有限公司西部检修试验分公司	间接控股股东控制企业
广东威泰电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东顺德电力设计院有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东立信电力服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
佛山市劲能电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
佛山市南海多宝电力电器安装有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
龙川鸿鑫电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西电网有限责任公司钦州浦北供电局	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团有限责任公司那坡供电局	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团西林供电有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网国际金融有限公司	间接控股股东控制企业
河源输变电工程建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
南网物业管理（广州）有限责任公司珠海分公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西电网有限责任公司来宾合山供电局	间接控股股东控制企业
广东方夏集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
东莞市昌晖电气工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
韶关市方安电力工程监理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
梅州市泰安监理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
河源建安电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西电网有限责任公司贵港平南供电局	间接控股股东控制企业
广西鑫盟投资集团有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西金海电力有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
大埔县深埔电力有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西电网有限责任公司崇左凭祥供电局	间接控股股东控制企业
海南电网设计有限责任公司	间接控股股东控制企业
韶关市擎能设计有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
兴宁市齐兴输变电工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方鼎元（北京）资产运营有限责任公司	间接控股股东控制企业
南方电网调峰调频发电有限公司运行分公司	间接控股股东控制企业
韶关永安工程建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东立胜综合能源服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广东潮州电力设计有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
平远鸿达电力实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昆明阳光高尔夫俱乐部有限公司	间接控股股东控制企业
河源金晟电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
揭阳明利电力设计有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网调峰调频（广东）储能科技有限公司	间接控股股东控制企业
广东先达电业有限公司大埔分公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团大新供电有限公司	间接控股股东控制企业
河源联禾电力规划设计有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
五华县华源电力发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西电网有限责任公司河池宜州供电局	间接控股股东控制企业
广西网欣物业服务有限责任公司	间接控股股东控制企业
韶关市方夏商务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
梅州市嘉安电力设计有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
禄劝德泰电力工程有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
茂名市利源电气工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
海南联网二回项目管理有限公司	间接控股股东控制企业
韶关市方信技能培训有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电网发展研究院有限责任公司汕头电力咨询研究院	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
鹤山市明鹤电力建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
陆良联泰实业有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
富源县富电实业有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
罗平县明达实业有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昆明耀龙置信变压器制造有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
富民坤宏泰电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
珠海市金湾东部供电有限公司	间接控股股东控制企业
珠海市恒源电力建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
珠海宏大电力安装工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
珠海电力设计院有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
珠海电力建设工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
珠海电力德勤物业管理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
中山市综合能源服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
中山市农村电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
中山市电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
中山市城区电气工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
中山电力设计院有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 检修实验中心	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 广州局海口分局	间接控股股东控制企业
肇庆市恒电电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昭通鑫电电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昭通金厦物业服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南玉溪中汇电力设备有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南通用航空有限公司	间接控股股东控制企业
云南省罗平县老渡口发电有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南建源电力工程有限公司丽江分公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南建源电力工程有限公司迪庆分公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南建源电力工程有限公司德宏分公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南东电线路器材有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南电力物资有限责任公司	间接控股股东控制企业
彝良能发有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
阳江市阳东区东电安装维修有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
阳江市凯源电力发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
阳春市春华电力发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
宣威市宣能有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
吴川市电力工程安装有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
台山市宁华电力有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
水富益源机电工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳市威彦达工程监理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳市鹏电工程咨询有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳市罗供供电服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳供电局有限公司盐田供电局	间接控股股东控制企业
深圳供电规划设计院有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
深圳带电科技发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
曲靖皓丰工贸有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
清远电力规划设计院有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南方电网综合能源股份有限公司上海分公司	间接控股股东控制企业
南方电网综合能源股份有限公司辽阳分公司	间接控股股东控制企业
南方电网智慧用能能源（广东）有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网广西电动汽车服务有限公司	间接控股股东控制企业
南方电网调峰调频发电有限公司西部检修试验分公司	间接控股股东控制企业
鲁甸明达工程有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
廉江市常晖电力有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
来宾市惠来工程技术有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
蕉岭源源电力实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
江门市江诚实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
江门明浩实业集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
惠州市江北电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
海南电网有限责任公司五指山供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司输变电检修分公司	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司三沙供电局	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司客户服务中心	间接控股股东控制企业
海南电网有限责任公司昌江供电局	间接控股股东控制企业
海南电网产业投资有限责任公司	间接控股股东控制企业
桂林丰源电力勘察设计有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
贵州天鼎汽车服务有限责任公司	发行人控股股东董事蔡泽龙配偶的弟弟陈翔担任董事兼总经理的企业
贵州贵龙饭店酒店管理有限责任公司	间接控股股东控制企业
贵州电力职业技术学院	间接控股股东控制企业
贵州电力医院有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州知识城配电有限公司	间接控股股东控制企业
广州市番禺区电力开发有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州合锦嘉泓房地产投资有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西新电力投资集团有限责任公司天等供电局	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团上思供电有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团陆川供电有限公司	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广西西能投资有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西梧州华光电力发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西万邕投资集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西同泰电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西送变电勘察设计有限公司	间接控股股东控制企业
广西送变电建设有限责任公司铁塔厂	间接控股股东控制企业
广西送变电建设有限公司	间接控股股东控制企业
广西勤丰裕工程有限公司柳州天鹤分公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西钦能电力集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西品鑫电气设备维护有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西能源联合售电有限公司	间接控股股东控制企业
广西能汇投资集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西灵源电力集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西坤盛投资有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西金册投资有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西嘉能电力建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西华臻电力工程有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西河池创元有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广西桂网供应链管理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西桂能科技发展有限公司	间接控股股东控制企业
广西广信电力建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西福源电力投资有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西电网有限责任公司钦州灵山供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司来宾兴宾供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司河池大化供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司桂林永福供电局	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司桂林培训分公司	间接控股股东控制企业
广西电网有限责任公司北海培训分公司	间接控股股东控制企业
广西电力线路器材厂有限责任公司	间接控股股东控制企业
广西博阳综合能源发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广西博阳电力工程建设有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东众诚电力建设工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东怡信电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东信通通信有限公司广州分公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东威顺电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东威恒输变电工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东四维电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东圣辉电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东省宏业电力发展有限公司	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广东南电物资有限公司	间接控股股东控制企业
广东立胜电力技术有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东雷能电力集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东家和置地投资有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东汇元科技发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东广达电气有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电网有限责任公司韶关新丰供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司韶关乳源供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司汕尾陆河供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司梅州兴宁供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司梅州五华供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司梅州平远供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司梅州蕉岭供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司梅州丰顺供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司梅州大埔供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司惠州仲恺供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司惠州龙门供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司惠州大亚湾供电局	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司广州供电局路灯管理所	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司广州供电局电力试验研究院	间接控股股东控制企业
广东电网有限责任公司广州供电局变电管理三所	间接控股股东控制企业
广东电网韶关乐昌供电局有限责任公司	间接控股股东控制企业
广东电网梅州兴宁供电局有限责任公司	间接控股股东控制企业
广东电网梅州五华供电局有限责任公司	间接控股股东控制企业
广东电网揭阳普宁供电局有限责任公司	间接控股股东控制企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
广东电网河源连平供电局有限责任公司	间接控股股东控制企业
广东大光明集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东创辉电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东诚誉工程咨询监理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
佛山市龙创企业文化发展有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
佛山市汇恒物业管理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
佛山电力设计院有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
恩平市电力安装工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
东莞市长盈电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
东莞市恒安电气维护有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
大埔县深埔梅潭电力有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
大埔县电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
大理西电实业有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
楚雄双华电业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
安恒智能科技有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南田坝投资集团有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南大成实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
宣威市革香河水电开发有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
曲靖云电阳光配售电有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南师宗电力服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
西双版纳润丰投资有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
楚雄滇中实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
会泽集能电力开发有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南鸿园智科商贸有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南立恒电力设计院有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
寻甸群益电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
嵩明恒升电力工程有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昆明耀龙综合服务有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昆明耀龙配售电运行有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昆明耀龙供用电有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昆明西亚恒电气安装有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昆明凯诚达电力工程监理咨询有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
昆明供电设计院有限责任公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广西梧州光明电力实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广州鼎元物业管理有限责任公司	间接控股股东控制企业
云南广众工程咨询有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
南网物业管理（广州）有限责任公司北京分公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
东莞市开关厂有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
珠海新能达综合能源有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
连平泰业电力工程有限公司	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团有限责任公司荔浦供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司大理祥云供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司昭通镇雄供电局	间接控股股东控制企业
惠州市惠城电力实业有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南电网有限责任公司昭通巧家供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司昭通大关供电局	间接控股股东控制企业
云南电网有限责任公司昭通绥江供电局	间接控股股东控制企业
珠海汇达丰电力发展（集团）有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
云南电网有限责任公司昭通威信供电局	间接控股股东控制企业
广西新电力投资集团有限责任公司新能分公司	间接控股股东控制企业
鼎和财产保险股份有限公司贵阳中心支公司	间接控股股东控制企业
广西兴能电力建设有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
珠海电力实业有限公司	间接控股股东控制企业
中国南方电网有限责任公司电网技术研究中心	间接控股股东控制企业
南方电网海南数字电网研究院有限公司	控股股东控制的企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
茂名市电力工程监理有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
贵州电网有限责任公司遵义市郊供电局	间接控股股东控制企业
广西宏湖水利电业科技发展有限公司	间接控股股东控制企业
广东宏力工程检测有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
化州市电力设备有限公司	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）
广东电网揭阳惠来供电局有限责任公司	间接控股股东控制企业
南方电网产业发展集团有限责任公司	间接控股股东控制企业
南方电网数字电网集团（广东）有限公司	控股股东控制的企业
南方电网数字电网集团（贵州）有限公司	控股股东控制的企业
南网能创股权投资基金（广州）合伙企业（有限合伙）	南方电网合营企业、联营企业（持股 20%以上、50%以下）

（五）关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）
深圳市南电云商有限公司	采购商品、接受劳务	62,029,863.34		
广州润和颐能软件技术有限公司	采购商品、接受劳务	47,028,297.76		
广东电网有限责任公司广州供电局	采购商品、接受劳务	25,830,889.47		
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	采购商品、接受劳务	18,409,524.52		
广州海颐软件有限公司	采购商品、接受劳务	17,560,465.36		
南方电网综合能源股份有限公司	采购商品、接受劳务	11,625,573.41		

关联方	关联交易内 容	2025 年 1-6 月	获批的交易额 度（如适用）	是否超过交易额 度（如适用）
广州致讯信息科技有限公司	采购商品、 接受劳务	8,893,867.93		
广西博联信息通信技术有限责任 公司	采购商品、 接受劳务	8,764,547.16		
广东卓维网络有限公司	采购商品、 接受劳务	5,791,647.79		
南网物业管理（广州）有限责任 公司	采购商品、 接受劳务	5,624,335.16		
南方电网数字电网集团有限公司 广东分公司	采购商品、 接受劳务	2,810,278.02		
鼎和财产保险股份有限公司广东 分公司	采购商品、 接受劳务	1,365,706.35		
深圳深宝电器仪表有限公司	采购商品、 接受劳务	627,623.82		
南方电网供应链集团有限公司	采购商品、 接受劳务	575,541.35		
贵安新区配售电有限公司	采购商品、 接受劳务	503,297.87		
其他小额汇总	采购商品、 接受劳务	3,262,067.24		

关联方	关联交易内 容	2024 年度	获批的交易额 度（如适用）	是否超过交易额 度（如适用）
广州海颐软件有限公司	采购商品、 接受劳务	144,115,052.00		
深圳市南电云商有限公司	采购商品、 接受劳务	119,634,818.68		
广东电网有限责任公司广州供电 局	采购商品、 接受劳务	82,554,493.11		
广州润和颐能软件技术有限公司	采购商品、 接受劳务	79,527,833.92		

关联方	关联交易内容	2024 年度	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	采购商品、接受劳务	40,664,492.43		
广东卓维网络有限公司	采购商品、接受劳务	30,484,530.90		
南方电网综合能源股份有限公司	采购商品、接受劳务	22,552,110.14		
广东数远科技有限公司	采购商品、接受劳务	21,437,394.97		
鼎和财产保险股份有限公司广东分公司	采购商品、接受劳务	20,304,821.51		
广西博联信息通信技术有限责任公司	采购商品、接受劳务	17,458,573.36		
广东顺畅科技有限公司	采购商品、接受劳务	12,292,035.58		
南网物业管理（广州）有限责任公司	采购商品、接受劳务	10,921,834.59		
深圳市鹏能投资控股有限公司	采购商品、接受劳务	10,353,916.77		
广东电力通信科技有限公司	采购商品、接受劳务	8,072,611.71		
南方电网科学研究院有限责任公司	采购商品、接受劳务	7,208,094.25		
广州致讯信息科技有限公司	采购商品、接受劳务	6,836,996.96		
北京洛斯达科技发展有限公司	采购商品、接受劳务	6,291,336.90		
南方电网数字电网集团有限公司广东分公司	采购商品、接受劳务	5,953,371.67		
深圳深宝电器仪表有限公司	采购商品、接受劳务	3,858,906.44		
广东信通通信有限公司	采购商品、接受劳务	3,728,074.44		
广东电网能源发展有限公司	采购商品、接受劳务	3,593,902.00		
中国南方电网有限责任公司	采购商品、接受劳务	2,999,709.33		

关联方	关联交易内容	2024 年度	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）
广州南方电力集团科技发展有限公司	采购商品、接受劳务	2,237,351.88		
深圳市深鹏达电网科技有限公司	采购商品、接受劳务	2,136,680.16		
南方电网数字电网集团（海南）有限公司	采购商品、接受劳务	2,096,543.40		
广东电网有限责任公司广州天河供电局	采购商品、接受劳务	1,933,584.91		
云南嘉信实业有限公司	采购商品、接受劳务	1,790,948.62		
南方电网数字传媒科技有限公司	采购商品、接受劳务	1,369,379.84		
惠州蓄能发电有限公司	采购商品、接受劳务	1,247,679.25		
云南鸿园电力物业服务有限公司	采购商品、接受劳务	1,024,010.71		
深圳市福睿能源发展有限公司	采购商品、接受劳务	822,384.91		
广州电力工程监理有限公司	采购商品、接受劳务	744,937.51		
南方电网供应链集团有限公司	采购商品、接受劳务	664,150.94		
广东南方电力通信有限公司	采购商品、接受劳务	615,886.79		
其他小额汇总	采购商品、接受劳务	419,159.48		

关联方	关联交易内容	2023 年度	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）
广州海颐软件有限公司	采购商品、接受劳务	87,411,110.41		
深圳市南电云商有限公司	采购商品、接受劳务	71,411,301.30		
广州润和颐能软件技术有限公司	采购商品、接受劳务	31,476,574.44		

关联方	关联交易内容	2023 年度	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）
南方电网科学研究院有限责任公司	采购商品、接受劳务	27,091,406.62		
南方电网综合能源股份有限公司	采购商品、接受劳务	21,586,461.61		
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	采购商品、接受劳务	21,193,163.10		
广东卓维网络有限公司	采购商品、接受劳务	15,739,216.91		
深圳市鹏能投资控股有限公司	采购商品、接受劳务	10,052,346.56		
广州番禺电力建设集团有限公司	采购商品、接受劳务	9,155,638.55		
南网物业管理（广州）有限责任公司	采购商品、接受劳务	7,499,263.81		
广东电网有限责任公司广州供电局	采购商品、接受劳务	6,716,808.29		
广西博联信息通信技术有限责任公司	采购商品、接受劳务	6,042,452.82		
鼎和财产保险股份有限公司广东分公司	采购商品、接受劳务	5,997,698.29		
广东电力通信科技有限公司	采购商品、接受劳务	4,090,958.17		
南方电网数字电网集团（海南）有限公司	采购商品、接受劳务	3,885,188.66		
广州致讯信息科技有限公司	采购商品、接受劳务	3,879,573.59		
广州通力达物业管理有限公司	采购商品、接受劳务	3,610,792.72		
南方电网电力科技股份有限公司	采购商品、接受劳务	3,497,718.88		
广东电网能源发展有限公司	采购商品、接受劳务	3,390,473.58		
北京洛斯塔科技发展有限公司	采购商品、接受劳务	2,699,622.64		
南方电网数字电网集团有限公司贵州分公司	采购商品、接受劳务	2,660,377.35		

关联方	关联交易内容	2023 年度	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）
深圳深宝电器仪表有限公司	采购商品、接受劳务	2,087,761.96		
广州市南电电力工程有限公司	采购商品、接受劳务	1,452,787.52		
南方电网电动汽车服务有限公司	采购商品、接受劳务	1,242,486.06		
深圳市深鹏达电网科技有限公司	采购商品、接受劳务	1,146,013.52		
广东顺畅科技有限公司	采购商品、接受劳务	1,144,732.53		
云南嘉信实业有限公司	采购商品、接受劳务	898,532.57		
云南鸿园电力物业服务有限公司	采购商品、接受劳务	761,084.26		
南方电网数字电网集团有限公司 广东分公司	采购商品、接受劳务	758,051.83		
广东电网有限责任公司电力科学研究院	采购商品、接受劳务	607,533.96		
其他小额汇总	采购商品、接受劳务	4,190,500.69		

关联方	关联交易内容	2022 年度	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）
广州海颐软件有限公司	采购商品、接受劳务	209,237,938.55		
广东卓维网络有限公司	采购商品、接受劳务	47,620,122.73		
深圳市南电云商有限公司	采购商品、接受劳务	35,100,434.47		
南方电网综合能源股份有限公司	采购商品、接受劳务	15,868,321.70		
广州致讯信息科技有限责任公司	采购商品、接受劳务	17,958,428.70		
深圳市深鹏达电网科技有限公司	采购商品、接受劳务	16,270,716.83		

关联方	关联交易内容	2022 年度	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）
广东顺畅科技有限公司	采购商品、接受劳务	15,294,233.91		
北京洛斯达科技发展有限公司	采购商品、接受劳务	10,992,358.50		
广东电网有限责任公司广州供电局	采购商品、接受劳务	10,650,174.92		
南方电网科学研究院有限责任公司	采购商品、接受劳务	10,342,187.12		
深圳市鹏能投资控股有限公司	采购商品、接受劳务	9,759,559.59		
广州番禺电力建设集团有限公司	采购商品、接受劳务	9,428,432.25		
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	采购商品、接受劳务	8,655,620.31		
广西博联信息通信技术有限责任公司	采购商品、接受劳务	7,471,611.30		
广东信通通信有限公司	采购商品、接受劳务	6,748,030.75		
广州粤能信息技术有限公司	采购商品、接受劳务	6,513,171.28		
深圳深宝电器仪表有限公司	采购商品、接受劳务	6,435,526.76		
广州市南电电力工程有限公司	采购商品、接受劳务	4,921,891.15		
南网物业管理（广州）有限责任公司	采购商品、接受劳务	4,405,571.78		
广州通力达物业管理有限公司	采购商品、接受劳务	4,205,856.34		
南方电网数字传媒科技有限公司	采购商品、接受劳务	3,598,781.37		
云南瑞讯达通信技术有限公司	采购商品、接受劳务	3,433,859.91		
广州智慧用电与城市照明技术有限公司	采购商品、接受劳务	3,345,376.79		
广东电力通信科技有限公司	采购商品、接受劳务	3,119,364.03		

关联方	关联交易内容	2022 年度	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）
惠州市鸿业电力信息科技有限公司	采购商品、接受劳务	2,963,279.01		
广州南方电力集团科技发展有限公司	采购商品、接受劳务	2,236,818.81		
鼎和财产保险股份有限公司广东分公司	采购商品、接受劳务	2,188,891.29		
广州润和颐能软件技术有限公司	采购商品、接受劳务	2,094,456.50		
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	采购商品、接受劳务	2,010,777.34		
湛江文汇信息技术有限公司	采购商品、接受劳务	1,981,175.85		
韶关市理工商业网络通信有限公司	采购商品、接受劳务	1,827,946.18		
广东南方电力通信有限公司	采购商品、接受劳务	1,818,867.92		
云浮市佳信物业服务有限公司	采购商品、接受劳务	1,702,049.18		
鼎和财产保险股份有限公司深圳分公司	采购商品、接受劳务	1,585,613.97		
广东省永固电力科技有限公司	采购商品、接受劳务	1,487,905.24		
广东安总电力建设有限公司	采购商品、接受劳务	1,444,008.86		
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院	采购商品、接受劳务	1,200,873.80		
广东粤能电力有限公司	采购商品、接受劳务	1,076,669.88		
深圳电网智慧能源技术有限公司	采购商品、接受劳务	976,991.20		
广东恒达通信电力工程有限公司	采购商品、接受劳务	974,001.97		
海南省充换电一张网服务有限公司	采购商品、接受劳务	904,716.96		
广东美居物业管理有限公司	采购商品、接受劳务	823,829.04		

关联方	关联交易内容	2022 年度	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）
广东省揭阳电力实业发展有限公司	采购商品、接受劳务	789,394.12		
广东电通工程技术有限公司	采购商品、接受劳务	753,905.66		
广西勤丰裕工程有限公司	采购商品、接受劳务	745,283.02		
江门市大光明能源服务有限公司	采购商品、接受劳务	681,522.96		
南方电网供应链（广东）有限公司	采购商品、接受劳务	591,483.83		
其他小额汇总	采购商品、接受劳务	3,696,132.54		

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
广东电网有限责任公司信息中心	提供劳务、出售商品	180,866,081.33	473,087,654.92	171,229,853.67	369,292.45
深圳供电局有限公司	提供劳务、出售商品	119,436,956.08	484,146,776.61	404,061,288.82	428,803,444.40
广东电网有限责任公司广州供电局	提供劳务、出售商品	112,851,926.18	620,035,451.71	308,462,904.59	455,029,638.70
广西电网有限责任公司	提供劳务、出售商品	107,037,581.63	311,059,982.81	258,478,633.62	324,131,018.64
贵州电网有限责任公司信息中心	提供劳务、出售商品	99,041,119.14	254,082,733.23	238,006,731.78	371,458,061.20
云南电网有限责任公司信息中心	提供劳务、出售商品	84,948,781.16	400,047,485.01	282,989,303.72	393,926,484.75
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	提供劳务、出售商品	48,240,177.13	147,630,845.63	154,256,216.80	162,600,871.88
广东电网有限责任公司惠州供电局	提供劳务、出售商品	38,451,481.41	33,543,155.79	25,951,285.60	18,922,864.02

南方电网数字电网研究院股份有限公司
2022 年度 至 2025 年 6 月
财务报表附注

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
南方电网财务有限公司	提供劳务、出售商品	25,987,159.97	38,939,656.65	53,849,953.90	33,422,826.43
海南电网有限责任公司信息通信分公司	提供劳务、出售商品	23,765,887.90	94,079,556.93	79,511,155.47	187,107,759.18
广东电网有限责任公司	提供劳务、出售商品	20,446,536.05	256,222,409.43	222,942,769.86	1,173,180,203.06
南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	提供劳务、出售商品	17,066,977.87	77,562,867.21	84,019,957.99	
中国南方电网有限责任公司	提供劳务、出售商品	16,455,253.31	638,140,988.98	192,890,112.17	332,008,899.99
广东电网有限责任公司计量中心	提供劳务、出售商品	15,789,494.37	5,988,706.46	14,185.63	20,814,628.97
云南电网有限责任公司	提供劳务、出售商品	14,719,986.12	23,818,111.65	25,945,102.58	82,926,459.58
南网融资租赁有限公司	提供劳务、出售商品	13,896,830.41	8,374,252.17	10,885,801.76	6,021,463.85
云南电力试验研究院（集团）有限公司	提供劳务、出售商品	13,170,696.26	883,245.14	1,194,562.72	1,633,123.51
南方电网供应链集团有限公司	提供劳务、出售商品	12,929,718.06	16,229,237.76	17,443,446.66	23,002,764.43
云南电网有限责任公司电力科学研究院	提供劳务、出售商品	12,693,545.42	457,952.01	15,044,179.10	2,515,819.35
广西电网有限责任公司南宁供电局	提供劳务、出售商品	12,115,571.92	25,751,716.67	9,284,735.46	28,191,299.22
瑞恒保险经纪有限责任公司	提供劳务、出售商品	12,010,246.96	1,915,482.16	1,431,127.97	16,096,228.61
广东电网有限责任公司佛山供电局	提供劳务、出售商品	11,842,856.47	47,294,670.96	112,962,406.40	100,065,574.93

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
海南电网有限责任公司	提供劳务、出售商品	11,805,845.48	29,601,163.47	19,486,288.31	33,882,573.57
广东电网有限责任公司汕头供电局	提供劳务、出售商品	9,627,823.02	15,850,078.63	10,045,177.21	21,329,834.58
广东电网有限责任公司珠海供电局	提供劳务、出售商品	8,752,686.67	39,179,657.05	15,917,813.55	23,277,647.78
广西电网有限责任公司河池东兰供电局	提供劳务、出售商品	8,487,169.81	711,530.97		
云南电网有限责任公司玉溪供电局	提供劳务、出售商品	8,469,246.88	8,350,841.38	1,837,004.18	6,188,143.53
广东电网有限责任公司茂名供电局	提供劳务、出售商品	7,980,690.25	9,884,097.29	22,537,935.15	8,968,153.29
南方电网资本控股有限公司	提供劳务、出售商品	7,711,377.69	3,013,113.06	371,751.47	11,790,697.97
广东电网有限责任公司湛江供电局	提供劳务、出售商品	7,545,387.38	9,373,718.70	2,783,797.76	12,194,687.35
云南电网有限责任公司昆明供电局	提供劳务、出售商品	7,336,834.78	40,739,150.41	11,002,562.31	14,081,608.09
南方电网数字电网集团（海南）有限公司	提供劳务、出售商品	6,943,396.23	3,236,852.47	3,450,515.83	
云南电网有限责任公司迪庆供电局	提供劳务、出售商品	6,348,162.14	3,504,551.48	195,385.48	3,289,322.92
广西电网有限责任公司崇左供电局	提供劳务、出售商品	6,273,892.98	5,304,150.09	453,482.06	5,660.38
广西新电力投资集团有限责任公司	提供劳务、出售商品	6,252,533.84	20,643,437.10	37,883,720.63	23,680,422.49
广东电网有限责任公司东莞供电局	提供劳务、出售商品	6,201,989.04	35,576,063.40	44,964,379.80	31,852,198.27
广东电网有限责任公司肇庆供电局	提供劳务、出售商品	6,001,352.76	15,450,588.14	8,732,711.16	12,558,462.97

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
云南电网有限责任公司昭通供电局	提供劳务、出售商品	5,757,296.14	8,997,293.43	8,337,371.84	4,093,490.12
贵州电网有限责任公司	提供劳务、出售商品	5,697,337.45	25,316,780.92	9,763,495.57	42,062,869.86
广西电网有限责任公司来宾供电局	提供劳务、出售商品	5,677,558.40	6,183,853.97	485,127.00	589,814.15
广东电力通信科技有限公司	提供劳务、出售商品	5,319,243.37	9,877,466.33	1,362,551.48	242,818.03
南方电网通用航空服务有限公司	提供劳务、出售商品	5,280,433.84	14,803,311.39	1,049,215.50	950,432.29
广西电网有限责任公司贵港供电局	提供劳务、出售商品	5,267,350.47	6,845,812.40	1,750,102.72	102,067.46
广西电网有限责任公司桂林供电局	提供劳务、出售商品	5,078,397.97	6,920,951.10	5,245,132.16	1,616,111.69
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司广州局	提供劳务、出售商品	4,858,490.57	9,101,125.65	10,965,360.31	6,403,293.12
南网建鑫基金管理有限公司	提供劳务、出售商品	4,842,478.88	2,651,552.66	457,317.23	7,822,851.52
云南电网有限责任公司怒江供电局	提供劳务、出售商品	4,794,194.69	9,770,883.04	284,146.56	2,133,235.40
广东电网有限责任公司中山供电局	提供劳务、出售商品	4,573,711.08	75,692,266.30	14,851,734.91	14,101,691.49
广东电网有限责任公司江门供电局	提供劳务、出售商品	4,473,296.52	18,664,482.70	14,276,864.94	11,185,855.94
广东电网有限责任公司梅州供电局	提供劳务、出售商品	4,327,792.02	14,700,205.12	9,940,038.69	10,105,353.24
南方电网互联网服务有限公司	提供劳务、出售商品	4,111,617.66	42,271,204.52	28,891,060.14	40,388,531.28
云南电网有限责任公司大理供电局	提供劳务、出售商品	4,052,531.32	6,216,754.89	1,931,667.61	3,969,822.04
贵州电网有限责任公司遵义供电局	提供劳务、出售商品	3,991,498.44	8,443,295.83	1,538,580.80	8,077,222.99

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
贵州电网有限责任公司都匀供电局	提供劳务、出售商品	3,878,810.61	4,547,388.34	21,691,782.90	2,024,181.76
广东电网有限责任公司汕尾供电局	提供劳务、出售商品	3,729,073.87	10,529,230.29	2,724,122.63	5,478,097.87
广西电网有限责任公司梧州供电局	提供劳务、出售商品	3,702,083.41	5,934,769.04	555,970.34	3,713,478.15
广东电网有限责任公司揭阳供电局	提供劳务、出售商品	3,693,559.30	13,378,176.09	8,738,190.90	13,786,326.46
广东电网有限责任公司潮州供电局	提供劳务、出售商品	3,597,759.23	6,165,132.06	3,242,472.61	7,068,120.76
贵州电网有限责任公司兴义供电局	提供劳务、出售商品	3,541,345.13	4,953,222.75	3,048,809.46	2,106,276.27
广东电网有限责任公司清远供电局	提供劳务、出售商品	3,326,398.59	14,922,695.44	6,215,673.66	14,884,396.07
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院	提供劳务、出售商品	3,111,198.11	13,101,769.90	13,381,132.07	30,399,006.47
贵州电网有限责任公司毕节供电局	提供劳务、出售商品	3,048,407.08	4,105,793.97	6,203,402.85	1,554,217.44
云南电网有限责任公司德宏供电局	提供劳务、出售商品	2,955,853.99	4,849,945.77	2,238,431.21	3,685,940.91
云南电网有限责任公司曲靖供电局	提供劳务、出售商品	2,945,883.29	10,900,285.40	2,758,841.03	5,260,601.08
海南电网有限责任公司电力科学研究院	提供劳务、出售商品	2,441,648.63	291,823.90	3,239,305.39	1,315,599.98
广西电网有限责任公司柳州供电局	提供劳务、出售商品	2,378,384.97	11,075,789.05	7,111,752.04	227,480.05
南方电网能源发展研究院有限责任公司	提供劳务、出售商品	2,356,318.03	7,274,688.90	5,371,609.61	6,962,141.47
南方电网科学研究院有限责任公司	提供劳务、出售商品	2,203,388.17	26,309,411.63	11,721,104.12	7,244,232.63

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
云南电网有限责任公司红河供电局	提供劳务、出售商品	2,058,418.18	8,827,837.30	2,348,074.66	5,727,654.28
云南电网有限责任公司楚雄供电局	提供劳务、出售商品	2,031,747.74	5,184,587.99	10,670,439.11	3,846,303.85
贵州电网有限责任公司贵阳供电局	提供劳务、出售商品	1,976,965.51	16,904,360.67	2,244,212.97	6,640,400.86
中国南方电网有限责任公司人才发展中心	提供劳务、出售商品	1,888,958.59	7,206,488.61	5,309,688.41	4,234,991.36
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	提供劳务、出售商品	1,831,849.72	30,397,569.83	6,025,271.45	2,511,223.89
广东电网有限责任公司韶关供电局	提供劳务、出售商品	1,825,957.81	8,372,751.60	13,204,644.52	8,131,624.67
云南电网有限责任公司丽江供电局	提供劳务、出售商品	1,813,813.85	8,371,328.25	616,566.63	2,187,581.80
南方电网澜湄国际能源有限责任公司	提供劳务、出售商品	1,587,735.85	567,237.68		2,034,818.06
南方电网国际有限责任公司	提供劳务、出售商品	1,581,413.34	6,208,493.83	6,839,851.10	5,790,385.54
南方鼎元资产运营有限责任公司	提供劳务、出售商品	1,414,287.74	6,081,802.56	5,661,779.57	2,364,240.21
广东电网有限责任公司河源供电局	提供劳务、出售商品	1,395,847.79	18,458,779.38	3,875,042.27	6,209,031.22
云南电网有限责任公司普洱供电局	提供劳务、出售商品	1,357,248.78	5,400,819.41	4,181,786.77	2,344,730.98
云南电网有限责任公司临沧供电局	提供劳务、出售商品	1,258,419.02	8,183,197.37	1,403,863.05	2,055,876.88
广州南方电力集团科技发展有限公司	提供劳务、出售商品	1,232,671.52	1,778,738.20		328,150.57
广西电网有限责任公司玉林供电局	提供劳务、出售商品	1,227,669.03	985,368.59	3,555,704.55	1,040,768.89

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
南方电网供应链 (贵州) 有限公司	提供劳务、出售商品	1,225,839.34	456,024.54	1,595,348.13	100,400.84
广东电网有限责任公司云浮供电局	提供劳务、出售商品	1,212,532.73	3,610,223.39	3,825,730.13	14,872,629.53
贵州电网有限责任公司电力科学研究院	提供劳务、出售商品	1,204,528.30	24,432,593.99	8,919,982.95	34,403,723.62
广西电网有限责任公司百色供电局	提供劳务、出售商品	1,190,058.40	7,410,892.95	3,201,884.21	541,636.33
广东电网有限责任公司电力调度控制中心	提供劳务、出售商品	1,177,433.62	42,481,462.76	33,020,201.39	74,348,976.98
南方电网云南电动汽车服务有限公司	提供劳务、出售商品	1,118,942.55	2,073,831.47	1,076,283.32	
贵州电力交易中心 有限责任公司	提供劳务、出售商品	1,086,603.77		3,135,518.88	
广西电网有限责任公司贺州供电局	提供劳务、出售商品	1,053,716.81	2,310,460.18	120,342.61	1,222,828.51
广州电力设计院有限公司	提供劳务、出售商品	1,051,694.94	765,565.48	130,736.22	282,978.66
南方电网电力科技股份有限公司	提供劳务、出售商品	1,051,152.07	1,181,323.97	471,421.53	2,536,293.74
云南电网有限责任公司西双版纳供电局	提供劳务、出售商品	1,049,404.51	8,159,238.40	991,325.28	2,042,769.66
南方电网数字传媒科技有限公司	提供劳务、出售商品	1,017,283.01	4,111,972.22	4,711,931.11	6,047,353.97
广东电网有限责任公司阳江供电局	提供劳务、出售商品	973,176.07	12,310,510.89	9,024,447.74	16,579,884.18
南网碳资产管理 (广州) 有限公司	提供劳务、出售商品	912,187.10	680,773.31	436,357.72	
云南电网有限责任公司文山供电局	提供劳务、出售商品	874,514.36	6,313,365.82	3,305,012.29	1,833,441.10

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
贵州电网有限责任公司铜仁供电局	提供劳务、出售商品	778,978.77	11,333,713.10	10,728,469.11	2,340,901.20
广西电网有限责任公司河池供电局	提供劳务、出售商品	743,513.28	17,433,272.67	13,754,076.51	3,328,805.46
贵州电网有限责任公司六盘水供电局	提供劳务、出售商品	736,548.45	2,838,728.65	989,670.93	1,351,454.11
贵州电网有限责任公司凯里供电局	提供劳务、出售商品	711,930.98	6,953,707.75	2,519,209.06	4,235,816.75
南方电网数字电网集团有限公司	提供劳务、出售商品	710,651.36	3,398,750.46	62,868,955.91	
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司柳州局	提供劳务、出售商品	704,402.65	1,280,591.15	15,512,663.16	
南方电网综合能源股份有限公司	提供劳务、出售商品	701,660.75	5,933,052.16	4,427,543.67	1,178,434.37
南方电网供应链（广东）有限公司	提供劳务、出售商品	644,208.52	1,769,906.49	891,754.22	1,387,884.01
南方电网供应链（云南）有限公司	提供劳务、出售商品	628,435.44	1,014,917.32	1,159,751.91	379,698.12
中国南方电网有限责任公司北京分公司	提供劳务、出售商品	626,996.24	610,693.39	2,265,450.15	9,923,762.39
广西电网有限责任公司电力科学研究院	提供劳务、出售商品	589,503.21	80,268,237.78	26,475,263.82	38,539,397.67
广西电网有限责任公司钦州供电局	提供劳务、出售商品	531,469.03	3,174,527.46	1,708,786.69	4,287,971.14
梅州市裕信综合能源服务科技有限公司	提供劳务、出售商品	504,549.95	995,595.83	1,732,306.05	1,357,420.16
南方电网供应链（广西）有限公司	提供劳务、出售商品	447,639.79	690,488.48	51,542.48	13,918.90

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
河源绿达综合能源 有限责任公司	提供劳务、出 售商品	428,909.43	169,001.96	1,018,544.94	628,406.12
南方电网数字电网 集团有限公司广东 分公司	提供劳务、出 售商品	401,465.96	1,367,591.28	3,595,284.85	
广州泰捷建设有限 公司	提供劳务、出 售商品	378,584.07	569,672.54	602,209.11	548,805.35
贵州电网有限责任 公司建设分公司	提供劳务、出 售商品	322,460.17	1,529,203.54	5,660.38	378,230.09
珠海康泰明输变电 工程有限公司	提供劳务、出 售商品	302,710.51	633,219.07	120,920.78	35,418.13
贵州电网有限责任 公司安顺供电局	提供劳务、出 售商品	292,230.11	3,649,557.67	5,885,598.43	1,843,976.07
云南电网有限责任 公司保山供电局	提供劳务、出 售商品	267,672.37	3,321,889.37	2,266,253.43	1,935,656.63
南方电网供应链科 技（广东）有限公 司	提供劳务、出 售商品	251,936.87	571,966.09	53,607.40	5,660.38
中国南方电网有限 责任公司超高压输 电公司南宁局	提供劳务、出 售商品	243,969.03	13,966,444.26	9,867,340.07	8,243.71
惠州市鸿业电力信 息科技有限公司	提供劳务、出 售商品	239,137.38	494,204.72	694,497.58	384,388.17
广州市电力工程设 计院有限公司	提供劳务、出 售商品	229,357.80			888,674.06
广西电网有限责任 公司北海供电局	提供劳务、出 售商品	200,733.62	1,243,022.13	1,426,123.30	3,547,961.24
广西电网有限责任 公司防城港供电局	提供劳务、出 售商品	178,079.65	2,507,870.59	827,030.12	2,928,253.75
广州电力工程监理 有限公司	提供劳务、出 售商品	166,576.38	297,169.83	11,886.78	1,990,500.68
鼎和财产保险股份有限公司	提供劳务、出 售商品	141,915.28	4,077,162.03	11,593,897.71	4,466,691.28

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
南网物业管理（广州）有限责任公司	提供劳务、出售商品	127,166.13	5,219,206.56	1,950,872.92	18,775.56
广西新电力投资集团靖西供电有限公司	提供劳务、出售商品	116,893.81	164,557.52	571,989.06	
广西新电力投资集团都安供电有限公司	提供劳务、出售商品	106,840.70	2,407,421.22	3,982.30	160,088.50
湛江文汇信息技术有限公司	提供劳务、出售商品	103,773.57	789,043.41	837,043.18	438,508.10
广东卓维网络有限公司	提供劳务、出售商品	95,283.36	1,442,716.44	1,523,776.80	4,994,559.29
珠海奥粤能源有限公司	提供劳务、出售商品	83,301.96	288,209.41	279,005.02	3,242,103.44
广东电网有限责任公司电力科学研究院	提供劳务、出售商品	79,557.52	10,034,986.60	3,622,898.20	14,327,454.17
南方电网电动汽车服务有限公司	提供劳务、出售商品	62,498.11	375,787.17	875,654.11	1,245,515.33
阳江市凯源电力设计有限公司	提供劳务、出售商品	45,706.43	198,698.61	566,304.80	640,954.02
梅州市裕发电力有限公司	提供劳务、出售商品	42,452.84	691,570.33	250,262.08	58,062.80
南方电网调峰调频发电有限公司	提供劳务、出售商品	29,874.24		1,651,886.79	2,238,605.34
广州竣盛工程造价咨询有限公司	提供劳务、出售商品	24,056.61	765,971.00	10,676.12	1,780,181.44
广西新电力投资集团容县供电有限公司	提供劳务、出售商品	17,938.40	295,074.35	972,823.54	
广州南方电力技术工程有限公司	提供劳务、出售商品	17,787.61	3,163,147.91	1,613,647.17	1,016,786.17

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司百色局	提供劳务、出售商品	13,690.27	549,790.27	721,875.86	
深圳南方电网深港科技创新有限公司	提供劳务、出售商品	5,614.16	84,868.98	6,410,106.12	733,840.38
广州中诚电力工程有限公司	提供劳务、出售商品	2,654.87	982,274.33	602,209.11	473,419.38
广州市电力工程有限公司	提供劳务、出售商品	2,256.63	1,592.92	602,209.11	646,547.42
广州西南电力建设有限公司	提供劳务、出售商品	663.72	15,265.48	605,262.21	1,591,741.18
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	提供劳务、出售商品		39,612,653.97	44,527,757.80	12,719,339.00
贵州电网有限责任公司智能作业中心	提供劳务、出售商品		26,168,412.03	7,005,132.48	6,899,576.05
南方电网调峰调频发电有限公司储能科研院	提供劳务、出售商品		16,424,528.33		
贵州电网有限责任公司电力调度控制中心	提供劳务、出售商品		15,616,011.34	7,901,381.70	3,330,188.68
南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	提供劳务、出售商品		10,884,588.80	31,968,139.41	81,157,243.75
广西电网能源科技有限责任公司	提供劳务、出售商品		7,181,694.66	1,743,362.82	
广东电网有限责任公司客户服务中心	提供劳务、出售商品		6,796,652.12	16,346,968.40	5,026.45
海南电力产业发展有限责任公司	提供劳务、出售商品		6,684,590.36	11,764.62	1,780,540.48

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
天生桥二级水力发电有限公司天生桥水力发电总厂	提供劳务、出售商品		6,408,546.30	13,985.25	15,378.75
惠州蓄能发电有限公司	提供劳务、出售商品		5,672,534.89	17,154.00	22,234.48
云南电网有限责任公司输电分公司	提供劳务、出售商品		4,887,459.95	712,661.34	4,543,282.08
贵州电力建设监理咨询有限责任公司	提供劳务、出售商品		4,213,416.84	42,191.89	4,092,501.29
广西电网有限责任公司来宾武宣供电局	提供劳务、出售商品		4,194,442.59		112,654.86
贵州电网有限责任公司电网规划研究中心	提供劳务、出售商品		2,895,992.66		
贵州电网有限责任公司贵安供电局	提供劳务、出售商品		2,641,981.96	89,731.18	184,692.71
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司天生桥局	提供劳务、出售商品		2,521,179.64	10,829,526.95	
广东汇能投资集团有限公司	提供劳务、出售商品		2,499,040.54	2,734,557.67	105,660.38
广东电网能源发展有限公司	提供劳务、出售商品		2,456,489.09	6,249,979.74	1,131,487.10
广州市南电电力工程有限公司	提供劳务、出售商品		2,017,891.35	602,209.11	786,729.90
南方电网产业投资集团有限责任公司	提供劳务、出售商品		1,607,946.01	20,578,727.44	41,302,782.57
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司梧州局	提供劳务、出售商品		1,566,777.88		
广东电网能源投资有限公司	提供劳务、出售商品		1,368,441.72	2,837.11	39,661.63

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
南方电网调峰调频发电有限公司工程建设管理分公司	提供劳务、出售商品		1,367,944.70	5,811,874.75	754,717.00
广西电网有限责任公司柳州柳江供电局	提供劳务、出售商品		1,183,584.91		
广州南方投资集团有限公司	提供劳务、出售商品		1,006,289.29	11,212,372.36	17,548,551.45
云南电网有限责任公司昭通永善供电局	提供劳务、出售商品		942,477.88		
南方电网贵州电动汽车服务有限公司	提供劳务、出售商品		930,647.71	314,046.83	470,385.44
南方电网云南国际有限责任公司	提供劳务、出售商品		926,853.60	561,836.94	
广东省永固电力科技有限公司	提供劳务、出售商品		845,681.27	410,189.41	526,213.80
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司大理局	提供劳务、出售商品		743,551.33	28,272.83	4,676,179.65
南方电网数字电网集团有限公司贵州分公司	提供劳务、出售商品		700,747.01	737,173.17	
广州海颐软件有限公司	提供劳务、出售商品		594,339.61	3,434,879.24	746,298.87
梅州蓄能发电有限公司	提供劳务、出售商品		586,822.31	13,427.10	69,120.89
阳江蓄能发电有限公司	提供劳务、出售商品		575,121.36	9,678.94	
深圳市鹏能投资控股有限公司	提供劳务、出售商品		543,579.88		3,595,977.06
广州捷电通综合能源有限责任公司	提供劳务、出售商品		528,333.02		43,184.90

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
三沙供电局有限责任公司	提供劳务、出售商品		515,486.73	5,660.38	11,360.25
清远市电创电力工程安装有限公司	提供劳务、出售商品		482,536.69	1,321,527.30	1,131,117.60
广东南海电力设计院工程有限公司	提供劳务、出售商品		474,902.36	201,133.11	1,079,603.87
云南云电投资控股集团有限公司有限责任公司	提供劳务、出售商品		381,110.54	11,504.42	638,775.00
深圳市深鹏达电网科技有限公司	提供劳务、出售商品		369,037.17	885,486.70	1,075,699.11
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司曲靖局	提供劳务、出售商品		322,787.61	5,749,681.84	
广东创成建设监理咨询有限公司	提供劳务、出售商品		250,376.12	160,658.41	7,948,642.90
韶关市理工商业网络通信有限公司	提供劳务、出售商品		202,665.90	742,115.47	88,584.33
汕尾汇能综合能源服务有限公司	提供劳务、出售商品		193,008.97	476,667.95	531,639.48
云南电网有限责任公司建设分公司	提供劳务、出售商品		169,508.34	162,766.05	7,721,238.94
广东电网电动汽车服务有限公司	提供劳务、出售商品		46,503.40	766,160.64	4,138,597.00
海南电网有限责任公司陵水供电局	提供劳务、出售商品		42,707.03	5,660.38	1,137,110.24
广东电网有限责任公司人才发展中心	提供劳务、出售商品		35,612.50	20,812.48	4,706,406.04
南方电网调峰调频发电有限公司鲁布革水力发电厂	提供劳务、出售商品		35,271.30	4,484,823.81	18,100.87
清远蓄能发电有限公司	提供劳务、出售商品		29,031.79	13,264.43	7,310,225.43

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
深圳蓄能发电有限公司	提供劳务、出售商品		27,870.83	21,566.40	6,019,047.45
广东天广能源科技发展有限公司	提供劳务、出售商品		26,065.48	2,650,175.59	29,220.70
海南蓄能发电有限公司	提供劳务、出售商品		25,830.43	6,498,747.40	24,354.36
广州电力建设有限公司	提供劳务、出售商品		13,938.05	602,209.11	996,315.40
广东电力交易中心有限责任公司	提供劳务、出售商品		7,503.64	8,812.36	8,508,617.66
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司昆明局	提供劳务、出售商品			5,182,607.18	5,643,264.44
海南电网有限责任公司海口变电运检分公司	提供劳务、出售商品			4,268,543.04	11,573,657.71
广东运峰电力安装有限公司	提供劳务、出售商品			4,122,179.29	
云南电网能源投资有限责任公司	提供劳务、出售商品			1,606,648.59	5,660.38
云南昆供电力投资集团有限公司	提供劳务、出售商品			1,181,729.63	148,757.02
广西电网有限责任公司南宁隆安供电局	提供劳务、出售商品			1,054,767.09	
贵州电网有限责任公司人才发展中心	提供劳务、出售商品			813,544.25	3,342,307.57
广州正航电力工程有限公司	提供劳务、出售商品			778,058.17	759,664.76
中国南方电网有限责任公司培训与评价中心	提供劳务、出售商品			721,893.37	

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
广州城北电力工程有限公司	提供劳务、出售商品			602,209.11	662,097.97
广州增电电力建设投资集团有限公司	提供劳务、出售商品			602,209.11	660,492.34
广州番电电力建设集团有限公司	提供劳务、出售商品			602,209.11	474,961.55
从化输变电工程有限公司	提供劳务、出售商品			602,209.10	581,470.18
广东能洋电力建设有限公司	提供劳务、出售商品			525,865.32	69,394.48
海南电网有限责任公司海口供电局	提供劳务、出售商品			399,545.33	10,597,776.94
广东电网有限责任公司河源龙川供电局	提供劳务、出售商品			314,644.26	1,002,033.82
云南兆讯科技有限责任公司	提供劳务、出售商品			254,344.70	575,282.52
海南电网有限责任公司儋州供电局	提供劳务、出售商品			164,311.60	2,500,177.11
海南电网有限责任公司澄迈供电局	提供劳务、出售商品			152,336.04	2,061,320.93
海南电网有限责任公司文昌供电局	提供劳务、出售商品			136,856.01	740,763.73
海南电网有限责任公司三亚供电局	提供劳务、出售商品			104,066.31	1,453,752.01
海南电网有限责任公司万宁供电局	提供劳务、出售商品			79,726.18	522,395.64
海南电网有限责任公司琼海供电局	提供劳务、出售商品			74,911.14	907,201.67
海南电网有限责任公司屯昌供电局	提供劳务、出售商品			54,182.39	1,545,539.48
海南电网有限责任公司白沙供电局	提供劳务、出售商品			47,705.57	911,054.50

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
海南电网有限责任公司琼中供电局	提供劳务、出售商品			45,887.82	562,142.93
海南电网有限责任公司东方供电局	提供劳务、出售商品			45,697.71	1,473,178.48
海南电网有限责任公司定安供电局	提供劳务、出售商品			38,558.33	653,480.37
海南电网有限责任公司保亭供电局	提供劳务、出售商品			28,673.80	887,726.86
广东电网有限责任公司韶关曲江供电局	提供劳务、出售商品			25,453.11	502,931.63
海南电网有限责任公司乐东供电局	提供劳务、出售商品			22,926.62	1,644,759.68
海南电网有限责任公司临高供电局	提供劳务、出售商品			12,950.91	1,248,388.39
海南电网有限责任公司建设分公司	提供劳务、出售商品			5,660.38	2,935,843.76
南方电网国际（香港）有限公司	提供劳务、出售商品				10,038,188.67
昆明电力交易中心有限责任公司	提供劳务、出售商品				2,753,378.44
保山工贸园区配售电有限公司	提供劳务、出售商品				2,512,264.16
广东电网有限责任公司揭阳揭西供电局	提供劳务、出售商品				1,515,394.02
广东电网有限责任公司惠州博罗供电局	提供劳务、出售商品				1,486,094.73
越南永新一期电力有限公司	提供劳务、出售商品				1,220,538.04

关联方	关联交易内容	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
广东电网有限责任公司揭阳揭东供电局	提供劳务、出售商品				1,019,135.50
广东电网有限责任公司惠州惠东供电局	提供劳务、出售商品				980,259.59
南电（澄迈）新能源科技有限公司	提供劳务、出售商品				938,053.10
云南电网有限责任公司文山广南供电局	提供劳务、出售商品				924,111.72
广东电网河源紫金供电局有限责任公司	提供劳务、出售商品				811,287.50
广州南方电安科技有限公司	提供劳务、出售商品				705,218.26
深圳市深电供电新能源有限公司	提供劳务、出售商品				592,011.71
深圳市福睿能源发展有限公司	提供劳务、出售商品				581,186.80
广东翰新科技有限公司	提供劳务、出售商品				568,667.65
南方电网储能股份有限公司	提供劳务、出售商品				566,257.36
广东电网有限责任公司惠州惠城供电局	提供劳务、出售商品				533,494.59
其他小额汇总	提供劳务、出售商品	15,236,415.65	14,249,099.92	16,774,353.67	47,374,248.83

2、 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
云南嘉信实业有限公司	房屋建筑物			1,417,081.52	
广东电网电动汽车服务有限公司	车辆		54,926.52	442,449.44	732,438.16
云南卓驰物流配送有限责任公司	车辆			769,449.54	
南方电网数字电网集团有限公司贵州分公司	房屋建筑物		104,561.28		
南方电网（海南）电动汽车服务有限公司	车辆				24,336.28

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
云南嘉信实业有限公司	房屋建筑物	868,676.86	1,737,353.72	868,676.89	2,066,742.90
广东电网电动汽车服务有限公司	车辆				50,707.98
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	房屋建筑物				1,546,513.76
南方鼎元资产运营有限责任公司	房屋建筑物				491,669.04
广东电网有限责任公司广州供电局	房屋建筑物	401,533.43	555,427.52	418,227.41	372,354.75
云南电力技术有限责任公司	房屋建筑物			1,737,473.16	
深圳市鹏能投资控股有限公司	房屋建筑物	2,639,736.21	10,353,916.75	10,052,346.32	9,759,560.04

出租方名称	租赁资产种类	承担的租赁负债利息支出			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
云南嘉信实业有限公司	房屋建筑物	33,703.39	109,293.69	46,949.03	
广东电网电动汽车服务有限公司	车辆				666.13

出租方名称	租赁资产种类	承担的租赁负债利息支出			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	房屋建筑物				3,295.35
南方鼎元资产运营有限责任公司	房屋建筑物				85,364.86
广东电网有限责任公司广州供电局	房屋建筑物	37,297.31	84,729.46	80,248.73	107,254.53
云南电力技术有限责任公司	房屋建筑物			44,103.13	
深圳市鹏能投资控股有限公司	房屋建筑物		1,972,918.20	2,342,960.07	2,682,909.59

出租方名称	租赁资产种类	增加的使用权资产			
		2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
云南嘉信实业有限公司	房屋建筑物			4,997,796.11	

3、 资金归集

项目	2025 年度/2025 年 6 月 30 日	2024 年度/2024 年 12 月 31 日	2023 年度/2023 年 12 月 31 日	2022 年度/2022 年 12 月 31 日
期初余额			2,086,843,616.53	2,500,316,085.60
资金池转入			5,966,005,358.58	5,779,907,868.19
资金池转出			8,052,848,975.11	6,193,380,337.26
期末余额			-	2,086,843,616.53
利息收入			21,590,034.11	15,857,709.32

说明：公司已于 2023 年 10 月解除了资金归集。

4、 公司在南方电网财务有限公司中的存款

项目	2025 年度/2025 年 6 月 30 日	2024 年度/2024 年 12 月 31 日	2023 年度/2023 年 12 月 31 日	2022 年度/2022 年 12 月 31 日
期末余额	4,739,967,261.87	5,643,555,773.43	4,883,233,164.79	241,155,804.65
利息收入	5,708,746.02	39,325,561.39	8,118,084.61	206,392.29
汇兑损益	0.00	0.00	0.00	0.00
手续费支出	73,047.95	407,760.10	266,291.85	520,072.49

5、 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
南方电网财务有限公司	1,000,000.00	2021/11/24	2022/10/21	信用借款
南方电网财务有限公司	16,493,854.65	2022/5/7	2022/10/21	信用借款
南方电网财务有限公司	24,500,000.00	2022/5/25	2022/10/21	信用借款
南方电网财务有限公司	18,006,145.35	2022/8/25	2022/10/21	信用借款
南方电网财务有限公司	1,000,000.00	2022/10/13	2023/1/18	信用借款
南方电网财务有限公司	15,530,000.00	2022/11/7	2023/1/18	信用借款
南方电网财务有限公司	14,460,000.00	2022/11/7	2023/1/18	信用借款
南方电网财务有限公司	10,000,000.00	2022/11/28	2023/1/18	信用借款
南方电网财务有限公司	20,000,000.00	2023/4/7	2023/7/31	信用借款
南方电网财务有限公司	40,000,000.00	2023/4/20	2023/7/31	信用借款
南方电网财务有限公司	40,000,000.00	2023/4/20	2023/8/25	信用借款
南方电网财务有限公司	80,000,000.00	2022/8/18	2023/1/13	信用借款
南方电网财务有限公司	70,000,000.00	2022/9/29	2023/1/13	信用借款
南方电网财务有限公司	50,000,000.00	2022/11/18	2023/1/13	信用借款
南方电网财务有限公司	50,000,000.00	2022/11/29	2023/1/13	信用借款
南方电网财务有限公司	100,000,000.00	2022/12/29	2023/1/13	信用借款

说明：2022 年度及 2023 年度，公司分别向南方电网财务有限公司支付利息费用 2,742,372.96 元，1,770,732.06 元。

6、 关联保函

截至 2025 年 6 月 30 日，公司开具的受益人为关联方的保函情况如下：

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2025/6/30	2026/5/30	SGFCBX25173BH004	云南电网有限责任公司信息中心	44,565.00
2025/6/30	2026/5/30	SGFCBX25173BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	23,630.25
2025/6/30	2026/5/30	SGFCBX25173BH001	深圳供电局有限公司	10,311.00
2025/6/26	2026/5/30	2025062644047000000001	中国南方电网有限责任公司	13,520.23
2025/6/25	2028/2/17	2025062544047000000005	广西电网有限责任公司南宁供电局	50,740.00
2025/6/25	2028/3/10	2025062544047000000004	广西电网有限责任公司南宁供电局	100,190.00
2025/6/24	2026/3/30	SGFCBX25171BH001	贵州电网有限责任公司电力调度控制中心	361,000.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2025/6/20	2026/6/28	SGFCBX25167BH001	贵州电网有限责任公司	7,603,918.50
2025/6/20	2026/5/29	SGFCBX25169BH001	云南电网有限责任公司信息中心	47,372.04
2025/6/20	2026/5/30	SGFCBX25167BH003	深圳供电局有限公司	22,075.04
2025/6/20	2026/5/30	SGFCBX25167BH002	中国南方电网有限责任公司	9,960.00
2025/6/20	2025/7/30	2025061944047000000002	贵州电网有限责任公司信息中心	145,484.70
2025/6/20	2025/7/30	2025061944047000000005	贵州电网有限责任公司信息中心	227,793.94
2025/6/19	2026/6/15	SGFCBX25166BH002	深圳供电局有限公司	267,156.36
2025/6/19	2026/6/15	SGFCBX25166BH003	深圳供电局有限公司	180,765.45
2025/6/19	2026/6/10	SGFCBX25166BH001	深圳供电局有限公司	142,187.05
2025/6/19	2026/4/5	SGFCBX25168BH001	贵州电网有限责任公司	112,500.00
2025/6/18	2026/11/30	SGFCBX25165BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	1,056,116.60
2025/6/18	2026/5/29	SGFCBX25161BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	90,846.42
2025/6/18	2026/5/29	SGFCBX25161BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	32,282.66
2025/6/18	2026/5/29	SGFCBX25161BH003	中国南方电网有限责任公司	18,738.48
2025/6/18	2026/5/29	SGFCBX25161BH004	深圳供电局有限公司	12,713.02
2025/6/12	2026/5/23	SGFCBX25155BH001	深圳供电局有限公司	232,800.00
2025/6/12	2026/5/18	SGFCBX25145BH002	广西电网有限责任公司	154,216.80
2025/6/12	2026/8/30	SGFCBX25145BH001	广西电网有限责任公司	115,510.00
2025/6/12	2026/8/30	SGFCBX25145BH003	广西电网有限责任公司	115,510.00
2025/6/12	2026/8/30	SGFCBX25145BH004	广西电网有限责任公司	115,510.00
2025/6/12	2026/5/30	SGFCBX25145BH005	广西电网有限责任公司	115,510.00
2025/6/12	2026/9/30	SGFCBX25155BH002	广西电网有限责任公司	105,950.00
2025/6/9	2025/8/31	SGFCBX25144BH001	广东电网有限责任公司	905,177.00
2025/6/9	2026/8/30	SGFCBX25150BH002	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/8/30	SGFCBX25150BH003	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/7/20	SGFCBX25150BH004	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/10/31	SGFCBX25147BH001	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/4/30	SGFCBX25147BH002	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/7/30	SGFCBX25147BH003	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/8/30	SGFCBX25147BH004	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/10/1	SGFCBX25146BH001	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/8/30	SGFCBX25146BH002	广西电网有限责任公司	199,292.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2025/6/9	2026/8/30	SGFCBX25146BH003	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/8/30	SGFCBX25146BH004	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/7/30	SGFCBX25146BH005	广西电网有限责任公司	199,292.00
2025/6/9	2026/5/30	SGFCBX25150BH001	广西电网有限责任公司	191,494.00
2025/6/9	2026/8/30	SGFCBX25147BH005	广西电网有限责任公司	173,494.00
2025/6/4	2026/3/19	2025060444047000000001	云南电网有限责任公司楚雄供电局	164,010.00
2025/6/3	2025/12/19	SGFCBX25137BH002	云南电网有限责任公司信息中心	91,541.48
2025/6/3	2026/4/25	SGFCBX25137BH001	云南电网有限责任公司信息中心	52,170.00
2025/5/27	2026/4/25	2025052644047000000001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	26,970.00
2025/5/26	2026/1/7	2025052344047000000003	广西电网有限责任公司	229,710.00
2025/5/26	2026/4/25	2025052144047000000009	贵州电网有限责任公司信息中心	81,238.40
2025/5/26	2030/2/24	2025052144047000000007	海南电网有限责任公司	17,160.00
2025/5/23	2025/12/19	SGFCBX25133BH003	云南电网有限责任公司信息中心	118,323.53
2025/5/23	2025/12/20	SGFCBX25133BH002	云南电网有限责任公司信息中心	96,717.42
2025/5/23	2026/2/28	SGFCBX25134BH002	云南电网有限责任公司信息中心	30,636.40
2025/5/23	2025/12/20	SGFCBX25133BH004	云南电网有限责任公司信息中心	28,390.60
2025/5/23	2026/2/28	SGFCBX25133BH001	广西电网有限责任公司	16,871.99
2025/5/23	2026/2/28	SGFCBX25134BH003	中国南方电网有限责任公司	8,795.55
2025/5/23	2026/2/28	SGFCBX25134BH001	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	5,775.96
2025/5/22	2026/1/31	2025052144047000000013	云南电网有限责任公司电力科学研 究院	352,300.00
2025/5/22	2026/7/1	2025052144047000000014	云南电网有限责任公司迪庆供电局	109,340.00
2025/5/20	2026/3/30	2025051644047000000004	梅州蓄能发电有限公司	1,340,883.00
2025/5/19	2025/7/22	SGFCBX25116BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	786,740.00
2025/5/19	2026/1/8	SGFCBX25123BH002	广西电网有限责任公司	601,670.00
2025/5/19	2025/12/27	SGFCBX25116BH003	云南电网有限责任公司信息中心	70,130.00
2025/5/19	2025/12/20	SGFCBX25123BH001	云南电网有限责任公司信息中心	42,235.20
2025/5/19	2025/7/22	SGFCBX25123BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	32,860.50
2025/5/19	2026/4/25	SGFCBX25116BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	28,237.65
2025/5/19	2025/12/13	SGFCBX25123BH004	云南电网有限责任公司信息中心	22,079.10

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2025/5/19	2026/4/25	SGFCBX25130BH001	中国南方电网有限责任公司	12,295.00
2025/5/19	2026/4/25	SGFCBX25116BH001	深圳供电局有限公司	12,135.00
2025/5/19	2026/4/25	SGFCBX25116BH004	海南电网有限责任公司信息通信分公司	9,612.00
2025/5/15	2025/10/31	SGFCBX25104BH001	广西电网有限责任公司	330,000.00
2025/5/15	2027/3/31	SGFCBX25100BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	75,000.00
2025/5/15	2027/3/31	SGFCBX25100BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	25,000.00
2025/5/14	2026/1/8	SGFCBX25097BH001	广西电网有限责任公司	613,140.00
2025/5/14	2025/11/16	SGFCBX25103BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	472,311.90
2025/5/14	2025/7/19	SGFCBX25103BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	211,110.00
2025/5/14	2025/8/26	SGFCBX25095BH001	广西电网有限责任公司	181,390.00
2025/5/14	2025/8/19	SGFCBX25095BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	158,110.00
2025/5/14	2025/7/19	SGFCBX25103BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	101,260.00
2025/5/14	2025/9/3	SGFCBX25095BH003	广西电网有限责任公司	95,520.00
2025/5/14	2025/8/24	SGFCBX25095BH005	贵州电网有限责任公司	80,350.00
2025/5/14	2025/12/31	SGFCBX25095BH004	广西电网有限责任公司	26,090.00
2025/5/14	2026/1/3	SGFCBX25103BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	13,724.77
2025/5/14	2026/3/28	SGFCBX25097BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	8,132.33
2025/5/9	2026/2/28	SGFCBX25094BH001	南方电网供应链集团有限公司	260,175.00
2025/4/30	2026/5/8	SGFCBX25086BH001	广西电网有限责任公司	785,844.26
2025/4/29	2026/3/26	SGFCBX25091BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	107,500.00
2025/4/29	2026/2/28	SGFCBX25092BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	16,111.18
2025/4/25	2025/7/21	SGFCBX25087BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	292,527.04
2025/4/25	2025/7/21	SGFCBX25087BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	204,950.72
2025/4/25	2027/2/3	2025042344047000000011	云南电网有限责任公司大理供电局	119,280.00
2025/4/23	2026/3/31	SGFCBX25084BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	223,939.00
2025/4/23	2026/1/3	SGFCBX25084BH003	云南电网有限责任公司信息中心	83,056.53
2025/4/21	2026/2/28	SGFCBX25082BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	47,902.80
2025/4/18	2026/3/25	SGFCBX25081BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	957,436.80
2025/4/18	2026/3/31	SGFCBX25081BH002	深圳供电局有限公司	71,525.11

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2025/4/14	2026/3/6	SGFCBX25078BH001	广西电网有限责任公司	137,440.00
2025/4/11	2026/3/26	SGFCBX25077BH001	广西电网有限责任公司南宁供电局	408,947.10
2025/4/11	2026/3/20	SGFCBX25077BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	198,838.50
2025/4/10	2027/11/22	2025040944047000000001	海南电网有限责任公司	152,577.19
2025/4/8	2025/9/3	SGFCBX25069BH001	广西电网有限责任公司	6,960.00
2025/4/7	2025/10/26	SGFCBX25070BH001	广西电网有限责任公司	361,480.20
2025/4/7	2025/10/24	SGFCBX25070BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	321,496.80
2025/4/7	2025/7/3	SGFCBX25070BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	67,187.25
2025/4/3	2026/4/19	2025040344047000000001	云南电网有限责任公司德宏供电局	164,010.00
2025/3/27	2026/3/30	2025032644047000000003	广西电网有限责任公司柳州供电局	109,745.00
2025/3/27	2026/1/20	2025032644047000000002	云南电网有限责任公司德宏供电局	129,400.00
2025/3/17	2026/12/31	SGFCBX25063BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	45,788.64
2025/3/17	2026/1/31	2025031344047000000004	云南电网有限责任公司西双版纳供电局	373,285.70
2025/3/17	2026/1/30	2025031344047000000006	云南电网有限责任公司红河供电局	560,466.00
2025/3/17	2026/1/3	2025031344047000000012	云南电网有限责任公司普洱供电局	180,539.70
2025/3/17	2026/1/30	2025031344047000000014	云南电网有限责任公司楚雄供电局	164,010.00
2025/3/17	2026/1/30	2025031344047000000003	云南电网有限责任公司迪庆供电局	138,901.00
2025/3/17	2026/3/30	2025031344047000000007	云南电网有限责任公司楚雄供电局	644,280.10
2025/3/17	2025/12/28	2025031344047000000008	云南电网有限责任公司丽江供电局	418,079.10
2025/3/17	2026/2/15	2025031344047000000013	云南电网有限责任公司丽江供电局	164,010.00
2025/3/17	2026/4/14	2025031344047000000009	云南电网有限责任公司昆明供电局	708,623.40
2025/3/17	2025/12/23	2025031344047000000011	云南电网有限责任公司曲靖供电局	287,131.00
2025/3/17	2026/4/15	2025031344047000000010	云南电网有限责任公司昆明供电局	1,011,433.20
2025/3/17	2025/12/4	2025031344047000000005	云南电网有限责任公司大理供电局	251,400.00
2025/3/13	2026/2/28	SGFCBX25062BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	18,509.40
2025/3/13	2026/1/31	2025031144047000000001	广西电网有限责任公司	227,660.00
2025/3/13	2026/1/31	2025031144047000000002	贵州电网有限责任公司信息中心	207,550.00
2025/3/11	2026/1/24	2025030444047000000001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	476,000.00
2025/3/10	2025/12/27	2025030744047000000002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	38,995.51

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2025/3/10	2026/1/3	2025030744047000000001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	44,529.36
2025/3/7	2025/12/26	SGFCBX25061BH001	云南电网有限责任公司信息中心	12,663.35
2025/3/6	2025/12/26	SGFCBX25058BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	2,438.58
2025/2/26	2025/12/11	SGFCBX25056BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	88,525.64
2025/2/26	2025/12/13	SGFCBX25056BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	18,572.50
2025/2/25	2025/11/29	2025022144047000000002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	61,552.70
2025/2/24	2025/12/20	SGFCBX25055BH002	广西电网有限责任公司	457,000.00
2025/2/24	2025/12/20	SGFCBX25055BH001	广西电网有限责任公司	204,400.00
2025/2/20	2026/1/10	2025021944047000000002	广西电网有限责任公司防城港供电局	150,291.00
2025/2/20	2027/1/2	2025021844047000000001	广东电网有限责任公司广州供电局	66,000.00
2025/2/20	2026/2/5	2025021944047000000003	广西电网有限责任公司南宁供电局	106,805.60
2025/2/18	2026/4/30	2025021444047000000009	云南电网有限责任公司玉溪供电局	886,762.90
2025/2/18	2025/12/28	2025021444047000000006	云南电网有限责任公司玉溪供电局	479,468.70
2025/2/18	2026/1/31	2025021444047000000007	云南电网有限责任公司玉溪供电局	817,280.70
2025/2/18	2025/12/10	2025021444047000000008	云南电网有限责任公司怒江供电局	224,861.00
2025/2/18	2026/2/24	2025021444047000000001	云南电网有限责任公司德宏供电局	958,589.30
2025/2/17	2025/11/3	SGFCBX25052BH001	广西电网有限责任公司	702,860.00
2025/2/17	2025/10/25	SGFCBX25052BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	623,270.00
2025/2/12	2026/1/8	SGFCBX25048BH002	广西电网有限责任公司	476,240.00
2025/2/12	2025/12/30	SGFCBX25048BH001	深圳供电局有限公司	132,726.59
2025/2/12	2025/11/29	SGFCBX25045BH002	中国南方电网有限责任公司	86,519.42
2025/2/12	2026/1/3	2025021044047000000001	中国南方电网有限责任公司	16,809.03
2025/2/11	2026/4/30	2025020744047000000001	广西电网有限责任公司电力科学研究院	457,500.00
2025/1/26	2025/12/27	SGFCBX25041BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	985,340.00
2025/1/26	2025/8/27	SGFCBX25041BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	873,570.00
2025/1/26	2025/10/27	SGFCBX25041BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	163,260.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2025/1/26	2026/1/3	SGFCBX25041BH001	广西电网有限责任公司	46,806.09
2025/01/25	2025/12/27	210160020252513X00021	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	280,500.00
2025/1/23	2026/1/20	SGFCBX25037BH002	广西电网有限责任公司	441,084.40
2025/1/23	2026/1/20	SGFCBX25037BH003	广西电网有限责任公司	151,560.30
2025/1/23	2026/1/20	SGFCBX25037BH004	广西电网有限责任公司	145,372.70
2025/1/23	2026/1/3	SGFCBX25037BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	47,210.31
2025/1/23	2025/12/13	SGFCBX25035BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	14,485.37
2025/1/23	2025/12/13	SGFCBX25038BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	10,529.10
2025/1/23	2025/12/11	SGFCBX25035BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	8,546.67
2025/1/23	2025/12/26	SGFCBX25036BH001	广西电网有限责任公司	6,864.69
2025/1/23	2025/12/13	SGFCBX25036BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	6,118.81
2025/1/23	2025/12/26	SGFCBX25040BH001	中国南方电网有限责任公司	4,942.15
2025/1/22	2025/12/31	SGFCBX25033BH001	广西电网有限责任公司	896,320.00
2025/1/22	2026/1/31	SGFCBX25029BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	737,160.00
2025/1/22	2025/12/27	SGFCBX25033BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	727,680.00
2025/1/22	2025/12/31	SGFCBX25033BH002	广西电网有限责任公司	544,200.00
2025/1/22	2025/12/27	SGFCBX25033BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	452,300.00
2025/1/22	2025/10/25	SGFCBX25033BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	248,120.00
2025/1/21	2025/12/26	SGFCBX25026BH001	深圳供电局有限公司	3,084.60
2025/1/21	2025/12/19	2025012144047000000006	海南电网有限责任公司信息通信分公司	20,753.58
2025/1/21	2025/12/20	2025012144047000000004	海南电网有限责任公司信息通信分公司	16,500.86
2025/1/21	2025/12/20	2025012144047000000005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	4,898.04
2025/1/17	2025/10/30	SGFCBX25019BH002	广西电网有限责任公司	377,344.50
2025/1/17	2025/8/25	SGFCBX25023BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	279,280.00
2025/1/17	2025/12/25	SGFCBX25023BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	203,320.00
2025/1/17	2025/12/31	SGFCBX25019BH001	广西电网有限责任公司	40,959.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2025/1/16	2025/12/6	SGFCBX25020BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	38,809.91
2025/1/16	2025/12/11	2025011344047000000003	广东电网有限责任公司汕头供电局	585.00
2025/1/15	2025/12/9	2025011444047000000009	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	346,355.00
2025/1/15	2025/12/6	2025011444047000000003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	119,298.15
2025/1/15	2025/12/1	2025011444047000000006	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	28,850.00
2025/1/15	2025/12/5	2025011444047000000005	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	17,765.00
2025/1/15	2025/12/6	2025011444047000000008	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	83,600.00
2025/1/15	2025/12/3	2025011444047000000002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	26,318.05
2025/1/15	2025/11/28	2025011444047000000004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	125,170.30
2025/1/15	2025/12/6	2025011444047000000007	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	27,525.00
2025/1/14	2026/1/3	SGFCBX25015BH006	广西电网有限责任公司	1,192,300.00
2025/1/14	2026/5/3	SGFCBX25015BH008	广西电网有限责任公司	1,064,410.00
2025/1/14	2025/9/3	SGFCBX25015BH001	广西电网有限责任公司	1,034,460.00
2025/1/14	2025/11/3	SGFCBX25015BH002	广西电网有限责任公司	295,240.00
2025/1/14	2026/1/2	SGFCBX25015BH005	广西电网有限责任公司	242,940.00
2025/1/14	2026/1/2	SGFCBX25015BH007	广西电网有限责任公司	218,040.00
2025/1/14	2025/11/2	SGFCBX25015BH004	广西电网有限责任公司	195,590.00
2025/1/14	2025/7/2	SGFCBX25015BH003	广西电网有限责任公司	48,380.00
2025/1/14	2025/12/11	SGFCBX25016BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	25,816.55
2025/1/14	2025/12/17	2025010944047000000005	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	47,532.08
2025/1/14	2025/11/29	2025010944047000000008	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	29,385.34

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2025/1/14	2025/12/5	2025010944047000000003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	159,808.65
2025/1/14	2025/12/6	2025010944047000000007	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	37,008.23
2025/1/14	2025/11/25	2025010944047000000006	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	65,354.57
2025/1/14	2025/12/5	2025010944047000000004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	53,656.87
2025/1/13	2026/1/8	SGFCBX25017BH002	广西电网有限责任公司	903,270.00
2025/1/13	2026/1/31	SGFCBX25017BH006	广西电网有限责任公司	886,300.00
2025/1/13	2025/9/8	SGFCBX25017BH003	广西电网有限责任公司	484,330.00
2025/1/13	2026/1/8	SGFCBX25017BH004	广西电网有限责任公司	446,340.00
2025/1/13	2026/9/1	SGFCBX25017BH005	广西电网有限责任公司	396,860.00
2025/1/13	2025/12/31	SGFCBX25017BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	374,190.00
2025/1/13	2025/11/20	SGFCBX25017BH008	广西电网有限责任公司	162,358.29
2025/1/13	2025/12/20	2025011044047000000006	广西电网有限责任公司	15,299.76
2025/1/13	2025/12/20	2025011044047000000004	广东电网有限责任公司广州供电局	15,337.25
2025/1/13	2025/12/20	2025011044047000000007	广西电网有限责任公司	52,849.67
2025/1/13	2025/12/20	2025011044047000000002	广东电网有限责任公司广州供电局	54,169.06
2025/1/13	2025/12/19	2025011044047000000005	广西电网有限责任公司	67,779.52
2025/1/13	2025/12/19	2025011044047000000003	广东电网有限责任公司广州供电局	67,101.64
2025/1/9	2025/12/26	SGFCBX25012BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	465,000.00
2025/1/9	2025/9/30	SGFCBX25009BH001	广西电网有限责任公司	159,250.00
2025/1/9	2025/11/25	2025010844047000000003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	39,014.50
2025/1/9	2025/10/31	2025010844047000000002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	39,013.36
2025/1/9	2025/11/25	2025010844047000000004	海南电网有限责任公司信息通信分公司	53,733.00
2025/1/8	2025/8/30	SGFCBX25011BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	368,920.00
2025/1/8	2025/8/30	SGFCBX25011BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	335,380.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2025/1/7	2025/12/1	SGFCBX25001BH002	广东电网有限责任公司客户服务中心	359,765.44
2025/1/7	2025/12/9	SGFCBX25008BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	45,417.61
2025/1/7	2025/11/25	SGFCBX25007BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	33,619.25
2025/1/7	2025/12/4	SGFCBX25004BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	23,880.00
2025/1/7	2025/11/27	SGFCBX25007BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	18,868.64
2025/1/7	2025/11/21	SGFCBX25007BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	16,211.91
2025/1/7	2025/12/17	SGFCBX25008BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	11,465.00
2025/1/7	2025/12/30	SGFCBX25001BH001	南方电网能源发展研究院有限责任公司	6,375.60
2025/1/7	2025/12/27	2025010644047000000005	贵州电网有限责任公司信息中心	2,038,370.90
2025/1/6	2025/12/30	SGFCBX25002BH003	广西电网有限责任公司	472,368.03
2025/1/6	2025/12/18	SGFCBX25002BH005	广西电网有限责任公司来宾供电局	467,044.02
2025/1/6	2025/12/30	SGFCBX25002BH002	广西电网有限责任公司	295,896.25
2025/1/6	2025/12/30	SGFCBX25002BH001	广西电网有限责任公司	267,817.59
2025/1/6	2025/12/27	SGFCBX25002BH004	中国南方电网有限责任公司	16,690.00
2024/12/31	2025/11/27	SGFCBX24702BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	63,476.06
2024/12/31	2025/12/17	SGFCBX24702BH004	中国南方电网有限责任公司	32,484.29
2024/12/31	2025/12/26	SGFCBX24702BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	19,497.00
2024/12/31	2025/11/27	SGFCBX24702BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	10,906.56
2024/12/30	2025/12/17	2024123044047000000006	南方电网数字电网集团有限公司	88,000.00
2024/12/30	2025/12/30	2024122744047000000014	广东电网有限责任公司广州供电局	63,270.00
2024/12/30	2025/11/28	2024123044047000000001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	112,075.21
2024/12/27	2025/12/20	SGFCBX24701BH002	南方鼎元资产运营有限责任公司	144,000.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/27	2025/12/1	SGFCBX24701BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	24,514.15
2024/12/27	2025/12/19	2024122744047000000007	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	65,059.90
2024/12/27	2025/12/26	2024122744047000000003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	6,208.00
2024/12/27	2025/12/19	2024122744047000000008	深圳供电局有限公司	26,174.35
2024/12/27	2025/12/20	2024122744047000000005	深圳供电局有限公司	22,756.52
2024/12/27	2025/12/20	2024122744047000000009	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	13,244.70
2024/12/27	2025/12/20	2024122744047000000006	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	45,593.64
2024/12/27	2025/12/20	2024122744047000000010	深圳供电局有限公司	6,432.72
2024/12/26	2025/12/14	SGFCBX24699BH001	中国南方电网有限责任公司	22,780,244.07
2024/12/26	2025/12/6	SGFCBX24700BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	12,111.88
2024/12/26	2025/12/13	2024122644047000000003	贵州电网有限责任公司信息中心	37,067.40
2024/12/25	2025/12/12	SGFCBX24697BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	384,640.03
2024/12/25	2025/12/19	2024122544047000000005	中国南方电网有限责任公司	70,513.40
2024/12/25	2025/12/19	2024122544047000000002	中国南方电网有限责任公司	20,674.26
2024/12/25	2025/12/20	2024122544047000000004	中国南方电网有限责任公司	5,483.10
2024/12/25	2025/12/13	2024122544047000000003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	16,705.10
2024/12/25	2025/12/20	2024122544047000000006	中国南方电网有限责任公司	20,299.53
2024/12/24	2025/9/13	SGFCBX24693BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	197,521.10
2024/12/24	2025/12/6	SGFCBX24695BH002	云南电网有限责任公司信息中心	154,198.20
2024/12/24	2025/12/9	SGFCBX24695BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	103,362.00
2024/12/24	2025/12/11	SGFCBX24693BH001	中国南方电网有限责任公司	12,149.25
2024/12/24	2025/12/20	20241223440470000000024	广东电网有限责任公司广州供电局	23,165.86
2024/12/24	2025/12/20	20241223440470000000023	广西电网有限责任公司	22,763.52
2024/12/24	2025/12/20	20241223440470000000025	贵州电网有限责任公司信息中心	63,945.60
2024/12/24	2025/12/20	20241223440470000000027	深圳供电局有限公司	8,199.36

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/24	2025/12/17	2024122344047000000021	中国南方电网有限责任公司	10,510.00
2024/12/24	2025/12/20	2024122344047000000026	海南电网有限责任公司信息通信分公司	8,095.68
2024/12/24	2025/12/20	2024122344047000000028	中国南方电网有限责任公司	10,838.40
2024/12/24	2025/12/23	2024122344047000000019	广东电网有限责任公司广州供电局	90,030.00
2024/12/24	2025/12/20	2024122344047000000022	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	21,038.40
2024/12/23	2025/11/28	SGFCBX24679BH001	云南电网有限责任公司信息中心	373,811.30
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24673BH007	云南电网有限责任公司信息中心	268,823.42
2024/12/23	2025/12/4	SGFCBX24677BH002	云南电网有限责任公司信息中心	221,254.96
2024/12/23	2025/10/31	SGFCBX24673BH004	云南电网有限责任公司信息中心	215,794.09
2024/12/23	2025/12/6	SGFCBX24682BH001	云南电网有限责任公司信息中心	181,756.25
2024/12/23	2025/12/9	SGFCBX24673BH005	云南电网有限责任公司信息中心	166,129.56
2024/12/23	2025/11/29	SGFCBX24667BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	156,060.00
2024/12/23	2025/12/27	SGFCBX24689BH001	云南电网有限责任公司玉溪供电局	153,550.00
2024/12/23	2025/12/3	SGFCBX24687BH001	云南电网有限责任公司信息中心	142,174.95
2024/12/23	2025/11/29	SGFCBX24667BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	140,800.00
2024/12/23	2025/12/6	SGFCBX24677BH001	云南电网有限责任公司信息中心	138,253.40
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24692BH001	云南电网有限责任公司信息中心	120,168.77
2024/12/23	2025/10/31	SGFCBX24683BH001	云南电网有限责任公司信息中心	118,082.21
2024/12/23	2025/12/9	SGFCBX24680BH001	云南电网有限责任公司信息中心	105,804.04
2024/12/23	2025/12/5	SGFCBX24681BH001	云南电网有限责任公司信息中心	98,260.15
2024/12/23	2025/12/13	SGFCBX24673BH006	云南电网有限责任公司信息中心	97,573.84
2024/12/23	2025/12/1	SGFCBX24688BH002	云南电网有限责任公司信息中心	97,136.49
2024/12/23	2025/9/14	SGFCBX24673BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	85,030.80
2024/12/23	2025/12/9	SGFCBX24678BH001	云南电网有限责任公司信息中心	83,528.36
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24690BH003	云南电网有限责任公司信息中心	70,680.00
2024/12/23	2025/12/6	SGFCBX24688BH001	云南电网有限责任公司信息中心	68,229.99
2024/12/23	2025/12/12	SGFCBX24673BH002	深圳供电局有限公司	67,122.51
2024/12/23	2025/12/6	SGFCBX24684BH001	云南电网有限责任公司信息中心	65,441.81
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24686BH001	云南电网有限责任公司信息中心	64,180.00
2024/12/23	2025/11/29	SGFCBX24690BH002	云南电网有限责任公司信息中心	63,976.05

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/23	2025/12/1	SGFCBX24676BH001	云南电网有限责任公司信息中心	61,885.00
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24676BH003	云南电网有限责任公司信息中心	52,450.00
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24688BH003	云南电网有限责任公司信息中心	51,627.32
2024/12/23	2025/12/6	SGFCBX24690BH004	云南电网有限责任公司信息中心	49,950.00
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24676BH002	云南电网有限责任公司信息中心	40,455.00
2024/12/23	2025/12/5	SGFCBX24688BH004	云南电网有限责任公司信息中心	38,805.00
2024/12/23	2025/12/17	SGFCBX24685BH001	云南电网有限责任公司信息中心	13,560.00
2024/12/23	2025/12/19	2024122344047000000017	贵州电网有限责任公司信息中心	189,756.32
2024/12/23	2025/12/3	2024122344047000000013	海南电网有限责任公司信息通信分公司	23,729.26
2024/12/23	2025/12/20	2024122344047000000016	贵州电网有限责任公司信息中心	42,982.80
2024/12/23	2025/12/3	2024122344047000000012	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	53,570.43
2024/12/23	2025/12/11	2024122344047000000014	云南电网有限责任公司信息中心	46,317.50
2024/12/23	2025/12/20	2024122344047000000018	贵州电网有限责任公司信息中心	145,042.26
2024/12/23	2025/12/11	2024122344047000000015	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	93,328.98
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000037	深圳供电局有限公司	22,079.10
2024/12/20	2025/11/28	2024121944047000000031	海南电网有限责任公司信息通信分公司	163,404.30
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000035	中国南方电网有限责任公司	12,887.75
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000039	中国南方电网有限责任公司	11,567.38
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000036	海南电网有限责任公司信息通信分公司	18,572.50
2024/12/20	2025/12/17	2024121944047000000030	中国南方电网有限责任公司	14,873.55
2024/12/20	2025/12/17	2024121944047000000028	广西电网有限责任公司	66,980.83
2024/12/20	2025/12/1	2024121944047000000033	中国南方电网有限责任公司	40,379.66
2024/12/20	2026/4/1	2024121944047000000045	广西电网有限责任公司	197,120.00
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000038	中国南方电网有限责任公司	416,451.92
2024/12/20	2025/11/16	2024121944047000000032	云南电网有限责任公司信息中心	148,795.64
2024/12/20	2025/12/11	2024121944047000000034	深圳供电局有限公司	35,112.29
2024/12/20	2025/11/28	2024121944047000000029	云南电网有限责任公司信息中心	229,748.41

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000040	深圳供电局有限公司	6,877.69
2024/12/19	2025/9/30	SGFCBX24664BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	3,881,113.60
2024/12/19	2025/12/11	SGFCBX24668BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	73,516.30
2024/12/19	2026/12/12	SGFCBX24664BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	13,809.04
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000010	深圳供电局有限公司	10,606.95
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000004	中国南方电网有限责任公司	15,804.69
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000018	中国南方电网有限责任公司	14,270.00
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000009	广东电网有限责任公司广州供电局	25,182.71
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000020	广东电网有限责任公司信息中心	782,130.00
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000017	中国南方电网有限责任公司	46,914.11
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000015	深圳供电局有限公司	50,502.64
2024/12/19	2025/11/16	2024121944047000000023	云南电网有限责任公司信息中心	50,460.00
2024/12/19	2026/10/1	2024121744047000000019	广东电网有限责任公司佛山供电局	308,848.40
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000007	中国南方电网有限责任公司	15,738.25
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000011	云南电网有限责任公司信息中心	110,656.61
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000005	中国南方电网有限责任公司	19,588.07
2024/12/19	2025/12/28	2024121744047000000020	云南电网有限责任公司曲靖供电局	134,190.00
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000003	贵州电网有限责任公司信息中心	146,572.76
2024/12/19	2025/11/19	2024121944047000000025	云南电网有限责任公司信息中心	59,014.80
2024/12/19	2025/11/8	2024121944047000000024	云南电网有限责任公司信息中心	67,790.00
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000014	深圳供电局有限公司	47,600.32
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000016	中国南方电网有限责任公司	17,859.30
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000006	贵州电网有限责任公司信息中心	259,634.47
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000008	中国南方电网有限责任公司	19,888.10
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000022	云南电网有限责任公司信息中心	62,660.00
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000012	广西电网有限责任公司	59,347.58
2024/12/19	2025/12/6	2024121944047000000002	中国南方电网有限责任公司	15,184.40
2024/12/18	2025/12/13	SGFCBX24661BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	165,182.56
2024/12/18	2025/12/13	SGFCBX24661BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	61,332.75
2024/12/18	2025/12/13	SGFCBX24661BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	51,582.48
2024/12/18	2025/12/4	SGFCBX24661BH005	深圳供电局有限公司	46,599.65

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/18	2025/12/13	SGFCBX24661BH004	深圳供电局有限公司	24,794.33
2024/12/18	2025/12/4	2024121844047000000010	广东电网有限责任公司汕头供电局	125,860.00
2024/12/18	2025/12/16	2024121744047000000029	深圳供电局有限公司	74,717.70
2024/12/18	2025/12/12	2024121844047000000013	贵州电网有限责任公司信息中心	110,400.00
2024/12/18	2025/12/4	2024121744047000000024	海南电网有限责任公司信息通信分公司	36,354.33
2024/12/18	2025/12/11	2024121744047000000025	广西电网有限责任公司	93,169.24
2024/12/18	2025/11/27	2024121844047000000001	中国南方电网有限责任公司	19,588.57
2024/12/18	2025/12/16	2024121844047000000012	广东电网有限责任公司河源供电局	161,820.00
2024/12/18	2025/12/11	2024121844047000000011	广东电网有限责任公司信息中心	908,700.00
2024/12/18	2025/12/4	2024121744047000000023	中国南方电网有限责任公司	23,329.23
2024/12/18	2025/12/11	2024121844047000000009	广东电网有限责任公司惠州供电局	125,860.00
2024/12/18	2025/12/11	2024121744047000000026	广东电网有限责任公司广州供电局	93,329.08
2024/12/18	2025/12/4	2024121844047000000007	广西新电力投资集团有限责任公司	1,098,786.00
2024/12/18	2025/12/12	2024121744047000000030	贵州电网有限责任公司信息中心	104,110.00
2024/12/18	2025/12/9	2024121844047000000014	海南电网有限责任公司信息通信分公司	14,467.68
2024/12/18	2025/12/4	2024121744047000000027	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	118,126.11
2024/12/18	2025/12/11	2024121844047000000008	广东电网有限责任公司汕尾供电局	134,850.00
2024/12/18	2025/12/11	2024121744047000000028	云南电网有限责任公司信息中心	164,928.47
2024/12/17	2025/12/30	SGFCBX24651BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	151,604.80
2024/12/17	2025/12/13	SGFCBX24660BH001	中国南方电网有限责任公司	134,649.60
2024/12/17	2025/11/8	2024121744047000000012	云南电网有限责任公司信息中心	83,564.03
2024/12/17	2025/12/3	2024121744047000000003	云南电网有限责任公司信息中心	97,875.41
2024/12/17	2025/12/3	2024121744047000000013	广西电网有限责任公司	80,598.64
2024/12/17	2025/12/6	2024121744047000000018	广西电网有限责任公司	28,341.00
2024/12/17	2025/11/19	2024121744047000000016	云南电网有限责任公司信息中心	113,669.85
2024/12/17	2025/11/25	2024121444047000000002	云南电网有限责任公司信息中心	239,936.95
2024/12/17	2025/12/3	2024121744047000000002	中国南方电网有限责任公司	66,804.21
2024/12/17	2025/12/13	2024121744047000000005	深圳供电局有限公司	22,172.44
2024/12/17	2025/12/5	2024121744047000000014	广西电网有限责任公司	55,717.61

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/17	2025/12/9	2024121744047000000011	广西电网有限责任公司	79,656.40
2024/12/17	2025/12/11	2024121744047000000001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	27,524.53
2024/12/17	2025/12/13	2024121744047000000004	广东电网有限责任公司广州供电局	54,279.04
2024/12/17	2025/12/9	2024121744047000000015	广西电网有限责任公司	60,003.67
2024/12/17	2025/11/16	2024121744047000000017	云南电网有限责任公司信息中心	36,800.00
2024/12/17	2025/11/19	2024121744047000000010	云南电网有限责任公司信息中心	90,418.38
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	247,637.42
2024/12/16	2025/12/11	SGFCBX24652BH004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	119,100.00
2024/12/16	2025/12/12	SGFCBX24652BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	103,000.00
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	92,900.73
2024/12/16	2025/12/11	SGFCBX24652BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	89,400.00
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH002	广西电网有限责任公司	89,184.32
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	77,049.34
2024/12/16	2025/12/11	SGFCBX24652BH002	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	73,500.00
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH005	深圳供电局有限公司	36,868.78
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH004	海南电网有限责任公司信息通信分公司	27,406.28
2024/12/16	2025/12/6	SGFCBX24652BH005	中国南方电网有限责任公司	26,971.20
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24650BH001	南网建鑫基金管理有限公司	14,003.79
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24650BH002	南方电网资本控股有限公司	14,003.79
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24650BH003	南网融资租赁有限公司	14,003.79
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24650BH004	南网碳资产管理（广州）有限公司	14,003.79
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24650BH005	南网私募基金管理有限公司	2,881.05
2024/12/16	2025/12/9	2024121644047000000008	深圳供电局有限公司	23,415.40
2024/12/16	2025/12/5	2024121644047000000005	深圳供电局有限公司	71,186.65
2024/12/16	2025/12/5	2024121644047000000014	深圳供电局有限公司	21,755.02
2024/12/16	2025/12/13	2024121644047000000022	广西电网有限责任公司	52,576.85

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/16	2025/12/1	2024121644047000000004	云南电网有限责任公司信息中心	85,450.00
2024/12/16	2025/12/5	2024121644047000000007	中国南方电网有限责任公司	27,401.18
2024/12/16	2025/12/3	2024121644047000000009	中国南方电网有限责任公司	16,334.28
2024/12/16	2025/12/4	2024121644047000000002	深圳供电局有限公司	174,297.02
2024/12/16	2025/11/16	2024121644047000000001	云南电网有限责任公司信息中心	62,660.00
2024/12/16	2025/12/6	2024121644047000000011	中国南方电网有限责任公司	11,789.95
2024/12/16	2025/10/18	2024121644047000000006	中国南方电网有限责任公司	47,237.56
2024/12/16	2025/12/6	2024121644047000000012	中国南方电网有限责任公司	5,470.00
2024/12/16	2025/12/6	2024121644047000000010	深圳供电局有限公司	15,043.81
2024/12/16	2025/12/9	2024121644047000000003	深圳供电局有限公司	134,223.00
2024/12/16	2025/12/6	2024121644047000000015	贵州电网有限责任公司信息中心	108,986.69
2024/12/16	2025/10/19	2024121644047000000017	广东电网有限责任公司佛山供电局	143,840.00
2024/12/14	2025/12/3	SGFCBX24629BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	286,150.00
2024/12/14	2025/12/1	SGFCBX24632BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	223,346.69
2024/12/14	2025/11/28	SGFCBX24629BH005	广西电网有限责任公司	211,364.53
2024/12/14	2025/12/3	SGFCBX24632BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	161,848.57
2024/12/14	2025/11/25	SGFCBX24629BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	112,280.00
2024/12/14	2025/12/3	SGFCBX24632BH003	广西电网有限责任公司	55,922.52
2024/12/14	2025/12/3	SGFCBX24632BH004	深圳供电局有限公司	34,150.01
2024/12/14	2025/12/1	SGFCBX24629BH002	深圳供电局有限公司	21,097.76
2024/12/13	2026/1/31	SGFCBX24623BH003	云南电网有限责任公司信息中心	773,140.00
2024/12/13	2025/11/28	SGFCBX24625BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	581,548.10
2024/12/13	2025/12/4	SGFCBX24627BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	418,246.50
2024/12/13	2026/1/31	SGFCBX24623BH004	云南电网有限责任公司信息中心	413,540.00
2024/12/13	2025/11/6	SGFCBX24621BH004	深圳供电局有限公司	226,621.29
2024/12/13	2026/1/31	SGFCBX24623BH005	云南电网有限责任公司信息中心	179,800.00
2024/12/13	2026/12/9	SGFCBX24627BH003	深圳供电局有限公司	130,689.00
2024/12/13	2025/11/28	SGFCBX24622BH002	广西电网有限责任公司	130,096.12
2024/12/13	2025/12/6	SGFCBX24622BH004	广西电网有限责任公司	123,865.78
2024/12/13	2025/9/3	SGFCBX24628BH005	深圳供电局有限公司	121,850.50
2024/12/13	2025/11/29	SGFCBX24625BH006	贵州电网有限责任公司信息中心	104,502.60

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/13	2025/12/6	SGFCBX24622BH006	广西电网有限责任公司	97,836.00
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24627BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	92,772.29
2024/12/13	2025/11/28	SGFCBX24628BH004	深圳供电局有限公司	79,742.97
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	77,054.50
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24622BH005	广西电网有限责任公司	60,535.00
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24635BH001	广西电网有限责任公司	55,022.96
2024/12/13	2025/12/3	SGFCBX24642BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	53,883.42
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24624BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	49,698.60
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24624BH008	广西电网有限责任公司	49,263.00
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH004	云南电网有限责任公司信息中心	48,174.50
2024/12/13	2025/11/8	SGFCBX24628BH002	广西电网有限责任公司	48,008.83
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24625BH004	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	47,435.00
2024/12/13	2025/11/29	SGFCBX24626BH002	深圳供电局有限公司	45,599.40
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH002	广西电网有限责任公司	45,443.25
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24624BH004	广西电网有限责任公司	39,939.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24623BH006	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	39,495.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24628BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	39,043.20
2024/12/13	2025/12/6	SGFCBX24627BH004	广西电网有限责任公司	38,738.60
2024/12/13	2025/11/29	SGFCBX24622BH003	广西电网有限责任公司	37,030.31
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24621BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	34,895.70
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24624BH007	广东电网有限责任公司广州供电局	34,031.55
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24624BH003	广西电网有限责任公司	33,240.00
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH007	广东电网有限责任公司广州供电局	32,343.94
2024/12/13	2025/11/16	SGFCBX24623BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	31,863.30
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24624BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	29,022.00
2024/12/13	2025/11/28	SGFCBX24621BH001	深圳供电局有限公司	28,270.44
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH006	深圳供电局有限公司	26,215.25
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24624BH001	深圳供电局有限公司	26,036.66
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24626BH004	中国南方电网有限责任公司	25,475.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24623BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	21,598.50

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24626BH005	广西电网有限责任公司	20,910.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24621BH005	深圳供电局有限公司	18,933.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24628BH003	深圳供电局有限公司	16,260.00
2024/12/13	2025/11/29	SGFCBX24626BH001	深圳供电局有限公司	14,433.86
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24624BH002	深圳供电局有限公司	13,914.00
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24625BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	13,539.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24627BH005	中国南方电网有限责任公司	12,430.00
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24625BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	10,476.00
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH001	中国南方电网有限责任公司	9,837.25
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	9,481.95
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24625BH003	中国南方电网有限责任公司	6,840.00
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24626BH003	中国南方电网有限责任公司	4,005.00
2024/12/13	2025/11/16	2024121344047000000006	云南电网有限责任公司信息中心	50,050.00
2024/12/13	2025/12/12	2024121244047000000004	贵州电网有限责任公司信息中心	791,211.87
2024/12/13	2025/12/12	20241213440470000000017	云南电网有限责任公司信息中心	41,714.85
2024/12/13	2025/11/19	20241213440470000000015	云南电网有限责任公司信息中心	53,718.60
2024/12/13	2025/8/8	20241210440470000000006	广东电网有限责任公司	318,500.00
2024/12/13	2025/11/16	20241213440470000000008	云南电网有限责任公司信息中心	62,305.00
2024/12/13	2025/11/29	20241213440470000000018	中国南方电网有限责任公司	17,959.32
2024/12/13	2025/11/28	20241213440470000000011	中国南方电网有限责任公司	38,347.51
2024/12/13	2025/11/29	20241213440470000000019	云南电网有限责任公司信息中心	36,331.35
2024/12/13	2025/11/16	20241213440470000000007	云南电网有限责任公司信息中心	58,520.00
2024/12/13	2025/8/1	20241213440470000000004	广东电网有限责任公司	3,248,700.00
2024/12/13	2025/12/12	20241212440470000000005	贵州电网有限责任公司信息中心	423,253.80
2024/12/13	2025/11/19	20241213440470000000013	云南电网有限责任公司信息中心	149,937.75
2024/12/13	2025/11/16	20241213440470000000024	云南电网有限责任公司信息中心	42,715.00
2024/12/13	2025/11/19	20241213440470000000014	云南电网有限责任公司信息中心	93,454.65
2024/12/13	2025/11/19	20241213440470000000025	云南电网有限责任公司信息中心	33,184.20
2024/12/13	2025/10/31	20241213440470000000022	云南电网有限责任公司信息中心	29,375.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/13	2025/11/28	2024121344047000000009	中国南方电网有限责任公司	141,736.68
2024/12/13	2025/12/3	20241213440470000000012	深圳供电局有限公司	31,846.48
2024/12/13	2025/12/5	20241213440470000000010	深圳供电局有限公司	38,476.73
2024/12/13	2025/12/1	20241213440470000000016	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	52,661.20
2024/12/12	2025/12/5	SGFCBX24609BH005	云南电网有限责任公司信息中心	303,947.80
2024/12/12	2025/11/27	SGFCBX24609BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	292,595.55
2024/12/12	2025/11/29	SGFCBX24614BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	269,190.00
2024/12/12	2025/10/15	SGFCBX24614BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	248,800.00
2024/12/12	2025/11/29	SGFCBX24614BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	237,286.00
2024/12/12	2025/12/1	SGFCBX24608BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	213,453.18
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24619BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	206,920.05
2024/12/12	2025/11/27	SGFCBX24609BH001	广西电网有限责任公司	87,565.74
2024/12/12	2025/11/27	SGFCBX24620BH002	云南电网有限责任公司信息中心	86,687.75
2024/12/12	2025/11/27	SGFCBX24619BH006	贵州电网有限责任公司信息中心	81,811.20
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24619BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	77,229.56
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24619BH001	广西电网有限责任公司	74,411.27
2024/12/12	2025/11/21	SGFCBX24609BH004	云南电网有限责任公司信息中心	72,096.79
2024/12/12	2025/11/27	SGFCBX24609BH003	深圳供电局有限公司	35,638.97
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24619BH004	深圳供电局有限公司	31,056.84
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24619BH003	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	23,219.49
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24620BH001	云南电力试验研究院（集团）有限公 司	19,910.00
2024/12/12	2025/12/5	20241211440470000000003	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	12,120.00
2024/12/12	2025/12/5	20241211440470000000004	深圳供电局有限公司	14,730.00
2024/12/12	2025/12/12	20241211440470000000017	广东电网有限责任公司广州供电局	47,739.25
2024/12/12	2025/12/5	20241211440470000000007	广东电网有限责任公司广州供电局	32,634.00
2024/12/12	2025/12/9	20241211440470000000009	中国南方电网有限责任公司	14,015.00
2024/12/12	2025/12/31	20241211440470000000016	广东电网有限责任公司广州供电局	134,754.65

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/12	2025/12/1	2024121144047000000008	海南电网有限责任公司信息通信分公司	123,416.75
2024/12/12	2025/12/5	2024121144047000000002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	34,350.00
2024/12/12	2025/12/9	20241211440470000000019	广东电网有限责任公司广州供电局	284,835.00
2024/12/12	2025/12/5	20241211440470000000001	贵州电网有限责任公司信息中心	97,300.00
2024/12/12	2025/12/1	20241211440470000000012	中国南方电网有限责任公司	11,139.03
2024/12/12	2025/11/27	20241212440470000000002	中国南方电网有限责任公司	25,112.48
2024/12/12	2025/12/5	20241211440470000000015	广东电网有限责任公司广州供电局	71,600.00
2024/12/12	2025/12/5	20241211440470000000006	广西电网有限责任公司	34,320.00
2024/12/11	2025/12/4	SGFCBX24612BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	347,231.56
2024/12/11	2025/11/21	SGFCBX24604BH004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	259,105.00
2024/12/11	2025/12/5	SGFCBX24605BH001	云南电网有限责任公司信息中心	239,784.56
2024/12/11	2025/12/5	SGFCBX24605BH002	云南电网有限责任公司信息中心	198,826.00
2024/12/11	2026/6/5	SGFCBX24605BH003	云南电网有限责任公司信息中心	181,882.75
2024/12/11	2025/12/1	SGFCBX24611BH005	云南电网有限责任公司信息中心	140,546.86
2024/12/11	2026/6/5	SGFCBX24605BH004	云南电网有限责任公司信息中心	127,194.75
2024/12/11	2025/12/4	SGFCBX24612BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	126,490.67
2024/12/11	2025/12/4	SGFCBX24612BH001	广西电网有限责任公司	124,660.06
2024/12/11	2025/11/27	SGFCBX24604BH002	云南电网有限责任公司信息中心	105,748.89
2024/12/11	2025/12/1	SGFCBX24611BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	95,633.85
2024/12/11	2025/12/1	SGFCBX24611BH002	广西电网有限责任公司	80,530.16
2024/12/11	2025/11/27	SGFCBX24604BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	60,789.25
2024/12/11	2025/11/21	SGFCBX24611BH001	广西电网有限责任公司	42,819.14
2024/12/11	2025/12/1	SGFCBX24611BH004	深圳供电局有限公司	33,684.56
2024/12/11	2025/12/4	SGFCBX24604BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	14,400.00
2024/12/11	2025/11/29	20241210440470000000003	贵州电网有限责任公司电力调度控制中心	272,790.19
2024/12/11	2027/12/6	20241210440470000000004	中国南方电网有限责任公司	164,000.00
2024/12/10	2025/10/31	SGFCBX24584BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	566,370.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/10	2025/11/26	SGFCBX24578BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	511,492.21
2024/12/10	2025/9/30	SGFCBX24584BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	279,600.00
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24597BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	260,755.19
2024/12/10	2025/11/26	SGFCBX24578BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	207,424.50
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24600BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	171,925.61
2024/12/10	2025/7/21	SGFCBX24597BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	164,956.48
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24601BH002	云南电网有限责任公司信息中心	159,893.54
2024/12/10	2025/9/30	SGFCBX24578BH004	南方电网科学研究院有限责任公司	130,000.00
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24597BH001	广西电网有限责任公司	90,358.61
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24597BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	84,482.42
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24600BH001	广西电网有限责任公司	61,408.13
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24601BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	56,832.93
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24599BH003	云南电网有限责任公司信息中心	50,558.40
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24597BH005	深圳供电局有限公司	40,172.33
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24599BH001	中国南方电网有限责任公司	33,830.40
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24599BH002	广西电网有限责任公司	28,693.44
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24599BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	26,676.72
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24600BH003	深圳供电局有限公司	23,778.89
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24578BH003	中国南方电网有限责任公司	14,190.00
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24599BH004	深圳供电局有限公司	12,980.16
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000006	云南电网有限责任公司信息中心	95,903.76
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000016	广西电网有限责任公司	66,552.99
2024/12/10	2025/11/14	2024120844047000000009	贵州电网有限责任公司信息中心	247,252.30
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000009	贵州电网有限责任公司信息中心	100,550.00
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000013	中国南方电网有限责任公司	16,169.05
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000015	广西电网有限责任公司	182,073.04
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000007	中国南方电网有限责任公司	28,319.76
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000019	海南电网有限责任公司信息通信分公司	20,360.44
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000011	深圳供电局有限公司	13,986.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/10	2025/11/14	2024120844047000000010	海南电网有限责任公司信息通信分公司	27,173.28
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000018	海南电网有限责任公司信息通信分公司	53,224.89
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000020	中国南方电网有限责任公司	16,069.15
2024/12/10	2029/11/22	2024120844047000000001	中国南方电网有限责任公司	168,500.00
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000012	云南电网有限责任公司信息中心	63,780.00
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000013	中国南方电网有限责任公司	41,980.00
2024/12/10	2025/10/31	2024120844047000000005	云南电网有限责任公司信息中心	80,006.03
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000008	海南电网有限责任公司信息通信分公司	19,920.41
2024/12/10	2025/11/25	2024120844047000000002	中国南方电网有限责任公司	12,775.83
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000010	海南电网有限责任公司信息通信分公司	11,082.00
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000006	广西电网有限责任公司	35,973.00
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000011	广西电网有限责任公司	56,299.51
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000007	广东电网有限责任公司广州供电局	35,863.80
2024/12/10	2025/11/25	2024120844047000000004	贵州电网有限责任公司信息中心	190,047.01
2024/12/10	2029/12/4	2024121044047000000001	中国南方电网有限责任公司	172,500.00
2024/12/9	2025/12/1	SGFCBX24596BH001	南宁蓄能发电有限公司	2,372,883.27
2024/12/9	2025/10/4	SGFCBX24602BH003	广西电网有限责任公司	584,350.00
2024/12/9	2025/11/29	SGFCBX24596BH002	深圳供电局有限公司	127,784.71
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24585BH003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	34,985.00
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24585BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	29,555.00
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24585BH004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	23,285.00
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24602BH001	中国南方电网有限责任公司	15,205.00
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24602BH002	中国南方电网有限责任公司	10,925.00
2024/12/9	2025/10/31	SGFCBX24585BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	10,692.00
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24585BH001	中国南方电网有限责任公司	8,950.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000009	贵州电网有限责任公司信息中心	126,586.13
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000005	深圳供电局有限公司	18,636.75
2024/12/9	2026/9/29	2024120844047000000040	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	33,372.95
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000004	中国南方电网有限责任公司	13,296.26
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000030	广东电网有限责任公司广州供电局	63,813.47
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000010	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	15,260.59
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000036	云南电网有限责任公司信息中心	235,677.12
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000035	深圳供电局有限公司	125,755.90
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000034	贵州电网有限责任公司信息中心	450,259.35
2024/12/9	2025/11/19	2024120844047000000038	云南电网有限责任公司信息中心	38,746.68
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000011	广东电网有限责任公司广州供电局	42,674.72
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000006	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	44,412.25
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000029	广西电网有限责任公司	138,757.35
2024/12/9	2025/11/21	2024120844047000000014	中国南方电网有限责任公司	22,915.82
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000008	广西电网有限责任公司	44,734.96
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000037	中国南方电网有限责任公司	6,127.75
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000003	云南电网有限责任公司信息中心	77,788.20
2024/12/9	2025/11/25	2024120844047000000039	中国南方电网有限责任公司	22,415.63
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24589BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	507,406.73
2024/12/6	2025/9/22	SGFCBX24587BH002	广西电网有限责任公司	324,127.30
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24594BH004	云南电网有限责任公司信息中心	321,688.83
2024/12/6	2025/11/25	SGFCBX24592BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	286,520.00
2024/12/6	2025/9/22	SGFCBX24587BH003	广西电网有限责任公司	252,932.70
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24589BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	186,362.12
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24588BH004	广东电网有限责任公司广州供电局	183,048.04
2024/12/6	2025/11/25	SGFCBX24592BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	138,873.32
2024/12/6	2025/11/25	SGFCBX24592BH001	广西电网有限责任公司	135,477.83
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24589BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	122,564.03
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24594BH002	云南电网有限责任公司信息中心	117,560.61

南方电网数字电网研究院股份有限公司
2022 年度 至 2025 年 6 月
财务报表附注

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/6	2025/7/6	SGFCBX24593BH001	广西电网有限责任公司	79,852.50
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24588BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	65,949.29
2024/12/6	2025/10/31	SGFCBX24594BH003	云南电网有限责任公司信息中心	43,718.40
2024/12/6	2025/11/25	SGFCBX24589BH004	海南电网有限责任公司信息通信分公司	42,453.73
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24583BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	39,123.44
2024/12/6	2025/12/2	SGFCBX24588BH002	南方电网供应链集团有限公司	27,300.00
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24594BH001	深圳供电局有限公司	19,365.74
2024/12/6	2025/10/31	SGFCBX24589BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	15,364.80
2024/12/6	2025/11/14	2024120544047000000004	中国南方电网有限责任公司	16,057.30
2024/12/6	2025/11/16	2024120444047000000001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	73,379.29
2024/12/6	2025/11/8	2024120544047000000003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	46,057.47
2024/12/6	2025/11/8	2024120544047000000002	广东电网有限责任公司广州供电局	47,397.87
2024/12/6	2025/11/8	2024120544047000000001	中国南方电网有限责任公司	9,989.64
2024/12/6	2026/11/14	2024120444047000000004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院	320,000.00
2024/12/6	2025/10/31	2024120444047000000002	广东电网有限责任公司广州供电局	44,360.36
2024/12/5	2026/8/30	SGFCBX24569BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	1,037,800.00
2024/12/5	2026/12/31	SGFCBX24573BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	867,982.50
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	447,048.65
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24579BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	376,941.97
2024/12/5	2025/7/30	SGFCBX24574BH001	广西电网有限责任公司	270,000.00
2024/12/5	2025/11/1	SGFCBX24572BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	181,496.70
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH004	广西电网有限责任公司	160,044.12
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	158,986.36
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	142,198.70
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24579BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	127,903.40
2024/12/5	2025/11/22	SGFCBX24575BH001	中国南方电网有限责任公司	86,500.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/5	2025/11/16	SGFCBX24569BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	82,838.96
2024/12/5	2025/11/14	SGFCBX24581BH005	云南电网有限责任公司信息中心	76,709.50
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH006	深圳供电局有限公司	62,274.12
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24579BH004	深圳供电局有限公司	53,205.00
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24579BH003	深圳供电局有限公司	50,200.84
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH001	中国南方电网有限责任公司	35,920.02
2024/12/5	2025/11/16	SGFCBX24582BH004	深圳供电局有限公司	32,773.49
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24569BH004	广西电网有限责任公司	29,655.00
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24569BH005	广西电网有限责任公司	22,935.00
2024/12/5	2025/11/8	SGFCBX24582BH003	深圳供电局有限公司	18,563.26
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24582BH001	深圳供电局有限公司	14,409.00
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24582BH005	深圳供电局有限公司	12,273.00
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24582BH002	深圳供电局有限公司	9,942.00
2024/12/4	2025/11/15	SGFCBX24570BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	262,996.87
2024/12/4	2025/11/15	SGFCBX24570BH002	广西电网有限责任公司	158,877.33
2024/12/4	2025/11/15	SGFCBX24570BH004	深圳供电局有限公司	38,144.97
2024/12/4	2025/11/15	SGFCBX24570BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	27,665.27
2024/12/4	2025/11/15	SGFCBX24570BH001	中国南方电网有限责任公司	22,631.55
2024/12/4	2026/2/28	2024112944047000000002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	31,063.15
2024/12/4	2025/12/3	LG202412047444310505	广东电网有限责任公司广州供电局	263,527.54
2024/12/4	2025/12/4	LG202412047444310520	广东电网有限责任公司广州供电局	243,950.00
2024/12/4	2025/12/3	LG202412047444310537	广东电网有限责任公司广州供电局	70,060.00
2024/12/4	2025/7/16	LG202412047444310477	中国南方电网有限责任公司	1,255,750.00
2024/12/3	2025/11/21	SGFCBX24564BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	160,100.54
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24567BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	100,450.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24566BH002	广西电网有限责任公司	84,055.21
2024/12/3	2025/11/19	SGFCBX24564BH003	云南电网有限责任公司信息中心	73,059.00
2024/12/3	2025/11/19	SGFCBX24564BH004	云南电网有限责任公司信息中心	70,648.20
2024/12/3	2025/11/21	SGFCBX24564BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	52,760.96
2024/12/3	2025/11/8	SGFCBX24565BH005	广西电网有限责任公司	38,418.00

南方电网数字电网研究院股份有限公司
2022 年度 至 2025 年 6 月
财务报表附注

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/3	2025/11/8	SGFCBX24562BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	36,328.95
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24565BH002	广西电网有限责任公司	35,484.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24565BH001	广西电网有限责任公司	35,283.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24562BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	34,526.10
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24562BH004	广东电网有限责任公司广州供电局	34,322.40
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24567BH003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	33,290.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24563BH004	广西电网有限责任公司	33,111.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24565BH004	广西电网有限责任公司	28,572.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24563BH003	广西电网有限责任公司	28,371.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24562BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	27,330.45
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24563BH002	广西电网有限责任公司	24,234.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24562BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	22,653.75
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24565BH003	广西电网有限责任公司	20,943.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24562BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	18,852.75
2024/12/3	2025/11/22	SGFCBX24567BH002	深圳供电局有限公司	18,783.00
2024/12/3	2025/10/31	SGFCBX24563BH001	广西电网有限责任公司	17,040.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24566BH003	深圳供电局有限公司	13,959.00
2024/12/2	2025/8/1	SGFCBX24557BH001	广东电网有限责任公司	3,248,700.00
2024/12/2	2025/10/31	SGFCBX24556BH001	云南电网有限责任公司信息中心	230,373.65
2024/12/2	2025/9/7	SGFCBX24554BH003	广西电网有限责任公司	227,920.00
2024/12/2	2025/10/31	SGFCBX24560BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	122,130.00
2024/12/2	2025/10/30	SGFCBX24557BH002	广西电网有限责任公司	101,661.00
2024/12/2	2025/11/16	SGFCBX24554BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	27,310.50
2024/12/2	2025/11/21	SGFCBX24559BH001	深圳供电局有限公司	24,050.91
2024/12/2	2025/11/15	2024120244047000000006	广东电网有限责任公司广州供电局	320,193.88
2024/12/2	2025/11/14	2024120244047000000004	广东电网有限责任公司广州供电局	82,708.40
2024/12/2	2025/11/14	2024120244047000000009	云南电网有限责任公司信息中心	155,787.35
2024/12/2	2025/11/14	2024120244047000000008	广西电网有限责任公司	88,452.23
2024/12/2	2025/11/14	2024120244047000000007	深圳供电局有限公司	34,127.79
2024/12/2	2025/11/14	2024120244047000000005	中国南方电网有限责任公司	18,592.23

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/29	2025/10/31	2024112044047000000002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	43,376.59
2024/11/28	2025/8/28	SGFCBX24550BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	293,289.20
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24541BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	235,844.98
2024/11/28	2025/11/15	SGFCBX24551BH005	云南电网有限责任公司信息中心	130,128.82
2024/11/28	2025/11/14	SGFCBX24539BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	122,529.40
2024/11/28	2025/11/8	SGFCBX24541BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	109,030.00
2024/11/28	2025/11/15	SGFCBX24551BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	105,948.23
2024/11/28	2025/7/19	SGFCBX24543BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	80,630.00
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24543BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	80,570.00
2024/11/28	2025/8/22	SGFCBX24546BH003	云南电网有限责任公司信息中心	76,213.80
2024/11/28	2025/7/21	SGFCBX24550BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	75,776.40
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24539BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	67,137.60
2024/11/28	2025/11/15	SGFCBX24551BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	60,672.74
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24541BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	60,230.00
2024/11/28	2025/11/15	SGFCBX24551BH004	云南电网有限责任公司信息中心	47,550.47
2024/11/28	2025/11/14	SGFCBX24539BH003	广西电网有限责任公司	43,403.22
2024/11/28	2025/11/14	SGFCBX24542BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	41,810.33
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24539BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	36,782.40
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24543BH003	中国南方电网有限责任公司	18,670.00
2024/11/28	2025/11/14	SGFCBX24542BH003	深圳供电局有限公司	18,254.46
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24546BH001	中国南方电网有限责任公司	15,325.00
2024/11/28	2025/11/14	SGFCBX24542BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	14,935.20
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24543BH004	中国南方电网有限责任公司	14,190.00
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24546BH002	中国南方电网有限责任公司	10,190.00
2024/11/28	2025/11/15	SGFCBX24551BH003	云南电网有限责任公司信息中心	1,412.67
2024/11/27	2025/11/16	SGFCBX24532BH003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	35,700.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/27	2025/11/16	SGFCBX24532BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	35,510.00
2024/11/27	2025/11/16	SGFCBX24532BH004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	28,895.00
2024/11/26	2025/11/8	SGFCBX24531BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	134,515.45
2024/11/26	2025/10/17	SGFCBX24530BH001	云南电网有限责任公司信息中心	96,787.49
2024/11/26	2025/11/8	SGFCBX24537BH001	云南电网有限责任公司信息中心	56,946.00
2024/11/26	2025/11/6	SGFCBX24538BH001	深圳供电局有限公司	40,526.70
2024/11/26	2025/11/8	SGFCBX24531BH004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	39,320.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24533BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	25,080.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24531BH002	中国南方电网有限责任公司	24,640.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24531BH005	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	22,460.00
2024/11/26	2025/11/8	SGFCBX24529BH001	深圳供电局有限公司	16,800.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24533BH003	深圳供电局有限公司	15,060.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24533BH002	深圳供电局有限公司	14,985.00
2024/11/26	2025/11/8	SGFCBX24530BH003	中国南方电网有限责任公司	14,685.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24530BH004	中国南方电网有限责任公司	14,515.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24533BH004	深圳供电局有限公司	12,342.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24529BH004	深圳供电局有限公司	11,274.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24533BH005	深圳供电局有限公司	10,842.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24529BH002	深圳供电局有限公司	10,059.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24531BH001	中国南方电网有限责任公司	9,630.00
2024/11/26	2026/10/15	2024111944047000000005	云南电网有限责任公司信息中心	189,000.00
2024/11/26	2026/3/31	2024112544047000000005	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	36,286.65
2024/11/26	2025/7/30	2024111944047000000003	云南电网有限责任公司信息中心	605,800.00
2024/11/26	2025/9/6	2024111944047000000002	云南电网有限责任公司信息中心	219,846.60
2024/11/26	2025/10/31	2024111944047000000004	中国南方电网有限责任公司	26,830.00
2024/11/25	2025/9/7	SGFCBX24525BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	200,000.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/22	2025/9/30	SGFCBX24522BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	2,285,880.00
2024/11/22	2025/7/23	SGFCBX24527BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	391,920.00
2024/11/22	2025/10/31	SGFCBX24518BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	37,376.22
2024/11/22	2025/9/29	SGFCBX24518BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	17,868.69
2024/11/21	2025/7/22	SGFCBX24511BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	294,904.42
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24515BH001	广西电网有限责任公司	130,262.67
2024/11/21	2025/9/20	SGFCBX24517BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	118,200.00
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24513BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	76,646.40
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24510BH004	广西电网有限责任公司	75,333.97
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24519BH001	中国南方电网有限责任公司	27,753.60
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24512BH001	广西电网有限责任公司	25,315.20
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24510BH003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	21,990.00
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24517BH002	深圳供电局有限公司	17,563.92
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24510BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	12,235.65
2024/11/19	2025/7/21	SGFCBX24499BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	298,247.56
2024/11/19	2025/10/17	SGFCBX24508BH001	云南电网有限责任公司信息中心	107,407.45
2024/11/19	2025/10/31	SGFCBX24499BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	18,163.15
2024/11/19	2025/10/31	SGFCBX24499BH004	深圳供电局有限公司	16,525.44
2024/11/18	2025/12/12	SGFCBX24502BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	960,918.00
2024/11/18	2025/9/14	SGFCBX24502BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	224,508.24
2024/11/18	2025/7/19	SGFCBX24505BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	203,200.00
2024/11/18	2025/9/19	SGFCBX24505BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	181,999.00
2024/11/18	2025/10/31	SGFCBX24504BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	129,784.47
2024/11/18	2025/8/30	SGFCBX24503BH002	广西电网有限责任公司	110,517.00
2024/11/18	2025/11/7	SGFCBX24505BH001	深圳供电局有限公司	81,255.00
2024/11/18	2025/12/10	SGFCBX24501BH003	广西电网有限责任公司南宁供电局	80,700.00
2024/11/18	2025/9/12	SGFCBX24503BH001	广州南方电力技术工程有限公司	8,100.00
2024/11/15	2025/10/31	SGFCBX24493BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	363,997.97

南方电网数字电网研究院股份有限公司
2022 年度 至 2025 年 6 月
财务报表附注

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/15	2025/10/15	SGFCBX24493BH002	南方电网科学研究院有限责任公司	81,869.20
2024/11/14	2025/10/31	SGFCBX24494BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	341,536.37
2024/11/13	2025/9/29	SGFCBX24482BH001	广西电网有限责任公司	191,100.00
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24482BH004	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	124,161.80
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24488BH002	广西电网有限责任公司	122,063.66
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24488BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	121,808.37
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24488BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	117,332.02
2024/11/13	2025/8/6	SGFCBX24484BH001	深圳供电局有限公司	109,901.91
2024/11/13	2025/11/5	SGFCBX24489BH002	深圳供电局有限公司	87,768.68
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24488BH004	深圳供电局有限公司	47,167.60
2024/11/13	2025/10/29	SGFCBX24467BH007	深圳供电局有限公司	32,526.00
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24488BH006	中国南方电网有限责任公司	21,213.08
2024/11/12	2025/10/17	SGFCBX24479BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	240,500.00
2024/11/12	2025/10/31	2024110844047000000003	中国南方电网有限责任公司	20,285.19
2024/11/12	2025/10/31	2024111144200802800003	中国南方电网有限责任公司	10,372.60
2024/11/11	2025/10/18	SGFCBX24461BH001	南方电网储能股份有限公司信息通 信分公司	308,475.00
2024/11/11	2026/1/31	SGFCBX24459BH001	云南电网有限责任公司	209,700.00
2024/11/11	2025/10/31	SGFCBX24465BH001	深圳供电局有限公司	49,534.41
2024/11/7	2025/9/30	SGFCBX24460BH001	广西电网有限责任公司	161,400.00
2024/11/6	2025/9/30	SGFCBX24451BH002	广西电网有限责任公司	364,720.00
2024/11/6	2025/9/30	SGFCBX24451BH003	广西电网有限责任公司	343,863.00
2024/11/6	2025/10/25	SGFCBX24451BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	142,000.00
2024/11/6	2025/9/29	SGFCBX24446BH003	云南电网有限责任公司信息中心	92,837.43
2024/11/6	2027/10/18	SGFCBX24453BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	61,200.00
2024/11/6	2025/9/29	SGFCBX24446BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	51,996.86
2024/11/6	2025/9/29	SGFCBX24450BH001	中国南方电网有限责任公司	32,846.50
2024/11/6	2026/10/18	SGFCBX24453BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	25,821.00
2024/11/6	2025/9/29	SGFCBX24446BH002	深圳供电局有限公司	21,820.90

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/5	2025/9/29	2024102444047000000001	贵州电网有限责任公司信息中心	151,726.43
2024/11/4	2025/10/31	2024110144047000000001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	1,100,300.00
2024/11/4	2025/9/30	2024110144047000000003	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	1,100,010.00
2024/11/4	2027/9/5	2024092644047000000001	广东电网有限责任公司揭阳供电局	15,750.00
2024/11/4	2025/10/30	2024110144047000000002	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	1,202,000.00
2024/10/31	2025/11/30	SGFCBX24445BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	532,314.64
2024/10/31	2025/7/23	SGFCBX24445BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	36,763.48
2024/10/30	2025/9/2	SGFCBX24437BH004	广西电网有限责任公司	506,487.00
2024/10/30	2025/7/25	SGFCBX24437BH002	广西电网有限责任公司	68,620.43
2024/10/30	2026/2/28	SGFCBX24437BH003	广西电网有限责任公司	67,841.80
2024/10/29	2025/12/31	2024101744047000000002	贵州电网有限责任公司建设分公司	3,452,358.88
2024/10/29	2026/1/15	2024101744047000000001	贵州电网有限责任公司建设分公司	3,452,358.88
2024/10/25	2025/10/21	SGFCBX24429BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	46,388.10
2024/10/23	2026/12/31	SGFCBX24412BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	1,135,250.00
2024/10/23	2025/9/27	SGFCBX24420BH001	深圳供电局有限公司	129,462.33
2024/10/23	2025/9/23	SGFCBX24420BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	77,044.00
2024/10/23	2025/9/24	SGFCBX24420BH002	深圳供电局有限公司	56,125.51
2024/10/22	2025/9/3	SGFCBX24421BH004	广西电网有限责任公司	350,024.50
2024/10/22	2025/7/23	SGFCBX24422BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	167,041.16
2024/10/22	2025/7/25	SGFCBX24421BH001	广西电网有限责任公司	90,142.10
2024/10/22	2025/9/29	SGFCBX24421BH003	中国南方电网有限责任公司	21,487.95
2024/10/18	2025/7/24	SGFCBX24417BH002	广西电网有限责任公司	358,564.96
2024/10/18	2025/9/12	SGFCBX24404BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	334,150.60
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	59,845.50
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH003	云南电网有限责任公司信息中心	37,624.95
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH002	广西电网有限责任公司	21,265.20
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	20,718.61
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH007	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	20,656.35

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH006	深圳供电局有限公司	8,725.86
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	6,798.33
2024/10/17	2026/1/2	SGFCBX24405BH002	广西电网有限责任公司	1,124,505.55
2024/10/17	2025/9/24	SGFCBX24413BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	38,000.00
2024/10/14	2025/10/31	SGFCBX24401BH003	广西电网有限责任公司	331,240.00
2024/10/14	2025/10/3	SGFCBX24401BH002	广西电网有限责任公司	218,120.00
2024/10/14	2025/12/28	SGFCBX24401BH001	广西电网有限责任公司	200,655.00
2024/10/14	2025/10/31	2024100844047000000002	云南电网有限责任公司昆明供电局	104,370.00
2024/10/11	2026/10/30	SGFCBX24396BH001	广西电网有限责任公司	1,672,320.00
2024/10/10	2025/9/30	2024092644047000000005	云南电网有限责任公司昆明供电局	254,000.00
2024/10/9	2025/11/30	2024092744047000000003	广西电网有限责任公司	2,257,500.96
2024/9/30	2025/7/14	SGFCBX24394BH003	广西电网有限责任公司南宁供电局	934,490.00
2024/9/30	2025/8/30	SGFCBX24382BH004	广西电网有限责任公司	762,465.80
2024/9/30	2025/9/15	SGFCBX24395BH008	广西电网有限责任公司南宁供电局	627,480.00
2024/9/30	2025/10/30	SGFCBX24395BH007	广西电网有限责任公司来宾供电局	521,400.00
2024/9/30	2025/7/5	SGFCBX24384BH005	广西电网有限责任公司	481,810.00
2024/9/30	2025/8/25	SGFCBX24395BH003	广西电网有限责任公司崇左供电局	448,800.00
2024/9/30	2025/8/30	SGFCBX24395BH004	广西电网有限责任公司桂林供电局	325,600.00
2024/9/30	2025/9/30	SGFCBX24395BH001	广西电网有限责任公司百色供电局	304,200.00
2024/9/30	2025/8/30	SGFCBX24395BH005	广西电网有限责任公司河池供电局	296,900.00
2024/9/30	2025/9/26	SGFCBX24395BH002	广西电网有限责任公司北海供电局	287,100.00
2024/9/30	2025/9/3	SGFCBX24382BH007	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	273,464.50
2024/9/30	2025/8/29	SGFCBX24395BH006	广西电网有限责任公司贺州供电局	210,400.00
2024/9/30	2025/7/4	SGFCBX24384BH007	广西电网有限责任公司	202,370.00
2024/9/30	2025/7/3	SGFCBX24392BH001	广西电网有限责任公司	182,848.40
2024/9/30	2025/8/30	SGFCBX24382BH005	广西电网有限责任公司	102,060.00
2024/9/30	2025/9/5	SGFCBX24382BH003	广西电网有限责任公司	42,620.00
2024/9/30	2025/9/30	2024092344047000000001	云南电网有限责任公司输电分公司	548,000.00
2024/9/30	2025/8/25	2024092644047000000002	广西电网有限责任公司崇左供电局	415,000.00
2024/9/30	2025/10/31	2024092644047000000003	广西电网有限责任公司桂林供电局	415,000.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/9/30	2025/10/30	2024092644047000000004	广西电网有限责任公司来宾供电局	415,000.00
2024/9/26	2026/10/31	SGFCBX24376BH001	广西电网有限责任公司	254,800.00
2024/9/26	2027/4/30	SGFCBX24376BH002	广西电网有限责任公司	191,100.00
2024/9/26	2025/8/30	SGFCBX24376BH003	广西电网有限责任公司	146,074.00
2024/9/26	2025/8/30	SGFCBX24376BH004	广西电网有限责任公司	139,104.00
2024/9/26	2025/7/31	SGFCBX24386BH001	广州泰捷建设有限公司	16,875.00
2024/9/26	2025/7/30	SGFCBX24389BH001	中国南方电网有限责任公司	12,765.00
2024/9/24	2025/8/23	SGFCBX24375BH001	深圳供电局有限公司	55,755.90
2024/9/24	2025/8/30	2024091244047000000003	云南电网有限责任公司大理供电局	238,560.00
2024/9/23	2025/7/30	SGFCBX24370BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	63,530.00
2024/9/23	2025/7/30	SGFCBX24370BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	46,610.00
2024/9/23	2025/7/30	SGFCBX24370BH004	深圳供电局有限公司	8,949.00
2024/9/23	2025/7/30	SGFCBX24370BH002	南方电网储能股份有限公司信息通 信分公司	6,129.00
2024/9/20	2026/9/30	SGFCBX24374BH001	广西电网有限责任公司	1,274,500.00
2024/9/20	2025/12/31	SGFCBX24371BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	837,855.60
2024/9/20	2025/7/13	SGFCBX24374BH002	广西电网有限责任公司	380,000.00
2024/9/20	2025/8/29	SGFCBX24374BH003	深圳供电局有限公司	50,070.07
2024/9/12	2025/7/24	SGFCBX24361BH001	广西电网有限责任公司	217,750.00
2024/9/12	2025/7/23	SGFCBX24361BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	186,406.29
2024/9/12	2025/7/30	SGFCBX24366BH002	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	6,927.00
2024/9/12	2025/7/29	2024091144047000000001	云南电网有限责任公司昆明供电局	308,140.00
2024/9/12	2025/7/11	2024091144047000000002	云南电网有限责任公司红河供电局	144,130.00
2024/9/12	2025/12/27	2024091144047000000006	云南电网有限责任公司玉溪供电局	218,680.00
2024/9/12	2025/7/21	2024091144047000000004	云南电网有限责任公司曲靖供电局	193,830.00
2024/9/12	2025/7/26	2024091144047000000005	云南电网有限责任公司西双版纳供 电局	178,920.00
2024/9/12	2025/8/29	2024091144047000000003	云南电网有限责任公司德宏供电局	124,390.00
2024/9/11	2025/8/31	SGFCBX24360BH001	广西电网有限责任公司	431,050.00
2024/9/6	2026/9/30	SGFCBX24356BH001	广西电网有限责任公司	782,450.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/9/4	2025/10/31	2024090444047000000001	广东电网有限责任公司	490,490.00
2024/8/30	2025/7/24	SGFCBX24352BH001	广西电网有限责任公司	352,685.30
2024/8/30	2025/7/31	SGFCBX24350BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	45,756.20
2024/8/28	2026/4/30	SGFCBX24339BH001	云南电网有限责任公司	342,000.00
2024/8/28	2026/8/31	SGFCBX24338BH001	云南电网有限责任公司	336,000.00
2024/8/28	2025/7/29	2024082744200802800009	广西电网有限责任公司	366,330.00
2024/8/27	2025/7/24	2024082644200802800007	广西电网有限责任公司	252,440.00
2024/8/27	2025/7/24	2024082644200802800008	广西电网有限责任公司	316,990.00
2024/8/27	2025/7/26	2024082644200802800002	广西电网有限责任公司	943,520.00
2024/8/23	2026/4/30	SGFCBX24330BH001	云南电网有限责任公司	272,800.00
2024/8/23	2025/10/30	SGFCBX24331BH001	云南电网有限责任公司	146,300.00
2024/8/23	2025/7/19	SGFCBX24326BH002	广西电网有限责任公司	43,857.32
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH007	贵州电网有限责任公司信息中心	72,753.15
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH005	云南电网有限责任公司信息中心	44,168.71
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	27,449.23
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH003	广西电网有限责任公司	25,177.81
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	22,251.20
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH006	中国南方电网有限责任公司	13,259.08
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH008	深圳供电局有限公司	12,481.36
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH004	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	10,805.43
2024/8/14	2025/7/24	2024081444200802800003	广西电网有限责任公司	252,150.00
2024/8/14	2025/7/24	2024081444200802800004	广西电网有限责任公司	94,470.00
2024/8/14	2025/7/24	2024081444200802800007	广西电网有限责任公司	489,810.00
2024/8/2	2025/7/1	SGFCBX24309BH001	广西电网有限责任公司	221,150.00
2024/7/19	2025/7/4	SGFCBX24294BH002	广西电网有限责任公司	237,630.00
2024/7/19	2025/7/4	SGFCBX24294BH005	广西电网有限责任公司	106,670.00
2024/7/17	2025/9/30	SGFCBX24289BH002	广西电网有限责任公司贺州供电局	330,380.88
2024/5/13	2025/10/31	SGFCBX24220BH001	广东电网有限责任公司	191,100.00
2024/4/11	2025/12/18	SGFCBX24192BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	139,650.00
2024/3/25	2027/1/2	SGFCBX24165BH002	中国南方电网有限责任公司	37,975.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/3/15	2025/7/30	SGFCBX24145BH001	广西电网有限责任公司	467,360.00
2024/3/13	2025/7/31	SGFCBX24138BH002	广西电网有限责任公司	279,320.00
2024/2/28	2026/11/30	SGFCBX24104BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	159,200.00
2024/2/4	2026/10/25	SGFCBX24061BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	122,643.20
2024/1/18	2026/12/1	SGFCBX24017BH001	广东电网有限责任公司揭阳供电局	2,153.80
2023/12/20	2026/12/8	SGFCBX23504BH001	海南电网有限责任公司电力科学研究院	113,500.00
2023/12/14	2026/11/23	SGFCBX23475BH001	海南蓄能发电有限公司	189,496.25
2023/12/14	2026/11/10	SGFCBX23479BH001	中国南方电网有限责任公司	252,620.55
2023/12/14	2026/11/23	SGFCBX23488BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	154,137.60
2023/12/11	2025/12/31	SGFCBX23442BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	219,450.00
2023/11/23	2028/10/31	SGFCBX23383BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	409,000.00
2023/11/21	2026/9/28	SGFCBX23379BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	854,697.84
2023/11/21	2026/11/3	SGFCBX23379BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	645,164.40
2023/11/21	2026/8/31	SGFCBX23381BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	387,041.46
2023/11/17	2026/11/14	SGFCBX23372BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	25,212.65
2023/10/18	2026/10/7	SGFCBX23308BH001	广东电网有限责任公司揭阳供电局	4,145.46
2023/9/21	2026/9/8	SGFCBX23285BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	21,843.14
2023/9/18	2027/2/17	SGFCBX23278BH002	南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	39,235.00
2023/8/14	2026/8/1	SGFCBX23249BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	22,065.95
2023/7/31	2026/6/27	SGFCBX23239BH001	中国南方电网有限责任公司	66,810.00
2023/7/31	2028/6/27	SGFCBX23239BH002	中国南方电网有限责任公司	131,115.00
2023/7/21	2026/7/10	SGFCBX23224BH001	海南蓄能发电有限公司	48,500.00
2023/4/25	2026/2/1	SGFCBX23125BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	11,138.23
2023/3/28	2026/2/1	SGFCBX23084BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	13,707.19
2023/3/28	2026/2/13	SGFCBX23084BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	19,069.82

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/3/14	2025/12/28	SGFCBX23054BH010	中国南方电网有限责任公司	864,000.00
2023/1/10	2027/12/22	SGFCBX22313BH002	中国南方电网有限责任公司	38,563.00
2022/12/29	2025/11/30	SGFCBX22309BH001	越南永新一期电力有限公司	59,429.43
2022/12/26	2025/12/9	SGFCBX22296BH002	中国南方电网有限责任公司	118,361.04
2022/12/16	2027/5/20	SGFCBX22268BH001	云南电网有限责任公司信息中心	5,519,678.75
2022/12/16	2025/12/9	SGFCBX22270BH001	广东电网有限责任公司电力调度控制中心	581,500.00
2022/12/16	2027/9/15	SGFCBX22268BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	509,795.01
2022/12/16	2027/12/3	SGFCBX22263BH001	清远蓄能发电有限公司	245,994.47
2022/12/16	2027/12/6	SGFCBX22263BH002	广东蓄能发电有限公司	204,784.55
2022/12/16	2027/12/5	SGFCBX22263BH003	深圳蓄能发电有限公司	202,974.78
2022/12/16	2026/12/13	SGFCBX22268BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	144,710.20
2022/9/29	2025/9/29	LG202209287444310210	广东电网有限责任公司广州供电局	116,400.00
2022/9/20	2025/8/29	SGFCBX22170BH001	中国南方电网有限责任公司	499,650.00
2022/9/15	2025/9/15	LG202209147444310044	中国南方电网有限责任公司	56,400.00
2022/8/4	2025/8/3	LG202208037444310082	海南电网有限责任公司	206,800.00
2021/12/20	2026/12/13	SGFCBX21168BH035	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	384,547.00
2020/11/17	2025/10/12	SGFCBX20081BH-04	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	102,960.00

截至 2024 年 12 月 31 日，公司开具的受益人为关联方的保函情况如下：

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/31	2025/11/27	SGFCBX24702BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	63,476.06
2024/12/31	2025/12/17	SGFCBX24702BH004	中国南方电网有限责任公司	32,484.29
2024/12/31	2025/12/26	SGFCBX24702BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	19,497.00
2024/12/31	2025/11/27	SGFCBX24702BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	10,906.56

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/30	2025/11/28	2024123044047000000001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	112,075.21
2024/12/30	2025/12/17	2024123044047000000006	南方电网数字电网集团有限公司	88,000.00
2024/12/30	2025/12/30	2024122744047000000014	广东电网有限责任公司广州供电局	63,270.00
2024/12/27	2025/12/20	SGFCBX24701BH002	南方鼎元资产运营有限责任公司	144,000.00
2024/12/27	2025/12/19	2024122744047000000007	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	65,059.90
2024/12/27	2025/12/20	2024122744047000000006	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	45,593.64
2024/12/27	2025/12/19	2024122744047000000008	深圳供电局有限公司	26,174.35
2024/12/27	2025/12/1	SGFCBX24701BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	24,514.15
2024/12/27	2025/12/20	2024122744047000000005	深圳供电局有限公司	22,756.52
2024/12/27	2025/12/20	2024122744047000000009	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	13,244.70
2024/12/27	2025/12/20	2024122744047000000010	深圳供电局有限公司	6,432.72
2024/12/27	2025/12/26	2024122744047000000003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	6,208.00
2024/12/26	2025/12/14	SGFCBX24699BH001	中国南方电网有限责任公司	22,780,244.07
2024/12/26	2025/12/13	2024122644047000000003	贵州电网有限责任公司信息中心	37,067.40
2024/12/26	2025/12/6	SGFCBX24700BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	12,111.88
2024/12/25	2025/12/12	SGFCBX24697BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	384,640.03
2024/12/25	2025/12/19	2024122544047000000005	中国南方电网有限责任公司	70,513.40
2024/12/25	2025/12/19	2024122544047000000002	中国南方电网有限责任公司	20,674.26
2024/12/25	2025/12/20	2024122544047000000006	中国南方电网有限责任公司	20,299.53
2024/12/25	2025/12/13	2024122544047000000003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	16,705.10
2024/12/25	2025/12/20	2024122544047000000004	中国南方电网有限责任公司	5,483.10
2024/12/24	2025/9/13	SGFCBX24693BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	197,521.10
2024/12/24	2025/12/6	SGFCBX24695BH002	云南电网有限责任公司信息中心	154,198.20
2024/12/24	2025/6/2	2024122344047000000032	海南电网有限责任公司	116,500.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/24	2025/12/9	SGFCBX24695BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	103,362.00
2024/12/24	2025/12/23	2024122344047000000019	广东电网有限责任公司广州供电局	90,030.00
2024/12/24	2025/12/20	2024122344047000000025	贵州电网有限责任公司信息中心	63,945.60
2024/12/24	2025/12/20	2024122344047000000024	广东电网有限责任公司广州供电局	23,165.86
2024/12/24	2025/12/20	2024122344047000000023	广西电网有限责任公司	22,763.52
2024/12/24	2025/12/20	2024122344047000000022	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	21,038.40
2024/12/24	2025/12/11	SGFCBX24693BH001	中国南方电网有限责任公司	12,149.25
2024/12/24	2025/12/20	2024122344047000000028	中国南方电网有限责任公司	10,838.40
2024/12/24	2025/12/17	2024122344047000000021	中国南方电网有限责任公司	10,510.00
2024/12/24	2025/12/20	2024122344047000000027	深圳供电局有限公司	8,199.36
2024/12/24	2025/12/20	2024122344047000000026	海南电网有限责任公司信息通信分公司	8,095.68
2024/12/23	2025/11/28	SGFCBX24679BH001	云南电网有限责任公司信息中心	373,811.30
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24673BH007	云南电网有限责任公司信息中心	268,823.42
2024/12/23	2025/12/4	SGFCBX24677BH002	云南电网有限责任公司信息中心	221,254.96
2024/12/23	2025/10/31	SGFCBX24673BH004	云南电网有限责任公司信息中心	215,794.09
2024/12/23	2025/12/19	2024122344047000000017	贵州电网有限责任公司信息中心	189,756.32
2024/12/23	2025/12/6	SGFCBX24682BH001	云南电网有限责任公司信息中心	181,756.25
2024/12/23	2025/12/9	SGFCBX24673BH005	云南电网有限责任公司信息中心	166,129.56
2024/12/23	2025/11/29	SGFCBX24667BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	156,060.00
2024/12/23	2025/12/27	SGFCBX24689BH001	云南电网有限责任公司玉溪供电局	153,550.00
2024/12/23	2025/12/20	2024122344047000000018	贵州电网有限责任公司信息中心	145,042.26
2024/12/23	2025/12/3	SGFCBX24687BH001	云南电网有限责任公司信息中心	142,174.95
2024/12/23	2025/11/29	SGFCBX24667BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	140,800.00
2024/12/23	2025/12/6	SGFCBX24677BH001	云南电网有限责任公司信息中心	138,253.40
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24692BH001	云南电网有限责任公司信息中心	120,168.77
2024/12/23	2025/10/31	SGFCBX24683BH001	云南电网有限责任公司信息中心	118,082.21
2024/12/23	2025/12/9	SGFCBX24680BH001	云南电网有限责任公司信息中心	105,804.04
2024/12/23	2025/12/5	SGFCBX24681BH001	云南电网有限责任公司信息中心	98,260.15
2024/12/23	2025/12/13	SGFCBX24673BH006	云南电网有限责任公司信息中心	97,573.84

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/23	2025/12/1	SGFCBX24688BH002	云南电网有限责任公司信息中心	97,136.49
2024/12/23	2025/12/11	2024122344047000000015	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	93,328.98
2024/12/23	2025/9/14	SGFCBX24673BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	85,030.80
2024/12/23	2025/12/9	SGFCBX24678BH001	云南电网有限责任公司信息中心	83,528.36
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24690BH003	云南电网有限责任公司信息中心	70,680.00
2024/12/23	2025/12/6	SGFCBX24688BH001	云南电网有限责任公司信息中心	68,229.99
2024/12/23	2025/12/12	SGFCBX24673BH002	深圳供电局有限公司	67,122.51
2024/12/23	2025/12/6	SGFCBX24684BH001	云南电网有限责任公司信息中心	65,441.81
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24686BH001	云南电网有限责任公司信息中心	64,180.00
2024/12/23	2025/11/29	SGFCBX24690BH002	云南电网有限责任公司信息中心	63,976.05
2024/12/23	2025/12/1	SGFCBX24676BH001	云南电网有限责任公司信息中心	61,885.00
2024/12/23	2025/12/3	2024122344047000000012	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	53,570.43
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24676BH003	云南电网有限责任公司信息中心	52,450.00
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24688BH003	云南电网有限责任公司信息中心	51,627.32
2024/12/23	2025/12/6	SGFCBX24690BH004	云南电网有限责任公司信息中心	49,950.00
2024/12/23	2025/12/11	2024122344047000000014	云南电网有限责任公司信息中心	46,317.50
2024/12/23	2025/12/20	2024122344047000000016	贵州电网有限责任公司信息中心	42,982.80
2024/12/23	2025/11/25	SGFCBX24676BH002	云南电网有限责任公司信息中心	40,455.00
2024/12/23	2025/12/5	SGFCBX24688BH004	云南电网有限责任公司信息中心	38,805.00
2024/12/23	2025/12/3	2024122344047000000013	海南电网有限责任公司信息通信分公司	23,729.26
2024/12/23	2025/12/17	SGFCBX24685BH001	云南电网有限责任公司信息中心	13,560.00
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000038	中国南方电网有限责任公司	416,451.92
2024/12/20	2025/11/28	2024121944047000000029	云南电网有限责任公司信息中心	229,748.41
2024/12/20	2026/4/1	2024121944047000000045	广西电网有限责任公司	197,120.00
2024/12/20	2025/11/28	2024121944047000000031	海南电网有限责任公司信息通信分公司	163,404.30
2024/12/20	2025/11/16	2024121944047000000032	云南电网有限责任公司信息中心	148,795.64
2024/12/20	2025/12/17	2024121944047000000028	广西电网有限责任公司	66,980.83
2024/12/20	2025/12/1	2024121944047000000033	中国南方电网有限责任公司	40,379.66

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/20	2025/12/11	2024121944047000000034	深圳供电局有限公司	35,112.29
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000037	深圳供电局有限公司	22,079.10
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000036	海南电网有限责任公司信息通信分公司	18,572.50
2024/12/20	2025/12/17	2024121944047000000030	中国南方电网有限责任公司	14,873.55
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000035	中国南方电网有限责任公司	12,887.75
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000039	中国南方电网有限责任公司	11,567.38
2024/12/20	2025/12/13	2024121944047000000040	深圳供电局有限公司	6,877.69
2024/12/19	2025/9/30	SGFCBX24664BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	3,881,113.60
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000020	广东电网有限责任公司信息中心	782,130.00
2024/12/19	2026/10/1	2024121744047000000019	广东电网有限责任公司佛山供电局	308,848.40
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000006	贵州电网有限责任公司信息中心	259,634.47
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000003	贵州电网有限责任公司信息中心	146,572.76
2024/12/19	2025/12/28	2024121744047000000020	云南电网有限责任公司曲靖供电局	134,190.00
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000011	云南电网有限责任公司信息中心	110,656.61
2024/12/19	2025/12/11	SGFCBX24668BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	73,516.30
2024/12/19	2025/11/8	2024121944047000000024	云南电网有限责任公司信息中心	67,790.00
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000022	云南电网有限责任公司信息中心	62,660.00
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000012	广西电网有限责任公司	59,347.58
2024/12/19	2025/11/19	2024121944047000000025	云南电网有限责任公司信息中心	59,014.80
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000015	深圳供电局有限公司	50,502.64
2024/12/19	2025/11/16	2024121944047000000023	云南电网有限责任公司信息中心	50,460.00
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000014	深圳供电局有限公司	47,600.32
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000017	中国南方电网有限责任公司	46,914.11
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000009	广东电网有限责任公司广州供电局	25,182.71
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000008	中国南方电网有限责任公司	19,888.10
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000005	中国南方电网有限责任公司	19,588.07
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000016	中国南方电网有限责任公司	17,859.30
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000004	中国南方电网有限责任公司	15,804.69
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000007	中国南方电网有限责任公司	15,738.25
2024/12/19	2025/12/6	2024121944047000000002	中国南方电网有限责任公司	15,184.40
2024/12/19	2025/12/4	2024121944047000000018	中国南方电网有限责任公司	14,270.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/19	2026/12/12	SGFCBX24664BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	13,809.04
2024/12/19	2025/12/11	2024121944047000000010	深圳供电局有限公司	10,606.95
2024/12/18	2025/12/4	2024121844047000000007	广西新电力投资集团有限责任公司	1,098,786.00
2024/12/18	2025/12/11	2024121844047000000011	广东电网有限责任公司信息中心	908,700.00
2024/12/18	2025/12/13	SGFCBX24661BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	165,182.56
2024/12/18	2025/12/11	2024121744047000000028	云南电网有限责任公司信息中心	164,928.47
2024/12/18	2025/12/16	2024121844047000000012	广东电网有限责任公司河源供电局	161,820.00
2024/12/18	2025/12/11	2024121844047000000008	广东电网有限责任公司汕尾供电局	134,850.00
2024/12/18	2025/12/11	2024121844047000000009	广东电网有限责任公司惠州供电局	125,860.00
2024/12/18	2025/12/4	2024121844047000000010	广东电网有限责任公司汕头供电局	125,860.00
2024/12/18	2025/12/4	2024121744047000000027	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	118,126.11
2024/12/18	2025/12/12	2024121844047000000013	贵州电网有限责任公司信息中心	110,400.00
2024/12/18	2025/12/12	2024121744047000000030	贵州电网有限责任公司信息中心	104,110.00
2024/12/18	2025/12/11	2024121744047000000026	广东电网有限责任公司广州供电局	93,329.08
2024/12/18	2025/12/11	2024121744047000000025	广西电网有限责任公司	93,169.24
2024/12/18	2025/12/16	2024121744047000000029	深圳供电局有限公司	74,717.70
2024/12/18	2025/12/13	SGFCBX24661BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	61,332.75
2024/12/18	2025/12/13	SGFCBX24661BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	51,582.48
2024/12/18	2025/12/4	SGFCBX24661BH005	深圳供电局有限公司	46,599.65
2024/12/18	2025/12/4	2024121744047000000024	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	36,354.33
2024/12/18	2025/12/13	SGFCBX24661BH004	深圳供电局有限公司	24,794.33
2024/12/18	2025/12/4	2024121744047000000023	中国南方电网有限责任公司	23,329.23
2024/12/18	2025/11/27	2024121844047000000001	中国南方电网有限责任公司	19,588.57
2024/12/18	2025/12/9	2024121844047000000014	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	14,467.68
2024/12/17	2025/11/25	2024121444047000000002	云南电网有限责任公司信息中心	239,936.95
2024/12/17	2025/12/30	SGFCBX24651BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	151,604.80
2024/12/17	2025/12/13	SGFCBX24660BH001	中国南方电网有限责任公司	134,649.60
2024/12/17	2025/11/19	2024121744047000000016	云南电网有限责任公司信息中心	113,669.85

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/17	2025/12/3	2024121744047000000003	云南电网有限责任公司信息中心	97,875.41
2024/12/17	2025/11/19	2024121744047000000010	云南电网有限责任公司信息中心	90,418.38
2024/12/17	2025/11/8	2024121744047000000012	云南电网有限责任公司信息中心	83,564.03
2024/12/17	2025/12/3	2024121744047000000013	广西电网有限责任公司	80,598.64
2024/12/17	2025/12/9	2024121744047000000011	广西电网有限责任公司	79,656.40
2024/12/17	2025/12/3	2024121744047000000002	中国南方电网有限责任公司	66,804.21
2024/12/17	2025/12/9	2024121744047000000015	广西电网有限责任公司	60,003.67
2024/12/17	2025/12/5	2024121744047000000014	广西电网有限责任公司	55,717.61
2024/12/17	2025/12/13	2024121744047000000004	广东电网有限责任公司广州供电局	54,279.04
2024/12/17	2025/11/16	2024121744047000000017	云南电网有限责任公司信息中心	36,800.00
2024/12/17	2025/12/6	2024121744047000000018	广西电网有限责任公司	28,341.00
2024/12/17	2025/12/11	2024121744047000000001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	27,524.53
2024/12/17	2025/12/13	2024121744047000000005	深圳供电局有限公司	22,172.44
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	247,637.42
2024/12/16	2025/12/4	2024121644047000000002	深圳供电局有限公司	174,297.02
2024/12/16	2025/10/19	2024121644047000000017	广东电网有限责任公司佛山供电局	143,840.00
2024/12/16	2025/12/9	2024121644047000000003	深圳供电局有限公司	134,223.00
2024/12/16	2025/12/11	SGFCBX24652BH004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	119,100.00
2024/12/16	2025/12/6	2024121644047000000015	贵州电网有限责任公司信息中心	108,986.69
2024/12/16	2025/12/12	SGFCBX24652BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	103,000.00
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	92,900.73
2024/12/16	2025/12/11	SGFCBX24652BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	89,400.00
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH002	广西电网有限责任公司	89,184.32
2024/12/16	2025/12/1	2024121644047000000004	云南电网有限责任公司信息中心	85,450.00
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	77,049.34
2024/12/16	2025/12/11	SGFCBX24652BH002	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	73,500.00
2024/12/16	2025/12/5	2024121644047000000005	深圳供电局有限公司	71,186.65

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/16	2025/11/16	2024121644047000000001	云南电网有限责任公司信息中心	62,660.00
2024/12/16	2025/12/13	2024121644047000000022	广西电网有限责任公司	52,576.85
2024/12/16	2025/10/18	2024121644047000000006	中国南方电网有限责任公司	47,237.56
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH005	深圳供电局有限公司	36,868.78
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24649BH004	海南电网有限责任公司信息通信分公司	27,406.28
2024/12/16	2025/12/5	2024121644047000000007	中国南方电网有限责任公司	27,401.18
2024/12/16	2025/12/6	SGFCBX24652BH005	中国南方电网有限责任公司	26,971.20
2024/12/16	2025/12/9	2024121644047000000008	深圳供电局有限公司	23,415.40
2024/12/16	2025/12/5	2024121644047000000014	深圳供电局有限公司	21,755.02
2024/12/16	2025/12/3	2024121644047000000009	中国南方电网有限责任公司	16,334.28
2024/12/16	2025/12/6	2024121644047000000010	深圳供电局有限公司	15,043.81
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24650BH001	南网建鑫基金管理有限公司	14,003.79
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24650BH002	南方电网资本控股有限公司	14,003.79
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24650BH003	南网融资租赁有限公司	14,003.79
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24650BH004	南网碳资产管理（广州）有限公司	14,003.79
2024/12/16	2025/12/6	2024121644047000000011	中国南方电网有限责任公司	11,789.95
2024/12/16	2025/12/6	2024121644047000000012	中国南方电网有限责任公司	5,470.00
2024/12/16	2025/12/9	SGFCBX24650BH005	南网私募基金管理有限公司	2,881.05
2024/12/14	2025/12/3	SGFCBX24629BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	286,150.00
2024/12/14	2025/12/1	SGFCBX24632BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	223,346.69
2024/12/14	2025/11/28	SGFCBX24629BH005	广西电网有限责任公司	211,364.53
2024/12/14	2025/12/3	SGFCBX24632BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	161,848.57
2024/12/14	2025/11/25	SGFCBX24629BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	112,280.00
2024/12/14	2025/2/20	SGFCBX24632BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	98,705.60
2024/12/14	2025/12/3	SGFCBX24632BH003	广西电网有限责任公司	55,922.52
2024/12/14	2025/12/3	SGFCBX24632BH004	深圳供电局有限公司	34,150.01
2024/12/14	2025/12/1	SGFCBX24629BH002	深圳供电局有限公司	21,097.76
2024/12/13	2025/8/1	2024121344047000000004	广东电网有限责任公司	3,248,700.00
2024/12/13	2025/5/30	2024121244047000000003	梅州蓄能发电有限公司	1,340,883.00
2024/12/13	2025/12/12	2024121244047000000004	贵州电网有限责任公司信息中心	791,211.87
2024/12/13	2026/1/31	SGFCBX24623BH003	云南电网有限责任公司信息中心	773,140.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/13	2025/11/28	SGFCBX24625BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	581,548.10
2024/12/13	2025/12/12	2024121244047000000005	贵州电网有限责任公司信息中心	423,253.80
2024/12/13	2025/12/4	SGFCBX24627BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	418,246.50
2024/12/13	2026/1/31	SGFCBX24623BH004	云南电网有限责任公司信息中心	413,540.00
2024/12/13	2025/8/8	2024121044047000000006	广东电网有限责任公司	318,500.00
2024/12/13	2025/11/6	SGFCBX24621BH004	深圳供电局有限公司	226,621.29
2024/12/13	2025/6/30	2024121344047000000001	贵州电网有限责任公司信息中心	216,195.94
2024/12/13	2026/1/31	SGFCBX24623BH005	云南电网有限责任公司信息中心	179,800.00
2024/12/13	2025/11/19	2024121344047000000013	云南电网有限责任公司信息中心	149,937.75
2024/12/13	2025/11/28	2024121344047000000009	中国南方电网有限责任公司	141,736.68
2024/12/13	2026/12/9	SGFCBX24627BH003	深圳供电局有限公司	130,689.00
2024/12/13	2025/11/28	SGFCBX24622BH002	广西电网有限责任公司	130,096.12
2024/12/13	2025/12/6	SGFCBX24622BH004	广西电网有限责任公司	123,865.78
2024/12/13	2025/9/3	SGFCBX24628BH005	深圳供电局有限公司	121,850.50
2024/12/13	2025/11/29	SGFCBX24625BH006	贵州电网有限责任公司信息中心	104,502.60
2024/12/13	2025/12/6	SGFCBX24622BH006	广西电网有限责任公司	97,836.00
2024/12/13	2025/11/19	2024121344047000000014	云南电网有限责任公司信息中心	93,454.65
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24627BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	92,772.29
2024/12/13	2025/3/30	SGFCBX24621BH002	深圳供电局有限公司	90,042.32
2024/12/13	2025/11/28	SGFCBX24628BH004	深圳供电局有限公司	79,742.97
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	77,054.50
2024/12/13	2025/11/16	2024121344047000000008	云南电网有限责任公司信息中心	62,305.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24622BH005	广西电网有限责任公司	60,535.00
2024/12/13	2025/11/16	2024121344047000000007	云南电网有限责任公司信息中心	58,520.00
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24635BH001	广西电网有限责任公司	55,022.96
2024/12/13	2025/12/3	SGFCBX24642BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	53,883.42
2024/12/13	2025/11/19	2024121344047000000015	云南电网有限责任公司信息中心	53,718.60
2024/12/13	2025/12/1	2024121344047000000016	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	52,661.20
2024/12/13	2025/11/16	2024121344047000000006	云南电网有限责任公司信息中心	50,050.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24624BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	49,698.60

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24624BH008	广西电网有限责任公司	49,263.00
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH004	云南电网有限责任公司信息中心	48,174.50
2024/12/13	2025/11/8	SGFCBX24628BH002	广西电网有限责任公司	48,008.83
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24625BH004	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	47,435.00
2024/12/13	2025/11/29	SGFCBX24626BH002	深圳供电局有限公司	45,599.40
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH002	广西电网有限责任公司	45,443.25
2024/12/13	2025/11/16	2024121344047000000024	云南电网有限责任公司信息中心	42,715.00
2024/12/13	2025/6/26	SGFCBX24621BH003	深圳供电局有限公司	42,150.64
2024/12/13	2025/12/12	2024121344047000000017	云南电网有限责任公司信息中心	41,714.85
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24624BH004	广西电网有限责任公司	39,939.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24623BH006	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	39,495.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24628BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	39,043.20
2024/12/13	2025/12/6	SGFCBX24627BH004	广西电网有限责任公司	38,738.60
2024/12/13	2025/12/5	2024121344047000000010	深圳供电局有限公司	38,476.73
2024/12/13	2025/11/28	2024121344047000000011	中国南方电网有限责任公司	38,347.51
2024/12/13	2025/11/29	SGFCBX24622BH003	广西电网有限责任公司	37,030.31
2024/12/13	2025/11/29	2024121344047000000019	云南电网有限责任公司信息中心	36,331.35
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24621BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	34,895.70
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24624BH007	广东电网有限责任公司广州供电局	34,031.55
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24624BH003	广西电网有限责任公司	33,240.00
2024/12/13	2025/11/19	2024121344047000000025	云南电网有限责任公司信息中心	33,184.20
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH007	广东电网有限责任公司广州供电局	32,343.94
2024/12/13	2025/11/16	SGFCBX24623BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	31,863.30
2024/12/13	2025/12/3	2024121344047000000012	深圳供电局有限公司	31,846.48
2024/12/13	2025/10/31	2024121344047000000022	云南电网有限责任公司信息中心	29,375.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24624BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	29,022.00
2024/12/13	2025/11/28	SGFCBX24621BH001	深圳供电局有限公司	28,270.44
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH006	深圳供电局有限公司	26,215.25
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24624BH001	深圳供电局有限公司	26,036.66
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24626BH004	中国南方电网有限责任公司	25,475.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24623BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	21,598.50
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24626BH005	广西电网有限责任公司	20,910.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24621BH005	深圳供电局有限公司	18,933.00
2024/12/13	2025/11/29	2024121344047000000018	中国南方电网有限责任公司	17,959.32
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24628BH003	深圳供电局有限公司	16,260.00
2024/12/13	2025/11/29	SGFCBX24626BH001	深圳供电局有限公司	14,433.86
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24624BH002	深圳供电局有限公司	13,914.00
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24625BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	13,539.00
2024/12/13	2025/11/25	SGFCBX24627BH005	中国南方电网有限责任公司	12,430.00
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24625BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	10,476.00
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH001	中国南方电网有限责任公司	9,837.25
2024/12/13	2025/12/5	SGFCBX24630BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	9,481.95
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24625BH003	中国南方电网有限责任公司	6,840.00
2024/12/13	2025/12/1	SGFCBX24626BH003	中国南方电网有限责任公司	4,005.00
2024/12/12	2025/12/5	SGFCBX24609BH005	云南电网有限责任公司信息中心	303,947.80
2024/12/12	2025/11/27	SGFCBX24609BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	292,595.55
2024/12/12	2025/12/9	2024121144047000000019	广东电网有限责任公司广州供电局	284,835.00
2024/12/12	2025/11/29	SGFCBX24614BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	269,190.00
2024/12/12	2025/10/15	SGFCBX24614BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	248,800.00
2024/12/12	2025/11/29	SGFCBX24614BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	237,286.00
2024/12/12	2025/12/1	SGFCBX24608BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	213,453.18
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24619BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	206,920.05
2024/12/12	2025/12/31	2024121144047000000016	广东电网有限责任公司广州供电局	134,754.65
2024/12/12	2025/12/1	2024121144047000000008	海南电网有限责任公司信息通信分公司	123,416.75
2024/12/12	2025/12/5	2024121144047000000001	贵州电网有限责任公司信息中心	97,300.00
2024/12/12	2025/11/27	SGFCBX24609BH001	广西电网有限责任公司	87,565.74
2024/12/12	2025/11/27	SGFCBX24620BH002	云南电网有限责任公司信息中心	86,687.75

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/12	2025/11/27	SGFCBX24619BH006	贵州电网有限责任公司信息中心	81,811.20
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24619BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	77,229.56
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24619BH001	广西电网有限责任公司	74,411.27
2024/12/12	2025/11/21	SGFCBX24609BH004	云南电网有限责任公司信息中心	72,096.79
2024/12/12	2025/12/5	2024121144047000000015	广东电网有限责任公司广州供电局	71,600.00
2024/12/12	2025/12/12	2024121144047000000017	广东电网有限责任公司广州供电局	47,739.25
2024/12/12	2025/11/27	SGFCBX24609BH003	深圳供电局有限公司	35,638.97
2024/12/12	2025/12/5	2024121144047000000002	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	34,350.00
2024/12/12	2025/12/5	2024121144047000000006	广西电网有限责任公司	34,320.00
2024/12/12	2025/12/5	2024121144047000000007	广东电网有限责任公司广州供电局	32,634.00
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24619BH004	深圳供电局有限公司	31,056.84
2024/12/12	2025/11/27	2024121244047000000002	中国南方电网有限责任公司	25,112.48
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24619BH003	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	23,219.49
2024/12/12	2025/12/6	SGFCBX24620BH001	云南电力试验研究院(集团)有限公 司	19,910.00
2024/12/12	2025/12/5	2024121144047000000004	深圳供电局有限公司	14,730.00
2024/12/12	2025/12/9	2024121144047000000009	中国南方电网有限责任公司	14,015.00
2024/12/12	2025/12/5	2024121144047000000003	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	12,120.00
2024/12/12	2025/12/1	2024121144047000000012	中国南方电网有限责任公司	11,139.03
2024/12/11	2025/12/4	SGFCBX24612BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	347,231.56
2024/12/11	2025/11/29	2024121044047000000003	贵州电网有限责任公司电力调度控 制中心	272,790.19
2024/12/11	2025/11/21	SGFCBX24604BH004	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	259,105.00
2024/12/11	2025/12/5	SGFCBX24605BH001	云南电网有限责任公司信息中心	239,784.56
2024/12/11	2025/12/5	SGFCBX24605BH002	云南电网有限责任公司信息中心	198,826.00
2024/12/11	2026/6/5	SGFCBX24605BH003	云南电网有限责任公司信息中心	181,882.75
2024/12/11	2027/12/6	2024121044047000000004	中国南方电网有限责任公司	164,000.00
2024/12/11	2025/12/1	SGFCBX24611BH005	云南电网有限责任公司信息中心	140,546.86

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/11	2026/6/5	SGFCBX24605BH004	云南电网有限责任公司信息中心	127,194.75
2024/12/11	2025/12/4	SGFCBX24612BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	126,490.67
2024/12/11	2025/12/4	SGFCBX24612BH001	广西电网有限责任公司	124,660.06
2024/12/11	2025/11/27	SGFCBX24604BH002	云南电网有限责任公司信息中心	105,748.89
2024/12/11	2025/12/1	SGFCBX24611BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	95,633.85
2024/12/11	2025/12/1	SGFCBX24611BH002	广西电网有限责任公司	80,530.16
2024/12/11	2025/11/27	SGFCBX24604BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	60,789.25
2024/12/11	2025/11/21	SGFCBX24611BH001	广西电网有限责任公司	42,819.14
2024/12/11	2025/12/1	SGFCBX24611BH004	深圳供电局有限公司	33,684.56
2024/12/11	2025/12/4	SGFCBX24604BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	14,400.00
2024/12/10	2025/10/31	SGFCBX24584BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	566,370.00
2024/12/10	2025/11/26	SGFCBX24578BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	511,492.21
2024/12/10	2025/9/30	SGFCBX24584BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	279,600.00
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24597BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	260,755.19
2024/12/10	2025/11/14	2024120844047000000009	贵州电网有限责任公司信息中心	247,252.30
2024/12/10	2025/11/26	SGFCBX24578BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	207,424.50
2024/12/10	2025/11/25	2024120844047000000004	贵州电网有限责任公司信息中心	190,047.01
2024/12/10	2025/11/21	20241208440470000000015	广西电网有限责任公司	182,073.04
2024/12/10	2029/12/4	20241210440470000000001	中国南方电网有限责任公司	172,500.00
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24600BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	171,925.61
2024/12/10	2029/11/22	20241208440470000000001	中国南方电网有限责任公司	168,500.00
2024/12/10	2025/7/21	SGFCBX24597BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	164,956.48
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24601BH002	云南电网有限责任公司信息中心	159,893.54
2024/12/10	2025/9/30	SGFCBX24578BH004	南方电网科学研究院有限责任公司	130,000.00
2024/12/10	2025/12/4	20241209440470000000009	贵州电网有限责任公司信息中心	100,550.00
2024/12/10	2025/11/21	20241208440470000000006	云南电网有限责任公司信息中心	95,903.76
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24597BH001	广西电网有限责任公司	90,358.61
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24597BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	84,482.42
2024/12/10	2025/10/31	20241208440470000000005	云南电网有限责任公司信息中心	80,006.03
2024/12/10	2025/11/21	20241208440470000000016	广西电网有限责任公司	66,552.99

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000012	云南电网有限责任公司信息中心	63,780.00
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24600BH001	广西电网有限责任公司	61,408.13
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24601BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	56,832.93
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000011	广西电网有限责任公司	56,299.51
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000018	海南电网有限责任公司信息通信分公司	53,224.89
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24599BH003	云南电网有限责任公司信息中心	50,558.40
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000013	中国南方电网有限责任公司	41,980.00
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24597BH005	深圳供电局有限公司	40,172.33
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000006	广西电网有限责任公司	35,973.00
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000007	广东电网有限责任公司广州供电局	35,863.80
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24599BH001	中国南方电网有限责任公司	33,830.40
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24599BH002	广西电网有限责任公司	28,693.44
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000007	中国南方电网有限责任公司	28,319.76
2024/12/10	2025/11/14	2024120844047000000010	海南电网有限责任公司信息通信分公司	27,173.28
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24599BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	26,676.72
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24600BH003	深圳供电局有限公司	23,778.89
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000019	海南电网有限责任公司信息通信分公司	20,360.44
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000008	海南电网有限责任公司信息通信分公司	19,920.41
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000013	中国南方电网有限责任公司	16,169.05
2024/12/10	2025/11/21	2024120844047000000020	中国南方电网有限责任公司	16,069.15
2024/12/10	2025/11/25	SGFCBX24578BH003	中国南方电网有限责任公司	14,190.00
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000011	深圳供电局有限公司	13,986.00
2024/12/10	2025/11/27	SGFCBX24599BH004	深圳供电局有限公司	12,980.16
2024/12/10	2025/11/25	2024120844047000000002	中国南方电网有限责任公司	12,775.83
2024/12/10	2025/12/4	2024120944047000000010	海南电网有限责任公司信息通信分公司	11,082.00
2024/12/9	2025/12/1	SGFCBX24596BH001	南宁蓄能发电有限公司	2,372,883.27
2024/12/9	2025/10/4	SGFCBX24602BH003	广西电网有限责任公司	584,350.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000034	贵州电网有限责任公司信息中心	450,259.35
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000036	云南电网有限责任公司信息中心	235,677.12
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000029	广西电网有限责任公司	138,757.35
2024/12/9	2025/11/29	SGFCBX24596BH002	深圳供电局有限公司	127,784.71
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000009	贵州电网有限责任公司信息中心	126,586.13
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000035	深圳供电局有限公司	125,755.90
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000003	云南电网有限责任公司信息中心	77,788.20
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000030	广东电网有限责任公司广州供电局	63,813.47
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000008	广西电网有限责任公司	44,734.96
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000006	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	44,412.25
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000011	广东电网有限责任公司广州供电局	42,674.72
2024/12/9	2025/11/19	2024120844047000000038	云南电网有限责任公司信息中心	38,746.68
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24585BH003	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	34,985.00
2024/12/9	2026/9/29	2024120844047000000040	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	33,372.95
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24585BH002	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	29,555.00
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24585BH004	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	23,285.00
2024/12/9	2025/11/21	2024120844047000000014	中国南方电网有限责任公司	22,915.82
2024/12/9	2025/11/25	2024120844047000000039	中国南方电网有限责任公司	22,415.63
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000005	深圳供电局有限公司	18,636.75
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000010	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	15,260.59
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24602BH001	中国南方电网有限责任公司	15,205.00
2024/12/9	2025/11/27	2024120644047000000004	中国南方电网有限责任公司	13,296.26
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24602BH002	中国南方电网有限责任公司	10,925.00
2024/12/9	2025/10/31	SGFCBX24585BH005	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	10,692.00
2024/12/9	2025/11/25	SGFCBX24585BH001	中国南方电网有限责任公司	8,950.00
2024/12/9	2025/12/1	2024120844047000000037	中国南方电网有限责任公司	6,127.75

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24589BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	507,406.73
2024/12/6	2025/9/22	SGFCBX24587BH002	广西电网有限责任公司	324,127.30
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24594BH004	云南电网有限责任公司信息中心	321,688.83
2024/12/6	2026/11/14	2024120444047000000004	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司电力科研院	320,000.00
2024/12/6	2025/5/25	SGFCBX24587BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	303,525.60
2024/12/6	2025/11/25	SGFCBX24592BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	286,520.00
2024/12/6	2025/9/22	SGFCBX24587BH003	广西电网有限责任公司	252,932.70
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24589BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	186,362.12
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24588BH004	广东电网有限责任公司广州供电局	183,048.04
2024/12/6	2025/5/29	SGFCBX24588BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	181,351.20
2024/12/6	2025/11/25	SGFCBX24592BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	138,873.32
2024/12/6	2025/11/25	SGFCBX24592BH001	广西电网有限责任公司	135,477.83
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24589BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	122,564.03
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24594BH002	云南电网有限责任公司信息中心	117,560.61
2024/12/6	2025/7/6	SGFCBX24593BH001	广西电网有限责任公司	79,852.50
2024/12/6	2025/11/16	2024120444047000000001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	73,379.29
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24588BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	65,949.29
2024/12/6	2025/11/8	2024120544047000000002	广东电网有限责任公司广州供电局	47,397.87
2024/12/6	2025/11/8	2024120544047000000003	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	46,057.47
2024/12/6	2025/10/31	2024120444047000000002	广东电网有限责任公司广州供电局	44,360.36
2024/12/6	2025/10/31	SGFCBX24594BH003	云南电网有限责任公司信息中心	43,718.40
2024/12/6	2025/11/25	SGFCBX24589BH004	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	42,453.73
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24583BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	39,123.44
2024/12/6	2025/12/2	SGFCBX24588BH002	南方电网供应链集团有限公司	27,300.00
2024/12/6	2025/11/21	SGFCBX24594BH001	深圳供电局有限公司	19,365.74
2024/12/6	2025/11/14	2024120544047000000004	中国南方电网有限责任公司	16,057.30
2024/12/6	2025/10/31	SGFCBX24589BH005	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	15,364.80

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/6	2025/11/8	2024120544047000000001	中国南方电网有限责任公司	9,989.64
2024/12/5	2026/8/30	SGFCBX24569BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	1,037,800.00
2024/12/5	2026/12/31	SGFCBX24573BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	867,982.50
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	447,048.65
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24579BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	376,941.97
2024/12/5	2025/7/30	SGFCBX24574BH001	广西电网有限责任公司	270,000.00
2024/12/5	2025/11/1	SGFCBX24572BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	181,496.70
2024/12/5	2025/6/1	SGFCBX24581BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	169,155.60
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH004	广西电网有限责任公司	160,044.12
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	158,986.36
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH002	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	142,198.70
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24579BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	127,903.40
2024/12/5	2025/1/31	2024120544047000000005	贵州电网有限责任公司信息中心	104,110.00
2024/12/5	2025/3/30	SGFCBX24569BH001	深圳供电局有限公司	101,369.49
2024/12/5	2025/11/22	SGFCBX24575BH001	中国南方电网有限责任公司	86,500.00
2024/12/5	2025/11/16	SGFCBX24569BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	82,838.96
2024/12/5	2025/11/14	SGFCBX24581BH005	云南电网有限责任公司信息中心	76,709.50
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH006	深圳供电局有限公司	62,274.12
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24579BH004	深圳供电局有限公司	53,205.00
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24579BH003	深圳供电局有限公司	50,200.84
2024/12/5	2025/1/26	SGFCBX24581BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	47,902.80
2024/12/5	2025/5/25	SGFCBX24581BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	42,982.80
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24576BH001	中国南方电网有限责任公司	35,920.02
2024/12/5	2025/11/16	SGFCBX24582BH004	深圳供电局有限公司	32,773.49
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24569BH004	广西电网有限责任公司	29,655.00
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24569BH005	广西电网有限责任公司	22,935.00
2024/12/5	2025/3/19	SGFCBX24581BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	19,497.00
2024/12/5	2025/11/8	SGFCBX24582BH003	深圳供电局有限公司	18,563.26
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24582BH001	深圳供电局有限公司	14,409.00
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24582BH005	深圳供电局有限公司	12,273.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/5	2025/11/25	SGFCBX24582BH002	深圳供电局有限公司	9,942.00
2024/12/4	2025/7/16	LG202412047444310477	中国南方电网有限责任公司	1,255,750.00
2024/12/4	2025/12/3	LG202412047444310505	广东电网有限责任公司广州供电局	263,527.54
2024/12/4	2025/11/15	SGFCBX24570BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	262,996.87
2024/12/4	2025/12/4	LG202412047444310520	广东电网有限责任公司广州供电局	243,950.00
2024/12/4	2025/11/15	SGFCBX24570BH002	广西电网有限责任公司	158,877.33
2024/12/4	2025/12/3	LG202412047444310537	广东电网有限责任公司广州供电局	70,060.00
2024/12/4	2025/11/15	SGFCBX24570BH004	深圳供电局有限公司	38,144.97
2024/12/4	2026/2/28	2024112944047000000002	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	31,063.15
2024/12/4	2025/11/15	SGFCBX24570BH005	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	27,665.27
2024/12/4	2025/11/15	SGFCBX24570BH001	中国南方电网有限责任公司	22,631.55
2024/12/3	2025/6/25	SGFCBX24566BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	400,865.61
2024/12/3	2025/11/21	SGFCBX24564BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	160,100.54
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24567BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	100,450.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24566BH002	广西电网有限责任公司	84,055.21
2024/12/3	2025/4/28	SGFCBX24566BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	81,238.40
2024/12/3	2025/11/19	SGFCBX24564BH003	云南电网有限责任公司信息中心	73,059.00
2024/12/3	2025/11/19	SGFCBX24564BH004	云南电网有限责任公司信息中心	70,648.20
2024/12/3	2025/6/27	SGFCBX24567BH001	深圳供电局有限公司	60,619.20
2024/12/3	2025/11/21	SGFCBX24564BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	52,760.96
2024/12/3	2025/11/8	SGFCBX24565BH005	广西电网有限责任公司	38,418.00
2024/12/3	2025/11/8	SGFCBX24562BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	36,328.95
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24565BH002	广西电网有限责任公司	35,484.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24565BH001	广西电网有限责任公司	35,283.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24562BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	34,526.10
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24562BH004	广东电网有限责任公司广州供电局	34,322.40
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24567BH003	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	33,290.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24563BH004	广西电网有限责任公司	33,111.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24565BH004	广西电网有限责任公司	28,572.00

南方电网数字电网研究院股份有限公司
2022 年度 至 2025 年 6 月
财务报表附注

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24563BH003	广西电网有限责任公司	28,371.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24562BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	27,330.45
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24563BH002	广西电网有限责任公司	24,234.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24562BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	22,653.75
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24565BH003	广西电网有限责任公司	20,943.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24562BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	18,852.75
2024/12/3	2025/11/22	SGFCBX24567BH002	深圳供电局有限公司	18,783.00
2024/12/3	2025/10/31	SGFCBX24563BH001	广西电网有限责任公司	17,040.00
2024/12/3	2025/11/16	SGFCBX24566BH003	深圳供电局有限公司	13,959.00
2024/12/3	2025/2/15	SGFCBX24566BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	10,633.15
2024/12/2	2025/8/1	SGFCBX24557BH001	广东电网有限责任公司	3,248,700.00
2024/12/2	2025/2/8	SGFCBX24540BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	1,569,668.40
2024/12/2	2025/11/15	2024120244047000000006	广东电网有限责任公司广州供电局	320,193.88
2024/12/2	2025/10/31	SGFCBX24556BH001	云南电网有限责任公司信息中心	230,373.65
2024/12/2	2025/9/7	SGFCBX24554BH003	广西电网有限责任公司	227,920.00
2024/12/2	2025/11/14	2024120244047000000009	云南电网有限责任公司信息中心	155,787.35
2024/12/2	2025/10/31	SGFCBX24560BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	122,130.00
2024/12/2	2025/10/30	SGFCBX24557BH002	广西电网有限责任公司	101,661.00
2024/12/2	2025/11/14	2024120244047000000008	广西电网有限责任公司	88,452.23
2024/12/2	2025/11/14	2024120244047000000004	广东电网有限责任公司广州供电局	82,708.40
2024/12/2	2025/3/1	SGFCBX24554BH002	深圳供电局有限公司	67,051.56
2024/12/2	2025/11/14	2024120244047000000007	深圳供电局有限公司	34,127.79
2024/12/2	2025/11/16	SGFCBX24554BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	27,310.50
2024/12/2	2025/11/21	SGFCBX24559BH001	深圳供电局有限公司	24,050.91
2024/12/2	2025/11/14	2024120244047000000005	中国南方电网有限责任公司	18,592.23
2024/11/29	2025/10/31	2024112044047000000002	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	43,376.59
2024/11/28	2025/8/28	SGFCBX24550BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	293,289.20
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24541BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	235,844.98
2024/11/28	2025/11/15	SGFCBX24551BH005	云南电网有限责任公司信息中心	130,128.82
2024/11/28	2025/11/14	SGFCBX24539BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	122,529.40
2024/11/28	2025/11/8	SGFCBX24541BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	109,030.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/28	2025/11/15	SGFCBX24551BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	105,948.23
2024/11/28	2025/2/22	SGFCBX24551BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	97,300.00
2024/11/28	2025/7/19	SGFCBX24543BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	80,630.00
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24543BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	80,570.00
2024/11/28	2025/8/22	SGFCBX24546BH003	云南电网有限责任公司信息中心	76,213.80
2024/11/28	2025/7/21	SGFCBX24550BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	75,776.40
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24539BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	67,137.60
2024/11/28	2025/11/15	SGFCBX24551BH002	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	60,672.74
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24541BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	60,230.00
2024/11/28	2025/11/15	SGFCBX24551BH004	云南电网有限责任公司信息中心	47,550.47
2024/11/28	2025/11/14	SGFCBX24539BH003	广西电网有限责任公司	43,403.22
2024/11/28	2025/11/14	SGFCBX24542BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	41,810.33
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24539BH002	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	36,782.40
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24543BH003	中国南方电网有限责任公司	18,670.00
2024/11/28	2025/11/14	SGFCBX24542BH003	深圳供电局有限公司	18,254.46
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24546BH001	中国南方电网有限责任公司	15,325.00
2024/11/28	2025/11/14	SGFCBX24542BH002	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	14,935.20
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24543BH004	中国南方电网有限责任公司	14,190.00
2024/11/28	2025/11/16	SGFCBX24546BH002	中国南方电网有限责任公司	10,190.00
2024/11/28	2025/11/15	SGFCBX24551BH003	云南电网有限责任公司信息中心	1,412.67
2024/11/27	2025/11/16	SGFCBX24532BH003	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	35,700.00
2024/11/27	2025/11/16	SGFCBX24532BH002	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	35,510.00
2024/11/27	2025/11/16	SGFCBX24532BH004	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	28,895.00
2024/11/26	2025/7/30	2024111944047000000003	云南电网有限责任公司信息中心	605,800.00
2024/11/26	2025/2/4	SGFCBX24530BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	276,926.93
2024/11/26	2025/3/28	SGFCBX24529BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	269,980.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/26	2025/9/6	2024111944047000000002	云南电网有限责任公司信息中心	219,846.60
2024/11/26	2026/10/15	2024111944047000000005	云南电网有限责任公司信息中心	189,000.00
2024/11/26	2025/11/8	SGFCBX24531BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	134,515.45
2024/11/26	2025/10/17	SGFCBX24530BH001	云南电网有限责任公司信息中心	96,787.49
2024/11/26	2025/11/8	SGFCBX24537BH001	云南电网有限责任公司信息中心	56,946.00
2024/11/26	2025/11/6	SGFCBX24538BH001	深圳供电局有限公司	40,526.70
2024/11/26	2025/11/8	SGFCBX24531BH004	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	39,320.00
2024/11/26	2026/3/31	2024112544047000000005	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	36,286.65
2024/11/26	2025/10/31	2024111944047000000004	中国南方电网有限责任公司	26,830.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24533BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	25,080.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24531BH002	中国南方电网有限责任公司	24,640.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24531BH005	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	22,460.00
2024/11/26	2025/11/8	SGFCBX24529BH001	深圳供电局有限公司	16,800.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24533BH003	深圳供电局有限公司	15,060.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24533BH002	深圳供电局有限公司	14,985.00
2024/11/26	2025/11/8	SGFCBX24530BH003	中国南方电网有限责任公司	14,685.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24530BH004	中国南方电网有限责任公司	14,515.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24533BH004	深圳供电局有限公司	12,342.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24529BH004	深圳供电局有限公司	11,274.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24533BH005	深圳供电局有限公司	10,842.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24529BH002	深圳供电局有限公司	10,059.00
2024/11/26	2025/11/16	SGFCBX24531BH001	中国南方电网有限责任公司	9,630.00
2024/11/25	2025/9/7	SGFCBX24525BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	200,000.00
2024/11/22	2025/9/30	SGFCBX24522BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	2,285,880.00
2024/11/22	2025/1/23	SGFCBX24527BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	1,021,760.00
2024/11/22	2025/7/23	SGFCBX24527BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	391,920.00
2024/11/22	2025/4/28	SGFCBX24521BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	222,718.56
2024/11/22	2025/3/12	SGFCBX24521BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	63,945.60

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/22	2025/10/31	SGFCBX24518BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	37,376.22
2024/11/22	2025/2/26	SGFCBX24527BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	37,000.00
2024/11/22	2025/9/29	SGFCBX24518BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	17,868.69
2024/11/21	2025/7/22	SGFCBX24511BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	294,904.42
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24515BH001	广西电网有限责任公司	130,262.67
2024/11/21	2025/9/20	SGFCBX24517BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	118,200.00
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24513BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	76,646.40
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24510BH004	广西电网有限责任公司	75,333.97
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24519BH001	中国南方电网有限责任公司	27,753.60
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24512BH001	广西电网有限责任公司	25,315.20
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24510BH003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	21,990.00
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24517BH002	深圳供电局有限公司	17,563.92
2024/11/21	2025/10/31	SGFCBX24510BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	12,235.65
2024/11/20	2025/6/2	2024111544047000000001	广西电网有限责任公司	402,670.00
2024/11/20	2025/6/25	SGFCBX24509BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	218,321.38
2024/11/20	2025/6/25	SGFCBX24509BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	165,603.05
2024/11/20	2025/6/25	SGFCBX24509BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	150,445.07
2024/11/20	2025/6/25	SGFCBX24509BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	96,339.93
2024/11/19	2025/7/21	SGFCBX24499BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	298,247.56
2024/11/19	2025/10/17	SGFCBX24508BH001	云南电网有限责任公司信息中心	107,407.45
2024/11/19	2025/10/31	SGFCBX24499BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	18,163.15
2024/11/19	2025/10/31	SGFCBX24499BH004	深圳供电局有限公司	16,525.44
2024/11/18	2025/12/12	SGFCBX24502BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	960,918.00
2024/11/18	2025/3/21	SGFCBX24502BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	843,328.35
2024/11/18	2025/3/30	SGFCBX24480BH001	广西电网有限责任公司	360,000.00
2024/11/18	2025/1/23	SGFCBX24506BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	314,408.25
2024/11/18	2025/5/10	SGFCBX24480BH002	广西电网有限责任公司	300,570.00
2024/11/18	2025/9/14	SGFCBX24502BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	224,508.24

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/18	2025/3/28	SGFCBX24502BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	219,142.50
2024/11/18	2025/7/19	SGFCBX24505BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	203,200.00
2024/11/18	2025/9/19	SGFCBX24505BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	181,999.00
2024/11/18	2025/6/25	SGFCBX24505BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	168,954.83
2024/11/18	2025/10/31	SGFCBX24504BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	129,784.47
2024/11/18	2025/8/30	SGFCBX24503BH002	广西电网有限责任公司	110,517.00
2024/11/18	2025/3/1	SGFCBX24507BH002	深圳供电局有限公司	83,624.29
2024/11/18	2025/11/7	SGFCBX24505BH001	深圳供电局有限公司	81,255.00
2024/11/18	2025/12/10	SGFCBX24501BH003	广西电网有限责任公司南宁供电局	80,700.00
2024/11/18	2025/3/1	SGFCBX24507BH001	深圳供电局有限公司	30,135.25
2024/11/18	2025/6/12	SGFCBX24501BH002	广西电网有限责任公司	28,365.33
2024/11/18	2025/3/1	SGFCBX24507BH003	深圳供电局有限公司	24,019.86
2024/11/18	2025/3/1	SGFCBX24507BH004	深圳供电局有限公司	23,321.78
2024/11/15	2025/10/31	SGFCBX24493BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	363,997.97
2024/11/15	2025/10/15	SGFCBX24493BH002	南方电网科学研究院有限责任公司	81,869.20
2024/11/14	2025/10/31	SGFCBX24494BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	341,536.37
2024/11/14	2025/5/18	SGFCBX24491BH002	广西电网有限责任公司	126,163.73
2024/11/14	2025/3/18	SGFCBX24491BH001	广西电网有限责任公司	68,813.91
2024/11/13	2025/1/23	SGFCBX24472BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	425,890.00
2024/11/13	2025/6/5	SGFCBX24473BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	393,029.34
2024/11/13	2025/6/28	SGFCBX24472BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	293,426.10
2024/11/13	2025/5/24	SGFCBX24483BH001	广西电网有限责任公司	247,561.99
2024/11/13	2025/9/29	SGFCBX24482BH001	广西电网有限责任公司	191,100.00
2024/11/13	2025/6/27	SGFCBX24467BH006	深圳供电局有限公司	141,838.05
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24482BH004	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	124,161.80
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24488BH002	广西电网有限责任公司	122,063.66
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24488BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	121,808.37
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24488BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	117,332.02
2024/11/13	2025/8/6	SGFCBX24484BH001	深圳供电局有限公司	109,901.91
2024/11/13	2025/5/31	SGFCBX24484BH002	广西电网有限责任公司	96,087.32

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/13	2025/4/7	SGFCBX24473BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	95,363.80
2024/11/13	2025/11/5	SGFCBX24489BH002	深圳供电局有限公司	87,768.68
2024/11/13	2025/4/7	SGFCBX24473BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	79,095.80
2024/11/13	2025/4/12	SGFCBX24467BH003	深圳供电局有限公司	78,398.56
2024/11/13	2025/4/12	SGFCBX24467BH001	深圳供电局有限公司	78,035.97
2024/11/13	2025/4/12	SGFCBX24467BH005	深圳供电局有限公司	68,634.17
2024/11/13	2025/4/7	SGFCBX24473BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	60,358.20
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24488BH004	深圳供电局有限公司	47,167.60
2024/11/13	2025/4/12	SGFCBX24467BH002	深圳供电局有限公司	40,699.85
2024/11/13	2025/4/12	SGFCBX24467BH004	深圳供电局有限公司	33,598.05
2024/11/13	2025/10/29	SGFCBX24467BH007	深圳供电局有限公司	32,526.00
2024/11/13	2025/3/29	SGFCBX24482BH003	云南电网有限责任公司信息中心	27,706.61
2024/11/13	2025/10/31	SGFCBX24488BH006	中国南方电网有限责任公司	21,213.08
2024/11/13	2025/3/29	SGFCBX24482BH002	广西电网有限责任公司	16,182.11
2024/11/13	2025/3/29	SGFCBX24472BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	6,694.27
2024/11/12	2025/10/17	SGFCBX24479BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	240,500.00
2024/11/12	2025/10/31	2024110844047000000003	中国南方电网有限责任公司	20,285.19
2024/11/12	2025/10/31	2024111144200802800003	中国南方电网有限责任公司	10,372.60
2024/11/11	2025/10/18	SGFCBX24461BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	308,475.00
2024/11/11	2026/1/31	SGFCBX24459BH001	云南电网有限责任公司	209,700.00
2024/11/11	2025/3/31	SGFCBX24454BH002	广西电网有限责任公司	66,211.50
2024/11/11	2025/3/31	SGFCBX24454BH001	广西电网有限责任公司	56,809.80
2024/11/11	2025/10/31	SGFCBX24465BH001	深圳供电局有限公司	49,534.41
2024/11/11	2025/6/12	SGFCBX24463BH001	深圳供电局有限公司	12,023.72
2024/11/7	2025/9/30	SGFCBX24460BH001	广西电网有限责任公司	161,400.00
2024/11/7	2025/3/18	SGFCBX24457BH002	广西电网有限责任公司	104,575.70
2024/11/6	2025/6/4	SGFCBX24451BH001	广西电网有限责任公司	408,836.40
2024/11/6	2025/9/30	SGFCBX24451BH002	广西电网有限责任公司	364,720.00
2024/11/6	2025/9/30	SGFCBX24451BH003	广西电网有限责任公司	343,863.00
2024/11/6	2025/5/1	SGFCBX24452BH001	广西电网有限责任公司	267,037.92

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/11/6	2025/10/25	SGFCBX24451BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	142,000.00
2024/11/6	2025/9/29	SGFCBX24446BH003	云南电网有限责任公司信息中心	92,837.43
2024/11/6	2025/3/25	SGFCBX24452BH002	广西电网有限责任公司	71,209.78
2024/11/6	2027/10/18	SGFCBX24453BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	61,200.00
2024/11/6	2025/9/29	SGFCBX24446BH001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	51,996.86
2024/11/6	2025/9/29	SGFCBX24450BH001	中国南方电网有限责任公司	32,846.50
2024/11/6	2026/10/18	SGFCBX24453BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	25,821.00
2024/11/6	2025/9/29	SGFCBX24446BH002	深圳供电局有限公司	21,820.90
2024/11/5	2025/9/29	2024102444047000000001	贵州电网有限责任公司信息中心	151,726.43
2024/11/4	2025/10/30	2024110144047000000002	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	1,202,000.00
2024/11/4	2025/10/31	2024110144047000000001	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	1,100,300.00
2024/11/4	2025/9/30	2024110144047000000003	中国南方电网有限责任公司超高压 输电公司	1,100,010.00
2024/11/4	2027/9/5	2024092644047000000001	广东电网有限责任公司揭阳供电局	15,750.00
2024/10/31	2025/11/30	SGFCBX24445BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	532,314.64
2024/10/31	2025/1/23	SGFCBX24445BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	198,670.00
2024/10/31	2025/7/23	SGFCBX24445BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	36,763.48
2024/10/30	2025/6/30	SGFCBX24437BH001	广西电网有限责任公司	942,840.00
2024/10/30	2025/9/2	SGFCBX24437BH004	广西电网有限责任公司	506,487.00
2024/10/30	2025/5/31	SGFCBX24444BH001	广西电网有限责任公司	129,380.00
2024/10/30	2025/7/25	SGFCBX24437BH002	广西电网有限责任公司	68,620.43
2024/10/30	2026/2/28	SGFCBX24437BH003	广西电网有限责任公司	67,841.80
2024/10/29	2026/1/15	2024101744047000000001	贵州电网有限责任公司建设分公司	3,452,358.88
2024/10/29	2025/12/31	2024101744047000000002	贵州电网有限责任公司建设分公司	3,452,358.88
2024/10/25	2025/3/25	SGFCBX24431BH001	广西电网有限责任公司	104,640.00
2024/10/25	2025/10/21	SGFCBX24429BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	46,388.10
2024/10/24	2025/1/22	SGFCBX24423BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	77,054.50
2024/10/23	2026/12/31	SGFCBX24412BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	1,135,250.00
2024/10/23	2025/9/27	SGFCBX24420BH001	深圳供电局有限公司	129,462.33

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/10/23	2025/9/23	SGFCBX24420BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	77,044.00
2024/10/23	2025/9/24	SGFCBX24420BH002	深圳供电局有限公司	56,125.51
2024/10/22	2025/9/3	SGFCBX24421BH004	广西电网有限责任公司	350,024.50
2024/10/22	2025/7/23	SGFCBX24422BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	167,041.16
2024/10/22	2025/7/25	SGFCBX24421BH001	广西电网有限责任公司	90,142.10
2024/10/22	2025/9/29	SGFCBX24421BH003	中国南方电网有限责任公司	21,487.95
2024/10/18	2025/7/24	SGFCBX24417BH002	广西电网有限责任公司	358,564.96
2024/10/18	2025/9/12	SGFCBX24404BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	334,150.60
2024/10/18	2025/1/23	SGFCBX24417BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	203,788.80
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	59,845.50
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH003	云南电网有限责任公司信息中心	37,624.95
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH002	广西电网有限责任公司	21,265.20
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	20,718.61
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH007	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	20,656.35
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH006	深圳供电局有限公司	8,725.86
2024/10/18	2025/9/29	SGFCBX24414BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	6,798.33
2024/10/17	2026/1/2	SGFCBX24405BH002	广西电网有限责任公司	1,124,505.55
2024/10/17	2025/5/24	SGFCBX24405BH003	广西电网有限责任公司	350,927.72
2024/10/17	2025/5/24	SGFCBX24405BH004	广西电网有限责任公司	243,887.80
2024/10/17	2025/9/24	SGFCBX24413BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	38,000.00
2024/10/14	2025/10/31	SGFCBX24401BH003	广西电网有限责任公司	331,240.00
2024/10/14	2025/10/3	SGFCBX24401BH002	广西电网有限责任公司	218,120.00
2024/10/14	2025/12/28	SGFCBX24401BH001	广西电网有限责任公司	200,655.00
2024/10/14	2025/10/31	2024100844047000000002	云南电网有限责任公司昆明供电局	104,370.00
2024/10/12	2025/5/24	SGFCBX24397BH001	广西电网有限责任公司	196,868.88
2024/10/11	2026/10/30	SGFCBX24396BH001	广西电网有限责任公司	1,672,320.00
2024/10/10	2025/9/30	2024092644047000000005	云南电网有限责任公司昆明供电局	254,000.00
2024/10/9	2025/11/30	2024092744047000000003	广西电网有限责任公司	2,257,500.96
2024/9/30	2025/7/14	SGFCBX24394BH003	广西电网有限责任公司南宁供电局	934,490.00
2024/9/30	2025/8/30	SGFCBX24382BH004	广西电网有限责任公司	762,465.80

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/9/30	2025/9/15	SGFCBX24395BH008	广西电网有限责任公司南宁供电局	627,480.00
2024/9/30	2025/9/30	2024092344047000000001	云南电网有限责任公司输电分公司	548,000.00
2024/9/30	2025/10/30	SGFCBX24395BH007	广西电网有限责任公司来宾供电局	521,400.00
2024/9/30	2025/7/5	SGFCBX24384BH005	广西电网有限责任公司	481,810.00
2024/9/30	2025/8/25	SGFCBX24395BH003	广西电网有限责任公司崇左供电局	448,800.00
2024/9/30	2025/8/25	2024092644047000000002	广西电网有限责任公司崇左供电局	415,000.00
2024/9/30	2025/10/31	2024092644047000000003	广西电网有限责任公司桂林供电局	415,000.00
2024/9/30	2025/10/30	2024092644047000000004	广西电网有限责任公司来宾供电局	415,000.00
2024/9/30	2025/8/30	SGFCBX24395BH004	广西电网有限责任公司桂林供电局	325,600.00
2024/9/30	2025/9/30	SGFCBX24395BH001	广西电网有限责任公司百色供电局	304,200.00
2024/9/30	2025/8/30	SGFCBX24395BH005	广西电网有限责任公司河池供电局	296,900.00
2024/9/30	2025/9/26	SGFCBX24395BH002	广西电网有限责任公司北海供电局	287,100.00
2024/9/30	2025/9/3	SGFCBX24382BH007	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	273,464.50
2024/9/30	2025/6/30	SGFCBX24384BH001	广西电网有限责任公司	261,720.00
2024/9/30	2025/8/29	SGFCBX24395BH006	广西电网有限责任公司贺州供电局	210,400.00
2024/9/30	2025/7/4	SGFCBX24384BH007	广西电网有限责任公司	202,370.00
2024/9/30	2025/6/30	SGFCBX24384BH003	广西电网有限责任公司	197,140.00
2024/9/30	2025/7/3	SGFCBX24392BH001	广西电网有限责任公司	182,848.40
2024/9/30	2025/4/30	SGFCBX24394BH001	广西电网有限责任公司	181,320.00
2024/9/30	2025/6/30	SGFCBX24384BH002	广西电网有限责任公司	180,010.00
2024/9/30	2025/5/31	SGFCBX24382BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	175,116.24
2024/9/30	2025/4/30	SGFCBX24384BH004	广西电网有限责任公司	115,120.00
2024/9/30	2025/8/30	SGFCBX24382BH005	广西电网有限责任公司	102,060.00
2024/9/30	2025/4/29	SGFCBX24382BH001	广西电网有限责任公司	94,560.00
2024/9/30	2025/3/3	SGFCBX24394BH004	广西电网有限责任公司	50,250.00
2024/9/30	2025/2/28	SGFCBX24382BH002	广西电网有限责任公司	44,770.00
2024/9/30	2025/9/5	SGFCBX24382BH003	广西电网有限责任公司	42,620.00
2024/9/30	2025/6/12	SGFCBX24384BH009	广东电网有限责任公司广州供电局	26,741.10
2024/9/26	2026/10/31	SGFCBX24376BH001	广西电网有限责任公司	254,800.00
2024/9/26	2025/5/29	SGFCBX24387BH001	广西电网有限责任公司	219,093.90
2024/9/26	2027/4/30	SGFCBX24376BH002	广西电网有限责任公司	191,100.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/9/26	2025/8/30	SGFCBX24376BH003	广西电网有限责任公司	146,074.00
2024/9/26	2025/8/30	SGFCBX24376BH004	广西电网有限责任公司	139,104.00
2024/9/26	2025/5/3	SGFCBX24381BH001	广西电网有限责任公司	121,390.00
2024/9/26	2025/5/3	SGFCBX24381BH002	广西电网有限责任公司	77,630.00
2024/9/26	2025/7/30	SGFCBX24389BH001	中国南方电网有限责任公司	12,765.00
2024/9/24	2025/8/30	2024091244047000000003	云南电网有限责任公司大理供电局	238,560.00
2024/9/24	2025/8/23	SGFCBX24375BH001	深圳供电局有限公司	55,755.90
2024/9/23	2025/7/30	SGFCBX24370BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	63,530.00
2024/9/23	2025/7/30	SGFCBX24370BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	46,610.00
2024/9/23	2025/7/30	SGFCBX24370BH004	深圳供电局有限公司	8,949.00
2024/9/23	2025/7/30	SGFCBX24370BH002	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	6,129.00
2024/9/20	2026/9/30	SGFCBX24374BH001	广西电网有限责任公司	1,274,500.00
2024/9/20	2025/12/31	SGFCBX24371BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	837,855.60
2024/9/20	2025/7/13	SGFCBX24374BH002	广西电网有限责任公司	380,000.00
2024/9/20	2025/8/29	SGFCBX24374BH003	深圳供电局有限公司	50,070.07
2024/9/20	2025/3/29	SGFCBX24372BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	15,334.20
2024/9/13	2025/5/31	SGFCBX24369BH001	云南电网有限责任公司信息中心	165,235.02
2024/9/13	2025/5/24	SGFCBX24367BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	70,946.02
2024/9/13	2025/6/12	SGFCBX24367BH001	云南电网有限责任公司信息中心	45,848.56
2024/9/12	2025/6/19	SGFCBX24366BH001	云南电网有限责任公司信息中心	1,924,032.50
2024/9/12	2025/7/29	2024091144047000000001	云南电网有限责任公司昆明供电局	308,140.00
2024/9/12	2025/12/27	2024091144047000000006	云南电网有限责任公司玉溪供电局	218,680.00
2024/9/12	2025/7/24	SGFCBX24361BH001	广西电网有限责任公司	217,750.00
2024/9/12	2025/7/21	2024091144047000000004	云南电网有限责任公司曲靖供电局	193,830.00
2024/9/12	2025/7/23	SGFCBX24361BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	186,406.29
2024/9/12	2025/7/26	2024091144047000000005	云南电网有限责任公司西双版纳供电局	178,920.00
2024/9/12	2025/7/11	2024091144047000000002	云南电网有限责任公司红河供电局	144,130.00
2024/9/12	2025/8/29	2024091144047000000003	云南电网有限责任公司德宏供电局	124,390.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/9/12	2025/7/30	SGFCBX24366BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	6,927.00
2024/9/11	2025/8/31	SGFCBX24360BH001	广西电网有限责任公司	431,050.00
2024/9/11	2025/5/31	2024091144200802800001	中国南方电网有限责任公司	15,353.11
2024/9/11	2025/6/12	SGFCBX24362BH001	云南电网有限责任公司信息中心	12,828.89
2024/9/9	2025/5/18	SGFCBX24359BH001	广西电网有限责任公司	157,916.00
2024/9/9	2025/5/22	SGFCBX24359BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	132,181.90
2024/9/6	2026/9/30	SGFCBX24356BH001	广西电网有限责任公司	782,450.00
2024/9/6	2025/1/18	SGFCBX24354BH001	广西电网有限责任公司	62,959.93
2024/9/6	2025/1/30	SGFCBX24354BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	52,798.14
2024/9/6	2025/1/24	SGFCBX24355BH002	广西电网有限责任公司	38,674.50
2024/9/4	2025/10/31	2024090444047000000001	广东电网有限责任公司	490,490.00
2024/8/30	2025/1/4	SGFCBX24343BH001	广西电网有限责任公司	664,971.54
2024/8/30	2025/6/5	SGFCBX24344BH001	广西电网有限责任公司	470,027.69
2024/8/30	2025/7/24	SGFCBX24352BH001	广西电网有限责任公司	352,685.30
2024/8/30	2025/4/30	SGFCBX24332BH001	广西电网有限责任公司	336,172.80
2024/8/30	2025/3/24	SGFCBX24351BH001	广西电网有限责任公司	163,375.80
2024/8/30	2025/3/25	SGFCBX24345BH001	广西电网有限责任公司	113,974.00
2024/8/30	2025/3/25	SGFCBX24346BH001	广西电网有限责任公司	94,285.80
2024/8/30	2025/3/25	SGFCBX24347BH001	广西电网有限责任公司	72,010.40
2024/8/30	2025/1/24	SGFCBX24348BH001	广西电网有限责任公司	53,233.60
2024/8/30	2025/7/31	SGFCBX24350BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	45,756.20
2024/8/30	2025/6/27	SGFCBX24353BH001	广州电力设计院有限公司	19,500.00
2024/8/29	2025/6/30	2024082844047000000001	云南电网有限责任公司	197,510.00
2024/8/28	2025/7/29	2024082744200802800009	广西电网有限责任公司	366,330.00
2024/8/28	2026/4/30	SGFCBX24339BH001	云南电网有限责任公司	342,000.00
2024/8/28	2026/8/31	SGFCBX24338BH001	云南电网有限责任公司	336,000.00
2024/8/28	2025/6/29	SGFCBX24337BH001	云南电网有限责任公司	308,600.00
2024/8/28	2025/4/30	SGFCBX24333BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	282,873.60
2024/8/28	2025/1/4	SGFCBX24336BH001	广西电网有限责任公司	108,245.04
2024/8/28	2025/3/29	2024082744200802800006	广西电网有限责任公司	106,910.00
2024/8/28	2025/3/29	2024082744200802800001	广西电网有限责任公司	101,500.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/8/28	2025/3/29	2024082744200802800007	广西电网有限责任公司	91,170.00
2024/8/28	2025/3/29	2024082744200802800008	广西电网有限责任公司	78,330.00
2024/8/28	2025/1/29	2024082744200802800005	广西电网有限责任公司	60,070.00
2024/8/27	2025/7/26	2024082644200802800002	广西电网有限责任公司	943,520.00
2024/8/27	2025/7/24	2024082644200802800008	广西电网有限责任公司	316,990.00
2024/8/27	2025/5/24	2024082644200802800003	广西电网有限责任公司	271,610.00
2024/8/27	2025/7/24	2024082644200802800007	广西电网有限责任公司	252,440.00
2024/8/27	2025/5/24	2024082644200802800005	广西电网有限责任公司	173,970.00
2024/8/27	2025/3/24	2024082644200802800004	广西电网有限责任公司	110,800.00
2024/8/27	2025/3/24	2024082644200802800006	广西电网有限责任公司	103,660.00
2024/8/27	2025/3/24	2024082644200802800009	广西电网有限责任公司	88,590.00
2024/8/23	2026/4/30	SGFCBX24330BH001	云南电网有限责任公司	272,800.00
2024/8/23	2025/5/19	SGFCBX24326BH001	广西电网有限责任公司	200,317.00
2024/8/23	2025/10/30	SGFCBX24331BH001	云南电网有限责任公司	146,300.00
2024/8/23	2025/7/19	SGFCBX24326BH002	广西电网有限责任公司	43,857.32
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH007	贵州电网有限责任公司信息中心	72,753.15
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH005	云南电网有限责任公司信息中心	44,168.71
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	27,449.23
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH003	广西电网有限责任公司	25,177.81
2024/8/16	2025/6/12	SGFCBX24324BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	22,610.52
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	22,251.20
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH006	中国南方电网有限责任公司	13,259.08
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH008	深圳供电局有限公司	12,481.36
2024/8/16	2025/7/30	SGFCBX24321BH004	海南电网有限责任公司信息通信分公司	10,805.43
2024/8/15	2025/6/28	SGFCBX24315BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	204,650.00
2024/8/15	2025/6/12	SGFCBX24313BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	7,474.48
2024/8/15	2025/6/12	SGFCBX24313BH002	深圳供电局有限公司	3,316.77
2024/8/14	2025/7/24	2024081444200802800007	广西电网有限责任公司	489,810.00
2024/8/14	2025/7/24	2024081444200802800003	广西电网有限责任公司	252,150.00
2024/8/14	2025/6/24	2024081444200802800002	广西电网有限责任公司	241,970.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/8/14	2025/3/24	2024081444200802800005	广西电网有限责任公司	121,180.00
2024/8/14	2025/7/24	2024081444200802800004	广西电网有限责任公司	94,470.00
2024/8/14	2025/3/24	2024081444200802800006	广西电网有限责任公司	80,320.00
2024/8/13	2025/3/24	2024081344200802800004	广西电网有限责任公司	1,020,220.00
2024/8/13	2025/5/19	2024081344200802800005	广西电网有限责任公司	186,130.00
2024/8/13	2025/5/31	2024081344200802800002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	40,187.93
2024/8/8	2025/2/2	SGFCBX24310BH001	深圳供电局有限公司	248,046.93
2024/8/7	2025/3/29	LG202408017444310405	广东电网有限责任公司广州供电局	21,183.49
2024/8/2	2025/7/1	SGFCBX24309BH001	广西电网有限责任公司	221,150.00
2024/8/1	2025/4/13	LG202407307444310415	云南电网有限责任公司文山供电局	295,387.20
2024/8/1	2025/5/30	LG202407307444310420	云南电网有限责任公司丽江供电局	197,789.90
2024/8/1	2025/4/21	LG202407307444310399	云南电网有限责任公司文山供电局	137,056.00
2024/8/1	2025/6/20	LG202407307444310424	云南电网有限责任公司文山供电局	112,760.60
2024/7/29	2025/5/24	SGFCBX24306BH001	贵州电网有限责任公司电力科学研究院	689,802.00
2024/7/29	2025/5/1	SGFCBX24307BH001	广西电网有限责任公司	204,894.91
2024/7/29	2025/4/28	SGFCBX24307BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	171,021.51
2024/7/23	2025/6/12	SGFCBX24300BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	9,952.07
2024/7/23	2025/6/12	2024072344047000000001	中国南方电网有限责任公司	340.00
2024/7/19	2025/5/1	SGFCBX24296BH004	广西电网有限责任公司	489,590.00
2024/7/19	2025/5/6	SGFCBX24294BH001	贵州电网有限责任公司	407,750.00
2024/7/19	2025/5/31	SGFCBX24296BH006	贵州电网有限责任公司信息中心	356,894.06
2024/7/19	2025/4/1	SGFCBX24296BH003	广西电网有限责任公司	263,030.00
2024/7/19	2025/5/24	SGFCBX24296BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	249,313.83
2024/7/19	2025/7/4	SGFCBX24294BH002	广西电网有限责任公司	237,630.00
2024/7/19	2025/7/4	SGFCBX24294BH005	广西电网有限责任公司	106,670.00
2024/7/19	2025/6/4	SGFCBX24294BH003	广西电网有限责任公司	105,240.00
2024/7/19	2025/4/30	SGFCBX24296BH002	广西电网有限责任公司	96,140.00
2024/7/19	2025/3/4	SGFCBX24294BH006	广西电网有限责任公司	84,150.00
2024/7/19	2025/6/26	SGFCBX24296BH001	深圳供电局有限公司	76,217.55

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/7/19	2025/1/4	SGFCBX24294BH004	广西电网有限责任公司	69,700.00
2024/7/19	2025/5/31	SGFCBX24296BH007	深圳供电局有限公司	50,234.53
2024/7/19	2025/5/31	2024071944200802800002	中国南方电网有限责任公司	23,531.98
2024/7/18	2025/5/9	SGFCBX24291BH001	广东电网有限责任公司清远供电局	198,547.20
2024/7/17	2025/9/30	SGFCBX24289BH002	广西电网有限责任公司贺州供电局	330,380.88
2024/7/17	2025/3/31	SGFCBX24289BH001	广西电网有限责任公司	326,120.00
2024/7/17	2025/2/4	SGFCBX24289BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	77,044.00
2024/7/17	2025/3/29	SGFCBX24290BH001	深圳供电局有限公司	16,011.83
2024/7/17	2025/3/29	SGFCBX24290BH002	深圳供电局有限公司	6,879.18
2024/7/11	2025/6/12	2024071044200802800001	中国南方电网有限责任公司	1,130.00
2024/7/11	2025/6/20	SGFCBX24281BH001	广西电网有限责任公司	191,100.00
2024/7/11	2025/6/12	SGFCBX24284BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	2,713.07
2024/7/5	2025/6/15	LG202407037444310171	南方电网科学研究院有限责任公司	327,750.00
2024/6/28	2025/5/24	SGFCBX24276BH003	深圳供电局有限公司	91,238.13
2024/6/28	2025/5/29	SGFCBX24274BH002	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	83,400.00
2024/6/28	2025/5/30	SGFCBX24274BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	79,630.00
2024/6/27	2025/5/24	2024062844200802800001	中国南方电网有限责任公司	209,582.60
2024/6/24	2025/1/29	SGFCBX24272BH001	广西电网有限责任公司	175,209.00
2024/6/24	2025/3/20	SGFCBX24271BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	162,000.00
2024/6/24	2025/6/20	SGFCBX24270BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	119,581.50
2024/6/21	2025/5/22	SGFCBX24267BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	22,380.00
2024/6/21	2025/5/22	SGFCBX24268BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	13,959.00
2024/6/21	2025/3/29	LG202406217444310062	中国南方电网有限责任公司	3,525.79
2024/6/19	2025/5/22	SGFCBX24261BH003	深圳供电局有限公司	531,000.00
2024/6/19	2025/3/16	SGFCBX24264BH004	贵州电网有限责任公司	279,600.00
2024/6/19	2025/5/31	SGFCBX24264BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	268,954.18

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/6/19	2025/5/31	SGFCBX24264BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	29,130.58
2024/6/13	2025/6/20	LG202406137444310330	云南电网有限责任公司怒江供电局	634,764.60
2024/6/13	2025/3/29	LG202406137444310343	云南电网有限责任公司信息中心	311,885.04
2024/6/13	2025/3/29	LG202406127444310621	贵州电网有限责任公司信息中心	217,904.53
2024/5/22	2025/3/29	SGFCBX24243BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	5,656.56
2024/5/20	2025/3/29	SGFCBX24237BH001	中国南方电网有限责任公司	15,020.32
2024/5/16	2025/3/29	SGFCBX24233BH002	中国南方电网有限责任公司	106,902.05
2024/5/16	2025/3/29	SGFCBX24231BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	45,789.54
2024/5/14	2025/6/30	SGFCBX24224BH003	云南电网有限责任公司昆明供电局	545,600.60
2024/5/14	2025/4/10	SGFCBX24224BH002	云南电网有限责任公司昭通供电局	508,091.10
2024/5/13	2025/4/18	SGFCBX24220BH003	广西电网有限责任公司	318,500.00
2024/5/13	2025/10/31	SGFCBX24220BH001	广东电网有限责任公司	191,100.00
2024/5/13	2025/3/31	SGFCBX24220BH002	贵州电网有限责任公司	127,400.00
2024/5/9	2025/3/30	SGFCBX24217BH001	云南电网有限责任公司西双版纳供电局	282,662.80
2024/5/9	2025/5/30	SGFCBX24217BH002	云南电网有限责任公司临沧供电局	270,918.80
2024/5/9	2025/3/28	SGFCBX24215BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	84,169.80
2024/4/28	2025/4/30	SGFCBX24212BH002	广东电网有限责任公司	127,400.00
2024/4/25	2025/1/25	SGFCBX24208BH001	广西电网有限责任公司	216,910.00
2024/4/25	2025/1/15	SGFCBX24211BH001	广东电网有限责任公司中山供电局	166,077.60
2024/4/25	2025/2/28	SGFCBX24210BH002	云南电网有限责任公司信息中心	49,309.95
2024/4/22	2025/3/27	SGFCBX24205BH001	云南电网有限责任公司信息中心	77,682.45
2024/4/18	2025/1/30	SGFCBX24201BH001	广西电网有限责任公司	510,180.00
2024/4/18	2025/3/26	SGFCBX24201BH002	梅州蓄能发电有限公司	19,050.00
2024/4/18	2025/3/26	SGFCBX24201BH003	阳江蓄能发电有限公司	19,050.00
2024/4/11	2025/12/18	SGFCBX24192BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	139,650.00
2024/4/3	2025/2/28	SGFCBX24184BH001	广西电网有限责任公司	36,234.00
2024/3/29	2025/2/25	SGFCBX24172BH001	广西电网有限责任公司	318,500.00
2024/3/29	2025/2/23	SGFCBX24171BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	32,625.00
2024/3/25	2027/1/2	SGFCBX24165BH002	中国南方电网有限责任公司	37,975.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2024/3/15	2025/7/30	SGFCBX24145BH001	广西电网有限责任公司	467,360.00
2024/3/13	2025/1/25	SGFCBX24138BH003	广西电网有限责任公司	403,320.00
2024/3/13	2025/7/31	SGFCBX24138BH002	广西电网有限责任公司	279,320.00
2024/3/13	2025/1/31	SGFCBX24138BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	155,075.89
2024/3/13	2025/1/29	SGFCBX24138BH004	广西电网有限责任公司	68,760.00
2024/3/12	2025/1/29	SGFCBX24139BH001	广西电网有限责任公司	710,470.00
2024/3/12	2025/2/23	SGFCBX24128BH001	广西电网有限责任公司	178,554.74
2024/3/11	2025/1/26	SGFCBX24133BH001	广西电网有限责任公司	1,227,520.00
2024/3/11	2025/1/30	SGFCBX24134BH001	广西电网有限责任公司	788,650.00
2024/3/11	2025/1/29	SGFCBX24124BH001	广西电网有限责任公司	375,121.50
2024/3/11	2025/1/23	SGFCBX24123BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	320,202.50
2024/3/11	2025/1/30	SGFCBX24131BH001	广西电网有限责任公司	212,170.00
2024/3/11	2025/1/30	SGFCBX24136BH001	广西电网有限责任公司	206,390.00
2024/3/11	2025/1/30	SGFCBX24132BH001	广西电网有限责任公司	200,750.00
2024/3/11	2025/1/30	SGFCBX24127BH001	广西电网有限责任公司	164,210.00
2024/3/11	2025/1/30	SGFCBX24130BH001	广西电网有限责任公司	98,850.00
2024/3/11	2025/1/30	SGFCBX24129BH001	广西电网有限责任公司	86,930.00
2024/3/7	2025/1/30	SGFCBX24113BH001	广西电网有限责任公司	240,000.00
2024/3/1	2025/1/29	SGFCBX24111BH001	广西电网有限责任公司	368,337.58
2024/3/1	2025/1/30	SGFCBX24109BH001	广西电网有限责任公司	188,032.52
2024/2/29	2025/1/30	SGFCBX24106BH001	广西电网有限责任公司	606,599.20
2024/2/29	2025/1/26	SGFCBX24106BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	503,740.40
2024/2/28	2026/11/30	SGFCBX24104BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	159,200.00
2024/2/4	2025/1/31	SGFCBX24062BH001	广西电网有限责任公司	151,450.00
2024/2/4	2026/10/25	SGFCBX24061BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	122,643.20
2024/1/18	2026/12/1	SGFCBX24017BH001	广东电网有限责任公司揭阳供电局	2,153.80
2023/12/20	2026/12/8	SGFCBX23504BH001	海南电网有限责任公司电力科学研究院	113,500.00
2023/12/14	2026/11/10	SGFCBX23479BH001	中国南方电网有限责任公司	252,620.55
2023/12/14	2026/11/23	SGFCBX23475BH001	海南蓄能发电有限公司	189,496.25

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/12/14	2026/11/23	SGFCBX23488BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	154,137.60
2023/12/11	2025/12/31	SGFCBX23442BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	219,450.00
2023/11/30	2025/4/30	SGFCBX23409BH001	广西电网有限责任公司	304,000.00
2023/11/30	2025/1/15	SGFCBX23409BH002	广西电网有限责任公司	90,500.00
2023/11/23	2028/10/31	SGFCBX23383BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	409,000.00
2023/11/21	2026/9/28	SGFCBX23379BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	854,697.84
2023/11/21	2026/11/3	SGFCBX23379BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	645,164.40
2023/11/21	2026/8/31	SGFCBX23381BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	387,041.46
2023/11/17	2026/11/14	SGFCBX23372BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	25,212.65
2023/10/30	2025/5/13	SGFCBX23328BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	1,866,000.00
2023/10/18	2026/10/7	SGFCBX23308BH001	广东电网有限责任公司揭阳供电局	4,145.46
2023/9/21	2026/9/8	SGFCBX23285BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	21,843.14
2023/9/18	2027/2/17	SGFCBX23278BH002	南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	39,235.00
2023/8/14	2025/4/28	SGFCBX23243BH002	广东电网有限责任公司	277,400.00
2023/8/14	2026/8/1	SGFCBX23249BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	22,065.95
2023/7/31	2028/6/27	SGFCBX23239BH002	中国南方电网有限责任公司	131,115.00
2023/7/31	2026/6/27	SGFCBX23239BH001	中国南方电网有限责任公司	66,810.00
2023/7/21	2026/7/10	SGFCBX23224BH001	海南蓄能发电有限公司	48,500.00
2023/7/14	2025/4/28	SGFCBX23215BH001	广东电网有限责任公司	141,160.00
2023/4/25	2026/2/1	SGFCBX23125BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	11,138.23
2023/3/28	2026/2/13	SGFCBX23084BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	19,069.82
2023/3/28	2026/2/1	SGFCBX23084BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	13,707.19
2023/3/14	2025/12/28	SGFCBX23054BH010	中国南方电网有限责任公司	864,000.00
2023/1/10	2027/12/22	SGFCBX22313BH002	中国南方电网有限责任公司	38,563.00
2022/12/29	2025/11/30	SGFCBX22309BH001	越南永新一期电力有限公司	59,429.43
2022/12/26	2025/12/9	SGFCBX22296BH002	中国南方电网有限责任公司	118,361.04

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/12/16	2027/5/20	SGFCBX22268BH001	云南电网有限责任公司信息中心	5,519,678.75
2022/12/16	2025/12/9	SGFCBX22270BH001	广东电网有限责任公司电力调度控制中心	581,500.00
2022/12/16	2027/9/15	SGFCBX22268BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	509,795.01
2022/12/16	2027/12/3	SGFCBX22263BH001	清远蓄能发电有限公司	245,994.47
2022/12/16	2027/12/6	SGFCBX22263BH002	广东蓄能发电有限公司	204,784.55
2022/12/16	2027/12/5	SGFCBX22263BH003	深圳蓄能发电有限公司	202,974.78
2022/12/16	2026/12/13	SGFCBX22268BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	144,710.20
2022/11/23	2025/2/2	SGFCBX22218BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	148,415.00
2022/9/29	2025/9/29	LG202209287444310210	广东电网有限责任公司广州供电局	116,400.00
2022/9/20	2025/8/29	SGFCBX22170BH001	中国南方电网有限责任公司	499,650.00
2022/9/15	2025/9/15	LG202209147444310044	中国南方电网有限责任公司	56,400.00
2022/8/4	2025/8/3	LG202208037444310082	海南电网有限责任公司	206,800.00
2022/5/19	2025/5/19	LG202205197444310149	广东电网有限责任公司广州供电局	172,830.00
2021/12/20	2026/12/13	SGFCBX21168BH035	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	384,547.00
2024/09/26	2025/07/31	SGFCBX24386BH001	广州泰捷建设有限公司	16,875.00
2024/11/18	2025/09/12	SGFCBX24503BH001	广州南方电力技术工程有限公司	8,100.00

截至 2023 年 12 月 31 日，公司开具的受益人为关联方的保函情况如下：

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2021/4/20	2024/3/31	SGFCBX21032BH002	中国南方电网有限责任公司	142,500.00
2021/10/29	2024/9/29	SGFCBX21118BH003	中国南方电网有限责任公司	153,000.00
2021/11/15	2024/6/30	SGFCBX21123BH007	海南电网有限责任公司信息通信分公司	137,684.92
2021/12/8	2024/11/29	SGFCBX21152BH001	中国南方电网有限责任公司	296,000.00
2021/12/14	2024/11/19	SGFCBX21158BH004	中国南方电网有限责任公司	14,450.00
2021/12/15	2024/11/29	SGFCBX21162BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	80,232.00
2021/12/17	2024/12/14	SGFCBX21166BH001	中国南方电网有限责任公司	246,600.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2021/12/17	2024/12/7	SGFCBX21163BH006	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	148,050.00
2021/12/20	2026/12/13	SGFCBX21168BH035	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	384,547.00
2022/7/19	2024/10/30	SGFCBX22116BH001	广东电网有限责任公司珠海供电局	224,846.00
2022/9/8	2024/10/31	SGFCBX22155BH001	广东电网有限责任公司	335,000.00
2022/9/8	2024/1/31	SGFCBX22155BH002	广东电网有限责任公司	542,800.00
2022/9/20	2024/2/25	SGFCYN22012BH001	云南电网有限责任公司	81,250.00
2022/9/20	2025/8/29	SGFCBX22170BH001	中国南方电网有限责任公司	499,650.00
2022/10/31	2024/10/10	SGFCBX22198BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	185,790.00
2022/11/23	2025/2/2	SGFCBX22218BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	148,415.00
2022/12/16	2027/12/3	SGFCBX22263BH001	清远蓄能发电有限公司	245,994.47
2022/12/16	2027/12/6	SGFCBX22263BH002	广东蓄能发电有限公司	204,784.55
2022/12/16	2027/12/5	SGFCBX22263BH003	深圳蓄能发电有限公司	202,974.78
2022/12/16	2025/12/9	SGFCBX22270BH001	广东电网有限责任公司电力调度控制中心	581,500.00
2022/12/16	2027/5/20	SGFCBX22268BH001	云南电网有限责任公司信息中心	5,519,678.75
2022/12/16	2026/12/13	SGFCBX22268BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	144,710.20
2022/12/16	2027/9/15	SGFCBX22268BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	509,795.01
2022/12/26	2024/1/15	SGFCBX22300BH003	广西电网有限责任公司	229,960.00
2022/12/26	2025/12/9	SGFCBX22296BH002	中国南方电网有限责任公司	118,361.04
2022/12/28	2024/1/15	SGFCBX22303BH004	中国南方电网有限责任公司	52,359.57
2022/12/29	2025/11/30	SGFCBX22309BH001	越南永新一期电力有限公司	59,429.43
2023/1/10	2027/12/22	SGFCBX22313BH002	中国南方电网有限责任公司	38,563.00
2023/3/14	2024/2/15	SGFCBX23053BH001	广西电网有限责任公司	750,370.74
2023/3/14	2024/2/28	SGFCBX23060BH001	广西电网有限责任公司	706,501.60
2023/3/14	2024/3/31	SGFCBX23060BH002	广西新电力投资集团有限责任公司	130,006.80
2023/3/14	2025/12/28	SGFCBX23054BH010	中国南方电网有限责任公司	864,000.00
2023/3/22	2024/2/2	SGFCBX23074BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	131,000.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/3/28	2026/2/1	SGFCBX23084BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	13,707.19
2023/3/28	2026/2/13	SGFCBX23084BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	19,069.82
2023/3/31	2024/3/31	SGFCBX23090BH001	广西新电力投资集团有限责任公司	199,606.40
2023/3/31	2024/4/30	SGFCBX23088BH001	广西电网有限责任公司	115,910.00
2023/4/14	2024/1/15	SGFCBX23104BH001	广东电网有限责任公司	416,284.40
2023/4/25	2026/2/1	SGFCBX23125BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	11,138.23
2023/4/28	2024/1/28	SGFCBX23128BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	32,860.00
2023/5/5	2024/3/30	SGFCBX23134BH001	南网融资租赁有限公司	370,345.00
2023/5/5	2024/6/30	SGFCBX23108BH001	深圳供电局有限公司	238,673.40
2023/5/16	2024/3/30	SGFCBX23148BH001	南方电网供应链集团有限公司	360,410.00
2023/5/16	2024/4/14	SGFCBX23136BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	66,800.00
2023/5/24	2024/4/25	SGFCBX23152BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	118,400.00
2023/5/24	2024/3/31	SGFCBX23154BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	88,140.00
2023/5/24	2024/3/31	SGFCBX23154BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	237,130.00
2023/5/24	2024/4/14	SGFCBX23151BH001	云南电网有限责任公司信息中心	190,200.00
2023/6/6	2024/10/10	SGFCBX23175BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	562,770.00
2023/6/6	2024/5/19	SGFCBX23168BH002	云南电网有限责任公司信息中心	363,600.00
2023/6/16	2024/5/30	SGFCBX23184BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	385,000.00
2023/6/16	2024/10/30	SGFCBX23182BH001	云南电网有限责任公司	296,000.00
2023/6/27	2024/5/15	SGFCBX23190BH001	广西新电力投资集团有限责任公司	170,059.40
2023/6/30	2024/5/30	SGFCBX23194BH002	中国南方电网有限责任公司	106,137.95
2023/7/5	2024/6/29	SGFCBX23203BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	610,000.00
2023/7/11	2024/6/28	SGFCBX23208BH002	南方电网科学研究院有限责任公司	91,541.15
2023/7/12	2024/5/30	SGFCBX23212BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	164,770.70
2023/7/12	2024/6/16	SGFCBX23209BH001	中国南方电网有限责任公司培训与评价中心	53,190.00
2023/7/14	2025/4/28	SGFCBX23215BH001	广东电网有限责任公司	141,160.00
2023/7/14	2024/5/30	SGFCBX23215BH002	海南电网有限责任公司	328,300.00
2023/7/21	2024/2/28	SGFCBX23226BH002	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	82,907.10

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/7/21	2024/2/28	SGFCBX23226BH003	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	58,342.00
2023/7/21	2026/7/10	SGFCBX23224BH001	海南蓄能发电有限公司	48,500.00
2023/7/31	2026/6/27	SGFCBX23239BH001	中国南方电网有限责任公司	66,810.00
2023/7/31	2028/6/27	SGFCBX23239BH002	中国南方电网有限责任公司	131,115.00
2023/8/14	2024/7/11	SGFCBX23242BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	405,900.00
2023/8/14	2026/8/1	SGFCBX23249BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	22,065.95
2023/8/14	2025/4/28	SGFCBX23243BH002	广东电网有限责任公司	277,400.00
2023/8/14	2024/7/30	SGFCBX23243BH003	贵州电网有限责任公司	105,056.00
2023/8/14	2024/8/31	SGFCBX23243BH004	广西新电力投资集团有限责任公司	102,429.60
2023/8/14	2024/6/26	SGFCBX23245BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	162,710.00
2023/8/22	2024/7/26	SGFCBX23253BH001	云南电网有限责任公司信息中心	91,415.00
2023/8/22	2024/7/26	SGFCBX23253BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	48,760.00
2023/8/22	2024/7/26	SGFCBX23253BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	157,420.00
2023/8/22	2024/7/28	SGFCBX23257BH001	云南电网有限责任公司信息中心	424,111.92
2023/8/22	2024/7/26	SGFCBX23257BH002	云南电网有限责任公司信息中心	173,255.00
2023/8/22	2024/7/28	SGFCBX23257BH003	广西电网有限责任公司	217,256.55
2023/8/22	2024/7/28	SGFCBX23257BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	724,112.69
2023/8/22	2024/7/28	SGFCBX23257BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	53,440.77
2023/8/22	2024/8/10	SGFCBX23258BH001	广西电网有限责任公司	151,450.40
2023/8/22	2024/10/30	SGFCBX23258BH002	深圳供电局有限公司	163,560.80
2023/8/22	2024/7/28	SGFCBX23259BH001	深圳供电局有限公司	9,447.70
2023/8/22	2024/7/31	SGFCBX23256BH001	云南电网有限责任公司信息中心	101,800.00
2023/8/28	2024/7/26	SGFCBX23261BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	49,074.00
2023/9/5	2024/3/4	SGFCBX23266BH001	海南电网有限责任公司	131,320.00
2023/9/8	2024/4/19	SGFCBX23270BH001	深圳供电局有限公司	88,707.09
2023/9/8	2024/6/30	SGFCBX23274BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	195,930.00
2023/9/18	2027/2/17	SGFCBX23278BH002	南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	39,235.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/9/21	2026/9/8	SGFCBX23285BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	21,843.14
2023/9/26	2024/8/31	SGFCBX23294BH001	中国南方电网有限责任公司	13,452.65
2023/9/26	2024/8/31	SGFCBX23293BH001	中国南方电网有限责任公司	14,146.55
2023/9/26	2024/8/31	SGFCBX23289BH001	中国南方电网有限责任公司	13,637.01
2023/9/26	2024/8/31	SGFCBX23286BH001	广西电网有限责任公司	200,263.00
2023/9/26	2024/9/15	SGFCBX23286BH002	广西电网有限责任公司	108,339.00
2023/10/11	2024/9/10	SGFCBX23302BH001	海南电网有限责任公司	183,191.40
2023/10/11	2024/9/30	SGFCBX23302BH002	广西电网有限责任公司	130,732.00
2023/10/11	2024/8/31	SGFCBX23299BH001	中国南方电网有限责任公司	33,587.60
2023/10/18	2026/10/7	SGFCBX23308BH001	广东电网有限责任公司揭阳供电局	4,145.46
2023/10/23	2024/8/31	SGFCBX23318BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	10,511.49
2023/10/23	2024/8/31	SGFCBX23312BH001	深圳供电局有限公司	6,695.45
2023/10/23	2024/6/12	SGFCBX23312BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	131,381.93
2023/10/23	2024/9/28	SGFCBX23314BH001	南方电网互联网服务有限公司	26,400.00
2023/10/23	2024/9/28	SGFCBX23314BH002	南方电网通用航空服务有限公司	22,500.00
2023/10/23	2024/12/31	SGFCBX23313BH001	南方电网互联网服务有限公司	42,000.00
2023/10/23	2024/8/31	SGFCBX23313BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	223,700.00
2023/10/25	2024/9/27	SGFCBX23327BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	104,082.80
2023/10/30	2025/5/13	SGFCBX23328BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	1,866,000.00
2023/10/30	2024/10/31	SGFCBX23328BH002	广东电网有限责任公司	197,050.00
2023/10/30	2024/10/30	SGFCBX23328BH003	广东电网有限责任公司	197,029.00
2023/10/30	2024/9/20	SGFCBX23331BH001	深圳供电局有限公司	21,180.00
2023/10/30	2024/8/31	SGFCBX23323BH001	深圳供电局有限公司	13,275.08
2023/10/30	2024/8/31	SGFCBX23322BH001	深圳供电局有限公司	19,474.16
2023/10/30	2024/8/31	SGFCBX23322BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	57,630.00
2023/11/3	2024/8/8	SGFCBX23332BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	3,269.38
2023/11/3	2024/9/26	SGFCBX23329BH001	深圳供电局有限公司	26,561.04

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/11/3	2024/9/26	SGFCBX23329BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	234,582.92
2023/11/3	2024/9/26	SGFCBX23329BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	1,215,716.54
2023/11/3	2024/9/26	SGFCBX23329BH004	深圳供电局有限公司	101,885.23
2023/11/3	2024/9/26	SGFCBX23329BH005	中国南方电网有限责任公司	45,822.12
2023/11/6	2024/8/31	SGFCBX23348BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	5,662.97
2023/11/8	2024/8/31	SGFCBX23345BH002	云南电网有限责任公司信息中心	57,642.66
2023/11/8	2024/9/22	SGFCBX23336BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	95,215.00
2023/11/8	2024/9/27	SGFCBX23336BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	78,415.00
2023/11/8	2024/9/27	SGFCBX23344BH001	中国南方电网有限责任公司	15,782.11
2023/11/9	2024/10/20	SGFCBX23354BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	95,825.00
2023/11/9	2024/10/20	SGFCBX23354BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	70,000.00
2023/11/9	2024/8/31	SGFCBX23346BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	12,074.18
2023/11/9	2024/9/27	SGFCBX23346BH002	深圳供电局有限公司	46,223.16
2023/11/9	2024/9/27	SGFCBX23346BH003	中国南方电网有限责任公司	598,240.98
2023/11/9	2024/9/25	SGFCBX23347BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	155,965.00
2023/11/9	2024/8/30	SGFCBX23347BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	3,735.43
2023/11/9	2024/8/25	SGFCBX23355BH001	南方鼎元资产运营有限责任公司	37,605.00
2023/11/9	2024/9/28	SGFCBX23355BH003	南方电网产业投资集团有限责任公司	76,800.00
2023/11/9	2024/10/23	SGFCBX23352BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	20,464.65
2023/11/14	2024/7/26	SGFCBX23356BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	422,820.00
2023/11/14	2024/9/26	SGFCBX23356BH002	云南电网有限责任公司信息中心	452,153.49
2023/11/15	2024/8/16	SGFCBX23360BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	142,000.00
2023/11/15	2024/8/16	SGFCBX23360BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	103,000.00
2023/11/15	2024/9/28	SGFCBX23362BH001	深圳供电局有限公司	555,060.00
2023/11/15	2024/8/30	SGFCBX23361BH001	广东电网电动汽车服务有限公司	4,740.00
2023/11/15	2024/8/25	SGFCBX23361BH002	南方电网鼎元（海南）资产运营有限责任公司	14,235.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/11/16	2024/10/31	SGFCBX23367BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	74,277.08
2023/11/17	2024/9/26	SGFCBX23366BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	80,652.00
2023/11/17	2024/9/27	SGFCBX23366BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	6,936.75
2023/11/17	2026/11/14	SGFCBX23372BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	25,212.65
2023/11/17	2024/8/31	SGFCBX23370BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	268,535.87
2023/11/17	2024/8/31	SGFCBX23368BH001	广西电网有限责任公司	88,158.11
2023/11/17	2024/8/31	SGFCBX23368BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	14,165.59
2023/11/17	2024/8/31	SGFCBX23368BH003	云南电网有限责任公司信息中心	97,067.18
2023/11/17	2024/12/29	SGFCBX23363BH001	广西电网有限责任公司	266,000.00
2023/11/17	2024/9/22	SGFCBX23373BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	50,923.54
2023/11/20	2024/11/10	SGFCBX23374BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	138,390.00
2023/11/20	2024/9/22	SGFCBX23375BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	649,880.44
2023/11/21	2026/9/28	SGFCBX23379BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	854,697.84
2023/11/21	2026/11/3	SGFCBX23379BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	645,164.40
2023/11/21	2026/8/31	SGFCBX23381BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	387,041.46
2023/11/22	2024/9/22	SGFCBX23385BH001	深圳供电局有限公司	62,720.04
2023/11/23	2028/10/31	SGFCBX23383BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	409,000.00
2023/11/23	2024/7/26	SGFCBX23390BH001	深圳供电局有限公司	50,670.00
2023/11/23	2024/9/26	SGFCBX23389BH001	云南电网有限责任公司信息中心	151,798.79
2023/11/23	2024/9/26	SGFCBX23386BH001	中国南方电网有限责任公司	14,940.00
2023/11/23	2024/9/26	SGFCBX23386BH002	中国南方电网有限责任公司	11,030.00
2023/11/23	2024/1/26	SGFCBX23387BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	90,023.50
2023/11/27	2024/11/14	SGFCBX23395BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	109,755.00
2023/11/27	2024/1/26	SGFCBX23394BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	24,400.00
2023/11/27	2024/10/31	SGFCBX23392BH001	中国南方电网有限责任公司	39,336.79
2023/11/27	2024/10/31	SGFCBX23392BH002	深圳供电局有限公司	104,383.47

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/11/27	2024/10/31	SGFCBX23392BH003	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	62,410.31
2023/11/27	2024/10/31	SGFCBX23396BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	3,353.46
2023/11/27	2024/8/31	SGFCBX23399BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	166,200.00
2023/11/27	2024/8/8	SGFCBX23398BH001	云南电网有限责任公司楚雄供电局	203,300.00
2023/11/27	2024/11/14	SGFCBX23400BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	2,486.15
2023/11/30	2025/4/30	SGFCBX23409BH001	广西电网有限责任公司	304,000.00
2023/11/30	2025/1/15	SGFCBX23409BH002	广西电网有限责任公司	90,500.00
2023/11/30	2024/9/22	SGFCBX23406BH001	中国南方电网有限责任公司	69,839.06
2023/11/30	2024/9/22	SGFCBX23405BH002	广西电网有限责任公司	137,227.09
2023/11/30	2024/9/27	SGFCBX23410BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	326,551.02
2023/12/1	2024/7/26	SGFCBX23417BH001	深圳供电局有限公司	21,402.15
2023/12/1	2024/10/31	SGFCBX23420BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	3,526,086.60
2023/12/5	2024/9/22	SGFCBX23423BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	407,193.19
2023/12/5	2024/11/24	SGFCBX23426BH001	中国南方电网有限责任公司	124,000.00
2023/12/6	2024/11/17	SGFCBX23425BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	399,930.00
2023/12/6	2024/10/31	SGFCBX23427BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	836,532.80
2023/12/6	2024/10/31	SGFCBX23429BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	84,780.00
2023/12/6	2024/8/30	SGFCBX23438BH001	南方电网综合能源股份有限公司	98,366.40
2023/12/6	2024/11/28	SGFCBX23438BH002	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	6,000.00
2023/12/6	2024/11/27	SGFCBX23439BH001	南方电网数字电网集团有限公司贵州分公司	39,000.00
2023/12/6	2024/8/8	SGFCBX23433BH001	云南电网有限责任公司楚雄供电局	203,300.00
2023/12/6	2024/8/31	SGFCBX23437BH001	云南电网有限责任公司信息中心	24,119.45
2023/12/6	2024/11/24	SGFCBX23436BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	248,800.00
2023/12/6	2024/11/30	SGFCBX23431BH001	深圳供电局有限公司	14,056.30
2023/12/6	2024/11/30	SGFCBX23431BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	7,985.56
2023/12/6	2024/11/30	SGFCBX23431BH003	中国南方电网有限责任公司	1,354.39

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/12/6	2024/11/30	SGFCBX23431BH004	广西电网有限责任公司	20,864.73
2023/12/6	2024/11/30	SGFCBX23431BH005	云南电网有限责任公司信息中心	49,610.25
2023/12/6	2024/11/30	SGFCBX23431BH006	贵州电网有限责任公司信息中心	79,863.57
2023/12/6	2024/11/30	SGFCBX23431BH007	广东电网有限责任公司广州供电局	25,122.71
2023/12/6	2024/7/26	SGFCBX23434BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	259,890.00
2023/12/6	2024/11/24	SGFCBX23435BH001	广东电网有限责任公司客户服务中 心	519,544.13
2023/12/6	2024/11/17	SGFCBX23430BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	66,355.20
2023/12/6	2024/11/21	SGFCBX23428BH001	中国南方电网有限责任公司	193,560.00
2023/12/11	2024/12/1	SGFCBX23447BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	64,045.00
2023/12/11	2024/11/28	SGFCBX23444BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	109,915.00
2023/12/11	2025/12/31	SGFCBX23442BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	219,450.00
2023/12/11	2024/11/30	SGFCBX23452BH001	中国南方电网有限责任公司	21,143.05
2023/12/11	2024/9/27	SGFCBX23450BH001	海南电网有限责任公司信息通信分 公司	32,201.39
2023/12/11	2024/9/27	SGFCBX23453BH001	广西电网有限责任公司	108,800.44
2023/12/11	2024/11/30	SGFCBX23449BH001	中国南方电网有限责任公司	401,598.09
2023/12/11	2024/9/27	SGFCBX23449BH002	深圳供电局有限公司	42,472.89
2023/12/12	2024/11/28	SGFCBX23461BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	227,000.00
2023/12/12	2024/11/28	SGFCBX23454BH001	中国南方电网有限责任公司	25,046.68
2023/12/12	2024/11/21	SGFCBX23456BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	325,700.00
2023/12/12	2024/11/21	SGFCBX23456BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	334,200.00
2023/12/12	2024/11/21	SGFCBX23456BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	376,000.00
2023/12/12	2024/11/29	SGFCBX23457BH001	中国南方电网有限责任公司	560,000.00
2023/12/13	2024/11/24	SGFCBX23466BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	46,867.90
2023/12/13	2024/11/29	SGFCBX23463BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	30,050.00
2023/12/14	2024/11/24	SGFCBX23470BH001	深圳供电局有限公司	60,098.43
2023/12/14	2024/11/30	SGFCBX23473BH001	南方电网储能股份有限公司信息通 信分公司	36,388.37
2023/12/14	2024/11/30	SGFCBX23471BH001	深圳供电局有限公司	78,057.35
2023/12/14	2024/9/27	SGFCBX23478BH001	中国南方电网有限责任公司	29,345.25
2023/12/14	2024/9/27	SGFCBX23478BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	528,521.96

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/12/14	2026/11/10	SGFCBX23479BH001	中国南方电网有限责任公司	252,620.55
2023/12/14	2024/12/6	SGFCBX23480BH001	中国南方电网有限责任公司	21,530.88
2023/12/14	2024/7/4	SGFCBX23480BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	155,000.00
2023/12/14	2024/11/30	SGFCBX23480BH003	中国南方电网有限责任公司	12,245.00
2023/12/14	2024/11/24	SGFCBX23480BH004	中国南方电网有限责任公司	60,043.17
2023/12/14	2024/9/27	SGFCBX23474BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	314,423.32
2023/12/14	2026/11/23	SGFCBX23475BH001	海南蓄能发电有限公司	189,496.25
2023/12/14	2024/12/5	SGFCBX23476BH001	深圳供电局有限公司	29,400.00
2023/12/14	2024/9/27	SGFCBX23477BH001	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	223,881.00
2023/12/14	2024/11/21	SGFCBX23489BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	149,200.00
2023/12/14	2024/11/28	SGFCBX23482BH001	中国南方电网有限责任公司	65,800.00
2023/12/14	2026/11/23	SGFCBX23488BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	154,137.60
2023/12/14	2024/10/31	SGFCBX23486BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	298,866.36
2023/12/14	2024/10/31	SGFCBX23483BH001	广东电网有限责任公司东莞供电局	1,571,703.86
2023/12/15	2024/4/27	SGFCBX23492BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	342,988.61
2023/12/15	2024/11/24	SGFCBX23493BH001	中国南方电网有限责任公司	26,200.16
2023/12/15	2024/11/30	SGFCBX23494BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	127,000.00
2023/12/19	2024/11/30	SGFCBX23499BH001	中国南方电网有限责任公司	48,109.44
2023/12/19	2024/11/24	SGFCBX23498BH001	中国南方电网有限责任公司	24,279.36
2023/12/20	2024/4/30	SGFCBX23503BH001	云南电网有限责任公司	155,600.00
2023/12/20	2024/12/8	SGFCBX23497BH001	中国南方电网有限责任公司	37,927.96
2023/12/20	2024/12/11	SGFCBX23502BH001	中国南方电网有限责任公司	14,740.00
2023/12/20	2024/12/14	SGFCBX23511BH001	云南电网有限责任公司信息中心	11,588.47
2023/12/20	2026/12/8	SGFCBX23504BH001	海南电网有限责任公司电力科学研究院	113,500.00
2023/12/20	2024/12/8	SGFCBX23505BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	16,618.19
2023/12/20	2024/12/7	SGFCBX23507BH001	中国南方电网有限责任公司	308,091.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2023/12/20	2024/11/30	SGFCBX23507BH002	中国南方电网有限责任公司	219,078.00
2023/12/20	2024/12/6	SGFCBX23508BH001	南方电网数字电网集团有限公司	230,221.82
2023/12/20	2024/11/22	SGFCBX23509BH001	南方电网国际有限责任公司	86,700.00
2023/12/20	2024/12/14	SGFCBX23510BH007	广西电网有限责任公司	5,309.89
2023/12/20	2024/12/7	SGFCBX23513BH001	广西电网有限责任公司	58,194.00
2023/12/20	2024/12/14	SGFCBX23512BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	3,042.92
2023/12/20	2024/12/14	SGFCBX23514BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	2,172.19
2023/12/20	2024/12/8	SGFCBX23515BH001	广西电网有限责任公司	130,387.20
2023/12/21	2024/12/14	SGFCBX23516BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	19,605.89
2023/12/21	2024/12/14	SGFCBX23516BH002	深圳供电局有限公司	3,053.09
2023/12/21	2024/12/15	SGFCBX23517BH001	中国南方电网有限责任公司	14,736.87
2023/12/27	2024/10/16	SGFCBX23523BH001	广东电网有限责任公司	108,276.00
2023/12/27	2024/11/6	SGFCBX23523BH002	广东电网有限责任公司	137,592.00
2023/12/27	2024/12/15	SGFCBX23521BH001	中国南方电网有限责任公司	627,812.00
2023/12/29	2024/3/26	SGFCBX23526BH001	南方电网科学研究院有限责任公司	51,894.50
2023/12/29	2024/11/30	SGFCBX23527BH001	广西电网有限责任公司	133,335.99
2021/4/21	2024/4/21	2021 穗银珠保函字第 0523 号	中国南方电网有限责任公司调峰调频发电公司鲁布革水力发电厂	113,030.00
2021/5/7	2024/4/29	2021 穗银珠保函字第 0606 号	贵州电网有限责任公司	232,800.00
2021/5/7	2024/4/29	2021 穗银珠保函字第 0605 号	贵州电网有限责任公司	226,770.00
2021/7/14	2024/7/12	2021 穗银珠保函字第 1051 号	贵州电网有限责任公司	27,460.00
2021/7/23	2024/7/23	2021 穗银珠保函字第 1099 号	中国南方电网有限责任公司	33,840.00
2021/9/14	2024/9/9	2021 穗银珠保函字第 1352 号	中国南方电网有限责任公司	82,000.00
2021/10/27	2024/10/22	2021 穗银珠保函字第 1543 号	贵州电网有限责任公司	344,950.00
2021/12/8	2024/12/6	LG202112067444310188	海南电网有限责任公司	534,170.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2021/12/23	2024/12/23	LG202112237444310020	中国南方电网有限责任公司	109,750.00
2022/4/27	2024/1/31	LG202204267444310087	海南电网有限责任公司	225,573.51
2022/5/19	2025/5/19	LG202205197444310149	广东电网有限责任公司广州供电局	172,830.00
2022/8/4	2025/8/3	LG202208037444310082	海南电网有限责任公司	206,800.00
2021/3/5	2024/11/10	2021 穗银珠保函字第 0297 号	海南电网有限责任公司	500,000.00
2022/9/15	2025/9/15	LG202209147444310044	中国南方电网有限责任公司	56,400.00
2022/9/29	2025/9/29	LG202209287444310210	广东电网有限责任公司广州供电局	116,400.00
2023/11/9	2024/10/30	2023101744047000000001	广东电网有限责任公司惠州供电局	210,000.00
2023/5/21	2024/12/31	23440470000000031	广东电网有限责任公司计量中心	421,641.43
2019/9/11	2024/9/30	0400000005-2019 年(保函) 字 0183 号	深圳供电局有限公司	597,049.14
2019/11/13	2024/10/30	0400000005-2019 年(保函) 字 0256 号	深圳供电局有限公司	122,496.00
2019/11/4	2024/10/20	0400000005-2019 年(保函) 字 0245 号	深圳供电局有限公司	301,982.76
2022/6/10	2024/8/10	平银深分行金五部质保字 20220606 第 002 号	深圳供电局有限公司	2,483,690.00
2022/6/10	2024/12/1	平银深分行金五部质保字 20220606 第 004 号	深圳供电局有限公司	3,639,466.00
2022/8/9	2024/6/30	平银深分行金五部质保字 20220803 第 001 号	深圳供电局有限公司	38,622.00
2022/10/13	2024/04/01	SGFCBX22186BH001	广东威泰电力工程有限公司	1,812.50
2023/11/09	2024/08/25	SGFCBX23355BH002	南网数字电网科技产业园(广州)有限公司	660.00

截至 2022 年 12 月 31 日，公司开具的受益人为关联方的保函情况如下：

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2020/12/8	2023/11/17	SGFCBX20122BH004	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	335,000.00
2020/12/9	2023/11/27	SGFCBX20119BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	220,000.00
2020/12/14	2023/12/3	SGFCBX20134BH020	中国南方电网有限责任公司	236,400.00
2020/12/14	2023/12/3	SGFCBX20134BH021	中国南方电网有限责任公司	30,284.48

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2021/4/20	2024/3/31	SGFCBX21032BH002	中国南方电网有限责任公司	142,500.00
2021/6/23	2023/11/30	SGFCBX21053BH002	广西电网有限责任公司	34,320.00
2021/9/2	2023/10/31	SGFCBX21090BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	226,500.00
2021/9/29	2023/12/31	SGFCBX21104BH001	广西电网有限责任公司	132,459.90
2021/9/29	2023/6/21	SGFCBX21102BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	71,500.00
2021/10/29	2024/9/29	SGFCBX21118BH003	中国南方电网有限责任公司	153,000.00
2021/11/15	2024/6/30	SGFCBX21123BH007	海南电网有限责任公司信息通信分公司	137,684.92
2021/12/6	2023/12/20	SGFCBX21149BH001	中国南方电网有限责任公司	240,000.00
2021/12/8	2024/11/29	SGFCBX21152BH001	中国南方电网有限责任公司	296,000.00
2021/12/14	2024/11/19	SGFCBX21158BH004	中国南方电网有限责任公司	14,450.00
2021/12/15	2024/11/29	SGFCBX21162BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	80,232.00
2021/12/17	2024/12/14	SGFCBX21166BH001	中国南方电网有限责任公司	246,600.00
2021/12/17	2024/12/7	SGFCBX21163BH006	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	148,050.00
2021/12/20	2026/12/13	SGFCBX21168BH035	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	384,547.00
2021/12/27	2023/12/30	SGFCBX21181BH002	广东天广能源科技发展有限公司	308,000.00
2021/12/30	2023/12/30	SGFCBX21186BH002	广东天广能源科技发展有限公司	308,000.00
2022/1/14	2023/9/30	SGFCBX22004BH003	广西电网有限责任公司	956,480.00
2022/1/27	2027/2/10	SGFCHN22004BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	25,620.00
2022/2/24	2027/1/23	SGFCHN22005BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	8,550.00
2022/2/25	2023/1/14	SGFCBX22025BH001	广西电网有限责任公司	136,800.00
2022/2/25	2023/12/17	SGFCBX22024BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	1,913.38
2022/3/3	2027/1/28	SGFCHN22006BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	20,700.00
2022/4/20	2023/3/20	SGFCBX22058BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	900,805.01
2022/4/20	2023/9/20	SGFCBX22057BH001	贵州电网有限责任公司都匀供电局	1,350,097.30

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/4/24	2023/7/10	SGFCBX22060BH001	云南电网有限责任公司信息中心	51,062.32
2022/4/27	2023/3/28	SGFCBX22065BH003	南方电网科学研究院有限责任公司	38,000.00
2022/5/17	2023/6/30	SGFCBX22073BH002	云南电网有限责任公司信息中心	214,428.37
2022/5/17	2023/3/31	SGFCBX22073BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	214,550.00
2022/5/17	2023/6/30	SGFCBX22071BH001	云南电网有限责任公司信息中心	172,864.30
2022/5/17	2023/6/30	SGFCBX22071BH002	云南电网有限责任公司信息中心	441,836.43
2022/5/17	2023/6/30	SGFCBX22071BH003	云南电网有限责任公司信息中心	73,234.86
2022/5/20	2023/6/30	SGFCBX22077BH001	云南电网有限责任公司信息中心	103,456.27
2022/5/20	2023/6/30	SGFCBX22075BH001	云南电网有限责任公司信息中心	342,190.70
2022/5/20	2023/6/30	SGFCBX22075BH002	云南电网有限责任公司信息中心	123,130.58
2022/5/20	2023/6/30	SGFCBX22075BH003	云南电网有限责任公司信息中心	84,380.64
2022/5/20	2023/6/30	SGFCBX22075BH004	云南电网有限责任公司信息中心	16,660.37
2022/5/20	2023/6/30	SGFCBX22075BH005	云南电网有限责任公司信息中心	93,364.62
2022/5/20	2023/6/30	SGFCBX22075BH007	云南电网有限责任公司信息中心	47,250.78
2022/5/20	2023/4/28	SGFCBX22075BH008	中国南方电网有限责任公司	90,842.58
2022/5/24	2023/4/28	SGFCBX22078BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	40,439.74
2022/5/24	2023/4/28	SGFCBX22078BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	275,878.88
2022/5/24	2023/4/28	SGFCBX22078BH003	深圳供电局有限公司	56,662.85
2022/5/24	2023/4/28	SGFCBX22078BH004	广东电网有限责任公司广州供电局	89,096.90
2022/5/24	2023/4/28	SGFCBX22078BH005	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	40,373.94
2022/5/24	2023/4/28	SGFCBX22078BH006	云南电网有限责任公司信息中心	181,309.20
2022/5/24	2023/4/28	SGFCBX22078BH007	海南电网有限责任公司信息通信分公司	30,719.98
2022/5/24	2023/3/31	SGFCBX22079BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	12,463.45
2022/5/26	2023/6/30	SGFCBX22080BH004	云南电网有限责任公司信息中心	3,283,543.00
2022/5/31	2023/1/13	SGFCBX22081BH003	云南电网有限责任公司信息中心	130,444.82
2022/6/2	2023/6/30	SGFCBX22083BH003	云南电网有限责任公司信息中心	754,092.50
2022/6/16	2023/11/11	SGFCBX22092BH002	云南电网有限责任公司信息中心	217,845.00
2022/6/16	2023/6/16	SGFCBX22092BH003	云南电网有限责任公司信息中心	1,423,440.00
2022/6/23	2023/6/25	SGFCBX22096BH001	云南电网有限责任公司信息中心	81,035.85

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/7/4	2023/7/5	SGFCBX22102BH001	云南电网有限责任公司信息中心	305,179.37
2022/7/5	2023/4/28	SGFCBX22106BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	10,373.37
2022/7/5	2023/4/28	SGFCBX22106BH002	广东电网有限责任公司电力调度控制中心	27,264.23
2022/7/5	2023/7/7	SGFCBX22106BH003	云南电网有限责任公司信息中心	32,515.00
2022/7/5	2023/4/28	SGFCBX22106BH004	中国南方电网有限责任公司	486,525.29
2022/7/5	2023/4/28	SGFCBX22106BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	4,770.17
2022/7/5	2023/4/28	SGFCBX22106BH006	深圳供电局有限公司	6,217.11
2022/7/13	2023/5/26	SGFCBX22107BH003	深圳供电局有限公司	69,000.00
2022/7/13	2023/3/30	SGFCBX22107BH004	云南电网有限责任公司建设分公司	864,000.00
2022/7/13	2023/6/24	SGFCBX22107BH005	南方电网供应链集团有限公司	51,030.00
2022/7/19	2023/7/15	SGFCBX22112BH001	云南电网有限责任公司信息中心	471,380.00
2022/7/19	2024/10/30	SGFCBX22116BH001	广东电网有限责任公司珠海供电局	224,846.00
2022/7/22	2023/4/10	SGFCBX22118BH001	广西电网有限责任公司	100,500.00
2022/8/3	2023/8/4	SGFCBX22122BH005	云南电网有限责任公司信息中心	3,231,830.00
2022/8/9	2023/7/30	SGFCBX22135BH001	广西电网有限责任公司	180,438.00
2022/8/17	2023/9/30	SGFCBX22139BH002	广西电网有限责任公司	120,867.00
2022/8/24	2023/6/30	SGFCBX22143BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	39,102.00
2022/8/24	2023/6/29	SGFCBX22143BH002	中国南方电网有限责任公司	10,396.50
2022/8/26	2023/7/30	SGFCBX22149BH003	广西电网有限责任公司	332,307.00
2022/8/26	2023/1/31	SGFCBX22149BH004	广西电网有限责任公司	23,362.17
2022/8/29	2023/9/30	SGFCBX22151BH001	广西电网有限责任公司	159,100.00
2022/8/30	2027/7/20	SGFCHN22015BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	98,400.00
2022/8/30	2027/7/20	SGFCHN22015BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	98,100.00
2022/8/30	2023/9/30	SGFCBX22153BH001	广西电网有限责任公司	299,767.83
2022/8/30	2023/6/30	SGFCBX22153BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	190,250.00
2022/8/30	2023/6/30	SGFCBX22153BH003	广西电网有限责任公司	989,020.00
2022/9/1	2023/6/30	SGFCBX22152BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	17,271.30
2022/9/1	2023/7/28	SGFCBX22152BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	6,461.16

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/9/8	2024/10/31	SGFCBX22155BH001	广东电网有限责任公司	335,000.00
2022/9/8	2024/1/31	SGFCBX22155BH002	广东电网有限责任公司	542,800.00
2022/9/8	2023/10/31	SGFCBX22155BH003	广东电网有限责任公司	154,100.00
2022/9/8	2023/5/31	SGFCBX22155BH004	广东电网有限责任公司	630,878.00
2022/9/8	2023/3/31	SGFCBX22155BH005	广东电网有限责任公司	241,103.00
2022/9/8	2023/5/18	SGFCBX22155BH006	广东电网有限责任公司	111,220.00
2022/9/8	2023/2/28	SGFCBX22155BH007	广东电网有限责任公司	109,880.00
2022/9/8	2023/4/20	SGFCBX22155BH008	广东电网有限责任公司	481,319.00
2022/9/8	2023/6/30	SGFCBX22155BH009	广东电网有限责任公司	114,784.00
2022/9/8	2023/6/30	SGFCBX22155BH010	贵州电网有限责任公司	148,740.00
2022/9/8	2023/6/30	SGFCBX22155BH011	贵州电网有限责任公司	289,440.00
2022/9/8	2023/7/14	SGFCBX22155BH012	贵州电网有限责任公司信息中心	71,830.00
2022/9/8	2023/7/14	SGFCBX22155BH013	贵州电网有限责任公司信息中心	542,080.00
2022/9/8	2023/7/12	SGFCBX22155BH014	广西电网有限责任公司	248,484.00
2022/9/8	2023/7/13	SGFCBX22155BH015	广西电网有限责任公司	82,680.00
2022/9/8	2023/7/14	SGFCBX22155BH016	广西电网有限责任公司	51,672.00
2022/9/8	2023/7/14	SGFCBX22155BH017	广西电网有限责任公司	118,191.00
2022/9/14	2023/6/30	SGFCBX22159BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	540,570.00
2022/9/14	2023/6/30	SGFCBX22164BH001	广西电网有限责任公司	142,446.00
2022/9/14	2023/8/30	SGFCBX22164BH002	广西电网有限责任公司	144,942.00
2022/9/14	2023/7/26	SGFCBX22161BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息 通信分公司	167,900.00
2022/9/14	2023/6/30	SGFCBX22166BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	274,157.30
2022/9/14	2023/8/31	SGFCBX22166BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	146,815.00
2022/9/20	2024/2/25	SGFCYN22012BH001	云南电网有限责任公司	81,250.00
2022/9/20	2025/8/29	SGFCBX22170BH001	中国南方电网有限责任公司	499,650.00
2022/9/20	2023/7/12	SGFCBX22170BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	158,300.00
2022/9/20	2023/7/21	SGFCBX22170BH003	广西电网有限责任公司	14,025.00
2022/9/20	2023/7/13	SGFCBX22170BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	846,040.00
2022/9/20	2023/7/19	SGFCBX22170BH005	广西电网有限责任公司	33,000.00
2022/9/20	2023/7/19	SGFCBX22170BH006	广西电网有限责任公司	54,930.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金金额
2022/9/21	2023/8/26	SGFCBX22173BH002	广东电网有限责任公司电力调度控制中心	357,500.00
2022/9/21	2023/7/19	SGFCBX22173BH003	广西电网有限责任公司	180,984.00
2022/9/21	2023/1/15	SGFCBX22173BH004	广西电网有限责任公司	90,498.00
2022/9/28	2023/8/26	SGFCBX22176BH002	云南电网有限责任公司信息中心	77,503.35
2022/9/30	2023/9/30	SGFCBX22180BH001	广西电网有限责任公司	287,600.00
2022/9/30	2023/6/30	SGFCBX22179BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	16,240.00
2022/10/12	2023/7/5	SGFCBX22183BH001	深圳供电局有限公司	77,118.00
2022/10/12	2023/7/21	SGFCBX22184BH001	广西电网有限责任公司	213,774.00
2022/10/12	2023/2/26	SGFCBX22185BH001	广东电网有限责任公司阳江供电局	88,750.00
2022/10/19	2023/4/27	SGFCBX22189BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	385,000.00
2022/10/19	2023/6/30	SGFCBX22189BH002	深圳供电局有限公司	69,270.00
2022/10/19	2023/8/31	SGFCBX22191BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	53,675.63
2022/10/19	2023/6/28	SGFCBX22190BH002	深圳供电局有限公司	119,979.35
2022/10/26	2023/10/31	SGFCBX22194BH001	云南电网有限责任公司	138,000.00
2022/10/26	2027/9/30	SGFCHN22021BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	46,200.00
2022/10/26	2027/9/30	SGFCHN22021BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	43,500.00
2022/10/27	2023/7/20	SGFCBX22197BH001	深圳供电局有限公司	77,100.00
2022/10/27	2023/9/21	SGFCBX22197BH002	深圳供电局有限公司	63,360.90
2022/10/31	2024/10/10	SGFCBX22198BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	185,790.00
2022/10/31	2023/9/28	SGFCBX22199BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	7,367.50
2022/10/31	2023/9/28	SGFCBX22199BH002	中国南方电网有限责任公司	26,547.50
2022/11/3	2023/10/18	SGFCBX22201BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	116,336.13
2022/11/8	2023/9/23	SGFCBX22210BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	42,705.73
2022/11/8	2023/9/23	SGFCBX22210BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	46,392.97
2022/11/8	2023/9/23	SGFCBX22210BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	137,278.97
2022/11/8	2023/9/23	SGFCBX22210BH004	海南电网有限责任公司信息通信分公司	14,037.90

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/11/8	2023/9/23	SGFCBX22210BH005	深圳供电局有限公司	26,400.57
2022/11/8	2023/9/23	SGFCBX22210BH006	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	18,177.33
2022/11/8	2023/9/23	SGFCBX22210BH007	云南电网有限责任公司信息中心	86,803.17
2022/11/8	2023/9/23	SGFCBX22210BH008	中国南方电网有限责任公司	18,587.08
2022/11/8	2023/10/21	SGFCBX22210BH009	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	86,184.30
2022/11/8	2023/9/28	SGFCBX22210BH010	南方电网调峰调频发电有限公司	41,909.57
2022/11/8	2023/9/28	SGFCBX22210BH011	南方电网调峰调频发电有限公司	100,382.63
2022/11/8	2023/9/28	SGFCBX22210BH012	云南电网有限责任公司信息中心	183,597.95
2022/11/8	2023/6/30	SGFCBX22205BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	540,570.00
2022/11/16	2023/7/15	SGFCBX22213BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	941,290.00
2022/11/16	2023/7/12	SGFCBX22213BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	293,560.00
2022/11/16	2023/11/1	SGFCBX22211BH002	广东电网有限责任公司	129,176.25
2022/11/16	2023/9/28	SGFCBX22211BH003	深圳供电局有限公司	6,856.50
2022/11/16	2023/9/28	SGFCBX22211BH004	深圳供电局有限公司	142,455.73
2022/11/16	2023/9/28	SGFCBX22211BH005	深圳供电局有限公司	54,213.40
2022/11/21	2023/8/31	SGFCBX22215BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	867,010.00
2022/11/21	2023/8/31	SGFCBX22215BH003	深圳供电局有限公司	9,078.00
2022/11/21	2023/9/28	SGFCBX22215BH004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	7,367.50
2022/11/21	2023/9/28	SGFCBX22215BH005	云南电网有限责任公司信息中心	18,357.50
2022/11/21	2023/9/28	SGFCBX22215BH006	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	114,382.63
2022/11/23	2023/9/28	SGFCBX22218BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	30,940.00
2022/11/23	2025/2/2	SGFCBX22218BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	148,415.00
2022/11/23	2023/9/30	SGFCBX22218BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	175,032.14
2022/11/23	2023/11/2	SGFCBX22217BH002	中国南方电网有限责任公司	312,000.00
2022/11/23	2023/11/21	SGFCBX22217BH003	云南电网有限责任公司信息中心	967,820.00
2022/11/23	2023/9/29	SGFCBX22216BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	5,899.55
2022/11/24	2023/10/21	SGFCBX22221BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	138,002.24

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/11/24	2023/8/26	SGFCBX22221BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	269,500.00
2022/11/24	2023/7/14	SGFCBX22221BH003	贵州电网有限责任公司信息中心	199,510.00
2022/11/24	2023/7/13	SGFCBX22221BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	938,190.00
2022/11/24	2023/7/12	SGFCBX22221BH005	贵州电网有限责任公司信息中心	391,440.00
2022/11/24	2023/9/30	SGFCBX22219BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	107,837.94
2022/11/29	2023/11/17	SGFCBX22224BH001	深圳供电局有限公司	78,027.00
2022/11/29	2023/9/28	SGFCBX22226BH001	深圳供电局有限公司	83,739.33
2022/11/29	2023/7/7	SGFCBX22226BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	610,000.00
2022/12/1	2023/10/10	SGFCBX22228BH002	中国南方电网有限责任公司	188,000.00
2022/12/1	2023/11/16	SGFCBX22228BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	436,500.00
2022/12/1	2023/11/18	SGFCBX22228BH004	深圳供电局有限公司	234,540.00
2022/12/1	2023/9/28	SGFCBX22228BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	41,873.22
2022/12/1	2023/9/28	SGFCBX22228BH006	广州供电局有限公司	10,955.00
2022/12/1	2023/9/28	SGFCBX22228BH007	广西电网有限责任公司	224,955.74
2022/12/1	2023/11/25	SGFCBX22227BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	83,885.00
2022/12/1	2023/11/23	SGFCBX22229BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	66,500.00
2022/12/7	2023/7/25	SGFCBX22234BH003	南方电网供应链集团有限公司	88,050.00
2022/12/7	2023/11/29	SGFCBX22234BH004	贵州电网有限责任公司信息中心	910,000.00
2022/12/7	2023/11/14	SGFCBX22235BH001	深圳供电局有限公司	127,110.00
2022/12/7	2023/11/8	SGFCBX22236BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	260,150.00
2022/12/7	2023/10/30	SGFCBX22232BH001	广西电网有限责任公司	189,100.00
2022/12/9	2023/11/25	SGFCBX22237BH001	深圳供电局有限公司	111,840.00
2022/12/9	2023/11/2	SGFCYN22014BH001	云南电网有限责任公司信息中心	124,275.00
2022/12/12	2023/11/17	SGFCBX22240BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	358,500.00
2022/12/12	2023/11/17	SGFCBX22240BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	160,000.00
2022/12/12	2023/11/17	SGFCBX22240BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	69,500.00
2022/12/12	2023/11/17	SGFCBX22240BH004	广东电网有限责任公司广州供电局	92,500.00
2022/12/12	2023/11/17	SGFCBX22240BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	263,000.00
2022/12/12	2023/11/17	SGFCBX22240BH006	广东电网有限责任公司广州供电局	251,000.00
2022/12/12	2023/11/16	SGFCBX22240BH007	广东电网有限责任公司广州供电局	417,150.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/12/12	2023/11/23	SGFCBX22240BH008	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司检修试验中心	2,380,194.69
2022/12/12	2023/4/29	SGFCBX22241BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	186,200.00
2022/12/12	2023/11/24	SGFCBX22247BH001	深圳供电局有限公司	230,363.85
2022/12/12	2023/11/25	SGFCBX22247BH002	深圳供电局有限公司	133,825.15
2022/12/12	2023/9/28	SGFCBX22250BH001	云南电网有限责任公司信息中心	217,100.20
2022/12/13	2023/11/28	SGFCBX22249BH001	深圳供电局有限公司	66,240.00
2022/12/13	2023/9/23	SGFCBX22252BH001	中国南方电网有限责任公司	5,615.10
2022/12/13	2023/9/23	SGFCBX22252BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	3,919.10
2022/12/13	2023/9/23	SGFCBX22252BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	8,750.20
2022/12/13	2023/9/23	SGFCBX22252BH004	云南电网有限责任公司信息中心	16,760.66
2022/12/13	2023/12/1	SGFCBX22243BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	139,184.10
2022/12/13	2023/12/1	SGFCBX22243BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	3,664.84
2022/12/13	2023/11/23	SGFCBX22243BH003	广东电网有限责任公司广州供电局	199,800.00
2022/12/13	2023/11/23	SGFCBX22243BH004	广东电网有限责任公司广州供电局	154,740.00
2022/12/13	2023/12/31	SGFCBX22238BH002	贵州电网有限责任公司信息中心	205,700.00
2022/12/14	2023/9/28	SGFCBX22256BH001	云南电网有限责任公司信息中心	511,242.70
2022/12/14	2023/12/5	SGFCBX22256BH002	中国南方电网有限责任公司	49,775.00
2022/12/14	2023/8/31	SGFCBX22254BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	178,500.00
2022/12/14	2023/11/22	SGFCBX22253BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	12,792.24
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22255BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	26,475.84
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22255BH002	深圳供电局有限公司	41,142.73
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22255BH003	中国南方电网有限责任公司	433,725.06
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22255BH004	云南电网有限责任公司信息中心	275,819.99
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22251BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	80,783.19
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22251BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	9,628.12
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22251BH003	云南电网有限责任公司信息中心	104,719.20
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22251BH004	中国南方电网有限责任公司	32,317.21

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/12/14	2023/11/30	SGFCBX22251BH007	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	219,780.79
2022/12/14	2023/11/30	SGFCBX22251BH008	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	102,727.13
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22258BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	13,001.41
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22258BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	13,001.41
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22258BH003	深圳供电局有限公司	16,931.54
2022/12/14	2023/9/29	SGFCBX22258BH004	广东电网有限责任公司广州供电局	28,219.23
2022/12/14	2023/11/30	SGFCBX22258BH005	中国南方电网有限责任公司	26,003.22
2022/12/16	2023/10/31	SGFCBX22260BH001	广西电网有限责任公司	71,751.13
2022/12/16	2023/10/31	SGFCBX22260BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	83,361.56
2022/12/16	2023/10/31	SGFCBX22260BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	28,875.22
2022/12/16	2023/12/27	SGFCBX22260BH004	云南电网有限责任公司信息中心	311,617.67
2022/12/16	2027/12/3	SGFCBX22263BH001	清远蓄能发电有限公司	245,994.47
2022/12/16	2027/12/6	SGFCBX22263BH002	广东蓄能发电有限公司	204,784.55
2022/12/16	2027/12/5	SGFCBX22263BH003	深圳蓄能发电有限公司	202,974.78
2022/12/16	2023/9/28	SGFCBX22259BH001	南方电网调峰调频发电有限公司	14,000.00
2022/12/16	2023/12/5	SGFCBX22265BH001	深圳供电局有限公司	82,602.00
2022/12/16	2023/8/26	SGFCYN22015BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	114,000.00
2022/12/16	2027/11/24	SGFCHN22033BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	65,700.00
2022/12/16	2023/12/16	SGFCBX22273BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	79,993.67
2022/12/16	2023/12/16	SGFCBX22273BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	45,829.75
2022/12/16	2023/12/16	SGFCBX22273BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	35,257.93
2022/12/16	2023/12/16	SGFCBX22273BH004	中国南方电网有限责任公司	54,957.60
2022/12/16	2023/12/16	SGFCBX22273BH005	广东电网有限责任公司广州供电局	70,541.50
2022/12/16	2023/11/30	SGFCBX22273BH006	中国南方电网有限责任公司	36,063.15

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/12/16	2023/11/30	SGFCBX22272BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	83,595.57
2022/12/16	2023/11/30	SGFCBX22272BH002	中国南方电网有限责任公司	276,738.00
2022/12/16	2023/11/30	SGFCBX22272BH003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	76,972.26
2022/12/16	2023/11/30	SGFCBX22272BH004	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	76,972.26
2022/12/16	2023/9/23	SGFCBX22272BH005	海南电网有限责任公司信息通信分公司	3,035.13
2022/12/16	2025/12/9	SGFCBX22270BH001	广东电网有限责任公司电力调度控制中心	581,500.00
2022/12/16	2027/5/20	SGFCBX22268BH001	云南电网有限责任公司信息中心	5,519,678.75
2022/12/16	2026/12/13	SGFCBX22268BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	144,710.20
2022/12/16	2027/9/15	SGFCBX22268BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	509,795.01
2022/12/16	2023/10/31	SGFCBX22268BH004	贵州电网有限责任公司电力调度控制中心	515,000.00
2022/12/16	2023/11/4	SGFCBX22276BH001	贵州电网有限责任公司输电运行检修分公司	552,134.10
2022/12/16	2023/11/30	SGFCBX22276BH003	广西电网有限责任公司	196,980.00
2022/12/19	2023/11/25	SGFCYN22017BH001	云南电网有限责任公司信息中心	107,073.00
2022/12/19	2023/11/25	SGFCYN22016BH001	云南电网有限责任公司信息中心	53,445.00
2022/12/19	2023/10/31	SGFCBX22278BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	38,081.99
2022/12/19	2023/10/31	SGFCBX22278BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	38,081.99
2022/12/19	2023/10/31	SGFCBX22278BH003	中国南方电网有限责任公司	89,982.76
2022/12/19	2023/10/31	SGFCBX22278BH004	深圳供电局有限公司	50,016.93
2022/12/19	2023/12/6	SGFCBX22275BH003	深圳供电局有限公司	79,446.00
2022/12/19	2023/11/30	SGFCBX22279BH001	南方电网调峰调频发电有限公司	47,688.00
2022/12/20	2023/12/16	SGFCBX22284BH001	中国南方电网有限责任公司	120,000.00
2022/12/20	2023/12/9	SGFCBX22284BH003	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	92,196.03

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/12/20	2023/12/9	SGFCBX22284BH004	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	150,870.69
2022/12/20	2023/12/15	SGFCBX22284BH005	中国南方电网有限责任公司	19,915.00
2022/12/20	2023/12/15	SGFCBX22277BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	60,856.10
2022/12/20	2023/12/15	SGFCBX22277BH002	中国南方电网有限责任公司	294,325.85
2022/12/20	2023/12/15	SGFCBX22277BH003	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	45,917.20
2022/12/20	2023/11/30	SGFCBX22280BH001	中国南方电网有限责任公司	377,995.39
2022/12/20	2023/11/30	SGFCBX22280BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	35,025.84
2022/12/20	2023/11/30	SGFCBX22280BH003	海南电网有限责任公司信息通信分公司	12,673.86
2022/12/20	2023/11/30	SGFCBX22280BH004	中国南方电网有限责任公司	45,683.38
2022/12/20	2023/12/25	SGFCHN22034BH001	海南电网有限责任公司电力科学研究院	90,159.41
2022/12/21	2023/7/14	SGFCBX22281BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	157,420.00
2022/12/21	2023/11/24	SGFCBX22281BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司检修试验中心	217,550.00
2022/12/21	2023/12/8	SGFCBX22281BH003	南方电网云南国际有限责任公司	34,514.15
2022/12/21	2023/11/30	SGFCBX22282BH001	广东电网有限责任公司广州供电局	10,075.00
2022/12/21	2023/11/30	SGFCBX22282BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	8,815.00
2022/12/21	2023/11/30	SGFCBX22282BH003	中国南方电网有限责任公司	22,137.50
2022/12/23	2023/11/30	SGFCBX22292BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	16,390.45
2022/12/23	2023/12/15	SGFCBX22292BH002	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	33,375.84
2022/12/23	2023/12/15	SGFCBX22292BH003	中国南方电网有限责任公司	17,122.79
2022/12/23	2023/12/15	SGFCBX22292BH004	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	16,050.37
2022/12/23	2023/12/19	SGFCBX22291BH001	中国南方电网有限责任公司	22,490.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金金额
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22295BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	449,836.42
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22295BH002	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	282,940.16
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22295BH003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	167,162.74
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22295BH004	中国南方电网有限责任公司	95,376.92
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22297BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	153,684.95
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22297BH002	中国南方电网有限责任公司	30,012.06
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22297BH003	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	10,609.50
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22297BH004	中国南方电网有限责任公司	19,728.98
2022/12/26	2023/12/8	SGFCBX22298BH001	中国南方电网有限责任公司	98,535.72
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22298BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	48,692.78
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22298BH003	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	10,609.50
2022/12/26	2023/12/9	SGFCBX22300BH001	海南电网有限责任公司信息通信分公司	21,097.42
2022/12/26	2023/12/9	SGFCBX22300BH002	深圳供电局有限公司	37,162.00
2022/12/26	2024/1/15	SGFCBX22300BH003	广西电网有限责任公司	229,960.00
2022/12/26	2023/12/5	SGFCBX22301BH001	深圳供电局有限公司	163,814.35
2022/12/26	2023/12/22	SGFCBX22301BH002	中国南方电网有限责任公司	27,048.81
2022/12/26	2023/12/14	SGFCBX22293BH002	广东电网有限责任公司广州供电局	303,488.93
2022/12/26	2023/12/9	SGFCBX22296BH001	中国南方电网有限责任公司	24,880.57
2022/12/26	2025/12/9	SGFCBX22296BH002	中国南方电网有限责任公司	118,361.04
2022/12/26	2023/12/8	SGFCBX22299BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	73,756.42
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22299BH002	中国南方电网有限责任公司	696,851.58
2022/12/26	2023/12/15	SGFCBX22294BH001	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	30,066.13
2022/12/26	2023/11/30	SGFCBX22294BH002	海南电网有限责任公司信息通信分公司	5,265.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/12/26	2023/11/30	SGFCBX22302BH001	中国南方电网有限责任公司	505,197.14
2022/12/28	2023/12/9	SGFCBX22308BH002	中国南方电网有限责任公司	71,785.35
2022/12/28	2023/12/9	SGFCBX22308BH003	中国南方电网有限责任公司	83,622.96
2022/12/28	2023/11/25	SGFCBX22307BH001	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司	674,069.10
2022/12/28	2023/12/9	SGFCBX22306BH001	中国南方电网有限责任公司	20,955.83
2022/12/28	2023/7/15	SGFCBX22303BH001	贵州电网有限责任公司信息中心	216,540.00
2022/12/28	2023/12/8	SGFCBX22303BH002	中国南方电网有限责任公司	49,685.93
2022/12/28	2023/12/9	SGFCBX22303BH003	中国南方电网有限责任公司	46,208.64
2022/12/28	2024/1/15	SGFCBX22303BH004	中国南方电网有限责任公司	52,359.57
2022/12/29	2025/11/30	SGFCBX22309BH001	越南永新一期电力有限公司	59,429.43
2022/12/29	2023/12/8	SGFCBX22310BH001	中国南方电网有限责任公司	242,862.24
2020/12/9	2023/12/9	2020 穗银珠保函字第 1711 号	中国南方电网有限责任公司	985,800.00
2021/3/5	2023/3/8	2021 穗银珠保函字第 0297 号	中国南方电网有限责任公司	500,000.00
2021/4/21	2024/4/21	2021 穗银珠保函字第 0523 号	中国南方电网有限责任公司调峰调频发电公司鲁布革水力发电厂	113,030.00
2021/5/7	2024/4/29	2021 穗银珠保函字第 0606 号	贵州电网有限责任公司	232,800.00
2021/5/7	2024/4/29	2021 穗银珠保函字第 0605 号	贵州电网有限责任公司	226,770.00
2021/7/14	2024/7/12	2021 穗银珠保函字第 1051 号	贵州电网有限责任公司	27,460.00
2021/7/23	2024/7/23	2021 穗银珠保函字第 1099 号	中国南方电网有限责任公司	33,840.00
2021/9/14	2024/9/9	2021 穗银珠保函字第 1352 号	中国南方电网有限责任公司	82,000.00
2021/10/27	2024/10/22	2021 穗银珠保函字第 1543 号	贵州电网有限责任公司	344,950.00
2021/12/8	2024/12/6	LG202112067444310188	广东电网有限责任公司电力科学研究院	534,170.00
2022/4/25	2023/5/5	LG202204247444310185	广东电网有限责任公司广州供电局	74,700.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金金额
2022/4/27	2024/1/31	LG202204267444310087	广东电网有限责任公司广州供电局	225,573.51
2022/6/29	2023/6/29	LG202206287444310080	南方电网科学研究院有限责任公司	83,700.00
2022/6/29	2023/6/29	LG202206287444310103	广东电网有限责任公司广州供电局	89,525.00
2022/7/6	2023/7/6	LG202207057444310233	广东电网有限责任公司广州供电局	163,520.00
2022/7/25	2023/7/22	LG202207217444310281	广东电网有限责任公司广州供电局	171,495.00
2022/8/4	2025/8/3	LG202208037444310082	云南电网有限责任公司	206,800.00
2022/8/1	2023/7/29	LG202208037444310119	广东电网有限责任公司广州供电局	82,990.00
2022/8/22	2023/8/21	LG20220819744310024	广东电网有限责任公司广州供电局	26,400.00
2022/9/15	2023/9/15	LG202209147444310041	广东电网有限责任公司广州供电局	89,250.00
2022/9/15	2025/9/15	LG202209147444310044	云南电网有限责任公司	56,400.00
2022/9/29	2025/9/29	LG202209287444310210	贵州电网有限责任公司	116,400.00
2022/9/29	2023/9/29	LG202209287444310201	贵州电网有限责任公司	599,720.00
2022/10/10	2023/10/10	LG202210097444310236	广东电网有限责任公司广州供电局	102,215.00
2022/10/10	2023/10/10	LG202210097444310224	广东电网有限责任公司广州供电局	192,890.00
2022/10/11	2023/10/11	LG202210117444310127	广东电网有限责任公司广州供电局	89,650.00
2022/10/14	2023/10/17	LG202210147444310175	贵州电网有限责任公司	113,385.00
2022/10/14	2023/10/17	LG202210147444310178	贵州电网有限责任公司	434,040.00
2022/11/10	2024/11/10	LG202211107444310221	中国南方电网有限责任公司	500,000.00
2022/11/11	2023/11/11	LG202211107444310457	广东电网有限责任公司广州供电局	74,700.00
2022/11/14	2023/11/14	LG202211147444310184	广东电网有限责任公司广州供电局	6,975.00
2022/11/16	2023/11/16	LG202211167444310097	广东电网有限责任公司广州供电局	201,685.00
2022/11/18	2023/11/18	LG202211177444310378	广东电网有限责任公司广州供电局	179,830.00
2022/11/29	2023/11/29	LG202211287444310366	广东电网有限责任公司广州供电局	59,945.00
2022/11/30	2023/11/30	LG202211307444310156	广东电网有限责任公司广州供电局	191,400.00
2022/11/30	2023/11/30	LG202211297444310280	广东电网有限责任公司广州供电局	146,400.00
2022/11/30	2023/11/30	LG202211307444310172	广东电网有限责任公司广州供电局	82,815.00
2022/11/30	2023/11/30	LG202211307444310165	广东电网有限责任公司广州供电局	64,040.00
2022/11/30	2023/3/1	LG202211307444310288	广东电网有限责任公司广州供电局	138,159.10
2022/12/6	2023/12/6	LG202212057444310313	广东电网有限责任公司广州供电局	48,840.00
2022/12/14	2023/12/14	LG202212137444310521	海南电网有限责任公司	157,780.00
2019/9/11	2024/9/30	0400000005-2019 年(保函)字 0183 号	深圳供电局有限公司	597,049.14

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金金额
2019/11/13	2024/10/30	0400000005-2019 年(保函)字 0256 号	深圳供电局有限公司	122,496.00
2019/11/4	2024/10/20	0400000005-2019 年(保函)字 0245 号	深圳供电局有限公司	301,982.76
2022/6/10	2023/5/6	平银深分行金五部质保字 20220606 第 001 号	深圳供电局有限公司	491,000.00
2022/6/10	2024/8/10	平银深分行金五部质保字 20220606 第 002 号	深圳供电局有限公司	2,483,690.00
2022/6/10	2024/12/1	平银深分行金五部质保字 20220606 第 004 号	深圳供电局有限公司	3,639,466.00
2022/7/13	2023/6/10	平银深分行金五部质保字 20220708 第 002 号	深圳供电局有限公司	22,764.00
2022/7/13	2023/5/31	平银深分行金五部质保字 20220708 第 003 号	深圳供电局有限公司	75,168.00
2022/7/20	2023/6/1	平银深分行金五部质保字 20220718 第 001 号	广东电网有限责任公司广州供电局	22,550.00
2022/8/9	2024/6/30	平银深分行金五部质保字 20220803 第 001 号	深圳供电局有限公司	38,622.00
2022/9/22	2023/9/30	平银深分行金五部履保字 20220919 第 001 号	广西电网有限责任公司	94,110.00
2022/9/22	2023/6/30	平银深分行金五部履保字 20220919 第 002 号	广西电网有限责任公司	42,948.00
2022/11/14	2023/3/14	平银深分行金五部履保字 20221111 第 001 号	广西电网有限责任公司	378,500.00
2022/11/22	2023/4/1	平银深分行金五部投保字 20221117 第 001 号	南方电网供应链(广东)有限公司	10,000.00
2022/11/22	2023/5/29	平银深分行金五部投保字 20221117 第 002 号	南方电网供应链(广东)有限公司	10,000.00
2022/11/23	2023/6/7	平银深分行金五部履保字 20221121 第 001 号	贵州电网有限责任公司信息中心	846,000.00
2022/11/23	2023/6/7	平银深分行金五部履保字 20221121 第 002 号	贵州电网有限责任公司信息中心	507,230.00

开具日期	保函到期日	保函编号	关联受益人	保证金额
2022/12/12	2023/11/4	平银深分行金五部质保字 20221205 第 001 号	深圳供电局有限公司	29,893.50
2022/12/19	2023/5/31	平银深分行金五部履保字 20221213 第 001 号	南方电网调峰调频发电有限公司	174,500.00
2022/11/21	2023/11/21	871DB22111000012	云南电网有限责任公司信息中心	63,070.00
2022/10/12	2023/10/11	871DB22101100006	云南电网有限责任公司信息中心	52,390.00
2022/8/19	2023/7/20	871DB22081700007	云南电网有限责任公司信息中心	156,636.00
2022/8/15	2023/7/20	871DB22081200003	云南电网有限责任公司信息中心	27,094.00
2022/6/20	2023/6/20	871DB22061700003	云南电网有限责任公司信息中心	37,293.00
2021/12/23	2024/12/23	LG202112237444310020	广州南方投资集团有限公司	109,750.00
2022/5/19	2025/5/19	LG202205197444310149	广州南方投资集团有限公司	172,830.00
2022/5/18	2023/5/20	LG202205177444310256	广州南方投资集团有限公司	184,375.00
2022/10/13	2024/4/1	SGFCBX22186BH001	广东威泰电力工程有限公司	1,812.50
2022/10/13	2023/12/9	SGFCBX22186BH002	广东威泰电力工程有限公司	3,365.50

7、 关键管理人员薪酬

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
关键管理人员薪酬	428.16	1,060.93	1,097.60	1,181.79

8、 共同投资

南网数字电网科技产业园（广州）有限公司成立于 2021 年 10 月 28 日，初始注册资本 9,950.00 万元，原属于公司全资子公司。2022 年 9 月，公司关联方南方鼎元资产运营有限责任公司向产业园增资后，公司持有的产业园公司股权由 100%稀释至 21.30%，并失去控制权，产生投资收益 9,115.19 万元。

9、 关联方资产转让情况

转让方	受让方	转让标的	交割时间	转让价格	定价依据
南方电网数字电网研究院股份有限公司	南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	软硬件代购代采、设备租赁（IDC 除外）等 5 项业务及相关资产、负债、知识产权	2022/12/31	297,871,265.34	评估值

转让方	受让方	转让标的	交割时间	转让价格	定价依据
南方电网数字电网研究院股份有限公司	南方电网数字电网集团有限公司	网络安全运行调度控制，包括信息系统、软硬件平台与终端设备维护等技术服务相关业务及相关资产、负债和相关知识产权	2022/12/31	1,273,447.87	经审计账面净资产值
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	南方电网数字电网集团有限公司广东分公司	通信业务、软硬件代购代采业务、设备租赁业务（IDC 除外）、网络安全相关服务、终端、网络及系统运维服务、机房运维业务、电子化移交业务及相关资产、负债	2022/12/31	-45,996,773.24	评估值
南方电网数据平台与安全（广东）有限公司	南方电网数字电网集团有限公司广东分公司	通信业务、软硬件代购代采业务、设备租赁业务（IDC 除外）、网络安全相关服务、终端、网络及系统运维服务、机房运维业务及相关资产、负债	2022/12/31	-52,885,765.98	评估值
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	南方电网数字电网集团有限公司深圳分公司	软硬件代购代采、终端、网络及系统运维、机房运维业务及相关资产、负债	2022/12/31	12,513,284.87	评估值
云南云电同方科技有限公司	南方电网数字电网集团有限公司云南分公司	软硬件代购代采业务、设备租赁业务（IDC 除外）、网络安全相关服务、终端、网络及系统运维服务、机房运维业务及相关资产、负债	2022/12/31	37,738,637.13	评估值
贵州广思信息网络有限公司	南方电网数字电网集团有限公司贵州分公司	通信业务、软硬件代购代采业务、设备租赁业务（IDC 除外）、网络安全相关服务、电子化移交业务、终端、网络及系统运维服务、机房运维业务及相关资产、负债、知识产权	2022/12/31	68,502,421.21	评估值
昆明能讯科技有限责任公司	南方电网数字电网集团有限公司云南分公司	网络安全相关服务，终端、网络及系统运维服务机房运维和电子化移交等业务及相关资产、负债、知识产权	2022/12/31	7,928,114.78	评估值

转让方	受让方	转让标的	交割时间	转让价格	定价依据
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	南方电网数字电网集团有限公司云南分公司	云南地区相关软硬件代购代采业务及相关资产、负债和相关知识产权	2022/12/31	494,346.25	经审计账面净资产值
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	南方电网数字电网集团有限公司海南分公司	海南地区相关软硬件代购代采业务及相关资产、负债和相关知识产权	2022/12/31	1,728,427.00	经审计账面净资产值
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	南方电网数字电网集团有限公司深圳分公司	深圳地区相关软硬件代购代采业务及相关资产、负债和相关知识产权	2022/12/31	20,681.10	经审计账面净资产值
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	南方电网数字电网集团有限公司贵州分公司	贵州地区相关软硬件代购代采业务及相关资产、负债和相关知识产权	2022/12/31	21,123.00	经审计账面净资产值
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	南方电网数字电网集团有限公司广东分公司	电子化移交业务及相关资产、负债和相关知识产权	2022/12/31	1,047,977.86	经审计账面净资产值
南方电网科学网研究院有限责任公司	南方电网数字电网研究院有限公司	网级计量生产管理平台相关资产	2023/4/12	19,663,185.37	评估值
南方电网数字传媒科技有限公司	南方电网数据平台与安全（广东）有限公司	邮件系统等资产	2024/3/1	1,079,600.00	评估值
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	南方电网电算科技数字工程（广东）有限公司	自用服务器等通信设备资产的所有权	2024/12/24	61,626,622.00	评估值

10、 知识产权转让

向关联方出售知识产权

关联方	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
深圳供电局有限公司		88,502.50	708,487.50	
南方电网数字电网集团有限公司		87,246.17		424,907.00
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司				111,099.00

向关联方购买知识产权				
关联方	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
中国南方电网有限责任公司		3,436,683.33		
南方电网科学研究院有限责任公司		3,240,925.01		
深圳供电局有限公司		625,096.50		
广东电网有限责任公司佛山供电局		615,603.50		
广东电网有限责任公司电力调度控制中心		250,684.50		
贵州电网有限责任公司电力科学研究院		91,582.50		
云南电网有限责任公司电力科学研究院		51,700.00		
云南电网有限责任公司		46,650.00		
广东电网有限责任公司		22,899.00		
广东电网有限责任公司培训与评价中心		10,424.50		
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司				72,609.43

(六) 关联方应收应付等未结算项目

1、 应收项目

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款									
	贵州电网有限责任公司信息中心	88,112,993.79	4,449,794.67	29,873,275.64	1,702,301.77	177,025,875.42	9,884,087.94	274,315,440.19	14,832,109.27
	云南电网有限责任公司信息中心	67,152,898.38	3,383,146.88	10,257,343.78	561,284.91	135,382,891.17	7,007,943.77	158,649,775.87	8,173,295.22
	广东电网有限责任公司广州供电局	63,503,797.94	3,627,417.61	68,863,400.50	3,728,549.93	123,395,976.86	6,808,861.42	155,087,761.97	8,246,739.04
	广东电网有限责任公司信息中心	61,444,553.23	3,072,227.66	12,367,568.63	618,378.43	801,854.62	550,119.73	2,565,992.40	979,058.77
	深圳供电局有限公司	44,997,415.88	2,782,873.89	75,496,031.67	4,426,621.92	111,247,095.73	5,913,483.15	152,226,482.18	7,959,331.75
	广西电网有限责任公司	42,628,703.38	2,135,934.75	32,484,268.96	1,659,528.59	89,256,804.22	4,594,004.80	137,239,626.18	7,211,509.42
	南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	25,172,939.00	2,421,981.02	49,432,173.10	3,135,617.11	31,746,903.07	1,587,345.16	4,716,354.68	235,817.74
	中国南方电网有限责任公司	20,357,340.34	1,017,867.05	167,958,929.30	8,403,304.75	34,457,762.34	1,722,888.13	21,574,970.38	1,090,599.39
	广东电网有限责任公司	18,807,106.80	985,916.37	46,743,165.27	2,834,658.01	108,462,056.28	7,037,861.91	364,058,371.94	19,569,851.71
	海南电网有限责任公司信息通信分公司	18,389,469.68	1,315,759.77	45,238,335.71	2,268,208.98	37,606,245.72	1,881,863.96	80,495,153.18	4,035,332.73
	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	15,681,860.15	964,049.68	11,788,831.08	589,441.56	5,699,448.02	285,934.97		
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	13,527,515.23	1,014,027.32	43,511,813.11	2,528,026.42	68,840,508.25	3,575,163.16	60,405,776.78	3,071,649.87

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	云南电网有限责任公司	12,823,160.77	824,468.54	6,083,797.79	460,939.90	5,708,796.45	465,176.15	5,999,328.96	458,868.95
	广东电网有限责任公司计量中心	11,121,065.53	556,053.28						
	南方电网财务有限公司	10,271,483.18	513,574.16	976,536.33	53,667.82	9,095,457.06	837,241.40	899,304.91	44,966.66
	南方电网数字电网集团（海南）有限公司	10,128,222.00	2,124,443.60	10,570,892.00	2,128,669.60	8,958,427.74	768,385.89	6,897,839.29	353,886.01
	云南电力试验研究院（集团）有限公司	8,130,130.09	406,506.50	29,550.00	1,477.50	62,000.00	3,100.00	380,800.00	19,040.00
	南方电网供应链集团有限公司	7,907,181.61	407,431.80	3,401,331.80	170,629.45	5,835,912.02	629,276.02	4,586,394.27	229,319.73
	南网融资租赁有限公司	7,806,212.55	390,310.63	18,203.28	910.16	11,448.60	572.43	1,372,188.59	68,609.49
	云南电网有限责任公司玉溪供电局	6,835,291.78	341,764.60	3,765,463.50	188,273.18	674,715.90	33,735.80	314,105.50	15,705.29
	云南电网有限责任公司昭通供电局	6,186,552.21	309,327.61	1,122,564.16	56,128.21	2,301,553.46	148,134.83	5,211,756.00	300,612.20
	南方电网通用航空服务有限公司	5,800,545.51	290,027.28	1,872,000.00	93,600.00	958,276.93	89,321.92	534,425.37	26,721.28
	云南电网有限责任公司电力科学研究院	5,728,840.00	286,442.00	563,889.00	33,311.40	6,270,296.45	313,514.82	1,706,534.00	85,326.70
	广西电网有限责任公司来宾供电局	4,697,926.45	234,896.32	5,986,018.25	299,300.91	1,459,051.96	72,952.60	368,500.00	18,425.00
	海南电力产业发展有限责任公司	4,357,102.67	435,710.27	5,591,128.03	279,556.40				
	云南电网有限责任公司昆明供电局	4,349,103.30	220,841.16	3,110,040.00	162,338.00	7,966,697.50	411,051.68	1,858,827.05	92,941.36
	云南电网有限责任公司曲靖供电局	4,335,070.84	230,736.55	1,240,155.75	62,007.79	2,089,850.55	108,468.23	4,084,057.51	209,700.38
	海南电网有限责任公司	4,169,920.10	280,804.02	8,488,336.01	501,813.75	4,192,330.39	595,111.52	7,685,207.13	681,793.06
	广东电网有限责任公司湛江供电局	3,358,473.30	167,923.67	2,898,437.16	256,004.77	2,838,068.45	214,960.11	7,168,578.83	387,868.54

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广东电网有限责任公司珠海供电局	3,326,251.73	166,312.60	3,764,153.77	372,932.70	2,852,666.16	254,399.66	3,417,793.19	455,774.96
	广东电网有限责任公司揭阳供电局	3,242,558.39	162,127.93	2,009,218.19	100,460.92	1,382,447.55	69,122.38	5,941,068.11	580,248.51
	贵州电网有限责任公司	3,083,560.38	175,788.02	496,949.79	46,457.49	479,600.00	23,980.00	33,656,447.74	1,705,647.63
	广东电网有限责任公司中山供电局	3,024,154.82	173,816.59	398,395.84	22,626.70	7,259,489.35	366,984.48	5,114,209.08	674,661.86
	云南电网有限责任公司迪庆供电局	2,996,428.17	150,907.13	1,782,387.36	150,808.09	648,311.36	72,661.40	672,919.34	40,379.63
	广西电网有限责任公司南宁供电局	2,916,526.24	145,826.32	6,140,145.00	307,007.25	2,550,026.98	213,326.35	1,834,872.99	120,093.65
	海南电网有限责任公司三亚变电运检分公司	2,880,000.00	144,000.00			310,695.44	15,534.77		
	广西电网有限责任公司柳州供电局	2,874,290.50	211,214.53	2,443,154.99	122,157.75	32,830.00	1,641.50	88,588.96	25,286.48
	南方电网资本控股有限公司	2,805,123.03	140,256.15	35,649.71	1,782.48	21,106.64	1,055.33	3,223,597.57	161,180.04
	广东电网有限责任公司清远供电局	2,799,393.59	139,969.68	1,837,382.88	93,740.46	1,387,422.78	69,404.07	3,503,644.46	535,100.69
	贵州电网有限责任公司贵阳供电局	2,748,264.28	602,913.23	2,944,891.39	612,744.57	3,953,515.72	304,793.05	4,879,110.83	249,637.65
	广东电网有限责任公司肇庆供电局	2,745,053.76	141,272.70	3,656,274.29	186,833.72	2,327,703.67	118,672.57	3,623,871.83	213,081.69
	南方电网能源发展研究院有限责任公司	2,650,198.17	134,030.60	1,231,618.52	61,580.94	241,337.09	19,249.10		
	广东电网有限责任公司汕尾供电局	2,630,172.79	131,508.64	1,350,559.13	67,527.96	202,567.98	15,566.00	2,809,067.90	890,346.34
	广东电网有限责任公司汕头供电局	2,489,507.81	124,475.40	1,190,984.93	59,549.25	698,493.81	35,668.87	3,812,888.85	409,441.81
	云南电网有限责任公司楚雄供电局	2,422,261.69	121,113.09	2,593,062.50	151,978.13	8,278,425.40	1,136,421.27	5,659,185.00	429,399.25
	广东电网有限责任公司东莞供电局	2,366,624.86	183,222.21	5,773,480.05	353,611.14	10,139,371.50	513,308.49	18,492,269.48	1,994,925.49

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	贵州电网有限责任公司毕节供电局	2,304,824.31	115,241.22	1,330,309.57	66,515.48	6,549,431.60	327,471.58		
	广西电网有限责任公司钦州供电局	2,290,600.00	114,530.00	212,667.00	10,633.35	41,535.75	4,153.58	982,135.75	49,106.79
	云南电网有限责任公司怒江供电局	2,196,570.01	109,828.51	1,294,581.77	64,729.09	369,666.70	18,483.34	157,365.50	7,868.28
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院	2,177,838.68	108,891.93	813,400.00	81,340.00	60,333.20	3,016.66	29,716.98	1,485.85
	广东电网有限责任公司佛山供电局	2,162,635.20	160,131.77	5,319,999.10	591,207.30	8,367,115.50	671,692.55	46,333,715.76	3,093,149.83
	海南电网有限责任公司电力科学研究院	2,095,371.00	104,768.55			1,554,116.48	92,692.76	29,866.67	1,493.33
	南方电网国际有限责任公司	2,084,565.62	104,228.28	3,080,833.86	154,041.70	1,198,107.65	59,905.39	791,864.63	39,593.23
	南方电网互联网服务有限公司	2,032,874.37	101,643.73	20,064,705.13	1,003,235.26	13,533,716.88	676,685.84	7,813,694.66	390,684.74
	广东电网有限责任公司电力科学研究院	1,962,500.00	98,125.00	5,827,195.86	297,239.80	2,608,903.59	130,445.18	1,025,529.67	106,984.61
	瑞恒保险经纪有限责任公司	1,881,612.04	94,080.60	207,767.45	10,388.37	675,089.17	33,754.46	2,283,940.26	114,197.24
	南网建鑫基金管理有限公司	1,772,007.44	88,600.38	10,809.84	540.49	6,798.64	339.93	3,221,276.56	161,063.83
	贵州电网有限责任公司铜仁供电局	1,763,024.00	160,901.20	1,805,000.00	191,750.00	5,927,049.22	403,538.84	243,400.00	69,670.00
	南方电网产业发展集团有限责任公司	1,666,096.89	203,495.53						
	中国南方电网有限责任公司人才发展中心	1,508,160.84	75,408.04	788,775.00	39,438.75	82,560.41	4,787.46	156,305.96	7,815.68
	南方电网数字传媒科技有限公司	1,504,327.54	75,216.38	84,435.50	4,221.78	49,920.00	2,496.00	694,641.98	34,732.10
	南方电网科学研究院有限责任公司	1,494,438.95	74,721.95	2,558,974.85	127,948.74	4,605,183.80	230,259.19	269,205.50	13,460.76

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	南网物业管理（广州）有限责任公司	1,487,733.33	79,336.67	1,531,333.32	81,516.67	168,877.14	8,443.86	53,438.18	2,671.91
	广东电网有限责任公司惠州供电局	1,313,347.78	66,779.84	5,488,381.12	374,141.51	5,790,856.58	310,935.47	8,884,000.18	476,792.07
	云南电网有限责任公司大理供电局	1,289,977.75	64,498.88	1,076,445.00	53,822.25	2,244,113.86	112,530.74	482,429.48	25,822.48
	广东电网有限责任公司茂名供电局	1,154,213.31	57,710.67	1,772,689.92	94,184.50	4,364,161.67	412,673.87	5,519,275.62	922,920.63
	梅州市裕信综合能源服务科技有限公司	1,150,498.90	57,524.94	615,783.65	30,789.18	1,904,177.14	95,208.85	562,275.20	28,113.76
	广西电网有限责任公司崇左供电局	1,131,650.01	56,582.50	4,158,700.00	207,935.00	745,927.68	37,296.38	151,000.00	7,550.00
	贵州电网有限责任公司智能作业中心	1,106,608.37	55,330.42	14,053,725.00	716,836.25	1,706,918.96	100,131.90	165,000.00	49,500.00
	广东电网有限责任公司梅州供电局	1,092,273.31	54,797.92	4,223,152.72	211,341.90	8,361,711.78	418,246.35	2,240,293.01	449,663.77
	广东电网有限责任公司电力调度控制中心	1,090,475.00	54,523.75	200,000.00	10,000.00	3,006,680.00	299,759.00	4,291,199.77	713,406.88
	珠海康泰明输变电工程有限公司	1,055,527.02	52,776.35	1,172,140.52	70,931.33	120,920.78	6,046.04	79,173.23	3,958.66
	南方电网综合能源股份有限公司	1,050,888.45	52,544.42	2,415,300.96	120,765.06	773,687.01	38,684.35	770,234.63	38,511.73
	广西新电力投资集团有限责任公司	1,039,341.73	54,746.10	1,959,187.83	123,270.00	14,529,071.74	748,734.83	8,458,482.08	422,924.10
	广东电网有限责任公司云浮供电局	1,031,004.48	51,550.23	2,410,681.24	123,039.39	2,385,214.49	149,448.17	10,009,369.81	867,217.02
	广西电网有限责任公司梧州供电局	1,023,237.50	51,161.88	2,577,014.10	128,850.71	1,352,704.01	108,112.50	1,744,399.07	87,219.95
	云南电网有限责任公司西双版纳供电局	1,010,706.25	50,535.31	732,270.00	36,613.50	224,650.09	12,973.34	438,954.50	21,947.73
	南方电网数字电网集团（广东）有限公司	997,866.00	49,893.30						

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	南方电网澜湄国际能源有限责任公司	956,650.01	47,832.50	158,203.92	7,910.19	4,696.53	234.83	439,605.47	21,980.27
	广西电网有限责任公司河池供电局	939,235.00	52,279.25	3,295,304.00	164,765.20	984,226.37	49,211.32	706,500.01	35,325.00
	广东电网有限责任公司韶关供电局	917,213.00	45,860.65	2,246,767.33	114,087.58	4,315,229.37	246,115.05	2,286,677.69	130,706.81
	广西电网有限责任公司贺州供电局	907,725.00	45,386.25	1,788,400.00	89,420.00				
	云南电网有限责任公司红河供电局	894,404.59	44,720.23	410,420.00	20,521.00	1,694,014.45	84,700.72	339,054.00	16,952.71
	贵州电网有限责任公司都匀供电局	885,836.65	44,291.84	1,191,364.87	59,568.25	481,080.20	24,054.01	11,475,827.05	573,791.35
	广西电网有限责任公司桂林阳朔供电局	877,904.35	43,895.22			1,229,096.93	61,454.85		
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司柳州局	872,172.95	79,014.15	872,172.95	87,217.30	164,063.00	8,203.15		
	云南电网有限责任公司德宏供电局	848,399.88	42,420.00	1,213,409.20	63,487.61	769,464.94	38,473.24	2,597,140.50	129,857.03
	深圳市龙睿能源发展有限公司	832,254.01	432,610.30	780,978.79	307,507.54	1,425,957.72	289,454.70	1,083,928.88	139,181.76
	广州南方电力技术工程有限公司	824,910.00	41,245.50	824,910.00	41,245.50	1,066,746.73	53,337.34		
	广西电网有限责任公司防城港供电局	822,872.99	297,958.65	665,267.99	175,938.40	1,036,551.97	116,030.19	2,715,787.68	135,789.38
	中国南方电网有限责任公司北京分公司	784,496.02	39,224.80	187,626.88	9,381.34	317,390.57	15,869.53	1,180.78	59.04
	广东电网有限责任公司阳江供电局	757,636.98	37,881.85	3,438,527.38	171,926.37	2,495,103.69	124,760.93	8,603,975.72	600,837.93
	南方电网数字电网集团有限公司	753,290.44	37,664.52	2,012,675.50	100,633.78	63,880,470.81	3,194,023.54		
	贵州电网有限责任公司凯里供电局	721,719.19	330,592.60	1,414,889.19	311,039.93	1,943,038.50	255,135.85	1,228,808.50	318,585.43
	云南电网有限责任公司临沧供电局	690,008.49	34,500.42	642,805.00	32,140.25	765,545.66	259,026.81	850,332.70	207,666.35

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	海南耐迪电力工程有限责任公司	672,155.24	46,457.46	633,494.00	44,524.40	256,994.00	12,849.70		
	广东电网有限责任公司潮州供电局	664,022.31	33,201.12	1,453,201.88	72,660.10	1,717,815.67	87,610.89	5,287,650.74	944,992.19
	广西新电力投资集团梧州供电有限公司	662,100.00	33,105.00	177,495.61	8,874.78	419,399.77	20,969.99		
	深圳市福睿能源发展有限公司	644,491.43	322,245.72	644,491.43	193,347.43	608,010.78	60,801.08	950,056.92	72,502.84
	广东卓维网络有限公司	638,350.25	82,372.44	2,738,533.39	223,353.40	2,975,458.65	162,886.23	4,629,411.71	232,190.62
	河源绿达综合能源有限责任公司	632,718.16	31,635.92	178,074.17	8,903.73	1,230,327.13	62,006.97	374,570.40	18,728.52
	广东翰新科技有限公司	627,212.00	313,606.00	862,896.21	356,889.35	1,214,441.50	252,306.72	1,419,036.00	191,915.04
	广东电网有限责任公司江门供电局	610,914.00	30,545.70	1,958,547.50	100,865.53	2,485,583.06	124,300.16	5,074,684.44	808,025.78
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司南宁局	598,742.70	57,714.27	598,742.70	57,714.27	10,555,311.30	527,765.57	8,243.71	412.19
	贵州电力交易中心有限责任公司	575,900.00	28,795.00			1,293,165.00	64,658.25		
	云南电网有限责任公司普洱供电局	543,900.01	27,195.00	596,550.00	29,827.50	346,704.93	17,335.25	3,557,544.00	177,877.20
	广东省永固电力科技有限公司	513,187.40	25,659.37	700,798.03	35,039.90	532,145.91	31,474.56	110,000.00	5,500.00
	清远市电创电力工程安装有限公司	512,604.00	49,489.21	1,753,264.80	149,696.29	1,597,630.12	79,881.50	1,852,392.20	136,105.61
	广州南方电力集团科技发展有限公司	507,592.50	25,379.63	20,800.00	10,400.00	45,630.00	13,689.00	145,586.39	9,560.82
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司天生桥局	505,589.95	50,486.00	505,589.95	50,486.00	9,578,469.05	478,923.45		
	广州中诚电力工程有限公司	492,992.40	24,649.63	1,025,649.30	51,282.48			267,503.34	26,750.33

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	贵州电网有限责任公司六盘水供电局	489,391.24	24,469.56	334,089.00	16,704.45	723,740.00	36,187.00	522,600.00	26,130.00
	广西电网有限责任公司桂林供电局	479,097.99	34,867.40	3,413,400.00	181,582.50	1,666,716.00	83,335.80	881,895.10	44,094.76
	贵州电网有限责任公司电力科学研究院	472,313.89	23,615.70	127,880.00	38,364.00	377,148.00	25,251.40	1,114,781.76	92,824.09
	广西电网有限责任公司贵港供电局	458,961.75	22,948.09	705,121.75	35,256.09			689,140.00	34,598.00
	广东电网有限责任公司河源供电局	453,212.00	22,660.60	4,261,582.84	213,079.15	2,896,238.26	144,840.76	3,049,568.99	993,317.24
	南方鼎元资产运营有限责任公司	426,744.92	21,337.25			527,674.69	26,383.73	777,103.14	38,855.38
	云南电网有限责任公司文山供电局	407,805.00	20,390.25			1,314,809.52	65,740.47	260,548.50	15,560.10
	深圳市深电供电新能源有限公司	347,130.63	173,565.32	347,130.63	104,139.19	331,396.46	33,139.65	347,130.63	20,814.56
	云南电网有限责任公司输电分公司	346,880.00	35,564.00	5,038,278.00	298,142.40	1,072,323.95	91,338.40	1,007,770.40	69,498.84
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司广州局	341,289.65	17,064.48	1,707,588.60	163,445.22	5,085,205.95	254,260.30	4,682,201.62	234,110.08
	贵州电网有限责任公司电力调度控制中心	334,000.00	16,700.00	334,000.00	16,700.00	283,500.00	14,175.00	27,968.29	2,796.83
	贵州电网有限责任公司遵义供电局	327,418.05	16,370.90	2,728,000.00	136,400.00	3,038,162.00	229,332.85	1,635,707.00	122,695.35
	珠海奥粤能源有限公司	324,000.00	97,200.00	1,296,000.00	388,800.00	1,222,641.51	122,264.15	1,476,000.00	76,550.94
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司曲靖局	323,680.50	32,368.05	323,680.50	32,368.05				
	广西电网有限责任公司电力科学研究院	287,650.98	25,465.55	6,931,729.44	358,979.87	4,237,774.70	291,738.73	9,192,369.19	459,618.46

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	贵州电网有限责任公司兴义供电局	282,924.31	45,215.42	2,506,046.02	132,002.31	96,214.70	6,150.74	31,720.00	1,586.00
	南方电网新型电力系统（北京）研究院有限公司	275,000.00	13,750.00						
	广西新电力投资集团恭城供电有限公司	266,594.22	13,329.71	122,024.64	6,101.23	62,160.11	3,108.00	33,599.45	1,679.97
	广州市电力工程设计院有限公司	250,000.00	12,500.00						
	广东南方电力通信有限公司	225,750.00	11,287.50						
	韶关市理工商业网络通信有限公司	215,852.05	10,792.61	215,852.05	10,792.61	1,198,974.66	68,948.74	1,029,828.80	81,741.44
	天生桥二级水力发电有限公司天生桥水力发电总厂	212,458.99	10,622.95	212,458.99	10,622.95				
	广西电网有限责任公司百色供电局	208,956.00	10,447.80	4,059,055.50	202,952.78	1,273,602.58	63,680.13	875,200.00	43,760.00
	云南电网有限责任公司昆明禄劝供电局	204,800.00	204,800.00	204,800.00	204,800.00	204,800.00	204,800.00	204,800.00	204,800.00
	广州南方投资集团有限公司	204,499.99	18,531.45	1,918,999.99	169,938.46	2,587,405.04	130,942.58	523,803.54	26,190.18
	深圳市电达实业股份有限公司	199,680.00	99,840.00	199,680.00	59,904.00	199,680.00	19,968.00		
	云南电网有限责任公司丽江供电局	167,370.42	8,368.52	689,036.26	34,451.81	859,808.16	42,990.41	430,171.40	21,508.57
	云南丰辉电力工程有限责任公司	156,806.66	44,442.00	156,806.66	44,442.00	148,666.65	14,216.67	135,666.65	6,783.33
	清远电力规划设计院有限公司	154,832.74	7,741.64						
	广州电力工程监理有限公司	144,339.60	7,216.98					751,200.00	37,560.00

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司广州局海口分局	143,686.10	14,368.61						
	贵州电力建设监理咨询有限责任公司	138,000.00	13,800.00	2,006,500.00	100,325.00				
	河源联禾能源集团有限公司	137,499.96	6,875.00	137,499.96	6,875.00			98,900.00	4,945.00
	广西勤丰裕工程有限公司柳州天鹤分公司	132,725.00	62,255.80						
	贵州电网有限责任公司贵安供电局	132,590.00	6,629.50	152,554.15	7,627.71				
	晋宁县阳光电力工程有限公司	122,611.76	12,261.18	122,611.76	12,261.18	120,455.21	7,681.37	35,162.45	1,758.12
	安宁市鸿杰电力安装工程有限公司	122,611.76	12,261.18	122,611.76	12,261.18	120,455.21	7,681.37	35,162.45	1,758.12
	南方电网数字电网集团有限公司广东分公司	120,570.00	6,028.50	1,543,146.00	77,157.30	3,594,070.48	179,703.53		
	南方电网调峰调频发电有限公司储能科研院	120,075.60	6,003.78						
	南网私募基金管理有限公司	119,231.53	5,961.58						
	广西电网有限责任公司贵港桂平供电局	110,853.00	5,542.65						
	广东聚润达集团有限责任公司	105,000.00	5,250.00	124,615.40	6,230.77	180,000.00	9,000.00	165,000.00	8,250.00
	云南电网有限责任公司保山供电局	97,856.30	4,892.82	815,325.55	43,093.78	519,624.46	26,262.05	866,748.50	46,362.43
	广西新电力投资集团田林供电有限公司	94,281.76	4,714.09	281,575.79	14,078.79	70,718.89	3,535.94		

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广东众源投资有限公司	89,999.94	4,500.00					180,000.00	11,250.00
	揭阳明利综合能源发展有限公司	86,769.70	4,338.49	519.70	25.99	157,783.02	8,278.30	7,783.02	389.15
	南方电网供应链（广东）有限公司	77,893.31	5,007.43	463,529.89	23,243.63	1,342.74	67.14	27,217.28	1,360.86
	南方电网供应链（海南）有限公司	76,006.66	4,750.42	138,638.44	7,200.82	9,326.91	466.34	856.00	42.80
	广东汇能投资集团有限公司	73,140.00	7,314.00	1,462,800.00	76,797.00	83,328.68	4,675.87	190,188.68	9,509.43
	南方电网供应链（广西）有限公司	71,173.31	4,893.16	273,176.90	13,910.64	30,562.17	1,528.11	13.98	1.40
	南方电网电力科技股份有限公司	66,164.98	3,308.25	821,477.78	41,460.37	414,770.40	20,738.54	655,074.28	32,753.72
	惠州市电力发展有限公司	60,000.00	3,000.00	60,000.00	3,000.00			193,000.00	9,650.00
	阳江市鼎兴达企业管理有限公司	60,000.00	3,000.00	60,000.00	3,000.00			103,000.00	5,150.00
	深圳市宝睿能源发展有限公司	58,779.30	47,023.44	58,779.30	29,389.65	332,116.24	123,298.71	855,873.41	140,815.58
	汕尾汇能综合能源服务有限公司	53,534.44	6,946.52	216,380.00	30,282.90	589,730.96	46,983.57	321,238.66	23,387.87
	阳江市凯源电力设计有限公司	48,448.81	2,422.44			363,413.50	18,170.71		
	广东安总电力建设有限公司	44,553.60	2,227.68			348,969.12	17,448.46		
	广州泰捷建设有限公司	44,100.00	2,205.00	260,250.00	13,012.50				
	鼎和财产保险股份有限公司	43,542.99	2,771.90	43,493.87	2,174.69	168,867.94	22,594.34	300,406.55	15,065.00
	广东电网电动汽车服务有限公司	39,196.36	1,959.82	39,196.36	1,959.82	1,281,244.46	64,062.22	3,048,352.59	152,417.63
	南方电网电动汽车服务有限公司	32,476.33	3,532.16	11,147.95	2,465.73	609,391.39	30,851.24	1,756,276.57	99,020.95
	广西电网有限责任公司北海供电局	31,220.00	2,874.20	26,264.00	2,626.40	1,125,368.94	60,568.45	237,000.00	11,850.00

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广西新电力投资集团德保供电有限公司	23,000.00	1,150.00	87,896.25	4,394.81	128,245.05	6,412.26		
	广西新电力投资集团巴马供电有限公司	23,000.00	1,150.00	37,177.41	2,295.43	282,308.99	14,115.45		
	深圳市深鹏达电网科技有限公司	20,850.60	1,042.53	291,908.40	14,595.42				
	云南电网有限责任公司建设分公司	20,598.11	1,029.91	46,000.00	2,300.00	615,682.46	52,384.12	8,640,000.00	432,000.00
	广西新电力投资集团容县供电有限公司	19,014.70	950.74	46,000.00	2,300.00	133,264.42	6,663.23		
	广西电网有限责任公司百色隆林供电局	17,850.00	892.50			182,840.11	9,142.01		
	广西博联信息通信技术有限公司	17,110.00	855.50			363,143.86	36,314.39	136,698.11	6,919.81
	广东创成建设监理咨询有限公司	15,086.21	754.31	150,000.00	7,500.00	58,169.81	5,133.49		
	广西电网有限责任公司玉林供电局	13,920.00	696.00			1,053,597.86	52,679.90	693,630.00	34,681.50
	惠州市鸿业电力信息科技有限公司	12,646.35	632.30	853,339.96	42,667.04	237,001.70	11,850.14	541,656.80	27,082.84
	广东电网能源发展有限公司	10,428.79	521.44	10,428.79	521.44	459,142.92	22,957.14	60,349.99	9,355.00
	深圳南方电网深港科技创新有限公司	6,344.00	317.20	95,856.00	4,792.80	846,720.01	42,336.00	334,527.05	16,726.34
	云南天星实业有限公司	4,170.00	208.50	352,746.58	17,637.33	37,447.53	1,872.37	74,895.07	3,744.75
	贵州电网有限责任公司安顺供电局	1,920.00	96.00	1,066,042.49	53,302.13	739,016.00	36,950.80	174,200.00	8,710.00
	韶关银马工程建设有限公司	1,488.35	74.42	1,488.35	74.42	8,096.83	404.84	142,326.98	7,116.35
	广东大舜投资管理有限公司	373.75	37.38	2,100.01	105.00			180,000.00	9,000.00
	广东电力通信科技有限公司			7,482,783.60	374,139.18	1,442,416.92	72,120.85	12,425.00	3,727.50
	广东电网有限责任公司客户服务中心			6,250,653.16	312,532.66	135,680.94	6,784.05	1,802,590.00	90,129.50

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	南方电网国际（香港）有限公司			2,260,192.00	658,867.29	2,260,192.00	226,019.20	10,075,432.00	503,771.60
	南方电网产业投资集团有限责任公司			1,607,055.30	243,974.39	25,996,222.14	1,350,081.12	28,145,910.89	1,492,263.95
	南方电网贵州电动汽车服务有限公司			524,357.68	26,217.88			72,308.58	3,615.43
	云南兆讯科技有限责任公司			422,900.00	42,290.00	338,082.25	16,904.11	215,389.13	10,769.46
	广西新电力投资集团全州供电有限公司			330,301.58	16,515.08	47,142.98	2,357.15	34,706.55	1,735.33
	广州启安众智建设管理有限责任公司			299,460.00	14,973.00				
	深圳市鹏能投资控股有限公司			281,999.99	14,100.00	114,047.56	5,702.38	1,876,844.60	95,633.98
	广东恒达通信电力工程有限公司			265,608.39	129,112.50	3,740,556.02	406,496.99	2,305,000.20	149,389.00
	梅州市裕发电力有限公司			250,000.05	12,500.00	161,792.45	8,089.62	55,546.53	2,777.32
	广西新电力投资集团靖西供电有限公司			235,440.70	11,772.04	157,219.76	7,860.99	46,398.00	2,319.90
	云南电网有限责任公司人才发展中心			182,791.84	9,209.01				
	广东电网有限责任公司人才发展中心			156,550.00	78,275.00	11,407.05	570.35	40,878.51	10,575.92
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局			150,000.00	15,000.00			1,683,388.00	84,169.40
	广西电网能源科技有限责任公司			146,355.85	7,317.79				
	广州竣盛工程造价咨询有限公司			125,751.00	6,287.55				
	昆明云安恒电气工程有限公司			84,511.76	8,451.18	120,455.21	6,022.75	35,162.45	1,758.12
	海南蓄能发电有限公司			42,183.81	2,109.19	4,379,377.28	218,968.86		

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广东吉电建安工程有限公司			38,997.14	1,949.85	175,162.86	8,758.15	147,400.00	7,370.00
	广州电力建设有限公司			15,750.00	787.50	84,000.00	8,400.00	264,423.00	13,221.15
	深圳蓄能发电有限公司			15,652.69	782.63			3,420,159.58	171,007.98
	广东天广能源科技发展有限公司			14,576.32	728.82			1,869,000.00	100,483.02
	清远市方能电力工程安装有限公司			3,250.00	162.50	71,000.00	7,100.00	157,000.00	9,650.00
	广东运峰电力安装有限公司					4,645,062.60	232,253.13	75,769.18	22,730.75
	广西电网有限责任公司河池东兰供电局					2,700,000.00	135,000.00		
	广州海颐软件有限公司					1,985,919.01	99,295.95		
	南方电网数字电网集团有限公司贵州分公司					781,403.56	39,070.18		
	海南电网有限责任公司儋州供电局					595,370.75	29,768.54	69,255.00	3,462.75
	广西新电力投资集团玉林供电有限公司					573,868.40	28,693.42		
	湛江文汇信息技术有限公司					499,576.39	24,978.85	29,633.62	1,481.68
	云浮市恒泰丰实业有限公司					431,139.94	29,056.99	150,000.00	7,500.00
	大理西电新源开发有限责任公司					334,477.35	33,447.74	334,477.35	16,723.87
	云南玉溪玉电电力设计院有限公司					325,564.56	16,278.24	439,643.18	21,982.16
	广东南海电力设计院工程有限公司					301,282.41	17,713.48	391,938.33	19,596.92
	玉林蓄能发电有限公司					288,679.25	14,433.96		

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	桂林蓄能发电有限公司					288,679.25	14,433.96		
	曲靖曲电电力投资有限公司					275,543.13	27,554.32	275,543.13	13,777.16
	海南电网有限责任公司万宁供电局					269,468.23	13,473.41		
	云南云电投资控股集团有限责任公司					248,868.96	24,886.90	919,757.68	45,987.89
	清远市新能电力工程有限公司					226,000.00	93,800.00	273,000.00	50,950.00
	昆明天地人投资有限公司					212,145.84	11,450.39	35,162.45	1,758.12
	广西电网有限责任公司百色平果供电局					209,878.37	10,493.92		
	广西电网有限责任公司百色田东供电局					188,219.81	9,410.99		
	广西电网有限责任公司百色田阳供电局					168,936.71	8,446.84		
	临沧汇达实业有限责任公司					165,143.27	8,257.16	342,433.72	17,121.68
	云南恒安电力工程有限公司					164,900.31	8,245.02	416,735.30	20,836.77
	海南电网有限责任公司白沙供电局					152,259.31	7,612.97		
	南方电网调峰调频发电有限公司鲁布革水力发电厂					150,327.95	7,516.40		
	鼎和财产保险股份有限公司湖北分公司					146,725.66	7,336.28		
	昭通弘泽实业有限公司					141,797.30	7,089.86	344,239.20	17,211.96
	昆明东电电业有限责任公司					121,069.87	6,053.48	35,162.45	1,758.12
	广东力炜劳动服务有限公司					120,564.51	6,028.23	120,564.51	6,028.23

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	梅州市裕丰电力合伙企业（有限合伙）					120,194.01	6,009.70	112,500.00	5,625.00
	广东电网有限责任公司河源和平供电局					118,188.00	5,909.40	45,823.75	2,291.19
	云南瑞讯达通信技术有限公司					114,873.25	5,743.67	444,939.44	22,246.98
	广东景胜电力工程有限公司					107,800.00	5,390.00		
	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司					105,880.00	5,294.00	13,174,672.28	658,733.62
	广东电网有限责任公司清远英德供电局					88,445.95	8,844.60	509,245.95	40,212.30
	广东电网有限责任公司汕尾陆丰供电局					67,545.00	33,772.50	2,641,475.00	523,749.25
	云南鸿园电力物业服务有限公司					55,706.34	2,785.31	256,977.64	12,848.88
	海南电网有限责任公司澄迈供电局					53,850.00	5,385.00	686,700.00	34,335.00
	普洱鑫泰能源投资有限公司					45,633.13	2,281.66	193,568.67	9,678.43
	广东电网有限责任公司河源龙川供电局					39,396.00	1,969.80	478,275.29	23,913.76
	云南建源电力工程有限公司					31,856.06	1,592.81	172,164.16	8,608.21
	云南银塔送变电设计有限公司					19,827.35	991.36	127,780.91	6,389.04
	广东电网有限责任公司清远阳山供电局					12,716.85	1,271.68	604,363.51	48,702.59
	广东电网有限责任公司惠州惠东供电局					8,689.19	868.92	213,472.96	10,673.65
	东莞市输变电工程建设有限责任公司					8,097.48	809.75	125,993.20	11,297.96
	广东电网有限责任公司韶关翁源供电局					6,700.00	670.00	116,590.08	6,466.50

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广州电力交易中心有限责任公司					5,072.31	253.61	410,407.24	20,520.37
	广东电网有限责任公司韶关曲江供电局					3,596.00	359.60	529,311.85	26,465.59
	广东电网有限责任公司韶关始兴供电局					2,972.33	297.23	205,781.39	10,289.07
	广东电网有限责任公司韶关仁化供电局					2,680.00	268.00	197,465.06	15,719.58
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司昆明局							6,325,719.00	316,285.95
	广东电网能源投资有限公司							3,903,810.00	390,381.00
	广东蓄能发电有限公司							2,730,460.60	136,523.03
	广东电网有限责任公司汕尾海丰供电局							2,504,310.00	125,215.50
	广东电网有限责任公司惠州博罗供电局							759,040.92	37,952.05
	南方电网储能股份有限公司							680,784.00	48,899.20
	云南电网能源投资有限责任公司							495,990.00	24,799.50
	广东电网有限责任公司清远清新供电局							365,928.70	18,296.44
	广东电网有限责任公司揭阳普宁供电局							313,975.56	15,698.78
	广东电网有限责任公司清远连州供电局							311,898.43	15,594.92
	广东电网有限责任公司惠州惠城供电局							305,011.11	15,250.56
	广东电网有限责任公司清远清城供电局							277,868.58	13,893.43
	广东电网有限责任公司揭阳揭西供电局							267,269.39	13,363.47

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	茂名市经茂电力安装有限公司							242,000.00	12,100.00
	广东电网有限责任公司清远连山供电局							206,836.47	10,341.82
	广东电网有限责任公司河源紫金供电局							182,304.87	9,115.24
	广东电网有限责任公司惠州惠阳供电局							173,955.69	8,697.78
	广东电网有限责任公司清远佛冈供电局							167,165.15	8,358.26
	江门市江腾电力投资有限责任公司							165,000.00	8,250.00
	广东启明电力工程有限公司							165,000.00	8,250.00
	广东电网有限责任公司揭阳惠来供电局							154,794.59	7,739.73
	广东电网有限责任公司河源连平供电局							151,927.27	7,596.36
	南方电网调峰调频发电有限公司							143,566.04	7,178.30
	广东电网有限责任公司韶关乐昌供电局							141,836.40	7,091.82
	广东宏业投资开发集团有限公司							137,839.62	6,891.98
	广东电网有限责任公司韶关南雄供电局							137,312.44	6,865.62
	广东电网有限责任公司清远连南供电局							136,283.07	6,814.15
	广东电网有限责任公司肇庆高要供电局							132,800.00	66,400.00
	广东能洋电力建设有限公司							120,564.51	6,028.23
	广西电网有限责任公司电网建设分公司							105,600.00	5,280.00
	云南电网有限责任公司文山马关供电局							104,896.00	5,244.80

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	其他小额汇总	4,848,230.76	546,829.24	2,424,368.70	252,801.00	3,489,836.95	254,645.38	3,845,495.23	280,359.26
应收票据									
	云南电网有限责任公司					1,260,000.00	63,000.00	3,571,200.00	178,560.00
	云南电网有限责任公司电力科学研究院					79,000.00	3,950.00	2,484,975.96	124,248.80
	广西电网有限责任公司梧州供电局					49,243.20	2,462.16		
	广西新电力投资集团有限责任公司					48,240.00	2,412.00		
	云南文山电力股份有限公司							66,960.00	3,348.00
	云南电网有限责任公司玉溪供电局							192,000.00	9,600.00
	云南电网有限责任公司信息中心							3,143,379.03	157,168.95
	云南电网有限责任公司文山供电分公司							47,760.00	2,388.00
	云南电网有限责任公司输电分公司							2,384,256.00	119,212.80
	云南电网有限责任公司丽江供电局							338,832.00	16,941.60
	云南电网有限责任公司德宏供电局							754,976.00	37,748.80
	云南电网有限责任公司大理供电局							953,848.00	47,692.40
	云南电网有限责任公司楚雄供电局							99,600.00	4,980.00
	南方电网科学研究院有限责任公司							320,000.00	16,000.00
	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司							413,160.00	20,658.00

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	南方电网储能股份有限公司							124,253.00	6,212.65
	南方电网财务有限公司							55,860.00	2,793.00
	海南电网有限责任公司							405,460.00	20,273.00
	广西电网有限责任公司来宾供电局							386,400.00	19,320.00
预付款项									
	南方电网科学研究院有限责任公司	1,352,075.00						4,500.00	
	深圳市南电云商有限公司	394,717.38				106,158.58			
	广东卓维网络有限公司	294,400.00		294,400.00				416,641.50	
	贵安新区配售电有限公司	97,509.35		340,000.00					
	广州电力工程监理有限公司	24,000.00		24,000.00		24,000.00		24,000.00	
	《南方能源观察》杂志社有限公司	15,258.78				2,422.02			
	广东电网有限责任公司电力科学研究院	11,320.75							
	南方电网供应链（云南）有限公司	5,660.38							
	《南方电网报》社有限公司	4,480.67				1,009.17			
	鼎和财产保险股份有限公司云南分公司	4,395.00		10,534.08		1,947.50			
	江门明浩电力工程监理有限公司	3,350.00		3,350.00		3,350.00			
	贵州电网有限责任公司贵阳供电局	1,534.00		1,534.00		15,533.63			
	深圳新能电力开发设计院有限公司	1,132.08							

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广州竣盛工程造价咨询有限公司	756.34		4,465.80		101,020.32			
	中国南方电网有限责任公司			57,965.75		296,917.31			
	鼎和财产保险股份有限公司贵州分公司			11,563.83		22,215.28			
	鼎和财产保险股份有限公司河北分公司			11,331.50					
	鼎和财产保险股份有限公司广东分公司			5,841.39		4,912.86		5,400.00	
	深圳市深鹏达电网科技有限公司					233,550.00			
	广东电网有限责任公司佛山供电局					197,848.47			
	广东电网有限责任公司广州供电局					139,077.45		2,795,907.69	
	广东电网有限责任公司人才发展中心					11,049.97			
	南方电网财务有限公司					4,656.35			
	云南云电投资控股集团有限责任公司					2,755.00			
	佛山市天诚工程咨询管理有限公司					150.00		150.00	
	南方电网供应链集团有限公司					90.00		2,896,866.84	
	南方电网供应链（广西）有限公司							43,480.00	
	南方电网供应链（海南）有限公司							12,990.00	
	珠海电力工程监理有限责任公司							100.00	
其他应收款									

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	南方电网数字电网集团有限公司广东分公司	7,580,279.29	379,013.96	7,603,935.19	380,196.76	1,320,059.47	66,002.98	81,403,354.13	4,070,167.71
	南方电网供应链集团有限公司	6,867,000.00	381,850.00	5,490,000.00	313,000.00	1,670,000.00	83,500.00	1,233,648.00	98,182.41
	南方电网供应链（广东）有限公司	1,740,000.00	87,000.00	380,000.00	19,000.00	130,000.00	6,499.62	275,672.00	13,783.59
	南方电网供应链（云南）有限公司	1,550,000.00	77,500.00	100,028.19	10,002.82	320,028.19	16,001.41	1,084,000.00	54,200.00
	广州润和颐能软件技术有限公司	644,495.52	32,224.78	107,471.30	5,373.57				
	南方电网数字电网集团有限公司贵州分公司	277,962.32	20,847.17	277,962.32	20,847.17	139,510.15	6,975.50		
	广州海颐软件有限公司	127,696.40	6,384.82						
	广东数远科技有限公司	116,312.73	5,815.64						
	南方电网数字电网集团有限公司云南分公司	19,440.00	4,509.00	1,950.00	97.50	3,974.04	198.69	381,946.86	19,097.34
	云南嘉信实业有限公司			280,000.00	280,000.00	280,000.00	224,000.00	280,000.00	140,000.00
	南方电网数字电网集团有限公司深圳分公司			269,704.00	13,732.60	71,910.42	7,191.04	348,135.23	17,406.76
	南方电网供应链(云南)有限公司			240,000.00	12,000.00	692,000.00	34,600.00		
	南方电网数字电网集团有限公司			122,073.91	6,103.70	685,834.68	34,291.74	2,178,838,943.62	4,599,766.35
	南方电网供应链（海南）有限公司			110,000.00	5,500.00	50,000.00	2,500.00	150,000.00	7,500.00

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司					4,428,351.04	229,640.36	23,254,592.01	1,162,729.60
	广东电力通信科技有限公司					3,173,501.09	158,675.06		
	南方电网数字电网集团（海南）有限公司					1,130,407.01	96,699.45	1,153,981.82	57,699.09
	贵州电网有限责任公司信息中心					749,291.48	172,470.04	2,515,332.48	700,406.15
	广西新电力投资集团有限责任公司					399,990.00	39,999.00	399,990.00	19,999.50
	云南电网有限责任公司西双版纳供电局					139,267.20	13,926.72		
	云南电力技术有限责任公司							51,866,700.80	2,593,335.04
	云南电网物资有限公司							1,483,000.00	74,150.00
	南方鼎元资产运营有限责任公司							453,397.57	136,019.27
	广州汇隽电力工程设计有限公司							191,088.42	9,554.42
	其他小额汇总	940,081.39	132,275.16	221,627.41	91,675.76	300,158.55	124,542.55	238,208.04	98,725.24
合同资产									
	广东电网有限责任公司	25,373,557.22	1,268,677.92	26,000,304.88	1,300,015.30	12,029,473.06	601,473.64	16,932,064.08	846,603.24
	广西电网有限责任公司电力科学研究院	6,454,225.08	322,711.25	6,432,350.00	321,617.50	2,386,728.00	119,336.40	821,000.00	41,050.00
	广东电网有限责任公司广州供电局	5,737,744.86	286,887.28	11,916,334.11	595,816.75	1,658,112.02	82,905.62	2,052,816.56	102,640.85
	深圳供电局有限公司	4,751,066.29	237,553.36	4,593,114.06	229,655.73	4,227,190.89	211,359.56	5,223,384.63	261,169.26

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广西电网有限责任公司	3,237,261.75	161,863.09	3,071,738.62	153,586.93	2,069,957.43	103,497.88	3,433,942.57	171,697.15
	中国南方电网有限责任公司	2,830,000.00	141,500.00	2,830,000.00	141,500.00	3,785,150.00	189,257.50	42,550.00	2,127.50
	广东电网有限责任公司惠州供电局	2,680,541.53	134,027.09	1,621,433.49	81,071.68	650,457.89	32,522.90	197,133.04	9,856.66
	贵州电网有限责任公司信息中心	2,261,560.00	113,078.00	2,261,560.00	113,078.00	442,500.00	22,125.00	3,114,833.80	155,741.69
	广东电网有限责任公司中山供电局	2,103,736.48	105,186.84	4,026,474.50	201,323.75	675,436.66	33,771.85	202,105.56	10,105.28
	广东电网有限责任公司信息中心	1,930,913.14	96,545.66	2,050,653.53	102,532.67	74,692.25	3,734.61		
	广东电网有限责任公司佛山供电局	1,840,742.25	92,037.12	1,996,848.01	99,842.41	5,966,231.02	298,311.55	1,759,948.11	87,997.41
	广东电网有限责任公司珠海供电局	1,660,424.20	83,021.23	1,528,416.30	76,420.83	150,027.08	7,501.36	330,404.33	16,520.22
	云南电网有限责任公司昆明供电局	1,638,698.11	81,934.93	1,522,123.10	76,106.17	381,098.48	19,054.93	174,150.00	8,707.50
	贵州电网有限责任公司电力科学研究院	1,590,000.00	79,500.00	1,691,692.50	84,584.63			938,625.96	46,931.30
	云南电网有限责任公司信息中心	1,428,453.40	71,422.68	2,482,098.30	124,104.95	158,136.05	7,906.81	1,159,493.71	57,974.70
	贵州电网有限责任公司智能作业中心	1,189,925.00	59,496.25	1,386,218.94	69,310.95	742,544.04	37,127.20	702,705.06	35,135.26
	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	1,076,652.70	53,832.64	1,076,652.70	53,832.64	1,027,532.09	51,376.61	19,251.00	962.55
	南方电网财务有限公司	1,023,167.45	51,158.38	1,023,167.45	51,158.38	2,347,187.94	117,359.40	2,130,385.38	106,519.27
	广西电网有限责任公司南宁供电局	1,005,156.74	50,257.85	796,286.50	39,814.33	201,516.57	10,075.83	622,108.31	31,105.42
	南方电网通用航空服务有限公司	954,686.05	47,734.30	812,750.00	40,637.50				
	广东电网有限责任公司汕头供电局	946,606.85	47,330.37	626,029.70	31,301.50	466,883.76	23,344.20	537,184.95	26,859.25

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广东电网有限责任公司东莞供电局	898,323.62	44,916.21	1,557,669.26	77,883.47	296,285.57	14,814.28	855,393.49	42,769.68
	贵州电网有限责任公司铜仁供电局	879,789.80	43,989.50	850,528.00	42,526.41	213,892.80	10,694.64		
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	878,973.15	43,948.66	1,656,510.95	82,825.55	277,064.84	13,853.24	74,808.60	3,740.43
	广东电力通信科技有限公司	831,999.74	41,600.02	555,633.86	27,781.72	75,916.68	3,795.83		
	云南电网有限责任公司玉溪供电局	787,018.37	39,350.94	318,985.20	15,949.27	38,323.73	1,916.19		
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司广州局	771,713.60	38,585.68	514,213.60	25,710.68	392,098.95	19,604.95		
	云南电网有限责任公司	687,595.00	34,379.75	1,276,812.79	63,840.64	855,561.50	42,778.08	1,257,692.50	62,884.63
	云南电网有限责任公司昭通供电局	686,719.97	34,336.01	416,599.40	20,829.98				
	广东电网有限责任公司江门供电局	668,297.50	33,414.88	718,140.71	35,907.06	775,471.33	38,773.58	255,890.33	12,794.52
	广东电网有限责任公司肇庆供电局	637,398.00	31,869.90	519,386.24	25,969.31	214,246.84	10,712.34	317,133.77	15,856.70
	云南电网有限责任公司怒江供电局	634,716.50	31,735.84	445,786.00	22,289.31				
	云南电网有限责任公司曲靖供电局	574,870.70	28,743.56	412,990.20	20,649.53				
	广东电网有限责任公司茂名供电局	557,851.00	27,892.55	270,836.61	13,541.84	402,576.84	20,128.84	79,802.61	3,990.12
	海南电网有限责任公司	553,477.10	27,673.87	967,227.10	48,361.37	942,801.75	47,140.09	356,860.00	17,843.00
	贵州电网有限责任公司贵阳供电局	553,129.52	27,656.49	808,840.45	40,442.03	100,123.50	5,006.18	225,000.00	11,250.00

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	542,380.50	27,119.03	610,567.20	30,528.36	386,753.65	19,337.69	1,477,531.25	73,876.57
	贵州电网有限责任公司遵义供电局	530,768.30	26,538.43	294,166.70	14,708.35	49,245.00	2,462.25	162,255.00	8,112.75
	广东电网有限责任公司阳江供电局	467,449.00	23,372.45	467,449.00	23,372.45	273,376.48	13,668.82	518,164.66	25,908.24
	广西电网有限责任公司梧州供电局	437,992.75	21,899.65	310,944.25	15,547.22	19,466.36	973.32	104,400.00	5,220.00
	广东电网有限责任公司河源供电局	435,557.69	21,777.89	470,080.78	23,504.05	128,630.50	6,431.53	47,160.79	2,358.03
	广西电网有限责任公司贵港供电局	429,338.00	21,466.90	317,348.50	15,867.43	106,890.28	5,344.51	62,910.00	3,145.50
	广东电网有限责任公司计量中心	422,320.71	21,116.04	422,320.71	21,116.04			789,642.11	39,482.12
	云南电网有限责任公司德宏供电局	406,395.29	20,319.77	204,550.20	10,227.52				
	广西电网有限责任公司桂林供电局	405,763.25	20,288.17	227,144.18	11,357.21	239,496.14	11,974.81	127,200.00	6,360.00
	贵州电网有限责任公司都匀供电局	389,683.78	19,484.20	209,421.43	10,471.08	93,578.90	4,678.95	675,048.65	33,752.43
	广西电网有限责任公司来宾供电局	369,039.55	18,451.98	290,486.75	14,524.34	22,594.88	1,129.74		
	云南电网有限责任公司丽江供电局	365,111.71	18,255.60	283,106.71	14,155.35				
	云南电网有限责任公司西双版纳供电局	364,996.64	18,249.84	343,524.45	17,176.23	31,180.00	1,559.00		
	贵州电网有限责任公司兴义供电局	358,992.53	17,949.65	243,486.67	12,174.35	166,548.30	8,327.43		
	广东电网有限责任公司揭阳供电局	346,580.23	17,329.01	423,526.64	21,176.34	389,577.27	19,478.87	504,876.67	25,243.84
	贵州电网有限责任公司电力调度控制中心	334,515.49	16,725.77	257,500.00	12,875.00	356,250.00	17,812.50		

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	云南电网有限责任公司临沧供电局	310,347.25	15,517.38	322,243.10	16,112.17				
	云南电网有限责任公司红河供电局	308,062.99	15,403.15	224,221.95	11,211.10			26,409.24	1,320.46
	云南电网有限责任公司大理供电局	301,214.11	15,060.71	261,537.30	13,076.87	49,450.00	2,472.50	108,792.00	5,439.60
	广东电网有限责任公司电力科学研究院	283,493.60	14,174.68	391,418.60	19,570.93	117,600.00	5,880.00	570,540.00	28,527.00
	广东电网有限责任公司汕尾供电局	276,760.00	13,838.00	387,494.24	19,374.72	104,143.10	5,207.16	73,743.73	3,687.19
	云南电网有限责任公司楚雄供电局	269,196.56	13,459.84	150,131.20	7,506.57	148,630.00	7,431.50		
	广东电网有限责任公司清远供电局	263,994.80	13,199.75	201,941.38	10,097.08	317,672.50	15,883.64	525,763.56	26,288.18
	广西电网有限责任公司百色供电局	252,427.50	12,621.38	284,199.70	14,209.99	159,464.08	7,973.20	36,000.00	1,800.00
	云南电网有限责任公司文山供电局	235,512.00	11,775.61	208,512.00	10,425.61				
	广西电网有限责任公司柳州供电局	233,029.50	11,651.49	207,000.70	10,350.05	388,733.23	19,436.67		
	广西电网有限责任公司河池供电局	223,055.88	11,152.79	687,192.98	34,359.65	506,569.79	25,328.50	177,190.00	8,859.50
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司南宁局	214,695.90	10,734.80	744,444.10	37,222.21	562,377.02	28,118.86		
	南方电网科学研究院有限责任公司	208,550.00	10,427.50	208,550.00	10,427.50				
	广西电网有限责任公司来宾武宣供电局	199,852.50	9,992.63	199,852.50	9,992.63				
	云南电网有限责任公司电力科学研究院	191,450.00	9,572.50						
	云南电网有限责任公司普洱供电局	185,245.90	9,262.30	185,245.90	9,262.30				
	云南电网有限责任公司迪庆供电局	184,004.20	9,200.22	83,603.70	4,180.19			131,550.00	6,577.50

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	贵州电网有限责任公司安顺供电局	172,362.40	8,618.12	170,720.90	8,536.05	174,334.00	8,716.70		
	贵州电网有限责任公司毕节供电局	171,464.35	8,573.22	153,344.15	7,667.21	331,979.70	16,598.99		
	海南电网有限责任公司信息通信分公司	169,599.81	8,479.99	266,920.31	13,346.01	294,443.90	14,722.20		
	广西电网有限责任公司桂林阳朔供电局	160,764.52	8,038.23						
	广西电网有限责任公司贺州供电局	152,975.00	7,648.75	105,200.00	5,260.00	9,489.85	474.49	66,130.00	3,306.50
	广东电网有限责任公司湛江供电局	145,915.25	7,295.76	174,906.18	8,745.32	47,200.00	2,360.00	226,626.78	11,331.32
	南网物业管理（广州）有限责任公司	141,600.00	7,080.00						
	贵州电网有限责任公司六盘水供电局	132,488.56	6,624.44	155,676.06	7,783.81	33,165.00	1,658.25	26,800.00	1,340.00
	广东电网有限责任公司潮州供电局	131,900.00	6,595.00	130,758.67	6,537.93	24,904.48	1,245.22	84,559.43	4,227.98
	广东电网有限责任公司韶关供电局	121,536.00	6,076.80	88,170.95	4,408.55	312,910.34	15,645.52	93,717.31	4,685.86
	广东电网有限责任公司梅州供电局	111,800.00	5,590.00	124,864.69	6,243.24	286,534.70	14,326.74	120,556.45	6,027.83
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司天生桥局	104,700.00	5,235.00	104,700.00	5,235.00	616,223.72	30,811.19		
	南方电网数字电网集团（海南）有限公司	97,550.00	4,877.50	141,458.00	7,072.90	168,776.72	8,438.84	221,937.31	11,096.87
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司柳州局	96,903.40	4,845.18	65,920.90	3,296.05	722,129.63	36,106.48		
	广东电网有限责任公司云浮供电局	66,671.90	3,333.60	66,671.90	3,333.60	93,460.89	4,673.04	933,492.36	46,674.62

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司曲靖局	63,274.91	3,163.75			323,680.50	16,184.03		
	广西新电力投资集团有限责任公司	60,877.60	3,043.88	402,187.90	20,109.41	65,272.50	3,263.63	287,386.50	14,369.33
	广西电网有限责任公司玉林供电局	59,820.00	2,991.00	15,410.00	770.50	121,849.45	6,092.47	36,000.00	1,800.00
	贵州电力建设监理咨询有限责任公司	47,500.00	2,375.00	47,500.00	2,375.00			124,500.00	6,225.00
	广东电网有限责任公司电力调度控制中心	41,625.00	2,081.25	904,725.97	45,236.30	1,304,743.50	65,237.18	458,264.23	22,913.21
	广西电网有限责任公司钦州供电局	39,710.00	1,985.50	50,903.00	2,545.15	57,220.83	2,861.05	112,380.00	5,619.00
	广州南方电力集团科技发展有限公司	24,830.00	1,241.50	216,580.00	10,829.00				
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院			375,000.00	18,750.00	1,418,400.00	70,920.00		
	贵州电网有限责任公司			107,500.00	5,375.00			1,177,295.00	58,864.75
	广西电网能源科技有限责任公司					197,000.00	9,850.00		
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司昆明局					151,438.55	7,571.93		
	海南电网有限责任公司输电运检分公司					132,000.00	6,600.00		
	深圳南方电网深港科技创新有限公司					117,485.70	5,874.29		
	贵州电网有限责任公司人才发展中心					45,965.25	2,298.26	178,660.00	8,933.00

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	南方电网数字电网集团信息通信科技有 限公司							1,086,317.00	54,315.85
	南方电网国际（香港）有限公司							565,048.00	28,252.40
	云南电网有限责任公司输电分公司							240,793.95	12,039.70
	广东电网有限责任公司人才发展中心							151,765.45	7,588.28
	保山工贸园区配售电有限公司							133,150.00	6,657.50
	其他小额汇总	1,890,028.11	94,501.44	1,044,704.06	52,235.26	544,041.48	27,202.13	610,679.22	30,533.97
其他非流 动资产									
	广东电网有限责任公司广州供电局	8,363,862.08	663,823.78	2,574,538.58	84,891.43	2,064,763.91	35,600.96	305,120.63	39,880.07
	深圳供电局有限公司	3,156,109.46	644,317.88	2,652,986.86	345,338.97	1,652,476.38	91,178.30	59,000.00	5,900.00
	中国南方电网有限责任公司超高压输电 公司	2,410,994.54	347,734.39	2,197,224.19	219,722.43	1,801,955.85	180,195.60	456,700.00	45,670.00
	广东电网有限责任公司电力调度控制中 心	1,304,743.50	160,574.35	1,304,743.50	130,474.35	250,684.50			
	广西电网有限责任公司	1,301,776.08	159,335.61	1,168,776.08	116,877.61	985,480.00	98,548.00	109,655.00	10,965.50
	广东电网有限责任公司佛山供电局	1,083,765.02	164,459.51	829,868.71	82,986.87	757,569.79	32,658.07	2,278,416.25	250,661.63
	广东电网有限责任公司惠州供电局	972,945.70	97,294.57	227,410.00	22,741.00	157,031.00	15,703.10	579,617.50	57,961.75

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广东电网有限责任公司东莞供电局	809,166.58	99,524.17	183,545.00	18,354.50	203,709.31	20,370.93	155,938.44	15,593.84
	广东电网有限责任公司中山供电局	624,727.33	196,294.80	427,493.31	128,249.33	159,243.82	82,424.38	133,413.00	13,341.30
	广东电网有限责任公司珠海供电局	586,598.58	349,487.25	150,027.08	15,002.71	163,009.33	82,800.93	552,762.50	55,276.26
	广东电网有限责任公司江门供电局	584,219.62	75,439.28	525,548.03	52,554.80	152,198.59	15,219.86	164,108.77	16,410.88
	广西电网有限责任公司河池供电局	505,374.19	59,353.10	506,569.79	50,656.98	290,050.00	74,149.00	112,860.00	33,858.00
	海南电网有限责任公司	469,612.50	46,961.25	450,852.50	45,085.25	115,740.00	11,574.00	188,021.25	18,802.13
	贵州电网有限责任公司贵阳供电局	456,447.43	45,644.74	100,123.50	10,012.35	112,500.00	11,250.00		
	贵州电网有限责任公司毕节供电局	371,152.46	37,115.25	331,099.86	33,109.98				
	广东电网有限责任公司茂名供电局	356,869.34	63,077.42	244,757.34	24,475.73			85,500.00	8,550.00
	广东电网有限责任公司揭阳供电局	341,997.06	51,295.46	388,592.37	38,859.25	274,641.09	27,464.11	21,775.00	2,177.50
	云南电网有限责任公司昆明供电局	324,054.78	32,718.51	262,538.48	26,253.85	720,400.50	72,040.05		
	贵州电网有限责任公司电力科学研究院	320,202.64	77,152.67	2,339,088.67		2,646,496.21	42,862.60		
	广西电网有限责任公司柳州供电局	296,287.43	33,559.79	370,483.23	37,048.32				
	广东电网有限责任公司汕头供电局	277,372.77	42,377.73	235,818.15	23,581.82	376,202.22	37,620.22		
	广西电网有限责任公司百色供电局	271,189.28	66,211.74	195,464.08	26,746.41	36,000.00	3,600.00		
	广西电网有限责任公司贵港供电局	270,721.78	48,450.23	106,890.28	10,689.03	62,910.00	6,291.00		
	南方电网数字电网集团信息通信科技有 限公司	266,698.50	80,009.55	437,462.70	165,391.65	437,462.70	111,814.11	556,720.80	55,672.08

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广西新电力投资集团有限责任公司	246,685.20	24,668.52	59,363.10	5,936.31	259,246.50	25,924.65		
	南方电网数字电网集团（海南）有限公司	236,800.00	73,880.00	236,800.00	73,880.00	212,313.60	46,331.36	125,500.00	12,550.00
	云南电网有限责任公司	225,800.00	22,580.00	284,741.50	28,474.15	267,960.00	26,796.00		
	广州南方电力集团科技发展有限公司	212,550.00	208,390.00			191,750.00	95,875.00	191,750.00	57,525.00
	广东电网有限责任公司清远供电局	198,459.93	19,845.99	268,113.23	26,811.32	296,269.50	29,626.95	980,518.82	98,051.88
	广西电网有限责任公司南宁供电局	175,932.57	17,593.26	201,516.57	20,151.66	110,274.00	11,027.40		
	广东电网有限责任公司河源供电局	158,266.94	20,717.52	112,473.35	11,247.34	251,454.09	144,445.41	721,800.00	344,280.00
	云南电网有限责任公司楚雄供电局	148,630.00	14,863.00	148,630.00	14,863.00	228,045.00	22,804.50		
	广东电网有限责任公司阳江供电局	112,146.60	11,214.66	80,296.60	8,029.66	226,974.50	89,197.45		
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司天生桥局	105,816.30	10,581.63	105,816.30	10,581.63				
	贵州电网有限责任公司遵义供电局	84,039.90	8,403.99	49,245.00	4,924.50	162,255.00	16,225.50		
	贵州电网有限责任公司铜仁供电局	75,513.90	7,551.39	76,164.60	7,616.46			120,000.00	12,000.00
	中国南方电网有限责任公司	57,965.75		187,856.24		2,748,753.59			
	广东电网有限责任公司湛江供电局	57,724.70	5,772.47	47,200.00	4,720.00	170,654.73	83,565.47	56,083.82	5,608.38
	云南电网有限责任公司保山供电局	46,840.00	4,684.00	46,840.00	4,684.00	147,748.50	14,774.85		
	云南电网有限责任公司玉溪供电局	38,323.73	3,832.37	38,323.73	3,832.37	175,704.50	17,570.45		

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	云南电网有限责任公司大理供电局	30,240.00	3,024.00			104,458.00	10,445.80		
	广西电网有限责任公司钦州供电局	13,556.93	4,067.08	57,220.83	5,722.08	112,380.00	11,238.00		
	广东电网有限责任公司梅州供电局	7,875.00	787.50	135,593.50	13,559.35	36,689.71	3,668.97		
	广西电网有限责任公司玉林供电局	6,869.45	2,060.84	121,849.45	12,184.95	36,000.00	3,600.00		
	云南电网有限责任公司昭通供电局			399,790.90	39,979.09				
	广东电网有限责任公司			255,491.17	25,549.12			432,483.40	43,248.34
	贵州电网有限责任公司电力调度控制中心			227,500.00	22,750.00				
	贵州电网有限责任公司信息中心			226,500.00	22,650.00				
	云南电网有限责任公司输电分公司			72,880.00	7,288.00	293,500.00	29,350.00		
	云南电网有限责任公司红河供电局			44,790.00	4,479.00	200,288.00	20,028.80		
	云南电网有限责任公司信息中心					881,113.25	88,111.33	374,483.00	37,448.30
	云南电网有限责任公司物流服务中心					235,254.31	188,203.45	235,254.31	117,627.16
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司广州局					165,943.10	16,594.31	36,303.30	3,630.33
	云南电网有限责任公司怒江供电局					157,365.50	15,736.55		
	云南电网有限责任公司曲靖供电局					153,735.00	15,373.50	123,042.00	12,304.20
	广东电网有限责任公司电力科学研究院							1,506,137.30	150,613.73

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广东电网有限责任公司人才发展中心							120,050.00	12,005.00
	广东恒达通信电力工程有限公司							102,558.39	10,255.84
	其他小额汇总	1,453,708.10	198,919.98	1,052,196.07	103,352.15	1,314,375.36	131,437.56	346,092.89	57,255.17
一年内到期的非流动资产									
	广东电网有限责任公司	3,213,130.66	160,656.54			74,250.00	22,275.00	313,158.49	31,315.85
	广东电网有限责任公司中山供电局	1,587,247.25	84,522.36	64,243.82	19,273.15	71,025.00	7,102.50		
	广东电网有限责任公司电力调度控制中心	904,725.97	45,236.30						
	广东电网有限责任公司信息中心	695,444.97	34,772.25						
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	656,251.80	32,812.59						
	广东电网有限责任公司广州供电局	623,881.70	48,152.42	406,386.39	40,638.65	994,850.75	99,485.09	475,576.45	47,557.65
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	587,205.50	39,259.69	525,000.00	52,500.00	425,000.00	127,500.00	339,779.31	101,933.79
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司广州局	543,150.00	30,565.00	543,150.00	67,945.00				

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司南宁局	529,748.20	26,487.41						
	云南电网有限责任公司	390,543.79	31,402.19	47,500.00	14,250.00				
	广西电网有限责任公司	230,100.00	11,505.00			54,574.30	5,457.43	-	-
	南方电网数字电网集团（海南）有限公司	229,308.00	11,465.40	86,813.60	26,044.08				
	贵州电网有限责任公司智能作业中心	196,293.94	9,814.70						
	云南电网有限责任公司信息中心	177,944.00	8,897.20						
	南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	170,764.20	136,611.36						
	广东电网有限责任公司珠海供电局	153,771.83	17,256.55	38,271.83	11,481.55	410,500.00	41,050.00	130,424.48	35,625.03
	南方电网通用航空服务有限公司	144,000.00	7,200.00						
	海南电网有限责任公司电力科学研究院	130,000.00	13,000.00						
	云南电网有限责任公司昆明供电局	127,000.00	6,350.00						
	广东电网有限责任公司人才发展中心	120,050.00	60,025.00			156,550.00	46,965.00		
	贵州电网有限责任公司贵阳供电局	112,500.00	33,750.00	112,500.00	33,750.00				
	贵州电网有限责任公司毕节供电局	105,712.60	5,285.63						
	海南电网有限责任公司	97,665.00	14,074.50	36,765.00	11,029.50	120,500.00	36,150.00		

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广州市南电电力工程有限公司	95,376.15	9,537.62						
	广东电网有限责任公司湛江供电局	75,654.73	22,696.42	75,654.73	22,696.42			71,772.50	21,531.75
	广东电网有限责任公司肇庆供电局	71,233.30	21,369.99	71,233.30	21,369.99			339,000.00	101,700.00
	广东电网能源发展有限公司	65,654.92	6,565.49	65,654.92	6,565.49				
	广东电网有限责任公司汕尾供电局	53,492.62	3,976.01	5,205.49	1,561.65			31,422.98	9,426.89
	广东电网有限责任公司清远供电局	49,230.97	14,769.29	49,230.97	14,769.29			159,300.00	47,790.00
	广东电网有限责任公司佛山供电局	34,250.00	1,712.50	96,040.74	28,812.23	2,627,633.57	711,926.61	-	-
	云南电网有限责任公司昭通供电局	29,970.80	1,498.54						
	贵州电网有限责任公司凯里供电局	29,813.50	2,981.35	29,813.50	2,981.35				
	广东电网有限责任公司东莞供电局	17,450.30	5,235.09	110,487.88	33,146.36			-	-
	广东电网有限责任公司汕头供电局			376,202.22	112,860.67			227,701.08	40,715.61
	贵州电网有限责任公司电力科学研究院			257,175.57	77,152.67	906,890.00	90,689.00	22,288.24	6,686.47
	贵州电网有限责任公司兴义供电局			100,560.00	10,056.00			15,390.00	4,617.00
	广东电网有限责任公司江门供电局			85,086.59	25,525.98			-	-
	广东电网有限责任公司云浮供电局			80,164.07	24,049.22			29,925.00	8,977.50
	广东电网有限责任公司韶关供电局			54,160.66	16,248.20			173,671.35	33,612.14
	广东电网有限责任公司河源供电局			24,454.09	7,336.23			205,548.96	61,664.69
	广东电网有限责任公司潮州供电局			17,722.69	5,316.81	22,350.00	2,235.00	107,050.16	10,705.02

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广西电网有限责任公司防城港供电局			8,391.39	2,517.42			35,715.00	10,714.50
	广东电网有限责任公司揭阳供电局			3,741.59	1,122.48				
	广东电网有限责任公司揭阳普宁供电局			2,712.78	813.83				
	广东电网有限责任公司揭阳揭西供电局			1,600.99	480.30				
	广东电网有限责任公司电力科学研究院					1,526,240.00	447,472.00		
	东莞莞能绿色能源服务有限公司					389,373.76	116,812.13	6,900.00	2,070.00
	广东恒达通信电力工程有限公司					102,558.39	30,767.52		
	广东电网有限责任公司河源和平供电局					78,660.00	23,598.00		
	广东电网河源紫金供电局有限责任公司					52,155.00	15,646.50		
	广西电网有限责任公司来宾供电局					19,900.00	5,970.00		
	深圳供电局有限公司					3,479.00	347.90		
	广东电网有限责任公司汕尾陆丰供电局							282,150.00	84,645.00
	广东电网有限责任公司河源龙川供电局							135,090.00	40,527.00
	广东电网有限责任公司惠州供电局							124,830.00	37,449.00
	广东电力交易中心有限责任公司							107,346.55	32,203.97
	广东电网有限责任公司茂名供电局							62,861.22	6,286.12
	广西电网有限责任公司柳州供电局							44,880.00	13,464.00
	贵州电网有限责任公司铜仁供电局							43,747.50	13,124.25

项目名称	关联方	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广西电网有限责任公司桂林供电局							39,600.00	11,880.00
	广西电网有限责任公司南宁邕宁供电局							34,320.00	10,296.00
	广西电网有限责任公司南宁马山供电局							34,320.00	10,296.00
	广东电网有限责任公司阳江供电局							34,200.00	10,260.00
	惠州市鸿业电力信息科技有限公司							20,909.30	6,272.79
	广东汇盈电力工程有限公司							12,382.00	3,714.60
	贵州创星电力科学研究院有限责任公司							12,200.00	1,220.00
	贵州电网有限责任公司遵义供电局							11,970.00	3,591.00
	韶关市关山工程建设集团有限公司							9,570.00	2,871.00
	广东广澳能源科技有限公司							3,645.00	1,093.50
应收股利									
	广东数远科技有限公司			385,163.69					
	南方电网数字电网集团（海南）有限公司					17,443,743.95			

说明：应收账款中广东电网有限责任公司计量中心 22-24 交易金额分别是 0、7,651.26、0，因金额较小，在汇总披露。

2、 应付项目

项目名称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
应付账款					
	深圳市南电云商有限公司	20,864,151.25	22,432,430.47	19,807,914.42	12,433,299.86
	南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	17,553,296.11	28,485,236.29	19,430,337.83	1,536,204.62
	广州海颐软件有限公司	16,303,819.61	34,741,706.60	21,627,734.63	43,006,988.57
	广州润和颐能软件技术有限公司	15,502,460.79	15,809,904.91	13,115,824.89	
	广西博联信息通信技术有限责任公司	14,052,769.50	8,450,342.21		
	南方电网互联网服务有限公司	11,022,569.22	8,375,044.31	8,566,061.37	3,173,603.55
	广州致讯信息科技有限公司	6,206,132.08	3,778,525.48	3,197,169.82	7,202,994.56
	广东卓维网络有限公司	5,478,015.08	9,172,898.11	4,164,379.40	21,397,872.69
	南方电网数字电网集团有限公司广东分公司	3,848,567.50	5,717,189.66	769,099.94	
	南方电网数字电网集团（广东）有限公司	3,826,632.00			
	南方电网供应链集团有限公司	2,752,132.20	704,000.00	448,000.00	
	南方电网综合能源股份有限公司	2,249,594.23	3,945,677.72	1,774,335.20	2,239,722.03
	广东电力通信科技有限公司	2,222,648.22	10,164,673.47	15,008,292.89	15,226,106.77
	广州番禺电力建设集团有限公司	1,604,767.82	1,604,767.82	1,604,767.82	4,200,000.00
	广东数远科技有限公司	1,301,977.20	4,221,469.22		
	广东信通通信有限公司	1,273,532.75	2,594,511.19		3,065,985.14
	北京洛斯达科技发展有限公司	1,192,793.27	1,192,793.27	1,827,908.37	9,794,339.63
	深圳深宝电器仪表有限公司	1,050,553.04	2,407,006.57	319,796.58	1,733,057.86
	广州汇隼电力工程设计有限公司	993,425.96	1,049,184.89	279,452.07	2,001,944.24

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	南方电网供应链（广东）有限公司	772,905.32	2,560.00		591,483.83
	南网物业管理（广州）有限责任公司	616,094.72	201,847.79		90,057.07
	深圳市福睿能源发展有限公司	575,669.44	822,384.91		
	鼎和财产保险股份有限公司广东分公司	562,626.23	16,233.21	167,356.38	
	南方电网数字电网集团有限公司贵州分公司	433,725.47	426,708.33		
	贵安新区配售电有限公司	376,276.51			
	南方电网供应链（云南）有限公司	340,622.02			
	南方电网通用航空服务有限公司	256,036.30			143,220.00
	南方电网数字电网集团（贵州）有限公司	226,162.74			
	广东电网有限责任公司广州供电局	79,579.90	192,008.93	2,906,446.76	
	南方电网电动汽车服务有限公司	60,529.65	257,584.72	247,163.86	
	云南瑞讯达通信技术有限公司	20,048.11	124,010.37	53,915.10	692,428.47
	南方电网数字传媒科技有限公司	9,450.00	984,820.50	2,413,800.00	
	中国南方电网有限责任公司人才发展中心	3,800.00	310,295.00	832,850.00	
	广东电网能源发展有限公司		3,414,206.90	3,390,464.70	
	广州电力设计院有限公司		2,854,192.24		
	广州南方电力集团科技发展有限公司		2,168,507.82	1,108,401.66	439,307.76
	南方电网数字电网集团（海南）有限公司		1,181,540.00	3,172,622.63	2,399,056.61
	广东新天河宾馆有限公司		1,054,155.00		

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	深圳市深鹏达电网科技有限公司		774,864.83	3,318,823.20	9,586,026.92
	广东南方电力通信有限公司		280,000.00		891,509.43
	江门市大光明能源服务有限公司		17,752.28		140,825.71
	昆明耀龙电气有限公司		3,840.00	3,840.00	501,000.00
	南方电网数字电网集团有限公司云南分公司			1,472,641.50	
	广州通力达物业管理有限公司			1,062,656.30	4,011,140.73
	深圳供电局有限公司			939,005.64	
	南方电网科学研究院有限责任公司			733,716.66	2,954,633.47
	广东顺畅科技有限公司			430,444.54	10,693,703.06
	贵州电网贵龙创新发展有限责任公司			205,606.00	
	呈贡光明电力有限责任公司			185,219.26	
	广州竣盛工程造价咨询有限公司			103,840.21	222,068.88
	广东电网有限责任公司电力科学研究院			100,000.00	
	广东恒达通信电力工程有限公司			39,296.98	1,051,882.88
	云南鸿园电力物业服务有限公司			24,785.00	415,311.00
	广州市南电电力工程有限公司				4,921,891.15
	惠州市鸿业电力信息科技有限公司				3,176,797.26
	云南卓驰物流配送有限责任公司				2,437,936.70
	湛江文汇信息技术有限公司				2,133,443.43
	韶关市理工商业网络通信有限公司				1,954,234.52

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	广东省永固电力科技有限公司				1,576,711.79
	云浮市佳信物业服务有限公司				1,575,590.15
	广东粤能电力有限公司				1,119,807.96
	广东省揭阳电力实业发展有限公司				828,529.14
	广东安总电力建设有限公司				634,932.50
	阳江市凯源电力设计有限公司				410,979.39
	汕尾汇能综合能源服务有限公司				167,256.86
	其他小额汇总	556,398.72	211,512.30	312,057.53	402,551.25
应付票 据					
	广州南方电力集团科技发展有限公司			398,340.19	308,377.59
	广州海颐软件有限公司				13,447,080.00
	深圳市南电云商有限公司				797,678.48
	南方电网互联网服务有限公司				572,324.07
	云南瑞讯达通信技术有限公司				264,060.00
	广东卓维网络有限公司				244,640.00
	云南鸿园电力物业服务有限公司				210,805.45
	广州南方电力集团电气技术有限公司				71,780.10
合同负 债					
	中国南方电网有限责任公司	391,452,073.80	359,193,249.64	393,208,732.57	183,819,525.24
	广东电网有限责任公司	259,247,953.34	145,888,311.29	145,010,897.06	64,156,313.07
	深圳供电局有限公司	147,792,851.23	121,251,479.70	67,798,326.75	98,757,835.98
	广东电网有限责任公司广州供电局	104,981,337.86	98,798,704.68	59,671,291.05	85,827,139.28
	云南电网有限责任公司信息中心	94,741,182.03	66,038,687.63	59,478,841.94	75,652,486.80

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	广西电网有限责任公司	52,251,880.11	49,916,471.34	36,391,815.06	43,910,854.36
	广东电网有限责任公司信息中心	47,909,892.71	16,605,571.75	19,922,455.97	7,575,367.92
	贵州电网有限责任公司信息中心	41,335,272.27	33,240,813.98	11,744,059.67	15,504,606.63
	广东电网有限责任公司客户服务中心	36,008,792.46	36,008,792.46	13,170,990.56	1,700,556.60
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	35,737,086.05	18,117,442.02	8,158,459.36	23,846,278.54
	贵州电网有限责任公司电力科学研究院	35,313,948.28	27,479,389.72	20,624,819.61	19,424,248.61
	海南电网有限责任公司信息通信分公司	22,046,234.58	12,283,136.36	8,582,571.42	7,596,534.97
	南方电网储能股份有限公司信息通信分公司	21,684,483.16	21,684,483.18	18,559,978.40	
	广东电网有限责任公司电力科学研究院	19,748,250.74	6,520,603.77	5,112,014.47	1,416,367.92
	云南电网有限责任公司	15,940,010.02	21,224,315.66	11,081,587.99	7,625,459.18
	贵州电网有限责任公司电力调度控制中心	15,238,259.70	12,203,303.94	6,050,928.30	723,300.01
	广东电网有限责任公司电力调度控制中心	14,874,805.52	6,710,847.16	11,010,586.08	20,943,476.88
	云南电网有限责任公司昆明供电局	12,269,917.16	603,773.57	9,910,084.45	1,227,530.47
	广东电网有限责任公司中山供电局	12,064,873.01	11,471,024.56	33,834,875.99	6,810,016.13
	南方电网财务有限公司	11,583,492.32	13,450,775.34	7,688,255.16	9,871,535.45
	广西电网有限责任公司电力科学研究院	10,057,314.51	6,008,641.94	42,486,629.00	14,141,024.72
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司大理局	9,250,309.73	1,100,300.00		

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	中国南方电网有限责任公司超 高压输电公司曲靖局	9,247,871.68	1,100,010.00		
	海南电网有限责任公司	8,240,372.39	5,584,943.30	1,590,566.04	3,439,756.41
	广东电网有限责任公司韶关供 电局	7,834,569.97	5,818,301.89	1,640,490.74	1,003,018.87
	广东电网有限责任公司云浮供 电局	7,668,815.25	6,012,211.48	2,571,290.62	
	云南电网有限责任公司德宏供 电局	7,210,627.47			1,147,190.51
	海南电力产业发展有限责任公 司	6,898,547.16	3,949,012.63		
	广东电网有限责任公司茂名供 电局	6,442,280.35	5,990,500.00	1,940,818.31	1,396,226.42
	贵州电网有限责任公司建设分 公司	6,254,157.98			
	中国南方电网有限责任公司超 高压输电公司广州局	6,040,524.78	3,400,943.40	1,457,547.17	
	广东电网有限责任公司佛山供 电局	5,998,693.53	8,833,991.49	8,755,216.37	29,382,928.65
	中国南方电网有限责任公司超 高压输电公司电力科研院	5,804,716.98	6,228,170.75	860,801.88	
	广东电网有限责任公司清远供 电局	5,653,033.16	3,892,641.51	1,882,661.65	
	云南电网有限责任公司红河供 电局	5,347,922.43	398,615.09		
	贵州电网有限责任公司智能作 业中心	4,917,546.44			
	中国南方电网有限责任公司共 享运营公司	4,441,298.59	3,176,011.99		
	中国南方电网有限责任公司超 高压输电公司贵阳局	3,996,754.72	4,582,584.91	2,854,125.77	610,318.30

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	广东电网有限责任公司东莞供电局	3,700,095.53	1,946,188.68	659,749.77	9,423,905.65
	广西新电力投资集团有限责任公司	3,458,918.01	2,471,258.04	2,707,827.92	
	广西电网有限责任公司桂林供电局	3,422,945.13	476,575.03		94,665.93
	广西电网有限责任公司南宁供电局	3,285,903.80	7,184,816.93	510,584.91	591,223.90
	云南电网有限责任公司西双版纳供电局	3,138,242.62	389,358.50		
	南方电网供应链科技（广东）有限公司	2,904,735.42	3,005,378.86	128,545.75	
	云南电网有限责任公司昭通供电局	2,720,932.69	2,063,316.37	539,735.35	4,458,065.50
	海南电网有限责任公司三亚变电运检分公司	2,716,981.13			
	南宁蓄能发电有限公司	2,716,656.85	343,773.58	343,773.58	
	瑞恒保险经纪有限责任公司	2,679,062.21	9,324,950.28	4,163,773.60	606,403.24
	南方电网科学研究院有限责任公司	2,503,584.90	2,503,584.92	8,427,788.69	1,427,135.57
	广东电网有限责任公司人才发展中心	2,336,289.34	2,336,289.34		
	广东电网有限责任公司珠海供电局	2,317,258.83	1,796,640.09	4,637,475.81	4,403,255.58
	南方电网数字电网集团有限公司	2,153,688.68	2,153,688.68		111,099.00
	南方电网调峰调频发电有限公司储能科研院	2,129,000.00	2,001,260.00	11,497,169.83	2,463,679.25
	广州电力工程监理有限公司	2,033,962.27	2,056,199.05	880,188.69	1,886.79
	贵州电网有限责任公司电网规划研究中心	1,987,310.07	1,987,310.07	1,788,361.99	754,716.98

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	广西电网有限责任公司梧州供电局	1,979,207.55	955,698.39		
	广东电网有限责任公司计量中心	1,796,292.45		876,642.85	
	南方电网互联网服务有限公司	1,771,087.43	3,156,541.21	2,129,231.01	4,177,492.91
	南方电网供应链集团有限公司	1,636,140.09	5,815,467.93	4,166,453.02	6,358,698.13
	云南电网有限责任公司玉溪供电局	1,610,020.17			
	贵州电网有限责任公司贵阳供电局	1,605,836.53	1,653,472.01		
	广东电网有限责任公司汕头供电局	1,402,505.75	2,457,129.27	219,320.76	1,273,186.00
	梅州蓄能发电有限公司	1,340,883.00			
	南方电网澜湄国际能源有限责任公司	1,332,712.28	1,710,259.44	693,622.64	172,964.99
	云南电网有限责任公司大理供电局	1,309,926.53	1,807,332.10		
	贵州电力建设监理咨询有限责任公司	1,295,047.17	1,295,047.17	666,666.68	508,147.81
	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司天生桥局	1,202,000.00	1,202,000.00		
	贵州电网有限责任公司都匀供电局	1,092,331.86		788,907.00	12,707,963.72
	广西电网有限责任公司钦州供电局	1,063,207.55	185,849.06		
	广州电力交易中心有限责任公司	976,896.23	1,815,584.27	817,767.29	250,943.40
	鼎和财产保险股份有限公司	969,055.92	1,005,282.34	1,306,025.13	9,445,972.85
	贵州电网有限责任公司	942,276.04	3,007,337.52	654,928.38	4,293,482.17
	广东电网有限责任公司揭阳供电局	887,363.26		144,962.32	

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	海南电网有限责任公司电力科学 研究院	872,991.51	1,210,442.47	1,150,442.47	828,302.28
	广东电网有限责任公司惠州供 电局	806,002.02	2,528,637.20	1,791,875.18	5,960,467.07
	广西电网有限责任公司百色供 电局	723,965.61	258,301.89		
	南网数字电网科技产业园（广 州）有限公司	723,520.24	364,264.15	364,264.15	
	广西电网能源科技有限责任公司	712,264.15			
	南方电网数字传媒科技有限公 司	664,783.02	828,179.25	1,728.98	
	广东电网有限责任公司肇庆供 电局	630,897.34		1,053,813.21	4,257,913.59
	深圳南方电网深港科技创新有 限公司	589,665.38			139,622.64
	南方电网产业发展集团有限责 任公司	588,886.42			
	南方电网新型电力系统（北 京）研究院有限公司	540,650.95	231,707.55		
	广东电网能源发展有限公司	533,600.00	333,500.00		63,942.64
	广西电网有限责任公司北海供 电局	464,656.60	287,100.00	86,000.00	361,076.99
	广东电网有限责任公司潮州供 电局	462,844.48	666,867.92	356,313.18	
	广东电网有限责任公司江门供 电局	462,844.48	214,098.27	550,101.16	
	广东电网有限责任公司湛江供 电局	462,756.50		249,013.54	36,226.42
	广东电网有限责任公司汕尾供 电局	460,241.60	1,343,570.86	1,161,596.61	61,061.95

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	广西电网有限责任公司崇左供电局	448,800.00	5,249,715.43		
	广西电网有限责任公司来宾供电局	440,607.56	415,000.00		
	南方电网电力科技股份有限公司	415,886.82	1,110,886.82	658,165.00	27,460.51
	海南蓄能发电有限公司	408,506.19			686,725.66
	云南电网有限责任公司曲靖供电局	399,562.26	517,706.04	1,333,322.44	1,978,262.58
	云南电网有限责任公司电力科学研究院	353,018.87	4,070,492.57		5,080,937.96
	肇庆浪江蓄能发电有限公司	343,773.58	343,773.58	343,773.58	
	惠州中洞蓄能发电有限公司	343,773.58	343,773.58	343,773.58	
	云南电网有限责任公司文山供电局	337,750.42	40,754.72	672,860.38	1,030.94
	贵州电网有限责任公司贵安供电局	332,735.85		1,701,154.71	814,078.32
	广西电网有限责任公司贺州供电局	311,680.08	311,680.08		
	南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	246,737.79		490,038.68	1,703,465.86
	广州南方电力技术工程有限公司	233,926.03		760,441.95	525,792.44
	云南电网有限责任公司普洱供电局	225,966.04	322,486.80		3,057,861.96
	广东电网有限责任公司河源供电局	214,098.27		438,879.63	
	广东电网有限责任公司阳江供电局	214,098.27		285,828.96	
	广东南方电力通信有限公司	212,971.70			
	广东电网有限责任公司梅州供电局	211,495.39	1,726,967.07	948,516.16	

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	南方电网能源发展研究院有限 责任公司	184,847.50	756,918.22	756,918.24	
	广西电网有限责任公司贵港供 电局	180,837.74	180,837.74		
	深圳市龙睿能源发展有限公司	133,510.59	114,982.54	588,085.51	107,830.19
	广西电网有限责任公司柳州供 电局	98,433.96		3,555,386.84	1,090,325.74
	惠州市鸿业电力信息科技有限 公司	72,652.59	309,776.42	199,945.14	
	南方鼎元资产运营有限责任公 司	61,064.15	260,932.08	576.93	1,430,238.48
	南网融资租赁有限公司	56,164.80	6,507,537.53	1,767,735.85	4,797,687.05
	南方电网综合能源股份有限公 司	28,301.89	28,301.89	1,481,192.66	243,301.46
	南网建鑫基金管理有限公司	22,235.28	3,203,206.98	908,849.06	180,207.43
	广州竣盛工程造价咨询有限公 司	9,905.63	33,962.24	792,143.51	779,234.72
	南网碳资产管理（广州）有限 公司	8,180.57	640,161.70	190,928.15	
	广西电网有限责任公司河池东 兰供电局		8,037,349.81	2,547,169.81	
	云南电力试验研究院（集团） 有限公司		6,731,769.91		
	南方电网资本控股有限公司		4,984,594.34	1,697,166.04	188,679.25
	南方电网数字电网集团（海 南）有限公司		4,285,018.87	147,452.83	643,757.22
	广西电网有限责任公司贵港桂 平供电局		3,375,090.39		
	广西电网有限责任公司桂林阳 朔供电局		2,048,458.38	979,168.80	
	南方电网数字电网集团有限公 司广东分公司		1,171,920.72		

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	广州南方电力集团科技发展有限公司		754,266.51	653,773.58	
	广州电力设计院有限公司		722,320.76	309,566.04	
	云南电网有限责任公司怒江供电局		676,991.15		
	南方电网供应链（贵州）有限公司		566,633.58	32,079.89	
	贵州电力交易中心有限责任公司		543,301.89		
	深圳市输变电工程有限公司		266,136.02	266,136.02	266,136.02
	云南电网有限责任公司保山供电局		140,924.53	18,811.32	888,382.44
	南方电网国际有限责任公司		115,556.61	146,064.07	
	湛江文汇信息技术有限公司		103,773.57	246,463.18	
	云南电网有限责任公司楚雄供电局		53,337.73	234,278.77	5,348,644.18
	中国南方电网有限责任公司人才发展中心		35,377.29	244,575.47	2,120,235.84
	南网物业管理（广州）有限责任公司		34,713.30		560,377.36
	南方电网调峰调频发电有限公司		29,874.24	29,874.24	1,182,232.73
	天生桥二级水力发电有限公司 天生桥水力发电总厂			6,154,409.70	6,092,458.37
	惠州蓄能发电有限公司			5,443,863.95	1,709,876.17
	南方电网调峰调频发电有限公司信息通信分公司			3,245,122.85	31,077,276.21
	贵州电网有限责任公司铜仁供电局			1,352,830.18	701,886.79
	广西电网有限责任公司河池供电局			1,320,754.72	2,285,102.69

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	广西电网有限责任公司防城港供电局			1,098,663.22	224,433.96
	云南电网有限责任公司丽江供电局			707,964.60	
	广东电网电动汽车服务有限公司			606,766.03	1,229,320.45
	广州捷电通综合能源有限责任公司			528,333.02	
	广州海颐软件有限公司			416,037.74	256,471.69
	韶关市理工商业网络通信有限公司			392,120.31	
	阳江市凯源电力设计有限公司			283,767.47	
	河源绿达综合能源有限责任公司			277,879.37	
	广西博联信息通信技术有限责任公司			234,087.26	
	南方电网通用航空服务有限公司			190,700.99	
	南方电网产业投资集团有限责任公司			171,322.98	
	清远市电创电力工程安装有限公司			168,935.07	
	大理西电新源开发有限责任公司			167,238.67	
	广东南海电力设计院工程有限公司			163,604.62	69,924.35
	曲靖曲电电力投资有限公司			149,076.55	
	鼎和财产保险股份有限公司湖北分公司			146,725.66	
	深圳新能电力开发设计院有限公司			131,773.58	

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	广东恒达通信电力工程有限公司			129,364.75	
	南方电网电动汽车服务有限公司			111,403.04	40,592.11
	深圳市深鹏达电网科技有限公司			110,711.15	
	南方电网供应链（云南）有限公司			20,635.84	706,415.09
	广州番禺电力建设集团有限公司			12,743.36	412,354.98
	广州南方投资集团有限公司				5,233,150.94
	广东天广能源科技发展有限公司				2,938,679.24
	海南电网有限责任公司海口变电运检分公司				1,245,283.02
	广州中诚电力工程有限公司				651,973.26
	广西电网有限责任公司南宁隆安供电局				634,730.35
	广州正航电力工程有限公司				525,792.44
	广州增电电力建设投资集团有限公司				525,792.44
	广州泰捷建设有限公司				525,792.44
	广州市电力工程有限公司				525,792.44
	广州电力建设有限公司				525,792.44
	广州城北电力工程有限公司				525,792.44
	广州市南电电力工程有限公司				423,588.31
	从化输变电工程有限公司				422,324.16
	广州西南电力建设有限公司				399,611.62
	云南电网能源投资有限责任公司				390,035.38
	广东运峰电力安装有限公司				194,690.27
	其他小额汇总	241,786.67	202,921.38	813,398.30	552,475.72

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
其他应 付款					
	广州海颐软件有限公司	5,460,467.16	3,975,687.50	5,496,637.59	6,002,976.50
	南方电网数字电网集团有限公 司	3,148,779.12	2,875,998.08	4,778,719.15	8,148,927.23
	南方电网数字电网集团信息通 信科技有限公司	3,075,101.86	58,384,271.37	15,690,502.71	11,220,003.25
	广东数远科技有限公司	991,205.27			
	广州市南电电力工程有限公司	989,372.88	961,364.99	952,161.29	766,464.03
	广东电力通信科技有限公司	935,250.03	935,250.03		10,114,243.05
	广西博联信息通信技术有限责 任公司	889,224.50	425,150.00	200,300.00	95,720.47
	广东顺畅科技有限公司	763,955.93	763,955.93	322,000.18	132,967.00
	广东卓维网络有限公司	644,853.20	654,096.95	771,530.74	2,345,476.40
	南方电网数字电网集团（海 南）有限公司	508,206.00	375,966.00	1,908,443.03	247,672.00
	南方电网数字电网集团有限公 司贵州分公司	401,078.66	401,078.66	3,849,067.07	25,306,812.78
	广州智慧用电与城市照明技术 有限公司	236,990.92	318,500.96	318,500.96	318,500.96
	广州致讯信息科技有限责任公 司	223,050.00	223,050.00	165,050.00	1,042,180.00
	南方电网数字电网集团有限公 司云南分公司	223,000.00	712,911.96	8,060,853.93	21,606,783.85
	南方电网电力科技股份有限公 司	180,479.11	180,479.11	180,479.11	
	广州通力达物业管理有限公司	108,323.77	108,323.77	256,443.77	148,120.00
	南方电网数字电网集团有限公 司广东分公司	95,535.78	723,927.63	11,964,966.06	1,132,202.56
	深圳市南电云商有限公司	63,948.17	57,869.04	314,725.51	519,072.22
	广东电网能源发展有限公司		179,695.10		

项目名 称	关联方	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
	南方电网科学研究院有限责任公司		79,316.00	229,405.90	349,417.10
	北京洛斯达科技发展有限公司			282,900.00	846,280.00
	深圳市深鹏达电网科技有限公司			76,830.00	136,091.22
	深圳供电局有限公司			769.00	27,425,381.76
	云南电力试验研究院（集团）有限公司				51,946,720.36
	云南电力技术有限责任公司				9,161,771.84
	中山市电力实业发展有限公司				2,232,225.00
	深圳市电网通信有限公司				1,429,200.00
	广州南方投资集团有限公司				1,165,932.98
	惠州市鸿业电力信息科技有限公司				744,075.00
	广东电网有限责任公司湛江吴川供电局				207,450.00
	南方电网互联网服务有限公司				202,190.00
	湛江电力实业有限公司				127,680.00
	其他小额汇总	291,414.92	346,700.13	385,028.89	447,160.71
应付股利					
	广东电网有限责任公司	2,287,800.00			
	广西电网有限责任公司	1,522,800.00			
	南方电网资本控股有限公司	378,000.00			
	深圳供电局有限公司	1,522,800.00			
	云南电网有限责任公司	1,522,800.00			
	海南电网有限责任公司	1,143,000.00			
	南方电网数字电网集团有限公司	66,600,000.00			
	贵州电网有限责任公司	1,522,800.00			
	南网能创股权投资基金（广州）合伙企业（有限合伙）	2,808,000.00			

说明：其他应付款中广东数远科技有限公司 22-24 交易金额分别是 0、0、14,662.55，因金额较小，在汇总披露。

(七) 资金集中管理

1、 本公司参与和实行的资金集中管理安排的主要内容如下：

为贯彻国务院国资委提高南方电网管控能力的要求，保证资产安全，提高资金使用效率，避免资金沉淀，南方电网下发《关于印发<资金集中管理工作方案>、<分公司资金收支两条线操作方案>及<子公司资金收支两条线操作方案>的通知》，要求建立南方电网资金监控及现金管理服务体系。公司作为南方电网控股子公司，自报告期期初起主要银行账户均已经参与南方电网资金归集，后于 2023 年 10 月解除了资金归集业务。

资金归集不影响公司拥有被归集资金的所有权，公司在资金池内部存款账户的存款限额内，拥有被归集资金的所有权和使用权。公司可根据自身资金使用情况，选择活期存款或定期存款。公司需要使用资金时，向南网财务公司或银行提交资金支付指令，通过对方操作后，南网财务公司或银行能及时进行资金支付。

2、 本公司归集至集团的资金

本公司未归集至集团母公司账户而直接存入财务公司的资金

项目名称	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
南方电网财务有限公司	4,739,967,261.87		5,643,555,773.43		4,883,233,164.79		241,155,804.65	
合计	4,739,967,261.87		5,643,555,773.43		4,883,233,164.79		241,155,804.65	
其中：因资金集中管理支 取受限的资金								

本公司归集至集团母公司账户的资金

项目名称	2025.6.30		2024.12.31		2023.12.31		2022.12.31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
南方电网数字电网集团有 限公司							2,086,843,616.53	
合计							2,086,843,616.53	

3、 本公司从集团母公司或成员单位拆借的资金				
项目名称	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
短期借款				390,990,000.00
合计				390,990,000.00

十三、 承诺及或有事项

(一) 或有事项

1、 重要或有事项

公司报告期内诉讼、仲裁的情况：

- 1.本公司之子公司南方电网数据平台与安全（广东）有限公司（简称“数字企业”）供应商广西国英智讯科技有限公司向广州市越秀区人民法院提起诉讼，以合同纠纷为由同时起诉数字企业及股东南方电网数字电网研究院股份有限公司（简称“数研院”），请求判令数字企业向其支付合同款 6,166,400.00 元及违约金、诉讼费用、保全费、保全保险费等（以上暂计 6,261,400.00 元）。根据法院传票，该案原定于 2025 年 3 月 20 日开庭审理，数研院向越秀区人民法院提出管辖权异议，管辖权异议被驳回，2025 年 3 月 7 日数研院就管辖权异议向法院提出上诉。2025 年 5 月 12 日，广州知识产权法院裁定驳回数研院的管辖权异议上诉请求。案件于 2025 年 7 月 9 日开庭，截至本财务报告报出日，案件暂未出具判决。
- 2.本公司之子公司南方电网数据平台与安全（广东）有限公司向法院提交起诉资料，要求浪潮软件集团有限公司支付关于田阳区智慧城市建设项目（一期）项目逾期未支付的合同款项 6,768,000.00 元。2025 年 5 月 28 日，已网上提交财产保全申请书及保险单、保函材料。2025 年 6 月 5 日，法院正式受理案件，出具案件受理通知书，案件暂定于 10 月 20 日开庭。
- 3.本公司之子公司云南云电同方科技有限公司（以下简称“同方公司”）于 2022 年 1 月 26 日与曲靖市麒麟职业技术学校（以下简称“曲靖职校”）签订了《曲靖市麒麟职业技术学校安防设备采购及安装项目合同书》，约定曲靖市麒麟职业技术学校向同方公司采购安防设备及安装服务，合同总价款为 5,179,500.00 元。后续经过签订补充协议，双方同意增补采购设备并变更合同价款为 5,636,191.63 元，且明确履行主体由同方公司变更为南方电网数据平台与安全（广东）有限公司，2023 年 5 月 30 日，数字企业按合同约定完成了全部项目建设内容的交付，并取得了曲靖职校出具的《曲靖市麒麟职业技术学校安防设备采购及安装项目终验报告》，但曲靖职校未按约定支付货款，经过多次催告仍拒绝支付相关款项。案件已于 5 月 26 日开庭审理。2025 年 6 月 4 日，收到

法院一审判决结果，公司胜诉，胜诉率 99.9%，2025 年 6 月 19 日，对方未提起上诉，一审判决结果已生效，2025 年 7 月 11 日，案件已移送执行。

4.本公司之子公司云南云电同方科技有限公司（该公司已于 2024 年 12 月 20 日被南方电网数据平台与安全（广东）有限公司（简称“数字企业”）吸收合并而注销，相关权利义务及债权债务由数字企业承继）与云南金隆伟业科技有限公司（以下简称“金隆伟业公司”）签订了《施甸县人民医院信息化建设项目合同（采购-施工承包）》，终端客户为施甸县人民医院，合同价暂估价为 5379.18 万元，合同签订后，同方公司按照合同约定向金隆伟业公司提交履约担保金 500 万元，2023 年 4 月 10 日，因金隆伟业公司未按照合同约定支付合同预付款，且同方公司项目垫资费用及风险偏高等原因，同方公司向金隆伟业公司发送《关于申请终止合作及开展项目工程量核算的函》，请求终止合同，对项目已完成实施的工程量进行确认及验收核算，并退回 500 万元履约保证金。2025 年 3 月 14 日，金隆伟业公司表示会继续推动工程结算，认为履约保证金应分期无息退还。现因下游供应商不配合提供相关验收所需资料等问题而导致项目上游验收工作进展缓慢，无法及时与金隆伟业公司完成结算，双方对应退回款项无法达成一致意见。法院原定于 6 月 20 日开庭审理，因被告申请延期导致未如期开庭。8 月 20 日，施甸县法院成功受理案件。9 月 9 日，案件开庭，法官对案件进行法庭调查，待二次开庭。截至本财务报告报出日，法院未出具判决。

十四、 资产负债表日后事项

除上述事项外，本公司无其他需要披露的重要承诺事项。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
1 年以内	406,433,975.77	682,818,707.89	360,350,234.89	318,854,381.55
1 至 2 年	11,750,810.98	66,801,630.74	21,186,413.84	20,461,176.33
2 至 3 年	8,612,414.03	13,243,780.45	160,600.00	2,829,364.92
3 至 4 年	327,538.00	223,058.39	480,694.30	1,263,967.08
4 至 5 年	83,726.00	74,126.00	100,000.00	364,550.25
5 年以上	100,000.00	100,000.00	364,550.25	
小计	427,308,464.78	763,261,303.47	382,642,493.28	343,773,440.13

账龄	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
减：坏账准备	6,729,440.77	16,509,414.21	8,671,399.33	19,706,827.29
合计	420,579,024.01	746,751,889.26	373,971,093.95	324,066,612.84

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2025 年 6 月 30 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	427,308,464.78	100.00	6,729,440.77	1.57	420,579,024.01
其中：					
合并范围内关联方	348,717,938.30				348,717,938.30
账龄组合	78,590,526.48		6,729,440.77		71,861,085.71
合计	427,308,464.78	100.00	6,729,440.77		420,579,024.01

2024 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	763,261,303.47	100.00	16,509,414.21	2.16	746,751,889.26
其中：					
合并范围内关联方	513,083,668.57	67.22			513,083,668.57
账龄组合	250,177,634.90	32.78	16,509,414.21	6.60	233,668,220.69
合计	763,261,303.47	100.00	16,509,414.21		746,751,889.26

2023 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	382,642,493.28	100.00	8,671,399.33	2.27	373,971,093.95
其中：					

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合并范围内关联方	243,956,624.67	63.76			243,956,624.67
账龄组合	138,685,868.61	36.24	8,671,399.33	6.25	130,014,469.28
合计	382,642,493.28	100.00	8,671,399.33		373,971,093.95

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	343,773,440.13	100.00	19,706,827.29	5.73	324,066,612.84
其中：					
合并范围内关联方	1,088,859.94	0.32			1,088,859.94
账龄组合	342,684,580.19	99.68	19,706,827.29	5.75	322,977,752.90
合计	343,773,440.13	100.00	19,706,827.29		324,066,612.84

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	62,549,702.47	3,127,485.16	5.00	227,485,039.32	11,360,287.00	5.00	116,393,610.22	5,819,680.55	5.00	317,765,521.61	15,888,276.44	5.00
1 至 2 年	6,938,310.98	693,831.10	10.00	9,051,630.74	905,163.07	10.00	21,186,413.84	2,118,641.38	10.00	20,461,176.33	2,046,117.63	10.00
2 至 3 年	8,591,249.03	2,577,374.71	30.00	13,243,780.45	3,973,134.14	30.00	160,600.00	48,180.00	30.00	2,829,364.92	848,809.48	30.00
3 至 4 年	327,538.00	163,769.00	50.00	223,058.39	111,529.20	50.00	480,694.30	240,347.15	50.00	1,263,967.08	631,983.54	50.00
4 至 5 年	83,726.00	66,980.80	80.00	74,126.00	59,300.80	80.00	100,000.00	80,000.00	80.00	364,550.25	291,640.20	80.00
5 年以上	100,000.00	100,000.00	100.00	100,000.00	100,000.00	100.00	364,550.25	364,550.25	100.00			
合计	78,590,526.48	6,729,440.77		250,177,634.90	16,509,414.21		138,685,868.61	8,671,399.33		342,684,580.19	19,706,827.29	

3、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2021.12.31	本期变动金额				2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	54,970,947.40		35,264,120.11			19,706,827.29
合计	54,970,947.40		35,264,120.11			19,706,827.29

类别	2022.12.31	本期变动金额				2023.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	19,706,827.29		11,035,427.96			8,671,399.33
合计	19,706,827.29		11,035,427.96			8,671,399.33

类别	2023.12.31	本期变动金额				2024.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	8,671,399.33	7,838,014.88				16,509,414.21
合计	8,671,399.33	7,838,014.88				16,509,414.21

类别	2024.12.31	本期变动金额				2025.6.30
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	16,509,414.21		9,779,973.44			6,729,440.77
合计	16,509,414.21		9,779,973.44			6,729,440.77

4、 本报告期无实际核销的应收账款情况

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	2025.6.30				
	应收账款期末 余额	合同资产期末 余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计数的 比例(%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
南方电网数字电 网科技（广东） 有限公司	148,183,648.29	2,596,511.40	150,780,159.69	30.50	
南方电网数字平 台科技（广东） 有限公司	109,383,886.47	410,594.04	109,794,480.51	22.21	
贵州电网有限责 任公司信息中心	88,014,893.79	2,359,660.00	90,374,553.79	18.28	4,513,822.67
国网思极位置服 务有限公司	68,927,548.00		68,927,548.00	13.94	6,892,754.80
南方电网数据平 台与安全（广 东）有限公司	67,002,593.28	108,000.00	67,110,593.28	13.58	
合计	481,512,569.83	5,474,765.44	486,987,335.27	98.51	11,406,577.47

单位名称	2024.12.31				
	应收账款期 末余额	合同资产期 末余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计数的 比例(%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
南方电网数字电网 科技（广东）有限 公司	156,281,969.70	175,000.00	156,456,969.70	20.17	
南方电网数字平台 科技（广东）有限 公司	147,558,654.44	21,165.00	147,579,819.44	19.03	
中国南方电网有限 责任公司	129,687,805.62	2,830,000.00	132,517,805.62	17.08	6,625,890.29

单位名称	2024.12.31				
	应收账款期 末余额	合同资产期 末余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计数的 比例(%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
南方电网数据平台 与安全（广东）有 限公司	83,250,307.78		83,250,307.78	10.73	
南方电网人工智能 科技有限公司	81,152,706.49		81,152,706.49	10.46	
合计	597,931,444.03	3,026,165.00	600,957,609.03	77.47	6,625,890.29

单位名称	2023.12.31				
	应收账款期末 余额	合同资产期 末余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计数的 比例(%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
南方电网数据平台 与安全（广东）有 限公司	70,455,040.00	30,020.00	70,485,060.00	18.07	
南方电网数字平台 科技（广东）有限 公司	69,360,000.00	-	69,360,000.00	17.78	
南方电网数字电网 科技（广东）有限 公司	61,250,000.00	-	61,250,000.00	15.70	
南方电网电算科技 数字工程（广东） 有限公司	28,995,910.89	-	28,995,910.89	7.43	
南方电网人工智能 科技有限公司	13,895,673.78	-	13,895,673.78	3.56	
合计	243,956,624.67	30,020.00	243,986,644.67	62.54	

单位名称	2022.12.31				
	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
广东电网有限责任公司	39,827,693.42	12,193,472.90	52,021,166.32	14.90	3,245,670.00
南方电网产业投资集团有限责任公司	27,025,665.27		27,025,665.27	7.74	1,436,251.67
北京华际友天信息科技有限公司	22,806,000.00		22,806,000.00	6.53	1,140,300.00
云南电网有限责任公司信息中心	21,608,331.48	3,147,751.25	24,756,082.73	7.09	1,396,808.65
贵州电网有限责任公司信息中心	18,974,149.53	153,600.01	19,127,749.54	5.48	973,100.25
合计	130,241,839.70	15,494,824.16	145,736,663.86	41.74	8,192,130.57

(二) 其他应收款

项目	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
应收利息				
应收股利	277,415,066.13	278,700,229.82	302,464,848.34	50,859,332.55
其他应收款项	28,226,683.83	47,810,252.44	296,846,862.74	3,063,438,485.18
合计	305,641,749.96	326,510,482.26	599,311,711.08	3,114,297,817.73

1、 应收股利

(1) 应收股利明细

项目（或被投资单位）	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00	113,519,911.05	33,519,911.05
云南云电同方科技有限公司			3,680,000.00	3,680,000.00
贵州广思信息网络有限公司	17,415,066.13	17,415,066.13	13,659,421.50	13,659,421.50
南方电网数字电网集团（海南）有限公司			17,443,743.95	

项目（或被投资单位）	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
南方电网数据平台与安全（广东）有限公司	65,000,000.00	65,000,000.00	70,000,000.00	
昆明能讯科技有限责任公司			9,161,771.84	
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	65,000,000.00	65,000,000.00	45,000,000.00	
南方电网电算科技数字工程（广东）有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00	30,000,000.00	
广东数远科技有限公司		385,163.69		
佰聆数据股份有限公司		900,000.00		
小计	277,415,066.13	278,700,229.82	302,464,848.34	50,859,332.55
减：坏账准备				
合计	277,415,066.13	278,700,229.82	302,464,848.34	50,859,332.55

（2）重要的账龄超过一年的应收股利

项目(或被投资单位)	2025.6.30	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
贵州广思信息网络有限公司	13,659,421.50	2-3 年	尚未收回	否，控股子公司
合计	13,659,421.50			

项目(或被投资单位)	2024.12.31	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
贵州广思信息网络有限公司	13,659,421.50	2-3 年	尚未收回	否，控股子公司
合计	13,659,421.50			

项目(或被投资单位)	2023.12.31	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
贵州广思信息网络有限公司	13,659,421.50	1-2 年	尚未收回	否，控股子公司
合计	13,659,421.50			

2、 其他应收款项

（1）按账龄披露

账龄	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
1 年以内小计	22,031,526.92	29,897,996.40	274,801,564.55	3,057,929,240.05

账龄	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
1 至 2 年	3,111,187.52	14,640,512.08	19,906,425.48	4,159,361.05
2 至 3 年	2,881,959.53	2,881,959.43	1,469,656.02	4,744,107.63
3 至 4 年	1,469,656.02	1,469,656.02	4,280,153.06	
4 至 5 年	4,280,153.06	4,280,153.06		
5 年以上	118,625.56	118,625.56		
小计	33,893,108.61	53,288,902.55	300,457,799.11	3,066,832,708.73
减：坏账准备	5,666,424.78	5,478,650.11	3,610,936.37	3,394,223.55
合计	28,226,683.83	47,810,252.44	296,846,862.74	3,063,438,485.18

（2）按坏账计提方法分类披露

2025 年 6 月 30 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	33,893,108.61	100.00	5,666,424.78	16.72	28,226,683.83
其中：					
组合 1-资金池归集无风险组合					
组合 2-账龄分析法组合（信用风险特征组合）	33,893,108.61	100.00	5,666,424.78	16.72	28,226,683.83
合计	33,893,108.61	100.00	5,666,424.78		28,226,683.83

2024 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	53,288,902.55	100.00	5,478,650.11	10.28	47,810,252.44
其中：					

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
组合 1-资金池归集无风险组合	39,133,080.60	73.44			39,133,080.60
组合 2-账龄分析法组合（信用风险特征组合）	14,155,821.95	26.56	5,478,650.11	38.70	8,677,171.84
合计	53,288,902.55	100.00	5,478,650.11		47,810,252.44

2023 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	300,457,799.11	100.00	3,610,936.37	1.20	296,846,862.74
其中：					
组合 1-资金池归集无风险组合	279,500,531.61	93.02			279,500,531.61
组合 2-账龄分析法组合（信用风险特征组合）	20,957,267.50	6.98	3,610,936.37	17.23	17,346,331.13
合计	300,457,799.11	100.00	3,610,936.37		296,846,862.74

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	3,066,832,708.73	100.00	3,394,223.55	0.11	3,063,438,485.18
其中：					
组合 1-资金池归集无风险组合	3,026,828,136.75	98.70			3,026,828,136.75

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
组合 2-账龄分析法组合 (信用风险特征组合)	40,004,571.98	1.30	3,394,223.55	8.48	36,610,348.43
合计	3,066,832,708.73	100.00	3,394,223.55		3,063,438,485.18

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	其他应收款 项	坏账准备	计提比 例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比 例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比 例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比 例 (%)
账龄分 析法组 合（信 用风险 特征组 合）	33,893,108.61	5,666,424.78	16.72	14,155,821.95	5,478,650.11	38.70	20,957,267.50	3,610,936.37	17.23	40,004,571.98	3,394,223.55	8.48
合计	33,893,108.61	5,666,424.78		14,155,821.95	5,478,650.11		20,957,267.50	3,610,936.37		40,004,571.98	3,394,223.55	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	1,060,992.91			1,060,992.91
2021.12.31 余额 在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,333,230.64			2,333,230.64
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022.12.31 余额	3,394,223.55			3,394,223.55

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
2022.12.31 余额	3,394,223.55			3,394,223.55
2022.12.31 余额 在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	216,712.82			216,712.82
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023.12.31 余额	3,610,936.37			3,610,936.37

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023.12.31 余额	3,610,936.37			3,610,936.37
2023.12.31 余额 在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,867,713.74			1,867,713.74
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024.12.31 余额	5,478,650.11			5,478,650.11

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024.12.31 余额	5,478,650.11			5,478,650.11
2024.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	187,774.67			187,774.67

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025.6.30 余额	5,666,424.78			5,666,424.78

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2021.12.31	本期变动金额				2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合 2-账龄分析法组合 (信用风险特征组合)	1,060,992.91	2,333,230.64				3,394,223.55
合计	1,060,992.91	2,333,230.64				3,394,223.55

类别	2022.12.31	本期变动金额				2023.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合 2-账龄分析法组合 (信用风险特征组合)	3,394,223.55	216,712.82				3,610,936.37
合计	3,394,223.55	216,712.82				3,610,936.37

类别	2023.12.31	本期变动金额				2024.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合 2-账龄分析法组合 (信用风险特征组合)	3,610,936.37	1,867,713.74				5,478,650.11
合计	3,610,936.37	1,867,713.74				5,478,650.11

类别	2024.12.31	本期变动金额				2025.6.30
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合 2-账龄分析法组合（信用风险特征组合）	5,478,650.11	187,774.67				5,666,424.78
合计	5,478,650.11	187,774.67				5,666,424.78

（5）按款项性质分类情况

款项性质	账面余额			
	2025.6.30	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
保证金、押金	14,024,539.07	11,932,871.17	14,002,049.81	12,502,378.70
往来款	18,011,418.43	11,209,531.55	2,462,207.01	3,739,667.41
资金归集款		1,008,486.85		2,086,843,616.53
业务剥离款			3,450,421.05	23,554,543.39
代扣代缴款项（含社保公积金）			2,812,503.61	388,190.45
其他	1,857,151.11	29,138,012.98	277,730,617.63	939,804,312.25
合计	33,893,108.61	53,288,902.55	300,457,799.11	3,066,832,708.73

（6）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2025.6.30	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
南方电网数据平台与安全（广东）有限公司	往来款	11,555,131.03	1 年以内	34.09	
广州云升天纪科技有限公司	保证金、押金	1,678,495.33	1 年以内	24.59	4,306,020.17
		359,012.10	1 至 2 年		
		1,531,031.26	2 至 3 年		
		368,273.62	3 至 4 年		
		4,280,153.06	4 至 5 年		
		118,625.56	5 年以上		
	往来款	1,995,749.03	1 年以内	10.86	

南方电网数字电网研究院股份有限公司
2022 年度 至 2025 年 6 月
财务报表附注

单位名称	款项性质	2025.6.30	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
南方电网数字平台科技 (广东)有限公司		1,684,425.13	1 至 2 年		
四川长虹佳华信息产品 有限责任公司	往来款	2,048,697.00	1 年以内	6.04	102,434.85
中国长江三峡集团有限 公司	保证 金、押 金	851,469.66	2 至 3 年	5.76	806,132.10
		1,101,382.40	3 至 4 年		
合计		27,572,445.18		81.34	5,214,587.12

单位名称	款项性质	2024.12.31	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备期末 余额
南方电网数据平台与安全 (广东)有限公司	往来款、其他	13,462,121.12	1 年以内	39.12	
		7,383,065.87	1-2 年		
南方电网数字平台科技 (广东)有限公司	其他	3,132,555.46	1 年以内	17.01	
		5,933,149.02	1-2 年		
广州云升天纪科技有限 公司	保证金、押金	359,012.10	1 至 2 年	12.49	2,445,494.24
		1,531,031.26	2 至 3 年		
		368,273.62	3 至 4 年		
		4,280,153.06	4 至 5 年		
		118,625.56	5 年以上		
四川长虹佳华信息产品 有限责任公司	往来款	2,048,697.00	1 年以内	3.84	102,434.85
中国长江三峡集团有限 公司	保证金、押金	851,469.66	2 至 3 年	3.66	806,132.10
		1,101,382.40	3 至 4 年		
合计		40,569,536.13		76.12	3,354,061.19

单位名称	款项性质	2023.12.31	账龄	占其他应收款项期 末余额合计数的比 例(%)	坏账准备 期末余额
南方电网数据平台 与安全（广东）有 限公司	代扣代缴款项（含社 保公积金）、往来 款、其他	176,214,585.45	1 年以内	58.65	
南方电网数字电网 科技（广东）有限 公司	代扣代缴款项（含社 保公积金）、往来 款、其他	64,486,042.64	1 年以内	21.46	
南方电网人工智能 科技有限公司	代扣代缴款项（含社 保公积金）、往来 款、其他	22,088,539.28	1 年以内	7.35	
南方电网电算科技 数字工程（广东） 有限公司	代扣代缴款项（含社 保公积金）、其他	9,201,940.30	1 年以内	3.12	
		174,756.45	1-2 年		
南方电网数字平台 科技（广东）有限 公司	代扣代缴款项（含社 保公积金）、其他	6,654,221.89	1 年以内	2.37	
		472,636.78	1-2 年		
合计		279,292,722.79		92.95	

单位名称	款项性质	2022.12.31	账龄	占其他应收款项期 末余额合计数的比 例(%)	坏账准备期 末余额
南方电网数字电网集团有 限公司	资金归集款、其他	2,089,619,364.40	1 年以内	68.14	138,787.39
南方电网数字平台科技 （广东）有限公司	代扣代缴款项（含 社保公积金）、往 来款、其他	564,036,017.95	1 年以内	18.39	
南方电网数字电网科技 （广东）有限公司	其他	188,353,485.17	1 年以内	6.14	
南方电网数据平台与安全 （广东）有限公司	其他、往来款	183,699,363.76	1 年以内	5.99	

单位名称	款项性质	2022.12.31	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
南方电网数字电网集团信息通信科技有限公司	业务剥离款、其他	23,177,626.01	1 年以内	0.76	1,158,881.30
合计		3,048,885,857.29		99.42	1,297,668.69

(三) 长期股权投资

项目	2025.6.30			2024.12.31			2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,425,381,462.40		4,425,381,462.40	4,189,381,462.40		4,189,381,462.40	3,064,581,462.40		3,064,581,462.40	1,844,581,462.40		1,844,581,462.40
对联营、合营企业投资	267,074,538.63		267,074,538.63	268,086,495.47		268,086,495.47	236,519,431.27		236,519,431.27	158,342,365.96		158,342,365.96
合计	4,692,456,001.03		4,692,456,001.03	4,457,467,957.87		4,457,467,957.87	3,301,100,893.67		3,301,100,893.67	2,002,923,828.36		2,002,923,828.36

1、 对子公司投资

被投资单位	2021.12.31		本期增减变动				2022.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	70,391,365.00		323,395,234.64				393,786,599.64	
南方电网电算科技数字工程（广东）有限公司	323,774,186.50		142,590,798.23				466,364,984.73	
南方电网数字电网集团（海南）有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00				
云南云电同方科技有限公司	44,304,882.67		50,000,000.00				94,304,882.67	
广东电力信息科技有限公司	111,136,732.98		250,000,000.00				361,136,732.98	
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	99,500,000.00			99,500,000.00				

被投资单位	2021.12.31		本期增减变动				2022.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
南方电网人工智能科技有限公司			50,000,000.00				50,000,000.00	
南方电网数字电网科技（广东）有限公司			305,776,500.00				305,776,500.00	
惠州数网汇能源科技有限公司			50,000,000.00				50,000,000.00	
昆明能讯科技有限责任公司			50,389,300.00				50,389,300.00	
贵州广思信息网络有限公司			43,065,422.68	14,694,090.17		44,451,129.87	72,822,462.38	
合计	654,207,167.15		1,265,217,255.55	119,294,090.17		44,451,129.87	1,844,581,462.40	

被投资单位	2022.12.31		本期增减变动				2023.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	393,786,599.64		630,000,000.00				1,023,786,599.64	
南方电网电算科技数字工程（广东）有限公司	466,364,984.73		200,000,000.00				666,364,984.73	
云南云电同方科技有限公司	94,304,882.67						94,304,882.67	
南方电网数据平台与安全（广东）有限公司	361,136,732.98		150,000,000.00				511,136,732.98	
南方电网人工智能科技有限公司	50,000,000.00		130,000,000.00				180,000,000.00	
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	305,776,500.00		50,000,000.00				355,776,500.00	
惠州数网汇能源科技有限公司	50,000,000.00		40,000,000.00				90,000,000.00	
昆明能讯科技有限责任公司	50,389,300.00		20,000,000.00				70,389,300.00	

被投资单位	2022.12.31		本期增减变动				2023.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
贵州广思信息网络有限公司	72,822,462.38						72,822,462.38	
合计	1,844,581,462.40		1,220,000,000.00				3,064,581,462.40	

被投资单位	2023.12.31		本期增减变动				2024.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	1,023,786,599.64		103,800,000.00				1,127,586,599.64	
南方电网电算科技数字工程（广东）有限公司	666,364,984.73		464,000,000.00				1,130,364,984.73	
南方电网传感科技（广东）有限公司			7,000,000.00				7,000,000.00	
云南云电同方科技有限公司	94,304,882.67						94,304,882.67	
南方电网数据平台与安全（广东）有限公司	511,136,732.98						511,136,732.98	
南方电网人工智能科技有限公司	180,000,000.00		260,000,000.00				440,000,000.00	
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	355,776,500.00						355,776,500.00	
惠州数网汇能源科技有限公司	90,000,000.00		130,000,000.00				220,000,000.00	
昆明能讯科技有限责任公司	70,389,300.00						70,389,300.00	
贵州广思信息网络有限公司	72,822,462.38		160,000,000.00				232,822,462.38	
合计	3,064,581,462.40		1,124,800,000.00				4,189,381,462.40	

被投资单位	2024.12.31		本期增减变动				2025.6.30	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	1,127,586,599.64						1,127,586,599.64	
南方电网电算科技数字工程（广东）有限公司	1,130,364,984.73		236,000,000.00				1,366,364,984.73	
南方电网传感科技（广东）有限公司	7,000,000.00						7,000,000.00	
云南云电同方科技有限公司	94,304,882.67						94,304,882.67	
南方电网数据平台与安全（广东）有限公司	511,136,732.98						511,136,732.98	
南方电网人工智能科技有限公司	440,000,000.00						440,000,000.00	
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	355,776,500.00						355,776,500.00	
惠州数网汇能源科技有限公司	220,000,000.00						220,000,000.00	
昆明能讯科技有限责任公司	70,389,300.00						70,389,300.00	
贵州广思信息网络有限公司	232,822,462.38						232,822,462.38	
合计	4,189,381,462.40		236,000,000.00				4,425,381,462.40	

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	2021.12.31		本期增减变动								2022.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利 或利润	计提减 值准备	其他	账面价值	减值准备
1. 联营企业												

被投资单位	2021.12.31		本期增减变动								2022.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利 或利润	计提减 值准备	其他	账面价值	减值准备
贵州广思信息网络 有限公司	44,451,129.87			44,451,129.87								
北京洛斯达科技发 展有限公司	45,270,290.47				4,377,909.61			759,600.00			48,888,600.08	
深圳市南电云商有 限公司	5,189,618.47				657,054.98			334,526.21			5,512,147.24	
安恒智能科技有限 公司	75,721,924.29			75,721,924.29								
广州海颐软件有限 公司	29,235,166.77				12,597,400.53			1,588,234.65			40,244,332.65	
广东数远科技有限 公司			25,800,000.00								25,800,000.00	
南网数字电网科技 产业园（广州）有 限公司					2,455.99		-61,605,170.00			99,500,000.00	37,897,285.99	
小计	199,868,129.87		25,800,000.00	120,173,054.16	17,634,821.11		-61,605,170.00	2,682,360.86		99,500,000.00	158,342,365.96	
合计	199,868,129.87		25,800,000.00	120,173,054.16	17,634,821.11		-61,605,170.00	2,682,360.86		99,500,000.00	158,342,365.96	

被投资单位	2022.12.31		本期增减变动								2023.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
1. 联营企业												
北京洛斯达科技发展有限公司	48,888,600.08				4,860,178.68			990,700.00			52,758,078.76	
深圳市南电云商有限公司	5,512,147.24				804,824.27			461,965.42			5,855,006.09	
广州海颐软件有限公司	40,244,332.65		42,742.68		13,976,602.04			3,604,445.19			50,659,232.18	
广东数远科技有限公司	25,800,000.00				2,139,798.25						27,939,798.25	
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	37,897,285.99						61,410,030.00				99,307,315.99	
小计	158,342,365.96		42,742.68		21,781,403.24		61,410,030.00	5,057,110.61			236,519,431.27	
合计	158,342,365.96		42,742.68		21,781,403.24		61,410,030.00	5,057,110.61			236,519,431.27	

被投资单位	2023.12.31		本期增减变动								2024.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
1. 联营企业												
北京洛斯塔科技发展有限公司	52,758,078.76				5,374,734.68			1,749,700.00			56,383,113.44	
深圳市南电云商有限公司	5,855,006.09				3,614,716.95			516,800.00			8,952,923.04	
广州海颐软件有限公司	50,659,232.18				6,627,774.68			5,399,344.52			51,887,662.34	
广东数远科技有限公司	27,939,798.25				2,512,840.78			385,163.69			30,067,475.34	
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	99,307,315.99				73.08						99,307,389.07	
广州润和颐能软件技术有限公司			18,700,000.00		2,787,932.24						21,487,932.24	
小计	236,519,431.27		18,700,000.00		20,918,072.41			8,051,008.21			268,086,495.47	

被投资单位	2023.12.31		本期增减变动								2024.12.31	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
合计	236,519,431.27		18,700,000.00		20,918,072.41			8,051,008.21			268,086,495.47	

被投资单位	2024.12.31		本期增减变动								2025.6.30	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
1. 联营企业												
北京洛斯达科技发展有限公司	56,383,113.44				3,192,871.47						59,575,984.91	
深圳市南电云商有限公司	8,952,923.04				2,322,542.43						11,275,465.47	
广州海颐软件有限公司	51,887,662.34				- 7,075,986.41						44,811,675.93	
广东数远科技有限公司	30,067,475.34				-89,384.26						29,978,091.08	

被投资单位	2024.12.31		本期增减变动								2025.6.30	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
南网数字电网科技产业园（广州）有限公司	99,307,389.07				337.49						99,307,726.56	
广州润和颐能软件技术有限公司	21,487,932.24				637,662.44						22,125,594.68	
小计	268,086,495.47				-1,011,956.84						267,074,538.63	
合计	268,086,495.47				-1,011,956.84						267,074,538.63	

营业收入和营业成本

3、 营业收入和营业成本情况

项目	2025 年 1-6 月		2024 年度		2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	63,178,981.66	48,553,646.62	1,290,541,155.35	946,050,648.59	391,326,024.99	164,080,708.84	3,446,128,172.10	2,360,999,008.68
其他业务	3,168,566.99	404,996.39	88,502.50	4,668.11	5,964,158.94	4,686,088.82	11,151,543.01	4,566,005.17
合计	66,347,548.65	48,958,643.01	1,290,629,657.85	946,055,316.70	397,290,183.93	168,766,797.66	3,457,279,715.11	2,365,565,013.85

营业收入明细:

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
数字基础设施-云数一体的基础平台	3,140,212.21	760,072,676.30	31,929,132.10	911,900,998.22
电网数字化-数字电网智能运行系统	30,505,689.98	382,411,543.40	94,701,193.76	782,525,850.56
电网数字化-数字电网物联感知设备	17,486,917.07	87,797,410.12	26,293,763.99	322,817,876.87
企业数字化-企业运营管理系统	11,478,709.60	45,114,246.08	236,950,593.34	927,056,287.80
数字基础设施-数据中心（IDC）业务			217,181.33	12,874,270.46
企业数字化-企业资产管理系统	628.91			166,639,078.12
其他主营业务	566,823.89	15,145,279.45	1,234,160.47	322,313,810.07
合计	63,178,981.66	1,290,541,155.35	391,326,024.99	3,446,128,172.10

4、 公司前五名客户的营业收入情况

2025 年 1-6 月:

客户名称	营业收入总额	占公司营业收入的比例（%）
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	12,433,281.19	18.74
广西电网有限责任公司河池东兰供电局	8,487,169.81	12.79
中国南方电网有限责任公司	7,694,308.15	11.60
广东电网有限责任公司广州供电局	4,979,137.59	7.50
广西电网有限责任公司南宁供电局	4,537,650.38	6.84
合计	38,131,547.12	57.47

2024 年度:

客户名称	营业收入总额	占公司营业收入的比例（%）
中国南方电网有限责任公司	478,325,259.74	37.06
中国铁建股份有限公司	231,628,834.81	17.95
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	99,138,429.25	7.68
南方电网人工智能科技有限公司	96,310,434.09	7.46
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	95,704,960.08	7.42
合计	1,001,107,917.97	77.57

2023 年度:

客户名称	营业收入总额	占公司营业收入的比例（%）
南方电网数据平台与安全（广东）有限公司	66,365,306.07	16.70
南方电网数字平台科技（广东）有限公司	65,433,962.27	16.47
南方电网数字电网科技（广东）有限公司	57,783,018.87	14.54
南方电网电算科技数字工程（广东）有限公司	27,159,506.00	6.84
中国长江三峡集团有限公司	17,518,302.51	4.41
合计	234,260,095.72	58.96

2022 年度：

客户名称	营业收入总额	占公司营业收入的比例（%）
广东电网有限责任公司	699,474,581.67	20.23
中国南方电网有限责任公司	321,688,639.47	9.30
云南电网有限责任公司信息中心	299,146,620.45	8.65
广西电网有限责任公司	286,410,690.47	8.28
贵州电网有限责任公司信息中心	249,886,711.25	7.23
合计	1,856,607,243.31	53.69

(四) 投资收益

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
成本法核算的长期股权投资收益		263,755,644.63	292,443,743.95	33,519,911.05
权益法核算的长期股权投资收益	-1,011,956.84	20,918,072.41	21,781,403.24	16,597,696.44
处置长期股权投资产生的投资收益				47,999,731.67
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	1,414,683.75	1,375,627.69	891,607.37	409,478.94
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得			61,410,030.00	-61,602,714.00
合计	402,726.91	286,049,344.73	376,526,784.56	36,924,104.10

十六、 补充资料

(一) 非经常性损益明细表

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	5,685,108.36	557,124.50	2,989,902.62	149,013,624.56	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	4,221,454.43	11,086,112.56	13,911,361.28	22,821,197.24	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益					
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费					
委托他人投资或管理资产的损益					
对外委托贷款取得的损益					
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失					
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,949,568.64	386,591.98			
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益					
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益					
非货币性资产交换损益					
债务重组损益					
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等					
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响					
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用					

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	说明
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益					
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益					
交易价格显失公允的交易产生的收益					
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益					
受托经营取得的托管费收入					
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,527,394.69	-1,733,074.39	-5,396,393.71	-2,468,228.48	
其他符合非经常性损益定义的损益项目					
小计	7,328,736.74	10,296,754.65	11,504,870.19	169,366,593.32	
所得税影响额	-1,267,645.61	-1,590,827.38	-2,323,467.59	-25,355,589.44	
少数股东权益影响额（税后）	-1,455.84	3.69			
合计	6,059,635.29	8,705,930.96	9,181,402.60	144,011,003.88	

(二) 净资产收益率及每股收益

2025 年 1-6 月	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.16	0.0048	0.0048
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.09	0.0026	0.0026

2024 年度	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.44	0.21	0.21
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.33	0.21	0.21

2023 年度	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.95	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.78	0.16	0.16

2022 年度	加权平均净资产收 益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	17.92		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净 利润	13.97		

南方电网数字电网研究院股份有限公司
(加盖公章)
二〇二五年九月十二日





营业执照

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 010C3000202508060042

扫描经营主体身份码了解更多登记备案信息, 体验更多应用服务。



(副本)



名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

经营范围

审查企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 信息系统领域内的技术服务。
【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

出资额 人民币15450.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼



登记机关

2025 年 08 月 06 日

证书序号:0001247

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的,应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的,应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制

仅供出报告使用,其他无效。



会计师事务所

执业证书

名称:立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人:朱建弟

主任会计师:

经营场所:上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式:特殊普通合伙制

执业证书编号:310000006

批准执业文号:沪财会[2000]26号(转制批文 沪财会[2010]82号)

批准执业日期:2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)



姓名	彭敏琴
性别	女
出生日期	1987-11-23
工作单位	立信会计师事务所(特殊普通 合伙)珠海分所
身份证号码	430521198711232867



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



证书编号: 310000060672
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2014 年 10 月 10 日
Date of Issuance /y /m /d

2022 年 7 月换发

年 月 日
/y /m /d



姓名	刘兴炎
性别	男
出生日期	1992-11-28
工作单位	立信会计师事务所
身份证号	445122199211280913
Identity card No.	445122199211280913



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 310000062971
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2021 年 03 月 18 日
Date of Issuance /y /m /d

年 月 日
/y /m /d



姓名	林定
Sex	男
Date of birth	1990-04-22
工作单位	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码	441423199004222015



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 310000061684
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPA

发证日期: 2018 年 07 月 09 日
Date of Issuance

年 月 日
/y /m /d