

公司代码：600478

公司简称：科力远

湖南科力远新能源股份有限公司 2024年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、上会会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人张聚东、主管会计工作负责人姜孝峰及会计机构负责人（会计主管人员）吴兰声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司董事会讨论决定，2024年度公司利润分配预案为：不进行利润分配，亦不进行资本公积金转增股本和其他形式的分配。

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等陈述属于前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的风险因素，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”中第六点“关于公司未来发展的讨论与分析”中第（四）项可能面对的风险内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	12
第四节	公司治理.....	41
第五节	环境与社会责任.....	57
第六节	重要事项.....	72
第七节	股份变动及股东情况.....	81
第八节	优先股相关情况.....	86
第九节	债券相关情况.....	86
第十节	财务报告.....	87

备查文件目录	(一) 载有公司法定代表人、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。
	(二) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	(三) 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。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
《公司章程》	指	《湖南科力远新能源股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司、本公司、科力远	指	湖南科力远新能源股份有限公司
科力远集团	指	湖南科力远高技术集团有限公司
科力远控股、广东科力远	指	广东科力远高科技控股有限公司
湘南工厂、湘南	指	湘南 Corun Energy 株式会社
湖南科霸	指	湖南科霸汽车动力电池有限责任公司
佛山科霸	指	佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司
科霸、科霸公司	指	湖南科霸汽车动力电池有限责任公司和佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司
常德力元	指	常德力元新材料有限责任公司
金科公司	指	兰州金川科力远电池有限公司
益阳科力远	指	益阳科力远电池有限责任公司
科力美	指	科力美汽车动力电池有限公司
CHS	指	中国混合动力及传动系统总成技术平台
CHS 公司	指	科力远混合动力技术有限公司
佛山 CHS 公司	指	佛山科力远混合动力科技有限公司
数智能源、科力远数智能源	指	深圳科力远数智能源技术有限公司/宜春科力远数智能源技术有限公司
GGII	指	高工产研锂电研究所
丰田	指	丰田汽车公司
HEV	指	混合动力汽车
吉利科技	指	吉利科技集团有限公司
无锡明恒	指	无锡明恒混合动力技术有限公司
鼎盛新材	指	江西鼎盛新材料科技有限公司
宜春力元	指	宜春力元新能源有限公司
金丰锂业	指	宜丰县金丰锂业有限公司
东联公司、东联矿业	指	宜丰县东联矿产品开发有限公司
同安矿	指	宜丰县同安乡同安瓷矿（含锂）
党田矿	指	宜丰县同安乡党田瓷矿（含锂）
第一矿	指	宜丰县第一瓷矿（含锂）
鹅颈矿	指	宜丰县同安乡鹅颈瓷矿（含锂）
长沙工程中心、国研中心	指	先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司
深圳工程中心	指	深圳先进储能材料国家工程研究中心有限公司
联合体	指	大储能生态创新联合体

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	湖南科力远新能源股份有限公司
公司的中文简称	科力远
公司的外文名称	HUNANCORUN NEW ENERGY CO., LTD
公司的外文名称缩写	CORUN
公司的法定代表人	张聚东

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张飞	傅小云
联系地址	深圳市南山区粤海街道科苑南路3099号中国储能大厦41F	深圳市南山区粤海街道科苑南路3099号中国储能大厦41F
电话	0731-88983638	0731-88983638
电子信箱	zhangf@corun.com	fuxiaoyun@corun.com

三、基本情况简介

公司注册地址	湖南省郴州高技术产业园区林邑大道东侧郴州战略性新兴产业园1、2栋401-6室
公司注册地址的历史变更情况	变更前为：长沙市岳麓区桐梓坡西路348号
公司办公地址	湖南省郴州高技术产业园区林邑大道东侧郴州战略性新兴产业园1、2栋401-6室
公司办公地址的邮政编码	423000
公司网址	http://www.corun.com
电子信箱	corun@corun.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券时报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	科力远证券事务部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	科力远	600478	力元新材

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市静安区威海路755号25层
	签字会计师姓名	冯建林、刘亚香

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年		本期比上年同期增减 (%)	2022年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
营业收入	3,938,173,254.59	3,704,624,772.77	3,711,413,189.76	6.30	3,785,832,152.72	3,785,832,152.72
归属于上市公司股东的净利润	78,142,002.85	-68,515,325.98	-68,145,303.25	不适用	179,104,795.41	178,644,387.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,967,765.61	-87,662,566.95	-87,292,544.22	不适用	114,925,297.48	114,464,889.58
经营活动产生的现金流量净额	516,095,255.45	346,385,832.46	366,062,678.18	48.99	205,073,761.8	205,073,761.8
	2024年末	2023年末		本期末比上年同期末增 减(%)	2022年末	
		调整后	调整前		调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	2,747,650,588.38	2,711,829,504.50	2,709,740,661.01	1.32	2,777,009,600.23	2,776,541,262.86
总资产	8,930,471,708.22	8,795,791,944.34	8,765,916,750.74	1.53	7,990,033,352.57	7,976,869,371.42

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年		本期比上年同期增 减(%)	2022年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
基本每股收益(元/股)	0.0469	-0.041	-0.041	不适用	0.108	0.108
稀释每股收益(元/股)	0.0469	-0.041	-0.041	不适用	0.108	0.108

扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.0036	-0.053	-0.053	不适用	0.070	0.069
加权平均净资产收益率（%）	2.85	-2.52	-2.49	增加5.37个百分点	6.63	6.61
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	0.22	-3.22	-3.19	增加3.44个百分点	4.25	4.23

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1、资产负债表项目

资产负债表项目	2024年12月31日	2023年12月31日	变动比例(%)	变动说明
货币资金	1,648,006,768.24	1,528,414,868.89	7.82	主要是经营性活动现金流入增加所致
应收账款	501,879,351.38	379,497,255.58	32.25	主要是大客户销量增加所致
预付款项	62,235,466.64	130,741,654.80	-52.4	主要是预付账款减少所致
其他应收款	81,353,463.57	134,231,266.29	-39.39	主要是收回其他应收账款所致
存货	258,628,640.71	343,059,307.57	-24.61	主要是子公司原材料存货减少所致
合同资产	59,747,433.63		不适用	主要是应收客户款增加所致
其他流动资产	82,789,327.18	120,370,346.67	-31.22	主要是增值税留抵退税增加所致
固定资产	2,257,158,328.63	2,365,353,361.57	-4.57	主要是本期计提折旧所致
在建工程	409,845,372.91	230,457,840.42	77.84	主要是厂房和矿山建设投资增加所致
使用权资产	52,676,998.07	64,948,589.12	-18.89	主要是使用权资产本期摊销所致
长期待摊费用	30,937,806.15	15,421,204.80	100.62	主要是发生勘探费增加所致
递延所得税资产	136,626,415.48	105,019,692.45	30.1	主要是未弥补亏损计提递延所得税资产所致
其他非流动资产	283,165,926.06	315,173,459.91	-10.16	主要是预付工程款转在建工程所致
短期借款	1,718,722,880.59	1,612,181,910.97	6.61	主要是融资增加所致
应付票据	749,640,904.63	774,000,000.00	-3.15	主要是归还应付票据所致
应交税费	55,129,170.89	40,865,849.61	34.9	主要是子公司盈利增加计提税费所致
其他应付款	255,567,140.59	192,785,303.38	32.57	主要是应付暂收款增加所致
一年内到期的非流动负债	863,412,875.99	602,652,087.96	43.27	主要是长期借款转至一年内到期和归还借款综合所致
长期借款	719,971,408.26	1,022,187,840.98	-29.57	主要是长期借款转至一年内到期所致
预计负债	16,772,284.14	97,422.99	17,115.94	主要是子公司暂估锂渣处理费用所致
递延收益	57,028,618.32	74,341,127.84	-23.29	主要是本期递延收益的摊销所致

2、利润表项目

利润表项目	2024年1-12月	2023年1-12月	变动比例(%)	变动说明
营业收入	3,938,173,254.59	3,704,624,772.77	6.3	主要是锂电材料及消费类电池板块收入增加所致
营业成本	3,367,886,712.26	3,342,841,476.12	0.75	主要是锂电材料及消费类电池销量增加导致营业成本增加和调整业务结构、缩减成本综合所致
管理费用	303,697,649.93	258,121,289.85	17.66	主要是上期有股份支付冲回所致
财务费用	148,054,799.45	155,385,121.98	-4.72	主要是本期汇兑收益增加所致
其他收益	53,834,624.80	45,170,983.91	19.18	主要是本期子公司政府补助增加所致
公允价值变动收益	-3,519,223.57	1,172,160.00	不适用	主要是本期点价结算公允价值变动所致
信用减值损失	-18,593,039.00	-3,336,642.51	不适用	主要是本期坏账计提增加所致
资产减值损失	-7,001,490.99	-70,858,514.17	不适用	主要是本期计提存货跌价减少所致
所得税费用	2,454,225.20	-34,967,930.55	不适用	主要是本期子公司盈利确认的当期所得税和确认的递延所得税增加所致

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2024年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	636,869,427.09	841,551,972.11	985,605,173.09	1,474,146,682.30

归属于上市公司股东的净利润	33,741,569.94	-15,909,475.59	2,738,549.64	57,571,358.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	29,078,100.03	-16,181,588.96	-9,469,644.65	2,540,899.19
经营活动产生的现金流量净额	-118,664,676.90	237,483,444.96	141,485,433.16	255,791,054.23

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024年金额	附注(如适用)	2023年金额	2022年金额
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	1,807,494.59		-6,294,010.58	29,967,418.65
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	37,852,472.40		38,279,198.37	38,072,784.00
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	-1,740,630.30		1,889,418.31	2,855,479.35
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-940,632.01			
非货币性资产交换损益				7,149,351.37
债务重组损益	415,838.61		100,000.00	1,663,013.72
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				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	951,303.83		-4,639,135.16	-4,279,495.14
其他符合非经常性损益定义的损益项目	48,153,279.78			
减：所得税影响额	4,637,536.83		4,845,159.83	5,248,340.74
少数股东权益影响额（税后）	9,687,352.83		5,343,070.14	6,000,713.28
合计	72,174,237.24		19,147,240.97	64,179,497.93

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	4,204,818.00	0.00	-4,204,818.00	21,846.61
衍生金融资产	73,870.00	48,420.00	-25,450.00	-1,506,740.00
应收款项融资	7,916,681.99	2,392,473.36	-5,524,208.63	-13,133,271.14
资产合计	12,195,369.99	2,440,893.36	-9,754,476.63	-14,618,164.53
交易性金融负债	0.00	66,371.68	66,371.68	0.00
衍生金融负债	2,236,360.00	184,560.00	-2,051,800.00	-834,395.00
负债合计	2,236,360.00	250,931.68	-1,985,428.32	-834,395.00

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024年，科力远在全面推进大储能生态战略的征程上迈出了关键步伐。公司的电池及材料传统业务保持了稳健的增长态势，其业绩稳中有进，为科力远的整体基本面提供了坚实的支撑。在此基础上，公司紧扣大储能生态战略的核心，积极展开新模式创新、新业务拓展及管理变革的深入探索。在这一过程中，公司储能业务实现了从零到一质的飞跃，为公司未来的发展奠定了坚实基础。

本年度，公司面临复杂多变的外部环境，但我们始终坚持稳健发展，积极应对市场变化，实现了经营目标的有序推进。报告期内公司实现营业收入39.38亿元，较上年同比增长6.30%；实现归属于上市公司股东的净利润7814.20万元，实现扣除非经常性损益后的归母净利润596.78万元，大幅扭亏为盈。

（一）镍电业务稳中有进，技术研发拓展第二曲线业务

公司镍电业务已形成了从电池材料、到电池极板、到动力电池的全产业链覆盖，业务保持稳定增长，整体发展态势良好。2024年，公司秉持深耕细作的经营理念，对主营业务进行了精准优化，积极调整业务订单结构，着力降本控费，从生产一线到总部智能化管理，全方位强化了管控力度，使得订单执行与成本控制能力显著提高：镍电业务主要客户HEV车型销量攀升，有效推动了公司镍产品、动力电池及极片业务的产品销售量增长，并通过业务结构的优化调整，降低了成本，提升了毛利率，镍电业务毛利增加。

同时，公司凭借在镍电领域深厚的资源积淀与技术底蕴，积极布局第二曲线业务，不仅持续扩大镍氢电池在轨道交通、航空冷链、混储等细分市场的业务规模，更以多年在泡沫金属材料的设计、制造与推广中积累的丰富经验及核心技术为基础，成功开拓了在电解水制氢、镍锌电池、镍-氢气电池、液流电池、燃料电池等新领域的应用。例如，公司研发的泡沫合金材料，已能应用于电解水制氢电极和SOFC燃料电池（固态氧化物燃料电池）导电层，这一关键核心材料的创新应用，将促进电解槽行业的技术升级，并打破SOFC关键材料对中国的封锁，赋能电解水制氢行业的高质量发展。

（二）锂电业务矿山扩产，消费类电池持续发力

子公司东联矿业于2024年12月完成了宜丰县同安乡同安瓷矿采矿许可证变更登记，本次获得新采矿许可证后，东联矿业下属同安矿的可采选生产规模由5万吨/年扩大至40万吨/年，对应每年能够生产至少1万吨碳酸锂，有利于提高东联矿业的盈利能力并提高公司碳酸锂生产原料自给率。同时，公司正在研发洞采矿技术及多联产提锂技术，待实现产业化落地，将有效减少尾渣、降低能耗，进一步降低碳酸锂产品的生产成本。

子公司金科公司消费类锂电池销售收入显著增长，依托其在消费类电池上的产品竞争力，报告期内金科公司成功拓展12家新客户，并为现有老客户开发18款新产品，在共享充电、电动两

轮车、智能家居等三大产品应用平台持续发力，同时通过调整产品订单构成、控制成本等举措，毛利率较上年同期增加了 4.03%，展现了稳健的盈利能力。

（三）储能业务实现零到一的突破，独立储能电站顺利建设运营

在当前国家政策的引导和储能行业的迅猛发展态势下，储能产业呈现激烈竞争，面对这一现状，公司牵头组建了大储能生态创新联合体，致力打破单一个体的行业局限性，全面推动储能产业的发展，积极响应国家的战略号召。2024年，公司全面布局大储能事业格局，成功实现了从零到一的跨越式发展，逐步落实了大储能生态创新联合体的构建，闭环了产业链布局，通过高效协同开发资源、设立储能产业基金等多渠道举措，为公司储能业务的全链路实施提供了坚实的关键支撑。

报告期内公司与中创新航科技集团有限公司共同投资设立了总规模为 20 亿的储能产业基金，并通过基金参与投资独立储能电站项目的建设，有效拉动产业链各环节创新联合体企业业务发展，进一步深化各方在产业共建、技术研发、业务协同等方面的合作，带动了公司储能产品的产销市场。河北井陘 200MW/400MWh 的电网侧独立储能电站作为公司储能产业基金投资的首个储能电站项目，是河北省标杆电站项目，于 2025 年 2 月正式运营，该项目的顺利实施验证了独立储能电站模式的商业可行性，标志着公司储能战略的成功落地，实现了产业链和应用场景的互动，为后续电站项目的扩充起到了牵引作用。

（四）加强数字化管理，提升运营效率

公司已逐步引入并实施以量化管理为基础的信息化管理体系，涵盖办公自动化（OA）系统、电子人力资源管理（EHR）系统、企业资源规划（ERP）系统等多个层面。报告期内，已实现 OA 系统下人力资源常规流程 100%线上化，EHR 系统中 2400 余位员工的档案信息化管理，以及 ERP 系统中 60 余个业务主体共同运用用友 BIP 平台的高效协同作业。借助信息化手段与共享服务平台，公司显著提升了经营管理的信息化程度，从而促进了运营效率的提升，优化了公司经营模式、业务流程、传统管理方式和组织方式，降本增效，实现了增强企业竞争力的管理目标。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）电池材料行业

1、锂电材料延续增长态势

2024 年，我国锂电池产业延续增长态势，一阶材料环节，1—12 月正极材料、负极材料、隔膜、电解液产量分别约为 310 万吨、200 万吨、210 亿平方米、130 万吨，同比增长均超过 20%。二阶材料环节，1—12 月电池级碳酸锂产量 67 万吨，同比增长 45%，电池级氢氧化锂产量 36 万吨，同比增长 26%。2024 年，我国锂资源进口大幅增长。碳酸锂方面，据海关总署数据，2024 年，我国碳酸锂累计进口量为 23.49 万吨，同比大幅增长 48%。锂精矿方面，据中国有色金属工业协会锂业分会统计，2024 年 1—11 月，我国锂精矿累计进口数量为 479 万吨，同比增长 23.2%。价格方面，相比于 2023 年，碳酸锂 2024 年价格相对稳定。

2、镍供应过剩格局改善

全球镍市场整体产能过剩局面依旧但过剩明显减小，镍价呈现“冲高回落、底部震荡”的格局。需求方面，根据融智有色统计数据，2024年全球镍需求364万吨，同比增长8.02%，其中合金板块需求受军工订单的支撑，整体保持高增速，同比增长15.5%；不锈钢产量维持高位，同比增长7.87%；电池用镍温和增长，同比增长5.07%；电镀及其他需求基本持平。供给方面，根据融智有色数据，2024年全球镍供给374万吨，同比增长2.75%，增速减缓。截至2024年11月，中国精炼镍产能为39.4万吨，其中有效产能为38.4万吨，较2023年增加22.89%。开工率方面，2024年1-11月精炼镍平均开工率为91.82%，较2023年同期上涨3.61%。

（二）电池行业

根据锂电池行业规范公告企业信息和行业协会测算，2024年全国锂电池总产量1170GWh，同比增长24%，行业总产值超过1.2万亿元。锂电池装机量（含新能源汽车、新型储能）超过645GWh，同比增长48%。

1、动力电池呈现稳健增长

新能源汽车市场的持续增长为动力电池带来了巨大的市场增量，2024年，动力电池产业保持稳健增长的态势。全年累计装车量548.4GWh，累计同比增长41.5%。其中三元电池累计装车量139.0GWh，占总装车量25.3%，累计同比增长10.2%；磷酸铁锂电池累计装车量409.0GWh，占总装车量74.6%，累计同比增长56.7%。

根据韩国研究机构SNE Research统计数据，2024年全球动力电池总装车量达894.4GWh，同比增长27.2%，增速较前两年有所放缓但仍保持稳健增长。全球动力电池市场呈现“强者恒强”格局，中国企业通过技术创新（如CTP、钠离子电池）和供应链垂直整合持续扩大优势，在2024年全球市场动力电池装机量TOP10中，6家中国电池企业上榜，合计市占率达67.1%，较2023年提升3.5个百分点，形成绝对主导优势。

2、储能电池竞争力显著增强

随着全球能源结构转型加速，储能行业迎来了前所未有的发展机遇，带动电池需求激增。而我国也在持续出台政策推动储能电池行业发展，如《新型储能制造业高质量发展行动方案》《加快构建新型电力系统行动方案（2024—2027年）》《加强新形势下电力系统稳定工作的指导意见》《关于推动能源电子产业发展的指导意见》等，为储能电池行业的发展提供了明确、广阔的市场前景。2024年，海外市场对储能的需求持续增长，欧美市场受到设备成本下降以及良好的项目经济性等因素影响，储能需求保持高速增长；中东、东南亚、拉美、南非等新兴市场的储能装机需求从0-1爆发。

从储能电池的技术类别来看，EVTank数据显示，2024年全球储能电池中磷酸铁锂电池占比高达92.5%，得益于储能电池的全面铁锂化，中国企业竞争优势更加明显。2024年，全球储能电池出货量达到369.8GWh，同比增长64.9%，其中中国企业储能电池出货量为345.8GWh，占全球储能电池出货量的93.5%，中国企业出货量全球占比进一步提升2.6个百分点。

3、消费类电池市场规模快速增长

全球锂离子电池市场规模快速增长，消费锂离子电池是重要组成部分。根据《中国锂离子电池行业发展白皮书(2025年)》显示，2024年全球锂离子电池总体出货量1545.1GWh，同比增长28.5%，其中小型电池领域，周期性趋势明显，ICT新一轮替换需求及新技术驱动，小动力去库完成及加速电动化，带动2024年实现止跌回稳，全球小型电池（SMALL LIB）出货量124.1GWh，同比增长9.6%。高工产研锂电研究所(GGII)统计数据显示，2024年中国消费类电池出货量55GWh，同比增长14%。

（三）储能行业：出台多项政策，市场快速增长

2024年，储能行业在一系列政策支持下，加速狂奔。根据中关村储能产业技术联盟梳理，截至2024年12月底，全国已累计发布2470余项与储能直接和间接相关的政策，广东、浙江、山东、安徽等地储能发布的政策最为集中。

2024年，全国共新增发布储能直接和间接相关政策770项，是去年同期的1.2倍。电力现货市场建设加速推进，各地在储能参与电能量市场、辅助服务市场的政策框架基础上积极细化规则，明确储能参与各类电力市场的调用机制、充放电价、补偿机制、储能市场化路径初现。

据国家能源局的数据，截至2024年底全国已建成投运新型储能项目累计装机规模达7376万千瓦/1.68亿千瓦时，约为“十三五”末的20倍，较2023年底增长超过130%，我国新型储能快速发展。

（四）节能与新能源汽车行业：规模突破千万量级

在国家政策支持下，叠加消费者对新能源汽车的接受度不断提升，以解决基础出行需求为导向的消费群体陆续转向节能与新能源汽车市场。中汽协数据显示，2024年，我国汽车产销量分别为3128.2万辆和3143.6万辆，同比分别增长3.7%和4.5%，完成全年预期目标。乘用车产销量分别完成2747.7万辆和2756.3万辆，同比分别增长5.2%和5.8%，有效拉动汽车行业整体增长。新能源汽车产销量分别完成1288.8万辆和1286.6万辆，同比分别增长34.4%和35.5%，新能源汽车的新车销量占汽车新车总销量的40.9%，较2023年提高9.3个百分点。

《2025年中国混合动力汽车行业全景图谱》显示，2024年，我国混合动力汽车的总体销量为725.2万辆，同比增长66%。深度油电混合动力占比13%，销量达到94.3万辆。

目前，我国也在不断出台相关政策，加速新能源汽车发展。2024年5月29日国务院印发，提出推进交通运输装备低碳转型，加快淘汰老旧机动车，提高营运车辆能耗限值准入标准，逐步取消各地新能源汽车购买限制，落实便利新能源汽车通行等支持政策，推动公共领域车辆电动化，有序推广新能源中的重型货车。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

报告期内，公司主要从事电池及材料业务，以镍氢电池全产业链为基础，持续保障动力电池及材料需求供应，继续保持消费类电池及材料销售规模，同时布局锂电上游产业链，建成依托自

有矿山的涵盖采矿、选矿、碳酸锂加工的一体化流程，为下游锂电及储能市场拓展提供原材料保障。

（二）主要产品及其用途

主要产品系列	产品与服务名称（应用领域）
镍氢电池材料	泡沫镍（电池正极基材），钢带（电池负极基材），动力电池正、负极片（适用于动力电池），合金粉（电池负极材料）
锂电池材料	电池级碳酸锂（锂离子电池的核心原料）
动力电池	镍氢动力电池（适用于混合动力汽车、轨道交通、航空冷链等）
消费类电池	锂电池组（适用于共享单车、共享充电柜、智能电器等），镍氢电池（适用于玩具、工具、游戏机等）
储能电池	锂电池柜、镍氢电池柜（发电侧、电网侧、分布式微网储能等）

（三）经营模式

1、常规销售模式

公司在消费类电池、轨道交通电池、储能电池柜及电池材料等业务板块采取常规生产销售模式，即向上游供应商采购生产所需原材料，通过自有生产线进行生产加工或组装后，销售给下游客户。

2、专线配套模式

依托与国际一流企业的深度合作关系，基于公司品质管控与产品质量的可靠性，公司旗下科霸生产的 HEV 镍氢动力电池专用正、负极片为合资公司科力美提供专线配套服务。

3、自产自销模式

公司在锂电池材料板块部分采取自产自销模式，即通过自有矿山开采生产所需原材料，再进行选矿及冶炼后生产出产品直接销售。

（四）主营业务经营情况

1、电池材料板块

（1）镍氢电池材料

2024 年公司 HEV 镍氢动力电池关键材料的生产经营以安定化生产、高品质交付为重点。得益于下游客户订单计划量的提升，公司相关产品销量实现了同比上升。然而，受镍价下跌的影响，产品单价有所降低，导致销售收入同比出现下滑。尽管如此，由于公司 HEV 镍氢动力电池关键材料相关产品的销售定价策略主要基于原材料采购成本加上加工费，即销售价格会随原材料价格波动而动态调整，镍价波动对公司的利润影响较小。具体来看，常德力元 HEV 用泡沫镍实现销量 246.22 万 m²，同比增长 6.5%，销售收入约 2.33 亿元，同比减少 4.90%；科霸 HEV 用正负极板销量同比增长 10.24%，销售收入约 12.48 亿元，同比减少 3.70%。

常德力元作为全球最大的泡沫镍制造商，除为国内 HEV 镍氢动力电池产业链配套外，其在消费类镍电市场一直处于行业领先地位。2024 年，消费类泡沫镍实现销量 292.68 万 m²，同比增长 11.25%，市场占有率保持领先地位；钢带实现销量 469.44 吨，同比增长 2.90%；特种泡沫金属实

现了在军工、航天发动机等领域的应用，实现销量 12.94 万 m²，同比增长 15.12%；电磁屏蔽材料成功进入莱尔德、飞荣达等生产商的供应链体系，通过公司下游客户最终应用在手机、电脑等电子产品上，常德力元更是入选微软供应商名录，标志着科力远在电磁屏蔽材料领域的研发和供应能力达到了国际领先水平，得到了国际一流企业的认可。

此外，常德力元泡沫镍拓展了在镍锌电池、镍-氢气电池、液流电池等新型储能市场的应用，获得了相关客户的量产订单，后续将进行产能扩张，以满足新兴市场快速增长的需求：①在用电侧储能领域获得市场认可，通过为一家储能企业的出口用镍锌电池提供基础材料，在数据中心备用电源系统及储能电池市场实现规模应用，2024 年泡沫镍供应量 23.89 万 m²。因镍锌电池的安全性、电压特性及能量密度特性，其应用领域有更大的扩展空间；②在现有设备、产线及钢带镀镍技术基础上予以延伸，开发出一款镀锡铜带产品，该产品兼具良好的导电性、焊接性以及耐腐蚀性能，现阶段主要应用于镍锌电池负极集流体，镀锡铜带可以降低电池析气率，提高稳定性，已经成为首选的负极骨架材料，未来市场前景广阔，目前已完成 3 家国际客户和 1 家国内客户的送样，各项性能指标均获得客户认可，同时完成相关设备的导入，具备批量生产能力；③与一家境外储能企业进行镍-氢气电池项目的深度合作，该客户致力于将镍-氢气电池技术产业化，用于太阳能、风能、电网储能。根据其未来生产布局，对泡沫镍和镀镍钢带的需求巨大。基于常德力元现有设备生产能力，在保障民生泡沫镍、HEV 泡沫镍、钢带订单交付的基础上，通过部分设备改造和设备投入可快速扩充产能，满足该客户发展的需求。2024 年已获取该客户订单 4.2 万 m² 泡沫镍订单，分别于 4 月和 8 月完成交付。与锂离子电池相比，镍-氢气电池具有循环寿命长、无火灾或热失控风险、充放电速度灵活、无需常规维护、高低温运行好、成本低、无有毒物质、可 100% 回收利用等优势，随着其在电化学储能系统市场占有率的增长，常德力元泡沫镍和镀镍钢带的需求量将会逐步扩大。

常德力元深耕泡沫金属材料设计、制造、推广应用 20 余年，在三维泡沫金属材料方面储备了多项核心技术，积累了丰富的应用经验，成功研发的三维多孔泡沫铜锰合金被应用于 SOFC 电堆（固态氧化物燃料电池）的导电连接片，其特定的物相比较传统的钙钛矿化合物导电连接片具有更小的热胀系数和更稳定的导电性能。常德力元此项研发打破了国外技术封锁与产品垄断，实现了 SOFC 关键零部件的国产化进程，目前已顺利通过国内标志性客户的装堆测试，效果良好。此外，常德力元紧跟行业先进电极技术的升级，联合电极厂、电解槽厂，利用自身产品设计优势，已与多家国内头部制氢企业展开合作，拟先将泡沫金属引入到电极应用，后续根据行业的发展以及相关技术积累，探讨催化电极开发与应用的可能。

（2）锂电池材料

公司依托自有矿山，形成从锂矿石到碳酸锂的“采选冶”一体化产业链，保证企业的可持续发展及更大的利润空间。根据已有的详勘报告和预测，子公司东联公司下属四座地下含锂瓷土矿（同安、鹅颈、第一、党田矿）矿石资源储量或不低于 1200 万吨，结合地下矿锂元素含量高的特点，预计四座锂矿总储量折合碳酸锂当量约 40 万吨。同安瓷矿在 2023 年 7 月底取得安全生产

许可证，实现稳定出矿，并于2024年12月取得新采矿许可证，可采选生产规模扩大至40万吨/年，对应每年能够生产至少1万吨碳酸锂；党田瓷矿探矿扩产项目顺利完工；第一瓷矿、鹅颈瓷矿野外储量核实工作已完成。随着五矿二十三冶建设集团有限公司（以下简称“五矿二十三冶”）成为公司矿山开发的合作方，开采效率也将显著提升。公司将与五矿二十三冶共同提升矿山建设的自动化水平，建设绿色矿山，进一步提高矿石产量和安全水平，实现资源的高效利用、降低环境影响。在开采方面，将通过运输巷道的升级改造，提高运输矿石条件，提升生产效率。持续提升出矿效率，实现早出矿、多出矿。

子公司金丰锂业碳酸锂的规划产能为3万吨/年，采取边生产边扩充产能的模式，2023年7月实现一期1万吨碳酸锂产线拉通投产，并于2023年12月实现全面达产，同时一期工程建设已覆盖二期工程厂房、设备基础、公辅设施等，为后续快速建成提供了有力保障。2024年内，宜春地区矿山进行了较长时间的停产整顿，导致碳酸锂生产的自有矿供给率未达预期，目前矿山已恢复稳定出矿，碳酸锂生产原材料中自有矿的占比将逐步上升，制造成本逐步下降。并且公司正对提锂技术进行革新，计划将该技术在二期项目进行应用，以进一步降低生产成本，因此将综合考虑技术开发进度及市场行情变化等因素，加快推动产能拓展计划。受益于科力远在与国际一流企业合作过程中打磨的精益管理与智能制造能力，金丰锂业的生产管理日趋精益化，工艺流程不断完善，生产设备的稳定性和自动化水平持续提高，产品品质也得到了有力保障，均达到电池级碳酸锂水平，合格率100%，符合广期所交割标准，形成了良好的市场口碑，已在多家头部电池企业的产品上实现应用。金丰锂业2024年在锂电材料板块实现销售收入4.81亿元，同比增长158.03%。

2、电池板块

公司控股子公司金科公司依托共享充电、电动两轮车、智能家居等三大产品应用平台，2024年实现销售收入约11亿元，其中消费类锂电业务销售收入达8.85亿元，较去年同比增长25.18%，金科公司在消费类锂电池市场的拓展步伐显著加快。金科公司始终遵循做强锂电事业的经营方针，依托共享充电行业的经验和产业链优势，不仅成功拓展了包括“全球高品质智能充电专家”在内的多家新客户，更为众多老客户提供了一系列创新产品，获得了大量新产品订单。金科公司在共享充电业务上的生产销售规模已处于国内领先地位，同时，通过调整产品订单结构、优化成本，进一步提升了锂电产品的毛利率。此外，公司与消费类电池领域的多家行业的头部企业建立了长期的战略合作伙伴关系，一批电动滑板车、电动两轮车、扫地机器人、民用充电宝行业的客户已相继下达订单，公司消费类电池业务有望持续保持高速增长势头。

公司在电池行业深耕多年，与世界知名企业建立了长期稳固的合作关系，为它们提供了卓越的服务。其中部分客户已着手规划固态电池业务，公司作为其重要供应商，紧跟客户的技术发展路径，针对下游客户的开发需求，专注开展固态电池核心零部件的干法电极技术开发。面对固态电池发展趋势，公司配备完善的产品开发设备和强大的技术团队，所研发的技术和材料可以广泛应用于半固态电池、全固态电池以及液态电池。目前干法电极技术的开发显著降低了与固态电解质发生副反应的风险，大幅提高了电池的安全性和能量密度，能够满足下游客户对产品的短期技

术要求。鉴于该技术研发周期长、商业化应用场景的实证检验复杂等因素，公司将持续优化研发资源配置，加大投入力度，与下游客户共同推进商业化验证进程，并致力于降低生产与研发成本，以实现技术的市场转化和商业价值。

3、储能板块

2024年1月，公司与中创新航科技集团有限公司就共同投资设立储能产业基金签订了合伙协议，基金目标总规模为人民币20亿元，初期规模4.02亿元，为大储能生态创新联合体成员企业的储能业务拓展、订单获取提供资金等资源支持。凯博（深圳）先进储能创新产业私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）已于2024年3月完成工商注册登记，8月完成基金备案手续。公司通过基金参与投资独立储能电站项目的建设，加快布局新型储能业务，与公司现有业务形成良好的产业协同效应，为拉通储能产业链、实现储能产业闭环打下基础。

报告期内，公司通过储能产业基金投资建设了河北井陘200MW/400MWh独立储能电站及河北望都100MW/200MWh独立储能电站。其中井陘独立电站项目为河北省重点项目，从开工到建成并网均仅用时87日，项目总占地面积29931.06平方米，采用国际领先的磷酸铁锂电池储能技术，构建200MW/400MWh储能系统，承担电网的调峰、调频、调相及紧急事故备用等任务，维护电网稳定运行，树立了开发区项目建设的新标杆，实现了速度与质量的双重飞跃，也成为了开发、投资、产融合作、项目施工与运营管理的样板工程，2024年12月成功并网运行，2025年2月进入正式运营阶段；望都独立电站项目也已于2025年3月成功并网运行。两大独立储能电站的顺利建设，验证了大储能生态创新联合体模式的生态价值，通过大储能生态创新联合体成员单位的紧密协作，大储能生态创新联合体构建了产业链充分协同的交付平台、产融深度融合的资金平台、应用场景打通的大市场平台和关键技术联合研发平台。在项目推进过程中，各方在产融结合、项目开发、工程建设和运营管理等多个关键环节实现了无缝对接，确保了独立储能电站项目按时保质完成。同时，电站也通过终端拉动，为联合体成员创造新机遇，打开新场景，为推动新型储能产业高质量发展贡献力量。目前，科力远正携手大储能生态创新联合体成员伙伴，积极拓展河北、山东、广东、江苏、浙江、内蒙等省份储能项目的投建运业务，以独立储能电站为起点，推动更多应用场景，进一步扩大公司在储能行业布局中的影响力，并对公司主营业务形成助力。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）聚焦储能，打造关键技术攻坚能力

科力远聚焦先进储能材料和关键储能技术，依托于先进储能材料国家工程研究中心、国家轻工业电池及储能材料质量监督检测中心，联合中南大学、武汉大学等知名高校，围绕储能调频、绿色提锂、固态与半固态电池、数字化安全诊断、电池回收等领域的关键核心技术展开联合攻关，为科技成果的工程化、产业化提供支撑。报告期内拥有有效专利668件，包括发明专利318件，实用新型专利289件，外观设计专利61件；其中，国内专利629件，国外专利39件。

(二) 智能制造与数字化赋能，锤炼先进储能系统生产与交付能力

公司长期服务国际知名车企，为满足客户严苛品质需求，大力推动信息化、数字化质量管理工具与模式的研发，实现了生产过程中的精益协同和数字化、智能化。通过广泛运用可视化、数据化和通讯功能，以QMS系统的实现，摆脱设备运行、品质控制对人员技能与经验依赖、主观偏差，具备了数字化、可视化、智能化的制造能力，显著改善生产品质，保障产品一致性，并有效降低了企业质量管理成本。公司基于智能制造与数字化能力，打造一流的先进储能系统生产制造、交付和服务能力。

(三) 依托大储能生态创新联合体，形成整体解决方案

随着储能行业从价格导向向价值导向转变，对产业链的创新能力和场景匹配能力要求更突出、更综合，市场竞争从单一产品性能比拼，升级为涵盖技术研发、场景适配、系统集成、全生命周期服务等维度的综合能力竞争，需要相关企业具备产品、供应链、运营、产融结合、资源的整合与创新能力。科力远通过发挥大储能生态创新联合体各成员单位的长板优势，形成一流的市场开发能力、产品交付和服务能力、精益制造能力、商业模式打造能力、产融深度结合能力、关键卡脖子技术攻关能力，打通“产品-场景-运维”全链条通道，提供整体解决方案，提升客户价值与市场竞争力。

五、报告期内主要经营情况

报告期末，公司总资产 89.30 亿元，同比增长 1.53%；归属于上市公司股东的净资产 27.48 亿元，同比增长 1.32%；资产负债率 64.41%，同比上升 0.36 个百分点；报告期公司实现营业收入 39.38 亿元，同比增长 6.30%；实现归属于上市公司股东的净利润 7,814.20 万元，扭亏为盈；经营活动产生的现金流量金额为 5.16 亿元，同比增长 48.99%。

(一) 主营业务分析**1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表**

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	3,938,173,254.59	3,704,624,772.77	6.3
营业成本	3,367,886,712.26	3,342,841,476.12	0.75
销售费用	35,960,977.53	34,119,352.98	5.4
管理费用	303,697,649.93	258,121,289.85	17.66
财务费用	148,054,799.45	155,385,121.98	-4.72
研发费用	52,632,103.32	47,403,853.61	11.03
经营活动产生的现金流量净额	516,095,255.45	346,385,832.46	48.99
投资活动产生的现金流量净额	-232,531,526.16	-672,683,630.64	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-187,936,048.58	790,780,151.82	-123.77

营业收入变动原因说明：主要是锂电材料及消费类电池板块收入增加所致。

营业成本变动原因说明：主要是锂电材料及消费类电池销量增加导致营业成本增加和调整业务结

构、缩减成本综合所致。

销售费用变动原因说明：无

管理费用变动原因说明：主要是上期有股份支付冲回所致。

财务费用变动原因说明：主要是本期汇兑收益增加所致。

研发费用变动原因说明：无

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是收入的增加及原材料的采购、成本的减少综合所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是固定资产投入减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是本期归还融资借款所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，2024年实现营业收入393,817.33万元，较去年同期上升6.30%；营业成本336,788.67万元，较去年同期上升0.75%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
镍产品	500,513,155.52	376,836,770.91	24.71	-7.38	-14.02	增加5.82个百分点
动力电池及极片	1,133,219,986.65	882,595,797.21	22.12	-7.66	-12.49	增加4.30个百分点
消费类电池	1,093,374,125.77	989,875,653.99	9.47	6.18	1.66	增加4.03个百分点
贸易收入	507,755,505.77	503,313,423.48	0.87	-20.72	-21.00	增加0.34个百分点
锂电材料	481,291,264.20	478,243,428.53	0.63	158.03	99.01	增加29.46个百分点
储能产品	98,841,523.73	93,446,317.03	5.46	不适用	不适用	不适用
其他	123,177,692.95	43,575,321.11	64.62	53.35	-3.11	增加20.61个百分点
合计	3,938,173,254.59	3,367,886,712.26	14.48	6.30	0.75	增加4.71个百分点
主营业务分地区情况						

分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
内销	3,677,241,671.52	3,164,406,011.69	13.95	9.15	2.77	增加5.35个百分点
外销	260,931,583.07	203,480,700.57	22.02	-22.27	-22.85	增加0.58个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
泡沫镍	万平米	540.47	538.90	13.92	8.67	9.04	12.71
钢带	吨	465.69	469.44	25.93	1.19	2.90	-12.63
消费类镍电池	万个	2,215.33	2,318.21	93.35	-80.81	-81.05	-52.43
消费类锂电池	万个	3,411.57	4,366.82	371.65	7.27	80.26	-71.99
正极片	万枚	9,735.10	9,729.23	223.90	9.84	10.24	2.69
负极片	万米	745.62	753.31	12.93	6.63	9.82	-37.29
碳酸锂	吨	5,753	5,725	140.78	343.43	383.53	24.28
储能产品	MWh	200	200	0.00	不适用	不适用	不适用

产销量情况说明
无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
	原材料	298,881,681.75	79.31	340,406,345.58	77.67	-12.20	
	人工成本	25,338,977.74	6.72	30,839,615.29	7.04	-17.84	
	制造费	26,487,771.79	7.03	32,494,983.77	7.41	-18.49	

镍产品	用						
	燃料动力	26,128,339.63	6.93	34,537,558.34	7.88	-24.35	
	小计	376,836,770.91	100.00	438,278,502.97	100	-14.02	
消费类电池	原材料	905,766,341.18	91.50	888,916,264.16	91.29	1.90	
	人工成本	55,136,670.50	5.57	49,602,734.88	5.09	11.16	
	制造费用	25,318,462.09	2.56	31,205,733.71	3.2	-18.87	
	燃料动力	3,654,180.22	0.37	3,963,058.25	0.41	-7.79	
	小计	989,875,653.99	100.00	973,687,791.00	100	1.66	
动力电池及极片	原材料	758,184,096.14	85.90	858,773,484.04	85.15	-11.71	
	人工成本	20,568,351.77	2.33	26,176,216.19	2.6	-21.42	
	制造费用	92,471,904.21	10.48	112,149,058.46	11.12	-17.55	
	燃料动力	11,371,445.10	1.29	11,430,285.31	1.13	-0.51	
	小计	882,595,797.21	100.00	1,008,529,044.00	100	-12.49	
锂电材料	原材料	236,577,528.55	49.47	107,567,093.31	50.08	119.93	
	人工成本	28,486,213.11	5.96	8,401,549.17	3.91	239.06	
	制造费用	137,322,777.72	28.71	37,975,039.27	17.68	261.61	
	燃料动力	75,856,909.15	15.86	60,828,744.76	28.32	24.71	
	小计	478,243,428.53	100.00	214,772,426.51	100.00	122.67	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

1、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 2024年7月24日，深圳先进储能材料国家工程研究中心有限公司（以下简称“深圳工程中心”）从少数股东手中收购深圳先进储能检测技术有限公司34%的股权，收购后持股比例为100%；

② 2024年10月15日，先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司转让深圳工程中心40%股权，转让后仍持有深圳工程中心40%股权。深圳工程中心共5名董事，其中3名由科力远委派，根据深圳工程中心章程，董事会作出决议，应当经全体董事的过半数通过，故科力远仍控制深圳工程中心。

2、其他原因的合并范围变动

- ① 2024年4月23日，孙公司佛山金川科力远科技有限公司注销，不再纳入合并范围；
- ② 2024年6月20日，新设立子公司广东科力远供应链有限公司，注册资本1,000.00万元，本年度纳入合并范围；
- ③ 2024年10月10日，宜春力元新材料有限责任公司变更名称为益阳知元资源利用有限公司，同时转出益阳知元资源利用有限公司60%的股权，不再对益阳知元资源利用有限公司控制，不纳入合并范围；
- ④ 2024年12月9日，子公司宜春科力远数智能源技术有限公司投资设立碳循智汇（深圳）能源管理有限公司，注册资本1,000.00万元，本年度纳入合并范围；
- ⑤ 2024年12月13日，先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司、常德力元新材料有限责任公司投资设立力元新能源科技（深圳）有限公司，注册资本100.00万元，本年度纳入合并范围；
- ⑥ 2024年12月19日，宜春力元能源科技有限责任公司、先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司投资设立深圳丰泽混合储能有限公司，注册资本100.00万元，本年度纳入合并范围。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额239,424.33万元，占年度销售总额53.80%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的50%、前5名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例（%）
1	客户 1	9,200.00	2.07%
2	客户 2	7,942.12	1.78%

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额134,494.71万元，占年度采购总额35.34%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的50%、前5名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例（%）
1	供应商 1	12,229.58	3.21%

其他说明：

前5名客户、供应商中存在新增供应商名单

3、费用

适用 不适用

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	32,901,635.16
本期资本化研发投入	57,360,031.06
研发投入合计	90,261,666.22
研发投入总额占营业收入比例（%）	2.29%
研发投入资本化的比重（%）	63.55%

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	185
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	6.51%
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	3
硕士研究生	12
本科	77
专科	66
高中及以下	27
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	33
30-40岁（含30岁，不含40岁）	64
40-50岁（含40岁，不含50岁）	61
50-60岁（含50岁，不含60岁）	25
60岁及以上	2

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5、现金流

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,648,006,768.24	18.45	1,528,414,868.89	17.38	7.82	主要是经营性活动现金流入增加所致
应收账款	501,879,351.38	5.62	379,497,255.58	4.31	32.25	主要是大客户销量增加所致
预付款项	62,235,466.64	0.7	130,741,654.80	1.49	-52.4	主要是预付账款减少所致
其他应收款	81,353,463.57	0.91	134,231,266.29	1.53	-39.39	主要是收回其他应收账款所致
存货	258,628,640.71	2.9	343,059,307.57	3.9	-24.61	主要是子公司原材料存货减少所致
合同资产	59,747,433.63	0.67			不适用	主要是应收客户款增加所致
其他流动资产	82,789,327.18	0.93	120,370,346.67	1.37	-31.22	主要是增值税留抵退税增加所致
固定资产	2,257,158,328.63	25.27	2,365,353,361.57	26.89	-4.57	主要是本期计提折旧所致
在建工程	409,845,372.91	4.59	230,457,840.42	2.62	77.84	主要是厂房和矿山建设投资增加所致
使用权资产	52,676,998.07	0.59	64,948,589.12	0.74	-18.89	主要是使用权资产本期摊销所致
长期待摊费用	30,937,806.15	0.35	15,421,204.80	0.18	100.62	主要是发生勘探费增加所致
递延所得税资产	136,626,415.48	1.53	105,019,692.45	1.19	30.1	主要是未弥补亏损计提递延所得税所致
其他非流动资产	283,165,926.06	3.17	315,173,459.91	3.58	-10.16	主要是预付工程款转在建工程所致
短期借款	1,718,722,880.59	19.25	1,612,181,910.97	18.33	6.61	主要是融资增加所致
应付票据	749,640,904.63	8.39	774,000,000.00	8.8	-3.15	主要是归还应付票据所致
应交税费	55,129,170.89	0.62	40,865,849.61	0.46	34.9	主要是子公司盈利增加计提税费所致
其他应付款	255,567,140.59	2.86	192,785,303.38	2.19	32.57	主要是应付暂收款增加所致
一年内到期的非流动负债	863,412,875.99	9.67	602,652,087.96	6.85	43.27	主要是长期借款转至一年内到期和归还借款综合所致

长期借款	719,971,408.26	8.06	1,022,187,840.98	11.62	-29.57	主要是长期借款转至一年内到期所致
预计负债	16,772,284.14	0.19	97,422.99	0	17115.94	主要是子公司暂估锂渣处理费用所致
递延收益	57,028,618.32	0.64	74,341,127.84	0.85	-23.29	主要是本期递延收益的摊销所致

其他说明：

无

2、境外资产情况√适用 不适用**(1) 资产规模**

其中：境外资产230,380,826.28（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为2.58%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明□适用 不适用**3、截至报告期末主要资产受限情况**√适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	335,366,089.83	信用证、银行汇票和贷款保证金
应收账款	122,745,181.63	开立信用证
存货	40,952,000.00	借款抵押
固定资产	611,060,620.58	借款抵押、融资租赁抵押
无形资产	138,116,050.48	借款抵押
合计	1,248,239,942.52	

4、其他说明□适用 不适用**(四) 行业经营性信息分析**√适用 不适用

参考行情情况与行业格局和趋势相关描述。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

1、重大的股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营投资业务	投资方式	投资金额(万元)	持股比例	是否并表	报表科目(如适用)	资金来源	合作方(如适用)	投资期限(如有)	截至资产负债表日的进展情况	预计收益(如有)	本期损益影响	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
凯博(深圳)先进储能创新产业私募股权投资基金合伙企业(有	以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动。	是	新设	6,630.00	49.75124%	否		自有资金					-525,363.97	否		

限合 伙)																
合计	/	/	/	6,630.00	/	/	/	/	/	/	/		-525,363.97	/	/	/

2、重大的非股权投资

适用 不适用

3、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的累 计公允价值变 动	本期计提的减 值	本期购买金额	本期出售/赎 回金额	其他变动	期末数
1、交易性金融 资产	4,204,818.00					4,204,818.00		0.00
2、衍生金融资 产	73,870.00	1,711,720.00	1,609,895.00	0.00	3,664,632.00	3,724,410.00	34,328.00	48,420.00
3、应收款项融 资	7,916,681.99						-5,524,208.63	2,392,473.36
合计	12,195,369.99	1,711,720.00	1,609,895.00	0.00	3,664,632.00	7,929,228.00	-5,489,880.63	2,440,893.36

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位名称	主要业务	注册资本(万元)	持股比例 (%)	总资产 (元)	净资产 (元)	净利润 (元)
兰州金川科力远电池有限公司	镍氢电池的制造与销售	51,000.00	51	827,272,293.04	454,102,366.15	33,987,664.66
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	混合动力汽车用动力电池极片与电池组的生产与销售	91,182.68	100	2,611,316,247.71	1,130,164,642.73	79,578,408.49

佛山市科霸汽车动力有限责任公司	混合动力汽车用动力电池极片的生产与销售	20,000.00	100	1,137,646,090.46	312,744,152.07	30,813,262.11
先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司	镍系列电池材料、锂系列电池材料、超级电容电池材料、燃料电池材料的研究开发及技术服务，电池检测服务	16,000.00	87.5	300,563,660.79	221,591,851.29	4,344,478.92
佛山科力远汽车科技服务有限公司	汽车技术咨询服务；销售；汽车、二手车、汽车、汽车零部件、汽车用品；汽车租赁服务	17,000.00	100	18,671,634.08	15,278,202.49	-2,736,522.43
科力远混合动力技术有限公司	汽车零部件的销售，电机、轴承、齿轮和传动部件的制造；汽车零部件及配件制造（含汽车发动机制造）；节能环保产品销售	202,077.62	97.23	1,659,757,211.34	1,083,695,651.95	-131,221,069.90
常德力元新材料有限责任公司	有色金属冶炼及压延加工；钢压延加工；电池制造、加工与销售；金属及非金属矿、非金属矿及制品、汽车配件、五金产品、电器设备、机械设备及电子产品的销售；新材料技术推广及技术服务；进出口业务。	17,008.00	90.31	827,790,160.09	415,604,481.65	63,533,953.07
宜丰县金丰锂业有限公司	新兴能源技术研发，电池零配件生产，电池零配件销售，电子专用材料制造，电子专用材料销售，储能技术服务，非金属矿物制品制造，非金属矿及制品销售，金属材料制造，金属矿石销售，常用有色金属冶炼，基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造），化工产品生产（不含许可类化	20,000.00	46.0581	2,265,212,909.98	172,655,259.62	-96,921,192.18

	工产品），化工产品销售（不含许可类化工产品），云母制品制造，云母制品销售，高纯元素及化合物销售，资源再生利用技术研发，工程和技术研究和试验发展，电池制造，新材料技术研发，技术进出口，货物进出口					
科力美汽车动力电池有限公司	车用镍氢动力蓄电池模块的开发、制造，提供售后服务及其相关咨询	2154000 万日元	40	2,806,109,901.70	1,800,627,755.63	304,003,306.97

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、电池行业

(1) 动力电池：行业技术革新，固态电池进入关键期

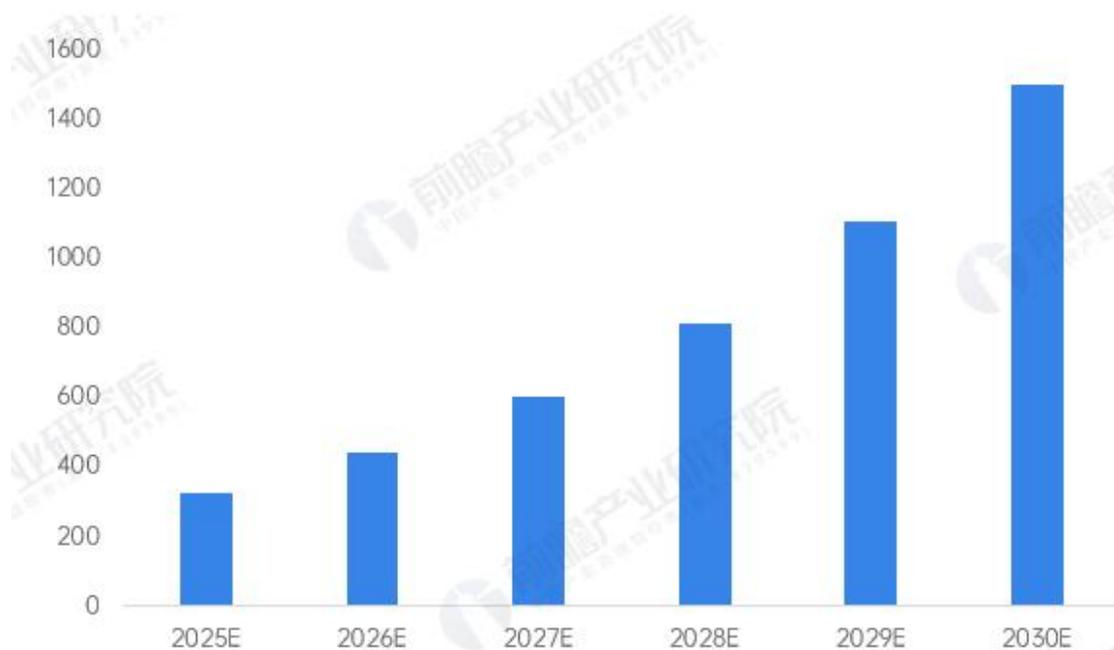
节能与新能源车销量增长，带动全球动力电池出货量持续增长，且预计将保持增长趋势。高工产研行业报告数据显示，2024年全球在售新能源乘用车车型超过750款，预计于2030年达到超1,500款。到2030年全球新能源乘用车、商用车及储能电池出货规模将分别突破2000GWh、700GWh。而2025年作为关键节点，动力电池需求呈现全面爆发态势，中商产业研究院预测，2025年中国动力锂电池销量将达935.2GWh。

2025年也是固态电池技术从实验室迈向装车验证的关键节点。同时，随着技术进步和创新，动力电池的能量密度、循环寿命、充放电倍率以及安全可靠性等指标持续提升，应用场景也逐步扩展至工程机械、船舶、航空器等新兴领域，为动力电池带来更广阔的市场增量。

(2) 储能电池：新型储能技术“百花齐放”，锂离子电池继续增长

前瞻研究院认为，在中国新能源发电规模大幅增长的推动下，中国储能装机规模一直保持高速增长的趋势。随着政策支持力度加大、电力制度商业化、商业模式的成熟化，储能锂电池装机量将保持加速增长，进入商业化加速期，大容量、大型化、易回收和数字化将成为储能电池主要的发展方向。从技术发展看，储能技术路线从锂离子电池一枝独秀发展为多元共生，压缩空气储能、液流电池、固态/半固态电池、钠离子储能等技术不断发展，但中短期仍以锂离子电池占主导。中商产业研究院分析师预测，2025年全球储能电池出货量有望达451.5GWh。同时，欧洲和其他新兴市场爆发，其储能电池出货量占比将显著提升。预计到2030年，中国储能锂电池出货量将超过1400GWh，欧洲储能电池出货量达211GWh。

图表 15：2025-2030年中国储能锂电池出货量预测(单位：GWh)



资料来源：前瞻产业研究院

@前瞻经济学人APP

(3) 消费类电池：AI 提升出货量

随着智能手机、笔记本电脑、平板电脑、智能穿戴设备等消费电子产品的普及和更新换代，以及新兴应用领域如无人机、电动汽车等的快速发展，消费型锂电池的需求量将持续增长，围绕磷酸铁锂和三元电池进行的改良仍在持续进行，以提升续航里程、安全性和充电速度。同时，固态电池、钠离子电池等新型电池技术的研发也在加速推进，为消费型锂电池行业带来新的增长点。特别是，AI 的发展将显著带动全球智能机的出货量增长，消费类电子产品电池有望量价齐升。根据研究机构 EVTank、伊维经济研究院联合中国电池产业研究院共同发布的《中国锂离子电池行业发展白皮书（2025 年）》，预计全球锂离子电池出货量在 2030 年将达到 5127.3GWh。

2、锂电材料行业：应用场景扩大，供需关系改善

锂电材料的应用领域正在从消费电子、电动汽车等传统应用领域加速拓展至储能系统、航空航天等新兴领域，未来随着下游应用市场加速发展，各领域逐渐增长的需求都将成为拉动锂电材料市场规模扩容的主要动力。

与此同时，我国政府也在不断制定相关政策，鼓励企业加强技术创新和研发投入，提升产品的性能和质量，2024 年 5 月工信部发布的《锂离子电池行业规范条件（2024 年本）》明确要求企业取得省级以上独立研发机构、技术中心或高新技术企业资质，并鼓励企业创建绿色工厂、自建或参与联合建设中试平台。未来，随着这些政策效能加速释放，将不断推动我国锂电材料行业技术创新和产业升级。

市场方面，锂电行业在经历了产能扩张高峰后，2025年各环节供需关系有望改善。产业链各环节资本开支增速放缓，考虑到产能建设周期通常1-2年，预计2025年起产业链新增供给释放有望放缓，各环节供需关系有望迎来边际改善。

3、储能行业:利好政策推动，独立储能迎爆发

2024年全国各类型发电机组累计发电量首次突破10万亿千瓦时，火电占比高达63.19%，风光总发电量合计占比仅18.2%。距离双碳目标下的新能源需求，仍有巨大差距。《电力系统调节能力优化专项行动实施方案（2025-2027年）》明确要求，通过储能技术优化，支撑年均新增2亿千瓦新能源的消纳，确保全国新能源利用率不低于90%。在新能源消纳困难时段优先调度新型储能，实现日内应调尽调，减少弃风弃光。

《深化新能源上网电价市场化改革 促进新能源高质量发展的通知》(发改价格(2025)136号)，在国家层面首次明确了新能源上网电价全部由市场形成，建立支持新能源高质量发展的制度机制，并明确要求，“不得将配置储能作为新建新能源项目核准、并网、上网等的前置条件”，意味着新能源强制配储政策逐步退出历史舞台。新能源强制配储要求的取消或将有助于推动独立储能商业模式的成熟和完善，并对产业链企业的技术创新、成本控制和场景匹配能力提出了更高要求。

“双碳”目标持续推进以及一系列利好政策的持续推动，2025年，我国储能市场有望保持阔步发展的态势。中关村储能产业技术联盟预计2025年我国新型储能装机将继续快速增长，累计装机将超过100GW。独立储能方面，2024年的新增并网项目中，独立储能项目的总规模达到了54%，首次过半；根据中国化学与物理电源行业协会预计，到2030年，我国新增独立储能将占新增新型储能规模的85%，累计独立储能装机规模将占到累计新型储能总规模的65%。

4、节能与新能源汽车行业：政策支持，前景广阔

得益于政府政策支持、技术革新以及消费者对环保和经济性的需求增加，据中国汽车工业协会的数据显示，预计2025年，中国新能源汽车市场将继续保持快速增长，销量有望达到1650万辆，内需有望达到1500万辆，渗透率预计超过55%。

《节能与新能源路线图2.0》指出2025年混合动力汽车（PHEV、HEV、增程式）销量要占传统能源乘用车的50%以上，2030年占75%以上，2035年占100%，随着技术的持续进步和成本的进一步降低，以及中国对环境保护和节能减排要求的提高，混合动力汽车替代传统能源车的空间持续释放，预计2025年至2030年我国混合动力汽车市场规模仍呈现逐步增长趋势，至2030年我国混合动力汽车市场规模或将超4万亿元。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

服务节能减排事业、助力“双碳”国家战略，是科力远人共同的使命。基于国家碳中和整体战略规划，结合新能源电池及材料、新型储能、节能与新能源汽车等领域的发展空间与市场需求，公司回归电池及材料主业，全面贯彻发展大储能战略方针。

目前外部宏观环境复杂多变、储能行业竞争激烈，但同时，储能作为国家政策指引的战略性新兴产业仍在保持高增长，长期来看依然是积极向好的高景气赛道。随着储能行业从价格导向向价值导向转变，在新周期背景下，单一学科、单一环节、单一政策、单一个体不能解决储能面临的复杂性课题，科力远牵头组建大储能生态创新联合体，通过聚合政产学研金服用各方优势资源，打造涵盖研发、投资、建设、运营的完整商业闭环模式，形成政策、资本、市场的共振效应。科力远依托大储能生态创新联合体的强大平台，立志打造成为绿色能源整体解决方案服务商，秉持“生态共建、场景深耕、服务闭环”的三位一体发展策略，围绕应用场景提供整体解决方案，形成从产品到场景的打通能力、场景落地后整体运维能力，实现“产品—场景—运维”全链条打通，提升客户价值与市场竞争力。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2025年，公司将紧紧围绕大储能生态战略，全力做好战略落地、切实达成战略目标。以保障存量业务利润最大化，深化新能源产业链垂直整合，积极拓展战略业务落地等手段，助推目标达成。

1、储能业务。通过打造电池设计研发、生产制造、供应链能力，进一步推动储能业务从一到十的拓展落地。①依托大储能创新联合体优势，加快布局独立储能电站，积极发展换电及海外储能项目，推动储能业务快速成长。②加强电池产品设计开发，提升供应链能力，提升存量业务利润优化，保障品质管控，开拓海内外换电业务市场，跑通电池银行模式。③加强公司智慧运营能力，完善数字化安全诊断系统，进一步推动独立电站、微网、源网荷储等储能场景的运营项目。

2、采选冶业务。在锂电业务方面完善矿山老系统焕新工作，提升开采效率，保障安全生产问题。①加快矿山建设，提高矿山现有产能，满足当期原矿需求，降低生产成本。②拓展外部供应商的战略合作，构建“长协+现货”弹性供应链，保障碳酸锂生产的材料端供给。进一步优化碳酸锂产线技术改革，强化工段产能。③加强矿山及碳酸锂冶炼的安全管控及环境保护问题，做到绿色矿山，绿色工厂。

3、传统业务。传统镍氢业务在持续提升盈利能力的同时，积极拓展新业务，激活存量。①公司已形成了从电池材料、到电池极板、到动力电池的镍氢动力电池的全产业链覆盖，2025年以开源节流、降本增效为重点，从工厂端、总部职能端深度加强管控，确保订单与成本控制水平不断提升；②依托存量资源，利用沉淀的技术能力，积极培育新业务，在新市场、新产品、新技术上实现应用，为布局第二曲线业务做好准备。③基于公司智能制造与数字化能力，打造一流的先进储能系统生产制造、交付和服务能力。

4、研发创新。2025年公司将坚持创新驱动，积极开展新产品、新材料的研发，将在制氢设备材料、固态电池材料、锂云母提锂技术创新中试、电池产品设计研发、数字化管理系统等领域加大研发投入，为公司业务布局提供动力源。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、政策风险

公司产品下游终端为节能与新能源汽车业务及储能业务，上述产业受到国家及地方相关产业政策的影响较大。虽然“十四五”确立了新能源和储能的战略价值，国家也出台多项政策及方案推动新型储能的规模化、产业化发展，市场潜力巨大，但未来相关政策的持续落地具有不确定性。

针对上述风险，公司将持续关注国家宏观政策和行业政策动态情况，适时对公司战略进行动态调整，提升响应能力，稳定业务发展。

2、市场风险

公司核心产品所覆盖的新能源及消费电子应用领域，其市场需求与全球宏观经济周期呈现强关联性。在地缘政治波动、通胀压力传导及消费信心调整等多重变量作用下，下游终端市场的技术迭代节奏与产品升级需求可能发生结构性偏移，行业可能面临产品生命周期压缩、库存周转效率下降及价格竞争激化的复合挑战，进而通过供应链传导机制对上游配套企业的订单稳定性与议价能力形成持续压力。加之人民币汇率变化可能造成的影响，大宗商品及原材料供给和价格波动存在的不确定性，公司面临的市场波动风险较大。

针对上述风险，公司将通过产品定价模式优化、技术工艺创新、提高客户合作深度等多种手段将市场波动的压力予以转移或化解，并通过科学研判原材料市场走势、套期保值、定期储备部分库存等方式降低采购成本。

3、经营风险

公司进入锂电及储能业务领域，后续在人才培育、工艺管理、产线建设、市场开拓等方面面临一定挑战。而在成熟业务领域，HEV 镍氢动力电池材料下游客户相对单一，如果公司主要客户的生产经营情况发生不利变化，或者主要客户的产品结构调整导致其对公司产品的需求量减少，则可能对公司的生产经营产生不利影响。且随着主要客户电动化步伐加快，战略合作客户锂电需求增长，需要公司持续增能，提升产品服务能力。随着公司各板块业务的深入，管理与运营难度将增加。如果公司不能有效应对经营规模快速扩张、产品需求变化等内外环境的变化，将影响公司经营活动的正常开展。

针对上述风险，一方面公司将依托服务国际一流客户的供应链管理经验和数字化智能制造计划、人才传承文化等措施，结合上游原材料资源，快速提升新业务开拓进程和规模效益，同时依托存量资源，利用沉淀的技术能力，积极培育第二曲线业务；另一方面公司已与主要客户建立了长期稳定的合作关系，将通过优化产品结构、创新生产技术、提升制造质量等措施保持产品的核心竞争力，进一步巩固与主要客户的关系，并积极开拓下游市场积累更多优质客户。同时公司将加强内部治理，完善经营运作机制，提升风险管理水平，并通过完善激励制度加强人才梯队建设，以适应不断增长的市场需求。

4、行业竞争风险

以“碳达峰和碳中和”为导向和以新能源为主导的绿色产业将成为未来最大的新兴产业。全球资本、人才也随之高度聚集新能源行业，众多企业进入或加大对锂电、储能行业及节能与新能源汽车行业的投入，产业链快速向头部市场聚集，公司将面临更加严峻的行业竞争格局。

针对上述风险，公司将深化科技创新发展之道路，保持产品的核心竞争力；同时根据市场需求有序扩张产能规模，丰富产品序列，优化合作模式，保证并拓展市场份额，提升规模效益下的风险抵御能力。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》及《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，积极推进内部控制规范建设工作，认真履行信息披露义务，加强投资者关系管理。报告期内，公司的法人治理结构较为健全，但仍有改进空间。目前公司治理的具体情况如下：

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上海证券交易所股票上市规则》和公司《股东大会议事规则》的程序及相关要求召集、召开股东大会。历次股东大会均有律师现场见证。公司充分尊重和维护股东的利益，确保公司所有股东享有平等地位并能充分行使自己的权利。建立了与股东沟通的有效渠道，保证了股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权。报告期内，公司共召开了一次年度股东大会，一次临时股东大会，均采用现场与网络投票相结合的方式召开。

2、关于控股股东与上市公司的关系

公司在业务、人员、资产、机构和财务方面与控股股东相对独立，公司自主经营、自负盈亏。公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。公司控股股东按照《公司法》、《公司章程》的相关规定行使股东权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司生产经营和重大决策的情况。

3、关于董事与董事会

根据中国证监会的有关规定，公司董事会建立了《董事会议事规则》。报告期内，公司董事会由7名成员组成，其中：独立董事3名，会计专业人士的独立董事1名，下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，为董事会的科学决策发挥了重要的作用。董事会及各专业委员会的人员构成符合《上市公司独立董事管理办法》的要求。公司董事会严格按照相关规定对权限范围内的重大事项履行相应的审议程序，认真贯彻股东大会各项决议。各位董事以认真负责的态度出席董事会和股东大会，董事会成员均能从公司和全体股东利益出发，忠实、勤勉地履行职责，谨慎决策，对所议事项充分表达意见，保证董事会决策的科学性和有效性。

4、关于监事与监事会

公司监事会由3名成员组成，其中：职工代表监事1名，监事会的人员构成符合《公司法》等法律法规要求。公司监事会能依据《公司章程》和《监事会议事规则》的规定，认真履行规定的职责，列席董事会会议及股东大会，审慎发表监事会意见，对公司董事会的规范运作、公司财务制度和经营情况、公司董事和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司高级管理人员的聘免均按照有关法律、法规和《公司章程》的规定进行，公司高级管理人员的聘免由公司董事会提名委员会审核任职资格后向董事会提出建议人选；公司高级管理人员的薪酬由公司董事会薪酬与考核委员会制定薪酬制度并报公司董事会批准，具体根据公司报告期各项经济技术指标及年度业绩情况对高级管理人员进行年度考评，激发公司高级管理人员提高自我经营管理能力和企业创新运营等能力。

6、关于利益相关者

公司能够充分尊重和维维护公司员工、债权人等公司利益相关者的合法权利，共同推动公司持续、快速、健康的发展。

7、关于信息披露与透明度

公司按照《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》、《公司信息披露管理制度》等有关规定，依法履行信息披露义务，确保披露信息的真实、及时、准确、完整。严格执行《内幕信息知情人登记管理制度》，积极建立内幕知情人档案，督促相关人员签署内幕信息知情人保密协议，并及时登记备案。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023年年度股东大会	2024年6月17日	www.sse.com.cn	2024年6月18日	详见《科力远2023年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-041）
2024年第一次临时股东大会	2024年10月15日	www.sse.com.cn	2024年10月16日	详见《科力远2024年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-057）

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

（一）2023年年度股东大会于2024年6月17日在深圳市南山区粤海街道科苑南路3099号中国储能大厦41F会议室以现场投票和网络投票相结合的方式召开，会议由公司董事会召集，董事长张聚东主持。会议审议通过了《2023年董事会工作报告》等三十项议案。出席本次股东大会的股东及股东代理人共23人，所持股份总数493,175,367股，占公司表决权股份总数的29.6105%。

本次会议召集、召开程序符合《中华人民共和国公司法》、《上市公司股东大会规则》及《湖南科力远新能源股份有限公司章程》的有关规定。

（二）2024年第一次临时股东大会于2024年10月15日在深圳市南山区粤海街道科苑南路3099号中国储能大厦41F会议室以现场投票和网络投票相结合的方式召开，会议由公司董事会召集，董事长张聚东主持。会议审议通过了《关于补选董事的议案》《关于补选监事的议案》《关于对外担保预计暨关联交易的议案》三项议案。出席本次股东大会的股东及股东代理人共727人，所持股份总数504,297,296股，占公司表决权股份总数的30.2782%。本次会议召集、召开程序符合《中华人民共和国公司法》、《上市公司股东大会规则》及《湖南科力远新能源股份有限公司章程》的有关规定。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
张聚东	董事长	男	56	2022.10.26	2026.10.11	2,175,808	2,528,608	352,800	实施增持计划	123.68	否
邹林	副董事长(离任)	男	55	2022.10.26	2025.1.24	0	118,900	118,900	实施增持计划	1	是
彭家虎	董事	男	39	2024.10.15	2026.10.11	0	0	0		1	是
	监事(离任)			2019.10.24	2024.10.15						
潘立贤	董事	男	37	2020.9.11	2026.10.11	900,000	950,000	50,000	实施增持计划	127.51	否
	总经理			2022.10.10	2026.10.11						
蒋卫平	独立董事	男	60	2020.9.11	2026.10.11	0	0	0		10	否
王乔	独立董事	男	64	2023.10.12	2026.10.11	0	0	0		10	否
陈立宝	独立董事	男	46	2023.10.12	2026.10.11	0	0	0		10	否
殷志锋	监事会主席	男	62	2023.10.12	2026.10.11	563,943	613,943	50,000	实施增持计划	95.54	否
原凌云	监事	女	44	2024.10.15	2026.10.11	0	0	0		0.21	是
颜永红	职工监事	男	55	2008.6.27	2026.10.11	0	0	0		37.78	否
王建辉	副总经理(离任)	男	54	2020.12.21	2025.1.24	600,000	620,000	20,000	实施增持计划	103.89	否
姜孝峰	财务总监	女	38	2024.10.22	2026.10.11	225,000	0	-225,000	个人需求	16.36	否
张飞	董事会秘书	女	44	2020.12.21	2026.10.11	429,000	600,800	171,800	实施增持计划	72.68	否

钟建夫	运营总监（离任）、 总经理助理	男	45	2023.10.12	2026.10.11	12,100	17,100	5,000	实施增持 计划	60.01	否
陈思	总经理助理（离 任）、公共事务总 监	女	42	2020.12.21	2026.10.11	704,800	723,800	19,000	实施增持 计划	69.76	否
李卓	总经理助理（离 任）、副总经理	男	36	2022.10.10	2026.10.11	0	10,000	10,000	实施增持 计划	70.79	否
陈丹	人力资源总监	女	37	2023.10.12	2026.10.11	51,300	101,300	50,000	实施增持 计划	63.64	否
余卫	董事（离任）	男	60	2020.9.11	2024.8.29	390,000	390,000	0		0.67	否
李清林	财务总监（离任）	男	48	2023.10.12	2024.10.22	0	10,000	10,000	实施增持 计划	78.06	否
张欢欢	总经理助理（离 任）	女	35	2022.10.10	2024.3.7	270,000	420,000	150,000	实施增持 计划	16.56	否
合计	/	/	/	/	/	6,321,951	7,104,451	782,500	/	969.14	/

姓名	主要工作经历
张聚东	1991—1996年在长沙有色冶金设计研究院工作，先后从事过机械设计、国家重点工程—广西平果铝业公司的工程建设工作，并获得工程建设突出贡献奖，于1995年破格晋聘为工程师；1996—1997年在湖南省贸促会利达国际五矿公司从事外贸工作；1997年11月加入长沙力元公司，曾任长沙力元新材料股份有限公司总经理秘书、总经理助理、总经理，湖南科力远新能源股份有限公司副董事长、总经理，湖南科力远高技术集团有限公司董事，广东科力远高科技控股有限公司董事、总经理，科力远混合动力技术有限公司董事，先进储能材料国家工程研究中心有限公司董事，湘南 Corun Energy 株式会社董事。现任北京交通大学中国高端制造业研究中心专家技术委员会委员，广东科力远高科技控股有限公司董事长，湖南科力远高技术集团有限公司董事长，湖南科力远新能源股份有限公司董事长，兰州金川科力远电池有限公司董事长，益阳科力远新能源有限公司董事、总经理，宜丰县金丰锂业有限公司董事长，科力美汽车动力电池有限公司董事长。
邹林	曾获评中国产业新城开发创新人物、中国房地产开发十年功勋人物、中国旅游地产十大策划专家、金融与资本运作杰出人物奖。担任湖南省篮协副主席、湖南不动产商会联席会长、湖南省深圳商会名誉会长、中南大学兼职教授等社会职务。曾任香港观澜湖集团副总裁，长沙先导投资控股集团董事、总裁，湖南科力远新能源股份有限公司副董事长等职务，主持或参与了产业新城、产业小镇、智慧城市、科技园区的投资开发与建设运营，具有丰富的企业管理经验。现任大储能生态创新联合体执行会长兼秘书长。
彭家虎	2010年至2018年就职于浙江吉利控股集团有限公司法律事务部。2018年7月起，历任吉利科技集团有限公司法务合规部总监、总裁

	助理兼法务合规部总经理，吉利百矿集团有限公司副总裁等职务。现任吉利科技集团有限公司副总裁，湖南科力远新能源股份有限公司董事，重庆千里科技股份有限公司监事，浙江钱江摩托股份有限公司董事等。
潘立贤	曾任湖南科力远新能源股份有限公司总经理、董事会秘书、总经理助理，佛山科力远汽车科技服务有限公司总经理、绿色出行服务事业部总经理等职务，现任公司董事、总经理，宜丰县金丰锂业有限公司董事等。
蒋卫平	中南财经大学硕士研究生，中国注册会计师非执业会员，擅长财务战略分析、资本运营、企业估值及宏观经济分析。1990年至2000年在湖南财经学院任讲师，2000年至今在湖南大学工商管理学院任副教授。现任公司独立董事。
王乔	曾任江西财经学院财政金融系副主任、江西财经大学成人教育部主任、成人教育学院院长、校长助理兼会计学院院长、副校长，2007年4月任江西科技师范学院党委副书记、院长，2008年9月至2017年5月任江西财经大学党委副书记、校长，2017年5月至2020年11月任江西财经大学党委书记。现任江西财经大学二级教授、博导，公司独立董事。
陈立宝	中南大学“升华学者”特聘教授，湖南省“杰出青年”基金获得者，湖南省科技创新领军人才，英国皇家化学学会会士（FRSC）。2007年7月至2009年6月任湖南大学物理与微电子科学学院讲师，2009年7月至2014年6月任湖南大学物理与微电子科学学院副教授；2014年7月至今任中南大学粉末冶金研究院特聘教授；2017年6月至2023年7月曾任富临精工股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。
殷志锋	1986年至1988年任职于湖南图书情报学校。曾任长沙力元新材料股份有限公司总办主任、上市办主任、副总经理、常务副总经理，湖南欧力新能源供应链有限公司董事长，湖南世外桃源生态农庄有限公司总经理、董事长，湖南科力远新能源股份有限公司副总经理。现任广东科力远高科技控股有限公司董事、湖南科力远高技术集团有限公司董事、湖南科力远新能源股份有限公司监事会主席。
原凌云	2005年6月10日加入浙江吉利控股集团有限公司，曾任吉利科技集团有限公司财务部总经理。现任吉利科技集团有限公司内控部总经理，湖南科力远新能源股份有限公司监事。
颜永红	曾任湖南新邵卷烟厂会计、新邵审计局基建审计中心主任、广东东菱凯琴集团公司审计部长等职。现任公司监事、高级审计经理，湖南科霸监事，兰州金川科力远监事，国家工程中心监事，佛山科力远混合动力科技有限公司监事等。
王建辉	曾任海通证券股份有限公司投资银行总部融资总监、第一创业证券股份有限公司投资银行总部董事总经理、第一创业摩根大通证券有限责任公司投资银行总部董事总经理、摩根华鑫证券有限责任公司投资银行总部董事总经理、湖南科力远新能源股份有限公司副总经理等职务。曾主持国内多家公司IPO和再融资工作，具有丰富的资本运作和投融资经验。
姜孝峰	历任先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司财务部经理，湖南科力远新能源股份有限公司财务部高级经理，宜丰县金丰锂业有限公司财务负责人，湖南科力远新能源股份有限公司企划运营总部财务副部长等职务，具备丰富的财务管理经验、财务风险管控经验和财务体系构建能力。现任湖南科力远新能源股份有限公司财务总监。
张飞	历任湖南科力远新能源股份有限公司总经办项目专干，证券事业部证券事务经理、证券事务代表、证券事务部副部长、证券事务部部长等职务，多次参与公司定向增发、重大资产重组等重大项目，在投资者关系维护、企业再融资、信息披露、公司治理等领域具有丰富经验。现任湖南科力远新能源股份有限公司董事会秘书。
钟建夫	历任长沙力元新材料生产部工段长、总经理助理，科力丰总办主任，常德力元总经理，湖南科霸常务副总经理，佛山科霸执行总经理、总经理，湖南科力远新能源股份有限公司高级项目经理、电池及材料事业部常务副总经理、总裁办总监、运营总监等岗位，拥有丰富

	的精益制造管理、运营管理实战经验。现任湖南科力远新能源股份有限公司总经理助理，湖南科霸总经理。
陈思	历任湖南科力远新能源股份有限公司企业文化主管、董事长秘书、提名与薪酬委员会工作秘书、董事会办公室主任、总经理助理等职务，现任湖南科力远新能源股份有限公司公共事务总监。
李卓	历任广东科力远高科技控股有限公司总裁助理，深圳科力远大数据产业发展公司总经理，数智觉醒科技(深圳)有限责任公司总经理，湖南科力远新能源股份有限公司总经理助理等职务。主持 GW 级集中式独立储能电站和用户侧储能项目的端到端落地。对风电、光伏、储能、换电等场景的开发、投建、智慧运营及产业生态的协同融合具有丰富的实操和管理经验。现任湖南科力远新能源股份有限公司副总经理。
陈丹	历任湖南科力远新能源股份有限公司人力资源部主管、湖南科霸汽车动力电池有限责任公司人力资源部人力资源主管、干部管理课课长、综合管理部副部长、综合管理部部长、人事行政部部长、HRBP 负责人，湖南科力远新能源股份有限公司人力行政中心副总监等职务，具备丰富的人力资源管理经验。现任湖南科力远新能源股份有限公司人力资源总监。
余卫	历任浙江吉利汽车有限公司路桥分公司总经理、浙江吉利汽车研究院有限公司院长、上海普华国润汽车有限公司及上海英伦帝华部件有限公司总经理、浙江吉利控股集团有限公司吉利汽车集团副总裁、吉利科技集团有限公司总裁助理、湖南科力远新能源股份有限公司董事等职务。
李清林	历任湖南省科云达科技有限公司财务总监，湖南科力远高技术集团财务总监，湖南科力远新能源股份有限公司财务副总监，湖南科力远新能源股份有限公司财务总监等职务，具备丰富的财务管理经验和财务体系的构建能力。
张欢欢	历任深圳科力远大数据产业发展有限公司总经理，广东科力远高科技控股有限公司人力资源总监、湖南科力远新能源股份有限公司总经理助理等职务。现任数智觉醒科技(深圳)有限责任公司执行董事。

其他情况说明

√适用 □不适用

公司于 2024 年 2 月 5 日披露《科力远关于推动公司“提质增效重回报”行动方案暨董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划的公告》（公告编号：2024-008），科力远部分董事、监事、高级管理人员合计 12 人（以下简称“增持主体”），拟于 2024 年 2 月 2 日起 3 个月内，通过上海证券交易所交易系统以集中竞价方式增持公司股份，合计增持股份数量 100 万股以上。2024 年 2 月 2 日至 2024 年 4 月 30 日期间，增持主体通过上海证券交易所交易系统以集中竞价方式增持公司股份合计 100.75 万股，完成增持计划，具体内容详见公司于 2024 年 5 月 7 日披露的《科力远关于董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划完成的公告》（公告编号：2024-035）。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1、在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张聚东	湖南科力远高技术集团有限公司	董事长	2022年10月	
张聚东	湖南科力远高技术集团有限公司	总经理	2022年10月	2024年8月
殷志锋	湖南科力远高技术集团有限公司	董事	2022年10月	
潘立贤	湖南科力远高技术集团有限公司	董事	2022年10月	
彭家虎	吉利科技集团有限公司	副总裁	2024年6月	
彭家虎	吉利科技集团有限公司	总裁助理兼法务合规部总经理	2016年9月	2024年6月
原凌云	吉利科技集团有限公司	财务部总经理	2022年5月	2025年4月
原凌云	吉利科技集团有限公司	内控部总经理	2025年4月	
在股东单位任职情况的说明	无			

2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张聚东	广东科力远高科技控股有限公司	董事长	2022年10月	
张聚东	广东科力远高科技控股有限公司	经理	2022年10月	2024年8月
张聚东	科力美汽车动力电池有限公司	董事长	2022年10月	
潘立贤	广东科力远高科技控股有限公司	董事	2022年10月	
潘立贤	深圳市瑞宏实业有限公司	董事、总经理	2021年1月	
殷志锋	广东科力远高科技控股有限公司	董事	2022年10月	
彭家虎	重庆千里科技股份有限公司	监事	2021年1月	2027年1月
彭家虎	浙江钱江摩托股份有限公司	董事	2024年5月	2027年5月
彭家虎	浙江钱江摩托股份有限公司	监事	2018年4月	2024年5月
原凌云	浙江钱江摩托股份有	监事	2024年5月	2027年5月

	限公司			
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据《公司章程》的有关规定，由公司股东大会决定董事、监事的报酬事项，由公司董事会决定高级管理人员的报酬事项。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	2024年4月15日召开第七届董事会薪酬与考核委员会2024年第一次会议，审议通过《关于2024年度董事薪酬方案的议案》《关于2024年度高级管理人员薪酬方案的议案》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	主要依据公司经营状况、岗位职责及业绩完成情况来确定，独立董事的津贴标准参照本地区同行业上市公司的整体水平，并结合公司的具体情况。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事津贴按年度一次性支付，高级管理人员在报告期内按月支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	969.14万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
彭家虎	董事	选举	补选
彭家虎	监事	离任	工作调整
原凌云	监事	选举	补选
姜孝峰	财务总监	聘任	聘任
钟建夫	总经理助理	聘任	聘任
钟建夫	运营总监	解聘	工作岗位调整
余卫	董事	离任	工作变动
李清林	财务总监	解聘	工作调整
张欢欢	总经理助理	离任	工作岗位调整

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第八届董事会第四次会议	2024年1月4日	审议通过了如下议案： 1、关于参与投资设立产业基金暨签订合伙协议的议案

第八届董事会第五次会议	2024年1月22日	审议通过了如下议案： 1、关于购买股权暨关联交易的议案
第八届董事会第六次会议	2024年3月4日	审议通过了如下议案： 1、关于开展商品期货套期保值业务的议案 2、关于修订公司《套期保值制度》的议案
第八届董事会第七次会议	2024年4月25日	审议通过了如下议案： 1、2023年度总经理工作报告 2、2023年度董事会工作报告 3、2023年度审计委员会述职报告 4、2023年度内部控制评价报告 5、2023年年度报告和年度报告摘要 6、2023年度财务决算报告 7、2024年度财务预算报告 8、2023年度利润分配预案 9、关于续聘2024年度会计师事务所的议案 10、关于2023年度会计师事务所履职情况的评估报告 11、关于公司及子公司2024年度向金融机构申请授信额度的议案 12、关于2024年度对外担保预计额度的议案 13、关于终止2023年度向特定对象发行A股股票事项的议案 14、关于计提资产减值准备的议案 15、关于2024年日常关联交易预计的议案 16、关于会计政策变更的议案 17、关于2024年度董事薪酬方案的议案 18、关于2024年度高管薪酬方案的议案 19、关于召开2023年年度股东大会的议案 20、关于提请股东大会授权董事会办理以简易程序向特定对象发行股票相关事宜的议案 21、关于2021年股票期权激励计划第三个行权期、2022年股票期权激励计划第一个行权期行权条件未成就及注销相应股票期权的议案 22、关于2024年开展商品期货套期保值业务的议案 23、关于制定《股东以及董事、监事和高级管理人员持有公司股份及其变动管理制度》的议案 24、关于独立董事独立性情况的专项意见 25、关于公司2024年第一季度报告的议案 26、2024年第一季度利润分配预案
第八届董事会第八次会议	2024年8月29日	审议通过了如下议案： 1、关于补选董事的议案 2、关于聘任证券事务代表的议案 3、关于公司2024年半年度报告的议案
第八届董事会第九次会议	2024年9月29日	审议通过了如下议案： 1、关于对外担保预计暨关联交易的议案 2、关于召开2024年第一次临时股东大会的议案
第八届董事会第十次会议	2024年10月22日	审议通过了如下议案： 1、关于补选董事会战略委员会委员的议案 2、关于调整高级管理人员的议案
第八届董事会第十一次会议	2024年10月30日	审议通过了如下议案： 1、关于公司2024年第三季度报告的议案

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
张聚东	否	8	8	8	0	0	否	2
邹林	否	8	8	8	0	0	否	2
余卫	否	4	4	4	0	0	否	1
潘立贤	否	8	8	7	0	0	否	2
蒋卫平	是	8	8	8	0	0	否	2
王乔	是	8	8	8	0	0	否	2
陈立宝	是	8	8	8	0	0	否	2
彭家虎	否	2	2	2	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	7
现场结合通讯方式召开会议次数	1

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	蒋卫平、王乔、邹林
提名委员会	陈立宝、王乔、潘立贤
薪酬与考核委员会	王乔、蒋卫平、潘立贤
战略委员会	张聚东、彭家虎、陈立宝

(二) 报告期内审计委员会召开6次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年3月4日	1、关于开展商品期货套期保值业务的议案	本次会议所有议案均全票同意审议通过	
2024年4月15日	1、2023年度财务决算报告 2、2024年度财务预算报告	本次会议所有议案均全票同意审议通过	

	3、2023年年度报告 4、2023年度利润分配预案 5、2023年度内部控制评价报告 6、关于续聘2024年度会计师事务所的议案 7、关于计提资产减值准备的议案 8、关于会计政策变更的议案 9、关于2024年开展商品期货套期保值业务的议案		
2024年4月25日	1、关于公司2024年第一季度报告的议案 2、2024年第一季度利润分配预案	本次会议所有议案均全票同意审议通过	
2024年8月22日	1、关于公司2024年半年度报告的议案	本次会议所有议案均全票同意审议通过	
2024年10月22日	1、关于调整公司财务总监的议案	本次会议所有议案均全票同意审议通过	
2024年10月30日	1、关于公司2024年第三季度报告的议案	本次会议所有议案均全票同意审议通过	

(三) 报告期内提名委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年8月22日	1、关于补选董事的议案	本次会议所有议案均全票同意审议通过	
2024年10月22日	1、关于调整高级管理人员的议案	本次会议所有议案均全票同意审议通过	

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年4月15日	1、关于2024年度董事薪酬方案的议案 2、关于2024年度高级管理人员薪酬方案的议案	本次会议所有议案均全票同意审议通过	

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	97
主要子公司在职员工的数量	2742

在职员工的数量合计	2,839
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,755
销售人员	110
技术人员	256
财务人员	86
职能人员	381
品质人员	173
管理人员	78
合计	2,839
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
初中及以下	665
高中（含中专）	1187
大专	532
本科	391
硕士	60
博士	4
合计	2839

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司严格执行《中华人民共和国劳动合同法》等国家法规的规定，进一步完善及规范公司薪酬体系；着力促进公司发展成果与员工共享，以实现员工队伍稳定发展和公司业绩的提升；以能力和业绩为评价基础，创建公平公正的薪酬给付氛围；公司根据社会工资涨幅及公司实际经营情况，合理调整员工薪酬。

(三) 培训计划

适用 不适用

报告期内，公司根据员工层级实施员工培训。搭建科力远学院平台开展公司主要培训工作，科力远学院针对核心人才及后备干部持续进行培训。通过对中高层管理人员的文化价值观、管理能力与领导水平的培养提高干部的综合素养。公司重视制造员工的精益化操作水平及现场管理水平，面向制造员工开设针对性培训，普遍提升员工的制造管理能力、综合工作能力，为精益化生产提供人才保障。公司各项培训制度、培训流程得到持续改进，满足了公司的快速发展需要。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格执行公司利润分配政策，公司现金分红政策和执行情况符合本公司《公司章程》的规定和股东大会决议的要求，公司现金分红决策程序和机制完备。独立董事尽职履责并发

挥应有作用，就公司利润分配方案发表独立意见，认为公司利润分配预案符合公司当前的实际情况，不存在损害投资者特别是中小股东利益情形。报告期内，公司未对现金分红政策进行调整。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的原因	未分配利润的用途和使用计划
经综合考虑公司实际经营情况、重大投资项目自有资金需求等因素，为实现公司稳定持续发展，创造更大的业绩回报股东，更好的维护公司及全体股东的长远利益，且公司已于2024年第一季度进行现金分红2498.31万元，因此公司2024年度拟不进行利润分配，也不以资本公积金转增股本。	本次未分配利润将用于公司日常生产经营及重大投资项目自有资金投入需求。

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每10股送红股数(股)	
每10股派息数(元)(含税)	0.15
每10股转增数(股)	
现金分红金额(含税)	24,983,118.81
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	78,142,002.85
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	31.97
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	
合计分红金额(含税)	24,983,118.81
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	31.97

上表为报告期内已实施的2024年第一季度现金分红。

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	24,983,118.81
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额 (3)=(1)+(2)	24,983,118.81
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	62,910,490.76
最近三个会计年度现金分红比例(%) (5)=(3)/(4)	39.71
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	78,142,002.85
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	194,029,109.25

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2021年股票期权激励计划第三个行权期、2022年股票期权激励计划第一个行权期行权条件未成就及注销相应股票期权的事项	具体内容详见公司于2024年4月27日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊登的相关公告(公告编号:2024-032)
2021年股票期权激励计划、2022年股票期权激励计划部分股票期权注销完成的事项	具体内容详见公司于2024年5月24日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊登的相关公告(公告编号:2024-036)

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司对高级管理人员的考核全面实施绩效考评机制，主要依据年初董事会下达的经营计划和年度目标，并把经营目标分解成各项工作指标作为主要考核内容并制定对应奖惩措施；考核采取述职与评议相结合的方式，根据经营业绩、管理职责等考核指标形成综合考评结果，并以此为依据发

放个人薪酬。进一步规范了公司高级管理人员年薪和绩效考核方案，使收入与贡献、责任相符合，调动高级管理人员的积极性、创造性，提高公司经营管理水平和经济效益。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

内容详见与本报告同日披露的《科力远 2024 年度内部控制评价报告》

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

子公司按照公司制订的管理制度规范运作，公司对子公司实现战略管控，对子公司的战略规划、年度经营目标进行指导与审核，充分运用信息化手段进行日常管理。公司督促子公司对关联交易、对外担保、对外投资、计划外经营性资产的购买和处置等重大事项事前报告工作。同时公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强内控制度执行力和内控管理有效性，形成事前风险防控、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环。报告期内，子公司自主经营，公司能有效管控其重大事项。

2024 年 1 月，公司通过董事会决议，以 300 万元的价格购买深圳科力远数智能源技术有限公司 15%的股权，本次交易完成后，公司持有科力远数智能源 40%的股权，成为其控股股东。科力远数智能源于 2024 年 3 月完成董事会改选，其董事会由 5 名董事组成，其中 3 名董事为公司提名委派，公司实现了对科力远数智能源公司的实际控制。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请上会会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2024 年财务报告内部控制情况进行审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告，全文详见与本报告同日披露的《科力远 2024 年内控审计报告》

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	8,189

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1、排污信息

√适用 □不适用

单位名称：常德力元新材料有限责任公司

类别	主要污染物	排放口数量	分布情况	排放浓度	超标排放情况	执行的污染物排放标准	排放限值
废水	PH值	1	总排口	7.5	无	德山污水处理厂进水标准	6-9
	COD		总排口	110	无		400
	铜		总排口	0.006	无		0.5
	氨氮		总排口	14.6	无		25
	总镍		总排口	0.06	无		0.5
	石油类		总排口	0.06	无		100
	总磷		总排口	0.68	无		3.5
	总氮		总排口	18.6	无		35
	动植物油		总排口	0.26	无		/
	五日生化需氧量		总排口	25.4	无		250
	悬浮物	总排口	13	无	80		
	PH值	1	车间排口	7.7	无	电镀污染物排放标准	6-9
	总镍		车间排口	0.1	无		0.5
有组织废气	硫酸雾	4	电镀废气	5.04	无	电镀污染物排放标准	30
	氯化氢			2.54	无		30
	镍及其化合物			0.0009	无		4.3
	颗粒物	3	烧结废气	20	无	大气污染物综合排放标准	120
	氮氧化物			13	无		240
	镍及其化合物			0.0009	无		4.3
无组织废气	硫酸雾	直排	厂界上风向	0.013	无	大气污染物综合排放标准	
	氯化氢			0.019	无		
	氨			0.18	无		
	氮氧化物			0.012	无		
	镍及其化合物			0.003	无		
	总悬浮颗粒物			0.161	无		
	硫酸雾		厂界下风向	0.031	无		1.2
	氯化氢			0.047	无		0.2

	氨			0.30	无		1.5
	氮氧化物			0.017	无		0.12
	镍及其化合物			0.003	无		0.04
	总悬浮颗粒物			0.202	无		1.0
厂界噪声	昼间	直排	厂界东	54	无	工业企业厂界环境噪声排放标准	65
	夜间			45	无		55
	昼间	直排	厂界南	55	无		65
	夜间			44	无		55
	昼间	直排	厂界西	55	无		65
	夜间			45	无		55
	昼间	直排	厂界北	56	无		65
	夜间			44	无		55

注:表中排放浓度及排放限值单位如下,废水除PH值外均为mg/L,有组织废气及无组织废气为mg/m³,厂界噪声为dB.

单位名称: 益阳科力远电池有限责任公司

类别	主要污染物	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	超标排放情况	执行污染物排放标准	排放限值
废水	PH值	间接排放	3	DW002	7.4	无	电池工业污染物排放标准	6-9
	悬浮物	间接排放			15	无		140mg/L
	总磷	间接排放			ND	无		2mg/L
	总氮	间接排放			2.75	无		40mg/L
	化学需氧量	间接排放			64	无		150mg/L
	氨氮	间接排放			0.239	无		30mg/L
	总镍	间接排放			ND	无		0.5mg/L
	总镍	间接排放		DW001	ND	无		0.5mg/L
	悬浮物	间接排放		DW003	20	无		140 mg/L
	化学需氧量	间接排放			19	无		150 mg/L
	氨氮	间接排放			12.9	无		30 mg/L
	总镍	间接排放			ND	无		0.5mg/L
	PH值	间接排放			7.2	无		6-9
有组织废气	颗粒物	间接排放	2		DA001	5.4	无	30mg/Nm ³

	镍及其化合物	间接排放			0.07	无		1.5mg/Nm ³
	颗粒物	间接排放		DA002	6.9	无		30mg/Nm ³
	镍及其化合物	间接排放			0.02	无		1.5mg/Nm ³
无组织废气	颗粒物	直接排放	-	厂区东南西下风向	0.270	无		0.3mg/Nm ³
	镍及其化合物	直接排放			0.0001	无		0.02mg/Nm ³
厂界噪声	昼间	直接排放	-	厂界东外1米	53.1	无	《工业企业厂界环境噪声排放标准》	65dB (A)
	夜间	直接排放			42.7	无		55dB (A)
	昼间	直接排放	-	厂界南外1米	53.4	无		65dB (A)
	夜间	直接排放			45.1	无		55dB (A)
	昼间	直接排放	-	厂界西外1米	51.0	无		65dB (A)
	夜间	直接排放			44.6	无		55dB (A)
	昼间	直接排放	-	厂界北外1米	50.7	无		65dB (A)
	夜间	直接排放			43.0	无		55dB (A)

单位名称：湖南科霸汽车动力电池有限责任公司

类别	主要污染物	检测点位	计量单位	检测结果	超标排放情况	执行的污染物排放标准	排放限值
废水	PH 值	废水总排口	无量纲	7.3	无	污水综合排放标准 (GB8978-1996) 及污水排入城镇下水道水质标准 (GB/T31962-2015)	6-9
	COD		mg/L	254	无		500
	氨氮		mg/L	35	无		/
	SS		mg/L	50	无		400
	总氮		mg/L	39.3	无		/
	总磷		mg/L	3.54	无		/
有组织废气	颗粒物	DA001 合金粉碱废气排放口	mg/m ³	4.6	无		30
	镍及其化合物		mg/m ³	0.00689	无		1.5
	颗粒物	DA002 负	mg/m ³	ND	无		30

	镍及其化合物	极材料废气排气筒出口	mg/m ³	0.00946	无	《电池工业污染物排放标准》 (GB-30484-2013)	1.5		
	颗粒物	DA003 分切废气排气筒出口	mg/m ³	6.7	无		30		
	镍及其化合物		mg/m ³	0.263	无		1.5		
	颗粒物	DA004 水洗脱水废气排气筒出口	mg/m ³	ND	无		30		
	镍及其化合物		mg/m ³	0.015	无		1.5		
	颗粒物	DA005 正极材料废气排放口	mg/m ³	ND	无		30		
	镍及其化合物		mg/m ³	0.038	无		1.5		
	颗粒物	DA006 组装废气排放口	mg/m ³	ND	无		30		
	镍及其化合物		mg/m ³	0.00073	无		1.5		
	颗粒物	DA007 组装废气排放口	mg/m ³	ND	无		30		
	镍及其化合物		mg/m ³	0.11	无		1.5		
	颗粒物	DA009 燃气锅炉废气排放口	mg/m ³	2.5	无	20			
	二氧化硫		mg/m ³	8	无	50			
	氮氧化物		mg/m ³	32	无	50			
	烟气黑度		林格曼黑度, 级	<1	无	≤1			
无组织废气	颗粒物	厂界	mg/m ³	ND	无	《电池工业污染物排放标准》 (GB-30484-2013)	0.3		
	镍及其化合物		mg/m ³	0.000121	无		0.02		
厂界噪声	噪声	检测点位	Db (A)	昼间	夜间	参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 2类标准	昼间	夜间	
		N1 厂界东侧		53.9	50.6		无	65	55
		N2 厂界南侧		53.4	51		无		
		N3 厂界西侧		53.8	54.4		无		

		N4 厂界北侧		56.2	53.7	无		
--	--	------------	--	------	------	---	--	--

单位名称：佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司

类别	主要污染物	检测点位	计量单位	检测结果	超标排放情况	执行的污染物排放标准	排放限值
有组织排放废气	颗粒物	负极 CCY 综合投料粉尘排放口 (DA-002)	mg/m ³	1.25	无	《电池工业污染物排放标准》(GB-30484-2013)	30
	颗粒物	正极大板超音波粉尘排放口 (DA-003)	mg/m ³	1	无		30
	镍及其化合物			0.0064	无		1.5
	颗粒物	正极拉浆充填粉尘排放口 (DA-004)	mg/m ³	0.85	无		30
	镍及其化合物			0.00916	无		1.5
	颗粒物	天然气燃烧废气排放口 (DA-006)	mg/m ³	1.2	无	广东省地方标准《锅炉大气污染物排放标准》(DB 44/765-2019)	20
	二氧化硫			1.5	无		50
	氮氧化物			56.3	无		150
		林格曼黑度	级	0.5	无		≤1
		VOCs	正极浆料干燥有机废气排放口 (DA-005)	mg/m ³	0.00506	无	广东省地方标准《家具制造业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44/814-2010)
无组织排放废气	总悬浮颗粒物	上风向参照点○1#	mg/m ³	0.024	无	国家标准《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)	0.3
		下风向检测点○2#		0.039	无		
		下风向检测点○3#		0.041	无		
		下风向检测点○4#		0.037	无		
		周界外浓度最高点		0.039	无		
无组织排放废气	镍及其化合物	上风向参照点○1#	mg/m ³	< 3×10 ⁻⁵	无	国家标准《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)	0.02
		下风向检测点○2#		< 3×10 ⁻⁵	无		
		下风向检测点○3#		< 3×10 ⁻⁵	无		

		下风向检测点○4#		< 3×10 ⁻⁵	无	广东省地方标准《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44/814-2010)	2.0	
		周界外浓度最高点		< 3×10 ⁻⁵	无			
	VOCs		上风向参照点○1#	mg/m ³	0.0234			无
			下风向检测点○2#		0.152			无
			下风向检测点○3#		0.0791			无
			下风向检测点○4#		0.0692			无
			周界外浓度最高点		0.152			无

类别与污染物	检测点位	检测时间	计量单位	检测结果	超标排放情况	执行的污染物排放标准	标准限值
厂界噪声	厂界东侧外1m处	昼间	Leq dB(A)	56	无	国家标准《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中的2类标准。	60
		夜间		44.4	无		50
	厂界南侧外1m处	昼间		56.4	无		60
		夜间		36.4	无		50
	厂界西侧外1m处	昼间		55.5	无		60
		夜间		40.9	无		50
	厂界北侧外1m处	昼间		54.6	无		60
		夜间		41.7	无		50

单位名称：宜丰县金丰锂业有限公司

类别	主要污染物	排放口	分布情况	排放浓度	超标排放情况	执行的污染物排放标准	排放限值
废水	PH值	DW001	总排口	7.3	无	无机化学工业污染物排放标准	6-9
	COD		总排口	37.3	无		200
	氨氮		总排口	0.25	无		40
	铊		总排口	0.00051	无		0.005
	氟化物		总排口	1.22	无		2
	总氮		总排口	0.88	无		60
	总磷		总排口	0.03	无		2
	悬浮物		总排口	8	无		50
有组织废气	颗粒物	DA002	隧道窑制砖	2.8	无	无机化学工业污染物排放标准	30
	颗粒物	DA003	配混料输送	3.3	无	无机化学工业污染物排放标准	30
							20

	颗粒物	DA004	锅炉烟气	3.7	无	锅炉大气污染物排放标准	50
	二氧化硫			3	无		
	氮氧化物			20	无		
	林格曼黑度			<1	无		
	颗粒物	DA005	破碎磨粉	2.5	无	无机化学工业污染物排放标准	30
	颗粒物	DA006	破碎筛分	4.3	无	无机化学工业污染物排放标准	30
	硫酸雾	DA007	脱碳废气	2.86	无	无机化学工业污染物排放标准	20
	颗粒物	DA008	产品粉碎烘干包装	<20	无	无机化学工业污染物排放标准	30
	颗粒物	DA011	卤水破碎	<20	无	无机化学工业污染物排放标准	30
	颗粒物	DA012	浸出输送	<20	无	无机化学工业污染物排放标准	30
	颗粒物	DA013	配料废气	<20	无	无机化学工业污染物排放标准	30
	颗粒物	DA014	料仓除尘	4.4	无	无机化学工业污染物排放标准	30
	氟化物	DA001	焙烧废气	0.35	无	无机化学工业污染物排放标准	6
	铊			0.00344	无		0.05
无组织废气	硫酸雾	直排	厂界下风向	0.0222	无	无机化学工业污染物排放标准	3
	硫化氢			0.0208	无		0.06
	臭气浓度			8	无		20
	氮氧化物			0.048	无		0.12
	氟化物			0.001	无		0.02
	颗粒物			0.204	无		1
	氨			0.113	无		1.5
厂界噪声	昼间	直排	厂界东	56.6	无	工业企业厂界环境噪声排放标准	60
	夜间			46.3	无		50

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司名称	防治污染设施名称	建立时间	运行状况
------	----------	------	------

常德力元新材有限责任公司	污水处理站	2016年12月	良好
	电镀废气排气筒	2016年12月	良好
	烧结废气排气筒	2016年12月	良好
益阳科力远电池有限责任公司	污水处理站	2012年11月	良好
	集尘系统	2012年11月	良好
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	污水处理系统	2021年7月	良好
	集尘系统	2013年8月	良好
佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司	“混凝沉淀+过滤+膜处理系统+蒸发系统”废水处理系统	2021年7月	良好
	多级“水洗过滤+填料喷淋洗涤”湿式串联除尘系统	2021年7月	良好
	“UV光解+活性炭吸附”有机废气处理装置	2021年7月	良好
宜丰县金丰锂业有限公司	污水处理站	2023年6月	良好
	隧道窑焙烧烟气处理系统	2023年7月	良好
	辊道窑焙烧烟气处理系统	2023年6月	良好
	脱碳废气处理系统	2023年7月	良好
	粉尘收集系统	2023年5月	良好
	锅炉废气处理系统	2023年6月	良好

公司严格遵守国家环保方面相关法律法规的要求，针对会带来污染的生产环节建立了较为完备的污染治理设施。同时，公司注重防治污染设施的运行维护管理，定期开展环保设施运行状况检查，保证设施稳定、高效运行。截至报告期末，现有项目的各项污染治理设施均保持正常运行，污染物达标排放，均达到排污许可相关要求。

3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司名称	建设项目	环评报告备案号/批复文号		竣工备案号/环保验收函号
常德力元新材料有限责任公司	常德力元泡沫镍园区搬迁升级建设项目	发文号	湘环评【2014】第50号	德环建【2016】第28号
		时间	2014年5月19日	2016年12月20日
	EMI屏蔽材料建设项目	发文号	德环建【2018】第18号	自主验收
		时间	2018年3月30日	2019年1月
	年产600万m ² 新能源汽车用泡沫镍产业园项目	发文号	德环建【2016】第9号	已完成300万平米生产规模,阶段性自主验收
		时间	2016年9月	
		时间	2020年5月29日/2021年7月23日	
		时间	2023年6月27日	
益阳科力	关于年产4000	发文	湘环评【2009】63号	湘环评验收【2013】40号

远电池有 限责任公 司	万安时锌镍电 池产业化项目 建设	号		
		时间	2009年4月30日	2013年7月30日
	二期锂电组包 项目	发文 号	益环高审[2015]11号	湘益环高验审[2016]09号
时间		2015年7月3日	2016年4月14日	
湖南科霸 汽车动力 电池有限 责任公司	电动汽车用动 力电池能量包 工程	发文 号	湘环评表【2008】186号	湘环评验【2015】第31号
		时间	2008年10月9日	2015年4月2日
	年产5.18亿安 时车用动力电 池产业化建设 项目	发文 号	长高新环评【2016】22 号	自主验收（阶段性）
		时间	2016年4月5日	2021年7月
佛山市科 霸新能源 汽车动力 电池有限 责任公司	佛山市科霸新 能源汽车动力 电池有限责任 公司建设项 目	发文 号	佛禅环（南）审[2020]91 号/佛禅环备（2021）9 号	自主验收
		时间	2020年5月29日/2021 年7月23日	
宜丰县金 丰锂业有 限公司	30万方金属锂 卤水项目	发文 号	宜环环评【2022】121号	验收进行中
		时间	2022年11月30日	
	3万吨碳酸锂项 目	发文 号	宜环环评【2023】66号	一期1万吨项目验收进行 中
		时间	2023年6月27日	

4、突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司名称	突发环境事件应急预案
常德力元新材料有限责任公司	备案编号：430761-2023-055-M
益阳科力远电池有限责任公司	备案编号：4309002023005L
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	备案编号：430104-2024-237-L
佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司	备案编号：440604-2023-0006-M
宜丰县金丰锂业有限公司	备案编号：3609244-2023-033-M

5、环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司名称	位置	检测方式	检测项目	检测频次	检测标准 限值 mg/l	执行污染物 排放标准
常德力元新 材料有限责 任公司	车间排口	委外检测	总镍	1次/天	0.5	电镀污染物 排放标准
			PH		6-9	
	总排口		总镍	1次/月	/	德山污水处 理厂进水标 准
			PH		6-9	
			悬浮物		300	
COD	400					

		氨氮	25		
		总铜	0.5		
		动植物油	/		
		总氮	35		
		总磷	3.5		
		五日生化需氧量	250		
		石油类	3.0		
		电镀废气排气筒	1次/半年		硫酸雾
	氯化氢			30	
	镍及其化合物			4.3	
	烧结废气排气筒	1次/季度	颗粒物	200	大气污染物综合排放标准
			氮氧化物	240	
			镍及其化合物	4.3	
厂界外 1m	1次/季度	噪声	65/55	工业企业厂界环境噪声排放标准	

公司名称	位置	监测方式	监测项目	检测频次	检测标准	执行的污染物排放标准
益阳科力远电池有限责任公司	总排口	委托监测	PH 值	2次/年	6-9	《电池工业污染物排放标准》(GB30484-2013)表 2 标准限值
			氨氮		30mg/L	
			化学需氧量		150mg/L	
			悬浮物		140mg/L	
			总氮		40mg/L	
			总磷		2mg/L	
			总镍		0.5mg/L	
	雨水排口		化学需氧量	1次/年	150mg/L	《电池工业污染物排放标准》(GB30484-2013)表 2 标准限值
			总镍		0.5mg/L	
			悬浮物		140mg/L	
			氨氮		30mg/L	
	车间排口		PH 值		6-9	
			总镍	4次/年	0.5mg/L	《电池工业污染物排放标准》(GB30484-2013)表 2 标准限值
	有组织废气		颗粒物	2次/年	30mg/m ³	《电池工业污染物排放标准》GB30484-2013表 5 标准限值
			镍及其化合物		1.5mg/m ³	
无组织废气	颗粒物	1次/年	0.3mg/m ³	《电池工业污染物排放标准》GB30484-2013表 6 标准限值		
	镍及其化合物		0.02mg/m ³			

厂界外 1 米	噪声	1 次/年	65/55 dB	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008 3 类标准
---------	----	-------	----------	--

公司名称	类别	排放设备	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	废气	锅炉	燃气锅炉废气排气筒出口 2	林格曼黑度	上限： 1mg/Nm3	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	手工	1 次/1 年	
				二氧化硫	上限： 50mg/Nm3				
				颗粒物	上限： 20mg/Nm3				
				氮氧化物	上限： 150mg/Nm3				
			WNS3.9-1-Y 型燃气锅炉废气排气口	二氧化硫	上限： 50mg/Nm3				
				颗粒物	上限： 20mg/Nm3				
				林格曼黑度	上限： 1mg/Nm3				
				氮氧化物	上限： 150mg/Nm3				
		合金处理、练合机、分条机、充填	合金粉碱废气排放口、负极材料废气排放口、分切废气排放口出口、正极材料废气排放口、	镍及其化合物	上限： 1.5mg/Nm3	电池工业污染物排放标准 GB30484-2013	手工	1 次/半年	
				颗粒	上限： 30mg/Nm3				

	机、卷绕机、焊接机、自动清洗机	叠片构成废气口、组装废气排放口、水洗脱水废气排口	物					气态污染物采样方法 GB/T16157-1996
废水	/	生活污水总排口	悬浮物	上限: 400mg/L	污水综合排放标准 GB8978-1996	手工	1次/半年	水质悬浮物的测定重量法 GB11901-1989
	/		总磷					
	/		pH值	上限:9 无量纲 下限:6 无量纲				电极法 HJ1147-2020
	/		总氮					水质总氮的测定气相分子吸收光谱法 HJ/T199-2005
	/		化学需氧量	上限: 500mg/L				水质化学需氧量的测定重铬酸盐法 HJ828-2017
	/		氨氮					水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009
无组织	/	厂界	镍及其化合物		排污许可证	手工	1次/1年	《空气和废气监测分析方法》(第三篇第二章十二原子吸收分光光度法)(第四版-增补版) 国家环境保护总局(2007年)
	/		颗粒物					1次/半年
厂界噪声	/	厂界东	工业企业厂界环境	上限: 65;55dB	工业企业厂界环境噪声排放标准	手工	1次/1季度	
	/	厂界南						
	/	厂界西						
	/	厂界北						

				噪声				
--	--	--	--	----	--	--	--	--

公司名称	类别	检测点位	检测指标	检测频次	采样标准
佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司	废气	负极CCY 练合投料粉尘排放口 (DA-002)	颗粒物、镍及其化合物	1 次/半年	非连续采样至少 3 个
		正极大板超音波粉尘排放口 (DA-003)			
		正极浆充填粉尘排放口 (DA-004)			
		天然气燃烧废气排放口 (DA-005)	颗粒物、二氧化硫、林格曼黑度	1 次/1 年	非连续采样至少 3 个
			氮氧化物	1 次/1 月	1 次/1 月
			正极浆料干燥有机废气排放口 (DA-006)	VOCs	1 次/1 年
	噪声	厂界	噪声	1 次/年	2 次/天、1 天

公司名称	类别	检测点位	检测指标	检测频次	采样标准
宜丰县金丰锂业有限公司	监测项目		监测点位	监测因子	监测频次
	废气	有组织废气	DA004	颗粒物	次/季度
			DA005	颗粒物	次/季度
			DA006	颗粒物	次/季度
			DA001	颗粒物*、二氧化硫*、氮氧化物*、氟化物、铊、氯化氢、砷及其化合物、汞及其化合物	次/月度, *为在线监测
			DA002	颗粒物*、二氧化硫*、氮氧化物*、氟化物、铊、氯化氢	次/月度, *为在线监测
			DA003	颗粒物*、二氧化硫*、氮氧化物*、氟化物、铊、氯化氢	次/月度, *为在线监测
			DA007	颗粒物	次/季度
			DA009	硫酸雾	次/季度
			DA008	颗粒物	次/季度
			DA010	颗粒物	次/季度
			DA011	颗粒物、氮氧化物*、二氧化硫、格林曼黑度	次/季度, *为在线监测
		无组织废气	厂界	颗粒物、硫酸雾	次/半年
			污水处理站周界	氨、硫化氢、臭气浓度	次/半年
	废水	厂区废水总排放口	流量、pH、COD、氨氮、BOD ₅ 、SS、NH ₃ -N、动植物油、TP、TN、铊、氟化物、全盐量	次/季度, 其中流量、pH 值、化学需氧量、氨氮、铊、氟化物在线监测	

公司名称	类别	检测点位	检测指标	检测频次	采样标准
宜丰县金丰锂业有限公司	监测项目		监测点位	监测因子	监测频次
			车间废水处理设施排放口	铊、氟化物	在线监测
			废气处理循环水排口	铊、氟化物	次/月
			车辆冲洗平台循环水	铊、氟化物	次/月
			雨水排放口	pH、COD _{Cr} 、氨氮、氟化物、铊、硫酸盐	在线监测
		地下水	厂区上下游	铊、氟化物	次/季度
		噪声	厂界	昼间、夜间等效连续A声级	次/季度

6、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

金丰锂业因焙烧废气氟化物数据超标，2024年5月受到宜丰县生态环境局行政处罚37.6万元，已于2024年8月对行政处罚事项完成相关整改，并经宜丰县生态环境局监测复核确认，完成整改闭环。

7、其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	/
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产有助于减碳的新产品等）	生产有助于减碳的产品、使用清洁能源发电、技改节能、废物及生产次等品回收利用。

具体说明

适用 不适用

汽车行业的碳减排对我国能否顺利实现碳达峰至关重要，公司作为HEV动力电池材料的供应商，持续服务节能与新能源汽车行业，为节能减排、环境改善做出贡献。

公司及子公司在日常生产管理中，采取多项措施减少碳排放，进行节电管理、加强用电设备维护，同时安装光伏发电设备，每年可大幅降低煤电产生的碳排放。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与股改相关的承诺	解决同业竞争	科力远集团	避免同业竞争	2007年9月, 长期有效	否		是		
	解决同业竞争	钟发平	避免同业竞争	2007年9月, 长期有效	否		是		
	解决关联交易	科力远集团	减少和规范关联交易	2007年9月, 长期有效	否		是		
其他承诺	股份限售	科力远集团、钟发平	三年内不减持所持有的公司股份	2023年9月11日	是	2026年9月13日	是		
	股份限售	张聚东等9名公司董监高、谢昆等7名公司经营干部	一年内不减持所持有的公司股份	2023年9月11日	是	2024年9月13日	是		

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	1,400,000.00
境内会计师事务所审计年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	冯建林、刘亚香
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	3

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	上会会计师事务所（特殊普通合伙）	380,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司及下属子公司向端瑞科技及其下属子公司销售储能系统集成设备等产品的关联交易，年度预计总金额 50,000 万元	具体内容详见公司于 2024 年 4 月 27 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 刊登的《关于 2024 年日常关联交易预计的公告》(公告编

号 2024-027)

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用

事项概述	查询索引
公司以 300 万的价格购买间接控股股东科力远控股持有的科力远数智能源 15%的股权，同时放弃科力远数智能源其余 35%股权的优先购买权	具体内容详见公司于 2024 年 1 月 23 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 刊登的《关于购买股权暨关联交易的公告》(公告编号: 2024-005)

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**适用 不适用**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(四) 关联债权债务往来****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

□适用 √不适用

(六)其他

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司为关联参股独立储能电站项目公司井陘科瑞新能源科技有限公司、望都科瑞数智新能源科技有限公司、临沂科瑞项目管理有限公司提供6亿元担保预计额度。	具体内容详见公司于2024年9月30日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊登的《关于对外担保预计暨关联交易的公告》(公告编号:2024-052)
公司为井陘科瑞新能源科技有限公司融资本金2.1亿及相关的租赁利息、手续费等提供担保。	具体内容详见公司于2024年11月1日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊登的《关于为独立储能电站项目公司提供担保的公告》(公告编号:2024-061)
公司为望都科瑞数智新能源科技有限公司融资本金1.04亿及相关的租赁利息、手续费等提供担保。	具体内容详见公司于2024年12月28日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊登的《关于为独立储能电站项目公司提供担保的公告》(公告编号:2024-066)

十三、重大合同及其履行情况**(一) 托管、承包、租赁事项****1、 托管情况**

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
湖南科力远新能源股份有限公司	公司本部	望都科瑞数智新能源科技有限公司	2,000.00		2024/12/24	2037/6/15	连带责任担保		否	否			否	
湖南科力远新能源股份有限公司	公司本部	井陘科瑞新能源科技有限公司	19,950.00		2024/10/29	2038/10/30	连带责任担保		否	否			否	
湖南科力远新能源股份有限公司	公司本部	常德财鑫融资担保有限公司	3,000.00		2024/9/13	2027/9/13	连带责任担保		否	否			否	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）											24,950.00			
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）											24,950.00			
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计											157,402.64			
报告期末对子公司担保余额合计（B）											263,320.60			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														

担保总额 (A+B)	288,270.60
担保总额占公司净资产的比例 (%)	90.70%
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	21,950.00
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	125,821.36
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	137,499.24
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	285,270.60
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	70,939
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	78,787
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0

(户)	
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限 售条 件股 份数 量	质押、标记或冻结情况		股东性 质
					股份状 态	数量	
湖南科力远 高技术集团 有限公司		204,298,803	12.27	0	质押	194,353,800	境内非 国有法 人
吉利科技集 团有限公司	+173,257,906	173,257,906	10.40	0	无	0	境内非 国有法 人
钟发平		101,643,428	6.10	0	质押	74,000,000	境内自 然人
高雅萍		37,161,410	2.23	0	无	0	未知
沈祥龙		36,230,000	2.18	0	无	0	未知
华融国际信 托有限责任 公司-华融 ·汇盈32 号证券投资 单一资金信 托		29,660,000	1.78	0	无	0	未知
季爱琴		25,040,180	1.50	0	无	0	未知
蒋水良		14,044,000	0.84	0	无	0	未知
缪文琴		13,311,221	0.80	0	无	0	未知
广发期货有 限公司-广发 期慧1期资 产管理计划		12,806,544	0.77	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
湖南科力远高技术集团有限 公司	204,298,803	人民币普通股	204,298,803				
吉利科技集团有限公司	173,257,906	人民币普通股	173,257,906				
钟发平	101,643,428	人民币普通股	101,643,428				
高雅萍	37,161,410	人民币普通股	37,161,410				
沈祥龙	36,230,000	人民币普通股	36,230,000				
华融国际信托有限责任公司- 华融·汇盈32号证券投资单 一资金信托	29,660,000	人民币普通股	29,660,000				

季爱琴	25,040,180	人民币普通股	25,040,180
蒋水良	14,044,000	人民币普通股	14,044,000
缪文琴	13,311,221	人民币普通股	13,311,221
广发期货有限公司-广发期慧1期资产管理计划	12,806,544	人民币普通股	12,806,544
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	湖南科力远高技术集团有限公司是公司实际控制人钟发平先生控制的企业，湖南科力远高技术集团有限公司和钟发平先生为一致行动人，合计持股比例 18.37%		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	吉利科技	173,257,906	2024年10月18日	173,257,906	2024年4月18日协议受让5%以上股份，限售6个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

名称	湖南科力远高技术集团有限公司
单位负责人或法定代表人	杨振文
成立日期	2001年6月8日
主要经营业务	电池、金属材料、建筑材料、机电设备、电子产品、医疗器

	械的销售；金属制品的批发；新材料的生产与销售；新材料、新能源技术的研究、开发、咨询与转让；自营和代理各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；房屋租赁；物业管理。（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）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

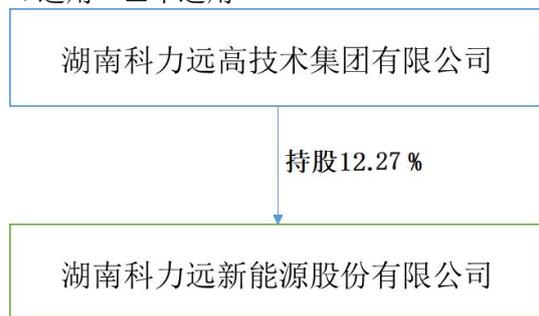
适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	钟发平
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	先进储能材料国家工程研究中心主任兼首席科学家
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	除本公司外，无其他曾控股的境内外上市公司。

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

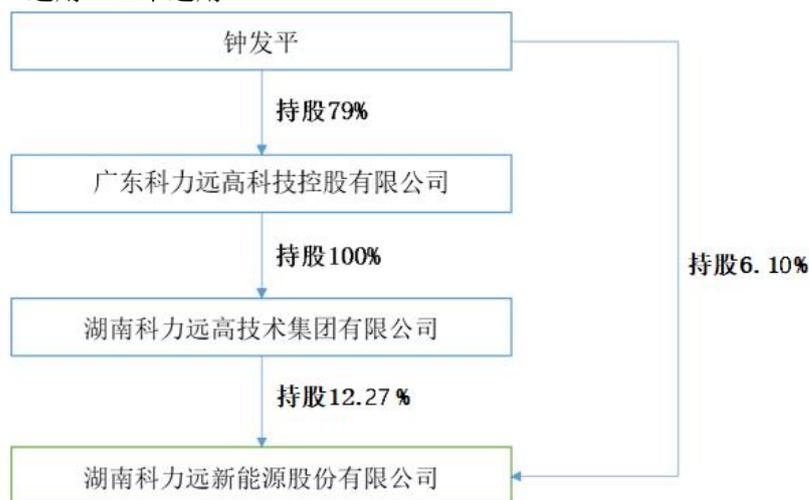
□适用 √不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

√适用 □不适用

截至2024年12月31日，公司控股股东科力远集团持有公司股份204,298,803股，占公司总股本的12.27%，公司实际控制人钟发平先生直接持有公司股份101,643,428股，占公司总股本的6.10%。钟发平先生直接持有及通过科力远集团间接控制的公司股份合计为305,942,231股，占上市公司股本总额的18.37%，为上市公司的实际控制人。

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到80%以上

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

股东名称	股票质押融资总额	具体用途	偿还期限	还款资金来源	是否存在偿债或平仓风险	是否影响公司控制权稳定
科力远集团	3.64	经营周转	办理解除质押登记手续之日	自有资金或自筹资金	否	否
科力远集团	3.23	经营周转				
钟发平						

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

上会师报字(2025)第 8081 号

湖南科力远新能源股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了湖南科力远新能源股份有限公司（以下简称“科力远公司”）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、合并及母公司股东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，公允反映了科力远公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及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，我们独立于科力远公司，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如下：

（一）应收账款坏账准备

1、事项描述

如合并财务报表附注六（5）所述，截至2024年12月31日，合并财务报表应收账款账面余额合计为557,153,447.16元，应收账款坏账准备余额合计为55,274,095.78元。由于期末应收账款余额较大，坏账准备的计提需要管理层作出重大估计和判断。因此我们将应收账款的坏账准备确定为关键审计事项。

2、审计应付

针对应收账款的坏账准备，我们执行的主要审计程序包括：

- （1）了解和评价与应收账款管理相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）获取应收款项坏账准备计提的会计政策，评估所使用方法的恰当性以及减值准备计提比例的合理性；
- （3）检查复核与应收账款相关的业务资料，发函询证应收账款余额，以确认应收账款的存在；
- （4）检查复核应收账款账龄的合理性，并重新计算坏账准备金额计提的准确性；
- （5）结合应收账款期后回款情况评价管理层对坏账准备计提的合理性；
- （6）检查与应收账款坏账准备相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）股权投资收益核算

1、事项描述

如合并财务报表附注六（12）所述，本年度确认对联营企业科力美汽车动力电池有限公司权益法核算的投资收益人民币121,601,322.79元，确认对联营企业江西鼎盛新材料科技有限公司权益法核算的投资收益人民币-70,109,467.18元，合计确认投资收益人民币51,491,855.61元，该投资收益对本年度利润影响金额重大，因此我们将其列为关键审计事项。

2.审计应对

针对股权投资收益事项，我们实施的审计程序主要包括：

（1）对被投资单位报告期财务报表实施审阅程序，并根据审阅结果对确认的投资收益金额进行重新测算，复核相关会计处理是否符合企业会计准则规定；

（2）获取并查阅被投资单位重要合同、往来及银行对账单、征信报告、成本核算方法及成本计算单等重要单据；

（3）对被投资单位主要客户及供应商的交易额及余额执行函证程序；

（4）实地查看被投资单位的生产车间，了解被投资单位存货及固定资产、无形资产的情况；

（5）检查与长期股权投资、投资收益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

科力远公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2024 年年度报告涵盖的信息，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

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

在编制财务报表时，管理层负责评估科力远公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算科力远公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督科力远公司的财务报告过程。

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，就可能导致对科力远公司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科力远公司不能持续经营。

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

（六）就科力远公司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。

上会会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：冯建林
（项目合伙人）

中国注册会计师：刘亚香

中国上海

二〇二五年四月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：湖南科力远新能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,648,006,768.24	1,528,414,868.89
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			4,204,818.00
衍生金融资产		48,420.00	73,870.00
应收票据		5,162,972.50	2,500,714.08
应收账款		501,879,351.38	379,497,255.58
应收款项融资		2,392,473.36	7,916,681.99
预付款项		62,235,466.64	130,741,654.80
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		81,353,463.57	134,231,266.29
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		258,628,640.71	343,059,307.57
其中：数据资源			
合同资产		59,747,433.63	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		82,789,327.18	120,370,346.67
流动资产合计		2,702,244,317.21	2,651,010,783.87
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		1,788,836,405.42	1,782,401,496.55
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		20,500,000.00	20,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		2,257,158,328.63	2,365,353,361.57
在建工程		409,845,372.91	230,457,840.42
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		52,676,998.07	64,948,589.12
无形资产		1,021,164,728.48	1,021,458,695.11
其中：数据资源			
开发支出		67,633,176.21	65,535,235.07

其中：数据资源			
商誉		159,682,233.60	159,011,585.47
长期待摊费用		30,937,806.15	15,421,204.80
递延所得税资产		136,626,415.48	105,019,692.45
其他非流动资产		283,165,926.06	315,173,459.91
非流动资产合计		6,228,227,391.01	6,144,781,160.47
资产总计		8,930,471,708.22	8,795,791,944.34
流动负债：			
短期借款		1,718,722,880.59	1,612,181,910.97
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		66,371.68	
衍生金融负债		184,560.00	2,236,360.00
应付票据		749,640,904.63	774,000,000.00
应付账款		485,498,853.50	476,406,504.57
预收款项		1,288,508.39	986,268.98
合同负债		19,194,416.93	20,166,451.20
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		32,172,999.87	22,116,408.96
应交税费		55,129,170.89	40,865,849.61
其他应付款		255,567,140.59	192,785,303.38
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		863,412,875.99	602,652,087.96
其他流动负债		2,540,012.59	4,552,511.93
流动负债合计		4,183,418,695.65	3,748,949,657.56
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		719,971,408.26	1,022,187,840.98
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		31,678,376.54	37,889,590.71
长期应付款		586,768,918.38	590,960,078.69
长期应付职工薪酬			
预计负债		16,772,284.14	97,422.99
递延收益		57,028,618.32	74,341,127.84
递延所得税负债		156,589,548.48	159,194,696.82
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,568,809,154.12	1,884,670,758.03
负债合计		5,752,227,849.77	5,633,620,415.59
所有者权益（或股东权益）：			

实收资本（或股本）		1,665,540,916.00	1,665,540,916.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,400,423,149.43	1,406,056,764.68
减：库存股			
其他综合收益		-93,449,691.07	-81,130,898.33
专项储备		730,412.83	115,805.00
盈余公积		49,799,215.70	43,433,282.42
一般风险准备			
未分配利润		-275,393,414.51	-322,186,365.27
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,747,650,588.38	2,711,829,504.50
少数股东权益		430,593,270.07	450,342,024.25
所有者权益（或股东权益）合计		3,178,243,858.45	3,162,171,528.75
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,930,471,708.22	8,795,791,944.34

公司负责人：张聚东 主管会计工作负责人：姜孝峰 会计机构负责人：吴兰

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：湖南科力远新能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		623,312,393.86	663,665,706.39
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		67,568,243.91	54,534,729.40
应收款项融资			
预付款项		3,137,229.56	14,014,221.90
其他应收款		1,549,866,711.41	1,171,610,525.92
其中：应收利息			
应收股利			1,627,410.90
存货		4,676.00	435,926.00
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			
其他流动资产		1,839,871.55	7,573,768.14
流动资产合计		2,245,729,126.29	1,911,834,877.75
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		4,742,420,342.79	4,639,474,970.08
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		20,500,000.00	20,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		8,737,337.39	11,214,395.90
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		15,012,727.58	20,666,668.43
无形资产		2,810,075.64	3,155,728.56
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		847,382.41	206,979.26
递延所得税资产		8,925,351.03	8,492,447.83
其他非流动资产		3,492,596.00	2,660,056.00
非流动资产合计		4,802,745,812.84	4,705,871,246.06
资产总计		7,048,474,939.13	6,617,706,123.81
流动负债：			
短期借款		574,201,097.22	532,549,698.61
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		265,852,600.00	175,000,000.00
应付账款		75,486,950.12	66,754,782.88
预收款项			14,694,790.35
合同负债		2,013,276.75	
应付职工薪酬		9,373,951.53	2,862,141.37
应交税费		734,083.56	559,778.28
其他应付款		2,299,943,547.89	2,199,409,741.88
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		279,489,292.99	269,935,521.60
其他流动负债		261,725.98	
流动负债合计		3,507,356,526.04	3,261,766,454.97
非流动负债：			
长期借款		154,188,222.22	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		10,710,175.89	16,016,887.84
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		3,753,181.90	5,166,667.11
其他非流动负债			

非流动负债合计		168,651,580.01	21,183,554.95
负债合计		3,676,008,106.05	3,282,950,009.92
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,665,540,916.00	1,665,540,916.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,463,296,047.66	1,464,261,542.50
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		49,600,760.17	43,234,826.89
未分配利润		194,029,109.25	161,718,828.50
所有者权益（或股东权益）合计		3,372,466,833.08	3,334,756,113.89
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,048,474,939.13	6,617,706,123.81

公司负责人：张聚东 主管会计工作负责人：姜孝峰 会计机构负责人：吴兰

合并利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		3,938,173,254.59	3,704,624,772.77
其中：营业收入		3,938,173,254.59	3,704,624,772.77
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,941,452,289.53	3,867,027,125.60
其中：营业成本		3,367,886,712.26	3,342,841,476.12
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		33,220,047.04	29,156,031.06
销售费用		35,960,977.53	34,119,352.98
管理费用		303,697,649.93	258,121,289.85
研发费用		52,632,103.32	47,403,853.61
财务费用		148,054,799.45	155,385,121.98
其中：利息费用		151,460,715.51	152,327,333.18
利息收入		7,613,160.67	15,751,259.92
加：其他收益		53,834,624.80	45,170,983.91
投资收益（损失以“—”号填列）		25,058,276.24	21,581,379.73

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		36,014,697.43	36,035,743.86
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）		-3,519,223.57	1,172,160.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-18,593,039.00	-3,336,642.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-7,001,490.99	-70,858,514.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,807,494.59	-251,622.11
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		48,307,607.13	-168,924,607.98
加：营业外收入		5,053,600.64	3,354,159.98
减：营业外支出		4,102,296.81	7,993,295.14
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		49,258,910.96	-173,563,743.14
减：所得税费用		2,454,225.20	-34,967,930.55
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		46,804,685.76	-138,595,812.59
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		46,804,685.76	-138,595,812.59
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）		78,142,002.85	-68,515,325.98
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-31,337,317.09	-70,080,486.61
六、其他综合收益的税后净额		-12,287,690.22	-8,627,149.17
（一）归属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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-12,318,792.74	-8,734,968.58
（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		1,928,788.95	-1,918,564.83
(6) 外币财务报表折算差额		-14,247,581.69	-6,816,403.75
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		31,102.52	107,819.41
七、综合收益总额			
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		65,823,210.11	-77,250,294.56
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-31,306,214.57	-69,972,667.20
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.05	-0.04
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.05	-0.04

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：-940,632.01 元，上期被合并方实现的净利润为：-4,225,003.06 元。

公司负责人：张聚东 主管会计工作负责人：姜孝峰 会计机构负责人：吴兰

母公司利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入		728,650,620.49	1,063,007,517.04
减：营业成本		702,425,479.72	1,043,638,532.14
税金及附加		1,597,655.42	1,259,948.75
销售费用		75,532.20	391,668.54
管理费用		75,253,413.41	54,925,830.74
研发费用			
财务费用		-351,810.52	7,027,515.93
其中：利息费用		43,150,132.19	50,135,379.22
利息收入		47,315,212.89	48,362,473.41
加：其他收益		79,368.95	149,384.84
投资收益（损失以“-”号填列）		118,159,687.72	94,358,332.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		120,490,656.11	97,372,408.80
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）		97,680.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-7,366,495.94	2,125,599.79

资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			23,563.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	60,620,590.99		52,420,900.96
加：营业外收入	1,908,687.07		42,624.51
减：营业外支出	716,333.63		66.42
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	61,812,944.43		52,463,459.05
减：所得税费用	-1,846,388.41		307,451.21
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	63,659,332.84		52,156,007.84
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	63,659,332.84		52,156,007.84
（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			
（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	63,659,332.84		52,156,007.84
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：张聚东 主管会计工作负责人：姜孝峰 会计机构负责人：吴兰

合并现金流量表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,431,879,962.55	3,595,527,845.10
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		28,655,443.73	10,773,612.72
收到其他与经营活动有关的现金		3,223,039,352.19	1,396,287,625.53
经营活动现金流入小计		6,683,574,758.47	5,002,589,083.35
购买商品、接受劳务支付的现金		2,375,683,724.75	2,659,499,228.34
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			
支付给职工及为职工支付的现金		381,737,819.28	334,025,463.01
支付的各项税费		129,538,560.70	193,746,835.61
支付其他与经营活动有关的现金		3,280,519,398.29	1,468,931,723.93
经营活动现金流出小计		6,167,479,503.02	4,656,203,250.89
经营活动产生的现金流量净额		516,095,255.45	346,385,832.46
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		107,674,292.32	232,748,627.20
取得投资收益收到的现金		96,793,002.72	126,347,027.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		16,965,075.23	1,992,372.11
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			2,485,759.20

收到其他与投资活动有关的现金		222,043.09	
投资活动现金流入小计		221,654,413.36	363,573,786.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		283,620,983.26	722,099,272.73
投资支付的现金		170,564,956.26	314,158,144.40
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		454,185,939.52	1,036,257,417.13
投资活动产生的现金流量净额		-232,531,526.16	-672,683,630.64
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,250,000.00	43,710,450.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,243,679,070.86	2,642,031,203.20
收到其他与筹资活动有关的现金		1,271,137,439.28	715,611,896.79
筹资活动现金流入小计		3,516,066,510.14	3,401,353,549.99
偿还债务支付的现金		2,141,100,959.46	1,639,818,523.66
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		172,729,058.42	151,671,633.07
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		1,390,172,540.84	819,083,241.44
筹资活动现金流出小计		3,704,002,558.72	2,610,573,398.17
筹资活动产生的现金流量净额		-187,936,048.58	790,780,151.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		621,769.61	1,184,203.94
五、现金及现金等价物净增加额		96,249,450.32	465,666,557.58
加：期初现金及现金等价物余额		1,216,391,228.09	750,724,670.51
六、期末现金及现金等价物余额		1,312,640,678.41	1,216,391,228.09

公司负责人：张聚东 主管会计工作负责人：姜孝峰 会计机构负责人：吴兰

母公司现金流量表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		785,048,184.55	1,236,509,783.16

收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		10,995,410,848.67	7,811,216,286.47
经营活动现金流入小计		11,780,459,033.22	9,047,726,069.63
购买商品、接受劳务支付的现金		721,295,654.51	1,158,542,429.60
支付给职工及为职工支付的现金		35,576,728.76	35,479,944.67
支付的各项税费		1,654,641.89	1,337,826.64
支付其他与经营活动有关的现金		11,060,177,148.25	7,271,211,908.60
经营活动现金流出小计		11,818,704,173.41	8,466,572,109.51
经营活动产生的现金流量净额		-38,245,140.19	581,153,960.12
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		20,829,500.00	-
取得投资收益收到的现金		95,879,788.56	126,213,660.90
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		116,709,288.56	126,213,660.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,041,335.63	5,568,401.48
投资支付的现金		99,871,730.30	245,260,248.40
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		101,913,065.93	250,828,649.88
投资活动产生的现金流量净额		14,796,222.63	-124,614,988.98
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			28,710,450.00
取得借款收到的现金		1,023,500,000.00	532,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		401,281,320.98	128,497,500.00
筹资活动现金流入小计		1,424,781,320.98	689,207,950.00
偿还债务支付的现金		819,000,000.00	512,596,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		62,444,663.20	46,940,316.72
支付其他与筹资活动有关的现金		634,273,190.40	191,275,601.91
筹资活动现金流出小计		1,515,717,853.60	750,811,918.63
筹资活动产生的现金流量净额		-90,936,532.62	-61,603,968.63
四、汇率变动对现金及现金等价		32,035.11	35,547.15

物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-114,353,415.07	394,970,549.66
加：期初现金及现金等价物余额		605,665,706.39	210,695,156.73
六、期末现金及现金等价物余额		491,312,291.32	605,665,706.39

公司负责人：张聚东 主管会计工作负责人：姜孝峰 会计机构负责人：吴兰

合并所有者权益变动表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	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	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	1,665,540,916.00				1,406,056,764.68		-81,130,898.33	115,805.00	43,433,282.42		-322,186,365.27		2,711,829,504.50	450,342,024.25	3,162,171,528.75
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,665,540,916.00				1,406,056,764.68		-81,130,898.33	115,805.00	43,433,282.42		-322,186,365.27		2,711,829,504.50	450,342,024.25	3,162,171,528.75
三、本期增减变动					-5,633,615.25		-12,318,792.74	614,607.83	6,365,933.28		46,792,950.76		35,821,083.88	-19,748,754.18	16,072,329.70

金额 (减少以 “一”号 填列)														
(一) 综合 收益 总额						-12,318,792 .74				78,142,002. 85	65,823,210.1 1	-31,306,214 .57	34,516,995.5 4	
(二) 所有 者投 入和 减少 资本					-5,633,615.2 5						-5,633,615.2 5	11,546,470. 70	5,912,855.45	
1. 所 有者 投入 的普 通股					-3,715,421.7 4						-3,715,421.7 4	-102,203.11	-3,817,624.8 5	
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				-1,918,193.51								-1,918,193.51	11,648,673.81	9,730,480.30
(三) 利润分配								6,365,933.28	-31,349,052.09			-24,983,118.81		-24,983,118.81
1. 提取盈余公积								6,365,933.28	-6,365,933.28					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配												-24,983,118.81	-24,983,118.81	-24,983,118.81
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															

湖南科力远新能源股份有限公司2024年年度报告

他														
(五) 专项储备							614,607.83					614,607.83	10,989.69	625,597.52
1. 本期提取							638,194.09					638,194.09	13,520.43	651,714.52
2. 本期使用							23,586.26					23,586.26	2,530.74	26,117.00
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,665,540,916.00				1,400,423,149.43	-93,449,691.07	730,412.83	49,799,215.70		-275,393,414.51		2,747,650,588.38	430,593,270.07	3,178,243,858.45

项目	2023 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	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	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	1,656,158,416.00				1,402,943,737.07	-72,395,929.75		38,217,681.64		-247,914,304.73		2,777,009,600.23	570,539,452.25	3,347,549,052.48
加：														

湖南科力远新能源股份有限公司2024年年度报告

会计政策变更													
前期差错更正													
其他				3,000,000.00					-541,133.78	2,458,866.22	11,237,401.66	13,696,267.88	
二、本年期初余额	1,656,158,416.00			1,405,943,737.07	-72,395,929.75		38,217,681.64		-248,455,438.51	2,779,468,466.45	581,776,853.91	3,361,245,320.36	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	9,382,500.00			113,027.61	-8,734,968.58	115,805.00	5,215,600.78		-73,730,926.76	-67,638,961.95	-131,434,829.66	-199,073,791.61	
（一）综合收益总额					-8,734,968.58				-68,515,325.98	-77,250,294.56	-69,972,667.20	-147,222,961.76	
（二）所有者投入和减少资本	9,382,500.00			113,027.61						9,495,527.61	-61,529,543.93	-52,034,016.32	
1. 所有者				1,529,543.92						1,529,543.92	54,737,315.61	56,266,859.53	

投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额	9,382,500.00				-20,744,466.31							-11,361,966.31		-11,361,966.31
4. 其他					19,327,950.00							19,327,950.00	-116,266,859.54	-96,938,909.54
(三) 利润分配								5,215,600.78		-5,215,600.78				
1. 提取盈余公积								5,215,600.78		-5,215,600.78				
2. 提取一般风险准备														
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							115,805.00				115,805.00	67,381.47	183,186.47	
1. 本期提取							115,805.00				115,805.00	67,381.47	183,186.47	
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期末余额	1,665,540,916.00				1,406,056,764.68	-81,130,898.33	115,805.00	43,433,282.42	-322,186,365.27	2,711,829,504.50	450,342,024.25	3,162,171,528.75		

公司负责人：张聚东 主管会计工作负责人：姜孝峰 会计机构负责人：吴兰

母公司所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度										
	实收资本 (或股本)	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	1,665,540,916.00				1,464,261,542.50				43,234,826.89	161,718,828.50	3,334,756,113.89
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,665,540,916.00				1,464,261,542.50				43,234,826.89	161,718,828.50	3,334,756,113.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-965,494.84				6,365,933.28	32,310,280.75	37,710,719.19
（一）综合收益总额										63,659,332.84	63,659,332.84
（二）所有者投入和减少资本					-965,494.84						-965,494.84
1. 所有者投入的普通股					-965,494.84						-965,494.84
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									6,365,933.28	-31,349,052.09	-24,983,118.81
1. 提取盈余公积									6,365,933.28		-

湖南科力远新能源股份有限公司2024年年度报告

									3.28	-6,365,933.28	
2. 对所有者（或股东）的分配										-24,983,118.81	-24,983,118.81
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,665,540,916.00				1,463,296,047.66				49,600,760.17	194,029,109.25	3,372,466,833.08

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	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	1,656,158,416.00				1,465,678,058.81				38,019,226.11	114,778,421.44	3,274,634,122.36
加：会计政策变更											
前期差错更正											

湖南科力远新能源股份有限公司2024年年度报告

其他											
二、本年期初余额	1,656,158,416.00				1,465,678,058.81				38,019,226.11	114,778,421.44	3,274,634,122.36
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	9,382,500.00				-1,416,516.31				5,215,600.78	46,940,407.06	60,121,991.53
（一）综合收益总额										52,156,007.84	52,156,007.84
（二）所有者投入和减少资本	9,382,500.00				-1,416,516.31						7,965,983.69
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	9,382,500.00				-20,744,466.31						-11,361,966.31
4. 其他					19,327,950.00						19,327,950.00
（三）利润分配									5,215,600.78	-5,215,600.78	
1. 提取盈余公积									5,215,600.78	-5,215,600.78	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收											

湖南科力远新能源股份有限公司2024年年度报告

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	1,665,540,916.00				1,464,261,542.50				43,234,826.89	161,718,828.50	3,334,756,113.89

公司负责人：张聚东 主管会计工作负责人：姜孝峰 会计机构负责人：吴兰

三、公司基本情况

1、公司概况

适用 不适用

3、注册资本、注册地、组织形式和总部地址。

湖南科力远新能源股份有限公司（以下简称“公司”或“本集团”）系经湖南省人民政府湘政函〔2000〕121号文批准，由湖南新兴科技发展有限公司、成都银河创新科技股份公司、钟发平、上海三湘（集团）有限公司、广东新锐投资有限公司、湖南天联复合材料有限公司发起设立，于1998年1月24日在湖南省工商行政管理局登记注册。公司股票于2003年9月18日在上海证券交易所挂牌交易。公司现持有统一社会信用代码为91430000274963621B的营业执照，注册资本人民币166,554.0916万元，股份总数A股166,554.0916万股（每股面值1元）。

公司总部地址：湖南省郴州高技术产业园区林邑大道东侧郴州战略性新兴产业园1、2栋401-6室。

公司及其所属子公司以下合称为“本集团”。

4、业务性质和实际从事的主要经营活动。

本集团属电气机械和器材制造业。主要经营活动为民用电池材料及电池、汽车动力电池用材料及电池、汽车混合动力系统总成产品的研发、生产和销售、有色金属贸易业务等。产品主要有：汽车动力电池用材料及电池、镍氢电池材料、锂电池材料、消费类电池、储能项目。

5、母公司以及本集团最终母公司的名称。

截至2024年12月31日止，母公司为湖南科力远高技术集团有限公司，最终控制方为钟发平。

6、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本集团财务报表业经公司第八届董事会第十四次会议于2025年4月25日批准报出，根据本集团章程，本集团财务报表将提交股东大会审议。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团以持续经营为财务报表的编制基础，以权责发生制为记账基础。本集团一般采用历史成本对会计要素进行计量，在保证所确定的会计要素金额能够取得并可靠计量的前提下采用重置成本、可变现净值、现值及公允价值进行计量。

2、持续经营

适用 不适用

本集团自报告期末起 12 个月不存在对本集团持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、34“收入”、26“无形资产”各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本集团财务报表及附注系按财政部颁布的《企业会计准则》、企业会计准则解释、中国证券监督管理委员会发布的《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[2023 年修订]》以及相关规定的要求编制，真实、完整地反映了本集团及公司本期的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

适用 不适用

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提减值准备的应收账款和其他应收款	100 万以上
重要的在建工程	1000 万人民币
重要的资本化研发项目	1000 万人民币
账龄超过 1 年的重要应付账款	500 万人民币
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占集团总收入 $\geq 10\%$ 或资产总额占集团总资产 $\geq 10\%$
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占集团总资产 $\geq 5\%$

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资

产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会[2012]19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、7“合并财务报表的编制方法”），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(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予以确定。控制是指本集团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该回报金额。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本集团及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。在编制合并财务报表时，子公司与本集团采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本集团的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本集团所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、19“长期股权投资”或本附注五、11“金融工具”。

本集团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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④ 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。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见本附注五、19“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投

资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权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；但是，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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、19“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指公司持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、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。

10、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 发生外币交易时折算汇率的确定方法

外币交易在初始确认时，采用交易发生当日即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为人民币金额。

(2) 于资产负债表日，按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

① 外币货币性项目，采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日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，计入当期损益。

② 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，并根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

货币性项目，是指本集团持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债。

非货币性项目，是指货币性项目以外的项目。

(3) 境外经营实体的外币财务报表的折算方法：

① 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；

② 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；

③ 按照上述①、②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下单独列示。

④ 本集团对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表，按照下列方法进行折算：

对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按照最近资产负债表日的即期汇率进行折算。

在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

⑤ 本集团在处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、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；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

① 分类和初始计量

本集团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，将金融资产划分为：

1) 以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为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。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，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。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。其中：

<1> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

<2> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

对于非交易性权益工具投资，本集团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。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。

因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

② 金融资产减值

1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者本集团不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

本集团利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，本集团以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

本集团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，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本

集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

5) 各类金融资产信用损失的确定方法

本集团需确认减值损失的金融资产系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债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

<1> 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	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——账龄组合	账龄	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于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——合并范围内	应收合并财务报	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
关联往来组合	表范围内关联往来款项	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
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，于未来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——合并范围内关联往来组合	应收合并财务报表范围内关联往来款项	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
长期应收款——融资租赁款组合	账龄	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，编制长期应收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
长期应收款——分期收款组合	类别	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，编制长期应收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

<2> 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率	其他应收款预期信用损失率
1年以内（含，下同）	5%	5%
1-2年	10%	10%
2-3年	15%	15%
3-4年	20%	20%
4-5年	20%	20%
5年以上	30%	30%

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者本集团不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

应收款项融资以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

<3> 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，本集团按单项计提预期信用损失。

③ 终止确认金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本集团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；
- 3) 该金融资产已转移，虽然本集团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，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

若本集团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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

④ 核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本集团收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(2) 金融负债

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

除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- ① 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（含属于金融负债的衍生工具）和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。
- 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 不属于本条第①项或第②项情形的财务担保合同，以及不属于本条第①项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。在非同一控制下的企业合并中，本集团作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本集团可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

- 1) 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，并在本集团内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经做出，不得撤销。

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(3) 金融工具的公允价值确定

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。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

- ① 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；
- ② 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- ③ 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出

的财务预测等。

(4) 后续计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本集团对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- ① 扣除已偿还的本金。
- ② 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- ③ 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本集团在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本集团按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(5) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

12、 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

13、 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

15、 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参考 11-金融工具

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、低值易耗品、委托加工物资等。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货时按月末一次加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

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

对低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

对包装物采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备，计入当期损益。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。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

√适用 □不适用

各类存货可变现净值的确定依据如下：

- ① 产成品、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。
- ② 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。
- ③ 资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，应当分别确定其可变现净值，并与其相对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备按单个存货项目(或存货类别)计提,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,合并计提存货跌价准备。

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17、合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

合同资产,指已向客户转让商品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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

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

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19、长期股权投资

适用 不适用

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算,其中如果属于非交易性的,本集团在初始确认时可选择将其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核算,其会计政策详见附注五、11“金融工具”。

共同控制,是指本集团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。重大影响,是指本集团对被投资单位的财务和经营政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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，本集团财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团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 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、7“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而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进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响

日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团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，如果上述交易属于一揽子交易的，将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，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。

长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

20、投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

本集团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。投资性房地产应当按照成本进行初始计量，在资产负债表日采用成本模式或公允价值模式对投资性房地产进行后续计量。

本集团投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 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。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	8年-35年	3%	2.77%-12.13%
机器设备	年限平均法	6年-12年	3%	8.08%-16.17%
运输工具	年限平均法	8年-12年	3%	8.08%-12.125%
电器设备	年限平均法	6年-8年	3%	12.13%-16.17%
其他设备	年限平均法	3年-8年	3%	12.13%-32.33%

22、 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产，预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：其中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。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

23、 借款费用

√适用 □不适用

(1) 本集团发生的借款费用，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。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长的时间的(通常是指1年及1年以上)购建或者生产活动才能达到预定可使用可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

(2) 借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而支付的现金、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。

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。符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态必要的程序，借款费用的资本化则继续进行。

(3) 在资本化期间内，每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额，按照下列规定确定：

- ① 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费

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确定。

② 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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的一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率确定。

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相应摊销的折价或者溢价的金额，调整每期利息金额。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

(4) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

24、生物资产

适用 不适用

25、油气资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

(1) 无形资产，是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量。于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

(2) 本集团确定无形资产使用寿命通常考虑的因素：

- ① 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；
- ② 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；
- ③ 以该资产生产的产品或提供服务的市场需求情况；
- ④ 现在或潜在的竞争者预期采取的行动；
- ⑤ 为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及本集团预计支付有关支出的能力；
- ⑥ 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；

⑦ 与企业持有其他资产使用寿命的关联性等。

无法预见无形资产为本集团带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

(3) 对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内系统合理(或者直线法)摊销。本集团于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，将改变摊销期限和摊销方法。

对于使用寿命有限的无形资产，在采用直线法计算摊销额时，各项无形资产的使用寿命、预计净残值率如下：

名称	使用年限	使用年限判断依据	预计净残值率
土地使用权	30年-50年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	0%
专利权及非专利技术	10年-20年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	0%
管理软件	2年-10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	0%

使用寿命有限的无形资产减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

① 内部研究开发项目的支出，包括研究阶段支出与开发阶段支出，其中：

- 1) 研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。
- 2) 开发是指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。

研发支出的归集范围包括职工薪酬、折旧费及摊销、材料费、股权激励费用、水电气费、办公费用、其他费用等。

② 内部研究开发项目在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：

- 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,应当证明其有用性;
- 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。

27、长期资产减值

适用 不适用

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

就商誉的减值测试而言,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,且不大于本集团确定的报告分部。

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,首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,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资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或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,但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公

允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）和该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）两者之间较高者，同时也不低于零。

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。

28、长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用是本集团已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

29、合同负债

适用 不适用

合同负债反映已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬是指本集团在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金、工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤、短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

短期薪酬在职工为本集团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。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利是指本集团为获得员工提供的服务而在职工退休或与本集团解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本集团不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。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。

于报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ① 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ② 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③ 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项应计入当期损益；第③项应计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下，在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是指本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

本集团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：本集团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；本集团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

适用 不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

本集团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，适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外，按照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。在本期末，本集团将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ① 服务成本。
- ② 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

③ 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。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

√适用 □不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

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

预计负债应当按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

32、 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的会计处理方法

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。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

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最

佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

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。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团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。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及本集团与本集团股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本集团股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本集团内，另一在本集团外的，在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

(1) 收入确认原则

与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- ① 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- ② 合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- ③ 合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- ④ 合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- ⑤ 因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。然后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，并且在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 1) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益；
- 2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品；
- 3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且该企业在整个合同期间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，在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，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。

如果不满足上述条件之一，则在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，应考虑下列迹象：

- <1> 企业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> 企业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> 企业已将该商品实物转移到客户，即客户已实物占有该商品；
- <4> 企业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) 收入确认的具体方法:

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本集团与客户之间的销售商品合同通常包含转让商品的履约义务。本集团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，所以本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上：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。本集团内销商品收入根据合同约定将商品交付给客户，客户签收完成时点，商品控制权转移确认收入；外销商品收入根据合同约定将报关出口，取得货运提单时点，商品控制权转移确认收入。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品及所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照附注四、32——预计负债进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本集团将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本集团考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本集团承诺履行任务的性质等因素。

贸易业务（主要责任人和代理人的判断）

公司根据在向客户转让商品前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

定制设备

本集团根据客户需求为客户定制大型设备，由于设计方案为本集团所有，在履约过程中客户不能取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，也不能控制在建的商品，虽然该商品具有不可替代性，但合同中未约定本集团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，因此对于该等业务，本集团在相关商品控制权转让给客户（客户验收）之时确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35、 合同成本

适用 不适用

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

合同取得成本，即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。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（例如：销售佣金等）。该资产摊销期限不超过一年的，可以在发生时计入当期损益。

本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（例如：无论是否取得合同均会发生的差旅费、投标费、为准备投标资料发生的相关费用等），应当在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

合同履约成本，即为履行合同发生的成本，不属于《企业会计准则第 14 号—收入（2017 年修订）》之外的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）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ② 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- ③ 该成本预期能够收回。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

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。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于下列第①项减去第②项的差额的，超出部分应当计提减值准备，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，使得企业上述第①项减去第②项后的差额高于该资产账面价值的，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应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。

36、 政府补助

适用 不适用

(1) 政府补助，是本集团从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与本集团日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益/冲减相关成本费用。

与本集团日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

本集团对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类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，取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；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。

与本集团日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与本集团日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

政策性优惠贷款贴息的会计处理方法：

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。

②财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(4) 政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的，应当按照收到的金额计量。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；政府补助为非货币性资产的，应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，两者之间存在差异的，确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延所得税费用(或收益)。在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延所得税费用(或收益)的基础上，将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益)，但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

资产负债表日，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，应当减记递延所得税资产的账面价值。

38、租赁

适用 不适用

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

适用 不适用

租赁是指本集团让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号—固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

各类使用权资产采用直线法并按下列使用寿命、预计净残值率及折旧率计提折旧：

类别	折旧方法	使用年限	预计净残值率
房屋及建筑物	年限平均法	实际租赁期限	0%

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本附注五、27“长期资产减值”。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。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。

租赁期开始日后，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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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。

① 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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)进行初始计量,并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的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。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 套期会计

为规避某些风险,本集团把某些金融工具作为套期工具进行套期。满足规定条件的套期,本集团采用套期会计方法进行处理。本集团的套期包括公允价值套期、现金流量套期以及对境外经营净投资的套期。对确定承诺的外汇风险进行的套期,本集团作为现金流量套期处理。

本集团在套期开始时,正式指定套期工具与被套期项目,并准备关于套期关系和本集团从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。此外,在套期开始及之后,本集团会持续地对套期有效性进行评估。

① 公允价值套期

被指定为公允价值套期且符合条件的套期工具,其产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资(或其组成部分)进行套期的,套期工具产生的利得和损失计入其他综合收益。被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益,同时调整被套期项目的账面价值。如果被套期项目是以公允价值计量的,则被套期项目因被套期风险形成的利得或损失,无需调整被套期项目的账面价值,相关利得和损失计入当期损益或者其他综合收益。

当本集团撤销对套期关系的指定、套期工具已到期或被出售、合同终止或已行使、或不再符合运用套期会计的条件时,终止运用套期会计。

② 现金流量套期

被指定为现金流量套期且符合条件的套期工具,其产生的利得或损失中属于套期有效的部分作为现金流量套期储备,计入其他综合收益,无效套期部分计入当期损益。

如果预期交易使本集团随后确认一项非金融资产或非金融负债,或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时,本集团将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出,计入该资产或负债的初始确认金额。除此之外的现金流量套期,本集团在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间,将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出,计入当期损益。

如果预期原计入其他综合收益的净损失全部或部分在未来会计期间不能弥补的,则将不能弥补的部分转出,计入当期损益。

当本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，已计入其他综合收益的累计现金流量套期储备，在未来现金流量预期仍会发生时予以保留，在未来现金流量预期不再发生时，从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③ 境外经营净投资套期

境外经营净投资的套期采用与现金流量套期类似的方法进行核算。套期工具的利得或损失中，属于套期有效的部分确认为其他综合收益，套期无效部分的利得或损失则计入当期损益。

已计入其他综合收益的利得和损失，在处置境外经营时，自其他综合收益转出，计入当期损益。

(2) 回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本集团股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

(3) 安全生产费

本集团按照 2022 年 11 月 21 日财政部和应急部联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的有关规定，提取安全生产费用。安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(4) 债务重组

本集团作为债权人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。取得抵债资产为金融资产的，其初始计量金额的确定原则见本附注五、11、金融工具中的相应内容；取得抵债资产为非金融资产的，其初始计量金额为放弃债权的公允价值和其他可直接归属成本之和。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债权，同时按照修改后的条款确认一项新债权，或者重新计算该债权的账面余额。

本集团作为债务人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产和所清偿负债符合终止确认条件（详见本附注三中关于相关资产、负债终止确认条件的相关内容）时予以终止确认，按照所转为权益工具的公允价值对其进行计量（在其公允价值不能可靠估计时按照所清偿债务的公允价值计量）。所清偿债务的账面价值与转让资产账面价值（或者权益工具的确认金额）之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债务，同时按照修改后的条款确认一项新债务，或者重新计算该债务的账面余额。针对债务重组中被豁免的债务，只有在本集团不再负有偿债现时义务时才能终止确认该部分被豁免债务并确认债务重组利得。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
/	/	0.00

其他说明：

①本集团自2024年起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对本集团财务报表无影响。

②本集团自2024年起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，对2021年1月1日之后开展的售后租回交易进行追溯调整。该项会计政策变更对本集团财务报表无影响。

③本集团自2024年起提前执行财政部颁布的《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”规定。本集团计提不属于单项履约义务的保证类质量保证原计入“销售费用”，根据解释18号第二条“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，现将其计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，列报于利润表“营业成本”项目中，该项会计政策变更对本集团财务报表无影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

41、其他

□适用 √不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以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，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%、13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除20%-30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、16.5%、21%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
香港科力远能源科技有限公司	16.5%
美国科力远商贸有限公司	21%

2、税收优惠

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率	优惠期间	优惠原因
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	15%	2024年--2026年	高新技术企业
兰州金川科力远电池有限公司	15%	2023年--2025年	高新技术企业
益阳科力远电池有限责任公司	15%	2022年--2024年	高新技术企业
先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司	15%	2023年--2025年	高新技术企业
常德力元新材料有限责任公司	15%	2023年--2025年	高新技术企业

3、其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	111,194.72	48,190.61
银行存款	1,299,442,574.32	1,188,420,642.85
其他货币资金	348,452,999.20	339,946,035.43
存放财务公司存款		
合计	1,648,006,768.24	1,528,414,868.89
其中：存放在境外的款项总额	29,444,340.57	12,266,563.10

其他说明：

其他货币资金包括银行承兑汇票保证金 90,670,344.19 元，信用证保证金 208,013,123.09 元，期货账户资金 8,252,845.57 元，贷款保证金 30,500,000 元，其他项 11,016,686.35 元。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	4,204,818.00	/
其中：			
银行理财产品	0.00	4,204,818.00	/
			/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	0.00	4,204,818.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
镍板期货	48,420.00	73,870.00

合计	48,420.00	73,870.00
----	-----------	-----------

其他说明：

衍生金融资产为镍板期货衍生工具，根据期末镍板期货市场价格确定其公允价值。

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	5,162,972.50	2,500,714.08
合计	5,162,972.50	2,500,714.08

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	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										
其中：										
按组合计提坏账准备	5,434,707.89	100%	271,735.39	5.00%	5,162,972.50	2,632,330.62	100%	131,616.54	5.00%	2,500,714.08
其中：										
合计	5,434,707.89	/	271,735.39	/	5,162,972.50	2,632,330.62	/	131,616.54	/	2,500,714.08

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	5,434,707.89	271,735.39	5.00%
合计	5,434,707.89	271,735.39	5.00%

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	131,616.54			131,616.54
2024年1月1日余额在本期				
--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	140,118.85			140,118.85
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	271,735.39			271,735.39

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	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	131,616.54	140,118.85				271,735.39

合计	131,616.54	140,118.85			271,735.39
----	------------	------------	--	--	------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
一年以内	494,499,602.91	362,598,190.83
1年以内小计	494,499,602.91	362,598,190.83
1至2年	1,787,455.13	6,339,864.95
2至3年	5,869,327.13	27,389,788.33
3至4年	27,325,066.77	3,761,671.34
4至5年	3,744,371.34	5,232,508.77
5年以上	23,927,623.88	20,958,153.19
合计	557,153,447.16	426,280,177.41

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	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	22,003,013.43	3.95%	21,679,445.01	98.53%	323,568.42	22,037,583.46	5.17%	21,425,008.05	97.22%	612,575.41
其中：										
按组合计提坏账准备	535,150,433.73	96.05%	33,594,650.77	6.28%	501,555,782.96	404,242,593.95	94.83%	25,357,913.78	6.27%	378,884,680.17
其中：										
账龄	535,150,433.73	96.05%	33,594,650.77	6.28%	501,555,782.96	404,242,593.95	94.83%	25,357,913.78	6.27%	378,884,680.17

组合										
合计	557,153,447.16	/	55,274,095.78	/	501,879,351.38	426,280,177.41	/	46,782,921.83	/	379,497,255.58

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
按单项计提坏账准备的应收账款	22,003,013.43	21,679,445.01	98.53%	预计无法收回
合计	22,003,013.43	21,679,445.01	98.53%	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目:账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	493,111,619.22	24,655,580.96	5.00%
1至2年	1,544,388.24	154,438.82	10.00%
2至3年	2,024,687.16	303,703.07	15.00%
3至4年	26,855,566.77	5,371,113.35	20.00%
4至5年	3,744,371.34	748,874.27	20.00%
5年以上	7,869,801.00	2,360,940.30	30.00%
合计	535,150,433.73	33,594,650.77	6.28%

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提预期信用损失的应收账款	21,425,008.05	1,797,677.99		1,543,241.03	21,679,445.01
按组合计提预期信用损失的应收账款	25,357,913.78	8,371,314.24		60,400.00	33,594,650.77
其中：账龄组合	25,357,913.78	8,371,314.24		60,400.00	33,594,650.77
合计	46,782,921.83	10,168,992.23		1,603,641.03	55,274,095.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,603,641.03

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
中弘智能高科技（深圳）有限公司	货款	1,530,173.71	企业已吊销	审批报告	否
合计	/	1,530,173.71	/	/	/

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
第一名	129,205,454.35		129,205,454.35	20.84%	6,460,272.72
第二名	108,589,962.73		108,589,962.73	17.51%	5,429,498.14
第三名		62,892,035.40	62,892,035.40	10.14%	3,144,601.77
第四名	46,415,542.56		46,415,542.56	7.49%	2,320,777.13
第五名	34,466,701.50		34,466,701.50	5.56%	1,723,335.08
合计	318,677,661.14	62,892,035.40	381,569,696.54	61.54%	19,078,484.84

其他说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合同应收对价款	62,892,035.40	3,144,601.77	59,747,433.63			
合计	62,892,035.40	3,144,601.77	59,747,433.63			

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	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										
其中：										
按组合计提坏账准备	62,892,035.40	100.00 %	3,144,601.77	5.00 %	59,747,433.63					
其中：										
账龄组合	62,892,035.40	100.00 %	3,144,601.77	5.00 %	59,747,433.63					
合计	62,892,035.40	/	3,144,601.77	/	59,747,433.63		/		/	

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	62,892,035.40	3,144,601.77	5.00%
合计	62,892,035.40	3,144,601.77	5.00%

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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				
2024年1月1日余额在本期				
--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	3,144,601.77			3,144,601.77
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	3,144,601.77			3,144,601.77

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(4). 本期合同资产计提坏账准备情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,392,473.36	7,916,681.99
合计	2,392,473.36	7,916,681.99

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	102,089,736.74	
合计	102,089,736.74	

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

项目	期初余额		本期变动		期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	7,916,681.99		5,524,208.63		2,392,473.36	
合计	7,916,681.99		5,524,208.63		2,392,473.36	

(8). 其他说明

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	59,998,639.92	96.40%	129,362,019.24	98.94%
1 至 2 年	2,089,618.13	3.36%	1,128,817.91	0.86%
2 至 3 年	37,039.64	0.06%	8,790.41	0.01%
3 年以上	110,168.95	0.18%	242,027.24	0.19%
合计	62,235,466.64	100.00%	130,741,654.80	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：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	38,523,304.22	61.90%
第二名	4,286,964.98	6.89%
第三名	2,412,215.13	3.88%
第四名	2,000,000.00	3.21%
第五名	1,465,554.64	2.35%
合计	48,688,038.97	78.23%

其他说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	81,353,463.57	134,231,266.29
合计	81,353,463.57	134,231,266.29

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	30,552,443.22	56,745,355.34
1年以内小计	30,552,443.22	56,745,355.34
1至2年	16,870,058.80	14,798,793.06
2至3年	13,782,022.11	44,456,748.57
3至4年	13,483,561.69	3,304,474.12
4至5年	3,222,861.44	31,942,548.49
5年以上	35,162,178.02	7,376,355.31
合计	113,073,125.28	158,624,274.89

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收暂付款	50,394,771.15	94,877,090.93
押金保证金	35,352,701.38	45,759,553.71
股权转让款	13,049,300.00	4,299,300.00
其他	14,276,352.75	13,688,330.25
合计	113,073,125.28	158,624,274.89

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	18,491,359.24		5,901,649.36	24,393,008.60

额				
2024年1月1日余额 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			11,273,438.74	11,273,438.74
本期转回	2,989,510.82			2,989,510.82
本期转销				
本期核销	898,050.91		59,223.90	957,274.81
其他变动				
2024年12月31日 余额	14,603,797.51		17,115,864.20	31,719,661.71

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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	
按单项计提预期信用损失的其他应收款	5,901,649.36	11,273,438.74		59,223.90		17,115,864.20
按组合计提预期信用损失的其他应收	18,491,359.24		2,989,510.82	898,050.91		14,603,797.51

款						
合计	24,393,008.60	11,273,438.74	2,989,510.82	957,274.81		31,719,661.71

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	957,274.81

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	19,590,895.00	17.33%	往来款	1-2年、2-3年	9,795,447.50
第二名	10,500,000.00	9.29%	应收预付设备款	5年以上	3,150,000.00
第三名	10,000,000.00	8.84%	应收预付设备款	5年以上	3,000,000.00
第四名	6,500,000.00	5.75%	往来款	3-4年、4-5年、5年以上	1,840,909.17
第五名	5,000,000.00	4.42%	押金保证金	1-2年	500,000.00
合计	51,590,895.00	45.63%	/	/	18,286,356.67

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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
原材料	103,661,104.19	3,639,742.62	100,021,361.57	170,435,318.30	33,607,813.02	136,827,505.28
在产品	35,551,386.52		35,551,386.52	56,135,061.60	507,823.38	55,627,238.22
库存商品	108,249,645.54	12,687,132.78	95,562,512.76	128,345,426.10	15,013,844.41	113,331,581.69
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本				13,920,943.05		13,920,943.05
低值易耗品	2,148,235.25		2,148,235.25	1,353,881.54		1,353,881.54
发出商品	13,009,575.41	1,421,956.28	11,587,619.13	13,357,350.75	1,421,956.28	11,935,394.47
委托加工物资	13,757,525.48		13,757,525.48	10,062,763.32		10,062,763.32
合计	276,377,472.39	17,748,831.68	258,628,640.71	393,610,744.66	50,551,437.09	343,059,307.57

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	33,607,813.02	78,748.45		30,046,818.85		3,639,742.62
在产品	507,823.38			507,823.38		
库存商品	15,013,844.41	1,265,227.53		3,591,939.16		12,687,132.78
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	1,421,956.28					1,421,956.28
合计	50,551,437.09	1,343,975.98		34,146,581.39		17,748,831.68

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

11、持有待售资产适用 不适用**12、一年内到期的非流动资产**适用 不适用**一年内到期的债权投资**适用 不适用**一年内到期的其他债权投资**适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：

无

13、其他流动资产适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣增值税	75,731,718.28	119,575,371.45
预缴消费税	2,789,741.34	
预缴企业所得税	4,267,867.56	260,020.69
预缴房产、土地使用税		534,954.53
合计	82,789,327.18	120,370,346.67

其他说明：

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用**(2). 期末重要的债权投资**适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	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
一、合营企业											
凯博(深圳)先进储能创新产业私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)		66,300,000.00		-525,363.97						65,774,636.03	
小计		66,300,000.00		-525,363.97						65,774,636.03	
二、联营企业											
科力美汽车动力电池有限公司	701,287,196.18			121,601,322.79			95,879,788.56			727,008,730.41	
兰州金川金科资源循环科技有限公司	5,411,534.50			25,218.39						5,436,752.89	

无锡明恒混合动力技术有限公司	112,373,018.15			-13,870,845.80						98,502,172.35	
江西鼎盛新材料科技有限公司	951,342,380.60			-70,109,467.18						881,232,913.42	
郴州汇能储能材料工程研究中心有限责任公司	11,987,367.12			-1,106,166.80						10,881,200.32	
小计	1,782,401,496.55			36,540,061.40			95,879,788.56			1,723,061,769.39	
合计	1,782,401,496.55	66,300,000.00		36,014,697.43			95,879,788.56			1,788,836,405.42	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：
无

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	20,500,000.00	20,000,000.00
其中：权益工具投资	20,500,000.00	20,000,000.00
合计	20,500,000.00	20,000,000.00

其他说明：

√适用 □不适用

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额				0.00
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
二、累计折旧和累计摊销				

1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提或摊销				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				0.00
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值				0.00
2. 期初账面价值				0.00

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,257,158,328.63	2,365,353,361.57
固定资产清理		
合计	2,257,158,328.63	2,365,353,361.57

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,327,680,349.30	2,025,807,250.29	62,556,411.30	20,447,779.64	59,396,343.83	3,495,888,134.36
2. 本期增加金额	33,031,761.35	234,797,717.47	4,774,514.51	889,600.19	-866,473.98	272,627,119.54
(1) 购置	5,310,037.14	106,812,776.69	4,766,702.01	909,231.33	1,810,097.04	119,608,844.21
(2) 在建工程转入	29,712,591.51	130,954,488.81			404,877.31	161,071,957.63
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算差额	-1,990,867.30	-2,969,548.03	7,812.50	-19,631.14	-3,081,448.33	-8,053,682.30
3. 本期减少金额	25,459,835.02	189,507,038.71	1,341,367.75	402,115.66	12,137,775.92	228,848,133.06
(1) 处置或报废	6,093,680.82	24,633,784.77	1,341,367.75	402,115.66	12,137,775.92	44,608,724.92
(2) 转入在建工程	19,366,154.20	164,873,253.94				184,239,408.14
4. 期末余额	1,335,252,275.63	2,071,097,929.05	65,989,558.06	20,935,264.17	46,392,093.93	3,539,667,120.84
二、累计折旧						
1. 期初余额	209,305,257.09	811,455,633.10	46,678,896.40	11,553,361.16	51,541,625.04	1,130,534,772.79
2. 本期增加金额	38,081,210.88	149,291,944.09	4,275,411.85	2,092,307.67	1,068,660.62	194,809,535.11
(1) 计提	39,022,343.31	151,815,972.91	4,267,599.35	2,101,988.80	3,680,869.74	200,888,774.11
(2) 外币报表折	-941,132.43	-2,524,028.82	7,812.50	-9,681.13	-2,612,209.12	-6,079,239.00

算差额						
3. 本期减少金额	2,819,359.50	27,236,275.27	1,172,476.17	337,894.27	11,269,510.48	42,835,515.69
(1) 处置或报废	1,113,562.84	18,537,281.60	1,172,476.17	337,894.27	11,269,510.48	32,430,725.36
(2) 转入在建工程	1,705,796.66	8,698,993.67				10,404,790.33
4. 期末余额	244,567,108.47	933,511,301.92	49,781,832.08	13,307,774.56	41,340,775.18	1,282,508,792.21
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	1,090,685,167.16	1,137,586,627.13	16,207,725.98	7,627,489.61	5,051,318.75	2,257,158,328.63
2. 期初账面价值	1,118,375,092.21	1,214,351,617.19	15,877,514.90	8,894,418.48	7,854,718.79	2,365,353,361.57

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备	63,780,584.89
房屋及建筑物	56,415,252.08

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
科霸公司厂房	66,577,790.50	尚未办理竣工结算
兰州金川科力远电池有限公司园区厂房	22,293,166.61	尚未办理竣工结算
佛山 CHS 联合厂房	87,256,606.75	正在申请办理中
常德力元园区厂房	73,451,679.74	正在申请办理中
佛山 CHS 研发大楼	38,791,377.10	正在申请办理中
佛山 CHS 试验中心	26,211,383.58	正在申请办理中
公租房	9,733,734.94	正在申请办理中
佛山 CHS 公用站房	6,236,270.97	正在申请办理中
佛山 CHS 供油站	703,771.05	正在申请办理中
佛山 CHS 油化库	218,793.22	正在申请办理中
佛山 CHS 附属建筑及构筑物	680,746.33	正在申请办理中
合计	332,155,320.79	

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	394,649,832.06	214,909,299.57
工程物资	15,195,540.85	15,548,540.85
合计	409,845,372.91	230,457,840.42

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
同安乡瓷矿井巷建设项目	54,566,131.05		54,566,131.05	9,952,285.41		9,952,285.41
日产1000吨锂云母熟料生产线项目	18,886,784.99		18,886,784.99	16,752,869.07		16,752,869.07
电池级碳酸锂项目	73,430,064.02		73,430,064.02	87,681,757.43		87,681,757.43
益阳科力远待安装设备	1,300,450.07		1,300,450.07	1,280,981.05		1,280,981.05
益阳新能源新工厂建设	218,180,622.55		218,180,622.55	97,343,369.96		97,343,369.96
日产1000吨锂云母熟料生产线项目（协兴配料系统）	10,227,703.50		10,227,703.50			
1万吨碳酸锂工厂	10,171,792.45		10,171,792.45			
零星工程	8,444,877.71	558,594.28	7,886,283.43	3,231,830.93	1,333,794.28	1,898,036.65
合计	395,208,426.34	558,594.28	394,649,832.06	216,243,093.85	1,333,794.28	214,909,299.57

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比	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

							例 (%)					
同安乡瓷矿井巷建设项目	207,070,000	9,952,285.41	51,881,818.23		7,267,972.59	54,566,131.05	35.70	35.70				自筹
日产100吨锂云母熟料生产线项目	176,400,000	16,752,869.07	4,115,264.29	1,959,666.96	21,681.41	18,886,784.99	57.83	57.83				自筹
电池级碳酸锂	747,981,000	87,681,757.43	81,157,930.00	94,052,702.92	1,356,920.49	73,430,064.02	51.66	51.66	21,338,301.39	8,753,824.45	3.84%	自筹

项目												
益阳科力远待安装设备	10,247,300	1,280,981.05	8,887,330.68	8,840,284.04	27,577.62	1,300,450.07	86.73	91.00				自筹
益阳新能源新工厂建设	360,000,000	97,343,369.96	120,837,252.59			218,180,622.55	60.61	90.00	25,515,405.32	18,118,004.68	6.00%	自筹
3号辊道窑改造项目	50,000,000		49,836,630.25	49,836,630.25			100.00%	100.00%				自筹
日产	11,000,000		10,227,703.50			10,227,703.50	92.98%	92.98%				自筹

100 0吨 锂 云 母 熟 料 生 产 线 项 目 (协 兴 配 料 系 统)												
1万 吨 碳 酸 锂 工 厂	500,000,000	94,339.62	10,077,452.83			10,171,792.45	2.02%	2.02%				自筹
合计		213,105,602.54	337,021,382.37	154,689,284.17	8,674,152.11	386,763,548.63	/	/	46,853,706.71	26,871,829.13	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
零星工程	1,333,794.28		775,200.00	558,594.28	已停工
合计	1,333,794.28		775,200.00	558,594.28	/

(4). 在建工程的减值测试情况适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
研发专用物资	29,259,189.19	14,063,648.34	15,195,540.85	29,259,189.19	13,710,648.34	15,548,540.85
合计	29,259,189.19	14,063,648.34	15,195,540.85	29,259,189.19	13,710,648.34	15,548,540.85

其他说明：
无

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	96,298,658.36	96,298,658.36
2. 本期增加金额	9,234,453.55	9,234,453.55
其中：新增租赁	9,234,453.55	9,234,453.55
3. 本期减少金额	6,552,222.66	6,552,222.66
其中：处置或报废	6,552,222.66	6,552,222.66
4. 期末余额	98,980,889.25	98,980,889.25
二、累计折旧		
1. 期初余额	31,350,069.24	31,350,069.24
2. 本期增加金额	20,306,336.80	20,306,336.80
(1) 计提	20,306,336.80	20,306,336.80
3. 本期减少金额	5,352,514.86	5,352,514.86
(1) 处置	5,352,514.86	5,352,514.86
4. 期末余额	46,303,891.18	46,303,891.18
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	52,676,998.07	52,676,998.07
2. 期初账面价值	64,948,589.12	64,948,589.12

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	采矿权	专利权及非专利技术	管理软件	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	364,252,410.08	509,782,700.00	361,636,417.20	62,608,850.78	7,535,946.48	1,305,816,324.54
2. 本期增加金额	6,437,611.07		51,816,214.92	-112,177.61	-183,426.43	57,958,221.95
(1) 购置	6,437,611.07		94,339.62	117,079.65		6,649,030.34
(2) 内部研发			53,097,687.38			53,097,687.38
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算差额			-1,375,812.08	-229,257.26	-183,426.43	-1,788,495.77
3. 本期减少金额	8,212,653.19			16,875.05	327,254.19	8,556,782.43
(1) 处置	8,212,653.19			16,875.05	327,254.19	8,556,782.43
4. 期末余额	362,477,367.96	509,782,700.00	413,452,632.12	62,479,798.12	7,025,265.86	1,355,217,764.06
二、累计摊销						
1. 期初余额	50,554,822.55	4,562,555.17	173,439,716.34	40,616,834.13	3,990,156.41	273,164,084.60
2. 本期增加金额	7,521,370.73	964,292.15	39,077,346.20	1,688,553.29	787,973.02	50,039,535.39
(1) 计提	7,521,370.73	964,292.15	40,382,349.05	1,893,012.92	952,906.60	51,713,931.45
(2) 外币报表折算差额			-1,305,002.85	-204,459.63	-164,933.58	-1,674,396.06

3. 本期减少金额				16,875.05	327,254.19	344,129.24
(1) 处置				16,875.05	327,254.19	344,129.24
4. 期末余额	58,076,193.28	5,526,847.32	212,517,062.54	42,288,512.37	4,450,875.24	322,859,490.75
三、减值准备						
1. 期初余额		11,193,544.83				11,193,544.83
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		11,193,544.83				11,193,544.83
四、账面价值						
1. 期末账面价值	304,401,174.68	493,062,307.85	200,935,569.58	20,191,285.75	2,574,390.62	1,021,164,728.48
2. 期初账面价值	313,697,587.53	494,026,600.00	188,196,700.86	21,992,016.65	3,545,790.07	1,021,458,695.11

本期末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是41.63%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
采矿权	493,062,307.85	493,062,307.85		2025年至2036年	产量：1.12万吨至40万吨/年 折现率：7.74%至7.99%		
合计	493,062,307.85	493,062,307.85		/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
宜丰县东联矿产品开发有限公司	77,049,656.22					77,049,656.22
宜丰县金丰锂业有限	91,257,130.21					91,257,130.21

公司					
广东连合建设工程有限公司	470,000.00				470,000.00
数智觉醒科技(深圳)有限责任公司		926,190.73			926,190.73
合计	168,776,786.43	926,190.73			169,702,977.16

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
宜丰县东联矿产品开发有限公司	1,132,825.17	255,542.60				1,388,367.77
宜丰县金丰锂业有限公司	8,162,375.79					8,162,375.79
广东连合建设工程有限公司	470,000.00					470,000.00
合计	9,765,200.96	255,542.60				10,020,743.56

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

①宜丰县金丰锂业有限公司主要从事碳酸锂的生产和销售，主营业务明确并且单一，该业务具有相对独立性，同时该主营业务的产品直接与市场衔接，由市场定价，符合资产组的相关要件；控股子公司宜丰县东联矿产品开发有限公司拥有四个含锂瓷土矿，其矿产品为金丰锂业所需原材料，与金丰锂业存在协同效应，因此与金丰锂业合并为一个资产组合，另外，不存在其他符合上述条件的经营业务，金丰锂业包含商誉的经营性资产认定为一个资产组，并以该资产组为基础进行相关商誉的减值测试。该资产组与购买日商誉减值测试时的资产组业务内涵相同，保持了一致性。

②宜春科力远数智能源技术有限公司收购广东连合建设工程有限公司股权形成的商誉上年度已全额计提减值准备，无需列入商誉减值测试范围。

③以数智觉醒科技(深圳)有限责任公司整体资产及业务作为资产组进行减值测试,主要现金流入独立于其他资产或者资产组的现金流入，该资产组与购买日商誉减值测试时所确认的资产组组合一致。

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
宜丰县金丰锂业有限公司	83,094,754.42	83,094,754.42		2025年至2037年	产品售价：2025年碳酸锂均价为7.50万元/吨；2026年按碳酸锂均价8.60万元/吨，2027年按碳酸锂均价9.90万元/吨，2028年至2037年碳酸锂均价11.40万元/吨； 税前折现率：14.77%		产品售价：碳酸锂均价11.40万元/吨； 税前折现率：14.77%	产品售价：参考近10年碳酸锂均价水平 税前折现率：加权平均资本成本
数智觉醒科技（深圳）有限责任公司	926,190.73	926,190.73		2025年至2029年	收入增长率：5%；税前折现率：11.93%		收入增长率：0%；税前折现率：11.93%	收入增长率：参考企业的规模及企业对未来年度的经营规划综合确定 税前折现率：加权平均资本成本
合计	84,020,945.15	84,020,945.15		/	/	/	/	/

本集团收购宜丰县东联矿产品开发有限公司时资产评估增值确认递延所得税负债产生的商誉77,049,656.22元，按照递延所得税负债摊销的同等金额计提商誉减值准备。

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改造工程	5,836,525.63	988,189.44	2,203,477.92		4,621,237.15
排污权	68,529.71	3,272,861.11	3,297,781.15		43,609.67
森林植被恢复费（高温土）	2,361,052.50	141,080.00	1,821,934.84		680,197.66
征地款及安置补偿款	4,483,800.00		95,400.00		4,388,400.00
勘探费		17,160,858.94			17,160,858.94
其他	2,671,296.96	3,725,413.34	2,312,862.01	40,345.56	4,043,502.73
合计	15,421,204.80	25,288,402.83	9,731,455.92	40,345.56	30,937,806.15

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	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
资产减值准备	131,996,633.50	28,294,777.80	145,981,404.85	31,646,744.79
可弥补亏损	298,405,227.21	74,601,306.80	165,517,633.67	41,379,408.42
内部交易未实现利润	85,366,644.80	13,046,847.82	95,314,116.54	14,751,039.50
非同一控制下企业合并资产评估减值	26,260,615.87	6,565,153.97	27,206,944.36	6,801,736.09
税收与账面折旧差额（境外公司）	244,074.74	82,985.41	240,485.79	81,765.17
递延收益	7,254,375.30	1,088,156.30		
租赁负债	43,620,271.46	8,754,116.35	52,722,165.08	10,334,642.73
预计负债	16,772,284.14	4,193,071.03	97,423.01	24,355.75
合计	609,920,127.02	136,626,415.48	487,080,173.30	105,019,692.45

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	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
非同一控制企业合并资产评估增值	500,736,628.92	125,184,157.23	503,205,029.06	125,656,634.29
企业合并取得的合并收益大于计税基础	51,855,392.24	9,457,970.84	53,269,205.08	9,811,424.05
固定资产一次性税前抵扣	76,676,443.18	13,311,333.49	78,356,423.43	13,362,241.22
使用权资产	42,907,556.08	8,636,086.92	52,640,465.74	10,364,397.26
合计	672,176,020.42	156,589,548.48	687,471,123.31	159,194,696.82

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	11,998,823.84	11,410,767.62
可抵扣亏损	898,956,662.40	1,313,185,968.10
合计	910,955,486.24	1,324,596,735.72

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024年		346,717,897.29	
2025年	196,700,560.80	196,932,775.02	
2026年	254,148,338.60	332,628,097.60	
2027年	65,681,458.68	93,827,209.10	
2028年	252,807,605.28	285,939,825.95	
2029年	74,480,775.79	13,329,636.42	最终以汇算清缴为准
2030年	3,087,655.03	3,087,655.03	
2031年	7,616,372.55	9,684,311.69	
2032年	8,779,679.66	17,296,943.06	
2033年	8,695,509.09	13,741,616.94	
2034年	26,958,706.92		最终以汇算清缴为准
合计	898,956,662.40	1,313,185,968.10	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付工程款、设备款、土地款	283,165,926.06		283,165,926.06	315,173,459.91		315,173,459.91
合计	283,165,926.06		283,165,926.06	315,173,459.91		315,173,459.91

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	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	335,366,089.83	335,366,089.83	其他	信用证、银行汇票和贷款保证金	312,023,640.80	312,023,640.80	其他	信用证、银行汇票、贷款和期货保证金
应收账款	129,205,454.35	122,745,181.63	质押	开立信用证	102,931,099.45	97,784,544.48	质押	开立信用证
应收账款融资					50,000.00	50,000.00	质押	借款质押
存货	40,952,000.00	40,952,000.00	抵押	借款抵押	40,952,000.00	40,952,000.00	抵押	借款抵押
固定资产	816,164,122.93	611,060,620.58	抵押	借款抵押、融资租赁抵押	1,041,418,720.26	756,217,344.45	抵押	借款抵押、融资租赁抵押
无形资产	169,720,688.24	138,116,050.48	抵押	借款抵押	180,171,126.05	143,026,667.70	抵押	借款抵押
合计	1,491,408,355.35	1,248,239,942.52	/	/	1,677,546,586.56	1,350,054,197.43	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款（注1）	28,000,000.00	45,350,000.00
保证借款（注2）	980,300,000.00	841,200,000.00
质押、保证借款（注3）	335,000,000.00	291,000,000.00
抵押、保证借款（注4）	238,000,000.00	343,900,000.00
保证、抵押、质押借款（注5）	50,000,000.00	50,000,000.00
票据贴现借款	85,379,070.86	38,655,368.00
应计利息	2,043,809.73	2,076,542.97
合计	1,718,722,880.59	1,612,181,910.97

短期借款分类的说明：

注1：系以自有房产和土地使用权提供抵押担保取得借款。

注2：系以公司提供保证金，并由湖南科力远高技术集团有限公司、钟发平、徐春华、罗燕为本集团及子公司的借款提供保证担保；

注3：系湖南科力远高技术集团有限公司、钟发平、罗燕为本集团提供保证，以子公司股权提供质押担保；

注4：系湖南科力远高技术集团有限公司、广东科力远高科技控股有限公司为本集团提供保证，以自有房产以及土地使用权为本集团及子公司提供抵押担保；

注5：系钟发平、罗燕为子公司提供保证，子公司以自有房产提供抵押担保，以股权提供质押担保取得借款。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债		66,371.68	/
其中：			
持续以公允价值计量的负债总额		66,371.68	/

			/
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			
其中：			
合计		66,371.68	/

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
镍板期货	184,560.00	2,236,360.00
合计	184,560.00	2,236,360.00

其他说明：

无

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	62,967,305.75	269,000,000.00
云信票据	19,998,598.88	8,000,000.00
信用证	666,675,000.00	497,000,000.00
合计	749,640,904.63	774,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是 /

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	381,484,221.27	390,969,827.08
1年以上	104,014,632.23	85,436,677.49
合计	485,498,853.50	476,406,504.57

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广东省六建集团有限公司	8,238,788.96	未结算
合计	8,238,788.96	/

其他说明：

适用 不适用**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	1,229,250.00	925,010.59
1年以上	59,258.39	61,258.39
合计	1,288,508.39	986,268.98

(2). 账龄超过1年的重要预收款项适用 不适用**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**38、合同负债****(1). 合同负债情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	19,194,416.93	20,166,451.20
合计	19,194,416.93	20,166,451.20

(2). 账龄超过1年的重要合同负债适用 不适用**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	22,049,952.92	381,720,348.60	371,759,483.83	32,010,817.69
二、离职后福利-设定提存计划	66,456.04	23,894,102.22	23,891,096.08	69,462.18
三、辞退福利		3,373,831.05	3,281,111.05	92,720.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	22,116,408.96	408,988,281.87	398,931,690.96	32,172,999.87

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	21,827,402.88	348,560,341.54	338,630,193.02	31,757,551.40
二、职工福利费	-	12,944,081.89	12,944,081.89	-
三、社会保险费	15,027.49	12,194,871.04	12,192,918.85	16,979.68
其中：医疗保险费	7,453.78	10,809,960.88	10,808,085.25	9,329.41
工伤保险费	799.81	1,323,851.86	1,323,775.30	876.37
生育保险费	6,773.90	61,058.30	61,058.30	6,773.90
四、住房公积金	186,002.55	7,468,693.35	7,451,966.35	202,729.55
五、工会经费和职工教育经费	21,520.00	552,360.78	540,323.72	33,557.06
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	22,049,952.92	381,720,348.60	371,759,483.83	32,010,817.69

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	63,034.35	22,897,371.31	22,894,309.07	66,096.59
2、失业保险费	3,421.69	996,730.91	996,787.01	3,365.59
3、企业年金缴费				

合计	66,456.04	23,894,102.22	23,891,096.08	69,462.18

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	22,146,495.25	16,343,582.67
企业所得税	23,792,462.01	14,209,437.60
个人所得税	663,797.41	752,263.05
城市维护建设税	569,547.68	179,942.11
房产税	619,527.21	2,836,075.98
教育费附加及地方教育附加	407,057.57	128,767.88
印花税	1,844,220.22	1,096,856.10
土地使用税	330,741.02	782,570.69
其他税费	4,755,322.52	4,536,353.53
合计	55,129,170.89	40,865,849.61

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	255,567,140.59	192,785,303.38
合计	255,567,140.59	192,785,303.38

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**(3). 应付股利**

分类列示

适用 不适用**(4). 其他应付款**

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	12,087,701.26	7,220,588.08
应付暂收及其他款项	243,479,439.33	185,564,715.30
合计	255,567,140.59	192,785,303.38

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
佛山绿岛富达投资合伙企业（有限合伙）	101,371,690.15	未到期
大连豪森瑞德设备制造有限公司	2,000,000.00	保证金
广东炬盈创新科技发展有限公司	1,527,282.00	租赁押金
合计	104,898,972.15	/

其他说明：

适用 不适用**42、持有待售负债**适用 不适用**43、1年内到期的非流动负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	758,569,312.94	460,437,043.66
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	83,018,234.62	115,027,416.85
1年内到期的租赁负债	21,825,328.43	27,187,627.45

合计	863,412,875.99	602,652,087.96
----	----------------	----------------

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
期末已背书且在资产负债表日尚未到期的商业承兑票据		2,565,493.12
待转销项税	2,540,012.59	1,987,018.81
合计	2,540,012.59	4,552,511.93

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		100,000,000.00
保证借款（注1）	752,592,351.00	777,002,351.00
抵押、保证借款（注2）	329,600,000.00	219,800,000.00
质押、保证借款（注3）	297,000,000.00	264,000,000.00
抵押、质押、保证借款（注4）	97,443,915.73	119,829,507.19
应计利息	1,904,454.47	1,993,026.45
减：一年内到期的长期借款	758,569,312.94	460,437,043.66
合计	719,971,408.26	1,022,187,840.98

长期借款分类的说明：

注 1：系母公司为子公司提供保证取得的借款。

注 2：系以子公司股权，以及自有房产土地、机器设备提供抵押担保，湖南科力远高技术集团有限公司、广东科力远高科技控股有限公司、钟发平、罗燕、张珍华、张强金提供保证担保。

注 3：系湖南科力远高技术集团有限公司、钟发平、罗燕为本集团提供保证，以股权提供质押担保取得借款。

注 4：系钟发平、罗燕为子公司提供保证，子公司以自有房产提供抵押担保，以股权提供质押担保取得借款。

其他说明：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	56,824,615.04	70,325,308.71
减：未确认融资费用	3,320,910.07	5,248,090.55
减：一年内到期的租赁负债	21,825,328.43	27,187,627.45
合计	31,678,376.54	37,889,590.71

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	669,787,153.00	705,987,495.54
专项应付款	-	-
小计	669,787,153.00	705,987,495.54
一年内到期的长期应付款	83,018,234.62	115,027,416.85
合计	586,768,918.38	590,960,078.69

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
佛山 CHS 公司明股实债	461,490,000.00	461,490,000.00
应付融资租赁款	71,278,918.38	57,470,078.69
债权融资	54,000,000.00	72,000,000.00
合计	586,768,918.38	590,960,078.69

其他说明：

无

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
锂渣废渣处理费用	16,486,320.53		
矿山地质环境恢复治理与土地复垦费	157,771.88	97,422.99	
销售矿产出让金收益	128,191.73		
合计	16,772,284.14	97,422.99	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：
无

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	74,341,127.84		17,312,509.52	57,028,618.32	政府补助
合计	74,341,127.84		17,312,509.52	57,028,618.32	/

其他说明：

√适用 □不适用

计入递延收益的政府补助详见附注十一、政府补助。

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	1,665,540,916.00						1,665,540,916.00

其他说明：

无

54、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

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,394,144,207.70		3,000,000.00	1,391,144,207.70
其他资本公积	11,912,556.98		2,633,615.25	9,278,941.73
合计	1,406,056,764.68		5,633,615.25	1,400,423,149.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本溢价减少：

同一控制下企业合并宜春科力远数智能能源技术有限公司减少资本公积300万元。

其他资本公积减少：

子公司先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司处置其子公司深圳先进储能材料国家工程研究中心有限公司40%的股权减少资本公积1,918,193.51元，子公司深圳先进储能材料国家工程研究中心有限公司收购其子公司深圳先进储能检测技术有限公司34%的股权减少资本公积715,421.74元。

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
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	-81,130,898.33	-12,287,690.22				-12,318,792.74	31,102.52	-93,449,691.07
其中：权益法下可转损益的								

其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-79,212,333.50	-14,265,730.58				-14,247,581.69	-18,148.89	-93,459,915.19
现金流量套期损益的有效部分	-1,918,564.83	1,978,040.36				1,928,788.95	49,251.41	10,224.12
其他综合收益合计	-81,130,898.33	-12,287,690.22				-12,318,792.74	31,102.52	-93,449,691.07

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	115,805.00	638,194.09	23,586.26	730,412.83
合计	115,805.00	638,194.09	23,586.26	730,412.83

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	43,433,282.42	6,365,933.28		49,799,215.70
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	43,433,282.42	6,365,933.28		49,799,215.70

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-322,186,365.27	-247,914,304.73
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		-541,133.78
调整后期初未分配利润	-322,186,365.27	-248,455,438.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	78,142,002.85	-68,515,325.98
减：提取法定盈余公积	6,365,933.28	5,215,600.78
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	24,983,118.81	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-275,393,414.51	-322,186,365.27

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。

- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0 元。
 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润-541,133.78 元。
 5、其他调整合计影响期初未分配利润0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,814,995,561.64	3,324,311,391.15	3,425,165,009.27	3,078,573,821.04
其他业务	123,177,692.95	43,575,321.11	279,459,763.50	264,267,655.08
合计	3,938,173,254.59	3,367,886,712.26	3,704,624,772.77	3,342,841,476.12

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型	3,938,173,254.59	3,367,886,712.26	3,938,173,254.59	3,367,886,712.26
其中：镍产品	500,513,155.52	376,836,770.91	500,513,155.52	376,836,770.91
动力电池及极片	1,133,219,986.65	882,595,797.21	1,133,219,986.65	882,595,797.21
消费类电池	1,093,374,125.77	989,875,653.99	1,093,374,125.77	989,875,653.99
贸易收入	507,755,505.77	503,313,423.48	507,755,505.77	503,313,423.48
锂电材料	481,291,264.20	478,243,428.53	481,291,264.20	478,243,428.53
储能产品	98,841,523.73	93,446,317.03	98,841,523.73	93,446,317.03
其他	123,177,692.95	43,575,321.11	123,177,692.95	43,575,321.11
按经营地区分类	3,938,173,254.59	3,367,886,712.26	3,938,173,254.59	3,367,886,712.26
其中：内销	3,677,241,671.52	3,164,406,011.69	3,677,241,671.52	3,164,406,011.69
外销	260,931,583.07	203,480,700.57	260,931,583.07	203,480,700.57
合计	3,938,173,254.59	3,367,886,712.26	3,938,173,254.59	3,367,886,712.26

其他说明：

√适用 □不适用

公司销售镍产品、动力电池及极片、消费类电池、锂电材料等，根据销售合同约定均属于某一时点履行，对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得控制权时点确认收入。

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	5,975,208.38	4,089,245.38
教育费附加	4,293,553.77	2,960,763.51
资源税		
房产税	10,991,912.33	10,677,375.98
土地使用税	3,948,985.09	3,695,156.65
车船使用税		
印花税	7,047,295.07	6,114,596.30
其他	963,092.40	1,618,893.24
合计	33,220,047.04	29,156,031.06

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,781,014.75	21,892,595.42
办公、差旅、招待及宣传费	10,997,170.50	8,368,867.67
交通运输费	666,474.84	13,442.00
商业保险及样品报检费	614,751.93	1,317,495.39
租赁费	469,672.93	500,962.75
代理业务费	58,306.54	43,335.12
售后物料消耗及维修费	154,093.08	447,579.19
其他	1,219,492.96	1,535,075.44
合计	35,960,977.53	34,119,352.98

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	136,576,994.10	118,279,633.66
办公、差旅、招待、宣传及租赁费	48,099,587.65	42,425,888.54
折旧及摊销	74,130,042.61	74,039,265.36
商业保险费	2,015,441.99	745,612.86
物料修理费	13,454,677.79	14,321,101.45
中介机构费用	23,146,116.71	21,257,327.18
停工损失		6,655,989.32
股份支付费用		-20,744,466.32
其他	6,274,789.08	1,140,937.80
合计	303,697,649.93	258,121,289.85

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,835,413.91	22,598,148.30
折旧及无形资产摊销	19,730,468.16	12,905,187.42
物料消耗费	9,096,691.46	4,496,576.28
其他	6,969,529.79	7,403,941.61
合计	52,632,103.32	47,403,853.61

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	151,460,715.51	152,327,333.18
减：利息收入	7,613,160.67	15,751,259.92
汇兑损益	-10,256,452.43	-5,492,785.09
金融机构手续费及其他	14,463,697.04	24,301,833.81
合计	148,054,799.45	155,385,121.98

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
递延收益摊销	17,312,509.52	32,236,556.19
增值税进项加计抵减	15,762,534.62	6,891,785.54
年度产业扶持资金	9,410,000.00	2,399,200.00
研发补助	727,700.00	100,000.00
高企、科学技术相关补助	190,000.00	140,000.00
稳岗、复产补贴	651,102.87	350,735.87
科技创新补助	8,107,356.00	
重点群体创业就业相关补贴	744,650.00	
税收增量奖补项目		1,817,900.00
“专精特新”企业专项资金	-	1,000,000.00
技改贴息补助		449,000.00
退还佛山市推动机器人应用及产业发展专项资金（机器人应用补助项目）		-839,552.00
个税手续费返还	219,617.78	263,612.57
其他类补助	709,154.01	361,745.74
合计	53,834,624.80	45,170,983.91

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	36,014,697.43	36,035,743.86
处置长期股权投资产生的投资收益		-6,042,388.47
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	415,838.61	100,000.00
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	1,761,011.34	717,258.31
应收款项融资终止确认收益	-13,133,271.14	-9,229,233.97
合计	25,058,276.24	21,581,379.73

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,751,375.00	1,172,160.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,751,375.00	1,172,160.00
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
点价结算公允价值变动	-5,270,598.57	
合计	-3,519,223.57	1,172,160.00

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-140,118.85	-131,616.54
应收账款坏账损失	-10,168,992.23	-491,465.99
其他应收款坏账损失	-8,283,927.92	-3,076,185.79
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		362,625.81
财务担保相关减值损失		
合计	-18,593,039.00	-3,336,642.51

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-3,144,601.77	
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,248,346.62	-34,855,325.76

三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失	-353,000.00	-13,710,648.34
七、在建工程减值损失		-1,333,794.28
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		-11,193,544.83
十一、商誉减值损失	-255,542.60	-9,765,200.96
十二、其他		
合计	-7,001,490.99	-70,858,514.17

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	2,009,915.61	67,123.29
固定资产处置损失	-202,421.02	-318,745.40
合计	1,807,494.59	-251,622.11

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
收到的补偿及保险赔款	430,202.72	437,724.65	430,202.72
无需支付的款项	4,313,827.91	2,729,561.00	4,313,827.91
其他	309,570.01	186,874.33	309,570.01

合计	5,053,600.64	3,354,159.98	5,053,600.64
----	--------------	--------------	--------------

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	284,000.00	1,100,000.00	284,000.00
罚款支出	1,652,376.99	9,277.09	1,652,376.99
固定资产报废损失	53,646.39	54,470.52	53,646.39
赔偿损失	1,567,293.59	4,407,597.40	1,567,293.59
税收及社保滞纳金	526,477.06	2,263,934.22	526,477.06
其他	18,502.78	158,015.91	18,502.78
合计	4,102,296.81	7,993,295.14	4,102,296.81

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	36,669,355.10	28,685,003.47
递延所得税费用	-34,215,129.90	-63,652,934.02
合计	2,454,225.20	-34,967,930.55

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	49,258,910.96

按法定/适用税率计算的所得税费用	12,314,727.74
子公司适用不同税率的影响	-21,397,665.80
调整以前期间所得税的影响	2,769,164.77
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,395,492.40
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-28,422,237.80
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	40,636,326.09
研发费用加计扣除	-7,841,582.20
所得税费用	2,454,225.20

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	7,613,160.67	15,195,202.65
收到的政府补助	19,990,672.93	7,970,007.27
收回的保证金、质保金	7,924,550.71	13,817,422.00
收回的票据保证金	889,000.00	
收到的往来款及其他	268,235,587.16	208,659,981.30
收到的赔偿款	430,252.61	437,724.65
代理业务代收款	2,917,956,128.11	1,150,207,287.66
合计	3,223,039,352.19	1,396,287,625.53

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的付现费用	106,586,210.78	105,677,692.67
支付保证金、质保金	2,529,347.67	2,519,020.20
支付的票据保证金	7,567,590.23	
应收暂付款及其他	245,880,121.50	212,267,374.62
归还政府补助		839,552.00

代理业务代付款	2,917,956,128.11	1,147,628,084.44
合计	3,280,519,398.29	1,468,931,723.93

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品本金	70,005,212.95	218,790,000.00
套保保证金	15,946,376.60	13,958,627.20
处置股权收到现金	21,722,702.77	-
合计	107,674,292.32	232,748,627.20

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品本金	67,517,290.20	222,854,818.00
投资企业支付现金	86,800,000.00	58,307,248.40
套保保证金和手续费	16,247,666.06	32,996,078.00
合计	170,564,956.26	314,158,144.40

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收购股权企业的资金	222,043.09	
合计	222,043.09	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到非金融机构借款	873,848,382.60	110,237,930.00
收票据融资款（净额）	307,289,056.68	505,373,966.79
融资租赁售后回租收到的现金	90,000,000.00	100,000,000.00
合计	1,271,137,439.28	715,611,896.79

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付非金融机构借款	846,636,684.55	70,365,229.00
融资租赁费及融资租赁保险金	106,244,258.32	63,806,811.83
支付的租赁费	18,490,926.42	15,830,524.46
票据保证金净额	398,244,440.13	517,889,000.00
融资服务费或手续费	11,145,955.42	12,681,676.15
退还佛山绿岛富达注册资本		138,510,000.00
收购子公司股权支付的现金	9,410,276.00	-
合计	1,390,172,540.84	819,083,241.44

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款(含利息)	1,612,181,910.97	1,743,729,070.86	2,043,809.73	1,639,231,910.97		1,718,722,880.59
长期借款(含一年到期的)	1,482,624,884.64	499,950,000.00	1,904,454.47	505,938,617.91		1,478,540,721.20
租赁负债(含一年到期的)	65,077,218.16		11,741,402.69	18,490,926.42	4,823,989.46	53,503,704.97
长期应付款(含一年内到期的)	705,987,495.54	90,000,000.00	13,302,940.11	122,840,708.55	16,662,574.10	669,787,153.00
合计	3,865,871,509.31	2,333,679,070.86	28,992,607.00	2,286,502,163.85	21,486,563.56	3,920,554,459.76

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	46,804,685.76	-138,595,812.59
加：资产减值准备	7,001,490.99	70,858,514.17
信用减值损失	18,593,039.00	3,336,642.51
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	191,375,444.54	187,369,981.15
使用权资产摊销	20,306,336.80	18,900,678.97
无形资产摊销	51,713,931.45	49,582,455.41
长期待摊费用摊销	9,731,455.92	6,622,598.79
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）	-1,807,494.59	251,622.11
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	53,646.39	54,470.52
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	3,519,223.57	-1,172,160.00
财务费用（收益以“-”号填列）	141,204,263.08	146,834,548.09
投资损失（收益以“-”号填列）	-25,058,276.24	-20,524,789.46
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-31,606,723.03	-55,891,430.80
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,605,148.34	-7,776,206.48
存货的减少（增加以“-”号填列）	83,410,212.66	16,944,200.02
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-40,785,008.19	12,248,665.62
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	44,244,175.68	57,341,854.43
其他		
经营活动产生的现金流量净额	516,095,255.45	346,385,832.46
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		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,312,640,678.41	1,216,391,228.09
减：现金的期初余额	1,216,391,228.09	750,724,670.51
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	96,249,450.32	465,666,557.58

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,312,640,678.41	1,216,391,228.09
其中：库存现金	111,194.72	48,190.61
可随时用于支付的银行存款	1,298,438,147.90	1,188,420,642.85
可随时用于支付的其他货币资金	14,091,335.79	27,922,394.63
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	1,312,640,678.41	1,216,391,228.09
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
其他货币资金	335,366,089.83	312,023,640.80	信用证、银行汇票、贷款和期货保证金
合计	335,366,089.83	312,023,640.80	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

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	-	-	
其中：美元	1,738,386.13	7.1884	12,496,214.86
日元	533,252,485.99	0.046233	24,653,862.18
欧元	827.83	7.5257	6,230.00
港币	99,433.12	0.92604	92,079.05
应收账款	-	-	
其中：美元	9,022,818.50	7.1884	64,859,628.51
日元	829,340,172.00	0.046233	38,342,884.17
港币			
其他应收款			-
其中：美元	19,622.58	7.1884	141,054.95
日元	19,744,214.00	0.046233	912,834.25
合同负债			
其中：美元			
港币			
应付账款			
其中：美元	371,078.41	7.1884	2,667,460.04
日元	3,481,766.00	0.046233	160,972.49
其他应付款			
其中：美元	392,911.54	7.1884	2,824,405.31
日元	201,502,771.00	0.046233	9,316,077.61
预付账款	-	-	
其中：美元			
日元			
港币			

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
美国科力远商贸有限公司	美国	美元	企业所在地使用的法定货币
湘南 CORUN ENERGY 株式会社	日本	日元	企业所在地使用的法定货币

名古屋技研株式会社	日本	日元	企业所在地使用的法定货币
-----------	----	----	--------------

82、租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

项目	2024 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	7,018,936.51

售后租回交易及判断依据

√适用 □不适用

公司本期发生的售后租回业务，其标的资产的使用权与管理权没有发生改变，实质为以资产抵押取得融资。公司所销售（租回）的资产，按照《企业会计准则第 14 号—收入》判断，相关标的资产的控制权并没有发生转移，因此不属于销售。

与租赁相关的现金流出总额25,509,862.93(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
设备	8,793,320.69	
房屋建筑物	4,170,107.74	
合计	12,963,428.43	

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明：

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,493,984.51	34,292,906.79
折旧及摊销费用	29,243,797.73	22,202,293.71
材料费用	22,077,807.94	25,790,691.07
能源费用	1,134,343.18	1,525,694.85
其他费用	24,042,201.02	10,455,229.25
合计	109,992,134.38	94,266,815.67
其中：费用化研发支出	52,632,103.32	47,403,853.61
资本化研发支出	57,360,031.06	46,862,962.06

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	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		
HEV 高功率低成本镍氢电池用正负极板开发 (22VE)	20,156,798.68				20,156,798.68			
大容积正负极浆料练合新工艺开发	1,579,660.73				1,579,660.73			-
D 领域 Pack 系统开发项目	3,704,464.32	4,060,654.80				580,218.06		7,184,901.06
轨道智能化电源系统开发	4,342,988.56	3,216,848.45				592,825.96		6,967,011.05
储能项目	5,845,886.04				5,845,886.04			-
低成本极板工艺开发		2,019,365.67				246,813.30		1,772,552.37
储能用新极板开发		3,786,674.25						3,786,674.25
高容量电池开发		3,153,517.40				19,535.04		3,133,982.36
混合储能系统示范及新型镍氢电池研发		2,718,323.72						2,718,323.72
储能用 EX 极板开发		1,103,440.45						1,103,440.45
HEV 项目电池用合金粉	561,726.26	102,316.50			664,042.76			

高品质锂辉石与锂云母原料的制备技术研究	1,096,408.34				1,096,408.34			-
锂云母研磨粉末混合均匀性控制技术的研发	2,306,184.73				2,306,184.73			-
焙烧过程中能源高效利用和环保控制技术研究	1,409,262.26				1,409,262.26			-
硫酸锂溶液的制备过程中废水再利用技术研究	587,473.43				474,873.16	112,600.27		-
硫酸锂溶液离心分离工艺的研发	599,496.31				486,896.04	112,600.27		-
硫酸锂溶液的稳定性控制关键技术研究	601,737.10				489,136.83	112,600.27		-
硫酸锂溶液高效吸附脱氟处理工艺的研究	1,317,154.60				1,317,154.60	-		-
硫酸锂溶液高纯度除杂过滤浓缩工艺的开发	1,336,941.11				1,336,941.11	-		-
硫酸锂高效蒸发结晶关键工艺的开发	1,270,030.59				1,270,030.59	-		-
超细碳酸锂粉体制备关键工艺技术的研发	530,045.97				418,119.79	111,926.18		-
基于碳酸盐沉淀法的硫酸锂高效	1,295,489.01				1,295,489.01	-		-

沉淀工艺研发								
高效提取与沉淀纯化关键技术的研究	1,285,399.34				1,285,399.34	-		-
碳酸锂高效过滤和纯化技术的研究	505,764.39				393,838.21	111,926.18		-
含锂废料综合利用技术的研究	300,140.15				184,519.48	115,620.67		-
双层辊道窑及其焙烧硫酸锂的方法的研究		3,515,438.47			3,515,438.47			-
高纯度硫酸锂溶液杂质去除技术研究		2,133,601.57			2,133,601.57			-
高纯度硫酸锂溶液的循环利用技术研究		2,216,987.68			2,216,987.68			-
利用深部矿原料提取碳酸锂的配料系统及提取工艺的研究		1,163,524.69			1,163,524.69			-
高纯度碳酸锂粉末的制备工艺优化研究		2,057,493.27			2,057,493.27			-
洞采锂原矿选矿新工艺开发		1,085,206.61				-		1,085,206.61
电池回收技术创新开发项目	2,650,579.39	1,448,424.67						4,099,004.06
混合储能技术开发项目	1,891,819.30	628,416.04						2,520,235.34

锂精矿——碳酸锂绿色新工艺技术开发	5,213,141.95	5,261,212.60						10,474,354.55
ESS 系统研发项目		479,308.34						479,308.34
浸出渣深度提锂及其他有价组分提取分离——一步氯化法电池回收		2,249,742.41						2,249,742.41
锂云母原矿选矿试验		1,770,956.66						1,770,956.66
卤水制备电池级碳酸锂工艺优化——改良硫酸法创新提锂项目		5,816,944.95						5,816,944.95
FF 阻燃	1,678,091.76	740,277.36						2,418,369.12
电解水	3,329,595.40	708,005.64						4,037,601.04
镀锡铜带	138,955.36	2,391,713.11				47,736.35		2,482,932.12
NF 一体化催化电极材料开发泡沫镍		1,566,660.64						1,566,660.64
MF 产品开发 EMI		1,964,975.11						1,964,975.11
合计	65,535,235.08	57,360,031.06			53,097,687.38	2,164,402.55		67,633,176.21

重要的资本化研发项目

√适用 □不适用

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
HEV 高功率低成本镍氢电池用正负极板开发 (22VE)	100.00%	2024 年 1 月	将研发成果投入生产，提高生产效率，降低成本	2021 年 1 月 1 日	立项报告，且已于 2024 年 1 月完成验收
锂精矿——碳酸锂绿色新工艺技术开发	48.00%	2025 年 12 月	输出具有更高经济效益和环境社会效益的工艺技术方案；完成 3-5 项发明专利申请，并进行 1-2 项科技成果鉴定及奖项申报；实现量产化生产的成功转换	2023 年 4 月	立项报告

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明：

无

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
数智觉醒科技(深圳)有限责任公司	2024年3月1日	1.00	51%	购买	2024年3月1日	工商变更完成	-	-685,486.11	-218,927.01

其他说明：

无

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	数智觉醒科技(深圳)有限责任公司
--现金	1.00
--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	1.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-926,189.73
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	926,190.73

合并成本公允价值的确定方法：

□适用 √不适用

业绩承诺的完成情况：

□适用 √不适用

大额商誉形成的主要原因：

适用 不适用

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	数智觉醒科技(深圳)有限责任公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	222,043.09	222,043.09
其他应收款	13,316.59	13,316.59
其他流动资产	4,946.02	4,946.02
固定资产	14,655.52	14,655.52
无形资产		
负债：		
应交税费	1,597.55	1,597.55
其他应付款	2,069,421.96	2,069,421.96
递延所得税负债		
净资产	-1,816,058.29	-1,816,058.29
减：少数股东权益		
取得的净资产	-1,816,058.29	-1,816,058.29

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
宜春科力远数智能能源技术有限公司	40%	原控股股东为“广东科力远高科技控股有限公司”为公司控股股东	2024年3月31日	派驻董事会成员	267,403.01	-940,632.01	13,572,792.22	-4,225,003.06

其他说明：

无

(2). 合并成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	宜春科力远数智能能源技术有限公司
--现金	3,000,000.00
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	宜春科力远数智能能源技术有限公司	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金	891,256.59	1,176,301.51
应收款项	185,530.32	8,858,861.61
预付账款	126,590.00	423,134.00
其他应收款	22,922,888.66	24,847,272.61
存货	14,616,826.26	14,280,309.78
其他流动资产	234,096.82	99,879.26
固定资产	48,525.64	23,726.85
无形资产	384,000.32	396,000.00
递延所得税资产	26,766.41	89,263.51
负债：		
应付款项	17,703,034.00	17,954,132.15
合同负债	7,776,105.69	6,843,028.95
应交税费	23,751.39	28,417.23
其他应付款	370,222.25	10,454,589.36
其他流动负债	-	410,581.74
净资产	13,563,367.69	14,503,999.70
减：少数股东权益		
取得的净资产	13,563,367.69	14,503,999.70

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

① 2024年4月23日，孙公司佛山金川科力远科技有限公司注销，不再纳入合并范围；

② 2024年6月20日，新设立子公司广东科力远供应链有限公司，注册资本1,000.00万元，本年度纳入合并范围；

③ 2024年10月10日，宜春力元新材料有限责任公司变更名称为益阳知元资源利用有限公司，同时转出益阳知元资源利用有限公司60%的股权，不再对益阳知元资源利用有限公司控制，不纳入合并范围；

④ 2024年12月9日，子公司宜春科力远数智能源技术有限公司投资设立碳循智汇（深圳）能源管理有限公司，注册资本1,000.00万元，本年度纳入合并范围；

⑤ 2024年12月13日，先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司、常德力元新材料有限责任公司投资设立力元新能源科技（深圳）有限公司，注册资本100.00万元，本年度纳入合并范围；

⑥ 2024年12月19日，宜春力元能源科技有限责任公司、先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司投资设立深圳丰泽混合储能有限公司，注册资本100.00万元，本年度纳入合并范围。

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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	
常德力元新材料有限责任公司	常德市	17,008.00	常德市	制造业	-	90.31%	设立
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	长沙市	91,182.68	长沙市	制造业	100.00%	-	设立
湘南CORUNENERGY株式会社	日本	-	日本	制造业	-	100.00%	非同一控制下的企业合并
兰州金川科力远电池有限公司	兰州市	51,000.00	兰州市	制造业	40.71%	10.29%	设立
益阳科力远电池有限责任公司	益阳市	10,000.00	益阳市	制造业	-	51.00%	同一控制下的企业合并
先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司	长沙市	16,000.00	长沙市	技术研发	87.50%	-	同一控制下的企业合并
深圳市科力创元新能源科技有限公司	深圳市	2,400.00	深圳市	-	-	50.18%	设立

深圳先进储能材料国家工程研究中心有限公司	深圳市	1,744.19	深圳市	技术研发	-	35.00%	同一控制下的企业合并
深圳先进储能检测技术有限公司	深圳市	100.00	深圳市	技术研发	-	35.00%	设立
数智觉醒科技(深圳)有限责任公司	深圳市	1,000.00	深圳市	技术研发		17.85%	非同一控制下的企业合并
科力远混合动力技术有限公司	佛山市	202,077.6166	佛山市	制造业	97.23%	-	设立
科力远CHS日本技研株式会社	日本	-	日本	技术研发	-	97.23%	设立
佛山科力远混合动力科技有限公司	佛山市	186,149.00	佛山市	制造业	-	73.13%	设立
佛山科力远智能制造有限公司	佛山市	40,000.00	佛山市	制造业	-	97.23%	设立
佛山科力远汽车科技服务有限公司	佛山市	17,000.00	佛山市	汽车租赁、销售	100.00%	-	同一控制下的企业合并
科力远(佛山)融资租赁有限公司	佛山市	3,000.00 美元	佛山市	汽车租赁、销售	-	75.00%	设立
湖南欧力新能源供应链有限公司	长沙市	4,365.00	长沙市	贸易	100.00%	-	设立
科力远美国商	美国	-	美国	贸易	51.00%	-	设立

贸有限公司							
香港科力远能源科技有限公司	香港	-	香港	贸易	40.00%	58.34%	设立
佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司	佛山市	20,000.00	佛山市	制造业	100.00%	-	设立
佛山市科霸新能源电池有限责任公司	佛山市	1,000.00	佛山市	制造业	-	100%	设立
益阳科力远新能源有限公司	益阳市	15,000.00	益阳市	制造业	100.00%	-	设立
宜春力元新能源有限公司	宜春市	105,457.32	宜春市	制造业	26.36%	63.95%	设立
宜春力元能源科技有限责任公司	宜春市	10,000.00	宜春市	制造业	-	90.31%	设立
宜丰县金丰锂业有限公司	宜丰县	20,000.00	宜丰县	制造业	-	46.06%	非同一控制下的企业合并
宜丰县东联矿产品开发有限公司	宜丰县	600.00	宜丰县	采矿业	-	59.33%	非同一控制下的企业合并
临武县金丰新能源有限公司	临武县	5,000.00	临武县	制造业	-	46.06%	设立
宜春科力远数智能源技术有限公司	宜春市	10,000.00	宜春市	科学研究和技术服务业	40%		同一控制下的企业合并
郴州科力远储能科技有限公司	郴州市	30,000.00	郴州市	科学研究和技术服务业		40%	同一控制下的企业合并

广东连合建设工程有限公司	深圳市	1,288.00	深圳市	建筑业		40%	同一控制下的企业合并
深圳丰泽混合储能有限公司	深圳市	100.00	深圳市	制造业		71.69%	设立
广东科力远供应链有限公司	广州市	1,000.00	广州市	贸易		100%	设立
力元新能源科技(深圳)有限公司	深圳市	100.00	深圳市	制造业		71.69%	设立
碳循智汇(深圳)能源管理有限公司	深圳市	1,000.00	深圳市	批发和零售业		40%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

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：
无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：
无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
兰州金川科力远电池有限公司	49.00%	16,653,955.68		252,913,066.21
科力远混合动力技术有限公司	2.77%	-3,634,823.64		29,930,189.39
宜春力元新能源有限公司	9.69%	737,722.81		65,341,780.81
宜春科力远数智能源技术有限公司	60.00%	-3,447,540.55		5,254,859.27

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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	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
兰	56,188.0	26,539.16	82,727.23	37,154.54	162.45	37,316.99	47,916.2	27,630.04	75,546.31	33,252.57	282.27	33,534.84

州金川科力远电池有限公司	7							7				
科力远混合动力技术有限公司	24,841.09	141,134.63	165,975.72	11,037.24	46,568.92	57,606.16	29,120.62	153,450.01	182,570.63	14,316.93	46,604.26	60,921.19
宜春力元新能	81,071.65	240,219.23	321,290.88	245,155.91	35,594.10	280,750.01	81,404.11	227,959.15	309,363.26	182,144.44	82,930.60	265,075.04

源有限公司													
宜春科力远数智能源技术有限公司	2,610.73	202.13	2,812.86	1,937.06	-	1,937.06	4,968.58	50.90	5,019.48	3,569.07	-	3,569.07	

子公司名称	本期发生额				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	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
兰州金川科力远电池有限公司	109,827.89	3,398.77	3,398.77	9,007.87	106,478.88	1,281.51	1,281.51	9,645.45
科力远混合动力技术有限公司	2,747.00	-13,122.11	-13,122.11	-6,799.81	2,544.41	-11,881.51	-11,881.51	1,778.43
宜春力元新能源有限公	125,896.53	-3,791.19	-3,809.92	35,347.62	73,441.85	-10,943.59	-10,943.59	5,765.62

司								
宜春科力远数智能能源技术有限公司	1,717.83	-574.59	-574.59	717.93	1,357.28	-422.50	-422.50	-1,967.68

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 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

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

2024年7月24日，深圳先进储能材料国家工程研究中心有限公司（以下简称“深圳工程中心”）从少数股东手中收购深圳先进储能检测技术有限公司34%的股权，收购后持股比例为100%；

① 2024年10月15日，先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司转让深圳工程中心40%股权，转让后仍持有深圳工程中心40%股权。深圳工程中心共5名董事，其中3名由科力远委派，根据深圳工程中心章程，董事会作出决议，应当经全体董事的过半数通过，故科力远仍控制深圳工程中心。

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	深圳先进储能材料国家工程研究中心有限公司	先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司
购买成本/处置对价	197,276.00	10,000,000.00
--现金	197,276.00	10,000,000.00
--非现金资产的公允价值		
购买成本/处置对价合计	197,276.00	10,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-518,145.74	11,918,193.51
差额	715,421.74	-1,918,193.51
其中：调整资本公积	715,421.74	-1,918,193.51
调整盈余公积		
调整未分配利润		

其他说明：

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

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	
科力美汽车动力	常熟	常熟	制造业	40.00%	-	权益法核算

电池有限公司						
江西鼎盛新材料科技有限公司	江西省宜春市	江西省宜春市	非金属矿物制品业	29.17%	-	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	科力美汽车动力电池有限公司	江西鼎盛新材料科技有限公司	科力美汽车动力电池有限公司	江西鼎盛新材料科技有限公司
流动资产	1,189,266,912.50	920,879,002.95	1,090,028,411.70	1,093,565,241.65
非流动资产	1,616,842,989.20	818,193,149.56	1,831,886,005.94	1,006,955,705.53
资产合计	2,806,109,901.70	1,739,072,152.51	2,921,914,417.64	2,100,520,947.18
流动负债	614,979,686.24	377,308,724.78	556,702,998.41	510,285,452.98
非流动负债	390,502,459.83	5,226,157.46	630,148,405.53	-
负债合计	1,005,482,146.07	382,534,882.24	1,186,851,403.94	510,285,452.98
少数股东权益				

归属于母公司股东权益	1,800,627,755.63	1,356,537,270.27	1,735,063,013.70	1,590,235,494.20
按持股比例计算的净资产份额	727,008,730.41	881,232,913.42	701,287,196.18	951,342,380.60
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	727,008,730.41	881,232,913.42	701,287,196.18	951,342,380.60
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	2,747,360,072.94	57,875,547.07	2,833,772,669.59	91,789,916.63
净利润	304,003,306.97	-233,698,223.93	246,072,497.59	-204,561,906.73
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	304,003,306.97	-233,698,223.93	246,072,497.59	-204,561,906.73
本年度收到的来自联营企业的股利	95,879,788.56		126,213,660.90	

其他说明：

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
智能制造专项技术改造补贴	17,129,330.73			2,719,758.12		14,409,572.61	与资产相关
节能与新能源汽车动力电池关键基体材料实施项目	14,676,250.00			5,000,000.00		9,676,250.00	与资产相关
绿色制造项目	12,715,132.21			2,499,411.64		10,215,720.57	与资产相关
创新能力建设项目	11,093,750.00			3,246,951.22		7,846,798.78	与资产相关
自主创新及产业化项目配套资金	8,125,000.00			2,378,048.78		5,746,951.22	与资产相关
益阳科力远产业园光伏发电示范项目补贴款	5,894,102.40			493,589.76		5,400,512.64	与资产相关
高可靠性二次电池及关键材料的开发及产业化项目	1,710,000.00			285,000.00		1,425,000.00	与资产相关
2021年度先进储能材料产业发展专项资金	1,237,500.00			150,000.00		1,087,500.00	与资产相关
动力型镍系列电池产业技术开发项目	843,750.00			375,000.00		468,750.00	与资产相关
2019年第五批制造强省专项资金	840,000.00			140,000.00		700,000.00	与资产相关

RTG 节能型混动 储能系统关键技 术研发扶持资金	76,312.50			24,750.00		51,562.50	与资产相关
合计	74,341,127.84			17,312,509.52		57,028,618.32	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	17,312,509.52	32,236,556.19
与收益相关	36,302,497.50	12,670,815.15
合计	53,615,007.02	44,907,371.34

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

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

本集团采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

① 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。本集团承受外汇风险主要与本集团外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本集团会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。于2024年12月31日，本集团的外币货币性项目余额参见本附注七、81“外币货币性项目”。

② 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。本集团的利率风险产生于银行借款带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2024年12月31日，本集团的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为3,107,936,266.73元（上期末：3,052,081,858.19元）。

(2) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于2024年12月31日,本集团的信用风险主要来自于银行存款和应收款项。为控制上述相关风险,本集团分别采取了以下措施。

① 银行存款

本集团将银行存款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

本集团定期/持续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,本集团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,以确保本集团不会面临重大坏账风险。

由于本集团的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户,截至2024年12月31日,本集团应收账款的61.54%(2023年12月31日:60.77%)源于余额前五名客户,前五大客户基本上合作时间长且一直回款情况良好,因此本集团不存在重大的信用集中风险。

应收账款、其他应收款,参见本财务报表附注七、合并财务报表项目5应收账款,附注七、9其他应收款的披露。

(3) 流动性风险

流动性风险,是指本集团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。

管理流动性风险时,本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控,以满足本集团经营需要,并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本集团将银行借款作为主要资金来源。2024年12月31日,本集团尚未使用的银行借款额度为84,523.00万元(上期末:56,186.00万元)。

于2024年12月31日,本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

项目	1年以内	1-3年	3年以上
短期借款(含利息)	1,718,722,880.59		
一年内到期的非流动负债(含利息)	863,412,875.99		
长期借款(含利息)	504,594.10	359,136,138.89	360,330,675.27
租赁负债(含利息)		26,788,107.02	4,890,269.52
长期应付款(含利息)		586,768,918.38	

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

√适用 □不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相 关套期工具之 间的经济关系	预期风险管理目标有效实现 情况	相应套期活动对风险敞口的影响
现金流量套期 -镍期货合约	利用期货工具的 避险保值功能 开展期货套期 保值业务，有 效规避市场 价格波动风险	镍期货价格与 镍现货价格	镍期货价格与 镍现货价格反 向波动	公司已建立套期 相关内部控制 制度，持续对 套期业务进行 跟踪，确保实 现预期风险管 理目标	通过开展套期 保值业务，充 分利用期货市 场的套期保值 功能，规避由 于大宗商品价 格波动带来的 成本不可控风 险，降低其对 公司正常经营 的影响。
现金流量套期 -碳酸锂期货 合约		碳酸锂期货价 格与碳酸锂现 货价格	碳酸锂期货价 格与碳酸锂现 货价格反向波 动		

其他说明：

□适用 √不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	与被套期项目以及套期 工具相关账面价值	已确认的被套期项目账 面价值中所包含的 被套期项目累计公 允价值套期调整	套期有效性和套期无 效部分来源	套期会计对公司的财 务报表相关影响
套期风险类型				

现金流量套期-镍期货合约	衍生金融资产	4.84 万元	8.14 万元	能够覆盖现货市场风险的为有效套期，否则为无效套期	营业收入 93.50 万元； 营业成本 502.76 万元； 其他综合收益的税后归母净利润 192.88 万元
	衍生金融负债	18.46 万元			
现金流量套期-碳酸锂期货合约			167.00 万元		
套期类别					

其他说明：

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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				
（一）交易性金融资产	48,420.00			48,420.00
1. 以公允价值计量且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	48,420.00			48,420.00
2. 指定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				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				

(六) 应收款项融资			2,392,473.36	2,392,473.36
持续以公允价值计量的资产总额	48,420.00		2,392,473.36	2,440,893.36
(七) 交易性金融负债	66,371.68			66,371.68
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中:发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
(八) 衍生金融负债	184,560.00			184,560.00
持续以公允价值计量的负债总额	250,931.68			250,931.68
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

公司第一层次公允价值计量项目市价依据期货系统显示的2024年12月31日账面盈亏金额确定。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

第三层次公允价值计量项目中的应收款项融资，因公司持有的应收票据期限较短，公允价值与账面金额相近，公司以票面金额确认公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
湖南科力远高技术集团有限公司	益阳市	电气机械和器材制造业	10,500.00	12.27%	12.27%

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是钟发平

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本集团子公司的情况详见附注十“在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本集团重要的合营或联营企业详见附注十“在其他主体中的权益”。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
江西鼎盛新材料科技有限公司	联营企业
无锡明恒混合动力技术有限公司	联营企业
郴州汇能储能材料工程研究中心有限责任公司	联营企业

其他说明：

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳先进储能技术有限公司	受同一母公司控制
北京科力远科技有限公司	受同一母公司控制
广东科力远高科技控股有限公司	间接控股股东
湖南科云达智能科技有限公司	受同一母公司控制
浙江吉利华普汽车有限公司	与重要股东吉利科技集团有限公司受同一控制人控制
常德科欣新能源技术有限责任公司	受同一母公司控制
罗燕	实际控制人的配偶
长沙科弘新能源技术有限公司	受同一母公司控制
湘潭科欣新能源技术有限公司	受同一母公司控制
嘉兴科能新能源技术有限公司	受同一母公司控制
深圳科力远大数据产业发展有限公司	实际控制人控制的企业的联营企业
深圳市元科智储投资有限公司	控股公司间接控制
湖南科力远投资发展有限公司	控股公司间接控制
端瑞科技（深圳）有限公司	张欢欢亲属张盼盼控制的企业

其他说明：

无

5、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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	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
郴州汇能储能材料工程研究中心有限责任公司	水电费	154,530.21			
江西鼎盛新材料科技有限公司	材料款	646,299.14			935,707.96

常德科欣新能源技术有限责任公司	光伏电费	2,399,395.61			1,476,892.38
湖南科云达智能科技有限公司	电池	3,201,139.74			

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东科力远高科技控股有限公司	销售货物		5,729,832.00
江西鼎盛新材料科技有限公司	废纸皮等	87,160.00	
常德科欣新能源技术有限责任公司	光伏项目	180,857.82	1,586,560.73
长沙科弘新能源技术有限责任公司	光伏项目	328,613.20	314,921.00
湘潭科欣新能源技术有限责任公司	光伏项目	276,215.09	264,706.13
嘉兴科能新能源技术有限责任公司	光伏项目	131,132.08	125,668.24

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
江西鼎盛新材料科技有限公司	设备、房屋	4,461,832.40	4,001,881.67

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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
望都科瑞数智新能源科技有限公司	2,000.00	2024/12/24	2037/6/15	否
井陘科瑞新能源科技有限公司	19,950.00	2024/10/29	2038/10/30	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
湖南科力远新能源股份有限公司、益阳科力远新能源有限公司	21,800.00	2022/11/29	2025/11/29	否
湖南科力远新能源股份有限公司、湖南科力远高技术集团有限公司	1,000.00	2024/1/30	2027/1/29	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	8,000.00	2020/6/29	2025/2/23	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平、罗燕、佛山市科霸汽车动力电池有限责任公司	4,840.00	2022/2/15	2027/2/14	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平、徐春华	5,000.00	2022/3/21	2025/3/20	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平、徐春华	5,000.00	2024/11/22	2027/11/21	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平、徐春华	10,000.00	2023/1/18	2026/1/17	否
湖南科力远新能源股份有限公司、常德力元新材料有限责任公司、钟发平	5,995.00	2022/4/28	2025/4/27	否
湖南科力远新能源股份有限公司、湖南科力远高技术集团有限公司	7,000.00	2023/10/24	2025/3/26	否
湖南科力远新能源股份有限公司	2,000.00	2024/10/21	2029/10/20	否
湖南科力远新能源股份有	6,600.00	2023/9/27	2025/1/31	否

限公司、湖南科霸汽车动力电池有限责任公司				
湖南科力远新能源股份有限公司、湖南科力远高技术集团有限公司	1,000.00	2024/1/30	2027/1/29	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	5,000.00	2023/2/19	2025/2/18	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	5,000.00	2022/8/29	2025/8/28	否
湖南科力远新能源股份有限公司	3,000.00	2024/2/4	2025/1/24	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	2,000.00	2022/6/28	2028/6/27	否
湖南科力远新能源股份有限公司	2,200.00	2023/7/18	2028/7/17	否
湖南集团+湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平、罗燕	5,000.00	2022/3/29	2026/3/29	否
湖南科力远新能源股份有限公司、湖南科力远高技术集团有限公司	1,000.00	2023/9/19	2025/9/9	否
湖南科力远新能源股份有限公司	2,000.00	2024/6/28	2030/6/27	否
湖南科力远新能源股份有限公司、湖南科霸汽车动力电池有限责任公司、钟发平、罗燕	14,744.39	2022/7/1	2028/12/31	否
湖南科力远新能源股份有限公司、科力远混合动力	1,000.00	2022/6/24	2032/6/23	否
湖南科力远新能源股份有限公司、湖南科霸汽车动	8,000.00	2023/12/1	2024/11/30	否

力电池有限责任公司、常德力元新材料有限责任公司				
湖南科力远新能源股份有限公司	4,000.00	2024/6/26	2025/6/20	否
湖南科力远新能源股份有限公司	3,000.00	2024/3/4	2025/3/4	否
湖南科力远新能源股份有限公司、湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	3,920.00	2023/9/25	2026/9/25	否
湖南科力远新能源股份有限公司	1,000.00	2024/11/13	2025/11/7	否
湖南科力远新能源股份有限公司	44,264.24	2023/1/3	2026/1/2	否
湖南科力远新能源股份有限公司	15,000.00	2023/2/16	2025/3/20	否
湖南科力远新能源股份有限公司	3,000.00	2024/6/18	2026/6/18	否
湖南科力远新能源股份有限公司	15,000.00	2023/1/9	2025/1/8	否
湖南科力远新能源股份有限公司、张强金	19,960.00	2023/12/13	2025/12/31	否
湖南科力远新能源股份有限公司、张强金	12,162.65	2024/1/2	2026/1/1	否
湖南科力远新能源股份有限公司	1,000.00	2024/6/27	2025/6/26	否
湖南科力远新能源股份有限公司	4,167.00	2024/6/7	2027/6/7	否
湖南科力远新能源股份有限公司、张强金	1,000.00	2024/12/27	2025/12/26	否
湖南科力远新能源股份有	3,351.00	2023/10/16	2026/10/15	否

限公司				
湖南科力远新能源股份有限公司	2,917.00	2023/9/19	2026/9/19	否
湖南科力远新能源股份有限公司	2,400.00	2023/6/15	2031/3/31	否

关联担保情况说明

适用 不适用

以上担保金额为截止 2024.12.31 的担保余额。

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	969.14	969.53

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳先进储能技术有限公司	7.08	2.12	7.08	2.12
应收账款	无锡明恒混合动力技术有限公司	2,384.16	476.83	2,384.16	357.62
应收账款	浙江吉利华普汽车有限公司	303.13	303.13	303.13	303.13
应收账款	嘉兴科能新能源技术有限公司	13.90	0.70	-	-
应收账款	湘潭科欣新能源技术有限公司	29.28	1.46		
应收账款	常德科欣新能源技术有限责任公司	22.08	1.10	15.33	0.77
其他应收款	江西鼎盛新材料科技有限公司			1.61	0.08
其他应收款	无锡明恒混合动力技术有限公司	34.98	1.75		
其他应收款	郴州汇能储能材料工程研究中心有限责任公司	329.22	16.46		
其他应收款	深圳科力远大数据产业发展有限公司			1,897.76	94.89
其他应收款	广东科力远高科技控股有限公司			506.18	25.31
其他应收款	端瑞科技（深圳）有限公司			200.00	10.00

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	常德科欣新能源技术有限责任公司	20.20	21.95
应付账款	江西鼎盛新材料科技有限公司		183.47
应付账款	郴州汇能储能材料工程研究中心有限责任公司	15.45	
应付账款	深圳先进储能技术有限公司	48.00	48.00
应付账款	深圳科力远大数据产业发展有限公司	0.0001	
合同负债	长沙科弘新能源技术有限公司	16.43	
其他流动负债	长沙科弘新能源技术有限公司	0.99	
其他应付款	深圳先进储能技术有限公司	23.12	23.12
其他应付款	浙江吉利控股集团有限公司	0.22	0.22
其他应付款	常德科欣新能源技术有限责任公司	17.77	161.66
其他应付款	深圳市元科智储投资有限公司		1,000.00
其他应付款	湖南科力远投资发展有限公司	2.24	9.55

其他应付款	广东科力远高科技控股有限公司	32.47	
其他应付款	深圳科力远大数据产业发展有限公司	1.80	
其他非流动资产	深圳科力远大数据产业发展有限公司	844.22	

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付**1、 各项权益工具**

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

2025 年 4 月 21 日，根据董事会决议，兰州金川科技园有限公司拟通过定向减资方式退出兰州金川科力远电池有限公司，不再持有兰州金川科力远电池有限公司股权。减资完成后，兰州金川科力远电池有限公司注册资本将由 51,000.00 万元减少至 26,010.00 万元，成为本公司的全资子公司。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

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经营分部。公司的经营分部是指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 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 能够通过分析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。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

本集团主要从事电气机械和器材制造业，主要产品：动力电池及极片、消费类电池等，生产经营主体的资产、负债为各个产品和地区共同占有，故无报告分部。

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	64,372,561.52	51,195,463.17
1年以内小计	64,372,561.52	51,195,463.17
1至2年		1,371,037.50
2至3年	1,428,462.35	2,476,861.74
3至4年	2,476,861.74	-
4至5年		494,028.95
5年以上	494,028.95	-
合计	68,771,914.56	55,537,391.36

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	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	494,028.95	0.72%	494,028.95	100.00%	-	494,028.95	0.89%	494,028.95	100.00%	-
其中：										
按组合计提坏账准备	68,277,885.61	99.28%	709,641.70	1.04%	67,568,243.91	55,043,362.41	99.11%	508,633.01	0.92%	54,534,729.40
其中：										
账龄组合	3,905,324.09	5.68%	709,641.70	18.17%	3,195,682.39	3,847,899.24	6.93%	508,633.01	13.22%	3,339,266.23
合并范围内关联方应收款项	64,372,561.52	93.60%			64,372,561.52	51,195,463.17	92.18%			51,195,463.17
合计	68,771,914.56	/	1,203,670.65	/	67,568,243.91	55,537,391.36	/	1,002,661.96	/	54,534,729.40

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	494,028.95	494,028.95	100.00%	预计无法收回
合计	494,028.95	494,028.95	100.00%	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
2至3年	1,428,462.35	214,269.35	15.00%
3至4年	2,476,861.74	495,372.35	20.00%
合计	3,905,324.09	709,641.70	18.17%

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	508,633.01		494,028.95	1,002,661.96
2024年1月1日余额在本期				
--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	201,008.69			201,008.69
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	709,641.70		494,028.95	1,203,670.65

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	494,028.95					494,028.95
按组合计提坏账准备的应收账款	508,633.01	201,008.69				709,641.70
合计	1,002,661.96	201,008.69				1,203,670.65

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
1	62,672,561.52		62,672,561.52	91.13%	
2	3,905,324.09		3,905,324.09	5.68%	709,641.70
3	494,028.95		494,028.95	0.72%	494,028.95
4	1,700,000.00		1,700,000.00	2.47%	

合计	68,771,914.56		68,771,914.56	100.00%	1,203,670.65
----	---------------	--	---------------	---------	--------------

其他说明：
无

其他说明：
适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		1,627,410.90
其他应收款	1,549,866,711.41	1,169,983,115.02
合计	1,549,866,711.41	1,171,610,525.92

其他说明：
适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
应收子公司股利		1,627,410.90
合计		1,627,410.90

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
1年以内	987,083,295.65	1,135,241,643.85
1年以内小计	987,083,295.65	1,135,241,643.85
1至2年	555,050,032.81	12,875,037.15
2至3年	12,381,222.11	26,707,101.27

3至4年	7,396,069.49	197,409.88
4至5年	139,844.63	440,081.22
5年以上	5,454,136.32	5,891,494.91
合计	1,567,504,601.01	1,181,352,768.28

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方应收款项	1,529,538,722.05	1,121,515,909.45
应收暂付款	28,432,505.10	47,162,810.05
押金保证金	298,172.55	265,869.00
其他	9,235,201.31	12,408,179.78
合计	1,567,504,601.01	1,181,352,768.28

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	6,146,775.31		5,222,877.95	11,369,653.26
2024年1月1日余额在本期				
--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			10,745,447.50	10,745,447.50
本期转回	3,579,960.25			3,579,960.25
本期转销				
本期核销	897,250.91			897,250.91
其他变动				
2024年12月31日余额	1,669,564.15		15,968,325.45	17,637,889.60

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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	
按单项评估计提坏账准备的其他应收款	5,222,877.95	10,745,447.50				15,968,325.45
按组合计提坏账准备的其他应收款	6,146,775.31		3,579,960.25	897,250.91		1,669,564.15
合计	11,369,653.26	10,745,447.50	3,579,960.25	897,250.91		17,637,889.60

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	897,250.91

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
1	974,588,936.34	62.17%	往来款	1年以内、1-2年	/
2	309,386,696.16	19.74%	往来款	1年以内	/

3	155,948,782.00	9.95%	往来款	1年以内、 1-2年	/
4	55,489,528.72	3.54%	往来款	1年以内、 1-2年	/
5	31,676,779.27	2.02%	往来款	1年以内	/
合计	1,527,090,722.49	97.42%	/	/	/

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,949,636,976.35		3,949,636,976.35	3,934,211,629.27		3,934,211,629.27
对联营、合营企业投资	792,783,366.44		792,783,366.44	705,263,340.81		705,263,340.81
合计	4,742,420,342.79		4,742,420,342.79	4,639,474,970.08		4,639,474,970.08

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
香港科力远能源科技有限公司	2,772,704.38						2,772,704.38	
湖南欧力新能源供应链有限公司	43,650,000.00						43,650,000.00	
宜春力元新能源有限公司	47,917,258.79						47,917,258.79	
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	914,252,608.95						914,252,608.95	
先进储能材料国家工程研究中心有限责任	126,955,882.54						126,955,882.54	

公司								
科力远美国商贸有限公司	3,507,825.30						3,507,825.30	
佛山科力远汽车科技服务有限公司	170,000,000.00						170,000,000.00	
兰州金川科力远电池有限公司	114,177,198.89						114,177,198.89	
科力远混合动力技术有限公司	2,060,811,335.51						2,060,811,335.51	
佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司	200,166,814.91						200,166,814.91	
益阳科力远新能源有限公司	250,000,000.00						250,000,000.00	
广东科力远供应链有限公司			10,000,000.00				10,000,000.00	
深圳科力远数智能源技术有限公司			3,000,000.00			2,425,347.08	5,425,347.08	
合计	3,934,211,629.27		13,000,000.00			2,425,347.08	3,949,636,976.35	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资	期初	本期增减变动	期末	减值准备
----	----	--------	----	------

单位	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	余额	期末余额
一、合营企业											
凯博(深圳)先进储能创新产业私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)		66,300,000.00		-525,363.97						65,774,636.03	
小计		66,300,000.00		-525,363.97						65,774,636.03	
二、联营企业											
科力美汽车动力电池有限公司	701,287,196.18			121,601,322.79			95,879,788.56			727,008,730.41	
深圳科力远数智能源技术有限公司	3,976,144.63			-585,302.71					-3,390,841.92		
小计	705,263,340.81			121,016,020.08			95,879,788.56		-3,390,841.92	727,008,730.41	
合计	705,263,340.81	66,300,000.00		120,490,656.11			95,879,788.56		-3,390,841.92	792,783,366.44	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	719,333,087.18	693,187,754.88	1,047,118,341.79	1,027,749,416.89
其他业务	9,317,533.31	9,237,724.84	15,889,175.25	15,889,115.25
合计	728,650,620.49	702,425,479.72	1,063,007,517.04	1,043,638,532.14

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
其中：贸易	719,333,087.18	693,187,754.88	719,333,087.18	693,187,754.88
其他	9,317,533.31	9,237,724.84	9,317,533.31	9,237,724.84
按经营地区分类				
其中：内销	728,650,620.49	702,425,479.72	728,650,620.49	702,425,479.72
外销				
合计	728,650,620.49	702,425,479.72	728,650,620.49	702,425,479.72

其他说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	120,490,656.11	97,372,408.80
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
应收款项融资终止确认收益	-2,330,968.39	-3,014,076.41
合计	118,159,687.72	94,358,332.39

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,807,494.59	
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	37,852,472.40	
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	-1,740,630.30	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用		

费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-940,632.01	
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	415,838.61	
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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	951,303.83	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	48,153,279.78	
减：所得税影响额	4,637,536.83	
少数股东权益影响额（税后）	9,687,352.83	
合计	72,174,237.24	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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
归属于公司普通股股东的净利润	2.85%	0.0469	0.0469
扣除非经常性损益后归属于	0.22%	0.0036	0.0036

公司普通股股东的净利润			
-------------	--	--	--

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：张聚东

董事会批准报送日期：2025年4月29日

修订信息

适用 不适用