

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 2020 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、准确、完整，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余新民及会计机构负责人（会计主管人员）周双林声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的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、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的风险，详见本报告第四节经营情况讨论与分析中第三点其他披露事项中第（二）项可能面对的风险内容。

十、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	公司业务概要.....	9
第四节	经营情况的讨论与分析.....	16
第五节	重要事项.....	24
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	36
第七节	优先股相关情况.....	41
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	41
第九节	公司债券相关情况.....	43
第十节	财务报告.....	43
第十一节	备查文件目录.....	216

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
湘南工厂、湘南	指	湘南 Corun Energy 株式会社
科霸、科霸公司、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
常德力元、力元公司	指	常德力元新材料有限责任公司
佛山 CHS	指	佛山科力远混合动力科技有限公司
金科公司、金川科力远	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
工程中心、国家工程中心	指	先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司
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、福工动力	指	福建省福工动力技术有限公司
厦门福工	指	厦门市福工动力技术有限公司
丰田	指	丰田自动车株式会社
吉利集团	指	浙江吉利控股集团有限公司
华普汽车	指	上海华普汽车有限公司
吉利科技	指	吉利科技集团有限公司
明恒公司、无锡明恒	指	无锡明恒混合动力技术有限公司

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	潘立贤	张飞
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	panlixian@corun.com	zhangf@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
公司注册地址的邮政编码	410205
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	http://www.sse.com.cn/

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
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	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	http://www.sse.com.cn/

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	989,022,341.59	799,351,877.36	23.73
归属于上市公司股东的净利润	-95,906,106.18	-133,154,432.83	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-102,469,529.87	-133,913,932.86	不适用
经营活动产生的现金流量净额	122,552,503.78	-5,380,525.29	不适用
主要会计数据	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	2,416,175,055.36	2,509,682,455.71	-3.73
总资产	6,168,665,136.37	6,411,333,381.04	-3.78

(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)	-0.058	-0.081	不适用
稀释每股收益(元/股)	-0.058	-0.081	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.062	-0.081	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-3.89	-6.54	增加2.65个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-4.16	-6.58	增加2.42个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1、资产、负债类项目

资产负债表 项目	期末数	期初数	变动比例 (%)	变动说明
货币资金	595,130,268.49	975,395,555.97	-38.99	主要系本期支付科力美增资款、归还融资租赁款、低风险业务减少所致。
应收账款	458,345,158.93	488,029,394.41	-6.08	主要系本期收回技术许可无锡明恒应收款及民用锂电销售增长致相应

				增加应收账款综合影响所致。
应收款项融资	10,438,380.00	21,745,401.49	-52.00	主要系应收票据结算业务减少所致。
长期应收款	52,314,635.81	74,469,557.40	-29.75	主要系长期应收款收回所致。
长期股权投资	601,448,700.49	422,678,659.69	42.29	主要系对参股公司增资及收回投资收益综合影响所致。
固定资产	1,743,037,790.93	1,636,397,770.75	6.52	主要系在建工程转固所致。
在建工程	209,924,618.90	253,117,151.24	-17.06	主要系常德力元新园区建设新增、泡沫镍车间转固、科霸能增项目转固综合影响所致。
无形资产	1,196,423,829.14	1,241,944,818.94	-3.67	主要系本期无形资产摊销所致。
其他非流动资产	56,157,346.97	75,700,451.25	-25.82	主要系佛山CHS及常德力元转固减少预付工程设备款所致。
应付票据	313,675,340.00	550,515,281.83	-43.02	应付票据结算业务减少及部分低风险业务到期结算所致。
应付账款	422,998,226.72	309,504,772.55	36.67	主要系应付工程款增加及民用锂电销售增长相应采购应付款增加所致。
其他应付款	112,667,607.31	82,243,960.38	36.99	主要系增加计提销售费用及计提珠西基金利息所致。
其他流动负债	7,644,351.97	2,078,955.09	267.70	主要系增加计提销售费用所致。
长期借款	342,313,330.00	362,475,423.07	-5.56	主要系本期偿还银行贷款所致。
长期应付款	969,816,669.63	999,860,967.51	-3.00	主要系本期支付融资租赁长期应付款所致。

2、利润表项目

利润表项目	本期数	上年同期数	变动比例(%)	变动说明
营业收入	989,022,341.59	799,351,877.36	23.73	主要系本期民用电池、动力电池及极片业务销售增加所致。
营业成本	857,742,504.27	706,197,965.20	21.46	主要系本期民用电池、动力电池及极片业务销售额增加成本相应增加所致。
销售费用	52,392,598.85	45,706,767.02	14.63	主要系本期民用锂电销售增长相应销售费用增

				加所致。
管理费用	141,327,314.23	112,758,804.96	25.34	主要系无形资产摊销4142.26万元计入管理费用所致。
研发费用	29,440,093.09	65,447,316.45	-55.02	主要系研发费用与管理费用填列口径所致
公允价值变动收益	403,793.81	-1,237,340.00	-132.63	主要系本期套期保值业务盈亏变动所致。
资产处置收益	-21,593.94	-10,660,355.28	-99.80	主要系上年同期处置绿色出行业务车辆亏损所致。

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	1,438,036.22	
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	21,209,500.90	
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	827,230.82	
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	574,183.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-11,049,294.00	
少数股东权益影响额	-3,119,185.85	
所得税影响额	-3,317,047.95	
合计	6,563,423.69	

十、其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

(一) 主要业务

公司是一家集先进储能材料、先进动力电池、混合动力总成系统及其延伸产品的研发、制造和服务于一体的国际化高新技术企业。公司经过多年在节能与新能源领域

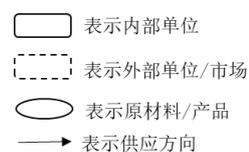
的专注经营与技术沉淀，基本形成了以电池材料、先进电池及电池能量包、混动系统总成为三大主营业务的产业链。

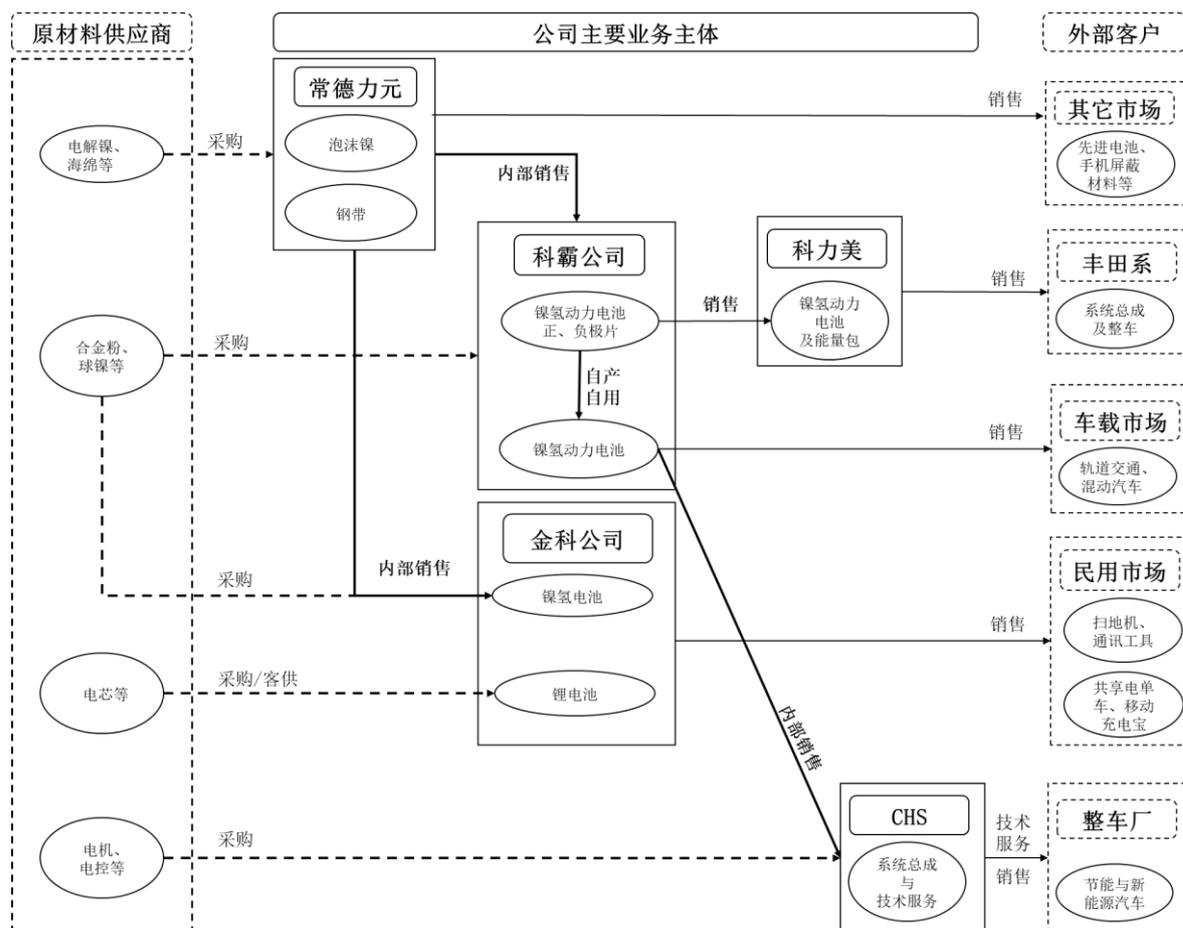
公司主要产品如下表所示：

主要产品系列	产品名称（应用领域）
电池材料	泡沫镍（电池正极材料），钢带（电池负极材料），动力电池正、负极板（动力电池）
民用电池	锂电池（电动车、充电宝等），镍氢电池（玩具、工具等）
动力电池	镍氢动力电池（混合动力汽车、轨道交通等）
混动总成系统	CHS1800/2800（乘用车），CHS3800（轻型卡车、中巴等），CHS18000/28000（中型卡车、重型卡车、大型客车等）

（二）经营模式

公司产品在满足外部客户需求的同时，部分产品也存在上下游供需关系，故公司采取自产自用、内部销售以及对外销售与服务相结合的经营模式。具体供需关系如下图所示：





如上图所示，公司各产品除销售给外部客户之外，部分产品实现了内部销售，如常德力元生产的泡沫镍和钢带内部销售给了科霸公司、金科公司，同时科霸公司内部也进行自产自用。

另外,CHS 技术服务模式主要指 CHS 平台依托自有专利、非专利技术及检测设备，通过自有技术团队为整车企业以及汽车动力总成企业提供技术服务，同时面向社会提供动力系统总成相关检测服务。CHS 销售模式主要指 CHS 自主研发的混合动力总成系统产品销售给整车厂。

（三）行业情况

受全球新冠疫情及宏观经济放缓等因素影响，2020 年上半年中国汽车销量同比继续下滑，新能源汽车销量同比也出现较大幅度下降，但国产混合动力汽车（HEV）销量表现坚挺、同比增长 16%；另外，根据高工产研锂电研究所（GGII）数据显示，受电动自行车新国标的实施和外卖等行业高速增长的影响，预计 2020 年锂电池应用市场需求量将得到大幅提升。

1、 行业政策

(1) 2020 年 6 月，工信部发布《关于修改〈乘用车企业平均燃料消耗量与新能源汽车积分并行管理办法〉的决定》（以下简称“新版双积分政策”），将于 2021 年 1 月 1 日起正式施行。“新版双积分政策”在明确低油耗车型定义的基础上，在未来三年逐步提高了低油耗车型核算优惠力度，即从 2021 年至 2023 年在计算乘用车企业新能源汽车积分达标值时，低油耗乘用车的生产量或者进口量按照其数量的 0.5 倍、0.3 倍和 0.2 倍计算。这意味着在 2023 年计算新能源汽车积分达标值时，每五台低油耗车型可算作一台传统车。此外，“新版双积分政策”明确了未来三年的新能源乘用车车型的积分比例要求，即 2021 年度、2022 年度和 2023 年度的新能源汽车积分比例要求分别为 14%、16%和 18%，呈逐年递增趋势，势必将增加车企生产新能源汽车的压力。低油耗车型核算优惠政策的落地将为车企提供更多技术路线的选择，降低单纯生产新能源汽车的压力。

(2) 2020 年 5 月 12 日，由工信部组织制定的 GB18384-2020《电动汽车用动力蓄电池安全要求》、GB30381-2020《电动汽车安全要求》和 GB38032-2020《电动客车安全要求》三项强制性国家标准由国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会批准发布，将于 2021 年 1 月 1 日起开始实施。这三项强制性国家标准是中国电动汽车领域首批强制性国家标准，分别从整车、电池、客车三个面提出技术准入门槛，对于提升、保障电动汽车安全将发挥重要作用，三项标准与我国牵头制定的联合国电动汽车安全全球技术法规（UNGTR20）全面接轨。公司全资子公司湖南科霸参与了《电动汽车用动力蓄电池安全要求》相关标准的制定。

(3) 2020 年 5 月 14 日，生态环境部等四部门发布《关于调整轻型汽车国六排放标准实施有关要求的公告》。自 2020 年 7 月 1 日起，全国范围实施轻型汽车国六排放标准，禁止生产国五排放标准轻型汽车，进口轻型汽车应符合国六排放标准。对 2020 年 7 月 1 日前生产（机动车合格证上传日期）、进口（货物进口证明书签注运抵日期）的国五排放标准轻型汽车，增加 6 个月销售过渡期，2021 年 1 月 1 日前，允许在全国尚未实施国六排放标准的地区销售、注册登记。公司将积极配合整车企业匹配开发符合“国六”标准的混合动力汽车，助力国家节能与新能源汽车产业健康发展。

(4) 2019 年 7 月 1 日，GB / T36972—2018《电动自行车用锂离子蓄电池》国家标准正式正式实施。该标准对推动电动自行车用锂离子电池综合标准化工作及电动自行车锂离子电池推广应用具有重要意义和作用，同时也为电动车用锂离子电池引领了一条健康、可持续发展的道路。

目前电动自行车行业锂离子电池的应用比例在 10%左右，未来市场成长空间大。

2、市场表现

(1) 汽车市场

根据中汽协会行业信息部近期发布的《2020 年 6 月车工业经济运行情况》显示，2020 年 6 月，我国经济运行总体复苏态势持续向好，制造业供需两端持续回暖，消费市场继续改善，重大基建项目加快开工。从具体数据来看：

2020 年 1-6 月，乘用车产销分别完成 775.4 万辆和 787.3 万辆，同比分别下降 22.5% 和 22.4%；其中，6 月份乘用车产销分别完成 179.8 万辆和 176.4 万辆，环比分别增长 8.3% 和 5.4%，同比分别增长 12.2% 和 1.8%。

1-6 月，商用车产销分别完成 235.9 万辆和 238.4 万辆，同比分别增长 9.5% 和 8.6%。其中，6 月份商用车产销分别完成 52.7 万辆和 53.6 万辆，产量环比下降 0.1%，销量环比增长 3.1%；同比分别增长 77.9% 和 63.1%。其中销量继 4 月之后又一次刷新了历史新高。从细分车型情况来看，客车微降，货车受 4 类车型的拉动呈现大幅增长，其中轻型货车销量创历史新高，重型货车销量创 6 月份历史新高。

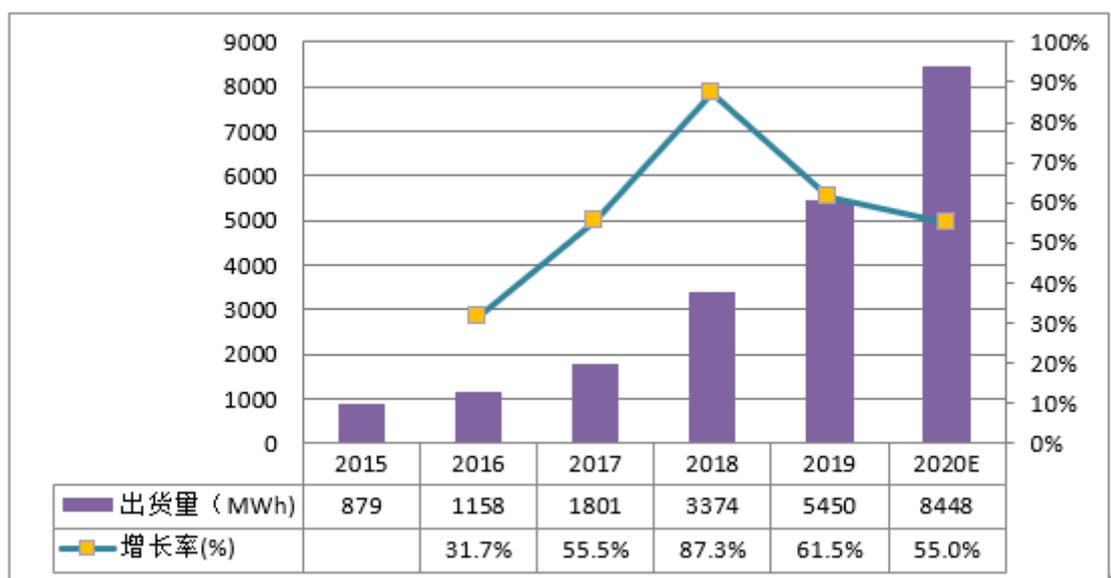
1-6 月，新能源汽车产销分别完成 39.7 万辆和 39.3 万辆，同比分别下降 36.5% 和 37.4%。其中纯电动汽车产销分别完成 30.1 万辆和 30.4 万辆，同比分别下降 40.3% 和 39.2%；插电式混合动力汽车产销分别完成 9.5 万辆和 8.8 万辆，同比分别下降 20.0% 和 29.8%；燃料电池汽车产销分别完成 390 辆和 403 辆，同比分别下降 66.5% 和 63.4%。其中 6 月份新能源汽车产销分别完成 10.2 万辆和 10.4 万辆，同比分别下降 25.0% 和 33.1%。

1-6 月，国产混合动力汽车上险数量为 14.35 万辆，同比增长 16%；其中，6 月份国产混合动力汽车上险数量为 3.72 万辆，同比增长 32%；在疫情影响下仍表现坚挺，国产混合动力汽车销量同比优于整体汽车市场及新能源汽车市场。

(2) 锂电市场

根据高工产研锂电研究所（GGII）数据显示，受下游需求强势拉动，中国自行车用锂电市场近 5 年来一直保持高速增长（如下图所示）。2019 年，中国自行车用锂电池出货量达 5.450GWh，同比增长 61.5%。预计 2020 年将提升至 8.448GWh，同比增长 55%。

图表 33 2015-2020 年中国自行车用锂电出货量及预测 (MWh, %) ↵



数据来源：高工产研锂电研究所 (GGII)，2020 年 2 月 ↵

另外，随着智能手机及移动互联网普及率的提升，我国移动互联网流量大幅增加，从其接入设备的使用情况看，手机互联网接入设备的使用占比为 99%，远超台式电脑和移动电脑端的使用情况，手机为人们上网的最主要设备。而移动手机上网需求极大地带动了对手机电量的需求。以此需求为引导的公共区域产品布局的加速，促进了我国共享充电宝用户规模的不断增加。从 2015 年发展至今，共享充电宝行业实现了由 1.0 阶段-3.0 阶段的跨越，目前我国共享充电宝进入行业发展的成熟期，基本形成了以三电一兽为代表的行业格局。共享充电宝用户规模已由 2016 年的 0.32 亿人增加至 2019 年的 3.05 亿人，预计 2020 年共享充电宝用户规模超过 4 亿人。共享充电宝用户规模的快速提升将带动相关锂电市场规模快速增长。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

详见本报告第四节经营情况的讨论和分析中（三）资产、负债情况分析。

其中：境外资产 233,251,345.95（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 3.78%。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、核心产品具备“丰田品质”，带动产品矩阵竞争力持续提升

公司子公司常德力元、科霸公司和科力美均已进入丰田全球供应链体系，且已成为丰田国内 HEV 上游产业链对应环节的独家供应商，即丰田国内 HEV 所需动力电池均由科力美独家供应，科力美所需动力电池正负极板均由科霸公司独家供应，科霸公司所需泡沫镍材料均由常德力元独家供应。受丰田混动汽车市场需求持续增长影响，科力美、科霸公司、常德力元均实施了增能扩产计划，预计到 2021 年 6 月份以上公司产能将同步扩产至 48 万台套/年，同时公司钢带和合金粉等电池材料也正在进入丰田供应链体系。

镍氢电池等产品得到丰田的认可，标志着公司核心产品在稳定性、可靠性以及工艺管理水平等方面已达到国际一流水平，将带动公司其它系列产品品质的大幅提升，从而增强公司产品矩阵的综合竞争力，特别是依托多年在电池生产制造领域的先进经验以及较强的市场拓展能力，公司在锂电领域实现了持续高速增长，为公司在电池业务领域转型升级奠定基础。

2、CHS 混动技术服务平台价值突显

CHS 平台是由科力远、吉利汽车、长安汽车、云内动力共同组建的国家级混合动力系统总成技术服务平台。经过近多年持续研发，目前已完成三大应用平台（乘用车、轻型商用车和中重型卡车）搭建和五大系统产品（CHS1800、CHS2800、CHS3800、CHS18000 和 CHS28000）开发，开始进入对外提供相关技术服务的阶段，主要业务模式包括系统开发、技术许可、检测服务等。

3、精益制造水平不断提升

经过多年发展，公司已建立了完善的生产运营制度流程与管控体系，导入了覆盖生产全流程的工程品质管理 IT 系统，全面建设智能化生产线，确保公司生产、运营相关工作的精确、高效开展。在生产制造环节，全自动获取生产数据，实现从原料采购到出货物流的制造全程信息可追溯；在企业运营层面，公司建立了销售、成本、采购、研发、制造中心集团管控体制，借助于智能制造手段，实现研发、制造到服务端的产品全生命周期的管控，提升上下游协同能力并降低运营成本。

4、专利持续创新、为公司持续发展增添活力

公司旗下先进储能材料国家工程研究中心、上海 CHS 研发中心、佛山 CHS 研发中心、日本技研株式会社等四大研发中心为公司发展持续提供专利技术支持。其中，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，代表了我国在先进储能材料领域工程化技术的最高水平。中心还具备先进的电池产品认证检测能力，通过了中国质量认证中心、IECEE（国际标准委员会）等国内外近 10 家权威实验室管理机构的认可与授权，取得多项检测认证资质，检测范围涵盖 16 个对象、65 个产品或技术标准。

截至 2020 年 6 月份，授权专利 628 件，其中国内专利 619 件，国际专利 9 件；在 628 件专利中，发明专利 228 件，实用新型专利 361 件，外观设计专利 39 件。同时，公司正在研发新一代车载镍氢动力电池和新型功率型车载锂离子电池。专利技术的持续更新，为公司研发与创新持续提供活力。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

2020 年上半年，新冠疫情在国内突然爆发并在全球持续蔓延，虽在国内已得到阶段性控制，但其对全球经济及社会环境的影响正持续发酵。面对国内的持续影响和复杂多变的经济环境，公司通过聚焦主营业务、优化配置资源、改善管理效率，稳步推进材料板块增能扩产，大幅提升锂电板块业务规模，积极探索新兴业务转型升级，上半年实现营业收入 9.89 亿元、同比增长 23.73%，归母净利润-9590.61 万元、与去年同期相比减亏 3724.83 万元，各板块业务顺利推进。

（一）电池材料板块

1、HEV 专用电池材料有序扩产

2020 年上半年，常德力元 HEV 用泡沫镍实现销量达 42 万 m²，其 HEV 用泡沫镍第二期（累计 24 万台套/年）扩产项目已开始实现试量供货，预计下半年开始批量供货；同时第三期（累计 36 万台套/年）扩产项目已通过量产测试，具备量产条件。科霸公司 HEV 用正负极板实现销量 5.6 万台套，其 HEV 用正负极板第二期（累计 24 万台套/年）扩产项目已实现全面投产；同时第三期（累计 36 万台套/年）扩产项目已完成量产准备，预计下半年正式投产。此外，公司全资子公司佛山科霸新增年产 12 万台套电池极板项目（累计 48 万台套/年）主体厂房接近封顶，预计下半年完成设备安装。

2、常规材料业务稳步发展

常德力元作为全球最大的泡沫镍制造商，除为国内丰田 HEV 产业链配套外，其在常规民生市场一直处于行业领导地位。2020 年上半年，常德力元实现民生泡沫镍产品销量约 140 万 m²、民生钢带产品销量约 225 吨，均实现了满负荷生产；同时应用于 5G 手机的 EMI 屏蔽材料产品也顺利达成上半年销售目标。

（二）电池板块

1、锂电业务大幅提升

报告期内，公司控股子公司金科公司实现销售收入约 3 亿元，同比增长 22.63%；其中锂电业务实现销售收入 2.23 亿元、同比增长 43.75%。

今年上半年，金科公司着重在市场拓展方面持续发力：其一在共享电单车领域，与“HELLO”建立了战略合作关系，并在研发、生产等方面快速响应市场，配合客户产品迭代升级，取得了良好的客户口碑和市场效应；其二在充电宝领域，以独特的设计方案及成本优势，获得新战略客户“美团”的青睐，并实现了批量供货；其三在持续萎缩的镍电市场有的放矢，主要在个人护理、航天航空、高温等领域取得了突破性进展，在竞争日趋激烈的镍电领域保留一定的市场份额。此外，在内部管控方面也取得了显著成绩：疫情防控得力，确保了生产经营秩序正常；在锂电上量阶段，各部门各环节快速响应，第一时间满足客户需求。

下半年，金科公司锂电业务将继续围绕共享电单车、移动充电宝市场，并全面布局扫地机器人市场，同时培育储能市场；镍电业务继续拓展个人护理、高温及特种领域市场，伺机抓住新型市场领域机会，进一步提升业绩水平。

2、车载动力电池业务持续发展

2020 年 5 月 4 日，丰田官方宣布：丰田混合动力汽车（HEV）全球销量已突破 1500 万辆。受国内丰田 HEV 市场需求增长影响，2020 年上半年，科力美实现 HEV 车用动力电池销售收入 7.89 亿元，同比增长 27.25%。报告期内，科力美 HEV 车用动力电池第二期（累计 24 万台套/年）扩产项目已全面投产，第三期（累计 36 万台套/年）扩产项目已完成厂房建设与设备安装工作。

3、轨道交通专用电池获行业准入资质

2020 年 6 月 11 日，公司全资子公司湖南科霸获得中铁检验认证中心有限公司（CRCC）的产品认证，产品名称为圆柱形密封式镍氢蓄电池，标志着湖南科霸正式获

得轨道交通市场入场资格，同时该产品前期已在多地铁路局轨道车辆试装运行，上半年运营数据良好，为未来获取轨道交通市场订单创造条件。

（三）CHS 混动系统总成板块

CHS 平台是国家级自主深度油电混合动力系统技术服务平台，目前已完成乘用车、轻型商用车和中重型卡车三大应用领域的产品平台搭建。乘用车平台已率先在国内实现自主深度油电混合动力技术的产业化；轻型商用车平台产品 CHS3800 系统已完成技术方案验证，在经济性和动力性等方面均得到客户认可；在中重型卡车领域正在积极开发 CHS18000 和 CHS28000 等系统，拟在未来应用到中型卡车（ $6T < \text{设计总质量} \leq 14T$ ）和重型卡车（ $14T < \text{设计总质量} \leq 49T$ ）市场。

二、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	989,022,341.59	799,351,877.36	23.73
营业成本	857,742,504.27	706,197,965.20	21.46
销售费用	52,392,598.85	45,706,767.02	14.63
管理费用	141,327,314.23	112,758,804.96	25.34
财务费用	42,164,463.95	47,072,433.94	-10.43
研发费用	29,440,093.09	65,447,316.45	-55.02
经营活动产生的现金流量净额	122,552,503.78	-5,380,525.29	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-254,364,936.76	-133,402,387.90	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-72,285,962.11	112,989,101.33	-163.97

营业收入变动原因说明:主要系本期民用电池、动力电池及极片、贸易业务销售增加所致;

营业成本变动原因说明:主要系本期民用电池、动力电池及极片、贸易业务销售额增加成本相应增加所致;

销售费用变动原因说明:主要系本期民用锂电销售增长相应销售费用增加所致 ;

管理费用变动原因说明:主要系无形资产摊销 4142.26 万元计入管理费用所致;

财务费用变动原因说明:主要系本期融资规模减少及融资成本下降所致;

研发费用变动原因说明:主要系研发费用与管理费用填列口径所致;

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要本期销售商品收回现金增加所致;

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期增加对外投资所致;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期公司整体融资规模减少所致。

2 其他

（1）公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(2) 其他

□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	595,130,268.49	9.65	975,395,555.97	15.21	-38.99	主要系本期支付科力美增资款、归还融资租赁款、低风险业务减少所致。
应收账款	459,509,459.58	7.45	488,029,394.41	7.61	-5.84	主要系本期收回技术许可无锡明恒应收款及民用锂电销售增长致相应增加应收账款综合影响所致。
应收款项融资	10,438,380.00	0.17	21,745,401.49	0.34	-52.00	主要系应收票据结算业务减少所致。
长期应收款	52,314,635.81	0.85	74,469,557.40	1.16	-29.75	主要系长期应收款收回所致。
长期股权投资	601,448,700.49	9.75	422,678,659.69	6.59	42.29	主要系对参股公司增资及收回投资收益综合影响所致
固定资产	1,743,037,790.93	28.25	1,636,397,770.75	25.52	6.52	主要系在建工程转固所致。
在建工程	209,924,618.90	3.40	253,117,151.24	3.95	-17.06	主要系常德力元新园区建设新增、泡沫镍车间转固、科霸能增项目转固综合影响所致。
无形资产	1,196,423,829.14	19.39	1,241,944,818.94	19.37	-3.67	主要系本期无形资产摊销所致。
其他非流	56,157,346.97	0.91	75,700,451.25	1.18	-25.82	主要系佛山 CHS 及常德力元转固减少预

动资产						付工程设备款所致。
应付票据	313,675,340.00	5.08	550,515,281.83	8.59	-43.02	主要系应付票据结算业务减少及部分低风险业务到期结算所致。
应付账款	422,998,226.72	6.86	309,504,772.55	4.83	36.67	主要系应付工程款增加及民用锂电销售增长相应采购应付款增加所致。
其他应付款	112,667,607.31	1.83	82,243,960.38	1.28	36.99	主要系主要系增加计提销售费用及计提珠西基金利息所致。
其他流动负债	7,644,351.97	0.12	2,078,955.09	0.03	267.70	主要系增加计提销售费用所致。
长期借款	342,313,330.00	5.55	362,475,423.07	5.65	-5.56	主要系本期偿还银行贷款所致。
长期应付款	969,816,669.63	15.72	999,860,967.51	15.60	-3.00	主要系本期支付融资租赁长期应付款所致。

其他说明

无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	146,068,512.22	银行汇票和信用证保证金
固定资产	15,972,720.71	借款抵押
固定资产	503,435,412.79	融资租赁抵押
无形资产	5,370,079.41	借款抵押
投资性房地产	25,674,991.87	借款抵押
在建工程	7,448,275.86	融资租赁抵押
合 计	703,969,992.86	

3. 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

(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限公司	镍氢电池的制造与销售	51,000.00	51	770,751,245.35	433,561,908.22	16,415,489.53
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	混合动力汽车用动力电池极片与电池组的生产与销售	91,182.68	100	1,846,247,775.72	939,863,325.95	-12,324,485.87
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、超级电容电池材料、燃料电池材料的研究开发及技术服务, 电	16,000.00	84.38	207,166,608.92	133,902,810.33	-2,895,862.63

	池检测服务					
佛山科远汽车技术服务有限公司	汽车技术咨询销售；汽车、二手车、汽车零部件、汽车用品；汽车租赁服务	17,000.00	100	75,361,153.71	57,131,174.51	-2,672,259.89
科远混合动力技术有限公司	汽车零部件的销售，电机、轴承、齿轮和传动部件的制造；汽车零部件及配件制造（含汽车发动机制造）；节能环保产品销售	202,077.62	87.99	2,817,079,696.65	1,835,085,202.65	-84,943,937.47
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	95.3	726,938,031.80	251,112,780.25	9,297,583.46
湖南省稀土产业集团有限公司	稀土资源及其产品、副产品的分离冶炼、深加工、购销及相关技术研发；经	30,000.00	30	88,670,068.88	88,113,039.93	-735,711.45

	营公司 所属企 业的自 产产品 及技术 出口业 务；进 口公司 所属企 业生 产、科 研所需 的原 辅材 料、仪 器设 备；国 家授权 范围内 的资产 经营 (以上 经营项 目中涉 及国家 法律、 法规和 国务院 决定规 定应报 经有关 部门批 准或核 发许可 证的， 经批准 或取得 许可证 方可经 营)					
科力 美汽车 动力电池 有限公 司	车用镍 氢动力 蓄电池 模块的 开发、 制造， 提供售 后服务 及其相 关咨询	2,154,000. 00 万日元	40	2,706,411,270.33	1,064,310,885. 07	50,919,628.25

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

三、其他披露事项**(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明**

□适用 √不适用

(二) 可能面对的风险

□适用 √不适用

(三) 其他披露事项

□适用 √不适用

第五节 重要事项**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
2019 年度股东大会	2020 年 6 月 30 日	www.sse.com.cn	2020 年 7 月 1 日

股东大会情况说明

√适用 □不适用

2019 年年度股东大会于 2020 年 6 月 30 日在广东佛山禅城区南庄镇禅港西路科力远研发大楼一楼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《董事会 2019 年度工作报告》等十四项议案。出席本次股东大会现场会议的股东及股东代理人共 11 人，所持股份总数 548,112,465 股，占公司表决权股份总数的 33.15%。网络投票出席会议的股东及股东代理人共 9 人，所持股份总数 36,180,752 股，占公司表决权股份总数的 2.19%。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、利润分配或资本公积金转增预案**(一) 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	
无	

三、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		
与重大资产重组相关的承诺	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		

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、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

七、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、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

八、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

九、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

(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

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

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) 其他重大关联交易

适用 不适用

(六) 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

(1) 托管情况

□适用 √不适用

(2) 承包情况

□适用 √不适用

(3) 租赁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
长沙和汉电子有限责任公司	湖南科云达智能科技有限责任公司	房屋	2,302,501.27	2020-1-1	2020-6-30	384,738.00	依据合同及实际租赁期限确认收入	增加房租租赁收入 384,738.00元	是	其他关联人

租赁情况说明

无

2 担保情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

公司对外担保情况(不包括对子公司的担保)

担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
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						9,701.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						88,831.77							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						88,831.77							
担保总额占公司净资产的比例（%）						30.43							
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、上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

十三、可转换公司债券情况

适用 不适用

十四、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重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	排风口数量	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	7.10	无	德山污水处理厂进水标准	6-9
	COD		总排口	42	无		400
	氨氮		总排口	10.9	无		25
	总镍		总排口	0.05 ND	无		0.5
	石油类		总排口	0.06ND	无		100
	悬浮物		总排口	13	无		80
	PH 值	1	车间排口	8.22	无	电镀污染物排放标准	6-9
	总镍		车间排口	0.13	无		0.5
有组织废气	硫酸雾	3	电镀废气	20.0	无	电镀污染物排放标准	30
	氯化氢			7.15	无		30
	镍及其化合物			7.94×10^{-3}	无		4.3
	颗粒物	2	烧结废气	100.6	无	大气污染物综合排放标准	120
	氮氧化物			47	无		240
	镍及其化合物			0.0652	无		4.3
无组织废气	硫酸雾	直排	厂界下风向	0.060	无	大气污染物综合排放标准	1.2
	氯化氢			0.090	无		0.2
	颗粒物			0.317	无		1.0
	氮氧化物			0.017	无		0.12
	镍及其化合物			ND	无		0.04
厂界噪声	昼间	直排	厂界东	56.5	无	工业企业厂界环境噪声排放标准	60
	夜间			45.4	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	排风口数量	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
----	-------	------	-------	------	------	--------	-----------	------

						况		
废水	PH 值	间接排放	2	总排口	7.74	无	6-9mg/L	
	悬浮物	间接排放			5	无		140mg/L
	总磷	间接排放			0.03	无		2mg/L
	总氮	间接排放			2.04	无		40mg/L
	化学需氧量	间接排放			27	无		150mg/L
	氨氮	间接排放			0.08	无		30mg/L
	总镍	间接排放			0.127	无		0.5mg/L
有组织废气	颗粒物	间接排放	3	正负极装配	2.3	无	30mg/Nm ³	
	镍及其化合物	间接排放			0.051	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	0.15	无	0.3mg/Nm ³	
	镍及其化合物	直接排放			2*10 ⁻⁴	无	0.02mg/Nm ³	
厂界噪声	昼间	直接排放	-	厂界东西南北外1米	57.1	无	65dB (A)	
	夜间	直接排放			46	无	55dB (A)	

单位名称：湖南科霸汽车动力电池有限责任公司

类别	主要污染物	检测点位	计量单位	检测结果	超标排放情况	执行的污染物排放标准	排放限值
废水	PH 值	废水总排口	无量纲	6.75	无	《电池工业污染物排放标准》 (GB-30484-2013)	6-9
	CODcr		mg/L	132	无		150
	氨氮		mg/L	0.131	无		30
	SS		mg/L	43	无		140
	总磷		mg/L	0.06	无		2.0
	总氮		mg/L	0.36	无		40

	总镍	车间 废水 排口	mg/L	0.05	无		0.5		
有组织 废气	颗粒物 镍及其 化合物	极板 车间 废气 出口	mg/m ³	<20	无	《电池工业污染物 排放标准》 (GB-30484-2013)	30		
				1.95*10 ⁻³	无		1.5		
	颗粒物 镍及其 化合物	负极 车间 2号 线排 气筒		<20	无		30		
				1.37*10 ⁻³	无		1.5		
厂界 噪声	噪声		Db (A)	昼间	夜间	见备注	昼间	夜间	
		厂界 东侧 1m 处		56.6	48.2		无	65	55
		厂界 南侧 1m 处		55.7	48.1		无		
		厂界 西侧 1m 处		56.2	46.9		无		
		厂界 北侧 1m 处		59.6	52.4		无	70	55
备注：厂界东侧、南侧、西侧标准限值来源于《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准，厂界北侧限值来源于《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4类标准。									

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	污水处理站	2012年11月	良好

限责任公司	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	2015 年 4 月	良好
	极板车间废气排气筒	2015 年 4 月	良好
	负极车间 2 号线废气排气筒	2015 年 4 月	良好
	集尘系统	2015 年 4 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。

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		竣工备案号
常德力元新材料有限责任公司	常德力元泡沫镍园区搬迁升级建设项目	发文号	湘环评【2014】第 50 号	德环建【2016】第 28 号
		时间	2014 年 5 月 19 号	2016 年 12 月 20 日
	EMI 屏蔽材料建设项目	发文号	德环建【2018】第 18 号	自行监测已备案
		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	建设中
		时间	2016 年 9 月	
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	长发改备案【2016】96 号	建设中
		时间	2016 年 3 月 29 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》，并安装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：430761-2019-005-L

益阳科力远电池有限责任公司

备案编号： 4309000-2019-057L

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

根据环保部门及相应的法律法规的要求进行 2020 年度自行监测。

公司名称	位置	检测方式	检测项目	检测频次	检测标准	执行污染我排放标准
常德力元新材料有限责任公司	车间排口	委外检测	总镍	4次/年	0.5	电镀污染物排放标准
			PH		6-9	
	总排口		总镍		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	
	电镀废气排气筒		石油类		100	
			硫酸雾	2次/年	30	电镀污染物排放标准
					氯化氢	
	镍及其化合物				4.3	
	烧结废气排气筒		颗粒物	2次/年	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		化学需氧量	1次/年		70mg/L
			总镍			0.5mg/L
			悬浮物			50mg/L
			氨氮			10mg/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

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	厂界上风向1个点、浓度最大处一个点、下风向2个点	颗粒物、镍及其化合物	1次/半年	3次/天、1天
		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/季度	3次/天、1天
		锅炉废气排口	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度	1次/半年	3次/天、1天
	废水	废水排口	总镍	1次/季	4次/天、1天
			pH、COD _{Cr} 、悬浮物、氨	1次/半年	4次/天、1天

			氮、		
	噪声	厂界	噪声	1次/年	2次/天、1天

6. 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的环保情况说明

适用 不适用

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

(四) 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

十五、 其他重大事项的说明

(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

第六节 普通股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	183,594,706	11.1					-134,444,823	49,149,883	2.97

条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	183,594,706	11.1					-134,444,823	49,149,883	2.97
其中：境内非国有法人持股	183,594,706	11.1					-134,444,823	49,149,883	2.97
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	1,469,686,680	88.9					+134,444,823	1,604,131,503	97.03
1、人民币普通股	1,469,686,680	88.9					+134,444,823	1,604,131,503	97.03
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						1,653,281,386	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2019年2月28日，公司收到中国证监会《关于核准湖南科力远新能源股份有限公司向浙江吉利控股集团有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2019]276号），核准公司向浙江吉利控股集团有限公司（以下简称“吉利集团”）发行49,149,883股股份、向上海华普汽车有限公司（以下简称“华普汽车”）发行134,444,823股股份购买相关资产。

2019年4月2日，公司分别向吉利集团和华普汽车发行股份购买资产的49,149,883股和134,444,823股股份在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记手续办理完毕，股份限售期限分别为36个月和12个月。公司总股本增加至1,653,281,386股。

2019 年 10 月 10 日，吉利集团、华普汽车与吉利科技集团有限公司（以下简称“吉利科技”）签署《股份转让协议》。吉利集团和华普汽车通过协议转让的方式，分别将其所持有的 49,149,883 股和 134,444,823 股股份转让给吉利科技，并于 2019 年 12 月 30 日完成过户登记。

2020 年 3 月 31 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》，吉利科技受让华普汽车的 134,444,823 股股份，限售期为 12 个月，上市流通日期为 2020 年 4 月 7 日。公司总股本保持不变。

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	134,444,823	134,444,823	0	0	发行股份购买资产承诺	2020年4月7日
吉利科技	49,149,883	0	0	49,149,883	发行股份购买资产承诺	2022年4月3日
合计	183,594,706	134,444,823	0	49,149,883	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	51,450
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截止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	-10,668,480	237,329,700	14.36	0	质押	230,590,000	境内 非国 有法 人
吉利科技集团有限公司	0	183,594,706	11.10	49,149,883	无		境内 非国 有法 人
钟发平	0	101,643,428	6.15	0	质押	101,292,200	境内 自然 人
高雅萍	0	37,161,410	2.25	0	无	0	未知
沈祥龙	0	36,230,000	2.19	0	无	0	未知
国泰君安创新投资有限公司—证券行业支持民企发展系列之国君通济一号私募股权投资投资基金	0	36,046,540	2.18	0	无	0	未知
北信瑞丰基金—浦发银行—爱建信托—爱建信托云溪2号事务管理类集合资金信托计划	0	31,446,540	1.90	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	0	29,660,000	1.79	0	无	0	未知
季爱琴	0	25,040,180	1.51	0	无	0	未知
佛山市金融投资控股有限公司—佛山市通助基金投资有限公司	0	20,090,819	1.22	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	237,329,700			人民币普通股	237,329,700		

吉利科技集团有限公司	134,444,823	人民币普通股	134,444,823
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
国泰君安创新投资有限公司— 证券行业支持民企发展系列之 国君通济一号私募股权投资基金	36,046,540	人民币普通股	36,046,540
北信瑞丰基金—浦发银行—爱 建信托—爱建信托云溪2号事 务管理类集合资金信托计划	31,446,540	人民币普通股	31,446,540
华融国际信托有限责任公司— 华融·汇盈32号证券投资单 一资金信托	29,660,000	人民币普通股	29,660,000
季爱琴	25,040,180	人民币普通股	25,040,180
佛山市金融投资控股有限公司 —佛山市通助基金投资有限公 司	20,090,819	人民币普通股	20,090,819
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

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	吉利科技集团有限公司	49,149,883	2022年4月3日	49,149,883	限售36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(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
钟发平	董事	101,643,428	101,643,428	0	
杨健	董事	0	0	0	
刘彩云	董事	1,029,303	1,029,303	0	
张聚东	董事	2,478,808	2,478,808	0	
蔡艳红	独立董事	0	0	0	
付于武	独立董事	0	0	0	
张陶伟	独立董事	0	0	0	
殷志锋	监事	558,943	558,943	0	
颜永红	监事	0	0	0	
彭家虎	监事	0	0	0	
余瑾	高管	0	0	0	
易显科	高管	357,143	357,143	0	
陶伟	高管	0	0	0	
余新民	高管	428,571	428,571	0	
潘立贤	高管	0	0	0	
徐志豪(离任)	董事	0	0	0	
江琴(离任)	董事	0	0	0	

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

适用 不适用

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
徐志豪	董事、副董事长	离任
江琴	董事、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

- 1、2020年4月8日，公司收到公司董事、副总经理江琴女士的辞职报告。江琴女士因个人原因，申请辞去公司董事、副总经理职务，辞职后将不在公司担任任何职务。
- 2、2020年6月29日，公司收到董事徐志豪先生呈交的书面辞职申请。徐志豪先生因工作原因，申请辞去董事、副董事长和董事会战略与投资决策委员会委员职务，辞职后将不再担任公司任何职务。

三、其他说明

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

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

2020 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	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		595,130,268.49	975,395,555.97
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产		3,343,881.00	2,013,292.80
应收票据		5,495,733.81	4,553,916.63
应收账款		458,345,158.93	488,029,394.41
应收款项融资		10,438,380.00	21,745,401.49
预付款项		46,802,331.17	46,018,874.12
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		52,196,110.45	47,998,433.67
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		248,424,703.87	240,353,104.36
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		78,873,999.16	83,306,315.00
流动资产合计		1,499,050,566.88	1,909,414,288.45
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		52,314,635.81	74,469,557.40
长期股权投资		601,448,700.49	422,678,659.69
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		58,809,851.14	60,131,283.16
固定资产		1,743,037,790.93	1,636,397,770.75
在建工程		209,924,618.90	253,117,151.24
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,196,423,829.14	1,241,944,818.94
开发支出		715,864,117.62	697,456,507.70
商誉			
长期待摊费用		12,244,594.94	15,234,355.34
递延所得税资产		23,389,083.55	24,788,537.12
其他非流动资产		56,157,346.97	75,700,451.25
非流动资产合计		4,669,614,569.49	4,501,919,092.59
资产总计		6,168,665,136.37	6,411,333,381.04
流动负债：			
短期借款		847,525,234.85	851,574,258.71
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		313,675,340.00	550,515,281.83
应付账款		422,998,226.72	309,504,772.55
预收款项		1,515,994.86	5,502,184.28
合同负债		5,361,100.63	
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		39,525,971.63	39,096,023.37
应交税费		19,885,969.51	14,156,604.86
其他应付款		112,667,607.31	82,243,960.38
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负			

债			
其他流动负债		7,644,351.97	2,078,955.09
流动负债合计		1,770,799,797.48	1,854,672,041.07
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		342,313,330.00	362,475,423.07
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		969,816,669.63	999,860,967.51
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		158,915,291.67	169,566,094.83
递延所得税负债		7,996,865.49	8,190,995.45
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,479,042,156.79	1,540,093,480.86
负债合计		3,249,841,954.27	3,394,765,521.93
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,653,281,386.00	1,653,281,386.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,403,844,450.09	1,405,634,285.28
减：库存股		24,222,067.15	24,222,067.15
其他综合收益		-34,362,122.24	-38,550,663.26
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		-612,356,687.44	-516,450,581.26
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,416,175,055.36	2,509,682,455.71
少数股东权益		502,648,126.74	506,885,403.40
所有者权益（或股东权益）合计		2,918,823,182.10	3,016,567,859.11
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,168,665,136.37	6,411,333,381.04

法定代表人：钟发平 主管会计工作负责人：余新民 会计机构负责人：周双林

母公司资产负债表

2020 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	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		285,034,056.43	547,379,001.06
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		2,275,245.91	2,110,997.12
应收款项融资			
预付款项		2,875,016.94	2,895,008.67
其他应收款		210,960,647.80	218,271,718.11
其中: 应收利息			
应收股利			
存货			683,640.00
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		3,973,149.06	4,030,067.86
流动资产合计		505,118,116.14	775,370,432.82
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		4,011,800,345.14	3,899,530,178.66
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		16,541,593.34	18,342,092.21
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		262,978.26	302,775.72
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,979,817.61	2,413,380.01
递延所得税资产		1,566,894.52	1,537,365.96
其他非流动资产			

非流动资产合计		4,032,151,628.87	3,922,125,792.56
资产总计		4,537,269,745.01	4,697,496,225.38
流动负债：			
短期借款		220,000,000.00	245,381,143.89
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		307,160,000.00	491,320,000.00
应付账款		1,792,162.45	1,766,466.61
预收款项		9,186.52	29,178.25
合同负债			
应付职工薪酬			
应交税费		256,337.86	122,881.56
其他应付款		948,479,219.13	857,220,943.10
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			
其他流动负债			
流动负债合计		1,477,696,905.96	1,595,840,613.41
非流动负债：			
长期借款		295,000,000.00	310,094,325.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		295,000,000.00	310,094,325.00
负债合计		1,772,696,905.96	1,905,934,938.41
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,653,281,386.00	1,653,281,386.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,413,566,107.64	1,413,566,107.64
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		-307,844,228.01	-280,855,780.09
所有者权益（或股东权益）合计		2,764,572,839.05	2,791,561,286.97
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,537,269,745.01	4,697,496,225.38

法定代表人：钟发平 主管会计工作负责人：余新民 会计机构负责人：周双林

合并利润表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入		989,022,341.59	799,351,877.36
其中：营业收入		989,022,341.59	799,351,877.36
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,130,311,886.18	986,032,291.91
其中：营业成本		857,742,504.27	706,197,965.20
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		7,244,911.79	8,849,004.34
销售费用		52,392,598.85	45,706,767.02
管理费用		141,327,314.23	112,758,804.96
研发费用		29,440,093.09	65,447,316.45
财务费用		42,164,463.95	47,072,433.94
其中：利息费用		46,488,484.99	48,955,097.14
利息收入		-6,781,427.65	3,343,069.12
加：其他收益		21,300,262.83	16,451,704.96
投资收益（损失以“-”号填列）		11,297,261.06	15,776,093.76
其中：对联营企业和合		12,147,351.93	16,647,496.65

营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		403,793.81	-1,237,340.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		7,105,230.13	3,982,447.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）		841,727.77	-3,008,645.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-21,593.94	-10,660,355.28
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-100,362,862.93	-165,376,508.33
加：营业外收入		1,020,364.33	4,477,793.53
减：营业外支出		183,521.33	1,737,099.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-99,526,019.93	-162,635,814.59
减：所得税费用		1,297,849.25	2,294,755.60
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-100,823,869.18	-164,930,570.19
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-100,823,869.18	-164,930,570.19
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）		-95,906,106.18	-133,154,432.83
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-4,917,763.00	-31,776,137.36
六、其他综合收益的税后净额		4,869,027.36	5,076,629.51
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		4,188,541.02	4,662,686.01
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		4,188,541.02	4,662,686.01
(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		4,188,541.02	4,662,686.01
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		680,486.34	413,943.50
七、综合收益总额		-95,954,841.82	-159,853,940.68
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-91,717,565.16	-128,491,746.82
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-4,237,276.66	-31,362,193.86
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.058	-0.081
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.058	-0.081

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。

法定代表人：钟发平 主管会计工作负责人：余新民 会计机构负责人：周双林

母公司利润表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入		135,701,307.21	147,752,571.69
减：营业成本		135,930,428.09	147,083,984.17
税金及附加		83,832.20	733,856.26
销售费用		36,049.82	43,177.60
管理费用		6,746,944.71	21,364,845.82

研发费用			
财务费用		29,248,592.78	35,032,407.77
其中：利息费用		26,381,865.89	30,134,785.94
利息收入		-4,998,630.49	1,158,132.09
加：其他收益		18,754.32	
投资收益（损失以“-”号填列）		9,433,135.37	27,112,882.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		11,413,372.58	27,112,882.87
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）		-118,114.20	87,723.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-27,010,764.90	-29,305,093.69
加：营业外收入			246,900.00
减：营业外支出		7,211.58	520,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-27,017,976.48	-29,578,193.69
减：所得税费用		-29,528.56	-245,940.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-26,988,447.92	-29,332,252.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-26,988,447.92	-29,332,252.95
（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		-26,988,447.92	-29,332,252.95
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：钟发平 主管会计工作负责人：余新民 会计机构负责人：周双林

合并现金流量表

2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019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		1,136,742,100.90	825,533,425.88
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		16,168,350.21	7,513,505.26
收到其他与经营活动有关的现金		22,798,383.61	34,643,262.50
经营活动现金流入小计		1,175,708,834.72	867,690,193.64
购买商品、接受劳务支付的现金		823,271,828.57	597,994,603.87
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		145,537,595.02	161,949,008.44
支付的各项税费		23,666,719.13	25,452,477.00
支付其他与经营活动有关的现金		60,680,188.22	87,674,629.62
经营活动现金流出小计		1,053,156,330.94	873,070,718.93
经营活动产生的现金流量净额		122,552,503.78	-5,380,525.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		12,481,586.17	73,611,529.24
取得投资收益收到的现金		49,734,393.30	35,179,414.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		55,000.00	32,699,037.75
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		1,125,142.89	2,379,447.29
投资活动现金流入小计		63,396,122.36	143,869,428.76

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		87,391,863.32	265,943,056.66
投资支付的现金		229,279,195.80	10,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,090,000.00	1,328,760.00
投资活动现金流出小计		317,761,059.12	277,271,816.66
投资活动产生的现金流量净额		-254,364,936.76	-133,402,387.90
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			23,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			23,000,000.00
取得借款收到的现金		149,474,039.53	396,185,948.22
收到其他与筹资活动有关的现金		157,629,026.08	327,992,804.37
筹资活动现金流入小计		307,103,065.61	747,178,752.59
偿还债务支付的现金		172,898,270.17	364,277,995.29
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		43,692,409.24	35,822,387.84
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		162,798,348.31	234,089,268.13
筹资活动现金流出小计		379,389,027.72	634,189,651.26
筹资活动产生的现金流量净额		-72,285,962.11	112,989,101.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		407,469.15	684,985.35
五、现金及现金等价物净增加额		-203,690,925.94	-25,108,826.51
加：期初现金及现金等价物余额		652,752,682.21	947,386,468.59
六、期末现金及现金等价物余额		449,061,756.27	922,277,642.08

法定代表人：钟发平 主管会计工作负责人：余新民 会计机构负责人：周双林

母公司现金流量表

2020年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020年半年度	2019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		149,282,330.98	162,219,411.54
收到的税费返还		113,719.70	362,445.09
收到其他与经营活动有关的现金		547,035,407.47	1,493,141,921.35
经营活动现金流入小计		696,431,458.15	1,655,723,777.98
购买商品、接受劳务支付的现金		149,591,480.78	164,256,351.81
支付给职工及为职工支付的现金		1,652,507.84	5,833,868.64
支付的各项税费		202,967.24	1,042,590.91
支付其他与经营活动有关的现金		364,485,077.94	879,799,292.21
经营活动现金流出小计		515,932,033.80	1,050,932,103.57
经营活动产生的现金流量净额		180,499,424.35	604,791,674.41
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		747,686.17	
取得投资收益收到的现金		47,613,678.10	35,179,414.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		48,361,364.27	35,179,414.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			4,097.99
投资支付的现金		148,470,472.00	50,000,000.00
取得子公司及其他营业			

单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		148,470,472.00	50,004,097.99
投资活动产生的现金流量净额		-100,109,107.73	-14,824,683.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,000,000.00	90,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		260,138,030.51	90,295,037.10
筹资活动现金流入小计		270,138,030.51	180,295,037.10
偿还债务支付的现金		50,000,000.00	255,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		30,638,195.16	22,414,961.78
支付其他与筹资活动有关的现金		367,884,328.83	356,854,811.56
筹资活动现金流出小计		448,522,523.99	634,269,773.34
筹资活动产生的现金流量净额		-178,384,493.48	-453,974,736.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		28,194.99	24,842.27
五、现金及现金等价物净增加额		-97,965,981.87	136,017,096.93
加：期初现金及现金等价物余额		245,629,044.72	376,552,572.63
六、期末现金及现金等价物余额		147,663,062.85	512,569,669.56

法定代表人：钟发平 主管会计工作负责人：余新民 会计机构负责人：周双林

合并所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益 工具			资本公积	减:库存股	其他综合 收益	专项 储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润			其 他	小计
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、 上 年 期 末 余 额	1,653,281,386.00				1,405,634,285.28	24,222,067.15	-38,550,663.26		29,990,096.10		-516,450,581.26		2,509,682,455.71	506,885,403.40	3,016,567,859.11
加: 会 计 政 策 变 更															
期 差 错 更 正															
一															

控制下企业合并												
他												
二、本年期初余额	1,653,281,386.00			1,405,634,285.28	24,222,067.15	-38,550,663.26	29,990,096.10	-516,450,581.26	2,509,682,455.71	506,885,403.40	3,016,567,859.11	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				-1,789,835.19		4,188,541.02		-95,906,106.18	-93,507,400.35	-4,237,276.66	-97,744,677.01	
（						4,188,541		-95,906	-91,717,	-4,237,276.66	-95,954,	

一) 综合 收益 总额						.02			,106.18	565.16		841.82
(二) 所有者 投入 和减少 资本				-1,789,835.19						-1,789,835.19	-	-1,789,835.19
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				-1,789,835.19						-1,789,835.19		-1,789,835.19
(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、本期末余额	1,653,281,386.00			1,403,844,450.09	24,222,067.15	-34,362,122.24	29,990,096.10		-612,356,687.44	2,416,175,055.36	502,648,126.74	2,918,823,182.10	

项目	2019 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											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、	1,469,686				813,051,3	11,724,	-44,446,		29,990,		-158,569		2,097,988	1,357,924	3,455,912

上年期末余额	, 680.00				33.69	328.24	285.84		096.10		, 304.36		, 191.35	, 113.23	, 304.58
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	1,469,686,680.00				813,051,333.69	11,724,328.24	-44,446,285.84		29,990,096.10		-158,569,304.36		2,097,988,191.35	1,357,924,113.23	3,455,912,304.58

额													
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	183,594,706.00			591,534,014.34	12,497,738.91	4,662,686.01				-133,154,432.83	634,139,234.61	-828,962,786.68	-194,823,552.07
（一）综合收益总额						4,662,686.01				-133,154,432.83	-128,491,746.82	-31,362,193.86	-159,853,940.68
（二）所有者投入和	183,594,706.00			584,277,334.34							767,872,040.34	-764,464,770.90	3,407,269.44

减少资本														
1. 所有者投入的普通股	183,594,706.00			584,277,334.34							767,872,040.34	-764,464,770.90	3,407,269.44	
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所														

所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配				7,256,680.00							7,256,680.00			7,256,680.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有														

者 (或 股 东) 的 分 配													
4. 其他				7,256,680 .00							7,256,680 .00		7,256,680 .00
(四) 所 有 者 权 益 内 部 结 转					12,497, 738.91						-12,497,7 38.91	-33,135,8 21.92	-45,633,5 60.83
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					12,497,738.91							-12,497,738.91	-33,135,821.92	-45,633,560.83
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														

四、本期末余额	1,653,281,386.00			1,404,585,348.03	24,222,067.15	-39,783,599.83		29,990,096.10		-291,723,737.19		2,732,127,425.96	528,961,326.55	3,261,088,752.51
---------	------------------	--	--	------------------	---------------	----------------	--	---------------	--	-----------------	--	------------------	----------------	------------------

法定代表人：钟发平 主管会计工作负责人：余新民 会计机构负责人：周双林

母公司所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2020 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	-280,855,780.09	2,791,561,286.97
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	-280,855,780.09	2,791,561,286.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-26,988,447.92	-26,988,447.92

(一) 综合收益总额											-26,988,447.92	-26,988,447.92
(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	-307,844,228.01	2,764,572,839.05	

项目	2019 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	1,469,686,680.00				788,828,528.38	11,724,328.24			29,791,640.57	-186,200,571.91	2,090,381,948.80
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,469,686,680.00				788,828,528.38	11,724,328.24			29,791,640.57	-186,200,571.91	2,090,381,948.80
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	183,594,706.00				624,737,579.26	12,497,738.91				-29,332,252.95	766,502,293.40
（一）综合收益总额										-29,332,252.95	-29,332,252.95
（二）所有者投入和减少资本	183,594,706.00				624,737,579.26						808,332,285.26
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	183,594,706.00				624,737,579.26						808,332,285.26
(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						12,497,738.91					-12,497,738.91
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						12,497,738.91					-12,497,738.91
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末余额	1,653,281,386.				1,413,566,10	24,222,067.15			29,791,640.5	-215,532,824	2,856,884,24

	00				7.64				7	.86	2.20
--	----	--	--	--	------	--	--	--	---	-----	------

法定代表人：钟发平 主管会计工作负责人：余新民 会计机构负责人：周双林

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有限公司、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1,653,281,386.00元，股份总数A股1,653,281,386.00股（每股面值1元）。公司股票已于2003年9月18日在上海证券交易所挂牌交易。

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。

(三) 财务报告经本公司董事会2020年8月21日批准报出。

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) 财政部于 2017 年发布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（上述四项准则以下统称“新金融工具准则”）。本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。

新金融工具准则将金融资产划分为三个类别：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具准则下，金融资产的分类是基于本公司管理金融资产的商业模式及该资产的未来现金流量特征而确定。新金融工具准则取消了原金融工具准则中规定的持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产三个类别。新金融工具准则以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型。在新金融工具准则下，本公司具体会计政策见附注三、（十）（十一）。

(2) 财政部于 2019 年 4 月发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号）（以下简称“财务报表格式”），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知的要求编制财务报表。

(3) 财政部于 2019 年 5 月 9 日发布了修订后的《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》，修订后的准则自 2019 年 6 月 10 日起施行，对于 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要进行追溯调整，对于 2019 年 1 月 1 日至施行日之间发生的非货币性资产交换，要求根据修订后的准则进行调整。

(4) 财政部于 2019 年 5 月 16 日发布了修订后的《企业会计准则第 12 号——债务重组》，修订后的准则自 2019 年 6 月 17 日起施行，对于 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不需要进行追溯调整，对于 2019 年 1 月 1 日至施行日之间发生的债务重组，要求根据修订后的准则进行调整。

本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述修订后的准则和财务报表格式，对会计政策相关内容进行调整。

本公司根据新金融工具准则的规定，对金融工具的分类在新金融工具准则施行日（即 2019 年 1 月 1 日）进行调整，无需对金融工具原账面价值进行调整。

(2) 执行修订后财务报表格式的影响

根据财务报表格式的要求，除执行上述新金融工具准则产生的列报变化以外，本公司将“应收票据及应收账款”拆分列示为“应收票据”和“应收账款”两个项目，将“应付票据及应付账款”拆分列示为“应付票据”和“应付账款”两个项目。本公司相应追溯调整了比较期间报表，该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。

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所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产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资产负债表为基础，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时控制时已经发生，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。

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

值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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

10. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融工具的分类及确认

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；不属于前两种情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺；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、未包括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财务担保合同（贷款承诺）负债。财务担保合同（贷款承诺）负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除《企业会计准则第14号—收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③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债权投资（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

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、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。

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

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、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。

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债权投资（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

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、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取月末一次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

(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

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，应当在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产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应当采用成本法核算，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，本公司应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，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

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

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

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

1. 固定资产确认条件

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

2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、运输工具、电器设备、其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

(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。

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。

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

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 年	直线法
专利权及非专利技术	10-20 年	直线法
管理软件	5-10 年	直线法
其他	5-10 年	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，或使用期限不确定等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，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，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，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，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、商誉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

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

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

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

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

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；（3）公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合

同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

(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

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

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

(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

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

(3). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	975,395,555.97	975,395,555.97	0.00
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	2,013,292.80	2,013,292.80	0.00
应收票据	4,553,916.63	4,553,916.63	0.00
应收账款	488,029,394.41	488,029,394.41	0.00
应收款项融资	21,745,401.49	21,745,401.49	0.00
预付款项	46,018,874.12	46,018,874.12	0.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			

其他应收款	47,998,433.67	47,998,433.67	0.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	240,353,104.36	240,353,104.36	0.00
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	83,306,315.00	83,306,315.00	0.00
流动资产合计	1,909,414,288.45	1,909,414,288.45	0.00
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	74,469,557.40	74,469,557.40	0.00
长期股权投资	422,678,659.69	422,678,659.69	0.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	60,131,283.16	60,131,283.16	0.00
固定资产	1,636,397,770.75	1,636,397,770.75	0.00
在建工程	253,117,151.24	253,117,151.24	0.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1,241,944,818.94	1,241,944,818.94	0.00
开发支出	697,456,507.70	697,456,507.70	0.00
商誉			
长期待摊费用	15,234,355.34	15,234,355.34	0.00
递延所得税资产	24,788,537.12	24,788,537.12	0.00
其他非流动资产	75,700,451.25	75,700,451.25	0.00
非流动资产合计	4,501,919,092.59	4,501,919,092.59	0.00
资产总计	6,411,333,381.04	6,411,333,381.04	
流动负债：			
短期借款	851,574,258.71	851,574,258.71	0.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	550,515,281.83	550,515,281.83	0.00
应付账款	309,504,772.55	309,504,772.55	0.00
预收款项	5,502,184.28	797,824.86	-4,704,359.42
合同负债		4,704,359.42	4,704,359.42

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	39,096,023.37	39,096,023.37	0.00
应交税费	14,156,604.86	14,156,604.86	0.00
其他应付款	82,243,960.38	82,243,960.38	0.00
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	2,078,955.09	2,078,955.09	0.00
流动负债合计	1,854,672,041.07	1,854,672,041.07	0.00
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	362,475,423.07	362,475,423.07	0.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	999,860,967.51	999,860,967.51	0.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	169,566,094.83	169,566,094.83	0.00
递延所得税负债	8,190,995.45	8,190,995.45	0.00
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,540,093,480.86	1,540,093,480.86	0.00
负债合计	3,394,765,521.93	3,394,765,521.93	0.00
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,653,281,386.00	1,653,281,386.00	0.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,405,634,285.28	1,405,634,285.28	0.00
减：库存股	24,222,067.15	24,222,067.15	0.00
其他综合收益	-38,550,663.26	-38,550,663.26	0.00
专项储备			
盈余公积	29,990,096.10	29,990,096.10	0.00
一般风险准备			
未分配利润	-516,450,581.26	-516,450,581.26	0.00

归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	2,509,682,455.71	2,509,682,455.71	0.00
少数股东权益	506,885,403.40	506,885,403.40	0.00
所有者权益（或股东权益）合计	3,016,567,859.11	3,016,567,859.11	0.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,411,333,381.04	6,411,333,381.04	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号—收入》（财会[2017]22 号），本公司于 2020 年 1 月 1 日起执行上述新收入准则。根据该准则规定，调整年初财务报表相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	547,379,001.06	547,379,001.06	0.00
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	2,110,997.12	2,110,997.12	0.00
应收款项融资			
预付款项	2,895,008.67	2,895,008.67	0.00
其他应收款	218,271,718.11	218,271,718.11	0.00
其中：应收利息			
应收股利			
存货	683,640.00	683,640.00	0.00
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	4,030,067.86	4,030,067.86	0.00
流动资产合计	775,370,432.82	775,370,432.82	0.00
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	3,899,530,178.66	3,899,530,178.66	0.00
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	18,342,092.21	18,342,092.21	0.00
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	302,775.72	302,775.72	0.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,413,380.01	2,413,380.01	0.00
递延所得税资产	1,537,365.96	1,537,365.96	0.00
其他非流动资产			
非流动资产合计	3,922,125,792.56	3,922,125,792.56	0.00
资产总计	4,697,496,225.38	4,697,496,225.38	0.00
流动负债：			
短期借款	245,381,143.89	245,381,143.89	0.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	491,320,000.00	491,320,000.00	0.00
应付账款	1,766,466.61	1,766,466.61	0.00
预收款项	29,178.25	9,186.52	-19,991.73
合同负债		19,991.73	19,991.73
应付职工薪酬			
应交税费	122,881.56	122,881.56	0.00
其他应付款	857,220,943.10	857,220,943.10	0.00
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			
其他流动负债			
流动负债合计	1,595,840,613.41	1,595,840,613.41	0.00
非流动负债：			
长期借款	310,094,325.00	310,094,325.00	0.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	310,094,325.00	310,094,325.00	0.00
负债合计	1,905,934,938.41	1,905,934,938.41	0.00
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,653,281,386.00	1,653,281,386.00	0.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,413,566,107.64	1,413,566,107.64	0.00
减：库存股	24,222,067.15	24,222,067.15	0.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	29,791,640.57	29,791,640.57	0.00
未分配利润	-280,855,780.09	-280,855,780.09	0.00
所有者权益（或股东权益）合计	2,791,561,286.97	2,791,561,286.97	0.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计	4,697,496,225.38	4,697,496,225.38	0.00

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号—收入》（财会[2017]22 号），本公司于 2020 年 1 月 1 日起执行上述新收入准则。根据该准则规定，调整年初财务报表相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

(4). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

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%、10%、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%
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%
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%

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%	2018 年--2021 年	高新技术企业
科力远混合动力技术有限公司	15%	2017 年--2019 年	高新技术企业
福建省福工动力技术有限公司	15%	2017 年--2020 年	高新技术企业
厦门市福工动力技术有限公司	15%	2017 年--2020 年	高新技术企业
兰州金川科力远电池有限公司	15%	2017 年--2020 年	高新技术企业
益阳科力远电池有限责任公司	15%	2016 年--2019 年	高新技术企业
常德力元新材料有限责任公司	15%	2017 年--2020 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%	2017 年--2020 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%	2017 年--2020 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	60,931.96	698,586.68
银行存款	445,787,210.25	650,307,584.77
其他货币资金	149,282,126.28	324,389,384.52
合计	595,130,268.49	975,395,555.97
其中：存放在境外的款项总额	15,036,515.58	11,332,105.45

其他说明：

其他货币资金包括为开具银行承兑汇票存入保证金 137,165,805.27 元，为开具信用证存入保证金 8,902,706.95 元，为期货业务存入保证金 3,213,614.06 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	3,343,881.00	2,013,292.80
合计	3,343,881.00	2,013,292.80

其他说明：

期末衍生金融资产为镍板期货衍生工具，根据期末镍板期货市场价格确定其公允价值。

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	5,495,733.81	4,553,916.63
合计	5,495,733.81	4,553,916.63

(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	155,591,733.00	
商业承兑票据		5,700,000.00
合计	155,591,733.00	5,700,000.00

(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	5,784,982.96	100	289,249.15	5	5,495,733.81	5,010,000.00	100	456,083.37	9.10	4,553,916.63
其中：										
合计	5,784,982.96	/	289,249.15	/	5,495,733.81	5,010,000.00	/	456,083.37	/	4,553,916.63

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：商业承兑汇票组合

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 (%)
商业承兑汇票组合	5,784,982.96	289,249.15	5
合计			

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

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	
按组合计提坏账准备	456,083.37		-166,834.22		289,249.15
合计	456,083.37		-166,834.22		289,249.15

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(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

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	428,714,982.55
1 年以内小计	428,714,982.55
1 至 2 年	34,470,600.83
2 至 3 年	6,054,648.35
3 年以上	
3 至 4 年	10,733,833.58
4 至 5 年	3,451,255.39
5 年以上	3,782,660.68
合计	487,207,981.38

(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	期末余额	期初余额
---	------	------

别	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	10,652,228.33	2.14	10,652,228.33	100	0.00	10,370,269.84	1.94	10,370,269.84	100	0.00
其中:										
按单项评估计提坏账准备的应收账款	10,652,228.33	2.14	10,652,228.33	100	0.00	10,370,269.84	1.94	10,370,269.84	100	0.00
按组合计提坏账准备	487,207,981.38	97.86	28,862,822.45	5.92	488,345,158.91	525,271,948.60	98.06	37,242,554.19	7.09	488,029,394.41
其中:										

账龄组合	487,207,981.38	97.86	28,862,822.45	5.92	458,345,158.9	525,271,948.60	98.06	37,242,554.19	7.09	488,029,394.41
合计	497,860,209.7	/	39,515,050.78	/	458,345,158.9	535,642,218.40		47,612,823.99		488,029,394.41

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
期末单项金额虽不重大但单项评估计提坏账准备的应收账款	10,652,228.33	10,652,228.33	100	
合计	10,652,228.33	10,652,228.33	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	428,714,982.55	21,435,749.11	5.00
1-2 年	42,470,600.83	4,247,060.09	10.00
2-3 年	6,054,648.35	908,197.26	15.00
3-4 年	4,733,833.58	946,766.71	20.00
4-5 年	2,451,255.39	490,251.08	20.00
5 年以上	2,782,660.68	834,798.20	30.00
合计	487,207,981.38	28,862,822.45	

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

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	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
1	148,926,547.67	32.49	7,446,327.38
2	77,622,168.82	16.93	3,881,108.44
3	29,086,643.00	6.34	2,908,664.30
4	12,629,364.82	2.75	631,468.24
5	9,178,051.1	2.00	458,902.55

(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

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
应收票据	10,438,380.00	21,745,401.49
合计	10,438,380.00	21,745,401.49

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	40,935,799.04	87.47	40,242,754.56	87.45
1 至 2 年	3,946,501.30	8.43	4,037,287.33	8.77
2 至 3 年	1,663,652.06	3.55	1,482,974.11	3.22
3 年以上	256,378.77	0.55	255,858.12	0.56
合计	46,802,331.17	100.00	46,018,874.12	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：

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
科力远混合动力技术有限公司	常州市南方驱动技术有限公司	1,010,021.91	2-3 年	对方未结算
合计		1,010,021.91		

(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	占预付款项总额的比例 (%)
1	6,496,579.38	13.88
2	6,493,588.82	13.87
3	4,500,000.00	9.61
4	4,225,016.00	9.03
5	2,843,800.00	6.08
小 计	24,558,984.20	52.47

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	52,196,110.45	47,998,433.67
合计	52,196,110.45	47,998,433.67

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	
	21,047,288.93
1 年以内小计	21,047,288.93
1 至 2 年	30,739,119.92
2 至 3 年	1,987,850.92
3 年以上	
3 至 4 年	1,901,071.31
4 至 5 年	16,270.00
5 年以上	1,874,902.45
合计	57,566,503.53

(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	31,622,119.14	32,109,593.55
应收暂付款	31,736,809.85	24,411,433.41
其他		1,765,223.58
合计	63,358,928.99	58,286,250.54

(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)	
2020年1月1日余额	4,434,731.34		5,853,085.53	10,287,816.87
2020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				

一转回第一阶段				
本期计提	935,661.74			935,661.74
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日 余额	5,370,393.08		5,853,085.53	11,223,478.61

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回 或转 回	转销 或核 销	其他 变动	
按单项评估 计提坏账准 备的其他应 收款项	5,853,085.53					5,853,085.53
按组合计提 坏账准备的 其他应收款 项	4,434,731.34	935,661.74				5,370,393.08
合计	10,287,816.87	935,661.74				11,223,478.61

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	保证金	20,000,000.00	1-2 年以内	38.32	2,000,000.00
2	保证金	4,000,000.00	1-2 年以内	7.66	400,000.00
3	债权	3,172,000.00	5 年以上	6.08	3,172,000.00
4	质保金	2,000,000.00	1 年以内	3.83	100,000.00
5	债权	1,945,725.00	1 年以内	3.73	97,286.25
合计	/	31,117,725.00		59.62	5,769,286.25

(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	132,797,466.56	3,877,744.62	128,919,721.94	122,178,430.38	5,867,398.48	116,311,031.90
在产品	63,979,465.40	3,590.88	63,975,874.52	40,362,808.67	3,590.88	40,359,217.79
库存商品	74,202,350.83	36,898,758.86	37,303,591.97	92,989,193.88	37,735,222.79	55,253,971.09
周转材料						
消耗性生物资产						

合同履约成本						
低值易耗品	1,058,423.79		1,058,423.79	1,081,400.18		1,081,400.18
发出商品	6,164,073.35	93,960.24	6,070,113.11	18,273,511.56	93,960.24	18,179,551.32
委托加工物资	11,096,978.54		11,096,978.54	9,167,932.08		9,167,932.08
合计	289,298,758.47	40,874,054.60	248,424,703.87	284,053,276.75	43,700,172.39	240,353,104.36

(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	5,867,398.48	33,295.49		2,022,949.35		3,877,744.62
在产品	3,590.88					3,590.88
库存商品	37,735,222.79		17,311.69	853,775.62		36,898,758.86
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	93,960.24					93,960.24
合计	43,700,172.39	33,295.49	17,311.69	2,876,724.97		40,874,054.60

(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

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	74,934,991.27	78,546,577.94
预缴消费税	37,809.85	165,598.10
预缴企业所得税	2,706,832.59	3,559,184.43
预缴房产、土地使用税	944,365.41	534,954.53
待摊费用	250,000.04	500,000.00
合计	78,873,999.16	83,306,315.00

其他说明：

无

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	29,900,135.61		29,900,135.61	45,989,057.20		45,989,057.20	
中：未实现融资收益	1,090,199.71		1,090,199.71	2,811,631.72		2,811,631.72	

分期收款销售商品	22,609,592.13	195,091.93	22,414,500.20	28,675,592.13	195,091.93	28,480,500.20	
分期收款提供劳务							
合计	52,509,727.74	195,091.93	52,314,635.81	74,664,649.33	195,091.93	74,469,557.40	/

(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		

				益			润				
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	26,6 87,4 29.3 7			-220 ,713 .44						26,4 66,7 15.9 3	
科力 美汽 车动 力电 池有 限公 司	363, 205, 729. 46	98,4 70,4 72.0 0		11,6 34,0 86.0 2			47,6 13,6 78.1 0			425, 696, 609. 38	
佛山 优行 科力 源汽 车租 赁有 限公 司	10,0 64,1 05.0 3		10, 064 ,10 5.0 3								
无锡 明恒 混合 动力 技术 有限 公司	22,7 21,3 95.8 3	125, 830, 000. 00		733, 979. 35						149, 285, 375. 18	
小计	422, 678, 659. 69	224, 300, 472. 00	10, 064 ,10 5.0 3	12,1 47,3 51.9 3			47,6 13,6 78.1 0			601, 448, 700. 49	

合计	422,678,659.69	224,300,472.00	10,064,105.03	12,147,351.93			47,613,678.10			601,448,700.49
----	----------------	----------------	---------------	---------------	--	--	---------------	--	--	----------------

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 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

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	73,221,714.35			73,221,714.35
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	73,221,714.35			73,221,714.35
二、累计折旧和累计摊				

销			
1. 期初余额	13,090,431.19		13,090,431.19
2. 本期增加金额	1,321,432.02		1,321,432.02
(1) 计提或摊销			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	14,411,863.21		14,411,863.21
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3、本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	58,809,851.14		58,809,851.14
2. 期初账面价值	60,131,283.16		60,131,283.16

(2). 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

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,743,037,790.93	1,636,397,770.75
固定资产清理		
合计	1,743,037,790.93	1,636,397,770.75

其他说明：
无

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	运输工具	电器设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	958,868,775.82	1,149,047,077.90	24,122,134.20	49,307,084.05	61,085,860.18	2,242,430,932.15
2. 本期增加金额	107,352,524.69	66,140,890.81	121,378.28	655,057.25	3,167,981.28	177,437,832.31
(1) 购置	10,971,802.63	30,508,211.00	83,008.85	528,734.84	1,599,051.35	43,690,808.67
(2) 在建工程转入	95,794,743.27	34,613,826.90	30,973.44	126,322.41	522,937.34	131,088,803.36
(3) 企业合并增加						
(4) 外币折算影响	585,978.79	1,018,852.91	7,395.99		1,045,992.59	2,658,220.28
3. 本期减少金额	137,614.68	525,298.97	287,143.29	386,601.71		1,336,658.65
(1) 处置或报废	137,614.68	460,508.54	181,246.74	381,037.48		1,160,407.44
(2) 外币折算影响						
(3) 其他		64,790.43	105,896.55	5,564.23		176,251.21

4. 期末余额	1,066,083,685.83	1,214,662,669.74	23,956,369.19	49,575,539.59	64,253,841.46	2,418,532,105.81
二、累计折旧						
1. 期初余额	125,371,870.06	386,667,513.03	15,641,202.26	27,153,974.18	33,392,541.18	588,227,100.71
2. 本期增加金额	13,769,600.20	46,731,919.81	977,669.20	2,680,668.08	5,954,180.06	70,114,037.35
(1) 计提	13,466,890.47	45,526,393.71	967,446.74	2,680,668.08	4,980,204.79	67,621,603.79
(2) 企业合并增加						
(3) 外币折算影响	302,709.73	1,205,526.10	10,222.46		973,975.27	2,492,433.56
3. 本期减少金额		119,184.67	192,928.86	281,978.88	20,114.06	614,206.47
(1) 处置或报废		119,184.67	192,928.86	281,644.20	1,426.66	595,184.39
(2) 外币折算影响						
(3) 其他				334.68	18,687.40	19,022.08
4. 期末余额	139,141,470.26	433,280,248.17	16,425,942.60	29,552,663.38	39,326,607.18	657,726,931.59
三、减值准备						
1. 期初余额	17,767,383.29		38,677.40			17,806,060.69
2. 本						

期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额			38,677.40			38,677.40
(1) 处置或报废			38,677.40			38,677.40
4. 期末余额	17,767,383.29					17,767,383.29
四、账面价值						
1. 期末账面价值	909,174,832.28	781,382,421.57	7,530,426.59	20,022,876.21	24,927,234.28	1,743,037,790.93
2. 期初账面价值	815,729,522.47	762,379,564.87	8,442,254.54	22,153,109.87	27,693,319.00	1,636,397,770.75

(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

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	466,435,353.19	126,121,674.93		340,313,678.26

(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	73,784,856.92	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	27,321,944.51	尚未办理竣工结算

佛山 CHS 联合厂房	101,966,787.52	正在申请办理中
佛山 CHS 研发大楼	45,297,166.12	正在申请办理中

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	183,732,506.7	223,093,013.34
工程物资	26,192,112.20	30,024,137.90
合计	209,924,618.90	253,117,151.24

其他说明：

无

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	10,966,340.92		10,966,340.92	5,210,761.96		5,210,761.96
常德新园区建设	29,345,278.34		29,345,278.34	63,576,509.91		63,576,509.91
常德生产线建设	263,771.04		263,771.04	263,771.04		263,771.04

CHS 项目	12,150,117.53		12,150,117.53	9,809,536.09		9,809,536.09
科霸扩 产项目	18,189,237.61		18,189,237.61	21,141,836.76		21,141,836.76
科霸智 能制造项 目	51,494,456.17		51,494,456.17	50,864,920.64		50,864,920.64
科霸 C2 项目能 增				63,828,284.43		63,828,284.43
科霸 C3 项目能 增	46,170,276.82		46,170,276.82			
湘南项 目工程	626,151.14		626,151.14	602,428.78		602,428.78
佛山 CHS 园区 建设	1,169,877.70		1,169,877.70			
佛山科 霸园区建 设	7,581,703.79		7,581,703.79	1,153,778.62		1,153,778.62
福工 -CHS18000 生产 线	3,051,902.37		3,051,902.37	3,189,354.30		3,189,354.30
零星工 程	2,723,393.27		2,723,393.27	3,451,830.81		3,451,830.81
合计	183,732,506.70		183,732,506.70	223,093,013.34		223,093,013.34

(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(%)		利息资本化金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
							工程进度	工程进度				其他来源
益阳科力远待安装设备	18,850,000.00	5,210,761.96	19,687,952.19	13,932,373.23		10,966,340.92	96.00	94.00				其他来源
常德新园区建设	508,246,500.00	63,576,509.91	70,115,891.62	104,347,123.19		29,345,278.34	79.30	85.00				其他来源
常德生产线建设	4,860,000.00	263,771.04				263,771.04	22.40	26.99				其他来源
CHS项目	403,886,000.00	9,809,536.09	2,340,581.44			12,150,117.53	5.00	5.60				其他来源
科霸扩产项目	217,563,000.00	21,141,836.76			2,952,599.15	18,189,237.61	90.00	95.00	3,208,859.93			金融机构
科霸智能制造项目	418,500,000.00	50,864,920.64	629,535.53			51,494,456.17	95.00	90.00				其他来源

湘南项目工程		602,428.78	3,368,293.27	3,344,570.91		626,151.14						其他来源
佛山科霸园区建设	234,724,000.00	1,153,778.62	6,427,925.17			7,581,703.79	3.23	3.23				其他来源
福工-CHS1800生产线	3,500,000.00	3,189,354.30		137,451.93		3,051,902.37	91.10	90.00				其他来源
合计	1,810,129,500.00	155,812,898.10	102,570,179.22	121,761,519.26	2,952,599.15	133,668,958.91			3,208,859.93		/	/

(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	26,192,112.20		26,192,112.20	30,024,137.90		30,024,137.90
合计	26,192,112.20		26,192,112.20	30,024,137.90		30,024,137.90

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地 使用 权	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	345,2 99,60 7.09			1,162,956,575.3 1	32,39 6,760 .28	8,528,000. 00	3,053 ,307. 30	1,552,234,24 9.98
. 本 期	218,4 44.79			18,407,886.68	1,020 ,579. 93		197,0 24.51	19,843,935.9 1

增加金额							
1) 购置				801,684.56			801,684.56
2) 内部研发			17,024,610.06				17,024,610.06
3) 企业合并增加							
4) 外币折算影响	218,444.79		1,383,276.62	218,895.37		197,024.51	2,017,641.29
3. 本期减少金额							
1) 处置							

4. 期末余额	345,518,051.88		1,181,364,461.99	33,417,340.21	8,528,000.00	3,250,331.81	1,572,078,185.89
二、累计摊销							
· 期初余额	45,011,649.49		245,382,818.78	17,088,334.37		2,806,628.40	310,289,431.04
· 本期增加金额	3,438,950.51		57,909,158.50	3,760,425.52		256,391.18	65,364,925.71
1) 计提	3,438,950.51		57,068,399.68	3,616,107.83		61,153.53	64,184,611.55
2) 企业合并增加							
3) 外币折算			840,758.82	144,317.69		195,237.65	1,180,314.16

影响							
· 本期减少金额							
(1) 处置							
2) 外币折算影响							
· 期末余额	48,450,600.00		303,291,977.28	20,848,759.89		3,063,019.58	375,654,356.75
三、减值准备							
· 期初余额							
·							

本期增加金额							
1) 计提							
· 本期减少金额							
1) 处置							
· 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	297,067,451.88		876,965,692.58	12,525,631.35	8,528,000.00	1,337,053.33	1,196,423,829.14
2.	300,287,95		917,573,756.53	15,308,425	8,528,000.00	246,678.90	1,241,944,818.94

期初账面价值	7.60				.91			
--------	------	--	--	--	-----	--	--	--

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 61.37%

(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

27、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)B MS-电池管理系统	13,654,721.76			13,654,721.76		0.00
(2) 轨道项目	24,157,602.36				2,555,050.78	21,602,551.58
(3)I 项目	1,181,907.50					1,181,907.50
2. 兰州科力远						
(1)H EV 项目电池用合金粉	838,712.70	186,858.02				1,025,570.72
3. 长						

沙工程中心						
(1) 电池管理系统 (BMS) 开发项目	0.00	57,909.55			57,909.55	0.00
(2) 电池回收项目		469,159.37			469,159.37	0.00
(3) 燃料电池项目	3,171,134.59	629,525.59			45,655.86	3,755,004.32
(4) 催化剂项目		436,026.39			31,469.40	404,556.99
(5) 新型材料项目		425,274.11			425,274.11	0.00
4. 科力远 CHS 公司						
(1) CHS 混合动力系统	639,318,229.46	31,816,585.28				671,134,814.74
5. 福工动力						
(1) 商用车混合系统 (含镍氢电池)	7,418,771.31	715,999.04				8,134,770.35
(2) 三合一						

控制器总成							
(3) 墨西哥增程式6米项目	1,254,729.79	302,800.71					1,557,530.50
(4) 自制DCDC项目及自制DCAC单模块机芯	718,100.35	594,482.85					1,312,583.20
6. 常德力元							
(1)T 项目	1,056,738.31	697,781.17					1,754,519.48
(2)M C 项目	806,592.75	8,244.77			814,837.52		0.00
(3)H EV 项目二期	2,666,514.89	46,962.88					2,713,477.77
(4) 钢带 C 项目	1,212,751.93	74,078.54					1,286,830.47
合计	697,456,507.70	36,461,688.27			14,469,559.28	3,584,519.07	715,864,117.62

其他说明：
无

28、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

29、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	10,579,220.02	181,174.10	1,689,094.85	537,374.05	8,533,925.22
排污权	328,555.31		32,503.20		296,052.11
融资顾问费	4,326,580.01		911,962.40		3,414,617.61
合计	15,234,355.34	181,174.10	2,633,560.45	537,374.05	12,244,594.94

其他说明：

无

30、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	117,070,315.30	20,951,310.59	116,898,919.92	20,259,330.13
内部交易未实现利润	15,215,825.21	2,282,373.78	26,226,448.41	3,933,967.26
可抵扣亏损				
合并报表范围内无形资产投资形成的资产账面价值小于计税基础	1,035,994.53	155,399.18	2,589,986.33	388,497.95
税收与账面折			608,064.06	206,741.78

旧差额(境外公司)				
合计	133,322,135.04	23,389,083.55	146,323,418.72	24,788,537.12

(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				
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				
企业合并取得的资产账面价值大于计税基础	15,341,080.98	2,738,049.66	14,120,107.32	2,932,179.62
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
合计	36,376,344.30	7,996,865.49	35,155,370.64	8,190,995.45

(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	871,664.57	3,159,129.32
可抵扣亏损	790,662,302.25	790,662,302.25
合计	791,533,966.82	793,821,431.57

(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
2020 年	8,138,412.21	8,138,412.21	
2021 年	15,192,176.95	15,192,176.95	
2022 年	90,847,285.65	90,847,285.65	
2023 年	126,779,650.59	126,779,650.59	
2024 年	246,462,495.42	246,462,495.42	最终以汇算清缴为准
2025 年	1,892,954.60	1,892,954.60	
2026 年	6,534,746.77	6,534,746.77	
2027 年	12,333,130.64	12,333,130.64	
2028 年	33,331,567.01	33,331,567.01	
2029 年	249,149,882.41	249,149,882.41	最终以汇算清缴为准
合计	790,662,302.25	790,662,302.25	/

其他说明：

适用 不适用**31、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	56,157,346.97		56,157,346.97	75,700,451.25		75,700,451.25

款					
合计	56,157,346.97		56,157,346.97	75,700,451.25	75,700,451.25

其他说明：
无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	12,000,000.00	
抵押借款	17,000,000.00	17,000,000.00
保证借款	812,825,234.85	830,194,258.71
信用借款		
票据贴现借款	5,700,000.00	4,380,000.00
合计	847,525,234.85	851,574,258.71

短期借款分类的说明：

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、文忠志，徐春华为子公司的借款提供保证担保；

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。

(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

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、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	3,515,340.00	9,015,340.00
银行承兑汇票	310,160,000.00	499,499,941.83
信用证		42,000,000.00
合计	313,675,340.00	550,515,281.83

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	362,556,580.54	245,449,574.13
1 年以上	60,441,646.18	64,055,198.42
合计	422,998,226.72	309,504,772.55

(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	5,402,777.78	设备未调试完成
2	4,760,305.00	对方未要求结算
3	3,924,341.19	有争议，双方未协商一致
4	2,811,492.62	对方未要求结算
5	2,700,102.17	对方未要求结算
6	1,498,988.91	对方未要求结算
7	912,155.94	对方未要求结算
8	388,600.00	对方未要求结算
合计	22,398,763.61	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	1,457,190.97	797,824.86
1年以上	58,803.89	
合计	1,515,994.86	797,824.86

(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

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	4,076,715.52	4,704,359.42
1年以上	1,284,385.11	
合计	5,361,100.63	4,704,359.42

(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

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	38,651,560.69	168,874,900.39	168,180,391.77	39,346,069.31
二、离职后福利-设定提存计划	444,462.68	1,777,888.22	2,042,448.58	179,902.32
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他				

福利				
合计	39,096,023. 37	170,652,788 .61	170,222,840 .35	39,525,971. 63

(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	38,447,628. 18	157,440,123 .07	157,740,377 .39	38,147,373. 86
二、职工福利费	44,769.00	4,818,245.0 6	4,863,014.0 6	
三、社会保险费	25,971.96	2,386,481.5 7	2,265,790.0 7	146,663.46
其中：医疗保险费	18,440.52	2,260,997.9 2	2,138,308.9 7	141,129.47
工伤保险费	1,231.26	83,263.43	84,494.69	
生育保险费	6,300.18	42,220.22	42,986.41	5,533.99
四、住房公积金	133,191.55	3,978,398.6 2	3,059,558.1 8	1,052,031.9 9
五、工会经费和职工教育经费		251,652.07	251,652.07	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	38,651,560. 69	168,874,900 .39	168,180,391 .77	39,346,069. 31

(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	440,179.66	1,635,481.0 1	1,898,472.5 8	177,188.09
2、失业保险费	4,283.02	142,407.21	143,976.00	2,714.23
3、企业年金缴费				

合计	444,462.68	1,777,888.22	2,042,448.58	179,902.32

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	15,611,908.77	5,562,045.88
消费税		
营业税		
企业所得税	1,788,147.70	4,785,794.76
个人所得税	1,193,774.31	2,565,636.27
城市维护建设税	276,528.78	129,364.19
房产税	358,325.28	877,937.68
教育费附加及地方教育附加	198,259.20	94,270.18
印花税	133,031.07	110,705.31
土地使用税	324,087.48	29,442.54
其他税费	1,906.92	1,408.05
合计	19,885,969.51	14,156,604.86

其他说明：

无

41、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		
其他应付款	112,667,607.31	82,243,960.38
合计	112,667,607.31	82,243,960.38

其他说明：

无

应付利息适用 不适用**应付股利**适用 不适用**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	9,672,560.04	10,181,694.16
应付暂收及其他款项	102,995,047.27	72,062,266.22
合计	112,667,607.31	82,243,960.38

(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**42、持有待售负债**适用 不适用**43、1 年内到期的非流动负债**适用 不适用**44、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		
计提代理费	7,644,351.97	1,948,955.09
期末已背书且在资产负债表日尚未到期的商业		130,000.00

承兑票据		
合计	7,644,351.97	2,078,955.09

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	3,833,330.00	7,666,664.00
保证借款	338,480,000.00	354,808,759.07
信用借款		
合计	342,313,330.00	362,475,423.07

长期借款分类的说明：

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。

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动（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

47、 租赁负债

适用 不适用

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	969,816,669.63	999,860,967.51
专项应付款		
合计	969,816,669.63	999,860,967.51

其他说明：

无

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	269,816,669.63	294,694,300.84
债权融资计划	100,000,000.00	105,166,666.67
合计	969,816,669.63	999,860,967.51

其他说明：

无

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	169,566,094.83	2,850,000.00	13,500,803.16	158,915,291.67	
合计	169,566,094.83	2,850,000.00	13,500,803.16	158,915,291.67	/

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	1,066,700.01			266,650.00		800,050.01	与资产相关
益阳	7,868,461.44			246,794.88		7,621,666.56	与资

科力远产业园光伏发电示范项目补贴款							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	15,000,000.00			750,000.00		14,250,000.00	与资产相关
动力型镍系列电池产业技术开发项目	2,343,750.00			187,500.00		2,156,250.00	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	1,000,000.00			187,500.00		812,500.00	与资产相关

示范和检测平台							
自主创新和高技术产业化项目	5,520,833.33			625,000.00		4,895,833.33	与资产相关
楼宇储能系统产业化项目	4,000,000.00					4,000,000.00	与资产相关
创新能力建设项目资金	13,906,250.00			937,500.00		12,968,750.00	与资产相关
招研引智项目	300,000.00			37,500.00		262,500.00	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	4,712,000.00			589,000.00		4,123,000.00	与资产相关
混合动力电池镍氢电池	26,839,747.83			3,376,683.32		23,463,064.51	与资产相关

实施方案							
天然气分布式能源站工程	558,247.83			133,050.00		425,197.83	与资产相关
自主创新及产业化项目配套资金	11,125,000.00			1,875,000.00		9,250,000.00	与资产相关
节能与新能源汽车动力电池关键基体材料实施项目	34,676,250.00			2,522,500.00		32,153,750.00	与资产相关
RTG 节能型混动储能系统关键技术研发扶持资金	175,312.50			12,375.00		162,937.50	与资产相关
深圳先进储能材料国家工程研究	7,416,666.67			500,000.00		6,916,666.67	与资产相关

中心 创新 能力 建设							
先进 泡沫 镍金 属材 料绿 色关 键工 艺制 造综 合改 造补 助	8,906,875.22			591,249.96		8,315,625.26	与资 产相 关
智能 制造 综合 标准 化与 新模 式应 用补 助	9,000,000.00			450,000.00		8,550,000.00	与资 产相 关
节能 与新 能源 汽车 用动 力电 池极 片技 改工 程项 目	6,750,000.00					6,750,000.00	与资 产相 关
2019 年第五 批制 造强 省专 项资 金	1,400,000.00			70,000.00		1,330,000.00	与资 产相 关
高可		2,850,000.00		142,500.00		2,707,500.00	与资

靠性 二次 电池 及关 键材 料的 开发 及产 业化 项目 补助							产相 关
合计	169,566,094.83	2,850,000.00		13,500,803.16		158,915,291.67	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行 新股	送股	公积 金 转股	其他	小计	
股份 总数	1,653,281,386.00						1,653,281,386.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**55、资本公积**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,393,888,513.18			1,393,888,513.18
其他资本公积	11,745,772.10		1,789,835.19	9,955,936.91
合计	1,405,634,285.28		1,789,835.19	1,403,844,450.09

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、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：

无

57、其他综合收益适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当	减：前期计入其他综合收益当	减：所得税费用	税后归属于母公司	

			期 转 入 损 益	期 转 入 留 存 收 益				
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	-38,550,66 3.26	4,869,027 .36				4,188,541 .02	680,486 .34	-34,362,12 2.24

分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其 他 债 权 投 资 公 允 价 值 变 动								
金 融 资								

产 重 分 类 计 入 其 他 综 合 收 益 的 金 额								
其 他 债 权 投 资 信 用 减 值 准 备								
现 金 流 量 套 期 储 备								
外 币 财 务 报 表 折	-38,550,66 3.26	4,869,027 .36				4,188,541 .02	680,486 .34	-34,362,12 2.24

算 差 额								
其他 综合 收益 合计	-38,550,663.26	4,869,027.36				4,188,541.02	680,486.34	-34,362,122.24

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	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：

无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	-516,450,581.26	-158,569,304.36
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	-516,450,581.26	-158,569,304.36

加：本期归属于母公司所有者的净利润	-95,906,106.18	-357,881,276.90
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	-612,356,687.44	-516,450,581.26

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。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	961,802,735.92	834,986,153.98	766,000,972.96	679,687,712.77
其他业务	27,219,605.67	22,756,350.29	33,350,904.40	26,510,252.43
合计	989,022,341.59	857,742,504.27	799,351,877.36	706,197,965.20

(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：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	681,737.94	608,568.84
教育费附加	502,270.83	450,102.32
资源税		
房产税	3,503,879.48	3,054,164.50
土地使用税	1,869,745.44	2,335,748.07
车船使用税		
印花税	604,898.26	2,072,564.19
其他	82,379.84	327,856.42
合计	7,244,911.79	8,849,004.34

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,303,262.31	14,762,143.66
办公、差旅、招待及宣传费	22,486,188.94	4,191,941.77
交通运输费	9,449,950.43	7,519,764.95
商业保险及样品报检费	228,252.23	2,048,930.69
租赁费	1,178,052.45	1,759,391.48
其它	8,746,892.49	6,240,666.45
样品费		9,183,928.02
合计	52,392,598.85	45,706,767.02

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	43,285,643.84	59,730,035.10

办公、差旅、招待及宣传费	5,997,101.66	12,853,408.58
折旧及无形资产摊销	77,806,513.56	17,056,879.59
商业保险费	1,142,494.12	676,516.77
税费	947,719.14	554,756.28
物料修理费	5,974,728.37	6,750,340.66
中介机构费用	2,102,831.49	10,312,083.57
其它	4,070,282.05	4,824,784.41
合计	141,327,314.23	112,758,804.96

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,705,067.66	6,584,897.48
折旧及无形资产摊销	14,476,642.75	54,643,821.37
物料消耗	4,315,219.34	1,637,601.02
其他	1,943,163.34	2,580,996.58
合计	29,440,093.09	65,447,316.45

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	46,488,484.99	48,955,097.14
利息收入	-6,781,427.65	-3,343,069.12
汇兑损益	1,251,199.67	-1,226,118.01
金融机构手续费及其他	1,206,206.94	2,686,523.93
合计	42,164,463.95	47,072,433.94

其他说明：

无

67、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
收到禅城区经科局 2018 年度禅城高	1,232,700.00	

企树标提质扶持(区级)资金		
其他技术与研究与开发支出		180,000.00
收到长沙市财政局高新区分局 2019 年度政策扶持兑现资金	712,000.00	
2016 年度中央外经贸发展资金(加工贸易)补贴		300,000.00
即征即退增值税	90,761.93	448,101.44
据益高税通(2019)16669 号、湘税通(2019)11194 号,房、土两税困难抵免	1,241,828.28	
收财政局科技成果转化与扩散资金(土地税补贴)	426,065.00	
业自主创新、产业转型升级与质效提升资金	1,416,000.00	1,803,000.00
研发补助	638,400.00	379,100.00
经开区财政局科技创新奖、做大做强奖		1,080,000.00
财政局新兴产业引导资金		200,000.00
递延摊销	13,500,803.16	11,925,671.52
其他类补助	2,041,704.46	135,832.00
合计	21,300,262.83	16,451,704.96

其他说明:

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	12,147,351.93	16,647,496.65
处置长期股权投资产生的投资收益	1,459,630.16	
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		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		-1,633,111.63
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	423,437.01	761,708.74
银票贴现利息	-2,733,158.04	
合计	11,297,261.06	15,776,093.76

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	403,793.81	-1,237,340.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	403,793.81	-1,237,340.00
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	403,793.81	-1,237,340.00

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-495,872.89	-316,920.31

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		
应收账款坏账损失	7,434,268.80	4,299,368.15
应收票据坏账损失	166,834.22	
合计	7,105,230.13	3,982,447.84

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	841,727.77	-3,008,645.06
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	841,727.77	-3,008,645.06

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得		1,336,411.71
固定资产处置损失	-21,593.94	-11,996,766.99
合计	-21,593.94	-10,660,355.28

其他说明：

适用 不适用

74、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	3,119.04	3,301,565.40	3,119.04
收到的补偿及保险赔款	842,242.48	435,713.86	842,242.48
其他	175,002.81	740,514.27	175,002.81
合计	1,020,364.33	4,477,793.53	1,020,364.33

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
其他补贴收入	3,119.04	762,865.40	与收益相关
高新区财政局2018年政策落地兑现资金		1,438,700.00	与收益相关
高新企业培育		1,100,000.00	与收益相关

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
非公益性捐赠		500,000.00	
罚款支出	4,247.37	7,970.00	4,247.37
其他	179,273.96	1,229,129.79	179,273.96
合计	183,521.33	1,737,099.79	183,521.33

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	296,963.55	1,979,076.39
递延所得税费用	1,000,885.70	315,679.21
合计	1,297,849.25	2,294,755.60

(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	-99,526,019.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	-24,881,504.98
子公司适用不同税率的影响	6,767,213.47
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	19,412,140.76
所得税费用	1,297,849.25

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

78、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	6,781,427.65	1,613,621.83
收到的与收益相关的政府补助	7,799,459.67	15,711,598.84
收回质保金		2,952,901.03
收回的往来款及其他	6,683,567.03	12,514,245.91
收到的赔偿	1,533,929.26	1,850,894.89
合计	22,798,383.61	34,643,262.50

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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	51,213,634.12	64,079,353.84
车辆保险支出	406,401.11	1,141,068.33
支付保证金	735,394.20	7,382,924.87
应收暂付款及其他	8,324,758.79	15,071,282.58
合计	60,680,188.22	87,674,629.62

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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	1,125,142.89	650,000.00
专门借款利息收入		1,729,447.29
合计	1,125,142.89	2,379,447.29

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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	1,090,000.00	1,328,760.00
合计	1,090,000.00	1,328,760.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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)		177,992,804.37
售后租回形成融资租赁收到的款项		150,000,000.00
融资受限保证金减少(净额)	157,629,026.08	
合计	157,629,026.08	327,992,804.37

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(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
支付的融资性票据(净额)	162,798,348.31	69,695,129.87

回购库存股		12,497,738.91
融资受限保证金增加(净额)		151,896,399.35
合计	162,798,348.31	234,089,268.13

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-100,823,869.18	-164,930,570.19
加：资产减值准备	-841,727.77	3,008,645.06
信用减值损失	-7,105,230.13	-3,982,447.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	67,621,603.79	67,580,155.65
使用权资产摊销		
无形资产摊销	63,828,199.82	61,011,480.38
长期待摊费用摊销	3,170,934.50	3,776,977.53
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)	21,593.94	10,660,355.28
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)	-403,793.81	1,237,340.00
财务费用(收益以“-”号填列)	47,739,684.66	47,728,979.13
投资损失(收益以“-”号填列)	-11,297,261.06	-15,776,093.76
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	1,399,453.57	-176,842.87
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-194,129.96	-167,619.32
存货的减少(增加以“-”号填列)	-8,071,599.51	-6,400,465.44
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-61,655,543.39	-16,166,779.54

经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	129,164,188.31	7,216,360.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	122,552,503.78	-5,380,525.29
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	449,061,756.27	922,277,642.08
减: 现金的期初余额	652,752,682.21	947,386,468.59
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	-203,690,925.94	-25,108,826.51

(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		
其中: 库存现金	60,931.96	652,752,682.21
可随时用于支付的银行存款	445,787,210.25	698,586.68
可随时用于支付的其他货币资金	3,213,614.06	650,307,584.77
可用于支付的存放中央银行款项		1,746,510.76
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	449,061,756.27	652,752,682.21
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

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、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	146,068,512.22	银行汇票和信用证保证金
应收票据		
存货		
固定资产	15,972,720.71	借款抵押
无形资产	5,370,079.41	借款抵押
固定资产	503,435,412.79	融资租赁抵押
投资性房地产	25,674,991.87	借款抵押
在建工程	7,448,275.86	融资租赁抵押
合计	703,969,992.86	

其他说明：

无

82、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	2,018,321.34	7.07950	14,288,705.96
欧元	110.00	7.96100	875.71

港币	21,708.70	0.91340	19,828.73
日元	212,929,159.07	0.06581	14,012,442.10
应收账款	-	-	
其中：美元	6,442,006.89	7.07950	45,606,187.77
港币	56,831.91	0.91340	51,910.27
日元	187,508,727.97	0.06581	12,339,574.37
其他应收款	-	-	
其中：			
美元	5,524.25	7.07950	39,108.93
日元	39,774,564.95	0.06581	2,617,484.57
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款	-	-	
其中：美元	486,649.46	7.07950	3,445,234.85
应付账款	-	-	
其中：美元	290,846.78	7.07950	2,059,049.75
日元	16,509,547.93	0.06581	1,086,460.33
其他应付款	-	-	
其中：日元	336,091,911.93	0.06581	22,117,536.54

其他说明：

无

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

适用 不适用

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
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

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

85、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

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

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	69.92	25.38	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
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
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
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	深圳	技术研发		70.00	同一控制下的企业合并
科力远混合动力技术有限公司	佛山	佛山	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

司						
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	佛山	制造业		87.99	设立
佛山科力 远智能制 造有限公 司	佛山	佛山	制造业		52.79	设立
福建省福 工动力技 术有限公 司	厦门	厦门	制造业		76.99	非同一控制 下的企业合 并
厦门市福 工动力技 术有限公 司	厦门	厦门	制造业		76.99	非同一控制 下的企业合 并
厦门市研 和汇通车 辆技术开 发有限公 司	厦门	厦门	制造业		76.99	非同一控制 下的企业合 并
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	佛山	汽车租赁、 销售		100.00	设立
长沙和汉 电子有限	长沙市	长沙市	制造业	100.00		非同一控制 下的企业合

责任公司						并
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	佛山	制造业	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
兰州金川科力远电池有限公司	49.00	8,043,589.87		243,168,369.56
科力远混	12.01	-9,911,289.64		220,906,588.45

合动力技术有限公司				
-----------	--	--	--	--

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
兰州金川科力远电池有限公司	46,101.64	30,973.48	77,075.12	29,127.26	4,591.67	33,718.93	33,266.83	30,356.85	63,623.68	17,184.90	4,724.14	21,909.04
科力远混合动力技术有限公司	51,380.96	230,327.01	281,707.97	36,187.65	60,582.48	96,770.13	77,168.60	220,867.25	298,035.85	43,705.59	60,984.64	104,690.23

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	30,831.49	1,641.55	1,641.55	113.19	25,051.65	39.56	39.56	-117.33
科力远混合动力技术有限公司	13,833.47	-8,494.39	-8,494.39	7,282.55	6,977.95	-9,274.89	-9,167.83	3,236.07

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

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	40.00		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:

不适用

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:

不适用

(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	845,535,441.09	852,504,773.42
非流动资产	1,860,875,829.24	1,419,601,562.41
资产合计	2,706,411,270.33	2,272,106,335.83

流动负债	387,996,930.30	558,452,403.22
非流动负债	1,254,103,454.96	657,866,539.34
负债合计	1,642,100,385.26	1,216,318,942.56
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,064,310,885.07	1,055,787,393.27
按持股比例计算的净资产份额	425,724,354.03	422,314,957.31
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	425,696,609.38	363,205,729.46
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	788,867,049.15	1,505,618,511.95
净利润	50,919,628.25	140,868,608.45
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	50,919,628.25	140,868,608.45
本年度收到的来自联营企业的股利	47,613,678.10	35,179,414.48

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

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	175,752,091.11	59,472,930.23

下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	513,265.91	-8,682,749.56
—其他综合收益		
—综合收益总额	513,265.91	-8,682,749.56

其他说明

无

(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 2020 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 60.51% (2019 年 12 月 31 日：55.73%) 源于余额前五名客户，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	5,495,733.81		5,495,733.81	4,553,916.63		4,553,916.63
应收款项融资	10,438,380.00		10,438,380.00	21,745,401.49		21,745,401.49
长期应收款	52,314,635.81		52,314,635.81	74,469,557.40		74,469,557.40
合计	68,248,749.62		68,248,749.62	100,768,875.52		100,768,875.52

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

（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	847,525,234.85	847,525,234.85		
应付票据	313,675,340.00	313,675,340.00		
应付账款	422,998,226.72	358,943,028.30	51,455,427.23	12,599,771.19
其他应付款	112,667,607.31	99,487,976.50	12,022,970.00	1,156,660.81
其他流动负债	7,644,351.97	7,644,351.97		
长期借款	342,313,330.00		32,219,005.00	310,094,325.00
长期应付款	969,816,669.63		369,816,669.63	600,000,000.00
合计	3,016,640,760.48	1,627,275,931.62	465,514,071.86	923,850,757.00

（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。本公司面临的市场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 2020 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 1,189,838,564.85 元(2019 年 12 月 31 日：人民币 1,210,884,961.78 元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，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	3,343,881			3,343,881
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	3,343,881			3,343,881
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产	3,343,881			3,343,881
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			10,438,380	10,438,380
持续以公允价值计量的资产总额	3,343,881		10,438,380	13,782,261
(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 2020 年 6 月 30 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

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

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、其他

□适用 √不适用

十二、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	新材料、新能源的研究、开发、生产与销售（国家有专项规定的除外）；自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。	10,500	14.36	14.36

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是钟发平

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

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	受同一母公司控制
北京科力远科技有限公司	受同一母公司控制
湖南世外桃源生态农庄有限公司	受同一母公司控制
湖南科云达智能科技有限责任公司	受同一母公司控制
上海华普汽车有限公司	其他
佛山盈科智网新能源技术有限公司	受同一母公司控制
徐春华、文忠志	母公司股东

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

佛山盈辉新能源技术有限公司	光伏发电	133,886.59	0.00
无锡明恒混合动力技术有限公司	实验检测费	10,429,485.38	9,293,545.81

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

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
湖南科云达智能科技有限公司	房租	384,738.00	817,956.00

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:元 币种:人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
湖南科力远新能源股份有限公司, 钟发平	1,800.00	2020-6-5	2021-6-4	否
湖南科力远高技术集团有限公司	23,200.00	2016-12-19	2023-12-19	否
湖南科力远高技术集团有限公司	6,300.00	2017-7-21	2023-12-19	否
湖南科力远高技术集团有限公司	1,959.60	2019-3-18	2020-10-21	否
湖南科力远高技术集团有限公司, 钟发平	1,740.00	2019-2-13	2021-1-8	否
湖南科力远高技术集团有限公司, 钟发平	2,100.00	2019-8-8	2020-8-8	否
湖南科力远高技术集团有限公司, 钟发平	4,200.00	2019-8-12	2020-8-12	否
湖南科力远高技术集团有限公司, 钟发平, 文忠志, 徐春华	4,000.00	2019-3-6	2020-7-15	否
湖南科力远高技术集团有限公司, 钟发平, 文忠志, 徐春华	4,500.00	2019-4-2	2020-9-30	否
湖南科力远高技术集团有限公司	989.38	2020-6-23	2020-12-22	否
湖南科力远高技术集团有限公司, 钟发平	1,000.00	2020-3-13	2021-3-12	否
湖南科力远高技术集团有限公司, 钟发平	4,000.00	2019-12-3	2020-12-3	否
湖南科力远高	10,000.00	2019-12-19	2020-12-19	否

技术集团有限公司，钟发平				
湖南科力远高技术集团有限公司	500.00	2019-2-20	2021-3-3	否
湖南科力远高技术集团有限公司	500.00	2019-5-20	2021-3-3	否
湖南科力远高技术集团有限公司	500.00	2019-5-20	2021-3-3	否
湖南科力远高技术集团有限公司	3,000.00	2019-8-26	2020-8-26	否
湖南科力远高技术集团有限公司	1,000.00	2019-9-4	2020-9-3	否
湖南科力远高技术集团有限公司	500.00	2019-10-22	2020-10-21	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	2,947.99	2019-3-4	2021-3-3	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	1,900.00	2019-12-17	2021-12-17	否
湖南科力远新能源股份有限公司，钟发平	900.00	2020-6-5	2020-12-4	否
湖南科力远新能源股份有限公司，钟发平	900.00	2020-6-4	2020-12-3	否
湖南科力远新能源股份有限公司，钟发平	400.00	2020-3-19	2021-3-18	否
湖南科力远新能源股份有限公司，钟发平	101.00	2020-3-30	2020-8-18	否
湖南科力远高技术集团有限公司	4,500.00	2019-7-9	2020-7-8	否
湖南科力远高技术集团有限公司	1,000.00	2020-6-27	2021-6-27	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	226.38	244.55

(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	2,908.66	290.87	16,092.81	1,609.28
应收账款	上海华普汽车有限公司	303.13	30.31	303.13	30.31
预付账款	无锡明恒混合动力技术有限公司	23.35		1,128.87	

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	上海华普汽车有限公司	24.22	198.37
其他应付	佛山盈辉新能源技术有限公司	8.25	0.00

其他应付	深圳先进储能技术有限公司	28.72	28.72
其他应付	浙江吉利汽车有限公司上海分公司	44.28	44.28
其他应付	上海华普汽车有限公司	113.63	21.50

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 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 2020 年 6 月 30 日，佛山 CHS 公司已办理完工商登记，科力远 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

新型冠状病毒感染的肺炎疫情于 2020 年 1 月在全国爆发以来，对肺炎疫情的防控工作正在全国范围内持续进行。本公司积极响应并严格执行党和国家各级政府对于肺炎疫情防控的各项规定和要求。为做到防疫和生产两不误，本公司及各子公司陆续复工，从供应保障、社会责任、内部管理等多方面多管齐下支持国家战疫。

本公司预计此次肺炎疫情及防控措施将对本公司的生产和经营造成一定的暂时性影响，影响程度将取决于疫情防控的进展情况、持续时间以及各地防控政策的实施情况。

本公司将继续密切关注肺炎疫情发展情况，评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。截至本报告报出日，尚未发现重大不利影响。

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
民用电池	298,224,914.03	232,945,690.23	65,279,223.80	252,940,726.51	225,697,765.52	27,242,960.99
动力电池及极片	268,957,774.47	232,553,491.25	36,404,283.22	242,155,740.56	208,672,767.22	33,482,973.34
镍产品	110,942,905.79	84,709,968.07	26,232,937.72	110,970,133.33	86,250,592.87	24,719,540.46
混合动力系统(含插电式)	36,170.69	100,202.45	-64,031.76	19,821,296.07	18,620,225.36	1,201,070.71
纯电动系统	11,158,988.65	9,931,534.16	1,227,454.49			
贸易	270,914,725.65	273,221,073.03	-2,306,347.38	140,113,076.49	140,446,361.81	-333,285.32
车辆收入	1,567,256.64	1,524,194.80	43,061.84			
其他	27,219,605.67	22,756,350.28	4,463,255.39	33,350,904.40	26,510,252.42	6,840,651.98
合计	989,022,341.59	857,742,504.27	131,279,837.32	799,351,877.36	706,197,965.20	93,153,912.17

(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	822,370,587.16	716,006,593.68	106,363,993.48	641,159,737.69	577,626,367.52	63,533,370.18
外销	166,651,754.43	141,735,910.59	24,915,843.84	158,192,139.67	128,571,597.68	29,620,541.99
合计	989,022,341.59	857,742,504.27	131,279,837.32	799,351,877.36	706,197,965.20	93,153,912.17

(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	2,394,995.69
1 年以内小计	2,394,995.69
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	2,394,995.69

(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	2,394,995.69	100	119,749.78	5	2,275,245.91	2,227,132.90	100.00	116,135.78	5.21	2,110,997.12
其中：										
账龄组合	2,394,995.69	100	119,749.78	5	2,275,245.91	2,227,132.90	100.00	116,135.78	5.21	2,110,997.12
合计	2,394,995.69	/	119,749.78	/	2,275,245.91	2,227,132.90	/	116,135.78	/	2,110,997.12

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		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,394,995.69	119,749.78	5
合计	2,394,995.69	119,749.78	

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

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	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
1	1,783,413.91	74.46	89,170.70
2	611,581.71	25.54	30,579.09
合计	2,394,995.62	100.00	119,749.78

(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		
其他应收款	210,960,647.80	218,271,718.11
合计	210,960,647.80	218,271,718.11

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	
1 年	6,046,198.91
1 年以内小计	6,046,198.91
1 至 2 年	3,910,262.87
2 至 3 年	114,987.50
3 年以上	
3 至 4 年	55,117.20
4 至 5 年	16,270.00
5 年以上	833,628.44

合计	10,976,464.92
----	---------------

(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	3,833,430.00	3,833,430.00
应收暂付款	12,315,912.87	5,154,515.29
合并范围内关联方应收款项	200,959,133.22	210,462,538.26
其他		4,854,562.65
合计	217,108,476.09	224,305,046.20

(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)	
2020年1月1日余额	1,494,850.14		4,538,477.95	6,033,328.09
2020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	114,500.2			114,500.2
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	1,609,350.34		4,538,477.95	6,147,828.29

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

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	内部往来款	83,311,938.94	1年以内	39.49	
2	内部往来款	58,915,235.17	1年以内,1-2年,2-3年	27.93	
3	内部往来款	52,879,559.15	1年以内	25.07	
4	内部往来款	4,208,113.71	1年以内	1.99	
5	内部往来款	1,644,286.25	1年以内,1-2年	0.78	
合计	/	200,959,133.22		95.26	

(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	3,559,637,019.83		3,559,637,019.83	3,509,637,019.83		3,509,637,019.83
对联营、合营企业投资	452,163,325.31		452,163,325.31	389,893,158.83		389,893,158.83
合计	4,011,800,345.14		4,011,800,345.14	3,899,530,178.66		3,899,530,178.66

(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			117,004,436.64		
湖南科霸汽车动力电池有限	911,826,800.00			911,826,800.00		

责任公司					
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研究中心有限责任公司	125,683,040.73			125,683,040.73	
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	50,000,000.00	50,000,000.00		100,000,000.00	
合计	3,509,637,019.83	50,000,000.00		3,559,637,019.83	

(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	其他		
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	26,687,429.37			-220,713.44						26,466,715.93	
科力美汽车动力电池有限公司	363,205,729.46	98,470,472.00		11,634,086.02			47,613,678.10			425,696,609.38	
小计	389,893,158.83	98,470,472.00	0.00	11,413,372.58	0.00	0.00	47,613,678.10	0.00	0.00	452,163,325.31	
合计	389,893,158.83	98,470,472.00	0.00	11,413,372.58	0.00	0.00	47,613,678.10	0.00	0.00	452,163,325.31	

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	132,471,788.25	132,700,909.13	143,969,717.10	143,419,358.18
其他业务	3,229,518.96	3,229,518.96	3,782,854.59	3,664,625.99
合计	135,701,307.21	135,930,428.09	147,752,571.69	147,083,984.17

(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：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	11,413,372.58	27,112,882.87
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息		

收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
银票贴现利息	-1,980,237.21	
合计	9,433,135.37	27,112,882.87

其他说明：
无

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	1,438,036.22	
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）	21,209,500.90	
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	827,230.82	
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	574,183.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-11,049,294.00	
所得税影响额	-3,317,047.95	
少数股东权益影响额	-3,119,185.85	
合计	6,563,423.69	

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	每股收益
-------	---------	------

	产收益率 (%)	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	-3.89	-0.058	-0.058
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.16	-0.062	-0.062

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

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司法定代表人签名的半年度报告文本
	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签章的财务报表
	报告期内在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》上公开披露过的所有本公司文件的正本及公告的原稿

董事长：钟发平

董事会批准报送日期：2020 年 8 月 21 日

修订信息

适用 不适用