

中国核能电力股份有限公司

审计报告及财务报表

2024 年度

信会师报字[2025] 第 ZG11391 号



中国核能电力股份有限公司

审计报告及财务报表

(2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 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	9-12
	财务报表附注	1-221



审计报告

信会师报字[2025]第 ZG11391 号

中国核能电力股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中国核能电力股份有限公司（以下简称“中国核电”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度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，公允反映了中国核电 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度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，我们独立于中国核电，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，认为对本期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
(一) 固定资产减值	
固定资产减值的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注三、（二十）及附注五、（十六）所述。 截至 2024 年 12 月 31 日，中国核电合并财务报表固定资产原值为 4,589.96 亿元，累计折旧为 1,591.93 亿元，减值准备为 5.76 亿元，账面价值为 2,992.27 亿元，占 2024 年末资产总额的比例为 45.36 %。对财务报表整体具有重要性。 中国核电管理层（以下简称“管理层”）以固定资产预计未来现金流量的现值或公允价值减去处置费用后的净额两者之间的较高者确定固定资产的可收回金额。由于预计未来现金流量和估计固定资产可收回金额方面存在不确定性，同时涉及管理层重大判断的合理性与准确性，因此我们将固定资产减值确定为关键审计事项。	针对固定资产减值，我们实施的审计程序主要包括： (1)了解与固定资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，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)实地勘察相关固定资产，实施监盘程序，询问中国核电有关人员，了解相关固定资产负荷率以及是否存在工艺技术落后或长期闲置等情况； (3)复核管理层进行现金流量预测时采用的关键假设及重要参数，将这些假设及参数与支持性证据进行对比，并考虑所采用的关键假设及重要参数是否与做出预测后的实际情况存在差异； (4)测试管理层对预计未来现金流量现值的计算过程是否准确； (5)检查与固定资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
(二) 商誉减值	
商誉减值的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注三、（二十）及附注五、（二十）	针对商誉减值，我们实施的审计程序主要包括： (1)了解与商誉减值相关的关键



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
所述。 截至 2024 年 12 月 31 日，中国核电合并资产负债表中的商誉账面余额为 61.11 亿元，减值准备为 3.40 亿元，账面价值为 57.71 亿元。 当与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象时，以及每年年度终了，管理层对商誉进行减值测试。管理层将商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试，相关资产组或者资产组组合的可收回金额按照预计未来现金流量现值计算确定。减值测试中采用的关键假设包括：剩余使用寿命期限、折现率、电量、电价、生产成本及其他相关费用等。 由于商誉金额重大，且商誉减值测试涉及重大管理层判断，我们将商誉减值确定为关键审计事项。	内部控制，评价这些控制的设计，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)了解并评价管理层聘用的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性； (3)评价管理层对商誉所属资产组的认定和进行商誉减值测试时采用的方法、参数的选取和关键假设。关键假设包括收入增长率、毛利率及折现率等参数，检查相关的假设和方法的合理性； (4)复核管理层编制的商誉所属资产组可收回金额的计算表是否准确； (5)检查与商誉减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、 其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括中国核电 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。



结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估中国核电的持续经营能力，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。

治理层负责监督中国核电的财务报告过程。

六、 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，就可能导致对中国核电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中国核电不能持续经营。

(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)就中国核电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本期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)



中国注册会计师：
(项目合伙人)

蔡晓丽



中国注册会计师：

张文娟



中国•上海

2025 年 4 月 27 日



中国核能电力股份有限公司
合并资产负债表
2024年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	五、(一)	19,738,017,438.85	9,773,819,118.86
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	五、(二)	34,317,714.70	48,900,767.29
应收账款	五、(三)	24,650,947,763.36	21,365,204,533.58
应收款项融资	五、(四)		
预付款项	五、(五)	2,743,420,995.18	4,845,160,066.49
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、(六)	2,092,528,633.48	1,789,872,989.51
买入返售金融资产			
存货	五、(七)	30,860,055,929.67	26,422,613,122.64
其中: 数据资源			
合同资产	五、(八)	199,195,030.97	252,533,652.38
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、(九)	55,273,302.78	57,080,666.66
其他流动资产	五、(十)	3,807,921,248.32	3,685,147,810.19
流动资产合计		84,181,678,057.31	68,240,332,727.60
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资	五、(十一)	40,777,760.36	52,999,527.78
其他债权投资			
长期应收款	五、(十二)	18,793,117.56	17,941,807.42
长期股权投资	五、(十三)	8,411,163,024.19	7,579,961,902.73
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	五、(十四)	53,924,333.61	52,651,511.24
投资性房地产	五、(十五)	377,232,994.10	422,052,061.50
固定资产	五、(十六)	299,236,825,336.71	276,922,382,408.11
在建工程	五、(十七)	215,765,752,291.72	153,574,844,649.70
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十八)	7,519,428,919.44	5,393,142,099.13
无形资产	五、(十九)	6,161,840,694.88	2,735,935,047.56
其中: 数据资源			
开发支出	六	1,255,200,131.10	1,067,440,704.49
其中: 数据资源			
商誉	五、(二十)	5,770,571,214.74	5,610,570,203.00
长期待摊费用	五、(二十一)	1,167,653,091.47	1,012,323,340.13
递延所得税资产	五、(二十二)	1,909,684,676.97	1,827,469,415.24
其他非流动资产	五、(二十三)	27,868,643,197.11	14,757,203,070.39
非流动资产合计		575,557,490,783.96	471,026,917,748.42
资产总计		659,739,168,841.27	539,267,250,476.02

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:

会计机构负责人:



中国核能电力股份有限公司
合并资产负债表（续）
2024年12月31日
（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	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	五、（二十五）	29,075,733,890.52	19,864,354,933.72
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	五、（二十六）	1,784,325,944.50	2,191,991,852.91
应付账款	五、（二十七）	25,082,026,161.46	20,215,581,345.66
预收款项	五、（二十八）	7,461,767.24	7,579,375.72
合同负债	五、（二十九）	433,205,942.99	245,214,022.78
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	五、（三十）	514,034,725.34	584,567,931.50
应交税费	五、（三十一）	7,058,890,048.45	4,271,029,092.63
其他应付款	五、（三十二）	3,902,535,346.99	4,954,743,613.75
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	五、（三十三）	31,319,101,442.46	39,508,372,214.10
其他流动负债	五、（三十四）	2,565,800,453.15	5,754,545,019.67
流动负债合计		101,743,115,723.10	97,597,979,402.44
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、（三十五）	304,303,896,338.74	244,853,364,036.77
应付债券	五、（三十六）	14,963,679,102.61	8,401,726,699.89
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、（三十七）	4,207,993,507.14	3,623,734,821.09
长期应付款	五、（三十八）	17,773,875,358.68	15,191,175,125.40
长期应付职工薪酬	五、（三十九）	396,670,000.00	392,330,000.00
预计负债	五、（四十）	6,325,117,962.01	6,107,798,323.00
递延收益	五、（四十一）	168,436,991.87	152,047,906.85
递延所得税负债	五、（四十二）	488,424,013.05	149,091,469.23
其他非流动负债			
非流动负债合计		348,628,093,274.10	278,871,268,382.23
负债合计		450,371,208,997.20	376,469,247,784.67
所有者权益：			
股本	五、（四十二）	20,568,002,074.00	18,883,284,867.00
其他权益工具	五、（四十三）	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
其中：优先股			
永续债	五、（四十三）	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
资本公积	五、（四十四）	40,206,007,529.54	27,336,442,866.80
减：库存股			
其他综合收益	五、（四十五）	-129,604,210.02	-85,985,353.65
专项储备	五、（四十六）	470,544,958.88	404,939,622.00
盈余公积	五、（四十七）	6,444,059,555.69	5,660,751,926.96
一般风险准备			
未分配利润	五、（四十八）	41,658,017,873.57	37,750,189,702.99
归属于母公司所有者权益合计		110,217,027,781.66	90,949,623,632.10
少数股东权益		99,150,932,062.41	71,848,379,059.25
所有者权益合计		209,367,959,844.07	162,798,002,691.35
负债和所有者权益总计		659,739,168,841.27	539,267,250,476.02

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：

会计机构负责人：



报表 第2页



中国核能电力股份有限公司
母公司资产负债表
2024年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		14,920,758,286.12	1,015,454,954.70
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十六、(一)	4,275,000.00	4,500,000.00
应收款项融资			
预付款项		498,227.60	708,912.60
其他应收款	十六、(二)	713,302.01	3,540,215.32
存货			
其中: 数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		5,661,489,956.75	4,521,748,902.03
其他流动资产		2,038,725,143.62	1,087,642,221.53
流动资产合计		22,626,459,916.10	6,633,595,206.18
非流动资产:			
债权投资		7,283,895,569.25	12,041,136,556.81
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、(三)	73,448,784,827.25	63,667,465,627.17
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		10,370,432.37	6,597,610.00
投资性房地产			
固定资产		827,599,148.34	866,667,615.83
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		102,438,222.92	33,654,952.23
其中: 数据资源			
开发支出		59,034,344.39	3,976,000.20
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		93,209,433.96	
非流动资产合计		81,825,331,978.48	76,619,498,362.24
资产总计		104,451,791,894.58	83,253,093,568.42

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:

会计机构负责人:



中国核能电力股份有限公司
母公司资产负债表（续）
2024年12月31日
（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	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		115,378,160.32	67,844,742.35
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		15,589,829.64	15,875,687.49
应交税费		8,583,339.78	2,740,789.67
其他应付款		3,031,053,294.96	13,144,063.18
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,551,403,441.61	4,771,539,750.47
其他流动负债			
流动负债合计		5,722,008,066.31	4,871,145,033.16
非流动负债：			
长期借款		2,170,940,000.00	2,170,940,000.00
应付债券		11,002,697,374.83	8,401,726,699.89
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		13,173,637,374.83	10,572,666,699.89
负债合计		18,895,645,441.14	15,443,811,733.05
所有者权益：			
股本		20,568,002,074.00	18,883,284,867.00
其他权益工具		1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
其中：优先股			
永续债		1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
资本公积		34,462,442,658.38	22,146,743,813.20
减：库存股			
其他综合收益		-9,573,639.32	-9,152,168.90
专项储备			
盈余公积		5,614,512,694.73	4,831,205,066.00
未分配利润		23,920,762,665.65	20,957,200,258.07
所有者权益合计		85,556,146,453.44	67,809,281,835.37
负债和所有者权益总计		104,451,791,894.58	83,253,093,568.42

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：

会计机构负责人：



中国核能电力股份有限公司
合并利润表
2024年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		77,272,058,526.64	74,957,180,264.96
其中: 营业收入	五、(四十九)	77,272,058,526.64	74,957,180,264.96
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		57,500,145,062.51	55,170,216,904.63
其中: 营业成本	五、(四十九)	44,115,695,715.99	41,509,673,010.70
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	五、(五十)	1,076,741,372.93	1,031,666,144.33
销售费用	五、(五十一)	62,491,705.89	115,109,346.02
管理费用	五、(五十二)	4,027,041,173.66	3,828,235,638.17
研发费用	五、(五十三)	1,374,577,821.56	1,383,789,014.73
财务费用	五、(五十四)	6,843,597,272.48	7,301,743,750.68
其中: 利息费用	五、(五十四)	6,709,944,667.50	6,933,725,675.82
利息收入	五、(五十四)	155,545,257.14	182,778,314.18
加: 其他收益	五、(五十五)	2,752,622,796.68	2,710,708,171.22
投资收益(损失以“-”号填列)	五、(五十六)	410,726,143.20	382,070,705.24
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	五、(五十六)	338,828,822.16	376,368,236.81
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)	五、(五十七)		155,869.98
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五、(五十八)	-65,902,374.33	-83,733,887.97
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、(五十九)	-498,570,735.46	-208,218,478.93
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五、(六十)	11,230,509.72	57,929,544.69
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		22,382,019,803.94	22,645,875,284.56
加: 营业外收入	五、(六十一)	260,001,397.75	459,103,625.25
减: 营业外支出	五、(六十二)	78,106,216.23	123,821,128.71
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		22,563,914,985.46	22,981,157,781.10
减: 所得税费用	五、(六十三)	6,010,819,922.83	3,570,537,058.70
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		16,553,095,062.63	19,410,620,722.40
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		16,553,095,062.63	19,410,620,722.40
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)		8,777,342,050.34	10,623,826,706.60
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		7,775,753,012.29	8,786,794,015.80
六、其他综合收益的税后净额	五、(四十五)	-64,502,917.99	-9,954,207.65
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	五、(四十五)	-43,618,856.37	-7,589,615.96
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	五、(四十五)	-21,064,548.99	-6,167,658.27
1. 重新计量设定受益计划变动额	五、(四十五)	-20,749,102.38	-5,951,670.60
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	五、(四十五)	-315,446.61	-215,987.67
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
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	五、(四十五)	-22,554,307.38	-1,421,957.69
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	五、(四十五)	804,531.51	-2,067,798.40
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	五、(四十五)	-23,358,838.89	645,840.71
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	五、(四十五)	-20,884,061.62	-2,364,591.69
七、综合收益总额		16,488,592,144.64	19,400,666,514.75
归属于母公司所有者的综合收益总额		8,733,723,193.97	10,616,237,090.64
归属于少数股东的综合收益总额		7,754,868,950.67	8,784,429,424.11
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)	五、(六十四)	0.463	0.554
(二) 稀释每股收益(元/股)	五、(六十四)	0.463	0.554

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:

会计机构负责人:



中国核能电力股份有限公司
母公司利润表
2024 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十六、(四)	402,821.60	2,551,187.96
减: 营业成本			
税金及附加		13,146,459.43	11,306,754.64
销售费用			
管理费用		384,624,357.22	415,498,905.96
研发费用		154,942,196.99	127,278,520.98
财务费用		402,200,549.97	300,590,576.67
其中: 利息费用		439,655,949.75	367,938,309.70
利息收入		38,503,209.45	69,002,309.66
加: 其他收益		883,831.60	749,975.41
投资收益(损失以“-”号填列)	十六、(五)	8,807,749,752.32	8,527,483,538.77
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		128,734,604.37	147,879,270.38
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)		-17,701,183.01	-6,606.22
资产减值损失(损失以“-”号填列)			
资产处置收益(损失以“-”号填列)			
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		7,836,421,658.90	7,676,103,337.67
加: 营业外收入		57,261.55	
减: 营业外支出		3,402,633.11	5,000,021.33
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		7,833,076,287.34	7,671,103,316.34
减: 所得税费用			3,617,282.18
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		7,833,076,287.34	7,667,486,034.16
(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		7,833,076,287.34	7,667,486,034.16
(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		-421,470.42	-2,137,336.65
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-315,446.61	-215,987.67
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		-315,446.61	-215,987.67
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
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		-106,023.81	-1,921,348.98
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-106,023.81	-1,921,348.98
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		7,832,654,816.92	7,665,348,697.51
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

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:

会计机构负责人:


张泉


刘冰


张泉



中国核能电力股份有限公司
合并现金流量表
2024 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
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		86,130,350,248.32	82,724,536,381.10
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		283,570,338.64	558,311,109.23
收到其他与经营活动有关的现金	五、(六十五)	5,139,302,203.76	4,254,244,661.04
经营活动现金流入小计		91,553,222,790.72	87,537,092,151.37
购买商品、接受劳务支付的现金		26,103,035,438.28	20,905,689,214.71
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		8,454,056,762.56	8,043,848,298.67
支付的各项税费		14,247,760,299.78	13,516,348,936.71
支付其他与经营活动有关的现金	五、(六十五)	2,027,837,319.04	1,945,130,580.69
经营活动现金流出小计		50,832,689,819.66	44,411,017,030.78
经营活动产生的现金流量净额	五、(六十六)	40,720,532,971.06	43,126,075,120.59
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		19,900,000.00	35,564,864.42
取得投资收益收到的现金		239,071,312.10	171,982,781.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		921,075.24	126,089,913.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、(六十五)	641,438,637.90	729,744,495.27
投资活动现金流入小计		901,331,025.24	1,063,382,054.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		90,708,324,096.21	67,100,346,470.60
投资支付的现金		1,070,575,622.37	1,682,098,266.00
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	五、(六十六)	2,093,807,198.69	3,552,484,513.62
支付其他与投资活动有关的现金	五、(六十五)	1,973,274,651.12	439,986,966.95
投资活动现金流出小计		95,845,981,568.39	72,774,916,217.17
投资活动产生的现金流量净额		-94,944,650,543.15	-71,711,534,162.34
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		40,934,007,602.18	12,035,875,521.35
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		26,934,307,612.01	11,929,402,584.86
取得借款收到的现金		170,142,425,763.40	139,987,491,128.70
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(六十五)	6,471,180,053.05	5,495,244,831.09
筹资活动现金流入小计		217,547,613,418.63	157,518,611,481.14
偿还债务支付的现金		114,076,620,325.25	92,354,277,066.97
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		21,937,494,773.94	20,250,291,556.81
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		6,951,248,855.94	6,900,776,533.00
支付其他与筹资活动有关的现金	五、(六十五)	17,043,867,745.14	22,581,973,211.18
筹资活动现金流出小计		153,057,982,844.33	135,186,541,834.96
筹资活动产生的现金流量净额		64,489,630,574.30	22,332,069,646.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-18,114,670.15	-9,322,432.63
五、现金及现金等价物净增加额	五、(六十五)	10,247,398,332.06	-6,262,711,828.20
加：期初现金及现金等价物余额	五、(六十五)	9,322,706,927.67	15,585,418,755.87
六、期末现金及现金等价物余额	五、(六十五)	19,570,105,259.73	9,322,706,927.67

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： 会计机构负责人：



中国核能电力股份有限公司
母公司现金流量表
2024 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
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		36,000.00	33,816,700.00
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		176,491,136.28	159,608,934.67
经营活动现金流入小计		176,527,136.28	193,425,634.67
购买商品、接受劳务支付的现金		370,243,829.58	493,566,884.42
支付给职工以及为职工支付的现金		82,146,265.29	79,422,135.11
支付的各项税费		19,681,514.36	99,483,365.45
支付其他与经营活动有关的现金		73,153,074.02	82,970,227.12
经营活动现金流出小计		545,224,683.25	755,442,612.10
经营活动产生的现金流量净额		-368,697,546.97	-562,016,977.43
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		7,093,267,709.40	5,201,950,000.00
取得投资收益收到的现金		8,704,181,631.93	8,376,622,145.59
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		15,797,449,341.33	13,578,572,145.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		231,786,494.91	45,204,078.07
投资支付的现金		11,143,628,228.37	11,786,150,270.12
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		1,060,093.55	1,470,742.50
投资活动现金流出小计		11,376,474,816.83	11,832,825,090.69
投资活动产生的现金流量净额		4,420,974,524.50	1,745,747,054.90
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		13,999,699,990.17	106,472,936.49
取得借款收到的现金		5,000,000,000.00	5,000,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		18,999,699,990.17	5,106,472,936.49
偿还债务支付的现金		4,600,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,540,266,923.50	3,757,222,517.98
支付其他与筹资活动有关的现金		6,426,771.30	5,001,386,354.00
筹资活动现金流出小计		9,146,693,694.80	8,758,608,871.98
筹资活动产生的现金流量净额		9,853,006,295.37	-3,652,135,935.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		20,058.52	
五、现金及现金等价物净增加额		13,905,303,331.42	-2,468,405,858.02
加: 期初现金及现金等价物余额		1,015,454,954.70	3,483,860,812.72
六、期末现金及现金等价物余额		14,920,758,286.12	1,015,454,954.70

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 卢忠 主管会计工作负责人: 刘冰 会计机构负责人: 张泉





中国核能电力股份有限公司
合并所有者权益变动表
2024 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	归属于母公司所有者权益											本期金额		
	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											其他
			1,000,000,000.00											
一、上年年末余额 加：会计政策变更 前期差错更正 同一控制下企业合并 其他	18,883,284,867.00		27,336,442,866.80		-85,985,353.65	404,939,622.00	5,660,751,926.96		37,750,189,702.99	90,949,623,632.10	71,848,379,059.25	162,798,002,691.35		
二、本年年初余额	18,883,284,867.00		27,336,442,866.80		-85,985,353.65	404,939,622.00	5,660,751,926.96		37,750,189,702.99	90,949,623,632.10	71,848,379,059.25	162,798,002,691.35		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,684,717,207.00		12,869,564,662.74		-43,618,856.37	65,605,336.88	783,307,628.73		3,907,828,170.58	19,267,404,149.56	27,302,553,003.16	46,569,957,132.72		
（一）综合收益总额					-43,618,856.37				8,777,342,050.34	8,733,723,193.97	7,754,868,950.67	16,488,492,144.64		
（二）所有者投入和减少资本	1,684,717,207.00		12,865,960,124.91						14,550,677,331.91	14,550,677,331.91	26,707,277,702.42	41,257,955,034.33		
1. 所有者投入的普通股	1,684,717,207.00		12,312,937,055.12						13,997,654,262.12	13,997,654,262.12	26,934,307,612.01	40,951,961,874.13		
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			553,023,069.79						-4,869,513,879.76	553,023,069.79	-227,029,909.59	325,993,160.20		
1. 提取盈余公积									-783,307,628.73	-4,086,206,251.03	-7,187,598,855.94	-11,273,805,106.97		
2. 提取一般风险准备									-783,307,628.73					
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、本期期末余额	20,568,002,074.00		40,206,007,529.54		-129,604,210.02	470,544,958.88	6,444,059,555.69		41,658,017,873.57	110,217,027,781.66	99,150,932,062.41	209,367,959,844.07		

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: 



会计机构负责人: 





中国核能电力股份有限公司
合并所有者权益变动表(续)

2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	上期金额										少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											
	股本	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	18,860,704,150.00	27,400,130,943.23		-78,395,737.69	322,071,659.52	4,894,003,323.54		31,334,470,027.20	88,732,984,365.80		59,228,137,374.46	147,961,121,740.26
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	18,860,704,150.00	27,400,130,943.23		-78,395,737.69	322,071,659.52	4,894,003,323.54		31,334,470,027.20	88,732,984,365.80		59,228,137,374.46	147,961,121,740.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	22,580,717.00	-63,688,076.43		-7,589,615.96	82,867,962.48	766,748,603.42		6,415,719,675.79	2,216,639,266.30		12,620,241,684.79	14,836,880,951.09
（一）综合收益总额				-7,589,615.96	82,867,962.48	766,748,603.42		10,623,826,706.60	10,616,237,090.64		8,784,429,424.11	19,400,666,514.75
（二）所有者投入和减少资本	22,580,717.00	31,573,439.44							-4,945,845,843.56		10,716,801,301.07	5,770,953,457.51
1.所有者投入的普通股	22,580,717.00	83,774,460.07							106,355,177.07		10,432,348,577.86	10,538,703,754.93
2.其他权益工具持有者投入资本		43,197,677.79							-5,000,000,000.00			-5,000,000,000.00
3.股份支付计入所有者权益的金额		-95,398,698.42							43,197,677.79			43,197,677.79
4.其他									-95,398,698.42		284,452,723.21	189,054,024.79
（三）利润分配												
1.提取盈余公积									-4,208,107,030.81		-6,922,445,878.59	-10,363,804,305.98
2.提取一般风险准备									-766,748,603.42			
3.对所有者（或股东）的分配									-3,210,158,427.39		-6,922,445,878.59	-10,132,604,305.98
4.其他									-231,200,000.00			-231,200,000.00
（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					82,867,962.48				82,867,962.48		41,456,838.20	124,324,800.68
2.本期使用					340,854,417.05				340,854,417.05		253,770,751.96	594,625,169.01
（六）其他					257,986,454.57				257,986,454.57		212,313,913.76	470,300,368.33
四、本期期末余额	18,883,284,867.00	27,336,442,866.80		-85,985,353.65	404,939,622.00	5,660,751,926.96		37,750,189,702.99	90,949,623,632.10		71,848,379,059.25	162,798,002,691.35

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：

会计机构负责人：



张





中国核能电力股份有限公司
母公司所有者权益变动表
2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额					专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	股本	优先股	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益			
			永续债	其他					
一、上年年末余额	18,883,284,867.00		1,000,000,000.00			-9,152,168.90	4,831,205,066.00	20,957,200,258.07	67,809,281,835.37
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年年初余额	18,883,284,867.00								
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,684,717,207.00		1,000,000,000.00			-9,152,168.90	4,831,205,066.00	20,957,200,258.07	67,809,281,835.37
（一）综合收益总额						-421,470.42	783,307,628.73	2,963,562,407.58	17,746,864,618.07
（二）所有者投入和减少资本	1,684,717,207.00					-421,470.42		7,833,076,287.34	7,832,654,816.92
1. 所有者投入的普通股	1,684,717,207.00								13,997,654,262.12
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									13,997,654,262.12
4. 其他									
（三）利润分配									
1. 提取盈余公积							783,307,628.73	-4,869,513,879.76	-4,086,206,251.03
2. 对所有者（或股东）的分配							783,307,628.73	-783,307,628.73	-4,059,906,251.03
3. 其他								-26,300,000.00	-26,300,000.00
（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、本期期末余额	20,568,002,074.00		1,000,000,000.00		2,761,790.06	-9,573,639.32	5,614,512,694.73	23,920,762,665.65	85,556,146,453.44

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：

会计机构负责人：



张忠良



冰刘



张泉





中国核能电力股份有限公司
母公司所有者权益变动表(续)

2024年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	上期金额									
	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	18,860,704,150.00		6,000,000,000.00		22,125,002,370.61	-7,014,832.25		4,064,456,462.58	17,497,821,254.72	68,540,969,405.66
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	18,860,704,150.00		6,000,000,000.00		22,125,002,370.61	-7,014,832.25		4,064,456,462.58	17,497,821,254.72	68,540,969,405.66
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	22,580,717.00		-5,000,000,000.00		21,741,442.59	-2,137,336.65		766,748,603.42	3,459,379,003.35	-731,687,570.29
（一）综合收益总额						-2,137,336.65			7,667,486,034.16	7,665,348,697.51
（二）所有者投入和减少资本	22,580,717.00		-5,000,000,000.00		126,869,533.74					-4,850,549,749.26
1. 所有者投入的普通股	22,580,717.00				83,774,460.07					106,355,177.07
2. 其他权益工具持有者投入资本										-5,000,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					43,197,677.79					43,197,677.79
4. 其他					-102,604.12					-102,604.12
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积								766,748,603.42	-4,208,107,030.81	-3,441,358,427.39
2. 对所有者（或股东）的分配								766,748,603.42	-766,748,603.42	
3. 其他									-3,210,158,427.39	-3,210,158,427.39
（四）所有者权益内部结转									-231,200,000.00	-231,200,000.00
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					-105,128,091.15					-105,128,091.15
四、本期期末余额	18,883,284,867.00		1,000,000,000.00		22,146,743,813.20	-9,152,168.90		4,831,205,066.00	20,957,200,258.07	67,809,281,835.37

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:

会计机构负责人:

刘冰印

張泉之印



验证
码

中国核能电力股份有限公司

2024 年度财务报表附注

(除特殊注明外，金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

中国核能电力股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”或“中国核电”）由中核核电有限公司整体变更设立，于 2011 年 12 月 31 日在国家工商行政管理总局登记注册，总部位于北京市。公司现持有统一社会信用代码为 91110000710935425T 的营业执照，公司股票于 2015 年 6 月 10 日在上海证券交易所挂牌交易，注册资本为 1,886,987.759 万元，股份总数为 20,568,002,074.00 股。2024 年 12 月 13 日，公司获得中国证券监督管理委员会《关于同意中国核能电力股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1807 号），批准公司向特定对象发行股票 1,684,717,207 股，对应的认购资金已于 2024 年 12 月 24 日到位。

本公司属电力、热力生产和供应业。

经营范围：发电、输电、供电业务；通用设备修理；智能输配电及控制设备销售；输配电及控制设备制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；清洁能源项目投资、开发；输配电项目投资、投资管理。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 27 日批准报出。

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。本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、 重要会计政策及会计估计

(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 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度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、（十四）长期股权投资”。

（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。

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定协议，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。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

(1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——一般风险组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——低风险组合		
应收账款——新能源补贴组合		
其他应收款——一般风险组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——低风险组合		
其他应收款——新能源补贴组合		
合同资产——一般风险组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，根据合同资产的款项性质，编制整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——低风险组合		

注：低风险组合主要为应收政府款、应收关联方款、应收电费款、押金、保证金、备用金等，一般组合为除新能源补贴组合和低风险组合外的其他款项。

(2) 应收款项及合同资产——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收款项及合同资产——一般风险组合预期信用损失 (%)	应收款项及合同资产——低风险组合预期信用损失 (%)	应收款项——新能源补贴组合预期信用损失 (%)
1 年以内 (含, 下同)	3		3
1-2 年	5	5	
2-3 年	20	10	
3-4 年	50	20	
4-5 年	80	50	
5 年以上	100	100	

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：核燃料、在途物资、战略备件、一般材料、备品备件、重水、委托加工物资等。

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

存货发出时按先进先出法和移动加权平均法，除重水与核燃料采用先进先出法外，其他存货采用移动加权平均法。

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“三、（十）金融工具 6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

（十三）持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

（十四）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的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。

(十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十六) 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或工作量法分类计提，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（%）
土地资产	——	——	——	——
房屋及建筑物	年限平均法	20-60	0.00	1.67-5.00
通用设备	年限平均法	5-25	3.00	3.88-19.40
专用设备	工作量法	5-45	0.00	——

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
运输工具	年限平均法	5-10	3.00	9.70-19.40
其他设备	年限平均法	5-15	3.00-5.00	4.74-19.40

专用设备按工作量法计提折旧的计算公式如下：

核电机组预计总工作量=Σ(机组功率×24 小时×365 天×预计使用年限×负荷因子)

当月单位工作量折旧额=（固定资产原值×月单位残值率-已计提折旧）/(预计总工作量-截至上月已完成工作量)

当月应计提折旧额=当月单位工作量折旧额×当月实际发电量

年度终了，对固定资产的使用寿命或工作量、预计净残值和折旧方法进行复核，如有改变则进行调整，并作为会计估计变更处理。

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。

(十七) 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。

(十八) 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。

(十九) 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

使用寿命有限的无形资产自取得当月起按预计使用年限、法律规定年限、合同规定年限三者最短者分期平均摊销。法律、合同均未规定年限的，摊销年限不超过 10 年。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法进行复核，如有改变则进行调整，并作为会计估计变更处理；每个会计期间，对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，对于有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

4、研发支出的归集范围

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。

5、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

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。

6、 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。

(二十) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、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。

(二十一) 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。

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十二) 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。

(二十三) 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。

4、 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划

的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十四) 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。

(二十五) 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。

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。

(二十六) 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。

(二十七) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

1、 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）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；（3）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；（4）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；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2、 收入计量原则

（1）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。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

（3）合同中存在重大融资成分的，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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3、 收入确认的具体方法

(1) 电力销售业务

公司电力销售业务属于在某一时刻履行的履约义务，在电力输送至售电合同约定的电网即客户取得电力的控制权时确认收入。

(2) 核技术相关服务

公司提供核技术相关服务属于在某一时段内履行的履约义务，公司在确认核技术相关服务收入的履约进度时，确定交易的履约进度优先采用产出法，产出法是根据已转移给客户的服务对于客户的价值确定履约进度，并按履约进度确认收入。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，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。

(二十八) 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。

(二十九) 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：政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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。

(三十) 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

时，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。

(三十一) 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、（二十）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和经营租赁。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、（二十七）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。

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”。

(三十二) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(三十三) 其他重要会计政策

1、 乏燃料处置费

乏燃料处置费指核电厂卸出乏燃料的处理费用。包括乏燃料的运输、中间贮存和处置等相关费用。压水堆核电站乏燃料处置费执行国家有关规定计提的标准为 0.026 元/千瓦时；重水堆核电站乏燃料处置费参照压水堆方式并结合技术论证数据确定计提标准。

2、 中低放废物处置费

中低放废物处置费指对核电站运行产生的中低活度放射性废物分类收集、放射性测量、打包或装桶和核清洁等所有过程所发生的费用，不包含核电站退役过程中所发生的相关费用。

中低放废物处置费执行国家有关规定，根据权责发生制原则，逐年提取中低放废物处置费。实际发生中低放废物处置时，优先使用已计提的预计负债，不足部分直接在当期成本中列支。

3、 弃置费用

存在弃置义务的固定资产。核电机组设备，在确认初始价值时，预计弃置费用，并通过“固定资产-弃置费”科目单独核算。弃置费按固定资产总投资的一定比例提取。

4、 安全生产费

安全生产费是企业计提用以保障生产安全和员工的人身安全、预防和处理生产过程中的安全事故等的费用。依据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》财资〔2022〕136 号第二章第十二节电力生产与供应企业规定提取，并通过“专项储备”科目单独核算。

(三十四) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的按单项计提坏账准备的应收账款	单项金额占资产总额比例 0.25%及以上
重要的按单项计提坏账准备的其他应收款项	单项金额占资产总额比例 0.25%及以上
期末重要的债权投资	单项金额占资产总额比例 0.25%及以上
账龄超过一年或逾期的重要应付账款	单项金额占资产总额比例 0.25%及以上
账龄超过一年或逾期的重要其他应付款项	单项金额占资产总额比例 0.25%及以上
重要的在建工程	单项金额占资产总额比例 0.5%及以上
重要的投资活动有关的现金	单项金额占资产总额比例 0.5%及以上
重要的合营企业	合营企业长期股权投资账面价值占合并资产总额 0.1%及以上
重要的联营企业	联营企业长期股权投资账面价值占合并资产总额 0.1%及以上
重要的非全资子公司	非全资子公司资产总额/总收入占合并资产总额/总收入金额 5%及以上

(三十五) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 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。

（2）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。

(3) 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，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。

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、 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（%）
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	13.00、9.00、6.00、5.00、3.00
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.20、12.00
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7.00、5.00、3.00、1.00
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3.00
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2.00
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25.00、16.50、15.00、12.50、10.00、9.00、7.50、5.00、4.50、免税

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（%）
中核武汉核电运行技术股份有限公司等 4 家	15.00
江苏核电有限公司等 96 家[注 1]	免税、12.50

纳税主体名称	所得税税率（%）
中海油新能源二连浩特风电有限公司等 80 家[注 2]	15.00
中海油新能源玉门风电有限公司等 81 家[注 1]、[注 2]	免税、7.50
中核尼木新能源有限公司 等 5 家[注 1]、[注 2]、[注 4]	4.50、免税
嘉兴中核汇能能源有限公司等 22 家[注 3]	5.00、10.00
师宗汇能新能源有限公司[注 1]、[注 2]、[注 3]	免税
云霄县汇发新能源有限公司等 8 家[注 1]、[注 3]	免税
中核（西藏）能源发展有限公司[注 2]、[注 4]	9.00
大庆市中丹瑞好风力发电有限公司等 4 家[注 5]	15.00
汇能国际能源有限公司[注 6]	16.50
WPP100MWTABAIILLP 等 2 家[注 7]	免税
除上述以外的其他纳税主体	25.00

(二) 税收优惠

1、 增值税

根据《财政部国家税务总局关于核电行业税收政策有关问题的通知》(财税〔2008〕38 号)，本公司下属子公司秦山核电有限公司、核电秦山联营有限公司、江苏核电有限公司、三门核电有限公司、福建福清核电有限公司、海南核电有限公司、中核国电漳州能源有限公司自核电机组正式商业投产次月起 15 个年度内，实行增值税先征后退政策，返还比例分三个阶段逐级递减。具体返还比例为：1)自正式商业投产次月起 5 个年度内，返还比例为已入库税款的 75.00%；2)自正式商业投产次月起的第 6 至第 10 个年度内，返还比例为已入库税款的 70.00%；3)自正式商业投产次月起的第 11 至第 15 个年度内，返还比例为已入库税款的 55.00%；4)自正式商业投产次月起满 15 个年度以后，不再实行增值税先征后退政策。增值税退税款专项用于还本付息，不征收企业所得税。

本公司下属风电企业根据财政部、国家税务总局印发的《关于风力发电增值税政策的通知》(财税〔2015〕第 74 号)，自 2015 年 7 月 1 日起，对纳税人销售自产的利用风力生产的电力产品，实行增值税即征即退 50.00%的政策。

2、 企业所得税

[注 1]根据《财政部、国家税务总局关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税[2008]46 号)，于 2008 年 1 月 1 日后经批准的公共基础设施项目，其投资经营的所得，自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。

[注 2]根据《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的规定，延续西部大开发企业所得税政策，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15.00%的税率征收企业所得税。

[注 3]根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）及《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号），自 2019 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100.00 万元的部分，减按 25.00%计入应纳税所得额，按 20.00%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100.00 万元但不超过 300.00 万元的部分，减按 50.00%计入应纳税所得额，按 20.00%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财政部税务总局公告 2021 年第 12 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100.00 万元的部分，在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

[注 4]根据《西藏自治区招商引资优惠政策若干规定》，符合“投资太阳能、风能、地热等绿色新能源建设并经营的企业或项目；或符合条件的节能服务公司实施的合同能源管理项目和符合国家环境保护、节能减排要求的其他绿色产业或项目”，自 2022 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，免征企业所得税地方分享部分。

[注 5]根据《黑龙江省人民政府关于同意杜尔伯特蒙古族自治县实施民族自治地区企业所得税政策的批复》黑政函〔2021〕102 号，杜尔伯特蒙古族自治县（以下简称“杜蒙县”）自 2022 年 1 月 1 日起，免征该县企业应缴纳的企业所得税中属于地方分享部分（包括省、市、县分享部分）。

[注 6] 根据香港《税务条例》，凡在本港经营任何行业、专业或业务而从该行业、专业或业务获得于香港产生或得自香港的所有利润（由出售资本资产所得的利润除外）的法团业务税率为 16.5%

[注 7] 根据哈国 2016 年第 13 号法令(the Decree of the Government of the Republic of Kazakhstan dated January 14, 2016 No. 13)可再生能源项目被列入“实施投资项目的优先业务活动清单(the List of priority activities for implementation of investment projects)”。就外国投资者而言，投资该等优先发展业务可以获得税收优惠、关税减免和政府实物赠与等方面的优惠待遇，前提是外国投资者需要在哈国设立公司通过与政府订立投资协议；WPP 100MWT ABAI 1 LLP 和 WPP 50MWT ABAI 2 LLP 两家公司与政府签订投资协议，于 2020 年-2030 年重点经营相关活动(如发电以及与其重点经营活动相关的其他收入) 免征企业所得税；对于重点经营活动以外的其他经营活动取得

的所得，仍应当适用 20%的哈萨克斯坦标准企业所得税税率。

(1) 本公司子公司中核武汉核电运行技术股份有限公司于 2023 年 12 月 8 日取得高新技术企业证书，证书编号为 GR202342008299，有效期为 3 年；2023 年至 2025 年减按 15%的税率征收企业所得税。

本公司子公司中核核电运行管理有限公司于 2024 年 12 月 6 日取得高新技术企业证书，有效期 3 年，证书编号为 GR202433002608，2024 至 2026 年减按 15%的税率征收企业所得税。

本公司子公司核电运行研究（上海）有限公司于 2024 年 12 月 26 日取得高新技术企业证书，证书编号为 GR202431003653，有效期为三年，2024 年至 2026 年减按 15.00%的税率征收企业所得税。

本公司子公司海南核电有限公司于 2023 年 12 月 8 日取得高新技术企业证书，有效期 3 年，证书编号为 GR202346000306，2023 年至 2025 年减按 15%的税率征收企业所得税。

(2) 本公司子公司江苏核电有限公司（5、6 号机组）、福建福清核电有限公司（5、6 号机组）、中核国电漳州能源有限公司（1 号机组）、福建中核高嵛山风电有限公司、中核桂东风电有限公司、郴州市苏仙区良锐新能源有限责任公司、沧州汇能能源有限公司、柘城县风尚发电有限公司、淮安润农新能源有限公司、通道驰远新能源开发有限公司、通榆湘能风力发电有限公司、遂溪县旭辉农业科技有限公司、沽源县行天下能源科技有限公司、汇智（北京）能源有限公司、合肥市长兵九能源有限公司、福建华思新能源有限公司、南宁弘鑫新能源科技有限公司、南宁弘毅新能源科技有限公司、大庆庆远新能源发电有限公司、沁县风脉清洁能源有限公司、罗定欣龙新能源科技有限公司、通榆强风电力有限公司、福建中核汇能能源有限公司、武宁汇中能源有限公司、平山汇中能源有限公司、张家口泰源新能源有限公司、南昌县宝能机电有限公司、包头市光炽太阳能有限责任公司、垣曲县华昌新能源科技有限公司、湛江市全润新能源有限公司、古交市晋飏新能源有限公司、山西西易风能电力有限公司、阳曲县阳锐新能源有限公司、合浦远启风力发电有限公司、兴县华新绿洲风电有限公司、金沙汇新能源有限公司、中核汇能（湖南）新能源有限公司、津市市汇珍新能源有限公司、桃江汇江新能源有限公司、永兴县永驰新能源有限责任公司、津市科比特光伏发电科技有限公司、中核汇能安徽新能源有限公司、寿光市国阳新能源有限公司、中核汇能（浙江）新能源有限公司、苍南县昊昌新能源有限公司、中核汇能河南能源有限公司、获嘉县汇能发电有限公司、叶县将军山新能源有限公司、中核（葫芦岛）能源产业有限公司、葫芦岛市南票区众合电力新

能源有限公司、中京电投（铁岭）风力发电有限公司、中核汇能宁夏新能源有限公司、泗洪东磁光伏发电有限公司、茫崖驭阳新能源发电有限公司、国电河南中投盈科新能源有限公司、中核汇能湖北新能源有限公司、枣阳协合风力发电有限公司、中核汇能（黑龙江）能源有限公司、泰来广源大新风电场有限公司、柳河天润新能风电有限公司、前郭尔罗斯蒙古族自治县天润新能风力发电有限公司、巴彦淖尔市湘源新能源技术有限公司、乌拉特后旗潇源风力发电有限公司、安国汇能新能源有限公司、忻州汇科新能源有限公司、三门汇核新能源有限公司、佛冈汇能能源有限公司、岫岩汇能能源有限公司、广宁汇能新能源有限公司、会东汇能能源有限公司、宣恩汇新能源有限公司、滕州汇中新能源有限公司、浚县豫能风力发电有限公司、井陘县汇能新能源有限公司、巨鹿县风脉新能源有限公司、平定璞润朗新能源有限公司、沁水县智得新能源科技有限公司、乡宁县恒华清洁能源有限公司、郟城县伟晟新能源有限公司、安化汇升新能源有限公司、盈江汇智新能源有限公司、台山市鑫昊新能源有限公司、山西风运达新能源有限公司、繁峙县辉恒新能源有限公司、中核汇能（海南）能源开发有限公司、稷山汇能权亚新能源有限公司、海丰赛蓝新能源有限公司、阳山中核能源有限公司、慈溪正态新能源有限公司、襄阳峪龙风力发电有限公司、沂源县汇中新能源有限公司、中核汇能河北新能源有限公司、迁西中核光伏发电有限公司（东岭村、西岭村、西庄村地面分布式光伏发电项目）、潍坊寒亭区汇科新能源有限公司（寒亭光伏发电项目）、中核汇能（广西）能源开发有限公司（金桥汇分布式光伏项目）、肇源新龙顺德风力发电有限公司（二期和顺兴项目）等 96 家公司适用上述[注 1]税收优惠政策，2024 年免税或按 12.50%税率征收企业所得税。

（3）本公司子公司中海油新能源二连浩特风电有限公司、中海油新能源化德风电有限责任公司、察布查尔锡伯自治县中核天山新能源有限公司、哈密中核风电有限公司、固原清风风电有限公司、墨玉县新特汇能光伏发电有限责任公司、武威久源金属构件有限公司、平罗中电科能源有限公司、兰州太科光伏电力有限公司、阿图什市华光能源有限公司、阿图什市兴光能源有限公司、阿图什市源光能源有限公司、察布查尔锡伯自治县科陆电子科技有限公司、新疆九州方园新能源有限公司、北屯海天达光伏发电有限公司、海西聚光光伏电站有限公司、石河子蓝天新能源科技有限公司、霍城县图颢新能源科技开发有限公司、巴楚县华光发电有限责任公司、哈密朝翔新能源科技有限公司、和布克赛尔蒙古自治县海天达光伏发电有限公司、哈密市锦城新能源有限公司、金昌国能太阳能发电有限公司、民勤县国能太阳能发电有限公司、定西市明晖新能源有限公司、金塔万晟光电有限公司、玉门市永联科技新能源有限公司、玉门中利腾晖新能源电力有限公司、嘉峪关中利腾晖新能源有限

公司、平凉汇核新能源有限公司、金昌迪生太阳能发电有限公司、中核汇能（青海）能源有限公司、海北汇昇新能源有限公司、库尔勒新特汇能能源有限责任公司、哈密益鑫新能源科技有限公司、和静旭双太阳能科技有限公司、哈密源和发电有限责任公司、鄯善力诺太阳能电力有限公司、阿拉尔汇南能源有限公司、图木舒克东润环能光伏发电有限公司、宁夏晶科光伏发电有限公司、吴忠市太阳山汇能新能源有限公司、宁夏旭宁新能源科技有限公司、宁夏宁东欣润光伏发电有限公司、中核汇能（陕西）能源有限公司、千阳县宝源光伏电力开发有限公司、旬阳汇中能源有限公司、澠池汇科能源有限公司、大荔县汇能新能源有限公司、白河县汇能新能源有限公司、府谷汇升新能源有限公司、海西佳傲新能源有限公司、甘肃中帛源能源科技有限公司、金昌中科源能源科技有限公司、陕西通奥达新能源科技有限公司、西宁润和新能源有限公司、海南州润和光伏发电有限公司、合浦县百熠新能源发展有限公司、广西光和投资有限公司、哈密恒鑫新能源科技有限公司、哈密浚鑫光伏发电有限公司、哈密天宏阳光太阳能科技有限公司、尚德（哈密）太阳能发电有限公司、富川协合风力发电有限公司、青海日芯能源有限公司、汇联新能源（海原）有限公司、新源汇中综合能源有限公司、张掖甘州区汇中新能源有限公司、保山长山顺风尚德新能源有限公司、金昌市中科新能源有限公司、共和汇曜新能源有限公司、武威华东众合新能源有限公司、华坪协合太阳能发电有限公司、永仁协合太阳能发电有限公司、中海油新能源玉门风电有限公司玉门（中海油三十里井北一风电场、玉门中海油三十里井北二风电场、昌西第二 201MW 风电场）、大柴旦明阳新能源有限公司（明阳锡铁山一期）、金昌新阳光光伏电力有限公司（金昌新阳光 70MW 光伏电站）、中核甘肃风力发电有限公司（矿区三十里井子 49.5MW 风电场）、肃南裕固族自治县中能产业园有限公司（司柳古墩滩 50MW 光伏电站）、富川新能风力发电有限公司（富川新能贺州长春 49.5MW 风电场项目（富川一期））等 80 家公司适用上述[注 2]税收优惠政策，2024 按 15.00%税率征收企业所得税。

（4）本公司子公司中海油新能源玉门风电有限公司（中海油昌西 50MW 光伏电站）、中核玉门七墩滩风电有限公司、大柴旦明阳新能源有限公司（明阳锡铁山二期）、乌兰察布市嘉润新能源有限公司、广西华旭顺新能源有限公司、广西昊昇新能源开发有限公司、伊金霍洛旗润景新能源有限公司、永昌县杭泰新能源开发有限公司、扎兰屯市汇智新能源有限公司、突泉欣盛太阳能发电有限公司、中核汇能贵州能源开发有限公司、中核六枝能源有限公司、荔波汇新能源有限公司、罗甸汇新能源有限公司、贵州义龙协合风力发电有限公司、金昌新阳光光伏电力有限公司（金昌新阳光 30MW 平价光伏电站）、中核玉门黑崖子新能源有限公司、甘肃天聚东乐太阳能发电有限公司、甘肃石漠纳阳新能源有限责任公司、定西安定区创新能源发展有

限公司、阿克塞哈萨克族自治县天润新能风电有限公司、酒泉市肃州区汇核新能源有限公司、白银汇核新能源有限公司、临泽县肃源新能源有限公司、阿克塞哈萨克族自治县陆泰新能源开发有限公司、中核甘肃风力发电有限公司（中核矿区 50MW 平价光伏电站）、共和县汇昱新能源有限公司、甘肃亿恒新能源有限公司、天祝林源新能源科技有限公司、化隆汇隆新能源有限公司、共和天朔新能源有限公司、中核汇能新疆能源开发有限公司、克拉玛依市中核新能源有限公司、轮台县中核新能源有限公司、巩留县汇中能源有限公司、伊宁县中核新能源有限公司、胡杨河市中核新能源有限公司、铁门关市中核新能源有限公司、哈密市伊州区峡电新能源有限公司、中核（宁夏）同心新能源有限公司、淳化汇新新能源有限公司、安塞汇升新能源有限公司、靖边汇新新能源有限公司、海西德广润新能源有限公司、海西德甲盛新能源有限公司、安塞佳圣新能源科技有限公司、双柏徽阳新能源科技有限公司、酒泉东肃马鬃山新能源有限公司、马山中核新能源有限公司、肃南裕固族自治县中能产业园有限公司（能骆驼城第二光伏电站）、可克达拉市中核新能源有限公司、中机国能五家渠新能源发电有限公司、黔西汇新能源有限公司、独山汇新能源有限公司、金塔汇升新能源有限公司、贵港市桂之源新能源有限公司、中宁县汇能新能源有限公司、祁县汇能新能源有限公司、息烽汇新能源有限公司、修文汇新能源有限公司、松桃汇新能源有限公司、耿马汇能新能源有限公司、灵川中核新能源有限公司、格尔木汇科新能源有限公司、中核盘州能源有限公司、吴忠市利通区中核新能源有限公司、泸水汇能新能源有限公司、曲靖市麒麟汇能光伏发电有限公司、锡林郭勒盟镶黄旗协鑫能源有限公司、中核紫云能源有限公司、富川协合新造风力发电有限公司、纳雍县中核新能源有限公司、广南汇能赛拉弗新能源有限公司、双柏汇科新能源有限公司、扎兰屯市协合风力发电有限公司、永德汇科新能源有限公司、克拉玛依恒嘉光伏发电有限公司、富川新能风力发电有限公司（长广风电场（富川二期）、龙湾光伏、石家光伏）、共和县中拓新能源有限公司、环江中核新能源有限公司、田林中核新能源有限公司等 81 家公司分别适用上述[注 1]、[注 2]税收优惠政策，2024 年度免税或按 7.50%税率征收企业所得税。

（5）本公司子公司中核尼木新能源有限公司、昌都市中核英利新能源有限公司、西藏齐耀新能源开发有限责任公司、萨迦汇能新能源有限公司、西藏山南隆子县中伏源新能源有限公司等 5 家公司适用上述[注 1]、[注 2]、[注 4]税收优惠政策，2024 年免税或按 4.5%税率征收企业所得税。

(6) 本公司子公司嘉兴中核汇能能源有限公司、昌乐中核新能源有限公司、平定县汇海新能源有限公司、晋中市榆次区汇海新能源有限公司、柳州市汇海新能源有限公司、天津汇天能源发展有限公司、平塘汇新能源有限公司、衡山汇能新能源有限公司、杭州临安汇能新能源有限公司、中核坤华开封能源发展有限公司、南阳市汇能新能源有限公司、巴楚汇能能源有限公司、中核汇能（江西）能源有限公司、温州盐泰新能源开发有限公司、天津汇天智慧能源有限公司、佛山汇天智慧能源有限公司、成都汇天智慧能源有限公司、中核台海烟台光伏发电有限公司、青岛中核汇能能源有限公司、威海中核能源有限公司、南宁汇天智慧能源有限公司、昆明东川汇中国际新能源有限公司等 22 家公司适用上述[注 3]税收优惠政策，2024 年按 5.00%、10.00%税率征收企业所得税。

(7) 本公司子公司师宗汇能新能源有限公司适用上述[注 1]、[注 2]、[注 3]税收优惠政策，2024 年免税征收企业所得税。

(8) 本公司子公司云霄县汇发新能源有限公司、重庆汇新能源有限公司、石柱县汇能新能源有限公司、三门汇科新能源有限公司、竹溪汇核新能源有限公司、温州亨泰新能源开发有限公司、三门汇杭新能源有限公司、嘉兴汇杭新能源有限公司等 8 家公司适用于上述[注 1]、[注 3]税收优惠政策，2024 年免税征收企业所得税。

(9) 本公司子公司中核（西藏）能源发展有限公司适用上述[注 2]、[注 4]税收优惠政策，2024 年按 9.00%税率征收企业所得税。

(10) 本公司子公司大庆市中丹瑞好风力发电有限公司、大庆市杜蒙胡吉吐莫风电有限公司、大庆市杜蒙胡镇奶牛场风力发电有限公司、大庆市杜蒙奶牛场风力发电有限公司等 4 家公司适用上述[注 5]税收优惠政策，2024 年按 15.00%税率征收企业所得税。

(11) 本公司子公司汇能国际能源有限公司适用上述[注 6]税收优惠政策，2024 年按 16.50%税率征收企业所得税。

(12) 本公司子公司 WPP100MWTABAI1LLP、WPP50MWTABAI2LLP 适用上述[注 7]税收优惠政策，2024 年免税征收企业所得税。

3、 城镇土地使用税

根据《财政部、国家税务总局关于核电站用地征免城镇土地使用税的通知》（财税〔2007〕124 号），对核电站的核岛、常规岛、辅助厂房和通讯设施用地(不包括地下线路用地)、生活办公用地之外的其他用地，免征城镇土地使用税；核电站应税土地在基建期内减半征收城镇土地使用税。

4、 海域使用金

根据《关于海域使用金减免管理等有关事项的通知》（财综〔2008〕71 号），国务院审批或核准的固定资产投资项 目，属于国家发展改革委《产业结构调整指导目录》鼓励类的，海域使用金减免金额最高不超过应缴金额的 20.00%。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	8,387.40	6,639.55
银行存款	15,283,639,117.92	3,164,101,876.70
其他货币资金	161,305,644.99	146,453,841.05
存放财务公司款项	4,293,064,288.54	6,463,256,761.56
合计	19,738,017,438.85	9,773,819,118.86
其中：存放在境外的款项总额	126,464,067.59	10,690,005.13
存放在境外且资金汇回受到限制的款项	1,084,799.00	941,077.36

注 1：所有权或使用权受限的款项详见本附注“（六十六）现金流量表补充资料 4、现金和现金等价物的构成-不属于现金及现金等价物的货币资金”之说明；

注 2：外币货币资金明细情况详见本附注“（六十七）外币货币性项目”之说明。

(二) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	31,905,094.69	48,900,767.29
商业承兑汇票	2,412,620.01	
合计	34,317,714.70	48,900,767.29

2、 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	28,479,838.78
合计	28,479,838.78

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	10,711,382,876.44	11,291,815,681.19
1 至 2 年	4,942,531,455.07	4,220,689,310.51
2 至 3 年	3,279,352,457.96	2,869,043,908.65
3 至 4 年	2,931,106,247.01	1,983,978,537.15
4 至 5 年	1,890,694,346.80	1,261,125,922.09
5 年以上	1,530,071,461.29	254,630,578.38
小计	25,285,138,844.57	21,881,283,937.97
减：坏账准备	634,191,081.21	516,079,404.39
合计	24,650,947,763.36	21,365,204,533.58

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	48,632,398.76	0.19	48,632,398.76	100.00		48,632,398.76	0.22	48,632,398.76	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	25,236,506,445.81	99.81	585,558,682.45	2.32	24,650,947,763.36	21,832,651,539.21	99.78	467,447,005.63	2.14	21,365,204,533.58
其中：一般风险组合	206,416,422.73	0.82	13,033,657.18	6.31	193,382,765.55	125,473,555.40	0.57	10,636,279.32	8.48	114,837,276.08
低风险组合	6,198,362,167.19	24.51	7,573,189.55	0.12	6,190,788,977.64	6,655,149,833.72	30.41	5,249,881.66	0.08	6,649,899,952.06
新能源补贴组合	18,831,727,855.89	74.48	564,951,835.72	3.00	18,266,776,020.17	15,052,028,150.09	68.80	451,560,844.65	3.00	14,600,467,305.44
合计	25,285,138,844.57	100.00	634,191,081.21		24,650,947,763.36	21,881,283,937.97	100.00	516,079,404.39		21,365,204,533.58

按信用风险特征组合计提坏账准备：
组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
一般风险组合	206,416,422.73	13,033,657.18	6.31
低风险组合	6,198,362,167.19	7,573,189.55	0.12
新能源补贴组合	18,831,727,855.89	564,951,835.72	3.00
合计	25,236,506,445.81	585,558,682.45	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	合并范围影响及汇率变动	
按单项计提坏账准备	48,632,398.76					48,632,398.76
按组合计提坏账准备	467,447,005.63	80,030,849.98			38,080,826.84	585,558,682.45
合计	516,079,404.39	80,030,849.98			38,080,826.84	634,191,081.21

4、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	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
国网甘肃省电力公司	4,016,308,256.10		4,016,308,256.10	15.75	121,998,725.13
国网新疆电力有限公司	3,283,636,139.62		3,283,636,139.62	12.87	98,015,925.74
国网宁夏电力有限公司	2,062,820,668.50		2,062,820,668.50	8.09	61,057,942.17
国网江苏省电力有限公司	1,574,594,555.36		1,574,594,555.36	6.17	16,973,963.96
国网福建省电力有限公司	1,538,885,319.84		1,538,885,319.84	6.03	3,570,387.91
合计	12,476,244,939.42		12,476,244,939.42	48.91	301,616,944.91

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据		
应收账款		
合计		

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票		4,620,000,000.00	4,620,000,000.00			
应收账款		1,561,042,602.83	1,561,042,602.83			
合计		6,181,042,602.83	6,181,042,602.83			

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	1,968,814,405.11	71.77	3,806,960,732.08	78.58
1 至 2 年	484,618,859.26	17.66	676,028,195.43	13.95
2 至 3 年	177,238,740.49	6.46	237,568,865.42	4.90
3 年以上	112,748,990.32	4.11	124,602,273.56	2.57
合计	2,743,420,995.18	100.00	4,845,160,066.49	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
核能发电所需的核燃料生产周期一般较长，需要提前采购，预付核燃料款导致预付款项账龄在 1 年以上金额较大。

2、 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	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
中国原子能工业有限公司	1,341,835,483.79	48.91

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
中国电建集团江西省电力设计院有限公司	78,360,033.27	2.86
JSC Rusatom Service	61,003,807.01	2.22
中核建中核燃料元件有限公司	43,827,671.79	1.60
俄罗斯原子能建设出口股份有限公司	42,450,179.71	1.55
合计	1,567,477,175.57	57.14

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利	460,215.18	1,079,812.32
其他应收款项	2,092,068,418.30	1,788,793,177.19
合计	2,092,528,633.48	1,789,872,989.51

1、 应收股利

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
中核(宁夏)同心防护科技有限公司	460,215.18	1,079,812.32
小计	460,215.18	1,079,812.32
减：坏账准备		
合计	460,215.18	1,079,812.32

2、 其他应收款项

（1）按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,539,713,303.19	1,271,311,370.29
1 至 2 年	226,602,998.76	497,942,456.68
2 至 3 年	376,396,273.55	39,494,149.76
3 至 4 年	8,192,953.00	43,263,494.98
4 至 5 年	8,026,237.76	25,712,031.20
5 年以上	333,984,729.39	342,776,168.91
小计	2,492,916,495.65	2,220,499,671.82
减：坏账准备	400,848,077.35	431,706,494.63
合计	2,092,068,418.30	1,788,793,177.19

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	39,677,415.90	1.59	39,677,415.90	100.00		39,537,925.70	1.78	39,537,925.70	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,453,239,079.75	98.41	361,170,661.45	14.72	2,092,068,418.30	2,180,961,746.12	98.22	392,168,568.93	17.98	1,788,793,177.19
其中：一般风险组合	378,726,537.13	15.19	61,392,881.54	16.21	317,333,655.59	399,747,262.03	18.00	81,564,854.87	20.40	318,182,407.16
低风险组合	2,005,136,671.78	80.44	297,696,503.78	14.85	1,707,440,168.00	1,741,638,861.39	78.43	309,416,445.38	17.77	1,432,222,416.01
新能源补贴组合	69,375,870.84	2.78	2,081,276.13	3.00	67,294,594.71	39,575,622.70	1.79	1,187,268.68	3.00	38,388,354.02
合计	2,492,916,495.65	100.00	400,848,077.35		2,092,068,418.30	2,220,499,671.82	100.00	431,706,494.63		1,788,793,177.19

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
一般风险组合	378,726,537.13	61,392,881.54	16.21
低风险组合	2,005,136,671.78	297,696,503.78	14.85
新能源补贴组合	69,375,870.84	2,081,276.13	3.00
合计	2,453,239,079.75	361,170,661.45	

（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)	
上年年末余额	8,568,381.97	24,733,980.96	398,404,131.70	431,706,494.63
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段	-2,449,263.77	2,449,263.77		
--转入第三阶段		-18,762,881.12	18,762,881.12	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,280,766.91	2,197,280.54	-34,281,898.22	-29,803,850.77
本期转回			-1,092,274.00	-1,092,274.00
本期转销				
本期核销				
其他变动（合并范围影响）		15,005.79	22,701.70	37,707.49
期末余额	8,399,885.11	10,632,649.94	381,815,542.30	400,848,077.35

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	1,270,053,232.58	496,559,618.22	453,886,821.02	2,220,499,671.82
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段	-226,602,998.76	226,602,998.76		
--转入第三阶段		-376,396,273.55	376,396,273.55	

账面余额	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)	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	383,105,274.82	-123,188,350.46	-220,878,347.16	39,038,577.20
本期终止确认				
其他变动（合并范围影响）	112,477,430.84	3,025,005.79	117,875,810.00	233,378,246.63
期末余额	1,539,032,939.48	226,602,998.76	727,280,557.41	2,492,916,495.65

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	合并范围影响	
按单项计提坏账准备	39,537,925.70	1,231,764.20	1,092,274.00			39,677,415.90
按组合计提坏账准备	392,168,568.93	-31,035,614.97			37,707.49	361,170,661.45
合计	431,706,494.63	-29,803,850.77	1,092,274.00		37,707.49	400,848,077.35

（5）按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
应收政府补助款	887,090,885.48	668,870,670.67
代垫款项	975,108,982.65	747,726,917.98
押金、质保金、保证金	313,062,085.46	184,442,506.72
住房管理中心存出款	49,274,342.90	49,629,247.55
应收赔偿款	9,378,891.00	45,266,745.79
其他	259,001,308.16	524,563,583.11
合计	2,492,916,495.65	2,220,499,671.82

（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	期末余额	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
财政部福建省专员办	应收政府补助款	570,646,889.56	1 年以内	22.89	
连云港市自然资源和规划局	代垫款项	325,380,000.00	2-3 年	13.05	32,538,000.00
财政部浙江监管局	应收政府补助款	236,326,078.69	1 年以内	9.48	
华能海南昌江核电有限公司	应收服务费	192,318,778.82	1 年以内	7.71	5,769,563.36
浙西核电项目筹建处	代垫款项	123,100,000.00	5 年以上	4.94	123,100,000.00
合计		1,447,771,747.07		58.07	161,407,563.36

(七) 存货
1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
核燃料	8,304,162,615.51		8,304,162,615.51	6,505,327,027.86		6,505,327,027.86
在途物资	5,501,430.97		5,501,430.97	4,530,776.59		4,530,776.59
战略备件	1,178,877,645.16		1,178,877,645.16	1,066,757,951.80		1,066,757,951.80
一般材料	335,681,833.64	11,047,566.40	324,634,267.24	313,888,562.91	10,436,879.87	303,451,683.04
备品备件	8,576,158,485.50	1,089,101,133.71	7,487,057,351.79	8,214,127,700.45	891,575,960.54	7,322,551,739.91
重水	158,151,702.75		158,151,702.75	152,686,408.04		152,686,408.04
委托加工物资	13,182,275,132.74		13,182,275,132.74	11,037,979,368.66		11,037,979,368.66
其他	221,955,688.42	2,559,904.91	219,395,783.51	32,043,629.77	2,715,463.03	29,328,166.74
合计	31,962,764,534.69	1,102,708,605.02	30,860,055,929.67	27,327,341,426.08	904,728,303.44	26,422,613,122.64

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
一般材料	10,436,879.87	1,018,091.15		407,404.62		11,047,566.40
备品备件	891,575,960.54	272,870,447.53		75,345,274.36		1,089,101,133.71
其他	2,715,463.03	2,635.12		158,193.24		2,559,904.91
合计	904,728,303.44	273,891,173.80		75,910,872.22		1,102,708,605.02

(八) 合同资产
1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已执行的履约合同资产	221,020,515.37	21,825,484.40	199,195,030.97	268,441,510.83	15,907,858.45	252,533,652.38
合计	221,020,515.37	21,825,484.40	199,195,030.97	268,441,510.83	15,907,858.45	252,533,652.38

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提减值准备	221,020,515.37	100.00	21,825,484.40	9.87	199,195,030.97	268,441,510.83	100.00	15,907,858.45	5.93	252,533,652.38
其中：一般风险组合	202,187,128.65	91.48	21,178,031.00	10.47	181,009,097.65	166,343,555.88	61.97	14,883,330.00	8.95	151,460,225.88
低风险组合	18,833,386.72	8.52	647,453.40	3.44	18,185,933.32	102,097,954.95	38.03	1,024,528.45	1.00	101,073,426.50
合计	221,020,515.37	100.00	21,825,484.40		199,195,030.97	268,441,510.83	100.00	15,907,858.45		252,533,652.38

按信用风险特征组合计提减值准备：
组合计提项目：

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例（%）
一般风险组合	202,187,128.65	21,178,031.00	10.47
低风险组合	18,833,386.72	647,453.40	3.44
合计	221,020,515.37	21,825,484.40	

3、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	
一般风险组合	14,883,330.00	6,294,701.00				21,178,031.00
低风险组合	1,024,528.45	-377,075.05				647,453.40
合计	15,907,858.45	5,917,625.95				21,825,484.40

(九) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的债权投资	55,273,302.78	57,080,666.66
合计	55,273,302.78	57,080,666.66

(十) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额	3,182,897,103.29	3,495,002,862.81
预缴其他税金	204,581,296.59	190,144,947.38
定期存款	420,442,848.44	
合计	3,807,921,248.32	3,685,147,810.19

(十一) 债权投资

1、 债权投资情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
委托贷款	113,527,246.15	17,476,183.01	96,051,063.14	110,080,194.44		110,080,194.44
小计	113,527,246.15	17,476,183.01	96,051,063.14	110,080,194.44		110,080,194.44
减：一年 内到期 部分	55,273,302.78		55,273,302.78	57,080,666.66		57,080,666.66
合计	58,253,943.37	17,476,183.01	40,777,760.36	52,999,527.78		52,999,527.78

债权投资减值准备本期变动情况

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
委托贷款		17,476,183.01		17,476,183.01
合计		17,476,183.01		17,476,183.01

2、 债权投资减值准备

减值准备	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)	
上年年末余额				
上年年末余额在本期				
--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		17,476,183.01		17,476,183.01
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额		17,476,183.01		17,476,183.01

债权投资账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额		52,999,527.78		52,999,527.78
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增		5,254,415.59		5,254,415.59
本期终止确认				
其他变动				
期末余额		58,253,943.37		58,253,943.37

(十二) 长期应收款

项目	期末余额			上年年末余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
桃花江核电垫付的湖南省桃江县政府修建核电项目入场道路款	18,793,117.56		18,793,117.56	17,941,807.42		17,941,807.42	4.75%
小计	18,793,117.56		18,793,117.56	17,941,807.42		17,941,807.42	
减：一年内到期部分							
合计	18,793,117.56		18,793,117.56	17,941,807.42		17,941,807.42	

(十三) 长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备 上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
			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		
1. 合营企业												
华能海南昌江核电有限公司	1,906,943,966.00		821,222,800.00								2,728,166,766.00	
北京冶核技术发展有限责任公司	9,743,266.70				3,768,310.26			2,204,429.38			11,307,147.58	

被投资单位	上年年末余额	减值准备 上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
			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		
中核浙能能源有限公司	389,015,000.00				-2,427,456.84					-386,587,543.16		
小计	2,305,702,232.70		821,222,800.00		1,340,853.42			2,204,429.38		-386,587,543.16	2,739,473,913.58	
2. 联营企业												
中核财务有限责任公司	1,311,719,014.87				92,517,975.91	1,438,845.86		43,111,500.00			1,362,564,336.64	
山东核电有限公司	941,410,730.94		79,930,000.00		44,703,783.68			38,967,164.42			1,027,077,350.20	
中核融资租赁有限公司	755,653,762.94				50,729,785.31		164,365.86	26,902,272.16			779,645,641.95	
中国铀业股份有限公司	592,982,397.93				12,730,091.59	-421,470.42	2,614,308.31			47,661,143.03	655,566,470.44	
中核(上海)企业发展有限公司	649,383,271.40				-25,731,083.35		100,009.79				623,752,197.84	
福建永泰闽投抽水蓄能有限公司	536,131,263.81				95,485,084.57		1,352,211.80	81,100,000.00			551,868,560.18	
江苏国信连云港抽水蓄能发电有限公司	71,250,000.00		71,250,000.00								142,500,000.00	

被投资单位	上年年末余额	减值准备 上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
			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		
中核秦山同位素有限公司	90,000,000.00				477,000.00						90,477,000.00	
华能霞浦核电有限公司	88,886,200.00										88,886,200.00	
中核同兴（北京）核技术有限公司	66,530,394.36				58,380,075.64		-348,128.76	40,938,922.29			83,623,418.95	
中原运维海外工程有限公司	22,052,479.32		38,000,000.00		1,408,091.60			2,452.66			61,458,118.26	
连云港金辰实业有限公司	39,646,420.86				8,643,321.61			4,639,594.40			43,650,148.07	
浙江零碳热力有限责任公司	37,784,388.08				37,294.07						37,821,682.15	
海南行者新材料有限公司	37,614,405.74				-2,330,033.69						35,284,372.05	
福建融核新能源发展有限公司			21,000,000.00								21,000,000.00	
雄安兴融核电创新中心有限公司	19,611,226.29				39,791.89						19,651,018.18	

被投资单位	上年年末余额	减值准备 上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
			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		
中核（玉林）辐照有限公司			19,600,000.00								19,600,000.00	
中核碳资产经营有限公司	9,022,607.08		6,000,000.00		-1,117,773.07						13,904,834.01	
周口融汇储能科技有限责任公司			7,800,000.00								7,800,000.00	
中核(宁夏)同心防护科技有限公司	2,581,106.41				1,514,562.98		47,471.95	585,379.65			3,557,761.69	
湖北五峰抽水蓄能有限公司	2,000,000.00										2,000,000.00	
小计	5,274,259,670.03		243,580,000.00		337,487,968.74	1,017,375.44	3,930,238.95	236,247,285.58		47,661,143.03	5,671,689,110.61	
合计	7,579,961,902.73		1,064,802,800.00		338,828,822.16	1,017,375.44	3,930,238.95	238,451,714.96		-338,926,400.13	8,411,163,024.19	

(十四) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	53,924,333.61	52,651,511.24
其中：权益工具投资	53,924,333.61	52,651,511.24
合计	53,924,333.61	52,651,511.24

(十五) 投资性房地产

采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
1. 账面原值		
（1）上年年末余额	815,680,307.39	815,680,307.39
（2）本期增加金额	18,559,051.55	18,559,051.55
—外购		
—存货\固定资产\在建工程转入	18,559,051.55	18,559,051.55
—企业合并增加		
（3）本期减少金额	52,555,616.70	52,555,616.70
—处置		
—其他转出	52,555,616.70	52,555,616.70
（4）期末余额	781,683,742.24	781,683,742.24
2. 累计折旧和累计摊销		
（1）上年年末余额	393,628,245.89	393,628,245.89
（2）本期增加金额	27,341,545.93	27,341,545.93
—计提或摊销	25,607,299.98	25,607,299.98
—存货\固定资产\在建工程转入	1,734,245.95	1,734,245.95
（3）本期减少金额	16,519,043.68	16,519,043.68
—处置		
—其他转出	16,519,043.68	16,519,043.68
（4）期末余额	404,450,748.14	404,450,748.14
3. 减值准备		
（1）上年年末余额		
（2）本期增加金额		
（3）本期减少金额		
（4）期末余额		
4. 账面价值		
（1）期末账面价值	377,232,994.10	377,232,994.10
（2）上年年末账面价值	422,052,061.50	422,052,061.50

(十六) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	299,227,045,531.52	276,920,574,091.85
固定资产清理	9,779,805.19	1,808,316.26
合计	299,236,825,336.71	276,922,382,408.11

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	土地	运输设备	通用设备	专用设备	其他设备	合计
1. 账面原值							
（1）上年年末余额	86,299,560,268.06	77,486,196.00	488,791,749.64	3,798,450,951.32	255,848,112,822.36	72,279,338,406.40	418,791,740,393.78
（2）本期增加金额	2,613,835,257.43		61,645,639.37	459,068,948.22	1,644,956,608.12	36,814,607,951.45	41,594,114,404.59
—购置	158,295,984.57		55,911,258.14	249,364,500.78	145,452,113.04	587,844,068.96	1,196,867,925.49
—在建工程转入	1,513,650,295.64		2,053,982.30	200,194,566.98	1,499,000,671.48	26,787,327,472.16	30,002,226,988.56
—企业合并增加	504,583,492.14		3,375,195.39	3,234,208.93		8,673,907,467.34	9,185,100,363.80
—其他转入	437,305,485.08		305,203.54	6,275,671.53	503,823.60	765,528,942.99	1,209,919,126.74
（3）本期减少金额	60,214,994.96		21,855,941.64	64,786,044.01	321,359,992.53	921,471,192.16	1,389,688,165.30
—处置或报废	48,832,696.49		21,855,941.64	63,985,875.30	241,177,815.02	459,728,886.41	835,581,214.86
—转入投资性房地产	2,736,631.66						2,736,631.66
—其他转出	8,645,666.81			800,168.71	80,182,177.51	461,742,305.75	551,370,318.78
（4）期末余额	88,853,180,530.53	77,486,196.00	528,581,447.37	4,192,733,855.53	257,171,709,437.95	108,172,475,165.69	458,996,166,633.07
2. 累计折旧							
（1）上年年末余额	24,257,563,985.67		274,735,347.23	2,377,209,515.67	98,636,611,170.70	15,732,037,465.96	141,278,157,485.23
（2）本期增加金额	2,975,121,505.39		42,576,190.75	281,164,523.02	9,909,598,512.82	5,212,186,480.77	18,420,647,212.75
—计提	2,871,856,585.92		40,093,628.48	276,183,706.06	9,909,512,809.37	4,283,196,038.65	17,380,842,768.48
—企业合并增加	49,486,368.03		2,482,562.27	1,644,648.98		818,282,070.47	871,895,649.75
—其他转入	53,778,551.44			3,336,167.98	85,703.45	110,708,371.65	167,908,794.52
（3）本期减少金额	6,842,574.17		20,373,698.24	61,136,649.37	213,811,289.84	203,810,927.10	505,975,138.72
—处置或报废	4,426,644.45		20,373,698.24	60,463,635.08	213,725,586.39	166,682,586.58	465,672,150.74

项目	房屋及建筑物	土地	运输设备	通用设备	专用设备	其他设备	合计
—转入投资性房地产	1,734,245.95						1,734,245.95
—其他转出	681,683.77			673,014.29	85,703.45	37,128,340.52	38,568,742.03
(4) 期末余额	27,225,842,916.89		296,937,839.74	2,597,237,389.32	108,332,398,393.68	20,740,413,019.63	159,192,829,559.26
3. 减值准备							
(1) 上年年末余额	2,438,967.69			22,053,825.24	520,512,820.00	48,003,203.77	593,008,816.70
(2) 本期增加金额						565,938.23	565,938.23
—计提						565,938.23	565,938.23
(3) 本期减少金额				3,221,156.62		14,062,056.02	17,283,212.64
—处置或报废				3,221,156.62		14,062,056.02	17,283,212.64
(4) 期末余额	2,438,967.69			18,832,668.62	520,512,820.00	34,507,085.98	576,291,542.29
4. 账面价值							
(1) 期末账面价值	61,624,898,645.95	77,486,196.00	231,643,607.63	1,576,663,797.59	148,318,798,224.27	87,397,555,060.08	299,227,045,531.52
(2) 上年年末账面价值	62,039,557,314.70	77,486,196.00	214,056,402.41	1,399,187,610.41	156,690,988,831.66	56,499,297,736.67	276,920,574,091.85

注：原值其他转入、其他转出主要原因为：

1：中核汇能有限公司下属子公司因租赁到期从使用权资产转至固定资产 722,359,978.27 元、因财务竣工决算调增固定资产原值 234,833,576.17 元，调减固定资产原值 342,774,362.97 元。

2：核电秦山联营有限公司、秦山第三核电有限公司、江苏核电有限公司因房产不再对外出租，由投资性房地产转入固定资产，调增固定资产原值 52,555,616.70 元。

3：福建福清核电有限公司因 1-4 号机组尾项工程竣工决算调减固定资产原值 54,900,377.29 元。

3、 暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
运输设备	70,085.47	67,982.91		2,102.56
通用设备	74,385.81	74,159.40		226.41
其他设备	709,176.98	707,811.98		1,365.00
合计	853,648.26	849,954.29		3,693.97

4、 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	4,845,877,051.15	尚在办理中
合计	4,845,877,051.15	

5、 固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
房屋及建筑物		1,008,282.88
运输设备	60,752.94	
通用设备	212,449.08	106,420.56
专用设备	7,915,498.41	
其他设备	1,591,104.76	693,612.82
合计	9,779,805.19	1,808,316.26

(十七) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	215,080,883,840.68	70,037,676.44	215,010,846,164.24	153,410,555,652.85	68,176,208.41	153,342,379,444.44
工程物资	754,906,127.48		754,906,127.48	232,465,205.26		232,465,205.26
合计	215,835,789,968.16	70,037,676.44	215,765,752,291.72	153,643,020,858.11	68,176,208.41	153,574,844,649.70

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
漳州能源一期工程	32,848,795,540.31		32,848,795,540.31	28,984,985,193.00		28,984,985,193.00
江苏核电 7、8 号机组	27,912,428,093.84	39,838,252.00	27,872,589,841.84	18,383,200,749.12	39,838,252.00	18,343,362,497.12
辽宁徐大堡核电项目二期工程	24,747,821,643.54		24,747,821,643.54	17,284,606,598.12		17,284,606,598.12
三门核电 3、4 号机组	24,234,044,933.58		24,234,044,933.58	18,749,395,665.68		18,749,395,665.68
光伏发电项目	22,328,216,074.52	4,546,261.76	22,323,669,812.76	23,636,925,978.56	3,324,563.65	23,633,601,414.91
辽宁徐大堡核电项目一期工程	16,550,762,203.20		16,550,762,203.20	12,201,187,861.37		12,201,187,861.37
风电发电项目	10,039,231,099.53	25,653,162.68	10,013,577,936.85	5,610,168,910.77	25,013,392.76	5,585,155,518.01
漳州能源二期工程	8,013,795,324.84		8,013,795,324.84	4,141,644,016.27		4,141,644,016.27
金七门核电一期	6,404,813,859.77		6,404,813,859.77			

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
江苏徐圩核能供热 厂一期工程	5,298,229,509.02		5,298,229,509.02	1,532,516,933.81		1,532,516,933.81
其他	36,702,745,558.53		36,702,745,558.53	22,885,923,746.15		22,885,923,746.15
合计	215,080,883,840.68	70,037,676.44	215,010,846,164.24	153,410,555,652.85	68,176,208.41	153,342,379,444.44

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (不含税)	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期其他减少金 额	期末余额	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
漳州能 源一期 工程	39,189,110,000.00	28,984,985,193.00	3,863,810,347.31			32,848,795,540.31	83.82	84.00	3,707,698,292.37	914,386,796.98	3.27	自有 资金、 借款
江苏核 电 7、8 号机组	49,120,820,000.00	18,383,200,749.12	9,529,227,344.72			27,912,428,093.84	56.82	57.00	1,484,102,449.17	602,447,923.15	2.40	自有 资金、 借款
辽宁徐 大堡核 电项目 二期工 程	48,260,900,000.00	17,284,606,598.12	7,553,592,706.59	90,377,661.17		24,747,821,643.54	51.28	52.00	1,251,817,393.48	495,137,118.35	2.87	自有 资金、 借款
三门核 电 3、4 号机组	42,827,030,000.00	18,749,395,665.68	5,539,299,475.40	11,650,207.50	43,000,000.00	24,234,044,933.58	56.59	57.00	2,808,760,880.47	510,747,657.71	2.92	自有 资金、 借款
辽宁徐 大堡核 电项目 一期工 程	38,935,780,000.00	12,201,187,861.37	4,494,198,252.81	144,623,910.98		16,550,762,203.20	42.51	43.00	3,629,301,605.55	309,269,003.09	2.61	自有 资金、 借款

中国核能电力股份有限公司
2024 年度
财务报表附注

项目名称	预算数 (不含税)	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期其他减少金 额	期末余额	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
漳州能 源二期 工程	36,090,050,000.00	4,141,644,016.27	3,872,151,308.57			8,013,795,324.84	22.20	23.00	160,378,783.07	99,968,361.99	2.64	自有 资金、 借款
金七门 核电一 期	41,447,160,000.00		6,404,813,859.77			6,404,813,859.77	15.45	16.00	92,430,429.29	17,250,202.23	2.59	自有 资金、 借款
江苏徐 圩核能 供热厂 一期工 程	67,872,930,000.00	1,532,516,933.81	3,765,712,575.21			5,298,229,509.02	7.81	8.00	93,205,994.45	70,771,608.33	2.80	自有 资金、 借款
合计		101,277,537,017.37	45,022,805,870.38	246,651,779.65	43,000,000.00	146,010,691,108.10			13,227,695,827.85	3,019,978,671.83		

4、 本期计提在建工程减值准备情况

项目	上年年末余额	本期增减变动		期末余额
		计提	转出	
江苏核电 7、8 号机组	39,838,252.00			39,838,252.00
风力发电项目	25,013,392.76	639,769.92		25,653,162.68
光伏发电项目	3,324,563.65	1,221,698.11		4,546,261.76
合计	68,176,208.41	1,861,468.03		70,037,676.44

(十八) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地	通用设备	专用设备	合计
1. 账面原值						
（1）上年年末余额	490,099,728.00	2,079,105,898.58	2,620,440,245.61	262,840.19	826,531,721.90	6,016,440,434.28
（2）本期增加金额	1,603,071,504.94	326,596,399.03	1,595,266,132.14	43,514.85	192,592.41	3,525,170,143.37
—新增租赁	1,392,295,213.38	145,097,632.44	1,209,932,048.15	43,514.85	192,592.41	2,747,561,001.23
—企业合并增加	209,699,649.64	181,498,766.59	355,497,873.56			746,696,289.79
—重估调整						
—其他转入	1,076,641.92		29,836,210.43			30,912,852.35
（3）本期减少金额	57,680,869.31	739,100,399.88	31,635,033.75		184,752,058.72	1,013,168,361.66
—处置	50,989,984.77	16,472,350.88	31,635,033.75			99,097,369.40
—处置子公司						
—其他转出	6,690,884.54	722,628,049.00			184,752,058.72	914,070,992.26
（4）期末余额	2,035,490,363.63	1,666,601,897.73	4,184,071,344.00	306,355.04	641,972,255.59	8,528,442,215.99
2. 累计折旧						
（1）上年年末余额	111,523,939.06	222,400,737.99	273,370,767.58	79,985.41	15,922,905.11	623,298,335.15
（2）本期增加金额	151,051,455.60	86,176,368.26	252,805,112.83	82,595.71	30,466,796.72	520,582,329.12
—计提	143,946,762.90	81,484,689.24	212,594,448.80	82,595.71	30,466,796.72	468,575,293.37
—企业合并增加	6,833,579.81	4,691,679.02	39,389,667.22			50,914,926.05
—重估调整						
—其他转入	271,112.89		820,996.81			1,092,109.70
（3）本期减少金额	36,808,846.26	78,051,028.09	7,074,849.26		12,932,644.11	134,867,367.72
—处置	35,931,349.12	1,633,560.24	7,074,849.26			44,639,758.62

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地	通用设备	专用设备	合计
—处置子公司						
—其他转出	877,497.14	76,417,467.85			12,932,644.11	90,227,609.10
(4) 期末余额	225,766,548.40	230,526,078.16	519,101,031.15	162,581.12	33,457,057.72	1,009,013,296.55
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额						
(2) 本期增加金额						
(3) 本期减少金额						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	1,809,723,815.23	1,436,075,819.57	3,664,970,312.85	143,773.92	608,515,197.87	7,519,428,919.44
(2) 上年年末账面价值	378,575,788.94	1,856,705,160.59	2,347,069,478.03	182,854.78	810,608,816.79	5,393,142,099.13

注：原值其他转出主要原因为：
中核汇能有限公司下属子公司因租赁到期从使用权资产转至固定资产 722,359,978.27 元。

(十九) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合同权益	其他	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	1,744,779,215.23	896,426,018.93	1,056,228,175.82		412,747,830.42	4,110,181,240.40
(2) 本期增加金额	640,753,943.19	110,569,996.09	289,085,400.31	1,468,471,450.89	1,301,772,313.81	3,810,653,104.29
—购置	576,797,179.02	83,162,831.80	28,058,607.63		1,041,707,692.41	1,729,726,310.86

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合同权益	其他	合计
—内部研发		27,407,164.29	251,942,486.80		95,686,047.73	375,035,698.82
—企业合并增加	52,829,285.07		60,046.66	1,468,471,450.89	162,510,464.14	1,683,871,246.76
—其他转入	11,127,479.10		9,024,259.22		1,868,109.53	22,019,847.85
(3) 本期减少金额		2,556,861.35	12,160,201.83			14,717,063.18
—处置		2,556,861.35	12,160,201.83			14,717,063.18
—其他转出						
(4) 期末余额	2,385,533,158.42	1,004,439,153.67	1,333,153,374.30	1,468,471,450.89	1,714,520,144.23	7,906,117,281.51
2. 累计摊销						
(1) 上年年末余额	270,324,142.11	349,601,134.12	637,309,588.59		117,011,328.02	1,374,246,192.84
(2) 本期增加金额	77,091,014.37	100,494,785.64	110,962,392.24	24,540,898.51	67,681,329.60	380,770,420.36
—计提	76,025,488.74	100,494,785.64	101,067,234.79	24,540,898.51	67,681,329.60	369,809,737.28
—企业合并增加	1,065,525.63		9,895,157.45			10,960,683.08
—其他转入						
(3) 本期减少金额		466,983.71	10,273,042.86			10,740,026.57
—处置		466,983.71	10,273,042.86			10,740,026.57
—其他转出						
(4) 期末余额	347,415,156.48	449,628,936.05	737,998,937.97	24,540,898.51	184,692,657.62	1,744,276,586.63
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额						
(2) 本期增加金额						
(3) 本期减少金额						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合同权益	其他	合计
(1) 期末账面价值	2,038,118,001.94	554,810,217.62	595,154,436.33	1,443,930,552.38	1,529,827,486.61	6,161,840,694.88
(2) 上年年末账面价值	1,474,455,073.12	546,824,884.81	418,918,587.23		295,736,502.40	2,735,935,047.56

注：期末无形资产中通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 4.74%。

2、 未办妥产权证书的土地使用权情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	266,235,070.62	尚在办理中
合计	266,235,070.62	

(二十) 商誉

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
账面原值						
通道协合风力发电有限公司	80,386,921.44					80,386,921.44
哈密源和发电有限责任公司	61,668,624.34					61,668,624.34
宁夏晶科光伏发电有限公司	8,747,921.81					8,747,921.81
哈密凌鑫光伏发电有限公司	21,906,790.20					21,906,790.20
尚德（哈密）太阳能发电有限公司	11,675,521.01					11,675,521.01
和静旭双太阳能科技有限公司	11,278,082.13					11,278,082.13
阿图什市兴光能源有限公司	3,771,814.52					3,771,814.52
平罗中电科能源有限公司	105,420,465.16					105,420,465.16
千阳县宝源光伏电力开发有限公司	32,891,669.37					32,891,669.37
阿图什市源光能源有限公司	12,889,897.57					12,889,897.57
广西光和投资有限公司	41,095,988.85					41,095,988.85
合浦县百熠新能源发展有限公司	24,594,220.13					24,594,220.13
华坪协合太阳能发电有限公司	52,662,316.01					52,662,316.01
永仁协合太阳能发电有限公司	51,503,559.33					51,503,559.33
遂溪县旭辉农业科技有限公司	23,115,997.22					23,115,997.22
中海油新能源玉门风电有限公司	74,841,160.62					74,841,160.62
大柴旦明阳新能源有限公司	109,659,679.76					109,659,679.76
金昌新阳光光伏电力有限公司	52,971,768.15					52,971,768.15
兰州太科光伏电力有限公司	53,431,106.43					53,431,106.43

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
武威久源金属构件有限公司	7,880,734.26					7,880,734.26
金昌市中科新能源有限公司	32,999,593.34					32,999,593.34
肃南裕固族自治县中能产业园有限公司	42,053,348.01					42,053,348.01
中海油新能源威海风电有限公司	1,226,160.48					1,226,160.48
中海油新能源潍坊风电有限公司	37,444,967.03					37,444,967.03
中海油新能源琦泉平阴风电有限公司	17,471,853.08					17,471,853.08
肥城市天辰光伏发电有限公司	20,174,781.19					20,174,781.19
肥城盛阳新能源有限公司	14,693,664.75					14,693,664.75
徐州丰晟新能源有限公司	21,647,890.21					21,647,890.21
丰县耀辉新能源有限公司	98,736,282.06					98,736,282.06
沛县伟科特太阳能科技开发有限公司	14,295,814.39					14,295,814.39
丰县日昌太阳能发电有限公司	9,789,190.88					9,789,190.88
中海油新能源化德风电有限责任公司	12,727,084.40					12,727,084.40
中海油新能源二连浩特风电有限公司	27,498,026.74					27,498,026.74
常州隆昌电力有限责任公司	34,652,797.72					34,652,797.72
合肥徽闽新能源科技有限公司	58,584,841.42					58,584,841.42
沐阳新晖太阳能发电有限公司	2,629,874.24					2,629,874.24
溧阳新晖光伏发电有限公司	20,869,604.64					20,869,604.64
中利腾晖（常熟）新能源有限公司	31,267,004.08					31,267,004.08
宿州市云阳新能源发电有限公司	47,475,497.77					47,475,497.77
浚县豫能风力发电有限公司	85,827,646.25					85,827,646.25
河北国威新能源科技有限公司	72,760,961.68					72,760,961.68
巨鹿县明晖太阳能发电有限公司	5,240,637.81					5,240,637.81

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
贵溪市中元太阳能电力有限公司	63,117,961.64					63,117,961.64
冠县乾投新能源科技有限公司	387,312.87					387,312.87
获嘉县汇能发电有限公司	29,188,906.22					29,188,906.22
柘城县风尚发电有限公司	47,824,981.99					47,824,981.99
定远昊晖光伏发电有限公司	21,304,463.97					21,304,463.97
肥西宏晖光伏发电有限公司	9,425,582.40					9,425,582.40
安徽国华农业科技有限公司	61,816,563.30					61,816,563.30
山东惠民恒漆能源科技有限公司	29,374,181.12					29,374,181.12
德兴市精工能源科技有限公司	4,003,953.19					4,003,953.19
枣阳协合风力发电有限公司	58,712,720.22					58,712,720.22
巢湖国辉光伏发电有限公司	4,465,567.59					4,465,567.59
合肥聚日源光伏发电有限公司	28,468,478.56					28,468,478.56
贵港市桂之源新能源有限公司	5,677,366.31					5,677,366.31
北屯海天达光伏发电有限公司	19,509,629.10					19,509,629.10
新疆九州方园新能源有限公司	53,737,933.32					53,737,933.32
和布克赛尔蒙古自治县海天达光伏发电有限公司	29,645,536.49					29,645,536.49
玉门市永联科技新能源有限公司	30,040,273.55					30,040,273.55
玉门中利腾晖新能源电力有限公司	41,829,741.04					41,829,741.04
中机国能五家渠新能源发电有限公司	40,421,851.76					40,421,851.76
霍城县图颢新能源科技开发有限公司	21,781,860.25					21,781,860.25
巴楚县华光发电有限责任公司	79,988.20					79,988.20
河北三龙电力科技有限公司	68,918,114.59					68,918,114.59
尚义县顺能光伏电力有限公司	35,697,051.11					35,697,051.11

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
沽源县行天下能源科技有限公司	28,068,247.43					28,068,247.43
巨鹿县风脉新能源有限公司	105,344,080.33					105,344,080.33
襄阳峪龙风力发电有限公司	104,523,890.73					104,523,890.73
锡林郭勒盟镶黄旗协鑫能源有限公司	154,198,696.66					154,198,696.66
长岭县秋林光伏发电开发有限公司	4,885,811.52					4,885,811.52
常州九洲裕光新能源有限公司	28,269,805.63					28,269,805.63
雷州市亚玛顿新能源有限公司	27,371,130.81					27,371,130.81
富川协合风力发电有限公司	324,563,762.07					324,563,762.07
郟城县伟晟新能源有限公司	131,976,698.37					131,976,698.37
大庆市杜蒙胡镇奶牛场风力发电有限公司	83,264,531.91					83,264,531.91
大庆市杜蒙奶牛场风力发电有限公司	85,452,799.65					85,452,799.65
大庆市中丹瑞好风力发电有限公司	22,658,495.27					22,658,495.27
大庆市杜蒙胡吉吐莫风电有限公司	67,719,374.26					67,719,374.26
宁夏旭宁新能源科技有限公司	41,427,848.93					41,427,848.93
汇联新能源（海原）有限公司	8,526,889.02					8,526,889.02
石河子蓝天新能源科技有限公司	1,293,996.53					1,293,996.53
富川协合新造风力发电有限公司	168,357,338.80					168,357,338.80
山西西易风能电力有限公司	110,586,569.92					110,586,569.92
乡宁县恒华清洁能源有限公司	8,927,251.01					8,927,251.01
平定璞润朗新能源有限公司	8,972,740.37					8,972,740.37
阿克塞哈萨克族自治县陆泰新能源开发有限公司	37,845,946.45					37,845,946.45
金昌迪生太阳能发电有限公司	89,184,382.84					89,184,382.84
共和天朔新能源有限公司	5,203,713.36					5,203,713.36

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
固原清风风电有限公司	98,234,805.47					98,234,805.47
肇源新龙顺德风力发电有限公司	233,997,149.94					233,997,149.94
林甸东明园风力发电有限公司	194,973,395.38					194,973,395.38
叶县将军山新能源有限公司	157,033,920.31					157,033,920.31
金昌国能太阳能发电有限公司	114,137,468.08					114,137,468.08
民勤县国能太阳能发电有限公司	120,053,597.35					120,053,597.35
合浦远启风力发电有限公司	81,679,751.84					81,679,751.84
郑州亚新电气设备有限公司	65,159,973.99					65,159,973.99
伊金霍洛旗润景新能源有限公司	34,238,524.33					34,238,524.33
通道驰远新能源开发有限公司	54,696,470.19					54,696,470.19
安阳县美亮光伏电力有限公司	53,498,077.91					53,498,077.91
张家口泰源新能源有限公司	45,343,816.38					45,343,816.38
甘肃石漠纳阳新能源有限责任公司	40,119,094.24					40,119,094.24
古交市晋飏新能源有限公司	35,838,038.84					35,838,038.84
合肥市长兵九能源有限公司	31,976,925.93					31,976,925.93
汪平县鑫佳源光伏农业有限公司	31,857,600.40					31,857,600.40
郑县瑞辉太阳能科技有限公司	31,396,223.40					31,396,223.40
正晖光伏（荆州市）有限公司	22,002,457.66					22,002,457.66
林口胜利风力发电有限公司	20,427,777.25					20,427,777.25
临朐优盛光伏发电有限公司	14,766,457.07					14,766,457.07
永昌县杭泰新能源开发有限公司	14,343,787.16				14,343,787.16	
山西风运达新能源有限公司	12,437,672.99					12,437,672.99
葫芦岛市南票区众合电力新能源有限公司	4,394,915.99					4,394,915.99

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
甘肃亿恒新能源有限公司	132,954,338.29					132,954,338.29
阿克塞哈萨克族自治县天润新能风电有限公司	161,348,711.11					161,348,711.11
保山长山顺风尚德新能源有限公司	20,837,051.87					20,837,051.87
武威航天日泽新能源发展有限公司		79,524,743.28				79,524,743.28
定西安定区创新新能源发展有限公司		4,352,661.91				4,352,661.91
通榆强风电力有限公司		58,565,320.69				58,565,320.69
临泽县肃源新能源有限公司		44,964,304.32				44,964,304.32
通榆湘通新能源有限公司		51,026,478.26				51,026,478.26
哈密市伊州区峡电新能源有限公司		55,548,289.66				55,548,289.66
微山鑫能光伏电力有限公司		89,593,188.71				89,593,188.71
WPP50MWTAIBAI2LLP		7,104,341.52				7,104,341.52
小计	5,734,263,784.51	390,679,328.35			14,343,787.16	6,110,599,325.70
减值准备						
中海油新能源玉门风电有限公司	35,664,133.95					35,664,133.95
广西光和投资有限公司	12,999,159.32					12,999,159.32
中海油新能源化德风电有限责任公司	12,727,084.40					12,727,084.40
巨鹿县明晖太阳能发电有限公司	5,240,637.81					5,240,637.81
中海油新能源威海风电有限公司	1,226,160.48					1,226,160.48
新疆九州方园新能源有限公司	9,959,272.15					9,959,272.15
和布克赛尔蒙古自治县海天达光伏发电有限公司	12,054,359.65					12,054,359.65
贵港市桂之源新能源有限公司		2,229,290.36				2,229,290.36
阿克塞哈萨克族自治县天润新能风电有限公司		14,292,029.59				14,292,029.59
甘肃石漠纳阳新能源有限责任公司		40,119,094.24				40,119,094.24

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
阿克塞哈萨克族自治县陆泰新能源开发有限公司	4,722,327.20	33,123,619.25				37,845,946.45
林甸东明园风力发电有限公司		22,716,604.27				22,716,604.27
甘肃亿恒新能源有限公司	29,100,446.55	103,853,891.74				132,954,338.29
小计	123,693,581.51	216,334,529.45				340,028,110.96
账面价值	5,610,570,203.00	174,344,798.90			14,343,787.16	5,770,571,214.74

注 1：公司商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的电站剩余使用寿命期限现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率是反映当前市场货币时间价值和资产特定风险的税前利率，但鉴于该资产的利率无法从市场获得，因此使用替代利率估计，在估计替代利率时，充分考虑了资产剩余寿命期间的货币时间价值和其他相关因素，预测期以后的现金流量按照稳定值进行预测。减值测试中采用的其他关键数据包括：电量、电价、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展状况的预测确定上述关键数据。

注 2：根据公司聘请的上海立信资产评估有限公司出具的《评估报告》（信资评报字（2025）第 A10076 号）、（信资评报字（2025）第 A10077 号），通道协合风力发电有限公司、哈密源和发电有限责任公司等 112 家子公司包含商誉的资产组的预计未来现金流现值均高于账面价值，商誉本期未出现减值损失。甘肃亿恒新能源有限公司、甘肃石漠纳阳新能源有限责任公司等 6 家子公司包含商誉的资产组的预计未来现金流现值均小于账面价值，本期商誉出现减值损失。

注 3：永昌县杭泰新能源开发有限公司商誉本年减少 14,343,787.16 元原因系购买日后 12 个月出现了购买日已存在情况的进一步证据，进而双方协商调整了股转对价导致。

(二十一) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	14,094,656.29	51,207,435.93	12,893,714.57		52,408,377.65
征地费用	207,561,788.90	47,808,687.11	18,731,972.44		236,638,503.57
专用道路	694,687,484.63	4,852,568.81	111,334,214.24		588,205,839.20
储能租赁费		171,819,414.61			171,819,414.61
其他	95,979,410.31	41,254,390.34	18,652,844.21		118,580,956.44
合计	1,012,323,340.13	316,942,496.80	161,612,745.46		1,167,653,091.47

(二十二) 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	期末余额		上年年末余额	
	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
减值准备	2,476,504,513.81	574,744,856.27	2,206,474,552.01	514,891,315.29
可抵扣亏损	18,881,689.99	2,832,253.50	43,440,912.12	7,733,149.42
预计负债	367,046,362.63	86,586,225.66	418,431,039.95	97,412,053.32
待开票已确认成本	978,984,546.77	175,444,610.24	689,637,460.14	125,575,472.00
非同一控制企业合并公允价值调整	5,929,095,860.01	1,482,273,965.01	5,388,061,082.76	1,337,669,597.49
租赁事项	3,718,112,727.16	831,555,828.01	1,666,233,592.27	372,690,806.91
其他	167,887,643.89	28,221,534.33	219,433,705.67	39,966,115.90
合计	13,656,513,344.26	3,181,659,273.02	10,631,712,344.92	2,495,938,510.33

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制下企业合并资产评估增值	2,110,368,654.30	515,557,262.00	316,717,358.71	74,209,518.66
固定资产税会差异	341,361,559.85	80,954,833.95	377,880,959.32	88,694,491.23
固定资产加速折旧	1,210,303,354.39	302,575,838.56	999,944,388.65	249,986,097.15
债务重组利得收入			119,222,242.27	17,883,336.34
租赁事项	3,872,722,007.95	861,310,674.59	1,732,933,399.54	386,787,120.94
合计	7,534,755,576.49	1,760,398,609.10	3,546,698,348.49	817,560,564.32

3、以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债余额	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债余额
递延所得税资产	1,271,974,596.05	1,909,684,676.97	668,469,095.09	1,827,469,415.24
递延所得税负债	1,271,974,596.05	488,424,013.05	668,469,095.09	149,091,469.23

4、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	282,878,257.68	277,970,986.31
可抵扣亏损	1,714,593,775.18	1,276,455,394.89
合计	1,997,472,032.86	1,554,426,381.20

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	期末余额	上年年末余额
2024 年		60,234,961.11
2025 年	21,826,432.87	124,056,931.43
2026 年	96,195,557.17	227,240,899.66
2027 年	109,998,092.49	185,867,095.33
2028 年	751,059,580.64	679,055,507.36
2029 年	735,514,112.01	
合计	1,714,593,775.18	1,276,455,394.89

(二十三) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣工程进项税额	18,917,227,145.94		18,917,227,145.94	10,970,418,311.46		10,970,418,311.46
预付长期资产采购款	8,949,631,051.17		8,949,631,051.17	3,741,245,208.93		3,741,245,208.93
预付股权投资款	1,785,000.00		1,785,000.00	45,539,550.00		45,539,550.00
合计	27,868,643,197.11		27,868,643,197.11	14,757,203,070.39		14,757,203,070.39

(二十四) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	167,912,179.12	167,912,179.12	其他	履约保证金、保函保证金等	451,112,191.19	451,112,191.19	其他	履约保证金、保函保证金等
应收票据	28,479,838.78	28,479,838.78	质押	借款质押、电费收费权质押	46,635,167.29	46,635,167.29	质押	借款质押、电费收费权质押
应收账款	13,989,649,809.75	13,463,970,917.65	质押	借款质押、电费收费权质押	11,592,927,903.01	10,449,304,368.11	质押	借款质押、电费收费权质押
固定资产	3,783,410,632.82	3,136,029,530.95	抵押	借款抵押	6,851,575,489.58	5,156,849,414.43	抵押	借款抵押
在建工程	935,269,673.10	935,269,673.10	抵押	借款抵押				
合计	18,904,722,133.57	17,731,662,139.60			18,942,250,751.07	16,103,901,141.02		

(二十五) 短期借款

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	29,075,733,890.52	19,864,354,933.72
合计	29,075,733,890.52	19,864,354,933.72

(二十六) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	1,784,325,944.50	1,673,833,267.85
信用证		518,158,585.06
合计	1,784,325,944.50	2,191,991,852.91

(二十七) 应付账款

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	20,508,718,838.59	16,059,159,053.55
1—2 年	2,829,575,299.72	2,065,277,613.92
2—3 年	678,829,954.16	1,077,793,450.08
3 年以上	1,064,902,068.99	1,013,351,228.11
合计	25,082,026,161.46	20,215,581,345.66

(二十八) 预收款项

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	6,514,354.48	7,261,567.93
1—2 年	692,724.26	317,807.79
2—3 年	254,688.50	
3 年以上		
合计	7,461,767.24	7,579,375.72

(二十九) 合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
预收工程款	82,634,545.83	56,289,624.89
预收项目服务费	186,390,534.60	9,152,220.34

项目	期末余额	上年年末余额
线路租赁款	118,176,154.56	164,541,767.11
升压站租赁款	22,963,816.38	
其他	23,040,891.62	15,230,410.44
合计	433,205,942.99	245,214,022.78

(三十) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	529,874,058.53	9,191,623,400.27	9,241,583,133.32	479,914,325.48
离职后福利-设定提存计划	54,693,872.97	1,271,551,975.91	1,292,125,449.02	34,120,399.86
辞退福利		249,057.41	249,057.41	
一年内到期的其他福利				
合计	584,567,931.50	10,463,424,433.59	10,533,957,639.75	514,034,725.34

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	116,240,729.19	6,780,311,944.71	6,825,065,649.92	71,487,023.98
(2) 职工福利费		708,235,325.46	708,235,325.46	
(3) 社会保险费	19,835,533.30	423,145,466.14	426,983,598.52	15,997,400.92
其中：医疗保险费	17,728,980.36	375,895,194.28	378,881,153.76	14,743,020.88
工伤保险费	1,026,269.54	29,418,001.29	29,702,065.01	742,205.82
生育保险费	1,080,283.40	17,832,270.57	18,400,379.75	512,174.22
(4) 住房公积金	13,241,180.32	632,227,944.07	634,911,226.51	10,557,897.88
(5) 工会经费和职工教育经费	334,368,874.72	300,671,523.19	288,345,569.26	346,694,828.65
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
(8) 其他短期薪酬	46,187,741.00	347,031,196.70	358,041,763.65	35,177,174.05
合计	529,874,058.53	9,191,623,400.27	9,241,583,133.32	479,914,325.48

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	34,097,626.39	741,437,543.65	749,353,502.33	26,181,667.71

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
失业保险费	1,194,230.76	24,488,185.87	24,833,934.68	848,481.95
企业年金缴费	19,402,015.82	505,626,246.39	517,938,012.01	7,090,250.20
合计	54,693,872.97	1,271,551,975.91	1,292,125,449.02	34,120,399.86

(三十一) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	429,232,792.68	461,665,692.59
企业所得税	2,601,909,687.64	404,493,840.76
个人所得税	293,615,676.26	237,886,597.65
城市维护建设税	23,510,793.65	26,043,491.24
房产税	176,785,480.53	164,778,596.09
教育费附加（含地方教育费附加）	21,202,464.08	24,241,355.64
土地使用税	66,372,446.58	55,614,572.47
乏燃料处置基金	3,280,007,633.21	2,741,104,778.91
其他	166,253,073.82	155,200,167.28
合计	7,058,890,048.45	4,271,029,092.63

(三十二) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利	173,096,774.82	484,794,387.14
其他应付款项	3,729,438,572.17	4,469,949,226.61
合计	3,902,535,346.99	4,954,743,613.75

1、 应付股利

项目	期末余额	上年年末余额
水发丰远能源有限公司	72,673,344.77	224,324,970.40
东方日升(宁波)电力开发有限公司	40,000,000.00	40,000,000.00
易事特集团股份有限公司	23,143,496.70	140,476,262.77
上海亚玛顿新能源有限公司	18,656,893.21	18,656,893.21
青海聚光高新科技集团有限公司	8,945,708.79	8,945,708.79
无锡产业聚丰投资合伙企业（有限合伙）	2,981,553.68	2,981,553.68
杨志钿	2,954,353.44	3,554,353.44

项目	期末余额	上年年末余额
河南省光彩城投实业有限公司	2,184,168.60	1,384,168.60
济南润和创投合伙企业（有限合伙）	586,746.25	537,127.18
明阳智慧能源集团股份有限公司	361,306.63	6,143,756.63
深圳市科陆能源服务有限公司	292,830.48	292,830.48
吉林省秋林集团有限公司	233,674.82	233,674.82
晶科电力有限公司	82,697.45	94,688.00
凯明（大庆）新能源开发有限公司		24,092,505.24
太谷县晶鑫光伏发电有限公司		9,114,841.58
特变电工新疆新能源股份有限公司		3,961,052.32
合计	173,096,774.82	484,794,387.14

2、 其他应付款项

项目	期末余额	上年年末余额
应付、代付款项	2,991,193,906.50	4,000,461,921.61
保证金、押金等	200,197,903.41	174,438,141.50
应付职工个人款项	23,531,411.60	23,351,778.74
住房维修金	12,792,019.59	12,792,019.59
其他	501,723,331.07	258,905,365.17
合计	3,729,438,572.17	4,469,949,226.61

(三十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	25,110,309,255.06	28,298,822,848.64
一年内到期的应付债券	2,663,038,106.47	5,788,925,063.53
一年内到期的长期应付款	2,690,183,830.22	4,810,116,444.52
一年内到期的租赁负债	820,810,250.71	575,207,857.41
一年内到期的长期应付职工薪酬	34,760,000.00	35,300,000.00
合计	31,319,101,442.46	39,508,372,214.10

(三十四) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	92,438,816.25	90,575,357.55
短期应付债券	1,013,816,438.32	1,003,632,486.34
保理、供应链金融款项	160,000,000.00	491,944,339.60
短期融资租赁	1,299,545,198.58	4,168,392,836.18
合计	2,565,800,453.15	5,754,545,019.67

短期应付债券的增减变动：

债券名称	面值	票面利率 (%)	发行日期	债券期限	发行金额	上年年末余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
24 福清核电 SCP001	100.00	2.27	2024/2/28	270 日	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	16,791,780.82		1,016,791,780.82	
24 福清核电 SCP002	100.00	2.19	2024/4/2	180 日	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	10,800,000.00		1,010,800,000.00	
24 福清核电 SCP003	100.00	2.05	2024/4/29	270 日	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	13,816,438.32			1,013,816,438.32
23 江苏核电 SC P002(科创票据)	100.00	2.56	2023/12/1	95 日	500,000,000.00	501,084,153.01		2,238,251.36		503,322,404.37	
24 江苏核电 SCP001	100.00	1.83	2024/4/25	82 日	500,000,000.00		500,000,000.00	2,055,616.44		502,055,616.44	
中核汇能有限公司 2023 年度第一期绿色超短期融资券	100.00	2.78	2023/10/26	270 日	500,000,000.00	502,548,333.33		7,705,765.03		510,254,098.36	
24 中核汇能 SCP0001	100.00	2.67	2024/1/17	270 日	500,000,000.00		500,000,000.00	9,848,360.66		509,848,360.66	
合计					5,000,000,000.00	1,003,632,486.34	4,000,000,000.00	63,256,212.63		4,053,072,260.65	1,013,816,438.32

(三十五) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款	28,439,788,112.91	35,183,738,317.80
抵押借款	214,300,000.00	547,756,672.89
保证借款	400,700,625.91	2,262,630,271.17
信用借款	273,348,181,408.87	206,441,738,774.91
保证+抵押+质押	1,900,926,191.05	417,500,000.00
合计	304,303,896,338.74	244,853,364,036.77

(三十六) 应付债券

1、 应付债券明细

项目	期末余额	上年年末余额
21 核能电力 MTN002B	999,665,594.70	1,000,103,243.73
22 核能电力 MTN001（绿色）		2,400,971,108.82
23 核能电力 MTN001A	1,000,626,943.22	1,000,198,310.90
23 核能电力 MTN001B	1,000,533,980.37	1,000,170,928.90
23 核能电力 MTN002	3,001,328,901.18	3,000,283,107.54
24 核能电力 MTN001B	500,028,954.40	
24 核能电力 MTN001A	1,500,398,498.96	
24 核能电力 MTN002A（乡村振兴）	2,500,096,308.42	
24 核能电力 MTN002B（乡村振兴）	500,018,193.58	
24 中核汇能 MYN001	997,325,810.26	
24 中核汇能 MTN002	1,980,492,142.94	
24 中核汇能 MTN004	983,163,774.58	
合计	14,963,679,102.61	8,401,726,699.89

2、 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

债券名称	面值	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	上年年末余额	期初重分类	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	其他减少-重分类至一年内到期的非流动负债	期末余额
21 核能电力 MTN001	100.00	3.45	2021/4/29	3 年	2,000,000,000.00		2,047,639,482.89		22,616,666.67	497,058.05	2,070,753,207.61		
21 核能电力 MTN002A	100.00	3.12	2021/11/5	3 年	2,600,000,000.00		2,612,940,670.21		68,501,333.33	1,125,166.33	2,682,567,169.87		
21 核能电力 MTN002B	100.00	3.44	2021/11/5	5 年	1,000,000,000.00	1,000,103,243.73	5,351,111.15		34,400,000.00	510,610.90	34,966,037.74	5,733,333.34	999,665,594.70
22 核能电力 MTN001（绿色）	100.00	2.84	2022/3/8	3 年	2,400,000,000.00	2,400,971,108.82	55,474,666.67		68,160,000.00	1,300,103.42	69,450,566.04	2,456,455,312.87	
23 核能电力 MTN001A	100.00	2.73	2023/7/27	3 年	1,000,000,000.00	1,000,198,310.90	11,375,000.00		27,300,000.00	481,462.51	27,352,830.19	11,375,000.00	1,000,626,943.22
23 核能电力 MTN001B	100.00	3.25	2023/7/27	10 年	1,000,000,000.00	1,000,170,928.90	13,541,666.65		32,500,000.00	415,881.66	33,276,981.02	12,817,515.82	1,000,533,980.37
23 核能电力 MTN002	100.00	2.68	2023/9/6	3 年	3,000,000,000.00	3,000,283,107.54	20,100,000.00		80,400,000.00	1,140,133.26	80,494,339.62	20,100,000.00	3,001,328,901.18
24 核能电力 MTN001B	100.00	2.70	2024/4/11	3 年	500,000,000.00			500,000,000.00	9,000,000.00	55,369.49	26,415.09	9,000,000.00	500,028,954.40
24 核能电力 MTN001A	100.00	2.35	2024/4/11	3 年	1,500,000,000.00			1,500,000,000.00	23,500,000.00	477,744.24	79,245.28	23,500,000.00	1,500,398,498.96

债券名称	面值	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	上年年末余额	期初重分类	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	其他减少-重分类至一年内到期的非流动负债	期末余额
24 核能电力 MTN002A（乡村振兴）	100.00	3.05	2024/10/25	3 年	2,500,000,000.00			2,500,000,000.00	9,083,333.34	196,937.35	100,628.93	9,083,333.34	2,500,096,308.42
24 核能电力 MTN002B（乡村振兴）	100.00	2.81	2024/10/25	5 年	500,000,000.00			500,000,000.00	1,941,666.66	38,319.37	20,125.79	1,941,666.66	500,018,193.58
24 中核汇能 MYN001	100.00	3.05	2024/1/30	10 年	1,000,000,000.00			1,000,000,000.00	28,466,666.67	-132,523.08		31,008,333.33	997,325,810.26
24 中核汇能 MTN002	100.00	2.81	2024/5/9	10 年	2,000,000,000.00			2,000,000,000.00	36,998,333.33	474,365.17		56,980,555.56	1,980,492,142.94
24 中核汇能 MTN004	100.00	2.47	2024/9/25	10 年	1,000,000,000.00			1,000,000,000.00	6,655,277.76	1,551,552.37		25,043,055.55	983,163,774.58
绿色公司债券-GC 福电 01	100.00	3.51	2021/5/12	3 年	1,000,000,000.00		1,022,502,465.96		12,597,534.04		1,035,100,000.00		
合计					23,000,000,000.00	8,401,726,699.89	5,788,925,063.53	9,000,000,000.00	462,120,811.80	8,132,181.04	6,034,187,547.18	2,663,038,106.47	14,963,679,102.61

(三十七) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	6,517,277,146.56	5,330,291,585.64
减：未确认融资费用	1,488,473,388.71	1,131,348,907.14
一年内到期的租赁负债	820,810,250.71	575,207,857.41
合计	4,207,993,507.14	3,623,734,821.09

(三十八) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	17,204,001,854.25	14,919,297,974.88
专项应付款	569,873,504.43	271,877,150.52
合计	17,773,875,358.68	15,191,175,125.40

1、 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付售后租回融资款	4,000,559,250.31	2,210,820,557.72
重水堆乏燃料处置费	4,663,020,603.60	4,465,477,417.16
中核集团代融资款	7,643,000,000.00	8,243,000,000.00
海域使用权	897,422,000.34	
合计	17,204,001,854.25	14,919,297,974.88

注：中核集团代融资款系 2011 年 6 月 30 日中国核工业集团有限公司与国家开发银行股份有限公司签订的《人民币资金借款合同》，专项用于本公司下属子公司福清核电 3、4 号机组工程项目建设。借款人为中国核工业集团有限公司，项目用款人为福建福清核电有限公司。合同金额 128.03 亿元，借款期限 20 年，截至 2024 年 12 月 31 日剩余借款金额 82.43 亿元，其中 6.00 亿元重分类至一年内到期非流动负债。

2、 专项应付款

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
贮存专项	89,219,459.62	62,939,958.86	89,219,459.62	62,939,958.86
老化项目	93,740,000.00			93,740,000.00
调试专项	10,144,424.04			10,144,424.04
其他	78,773,266.86	351,436,677.55	27,160,822.88	403,049,121.53

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	271,877,150.52	414,376,636.41	116,380,282.50	569,873,504.43

(三十九) 长期应付职工薪酬

1、 长期应付职工薪酬明细表

项目	期末余额	上年年末余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	396,670,000.00	392,330,000.00
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
合计	396,670,000.00	392,330,000.00

2、 设定受益计划变动情况

(1) 设定受益计划义务现值

项目	本期金额	上期金额
1. 上年年末余额	392,330,000.00	406,810,000.00
2. 计入当期损益的设定受益成本	10,250,000.00	11,670,000.00
(1) 当期服务成本		
(2) 过去服务成本		
(3) 结算利得（损失以“-”表示）		
(4) 利息净额	10,250,000.00	11,670,000.00
3. 计入其他综合收益的设定受益成本	28,129,179.78	5,951,670.60
(1) 精算利得（损失以“-”表示）	28,129,179.78	5,951,670.60
4. 其他变动	-34,039,179.78	-32,101,670.60
(1) 结算时支付的对价		
(2) 已支付的福利	-34,039,179.78	-32,101,670.60
5. 期末余额	396,670,000.00	392,330,000.00

(2) 设定受益计划净负债（净资产）

项目	本期金额	上期金额
1. 上年年末余额	392,330,000.00	406,810,000.00
2. 计入当期损益的设定受益成本	10,250,000.00	11,670,000.00
3. 计入其他综合收益的设定受益成本	28,129,179.78	5,951,670.60
4. 其他变动	-34,039,179.78	-32,101,670.60
5. 期末余额	396,670,000.00	392,330,000.00

(四十) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
未决诉讼	17,658,459.95		17,658,459.95	
资产弃置义务	5,614,212,500.71	265,022,716.33		5,879,235,217.04
中低放废物处置准备金	431,005,380.00	37,548,952.63	67,593,570.00	400,960,762.63
预计退还返税款	44,921,982.34			44,921,982.34
合计	6,107,798,323.00	302,571,668.96	85,252,029.95	6,325,117,962.01

(四十一) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	151,962,906.85	52,792,922.69	36,573,837.67	168,181,991.87
其他	85,000.00	170,000.00		255,000.00
合计	152,047,906.85	52,962,922.69	36,573,837.67	168,436,991.87

(四十二) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（－）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	18,883,284,867.00	1,684,717,207.00				1,684,717,207.00	20,568,002,074.00

注：2024 年 12 月 13 日，公司获得中国证券监督管理委员会《关于同意中国核能电力股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1807 号），批准公司向特定对象发行股票 1,684,717,207 股，对应的认购资金已于 2024 年 12 月 24 日到位。

(四十三) 其他权益工具

1、 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股息率或利息率（%）	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
22 核电 Y2	2022/11/7	权益类	2.63	100.00	10,000,000.00	1,000,000,000.00	2025/11/7		
合计				100.00	10,000,000.00	1,000,000,000.00			

2、 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

发行在外的金融工具	上年年末		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
22 核电 Y2	10,000,000	1,000,000,000.00					10,000,000	1,000,000,000.00
合计	10,000,000	1,000,000,000.00					10,000,000	1,000,000,000.00

注：中国证券监督管理委员会《关于同意中国核能电力股份有限公司向专业投资者公开发行永续期公司债券注册的批复》（证监许可〔2020〕1084 号），批复公司向专业投资者公开发行面值总额不超过 100.00 亿元永续期公司债券。永续期公司债券采用分期发行方式，首期发行自同意注册之日起 12 个月内完成；其余各期债券发行，自同意注册之日起 24 个月内完成。截至 2024 年 12 月 31 日，中国核电的永续期债券发行余额 10.00 亿元。

(四十四) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	23,639,313,194.62	12,887,089,809.70	21,129,684.79	36,505,273,319.53
其他资本公积	3,697,129,672.18	3,604,537.83		3,700,734,210.01
合计	27,336,442,866.80	12,890,694,347.53	21,129,684.79	40,206,007,529.54

注 1：资本公积-股本溢价本期增加 12,887,089,809.70 元系（1）本公司本期向特定对象发行股票增加股本溢价 12,312,937,055.12 元；（2）本期子公司引入外部股东增资，合并报表中按照不丧失控制权下处置部分股权增加股本溢价 549,203,335.98 元；（3）本期子公司接受本公司同一母公司企业无偿划转资产增加股本溢价 3,029,177.48 元；（4）子公司并购业务增加股本溢价 21,920,241.12 元。

注 2：资本公积-股本溢价本期减少 21,129,684.79 元系子公司增资扩股导致股本溢价减少所致。

注 3：资本公积-其他资本公积增加 3,604,537.83 元系本公司及下属子公司权益法核算增加所致。

(四十五) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		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	-63,343,346.41	-28,444,626.39			-21,064,548.99	-7,380,077.40		-84,407,895.40
其中：重新计量设定受益计划变动额	-66,861,784.94	-28,129,179.78			-20,749,102.38	-7,380,077.40		-87,610,887.32
权益法下不能转损益的其他综合收益	3,518,438.53	-315,446.61			-315,446.61			3,202,991.92
2. 将重分类进损益的其他综合收益	-22,642,007.24	-36,058,291.60			-22,554,307.38	-13,503,984.22		-45,196,314.62
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-23,027,858.77	1,332,822.05			804,531.51	528,290.54		-22,223,327.26
外币财务报表折算差额	385,851.53	-37,391,113.65			-23,358,838.89	-14,032,274.76		-22,972,987.36
其他综合收益合计	-85,985,353.65	-64,502,917.99			-43,618,856.37	-20,884,061.62		-129,604,210.02

(四十六) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	404,939,622.00	377,090,481.08	311,485,144.20	470,544,958.88
合计	404,939,622.00	377,090,481.08	311,485,144.20	470,544,958.88

(四十七) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	5,625,566,894.36	783,307,628.73		6,408,874,523.09
任意盈余公积	35,185,032.60			35,185,032.60
合计	5,660,751,926.96	783,307,628.73		6,444,059,555.69

(四十八) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	37,750,189,702.99	31,334,470,027.20
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	37,750,189,702.99	31,334,470,027.20
加：本期归属于母公司所有者的净利润	8,777,342,050.34	10,623,826,706.60
减：提取法定盈余公积	783,307,628.73	766,748,603.42
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	4,059,906,251.03	3,210,158,427.39
转作股本的普通股股利		
应付永续债利息	26,300,000.00	231,200,000.00
期末未分配利润	41,658,017,873.57	37,750,189,702.99

(四十九) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	76,956,098,888.10	43,941,542,078.65	74,498,648,432.71	41,170,549,329.17
其他业务	315,959,638.54	174,153,637.34	458,531,832.25	339,123,681.53
合计	77,272,058,526.64	44,115,695,715.99	74,957,180,264.96	41,509,673,010.70

2、 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	本期金额	
商品类型	营业收入	营业成本
核电	62,916,804,657.70	36,780,444,714.02
风电	5,085,890,778.91	2,539,616,574.02
光伏	7,063,499,359.72	3,210,799,563.97
核电相关服务	1,327,417,088.28	935,869,931.80
咨询服务收入	45,383,357.88	24,270,570.13
其他	833,063,284.15	624,694,362.05
合计	77,272,058,526.64	44,115,695,715.99
按经营地区分类		
华北地区	1,912,390,388.49	984,426,660.78
华东地区	62,766,263,042.90	35,779,881,079.47
华南地区	4,895,495,033.06	3,444,561,054.20
华中地区	1,427,636,604.90	716,059,874.52
西北地区	4,207,178,359.62	2,176,140,287.24
西南地区	1,286,943,376.83	611,164,027.46
东北地区	689,400,472.12	365,898,091.63
境外	86,751,248.72	37,564,640.69
合计	77,272,058,526.64	44,115,695,715.99

(五十) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
房产税	276,150,649.45	261,739,958.69
城市维护建设税	325,047,515.40	326,767,369.46
教育费附加	256,303,324.09	300,538,240.03
土地使用税	118,538,987.97	92,816,706.95
印花税	61,390,049.25	47,318,488.23
车船使用税	395,989.60	223,667.87
其他	38,914,857.17	2,261,713.10
合计	1,076,741,372.93	1,031,666,144.33

(五十一) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
考核补偿费-两个细则		63,992,097.06
职工薪酬	6,900,307.65	6,107,053.10
销售服务费	45,891,255.21	35,972,909.13
差旅费	2,589,016.65	1,971,756.85
会议费	37,764.21	26,744.71
其他	7,073,362.17	7,038,785.17
合计	62,491,705.89	115,109,346.02

(五十二) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	1,583,366,491.02	1,677,067,425.53
折旧费	555,040,054.23	496,618,191.71
核电项目前期开发费	221,922,504.31	235,614,229.87
长期待摊费用摊销	15,380,607.93	77,879,969.64
物资报废	52,352,132.32	12,967,246.33
无形资产摊销	116,387,826.85	109,924,598.78
修理费	67,645,701.52	98,114,961.20
车辆费/交通运输费	186,441,270.31	149,082,974.14
聘请中介机构费	332,928,935.85	224,537,501.41
差旅费	95,142,904.44	92,459,925.64
房租水电费	101,604,779.12	69,127,623.55
宣传费	53,710,110.33	53,088,590.69
办公费	43,312,295.23	38,864,458.00
其他	601,805,560.20	492,887,941.68
合计	4,027,041,173.66	3,828,235,638.17

(五十三) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
外委研发费	1,010,026,163.57	982,032,127.11
职工薪酬	139,069,711.90	138,679,641.65
材料费	20,813,680.96	32,734,285.80
折旧摊销费	128,652,078.97	105,162,139.59

项目	本期金额	上期金额
差旅费	3,030,655.18	2,465,200.64
其他	72,985,530.98	122,715,619.94
合计	1,374,577,821.56	1,383,789,014.73

(五十四) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	6,709,944,667.50	6,933,725,675.82
其中：租赁负债利息费用	128,452,753.20	118,218,009.35
减：利息收入	155,545,257.14	182,778,314.18
汇兑损益	-54,638,318.68	218,690,312.91
其他支出	343,836,180.80	332,106,076.13
合计	6,843,597,272.48	7,301,743,750.68

(五十五) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	2,744,014,860.76	2,698,997,516.30
进项税加计抵减	404,055.45	6,017,607.26
代扣个人所得税手续费	8,203,880.47	5,693,047.66
合计	2,752,622,796.68	2,710,708,171.22

(五十六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	338,828,822.16	376,368,236.81
处置长期股权投资产生的投资收益	63,946,051.56	
处置交易性金融资产取得的投资收益		-31,311.18
债权投资持有期间取得的利息收入	3,251,935.57	4,323,279.61
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益		1,410,500.00
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	15,400,000.00	
其他	-10,700,666.09	
合计	410,726,143.20	382,070,705.24

注：其他-10,700,666.09 元系本公司下属子公司江苏核电有限公司、福建福清核电有限公司应收账款终止确认产生。

(五十七) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产		155,869.98
合计		155,869.98

(五十八) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	80,030,849.98	67,892,060.90
其他应收款坏账损失	-31,604,658.66	16,164,151.43
债权投资减值损失	17,476,183.01	
其他		-322,324.36
合计	65,902,374.33	83,733,887.97

(五十九) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	273,891,173.80	126,019,627.06
合同资产减值损失	5,917,625.95	9,954,654.12
固定资产减值损失	565,938.23	15,801,752.63
在建工程减值损失	1,861,468.03	606,039.57
商誉减值损失	216,334,529.45	55,836,405.55
合计	498,570,735.46	208,218,478.93

(六十) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得（损失以“-”填列）	11,230,509.72	57,929,544.69	11,230,509.72
其中：固定资产处置利得（损失以“-”填列）	9,540,946.80	51,544,390.39	9,540,946.80
在建工程处置利得（损失以“-”填列）		3,371,801.95	
使用权资产处置利得（损失以“-”填列）	1,611,084.94	3,013,352.35	1,611,084.94
无形资产处置利得（损失以“-”填列）	78,477.98		78,477.98
合计	11,230,509.72	57,929,544.69	11,230,509.72

(六十一) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	552,144.57	710,166.16	552,144.57
其中：固定资产	552,144.57	710,166.16	552,144.57
与企业日常活动无关的政府补助	9,690,969.67	10,574,297.69	9,690,969.67
违约赔偿收入	4,156,288.89	10,376,982.97	4,156,288.89
保险赔款收入	77,420,294.20	322,005,352.00	77,420,294.20
各种奖励款收入	1,754,639.62	2,874,003.77	1,754,639.62
收购子公司利得	140,503,360.25	94,097,738.60	140,503,360.25
无法支付的应付款项	2,819,815.65	6,974,555.22	2,819,815.65
其他	23,103,884.90	11,490,528.84	23,103,884.90
合计	260,001,397.75	459,103,625.25	260,001,397.75

(六十二) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	22,180,546.86	41,702,614.67	22,180,546.86
其中：固定资产	18,206,910.15	40,991,451.39	18,206,910.15
无形资产	3,973,636.71	711,163.28	3,973,636.71
对外捐赠支出	35,435,722.18	43,968,729.70	35,435,722.18
罚款支出	7,832,310.65	17,881,854.45	7,832,310.65
预计未决诉讼损失		17,658,459.95	
其他	12,657,636.54	2,609,469.94	12,657,636.54
合计	78,106,216.23	123,821,128.71	78,106,216.23

(六十三) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	5,967,803,783.20	3,440,696,035.47
递延所得税费用	43,016,139.63	129,841,023.23
合计	6,010,819,922.83	3,570,537,058.70

注：本期所得税费用增加主要系计提增值税返还对应的所得税费用所致。

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	22,563,914,985.46
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	5,640,978,746.37
子公司适用不同税率的影响	-141,424,449.62
调整以前期间所得税的影响	-5,532,665.98
非应税收入的影响	-592,986,201.02
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	186,864,631.13
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-110,609,834.93
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	130,179,337.90
所得税减免优惠的影响	-843,571,753.65
其他	1,746,922,112.63
所得税费用	6,010,819,922.83

(六十四) 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	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	8,750,969,995.55	10,460,969,172.35
本公司发行在外普通股的加权平均数	18,914,986,534.87	18,871,994,508.50
基本每股收益	0.463	0.554
其中：持续经营基本每股收益	0.463	0.554

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	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	8,750,969,995.55	10,460,969,172.35
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	18,914,986,534.87	18,871,994,508.50
稀释每股收益	0.463	0.554
其中：持续经营稀释每股收益	0.463	0.554

(六十五) 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	本期金额	上期金额
税费返还	2,630,553,031.39	2,590,910,844.52
利息收入	170,594,021.70	197,007,313.85
收押金、保证金	133,521,260.80	197,313,609.55
租金	30,634,777.93	36,920,870.49
收备用金、往来及垫付款项	1,120,616,237.54	808,839,805.98
科研经费	116,569,479.95	93,263,846.00
其他	936,813,394.45	329,988,370.65
合计	5,139,302,203.76	4,254,244,661.04

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
备用金、往来及垫付款项	632,761,822.60	643,327,265.32
保险费	206,095,760.72	207,287,493.24
差旅费	264,294,271.68	198,960,418.80
两个细则考核费用	36,796,003.44	63,602,089.15
离退休人员费	39,544,373.63	39,294,551.30
办公费	93,159,963.75	23,531,395.09
水电费	93,141,583.80	75,975,201.43
中介费、咨询费	46,402,227.82	63,363,363.24
退还保证金等款项	241,276,636.24	212,746,156.21
其他	374,364,675.36	417,042,646.91
合计	2,027,837,319.04	1,945,130,580.69

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	本期金额	上期金额
受限货币资金转回	338,596,220.00	32,726,446.51
利息收入	19,083,070.30	17,556,524.34
收保证金、押金	62,788,378.95	216,600,811.87
其他	220,970,968.65	462,860,712.55

项目	本期金额	上期金额
合计	641,438,637.90	729,744,495.27

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付保证金、押金	54,433,040.24	365,741,000.00
支付受限货币资金	470,602,370.00	
其他	1,448,239,240.88	74,245,966.95
合计	1,973,274,651.12	439,986,966.95

(3) 支付的重要投资活动有关的现金

性质	本期金额	上期金额
购建长期资产	90,708,324,096.21	67,100,346,470.60
非同一控制下企业合并支付的现金净额	2,093,807,198.69	3,552,484,513.62
对外股权投资-长期股权投资（权益法）	1,064,802,800.00	1,682,098,266.00
合计	93,866,934,094.90	72,334,929,250.22

3、与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到售后租回融资款	4,143,000,000.00	4,598,864,154.53
并购前原股东垫款	850,003,682.05	886,344,074.33
收押金、保证金	111,220,816.19	5,740,000.00
票据贴现	1,066,891,136.44	
其他	300,064,418.37	4,296,602.23
合计	6,471,180,053.05	5,495,244,831.09

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付租赁款	14,907,392,603.96	15,413,982,826.32
归还并购前股东借款	641,728,683.31	316,407,131.84
支付同一控制企业股转款		95,400,204.11

项目	本期金额	上期金额
偿还永续债支付的现金		6,500,000,000.00
其他	1,494,746,457.87	256,183,048.91
合计	17,043,867,745.14	22,581,973,211.18

(六十六) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	16,553,095,062.63	19,410,620,722.40
加：信用减值损失	65,902,374.33	83,733,887.97
资产减值准备	498,570,735.46	208,218,478.93
固定资产折旧	17,332,043,758.23	16,082,455,298.77
油气资产折耗		
使用权资产折旧	449,776,547.22	291,541,972.32
无形资产摊销	366,138,961.03	273,857,066.28
长期待摊费用摊销	161,612,745.46	138,986,633.86
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）	-11,230,509.72	-57,929,544.69
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	21,628,402.29	40,992,448.51
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		-155,869.98
财务费用（收益以“—”号填列）	6,984,241,868.61	7,474,987,908.47
投资损失（收益以“—”号填列）	-410,726,143.20	-382,070,705.24
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	162,715,827.09	516,830,640.86
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-119,699,687.46	-386,989,617.63
存货的减少（增加以“—”号填列）	-4,070,170,861.07	-1,645,173,144.11
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-5,390,437,409.57	-2,662,580,597.63
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	8,127,071,299.73	3,738,749,541.50
其他		
经营活动产生的现金流量净额	40,720,532,971.06	43,126,075,120.59
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	19,570,105,259.73	9,322,706,927.67
减：现金的期初余额	9,322,706,927.67	15,585,418,755.87
加：现金等价物的期末余额		

补充资料	本期金额	上期金额
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	10,247,398,332.06	-6,262,711,828.20

2、 本期支付的取得子公司的现金净额

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,569,481,769.70
其中：包头市光炽太阳能有限责任公司	389,343,366.00
通榆湘通新能源有限公司	291,540,000.00
临泽县肃源新能源有限公司	178,920,000.00
酒泉东肃新能源有限公司（合并）	175,500,000.00
微山鑫能光伏电力有限公司	141,320,000.00
大庆庆远新能源发电有限公司	108,280,610.80
郴州市苏仙区良锐新能源有限责任公司	99,888,300.00
通榆强风电力有限公司	85,550,000.00
巴彦淖尔市湘源新能源技术有限公司（合并）	34,849,450.00
前郭尔罗斯蒙古族自治县天润新能风力发电有限公司	26,100,000.00
武威航天日泽新能源发展有限公司	16,807,736.90
柳河天润新能风电有限公司	14,900,000.00
中核浙能能源有限公司	4,832,306.00
广西昊昇新能源开发有限公司	1,650,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	519,226,480.26
其中：宁夏宁东欣润光伏发电有限公司	243,856,390.15
WPP100MWATABAI1LLP	98,455,985.71
WPP50MWATABAI2LLP	35,470,507.92
郴州市苏仙区良锐新能源有限责任公司	34,653,279.65
临泽县肃源新能源有限公司	19,631,033.87
通榆强风电力有限公司	12,840,695.79
津市科比特光伏发电科技有限公司	9,994,797.82
南宁弘鑫新能源科技有限公司	9,391,250.56
兴县华新绿洲风电有限公司	8,818,029.73
酒泉东肃新能源有限公司（合并）	8,420,257.22
南宁弘毅新能源科技有限公司	6,708,588.74
中核浙能能源有限公司	5,966,682.52
大庆庆远新能源发电有限公司	5,953,354.75
福建华思新能源有限公司	5,101,766.24
包头市光炽太阳能有限责任公司	4,813,748.35

	金额
广西昊昇新能源开发有限公司	3,529,206.12
微山鑫能光伏电力有限公司	3,487,461.54
武威航天日泽新能源发展有限公司	574,981.68
前郭尔罗斯蒙古族自治县天润新能风力发电有限公司	504,045.96
温州盐泰新能源开发有限公司（合并）	376,971.38
哈密市伊州区峡电新能源有限公司	305,179.93
柳河天润新能风电有限公司	217,450.25
西安光昇知行新能源有限公司（合并）	150,150.55
定西安定区创新能源发展有限公司	4,663.83
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,043,551,909.25
其中：肇源新龙顺德风力发电有限公司	252,848,974.90
永兴县永驰新能源有限责任公司	143,787,667.17
甘肃亿恒新能源有限公司	111,494,893.63
茫崖旭阳新能源有限公司	70,333,381.67
林甸东明园风力发电有限公司	70,329,500.00
安阳县美亮光伏电力有限公司	65,184,756.51
突泉欣盛太阳能发电有限公司	65,000,000.00
郯城县伟晟新能源有限公司	49,505,520.00
大庆市杜蒙胡吉吐莫风电有限公司	37,541,500.00
大庆市中丹瑞好风力发电有限公司	31,878,300.00
大庆市杜蒙奶牛场风力发电有限公司	31,143,504.36
郑州亚新电气设备有限公司	30,360,000.00
山西风运达新能源有限公司	17,850,000.00
沾源县行天下能源科技有限公司	14,982,759.34
甘肃石漠纳阳新能源有限责任公司	11,750,000.00
海西德广润新能源有限公司	9,263,165.27
林口胜利风力发电有限公司	8,600,342.00
图木舒克东润环能光伏发电有限公司	7,638,593.98
郾县瑞辉太阳能科技有限公司	7,136,511.98
襄阳峪龙风力发电有限公司	4,802,538.44
慈溪正态新能源有限公司	1,000,000.00
繁峙县辉恒新能源有限公司	420,000.00
克拉玛依恒嘉光伏发电有限公司	420,000.00
天祝林源新能源科技有限公司	280,000.00
取得子公司支付的现金净额	2,093,807,198.69

3、 本期收到的处置子公司的现金净额

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	1,030,000.00
其中：中核坤华广平能源发展有限公司	530,000.00
中核坤华（天津）能源发展有限公司	500,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,010,801.39
其中：中核坤华广平能源发展有限公司	979,773.94
中核坤华（天津）能源发展有限公司	1,031,027.45
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-980,801.39

注：现金流量表中已重分类至支付其他与投资活动有关的现金。

4、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	19,570,105,259.73	9,322,706,927.67
其中：库存现金	8,387.40	6,639.55
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	19,570,044,916.52	9,322,696,491.07
可随时用于支付的其他货币资金	51,955.81	3,797.05
可用于支付的存放中央银行款项		
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	19,570,105,259.73	9,322,706,927.67
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		

不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
履约保证金	43,797,753.20	61,844,995.05	不符合现金及现金等价物标准
保函保证金	4,453,319.66	3,030,766.60	不符合现金及现金等价物标准
土地复垦保证金	111,819,817.32	107,239,788.44	不符合现金及现金等价物标准
提取利息的定期存款本金及利息		278,985,141.10	不符合现金及现金等价物标准

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
诉讼仲裁冻结资金	6,658,489.94		不符合现金及现金等价物标准
其他	1,182,799.00	11,500.00	不符合现金及现金等价物标准
合计	167,912,179.12	451,112,191.19	

(六十七) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			134,772,839.97
其中：美元	64,973.57	7.1884	467,056.01
欧元	1.95	7.5257	14.68
英镑	997,936.20	9.0765	9,057,767.92
卢布	18,801,886.48	0.0661	1,242,804.70
卢比	42,258,670.39	0.0257	1,086,047.83
哈萨克斯坦坚戈	8,815,761,354.00	0.0139	122,919,148.83
应收账款			59,632,551.78
其中：美元	3,466,863.08	7.1884	24,921,198.56
哈萨克斯坦坚戈	2,489,498,252.53	0.0139	34,711,353.22
合同资产	5,728,033.76		18,935,658.41
其中：美元	2,614,183.76	7.1884	18,791,798.54
日元	3,113,850.00	0.0462	143,859.87
应付账款			5,654,297.85
其中：哈萨克斯坦坚戈	405,526,242.01	0.0139	5,654,297.85
应付职工薪酬			66,703.36
其中：哈萨克斯坦坚戈	4,783,965.00	0.0139	66,703.36
其他应付款			991,302.91
其中：哈萨克斯坦坚戈	71,096,244.74	0.0139	991,302.91
一年内到期的非流动负债			235,458,584.82
其中：欧元	25,223,989.79	7.5257	189,828,179.96
哈萨克斯坦坚戈	3,272,612,636.46	0.0139	45,630,404.86
长期借款			1,899,906,920.20
其中：欧元	178,200,000.00	7.5257	1,341,079,740.00
哈萨克斯坦坚戈	40,079,085,363.54	0.0139	558,827,180.20

(六十八) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	183,789,272.36	170,691,182.24
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	10,014,769.76	2,783,401.98
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）		
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	1,613,526,003.70	1,005,602,542.90
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		

2、 作为出租人

经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	39,915,571.96	45,841,736.01
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

六、 研发支出

(一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
外委研发费	1,557,899,819.93	1,442,949,427.62
职工薪酬	251,480,621.01	216,228,716.91
材料费	37,779,018.86	34,143,235.11
折旧摊销费	129,532,532.38	175,621,008.35
差旅费	6,538,625.16	5,695,895.11
会议费	99,753.79	101,169.35
其他	86,921,026.29	130,285,250.15
合计	2,070,251,397.42	2,005,024,702.60
其中：费用化研发支出	1,374,577,821.56	1,383,789,014.73
资本化研发支出	695,673,575.86	621,235,687.87

(二) 开发支出

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
燃料棒材料替代研究		85,135,946.69					85,135,946.69
关键技术及装备研发	51,820,283.59	17,623,705.61					69,443,989.20
压力管材料性能分析及寿命评估技术研究	27,800,738.66	6,068,111.60					33,868,850.26
大修数智管控平台开发		33,758,723.18					33,758,723.18
PSA 运行模型工具开发	27,094,562.99	924,559.05					28,019,122.04
模拟机建模及开发	22,469,151.05	5,151,904.20					27,621,055.25
燃料通道压力管在役检查与氢浓度测量国产化科研项目	20,532,290.35	4,612,952.07					25,145,242.42
采购服务平台开发		23,696,394.13					23,696,394.13
检查装备研制	17,232,016.52	5,816,870.40					23,048,886.92
控制棒驱动机构隔热套管检查技术研发	13,692,475.20	7,649,850.47					21,342,325.67
其他	886,799,186.13	505,234,558.46		375,035,698.82	15,687,760.14	117,190,690.29	884,119,595.34
小计	1,067,440,704.49	695,673,575.86		375,035,698.82	15,687,760.14	117,190,690.29	1,255,200,131.10
减：减值准备							
合计	1,067,440,704.49	695,673,575.86		375,035,698.82	15,687,760.14	117,190,690.29	1,255,200,131.10

七、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1、 本期发生的非同一控制下企业合并的情况

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
中核浙能能源有限公司	2024/11/2	454,854,414.67	51.00	购买	2024/11/2	控制权的取得		63,785.15	111,265,680.38
武威航天日泽新能源发展有限公司	2024/1/9	79,000,000.00	100.00	购买	2024/1/9	控制权的取得	24,263,181.72	9,801,263.78	7,852,357.82
定西安定区创新新能源发展有限公司	2024/1/9		100.00	购买	2024/1/9	控制权的取得	14,796,863.41	3,165,761.26	19,358,796.84
通榆强风电力有限公司	2024/1/29	85,550,000.00	100.00	购买	2024/1/29	控制权的取得	47,269,309.67	-19,578,286.16	61,588,068.48
临泽县肃源新能源有限公司	2024/2/7	198,800,000.00	98.00	购买	2024/2/7	控制权的取得	70,860,781.46	-41,423,078.37	69,137,550.44
通榆湘通新能源有限公司（合并）	2024/2/8	291,540,000.00	100.00	购买	2024/2/8	控制权的取得	56,030,087.22	6,794,752.39	61,035,363.64
福建华思新能源有限公司	2024/2/28		100.00	购买	2024/2/28	控制权的取得	36,503,815.00	4,594,133.88	40,712,199.68
广西昊昇新能源开发有限公司	2024/3/15	1,650,000.00	100.00	购买	2024/3/15	控制权的取得	106,303,954.17	34,470,040.05	112,263,560.14
哈密市伊州区峡电新能源有限公司	2024/3/25		100.00	购买	2024/3/25	控制权的取得	31,425,667.97	7,763,949.54	31,472,345.01
微山鑫能光伏电力有限公司	2024/5/8	156,000,000.00	100.00	购买	2024/5/8	控制权的取得	29,036,052.15	8,729,431.97	32,685,673.61
WPP100MWATABAI1LLP	2024/6/20	238,920,000.00	99.00	购买	2024/6/20	控制权的取得	57,866,079.66	14,182,172.70	50,614,691.66
WPP50MWATABAI2LLP	2024/6/20	100,080,000.00	99.00	购买	2024/6/20	控制权的取得	28,885,169.06	10,720,911.86	22,516,128.26
津市科比特光伏发电科技有限公司	2024/11/14		100.00	购买	2024/11/14	控制权的取得	2,033,853.73	-1,272,080.82	-3,591,791.82

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
南宁弘鑫新能源科技有限公司	2024/8/23		100.00	购买	2024/8/23	控制权的取得	22,379,750.82	12,660,706.11	24,678,484.20
南宁弘毅新能源科技有限公司	2024/8/23		100.00	购买	2024/8/23	控制权的取得	15,523,089.49	7,945,147.55	15,460,844.00
西宁润和新能源有限公司（合并）	2024/10/22		100.00	购买	2024/10/22	控制权的取得		-332,403.75	277.78
温州盐泰新能源开发有限公司（合并）	2024/10/22	135,570,682.00	82.00	购买	2024/10/22	控制权的取得	12,416,275.56	10,584,439.39	10,243,784.72
酒泉东肃新能源有限公司（合并）	2024/8/26	235,500,000.00	100.00	购买	2024/8/26	控制权的取得	3,309,495.43	-9,255,196.08	6,040,050.33
包头市光炽太阳能有限责任公司	2024/10/23	406,000,000.00	100.00	购买	2024/10/23	控制权的取得	29,180,576.96	11,229,385.79	36,895,022.38
柳河天润新能风电有限公司	2024/10/12	24,840,000.00	100.00	购买	2024/10/12	控制权的取得	2,694,568.84	39,317.24	10,122,402.13
前郭尔罗斯蒙古族自治县天润新能风力发电有限公司	2024/10/12	43,490,000.00	100.00	购买	2024/10/12	控制权的取得	4,936,336.60	1,713,499.62	17,748,867.67
巴彦淖尔市湘源新能源技术有限公司（合并）	2024/9/29	69,698,900.00	100.00	购买	2024/9/29	控制权的取得	9,423,664.28	1,392,899.29	8,802,213.74
大庆庆远新能源发电有限公司	2024/9/30	131,067,388.50	100.00	购买	2024/9/30	控制权的取得	9,795,901.30	1,601,641.04	22,197,221.78
郴州市苏仙区良锐新能源有限责任公司	2024/10/31	110,987,000.00	100.00	购买	2024/10/31	控制权的取得	4,512,222.67	249,919.02	5,827,636.57
兴县华新绿洲风电有限公司	2024/10/9	1,247,597.14	100.00	购买	2024/10/9	控制权的取得	11,886,230.47	2,922,981.85	13,519,885.06
西安光昇知行新能源有限公司（合并）	2024/10/9	30,400,000.00	100.00	购买	2024/10/9	控制权的取得		536,984.10	-3,687.50
宁夏宁东欣润光伏发电有限公司	2024/8/27	2,995,000,000.00	100.00	购买	2024/8/27	控制权的取得	66,245,684.04	21,021,944.16	-410,365,703.33

2、 合并成本及商誉

	中核浙能能源 有限公司	武威航天日泽 新能源发展有 限公司	定西安定区创 新能源发展有 限公司	通榆强风电 力有限公司	临泽县肃源新 能源有限公司	通榆湘通新能 源有限公司(合 并)	福建华思新能 源有限公司	广西昊昇新 能源开发有 限公司	哈密市伊州区 峡电新能源有 限公司
合并成本									
—现金	4,832,306.00	79,000,000.00		85,550,000.00	198,800,000.00	291,540,000.00		1,650,000.00	
—非现金资产的公允价值									
—发行或承担的债务的 公允价值									
—发行的权益性证券的 公允价值									
—或有对价的公允价值									
—购买日之前持有的股 权于购买日的公允价值	450,022,108.67								
—其他									
合并成本合计	454,854,414.67	79,000,000.00		85,550,000.00	198,800,000.00	291,540,000.00		1,650,000.00	
减：取得的可辨认净资 产公允价值份额	454,855,550.84	-524,743.28	-4,352,661.91	26,984,679.31	153,835,695.68	240,513,521.74	1,180,557.81	1,814,032.87	-55,548,289.66
商誉/合并成本小于取 得的可辨认净资产公允 价值份额的金额	-1,136.17	79,524,743.28	4,352,661.91	58,565,320.69	44,964,304.32	51,026,478.26	-1,180,557.81	-164,032.87	55,548,289.66

	微山鑫能光伏电力有限公司	WPP100MW TAB AI1LLP	WPP50MW TAB AI2LLP	津市科比特光伏发电科技有限公司	南宁弘鑫新能源科技有限公司	南宁弘毅新能源科技有限公司	西宁润和新能源有限公司(合并)	温州盐泰新能源开发有限公司(合并)	酒泉东肃新能源有限公司(合并)
合并成本									
—现金	156,000,000.00	238,920,000.00	100,080,000.00					135,570,682.00	235,500,000.00
—非现金资产的公允价值									
—发行或承担的债务的公允价值									
—发行的权益性证券的公允价值									
—或有对价的公允价值									
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值									
—其他									
合并成本合计	156,000,000.00	238,920,000.00	100,080,000.00					135,570,682.00	235,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	66,406,811.29	253,095,572.30	92,975,658.48	1,776,136.69	5,880,764.67	3,864,174.50	33,268,153.15	143,974,288.85	237,629,286.81
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	89,593,188.71	-14,175,572.30	7,104,341.52	-1,776,136.69	-5,880,764.67	-3,864,174.50	-33,268,153.15	-8,403,606.85	-2,129,286.81

	包头市光焱太阳能有限责任公司	柳河天润新能源有限公司	前郭尔罗斯蒙古族自治县天润新能源风力发电有限公司	巴彦淖尔市湘源新能源技术有限公司(合并)	大庆庆远新能源发电有限公司	郴州市苏仙区良锐新能源有限责任公司	兴县华新绿洲风电有限公司	西安光昇知行新能源有限公司(合并)	宁夏宁东欣润光伏发电有限公司
合并成本									
—现金	406,000,000.00	24,840,000.00	43,490,000.00	69,698,900.00	131,067,388.50	110,987,000.00	1,247,597.14	30,400,000.00	2,995,000,000.00
—非现金资产的公允价值									

	包头市光焱太阳能有限责任公司	柳河天润新能源有限公司	前郭罗斯蒙古族自治县天润新能源风力发电有限公司	巴彦淖尔市湘源新能源技术有限公司（合并）	大庆庆远新能源发电有限公司	郴州市苏仙区良锐新能源有限责任公司	兴县华新绿洲风电有限公司	西安光昇知行新能源有限公司（合并）	宁夏宁东欣润光伏发电有限公司
—发行或承担的债务的公允价值									
—发行的权益性证券的公允价值									
—或有对价的公允价值									
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值									
—其他									
合并成本合计	406,000,000.00	24,840,000.00	43,490,000.00	69,698,900.00	131,067,388.50	110,987,000.00	1,247,597.14	30,400,000.00	2,995,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	422,129,723.15	27,967,744.72	45,249,959.01	79,928,300.35	139,191,097.85	120,715,967.45	7,908,983.54	35,167,649.17	3,004,131,398.83
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-16,129,723.15	-3,127,744.72	-1,759,959.01	-10,229,400.35	-8,123,709.35	-9,728,967.45	-6,661,386.40	-4,767,649.17	-9,131,398.83

3、 被购买方于购买日可辨认资产、负债

	中核浙能能源有限公司		武威航天日泽新能源发展有限公司		定西安定区创新能源发展有限公司		通榆强风电力有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	5,197,486,576.33	5,028,327,734.98	274,069,296.63	336,332,388.25	649,047,285.19	653,399,951.84	1,053,108,883.63	1,054,279,290.12
货币资金	5,966,682.52	5,966,682.52	574,981.68	574,981.68	4,663.83	4,663.83	12,840,695.79	12,840,695.79
应收账款			61,794,102.74	61,794,102.74			4,906,984.14	4,906,984.14
预付款项	5,137,644.74	5,137,644.74	87.08	87.08			311,250.00	311,250.00
其他应收款	1,205,641.51	1,205,641.51			5,400,000.00	5,400,000.00	194,984,700.00	194,984,700.00
存货								

	中核浙能能源有限公司		武威航天日泽新能源发展有限公司		定西安定区创新能源发展有限公司		通榆强风电力有限公司	
其他流动资产	27,208.59	27,208.59	7,734,370.51	7,734,370.51			85,875,615.36	85,875,615.36
固定资产	1,588,579.00	1,307,622.18	183,000,070.00	266,017,525.49			749,309,003.84	750,908,276.38
在建工程	4,871,136,184.22	4,702,085,671.74	211,320.75	211,320.75	576,546,102.00	582,349,657.54		
使用权资产	12,997,632.59	12,997,632.59						
无形资产		172,627.95					4,490,499.00	4,451,768.45
长期待摊费用								
递延所得税资产			20,754,363.87		1,450,888.89		390,135.50	
其他非流动资产	299,427,003.16	299,427,003.16			65,645,630.47	65,645,630.47		
负债：	4,505,792,358.99	4,463,502,648.65	274,594,039.91	274,594,039.91	653,399,947.10	653,399,947.10	1,026,124,204.32	1,026,124,204.32
短期借款	892,607,608.14	892,607,608.14						
应付款项	114,311,417.80	114,311,417.80	72,368,111.13	72,368,111.13	259,928,168.96	259,928,168.96	151,826,667.99	151,826,667.99
合同负债								
应付职工薪酬	5,497,751.39	5,497,751.39						
应交税费	311,105.56	311,105.56	3,562,009.38	3,562,009.38	216,786.93	216,786.93	2,605.48	2,605.48
其他应付款	3,740,252.80	3,740,252.80	198,663,919.40	198,663,919.40	31,733,157.50	31,733,157.50	66,901,908.30	66,901,908.30
一年内到期的非流动负债	2,623,702,807.74	2,623,702,807.74					77,104,634.19	77,104,634.19
其他流动负债								
长期借款	818,231,800.06	818,231,800.06						
租赁负债	5,099,905.16	5,099,905.16						
长期应付款					361,521,833.71	361,521,833.71	730,288,388.36	730,288,388.36
递延收益								
递延所得税负债	42,289,710.34							
净资产	691,694,217.34	564,825,086.33	-524,743.28	61,738,348.34	-4,352,661.91	4.74	26,984,679.31	28,155,085.80

	中核浙能能源有限公司		武威航天日泽新能源发展有限公司		定西安定区创新新能源发展有限公司		通榆强风电力有限公司	
减：少数股东权益	236,838,666.50	174,672,792.30						
取得的净资产	454,855,550.84	390,152,294.03	-524,743.28	61,738,348.34	-4,352,661.91	4.74	26,984,679.31	28,155,085.80

	临泽县肃源新能源有限公司		通榆湘通新能源有限公司（合并）		福建华思新能源有限公司		广西昊昇新能源开发有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	2,146,933,695.69	2,160,333,137.46	698,993,475.97	687,945,287.25	487,854,869.69	485,576,644.07	1,183,955,198.33	1,179,278,197.22
货币资金	19,631,033.87	19,631,033.87			5,101,766.24	5,101,766.24	3,529,206.12	3,529,206.12
应收账款	3,116,608.62	3,116,608.62	5,991,569.72	5,991,569.72	3,787,652.45	3,787,652.45	17,116,467.90	17,116,467.90
预付款项	164,300.42	164,300.42	224,688.05	224,688.05			1,260.00	1,260.00
其他应收款			16,850,312.00	16,850,312.00			203,539.67	203,539.67
存货								
其他流动资产	203,596,314.84	203,596,314.84	61,403,228.20	61,403,228.20	47,056,229.86	47,056,229.86	105,163,196.74	105,163,196.74
固定资产	79,192.00	80,745.52	608,850,776.00	597,940,074.28	378,824,293.27	371,885,510.73	765,477,687.19	757,976,851.94
在建工程	1,912,670,057.43	1,930,627,337.94			49,337,080.65	53,997,637.57	181,320,192.34	184,144,026.48
使用权资产							110,500,892.86	110,500,892.86
无形资产	3,186,480.00	3,116,796.25	5,672,902.00	5,535,415.00				
长期待摊费用					3,747,847.22	3,747,847.22		
递延所得税资产	4,489,708.51						642,755.51	642,755.51
其他非流动资产								
负债：	1,989,958,496.02	1,989,941,075.08	458,479,954.23	455,717,907.05	486,674,311.88	486,104,755.48	1,182,141,165.46	1,180,971,915.18
短期借款							300,770,000.00	300,770,000.00
应付款项	515,009,559.99	515,009,559.99	719,867.48	719,867.48	486,102,295.34	486,102,295.34	590,759,280.18	590,759,280.18
合同负债								

	临泽县肃源新能源有限公司		通榆湘通新能源有限公司（合并）		福建华思新能源有限公司		广西昊昇新能源开发有限公司	
应付职工薪酬								
应交税费	4,011,700.30	4,011,700.30	186,397.29	186,397.29	2,460.14	2,460.14	117,818.14	117,818.14
其他应付款	8,598,987.01	8,598,987.01	9,811,642.28	9,811,642.28			176,252,901.94	176,252,901.94
一年内到期的非流动负债							3,687,898.56	3,687,898.56
其他流动负债								
长期借款			445,000,000.00	445,000,000.00				
租赁负债							109,384,016.36	109,384,016.36
长期应付款	1,462,320,827.78	1,462,320,827.78						
递延收益								
递延所得税负债	17,420.94		2,762,047.18		569,556.40		1,169,250.28	
净资产	156,975,199.67	170,392,062.38	240,513,521.74	232,227,380.20	1,180,557.81	-528,111.41	1,814,032.87	-1,693,717.96
减：少数股东权益	3,139,503.99	3,407,841.25						
取得的净资产	153,835,695.68	166,984,221.13	240,513,521.74	232,227,380.20	1,180,557.81	-528,111.41	1,814,032.87	-1,693,717.96

	哈密市伊州区峡电新能源有限公司		微山鑫能光伏电力有限公司		WPP 100MWT ABAl 1LLP		WPP 50MWT ABAl 2LLP	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	311,872,901.99	356,982,844.36	292,412,505.72	359,801,235.31	928,917,003.37	880,805,889.37	450,886,388.35	429,420,582.35
货币资金	305,179.93	305,179.93	3,487,461.54	3,487,461.54	98,455,985.71	98,455,985.71	35,470,507.92	35,470,507.92
应收账款	4,166,431.34	4,166,431.34	66,614,129.96	66,614,129.96	15,066,411.84	15,066,411.84	8,008,076.45	8,008,076.45
预付款项	148,517.42	148,517.42	122,686.32	122,686.32	1,455,754.78	1,455,754.78	1,830,707.21	1,830,707.21
其他应收款			6,755,033.35	6,755,033.35	134,233.23	134,233.23	28,805.08	28,805.08
存货								
其他流动资产	33,365,513.54	33,365,513.54			5,939,102.96	5,939,102.96	1,898,753.75	1,898,753.75

	哈密市伊州区峡电新能源有限公司		微山鑫能光伏电力有限公司		WPP 100MWT ABAI 1LLP		WPP 50MWT ABAI 2LLP	
固定资产	248,819,262.00	311,124,447.77	181,527,053.00	271,379,355.33	807,073,836.07	758,962,722.07	403,589,683.39	382,123,877.39
在建工程					772,717.79	772,717.79	59,854.55	59,854.55
使用权资产			10,724,463.36	10,724,463.36				
无形资产	8,221,950.00	7,872,754.36	15,600.00	14,937.12	18,960.99	18,960.99		
长期待摊费用								
递延所得税资产	16,846,047.76		23,166,078.19	703,168.33				
其他非流动资产								
负债：	367,421,191.65	366,064,141.42	226,005,694.43	226,005,694.43	673,264,910.15	663,642,687.35	356,971,581.80	352,678,420.60
短期借款								
应付款项	1,512,206.75	1,512,206.75	601,505.03	601,505.03	231,323.08	231,323.08	4,221,447.63	4,221,447.63
合同负债			3,420.67	3,420.67				
应付职工薪酬								
应交税费	8,931.79	8,931.79	1,144,623.87	1,144,623.87	1,220,410.61	1,220,410.61	1,483,450.15	1,483,450.15
其他应付款	90,895,830.40	90,895,830.40	2,142,966.32	2,142,966.32	141,883,455.63	141,883,455.63	91,844,667.25	91,844,667.25
一年内到期的非流动负债			210,944,524.87	210,944,524.87	10,662,746.65	10,662,746.65	8,573,938.44	8,573,938.44
其他流动负债			444.69	444.69				
长期借款					422,751,397.00	422,751,397.00	204,008,760.85	204,008,760.85
租赁负债	155,495,812.50	155,495,812.50	11,168,208.98	11,168,208.98				
长期应付款	118,151,359.98	118,151,359.98						
递延收益					64,747,245.46	64,747,245.46	29,810,402.53	29,810,402.53
递延所得税负债	1,357,050.23				31,768,331.72	22,146,108.92	17,028,914.95	12,735,753.75
净资产	-55,548,289.66	-9,081,297.06	66,406,811.29	133,795,540.88	255,652,093.22	217,163,202.02	93,914,806.55	76,742,161.75
减：少数股东权益					2,556,520.92	2,171,632.02	939,148.07	767,421.62

	哈密市伊州区峡电新能源有限公司		微山鑫能光伏电力有限公司		WPP 100MWT ABAI 1LLP		WPP 50MWT ABAI 2LLP	
取得的净资产	-55,548,289.66	-9,081,297.06	66,406,811.29	133,795,540.88	253,095,572.30	214,991,570.00	92,975,658.48	75,974,740.13

	津市科比特光伏发电科技有限公司		南宁弘鑫新能源科技有限公司		南宁弘毅新能源科技有限公司		西宁润和新能源有限公司（合并）	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	227,016,754.07	231,496,302.19	375,570,431.32	375,362,994.17	335,122,543.71	334,826,210.55	52,608,305.33	8,250,767.79
货币资金	9,994,797.82	9,994,797.82	9,391,250.56	9,391,250.56	6,708,588.74	6,708,588.74		
应收账款	2,967,778.38	2,967,778.38	8,144,548.93	8,144,548.93	8,811,743.71	8,811,743.71		
预付款项	205,687.54	205,687.54						
其他应收款								
存货								
其他流动资产	1,282,172.06	1,282,172.06	36,645,429.89	36,645,429.89	32,782,078.34	32,782,078.34	466,892.49	466,892.49
固定资产	117,410,456.00	189,583,186.83	270,736,947.71	272,288,910.56	242,748,360.46	244,207,227.30		
在建工程							7,783,875.30	7,783,875.30
使用权资产	25,133,079.56	25,133,079.56	42,464,080.93	42,464,080.93	36,753,463.45	36,753,463.45		
无形资产	66,200,000.00		1,759,400.00		1,755,200.00		44,357,537.54	
长期待摊费用								
递延所得税资产	1,493,182.71		6,428,773.30	6,428,773.30	5,563,109.01	5,563,109.01		
其他非流动资产	2,329,600.00	2,329,600.00						

	天津市科比特光伏发电科技有限公司		南宁弘鑫新能源科技有限公司		南宁弘毅新能源科技有限公司		西宁润和新能源有限公司（合并）	
负债：	225,240,617.38	225,240,617.38	369,689,666.65	369,637,807.36	331,258,369.21	331,184,285.93	19,340,152.18	8,250,767.79
短期借款			157,316,860.71	157,316,860.71	159,146,126.53	159,146,126.53		
应付款项	31,559,061.13	31,559,061.13	161,048,728.31	161,048,728.31	127,162,530.58	127,162,530.58	8,248,433.89	8,248,433.89
合同负债								
应付职工薪酬								
应交税费	476.92	476.92	137,100.15	137,100.15	126,780.38	126,780.38	2,333.90	2,333.90
其他应付款	14,296,129.41	14,296,129.41	1,907,017.35	1,907,017.35	2,148,435.49	2,148,435.49		
一年内到期的非流 动负债	26,189,884.82	26,189,884.82	1,080,567.97	1,080,567.97	1,292,410.21	1,292,410.21		
其他流动负债								
长期借款								
租赁负债	16,868,593.56	16,868,593.56	41,777,920.73	41,777,920.73	35,794,983.22	35,794,983.22		
长期应付款	135,035,220.29	135,035,220.29						
递延收益								
递延所得税负债	1,291,251.25	1,291,251.25	6,421,471.43	6,369,612.14	5,587,102.80	5,513,019.52	11,089,384.39	
净资产	1,776,136.69	6,255,684.81	5,880,764.67	5,725,186.81	3,864,174.50	3,641,924.62	33,268,153.15	
减：少数股东权益								
取得的净资产	1,776,136.69	6,255,684.81	5,880,764.67	5,725,186.81	3,864,174.50	3,641,924.62	33,268,153.15	

	温州盐泰新能源开发有限公司（合并）		酒泉东肃新能源有限公司（合并）		包头市光炽太阳能有限责任公司		柳河天润新能风电有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	1,097,580,745.27	1,088,219,232.45	755,492,280.11	607,562,752.07	1,566,918,658.64	1,502,506,044.43	147,916,003.00	142,082,704.71
货币资金	376,971.38	376,971.38	8,420,257.22	8,420,257.22	4,813,748.35	4,813,748.35	217,450.25	217,450.25
应收账款	3,600,962.48	3,600,962.48	3,515,853.97	3,515,853.97	18,140,911.56	18,140,911.56	8,425,967.82	8,425,967.82
预付款项	4,527,000.00	4,527,000.00			171,784.61	171,784.61	182,743.06	182,743.06
其他应收款			10,000.00	10,000.00				
存货								
其他流动资产	8,006,302.19	8,006,302.19			123,608,932.32	123,608,932.32	142,159.77	142,159.77
固定资产			532,665,535.00	534,432,894.90	889,606,446.69	1,249,388,663.81	29,789,644.69	29,789,644.69
在建工程	831,221,433.46	835,082,284.78						
使用权资产					102,093,045.21	102,093,045.21	84,367,712.53	84,367,712.53
无形资产	157,069,800.00	143,847,435.86	150,331,710.00	1,076,662.04	338,538,235.62	4,288,958.57	12,867,843.45	7,034,545.16
长期待摊费用								
递延所得税资产			441,839.98		89,945,554.28			
其他非流动资产	92,778,275.76	92,778,275.76	60,107,083.94	60,107,083.94			11,922,481.43	11,922,481.43
负债：	922,002,344.25	921,836,966.05	517,862,993.30	480,549,231.31	1,144,788,935.49	1,061,226,616.23	119,948,258.28	118,489,933.71
短期借款								
应付款项	5,428,830.46	5,428,830.46	89,516,236.20	89,516,236.20	2,501,849.21	2,501,849.21	14,654,083.37	14,654,083.37
合同负债								
应付职工薪酬								
应交税费	202,480.07	202,480.07	333,855.36	333,855.36	103,639.35	103,639.35	7,532.32	7,532.32
其他应付款	113,305,655.52	113,305,655.52	1,776,434.75	1,776,434.75			5,629,655.07	5,629,655.07
一年内到期的非流动负债			35,000,000.00	35,000,000.00	52,598,594.70	52,598,594.70	5,623,631.71	5,623,631.71

	温州盐泰新能源开发有限公司（合并）		酒泉东肃新能源有限公司（合并）		包头市光炽太阳能有限责任公司		柳河天润新能风电有限公司	
其他流动负债								
长期借款	800,000,000.00	800,000,000.00	353,922,705.00	353,922,705.00	914,380,000.00	914,380,000.00		
租赁负债					91,642,532.97	91,642,532.97	89,821,697.91	89,821,697.91
长期应付款								
递延收益		2,900,000.00					2,753,333.33	2,753,333.33
递延所得税负债	3,065,378.20		37,313,761.99		83,562,319.26		1,458,324.57	
净资产	175,578,401.02	166,382,266.40	237,629,286.81	127,013,520.76	422,129,723.15	441,279,428.20	27,967,744.72	23,592,771.00
减：少数股东权益	31,604,112.17	29,948,807.95						
取得的净资产	143,974,288.85	136,433,458.45	237,629,286.81	127,013,520.76	422,129,723.15	441,279,428.20	27,967,744.72	23,592,771.00

	前郭尔罗斯蒙古族自治县天润新能风力发电有限公司		巴彦淖尔市湘源新能源技术有限公司（合并）		大庆庆远新能源发电有限公司		郴州市苏仙区良锐新能源有限责任公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	156,864,193.50	127,151,110.42	389,741,927.19	372,523,142.27	466,170,065.46	467,008,890.46	418,129,418.36	430,412,117.36
货币资金	504,045.96	504,045.96			5,953,354.75	5,953,354.75	34,653,279.65	34,653,279.65
应收账款	13,823,627.05	13,823,627.05	2,168,511.90	2,168,511.90	14,289,873.92	14,289,873.92	3,656,216.82	3,656,216.82
预付款项			23,641.16	23,641.16	1,737,623.76	1,737,623.76	1,023,284.21	1,023,284.21
其他应收款	3,000,000.00	3,000,000.00					975,000.00	975,000.00
存货								
其他流动资产	48,859.22	48,859.22	30,989,689.31	30,989,689.31	40,550,603.80	40,550,603.80	34,444,110.54	34,444,110.54
固定资产	17,719,121.11	17,719,121.11	304,989,931.00	335,638,810.12			318,427,576.86	351,947,426.14
在建工程					330,701,962.14	398,487,062.14		
使用权资产	77,635,235.37	77,635,235.37	2,919,434.04	2,919,434.04	5,990,372.09	5,990,372.09		
无形资产	33,440,288.44	3,727,205.36	40,988,500.00	783,055.74	50,000,000.00		20,817,147.45	3,712,800.00

	前郭尔罗斯蒙古族自治县天润新能风力发电有限公司		巴彦淖尔市湘源新能源技术有限公司（合并）		大庆庆远新能源发电有限公司		郴州市苏仙区良锐新能源有限责任公司	
长期待摊费用								
递延所得税资产			7,662,219.78		16,946,275.00		4,132,802.83	
其他非流动资产	10,693,016.35	10,693,016.35						
负债：	111,614,234.49	104,185,963.72	309,813,626.84	299,762,265.77	326,978,967.61	314,478,967.61	297,413,450.91	297,384,523.54
短期借款								
应付款项	7,017,914.80	7,017,914.80	2,307,703.15	2,307,703.15	7,274,705.77	7,274,705.77	254,250.00	254,250.00
合同负债								
应付职工薪酬								
应交税费			194,723.83	194,723.83	129,490.16	129,490.16	15,416.52	15,416.52
其他应付款	7,733,026.75	7,733,026.75	42,259,838.79	42,259,838.79	1,095,250.00	1,095,250.00		
一年内到期的非流动负债	5,177,048.85	5,177,048.85	17,000,000.00	17,000,000.00			916,990.11	916,990.11
其他流动负债							182,406.91	182,406.91
长期借款			238,000,000.00	238,000,000.00			296,015,460.00	296,015,460.00
租赁负债	84,257,973.32	84,257,973.32			5,979,521.68	5,979,521.68		
长期应付款					300,000,000.00	300,000,000.00		
递延收益								
递延所得税负债	7,428,270.77		10,051,361.07		12,500,000.00		28,927.37	
净资产	45,249,959.01	22,965,146.70	79,928,300.35	72,760,876.50	139,191,097.85	152,529,922.85	120,715,967.45	133,027,593.82
减：少数股东权益								
取得的净资产	45,249,959.01	22,965,146.70	79,928,300.35	72,760,876.50	139,191,097.85	152,529,922.85	120,715,967.45	133,027,593.82

	兴县华新绿洲风电有限公司		西安光昇知行新能源有限公司（合并）		宁夏宁东欣润光伏发电有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	439,037,186.96	427,007,204.84	175,356,108.04	170,330,008.04	6,065,672,018.36	5,484,688,601.24
货币资金	8,818,029.73	8,818,029.73	150,150.55	150,150.55	3,238,856,390.15	3,238,856,390.15
应收账款	5,426,573.57	5,426,573.57			1,110,639,034.21	1,110,639,034.21
预付款项	519,708.99	519,708.99				
其他应收款	1,743,274.30	1,743,274.30	2,050,000.00	2,050,000.00		
存货						
其他流动资产	38,169,630.84	38,169,630.84				
固定资产	368,649,200.00	371,432,403.22			892,408,304.00	1,064,358,547.84
在建工程			6,099,072.75	6,099,072.75		
使用权资产			157,047,868.15	157,047,868.15	27,154,083.60	27,154,083.60
无形资产	14,117,384.53		9,115,024.66	4,088,924.66	709,946,100.00	
长期待摊费用	681,984.19	681,984.19			43,680,545.44	43,680,545.44
递延所得税资产	695,800.81		893,991.93	893,991.93	42,987,560.96	
其他非流动资产	215,600.00	215,600.00				
负债：	431,128,203.42	427,598,857.28	140,188,458.87	138,931,933.87	3,061,540,619.53	2,884,054,094.53
短期借款					500,000.00	500,000.00
应付款项	31,000,779.00	31,000,779.00			3,322,917.78	3,322,917.78
合同负债						
应付职工薪酬						
应交税费	582,437.79	582,437.79	166,955.00	166,955.00	153,975,741.28	153,975,741.28
其他应付款	39,404,276.76	39,404,276.76	86,441,142.99	86,441,142.99	1,290,695,546.38	1,290,695,546.38
一年内到期的非流动负债						

	兴县华新绿洲风电有限公司		西安光昇知行新能源有限公司（合并）		宁夏宁东欣润光伏发电有限公司	
其他流动负债						
长期借款					1,435,559,889.09	1,435,559,889.09
租赁负债			52,323,835.88	52,323,835.88		
长期应付款	356,611,363.73	356,611,363.73				
递延收益						
递延所得税负债	3,529,346.14		1,256,525.00		177,486,525.00	
净资产	7,908,983.54	-591,652.44	35,167,649.17	31,398,074.17	3,004,131,398.83	2,600,634,506.71
减：少数股东权益						
取得的净资产	7,908,983.54	-591,652.44	35,167,649.17	31,398,074.17	3,004,131,398.83	2,600,634,506.71

注：通榆湘通新能源有限公司（合并）、西宁润和新能源有限公司（合并）、温州盐泰新能源开发有限公司（合并）、酒泉东肃新能源有限公司（合并）、巴彦淖尔市湘源新能源技术有限公司（合并）、西安光昇知行新能源有限公司（合并）的数据为合并报表的数据。

4、 分步实现企业合并的补充信息

被购买方名称	购买日之前原持有股权的取得时点	购买日之前原持有股权的取得比例（%）	购买日之前原持有股权的取得成本	购买日之前原持有股权的取得方式	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益/留存收益的金额
中核浙能能源有限公司	2014/2/7	50.00	389,015,000.00	投资设立	386,587,543.16	450,022,108.67	63,434,565.51	资产基础法	

(二) 处置子公司
本期丧失子公司控制权的交易或事项

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例（%）	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	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	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	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
中核坤华广平能源发展有限公司	530,000.00	51.00	出售	2024年3月1日	丧失控制权	315.29						
中核坤华（天津）能源发展有限公司	500,000.00	51.00	出售	2024年3月1日	丧失控制权	3,155.40						

(三) 其他原因的合并范围变动

1、新设立子公司

序号	名称	期末净资产	本期净利润
1	汇乘（北京）能源有限公司		
2	汇资（北京）能源有限公司	110,003,374.78	9,575,241.78
3	汇能北方（北京）新能源有限公司		
4	天津汇能新能源发展合伙企业（有限合伙）	7,738,817,086.52	291,647,674.50
5	天津汇能绿色能源发展合伙企业（有限合伙）	5,235,204,362.98	143,342,194.61
6	朔州市朔城区汇能新能源有限公司		
7	朔州市平鲁区汇能新能源有限公司		
8	忻州汇能新能源有限公司		
9	翼城县汇能新能源有限公司		
10	汾阳市汇能新能源有限公司		
11	汇能盛诚（营口）能源有限公司		
12	汇能利水（大石桥）能源有限公司		
13	汇能铁诚（铁岭）能源有限公司		
14	建平汇风能源有限公司		
15	喀左汇风能源有限公司		
16	汇能迎风（朝阳）能源有限公司		
17	汇中大安市能源有限公司		
18	汇景（大安）能源有限公司		
19	上海汇能绿创电力有限公司		
20	中核（连云港）海上能源有限公司		
21	灌云县汇科新能源有限公司		
22	杭州汇杭新能源有限公司		
23	凤台汇辰新能源有限公司		
24	滁州汇风新能源有限公司		
25	广德市汇辰新能源有限公司		
26	福清汇能能源有限公司		
27	泰安市泰山区汇科新能源有限公司		
28	武城县汇科新能源有限公司		
29	禹城市汇科新能源有限公司		
30	兰考县汇科新能源有限公司		
31	内黄县汇科新能源有限公司		
32	沅陵汇升新能源有限公司		
33	汇能粤核能源（广州）有限公司		
34	汇钧（珠海）新能源有限公司		

序号	名称	期末净资产	本期净利润
35	柳州市汇海新能源有限公司	1,000,000.00	
36	融安汇能能源有限公司		
37	罗城汇海能源有限公司		
38	吴忠市红寺堡区汇能新能源有限公司		
39	重庆长寿古镇汇科能源有限公司		
40	昭觉汇能东方能源有限公司	6,000,000.00	
41	务川汇能能矿新能源有限公司		
42	毕节汇能腾晟能源有限公司		
43	铜仁碧江汇科能源有限公司		
44	铜仁万山汇新能源有限公司		
45	平塘汇新能源有限公司	1.29	1.29
46	嵩明汇新新能源有限公司		
47	曲靖市开发区汇科新能源有限公司		
48	开远汇科新能源有限公司	10,000,000.00	
49	洱源汇能新能源有限公司		
50	剑川汇能新能源有限公司		
51	宝鸡市渭滨区汇能能源有限公司		
52	金塔汇科新能源开发有限公司	490,000.00	
53	正宁汇能新能源有限公司		
54	宕昌汇核抽水蓄能发电有限责任公司		
55	海北汇昇新能源有限公司	38,000,000.00	
56	汇能天光地热供能（宁夏）科技有限公司		
57	平罗县汇能新能源有限公司		
58	宁夏汇能宸宇新能源科技有限公司		
59	玛纳斯汇润新能源开发有限公司		
60	阿图什汇能新能源有限公司		
61	喀什汇能能源有限公司		
62	伊宁市汇中能源有限公司		
63	白杨市汇中能源有限公司		
64	中核玉林核电有限公司	152,000,000.00	

2、不再纳入合并范围的子公司

序号	企业名称	注册地	业务性质	持股比例（%）	表决权比例（%）	本期不再成为子公司的原因
1	昆明东川汇智新能源有限公司	云南省昆明市	电力、热力生产和供应业	100	100	注销
2	乾安汇新能源有限公司	吉林省松原市	电力、热力生产和供应业	100	100	注销
3	中核汇海（福建）新能源有限公司	福建省漳州市	电力、热力生产和供应业	51	51	注销
4	玛纳斯汇中能源有限公司	新疆昌吉回族自治州玛纳斯县	电力、热力生产和供应业	100	100	注销
5	广宗县汇中能源有限公司	河北省邢台市	电力、热力生产和供应业	100	100	注销
6	西藏羊八井地热发电有限公司	西藏拉萨经济技术开发区	电力、热力生产和供应业	100	100	注销
7	武威汇核新能源有限公司	甘肃省武威市	电力、热力生产和供应业	100	100	注销

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

截至 2024 年 12 月 31 日，纳入本公司合并报表范围的企业户数 539 户，其中：本公司及二级子企业 32 户、三级子企业 190 户、四级子企业 317 户，二级子企业具体明细如下

单位：万元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
秦山核电有限公司	501,338.05	浙江海盐	浙江海盐	核能发电	72.00		同一控制下企业合并
核电秦山联营有限公司	537,995.50	浙江海盐	浙江海盐	核能发电	50.00		同一控制下企业合并
秦山第三核电有限公司	100,000.00	浙江海盐	浙江海盐	核能发电	51.00		同一控制下企业合并
江苏核电有限公司	1,544,967.00	江苏连云港	江苏连云港	核能发电	50.00		同一控制下企业合并
三门核电有限公司	1,718,768.54	浙江三门	浙江三门	核能发电	56.00		同一控制下企业合并
福建福清核电有限公司	1,809,343.00	福建福清	福建福清	核能发电	51.00		同一控制下企业合并
海南核电有限公司	517,310.92	海南昌江	海南昌江	核能发电	51.00		同一控制下企业合并
湖南桃花江核电有限公司	114,922.70	湖南益阳	湖南益阳	核能发电	51.17		同一控制下企业合并
中核辽宁核电有限公司	926,091.00	辽宁兴城	辽宁兴城	核能发电	54.00		同一控制下企业合并
福建三明核电有限公司	9,520.00	福建三明	福建三明	核能发电	51.00		同一控制下企业合并
中核河南核电有限公司	10,000.00	河南南阳	河南南阳	核能发电	51.00		同一控制下企业合并
中核核电运行管理有限公司	30,000.00	浙江海盐	浙江海盐	核电运行	100.00		投资设立
中核国电漳州能源有限公司	1,006,906.11	福建漳州	福建漳州	核能发电	51.00		同一控制下企业合并
中核华电河北核电有限公司	52,050.20	河北沧州	河北沧州	核能发电	51.00		投资设立
中核霞浦核电有限公司	900.00	福建宁德	福建宁德	核能发电	55.00		投资设立
中核海洋核动力发展有限公司	100,000.00	上海市	上海市	核能发电	51.00		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	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
中核技术投资有限公司	67,850.00	上海市	上海市	核能发电	100.00		投资设立
中国核电(英国)有限公司	865.61	英国	英国	核能发电	100.00		投资设立
中核台海清洁能源(山东)有限公司	10,000.00	山东烟台	山东烟台	其他电力生产	50.00		投资设立
中核苏能核电有限公司	724,598.00	江苏连云港	江苏连云港	核能发电	51.00		投资设立
核电运行研究(上海)有限公司	8,000.00	上海市	上海市	核能相关研究	100.00		投资设立
中核海南核电有限公司	49,156.00	海南昌江	海南昌江	核能发电	100.00		投资设立
中核汇能有限公司	221,205.71	北京市	北京市	新能源发电	62.71		同一控制下企业合并
中核山东核能有限公司	306,320.00	山东烟台	山东烟台	核能发电	51.00		投资设立
中核燕龙科技有限公司	50,000.00	北京市	北京市	核能利用	51.00		投资设立
中核东华茂名绿能有限公司	50,000.00	广东省	茂名市	核能发电	51.00		投资设立
中核（山东）技术服务有限公司	20,000.00	山东青岛	山东青岛	技术服务	100.00		同一控制下企业合并
中核大唐庄河核电有限公司	50,000.00	辽宁大连	辽宁大连	核能发电	51.00		投资设立
中核运维技术有限公司	30,000.00	浙江杭州	浙江杭州	技术服务	51.00		投资设立
中核玉林核电有限公司	50,000.00	广西玉林	广西玉林	核能发电	51.00		投资设立
中核浙能能源有限公司	142,000.00	浙江象山	浙江象山	核能发电	51.00		非同一控制下企业合并

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

本公司持有核电秦山联营有限公司、江苏核电有限公司、中核台海清洁能源(山东)有限公司半数表决权，本公司能对该公司的生产经营实施控制，故将其纳入合并财务报表范围。

2、 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东 持股比例 (%)	本期归属于少数股 东的损益	本期向少数股东宣 告分派的股利	期末少数股东权益 余额
秦山核电有限公司	28.00	386,653,253.56	423,360,000.00	2,269,260,021.85
核电秦山联营有限公司	50.00	676,447,753.63	957,000,000.00	4,837,410,201.40
秦山第三核电有限公司	49.00	549,232,168.91	661,990,000.00	3,388,818,548.44
江苏核电有限公司	50.00	2,030,792,637.45	1,983,400,000.00	12,809,752,980.59
三门核电有限公司	44.00	571,415,201.21	858,810,000.00	8,478,035,419.72
福建福清核电有限公司	49.00	1,884,347,977.72	1,980,920,000.00	12,791,498,387.71
中核辽宁核电有限公司	46.00	2,413,674.08		4,196,100,086.32
中核国电漳州能源有限公司	49.00	36,034,376.49		4,978,136,801.38
中核苏能核电有限公司	49.00	-686,523.83		3,552,574,004.08
中核汇能有限公司	37.29	1,303,222,788.06	239,113,891.58	36,141,849,476.70

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
秦山核电有限公司	3,878,009,298.01	17,552,887,328.43	21,430,896,626.44	5,317,393,097.27	7,783,104,945.36	13,100,498,042.63
核电秦山联营有限公司	4,495,950,345.22	9,618,637,323.18	14,114,587,668.40	3,672,578,605.70	752,660,508.06	4,425,239,113.76
秦山第三核电有限公司	2,364,622,296.51	11,117,953,953.57	13,482,576,250.08	1,210,891,226.97	5,340,996,568.37	6,551,887,795.34
江苏核电有限公司	9,839,014,666.04	56,653,114,699.41	66,492,129,365.45	10,222,140,537.28	31,620,710,323.01	41,842,850,860.29
三门核电有限公司	4,497,924,694.84	70,581,458,445.76	75,079,383,140.60	10,236,020,773.69	45,597,099,954.08	55,833,120,727.77
福建福清核电有限公司	10,513,577,765.05	67,097,875,069.96	77,611,452,835.01	14,043,501,697.07	38,477,396,056.98	52,520,897,754.05
中核辽宁核电有限公司	258,366,140.60	45,483,197,593.95	45,741,563,734.55	3,033,478,774.64	33,541,884,442.13	36,575,363,216.77
中核国电漳州能源有限公司	2,775,708,386.54	48,081,339,044.46	50,857,047,431.00	2,770,437,717.25	37,915,105,716.07	40,685,543,433.32
中核苏能核电有限公司	171,213,125.00	36,238,892,396.27	36,410,105,521.27	1,874,298,174.79	27,282,373,496.60	29,156,671,671.39
中核汇能有限公司	24,777,610,915.77	162,289,863,526.74	187,067,474,442.51	39,969,292,764.30	93,784,905,070.90	133,754,197,835.20

子公司名称	上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
秦山核电有限公司	4,070,678,458.16	18,513,429,604.42	22,584,108,062.58	10,156,726,548.80	4,004,798,132.04	14,161,524,680.84
核电秦山联营有限公司	4,628,337,245.77	10,079,986,905.96	14,708,324,151.73	3,794,005,980.26	686,493,064.67	4,480,499,044.93
秦山第三核电有限公司	8,205,522,191.82	4,769,823,828.61	12,975,346,020.43	739,656,897.54	5,092,776,578.84	5,832,433,476.38
江苏核电有限公司	9,811,424,766.34	60,222,193,194.57	70,033,617,960.91	7,642,169,684.15	37,751,510,709.47	45,393,680,393.62
三门核电有限公司	4,174,520,041.84	64,707,449,550.78	68,881,969,592.62	11,401,847,646.83	38,416,556,920.48	49,818,404,567.31
福建福清核电有限公司	9,262,026,889.78	69,874,022,495.16	79,136,049,384.94	11,440,711,259.77	42,411,417,438.25	53,852,128,698.02
中核辽宁核电有限公司	78,465,674.68	31,999,568,696.53	32,078,034,371.21	6,712,872,638.09	18,882,339,591.44	25,595,212,229.53

子公司名称	上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中核国电漳州能源有限公司	1,485,165,600.09	38,420,412,403.23	39,905,578,003.32	1,519,191,104.63	30,298,918,139.35	31,818,109,243.98
中核苏能核电有限公司	85,325,859.38	21,626,692,821.99	21,712,018,681.37	1,784,124,666.29	15,516,280,165.20	17,300,404,831.49
中核汇能有限公司	24,939,163,334.12	111,089,537,899.99	136,028,701,234.11	37,149,605,785.54	69,121,327,049.63	106,270,932,835.17

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
秦山核电有限公司	7,020,921,828.57	1,409,645,034.59	1,394,385,547.36	3,990,369,637.12	7,312,265,153.21	1,679,868,395.73	1,674,898,159.70	3,603,444,658.80
核电秦山联营有限公司	7,548,544,318.40	1,352,895,507.25	1,349,284,423.59	3,175,091,309.82	7,709,963,401.29	2,126,399,945.12	2,124,348,544.64	4,105,205,448.86
秦山第三核电有限公司	4,425,486,287.39	1,120,881,977.37	1,119,297,009.99	2,049,640,583.82	4,396,304,452.93	1,501,703,044.49	1,501,711,726.54	1,915,676,202.13
江苏核电有限公司	18,301,644,161.88	4,043,192,291.29	4,043,202,291.29	10,495,264,417.82	17,900,584,571.98	4,343,957,068.95	4,344,087,068.95	11,313,852,638.21
三门核电有限公司	7,136,863,380.35	1,277,538,060.03	1,277,538,060.03	4,402,857,380.28	7,175,724,896.36	2,145,252,000.83	2,145,252,000.83	4,823,664,628.24
福建福清核电有限公司	15,612,203,333.23	3,812,704,634.43	3,812,700,645.47	8,095,678,050.23	15,919,022,125.23	4,451,283,390.89	4,451,249,759.13	9,477,238,788.60
中核辽宁核电有限公司	18,440,809.28	5,247,117.57	5,247,117.57	11,930,176.44	18,879,876.86	6,146,439.86	6,146,439.86	12,483,937.70
中核国电漳州能源有限公司	163,976,848.45	81,132,418.59	81,132,418.59	-464,920,923.50	15,615,277.24	779,538.57	779,538.57	-21,346,492.28
中核苏能核电有限公司								
中核汇能有限公司	12,761,299,219.86	2,534,699,241.60	2,497,693,979.48	7,666,413,392.47	9,935,348,988.67	2,941,417,567.05	2,941,417,567.05	5,964,491,446.38

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1、 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

2024 年 11 月 16 日，中国核电第四届董事会第二十六次会议，审议通过了《关于中核汇能增资引战暨关联交易的议案》，同意控股子公司中核汇能有限公司采用非公开协议方式进行增资，由中国核工业集团有限公司、中国核工业集团资本控股有限公司以及除珠海德擎混改三号股权投资合伙企业（有限合伙）、国家军民融合产业投资基金有限责任公司外的中核汇能有限公司其他原股东作为增资主体，各方向中核汇能有限公司共计增资 789,598.36 万元，其中 65,275.41 万元计入注册资本、724,322.95 万元计入资本公积。本次增资后，公司将持有中核汇能有限公司 62.71%股权，仍为中核汇能有限公司控股股东。

截至 2024 年 12 月 31 日，中核汇能有限公司各股东方实际资金到位 144,799.18 万元。

2、 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

	中核汇能有限公司
购买成本/处置对价	
—现金	1,447,991,787.95
购买成本/处置对价合计	1,447,991,787.95
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,469,121,472.74
差额	-21,129,684.79
其中：调整资本公积	-21,129,684.79

注：调整资本公积系中核汇能有限公司本次增资的股东方截至 2024 年 12 月 31 日未全部出资到位导致。

(三) 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	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
华能海南昌江核电有限公司	海南	海南	核能发电	49.00		权益法核算
中核财务有限责任公司	北京	北京	金融企业		10.80	权益法核算
山东核电有限公司	烟台	烟台	核能发电	5.00		权益法核算
中核融资租赁有限公司	北京	北京	金融企业	13.61	0.21	权益法核算

注：持有 20.00%以下表决权但具有重大影响的依据：

- （1）本公司已实际合并管理秦山核电有限公司、核电秦山联营有限公司、秦山第三核电有限公司的对外投资，公司通过下属子公司合计持有中核财务有限责任公司 10.80%股权，成为中核财务有限责任公司的第二大股东，并在中核财务有限责任公司的董事会中派有 2 名代表，参与中核财务有限责任公司财务和经营政策制定过程，能够对中核财务有限责任公司实施重大影响。
- （2）本公司投资山东核电有限公司 5.00%股权，成为山东核电有限公司的第四大股东，并在山东核电有限公司的董事会中派有 1 名代表，参与山东核电有限公司财务和经营政策制定过程，能够对山东核电有限公司实施重大影响。
- （3）本公司直接投资中核融资租赁有限公司 13.61%股权，通过下属子公司间接投资中核融资租赁有限公司 0.21%股权，成为中核融资租赁有限公司的第二大股东，并在中核融资租赁有限公司的董事会中派有 1 名代表，参与中核融资租赁有限公司财务和经营政策制定过程，能够对中核融资租赁有限公司实施重大影响。

2、 重要合营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	华能海南昌江核电有限公司	华能海南昌江核电有限公司
流动资产	19,962,189.97	19,204,275.08
其中：现金和现金等价物	19,563,402.07	18,854,138.85
非流动资产	27,376,043,219.04	19,053,866,231.72
资产合计	27,396,005,409.01	19,073,070,506.80
流动负债	708,101,828.84	431,768,483.94
非流动负债	21,120,216,340.17	14,749,579,582.86
负债合计	21,828,318,169.01	15,181,348,066.80
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	5,567,687,240.00	3,891,722,440.00
按持股比例计算的净资产份额	2,728,166,747.60	1,906,943,995.60
调整事项	18.40	-29.60
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他	18.40	-29.60
对合营企业权益投资的账面价值	2,728,166,766.00	1,906,943,966.00
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本期收到的来自合营企业的股利		

3、 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额		
	中核财务有限责任公司	山东核电有限公司	中核融资租赁有限公司
流动资产	21,892,797,495.34	4,446,299,855.73	9,388,126,007.62
非流动资产	63,058,062,604.21	78,319,522,539.40	23,679,758,120.66
资产合计	84,950,860,099.55	82,765,822,395.13	33,067,884,128.28
流动负债	72,333,355,361.77	15,339,792,706.73	11,202,115,298.25

	期末余额/本期发生额		
	中核财务有限责任公司	山东核电有限公司	中核融资租赁有限公司
非流动负债		46,218,879,631.68	16,219,266,672.42
负债合计	72,333,355,361.77	61,558,672,338.41	27,421,381,970.67
少数股东权益		733,052.71	4,652,373.50
归属于母公司股东权益	12,617,504,737.78	21,206,417,004.01	5,641,849,784.11
按持股比例计算的净资产份额	1,362,564,336.64	1,060,320,850.20	779,645,641.95
调整事项		-33,243,500.00	
—商誉			
—内部交易未实现利润			
—其他		-33,243,500.00	
对联营企业权益投资的账面价值	1,362,564,336.64	1,027,077,350.20	779,645,641.95
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值			
营业收入	1,204,315,199.47	6,482,659,309.20	1,414,321,187.94
净利润	854,861,064.77	867,463,413.46	366,310,528.05
终止经营的净利润			
其他综合收益	7,019,344.38		
综合收益总额	861,880,409.15	867,463,413.46	366,310,528.05
本期收到的来自联营企业的股利	43,111,500.00	38,967,164.42	26,902,272.16

	上年年末余额/上期金额		
	中核财务有限责任公司	山东核电有限公司	中核融资租赁有限公司
流动资产	35,000,657,570.24	1,138,097,994.60	13,872,865,921.78
非流动资产	64,935,475,801.20	72,122,897,121.40	21,200,121,612.86
资产合计	99,936,133,371.44	73,260,995,116.00	35,072,987,534.64
流动负债	87,789,462,245.82	13,789,707,948.38	14,526,467,632.11
非流动负债		39,032,035,802.06	15,071,603,548.82
负债合计	87,789,462,245.82	52,821,743,750.44	29,598,071,180.93
少数股东权益		656,746.85	5,404,492.49
归属于母公司股东权益	12,146,671,125.62	20,438,594,618.71	5,469,511,861.22
按持股比例计算的净资产份额	1,311,719,014.87	1,021,929,730.94	755,642,598.99
调整事项		-80,519,000.00	11,163.95
—商誉			
—内部交易未实现利润			
—其他		-80,519,000.00	11,163.95
对联营企业权益投资的账面价值	1,311,719,014.87	941,410,730.94	755,653,762.94
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值			

	上年年末余额/上期金额		
	中核财务有限责任公司	山东核电有限公司	中核融资租赁有限公司
营业收入	1,433,050,414.24	6,400,279,504.46	1,211,042,976.96
净利润	885,309,106.52	1,237,190,019.85	240,400,894.01
终止经营的净利润			
其他综合收益	-526,387.25		
综合收益总额	884,782,719.27	1,237,190,019.85	240,400,894.01
本期收到的来自联营企业的股利	26,917,300.00	41,053,382.18	21,871,615.51

4、 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
合营企业：		
投资账面价值合计	11,307,147.58	398,758,266.70
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	1,340,853.42	1,900,220.63
—其他综合收益		
—综合收益总额	1,340,853.42	1,900,220.63
联营企业：		
投资账面价值合计	2,502,401,781.82	2,265,476,161.28
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	149,536,423.84	6,028,853.33
—其他综合收益	-421,470.42	-2,137,336.65
—综合收益总额	149,114,953.42	3,891,516.68

九、 政府补助

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	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		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
与日常经营活动相关的政府补助	133,148,159.93	25,445,874.25	10,731,569.41	其他收益
合计	133,148,159.93	25,445,874.25	10,731,569.41	

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	
		本期金额	上期金额
与日常经营活动相关的政府补助	2,718,568,986.51	2,718,568,986.51	2,688,265,946.89
与日常经营活动不相关的政府补助	9,690,969.67	9,690,969.67	10,574,297.69
合计	2,728,259,956.18	2,728,259,956.18	2,698,840,244.58

2、 涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末余额	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	期末余额	与资产相关/与收 益相关
递延收益	76,387,742.92	37,369,099.04		25,445,874.25		1,250,600.00	87,060,367.71	与资产相关
递延收益	75,575,163.93	15,423,823.65		6,247,363.42		3,630,000.00	81,121,624.16	与收益相关
合计	151,962,906.85	52,792,922.69		31,693,237.67		4,880,600.00	168,181,991.87	

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（包括利率风险、汇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：

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。

1.信用风险管理实务

(1)信用风险的评价方法

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是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。

公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1)定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2)定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2)违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1)债务人发生重大财务困难；
- 2)债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3)债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2.预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3.信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施：

（1）货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

（2）应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 49.34%(2023 年 12 月 31 日：53.32%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额			
	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	411,266,370,284.62	57,336,633,603.41	119,965,906,742.44	233,963,829,938.77
其他负债	79,656,734,297.38	39,895,929,224.42	19,805,193,242.32	19,955,611,830.64
合计	490,923,104,582.00	97,232,562,827.83	139,771,099,984.76	253,919,441,769.41

项目	上年年末余额			
	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	293,016,541,819.13	50,101,669,259.98	65,277,781,636.38	177,637,090,922.77
其他负债	72,702,818,394.39	44,395,603,814.97	10,914,771,622.37	17,392,442,957.05
合计	365,719,360,213.52	94,497,273,074.95	76,192,553,258.75	195,029,533,879.82

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，包括利率风险、汇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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于 2024 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 3,341,589,040.57 元（2023 年 12 月 31 日：2,834,755,200.20 元）。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以欧元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	欧元	其他外币	合计	欧元	其他外币	合计
货币资金	14.68	134,772,825.29	134,772,839.97	285,746.99	12,538,645.03	12,824,392.02
应收账款		59,632,551.78	59,632,551.78	170,282.69	7,538,774.88	7,709,057.57
合同资产		18,935,658.41	18,935,658.41		36,325,213.84	36,325,213.84
资产合计	14.68	213,341,035.48	213,341,050.16	456,029.68	56,402,633.75	56,858,663.43
应付账款		5,654,297.85	5,654,297.85			
应付职工薪酬		66,703.36	66,703.36			
其他应付款		991,302.91	991,302.91			
一年内到期的长期借款	189,828,179.96	45,630,404.86	235,458,584.82	711,168,469.60		711,168,469.60
长期借款	1,341,079,740.00	558,827,180.20	1,899,906,920.20	3,597,294,438.25		3,597,294,438.25
负债合计	1,530,907,919.96	611,169,889.18	2,142,077,809.14	4,308,462,907.85		4,308,462,907.85

于 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对欧元升值或贬值 5.00%，则公司将增加或减少净利润 76,545,395.26 元（2023 年 12 月 31 日：215,400,343.91 元）。管理层认为 5%合理反映了下一年度人民币对欧元可能发生变动的合理范围。

（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。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌 1%，则本公司将增加或减少净利润 539,243.34 元（2023 年 12 月 31 日：净利润 526,515.11 元）。管理层认为 1%合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围。

(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	金额		
保理	应收款项融资	1,561,042,602.83	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	应收款项融资	4,620,000,000.00	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		6,181,042,602.83		

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
应收款项融资	保理、票据贴现	6,181,042,602.83	-10,700,666.09
合计		6,181,042,602.83	-10,700,666.09

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。

以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	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	期末公允价值			
	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				
◆其他非流动金融资产			53,924,333.61	53,924,333.61
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			53,924,333.61	53,924,333.61
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			53,924,333.61	53,924,333.61
(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			53,924,333.61	53,924,333.61
◆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				

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（万元）	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（%）
中国核工业集团有限公司	北京市	核军工、核能、核技术产业	5,950,000.00	55.67	55.67

(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、（一）在子公司中的权益”。

(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“五、（十三）长期股权投资”和“八、（三）在合营安排或联营企业中的权益”。

(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
北京核工业医院	同一母公司
核动力运行研究所	同一母公司
核工业北京地质研究院	同一母公司
核工业北京化工冶金研究院	同一母公司
核工业标准化研究所	同一母公司
核工业第八研究所	同一母公司
核工业管理干部学院	同一母公司
核工业航测遥感中心	同一母公司
核工业湖南矿冶局	同一母公司
核工业计算机应用研究所	同一母公司
核工业理化工程研究院	同一母公司
核工业西南物理研究院	同一母公司
核工业新疆矿冶局	同一母公司
核工业研究生部	同一母公司
核工业总医院	同一母公司
上海中核浦原有限公司	同一母公司
新华水力发电有限公司	同一母公司
中国宝原投资有限公司	同一母公司
中国辐射防护研究院	同一母公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中国核电工程有限公司	同一母公司
中国核动力研究设计院	同一母公司
中国核工业建设股份有限公司	同一母公司
中国核科技信息与经济研究院	同一母公司
中国原子能工业有限公司	同一母公司
中国原子能科学研究院	同一母公司
中国中原对外工程有限公司	同一母公司
中核（北京）传媒文化有限公司	同一母公司
中核财资管理有限公司	同一母公司
中核第四研究设计工程有限公司	同一母公司
中核高温堆控股有限公司	同一母公司
中核工程咨询有限公司	同一母公司
中核聚力兴核（北京）企业管理合伙企业（有限合伙）	同一母公司
中核龙原科技有限公司	同一母公司
中核能源科技有限公司	同一母公司
中核四 0 四有限公司	同一母公司
中核战略规划研究总院有限公司	同一母公司
中核智慧城（天津）教育管理有限公司	同一母公司
核工业二三 0 研究所	同一母公司
核工业二九 0 研究所	同一母公司
核工业二四 0 研究所	同一母公司
核工业二八 0 研究所	同一母公司
中国核工业集团资本控股有限公司	同一母公司
中核环保有限公司	同一母公司
中核财务有限责任公司	同一母公司、联营企业
北京博瑞赛科技有限责任公司	同一最终控制方
北京国原新技术有限公司	同一最终控制方
北京同方软件有限公司	同一最终控制方
北京原新科贸发展有限公司	同一最终控制方
北京中核华辉科技发展有限公司	同一最终控制方
北京中核南礼士路宾馆有限公司	同一最终控制方
北京中智核安科技有限公司	同一最终控制方
亳州新旭新能源有限公司	同一最终控制方
成都海光核电技术服务有限公司	同一最终控制方
成都核总核动力研究设计工程有限公司	同一最终控制方
成都天核科技有限公司	同一最终控制方
成都中核高通同位素股份有限公司	同一最终控制方
成都中核海川核技术有限公司	同一最终控制方

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
大连中核凯利企业管理有限责任公司	同一最终控制方
阜宁光扬新能源有限公司	同一最终控制方
甘肃兰核电控有限公司	同一最终控制方
古浪绿舟光伏发电有限公司	同一最终控制方
汉寿广森新能源有限公司	同一最终控制方
河南国绿新能源科技有限公司	同一最终控制方
河南核净洁净技术有限公司	同一最终控制方
河南九峰山抽水蓄能有限公司	同一最终控制方
河南新华五岳抽水蓄能发电有限公司	同一最终控制方
河南中核五院研究设计有限公司	同一最终控制方
核工业第二研究设计院有限公司	同一最终控制方
核工业工程研究设计有限公司	同一最终控制方
核工业理化工程研究院有限公司	同一最终控制方
葫芦岛中核凯利核能服务有限公司	同一最终控制方
湖南核工业宏华机械有限公司	同一最终控制方
湖南冷水江新华能源发展有限公司	同一最终控制方
湖南潇湘水利电力有限责任公司	同一最终控制方
湖南新华供电有限公司	同一最终控制方
湖南新华水利电力有限公司	同一最终控制方
湖南新华浯溪水电开发有限公司	同一最终控制方
湖南中核环保科技有限公司	同一最终控制方
湖南中核勘探有限责任公司	同一最终控制方
华东新华能源投资有限公司	同一最终控制方
江河机电装备工程有限公司	同一最终控制方
江苏宁光新能源有限公司	同一最终控制方
江苏中核华兴建筑科技有限公司	同一最终控制方
靖边县江靖新能源有限公司	同一最终控制方
凯润（昌黎）滦河口风力发电有限公司	同一最终控制方
连云港中核房地产开发有限公司	同一最终控制方
浏阳新华电力有限公司	同一最终控制方
南安市中威阳新能源有限公司	同一最终控制方
内蒙古中核实业有限公司	同一最终控制方
宁夏含光新能源有限公司	同一最终控制方
青海新华电力有限公司	同一最终控制方
山西同方知网数字出版产业园管理有限公司	同一最终控制方
山西同方知网数字出版技术有限公司	同一最终控制方
山西中辐核仪器有限责任公司	同一最终控制方
陕西新华水利水电投资有限公司	同一最终控制方

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
上海浦原对外经贸有限公司	同一最终控制方
上海浦原实业有限公司	同一最终控制方
上海一鸣过滤技术有限公司	同一最终控制方
上海至坚新能源开发有限公司	同一最终控制方
上海中核八所科技有限公司	同一最终控制方
上海中核仪表自控系统有限公司	同一最终控制方
上海纵核信息技术有限公司	同一最终控制方
深核乐居（海南）投资发展有限公司	同一最终控制方
四川中核艾瑞特工程检测有限公司	同一最终控制方
天津静海新华新能源有限公司	同一最终控制方
天津清禾纳蓝新能源科技有限公司	同一最终控制方
天津亚光科技有限公司	同一最终控制方
通道子舞风能开发有限公司	同一最终控制方
同方股份有限公司	同一最终控制方
同方节能工程技术有限公司	同一最终控制方
同方节能装备有限公司	同一最终控制方
同方科技创新有限公司	同一最终控制方
同方威视技术股份有限公司	同一最终控制方
同方知网（北京）技术有限公司	同一最终控制方
同方知网数字出版技术股份有限公司	同一最终控制方
铜川新业风光新能源有限公司	同一最终控制方
吴忠市吴泽新能源有限公司	同一最终控制方
武威新诚新能源有限公司	同一最终控制方
西安核设备有限公司	同一最终控制方
西安西部新铈科技股份有限公司	同一最终控制方
西安新耀绿色能源有限公司	同一最终控制方
西安中核核仪器股份有限公司	同一最终控制方
新华（布尔津）抽水蓄能发电有限公司	同一最终控制方
新华（万宁）电力投资有限公司	同一最终控制方
新华电力（朔州）新能源开发有限公司	同一最终控制方
新华电力发展投资有限公司	同一最终控制方
新华丰鲁（东营）新能源有限公司	同一最终控制方
新华若羌抽水蓄能发电有限公司	同一最终控制方
新疆巴州新华水电开发有限公司	同一最终控制方
新疆新华波波娜水电开发有限公司	同一最终控制方
新疆新华吉勒布拉克水电开发有限公司	同一最终控制方
新疆新华水电投资股份有限公司	同一最终控制方
新疆新华叶尔羌河流域水利水电开发有限公司	同一最终控制方

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
新疆中核二一六建设有限公司	同一最终控制方
新疆中核天山铀业有限公司	同一最终控制方
兴原认证中心有限公司	同一最终控制方
徐州核瑞环保投资有限公司	同一最终控制方
榆林丰能基业新能源有限公司	同一最终控制方
玉门新奥新能源有限公司	同一最终控制方
原能（海南）资源有限公司	同一最终控制方
云南新华水利水电投资有限公司	同一最终控制方
张北巨人能源有限公司	同一最终控制方
漳州核电科创园发展有限公司	同一最终控制方
长沙驰能新能源开发有限公司	同一最终控制方
中国核电工程（欧洲）简易股份有限公司	同一最终控制方
中国核工业第二建设有限公司	同一最终控制方
中国核工业第五建设有限公司	同一最终控制方
中国核工业电机运行技术开发有限公司	同一最终控制方
中国核工业二三建设有限公司	同一最终控制方
中国核工业二四建设有限公司	同一最终控制方
中国核工业华兴建设有限公司	同一最终控制方
中国核工业中原建设有限公司	同一最终控制方
中国同辐股份有限公司	同一最终控制方
中国原子能出版传媒有限公司	同一最终控制方
中核（山西）核七院监理有限公司	同一最终控制方
中核（上海）供应链管理有限公司	同一最终控制方
中核（沈阳）水务有限公司	同一最终控制方
中核安徽计量检测有限公司	同一最终控制方
中核包头核燃料元件股份有限公司	同一最终控制方
中核北方核燃料元件有限公司	同一最终控制方
中核北方铀业有限公司	同一最终控制方
中核大地生态科技有限公司	同一最终控制方
中核第七研究设计院有限公司	同一最终控制方
中核二十五建设有限公司	同一最终控制方
中核核信信息技术（北京）有限公司	同一最终控制方
中核华辰工程管理有限公司	同一最终控制方
中核华辰建筑工程有限公司	同一最终控制方
中核华泰建设有限公司	同一最终控制方
中核华纬工程设计研究有限公司	同一最终控制方
中核华誉工程有限责任公司	同一最终控制方
中核环保产业有限公司	同一最终控制方

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中核环保甘肃金安隆科技有限公司	同一最终控制方
中核环保工程设计研究有限公司	同一最终控制方
中核混凝土股份有限公司	同一最终控制方
中核机械工程有限公司	同一最终控制方
中核检修有限公司	同一最终控制方
中核建中核燃料元件有限公司	同一最终控制方
中核凯利（深圳）餐饮管理有限公司	同一最终控制方
中核凯利深圳核能服务股份有限公司	同一最终控制方
中核勘察设计研究有限公司	同一最终控制方
中核控制系统工程有限公司	同一最终控制方
中核矿业科技集团有限公司	同一最终控制方
中核利华消防工程有限公司	同一最终控制方
中核内蒙古矿业有限公司	同一最终控制方
中核清原环境技术工程有限责任公司	同一最终控制方
中核融资租赁（海南）有限公司	同一最终控制方
中核陕西铀浓缩有限公司	同一最终控制方
中核商业保理有限公司	同一最终控制方
中核深圳凯利集团有限公司	同一最终控制方
中核四川环保工程有限责任公司	同一最终控制方
中核四达建设监理有限公司	同一最终控制方
中核苏阀科技实业股份有限公司	同一最终控制方
中核物业服务有限公司	同一最终控制方
中核新华黄龙抽水蓄能发电有限公司	同一最终控制方
中核智能安防科技（西安）有限公司	同一最终控制方
中核装备技术研究（上海）有限公司	同一最终控制方
中核资源再生有限公司	同一最终控制方
中原新华水利水电投资有限公司	同一最终控制方
中核环境产业投资股份有限公司	同一最终控制方
山东潍京新能源有限公司	同一最终控制方
金塔昊明新能源电力有限公司	同一最终控制方
中核龙瑞科技有限公司	同一最终控制方
连云港金辰实业有限公司	同一最终控制方、联营企业
中国铀业股份有限公司	同一最终控制方、联营企业
中核（宁夏）同心防护科技有限公司	同一最终控制方、联营企业
中核（上海）企业发展有限公司	同一最终控制方、联营企业
中核泰山同位素有限公司	同一最终控制方、联营企业
中核融资租赁有限公司	同一最终控制方、联营企业
中核碳资产经营有限公司	同一最终控制方、联营企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中核同兴（北京）核技术有限公司	同一最终控制方、联营企业
中原运维海外工程有限公司	同一最终控制方、联营企业
中核港航工程有限公司	本期已注销的同一最终控制方
福建省投资开发集团有限责任公司	子公司参股股东
河北建投能源投资股份有限公司	子公司参股股东
河南省光彩城投实业有限公司	子公司参股股东
湖南省京湘电力开发有限公司	子公司参股股东
华电国际电力股份有限公司	子公司参股股东
吉林省秋林集团有限公司	子公司参股股东
宁波保税区弘信新能源有限公司	子公司参股股东
上海亚玛顿新能源有限公司	子公司参股股东
深圳市锦联新能源科技有限公司	子公司参股股东
杨志钿	子公司参股股东
北京江河润泽工程管理咨询有限公司	母公司的联营企业
北京中核四达工程设计咨询有限公司	母公司的联营企业
河北中核岩土工程有限责任公司	母公司的联营企业
华龙国际核电技术有限公司	母公司的联营企业
华能山东石岛湾核电有限公司	母公司的联营企业
江苏道众能源科技有限公司	母公司的联营企业
中核浙能能源有限公司	本期合营企业变更为子公司

(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	本期金额	上期金额
中国核电工程有限公司	采购商品、接受劳务	24,759,925,307.37	16,964,088,299.39
中国原子能工业有限公司	采购代理、加工服务	5,966,277,802.97	6,176,888,163.38
中国铀业股份有限公司	采购商品	4,944,968,938.58	5,702,973,000.63
中核能源科技有限公司	接受劳务	956,934,192.67	1,331,426,972.30
河南中核五院研究设计有限公司	接受劳务	818,456,059.25	1,033,615,231.03
中国核工业第二建设有限公司	接受劳务	753,329,042.17	269,304,674.40
中核检修有限公司	采购商品、接受劳务	661,874,732.53	573,205,480.04
中国原子能科学研究院	接受劳务	513,090,604.55	243,003,673.31
中国核工业二三建设有限公司	接受劳务	420,667,311.16	213,630,652.02
中国核动力研究设计院	采购商品、接受劳务	420,469,349.32	225,895,110.34
中核华泰建设有限公司	接受劳务	391,807,759.97	82,612,394.78

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中核工程咨询有限公司	接受劳务	358,554,414.78	338,862,103.98
连云港金辰实业有限公司	采购商品、接受劳务	356,192,095.04	340,622,777.86
中国核工业华兴建设有限公司	接受劳务	286,041,804.25	68,796,112.10
中核凯利（深圳）餐饮管理有限公司	接受劳务	253,140,936.75	156,267,720.13
成都海光核电技术服务有限公司	接受劳务	199,678,284.79	188,145,381.81
中核清原环境技术工程有限责任公司	接受劳务	170,904,415.17	206,375,533.12
核动力运行研究所	接受劳务	170,103,009.49	153,799,261.19
中国核工业二四建设有限公司	接受劳务	156,166,631.37	214,444,495.70
中核凯利深圳核能服务股份有限公司	接受劳务	135,109,603.95	104,031,864.95
中国核工业第五建设有限公司	接受劳务	129,548,450.97	29,089,119.82
中核混凝土股份有限公司	接受劳务	123,403,533.56	74,987,059.47
中国辐射防护研究院	采购商品、接受劳务	115,551,765.28	112,677,999.45
中核核信信息技术（北京）有限公司	采购商品、接受劳务	114,598,107.14	38,753,824.71
中核（上海）供应链管理有限公司	采购商品、接受劳务	101,535,149.61	69,182,034.59
成都核总核动力研究设计工程有限公司	接受劳务	97,717,283.02	20,845,283.01
西安中核核仪器股份有限公司	采购商品、接受劳务	82,876,075.50	81,854,460.51
中核控制系统工程有限公司	采购商品、接受劳务	77,896,555.96	72,593,684.65
中核战略规划研究总院有限公司	接受劳务	75,208,349.15	45,002,228.12
中核第四研究设计工程有限公司	接受劳务	72,935,707.99	24,892,749.02
中核第七研究设计院有限公司	接受劳务	63,550,614.53	
中核华纬工程设计研究有限公司	采购商品	62,335,910.83	68,376,881.84
中核环保产业有限公司	采购商品	55,049,042.49	96,319,322.88
中核华辰建筑工程有限公司	接受劳务	51,429,580.02	12,264,121.24
中核四川环保工程有限责任公司	采购商品、接受劳务	51,133,924.89	79,819,332.07
中核苏阀科技实业股份有限公司	采购商品、接受劳务	48,336,932.93	98,698,054.46
核工业北京地质研究院	接受劳务	47,764,150.95	
中核环保甘肃金安隆科技有限公司	采购商品	46,280,198.13	127,624,320.76
同方节能工程技术有限公司	接受劳务	45,295,099.63	22,516,901.40
中核（上海）企业发展有限公司	采购商品	42,984,327.29	
山西中辐核仪器有限责任公司	采购商品、接受劳务	39,051,271.49	41,518,311.59
北京冶核技术发展有限责任公司	接受劳务	29,260,951.88	17,278,459.37
葫芦岛中核凯利核能服务有限公司	接受劳务	28,138,511.41	17,188,430.58
漳州核电科创园发展有限公司	接受劳务	27,432,333.00	6,522,068.14
江苏道众能源科技有限公司	接受劳务	26,953,330.90	1,889,005.33
中核（宁夏）同心防护科技有限公司	采购商品	25,413,520.69	19,637,451.40
核工业西南物理研究院	接受劳务	21,147,169.81	53,071,698.12
核工业管理干部学院	接受劳务	20,240,658.55	6,504,803.75
核工业航测遥感中心	接受劳务	18,440,543.95	12,604,229.00

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
核工业工程研究设计有限公司	接受劳务	18,397,237.15	13,041,275.41
同方股份有限公司	采购商品、接受劳务	17,674,057.33	26,705,001.80
中核机械工程有限公司	接受劳务	15,969,243.14	15,497,464.88
河南核净洁净技术有限公司	采购商品、接受劳务	15,113,701.30	9,853,447.81
核工业北京化工冶金研究院	接受劳务	12,978,301.90	6,861,452.86
中核物业服务有限公司	接受劳务	12,670,319.70	8,330,932.38
核工业计算机应用研究所	采购商品、接受劳务	11,657,943.18	4,886,318.80
北京中核华辉科技发展有限公司	接受劳务	11,026,083.76	17,868,270.52
中核建中核燃料元件有限公司	采购商品	10,830,105.59	7,763,185.32
西安核设备有限公司	采购商品	9,001,681.19	6,529,040.25
核工业标准化研究所	接受劳务	8,984,905.66	1,735,849.06
浙江零碳热力有限责任公司	接受劳务	8,651,583.93	2,566,482.13
上海浦原实业有限公司	采购商品	8,498,472.96	246,777.82
中核（北京）传媒文化有限公司	接受劳务	7,887,716.97	5,936,007.57
北京同方软件有限公司	采购商品/接受劳务	6,380,424.77	
中核包头核燃料元件股份有限公司	采购商品	5,243,529.80	182,213,918.94
同方威视技术股份有限公司	接受劳务	5,232,152.28	1,015,929.20
中核四达建设监理有限公司	接受劳务	5,085,561.57	3,820,486.77
北京国原新技术有限公司	接受劳务	4,619,732.74	
河北中核岩土工程有限责任公司	接受劳务	4,323,096.72	1,475,411.66
核工业总医院	接受劳务	4,101,386.59	11,137,828.09
中核北方核燃料元件有限公司	采购商品	4,085,523.47	63,205,411.43
中核勘察设计研究有限公司	接受劳务	4,082,961.63	5,004,589.61
山西同方知网数字出版产业园管理有限公司	接受劳务	4,012,350.22	
中国同辐股份有限公司	采购商品、接受劳务	4,007,575.21	454,840.69
兴原认证中心有限公司	接受劳务	3,483,664.79	2,034,637.18
上海中核八所科技有限公司	采购商品	3,255,348.01	3,558,348.91
中核安徽计量检测有限公司	接受劳务	3,051,818.87	
中国核工业集团有限公司	接受劳务	2,965,129.66	363,837,429.87
中核龙原科技有限公司	接受劳务	2,658,194.26	18,882.11
四川中核艾瑞特工程检测有限公司	接受劳务	2,567,404.20	691,924.53
同方知网数字出版技术股份有限公司	采购商品	2,509,433.97	1,174,955.75
中核装备技术研究（上海）有限公司	接受劳务	2,280,018.87	
大连中核凯利企业管理有限责任公司	接受劳务	2,248,629.33	10,428,739.41
中国原子能出版传媒有限公司	接受劳务	2,230,249.77	1,288,229.76
湖南核工业宏华机械有限公司	采购商品	1,984,244.77	33,883,629.84
成都天核科技有限公司	接受劳务	1,909,405.00	

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
核工业研究生部	接受劳务	1,788,929.52	2,459,414.75
北京核工业医院	接受劳务	1,278,549.70	355,462.00
北京博瑞赛科技有限责任公司	采购商品	1,216,371.68	
中核（山西）核七院监理有限公司	接受劳务	967,612.28	1,030,924.55
徐州核瑞环保投资有限公司	接受劳务	952,709.63	
核工业二三 0 研究所	接受劳务	896,226.41	1,416,509.43
江苏中核华兴建筑科技有限公司	接受劳务	874,935.60	
中核环境产业投资股份有限公司	接受劳务	832,776.31	133,557.95
中国核工业电机运行技术开发有限公司	接受劳务	793,539.83	616,194.68
核工业第八研究所	接受劳务	781,415.93	911,504.42
成都中核海川核技术有限公司	接受劳务	669,811.32	504,716.98
中核深圳凯利集团有限公司	接受劳务	615,596.31	2,352,288.73
上海浦原对外经贸有限公司	采购商品	584,513.28	
中国中原对外工程有限公司	接受劳务	546,033.66	2,830,188.68
中核高温堆控股有限公司	接受劳务	524,606.41	6,208,959.19
上海纵核信息技术有限公司	接受劳务	504,349.06	
中核碳资产经营有限公司	接受劳务	471,698.11	7,735,849.06
中国核工业中原建设有限公司	接受劳务	436,620.19	6,860,271.50
中国核科技信息与经济研究院	接受劳务	429,559.43	1,822,742.45
核工业理化工程研究院	接受劳务	410,619.47	307,964.60
中核北方铀业有限公司	采购商品	378,635.18	829,675.50
中核华辰工程管理有限公司	接受劳务	365,779.82	3,455,937.85
同方节能装备有限公司	接受劳务	242,035.40	
湖南中核勘探有限责任公司	接受劳务	233,962.26	
山西同方知网数字出版技术有限公司	接受劳务	171,667.61	147,333.34
中核大地生态科技有限公司	接受劳务	182,341.51	791,909.08
内蒙古中核实业有限公司	接受劳务	83,962.26	
中核智慧城（天津）教育管理有限公司	接受劳务	79,175.12	1,877.36
中核利华消防工程有限公司	接受劳务	57,654.90	
中核智能安防科技（西安）有限公司	采购商品	48,849.56	
上海中核仪表自控系统有限公司	采购商品、接受劳务	35,327.45	237,550.45
北京原新科贸发展有限公司	接受劳务	6,248.77	
中核融资租赁有限公司	接受劳务		4,337,537.55
中核二十五建设有限公司	接受劳务		2,468,130.83
新疆中核天山铀业有限公司	采购商品		1,528,291.89
核工业湖南矿冶局	采购商品		1,485,148.50
西安西部新铈科技股份有限公司	接受劳务		943,396.23
中核环保工程设计研究有限公司	接受劳务		547,320.12

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
核工业二九〇研究所	接受劳务		271,844.66
核工业二四〇研究所	接受劳务		141,509.44
同方知网（北京）技术有限公司	采购商品		74,528.30
上海中核浦原有限公司	采购商品		34,493.36
上海一鸣过滤技术有限公司	采购商品		30,796.48
北京中核南礼士路宾馆有限公司	接受劳务		29,247.27

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中核龙原科技有限公司	提供劳务	646,311,015.01	630,714,435.33
华能海南昌江核电有限公司	提供劳务	330,086,307.84	221,558,051.14
中核浙能能源有限公司	提供劳务	120,817,533.40	58,783.72
中国核电工程有限公司	提供劳务	118,777,911.88	99,425,726.81
中国原子能科学研究院	出售商品、提供劳务	22,162,370.58	47,697,246.17
中核同兴（北京）核技术有限公司	提供劳务	21,261,478.72	22,358,251.18
中国核工业集团有限公司	提供劳务	20,060,319.22	8,425,055.77
同方股份有限公司	提供劳务	14,472,753.77	2,596,648.46
华能霞浦核电有限公司	提供劳务	11,954,716.98	5,977,358.49
成都中核高通同位素股份有限公司	提供劳务	11,382,491.21	4,395,924.53
中核工程咨询有限公司	出售商品、提供劳务	9,670,267.90	822,151.46
核动力运行研究所	提供劳务	9,589,953.06	25,426,209.08
华能山东石岛湾核电有限公司	提供劳务	9,467,895.56	316,650.94
中核控制系统工程有限公司	提供劳务	6,324,358.01	6,864,188.61
中国核动力研究设计院	提供劳务	5,114,769.37	13,539,763.37
中国中原对外工程有限公司	提供劳务	5,016,539.01	3,152,366.63
山东核电有限公司	提供劳务	4,358,340.56	5,085,985.05
新疆中核天山铀业有限公司	出售商品、提供劳务	3,317,157.40	4,072,437.35
中核检修有限公司	出售商品、提供劳务	3,278,563.03	3,076,704.34
武威新诚新能源有限公司	提供劳务	2,447,726.12	
连云港金辰实业有限公司	出售商品	2,343,104.85	5,553,450.02
核工业理化工程研究院	提供劳务	1,834,843.55	1,637,168.14
中国核工业二三建设有限公司	提供劳务	1,792,626.75	2,374,569.48
中核清原环境技术工程有限责任公司	提供劳务	1,669,811.31	1,035,849.06
中核高温堆控股有限公司	提供劳务	1,650,943.39	31,984,582.83
新华水力发电有限公司	提供劳务	1,501,642.83	
新疆新华水电投资股份有限公司	提供劳务	1,421,145.23	

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国核工业第五建设有限公司	提供劳务	1,338,221.26	694,286.06
湖南新华供电有限公司	提供劳务	1,266,016.04	
中核智慧城（天津）教育管理有限公司	提供劳务	1,152,053.43	
中核战略规划研究总院有限公司	提供劳务	1,124,528.31	1,090,566.02
湖南新华水利电力有限公司	提供劳务	882,638.68	
山东潍京新能源有限公司	提供劳务	808,893.81	
核工业第八研究所	提供劳务	756,847.30	401,110.10
中核四川环保工程有限责任公司	提供劳务	655,471.70	
中核四〇四有限公司	提供劳务	562,957.09	17,274,805.76
陕西新华水利水电投资有限公司	提供劳务	540,317.92	
河南核净洁净技术有限公司	提供劳务	526,415.09	306,665.09
中核财务有限责任公司	提供劳务	487,893.58	
新华电力发展投资有限公司	提供劳务	438,680.17	
中核秦山同位素有限公司	提供劳务	431,371.32	367,666.04
云南新华水利水电投资有限公司	提供劳务	425,491.51	
中核新华黄龙抽水蓄能发电有限公司	提供劳务	405,799.05	
华东新华能源投资有限公司	提供劳务	400,793.39	
中国核工业华兴建设有限公司	提供劳务	371,752.94	288,144.76
成都海光核电技术服务有限公司	提供劳务	362,705.19	1,893,617.92
中原新华水利水电投资有限公司	提供劳务	340,909.43	
江河机电装备工程有限公司	提供劳务	325,108.49	
中核凯利（深圳）餐饮管理有限公司	提供劳务	322,496.26	1,261,828.32
新华（布尔津）抽水蓄能发电有限公司	提供劳务	314,078.30	
河南新华五岳抽水蓄能发电有限公司	提供劳务	311,904.70	
中核第四研究设计工程有限公司	提供劳务	300,943.40	
新疆新华叶尔羌河流域水利水电开发有限公司	提供劳务	252,932.08	
宁夏含光新能源有限公司	提供劳务	236,792.45	
西安核设备有限公司	提供劳务	235,849.06	
中核（沈阳）水务有限公司	提供劳务	228,266.72	
中核环保产业有限公司	出售商品、提供劳务	202,084.47	304,220.43
北京中核华辉科技发展有限公司	提供劳务	194,339.62	
中国辐射防护研究院	出售商品	191,648.54	6,407.67
原能（海南）资源有限公司	提供劳务	189,770.65	126,529.81
江苏道众能源科技有限公司	提供劳务	167,256.64	34,674.53
中国核工业第二建设有限公司	出售商品、提供劳务	151,493.81	2,341,640.82
中核商业保理有限公司	提供劳务	150,943.40	
新华若羌抽水蓄能发电有限公司	提供劳务	143,205.67	

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中原运维海外工程有限公司	提供劳务	134,159.29	5,635,827.06
核工业第二研究设计院有限公司	提供劳务	130,592.69	
中核凯利深圳核能服务股份有限公司	提供劳务	119,182.72	
同方威视技术股份有限公司	提供劳务	114,150.95	
中核（北京）传媒文化有限公司	提供劳务	101,925.30	
河南九峰山抽水蓄能有限公司	提供劳务	99,952.83	
中国核工业二四建设有限公司	提供劳务	88,341.74	106,339.04
中核能源科技有限公司	提供劳务	86,792.45	
湖南中核环保科技有限公司	提供劳务	79,266.05	
中核北方核燃料元件有限公司	提供劳务	75,471.70	715,094.34
天津亚光科技有限公司	提供劳务	48,867.92	108,962.26
中国同辐股份有限公司	提供劳务	45,283.02	
新疆新华吉勒布拉克水电开发有限公司	提供劳务	34,811.28	
同方科技创新有限公司	提供劳务	28,301.89	
北京同方软件有限公司	提供劳务	23,584.91	
新华（万宁）电力投资有限公司	提供劳务	11,603.77	
凯润（昌黎）滦河口风力发电有限公司	提供劳务	11,603.77	
铜川新业风光新能源有限公司	提供劳务	11,603.76	
湖南冷水江新华能源发展有限公司	提供劳务	11,603.76	
上海至坚新能源开发有限公司	提供劳务	7,735.85	
玉门新奥新能源有限公司	提供劳务	7,735.84	
新疆新华波波娜水电开发有限公司	提供劳务	7,735.84	
新华电力（朔州）新能源开发有限公司	提供劳务	7,735.84	
西安新耀绿色能源有限公司	提供劳务	7,735.84	
通道子舞风能开发有限公司	提供劳务	7,735.84	
天津静海新华新能源有限公司	提供劳务	7,735.84	
汉寿广森新能源有限公司	提供劳务	7,735.84	
古浪绿舟光伏发电有限公司	提供劳务	7,735.84	
亳州新旭新能源有限公司	提供劳务	7,735.84	
长沙驰能新能源开发有限公司	提供劳务	3,867.92	
张北巨人能源有限公司	提供劳务	3,867.92	
榆林丰能基业新能源有限公司	提供劳务	3,867.92	
新疆巴州新华水电开发有限公司	提供劳务	3,867.92	
新华丰鲁（东营）新能源有限公司	提供劳务	3,867.92	
吴忠市吴泽新能源有限公司	提供劳务	3,867.92	
天津清禾纳蓝新能源科技有限公司	提供劳务	3,867.92	
青海新华电力有限公司	提供劳务	3,867.92	

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
南安市中威阳新能源有限公司	提供劳务	3,867.92	
浏阳新华电力有限公司	提供劳务	3,867.92	
靖边县江靖新能源有限公司	提供劳务	3,867.92	
江苏宁光新能源有限公司	提供劳务	3,867.92	
湖南新华浯溪水电开发有限公司	提供劳务	3,867.92	
湖南潇湘水利电力有限责任公司	提供劳务	3,867.92	
河南国绿新能源科技有限公司	提供劳务	3,867.92	
阜宁光扬新能源有限公司	提供劳务	3,867.92	
中核建中核燃料元件有限公司	提供劳务	0.02	1,026,548.67
浙江零碳热力有限责任公司	提供劳务		3,213,935.78
中核资源再生有限公司	提供劳务		875,463.67
核工业标准化研究所	提供劳务		735,849.05
中核华纬工程设计研究有限公司	提供劳务		504,587.16
中国核电工程（欧洲）简易股份有限公司	提供劳务		339,031.38
中核第七研究设计院有限公司	提供劳务		233,018.87
山西中辐核仪器有限责任公司	提供劳务		226,415.09
中核核信信息技术（北京）有限公司	出售商品		150,943.39
北京冶核技术发展有限责任公司	提供劳务		119,371.55
核工业管理干部学院	提供劳务		96,415.10
中核装备技术研究（上海）有限公司	提供劳务		94,339.62
中核陕西铀浓缩有限公司	提供劳务		89,622.64
核工业二三〇研究所	提供劳务		81,467.88
中核物业服务有限公司	提供劳务		64,952.38
同方节能工程技术有限公司	提供劳务		23,584.91
核工业理化工程研究院有限公司	提供劳务		3,962.26

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国核工业集团有限公司	房屋	1,097,142.84	
中核工程咨询有限公司	房屋	919,679.54	273,027.51
中核凯利（深圳）餐饮管理有限公司	房屋	568,334.59	1,020,829.36
连云港金辰实业有限公司	房屋	486,985.79	5,401,350.83
中国核工业第五建设有限公司	房屋	401,633.44	
中核检修有限公司	房屋	329,938.16	

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中核混凝土股份有限公司	房屋	258,907.08	
原能（海南）资源有限公司	房屋	189,770.65	
核工业第二研究设计院有限公司	房屋	130,592.69	
湖南中核环保科技有限公司	房屋	79,266.05	
中核物业服务有限公司	房屋	70,857.14	68,200.00
中国核工业第二二建设有限公司	房屋	65,069.70	1,200,468.81
中核泰山同位素有限公司	房屋	54,857.14	
中国核工业建设股份有限公司	房屋	52,122.69	
中核环保产业有限公司	房屋	8,095.79	
中国辐射防护研究院	房屋	5,922.78	
中核华伟工程设计研究有限公司	房屋		504,587.16
中国核工业华兴建设有限公司	房屋		142,857.14
中国原子能科学研究院	房屋		1,793.40
中核高温堆控股有限公司	房屋		3,284,802.21

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期金额					上期金额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
中核融资租赁有限公司	机器设备			240,068,937.91	4,973,349.68				43,782,242.85	21,169,945.66	
中核（上海）企业发展有限公司	房屋建筑物			37,742,122.19	3,313,101.07	210,328,871.83					
中核融资租赁（海南）有限公司	机器设备			4,917,368.26	4,351,653.33	134,088,458.13					52,125,982.82
中核内蒙古矿业有限公司	房屋建筑物				173,101.02	1,945,522.02					
核动力运行研究所	房屋建筑物								4,735,900.00	67,380.49	
上海中核浦原有限公司	房屋建筑物	1,454,719.27							2,604,135.20	145,613.03	
核动力运行研究所	机器设备								7,848,100.00	107,707.08	
新疆中核天山铀业有限公司	土地			363,438.20	87,997.57	1,190,283.54					

3、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2023/9/26	2026/8/1	否
中核财务有限责任公司	20,402,909.74	2022/11/16	2028/10/23	否
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2024/3/22	2026/3/31	否
中核财务有限责任公司	15,000,000.00	2023/3/24	2028/10/19	否
中核财务有限责任公司	15,000,000.00	2023/11/23	2029/9/15	否
中核财务有限责任公司	15,000,000.00	2021/4/14	2025/7/31	否
中核财务有限责任公司	12,976,702.73	2023/4/11	2027/12/30	否
中核财务有限责任公司	10,132,810.36	2023/4/11	2027/12/30	否
中核财务有限责任公司	8,407,813.32	2024/3/14	2027/12/31	否
中核财务有限责任公司	7,909,805.50	2024/12/11	2033/9/30	否
中核财务有限责任公司	6,600,000.00	2024/8/12	2025/3/19	否
中核财务有限责任公司	3,250,000.00	2024/12/20	2025/12/31	否
中核财务有限责任公司	2,400,000.00	2024/11/25	2026/6/30	否
中核财务有限责任公司	2,000,000.00	2024/12/5	2026/6/30	否
中核财务有限责任公司	2,000,000.00	2024/12/2	2026/2/28	否
中核财务有限责任公司	1,902,414.76	2022/11/15	2024/3/25	是
中核财务有限责任公司	1,680,000.00	2024/11/20	2026/11/20	否
中核财务有限责任公司	1,668,281.00	2020/5/8	2025/12/31	否
中核财务有限责任公司	1,000,000.00	2024/11/27	2026/2/28	否
中核财务有限责任公司	895,000.00	2022/5/30	2024/6/30	是
中核财务有限责任公司	860,397.00	2024/3/14	2024/7/31	是
中核财务有限责任公司	854,510.60	2020/11/10	2024/3/31	是
中核财务有限责任公司	824,180.00	2021/6/24	2024/6/29	是
中核财务有限责任公司	824,032.90	2021/6/24	2024/6/29	是
中核财务有限责任公司	519,721.00	2023/5/19	2024/4/30	是
中核财务有限责任公司	500,000.00	2023/8/3	2025/4/30	否
中核财务有限责任公司	473,709.33	2023/7/31	2025/2/14	否
中核财务有限责任公司	400,000.00	2023/6/7	2024/10/31	是
中核财务有限责任公司	300,000.00	2024/2/23	2024/12/31	是
中核财务有限责任公司	265,560.00	2021/2/23	2026/4/30	否
中核财务有限责任公司	200,000.00	2023/3/24	2024/10/31	是
中核财务有限责任公司	180,000.00	2024/11/22	2029/11/30	否
中核财务有限责任公司	143,600.00	2023/12/12	2024/4/27	是
中核财务有限责任公司	131,196.16	2024/11/22	2028/12/31	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中核财务有限责任公司	103,847.48	2024/12/25	2025/3/31	否
中核财务有限责任公司	100,000.00	2023/10/20	2024/8/31	是
中核财务有限责任公司	100,000.00	2023/12/12	2025/6/30	否
中核财务有限责任公司	50,000.00	2023/11/23	2025/6/30	否
中核财务有限责任公司	48,830.00	2024/8/2	2025/6/13	否
中核财务有限责任公司	24,885.00	2024/11/22	2025/11/30	否
中核财务有限责任公司	24,415.00	2024/10/15	2025/10/10	否
中核财务有限责任公司	22,500.00	2024/10/15	2025/10/10	否
中核财务有限责任公司	12,500.00	2024/10/15	2026/3/31	否
深圳市锦联新能源科技有限公司	10,145,400.00	2024/6/12	2031/6/12	否
深圳市锦联新能源科技有限公司	1,800,000.00	2023/4/27	2024/4/26	是
深圳市锦联新能源科技有限公司	1,665,000.00	2024/7/17	2031/6/12	否
深圳市锦联新能源科技有限公司	846,000.00	2023/9/15	2031/6/20	否
深圳市锦联新能源科技有限公司	600,000.00	2023/10/11	2024/3/29	是
深圳市锦联新能源科技有限公司	339,019.72	2024/11/27	2031/6/12	否
深圳市锦联新能源科技有限公司	300,000.00	2023/9/22	2024/3/29	是
深圳市锦联新能源科技有限公司	258,377.30	2024/12/27	2032/12/27	否
宁波保税区弘信新能源有限公司	8,000,000.00	2022/11/16	2024/11/16	是
湖南省京湘电力开发有限公司	3,600,000.00	2023/9/8	2024/2/5	是
湖南省京湘电力开发有限公司	3,208,670.82	2024/2/2	2031/6/21	否
湖南省京湘电力开发有限公司	3,168,750.00	2023/8/24	2031/6/21	否
湖南省京湘电力开发有限公司	2,178,383.33	2024/2/6	2031/6/21	否
湖南省京湘电力开发有限公司	2,069,437.50	2023/8/10	2031/6/21	否
湖南省京湘电力开发有限公司	1,647,630.30	2023/10/16	2030/1/27	否
湖南省京湘电力开发有限公司	1,522,080.30	2023/10/26	2031/6/21	否
湖南省京湘电力开发有限公司	1,200,000.00	2023/11/9	2024/3/29	是
湖南省京湘电力开发有限公司	1,053,036.60	2023/12/4	2031/6/21	否
湖南省京湘电力开发有限公司	900,000.00	2023/11/9	2024/3/29	是
湖南省京湘电力开发有限公司	668,785.57	2022/2/11	2030/1/27	否
湖南省京湘电力开发有限公司	600,000.00	2023/10/11	2024/10/10	是
湖南省京湘电力开发有限公司	439,755.57	2022/1/27	2030/1/27	否
湖南省京湘电力开发有限公司	363,742.71	2023/12/12	2031/6/21	否
湖南省京湘电力开发有限公司	321,278.12	2024/4/23	2025/6/21	否
湖南省京湘电力开发有限公司	247,534.81	2022/3/29	2030/1/27	否
湖南省京湘电力开发有限公司	231,649.25	2023/12/12	2031/6/21	否

4、 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
中国核工业集团有限公司	1,014,290,000.00	2022/3/25	2024/4/26	L20-2022014
中国核工业集团有限公司	800,000,000.00	2013/8/16	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	729,910,000.00	2021/12/17	2024/1/9	L20-2021073
中国核工业集团有限公司	650,000,000.00	2019/4/26	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	500,000,000.00	2023/9/28	2024/12/26	L20-2023041
中国核工业集团有限公司	500,000,000.00	2024/6/24	2024/12/30	L20-2023041
中国核工业集团有限公司	500,000,000.00	2013/9/26	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	500,000,000.00	2017/2/17	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	450,000,000.00	2015/2/4	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	446,000,000.00	2014/7/18	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	425,310,000.00	2021/6/8	2024/1/9	L20-2021037
中国核工业集团有限公司	400,000,000.00	2013/6/20	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	350,000,000.00	2014/1/10	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	350,000,000.00	2016/12/15	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	350,000,000.00	2017/6/7	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	300,000,000.00	2014/4/21	2024/5/20	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	300,000,000.00	2019/4/26	2024/11/20	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	260,000,000.00	2023/10/23	2026/10/23	L20-2023044
中国核工业集团有限公司	255,207,400.00	2014/6/17	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	250,000,000.00	2014/12/12	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	250,000,000.00	2018/9/26	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	240,250,000.00	2021/11/5	2024/1/9	L20-2021073
中国核工业集团有限公司	200,000,000.00	2013/10/10	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	200,000,000.00	2014/2/11	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	200,000,000.00	2014/10/24	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	200,000,000.00	2018/1/30	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	200,000,000.00	2019/3/1	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	190,000,000.00	2021/7/21	2024/1/9	L20-2021049
中国核工业集团有限公司	180,000,000.00	2014/9/5	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	160,000,000.00	2014/4/21	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	150,000,000.00	2014/1/15	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	150,000,000.00	2015/3/9	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	150,000,000.00	2017/7/7	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	150,000,000.00	2018/10/30	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	150,000,000.00	2019/4/12	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	143,120,000.00	2021/5/28	2024/1/9	L20-2021037
中国核工业集团有限公司	130,000,000.00	2017/5/11	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	111,792,600.00	2013/11/21	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	100,000,000.00	2021/1/19	2024/1/9	l20-2021002
中国核工业集团有限公司	100,000,000.00	2013/4/18	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	100,000,000.00	2014/4/21	2031/6/29	1100104062011021569

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中国核工业集团有限公司	90,000,000.00	2015/3/16	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	40,000,000.00	2023/12/8	2026/10/23	L20-2023044
中国核工业集团有限公司	40,000,000.00	2014/1/10	2031/6/29	1100104062011021569
中国核工业集团有限公司	30,000,000.00	2014/8/21	2031/6/29	1100104062011021569
中核财务有限责任公司	1,332,000,000.00	2023/12/6	2045/5/23	L10-2022114
中核财务有限责任公司	1,200,000,000.00	2020/12/17	2030/12/17	L10-2020086
中核财务有限责任公司	850,000,000.00	2021/5/20	2031/5/20	L10-2021048(0071)
中核财务有限责任公司	800,000,000.00	2023/12/6	2024/11/28	L10-2023098
中核财务有限责任公司	745,000,000.00	2024/6/28	2025/9/28	L10-2024060
中核财务有限责任公司	680,000,000.00	2024/6/17	2024/6/30	L10-2024047
中核财务有限责任公司	660,000,000.00	2023/9/15	2025/9/15	L10-2023081
中核财务有限责任公司	650,000,000.00	2017/3/3	2038/5/26	L10-2015032
中核财务有限责任公司	639,000,000.00	2024/12/24	2025/6/23	T10-2024028
中核财务有限责任公司	600,000,000.00	2024/5/14	2024/11/29	L10-2024029
中核财务有限责任公司	600,000,000.00	2021/10/27	2024/10/21	L10-2021107
中核财务有限责任公司	600,000,000.00	2024/3/13	2025/3/13	L10-2024008
中核财务有限责任公司	600,000,000.00	2022/7/13	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	600,000,000.00	2016/4/28	2026/4/28	L10-2016005
中核财务有限责任公司	600,000,000.00	2020/12/24	2030/12/17	L10-2020086
中核财务有限责任公司	580,000,000.00	2023/12/13	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	560,000,000.00	2017/5/12	2027/5/12	L10-2017001
中核财务有限责任公司	539,300,000.00	2023/12/14	2024/12/8	L10-2023067
中核财务有限责任公司	524,620,000.00	2023/7/7	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	520,000,000.00	2022/12/19	2024/6/28	L10-2022111
中核财务有限责任公司	500,000,000.00	2023/12/11	2024/6/28	L10-2023113
中核财务有限责任公司	500,000,000.00	2024/4/28	2024/8/30	L10-2024017
中核财务有限责任公司	500,000,000.00	2021/9/27	2024/9/27	L10-2021100
中核财务有限责任公司	500,000,000.00	2024/12/26	2025/9/24	L10-2024087
中核财务有限责任公司	500,000,000.00	2015/11/27	2035/11/27	L10-2015023
中核财务有限责任公司	500,000,000.00	2024/8/7	2024/8/30	L10-2024075
中核财务有限责任公司	500,000,000.00	2024/11/28	2027/11/28	L10-2024098
中核财务有限责任公司	480,000,000.00	2022/12/23	2024/12/19	L10-2022111
中核财务有限责任公司	470,000,000.00	2023/12/28	2024/12/28	L10-2023124
中核财务有限责任公司	464,220,893.89	2024/12/19	2044/7/13	110-2022020
中核财务有限责任公司	460,000,000.00	2023/1/5	2025/1/5	L10-2023008
中核财务有限责任公司	454,400,000.00	2023/11/30	2024/11/23	L10-2023096
中核财务有限责任公司	450,000,000.00	2024/4/28	2025/4/28	L10-2024018
中核财务有限责任公司	450,000,000.00	2024/7/30	2027/5/16	L10-2024032
中核财务有限责任公司	450,000,000.00	2019/12/23	2029/12/23	L10-2019053
中核财务有限责任公司	418,000,000.00	2024/8/16	2025/4/27	34800000000008
中核财务有限责任公司	415,500,000.00	2024/6/19	2029/6/19	L10-2024054
中核财务有限责任公司	400,000,000.00	2023/4/27	2026/4/27	L10-2023028
中核财务有限责任公司	400,000,000.00	2022/12/7	2024/12/7	L10-2022093
中核财务有限责任公司	400,000,000.00	2021/7/23	2024/7/23	L10-2021076
中核财务有限责任公司	400,000,000.00	2017/3/20	2032/3/20	L10-2017002

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中核财务有限责任公司	400,000,000.00	2017/8/16	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	400,000,000.00	2024/4/29	2024/8/31	L10-2024023
中核财务有限责任公司	400,000,000.00	2024/5/17	2024/5/31	L10-2024033
中核财务有限责任公司	400,000,000.00	2019/12/27	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	391,470,000.00	2019/12/9	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	388,000,000.00	2024/12/24	2044/12/12	34800000000024
中核财务有限责任公司	375,651,526.69	2023/12/21	2024/12/6	L10-2023121
中核财务有限责任公司	360,000,000.00	2018/7/6	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	350,000,000.00	2024/11/1	2027/5/16	L10-2024032
中核财务有限责任公司	344,500,000.00	2023/12/22	2024/12/22	L10-2023112
中核财务有限责任公司	340,000,000.00	2023/1/5	2024/12/30	L10-2023008
中核财务有限责任公司	340,000,000.00	2024/7/11	2025/6/26	L10-2024053
中核财务有限责任公司	332,000,000.00	2023/9/8	2024/8/21	L10-2023072
中核财务有限责任公司	330,000,000.00	2023/10/16	2024/8/26	L10-2023079
中核财务有限责任公司	330,000,000.00	2024/7/26	2025/7/26	L10-2024071
中核财务有限责任公司	320,000,000.00	2023/5/11	2024/5/11	L10-2023042
中核财务有限责任公司	320,000,000.00	2023/11/9	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	316,800,000.00	2023/11/9	2024/10/26	L10-2023091
中核财务有限责任公司	314,000,000.00	2023/9/26	2024/9/22	L10-2023086
中核财务有限责任公司	310,000,000.00	2023/12/22	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	304,000,000.00	2024/11/20	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2024/8/7	2025/8/7	L10-2024076
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2024/5/14	2025/4/28	L10-2024017
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2024/5/14	2024/12/30	L10-2024017
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2023/9/12	2024/7/30	L10-2023073
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2024/12/18	2027/12/12	L10-2024103
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2024/9/10	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2018/2/12	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2018/3/16	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2024/6/24	2024/6/28	L10-2024059
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2015/10/28	2024/10/27	L10-2015014
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2016/5/26	2038/5/26	L10-2015032
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2016/9/21	2038/5/26	L10-2015032
中核财务有限责任公司	300,000,000.00	2024/12/25	2025/12/25	L10-2024099
中核财务有限责任公司	285,000,000.00	2024/6/18	2046/2/7	L10-2024004
中核财务有限责任公司	260,200,000.00	2023/12/22	2024/12/8	L10-2023112
中核财务有限责任公司	260,000,000.00	2024/6/13	2027/5/16	L10-2024032
中核财务有限责任公司	260,000,000.00	2024/6/27	2027/5/16	L10-2024032
中核财务有限责任公司	260,000,000.00	2024/5/24	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	258,000,000.00	2024/12/23	2046/12/23	L10-2024104
中核财务有限责任公司	250,000,000.00	2024/6/28	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	250,000,000.00	2024/12/25	2025/9/24	L10-2024087
中核财务有限责任公司	237,986,800.00	2023/7/27	2024/6/15	L10-2023049
中核财务有限责任公司	231,500,000.00	2023/10/19	2024/9/22	L10-2023067
中核财务有限责任公司	230,000,000.00	2023/4/13	2024/4/13	L10-2023034

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中核财务有限责任公司	229,000,000.00	2021/9/13	2024/8/6	L10-2021080
中核财务有限责任公司	225,000,000.00	2024/7/24	2045/5/23	L10-2022114
中核财务有限责任公司	225,000,000.00	2024/11/12	2046/10/22	L10-2024082
中核财务有限责任公司	220,000,000.00	2024/7/18	2045/5/23	L10-2022114
中核财务有限责任公司	220,000,000.00	2024/6/14	2025/6/13	L10-2024048
中核财务有限责任公司	218,000,000.00	2019/8/28	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	215,968,348.34	2023/12/19	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	211,000,000.00	2023/10/26	2024/10/26	L10-2023086
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/12/9	2025/12/9	L10-2024086
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/12/9	2025/12/9	L10-2024101
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2023/9/25	2024/2/28	L10-2023085
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2023/9/25	2024/7/31	L10-2023085
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/4/28	2024/9/30	L10-2024017
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/10/15	2027/5/16	L10-2024032
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/10/22	2046/10/22	L10-2024082
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2022/10/14	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2023/11/28	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/6/11	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/11/8	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/12/9	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2017/3/20	2024/7/31	L10-2017002
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2017/5/2	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2017/5/12	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2017/6/20	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2017/7/5	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2017/7/31	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2019/3/1	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2019/5/6	2024/9/18	L10-2017003
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2019/8/28	2029/6/21	L10-2019015
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2021/5/20	2024/5/20	L10-2021044
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/4/29	2024/9/18	L10-2024022
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/5/30	2024/7/31	L10-2024039
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/7/12	2024/11/15	L10-2024059
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2024/12/27	2025/12/27	L10-2024105
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2017/1/9	2038/5/26	L10-2015032
中核财务有限责任公司	200,000,000.00	2023/1/13	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	195,800,000.00	2023/10/11	2024/9/22	L10-2023086
中核财务有限责任公司	192,067,393.67	2023/11/22	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	190,000,000.00	2023/12/26	2024/12/22	L10-2023114
中核财务有限责任公司	185,200,000.00	2023/12/8	2024/11/23	L10-2023049
中核财务有限责任公司	181,000,000.00	2024/12/25	2026/12/25	L10-2024034
中核财务有限责任公司	180,000,000.00	2023/7/21	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	180,000,000.00	2023/8/15	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	180,000,000.00	2024/10/22	2025/8/9	L10-2024077
中核财务有限责任公司	177,578,357.00	2017/9/15	2038/5/26	L10-2015032

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中核财务有限责任公司	175,000,000.00	2022/12/21	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	174,000,000.00	2019/9/6	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	174,000,000.00	2023/11/26	2024/10/26	L10-2023040
中核财务有限责任公司	173,542,550.24	2023/12/14	2024/12/6	L10-2023121
中核财务有限责任公司	171,200,000.00	2023/8/30	2024/8/21	L10-2023072
中核财务有限责任公司	170,000,000.00	2024/4/11	2025/3/13	L10-2024008
中核财务有限责任公司	170,000,000.00	2023/11/20	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	167,000,000.00	2024/11/15	2025/9/24	L10-2024087
中核财务有限责任公司	165,309,200.00	2024/12/26	2025/6/25	T10-2024030
中核财务有限责任公司	164,756,899.58	2024/4/28	2025/4/27	3480000000008
中核财务有限责任公司	164,000,000.00	2023/12/6	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	160,000,000.00	2013/12/12	2028/1/27	(2009) 年 (秦固) 字 (008) 号
中核财务有限责任公司	160,000,000.00	2023/12/8	2025/7/7	L10-2023056
中核财务有限责任公司	160,000,000.00	2024/8/16	2027/5/16	L10-2024032
中核财务有限责任公司	160,000,000.00	2024/12/16	2027/12/12	L10-2024103
中核财务有限责任公司	160,000,000.00	2019/11/13	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	157,000,000.00	2023/7/20	2024/6/15	L10-2023049
中核财务有限责任公司	150,000,000.00	2023/11/10	2024/8/26	L10-2023090
中核财务有限责任公司	150,000,000.00	2024/2/21	2024/11/28	L10-2023110
中核财务有限责任公司	150,000,000.00	2024/5/20	2027/5/16	L10-2024032
中核财务有限责任公司	150,000,000.00	2024/1/26	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	150,000,000.00	2016/5/26	2024/9/20	L10-2016006 (0071)
中核财务有限责任公司	150,000,000.00	2018/12/17	2038/5/26	L10-2015032
中核财务有限责任公司	150,000,000.00	2024/11/15	2025/11/15	L10-2024099
中核财务有限责任公司	145,063,833.01	2023/8/3	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	145,000,000.00	2024/8/16	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	144,743,675.15	2024/12/13	2044/7/13	l10-2022020
中核财务有限责任公司	144,000,000.00	2024/7/24	2025/4/27	'3480000000008
中核财务有限责任公司	143,000,000.00	2023/9/22	2024/8/3	L10-2023067
中核财务有限责任公司	142,000,000.00	2024/4/23	2046/2/7	L10-2024004
中核财务有限责任公司	142,000,000.00	2023/8/3	2024/8/3	L10-2023067
中核财务有限责任公司	140,000,000.00	2021/9/22	2024/9/22	L10-2021098
中核财务有限责任公司	140,000,000.00	2024/7/12	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	140,000,000.00	2018/5/4	2039/5/2	L10-2017003
中核财务有限责任公司	140,000,000.00	2023/12/5	2024/11/23	L10-2023096
中核财务有限责任公司	133,000,000.00	2019/9/11	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	130,000,000.00	2024/8/22	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	130,000,000.00	2022/6/22	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	130,000,000.00	2023/6/26	2024/6/26	L10-2023061
中核财务有限责任公司	130,000,000.00	2024/8/9	2025/8/9	L10-2024077
中核财务有限责任公司	126,000,000.00	2023/5/23	2024/4/19	L10-2023035
中核财务有限责任公司	125,000,000.00	2020/12/15	2030/12/15	L10-2021079
中核财务有限责任公司	120,000,000.00	2024/5/29	2027/5/16	L10-2024032
中核财务有限责任公司	120,000,000.00	2024/8/16	2025/3/13	L10-2024008
中核财务有限责任公司	120,000,000.00	2017/9/26	2038/5/26	L10-2015032

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中核财务有限责任公司	120,000,000.00	2020/3/20	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	120,000,000.00	2023/6/13	2024/5/22	L10-2023053
中核财务有限责任公司	117,000,000.00	2022/12/22	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	116,360,000.00	2022/12/23	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	115,000,000.00	2023/11/23	2024/11/23	L10-2023086
中核财务有限责任公司	112,000,000.00	2024/12/13	2044/12/12	34800000000024
中核财务有限责任公司	110,000,000.00	2024/10/23	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	110,000,000.00	2021/11/4	2024/9/22	L10-2021098
中核财务有限责任公司	110,000,000.00	2022/10/13	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	108,000,000.00	2023/7/13	2024/6/15	L10-2023049
中核财务有限责任公司	105,000,000.00	2024/11/14	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	104,000,000.00	2023/11/23	2024/10/26	L10-2023086
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/4/28	2024/8/23	L10-2024017
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/5/14	2024/10/31	L10-2024017
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/11/28	2025/9/28	L10-2024060
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/5/9	2025/5/9	L10-2024025
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2023/2/13	2024/1/18	L10-2023017
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2023/3/14	2024/3/14	L10-2023026
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/8/13	2025/3/13	L10-2024008
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/12/12	2027/12/12	L10-2024103
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2021/10/27	2024/9/22	L10-2021098
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2021/10/29	2024/9/22	L10-2021098
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2023/12/27	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/6/11	2025/2/5	L10-2024087
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/6/18	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/8/8	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/10/17	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/11/15	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/12/9	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2015/11/27	2024/8/30	L10-2015023
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2015/11/27	2024/9/23	L10-2015023
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2016/5/26	2024/7/31	L10-2016006（0071）
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2017/5/2	2024/9/18	L10-2017002
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2019/5/6	2024/8/30	L10-2017003
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2019/11/11	2029/6/21	L10-2019015
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2020/1/13	2029/12/23	L10-2019053
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2020/9/29	2024/8/30	L10-2019053
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/4/29	2024/7/31	L10-2024023
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2018/2/8	2038/5/26	L10-2015032
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2024/7/12	2025/5/26	L10-2024037
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2020/12/22	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2023/3/23	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2023/8/8	2024/5/22	L10-2023053
中核财务有限责任公司	100,000,000.00	2023/5/22	2024/5/12	L10-2023040
中核财务有限责任公司	99,700,000.00	2024/12/27	2027/10/30	L10-2024090

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中核财务有限责任公司	99,400,000.00	2023/10/26	2024/9/22	L10-2023086
中核财务有限责任公司	98,778,567.45	2023/12/18	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	96,000,000.00	2024/8/23	2045/5/23	L10-2022114
中核财务有限责任公司	95,700,000.00	2023/12/8	2024/12/8	L10-2023049
中核财务有限责任公司	90,000,000.00	2024/6/26	2025/6/26	L10-2024053
中核财务有限责任公司	90,000,000.00	2023/6/15	2024/5/19	L10-2023046
中核财务有限责任公司	83,000,000.00	2024/10/31	2027/10/30	L10-2024090
中核财务有限责任公司	80,222,453.95	2023/10/31	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	80,000,000.00	2023/7/25	2024/6/26	L10-2023061
中核财务有限责任公司	80,000,000.00	2020/3/25	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	76,668,157.98	2024/11/8	2044/7/13	l10-2022020
中核财务有限责任公司	75,000,000.00	2024/11/20	2046/10/22	L10-2024082
中核财务有限责任公司	75,000,000.00	2022/3/10	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	74,500,000.00	2021/1/25	2024/11/22	L10-2020069
中核财务有限责任公司	70,000,000.00	2024/11/1	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	70,000,000.00	2023/12/20	2024/6/26	L10-2023061
中核财务有限责任公司	70,000,000.00	2024/11/18	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	70,000,000.00	2024/6/26	2024/10/23	L10-2024053
中核财务有限责任公司	69,500,000.00	2023/7/6	2024/6/15	L10-2023049
中核财务有限责任公司	68,000,000.00	2023/3/30	2024/2/24	L10-2023020
中核财务有限责任公司	67,800,000.00	2023/6/2	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	65,000,000.00	2024/5/23	2046/2/7	L10-2024004
中核财务有限责任公司	65,000,000.00	2023/7/6	2024/5/12	L10-2023049
中核财务有限责任公司	64,000,000.00	2024/7/26	2025/4/27	'34800000000008
中核财务有限责任公司	63,000,000.00	2024/2/7	2046/2/7	L10-2024004
中核财务有限责任公司	62,160,000.00	2020/8/17	2035/8/17	L10-2020033
中核财务有限责任公司	61,562,400.00	2023/12/15	2024/12/6	L10-2023121
中核财务有限责任公司	60,000,000.00	2024/2/2	2025/7/7	L10-2023056
中核财务有限责任公司	60,000,000.00	2021/9/3	2024/8/6	L10-2021080
中核财务有限责任公司	60,000,000.00	2022/3/23	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	60,000,000.00	2024/1/15	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	60,000,000.00	2023/5/25	2024/5/19	L10-2023046
中核财务有限责任公司	55,524,362.60	2020/12/17	2024/5/17	L10-2020070
中核财务有限责任公司	53,677,700.00	2023/12/25	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	53,600,000.00	2023/9/22	2024/8/21	L10-2023067
中核财务有限责任公司	53,000,000.00	2024/3/25	2046/2/7	L10-2024004
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2023/6/13	2024/6/13	L10-2023052
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2024/5/16	2027/5/16	L10-2024032
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2024/6/21	2045/5/23	L10-2022114
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2021/5/28	2024/5/28	L10-2021055
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2022/1/25	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2024/1/5	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2024/2/5	2025/2/5	L10-2024003
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2024/7/30	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2016/5/26	2024/9/23	L10-2016006（0071）

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2019/6/26	2029/6/21	L10-2019015
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2020/5/25	2029/12/23	L10-2019053
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2024/5/27	2025/5/26	L10-2024037
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2024/5/27	2024/7/30	L10-2024037
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2019/10/21	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2020/1/20	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2024/6/25	2046/2/7	L10-2024004
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2024/12/27	2044/12/12	3480000000024
中核财务有限责任公司	50,000,000.00	2023/1/19	2024/1/16	L10-2023012
中核财务有限责任公司	49,564,036.00	2024/11/22	2029/6/19	L10-2024054
中核财务有限责任公司	47,400,163.00	2024/6/7	2025/4/27	'3480000000008
中核财务有限责任公司	45,000,000.00	2024/6/17	2025/5/9	L10-2024025
中核财务有限责任公司	45,000,000.00	2024/11/28	2029/6/19	L10-2024054
中核财务有限责任公司	44,730,700.60	2023/10/31	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	44,000,000.00	2023/9/8	2024/6/15	L10-2023072
中核财务有限责任公司	43,530,000.00	2020/9/9	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	43,072,852.52	2024/5/21	2025/4/27	'3480000000008
中核财务有限责任公司	43,000,000.00	2021/8/9	2024/8/6	L10-2021080
中核财务有限责任公司	42,621,021.38	2024/9/2	2025/4/27	'3480000000008
中核财务有限责任公司	42,542,999.49	2023/12/19	2024/12/6	L10-2023121
中核财务有限责任公司	42,000,000.00	2023/6/28	2024/5/25	L10-2023045
中核财务有限责任公司	41,000,000.00	2023/9/8	2024/5/12	L10-2023072
中核财务有限责任公司	40,000,000.00	2023/5/24	2045/5/23	L10-2022114
中核财务有限责任公司	40,000,000.00	2019/9/20	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	40,000,000.00	2019/11/5	2041/8/28	L10-2019018
中核财务有限责任公司	40,000,000.00	2024/9/12	2025/9/14	L10-2023081
中核财务有限责任公司	40,000,000.00	2023/4/7	2024/2/24	L10-2023020
中核财务有限责任公司	38,000,000.00	2021/8/6	2024/8/6	L10-2021080
中核财务有限责任公司	37,000,000.00	2023/1/18	2024/1/18	L10-2023017
中核财务有限责任公司	37,000,000.00	2023/12/28	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	37,000,000.00	2023/12/14	2024/8/3	L10-2023067
中核财务有限责任公司	36,750,000.00	2022/7/29	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	36,000,000.00	2021/7/28	2031/7/28	CNNCHN-TX-2021-01 05 补 001
中核财务有限责任公司	35,149,600.00	2024/9/25	2025/3/18	T10-2024020
中核财务有限责任公司	35,000,000.00	2024/3/12	2025/7/7	L10-2023056
中核财务有限责任公司	35,000,000.00	2024/10/18	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	35,000,000.00	2023/3/20	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	35,000,000.00	2024/6/19	2025/4/27	'3480000000008
中核财务有限责任公司	34,720,000.00	2021/4/28	2035/8/17	L10-2020033
中核财务有限责任公司	34,000,000.00	2023/3/30	2024/1/16	L10-2023020
中核财务有限责任公司	32,000,000.00	2024/3/22	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	31,590,000.00	2023/12/25	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	30,000,000.00	2024/10/14	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	30,000,000.00	2021/10/12	2024/9/22	L10-2021098
中核财务有限责任公司	30,000,000.00	2024/10/16	2043/1/6	L10-2021132

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中核财务有限责任公司	30,000,000.00	2024/7/17	2046/2/7	L10-2024004
中核财务有限责任公司	30,000,000.00	2024/11/29	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	30,000,000.00	2023/6/29	2024/5/22	L10-2023053
中核财务有限责任公司	30,000,000.00	2024/3/19	2025/9/14	L10-2023081
中核财务有限责任公司	30,000,000.00	2023/4/27	2024/4/19	L10-2023035
中核财务有限责任公司	30,000,000.00	2023/9/13	2024/8/21	L10-2023072
中核财务有限责任公司	29,000,000.00	2023/5/31	2024/5/19	L10-2023046
中核财务有限责任公司	28,000,000.00	2024/9/24	2025/9/24	L10-2024087
中核财务有限责任公司	27,000,000.00	2023/4/27	2024/4/19	L10-2023035
中核财务有限责任公司	26,000,000.00	2023/6/8	2024/5/19	L10-2023046
中核财务有限责任公司	25,000,000.00	2024/10/15	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	25,000,000.00	2021/6/7	2024/5/28	L10-2021055
中核财务有限责任公司	25,000,000.00	2021/7/30	2024/5/28	L10-2021055
中核财务有限责任公司	25,000,000.00	2022/3/17	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	25,000,000.00	2024/6/21	2046/2/7	L10-2024004
中核财务有限责任公司	25,000,000.00	2024/12/11	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	25,000,000.00	2023/5/18	2024/5/12	L10-2023040
中核财务有限责任公司	25,000,000.00	2023/6/1	2024/5/19	L10-2023046
中核财务有限责任公司	24,093,411.51	2024/11/5	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	24,000,000.00	2024/3/19	2046/2/7	L10-2024004
中核财务有限责任公司	24,000,000.00	2024/10/25	2025/9/14	L10-2023081
中核财务有限责任公司	22,500,000.00	2023/8/10	2024/6/15	L10-2023049
中核财务有限责任公司	22,000,000.00	2024/10/31	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	22,000,000.00	2024/12/23	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	21,000,000.00	2024/4/18	2052/12/22	L10-2022101
中核财务有限责任公司	21,000,000.00	2024/4/10	2025/9/15	L10-2023081
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2013/12/12	2024/3/21	(2009)年(秦固)字 (008)号
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2013/12/12	2024/6/21	(2009)年(秦固)字 (008)号
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2013/12/12	2024/9/21	(2009)年(秦固)字 (008)号
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2013/12/12	2024/12/21	(2009)年(秦固)字 (008)号
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2023/7/7	2025/7/7	L10-2023056
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2024/4/30	2025/7/7	L10-2023056
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2023/8/16	2045/5/23	L10-2022114
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2021/8/26	2024/8/6	L10-2021080
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2021/9/28	2024/9/22	L10-2021098
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2023/12/28	2024/6/26	L10-2023061
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2024/10/10	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2024/11/15	2025/8/9	L10-2024077
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2023/8/11	2024/5/22	L10-2023053
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2023/10/25	2025/9/15	L10-2023081
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2023/12/18	2025/9/15	L10-2023081
中核财务有限责任公司	20,000,000.00	2024/10/9	2025/9/14	L10-2023081
中核财务有限责任公司	19,339,880.00	2021/8/30	2035/8/17	L10-2020033

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中核财务有限责任公司	19,270,000.00	2023/6/25	2024/5/12	L10-2023049
中核财务有限责任公司	18,952,088.00	2021/7/6	2035/8/17	L10-2020033
中核财务有限责任公司	17,000,000.00	2024/8/9	2045/5/23	L10-2022114
中核财务有限责任公司	17,000,000.00	2020/12/17	2024/5/17	L10-2020070
中核财务有限责任公司	17,000,000.00	2024/7/11	2025/7/3	L10-2024052
中核财务有限责任公司	16,975,637.40	2022/1/24	2024/5/17	L10-2020070
中核财务有限责任公司	16,435,068.74	2024/6/14	2025/4/27	'3480000000008
中核财务有限责任公司	16,000,000.00	2024/7/3	2025/6/19	L10-2024052
中核财务有限责任公司	16,000,000.00	2023/6/15	2024/5/25	L10-2023046
中核财务有限责任公司	15,890,000.00	2023/9/22	2024/9/22	L10-2023067
中核财务有限责任公司	15,000,000.00	2024/5/24	2025/7/7	L10-2023056
中核财务有限责任公司	15,000,000.00	2024/10/18	2025/9/24	L10-2024087
中核财务有限责任公司	15,000,000.00	2024/11/28	2029/6/19	L10-2024054
中核财务有限责任公司	15,000,000.00	2024/7/3	2025/6/19	L10-2024052
中核财务有限责任公司	15,000,000.00	2024/8/14	2025/7/3	L10-2024052
中核财务有限责任公司	15,000,000.00	2023/8/3	2024/6/15	L10-2023067
中核财务有限责任公司	14,200,000.00	2023/1/16	2024/1/16	L10-2023012
中核财务有限责任公司	14,007,437.38	2024/9/11	2029/6/19	L10-2024054
中核财务有限责任公司	13,000,000.00	2023/5/12	2024/5/12	L10-2023040
中核财务有限责任公司	13,000,000.00	2023/5/26	2024/5/12	L10-2023040
中核财务有限责任公司	12,000,000.00	2023/10/19	2024/8/3	L10-2023067
中核财务有限责任公司	12,000,000.00	2023/11/16	2024/5/12	L10-2023091
中核财务有限责任公司	11,000,000.00	2024/11/18	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2013/12/20	2028/1/27	(2009) 年 (秦固) 字 (008) 号
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2024/8/8	2025/3/13	L10-2024008
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2024/11/15	2025/8/16	L10-2024007
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2024/12/30	2046/10/22	L10-2024082
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2023/4/27	2044/7/13	L10-2022020
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2021/9/1	2024/8/6	L10-2021080
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2022/9/28	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2023/11/29	2025/9/15	L10-2023081
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2023/12/25	2025/9/15	L10-2023081
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2023/5/6	2024/4/19	L10-2023035
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2023/6/8	2024/5/25	L10-2023046
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2023/8/10	2024/5/12	L10-2023049
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2023/11/23	2024/5/12	L10-2023086
中核财务有限责任公司	10,000,000.00	2023/11/23	2024/9/22	L10-2023086
中核财务有限责任公司	9,720,000.00	2024/8/30	2025/4/27	'3480000000008
中核财务有限责任公司	9,004,564.00	2021/6/17	2035/8/17	L10-2020033
中核财务有限责任公司	8,500,000.00	2023/10/19	2024/8/21	L10-2023067
中核财务有限责任公司	8,480,000.00	2024/9/25	2025/3/12	T10-2024019
中核财务有限责任公司	8,268,000.00	2024/11/26	2025/5/24	T10-2024023
中核财务有限责任公司	8,225,600.00	2024/7/25	2025/1/19	T10-2024006
中核财务有限责任公司	8,225,600.00	2024/9/3	2025/2/28	T10-2024016
中核财务有限责任公司	8,192,494.78	2024/5/15	2025/4/27	'3480000000008

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中核财务有限责任公司	8,000,000.00	2023/7/13	2024/5/12	L10-2023049
中核财务有限责任公司	7,971,878.62	2024/9/2	2025/9/14	L10-2023081
中核财务有限责任公司	6,500,000.00	2020/12/15	2024/6/15	L10-2021079
中核财务有限责任公司	6,500,000.00	2020/12/15	2024/12/15	L10-2021079
中核财务有限责任公司	6,360,000.00	2024/9/3	2025/2/28	T10-2024016
中核财务有限责任公司	6,290,009.00	2021/8/11	2035/8/17	L10-2020033
中核财务有限责任公司	5,000,000.00	2022/1/6	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	5,000,000.00	2022/12/26	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	5,000,000.00	2023/1/18	2043/1/6	L10-2021132
中核财务有限责任公司	5,000,000.00	2024/5/17	2046/2/7	L10-2024004
中核财务有限责任公司	5,000,000.00	2023/12/7	2025/9/15	L10-2023081
中核财务有限责任公司	5,000,000.00	2023/3/15	2024/1/16	L10-2023012
中核财务有限责任公司	5,000,000.00	2023/4/14	2024/1/16	L10-2023012
中核财务有限责任公司	5,000,000.00	2023/11/30	2024/5/12	L10-2023096
中核财务有限责任公司	5,000,000.00	2023/12/8	2024/5/19	L10-2023049
中核财务有限责任公司	4,000,000.00	2024/4/23	2025/9/14	L10-2023081
中核财务有限责任公司	4,000,000.00	2023/12/8	2024/6/15	L10-2023049
中核财务有限责任公司	3,981,459.00	2021/9/28	2035/8/17	L10-2020033
中核财务有限责任公司	3,552,000.00	2021/9/7	2035/8/17	L10-2020033
中核财务有限责任公司	3,400,000.00	2023/5/25	2024/2/24	L10-2023046
中核财务有限责任公司	3,200,000.00	2023/12/8	2024/10/26	L10-2023049
中核财务有限责任公司	3,000,000.00	2023/2/17	2024/1/16	L10-2023012
中核财务有限责任公司	3,000,000.00	2023/6/15	2024/5/25	L10-2023046
中核财务有限责任公司	3,000,000.00	2023/12/8	2024/9/22	L10-2023049
中核财务有限责任公司	2,801,500.00	2024/5/31	2025/4/27	'3480000000008
中核财务有限责任公司	2,800,000.00	2021/7/28	2024/6/21	CNNCHN-TX-2021-01 05 补 001
中核财务有限责任公司	2,800,000.00	2021/7/28	2024/12/21	CNNCHN-TX-2021-01 05 补 001
中核财务有限责任公司	2,421,643.00	2017/9/15	2038/5/26	L10-2015032
中核财务有限责任公司	2,000,000.00	2024/5/20	2025/4/27	'3480000000008
中核财务有限责任公司	2,000,000.00	2024/6/5	2025/4/27	'3480000000008
中核财务有限责任公司	1,200,000.00	2023/12/28	2024/12/8	L10-2023112
中核财务有限责任公司	403,672.50	2024/8/23	2029/6/19	L10-2024054
中核财务有限责任公司	300,000.00	2023/1/18	2024/6/16	L10-2023012
中核融资租赁有限公司	12,500,095,000.00	2024/1/1	2024/12/31	ZHHZ-2023-025 等
中核融资租赁（海南）有限公司	2,047,021,818.18	2024/1/1	2024/12/31	ZHHZ-2024-3-003 等
中核聚力兴核（北京）企业管理 合伙企业（有限合伙）	1,250,000,000.00	2024/12/26	2029/12/25	0020000067-2024 年(长 安)字 000089 号
中核聚力兴核（北京）企业管理 合伙企业（有限合伙）	1,250,000,000.00	2024/12/26	2029/12/25	0020000067-2024 年 (长安)字 000086 号
中核聚力兴核（北京）企业管理 合伙企业（有限合伙）	1,250,000,000.00	2024/12/26	2025/12/25	0020000067-2024 年 (长安)字 000085 号
中核聚力兴核（北京）企业管理 合伙企业（有限合伙）	1,250,000,000.00	2024/12/26	2029/12/25	0020000067-2024 年(长 安)字 000087 号
中核聚力兴核（北京）企业管理 合伙企业（有限合伙）	1,250,000,000.00	2024/12/26	2029/12/25	0020000067-2024 年(长 安)字 000088 号
中核财资管理有限公司	231,000,000.00	2024/6/17	2024/10/16	CNNCTM2023040101
中核财资管理有限公司	22,000,000.00	2023/9/22	2024/9/22	CNNCTM2023040101

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中核财资管理有限公司	4,000,000.00	2024/3/27	2024/8/27	CNNCTM2023040101
华电国际电力股份有限公司	172,649,700.00	2024/11/22	2027/7/22	2024 年（新街）字 000033 号
华电国际电力股份有限公司	157,649,700.00	2021/11/25	2024/11/22	2021 年（新街）字 000012 号
华电国际电力股份有限公司	96,411,900.00	2023/12/20	2026/12/18	2023 年（新街）字 000065 号
华电国际电力股份有限公司	58,407,900.00	2022/12/26	2025/12/26	2022 年（新街）字 000073 号
华电国际电力股份有限公司	15,000,000.00	2022/3/21	2024/11/22	2022 年（新街）字 000018 号
湖南省京湘电力开发有限公司	340,000.00	2021/10/26	2025/10/25	CNNCHN-ZNTJ-2021- 0005
河北建投能源投资股份有限公司	75,204,000.00	2022/12/26	2025/12/26	冀-13-2022-003 号
河北建投能源投资股份有限公司	40,423,000.00	2022/2/14	2025/2/14	冀-13-2022-001 号
福建省投资开发集团有限责任公司	19,340,000.00	2023/9/21	2026/9/20	省投委贷长期借款 2023
福建省投资开发集团有限责任公司	100,000.00	2023/9/21	2024/3/21	省投委贷长期借款 2023
福建省投资开发集团有限责任公司	100,000.00	2023/9/21	2024/9/21	省投委贷长期借款 2023

5、 关键管理人员薪酬

单位：万元

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	1,266.90	1,008.34

6、 其他关联交易

（1） 收取资金利息

关联方	本期发生额	上期发生额
中核财务有限责任公司	125,125,577.32	162,444,366.51
合计	125,125,577.32	162,444,366.51

（2） 支付资金利息

关联方	本期发生额	上期发生额
中核财务有限责任公司	1,107,538,154.26	1,160,635,250.58
中国核工业集团有限公司	323,494,998.57	559,435,533.94
中核融资租赁有限公司	242,166,390.61	220,553,194.71
中核融资租赁（海南）有限公司	43,120,476.72	27,902,609.05
华电国际电力股份有限公司	15,814,047.94	15,770,840.16
河北建投能源投资股份有限公司	5,583,820.56	5,568,564.20

关联方	本期发生额	上期发生额
中核财资产管理有限公司	3,250,780.60	271,577.78
中核聚力兴核（北京）企业管理合伙企业（有限合伙）	2,760,416.67	
福建省投资开发集团有限责任公司	721,162.94	543,293.42
湖南省京湘电力开发有限公司	6,988.40	13,996.18
中核商业保理有限公司		2,749,757.83
合计	1,744,457,237.27	1,993,444,617.85

（3） 手续费支出

关联方	本期发生额	上期发生额
中核财务有限责任公司	2,345,731.12	4,293,737.54
合计	2,345,731.12	4,293,737.54

（4）授信业务

单位：亿元

关联方	业务类型	总额	实际发生额
中核财务有限责任公司	同一母公司	700.00	443.89

注：本公司在中核财务有限责任公司综合授信额度为 700.00 亿元，其中贷款额度 650.00 亿元，报告期末贷款余额 417.03 亿元；其他金融服务 50.00 亿元，报告期末保函余额 3.47 亿元、票据余额 23.38 亿元。

（5）其他金融业务

关联方	业务类型	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
中核财务有限责任公司	通过财务公司发放合并范围 外委托贷款	110,080,194.44	3,447,051.71		113,527,246.15
中核财务有限责任公司	通过财务公司开具票据	1,478,833,267.85	3,217,681,175.42	2,358,382,447.48	2,338,131,995.79
中核财务有限责任公司	通过财务公司开具保函	298,233,432.42	56,981,074.46	7,848,741.26	347,365,765.62

（6）共同投资

单位：万元

共同投资企业名称	本方单位	关联股东	与关联股东的关联关系	本方单位持股比例（%）	本期投资金额	备注
中核汇能有限公司	本公司	中国核工业集团有限公司、中国核工业集团资本控股有限公司	母公司、同一母公司	62.71		详见注释
中核碳资产经营有限公司	本公司	中国核工业集团资本控股有限公司、新华水力发电有限公司	同一母公司	15.00	600.00	2024 年追加投资
中原运维海外工程有限公司	本公司	中国中原对外工程有限公司、中核环保有限公司、中核检修有限公司	同一母公司、同一最终控制方	19.00	3,800.00	2024 年追加投资
中核（玉林）辐照有限公司	本公司全资子公司（中核海南核电有限公司）	中国同辐股份有限公司	同一最终控制方	49.00	1,960.00	2024 年新设

注：为提升公司新能源产业核心竞争力，做大做强新能源优势业务，进一步募集企业发展资金，公司控股子公司中核汇能有限公司进行增资，本次增资采用非公开协议方式进行，由中国核工业集团有限公司、中国核工业集团资本控股有限公司以及除珠海德擎混改三号股权投资合伙企业（有限合伙）、国家军民融合产业投资基金有限责任公司外的中核汇能有限公司其他原股东作为增资主体，各方向中核汇能有限公司共计增资 789,598.36 万元，其中 65,275.41 万元计入注册资本、 724,322.95 万元计入资本公积。本次增资后，公司将持有中核汇能 62.71%股权，仍为中核汇能控股股东。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司向中核汇能有限公司支付增资款 0.00 万元。

(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	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	中核龙原科技有限公司	83,857,249.44		74,286,756.61	72,997.89
	中国中原对外工程有限公司	58,986,241.63	6,001,167.84	45,055,743.75	6,005,520.60
	同方股份有限公司	8,399,800.00		1,078,200.00	
	成都中核高通同位素股份有限公司	7,686,080.00	301,760.00	4,677,280.00	150,880.00
	中国核电工程有限公司	5,927,131.28	234,306.65	17,273,517.66	4,653.33
	中国核工业二三建设有限公司	3,662,956.78	53,095.55	1,061,910.90	
	中国原子能科学研究院	3,630,089.44	85,102.81	2,417,459.16	
	中核四〇四有限公司	2,661,708.24	127,785.41	10,472,082.40	
	山东核电有限公司	1,531,805.67	189,323.82	1,303,076.01	
	湖南新华供电有限公司	1,341,977.00			
	中国核工业第五建设有限公司	1,314,170.36		443,571.33	
	中核清原环境技术工程有限责任公司	1,090,000.00			
	山东潍京新能源有限公司	914,050.00			
	中核检修有限公司	703,015.22	7,825.51	156,510.22	
	中核北方核燃料元件有限公司	666,352.48		100,821.20	
	湖南新华水利电力有限公司	665,644.17			
	云南新华水利水电投资有限公司	442,821.00			
	中核战略规划研究总院有限公司	442,000.00			
	华能山东石岛湾核电有限公司	410,235.00	12,307.05		
	核动力运行研究所	385,920.00			
	核工业理化工程研究院	382,956.00	19,147.80	945,471.18	
	中核控制系统工程有限公司	378,663.90	18,933.20	5,404,312.47	129,915.19
	华东新华能源投资有限公司	363,341.00			
	中核（沈阳）水务有限公司	257,941.40			
	中核工程咨询有限公司	225,271.20			
	新疆中核天山铀业有限公司	210,296.97		706,874.62	
	成都海光核电技术服务有限公司	186,750.00			

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	新华水力发电有限公司	74,200.30			
	中国核工业集团有限公司	56,603.77			
	中原运维海外工程有限公司	49,000.00	1,470.00		
	核工业第八研究所	47,150.30		453,254.41	
	中国核动力研究设计院	31,500.00		1,500,000.00	
	北京同方软件有限公司	25,000.00			
	同方威视技术股份有限公司	25,000.00			
	武威新诚新能源有限公司	15,684.93		50,684.93	1,520.55
	核工业二八〇研究所	10,000.00	2,000.00	10,000.00	1,000.00
	核工业二四〇研究所	10,000.00	2,000.00	10,000.00	1,000.00
	中核大地生态科技有限公司	10,000.00	2,000.00	10,000.00	1,000.00
	中核（北京）传媒文化有限公司	1,330.68			
	连云港金辰实业有限公司			1,799,809.63	
	中国核电工程（欧洲）简易股份有限公司			170,282.69	
	中核高温堆控股有限公司			27,618,000.00	
	中核龙瑞科技有限公司			22,498.20	1,124.91
	中国核工业华兴建设有限公司			153,000.00	4,590.00
	中核浙能能源有限公司			66,425.60	
预付款项					
	中国原子能工业有限公司	1,341,835,483.79		1,496,258,384.54	
	中核建中核燃料元件有限公司	43,827,671.79		61,744,478.00	
	中国核动力研究设计院	38,321,010.00		34,860,000.00	
	同方股份有限公司	35,342,001.92		19,423,483.27	
	中国核工业第二二建设有限公司	10,247,338.12		19,400,392.96	
	中国核工业二三建设有限公司	9,218,486.08		29,708,995.74	
	中国核工业二四建设有限公司	8,718,680.60		926,778.00	
	中国核工业华兴建设有限公司	8,431,961.14		9,135,141.16	
	西安中核核仪器股份有限公司	7,647,580.04		7,895,066.23	
	中核工程咨询有限公司	3,468,468.30		1,229,987.24	
	西安核设备有限公司	3,432,000.00		3,263,333.58	
	河南中核五院研究设计有限公司	3,298,185.77		45,030,622.90	

项目 名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	中核检修有限公司	1,624,983.75			
	葫芦岛中核凯利核能服务有限公司	1,574,850.63		1,550,978.27	
	中核苏阀科技实业股份有限公司	1,096,242.88		3,425,619.25	
	河北中核岩土工程有限责任公司	879,630.00			
	金塔昊明新能源电力有限公司	865,995.30			
	中核能源科技有限公司	798,693.00			
	中核机械工程有限公司	489,605.71		489,605.71	
	核工业二三〇研究所	422,000.00		283,600.00	
	中核大地生态科技有限公司	397,000.00			
	湖南中核勘探有限责任公司	223,200.00		49,600.00	
	中国核工业第五建设有限公司	149,279.16		7,396,595.16	
	中核第七研究设计院有限公司	37,018.87		16,756,580.00	
	核工业管理干部学院	18,390.00		7,400.00	
	北京中智核安科技有限公司	14,911.51			
	中核龙原科技有限公司	1,243.50		1,358.40	
	新华水力发电有限公司	700.00			
	河南核净洁净技术有限公司			185,000.00	
	核工业北京地质研究院			36,445,360.00	
	核工业计算机应用研究所			226,148.97	
	华能山东石岛湾核电有限公司			5,116,000.00	
	深核乐居（海南）投资发展有限公司			94,618,267.20	
	漳州核电科创园发展有限公司			83,580,000.00	
	中国核电工程有限公司			112,735,873.35	
	中核华泰建设有限公司			10,450,892.04	
	中核华纬工程设计研究有限公司			7,212,551.29	
	中核混凝土股份有限公司			15,650,309.41	
	中核融资租赁有限公司			5,730,600.00	
	中核四达建设监理有限公司			57,735.85	
	中国原子能科学研究院			400,000.00	
	核工业二九〇研究所			135,000.00	
	中国核工业集团有限公司			2,185.82	

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					
	华能海南昌江核电有限公司	192,318,778.82	5,769,563.36	54,718,778.82	
	连云港中核房地产开发有限公司	65,768,298.82	65,768,298.82	98,181,169.92	98,181,169.92
	中国原子能工业有限公司	28,766,087.17		19,630,025.89	870,019.42
	成都中核高通同位素股份有限公司	18,109,935.04	905,496.75	10,554,967.52	377,748.38
	中国核电工程有限公司	16,591,082.97		4,798,032.17	
	中核（上海）企业发展有限公司	8,207,811.69			
	中核（上海）供应链管理有限公司	4,600,000.00		150,000.00	
	山东核电有限公司	3,680,460.59	180,300.41	19,244,449.08	
	武威新诚新能源有限公司	3,099,721.40	154,986.07	3,099,721.40	93,005.64
	中国核工业第二二建设有限公司	2,582,630.31	122,669.32	2,553,810.68	
	中核能源科技有限公司	1,164,535.24			
	中国核工业二三建设有限公司	525,099.00	262,549.50	525,099.00	105,019.80
	中国核工业第五建设有限公司	451,118.32			
	中核建中核燃料元件有限公司	295,276.16	2,718.00	54,360.00	
	中国核工业集团有限公司	229,344.00		35,801,078.33	1,766,774.30
	中国辐射防护研究院	194,000.00			
	连云港金辰实业有限公司	156,768.67		1,674,202.86	116,790.97
	中核内蒙古矿业有限公司	123,750.00	12,375.00	123,750.00	6,187.50
	中核凯利（深圳）餐饮管理有限公司	105,035.29			
	中核凯利深圳核能服务股份有限公司	103,063.50			
	中核混凝土股份有限公司	78,383.28		5,884,757.68	
	核工业理化工程研究院有限公司	64,400.00			
	中核华泰建设有限公司	56,586.00	2,829.30		
	核工业新疆矿冶局	50,000.00	50,000.00		
	北京江河润泽工程管理咨询有限公司	50,000.00		700,000.00	
	中核高温堆控股有限公司	30,000.00			
	河南中核五院研究设计有限公司	18,000.00	50.94	55,018.87	2,730.57
	中核战略规划研究总院有限公司	16,000.00			
	中核华纬工程设计研究有限公司	14,619.71			

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	中原新华水利水电投资有限公司	8,468.00			
	核工业二三〇研究所	3,566.97			
	原能（海南）资源有限公司	2,833.76		4,748.53	
	中核第四研究设计工程有限公司	2,425.00		5,000.00	
	核工业第二研究设计院有限公司	2,313.54			
	中核龙原科技有限公司	2,108.02			
	山西中辐核仪器有限责任公司	1,051.00			
	中国核工业华兴建设有限公司	348.00			
	成都海光核电技术服务有限公司	48.00			
	上海中核浦原有限公司			402,036.00	40,203.60
	中国核动力研究设计院			48,000.00	
	中国原子能科学研究院			1,167,428.97	
	中核第七研究设计院有限公司			74,100.00	
	中核华辰建筑工程有限公司			208,777.80	
	中核矿业科技集团有限公司			10,403.00	
	中核融资租赁有限公司			1,807,626.66	90,381.33
应收股利					
	中核（宁夏）同心防护科技有限公司	460,215.18		1,079,812.32	
合同资产					
	华能山东石岛湾核电有限公司	9,860,030.03	1,521,195.04	2,607,221.57	521,444.31
	华能海南昌江核电有限公司	7,895,895.45	394,794.77	16,488,131.23	494,643.94
	中核龙原科技有限公司	4,917,362.75	236,264.18	6,792,203.78	65,945.68
	核动力运行研究所	3,798,718.38	246,506.64	5,958,299.13	
	山东核电有限公司	3,352,090.58	100,562.72	56,210.32	2,810.52
	中国原子能科学研究院	3,069,477.13	24,622.64	5,002,283.00	25,019.81
	中国核电工程有限公司	1,847,069.01		14,523,992.64	84,953.77
	中核控制系统工程有限公司	1,767,229.48	59,434.72	1,188,694.44	
	中核高温堆控股有限公司	776,302.26	38,815.11	991,174.74	
	中核清原环境技术工程有限责任公司	641,509.43			
	中国核工业二三建设有限公司	580,266.61	1,318.11	1,442,525.36	6,316.81

项目 名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	成都海光核电技术服务有限公司	545,688.68	27,284.43	818,339.62	
	同方股份有限公司	268,792.78		1,586,491.51	
	中国核工业第五建设有限公司	259,433.96		84,886.00	8,488.60
	江苏道众能源科技有限公司	167,256.64	5,017.70		
	中核商业保理有限公司	160,000.00			
	中核能源科技有限公司	86,792.45			
	北京中核四达工程设计咨询有限公司	66,037.74	13,207.55	66,037.74	6,603.77
	中核（北京）传媒文化有限公司	48,706.06			
	中核北方核燃料元件有限公司			1,297,240.00	64,862.00
	中核财务有限责任公司			76,462.26	3,823.11
	中核建中核燃料元件有限公司			14,867,256.62	469,026.55
	中核四 0 四有限公司			562,831.86	
	中原运维海外工程有限公司			1,201,929.20	36,057.88
	中国中原对外工程有限公司			6,216,981.15	4,245.28
其他 非流 动资 产					
	中国核工业华兴建设有限公司	581,543,419.33			
	中国核电工程有限公司	577,254,774.16		111,946,891.72	
	中国核工业第二二建设有限公司	523,790,471.85			
	河南中核五院研究设计有限公司	453,231,098.18			
	中核兴业控股有限公司	400,000,000.00			
	中国原子能工业有限公司	396,208,373.68		6,337,513.72	
	中国核工业二三建设有限公司	304,438,156.16			
	中国核工业二四建设有限公司	160,463,105.48			
	漳州核电科创园发展有限公司	144,660,433.00			
	核工业北京地质研究院	45,874,200.00			
	中核华辰建筑工程有限公司	42,452,107.40			
	中核第四研究设计工程有限公司	17,210,972.80			
	同方股份有限公司	16,360,810.19			

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	华能山东石岛湾核电有限公司	5,116,000.00			
	同方威视技术股份有限公司	4,656,800.00			
	中国原子能科学研究院	3,216,000.00			
	中国核动力研究设计院	2,682,784.50			
	中核工程咨询有限公司	564,000.00			
	核动力运行研究所	446,247.95			
	中核四达建设监理有限公司	325,500.00			
	核工业计算机应用研究所	226,148.97			
	北京同方软件有限公司	178,747.80			

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付票据			
	中国原子能工业有限公司	1,264,546,999.85	240,614,400.75
	中国核电工程有限公司	6,693,859.50	
	中国铀业股份有限公司		1,548,233,196.24
应付账款			
	中国核电工程有限公司	2,161,002,946.51	2,567,308,325.28
	中国原子能工业有限公司	1,419,936,997.46	1,630,227,100.85
	中国铀业股份有限公司	1,189,559,217.28	1,089,744,961.82
	中国核动力研究设计院	290,063,756.01	210,909,346.63
	河南中核五院研究设计有限公司	264,228,166.28	144,732,896.23
	中核检修有限公司	239,004,269.15	222,338,663.19
	中国核工业第二二建设有限公司	230,500,629.91	64,988,051.00
	核动力运行研究所	116,361,316.34	143,428,148.42
	中国核工业华兴建设有限公司	104,798,879.50	61,105,789.32
	中核工程咨询有限公司	95,623,100.50	39,335,282.98
	中国核工业二三建设有限公司	87,031,306.66	77,221,039.19
	连云港金辰实业有限公司	83,522,613.65	83,419,614.02
	中核清原环境技术工程有限责任公司	65,882,654.18	118,149,602.52
	中核凯利（深圳）餐饮管理有限公司	62,847,750.20	51,077,994.08
	中核环保甘肃金安隆科技有限公司	62,087,783.04	15,807,584.91
	中核华辰建筑工程有限公司	61,726,606.12	22,449,133.00
	中国辐射防护研究院	59,996,524.40	46,427,717.81

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	成都海光核电技术服务有限公司	59,610,744.36	34,975,665.48
	中核凯利深圳核能服务股份有限公司	51,670,534.22	35,195,172.72
	中核（上海）供应链管理有限公司	50,487,183.31	24,684,171.77
	西安中核核仪器股份有限公司	47,895,028.31	47,445,774.39
	核工业北京地质研究院	47,292,452.83	1,415,094.34
	成都核总核动力研究设计工程有限公司	46,762,566.04	6,694,339.62
	北京冶核技术发展有限责任公司	45,597,342.94	37,319,341.16
	中核华泰建设有限公司	43,929,722.83	
	同方股份有限公司	41,837,742.46	23,373,038.90
	中国核工业二四建设有限公司	36,784,416.99	61,247,630.25
	中国核工业第五建设有限公司	33,951,521.21	32,106,991.94
	中核能源科技有限公司	33,804,356.19	
	中核战略规划研究总院有限公司	29,425,633.96	8,453,193.08
	中核核信信息技术（北京）有限公司	28,682,794.58	20,196,581.69
	中核环保产业有限公司	25,440,209.83	11,929,615.29
	中核控制系统工程有限公司	21,132,792.09	15,597,628.72
	中核（宁夏）同心防护科技有限公司	18,953,915.72	9,672,586.09
	核工业管理干部学院	18,145,199.02	
	河南核净洁净技术有限公司	14,189,610.91	5,726,098.20
	中国原子能科学研究院	13,846,526.65	27,706,159.53
	核工业航测遥感中心	12,221,999.50	1,216,359.21
	山西中辐核仪器有限责任公司	11,856,360.34	8,677,288.54
	中核四川环保工程有限责任公司	11,726,524.31	11,968,333.93
	核工业工程研究设计有限公司	11,545,315.95	11,607,918.61
	中核华纬工程设计研究有限公司	10,584,201.46	11,021,037.18
	江苏道众能源科技有限公司	10,458,246.52	
	中核苏阀科技实业股份有限公司	10,049,965.27	14,965,760.66
	中核第七研究设计院有限公司	6,915,004.26	5,252,865.00
	核工业北京化工冶金研究院	6,481,155.47	69,000.00
	中核物业服务有限公司	5,856,283.22	2,860,110.59
	中核北方核燃料元件有限公司	5,663,879.94	2,735,878.60
	同方威视技术股份有限公司	5,412,329.27	1,055,550.44
	中核机械工程有限公司	4,371,036.73	4,400,770.56
	北京中核华辉科技发展有限公司	4,312,794.76	5,329,102.53
	浙江零碳热力有限责任公司	4,294,495.41	
	中核高温堆控股有限公司	4,190,173.36	4,678,475.07
	中核（北京）传媒文化有限公司	4,045,349.06	1,909,667.93
	中国同辐股份有限公司	3,930,584.07	

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	中核包头核燃料元件股份有限公司	3,900,205.37	5,816,675.57
	核工业总医院	3,794,787.51	13,948,053.19
	核工业标准化研究所	3,645,983.01	
	核工业计算机应用研究所	3,420,219.78	
	中核混凝土股份有限公司	3,304,303.74	67,481.64
	中核勘察设计研究有限公司	3,073,301.43	102,029.51
	中核装备技术研究（上海）有限公司	3,052,553.51	5,165,560.38
	河北中核岩土工程有限责任公司	2,678,909.27	
	北京同方软件有限公司	2,474,905.84	
	核工业西南物理研究院	2,452,830.19	1,005,660.38
	中核建中核燃料元件有限公司	2,441,000.00	600,000.08
	湖南核工业宏华机械有限公司	2,422,297.88	33,573,895.34
	上海浦原实业有限公司	2,346,107.49	22,119.67
	中核第四研究设计工程有限公司	2,247,641.60	6,738,780.02
	核工业第八研究所	2,131,902.65	1,350,486.72
	上海中核八所科技有限公司	1,969,085.98	1,718,719.43
	北京国原新技术有限公司	1,965,733.02	209,500.00
	中国核工业中原建设有限公司	1,929,797.06	1,973,243.76
	兴原认证中心有限公司	1,617,300.80	774,491.24
	中核四达建设监理有限公司	1,515,580.00	3,723,160.37
	同方知网数字出版技术股份有限公司	1,140,000.00	
	江苏中核华兴建筑科技有限公司	874,935.60	76,050.00
	同方节能工程技术有限公司	849,056.60	167,732.52
	西安核设备有限公司	746,590.29	359,415.03
	北京核工业医院	694,698.83	510,496.00
	上海浦原对外经贸有限公司	584,513.28	
	核工业二三〇研究所	554,849.06	373,113.21
	中国中原对外工程有限公司	546,033.66	
	中核碳资产经营有限公司	471,698.11	4,575,471.70
	中核环保工程设计研究有限公司	393,120.12	393,120.12
	中核（山西）核七院监理有限公司	364,996.05	103,092.46
	上海中核仪表自控系统有限公司	349,474.03	590,254.57
	同方节能装备有限公司	242,035.40	
	湖南中核勘探有限责任公司	223,200.00	
	中国核工业集团有限公司	218,721.80	822,639.20
	成都天核科技有限公司	214,992.76	
	中核大地生态科技有限公司	193,290.75	
	中国核工业电机运行技术开发有限公司	159,115.04	

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	中国原子能出版传媒有限公司	146,788.99	2,961,183.49
	中核北方铀业有限公司	97,276.93	84,895.56
	中核二十五建设有限公司	78,899.64	628,969.44
	大连中核凯利企业管理有限责任公司	65,237.86	5,167,719.66
	中核利华消防工程有限公司	57,654.90	
	山西同方知网数字出版技术有限公司	49,820.94	
	北京中核四达工程设计咨询有限公司	25,000.00	
	中核深圳凯利集团有限公司	19,484.43	828,964.83
	核工业研究生部	7,183.50	692,650.50
	徐州核瑞环保投资有限公司	3,650.18	1,221,003.43
	新疆中核二一六建设有限公司	3,548.74	3,548.74
	葫芦岛中核凯利核能服务有限公司	1,185.00	1,185.00
	中核龙原科技有限公司	0.01	
	核工业理化工程研究院		348,000.00
	华龙国际核电技术有限公司		
	上海一鸣过滤技术有限公司		159,164.48
	上海纵核信息技术有限公司		224,395.00
	原能（海南）资源有限公司		26,455.00
	中核智能安防科技（西安）有限公司		147,898.20
	新疆中核天山铀业有限公司		650,000.00
	中核华辰工程管理有限公司		191,962.08
	新疆新华波波娜水电开发有限公司		125,943.40
	甘肃兰核电控有限公司		3,000.00
预收款项			
	中核工程咨询有限公司	63,119.28	63,119.29
	原能（海南）资源有限公司	16,355.51	16,355.51
	连云港金辰实业有限公司	0.30	34,977.03
	中核检修有限公司		4,030.00
合同负债			
	中国核工业集团有限公司	28,455,161.00	15,276,722.90
	中国核电工程有限公司	25,228,836.43	9,648,572.81
	中国原子能科学研究院	12,457,992.17	2,930,942.34
	中核工程咨询有限公司	2,655,459.64	3,056,603.77
	华能山东石岛湾核电有限公司	2,286,000.00	
	中国核动力研究设计院	1,371,291.76	144,905.66
	中核龙原科技有限公司	1,209,030.10	1,326,667.73
	中国核工业第五建设有限公司	972,418.19	
	中核陕西铀浓缩有限公司	803,937.64	

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	中国中原对外工程有限公司	588,734.82	
	中核凯利（深圳）餐饮管理有限公司	570,764.37	
	中核财务有限责任公司	451,706.43	412,363.97
	成都海光核电技术服务有限公司	359,096.70	
	核工业理化工程研究院	298,389.38	1,148,868.00
	中核（北京）传媒文化有限公司	157,075.47	
	中核秦山同位素有限公司	94,339.62	
	中核融资租赁有限公司	92,452.84	
	中核建中核燃料元件有限公司	46,250.00	3,360,000.00
	中核检修有限公司	43,556.60	
	山东核电有限公司	37,735.85	
	同方股份有限公司		68,207.55
	中国核工业第二建设有限公司		22,000.00
	中核北方核燃料元件有限公司		439,764.36
	中核高温堆控股有限公司		1,650,943.39
	中核控制系统工程有限公司		2,830,188.68
其他应付款			
	中国核工业集团有限公司	26,972,746.48	5,599,584.00
	中核凯利（深圳）餐饮管理有限公司	18,006,381.54	7,272,502.50
	中核高温堆控股有限公司	11,676,896.60	37,964,060.56
	中国核电工程有限公司	5,523,302.00	12,461,962.41
	中国原子能工业有限公司	5,399,003.52	3,862,909.66
	核动力运行研究所	3,166,769.68	3,166,769.68
	山东核电有限公司	2,436,757.32	
	中核融资租赁有限公司	1,248,464.07	27,753,197.80
	连云港金辰实业有限公司	636,022.00	448,471.53
	中核能源科技有限公司	621,385.00	
	中核四川环保工程有限责任公司	564,643.59	564,643.59
	湖南省京湘电力开发有限公司	346,988.44	344,207.97
	中核（山西）核七院监理有限公司	276,120.00	276,120.00
	核工业航测遥感中心	235,700.00	231,700.00
	中国同辐股份有限公司	206,920.00	
	中核清原环境技术工程有限责任公司	200,000.00	200,000.00
	中国核工业华兴建设有限公司	99,668.66	65,260.29
	中国核工业第五建设有限公司	99,300.00	99,300.00
	中国核工业第二建设有限公司	96,200.00	541,200.00
	中核陕西铀浓缩有限公司	81,783.50	81,783.50
	中国宝原投资有限公司	55,250.30	55,250.30

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	中核四达建设监理有限公司	46,000.00	46,000.00
	中核检修有限公司	45,328.28	32,200.00
	中国中原对外工程有限公司	43,850.00	
	河南中核五院研究设计有限公司	33,911.00	538,072.45
	中国核工业二四建设有限公司	30,002.00	30,002.00
	中核混凝土股份有限公司	27,000.00	1,000.00
	中核勘察设计研究有限公司	23,471.56	1,000.00
	原能（海南）资源有限公司	22,880.00	12,950.00
	中国核工业二三建设有限公司	20,400.00	20,400.00
	成都海光核电技术服务有限公司	20,000.00	20,000.00
	中核环保产业有限公司	20,000.00	20,000.00
	湖南中核环保科技有限公司	14,400.00	
	中核北方核燃料元件有限公司	13,128.28	15,260.29
	中核四 0 四有限公司	13,128.28	
	核工业西南物理研究院	13,057.72	75,628.56
	中核凯利深圳核能服务股份有限公司	10,100.00	10,100.00
	核工业第二研究设计院有限公司	10,000.00	
	中核工程咨询有限公司	10,000.00	10,000.00
	中核物业服务有限公司	6,200.00	6,200.00
	西安中核核仪器股份有限公司	5,200.00	5,200.00
	中国辐射防护研究院	5,100.00	5,100.00
	北京冶核技术发展有限责任公司	5,000.00	
	山西中辐核仪器有限责任公司	5,000.00	5,000.00
	中核港航工程有限公司	5,000.00	5,000.00
	中核华誉工程有限责任公司	5,000.00	
	中核机械工程有限公司	5,000.00	1,000.00
	中国核动力研究设计院	2,000.00	
	北京国原新技术有限公司	1,000.00	1,000.00
	核工业计算机应用研究所	1,000.00	
	江苏道众能源科技有限公司	1,000.00	
	中核第四研究设计工程有限公司	1,000.00	1,000.00
	中核核信信息技术（北京）有限公司	1,000.00	1,000.00
	大连中核凯利企业管理有限责任公司		512,633.00
	核工业二三 0 研究所		14,800.00
应付股利			
	上海亚玛顿新能源有限公司	18,656,893.21	18,656,893.21
	杨志钿	2,954,353.44	3,554,353.44
	河南省光彩城投实业有限公司	2,184,168.60	1,384,168.60

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	吉林省秋林集团有限公司	233,674.82	233,674.82
其他流动负债			
	中国核电工程有限公司		400,000,000.00
长期借款			
	华电国际电力股份有限公司	269,452,113.02	155,044,503.74
	福建省投资开发集团有限责任公司	19,140,000.00	19,340,000.00
	河北建投能源投资股份有限公司		115,794,819.74
一年内到期的非流动负债			
	中核融资租赁（海南）有限公司	186,214,440.95	52,125,982.82
	河北建投能源投资股份有限公司	115,794,819.74	
	中核融资租赁有限公司	109,235,027.57	211,302,909.76
	中核（上海）企业发展有限公司	68,693,263.27	
	华电国际电力股份有限公司	58,492,672.58	172,900,281.85
	福建省投资开发集团有限责任公司	221,569.47	221,792.53
	中国核工业第五建设有限公司	83,716.93	
长期应付款			
	中国原子能科学研究院	12,406,037.74	9,170,188.68
	中国核电工程有限公司	7,969,736.11	4,259,793.93
	中国核动力研究设计院	2,400,000.00	1,600,000.00
租赁负债			
	中核（上海）企业发展有限公司	107,956,955.50	
	中核融资租赁有限公司		118,343,229.18

(七) 资金集中管理

1、 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	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	4,293,064,288.54		6,463,256,761.56	
其他流动资产	420,442,848.44			
合计	4,713,507,136.98		6,463,256,761.56	
其中：因资金集中管理支取受限的资金				

2、 本公司从集团母公司或成员单位拆借的资金

项目名称	期末余额	上年年末余额
短期借款、其他流动负债、一年内到期的非流动负债、长期借款：		
中核财务有限责任公司	41,703,094,240.83	39,486,521,741.32
中核聚力兴核（北京）企业管理合伙企业（有限合伙）	6,252,760,416.66	
中核融资租赁有限公司	2,069,782,083.71	5,724,067,053.91
中国核工业集团有限公司	908,082,952.78	3,956,389,010.59
中核融资租赁（海南）有限公司	214,439,743.33	1,603,313,411.13
中核财资管理有限公司		22,271,577.78
长期应付款：		
中国核工业集团有限公司	7,643,000,000.00	8,243,000,000.00
中核融资租赁有限公司	2,250,759,540.10	1,355,525,366.91
合计	61,041,918,977.41	60,391,088,161.64

十三、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

已签订的正在或准备履行的大额发包合同

截至资产负债表日，本公司尚有已签订但未支付的约定大额发包合同支出共计 9,318,853.58 万元，具体情况如下：

单位：万元

项目名称	合同金额	已付金额	未付金额
江苏核电工程-3、4 号机组	1,875,479.63	1,872,044.41	3,435.22
江苏核电工程-5、6 号机组	2,116,043.65	2,098,074.82	17,968.83
中核苏能工程-7、8 号机组	1,899,610.18	1,377,045.74	522,564.44
中核苏能工程-连云港核能供热项目	430,200.00	316,874.55	113,325.45
三门核电工程	4,012,786.86	2,387,489.22	1,625,297.64
福清核电工程	2,934,342.73	2,910,251.06	24,091.67
漳州核电工程-1、2 号机组	2,898,549.34	2,535,472.03	363,077.31
漳州核电工程-3、4 号机组	2,749,891.00	612,931.41	2,136,959.59
金七门核电	676,424.46	384,917.46	291,507.00
中核海南小堆工程	321,700.00	255,312.31	66,387.69
辽宁核电工程-1、2 号机组	3,218,400.99	1,152,759.15	2,065,641.84
辽宁核电工程-3、4 号机组	4,396,399.09	2,307,802.19	2,088,596.90
合计	27,529,827.93	18,210,974.35	9,318,853.58

(二) 或有事项

1、 未决诉讼

截至 2024 年 12 月 31 日,本公司下属子公司尚未终结的诉讼事项共计 25 起,涉诉金额共计 8,994.04 万元。其中本公司下属子公司作为原告的诉讼事项 1 起,涉及金额 9.17 万元。本公司下属子公司作为被告的诉讼事项 17 起,涉及金额 6,132.32 万元。本公司下属子公司作为第三人的诉讼事项 7 起,涉及金额 2,852.55 万元。

2、 子公司之间提供的担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中核汇能有限公司	WPP100MWTABAI1LLP	408,698,254.60	2024/6/20	2036/12/21	否
中核汇能有限公司	WPP50MWTABAI2LLP	189,714,754.61	2024/6/20	2036/12/21	否

3、 未结清保函

单位：万元

单位名称	业务种类	保函余额
中核（福建）电能服务有限公司	履约保函	20,000.00
中核国电漳州能源有限公司	付款保函	6,762.89
中核汇能有限公司	履约保函	6,230.40
中核武汉核电运行技术股份有限公司	信用保函	4,647.44
铁门关市中核新能源有限公司	履约保函	4,000.00
中核辽宁核电有限公司	付款保函	3,065.00
中核坤华能源发展有限公司	履约保函	2,997.75
中核江苏电能服务有限公司	履约保函	2,000.00
中核浙江电能服务有限公司	履约保函	1,680.00
中核汇能新疆能源开发有限公司	履约保函	1,600.00
三门核电有限公司	付款保函	1,528.70
中核武汉核电运行技术股份有限公司	履约保函	1,508.68
中核汇能（甘肃）能源有限公司	履约保函	1,200.00
中核苏能核电有限公司	履约保函	1,199.24
海南核电有限公司	履约保函	668.43
中核山东核能有限公司	付款保函	660.00
中核坤华能源发展有限公司	付款保函	500.00
中核汇能河北新能源有限公司	履约保函	440.00
安塞汇升新能源有限公司	履约保函	419.14

单位名称	业务种类	保函余额
中核浙能能源有限公司	履约保函	300.00
中核汇能（湖南）新能源有限公司	付款保函	250.00
中核海南核电有限公司	付款保函	200.00
中核汇海风电投资有限公司	付款保函	200.00
中核汇能（广西）能源开发有限公司	履约保函	200.00
中核汇海风电投资有限公司	履约保函	100.00
广州汇天智慧能源有限公司	付款保函	13.20
汇智（北京）能源有限公司	投标保函	1.00
合计		62,371.87

十四、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

资产负债表日后利润分配情况

单位：万元

拟分配的利润或股利	329,088.03
-----------	------------

注：拟分配的利润或股利尚未经股东大会批准。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

公司 2025 年 3 月 1 日发布公告，拟以增资方式参股中国聚变能源有限公司。目前该事项已经公司第五届董事会第一次独立董事专门会议、第五届董事会第二次会议及第五届监事会第二次会议审议通过，公司投资金额为 100,000 万元，本次交易尚需国务院国资委批准并办理工商变更登记手续。

十五、其他重要事项

分部信息

1、 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以地区分部为基础确定报告分部。

公司以地区分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

2、 报告分部的财务信息

单位：亿元										
项目	华北地区	华东地区	华南地区	华中地区	西北地区	西南地区	东北地区	境外	分部间抵销	合计
主营业务收入	20.52	705.40	50.72	27.62	45.26	14.99	7.37	0.88	-103.20	769.56
主营业务成本	11.89	430.55	37.65	17.62	27.46	7.52	4.19	0.36	-97.82	439.42
资产总额	1,984.12	4,146.48	444.09	235.36	854.71	256.60	543.20	17.12	-1,884.29	6,597.39
负债总额	618.04	2,840.15	299.28	161.93	562.50	174.61	417.37	8.83	-579.00	4,503.71

十六、 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	期末余额	上年年末余额
1 年以内		4,500,000.00
1 至 2 年	4,500,000.00	
2 至 3 年		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
小计	4,500,000.00	4,500,000.00
减：坏账准备	225,000.00	
合计	4,275,000.00	4,500,000.00

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		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	4,500,000.00	100.00	225,000.00	5.00	4,275,000.00	4,500,000.00	100.00			4,500,000.00
其中：一般风险组合										
低风险组合	4,500,000.00	100.00	225,000.00	5.00	4,275,000.00	4,500,000.00	100.00			4,500,000.00
合计	4,500,000.00	100.00	225,000.00		4,275,000.00	4,500,000.00	100.00			4,500,000.00

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
低风险组合	4,500,000.00	225,000.00	5.00
合计	4,500,000.00	225,000.00	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		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		225,000.00				225,000.00
合计		225,000.00				225,000.00

4、 按欠款方归集的期末余额的应收账款和合同资产情况

单位名称	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
中国核电工程有限公司	4,500,000.00		4,500,000.00	100.00	225,000.00
合计	4,500,000.00		4,500,000.00	100.00	225,000.00

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利	460,215.18	1,079,812.32
其他应收款项	253,086.83	2,460,403.00
合计	713,302.01	3,540,215.32

1、 应收股利
 应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
中核（宁夏）同心防护科技有限公司	460,215.18	1,079,812.32
小计	460,215.18	1,079,812.32
减：坏账准备		
合计	460,215.18	1,079,812.32

2、 其他应收款项
 （1）按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	253,086.83	2,460,403.00
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	123,128,285.66	123,128,285.66
小计	123,381,372.49	125,588,688.66
减：坏账准备	123,128,285.66	123,128,285.66
合计	253,086.83	2,460,403.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		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	123,381,372.49	100.00	123,128,285.66	99.79	253,086.83	125,588,688.66	100.00	123,128,285.66	98.04	2,460,403.00
其中：一般风险组合										
低风险组合	123,381,372.49	100.00	123,128,285.66	99.79	253,086.83	125,588,688.66	100.00	123,128,285.66	98.04	2,460,403.00
合计	123,381,372.49	100.00	123,128,285.66		253,086.83	125,588,688.66	100.00	123,128,285.66		2,460,403.00

按信用风险特征组合计提坏账准备：
组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
低风险组合	123,381,372.49	123,128,285.66	99.79
合计	123,381,372.49	123,128,285.66	

（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)	
上年年末余额			123,128,285.66	123,128,285.66
上年年末余额在本期				
--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				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额			123,128,285.66	123,128,285.66

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	2,460,403.00		123,128,285.66	125,588,688.66
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

账面余额	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)	
本期新增	-2,207,316.17			-2,207,316.17
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	253,086.83		123,128,285.66	123,381,372.49

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		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	123,128,285.66					123,128,285.66
合计	123,128,285.66					123,128,285.66

（5）按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
核电项目筹建垫款	123,100,000.00	123,100,000.00
押金、质保金、保证金	13,212.44	2,463,212.44
其他	268,160.05	25,476.22
合计	123,381,372.49	125,588,688.66

（6）按欠款方归集的其他应收款项期末余额情况

单位名称	款项性质	期末余额	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
浙西核电项目筹建处	代垫款项	123,100,000.00	5 年以上	99.77	123,100,000.00
中核建中核燃料元件有限公司	其他	240,916.16	1 年以内	0.20	
备用金等	其他	27,243.89	1 年以内、5 年以上	0.02	15,073.22
北京自如生活企业管理有限公司	押金、质保金、保证金	13,212.44	5 年以上	0.01	13,212.44
合计		123,381,372.49		100.00	123,128,285.66

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	67,458,966,353.23		67,458,966,353.23	58,301,232,304.07		58,301,232,304.07
对联营、合营企业投资	5,989,818,474.02		5,989,818,474.02	5,366,233,323.10		5,366,233,323.10
合计	73,448,784,827.25		73,448,784,827.25	63,667,465,627.17		63,667,465,627.17

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
秦山核电有限公司	2,500,456,400.36						2,500,456,400.36	
核电秦山联营有限公司	1,900,000,000.00						1,900,000,000.00	
秦山第三核电有限公司	510,000,000.00						510,000,000.00	
江苏核电有限公司	7,737,201,146.84						7,737,201,146.84	
三门核电有限公司	9,896,521,213.02		96,740,000.00				9,993,261,213.02	
福建福清核电有限公司	9,238,714,604.84						9,238,714,604.84	
湖南桃花江核电有限公司	588,010,000.00						588,010,000.00	
海南核电有限公司	2,646,558,171.93						2,646,558,171.93	
中核辽宁核电有限公司	3,561,668,843.89		1,446,070,000.00				5,007,738,843.89	
福建三明核电有限公司	48,552,000.00						48,552,000.00	
中核核电运行管理有限公司	76,259,692.22						76,259,692.22	
中核河南核电有限公司	51,000,000.00						51,000,000.00	
中核国电漳州能源有限公司	4,118,039,553.16		1,021,450,000.00				5,139,489,553.16	
中核华电河北核电有限公司	242,737,410.21		36,924,000.00				279,661,410.21	

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
中核霞浦核电有限公司	10,167,114.65						10,167,114.65	
中国核电(英国)有限公司	8,656,100.00			8,656,100.00				
中核海洋核动力发展有限公司	511,157,875.33						511,157,875.33	
中核技术投资有限公司	679,048,349.50						679,048,349.50	
中核台海清洁能源(山东)有限公司	43,496,413.86						43,496,413.86	
中核苏能核电有限公司	2,266,879,755.42		1,429,530,000.00				3,696,409,755.42	
中核海南核电有限公司	1,149,800,000.00		360,590,000.00				1,510,390,000.00	
核电运行研究(上海)有限公司	89,423,256.87						89,423,256.87	
中核汇能有限公司	8,927,981,534.06		3,000,000,000.00				11,927,981,534.06	
中核燕龙科技有限公司	255,000,000.00						255,000,000.00	
中核山东核能有限公司	686,902,867.91		875,394,600.00				1,562,297,467.91	
中核(山东)技术服务有限公司	200,000,000.00						200,000,000.00	
中核大唐庄河核电有限公司	204,000,000.00		49,200,000.00				253,200,000.00	
中核运维技术有限公司	153,000,000.00						153,000,000.00	
中核浙能能源有限公司			336,404,006.00			386,587,543.16	722,991,549.16	

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
中核玉林核电有限公司			127,500,000.00				127,500,000.00	
合计	58,301,232,304.07		8,779,802,606.00	8,656,100.00		386,587,543.16	67,458,966,353.23	

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
			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		
1. 合营企业												
中核浙能能源有限公司	389,015,000.00				-2,427,456.84					-386,587,543.16		
华能海南昌江核电有限公司	1,906,943,966.00		821,222,800.00								2,728,166,766.00	
小计	2,295,958,966.00		821,222,800.00		-2,427,456.84					-386,587,543.16	2,728,166,766.00	
2. 联营企业												
山东核电有限公司	941,410,730.94		79,930,000.00		44,703,783.68			38,967,164.42			1,027,077,350.20	
华能霞浦核电有限公司	88,886,200.00										88,886,200.00	

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
			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		
中核融资租赁有限公司	744,344,337.73				49,953,452.86			26,500,033.19			767,797,757.40	
中核(上海)企业发展有限公司	649,383,271.40				-25,731,083.35		100,009.79				623,752,197.84	
中核(宁夏)同心防护科技有限公司	2,581,106.41				1,514,562.98		47,471.95	585,379.65			3,557,761.69	
雄安兴融核电创新中心有限公司	19,611,226.29				39,791.89						19,651,018.18	
中国铀业有限公司	592,982,397.93				60,391,234.62	-421,470.42	2,614,308.31				655,566,470.44	
中原运维海外工程有限公司	22,052,479.32		38,000,000.00		1,408,091.60			2,452.66			61,458,118.26	
中核碳资产经营有限公司	9,022,607.08		6,000,000.00		-1,117,773.07						13,904,834.01	
小计	3,070,274,357.10		123,930,000.00		131,162,061.21	-421,470.42	2,761,790.05	66,055,029.92			3,261,651,708.02	
合计	5,366,233,323.10		945,152,800.00		128,734,604.37	-421,470.42	2,761,790.05	66,055,029.92		-386,587,543.16	5,989,818,474.02	

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	222,641.51		1,977,358.43	
其他业务	180,180.09		573,829.53	
合计	402,821.60		2,551,187.96	

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
其他	402,821.60	2,551,187.96
合计	402,821.60	2,551,187.96

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	8,041,242,413.73	7,678,850,298.14
权益法核算的长期股权投资收益	128,734,604.37	147,879,270.38
处置长期股权投资产生的投资收益	381,609.40	
债权投资持有期间取得的利息收入	637,391,124.82	700,753,970.25
合计	8,807,749,752.32	8,527,483,538.77

十七、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	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	75,176,561.28	
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	81,738,938.06	
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	4,699,333.91	
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	3,251,935.57	
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	1,092,274.00	

项目	金额	说明
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	140,503,360.25	
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		
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	7,276,115.78	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	31,700,851.60	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	345,439,370.45	
所得税影响额	-46,032,196.51	
少数股东权益影响额（税后）	-91,379,252.42	
合计	208,027,921.52	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	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	9.44	0.463	0.463
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.22	0.452	0.452





营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202502140072

扫描经营主体身份码了解更多信息, 体验更多应用服务。



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
出资额 人民币15900.0000万元整
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

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】

登记机关

2025 年 02 月 14 日





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）

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

此证复印件仅作为报告书附件使用，
不能作为他用。



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.



年 月 日



姓名 蔡晓丽
Full name
性别 女
Sex
出生日期 1971-11-01
Date of birth
工作单位 大信会计师事务所有限公司
Working unit
身份证号码 32435197111010047
Identity card No

610000020072

北京注册会计师协会

证书编号:
No of Certificate

批准注册协会:
Authorized Institute of CPA

发证日期: 一九九零 年 月 日
Date of Issuance



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.



姓名: 蔡晓丽
证书编号: 610000020072



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.



此证复印件仅作为报告书附件使用，
不能作为他用。



中国注册会计师

姓名	张文娟
Full name	
性别	女
Sex	
出生日期	1989-04-15
Date of birth	
工作单位	立信会计师事务所（特殊普通合伙）北京分所
Working unit	
身份证号码	370481198904154660
Identity card No.	



姓名：张文娟
证书编号：310000060732

证书编号：
No. of Certificate 310000060732

批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs 北京注册会计师协会

发证日期：
Date of Issuance 2014 年 12 月 26 日



年 月 日
/y /m /d