

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 2019 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，公司2019年度归母可供分配利润为-357,881,276.90元，上年度余下的未分配利润-158,569,304.36元，2019年末公司未分配利润为-516,450,581.26元。由于本报告期内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，公司董事会提议公司2019年度不进行利润分配，亦不进行资本公积金转增股本和其他形式的分配。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其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..... | 4 |
| 第二节 | 公司简介和主要财务指标..... | 5 |
| 第三节 | 公司业务概要..... | 11 |
| 第四节 | 经营情况讨论与分析..... | 17 |
| 第五节 | 重要事项..... | 30 |
| 第六节 | 普通股股份变动及股东情况..... | 41 |
| 第七节 | 优先股相关情况..... | 48 |
| 第八节 | 董事、监事、高级管理人员和员工情况..... | 49 |
| 第九节 | 公司治理..... | 57 |
| 第十节 | 公司债券相关情况..... | 61 |
| 第十一节 | 财务报告..... | 62 |
| 第十二节 | 备查文件目录..... | 218 |

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、湖南科霸 | 指 | 湖南科霸汽车动力电池有限责任公司 |
| 佛山科霸 | 指 | 佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司 |
| 常德力元、力元公司 | 指 | 常德力元新材料有限责任公司 |
| 佛山混合动力 | 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 |
| 香港科力远 | 指 | 香港科力远能源科技有限公司 |
| 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 |
| 吉利科技 | 指 | 吉利科技集团有限公司 |
| 明恒公司、无锡明恒 | 指 | 无锡明恒混合动力技术有限公司 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

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

二、 联系人和联系方式

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

三、 基本情况简介

| | |
|-------------|----------------------|
| 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15层 |
| | 签字会计师姓名 | 刘曙萍、翟萍萍 |
| 报告期内履行持续督导职责的保荐机构 | 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 | 2019 年 1 月 1 日至 2019 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 | 2019年 | 2018年 | 本期比上年同期增减(%) | 2017年 |
|------------------------|------------------|------------------|--------------|------------------|
| 营业收入 | 2,079,700,166.26 | 1,892,632,403.82 | 9.88 | 1,565,058,882.24 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -357,881,276.90 | 21,720,705.01 | 不适用 | 22,015,648.54 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -364,368,413.15 | -144,836,891.78 | 不适用 | -102,327,853.28 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 25,142,404.60 | -50,716,975.12 | 不适用 | 26,192,568.11 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 2,509,682,455.71 | 2,097,988,191.35 | 19.62 | 2,078,214,456.79 |
| 总资产 | 6,411,333,381.04 | 6,349,008,097.65 | 0.98 | 6,738,428,966.08 |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 2019年 | 2018年 | 本期比上年同期增减(%) | 2017年 |
|-------------------------|--------|--------|--------------|--------|
| 基本每股收益(元/股) | -0.228 | 0.015 | -1,620 | 0.016 |
| 稀释每股收益(元/股) | -0.228 | 0.015 | -1,620 | 0.016 |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股) | -0.232 | -0.099 | 不适用 | -0.073 |
| 加权平均净资产收益率(%) | -18.59 | 1.03 | 减少19.62个百分点 | 1.59 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%) | -18.93 | -6.90 | 减少12.03个百分点 | -7.41 |

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1、资产、负债类项目

| 资产负债表项目 | 期末数 | 期初数 | 变动比例 (%) | 变动说明 |
|---------|------------------|------------------|----------|--|
| 货币资金 | 975,395,555.97 | 1,080,230,980.34 | -9.70 | 主要系本期长期资产投入增加减少货币资金所致 |
| 应收票据 | 4,553,916.63 | 19,355,881.67 | -76.47 | 主要系本期应收票据重分类至应收款项融资所致 |
| 应收账款 | 488,029,394.41 | 553,166,398.83 | -11.78 | 主要系本期收回部分客户大额货款减少应收账款所致 |
| 应收款项融资 | 21,745,401.49 | - | | 主要系本期应收票据重分类至应收账款融资所致 |
| 其他应收款 | 47,998,433.67 | 120,121,558.62 | -60.04 | 主要系本期收回科能公司股权转让款减少其他应收款所致 |
| 存货 | 240,353,104.36 | 308,866,758.25 | -22.18 | 主要系为了降低库存资金的占用,本期降低了部分主材备货量及计提存货减值所致 |
| 其他流动资产 | 83,306,315.00 | 69,863,214.99 | 19.24 | 主要系本期进项税留抵增加所致 |
| 长期应收款 | 74,469,557.40 | 97,330,938.21 | -23.49 | 主要系本期收回长期应收款所致 |
| 长期股权投资 | 422,678,659.69 | 231,216,313.32 | 82.81 | 主要系本期对科力美追加投资所致 |
| 固定资产 | 1,636,397,770.75 | 1,595,442,536.17 | 2.57 | 主要系本期因 C 项目扩产能增而增加厂房、设备投资所致 |
| 在建工程 | 253,117,151.24 | 180,528,442.65 | 40.21 | 主要系本期因 C 项目扩产能增而增加厂房、设备投资所致 |
| 无形资产 | 1,241,944,818.94 | 1,279,572,495.53 | -2.94 | 主要系本期 CHS 平台技术摊销及佛山科霸购置土地综合影响下减少无形资产所致 |
| 开发支出 | 697,456,507.70 | 538,786,971.37 | 29.45 | 主要系本期 CHS 公司开发支出投入所致 |
| 递延所得税资产 | 24,788,537.12 | 11,947,892.65 | 107.47 | 主要系本期因资产计提减值而增加递延所得税资产所致 |
| 其他非流动资产 | 75,700,451.25 | 135,127,820.85 | -43.98 | 主要系本期佛山 CHS 工程款、设备款转入在建工程所致 |
| 短期借款 | 851,574,258.71 | 726,828,478.55 | 17.16 | 主要系本期因经营需要增加短期借款所致 |
| 应付票据 | 550,515,281.83 | 302,406,875.14 | 82.04 | 主要系本期以应付票据结算业务增加所致 |
| 应交税费 | 14,156,604.86 | 7,919,172.01 | 78.76 | 主要系本期增值税、企业所得税增加所致 |
| 其他应付款 | 82,243,960.38 | 44,737,521.17 | 83.84 | 主要系本期计提珠西基金利息以及计提销售平台费用增加其他应付款所致 |
| 长期借款 | 362,475,423.07 | 395,333,332.00 | -8.31 | 主要系本期归还部分长期借款所致 |
| 长期应付款 | 999,860,967.51 | 863,781,438.55 | 15.75 | 主要系本期新增中航融资租赁款增加长期应付款所致 |
| 递延收益 | 169,566,094.83 | 190,711,250.37 | -11.09 | 主要系本期递延收益摊销所致 |

| | | | | |
|---------|------------------|------------------|---------|---------------------------|
| 其他非流动负债 | - | 2,690,000.00 | -100.00 | 主要系归还湖南高新创投债转股所致 |
| 股本 | 1,653,281,386.00 | 1,469,686,680.00 | 12.49 | 主要系本期发行股份购买资产事项完成增加实收资本所致 |
| 资本公积 | 1,405,634,285.28 | 813,051,333.69 | 72.88 | 主要系本期发行股份购买资产事项完成增加资本公积所致 |
| 库存股 | 24,222,067.15 | 11,724,328.24 | 106.60 | 主要系本期股票回购增加库存股所致 |

2、利润表项目

| 利润表项目 | 期末数 | 期初数 | 变动比例 (%) | 变动说明 |
|----------|------------------|------------------|----------|--|
| 营业收入 | 2,079,700,166.26 | 1,892,632,403.82 | 9.88 | 主要系本期民用电池、动力电池极片、贸易收入增加所致 |
| 营业成本 | 1,855,671,959.22 | 1,559,419,176.35 | 19.00 | 主要系本期收入增加成本相应增加所致 |
| 税金及附加 | 18,860,356.83 | 16,546,282.23 | 13.99 | 主要系本期收入增致使税金及附加增加所致 |
| 销售费用 | 84,844,601.58 | 61,076,890.11 | 38.91 | 主要系本期金科等公司因收入增加而致使运输费、售后维修费等费用增加 |
| 管理费用 | 357,095,310.54 | 305,861,880.16 | 16.75 | 主要系本期摊销费用增加所致 |
| 研发费用 | 66,676,120.62 | 25,841,170.49 | 158.02 | 主要系本期自行研发的专利技术及专有技术摊销费用增加所致 |
| 财务费用 | 98,677,735.45 | 77,046,313.21 | 28.08 | 主要系本期融资规模增加致使利息费用增加所致 |
| 其他收益 | 37,072,069.79 | 62,176,143.73 | -40.38 | 主要系本期获取的当期补助减少所致 |
| 投资收益 | 21,137,411.40 | 88,618,968.22 | -76.15 | 主要系本期参股公司较上年同期投资收益减少、银票贴现利息影响，以及上年度出售科能股权确认投资收入； |
| 公允价值变动收益 | 150,101.15 | -272,611.67 | 不适用 | 主要系本期镍板锁镍公允价值变动收益增加所致 |
| 信用减值损失 | -14,562,099.26 | | | 主要系本期会计政策调整及计提应收款信用减值损失所致 |
| 资产减值损失 | -44,381,689.15 | -19,176,145.99 | 131.44 | 主要系本期计提存货跌价准备、固定资产减值所致 |

| | | | | |
|--------|----------------|---------------|----------|--------------------------|
| 资产处置收益 | -11,215,154.11 | -287,850.67 | 3,796.17 | 主要系本期处置绿色出行车辆所致 |
| 营业外收入 | 4,891,143.52 | 42,917,604.88 | -88.60 | 主要系上期确认福工业业绩补偿所致 |
| 营业外支出 | 8,431,793.38 | 3,418,136.5 | 146.68 | 本期非公益性捐赠,呆滞料处置等增加 |
| 所得税费用 | -8,037,284.69 | 12,081,980.82 | -166.52 | 主要系本期计提递延所得税资产而减少所得税费用所致 |

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、2019 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 | 349,579,945.84 | 449,771,931.52 | 576,671,589.35 | 703,676,699.55 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -45,346,312.91 | -87,808,119.92 | -63,425,711.92 | -161,301,132.15 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | -47,438,077.99 | -86,475,854.87 | -72,550,559.85 | -157,903,920.44 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 14,503,045.86 | -19,883,571.15 | -18,728,266.94 | 49,251,196.83 |

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 | 2019 年金额 | 附注(如适用) | 2018 年金额 | 2017 年金额 |
|------------------------------|----------------|---------|---------------|----------------|
| 非流动资产处置损益 | -11,673,985.26 | | 32,716,599.31 | 258,172.73 |
| 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 | 37,468,082.74 | | 66,396,275.70 | 240,046,529.95 |

| | | | | |
|---|---------------|--|---------------|---------------|
| 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 | | | | |
| 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 | -6,729,090.43 | | 261,576.41 | -1,998,672.95 |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益 | -6,729,090.43 | | | / |
| 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 | -4,411,118.51 | | 36,811,471.91 | 539,476.04 |
| 其他符合非经常性损益定义的损 | | | | |

| | | | | |
|----------------------|---------------|--|----------------|----------------|
| 益项目 | | | | |
| 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 | -5,513,714.10 | | -83,302,834.28 | -73,403,749.75 |
| 所得税影响额 | -2,653,038.19 | | -37,187,225.04 | -41,098,254.20 |
| 合计 | 6,487,136.25 | | 166,557,596.79 | 124,343,501.82 |

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及混合动力总成系统技术服务商。公司经过多年在节能与新能源领域的专注经营与技术沉淀，基本形成了以电池材料、电池及电池包、混动系统总成为三大主营业务的产业链布局。

公司主要产品如下表所示：

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

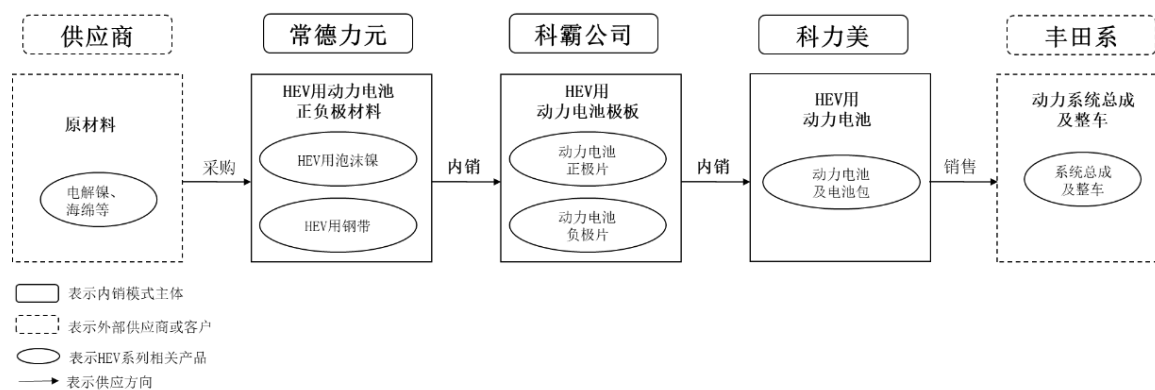
(二) 经营模式

1、常规经营模式

公司在民用电池及材料市场以及镍氢动力电池市场均采取常规生产销售模式，即向上游供应商采购生产所需原材料，通过自有生产线进行生产加工或组装后，销售给下游客户。

2、丰田配套产业链销售模式

基于公司与丰田的深度合作关系，以及公司产品质量与品质的可靠性，公司子公司常德力元、科霸公司和科力美均已进入丰田供应链体系，其中常德力元和科霸公司的 HEV 用电池材料在公司体系内实现销售，最终通过科力美生产的 HEV 动力电池供应给丰田实现外部销售。具体销售流程如下图所示：



3、CHS 系统销售与技术服务模式

(1) 系统销售模式：公司 CHS 技术开放平台通过联合整车企业开发混合动力汽车，最终将混合动力总成系统（含电池、电机、电控、混合动力变速器、整车控制器等）销售给整车厂。

(2) 技术服务模式：CHS 平台通过自有专利技术和试验设备，向汽车动力总成企业或整车企业提供技术服务，同时面向社会提供混动系统相关检测服务。

(三) 行业情况

受宏观经济放缓、全球贸易局势紧张等因素影响，2019 年中国汽车销量下滑幅度进一步增加，新能源汽车销量同比也出现小幅下降，但混合动力汽车（HEV）销量增幅表现强劲。报告期内，国家出台多项政策增加对节能汽车的支持力度，深度油电混合动力汽车作为节能汽车的代表迎来了更为宽松的政策环境；同时，随着国人对混合动力技术的进一步认可，以及主流车企在中国市场混动车型投放的进一步增加，预计混合动力汽车相关产业将迎来进一步的增长。

1、行业政策

报告期内，国家出台多项政策，增加对节能汽车的支持力度，也将利好混合动力汽车产业的发展，部分相关政策及说明如下：

(1) 2019 年 5 月 20 日，交通运输部、中央宣传部、国家发展改革委、工业和信息化部等 12 部门和单位联合印发了《绿色出行行动计划（2019—2022 年）》，旨在深入贯彻落实党的十九大关于开展绿色出行行动等决策部署，进一步提高绿色出行水平。《绿色出行行动计划（2019—2022 年）》提到“提升绿色出行装备水平”中提出“以实施新增和更新节能和新能源车辆为突破口，在城市公共交通、出租汽车、分时租赁等领域，进一步加大节能和新能源车辆推广应用力度，完善行业运营补贴政策”等规划意见，这是国家在政策方向上首次将节能汽车与新能源汽车并列在“绿色出行装备”中。

(2) 2019 年 7 月，工信部发布了《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》修正案(意见征求意见稿)，以下简称“《修正案》”，《修正案》提出低油耗车型概念，进一步明确了低油耗乘用车的定义。同时《修正案》也对“低油耗车型”给予了更多的政策支持：计算乘用车企业新能源汽车积分达标值时，低油耗乘用车的生产量或者进口量按照其数量的 0.2 倍计算。这意味着在计算新能源汽车积分达标值时，每五台低油耗车型算作一台传统车，企业如果大量生

产低油耗车型，可以大幅度减少生产新能源车的要求。

此外，《修正案》中提出到 2021、2022、2023 年度，新能源汽车积分比例要求分别为 14%、16%、18%，呈逐年递增趋势，这将给车企带来了新的新能源积分压力。同时，还修改了《新能源乘用车车型积分计算方法》。比如，纯电动乘用车的标准车型积分计算方法，由“ $0.012 \times R + 0.8$ ”修改为“ $0.006 \times R + 0.4$ ”；插电式混合动力乘用车由“2”修改为“1.6”；燃料电池乘用车由“ $0.16 \times P$ ”修改为“ $0.08 \times P$ ”。本次修改对此前“高续航里程更多积分”导致的新能源车伪节能现象做出调整，弱化了纯电动乘用车续航里程在车型积分核算中的影响，强化对能耗等体现整车先进性指标的要求，这将引导整车企业不断优化整车性能、提升质量安全水平。若《修正案》落实实施，各大车企面对未来新能源积分压力逐年增大的情况，将更加积极地采取措施来研发生产节能汽车，降低油耗。

(3) 根据工信部发布的最新“油耗法规”要求，到 2020 年底，我国车企生产的乘用车平均油耗须降至 5.0 升/100 公里以内，至 2025 年底这一数据须降至 4.0 升/100 公里以内。深度油电混合动力技术作为节能与新能源汽车领域关键技术路线之一，在节能减排、安全可靠、续航里程等方面均有着优异表现，肩负着助力实现“油耗法规”的重要使命。

(4) 与 2018 年相比，2019 年国家新能源汽车补贴大幅退坡。其中，纯电动型（EV）补贴标准从去年的五档补贴变为两档补贴，续航 250km 以下的车型取消补贴， $250 \leq R < 400$ 的车型补贴 1.8 万元，补贴下滑 47.06%； $R \geq 400$ 的车型补贴 2.5 万元，补贴下滑 50%；插电式混动车型（PHEV）补贴 1 万元，比去年减少 1.2 万，下滑 55%。（如下图所示）

| 纯电动车 | | | | | | |
|----------------------|------------|-----------|------------|-----------|------|--------|
| 项目 | 续航里程 | 2018年补贴金额 | 续航里程 | 2019年补贴金额 | 补贴减少 | 退坡 |
| 纯电动续航里程要求 (km) | 100-150 | 0 | 100-150 | 0 | 0 | / |
| | 150-200 | 1.5万 | 150-200 | 0 | 1.5万 | / |
| | 200-250 | 2.4万 | 200-250 | 0 | 2.4万 | / |
| | 250-300 | 3.4万 | 250-400 | 1.8万 | 1.6万 | 47.06% |
| | 300-400 | 4.5万 | — | — | — | / |
| | ≥ 400 | 5.0万 | ≥ 400 | 2.5万 | 2.5万 | 50.00% |
| 系统能量密度要求 (Wh/kg) | 系统能量密度 | | 系统能量密度 | | | |
| | 90-105 | / | / | / | | |
| | 105-120 | / | / | / | | |
| | 120-140 | 1倍 | 125-140 | 0.8倍 | | |
| | 140-160 | 1.1倍 | 140-160 | 0.9倍 | | |
| | ≥ 160 | 1.2倍 | ≥ 160 | 1.0倍 | | |
| 插电式混动 | | | | | | |
| 纯电续航 | | 2018年补贴金额 | | 2019年补贴金额 | 补贴减少 | 退坡 |
| $R \geq 50\text{km}$ | | 2.2万 | | 1万 | 1.2万 | 54.50% |

数据来源：工信部、中商产业研究院整理

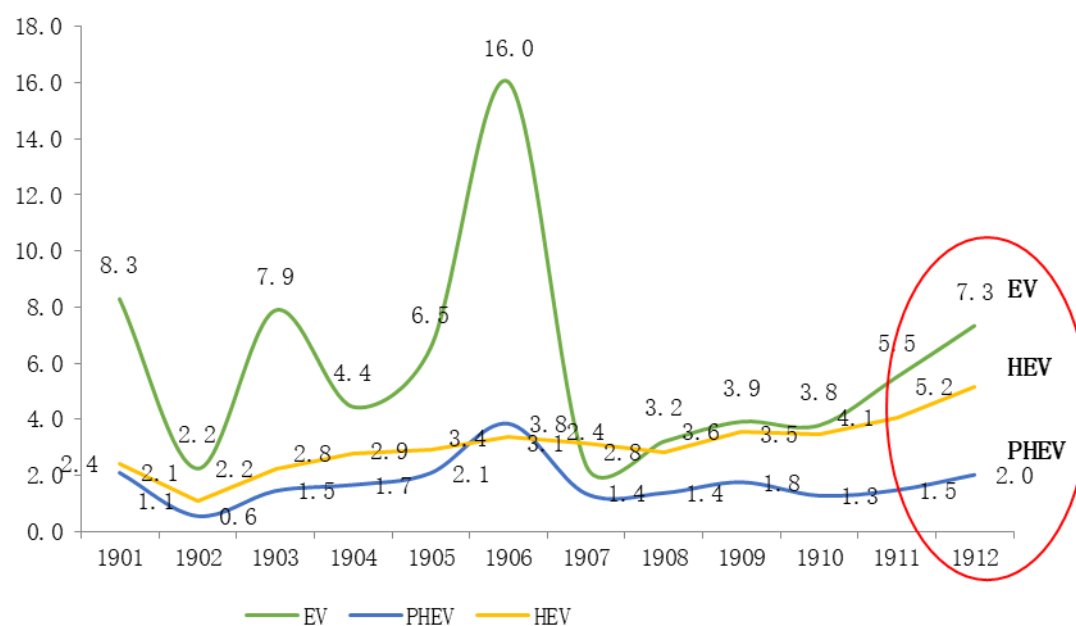
在现有规模和技术条件下，新能源汽车补贴的大幅退坡，将降低整车企业的盈利水平，增加整车企业的生产压力和消费者的购买压力。

(5) 部分城市大幅提升节能车增量指标配置额度。广州市自 2012 年 7 月起实施中小客车总量调控政策，每年增量指标 12 万个，普通车指标 6 万个摇号配置、4.8 万个以竞价方式配置，节能车指标 1.2 万个以摇号方式配置，配置比为 9: 1。2019 年 6 月 2 日，广州市交通运输局发布通告，自 2019 年 6 月至 2020 年 12 月，新增投放普通小汽车增量指标 10 万个，增加的额度原则上按 1: 1 比例分别配置普通车竞价指标和节能车摇号指标。2019 年 6 月广州市节能车中签率接近 40%。

2、市场表现

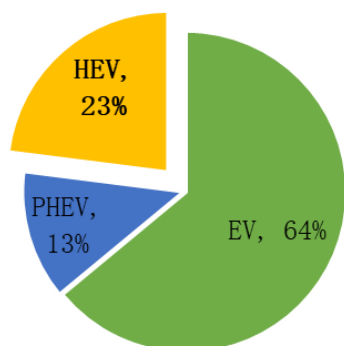
根据中国乘用车上险数据显示，2019 年中国汽车整体销量进一步下滑，节能与新能源汽车销量虽然继续呈现增长态势，但增长幅度有所收敛，且车型结构比例出现较大变化，其中 HEV 占比明显提升。报告期内，节能与新能源汽车上险数量约为 129.5 万辆，其中 EV 上险数量为 71.4 万辆，PHEV 上险数量为 21 万辆，HEV 上险数量为 37.1 万辆。至 2019 年末，HEV 与 EV 单月上险数量差距不断缩小，与 PHEV 差距不断放大。（如下图所示）

2019年节能与新能源汽车上险数量图（单位：万辆）

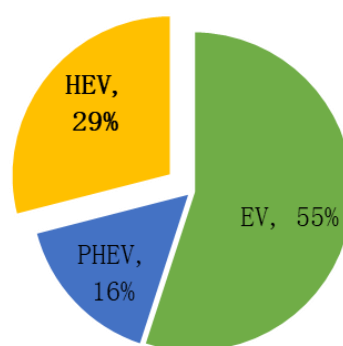


从近三年节能与新能源三大车型市场占有率变化趋势来看，HEV 占比稳步拉升。受国家新能源汽车补贴持续退坡影响，从 2017 年至 2019 年，EV 车型占比连续三年下滑，从 64% 降至 55%；PHEV 车型占比略有增加；而 HEV 车型占比稳步增加，从 23% 提升至 29%。（如下图所示）

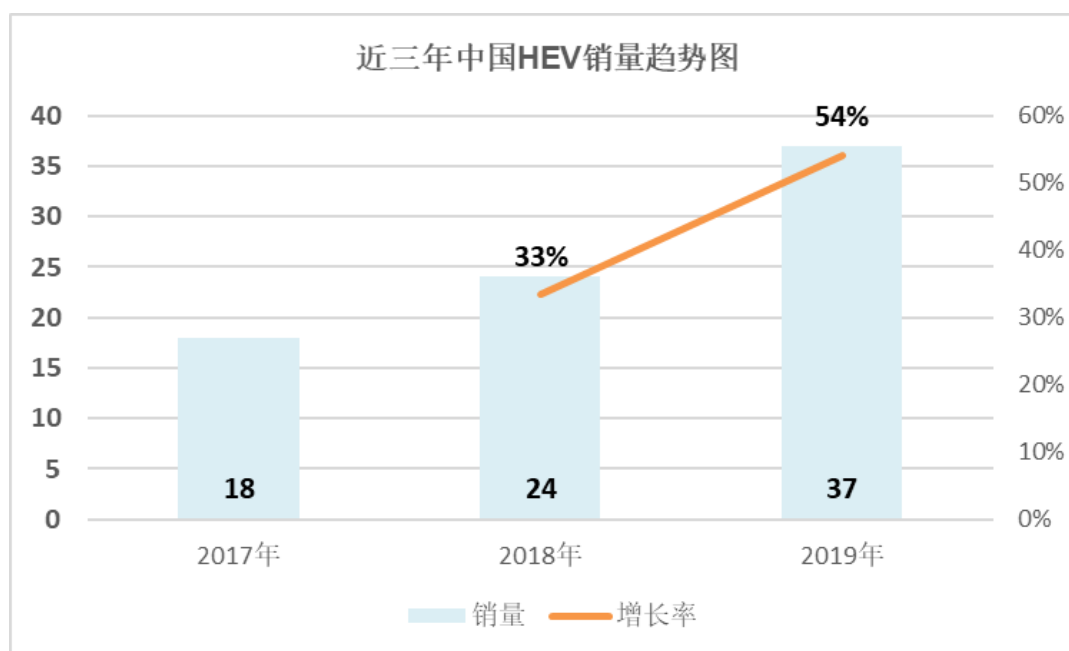
2017年三大车型市场占比



2019年三大车型市场占比



另外，根据近三年中国 HEV 上险数据显示，HEV 销量与全国汽车整体销量以及新能源汽车销量相比，呈现出连续、逆势、高速增长强劲态势，年均增长率高达 39.5%。（如下图所示）



二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

详见本报告第四节经营情况的讨论和分析中（三）资产、负债情况分析。

其中：境外资产 226,432,167.59（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 3.53%。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、丰田产业链独家配套价值持续发酵

公司子公司常德力元、科霸公司和科力美均已进入丰田全球供应链体系，且已成为丰田国内 HEV 上游产业链对应环节的独家供应商，即丰田国内 HEV 所需动力电池均由科力美独家供应，科力美所需动力电池正负极板均由科霸公司独家供应，科霸公司所需泡沫镍材料均由常德力元独家供应。受丰田混动汽车市场超预期影响，科力美、科霸公司、常德力元均实施了增能扩产计划，预计到 2021 年 6 月份以上公司产能将同步扩产至 48 万台套/年，同时公司钢带和合金粉等电池材料也正在进入丰田供应链体系。综上所述，一方面在丰田 HEV 产业链的价值在不断提升，为与丰田进一步加深合作打牢基础，另一方面公司将随着相关产品销量翻倍增长，从而带来规模效益及协同价值。

2、CHS 混合动力系统平台价值突显

通过多年在混合动力技术领域持续研发投入，公司 CHS 混合动力系统平台价值突显。首先，CHS 乘用车平台率先在国内实现了深度油电混合动力技术的产业化，搭载 CHS1800 系统的吉利帝豪 PHEV 和东风小康风光 580PHEV 两款深度油电混合动力汽车批量上市；其次，CHS 轻型商用车平台产品 CHS3800 系统已完成试验，在经济性和动力性等方面表现良好，正在推动产业化进程；再次，CHS 中重型卡车平台，已开展相关产品研发工作，为后续布局中重型商用车市场及产业化打下了坚实基础。

3、精益制造水平不断提升、运营管理能力持续增强

经过多年发展，公司已建立了完善的生产运营制度流程与管控体系，导入了覆盖生产全流程的工程品质管理 IT 系统，全面建设智能化生产线，确保公司生产、运营相关工作的精确、高效开展。在生产制造环节，全自动获取生产数据，实现从原料采购到出货物流的制造全程信息可追溯；在企业运营层面，公司建立了销售、成本、采购、研发、制造中心集团管控体制，借助于智能制造手段，实现研发、制造到服务端的产品全生命周期的管控，提升上下游协同能力并降低运营成本。公司通过多年在车载动力电池领域和日系高端民用镍氢电池领域的技术积累，在材料一致性改善及电池特性改善方面取得一系列成果，产品各项技术性能指标全面达到国际先进水平，远销法国、日本、德国等国家和地区。

4、专利持续更新、技术“护城河”不断拓宽

2019 年 1 月 8 日，由公司完成的“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，标志着公司电池及材料技术水平与产业化进程获得国家层面认可。公司旗下先进储能材料国家工程研究中心、上海 CHS 研发中心、佛山 CHS 研发中心、日本技研株式会社等四大研发中心为公司发展持续提供专利技术支持；截至 2019 年末，公司拥有有效授权专利 628 件，其中国内专利 619 件，国际专利 9 件；截至目前仍有 232 件专利正在申请当中。同时，公司正在研发新一代车载镍氢动力电池和功率型车用锂离子电池。专利与技术的持续更新，将不断拓宽公司技术“护城河”，为公司研发与创新持续提供活力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2019 年，面对复杂多变的国内外经济环境和竞争激烈的节能和新能源汽车市场现状，公司通过优化产业结构、合理配置资源，稳步推进核心业务增能扩产，积极探索新兴业务转型升级，聚焦电池材料、电池及电池包、混合动力技术总成三大业务领域，在各板块均取得了显著成绩。

（一）电池材料板块

1、丰田配套增能扩产

公司控股子公司常德力元和全资子公司科霸公司分别为丰田 HEV 用动力电池泡沫镍材料和正负极板材料的国内独家供应商。2019 年，受下游与丰田合资公司科力美业务增长影响，其 HEV 用泡沫镍和正负极板产线实现满负荷生产，完成销售收入合计约 4.36 亿元。同时，两公司在报告期内积极推动实施丰田配套相关产线的增能扩产计划，预计到 2021 年 6 月份将实现年产 48 万台套产能规模。

2019 年，常德力元完成 HEV 用泡沫镍二期（累计 24 万台套/年）能增扩产项目的厂房主体工程建设，截至目前已完成关键设备进场及安装调试，进入试样阶段；同时，三期（累计 36 万台套/年）扩产项目也正在有序实施中，目前已进入试样阶段，预计 2020 年 9 月完成量产准备。此外，为进一步加深参与丰田全球供应链体系建设，常德力元在报告期内筹备开发了首期年产 24 万台套规模的 HEV 用钢带项目，相关人才育成、设备导入、供应链建设、工艺流程开发等工作也已全面启动。

2019 年，科霸公司积极推动 HEV 用正负极板能增项目，截至目前已基本完成年产 36 万台套项目的产线建设，正在进行设备调试与试作，预计到 2020 年 5 月完成 36 万套量产准备；同时，公司新设全资子公司佛山科霸在报告期内已启动新增年产 12 万台套电池极板建设项目，截至目前，已完成项目规划和园区选址，正在开展项目园区基础设施建设工作。

2、传统业务稳步增长

常德力元作为全球最大的泡沫镍制造商，除为丰田 HEV 产业链配套外，其在传统民生市场一直处于行业领导地位。2019 年，常德力元民生泡沫镍实现满负荷生产，全年销量达 288 万 m²，实现相关销售收入 1.95 亿元，同比增长 13%；同时在 EMI 屏蔽材料领域实现业务突破，产品主要应用于 5G 手机，预计 2020 年 EMI 业务收入将大幅增长。

（二）电池板块

1、车用市场需求旺盛

截至 2019 年底，丰田混合动力汽车（HEV）全球销量已突破 1400 万辆。2019 年，国产丰田 HEV 上险数量达 16.37 万辆，同比增长 35.6%。受丰田 HEV 市场超预期需求增长影响，2019 年，公司重要子公司科力美实现 HEV 车用动力电池销售收入约 15.06 亿元，实现净利润约 1.4 亿元。

同时完成了 HEV 车用动力电池二期（累计 24 万台套/年）生产线厂房建设与设备安装调试工作，预计到 2020 年 6 月份进入二期量产阶段。

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进行第三期和第四期增资，全部增资资金用于增加注册资本，其中本公司分别向科力美增资 213,600 万日元（折合人民币约 13,053 万元）和增资 212,800 万日元（折合人民币约 13,004 万元），共计 426,400 万日元（折合人民币约 26,057 万元）。截至目前，科力美第三期（累计 36 万台套/年）厂房建设已完成，设备正在陆续进场调试；第四期（累计 48 万台套/年）主体厂房也正在建设中。

2、锂电业务成功转型

2019 年，公司控股子公司金科公司战略转型初具成效，顺利完成产品结构调整，实现了以传统镍氢电池盈利向锂电池盈利的成功转型。2019 年，受公司产品转型和电动自行车市场快速增长等因素影响，金科公司实现销售收入 6 亿元，创历史新高，其中锂电业务销售收入突破 4 亿元，较去年同期翻番。报告期内，锂电池益阳生产基地全年满负荷生产，同时兰州新建产线已于同年 7 月份投入使用。为加大市场拓展力度，在锂电业务板块建立了电动自行车、移动充电宝、电器（扫地机）等三大产品应用平台，为金科公司未来锂电业务事业的加速扩张打牢基础。

3、探索布局轨道交通

2019 年 9 月，公司全资子公司科霸公司轨道交通专用镍氢动力电池顺利通过由中铁检验认证中心选派的审查组进行的 CRCC 认证的初次现场审查。截至报告期末，科霸公司轨道交通专用镍氢动力电池产品及系统已分别在沈阳铁路局、成都铁路局、济南铁路局累计试装车 75 辆、运行 5000 多万公里，各项运行参数明显优于同时在试的其他品牌和类型的电池系统，未出现一例故障，客户反应良好，为将来全面迈进轨道交通领域奠定了坚实的基础。科霸公司将针对镍电产品“高安全、宽温域、长寿命”的产品性能，精准定位目标市场，探索布局新兴领域。

（三）混动系统总成板块

1、三大平台同步推进

CHS 平台是国家级自主深度油电混合动力系统技术研发平台，目前已完成乘用车、轻型商用车和中重型卡车三大应用领域的产品平台搭建。首先，乘用车平台已率先在国内实现自主深度油电混合动力技术的产业化，搭载 CHS1800 系统的吉利帝豪 PHEV 和东风小康风光 580PHEV 两款深度油电混合动力车型已成功上市；其次，轻型商用车平台产品 CHS3800 系统已完成技术方案验证，在经济性和动力性等方面均得到客户认可，即将进入产业化阶段。最后，针对国家重型商用车三、四阶段油耗法规以及部分城市对中重型卡车的环保要求，公司正积极组织开发 CHS18000 和 CHS28000 系统，拟在未来应用到中型卡车（ $6T < \text{设计总质量} \leq 14T$ ）和重型卡车（设计总质量 $\geq 14T$ ）市场。通过多年在混合动力技术领域的持续努力，公司 CHS 混合动力系统平台价值得

到突显，实现了在三大应用领域的同步推进。同时，为了提升混动系统的节能减排性能与产品可靠性、进一步降低产品成本，公司已开启第二代混合动力系统产品的研发和核心零部件国产化进程，目前进展顺利。

2、试验中心创收增效

CHS 旗下混合动力系统试验中心于 2018 年成立，目前拥有 AVL 等国内外先进测试台架设备 20 余台套，专业测试技术人员 50 余人，试验能力涵盖整车、动力总成、变速器、动力电池、动力电机及汽车零部件测试。2019 年，试验中心正式投放运营，并与广东汽车检测中心、广州海关、日本电产株式会社、深圳麦格米特等多家单位，在整车排放、油耗、续航里程的整车试验，以及动力总成、新能源汽车电机、动力总池的台架试验等领域开展合作，完成外部检测 67 项，同时完成内部检测 45 项。随着试验中心各项检测业务的持续拓展，预计 2020 年检测收入将得到大幅提升。

（四）燃料电池板块

经过多年研究，公司旗下先进储能材料国家工程研究中心在催化剂制备、膜电极水管理、膜电极浆料分散和稀释工艺上获得多项创新，“高功率质子交换膜氢燃料电池膜电极及其关键材料的制备技术”项目研究成果于 2019 年 5 月通过科技成果评价，整体技术水平达到国内先进水平，部分指标国内领先。在现有成果的基础上，公司将在加大对膜电极、催化剂工程化、批量化生产技术的研发工作，还将与下游应用材料端的氢燃料电池电堆企业建立战略伙伴关系，使产品的开发更具应用前景。

2019 年 12 月 19 日，由公司自主研发的“科力远氢燃料电池/镍氢电池电电混合无级变速驱动系统”项目通过了中国高科技产业化研究会组织的科技成果评价，专家委员会一致认为：该系统具有自主知识产权，技术达到国际先进水平，具有较好的动力性和经济性，应用前景广阔，建议进一步加快产业化落地，推动应用。此次通过科技成果评价，是公司在氢燃料电池领域取得的重大阶段性成果，标志着公司的氢燃料电池技术产业化项目再次实现升级。

公司未来将通过整合工程中心膜电极和催化剂的研发产品、科霸公司动力电池能量包、CHS 混合动力总成平台技术，结合前期科技评价成果，积极推动燃料电池系统技术开发，加快推进该领域产业化进程。

二、报告期内主要经营情况

截至 2019 年 12 月 31 日，公司总资产 641,133.34 万元，较上年同期上升 0.98%；归属于母公司所有者权益 250,968.25 万元，较上年同期上升 19.62%；公司本期实现营业收入 207,970.02 万元，较上年同期上升 9.88%；归属于母公司的净利润-35,788.13 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 | 2,079,700,166.26 | 1,892,632,403.82 | 9.88 |
| 营业成本 | 1,855,671,959.22 | 1,559,419,176.35 | 19.00 |
| 销售费用 | 84,844,601.58 | 61,076,890.11 | 38.91 |
| 管理费用 | 357,095,310.54 | 305,861,880.16 | 16.75 |
| 研发费用 | 66,676,120.62 | 25,841,170.49 | 158.02 |
| 财务费用 | 98,677,735.45 | 77,046,313.21 | 28.08 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 25,142,404.60 | -50,716,975.12 | 不适用 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -525,488,000.51 | -373,296,803.76 | 不适用 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 205,647,316.08 | -99,580,750.43 | 不适用 |

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内, 2019 年实现营业收入 207,970.02 万元, 较去年同期上升 9.88%; 营业成本本期发生 185,567.20 元, 较去年同期上升 19.00%。

(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 (%) |
| 镍产品 | 230,752,364.30 | 182,487,644.74 | 20.92% | 11.44 | 11.69 | 减少 0.18 个百分点 |
| 动力电池及极片 | 556,763,328.24 | 483,694,827.06 | 13.12% | 15.11 | 16.85 | 减少 1.29 个百分点 |
| 民用电池 | 588,373,044.91 | 507,499,620.65 | 13.75% | 42.13 | 30.24 | 增加 7.87 个百分点 |
| 混合动力系统(含插电式) | 19,278,364.65 | 24,894,174.38 | -29.13% | -9.82 | 3.19 | 减少 16.28 个百分点 |
| 纯电动系统总成 | 44,479,209.97 | 38,976,143.74 | 12.37% | -6.56 | -1.11 | 减少 4.84 个百分点 |
| 贸易收入 | 568,301,447.50 | 568,375,713.21 | -0.01% | 26.29 | 26.57 | 减少 0.22 个百分点 |
| 车辆收入 | 11,039,837.63 | 13,136,710.87 | -18.99% | -3.68 | 13.05 | 减少 |

| | | | | | | 17.61 个百分点 |
|-----------|------------------|------------------|---------|---------------|---------------|--------------|
| 其他 | 60,712,569.06 | 36,607,124.57 | 39.70% | -31.85 | -27.76 | 减少 3.41 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 (%) |
| 外销 | 298,761,137.88 | 265,817,561.13 | 11.03% | 0.72 | 6.2 | 减少 4.60 个百分点 |
| 内销 | 1,780,939,028.38 | 1,589,854,398.09 | 10.73% | 11.59 | 21.44 | 减少 7.24 个百分点 |

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明:无。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

| 主要产品 | 单位 | 生产量 | 销售量 | 库存量 | 生产量比上年增减 (%) | 销售量比上年增减 (%) | 库存量比上年增减 (%) |
|---------------|-----|----------|----------|--------|--------------|--------------|--------------|
| 泡沫镍 | 万平米 | 374.22 | 378.08 | 12.22 | 12.61 | 13.36 | -24.00 |
| 钢带 | 吨 | 520.26 | 530.40 | 24.73 | -9.46 | -5.15 | -29.08 |
| 镍氢电池 | 万个 | 8,356.38 | 8,100.27 | 289.33 | 34.72 | 29.73 | 647.77 |
| 锂电池 | 万个 | 3,840.01 | 3,749.64 | 95.87 | 508.85 | 539.43 | 116.41 |
| 正极片 | 万枚 | 3,802.30 | 3,780.06 | 75.83 | 27.92 | 28.13 | 41.50 |
| 负极片 | 万米 | 846.72 | 845.86 | 5.46 | 28.03 | 27.86 | 18.72 |
| 混合动力系统 (PHEV) | 台套 | 1,516 | 1,076 | 495.00 | 30.92 | -21.23 | 800.00 |
| 混合动力系统 (HEV) | 台套 | - | 39 | 118.00 | | -92.25 | -24.84 |

产销量情况说明：混合动力系统 (HEV) 33 台为研发领用，混合动力系统 (PHEV) 109 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 | 129,566,227.77 | 71.00 | 115,809,080.60 | 70.88 | 11.88 | |
| | 人工成本 | 12,774,135.13 | 7.00 | 12,088,089.13 | 7.4 | 5.68 | |
| | 制造费用 | 21,898,517.37 | 12.00 | 18,468,961.13 | 11.3 | 18.57 | |

| | | | | | | | |
|----------------------|------|----------------|--------|----------------|--------|--------|--|
| | 燃料动力 | 18,248,764.47 | 10.00 | 17,016,931.77 | 10.42 | 7.24 | |
| | 小计 | 182,487,644.74 | 100.00 | 163,383,062.63 | 100 | 11.69 | |
| 民用电池 | 原材料 | 446,599,666.17 | 88.00 | 335,397,220.91 | 86.08 | 33.16 | |
| | 人工成本 | 30,449,977.24 | 6.00 | 28,135,702.36 | 7.22 | 8.23 | |
| | 制造费用 | 25,374,981.03 | 5.00 | 22,408,097.23 | 5.75 | 13.24 | |
| | 燃料动力 | 5,074,996.21 | 1.00 | 3,714,627.09 | 0.95 | 36.62 | |
| | 小计 | 507,499,620.65 | 100.00 | 389,655,647.58 | 100 | 30.24 | |
| 动力电池及极片 | 原材料 | 405,868,329.39 | 83.91 | 348,183,863.09 | 84.11 | 16.57 | |
| | 人工成本 | 16,735,841.02 | 3.46 | 15,395,272.12 | 3.72 | 8.71 | |
| | 制造费用 | 47,740,679.43 | 9.87 | 44,134,786.32 | 10.66 | 8.17 | |
| | 燃料动力 | 13,349,977.23 | 2.76 | 6,248,655.27 | 1.51 | 113.65 | |
| | 小计 | 483,694,827.06 | 100.00 | 413,962,576.80 | 100 | 16.85 | |
| 混合动力系统 (HEV、PHEV) | 原材料 | 14,453,732.53 | 58.06 | 17,073,025.38 | 70.77 | -15.07 | |
| | 人工成本 | 2,793,925.25 | 11.22 | 1,857,248.72 | 7.70 | 50.92 | |
| | 制造费用 | 7,646,516.60 | 30.72 | 5,193,771.96 | 21.53 | 47.70 | |
| | 燃料动力 | | | | | | |
| | 小计 | 24,894,174.38 | 100.00 | 24,124,046.06 | 100.00 | 3.53 | |
| 纯电动系统 (EV) | 原材料 | 35,078,529.37 | 90.00 | 37,963,270.46 | 96.32 | -7.60 | |
| | 人工成本 | 779,522.87 | 2.00 | 195,055.79 | 0.49 | 299.64 | |
| | 制造费用 | 3,118,091.50 | 8.00 | 1,253,406.81 | 3.18 | 148.77 | |
| | 燃料动力 | | | | | | |
| | 小计 | 38,976,143.74 | 100.00 | 39,411,733.06 | 100.00 | -1.11 | |

成本分析其他情况说明

无

(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 104,157.03 万元，占年度销售总额 50.08%；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 54,082.95 万元，占年度采购总额 29.14%；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%。

其他说明

无

3. 费用

□适用 √不适用

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

| | |
|-------------------|----------------|
| 本期费用化研发投入 | 38,998,598.82 |
| 本期资本化研发投入 | 171,199,259.11 |
| 研发投入合计 | 210,197,857.93 |
| 研发投入总额占营业收入比例 (%) | 10.11 |
| 公司研发人员的数量 | 603 |

| | |
|--------------------|-------|
| 研发人员数量占公司总人数的比例(%) | 20.91 |
| 研发投入资本化的比重(%) | 60.09 |

(2). 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

(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 | 975,395,555.97 | 15.21 | 1,080,230,980.34 | 17.01 | -9.70 | 主要系本期长期资产投入增加减少货币资金所致 |
| 应收票据 | 4,553,916.63 | 0.07 | 19,355,881.67 | 0.30 | -76.47 | 主要系本期应收票据重分类至应收款项融资所致 |
| 应收账款 | 488,029,394.41 | 7.61 | 553,166,398.83 | 8.71 | -11.78 | 主要系本期收回部分客户大额货款减少应收账款所致 |
| 应收款项融资 | 21,745,401.49 | 0.34 | | | | 主要系本期应收票据重分类至应收账款融资所致 |
| 其他应收款 | 47,998,433.67 | 0.75 | 120,121,558.62 | 1.89 | -60.04 | 主要系本期收回科能公司股权转让款减少其他应收款所致 |
| 存货 | 240,353,104.36 | 3.75 | 308,866,758.25 | 4.86 | -22.18 | 主要系为了降低库存资金的占用,本期降低了部分主材备货量及计提存货减值所致 |
| 其他流动资产 | 83,306,315.00 | 1.30 | 69,863,214.99 | 1.10 | 19.24 | 主要系本期进项税留抵增加所致 |
| 长期应收款 | 74,469,557.40 | 1.16 | 97,330,938.21 | 1.53 | -23.49 | 主要系本期收回长期应收款所致 |
| 长期股权投资 | 422,678,659.69 | 6.59 | 231,216,313.32 | 3.64 | 82.81 | 主要系本期对科力美追加投资所致 |
| 固定资产 | 1,636,397,770.75 | 25.52 | 1,595,442,536.17 | 25.13 | 2.57 | 主要系本期因C项目扩产能增而增加厂房、设备投资所致 |
| 在建工程 | 253,117,151.24 | 3.95 | 180,528,442.65 | 2.84 | 40.21 | 主要系本期因C项目扩产能增而增加厂房、设备投资所致 |
| 无形资产 | 1,241,944,818.94 | 19.37 | 1,279,572,495.53 | 20.15 | -2.94 | 主要系本期CHS平台技术摊销及佛山科霸购置土地综合影响下减少无形资产所致 |
| 开发支出 | 697,456,507.70 | 10.88 | 538,786,971.37 | 8.49 | 29.45 | 主要系本期CHS公司开发 |

| | | | | | | |
|---------|------------------|-------|------------------|-------|---------|----------------------------------|
| | | | | | | 支出投入所致 |
| 递延所得税资产 | 24,788,537.12 | 0.39 | 11,947,892.65 | 0.19 | 107.47 | 主要系本期因资产计提减值而增加递延所得税资产所致 |
| 其他非流动资产 | 75,700,451.25 | 1.18 | 135,127,820.85 | 2.13 | -43.98 | 主要系本期佛山 CHS 工程款、设备款转入在建工程所致 |
| 短期借款 | 851,574,258.71 | 13.28 | 726,828,478.55 | 11.45 | 17.16 | 主要系本期因经营需要增加短期借款所致 |
| 应付票据 | 550,515,281.83 | 8.59 | 302,406,875.14 | 4.76 | 82.04 | 主要系本期以应付票据结算业务增加所致 |
| 应交税费 | 14,156,604.86 | 0.22 | 7,919,172.01 | 0.12 | 78.76 | 主要系本期增值税、企业所得税增加所致 |
| 其他应付款 | 82,243,960.38 | 1.28 | 44,737,521.17 | 0.70 | 83.84 | 主要系本期计提珠西基金利息以及计提销售平台费用增加其他应付款所致 |
| 长期借款 | 362,475,423.07 | 5.65 | 395,333,332.00 | 6.23 | -8.31 | 主要系本期归还部分长期借款所致 |
| 长期应付款 | 999,860,967.51 | 15.60 | 863,781,438.55 | 13.60 | 15.75 | 主要系本期新增中航融资租赁款增加长期应付款所致 |
| 递延收益 | 169,566,094.83 | 2.64 | 190,711,250.37 | 3.00 | -11.09 | 主要系本期递延收益摊销所致 |
| 其他非流动负债 | | | 2,690,000.00 | 0.04 | -100.00 | 主要系归还湖南高新创投债转股所致 |
| 股本 | 1,653,281,386.00 | 25.79 | 1,469,686,680.00 | 23.15 | 12.49 | 主要系本期发行股份购买资产事项完成增加实收资本所致 |
| 资本公积 | 1,405,634,285.28 | 21.92 | 813,051,333.69 | 12.81 | 72.88 | 主要系本期发行股份购买资产事项完成增加资本公积所致 |
| 库存股 | 24,222,067.15 | 0.38 | 11,724,328.24 | 0.18 | 106.60 | 主要系本期股票回购增加库存股所致 |

其他说明
无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|--------|----------------|-------------|
| 货币资金 | 322,642,873.76 | 银行汇票和信用证保证金 |
| 固定资产 | 16,428,263.74 | 借款抵押 |
| 固定资产 | 530,363,628.62 | 融资租赁抵押 |
| 无形资产 | 5,431,542.80 | 借款抵押 |
| 投资性房地产 | 26,407,109.89 | 借款抵押 |
| 在建工程 | 20,422,120.38 | 融资租赁抵押 |
| 应收票据 | 5,260,000.00 | 质押开票据 |
| 合计 | 926,955,539.19 | -- |

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，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。

(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

(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 | 636,236,882.55 | 417,146,418.69 | 9,100,276.71 |
| 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 | 1,865,219,668.49 | 948,283,904.30 | 6,732,558.98 |
| 先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司 | 镍系列电池材料、锂系列电池材料、超级电容电池材料、燃料电池材料的研究开发及技术服务，电池检测服务 | 16,000.00 | 87.5 | 217,141,407.46 | 136,269,955.99 | -6,079,948.53 |
| 佛山科力远汽车科技服务有限公司 | 汽车技术咨询服务；销售；汽车、二手汽车、汽车零 | 17,000.00 | 100 | 78,638,621.88 | 60,893,326.99 | -60,769,882.07 |

| | | | | | | |
|---------------|---|----------------------|-------|------------------|------------------|-----------------|
| | 部件、汽车用品；汽车租赁服务 | | | | | |
| 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 | 87.99 | 2,980,358,451.12 | 1,933,456,199.27 | -237,553,933.49 |
| 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、销售 | 17,008.00 | 95.3 | 668,759,526.34 | 241,815,196.79 | 14,031,506.36 |
| 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 | 89,881,337.44 | 88,848,751.38 | -1,008,068.97 |
| 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 | 21,540,000,000.00 日元 | 40 | 2,272,106,335.83 | 1,055,787,393.27 | 140,868,608.45 |

(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

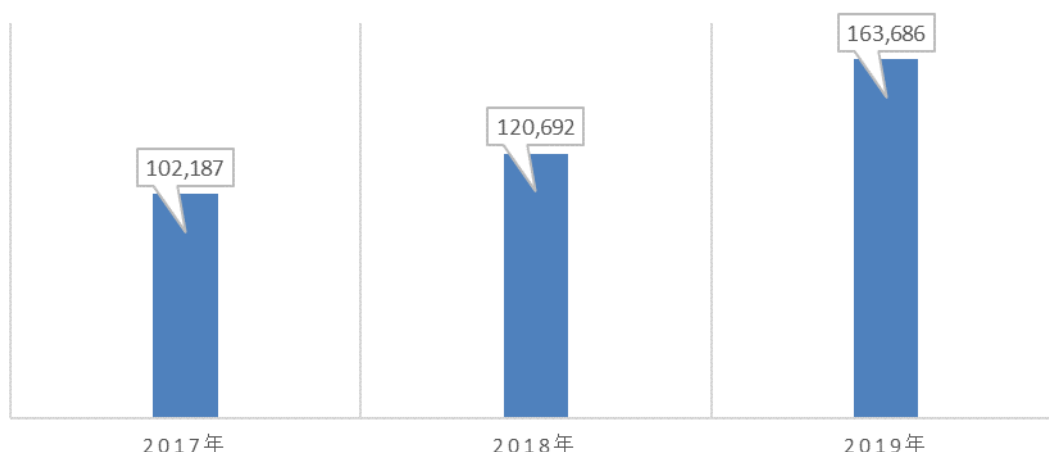
(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1、HEV 用动力电池市场

根据公开数据显示，丰田混合动力汽车（HEV）全球销量已突破 1400 万辆。根据中国乘用车上险数据显示，2017 至 2019 年，丰田 HEV 在中国累计销量超 54 万台，占中国 HEV 累计销量的 69%。丰田国产 HEV 销量也保持着持续上升态势（如下图所示），其中动力电池全部由科力美生产供应。

近三年丰田国产HEV销量图（单位：台）



2、锂电市场

2019年4月15日，“电动自行车新国标”落地实施。目前电动自行车普遍采用的48V20Ah蓄电池，而新国标中明确规定整车重量不得超过55Kg，且蓄电池标称电压不能高于48V，这就要求电池更加轻量化，预计电动自行车领域将迎来锂电池替代铅酸蓄电池的换电大潮。根据公开数据显示，截至2019年上半年，我国电动自行车保有量已超过2.5亿辆，并且还呈每年3000万辆的规模快速增长。另据全球性咨询公司“弗若斯特沙利文”预计，中国电动两轮车2019年至2023年的市场复合年增长率将提升至7.22%，市场规模将达到1089.9亿元。同时，快递、外卖、共享单车等新业态的蓬勃发展，对于电动自行车性能尤其是电池性能要求更高，锂电业务在电动自行车领域的应用也将迎来持续快速增长。

3、整车市场

受宏观经济放缓和全球贸易紧张局势影响，2019年中国汽车销量同比下滑幅度进一步增加。根据乘联会数据统计，2019年狭义乘用车全年销量2070万辆，同比下滑7.4%，相比2018年的3%的下滑幅度进一步增加。同时受宏观经济放缓和新能源汽车补贴退坡影响，2019年中国新能源汽车销量同比出现小幅下降。根据中国汽车工业协会发布的数据显示，2019年新能源汽车产销完成124.2万辆和120.6万辆，同比分别下降2.3%和4.0%。值得注意的是，中国混合动力汽车市场连续三年保持逆势高速增长，年均增长率高达39.5%。随着丰田HEV中国化的持续推进和消费者对混合动力技术的不断认可，预计未来几年内中国HEV乘用车市场仍将保持高速增长态势。

根据中汽协和中商产业研究院整理数据和中国商用车上险数据显示，2014年至2019年间，中国商用车产销基本呈现上升趋势，目前基本维持在400万/万辆以上水平，其中货车占绝大部分。近三年中重型货车的年上牌数量基本维持在120万辆左右，其中重型货车占比达90%以上。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

未来 3 至 5 年，公司将依托节能与新能源汽车上下游产业链已有布局，继续深耕电池材料、动力电池、混动系统总成三大主营业务，同步拓展新兴市场。电池及材料事业板块在加速融入丰田混合动力国产化进程的同时，同步拓展民用锂电、轨道交通等新兴市场。混动系统总成事业板块在优化更新现有乘用车混合动力平台的基础上，利用自身研发能力与平台资源，积极探索混合动力系统在中重型商用车领域的应用，持续为中国节能减排事业做贡献。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、丰田配套保障扩产达成

2020 年公司将积极推进丰田 HEV 用泡沫镍、电池极板以及动力电池三大产品相关产线的增能扩产工作，确保到 2021 年 6 月份之前顺利将三大产品产能扩增至 48 万台套/年。

2、锂电业务紧跟客户需求

2020 年公司将加大对锂电业务的产品研发、渠道拓展、售后服务等方面的资源配置力度，紧跟两轮电动车和移动充电宝两大市场客户需求，加快新产线建设工作，把握锂电市场的“黄金发展期”，进一步扩大客户合作规模。

3、电池及材料拓展细分市场

2020 年公司将在电子屏蔽材料、合金材料、民生电池消费市场、轨道交通等细分领域拓展布局，进一步扩大民生产品及特定领域的收入和盈利水平。

4、CHS 平台产品升级换代、积极开发商用车系统

在乘用车领域，基于“国六”政策实施背景，CHS 平台将在第一代混动系统的基础上，完善供应链管理体系，提升品质、降低成本、优化技术，开发第二代混合动力系统，同时积极与主流整车厂共同开发符合国六排放标准的新款混合动力车型。

在商用车领域，基于国家对重型商用车型油耗改善的政策要求和我国缺乏商用车节能减排自主技术的机遇背景，CHS 平台将通过结合高性能电机、电机控制器和新一代动力电池等关键零部件的研发，积极推动商用车深度混合动力产品的开发及产业化。

5、着力提高管理效益和治理水平

2020 年公司将实施开源节流、减员增效策略，打破组织边界、部门壁垒、岗位壁垒，上下同欲，同心协力，全力以赴，提升客户服务能力和内部运营效率。其次，公司将紧抓人才队伍建设，通过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提升。再次，公司将坚持以提升内在价值为核心，提升公司治理水平和企业核心竞争力，积极回复投资者关心的问题，保持与媒体的良好沟通，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、政策风险

近几年，国家针对节能与新能源汽车行业持续发布了多重政策，对引导行业发展产生较大影响，行业政策的不断更新或将对公司发展带来不确定影响。

针对上述风险，公司将持续关注国家宏观政策和行业政策动态情况，在提升核心产品竞争力的同时，积极探索和布局新业务和市场，提高公司的反脆弱能力，以应对政策变化和经济周期带来的不利影响。

2、市场风险

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，并逐年加大对该领域产品的研发、生产及市场推广等方面投入，积极抢占中国市场份额。节能与新能源汽车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，公司将加大对科研的投入力度，走科技创新发展的道路，保持产品的核心竞争力；同时根据市场需求有序扩张产能规模，提升规模效益下的抗风险能力。

3、经营风险

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。但基于公司各板块业务的不断深入和市场环境的不断变化，公司管理与运作难度将增加。如果公司不能有效应对经营规模快速扩张、政策不断更新、市场竞争加剧等内外环境的变化，将可能阻碍公司经营活动的正常开展。

针对以上风险，公司将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。

4、疫情影响风险

受 2020 年一季度疫情持续影响，将对公司生产经营效益产生一定影响。公司正通过积极组织复工复产、调整生产节奏，力争达成全年预算目标。

(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

(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(%) |
|--------|----------------|-------------------|---------------|--------------|---------------------------|------------------------------|
| 2019 年 | 0 | 0 | 0 | 0 | -357,881,276.90 | 0 |
| 2018 年 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21,720,705.01 | 0 |
| 2017 年 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22,015,648.54 | 0 |

(三) 以现金方式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 |
|--------------|--------|-------|-----------|--------------------------------|---------|----------|----------------------|-----------------|
| 与股改相关的承诺 | 解决同业竞争 | 科力远集团 | 避免同业竞争 | 2007 年 9 月, 长期有效 | 否 | 是 | | |
| | 解决同业竞争 | 钟发平 | 避免同业竞争 | 2007 年 9 月, 长期有效 | 否 | 是 | | |
| | 解决关联交易 | 科力远集团 | 减少和规范关联交易 | 2007 年 9 月, 长期有效 | 否 | 是 | | |
| 与重大资产重组相关的承诺 | 股份限售 | 吉利科技 | 部分股份限售 | 2019 年 4 月 2 日至 2020 年 4 月 3 日 | 是 | 是 | | |
| | 股份限 | 吉利科 | 部分股 | 2019 年 | 是 | 是 | | |

| | | | | | | | | |
|--|---|---|-----|-----------------------------|--|--|--|--|
| | 售 | 技 | 份限售 | 4月2日 至 2022 年4月3 日 | | | | |
|--|---|---|-----|-----------------------------|--|--|--|--|

(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

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 | 1,100,000 |
| 境内会计师事务所审计年限 | 3 |

| | 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

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

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二十三次会议和 2019 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进行第三期和第四期增资，全部增资资金用于增加注册资本，其中本公司分别向科力美增资 213,600 万日元（折合人民币约 13,053 万元）和增资 212,800 万日元（折合人民币约 13,004 万元），共计 426,400 万日元（折合人民币约 26,057 万元）。目前，科力美的第三期厂房建设已完成，设备正在陆续进场；第四期厂房也正在建设中。

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 | 湖南科运达智能科技有限公司 | 房租 | 4,397,937.78 | 2019-1-1 | 2019-12-31 | 817,956.00 | 依据合同及实际租期确认收入 | 增加房屋租赁收入817,956.00元 | 是 | 其他关联人 |
| | | | | | | | | | | |

租赁情况说明
无

(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 | | | | | | 79,309.77 | | | | | | | |
| 报告期末对子公司担保余额合计（B） | | | | | | 95,606.78 | | | | | | | |
| 公司担保总额情况（包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| 担保总额 (A+B) | 95,606.78 |
| 担保总额占公司净资产的比例(%) | 31.69 |
| 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

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、关于公司发行股份购买资产事项的说明

公司于 2018 年 7 月开始筹划发行股份购买资产事项，相关议案经公司第六届董事会第十五次会议、第六届董事会第十九次会议、2018 年第二次临时股东大会及第六届董事会第二十二次会议审议通过。公司于 2019 年 2 月 28 日收到中国证监会《关于核准湖南科力远新能源股份有限公司向浙江吉利控股集团有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2019]276 号），核准公司向浙江吉利控股集团有限公司发行 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。本次发行股份的新增股份已于 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。公司股本由 1,469,686,680 股变更为 1,653,281,386 股。

2019 年 10 月 10 日，吉利控股、华普汽车与吉利科技签署《股份转让协议》。吉利控股和华普汽车通过协议转让的方式，以每股 4.47 元的转让价格，将其所持有的合计 183,594,706 股股份全部转让给吉利科技，并于 2019 年 12 月 30 日完成过户登记。具体内容详见公司于 2019 年 10 月 11 日披露的《关于股东权益变动的提示性公告》和《简式权益变动报告书》，以及 2019 年 12 月 31 日披露的《关于第二大股东及一致行动人所持公司股份在同一实际控制人下进行协议转让完成过户的公告》。

2、关于公司回购股份事项的说明

公司于分别于 2018 年 9 月 18 日和 2018 年 10 月 22 日召开了第六届董事会第十八次会议和 2018 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份的议案》，拟以自有资金通过集中竞价交易方式回购公司发行的人民币普通 A 股股票，回购资金金额不低于人民币 1 亿元（含），不超过人民币 2 亿元（含），回购股份价格不高于人民币 6.28 元/股，回购期限自股东大会审议通过本次回购方案之日起不超过 12 个月。截至 2019 年 10 月 22 日，公司本次回购股份期限届满。公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份数量为 6,259,470 股，占公司总股本的 0.38%；其中，最高成交价为 4.19 元/股，最低成交价为 3.78 元/股，支付的总金额为 2422.21 万元（不含交易费用）。具体内容详见公司于 2019 年 10 月 24 日披露的《关于回购期届满暨股份回购实施结果的公告》。

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

单位名称：常德力元新材料有限责任公司

| 类别 | 主要污染物 | 排风口数量 | 分布情况 | 排放浓度 | 超标排放情况 | 执行的污染物排放标准 | 排放限值 |
|-------|--------|-------|-------|-----------------------|--------|----------------|------|
| 废水 | PH 值 | 1 | 总排口 | 7.09 | 无 | 城镇污水综合排放标准Ⅲ类 | 6-9 |
| | COD | | 总排口 | 26 | 无 | | 400 |
| | 氨氮 | | 总排口 | 9.95 | 无 | | 25 |
| | 总镍 | | 总排口 | 0.06 | 无 | | 0.5 |
| | 石油类 | | 总排口 | 0.06ND | 无 | | 100 |
| | 悬浮物 | | 总排口 | 21 | 无 | | 80 |
| | PH 值 | 1 | 车间排口 | 8.09 | 无 | 电镀污染物排放标准 | 6-9 |
| | 总镍 | | 车间排口 | 0.34 | 无 | | 0.5 |
| 有组织废气 | 硫酸雾 | 3 | 电镀废气 | 19.8 | 无 | 电镀污染物排放标准 | 30 |
| | 氯化氢 | | | 6.75 | 无 | | 30 |
| | 镍及其化合物 | | | 6.10×10^{-3} | 无 | | 4.3 |
| | 颗粒物 | 2 | 烧结废气 | 94.6 | 无 | 大气污染物综合排放标准 | 120 |
| | 氮氧化物 | | | 43 | 无 | | 240 |
| | 镍及其化合物 | | | 0.0355 | 无 | | 4.3 |
| 无组织废气 | 硫酸雾 | 直排 | 厂界下风向 | 0.059 | 无 | 大气污染物综合排放标准 | 1.2 |
| | 氯化氢 | | | 0.081 | 无 | | 0.2 |
| | 颗粒物 | | | 0.283 | 无 | | 1.0 |
| | 氮氧化物 | | | 0.017 | 无 | | 0.12 |
| | 镍及其化合物 | | | ND | 无 | | 0.04 |
| 厂界噪声 | 昼间 | 直排 | 厂界东 | 59.2 | 无 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 | 60 |
| | 夜间 | | | 47.6 | 无 | | 50 |

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

单位名称：益阳科力远电池有限责任公司

| 类别 | 主要污染物 | 排放方式 | 排放口数量 | 分布情况 | 排放浓度 | 超标排放情况 | 执行污染物排放标准 | 排放限值 |
|----|-------|------|-------|------|------|--------|-----------|----------|
| 废水 | PH 值 | 间接排放 | 2 | 总排口 | 7.17 | 无 | 电池工业污染物排放 | 6-9mg/L |
| | 总磷 | 间接排放 | | | 0.03 | 无 | | 0.01mg/L |
| | 总氮 | 间接排放 | | | 2.16 | 无 | | 40mg/L |

| | | | | | | | | |
|-------|--------|------|---|---------------------|--------------------|---|----|------------------------|
| | 化学需氧量 | 间接排放 | | 车间排口 | 19 | 无 | 标准 | 150mg/L |
| | 氨氮 | 间接排放 | | | 0.399 | 无 | | 30mg/L |
| | 总镍 | 间接排放 | | | 0.41 | 无 | | 0.5mg/L |
| 有组织废气 | 颗粒物 | 间接排放 | 3 | 正负极装配 | 3.3 | 无 | | 30mg/Nm ³ |
| | 镍及其化合物 | 间接排放 | | | 0.0187 | 无 | | 1.5mg/Nm ³ |
| 无组织废气 | 颗粒物 | 直接排放 | - | 厂区东南西下风向 | 0.191 | 无 | | 0.3mg/Nm ³ |
| | 镍及其化合物 | 直接排放 | | | 5*10 ⁻⁴ | 无 | | 0.02mg/Nm ³ |
| 厂界噪声 | 昼间 | 直接排放 | - | 厂界东 西南北 外 1 米 | 54.2 | 无 | | 65dB (A) |
| | 夜间 | 直接排放 | | | 43.8 | 无 | | 55dB (A) |

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

| 公司名称 | 污染设施名称 | 建立时间 | 运行状况 |
|---------------|---------|-------------|------|
| 常德力元新材料有限公司 | 污水处理站 | 2016-12 | 良好 |
| | 电镀废气排气筒 | 2016-12 | 良好 |
| | 烧结废气排气筒 | 2016-12 | 良好 |
| 益阳科力远电池有限责任公司 | 污水处理站 | 2012 年 11 月 | 良好 |
| | 集尘系统 | 2012 年 11 月 | 良好 |

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

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司严格按照《环保法》要求进行“三同时”建设，并及时组织验收投入使用。

| 公司名称 | 建设项目 | 评报告备案号 | | 竣工备案号 |
|-------------|--|--------|-----------------|------------------|
| 常德力元新材料有限公司 | 常德力元泡沫镍园区搬迁升级建设项目 | 发文号 | 湘环评【2014】第 50 号 | 德环建【2016】第 28 号 |
| | | 时间 | 2014 年 5 月 19 号 | 2016 年 12 月 20 日 |
| | EMI 屏蔽材料建设项目 | 发文号 | 德环建【2018】第 18 号 | 自行监测已备案 |
| | 年产 600 万 m ² 新能源汽车用泡沫镍产业园项目 | 时间 | 2018 年 3 月 30 号 | 2019 年 1 月 |
| | | 发文号 | 德环建【2016】第 9 号 | 建设中 |
| | | 时间 | 2016 年 9 月 | |

(4) 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

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

| | |
|---------------|-------------------------|
| 公司名称 | 突发环境事件应急预案 |
| 常德力元新材料有限责任公司 | 预案备案号：430761-2019-005-L |
| 益阳科力远电池有限责任公司 | 备案编号：4309000-2019-057L |

(5) 环境自行监测方案

√适用 □不适用

根据环保部门及相应的法律法规的要求进行了 2019 年度自行监测。

| 公司名称 | 位置 | 检测方式 | 检测项目 | 检测频次 | 检测标准 | 执行污染我排放标准 |
|---------------|---------|------|-------|--------|-------|----------------|
| 常德力元新材料有限责任公司 | 总排口 | 委外检测 | 总镍 | 4 次/年 | 0.5 | 电镀污染物排放标准 |
| | | | PH | | 6-9 | |
| | 总镍 | | 4 次/年 | | 0.5 | 城镇污水综合排放标准 |
| | PH | | | | 6-9 | |
| | COD | | | | 400 | |
| | 氨氮 | | | | 25 | |
| | 颗粒物 | | | | 80 | |
| | 石油类 | | | | 100 | |
| | 电镀废气排气筒 | | 2 次/年 | 硫酸雾 | 30 | 电镀污染物排放标准 |
| | | | | 氯化氢 | 30 | |
| | | | | 镍及其化合物 | 4.3 | |
| | 烧结废气排气筒 | | 2 次/年 | 颗粒物 | 120 | 大气污染物综合排放标准 |
| | | | | 氮氧化物 | 240 | |
| | | | | 镍及其化合物 | 4.3 | |
| | 厂界外 1m | | 1 次/年 | 噪声 | 60/50 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 |

| 公司名称 | 位置 | 监测方式 | 监测项目 | 检测频次 | 检测标准 | 执行的污染物排放标准 |
|---------------|--------|------|-------|-------|---------|-------------|
| 益阳科力远电池有限责任公司 | 总排口 | 自行监测 | 镍 | 1 次/天 | 0.5mg/L | 电池工业污染物排放标准 |
| | | | PH 值 | | 6-9 | |
| | 总排口 | 委托监测 | PH 值 | 2 次/年 | 6-9 | |
| | | | 氨氮 | | 10mg/L | |
| | | | 化学需氧量 | | 70mg/L | |
| 悬浮物 | 50mg/L | | | | | |

| | | | | | | |
|--|---------|----------------------|--------|---------|--|-----------------------|
| | | 总氮 | | 15mg/L | | |
| | | 总磷 | | 0.5mg/L | | |
| | | 总镍 | | 0.5mg/L | | |
| | 雨水排口 | | 化学需氧量 | 1 次/年 | | 70mg/L |
| | | | 总镍 | | | 0.5mg/L |
| | | | 悬浮物 | | | 50mg/L |
| | | | 氨氮 | | | 10mg/L |
| | 车间排口 | | 总镍 | 4 次/年 | | 0.5mg/L |
| | | | 有组织废气 | | | 颗粒物 |
| | 镍及其化合物 | 1.5mg/m ³ | | | | |
| | 无组织废物 | | 颗粒物 | 1 次/年 | | 0.3mg/m ³ |
| | | | 镍及其化合物 | | | 0.02mg/m ³ |
| | 厂界外 1 米 | | 噪声 | 1 次/年 | | 60/50 |

(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、应急管理等工作全面落实。以公司全资子公司湖南科霸汽车动力电池有限公司为例:

2019 年湖南科霸为保护生态环境为目的, 始终将环保工作放在首位, 全面开展基层环保工作, 以宣传、教育、培训、演练、贯彻落实预防为主, 均有效的控制了污染源的产生, 并依法进行排污许可证换证申领, 严格把控合法排污。2019 年以最大能力节能减排, 降低废水、废气、噪声的产生, 并严格控制废气、废水、噪声的达标排放; 通过加强员工操作熟练度和设备的维护保养, 减少人为、设备所造成的不良损失, 2019 年共产生危废品 79T, 同比下降 21%; 2019 年环保治理设备全年正常运行, 达标排放, 并制定专人管理, 定期维护、保养, 确保其正常运行。

2020 年湖南科霸将在公司领导的统一指挥下、自上而下, 层层落实, 维护好环境管理体系, 达到 P-D-C-A 循环管理; 继续做好环保污染防治工作, 控制污染源的产生, 做到“废水、废气、废渣”排放全面达标; 提高全员环境保护意识, 继续加强宣传和教育, 做好应急预案的事故演练;

严格遵守国家相关法律法规，合法达标排污，新项目严格做好环保三同时工作（同时设计、同时施工、同时投入生产和使用）。

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

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 | 0 | 0 | 183,594,706 | | | | 183,594,706 | 183,594,706 | 11.1 |
| 1、国家持股 | | | | | | | | | |
| 2、国有法人持股 | | | | | | | | | |
| 3、其他内资持股 | 0 | 0 | 183,594,706 | | | | 183,594,706 | 183,594,706 | 11.1 |
| 其中：境内非国有法人持股 | 0 | 0 | 183,594,706 | | | | 183,594,706 | 183,594,706 | 11.1 |
| 境内自然人持股 | | | | | | | | | |
| 4、外资持股 | | | | | | | | | |
| 其中：境外法人持股 | | | | | | | | | |
| 境外自然人持股 | | | | | | | | | |
| 二、无限售条件流通股 | 1,469,686,680 | 100 | | | | | | 1,469,686,680 | 88.9 |

| | | | | | | | | | |
|------------|---------------|-----|-------------|--|--|--|-------------|---------------|------|
| 份 | | | | | | | | | |
| 1、人民币普通股 | 1,469,686,680 | 100 | | | | | | 1,469,686,680 | 88.9 |
| 2、境内上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 3、境外上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | |
| 三、普通股股份总数 | 1,469,686,680 | 100 | 183,594,706 | | | | 183,594,706 | 1,653,281,386 | 100 |

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

公司于 2018 年 7 月开始筹划发行股份购买资产事项，相关议案经公司第六届董事会第十五次会议、第六届董事会第十九次会议、2018 年第二次临时股东大会及第六届董事会第二十二次会议审议通过。公司于 2019 年 2 月 28 日收到中国证监会《关于核准湖南科力远新能源股份有限公司向浙江吉利控股集团有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2019]276 号），核准公司向浙江吉利控股集团有限公司发行 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。本次发行股份的新增股份已于 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。公司股本由 1,469,686,680 股变更为 1,653,281,386 股。

2019 年 10 月 10 日，吉利控股、华普汽车与吉利科技签署《股份转让协议》。吉利控股和华普汽车通过协议转让的方式，以每股 4.47 元的转让价格，将其所持有的合计 183,594,706 股股份全部转让给吉利科技，并于 2019 年 12 月 30 日完成过户登记。具体内容详见公司于 2019 年 10 月 11 日披露的《关于股东权益变动的提示性公告》和《简式权益变动报告书》，以及 2019 年 12 月 31 日披露的《关于第二大股东及一致行动人所持公司股份在同一实际控制人下进行协议转让完成过户的公告》。公司总股本保持不变。

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

报告期内，因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，公司总股本于 2017 年 4 月由 1,469,686,680 股变更为 1,653,281,386 股，导致 2019 年度每股收益由-0.244/股变为-0.228/股；每股净资产受到股本增加以及股本溢价的综合影响，由 2.073 元/股变为 1.825 元/股。

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 |
|------|--------|----------|----------|--------|------|--------|
| | | | | | | |

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

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

单位：股 币种：人民币

| 股票及其衍生证券的种类 | 发行日期 | 发行价格(或利率) | 发行数量 | 上市日期 | 获准上市交易数量 | 交易终止日期 |
|-------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-------------|--------|
| 普通股股票类 | | | | | | |
| 人民币普通股 A 股 | 2019年4月2日 | 4.47元 | 183,594,706 | 2019年4月3日 | 183,594,706 | |

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

公司于2018年7月开始筹划发行股份购买资产事项，相关议案经公司第六届董事会第十五次会议、第六届董事会第十九次会议、2018年第二次临时股东大会及第六届董事会第二十二次会议审议通过。公司于2019年2月28日收到中国证监会《关于核准湖南科力远新能源股份有限公司向浙江吉利控股集团有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2019]276号），核准公司向浙江吉利控股集团有限公司发行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。本次发行股份的新增股份已于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。公司股本由1,469,686,680股变更为1,653,281,386股。

(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

公司向吉利控股和上海华普发行股份购买相关资产事项完成后，公司总股本由1,469,686,680股变更为1,653,281,386股，其中本次发行的新增股份183,594,706股为限售股份。报告期内，年初公司资产总额为6,349,008,097.65亿元，负债总额为2,893,095,793.07亿元，资产负债率为45.57%；年末公司资产总额为6,411,333,381.04亿元，负债总额为3,394,765,521.93亿元，资产负债率为52.95%。

(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) | 56,760 |
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户) | 55,556 |
| 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 (全称) | 报告期内增减 | 期末持股数量 | 比例 (%) | 持有有限 售条件 股份数 量 | 质押或冻结情况 | | 股东 性质 |
| | | | | | 股份 状态 | 数量 | |
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | -19,646,540 | 247,998,180 | 15.00 | 0 | 质押 | 233,432,392 | 境内 非国 有法 人 |
| 吉利科技集团有限公司 | 183,594,706 | 183,594,706 | 11.10 | 0 | 无 | | 境内 非国 有法 人 |
| 钟发平 | 0 | 101,643,428 | 6.15 | 0 | 质押 | 101,292,200 | 境内 自然 人 |
| 高雅萍 | 0 | 37,161,410 | 2.25 | 0 | 未知 | | 未知 |
| 沈祥龙 | 0 | 36,230,000 | 2.19 | 0 | 未知 | | 未知 |
| 国泰君安创新投资有限公司—证券行业支持民企发展系列之国君通济一号私募股权投资基金 | 36,046,540 | 36,046,540 | 2.18 | 0 | 未知 | | 未知 |
| 北信瑞丰基金—浦发银行—爱建信托—爱建信托云溪 2 号事务管理类集合资金信托计划 | 0 | 31,446,540 | 1.90 | 0 | 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 | 1.79 | 0 | 未知 | | 未知 |

| 季爱琴 | 0 | 25,040,180 | 1.51 | 0 | 未知 | | 未知 |
|--|--|------------|-------------|---|----|--|----|
| 佛山市金融投资控股有限公司—佛山市通助基金投资有限公司 | 20,090,819 | 20,090,819 | 1.22 | 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 | 247,998,180 | 人民币普通股 | 247,998,180 | | | | |
| 钟发平 | 101,643,428 | 人民币普通股 | 101,643,428 | | | | |
| 高雅萍 | 37,161,410 | 人民币普通股 | 37,161,410 | | | | |
| 沈祥龙 | 36,230,000 | 人民币普通股 | 36,230,000 | | | | |
| 国泰君安创新投资有限公司—证券行业支持民企发展系列之国君通济一号私募股权投资基金 | 36,046,540 | 人民币普通股 | 36,046,540 | | | | |
| 北信瑞丰基金—浦发银行—爱建信托—爱建信托云溪2号事务管理类集合资金信托计划 | 31,446,540 | 人民币普通股 | 31,446,540 | | | | |
| 华融国际信托有限责任公司-华融汇盈32号证券投资单一资金信托 | 29,660,000 | 人民币普通股 | 29,660,000 | | | | |
| 季爱琴 | 25,040,180 | 人民币普通股 | 25,040,180 | | | | |
| 佛山市金融投资控股有限公司—佛山市通助基金投资有限公司 | 20,090,819 | 人民币普通股 | 20,090,819 | | | | |
| 民生证券投资有限公司 | 15,723,270 | 人民币普通股 | 15,723,270 | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 上述股东中，湖南科力远高技术集团有限公司是公司实际控制人钟发平先生控制的企业，湖南科力远高技术集团有限公司和钟发平先生为一致行动人。 | | | | | | |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | 无 | | | | | | |

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

单位：股

| 序号 | 有限售条件股东名称 | 持有的有限售条件股份数量 | 有限售条件股份可上市交易情况 | | 限售条件 |
|------------------|------------|--------------|----------------|-------------|--------|
| | | | 可上市交易时间 | 新增可上市交易股份数量 | |
| 1 | 吉利科技集团有限公司 | 183,594,706 | 2022年4月3日 | 49,149,883 | 限售36个月 |
| 2 | | | 2020年4月3日 | 134,444,823 | 限售12个月 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | | 无 | | | |

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况**(一) 控股股东情况****1 法人**

√适用 □不适用

| | |
|--------------------------|--|
| 名称 | 湖南科力远高技术集团有限公司 |
| 单位负责人或法定代表人 | 钟发平 |
| 成立日期 | 2001 年 6 月 8 日 |
| 主要经营业务 | 电池、金属材料、金属制品、建筑材料、机电设备、电子产品的销售；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（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

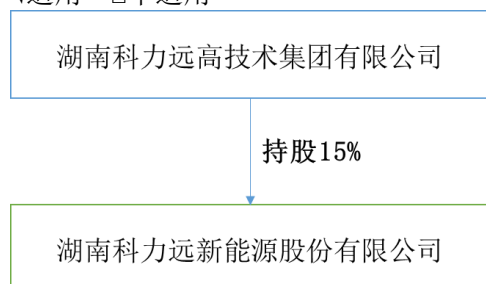
□适用 √不适用

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

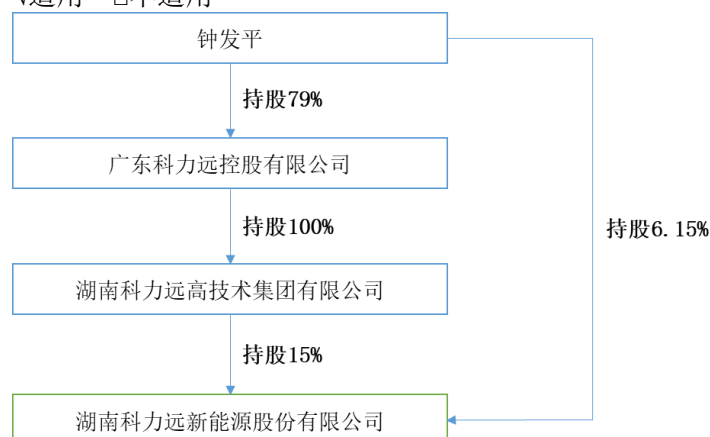
适用 不适用

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

2019年10月15日，公司控股股东科力远集团通过大宗交易减持公司无限售流通股19,646,540股，本次减持完成后，科力远集团持有公司股份247,998,180股，持股比例由16.19%降至15%。同时，公司实际控制人钟发平先生直接持有本公司101,643,428股，占公司总股本的6.15%。截至2019年12月31日，钟发平先生直接持有及通过科力远集团间接控制的公司股份合计为349,641,608股，占上市公司股本总额的21.15%，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

单位：元 币种：人民币

| 法人股东名称 | 单位负责人或法定代表人 | 成立日期 | 组织机构代码 | 注册资本 | 主要经营业务或管理活动等情况 |
|------------|-------------|------------|------------|-------------|--|
| 吉利科技集团有限公司 | 李书福 | 1996年5月13日 | 14816567-X | 168,000,000 | 主要从事聚焦于汽车生态领域的新能源、新技术、新模式的产业投资，致力于成为“大出行生态领域产业投资商与 |

| | | | | | |
|------|---|--|--|--|----------|
| | | | | | 运营的领军企业” |
| 情况说明 | 无 | | | | |

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

2019 年 10 月 10 日，吉利控股及一致行动人华普汽车分别与吉利科技于签署了《股份转让协议》，其中华普汽车通过协议转让方式向吉利科技转让其所持公司 134,444,823 股股份（占本公司总股本的 8.13%），锁定期自 2019 年 4 月 2 日至 2020 年 4 月 3 日；吉利控股通过协议转让方式向吉利科技转让其所持公司 49,149,883 股股份（占本公司总股本的 2.97%），锁定期自 2019 年 4 月 2 日至 2022 年 4 月 3 日。上述协议转让事项已于 2019 年 12 月 30 日完成过户登记，吉利科技持有公司股份比例由 0%变更为 11.10%。此外，本次协议转让所涉及股份不存在质押、冻结等任何权利限制的情形。

具体内容详见公司于 2019 年 10 月 11 日披露的《关于股东权益变动的提示性公告》和《简式权益变动报告书》，以及 2019 年 12 月 31 日披露的《关于第二大股东及一致行动人所持公司股份在同一实际控制人下进行协议转让完成过户的公告》

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 | | 1.00 | 是 |
| 徐志豪 | 副董事长 | 男 | 43 | 2018.10.22 | 2020.8.27 | 0 | 0 | 0 | | 0.00 | 否 |
| 杨健 | 董事 | 男 | 57 | 2018.10.22 | 2020.8.27 | 0 | 0 | 0 | | 0.00 | 否 |
| 张聚东 | 董事 | 男 | 50 | 2017.8.28 | 2020.8.27 | 2,478,808 | 2,478,808 | 0 | | 1.00 | 是 |
| 刘彩云 | 董事、总经理 | 男 | 51 | 2017.8.28 | 2020.8.27 | 1,029,303 | 1,029,303 | 0 | | 110.36 | 否 |
| 蔡艳红 | 独立董事 | 女 | 45 | 2017.8.28 | 2020.8.27 | 0 | 0 | 0 | | 7.00 | 否 |
| 付于武 | 独立董事 | 男 | 74 | 2017.8.28 | 2020.8.27 | 0 | 0 | 0 | | 7.00 | 否 |
| 张陶伟 | 独立董事 | 男 | 56 | 2019.6.27 | 2020.8.27 | 0 | 0 | 0 | | 0.00 | 否 |
| 殷志锋 | 监事 | 男 | 57 | 2017.8.28 | 2020.8.27 | 558,943 | 558,943 | 0 | | 1.00 | 是 |
| 颜永红 | 职工监事 | 男 | 49 | 2017.8.9 | 2020.8.27 | 0 | 0 | 0 | | 22.11 | 否 |
| 彭家虎 | 监事 | 男 | 34 | 2019.10.24 | 2020.8.27 | 0 | 0 | 0 | | 0.00 | 否 |
| 余瑾 | 常务副总经理 | 男 | 55 | 2019.10.24 | 2020.8.27 | 0 | 0 | 0 | | 0.00 | 否 |
| 陶伟 | 副总经理 | 男 | 62 | 2019.7.17 | 2020.8.27 | 0 | 0 | 0 | | 42.75 | 否 |
| 易显科 | 副总经理 | 男 | 48 | 2018.3.30 | 2020.8.27 | 357,143 | 357,143 | 0 | | 76.94 | 否 |
| 余新民 | 财务总监 | 男 | 52 | 2018.3.30 | 2020.8.27 | 428,571 | 428,571 | 0 | | 60.75 | 否 |
| 潘立贤 | 董事会秘书 | 男 | 32 | 2019.7.17 | 2020.8.27 | 357,143 | 0 | -357,143 | 减持 | 44.66 | 否 |
| 陆裕斌 | 董事 | 男 | 64 | 2017.8.28 | 2019.9.30 | 794,786 | 794,786 | 0 | | 1.00 | 是 |
| 江琴 | 董事、副 | 女 | 41 | 2019.10.24 | 2020.4.8 | 0 | 0 | 0 | | 16.03 | 否 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|------------|---|----|-----------|-----------|-------------|-------------|----------|---|--------|---|
| | 总经理 | | | | | | | | | | |
| 何红渠 | 独立董事 | 男 | 55 | 2017.8.28 | 2019.6.15 | 0 | 0 | 0 | | 7.00 | 否 |
| 胡静 | 监事 | 女 | 41 | 2018.4.26 | 2019.9.30 | 4,700 | 4,700 | 0 | | 33.78 | 否 |
| 刘一 | 副总经理 | 男 | 39 | 2017.9.11 | 2019.10.8 | 514,557 | 514,557 | 0 | | 31.48 | 否 |
| 钟弦 | 董事会秘书、投资总监 | 女 | 42 | 2017.12.5 | 2019.5.26 | 1,071,429 | 1,071,429 | 0 | | 59.55 | 否 |
| 张薇 | 副总经理、总监 | 女 | 44 | 2017.9.11 | 2019.9.30 | 1,063,193 | 1,063,193 | 0 | | 52.72 | 否 |
| 陈思 | 总经理助理 | 女 | 37 | 2017.9.11 | 2019.7.10 | 404,800 | 404,800 | 0 | | 44.30 | 否 |
| 胡鹏 | 运营总监 | 男 | 40 | 2019.7.17 | 2019.9.30 | 0 | 0 | 0 | | 38.87 | 否 |
| 陈兴 | 人力资源总监 | 女 | 39 | 2019.7.17 | 2019.9.30 | 222,700 | 222,700 | 0 | | 38.62 | 否 |
| 合计 | / | / | / | / | / | 110,929,504 | 110,572,361 | -357,143 | / | 697.92 | / |

| 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，广东科力远董事长，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。现任吉利科技集团有限公司首席执行官兼董事、公司董事、副董事长、浙江钱江摩托股份有限公司董事长。 |
| 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。现任公司董事、浙江钱江摩托股份有限公司副董事长。 |
| 张聚东 | 现任公司董事、科力远集团董事，金川科力远董事长，CHS 公司董事，工程中心董事。 |
| 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，佛山科霸执行董事、无锡明恒副董事长、CHS 公司董事、科力美董事、福工动力董事、香港科力远法定代表人等职务。 |

| | |
|-----|--|
| 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，科力远集团董事，公司董事。 |
| 江琴 | 曾任毕马威华振会计师事务所审计师、安永华明会计师事务所高级咨询顾问、工银金融租赁有限公司执行总经理、建信金融租赁有限公司业务总监、河南九鼎金融租赁股份有限公司总裁、董事；2018年6月-2019年9月任华锦金融控股有限公司总裁、董事。公司董事、副总经理。 |
| 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。曾任公司独立董事。 |
| 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副总裁，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，中国汽车工程学会常务副理事长兼秘书长、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。 |
| 张陶伟 | 曾任世荣兆业（SZ.002016）董事、北京瑞友科技股份有限公司独立董事、乐凯胶片 SH.600135）独立董事、中粮控股（SZ.000605）独立董事、国家外汇管理局外汇政策顾问、郑州商品交易所期权顾问、《中国外汇》学术委员；现任清华大学经济管理学院副教授、中国国际金融学会理事、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，现任公司监事会召集人、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，公司监事、审计部长。 |
| 彭家虎 | 2010年至今就职于浙江吉利控股集团有限公司法律事务部。现任公司监事、浙江钱江摩托股份有限公司监事。 |
| 余瑾 | 1987年毕业于武汉理工大学，历任东风汽车公司铸造二厂工艺员、厂长，神龙公司质量部供应商质量管理工程师；武汉汉联汽车配件公司质量部部长；吉利集团质量管理部部长、经营管理部部长、经营管理副总裁，浙江吉利控股集团副总裁，浙江钱江摩托股份有限公司董事长。现任公司常务副总经理、科力远混合动力技术有限公司总经理、浙江钱江摩托股份有限公司董事长、浙江轩孚自动变速器有限公司总经理。 |
| 陶伟 | 曾任美国菲亚特克莱斯勒汽车集团公司资深高级专家、全球动力系统技术总负责人。现任公司副总经理、CHS公司常务副总经理。 |
| 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，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。现任公司副总经理，兰州金川科力远电池有限公司董事，科霸公司总经 |

| | |
|-----|---|
| | 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、CHS 公司财务总监。 |
| 潘立贤 | 曾任湖南科力远新能源股份有限公司营销中心项目经理，董事长秘书，公司总经理助理兼任绿色出行服务事业部总经理。现任公司董事会秘书。 |
| 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，公司副总经理、运营总监，现任 CHS 公司副总经理。 |
| 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，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，公司经营企划部部长、运营总监，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，公司总经理助理。 |
| 胡鹏 | 曾任湖南科霸汽车动力电池有限公司品质部部长，湖南科力远新能源股份有限公司战略规划部副部长、国际事务部副部长，国际事务部部长、公司运营总监。 |
| 陈兴 | 曾任九芝堂股份有限公司绩效管理科科长、招聘配置科科长，湖南科力远股份有限公司人力资源部部长，公司总裁助理、人力资源总监。 |

其它情况说明

√适用 □不适用

- 2019 年 6 月，何红渠先生辞去公司第六届董事会独立董事，董事会审计委员会主任委员、战略与投资决策委员会委员职务。公司于 2019 年 6 月 14 日收到浙江吉利控股集团有限公司及其一致行动人上海华普汽车有限公司提出的临时提案并于 2019 年 6 月 27 日召开了 2018 年年度股东大会，补选张陶伟先生担任公司第六届董事会独立董事职务。
- 2019 年 4 月 15 日，钟弦女士辞去董事会秘书职务，经 2019 年 7 月 17 日召开的第六届董事会第二十九次会议决定，聘任潘立贤先生为董事会秘书。
- 2019 年 7 月 17 日公司召开了第六届董事会第二十九次会议，调整部分高级管理人员。因工作调整，张薇女士不再担任战略企划总监职务，公司聘任其为副总经理。因工作调整，刘一先生辞去公司运营总监，继续担任副总经理职务。公司聘任胡鹏先生为运营总监，聘任陶伟先生为副总经理。聘任陈兴女士为人力资源总监。钟弦女士辞去投资总监职务及陈思女士辞去总经理助理职务。
- 2019 年 10 月 8 日，公司召开第六届董事会第三十一次会议，提名江琴女士作为本届董事会非独立董事候选人，陆裕斌因年龄原因退休申请辞去董事职务。胡静因工作调整，申请辞去监事职务，补选彭家虎为监事。2019 年 10 月 24 日，公司召开 2019 年第二次临时股东大会，审议通过了前述选举江琴为董事、彭家虎为监事的议案。
- 2019 年 10 月 8 日，公司召开第六届董事会第三十一次会议，调整部分高级管理人员。由于工作调整原因，刘一先生、张薇女士申请辞去副总经理职务；由于工作调整原因，胡鹏先生申请辞去运营总监职务；由于个人家庭原因，陈兴女士申请辞去人力资源总监职务。公司聘任余瑾先生为公司常务副总经

理、江琴女士为公司副总经理。

(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 | |
| 徐志豪 | 吉利科技集团有限公司 | 首席执行官, 董事 | 2017年12月 | |
| 杨健 | 吉利科技集团有限公司 | 副董事长 | 2007年5月 | |
| 在股东单位任职情况的说明 | | | | |

(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 |
|--------|----------------|--------------|----------|---------|
| 钟发平 | 广东科力远控股有限公司 | 董事长 | 2018年9月 | |
| 钟发平 | 科力美汽车动力电池有限公司 | 董事长 | 2014年8月 | |
| 刘彩云 | 无锡明恒混合动力技术有限公司 | 副董事长 | 2020年3月 | |
| 刘彩云 | 科力美汽车动力电池有限公司 | 董事 | 2014年8月 | |
| 殷志锋 | 广东科力远控股有限公司 | 监事 | 2018年9月 | |
| 殷志锋 | 湖南科云达智能科技有限公司 | 监事 | 2014年11月 | |
| 徐志豪 | 浙江钱江摩托股份有限公司 | 董事 | 2018年4月 | 2021年4月 |
| 徐志豪 | 宁波江宸智能装备股份有限公司 | 董事 | 2018年6月 | 2021年6月 |
| 杨健 | 浙江吉利控股集团有限公司 | 副董事长, 董事局副主席 | 2008年7月 | |
| 杨健 | 浙江吉利汽车有限公司 | 董事 | 2002年5月 | |

| | | | | |
|--------------|------------------|----------|-------------|--|
| 杨健 | 浙江钱江摩托股份有限公司 | 副董事长, 董事 | 2016 年 11 月 | |
| 余瑾 | 浙江钱江摩托股份有限公司 | 董事长 | 2016 年 11 月 | |
| 余瑾 | 浙江吉利变速器有限公司 | 总经理 | 2012 年 10 月 | |
| 余瑾 | 浙江轩孚自动变速器有限公司 | 总经理 | 2019 年 5 月 | |
| 彭家虎 | 浙江钱江摩托股份有限公司 | 监事 | 2018 年 4 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 | |
| 蔡艳红 | 深圳市杨邦胜室内设计有限公司 | 副总裁 | 2019 年 | |
| 付于武 | 广州汽车集团股份有限公司 | 独立董事 | 2015 年 6 月 | |
| 付于武 | 宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司 | 独立董事 | 2015 年 11 月 | |
| 付于武 | 重庆小康工业集团股份有限公司 | 独立董事 | 2016 年 8 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 | 董事、监事津贴按年度一次性支付, 高级管理人员在报告期内按月支付。 |
| 报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 | 697.92 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 |
|-----|------------|------|-----------|
| 钟弦 | 董事会秘书、投资总监 | 离任 | 工作调整、个人原因 |
| 潘立贤 | 董事会秘书 | 聘任 | 聘任 |
| 何红渠 | 独立董事 | 离任 | 个人原因 |
| 张陶伟 | 独立董事 | 选举 | 选举 |

| | | | |
|-----|-------------|----|--------|
| 陈思 | 总经理助理 | 离任 | 工作调整 |
| 张薇 | 战略企划总监、副总经理 | 离任 | 工作调整 |
| 陶伟 | 副总经理 | 聘任 | 聘任 |
| 陆裕斌 | 董事 | 离任 | 退休 |
| 江琴 | 董事 | 选举 | 选举 |
| 胡静 | 监事 | 离任 | 工作调整 |
| 彭家虎 | 监事 | 选举 | 选举 |
| 余瑾 | 常务副总经理 | 聘任 | 聘任 |
| 刘一 | 运营总监、副总经理 | 离任 | 工作调整 |
| 胡鹏 | 运营总监 | 离任 | 工作调整 |
| 陈兴 | 人力资源总监 | 离任 | 个人家庭原因 |

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 | 65 |
| 主要子公司在职员工的数量 | 2,819 |
| 在职员工的数量合计 | 2,884 |
| 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 | 1,629 |
| 销售人员 | 115 |
| 技术人员 | 603 |
| 财务人员 | 87 |
| 行政人员 | 450 |
| 合计 | 2,884 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 大专及以下 | 2,212 |
| 本科 | 547 |
| 硕士 | 117 |
| 博士 | 8 |
| 合计 | 2,884 |

(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，均采用现场与网络投票相结合的方式召开。

2、关于控股股东与上市公司的关系

公司在业务、人员、资产、机构和财务方面与控股股东完全分开，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。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，并于 2019 年 1 月 23 日的第六届董事会第二十三次会议审议通过。

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 |
|-----------------|------------------|----------------|------------------|
| 2019 年第一次临时股东大会 | 2019 年 3 月 5 日 | www.sse.com.cn | 2019 年 3 月 6 日 |
| 2018 年年度股东大会 | 2019 年 6 月 27 日 | www.sse.com.cn | 2019 年 6 月 28 日 |
| 2019 年第二次临时股东大会 | 2019 年 10 月 24 日 | www.sse.com.cn | 2019 年 10 月 25 日 |

股东大会情况说明

适用 不适用

（一）2019 年第一次临时股东大会于 2019 年 3 月 5 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《关于调整公司回购股份事项的议案》等四项议案。出席本次股东大会的股东及股东代理人共 89 人，所持股份总数 421,923,025 股，占公司有效表决权股份总数的比例为 28.708%。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 年年度股东大会于 2019 年 6 月 27 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 2018 年度工作报告》等十五议案。出席本次股东大会的股东及股东代理人共 31 人，所持股份总数 563,016,273 股，占公司表决权股份总数的 34.0544%。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) 2019 年第二次临时股东大会于 2019 年 10 月 24 日在广东省佛山市禅城区南庄镇禅港西路科力远研发大楼一楼会议室以现场投票和网络投票相结合的方式召开，会议由公司董事会召集，董事长钟发平主持。会议审议通过了《关于选举董事的议案》等两项议案。出席本次股东大会的股东及股东代理人共 23 人，所持股份总数 576,512,238 股，占公司表决权股份总数的 34.8707%。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 | 是否独立董事 | 参加董事会情况 | | | | | | 参加股东大会情况 |
|------|--------|------------|--------|-----------|--------|------|---------------|-----------|
| | | 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 | 10 | 10 | 9 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 徐志豪 | 否 | 10 | 9 | 9 | 1 | 0 | 否 | 1 |
| 杨健 | 否 | 10 | 10 | 9 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 张聚东 | 否 | 10 | 10 | 9 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 陆裕斌 | 否 | 8 | 8 | 7 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 刘彩云 | 否 | 10 | 10 | 9 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 何红渠 | 是 | 6 | 6 | 5 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 蔡艳红 | 是 | 10 | 10 | 9 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 付于武 | 是 | 10 | 10 | 10 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 张陶伟 | 是 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 江琴 | 否 | 2 | 1 | 1 | 1 | 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 | 10 |
| 其中：现场会议次数 | 0 |
| 通讯方式召开会议次数 | 9 |
| 现场结合通讯方式召开会议次数 | 1 |

(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 2019 年度内部控制自我评价报告》详见 2020 年 4 月 28 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 2019 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 2019 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 2020 年 4 月 28 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[2020]第 27-00040 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 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 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 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 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（十四）无形资产和五（十五）开发支出所述，截至 2019 年 12 月 31 日，无形资产和开发支出余额合计 1,939,401,326.64 元，占资产总额的 30.25%，本期新增研发投入 201,104,639.74 元（其中，资本化金额 171,199,259.11 元，费用化金额 29,905,380.63 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，且在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

针对无形资产和开发支出事项，我们实施的审计程序主要包括：

- (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) 对无形资产和开发支出执行减值测试；
- (7) 关注财务报告附注对无形资产、开发支出的披露。

(二) 科力美的投资收益

1、事项描述

2019 年度，如合并财务报表附注三、(十三) 长期股权投资和五(十) 长期股权投资、(四十四) 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”）权益法核算的投资收益 56,347,443.38 元，因影响金额重大，我们将其列为关键审计事项。

2、审计应对

针对科力美的投资收益，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 获取并查阅科力美公司 2019 年度的审计报告；
- (2) 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；
- (3) 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；
- (4) 关注财务报告附注对长期股权投资和投资收益的披露。

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 2019 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：翟萍萍

二〇二〇年四月二十四日

二、财务报表

合并资产负债表

2019 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 | 2019 年 12 月 31 日 | 2018 年 12 月 31 日 |
|------------------------|------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 五（一） | 975,395,555.97 | 1,080,230,980.34 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | | |
| 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 | 五（二） | 2,013,292.80 | 2,508,758.00 |
| 应收票据 | 五（三） | 4,553,916.63 | 19,355,881.67 |
| 应收账款 | 五（四） | 488,029,394.41 | 553,166,398.83 |
| 应收款项融资 | 五（五） | 21,745,401.49 | |

| | | | |
|------------------------|--------|------------------|------------------|
| 预付款项 | 五（六） | 46,018,874.12 | 41,894,193.55 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 五（七） | 47,998,433.67 | 120,121,558.62 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 五（八） | 240,353,104.36 | 308,866,758.25 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | 五（九） | 83,306,315.00 | 69,863,214.99 |
| 流动资产合计 | | 1,909,414,288.45 | 2,196,007,744.25 |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款和垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |
| 可供出售金融资产 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | 五（十） | 74,469,557.40 | 97,330,938.21 |
| 长期股权投资 | 五（十一） | 422,678,659.69 | 231,216,313.32 |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | 五（十二） | 60,131,283.16 | 57,861,298.48 |
| 固定资产 | 五（十三） | 1,636,397,770.75 | 1,595,442,536.17 |
| 在建工程 | 五（十四） | 253,117,151.24 | 180,528,442.65 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | 五（十五） | 1,241,944,818.94 | 1,279,572,495.53 |
| 开发支出 | 五（十六） | 697,456,507.70 | 538,786,971.37 |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 五（十七） | 15,234,355.34 | 25,185,644.17 |
| 递延所得税资产 | 五（十八） | 24,788,537.12 | 11,947,892.65 |
| 其他非流动资产 | 五（十九） | 75,700,451.25 | 135,127,820.85 |
| 非流动资产合计 | | 4,501,919,092.59 | 4,153,000,353.40 |
| 资产总计 | | 6,411,333,381.04 | 6,349,008,097.65 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 五（二十） | 851,574,258.71 | 726,828,478.55 |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 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 | 五（二十一） | 550,515,281.83 | 302,406,875.14 |
| 应付账款 | 五（二十 | 309,504,772.55 | 304,412,031.61 |

| | | | |
|----------------------|--------|------------------|------------------|
| | 二) | | |
| 预收款项 | 五(二十三) | 5,502,184.28 | 10,218,624.84 |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 五(二十四) | 39,096,023.37 | 35,477,813.50 |
| 应交税费 | 五(二十五) | 14,156,604.86 | 7,919,172.01 |
| 其他应付款 | 五(二十六) | 82,243,960.38 | 44,737,521.17 |
| 其中：应付利息 | | | 794,293.04 |
| 应付股利 | | | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | |
| 其他流动负债 | 五(二十七) | 2,078,955.09 | |
| 流动负债合计 | | 1,854,672,041.07 | 1,432,000,516.82 |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | 五(二十八) | 362,475,423.07 | 395,333,332.00 |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |
| 长期应付款 | 五(二十九) | 999,860,967.51 | 863,781,438.55 |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | 五(三十) | 169,566,094.83 | 190,711,250.37 |
| 递延所得税负债 | 五(三十一) | 8,190,995.45 | 8,579,255.33 |
| 其他非流动负债 | | | 2,690,000.00 |
| 非流动负债合计 | | 1,540,093,480.86 | 1,461,095,276.25 |
| 负债合计 | | 3,394,765,521.93 | 2,893,095,793.07 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | 五(三十二) | 1,653,281,386.00 | 1,469,686,680.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 五(三十三) | 1,405,634,285.28 | 813,051,333.69 |

| | | | |
|----------------------|--------|------------------|------------------|
| 减：库存股 | 五（三十四） | 24,222,067.15 | 11,724,328.24 |
| 其他综合收益 | 五（三十五） | -38,550,663.26 | -44,446,285.84 |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 五（三十六） | 29,990,096.10 | 29,990,096.10 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 五（三十七） | -516,450,581.26 | -158,569,304.36 |
| 归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计 | | 2,509,682,455.71 | 2,097,988,191.35 |
| 少数股东权益 | | 506,885,403.40 | 1,357,924,113.23 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 3,016,567,859.11 | 3,455,912,304.58 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 6,411,333,381.04 | 6,349,008,097.65 |

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

2019 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 | 2019 年 12 月 31 日 | 2018 年 12 月 31 日 |
|------------------------|-------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 547,379,001.06 | 502,361,227.39 |
| 交易性金融资产 | | | |
| 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 | | | |
| 应收账款 | 十四（一） | 2,110,997.12 | 1,901,319.48 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | | 2,895,008.67 | 47,716.94 |
| 其他应收款 | 十四（二） | 218,271,718.11 | 223,266,936.05 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | | 683,640.00 | 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 | | 4,030,067.86 | 3,284,045.31 |
| 流动资产合计 | | 775,370,432.82 | 731,909,895.37 |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | | | |
| 可供出售金融资产 | | | |
| 其他债权投资 | | | |

| | | | |
|------------------------|-------|------------------|------------------|
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 十四(三) | 3,899,530,178.66 | 2,826,518,935.28 |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | | 18,342,092.21 | 21,944,320.50 |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | | 302,775.72 | 390,225.51 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | 2,413,380.01 | 2,845,504.81 |
| 递延所得税资产 | | 1,537,365.96 | 876,416.84 |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | | 3,922,125,792.56 | 2,852,575,402.94 |
| 资产总计 | | 4,697,496,225.38 | 3,584,485,298.31 |
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | | 245,381,143.89 | 380,000,000.00 |
| 交易性金融负债 | | | |
| 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 | | 491,320,000.00 | 287,506,000.00 |
| 应付账款 | | 1,766,466.61 | 2,974,592.13 |
| 预收款项 | | 29,178.25 | 2,000.02 |
| 应付职工薪酬 | | | 1,109,772.46 |
| 应交税费 | | 122,881.56 | 183,965.06 |
| 其他应付款 | | 857,220,943.10 | 442,327,019.84 |
| 其中: 应付利息 | | | 629,297.22 |
| 应付股利 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | | 1,595,840,613.41 | 1,114,103,349.51 |
| 非流动负债: | | | |
| 长期借款 | | 310,094,325.00 | 380,000,000.00 |
| 应付债券 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | | |
| 递延所得税负债 | | | |

| | | | |
|----------------------|--|------------------|------------------|
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 310,094,325.00 | 380,000,000.00 |
| 负债合计 | | 1,905,934,938.41 | 1,494,103,349.51 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | | 1,653,281,386.00 | 1,469,686,680.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 1,413,566,107.64 | 788,828,528.38 |
| 减：库存股 | | 24,222,067.15 | 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 | | -280,855,780.09 | -186,200,571.91 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 2,791,561,286.97 | 2,090,381,948.80 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 4,697,496,225.38 | 3,584,485,298.31 |

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

2019 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2019 年度 | 2018 年度 |
|-------------|--------|------------------|------------------|
| 一、营业总收入 | | 2,079,700,166.26 | 1,892,632,403.82 |
| 其中：营业收入 | 五（三十七） | 2,079,700,166.26 | 1,892,632,403.82 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 2,481,826,084.24 | 2,045,791,712.55 |
| 其中：营业成本 | 五（三十七） | 1,855,671,959.22 | 1,559,419,176.35 |
| 利息支出 | | | |
| 手续费及佣金支出 | | | |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险责任准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |
| 税金及附加 | 五（三十八） | 18,860,356.83 | 16,546,282.23 |
| 销售费用 | 五（三十九） | 84,844,601.58 | 61,076,890.11 |
| 管理费用 | 五（四十） | 357,095,310.54 | 305,861,880.16 |
| 研发费用 | 五（四十一） | 66,676,120.62 | 25,841,170.49 |
| 财务费用 | 五（四十二） | 98,677,735.45 | 77,046,313.21 |
| 其中：利息费用 | 五（四十二） | 103,960,479.13 | 83,061,647.87 |
| 利息收入 | 五（四十二） | 9,566,191.32 | 10,642,572.87 |
| 加：其他收益 | 五（四十三） | 37,072,069.79 | 62,176,143.73 |

| | | | |
|----------------------------|--------|-----------------|----------------|
| 投资收益（损失以“－”号填列） | 五（四十四） | 21,137,411.40 | 88,618,968.22 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 五（四十四） | 47,664,693.82 | 55,080,330.16 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 汇兑收益（损失以“－”号填列） | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“－”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“－”号填列） | 五（四十五） | 150,101.15 | -272,611.67 |
| 信用减值损失（损失以“－”号填列） | 五（四十六） | -14,562,099.26 | |
| 资产减值损失（损失以“－”号填列） | 五（四十七） | -44,381,689.15 | -19,176,145.99 |
| 资产处置收益（损失以“－”号填列） | 五（四十八） | -11,215,154.11 | -287,850.67 |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | | -413,925,278.16 | -22,100,805.11 |
| 加：营业外收入 | 五（四十九） | 4,891,143.52 | 42,917,604.88 |
| 减：营业外支出 | 五（五十） | 8,431,793.38 | 3,418,136.50 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | | -417,465,928.02 | 17,398,663.27 |
| 减：所得税费用 | 五（五十一） | -8,037,284.69 | 12,081,980.82 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | | -409,428,643.33 | 5,316,682.45 |
| （一）按经营持续性分类 | | | |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列） | | -409,428,643.33 | 5,316,682.45 |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列） | | | |
| （二）按所有权归属分类 | | | |
| 1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列） | | -357,881,276.90 | 21,720,705.01 |
| 2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列） | | -51,547,366.43 | -16,404,022.56 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | 5,924,004.27 | 10,732,887.50 |
| （一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | 5,895,622.58 | 9,777,357.79 |
| 1.不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| （1）重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| （2）权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| （3）其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| （4）企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| 2.将重分类进损益的其他综合 | | 5,895,622.58 | 9,777,357.79 |

| | | | |
|-----------------------------|--|-----------------|----------------|
| 收益 | | | |
| (1) 权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| (2) 其他债权投资公允价值变动 | | | |
| (3) 可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | |
| (4) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| (5) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | |
| (6) 其他债权投资信用减值准备 | | | |
| (7) 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分) | | | |
| (8) 外币财务报表折算差额 | | 5,895,622.58 | 9,777,357.79 |
| (9) 其他 | | | |
| (二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | 28,381.69 | 955,529.71 |
| 七、综合收益总额 | | -403,504,639.06 | 16,049,569.95 |
| (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 | | -351,985,654.32 | 31,498,062.80 |
| (二) 归属于少数股东的综合收益总额 | | -51,518,984.74 | -15,448,492.85 |
| 八、每股收益: | | | |
| (一) 基本每股收益(元/股) | | -0.228 | 0.015 |
| (二) 稀释每股收益(元/股) | | -0.228 | 0.015 |

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

2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2019 年度 | 2018 年度 |
|--------------------|-------|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | 十四(四) | 362,450,832.72 | 498,453,889.54 |
| 减：营业成本 | 十四(四) | 362,359,677.79 | 498,762,167.81 |
| 税金及附加 | | 820,101.60 | 339,174.58 |
| 销售费用 | | 102,867.91 | 138,589.28 |
| 管理费用 | | 42,682,760.29 | 42,284,587.80 |
| 研发费用 | | 13,874,095.30 | 209,814.99 |
| 财务费用 | | 74,488,436.82 | 51,053,536.52 |
| 其中：利息费用 | | 83,260,847.73 | 70,270,030.38 |
| 利息收入 | | 10,510,317.57 | 20,503,612.12 |
| 加：其他收益 | | 71,855.00 | |
| 投资收益(损失以“—”号填列) | 十四(五) | 39,374,312.56 | 64,525,524.11 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 十四(五) | 56,045,022.69 | 63,857,062.31 |
| 以摊余成本计量的金融 | | | |

| | | | |
|---------------------------|--|----------------|----------------|
| 资产终止确认收益 | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | -2,643,796.51 | |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | | -2,832,420.39 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | 31,378.64 | |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | -95,043,357.30 | -32,640,877.72 |
| 加：营业外收入 | | 247,200.00 | 112,541.10 |
| 减：营业外支出 | | 520,000.00 | 51.32 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | -95,316,157.30 | -32,528,387.94 |
| 减：所得税费用 | | -660,949.12 | -708,105.10 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | -94,655,208.18 | -31,820,282.84 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | -94,655,208.18 | -31,820,282.84 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | | |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1.重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| 2.权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| 3.其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| 2.其他债权投资公允价值变动 | | | |
| 3.可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | |
| 4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| 5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | |
| 6.其他债权投资信用减值准备 | | | |
| 7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分） | | | |
| 8.外币财务报表折算差额 | | | |
| 9.其他 | | | |

| | | | |
|----------------|--|----------------|----------------|
| 六、综合收益总额 | | -94,655,208.18 | -31,820,282.84 |
| 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
2019 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2019年度 | 2018年度 |
|-----------------------|--------|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 2,242,692,449.02 | 1,822,974,925.73 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | | |
| 收到再保业务现金净额 | | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 拆入资金净增加额 | | | |
| 回购业务资金净增加额 | | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | | |
| 收到的税费返还 | | 15,389,094.40 | 125,051,747.94 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 五（五十三） | 52,108,783.29 | 135,169,863.44 |
| 经营活动现金流入小计 | | 2,310,190,326.71 | 2,083,196,537.11 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 1,703,198,589.21 | 1,578,886,459.93 |
| 客户贷款及垫款净增加额 | | | |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 | | | |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | | |
| 拆出资金净增加额 | | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 支付保单红利的现金 | | | |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 327,633,460.98 | 311,194,794.82 |
| 支付的各项税费 | | 44,101,620.66 | 66,891,616.52 |
| 支付其他与经营活动有关的 | 五（五十三） | 210,114,251.26 | 176,940,640.96 |

| | | | |
|---------------------------|--------|------------------|------------------|
| 现金 | | | |
| 经营活动现金流出小计 | | 2,285,047,922.11 | 2,133,913,512.23 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 25,142,404.60 | -50,716,975.12 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 107,308,379.91 | 39,669,748.14 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 35,627,685.59 | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 32,560,522.71 | 591,589.24 |
| 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 | 五（五十三） | 710,776.18 | 57,982,888.68 |
| 投资活动现金流入小计 | | 176,207,364.39 | 192,305,260.56 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 464,821,704.48 | 510,105,789.20 |
| 投资支付的现金 | | 235,590,312.92 | 52,372,775.12 |
| 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 | 五（五十三） | 1,283,347.50 | 3,123,500.00 |
| 投资活动现金流出小计 | | 701,695,364.90 | 565,602,064.32 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -525,488,000.51 | -373,296,803.76 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 23,050,000.00 | 12,200,000.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | 23,050,000.00 | 12,200,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | | 948,895,996.10 | 889,825,330.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 五（五十三） | 343,868,472.09 | 300,176,233.73 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 1,315,814,468.19 | 1,202,201,563.73 |
| 偿还债务支付的现金 | | 867,995,011.16 | 1,055,594,053.77 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 74,043,205.51 | 79,179,042.10 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 五（五十三） | 168,128,935.44 | 167,009,218.29 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 1,110,167,152.11 | 1,301,782,314.16 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 205,647,316.08 | -99,580,750.43 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 64,493.45 | 2,047,396.99 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -294,633,786.38 | -521,547,132.32 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 947,386,468.59 | 1,468,933,600.91 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 652,752,682.21 | 947,386,468.59 |

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

2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2019年度 | 2018年度 |
|---------------------------|----|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 509,839,803.24 | 566,776,563.68 |
| 收到的税费返还 | | 71,855.00 | 437,974.64 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 2,381,675,115.03 | 591,184,586.61 |
| 经营活动现金流入小计 | | 2,891,586,773.27 | 1,158,399,124.93 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 400,920,408.72 | 539,023,828.82 |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 10,094,073.61 | 22,964,954.28 |
| 支付的各项税费 | | 1,634,519.17 | 384,410.62 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 1,612,073,994.27 | 162,575,568.88 |
| 经营活动现金流出小计 | | 2,024,722,995.77 | 724,948,762.60 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 866,863,777.50 | 433,450,362.33 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 89,236.91 | 8,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 35,179,414.48 | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 32,000.00 | |
| 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 | | 35,300,651.39 | 205,859,605.42 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 32,659.37 | 204,613.48 |
| 投资支付的现金 | | 239,741,666.56 | 142,000,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 239,774,325.93 | 142,204,613.48 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -204,473,674.54 | 63,654,991.94 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 255,000,000.00 | 480,000,000.00 |
| 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 | | 255,000,000.00 | 747,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | 460,000,000.00 | 710,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 34,353,071.01 | 49,327,661.92 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 553,945,040.49 | 263,708,445.22 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 1,048,298,111.50 | 1,023,036,107.14 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -793,298,111.50 | -276,036,107.14 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | -15,519.37 | 41,594.32 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -130,923,527.91 | 221,110,841.45 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 376,552,572.63 | 155,441,731.18 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 245,629,044.72 | 376,552,572.63 |

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
2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 2019 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------|--------|----|--|----------------|---------------|----------------|------|---------------|--------|-----------------|--------|------------------|------------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | | |
| | 实收资本(或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减:库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | | 其他 | 小计 |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,469,686,680.00 | | | | 813,051,333.69 | 11,724,328.24 | -44,446,285.84 | | 29,990,096.10 | | -158,569,304.36 | | 2,097,988,191.35 | 1,357,924,113.23 | 3,455,912,304.58 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,469,686,680.00 | | | | 813,051,333.69 | 11,724,328.24 | -44,446,285.84 | | 29,990,096.10 | | -158,569,304.36 | | 2,097,988,191.35 | 1,357,924,113.23 | 3,455,912,304.58 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|--|----------------|---------------|--------------|--|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 183,594,706.00 | | | 592,582,951.59 | 12,497,738.91 | 5,895,622.58 | | | -357,881,276.90 | 411,694,264.36 | -851,038,709.83 | -439,344,445.47 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | 5,895,622.58 | | | -357,881,276.90 | -351,985,654.32 | -51,518,984.74 | -403,504,639.06 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 183,594,706.00 | | | 592,582,951.59 | 12,497,738.91 | | | | | 763,679,918.68 | -799,519,725.09 | -35,839,806.41 |
| 1. 所有者投入的普通股 | 183,594,706.00 | | | 624,737,579.26 | | | | | | 808,332,285.26 | 23,050,000.00 | 831,382,285.26 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------|---------------------|---------------------|
| 入 所 有 者 权 益 的 金 额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其 他 | | | | | -32,154,627 .67 | 12,497,73 8.91 | | | | | | | -44,652,366. 58 | -822,569,72 5.09 | -867,222,09 1.67 |
| (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 积增 本 (或 股 本) | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈 余公 积转 增本 (或 股 本) | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈 余公 积弥 补亏 损 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其 他 | | | | | | | | | | | | | | |

2019 年年度报告

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------|--|--|--|------------------|---------------|----------------|--|---------------|--|-----------------|--|------------------|----------------|------------------|
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期末余额 | 1,653,281,386.00 | | | | 1,405,634,285.28 | 24,222,067.15 | -38,550,663.26 | | 29,990,096.10 | | -516,450,581.26 | | 2,509,682,455.71 | 506,885,403.40 | 3,016,567,859.11 |

| 项目 | 2018 年度 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
|-----------|------------------|--------|----|--|----------------|--------|----------------|------|---------------|--------|-----------------|----|------------------|------------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 实收资本 (或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减: 库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | | |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,469,686,680.00 | | | | 813,051,333.69 | | -54,223,643.63 | | 29,990,096.10 | | -180,290,009.37 | | 2,078,214,456.79 | 1,361,172,606.08 | 3,439,387,062.87 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|--|--|----------------|---------------|----------------|--|---------------|--|-----------------|--|------------------|------------------|------------------|
| 期 差 错 更 正 | | | | | | | | | | | | | | |
| 一 控 制 下 企 业 合 并 | | | | | | | | | | | | | | |
| 其 他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、 本 年 期 初 余 额 | 1,469,686,680.00 | | | 813,051,333.69 | | -54,223,643.63 | | 29,990,096.10 | | -180,290,009.37 | | 2,078,214,456.79 | 1,361,172,606.08 | 3,439,387,062.87 |
| 三、 本 期 增 减 变 动 金 额 (减 少 以 “ - ” 号 填 列) | | | | | 11,724,328.24 | 9,777,357.79 | | | | 21,720,705.01 | | 19,773,734.56 | -3,248,492.85 | 16,525,241.71 |
| (一) 综 合 收 益 总 额 | | | | | | 9,777,357.79 | | | | 21,720,705.01 | | 31,498,062.80 | -15,448,492.85 | 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 增本 (或 股本) | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈 余公 积转 增本 (或 股本) | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈 余公 积弥 补亏 损 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设 定受 | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------|--|--|----------------|---------------|----------------|---------------|-----------------|------------------|------------------|--|--|------------------|
| 计划变动结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | 11,724,328.24 | | | | | -11,724,328.24 | | | -11,724,328.24 |
| 四、本期末余额 | 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 | 2,097,988,191.35 | 1,357,924,113.23 | | | 3,455,912,304.58 |

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

2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 2019 年度 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|--------|-----|----|----------------|---------------|------------|------|---------------|-----------------|------------------|
| | 实收资本 (或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减: 库存股 | 其他综合 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利 润 | 所有者权 益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,469,686,680.00 | | | | 788,828,528.38 | 11,724,328.24 | | | 29,791,640.57 | -186,200,571.91 | 2,090,381,948.80 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,469,686,680.00 | | | | 788,828,528.38 | 11,724,328.24 | | | 29,791,640.57 | -186,200,571.91 | 2,090,381,948.80 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列) | 183,594,706.00 | | | | 624,737,579.26 | 12,497,738.91 | | | | -94,655,208.18 | 701,179,338.17 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | -94,655,208.18 | -94,655,208.18 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | 183,594,706.00 | | | | 624,737,579.26 | | | | | | 808,332,285.26 |
| 1. 所有者投入的普通股 | 183,594,706.00 | | | | 624,737,579.26 | | | | | | 808,332,285.26 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------------|--|--|--|------------------|---------------|--|--|---------------|-----------------|------------------|
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | 12,497,738.91 | | | | | -12,497,738.91 |
| 四、本期期末余额 | 1,653,281,386.00 | | | | 1,413,566,107.64 | 24,222,067.15 | | | 29,791,640.57 | -280,855,780.09 | 2,791,561,286.97 |

| 项目 | 2018 年度 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|--------|-----|----|----------------|---------------|------------|------|---------------|-----------------|------------------|
| | 实收资本 (或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利 润 | 所有者权 益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,469,686,680.00 | | | | 788,828,528.38 | | | | 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(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | 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 |

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公司、钟发平、上海三湘（集团）有限公司、广东新锐投资有限公司、湖南天联复合材料有限公司发起设立，于 1998 年 1 月 24 日在湖南省工商行政管理局登记注册。公司现持有统一社会信用代码为 91430000274963621B 的营业执照，注册资本人民币 1,653,281,386.00 元，股份总数 A 股 1,653,281,386.00 股（每股面值 1 元）。公司股票已于 2003 年 9 月 18 日在上海证券交易所挂牌交易。

公司总部地址：湖南省长沙市高新技术产业开发区麓谷桐梓坡西路 348 号

(二) 企业的业务性质和主要经营活动。

本公司属电气机械和器材制造业。主要经营活动为民用电池材料及电池、汽车动力电池用材料及电池、汽车混合动力系统总成产品的研发、生产和销售、有色金属贸易业务等。产品主要有：民用电池材料及电池、汽车动力电池用材料及电池、汽车混合动力系统总成产品。

(三) 财务报告经本公司董事会 2020 年 4 月 24 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。根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

适用 不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

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

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

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

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

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

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

2. 会计政策变更的影响

(1) 执行新金融工具准则的影响

| 合并报表项目 | 2018 年 12 月 31 日 | 影响金额 | 2019 年 1 月 1 日 |
|--------|------------------|----------------|----------------|
| 资产： | | | |
| 应收票据 | 19,355,881.67 | -19,355,881.67 | |
| 应收款项融资 | | 19,355,881.67 | 19,355,881.67 |
| 负债： | | | |
| 其他应付款 | 44,737,521.17 | -794,293.04 | 43,943,228.13 |
| 短期借款 | 726,828,478.55 | 699,968.04 | 727,528,446.59 |
| 长期借款 | 395,333,332.00 | 94,325.00 | 395,427,657.00 |

| 母公司报表项目 | 2018 年 12 月 31 日 | 影响金额 | 2019 年 1 月 1 日 |
|---------|------------------|-------------|----------------|
| 负债： | | | |
| 其他应付款 | 442,327,019.84 | -629,297.22 | 441,697,722.62 |

| 母公司报表项目 | 2018 年 12 月 31 日 | 影响金额 | 2019 年 1 月 1 日 |
|---------|------------------|------------|----------------|
| 短期借款 | 380,000,000.00 | 534,972.22 | 380,534,972.22 |
| 长期借款 | 380,000,000.00 | 94,325.00 | 380,094,325.00 |

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

（2）执行修订后财务报表格式的影响

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

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

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

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1. 同一控制下的企业合并

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

2. 非同一控制下的企业合并

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

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1. 合并财务报表范围

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

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

3.合并财务报表抵销事项

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

4.合并取得子公司会计处理

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

1.合营安排的分类

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

2.共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，

以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

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

3. 合营企业的会计处理

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

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

10. 金融工具

适用 不适用

1. 金融工具的分类及确认

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其

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

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

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；不属于前两种情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2.金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包括或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、

减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。

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

（2）金融负债

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

②财务担保合同（贷款承诺）负债。财务担保合同（贷款承诺）负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除《企业会计准则第 14 号—收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

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

判断成本能否代表公允价值。

4.金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

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

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

针对本公司指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(2) 金融负债

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

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

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

1. 预期信用损失的确定方法

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

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

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

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

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

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

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

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

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

应收账款组合 1：账龄组合

应收账款组合 2：合并范围内关联方应收款项

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

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

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

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

应收账款组合 1：账龄组合

应收账款组合 2：合并范围内关联方应收款项

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

13. 应收款项融资

适用 不适用

1. 预期信用损失的确定方法

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

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

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

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

未显著增加的假定。

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

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

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

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

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

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

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：合并范围内关联方其他应收款项

2. 预期信用损失的会计处理方法

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

15. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取月末一次加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16. 持有待售资产

适用 不适用

17. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

18. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 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。

21. 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。

22. 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。

23. 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。

24. 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。

25. 生物资产

适用 不适用

26. 油气资产

适用 不适用

27. 使用权资产

适用 不适用

28. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

1.无形资产的计价方法

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

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

| 资产类别 | 使用寿命（年） | 摊销方法 |
|-----------|---------|------|
| 土地使用权 | 30-50 年 | 直线法 |
| 专利权及非专利技术 | 10-20 年 | 直线法 |
| 管理软件 | 5-10 年 | 直线法 |
| 其他 | 5-10 年 | 直线法 |

2.使用寿命不确定的判断依据

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

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判

断依据是否存在变化等。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

29. 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。

30. 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。

31. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

1. 短期薪酬

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

提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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

32. 租赁负债

适用 不适用

33. 预计负债

适用 不适用

34. 股份支付

适用 不适用

35. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

36. 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。

37. 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。

38. 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。

39. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资

费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

40. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

41. 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) |
|-------------------------------|--|----------------------------------|
| 应收票据 | 财政部于 2017 年发布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》 | 应收票据：0.00 |
| 应收款项融资 | 财政部于 2017 年发布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》 | 应收款项融资：19,355,881.67 |
| “应收票据及应收账款”拆分列示为“应收票据”和“应收账款” | 财政部于 2019 年 4 月发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号） | 应收票据：0.00 应收账款：488,029,394.41 |

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| “应付票据及应付账款”拆分列示为“应付票据”和“应付账款” | 财政部于2019年4月发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号) | 应付票据: 550,515,281.83 应付账款: 309,504,772.55 |
|-------------------------------|---|--|

其他说明

1. 会计政策变更及依据

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

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

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

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

(4) 财政部于2019年5月16日发布了修订后的《企业会计准则第12号——债务重组》,修订后的准则自2019年6月17日起施行,对于2019年1月

1日之前发生的债务重组，不需要进行追溯调整，对于2019年1月1日至施行日之间发生的债务重组，要求根据修订后的准则进行调整。

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

2. 会计政策变更的影响

(1) 执行新金融工具准则的影响

| 合并报表项目 | 2018年12月31日 | 影响金额 | 2019年1月1日 |
|--------|----------------|----------------|----------------|
| 资产： | | | |
| 应收票据 | 19,355,881.67 | -19,355,881.67 | |
| 应收款项融资 | | 19,355,881.67 | 19,355,881.67 |
| 负债： | | | |
| 其他应付款 | 44,737,521.17 | -794,293.04 | 43,943,228.13 |
| 短期借款 | 726,828,478.55 | 699,968.04 | 727,528,446.59 |
| 长期借款 | 395,333,332.00 | 94,325.00 | 395,427,657.00 |

| 母公司报表项目 | 2018年12月31日 | 影响金额 | 2019年1月1日 |
|---------|----------------|-------------|----------------|
| 负债： | | | |
| 其他应付款 | 442,327,019.84 | -629,297.22 | 441,697,722.62 |
| 短期借款 | 380,000,000.00 | 534,972.22 | 380,534,972.22 |
| 长期借款 | 380,000,000.00 | 94,325.00 | 380,094,325.00 |

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

(2) 执行修订后财务报表格式的影响

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

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

(4). 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

42. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|-----|-------------|-------------------|
| 增值税 | 销售货物或提供应税劳务 | 6%、9%、10%、16%、13% |
| 消费税 | | |

| | | |
|---------|--|-------------------|
| 营业税 | | |
| 城市维护建设税 | 应缴流转税税额 | 7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25%、15%、16.5%、21% |
| 房产税 | 从价计征的,按房产原值一次减除 20%后余值的 1.2% 计缴;从租计征的,按租金收入的 12%计缴 | 1.2%、12% |
| 教育费附加 | 应缴流转税税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 应缴流转税税额 | 2% |
| | | |
| | | |

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

适用 不适用

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

2. 税收优惠

适用 不适用

| 纳税主体名称 | 所得税税率 | 优惠期间 | 优惠原因 |
|------------------|-------|----------------|--------|
| 湖南科霸汽车动力电池有限责任公司 | 15% | 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 | 698,586.68 | 261,979.02 |
| 银行存款 | 650,307,584.77 | 944,317,406.82 |
| 其他货币资金 | 324,389,384.52 | 135,651,594.50 |
| 合计 | 975,395,555.97 | 1,080,230,980.34 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 11,332,105.45 | 10,421,243.03 |

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 230,022,719.40 元，为开具信用证存入保证金 92,620,154.36 元，为期货业务存入保证金 1,735,110.12 元，其他货币资金 11,400.64 元。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、 衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|--------------|--------------|
| 镍板期货 | 2,013,292.80 | 2,508,758.00 |
| 合计 | 2,013,292.80 | 2,508,758.00 |

其他说明：

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

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|------|
| 银行承兑票据 | | |
| 商业承兑票据 | 4,553,916.63 | |
| | | |
| 合计 | 4,553,916.63 | |

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末已质押金额 |
|--------|--------------|
| 银行承兑票据 | 5,260,000.00 |
| 商业承兑票据 | |
| | |
| 合计 | 5,260,000.00 |

(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 | 675,877,607.05 | |
| 商业承兑票据 | | 4,510,000.00 |
| | | |
| 合计 | 675,877,607.05 | 4,510,000.00 |

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 账龄 | 期末账面余额 |
|-------------|--------|
| 1 年以内 | |
| 其中: 1 年以内分项 | |

| | |
|---------|----------------|
| 1 年 | 326,915,961.04 |
| 1 年以内小计 | 326,915,961.04 |
| 1 至 2 年 | 188,843,907.92 |
| 2 至 3 年 | 2,316,204.65 |
| 3 年以上 | |
| 3 至 4 年 | 4,299,979.42 |
| 4 至 5 年 | 638,298.90 |
| 5 年以上 | 2,257,596.67 |
| | |
| | |
| 合计 | 525,271,948.60 |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|------------------|----------------|-------|---------------|---------|----------------|----------------|-------|---------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 10,370,269.80 | 1.94 | 10,370,269.80 | 100.00 | 0.00 | 5,612,733.50 | 0.95 | 5,423,598.15 | 96.63 | 189,135.35 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按单项评估计提坏账准备的应收账款 | 10,370,269.80 | 1.94 | 10,370,269.80 | 100.00 | 0.00 | 5,612,733.50 | 0.95 | 5,423,598.15 | 96.63 | 189,135.35 |
| | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 525,271,948.60 | 98.06 | 37,242,554.19 | 7.09 | 488,029,394.41 | 584,958,441.80 | 99.05 | 31,981,178.32 | 5.47 | 552,977,263.48 |

| | | | | | | | | | | |
|---------|----------------|-------|---------------|------|----------------|----------------|-------|---------------|------|----------------|
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 其中：账龄组合 | 525,271,948.60 | 98.06 | 37,242,554.19 | 7.09 | 488,029,394.41 | 584,958,441.80 | 99.05 | 31,981,178.32 | 5.47 | 552,977,263.48 |
| 合计 | 535,642,218.40 | | 47,612,823.99 | | 488,029,394.41 | 590,571,175.30 | | 37,404,776.47 | | 553,166,398.83 |

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | | |
|----------------------------|---------------|---------------|---------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例（%） | 计提理由 |
| 期末单项金额虽不重大但单项评估计提坏账准备的应收账款 | 10,370,269.80 | 10,370,269.80 | 100 | |
| 合计 | 10,370,269.80 | 10,370,269.80 | 100 | / |

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：其中：账龄组合

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|-------|----------------|---------------|---------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例（%） |
| 1 年以内 | 326,915,961.04 | 16,345,798.05 | 5.00 |

| | | | |
|---------|----------------|---------------|-------|
| 1 至 2 年 | 188,843,907.92 | 18,884,390.79 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 2,316,204.65 | 347,430.69 | 15.00 |
| 3 至 4 年 | 4,299,979.42 | 859,995.88 | 20.00 |
| 4 至 5 年 | 638,298.90 | 127,659.78 | 20.00 |
| 5 年以上 | 2,257,596.67 | 677,279.00 | 30.00 |
| 合计 | 525,271,948.60 | 37,242,554.19 | 7.09 |

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

| 单位名称 | 期末余额 | 占应收账款总额的比例(%) | 坏账准备余额 |
|----------------|----------------|---------------|---------------|
| 无锡明恒混合动力技术有限公司 | 160,928,080.00 | 30.04 | 16,092,808.00 |
| 丰田通商（上海）有限公司 | 78,168,022.56 | 14.59 | 3,908,401.13 |
| 福建宁德惠享无限科技有限公司 | 27,607,926.50 | 5.15 | 1,380,396.32 |
| 中通客车控股股份有限公司 | 19,851,215.35 | 3.71 | 992,560.77 |
| 株式会社豊通マシナリー | 12,001,501.92 | 2.24 | 600,075.10 |

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| | | |
|------|---------------|---------------|
| 应收票据 | 21,745,401.49 | 19,355,881.67 |
| 合计 | 21,745,401.49 | 19,355,881.67 |

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

公司将银行汇票贴现或背书作为日常资金管理的业务模式，既以收取合同现金流量又以出售该银行汇票为目标，将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在应收款项融资列报。

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------|---------------|-------|---------------|-------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1 年以内 | 40,242,754.56 | 87.45 | 39,504,287.17 | 94.30 |
| 1 至 2 年 | 4,037,287.33 | 8.77 | 1,958,240.03 | 4.67 |
| 2 至 3 年 | 1,482,974.11 | 3.22 | 276,267.58 | 0.66 |
| 3 年以上 | 255,858.12 | 0.56 | 155,398.77 | 0.37 |

| | | | | |
|----|---------------|--------|---------------|--------|
| | | | | |
| 合计 | 46,018,874.12 | 100.00 | 41,894,193.55 | 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 | 浙江钱江摩托股份有限公司 | 2,665,508.17 | 1-2 年 | 对方未结算 |
| 科力远混合动力技术有限公司 | 常州市南方驱动技术有限公司 | 1,157,247.00 | 2-3 年 | 对方未结算 |
| 合计 | | 3,822,755.17 | | |

(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(%) |
|----------------|---------------|---------------|
| 无锡明恒混合动力技术有限公司 | 11,288,710.89 | 24.53 |
| 深圳市利恒益贸易有限公司 | 6,621,375.22 | 14.39 |
| 联合汽车电子有限公司 | 5,730,930.50 | 12.45 |
| 浙江钱江摩托股份有限公司 | 2,665,508.17 | 5.79 |
| 株式会社豊通マシナリー | 2,593,294.40 | 5.64 |
| 合计 | 28,899,819.18 | 62.80 |

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|----------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 47,998,433.67 | 120,121,558.62 |
| 合计 | 47,998,433.67 | 120,121,558.62 |

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 |
|------------|---------------|
| 1 年以内 | |
| 其中：1 年以内分项 | |
| | 26,208,691.06 |
| 1 年以内小计 | 26,208,691.06 |
| 1 至 2 年 | 22,309,651.93 |
| 2 至 3 年 | 750,964.60 |

| | |
|---------|---------------|
| 3 年以上 | |
| 3 至 4 年 | 263,510.91 |
| 4 至 5 年 | 1,421,192.50 |
| 5 年以上 | 1,479,154.01 |
| | |
| | |
| 合计 | 52,433,165.01 |

(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 | 32,109,593.55 | 18,610,705.44 |
| 应收暂付款 | 24,411,433.41 | 29,249,540.88 |
| 应收佛山禅城区政府补助 | | 7,884,000.00 |
| 科能股权转让款 | | 68,000,000.00 |
| 其他 | 1,765,223.58 | 3,204,076.48 |
| | | |
| 合计 | 58,286,250.54 | 126,948,322.80 |

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|----------------|--------------|----------------------|----------------------|---------------|
| | 未来12个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2019年1月1日余额 | 4,206,338.72 | | 2,620,425.46 | 6,826,764.18 |
| 2019年1月1日余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 228,392.62 | | 3,232,660.07 | 3,461,052.69 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2019年12月31日余额 | 4,434,731.34 | - | 5,853,085.53 | 10,287,816.87 |

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | 期末余额 |
|----|------|--------|------|
|----|------|--------|------|

| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
|--------------------|--------------|--------------|-------|-------|------|---------------|
| 按单项评估计提坏账准备的其他应收款项 | 2,620,425.46 | 3,232,660.07 | | | | 5,853,085.53 |
| 按组合计提坏账准备的其他应收款项 | 4,206,338.72 | 228,392.62 | | | | 4,434,731.34 |
| 合计 | 6,826,764.18 | 3,461,052.69 | | | | 10,287,816.87 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|--------------------|-------|---------------|-------------|---------------------|--------------|
| 中航国际租赁有限公司 | 保证金 | 20,000,000.00 | 1 年以内/1-2 年 | 34.31 | 1,400,000.00 |
| 湖南华融金融租赁股份有限公司 | 保证金 | 4,000,000.00 | 1-2 年 | 6.86 | 400,000.00 |
| 深圳富勤房地产开发有限责任公司 | 债权 | 3,172,000.00 | 5 年以上 | 5.44 | 3,172,000.00 |
| 福建省埕坤建设集团有限公司同安分公司 | 债权 | 2,520,142.89 | 1-2 年 | 4.32 | 252,014.29 |

| | | | | | |
|---------------------|-----|---------------|-------|-------|--------------|
| 东风小康汽车有限公司 重庆分公司 | 质保金 | 2,000,000.00 | 1 年以内 | 3.43 | 100,000.00 |
| 合计 | | 31,692,142.89 | | 54.36 | 5,324,014.29 |

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----|------|------|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |

| | | | | | | |
|-----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| 原材料 | 122,178,430.38 | 5,867,398.48 | 116,311,031.90 | 138,909,065.34 | 4,684,752.61 | 134,224,312.73 |
| 在产品 | 40,362,808.67 | 3,590.88 | 40,359,217.79 | 44,616,869.55 | 236,654.92 | 44,380,214.63 |
| 库存商品 | 92,989,193.88 | 37,735,222.79 | 55,253,971.09 | 126,795,353.17 | 16,314,156.00 | 110,481,197.17 |
| 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 | 1,081,400.18 | | 1,081,400.18 | 207,514.08 | | 207,514.08 |
| 发出商品 | 18,273,511.56 | 93,960.24 | 18,179,551.32 | 17,428,337.48 | | 17,428,337.48 |
| 委托加工物资 | 9,167,932.08 | | 9,167,932.08 | 2,145,182.16 | | 2,145,182.16 |
| 合计 | 284,053,276.75 | 43,700,172.39 | 240,353,104.36 | 330,102,321.78 | 21,235,563.53 | 308,866,758.25 |

(2). 存货跌价准备

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|-----------------|---------------|---------------|----|--------------|----|---------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 4,684,752.61 | 3,682,053.11 | | 2,499,407.24 | | 5,867,398.48 |
| 在产品 | 236,654.92 | | | 233,064.04 | | 3,590.88 |
| 库存商品 | 16,314,156.00 | 25,532,086.39 | | 4,111,019.60 | | 37,735,222.79 |
| 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 | | | | | | |
| 发出商品 | | 93,960.24 | | | | 93,960.24 |

| | | | | | | |
|----|---------------|---------------|--|--------------|--|---------------|
| | | | | | | |
| 合计 | 21,235,563.53 | 29,308,099.74 | | 6,843,490.88 | | 43,700,172.39 |

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。

(4). 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

(5). 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

10、持有待售资产

适用 不适用

11、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

12、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 | 78,546,577.94 | 64,405,206.29 |
| 预缴消费税 | 165,598.10 | |
| 预缴企业所得税 | 3,559,184.43 | 4,923,054.17 |
| 预缴房产、土地使用税 | 534,954.53 | 534,954.53 |
| 待摊费用 | 500,000.00 | |
| 合计 | 83,306,315.00 | 69,863,214.99 |

其他说明

无

13、债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

14、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15、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 | 45,989,057.2 | | 45,989,057.2 | 65,266,263.90 | | 65,266,263.90 | |
| 其中：未实现融资收益 | 2,811,631.72 | | 2,811,631.72 | 8,486,746.41 | | 8,486,746.41 | |
| 分期收款销售商品 | 28,675,592.13 | 195,091.93 | 28,480,500.20 | 32,103,090.94 | 38,416.63 | 32,064,674.31 | |
| 分期收款提供劳务 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 合计 | 74,664,649.33 | 195,091.93 | 74,469,557.40 | 97,369,354.84 | 38,416.63 | 97,330,938.21 | / |

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

16、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、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 湖南省稀土 产业集团有 限公司 | 26,989,850 .06 | | | -302,420.69 | | | | | | 26,687,429. 37 | |
| 科力美汽车 动力电池有 限公司 | 164,262,88 4.56 | 177,775,61 6.00 | | 56,347,443. 38 | | | -35,180,214 .48 | | | 363,205,72 9.46 | |
| 深圳科力远 新能源股权 投资基金 (有限合伙) | 1,297,516. 65 | | 1,297,516 .65 | | | | | | | | |
| 佛山优行科 力源汽车租 赁有限公司 | 16,279,394 .91 | | | -8,005,124. 07 | | 1,789,834. 19 | | | | 10,064,105. 03 | |
| 无锡明恒混 合动力技术 有限公司 | 22,386,667 .14 | | | -375,204.80 | | | | | 709,933.49 | 22,721,395. 83 | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--------------------|--------------------|------------------|-------------------|--|------------------|--------------------|--|------------|--------------------|--|
| 小计 | 231,216,31 3.32 | 177,775,61 6.00 | 1,297,516 .65 | 47,664,693. 82 | | 1,789,834. 19 | -35,180,214 .48 | | 709,933.49 | 422,678,65 9.69 | |
| 合计 | 231,216,31 3.32 | 177,775,61 6.00 | 1,297,516 .65 | 47,664,693. 82 | | 1,789,834. 19 | -35,180,214 .48 | | 709,933.49 | 422,678,65 9.69 | |

其他说明

注： 1) 无锡明恒混合动力技术有限公司的本期其他为恢复逆流交易内部未实现损益单体报表冲减的长期股权投资。

17、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

18、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、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 | 68,437,781.40 | | | 68,437,781.40 |
| 2.本期增加金额 | 4,783,932.95 | | | 4,783,932.95 |
| (1) 外购 | | | | |
| (2) 存货\固定资产\在建工程转入 | 4,783,932.95 | | | 4,783,932.95 |
| (3) 企业合并增加 | | | | |
| | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | |
| (1) 处置 | | | | |
| (2) 其他转出 | | | | |
| | | | | |
| 4.期末余额 | 73,221,714.35 | | | 73,221,714.35 |
| 二、累计折旧和累计摊销 | | | | |
| 1.期初余额 | 10,576,482.92 | | | 10,576,482.92 |
| 2.本期增加金额 | 2,513,948.27 | | | 2,513,948.27 |
| (1) 计提或摊销 | 1,867,333.55 | | | 1,867,333.55 |
| (2) 固定资产转入 | 646,614.72 | | | 646,614.72 |
| | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | |
| (1) 处置 | | | | |
| (2) 其他转出 | | | | |
| | | | | |
| 4.期末余额 | 13,090,431.19 | | | 13,090,431.19 |

| | | | |
|----------|---------------|--|---------------|
| 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 | 60,131,283.16 | | 60,131,283.16 |
| 2.期初账面价值 | 57,861,298.48 | | 57,861,298.48 |

(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

20、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 固定资产 | 1,636,397,770.75 | 1,595,442,536.17 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 1,636,397,770.75 | 1,595,442,536.17 |

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 | 运输工具 | 电器设备 | 其他设备 | 合计 |
|------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| 一、 账面 原 值： | | | | | | |
| 1. 期 初 余 额 | 881,675,367. 02 | 1,049,386,604. 07 | 62,693,680. 84 | 46,423,303. 01 | 47,091,463. 74 | 2,087,270,418. 68 |

| | | | | | | |
|---------------|----------------|------------------|---------------|---------------|---------------|------------------|
| 2 · 本期增加金额 | 104,763,543.71 | 136,560,857.38 | 2,785,467.76 | 6,295,163.35 | 14,445,935.39 | 264,850,967.59 |
| 1) 购置 | 1,982,479.81 | 103,290,788.04 | 2,759,712.29 | 6,253,814.99 | 11,394,088.71 | 125,680,883.84 |
| 2) 在建工程转入 | 101,829,610.94 | 31,807,303.19 | | 8,679.25 | 1,863,607.88 | 135,509,201.26 |
|) 企业合并增加 | | | | | | |
|) 外币折算 | 951,452.96 | 1,462,766.15 | 25,755.47 | 32,669.11 | 1,188,238.80 | 3,660,882.49 |
| 3 · 本期减少金额 | 27,570,134.91 | 36,900,383.55 | 41,357,014.40 | 3,411,382.31 | 451,538.95 | 109,690,454.12 |
| 1) 处置或报废 | | 35,310,472.32 | 41,288,638.33 | 298,291.50 | 327,607.33 | 77,225,009.48 |
| 2) 转入投资性房地产 | 4,783,932.95 | | | | | 4,783,932.95 |
| 3) 其他 | 22,786,201.96 | 1,589,911.23 | 68,376.07 | 3,113,090.81 | 123,931.62 | 27,681,511.69 |
| 4 · 期末余额 | 958,868,775.82 | 1,149,047,077.90 | 24,122,134.20 | 49,307,084.05 | 61,085,860.18 | 2,242,430,932.15 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1 · 期初余额 | 98,427,211.41 | 323,928,531.57 | 25,588,396.12 | 19,203,123.41 | 24,680,620.00 | 491,827,882.51 |

| | | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 额 | | | | | | |
| 2 · 本期增加金额 | 27,591,273.37 | 84,358,840.91 | 4,182,239.67 | 8,904,561.76 | 9,056,287.06 | 134,093,202.77 |
| 1) 计提 | 27,217,227.81 | 83,057,067.07 | 4,165,417.43 | 8,871,892.65 | 8,126,221.91 | 131,437,826.87 |
| 2) 外币折算影响 | 374,045.56 | 1,301,773.84 | 16,822.24 | 32,669.11 | 930,065.15 | 2,655,375.90 |
| 3 · 本期减少金额 | 646,614.72 | 21,619,859.45 | 14,129,433.53 | 953,710.99 | 344,365.88 | 37,693,984.57 |
| 1) 处置或报废 | | 21,104,158.65 | 14,084,679.63 | 196,264.22 | 302,291.22 | 35,687,393.72 |
| 2) 转入投资性房地产 | 646,614.72 | | | | | 646,614.72 |
| 3) 其他 | | 515,700.80 | 44,753.90 | 757,446.77 | 42,074.66 | 1,359,976.13 |
| 4 · 期末余额 | 125,371,870.06 | 386,667,513.03 | 15,641,202.26 | 27,153,974.18 | 33,392,541.18 | 588,227,100.71 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1 · 期初余额 | | | | | | |
| 2 · 本期增加金额 | 17,767,383.29 | | 38,677.40 | | | 17,806,060.69 |
| 1) 计 | 17,767,383.29 | | 38,677.40 | | | 17,806,060.69 |

| | | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------------------|
| 提 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 3 · 本期减少金额 | | | | | | |
| 1) 处置或报废 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 4 · 期末余额 | 17,767,383.29 | | 38,677.40 | | | 17,806,060.69 |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1 · 期末账面价值 | 815,729,522.47 | 762,379,564.87 | 8,442,254.54 | 22,153,109.87 | 27,693,319.00 | 1,636,397,770.75 |
| 2 · 期初账面价值 | 783,248,155.61 | 725,458,072.50 | 37,105,284.72 | 27,220,179.60 | 22,410,843.74 | 1,595,442,536.17 |

截止 2019 年 12 月 31 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 65,081,241.52 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 | 114,602,326.71 | | 338,859,181.96 |
| 合计 | 453,461,508.67 | 114,602,326.71 | | 338,859,181.96 |

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|-------------------|----------------|------------|
| 科霸公司厂房 | 73,784,856.92 | 尚未办理竣工结算 |
| 兰州金川科力远电池有限公司园区厂房 | 27,321,944.51 | 尚未办理竣工结算 |
| 佛山 CHS 联合厂房 | 101,966,787.52 | 正在申请办理中 |
| 佛山 CHS 研发大楼 | 45,297,166.12 | 正在申请办理中 |
| 小计 | 248,370,755.07 | |

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

21、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 在建工程 | 223,093,013.34 | 156,322,295.43 |
| 工程物资 | 30,024,137.90 | 24,206,147.22 |
| 合计 | 253,117,151.24 | 180,528,442.65 |

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 | 5,210,761.96 | | 5,210,761.96 | 1,318,988.11 | | 1,318,988.11 |
| 常德新园区建设 | 63,576,509.91 | | 63,576,509.91 | 23,635,496.59 | | 23,635,496.59 |
| 常德生产线建设 | 263,771.04 | | 263,771.04 | 875,221.95 | | 875,221.95 |
| CHS 项目 | 9,809,536.09 | | 9,809,536.09 | 2,665,645.17 | | 2,665,645.17 |
| 科霸扩产项目 | 21,141,836.76 | | 21,141,836.76 | 15,947,862.31 | | 15,947,862.31 |
| 科霸智能制造项目 | 50,864,920.64 | | 50,864,920.64 | 7,843,308.22 | | 7,843,308.22 |
| 科霸 C2 项目能增 | 63,828,284.43 | | 63,828,284.43 | 12,170,709.95 | | 12,170,709.95 |
| 湘南项目工程 | 602,428.78 | | 602,428.78 | 2,287,544.71 | | 2,287,544.71 |
| 佛山 CHS 园区建设 | | | | 86,702,747.14 | | 86,702,747.14 |

| | | | | | | |
|----------------|----------------|--|----------------|----------------|--|----------------|
| 佛山科霸园区建设 | 1,153,778.62 | | 1,153,778.62 | | | |
| 福工-CHS18000生产线 | 3,189,354.30 | | 3,189,354.30 | | | |
| 零星工程 | 3,451,830.81 | | 3,451,830.81 | 2,874,771.28 | | 2,874,771.28 |
| 合计 | 223,093,013.34 | | 223,093,013.34 | 156,322,295.43 | | 156,322,295.43 |

(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 |
|-----------|----------------|---------------|---------------|---------------|------------|---------------|----------------|-------|--------------|--------------|-------------|------|
| 益阳科远待安装设备 | 18,850,000.00 | 1,318,988.11 | 14,662,827.01 | 10,771,053.16 | | 5,210,761.96 | 77.79 | 64.46 | | | | 其他来源 |
| 常德新区建设 | 508,246,500.00 | 23,635,496.59 | 47,680,909.88 | 7,739,896.56 | | 63,576,509.91 | 79.30 | 85.00 | | | | 其他来源 |
| 常德生产线建设 | 4,860,000.00 | 875,221.95 | 213,243.15 | | 824,694.06 | 263,771.04 | 22.40 | 95.00 | | | | 其他来源 |
| CHS项目 | 403,886,000.00 | 2,665,645.17 | 7,143,890.92 | | | 9,809,536.09 | 7.36 | 10.50 | | | | 其他来源 |
| 科霸扩产项目 | 217,563,000.00 | 16,986,097.00 | 4,155,739.76 | | | 21,141,836.76 | 90.00 | 95.00 | 3,208,859.93 | | 4.75 | 金融机核 |
| 科霸智能制造项目 | 418,500,000.00 | 7,843,308.22 | 43,021,612.42 | | | 50,864,920.64 | 95.00 | 90.00 | | | | 其他来源 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------|----------------|--------|--------|---------------|--------------|-------|------|
| C2 增能项目 | 116,050,000.00 | 11,132,475.26 | 52,695,809.17 | | | 63,828,284.43 | 55.00 | 40.00 | 3,009,295.34 | 3,009,295.34 | 4.785 | 金融机构 |
| 湘南项目工程 | | 2,287,544.71 | | 1,685,115.93 | | 602,428.78 | | | | | | 其他来源 |
| 佛山CHS园区建设 | 567,967,000.00 | 86,702,747.14 | 17,934,778.93 | 104,637,526.07 | | | 100.00 | 100.00 | 12,837,950.38 | 2,152,549.49 | 2.50 | 其他来源 |
| 佛山科霸园区建设 | 234,724,000.00 | | 1,153,778.62 | | | 1,153,778.62 | 0.49 | 0.49 | | | | 其他来源 |
| 工程中心-中试平台建设 | 28,512,100.00 | | 10,258,618.71 | 10,258,618.71 | | | 100.00 | 100.00 | | | | 其他来源 |
| 福工-CHS18000生产线 | 3,500,000.00 | | 3,189,354.30 | | | 3,189,354.30 | 91.1 | 90.00 | | | | 其他来源 |
| 合计 | 2,522,658,600 | 153,447,524.15 | 202,110,562.87 | 135,092,210.43 | 824,694.06 | 219,641,182.53 | | | 19,056,105.65 | 5,161,844.83 | | |

(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 | 30,024,137.90 | | 30,024,137.90 | 24,206,147.22 | | 24,206,147.22 |
| 合计 | 30,024,137.90 | | 30,024,137.90 | 24,206,147.22 | | 24,206,147.22 |

其他说明：

无

22、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

23、油气资产

□适用 √不适用

24、使用权资产

□适用 √不适用

25、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 专利权及非专利技术 | 管理软件 | 车辆牌照 | 其他 | 合计 |
|-----------|----------------|-----|-------|------------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
| 一、账面原值 | | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 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 |
| 2. 本期增加金额 | 68,475,710.34 | | | 13,078,484.53 | 4,866,265.06 | | 98,348.05 | 86,518,807.98 |
| 1) 购置 | 68,116,050.00 | | | | 4,503,124.98 | | | 72,619,174.98 |
| 2) 内部研发 | | | | 12,529,722.78 | | | | 12,529,722.78 |
| 3) 企业合并增 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------------|----------------|--|------------------|---------------|--------------|--------------|------------------|--|
| 加 | | | | | | | | |
|) 外币报表折算差异 | 359,660.34 | | 548,761.75 | 363,140.08 | | 98,348.05 | 1,369,910.22 | |
| | | | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | 1,629,642.89 | | | 1,629,642.89 | |
| 1) 处置 | | | | 1,629,642.89 | | | 1,629,642.89 | |
| | | | | | | | | |
| 4. 期末余额 | 345,299,607.09 | | 1,162,956,575.31 | 32,396,760.28 | 8,528,000.00 | 3,053,307.30 | 1,552,234,249.98 | |
| 二、累计摊销 | | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 39,172,359.55 | | 135,249,027.02 | 11,409,948.70 | | 1,941,254.09 | 187,772,589.36 | |
| 2. 本期增加金额 | 5,839,289.94 | | 110,133,791.76 | 7,308,028.56 | | 865,374.31 | 124,146,484.57 | |
| 1) 计提 | 5,839,289.94 | | 109,908,448.26 | 7,015,440.66 | | 778,588.31 | 123,541,767.17 | |
| 2) 外币报表折算差额 | | | 225,343.50 | 292,587.90 | | 86,786.00 | 604,717.40 | |
| | | | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | 1,629,642.89 | | | 1,629,642.89 | |
| (1) | | | | 1,629,642.89 | | | 1,629,642.89 | |

| | | | | | | | | |
|---------------------------|--------------------|--|----------------------|-------------------|------------------|------------------|----------------------|--|
| 处置 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 4 · 期 末余 额 | 45,011,649. 49 | | 245,382,818.7 8 | 17,088,334 .37 | | 2,806,628. 40 | 310,289,431.0 4 | |
| 三、 减值 准备 | | | | | | | | |
| 1 · 期 初余 额 | | | | | | | | |
| 2 · 本 期增 加金 额 | | | | | | | | |
| 1) 计 提 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 3 · 本 期减 少金 额 | | | | | | | | |
| 1) 处 置 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 4 · 期 末余 额 | | | | | | | | |
| 四、 账面 价值 | | | | | | | | |
| 1. 期 末账 面价 值 | 300,287,957 .60 | | 917,573,756.5 3 | 15,308,425 .91 | 8,528,000. 00 | 246,678.9 0 | 1,241,944,818 .94 | |
| 2. 期 初账 面价 值 | 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 | |

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 60.09%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

26、开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|----------------------|---------------|--------------|----|--------------|--------------|---------------|
| | | 内部开发支出 | 其他 | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | |
| 1. 科霸电池 | | | | | | |
| (1)BMS-电池管理系统 | 7,879,503.44 | 5,775,218.32 | | | | 13,654,721.76 |
| (2)轨道项目 | 18,293,982.21 | 5,863,620.15 | | | | 24,157,602.36 |
| (3)I 项目 | 130,716.24 | 1,051,191.26 | | | | 1,181,907.50 |
| 2. 兰州科力远 | | | | | | |
| (1)HEV 项目电池用合金粉 | 3,236,226.60 | 899,668.26 | | 3,236,226.60 | 60,955.56 | 838,712.70 |
| 3. 长沙工程中心 | | | | | | |
| (1)电池管理系统 (BMS) 开发项目 | 4,680,769.61 | 962,717.12 | | 5,643,486.73 | | |
| (2)电池回收项目 | | 1,480,224.60 | | | 1,480,224.60 | |
| (3)燃料电池项目 | 2,167,998.91 | 1,178,438.55 | | | 175,302.87 | 3,171,134.59 |
| (4)便携式储能箱设计与开发 | 3,086,628.03 | 910,265.56 | | | 3,996,893.59 | |
| 4. 深圳工程中心 | | | | | | |
| (1)18650 大 USB 开发 | 578,855.84 | 365,690.90 | | 944,546.74 | | |
| (2)2A1.5 V USB 锂电 | 440,776.79 | 529,603.33 | | 970,380.12 | | |
| (3)2A3.7 V USB | 176,646.12 | | | | 176,646.12 | |

| | | | | | | | |
|---|--------------------|--------------------|--|--|-------------------|------------------|--------------------|
| 锂电 | | | | | | | |
| (4)RTG 技术研发 | 417,469.98 | 497,668.60 | | | 915,138.58 | | |
| 5. 科力 远 CHS 公司 | | | | | | | |
| (1)CHS 混合动力 系统 | 492,247,948.1 5 | 147,240,367.7 4 | | | | 170,086.43 | 639,318,229.4 6 |
| 6.福工动 力 | | | | | | | |
| (1)商用车 混合系统 (含镍氢 电池) | 4,065,593.10 | 3,353,178.21 | | | | | 7,418,771.31 |
| (2)三合一 控制器总 成 | 744,034.62 | 75,909.39 | | | 819,944.01 | | |
| (3)墨西哥 增程式 6 米项目 | 66,458.31 | 1,188,271.48 | | | | | 1,254,729.79 |
| (4)自制 DCDC 项 目及自制 DCAC 单 模块机芯 | | 718,100.35 | | | | | 718,100.35 |
| 7.常德力 元 | | | | | | | |
| (1)T 项目 | 244,787.52 | 811,950.79 | | | | | 1,056,738.31 |
| (2)MC 项 目 | 328,575.90 | 478,016.85 | | | | | 806,592.75 |
| (3)HEV 项目二期 | | 2,666,514.89 | | | | | 2,666,514.89 |
| (4)钢带 C 项目 | | 1,212,751.93 | | | | | 1,212,751.93 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 合计 | 538,786,971.3 7 | 177,259,368.2 8 | | | 12,529,722.7 8 | 6,060,109.1 7 | 697,456,507.7 0 |

其他说明
无

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|
| 装修改造工程 | 16,901,021.39 | 4,146,423.76 | 10,468,225.13 | | 10,579,220.02 |
| 排污权 | 497,504.01 | 34,482.76 | 203,431.46 | | 328,555.31 |
| 融资顾问费 | 5,715,504.81 | 870,000.00 | 2,258,924.80 | | 4,326,580.01 |
| 深圳租赁公司节油分成 | 2,071,613.96 | | 1,181,083.54 | 890,530.42 | |
| 合计 | 25,185,644.17 | 5,050,906.52 | 14,111,664.93 | 890,530.42 | 15,234,355.34 |

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 116,898,919.92 | 20,259,330.13 | 64,798,091.10 | 10,402,729.76 |
| 内部交易未实现利润 | 26,226,448.41 | 3,933,967.26 | 5,405,717.05 | 521,358.59 |
| 可抵扣亏损 | | | | |
| 合并报表范围内无形资产投资形成的资产账面价值小于计税基础 | 2,589,986.33 | 388,497.95 | 5,697,969.94 | 854,695.49 |
| 税收与账面折旧差额(境外公司) | 608,064.06 | 206,741.78 | 497,378.85 | 169,108.81 |
| 合计 | 146,323,418.72 | 24,788,537.12 | 76,399,156.94 | 11,947,892.65 |

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | | | | |
| 其他债权投资公允价值变动 | | | | |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | | | | |
| 企业合并取得的资产账面价值大于计税基础 | 14,120,107.32 | 2,932,179.62 | 20,773,314.74 | 3,320,439.50 |
| 企业合并取得的合并收益大于计税基础 | 21,035,263.32 | 5,258,815.83 | 21,035,263.32 | 5,258,815.83 |
| 合计 | 35,155,370.64 | 8,190,995.45 | 41,808,578.06 | 8,579,255.33 |

(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 | 3,159,129.32 | 707,429.71 |
| 可抵扣亏损 | 790,662,302.25 | 354,153,655.88 |
| | | |
| 合计 | 793,821,431.57 | 354,861,085.59 |

(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 |
|--------|----------------|----------------|-----------|
| 2019 年 | | 31,980,610.78 | |
| 2020 年 | 8,138,412.21 | 8,138,412.21 | |
| 2021 年 | 15,192,176.95 | 15,320,854.66 | |
| 2022 年 | 90,847,285.65 | 91,853,588.11 | |
| 2023 年 | 126,779,650.59 | 126,779,650.59 | |
| 2024 年 | 246,462,495.42 | 3,797,398.52 | 最终以汇算清缴为准 |
| 2025 年 | 1,892,954.60 | 1,892,954.60 | |
| 2026 年 | 6,534,746.77 | 6,534,746.77 | |
| 2027 年 | 12,333,130.64 | 25,862,495.68 | |
| 2028 年 | 33,331,567.01 | 41,992,943.96 | |
| 2029 年 | 249,149,882.41 | | 最终以汇算清缴为准 |
| 合计 | 790,662,302.25 | 354,153,655.88 | |

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|---------------|----------------|
| 预付工程、设备款 | 75,700,451.25 | 101,991,998.93 |
| 福工业绩补偿 | | 33,135,821.92 |
| 合计 | 75,700,451.25 | 135,127,820.85 |

其他说明：

无

31、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 质押借款 | | |
| 抵押借款 | 17,000,000.00 | 17,000,000.00 |
| 保证借款 | 830,194,258.71 | 710,528,446.59 |
| 信用借款 | | |
| 票据贴现借款 | 4,380,000.00 | |
| 合计 | 851,574,258.71 | 727,528,446.59 |

短期借款分类的说明：

保证借款：系湖南科力远高技术集团有限公司、本公司、钟发平、文忠志，徐春华为子公司的借款提供保证担保；

抵押借款：系子公司以自有房产和土地使用权提供抵押担保。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其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

32、交易性金融负债

□适用 √不适用

33、衍生金融负债

□适用 √不适用

34、应付票据**(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 | 9,015,340.00 | |
| 银行承兑汇票 | 499,499,941.83 | 288,406,875.14 |
| 信用证 | 42,000,000.00 | 14,000,000.00 |
| | | |
| 合计 | 550,515,281.83 | 302,406,875.14 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|----------------|----------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 245,449,574.13 | 276,290,783.81 |
| 1 年以上 | 64,055,198.42 | 28,121,247.80 |
| 合计 | 309,504,772.55 | 304,412,031.61 |

(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 |
|-------------------------------------|---------------|-------------|
| 深圳市赢合科技股份有限公司 | 5,402,777.78 | 设备未调试完成 |
| Smart Manufacturing Technology Ltd. | 4,760,305.00 | 对方未要求结算 |
| 武汉烽火建筑有限公司 | 3,924,341.19 | 有争议，双方未协商一致 |
| 本土股份有限公司 | 2,700,102.17 | 对方未要求结算 |
| 双环传动（嘉兴）精密制造有限公司 | 2,573,372.21 | 对方未要求结算 |
| 上海华普汽车有限公司 | 1,967,657.84 | 对方未要求结算 |
| Parthnon Derivatives Pte Ltd | 1,477,116.52 | 对方未要求结算 |
| 昆明理工鼎擎科技股份有限公司 | 1,143,163.11 | 对方未要求结算 |
| 合计 | 23,948,835.82 | |

其他说明

□适用 √不适用

36、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|--------------|---------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 3,197,175.84 | 8,632,830.94 |
| 1 年以上 | 2,305,008.44 | 1,585,793.90 |
| 合计 | 5,502,184.28 | 10,218,624.84 |

(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

37、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 | 35,045,848.72 | 442,698,470.86 | 439,092,758.89 | 38,651,560.69 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 431,964.78 | 24,449,408.23 | 24,436,910.33 | 444,462.68 |
| 三、辞退福利 | | | | |
| 四、一年内到期的其他福利 | | | | |
| | | | | |
| 合计 | 35,477,813.50 | 467,147,879.09 | 463,529,669.22 | 39,096,023.37 |

(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 | 34,404,802.92 | 413,309,126.31 | 409,266,301.05 | 38,447,628.18 |
| 二、职工福利费 | 520,049.00 | 11,337,297.95 | 11,812,577.95 | 44,769.00 |
| 三、社会保险费 | 12,114.22 | 7,768,948.80 | 7,755,091.06 | 25,971.96 |
| 其中：医疗保险费 | 6,638.19 | 6,230,967.21 | 6,219,164.88 | 18,440.52 |
| 工伤保险费 | 242.13 | 1,102,299.00 | 1,101,309.87 | 1,231.26 |
| 生育保险费 | 5,233.90 | 435,682.59 | 434,616.31 | 6,300.18 |
| | | | | |
| 四、住房公积金 | 107,145.55 | 9,203,777.79 | 9,177,731.79 | 133,191.55 |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 1,737.03 | 1,079,320.01 | 1,081,057.04 | - |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| | | | | |
| 合计 | 35,045,848.72 | 442,698,470.86 | 439,092,758.89 | 38,651,560.69 |

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|------------|---------------|---------------|------------|
| 1、基本养老保险 | 428,913.30 | 23,757,281.68 | 23,746,015.32 | 440,179.66 |
| 2、失业保险费 | 3,051.48 | 692,126.55 | 690,895.01 | 4,283.02 |
| 3、企业年金缴费 | | | | |
| | | | | |
| 合计 | 431,964.78 | 24,449,408.23 | 24,436,910.33 | 444,462.68 |

其他说明：

适用 不适用**38、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 | 5,562,045.88 | 2,491,148.10 |
| 消费税 | | |
| 营业税 | | |
| 企业所得税 | 4,785,794.76 | 2,903,936.56 |
| 个人所得税 | 2,565,636.27 | 1,174,346.48 |
| 城市维护建设税 | 129,364.19 | 179,250.92 |
| 房产税 | 877,937.68 | 845,350.32 |
| 教育费附加及地方教育附加 | 94,270.18 | 134,992.57 |
| 印花税 | 110,705.31 | 139,488.26 |
| 土地使用税 | 29,442.54 | 36,803.15 |
| 其他税费 | 1,408.05 | 13,855.65 |
| 合计 | 14,156,604.86 | 7,919,172.01 |

其他说明：

无

39、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 其他应付款 | 82,243,960.38 | 43,943,228.13 |
| 合计 | 82,243,960.38 | 43,943,228.13 |

其他说明：

适用 不适用

应付利息**(1). 分类列示**

□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 | 10,181,694.16 | 13,271,426.88 |
| 应付暂收及其他款项 | 72,062,266.22 | 30,671,801.25 |
| 合计 | 82,243,960.38 | 43,943,228.13 |

(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

40、持有待售负债

□适用 √不适用

41、1 年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

42、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------------------|--------------|------|
| 短期应付债券 | | |
| 期末已背书且在资产负债表日尚未到期的商业承兑票据 | 130,000.00 | |
| 计提代理费 | 1,948,955.09 | |
| 合计 | 2,078,955.09 | |

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

43、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 | 7,666,664.00 | 15,333,332.00 |
| 保证借款 | 354,808,759.07 | 380,094,325.00 |
| 信用借款 | | |
| | | |
| 合计 | 362,475,423.07 | 395,427,657.00 |

长期借款分类的说明：

抵押借款：系子公司以自有房产和土地使用权提供抵押担保。

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

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

44、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

45、租赁负债

□适用 √不适用

46、长期应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 长期应付款 | 999,860,967.51 | 863,781,438.55 |
| 专项应付款 | | |
| 合计 | 999,860,967.51 | 863,781,438.55 |

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 | 294,694,300.84 | 263,781,438.55 |
| 债权融资计划 | 105,166,666.67 | |
| 合计 | 999,860,967.51 | 863,781,438.55 |

其他说明：

无

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

47、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

48、预计负债

□适用 √不适用

49、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 | 190,711,250.37 | 4,250,000.00 | 25,395,155.54 | 169,566,094.83 | |
| | | | | | |
| 合计 | 190,711,250.37 | 4,250,000.00 | 25,395,155.54 | 169,566,094.83 | / |

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期计入其他收益金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关 / 与收益相关 |
|------------------------|---------------|----------|-------------|--------------|------|---------------|---------------|
| 镍氢动力电池项目及新型储能电池项目补贴款 | 1,600,000.01 | | | 533,300.00 | | 1,066,700.01 | 与资产相关 |
| 益阳科力远产业园光伏发电示范项目补贴款 | 8,362,051.20 | | | 493,589.76 | | 7,868,461.44 | 与资产相关 |
| 先进储能材料国家工程研究中心创新能力建设项目 | 15,000,000.00 | | | | | 15,000,000.00 | 与资产相关 |
| 动力型镍系列电池产业技术开发项目 | 2,718,750.00 | | | 375,000.00 | | 2,343,750.00 | 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 | 1,375,000.00 | | | 375,000.00 | | 1,000,000.00 | 与资产相关 |
| 自主创新和高新技术 | 10,000,000.00 | | | 4,479,166.67 | | 5,520,833.33 | 与资产相关 |

| | | | | | | | |
|------------------------------|---------------|--------------|--|--------------|--------------|---------------|-------|
| 产业化项目 | | | | | | | 产相关 |
| 楼宇储能系统产业化项目 | 5,000,000.00 | | | | 1,000,000.00 | 4,000,000.00 | 与资产相关 |
| 创新能力建设项目资金 | 15,000,000.00 | | | 1,093,750.00 | | 13,906,250.00 | 与资产相关 |
| 招研引智项目 | 375,000.00 | | | 75,000.00 | | 300,000.00 | 与资产相关 |
| 年产4.8万台新能源汽车用稀土镍氢合金动力电池模块产业化 | 5,890,000.00 | | | 1,178,000.00 | | 4,712,000.00 | 与资产相关 |
| 混合动力电池镍氢电池实施方案 | 33,140,476.19 | | | 6,300,728.36 | | 26,839,747.83 | 与资产相关 |
| 天然气分布式能源站工程 | 824,347.83 | | | 266,100.00 | | 558,247.83 | 与资产相关 |
| 自主创新及产业化项目配套资金 | 12,000,000.00 | | | 875,000.00 | | 11,125,000.00 | 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 | 36,541,250.00 | 2,850,000.00 | | 4,715,000.00 | | 34,676,250.00 | 与资产相关 |
| RTG 节能型混动储能系统关键技术研 | 2,000,000.00 | | | 1,824,687.50 | | 175,312.50 | 与资产相 |

| | | | | | | | |
|-------------------------|----------------|--------------|--|---------------|--------------|----------------|-------|
| 发扶持资金 | | | | | | | 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 | | | 583,333.33 | | 7,416,666.67 | 与资产相关 |
| 先进泡沫镍金属材料绿色关键工艺制造综合改造补助 | 10,134,375.14 | | | 1,227,499.92 | | 8,906,875.22 | 与资产相关 |
| 智能制造综合标准化与新模式应用补助 | 9,000,000.00 | | | | | 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 |
| 2019 年第五批制造强省专项资金 | | 1,400,000.00 | | | | 1,400,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 190,711,250.37 | 4,250,000.00 | | 24,395,155.54 | 1,000,000.00 | 169,566,094.83 | |

其他说明：

适用 不适用

50、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 |
| 合计 | | 2,690,000.00 |

其他说明：

本期科霸公司已偿还湖南高新创业投资集团有限责任公司出借资金 269 万元。

51、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 | 183,594,706.00 | | | | 183,594,706.00 | 1,653,281,386.00 |

其他说明：

注：公司于 2019 年 2 月 28 日收到中国证监会《关于核准湖南科力远新能源股份有限公司向浙江吉利控股集团有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2019]276 号），核准公司向浙江吉利控股集团有限公司发行 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。本次发行股份的新增股份已于 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。

52、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

53、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 | 624,737,579.26 | 43,727,034.27 | 1,393,888,513.18 |
| 其他资本公积 | 173,365.50 | 11,572,406.60 | | 11,745,772.10 |
| | | | | |
| 合计 | 813,051,333.69 | 636,309,985.86 | 43,727,034.27 | 1,405,634,285.28 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：： 1) 资本溢价增加 624,737,579.26 元系本期发行股份购买资产增加资本公积。

2) 资本溢价减少 43,727,034.27 系购买子公司少数股东股权减少资本公积。

3) 其他资本公积增加为子公司深圳先进储能增资扩股导致资本公积增加 9,782,571.41 元，联营企业佛山优行股东单方面增资导致股权稀释增加资本公积 1,789,835.19 元。

54、 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 | 12,497,738.91 | | 24,222,067.15 |
| 合计 | 11,724,328.24 | 12,497,738.91 | | 24,222,067.15 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：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。2019 年已回购 3,220,300.00 股，平均价格 3.88 元/股，金额 12,497,738.91 元。

55、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期发生金额 | | | | | | 期末余额 |
|-------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------|--------------|-----------|----------------|
| | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于少数股东 | |
| 一、不能重分类进损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 其中：重新计量设定受益计划变动额 | | | | | | | | |
| 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | | | | | | | | |
| 企业自身信用风险公允价值变动 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | -44,446,285.84 | 5,924,004.27 | | | | 5,895,622.58 | 28,381.69 | -38,550,663.26 |

| | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|--------------|--|--|--|--------------|-----------|----------------|
| 其中：权益法下可转损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 其他债权投资公允价值变动 | | | | | | | | |
| 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | | | | | | |
| 其他债权投资信用减值准备 | | | | | | | | |
| 现金流量套期损益的有效部分 | | | | | | | | |
| 外币财务报表折算差额 | -44,446,285.84 | 5,924,004.27 | | | | 5,895,622.58 | 28,381.69 | -38,550,663.26 |
| 其他综合收益合计 | -44,446,285.84 | 5,924,004.27 | | | | 5,895,622.58 | 28,381.69 | -38,550,663.26 |

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

56、专项储备

适用 不适用

57、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

58、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 | -158,569,304.36 | -180,290,009.37 |
| 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 | -158,569,304.36 | -180,290,009.37 |

| | | |
|-------------------|-----------------|-----------------|
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | -357,881,276.90 | 21,720,705.01 |
| 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 | -516,450,581.26 | -158,569,304.36 |

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。

59、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 | 2,008,037,593.27 | 1,805,779,758.86 | 1,639,268,257.64 | 1,482,341,326.32 |
| 其他业务 | 71,662,572.99 | 49,892,200.36 | 253,364,146.18 | 77,077,850.03 |
| 合计 | 2,079,700,166.26 | 1,855,671,959.22 | 1,892,632,403.82 | 1,559,419,176.35 |

其他说明：

无

60、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 | 1,785,711.17 | 1,434,627.15 |
| 教育费附加 | 1,305,101.47 | 1,053,733.32 |
| 资源税 | | |
| 房产税 | 7,493,509.15 | 7,110,987.40 |
| 土地使用税 | 3,581,345.11 | 4,652,926.03 |
| 车船使用税 | | |
| 印花税 | 4,548,571.47 | 2,029,022.77 |
| 其他 | 146,118.46 | 264,985.56 |
| | | |
| 合计 | 18,860,356.83 | 16,546,282.23 |

其他说明：

无

61、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 | 25,640,565.82 | 24,254,803.25 |
| 办公、差旅、招待及宣传费 | 12,428,164.61 | 17,000,544.80 |
| 交通运输费 | 17,703,318.91 | 12,779,485.00 |
| 商业保险及样品报检费 | 1,224,208.35 | 917,896.34 |
| 租赁费 | 3,069,923.22 | 2,670,263.01 |
| 代理业务费 | 6,548,899.49 | |
| 售后物料消耗及维修费 | 13,519,869.25 | 1,839,547.50 |
| 其它 | 4,709,651.93 | 1,614,350.21 |
| 合计 | 84,844,601.58 | 61,076,890.11 |

其他说明：

无

62、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 | 120,794,061.85 | 118,955,738.72 |
| 办公、差旅、招待、宣传及租赁费 | 50,487,324.14 | 47,090,571.28 |
| 折旧及摊销 | 128,024,421.68 | 105,846,154.67 |
| 商业保险费 | 1,465,269.52 | 1,269,489.18 |
| 税费 | 1,580,691.88 | 2,878,989.80 |
| 物料修理费 | 18,681,326.55 | 12,274,388.59 |
| 中介机构费用 | 22,924,418.36 | 9,790,175.40 |
| 停工损失 | 5,483,374.01 | |
| 其它 | 7,654,422.55 | 7,756,372.52 |
| 合计 | 357,095,310.54 | 305,861,880.16 |

其他说明：

无

63、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 | 13,952,565.35 | 11,373,709.73 |
| 折旧及无形资产摊销 | 27,677,521.80 | 1,940,669.64 |
| 物料消耗费 | 1,101,552.05 | 4,467,622.12 |
| 其他 | 23,944,481.42 | 8,059,169.00 |
| 合计 | 66,676,120.62 | 25,841,170.49 |

其他说明：

无

64、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 | 103,960,479.13 | 83,061,647.87 |
| 减：利息收入 | -9,566,191.32 | -10,642,572.87 |
| 汇兑损益 | 970,681.44 | 3,074,809.02 |
| 金融机构手续费及其他 | 3,312,766.20 | 1,552,429.19 |
| 合计 | 98,677,735.45 | 77,046,313.21 |

其他说明：

无

65、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 |
| 混动汽车市场推广费补贴 | | 7,884,000.00 |
| 即征即退增值税 | 474,455.70 | 772,739.50 |
| 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 | 1,000,000.00 | 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 年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 |
| 开区财政局科技创新奖 | 1,080,000.00 | |
| 战略性新兴产业引导资金 | 200,000.00 | |
| 2018 年度产业扶持资金 | 1,488,700.00 | |
| 高新区国家科技进步奖 | 1,780,000.00 | |
| 长沙市 2019 年第一批技术交易奖励资金 | 687,900.00 | |
| 高企、科学技术相关补助 | 1,348,450.00 | |

| | | |
|--------|---------------|---------------|
| 外贸发展资金 | 470,000.00 | 450,000.00 |
| 研发补助 | 1,283,900.00 | 1,187,600.00 |
| 递延收益摊销 | 24,395,155.54 | 19,195,468.04 |
| 其他类补助 | 2,863,508.55 | 2,220,617.37 |
| 合计 | 37,072,069.79 | 62,176,143.73 |

其他说明：

无

66、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 | 47,664,693.82 | 55,080,330.16 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | -458,831.15 | 33,004,449.98 |
| 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 | -6,879,191.58 | 534,188.08 |
| 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取得的投资收益 | | |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | | |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入 | | |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 其他债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | | |
| 处置其他权益工具投资取得的投资收益 | | |
| 处置债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 银行承兑汇票贴现利息 | -19,189,259.69 | |
| 合计 | 21,137,411.40 | 88,618,968.22 |

其他说明：

无

67、净敞口套期收益

适用 不适用

68、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------|------------|-------------|
| 交易性金融资产 | 150,101.15 | -272,611.67 |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | 150,101.15 | -272,611.67 |
| 交易性金融负债 | | |
| 按公允价值计量的投资性房地产 | | |
| | | |
| | | |
| 合计 | 150,101.15 | -272,611.67 |

其他说明：

无

69、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|----------------|-------|
| 其他应收款坏账损失 | -10,488,287.90 | |
| 债权投资减值损失 | | |
| 其他债权投资减值损失 | | |
| 长期应收款坏账损失 | -3,461,052.69 | |
| 其他应收款信用减值损失 | -456,083.37 | |
| 应收票据信用减值损失 | -156,675.30 | |
| 合计 | -14,562,099.26 | |

其他说明：

无

70、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 |
| 二、存货跌价损失 | -26,575,628.46 | -5,744,925.23 |
| 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 | -17,806,060.69 | |
| 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 |
| 十四、其他 | | |
| 合计 | -44,381,689.15 | -19,176,145.99 |

其他说明：

无

71、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|----------------|-------------|
| 固定资产处置利得 | 1,098,106.05 | 3,845.05 |
| 固定资产处置损失 | -12,313,260.16 | -291,695.72 |
| 合计 | -11,215,154.11 | -287,850.67 |

其他说明：

无

72、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 | 870,468.65 | 2,687,996.47 | 870,468.65 |
| 收到的补偿及保险赔款 | 3,612,721.09 | 6,788,160.69 | 3,612,721.09 |
| 福工业绩补偿 | | 33,135,821.92 | |
| 其他 | 407,953.78 | 305,625.80 | 407,953.78 |
| 合计 | 4,891,143.52 | 42,917,604.88 | 4,891,143.52 |

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 |
|---------------|------------|------------|-------------|
| 财政奖励资金 | 100,000.00 | 836,284.00 | 与收益相关 |
| 高企、科学技术相关补助 | | 935,800.00 | 与收益相关 |
| 专利、知识产权相关补助资金 | 6,000.00 | 641,800.00 | 与收益相关 |
| 其他 | 764,468.65 | 274,112.47 | 与收益相关 |

其他说明：

适用 不适用

73、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|--------------|--------------|---------------|
| 非流动资产处置损失合计 | | | |
| 其中：固定资产处置损失 | | | |
| 无形资产处置损失 | | | |
| 债务重组损失 | | | |
| 非货币性资产交换损失 | | | |
| 对外捐赠 | | | |
| 非公益性捐赠 | 1,242,072.25 | 88,000.00 | 1,242,072.25 |
| 罚款支出 | 56,837.61 | 117,531.21 | 56,837.61 |
| 固定资产报废损失 | 56,131.70 | 106,396.14 | 56,131.70 |
| 赔偿损失 | 1,879,596.05 | 1,335,849.06 | 1,879,596.05 |
| 产品报废损失 | 1,879,457.41 | | 1,879,457.41 |
| 其他 | 3,317,698.36 | 1,770,360.09 | 3,317,698.36 |
| 合计 | 8,431,793.38 | 3,418,136.50 | 8,431,793.38 |

其他说明：

无

74、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 | 5,153,986.69 | 5,322,849.80 |
| 递延所得税费用 | -13,191,271.38 | 6,759,131.02 |

| | | |
|----|---------------|---------------|
| | | |
| 合计 | -8,037,284.69 | 12,081,980.82 |

(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 | -417,465,928.02 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -104,366,482.01 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 19,270,121.61 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 977,022.14 |
| 非应税收入的影响 | |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 2,047,013.54 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -5,961,217.23 |
| 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 | 88,351,686.64 |
| 研发费用加计扣除 | -7,753,653.80 |
| 其他 | -601,775.58 |
| 所得税费用 | -8,037,284.69 |

其他说明：

□适用 √不适用

75、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

76、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|---------------|----------------|
| 利息收入 | 9,566,191.32 | 10,466,339.14 |
| 收到的政府补助 | 25,223,040.88 | 68,766,807.66 |
| 收回的保证金、质保金 | 4,968,855.83 | 33,665,366.92 |
| 收到的往来款及其他 | 7,269,786.63 | 15,403,758.64 |
| 收到的赔偿款 | 5,080,908.63 | 6,867,591.08 |
| 合计 | 52,108,783.29 | 135,169,863.44 |

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 |
|-----------|----------------|----------------|
| 支付的付现费用 | 187,016,868.96 | 132,470,318.57 |
| 车辆保险支出 | 58,151.96 | 2,450,583.40 |
| 支付票据保证金 | 13,857,060.43 | 9,810,224.85 |
| 支付保证金、质保金 | 3,321,962.83 | |
| 应收暂付款及其他 | 4,860,207.08 | 22,889,514.14 |
| 归还政府补助 | 1,000,000.00 | 9,320,000.00 |
| 合计 | 210,114,251.26 | 176,940,640.96 |

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 |
|----------|------------|---------------|
| 土地款 | | 51,792,094.00 |
| 工程设备质保金 | 80,000.00 | 3,340,000.00 |
| 专门借款利息收入 | 630,776.18 | 2,850,794.68 |
| 合计 | 710,776.18 | 57,982,888.68 |

收到的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 工程设备质保金 | 1,283,347.50 | 3,123,500.00 |
| 合计 | 1,283,347.50 | 3,123,500.00 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|----------------|----------------|
| 收到农发行基金及利息 | | 176,233.73 |
| 收票据融资款（净额） | 94,570,472.09 | |
| 融资租赁售后回租收到的现金 | 150,000,000.00 | 300,000,000.00 |
| 债权融资计划的款项 | 99,298,000.00 | |
| 合计 | 343,868,472.09 | 300,176,233.73 |

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 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 募集资金发行费 | | 621,396.22 |
| 回购库存股 | 12,497,738.91 | 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 | 150,691,196.53 | 52,811,886.79 |
| 退回湖南高新创投公司债转股资金 | 2,690,000.00 | 5,000,000.00 |
| 债权融资计划相关费用 | 2,250,000.00 | |
| 合计 | 168,128,935.44 | 167,009,218.29 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

77、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 | -409,428,643.33 | 5,316,682.45 |
| 加：资产减值准备 | 58,943,788.41 | 19,176,145.99 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 131,437,826.87 | 121,303,922.50 |
| 使用权资产摊销 | | |
| 无形资产摊销 | 123,541,767.17 | 88,908,813.55 |
| 长期待摊费用摊销 | 14,111,664.93 | 5,767,719.62 |
| 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） | 11,215,154.11 | 287,850.67 |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | 56,131.70 | 106,396.14 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | -150,101.15 | 272,611.67 |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 103,960,479.13 | 85,366,522.87 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -21,137,411.40 | -88,618,968.22 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -12,840,644.47 | 7,117,552.05 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | -388,259.88 | -388,259.90 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | 46,049,045.03 | -12,980,390.22 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | 58,192,012.35 | -90,861,132.93 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | -78,420,404.87 | -191,492,441.36 |
| 其他 | | |

| | | |
|------------------------------|-----------------|------------------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | 25,142,404.60 | -50,716,975.12 |
| 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 | 652,752,682.21 | 947,386,468.59 |
| 减: 现金的期初余额 | 947,386,468.59 | 1,468,933,600.91 |
| 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 | -294,633,786.38 | -521,547,132.32 |

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------------|----------------|----------------|
| 一、现金 | 652,752,682.21 | 947,386,468.59 |
| 其中: 库存现金 | 698,586.68 | 261,979.02 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 650,307,584.77 | 944,317,406.82 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 1,746,510.76 | 2,807,082.75 |
| 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 | 652,752,682.21 | 947,386,468.59 |
| 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

78、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

79、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 | 322,642,873.76 | 银行汇票和信用证保证金 |
| 应收票据 | 5,260,000.00 | 质押开票据 |
| 存货 | | |
| 固定资产 | 16,428,263.74 | 借款抵押 |
| 无形资产 | 5,431,542.80 | 借款抵押 |
| 投资性房地产 | 26,407,109.89 | 借款抵押 |
| 在建工程 | 20,422,120.38 | 融资租赁抵押 |
| 固定资产 | 530,363,628.62 | 融资租赁抵押 |
| 合计 | 926,955,539.19 | -- |

其他说明：

无

80、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 | 969,178.35 | 6.9762 | 6,761,182.01 |
| 日元 | 176,853,553.01 | 0.064086 | 11,333,836.80 |
| 欧元 | 141,126.63 | 7.8155 | 1,102,975.18 |
| 应收账款 | | | |
| 其中：美元 | 3,471,133.80 | 6.9762 | 24,215,323.62 |
| 日元 | 312,890,574.00 | 0.064086 | 20,051,905.33 |
| 港币 | 249,026.11 | 0.895780 | 223,072.61 |
| 其他应收款 | | | |
| 其中：美元 | 4,178.00 | 6.9762 | 29,146.56 |
| 日元 | 71,739,208.00 | 0.064086 | 4,597,478.88 |
| 短期借款 | | | |
| 其中：美元 | 4,400,000.00 | 6.9762 | 30,695,280.00 |
| 应付账款 | | | |
| 其中：美元 | 187,092.00 | 6.9762 | 1,305,191.21 |
| 日元 | 15,136,701.00 | 0.064086 | 970,050.62 |
| 其他应付款 | | | |
| 其中：美元 | 15,350.97 | 6.9762 | 107,091.44 |
| 日元 | 311,410,084.00 | 0.064086 | 19,957,026.64 |

其他说明：

无

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

适用 不适用

| 重要境外经营实体 | 境外主要经营地 | 记账本位币 | 选择依据 |
|----------------------|---------|-------|--------------|
| 香港科力远能源科技有限公司 | 香港 | 美元 | 企业所在地使用的主要货币 |
| 美国科力远商贸有限公司 | 美国 | 美元 | 企业所在地使用的法定货币 |
| 湘南 CORUN ENERGY 株式会社 | 日本 | 日元 | 企业所在地使用的法定货币 |
| 名古屋技研株式会社 | 日本 | 日元 | 企业所在地使用的法定货币 |

81、套期

适用 不适用

82、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明:

无

83、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
|----------------------|-------|-----|------|---------|--------|-------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 常德力元新材料有限责任公司 | 常德市 | 常德市 | 制造业 | 69.92 | 25.38 | 设立 |
| 湖南科霸汽车动力电池有限责任公司 | 长沙市 | 长沙市 | 制造业 | 100.00 | | 设立 |
| 兰州金川科力远电池有限公司 | 兰州市 | 兰州市 | 制造业 | 40.71 | 10.29 | 设立 |
| 益阳科力远电池有限责任公司 | 益阳市 | 益阳市 | 制造业 | | 51.00 | 同一控制下的企业合并 |
| 湘南 CORUN ENERGY 株式会社 | 日本 | 日本 | 制造业 | | 100.00 | 非同一控制下的企业合并 |
| 先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司 | 长沙市 | 长沙市 | 技术研发 | 87.50 | | 同一控制下的企业合并 |
| 深圳先进储能材料国家工程研究中心有限公司 | 深圳 | 深圳 | 技术研发 | | 70.00 | 同一控制下的企业合并 |
| 科力远混合动力技术有限公司 | 佛山 | 佛山 | 制造业 | 87.99 | | 设立 |
| 上海科立远动力技术有限公司 | 上海 | 上海 | 技术研发 | | 87.99 | 设立 |
| 科力远 CHS 日本技研株式会社 | 日本 | 日本 | 技术研发 | | 87.99 | 设立 |
| 佛山科力 | 佛山 | 佛山 | 制造业 | | 87.99 | 设立 |

| | | | | | | |
|-------------------|-----|-----|---------|--------|--------|-------------|
| 远混合动力科技有限公司 | | | | | | |
| 佛山科力远智能制造有限公司 | 佛山 | 佛山 | 制造业 | | 52.79 | 设立 |
| 福建省福工动力技术有限公司 | 厦门 | 厦门 | 制造业 | | 76.99 | 非同一控制下的企业合并 |
| 厦门市福工动力技术有限公司 | 厦门 | 厦门 | 制造业 | | 76.99 | 非同一控制下的企业合并 |
| 厦门市研和汇通车辆技术开发有限公司 | 厦门 | 厦门 | 制造业 | | 76.99 | 非同一控制下的企业合并 |
| 佛山科力远汽车科技服务有限公司 | 佛山市 | 佛山市 | 汽车租赁、销售 | 100.00 | | 同一控制下的企业合并 |
| 湖南科力远汽车租赁有限公司 | 长沙市 | 长沙市 | 汽车租赁、销售 | | 100.00 | 同一控制下的企业合并 |
| 深圳科力远汽车租赁有限公司 | 深圳市 | 深圳市 | 汽车租赁、销售 | | 100.00 | 同一控制下的企业合并 |
| 科力远(佛山)融资租赁有限公司 | 佛山 | 佛山 | 汽车租赁、销售 | | 100.00 | 设立 |
| 长沙和汉电子有限责任公司 | 长沙市 | 长沙市 | 制造业 | 100.00 | | 非同一控制下的企业合并 |
| 湖南欧力科技开发有限责任公司 | 长沙市 | 长沙市 | 贸易 | 100.00 | | 设立 |
| 科力远美国商贸有限公司 | 美国 | 美国 | | 51.00 | | 设立 |
| 香港科力远能源科技有限公司 | 香港 | 香港 | | 100.00 | | 设立 |

| | | | | | | |
|--------------------|----|----|-----|--------|--|----|
| 佛山市科霸新能源汽车动力有限责任公司 | 佛山 | 佛山 | 制造业 | 100.00 | | 设立 |
|--------------------|----|----|-----|--------|--|----|

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

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

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 | 4,459,135.59 | | 235,124,779.69 |
| 科力远混合动力技术有限公司 | 12.01 | -54,144,731.83 | | 246,912,781.95 |

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 | 33,266.83 | 30,356.85 | 63,623.68 | 17,184.90 | 4,724.14 | 21,909.04 | 27,976.10 | 30,250.90 | 58,227.00 | 17,151.64 | 270.75 | 17,422.39 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|--|
| 金川科力远电池有限公司 | | | | | | | | | | | | | |
| 科力远混合动力技术有限公司 | 77,168.60 | 220,867.25 | 298,035.85 | 43,705.59 | 60,984.64 | 104,690.23 | 90,908.83 | 219,339.35 | 310,248.18 | 29,198.18 | 61,788.94 | 90,987.12 | |

| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
|---------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 |
| 兰州金川科力远电池有限公司 | 61,147.59 | 910.03 | 910.03 | 406.80 | 40,187.08 | -2,093.62 | -2,093.62 | -123.95 |
| 科力远 | 50,648.59 | -23,755.39 | -23,755.39 | -1,071.78 | 41,017.42 | -90.08 | -90.08 | -7,475.55 |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 混 合 动 力 技 术 有 限 公 司 | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

(1) 公司于 2019 年 3 月 31 日按 4.47 元/股的价格完成向浙江吉利控股集团有限公司和上海华普汽车有限公司发行股份 183,594,706.00 股共计 820,668,335.82 元收购子公司科力远混合动力技术有限公司的 36.97%的股权，公司新取得的长期股权投资成本与按照新增子公司持股比例计算应享有可辨认净资产份额之间的差额，冲减合并财务报表中的资本公积 43,064,464.29 元。

(2) 公司于 2019 年 11 月 30 日收购先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司 3.12% 股权，公司新取得的长期股权投资成本与按照新增子公司持股比例计算应享有可辨认净资产份额之间的差额，冲减合并财务报表中的资本公积 662,569.98 元。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

| | | |
|--------------------------|----------------|----------------------|
| | 科力远混合动力技术有限公司 | 先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司 |
| 购买成本/处置对价 | | |
| --现金 | | 5,000,000.00 |
| --非现金资产的公允价值 | 820,668,335.82 | |
| | | |
| 购买成本/处置对价合计 | 820,668,335.82 | 5,000,000.00 |
| 减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额 | 777,603,871.53 | 4,337,430.02 |
| 差额 | 43,064,464.29 | 662,569.98 |
| 其中：调整资本公积 | -43,064,464.29 | -662,569.98 |
| 调整盈余公积 | | |
| 调整未分配利润 | | |

其他说明

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|---------------|-------|-----|------|---------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 科力美汽车动力电池有限公司 | 常熟 | 常熟 | 制造业 | 40.00 | | 权益法核算 |
| | | | | | | |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| | | |
|--|---------------|---------------|
| | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/ 上期发生额 |
| | 科力美汽车动力电池有限公司 | 科力美汽车动力电池有限公司 |

| | | |
|----------------------|------------------|------------------|
| 流动资产 | 852,504,773.42 | 505,369,145.84 |
| 非流动资产 | 1,419,601,562.41 | 625,004,670.37 |
| 资产合计 | 2,272,106,335.83 | 1,130,373,816.21 |
| | | |
| 流动负债 | 558,452,403.22 | 323,048,747.06 |
| 非流动负债 | 657,866,539.34 | 396,667,857.76 |
| 负债合计 | 1,216,318,942.56 | 719,716,604.82 |
| | | |
| 少数股东权益 | | |
| 归属于母公司股东权益 | 1,055,787,393.27 | 410,657,211.39 |
| | | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 422,314,957.31 | 164,262,884.56 |
| 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 | 363,205,729.46 | 164,262,884.56 |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | |
| | | |
| 营业收入 | 1,505,618,511.95 | 1,374,675,763.70 |
| 净利润 | 140,868,608.45 | 159,859,232.24 |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 140,868,608.45 | 159,859,232.24 |
| | | |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | | |

其他说明
无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/ 上期发生额 |
|-----------------|---------------|---------------|
| 合营企业： | | |
| | | |
| 投资账面价值合计 | | |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| --净利润 | | |
| --其他综合收益 | | |
| --综合收益总额 | | |
| | | |
| 联营企业： | | |
| | | |
| 投资账面价值合计 | 59,472,930.23 | 66,953,428.76 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |

| | | |
|----------|---------------|---------------|
| --净利润 | -8,682,749.56 | -8,863,362.74 |
| --其他综合收益 | | |
| --综合收益总额 | -8,682,749.56 | -8,863,362.74 |

其他说明
无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

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

以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司定期/持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2019 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 55.73%(2018 年 12 月 31 日：57.63%)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 | 4,553,916.63 | | 4,553,916.63 | | | |
| 应收款项融资 | 21,745,401.49 | | 21,745,401.49 | 19,355,881.67 | | 19,355,881.67 |
| 长期应收款 | 74,469,557.40 | | 74,469,557.40 | 97,330,938.21 | | 97,330,938.21 |
| 合计 | 100,768,875.52 | | 100,768,875.52 | 116,686,819.88 | | 116,686,819.88 |

(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 | 851,574,258.71 | 851,574,258.71 | | |
| 应付票据 | 550,515,281.83 | 550,515,281.83 | | |
| 应付账款 | 309,504,772.55 | 245,449,574.13 | 51,455,427.23 | 12,599,771.19 |
| 其他应付款 | 82,243,800.38 | 69,064,169.57 | 12,022,970.00 | 1,156,660.81 |
| 其他流动负债 | 2,078,955.09 | 2,078,955.09 | | |

| | | | | |
|-------|------------------|------------------|----------------|----------------|
| 长期借款 | 362,475,423.07 | | 52,381,098.07 | 310,094,325.00 |
| 长期应付款 | 999,860,967.51 | | 399,860,967.51 | 600,000,000.00 |
| 合计 | 3,158,253,459.14 | 1,718,682,239.33 | 515,720,462.81 | 923,850,757.00 |

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

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

截至2019年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币1,210,884,961.78元(2018年12月31日：人民币1,122,161,810.55元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

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

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末公允价值 | | | |
|-----------------------------|--------------|------------|------------|--------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| (一) 交易性金融资产 | 2,013,292.80 | | | 2,013,292.80 |
| 1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产 | 2,013,292.80 | | | 2,013,292.80 |
| (1) 债务工具投资 | | | | |
| (2) 权益工具投资 | | | | |
| (3) 衍生金融资产 | 2,013,292.80 | | | 2,013,292.80 |
| 2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | | |
| (1) 债务工具投资 | | | | |
| (2) 权益工具投资 | | | | |
| (二) 其他债权投资 | | | | |

| | | | | |
|------------------------------|--------------|--|---------------|---------------|
| (三) 其他权益工具投资 | | | | |
| (四) 投资性房地产 | | | | |
| 1.出租用的土地使用权 | | | | |
| 2.出租的建筑物 | | | | |
| 3.持有并准备增值后转让的土地使用权 | | | | |
| (五) 生物资产 | | | | |
| 1.消耗性生物资产 | | | | |
| 2.生产性生物资产 | | | | |
| (六) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 | | | | |
| 1. 应收款项融资 | | | 21,745,401.49 | 21,745,401.49 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 2,013,292.80 | | 21,745,401.49 | 23,758,694.29 |
| (六) 交易性金融负债 | | | | |
| 1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债 | | | | |
| 其中：发行的交易性债券 | | | | |
| 衍生金融负债 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债 | | | | |
| | | | | |
| 持续以公允价值计量的负债总额 | | | | |
| 二、非持续的公允价值计量 | | | | |
| (一) 持有待售资产 | | | | |
| | | | | |
| 非持续以公允价值计量的资产总额 | | | | |
| | | | | |
| 非持续以公允价值计量的负债总额 | | | | |

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

公司第一层次公允价值计量项目市价依据期货系统显示的2019年12月31日账面盈亏金额确定。

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

□适用 √不适用

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

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

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、其他

□适用 √不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例(%) | 母公司对本企业的表决权比例(%) |
|----------------|-----|---|--------|-----------------|------------------|
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | 益阳市 | 新材料、新能源的研究、开发、生产与销售(国家有专项规定的除外); 自营和代理各类商品和技术的进出口, 但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。 | 10,500 | 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

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注“七、在其他主体中的权益”。

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

适用 不适用

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 |
| 佛山盈科智网新能源技术有限公司 | 受同一母公司控制 |
| 徐春华、文忠志 | 母公司股东 |

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|--------|--------------|-------|
| 采购商品、接收劳务： | | | |
| 无锡明恒混合动力技术有限公司 | 实验检测费 | 9,293,545.81 | |
| 上海华普汽车有限公司 | 采购设备 | 2,042,882.32 | |

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 | 111,982.76 | 8,572,509.66 |
| 佛山优行科力源汽车租赁有限公司 | 融资租赁手续费收入 | 1,752,452.83 | |
| 无锡明恒混合动力技术有限公司 | 动力电池包及配件 | 172,043.26 | |
| 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 |
| 科力美汽车动力电池有限责任公司 | 业务咨询 | 162,245.09 | |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|----------------|--------|------------|------------|
| 湖南科云达智能科技有限公司 | 房租 | 817,956.00 | 866,987.47 |
| 深圳先进储能技术有限公司 | 房租 | | 5,400.00 |
| 湖南世外桃源生态农庄有限公司 | 房租 | 1,200.00 | 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 | 2019/6/6 | 2020/6/5 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | 24,700.00 | 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 | 1,960.00 | 2019/3/18 | 2020/3/18 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | 1,000.00 | 2019/12/20 | 2020/6/19 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平 | 1,740.00 | 2019/2/13 | 2020/2/13 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平 | 2,100.00 | 2019/8/8 | 2020/8/8 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平 | 4,200.00 | 2019/8/12 | 2020/8/12 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平 | 1,959.60 | 2019/10/21 | 2020/10/21 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平，文忠志，徐春华 | 3,999.60 | 2019/3/6 | 2020/3/6 | 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 | 2019/4/2 | 2020/4/1 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | 1,000.00 | 2019/5/8 | 2020/5/5 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平 | 1,000.00 | 2019/3/5 | 2020/3/4 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平 | 4,000.00 | 2019/12/3 | 2020/12/3 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司，钟发平 | 10,000.00 | 2019/12/19 | 2020/12/19 | 否 |

| | | | | |
|---------------------|-----------|------------|------------|---|
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | 450.00 | 2019/2/20 | 2020/2/19 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | 1,000.00 | 2019/5/20 | 2020/5/19 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | 3,000.00 | 2019/8/26 | 2020/8/26 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | 1,000.00 | 2019/9/4 | 2020/9/3 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | 500.00 | 2019/10/22 | 2020/10/21 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司, 钟发平 | 2,947.99 | 2019/3/4 | 2021/3/3 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司, 钟发平 | 1,900.00 | 2019/12/17 | 2021/12/17 | 否 |
| 湖南科力远新能源股份有限公司, 钟发平 | 1,000.00 | 2019/6/5 | 2020/6/4 | 否 |
| 湖南科力远新能源股份有限公司, 钟发平 | 1,000.00 | 2019/6/4 | 2020/6/3 | 否 |
| 湖南科力远新能源股份有限公司, 钟发平 | 302.00 | 2020/3/30 | 2020/6/30 | 否 |
| 湖南科力远高技术集团有限公司 | 4,500.00 | 2019/7/9 | 2020/7/8 | 否 |
| 合计 | 88,559.19 | | | |

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 | 697.92 | 650.14 |

(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 |
| 应收账款 | 深圳先进储能技术有限公司 | 7.08 | 2.12 | 7.08 | 1.42 |
| 应收账款 | 无锡明恒混合动力技术有限公司 | 16,092.81 | 1,609.28 | 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 |
| 应收账款 | 上海华普汽车有限公司 | 303.13 | 30.31 | 303.13 | 15.16 |
| 其他应收款 | 深圳先进储能技术有限公司 | | | 14.85 | 1.06 |
| 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公司 | | | 4.16 | 0.21 |
| 其他应收款 | 佛山盈科智网新能源技术有限公司 | | | 18.25 | 0.91 |
| 长期应收款 | 佛山优行科力源汽车租赁有限公司 | 1,134.38 | | | |
| 预付账款 | 无锡明恒混合动力技术有限公司 | 1,128.87 | | | |

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|-----------------|--------|--------|
| 应付账款 | 上海华普汽车有限公司 | 198.37 | 196.77 |
| 其他应付 | 湖南科云达智能科技有限公司 | | 0.68 |
| 其他应付 | 深圳先进储能技术有限公司 | 28.72 | 0.64 |
| 其他应付 | 浙江吉利汽车有限公司上海分公司 | 44.28 | |
| 其他应付 | 上海华普汽车有限公司 | 21.50 | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | 司 | | |
|--|---|--|--|

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1. 对外投资

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

截至 2019 年 12 月 31 日，佛山 CHS 公司已办理完工商登记，科力远 CHS 公司已缴纳 10,000 万元，仍有 130,000 万元尚未实缴。

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

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

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

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

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

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

(1) 产品分类

| 分类 | 本期数 | | | 上期数 | | |
|--------------|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|----------------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 毛利 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利 |
| 民用电池 | 588,373,044.91 | 507,499,620.65 | 80,873,424.26 | 413,977,081.76 | 389,655,647.58 | 24,321,434.18 |
| 动力电池及极片 | 556,763,328.24 | 483,694,827.06 | 73,068,501.18 | 483,665,487.42 | 413,962,576.80 | 69,702,910.62 |
| 镍产品 | 230,752,364.30 | 182,487,644.74 | 48,264,719.56 | 207,066,304.64 | 163,383,062.63 | 43,683,242.01 |
| 混合动力系统(含插电式) | 19,278,364.65 | 24,894,174.38 | -5,615,809.73 | 21,377,453.45 | 24,124,046.06 | -2,746,592.61 |
| 纯电动系统 | 44,479,209.97 | 38,976,143.74 | 5,503,066.23 | 47,604,077.19 | 39,411,733.06 | 8,192,344.13 |
| 贸易 | 568,301,447.50 | 568,375,713.21 | -74,265.71 | 450,002,146.75 | 449,049,372.61 | 952,774.14 |
| 车辆收入 | 11,039,837.63 | 13,136,710.87 | -2,096,873.24 | 11,461,519.14 | 11,620,509.73 | -158,990.59 |
| 技术许可及委托开发 | | | | 168,396,226.35 | 17,534,493.57 | 150,861,732.78 |
| 其他 | 60,712,569.06 | 36,607,124.57 | 24,105,444.49 | 89,082,107.12 | 50,677,734.31 | 38,404,372.81 |
| 合计 | 2,079,700,166.26 | 1,855,671,959.22 | 224,028,207.04 | 1,892,632,403.82 | 1,559,419,176.35 | 333,213,227.47 |

(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 | 1,780,939,028.38 | 1,589,854,398.09 | 191,084,630.29 | 1,596,002,106.83 | 1,309,130,846.15 | 286,871,260.68 |
| 外销 | 298,761,137.88 | 265,817,561.13 | 32,943,576.75 | 296,630,296.99 | 250,288,330.20 | 46,341,966.79 |

| | | | | | | |
|----|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|----------------|
| 合计 | 2,079,700,166.26 | 1,855,671,959.22 | 224,028,207.04 | 1,892,632,403.82 | 1,559,419,176.35 | 333,213,227.47 |
|----|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|----------------|

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 |
|------------|--------------|
| 1 年以内 | |
| 其中：1 年以内分项 | |
| 1 年 | 2,131,550.30 |
| 1 年以内小计 | 2,131,550.30 |
| 1 至 2 年 | 95,582.60 |
| 2 至 3 年 | |
| 3 年以上 | |
| 3 至 4 年 | |
| 4 至 5 年 | |
| 5 年以上 | |
| | |
| | |
| 合计 | 2,227,132.90 |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | 账面价值 | 期初余额 | | | | 账面价值 |
|----|------|--------|------|----------|------|------|--------|------|----------|------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|------------|----------------|----------|------------------|------------------|------------|----------------|----------|------------------|--|
| 按 单 项 计 提 坏 账 准 备 | | | | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | | | | |
| 按 组 合 计 提 坏 账 准 备 | 2,227,132.9 0 | 100.0 0 | 116,135.7 8 | 5.2 1 | 2,110,997.1 2 | 2,002,431.0 4 | 100.0 0 | 101,111.5 6 | 5.0 5 | 1,901,319.4 8 | |
| 其中： | | | | | | | | | | | |
| 其中： 账 龄 组 合 | 2,227,132.9 0 | 100.0 0 | 116,135.7 8 | 5.2 1 | 2,110,997.1 2 | 2,002,431.0 4 | 100.0 0 | 101,111.5 6 | 5.0 5 | 1,901,319.4 8 | |
| 合 计 | 2,227,132.9 0 | | 116,135.7 8 | | 2,110,997.1 2 | 2,002,431.0 4 | | 101,111.5 6 | | 1,901,319.4 8 | |

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：其中：账龄组合

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|---------|--------------|------------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 2,131,550.30 | 106,577.52 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 95,582.60 | 9,558.26 | 10.00 |
| 合计 | 2,227,132.90 | 116,135.78 | 5.21 |

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

| 单位名称 | 期末余额 | 占应收账款总额的比例 (%) | 坏账准备余额 |
|-----------------------------|--------------|-------------------|------------|
| Panasonic Hong Kong Co.,Ltd | 1,509,737.65 | 67.79 | 40,648.90 |
| 深圳市比亚迪供应链管理有限公司 | 717,395.25 | 32.21 | 75,486.88 |
| 合计 | 2,227,132.90 | 100.00 | 116,135.78 |

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 218,271,718.11 | 223,266,936.05 |
| 合计 | 218,271,718.11 | 223,266,936.05 |

其他说明：

适用 不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 |
|------------|--------------|
| 1 年以内 | |
| 其中：1 年以内分项 | |
| | |
| 1 年 | 1,885,171.32 |
| 1 年以内小计 | 1,885,171.32 |
| 1 至 2 年 | 5,879,443.03 |
| 2 至 3 年 | 55,117.20 |
| 3 年以上 | |
| 3 至 4 年 | 16,270.00 |
| 4 至 5 年 | 833,628.44 |
| 5 年以上 | |
| | |
| | |
| 合计 | 8,669,629.99 |

(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 | 3,833,430.00 | 574,130.00 |
| 应收暂付款 | 5,154,515.29 | 16,905,585.78 |
| 合并范围内关联方应收款项 | 210,462,538.26 | 209,038,171.91 |
| 其他 | 4,854,562.65 | 153,604.16 |
| 合计 | 224,305,046.20 | 226,671,491.85 |

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|----------------|--------------|----------------------|----------------------|--------------|
| | 未来12个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2019年1月1日余额 | 1,403,677.85 | | 2,000,877.95 | 3,404,555.80 |
| 2019年1月1日余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 91,172.29 | | 2,537,600.00 | 2,628,772.29 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2019年12月31日余额 | 1,494,850.14 | | 4,538,477.95 | 6,033,328.09 |

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|------|-------|----------------|---------------------|---------------------|----------|
| 1 | 内部往来款 | 87,287,970.71 | 1 年以内 | 38.91 | |
| 2 | 内部往来款 | 64,200,713.17 | 1 年以内, 1-2 年, 2-3 年 | 28.62 | |
| 3 | 内部往来款 | 52,880,000.00 | 1 年以内 | 23.58 | |
| 4 | 内部往来款 | 4,457,368.13 | 1 年以内 | 1.99 | |
| 5 | 内部往来款 | 1,634,986.25 | 1 年以内, 1-2 年 | 0.73 | |
| 合计 | / | 210,461,038.26 | | 93.83 | |

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------------|------------------|------|------------------|------------------|------|------------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 3,509,637,019.83 | | 3,509,637,019.83 | 2,633,968,684.01 | | 2,633,968,684.01 |
| 对联营、合营企业投资 | 389,893,158.83 | | 389,893,158.83 | 192,550,251.27 | | 192,550,251.27 |
| 合计 | 3,899,530,178.66 | | 3,899,530,178.66 | 2,826,518,935.28 | | 2,826,518,935.28 |

(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 | 43,650,000.00 | | | 43,650,000.00 | | |

| | | | | | | |
|----------------------|------------------|----------------|--|--|------------------|--|
| 开发有限责任公司 | | | | | | |
| 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 | 5,000,000.00 | | | 125,683,040.73 | |
| 科力远美国商贸有限公司 | 3,507,825.30 | | | | 3,507,825.30 | |
| 佛山科力远汽车科技服务有限公司 | 170,000,000.00 | | | | 170,000,000.00 | |
| 兰州金川科力远电池有限公司 | 113,523,876.96 | | | | 113,523,876.96 | |
| 科力远混合动力技术有限公司 | 1,031,000,000.00 | 820,668,335.82 | | | 1,851,668,335.82 | |
| 佛山市科霸新能源汽车动力电池有限责任公司 | | 50,000,000.00 | | | 50,000,000.00 | |
| 合计 | 2,633,968,684.01 | 875,668,335.82 | | | 3,509,637,019.83 | |

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备期末余额 |
|---------|---------------|--------|------|-------------|----------|--------|-------------|--------|----|---------------|----------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 湖南省稀土产业 | 26,989,850.06 | | | -302,420.69 | | | | | | 26,687,429.37 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------------|----------------|--------------|---------------|--|--|---------------|--|--|----------------|--|
| 业集团有限公司 | | | | | | | | | | | |
| 科力美汽车动力电池有限公司 | 164,262,884.56 | 177,775,616.00 | | 56,347,443.38 | | | 35,180,214.48 | | | 363,205,729.46 | |
| 深圳科远新能源股权投资基金(有限合伙) | 1,297,516.65 | | 1,297,516.65 | | | | | | | | |
| 小计 | 192,550,251.27 | 177,775,616.00 | 1,297,516.65 | 56,045,022.69 | | | 35,180,214.48 | | | 389,893,158.83 | |
| 合计 | 192,550,251.27 | 177,775,616.00 | 1,297,516.65 | 56,045,022.69 | | | 35,180,214.48 | | | 389,893,158.83 | |

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 354,173,909.93 | 354,200,983.76 | 482,496,776.93 | 482,805,055.20 |
| 其他业务 | 8,276,922.79 | 8,158,694.03 | 15,957,112.61 | 15,957,112.61 |
| 合计 | 362,450,832.72 | 362,359,677.79 | 498,453,889.54 | 498,762,167.81 |

其他说明：
无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
| | | |

| | | |
|----------------------------------|----------------|---------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | | |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 56,045,022.69 | 63,857,062.31 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | -460,593.57 | 668,461.80 |
| 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取得的投资收益 | | |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | | |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入 | | |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 其他债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | | |
| 处置其他权益工具投资取得的投资收益 | | |
| 处置债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 银行承兑汇票贴现利息 | -16,210,116.56 | |
| | | |
| 合计 | 39,374,312.56 | 64,525,524.11 |

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|----------------|----|
| 非流动资产处置损益 | -11,673,985.26 | |
| 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） | 37,468,082.74 | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金 | | |

| | | |
|---|---------------|--|
| 占用费 | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | | |
| 非货币性资产交换损益 | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益 | -6,729,090.43 | |
| 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 | -4,411,118.51 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | |
| | | |
| | | |
| 所得税影响额 | -2,653,038.19 | |
| 少数股东权益影响额 | -5,513,714.10 | |
| 合计 | 6,487,136.25 | |

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 |
|-----------------|------------|-------------|
| 其他收益--即征即退增值税扣除 | 474,455.70 | 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 | -18.59 | -0.228 | -0.228 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -18.93 | -0.232 | -0.232 |

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：2020年4月27日

修订信息

□适用 √不适用