

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

2022 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人钟发平、主管会计工作负责人吴晓光及会计机构负责人（会计主管人员）吴兰声明：保证半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

无

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半年度报告内容的真实性、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”中第五点其他披露事项中第（一）项可能面对的风险。

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.....	10
第四节	公司治理.....	23
第五节	环境与社会责任.....	25
第六节	重要事项.....	35
第七节	股份变动及股东情况.....	40
第八节	优先股相关情况.....	45
第九节	债券相关情况.....	45
第十节	财务报告.....	46

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。

第一节 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	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
佛山 CHS 公司	指	佛山科力远混合动力科技有限公司
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
福建福工	指	福建省福工动力技术有限公司
数智能源	指	深圳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
江西同安	指	江西省宜丰县同安矿产品开发有限公司
鼎盛新材	指	江西鼎盛新材料科技有限公司
和汉	指	长沙和汉电子有限责任公司

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	HUNAN CORUN NEW ENERGY CO.,LTD
公司的外文名称缩写	CORUN
公司的法定代表人	钟发平

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张飞	汤锐
联系地址	湖南省长沙市岳麓区桐梓坡西路 348 号	湖南省长沙市岳麓区桐梓坡西路 348 号
电话	0731-88983638	0731-88983638
传真	0731-88983623	0731-88983623
电子信箱	zhangf@corun.com	tony_tang@corun.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	长沙市岳麓区桐梓坡西路348号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	长沙市岳麓区桐梓坡西路348号
公司办公地址的邮政编码	410205
公司网址	http://www.corun.com
电子信箱	corun@corun.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

五、 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、 其他有关资料

适用 不适用

七、公司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	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	1,252,856,867.46	1,220,395,084.54	2.66
归属于上市公司股东的净利润	64,091,508.43	35,134,469.56	82.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	15,327,865.59	8,060,767.61	90.15
经营活动产生的现金流量净额	10,541,643.26	22,599,012.79	-53.35
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,672,904,258.22	2,609,433,935.84	2.43
总资产	6,655,792,508.01	6,328,000,456.90	5.18

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.039	0.021	85.71
稀释每股收益(元/股)	0.039	0.021	85.71
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	0.009	0.005	80.00
加权平均净资产收益率(%)	2.45	1.37	1.08
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	0.59	0.31	0.28

公司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	2022年6月30日	2021年12月31日	变动比例(%)	变动说明
货币资金	1,245,668,572.86	856,618,746.00	45.42	主要系票据保 证金增加所致
衍生金融资 产	672,296.00	3,046,534.00	-77.93	主要系期货套 期保值业务减 少所致
预付款项	174,190,480.64	85,896,755.96	102.79	主要系预付长 安 CHS 股权收 购款
使用权资产	43,494,161.37	6,371,081.94	582.68	主要系新增租 赁所致
其他非流动 资产	50,434,490.68	68,908,821.64	-26.81	主要系预付工 程款设备款转 入在建工程所 致
短期借款	1,217,796,000.00	937,547,481.36	29.89	主要系本期原 材料价格上涨，预期销售

				规模增加相应增加流动资金贷款所致
应付票据	512,980,000.00	215,910,000.00	137.59	主要系本期低风险业务增加开票金额所致
其他应付款	119,925,926.51	181,004,519.67	-33.74	主要系 CHS 收长安专利款所致
租赁负债	34,260,459.91	4,400,127.94	678.62	主要系新增租赁所致

2、利润表项目

利润表项目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	增减变动额	变动比例 (%)	变动说明
营业收入	1,252,856,867.46	1,220,395,084.54	32,461,782.92	2.66	主要系动力电池及极片销售额增加所致
营业成本	1,088,710,281.51	1,042,832,563.00	45,877,718.51	4.4	主要系动力电池及极片销售额增加所致
财务费用	48,041,012.90	41,600,838.78	6,440,174.12	15.48	主要系新增贷款支付利息所致
其他收益	20,037,447.14	23,679,798.59	-3,642,351.45	-15.38	主要系本期的收到政府补助减少影响所致
投资收益	84,702,012.31	77,585,100.23	7,116,912.08	9.17	主要系合资公司科力美较上年同期利润增加所致
公允价值变动收益	88,420.00	4,677,154.35	-4,588,734.35	-98.11	主要系本期镍原材料套期保

					值收益 变动影 响所致
信用减值 损失	542,135.74	-6,519,212.24	7,061,347.98	-108.32	主要系 本期收 回应 收账款 回信用 减值损 失影响 所致
资产处置 收益	30,848,892.61	-58,531.56	30,907,424.17	-52804.72	主要系 本期转 让无形 资产收 益增加 所致。
营业外收 入	886,279.21	1,167,792.45	-281,513.24	-24.11	主要系 本期营 业外收 入减少 影响所 致
营业外支 出	1,664,029.98	889,501.49	774,528.49	87.07	主要系 本期营 业外支 出增加 影响所 致

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、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	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	30,848,892.61	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	20,037,447.14	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-3,152,474.75	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	-777,750.77	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,413,100.00	
减：所得税影响额	1,418,975.28	
少数股东权益影响额（税后）	1,186,596.11	
合计	48,763,642.84	

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项目的情况说明

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 报告期内公司所属行业

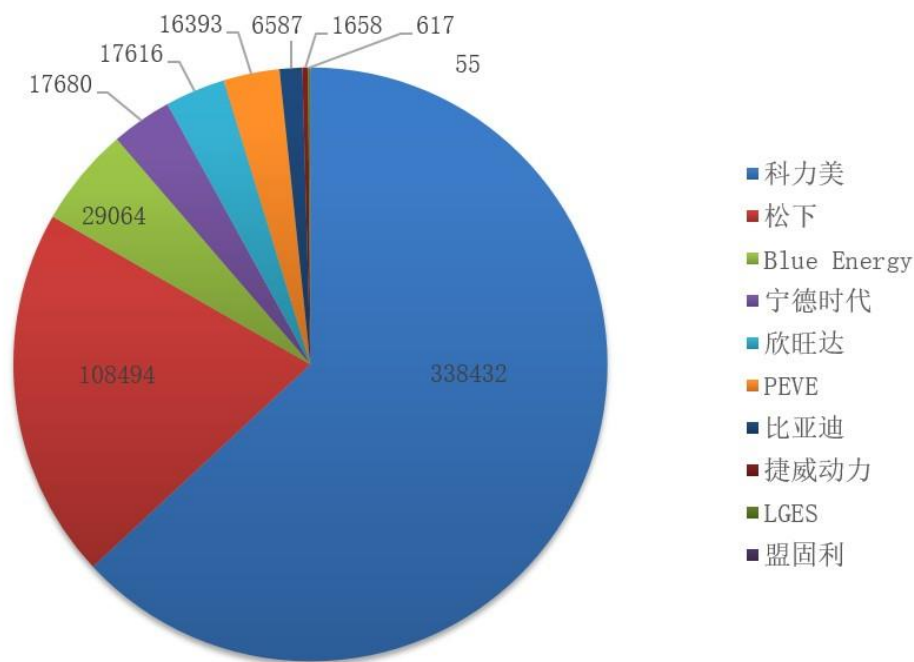
1、电池行业

随着能源结构转型持续深入，新能源发展浪潮汹涌，电池行业在节能与新能源汽车、储能、消费等市场需求带动下持续保持高速增长趋势。

(1) 动力电池行业

8月3日国家工信部发布的2022年上半年锂离子电池行业运行情况显示，根据行业规范公告企业信息和行业协会测算，今年上半年全国锂离子电池产量超过280GWh，同比增长150%，全行业收入突破4800亿元，其中新能源汽车动力电池装车量约110GWh。

另据高工产业研究院（GGII）统计，2022年上半年国内HEV动力电池装机量约为0.54GWh，同比增长64%。其中，科力美和松下分别占据63.6%和20.4%的市场份额。（详见下图）



2022年上半年HEV混合动力电池装机量TOP10图（单位：KWh）

(2) 储能电池行业

行业数据显示，2022年上半年并网、投运的储能项目一共66个，其中有51个电化学储能项目。储能锂电池出货量达到44.5GWh，整体规模已接近2021年全年水平。从装机功率来看，各应用场景下用户侧储能规模基本持平，电网侧储能装机有所提高，同比增长30.52%，电源侧辅助服务储能、集中式新能源储能以及分布式及微网储能规模则成倍提高，同比增长分别达到81.64%、128.33%和150.35%。

7月13日，工信部公示《全国工业领域电力需求侧管理第四批参考产品（技术）目录》，拟将41项产品（技术）列入全国工业领域电力需求侧管理第四批参考产品（技术）目录。其中储能相关包括宽温镍氢电池、AES系列储能双向逆变器、储能电力负荷平衡系统、全钒液流电池储能电站、移动储能多功能电源车、兆瓦级削峰填谷及应急用电储能系统等共八项。

（3）轨交电池行业

轨道交通车辆上的信号、通信、照明、综合监控（ISCS）、火灾自动报警系统（FAS）以及站台门、变电所设备等均需要配置高可靠性、不间断UPS电源系统，并配备蓄电池在紧急状态使用，以保障车辆安全。《中国城市轨道交通行业市场前景及投资研究报告》指出，轨道交通装备制造业对发展轨道交通具有重要的战略意义，是轨道交通产业链的核心环节，受到国家产业政策的大力支持。高功率密度、智能化、高可靠性、轻量化、模块化、节能环保等成为行业未来重要发展方向。轨道交通运输装备需求的增长，势必也将拉动车辆用电力电子、智能控制等相关产品市场规模的进一步扩大。

国家能源主动配电网技术研发中心相关负责人表示，从国内外轨道交通车辆用电池来看，铅蓄电池和碱性镍镉蓄电池仍是主流，但这两类电池存在很多问题，直接影响着轨道交通车辆技术的可持续发展。目前，镍氢电池等环保电池类型正凭借高安全、长寿命、宽温域、免维护、绿色环保等产品优势在该领域加速替代铅蓄电池和碱性镍镉蓄电池。

（4）消费类电池行业

消费类锂离子电池行业下游应用领域品类繁多，产品更新周期短，随着居民收入不断提升，应用领域发展受国家政策、技术进步等因素影响保持快速增长，每年可为消费类锂离子电池企业提供充足的订单需求。随着下游终端需求震荡复苏，消费类锂电池有望保持增长。

国家商务部等13个部门7月28日联合发布了《关于促进绿色智能家电消费若干措施的通知》，将在全国开展家电以旧换新活动，推进绿色智能家电下乡，要求通过政府支持、企业促销等方式，开展家电“以旧换新”活动，全面促进智能冰箱洗衣机空调、超高清电视、手机以及智慧厨卫、智能安防、智能办公、智慧康养等绿色智能家电消费，对于激发消费类电子产品消费需求具有积极作用，并有望拉动消费类电池增长。

2、材料行业

新能源材料是能源绿色低碳发展的底盘，直接影响甚至决定着我国新能源产业的发展速度与水平，同时又受到产业高速扩展的强力拉动，迎来高景气发展。但受到资源禀赋，及供需错配响应，新能源材料的供应依旧短缺。

（1）锂电材料

上半年，新能源车渗透率再次提升，搭载铁锂电池的新能源车型高达125款，较上年同期增加了58%；带动磷酸铁锂正极材料出货量增长；储能市场迎来规模交付，同比增长2倍，带动储能锂电池磷酸铁锂材料需求增加。数据显示，我国磷酸铁锂和三元正极主材2022上半年的出货量分别达到41.1和28万吨，同比上涨136%和48%。

受到上游锂盐、镍、钴金属的价格大幅上涨的影响，上半年碳酸锂、氢氧化锂产量分别达15万吨、10.2万吨，分别同比增长34%、25%。电池级碳酸锂、电池级氢氧化锂（微粉级）价格高位震荡，均价分别为44.5万元/吨、43.2万元/吨，碳酸锂同比上涨454%。

光大证券指出，预计2022年全球锂资源缺口3.6万吨碳酸锂，为2022-2025年锂资源最为短缺的一年。考虑到青海地区盐湖的产量高峰往往在5-10月间，四季度的供给会有所减少，叠加下半年旺季的需求，不排除锂价重回50万元/吨的可能性。

长期来看，全球主要的锂矿项目将于2023年左右投产，相较于需求的长期高速增长，供给端长期增长有限。锂是动力电池和储能电池的重要原料，随下游行业高速发展，锂材料成长属性凸显。从供给端来看，锂矿拍卖价格不断创历史新高，且长期供给增量有限。在此背景下，锂矿行业将呈现持续高景气。

中国有色金属工业协会锂业分会认为，“十四五期间”全球对于锂的需求将大幅增长，预计锂产量与消费量每年的增速约为30%。

（2）镍电材料

上半年国内HEV节能乘用车销量合计约为37.1万辆，同比增长50%，相应配套的电池装机量约为0.54GWh，同比增长64%，其中，科力美镍氢电池占据63.6%的份额，带动HEV动力电池泡沫镍和极片材料销量增长。

在电池上游，镍市场需求端格局也正在发生变化，传统需求大户不锈钢的市场体量正在逐步减弱，而节能与新能源消耗量占比正在稳步增加。根据卓创资讯最新测算数据显示，节能与新能源汽车行业对镍消费占比已经接近10%，传统不锈钢消费占比正在逐步下滑至80%以下水平。全球镍矿产量近年来整体呈现平稳增长趋势，2020年出现下滑，同比下降7.4%。2021年全球镍矿产量恢复增长，实现270万公吨，同比增长8%。6月份，中国镍矿进口量431.06万吨，环比增加12.1%，同比减少10.9%。从长期来看镍供需格局已经发生了变化，镍将从当前供给短缺逐步走向供需平衡。

3、储能行业

3月，国家发改委、国家能源局发布关于印发《“十四五”新型储能发展实施方案》的通知。通知指出，到2025年，新型储能由商业化初期步入规模化发展阶段，具备大规模商业化应用条件；到2030年，新型储能全面市场化发展；并提出，加快多元化技术示范应用开展不同技术路线分类试点示范，结合系统需求推动多种储能技术联合应用，开展复合型储能试点示范。8月，工业和信息化部、国家发展改革委、生态环境部印发《工业领域碳达峰实施方案》，方案提出，鼓励企业、园区就近利用清洁能源，支持具备条件的企业开展“光伏+储能”等自备电厂、自备电源建设。

储能安全的重视程度不断提升。5月，国家能源局综合司发布《关于加强电化学储能电站安全管理的通知》。通知从高度重视电化学储能电站安全管理、加强电化学储能电站规划设计安全管理、做好电化学储能电站设备选型、严格电化学储能电站施工验收、严格电化学储能电站并网

验收、加强电化学储能电站运行维护安全管理、提升电化学储能电站应急消防处置能力七个方面对电化学储能电站安全提出了具体措施。6月，国家能源局综合司发布《防止电力生产事故的二十五项重点要求（2022年版）（征求意见稿）》。针对电化学储能电站火灾事故提出：中大型电化学储能电站不得选用三元锂电池、钠硫电池，不宜选用梯次利用动力电池；选用梯次利用动力电池时，应进行一致性筛选并结合溯源数据进行安全评估。

4、节能与新能源汽车行业

中汽协上半年数据显示，国内乘用车产销分别完成1043.4万辆和1035.5万辆，同比增长6%和3.4%；新能源汽车产销分别为266.1万辆和260万辆，同比增长均为1.2倍，市场占有率达到21.6%。《中国HEV&48V节能乘用车月度销量数据库》统计显示，上半年国内HEV节能乘用车销量合计约为37.1万辆，同比增长50%。中汽协分析认为，2022年，我国汽车销量有望达到2700万辆，同比增长3%左右。

《工业领域碳达峰实施方案》提出，加大交通运输领域绿色低碳产品供给。大力推广节能与新能源汽车，强化整车集成技术创新，提高新能源汽车产业集中度。到2030年，当年新增新能源、清洁能源动力的交通工具比例达到40%左右，乘用车和商用车新车二氧化碳排放强度分别比2020年下降25%和20%以上。

（二）报告期内公司主营业务情况说明

1、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，持续拓展轨道交通电源市场，继续保持消费类电池及材料销售规模，同时联合高品位锂矿企业布局锂电上游产业链，为下游锂电及储能市场拓展提供原材料保障。

2、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）
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）
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	镍氢电池（分布式微网储能系统等）、锂电池（便携式储能电源）

3、经营模式

3.1 常规销售模式

公司在消费类电池、轨道交通电池、储能电池以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。

3.2 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。

4、主营业务经营情况

4.1 材料板块

(1) HEV 专用电池材料

2021 年内，HEV 动力电池用泡沫镍和极片产品产能已扩至 48 万台套/年，并处于满产状态，产能利用率处于高位。2022 年上半年，常德力元 HEV 用泡沫镍实现销量 111.19 万 m²，同比增长 16.19%，销售收入约 1.08 亿元，同比增长 27.95%；科霸 HEV 用正负极板实现销量 16.34 万台套，同比增长 23.79%，销售收入约 5.56 亿元，同比增长 33.65%。

(2) 消费类电池材料

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导地位。2022 年上半年，消费类泡沫镍实现销量 125.97 万 m²，市场占有率保持领先地位；钢带实现销量 326.63 吨，同比增长 10%；电磁屏蔽材料领域泡沫镍销量达到 13.48 万 m²，同比增长 29.49%；特种泡沫金属实现了在军工、航天发动机等领域的应用。同时创新研发了制氢用泡沫金属，能够有限提升制氢效率、降低制氢成本，提升制氢经济性。

4.2 电池板块

2021 年内公司参股公司科力美实现扩产目标，HEV 车载动力电池总产能提升至 48 万台套/年。2022 年上半年，依托国内 HEV 市场需求持续增长驱动，科力美 HEV 车载动力电池业务规模同比增长 21.58%，公司所属投资收益也同步得到提升。

公司控股子公司金科公司依托电动自行车、移动充电柜、智能家居等三大产品应用平台，2022 年上半年实现消费类电池销售收入约 2 亿元。

公司全资子公司湖南科霸铁路客车圆柱形密封式镍氢蓄电池已获得中铁检验认证中心有限公司（CRCC）的产品认证，并于 2022 年 7 月再次通过了 CRCC 复审，目前主要围绕客车、市域动车、地铁发展方向，拓展 160km 标准电动车组、市域 A 型车、地铁等产品市场。报告期内，湖南科霸轨交电池项目同步在 5 个铁路局积极推进，其中已获得兰州铁路局小批量订单，前期获取的市域动车用电池批量订单正在交付中，部分城市地铁电池装车项目正在稳步推进中，未来计划引进战略投资人共同推动轨交电池项目扩产。

4.3 储能板块

公司旗下先进储能材料国家工程研究中心是我国在先进储能技术及关键储能材料领域唯一的国家级工程中心。公司子公司常德力元已从国内外多家能源企业获得订单，其泡沫镍产品被应用于客户储能用镍氢电池，且随着储能市场规模的不断扩大，客户对公司泡沫镍产品需求也将进一步增长。另外，公司根据经营计划 and 市场需求在储能电池领域有序开展产品研发及设计工作，合资公司深圳科力远数智能源技术有限公司中标的英利智慧（保定）新能源科技有限公司光伏配套储能项目将由公司提供其“镍氢+锂电”储电介质，目前，镍氢电池储能柜已完成电池柜、电气控

制、电池管理系统的设计，正在进行交货前的台架验证，预计 10 月份具备交货能力；锂电池储能柜已完成锂电电池包的设计、打样和内外部测试，产品符合交付标准。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、创新为魂 推动技术成果转化

在创始人、董事长钟发平博士引领下，公司坚持“创新为魂”，聚焦先进电池技术及新材料、新模式的研究，纵深广阔、跨界融合，专利数量逐年增长，创新驱动能力持续提升。报告期内，公司共取得专利 738 项，其中发明专利 317 项，实用新型 367 项，外观专利 54 项。作为国家高新技术企业，公司实现了多个专利、技术和模式的转化与产业化，对行业发展起到了促进作用。公司的“高均一性泡沫金属材料数字化制造关键技术与应用”项目成功荣获 2021 年度中国轻工业联合会科技进步一等奖，在 HEV 动力电池、储能、制氢等多个细分领域实现应用。

在储能技术方面，单一技术、产品无法应对复杂的用能环境，合资公司数智能源创新研发“镍氢+锂电”混储数智能源系统，通过发挥两类电池各自优势、有效互补，并融合数字孪生技术在能源管理领域的创新应用，实现了从“车载混合动力”到“能源混合储能”的转型升级，大幅提升混储系统的安全等级与能源利用率。“镍氢+锂电混储数智能源系统”的混合（复合）储能模式符合《“十四五”新型储能发展实施方案》发展要求，有助于储能技术路线的多元化发展。

2、强链赋能 韧性之中有活力

经过多年深耕产业，公司构建了完善、成熟的镍氢电池产业链强链，形成了科学的自洽与耦合机制，打造了涵盖矿资源、电池材料、部件、电池与电池管理系统、电池回收系统的产业闭环，产品包括泡沫镍、钢带、合金粉、正负极板、动力电池等。在一体化赋能之下，产业链各环节应对风险的发展韧性与持续发展的活力被激活，在效能提升、风险应对、品质保障等多个维度实现协同发展，强化了公司核心竞争力。

基于构建镍氢电池产业链成功经验，公司正依托上游锂资源优势与终端混储技术优势，以开放共享、合作共赢为原则，全力构建从锂矿→碳酸锂（关键原材料）→磷酸铁锂材料（正极基材）→数字化极片→锂电电芯及电池管理系统→终端市场（储能）→电池回收系统的的全产业链布局，构建锂电池强链。

3、数字化赋能 夯实智能制造与柔性生产

公司是丰田 HEV 车载动力电池关键材料在华唯一供应商，也是国内搭载 HEV 车型最多的动力电池关键材料供应商。基于客户对产品一致性、安全性、数据可追溯性的高要求，通过数字化能力和精益管理，实现产业链的精益协同和数字化、智能化发展，可有效保障各工艺环节生产品质性能，也可对任一产品主要生产环节的生产数据进行追溯，为及时、精准诊断与改善提供数据支撑。同时，通过模拟产品生产过程中可能会出现的问题，以便提前采取预防、调试和维护等措施，进一步提升生产效率和数字化管理水平。

通过在研发、规划、排程、现场管理、仓储物流管理、产品服务全流程智能化赋能，公司实现了车间生产管理全自动化、生产设备与工艺流程智能化、生产现场数据自动采集集成化，有效缩短动力电池产品研制周期、降低运营成本、提高生产效率、提升产品质量、降低资源消耗。公司销量持续高增长，因电池或材料引发的汽车安全问题零发生。

三、经营情况的讨论与分析

2022 年上半年，面对国内外疫情反复，俄乌战争对外部经济环境造成负面冲击，原材料涨价、缺货等复杂多变的经济形势，以及日趋激烈的竞争环境，公司管理层积极应对，科学规划、聚焦主业、苦练内功，以创新夯实企业核心竞争力。报告期内，公司管理层紧密围绕年初制定的 2022 年度经营计划，贯彻董事会的战略部署，坚持做强做实电池主业，重点布局镍氢、锂电双赛道的发展方针，积极构建镍氢与锂电全产业链，对内改善经营管理，优化组织架构及人才结构，提高工作质量与效率，控制公司成本费用，夯实发展根基。

2022 年 6 月，公司与宜丰县政府和宜春经济技术开发区管委会分别签订投资合同书，将在当地投资建设“3 万吨电池级碳酸锂材料项目”、“6 万吨高功率磷酸铁锂正极材料项目”和“3GWh 锂电数字化极片项目”，深度布局锂电和储能领域。同时 CHS 公司与合作方正式签订《增资认购协议》，完成 CHS 公司对外技术出资，并与合作共同布局锂矿资源业务。上述协议的签署标志着公司在布局锂电全产业链的战略发展上迈出了至关重要的一步。

近期，公司正积极推动锂电产业项目的实施与落地，已于 7 月 28 日和 8 月 4 日分别完成子公司宜春力元新能源有限公司和孙公司宜春力元新材料有限责任公司的设立，用于承接相关产业化项目。

报告期内，公司主营业务保持持续增长，实现营业收入 125,285.69 万元，较上年同期增长 2.66%；实现归属于上市公司股东的净利润 6,409.15 万元，较上年同期增长 82.42%；实现扣除非经常性损益后的归母净利润 1,532.79 万元，较上年同期增长 90.15%。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报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	1,252,856,867.46	1,220,395,084.54	2.66
营业成本	1,089,110,281.51	1,042,832,563.00	4.4
销售费用	15,189,956.60	21,473,890.79	-29.26

管理费用	138,965,827.58	135,533,660.27	2.53
财务费用	48,041,012.90	41,600,838.78	15.48
研发费用	29,430,916.06	36,300,769.02	-18.92
经营活动产生的现金流量净额	10,541,643.26	22,599,012.79	-53.35
投资活动产生的现金流量净额	78,065,476.22	-28,687,333.17	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	23,739,567.47	-73,713,827.39	不适用

2 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

(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 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,245,668,572.86	18.72	856,618,746.00	13.54	45.42	主要系票据保证金增加所致
应收款项	424,459,355.73	6.38	459,374,761.74	7.26	-7.60	主要系应收账款收回所致
存货	319,660,431.16	4.80	279,864,003.09	4.42	14.22	主要系增加动力极片销售增长业务相关存货增加所致
合同资产						
投资性房地产						
长期股权投资	641,570,841.58	9.64	684,977,915.81	10.82	-6.34	主要系本期确认参股公司投资收益及收回投资收益、处置稀土股权综合影

						响所致
固定资产	1,785,865,004.75	26.83	1,863,022,592.31	29.44	-4.14	主要系本期计提固定资产折旧影响所致
在建工程	75,951,280.88	1.14	75,715,939.03	1.20	0.31	
使用权资产	43,494,161.37	0.65	6,371,081.94	0.10	582.68	主要系新增厂房租赁所致
短期借款	1,217,796,000.00	18.30	937,547,481.36	14.82	29.89	主要系本期原材料价格上涨，预期销售规模增加相应增加流动资金贷款所致
合同负债						
长期借款	435,000,000.00	6.54	476,635,833.33	7.53	-8.74	主要系本期偿还长期借款所致
租赁负债	34,260,459.91	0.51	4,400,127.94	0.07	678.62	主要系新增租赁所致

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 192,817,956.34（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 2.90%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

无

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	440,552,003.56	银行汇票和信用证保证金
固定资产	159,779,114.40	融资租赁抵押
固定资产	377,529,623.05	借款抵押

无形资产	60,215,489.63	借款抵押
长期股权投资	259,590,640.32	借款抵押
合计	1,297,666,870.96	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 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

(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

项目	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	期末余额
一、持续的公允价值计量				
（一）衍生金融资产	672,296.00			672,296.00
（二）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产			3,538,988.30	3,538,988.30
1. 应收款项融资			3,538,988.30	3,538,988.30

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 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	镍氢电池的制造与销售	51,000.00	51	680,735,493.23	405,540,364.62	-14,401,144.74

限公司						
湖南科霸汽车动力电池有限公司	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	2,423,690,479.92	971,378,372.86	9,032,705.87
佛山市科霸汽车动力电池有限公司	混合动力汽车用动力电池极片的生产与销售	10,000.00	100	433,250,806.02	143,493,082.82	21,303,710.25
先进储能材料国家工程研究中心有限公司	镍系列电池材料、锂系列电池材料、超级电容器材料、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	253,553,612.98	175,892,951.76	750,316.28
佛山科力远汽车技术服务有限公司	汽车技术服务；销售；汽车、二手汽车、汽车零部件、汽车用品；汽车租赁服务	17,000.00	100	47,766,552.98	33,762,625.94	-2,972,902.49
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	202,077.62	87.99	2,213,285,966.56	1,473,453,130.87	-44,215,568.41

	(含汽车发动机制造);节能环保产品销售					
常德元新材料有限责任公司	泡沫镍及其系列产品的开发、生产、销售	17,008.00	96.24	761,883,812.23	269,984,065.22	16,407,054.57
科力美汽车动力电池有限公司	车用镍氢动力电池模块的开发、制造,提供售后服务及其相关咨询	14,701,026,856.00 日元	33.42	3,268,269,633.85	1,553,504,729.59	277,079,593.06

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

适用 不适用

1、政策风险

2022 年上半年,国家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

2022 年国家宏观经济环境依然复杂严峻,我国经济发展面临需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力,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的不确定性显著增加,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、行业竞争风险

受国家政策、市场需求影响，混合动力汽车超预期增长，全球知名汽车品牌厂商及零部件供应商纷纷加入节能与新能源汽车行业，同时对产业链的关键零部件企业提出更高要求，市场竞争更为激烈。在车载动力电池市场竞争加剧的同时，众多电池企业将目光转向消费类电池市场，并基于车载电池制造经验，在消费类电池市场具备一定实力，消费类市场竞争格局加剧。

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，丰富电池产品序列，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。

4、布局新业务的挑战

公司正在实施战略调整，将聚焦镍氢、锂电双赛道发展与布局，基于 CHS 公司对鼎盛新材增资及公司在宜春市投资产业化项目的事项，公司正式进入锂电池材料领域，在人才培育、工艺管理、市场开拓等方面还面临一定挑战。

针对以上挑战，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，主抓锂电产业链上游原材料资源及终端储能市场开拓能力，中游开放合作共赢，并布局电池回收，打造全产业链闭环，快速提升新业务开拓进程和规模效益。

5、疫情及全球环境风险

2022 年国内疫情仍有所反复，且除我国之外的经济体仍受到疫情蔓延的影响，全球经济、汽车行业供应链存在不确定性，同时存在影响国内外消费类电池市场的可能性。

针对以上风险，公司将围绕主营业务积极探索新市场、新业务，强化企业体质，保持发展势头。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、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
2021 年年度股东大会	2022 年 6 月 9 日	www.sse.com.cn	2022 年 6 月 10 日	详见《科力远 2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-027）

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

2021 年年度股东大会于 2022 年 6 月 9 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，董事长钟发平主持。会议审议通过了《2021 年董事会工作报告》等十一项议案。出席本次股东大会的股东及股东代理人共 31 人，所持股份总数 494,505,560 股，占公司有表决权股份总数的 29.9105%。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、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
李华	副总经理	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
公司半年度不进行利润分配或公积金转增股本。	

四、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) 相关股权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首次授予第一个行权期行权条件成就的事项	具体内容详见公司于 2022 年 5 月 19 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: 2022-024)
注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的事项	具体内容详见公司于 2022 年 5 月 19 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: 2022-023)
2021 年股票期权激励计划首次授予第一个行权期行权股份登记完成并上市流通的事项	具体内容详见公司于 2022 年 6 月 7 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: 2022-026)

(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

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(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	7.3	无	德山污水处理厂进水标准	6-9
	COD		总排口	67	无		400
	氨氮		总排口	21.7	无		25
	总镍		总排口	0.03	无		0.5
	石油类		总排口	1.52	无		100
	悬浮物		总排口	50	无		80
	PH 值	1	车间排口	7.3	无	电镀污染物排放标准	6-9
	总镍		车间排口	0.03	无		0.5
有组织废气	硫酸雾	4	电镀废气	1.71	无	电镀污染物排放标准	30
	氯化氢			4.37	无		30
	镍及其化合物			0.0010	无		4.3
	颗粒物	3	烧结废气	11.3	无	大气污染物综合排放标准	120
	氮氧化物			14	无		240
	镍及其化合物			0.0023	无		4.3
无组织废气	硫酸雾	直排	厂界下风向	0.028	无	大气污染物综合排放标准	1.2
	氯化氢			0.052	无		0.2
	臭气浓度			18	无		1.0
	氮氧化物			0.055	无		0.12
	镍及其化合物			0.062	无		0.04
厂界噪声	昼间	直排	厂界东	52.1	无	工业企业厂界环境噪声排放标准	60
	夜间			47.2	无		50

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	2	总排口 1	8.09	无	电池工业污染物排放标准	6-9mg/L
	悬浮物	间接排放			12	无		140mg/L
	总磷	间接排放			0.03	无		2mg/L
	总氮	间接排放			3.20	无		40mg/L
	化学需氧量	间接排放			23	无		150mg/L
	氨氮	间接排放			0.32	无		30mg/L
	总镍	间接排放			0.029	无		--
	总镍	间接排放	车间排口	0.242	无	0.5mg/L		
	悬浮物	间接排放	雨水排口 2	14	无	140 mg/L		
	化学需氧量	间接排放		26	无	150 mg/L		
	氨氮	间接排放		0.43	无	30 mg/L		
	总镍	间接排放		0.165	无	--		
有组织废气	颗粒物	间接排放	2	正负极装配 1	1.8	无	30mg/Nm ³	
	镍及其化合物	间接排放			0.9×10^{-3}	无	1.5mg/Nm ³	
	颗粒物	间接排放		正负极装配 2	2.1	无	30mg/Nm ³	
	镍及其化合物	间接排放			1.3×10^{-3}	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	0.257	无	0.3mg/Nm ³	
	镍及其化合物	直接排放			7.5×10^{-5}	无	0.02mg/Nm ³	
	锌及其化合物	间接排放			5.52×10^{-2}	无	/	
厂界噪声	昼间	直接排放	-	厂界东外 1 米	55.3	无	《工业企业厂界环境噪声排放标准》	65dB (A)
	夜间	直接排放			44.8	无		55dB (A)
	昼间	直接排放	-	厂界南外 1 米	53.7	无		65dB (A)
	夜间	直接排放			45.7	无		55dB (A)
	昼间	直接排放	-	厂界西外 1 米	56.1	无		65dB (A)

夜间	直接排放			46.3	无		55dB (A)
昼间	直接排放	-	厂界北外 1米	54.5	无		65dB (A)
夜间	直接排放			43.3	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	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	
生活废水	PH 值	1	生活废水总排口	7.3	无	综合废水排放标准 (GB8978-1996) 及污水排入城镇下水道水质标准 (GB/T31962-2015)	6-9	
	COD			280	无		500	
	氨氮			9.33	无		45	
	悬浮物			36	无		400	
	总氮			4.56	无		45	
	总磷			4.0	无		8	
有组织废气	颗粒物	4	负极材料、粉碎、分切、水洗脱气	7.82	无	《电池工业污染物排放标准》(GB30484-2013)	30	
	镍及其化合物			ND	无		1.5	
	颗粒物	1	正极材料废气排放口	8.63	无		30	
	镍及其化合物			ND	无		1.5	
	颗粒物	1	组装废气排放口	8.09	无		30	
	镍及其化合物			ND	无		1.5	
	颗粒物	1	叠片构成废气排口	7.04	无		30	
	镍及其化合物			ND	无		1.5	
	颗粒物	1	锅炉废气排放口	9.68	无		《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 中标准限值及《长沙市燃气锅炉(设施)低氮改造工作方案(试行)》改造限值标准。	20
	二氧化硫			ND	无			50
	氮氧化物			42	无			50
	烟气浓度			<1	无			≤1
	无组织排放	颗粒物	Q1	厂界上风向	0.122		无	《电池工业污染物排放标准》(GB30484-2013) 表 6 排放限值
镍及其化合物		ND			无	0.002		
颗粒物		Q2	厂界下风向	0.170	无	0.3		
镍及其化合物				ND	无	0.002		
颗粒物		G3	厂界下风向	0.195	无	0.3		
镍及其化合物				ND	无	0.002		

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,ND 表示低于方法检出限。

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	
				昼间	夜间			昼间	夜间
厂界噪声	噪声	检测点位	Db (A)	昼间	夜间	/	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准	65	55
		N1 厂界东侧		57.2	45.5	无			
		N2 厂界南侧		55.7	48.4	无			
		N3 厂界西侧		58.2	45.7	无			
		N4 厂界北侧		55.6	49.5	无			

注:厂界噪声为 dB.

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	负极合金粉碎粉尘排放口 (FQ-001)	mg/m ³	<20	无	《电池工业污染物排放标准》(GB-30484-2013)	30
	镍及其化合物			<3×10 ⁻⁵	无		1.5
	颗粒物	负极 CCY 练合投料粉尘排放口 (FQ-002)	<20	无	30		
	颗粒物	正极大板超音波粉尘排放口 (FQ-003)	<20	无	30		
	镍及其化合物		<3×10 ⁻⁵	无	1.5		
	颗粒物	正极拉浆充填粉尘排放口 (FQ-004)	<20	无	30		
	镍及其化合物		<3×10 ⁻⁵	无	1.5		
	颗粒物	天然气燃烧废气排放口 (FQ-005)	mg/m ³	<20	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			<3	无		50
	氮氧化物			56	无		150
林格黑曼度		级	<1	无	≤1		

	VOCs	正极浆料干燥有机废气排放口 (FQ-006)	mg/m ³	0.83	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)	30
无组织排放废气	总悬浮颗粒物	上风向参照点○ 1#	mg/m ³	0.149	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#		0.243	无		
		下风向检测点○ 3#		0.280	无		
		下风向检测点○ 4#		0.262	无		
		周界外浓度最高点		0.280	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		
		周界外浓度最高点		< 3×10 ⁻⁵	无		
	VOCs	上风向参照点○ 1#	mg/m ³	0.02	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
		下风向检测点○ 2#		0.04	无		
		下风向检测点○ 3#		0.07	无		
		下风向检测点○ 4#		0.22	无		
		周界外浓度最高点		0.22	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	厂界东侧外	昼间	Leq	57	无	国家标准	60

噪声	1m 处	夜间	dB(A)	48	无	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 中的 2 类标准。	50
	厂界南侧外 1m 处	昼间		56	无		60
		夜间		49	无		50
	厂界西侧外 1m 处	昼间		58	无		60
		夜间		49	无		50
	厂界北侧外 1m 处	昼间		55	无		60
		夜间		46	无		50
	备注：无。						

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司名称	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	2016-12	良好
	电镀废气排气筒	2016-12	良好
	烧结废气排气筒	2016-12	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	污水处理站	2013 年 8 月	良好
	污水处理系统（第二期）	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

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，保证设施未定、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

公司严格按照《环保法》要求进行“三同时”建设，并及时组织验收投入使用。

公司名称	建设项目	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	常德力元泡沫镍园区搬迁升级建	发文号	湘环评【2014】第 50 号	德环建【2016】第 28 号
		时间	2014 年 5 月 19 号	2016 年 12 月 20 日

限责任公司	设项目			
	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 号	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	
益阳科力远电池有限责任公司	关于年产 4000 万安时锌镍电池产业化项目建设	发文号	湘环评【2009】63 号	湘环评验收【2013】40 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	验收中
		时间	2020 年 5 月 29 日/2021 年 7 月 23 日	

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司根据《环保法》《突发环境事件应急预案管理办法》和《国家突发环境事故应急预案》的相关要求, 制定了相应的《突发环境事件应急预案》, 并按照规定报属地环保主管部门备案。

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	预案备案号: 430761-2020-009-M
益阳科力远电池有限责任公司	备案编号: 4309000-2019-057L
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	备案编号: 430104-2021-G126-L

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	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	1.0	德山污水处理厂进水标准
			PH		6-9	
			COD		400	
			氨氮		25	
			颗粒物		80	
	石油类		100			
电镀废气		硫酸雾		30	电镀污染物	

	排气筒		氯化氢	2 次/年	30	排放标准
			镍及其化合物		4.3	
	烧结废气排气筒		颗粒物		120	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	噪声	1 次/年	60/50	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	自行监测	镍	1 次/天	0.5mg/L	电池工业污 染物排放标 准		
			PH 值		6-9			
	总排口	委托监测	PH 值	2 次/年	6-9			
			氨氮		10mg/L			
			化学需氧量		70mg/L			
			悬浮物		50mg/L			
			总氮		15mg/L			
			总磷		0.5mg/L			
			总镍		0.5mg/L			
	雨水排口	委托监测	化学需氧量	1 次/年	70mg/L			
			总镍		0.5mg/L			
			悬浮物		50mg/L			
	车间排口		总镍	4 次/年	0.5mg/L			
	有组织废 气		颗粒物	2 次/年	30mg/m ³			
镍及其化合物			1.5mg/m ³					
无组织废 物		颗粒物	1 次/年	0.3mg/m ³				
		镍及其化合物		0.02mg/m ³				

厂界外 1 米	噪声	1 次/年	60/50	工业企业厂界环境噪声排放标准
---------	----	-------	-------	----------------

公司名称	类别	检测点位	检测指标	检测频次	采样标准
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	废气	合金粉碱处理废气排气筒出口、负极材料废气排气筒出口、分切废气排气筒出口、水洗脱水废气排气筒出口、正极材料废气排气筒出口、组装废气排气筒出口、叠片构成废气排气筒出口	颗粒物、镍及其化合物	1 次/半年	3 次/天、1 天
		锅炉废气排口	氮氧化物	1 次/1 月	1 次/1 月
		锅炉废气排口	颗粒物、二氧化硫、烟气黑度	1 次/1 年	3 次/天、1 天
	废水	废水排口	总镍	1 次/季	4 次/天、1 天
			pH、CODcr、悬浮物、氨氮、	1 次/半年	4 次/天、1 天
	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
佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司	废气	负极合金粉碎粉尘排放口 (FQ-001)	颗粒物、镍及其化合物	1 次/半年	非连续采样到少 3 个
		负极 CCY 综合投料粉尘排放口 (FQ-002)			
		正极大板超音波粉尘排放口 (FQ-003)			
		正极拉浆充填粉尘排放口 (FQ-004)			
	天然气燃烧废气排放口 (FQ-005)	颗粒物、二氧化硫、林格曼黑度	1 次/1 年	非连续采样到少 3 个	
	锅炉废气排口	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 (FQ-006)	VOCs	1 次/1 年	非连续采样到少 3 个	
噪声	厂界	噪声	1 次/年	2 次/天、1 天	

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

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) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 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

湖南科霸于 2022 年起实现工业废水零排放，并更新排污许可。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

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、加强用点设备维护；目前子公司已安装光伏发电设备合计 5.5 兆瓦，每年可利用光伏发电 560 万度，大幅降低煤电产生的碳排放。

二、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

2022 年常德力元作为乡村振兴后盾单位，由常德市扶贫办公室指派汉寿县蒋家嘴镇紫阳冲村为帮扶对象，按市扶贫办要求安排了 5 户帮扶对象，上半年对帮扶对象进行 2 慰问走访，解决帮扶困难户的实际问题。

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	承诺时间及期限	是否有履行期限	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		
收购报告书或权益变动报告书所作承诺	股份限售	吉利科技	部分股份限售	2019年4月2日至2022年4月3日	是	是		

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、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、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

2022 年 1 月 21 日收到上海证券交易所下发的《关于对湖南科力远新能源股份有限公司控股股东湖南科力远高技术集团有限公司予以通报批评的决定》，具体内容详见在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《上海证券交易所纪律处分决定书》（2022）6 号。

九、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

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、不存在所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十、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

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）资产收购或股权收购、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

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

事项概述	查询索引
公司与公司间接控股股东科力远控股共同投资设立深圳科力远数智能源技术有限公司，科力远数智能源注册资本为人民币 10,000 万元，公司以货币出资方式投资人民币 2,500 万元，持股比例 25%，科力远控股以货币出资方式投资人民币 7,500 万元，持股比例 75%。	详见 2022 年 1 月 12 日在上海交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于投资设立合资公司暨关联交易的公告》，公告编号：2022-002

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

1. 存款业务

□适用 √不适用

2. 贷款业务

□适用 √不适用

3. 授信业务或其他金融业务

□适用 √不适用

4. 其他说明

□适用 √不适用

(六) 其他重大关联交易

□适用 √不适用

(七) 其他

□适用 √不适用

十一、重大合同及其履行情况**1 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√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	主债务情况	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	常德财鑫融资担保有限公司	3,000.00	2022-6-15	2022-6-24	2023-6-23	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	常德美源融资担保有限公司	1,000.00	2022-1-24	2022-1-26	2023-1-25	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）							4,000.00								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							4,000.00								
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							66,450.00								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							127,850.00								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							131,850.00								
担保总额占公司净资产的比例（%）							42.44%								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
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）															
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）															
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															

担保情况说明	
--------	--

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、其他重大事项的说明

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

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	49,149,883	2.97				- 49,149,883	- 49,149,883	0	0
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	49,149,883	2.97				- 49,149,883	- 49,149,883	0	0
其中：境内非国有法人持股	49,149,883	2.97				- 49,149,883	- 49,149,883	0	0
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	1,604,131,503	97.03	+7,437,000			+49,149,883	+56,586,883	1,660,718,386	100

1、人民币普通股	1,604,131,503	97.03	+7,437,000			+49,149,883	+56,586,883	1,660,718,386	100
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,653,281,386	100	+7,437,000				+7,437,000	1,660,718,386	100

2、股份变动情况说明

适用 不适用

1) 限售股上市流通

2022年3月30日，公司发布《关于发行股份购买资产暨关联交易之部分限售股解禁并上市流通的公告》，吉利科技持有的公司49,149,883股股份，限售期36个月，上市流通日期为2022年4月6日。本次限售股份上市流通后公司总股本保持不变。

2) 股权激励计划行权股份上市

2022年6月7日，公司发布《关于2021年股票期权激励计划首次授予第一个行权期行权结果暨股份上市的公告》，公司为符合2021年股票期权激励计划首次授予第一个行权期行权条件的86名激励对象行权，对应股票期权的行权数量为743.70万份。本次行权股票于2022年6月2日办理完成过户登记手续，2022年6月10日上市流通，公司股份总数由1,653,281,386股增加至1,660,718,386股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、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

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
吉利科技	49,149,883	49,149,883	0	0	发行股份购买资产承诺	2022年4月6日
合计	49,149,883	49,149,883	0	0	/	/

5、 股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	56,029
截至报告期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							
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	12.30	0	质押	164,943,800	境内非 国有法 人
吉利科技集团有限公司		183,594,706	11.06	0	无	0	境内非 国有法 人
钟发平		101,643,428	6.12	0	质押	101,292,200	境内自 然人
高雅萍		37,161,410	2.24	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	1.79	0	无	0	未知
季爱琴		25,040,180	1.51	0	无	0	未知

民生证券投资有 限公司	15,723,270	0.95	0	无	0	未知
蒋水良	14,044,000	0.85	0	无	0	未知
华创证券一君煦 申港2号私募证 券投资基金一华 创证券科创启明 1号单一资产管 理计划	13,744,065	0.83	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况						
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	183,594,706	人民币普通股	183,594,706			
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 任公司一华融·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			
民生证券投资有 限公司	15,723,270	人民币普通股	15,723,270			
蒋水良	14,044,000	人民币普通股	14,044,000			
华创证券一君煦申港2 号私募证券投资基金一 华创证券科创启明1号 单一资产管理计划	13,744,065	人民币普通股	13,744,065			
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	上述股东中，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。					
表决权恢复的优先股股 东及持股数量的说明	无					

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

6、董事、监事和高级管理人员情况

(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情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
潘立贤	董事	0	450,000	450,000	股票期权行权
刘彩云	董事	1,029,303	1,329,303	300,000	股票期权行权
余卫	董事	90,000	240,000	150,000	股票期权行权
王建辉	高管	0	300,000	300,000	股票期权行权
易显科	高管	357,143	507,143	150,000	股票期权行权
张飞	高管	9,000	219,000	210,000	股票期权行权
陈思	高管	404,800	554,800	150,000	股票期权行权

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、监事、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

单位：万股

姓名	职务	期初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	期末持有股票期权数量
潘立贤	董事	150.00	0	45.00	45.00	105.00
刘彩云	董事	100.00	0	30.00	30.00	70.00
余卫	董事	50.00	0	15.00	15.00	35.00
陶伟	高管	100.00	0	30.00	0.00	70.00
吴晓光	高管	50.00	0	0.00	0.00	47.00
王建辉	高管	100.00	0	30.00	30.00	70.00
易显科	高管	50.00	0	15.00	15.00	35.00
张飞	高管	70.00	0	21.00	21.00	49.00
陈思	高管	50.00	0	15.00	15.00	35.00
合计	/	720.00	0	201.00	171.00	516.00

(三) 其他说明

适用 不适用

7、 控股股东或实际控制人变更情况

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、 企业债券、公司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

二、 财务报表

合并资产负债表

2022 年 6 月 30 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	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		1,245,668,572.86	856,618,746.00
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产		672,296.00	3,046,534.00
应收票据		5,220,000.00	5,533,180.00
应收账款		424,459,355.73	459,374,761.74
应收款项融资		3,538,988.30	990,000.00
预付款项		174,190,480.64	85,896,755.96
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		144,777,337.75	145,421,393.06
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		319,660,431.16	279,864,003.09
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		75,010,150.67	74,013,607.59
流动资产合计		2,393,197,613.11	1,910,758,981.44
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		12,000,658.05	12,059,505.61
长期股权投资		641,570,841.58	684,977,915.81
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,785,865,004.75	1,863,022,592.31
在建工程		75,951,280.88	75,715,939.03
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产		43,494,161.37	6,371,081.94
无形资产		980,886,832.82	1,033,371,297.19
开发支出		642,924,293.74	640,836,078.66
商誉			
长期待摊费用		8,446,579.40	10,023,673.45
递延所得税资产		21,020,751.63	21,954,569.82
其他非流动资产		50,434,490.68	68,908,821.64
非流动资产合计		4,262,594,894.90	4,417,241,475.46
资产总计		6,655,792,508.01	6,328,000,456.90
流动负债：			
短期借款		1,217,796,000.00	937,547,481.36
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		512,980,000.00	215,910,000.00
应付账款		269,783,378.62	345,380,618.16
预收款项		95,718.17	1,982,926.57
合同负债		10,543,088.16	23,928,535.79
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		17,002,674.78	20,553,191.12
应交税费		60,477,045.58	51,746,163.74
其他应付款		119,925,926.51	181,004,519.67
其中：应付利息			
应付股利		1,959,007.63	1,959,007.63
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		9,287,971.23	2,269,848.33
其他流动负债		4,767,281.24	2,441,746.76
流动负债合计		2,222,659,084.29	1,782,765,031.50
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		435,000,000.00	476,635,833.33
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		34,260,459.91	4,400,127.94
长期应付款		713,496,358.97	851,503,264.06
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		123,408,793.63	136,268,193.55
递延所得税负债		17,472,839.66	18,128,901.18
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,323,638,452.17	1,486,936,320.06

负债合计		3,546,297,536.46	3,269,701,351.56
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,660,718,386.00	1,653,281,386.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,445,906,138.48	1,431,229,385.09
减：库存股		24,222,067.15	24,222,067.15
其他综合收益		-84,780,359.57	-62,045,420.13
专项储备			
盈余公积		29,990,096.10	29,990,096.10
一般风险准备			
未分配利润		-354,707,935.64	-418,799,444.07
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,672,904,258.22	2,609,433,935.84
少数股东权益		436,590,713.33	448,865,169.50
所有者权益（或股东权益）合计		3,109,494,971.55	3,058,299,105.34
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,655,792,508.01	6,328,000,456.90

公司负责人：钟发平 主管会计工作负责人：吴晓光 会计机构负责人：吴兰

母公司资产负债表

2022年6月30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	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		648,988,551.17	555,306,629.14
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		4,609,516.97	28,200,020.32
应收款项融资			
预付款项		123,006,799.42	61,842,918.43
其他应收款		396,937,972.71	339,595,027.95
其中：应收利息			
应收股利		1,627,410.90	96,627,410.90
存货			
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		3,534,766.35	3,701,169.78
流动资产合计		1,177,077,606.62	988,645,765.62
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		4,040,759,624.01	4,088,437,766.26
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		10,607,274.95	11,943,744.27
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		140,454.81	
无形资产		122,573.15	144,846.63
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,147,245.28	1,474,040.32
递延所得税资产		2,484,103.66	2,755,990.75
其他非流动资产		2,843,800.00	2,843,800.00
非流动资产合计		4,058,105,075.86	4,107,600,188.23
资产总计		5,235,182,682.48	5,096,245,953.85
流动负债：			
短期借款		238,596,000.00	279,266,645.28
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		118,980,000.00	125,660,000.00
应付账款		9,268,344.49	9,175,119.35
预收款项		2,000.00	2,000.00
合同负债			
应付职工薪酬		802,271.94	1,314,258.16
应交税费		378,187.95	278,123.50
其他应付款		1,401,187,240.58	1,298,625,492.60
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		59,234.29	
其他流动负债			
流动负债合计		1,769,273,279.25	1,714,321,638.89
非流动负债：			
长期借款		249,000,000.00	250,285,833.33
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		82,704.78	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			

非流动负债合计		249,082,704.78	250,285,833.33
负债合计		2,018,355,984.03	1,964,607,472.22
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,660,718,386.00	1,653,281,386.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,447,105,577.73	1,432,517,884.66
减：库存股		24,222,067.15	24,222,067.15
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		29,791,640.57	29,791,640.57
未分配利润		103,433,161.30	40,269,637.55
所有者权益（或股东权益）合计		3,216,826,698.45	3,131,638,481.63
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,235,182,682.48	5,096,245,953.85

公司负责人：钟发平 主管会计工作负责人：吴晓光 会计机构负责人：吴兰

合并利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入		1,252,856,867.46	1,220,395,084.54
其中：营业收入		1,252,856,867.46	1,220,395,084.54
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,329,467,665.66	1,286,610,565.98
其中：营业成本		1,089,110,281.51	1,042,832,563.00
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		8,729,671.01	8,868,844.12
销售费用		15,189,956.60	21,473,890.79
管理费用		138,965,827.58	135,533,660.27
研发费用		29,430,916.06	36,300,769.02
财务费用		48,041,012.90	41,600,838.78
其中：利息费用		56,506,589.92	49,647,716.84
利息收入		4,655,080.94	2,563,872.37
加：其他收益		20,037,447.14	23,679,798.59

投资收益（损失以“-”号填列）		84,702,012.31	77,585,100.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		99,760,097.99	78,324,334.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		88,420.00	4,677,154.35
信用减值损失（损失以“-”号填列）		542,135.74	-6,519,212.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）		644,144.42	-78,548.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）		30,848,892.61	-58,531.56
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		60,252,254.02	33,070,279.76
加：营业外收入		886,279.21	1,167,792.45
减：营业外支出		1,664,029.98	889,501.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		59,474,503.25	33,348,570.72
减：所得税费用		7,373,009.94	17,270,624.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		52,101,493.31	16,077,945.73
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		52,101,493.31	16,077,945.73
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）		64,091,508.43	35,134,469.56
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-11,990,015.12	-19,056,523.83
六、其他综合收益的税后净额		-22,930,319.17	-14,329,253.89
（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		-22,734,939.44	-14,039,336.61
(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		-1,701,561.69	
(6) 外币财务报表折算差额		-21,033,377.75	-14,039,336.61
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-195,379.73	-289,917.28
七、综合收益总额		29,171,174.14	1,748,691.84
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		41,356,568.99	21,095,132.95
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-12,185,394.85	-19,346,441.11
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.039	0.021
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.039	0.021

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：钟发平 主管会计工作负责人：吴晓光 会计机构负责人：吴兰

母公司利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入		248,518,456.92	175,941,088.96
减：营业成本		248,468,178.01	175,998,036.56
税金及附加		103,411.50	145,757.22
销售费用		6,344.82	-133,182.84
管理费用		8,082,996.72	8,305,026.88
研发费用			
财务费用		17,695,494.00	32,247,918.29
其中：利息费用		12,636,643.16	25,398,593.09
利息收入		1,206,948.03	719,440.94
加：其他收益		9,123.18	4,363.42
投资收益（损失以“-”号填列）		88,452,768.61	146,974,513.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		97,489,029.97	79,619,834.92

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,087,548.33	-85,330.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			15,533.98
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		63,711,471.99	106,286,613.09
加：营业外收入		3,690.00	0.04
减：营业外支出		279,751.15	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		63,435,410.84	106,286,613.13
减：所得税费用		271,887.09	-21,332.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		63,163,523.75	106,307,945.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		63,163,523.75	106,307,945.69
（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		63,163,523.75	106,307,945.69

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：钟发平 主管会计工作负责人：吴晓光 会计机构负责人：吴兰

合并现金流量表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
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		1,142,247,919.64	1,032,241,385.19
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		18,847,879.60	11,756,841.93
收到其他与经营活动有关的现金		39,638,930.91	57,529,389.49
经营活动现金流入小计		1,200,734,730.15	1,101,527,616.61
购买商品、接受劳务支付的现金		922,301,006.79	825,680,300.35
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		146,985,258.99	156,200,210.71
支付的各项税费		39,485,366.25	42,465,274.47

支付其他与经营活动有关的现金		81,421,454.86	54,582,818.29
经营活动现金流出小计		1,190,193,086.89	1,078,928,603.82
经营活动产生的现金流量净额		10,541,643.26	22,599,012.79
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		10,700,000.00	30,017,669.20
取得投资收益收到的现金		126,315,945.29	65,007,818.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		34,906,378.24	608,872.65
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		43,118,700.00	
收到其他与投资活动有关的现金			10,000.00
投资活动现金流入小计		215,041,023.53	95,644,359.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		64,606,052.41	104,123,216.61
投资支付的现金		70,860,596.92	17,923,261.82
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		1,508,897.98	2,285,214.69
投资活动现金流出小计		136,975,547.31	124,331,693.12
投资活动产生的现金流量净额		78,065,476.22	-28,687,333.17
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		22,757,220.00	
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		604,150,000.00	518,541,951.05
收到其他与筹资活动有关的现金		555,910,350.00	204,523,285.38
筹资活动现金流入小计		1,182,817,570.00	723,065,236.43
偿还债务支付的现金		365,450,000.00	499,605,743.66
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		54,401,603.87	56,143,375.71
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		739,226,398.66	241,029,944.45
筹资活动现金流出小计		1,159,078,002.53	796,779,063.82
筹资活动产生的现金流量净额		23,739,567.47	-73,713,827.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,013,565.38	-3,860,476.38
五、现金及现金等价物净增加额		111,333,121.57	-83,662,624.15

加：期初现金及现金等价物余额		693,783,447.73	640,856,393.19
六、期末现金及现金等价物余额		805,116,569.30	557,193,769.04

公司负责人：钟发平 主管会计工作负责人：吴晓光 会计机构负责人：吴兰

母公司现金流量表

2022年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
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		277,522,594.58	192,970,368.77
收到的税费返还		107,463.43	418,398.76
收到其他与经营活动有关的现金		696,491,591.56	574,371,296.08
经营活动现金流入小计		974,121,649.57	767,760,063.61
购买商品、接受劳务支付的现金		279,213,635.02	192,563,027.58
支付给职工及为职工支付的现金		6,158,044.62	2,867,566.09
支付的各项税费		120,479.90	294,609.53
支付其他与经营活动有关的现金		1,094,887,384.67	433,658,721.98
经营活动现金流出小计		1,380,379,544.21	629,383,925.18
经营活动产生的现金流量净额		-406,257,894.64	138,376,138.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		221,315,945.29	65,007,818.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			16,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		43,118,700.00	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		264,434,645.29	65,023,818.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		61,191,920.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		61,191,920.00	
投资活动产生的现金流量净额		203,242,725.29	65,023,818.10
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金		22,757,220.00	
取得借款收到的现金			90,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		481,373,350.00	39,205,243.87
筹资活动现金流入小计		504,130,570.00	129,205,243.87
偿还债务支付的现金		41,000,000.00	108,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		13,300,662.95	25,143,480.35
支付其他与筹资活动有关的现金		211,402,773.64	118,500,021.24
筹资活动现金流出小计		265,703,436.59	251,643,501.59
筹资活动产生的现金流量净额		238,427,133.41	-122,438,257.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,252.68	-15,258.79
五、现金及现金等价物净增加额		35,415,216.74	80,946,440.02
加：期初现金及现金等价物余额		495,481,330.87	233,263,145.05
六、期末现金及现金等价物余额		530,896,547.61	314,209,585.07

公司负责人：钟发平 主管会计工作负责人：吴晓光 会计机构负责人：吴兰

合并所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年半年度												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		
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	1,653,281,386.00				1,431,229,385.09	24,222,067.15	-62,045,420.13		29,990,096.10	-	418,799,444.07	2,609,433,935.84	448,865,169.50	3,058,299,105.34
加：会计政策变更														
前期差错更正														
一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	1,653,281,386.00				1,431,229,385.09	24,222,067.15	-62,045,420.13		29,990,096.10	-	418,799,444.07	2,609,433,935.84	448,865,169.50	3,058,299,105.34

三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	7,437,000.00				14,676,753.39											64,091,508.43	63,470,322.38	-12,274,456.17	51,195,866.21	
(一) 综 合 收 益 总 额																64,091,508.43	41,356,568.99	-12,185,394.85	29,171,174.14	
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本	7,437,000.00				14,676,753.39												22,113,753.39	-89,061.32	22,024,692.07	
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	7,437,000.00				15,320,220.00							22,757,220.00	22,757,220.00
4. 其他					-643,466.61							-643,466.61	-89,061.32
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													

(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														

5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,660,718,386.00				1,445,906,138.48	24,222,067.15	-84,780,359.57	29,990,096.10	-	-354,707,935.64	2,672,904,258.22	436,590,713.33	3,109,494,971.55	

项目	2021 年半年度														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 期末 余额	1,653,281,386.00				1,403,844,450.09	24,222,067.15	-41,091,540.61		29,990,096.10	-460,981,167.69		2,560,821,156.74	489,119,159.89	3,049,940,316.63
加： 会计 政策 变更														
期 差 错 更 正														
一控 制下 企业 合并														
其 他														
二、 本年 期初 余额	1,653,281,386.00				1,403,844,450.09	24,222,067.15	-41,091,540.61		29,990,096.10	-460,981,167.69		2,560,821,156.74	489,119,159.89	3,049,940,316.63
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)							-14,039,336.61		-	-35,134,469.56		21,095,132.95	-19,346,441.11	1,748,691.84

(一) 综合收益总额							- 14,039,3 36.61					35,134,46 9.56		21,095,132 .95		- 19,346,44 1.11	1,748,691. 84
(二) 所有者投入和减少资本																	
1. 所有者投入的普通股																	
2. 其他权益工具持有者投入资本																	
3. 股份支付计入所有者权益的金额																	
4. 其他																	

(三) 利润分配														
1. 提取 盈余 公积														
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 备													
1. 本 期 提 取													
2. 本 期 使 用													
(六) 其 他													
四、 本 期 末 余 额	1,653,281,386.00			1,403,844,450.09	24,222,067.15	-55,130,877.22	29,990,096.10	-425,846,698.13	2,581,916,289.69	469,772,718.78	3,051,689,008.47		

公司负责人：钟发平 主管会计工作负责人：吴晓光 会计机构负责人：吴兰

母公司所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年半年度										
	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、上年期末余额	1,653,281,386.00				1,432,517,884.66	24,222,067.15	-		29,791,640.57	40,269,637.55	3,131,638,481.63
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	1,653,281,386.00				1,432,517,884.66	24,222,067.15	-		29,791,640.57	40,269,637.55	3,131,638,481.63
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	7,437,000.00				14,587,693.07	-	-		-	63,163,523.75	85,188,216.82
（一）综合收益总额										63,163,523.75	63,163,523.75
（二）所有者投入和减少资本	7,437,000.00				14,587,693.07	-	-		-	-	22,024,693.07
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	7,437,000.00				15,320,220.00						22,757,220.00
4. 其他					-732,526.93						-732,526.93
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
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	1,660,718,386.00				1,447,105,577.73	24,222,067.15	-		29,791,640.57	103,433,161.30	3,216,826,698.45

项目	2021 年半年度										
	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、上年期末余额	1,653,281,386.00				1,413,566,107.64	24,222,067.15	-		29,791,640.57	-161,422,239.59	2,910,994,827.47
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,653,281,386.00				1,413,566,107.64	24,222,067.15	-		29,791,640.57	-161,422,239.59	2,910,994,827.47
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										106,307,945.69	106,307,945.69
（一）综合收益总额										106,307,945.69	106,307,945.69
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											

4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
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	1,653,281,386.00				1,413,566,107.64	24,222,067.15	-		29,791,640.57	-55,114,293.90	3,017,302,773.16

公司负责人：钟发平 主管会计工作负责人：吴晓光 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

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址。

湖南科力远新能源股份有限公司（以下简称公司或本公司）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 1,660,718,386 元，股份总数 A 股 1,660,718,386 股（每股面值 1 元）。

公司总部地址：湖南省长沙市高新技术产业开发区麓谷桐梓坡西路 348 号

(二) 企业的业务性质和主要经营活动。

本公司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：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。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

合并财务报表范围，详见本附注“六、合并范围的变更”、“七、在其他主体中的权益”披露。

四、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、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

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

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 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

1. 同一控制下的企业合并

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

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

3. 合并财务报表抵销事项

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

4. 合并取得子公司会计处理

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

5. 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

1. 合营安排的分类

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

2. 共同经营的会计处理

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

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

3. 合营企业的会计处理

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

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（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。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

适用 不适用

1. 金融工具的分类及重分类

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。

(1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，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。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②

该金融资产的合同条款规定，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。

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

除分类为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，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，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，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③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。初始确认后，对于该类金融资产以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，其他利得或损失均计入其他综合收益。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。

④指定为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。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。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的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

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

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

（1）金融资产

本公司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，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额

计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

针对本公司指定为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。

（2）金融负债

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款，进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且

即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

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

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

应收账款组合 1：账龄组合

应收账款组合 2：合并范围内关联方应收款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

②包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

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

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：合并范围内关联方其他应收款项

2. 预期信用损失的会计处理方法

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

诺或财务担保合同)或计入其他综合收益(以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资)。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产(含应收款项)、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(含应收款项融资)、租赁应收款,进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加,将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段,对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法:(1)第一阶段,金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的,本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备,并按照其账面余额(即未扣除减值准备)和实际利率计算利息收入;(2)第二阶段,金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的,本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备,并按照其账面余额和实际利率计算利息收入;(3)第三阶段,初始确认后发生信用减值的,本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备,并按照其摊余成本(账面余额减已计提减值准备)和实际利率计算利息收入。

(1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较,而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低,债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强,并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力,该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

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

根据金融工具的性质,本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著

增加。本公司根据信用风险特征将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

应收账款组合 1：账龄组合

应收账款组合 2：合并范围内关联方应收款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

②包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

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

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：合并范围内关联方其他应收款项

2. 预期信用损失的会计处理方法

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

13. 应收款项融资

适用 不适用

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款，进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：

(1) 第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；(2) 第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；(3) 第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

(1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

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

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

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

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

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：合并范围内关联方其他应收款项

2. 预期信用损失的会计处理方法

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

财务担保合同)或计入其他综合收益(以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资)。

15. 存货

适用 不适用

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委托加工材料、在产品、库存商品、合同履约成本等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时,采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,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;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,分别确定其可变现净值,并与其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。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含或重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营

企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

22. 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

年限平均法

23. 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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 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	8-35	3	12.125-2.77
机器设备	年限平均法	6-12	3	16.17-8.08
运输工具	年限平均法	8-12	3	12.125-8.08
电器设备	年限平均法	6-8	3	16.17-12.125
其他设备	年限平均法	3-8	3	32.33-12.125

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

24. 在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：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。

在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

25. 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

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

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会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。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	30-50	直线法
专利权及非专利技术	10-20	直线法

管理软件	5-10	直线法
其他	5-10	直线法

2. 使用寿命不确定的判断依据

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

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

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。确认为无形资产的条件：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进

行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。

职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定

提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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

34. 租赁负债

适用 不适用

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

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

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

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

收入确认方法

本公司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。

本公司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。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上：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。本公司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，本公司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，本公司按照三、（二十二）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，本公司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，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人和代理人

本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公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，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。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

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

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

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

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

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

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

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

1. 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

1. 政府补助的类型及会计处理

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

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

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

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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

3. 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营

企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

1. 租入资产的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

(1) 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会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。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生

减值并进行会计处理。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

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

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 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

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

45. 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	销售货物或提供应税劳务	6%、9%、13%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、16.5%、21%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20%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%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%

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%	2021 年--2023 年	高新技术企业
兰州金川科力远电池有限公司	15%	2020 年--2022 年	高新技术企业
益阳科力远电池有限责任公司	15%	2019 年--2021 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%	2020 年--2022 年	高新技术企业
深圳先进储能材料国家工程研究中心有限公司	15%	2021 年--2023 年	高新技术企业
常德力元新材料有限责任公司	15%	2020 年--2022 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	145,737.65	388,985.70
银行存款	802,968,532.55	684,556,322.27
其他货币资金	442,554,302.66	171,673,438.03
合计	1,245,668,572.86	856,618,746.00
其中：存放在境外的 款项总额	6,389,279.38	18,025,067.70

其他说明：

注：其他货币资金包括为开具银行承兑汇票存入保证金 435,292,000.00 元，为期货业务存入保证金 1,500,378.42 元，为取得贷款存入保证金 4,600,000.00 元，为购汇存入购汇保证金 160,000.00 元，其他项 1,001,924.24 元。

2、交易性金融资产

□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	672,296.00	3,046,534.00
合计	672,296.00	3,046,534.00

其他说明：

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	5,220,000.00	5,533,180.00
合计	5,220,000.00	5,533,180.00

(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

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		
商业承兑票据		5,800,000
合计		5,800,000

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 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										
其中：										
账龄组合	5,800,000.00	100	580,000.00	10	5,220,000.00	5,824,400.00	100	291,220.00	5	5,533,180.00

合计	5,800,000.00	10	580,000.00	10	5,220,000.00	5,824,400.00	10	291,220.00	5	5,533,180.00
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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 (%)
账龄组合	5,800,000.00	580,000.00	10
合计	5,800,000.00	580,000.00	10

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

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

(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	24,855,306.05	9.07	24,855,306.05	100.00	0.00	24,689,448.00	4.83	24,689,448.00	100.00	0.00
其中：										
按 单 项 计 提 坏 账 准 备	24,855,306.05	9.07	24,855,306.05	100.00	0.00	24,689,448.00	4.83	24,689,448.00	100.00	0.00
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	449,183,886.47	68.43	24,724,530.74	5.50	424,459,355.73	486,650,090.90	95.17	27,275,329.16	5.6	459,374,761.74
其中：										
账 龄 组 合	449,183,886.47	68.43	24,724,530.74	5.50	424,459,355.73	486,650,090.90	95.17	27,275,329.16	5.6	459,374,761.74
合 计	474,039,192.52	/	49,579,836.79	/	424,459,355.73	511,339,538.90	100	51,964,777.16	10.16	459,374,761.74

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
按单项评估计提坏账准备的应收账款	24,855,306.05	24,855,306.05	100	
合计	24,855,306.05	24,855,306.05	100	/

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	427,146,668.21	21,357,333.43	5.00
1-2 年	12,010,794.63	1,201,079.46	10.00
2-3 年	3,727,430.05	559,114.51	15.00
3-4 年	1,900,641.70	380,128.34	20.00
4-5 年	926,305.60	185,261.12	20.00
5 年以上	3,472,046.28	1,041,613.88	30.00
合计	249,183,886.47	14,724,530.74	5.91

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

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	24,689,448.00	165,858.05				24,855,306.05
按组合计提坏账准备的应收账款	27,275,329.16		2,550,798.42			24,724,530.74
合计	51,964,777.16	165,858.05	2,550,798.42			49,579,836.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

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情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
1	197,231,412.74	30.05	9,861,570.64
2	26,762,005.67	5.86	1,338,100.28
3	23,841,608.66	3.63	1,192,080.43
4	17,826,935.58	2.72	891,346.78
5	10,981,150.67	1.67	549,057.53
合计	276,643,113.32	42.14	13,832,155.67

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

6、 应收款项融资

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	3,538,988.30	990,000.00
合计	3,538,988.30	990,000.00

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7、 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	150,888,932.46	86.63	76,396,180.75	88.94
1 至 2 年	432,994.00	0.25	152,412.25	0.18
2 至 3 年	22,616,244.92	12.98	8,129,309.74	9.46
3 年以上	252,309.26	0.14	1,218,853.22	1.42
合计	174,190,480.64	100.00	85,896,755.96	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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
1	61,787,880.00	35.47
2	59,141,240.00	33.95
3	12,416,470.00	7.13
4	15,640,150.00	8.98
5	1,827,613.01	1.05
合计	150,813,353.01	86.58

其他说明

□适用 √不适用

8、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	144,777,337.75	145,421,393.06
合计	144,777,337.75	145,421,393.06

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). 坏账准备计提情况

□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). 坏账准备计提情况

□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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
一年内	110,733,107.14
1 年以内小计	110,733,107.14
1 至 2 年	20,810,759.21
2 至 3 年	10,394,134.73
3 年以上	
3 至 4 年	14,165,337.92
4 至 5 年	90,371.61
5 年以上	6,716,199.47
合计	162,909,910.08

(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
押金保证金	31,218,967.40	32,059,725.85
应收暂付款	101,093,097.00	107,984,515.57
股权转让款	11,299,300.00	11,299,300.00
其他	19,298,545.68	10,656,451.92

坏账	-18,132,572.33	-16,578,600.28
合计	144,777,337.75	145,421,393.06

(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)	
2022年1月1日余额	10,736,174.82		5,842,425.46	16,578,600.28
2022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	1,553,972.05			1,553,972.05
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	12,290,146.87		5,842,425.46	18,132,572.33

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
1	往来款	81,137,646.53	1年以内	56.04	4,056,882.33

2	保证金	12,000,000.00	2-3 年	8.29	2,399,000.00
3	股权转让款	11,299,300.00	1 年内	7.80	564,965.00
4	保证金	10,000,000.00	1 年以内	6.91	500,000.00
5	往来款	8,522,702.77	1 年内、1-2 年、2-3 年	5.89	1,221,969.38
	合计	122,959,649.30		84.93	8,742,816.70

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、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	169,404,579.12	1,622,309.09	167,782,270.03	139,881,359.32	6,069,367.49	133,811,991.83
在产品	33,219,835.89		33,219,835.89	48,064,654.97		48,064,654.97
库存商品	123,754,304.09	15,604,772.78	108,149,531.31	92,111,571.26	14,337,807.93	77,773,763.33
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						

低值易耗品	1,197,663.51		1,197,663.51	2,047,979.22		2,047,979.22
发出商品	9,782,435.58	628,441.96	9,153,993.62	17,645,957.65		17,645,957.65
委托加工物资	157,136.80		157,136.80	519,656.09		519,656.09
合计	337,515,954.99	17,855,523.83	319,660,431.16	300,271,178.51	20,407,175.42	279,864,003.09

(2). 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	6,069,367.49			4,447,058.40		1,622,309.09
在产品						
库存商品	14,337,807.93	1,266,964.85				15,604,772.78
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品		628,441.96				628,441.96

合计	20,407,175.42	1,895,406.81		4,447,058.40		17,855,523.83
----	---------------	--------------	--	--------------	--	---------------

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 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

确定可变现净值的具体依据说明

资产负债表日，库存商品、发出商品、呆滞积压的周转材料等存货以其预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；原材料、在产品等需要经过加工的存货，以在正常生产经营过程中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。

10、合同资产**(1). 合同资产情况**

适用 不适用

(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). 本期合同资产计提减值准备情况

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

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	70,955,358.62	69,195,310.83
预缴消费税(湘南公司)		23,701.49
预缴企业所得税	3,416,619.99	4,259,640.74
预缴房产、土地使用税	534,954.53	534,954.53
待摊费用	103,217.53	
合计	75,010,150.67	74,013,607.59

其他说明：

14、 债权投资**(1). 债权投资情况**

□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

15、 其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

□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

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

融资租赁款	44,201.07		44,201.07	103,048.63		103,048.63	8.38% - 16.63%
其中： 未实现融资收益				2,265.29		2,265.29	
分期收款销售商品	11,962,557.36	6,100.38	11,956,456.98	11,962,557.36	6,100.38	11,956,456.98	5%
分期收款提供劳务							
合计	12,006,758.43	6,100.38	12,000,658.05	12,065,605.99	6,100.38	12,059,505.61	/

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

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		
一、合营企业										

小计											
二、联营企业											
湖南省稀土产业集团有限公司	13,933,520.51		13,200,993.58			-732,526.93					
科力美汽车动力电池有限公司	552,897,225.92			92,600,000.00			126,315,945.29			519,181,280.63	
兰州金川金科资源循环科技有限公司	7,528,210.52	2,000,000.00		-2,454,098.82						7,074,111.70	
无锡明恒混合动力技术有限公司	110,618,958.86			4,725,166.84						115,344,125.70	
深圳科力远数智能源技术有限公司				-28,676.45						-28,676.45	
小计	684,977,915.81	2,000,000.00	13,200,993.58	94,842,391.57	-	-732,526.93	126,315,945.29			641,570,841.58	
合计	684,977,915.81	2,000,000.00	13,200,993.58	94,842,391.57	-	-732,526.93	126,315,945.29			641,570,841.58	

其他说明

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). 非交易性权益工具投资的情况

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

(1). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

20、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	1,785,865,004.75	1,863,022,592.31
固定资产清理		
合计	1,785,865,004.75	1,863,022,592.31

其他说明：

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	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,034,357,737.58	1,508,283,650.22	50,903,355.85	14,123,032.28	59,152,794.39	2,666,820,570.32
2. 本期增加金额	270,160.50	2,732,453.93	262,140.84	218,034.39	541,263.38	1,981,175.82
1) 购置	2,976,622.35	1,652,294.81	262,140.84	269,369.54	4,878,351.12	10,038,778.66

2) 在建工程转入		199,349.69				199,349.69
3) 企业合并增加						
4) 外币折算影响	3,246,782.85	4,584,098.43		51,335.15	4,337,087.74	12,219,304.17
3. 本期减少金额		1,017,048.09	1,552,410.90	2,502,846.09	164,122.14	5,236,427.22
1) 处置或报废		1,017,048.09	1,552,410.90	2,502,846.09	164,122.14	5,236,427.22
2) 外币折算影响						
4. 期末余额	1,034,087,577.08	1,504,534,148.20	49,613,085.79	11,838,220.58	59,529,935.63	2,659,602,967.28
二、累计折旧						
1. 期初余额	140,485,202.07	572,598,179.56	37,221,834.18	9,931,351.58	43,561,410.62	803,797,978.01
2. 本期增加金额	13,475,285.80	54,743,898.83	2,707,956.29	519,673.38	1,119,229.29	72,566,043.59
1) 计提	14,582,101.43	58,312,341.90	2,707,956.29	556,060.18	4,328,282.45	80,486,742.25
(2) 外币折算影响	1,106,815.63	3,568,443.07		36,386.80	3,209,053.16	7,920,698.66
3. 本期减少金额	-	30,274.67	1,626,755.07	843,343.52	125,685.81	2,626,059.07
1) 处置或报废	-	30,274.67	1,626,755.07	843,343.52	125,685.81	2,626,059.07

4. 期末余额	153,960,487.87	627,311,803.72	38,303,035.40	9,607,681.44	44,554,954.10	873,737,962.53
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	880,127,089.21	877,222,344.48	11,310,050.39	2,230,539.14	14,974,981.53	1,785,865,004.75
2. 期初账面价值	893,872,535.51	935,685,470.66	13,681,521.67	4,191,680.70	15,591,383.77	1,863,022,592.31

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 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	69,086,619.11	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	25,255,327.61	尚未办理竣工结算
佛山 CHS 联合厂房	96,112,417.11	尚未办理竣工结算

佛山 CHS 研发大楼	42,706,131.30	尚未办理竣工结算
常德力元院区厂房	87,249,204.83	尚未办理竣工结算
小 计	320,409,699.96	

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

21、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	46,666,322.04	47,507,578.55
工程物资	29,284,958.84	28,208,360.48
合计	75,951,280.88	75,715,939.03

其他说明：

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
益阳科力远待安装设备	1,561,146.82		1,561,146.82	1,456,173.39		1,456,173.39
常德新园区建设				4,299,939.61		4,299,939.61
CHS 项目	40,661,200.62		40,661,200.62	38,899,992.42		38,899,992.42

湘南项目工程	634,109.42		634,109.42			
零星工程	1,978,593.69		1,978,593.69	2,614,289.21		2,614,289.21
佛山科霸立项技改项目	16,119.53		16,119.53			
益阳新能源新工厂建设	1,815,151.96		1,815,151.96	237,183.92		237,183.92
合计	46,666,322.04		46,666,322.04	47,507,578.55		47,507,578.55

(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例(%)	工程进度	其中：本期利息资本化金额	利息资本化累计金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
益阳科力远待安装设备	14,067,400.00	1,456,173.39	104,973.43			1,561,146.82	87.48	87.0				自筹

常德新园区建设	179,133,900.00	4,299,939.61		4,299,939.61	88.55	99.0				自筹
CHS项目	403,886,000.00	38,899,992.42	1,761,208.20		40,661,200.62	15.028	6.			自筹
益阳新能源新工厂建设	300,000,000.00	237,183.92	1,577,968.04		1,815,151.96	0.08	0.			自筹
合计	897,087,300.00	44,893,289.34	3,444,149.67	4,299,939.61	44,037,499.40	/	/	/	/	

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

√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
研发专用物资	29,284,958.84		29,284,958.84	28,208,360.48		28,208,360.48
合计	29,284,958.84		29,284,958.84	28,208,360.48		28,208,360.48

其他说明：

22、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

23、油气资产

□适用 √不适用

24、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目		合计
一、账面原值		
1. 期初余额	8,257,429.41	8,257,429.41
2. 本期增加金额	40,149,079.51	40,149,079.51
(1) 新增租赁	40,149,079.51	40,149,079.51
3. 本期减少金额	643,103.17	643,103.17
1) 减少租赁		
2) 一年内到期	643,103.17	643,103.17
4. 期末余额	47,763,405.75	47,763,405.75
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,886,347.47	1,886,347.47
2. 本期增加金额	3,026,000.08	3,026,000.08
(1) 计提	3,026,000.08	3,026,000.08
3. 本期减少金额	643,103.17	643,103.17
(1) 处置	643,103.17	643,103.17
4. 期末余额	4,269,244.38	4,269,244.38
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	43,494,161.37	43,494,161.37
2. 期初账面价值	6,371,081.94	6,371,081.94

其他说明：

25、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	专 利 权	非 专 利 技 术	专利权及 非专利技 术	管理软 件	车辆牌照	其他	合计
一、账面原值								
1. 期初余额	266,749,878.87			1,214,094,545.07	72,724,805.96	8,528,000.00	2,902,529.67	1,564,999,759.57
2. 本期增加金额	48,441,254.90			12,156,857.96	-345,225.87		-340,833.17	59,912,053.82
(1) 购置	49,468,225.00			3,000,000.00				52,468,225.00
(2) 内部研发				11,300,770.08				11,300,770.08
(3) 企业合并增加								
(4) 外币折算影响	-1,026,970.10			-2,143,912.12	-345,225.87		-340,833.17	-3,856,941.26
3. 本期减少金额				91,567,625.78				91,567,625.78
(1) 处置				91,567,625.78				91,567,625.78
4. 期末余额	315,191,133.77			1,134,683,777.25	72,379,580.09	8,528,000.00	2,561,696.50	1,533,344,187.61
二、累计摊销								

1. 期初余额	37,409,621.67		454,138,972.67	37,588,769.46		2,491,098.58	531,628,462.38
2. 本期增加金额	2,762,209.77		55,030,661.23	7,444,299.02		70,597.92	65,307,767.94
1) 计提	2,762,209.77		56,840,553.57	7,708,207.48		411,431.09	67,722,401.91
2) 企业合并增加							
3) 外币折算影响			-1,809,892.34	-263,908.46		-340,833.17	-2,414,633.97
3. 本期减少金额			40,545,518.17	3,933,357.36	-	-	44,478,875.53
(1) 处置			40,545,518.17	3,933,357.36	-	-	44,478,875.53
4. 期末余额	40,171,831.44		468,624,115.73	41,099,711.12	-	2,561,696.50	552,457,354.79
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	275,019,302.33		666,059,661.52	31,279,868.97	8,528,000.00		980,886,832.82
2. 期初账面价值	229,340,257.20		759,955,572.40	35,136,036.50	8,528,000.00	411,431.09	1,033,371,297.19

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 69.40%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

26、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	
1. 科霸电池						
(1) T 领域高安全性电池包开发项目	1,924,027.32	1,733,704.02				3,657,731.34
(2) 镍氢动力电池材料、工艺、设备基础研究	1,710,167.39			1,710,167.39		
(3) DB750 轨道车用应急电源镍氢圆柱形电池开发	885,079.36			885,079.36		
(4) HEV 高功率低成本镍氢电池	4,384,171.61	3,528,381.57				7,912,553.18

用正负极板开发 (22VE)						
(5) 大容积正 负极浆料 练合新工 艺开发	1,579,660.73					1,579,660.73
(6) D 型标准电 池包开发 项目	10,854,184.2 0	3,878,636.1 8				14,732,820.3 8
2. 兰 州科力 远						
(1)HEV 项目电池 用合金 粉	306,422.06	29,218.17				335,640.23
3. 科 力远 CHS 公司						
(1)CHS 混合动力 系统	608,757,324. 69	8,962,222.7 7			5,563,535. 45	612,156,012. 01
4. 常德力 元						
(1)HEV 项目二 期	7,988,774.26	716,749.07		8,705,523.3 3		
(2)钢 带 C 项 目	2,446,267.04	103,608.83				2,549,875.87
合计	640,836,078. 66	18,952,520. 61		11,300,770. 08	5,563,535. 45	642,924,293. 74

其他说明:

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□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	6,701,000.52	735,934.08	1,674,336.02	2,669.71	5,759,928.87
排污权	198,542.51		12,460.02		186,082.49
其他	3,124,130.42		623,562.38		2,500,568.04
合计	10,023,673.45	735,934.08	2,310,358.42	2,669.71	8,446,579.40

其他说明：

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	85,482,555.10	16,586,772.54	88,519,863.93	17,291,418.62
内部交易未实现利润	28,383,112.80	4,257,466.92	29,973,414.67	4,496,012.20
可抵扣亏损				
税收与账面折旧差额(境外公司)	519,153.44	176,512.17	795,900.00	167,139.00
合计	114,384,821.34	21,020,751.63	119,289,178.60	21,954,569.82

(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	1,543,183.60	231,477.54	1,543,183.60	231,477.54

其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
企业合并取得的合并收益大于计税基础	21,035,263.32	5,258,815.83	21,035,263.32	5,258,815.83
固定资产一次性税前抵扣	66,251,586.95	11,982,546.29	69,606,800.23	12,638,607.81
合计	88,830,033.87	17,472,839.66	92,185,247.15	18,128,901.18

(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	85,014.72	728,009.31
可抵扣亏损	1,329,371,573.64	1,329,371,573.64
合计	1,329,456,588.36	1,330,099,582.95

(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
2022 年	49,258,012.58	49,258,012.58	
2023 年	230,776,542.36	230,776,542.36	
2024 年	360,446,021.26	360,446,021.26	
2025 年	200,656,102.61	200,656,102.61	
2026 年	427,734,072.88	427,734,072.88	最终以汇算清缴为准
2027 年	3,350,183.96	3,350,183.96	
2028 年	3,232,633.37	3,232,633.37	
2029 年	15,868,655.80	15,868,655.80	
2030 年	9,616,330.40	9,616,330.40	
2031 年	28,433,018.42	28,433,018.42	最终以汇算清缴为准
合计	1,329,371,573.64	1,329,371,573.64	/

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、设备款	50,434,490.68		50,434,490.68	68,908,821.64		68,908,821.64
合计	50,434,490.68		50,434,490.68	68,908,821.64		68,908,821.64

其他说明：

31、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
质押借款	29,596,000.00	11,000,000.00
抵押借款	30,000,000.00	30,000,000.00
保证借款	939,740,000.00	422,800,000.00
信用借款		
质押、保证借款	146,000,000.00	468,496,000.00
票据贴现借款	72,460,000.00	4,000,000.00
应计利息		1,251,481.36
合计	1,217,796,000.00	937,547,481.36

短期借款分类的说明：

注：质押借款. 系子公司以货币资金质押取得借款。

抵押借款. 系子公司以自有房产和土地使用权提供抵押担保。

保证借款. 系湖南科力远高技术集团有限公司、本公司、钟发平为子公司的借款提供保证担保；长沙和汉电子有限责任公司为子公司的借款提供担保。

质押、保证借款. 系湖南科力远高技术集团有限公司、钟发平、罗燕为本公司提供保证，子公司股权、货币资金及联营企业科力美汽车动力电池有限公司股权提供质押担保。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

32、交易性金融负债

□适用 √不适用

33、衍生金融负债

□适用 √不适用

34、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	512,980,000.00	215,910,000.00
合计	512,980,000.00	215,910,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、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）	192,021,869.41	281,389,206.23
1 年以上	77,761,509.21	63,991,411.93
合计	269,783,378.62	345,380,618.16

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√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
1	9,022,800.00	对方未催收
2	7,903,400.00	对方未催收
3	7,367,291.58	对方未催收
4	2,942,295.05	对方未催收
5	2,140,076.97	对方未催收

合计	29,375,863.60	/
----	---------------	---

其他说明：

适用 不适用

36、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）	27,628.33	1,914,988.18
1年以上	68,089.84	67,938.39
合计	95,718.17	1,982,926.57

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、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	10,543,088.16	23,928,535.79
合计	10,543,088.16	23,928,535.79

(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

其他说明：

适用 不适用

38、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	19,351,050.59	140,231,396.34	143,184,178.10	16,398,268.83
二、离职后福利-设定提存计划	63,560.53	8,950,206.89	8,951,130.89	62,636.53
三、辞退福利	1,138,580.00	145,729.00	742,539.58	541,769.42

四、一年内到期的其他福利				
合计	20,553,191.12	149,327,332.23	152,877,848.57	17,002,674.78

(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	18,818,196.32	127,740,203.74	130,364,971.21	16,193,428.85
二、职工福利费	346,309.00	4,969,852.26	5,296,057.26	20,104.00
三、社会保险费	9,029.72	4,480,869.44	4,481,277.62	8,621.54
其中：医疗保险费	3,121.78	3,937,761.05	3,937,783.05	3,099.78
工伤保险费	330.13	526,784.47	526,631.65	482.95
生育保险费	5,577.81	16,323.92	16,862.92	5,038.81
四、住房公积金	177,515.55	2,865,912.84	2,867,313.95	176,114.44
五、工会经费和职工教育经费		174,558.06	174,558.06	-
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	19,351,050.59	140,231,396.34	143,184,178.10	16,398,268.83

(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	60,317.87	8,602,416.15	8,603,296.15	59,437.87
2、失业保险费	3,242.66	347,790.74	347,834.74	3,198.66
3、企业年金缴费				
合计	63,560.53	8,950,206.89	8,951,130.89	62,636.53

其他说明：

□适用 √不适用

39、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	24,933,761.33	23,307,316.50
消费税		
营业税		
企业所得税	30,044,461.99	24,354,349.52
个人所得税	3,980,083.00	1,957,481.82
城市维护建设税	274,913.64	319,511.18
房产税	746,298.37	978,147.92
教育费附加及地方教育附加	285,600.81	228,222.30
印花税	89,286.44	420,508.07
土地使用税	122,640.00	179,018.79
其他税费		1,607.64
合计	60,477,045.58	51,746,163.74

其他说明：

40、其他应付款

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
应付利息		
应付股利	1,959,007.63	1,959,007.63
其他应付款	117,966,918.88	179,045,512.04
合计	119,925,926.51	181,004,519.67

其他说明：

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,959,007.63	1,959,007.63
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	1,959,007.63	1,959,007.63

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

其他应付款

(1). 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	4,857,486.93	6,086,009.12
专利技术转让款		51,295,229.40
应付暂收及其他款项	113,109,431.95	121,664,273.52
合计	117,966,918.88	179,045,512.04

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

41、持有待售负债

适用 不适用

42、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		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	9,287,971.23	2,269,848.33
合计	9,287,971.23	2,269,848.33

其他说明：

43、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	4,767,281.24	2,441,746.76
合计	4,767,281.24	2,441,746.76

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

44、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
质押借款		
抵押借款		
保证借款	26,000,000.00	26,000,000.00
信用借款		
抵押、保证借款(2)	160,000,000.00	200,000,000.00
质押、保证借款(3)	249,000,000.00	250,000,000.00
应计利息		635,833.33
合计	435,000,000.00	476,635,833.33

长期借款分类的说明：

注：保证借款.系湖南科力远高技术集团有限公司、本公司、钟发平为子公司的借款提供保证担保。

抵押、保证借款.系子公司以自有房产土地及机器设备提供抵押担保，本公司、钟发平为子公司的借款提供保证担保。

质押保证借款.系以子公司股权提供质押担保，湖南科力远高技术集团有限公司提供保证担保。

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

抵押借款：利率区间为 5.225%~5.50%；

保证借款：利率区间为 4.90%~5.16%；

抵押、保证借款：利率区间为 4.90%~5.16%；

质押、保证借款：利率区间为 4.90%~5.16%。

45、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□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

46、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	47,893,201.53	7,218,789.44
减：未确认融资费用	4,344,770.39	548,813.17
减：一年内到期的租赁负债	9,287,971.23	2,269,848.33
合计	34,260,459.91	4,400,127.94

其他说明：

47、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	713,496,358.97	851,503,264.06
专项应付款		
合计	713,496,358.97	851,503,264.06

其他说明：

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	600,000,000.00	600,000,000.00
应付融资租赁款	113,496,358.97	156,853,264.06
债权融资计划		94,650,000.00
合计	713,496,358.97	851,503,264.06

其他说明：

专项应付款

适用 不适用

48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

49、预计负债

□适用 √不适用

50、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	136,268,193.55	1,825,000.00	14,684,399.92	123,408,793.63	
合计	136,268,193.55	1,825,000.00	14,684,399.92	123,408,793.63	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关 / 与收益相关
镍氢动力电池项目及新型储能电池项目补贴款	33.34			33.34		0.00	与资产相关
益阳科力远产业园光伏发电示范项目补贴款	6,881,281.92			246,794.88		6,634,487.04	与资产相关

先进储能材料国家工程研究中心创新能力建设项目	9,375,000.00			1,875,000.00		7,500,000.00	与资产相关
动力型镍系列电池产业技术开发项目	1,593,750.00			187,500.00		1,406,250.00	与资产相关
先进储能材料国家工程研究中心建设配套资金	7,000,000.00			-		7,000,000.00	与资产相关
南山区新能源发电储能应用示范和检测平台	250,000.00			187,500.00		62,500.00	与资产相关
自主创新和高技术产业化项目	3,020,833.33			625,000.00		2,395,833.33	与资产相关
楼宇储能系统产业	2,000,000.00			-		2,000,000.00	与资产

化项目						相关
创新能力建设项目资金	8,281,250.00			937,500.00	7,343,750.00	与资产相关
招研引智项目	150,000.00			37,500.00	112,500.00	与资产相关
年产4.8万台新能源汽车用稀土镍氢合金动力电池模块产业化	2,356,000.00			589,000.00	1,767,000.00	与资产相关
混合动力电池镍氢电池实施方案	13,333,081.19			3,376,666.66	9,956,414.53	与资产相关
天然气分布式能源站工程	91,323.83			91,323.83	-0.00	与资产相关
自主创新及产业化项目	8,125,000.00			750,000.00	7,375,000.00	与资产相

配套资金						关
节能与新能源汽车动力电池关键基体材料实施项目	24,676,250.00	100,000.00		2,536,666.67	22,239,583.33	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	125,812.50			12,375.00	113,437.50	与资产相关
深圳先进储能材料国家工程研究中心创新能力建设	5,416,666.67			500,000.00	4,916,666.67	与资产相关
先进泡沫镍金属材料绿色关键工艺制造综合改造补助	6,451,875.30			591,249.96	5,860,625.34	与资产相关
智能制造综合	7,200,000.00			450,000.00	6,750,000.00	与资

标准化与新模式应用补助						产相关
2019年第五批制造强省专项资金	1,120,000.00			70,000.00	1,050,000.00	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	2,280,000.00			142,500.00	2,137,500.00	与资产相关
智能制造专项技改补贴	15,368,846.61			839,113.14	14,529,733.47	与资产相关
绿色制造项目	11,171,188.86	225,000.00		601,176.44	10,795,012.42	与资产相关
收2021年度先进储能材料产业发展专项资金		1,500,000.00		37,500.00	1,462,500.00	与资产相关

小计	136,268,193.55	1,825,000.00		14,684,399.92		123,408,793.63
----	----------------	--------------	--	---------------	--	----------------

其他说明：

适用 不适用

51、其他非流动负债

适用 不适用

52、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	1,653,281,386.00	7,437,000.00				7,437,000.00	1,660,718,386.00

其他说明：

53、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

54、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）	1,393,888,513.18	15,320,220.00		1,409,208,733.18
其他资本公积	37,340,871.91	89,060.32	732,526.93	36,697,405.30

合计	1,431,229,385.09	15,409,280.32	732,526.93	1,445,906,138.48

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

55、库存股

√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
股票回购	24,222,067.15			24,222,067.15
合计	24,222,067.15			24,222,067.15

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、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	
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	-62,045,420.13	-22,930,319.17				-22,734,939.44	-195,379.73	-84,780,359.57
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	1,718,923.39	- 1,768,040.00				- 1,701,561.69	- 66,478.31	17,361.70

量套期储备								
外币财务报表折算差额	- 63,764,343 .52	- 21,162,279 .17				- 21,033,377 .75	- 128,901. 42	- 84,797,721 .27
其他综合收益合计	- 62,045,420 .13	- 22,930,319 .17				- 22,734,939 .44	- 195,379. 73	- 84,780,359 .57

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：

57、专项储备

适用 不适用

58、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	29,990,096.10			29,990,096.10
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	29,990,096.10			29,990,096.10

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
----	----	-----

调整前上期末未分配利润	-418,799,444.07	-460,981,167.69
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-418,799,444.07	-460,981,167.69
加：本期归属于母公司所有者的净利润	64,091,508.43	42,181,723.62
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-354,707,935.64	-418,799,444.07

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 0.00 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

60、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	1,206,497,126.85	1,053,528,639.53	1,147,500,870.52	986,207,606.12
其他业务	46,359,740.61	35,581,641.98	72,894,214.02	56,624,956.88
合计	1,252,856,867.46	1,089,110,281.51	1,220,395,084.54	1,042,832,563.00

(2). 合同产生的收入的情况

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

其他说明：

61、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	1,346,754.86	839,184.67
教育费附加	966,621.14	775,250.67
资源税		
房产税	3,810,945.42	4,521,184.47
土地使用税	1,555,141.26	1,652,335.14
车船使用税		
印花税	971,183.61	1,064,116.84
其他	79,024.72	16,772.33
合计	8,729,671.01	8,868,844.12

其他说明：

62、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	10,297,803.63	14,108,499.99
办公、差旅、招待及宣传费	1,797,030.01	4,588,419.72
交通运输费	812,750.98	721,053.80
商业保险及样品报检费	142,521.97	54,178.17
租赁费	245,465.47	112,416.63
其它	1,894,384.54	1,889,322.48
合计	15,189,956.60	21,473,890.79

其他说明：

63、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	46,280,825.58	44,236,989.69
办公、差旅、招待及宣传费	8,797,032.73	7,375,823.03
折旧及无形资产摊销	68,029,762.96	67,224,916.59
商业保险费	624,502.99	797,127.43
税费	849,756.30	1,086,515.44
物料修理费	7,132,656.14	7,483,898.00
中介机构费用	3,757,046.73	3,950,546.69
其它	3,494,244.15	3,377,843.40
合计	138,965,827.58	135,533,660.27

其他说明：

64、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	7,857,091.06	10,940,586.89
折旧及无形资产摊销	18,992,347.46	19,736,114.14
物料消耗	965,644.94	870,348.47
其他	1,615,832.60	4,753,719.52
合计	29,430,916.06	36,300,769.02

其他说明：

65、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
利息支出	56,749,789.92	49,647,716.84
利息收入	-4,655,080.94	-2,563,848.15
汇兑损益	-14,284,998.62	-7,071,681.29
金融机构手续费及其他	10,231,302.54	1,588,651.38
合计	48,041,012.90	41,600,838.78

其他说明：

66、其他收益

√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
递延摊销	14,684,399.92	21,435,185.80
研发补助	1,579,500.00	607,300.00
税收增量奖补项目	155,500.00	
*收到深圳市市场监督管理局科技奖补贴		300,000.00
高企、科学技术相关补助	471,000.00	
*收到深圳市市场监督管理局 2020 年深圳标准领域补贴		193,332.00
外贸发展资金	150,000.00	200,000.00
稳岗、复产补贴	781,920.28	
小微工业企业上规模奖补资金	550,000.00	
即征即退增值税		58,714.79
其他类补助	1,665,126.94	885,266.00
合计	20,037,447.14	23,679,798.59

其他说明：

67、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	95,346,951.57	78,324,334.02
处置长期股权投资产生的投资收益	4,413,146.42	
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		
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	-786,258.27	5,211,213.46
应收款项融资终止确认收益	-14,171,827.41	-5,950,447.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-100,000.00	
合计	84,702,012.31	77,585,100.23

其他说明：

68、净敞口套期收益

适用 不适用

69、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	88,420.00	4,677,154.35
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	88,420.00	4,677,154.35
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	88,420.00	4,677,154.35

其他说明：

70、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	-288,780.00	
应收账款坏账损失	1,763,627.38	-5,240,288.50
其他应收款坏账损失	-932,711.64	-1,278,923.74
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		
合同资产减值损失		
合计	542,135.74	-6,519,212.24

其他说明：

71、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、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	644,144.42	-78,548.17
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		
七、在建工程减值损失		
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		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	644,144.42	-78,548.17

其他说明：

72、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		36,125.70
固定资产处置损失	-496,939.19	-94,657.26
无形资产处置利得	31,345,831.80	
合计	30,848,892.61	-58,531.56

其他说明：

适用 不适用**73、营业外收入**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			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		121,500.00	
收到的补偿及保险赔款	283,227.56	405,843.14	283,227.56
其他	603,051.65	640,449.31	603,051.65
合计	886,279.21	1,167,792.45	886,279.21

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
政府补助		121,500.00	

其他说明：

适用 不适用**74、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			
债务重组损失			
非货币性资产交 换损失			
对外捐赠	34,501.83		34,501.83
罚款支出		27,351.11	
其他	1,629,528.15	862,150.38	1,629,528.15
合计	1,664,029.98	889,501.49	1,664,029.98

其他说明：

75、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	7,085,964.76	14,344,193.40
递延所得税费用	287,045.18	2,926,431.59
合计	7,373,009.94	17,270,624.99

(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	59,474,503.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,868,625.81
子公司适用不同税率的影响	-712,384.75
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏 损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性 差异或可抵扣亏损的影响	-6,783,231.12
所得税费用	9,873,009.94

其他说明：

适用 不适用

76、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

77、现金流量表项目**(1). 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	4,643,040.97	2,563,848.15
收到的与收益相关的政府补助	7,658,843.91	32,736,512.79
收回质保金	1,394,428.00	145,105.00
收回的往来款及其他	25,682,381.69	22,083,923.55
收到的赔偿	260,236.34	
合计	39,638,930.91	57,529,389.49

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2). 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
付现费用	49,581,274.51	36,812,185.07
车辆保险支出	107,457.84	51,541.60
支付保证金	2,096,020.00	1,741,000.00
应收暂付款及其他	29,636,702.51	13,978,091.62
归还政府补助		2,000,000.00
合计	81,421,454.86	54,582,818.29

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3). 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
工程设备质保金		10,000.00
合计		10,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4). 支付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
工程设备质保金	1,508,897.98	2,285,214.69
合计	1,508,897.98	2,285,214.69

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5). 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
收票据融资款(净额)	548,760,350.00	203,523,285.38
非金融机构借款	7,150,000.00	1,000,000.00
合计	555,910,350.00	204,523,285.38

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6). 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	7,150,000.00	3,000,000.00
支付的融资票据款净额	598,469,552.72	217,749,454.12
融资租赁服务费、本金及保证金	133,606,845.94	20,280,490.33
合计	739,226,398.66	241,029,944.45

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

78、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	52,101,493.31	16,077,945.73
加：资产减值准备	-644,144.42	78,548.17
信用减值损失	-542,135.74	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	80,486,742.25	75,010,439.87
使用权资产摊销	3,026,000.08	
无形资产摊销	67,722,401.91	65,843,840.78
长期待摊费用摊销	2,313,028.13	2,484,700.15
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）	-30,848,892.61	58,531.56
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-88,420.00	-4,677,154.35

财务费用（收益以“－”号填列）	42,464,791.30	42,576,035.55
投资损失（收益以“－”号填列）	-84,702,012.31	-77,585,100.23
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	933,818.19	2,718,707.14
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-656,061.52	188,159.72
存货的减少（增加以“－”号填列）	-39,796,428.07	-20,201,214.35
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-19,244,587.79	-99,235,731.30
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-61,983,949.45	19,261,304.35
其他		
经营活动产生的现金流量净额	10,541,643.26	22,599,012.79
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	805,116,569.30	557,193,769.04
减：现金的期初余额	693,783,447.73	640,856,393.19
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	111,333,121.57	-83,662,624.15

(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	805,116,569.30	693,783,447.73
其中：库存现金	145,737.65	388,985.70
可随时用于支付的银行存款	802,968,532.55	684,556,322.27
可随时用于支付的其他货币资金	2,002,299.10	8,838,139.76
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	805,116,569.30	693,783,447.73
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		

其他说明：

适用 不适用

79、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

80、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	440,552,003.56	银行汇票和信用证保证金
应收票据		
存货		
固定资产	159,779,114.40	融资租赁抵押
无形资产	60,215,489.63	借款抵押
固定资产	377,529,623.05	借款抵押
长期股权投资	259,590,640.32	借款抵押
合计	1,297,666,870.96	/

其他说明：

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	739,798.16	6.71140	4,965,081.36
欧元	110.00	7.00840	770.92
港币	319,979.83	0.85520	273,646.75
日元	109,967,220.57	0.04914	5,403,349.35
应收账款	-	-	
其中：美元	8,404,886.19	6.71140	56,408,553.18
欧元	732.00	7.00840	5,130.15
港币	58,654.01	0.85520	50,160.91
日元	285,848,859.90	0.04914	14,045,469.58
长期借款	-	-	
其中：美元			

欧元			
港币			
日元			
其他应收款		-	-
其中：美元	59,683.75	6.71140	400,561.52
日元	36,517,824.61	0.04914	1,794,339.83
应付账款		-	-
其中：美元	279,680.52	6.71140	1,877,047.85
日元	15,385,614.01	0.04914	755,987.53
其他应付款		-	-
其中：美元	421,096.92	6.71140	2,826,149.87
港币			
日元	195,485,283.91	0.04914	9,605,364.91

其他说明：

(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
香港科力远能源科技有限公司	香港	美元	企业所在地使用的主要货币
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、套期

适用 不适用

83、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
镍氢动力电池项目及新型储能电池项目补	33.34	其他收益	33.34

贴款			
益阳科力远产业园光伏发电示范项目补贴款	6,881,281.92	其他收益	246,794.88
先进储能材料国家工程研究中心创新能力建设项目	9,375,000.00	其他收益	1,875,000.00
动力型镍系列电池产业技术开发项目	1,593,750.00	其他收益	187,500.00
先进储能材料国家工程研究中心建设配套资金	7,000,000.00	其他收益	-
南山区新能源发电储能应用示范和检测平台	250,000.00	其他收益	187,500.00
自主创新和高新技术产业化项目	3,020,833.33	其他收益	625,000.00
楼宇储能系统产业化项目	2,000,000.00	其他收益	-
创新能力建设项目资金	8,281,250.00	其他收益	937,500.00
招研引智项目	150,000.00	其他收益	37,500.00
年产 4.8 万台新能源汽车用稀土镍氢合金动力电池模块产业化	2,356,000.00	其他收益	589,000.00
混合动力电池镍氢电池实施方案	13,333,081.19	其他收益	3,376,666.66
天然气分布式能源站工程	91,323.83	其他收益	91,323.83
自主创新及产业化项目配套资金	8,125,000.00	其他收益	750,000.00
节能与新能源汽车动力电池关键基体材料实施项目	24,776,250.00	其他收益	2,536,666.67
RTG 节能型混动储能系统关键技术研发扶持资金	125,812.50	其他收益	12,375.00
深圳先进储能材料国家工程研究中心创新能力建设	5,416,666.67	其他收益	500,000.00
先进泡沫镍金属材料绿色关键工艺制造综合改造补助	6,451,875.30	其他收益	591,249.96
智能制造综合标准化与新模式应用补助	7,200,000.00	其他收益	450,000.00
2019 年第五批制造强省专项资金	1,120,000.00	其他收益	70,000.00
高可靠性二次电池及关键材料的开发及产业化项目	2,280,000.00	其他收益	142,500.00

智能制造专项技改补贴	15,368,846.61	其他收益	839,113.14
绿色制造项目	11,396,188.86	其他收益	601,176.44
收 2021 年度先进储能材料产业发展专项资金	1,500,000.00	其他收益	37,500.00

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

84、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

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

6、其他

适用 不适用

九、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

子公司名称	主要经营地	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	常德市	制造业	28.80	67.44	设立
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	长沙市	长沙市	制造业	100.00		设立
湘南CORUN ENERGY 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	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	益阳市	制造业		51.00	同一控制下的企业合并
佛山金川科力远科技有限公司	佛山市	佛山市	制造业		51.00	设立
先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司	长沙市	长沙市	技术研发	87.50		同一控制下的企业合并
深圳先进储能材料国家工程研究中心有限公司	深圳市	深圳市	技术研发		70.00	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	深圳市	技术研发		50.77	设立
科力远混合动力技术有限公司	佛山市	佛山市	制造业	87.99		设立

上海科立远动力技术有限公司	上海	上海	技术研发		87.99	设立
科力远CHS日本技研株式会社	日本	日本	技术研发		87.99	设立
佛山科力远混合动力科技有限公司	佛山市	佛山市	制造业		87.99	设立
佛山科力远智能制造有限公司	佛山市	佛山市	制造业		87.99	设立
佛山科力远汽车科技服务有限公司	佛山市	佛山市	汽车租赁、销售	100.00		同一控制下的企业合并
湖南科力远汽车租赁有限公司	长沙市	长沙市	汽车租赁、销售		100.00	同一控制下的企业合并
深圳科力远汽车租赁有限公司	深圳市	深圳市	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	佛山市	汽车租赁、销售		100.00	设立
湖南欧力科技开发有限责任公司	长沙市	长沙市	贸易	100.00		设立
科力远美国商贸有限公司	美国	美国		51.00		设立
香港科力远能源科技有限公司	香港	香港		100.00		设立
佛山市科霸新能源汽车动力有限责任公司	佛山市	佛山市	制造业	100.00		设立

益阳科力远新能源有限公司	益阳市	益阳市	益阳市	100.00		设立
--------------	-----	-----	-----	--------	--	----

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(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	-7,056,560.92		229,437,813.20
科力远混合动力技术有限公司	12.01	-353,992.66		176,961,721.01

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
兰州金川科力远电	38,127.30	29,946.25	68,073.55	24,540.64	2,978.88	27,519.51	40,307.60	30,944.20	71,251.80	26,269.75	2,987.90	29,257.65

池有限公司												
科力远混合动力技术有限公司	32,799.54	188,529.06	221,328.60	13,399.73	60,583.56	73,983.28	35,132.40	199,907.56	235,039.96	22,103.70	60,596.52	82,700.22

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	23,519.56	-1,440.11	-1,440.11	-270.22	82,838.75	-1,392.12	-1,392.12	-3,223.51
科力远混合动力技	779.95	-4,421.56	-4,994.43	444.34	6,759.61	-22,775.84	-23,170.94	858.69

术 有 限 公 司								
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

(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

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

单位：元 币种：人民币

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	
科力美汽车动力电池有限公司	常熟	常熟	制造业	33.42		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：

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：

(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	科力美汽车动力电池有 限公司
流动资产	1, 119, 993, 303. 85	1, 338, 736, 549. 73
非流动资产	2, 148, 276, 330. 00	2, 254, 661, 967. 95
资产合计	3, 268, 269, 633. 85	3, 593, 398, 517. 68
流动负债	450, 068, 605. 16	816, 283, 098. 49
非流动负债	1, 264, 696, 299. 10	1, 109, 355, 361. 84
负债合计	1, 714, 764, 904. 26	1, 925, 638, 460. 33
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1, 553, 504, 729. 59	1, 667, 760, 057. 35
按持股比例计算的净资产份额	519, 181, 280. 63	552, 897, 225. 92
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	519, 181, 280. 63	552, 897, 225. 92
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, 113, 498, 040. 11	1, 752, 444, 098. 59
净利润	277, 079, 593. 06	199, 598, 088. 18
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	277, 079, 593. 06	199, 598, 088. 18
本年度收到的来自联营企业的股利	126, 315, 945. 29	65, 007, 818. 10

其他说明

(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

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
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
— 净利润		
— 其他综合收益		
— 综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	122, 389, 560. 95	132, 080, 689. 89
下列各项按持股比例计算的合计数		

—净利润	2,242,391.57	-5,946,257.18
—其他综合收益		
—综合收益总额	2,242,391.57	-5,946,257.18

其他说明

(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、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

(一) 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。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司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

本公司定期/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，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2022 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 32.49%(2021 年 12 月 31 日：54.63%)源于余额前五名客户，前五大客户基本上合作时间长，账龄均在 1 年以内且一直回款情况良好，因此本公司不存在重大的信用集中风险。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项目	期末数			期初数		
	未逾期未减值	已逾期未减值	合计	未逾期未减值	已逾期未减值	合计
应收票据	5,220,000.00		5,220,000.00	5,533,180.00		5,533,180.00
应收款项融资	3,538,988.30		3,538,988.30	990,000.00		990,000.00
长期应收款	12,000,658.05		12,000,658.05	12,059,505.61		12,059,505.61
合计	20,759,646.35		20,759,646.35	18,582,685.61		18,582,685.61

(2) 应收账款情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之五（四）、应收账款。

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司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。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合、优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数			
	账面价值	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	1,217,796,000.00	1,217,796,000.00		
应付票据	612,980,000.00	612,980,000.00		
应付账款	329,783,378.62	265,791,966.69	37,262,950.38	26,728,461.55
其他应付款	119,925,926.51	44,960,871.46	57,987,642.61	16,977,412.44
一年内到期的非流动负债	9,287,971.23	9,287,971.23		

长期借款	435,000,000.00		235,000,000.00	200,000,000.00
租赁负债	34,260,459.91		34,260,459.91	
长期应付款	713,496,358.97		113,496,358.97	600,000,000.00
合计	3,472,530,095.24	2,150,816,809.38	478,007,411.87	843,705,873.99

（三）市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 1,652,796,000.00 元 (2021 年 12 月 31 日：人民币 1,414,183,314.69 元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司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，本公司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。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

十一、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	672,296.00			672,296.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	672,296.00			672,296.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产	672,296.00			672,296.00

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) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产				
1. 应收款项融资			3,538,988.30	3,538,988.30
持续以公允价值计量的资产总额	672,296.00		3,538,988.30	4,211,284.30
(六) 交易性金融负债				
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				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(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 2021 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

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

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。

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

十二、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	电池、金属材料、建筑材料、机电设备、电子产品、医疗器械的销	10,500.00	12.30	12.30

		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。			

本企业的母公司情况的说明

其他说明：

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

详见附注“七、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

本企业重要的合营或联营企业详见附注“七、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

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	母公司的全资子公司
北京科力远科技有限公司	母公司的全资子公司
湖南科云达智能科技有限责任公司	母公司的控股子公司
上海华普汽车有限公司	股东的子公司
浙江吉利汽车有限公司上海分公司	股东的子公司
佛山盈科智网新能源技术有限公司	母公司的全资子公司

其他说明

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

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

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

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

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
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	100.00	2021-3-30	2022-9-29	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	900.00	2021-3-30	2023-3-26	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	100.00	2021-3-30	2023-9-26	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	1,400.00	2022-6-22	2023-6-22	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	1,500.00	2021-3-30	2024-3-30	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	1,000.00	2022-4-1	2023-4-1	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	600.00	2022-6-20	2022-9-19	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远	650.00	2021-9-3	2022-8-29	否

新能源股份有限公司、钟发平				
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	50.00	2021-8-31	2022-8-29	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	300.00	2021-10-13	2022-8-29	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	1,000.00	2022-2-23	2023-2-22	否
	1,000.00	2022-2-22	2023-2-21	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	1,000.00	2022-6-15	2023-6-14	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	3,000.00	2022-6-29	2022-6-28	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	11,400.00	2022-2-15	2023-2-14	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	12,000.00	2022-6-27	2023-6-26	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	50.00	2021-9-23	2022-9-22	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	5,000.00	2022-3-25	2023-3-24	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	4,900.00	2021-12-10	2022-12-8	否
湖南科力远新能源股份有限公司、科力远混合动力技术有限公司、钟发平	1,700.00	2022-6-28	2023-6-27	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、常德力元新材料有限责任公司、科力远混合动力技术有限公司、钟发平	1,280.00	2021-10-1	2022-9-30	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	6,750.00	2022-2-19	2023-2-18	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	5,000.00	2022-4-29	2023-4-28	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	1,000.00	2022-1-26	2023-1-25	否
湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	2,000.00	2022-6-30	2023-6-29	否
湖南科力远新能源股份有限公司、科力远混合动力技术有限公司、钟发平	10,000.00	2022-6-22	2023-6-21	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	8,460.00	2021-12-24	2024-12-23	否
湖南科力远高技术集团有限公司、湖南科力远新能源股份有限公司、钟发平	2,900.00	2019-5-21	2022-11-30	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(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	211.47	313.10
----------	--------	--------

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(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	119.21	2,384.16	119.21
应收账款	上海华普汽车有限公司	303.13	303.13	303.13	303.13

(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
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	浙江吉利汽车有限公司上海分公司	40.00	40.00

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

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、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 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

1. 对外投资

经本公司于 2016 年 11 月 15 日召开的第五届董事会第三十八次会议审议通过，子公司科力远混合动力技术有限公司（以下简称“CHS 公司”）与佛山绿岛富达投资合伙企业（有限合伙）共同出资 200,000 万元设立佛山科力远混合动力科技有限公司（以下简称佛山 CHS 公司），其中科力远 CHS 公司出资 140,000 万元，持有佛山 CHS 公司 70%的股权；佛山绿岛富达投资合伙企业（有限合伙）出资 60,000 万元，持有佛山 CHS 公司 30%的股权。

截至 2022 年 6 月 30 日，佛山 CHS 公司已办理完工商登记，CHS 公司已缴纳 10,000 万元，仍有 130,000 万元尚未实缴。

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

3、 其他

适用 不适用

十五、 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

十六、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、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

本公司资产、负债为各个产品和地区共同占有，故无报告分部。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本明细如下：

(1) 产品分类

分类	本期数			上期数		
	营业收入	营业成本	毛利	营业收入	营业成本	毛利
镍产品	266,789,513.91	219,557,468.18	47,232,045.73	246,044,887.71	188,038,804.81	58,006,082.90
动力电池及极片	546,411,973.20	455,552,487.51	90,859,485.69	422,032,410.50	330,859,095.74	91,173,314.76
消费类电池	212,756,900.74	197,905,655.20	14,851,245.54	300,752,203.26	289,140,695.94	11,611,507.32
混合动力系统及配件				9,560,157.48	8,849,336.27	710,821.21
贸易	180,538,739.00	180,513,028.65	25,710.35	169,111,211.57	169,297,563.07	-186,351.50
其他	46,359,740.61	35,581,641.98	10,778,098.63	72,894,214.02	56,624,956.88	16,269,257.14
合计	1,252,856,867.46	1,089,110,281.51	163,746,585.95	1,220,395,084.54	1,042,832,563.00	177,562,521.54

(2) 地区分类

分类	本期数			上期数		
	营业收入	营业成本	毛利	营业收入	营业成本	毛利
内销	1,037,797,442.47	935,072,159.94	102,725,282.53	1,020,764,801.30	890,252,125.67	130,512,675.63
外销	215,059,424.99	154,038,121.57	61,021,303.42	199,630,283.24	152,580,437.33	47,049,845.91
合计	1,252,856,867.46	1,089,110,281.51	163,746,585.95	1,220,395,084.54	1,042,832,563.00	177,562,521.54

(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

十七、 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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	4,596,754.71
1 年以内小计	4,596,754.71
1 至 2 年	
2 至 3 年	494,028.95
3 年以上	
3 至 4 年	

4 至 5 年	
5 年以上	
合计	5,090,783.66

(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	9.26	494,028.95	100.00	0.00	494,028.95	1.64	494,028.95	100.00	0.00
其中：										
按单项计提坏账准备	494,028.95	9.26	494,028.95	100.00	0.00	494,028.95	1.64	494,028.95	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	4,596,754.71	86.19	229,837.74	5.00	4,366,916.97	29,428,863.49	97.56	1,471,443.17	5	27,957,420.32
其中：										

账龄组合	4,596,754.71	86.19	229,837.74	5.00	4,366,916.97	29,428,863.49	97.56	1,471,443.17	5	27,957,420.32
合计	5,090,783.66	/	723,866.69	/	4,366,916.97	29,922,892.44	/	1,965,472.12	/	27,957,420.32

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
按单项评估计提坏账准备的应收账款	494,028.95	494,028.95	100	
合计	494,028.95	494,028.95	100	/

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	4,596,754.71	229,837.74	5.00
合计	4,596,754.71	229,837.74	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□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	1,471,443.17		1,241,605.43			229,837.74
合计	1,965,472.12		1,241,605.43			723,866.69

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

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情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
1	4,596,754.71	86.19	229,837.74
2	494,028.95	9.26	494,028.95
3	242,600.00	4.55	

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

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	96,627,410.90
其他应收款	395,310,561.81	242,967,617.05
合计	396,937,972.71	339,595,027.95

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). 坏账准备计提情况

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	96,627,410.90
合计	1,627,410.90	96,627,410.90

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	397,578,692.08
1 年以内小计	397,578,692.08
1 至 2 年	549,744.68
2 至 3 年	438,581.22

3 年以上	
3 至 4 年	674,783.16
4 至 5 年	45,930.70
5 年以上	5,235,377.95
合计	404,523,109.79

(2). 按款项性质分类

√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
押金保证金	48,000.00	1,055,469.03
应收暂付款	78,320,567.55	75,387,390.81
合并范围内关联方应收款项	323,158,379.90	173,747,520.02
其他	2,996,162.34	1,835,728.07
减：坏账准备	-9,212,547.98	-9,058,490.88
合计	395,310,561.81	242,967,617.05

(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)	
2022年1月1日余额	3,835,612.93		5,222,877.95	9,058,490.88
2022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	151,057.10			151,057.10
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	3,989,670.03		5,222,877.95	9,212,547.98

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应收账款	5,222,877.95					5,222,877.95
按组合计提坏账准备的应收账款	3,835,612.93	151,057.10				3,989,670.03
合计	9,058,490.88	151,057.10				9,212,547.98

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
1	往来款	64,086,223.86	1年以内	31.33	3,202,391.28
2	关联方往来款	47,573,087.60	1年以内	23.26	
3	关联方往来款	38,415,124.77	1年以内	18.78	
4	关联方往来款	25,219,729.56	1年以内	12.33	
5	关联方往来款	10,289,551.72	1年以内	5.03	
合计	/	185,583,717.51	/	90.74	3,202,391.28

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□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	3,521,607,019.83		3,521,607,019.83	3,521,607,019.83		3,521,607,019.83
对联营、合营企业投资	519,152,604.18		519,152,604.18	566,830,746.43		566,830,746.43
合计	4,040,759,624.01		4,040,759,624.01	4,088,437,766.26		4,088,437,766.26

(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	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
香港科力远能源科技有限公司	2,772,704.38			2,772,704.38		
湖南欧力科技开发有限责任公司	43,650,000.00			43,650,000.00		
常德力元新材料有限责任公司	117,004,436.64		68,030,000.00	48,974,436.64		
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	911,826,800.00			911,826,800.00		
长沙和汉电子有限责任公司	120,000,000.00		120,000,000.00			
先进储能材料国家工程	125,683,040.73			125,683,040.73		

研究中心有 限责任公司						
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	113,523,876.96				113,523,876.96	
科力远混合 动力技术有 限公司	1,851,668,335.82				1,851,668,335.82	
佛山市科霸 新能源汽车 动力电池有 限责任公司	100,000,000.00				100,000,000.00	
益阳科力远 新能源有限 公司	150,000,000.00				150,000,000.00	
合计	3,709,637,019.83			188,030,000.00	3,521,607,019.83	

(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 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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
科力 美汽 车电 力池 有限 公司	552, 897, 225. 92			92,600,00 0.00			126,3 15,94 5.29			519,1 81,28 0.63

深圳科远智能技术有限公司	0.00			- 28,676.45					- 28,676.45	
小计	552,897,225.92			92,571,323.55			126,315,945.29		519,152,604.18	
合计	552,897,225.92			92,571,323.55			126,315,945.29		519,152,604.18	

其他说明：

适用 不适用

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	248,392,966.71	248,342,687.8	171,079,556.18	171,263,800.25
其他业务	125,490.21	125,490.21	4,861,532.78	4,734,236.31
合计	248,518,456.92	248,468,178.01	175,941,088.96	175,998,036.56

(2). 合同产生的收入情况

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

其他说明：

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		67,354,678.17
权益法核算的长期股权投资收益	93,075,883.55	79,619,834.92
处置长期股权投资产生的投资收益	4,413,146.42	
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		
银票贴现利息	-9,036,261.36	
合计	88,452,768.61	146,974,513.09

其他说明：

6、其他适用 不适用**十八、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
非流动资产处置损益	30,848,892.61	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	20,037,447.14	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		

因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-3,152,474.75	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	-777,750.77	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,413,100.00	
减：所得税影响额	1,418,975.28	
少数股东权益影响额（税后）	1,186,596.11	
合计	48,763,642.84	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

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	2.45	0.039	0.039
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.59	0.009	0.009

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：钟发平

董事会批准报送日期：2022 年 8 月 29 日

修订信息

适用 不适用