

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

2018 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、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、大信会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人钟发平、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

经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，母公司2018年度可供分配利润为-31,820,282.84元，上年度余下的未分配利润-154,380,289.07元，2018年末母公司未分配利润为-186,200,571.91元。由于本报告期内母公司累计未分配利润为负值，根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，公司决定2018年度不进行利润分配。

六、前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其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因素，请投资者查阅第四节“经营情况讨论与分析”中公司关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险部分。

十、其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	公司业务概要	13
第四节	经营情况讨论与分析	18
第五节	重要事项	36
第六节	普通股股份变动及股东情况	51
第七节	优先股相关情况	59
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	60
第九节	公司治理	69
第十节	公司债券相关情况	75
第十一节	财务报告	76
第十二节	备查文件目录	239

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
《公司章程》	指	《湖南科力远新能源股份有限公司公司章程》
《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
广东科力远	指	广东科力远控股有限公司
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	指	湖南科霸汽车动力电池有限责任公司
常德力元	指	常德力元新材料有限责任公司
佛山混合动力	指	佛山科力远混合动力科技有限公司
佛山科力远	指	佛山科力远汽车科技服务有限公司
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
湖南稀土	指	湖南省稀土产业集团有限公司
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
深圳科力远	指	深圳科力远融资租赁有限公司
科能公司、湖南科能公司	指	湖南科能先进储能材料国家工程研究中心有限公司
科云达	指	湖南科云达智能科技有限公司
优行科力源	指	佛山优行科力源汽车租赁有限公司
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
海马	指	海马汽车集团股份有限公司
长安	指	重庆长安汽车股份有限公司
云内	指	昆明云内动力股份有限公司
云内动力集团	指	云南云内动力集团有限公司
一汽轿车	指	一汽轿车股份有限公司
长安	指	重庆长安新能源汽车有限公司
中车电动	指	湖南中车时代电动汽车股份有限公司
飞驰	指	佛山市飞驰汽车制造有限公司

安凯	指	安徽安凯汽车股份有限公司
明恒公司、无锡明恒	指	无锡明恒混合动力技术有限公司
兴业基金	指	兴业全球基金管理有限公司
财通基金	指	财通基金管理有限公司

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	钟弦	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	0731-88983602	0731-88983638
传真	0731-88983623	0731-88983623
电子信箱	zhongxian@corun.com	zhangf@corun.com

三、基本情况简介

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

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	中国证券报、上海证券报、证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	董事会办公室

五、公司股票简况

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

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	大信会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市海淀区知春路1号学院国际大厦

报告期内履行持续督导职责的保荐机构		15 层
	签字会计师姓名	刘曙萍、冯建林
	名称	高盛高华证券有限责任公司
	办公地址	北京市西城区金融大街 7 号英蓝国际金融中心 18 层
	签字的保荐代表人姓名	王挺、吴佳宏
	持续督导的期间	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
营业收入	1,892,632,403.82	1,565,058,882.24	20.93%	1,700,155,918.75
归属于上市公司股东的净利润	21,720,705.01	22,015,648.54	-1.34%	-211,608,133.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-144,836,891.78	-102,327,853.28	不适用	-225,790,909.21
经营活动产生的现金流量净额	-50,716,975.12	26,192,568.11	-293.63%	-192,633,497.54
	2018年末	2017年末	本期末比上年同期末增减(%)	2016年末
归属于上市公司股东的净资产	2,097,988,191.35	2,078,214,456.79	0.95%	1,307,129,988.06
总资产	6,349,008,097.65	6,738,428,966.08	-5.78%	5,227,667,030.54

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
基本每股收益(元/股)	0.015	0.016	-6.25	-0.152
稀释每股收益(元/股)	0.015	0.016	-6.25	-0.152
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.099	-0.073	不适用	-0.162
加权平均净资产收益率(%)	1.03	1.59	减少0.56个百分点	-15.19

			分点	
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	-6.90	-7.41	增加0.51个百分点	-16.21

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

√适用 □不适用

1、资产、负债类项目

会计报表项目	期末数	年初数	变动率	变动说明
货币资金	1,080,230,980.34	1,809,955,751.68	-40%	主要系本期退还农发基金款、归还短期借款和增加固定资产及研发投入减少货币资金所致
应收票据及应收账款	572,522,280.50	390,780,734.80	47%	主要系CHS公司技术许可和委托开发确认收入所致
预付款项	41,894,193.55	68,176,586.48	-39%	主要系CHS公司预付款减少所致
其他应收款	120,121,558.62	93,085,364.40	29%	主要系和汉公司处置股权增加其他应收款6800万及常德力元收回土地收储款综合影响所致
其他流动资产	69,863,214.99	152,586,573.57	-54%	主要系科霸及CHS公司增值税进项税退回所致
长期股权投资	231,216,313.32	307,911,569.54	-25%	主要系CHS公司抵消委托开发及技术许可未实现内部利润抵减长期股权投资及确认科力美投资收益综合影响所致
投资性房地产	57,861,298.48	0.00		主要系厦门福工、和汉公司用于出租的房屋资产改为投资性房地产所致
固定资产	1,595,442,536.17	1,422,045,465.66	12%	主要系CHS公司在建工程转固定资产所致
在建工程	180,528,442.65	121,594,506.73	48%	主要系常德力元HEV泡沫镍二期项目建设、科霸C项目能增及智能制造项目增加在建工程投入所致
无形资产	1,279,572,495.53	657,120,980.93	95%	主要系CHS公司开发支出项目转无形资产所致
开发支出	538,786,971.37	1,155,592,331.22	-53%	主要系CHS公司开发支出项目转无形资产所致
短期借款	726,828,478.55	874,930,534.32	-17%	主要系本期偿还短期借款所致
应付票据及应付账款	606,818,906.75	746,402,238.81	-19%	主要系股份公司减少应付票据所致
预收款项	10,218,624.84	144,839,558.77	-93%	主要系CHS公司技术许可和委托开发确认收入抵减预收账款所致
应交税费	7,919,172.01	37,455,820.11	-79%	主要系CHS公司缴纳税费减少所致

				交税费所致
其他非流动负债	2,690,000.00	7,690,000.00	-65%	主要系本期归还部分高新创投债转股资金所致

2、利润表项目

会计报表项目	本期数	上期数	变动率	变动说明
营业收入	1,892,632,403.82	1,565,058,882.24	21%	主要系 CHS 技术许可和委托开发确认收入、动力电池及极片和民用电池增加收入所致
营业成本	1,559,419,176.35	1,373,383,167.85	14%	主要系动力电池及极片、民用电池增加成本所致
管理费用	305,861,880.16	208,394,445.89	47%	主要系本期折旧摊销费及职工薪酬增加所致
研发费用	25,841,170.49	15,578,398.30	66%	主要系本期研发投入增加所致
投资收益	88,618,968.22	12,814,362.07	592%	主要系权益法确认科力美投资收益及处置科能股权确认投资收益所致
营业外收入	42,917,604.88	169,039,630.12	-75%	主要系 2017 年 CHS 公司取得政府招商引资奖励资金所致
所得税费用	12,081,980.82	-12,549,313.51	不适用	主要系冲减递延所得税资产所致

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(三)境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

九、2018 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	330,432,018.38	353,027,439.84	575,240,995.81	633,931,949.79
归属于上市公司股东的净利润	3,300,062.04	-46,685,100.99	47,039,120.18	18,066,623.78
归属于上市公司股东的扣除非经	-2,645,353.13	-52,307,210.84	41,839,513.94	-131,723,841.75

常性损益后的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-23,045,067.06	1,616,971.43	20,887,967.91	-50,176,847.40

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十、非经常性损益项目和金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2018 年金额	附注 (如适用)	2017 年金额	2016 年金额
非流动资产处置损益	32,716,599.31		258,172.73	-6,902,795.39
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	66,396,275.70		240,046,529.95	24,170,226.11
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	261,576.41		-1,998,672.95	-431,362.72
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
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			539,476.04	-1,490,860.52
其他符合非经常性损益定义的损益项目	36,811,471.91			
对无锡明恒的技术许可和委托开发收入和成本	150,861,732.78			
少数股东权益影响额	-83,302,834.28		-73,403,749.75	-1,152,317.98
所得税影响额	-37,187,225.04		-41,098,254.20	-10,113.64
合计	166,557,596.79		124,343,501.82	14,182,775.86

十一、 采用公允价值计量的项目

☐适用 ☒不适用

十二、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

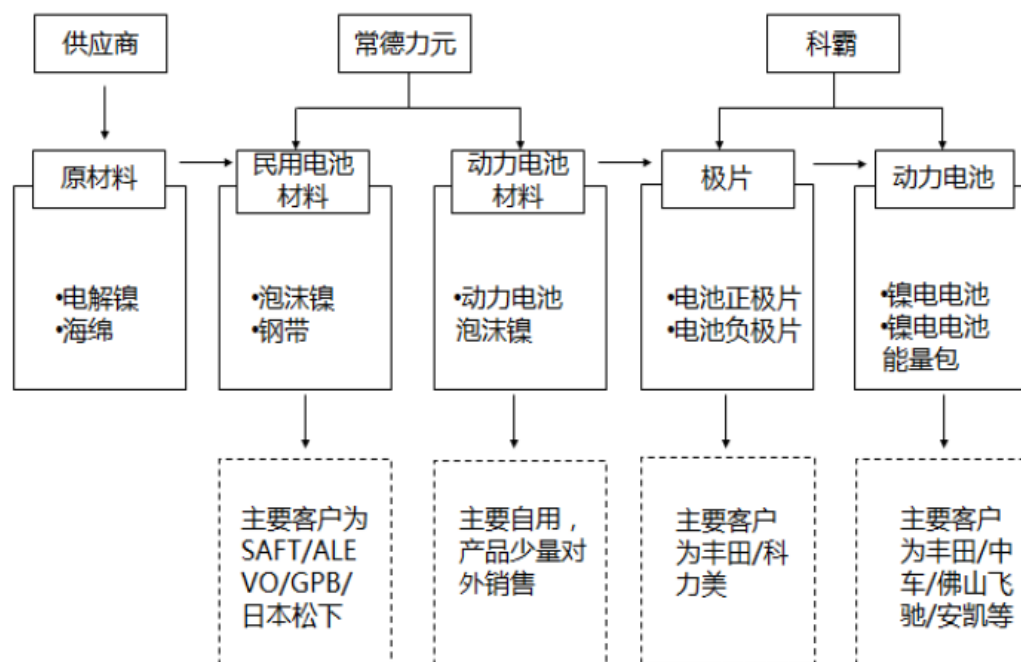
公司是集设计、开发、生产、销售、服务于一体的节能与新能源汽车核心零部件制造商，致力于构建节能与新能源汽车动力总成系统集成平台以及公共出行市场的运营推广。经过多年在混合动力领域的苦心经营和经验积累，公司目前已基本形成了一条由产业链资源以及终端汽车示范运营和融资租赁服务所构成的完整产业链，致力于提供基于节能与新能源汽车的动力总成整套解决方案。

公司主营业务包括电池材料、动力电池、民用电池、混动系统总成四大板块。公司主要产品及服务包括民用泡沫镍（镍氢电池原材料之一）、钢带（镍氢电池原材料之一）、镍氢民用电池等公司传统产品，以及公司战略转型后聚焦于混合动力汽车领域的主轴业务，其产品和服务具体包括镍氢动力电池材料、镍氢动力电池极片、镍氢动力电池、混合动力总成系统（HEV 和 PHEV）与绿色出行服务等业务。主要合作伙伴包括丰田、吉利、长安、云内、一汽轿车、东风汽车等国内外知名整车企业。

（二）经营模式

公司产品内销与外销并存。公司一贯坚持“以混合动力总成系统平台构建、混合动力汽车绿色出行运营推广为重点，带动关联产业——动力电池、材料及其它关键零部件产品协同发展”的战略方针。所以，公司各业务线的产品既能满足公司产业链上下游产品的自用，也用于对外销售。例如：公司目前生产的动力电池泡沫镍大部分供应科霸公司生产镍氢电池极片及镍氢电池，也销售给外部镍氢动力电池生产商；公司生产的镍氢动力电池极片既可供科霸公司生产镍氢电池，也可销售给外部镍氢动力电池生产商。

各产品业务线以及对应主要客户如下图所示：



备注：箭头方向代表公司产品供应方向，实线方框代表公司的业务和产品，虚线方框代表客户。

公司各种产品的采购、销售以各子公司或事业部为主体进行计划、决策和实施。采取以销定产的生产经营模式，一般与主要的下游客户签订较长时间稳定的销售合同，并通过订单确定生产计划，以确保生产的稳定性、持续性以及可计划性。同时，子公司和参股公司发挥协同效应和渠道优势，确保公司上下游产品线产能的匹配以及产品质量、产品性能的一致性。

公司的主要产品聚焦于混合动力汽车领域，其中镍氢动力电池系列产品在中国具有较强的市场地位。公司是中国唯一生产镍氢动力电池正负极片和镍氢动力电池的厂商（其中，公司的参股 40% 的子公司科力美生产的镍氢动力电池是专供给丰田在中国生产的混合动力车型，公司的全资子公司科霸公司是生产镍氢动力电池正负极片和镍氢动力电池的厂商）。公司也是丰田在中国镍氢电池正负极片和镍氢动力电池的独家供应商，而丰田是全球销售混合动力汽车（HEV）最多的车企（除丰田外，其他车企在中国生产的 HEV 混合动力汽车搭载的镍氢电池有从公司采购，也有从国外进口）。此外，公司也是中国生产动力电池泡沫镍的唯一厂商，国内市场份额 100%。

（三）行业情况

公司战略主轴聚焦于混合动力汽车领域，属于节能与新能源汽车行业。公司的产品（混合动力总成、镍氢动力电池、动力电池正负极及原材料等）最终均要搭载在混合动力汽车中。目前，混合动力汽车的市场需求还未大规模集中爆发，混合动力系统的需求还在蓄势阶段，处于市场培育期。报告期内，国家政策都直接或间接地有利于 HEV 和 PHEV 的发展。受宏观经济等因素影响，2018 年汽车市场表现欠佳，但新能源汽车行业保持高速发展。

1、行业政策

报告期内国家出台的政策，大都利好混合动力汽车的发展，在政策的引导下，预计整车企业会逐步扩大混合动力汽车（HEV 和 PHEV）的生产，部分相关政策及说明如下：

(1) 2017 年 9 月 28 日工信部等部门联合发布了《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》（简称“双积分”政策），要求车企的新能源积分和乘用车企业平均燃料消耗量积分要为正。如为负，对车企燃料消耗量达不到目标值的新产品，不予列入《道路机动车辆生产企业及产品公告》或者不予核发强制性产品认证证书，此政策自 2018 年 4 月 1 日起实施。

在纯电动补贴退坡的背景下，企业为平衡成本和消费者需求，达到降低油耗的目标，需要发展油电混动和插电混动乘用车。纯电动、插电混动、燃料电池乘用车可以贡献新能源正积分，有利于公司插电混动业务的发展；生产油电混动车型可降低综合油耗，有利于车企平均燃料消耗量积分达标。

(2) 2016 年工信部委托中国汽车工程学会发布的《节能与新能源汽车技术路线图》中，规划要在 2020 年中国销售的混合动力汽车占比要达到 8%（按照 2020 年乘用车市场规模 3000 万辆计算，约 240 万辆），2025 年占比要升至 20%（约 600 万辆），2030 年占比要升至 25%（约 750 万辆），预计未来混合动力汽车规模市场份额将逐步增加。

(3) 根据《节能与新能源汽车产业发展规划（2012-2020 年）》，到 2020 年，我国乘用车平均燃料消耗量水平下降至 5 L/100km 左右，该政策将推动我国混合动力乘用车市场发展。

(4) 2018 年 2 月 13 日，财政部等部门发布《关于调整完善新能源汽车推广应用财政补贴政策的通知》，要进一步提高纯电动乘用车能量密度门槛要求，对续航能力低于 150 公里的纯电动乘用车不予发放补贴，低于 300 公里的纯电动乘用车发放补贴额度相比 2017 年也有所减少。

(5) 2019 年 3 月 26 日，财政部等四部委发布《关于进一步完善新能源汽车推广应用财政补贴政策的通知》，纯电动乘用车的续航里程补贴门槛从 2018 年的 150km 提升至 250km，这意味着，续航里程在 250km 以下的纯电动乘用车补贴将被取消。而续航里程 250km 到 400km 的纯电动乘用车，补贴下降幅度最高达 2.7 万元，补贴退坡 60%。续航里程大于等于 400km 的纯电动乘用车，补贴退坡 50%。

补贴退坡及门槛的提高将在一定程度上降低车企生产纯电动乘用车的积极性，尤其是低续航纯电动车，间接为混合动力汽车的推广带来机遇。

2、2018 年，我国汽车销量出现 28 年来首次负增长，但新能源汽车行业持续快速发展

根据中汽协数据，2018 年全年汽车销售 2,808.1 万辆，同比下降 2.8%；其中乘用车销售 2,371.0 万辆，同比下降 4.1%；商用车销售 437.1 万辆，同比增长 5.1%。2018 年第四季度汽车销售 759.0 万辆，同比下降 12.3%；其中乘用车销售 645.0 万辆，同比下降 14.8%；商用车销售 114.0 万辆，同比增长 4.9%。

2018 年乘用车市场表现低迷，同比下滑明显，其中上半年销量表现较好，但三季度以来，销量走弱，9 月开始连续四月销量出现双位数下滑。

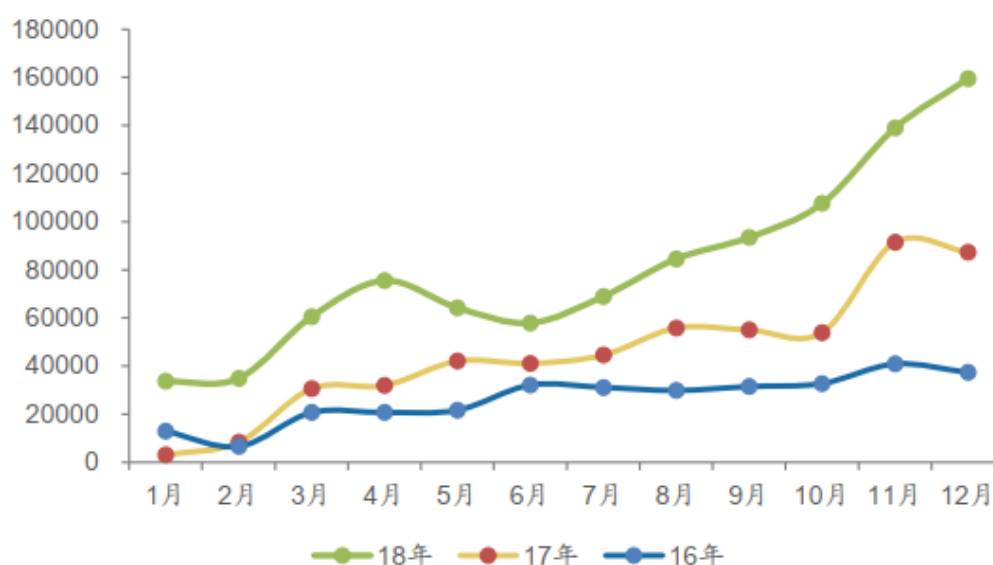
据前瞻产业研究院发布的《中国新能源汽车行业市场前瞻与投资战略规划分析报告》统计数据显示，2018 年我国新能源汽车产销量分别完成了 127 万辆和 125.6 万辆，同比分别增长了 59.9% 和 61.7%。其中纯电动汽车产销分别完成 98.6 万辆和 98.4 万辆，同比分别增长 47.9% 和 50.8%。插电式混合动力汽车产销分别完成 28.3 万辆和 27.1 万辆，同比分别增长 122% 和 118%。

因插电式混合动力汽车在电量耗尽时，可以利用内燃机驱动，可以较好地平衡里程焦虑，以及提高传统内燃机的使用效率和整车能源效率。插电式混合动力汽车在整个新能源汽车中的占比有所提升。

3、插电式混合动力乘用车合格证持续高增长

2018 年新能源乘用车销量增长迅猛，根据中机中心数据，2018 年合格证数为 98.0 万，同比增长 80%，其中纯电、插电车型累计值分别为 72.9 万、25.0 万，占比分别为 74.4%、25.6%，17 年全年纯电、插电车型占比分别为 81.2%、18.8%，18 年插电车型占比较 17 年有所提升。并且，主要受双积分政策影响，整车厂销售插电车型的意愿增强，报告期内插电车型的合格证增速高于纯电车型。

图表：新能源乘用车合格证月度数据（辆，免征购置税目录口径）



数据来源：中机中心、广发证券发展研究中心

4、国内外车企纷纷布局混合动力业务

从目前国内外的主要车企对未来的规划布局来看，很多车企已将混合动力车型（HEV 和 PHEV）作为未来主要布局车型方向。

在丰田公布的 2050 战略中显示，在 2030 年，丰田的混合动力汽车销量要达到 450 万辆（以 HEV 为主），作为全球混合动力汽车的领导者，丰田未来将坚定不移地发展混合动力汽车业务。一方面表明混合动力未来具有广阔的市场前景，另一方面，公司作为丰田在中国市场的镍氢电池独家供应商，随着丰田在中国生产 HEV 混合动力汽车规模的增加，将会直接拉动公司镍氢电池、镍氢电池极片及原材料销量的增加，提升公司相关的业绩。

在吉利公布的吉利蓝色行动规划中，提出吉利到 2020 年时，其电动与混合动力汽车销量目标为 180 万辆，其中 65% 为混合动力汽车（即 117 万辆左右，含 PHEV 和 HEV）。从其规划可以看出，吉利也看好混合动力汽车未来的发展前景，将混合动力汽车作为其未来最主要的车型布局。吉利目前是公司的混合动力总成客户，与公司建立了紧密的合作关系，目前公司旗下的 CHS 系统已成功搭载在吉利帝豪系列的车型上并实现销售。吉利作为公司的重要战略合作伙伴，未来随着吉利混合动力车型布局的进一步落地，将大幅拉动公司混合动力系统及镍氢动力电池的需求量。

除了丰田、吉利外，长安、东风、一汽等整车厂商也开始布局混合动力车型，并已与公司就混合动力汽车的开发建立了合作关系，未来随着其相关混合动力车型的逐步推出，也将大幅拉动公司混合动力系统及镍氢动力电池的需求量。

混合动力汽车产业未来具有广阔的发展前景，混合动力汽车市场规模在政策、市场等影响下，会逐渐增大。届时，公司凭借长期以来积累的技术优势、市场优势、产能优势等核心竞争力，将会在行业需求快速增长时迅速占领市场，产业链相关产品的销量将实现快速增长。

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与分析中（三）资产、负债情况分析。

其中：境外资产 197,246,943.77（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 3.11%。

三、 报告期内核心竞争力分析

√ 适用 □ 不适用

1、产业链联动，增强盈利能力

随着 CHS 公司产业化的推进，其混合动力系统的销售规模及市场占有率将快速提高，公司在积极推动与吉利、长安、东风等优质整车客户产业合作的同时，还将通过混合动力系统总成产品销量的提升，持续拉动上游动力电池业务板块的生产与销售，利用规模效应进一步降低公司混合动力系统全产业链产品的单位成本，增强公司主营业务盈利能力。

2、资源优势明显，积累技术及产品优势

丰田汽车作为公司长期以来的战略合作伙伴，双方在动力电池及动力电池材料领域的产品研发、供应链方面皆有合作。在双方合作过程中，公司在生产运营管控、精益制造、智能制造方面形成一系列标准化的制度与流程，具有一定的竞争优势。在吉利集团成为上市公司战略投资者后，公司在保持作为丰田供应商所培养出的精益制造能力的同时，还将学习吸收吉利集团在产品制造过程中的成本管理、工艺控制、产能利用等方面的先进经验。同时，吉利集团将在更宏观的层面与公司进行战略合作，双方合作的范围将扩展至公司的混合动力产业链，从而有助于提升公司全产业链产品的未来销量，提升公司的未来盈利水平。

3、持续加大研发投入，深耕混合动力领域不动摇

公司深耕混合动力领域多年，公司产品研发实力、服务质量得到市场的广泛认可。经多年发展，拥有一个中心（先进储能材料国家工程研究中心）、四个科研平台（深圳、日本名古屋、长沙、上海）的研发团队。公司现已自主研发和掌握了多项混合动力系统及关键电池材料领域的核心技术，并依托现有行业经验丰富的研发团队，以市场为导向，广泛开展与整车企业的合作开发。截至 2018 年末，公司拥有国内有效授权专利 450 件，其中发明专利 180 件，实用新型专利 245 件，外观设计专利 25 件。此外，拥有 PCT 专利 5 件，软件著作权 11 件。报告期内，由公司及其子公司完成的“高安全性、宽温域、长寿命二次电池及关键材料的研发和产业化”项目获得 2018 年度国家科学技术进步奖二等奖。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2018 年公司在夯实基础业务盈利能力的同时，继续推动新业务成长。公司全年实现营业收入 189,263.24 万元，归属于上市公司股东的净利润为 2,172.07 万元。报告期内，在公司董事会的领导下，公司管理团队和全体员工共同努力，取得以下成绩：

1、引入吉利作为战略投资者，优化公司治理结构

报告期内，公司筹划了发行股份购买资产暨关联交易事项，采取发行股份方式收购浙江吉利控股集团有限公司持有的 CHS 公司 9.90%股权和上海华普汽车有限公司持有的 CHS 公司 27.07%股权。本次交易完成后，吉利集团直接持有及通过华普汽车间接

控制的上市公司股权比例合计为 11.10%，吉利集团将成为公司第二大股东及公司的关联方。公司于 2019 年 2 月 28 日收到中国证监会核发的《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（公告编号：2019-020））。截至本报告出具之日，公司已完成本次发行股份购买资产事项，已于 2019 年 4 月 2 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕股份登记手续。

公司引入吉利集团成为战略股东后，双方将搭建更全面、更深入的战略合作伙伴关系。公司 2018 年第二次临时股东大会，选举杨健先生、徐志豪先生加入公司董事会，参与公司经营决策。未来公司将自身的混合动力产业布局与吉利集团的整车制造进行深度对接，并深度融入吉利集团的全球供应链体系，有利于 CHS 公司释放产能，加速产能爬坡，从而有助于提升上市公司核心竞争力和持续盈利能力；此外，本次交易有助于完善公司治理结构，并借鉴吉利集团的发展经验，制定产业发展战略、提高管理水平、建立与整车开发更为匹配的研发体系，提升公司整体经营效率。

2、电池材料及电池板块业务探索新市场，初显成效

（1）常德力元为公司控股子公司，主要产品有 HEV 用泡沫镍，民生泡沫镍，冲孔镀镍钢带，其中“连续化带状泡沫镍”被列为国家“863”重大攻关项目，国家级重点新产品和湖南省首批百亿工程，获得国家科技进步二等奖 1 项，湖南省科技进步二等奖 1 项、湖南省科技进步三等奖 1 项，被国务院列为战略性新兴产业之一。

2018 年 10 月 10 日，常德力元 HEV 泡沫镍二期项目开工仪式在常德召开。二期增产投资规模约 2.5 亿元，建筑面积约 18000 m²，在投入使用后园区 HEV 车载电池专用泡沫镍年产能将达到 350 万 m²。本次项目二期的开工建设将拉动公司上下游产业链协同发展，新增产能除了满足丰田的订单需求之外，还将用于 CHS 混合动力总成系统的产业化配套，为公司缔造的混合动力完整产业链提供支撑。

（2）全资子公司科霸公司主要产品为镍氢电池能量包中的主要关键材料正负极板，是国内丰田正负极片的唯一供应商。目前科霸公司的产能为 12 万台套/年。基于丰田混合动力汽车当前在中国的良好市场预期，科霸公司极片的生产能力已不能满足需求。根据丰田的市场预期，科霸公司计划在未来 3 年内分步扩产至 24 万台套/年、48 万台套/年。

与此同时，科霸公司的镍氢圆柱形电池已在轨道交通市场上取得了重要进展，2019 年公司致力于完成铁路市场 CRCC（中铁检验认证中心）认证及批量化供货。

（3）控股子公司金科公司目前有兰州和益阳两大基地，主要生产镍氢民用电池及锂电电池，产品运用于电器、通讯、智能家居等领域，远销欧、美、东南亚等多个国

家。金科公司 2018 年度在电动两轮车的开发上取得了突破性进展，现已与共享出行企业展开合作并已批量供货。当前国内电动两轮车市场保有量超过 2.5 亿辆，超过 90% 使用铅酸电池作为动力输出。根据国家 2018 年发布的《电动自行车安全技术规范》（简称国标 GB 17761-2018），电动自行车从 2019 年 4 月 15 日起只能选锂电池作为动力输出。目前国内已有超过 50% 的电动自行车生产企业在转型生产和销售锂电电动自行车，电动两轮车用锂电池需求量将成几何倍数增加。在后续两轮车市场布局中，公司将加大战略客户开发，形成电动自行车战略合作平台。

3、混合动力总成（CHS 佛山工厂一期工程）建成，产业化进程加速

公司控股子公司 CHS 公司为主体投资建设的“年产 100 万台套节能与新能源汽车混合动力总成产业化项目”一期工程首条生产线已建成并达到可使用状态。2018 年 6 月 27 日，该生产线正式投入生产运营，年产能设计约为 10 万台/套。目前，CHS 公司的 CHS1800 系列产品已经研发成功并于 2018 年 6 月形成批量生产能力，CHS2800 预计于 2020 年进入批量生产阶段。

CHS 公司在技术研发及产线建设方面已投入大量资源，受市场环境的影响，产品完全达产尚需一定的爬坡期。该项目一期工程首条生产线的投产，为公司在行业快速增长时迅速占领市场打下坚实基础。CHS 公司正在与吉利、长安、东风等国内领先整车制造商进行合作开展样车匹配工作，已有效推进产业化、规模化。

4、镍氢动力电池（科力美）一期满产，二期开工建设，并筹划扩建三期四期

由于产品市场需求旺盛，2018 年科力美达到满负荷生产，2018 年实现主营业务收入 137,467.58 万元人民币、营业利润 19,563.04 万元人民币，净利润 15,985.92 万元人民币，相比 2017 年，净利润提升 211.55%。

为了推动科力美增加产能，进一步扩大生产经营规模和业务发展，进一步增加公司投资收益，同时带动公司全资子公司科霸公司和控股子公司常德力元相关产品的生产与销售，报告期内本公司董事会决议向科力美增资 217,600 万日元（折合人民币约 12,860 万元）。科力美二期产能扩建使得科力美产能增加约一倍，总投资额由原来的 1,632,000 万日元增至 3,262,000 万日元，注册资本由原来的 544,000 万日元增至 1,088,000 万日元，各股东增资的资金将全部用于扩建镍氢动力蓄电池模块组项目。二期工程已开工建设，尚未建设完毕，公司计划于 2019 年 7 月实际增资。

报告期后截至本报告公告之日期间，科力美决议扩建第三期和第四期镍氢动力蓄电池模块组项目，两期产能扩建后，科力美预计年产能将达到现有产能的四倍。科力美的总投资额将由原来的 3,262,000 万日元增至 6,458,000 万日元。公司将以自有资金向科力美进行第三期和第四期增资共计 426,400 万日元（折合人民币约 26,057

万元)，仍持有其 40% 股权，各股东增资的资金将全部用于扩建车用镍氢动力蓄电池模块组项目。

5、氢燃料电池用膜电极性能取得显著进步，建成先进洁净实验室

先进储能材料国家工程研究中心已于 2017 年开始布局氢能燃料电池领域的研究，优先以其核心关键材料“膜电极”及“催化剂”展开预研工作。报告期内公司在膜电极性能水平上取得显著进步，先后申请了近 20 项专利，针对膜电极功率密度、寿命、内阻等 9 个性能指标制定了内部检测标准 9 项。目前实验平台上，已具备较完整的膜电极电性能测试评价能力、催化剂关键性能测试评价能力；在合成制备能力方面，膜电极实验室中能制备功率密度达到国内较先进水平的膜电极样品，并在 2018 年实验室样品已通过国内某无人机客户在无人机用燃料电池堆上的测试；催化剂实验室中已获得与目前最成功国际商业催化剂水平相当的催化剂样品。针对国内一直以来存在的难点技术——膜电极工程化方面，完成了工程化的技术路线的论证，并针对该技术路线中的关键制备技术，通过在日本著名的膜电极工程化设备供应商的上线实测验证，已突破其中适于工程化设备的浆料配制课题。

6、股份回购项目顺利推进

报告期内，基于对公司未来发展的信心以及对公司价值的认可，着眼于公司的长远和可持续发展，立足公司价值增长，以期更好地回报投资者的目的，经综合考虑公司发展战略、经营情况、财务状况等因素，公司以自有资金回购公司股份，以推进公司股价与内在价值相匹配。

公司已于 2018 年 10 月 30 日披露了《科力远以集中竞价方式回购股份报告书》，2019 年 3 月 5 日，公司召开了 2019 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于调整公司回购股份事项的议案》，调整了回购用途及回购期限。截至本报告公告之日，公司累计已回购股份数量为 6,259,470 股，占公司总股本的比例为 0.43%，成交的最高价为 4.19 元/股，成交的最低价为 3.78 元/股，累计支付的资金总额为 24,222,067.15 元（不含佣金、过户费等交易费用）。

7、公司自主研发项目获得 2018 年度国际科学技术进步奖二等奖

2019 年 1 月 8 日，2018 年度国家科学技术奖励大会在北京举行。由公司及子公司完成的“高安全性、宽温域、长寿命二次电池及关键材料的研发和产业化”项目获得 2018 年度国家科学技术进步奖二等奖。此项目通过公司及子公司自主创新和研发，研制出高安全性、宽温域、长寿命二次电池及其关键材料，实现了完全自主知识产权。项目成果整体技术创新性强，主要性能达到国际领先水平，项目技术及产品已成功在节能与新能源汽车、智能家居、军工等领域得到推广和商业化应用，实现高质量产品供给。

二、报告期内主要经营情况

截至 2018 年 12 月 31 日,公司总资产 634,900.81 万元,较上年同期下降 5.78%; 归属于母公司所有者权益 209,798.82 万元,较上年同期上升 0.95%; 公司本期实现营业收入 189,263.24 万元,较上年同期上升 20.93%; 归属于母公司的净利润 2,172.07 万元。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,892,632,403.82	1,565,058,882.24	20.93
营业成本	1,559,419,176.35	1,373,383,167.85	13.55
销售费用	61,076,890.11	70,275,484.39	-13.09
管理费用	305,861,880.16	208,394,445.89	46.77
研发费用	25,841,170.49	15,578,398.30	65.88
财务费用	77,046,313.21	86,574,796.96	-11.01
经营活动产生的现金流量净额	-50,716,975.12	26,192,568.11	-293.63
投资活动产生的现金流量净额	-373,296,803.76	-816,038,075.85	-54.25
筹资活动产生的现金流量净额	-99,580,750.43	1,580,344,246.03	-106.30

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内,2018 年实现营业收入 189,263.24 万元,较去年同期上升 20.93%; 营业成本本期发生 155,941.92 万元,较去年同期上升 13.55%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
民用电 池	413,977,081.76	389,655,647.58	5.88	24.55	38.26	减少 9.34 个百分点
动力电 池及极 片	483,665,487.42	413,962,576.80	14.41	27.26	30.01	减少 1.81 个百分点

镍产品	207,066,304.64	163,383,062.63	21.10	-0.50	-0.50	增加 0.00 个百分点
混合动力系统 (含插电式)	21,377,453.45	24,124,046.06	-12.85	-56.59	-51.11	减少 12.66 个百分点
纯电动系统	47,604,077.19	39,411,733.06	17.21	14.81	34.30	减少 12.01 个百分点
贸易	450,002,146.75	449,049,372.61	0.21	15.74	15.77	减少 0.02 个百分点
车辆收入	11,461,519.14	11,620,509.73	-1.39	-90.80	-90.29	减少 5.31 个百分点
技术许可及委托开发	168,396,226.35	17,534,493.57	89.59			增加 89.59 个百分点
其他	89,082,107.12	50,677,734.31	43.11	120.34	123.38	减少 0.77 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
内销	1,596,002,106.83	1,309,130,846.15	17.97	36.39	24.15	增加 8.09 个百分点
外销	296,630,296.99	250,288,330.20	15.62	-24.88	-21.52	减少 3.62 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 产销量情况分析表

☒ 适用 ☐ 不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
泡沫镍 (万平米)	332.31	333.52	16.08	-5.07	-4.86	-7.00
钢带 (吨)	574.62	559.17	34.87	8.85	8.27	79.56
端面焊 (万只)	647.12	643.24	12.16	-61.55	-61.69	46.92
常规 KH (万只)	5,555.55	5,600.68	26.53	45.29	46.43	-62.98
正极片 (万枚)	2,972.45	2,950.23	53.59	41.67	40.17	70.80
负极片 (万平米)	661.37	661.54	4.60	17.06	14.81	-3.58
混合动力系统 (HEV) (台)	0.00	503	157.00	-100.00	46.65	-76.21

套)						
混合动力系统 (PHEV) (台套)	1,158	1,366	55.00	-48.19	-30.80	-79.09
纯电动系统 (EV) (台套)	50	53	0.00	25.00	12.77	-100.00

产销量情况说明

其中,混合动力系统 (HEV) 503.00 台为研发领用,混合动力系统 (PHEV) 1028.00 台为研发领用。

(3). 成本分析表

单位: 元

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
镍产品	原材料	115,809,080.60	70.88	107,976,251.15	65.76	7.25	
	人工成本	12,088,089.13	7.40	16,067,497.92	9.79	-24.77	
	制造费用	18,468,961.13	11.30	22,499,411.17	13.7	-17.91	
	燃料动力	17,016,931.77	10.42	17,661,723.08	10.76	-3.65	
	小计	163,383,062.63	100.00	164,204,883.32	100	-0.50	
民用电池	原材料	335,397,220.91	86.08	229,652,474.83	81.49	46.05	
	人工成本	28,135,702.36	7.22	26,985,413.46	9.58	4.26	
	制造费用	22,408,097.23	5.75	21,173,489.52	7.51	5.83	
	燃料动力	3,714,627.09	0.95	4,007,607.56	1.42	-7.31	
	小计	389,655,647.58	100.00	281,818,985.36	100	38.26	
动力电池及极片	原材料	348,183,863.09	84.11	245,445,520.19	77.09	41.86	
	人工成本	15,395,272.12	3.72	11,979,505.38	3.76	28.51	
	制造费用	44,134,786.32	10.66	48,086,304.61	15.1	-8.22	

	燃料动力	6,248,655 .27	1.51	12,897,14 6.99	4.05	-51.55	
	小计	413,962,5 76.80	100.00	318,408,4 77.16	100	30.01	
混合动力 系统 (HEV、 PHEV)	原材料	17,073,025 .38	70.77	43,164,112 .42	87.48	-60.45	
	人工成本	1,857,248. 72	7.70	4,049,349. 41	8.21	-54.13	
	制造费用	5,193,771. 96	21.53	2,127,303. 76	4.31	144.15	
	燃料动力	-	-	-	-		
	小计	24,124,046 .06	100.00	49,340,765 .59	100.00	-51.11	
纯电动系 统 (EV)	原材料	37,963,270 .46	96.32	26,070,776 .50	88.84	45.62	
	人工成本	195,055.79	0.49	696,152.75	2.37	-71.98	
	制造费用	1,253,406. 81	3.18	2,579,218. 26	8.79	-51.40	
	燃料动力	-	-	-	-		
	小计	39,411,733 .06	99.99	29,346,147 .51	100.00	34.30	

成本分析其他情况说明

☐适用 ☒不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

☒适用 ☐不适用

前五名客户销售额 90,098.00 万元，占年度销售总额 47.60%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0.00 %。

前五名供应商采购额 36,421.94 万元，占年度采购总额 23.36%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

3. 费用

☐适用 ☒不适用

4. 研发投入

研发投入情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元

本期费用化研发投入	25,841,170.49
本期资本化研发投入	243,343,659.52
研发投入合计	269,184,830.01
研发投入总额占营业收入比例（%）	14.22
公司研发人员的数量	710
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	23.14
研发投入资本化的比重（%）	90.40

情况说明

□适用 √不适用

5. 现金流

□适用 √不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

1、CHS 公司在单体层面确认对联营企业无锡明恒关于 HT3800 技术许可和委托开发收入 33,018.86 万元，成本 3,438.14 万元；CHS 二级合并时，因 CHS 持有无锡明恒 49%的股份，合并时需要对 49%部分予以抵消，抵消收入 16,179.24 万元，抵消成本 1,684.69 万元，故该事项在科力远合并报表中体现收入 16,839.62 万元，成本 1,753.45 万元，对本期合并财务报表具有重大影响。

2、本公司向第三方深圳市艾利蒙投资有限公司处置本公司原子公司湖南科能先进储能材料国家中心研究中心有限公司 100%股权，对价为人民币 16,300.00 万元，投资收益为人民币 3,300.44 万元。因该股权处置交易对本期合并财务报表具有重大的财务影响。

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
货币资金	1,080,230,980.34	17.01	1,809,955,751.68	26.86	-40%	主要系本期退还农发基金款、归还短期借款和增加固定资产及研发投入减少货币资金所致

应收票据及应收账款	572,522,280.50	9.02	390,780,734.80	5.80	47%	主要系 CHS 公司技术许可和委托开发确认收入所致
预付款项	41,894,193.55	0.66	68,176,586.48	1.01	-39%	主要系 CHS 公司预付款减少所致
其他应收款	120,121,558.62	1.89	93,085,364.40	1.38	29%	主要系和汉公司处置股权增加其他应收款 6800 万及常德力元收回土地收储款综合影响所致
其他流动资产	69,863,214.99	1.10	152,586,573.57	2.26	-54%	主要系科霸及 CHS 公司增值税进项税退回所致
长期股权投资	231,216,313.32	3.64	307,911,569.54	4.57	-25%	主要系 CHS 公司抵消委托开发及技术许可未实现内部利润抵减长期股权投资及确认科力美投资收益综合影响所致
投资性房地产	57,861,298.48	0.91		0.00		主要系厦门福工、和汉公司用于出租的房屋资产改为投资性房地产所致
固定资产	1,595,442,536.17	25.13	1,422,045,465.66	21.10	12%	主要系 CHS 公司在建工程转固定资产所致
在建工程	180,528,442.65	2.84	121,594,506.73	1.80	48%	主要系常德力元 HEV 泡沫镍二期项目建设、科霸 C 项目能增及智能制造项目增加在建工程投入所致
无形资产	1,279,572,495.53	20.15	657,120,980.93	9.75	95%	主要系 CHS 公司开发支出项目转无形资产所致
开发支出	538,786,971.37	8.49	1,155,592,331.22	17.15	-53%	主要系 CHS 公司开发支出项目转无形资产所致
短期借款	726,828,478.55	11.45	874,930,534.32	12.98	-17%	主要系本期偿还短期借款所致
应付票据及应付账款	606,818,906.75	9.56	746,402,238.81	11.08	-19%	主要系股份公司减少应付票据所致
预收款项	10,218,624.84	0.16	144,839,558.77	2.15	-93%	主要系 CHS 公司技术许可和委托开发确认收入抵减预收账款所致
应交税费	7,919,172.01	0.12	37,455,820.11	0.56	-79%	主要系 CHS 公司缴纳税费减少应交税费所致
其他非流动负债	2,690,000.00	0.04	7,690,000.00	0.11	-65%	主要系本期归还部分高创投债转股资金所致

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√ 适用 □ 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	124,568,839.99	银行汇票和信用证保证金
货币资金	8,275,671.76	用于回购库存股证券户资金
固定资产	21,402,902.13	借款抵押
固定资产	366,102,552.46	融资租赁抵押
无形资产	4,931,766.84	借款抵押
投资性房地产	23,543,846.90	借款抵押
在建工程	20,422,120.38	融资租赁抵押
合计	569,247,700.46	--

3. 其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 行业经营性信息分析

☒ 适用 ☐ 不适用

当前加快培育和发展节能与新能源汽车既是有效缓解能源和环境压力、推动汽车产业可持续发展的紧迫任务，也是加快汽车产业转型升级、培育新的经济增长点和国际竞争优势的战略举措。根据《汽车产业中长期发展规划》，2020 年国产乘用车平均油耗要求降低至 5.0L/百公里、2025 年要求进一步降至 4.0L/百公里，普通燃油汽车已难以实现不断趋严的油耗标准，必须要大力推行节能与新能源汽车；政府对纯电动汽车、插电式混合动力汽车的政策补贴也将逐步退坡，并且计划于 2021 年全部退出，这将进一步推动节能汽车的快速发展。在国家严格执行油耗标准和新能源汽车补贴逐渐退坡的背景下，混合动力汽车产业将迎来快速发展的历史机遇。

汽车制造行业经营性信息分析

1. 产能状况

☐ 适用 ☒ 不适用

2. 整车产销量

☐ 适用 ☒ 不适用

3. 零部件产销量

☒ 适用 ☐ 不适用

按零部件类别

☒ 适用 ☐ 不适用

零部件类别	销量			产量		
	本年	去年	累计同	本年	去年	累计同

	累计	累计	比增减 (%)	累计	累计	比增减 (%)
正极板（万枚）	2950.23	2,104.74	40.17	2,972.45	2,098.15	41.67
负极板（万米）	661.54	576.23	14.80	661.37	564.97	17.06
混合动力系统（HEV）（台套）	0.00	343.00	-100.00	0.00	616.00	-100.00
混合动力系统（PHEV）（台套）	1,110.00	1,974.00	-43.77	1,158.00	2,235.00	-48.19
纯电动系统（EV）（台套）	53.00	47.00	12.77	50.00	40.00	25.00

按市场类别

□适用 √不适用

4. 新能源汽车业务

□适用 √不适用

5. 其他说明

□适用 √不适用

(五) 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

(六) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

报告期内，本公司、科霸公司、和汉电子向深圳市艾利蒙投资有限公司（以下简称“艾利蒙”）出售上述三家公司所持有的科能公司 100%股权。2018 年 8 月 13 日，本公司、科霸公司、和汉电子与艾利蒙签署了《股权转让合同书》，根据基准日为 2018 年 05 月 31 日的审计报告（编号为大信审字【2018】第 27-00001 号）、评估报告（编号为中威正信评报字【2018】第 9011 号），科能公司 100%股权转让价格为人民币 16,300 万元。由艾利蒙以现金方式分期向交易对方支付本次股权转让交易对价。详见公司于 2018 年 8 月 14 日在上海证券交易所官网发布的《关于转让下属子公司股权的公告》（公告编号：2018-054）。截止本报告公告之日，公司出售科能公司 100%股权事项已

全部完成，公司已于 2018 年 8 月、9 月及 2019 年 1 月全部收回股权转让款 16,300 万元，已完成工商股权变更手续。

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位名称	主要业务	注册资本 (万元)	持股 比例 (%)	总资产(元)	净资产(元)	净利润(元)
兰州金川科力远电池有限公司	镍氢电池的制造与销售	51,000.00	51	582,270,019.62	408,046,141.98	-20,936,155.49
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	1,381,347,186.07	936,687,042.26	32,269,753.34
先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司	镍系列电池材料、锂系列电池材料、超级电容电池材料、燃料电池材料的研究开发及技术服务，电池检测服务	16,000.00	84.38	208,498,255.80	128,576,369.32	-2,365,111.85
佛山科力远汽车科技服务有限公司	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	186,910,355.40	119,873,373.87	-45,113,723.64
科力远混合动力技术有限公司	汽车零部件的销售，电机、轴承、齿轮和传动部件的制造；汽车零部件及配件制造（含汽车发动机制造）；节能环保产品销售	202,077.62	51.02	3,102,481,763.72	2,192,610,619.12	-900,827.73
常德力元新材料有限责任公司	泡沫镍及其系列产品的开发、生产、	17,008.00	95.3	620,070,318.98	227,783,690.43	32,693,050.42

司	销售					
湖南省稀土产业集团有限公司	稀土资源及其矿产品、副产品的分离冶炼、深加工、购销及相关技术研发；经营公司所属企业自产的产品及技术出口业务；进口公司所属企业生产、科研所需要的原辅材料、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）	30,000.00	30	92,067,307.17	89,856,820.35	98,455.13
科力美汽车动力电池有限公司	车用镍氢动力电池模块的开发、制造，提供售后服务及其相关咨询	544,000 万日元	40	1,130,373,816.21	410,657,211.39	159,859,232.24

先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司包含深圳先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司、深圳先进储能检测技术有限公司。科力远混合动力技术有限公司包含佛山科力远混合动力科技有限公司、科力远 CHS 日本技研株式会社、佛山科力远智能制造有限公司、福建省福工动力技术有限公司、厦门市福工动力技术有限公司、厦门市研和汇通车辆技术开发有限公司。

（八） 公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、中国混动市场潜力巨大

根据 Market 数据，2017 年，中国、日本节能与新能源汽车销量分别占汽车总销量的 2.37%、21.91%，世界平均值为 3.41%，目前，中国节能与新能源汽车市场低于全球平均。

全球各国混合动力汽车销量占节能与新能源汽车销量的比例平均值为 63.04%，中国的 HEV 占比仅为 16.23%，显著低于世界各国平均值。基于中国政策规划的油耗限值目标、混合动力汽车销量目标，混合动力汽车在中国具有巨大的发展潜力。

2、国家政策推动中国节能与新能源行业发展

全球节能与新能源汽车市场规模快速增长，我国的新能源汽车补贴将逐步退坡并于 2021 年完全退出，在国家严控油耗的政策背景下，混合动力汽车产业将迎来快速发展的历史机遇。

国内对混合动力技术不断进行重点培育及政策支持，预计 2020 年至 2021 年将成为节能与新能源汽车发展的关键期。根据《汽车产业中长期发展规划》，2020 年国产乘用车平均油耗要求降低至 5.0L/百公里、2025 年要求进一步降至 4.0L/百公里，普通燃油汽车已难以实现不断趋严的油耗标准，必须要大力推行节能与新能源汽车；此外，前期政府对纯电动汽车、插电式混合动力汽车的政策补贴也将逐步退坡，并且计划于 2021 年全部退出，这将进一步推动节能汽车的快速发展。

3、公司直接受益于中国节能与新能源汽车产业的发展

由于技术成熟、大功率特性好并且安全稳定，镍氢电池早已成为节能及新能源汽车领域的重要电池体系，是 HEV 的最优选择。目前公司是国内领先、全球第三具备镍氢动力电池研发和批量生产能力的企业，公司产品已经进入丰田、本田全球供应链体系。在国内市场上，公司为吉利、长安、海马、安凯、中车电动和飞驰等整车企业的混合动力乘用车和公交大巴提供镍氢动力电池产品。

丰田是全球销售混合动力汽车（HEV）最多的车企，丰田混合动力汽车在全球的市占率超过 80%，公司是丰田在中国镍氢电池正负极片和镍氢动力电池的独家供应商，（除丰田外，其他车企在中国生产的 HEV 混合动力汽车搭载的镍氢电池有从公司采购，也有从国外进口）。目前丰田混合动力汽车在中国市场的销量仍在持续增长，公司作为中国唯一的泡沫镍、极片、镍氢动力电池供应商，将受益于中国节能与新能源行业的高速增长。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

2019 年公司将继续深耕混合动力事业，公司未来核心产业定位是重点产业带动一条产业链。以绿色出行服务、混合动力总成、动力电池及电池材料为重点，带动关联产业及其它关键零部件产品协同发展。2019 年公司将进一步梳理公司财务、人力、产能、科研开发、信息储备等资源分布，根据公司战略及经营目标确定资源配置布局，并根据实施情况进行适时调整。在此过程中把握整体与重点的配置关系，保障优势资源向重点产业布局倾斜。力争在夯实基础业务盈利能力的同时，把握机遇，进一步提升经营性业务的盈利能力。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

汽车产业在打赢蓝天保卫战的过程中，需要通过节能与新能源汽车技术的持续提升、产品的推广普及来实现。随着补贴政策的逐步退坡以及双积分政策的落地和其他政府政策的实施，节能与新能源汽车的发展将更多以市场需求为主导，而混合动力汽车这一技术路线必将被更多车企选择。报告期内，CHS 佛山基地一期工程建成投产，以及募投项目的持续推进，公司与整车企业的合作也更为深入和多元化。基于以上背景，公司需要抓住市场机遇，在稳健经营的基础上实现创新，提升产品品质与技术水平，快速推向市场。

1、降低 CHS 产品成本，提升产品品质及产品销量

2019 年公司将继续狠抓 HEV+PHEV 这两个节能与新能源汽车行业细分市场，进一步扩大与整车企业合作的范围，创新合作方式，在更多品牌和车型上搭载 CHS 混合动力系统，深化建立完整的混合动力全球供应链体系，为打造中国基于混合动力技术的端到端产品服务平台夯实基础。CHS 公司已与多家整车企业达成了项目合作，多款混动车型已在开发过程中。在 CHS1800 系列产品产能爬坡、逐渐放量的过程中，CHS 公司还将积极向各整车厂收取样车开发、功能调试等技术服务费，以增加收入。同时 CHS 公司将持续提升自身管理能力，充分利用吉利集团资源，深度融入吉利集团的全球供应链体系，通过优化供应商结构及平台化降低产品成本。

2、提升电池业务板块盈利能力，推动新业务产业化发展

公司将进一步深化与丰田在产品研发及供应链方面的合作，利用并发挥公司的技术及产品优势，扩大与丰田在动力电池等领域的合作规模，进一步增强公司在电池业务的优势地位。公司将对科力美三期和四期的产能扩建追加投资（公告编号：2019-012），追加投资的资金将全部用于扩建车用镍氢动力蓄电池模块组项目，上述产能扩建将使得科力美产能达到现有投产产能的四倍，产能提升带来的规模效应将进

一步显现，公司对科力美的投资收益将大大提高。此外，蓄电池模块组产量的上升还将带动公司全资子公司科霸公司和控股子公司常德力元相关产品的生产与销售。

2019 年公司将致力于完成铁路市场 CRCC 认证以及实现批量化供货，推动搭载于轨道交通的镍氢圆柱形电池产业化发展。同时，抓住电动两轮车市场发展机遇及政策导向，进一步扩大客户合作范围，探寻多元化合作方式，打造电动两轮车战略合作平台。

3、推动氢燃料电池关键材料研究及产业化发展

先进储能材料国家工程研究中心针对国内一直以来存在的难点技术——膜电极工程化方面，完成了工程化的技术路线的论证，并针对该技术路线中的关键制备技术，通过在日本著名的膜电极工程化设备供应商的上线实测验证，已突破其中适于工程化设备的浆料配制课题。未来三年，工程中心将充分利用公司在电池材料领域的先进生产经验和条件，重点突破膜电极工程化的行业瓶颈，致力于建成具有国内先进水平的膜电极中试平台，积极推动氢燃料电池关键材料膜电极和催化剂产业化。

3、紧抓人才队伍建设

基于公司快速发展的需求以及业务规模不断扩大的现实情况，对人才的质与量有了更高的标准。目前，公司正在实施股份回购，部分回购的股份将用于后续员工持股计划或者股权激励计划，2019 年，公司将采取包括但不限于股权激励计划等措施来充分激发员工的积极性和创造性，吸引和保留优秀的管理人才和业务骨干，并且配合公司的业务发展和产业布局，引进优秀人才。

4、进一步做好市值管理工作

坚持以提升内在价值为核心的市值管理理念，整合优质资源，提升企业核心竞争力。同时，积极开展与各金融机构的联系和沟通，加强与媒体良好的沟通互动，积极加大对企业的宣传力度。同中小投资者保持良好的沟通，争取投资者对公司工作的理解和支持；及时履行上市公司信息披露义务，确保信息披露工作的准确、完整、有效，切实维护股东利益。

（四）可能面对的风险

√适用 □不适用

1、运营管理风险

公司资产和人员结构较为稳定，已建立起较为完善的现代企业管理制度，根据自身实际情况制订了一系列行之有效的规章制度和流程规范。但基于公司业务的快速发展，公司各业务板块与整车企业的合作将更为深入、多元，公司的资产、业务、机构和人员将进一步扩张，这将增加公司管理与运作的难度，并在运营管理方面对公司管

理层提出更高的要求。如果公司不能及时应对经营规模快速扩张、政策不稳定、市场竞争加剧等内外环境的变化，将可能阻碍公司新项目的正常推进，从而影响公司的长远发展。

针对以上风险，进一步完善内部控制监督体系，完善经营运作机制，加强人才培养以及完善薪酬激励、业绩考核制度，以不断适应业务要求及市场变化，积极防范和应对风险。

2、全球竞争加剧的风险

受国家政策、市场需求影响，全球知名汽车品牌厂商及其零部件供应商纷纷加入节能与新能源汽车行业，布局混合动力汽车以及插电式混合动力汽车领域，逐年加大对该领域产品的研发、生产以及推广投入，并瞄准具有无限潜力的中国市场，积极抢占中国市场份额。混合动力汽车市场和新能源汽车行业的市场竞争将更为激烈，同时对产业链的关键零部件供应商提出更高的要求。

针对上述风险，公司将加大对科研方面的投入力度，走创新发展的道路，保持产品的核心竞争力。

3、研发风险

公司战略主轴业务产品如混合动力总成系统、镍氢动力电池研发属于高新技术领域，存在较高的技术壁垒，进入门槛较高。且该领域产品从研发投入、试产、测试到批量生产上市的周期较长，中间涉及环节多，投入成本高，风险较高。

针对上述风险，公司采取与整车厂商多元化合作、定制化合作生产的模式，此外，公司将加强政策研究和市场调研，紧抓市场动态，严格按照国家政策、指导原则开展研发工作，对研发项目关键节点进行风险评估，降低过程风险。

4、政策风险

节能与新能源行业正处于尚未成熟的发展阶段，其特征之一就是对政府政策具有较大的依赖性。若国家对新能源汽车行业减小支持力度或者放松对传统燃油车油耗的限制，将对新能源汽车行业产生一定影响。

针对上述风险，公司将加大政策经营的力度，关注国家宏观政策变化，并积极探索降低产品成本的方式，加强销售体系的建设，扩展销售渠道。

(五) 其他

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1、报告期内现金分红政策的执行情况

公司在《公司章程》中明确了现金分红标准和比例，章程规定：除特殊情况外，公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，采取现金方式分配股利，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 10%或最近三年以现金方式累计分配的利润不低于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。

特殊情况是指：

- (1) 当年每股收益低于 0.1 元；
- (2) 审计机构对公司的该年度财务报告未出具标准无保留意见的审计报告；
- (3) 公司有重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。

重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟进行重大投资、收购资产、资产抵押或者购买设备的累计支出达到或者超过人民币叁千万元。

经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2017 年末母公司累计未分配利润为负值，根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，公司 2017 年度未进行利润分配。该利润分配事项独立董事发表了明确的独立意见，并经过 2017 年年度股东大会审议通过。公司分红政策的执行程序符合法律、行政法规、《公司章程》的规定和股东大会决议的要求，相关的决策程序和机制完备。

2、2018 年度利润分配预案情况

经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，母公司 2018 年度可供分配利润为 -31,820,282.84 元，上年度余下的未分配利润 -154,380,289.07 元，2018 年末母公司未分配利润为 -186,200,571.91 元。

由于本报告期内母公司累计未分配利润为负值，根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，公司决定 2018 年度不进行利润分配。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
------	---------------	------------------	--------------	-------------	---------------------------	---------------------------

						(%)
2018年	0	0	0	0	21,720,705.01	0
2017年	0	0	0	0	22,015,648.54	0
2016年	0	0	0	0	-211,608,133.35	0

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

二、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
与再融资相关的承诺	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		
	股份限售	财通基金、兴业基金、宏图瑞利	承诺本次认购的股份自公司本次非公开发行结束之日起	2015年6月10日，期限：36个月	是	是		

			三十六个月内不转让					
	股份限售	盛春林、民生证券、北信瑞丰	承诺本次认购的股份自公司本次非公开发行结束之日起十二个月内不转让	2017年11月20日，期限：12个月	是	是		

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

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

☐ 已达到 ☐ 未达到 ☒ 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

☒ 适用 ☐ 不适用

根据 2016 年 2 月 CHS 公司与福工动力签订的增资扩股协议约定的业绩承诺和补偿条款，因福工动力未完成业绩承诺，福工动力原股东以向 CHS 公司无偿转让其持有的福工动力股份的方式进行补偿。

商誉减值测试过程中的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5.5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率：2018-2019 年税收优惠期间为 10.91%，2020-2023 年为 10.69%；预测期以后的现金流量根据 2023 年现金流量确定，不再增长。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税后利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉出现减值损失，并计提商誉减值准备。

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

☐适用 ☒不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

☐适用 ☒不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

☐适用 ☒不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

☐适用 ☒不适用

(四) 其他说明

☐适用 ☒不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	900,000
境内会计师事务所审计年限	2

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	300,000
财务顾问	招商证券股份有限公司	7,500,000
保荐人	高盛高华证券有限责任公司	2,000,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒适用 ☐不适用

2019 年 1 月 23 日，公司召开了第六届董事会第二十三次会议，会议审议通过了《关于聘请 2018 年度财务及内部控制审计机构的议案》。董事会一致同意聘请大信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2018 年度财务及内部控制审计机构。2019 年 3 月 5 日，公司召开 2019 年第一次临时股东大会，审议通过此事项。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐适用 ☒不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

☐适用 ☒不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

☐适用 ☒不适用

八、面临终止上市的情况和原因

☐适用 ☒不适用

九、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

☐本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、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

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☒适用 ☐不适用

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

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☐适用 ☒不适用

(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

1、经 2018 年 4 月 11 日召开的第一期员工持股计划第四次持有人会议和第六届董事会第十次会议审议，审议通过了《关于第一期员工持股计划存续期展期一年的议案》，存续期变更为 2015 年 4 月 14 日至 2019 年 4 月 12 日。

2、因为受到国家监管政策、市场融资环境等影响，第一期员工持股计划所对应的“西藏信托有限公司—西藏信托—浦顺 12 号集合资金信托计划”无法继续展期，只能按照原资产管理计划资产管理合同的约定到期日即 2018 年 5 月 8 日前结束本期员工持股计划。报告期内，公司第一期员工持股计划对应的资管计划所持公司股票已全部出售完毕。详情请见公司于 2018 年 5 月 9 日在上海证券交易所网站披露的公告。

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

十四、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

公司第六届董事会第十三次会议和 2018 年第一次临时股东大会审议通过了《关于向参股公司增资暨关联交易的议案》。为满足科力美汽车动力电池有限公司的经营发展所需，公司与科力美其他股东计划按目前持股比例对科力美增资，全部增资资金用于增加注册资本，其中本公司将以自有资金 217,600 万日元（折合人民币约 12,860 万元）向科力美增资。截至目前，公司尚未对科力美实际增资，预计在 2019 年 7 月执行；科力美已完成工商变更登记，二期生产线尚未完全建成。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

2、承包情况

□适用 √不适用

3、租赁情况

√适用 □不适用

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公司	房租	4,677,709.95	2018-1-1	2018-12-31	866,987.47	依据合同及实际租赁期限确认收入	增加房屋租赁收入866,987.47元	是	其他关联人
						49,442.97	依据合同及实际租赁期限确认收入	增加车辆租赁收入49,442.97元		

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	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）													
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						58,948.85							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						53,948.85							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													

担保总额 (A+B)	53,948.85
担保总额占公司净资产的比例 (%)	15.61
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	

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 单项委托理财情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 委托理财减值准备

☐ 适用 ☒ 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 单项委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

√适用 □不适用

1、2018 年 4 月 3 日，公司与吉利集团有限公司在上海市签署了《合作协议》，双方协同利用各自在混合动力汽车及其核心零部件等方面的资源、技术和品牌优势，在吉利集团 FE-6 车型上批量搭载科力远国际合作所集成研发的混合动力总成系统产品，开发、制造和销售油电混合动力汽车(HEV)。目前已完成样车开发工作。

2、2018 年 12 月 28 日，公司与海马汽车有限公司签署了《合作终止协议》。因与海马汽车有限公司合作项目推进过程中的外部不可控因素发生变化，经双方协商，一致同意终止双方此前于 2017 年 12 月 25 日签署的《战略合作协议》。详情请见公司于 2018 年 12 月 29 日在上海证券交易所披露的公告（公告编号：2018-111）。

十六、其他重大事项的说明

√适用 □不适用

1、关于闲置募集资金临时补充流动资金

2018 年 3 月 24 日，公司第六届董事会第八次会议和第六届监事会第四次会议分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，使用部分募集资金临时补充流动资金的金额为不超过人民币 18,000 万元，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。公司独立董事、监事会分别对上述事项发表了同意的意见，保荐机构出具了核查意见。

截至 2019 年 1 月 21 日，公司已将临时补充流动资金的募集资金 18,000 万元归还至募集资金专项账户，使用期限未超过 12 个月。

2019 年 1 月 23 日，公司第六届董事会第二十三次会议和第六届监事会第十次会议分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，公司使用部分闲置募集资金临时补充流动资金，总额不超过人民币 25,000 万元。使用期限自董事会审议通过之日起 12 个月内，到期及时归还至募集资金专用账户。

十七、积极履行社会责任的工作情况**(一) 上市公司扶贫工作情况**

□适用 √不适用

(二) 社会责任工作情况

□适用 √不适用

(三) 环境信息情况

1. 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

公司名称：益阳科力远电池有限责任公司

类别	主要污染物	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	超标排放情况	执行的污染物排放标准	排放限值
废水	PH 值	直排	1	总排口	7.92	无	电池工业污染物排放标准	6-9
	悬浮物			总排口	5	无		50
	化学需氧量			总排口	13	无		70
	氨氮			总排口	0.818			10
	总磷			总排口	0.01	无		0.5
	总氮			总排口	1.29	无		15
	总镍			车间排口	0.073	无		0.5
有组织废气	颗粒物	直排	3	正极/负极/装配	1.9	无		30
	镍及其化合物				0.0260	无		1.5
无组织废气	颗粒物	直排	-	厂区东、南、西等下风向	0.152	无		0.3
	镍及其化合物				2×10^{-4}	无		0.02
	锌及其化合物				3×10^{-2}	无		-
厂界噪声	昼间	直排	-	厂界东、西、南、北外 1 米	54.7	无	工业企业厂界环境噪声排放标准	60
	夜间				44.7	无		50

公司名称：常德力元新材料有限责任公司

类别	主要污染物	排放方式	排放口数量	分布情况	排放浓度	超标排放情况	执行的污染物排放标准	排放限值
废水	PH 值	直排	1	总排口	7.87	无	电镀污染物排放标	6-9
	化学需氧			总排口	12	无		80

	量						准	
	氨氮							
	总镍							
有组织废气	硫酸雾	直排	3	电镀废气	0.57	无	大气污染物综合排放标准	15
	氯化氢				0.0708	无		0.5
	镍及其化合物				3.13×10^{-3}	无		30
	颗粒物		2	烧结废气	22	无		30
	氮氧化物				56	无		4.3
	镍及其化合物				0.0314	无		120
无组织废气	硫酸雾	直排	-	厂区下风向	0.070	无	大气污染物综合排放标准	240
	氯化氢				0.180	无		4.3
	颗粒物				0.105	无		1.2
	镍及其化合物				1×10^{-4}	无		0.20
	氮氧化物				0.031	无		1.0
厂界噪声	昼间	直排	-	厂界东、西、南、北外 1 米	55	无	工业企业厂界环境噪声排放标准	0.040
	夜间				44	无		0.12
								60
								50

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

(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
益阳科力远电池有限责任公司	污水处理站	2012-11	良好
	集尘系统	2012-11	良好
常德力元新材料有限责任公司	污水处理站	2016-12	良好
	电镀废气排气筒	2016-12	良好
	烧结废气排气筒	2016-12	良好

公司及子公司日常生产经营过程中，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防治设施。同时，公司注重防治污染设施的运维管理，定期开展环保设施运行状态检查，保证设施稳定、高效运行。截至报告期末，现有项目的各项污染治理设施均保持正常运行，污染物达标排放。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司名称	建设项目	竣工验收监测报告		竣工验收意见
益阳科力远电池有限责任公司	益阳科力远电池有限责任公司年产 4000 万安时锌镍电池产业化项目	发文号	湘环竣监【2013】10 号	湘环评验【2013】40 号
		时间	2013 年 7 月	2013 年 7 月 30 日
	益阳科力远电池有限责任公司二期锂电组包项目	发文号	湖南澄源检字【2016】第 0408 号	湘益环高审验【2016】09 号
		时间	2016 年 4 月	2016 年 4 月 14 日
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】50 号	德环建【2016】28 号
		时间	2014 年 5 月 19 日	2016 年 12 月 20 日
	EMI 屏蔽材料建设项目	发文号	德环建【2018】第 18 号	建设中
		时间	2018 年 3 月 30 日	

(4) 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

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

公司名称	突发环境事件应急预案
益阳科力远电池有限责任公司	发文号：国环评证乙字第 2735 号
常德力元新材料有限责任公司	备案号：4307612016C0200122

(5) 环境自行监测方案

√适用 □不适用

各子公司按照相关环保部门以及相关法律法规的要求进行了 2018 年度自行监测方案的制定。

公司名称	检测方式	检测项目	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	自行监测	镍	1 次/ 天	0.5	电池工业污染物排放标 准
		PH 值		6-9	
	委外监测	PH 值	1 次/ 年	6-9	
		悬浮物		50	
		化学需氧量		70	
		氨氮		10	
		总磷		0.5	
		总氮		15	
		总镍		0.5	
常德力元新 材料有限责 任公司	自行监测	镍	1 次/ 天	0.5	电镀污染物排放标准
		PH 值		6-9	
	委外监测	PH 值	1 次/ 年	6-9	
		化学需氧量		80	
		氨氮		15	
		总镍		0.5	

(6) 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1、公司各下属子公司积极开展环保隐患排查治理工作，保证各种污染治理设施和管理措施有效运行，确保各项污染物稳定达标排放。报告期内，公司每天对污染物的排放情况实施监测，并委托专业检测机构定期对公司涉及的所有环境因素实施全面检测，没有发现污染物超标排放情况。

2、各子公司环境保护工作由各主体独立完成。报告期内，部分子公司重新调整了环保管理机构，保证环保工作责任明确、投入到位，确保环保风险评估、隐患排查治理、环保培训、应急管理 etc 日常环境保护相关工作全面落实。

3. 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

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

十八、可转换公司债券情况

(一)转债发行情况

☐适用 ☒不适用

(二)报告期转债持有人及担保人情况

☐适用 ☒不适用

(三)报告期转债变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期转债累计转股情况

☐适用 ☒不适用

(四)转股价格历次调整情况

☐适用 ☒不适用

(五)公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

☐适用 ☒不适用

(六)转债其他情况说明

☐适用 ☒不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	194,651,646	13.24				-194,651,646	-194,651,646	0	0
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	194,651,646	13.24				-194,651,646	-194,651,646	0	0
其中：境内非国有法人持股	163,205,106	11.10				-163,205,106	-163,205,106	0	0
境内自然人持股	31,446,540	2.14				-31,446,540	-31,446,540	0	0
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	1,275,035,034	86.76				194,651,646	194,651,646	1,469,686,680	100
1、人民币普通股	1,275,035,034	86.76				194,651,646	194,651,646	1,469,686,680	100
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总	1,469,686,680	100						1,469,686,680	100

数									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

2018年6月11日，2015年非公开发行限售股上市流通，本次限售股上市流通数量为116,035,296股。详情请见公司于2018年6月7日在上海证券交易所网站披露的《非公开发行限售股上市流通公告》（公告编号2018-038）。

2018年11月20日，2016年非公开发行限售股上市流通，本次限售股上市流通数量为78,616,350股。详情请见公司于2018年11月13日在上海证券交易所网站披露的《非公开发行限售股上市流通公告》（公告编号2018-099）。

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

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
财通基金—平安银行—湖南景明投资发展合伙企业（有限合伙）	40,181,643	40,181,643	0	0	非公开发行	2018年6月11日
兴全定增61号特定多客户资产管理计划	19,523,742	19,523,742	0	0	非公开发行	2018年6月11日
兴业定增62号特定多客户资产管理计划	18,389,583	18,389,583	0	0	非公开发行	2018年6月11日
深圳宏图瑞利投资有限公司	37,940,328	37,940,328	0	0	非公开发行	2018年6月11日

盛春林	31,446,540	31,446,540	0	0	非公开发 行	2018 年 11 月 20 日
民生证券 股份有限 公司	15,723,270	15,723,270	0	0	非公开发 行	2018 年 11 月 20 日
北信瑞丰 基金管理 有限公司	31,446,540	31,446,540	0	0	非公开发 行	2018 年 11 月 20 日
合计	194,651,646	194,651,646	0	0	/	/

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

☐适用 ☒不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

☐适用 ☒不适用

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

☐适用 ☒不适用

(三) 现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	48,950
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	62,598
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（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	报告期内增	期末持股数	比例	持有有	质押或冻结情况	股东

(全称)	减	量	(%)	限售条件股份数量	股份状态	数量	性质
湖南科力远高技术集团有限公司	6,639,285	267,644,720	18.21	0	质押	256,779,720	境内非国有法人
钟发平	0	101,643,428	6.92	0	质押	101,292,200	境内自然人
高雅萍	5,806,857	37,161,410	2.53	0	未知		未知
沈祥龙	28,330,000	36,230,000	2.47	0	未知		未知
盛春林	0	31,446,540	2.14	0	质押	31,446,540	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	2.14	0	未知		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	2.02	0	未知		未知
财通基金—平安银行—湖南景明投资发展合伙企业(有限合伙)	-14,686,950	25,494,693	1.73	0	未知		未知
季爱琴	8,340,180	25,040,180	1.70	0	未知		未知
兴业全球基金—上海银行—兴全定增61号特定多客户资产管理计划	0	19,523,742	1.33	0	未知		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	267,644,720	人民币普通股	267,644,720
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
盛春林	31,446,540	人民币普通股	31,446,540
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
财通基金—平安银行—湖南景明投资发展合伙企业（有限合伙）	25,494,693	人民币普通股	25,494,693
季爱琴	25,040,180	人民币普通股	25,040,180
兴业全球基金—上海银行—兴全定增61号特定多客户资产管理计划	19,523,742	人民币普通股	19,523,742
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。“财通基金—平安银行—湖南景明投资发展合伙企业（有限合伙）”的资产委托人为湖南景明投资发展合伙企业（有限合伙）（以下简称“湖南景明”），且湖南景明有2名合伙人，分别为余智力和万向信托，其中万向信托用于向湖南景明出资的资金为盛春林的信托资金，盛春林以21,845万元作为信托资金认购湖南景明21,845万元出资额。所以“财通基金—平安银行—湖南景明投资发展合伙企业（有限合伙）”与盛春林为一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

☐适用 ☒不适用

四、 控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

√ 适用 □ 不适用

名称	湖南科力远高技术集团有限公司
单位负责人或法定代表人	钟发平
成立日期	2001 年 6 月 8 日
主要经营业务	新材料、新能源的研究、开发、生产与销售（国有专项规定的除外）；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。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

□ 适用 √ 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

□ 适用 √ 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□ 适用 √ 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√ 适用 □ 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□ 适用 √ 不适用

2 自然人

√ 适用 □ 不适用

姓名	钟发平
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	企业管理，董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	除本公司外，无其他曾控股的境内外上市公司。

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

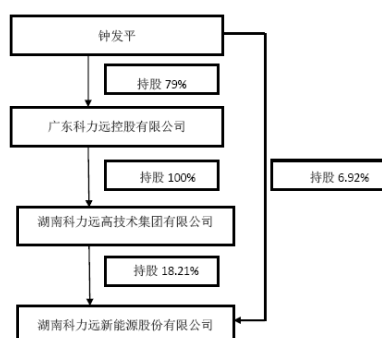
☐适用 ☒不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

☐适用 ☒不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

☒适用 ☐不适用

广东科力远成立于 2018 年 9 月 26 日，钟发平先生持有其 79% 股份。广东科力远持有科力远集团 100% 股权。所以钟发平先生通过广东科力远间接持有科力远集团 79.00% 的股权，为科力远集团的实际控制人。科力远集团持有本公司 18.21% 的股权，为上市公司的控股股东，同时钟发平先生直接持有本公司 6.92% 的股权，所以钟发平先生直接持有及通过科力远集团间接控制本公司 36,928.81 万股股份，占上市公司股本总额的 25.13%，仍为上市公司的实际控制人。

五、 其他持股在百分之十以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

六、 股份限制减持情况说明

☐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、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务 (注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额 (万元)	是否在公司关联方获取报酬
钟发平	董事长	男	54	2017. 8. 28	2020. 8. 27	101, 643, 428	101, 643, 428	0		1	是
徐志豪	副 董 事 长	男	43	2018. 10. 22	2020. 8. 27	0	0	0		0	否
杨健	董事	男	57	2018. 10. 22	2020. 8. 27	0	0	0		0	否
张聚东	董事	男	50	2017. 8. 28	2020. 8. 27	1, 443, 094	2, 478, 808	1, 035, 714	增持	1	是
刘彩云	董事、总 经理	男	51	2017. 8. 28	2020. 8. 27	315, 017	1, 029, 303	714, 286	增持	74. 85	否
陆裕斌	董事	男	64	2017. 8. 28	2020. 8. 27	330, 500	794, 786	464, 286	增持	1	是
何红渠	独 立 董 事	男	55	2017. 8. 28	2020. 8. 27	0	0	0		7	否
蔡艳红	独 立 董 事	女	45	2017. 8. 28	2020. 8. 27	0	0	0		7	否
付于武	独 立 董 事	男	74	2017. 8. 28	2020. 8. 27	0	0	0		7	否
殷志锋	监事	男	57	2017. 8. 28	2020. 8. 27	201, 800	558, 943	357, 143	增持	1	是
颜永红	职 工 监	男	49	2017. 8. 9	2020. 8. 27	0	0	0		20. 85	否

	事										
胡静	监事	女	41	2018. 4. 26	2020. 8. 27	4, 700	4, 700	0		18. 78	否
刘一	副 总 经 理	男	39	2017. 9. 11	2020. 8. 27	121, 700	514, 557	392, 857	增持	47. 46	否
钟弦	董 事 会 秘书、投 资总监	女	42	2017. 12. 5	2020. 8. 27	0	1, 071, 429	1, 071, 429	增持	36. 63	否
张薇	总监	女	44	2017. 9. 11	2020. 8. 27	206, 050	1, 063, 193	857, 143	增持	58. 65	否
陈思	总 经 理 助理	女	37	2017. 9. 11	2020. 8. 27	404, 800	404, 800	0		30. 31	否
易显科	副 总 经 理	男	48	2018. 3. 30	2020. 8. 27	0	357, 143	357, 143	增持	72. 09	否
余新民	财 务 总 监	男	52	2018. 3. 30	2020. 8. 27	0	428, 571	428, 571	增持	31. 42	否
谢红雨	总 经 理 助理(离 任)	男	41	2017. 9. 11	2018. 10. 28	0	0	0		29. 75	否
杨铁军	总 经 理 助理(离 任)	男	44	2017. 9. 11	2018. 3. 20	222, 700	222, 700	0		10. 33	否
王彦斌	总 经 理 助理(离 任)	男	51	2017. 9. 11	2018. 3. 20	122, 101	122, 101	0		50. 96	否
刘滨	董事(离 任)	男	48	2017. 9. 11	2018. 9. 8	0	0	0		13. 75	否
丸 山 弘 美	董事(离 任)	男	67	2017. 9. 11	2018. 9. 7	0	0	0		126. 51	否

赵丽萍	董秘（离任）	女	44	2015. 3. 06	2018. 1. 25	812, 402	812, 402	0		2.8	否
合计	/	/	/	/	/	105, 828, 292	111, 506, 864	5, 678, 572	/	650.14	/

姓名	主要工作经历
钟发平	现任公司董事长，科力美董事长，科力远集团董事长，工程中心董事长，CHS 公司董事长，首席科学家，中国轻工业联合会副会长，中国电池工业协会副理事长。
徐志豪	曾任海航实业有限公司副总裁、海航实业投资有限公司总裁、北京海航置业有限公司执行董事长、海航大集投资开发有限公司总裁、海航实业投资有限公司董事长兼总裁、国付宝信息科技有限公司董事长。2014 年 1 月至 2016 年 12 月，任海航物流集团有限公司首席创新官、海航云商投资有限公司董事长兼首席执行官。现任吉利集团有限公司首席执行官、公司副董事长、董事。
杨健	1996 年加入吉利集团，先后担任多项要职，其中包括吉利汽车研究院院长、浙江吉利控股集团常务副总裁、浙江吉利控股集团总裁等职务。自 2012 年以来至今担任浙江吉利控股集团有限公司董事局副主席、副董事长。2018 年 10 月份被选举为公司董事。
张聚东	现任科力远集团总裁、董事，金川科力远董事长，CHS 公司董事，工程中心董事，湘南 Corun Energy 株式会社董事。
刘彩云	曾任湖南永利化工股份有限公司董事、总会计师兼董事会秘书，衡阳中盐天友化工有限公司董事长、总经理，中盐湖南株洲化工集团有限公司总会计师，株洲南方石英科技有限公司董事长。现任公司董事、总经理，佛山科力远智能制造有限公司董事长，CHS 公司总经理，金川科力远董事，工程中心董事，科力美董事等职务。
陆裕斌	曾任长沙力元新材料股份有限公司总经理秘书、行政法律总监，科力远集团行政法律总监、投资发展中心总经理，公司副总经理。现科力远集团董事，公司董事。
何红渠	现任湖南三德科技股份有限公司独立董事，湖南长高高压开关集团股份有限公司独立董事，盐津铺子食品股份有限公司独立董事，公司独立董事。
蔡艳红	历任深圳华鹏会计师事务所项目经理；深圳南方民和会计师事务所项目经理；深圳市国际企业股份有限公司财务总监；深圳科士达科技股份有限公司副总经理、财务负责人、董事会秘书；现任深圳市新国都技术股份有限公司独立董事，深圳市杨邦胜室内设计有限公司财务总监兼董事会秘书，公司独立董事。

付于武	历任第一汽车厂哈尔滨变速箱厂技术员、工程师、技术科长、厂长助理、总工程师、第一副厂长兼总工，哈尔滨汽车工业总公司副总经理、总经理、党委书记，中国汽车工程学会秘书长、常务副理事长、理事长等职务。现任中国汽车工程学会名誉理事长，中国汽车人才研究会名誉会长，广州汽车集团股份有限公司独立董事、宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司独立董事、重庆小康工业集团股份有限公司独立董事，公司独立董事。
殷志锋	曾任长沙力元新材料股份有限公司总办主任、上市办主任、副总经理、常务副总经理，欧力科技董事长，世外桃源总经理、董事长，现任公司监事、科力远集团监事、科云达监事。
颜永红	曾任湖南新邵卷烟厂会计职务，新邵审计局审计员、基建审计中心主任等职，广东凯琴集团公司审计部长。现任公司监事、审计经理，金川科力远监事、工程中心监事。
胡静	曾任深圳市鹏城会计师事务所有限公司项目经理、武汉宇虹环保产业发展有限公司财务总监、海捷投资控股集团业务董事、公司财务部长，现任公司监事、审计部长。
刘一	曾任湖南太子奶集团生物科技有限责任公司人力资源总监，科力远集团总裁助理、行政总监、运营总监，常德力元总经理。现任公司副总经理、运营总监，CHS 公司常务副总经理。
钟弦	曾任湖南科力远高技术集团有限公司董事会战略与投资决策委员会秘书等，现任公司董事会秘书、投资总监。
张薇	曾任日立集团日立电线株式会社技术总部市场推广主任，公司经营企划本部部长、执行总经理助理、运营总监。科力远集团经营企划部部长、运营总监。现任公司战略企划总监，科力美监事。
陈思	曾任科力远集团企业文化主管、董事长秘书、提名与薪酬委员会工作秘书、董事会办公室主任，北京科力远总经理助理、执行总经理。现任公司总经理助理。
谢红雨	曾任长沙力元新材料有限公司生产部工段长、研发部经理、品质部部长，常德力元总经理，公司材料事业部总经理、动力电池事业推进部部长，科霸公司副总经理、总经理，公司总经理助理。
易显科	曾任中山森莱高技术有限公司生产部经理、销售部经理，长沙力元新材料股份有限公司市场部部长，湖南科力远高技术集团有限公司总裁助理，公司副总经理，益阳科力远电池有限责任公司总经理，兰州金川科力远电池有限公司总经理。现任科力远混合动力技术有限公司副总经理，电池及材料事业部总经理，公司副总经理。
余新民	曾任株洲化工厂会计、财务处副处长，株洲化工集团有限责任公司计划财务部部长，株洲化工集团总会计师，中盐吉兰泰盐化集团有限公司总会计师，中盐华湘化工有限公司总会计师。现任公司财务总监。
杨铁军	曾任湖南标志房地产开发有限公司高级策划经理，湖南三诚置业有限公司副总经理，公司总经理助理。
王彦斌	曾任大陆汽车集团公司动力总成事业部总监，采埃孚电子系统公司总经理，高迈特集团中国总裁等。曾任 CHS 公司总经理，公司总经理助理。

刘滨	曾任远大资产管理有限公司并购部高级项目经理，连云港如意集团股份有限公司董事会秘书、常务副总裁、公司董事、总裁，长沙力元新材料股份有限公司执行总经理兼董事会秘书职务，公司董事兼执行总经理，公司董事。
丸山弘美	日本籍，曾任日本松下电池工业株式会社历任碱蓄电池事业部主任、极板制造方法开发主事、商品开发主事、副参事、参事，北美墨西哥-加州工厂总经理、MAC 项目负责人、中国无锡工厂总经理，中国天津根来环保有限公司副总经理，公司执行总经理，曾任公司董事，湘南 Corun Energy 株式会社董事。
赵丽萍	曾任湖南金健米业股份有限公司企划总经理、行政总监，湖南金龙国际铜业集团有限公司运营总监、产业发展战略总监，公司总裁办主任、产业发展部部长、总裁助理、董事长助理、董事会秘书。

其它情况说明

√适用 □不适用

- 1、2018 年 1 月 25 日，赵丽萍辞去董事会秘书职务，经第六届董事会第七次会议决定，聘任钟弦担任董事会秘书职务。
- 2、2017 年 12 月 22 日，罗天翼先生因个人原因辞去公司第六届监事会监事职务，公司分别于 2018 年 3 月 24 日和 2018 年 4 月 26 日召开第六届监事会第四次会议和 2017 年年度股东大会，选举胡静担任公司监事职务。
- 3、2018 年 3 月 30 日，公司召开了第六届董事会第九次会议，会议审议通过了《关于高级管理人员调整的议案》，张聚东和刘彩云因工作调整分别辞去公司总经理和执行总经理、财务总监职务，杨铁军和王彦斌辞去总经理助理职务。聘任刘彩云为公司总经理，余新民为公司财务总监，刘一和易显科为公司副总经理。
- 4、2018 年 9 月，董事丸山弘美和刘滨生辞去董事职务，公司于 2018 年 9 月 10 日和 2018 年 10 月 22 日分别召开了第六届董事会第十七次会议和 2018 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于选举公司董事的议案》，选举杨健和徐志豪为第六届董事会董事。
- 5、2018 年 10 月，张聚东辞去公司副董事长职务。2018 年 10 月 25 日，公司召开了第六届董事会第二十次会议，审议通过了《关于选举副董事长的议案》，选举徐志豪先生为公司副董事长。
- 6、2018 年 5 月 8 日，科力远集团和公司张聚东等 9 名董事、监事、高级管理人员通过大宗交易方式受让了公司员工持股计划所持有的 12,317,857 股公司股份。

(二)董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**(一)在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
钟发平	湖南科力远高技术集团有限公司	董事长	2001 年 6 月	
张聚东	湖南科力远高技术集团有限公司	董事	2009 年 3 月	
殷志锋	湖南科力远高技术集团有限公司	监事	2014 年 7 月	
陆裕斌	湖南科力远高技术集团有限公司	董事	2018 年 1 月	
在股东单位任职情况的说明	无			

(二)在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
殷志锋	湖南科云达智能科技有限责任公司	监事	2014 年 11 月	
刘滨	北京盖娅互娱网络科技股份有限公司	董事会秘书	2013 年 12 月	
何红渠	中南大学商学院	教授	2002 年 9 月	

	湖南三德科技股份有限公司	独立董事	2015 年 12 月	
	湖南长高高压开关集团股份有限 公司	独立董事	2016 年 9 月	
	盐津铺子食品股份有限公司	独立董事	2014 年 8 月	
蔡艳红	深圳市新国都技术股份有限公司	独立董事	2015 年 11 月	
	深圳市杨邦胜室内设计有限公司	财务总监兼董事会秘书	2017 年 4 月	
付于武	广州汽车集团股份有限公司	独立董事	2015 年 6 月	
	宁波圣龙汽车动力系统股份有限 公司	独立董事	2015 年 11 月	
	重庆小康工业股份有限公司	独立董事	2016 年 8 月	
	中国汽车工程学会	名誉理事长	2012 年 12 月	
	中国汽车人才会	名誉会长	2010 年 11 月	
在其他单位任职情况的 说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据《公司章程》的有关规定，由公司股东大会决定董事、监事的报酬事项，由公司董事会决定高级管理人员的报酬事项。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	主要依据公司经营状况、岗位职责及业绩完成情况来确定，独立董事的津贴标准参照本地区同行业上市公司的整体水平，并结合公司的具体情况。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	在报告期内按月支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	650.14 万元

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
张聚东	总经理、副董事长	离任	工作调整
罗天翼	监事	离任	个人原因
赵丽萍	董事会秘书	离任	个人原因
王彦斌	总经理助理	离任	个人原因
杨铁军	总经理助理	离任	个人原因
谢红雨	总经理助理	离任	个人原因
刘彩云	执行总经理、财务总监	离任	工作调整
刘彩云	总经理	聘任	聘任
胡静	监事	选举	选举
钟弦	董事会秘书	聘任	聘任
刘一	副总经理	聘任	聘任
易显科	副总经理	聘任	聘任
余新民	财务总监	聘任	聘任
杨健	董事	选举	选举
徐志豪	副董事长	选举	选举
刘滨	董事	离任	个人原因
丸山弘美	董事	离任	退休

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	107
主要子公司在职员工的数量	2,961
在职员工的数量合计	3,068
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,855
销售人员	101
技术人员	710
财务人员	97
行政人员	305
合计	3,068
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	15
硕士	179
本科	517
大专及以下	2,357
合计	3,068

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

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

(三) 培训计划

√适用 □不适用

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

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

七、其他

□适用 √不适用

第九节 公司治理**一、 公司治理相关情况说明**

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》及《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，积极推进内部控制规范建设工作，认真履行信息披露义务，加强投资者关系管理，提升了公司规范运作水平。报告期内，公司的法人治理结构较为健全，运转良好，与中国证监会有关上市公司治理结构的规范性文件要求无较大差异。

目前公司治理的具体情况如下：

1、关于股东与股东大会：

公司严格按照《公司法》、《上海证券交易所股票上市规则》和公司《股东大会议事规则》的程序及相关要求召集、召开股东大会。历次股东大会均有律师现场见证。公司充分尊重和维护股东的利益，确保公司所有股东享有平等地位并能充分行使自己的权利。建立了与股东沟通的有效渠道，保证了股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权。报告期内，公司共召开了一次年度股东大会，两次临时股东大会，均采取现场与网络投票相结合的方式召开。

2、关于控股股东与上市公司的关系

公司在业务、人员、资产、机构和财务方面与控股股东完全分开，公司自主经营、自负盈亏。公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。公司控股股东严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定行使股东权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司生产经营和重大决策的情况。报告期末至本报告披露之日间，公司根据中国证监会于2018年9月30日正式发布的《上市公司治理准则》的有关规定，对《公司章程》进一步修订，对控股股东行为进行了更为明确的规定。

3、关于董事与董事会：

根据中国证监会的有关规定，公司董事会建立了《董事会议事规则》。目前，公司董事会由9名成员组成，其中：独立董事3名，会计专业人士的独立董事2名，下设战略与投资决策委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬激励与考核委员会四个专门委员会，为董事会的科学决策发挥了重要的作用。董事会及各专业委员会的人员构成符合《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》的要求。公司董事会严格按

照相关规定对权限范围内的重大事项履行相应的审议程序，认真贯彻股东大会各项决议。各位董事以认真负责的态度出席董事会和股东大会，董事会成员均能从公司和全体股东利益出发，忠实、勤勉地履行职责，谨慎决策，对所议事项充分表达意见，保证董事会决策的科学性和有效性。

4、关于监事与监事会

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

5、关于绩效评价与激励约束机制：

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

6、关于利益相关者：

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

7、关于信息披露与透明度：

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

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 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
2017 年年度股东大会	2018 年 4 月 26 日	www.sse.com.cn	2018 年 4 月 27 日
2018 年第一次临时	2018 年 5 月 29 日	www.sse.com.cn	2018 年 5 月 30 日

股东大会			
2018 年第二次临时股东大会	2018 年 10 月 22 日	www.sse.com.cn	2018 年 10 月 23 日

股东大会情况说明

√适用 □不适用

(一)2017 年年度股东大会于 2018 年 4 月 26 日在深圳市南山区中国储能大厦 41 楼科力远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 2017 年度工作报告》等十三议案。出席本次股东大会现场会议的股东及股东代理人共 8 人,所持股份总数 365,651,404 股,占公司具有表决权股份总数的 24.88%。网络投票出席会议的股东及股东代理人共 13 人,所持股份总数 62,851,151 股,占公司具有表决权股份总数的 4.28%。其中,第十三项议案《关于向参股公司增资暨关联交易的议案》未获表决通过。本次会议召集、召开程序符合《中华人民共和国公司法》、《上市公司股东大会规则》及《湖南科力远新能源股份有限公司章程》的有关规定。

(二)2018 年第一次临时股东大会于 2018 年 5 月 29 日在深圳市南山区中国储能大厦 41 楼科力远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,副董事长张聚东主持。会议审议通过了《关于向参股公司增资暨关联交易的议案》一项议案。出席本次股东大会现场会议的股东及股东代理人共 9 人,所持股份总数 37,934,336 股,占公司具有表决权股份总数的 2.58%。网络投票出席会议的股东及股东代理人共 108 人,所持股份总数 18,675,529 股,占公司具有表决权股份总数的 1.27%。本次会议召集、召开程序符合《中华人民共和国公司法》、《上市公司股东大会规则》及《湖南科力远新能源股份有限公司章程》的有关规定。

(三)2018 年第二次临时股东大会于 2018 年 10 月 22 日在深圳市南山区中国储能大厦 41 楼科力远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,副董事长张聚东主持。会议审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份的议案》等十九项议案。出席本次股东大会现场会议的股东及股东代理人共 9 人,所持股份总数 374,892,444 股,占公司具有表决权股份总数的 25.51%。网络投票出席会议的股东及股东代理人共 59 人,所持股份总数 8,265,414 股,占公司具有表决权股份总数的 0.56%。本次会议召集、召开程序符合《中华人民共和国公司法》、《上市公司股东大会规则》及《湖南科力远新能源股份有限公司章程》的有关规定。

三、 董事履行职责情况

(一)董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立	参加董事会情况	参加股东大会情况
------	------	---------	----------

	董事	本年应 参加董 事会次 数	亲自 出席 次数	以通讯 方式参 加次数	委托 出席 次数	缺席 次数	是否连续 两次未亲 自参加会 议	出席股东 大会的次 数
钟发平	否	16	16	9	0	0	否	1
张聚东	否	16	16	10	0	0	否	3
丸山弘美	否	10	10	9	0	0	否	1
刘滨	否	10	10	7	0	0	否	2
刘彩云	否	16	16	6	0	0	否	2
陆裕斌	否	16	16	8	0	0	否	3
杨健	否	3	3	3	0	0	否	0
徐志豪	否	3	3	3	0	0	否	0
何红渠	是	16	16	9	0	0	否	2
蔡艳红	是	16	16	6	0	0	否	2
付于武	是	16	16	12	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

☐适用 ☒不适用

年内召开董事会会议次数	16
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	7
现场结合通讯方式召开会议次数	8

(二)独立董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 ☒不适用

(三)其他

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司董事会下设专门委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及各专业委员会实施细则履行职责，依法合规运作，分别对公司财务报告、内部审计工作、关联交易、募集资金使用、董事及高级管理人员的提名审查、薪酬等工作提出意见与建议，为董事会科学决策发挥重要作用。报告期内，董事会下设专门委员会在履行职责时均对所审议议案表示赞成，未提出其他异议。

四、 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

☐适用 ☒不适用

五、 监事会发现公司存在风险的说明

☐适用 ☒不适用

六、 公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

☐适用 ☒不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

☐适用 ☒不适用

七、 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

☒适用 ☐不适用

公司对高级管理人员的考核全面实施绩效考评机制，主要依据年初董事会下达的经营计划和年度目标，并把经营目标分解成各项工作指标作为主要考核内容并制定对应奖惩措施；考核采取述职与评议相结合的方式，根据经营业绩、管理职责等考核指标形成综合考评结果，并以此为依据发放个人薪酬。进一步规范了公司高级管理人员年薪和绩效考核方案，使收入与贡献、责任相符合，调动高级管理人员的积极性、创造性，提高公司经营管理水平和经济效益。

八、 是否披露内部控制自我评价报告

☒适用 ☐不适用

《公司 2018 年度内部控制自我评价报告》详见 2019 年 4 月 16 日上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

☐适用 ☒不适用

九、 内部控制审计报告的相关情况说明

☒适用 ☐不适用

公司内部控制审计机构——大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2018 年 12 月 31 日的财务报告内部控制的有效性进行了审计，出具了标准无保留意见的内部控制审计报告，报告认为：公司于 2018 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。《内部控制审计报告》详见 2019 年 4 月 16 日上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

是否披露内部控制审计报告：是

十、 其他

☐适用 ☒不适用

第十节 公司债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十一节 财务报告

一、 审计报告

√适用 □不适用

审计报告

大信审字[2019]第 27-00033 号

湖南科力远新能源股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了湖南科力远新能源股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）无锡明恒混合动力有限公司技术许可和委托开发关联交易事项

1、 事项描述

2018 年度，如合并财务报表附注三、（三十二），五、（三十八）和十三、（一）营业收入和成本所述，本期控股子公司科力远混合动力技术有限公司（以下简称“CHS 公司”）在单体层

面确认对联营企业无锡明恒混合动力有限公司（以下简称“无锡明恒”）关于 HT3800 技术许可和委托开发收入 330,188,679.11 元，成本 34,381,359.95 元；CHS 二级合并时，因 CHS 持有无锡明恒 49%的股份，合并时需要对 49%部分予以抵消，抵消收入 161,792,452.76 元，抵消成本 16,846,866.38 元，故该事项在科力远合并报表中体现收入 168,396,226.35 元，成本 17,534,493.57 元，对本期合并财务报表具有重大影响，因技术许可和委托开发收入成本的确认需要管理层作出重大判断和估计且为金额重大的关联交易，我们将其列为关键审计事项。

2、审计应对

- （1）检查交易双方签订的合同、相关协议、收款凭证等支持性文件；
- （2）检查 HT3800 项目过程材料交付报告；
- （3）对交易金额和账面余额向无锡明恒公司发函，回函与 CHS 公司提供的协议和账面记录一致；
- （4）访谈无锡明恒总经理和主管生产和技术的高管人员，了解无锡明恒购买 CHS 公司 HT3800 技术许可的用途、项目进展情况及未来的发展规划；
- （5）关注财务报告附注对该事项披露的充分性。

（二）无形资产、开发支出

1、事项描述

如合并财务报表附注三（十八）、五（十三）无形资产和五（十四）开发支出所述，截止 2018 年 12 月 31 日，无形资产和开发支出余额合计 1,818,359,466.90 元，占资产总额 28.64%，本期新增研发投入 243,343,659.52 元，是公司的重要经营活动之一。由于确定开发支出是否满足资本化条件、开发支出转无形资产的时点等需要管理层进行重大会计判断和估计，且合并财务报表中余额占比重大，我们将其列为关键审计事项。

2、审计应对

- （1）评估管理层所采用的开发支出资本化条件是否符合企业会计准则的要求；
- （2）对开发支出、无形资产相关的内部控制的设计和执行进行了评估；
- （3）询问研发部门管理人员了解研发项目现状，获取并核对重要研发项目的立项、可行性研究报告、研发进度相关文件；
- （4）检查本期开发支出的发生额，分析人工成本、费用、材料领用的合理性，判断是否符合资本化的条件；
- （5）检查本期开发支出转无形资产的支持性文件，判断转无形资产的时点和金额是否准确；
- （6）关注财务报告附注对无形资产、开发支出披露的充分性。

（三）投资收益

1、事项描述

2018 年度，如合并财务报表附注三、（十三）长期股权投资和五、（四十六）投资收益所述，本期确认对科力美汽车动力电池有限公司（以下简称“科力美公司”）投资收益 63,943,692.90 元，因涉及金额重大，系本期利润的主要来源，我们将其列为关键审计事项。

2、审计应对

- （1）获取并查阅科力美公司 2018 年度的审计报告；
- （2）实地查看科力美公司生产经营场所，了解科力美公司的生产经营情况；
- （3）对科力美公司财务报表主要科目进行分析，确定重点关注科目及事项；
- （4）对科力美公司财务报表执行审阅程序，获取并查阅重要合同、对重要科目执行分析性复核程序；
- （5）关注财务报告附注对投资收益披露的充分性。

（四）长期股权投资处置交易

1、事项描述

如合并财务报表附注三、（十三）长期股权投资和五、（四十六）投资收益所述，2018 年度，本公司向第三方深圳市艾利蒙投资有限公司（以下简称“深圳艾利蒙”）处置本公司原子公司湖南科能先进储能材料国家中心研究中心有限公司（以下简称“科能公司”）100%股权，对价为人民币 163,000,000.00 元，投资收益为人民币 33,004,449.98 元。因该股权处置交易对本期合并财务报表具有重大的财务影响，且该事项的会计处理的恰当性需要管理层作出重大判断，我们将其列为关键审计事项。

2、审计应对

- （1）检查交易双方签订的股权转让协议、双方的交接清单、科能公司股东会决议和更新后的公司章程以及科能公司的工商变更情况，评价在此次处置交易完成后本公司是否已丧失对科能公司的控制权；
- （2）检查股权转让款的收回情况，查阅相关银行回单；
- （3）核查交易对方深圳艾利蒙的资金来源情况，查阅相关银行回单；
- （4）访谈深圳艾利蒙高管人员，了解交易目的和背景，以及该事项的后续进展情况，评价此次处置交易的真实性；
- （5）复核处置收益确认的会计处理是否正确；
- （6）关注此次处置交易的披露是否符合企业会计准则的要求。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2018 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

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

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：刘曙萍

（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：冯建林

二〇一九年四月十三日

二、 财务报表

合并资产负债表

2018 年 12 月 31 日

编制单位：湖南科力远新能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	1,080,230,980.34	1,809,955,751.68
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产	七、3	2,508,758.00	3,199,561.69
应收票据及应收账款	七、4	572,522,280.50	390,780,734.80
其中：应收票据		19,355,881.67	23,141,219.08
应收账款		553,166,398.83	367,639,515.72
预付款项	七、5	41,894,193.55	68,176,586.48
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、6	120,121,558.62	93,085,364.40
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、7	308,866,758.25	292,557,889.82
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、10	69,863,214.99	152,586,573.57
流动资产合计		2,196,007,744.25	2,810,342,462.44
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款	七、13	97,330,938.21	88,300,766.64
长期股权投资	七、14	231,216,313.32	307,911,569.54
投资性房地产	七、15	57,861,298.48	
固定资产	七、16	1,595,442,536.17	1,422,045,465.66
在建工程	七、17	180,528,442.65	121,594,506.73
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、20	1,279,572,495.53	657,120,980.93
开发支出	七、21	538,786,971.37	1,155,592,331.22
商誉	七、22		6,135,165.02

长期待摊费用	七、23	25,185,644.17	22,419,910.19
递延所得税资产	七、24	11,947,892.65	19,065,444.70
其他非流动资产	七、25	135,127,820.85	127,900,363.01
非流动资产合计		4,153,000,353.40	3,928,086,503.64
资产总计		6,349,008,097.65	6,738,428,966.08
流动负债：			
短期借款	七、26	726,828,478.55	874,930,534.32
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	七、29	606,818,906.75	746,402,238.81
预收款项	七、30	10,218,624.84	144,839,558.77
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、31	35,477,813.50	23,425,758.68
应交税费	七、32	7,919,172.01	37,455,820.11
其他应付款	七、33	44,737,521.17	47,853,758.88
其中：应付利息		794,293.04	842,543.09
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
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		1,432,000,516.82	1,874,907,669.57
非流动负债：			
长期借款	七、37	395,333,332.00	413,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	七、39	863,781,438.55	782,000,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、42	190,711,250.37	212,476,718.41
递延所得税负债		8,579,255.33	8,967,515.23
其他非流动负债	七、43	2,690,000.00	7,690,000.00
非流动负债合计		1,461,095,276.25	1,424,134,233.64
负债合计		2,893,095,793.07	3,299,041,903.21

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、44	1,469,686,680.00	1,469,686,680.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、46	813,051,333.69	813,051,333.69
减：库存股	七、47	11,724,328.24	
其他综合收益	七、48	-44,446,285.84	-54,223,643.63
专项储备			
盈余公积	七、50	29,990,096.10	29,990,096.10
一般风险准备			
未分配利润	七、51	-158,569,304.36	-180,290,009.37
归属于母公司所有者权益合计		2,097,988,191.35	2,078,214,456.79
少数股东权益		1,357,924,113.23	1,361,172,606.08
所有者权益（或股东权益）合计		3,455,912,304.58	3,439,387,062.87
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,349,008,097.65	6,738,428,966.08

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

母公司资产负债表

2018 年 12 月 31 日

编制单位：湖南科力远新能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		502,361,227.39	281,829,942.57
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	十七	1,901,319.48	2,879,700.97
其中：应收票据			
应收账款		1,901,319.48	2,879,700.97
预付款项		47,716.94	31,301,723.14
其他应收款	十七	223,266,936.05	872,822,748.24
其中：应收利息			245,249.99
应收股利			
存货		1,048,650.20	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		3,284,045.31	2,927,325.12
流动资产合计		731,909,895.37	1,191,761,440.04
非流动资产:			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、1	2,826,518,935.28	2,638,653,611.17
投资性房地产			
固定资产		21,944,320.50	25,433,831.22
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		390,225.51	313,508.60
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,845,504.81	3,441,037.22
递延所得税资产		876,416.84	168,311.74
其他非流动资产			112,820.52
非流动资产合计		2,852,575,402.94	2,668,123,120.47
资产总计		3,584,485,298.31	3,859,884,560.51
流动负债:			
短期借款		380,000,000.00	600,000,000.00
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		290,480,592.13	423,736,984.28
预收款项		2,000.02	2,000.02
应付职工薪酬		1,109,772.46	2,029,146.44
应交税费		183,965.06	292,104.33
其他应付款		442,327,019.84	309,897,765.56
其中: 应付利息		629,297.22	706,601.42
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		1,114,103,349.51	1,335,958,000.63
非流动负债:			
长期借款		380,000,000.00	390,000,000.00
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
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		380,000,000.00	390,000,000.00
负债合计		1,494,103,349.51	1,725,958,000.63
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,469,686,680.00	1,469,686,680.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		788,828,528.38	788,828,528.38
减：库存股		11,724,328.24	
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		-186,200,571.91	-154,380,289.07
所有者权益（或股东权益）合计		2,090,381,948.80	2,133,926,559.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,584,485,298.31	3,859,884,560.51

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

合并利润表

2018 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	七、52	1,892,632,403.82	1,565,058,882.24
其中：营业收入		1,892,632,403.82	1,565,058,882.24
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,064,967,858.54	1,791,825,310.41
其中：营业成本		1,559,419,176.35	1,373,383,167.85
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净			

额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、53	16,546,282.23	16,066,308.72
销售费用	七、54	61,076,890.11	70,275,484.39
管理费用	七、55	305,861,880.16	208,394,445.89
研发费用	七、56	25,841,170.49	15,578,398.30
财务费用	七、57	77,046,313.21	86,574,796.96
其中：利息费用		83,061,647.87	90,938,267.07
利息收入		10,642,572.87	12,871,993.97
资产减值损失	七、58	19,176,145.99	21,552,708.30
加：其他收益	七、59	62,176,143.73	74,059,806.77
投资收益（损失以“－”号填列）	七、60	88,618,968.22	12,814,362.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		55,080,330.16	16,351,786.02
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	七、61	-272,611.67	1,538,751.00
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、62	-287,850.67	258,172.73
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		-22,100,805.11	-138,095,335.60
加：营业外收入	七、63	42,917,604.88	169,039,630.12
减：营业外支出	七、64	3,418,136.50	2,513,430.90
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		17,398,663.27	28,430,863.62
减：所得税费用	七、65	12,081,980.82	-12,549,313.51
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		5,316,682.45	40,980,177.13
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		5,316,682.45	41,662,211.47
2. 终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			-682,034.34
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润		21,720,705.01	22,015,648.54
2. 少数股东损益		-16,404,022.56	18,964,528.59
六、其他综合收益的税后净额	七、66	10,732,887.50	-5,312,469.03
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		9,777,357.79	-4,544,531.86

(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			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		9,777,357.79	-4,544,531.86
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额		9,777,357.79	-4,544,531.86
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		955,529.71	-767,937.17
七、综合收益总额		16,049,569.95	35,667,708.10
归属于母公司所有者的综合收益总额		31,498,062.80	17,471,116.68
归属于少数股东的综合收益总额		-15,448,492.85	18,196,591.42
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.015	0.016
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.015	0.016

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

2018 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、2	498,453,889.54	484,521,613.00
减：营业成本	十七、2	498,762,167.81	483,613,319.69
税金及附加		339,174.58	623,272.54
销售费用		138,589.28	76,297.48

管理费用		42,284,587.80	29,056,375.51
研发费用		209,814.99	
财务费用		51,053,536.52	39,242,657.39
其中：利息费用		70,270,030.38	63,180,594.00
利息收入		20,503,612.12	28,944,137.51
资产减值损失		2,832,420.39	83,248.39
加：其他收益			
投资收益（损失以“－”号填列）	十七、3	64,525,524.11	-5,781,785.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		63,857,062.31	16,633,405.44
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）			618,998.40
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-32,640,877.72	-73,336,345.31
加：营业外收入		112,541.10	122,336.95
减：营业外支出		51.32	5,944.34
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-32,528,387.94	-73,219,952.70
减：所得税费用		-708,105.10	-168,311.74
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-31,820,282.84	-73,051,640.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-31,820,282.84	-73,051,640.96
（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			
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			

4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		-31,820,282.84	-73,051,640.96
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

2018 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,822,974,925.73	1,771,484,842.62
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还		125,051,747.94	28,260,819.59
收到其他与经营活动有关	七、67	135,169,863.44	276,569,492.67

的现金			
经营活动现金流入小计		2,083,196,537.11	2,076,315,154.88
购买商品、接受劳务支付的现金		1,578,886,459.93	1,608,642,225.16
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			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		311,194,794.82	262,506,918.45
支付的各项税费		66,891,616.52	31,680,396.57
支付其他与经营活动有关的现金	七、67	176,940,640.96	147,293,046.59
经营活动现金流出小计		2,133,913,512.23	2,050,122,586.77
经营活动产生的现金流量净额		-50,716,975.12	26,192,568.11
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		39,669,748.14	34,695,500.00
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		591,589.24	799,294.37
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		94,061,034.50	
收到其他与投资活动有关的现金	七、67	57,982,888.68	45,448,756.78
投资活动现金流入小计		192,305,260.56	80,943,551.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		510,105,789.20	576,429,947.00
投资支付的现金		52,372,775.12	216,475,500.00
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	七、67	3,123,500.00	104,076,180.00
投资活动现金流出小计		565,602,064.32	896,981,627.00
投资活动产生的现金流量净额		-373,296,803.76	-816,038,075.85

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		12,200,000.00	1,103,399,979.47
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			370,140,000.00
取得借款收到的现金		889,825,330.00	768,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、67	300,176,233.73	603,154,584.89
筹资活动现金流入小计		1,202,201,563.73	2,474,554,564.36
偿还债务支付的现金		1,055,594,053.77	522,470,951.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		79,179,042.10	103,033,855.68
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			14,805,653.62
支付其他与筹资活动有关的现金	七、67	167,009,218.29	268,705,511.49
筹资活动现金流出小计		1,301,782,314.16	894,210,318.33
筹资活动产生的现金流量净额		-99,580,750.43	1,580,344,246.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,047,396.99	4,031,252.04
五、现金及现金等价物净增加额		-521,547,132.32	794,529,990.33
加：期初现金及现金等价物余额		1,468,933,600.91	674,403,610.58
六、期末现金及现金等价物余额		947,386,468.59	1,468,933,600.91

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

2018 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		566,776,563.68	418,538,402.71
收到的税费返还		437,974.64	
收到其他与经营活动有关的现金		591,184,586.61	3,089,774,913.19

经营活动现金流入小计		1,158,399,124.93	3,508,313,315.90
购买商品、接受劳务支付的现金		539,023,828.82	618,619,909.93
支付给职工以及为职工支付的现金		22,964,954.28	15,033,109.80
支付的各项税费		384,410.62	539,183.29
支付其他与经营活动有关的现金		162,575,568.88	2,700,845,469.10
经营活动现金流出小计		724,948,762.60	3,335,037,672.12
经营活动产生的现金流量净额		433,450,362.33	173,275,643.78
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,000,000.00	
取得投资收益收到的现金			14,369,428.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			1,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		10,660,200.00	
收到其他与投资活动有关的现金		187,199,405.42	
投资活动现金流入小计		205,859,605.42	14,370,428.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		204,613.48	160,380.00
投资支付的现金		142,000,000.00	910,090,696.00
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			175,000,000.00
投资活动现金流出小计		142,204,613.48	1,085,251,076.00
投资活动产生的现金流量净额		63,654,991.94	-1,070,880,647.28
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			733,124,979.47
取得借款收到的现金		480,000,000.00	663,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		267,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		747,000,000.00	1,396,124,979.47
偿还债务支付的现金		710,000,000.00	364,940,000.00
分配股利、利润或偿付利息		49,327,661.92	57,417,229.17

息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		263,708,445.22	1,298,223.00
筹资活动现金流出小计		1,023,036,107.14	423,655,452.17
筹资活动产生的现金流量净额		-276,036,107.14	972,469,527.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		41,594.32	69,339.79
五、现金及现金等价物净增加额		221,110,841.45	74,933,863.59
加：期初现金及现金等价物余额		155,441,731.18	80,507,867.59
六、期末现金及现金等价物余额		376,552,572.63	155,441,731.18

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
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	1,469,686,680.00				813,051,333.69		-54,223,643.63		29,990,096.10		-180,290,009.37	1,361,172,606.08	3,439,387,062.87
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,469,686,680.00				813,051,333.69		-54,223,643.63		29,990,096.10		-180,290,009.37	1,361,172,606.08	3,439,387,062.87
三、本						11,724,328	9,777,357.7				21,720,705.0	-3,248,492.85	16,525,241.71

期增 减变 动金 额(减 少以 “一 ”号 填列)					. 24	9				1		
(一) 综合 收益 总额						9, 777, 357. 7 9				21, 720, 705. 0 1	-15, 448, 492. 8 5	16, 049, 569. 95
(二) 所有 者投 入和 减少 资本											12, 200, 000. 00	12, 200, 000. 00
1. 所 有者 投入 的普 通股											12, 200, 000. 00	12, 200, 000. 00
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支 付计 入所 有者 权益 的金												

额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取 盈余公 积													
2. 提取一 般风 险准 备													
3. 对 所有 者(或 股东) 的分 配													
4. 其他													
(四) 所有者权 益内 部结 转													
1. 资 本公 积转 增资 本(或 股本)													
2. 盈 余公													

积转 增资 本(或 股本)													
3. 盈 余公 积弥 补亏 损													
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益													
5. 其 他													
(五) 专项 储备													
1. 本 期提 取													
2. 本 期使 用													
(六) 其他						11,724,328 .24							-11,724,328.2 4
四、本 期期 末余 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	1,357,924,113 .23	3,455,912,304 .58

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	1,391,070,330.00				138,054,331.64		-49,679,111.77		29,990,096.10		-202,305,657.91	910,268,263.87	2,217,398,251.93
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,391,070,330.00				138,054,331.64		-49,679,111.77		29,990,096.10		-202,305,657.91	910,268,263.87	2,217,398,251.93
三、本期增减变动金额（减	78,616,350.00				674,997,002.05		-4,544,531.86				22,015,648.54	450,904,342.21	1,221,988,810.94

少以 “一 ”号 填列)													
(一) 综合 收益 总额						-4,544,531.86				22,015,648.54	18,196,591.42	35,667,708.10	
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	78,616,350.00				674,997,002.05						447,513,404.42	1,201,126,756.47	
1. 所 有者 投入 的普 通股	78,616,350.00				653,210,406.47						469,300,000.00	1,201,126,756.47	
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					21,786,595.58						-21,786,595.58		
(三)											-14,805,653.63	-14,805,653.63	

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												-14,805,653.63	-14,805,653.63
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													
(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	1,469,686,680.00				813,051,333.69		-54,223,643.63		29,990,096.10		-180,290,009.37	1,361,172,606.08	3,439,387,062.87

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

2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期										
	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				29,791,640.57	-154,380,289.07	2,133,926,559.88
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				29,791,640.57	-154,380,289.07	2,133,926,559.88
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						11,724,328.24				-31,820,282.84	-43,544,611.08
（一）综合收益总额										-31,820,282.84	-31,820,282.84
（二）所有者投入和减少资本											
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他											
（三）利润分配											
1．提取盈余公积											
2．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											

2018 年年度报告

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											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他						11,724,328.24					-11,724,328.24
四、本期期末余额	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

项目	上期										
	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	1,391,070,330.00				135,618,121.91				29,791,640.57	-81,328,648.11	1,475,151,444.37
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,391,070,330.00				135,618,121.91				29,791,640.57	-81,328,648.11	1,475,151,444.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	78,616,350.00				653,210,406.47					-73,051,640.96	658,775,115.51
（一）综合收益总额										-73,051,640.96	-73,051,640.96
（二）所有者投入和减少资	78,616,3				653,210,						731,826,

本	50.00				406.47						756.47
1. 所有者投入的普通股	78,616,350.00				653,210,406.47						731,826,756.47
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											
(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	1,469,686,680.00				788,828,528.38				29,791,640.57	-154,380,289.07	2,133,926,559.88

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 1,469,686,680.00 元，股份总数 A 股 1,469,686,680.00 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 2019 年 4 月 13 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、会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制 2018 年度及以后期间的财务报表。

本公司执行财会〔2018〕15 号的主要影响如下：

会计政策变更内容和原因	受影响的报表项目名称	本期受影响的报表项目金额	上期重述金额	上期列报的报表项目及金额
1. 应收票据和应收账款合并列示	应收票据及应收账款	572,522,280.50 元	390,780,734.80 元	应收票据：23,141,219.08 元 应收账款：367,639,515.72 元
2. 工程物资并入在建工程列示	在建工程	180,528,442.65 元	121,594,506.73 元	在建工程：104,707,471.76 元 工程物资：16,887,034.97 元
3. 应付票据和应付账款合并列示	应付票据及应付账款	606,818,906.75 元	746,402,238.81 元	应付票据：481,687,134.67 元 应付账款：264,715,104.14 元
4. 应付利息、应付股利计入其他应付款项目列示	其他应付款	44,737,521.17 元	47,853,758.88 元	应付利息：842,543.09 元 其他应付款：47,011,215.79 元
5. 专项应付款计入长期应付款列示	长期应付款	863,781,438.55 元	782,000,000.00 元	长期应付款：600,000,000.00 元 专项应付款：182,000,000.00 元
6. 管理费用列报调整	管理费用	305,861,880.16 元	208,394,445.89 元	管理费用：223,972,844.19 元
7. 研发费用单独列示	研发费用	25,841,170.49 元	15,578,398.30 元	

会计政策变更内容和原因	受影响的报表项目名称	本期受影响的报表项目金额	上期重述金额	上期列报的报表项目及金额
8. 收到与资产相关的政府补助计入收到其他经营活动中	收到其他与经营活动有关的现金	135,169,863.44 元	276,569,492.67 元	收到其他与经营活动有关的现金：225,994,492.67 元
	收到其他与投资活动有关的现金	57,982,888.68 元	45,448,756.78 元	收到其他与投资活动有关的现金：96,023,756.78 元

2、会计估计变更

本期会计估计未发生变更。

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

金融工具划分为金融资产或金融负债和权益工具。本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债，或权益工具。

金融资产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资产、持有至到期投资、应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。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以及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的交易性金融资产和初始确认时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；应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产；可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产；持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确

定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按公允价值计量。后续计量分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量；在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产或者衍生金融负债，按照成本计量。本公司金融资产或金融负债后续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益。

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。

4. 金融资产负债转移的确认依据和计量方法

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产控制的，应当终止确认该项金融资产。金融资产满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则应终止确认该金融负债或其一部分。

5. 金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

以成本计量的金融资产发生减值时，应当对该金融资产进行减值测试并计提减值准备。发生的减值损失，一经确认，不再转回。

当有客观证据表明可供出售金融资产发生减值时，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

对于权益工具投资，本公司判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依据为：

公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%。
公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准	连续 12 个月出现下跌。
成本的计算方法	取得时按支付对价(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为投资成本。
期末公允价值的确定方法	存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；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。
持续下跌期间的确定依据	连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于 20%，反弹持续时间未超过 6 个月的均作为持续下跌期间。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大的应收款项为期末余额在 800 万元以上的应收账款和期末余额在 50 万元以上的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
确定组合的依据	款项性质及风险特征

账龄分析法组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征
内部往来组合	合并报表范围内的往来款
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄分析法组合	账龄分析法
内部往来组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

☒适用 ☐不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5	5
其中：1 年以内分项， 可添加行	5	5
1—2 年	10	10
2—3 年	15	15
3 年以上		
3—4 年	20	20
4—5 年	20	20
5 年以上	30	30

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

☐适用 ☒不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

☐适用 ☒不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

☐适用 ☒不适用

12. 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。

13. 持有待售资产

√适用 □不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

资产负债表中持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列示为持有待售资产，持有待售的处置组中的负债列示为持有待售负债。

14. 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。

15. 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。

16. 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。

17. 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。

18. 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。

19. 生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

20. 油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

21. 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

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
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。

22. 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。

23. 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。

24. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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。

25. 预计负债

☐ 适用 ☒ 不适用

26. 股份支付

☐ 适用 ☒ 不适用

27. 优先股、永续债等其他金融工具

☐ 适用 ☒ 不适用

28. 收入

√适用 ☐ 不适用

1、收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售泡沫镍、镍氢电池、汽车混合动力系统等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

29. 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。

30. 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。

31. 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。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

33. 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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
1. 应收票据和应收账款合并列示	按财政部发布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号）执行。	应收票据及应收账款：572,522,280.50 元
2. 工程物资并入在建工程列示	按财政部发布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号）执行。	在建工程：180,528,442.65 元
3. 应付票据和应付账款合并列示	按财政部发布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会	应付票据及应付账款：606,818,906.75 元

	(2018) 15 号) 执行。	
4. 应付利息、应付股利计入其他应付款项目列示	按财政部发布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号) 执行。	其他应付款： 44,737,521.17 元
5. 专项应付款计入长期应付款列示	按财政部发布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号) 执行。	长期应付款： 863,781,438.55 元
6. 管理费用列报调整	按财政部发布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号) 执行。	管理费用：305,861,880.16 元
7. 研发费用单独列示	按财政部发布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号) 执行。	研发费用：25,841,170.49 元
8. 收到与资产相关的政府补助计入收到其他经营活动中	按财政部发布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号) 执行。	收到其他与经营活动有关的现金：135,168,863.44 元

其他说明

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号)，执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制 2018 年度及以后期间的财务报表。

(2). 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

34. 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	5%、6%、10%、17%、16%
房产税	从价计征的，按房产原值一	1.2%、12%

	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	
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
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%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、10%、16.5%、21%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

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

2. 税收优惠

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率	优惠期间	优惠原因
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	15%	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	261,979.02	320,589.81
银行存款	944,317,406.82	1,648,393,564.71
其他货币资金	135,651,594.50	161,241,597.16
合计	1,080,230,980.34	1,809,955,751.68
其中：存放在境外的款项总额	10,421,243.03	33,958,476.68

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 121,730,236.92 元，为开具信用证存入保证金 2,784,603.07 元，为期货业务存入保证金 2,807,082.75 元，用于回购库存股证券户资金 8,275,671.76 元及其他存入保证金 54,000.00 元。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

□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	2,508,758.00	3,199,561.69
合计	2,508,758.00	3,199,561.69

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、应收票据及应收账款

总表情况

(1). 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
应收票据	19,355,881.67	23,141,219.08
应收账款	553,166,398.83	367,639,515.72
合计	572,522,280.50	390,780,734.80

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

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	19,355,881.67	18,141,219.08
商业承兑票据		5,000,000.00
合计	19,355,881.67	23,141,219.08

(2). 期末公司已质押的应收票据

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☒ 适用 ☐ 不适用

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	67,316,864.99	
商业承兑票据		
合计	67,316,864.99	

(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

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

应收账款

(1). 应收账款分类披露

☒ 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 (%)	

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	584,958,441.80	99.05	31,981,178.32	5.47	552,977,263.48	388,885,616.07	98.62	21,436,611.58	5.51	367,449,004.49

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	5,612,733.50	0.95	5,423,598.15	96.63	189,135.35	5,452,151.17	1.38	5,261,639.94	96.51	190,511.23
合计	590,571,175.30	/	37,404,776.47	/	553,166,398.83	394,337,767.24	/	26,698,251.52	/	367,639,515.72

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

☐适用 ☒不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年	558,916,762.02	27,945,838.10	5
1 年以内小计	558,916,762.02	27,945,838.10	5
1 至 2 年	11,174,141.22	1,117,414.12	10
2 至 3 年	5,434,027.36	815,104.10	15
3 年以上			
3 至 4 年	5,437,892.68	1,087,578.54	20
4 至 5 年	1,834,420.91	366,884.18	20
5 年以上	2,161,197.61	648,359.28	30
合计	584,958,441.80	31,981,178.32	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

☐适用 ☒不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

☒适用 ☐不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项账面余额合计 5,612,733.50 元，坏账准备合计 5,423,598.15 元。

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 10,706,524.95 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

(4). 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	182,296,200.00	30.87	9,114,810.00
2	90,238,903.98	15.28	4,511,945.20
3	30,901,520.31	5.23	1,545,076.02
4	19,214,703.40	3.25	960,735.17
5	17,716,100.00	3.00	885,805.00
合计	340,367,427.69	57.63	17,018,371.39

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

☐适用 ☒不适用

(6). 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

5、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	39,504,287.17	94.30	64,181,989.94	94.14
1 至 2 年	1,958,240.03	4.67	3,779,441.20	5.54
2 至 3 年	276,267.58	0.66	148,697.55	0.22
3 年以上	155,398.77	0.37	66,457.79	0.10
合计	41,894,193.55	100.00	68,176,586.48	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	1	1,157,247.00	1-2 年	对方未结算
合计		1,157,247.00		

(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	12,566,400.00	30.00
2	9,330,102.00	22.27
3	4,826,383.84	11.52
4	2,665,508.17	6.36
5	1,276,987.50	3.05
合计	30,665,381.51	73.20

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

6、其他应收款

总表情况

(1). 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
应收利息		
应收股利		
其他应收款	120,121,558.62	93,085,364.40
合计	120,121,558.62	93,085,364.40

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

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

其他说明：

☐适用 ☒不适用**其他应收款****(1). 其他应收款分类披露**☒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(%)	

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	70,000,877.95	55.14	2,000,877.95	2.86	68,000,000.00					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	56,327,897.34	44.37	4,206,338.72	7.47	52,121,558.62	102,655,864.71	99.38	9,594,225.99	9.35	93,061,638.72

单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	619,547.51	0.49	619,547.51	100.00	0.00	643,273.19	0.62	619,547.51	96.31	23,725.68
合计	126,948,322.80	100.00	6,826,764.18	5.38	120,121,558.62	103,299,137.90	100.00	10,213,773.50	9.89	93,085,364.4

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
1	68,000,000.00			2019 年 1 月 4 号收回
2	1,000,877.95	1,000,877.95	100.00	预计无法收回
3	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	预计无法收回
合计	70,000,877.95	2,000,877.95		

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			

其中：1 年以内分项			
1 年	45,436,122.63	2,271,806.13	5
1 年以内小计	45,436,122.63	2,271,806.13	5
1 至 2 年	2,111,665.49	211,166.55	10
2 至 3 年	2,438,421.83	365,763.27	15
3 年以上			
3 至 4 年	1,611,177.58	322,235.52	20
4 至 5 年	3,837,856.92	767,571.38	20
5 年以上	892,652.89	267,795.87	30
合计	56,327,897.34	4,206,338.72	7.47

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款
☐适用 ☒不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款
☐适用 ☒不适用

(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	18,610,705.44	2,576,921.64
应收暂付款	29,249,540.88	22,841,376.25
应收常德土地收储款		51,812,094.00
应收佛山禅城区政府补助	7,884,000.00	22,800,000.00
科能股权转让款	68,000,000.00	
其他	3,204,076.48	3,268,746.01
合计	126,948,322.80	103,299,137.90

(3). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 3,387,009.32 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

(5). 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	股权转让款	68,000,000.00	1 年以内	53.57	
2	保证金	8,000,000.00	1 年以内	6.30	400,000.00
3	补助款	7,884,000.00	1 年以内	6.21	394,200.00
4	保证金	4,000,000.00	1 年以内	3.15	200,000.00
5	应收暂付款	3,172,000.00	4—5 年	2.50	634,400.00
合计	/	91,056,000.00	/		1,628,600.00

(6). 涉及政府补助的应收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
佛山科力远汽车科技服务有限公司	混动汽车市场推广费用补贴	7,884,000.00	1 年以内	2019 年 4 月 3 日已收到款项

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(8). 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

7、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项	期末余额	期初余额
---	------	------

目	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	138,909,065.34	4,684,752.61	134,224,312.73	124,285,733.64	2,314,023.48	121,971,710.16
在产品	44,616,869.55	236,654.92	44,380,214.63	43,529,794.99	1,819,658.98	41,710,136.01
库存商品	126,795,353.17	16,314,156.00	110,481,197.17	127,817,971.49	20,430,359.28	107,387,612.21
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
低值易耗品	207,514.08		207,514.08	1,107,749.39		1,107,749.39

发出商品	17,428,337.48		17,428,337.48	16,562,778.42		16,562,778.42
委托加工物资	2,145,182.16		2,145,182.16	3,817,903.63		3,817,903.63
合计	330,102,321.78	21,235,563.53	308,866,758.25	317,121,931.56	24,564,041.74	292,557,889.82

(2). 存货跌价准备

√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	2,314,023.48	3,386,392.28			1,015,663.15	4,684,752.61
在产品	1,819,658.98	56,212.82		1,639,216.88		236,654.92
库存商品	20,430,359.28	3,941,537.01			8,057,740.29	16,314,156.00
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	24,564,041.74	7,384,142.11		1,639,216.88	9,073,403.44	21,235,563.53

确定可变现净值的具体依据说明

资产负债表日，库存商品、发出商品、呆滞积压的周转材料等存货以其预计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；原材料、在产品等需要经过加工的存货，以在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。

(3). 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). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

8、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

9、一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

10、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
待抵扣增值税	64,405,206.29	136,451,247.40
预缴消费税		461,467.54
预缴企业所得税	4,923,054.17	15,094,017.89
预缴房产、土地使用税	534,954.53	534,955.48
待摊费用		44,885.26
合计	69,863,214.99	152,586,573.57

11、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

☐适用 ☒不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

☐适用 ☒不适用

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

☐适用 ☒不适用

(5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

12、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资

☐适用 ☒不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

13、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	65,266,263.90	0.00	65,266,263.90	49,181,801.82	0.00	49,181,801.82	
中：未实现融资收益	8,486,746.41		8,486,746.41	8,458,509.75		8,458,509.75	

分期收款销售商品	32,103,090.94	38,416.63	32,064,674.31	39,180,841.34	61,876.52	39,118,964.82	5%
分期收款提供劳务							
合计	97,369,354.84	38,416.63	97,330,938.21	88,362,643.16	61,876.52	88,300,766.64	/

(2). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(3). 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

14、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	其他		
一、联营企业											
湖南 省稀	26, 9 60, 3			29, 5 36. 5						26, 9 89, 8	

土产业集团有限公司	13.52			4						50.06	
科力美汽车动力电池有限公司	100,319,191.66			63,943,692.90						164,262,884.56	
深圳科力远新能源股权投资基金(有限合伙)	9,413,683.78		8,000,000.00	-116,167.13						1,297,516.65	
佛山优行科力源汽车租赁有限公司	24,289,598.89			-8,010,203.98						16,279,394.91	
无锡明恒混合动力技术有限公司	146,928,781.69	21,170,000.00		-145,712,114.55						22,386,667.14	
小计	307,911,569.54	21,170,000.00	8,000.00	-89,865,256.22						231,216,313.32	
合计	307,911,569.54	21,170,000.00	8,000.00	-89,865,256.22						231,216,313.32	

其他说明

注：控股子公司 CHS 公司本期确认对联营企业无锡明恒技术许可和委托开发收入 330,188,679.11 元、成本 34,381,359.95 元，根据准则规定，抵销顺流交易影响金额 144,945,586.38 元。

15、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				
2. 本期增加金额	68,437,781.40			68,437,781.40
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	68,437,781.40			68,437,781.40
(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	68,437,781.40			68,437,781.40
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	10,576,482.92			10,576,482.92
(1) 计提或摊销	10,576,482.92			10,576,482.92
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	10,576,482.92			10,576,482.92
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	57,861,298.48			57,861,298.48
2. 期初账面价值				

(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

16、固定资产

总表情况

(1). 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
固定资产	1,595,442,536.17	1,422,045,465.66
固定资产清理		
合计	1,595,442,536.17	1,422,045,465.66

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	772,691,532.95	902,360,257.79	32,611,514.73	58,534,422.04	35,043,204.41	1,801,240,931.92
2. 本期增加金额	178,421,202.74	147,035,561.66	13,926,139.34	5,936,909.92	12,048,259.33	357,368,072.99
1) 购置	8,554,617.75	115,307,093.87	11,580,989.91	5,760,972.59	10,908,923.21	152,112,597.33

2) 在建工程转入	168,650,770.02	29,581,872.65	2,345,149.43	98,290.60		200,676,082.70
3) 企业合并增加						
4) 外币折算影响	1,215,814.97	2,146,595.14		77,646.73	1,139,336.12	4,579,392.96
3. 本期减少金额	69,437,368.67	9,215.38	114,351.06	1,777,651.12		71,338,586.23
1) 处置或报废		9,215.38	114,351.06	1,777,651.12		1,901,217.56
2) 转入投资	68,437,781.40					68,437,781.40

性 房 地 产						
3) 其他	999,587.27					999,587.27
4. 期末余额	881,675,367.02	1,049,386,604.07	46,423,303.01	62,693,680.84	47,091,463.74	2,087,270,418.68
二、累计折旧						
1. 期初余额	83,611,254.71	246,718,188.43	13,631,744.15	17,249,608.05	17,984,670.92	379,195,466.26
2. 本期增加金额	25,392,439.62	77,216,476.89	5,681,284.07	8,771,777.58	6,695,949.08	123,757,927.24
1) 计提	25,143,016.20	75,717,201.36	5,681,284.07	8,746,838.54	6,015,582.33	121,303,922.50
2) 外币折算影响	249,423.42	1,499,275.53		24,939.04	680,366.75	2,454,004.74
3. 本	10,576,482.92	6,133.75	109,904.81	432,989.51		11,125,510.99

期减少金额						
1) 处置或报废		6,133.75	109,904.81	432,989.51		549,028.07
2) 转入投资性房地产	10,576,482.92					10,576,482.92
4. 期末余额	98,427,211.41	323,928,531.57	19,203,123.41	25,588,396.12	24,680,620.00	491,827,882.51
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						

1) 计提						
3. 本期减少金额						
1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	783,248,155.61	725,458,072.50	27,220,179.60	37,105,284.72	22,410,843.74	1,595,442,536.17
2. 期初账面价值	689,080,278.24	655,642,069.36	18,979,770.58	41,284,813.99	17,058,533.49	1,422,045,465.66

截止 2018 年 12 月 30 日，本公司已提足折旧但仍继续使用的固定资产账面原值为 52,709,138.8 元。

(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	453,461,508.67	87,358,956.21		366,102,552.46

(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	76,339,609.28	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	26,028,444.64	尚未办理竣工结算
佛山 CHS 联合厂房	104,181,363.38	尚未办理竣工结算
佛山 CHS 研发大楼	38,465,995.19	尚未办理竣工结算

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

固定资产清理

☐ 适用 ☒ 不适用

17、在建工程

总表情况

(1). 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
在建工程	156,322,295.43	104,707,471.76
工程物资	24,206,147.22	16,887,034.97
合计	180,528,442.65	121,594,506.73

其他说明：

☐适用 ☒不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
益阳科力远待安装设备	1,318,988.11		1,318,988.11	563,581.03		563,581.03
常德新园区建设	23,635,496.59		23,635,496.59	2,462,594.73		2,462,594.73
常德生产线建设	875,221.95		875,221.95	458,979.07		458,979.07
CHS 项目	2,665,645.17		2,665,645.17	12,390,550.31		12,390,550.31
车载镍氢动力电池项目（科霸）				5,461,294.45		5,461,294.45
科霸扩产项目	15,947,862.31		15,947,862.31	142,161.80		142,161.80
科霸智能制造项目	7,843,308.22		7,843,308.22	1,331,085.83		1,331,085.83
科霸 C2 项目能增	12,170,709.95		12,170,709.95			
湘南项目工程	2,287,544.71		2,287,544.71	1,838,670.22		1,838,670.22
佛山 CHS 园区建设	86,702,747.14		86,702,747.14	79,617,751.20		79,617,751.20
电池 PACK 产业化				35,759.16		35,759.16
零星工程	2,874,771.28		2,874,771.28	405,043.96		405,043.96

合计	156,322,295.43		156,322,295.43	104,707,471.76		104,707,471.76
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	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
益阳科力远待安装设备	28,585,000.00	563,581.03	1,735,777.26	902,561.62	77,808.56	1,318,988.11	74.42	88.20				其他来源
常德新园区建设	508,246,500.00	2,462,594.73	21,467,297.44	294,395.58		23,635,496.59	70.00	70.00				其他来源

常德生产线建设	4,860,000.00	458,979.07	5,386,352.51	4,970,109.63		875,221.95	80.00	80.00				其他来源
CHS 项目	29,610,000.00	12,390,550.31	6,013,186.49	14,811,196.18	926,895.45	2,665,645.17	62.15	55.00				其他来源
车载镍氢动力电池项目（科霸）	680,000,000.00	5,461,294.45		5,461,294.45			91.90	95.00				其他来源
科霸扩产项目	217,563,000.00	142,161.80	43,389,194.46	26,545,259.26		16,986,097.00	79.70	90.00	3,208,859.93	3,208,859.93	4.75	金融机构
科霸智能制造项目	418,500,000.00	1,331,085.83	6,512,222.39			7,843,308.22	27.42	27.44				其他来源

C 2 增 能 项 目	55,080, 000.00		11,132, 475.26			11,132, 475.26	22 .1 00	22 .1 00				
湘 南 项 目 工 程		1,838,6 70.22	3,326,8 97.12	2,878,0 22.63		2,287,5 44.71						其 他 来 源
佛 山 C H S 园 区 建 设	567,967 ,000.00	79,617, 751.20	153,277 ,478.02	144,789 ,245.36	1,403, 236.72	86,702, 747.14	70 .3 00	82 .5 00	5,567, 626.79	5,567, 626.79	2. 5	其 他 来 源
合 计	2,510,41 1,500.00	104,266 ,668.64	252,240 ,880.95	200,652 ,084.71	2,407, 940.73	153,447 ,524.15			8,776, 486.72	8,776, 486.72	/	/

(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

(1). 工程物资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
研发专用物资	24,206,147.22		24,206,147.22	16,887,034.97		16,887,034.97

合计	24,206,147.22		24,206,147.22	16,887,034.97		16,887,034.97
----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

18、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

19、油气资产

☐适用 ☒不适用

20、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	407,413,088.89			328,287,030.09	15,765,206.89	8,528,000.00	2,483,275.66	762,476,601.53
. 本期增加金额	10,122,009.60			821,591,060.69	13,394,931.22		471,683.59	845,579,685.10

1) 购置	10,122,009.60				12,759,685.02			22,881,694.62
2) 内部研发				820,858,499.56				820,858,499.56
3) 企业合并增加								
4) 外币报表折算差额				732,561.13	635,246.20		471,683.59	1,839,490.92
3. 本期减少金额	140,711,201.74							140,711,201.74
1) 处置	140,711,201.74							140,711,201.74
4. 期末余	276,823,896.75			1,149,878,090.78	29,160,138.11	8,528,000.00	2,954,959.25	1,467,345,084.89

额								
二、 累计 摊销								
1. 期 初 余 额	39,010,02 5.38			59,725,753 .83	5,485,30 8.19		1,134,5 33.20	105,355,62 0.60
2. 本 期 增 加 金 额	7,575,569 .36			75,523,273 .19	5,924,64 0.51		806,720 .89	89,830,203 .95
(1) 计 提	7,575,569 .36			74,870,898 .67	5,701,95 2.18		760,393 .34	88,908,813 .55
2) 外 币 报 表 折 算 差 额				652,374.52	222,688. 33		46,327. 55	921,390.40
3. 本 期 减 少 金 额	7,413,235 .19							7,413,235. 19
(1) 处 置	7,413,235 .19							7,413,235. 19
4. 期 末 余	39,172,35 9.55			135,249,02 7.02	11,409,9 48.70		1,941,2 54.09	187,772,58 9.36

额								
三、 减值准备								
1. 期初余额								
2. 本期增加金额								
1) 计提								
3. 本期减少金额								
1) 处置								
4. 期末余额								
四、 账面价值								
1. 期末	237,651,537.20			1,014,629,063.76	17,750,189.41	8,528,000.00	1,013,705.16	1,279,572,495.53

账面价值								
2. 期初账面价值	368,403,063.51			268,561,276.26	10,279,898.70	8,528,000.00	1,348,742.46	657,120,980.93

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 62.17%

(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

21、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	其他	
1. 科霸电池								
(1)BMS-电池管理系统	7,874,205.91	5,297.53						7,879,503.44
(2)大巴车电池管理项目	38,991,329.58	1,978,112.05			40,969,441.63			
(3)轨道项目		18,293,982.21						18,293,982.21
(4)		130,716.2						130,716.2

I 项目		4					4
2. 兰州科力远							
(1)H EV 项目 电池用 合金 粉	2,764,076. 25	472,150.3 5					3,236,226 .60
(2) 镍氢 动力 电池 回收	165,131.54				165,131.5 4		
3. 长沙工程中心							
(1) 电池 管理 系统 (BM S) 开 发项 目	4,588,141. 23	3,179,256 .41					7,767,397 .64
(2) 电池 回收 项目	3,871,708. 47	352,804.5 1			4,224,512 .98		
(3) 燃料 电池 项目		2,167,998 .91					2,167,998 .91
4. 深圳工程中心							
(1) 项目 024 汽车	1,250,039. 44	416,005.4 0			1,666,044 .84		

启动电源							
(2) 项目 023 便携式家庭储能	1,351,102.26	279,290.65			1,630,392.91		
(3) 项目 021C BTL 实验室	125,834.59				125,834.59		
(4) 18650 大 USB 开发		922,241.96			343,386.12		578,855.84
(5) 2A1. 5V USBA 锂电		465,912.73			25,135.94		440,776.79
(6) 2A3. 7V USBA 锂电		176,646.12					176,646.12
(7) RTG 技术 研发		417,469.98					417,469.98
(8) 储能 技术 开发		1,012,070.00			1,012,070.00		
5. 科力 远 CHS 公司							
(1)	1,029,140,	208,874,9			711,386,2	34,381,3	492,247,9

CHS 混合动力 系统	611.79	66.16			69.85	59.95		48.15
(2)B PS 开 发项 目	58,512,795 .72	1,291,840 .09			59,804,63 5.81			
6. 福 工动 力								
(1) 商用 车混 合系 统 (含 镍氢 电 池)	5,709,824. 67	2,267,076 .49				2,774,56 5.43	1,136,7 42.63	4,065,593 .10
(2) 三合 一控 制器 总成	1,247,529. 77					503,495. 15		744,034.6 2
(3) 墨西 哥增 程式 6 米 项目		66,458.31						66,458.31
7. 常 德力 元								
(1) T 项 目		244,787.5 2						244,787.5 2
(2) MC 项 目		328,575.9 0						328,575.9 0
合计	1,155,592, 331.22	243,343,6 59.52			820,858,4 99.56	38,153,7 77.18	1,136,7 42.63	538,786,9 71.37

22、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
福建省福工动力技术有限公司	14,453,465.63					14,453,465.63
合计	14,453,465.63					14,453,465.63

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
福建省福工动力技术有限公司	8,318,300.61	6,135,165.02				14,453,465.63
合计	8,318,300.61	6,135,165.02				14,453,465.63

(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

商誉测试过程中的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5.5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率：2018-2019 年税收优惠期间为 10.91%，2020-2023 年为 10.69%；预测期以后的现金流量根据 2023 年现金流量确定，不再增长。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税后利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉出现损失，并计提商誉减值准备。

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

23、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	15,135,900.04	5,336,807.38	3,571,686.03		16,901,021.39
排污权	218,049.95	326,646.22	47,192.16		497,504.01
融资顾问费	3,422,629.57	2,870,000.00	577,124.76		5,715,504.81
深圳租赁公司节油分成	3,643,330.63		1,571,716.67		2,071,613.96
合计	22,419,910.19	8,533,453.60	5,767,719.62		25,185,644.17

24、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	10,402,729.76	64,798,091.10	9,417,379.62	61,537,943.28
内部交易未实现利润	521,358.59	5,405,717.05	1,786,939.28	11,912,928.53
可抵扣亏损			6,400,962.82	42,673,085.44
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	854,695.49	5,697,969.94	1,320,893.04	8,805,953.60
税收与账面折	169,108.81	497,378.85	139,269.94	409,617.47

旧差额(境外公司)				
合计	11,947,892.65	76,399,156.94	19,065,444.70	125,339,528.32

(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				
可供出售金融资产公允价值变动				
企业合并取得的资产账面价值大于计税基础	3,320,439.50	20,773,314.74	3,708,699.40	23,349,339.53
企业合并取得的合并收益大于计税基础	5,258,815.83	21,035,263.32	5,258,815.83	21,035,263.32
合计	8,579,255.33	41,808,578.06	8,967,515.23	44,384,602.85

(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	707,429.71	
可抵扣亏损	382,033,316.95	241,663,717.62
合计	382,740,746.66	241,663,717.62

(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
2018 年		25,093,434.90	
2019 年	35,778,009.30	35,778,009.30	
2020 年	10,031,366.81	12,730,078.51	
2021 年	21,855,601.43	50,346,111.12	
2022 年	117,716,083.79	117,716,083.79	
2023 年	196,652,255.62		最终以汇算清缴为

			准
合计	382,033,316.95	241,663,717.62	/

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

25、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
预付工程、设备款	101,991,998.93	127,900,363.01
福工业绩补偿	33,135,821.92	
合计	135,127,820.85	127,900,363.01

26、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		22,550,000.00
抵押借款	17,000,000.00	5,000,000.00
保证借款	709,828,478.55	797,380,534.32
信用借款		50,000,000.00
合计	726,828,478.55	874,930,534.32

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

28、衍生金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

29、应付票据及应付账款

总表情况

(1). 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
应付票据	302,406,875.14	481,687,134.67
应付账款	304,412,031.61	264,715,104.14
合计	606,818,906.75	746,402,238.81

其他说明：

□适用 √不适用

应付票据

(1). 应付票据列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	302,406,875.14	481,687,134.67
合计	302,406,875.14	481,687,134.67

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

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）	276,290,783.81	220,876,745.90
1 年以上	28,121,247.80	43,838,358.24
合计	304,412,031.61	264,715,104.14

(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	3,924,341.19	未催收
2	1,967,657.84	未催收
3	1,175,264.94	未结算
合计	7,067,263.97	/

其他说明

☐适用 ☒不适用**30、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）	8,632,830.94	144,382,961.09
1 年以上	1,585,793.90	456,597.68
合计	10,218,624.84	144,839,558.77

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项☐适用 ☒不适用**(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况**☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用**31、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	23,009,288.92	397,838,978.16	385,802,418.36	35,045,848.72
二、离职后福利-设定提存计划	416,469.76	22,780,333.80	22,764,838.78	431,964.78
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他				

福利				
合计	23,425,758.68	420,619,311.96	408,567,257.14	35,477,813.50

(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	22,196,946.78	363,788,718.75	351,580,862.61	34,404,802.92
二、职工福利费	690,604.00	13,740,637.55	13,911,192.55	520,049.00
三、社会保险费	11,974.59	10,267,420.81	10,267,281.18	12,114.22
其中：医疗保险费	6,338.97	8,296,774.81	8,296,475.59	6,638.19
工伤保险费	76.25	1,441,116.07	1,440,950.19	242.13
生育保险费	5,559.37	529,529.93	529,855.40	5,233.90
四、住房公积金	109,763.55	8,095,252.91	8,097,870.91	107,145.55
五、工会经费和职工教育经费		1,946,948.14	1,945,211.11	1,737.03
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	23,009,288.92	397,838,978.16	385,802,418.36	35,045,848.72

(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	413,403.10	21,602,789.43	21,587,279.23	428,913.30
2、失业保险费	3,066.66	1,177,544.37	1,177,559.55	3,051.48
3、企业年金缴费				
合计	416,469.76	22,780,333.	22,764,838.	431,964.78

		80	78	
--	--	----	----	--

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

32、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	2,491,148.10	3,372,858.11
消费税		
营业税		
企业所得税	2,903,936.56	30,293,446.29
个人所得税	1,174,346.48	2,217,598.48
城市维护建设税	179,250.92	226,843.30
房产税	845,350.32	326,122.88
教育费附加及地方教育附加	134,992.57	170,393.92
印花税	139,488.26	365,922.69
土地使用税	36,803.15	434,531.85
其他税费	13,855.65	48,102.59
合计	7,919,172.01	37,455,820.11

33、其他应付款

总表情况

(1). 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
应付利息	794,293.04	842,543.09
应付股利		
其他应付款	43,943,228.13	47,011,215.79
合计	44,737,521.17	47,853,758.88

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

应付利息**(1). 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
分期付息到期还本的长期借款利息	94,325.00	94,325.00
企业债券利息		
短期借款应付利息	699,968.04	748,218.09
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	794,293.04	842,543.09

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应付股利**(1). 分类列示**

□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	13,271,426.88	8,317,949.50
应付暂收及其他款项	30,671,801.25	38,693,266.29
合计	43,943,228.13	47,011,215.79

(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

34、持有待售负债

□适用 √不适用

35、1 年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

36、其他流动负债

其他流动负债情况

□适用 √不适用

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

37、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	15,333,332.00	23,000,000.00
保证借款	380,000,000.00	390,000,000.00
信用借款		
合计	395,333,332.00	413,000,000.00

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

抵押借款利率区间为 5.225%~5.50%，保证借款利率为 4.90%

38、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

39、长期应付款

总表情况

(1). 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
长期应付款	863,781,438.55	600,000,000.00
专项应付款		182,000,000.00
合计	863,781,438.55	782,000,000.00

其他说明：

☐适用 ☒不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
佛山 CHS 公司明股实债	600,000,000.00	600,000,000.00
应付融资租赁款	263,781,438.55	

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

☒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
----	------	------	------	------	------

中国农发重点建设基金有限公司	182,000,000.00		182,000,000.00		专项建设基金
合计	182,000,000.00		182,000,000.00		/

40、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

41、预计负债

☐适用 ☒不适用

42、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	212,476,718.41	6,750,000.00	28,515,468.04	190,711,250.37	
合计	212,476,718.41	6,750,000.00	28,515,468.04	190,711,250.37	/

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	2,133,333.34			533,333.33		1,600,000.01	与资产相关
益阳科力远产业园光伏发电	8,855,640.96			493,589.76		8,362,051.20	与资产相关

示范项目 补贴款							
先进储能 材料国家 工程研究 中心创新 能力建设 项目	18,750,00 0.00			3,750,000. 00		15,000,00 0.00	与资产 相关
动力型镍 系列电池 产业技术 开发项目	3,000,000 .00			281,250.00		2,718,750 .00	与资产 相关
先进储能 材料国家 工程研究 中心建设 配套资金	7,000,000 .00					7,000,000 .00	与资产 相关
南山区新 能源发电 储能应用 示范和检 测平台	1,750,000 .00			375,000.00		1,375,000 .00	与资产 相关
自主创新 和高技术 产业化项 目	10,000,00 0.00					10,000,00 0.00	与资产 相关
楼宇储能 系统产业 化项目	5,000,000 .00					5,000,000 .00	与资产 相关
创新能力 建设项目 资金	15,000,00 0.00					15,000,00 0.00	与资产 相关
招研引智 项目	450,000.0 0			75,000.00		375,000.0 0	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	7,068,000 .00			1,178,000. 00		5,890,000 .00	与资产 相关
混合动力 电池镍氢 电池实施	39,267,61 9.05			6,127,142. 86		33,140,47 6.19	与资产 相关

方案							
天然气分布式能源站工程	7,584,000.00			439,652.17	6,320,000.00	824,347.83	与资产相关
自主创新及产业化项目配套资金	12,000,000.00					12,000,000.00	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	41,256,250.00			4,715,000.00		36,541,250.00	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	2,000,000.00					2,000,000.00	与资产相关
深圳先进储能材料国家工程研究中心创新能力建设	8,000,000.00					8,000,000.00	与资产相关
先进泡沫镍金属材料绿色关键工艺制造综合改造补助	11,361,875.06			1,227,499.92		10,134,375.14	与资产相关
智能制造综合标准化与新模式应用补助	12,000,000.00				3,000,000.00	9,000,000.00	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
	212,476,718.41	6,750,000.00		19,195,468.04	9,320,000.00	190,711,250.37	

其他说明：

√适用 □不适用

注：1、天然气分布式能源站工程项目，子公司科霸公司由于分布式能源工程二期项目不能在 2018 年 6 月 30 日之前完成项目，故于 2018 年 5 月退回其中 632 万元补助资金。

2、智能制造综合标准化与新模式应用补助，子公司科霸公司与另外四方签订协议，该项补助资金的 25%需支付给另外四方 300 万，补助资金的 300 万于 2018 年 6 月底前已支付。

43、其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
债转股借入资金	2,690,000.00	7,690,000.00
合计	2,690,000.00	7,690,000.00

其他说明：

根据科霸公司与湖南高新创业投资集团有限责任公司（以下简称湖南高新创投公司）于 2013 年 4 月 19 日签订的《可转债债权投资协议》，湖南高新创投公司以债转股的形式对科霸公司出借资金 769.00 万元。根据协议约定，该借款资金在协议签订之日起 3 年后可选择实施债转股，如在约定时间湖南高新创投公司不能将其债权转为股权，科霸公司将按约定偿还湖南高新创投公司款项。本期科霸公司已偿还 500 万元。

44、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	1,469,686,680.00						1,469,686,680.00

45、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

46、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）	812,877,968.19			812,877,968.19
其他资本公积	173,365.50			173,365.50
合计	813,051,333.69			813,051,333.69

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

47、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		11,724,328.24		11,724,328.24
合计		11,724,328.24		11,724,328.24

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2018年10月22日第二次临时股东大会审议通过了公司以集中竞价交易方式回购股份的方案。公司本次回购价格不超过每股6.28元，即以每股6.28元或更低的价格回购股票，不超过董事会通过回购方案决议前十个交易日或者前三十个交易日公司股票平均收盘价的150%（按照孰高原则）。回购股份的种类为本公司发行的人民币普通股（A股）股票，在回购资金总额不低于人民币1亿元（含），不超过人民币3亿元（含），回购股份价格不超过人民币6.28元/股的前提下，本次回购股份数量将不少

于 1,592.36 万股，占公司目前已发行总股本（公司总股本 1,469,686,680 股）比例不少于 1.08%。具体回购股份的数量以回购期满时实际回购的股份数量为准。本次回购股份的实施期限为自股东大会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月。公司本次回购，回购的股份将依法用于后续员工持股计划或者股权激励计划；转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券。公司如未能在股份回购完成之后 36 个月内实施上述用途中的一项或多项，回购股份将全部予以注销。

48、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
二、将重分类进损益的其他综合收益	-54,223,643.63	10,732,887.50			9,777,357.79	955,529.71	-44,446,285.84
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
可供出售金融资产公允价值变动损益							

持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-54,223,643.63	10,732,887.50			9,777,357.79	955,529.71	-44,446,285.84
其他综合收益合计	-54,223,643.63	10,732,887.50			9,777,357.79	955,529.71	-44,446,285.84

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

49、专项储备

☐适用 ☒不适用

50、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

51、未分配利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-180,290,009.37	-202,305,657.91
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	-180,290,009.37	-202,305,657.91

加：本期归属于母公司所有者的净利润	21,720,705.01	22,015,648.54
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	-158,569,304.36	-180,290,009.37

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。

52、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,639,268,257.64	1,482,341,326.32	1,524,629,395.85	1,350,695,915.89
其他业务	253,364,146.18	77,077,850.03	40,429,486.39	22,687,251.96
合计	1,892,632,403.82	1,559,419,176.35	1,565,058,882.24	1,373,383,167.85

53、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,434,627.15	1,419,748.71
教育费附加	1,053,733.32	1,072,121.68

资源税		
房产税	7,110,987.40	6,189,342.89
土地使用税	4,652,926.03	4,007,349.12
车船使用税		
印花税	2,029,022.77	3,023,202.31
其他	264,985.56	354,544.01
合计	16,546,282.23	16,066,308.72

54、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	24,254,803.25	22,302,872.60
办公、差旅、招待及宣传费	17,000,544.80	26,191,422.05
交通运输费	12,779,485.00	14,375,099.41
商业保险及样品报检费	917,896.34	902,806.05
租赁费	2,670,263.01	2,905,002.93
其它	3,453,897.71	3,598,281.35
合计	61,076,890.11	70,275,484.39

55、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	118,955,738.72	97,015,896.56
办公、差旅、招待及宣传费	47,090,571.28	33,467,345.93
折旧及无形资产摊销	105,846,154.67	50,908,725.40
商业保险费	1,269,489.18	1,449,554.38
税费	2,878,989.80	2,301,493.64
物料修理费	12,274,388.59	15,322,045.57
中介机构费用	9,790,175.40	4,307,996.98
其它	7,756,372.52	3,621,387.43
合计	305,861,880.16	208,394,445.89

56、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	11,373,709.73	7,475,288.59

折旧及无形资产摊销	1,940,669.64	1,981,183.02
物料消耗费	4,467,622.12	2,378,423.31
其他	8,059,169.00	3,743,503.38
合计	25,841,170.49	15,578,398.30

57、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	83,061,647.87	90,938,267.07
减：利息收入	-10,642,572.87	-12,871,993.97
汇兑损益	3,074,809.02	149,092.68
金融机构手续费及其他	1,552,429.19	8,359,431.18
合计	77,046,313.21	86,574,796.96

其他说明：

注：本期子公司共收到 2,304,875.00 元贴息冲减了利息费用。

58、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	7,296,055.74	8,771,742.15
二、存货跌价损失	5,744,925.23	4,462,665.54
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失	6,135,165.02	8,318,300.61
十四、其他		
合计	19,176,145.99	21,552,708.30

59、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
先进泡沫镍金属材料绿色 关键工艺制造综合改造补 助	300,000.00	900,000.00
金川集团电池研发补助		1,260,000.00
混动汽车市场推广费补贴	7,884,000.00	48,000,000.00
收到 2016 年度中央外经贸 发展资金（加工贸易）补贴		3,017,400.00
即征即退增值税	772,739.50	1,335,368.32
科技成果转化资金	20,358,285.00	
新能源汽车补贴	2,000,000.00	
2018 年长沙市智能制造专 项项目补贴资金	4,930,000.00	
益阳高新区 2017 年度企业 自主创新、产业转型升级与 质效提升资金	785,000.00	
2018 年佛山混动发展峰会 经费	904,985.50	
厦门市经济和信息化局产 业转型升级（两化融合）	600,000.00	
厦门市同安区经济和信息 化局-2018 下半年新建或改 建工业企业房产税土地补 助奖励金	587,448.32	
外贸发展资金	450,000.00	520,000.00
研发补助	1,187,600.00	663,200.00
递延收益摊销	19,195,468.04	16,919,428.99
其他类补助	2,220,617.37	1,444,409.46
合计	62,176,143.73	74,059,806.77

60、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	55,080,330.16	16,351,786.02
处置长期股权投资产生的投资 收益	33,004,449.98	
以公允价值计量且其变动计入		228,895.89

当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	534,188.08	-3,766,319.84
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	88,618,968.22	12,814,362.07

61、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
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-272,611.67	1,538,751.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-272,611.67	1,538,751.00
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-272,611.67	1,538,751.00

62、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	3,845.05	632,543.80
固定资产处置损失	-291,695.72	-374,371.07
合计	-287,850.67	258,172.73

63、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	2,687,996.47	165,986,723.18	2,687,996.47
收到的补偿及保险赔款	6,788,160.69	2,213,334.24	6,257,695.12
福工业绩补偿	33,135,821.92		33,135,821.92
其他	305,625.80	839,572.70	836,091.37
合计	42,917,604.88	169,039,630.12	42,917,604.88

注：根据 2016 年 2 月 CHS 公司与福工动力签订的增资扩股协议约定的业绩承诺和补偿条款，因福工动力未完成业绩承诺，福工动力原股东以向 CHS 公司无偿转让其持有的福工动力股份的方式进行补偿。

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
收到 2018 年佛山混动发展峰会经费	904,985.50		与收益相关
厦门市经济和信息化局产业转型升级（两化融合）	600,000.00		与收益相关
厦门市同安区经济和信息化局-2018 下半年新建	587,448.32		与收益相关

或改建工业企业 房产税土地补助 奖励金			
高新区财政局 2018 年政策落地 兑现资金	564,300.00		与收益相关
2018 年长沙市开 放型经济发展专 项资金	188,000.00		与收益相关
收到南庄镇财政 局补贴款	150,000.00		与收益相关
长沙市 2017 年度 第一批“工业科 技特派员”补助 经费	140,000.00		与收益相关
收到禅城区生产 型企业扩大进出 口奖励资金	126,823.00		与收益相关
收 2017 年度“百 企争先”奖励资 金（区级）	121,984.00		与收益相关
湖南省财源建设 资金		400,000.00	与收益相关
常德市财政局培 育发展战略新兴 产业引导资金		120,000.00	与收益相关
新增规模以上工 业企业奖励资金		200,000.00	与收益相关
厦门市双百计划 人才项目区级配 套创业		1,000,000.00	与收益相关
厦门市同安区经 济和信息化局灾 后重建扶持资金		647,100.00	与收益相关
政府招商引资奖 励资金		160,000,000.00	与收益相关
长财企指 [2017]110 号第三 批制造强省补助		1,000,000.00	与收益相关
高企、科学技术相 关补助	935,800.00	906,000.00	与收益相关
专利、知识产权相 关补助资金	641,800.00	346,500.00	与收益相关

其他	274,112.47	1,367,123.18	与收益相关
先进泡沫镍金属材料绿色关键工艺制造综合改造补助	300,000.00	900,000.00	与收益相关
金川集团电池研发补助		1,260,000.00	与收益相关
混动汽车市场推广费补贴	7,884,000.00	48,000,000.00	与收益相关
2017 年稳岗补贴	163,048.00	76,699.06	与收益相关
收到 2016 年度中央外经贸发展资金（加工贸易）补贴		3,017,400.00	与收益相关
即征即退增值税	772,739.50	1,335,368.32	与收益相关
科技成果转化资金	20,358,285.00		与收益相关
新能源汽车补贴	2,000,000.00		与收益相关
2018 年长沙市智能制造专项项目补贴资金	4,930,000.00		与收益相关
益阳高新区 2017 年度企业自主创新、产业转型升级与质效提升资金	785,000.00		与收益相关
2018 年企业研发技改和平台项目补助资金	300,000.00		与收益相关
兰州市科学技术局 2018 年甘肃省支持科技创新若干措施专项资金	200,000.00		与收益相关
长沙市科技厅高新分局 2017 年高新技术企业研发经费补贴款	200,000.00		与收益相关
深圳科技创新委员会研发补助金	213,000.00		与收益相关
外贸发展资金	450,000.00	520,000.00	与收益相关
研发补助	274,600.00	663,200.00	与收益相关
递延收益摊销	19,195,468.04	16,919,428.99	与资产相关
其他类补助	1,602,746.37	1,367,710.40	与收益相关

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

64、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	88,000.00	38,000.00	88,000.00
罚款支出	117,531.21	66,693.05	117,531.21
其他	3,212,605.29	2,408,737.85	3,212,605.29
合计	3,418,136.50	2,513,430.90	3,418,136.50

65、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	5,322,849.80	2,394,402.36
递延所得税费用	6,759,131.02	-14,943,715.87
合计	12,081,980.82	-12,549,313.51

(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	17,398,663.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,349,665.82
子公司适用不同税率的影响	-5,656,844.73

调整以前期间所得税的影响	113,161.04
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,174,513.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,947,209.36
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	52,569,260.72
其他	-37,520,565.92
所得税费用	12,081,980.82

其他说明：

☐适用 ☒不适用

66、其他综合收益

☐适用 ☒不适用

67、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
其中：利息收入	10,466,339.14	12,871,993.97
收到的政府补助	68,766,807.66	250,902,100.96
收回的保证金、质保金	33,665,366.92	7,829,228.05
收到的往来款及其他	15,403,758.64	4,966,169.69
收到的赔偿款	6,867,591.08	
合计	135,169,863.44	276,569,492.67

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
其中：支付的付现费用	132,470,318.57	129,893,423.59
CHS项目迁址赔偿支出		4,829,514.09
车辆保险支出	2,450,583.40	5,537,368.03
支付保证金	9,810,224.85	1,406,560.14
应收暂付款及其他	22,889,514.14	5,626,180.74
归还政府补助	9,320,000.00	

合计	176,940,640.96	147,293,046.59
----	----------------	----------------

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
其中：土地款	51,792,094.00	35,002,000.00
工程设备质保金	3,340,000.00	8,635,000.00
专门借款利息收入	2,850,794.68	1,811,756.78
合计	57,982,888.68	45,448,756.78

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
其中：退还中央预算内投资补助资金		100,000,000.00
工程设备质保金	3,123,500.00	4,076,180.00
合计	3,123,500.00	104,076,180.00

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
其中：收到农发行基金及利息	176,233.73	2,042,931.97
收票据融资款(净额)		1,111,652.92
明股实债		600,000,000.00
融资租赁售后回租收到的现金	300,000,000.00	
合计	300,176,233.73	603,154,584.89

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
其中：偿付吉利集团长期应付款		238,500,000.00
融资受限保证金增加(净额)		28,907,288.49
募集资金发行费	621,396.22	1,298,223.00
回购库存股	11,724,328.24	
支付的融资性票据(净额)	96,851,607.04	
融资租赁费及融资租赁保险金	52,811,886.79	
湖南高新创投公司以债转股的形式资金退回	5,000,000.00	
合计	167,009,218.29	268,705,511.49

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

68、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	5,316,682.45	40,980,177.13
加：资产减值准备	19,176,145.99	21,552,708.30
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	121,303,922.50	98,698,932.22
无形资产摊销	88,908,813.55	36,058,657.02
长期待摊费用摊销	5,767,719.62	3,877,851.76
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)	287,850.67	-258,172.73
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	106,396.14	
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	272,611.67	-1,538,751.00
财务费用(收益以“－”号填列)	83,061,647.87	90,938,267.07
投资损失(收益以“－”号填列)	-88,618,968.22	-12,814,362.07

列)		
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	7,117,552.05	-14,555,455.99
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-388,259.90	-388,259.88
存货的减少(增加以“—”号填列)	-12,980,390.22	-34,495,548.03
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-90,861,132.93	-145,548,402.04
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-189,187,566.36	-106,890,073.65
其他		50,575,000.00
经营活动产生的现金流量净额	-50,716,975.12	26,192,568.11
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	947,386,468.59	1,468,933,600.91
减: 现金的期初余额	1,468,933,600.91	674,403,610.58
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	-521,547,132.32	794,529,990.33

(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

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	95,000,000.00
其中: 湖南科能先进储能材料国家工程研究中心有限公司	95,000,000.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	938,965.50
其中: 湖南科能先进储能材料国家工程研究中心有限公司	938,965.50

加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	94,061,034.50

其他说明：

无

(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	947,386,468.59	1,468,933,600.91
其中：库存现金	261,979.02	320,589.81
可随时用于支付的银行存款	944,317,406.82	1,466,393,564.71
可随时用于支付的其他货币资金	2,807,082.75	2,219,446.39
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	947,386,468.59	1,468,933,600.91
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

69、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

70、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	124,568,839.99	银行汇票和信用证保证金
货币资金	8,275,671.76	用于回购库存股证券户资金
应收票据		
存货		
固定资产	21,402,902.13	借款抵押
固定资产	366,102,552.46	融资租赁抵押
无形资产	4,931,766.84	借款抵押
投资性房地产	23,543,846.90	借款抵押
在建工程	20,422,120.38	融资租赁抵押
合计	569,247,700.46	--

71、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	2,925,265.85	6.8632	20,076,684.58
欧元	110.00	7.8473	863.20
港币	1,294,848.96	0.8762	1,134,546.66
日元	168,418,539.00	0.061887	10,422,918.12
人民币			
应收账款			
其中：美元	6,138,999.18	6.8632	42,133,179.17
欧元			
港币	243,200.48	0.8762	213,092.26
日元	307,667,628.00	0.061887	19,040,626.49
人民币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
外币核算-其他应收款			
美元	48,625.00	6.8632	333,723.10
日元	30,455,725.00	0.061887	1,884,813.45
外币核算-短期借款			

美元	167,338.64	6.8632	1,148,478.55
外币核算-应付账款			
美元	345,198.63	6.8632	2,369,167.24
日元	15,953,050.00	0.061887	987,286.41
外币核算-其他应付款			
美元	368,525.59	6.8632	2,529,264.83
日元	126,467,157.00	0.061887	7,826,672.95

(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

72、套期

□适用 √不适用

73、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与日常活动相关的政府补助	42,980,675.69	其他收益	40,433,418.87
与日常活动无关的政府补助	2,687,996.47	营业外收入	5,235,253.29

(2). 政府补助退回情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	原因
天然气分布式能源站工程	6,320,000.00	分布式能源工程二期项目不能在 2018 年 6 月 30 日之前完成项目，故于 2018 年 5 月退回其中 632 万元补助资金。
智能制造综合标准化与新模式应用补助	3,000,000.00	智能制造综合标准化与新模式应用补助，子公司科霸公司与另外四方签订协议，该项补助资金的 25%需支付给另外四方 300 万，补助资金的 300 万于 2018 年 6 月底前已支付。

74、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

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例(%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例(%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
湖南科能先进储能材料国家工程研究中心有限公司	16300万元	100.00	出售	2018年9月30日	资料移交完毕,工商变更完成	33,004,449.98						

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
常德美能能源科技有限责任公司	常德市	常德市	制造业		95.30	同一控制下的企业合并
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	84.38		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		84.38	同一控制下的企业合并
科力远混合动力技术有限公	佛山	佛山	制造业	51.02		设立

司						
科力远 CHS 日本 技研株式 会社	日本	日本	技术研发		51.02	设立
佛山科力 远混合动 力科技有 限公司	佛山	佛山	制造业		51.02	设立
佛山科力 远智能制 造有限公 司	佛山	佛山	制造业		30.61	设立
福建省福 工动力技 术有限公 司	厦门	厦门	制造业		25.86	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		25.86	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		25.86	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

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：
不适应

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	-10,196,992.83		230,727,367.46
科力远混合动力技术有限公司	48.98	-6,929,741.04		1,101,410,537.05

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	27,976.10	30,250.90	58,227.00	17,151.64	270.75	17,422.39	29,390.73	32,082.99	61,473.72	18,286.68	288.80	18,575.48
科力远混合动力技术有限公司	90,908.83	219,339.35	310,248.18	29,198.18	61,788.94	90,987.12	121,991.19	192,448.38	314,439.57	33,855.84	62,593.24	96,449.08

子公司	本期发生额				上期发生额			
	营业收	净利润	综合收	经营活	营业收	净利润	综合收	经营活

司名称	入		益总额	动现金流 流量	入		益总额	动现金流 流量
兰州金川科力远电池有限公司	40,187.08	-2,093.62	-2,093.62	-123.95	32,430.30	-488.04	-488.04	2,213.45
科力远混合动力技术有限公司	41,017.42	-90.08	-90.08	-7,475.55	9,229.04	4,920.93	4,920.93	-4,299.30

(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		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	505,369,145.84	395,564,344.93
非流动资产	625,004,670.37	641,194,715.71
资产合计	1,130,373,816.21	1,036,759,060.64
流动负债	323,048,747.06	264,102,242.89
非流动负债	396,667,857.76	521,858,838.60
负债合计	719,716,604.82	785,961,081.49
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	410,657,211.39	250,797,979.15

按持股比例计算的净资产份额	164,262,884.56	100,319,191.66
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	164,262,884.56	100,319,191.66
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	1,374,675,763.70	830,318,005.10
净利润	159,859,232.24	51,311,744.35
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	159,859,232.24	51,311,744.35
本年度收到的来自联营企业的股利		

(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	66,953,428.76	207,592,377.88
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-8,863,362.74	-4,172,911.72
--其他综合收益		
--综合收益总额	-8,863,362.74	-4,172,911.72

(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 2018 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 57.63%(2017 年 12 月 31 日:46.66%)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	19,355,881.67		19,355,881.67	23,141,219.08		23,141,219.08
长期 应收 款	97,330,938.21		97,330,938.21	88,300,766.64		88,300,766.64
合计	116,686,819.88		116,686,819.88	111,441,985.72		111,441,985.72

(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	726,828,478.55	726,828,478.55		
应付票据	302,406,875.14	302,406,875.14		
应付账款	304,412,031.61	276,290,783.81	28,121,247.80	
其他应付款	43,943,228.13	38,226,719.87	5,716,508.26	
长期借款	395,333,332.00		15,333,332.00	380,000,000.00
长期应付款	863,781,438.55		263,781,438.55	600,000,000.00
其他非流动负债	2,690,000.00			2,690,000.00
合计	2,639,395,383.98	1,343,752,857.37	312,952,526.61	982,690,000.00

(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2018年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币1,122,161,810.55元(2017年12月31日：人民币1,287,930,534.32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)以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	2,508,758.00			2,508,758.00
1. 交易性金融资产	2,508,758.00			2,508,758.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产	2,508,758.00			2,508,758.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二)可供出售金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 其他				
(三) 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				
(四) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	2,508,758.00			2,508,758.00
(五)交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(六)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

对于存在活跃市场的交易性金融资产及负债(不含衍生工具)，其公允价值是按资产负债表日的市场报价确定的。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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 万元	18.21	18.21

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

√适用 □不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注

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

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳先进储能技术有限公司	受同一母公司控制
北京科力远科技有限公司	受同一母公司控制

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	重要子公司的少数股东
无锡明恒混合动力技术有限公司	重要子公司的联营企业
佛山优行科力源汽车租赁有限公司	重要子公司的联营企业
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

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☐ 适用 ☒ 不适用

出售商品/提供劳务情况表

☒ 适用 ☐ 不适用

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
佛山优行科力源汽车租赁有限公司	车辆销售	8,572,509.66	
无锡明恒混合动力技术有限公司	技术许可及委托开发	168,396,226.35	
上海华普汽车有限公司	动力电池销售	2,613,217.59	

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责任公司	房租	866,987.47	897,112.36
深圳先进储能技术有限公司	房租	5,400.00	1,142.86
湖南世外桃源生态农庄有限公司	房租	1,800.00	
湖南科力远高技术集团有限公司	车辆租赁	49,442.97	

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
湖南科力远新能源股份有限公司，钟发平	2,000.00	2018/6/5	2019/6/5	否
湖南科力远高技术集团有限公司	31,700.00	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	2,000.00	2018/2/28	2019/2/27	否
湖南科力远高技术集团有限公司	5,000.00	2018/8/23	2019/8/23	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	3,000.00	2018/8/7	2019/8/7	否

湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	2,799.30	2018/10/18	2019/10/18	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	6,000.00	2018/8/16	2019/8/16	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	2,486.00	2018/1/31	2019/1/31	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平，文忠志，徐春华	5,000.00	2018/5/4	2019/5/3	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平，文忠志，徐春华	6,666.00	2018/9/5	2019/3/5	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	5,000.00	2018/9/26	2019/9/25	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	5,000.00	2018/12/4	2019/12/4	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	1,000.00	2018/3/5	2019/3/4	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	10,000.00	2018/2/28	2019/2/28	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	10,000.00	2018/12/21	2019/12/20	否
湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平	3,000.00	2018/3/2	2019/3/1	否
湖南科力远新能源股份有限公司，钟发平	1,000.00	2018/6/6	2019/6/5	否
湖南科力远新能源股份有限公司，钟发平	1,000.00	2018/6/5	2019/6/4	否
湖南科力远新	114.85	2018/10/29	2019/1/29	否

能源股份有限公司，钟发平				
湖南科力远新能源股份有限公司，钟发平	4,500.00	2018/8/14	2019/8/14	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	650.14	597.09

(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	科力远集团	2.88	0.14	12.87	0.64
应收账款	深圳先进储能技术有限公司	7.08	1.42	7.08	1.42
应收账款	无锡明恒混合动力技术有限公司	18,229.62	911.48		
应收账款	佛山优行科力源汽车租赁有限公司	1,771.61	88.58		
其他应收款	深圳先进储能技术有限公司	14.85	1.06	7.49	0.37

其他应收款	湖南世外桃源生态农庄有限公司	24.38	1.22		
其他应收款	湖南科云达智能科技有限责任公司	4.16	0.21	1.22	0.06
其他应收款	佛山盈科智网新能源技术有限公司	18.25	0.91		

注：深圳先进储能技术有限公司、湖南世外桃源生态农庄有限公司、湖南科云达智能科技有限责任公司、佛山盈科智网新能源技术有限公司存在非经营性资金占用，余额共计61.64万，已于2019年4月归还平账。

(2). 应付项目

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付	湖南科云达智能科技有限责任公司	0.68	
其他应付	深圳先进储能技术有限公司	0.64	

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

(一) 承诺事项

1. 对外投资

(1) 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 2018 年 12 月 31 日，佛山 CHS 公司已办理完工商登记，但科力远 CHS 公司尚未实缴注册资本。

2. 公司与吉利控股合资设立科力远 CHS 公司事项

2014 年 10 月，公司与吉利控股签署合资协议，成立科力远 CHS 公司，根据协议约定，科力远 CHS 公司注册资本 6.59 亿元，其中本公司认缴出资 3.36 亿元，占科力远 CHS 公司注册资本的 51%，吉利控股认缴出资 3.23 亿元，占科力远 CHS 公司注册资本的 49%。本公司以 BPS 技术及相关资产和现金出资，其中以现金方式出资 1.756 亿元，以自身拥有的 BPS 技术及相关资产评估作价出资 1.604 亿元，共计出资 3.36 亿元，占科力远 CHS 公司注册资本的 51%。吉利控股以自身拥有的 MEEBS 技术及相关资产评估作价投入 13.638273 亿元，以该资产评估价值其中的 3.23 亿元作为对科力远 CHS 公司的出资，另外的 4.77 亿元作为可转债由科力远 CHS 公司承担，以上共计 8 亿元，剩余款项 5.638273 亿元，采用分期支付的方式，由科力远 CHS 公司按约定的时间和方式向本公司分期支付。可转债处理和分期支付方案另行约定。

2015 年 8 月，本公司、吉利控股、科力远 CHS 公司就合资协议涉及的可转债、分期支付事项及其他相关事宜签订补充协议，就合作过程中各方权利义务进行了进一步明确：

(1) 截止于 2018 年 10 月 31 日，如科力远 CHS 公司获得各级政府扶持资金累计低于 10 亿元，则本公司应当按照累计到位资金与 10 亿元的差额作为对科力远 CHS 公司

的可转债(该差额大于 5 亿元则以 5 亿元封顶)于 2018 年 11 月 10 日前向科力远 CHS 公司支付。

(2)截止于 2019 年 10 月 31 日,如科力远 CHS 公司获得各级政府扶持资金累计达到或超过 15 亿元,则视为本公司完成 5 亿元(对应吉利控股的 4.77 亿元的可转债)的投资义务,吉利控股同意对科力远 CHS 公司的可转债 4.77 亿元予以豁免,如前期本公司已向科力远 CHS 公司支付可转债则予以退还;如科力远 CHS 公司获得各级政府扶持资金累计达到 10 亿元,但低于 15 亿元,则本公司应当按照累计到位资金与 15 亿元的差额作为资本金于 2019 年 11 月 10 日前向科力远 CHS 公司增资(如前期本公司已向科力远 CHS 公司支付可转债则可以优先转为资本金,多余部分予以返还本公司),同时吉利控股对科力远 CHS 公司的可转债按照同比例金额转为对科力远 CHS 公司资本金,剩余可转债金额予以豁免;如科力远 CHS 公司获得各级政府扶持资金累计低于 10 亿元,则本公司应当于 2019 年 11 月 10 日前向科力远 CHS 公司支付 5 亿元资金作为资本金用于向科力远 CHS 公司增资(前期科力远已向科力远 CHS 公司支付的可转债可优先转为资本金),同时,吉利控股同意将其对科力远 CHS 公司的可转债 4.77 亿元全部转为对科力远 CHS 公司资本金。

(3)各方同意将《合资协议》约定的应由科力远 CHS 公司分期支付的剩余投资额 5.638273 亿元调减至 2 亿元;分期支付方式变更为在科力远 CHS 公司已分配及结存可分配利润之和达到所有股东出资额的前提下,采用折现值方式由科力远 CHS 公司向吉利控股支付。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

☒适用 ☐不适用

截至资产负债表日,本公司无需要披露的或有事项。

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

1、关于发行股份购买资产关联交易

2018年8月12日,本公司与浙江吉利控股集团有限公司(以下简称“吉利集团”)、上海华普汽车有限公司(以下简称“华普汽车”)签署了附生效条件的《发行股份购买资产协议》,本公司拟通过发行股份的方式购买吉利集团持有科力远混合动力技术有限公司(以下简称“CHS 公司”)9.90%的股权、华普汽车持有的 CHS 公司 27.07%的股权。本次交易完成后,本公司将持有 CHS 公司 87.99%的股权。

2019年2月28日,本公司已收到中国证监会核发的《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),核准本公司向浙江吉利控股集团有限公司发行 49,149,883 股股份、向上海华普汽车有限公司发行 134,444,823 股股份购买相关资产。

2019年4月2日,本公司已收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》,本次发行的新增股份已完成股份登记手续。本次发行股份购买资产之标的资产已完成过户。本次新增股份为有限售条件流通股,吉利集团持有股份为限售期为 36 个月,华普汽车持有股份限售期为 12 个月,限售期自股份上市之日起开始计算。

2、关于以集中竞价交易方式回购股份

2018年10月22日第二次临时股东大会审议通过了公司以集中竞价交易方式回购股份的方案。公司拟通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司股份,回购价格不超过每股 6.28 元,回购资金总额不低于人民币 1 亿元(含),不超过人民币 3 亿元(含),回购股份价格不超过人民币 6.28 元/股的前提下,本次回购股份数量将不少于 1,592.36 万股。具体回购股份的数量以回购期满时实际回购的股份数量为准。本次回购股份的实施期限为自股东大会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 6 个月。公司本次回购的股份将予以注销,从而减少公司的注册资本。

2018 年 12 月 11 日，公司召开了第六届董事会第二十一次会议，会议审议通过了《关于调整公司回购股份事项的议案》，将原回购预案中的回购用途“公司本次回购的股份将予以注销，从而减少公司的注册资本。”变更为“回购的股份将依法用于后续员工持股计划或者股权激励计划；转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券”。回购期限由“自股东大会审议通过回购股份预案之日起不超过 6 个月”变更为“自股东大会审议通过回购股份预案之日起不超过 12 个月”。本次调整公司回购股份事项已于 2019 年 3 月 5 日通过了 2019 年第一次临时股东大会审议。

截止 2019 年 4 月 3 日，公司累计已回购股份数量为 6,259,470 股，占公司总股本的比例为 0.43%，成交的最高价为 4.19 元/股，成交的最低价为 3.78 元/股，累计支付的资金总额为 24,222,067.15 元（不含佣金、过户费等交易费用）。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☐适用 ☒不适用

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

1. 分部报告的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。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	413,977,081.76	389,655,647.58	24,321,434.18	332,386,759.73	281,818,985.36	50,567,774.37
动力电池及极片	483,665,487.42	413,962,576.80	69,702,910.62	380,057,411.29	318,408,477.16	61,648,934.13
镍产品	207,066,304.64	163,383,062.63	43,683,242.01	208,102,755.26	164,204,883.32	43,897,871.94
混合动力系统(含插电式)	21,377,453.45	24,124,046.06	-2,746,592.61	49,250,089.79	49,340,765.59	-90,675.80
纯电动系统	47,604,077.19	39,411,733.06	8,192,344.13	41,463,083.64	29,346,147.51	12,116,936.13
贸易	450,002,146.75	449,049,372.61	952,774.14	388,799,830.20	387,893,367.43	906,462.77
车辆收入	11,461,519.14	11,620,509.73	-158,990.59	124,569,465.94	119,683,289.52	4,886,176.42
技术许可及委托开发	168,396,226.35	17,534,493.57	150,861,732.78			
其他	89,082,107.12	50,677,734.31	38,404,372.81	40,429,486.39	22,687,251.96	17,742,234.43
合计	1,892,632,403.82	1,559,419,176.35	333,213,227.47	1,565,058,882.24	1,373,383,167.85	191,675,714.39

(2) 地区分类

分类	本期数			上期数		
	营业收入	营业成本	毛利	营业收入	营业成本	毛利
内销	1,596,002,106.83	1,309,130,846.15	286,871,260.68	1,170,172,768.09	1,054,480,274.27	115,692,493.82
外销	296,630,296.99	250,288,330.20	46,341,966.79	394,886,114.15	318,902,893.58	75,983,220.57
合计	1,892,632,403.82	1,559,419,176.35	333,213,227.47	1,565,058,882.24	1,373,383,167.85	191,675,714.39

(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

应收票据及应收账款

总表情况

(1). 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
应收票据		
应收账款	1,901,319.48	2,879,700.97
合计	1,901,319.48	2,879,700.97

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

应收票据

(1). 应收票据分类列示

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 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

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收账款

(1). 应收账款分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

种类	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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										

按信用 风险特 征组合 计提坏 账准备 的应收 账款	2,002,431 .04	100. 00	101,111 .56	5.0 5	1,901,319 .48	3,031,264 .18	100. 00	151,563 .21	5.0 0	2,879,700 .97
单项金 额不重 大但单 独计提 坏账准 备的应 收账款										

合计	2,002,431.04	/	101,111.56	/	1,901,319.48	3,031,264.18	/	151,563.21	/	2,879,700.97
----	--------------	---	------------	---	--------------	--------------	---	------------	---	--------------

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐适用 ☒不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年	1,982,630.97	99,131.55	5
1 年以内小计	1,982,630.97	99,131.55	
1 至 2 年	19,800.07	1,980.01	10
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	2,002,431.04	101,111.56	5.05

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐适用 ☒不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

☐适用 ☒不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 50,451.65 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 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	1,267,910.30	63.32	63,395.52
2	643,421.98	32.13	32,171.10
3	1,980.01	0.99	1,980.01
合计	1,931,132.29	96.44	97,546.63

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 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

其他应收款

总表情况

(1). 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
应收利息		245,249.99
应收股利		
其他应收款	223,266,936.05	872,577,498.25
合计	223,266,936.05	872,822,748.24

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

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

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√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 (%)	

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	2,000,877.95	0.88	2,000,877.95	100.00	0.00					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	224,670,613.90	99.12	1,403,677.85	0.62	223,266,936.05	873,099,182.01	100	521,683.76	0.06	872,577,498.25

单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	226,671,491.85	100	3,404,555.80	1.5	223,266,936.05	873,099,182.01	100	521,683.76	0.06	872,577,498.3

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
1	1,000,877.95	1,000,877.95	100.00	预计无法收回
2	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	预计无法收回
合计	2,000,877.95	2,000,877.95	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
----	------

	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	11,288,269.52	564,413.48	5
1 年以内小计	11,288,269.52	564,413.48	
1 至 2 年	258,546.23	25,854.62	10
2 至 3 年	74,310.00	11,146.50	15
3 年以上			
3 至 4 年	838,816.24	167,763.25	20
4 至 5 年	3,172,500.00	634,500.00	20
5 年以上			
合计	15,632,441.99	1,403,677.85	11.52

确定该组合依据的说明：

注：本期从原子公司科能公司转入深圳富勤房地产开发有限责任公司债权 3,172,000.00 元，账龄 4-5 年，导致与上年度账龄不勾稽。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

(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	574,130.00	11,000.00
应收暂付款	16,905,585.78	1,882,734.18
关联方往来	209,038,171.91	868,572,552.75
其他	153,604.16	2,632,895.08
合计	226,671,491.85	873,099,182.01

(3). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,882,872.04 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(5). 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	134,735,324.31	1 年以内	59.44	
2	内部往来款	50,139,965.72	1 年以内	22.12	
3	内部往来款	22,544,270.63	1 年以内	9.95	
4	往来款	3,786,087.34	1 年以内	1.67	189,304.37
5	应收暂付款	3,172,000.00	4—5 年	1.40	634,400.00
合计	/	214,377,648.00	/		823,704.37

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(8). 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

1、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	2,633,968,684.01		2,633,968,684.01	2,501,960,422.21		2,501,960,422.21
对联营、合营企业投资	192,550,251.27		192,550,251.27	136,693,188.96		136,693,188.96
合计	2,826,518,935.28		2,826,518,935.28	2,638,653,611.17		2,638,653,611.17

(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		
湖南科能先进储能材料国家工程研究中心有限公司	9,991,738.20		9,991,738.20			
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责任公司	911,826,800.00			911,826,800.00		
长沙和汉电子有限责任公司	120,000,000.00			120,000,000.00		
先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司	120,683,040.73			120,683,040.73		

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	28,000,000.00	142,000,000.00		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	1,031,000,000.00			1,031,000,000.00		
合计	2,501,960,422.21	142,000,000.00	9,991,738.20	2,633,968,684.01		

(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	26,960,313.52			29,536.54						26,989,850.06	
科力美汽车动力电池有限公司	100,319,191.66			63,943,692.90						164,262,884.56	

司											
深圳科力远新能源股权投资基金(有限合伙)	9,413,683.78		8,000,000.00	-116,167.13						1,297,516.65	
小计	136,693,188.96		8,000,000.00	63,857,062.31						192,550,251.27	
合计	136,693,188.96		8,000,000.00	63,857,062.31						192,550,251.27	

其他说明：

无

2、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	482,496,776.93	482,805,055.20	475,216,136.82	474,417,270.16
其他业务	15,957,112.61	15,957,112.61	9,305,476.18	9,196,049.53
合计	498,453,889.54	498,762,167.81	484,521,613.00	483,613,319.69

其他说明：

无

3、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		12,299,534.60
权益法核算的长期股权投资收益	63,857,062.31	16,633,405.44
处置长期股权投资产生的投资收益	668,461.80	-34,714,725.75
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		
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		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	64,525,524.11	-5,781,785.71

4、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	32,716,599.31	
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）	66,396,275.70	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	261,576.41	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	36,811,471.91	
对无锡明恒的技术许可和委托开发收入和成本	150,861,732.78	
所得税影响额	-37,187,225.04	
少数股东权益影响额	-83,302,834.28	
合计	166,557,596.79	

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

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
----	------	----

对无锡明恒的技术许可和委托开发 收入和成本	150,861,732.78	属于非经常性损益项 目
其他收益--即征即退增值税扣除	772,739.50	属于正常经营性业务 补助

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的 净利润	1.03	0.015	0.015
扣除非经常性损益后归属 于公司普通股股东的净利 润	-6.90	-0.099	-0.073

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

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件报告期内在《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。
备查文件目录	载有本公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表

董事长：钟发平

董事会批准报送日期：2019 年 4 月 16 日

修订信息

□适用 √不适用