



科力新能

NEEQ : 835927

广州科力新能源股份有限公司

GUANGZHOU KELI NEW ENERGY CO.,LTD.



半年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人胡龙、主管会计工作负责人方刚及会计机构负责人（会计主管人员）方刚保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	11
第四节	股份变动及股东情况	15
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	17
第六节	财务会计报告	19
附件 I	会计信息调整及差异情况	78
附件 II	融资情况	78

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	广州市经济技术开发区瑞发路 15 号自编四栋第 7 层董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、科力新能	指	广州科力新能源股份有限公司
“三会”	指	股东大会、董事会、监事会
《公司章程》	指	《广州科力新能源股份有限公司公司章程》
股东大会	指	广州科力新能源股份有限公司股东大会
董事会	指	广州科力新能源股份有限公司董事会
监事会	指	广州科力新能源股份有限公司监事会
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
主办券商、国投证券	指	国投证券股份有限公司
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
广东科力	指	广东科力新能源有限公司
麦高、麦高数字	指	麦高（广东）数字科技有限公司
翊成、翊成投资	指	广州翊成投资合伙企业（有限合伙）
科瀛、科瀛投资	指	广州科瀛投资中心（有限合伙）
华盛、华盛投资	指	华盛国际投资有限公司
佑虹、佑虹科技	指	广州佑虹信息科技有限公司
卓飞、卓飞投资	指	广州卓飞投资咨询有限公司
力源、力源投资	指	广州力源投资咨询有限公司
龙玥、龙玥科技	指	广东省龙玥电气科技有限公司
全资子公司、龙越自动化	指	广州龙越自动化设备有限公司
控股子公司、科利大数据	指	广州科利大数据产业有限公司
元/万元	指	人民币元/万元
报告期内、本期	指	2024年1-6月
报告期末、本期末	指	2024年6月30日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	广州科力新能源股份有限公司		
英文名称及缩写	GUANGZHOU KELI NEW ENERGY CO.,LTD. KELI ENERGY		
法定代表人	胡龙	成立时间	2006年5月24日
控股股东	控股股东为（胡龙）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（胡龙），一致行动人为（麦枝芳）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C（制造业）-34（通用设备制造业）-346（烘炉、风机、衡器、包装等设备制造）-3464（制冷、空调设备制造）		
主要产品与服务项目	从事智能化制冷（热泵）系统的研发、设计、生产、销售、安装及售后服务，以及工控自动化产品的生产、销售。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	科力新能	证券代码	835927
挂牌时间	2016年3月1日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	82,557,000
主办券商（报告期内）	国投证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	深圳市福田区福田街道福华一路 119 号安信金融大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	曹君娟	联系地址	广州经济技术开发区瑞发路 15 号自编四栋第 7 层
电话	020-66353777	电子邮箱	241044112@qq.com
传真	020-66353771		
公司办公地址	广州经济技术开发区瑞发路 15 号自编四栋第 7 层	邮政编码	510530
公司网址	www.gzkelinewenergy.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91440101788912661W		
注册地址	广东省广州市经济技术开发区瑞发路 15 号自编四栋第 7 层		
注册资本（元）	82,577,000.00	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

公司的业务属于通用设备制造业，为各行业客户提供智能化制冷（热泵）系统和工控自动化产品。公司是专注于智能化制冷（热泵）系统的研发、设计、生产、销售、安装及售后服务的高新技术企业，其全资子公司龙越自动化主要从事工控自动化产品的销售，控股子公司广州科利大数据产业有限公司主要从事数据中心的研发及机房精密空调等制冷设备的高端制造。

公司具备完整的研发、采购、生产、销售、服务体系，生产的热泵产品已广泛应用于各类商用建筑、公共建筑、生态住宅，通过多年的生产和项目经验的积累，拥有与业务相关的核心技术。公司的关键资源要素包括公司的生产技术、服务模式、客户渠道等。

公司逐步形成空气源热泵系统、水源热泵系统、其他供暖系统的全业务链集成服务模式，即公司在产品设计与生产、设备采购、安装及调试等各个环节为客户提供服务，并根据客户个性化需求调整生产计划取得业务收入。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	34,659,135.25	68,818,489.43	-49.64%
毛利率%	26.05%	22.54%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	630,869.43	7,548,353.12	-91.64%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-293,196.08	7,038,381.05	-104.17%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	0.57%	7.08%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-0.26%	6.60%	-
基本每股收益	0.01	0.09	-88.89%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	564,894,776.03	461,063,306.83	22.52%
负债总计	388,368,369.74	292,395,477.60	32.82%
归属于挂牌公司股东的净资产	111,704,887.43	111,074,018.00	0.57%

归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.35	1.35	-
资产负债率%（母公司）	49.17%	32.24%	-
资产负债率%（合并）	68.75%	63.42%	-
流动比率	1.11	2.65	-
利息保障倍数	1.71	9.29	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	32,397,760.57	15,026,247.38	115.61%
应收账款周转率	1.42	5.81	-
存货周转率	0.96	1.28	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	22.52%	27.85%	-
营业收入增长率%	-49.64%	11.67%	-
净利润增长率%	-95.08%	89.12%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	13,833,132.65	2.45%	15,522,065.07	3.37%	-10.88%
应收票据	2,369,605.43	0.42%	619,089.98	0.13%	282.76%
应收账款	28,338,668.63	5.02%	17,920,510.85	3.89%	58.14%
存货	16,316,809.95	2.89%	16,666,045.35	3.61%	-2.10%
合同资产	21,775,319.16	3.85%	19,088,900.62	4.14%	14.07%
固定资产	10,056,174.87	1.78%	10,906,506.23	2.37%	-7.80%
在建工程	405,063,280.86	71.71%	288,704,194.04	62.62%	40.30%
预付款项	2,977,055.26	0.53%	996,787.77	0.22%	198.66%
其他应收款	441,392.95	0.08%	698,525.17	0.15%	-36.81%
其他流动资产	33,631,979.13	5.95%	23,702,405.82	5.14%	41.89%
短期借款	36,993,836.35	6.55%	10,000,000.00	2.17%	269.94%
长期借款	280,259,466.84	49.61%	254,861,466.84	55.28%	9.97%
使用权资产	1,034,294.39	0.18%	1,997,425.31	0.43%	-48.22%
长期待摊费用	792,830.81	0.14%	1,181,176.49	0.26%	-32.88%
其他非流动资产	0.00	0.00%	30,347,193.52	6.58%	-100.00%
应付账款	9,250,264.64	1.64%	10,342,209.69	2.24%	-10.56%
预收款项	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
应付职工薪酬	938,901.04	0.17%	1,618,357.77	0.35%	-41.98%
应交税费	196,410.79	0.03%	465,547.63	0.10%	-57.81%
其他应付款	52,415,862.33	9.28%	5,917,245.47	1.28%	785.82%

租赁负债	0.00	0.00%	89,773.34	0.02%	-100.00%
合同负债	1,104,371.36	0.20%	531,797.61	0.12%	107.67%
一年内到期的非流动负债	5,150,893.56	0.91%	4,000,000.00	0.87%	28.77%
其他流动负债	1,963,515.34	0.35%	1,126,750.00	0.24%	74.26%
资产总计	564,894,776.03	-	461,063,306.83	-	22.52%

项目重大变动原因

在建工程：报告期末在建工程比上年期末增加116,359,086.82元，增加40.30%，主要原因是子公司科利大数据在建工程项目“科力新能低碳高端制造及智能运维中心”投入增加，且全部用于该项目。

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	34,659,135.25	-	68,818,489.43	-	-49.64%
营业成本	25,629,206.82	73.95%	53,309,945.24	77.46%	-51.92%
毛利率	26.05%	-	22.54%	-	-
销售费用	1,310,292.48	3.78%	1,049,411.47	1.52%	24.86%
管理费用	4,650,036.62	13.42%	4,510,520.51	6.55%	3.09%
研发费用	2,404,673.01	6.94%	2,932,258.73	4.26%	-17.99%
财务费用	384,140.75	1.11%	177,922.16	0.26%	115.90%
信用减值损失	-563,224.52	-1.63%	-116,088.19	-0.17%	-385.17%
资产减值损失	-161,013.68	-0.46%	-47,959.68	-0.07%	-235.73%
其他收益	884,030.00	2.55%	530,000.00	0.77%	66.80%
营业利润	347,651.41	1.00%	7,126,745.61	10.36%	-95.12%
营业外收入	4,466.62	0.01%	5,061.60	0.01%	-11.75%
营业外支出	12.55	0.00%	0.00	0.00%	-
所得税费用	-6,471.58	-0.02%	-160,262.94	-0.23%	-95.96%
经营活动产生的现金流量净额	32,397,760.57	-	15,026,247.38	-	115.61%
投资活动产生的现金流量净额	-83,623,981.04	-	-78,147,839.51	-	-7.01%
筹资活动产生的现金流量净额	49,537,288.05	-	72,307,661.77	-	-31.49%

项目重大变动原因

(1) 报告期内，公司营业收入较上年同期减少 34,159,354.18 元，减少 49.64%，主要原因是佑虹项目工程收入大幅度减少，导致智能化制冷(热泵)系统业务收入较上年同期减少 38,770,488.53 元。

(2) 报告期内，公司营业成本较上年同期减少 27,680,738.42 元，减少 51.92%，主要原因是营业收入减少，与之对应的结转成本也随之减少。

(3) 报告期内，公司营业利润较上年同期减少 6,779,094.20 元，减少 95.12%，主要原因是营业收入和营业成本大幅度减少，销售费用、管理费用和其他费用变化不大。

(4) 公司在报告期末经营活动产生的现金流量净额比上年同期增加 17,371,513.19 元，增加比例为

115.61%，主要原因是收到其他与经营活动有关的现金大幅度增加。

(5) 公司在报告期末筹资活动产生的现金流量净额比上年同期减少 22,770,373.72 元，减少比例为 31.49%，主要原因是偿还债务和利息比上年同期增加 241,888,032.06 元。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
广州龙越自动化设备有限公司	子公司	从事工控自动化产品的生产、销售	14,010,000.00	64,953,742.22	34,705,594.14	24,229,758.68	1,835,527.50
广州科利大数据产业有限公司	子公司	主要从事信息电子技术服务	150,000,000.00	465,383,665.81	144,047,819.69	-	-605,094.15

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、核心人员流失风险	通过长期发展和积累，公司已形成较强的自主创新能力并拥有多项自主知识产权，而研发设计、经营管理工作不可避免地依赖专业人才。虽然报告期内公司核心人员稳定，但如果发生核心人员流失，而公司又不能及时安排适当人选接替或补充，将会对公司的经营造成不利影响。

2、原材料价格波动风险	<p>公司主要对外采购压缩机、冷凝器、蒸发器、电控元件等原材料，材料成本占营业成本的比重在 90%以上，原材料价格上涨将提高公司生产成本，对公司盈利能力产生不利影响。</p>
3、新产品投资失败风险	<p>设立控股子公司广州科利大数据产业有限公司进一步拓展公司机房精密空调及配套制冷设备和大数据产业的发展空间。虽然公司有多年的制冷设备制造技术优势，但新产品与现有产品存在较大的差异，新产品的投资能否给公司带来收益存在不确定性。</p>
4、实际控制人控制不当风险	<p>公司共同实际控制人胡龙与麦枝芳合计控制公司 55.59% 的股份。虽然公司已经建立“三会”议事规则、关联交易决策管理办法，初步建立完善的内控体系对实际控制人的行为进行约束，但若胡龙与麦枝芳利用其控制地位对公司的经营决策、发展战略、人事任免和利润分配等重大事宜进行不当控制，可能损害公司或其他股东的权益。</p>
5、客户集中度较高风险	<p>2024 上半年，公司前五名客户的销售额占总营业收入比重为 55.13%，客户集中度较高，存在对主要客户重大依赖的风险，如果前五大客户经营状况和业务结构发生重大变化，将对公司的盈利能力产生较大影响。</p>
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			

1	广州科利大数据产业有限公司	500,000,000.00	0	266,759,466.84	2024年3月14日	2042年3月13日	连带	是	已事前及时履行
总计	-	500,000,000.00	0	266,759,466.84	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

报告期内，公司担保的债务均依据合同约定正常履行，不存在需要承担担保责任的情况。

公司已于2024年4月23日召开第三届董事会第七次会议，2024年5月21日召开2023年年度股东大会，分别审议通过了《关联方为公司及子公司在2024年融资额度内办理融资业务提供担保的议案》，详见公司在全国股转系统指定信息披露平台发布的《广州科力新能源股份有限公司关联交易公告》（公告编号：2024-006）。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	500,000,000.00	266,759,466.84
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	411,736,796.85	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

注：公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额411,736,796.85元，含在报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）500,000,000.00元中。

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

- 1、公司为控股子公司广州科利大数据产业有限公司与中国农业银行借贷业务提供连带责任担保（包括抵押、质押、保证）。
- 2、公司实际控制人胡龙为上述借贷业务提供连带责任担保。
- 3、控股子公司广州科利大数据产业有限公司为上述借贷业务提供连带责任担保、股权质押或抵押等担保。
- 4、控股子公司广州科利大数据产业有限公司的股东广州德通电信科技有限公司为上述借贷业务提供连带责任担保、股权质押或抵押等担保。

截至2024年6月30日，公司控股子公司“科利大数据”实际取得了中国农业银行股份有限公司发放的借款266,759,466.84元。

（三） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（四） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	4,525,000.00	616,572.01
销售产品、商品, 提供劳务	6,500,000.00	3,516,636.16
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他	1,425,000.00	1,078,001.64
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
提供财务资助	-	-
债权债务往来或担保等事项	-	48,000,000.00
其他重大关联担保	650,000,000.00	510,000,000.00
其他重大关联交易情况	-	-

注：上述预计金额为预计的 2024 年全年日常性关联交易金额的二分之一。

重大关联交易的必要性、持续性以及对生产经营的影响

1、上述“债权债务往来或担保事项”系公司向广东科力新能源有限公司拆入资金 7,000,000.00 元，未约定利息，上年期末尚未归还金额 0 元，本期期末已归还 1,500,000.00 元，期末余额 5,500,000.00 元；向控股股东胡龙拆入资金 21,000,000.00 元，上年期末尚未归还金额 5,000,000.00 元，期末余额 26,000,000.00 元；向广州德通电信科技有限公司拆入资金 20,000,000.00 元，期末余额 20,000,000.00 元；根据治理制度及信息披露制度，上述拆借资金，可以免于审议和披露。

2、上述“其他重大关联担保”系公司控股股东、实际控制人胡龙及其配偶麦枝芳对子公司广州龙越自动化设备有限公司与中信银行股份有限公司办理借贷业务提供担保；公司控股股东胡龙、广州科利大数据产业有限公司的股东广州德通电信科技有限公司对“科利大数据”与中国农业银行办理借贷业务提供连带责任担保（包括抵押、质押、保证）。

3、上述“其他重大关联担保”已在公司 2024 年 4 月 23 日召开第三届董事会第七次会议和 2024 年 5 月 21 日召开 2023 年年度股东大会审议通过。详见公司在全国股转系统指定信息披露平台发布的《广州科力新能源股份有限公司关联交易公告》（公告编号：2024-006）。

4、上述关联交易均遵循诚实信用、等价有偿、公平自愿、合理公允的基本原则，依据市场价格定价、交易，不存在损害公司利益的情形，对公司未来的财务状况和经营成果有积极影响。

（五） 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

（六） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
土地	无形资产	抵押	26,133,503.05	4.63%	与中国农业银行借贷业务
股权	无形资产	质押	-	-	与中国农业银行借贷业务
应收账款	无形资产	质押	-	-	与中国农业银行借贷业务

专利权	无形资产	质押	-	-	与中国银行借贷业务
总计	-	-	26,133,503.05	4.63%	-

资产权利受限事项对公司的影响

- 1、资产权益受限事项中无形资产：土地抵押后不影响公司的日常经营活动。
- 2、资产权益受限事项中无形资产：股权质押后不影响公司的日常经营活动。
- 3、资产权益受限事项中无形资产：应收账款质押后不影响公司的日常经营活动。
- 4、资产权益受限事项中无形资产：专利权质押后不影响公司的日常经营活动。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	51,569,775	62.47%	0	51,569,775	62.47%
	其中：控股股东、实际控制人	14,850,500	17.99%	71,100	14,921,600	18.07%
	董事、监事、高管	375	0.0005%	0	375	0.0005%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	30,987,225	37.53%	0	30,987,225	37.53%
	其中：控股股东、实际控制人	30,971,100	37.51%	0	30,971,100	37.51%
	董事、监事、高管	16,125	0.02%	0	16,125	0.02%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		82,557,000	-	0	82,557,000	-
普通股股东人数						44

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有 的质押股 份数量	期末持 有的司 法冻结 股份数 量
1	胡龙	41,294,800	0	41,294,800	50.02%	30,971,100	10,323,700	26,494,800	0
2	广州翊成投资合伙企业（有限合伙）	8,690,000	0	8,690,000	10.53%	0	8,690,000	0	0
3	麦枝芳	4,526,800	71,100	4,597,900	5.57%	0	4,597,900	0	0
4	王彪	3,764,000	0	3,764,000	4.56%	0	3,764,000	0	0
5	张道山	3,764,000	0	3,764,000	4.56%	0	3,764,000	0	0
6	黄俊铭	3,011,200	0	3,011,200	3.65%	0	3,011,200	0	0
7	南继泽	2,455,600	0	2,455,600	2.97%	0	2,455,600	0	0
8	彭丽妃	1,905,600	0	1,905,600	2.31%	0	1,905,600	0	0
9	彭永彪	1,505,600	0	1,505,600	1.82%	0	1,505,600	0	0

10	崔凤莲	1,500,600	-1,999	1,498,601	1.82%	0	1,498,601	0	0
合计		72,418,200	-	72,487,301	87.80%	30,971,100	41,516,201	26,494,800	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

公司普通股前十名股东中，胡龙为翊成投资的有限合伙人，与麦枝芳系夫妻关系，其余股东间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
胡龙	董事长、总经理	男	1969年12月	2021年9月13日	2024年9月12日	41,294,800	0	41,294,800	50.02%
何伟良	董事	男	1962年12月	2021年9月13日	2024年9月12日	-	-	-	-
曹君娟	董事、董事会秘书、副总经理	女	1977年12月	2021年9月13日	2024年9月12日	16,500	0	16,500	0.02%
彭晓聪	董事、副总经理	男	1982年11月	2021年9月13日	2024年9月12日	-	-	-	-
郭岩	董事	男	1973年9月	2021年9月13日	2024年9月12日	-	-	-	-
方刚	财务总监	男	1977年1月	2021年9月17日	2024年9月12日	-	-	-	-
张超飞	监事会主席	男	1997年1月	2023年5月29日	2024年9月12日	-	-	-	-
王娇艳	职工监事代表	女	1986年8月	2021年8月25日	2024年9月12日	-	-	-	-
刘海	股东监事代表	男	1984年6月	2022年5月18日	2024年9月12日	-	-	-	-

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事、监事、高级管理人员相互间无关联关系；董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人无关联关系。

(二) 变动情况适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用**(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况**适用 不适用**二、 员工情况****(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	12	12
生产人员	26	21
销售人员	12	11
技术人员	41	44
财务人员	5	4
行政人员	17	17
员工总计	113	109

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	五（一）	13,833,132.65	15,522,065.07
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五（二）	-	3,710,000.00
衍生金融资产			
应收票据	五（三）	2,369,605.43	619,089.98
应收账款	五（四）	28,338,668.63	17,920,510.85
应收款项融资			
预付款项	五（五）	2,977,055.26	996,787.77
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）	441,392.95	698,525.17
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（七）	16,316,809.95	16,666,045.35
其中：数据资源			
合同资产	五（八）	21,775,319.16	19,088,900.62
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（九）	33,631,979.13	23,702,405.82
流动资产合计		119,683,963.16	98,924,330.63
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	五（十）	10,056,174.87	10,906,506.23
在建工程	五（十一）	405,063,280.86	288,704,194.04
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（十二）	1,034,294.39	1,997,425.31
无形资产	五（十三）	28,079,372.28	28,800,495.06
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五（十四）	792,830.81	1,181,176.49
递延所得税资产	五（十五）	184,859.66	201,985.55
其他非流动资产	五（十六）	-	30,347,193.52
非流动资产合计		445,210,812.87	362,138,976.20
资产总计		564,894,776.03	461,063,306.83
流动负债：			
短期借款	五（十八）	36,993,836.35	10,000,000.00
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			
应付账款	五（十九）	9,250,264.64	10,342,209.69
预收款项			
合同负债	五（二十）	1,104,371.36	531,797.61
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（二十一）	938,901.04	1,618,357.77
应交税费	五（二十二）	196,410.79	465,547.63
其他应付款	五（二十三）	52,415,862.33	5,917,245.47
其中：应付利息			
应付股利			
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（二十四）	5,150,893.56	7,295,384.29
其他流动负债	五（二十五）	1,963,515.34	1,126,750.00
流动负债合计		108,014,055.41	37,297,292.46
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	五（二十六）	280,259,466.84	254,861,466.84
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五（二十七）	-	89,773.34
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五（二十八）	71,250.00	99,750.00
递延所得税负债	五（十五）	23,597.49	47,194.96
其他非流动负债			
非流动负债合计		280,354,314.33	255,098,185.14
负债合计		388,368,369.74	292,395,477.60
所有者权益：			
股本	五（二十九）	82,557,000.00	82,557,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（三十）	26,321,481.88	26,321,481.88
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五（三十一）	1,022,275.26	1,022,275.26
盈余公积	五（三十二）	290,658.35	290,658.35
一般风险准备			
未分配利润	五（三十三）	1,513,471.94	882,602.51
归属于母公司所有者权益合计		111,704,887.43	111,074,018.00
少数股东权益		64,821,518.86	57,593,811.23
所有者权益合计		176,526,406.29	168,667,829.23
负债和所有者权益总计		564,894,776.03	461,063,306.83

法定代表人：胡龙

主管会计工作负责人：方刚

会计机构负责人：方刚

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,115,850.79	4,036,655.41
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二（一）	10,250,262.50	6,712,548.00
应收款项融资			

预付款项		1,493,077.84	467,823.18
其他应收款	十二（二）	33,952,319.56	6,768,560.14
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		7,609,419.07	7,269,258.60
其中：数据资源			
合同资产		21,775,319.16	19,088,900.62
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		78,697.01	1,800.06
流动资产合计		77,274,945.93	44,345,546.01
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十二（三）	96,550,007.31	82,650,007.31
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		8,950,430.35	9,624,522.73
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		562,344.67	1,053,526.03
无形资产		1,895,017.27	2,305,373.59
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		323,336.95	499,702.51
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		108,281,136.55	96,133,132.17
资产总计		185,556,082.48	140,478,678.18
流动负债：			
短期借款		22,003,836.35	10,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		5,311,099.74	7,238,490.31
预收款项			
合同负债		1,005,353.46	513,217.19

卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		578,720.29	729,693.95
应交税费		49,623.13	220,271.88
其他应付款		52,808,582.89	15,807,282.40
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,638,876.08	1,085,343.05
其他流动负债		265,740.77	-
流动负债合计		84,661,832.71	35,594,298.78
非流动负债：			
长期借款		6,500,000.00	9,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		-	89,773.34
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		71,250.00	99,750.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,571,250.00	9,689,523.34
负债合计		91,233,082.71	45,283,822.12
所有者权益：			
股本		82,557,000.00	82,557,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		26,361,489.19	26,361,489.19
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		1,022,275.26	1,022,275.26
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润		-15,617,764.68	-14,745,908.39
所有者权益合计		94,322,999.77	95,194,856.06
负债和所有者权益合计		185,556,082.48	140,478,678.18

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入		34,659,135.25	68,818,489.43
其中：营业收入	五（三十四）	34,659,135.25	68,818,489.43
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		34,540,186.08	62,093,180.30
其中：营业成本	五（三十四）	25,629,206.82	53,309,945.24
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（三十五）	161,836.40	113,122.19
销售费用	五（三十六）	1,310,292.48	1,049,411.47
管理费用	五（三十七）	4,650,036.62	4,510,520.51
研发费用	五（三十八）	2,404,673.01	2,932,258.73
财务费用	五（三十九）	384,140.75	177,922.16
其中：利息费用		497,586.75	313,418.29
利息收入		14,747.05	33,445.69
加：其他收益	五（四十）	884,030.00	530,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五（四十一）	10,301.35	14,845.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十二）	-563,224.52	-116,088.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十三）	-161,013.68	-47,959.68
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（四十四）	58,609.09	20,638.74
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		347,651.41	7,126,745.61
加：营业外收入	五（四十五）	4,466.62	5,061.60
减：营业外支出	五（四十六）	12.55	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		352,105.48	7,131,807.21
减：所得税费用	五（四十七）	-6,471.58	-160,262.94
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		358,577.06	7,292,070.15
其中：被合并方在合并前实现的净利润			

(一) 按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		358,577.06	7,292,070.15
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-272,292.37	-256,282.97
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		630,869.43	7,548,353.12
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		358,577.06	7,292,070.15
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		630,869.43	7,548,353.12
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-272,292.37	-256,282.97
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.01	0.09
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.01	0.09

法定代表人：胡龙

主管会计工作负责人：方刚

会计机构负责人：方刚

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业收入	十二（四）	10,429,376.57	49,366,254.33
减：营业成本	十二（四）	6,557,646.63	36,892,056.78

税金及附加		23,238.98	20,114.82
销售费用		717,373.21	676,235.10
管理费用		2,712,318.85	2,626,617.58
研发费用		936,736.47	1,506,707.92
财务费用		479,214.79	380,888.95
其中：利息费用		478,476.11	403,268.03
利息收入		3,637.85	29,528.36
加：其他收益		484,030.00	230,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-199,240.23	24,081.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-161,013.68	-47,959.68
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	18,903.74
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-873,376.27	7,488,658.26
加：营业外收入		1,519.98	1,350.87
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-871,856.29	7,490,009.13
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-871,856.29	7,490,009.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-871,856.29	7,490,009.13
（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			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			

7. 其他			
六、综合收益总额		-871,856.29	7,490,009.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		19,854,337.86	66,749,322.32
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			
收到再保险业务现金净额			
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		53,531.16	215,607.26
收到其他与经营活动有关的现金	五（四十八）	49,285,141.85	1,400,646.56
经营活动现金流入小计		69,193,010.87	68,365,576.14
购买商品、接受劳务支付的现金		24,380,982.02	42,203,978.13
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		7,315,928.11	7,033,822.78
支付的各项税费		2,228,198.72	1,324,118.99
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十八）	2,870,141.45	2,777,408.86
经营活动现金流出小计		36,795,250.30	53,339,328.76
经营活动产生的现金流量净额		32,397,760.57	15,026,247.38
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		4,890,000.00	5,510,000.00
取得投资收益收到的现金		10,301.35	14,845.61

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		10,400.00	-
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		4,910,701.35	5,524,845.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		87,354,682.39	77,552,685.12
投资支付的现金		1,180,000.00	6,120,000.00
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		88,534,682.39	83,672,685.12
投资活动产生的现金流量净额		-83,623,981.04	-78,147,839.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		7,500,000.00	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		7,500,000.00	-
取得借款收到的现金		293,763,303.19	80,089,444.01
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		301,263,303.19	80,089,444.01
偿还债务支付的现金		242,569,466.84	2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,944,646.62	4,626,081.40
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五（四十八）	3,211,901.68	1,155,700.84
筹资活动现金流出小计		251,726,015.14	7,781,782.24
筹资活动产生的现金流量净额		49,537,288.05	72,307,661.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-1,688,932.42	9,186,069.64
加：期初现金及现金等价物余额		15,522,065.07	15,229,914.18
六、期末现金及现金等价物余额		13,833,132.65	24,415,983.82

法定代表人：胡龙

主管会计工作负责人：方刚

会计机构负责人：方刚

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		5,406,592.23	52,355,969.68
收到的税费返还		1,611.17	1,431.64
收到其他与经营活动有关的现金		45,568,080.00	649,582.65
经营活动现金流入小计		50,976,283.40	53,006,983.97

购买商品、接受劳务支付的现金		7,363,460.05	30,715,199.20
支付给职工以及为职工支付的现金		4,167,175.89	3,732,760.13
支付的各项税费		1,304,157.10	20,900.69
支付其他与经营活动有关的现金		36,123,471.59	5,740,796.38
经营活动现金流出小计		48,958,264.63	40,209,656.40
经营活动产生的现金流量净额		2,018,018.77	12,797,327.57
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		-	2,299.00
投资支付的现金		13,900,000.00	-
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			
投资活动现金流出小计		13,900,000.00	2,299.00
投资活动产生的现金流量净额		-13,900,000.00	-2,299.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		12,003,836.35	-
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,003,836.35	-
偿还债务支付的现金		1,000,000.00	1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		455,849.18	355,813.13
支付其他与筹资活动有关的现金		586,810.56	610,609.72
筹资活动现金流出小计		2,042,659.74	1,966,422.85
筹资活动产生的现金流量净额		9,961,176.61	-1,966,422.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-1,920,804.62	10,828,605.72
加：期初现金及现金等价物余额		4,036,655.41	8,756,570.75
六、期末现金及现金等价物余额		2,115,850.79	19,585,176.47

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明

无。

（二） 财务报表项目附注

广州科力新能源股份有限公司 财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、企业的基本情况

（一）企业注册地、组织形式和总部地址

公司名称：广州科力新能源股份有限公司

注册地址：广州经济技术开发区瑞发路15号自编四栋第七层

注册资本：人民币8,255.70万元

股本：人民币8,255.70万元

法定代表人：胡龙

（二）企业的业务性质和主要经营活动

公司行业性质：制冷、空调设备制造。

公司经营范围：金属密封件制造；制冷、空调设备制造；建筑物自来水系统安装服务；节能技术推广服务；环保技术转让服务；环保技术开发服务；干燥设备制造；建筑钢结构、预制构件工程安装服务；建筑空调设备、通风设备系统安装服务；节能技术咨询、交流服务；机电设备安装工程专业承包；环保技术推广服务；通用机械设备销售；机电设备安装服务；建筑物排水系统安装服务；商品信息咨询服务；信息技术咨询服务；通用机械设备零售；能源技术研究、技术开发服务；环保技术咨询、交流服务；节能技术开发服务；建筑物采暖系统安装服务；环保设备批发；能源管理服务；紧固件制造；泵及真空设备制造；节能技术转让服务；工程施工总承包；热泵的制造；热泵的销售；热泵技术的研究、开发。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报告由本公司董事会2024年8月26日批准报出。

（四）合并财务报表范围

本报告纳入合并范围的子公司有：广州龙越自动化设备有限公司、广州科利大数据产业有限公司。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

（二）持续经营

自报告期末起12个月内，本公司的持续经营能力不存在任何疑虑。

三、重要会计政策和会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明会

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了2024年6月30日的财务状况、2024上半年的经营成果和现金流量等相关信息。

（二）会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

（三）营业周期

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（五）重要性标准确定的方法和选择依据

1. 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2. 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的10%以上，且金额超过50万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的10%以上，且金额超过50万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项10%以上，且金额超过50万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过30%
重要的在建工程项目	投资预算金额较大，占现有固定资产规模比例超过10%，且当期发生额占在建工程本期发生总额10%以上（或期末余额占比10%以上）
账龄超过1年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额10%以上，且金额超过50万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有5%以上股权，且资产总额、净资产、营业收入和净利润占合并报表相应项目10%以上
重要的或有事项	金额超过200万元，且占合并报表净资产绝对值10%以上

（六）企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对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，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍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，计入当期营业外收入。

（七）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作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2. 合并财务报表的编制方法

（1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（2）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（3）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（4）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。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之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

（八）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1.合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2.共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

（九）现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（十）外币业务及外币财务报表折算

1.外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率的近似汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发

生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2.外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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，采用交易发生日的交易发生日即期汇率的近似汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十一) 金融工具

1.金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

根据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，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为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，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将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。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可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。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。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形

成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2.金融工具的公允价值的确认方法

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；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（十二）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1.预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

2.预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，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是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3.预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

4.应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

(1) 不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对于基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

②按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对账龄超过 3 年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

(2) 包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

5.其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款、等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

(1) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

(2) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

(十三) 存货

1.存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

2.发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3.存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4.低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5.存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

（十四）合同资产和合同负债

1.合同资产

本公司将已向客户转让商品或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）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

组合类别	确定依据
工程款项	尚未结算的建筑工程款

2.合同负债

本公司将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。

（十五）持有待售的非流动资产或处置组

1.划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司主要通过出售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，并满足下列条件：一是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；二是出售极可能发生，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将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。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

2.终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营

损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营、投资和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

（十六）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照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；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

（十七）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公及其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，

进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	10、20	5	9.50、4.75
运输设备	年限平均法	4、5	5	23.75、19.00
办公及其他设备	年限平均法	3、5	5	31.67、19

（十八）在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（十九）借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本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.资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

（二十）无形资产

1.无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不

公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2.使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	50	法定年限	按法律规定的保护期限
专利权	10	法定年限	专利权证所记载期限
软件著作权	10	法定年限	按法律规定的保护期限

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3.研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、无形资产摊销费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

（二十一）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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形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。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（二十二）长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

（二十三）职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1.短期薪酬的会计处理方法

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2.离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。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。

3.辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，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：本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；本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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

（二十四）收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

收入确认方法

本公司与客户之间的网络建设合同通常包含设备销售、安装服务、设备销售和安装服务的组合等多项承诺。对于其中可单独区分的设备销售和安装服务，本公司将其分别作为单项履约义务。对于由不可单独区分的设备销售和安装服务组成的组合，由于客户能够从每一个组合或每一个组合与其他易于获得的资源一起使用中受益，且这些组合彼此之间可明确区分，故本公司将上述每一个组合分别构成单项履约义务。由于上述可单独区分的设备销售和安装服务、以及由不可单独区分的设备销售和安装服务的组合的控制权均在客户验收时转移至客户，本集团在相应的单项履约义务履行后，客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。

1.销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

2.提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含维护保障服务、运维服务、工程服务等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于有明确的产出指标的服务合同，比如维护保障服务、运维服务等，本公司按照产出法确定提供服务的履约进度；对于少量产出指标无法明确计量的合同，采用投入法确定提供服务的履约进度。

（二十五）合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2.该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3.该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资

产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将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预期能够取得的剩余对价；
- 2.为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，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的该资产在转回日的账面价值。

（二十六）政府补助

1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，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。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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，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；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。

2.政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

（二十七）递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税的计量

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联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。对与子公司及联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。

（二十八）租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。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，则该合同为租赁或包含租赁。

1. 承租人的会计处理

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和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

（1）使用权资产

在租赁期开始日，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已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

（2）租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日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，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。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。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

2. 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 50,000.00 元的租赁，本公司

选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出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。

3.作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将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确认为融资租赁，除以之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(二十九) 重要会计政策变更、会计估计变更

本期未发生重要会计政策和会计估计变更。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按照税法规定计算的一般纳税人销售货物或应税劳务取得的销售额为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额的差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
企业所得税	按应纳税所得额计算缴纳(母公司享有国家重点扶持的高新技术企业税收优惠)	15%
城市维护建设税	按实际缴纳增值税计算缴纳	7%
教育费附加	按实际缴纳增值税计算缴纳	3%
地方教育费附加	按实际缴纳增值税计算缴纳	2%

1.子公司适用税率

纳税主体名称	所得税税率
广州龙越自动化设备有限公司	5%
广州科利大数据产业有限公司	25%

(二) 重要税收优惠及批文

本公司 2023 年 12 月 28 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202344016578，有效期三年。享受国家需要重点扶持的高新技术

术企业减按 15%的税率征收企业所得税。

五、合并财务报表重要项目注释

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,400.67	1,272.99
银行存款	13,830,731.98	15,520,792.08
合计	13,833,132.65	15,522,065.07

（二）交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
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		3,710,000.00	理财产品
其中：其他		3,710,000.00	
合计		3,710,000.00	

（三）应收票据

1.应收票据的分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,369,605.43	619,089.98
商业承兑汇票		
减：坏账准备		
合计	2,369,605.43	619,089.98

2.期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,729,877.21	
商业承兑汇票		
合计	2,729,877.21	

（四）应收账款

1.按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	29,746,375.49	18,770,860.83
1 至 2 年	24,483.35	34,017.96
2 至 3 年	71,969.37	71,969.37
3 至 4 年	2.00	2.00

4至5年		
5年以上	2,296.00	2,296.00
小计	29,845,126.21	18,879,146.16
减：坏账准备	1,506,457.58	958,635.31
合计	28,338,668.63	17,920,510.85

2.按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	29,845,126.21	100.00	1,506,457.58	5.05	28,338,668.63
其中：组合1：账龄组合	29,845,126.21	100.00	1,506,457.58	5.05	28,338,668.63
合计	29,845,126.21	100.00	1,506,457.58	5.05	28,338,668.63

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	18,879,146.16	100.00	958,635.31	5.08	17,920,510.85
其中：组合1：账龄组合	18,879,146.16	100.00	958,635.31	5.08	17,920,510.85
合计	18,879,146.16	100.00	958,635.31	5.08	17,920,510.85

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

①组合1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	29,746,375.49	1,487,318.77	5.00	18,770,860.83	938,543.04	5.00
1至2年	24,483.35	2,448.34	10.00	34,017.96	3,401.80	10.00
2至3年	71,969.37	14,393.87	20.00	71,969.37	14,393.87	20.00
3至4年	2.00	0.60	30.00	2.00	0.60	30.00
4至5年						

5年以上	2,296.00	2,296.00	100.00	2,296.00	2,296.00	100.00
合计	29,845,126.21	1,506,457.58	5.05	18,879,146.16	958,635.31	5.08

3.坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄组合	958,635.31	547,822.27				1,506,457.58
合计	958,635.31	547,822.27				1,506,457.58

4.本期实际核销的应收账款情况:无。

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	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(%)	坏账准备期末 余额
广州佑虹信息科技有限公司	10,789,750.00	17,389,235.59	28,178,985.59	52.24	1,408,949.28
广州粤立通电力科技有限公司	4,597,560.94	2,147,347.28	6,744,908.22	12.50	337,245.41
绵阳春行智能装备有限公司	3,822,333.95		3,822,333.95	7.09	191,116.70
中铁山河工程装备股份有限公司	1,648,757.94		1,648,757.94	3.06	82,437.90
广东佳利建筑装饰工程有限公司		1,031,840.71	1,031,840.71	1.91	115,844.77
合计	20,858,402.83	20,568,423.58	41,426,826.41	76.80	2,135,594.06

(五) 预付款项

1.预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,977,055.26	100.00	996,787.77	100.00
1至2年				
合计	2,977,055.26	100.00	996,787.77	100.00

2.按预付对象归集的期末余额前五单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
天津市特变电工变压器有限公司	1,318,584.07	44.29
施耐德电气(厦门)开关设备有限公司	1,253,000.00	42.09
广东科力新能源有限公司	101,634.62	3.41

中国石化销售股份有限公司广东广州石油分公司	61,012.33	2.05
广州君成机电工程有限公司	60,555.50	2.03
合计	2,794,786.52	93.87

(六) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	441,392.95	698,525.17
合计	441,392.95	698,525.17

1. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	250,502.64	491,232.61
1 至 2 年	37,100.00	78,700.00
2 至 3 年	46,080.00	21,680.00
3 至 4 年	133,672.04	191,744.64
4 至 5 年	78,802.60	18,460.00
5 年以上	653,930.00	640,000.00
小计	1,200,087.28	1,441,817.25
减：坏账准备	758,694.33	743,292.08
合计	441,392.95	698,525.17

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
往来款项		189,390.00
押金保证金	434,734.64	542,584.64
备用金	74,000.00	5,000.00
代扣代缴款	91,352.64	104,842.61
其他	600,000.00	600,000.00
减：坏账准备	758,694.33	743,292.08
合计	441,392.95	698,525.17

(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）	
2024 年 1 月 1 日余额	743,292.08			743,292.08
2024 年 1 月 1 日余额 在本期	743,292.08			743,292.08
—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	15,402.25			15,402.25
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 6 月 30 日余额	758,694.33			758,694.33

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	核销	其他变 动	
按组合计提坏账准备的其 他应收款	143,292.08	15,402.25				158,694.33
单项金额重大并单项计提 坏账准备的其他应收款	600,000.00					600,000.00
合计	743,292.08	15,402.25				758,694.33

(5) 本期实际核销的其他应收款情况：本期实际核销的其他应收款金额为 0 元。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备期 末余额
北京航天利明贸易有限公司	其他	600,000.00	5 年以上	50.00	600,000.00
广州卓飞投资咨询有限公司	押金	128,866.08	3-4 年、 4-5 年	10.74	41,736.63
广州力源投资咨询有限公司	押金	58,618.56	4-5 年	4.88	29,309.28

王滢杰	备用金	50,000.00	1年以内	4.17	2,500.00
保利华南实业有限公司	保证金	50,000.00	1年以内	4.17	2,500.00
合计		887,484.64		73.96	676,045.91

(七) 存货

1. 存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备/ 合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	1,760,163.70	1,760,163.70		1,998,144.11	1,998,144.11	
在产品	254,044.82	254,044.82		711,190.03	313,155.66	398,034.37
产成品	21,431,218.57	7,947,277.85	13,483,940.72	22,118,083.52	7,947,277.85	14,170,805.67
发出商品				307,008.48		307,008.48
合同履约成本	2,832,869.23		2,832,869.23	1,790,196.83		1,790,196.83
合计	26,278,296.32	9,961,486.37	16,316,809.95	26,924,622.97	10,258,577.62	16,666,045.35

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的增减变动情况

项目	期初余额	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	
原材料	1,998,144.11			237,980.41		1,760,163.70
在产品	313,155.66			59,110.84		254,044.82
库存商品	7,947,277.85					7,947,277.85
合计	10,258,577.62			297,091.25		9,961,486.37

(八) 合同资产

1. 合同资产分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程款项	24,098,935.94	2,323,616.78	21,775,319.16	21,251,503.72	2,162,603.10	19,088,900.62
合计	24,098,935.94	2,323,616.78	21,775,319.16	21,251,503.72	2,162,603.10	19,088,900.62

2. 合同资产减值准备

(1) 按组合计提减值准备的合同资产

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	预期信用 损失率(%)	减值准备	账面余额	预期信用 损失率(%)	减值准备
账龄组合	24,098,935.94	9.64	2,323,616.78	21,251,503.72	10.18	2,162,603.10
合计	24,098,935.94	9.64	2,323,616.78	21,251,503.72	10.18	2,162,603.10

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的合同资产

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
1年以内	21,256,605.08	1,062,830.25	5.00	18,379,275.81	918,963.79	5.00
1至2年	1,559,787.66	155,978.77	10.00	1,777,063.99	177,706.40	10.00
2至3年	187,379.28	37,475.86	20.00	13,989.98	2,798.00	20.00
3至4年	18,989.98	5,696.99	30.00	5,000.00	1,500.00	30.00
4至5年	29,078.06	14,539.03	50.00	29,078.06	14,539.03	50.00
5年以上	1,047,095.88	1,047,095.88	100.00	1,047,095.88	1,047,095.88	100.00
合计	24,098,935.94	2,323,616.78	9.64	21,251,503.72	2,162,603.10	10.18

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	33,583,853.07	23,652,441.02
预缴所得税	48,126.06	49,964.80
合计	33,631,979.13	23,702,405.82

(十) 固定资产

类别	期末余额	期初余额
固定资产	10,056,174.87	10,906,506.23
固定资产清理		
合计	10,056,174.87	10,906,506.23

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	机器设备	电子及其他设备	运输设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	19,767,501.63	1,588,166.37	3,041,521.73	24,397,189.73
2. 本期增加金额				

(1) 购置				
3.本期减少金额		6,356.42	369,284.79	375,641.21
(1) 处置或报废		6,356.42	369,284.79	375,641.21
4.期末余额	19,767,501.63	1,581,809.95	2,672,236.94	24,021,548.52
二、累计折旧				
1.期初余额	10,312,764.56	1,439,461.71	1,738,457.23	13,490,683.50
2.本期增加金额	651,250.68	14,104.68	166,193.94	831,549.30
(1) 计提	651,254.68	14,104.68	166,193.94	831,553.30
3.本期减少金额		6,038.60	350,820.55	356,859.15
(1) 处置或报废		6,038.60	350,820.55	356,859.15
4.期末余额	10,964,015.24	1,447,527.79	1,553,830.62	13,965,373.65
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	8,803,486.39	134,282.16	1,118,406.32	10,056,174.87
2.期初账面价值	9,454,737.07	148,704.66	1,303,064.50	10,906,506.23

(十一) 在建工程

类 别	期末余额	期初余额
在建工程	405,063,280.86	288,704,194.04
工程物资		
合计	405,063,280.86	288,704,194.04

1.在建工程

(1) 在建工程项目基本情况

项目名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
科力新能低碳高端制造及智能运维中心	405,063,280.86		405,063,280.86	288,704,194.04		288,704,194.04

合计	405,063,280.86		405,063,280.86	288,704,194.04		288,704,194.04
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产	本期其他 减少金额	期末余额
科力新能低碳 高端制造及智 能运维中心	718,080,000.00	288,704,194.04	116,359,086.82			405,063,280.86
合计	718,080,000.00	288,704,194.04	116,359,086.82			405,063,280.86

重大在建工程项目变动情况（续）

项目名称	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
科力新能低碳 高端制造及智 能运维中心	56.41	56.41	17,518,157.27	5,325,761.73	5.16	自有资金、 银行借款
合计	56.41	56.41	17,518,157.27	5,325,761.73	5.16	

(十二) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	8,070,158.48	8,070,158.48
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	8,070,158.48	8,070,158.48
二、累计折旧		
1.期初余额	6,072,733.17	6,072,733.17
2.本期增加金额	963,130.92	963,130.92
(1) 计提	963,130.92	963,130.92
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	7,035,864.09	7,035,864.09

三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	1,034,294.39	1,034,294.39
2.期初账面价值	1,997,425.31	1,997,425.31

(十三) 无形资产

1.无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件使用权	著作权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	30,446,800.00	8,527,460.93	526,407.39	1,818,939.14	41,319,607.46
2.本期增加金额					
(1) 购置					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	30,446,800.00	8,527,460.93	526,407.39	1,818,939.14	41,319,607.46
二、累计摊销					
1.期初余额	4,008,828.93	6,397,740.99	301,788.60	1,810,753.88	12,519,112.40
2.本期增加金额	304,468.02	407,937.60	7,936.56	780.60	721,122.78
(1) 计提	304,468.02	407,937.60	7,936.56	780.60	721,122.78
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	4,313,296.95	6,805,678.59	309,725.16	1,811,534.48	13,240,235.18
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	26,133,503.05	1,721,782.34	216,682.23	7,404.66	28,079,372.28
2.期初账面价值	26,437,971.07	2,129,719.94	224,618.79	8,185.26	28,800,495.06

(十四) 长期待摊费用

类别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	1,181,176.49		388,345.68		792,830.81
合计	1,181,176.49		388,345.68		792,830.81

(十五) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 未经抵消的递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/ 递延所得税负债	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产/ 递延所得税负债	可抵扣暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	59,676.03	1,193,520.69	41,476.82	829,536.40
租赁负债	25,600.87	512,017.48	50,602.07	1,012,041.24
可弥补亏损	99,582.76	1,991,655.20	109,906.66	2,198,133.20
小计	184,859.66	3,697,193.37	201,985.55	4,039,710.84
递延所得税负债：				
使用权资产	23,597.49	471,949.72	47,194.96	943,899.28
小计	23,597.49	471,949.72	47,194.96	943,899.28

(十六) 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款				30,347,193.52		30,347,193.52
合计				30,347,193.52		30,347,193.52

(十七) 所有权或使用权受限资产

项目	期末情况				期初情况			
	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								
无形资产	30,446,800.00	26,133,503.05	抵押	借款抵	30,446,800.00	26,437,971.07	抵押	借款抵押

				押				
合计	30,446,800.00	26,133,503.05	--	--	30,446,800.00	26,437,971.07	--	--

(十八) 短期借款

1.短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款	36,993,836.35	10,000,000.00
合计	36,993,836.35	10,000,000.00

(十九) 应付账款

1.按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	8,612,446.67	9,418,256.68
1年以上	637,817.97	923,953.01
合计	9,250,264.64	10,342,209.69

(二十) 合同负债

1.合同负债的分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	1,030,769.36	531,797.61
1年以上	73,602.00	
合计	1,104,371.36	531,797.61

(二十一) 应付职工薪酬

1.应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	1,618,357.77	6,094,652.14	6,774,108.87	938,901.04
离职后福利-设定提存计划		495,506.36	495,506.36	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	1,618,357.77	6,590,158.50	7,269,615.23	938,901.04

2.短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,607,348.08	5,555,157.77	6,234,952.27	927,553.58
职工福利费		89,432.08	89,432.08	
社会保险费		227,902.71	227,902.71	

其中：医疗保险费		220,418.91	220,418.91	
工伤保险费		7,483.80	7,483.80	
生育保险费				
其他				
住房公积金		156,035.00	156,035.00	
工会经费和职工教育经费	11,009.69	66,124.58	65,786.81	11,347.46
短期带薪缺勤				
短期利润分享计划				
合计	1,618,357.77	6,094,652.14	6,774,108.87	938,901.04

3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		482,958.36	482,958.36	
失业保险费		12,548.00	12,548.00	
企业年金缴费				
合计		495,506.36	495,506.36	

(二十二) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	124,419.17	402,338.76
个人所得税	10,782.23	24,708.55
城市维护建设税	9,255.34	14,247.20
教育费附加	6,610.95	10,176.57
其他税费	45,343.10	14,076.55
合计	196,410.79	465,547.63

(二十三) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	52,415,862.33	5,917,245.47
合计	52,415,862.33	5,917,245.47

1. 其他应付款

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

员工报销款	65,529.23	71,128.74
代扣代缴款	11,623.10	13,406.73
保证金及押金	838,710.00	732,710.00
往来款	51,500,000.00	5,100,000.00
合计	52,415,862.33	5,917,245.47

(二十四) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	4,000,000.00	5,198,000.00
一年内到期的租赁负债	1,150,893.56	2,097,384.29
合计	5,150,893.56	7,295,384.29

(二十五) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,963,515.34	1,126,750.00
合计	1,963,515.34	1,126,750.00

(二十六) 长期借款

项目	期末余额	期初余额	利率区间
抵押借款&保证借款	266,759,466.84	240,559,466.84	4.375%-5.600%
保证借款	17,500,000.00	19,500,000.00	3.05%-3.95%
小计	284,259,466.84	260,059,466.84	
减：一年内到期的长期借款	4,000,000.00	5,198,000.00	
合计	280,259,466.84	254,861,466.84	

(二十七) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额		90,663.48
减：未确认融资费用		890.14
合计		89,773.34

(二十八) 递延收益

1. 递延收益按类别列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
政府补助	99,750.00		28,500.00	71,250.00	
合计	99,750.00		28,500.00	71,250.00	

2.政府补助项目情况

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
智能化高效建筑节能的热泵冷水系统技术创新	99,750.00			28,500.00		71,250.00	与资产相关
合计	99,750.00			28,500.00		71,250.00	与资产相关

(二十九) 股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	82,557,000.00						82,557,000.00

(三十) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价(股本溢价)	26,321,481.88			26,321,481.88
合计	26,321,481.88			26,321,481.88

(三十一) 专项储备

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
安全生产费	1,022,275.26			1,022,275.26
合计	1,022,275.26			1,022,275.26

(三十二) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	290,658.35			290,658.35
合计	290,658.35			290,658.35

(三十三) 未分配利润

项目	本期金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	882,602.51	
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	882,602.51	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	630,869.43	
减: 提取法定盈余公积		

提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,513,471.94	

(三十四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	31,036,294.81	24,610,605.08	65,515,998.88	52,419,542.30
销售商品业务	27,052,001.23	21,572,433.62	22,745,818.82	20,101,360.08
智能化制冷（热泵）系统业务	3,753,535.79	2,946,117.40	42,524,024.32	32,182,721.43
售后维保业务	230,757.79	92,054.06	246,155.74	135,460.79
二、其他业务小计	3,622,840.44	1,018,601.74	3,302,490.55	890,402.94
技术服务	3,622,840.44	1,018,601.74	3,302,490.55	890,402.94
合计	34,659,135.25	25,629,206.82	68,818,489.43	53,309,945.24

2. 本期营业收入按收入确认时间分类

收入确认时间	销售商品业务	智能化制冷（热泵）系统业务	售后维保业务	其他业务收入
在某一时点确认	27,052,001.23		230,757.79	3,622,840.44
在某一时段内确认		3,753,535.79		
合计	27,052,001.23	3,753,535.79	230,757.79	3,622,840.44

(三十五) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
土地使用税	38,436.00	38,436.00
城市维护建设税	54,057.25	20,653.41
教育费附加	38,611.72	14,752.20
车船使用税	2,040.00	2,032.50
印花税	28,691.43	37,248.08
合计	161,836.40	113,122.19

(三十六) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	869,530.19	733,584.59

办公费	46,129.25	4,402.44
差旅费	24,885.85	25,386.44
折旧及摊销	10,123.26	8,784.57
业务招待费	56,231.08	72,275.87
汽车使用费	74,508.50	57,656.88
宣传推广费	79,632.03	700.00
通讯费	34,230.65	9,353.84
房租及水电费	64,365.87	50,325.57
其他费用	50,655.80	86,941.27
合计	1,310,292.48	1,049,411.47

(三十七) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,702,458.71	1,849,071.24
办公费	29,030.28	36,810.76
业务招待费	67,926.02	138,073.70
租赁费	605,760.78	358,179.44
折旧与摊销	1,446,355.27	1,270,598.10
差旅费	7,032.33	13,609.10
汽车使用费	97,975.64	129,675.66
物业管理及水电费	251,569.52	143,145.34
专业机构服务费	422,987.54	516,846.74
保险费	26,073.70	29,386.08
通讯及网络费	22,322.83	20,828.27
其他	-29,456.00	4,296.08
合计	4,650,036.62	4,510,520.51

(三十八) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,273,510.88	1,707,208.89
直接投入	711,561.62	758,934.18
折旧及摊销	392,228.34	390,049.92
无形资产摊销	10,500.00	10,500.00
其他费用	16,872.17	65,565.74
合计	2,404,673.01	2,932,258.73

(三十九) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	497,586.75	313,418.29
减：利息收入	14,747.05	33,445.69
汇兑损失		
减：汇兑收益		
手续费支出	7,493.97	10,104.66
减：现金折扣	106,192.92	112,155.10
合计	384,140.75	177,922.16

(四十) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
2023 年一次性扩岗补助		1,500.00	与收益相关
2021 年“两高四新”入库扶持		100,000.00	与收益相关
智能化高效建筑节能的热泵冷热水系统	28,500.00	28,500.00	与资产相关
高新技术企业认定通过奖励	800,000.00	400,000.00	与收益相关
2024 年度广州市黄埔区质量强区专项资金扶持项目款	55,530.00		与收益相关
合计	884,030.00	530,000.00	

本期其他收益计入非经常性损益的政府补助 884,030.00 元。

(四十一) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间取得的投资收益	10,301.35	14,845.61
合计	10,301.35	14,845.61

(四十二) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-547,822.27	-136,072.99
其他应收款信用减值损失	-15,402.25	19,984.80
合计	-563,224.52	-116,088.19

(四十三) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
合同资产减值损失	-161,013.68	-47,959.68
合计	-161,013.68	-47,959.68

(四十四) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产收益	58,609.09	20,638.74
合计	58,609.09	20,638.74

(四十五) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	4,466.62	5,061.60	4,466.62
合计	4,466.62	5,061.60	4,466.62

(四十六) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	12.55		12.55
合计	12.55		12.55

(四十七) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		-142,459.59
递延所得税费用	-6,471.58	-17,803.35
合计	-6,471.58	-160,262.94

(四十八) 现金流量表

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	48,194,390.00	575,578.33
其他收入	30,474.80	626.03
利息收入	14,747.05	33,421.65
政府补贴款	855,530.00	791,020.55
保函保证金	190,000.00	
合计	49,285,141.85	1,400,646.56

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	1,370,141.45	2,636,985.51
往来款	1,500,000.00	140,423.35
合计	2,870,141.45	2,777,408.86

(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁租金	1,131,901.68	1,155,700.84
其他筹资费用	2,080,000.00	
合计	3,211,901.68	1,155,700.84

(四十九) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	358,577.06	7,292,070.15
加：资产减值准备	161,013.68	47,959.68
信用减值损失	563,224.52	116,088.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	474,690.15	320,651.92
使用权资产折旧	963,130.92	963,130.92
无形资产摊销	721,122.78	793,087.49
长期待摊费用摊销	388,345.68	388,345.68
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）	-58,609.09	-20,638.74
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	483,652.59	602,938.84
投资损失（收益以“-”号填列）	-10,301.35	-14,845.61
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	17,125.89	-17,803.35
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	23,597.47	
存货的减少（增加以“-”号填列）	52,144.15	2,789,481.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-16,770,605.87	-6,643,884.23

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	45,030,651.99	8,409,665.11
其他		
经营活动产生的现金流量净额	32,397,760.57	15,026,247.38
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		
租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	13,833,132.65	24,415,983.82
减：现金的期初余额	15,522,065.07	15,229,914.18
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,688,932.42	9,186,069.64

2.现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金		
其中：库存现金	2,400.67	1,272.99
可随时用于支付的银行存款	13,830,731.98	15,520,792.08
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	13,833,132.65	15,522,065.07

六、研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,273,510.88	1,707,208.89
直接投入	711,561.62	758,934.18
折旧及摊销	392,228.34	390,049.92
无形资产摊销	10,500.00	10,500.00
其他费用	16,872.17	65,565.74
合计	2,404,673.01	2,932,258.73
其中：费用化研发支出	2,404,673.01	2,932,258.73
资本化研发支出		

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
广州龙越自动化设备有限公司	广州市萝岗区	1401 万元	广州市萝岗区瑞发路15号自编四栋第五层	批发、零售业	100%		同一控制合并
广州科利大数据产业有限公司	广州中新知识城	15000 万元	广州中新知识城九佛建设路 115 号 1034 室	软件和信息技术服务业	55%		新设

2. 重要的非全资子公司情况

序号	公司名称	少数股东持股比例	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东宣告分派的股利	期末累计少数股东权益
1	广州科利大数据产业有限公司	45%	-272,292.37		64,821,518.86

3. 重要的非全资子公司主要财务信息

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
广州科利大数据产业有限公司	33,593,611.37	431,790,054.44	465,383,665.81	54,576,379.28	266,759,466.84	321,335,846.12

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
广州科利大数据产业有限公司		-605,094.15	-605,094.15	46,751,659.19

子公司	期初余额
-----	------

名称	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
广州科利大数据产业有限公司	24,148,601.83	346,149,592.40	370,298,194.23	11,683,813.55	235,361,466.84	247,045,280.39

续前页

子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
广州科利大数据产业有限公司		-569,517.72	-569,517.72	3,837,620.27

八、政府补助

(一) 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
2023 年一次性扩岗补助		1,500.00
2021 年“两高四新”入库扶持		100,000.00
智能化高效建筑节能的热泵冷热水系统	28,500.00	28,500.00
高新技术企业认定通过奖励	800,000.00	400,000.00
2024 年度广州市黄埔区质量强区专项资金扶持项目款	55,530.00	
合计	884,030.00	530,000.00

九、关联方关系及其交易

(一) 本公司的实际控制人

本期末胡龙持有本公司 50.0197%的股份，持有广州翊成投资合伙企业（有限合伙） 34.9827%的出资额并担任有限合伙人，广州翊成投资合伙企业（有限合伙）持有本公司 10.5261%的股份；麦枝芳持有本公司 5.5694%的股份，胡龙与麦枝芳系夫妻关系，两人合计控制公司 55.5891%的股份。

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
广州翊成投资合伙企业（有限合伙）	持有本公司 10.5261%股份
麦枝芳	公司实际控制人配偶、持有本公司 5.5694%股份
王彪	公司股东、持有本公司 4.5593%股份,林雪梅配偶
林雪梅	公司股东,拥有本公司 0.9085%股份,王彪配偶

何伟良	公司董事
郭岩	公司董事
曹君娟	公司董事、公司高管
彭晓聪	公司董事
张超飞	监事会主席
王娇艳	职工代表监事
刘海	股东代表监事
方刚	财务总监
麦伟财	公司股东麦枝芳的哥哥
广州科瀛投资中心(有限合伙)	公司股东胡龙、麦枝芳夫妻共同设立的有限合伙企业
华盛国际投资有限公司	公司股东胡龙投资的公司
广东科力新能源有限公司	广东科力新能源有限公司的股东为华盛国际投资有限公司及广州科瀛投资中心(有限合伙)，公司股东胡龙是华盛的股东，公司股东胡龙和麦枝芳是广州科瀛投资中心(有限合伙)股东
广州市龙玥电气科技有限公司	公司控股股东胡龙弟弟投资的公司
广州市港侨机电工程有限公司	公司股东麦枝芳哥哥投资的公司
广州市博扬机械制造有限公司	公司股东麦枝芳哥哥投资的公司
广州佑虹信息科技有限公司	广东科力新能源有限公司持股 36%的公司
广州卓飞投资咨询有限公司	公司股东王彪持股 99%的公司
广州力源投资咨询有限公司	公司股东王彪持股 99%的公司
麦高（广东）数字科技有限公司	广东科力新能源有限公司持股 70%的公司
广州德通电信科技有限公司	广东科力新能源有限公司持股 66.6667%的公司
胡俊滔	公司实际控制人胡龙之子

（四）关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品/接受劳务情况

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
广东科力新能源有限公司	采购商品/水电费	227,727.92	750,000.00	否	218,740.03

广东科力新能源有限公司	接受劳务/ 物管费	120,020.76	300,000.00	否	158,830.29
广州市龙玥电气科技有限 公司	采购商品/ 材料采购	268,823.33	3,000,000.00	否	

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州佑虹信息科技有限公司	销售商品		1,773,008.85
广州佑虹信息科技有限公司	提供劳务/工程服务		41,325,491.70
广州佑虹信息科技有限公司	提供劳务/技术服务	3,512,613.60	3,302,490.55

2. 关联租赁情况

(1) 关联租赁情况

出租方名称	承租方名称	租赁 资产情况	本期确认的租金	上期确认的租金
广东科力新能源有 限公司	广州科力新能源股 份有限公司	房屋	135,995.22	135,995.22
广州卓飞投资咨询 有限公司	广州科力新能源股 份有限公司	房屋	87,908.82	87,908.82
广州卓飞投资咨询 有限公司	广州龙越自动化设 备有限公司	房屋	519,134.40	519,134.40
广州力源投资咨询 有限公司	广州科力新能源股 份有限公司	房屋	334,963.20	334,963.20

3. 关联担保情况

(1) 本公司作为被担保方

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
胡龙、麦枝芳	广州科力新能源 股份有限公司	30,000,000.00	2017-9-1	2027-12-31	否
广东科力新能源有限公司	广州科力新能源 股份有限公司	30,000,000.00	2017-9-1	2027-12-31	否
广东科力新能源有限公司	广州科力新能源 股份有限公司	34,971,900.00	2017-9-1	2027-12-31	否
胡龙、麦枝芳	广州龙越自动化 设备有限公司	10,000,000.00	2024-6-27	2025-11-14	否

胡龙	广州科利大数据产业有限公司	500,000,000.00	2024-3-14	2042-3-13	否
广州德通电信科技有限公司	广州科利大数据产业有限公司	500,000,000.00	2024-3-14	2042-3-13	否
胡龙、麦枝芳	广州科力新能源股份有限公司	10,000,000.00	2023-11-29	2025-5-21	否

4.关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	981,743.08	937,359.28

(五) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1.应收项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应收账款	广州佑虹信息科技有限公司	10,789,750.00	7,065,840.00
合同资产	广州佑虹信息科技有限公司	17,389,235.59	16,283,702.38
预付账款	广东科力新能源有限公司	101,634.62	271,648.47
其他应收款	广州卓飞投资咨询有限公司	128,866.08	128,866.08
其他应收款	广州力源投资咨询有限公司	58,618.56	58,618.56

2.应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	胡龙	26,000,000.00	5,000,000.00
其他应付款	广州德通电信科技有限公司	20,000,000.00	
其他应付款	广东科力新能源有限公司	5,500,000.00	

十、承诺及或有事项

截止至 2024 年 6 月 30 日，公司无需要披露的承诺事项及或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截止到审计报告日，公司无需要披露资产负债表日后事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1.按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	10,789,750.00	7,065,840.00
小计	10,789,750.00	7,065,840.00
减：坏账准备	539,487.50	353,292.00
合计	10,250,262.50	6,712,548.00

2.按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	10,789,750.00	100.00	539,487.50	5.00	10,250,262.50
其中：组合1：账龄组合	10,789,750.00	100.00	539,487.50	5.00	10,250,262.50
合计	10,789,750.00	100.00	539,487.50	5.00	10,250,262.50

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

①组合1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	10,789,750.00	539,487.50	5.00	7,065,840.00	353,292.00	5.00
合计	10,789,750.00	539,487.50	5.00	7,065,840.00	353,292.00	5.00

3.坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄组合	353,292.00	186,195.50				539,487.50
合计	353,292.00	186,195.50				539,487.50

4.本期实际核销的应收账款情况:无。

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	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(%)	坏账准备期 末余额
广州佑虹信息科技有 限公司	10,789,750.00	17,389,235.59	28,178,985.59	80.77	1,408,949.28

合计	10,789,750.00	17,389,235.59	28,178,985.59	80.77	1,408,949.28
----	---------------	---------------	---------------	-------	--------------

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	33,952,319.56	6,768,560.14
合计	33,952,319.56	6,768,560.14

1. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	33,844,913.96	6,652,109.81
1 至 2 年	33,000.00	74,600.00
2 至 3 年	45,600.00	16,200.00
3 至 4 年	16,200.00	74,272.60
4 至 5 年	74,272.60	13,930.00
5 年以上	653,930.00	640,000.00
小计	34,667,916.56	7,471,112.41
减：坏账准备	715,597.00	702,552.27
合计	33,952,319.56	6,768,560.14

(2) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
往来款项	33,699,900.00	6,389,390.00
保证金押金	308,152.60	416,002.60
备用金	4,000.00	
代扣代缴款	55,863.96	65,719.81
其他	600,000.00	600,000.00
减：坏账准备	715,597.00	702,552.27
合计	33,952,319.56	6,768,560.14

(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）	

2024年1月1日余额	702,552.27			702,552.27
2024年1月1日余额 在本期	702,552.27			702,552.27
—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	13,044.73			13,044.73
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	715,597.00			715,597.00

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按组合计提坏账准备的其他应收款	102,552.27	13,044.73				115,597.00
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	600,000.00					600,000.00
合计	702,552.27	13,044.73				715,597.00

(5) 本期实际核销的其他应收款情况：无

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
广州科利大数据产业有限公司	往来款项	33,699,900.00	1年以内	97.21	
北京航天利明贸易有限公司	其他	600,000.00	5年以上	1.73	600,000.00
广州力源投资咨询有限公司	押金	58,618.56	4-5年	0.17	29,309.28
保利华南实业有限公司	保证金	50,000.00	1年以内	0.14	2,500.00
代扣个人社保费	代扣代缴款	37,070.96	1年以内	0.11	1,853.55

合计		34,445,589.52		99.36	633,662.83
----	--	---------------	--	-------	------------

(三) 长期股权投资

项 目	期末余额			期初余额		
	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	96,550,007.31		96,550,007.31	82,650,007.31		82,650,007.31
合 计	96,550,007.31		96,550,007.31	82,650,007.31		82,650,007.31

1.对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广州龙越自动化设备有限公司	14,050,007.31			14,050,007.31		
广州科利大数据产业有限公司	68,600,000.00	13,900,000.00		82,500,000.00		
合 计	82,650,007.31	13,900,000.00		96,550,007.31		

(四) 营业收入和营业成本

1.营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	6,806,536.13	5,539,044.89	46,063,763.78	36,001,653.84
销售商品业务	2,822,242.55	2,500,873.43	3,293,583.72	3,683,471.62
智能化制冷（热泵）系统业务	3,753,535.79	2,946,117.40	42,524,024.32	32,182,721.43
售后维保业务	230,757.79	92,054.06	246,155.74	135,460.79
二、其他业务小计	3,622,840.44	1,018,601.74	3,302,490.55	890,402.94
技术服务	3,622,840.44	1,018,601.74	3,302,490.55	890,402.94
合计	10,429,376.57	6,557,646.63	49,366,254.33	36,892,056.78

十三、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
----	----	----

1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	58,609.09	
2. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	884,030.00	
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,454.07	
4. 所得税影响额	23,027.65	
5. 少数股东影响额		
合计	924,065.51	

（二）净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)		每股收益			
			基本每股收益		稀释每股收益	
	本期	上期	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	0.57	7.08	0.0076	0.0914	0.0076	0.0914
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.26	6.60	-0.0036	0.0853	-0.0036	0.0853

广州科力新能源股份有限公司
二〇二四年八月二十六日

第 31 页至第 77 页的财务报表附注由下列负责人签署

公司负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

签名： 胡龙

签名： 方刚

签名： 方刚

日期： 2024 年 8 月 26 日

日期： 2024 年 8 月 26 日

日期： 2024 年 8 月 26 日

附件 I 会计信息调整及差异情况**一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况****(一) 会计数据追溯调整或重述情况**

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	58,609.09
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	884,030.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,454.07
非经常性损益合计	947,093.16
减：所得税影响数	23,027.65
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	924,065.51

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况**一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况****(一) 报告期内的股票发行情况**

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用