



DYNAVOLT TECH. 猛狮科技

新能源·新人类·新生活

广东猛狮新能源科技股份有限公司

2019 年半年度报告

2019 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈乐伍、主管会计工作负责人赖其聪及会计机构负责人(会计主管人员)赖其聪声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

如本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请投资者查阅本报告第四节“经营情况讨论与分析”中第十项“公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

| | |
|--------------------------|-----|
| 第一节 重要提示、目录和释义 | 2 |
| 第二节 公司简介和主要财务指标 | 5 |
| 第三节 公司业务概要 | 8 |
| 第四节 经营情况讨论与分析 | 12 |
| 第五节 重要事项 | 28 |
| 第六节 股份变动及股东情况 | 52 |
| 第七节 优先股相关情况 | 57 |
| 第八节 董事、监事、高级管理人员情况 | 58 |
| 第九节 公司债相关情况 | 59 |
| 第十节 财务报告 | 60 |
| 第十一节 备查文件目录 | 183 |

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|-------------|---|----------------------------|
| 公司、本公司、猛狮科技 | 指 | 广东猛狮新能源科技股份有限公司 |
| 实际控制人 | 指 | 陈再喜、陈银卿、陈乐伍、陈乐强 |
| 福建动力宝 | 指 | 福建动力宝电源科技有限公司 |
| 柳州动力宝 | 指 | 柳州市动力宝电源科技有限公司 |
| 深圳华力特 | 指 | 深圳市华力特电气有限公司 |
| 郑州达喀尔 | 指 | 郑州达喀尔汽车租赁有限公司 |
| 深圳清洁电力 | 指 | 深圳市先进清洁电力技术研究有限公司 |
| 福建猛狮新能源 | 指 | 福建猛狮新能源科技有限公司 |
| 湖北猛狮新能源 | 指 | 湖北猛狮新能源科技有限公司 |
| 湖北猛狮光电 | 指 | 湖北猛狮光电有限公司 |
| 上海松岳 | 指 | 上海松岳电源科技有限公司 |
| 厦门潮人 | 指 | 厦门潮人新能源汽车服务有限公司 |
| 厦门华戎 | 指 | 厦门华戎能源科技有限公司 |
| 十堰猛狮 | 指 | 十堰猛狮新能源科技有限公司 |
| 江苏峰谷源 | 指 | 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 |
| 酒泉润科 | 指 | 酒泉润科新能源有限公司 |
| 广东元景 | 指 | 广东元景能源股份有限公司 |
| 沪美公司 | 指 | 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 |
| 猛狮集团 | 指 | 广东猛狮工业集团有限公司 |
| 易德优势 | 指 | 深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业（有限合伙） |
| 凯盛科技 | 指 | 凯盛科技集团有限公司 |
| 浚鑫科技 | 指 | 中建材浚鑫科技有限公司 |
| 蚌埠院 | 指 | 中建材蚌埠玻璃工业设计研究院有限公司 |
| 漳州交通集团 | 指 | 漳州市交通发展集团有限公司 |
| 诏安金都资产 | 指 | 福建诏安金都资产运营有限公司 |
| BMS | 指 | 电池管理系统 |
| PACK | 指 | 动力电池包 |
| EPC | 指 | 建设工程总承包 |
| 《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》 |
| 《公司章程》 | 指 | 《广东猛狮新能源科技股份有限公司章程》 |
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

| | | | |
|-------------|--|------|--------|
| 股票简称 | *ST 猛狮 | 股票代码 | 002684 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 广东猛狮新能源科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称（如有） | 猛狮科技 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Guangdong Dynavolt Renewable Energy Technology Co., Ltd. | | |
| 公司的法定代表人 | 陈乐伍 | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|--|--|
| 姓名 | 陈乐伍（董事长代行董事会秘书职责） | 陈咏纯 |
| 联系地址 | 广东省汕头市澄海区广益路 33 号猛狮国际广场综合商贸楼 A1501、A1601 号 | 广东省汕头市澄海区广益路 33 号猛狮国际广场综合商贸楼 A1501、A1601 号 |
| 电话 | 0754-86989573 | 0754-86989573 |
| 传真 | 0754-86989554 | 0754-86989554 |
| 电子信箱 | msinfo@dynavolt.net | msinfo@dynavolt.net |

三、其他情况

1、公司联系方式

| | |
|---------------------|--|
| 公司注册地址 | 广东省汕头市澄海区广益路 33 号猛狮国际广场综合商贸楼 A1501、A1601 号 |
| 公司注册地址的邮政编码 | 515800 |
| 公司办公地址 | 广东省汕头市澄海区广益路 33 号猛狮国际广场综合商贸楼 A1501、A1601 号 |
| 公司办公地址的邮政编码 | 515800 |
| 公司网址 | http://www.dynavolt.net/ |
| 公司电子信箱 | msinfo@dynavolt.net |
| 临时公告披露的指定网站查询日期（如有） | 2019 年 07 月 26 日 |
| 临时公告披露的指定网站查询索引（如有） | 《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |

2、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

| | 本报告期 | 上年同期 | 本报告期比上年同期增减 |
|---------------------------|------------------|------------------|--------------|
| 营业收入（元） | 533,977,366.19 | 754,827,087.85 | -29.26% |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | -429,179,765.76 | -308,159,249.47 | -39.27% |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | -288,864,877.57 | -344,134,166.22 | 16.06% |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | 155,827,137.94 | -114,212,838.40 | 236.44% |
| 基本每股收益（元/股） | -0.7564 | -0.5431 | -39.27% |
| 稀释每股收益（元/股） | -0.7564 | -0.5431 | -39.27% |
| 加权平均净资产收益率 | -149.54% | -12.14% | -137.40% |
| | 本报告期末 | 上年度末 | 本报告期末比上年度末增减 |
| 总资产（元） | 7,417,727,057.68 | 7,755,961,105.94 | -4.36% |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | -501,403,354.10 | -72,830,630.12 | -588.45% |

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2019 年 4 月 30 日颁布了《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《修订通知》），对一般企业财务报表格式进行了修订，要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和《修订通知》的要求编制 2019 年度中期财务报表和年度财务报表以及以后期间的财务报表。现金流量表明确了政府补助的填列口径，企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，均在“收到其他与经营活动有关的现金”项目填列。

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

单位：人民币元

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|-----------------|-----------|
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分） | 11,881,793.04 | |
| 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） | 6,722,050.90 | |
| 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 | 113,673.62 | |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回 | 15,535,593.71 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -172,679,794.17 | 主要为计提的违约金 |
| 减：所得税影响额 | -967,775.51 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 2,855,980.80 | |
| 合计 | -140,314,888.19 | -- |

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司坚持以“能源转换”和“一带一路”为战略出发点，建立以能源储存为核心，可再生能源生产及应用为辅助的清洁能源产业平台，做强做优电池制造和储能业务。并根据报告期内国家出台的相关行业政策以及公司自身情况，有针对性地调整了相关业务的发展策略及节奏。2018年以来，公司受到国家金融去杠杆、金融机构的持续抽贷，导致流动资金枯竭的情况，严重影响2019年经营计划的实施，各项业务开展均未达预期。

公司各项主要业务情况概述如下：

（一）电池业务

锂电池业务为公司主要核心业务，包括锂离子电芯制造、PACK、BMS研发制造及锂电池回收等。公司研发生产三元锂离子电池、磷酸铁锂电池，包括圆柱、方形及软包三种形态，主要应用于新能源汽车和储能系统。公司在福建诏安规划建设总产能6GWh的三元圆柱锂离子电池项目，其中一期1GWh三元18650锂离子电池产线已于2017年3月实现量产，一期另外1GWh三元18650锂离子电池和二期2GWh三元21700锂离子电池产线正在建设中。公司在湖北宣城规划建设总产能10GWh的锂离子电池项目，其中一期9万多平方米厂房接近完工，1GWh的方形铝壳电池生产线处于安装调试过程中，另外1GWh产线已采购完毕。除提供锂离子电芯给第三方电池组组装公司外，子公司上海松岳和十堰猛狮具有独立的BMS和PACK研发生产能力，主要从事新能源汽车电池组业务。公司还在江苏镇江设立专业从事储能和其他应用的PACK研发生产的子公司，实现从锂离子电芯到PACK的一体化研发、设计、生产及服务。在储能用PACK和储能系统的技术和项目储备方面取得了阶段性成果。在锂电池材料方面，公司完成了硅碳负极材料中试论证，锂离子电池用高档电解铜箔项目的设立。报告期内，公司锂电池业务收入与预期差异较大，并呈现亏损状态。主要原因是受上半年国内新能源汽车市场波动，以及公司流动资金不足的影响，进而导致产能利用率较低，资产折旧及财务费用对利润数影响较大。下半年随着公司储能电站业务的开展，以及公司与凯盛科技、漳州交通集团、诏安金都资产签署的四方《合作协议》的执行所带来的流动资金注入，预计锂电池业务收入对比本报告期内会有较大增长，经营效益会有一定程度的提升，产能建设也会相应加快。在铅电池业务方面，公司是国内最早从事铅电池业务的民营企业之一，多年来，公司在起动电池出口领域一直处于国内领先地位。主要产品为劲量运动起动用电池，以外销为主，面向欧美日等国家的劲量运动车械售后服务市场；内销为辅，面向

摩托车厂的前装配套和售后服务市场。报告期内，受制于公司流动资金短缺，铅电池业务出现订单交货延期的情况，销售额同比下降。

（二）储能及清洁能源发电相关业务

报告期内，公司加强了对储能业务方面的资源倾斜，重点开发国内储能业务的市场。2019全年可开工建设的电站级储能项目储备超过300MWh，对公司主营业务收入的提升将起到积极作用。在开拓储能市场的同时，公司也开发了一些新的光伏发电项目，并即将投入建设。对库存电站，公司也在加紧处置中。公司旗下多家子公司在电力储存、储能系统、光伏电站、储能电站建设和运营等业务领域已有丰富的技术积累，公司将在下半年进行资源优化和整合，提高整体效益。报告期内储能和清洁能源发电业务实现收入较低，主要还是受制于流动资金短缺。下半年，公司将加强对外合作，尤其是与国有企业之间的合作，整合各方优势资源，持续推动储备项目的建设，争取实现全年预算目标。

（三）新能源汽车租赁运营业务

公司新能源汽车租赁运营业务包括了新能源专用车租赁、新能源乘用车租赁运营、汽车长租和销售服务，总共运营车辆接近一万台。该部分业务报告期内的营业收入与利润完成情况较正常，符合公司预期。但根据公司发展战略的调整，该业务呈现主动收缩的状态。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

| 主要资产 | 重大变化说明 |
|---------|-----------------------------|
| 股权资产 | 减少的原因主要是出售广东元景的股权所致 |
| 递延所得税资产 | 增加的原因主要是子公司深圳华力特计提递延所得税资产所致 |

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

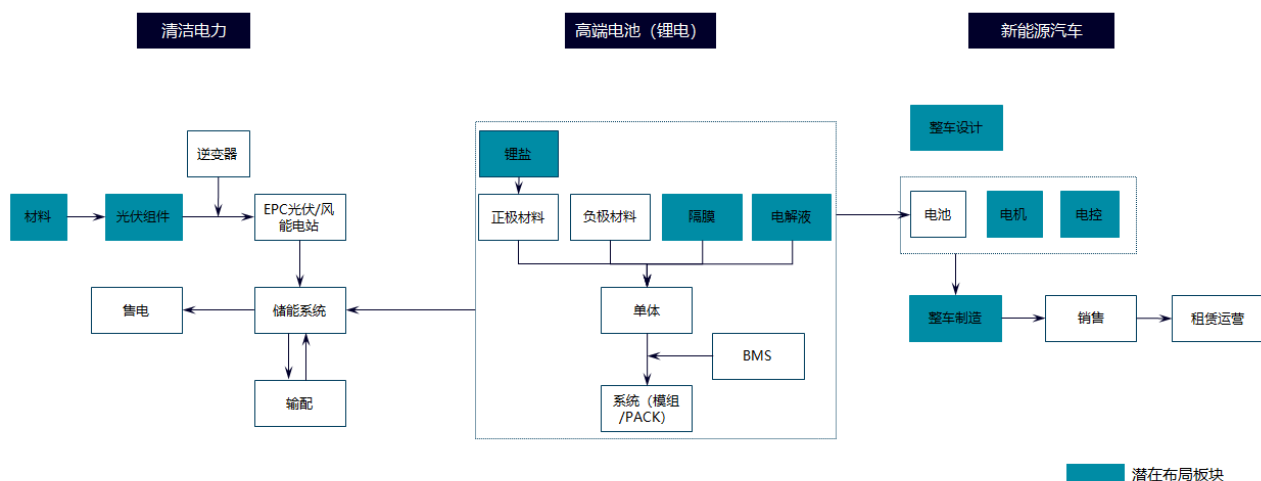
（一）产业链布局协同作用明显：以锂电池制造为“一体”的主产业链，辅以清洁能源发电和新能源汽车租赁运营为带动电池需求的“两翼”辅助产业链高度协同，新能源产业完整生态链初现雏形。

公司深耕电池行业三十余年，是中国起动电池出口的龙头企业。过去三年，公司斥资30余亿元用于高

端电池的生产建设，产品类型涵盖锂离子电池电芯、PACK、BMS，应用范围覆盖各类新能源车辆、储能系统和其他各类特殊应用。



猛狮科技产业链的协同及核心环节布局



报告期内，公司坚持以高端电池制造环节作为主产业链，向上游通过提供电池给储能系统同清洁电力产业链产生协作，向下游通过提供电池组跟新能源汽车产业链产生协作。电池产业作为未来新能源体系的核心硬件，是公司战略核心业务。

同时，上述两条辅助产业链也能够多方面交叉协同：从新能源汽车上退役的电池可梯级利用于储能系统；分布式发电、储能和充电结合的光储充一体化项目是未来充电站的发展方向；除了“能源转换”，“一带一路”也是公司战略出发点之一。“一带一路”国家资源丰富，电力及交通设施缺乏，清洁电力可复制国内项目的成功经验走出国门；而铅电池在国外市场的成功经验和优质的品牌形象，也能带动锂电池和储能等业务在“一带一路”国家的拓展，从而奠定公司未来成为新能源平台级企业的基础。

（二）国际市场知名度高，渠道优势明显。

公司在过去十年一直是中国起动电池出口龙头企业，是国际先进电池协会会员（ADVANCED BATTERY ASSOCIATION），产品主要销往欧盟、美国、日本等发达国家的售后更换市场。公司主打品牌DYNAVOLT是世界知名电池品牌，在新兴工业国家中是先进电池技术和优秀产品质量的代名词。2014年以来，公司已经在印度、巴基斯坦、孟加拉、缅甸等国实施了多项电池技术输出。公司将利用较为成熟的海外销售渠道，将更多的锂电池产品销往国外市场，同时带动锂电池整厂技术输出。目前，公司电池产品销往超过120个国家和地区，海外渠道亦有效带动公司光伏电站投资建设、电力工程和储能业务。

（三）前瞻性的产品技术布局

能源的分布式生产和消费是新能源时代最显著的特点之一。而脱离对电网的依赖，让能源实现充分的、自由的时间和空间上的转移，让能源服务于更广大的人群的生产和生活，离不开安全、价廉、稳定的能源储存体——电池。当前，高镍三元锂电池因为其较高的能量密度，受到市场的追捧，成为最受欢迎的储能体，广泛应用于电动汽车和各种储能系统。公司已量产高镍圆柱形三元锂电池，未来将继续强化公司圆柱电池的比较优势，紧跟行业领军企业。同时，公司通过对新型电极材料、电解质以及新制造工艺的持续研发投入，开发更有经济性、安全性优势的新一代电池技术。

公司在美国、德国、新加坡、韩国投资和参股多家技术型电池公司和研发机构，旨在掌握最新的电池技术。其中，锂硫电池和硅碳负极技术已经达到中试程度，目前可进行试量产。公司是国内较早进行系统性的储能技术开发研究和电站级储能项目建设的企业之一，在光伏电站投资建设、电力工程和储能等业务领域拥有较成熟的开发建设能力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

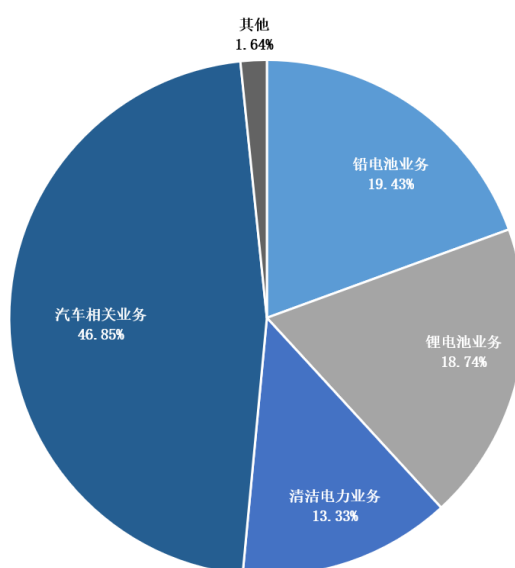
（一）经营情况概述

报告期内，公司坚持以“能源转换”和“一带一路”为战略出发点，建立以能源储存为核心，可再生能源生产及应用为辅助的清洁能源产业平台，做强做优电池制造和储能业务。并根据报告期内国家出台的相关行业政策以及公司自身情况，有针对性地调整了相关业务的发展策略及节奏。但受制于经营资金缺乏和新能源汽车行业阶段性低迷的影响，公司业务收入不达预期。

报告期内，公司实现营业收入53,397.74万元，同比减少29.26%；实现归属于上市公司股东的净利润-42,917.98万元，同比下降39.27%。截至2019年6月30日，公司总资产741,772.71万元，比上年度末减少4.36%；归属于上市公司股东的净资产-50,140.34万元，比上年度末减少42,857.27万元。报告期内，公司各板块的经营规模及相关业务的开展均受制于资金状况，导致公司整体营业收入低于上年同期，且处于经营亏损状态。但是公司通过经营战略调整和业务调整，取得一定的成效，扣除非经常性损益后的亏损金额已较上年同期有明显的下降。由于公司逾期债务问题暂未能解决，按原合同计提相关罚息违约金数额较大，导致整体亏损比上年同期上升。

（二）各业务板块具体经营情况

报告期内，公司整体销售收入53,397.74万元，净利润为-44,844.91万元，其中列支利息及罚息约31,668.27万元。由于总业务量开展不足，导致报告期内亏损额与预期相比偏差较大。报告期内亏损较大的主要是锂电池和清洁电力板块的子公司。



报告期内锂电板块完成收入约10,005.00万元，由于公司锂电板块资产和负债较重，该板块的亏损大部分来自于资产折旧、融资利息和违约金。报告期内，公司调整了业务策略，开发了适合储能和其他非汽车动力类电池产品。结合目前订单和四方《合作协议》带来的流动资金，下半年锂电池业务有望实现较大增长。

受缺乏流动资金的影响，导致出货量减少，报告期内铅电池板块实现收入10,377.34万元。目前公司已经与第三方供应链公司合作，在保证资金的情况下，下半年业务量有望恢复到正常水平。

储能及光伏发电业务板块完成收入约7,119.80万元，与预期存在较大差异，主要是报告期内大部分储能及光伏发电项目尚未开工。下半年随着储备项目的陆续开工建设，在保证资金的情况下，该板块的收入预计将会有较大增长。

车辆租赁运营类业务，报告期内完成营业收入约25,018.17万元，收入和利润情况基本符合公司预期。随着公司战略调整的逐步深化，该板块将呈现逐步收缩状态。

报告期内，公司实现经营性现金流为15,582.71万元。主要原因是公司采取了收缩性经营策略，加大应收款回收，减少非主营业务支出。但为实现业务进一步增长，仍需要有新增的流动资金注入。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

| | 本报告期 | 上年同期 | 同比增减 | 变动原因 |
|---------------|----------------|-----------------|---------|---|
| 营业收入 | 533,977,366.19 | 754,827,087.85 | -29.26% | 主要是因为公司业务开展受制于营运资金紧张的状况，营业收入下降。 |
| 营业成本 | 472,990,625.22 | 669,472,073.02 | -29.35% | 主要是因为公司业务开展受制于营运资金紧张的状况，营业收入下降，营业成本也相应减少。 |
| 销售费用 | 50,983,990.78 | 55,698,116.63 | -8.46% | |
| 管理费用 | 133,847,045.57 | 177,755,058.17 | -24.70% | |
| 财务费用 | 156,370,313.78 | 141,217,067.08 | 10.73% | |
| 所得税费用 | -7,497,834.45 | -25,438,617.62 | 70.53% | 主要是可计提递延所得税资产减少所致。 |
| 研发投入 | 25,419,977.16 | 38,783,965.97 | -34.46% | 主要是因为公司营运资金紧张，压缩了研发投入。 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 155,827,137.94 | -114,212,838.40 | 236.44% | 主要是公司加强了应收款项的催收，同时压缩现金支出所致。 |
| 投资活动产生的现金流 | -85,494,416.88 | --308,007,973.4 | 72.24% | 主要是因为公司营运资金紧张，用于支付购建资产 |

| | | | | |
|---------------|-----------------|-----------------|--------|--------------------------------|
| 量净额 | | 5 | | 的资金减少所致。 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -108,579,262.74 | -249,237,616.99 | 56.44% | 主要是因为公司营运资金紧张，用于支付融资负债的资金减少所致。 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -38,416,852.52 | -671,787,819.79 | 94.28% | 主要是因为公司营运资金紧张，支付的资金减少所致。 |

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：人民币元

| | 本报告期 | | 上年同期 | | 同比增减 |
|--------|----------------|---------|----------------|---------|---------|
| | 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 | |
| 营业收入合计 | 533,977,366.19 | 100% | 754,827,087.85 | 100% | -29.26% |
| 分行业 | | | | | |
| 铅电池行业 | 103,773,365.76 | 19.43% | 191,079,286.66 | 25.31% | -45.69% |
| 锂电池行业 | 100,050,031.34 | 18.74% | 62,997,926.39 | 8.35% | 58.81% |
| 清洁电力行业 | 71,197,947.53 | 13.33% | 208,419,235.90 | 27.61% | -65.84% |
| 汽车相关行业 | 250,181,746.87 | 46.85% | 286,742,289.95 | 37.99% | -12.75% |
| 其他行业 | 8,774,274.69 | 1.64% | 5,588,348.95 | 0.74% | 57.01% |
| 分产品 | | | | | |
| 铅电池产品 | 101,295,862.77 | 18.97% | 180,987,682.61 | 23.98% | -44.03% |
| 锂电池产品 | 98,751,801.12 | 18.49% | 61,146,763.84 | 8.10% | 61.50% |
| 清洁电力 | 71,026,067.24 | 13.30% | 208,419,235.90 | 27.61% | -65.92% |
| 汽车相关 | 250,181,746.87 | 46.85% | 286,668,273.36 | 37.98% | -12.73% |
| 其他 | 12,721,888.19 | 2.38% | 17,605,132.14 | 2.33% | -27.74% |
| 分地区 | | | | | |
| 出口 | 74,363,923.01 | 13.93% | 139,154,469.25 | 18.44% | -46.56% |
| 国内 | 459,613,443.18 | 86.07% | 615,672,618.60 | 81.56% | -25.35% |

占公司营业收入或营业利润10%以上的行业、产品或地区情况

单位：人民币元

| | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|-------|----------------|----------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 分行业 | | | | | | |
| 铅电池行业 | 103,773,365.76 | 89,259,499.54 | 13.99% | -45.69% | -51.87% | 11.04% |
| 锂电池行业 | 100,050,031.34 | 102,030,489.20 | -1.98% | 58.81% | 28.92% | 23.65% |

| | | | | | | |
|--------|----------------|----------------|--------|---------|---------|---------|
| 清洁电力行业 | 71,197,947.53 | 63,252,700.93 | 11.16% | -65.84% | -55.80% | -20.17% |
| 汽车相关行业 | 250,181,746.87 | 213,134,952.58 | 14.81% | -12.75% | -18.17% | 5.65% |
| 分产品 | | | | | | |
| 铅电池产品 | 101,295,862.77 | 85,269,170.86 | 15.82% | -44.03% | -51.60% | 43.89% |
| 锂电池产品 | 98,751,801.12 | 101,521,776.67 | -2.80% | 61.50% | 29.64% | -34.13% |
| 清洁电力 | 71,026,067.24 | 63,207,213.33 | 11.01% | -65.92% | -55.84% | 1.84% |
| 汽车相关 | 250,181,746.87 | 213,134,952.58 | 14.81% | -12.73% | -18.15% | 14.81% |
| 分地区 | | | | | | |
| 出口 | 74,363,923.01 | 61,919,030.51 | 16.74% | -46.56% | -51.55% | 16.74% |
| 国内 | 459,613,443.18 | 411,071,594.72 | 10.56% | -25.35% | -24.11% | 10.56% |

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近1期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明

适用 不适用

本报告期，延续了上年资金面持续偏紧的态势，公司各项业务裹足不前，整体营收较上年同期下降29.26%。铅电池行业，作为公司传统经营优势领域，因缺乏充裕的生产运作资金，导致供应不足，营收较上年同期大幅减少45.69%，但毛利率较上年同期增长11.04%，主要得益于汇率变动的有利影响和主要原材料铅价格的持续走低。清洁电力行业，同样因缺乏足够的项目运作资金，大部分项目进展缓慢未能及时完工交付并确认收入，或直接搁置，导致营收较上年同期大幅下降65.84%。锂电池行业，作为公司重点打造的核心业务，收入较上年同期增加58.81%，毛利率同比增长23.65%，主要是公司增加了新型动力锂电池PACK的投入，丰富和优化了产品结构，并与重要客户达成了良好的合作共识。

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：人民币元

| | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
|-------|----------------|---------|---------------------|----------|
| 营业外支出 | 173,638,437.12 | -38.08% | 主要是计提融资债务违约而产生的违约金等 | 否 |

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

| | 本报告期末 | | 上年同期末 | | 比重增减 | 重大变动说明 |
|-------------|------------------|--------|------------------|--------|--------|--|
| | 金额 | 占总资产比例 | 金额 | 占总资产比例 | | |
| 货币资金 | 101,020,896.61 | 1.36% | 244,541,190.34 | 2.32% | -0.96% | 主要是公司归还金融机构借款所致 |
| 应收账款 | 1,459,272,798.88 | 19.67% | 3,100,209,559.19 | 29.36% | -9.69% | 公司应收账款回流且营业收入下降，以及对部分客户情况不太理想或账龄较长的应收账款计提了特殊坏账准备。 |
| 存货 | 793,495,481.47 | 10.70% | 936,788,322.24 | 8.87% | 1.83% | 主要是公司营运资金紧张，备货下降所致。 |
| 投资性房地产 | 63,525,430.93 | 0.86% | 69,885,967.62 | 0.66% | 0.20% | 未发生重大变化 |
| 长期股权投资 | 29,999,334.40 | 0.40% | 41,090,467.66 | 0.39% | 0.01% | 未发生重大变化 |
| 固定资产 | 2,265,104,825.61 | 30.54% | 2,329,886,975.52 | 22.07% | 8.47% | 主要是处置了子公司上燃动力、吉林猛狮光电股权，固定资产出表减少所导致 |
| 在建工程 | 1,139,846,132.90 | 15.37% | 1,342,350,327.37 | 12.71% | 2.66% | 未发生重大变化 |
| 短期借款 | 1,853,453,847.05 | 24.99% | 1,973,848,647.39 | 18.70% | 6.29% | 主要是归还了金融机构融资所致 |
| 长期借款 | 68,200,387.38 | 0.92% | 275,071,454.10 | 2.61% | -1.69% | 主要是一年内到期的长期借款增加，已根据流动性重分类至一年内到期的非流动负债，导致长期借款总额较上年同期减少。 |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,913,273,692.69 | 25.79% | 1,725,583,995.29 | 16.34% | 9.45% | 主要是一年内到期的长期借款、长期应付款增加，已根据流动性重分类至一年内到期的非流动负债所致。 |
| 商誉 | 237,028,047.89 | 3.20% | 688,706,526.59 | 6.52% | -3.32% | 主要是计提了商誉减值准备所致。 |

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

| 项目 | 期初数 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 期末数 |
|------|-----|------------|---------------|---------|--------|--------|-----|
| 金融资产 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-------------------|---------------|-----------|------|------|--------------|---------------|---------------|
| 交易性金融资产（不含衍生金融资产） | 83,697,848.26 | 50,182.62 | | | 7,140,000.00 | 11,737,000.00 | 79,151,030.88 |
| 上述合计 | 83,697,848.26 | 50,182.62 | | | 7,140,000.00 | 11,737,000.00 | 79,151,030.88 |
| 金融负债 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

| 所有权受到限制的资产类别 | 2019.06.30 | 资产受限的原因 |
|---------------|------------------|-------------|
| 1、无形资产-土地使用权 | 81,102,236.43 | 抵押借款 |
| 无形资产-专利权 | 0.00 | 融资租赁抵押 |
| 2、固定资产-房屋建筑物 | 235,938,955.20 | 抵押借款 |
| 固定资产-机器设备 | 792,354,400.92 | 融资租赁抵押 |
| 固定资产-运输设备 | 285,130,766.36 | 融资租赁抵押 |
| 3、在建工程 | 409,748.72 | 融资租赁抵押 |
| 4、货币资金-其他货币资金 | 12,942,697.78 | 信用证、保函保证金 |
| 货币资金-其他货币资金 | 10,145,538.33 | 贷款保证金 |
| 货币资金-其他货币资金 | 22,074,367.10 | 银承保证金 |
| 货币资金-其他货币资金 | 5,350.30 | 融资租赁受控资金 |
| 货币资金-其他货币资金 | 969,433.19 | 应收账款质押受监管资金 |
| 货币资金-银行存款 | 19,347,722.82 | 司法冻结 |
| 货币资金-银行存款 | 4,971,248.08 | 应收账款质押受监管资金 |
| 5、应收账款 | 469,835,617.06 | 应收账款保理、质押 |
| 6、长期股权投资 | 1,000,000.00 | 司法冻结 |
| 7、存货 | 43,124,141.10 | 融资租赁 |
| 合 计 | 1,979,352,223.39 | |

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
|---------------|---------------|---------|
| 15,900,000.00 | 28,444,846.21 | -44.10% |

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

| 被投资公司名称 | 主要业务 | 投资方式 | 投资金额 | 持股比例 | 资金来源 | 合作方 | 投资期限 | 产品类型 | 截至资产负债表日的进展情况 | 预计收益 | 本期投资盈亏 | 是否涉诉 | 披露日期（如有） | 披露索引（如有） |
|---------------|--------------|------|---------------|--------|------|--------------------|------|------|-------------------------|------|---------------|------|----------|----------|
| 十堰猛狮新能源科技有限公司 | 锂电池的研发、生产及销售 | 新设 | 15,900,000.00 | 56.00% | 自筹资金 | 吴成、林海生、汕头市星火投资有限公司 | 长期 | 锂电池 | 已完成全部投资款的支付，并已完成工商注册手续。 | -- | -3,333,804.71 | 否 | 不适用 | 不适用 |
| 合计 | -- | -- | 15,900,000.00 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -3,333,804.71 | -- | -- | -- |

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

| 资产类别 | 初始投资成本 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 报告期内购入金额 | 报告期内售出金额 | 累计投资收益 | 期末金额 | 资金来源 |
|------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|------|
| 基金 | 4,980,000.00 | 1,664.58 | | 7,140,000.00 | 7,350,000.00 | 54,616.15 | 4,771,664.58 | 自有资金 |
| 其他 | 78,496,748.58 | 48,518.04 | 221,099.68 | | 4,387,000.00 | 8,874.85 | 74,379,366.30 | 自有资金 |
| 合计 | 83,476,748.58 | 50,182.62 | 221,099.68 | 7,140,000.00 | 11,737,000.00 | 63,491.00 | 79,151,030.88 | -- |

5、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

| | |
|--------------|------------|
| 募集资金总额 | 127,865.04 |
| 报告期投入募集资金总额 | 12,909.86 |
| 已累计投入募集资金总额 | 109,706.38 |
| 募集资金总体使用情况说明 | |

- ①经中国证券监督管理委员会《关于核准广东猛狮新能源科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2016〕3230 号）核准，公司向上海青尚股权投资合伙企业（有限合伙）等 5 名交易对方非公开发行股份 49,561,569 股，每股 26.23 元，募集资金总额为 1,299,999,954.87 元，扣除承销费用及其他发行费用共计人民币 21,349,561.57 元后，实际募集资金净额为人民币 1,278,650,393.30 元。募集资金用于投资“新能源汽车核心部件——锂离子电池生产项目”，项目实施主体为福建猛狮新能源。上述募集资金到位情况已经广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具《验资报告》广会验字[2017]G17000730185 号。
- ②公司第五届董事会第五十四次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 317,746,680.19 元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的具体情况已经广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）鉴证并出具鉴证报告广会专字[2017]G17000730353 号。
- ③公司第五届董事第五十四次会议审议通过了《关于使用募集资金增资全资子公司福建猛狮新能源科技有限公司的议案》，同意公司以部分募集资金 900,000,000.00 元对福建猛狮新能源科技有限公司进行增资。2017 年 4 月 12 日，该笔募集资金已转入福建猛狮新能源开设的募集资金监管专户。
- ④公司第六届董事会第十四次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用部分闲置募集资金 1.2 亿元暂时补充流动资金，使用期限为本次董事会审议通过之日起不超过 6 个月。2018 年 2 月 1 日，公司自浙商银行账户转账提取 5,000 万元，2018 年 2 月 2 日，公司自浙商银行转账提取 1,000 万元，2018 年 2 月 2 日，公司自交通银行账户转账提取 6,000 万元。由于公司资金紧张，以上款项均逾期尚未能够归还。
- ⑤截至 2019 年 6 月 30 日，全部尚未使用的募集资金共计 185,683,850.31 元，其中 526,038.54 元存放于三方/四方监管的募集资金专户内，120,000,000.00 元暂时补充流动资金，62,949,270.69 元被浙商银行深圳分行强制划转偿还母公司贷款，2,208,541.08 元被镇江经济开发区人民法院强制划转。

（2）募集资金承诺项目情况

单位：万元

| 承诺投资项目和超募资金投向 | 是否已变更项目(含部分变更) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额 | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
|----------------------|----------------|------------|------------|-----------|---------------|---------------------|---------------|-----------|----------|---------------|
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | |
| 新能源汽车核心部件--锂离子电池生产项目 | 否 | 127,865.04 | 127,865.04 | 12,909.86 | 109,706.38 | 85.80% | -- | -- | -- | 否 |
| 承诺投资项目小计 | -- | 127,865.04 | 127,865.04 | 12,909.86 | 109,706.38 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | |
| 无 | | | | | | | | | | |
| 合计 | -- | 127,865.04 | 127,865.04 | 12,909.86 | 109,706.38 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 未达到计划进度或预计收益的 | 不适用 | | | | | | | | | |

| | |
|----------------------|--|
| 情况和原因（分具体项目） | |
| 项目可行性发生重大变化的情况说明 | 不适用 |
| 超募资金的金额、用途及使用进展情况 | 不适用 |
| 募集资金投资项目实施地点变更情况 | 不适用 |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况 | 不适用 |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况 | <p>公司第五届董事会第五十四次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 317,746,680.19 元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的具体情况已经广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）鉴证并出具鉴证报告广会专字[2017]G17000730353 号。公司本次募集资金置换已履行相关审批程序，置换时间距募集资金到账时间未超过 6 个月，本次募集资金置换行为没有与募集资金投资项目的实施计划相抵触，不影响募集资金投资项目正常实施，不存在变相改变募集资金投向，损害股东利益的情况。2017 年 3 月 28 日，公司完成置换手续，将募集资金中 317,746,680.19 元从福建猛狮新能源开设的募集资金监管专户转至公司普通银行账户。</p> |
| 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况 | 前一报告期内使用 1.2 亿元暂时补充流动资金，尚未能按期归还。 |
| 项目实施出现募集资金结余的金额及原因 | 不适用 |
| 尚未使用的募集资金用途及去向 | 本报告期末全部尚未使用的募集资金共计 185,683,850.31 元，其中 526,038.54 元存放于三方/四方监管的募集资金专户内，120,000,000.00 元暂时补充流动资金，62,949,270.69 元被浙商银行深圳分行强制划转偿还母公司贷款，2,208,541.08 元被镇江经济开发区人民法院强制划转。 |
| 募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况 | 报告期内，募集资金使用存在未能按时归还暂时补充流动资金，被浙商银行深圳分行划转、被镇江经济开发区人民法院划扣尚未归还的情形。 |

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

(4) 募集资金项目情况

| 募集资金项目概述 | 披露日期 | 披露索引 |
|----------------------|------------------|--|
| 新能源汽车核心部件--锂离子电池生产项目 | 2019 年 08 月 28 日 | 《关于 2019 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2019-099），刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。 |

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

2018 年 11 月 2 日，公司第六届董事会第二十七次（临时）会议审议通过《关于转让郑州达喀尔汽车租赁有限公司 80%股权的议案》，同意公司与中进汽贸服务有限公司、樊伟签署《广东猛狮新能源科技股份有限公司与中进汽贸服务有限公司关于标的公司郑州达喀尔汽车租赁有限公司 80%股权之股权转让协议》，公司拟以 25,900 万元的股权转让基准价格将持有的郑州达喀尔汽车租赁有限公司 80%股权转让给中进租赁。本次股权转让价格将根据交割基准日审计报告的结果进行调整。郑州达喀尔的其他股东放弃优先购买权。交易完成后，公司持有郑州达喀尔 10%股权。截至本公告日，股权转让交易生效的前提条件尚未全部满足。

七、主要控股参股公司分析

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：人民币元

| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
|-------------------|------|----------|-----------|------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 福建猛狮新能源科技有限公司 | 子公司 | 研发、生产、销售 | 110000 万元 | 1,546,272,796.93 | 630,635,433.01 | 42,167,806.75 | -72,417,667.35 | -98,850,561.53 |
| 深圳市先进清洁电力技术研究有限公司 | 子公司 | 研发、销售 | 30000 万元 | 1,360,182,035.78 | -49,530,480.39 | 30,875,829.66 | 726,965.80 | -46,858,967.27 |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | 子公司 | 研发、生产、销售 | 4209 万元 | 267,886,892.19 | -10,773,992.59 | 2,506,877.86 | -8,308,380.75 | -9,402,486.50 |
| 台州台鹰电动汽车有限公司 | 子公司 | 研发、生产、销售 | 10800 万元 | 30,273,753.11 | -198,030,201.23 | 0.00 | -223,367.63 | 665,136.11 |
| 郑州达喀尔汽车租赁有限公司 | 子公司 | 租赁、销售 | 17000 万元 | 805,092,333.27 | 138,102,251.96 | 194,761,366.67 | 1,575,122.73 | 1,559,617.89 |
| 福建动力宝电源科技有限公司 | 子公司 | 生产、销售 | 60000 万元 | 760,229,441.23 | 434,640,596.35 | 29,651,153.06 | -15,848,909.63 | -15,866,646.23 |
| 遂宁宏成电源科技有限公司 | 子公司 | 生产、销售 | 2900 万元 | 185,614,297.89 | -60,426,820.42 | 4,654.58 | -3,385,020.63 | -4,758,626.99 |
| 深圳市华力特电气有限公司 | 子公司 | 研发、生产、销售 | 48000 万元 | 1,171,874,771.19 | 562,806,507.33 | 36,033,848.55 | -43,422,344.52 | -43,167,660.40 |
| 柳州市动力宝电源科技有限公司 | 子公司 | 生产、销售 | 10000 万元 | 116,523,929.57 | -25,133,007.90 | 25,075,112.35 | -10,028,007.90 | -10,387,452.77 |

报告期内取得和处置子公司的情况

| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
|-----------------|-------------------------------------|---|
| 浙江猛狮电力有限公司 | 注销 | 无重大影响 |
| WYNNERTECH,S.L. | 已向法院申请破产清算，目前由法院接管，根据控制原则，不再纳入合并范围。 | 因该公司前期亏损额较大并已反映在以前年度的合并财务报表中，本次不再纳入合并范围后，确认投资收益 475.17 万元，对归母净利润影响为 237.6 万元。 |
| 漳州市华浩新能源开发有限公司 | 注销 | 无重大影响 |
| 宣城联明新能源开发有限公司 | 注销 | 无重大影响 |

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

2018年上半年以来，受国家金融去杠杆、股市全面下跌等因素的影响，公司向各金融机构等债权人还款金额超过26亿元，由此引发的现金流困难严重影响了公司的正常经营。2018年下半年开始，由于大部分到期债务无法偿还，公司开始出现债务违约。公司及多家下属子公司陷入债务纠纷诉讼。报告期内，上述情况进一步恶化。

一、面临的风险

1、债务逾期风险

截至2019年6月30日，公司及子公司已逾期未偿还融资本息合计约为287,025.82万元，存在较大的偿债压力。若公司未能及时就上述债务的还款计划与债权人达成一致，公司债务违约的风险将进一步加重，导致公司的融资能力持续下降，影响公司正常经营。

公司将通过加快与第三方资产管理公司收购债务；与金融机构协商续贷展期；加强催收应收账款，处置非核心资产和推动债务重组等方式，全力筹措资金偿还到期债务，缓解公司债务压力。为增强公司的抗风险能力，公司也可能择机引入实力雄厚的产业投资者参股部分子公司项目建设，利用其产业及资金优势共同发展新能源业务，并增强融资机构信心，保障公司发展所需的资金及已有融资的顺利续展。

2、财务风险

公司主要业务锂电池、光伏电站、储能电站、新能源汽车租赁运营等均属于资金密集型产业，且处于业务快速扩张期和投入期，盈利能力尚未能很好体现，子公司融资能力较弱更多依赖总部资金。由于国家金融去杠杆政策、股市全面下跌、银行收缩等因素的影响，公司面临一定的资金周转压力，部分新业务的发展受到抑制，存在前期投入无法收回的风险。目前公司存在多项债务逾期。虽然与部分债权人达成了和解方案，但仍存在资金到位不及时导致的方案不能有效实施的风险。

公司正在抓紧推进资产、债务重组，引进战略投资者，以利于公司获得流动资金支持，保障主要业务稳健经营。同时，公司会通过加快处置非核心资产、加快货款催收等方式回流资金。但仍存在资金回流速度不达预期，引发无法支付到期贷款和债务的风险。

3、暂停上市的风险

在2017年度、2018年度连续两个会计年度经审计的净利润均为负值，且2018年度经审计的净资产为负值的情况下，*ST猛狮在今年被披星戴帽，股票被实行“退市风险警示”处理。报告期内，公司净利润为负。如在2019年下半年公司不能通过改善经营，以及其他资本运作扭亏为盈，连续三年亏损将面临暂停上市风险。

公司将通过继续推进公司重大资产重组、调整和优化公司组织机构及发展战略规划、推动债务重组、优化公司资产配置，盘活存量资产，处置非核心资产、积极拓展业务和扩大营收规模等多项积极措施，力争实现公司2019年度扭亏为盈的目标。

4、人才需求风险

公司所处的锂电池、清洁电力业务均属于快速发展的新兴产业，市场对相关业务板块的高端人才需求量较大，人才竞争较为激烈。公司多家子公司处于欠发达地区，高端人才缺乏。如果公司发展过程中管理、技术、营销等方面人才需求不能快速得到补充，公司将面临人才不足的风险，并直接影响相关业务的开展。公司将积极通过外部引进和内部培养相结合的方式补充人员，并建立合理的人才培养、激励考核机制，满足公司快速发展过程中的人才需求，为公司各业务板块的发展提供人力资源保障。

5、重大资产重组失败的风险

公司从去年就已经引进中国建材集团参与猛狮科技战略重组的帮扶计划，于2018年11月1日，漳州市、诏安县、中建材凯盛科技集团三方在漳州市签署战略合作协议，共同在诏安金都工业集中区打造新能源产业基地。2018年12月22日，公司与凯盛科技、漳州市交通集团、诏安金都资产签订了《四方合作协议》，恢复福建猛狮锂电池生产和项目建设，同时启动“猛狮科技资本市场重大资产重组”程序。由于本次重大资产重组需按照国有资产监督管理的有关规定履行审批、备案等程序，并需获得中国证监会的核准等，公司本次重大资产重组能否完成上述审批、核准，以及获得核准并实施完成的时间存在不确定性。因此，本次重大资产重组事项存在重大不确定性，且存在失败的风险，公司将充分关注该事项的进展情况，并提请广大投资者注意投资风险。

6、非核心资产处置不达预期的风险

自2018年以来，公司结合市场环境及自身情况主动进行了战略调整，围绕以储能为核心，清洁能源电力工程和新能源应用为辅的经营战略，拟通过非核心资产处置等方式回流现金。其中，拟处置资产总金额29.5亿元，可直接减少项目主体子公司有息负债8.5亿元，间接解决上市公司债务约6.5亿元。目前，由于拟处置的股权资产存在多轮司法查封，可能导致公司非核心资产处置效果不达预期，影响2019年公司经营业绩的风险。

公司将积极与债权人协商，通过定向还款，资产转让应收款质押等方式，持续推动非核心资产的剥离工作，使公司财务数据尽快恢复健康状态。

7、管理风险

按公司新的“2351”战略的要求，内部资源优化和整合是公司的重要战术选择。公司的业务涉及的产业范围较广，子公司在全球范围内分布较为分散，不同的企业文化和管理理念，不同的股权结构、合作模式和发展阶段，都将增加整合难度和管理风险。公司通过调整和优化公司的组织架构和发展战略规划，健

全管理架构、完善管理制度和激励机制、优化决策流程、加强财务管控和审计监督等手段，改善和提升公司管理水平和管控能力，降低管理失控风险。

8、并购整合不达预期的风险

近年来，公司通过频繁对外并购快速推进公司战略转型。在完成并购后，如公司与标的公司管理团队整合不及预期，不能做到资源与业务的有效整合，增强协同效应，或者出现标的公司业绩承诺未能兑现等情形，可能导致公司投资并购效果不达预期，甚至出现拖累公司经营业绩的风险。公司将在对外并购时采取较为稳健的投资策略，审慎选择投资标的，做好投资标的及相关市场尽职调查工作，重点围绕与公司主营业务关联度较高、上下游行业或者技术互补的相关领域进行外延式拓展，及时对完成并购的企业进行有效整合，发挥协同效应以实现其价值，降低并购整合风险。

9、产业政策及市场风险

报告期内及未来相当长时间里，公司将以储能业务为核心，做大做强电池制造，并向清洁能源上游的光伏及风力发电，下游的新能源汽车租赁运营业务拓展。上述业务受到国家级地方相关产业政策的影响较大，电池储能业务市场刚刚起步，可能存在市场需求不足的风险。电池制造受电动汽车产业政策影响，存在货款回收期较长、需求季节性变化大的影响。清洁能源发电总的市场增长幅度较大，但是每年都会受国家具体电价政策的影响。电动汽车租赁运营市场存在某些汽车品牌产品质量存在缺陷、售后服务不及时等风险。以上风险都可能会导致公司相关业务开展不及预期、经营效果未达预期的负面影响。

10、公司审计报告被出具保留意见风险

公司2018年度财务报告经广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了《2018年财务报表审计报告》（广会审字[2019]G19000850016号）。针对保留意见涉及的事项，公司董事会和管理层已制定相关有效措施，以消除不利影响，维护公司和股东的合法权益。公司将尽快落实相关措施以消除相关保留事项及其影响。但上述保留意见是否能够尽快消除存在不确定性，如不能尽快消除可能会对公司正在推进的重大资产重组产生负面影响，提请广大投资者注意投资风险。

11、控制权变更风险

公司控股股东沪美公司、实际控制人之一陈乐伍先生、陈乐强先生及其一致行动人易德优势合计持有公司股份222,405,200股，占公司总股本的39.20%。截至目前，沪美公司累计被质押股份数量为135,780,153股，占其所持有公司股份总数的99.65%，占公司总股本的23.93%；累计被冻结股份数量为136,259,100股，占其所持有公司股份总数的100%，占公司总股本的24.02%。易德优势累计被质押股份数量为43,277,000股，占其所持有公司股份总数的99.92%，占公司总股本的7.63%；累计被冻结股份数量为43,312,000股，占其所持有公司股份总数的100%，占公司总股本的7.63%。陈乐伍先生累计被质押股份数量为41,673,935股，占其所持有公司股份总数的98.59%，占公司总股本的7.35%；累计被冻结股份数量为42,270,900股，占其

所持有公司股份总数的100%，占公司总股本的7.45%。陈乐强先生累计被质押股份数量为0股，占其所持有公司股份总数的0.00%；占公司总股本的0.00%，累计被冻结股份数量为563,200股，占其所持有公司股份总数的100%，占公司总股本的0.10%。沪美公司、易德优势、陈乐伍先生及陈乐强先生累计被质押股份数量220,731,088股，占公司总股本的38.90%，累计被冻结的股份数量222,405,196股，占公司总股本的39.20%。若沪美公司、易德优势、陈乐伍先生及陈乐强先生所质押股份出现大幅度被动减持，或被司法冻结的股份被司法处置，则公司存在控制权变更的风险。沪美公司、易德优势及陈乐伍先生目前与相关质权人、债权人保持密切沟通，并积极采取措施应对风险，但不排除在沟通过程中其所持有的公司股份遭遇被动减持，或被司法处置的风险。若沪美公司、易德优势、陈乐伍先生及陈乐强先生所质押或被司法冻结的股份出现大幅度被动减持或司法处置，则公司存在控制权变更的风险。

12、投资风险

公司过去几年采用投资换资源的策略，在多地开展多项大型项目投资，但由于地方政府资源配置不到位，未能如期兑现承诺，给公司造成了巨大的损失，存在无法收回投资成本的风险。另外，由于国家相关产业政策支持的周期性变化，对投资收益也会产生较大的影响，存在无法收回投资成本的风险。公司将会强化新投资项目的风险控制。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
|-----------------|--------|---------|------------------|------------------|---|
| 2019 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 37.57% | 2019 年 04 月 19 日 | 2019 年 04 月 20 日 | 《2019 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2019-037), 刊登在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)。 |
| 2018 年年度股东大会 | 年度股东大会 | 46.80% | 2019 年 06 月 21 日 | 2019 年 06 月 22 日 | 《2018 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2019-071), 刊登在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)。 |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本。

三、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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
|--------------------|-------------------------------|--------|--|------------------|-----------------|------|
| 股改承诺 | | | | | | |
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 | | | | | | |
| 资产重组时所作承诺 | 邱华英、黄劲松、刘玉、饶光黔、周文华、廖焱琳、张婷婷、力瑞 | 股份限售承诺 | 本人/本企业就本次发行认购取得的猛狮科技股票自本次发行结束之日起十二个月内不进行转让。本次发行结束之日起 12 个月期限届满后, 本人/本企业因本次发行而取得的股份按照以下次序分批解锁(包括直接和间接持有的股份): 1、 | 2015 年 09 月 01 日 | 2019 年 2 月 26 日 | 履行完毕 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----|--|---|--|--|--|
| | 投资 | | 自本次发行结束之日起 12 个月届满之日，可转让股份数不超过其于本次发行中取得的上市公司股份的 20%；2、自本次发行结束之日起 24 个月届满之日，可转让股份数不超过其于本次发行中取得的上市公司股份的 50%；3、自本次发行结束之日起 36 个月届满之日，可转让其于本次发行获得的全部上市公司股份。本次发行取得的猛狮科技的股份包括锁定期内本人/本企业因猛狮科技分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的猛狮科技股份。若证券监管部门的监管意见或相关规定要求的锁定期长于本人/本企业上述承诺的锁定期的，本人同意根据相关证券监管部门的监管意见和相关规定进行相应调整。 | | | |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | | | | | | |
| 股权激励承诺 | | | | | | |
| 其他对公司中小股东所作承诺 | | | | | | |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划 | 无 | | | | | |

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

（一）保留事项的内容

1、猛狮科技 2018 年度净利润-285,929.55 万元，净资产-6,778.62 万元。主要由于受公司自身经营、行业波动以及产业政策影响，猛狮科技 2018 年下半年开始发生债务危机，存在大量逾期金融机构借款及

融资租赁款，公司部分银行账户、资产被司法冻结，流动资金极为短缺，公司各业务板块运营受到不同程度的影响。猛狮科技《2018 年年度报告》已在附注二、2 披露了可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的主要情况或事项，以及管理层拟采取改善流动性的计划与措施。广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）认为，连同财务报表附注二所述事项，猛狮科技未能充分披露逾期债务后续还款计划、改善措施落实情况等可能导致对公司持续经营能力存在重大疑虑的事项。

2、截止 2018 年 12 月 31 日，公司单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款 79,151.55 万元，并已计提坏账准备 31,856.82 万元，目前正中珠江无法取得适当的审计证据证明该应收账款的可回收性以及应收账款坏账准备计提金额的准确性。

3、猛狮科技持股比例 55%的控股子公司 DurionEnergyAG（公司注册地址为瑞士迪丁根）以及持股比例 50%的控股子公司 WYNNERTECH, S.L.（注册地为西班牙），管理层未能提供 2018 年度完整的财务资料，正中珠江无法获取充分、适当的审计证据以判断 Durion Energy AG. 及 WYNNERTECH, S.L. 的财务报表列报是否正确，进而无法判断该事项对财务报表的影响。

（二）上述事项本期变化及处理情况：

1、关于持续经营能力

针对可能导致对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况存在重大不确定性，本公司采取了以下改善措施：

（1）调整发展战略，改革组织机构。

根据公司愿景与现有资源条件，公司调整发展战略规划，确定以“能源转换”和“一带一路”为战略出发点，建立以能源储存为核心，可再生能源生产及应用为辅助的清洁能源产业平台，做强做优电池制造和储能业务。同时，为更好地适应公司调整后的发展战略规划，加强和优化公司治理，使组织架构更加扁平、高效，保障公司调整后的发展战略规划得以有效执行。

（2）通过多种渠道和方式解决逾期金融负债，恢复正常现金流。

公司积极与银行机构协商，通过现金回笼等手段，保障相关贷款利息的支付，以实现对现有贷款争取展期或续贷，且部分银行同时调减了贷款利息，保留低息银行贷款；积极与债权人协商调整还款方案，目前已与部分债权人达成初步和解意向，可实现展期或减息；拟与资产管理公司合作，收购公司对现有金融机构融资类负债，目前公司已与数个资产管理公司达成初步合作方案，相关工作正在推进当中；拟通过出售子公司股权资产，剥离合并范围内的负债，同时实现现金回笼。

（3）通过重大资产重组提升公司资产质量及竞争力

本次重大资产重组拟购买的资产为中建材蚌埠及其关联方拥有的从事绿色能源科技产品的应用研究与生产以及光伏电站运营维护等相关业务公司的股权及与之相关的全部权益、中建材浚鑫拥有的从事光伏发电等相关业务公司的股权及与之相关的全部权益，将提升公司清洁能源发电资产的规模和质量，以及储能业务的竞争力，预计能为公司提供稳定的利润和现金流，将对公司的未来发展产生积极的影响。此项工作正在稳步推进中。

(4) 着力打造漳州高端锂电池生产基地，保障锂电池业务健康发展。

公司于 2018 年 12 月 22 日与凯盛科技集团有限公司、漳州市交通发展集团有限公司、福建诏安金都资产运营有限公司签署了《合作协议》，合作其他三方将为福建猛狮提供恢复生产和扩大产能所需的经营性资产，并由凯盛科技或其关联的国有控股企业作为总承包方，有利于推进福建猛狮“新能源汽车核心部件——锂离子电池生产项目”的后续经营和建设，不断提升福建猛狮制造体系能力水平，满足未来更高水平发展的需要。

2019 年 4 月 2 日，公司发布了《关于签署合作协议的进展公告》，福建猛狮于 2019 年 4 月 1 日举行四方合作项目生产启动仪式，福建猛狮 1#厂房 A 线目前已进入连续生产状态。

2019 年 6 月 21 日，合资公司发出 EPC 工程招标公告。2019 年 7 月 15 日，漳州市工程项目交易中心发布了《漳州通兴年产 3.68GWh 动力锂离子圆柱电池生产线 EPC 中标公示》，对该项目中标结果进行公示，该工程第一中标候选人为中国建材国际工程集团有限公司，公示期限自 2019 年 7 月 15 日至 2019 年 7 月 25 日。公示期限过后，招标代理单位福建卓知项目投资顾问有限公司已向中国建材国际工程集团有限公司发出《中标通知书》，中国建材国际工程集团有限公司被正式确定为漳州通兴年产 3.68GWh 动力锂离子圆柱电池生产线 EPC 项目中标单位，中标价 91,159.78 万元，工期 365 日历天。

(5) 加快低效资产处置及债权回收，降本增效促进经营目标实现。

加快低效无效资产处置，积极开展长期债权的清理；加强精细化管理，严格控制各项成本费用，深挖产品及服务的降成本空间。公司针对各项重大处置清理工作成立专门项目小组跟进该等工作，力图加快工作，提升效果。

2、关于单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

公司单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款共 79,151.55 万元，主要为公司子公司承建光伏电站所形成的应收工程款，车辆贸易形成的应收车款以及电池销售所形成的应收电池款等。由于该等应收款项已超出信用期且对应客户的资金状况不理想，公司综合各方面因素慎重评估后，已对其计提了坏账准备 31,856.82 万元。

针对上述情况的发生，公司将根据现有政策情况，慎重开展各类型业务，各项业务均以回款可靠性为

核心评判标准；对尚未回款的大额逾期应收账款，加强催收力度，指定催收协调负责人，通过采取包括诉讼或行使质押权促使客户变现质押资产归还，以客户商品或资产抵偿等不同措施，以快速回笼资金，维护公司及股东利益。

3、关于持股比例 55%的控股子公司 Durion Energy AG 以及持股比例 50%的控股子公司 WYNNERTECH, S. L. 的财务资料

Durion Energy AG 在 2018 年运营资金紧缺，人员离职较多，由于财务人员也已经在年中离职，其账务外包给代理进行处理。因所聘请的代理记账公司的服务费尚未付清，不愿提交相应报表。经公司多次协调，Durion Energy AG 及其子公司 2018 年度财务报表资料已于 4 月 26 日提供。

Wynnertech S. L. 已经于 2018 年 12 月停止营业，并以 2018 年 11 月末的报表提请法院裁定进入破产程序，所有工作人员也已经遣散。马德里商业法院已于 2019 年 2 月 14 日裁定 Wynnertech S. L. 进入了破产程序，并已指定了清算管理人接管了 Wynnertech S. L. 的公司资料，导致前期未能提供相关报表及资料。公司聘请的跟进破产程序的律师已于 4 月 23 日提供了清算管理人出具的包含财务报表所有内容的相关文件。

由于上述公司的财务报表资料获取时间过晚，年审会计师未能有足够时间安排对其进行必要的审计工作。公司将协调会计师事务所对 Durion Energy AG 和 Wynnertech S. L. 进行后续审计工作并及时公告。

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

| 诉讼(仲裁)基本情况 | 涉案金额 (万元) | 是否形成 预计 负债 | 诉讼(仲 裁)进展 | 诉讼(仲裁)审理结果及影响 | 诉讼(仲裁) 判决执行情 况 | 披露 日期 | 披露索引 |
|-----------------------------------|--------------|------------------|--------------|--|----------------------|---------------------------|---|
| 中融国际信托有限公司与福建猛狮新能源科技有限公司的信托贷款合同纠纷 | 30,434.85 | 是 | 执行中 | 裁决福建猛狮支付未付本金 3 亿元及未付利息、罚息、公证费等。本案处于执行阶段，公司及福建猛狮尚未收到因该案而被执行财产的相关信息；公司及福建猛狮正与中融信托进 | 执行中，双方正在协商中。 | 2019 年 01 月 09 日 | 《关于收到执行通知书的公告》（公告编号：2019-002），刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |

| | | | | | | | |
|--|-----------|---|-----|--|--|-------------|--|
| | | | | 行积极沟通，协商解决方案。 | | | |
| 西部信托有限公司与公司的借款合同纠纷 | 20,347.22 | 是 | 执行中 | 本案处于执行阶段，公司尚未收到因该案而被执行财产的相关信息；公司正与西部信托进行积极沟通，协商解决方案。 | 执行中，双方正在协商中。 | 2018年08月18日 | 《关于深圳证券交易所关注函的回复公告》（公告编号：2018-112），刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |
| 中江国际信托股份有限公司与公司的贷款合同纠纷 | 16,983.02 | 是 | 执行中 | 判决公司支付本金 1.5 亿元及利息、罚息、违约金案件受理费等。本案处于执行阶段，公司尚未收到因该案而被执行财产的相关信息；公司正与中江信托进行积极沟通，协商解决方案。 | 执行中，双方正在协商中。 | 2019年01月09日 | 《关于收到民事判决书的公告》（公告编号：2019-003），刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |
| 长城国兴金融租赁有限公司与福建猛狮新能源科技有限公司的融资租赁合同纠纷 | 16,305.61 | 是 | 执行中 | 判决福建猛狮支付租金 154,168,021.58 元及违约金、保全费等。福建猛狮以融资租赁方式向长城国兴购买的设备用于募投项目“新能源汽车核心部件-锂离子电池生产项目”的建设，长城国兴冻结福建猛狮募集资金支付设备租金，不存在变更募集资金用途的情形。 | 2019年1月29日，新疆维吾尔自治区高级人民法院从福建猛狮募集资金账户划扣 129,098,568.76 元。 | 2019年02月01日 | 《关于募集资金账户资金被划扣的公告》（公告编号：2019-010），刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |
| 中国银行股份有限公司镇江丁卯桥支行与江苏峰谷源储能技术研究院有限公司的借款合同纠纷案 | 10,222.84 | 是 | 执行中 | 判决：1.峰谷源公司偿还中行丁卯桥支行本金 9900 万元及利息罚息和复利（计算至 2018 年 11 月 7 日为 72.835962 万元）；2.峰谷源公司支付律师费 100 万元；3.猛狮科技、李青海对第 1/2 项款项承担连带给付责任；4.陆屹对第 1/2 项的款项在与李青海夫妻共同财产范围内承担连带给付责任。受理费 54.5442 万元，保全费 0.5 万元，合计 55.0442 万元由诸被告负担。 | 不适用 | 2018年12月14日 | 《关于深圳证券交易所问询函的回复公告》（公告编号：2018-155），刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |
| 国民信托有限公司与公司的借款合同纠纷 | 10,124.38 | 是 | 审理中 | 不适用 | 不适用 | 2019年03月01日 | 《关于深圳证券交易所关注函的回复公告》（公告编号：2019-019），刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |

| | | | | | | | |
|---|-----------|---|-------|--|---------------|------------------|---|
| 深圳市先进清洁电力技术研究有限公司与久实融资租赁(上海)有限公司的借款合同纠纷 | 10,076.12 | 是 | 二审已判决 | 一审判决深圳清洁电力支付融资本金 1 亿元及利息、律师费等。深圳清洁电力已提起上述, 二审判驳回上诉, 维持原判。 | 不适用 | 2019 年 07 月 13 日 | 《关于诉讼事项进展及新增诉讼事项的公告》(公告编号: 2019-080), 刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) |
| 公司与中信银行汕头分行的贷款合同纠纷 | 10,303.2 | 是 | 执行中 | 猛狮科技付还中信银行借款本金 1 亿元及利息 272.52 万元, 律师费 8 万元, 保全费 0.5 万元, 承担仲裁费 27.19 万元。本案处于执行阶段, 公司尚未收到因该案而被执行财产的相关信息; 公司正与中信银行汕头分行进行积极沟通, 协商解决方案。 | 执行中, 双方正在协商中。 | 不适用 | 不适用 |
| 公司与华融(福建自贸试验区)投资股份有限公司贷款合同纠纷 | 33,357.13 | 是 | 审理中 | 不适用 | 不适用 | 2019 年 07 月 13 日 | 《关于诉讼事项进展及新增诉讼事项的公告》(公告编号: 2019-080), 刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) |
| 公司与长城资管公司贷款合同纠纷 | 18,448.58 | 是 | 审理中 | 不适用 | 不适用 | 2019 年 07 月 13 日 | 《关于诉讼事项进展及新增诉讼事项的公告》(公告编号: 2019-080), 刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) |

其他诉讼事项

√ 适用 □ 不适用

| 诉讼(仲裁)基本情况 | 涉案金额(万元) | 是否形成预计负债 | 诉讼(仲裁)进展 | 诉讼(仲裁)审理结果及影响 | 诉讼(仲裁)判决执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
|---|-----------|----------|--|--------------------|--------------------------------------|------|------|
| 报告期内, 公司作为原告提起的其他未结案诉讼共有 62 起, 主要涉及买卖合同纠纷、租赁合同纠纷、劳动人事纠纷等。 | 9,415.77 | 是 | 截至报告期末, 取得判决书或调解书的案件 40 起, 审理中 20 起, 撤诉 2 起。 | 截至报告期末, 胜诉案件 33 起。 | 截至报告期末, 胜诉案件中已有 6 起回款, 共计 180.29 万元。 | 不适用 | 不适用 |
| 截至报告期末, 公 | 47,476.36 | 是 | 截至报告期末, 和 | 截至报告期末, 预 | 截至报告期末, 和 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|--|--|
| 司作为被告/被申请人发生的其他未结案诉讼仲裁共有 138 起, 主要涉及借款合同纠纷、买卖合同纠纷、租赁合同纠纷、劳动人事纠纷、机动车交通事故责任纠纷等。 | | | 解或调解结案的有 60 起, 撤诉 8 起, 取得判决书或其他生效法律文书的 22 起, 正在审理中的有 48 起。 | 计可能形成负债 900.57 万元, 主要因买卖合同纠纷、租赁合同纠纷、劳动合同纠纷等生效法律文书确定的货款、工资补偿等构成, 加大了公司当期营业外支出。 | 解或调解结案的案件有 60 起, 其中 9 起共计支付原告 272.71 万元; 撤诉的案件有 8 起, 其中 2 起共计支付原告 145.67 万元; 取得判决书、裁决书的案件有 22 起, 其中 8 起正在执行中。 | | |
|---|--|--|--|---|---|--|--|

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

1、由于内外部经济环境、金融市场等宏观因素的变化, 到期的融资大多未能续贷甚至被抽贷, 公司生产经营存在一定的流动性风险, 资金紧张, 公司2018年至今出现多笔债务逾期。具体内容详见公司登载于指定信息披露媒体《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 网站上的《关于部分债务逾期的公告》(公告编号: 2018-138)、《关于新增债务逾期的公告》(公告编号: 2018-150、2019-011、2019-053、2019-060、2019-077)、《关于深圳证券交易所关注函的回复公告》(公告编号: 2019-019)。

2、公司控股股东汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、实际控制人之一陈乐伍先生持有的公司股份已全部被司法冻结, 并已被多次轮候冻结。具体内容详见公司登载于指定信息披露媒体《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 网站上的相关公告。

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

| 关联交易方 | 关联关系 | 关联交易类型 | 关联交易内容 | 关联交易定价原则 | 关联交易价格 | 关联交易金额(万元) | 占同类交易金额的比例 | 获批的交易额度(万元) | 是否超过获批额度 | 关联交易结算方式 | 可获得的同类交易市价 | 披露日期 | 披露索引 |
|---|---------------|--------|---------|----------|--------|------------|------------|-------------|----------|----------|------------|------------|--|
| 汕头市猛狮凯莱酒店有限公司 | 受实际控制人控制的企业 | 接受劳务 | 住宿费、餐饮费 | 根据市场价格定价 | 市场价格 | 31.81 | 4.95% | 120 | 否 | 按批结算 | 相近 | | 《关于2019年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2019-047) |
| Dragonfly Energy Corp. | 公司董事长任董事的参股企业 | 销售商品 | 锂电芯 | 根据市场价格定价 | 市场价格 | 20.67 | 7.07% | 900 | 否 | 按批结算 | 相近 | 2019年4月30日 | 刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)。 |
| 合计 | | | | -- | -- | 52.48 | -- | 1,020 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 大额销货退回的详细情况 | | | | 不适用 | | | | | | | | | |
| 按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有) | | | | 不适用 | | | | | | | | | |
| 交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用) | | | | 不适用 | | | | | | | | | |

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

1、一般租赁

公司报告期内作为承租方，租入办公场所、仓库、停车场、宿舍、办公设备等共支付租金约1,444.78万元；作为出租方，出租的房产账面净值合计约6,909.16万元。

2、融资租赁

| 出租方 | 租赁物 | 合同金额 (万元) | 期限 | 还款方式 |
|--------------------|------|--------------|-----------------------|--------------------------------|
| 民生金融租赁股份有限公司 | 车辆 | 5,000.00 | 2016.1.15-2020.10.15 | 季付, 还本付息 |
| 民生金融租赁股份有限公司 | 车辆 | 1,500.00 | 2016.4.15-2021.4.15 | 年付, 还本付息 |
| 民生金融租赁股份有限公司 | 车辆 | 150.00 | 2016.4.15-2019.4.15 | 年付, 还本付息 |
| 民生金融租赁股份有限公司 | 车辆 | 19,000.00 | 2016.10.15-2019.10.15 | 月付, 还本付息 |
| 民生金融租赁股份有限公司 | 车辆 | 1,500.00 | 2017.10.25-2020.11.15 | 季付, 还本付息 |
| 民生金融租赁股份有限公司 | 车辆 | 1,796.00 | 2018.1.3-2021.1.15 | 季付, 还本付息 |
| 民生金融租赁股份有限公司 | 车辆 | 3,000.00 | 2018.1.3-2021.1.15 | 季付, 还本付息 |
| 民生金融租赁股份有限公司 | 车辆 | 1,000.00 | 2018.4.12-2021.4.15 | 季付, 还本付息 |
| 民生金融租赁股份有限公司 | 车辆 | 2,400.00 | 2018.5.16-2021.6.15 | 季付, 还本付息 |
| 民生金融租赁股份有限公司 | 车辆 | 7,190.00 | 2019.6.3-2022.6.15 | 月付, 还本付息 |
| 长城国兴金融租赁有限公司 | 车辆 | 4,214.16 | 2016.7.20-2022.7.20 | 季付, 还本付息 |
| 海通恒运国际租赁有限公司 | 车辆 | 27.98 | 2017.8.2-2023.8.2 | 月付, 还本 |
| 天津滨海新区弘信博格融资租赁有限公司 | 车辆 | 2,745.00 | 2017.5.31-2020.3.30 | 季付, 还本付息 |
| 远东国际租赁有限公司 | 车辆 | 1,870.00 | 2017.12.15-2020.12.15 | 月付, 还本付息 |
| 远东国际租赁有限公司 | 车辆 | 1,380.00 | 2017.12.26-2020.12.26 | 月付, 还本付息 |
| 广融达金融租赁有限公司 | 车辆 | 2,500.00 | 2018.2.1-2021.2.15 | 季付, 还本付息 |
| 汇益融资租赁(天津)有限公司 | 车辆 | 4,688.00 | 2019.2.25-2022.2.25 | 年付, 还本付息 |
| 汇益融资租赁(天津)有限公司 | 车辆 | 2,000.00 | 2019.3.22-2022.3.22 | 季付, 还本付息 |
| 汇益融资租赁(天津)有限公司 | 车辆 | 1,881.00 | 2019.4.3-2022.4.3 | 季付, 还本付息 |
| 中进汽贸武汉分公司 | 车辆 | 478.08 | 2018.10.31-2021.10.31 | 季付, 还本付息 |
| 中进汽贸郑州分公司 | 车辆 | 494.76 | 2018.11.30-2021.11.30 | 季付, 还本付息 |
| 上海易鑫融资租赁有限公司 | 车辆 | 826.81 | 2019.6.24-2022.6.24 | 月付, 还本付息 |
| 上海易鑫融资租赁有限公司 | 车辆 | 4,090.84 | 2018.7.24-2021.7.31 | 月付, 还本付息 |
| 上海易鑫融资租赁有限公司 | 车辆 | 67.19 | 2018.9.25-2021.9.25 | 月付, 还本付息 |
| 上海易鑫融资租赁有限公司 | 车辆 | 31.56 | 2018.10.24-2021.10.24 | 月付, 还本付息 |
| 东风汽车财务有限公司 | 车辆 | 14,120.32 | 2018.2.14-2021.4.10 | 月付, 还本付息 |
| 华中融资租赁有限公司公司 | 机器设备 | 2,000.00 | 2016.3.31-2018.8.24 | 季付, 还本付息 |
| 华中融资租赁有限公司公司 | 机器设备 | 3,000.00 | 2016.3.31-2018.8.24 | 季付, 还本付息 |
| 华中融资租赁有限公司公司 | 机器设备 | 5,000.00 | 2016.3.15-2018.8.24 | 季付, 还本付息 |
| 镇江金港融资租赁有限公司 | 机器设备 | 5,000.00 | 2017.4.19-2019.4.18 | 月付息, 到期还本 |
| 江苏瀚瑞金控融资租赁有限公司 | 机器设备 | 5,000.00 | 2019.4.8-2020.4.20 | 月付息, 到期还本 |
| 福能(漳州)融资租赁股份有限公司 | 机器设备 | 990.00 | 2018.12.28-2020.6.28 | 半年付息, 到期还本 |
| 长城国兴金融租赁有限公司 | 机器设备 | 29,500.00 | 2016.5.11-2018.6.14 | 季付, 还本付息 |
| 江苏瀚瑞金港融资租赁有限公司 | 机器设备 | 10,000.00 | 2017.11.15-2021.11.20 | 季付, 还本付息 |
| 福能(漳州)融资租赁股份有限公司 | 机器设备 | 490.00 | 2018.12.28-2020.6.28 | 半年付息, 到期还本 |
| 福能(漳州)融资租赁股份有限公司 | 机器设备 | 29,380.77 | 2017.12.5-2023.6.10 | 季付, 还本付息 |
| 华融金融租赁股份有限公司 | 机器设备 | 21,585.72 | 2018.2.9-2021.3.10 | 宽限期内月付息, 宽限期后月还本付息 |
| 华融金融租赁股份有限公司 | 机器设备 | 2,948.68 | 2018.3.1-2021.3.10 | 宽限期内月付息, 宽限期后月还本付息 |
| 广东融捷融资租赁有限公司 | 机器设备 | 12,000.00 | 2017.12.1-2019.6.1 | 月付, 还本付息 |
| 江苏华东文化科技融资租赁有限公司 | 无形资产 | 3,000.00 | 2018.1.17-2021.1.16 | 季付, 还本付息 |
| 华润租赁有限公司 | 光伏设备 | 7,980.00 | 2017.9.15-2028.3.15 | 宽限期内月付息, 宽限期后月还本付息 |
| 华能天成融资租赁有限公司 | 光伏设备 | 3,429.87 | 2018.1.5-2028.1.25 | 宽限期3年, 宽限期内按季付息; 宽限期结束之后按季还本付息 |
| 合计 | | 225,256.74 | | |

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

| 公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|--------|---------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|--------|----------|
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期（协议签署日） | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 北京市鑫颐海出租汽车有限责任公司 | | | 2013年11月15日 | 666.92 | 融资租赁合同项下租金或其他应付款总额不超过两期租的垫款责任 | 60个月 | 否 | 否 |
| 报告期内审批的对外担保额度合计（A1） | | 0 | | 报告期内对外担保实际发生额合计（A2） | | 0 | | |
| 报告期末已审批的对外担保额度合计（A3） | | 0 | | 报告期末实际对外担保余额合计（A4） | | 666.92 | | |
| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期（协议签署日） | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 福建动力宝电源科技有限公司 | 2015年10月08日 | 15,000 | 2016年03月02日 | 5,000 | 连带责任保证 | 主合同项下全部债务履行期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| | 2017年02月16日 | 5,000 | 2017年04月11日 | 5,000 | 连带责任保证 | 本合同生效之日起至主合同履行期限届满之日后两年止。 | 是 | 否 |

| | | | | | | | | |
|------------------|------------------|--------|------------------|--------|----------------------------|---|---|---|
| | 2018 年 04 月 27 日 | 15,000 | 2018 年 09 月 28 日 | 5,906 | 连带责任保证;质押 | 主合同项下每一笔具体主债务履行期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| 2018 年 12 月 26 日 | | | 990 | 连带责任保证 | 自合同生效之日起直至主合同履行期限届满之日起两年止。 | 否 | 否 | |
| 2019 年 04 月 08 日 | | | 5,000 | 连带责任保证 | 主合同项下的债务履行期限届满之日起两年。 | 否 | 否 | |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | 2016 年 03 月 24 日 | 30,000 | 2017 年 04 月 25 日 | 10,000 | 连带责任保证 | 主债权发生期间届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| | 2017 年 04 月 08 日 | 30,000 | 2018 年 03 月 29 日 | 500 | 连带责任保证 | 本合同生效之日起至主合同项下债务到期（包括展期到期）后满两年止。 | 否 | 否 |
| 遂宁宏成电源科技有限公司 | 2015 年 10 月 08 日 | 3,000 | 2016 年 03 月 02 日 | 3,000 | 连带责任保证 | 主合同项下全部债务履行期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| 柳州市动力宝电源科技有限公司 | 2016 年 03 月 24 日 | 2,000 | 2016 年 03 月 28 日 | 2,000 | 连带责任保证 | 主合同项下全部债务履行期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| 深圳市华力特电气有限公司 | 2016 年 03 月 24 日 | 50,700 | 2016 年 03 月 18 日 | 15,700 | 连带责任保证 | 自主合同项下的借款期限届满之次日起两年。 | 否 | 否 |
| | | | 2016 年 08 月 16 日 | 12,000 | 连带责任保证 | 自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| | 2018 年 04 月 27 日 | 80,000 | 2018 年 06 月 13 日 | 10,000 | 连带责任保证 | 自具体授信业务合同或协议约定的受托人履行债务期限届满之日（如因法律规定或约定的事件发生而导致具体授信业务合同或协议提前到期，则为提前到期之日）起两年。 | 否 | 否 |
| | | | 2018 年 06 月 12 日 | 18,000 | 连带责任保证 | 自主合同项下实际发生的债权以及在本合同生效前债务人与债权人之间已经发生的债权发生期间届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| | | | 2018 年 08 月 20 日 | 10,000 | 连带责任保证 | 主合同约定的债务履行期限届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| | | | 2019 年 04 月 11 日 | 54.06 | 连带责任保证 | 自本合同签订之日起至在开立保函委托合同项下的全部债务履行期（还款期）届满之日起另加两年期满止。 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | |
|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|--------|--|------------------------------|---|
| 福建猛狮新能源科技有限公司 | 2016年03月24日 | 89,500 | 2016年05月06日 | 23,600 | 连带责任保证 | 主合同生效之日起至主合同约定的债务人履行债务期间届满，并该债务履行期限届满之日起两年止。 | 否 | 否 |
| | | | | 2,249.28 | 连带责任保证 | 主合同生效之日起至主合同约定的债务人履行债务期间届满，并该债务履行期限届满之日起两年止。 | 否 | 否 |
| | | | | 3,650.72 | 连带责任保证 | 主合同生效之日起至主合同约定的债务人履行债务期间届满，并该债务履行期限届满之日起两年止。 | 否 | 否 |
| | | | 2016年10月27日 | 30,000 | 连带责任保证 | 自主合同项下的债务履行期限届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| | 2017年04月08日 | 100,000 | 2017年08月23日 | 5,000 | 连带责任保证 | 主合同生效之日起至主合同约定的主合同债务人债务履行期限届满后两年止。 | 是 | 否 |
| | | | 2017年11月25日 | 10,000 | 连带责任保证 | 主合同项下债务履行期限届满之日后起两年。 | 否 | 否 |
| | 2018年04月27日 | 200,000 | 2018年07月09日 | 5,282.75 | 连带责任保证 | 保证人承担保证责任直至主债务本息还清日为止。 | 否 | 否 |
| | | | 2018年12月26日 | 490 | 连带责任保证 | 自合同生效之日起直至主合同履行期限届满之日起两年止。 | 否 | 否 |
| | | | 2019年04月09日 | 5,000 | 连带责任保证 | 自主合同生效之日起至主合同约定的主合同债务人债务履行期限届满后两年止。 | 否 | 否 |
| | 郑州达喀尔汽车租赁有限公司 | 2016年09月13日 | 60,000 | 2016年09月30日 | 1,800 | 连带责任保证 | 自本合同成立之日起至承租人履行债务期限届满之日后两年止。 | 否 |
| 2016年09月30日 | | | | 19,000 | 连带责任保证 | 自本合同成立之日起至承租人履行债务期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| 2017年04月08日 | | 80,000 | 2017年05月26日 | 2,745 | 连带责任保证 | 主债务履行期限届满之后两年。 | 否 | 否 |
| | | | 2017年10月25日 | 1,500 | 连带责任保证 | 自本合同成立之日起至承租人履行债务期限 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | |
|-------------------|------------------|---------|------------------|-----------|--------|-------------------------------------|---|---|
| | | | | | | 满之日后两年止。 | | |
| | | | 2017 年 11 月 11 日 | 1,870 | 连带责任保证 | 自本合同签署之日始至租赁合同项下主债务履行期届满之日起满两年的期间。 | 否 | 否 |
| | | | 2017 年 11 月 11 日 | 1,380 | 连带责任保证 | 自本合同签署之日始至租赁合同项下主债务履行期届满之日起满两年的期间。 | 否 | 否 |
| | | | 2017 年 12 月 29 日 | 1,796 | 连带责任保证 | 自本合同成立之日起至承租人履行债务期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| | | | 2017 年 12 月 29 日 | 3,000 | 连带责任保证 | 自本合同成立之日起至承租人履行债务期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| | | | 2018 年 02 月 01 日 | 2,500 | 连带责任保证 | 自本合同成立之日起至主合同项下承租人全部债务履行期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| | | | 2018 年 04 月 10 日 | 1,000 | 连带责任保证 | 自本合同成立之日起至承租人履行债务期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| | | | 2018 年 04 月 26 日 | 2,400 | 连带责任保证 | 自本合同成立之日起至承租人履行债务期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| | 2018 年 04 月 27 日 | 80,000 | 2019 年 05 月 30 日 | 7,190 | 连带责任保证 | 主合同项下全部债务履行期届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| 厦门潮人新能源汽车服务有限公司 | 2017 年 04 月 08 日 | 15,000 | 2018 年 02 月 12 日 | 14,120.32 | 连带责任保证 | 本合同约定的租赁期限届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| 深圳市先进清洁电力技术研究有限公司 | 2017 年 04 月 08 日 | 30,000 | 2017 年 09 月 27 日 | 10,000 | 连带责任保证 | 主债务履行期限届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| | | 149,000 | 2018 年 10 月 22 日 | 13,520.59 | 连带责任保证 | 主合同项下债务履行期限届满之日后一年止。 | 否 | 否 |
| 宣城猛狮清洁能源科技有限公司 | 2017 年 04 月 08 日 | 10,000 | 2017 年 08 月 16 日 | 7,980 | 连带责任保证 | 本合同生效之日起至主合同项下全部债务履行期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| 湖北猛狮新能源科技有限公司 | 2017 年 04 月 08 日 | 57,000 | 2017 年 12 月 01 日 | 22,851.71 | 连带责任保证 | 本合同生效之日起至主合同履行期限届满之日起两年止。 | 否 | 否 |
| | | | 2017 年 12 月 01 日 | 2,046 | 连带责任保证 | 本合同生效之日起至主合同履行期限届满之日 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------|-------------|-----------|--------|--------------------------------|---|---|
| | | | | | | 起两年止。 | | |
| | | | 2018年01月29日 | 21,585.72 | 连带责任保证 | 至本合同履行期届满后两年。 | 否 | 否 |
| | | | 2018年01月29日 | 2,948.68 | 连带责任保证 | 至本合同履行期届满后两年。 | 否 | 否 |
| | | | 2018年05月02日 | 3,000 | 连带责任保证 | 自主合同项下的借款期限届满之次日起两年。 | 否 | 否 |
| 吉林猛狮科技光电有限公司 | 2017年04月08日 | 10,000 | 2017年11月30日 | 2,980 | 连带责任保证 | 自本合同生效之日起至所有被担保债务的履行期限届满之日起两年止 | 是 | 否 |
| | | | 2017年11月30日 | 4,520 | 连带责任保证 | 自本合同生效之日起至所有被担保债务的履行期限届满之日起两年止 | 是 | 否 |
| 荆门猛狮清洁能源有限公司 | 2017年04月08日 | 15,000 | 2017年12月26日 | 3,042.44 | 连带责任保证 | 自主合同约定的主合同债务人履行债务期限届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| 湖北猛狮光电有限公司 | 2017年04月08日 | 34,000 | 2018年03月25日 | 32,320 | 连带责任保证 | 自本担保函作出之日起至全部收回应收账款为止。 | 否 | 否 |
| 深圳市新技术研究院有限公司 | 2018年04月27日 | 3,000 | 2018年09月25日 | 3,000 | 连带责任保证 | 主债务履行期限届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| 十堰猛狮新能源科技有限公司 | 2018年04月27日 | 11,000 | 2018年12月12日 | 950 | 连带责任保证 | 自主合同项下的借款期限届满之次日起三年。 | 否 | 否 |
| 福建动力宝电源科技有限公司 | 2019年04月30日 | 35,000 | | | | | | |
| 福建猛狮新能源科技有限公司 | 2019年04月30日 | 35,000 | | | | | | |
| 深圳市先进清洁电力技术研究有限公司 | 2019年04月30日 | 20,000 | | | | | | |
| 深圳市华力特电气有限公司 | 2019年04月30日 | 10,000 | | | | | | |
| 房县猛狮光电有限 | 2019年04月30日 | 5,000 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|------------------|-------------|-------|--|--|--|--|--|--|
| 公司 | | | | | | | | |
| 十堰猛狮新能源科技有限公司 | 2019年04月30日 | 5,000 | | | | | | |
| 新疆中亚新材料科技有限公司 | 2019年04月30日 | 5,000 | | | | | | |
| 荆门猛狮清洁能源有限公司 | 2019年04月30日 | 3,000 | | | | | | |
| 柳州市动力宝电源科技有限公司 | 2019年04月30日 | 3,000 | | | | | | |
| 汕头市猛狮新能源车辆技术有限公司 | 2019年04月30日 | 3,000 | | | | | | |
| 深圳市新技术研究院有限公司 | 2019年04月30日 | 3,000 | | | | | | |
| 上海松岳电源科技有限公司 | 2019年04月30日 | 1,000 | | | | | | |
| 厦门潮人新能源汽车服务有限公司 | 2019年04月30日 | 1,000 | | | | | | |
| 苏州猛狮智能车辆科技有限公司 | 2019年04月30日 | 1,000 | | | | | | |
| 江苏泰霸电源系统有限公司 | 2019年04月30日 | 1,000 | | | | | | |
| 厦门高容新能源科技有限公司 | 2019年04月30日 | 500 | | | | | | |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | 2019年04月30日 | 500 | | | | | | |
| 天津猛狮新能源再 | 2019年04月30日 | 500 | | | | | | |

| 生科技有限公司 | | | | | | | | |
|-------------------------|---|------|----------------|------------------------|-----------|--|--------|------------|
| 广东猛狮新能源应用科技有限公司 | 2019年04月30日 | 500 | | | | | | |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1) | | | 133,000 | 报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2) | | | | 68,994.06 |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3) | | | 1,307,200 | 报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4) | | | | 251,272.07 |
| 子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 (协议签署日) | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 宣城猛狮清洁能源科技有限公司 | 由公司 提供连带责任担保及子公司提供连带责任保证、质押担保, 审批额度已在“公司对子公司的担保情况”体现 | | 2017年08月16日 | 7,980 | 质押 | 本合同项下的质权只有在被担保债务全部清偿完毕后方可解除。 | 否 | 否 |
| 荆门猛狮清洁能源有限公司 | | | 2017年12月26日 | 3,042.44 | 质押 | 本合同项下的质权自上述股权质押登记手续办理完毕之日起设立, 至主合同项下债权结清之日止。 | 否 | 否 |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | | | 2018年03月29日 | 500 | 连带责任保证 | 本合同生效之日起至主合同项下债务到期 (包括展期到期) 后满两年之日止。 | 否 | 否 |
| 厦门潮人新能源汽车服务有限公司 | | | 2018年02月12日 | 14,120.32 | 连带责任保证;抵押 | 本合同约定的租赁期限届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| 深圳市先进清洁电力技术研究有限公司 | | | 2018年07月27日 | 10,000 | 连带责任保证 | 自主债务履行期限届满之日起二年。 | 否 | 否 |
| 湖北猛狮新能源科技有限公司 | | | 2019年05月10日 | 21,585.72 | 连带责任保证 | 至本合同履行期届满之日起三年 | 否 | 否 |
| 湖北猛狮新能源科技有限公司 | | | 2019年05月10日 | 2,948.68 | 连带责任保证 | 至本合同履行期届满之日起三年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | |
|--|--|-------------|--------------------------|--------|--|---|------------|
| 深圳市新技术研究院有限公司 | | 2018年09月25日 | 3,000 | 连带责任保证 | 主债务履行期限届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| 福建动力宝电源科技有限公司 | | 2018年09月28日 | 5,906 | 连带责任保证 | 主合同项下每一笔具体主债务履行期限届满之日后两年止。 | 否 | 否 |
| 十堰猛狮新能源科技有限公司 | | 2018年12月12日 | 950 | 连带责任保证 | 自主合同项下的借款期限届满之次日起三年。 | 否 | 否 |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1) | | 0 | 报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2) | | | | 0 |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3) | | 0 | 报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4) | | | | 0 |
| 公司担保总额 (即前三大项的合计) | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1) | | 133,000 | 报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2) | | | | 68,994.06 |
| 报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3) | | 1,307,200 | 报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4) | | | | 251,938.99 |
| 实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例 | | | | | | | -502.47% |
| 其中: | | | | | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D) | | | | | | | 0 |
| 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余额 (E) | | | | | | | 149,611.27 |
| 担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F) | | | | | | | 251,938.99 |
| 上述三项担保金额合计 (D+E+F) | | | | | | | 251,938.99 |
| 对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有) | | | | | 上述担保涉及的逾期担保本金及利息、罚息、违约金等共计约 133,582.26 万元。 | | |
| 违反规定程序对外提供担保的说明 (如有) | | | | | 无 | | |

公司控股子公司郑州达喀尔汽车租赁有限公司对北京市鑫颐海出租汽车有限责任公司担保额为741.03万元，该事项发生于2013年11月15日，担保期60个月。公司于2016年4月1日召开第五届董事会第三十六次会议审议通过了《关于收购郑州达喀尔汽车租赁有限公司90%股权的议案》，同意公司收购郑州达喀尔90%股权，因公司控股郑州达喀尔在其对北京市鑫颐海出租汽车有限责任公司提供担保之后，其仍需继续履行担保义务直至担保期满结束。公司持有郑州达喀尔90%股权，因此公司承担该笔担保金额的90%，即666.92万元。截至本报告期末，公司虽只持有郑州达喀尔10%股权，但因转让股权交易尚未全部完成，因此公司仍继续承担该笔担保金额。目前北京市鑫颐海出租汽车有限责任公司已出现逾期情况，公司存在承担该笔担保金额的风险。

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
是

| 公司或子公司名称 | 主要污染物及特征污染物的名称 | 排放方式 | 排放口数量 | 排放口分布情况 | 排放浓度 | 执行的污染物排放标准 | 排放总量 | 核定的排放总量 | 超标排放情况 |
|----------------|----------------|------|-------|------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|--------|
| 柳州市动力宝电源科技有限公司 | 废水：总铅 COD | 间歇排放 | 1 | 排放口位于公司西南角 | 总铅： 0.006mg/L COD:31mg/L | 电池工业污染物排放标准 (GB30484-2013) | 总铅:0.0873 千克 COD:451.0 5 千克 | 总铅：445.62 千 克/年 COD：30 吨/年 | 无超标 |
| 柳州市动力宝电源科技有限公司 | 铅烟铅尘 | 连续排放 | 20 | 环绕生产车间 | 铅及其化合物： 0.15mg/m3 | 电池工业污染物排放标准 (GB30484-2013) | 铅及其化合物 10.404 千克 | 总铅：445.62 千 克/年 COD：30 吨/年 | 无超标 |

防治污染设施的建设和运行情况

公司及下属子公司均严格遵守国家环境保护相关法律法规和各项监管要求，积极履行社会责任。报告期内，未发生过环境污染事故，未因环境违法事件受到环保部门的处罚。

公司下属子公司中，柳州市动力宝电源科技有限公司属于水环境、大气环境、土壤环境等重点排污单位。

该子公司均采用国内先进环保设备，配套生产废水处理设备、生活污水处理设备、初期雨水处理设备、淋浴废水处理设备等，并设有专职的环保专员，由专人定期或不定期对环保设备进行清理、检查，并每月对环保设施进行监测，确保公司环保设备设施稳定运行。同时对重点工序进行识别，对铅烟铅尘与酸雾的工序进行收集和集中处理排放。上述子公司均严格按照国家环境保护相关法律法规的要求，委托有资质单位定期开展环境监测工作，并按规定将环境信息上报环境保护主管部门。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

各建设项目按照环保“三同时”制度的要求推进，子公司能严格按照相关法律法规要求，办理环评手续，并根据环评文件及批复要求采取配套的环境保护措施。

突发环境事件应急预案

公司涉及污染物排放的子公司均根据自身实际情况制订《突发环境事件应急预案》，向当地环保局备案，并积极组织一年一次以上的环境污染事故应急演练。

环境自行监测方案

子公司按照国家相关要求配置采样及分析设备以开展自行监测，同时委托有资质单位定期开展环境监测工作，其中，上半年由于生产阶段性停产的原因，导致部分未开展委托监测，但都按时执行内部自行监测方案，并按照规定将环保信息上报环境主管部门，确保污染物达标排放。

其他应当公开的环境信息

子公司按自行监测方案执行所得的自行监测数据，按当地环境保护局监测站的要求在环境保护厅企业自行监测及信息公开系统按月公开废水监测数据，按季度公开废气、噪声监测数据。同时也按照要求填报了企事业单位环境信息公开表，由市区环境保护局统一公开。

其他环保相关信息

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

公司在积极投身社会公益、参与教育扶贫和社会扶贫的基础上，积极响应国家精准扶贫的号召。借助自身在清洁能源发电领域的资源和优势，入驻湖北省十堰市后，公司发挥好地方龙头企业的带动引领作用，结合郧西县地理位置和政策优势，在当地政府的领导下，以产业发展扶贫为驱动，通过光伏扶贫电站的建设、运营和维护增进贫困户收入，为郧西县实现精准扶贫、精准脱贫目标做出积极的贡献。

多方联合，深化扶贫协作。公司旗下子公司湖北猛狮光电有限公司出资7860万元（占股29%）与郧西县阳光产业扶贫发展有限公司联合成立了郧西县兴郧光伏扶贫投资开发有限公司，开发郧西县河夹镇来家河100MWp集中式林光互补光伏扶贫电站，并由湖北猛狮光电有限公司负责承建该项目EPC工程，扶贫建档立卡贫困户约14440户。

（2）半年度精准扶贫概要

郧西县河夹镇来家河片区多村联建100兆瓦光伏扶贫电站可为当地建档立卡贫困户约14440户提供稳定经济收入来源，稳步促进县域经济快速发展。截至2019年06月30日，该项目正稳步推进中。

（3）精准扶贫成效

| 指标 | 计量单位 | 数量/开展情况 |
|--------|------|---------|
| 一、总体情况 | —— | —— |

| | | |
|--------------------|----|--------|
| 3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数 | 户 | 14,440 |
| 二、分项投入 | —— | —— |
| 1.产业发展脱贫 | —— | —— |
| 其中： 1.1 产业发展脱贫项目类型 | —— | 资产收益扶贫 |
| 1.2 产业发展脱贫项目个数 | 个 | 1 |
| 1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数 | 户 | 14,440 |
| 2.转移就业脱贫 | —— | —— |
| 3.易地搬迁脱贫 | —— | —— |
| 4.教育扶贫 | —— | —— |
| 5.健康扶贫 | —— | —— |
| 6.生态保护扶贫 | —— | —— |
| 7.兜底保障 | —— | —— |
| 8.社会扶贫 | —— | —— |
| 9.其他项目 | —— | —— |
| 三、所获奖项（内容、级别） | —— | —— |

（4）后续精准扶贫计划

公司将持续贯彻国家精准扶贫工作精神，围绕产业发展扶贫、教育扶贫、社会扶贫等方式开展扶贫工作。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

重大资产重组

公司于2018年9月12日发布了《关于筹划重大资产重组的提示性公告》，公司拟向中建材蚌埠玻璃工业设计研究院有限公司及其关联方发行股份购买其拥有的从事绿色能源科技产品的应用研究与生产以及光伏电站运营维护等相关业务公司的股权及与之相关的全部权益。

公司于2019年1月9日发布了《关于筹划重大资产重组进展暨增加标的资产的公告》，经过进一步商讨、论证，公司拟增加本次重大资产重组的标的资产。2019年1月8日，公司与中建材浚鑫科技有限公司签署了《资产购买框架协议》，公司拟通过向浚鑫科技发行股份及支付现金的方式购买其拥有的从事光伏发电等相关业务公司的股权及与之相关的全部权益。

公司于2018年12月24日发布了《关于签署合作协议的公告》，披露了漳州市交通发展集团有限公司、福建诏安金都资产运营有限公司、蚌埠院控股股东凯盛科技集团有限公司拟共同出资9.63亿元，用于公司

全资子公司福建猛狮新能源科技有限公司恢复生产和新项目的建设。同时，凯盛科技拟以国有资产监督管理有关机构备案后的资产作为出资参与公司重大资产重组事项；漳州交通集团及诏安金都拟参与公司重大资产重组的配套融资事项。2019年4月1日，福建猛狮举行四方合作项目生产启动仪式，福建猛狮1#厂房A线已进入连续生产状态。漳州交通集团、诏安金都资产已按照《合作协议》的约定设立合资公司，合资公司于2019年6月21日发出EPC工程招标公告。招标代理单位福建卓知项目投资顾问有限公司已向中国建材国际工程集团有限公司发出《中标通知书》，中国建材国际工程集团有限公司被正式确定为漳州通兴年产3.68GWh动力锂离子圆柱电池生产线EPC项目中标单位。截至目前，该中标项目的相关合同正在磋商起草过程中。

截至本公告日，本次重大资产重组事项仍在正常推进过程中，因本次重大资产重组原定的审计、评估基准日为2018年12月31日，根据本次交易的进展情况，经交易各方协商，拟将财务数据再加审一期，审计、评估基准日相应予以调整。公司已组织审计、评估机构继续加快推进对标的资产的审计、评估等相关工作，并督促各相关方有序完成后续有关工作。鉴于年审会计师对公司2018年度财务报表出具了保留意见审计报告，公司正在积极采取有效措施解决保留意见所涉及的相关事项，并与本次重大资产重组交易各方就交易方案进行进一步协商。同时，因标的公司的实际控制人为国务院国资委，因此本次交易还需按照国有资产监督管理的有关规定履行审批、备案等程序，目前国资委审批、备案程序正在稳步推进中。公司董事会将在相关工作完成后召开会议，审议与本次重大资产重组事项相关的议案。

其他事项

2019年1月18日，公司第六届董事会第二十九次会议审议通过了《关于调整公司发展战略规划及组织架构的议案》。鉴于公司面临的现状，公司在进行重大资产重组的同时，也在积极寻求对公司债务和业务进行重组，并调整公司发展战略规划。同时，为了更好地适应公司调整后的发展战略规划，加强和优化公司治理，使组织架构更加扁平、高效，保障公司调整后的发展战略规划得以有效执行，公司对组织架构进行调整。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司分别于2019年4月3日召开第六届董事会第三十一次会议、2019年第一次临时股东大会，审议通过了《关于与深圳市华力特电气有限公司及其核心管理团队代表人屠方魁签署〈企业经营责任制协议书〉的议案》，同意公司对深圳市华力特电气有限公司实施经营责任制，并与深圳市华力特电气有限公司及其核心管理团队代表人屠方魁签署《企业经营责任制协议书》，就公司对华力特实施经营责任制相关事项作出约定。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

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 | 177,147,861 | 31.22% | | | | -13,308,530 | -13,308,530 | 163,839,331 | 28.88% |
| 其他内资持股 | 177,147,861 | 31.22% | | | | -13,308,530 | -13,308,530 | 163,839,331 | 28.88% |
| 其中：境内法人持股 | 87,121,221 | 15.35% | | | | -2,136,170 | -2,136,170 | 84,985,051 | 14.98% |
| 境内自然人持股 | 90,026,640 | 15.87% | | | | -11,172,360 | -11,172,360 | 78,854,280 | 13.90% |
| 二、无限售条件股份 | 390,226,528 | 68.78% | | | | 13,308,530 | 13,308,530 | 403,535,058 | 71.12% |
| 人民币普通股 | 390,226,528 | 68.78% | | | | 13,308,530 | 13,308,530 | 403,535,058 | 71.12% |
| 三、股份总数 | 567,374,389 | 100.00% | | | | 0 | 0 | 567,374,389 | 100.00% |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司股东结构变动的原因为：2016年重大资产重组部分股份解除限售、高管锁定股锁定变动。具体情况如下：

1、公司2016年向屠方魁等16名交易对方发行股份购买资产的部分限售股份解除限售，本次解除限售的股份数量为3,337,770股。

2、公司董事长、总裁陈乐伍先生持有的部分高管锁定股9,970,760股解除锁定。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□ 适用 √ 不适用

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

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期解除限售股数 | 本期增加限售股数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|----------------------|-------------|------------|----------|-------------|------------------------------------|------------------------------|
| 陈乐伍 | 41,673,935 | 9,970,760 | | 31,703,175 | 高管锁定股 | 每年一月份第一个交易日解锁其上年末所持股份总数的 25% |
| 上海青尚股权投资合伙企业（有限合伙） | 22,874,571 | | | 22,874,571 | 2017 年非公开发行限售股，股份限售期 36 个月。 | 2020 年 3 月 21 日 |
| 屠方魁 | 20,727,518 | | | 20,727,518 | 2016 年非公开发行限售股，按协议约定对股份进行锁定。 | 按协议约定进行解除限售 |
| 陈爱素 | 19,325,657 | | | 19,325,657 | 2016 年非公开发行限售股，按协议约定对股份进行锁定。 | 按协议约定进行解除限售 |
| 深圳鼎江金控资本投资管理有限公司 | 17,155,927 | | | 17,155,927 | 2017 年非公开发行限售股，股份限售期 36 个月。 | 2020 年 3 月 21 日 |
| 深圳平湖金控资本投资管理有限公司 | 17,155,927 | | | 17,155,927 | 2017 年非公开发行限售股，股份限售期 36 个月。 | 2020 年 3 月 21 日 |
| 深圳市景和道投资管理合伙企业（有限合伙） | 11,437,285 | | | 11,437,285 | 2017 年非公开发行限售股，股份限售期 36 个月。 | 2020 年 3 月 21 日 |
| 张成华 | 6,675,530 | | | 6,675,530 | 2016 年非公开发行限售股，按协议约定对股份进行锁定。 | 按协议约定进行解除限售 |
| 深圳金穗投资管理合伙企业（有限合伙） | 5,874,465 | | | 5,874,465 | 2016 年非公开发行限售股，按协议约定对股份进行锁定。 | 按协议约定进行解除限售 |
| 宁波中汇联合资产管理有限公司 | 5,718,642 | | | 5,718,642 | 2017 年非公开发行限售股，股份限售期 36 个月。 | 2020 年 3 月 21 日 |
| 其他股东 | 8,528,404 | 3,337,770 | | 5,190,634 | 高管锁定股；2016 年非公开发行限售股，按协议约定对股份进行锁定。 | 按照相关法律法规、约定及承诺进行解除限售。 |
| 合计 | 177,147,861 | 13,308,530 | | 163,839,331 | -- | -- |

3、证券发行与上市情况

不适用

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

| 报告期末普通股股东总数 | | 35,747 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有)(参见注 8) | | 0 | | | |
|--|---|--------|----------------------------------|------------|---------------|---------------|---------|-------------|
| 持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 报告期末持有的普通股数量 | 报告期内增减变动情况 | 持有有限售条件的普通股数量 | 持有无限售条件的普通股数量 | 质押或冻结情况 | |
| | | | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 | 境内非国有法人 | 24.02% | 136,259,100 | | | 136,259,100 | 质押 | 135,780,153 |
| | | | | | | | 冻结 | 136,259,096 |
| 深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业(有限合伙) | 境内非国有法人 | 7.63% | 43,312,000 | | | 43,312,000 | 质押 | 43,277,000 |
| | | | | | | | 冻结 | 43,312,000 |
| 陈乐伍 | 境内自然人 | 7.45% | 42,270,900 | | 31,703,175 | 10,567,725 | 质押 | 41,673,935 |
| | | | | | | | 冻结 | 42,270,900 |
| 上海青尚股权投资合伙企业(有限合伙) | 境内非国有法人 | 4.03% | 22,874,571 | | | 22,874,571 | 质押 | 22,874,571 |
| 屠方魁 | 境内自然人 | 3.65% | 20,727,518 | | | 20,727,518 | 质押 | 20,727,418 |
| 陈爱素 | 境内自然人 | 3.41% | 19,325,657 | | | 19,325,657 | 质押 | 19,325,657 |
| 深圳鼎江金控资本投资管理有限公司 | 境内非国有法人 | 3.02% | 17,155,927 | | | 17,155,927 | 质押 | 17,155,927 |
| | | | | | | | 冻结 | 17,155,927 |
| 深圳平湖金控资本投资管理有限公司 | 境内非国有法人 | 3.02% | 17,155,927 | | | 17,155,927 | 质押 | 17,155,927 |
| | | | | | | | 冻结 | 17,155,927 |
| 张成华 | 境内自然人 | 2.29% | 13,005,558 | | 6,675,530 | 6,330,028 | 质押 | 13,005,452 |
| | | | | | | | 冻结 | 105,509 |
| 深圳市景和道投资管理合伙企业(有限合伙) | 境内非国有法人 | 2.02% | 11,437,285 | | | 11,437,285 | 质押 | 11,437,285 |
| | | | | | | | 冻结 | 11,437,285 |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)(参见注 3) | 1、2015 年,公司以非公开发行股票的方式向特定投资者发行 4,400 万股(公司实施 2016 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案后变更为 6,600 万股)人民币普通股(A 股)。其中,深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业(有限合伙)认购本次发行的 2,934.8 | | | | | | | |

| | <p>万股（公司实施 2016 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案后变更为 4402.2 万股）股票，深圳前海易德顺升股权投资基金合伙企业（有限合伙）认购本次发行的 1,465.2 万股（公司实施 2016 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案后变更为 2197.8 万股）股票，限售期均为 36 个月。上述股份已于 2018 年 5 月 10 日解除限售。</p> <p>2、2017 年，公司以非公开发行股票的方式向特定投资者发行 4,956.1569 万股（公司实施 2016 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案后变更为 7434.2354 万股）人民币普通股（A 股）。其中上海青尚股权投资合伙企业（有限合伙）认购本次发行的 1,524.9714 万股（公司实施 2016 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案后变更为 2,287.4571 万股）股票，深圳鼎江金控资本投资管理有限公司认购本次发行的 1,143.7285 万股（公司实施 2016 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案后变更为 1,715.5927 万股）股票，深圳平湖金控资本投资管理有限公司认购本次发行的 1,143.7285 万股（公司实施 2016 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案后变更为 1,715.5927 万股）股票，深圳市景和道投资管理合伙企业（有限合伙）认购本次发行的 762.4857 万股（公司实施 2016 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案后变更为 1,143.7285 万股）股票，限售期均为 36 个月。</p> | | |
|----------------------------|--|--------|-------------|
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | <p>上述股东中：</p> <p>1、陈再喜和陈银卿分别持有汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 60.86% 和 39.14% 的股权，陈再喜和陈银卿为夫妻关系，陈再喜与陈乐伍为父子关系，且为本公司实际控制人；深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业（有限合伙）与陈再喜签署《一致行动协议》，约定在易德优势作为公司股东期间，易德优势作为陈再喜的一致行动人，将与陈再喜保持一致行动。</p> <p>2、屠方魁与陈爱素为夫妻关系。</p> <p>3、深圳鼎江金控资本投资管理有限公司、深圳平湖金控资本投资管理有限公司均为常州燕湖资本管理有限公司的全资子公司，深圳鼎江金控资本投资管理有限公司、深圳平湖金控资本投资管理有限公司的执行董事兼总经理均为赖平，深圳鼎江金控资本投资管理有限公司、深圳平湖金控资本投资管理有限公司为一致行动人。</p> <p>除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。</p> | | |
| 前 10 名无限售条件普通股股东持股情况 | | | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件普通股股份数量 | 股份种类 | |
| | | 股份种类 | 数量 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 | 136,259,100 | 人民币普通股 | 136,259,100 |
| 深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业（有限合伙） | 43,312,000 | 人民币普通股 | 43,312,000 |
| 深圳前海易德顺升股权投资基金合伙企业（有限合伙） | 10,989,050 | 人民币普通股 | 10,989,050 |
| 陈乐伍 | 10,567,725 | 人民币普通股 | 10,567,725 |
| 张成华 | 6,330,028 | 人民币普通股 | 6,330,028 |
| 杨玉如 | 4,947,550 | 人民币普通股 | 4,947,550 |
| 许兰卿 | 3,760,000 | 人民币普通股 | 3,760,000 |

| | | | |
|---|---|--------|-----------|
| 林馨 | 2,500,000 | 人民币普通股 | 2,500,000 |
| 吴明亮 | 1,370,000 | 人民币普通股 | 1,370,000 |
| 深圳市力瑞管理咨询有限公司 | 1,068,085 | 人民币普通股 | 1,068,085 |
| 前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明 | 陈再喜和陈银卿分别持有汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 60.86%和 39.14%的股权，陈再喜和陈银卿为夫妻关系，陈再喜与陈乐伍为父子关系，且为本公司实际控制人；深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业(有限合伙)与陈再喜签署《一致行动协议》，约定在易德优势作为公司股东期间，易德优势作为陈再喜的一致行动人，将与陈再喜保持一致行动。 | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4） | 无 | | |

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
|-----|-------|----|------------------|----------------|
| 于同双 | 副总裁 | 离任 | 2019 年 01 月 28 日 | 因公司组织架构调整及个人原因 |
| 李青海 | 副总裁 | 离任 | 2019 年 01 月 28 日 | 因公司组织架构调整及个人原因 |
| 李俊峰 | 副总裁 | 离任 | 2019 年 01 月 28 日 | 因公司组织架构调整及个人原因 |

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：广东猛狮新能源科技股份有限公司

单位：元

| 项目 | 2019年6月30日 | 2018年12月31日 |
|-------------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 101,020,896.61 | 218,881,668.61 |
| 交易性金融资产 | 4,670,000.00 | |
| 应收票据 | 7,821,883.80 | 17,983,322.23 |
| 应收账款 | 1,459,272,798.88 | 1,670,216,191.99 |
| 预付款项 | 100,784,016.99 | 83,453,560.53 |
| 其他应收款 | 317,566,373.51 | 225,222,503.39 |
| 存货 | 793,495,481.47 | 811,792,466.75 |
| 一年内到期的非流动资产 | 10,186,250.00 | 9,575,000.00 |
| 其他流动资产 | 263,969,937.64 | 272,094,699.06 |
| 流动资产合计 | 3,058,787,638.90 | 3,309,219,412.56 |
| 非流动资产： | | |
| 可供出售金融资产 | | 71,109,748.58 |
| 长期应收款 | 163,348,427.00 | 157,337,673.89 |
| 长期股权投资 | 29,999,334.40 | 41,979,705.66 |
| 其他非流动金融资产 | 74,481,030.88 | |
| 投资性房地产 | 63,525,430.93 | 71,367,667.62 |
| 固定资产 | 2,265,104,825.61 | 2,334,630,958.56 |
| 在建工程 | 1,139,846,132.90 | 1,160,171,964.01 |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 无形资产 | 169,378,934.94 | 178,401,920.55 |
| 开发支出 | 48,366,491.65 | 44,236,792.98 |
| 商誉 | 237,028,047.89 | 237,038,377.89 |
| 长期待摊费用 | 41,759,091.48 | 39,943,193.32 |
| 递延所得税资产 | 34,228,965.13 | 26,617,935.58 |
| 其他非流动资产 | 91,872,705.97 | 83,905,754.74 |
| 非流动资产合计 | 4,358,939,418.78 | 4,446,741,693.38 |
| 资产总计 | 7,417,727,057.68 | 7,755,961,105.94 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 1,853,453,847.05 | 1,852,687,221.55 |
| 应付票据 | 51,593,038.13 | 67,872,638.83 |
| 应付账款 | 1,404,944,494.99 | 1,558,543,725.77 |
| 预收款项 | 214,819,105.46 | 124,027,010.22 |
| 应付职工薪酬 | 86,878,352.82 | 74,820,052.01 |
| 应交税费 | 21,823,791.99 | 81,313,425.06 |
| 其他应付款 | 1,329,750,490.43 | 1,138,905,055.24 |
| 其中：应付利息 | 221,910,082.63 | 136,336,872.94 |
| 应付股利 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,913,273,692.69 | 1,994,176,623.64 |
| 其他流动负债 | 42,181,117.18 | 2,783,213.07 |
| 流动负债合计 | 6,918,717,930.74 | 6,895,128,965.39 |
| 非流动负债： | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | 68,200,387.38 | 119,700,537.77 |
| 应付债券 | | |
| 租赁负债 | | |
| 长期应付款 | 753,510,868.21 | 685,406,397.94 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | 160,740,061.13 | 111,519,492.31 |
| 递延收益 | 11,122,663.99 | 9,420,488.39 |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | 14,224,710.50 | 2,571,419.79 |
| 非流动负债合计 | 1,007,798,691.21 | 928,618,336.20 |
| 负债合计 | 7,926,516,621.95 | 7,823,747,301.59 |

| | | |
|---------------|-------------------|-------------------|
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 567,374,389.00 | 567,374,389.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 资本公积 | 2,007,859,922.17 | 2,007,859,922.17 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | 4,176,661.09 | 3,790,718.99 |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 19,581,565.28 | 19,581,565.28 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | -3,100,395,891.64 | -2,671,437,225.56 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | -501,403,354.10 | -72,830,630.12 |
| 少数股东权益 | -7,386,210.17 | 5,044,434.47 |
| 所有者权益合计 | -508,789,564.27 | -67,786,195.65 |
| 负债和所有者权益总计 | 7,417,727,057.68 | 7,755,961,105.94 |

法定代表人：陈乐伍

主管会计工作负责人：赖其聪

会计机构负责人：赖其聪

2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 2019年6月30日 | 2018年12月31日 |
|-----------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 6,518,459.85 | 3,824,232.28 |
| 应收票据 | 130,000.00 | 100,000.00 |
| 应收账款 | 170,610,385.15 | 181,736,246.26 |
| 预付款项 | 73,467,280.86 | 76,632,648.12 |
| 其他应收款 | 1,068,913,289.34 | 1,202,245,232.00 |
| 存货 | 36,546,570.34 | 36,472,799.02 |
| 其他流动资产 | 621,683.50 | 7,966,640.73 |
| 流动资产合计 | 1,356,807,669.04 | 1,508,977,798.41 |
| 非流动资产： | | |
| 可供出售金融资产 | | 69,328,420.58 |
| 长期股权投资 | 3,514,927,366.01 | 3,498,127,366.01 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | 69,559,023.49 | |
| 投资性房地产 | | |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 固定资产 | 19,923,052.05 | 20,471,951.19 |
| 在建工程 | | |
| 无形资产 | 7,785,232.52 | 8,427,737.06 |
| 开发支出 | 10,964,922.85 | 10,932,898.01 |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 3,608,704.52 | 3,712,206.66 |
| 递延所得税资产 | | |
| 其他非流动资产 | 771,854.70 | 771,854.70 |
| 非流动资产合计 | 3,627,540,156.14 | 3,611,772,434.21 |
| 资产总计 | 4,984,347,825.18 | 5,120,750,232.62 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 902,511,772.71 | 903,808,556.65 |
| 应付票据 | 20,700,120.00 | 18,600,130.00 |
| 应付账款 | 123,826,954.68 | 125,540,065.88 |
| 预收款项 | 18,671,335.13 | 14,777,441.41 |
| 合同负债 | | |
| 应付职工薪酬 | 13,104,923.23 | 9,450,822.59 |
| 应交税费 | 195,031.49 | 149,704.08 |
| 其他应付款 | 1,525,605,611.51 | 1,484,446,638.15 |
| 其中：应付利息 | 178,090,090.29 | 117,644,927.23 |
| 应付股利 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,035,115,131.05 | 1,015,587,838.18 |
| 其他流动负债 | | |
| 流动负债合计 | 3,639,730,879.80 | 3,572,361,196.94 |
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | 27,645,709.10 | 56,518,746.90 |
| 应付债券 | | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 27,645,709.10 | 56,518,746.90 |
| 负债合计 | 3,667,376,588.90 | 3,628,879,943.84 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 567,374,389.00 | 567,374,389.00 |
| 其他权益工具 | | |

| | | |
|------------|-------------------|-------------------|
| 资本公积 | 2,007,947,606.38 | 2,007,947,606.38 |
| 其他综合收益 | | |
| 盈余公积 | 19,581,565.28 | 19,581,565.28 |
| 未分配利润 | -1,277,932,324.38 | -1,103,033,271.88 |
| 所有者权益合计 | 1,316,971,236.28 | 1,491,870,288.78 |
| 负债和所有者权益总计 | 4,984,347,825.18 | 5,120,750,232.62 |

3、合并利润表

单位：元

| 项目 | 2019 年半年度 | 2018 年半年度 |
|---------------------|-----------------|------------------|
| 一、营业总收入 | 533,977,366.19 | 754,827,087.85 |
| 其中：营业收入 | 533,977,366.19 | 754,827,087.85 |
| 二、营业总成本 | 842,974,929.50 | 1,092,649,348.58 |
| 其中：营业成本 | 472,990,625.22 | 669,472,073.02 |
| 税金及附加 | 3,362,976.99 | 9,723,067.71 |
| 销售费用 | 50,983,990.78 | 55,698,116.63 |
| 管理费用 | 133,847,045.57 | 177,755,058.17 |
| 研发费用 | 25,419,977.16 | 38,783,965.97 |
| 财务费用 | 156,370,313.78 | 141,217,067.08 |
| 其中：利息费用 | 152,773,155.61 | 133,832,662.91 |
| 利息收入 | 221,718.41 | 3,837,395.43 |
| 加：其他收益 | 6,717,050.90 | 33,488,925.93 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 11,455,812.42 | -4,411,215.69 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | -588,635.10 | -11,412,333.00 |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | 50,182.62 | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | 8,116,691.01 | -17,143,765.22 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | -515,150.37 | -37,641,383.59 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | -99,163.48 | 1,175,962.44 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | -283,272,140.21 | -362,353,736.86 |
| 加：营业外收入 | 963,642.95 | 1,917,496.05 |
| 减：营业外支出 | 173,638,437.12 | 2,326,779.15 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | -455,946,934.38 | -362,763,019.96 |
| 减：所得税费用 | -7,497,834.45 | -25,438,617.62 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | -448,449,099.93 | -337,324,402.34 |

| | | |
|-----------------------|-----------------|-----------------|
| (一) 按经营持续性分类 | | |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | -448,449,099.93 | -337,324,402.34 |
| 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.归属于母公司所有者的净利润 | -429,179,765.76 | -308,159,249.47 |
| 2.少数股东损益 | -19,269,334.17 | -29,165,152.87 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 227,631.63 | -452,208.53 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | 385,942.10 | 132,368.95 |
| (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 | | |
| (二) 将重分类进损益的其他综合收益 | 385,942.10 | 132,368.95 |
| 1.外币财务报表折算差额 | 385,942.10 | 132,368.95 |
| 2.其他 | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | -158,310.47 | -584,577.48 |
| 七、综合收益总额 | -448,221,468.30 | -337,776,610.87 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | -428,793,823.66 | -308,026,880.52 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -19,427,644.64 | -29,749,730.35 |
| 八、每股收益： | | |
| (一) 基本每股收益 | -0.7564 | -0.5431 |
| (二) 稀释每股收益 | -0.7564 | -0.5431 |

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：陈乐伍

主管会计工作负责人：赖其聪

会计机构负责人：赖其聪

4、母公司利润表

单位：元

| 项目 | 2019 年半年度 | 2018 年半年度 |
|---------|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | 103,916,429.14 | 175,778,849.07 |
| 减：营业成本 | 83,657,025.73 | 161,387,499.65 |
| 税金及附加 | 230,687.92 | 701,626.29 |
| 销售费用 | 8,371,578.66 | 7,761,057.61 |
| 管理费用 | 18,772,301.01 | 16,307,312.76 |
| 研发费用 | 1,064,775.29 | 1,290,500.26 |
| 财务费用 | 71,731,962.90 | 86,189,750.57 |
| 其中：利息费用 | 71,775,881.28 | 83,724,907.27 |
| 利息收入 | 11,220.00 | 1,644,810.16 |

| | | |
|------------------------|-----------------|-----------------|
| 加：其他收益 | 517,928.82 | 2,250,000.00 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 8,874.85 | -4,533,479.02 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | -10,944,392.22 |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | 23,786.80 | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -6,266,783.07 | -5,281,150.25 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | -4,962.04 | |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | -85,633,057.01 | -105,423,527.34 |
| 加：营业外收入 | | 944,800.00 |
| 减：营业外支出 | 89,372,811.60 | 112,826.90 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | -175,005,868.61 | -104,591,554.24 |
| 减：所得税费用 | | -12,850,557.32 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | -175,005,868.61 | -91,740,996.92 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | -175,005,868.61 | -91,740,996.92 |
| （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 | | |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 | | |
| 六、综合收益总额 | -175,005,868.61 | -91,740,996.92 |
| 七、每股收益： | | |
| （一）基本每股收益 | -0.3084 | -0.1617 |
| （二）稀释每股收益 | -0.3084 | -0.1617 |

5、合并现金流量表

单位：元

| 项目 | 2019 年半年度 | 2018 年半年度 |
|-----------------|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 861,835,034.82 | 1,101,791,217.23 |
| 收到的税费返还 | 7,540,709.94 | 20,456,000.46 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 177,700,111.73 | 250,914,784.81 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,047,075,856.49 | 1,373,162,002.50 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 431,457,739.91 | 1,010,811,239.76 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 123,091,258.69 | 199,712,684.22 |
| 支付的各项税费 | 13,530,480.93 | 63,169,237.12 |

| | | |
|---------------------------|-----------------|------------------|
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 323,169,239.02 | 213,681,679.80 |
| 经营活动现金流出小计 | 891,248,718.55 | 1,487,374,840.90 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 155,827,137.94 | -114,212,838.40 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 13,750,000.00 | 23,075,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 54,616.15 | 244,289.05 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 2,945,523.92 | 2,858,092.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | 4,500,000.00 | 25,000,000.00 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 21,250,140.07 | 51,177,381.05 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 97,903,202.69 | 348,455,354.50 |
| 投资支付的现金 | 7,140,000.00 | 10,730,000.00 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 1,701,354.26 | |
| 投资活动现金流出小计 | 106,744,556.95 | 359,185,354.50 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -85,494,416.88 | -308,007,973.45 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | 6,997,000.00 | 71,537.92 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | 6,997,000.00 | |
| 取得借款收到的现金 | 519,000,000.00 | 1,005,162,622.81 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 180,269,299.17 | 1,396,269,003.28 |
| 筹资活动现金流入小计 | 706,266,299.17 | 2,401,503,164.01 |
| 偿还债务支付的现金 | 520,649,692.07 | 1,474,932,188.57 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 20,227,035.67 | 96,539,398.50 |
| 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 | 273,968,834.17 | 1,079,269,193.93 |
| 筹资活动现金流出小计 | 814,845,561.91 | 2,650,740,781.00 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -108,579,262.74 | -249,237,616.99 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | -170,310.84 | -329,390.95 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -38,416,852.52 | -671,787,819.79 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 74,922,072.79 | 868,554,774.69 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 36,505,220.27 | 196,766,954.90 |

6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目 | 2019 年半年度 | 2018 年半年度 |
|---------------------------|----------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 111,695,566.59 | 233,193,717.22 |
| 收到的税费返还 | 7,897.23 | 34,263.55 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 38,241,357.43 | 892,660,461.34 |
| 经营活动现金流入小计 | 149,944,821.25 | 1,125,888,442.11 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 74,760,589.46 | 377,971,901.59 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 6,072,727.87 | 9,872,049.70 |
| 支付的各项税费 | 991,313.48 | 3,591,819.21 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 55,809,941.78 | 808,229,879.52 |
| 经营活动现金流出小计 | 137,634,572.59 | 1,199,665,650.02 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 12,310,248.66 | -73,777,207.91 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 2,400,000.00 | 25,000,000.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 36,000.00 | |
| 投资活动现金流入小计 | 2,436,000.00 | 25,000,000.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 209,030.00 | 815,906.52 |
| 投资支付的现金 | 16,800,000.00 | 28,444,846.21 |
| 投资活动现金流出小计 | 17,009,030.00 | 29,260,752.73 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -14,573,030.00 | -4,260,752.73 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 取得借款收到的现金 | | 112,240,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 19,948,367.73 | 1,118,959,563.59 |
| 筹资活动现金流入小计 | 19,948,367.73 | 1,231,199,563.59 |
| 偿还债务支付的现金 | 1,341,008.37 | 727,477,191.35 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 4,293,194.39 | 73,389,309.91 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 11,300,812.15 | 520,223,608.26 |
| 筹资活动现金流出小计 | 16,935,014.91 | 1,321,090,109.52 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 3,013,352.82 | -89,890,545.93 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 750,571.48 | -167,928,506.57 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 735,786.65 | 178,729,819.64 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 1,486,358.13 | 10,801,313.07 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2019 年半年度 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|----|--|------------------|-------|--------------|------|---------------|--------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | | 其他 |
| 优先股 | | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,859,922.17 | | 3,790,718.99 | | 19,581,565.28 | | -2,671,437,225.56 | -72,830,630.12 | 5,044,434.47 | -67,786,195.65 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | 221,099.68 | 221,099.68 | | 221,099.68 |
| 二、本年期初余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,859,922.17 | | 3,790,718.99 | | 19,581,565.28 | | -2,671,216,125.88 | -72,609,530.44 | 5,044,434.47 | -67,565,095.97 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | 385,942.10 | | | | -429,179,765.76 | -428,793,823.66 | -12,430,644.64 | -441,224,468.30 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 385,942.10 | | | | -429,179,765.76 | -428,793,823.66 | -19,427,644.64 | -448,221,468.30 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | 6,997,000.00 | 6,997,000.00 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | 6,997,000.00 | 6,997,000.00 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,859,922.17 | | 4,176,661.09 | | 19,581,565.28 | | -3,100,395,891.64 | -501,403,354.10 | -7,386,210.17 | -508,789,564.27 |

上期金额

| 项目 | 2018 年半年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|----------------|--------|----|--|------------------|-------|-------------|------|---------------|--------|-----------------|----|------------------|----------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | |
| | 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 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,859,922.17 | | -404,970.85 | | 19,581,565.28 | | 97,630,643.62 | | 2,692,041,549.22 | 86,635,104.80 | 2,778,676,654.02 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,859,922.17 | | -404,970.85 | | 19,581,565.28 | | 97,630,643.62 | | 2,692,041,549.22 | 86,635,104.80 | 2,778,676,654.02 |
| 三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列) | | | | | | | 132,368.95 | | | | -308,726,574.66 | | -308,594,205.71 | -29,376,213.10 | -337,970,418.81 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | 132,368.95 | | | | -308,159,249.47 | | -308,026,880.52 | -29,749,730.35 | -337,776,610.87 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | | 373,517.25 | 373,517.25 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他 | | | | | | | | | | | | | | 373,517.25 | 373,517.25 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | -567,325.19 | | -567,325.19 | | -567,325.19 |
| 四、本期期末余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,859,922.17 | | -272,601.90 | | 19,581,565.28 | | -211,095,931.04 | | 2,383,447,343.51 | 57,258,891.70 | 2,440,706,235.21 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2019 年半年度 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|--------|------|---------------|-------------------|----|------------------|
| | 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 | 其他 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,947,606.38 | | | | 19,581,565.28 | -1,103,033,271.88 | | 1,491,870,288.78 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | 106,816.11 | | 106,816.11 |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,947,606.38 | | | | 19,581,565.28 | -1,102,926,455.77 | | 1,491,977,104.89 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | | | -175,005,868.61 | | -175,005,868.61 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | -175,005,868.61 | | -175,005,868.61 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,947,606.38 | | | | 19,581,565.28 | -1,277,932,324.38 | | 1,316,971,236.28 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2018 年半年度 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|--------|------|---------------|----------------|----|------------------|
| | 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 | 其他 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,947,606.38 | | | | 19,581,565.28 | 77,344,169.11 | | 2,672,247,729.77 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,947,606.38 | | | | 19,581,565.28 | 77,344,169.11 | | 2,672,247,729.77 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | | | -91,740,996.92 | | -91,740,996.92 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | -91,740,996.92 | | -91,740,996.92 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 567,374,389.00 | | | | 2,007,947,606.38 | | | | 19,581,565.28 | -14,396,827.81 | | 2,580,506,732.85 |

三、公司基本情况

1、公司概况

广东猛狮新能源科技股份有限公司是于 2001 年 11 月由汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司与陈乐伍、管雄俊、杜建明以及沈阳蓄电池研究所共同出资组建的股份有限公司，企业法人营业执照注册号 440000000054713，法定代表人为陈乐伍。

2012 年 6 月，经中国证券监督管理委员会（证监许可[2012]596 号）核准，公司向社会公开发行股票 1,330 万股，每股面值 1 元。公司于 2012 年 6 月 12 日在深圳证券交易所上市。

截至 2019 年 06 月 30 日，公司注册资本 567,374,389 元，股本总数为 567,374,389 股。

2、公司所属行业类别

公司属于电气机械和器材制造业。

3、公司经营范围及主要产品

研发、生产(限由分支机构生产)、销售:蓄电池、锂电池、储能电源设备、光伏设备及元器件、机电设备及零配件、助动自行车、非公路休闲车及零配件;承装、承修、承试供电设施和受电设施;光伏电站、风力发电项目的开发、建设、维护、运营及技术咨询;信息系统集成服务;货物或技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动。)

4、公司总部地址

广东省汕头市澄海区广益路 33 号猛狮国际广场综合商贸楼 A1501、A1601 号。

5、公司的基本组织架构

公司已根据《公司法》和公司章程的相关规定,设置了股东大会、董事会、监事会等组织机构。股东大会是公司的最高权力机构;董事会负责执行股东大会决议及公司日常管理经营的决策,并向股东大会负责;总裁负责公司的日常经营管理事务。

6、财务报告的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2019 年 8 月 27 日批准对外报出。

本会计期间,纳入合并财务报表范围的公司共有 76 家,详见本附注“九、在其他主体中的权益”。本期合并财务报表范围比上年度减少 4 家,详见本附注“八、合并范围的变更”、“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司执行财政部 2006 年 2 月 15 日颁布的《企业会计准则》（“财会[2006]3 号”）及其后续规定。

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南及准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

猛狮科技 2019 年半年度净利润-42,917.98 万元，净资产-50,878.96 万元。主要由于受公司自身经营、行业波动以及产业政策影响，猛狮科技自 2018 年下半年开始发生债务危机，存在大量逾期金融机构借款及融资租赁款，公司部分银行账户、资产被司法冻结，流动资金极为短缺，公司各业务板块运营受到不同程度的影响，另外，公司存在大量诉讼以及该等诉讼的判决执行也导致对公司的持续经营能力可能产生疑虑。

针对上述可能导致对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况存在重大不确定性，本公司采取了以下改善措施：

（1）调整发展战略，改革组织机构。

根据公司愿景与现有资源条件，公司调整发展战略规划，确定以“能源转换”和“一带一路”为战略出发点，建立以能源储存为核心，可再生能源生产及应用为辅助的清洁能源产业平台，做强做优电池制造和储能业务。同时，为更好地适应公司调整后的发展战略规划，加强和优化公司治理，使组织架构更加扁平、高效，保障公司调整后的发展战略规划得以有效执行。

（2）通过多种渠道和方式解决逾期金融负债，恢复正常现金流。

公司积极与银行机构协商，通过现金回笼等手段，保障相关贷款利息的支付，以实现现有贷款争取展期或续贷，且部分银行同时调减了贷款利息，保留低息银行贷款；积极与债权人协商调整还款方案，目前已与部分债权人达成初步和解意向，可实现展期或减息；拟与资产管理公司合作，收购公司对现有金融机构融资类负债，目前公司已与数个资产管理公司达成初步合作方案，相关工作正在推进当中；拟通过出售子公司股权资产，剥离合并范围内的负债，同时实现现金回笼。

（3）通过重大资产重组提升公司资产质量及竞争力。

本次重大资产重组拟购买的资产为中建材蚌埠玻璃工业设计研究院有限公司及其关联方（以下简称“中建材”）拥有的从事绿色能源科技产品的应用研究与生产以及光伏电站运营维护等相关业务公司的股权及与之相关的全部权益、中建材拥有的从事光伏发电等相关业务公司的股权及与之相关的全部权益，将提升公司清洁能源发电资产的规模和质量，以及储能业务的竞争力，预计能为公司提供稳定的利润和现金流，将对公司的未来发展产生积极的影响。

(4) 着力打造漳州高端锂电池生产基地，保障锂电池业务健康发展。

公司于 2018 年 12 月 22 日与凯盛科技集团有限公司、漳州市交通发展集团有限公司、福建诏安金都资产运营有限公司签署了《合作协议》，合作其他三方将为福建猛狮提供恢复生产和扩大产能所需的经营性资产，并由凯盛科技或其关联的国有控股企业作为总承包方，有利于推进福建猛狮“新能源汽车核心部件——锂离子电池生产项目”的后续经营和建设，不断提升福建猛狮制造体系能力水平，满足未来更高水平发展的需要。

(5) 加快低效资产处置及债权回收，降本增效促进经营目标实现。

加快低效无效资产处置，积极开展长期债权的清理；加强精细化管理，严格控制各项成本费用，深挖产品及服务的降成本空间。公司针对各项重大处置清理工作成立专门项目小组跟进该等工作，力图加快工作，提升效果。

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：

本公司及各子公司生产、销售各类蓄电池及其配件和原材料、承建光伏电站、销售光伏材料等。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注之 27 “收入”各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

公司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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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

对于同一控制下的企业合并，合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；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

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。

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。通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。

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，确认为商誉。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，计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定原则

以控制为基础确定合并财务报表的合并范围，母公司控制的特殊目的主体也纳入合并财务报表的合并范围。

(2) 合并报表采用的会计方法

公司合并会计报表的编制方法为按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》的要求，以母公司和纳入合并范围的子公司的个别会计报表及其他相关资料为依据，在抵销母公司与子公司、子公司相互间的债权与债务项目、内部销售收入和未实现的内部销售利润等项目，以及母公司对子公司权益性资本投资项目的数额与子公司所有者权益中母公司所持有的份额的基础上，合并各报表项目数额编制。少数股东权益、少数股东损益在合并报表中单独列示。子公司的主要会计政策按照母公司统一选用的会计政策确定。

(3) 少数股东权益和损益的列报

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项列示。

子公司所有者权益中属于少数股东权益的份额，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”

项目列示。

(4) 当期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。

在报告期内，处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指持有的期限短（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。

8、外币业务和外币报表折算

对发生的非本位币经济业务公司按业务发生当日中国人民银行公布的市场汇价的中间价折合为本位币记账；月终对外币的货币项目余额按期末中国人民银行公布的市场汇价的中间价进行调整。按照期末汇率折合的记账本位币金额与账面记账本位币金额之间的差额作为“财务费用-汇兑损益”计入当期损益；属于与购建固定资产有关的借款产生的汇兑损益，按照借款费用资本化的原则进行处理。

外币报表折算的会计处理方法：

若公司境外经营子公司、合营企业、联营企业和分支机构采用与公司不同的记账本位币，在将公司境外经营通过合并报表、权益法核算等纳入到公司的财务报表中时，需要将境外经营的财务报表折算为以公司记账本位币反映。在对其进行折算前，公司调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与公司会计期间和会计政策相一致，根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下在“其他综合收益”项目列示。

9、金融工具

(1) 金融资产的分类、确认和计量

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理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（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分

类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，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，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

（4）金融负债的终止确认

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）。公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，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。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

当公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(7) 金融资产减值

公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

①减值准备的确认方法

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

信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

预期信用损失计量的一般方法是指，公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

②金融资产减值的会计处理方法

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

10、应收票据

根据金融工具的性质，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。基于应收票据的信用风险特征，根据承兑人信用风险评级，将其划分为不同组合，在组合基础上确定信用损失。

11、应收账款

根据金融工具的性质，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。公司除对单项金额重大（人民币 100 万元以上）且已发生信用减值的款项单独确定其信用损失外，其余基于其信用风险特征划分为不同组合，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，根据应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

12、应收款项融资

对于包含重大融资成分的应收款项，公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失。

14、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）存货的分类

存货分为原材料、库存商品、自制半成品、在产品、工程施工、包装物、低值易耗品等。

（2）发出存货的计价方法

存货的取得按实际成本核算；发出时的成本采用加权平均法核算。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

确定可变现净值的依据：产成品和用于出售的材料等直接用于出售的，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；需要经过加工的材料存货，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；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，则分别确定其可变现净值。

存货跌价准备的计提方法：期末在对存货进行全面盘点的基础上，对存货遭受毁损，全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，按单个存货项目的可变现净值低于其成本的差额计提存货跌价准备。但对为生产而持有的材料等，如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该

材料仍然按成本计量，如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量。

(4) 存货的盘存制度：

存货采用永续盘存制，并定期盘点存货。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品的摊销方法：低值易耗品领用时采用一次摊销法摊销。

包装物的摊销方法：包装物领用时采用一次摊销法摊销。

15、持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一组资产组，并且按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是这种资产组中一项经营，则该处置组包括企业合并中的商誉。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的可收回金额。

16、长期应收款

长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

公司依据长期应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失。

17、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，2018 年度及以前作为可供出售金融资产，2019 年度后根据新金融工具准则划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，其会计

政策详见附注五、9、金融工具。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在个别财务报表和合并财务报表中，将按持股比例享有在合并日被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本。合并日之前所持被合并方的股权投资账面价值加上合并日新增投资成本，与长期股权投资初始投资成本之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：1) 在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。2) 在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；通过非货币性资产交换（该项交换具有商业实质）取得的长期股权投资，其投资成本以该项投资的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本；通过债务重组取得的长期股权投资，债权人将享有股份的公允价值确认为对债务人的投资。

后续计量及损益确认方法

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对具有共同控制、重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

确定对被投资单位具有重大影响的依据

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定的，认定为重大影响。

减值测试方法及减值准备计提方法见本附注五、重要会计政策及会计估计 23、长期资产减值。

18、投资性房地产

(1) 投资性房地产的确定标准和分类

公司将为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产作为投资性房地产，主要包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量

公司对投资性房地产采用成本进行初始计量，对于符合资本化条件的后续支出记入投资性房地产的成本，不符合资本化条件的后续支出记入当期损益。

公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按照固定资产或无形资产核算的相关规定计提折旧或摊销，投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

| 类 别 | 使用年限 | 年折旧率 | 净残值率 |
|-------|--------|-------------|------|
| 房屋建筑物 | 30-40年 | 2.25%-3.00% | 10% |

19、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指使用寿命超过一个会计年度的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。固定资产的确认条件：①该固定资产包含的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠计量。固定资产通常按照实际成本作为初始计量。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的固定资产，以该固定资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的固定资产公允价值之间的差额，计入当期损益；在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的固定资产通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入固定资产的成本，不确认损益。

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|----|------|------|-----|------|
|----|------|------|-----|------|

| | | | | |
|-------|-------|---------|----|--------------|
| 房屋建筑物 | 年限平均法 | 20-40 年 | 5% | 2.375%-4.75% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10 年 | 5% | 9.50% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 年 | 5% | 19.00% |
| 办公设备 | 年限平均法 | 5 年 | 5% | 19.00% |
| 其他设备 | 年限平均法 | 5 年 | 5% | 19.00% |

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁是指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。满足以下一项或数项标准的租赁，应当认定为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权。③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分，通常是租赁期大于、等于资产使用年限的 75%，但若标的物系在租赁开始日已使用期限达到可使用期限 75%以上的旧资产则不适用此标准；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。通常是租赁最低付款额的现值大于、等于资产公允价值的 90%；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。融资租入固定资产的计价方法：按照实质重于法律形式的要求，企业应将融资租入资产作为一项固定资产计价入账，同时确认相应的负债，并计提固定资产的折旧。在租赁期开始日，承租人应当将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值；承租人在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用也计入资产的价值。

20、在建工程

(1) 在建工程的分类：在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的时点：在建工程按各项工程所发生的实际支出核算，在达到预定可使用状态时转作固定资产。所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并计提固定资产的折旧，待办理了竣工决算手续后再对原估计值进行调整。

(3) 在建工程减值准备的确认标准、计提方法见本附注五、重要会计政策及会计估计 23、长期资产减值。

21、借款费用

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。

借款费用同时满足以下条件时予以资本化：（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；（2）借款费用已经发生；（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用应当确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化应当继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用应当停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，应当以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者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额，并应当在资本化期间内，将其计入符合资本化条件的资产成本。

为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额应当按照下列公式计算：

$$\text{一般借款利息费用资本化金额} = \text{累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数} \times \text{所占用一般借款的资本化率}$$

$$\begin{aligned} \text{所占用一般借款的资本化率} &= \text{所占用一般借款加权平均利率} \\ &= \frac{\text{所占用一般借款当期实际发生的利息之和}}{\text{所占用一般借款本金加权平均数}} \end{aligned}$$

$$\text{所占用一般借款本金加权平均数} = \sum (\text{所占用每笔一般借款本金} \times \text{每笔一般借款在当期所占用的天数} / \text{当期天数})$$

22、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

（1）无形资产的确认标准：无形资产同时满足下列条件的，予以确认：①与该无形资产有关的经济利益很可能流入企业；②该无形资产的成本能够可靠地计量。

（2）无形资产的计价：

①外购无形资产的成本，按使该项资产达到预定用途所发生的实际支出计价。

②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，能够符合资本化条件的，确认为无形资产成本。

③投资者投入的无形资产，按照投资合同或协议约定的价值作为成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

④接受债务人以非现金资产抵偿债务方式取得的无形资产，或以应收债权换入无形资产的，按换入无形资产的公允价值入账。

⑤非货币性交易投入的无形资产，以该项无形资产的公允价值和应支付的相关税费作为入账成本。

⑥接受捐赠的无形资产，捐赠方提供了有关凭据的，按凭据上标明的金额加上应支付的相关税费计价；捐赠方没有提供有关凭据的，如果同类或类似无形资产存在活跃市场的，按同类或类似无形资产的市场价格估计的金额，加上应支付的相关税费，作为实际成本；如果同类或类似无形资产不存在活跃市场的，按接受捐赠的无形资产的预计未来现金流量现值，作为实际成本；自行开发并按法律程序申请取得的无形资产，按依法取得时发生的注册费，聘请律师费等费用，作为实际成本。

（3）无形资产的摊销方法

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额在使用寿命内按直线法摊销，来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命不应超过合同性权利或其他法定权利的期限；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续、且有证据表明企业续约不需要付出大额成本的，续约期应当计入使用寿命。合同或法律没有规定使用寿命的，企业应当综合各方面因素判断，以确定无形资产能为企业带来经济利益的期限。按照上述方法仍无法合理确定无形资产为企业带来经济利益期限的，该项无形资产应作为使用寿命不确定的无形资产，不作摊销，并于每会计年度内对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，应当估计其使用寿命，并按使用寿命有限的无形资产核算方法进行处理。

无形资产的应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还需扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但以下情况除外：①有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产；②可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

（2）内部研究开发支出会计政策

公司将内部研究开发项目区分为研究阶段和开发阶段：研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查阶段。开发阶段是指已完成研究阶段，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。

公司根据上述划分研究阶段、开发阶段的标准，归集相应阶段的支出。研究阶段发生的支出应当于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，在同时满足下列条件时，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无形资产产生未来经济利益的方式，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时，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计量。

公司购入或以支付土地出让金方式取得的土地使用权，作为无形资产核算并按法定受益期摊销。

23、长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将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。

24、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上的各项费用，以实际发生的支出入账并在其预计受益期内按直线法平均法进行摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

25、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司在职工为其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，其他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，应当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，应当按照公允价值计量。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，应当在职工为其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

离职后福利，是指为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。①设定提存计划：公司向独立的基金缴存固定费用后，公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。包含基本养老保险、失业保险等，在职工为其提供服务的会计期间，将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；②设定受益计划：除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：①企业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；②企业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

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。在报告期末，企业应当将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：①服务成本；②其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；③重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

26、预计负债

（1）预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：①该义务是公司承担的现时义务；②该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行精算并初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：①或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定；②或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定；③公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

27、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

是 否

（1）收入确认的一般原则

1) 销售商品的收入, 在下列条件均能满足时予以确认：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施控制；③与交易相关的经济利益很可能流入公司；④相关的收入和已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2) 提供劳务的确认：①不跨年度劳务收入按完成合同法, 即在劳务完成时确认收入；②跨年度劳务收入在资产负债表日, 如果提供劳务的结果能够可靠地计量, 则采用完工百分比法确认劳务收入。

3) 让渡资产使用权取得收入的确认：①与交易相关的经济利益很可能流入企业；②收入的金额能够可靠地计量。

（2）收入确认的具体原则

1) 铅电池、锂电池业务

外销收入确认的时点：外销为买断式经销，货物发出报关并装船后，出口商品所有权上的风险和报酬已经转移，与销售产品相关的收入和成本能够可靠计量，确认外销收入。

内销收入确认的时点：内销采取托运方式的，公司取得货物承运单时即确认为商品所有权的风险和报酬已经转移，确认内销收入；采取送货上门方式的，客户在送货单上签收即认为商品所有权的风险和报酬已经转移，确认内销收入。

2) 变配电集成业务

变配电解决方案收入确认的时点：变配电解决方案业务是指以电力自动化技术及整体解决方案为基础的行业变配电设备集成业务，一般包括项目交接、方案设计、设备选型与采购、自主核心产品制造、软件开发、现场安装和调试、项目验收、客户培训等主要环节。公司对该类业务按照安装调试完成并验收后确认收入的实现。

中性点电阻接地装置确认的时点：中性点电阻接地装置业务根据业务特点和收入确认原则，在货物已发至客户并经客户验收，不再对该货物实施继续管理权和有效控制，与销售该货物相关的成本已经确定，相关的货款已经收到或取得了收款的凭据时，确认收入。

3) 汽车租赁业务

经营性租赁收入在合同约定的租赁期内各个期间按照直线法确认，或有租金在实际发生时计入当期损益。

预收款项在实际收到时确认递延收入并在相关租赁期内摊销确认当期收入。

4) EPC 光伏电站工程业务

EPC 光伏电站工程业务按完工百分比法确认收入。

28、政府补助

政府补助是指公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。

本公司在能够满足政府补助所附条件且能够收到政府补助时确认政府补助。其中：

(1) 政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按公允价值计量，如公允价值不能可靠取得，则按名义金额计量。

(2) 与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；
- (2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；
- (3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用的会计处理采用资产负债表债务法核算。资产负债表日，公司按照可抵扣暂时性差异与适用所得税税率计算的结果，确认递延所得税资产及相应的递延所得税收益；按照应纳税暂时性差异与适用企业所得税税率计算的结果，确认递延所得税负债及相应的递延所得税费用。

(1) 递延所得税资产的确认

公司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，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：A：该项交易不是企业合并；B：交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回；未来很可能获得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

公司对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

(2) 递延所得税负债的确认

除下列情况产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：A：商誉的初始确认；B：同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：①该项交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）；C：公司对与子公司、联营公司及合营企业投资产生相关的应纳税暂时性差异，同时满足下列条件的：①投资企业能够控制暂时性差异的转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 所得税费用计量

公司将当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：

A：企业合并；B：直接在所有者权益中确认的交易或事项。

30、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

承租人的会计处理：在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。或有租金在实际发生时计入当期损益。

出租人的会计处理：在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金在实际发生时计入当期损益。

31、重要会计政策和会计估计变更

(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 |
|--|----------------------------------|----|
| 财政部于 2017 年陆续发布了修订后的《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》及《企业会计准则第 37 号--金融工具列报》 | 2019 年 8 月 27 日第六届董事会第三十四次会议审议通过 | |
| 财政部于 2019 年发布关于印发修订《企业会计准则第 12 号——债务重组》（财会[2019]9 号） | | |
| 财政部于 2019 年发布关于印发修订《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（财会[2019]8 号） | | |
| 财政部于 2019 年颁布了《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） | | |

注：说明受重要影响的报表项目名称和金额。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位：元

| 项目 | 2018 年 12 月 31 日 | 2019 年 01 月 01 日 | 调整数 |
|-------------|------------------|------------------|----------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 218,881,668.61 | 218,881,668.61 | |
| 交易性金融资产 | | 4,880,000.00 | 4,880,000.00 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 17,983,322.23 | 17,983,322.23 | |
| 应收账款 | 1,670,216,191.99 | 1,670,216,191.99 | |
| 预付款项 | 83,453,560.53 | 83,453,560.53 | |
| 其他应收款 | 225,222,503.39 | 225,222,503.39 | |
| 存货 | 811,792,466.75 | 811,792,466.75 | |
| 合同资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 9,575,000.00 | 9,575,000.00 | |
| 其他流动资产 | 272,094,699.06 | 259,727,699.06 | -12,367,000.00 |
| 流动资产合计 | 3,309,219,412.56 | 3,301,732,412.56 | -7,487,000.00 |
| 非流动资产： | | | |
| 可供出售金融资产 | 71,109,748.58 | 0.00 | -71,109,748.58 |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | 157,337,673.89 | 157,337,673.89 | |
| 长期股权投资 | 41,979,705.66 | 41,979,705.66 | |
| 其他非流动金融资产 | | 78,817,848.26 | 78,817,848.26 |
| 投资性房地产 | 71,367,667.62 | 71,367,667.62 | |
| 固定资产 | 2,334,630,958.56 | 2,334,630,958.56 | |
| 在建工程 | 1,160,171,964.01 | 1,160,171,964.01 | |
| 无形资产 | 178,401,920.55 | 178,401,920.55 | |
| 开发支出 | 44,236,792.98 | 44,236,792.98 | |

| | | | |
|-------------|------------------|------------------|--------------|
| 商誉 | 237,038,377.89 | 237,038,377.89 | |
| 长期待摊费用 | 39,943,193.32 | 39,943,193.32 | |
| 递延所得税资产 | 26,617,935.58 | 26,617,935.58 | |
| 其他非流动资产 | 83,905,754.74 | 83,905,754.74 | |
| 非流动资产合计 | 4,446,741,693.38 | 4,454,449,793.00 | 7,708,099.68 |
| 资产总计 | 7,755,961,105.94 | 7,756,182,205.62 | 221,099.68 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 1,852,687,221.55 | 1,852,687,221.55 | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 应付票据 | 67,872,638.83 | 67,872,638.83 | |
| 应付账款 | 1,558,543,725.77 | 1,558,543,725.77 | |
| 预收款项 | 124,027,010.22 | 124,027,010.22 | |
| 应付职工薪酬 | 74,820,052.01 | 74,820,052.01 | |
| 应交税费 | 81,313,425.06 | 81,313,425.06 | |
| 其他应付款 | 1,138,905,055.24 | 1,138,905,055.24 | |
| 其中：应付利息 | 136,336,872.94 | 136,336,872.94 | |
| 应付股利 | | | |
| 合同负债 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,994,176,623.64 | 1,994,176,623.64 | |
| 其他流动负债 | 2,783,213.07 | 2,783,213.07 | |
| 流动负债合计 | 6,895,128,965.39 | 6,895,128,965.39 | |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | 119,700,537.77 | 119,700,537.77 | |
| 应付债券 | | | |
| 租赁负债 | | | |
| 长期应付款 | 685,406,397.94 | 685,406,397.94 | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | 111,519,492.31 | 111,519,492.31 | |
| 递延收益 | 9,420,488.39 | 9,420,488.39 | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | 2,571,419.79 | 2,571,419.79 | |
| 非流动负债合计 | 928,618,336.20 | 928,618,336.20 | |
| 负债合计 | 7,823,747,301.59 | 7,823,747,301.59 | |

| | | | |
|---------------|-------------------|-------------------|------------|
| 所有者权益： | | | |
| 股本 | 567,374,389.00 | 567,374,389.00 | |
| 其他权益工具 | | | |
| 资本公积 | 2,007,859,922.17 | 2,007,859,922.17 | |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | 3,790,718.99 | 3,790,718.99 | |
| 盈余公积 | 19,581,565.28 | 19,581,565.28 | |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | -2,671,437,225.56 | -2,671,216,125.88 | 221,099.68 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | -72,830,630.12 | -72,609,530.44 | 221,099.68 |
| 少数股东权益 | 5,044,434.47 | 5,044,434.47 | |
| 所有者权益合计 | -67,786,195.65 | -67,565,095.97 | 221,099.68 |
| 负债和所有者权益总计 | 7,755,961,105.94 | 7,756,182,205.62 | 221,099.68 |

调整情况说明

2017年3月31日，财政部修订了《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》及《企业会计准则第37号—金融工具列报》，并要求境内上市公司自2019年1月1日起施行。准则规定，在准则实施日，企业应当按照规定对金融工具进行分类和计量，涉及前期比较财务报表数据与本准则要求不一致的，无需调整。金融工具原账面价值和在本准则实施日的新账面价值之间的差额，需要调整2019年期初留存收益、其他综合收益及财务报表其他项目金额。公司按新金融工具准则将“其他流动资产”中核算的银行短期理财产品调整至“交易性金融资产”列示；将“可供出售金融资产”和“其他流动资产”中核算的一年期以上的信保基金等，调整至“其他非流动金融资产”列示；并将原账面价值和在本准则实施日的新账面价值之间的差额调整2019年期初留存收益，共计221,099.68元。

母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 2018年12月31日 | 2019年01月01日 | 调整数 |
|---------|------------------|------------------|---------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 3,824,232.28 | 3,824,232.28 | |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 100,000.00 | 100,000.00 | |
| 应收账款 | 181,736,246.26 | 181,736,246.26 | |
| 预付款项 | 76,632,648.12 | 76,632,648.12 | |
| 其他应收款 | 1,202,245,232.00 | 1,202,245,232.00 | |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | 36,472,799.02 | 36,472,799.02 | |
| 其他流动资产 | 7,966,640.73 | 3,479,640.73 | -4,487,000.00 |

| | | | |
|-------------|------------------|------------------|----------------|
| 流动资产合计 | 1,508,977,798.41 | 1,504,490,798.41 | -4,487,000.00 |
| 非流动资产： | | | |
| 可供出售金融资产 | 69,328,420.58 | | -69,328,420.58 |
| 其他债权投资 | | | |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 3,498,127,366.01 | 3,498,127,366.01 | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | 73,922,236.69 | 73,922,236.69 |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 20,471,951.19 | 20,471,951.19 | |
| 在建工程 | | | |
| 无形资产 | 8,427,737.06 | 8,427,737.06 | |
| 开发支出 | 10,932,898.01 | 10,932,898.01 | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 3,712,206.66 | 3,712,206.66 | |
| 递延所得税资产 | | | |
| 其他非流动资产 | 771,854.70 | 771,854.70 | |
| 非流动资产合计 | 3,611,772,434.21 | 3,616,366,250.00 | 4,593,816.11 |
| 资产总计 | 5,120,750,232.62 | 5,120,857,048.73 | 106,816.11 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 903,808,556.65 | 903,808,556.65 | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 应付票据 | 18,600,130.00 | 18,600,130.00 | |
| 应付账款 | 125,540,065.88 | 125,540,065.88 | |
| 预收款项 | 14,777,441.41 | 14,777,441.41 | |
| 应付职工薪酬 | 9,450,822.59 | 9,450,822.59 | |
| 应交税费 | 149,704.08 | 149,704.08 | |
| 其他应付款 | 1,484,446,638.15 | 1,484,446,638.15 | |
| 其中：应付利息 | 117,644,927.23 | 117,644,927.23 | |
| 应付股利 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,015,587,838.18 | 1,015,587,838.18 | |
| 其他流动负债 | | | |

| | | | |
|------------|-------------------|-------------------|------------|
| 流动负债合计 | 3,572,361,196.94 | 3,572,361,196.94 | |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | 56,518,746.90 | 56,518,746.90 | |
| 应付债券 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 56,518,746.90 | 56,518,746.90 | |
| 负债合计 | 3,628,879,943.84 | 3,628,879,943.84 | |
| 所有者权益： | | | |
| 股本 | 567,374,389.00 | 567,374,389.00 | |
| 其他权益工具 | | | |
| 资本公积 | 2,007,947,606.38 | 2,007,947,606.38 | |
| 其他综合收益 | | | |
| 盈余公积 | 19,581,565.28 | 19,581,565.28 | |
| 未分配利润 | -1,103,033,271.88 | -1,102,926,455.77 | 106,816.11 |
| 所有者权益合计 | 1,491,870,288.78 | 1,491,977,104.89 | 106,816.11 |
| 负债和所有者权益总计 | 5,120,750,232.62 | 5,120,857,048.73 | 106,816.11 |

调整情况说明

2017年3月31日，财政部修订了《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》及《企业会计准则第37号—金融工具列报》，并要求境内上市公司自2019年1月1日起施行。准则规定，在准则实施日，企业应当按照规定对金融工具进行分类和计量，涉及前期比较财务报表数据与本准则要求不一致的，无需调整。金融工具原账面价值和在本准则实施日的新账面价值之间的差额，需要调整2019年期初留存收益、其他综合收益及财务报表其他项目金额。公司按新金融工具准则将“其他流动资产”中核算的银行短期理财产品调整至“交易性金融资产”列示；将“可供出售金融资产”和“其他流动资产”中核算的一年期以上的信保基金等，调整至“其他非流动金融资产”列示；并将原账面价值和在本准则实施日的新账面价值之间的差额调整2019年期初留存收益，共计106,816.11元。

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项**1、主要税种及税率**

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|----|------|----|
|----|------|----|

| | | |
|---------|--------|--|
| 增值税 | 应税收入 | 16%、13%、10%、9%、6% |
| 消费税 | 应税收入 | 4% |
| 城市维护建设税 | 应交流转税额 | 7%、5%、1% |
| 企业所得税 | 净利润 | 5%、10%、15%、16.5%、18%、20%、21%、25%、30%、35% |
| 教育费附加 | 应交流转税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 应交流转税额 | 2%、1% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|---|------------|
| 广东猛狮新能源科技股份有限公司 | 15% |
| 福建动力宝电源科技有限公司 | 15% |
| 福建猛狮新能源科技有限公司 | 15% |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | 15% |
| 厦门高容新能源科技有限公司 | 15% |
| Dynavolt Technology (kenya) Company Limited | 30% |
| 深圳市华力特电气有限公司 | 15% |
| 酒泉润科新能源有限公司 | 15% |
| Durion Energy AG | 21% |
| Hisel Power Pakistan (Private) Ltd | 25%/35% |
| LET Co., Ltd | 10% |
| DYNAVOLT TECHNOLOGY (INDIA) LIMITED | 5%/20%/30% |
| 猛狮科技（香港）有限公司 | 16.5% |
| 房县猛狮光电有限公司 | 25%三免三减半 |
| DYNAVOLT RENEWABLE ENERGY EUROPE, S . L. | 18% |
| 柳州动力宝电源科技有限公司 | 15% |
| 上海太鼎汽车工程技术有限公司 | 15% |
| 上海松岳电源科技有限公司 | 15% |

2、税收优惠

(1) 2017 年 11 月 9 日，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布了《关于公示广东省 2017 年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》，猛狮科技已通过高新技术企业认定，2018 年度本企业所得税税率为 15%。

(2) 福建动力宝于 2017 年 11 月 30 日获得由福建省科学技术厅、财政厅、国家税务局和地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期三年，本年度企业所得税税率为 15%。

(3) 福建猛狮新能源于 2016 年 12 月 1 日获得由福建省科学技术厅、财政厅、国家税务局和地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期三年，本年度企业所得税税率为 15%。

(4) 江苏峰谷源于 2018 年 11 月 28 日获得由江苏省科学技术厅、财政厅、国家税务局和地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期三年，本年度企业所得税税率为 15%。

(5) 厦门高容于 2017 年 10 月 10 日获得由厦门科学技术局、厦门财政局、厦门市国家税务局和厦门市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期三年，企业所得税税率为 15%。

(6) 肯尼亚猛狮为肯尼亚注册公司，根据肯尼亚当地税收法律，企业所得税税率为 30%。

(7) 深圳华力特于 2017 年 8 月 17 日获得由深圳市科技创新委员会、财政委员会、国家税务局和地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期三年，企业所得税税率为 15%。

(8) 根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58 号)，自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。酒泉润科已于肃州区国家税务局进行企业所得税优惠事项备案，于上述期间按 15% 税率缴纳企业所得税。

(9) Durion AG 为瑞士注册公司，根据瑞士当地税收法律，企业所得税税率为 21%。

(10) Hisel Power 为巴基斯坦注册公司，根据巴基斯坦当地税收法律，企业所得税的税率为 35%，营业额在 2 亿卢比以内的小企业的税率为 25%，企业可以选择按利润或者合同额纳税。

(11) LET Co., Ltd 为韩国注册公司，根据韩国当地税收法律，企业所得税税率如下：销售额小于 2 亿韩币，为销售额的 10%；销售额在 2 亿-200 亿韩币，为销售额的 20%；销售额大于 200 亿韩币，为销售额的 22%。

(12) DYNAVOLT TECHNOLOGY (INDIA) LIMITED 为印度注册公司，根据印度当地税收法律，企业所得税税率如下：销售额小于 25 万卢比，无需征收所得税；销售额在 25 万-50 万卢比，为销售额的 5%；销售额在 50 万-100 万卢比，为销售额的 20%；销售额大于 100 万卢比，为销售额的 30%。

(13) 根据《中华人民共和国企业所得税法》中华人民共和国主席令第 63 号第二十七条第二款，对于扶贫项目准予免税，房县猛狮从 2017 年起享受三免三减半的税收政策。

(14) 柳州动力宝于 2018 年 11 月 30 日获得由福建省科学技术厅、财政厅、国家税务局和地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期三年，本年度企业所得税税率为 15%。

(15) 上海太鼎于 2017 年 11 月 23 日获得由上海市科学技术委员会、财政局、国家税务局和地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期三年，本年度企业所得税税率为 15%。

(16) 上海松岳于 2017 年 10 月 23 日获得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局

和上海市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，有效期三年，本年度企业所得税税率为 15%。

3、其他

公司发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16%/10%税率。根据《财政部、国家税务总局关于调整增值税税率的通知》（财税[2019]39 号）规定，自 2019 年 4 月 1 日起，适用税率调整为 13%/9%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------|----------------|----------------|
| 库存现金 | 642,915.64 | 615,833.09 |
| 银行存款 | 54,082,451.54 | 210,655,591.19 |
| 其他货币资金 | 46,295,529.43 | 7,610,244.33 |
| 合计 | 101,020,896.61 | 218,881,668.61 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 4,501,108.30 | 5,897,201.91 |

2、交易性金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|--------------|--------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 4,670,000.00 | 4,880,000.00 |
| 其中： | | |
| 理财产品 | 4,670,000.00 | 4,880,000.00 |
| 其中： | | |
| 合计 | 4,670,000.00 | 4,880,000.00 |

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|---------------|
| 银行承兑票据 | 7,421,883.80 | 17,983,322.23 |
| 商业承兑票据 | 400,000.00 | |

| | | |
|----|--------------|---------------|
| 合计 | 7,821,883.80 | 17,983,322.23 |
|----|--------------|---------------|

单位：元

| 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 | |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 7,821,883.80 | 100.00% | | | 7,821,883.80 | 17,983,322.23 | 100.00% | | | 17,983,322.23 |
| 合计 | 7,821,883.80 | 100.00% | | | 7,821,883.80 | 17,983,322.23 | 100.00% | | | 17,983,322.23 |

按组合计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|--------|--------------|------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 银行承兑汇票 | 7,421,883.80 | 0.00 | 0.00% |
| 商业承兑汇票 | 400,000.00 | 0.00 | 0.00% |
| 合计 | 7,821,883.80 | 0.00 | -- |

确定该组合依据的说明：

对应收票据组合，坏账准备计提方法如下：结合承兑人、背书人、出票人以及其他债务人的信用风险，银行承兑汇票不计提坏账准备，商业承兑汇票根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

本报告期末，公司持有的商业承兑汇票主要由儋州信恒旅游开发有限公司开具，该公司信用状况良好，历史也未出现过票据违约情形，经公司评估，报告期末应收商业承兑汇票余额未发现减值迹象，故未计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 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

单位：元

| 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 | 100,185,421.34 | |
| 合计 | 100,185,421.34 | |

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 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的应收账款 | 747,477,954.08 | 39.67% | 309,620,093.21 | 41.42% | 437,857,860.87 | 797,512,757.18 | 37.72% | 324,565,471.41 | 40.70% | 472,947,285.77 |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 1,136,757,166.91 | 60.33% | 115,342,228.90 | 10.15% | 1,021,414,938.01 | 1,317,008,319.03 | 62.28% | 119,739,412.81 | 9.09% | 1,197,268,906.22 |
| 合计 | 1,884,235,120.99 | 100.00% | 424,962,322.11 | 22.55% | 1,459,272,798.88 | 2,114,521,076.21 | 100.00% | 444,304,884.22 | 21.01% | 1,670,216,191.99 |

按单项计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|--|----------------|---------------|---------|----------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| (广州门市) 伊拉克 Faez | 3,168.00 | 3,168.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 汕头天勤贸易有限公司 | 107,395.33 | 107,395.33 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| (广州门市) 三铃电动车专卖店 | 151,516.23 | 151,516.23 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 增城赛盈电动自行车行 | 145,410.50 | 145,410.50 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 汕头市路宝商贸有限公司 | 819,400.55 | 819,400.55 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 江门市珠峰摩托车有限公司 | 11,200.00 | 11,200.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 江门劲达机车有限公司 | 69,600.00 | 69,600.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| (广州门市) 四川成都闫小姐 | 11,760.00 | 11,760.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| (广州门市) 增城摩配 | 77,534.00 | 77,534.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| (广州门市) 肇庆怀集新世纪摩配 | 15,060.00 | 15,060.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| (广州门市) 陕西省西安市鑫田摩配 | 254,643.80 | 254,643.80 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 印尼 BURSA | 1,351,642.40 | 1,351,642.40 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| Global Discovery AG | 189,741,720.00 | 94,870,860.00 | 50.00% | 已过账期, 预期折现减值 |
| 汕头市天勤贸易有限公司 | 1,534,030.64 | 1,534,030.64 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| Starlit Power Systems Ltd | 4,040,781.94 | 4,040,781.94 | 100.00% | 款项逾期, 对方经营困难, 预期无法收回 |
| (巴基斯坦) CONQUEST ENGINEERING SYSTEM (SMC-PRIVATE) LIMITED | 988,333.55 | 988,333.55 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 广东同城优服新能源有限公司 | 10,194,039.87 | 3,058,211.96 | 30.00% | 车辆存在问题, 预期部分账款无法收回 |
| 苏州市京达环卫设备有限公司 | 4,555,859.90 | 4,555,859.90 | 100.00% | 车辆存在问题, 预期部分账款无法收回 |
| 同城优服新能源襄阳有限公司 | 876,728.52 | 263,018.56 | 30.00% | 车辆存在问题, 预期部分账款无法收回 |
| 深圳同城优服新能源有限公司 | 371,875.00 | 111,562.50 | 30.00% | 车辆存在问题, 预期部分账款无法收回 |
| 福州同城优服新能源有限公司 | 410,000.00 | 123,000.00 | 30.00% | 车辆存在问题, 预期部分账款无法收回 |
| 广东同城优服新能源有限公司厦门分公司 | 233,750.00 | 70,125.00 | 30.00% | 车辆存在问题, 预期部分账款无法收回 |
| 广东同城优服新能源有限公司广州分公司 | 3,042,539.92 | 912,761.98 | 30.00% | 车辆存在问题, 预期部分账款无法收回 |

| | | | | |
|--------------------|----------------|----------------|---------|-------------------|
| 广东同城优服新能源有限公司厦门分公司 | 7,723,619.33 | 2,317,085.80 | 30.00% | 车辆存在问题,预期部分账款无法收回 |
| 深圳同城优服新能源有限公司 | 16,815,597.64 | 5,044,679.29 | 30.00% | 车辆存在问题,预期部分账款无法收回 |
| 福州同城优服新能源有限公司 | 15,666,619.06 | 4,699,985.72 | 30.00% | 车辆存在问题,预期部分账款无法收回 |
| 同城优服新能源襄阳有限公司 | 22,438,710.42 | 6,731,613.13 | 30.00% | 车辆存在问题,预期部分账款无法收回 |
| 合普新能源科技有限公司 | 20,032,130.00 | 6,924,328.08 | 35.00% | 对方经营困难,预期部分账款无法收回 |
| 合普(上海)新能源充电设备有限公司 | 4,499,143.59 | 1,555,178.92 | 35.00% | 对方经营困难,预期部分账款无法收回 |
| 成都国蓉科技有限公司 | 35,169,152.00 | 17,584,576.00 | 50.00% | 款项逾期,逾期无法收回,起诉中 |
| 成都华讯天谷科技有限公司 | 3,381,000.00 | 1,690,500.00 | 50.00% | 款项逾期,逾期无法收回,起诉中 |
| 苏州市京达环卫设备有限公司 | 12,531,497.44 | 12,531,497.44 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 天津京达科技有限公司 | 180,000.00 | 180,000.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 南京晨光森田环保科技有限公司 | 44,900.00 | 44,900.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 北京国能电池科技有限公司 | 26,928.00 | 26,928.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 北京智行鸿远汽车有限公司 | 10,437.00 | 10,437.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 郟西县兴郟光伏扶贫投资开发有限公司 | 321,794,603.52 | 96,538,381.06 | 30.00% | 已过账期,预期折现减值 |
| 新郑市第二人民医院新址筹备处 | 29,568,000.00 | 14,784,000.00 | 50.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 金华宏鹏光伏科技有限公司 | 15,968,000.00 | 7,984,000.00 | 50.00% | 已过账期,预期部分账款无法收回 |
| 鹤山盛通新能源科技有限公司 | 10,389,000.00 | 5,194,500.00 | 50.00% | 已过账期,预期折现减值 |
| 阳新县鹏能新能源科技有限公司 | 10,500,000.00 | 10,500,000.00 | 100.00% | 已过账期,预期部分账款无法收回 |
| 肯尼亚多个客户合并 | 86,625.93 | 86,625.93 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 甘肃建新昌达集团实业有限公司 | 920,000.00 | 920,000.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 重庆市善格汽车销售有限公司 | 54,300.00 | 54,300.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 山东鸿昌进出口有限公司 | 669,700.00 | 669,700.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 合计 | 747,477,954.08 | 309,620,093.21 | -- | -- |

按组合计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | |
|------|----------------|---------------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内 | 436,193,342.91 | 3,915,435.23 | 0.90% |
| 1-2年 | 347,196,063.13 | 17,349,196.99 | 5.00% |
| 2-3年 | 297,082,312.51 | 59,403,261.36 | 20.00% |

| | | | |
|-------|------------------|----------------|--------|
| 3 年以上 | 56,285,448.35 | 34,674,335.32 | 61.60% |
| 合计 | 1,136,757,166.91 | 115,342,228.90 | -- |

确定该组合依据的说明：

1、铅蓄电池业务、汽车租赁业务、锂电池、清洁电力业务：

| 账 龄 | 2019.06.30 | | |
|-------|----------------|---------------|--------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内 | 317,998,590.06 | 1,551,277.67 | 0.49% |
| 1-2 年 | 139,228,318.68 | 6,950,809.77 | 4.99% |
| 2-3 年 | 185,830,787.87 | 37,152,956.43 | 19.99% |
| 3 年以上 | 8,532,343.90 | 6,796,627.44 | 79.66% |
| 合计 | 651,590,040.51 | 52,451,671.31 | 8.05% |

2、深圳华力特变配电业务：

| 账 龄 | 2019.06.30 | | |
|-------|----------------|---------------|--------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内 | 118,194,752.85 | 2,364,157.56 | 2.00% |
| 1-2 年 | 207,967,744.45 | 10,398,387.22 | 5% |
| 2-3 年 | 111,251,524.64 | 22,250,304.93 | 20% |
| 3-4 年 | 39,750,793.14 | 19,875,396.57 | 50% |
| 4-5 年 | 3,708,837.93 | 3,708,837.93 | 100% |
| 5 年以上 | 4,293,473.39 | 4,293,473.38 | 100% |
| 合计 | 485,167,126.40 | 62,890,557.59 | 12.96% |

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|------------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 439,427,530.45 |
| 1 至 2 年 | 779,026,714.07 |
| 2 至 3 年 | 491,867,646.85 |
| 3 年以上 | 173,913,229.62 |
| 3 至 4 年 | 162,865,726.53 |
| 4 至 5 年 | 5,723,755.21 |
| 5 年以上 | 5,323,747.88 |
| 合计 | 1,884,235,120.99 |

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
|----------|----------------|---------------|---------------|----------|----------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | |
| 应收账款坏账准备 | 444,304,884.22 | 10,327,859.94 | 29,665,822.04 | 4,600.00 | 424,962,322.12 |
| 合计 | 444,304,884.22 | 10,327,859.94 | 29,665,822.04 | 4,600.00 | 424,962,322.12 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |
|-------------------|---------------|--------|
| 郟西县兴郟光伏扶贫投资开发有限公司 | 14,425,909.95 | 收到对方回款 |
| 合计 | 14,425,909.95 | -- |

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|--------|----------|
| 本期核销坏账 | 4,600.00 |

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 768,943,543.14 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 40.81%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 223,551,140.85 元。

5、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|----------------|--------|---------------|--------|
| | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1年以内 | 78,342,612.77 | 77.73% | 57,084,090.63 | 68.40% |
| 1至2年 | 20,102,453.87 | 19.95% | 24,864,981.36 | 29.79% |
| 2至3年 | 1,983,785.75 | 1.97% | 1,261,549.00 | 1.51% |
| 3年以上 | 355,164.60 | 0.35% | 242,939.54 | 0.29% |
| 合计 | 100,784,016.99 | -- | 83,453,560.53 | -- |

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:

预付款项账龄超过一年的款项主要是未供货完毕的原材料款。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 25,580,291.83 元,占预付账款期末余额合计数的比例为 25.38%。

6、其他应收款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 其他应收款 | 317,566,373.51 | 225,222,503.39 |
| 合计 | 317,566,373.51 | 225,222,503.39 |

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|----------|----------------|----------------|
| 员工往来及备用金 | 23,402,888.02 | 18,904,198.52 |
| 预付押金 | 14,083,370.67 | 20,437,166.44 |
| 往来款及其他 | 456,819,583.26 | 352,163,252.56 |
| 合计 | 494,305,841.95 | 391,504,617.52 |

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

| 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 | 22,511,234.19 | 28,055,555.50 | 115,715,324.44 | 166,282,114.13 |
| 2019 年 1 月 1 日余额在本期 | — | — | — | — |
| 本期计提 | 10,882,255.86 | | | 10,882,255.86 |
| 本期转回 | | | 400,000.00 | 400,000.00 |
| 本期核销 | 24,901.55 | | | 24,901.55 |
| 2019 年 6 月 30 日余额 | 33,368,588.50 | 28,055,555.50 | 115,315,324.44 | 176,739,468.44 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|----------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 281,835,709.99 |
| 1 至 2 年 | 83,381,832.79 |
| 2 至 3 年 | 101,272,379.26 |
| 3 年以上 | 27,815,919.91 |
| 3 至 4 年 | 15,153,172.30 |
| 4 至 5 年 | 10,728,883.75 |
| 5 年以上 | 1,933,863.86 |
| 合计 | 494,305,841.95 |

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | 期末余额 |
|-----------|----------------|---------------|------------|----------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | |
| 其他应收款坏账准备 | 166,282,114.13 | 10,882,255.86 | 424,901.55 | 176,739,468.44 |
| 合计 | 166,282,114.13 | 10,882,255.86 | 424,901.55 | 176,739,468.44 |

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 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 |
|-------------------|-------|----------------|-------|------------------|----------------|
| 合普（上海）新能源充电设备有限公司 | 往来及其他 | 55,600,000.00 | 1 年以内 | 11.25% | 55,600,000.00 |
| 北京汽车制造厂有限公司 | 往来及其他 | 50,323,074.00 | 2-3 年 | 10.18% | 50,001,615.37 |
| 深圳市中磁交通科技有限公司 | 往来及其他 | 45,800,000.00 | 1 年以内 | 9.27% | 916,000.00 |
| 攀枝花七星光电科技有限公司 | 往来及其他 | 33,311,111.00 | 1-2 年 | 6.74% | 18,055,555.50 |
| 郧西县兴郧光伏扶贫投资开发有限公司 | 往来及其他 | 30,350,000.00 | 2 年以内 | 6.14% | 574,750.00 |
| 合计 | -- | 215,384,185.00 | -- | 43.57% | 125,147,920.87 |

7、存货

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

(1) 存货分类

单位：元

| 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 | 176,351,977.50 | 6,872,303.18 | 169,479,674.32 | 175,088,223.18 | 8,815,766.69 | 166,272,456.49 |
| 在产品 | 22,028,440.50 | | 22,028,440.50 | 17,636,179.13 | | 17,636,179.13 |
| 库存商品 | 354,146,938.15 | 84,568,659.02 | 269,578,279.13 | 550,819,328.29 | 130,213,964.75 | 420,605,363.54 |
| 周转材料 | 12,621,962.39 | | 12,621,962.39 | 13,545,721.93 | | 13,545,721.93 |
| 自制半成品 | 13,005,994.53 | 725,732.93 | 12,280,261.60 | 5,457,849.04 | | 5,457,849.04 |
| 发出商品 | 26,618,506.82 | 494,449.25 | 26,124,057.57 | 19,603,517.90 | 202,637.66 | 19,400,880.24 |
| 委托加工物资 | 2,391,676.03 | | 2,391,676.03 | 6,309,083.84 | | 6,309,083.84 |
| 变配电集成工程 | 222,615,790.73 | 280,000.00 | 222,335,790.73 | 145,970,473.44 | 280,000.00 | 145,690,473.44 |
| 在途物资 | | | | 399.51 | | 399.51 |
| EPC 光伏工程 | 57,241,465.01 | 586,125.81 | 56,655,339.20 | 16,874,059.59 | | 16,874,059.59 |
| 合计 | 887,022,751.66 | 93,527,270.19 | 793,495,481.47 | 951,304,835.85 | 139,512,369.10 | 811,792,466.75 |

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求
否

(2) 存货跌价准备

单位：元

| 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 | 8,815,766.69 | | | 1,390,365.97 | 553,097.54 | 6,872,303.18 |
| 库存商品 | 130,213,964.75 | 482,122.10 | | 45,109,883.31 | 1,017,544.52 | 84,568,659.02 |
| 发出商品 | 202,637.66 | | 291,811.59 | | | 494,449.25 |
| 变配电集成工程 | 280,000.00 | | | | | 280,000.00 |
| EPC 光伏工程 | | 586,125.81 | | | | 586,125.81 |
| 自制半成品 | | | 725,732.93 | | | 725,732.93 |
| 合计 | 139,512,369.10 | 1,068,247.91 | 1,017,544.52 | 46,500,249.28 | 1,570,642.06 | 93,527,270.19 |

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

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

| | | |
|-------|---------------|--------------|
| 融资保证金 | 10,186,250.00 | 9,575,000.00 |
| 合计 | 10,186,250.00 | 9,575,000.00 |

9、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 待抵扣增值税 | 254,771,538.38 | 248,307,352.52 |
| 预缴税款 | 8,695,949.11 | 8,786,467.33 |
| 其他 | 502,450.15 | 2,633,879.21 |
| 合计 | 263,969,937.64 | 259,727,699.06 |

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

| 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 | |
| 分期收款销售商品 | 113,671,926.87 | 34,101,578.07 | 79,570,348.80 | 111,208,542.79 | 33,362,562.84 | 77,845,979.95 | |
| 融资保证金 | 83,778,078.20 | | 83,778,078.20 | 79,491,693.94 | | 79,491,693.94 | |
| 合计 | 197,450,005.07 | 34,101,578.07 | 163,348,427.00 | 190,700,236.73 | 33,362,562.84 | 157,337,673.89 | -- |

坏账准备减值情况

单位：元

| 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 | | 33,362,562.84 | | 33,362,562.84 |
| 2019 年 1 月 1 日余额在本期 | — | — | — | — |
| 本期计提 | | 739,015.23 | | 739,015.23 |
| 2019 年 6 月 30 日余额 | | 34,101,578.07 | | 34,101,578.07 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

11、长期股权投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额(账面价值) | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额(账面价值) | 减值准备期末余额 |
|-------------------|---------------|--------|---------------|-------------|----------|--------|-------------|--------|----|---------------|----------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 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 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 郟西县兴郟光伏扶贫投资开发有限公司 | 28,934,007.73 | | | -581,356.61 | | | | | | 28,352,651.12 | |
| 东莞市东泰光伏有限公司 | 949,053.72 | | | -7,278.49 | | | | | | 941,775.23 | |
| 广东元景能源股份有限公司 | 11,391,736.16 | | 11,391,736.16 | | | | | | | | |
| 印度星光电力系统有限公司 | 704,908.05 | | | | | | | | | 704,908.05 | |
| 小计 | 41,979,705.66 | | 11,391,736.16 | -588,635.10 | | | | | | 29,999,334.40 | |
| 合计 | 41,979,705.66 | | 11,391,736.16 | -588,635.10 | | | | | | 29,999,334.40 | |

12、其他非流动金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|---------------|---------------|
| 上海派能能源科技股份有限公司 | 15,000,000.00 | 15,000,000.00 |
| 上海方时新能源汽车租赁有限公司 | 380,000.00 | 380,000.00 |
| 中军金控投资管理有限公司 | 2,500,000.00 | 2,500,000.00 |
| Lionano, Inc | 22,137,315.58 | 22,137,315.58 |
| 杭州捷能科技有限公司 | 12,000,000.00 | 12,000,000.00 |
| Dragonfly Energy Corp. | 13,311,105.00 | 13,311,105.00 |
| 理财基金 | 101,664.58 | 100,000.00 |
| 信保基金 | 7,269,617.72 | 7,608,099.68 |
| 西藏日喀则扎布耶锂业高科技有限公司 | 1,781,328.00 | 1,781,328.00 |

| | | |
|--------------|---------------|---------------|
| 广东安德力新材料有限公司 | | 4,000,000.00 |
| 合计 | 74,481,030.88 | 78,817,848.26 |

13、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 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 | 81,713,673.98 | | | 81,713,673.98 |
| 2.本期增加金额 | 11,352,296.05 | | | 11,352,296.05 |
| (1) 外购 | | | | |
| (2) 存货\固定资产\在建工程转入 | 11,352,296.05 | | | 11,352,296.05 |
| (3) 企业合并增加 | | | | |
| 3.本期减少金额 | 18,572,024.88 | | | 18,572,024.88 |
| (1) 处置 | 3,023,484.00 | | | 3,023,484.00 |
| (2) 其他转出 | 15,548,540.88 | | | 15,548,540.88 |
| 4.期末余额 | 74,493,945.15 | | | 74,493,945.15 |
| 二、累计折旧和累计摊销 | | | | |
| 1.期初余额 | 10,346,006.36 | | | 10,346,006.36 |
| 2.本期增加金额 | 2,340,086.77 | | | 2,340,086.77 |
| (1) 计提或摊销 | 963,621.73 | | | 963,621.73 |
| (2) 固定资产转入 | 1,376,465.04 | | | 1,376,465.04 |
| 3.本期减少金额 | 1,717,578.91 | | | 1,717,578.91 |
| (1) 处置 | 68,975.34 | | | 68,975.34 |
| (2) 其他转出 | 1,648,603.57 | | | 1,648,603.57 |
| 4.期末余额 | 10,968,514.22 | | | 10,968,514.22 |
| 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 | 63,525,430.93 | | | 63,525,430.93 |
| 2.期初账面价值 | 71,367,667.62 | | | 71,367,667.62 |

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书原因 |
|----------------|---------------|--|
| 华力特大厦 | 45,605,395.90 | 土地抵押关系未解除，无法办理房产证。 |
| 郑州华南城建材交易中心 | 5,061,969.09 | 2016 年购买，截止报告期，已收到五套房产证，其余待华南城统一办理房产证。 |
| 郑州华南城-汽摩配件交易中心 | 3,991,593.19 | 2017 年购买，截止报告期，已收到购房发票，购房合同尚在备案中。 |
| 南宁华南城 | 2,179,879.71 | 2018 年购买，截止报告期，购房合同尚在备案中。 |
| 峰谷源 C24 栋厂房 | 9,576,191.48 | 房产登记信息有误，办理中，待修正后办理变更过户。 |
| 合计 | 66,415,029.37 | |

14、固定资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 固定资产 | 2,265,104,825.61 | 2,334,630,958.56 |
| 合计 | 2,265,104,825.61 | 2,334,630,958.56 |

(1) 固定资产情况

单位：元

| 项目 | 房屋建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 办公设备 | 其他设备 | 合计 |
|--------------|----------------|------------------|----------------|---------------|---------------|------------------|
| 一、账面原值： | | | | | | |
| 1.期初余额 | 971,053,477.46 | 1,087,290,671.13 | 859,570,216.15 | 37,498,362.80 | 25,974,745.12 | 2,981,387,472.66 |
| 2.本期增加金额 | 15,548,540.88 | 6,872,225.82 | 48,250,746.54 | 147,126.00 | 222,289.24 | 71,040,928.48 |
| (1) 购置 | | 4,260,854.94 | 48,250,746.54 | 147,075.69 | 222,289.24 | 52,880,966.41 |
| (2) 在建工程转入 | | 2,588,444.85 | | | | 2,588,444.85 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| (4) 重分类/其他 | 15,548,540.88 | 22,926.03 | | 50.31 | | 15,571,517.22 |
| 3.本期减少金额 | 14,537,747.66 | 1,110,471.65 | 35,368,612.66 | 2,222,845.06 | 541,097.93 | 53,780,774.96 |
| (1) 处置或报废 | | 424,882.84 | 35,338,889.12 | 1,669,292.52 | 87,905.23 | 37,520,969.71 |
| (2) 转入投资性房地产 | 11,352,296.05 | | | | | 11,352,296.05 |
| (3) 企业合并范围减少 | 3,185,451.61 | 685,588.81 | | 500,565.04 | 441,869.20 | 4,813,474.66 |
| (4) 重分类/其他 | | | 29,723.54 | 52,987.50 | 11,323.50 | 94,034.54 |

| | | | | | | |
|--------------|----------------|------------------|----------------|---------------|---------------|------------------|
| 4.期末余额 | 972,064,270.68 | 1,093,052,425.30 | 872,452,350.03 | 35,422,643.74 | 25,655,936.43 | 2,998,647,626.18 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 93,397,036.78 | 177,710,444.49 | 248,765,853.88 | 16,931,980.64 | 13,335,910.37 | 550,141,226.16 |
| 2.本期增加金额 | 15,325,500.14 | 41,487,991.05 | 55,621,074.75 | 2,319,246.68 | 1,540,901.94 | 116,294,714.56 |
| (1) 计提 | 13,676,896.57 | 41,369,299.07 | 55,621,074.75 | 2,319,224.67 | 1,540,901.94 | 114,527,397.00 |
| (2) 其他 | 1,648,603.57 | 118,691.98 | | 22.01 | | 1,767,317.56 |
| 3.本期减少金额 | 1,517,366.14 | 498,355.75 | 20,757,586.12 | 1,900,401.61 | 83,146.08 | 24,756,855.70 |
| (1) 处置或报废 | | 110,788.59 | 20,754,607.50 | 1,449,461.58 | 78,805.04 | 22,393,662.71 |
| (2) 转入投资性房地产 | 1,376,465.04 | | | | | 1,376,465.04 |
| (3) 企业合并范围减少 | 140,901.10 | 387,567.16 | | 433,582.39 | | 962,050.65 |
| (4) 重分类/其他 | | | 2,978.62 | 17,357.64 | 4,341.04 | 24,677.30 |
| 4.期末余额 | 107,205,170.78 | 218,700,079.79 | 283,629,342.51 | 17,350,825.71 | 14,793,666.23 | 641,679,085.02 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1.期初余额 | | 19,955,518.98 | 76,659,768.96 | | | 96,615,287.94 |
| 2.本期增加金额 | | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | 4,751,572.39 | | | 4,751,572.39 |
| (1) 处置或报废 | | | 4,751,572.39 | | | 4,751,572.39 |
| 4.期末余额 | | 19,955,518.98 | 71,908,196.57 | | | 91,863,715.55 |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 864,859,099.90 | 854,396,826.53 | 516,914,810.95 | 18,071,818.03 | 10,862,270.20 | 2,265,104,825.61 |
| 2.期初账面价值 | 877,656,440.68 | 889,624,707.66 | 534,144,593.31 | 20,566,382.16 | 12,638,834.75 | 2,334,630,958.56 |

(2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 |
|------|------------------|----------------|---------------|----------------|
| 机器设备 | 711,691,751.00 | 166,030,662.82 | 19,955,518.98 | 525,705,569.21 |
| 运输设备 | 431,922,356.61 | 170,151,112.64 | | 261,771,243.97 |
| 合计 | 1,143,614,107.61 | 336,181,775.46 | 19,955,518.98 | 787,476,813.18 |

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 |
|----|----------------|
| 车辆 | 416,262,435.02 |
| 合计 | 416,262,435.02 |

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|--------------|----------------|---|
| 村级光伏扶贫电站项目 | 174,915,479.62 | 土地和外线是政府投资,围栏内所有投资是房县猛狮投资,收费是政府扣除每村每年 5 万元,其他收入归房县猛狮,产权目前还不明确,尚未办理村级备案。 |
| 华力特办公大厦 13 层 | 102,000,975.31 | 未完成结算。 |
| 华力特多层厂房 5 层 | 7,773,241.93 | 未完成结算。 |
| 1 号厂房 | 197,148,769.92 | 土地抵押关系未解除,无法办理房产证。 |
| 原料仓 | 64,388,438.20 | 土地抵押关系未解除,无法办理房产证。 |
| 猛狮国际广场公寓房 | 8,731,486.10 | 正在办理。 |

| | | |
|--------|----------------|-------|
| 储能电池车间 | 26,380,082.02 | 正在办理。 |
| 办公楼 | 43,590,345.93 | 正在办理。 |
| 合计 | 624,928,819.03 | |

15、在建工程

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 在建工程 | 1,139,598,221.89 | 1,159,483,528.67 |
| 工程物资 | 247,911.01 | 688,435.34 |
| 合计 | 1,139,846,132.90 | 1,160,171,964.01 |

(1) 在建工程情况

单位：元

| 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 |
| 设备安装工程 | 2,478,675.64 | | 2,478,675.64 | 11,018.15 | | 11,018.15 |
| 福建动力宝工程 | 1,478,661.05 | | 1,478,661.05 | 1,447,078.01 | | 1,447,078.01 |
| 福建新能源工程 | 384,198,599.73 | | 384,198,599.73 | 410,635,210.01 | | 410,635,210.01 |
| 上海松岳工程 | 20,504.31 | | 20,504.31 | 20,504.31 | | 20,504.31 |
| 酒泉润科工厂 | 11,387,320.83 | | 11,387,320.83 | 11,387,320.83 | | 11,387,320.83 |
| 十堰猛狮工程 | 18,075.47 | | 18,075.47 | 18,075.47 | | 18,075.47 |
| 天津猛狮改造工程 | 5,244,799.57 | | 5,244,799.57 | 5,384,191.80 | | 5,384,191.80 |
| 高端铝壳项目一期 | 728,236,743.85 | | 728,236,743.85 | 727,196,743.85 | | 727,196,743.85 |

| | | | | | | |
|--------------------------|------------------|--|------------------|------------------|--|------------------|
| 岗巴县 50mw 光伏项目 | 2,124,658.60 | | 2,124,658.60 | 2,124,658.60 | | 2,124,658.60 |
| 华力特停车场改造工程 | 281,763.76 | | 281,763.76 | 281,763.76 | | 281,763.76 |
| 吉凯恩 2MWh 储能电站项目 | 76,648.66 | | 76,648.66 | 76,648.66 | | 76,648.66 |
| 锂电池 500KW 屋顶分布式光伏发电站 | 709,760.76 | | 709,760.76 | 400,545.00 | | 400,545.00 |
| 新疆中亚工程 | 409,204.18 | | 409,204.18 | 499,770.22 | | 499,770.22 |
| 鄯西县上津镇铁箍岭 20MW 林光互补光伏发电站 | 2,222,098.60 | | 2,222,098.60 | | | |
| 丹阳德资产业园配电项目 | | | | | | |
| 房县猛狮扶贫电站监控设备安装工程 | 710,706.88 | | 710,706.88 | | | |
| 合计 | 1,139,598,221.89 | | 1,139,598,221.89 | 1,159,483,528.67 | | 1,159,483,528.67 |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 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 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 | 资金来源 |
|----------------------|---------------|------------|--------------|------------|----------|--------------|-------------|---|-----------|--------------|----------|------|
| 锂电池 500KW 屋顶分布式光伏发电站 | 2,350,000.00 | 400,545.00 | 309,215.76 | | | 709,760.76 | 30.20% | 此工程总容量为 604.8KW，目前已并网 544.2KW，占比总容量 90% | | | | 其他 |
| 鄯西县上津镇铁箍岭 20MW 林光 | 94,000,000.00 | | 2,222,098.60 | | | 2,222,098.60 | 2.36% | 此工程仅投入土地流转费、修路和升压站场平等前期费用，投入金额占比 | | | | 其他 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|----------------|--------------|--------------|---------------|----------------|--|---------|--|---------------|--|----|
| 互补光伏发电站 | | | | | | | | 2.36% | | | | |
| 宜城流水镇襄南农场 20MW 农光互补项目 | 115,553,070.57 | | 1,876,733.65 | 1,876,733.65 | | | | 100.00% | 已完工结转 | | | 其他 |
| 房县猛狮扶贫电站监控设备安装工程 | 746,105.11 | | 710,706.88 | | | 710,706.88 | | 95.00% | 此工程为安装 35MW（共 100 个村）村级光伏扶贫电站集成监控平台，目前已完成 90 个村监控网点数据传至监控系统平台，占总比容量 90%。 | | | 其他 |
| 吉凯恩储能电站项目 | 6,000,000.00 | 76,648.66 | | | | 76,648.66 | | 1.28% | 目前只经设计公司出具了设计方案，其余未推进，资金投入占比 1.28% | | | 其他 |
| 丹阳德资产业园配电项目 | 688,435.34 | | 688,435.34 | 688,435.34 | | | | 100.00% | 已完工结转 | | | 其他 |
| 酒泉润科工厂 | | 11,387,320.83 | | | | 11,387,320.83 | | | 办公楼主体已完工，厂房主体已完工 | | | 其他 |
| 华力特停车场改造工程 | 700,000.00 | 281,763.76 | | | | 281,763.76 | | | 改造后期阶段 | | | 其他 |
| 福建新能源工程 | 3,000,000,000.00 | 410,635,210.01 | 1,071,068.74 | 23,275.86 | 27,484,403.16 | 384,198,599.73 | | 19.00% | 一期 10 亿瓦时产能已建成投产，二期厂房已完成基建；第二条产线已完成设备合同签订，40%设备已经安装，其余设备预计 2019 年 12 月试产；第三、 | 52,947,425.77 | | 其他 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------|------------------|---------------|--------------|---------------|------------------|--------|------------------------------|---------------|--|--|------|
| | | | | | | | | 第四条产线已经设备选型，预计 2020 年 9 月投产。 | | | | |
| 十堰生产线 | | 18,075.47 | | | | 18,075.47 | | 建设初期 | | | | 其他 |
| 岗巴县 50mw 光伏 项目 | 660,000,000.00 | 2,124,658.60 | | | | 2,124,658.60 | 0.32% | 工程前期准备 | | | | 其他 |
| 新疆中亚工程 | 1,318,178.58 | 499,770.22 | | | 90,566.04 | 409,204.18 | 66.67% | 土地平整及电力设施已完成工程进度的三分之一，目前项目暂缓 | | | | 其他 |
| 高端铝壳项目一期 | 1,358,700,000.00 | 727,196,743.85 | 2,000,000.00 | | 960,000.00 | 728,236,743.85 | 53.60% | 主体厂房已竣工，大部分产线设备已进场，正在安装调试中 | 18,584,247.91 | | | 其他 |
| 上海松岳工程 | | 20,504.31 | | | | 20,504.31 | | 设备安装调试阶段 | | | | 其他 |
| 天津猛狮改造工程 | | 5,384,191.80 | 2,177,000.00 | | 2,316,392.23 | 5,244,799.57 | 0.00% | 建设后期阶段，部分调试中 | | | | 其他 |
| 设备安装工程 | | 11,018.15 | 2,467,657.49 | | | 2,478,675.64 | 0.00% | 设备安装调试阶段 | | | | 其他 |
| 福建动力宝工程 | | 1,447,078.01 | 42,500.00 | | 10,916.96 | 1,478,661.05 | 0.00% | 试生产中，待办验收手续 | | | | 募股资金 |
| 合计 | 5,240,055,789.60 | 1,159,483,528.67 | 13,565,416.46 | 2,588,444.85 | 30,862,278.39 | 1,139,598,221.89 | -- | -- | 71,531,673.68 | | | -- |

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

期末余额不存在其他在建工程预计可收回金额低于其账面价值而需计提减值准备的情形。

(4) 工程物资

单位：元

| 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 |
| 机器设备 | 23,884.96 | | 23,884.96 | 688,435.34 | | 688,435.34 |
| 配件 | 224,026.05 | | 224,026.05 | | | |
| 合计 | 247,911.01 | | 247,911.01 | 688,435.34 | | 688,435.34 |

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 应用软件 | 商标权 | 其他 | 合计 |
|--------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | | | |
| 1.期初余额 | 147,936,155.08 | 32,247,568.60 | 18,172,804.07 | 20,166,719.07 | 712,689.55 | 3,852,556.29 | 223,088,492.66 |
| 2.本期增加金额 | | 1,330.00 | 106,837.76 | 1,067,549.87 | | | 1,175,717.63 |
| (1) 购置 | | 1,330.00 | | | | | 1,330.00 |
| (2) 内部研发 | | | | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | | |
| (4) 其他 | | | 106,837.76 | 1,067,549.87 | | | 1,174,387.63 |
| 3.本期减少金额 | | 312,659.97 | 5,607,739.67 | 480,743.39 | | | 6,401,143.03 |
| (1) 处置 | | | | 138,839.62 | | | 138,839.62 |
| (2) 企业合并范围减少 | | 312,659.97 | 5,607,739.67 | 335,470.43 | | | 6,255,870.07 |

| | | | | | | | |
|--------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------------|--------------|----------------|
| (3) 其他 | | | | 6,433.34 | | | 6,433.34 |
| 4. 期末余额 | 147,936,155.08 | 31,936,238.63 | 12,671,902.16 | 20,753,525.55 | 712,689.55 | 3,852,556.29 | 217,863,067.26 |
| 二、累计摊销 | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 13,906,501.07 | 10,150,682.46 | 4,314,928.18 | 6,455,424.36 | 316,085.85 | 682,039.35 | 35,825,661.27 |
| 2. 本期增加金额 | 1,527,061.49 | 1,011,465.72 | 629,143.54 | 2,028,932.72 | 41,636.25 | 244,182.68 | 5,482,422.40 |
| (1) 计提 | 1,527,061.49 | 1,011,465.72 | 629,143.54 | 961,457.31 | 41,636.25 | 244,182.68 | 4,414,946.99 |
| (2) 其他/重分类 | | | | 1,067,475.41 | | | 1,067,475.41 |
| 3. 本期减少金额 | | 75,003.00 | 1,291,174.03 | 318,685.16 | | | 1,684,862.19 |
| (1) 处置 | | | | 138,839.62 | | | 138,839.62 |
| (2) 企业合并范围减少 | | 75,003.00 | 1,291,174.03 | 155,346.25 | | | 1,521,523.28 |
| (3) 其他/重分类 | | | | 24,499.29 | | | 24,499.29 |
| 4. 期末余额 | 15,433,562.56 | 11,087,145.18 | 3,652,897.69 | 8,165,671.92 | 357,722.10 | 926,222.03 | 39,623,221.48 |
| 三、减值准备 | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | | 5,528,833.52 | | 3,332,077.32 | | | 8,860,910.84 |
| 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 | | 5,528,833.52 | | 3,332,077.32 | | | 8,860,910.84 |
| 四、账面价值 | | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 132,502,592.52 | 15,320,259.92 | 9,019,004.47 | 9,255,776.32 | 354,967.45 | 2,926,334.26 | 169,378,934.94 |

| | | | | | | | |
|----------|----------------|---------------|---------------|---------------|------------|--------------|----------------|
| 2.期初账面价值 | 134,029,654.01 | 16,568,052.62 | 13,857,875.89 | 10,379,217.39 | 396,603.70 | 3,170,516.94 | 178,401,920.55 |
|----------|----------------|---------------|---------------|---------------|------------|--------------|----------------|

17、开发支出

单位：元

| 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 | |
| 锂电池负极材料 | 2,422,269.71 | 951,521.09 | | | 701,521.07 | 2,672,269.73 |
| 钙钛矿太阳能电池的制备及封装工艺 | 240,000.00 | | | | | 240,000.00 |
| Orison 电池墙电源版新增功能开发 | 21,226.42 | | | 21,226.42 | | |
| 电池墙主控板及电源版 PCBA 硬件开发 | 85,611.34 | | | 85,611.34 | | |
| 高性能高比能量锂电池开发（UCLA） | 16,683,687.92 | 32,024.84 | | | | 16,715,712.76 |
| 18650 三元电芯开发 | 22,891,047.05 | 3,275,130.06 | | | 672,928.69 | 25,493,248.42 |
| 储能/微电网能量管理系统 | 565,177.75 | 544,192.88 | | | 544,192.88 | 565,177.75 |
| 储能微电网监控系统 | 514,685.33 | | | | | 514,685.33 |
| 能源互联网电力交易管理云平台 | 336,064.71 | | | | | 336,064.71 |
| 储能系统标准制定 | 298,980.82 | | | | | 298,980.82 |
| 储能集装箱标准品 | 178,041.93 | | | | | 178,041.93 |
| 戴乐起步者新能源汽车研发 | | 389,652.12 | | | 389,652.12 | |
| 高能高安全性动力锂离子电池系统的研发和示范应用研发 | | 188,615.63 | | | 188,615.63 | |
| 智能光伏运维系统 | | 290,121.84 | | | | 290,121.84 |
| 智慧能源云平台 1.0 | | 1,005,868.86 | | | | 1,005,868.86 |
| 钠离子项目 | | 56,319.50 | | | | 56,319.50 |
| 柳州动力宝产品改善 | | 1,383,881.82 | | | 1,383,881.82 | |

| | | | | | | |
|---------------|---------------|--------------|--|------------|--------------|---------------|
| 新型单格跨桥结构的研发 | | 23,982.39 | | | 23,982.39 | |
| 电解液自动冷却循环系统研发 | | 144,549.40 | | | 144,549.40 | |
| 全自动铸焊系统研发 | | 173,187.06 | | | 173,187.06 | |
| 内化成电池研发 | | 90,628.53 | | | 90,628.53 | |
| 电池活化电能回收技术研发 | | 55,521.97 | | | 55,521.97 | |
| 铜芯极柱电池的研发 | | 28,044.12 | | | 28,044.12 | |
| 合计 | 44,236,792.98 | 8,633,242.11 | | 106,837.76 | 4,396,705.68 | 48,366,491.65 |

资本化开始时点、资本化的具体依据、截至期末的研发进度如下：

| 项 目 | 研发支出资 本化时点 | 资本化依据 | 期末研发进度 |
|---------------------|---------------|--|---|
| 锂电池负极材料 | 2016 年 3 月 | 项目完成时形成负极材料的生产工艺和相应的知识产权。 | 中试成功已经完成评审 |
| 钙钛矿太阳能电池的制备及封装工艺 | 2017 年 2 月 | 委外研发，开发方已有较为成熟的技术作为支撑 | 已有 2 项成果拿到专利证书，8 项成果正在申请专利当中 |
| 高性能高比能量锂电池开发 (UCLA) | 2017 年 8 月 | 1. 开发石墨烯壳包覆多孔硅/石墨复合负极材料，抑制硅负极体积效应，显著改善硅碳负极的循环性能。完善制备工艺，优化扣式电池性能，进而采用 2Ah 的软包电池评估材料性能，系统性研究电池循环寿命、成本、能量密度及安全性，并开始小批量生产。 2. 开发具备大倍率性能的石墨负极。通过插锂工艺，扩大石墨的层间距使得石墨负极具备快充能力。优化制备工艺，组装扣式电池及软包电池进一步考察其快充能力。待电池综合性能稳定，可尝试小批量生产。 | 已实现负极材料硅复合含量 7%，比容量 500mAh/g，首圈效率 89%，在 1c 倍率进行全充放电，其循环寿命大于 500 圈，容量保持大于 80%。 |
| 18650 三元电芯开发 | 2016 年 5 月 | 产品设计研发、测试通过，技术可行，完成后将增强公司产品性能，市场需要较大 | 部分子项目处于材料评价、应用及电池设计试验阶段。另有部分项目已获取多项专利，部分已完成小试、中试。 |

| | | | |
|----------------|-------------|--|--------|
| 储能/微电网能量管理系统 | 2018 年 6 月 | 公司核心研发项目，项目工作已完成，后期可实际应用于公司储能项目，降低公司产品成本，提高收益 | 样机应用阶段 |
| 储能微电网监控系统 | 2018 年 6 月 | 公司核心研发项目，项目工作已完成，后期可实际应用于公司储能项目，降低公司产品成本，提高收益 | 样机应用阶段 |
| 能源互联网电力交易管理云平台 | 2018 年 6 月 | 公司核心研发项目，项目前期工作已完成，后期可实际应用于公司储能项目，降低公司产品成本，提高收益，大屏展示效果，为公司作出重大贡献 | 方案修改阶段 |
| 储能系统标准制定 | 2018 年 7 月 | 公司核心研发项目，项目前期工作已完成，后期可实际应用于公司储能项目，降低公司产品成本，提高收益，大屏展示效果，为公司作出重大贡献 | 标准应用阶段 |
| 储能集装箱标准品 | 2018 年 10 月 | 公司核心研发项目，项目前期工作已完成，后期可实际应用于公司储能项目，降低公司产品成本，提高收益，大屏展示效果，为公司作出重大贡献 | 标准应用阶段 |
| 智能光伏运维系统 | 2019 年 1 月 | 技术论证可行，项目前期工作已完成，后期可实际用于公司光伏项目，以提升光伏运维效率。 | 系统开发前期 |
| 智慧能源云平台 1.0 | 2019 年 3 月 | 技术论证可行，项目前期工作已完成，后期可实际用于公司所有 EPC 项目，进行项目优化，提高项目性能，增加项目收益 | 系统开发前期 |
| 钠离子项目 | 2019 年 3 月 | 技术论证可行，项目工作正在推进中，能够实现产品安全性高、成本较低、绿色环保和循环寿命长的目的 | 标准研发阶段 |

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|------------------------------------|----------------|------|--|------------|--|----------------|
| 遂宁宏成电源科技有限公司 | 14,056,017.35 | | | | | 14,056,017.35 |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | 27,592,244.28 | | | | | 27,592,244.28 |
| 深圳市华力特电气有限公司 | 375,153,095.19 | | | | | 375,153,095.19 |
| 台州台鹰电动汽车有限公司 | 37,964,177.69 | | | | | 37,964,177.69 |
| 郑州达喀尔汽车租赁有限公司 | 172,163,056.26 | | | | | 172,163,056.26 |
| Durion Energy AG | 12,465,538.18 | | | | | 12,465,538.18 |
| Hisel Power Pakistan (Private) Ltd | 5,974,574.54 | | | | | 5,974,574.54 |
| 厦门华戎能源科技有限公司 | 25,524,462.43 | | | | | 25,524,462.43 |
| 酒泉润科新能源有限公司 | 19,707,713.84 | | | | | 19,707,713.84 |
| Wynnertech, S.L. | 597,994.49 | | | 597,994.49 | | |
| 宣城联明新能源开发有限公司 | 10,330.00 | | | 10,330.00 | | |
| BENIN FGY ENERGY S.A | 1,795,580.18 | | | | | 1,795,580.18 |
| 合计 | 693,004,784.43 | | | 608,324.49 | | 692,396,459.94 |

(2) 商誉减值准备

单位：元

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|------------------------------------|----------------|------|--|------------|--|----------------|
| 遂宁宏成电源科技有限公司 | 14,056,017.35 | | | | | 14,056,017.35 |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | 27,592,244.28 | | | | | 27,592,244.28 |
| 深圳市华力特电气有限公司 | 238,887,803.56 | | | | | 238,887,803.56 |
| 台州台鹰电动汽车有限公司 | 37,964,177.69 | | | | | 37,964,177.69 |
| 郑州达喀尔汽车租赁有限公司 | 71,400,300.00 | | | | | 71,400,300.00 |
| Durion Energy AG | 12,465,538.18 | | | | | 12,465,538.18 |
| Hisel Power Pakistan (Private) Ltd | 5,974,574.54 | | | | | 5,974,574.54 |
| 厦门华戎能源科技有限公司 | 25,524,462.43 | | | | | 25,524,462.43 |
| 酒泉润科新能源有限公司 | 19,707,713.84 | | | | | 19,707,713.84 |
| Wynnertech, S.L. | 597,994.49 | | | 597,994.49 | | |
| 宜城联明新能源开发有限公司 | | | | | | |
| BENIN FGY ENERGY S.A | 1,795,580.18 | | | | | 1,795,580.18 |
| 合计 | 455,966,406.54 | | | 597,994.49 | | 455,368,412.05 |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

公司确定与商誉相关的资产组组合是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组组合，公司将形成商誉的各相关公司的相关资产认定为各资产组组合，资产组与购买日商誉减值测试时所确认的资产组组合一致。

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

对于截止 2018 年 12 月 31 日已经全额计提商誉减值的，不再进行减值测试。

商誉减值测试的影响

1)、华力特业绩承诺完成情况

| 考核期 | 承诺金额 (万元) | 实现金额 (万元) |
|--------|--------------|--------------|
| 2015年度 | 6,000.00 | 6,094.51 |
| 2016年度 | 7,800.00 | 9,450.47 |
| 2017年度 | 10,140.00 | 11,544.64 |
| 2018年度 | 13,182.00 | -11,204.17 |

2)、厦门华戎业绩承诺完成情况

| 考核期 | 承诺金额 (万元) | 实现金额 (万元) |
|--------|--------------|--------------|
| 2016年度 | 400.00 | 258.11 |
| 2017年度 | 600.00 | 404.32 |
| 2018年度 | 800.00 | -193.30 |

3)、酒泉润科业绩承诺完成情况

| 考核期 | 承诺金额 (万元) | 实现金额 (万元) |
|--------|--------------|--------------|
| 2016年度 | 1,000.00 | -953.08 |
| 2017年度 | 2,000.00 | 1,011.09 |
| 2018年度 | 3,500.00 | -4,474.08 |

上述业绩承诺完成情况表明本期相关资产组存在明显的减值迹象，公司在 2018 年已进行了商誉减值准备的计提。

19、长期待摊费用

单位：元

| 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 |
|--------|---------------|---------------|---------------|-----------|---------------|
| 模具费 | 3,027,738.54 | 724,072.20 | 1,056,430.17 | | 2,695,380.57 |
| 装修费 | 14,942,118.10 | 5,487,684.82 | 5,303,740.82 | 46,892.22 | 15,079,169.88 |
| 其他递延支出 | 21,973,336.68 | 6,845,485.49 | 4,834,281.14 | | 23,984,541.03 |
| 合计 | 39,943,193.32 | 13,057,242.51 | 11,194,452.13 | 46,892.22 | 41,759,091.48 |

20、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

单位：元

| 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 | 104,654,305.86 | 15,698,145.88 | 113,276,635.16 | 16,991,495.27 |
| 可抵扣亏损 | 123,538,795.06 | 18,530,819.25 | 64,176,268.76 | 9,626,440.31 |
| 合计 | 228,193,100.92 | 34,228,965.13 | 177,452,903.92 | 26,617,935.58 |

(2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

| 项目 | 递延所得税资产和负债 期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债 期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期初余额 |
|---------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| 递延所得税资产 | | 34,228,965.13 | | 26,617,935.58 |

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|------------------|------------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 1,277,903,072.01 | 1,328,806,531.64 |
| 可抵扣亏损 | 1,957,435,878.21 | 1,553,119,594.97 |
| 合计 | 3,235,338,950.22 | 2,881,926,126.61 |

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|-----------|------------------|------------------|----|
| 2019 年 | | 10,040,389.65 | |
| 2020 年 | 39,097,555.14 | 39,900,132.31 | |
| 2021 年 | 63,029,825.26 | 63,311,837.60 | |
| 2022 年 | 180,218,778.07 | 180,218,778.07 | |
| 2023 年 | 527,002,645.68 | 531,617,135.49 | |
| 2024 年 | 80,066,846.24 | | |
| 2024 年及以后 | | 731,582,220.25 | |
| 2025 年及以后 | 1,066,395,716.13 | | |
| 合计 | 1,955,811,366.52 | 1,556,670,493.37 | -- |

其他说明：

21、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|---------------|---------------|
| 预付设备款 | 37,672,085.56 | 18,128,373.08 |
| 预付软件及专利款 | | 4,040,267.21 |
| 预付购车款 | 15,247,392.66 | 15,302,703.17 |
| 预付装修款 | 505,689.30 | |
| 预付土地款 | | 10,000,000.00 |
| 预付模具及其他 | 2,851,139.56 | |
| 待抵扣进项税 | 35,596,398.89 | 35,934,411.28 |
| 预付房屋款 | | 500,000.00 |
| 合计 | 91,872,705.97 | 83,905,754.74 |

其他说明：

22、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|------------------|------------------|
| 质押借款 | 328,794,355.21 | 8,654,488.65 |
| 保证借款 | 451,318,888.65 | 741,994,700.00 |
| 信用借款 | 42,123,319.13 | 4,334,309.69 |
| 抵押及保证借款 | 548,148,418.00 | 544,265,200.00 |
| 质押及保证借款 | 483,068,866.06 | 553,438,523.21 |
| 合计 | 1,853,453,847.05 | 1,852,687,221.55 |

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 1,270,501,172.71 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |
|----------------------|----------------|--------|------------------|--------|
| 久实融资租赁（上海）有限公司 | 100,000,000.00 | 9.00% | 2018 年 09 月 28 日 | 24.00% |
| 深圳市利凯基金管理有限公司 | 323,200,000.00 | 11.50% | 2018 年 06 月 23 日 | 24.00% |
| 交通银行龙湖支行 | 3,500,000.00 | 6.53% | 2019 年 06 月 14 日 | 9.79% |
| 建设银行汕头分行 | 33,003,218.00 | 4.75% | 2018 年 07 月 27 日 | 7.13% |
| 民生银行汕头分行 | 18,545,200.00 | 5.00% | 2018 年 12 月 29 日 | 7.50% |
| 国民信托有限公司 | 100,000,000.00 | 7.10% | 2018 年 06 月 12 日 | 10.65% |
| 国民信托有限公司 | 40,795,000.00 | 9.00% | 2018 年 06 月 19 日 | 13.50% |
| 浙商银行深圳分行 | 37,000,000.00 | 6.65% | 2019 年 06 月 22 日 | 9.98% |
| 浙商银行深圳分行 | 100,000,000.00 | 6.65% | 2019 年 03 月 30 日 | 9.98% |
| 华商银行深圳分行 | 45,799,698.06 | 6.00% | 2019 年 03 月 29 日 | 9.00% |
| 工商银行澄海支行 | 25,479,168.00 | 5.22% | 2019 年 06 月 28 日 | 7.31% |
| 中信银行汕头分行 | 100,000,000.00 | 5.22% | 2018 年 09 月 08 日 | 7.83% |
| 中国银行汕头分行 | 8,654,488.65 | | 2018 年 05 月 18 日 | 0.05% |
| 中国长城资产管理股份有限公司安徽省分公司 | 160,730,000.00 | 9.50% | 2019 年 01 月 02 日 | 15.00% |
| 深圳瞬赐商业保理有限公司 | 8,000,000.00 | | 2018 年 09 月 20 日 | 4.35% |
| 深圳瞬赐商业保理有限公司 | 8,000,000.00 | | 2018 年 09 月 27 日 | 4.35% |
| 深圳瞬赐商业保理有限公司 | 5,000,000.00 | | 2018 年 10 月 11 日 | 4.35% |
| 深圳瞬赐商业保理有限公司 | 5,000,000.00 | | 2018 年 10 月 30 日 | 4.35% |
| 深圳瞬赐商业保理有限公司 | 5,000,000.00 | | 2018 年 06 月 12 日 | 4.35% |
| 深圳瞬赐商业保理有限公司 | 5,000,000.00 | | 2018 年 06 月 14 日 | 4.35% |

| | | | | |
|--------------|------------------|-------|------------------|-------|
| 深圳瞬赐商业保理有限公司 | 4,105,000.00 | | 2018 年 06 月 26 日 | 4.35% |
| 交行龙湖支行 | 49,500,000.00 | 4.35% | 2019 年 04 月 20 日 | 6.53% |
| 交行龙湖支行 | 17,980,000.00 | 6.53% | 2019 年 04 月 20 日 | 9.80% |
| 交行龙湖支行 | 26,240,000.00 | 6.53% | 2019 年 04 月 20 日 | 9.80% |
| 湖北宣城农村商业银行 | 29,969,400.00 | 6.30% | 2019 年 05 月 02 日 | 9.45% |
| 渤海银行中山分行 | 2,000,000.00 | 6.53% | 2018 年 12 月 17 日 | 9.79% |
| 渤海银行中山分行 | 2,000,000.00 | 6.53% | 2019 年 03 月 17 日 | 9.79% |
| 渤海银行中山分行 | 5,000,000.00 | 6.53% | 2019 年 06 月 17 日 | 9.79% |
| 广州农商银行天河支行 | 1,000,000.00 | 6.65% | 2019 年 05 月 20 日 | 9.98% |
| 合计 | 1,270,501,172.71 | -- | -- | -- |

23、应付票据

单位：元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 商业承兑汇票 | 29,611,684.89 | 67,372,638.83 |
| 银行承兑汇票 | 21,981,353.24 | 500,000.00 |
| 合计 | 51,593,038.13 | 67,872,638.83 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------------|------------------|
| 货款 | 1,109,446,313.42 | 1,273,386,755.96 |
| 设备工程款 | 295,498,181.57 | 285,156,969.81 |
| 合计 | 1,404,944,494.99 | 1,558,543,725.77 |

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|-------|--------------|-----------|
| 供应商 1 | 4,181,300.00 | 资金不足 |
| 供应商 2 | 2,764,321.00 | 资金不足 |
| 供应商 3 | 2,275,520.00 | 资金不足 |

| | | |
|--------|----------------|------------------------|
| 供应商 4 | 2,103,456.36 | 资金不足 |
| 供应商 5 | 1,576,599.77 | 资金不足 |
| 供应商 6 | 1,478,199.00 | 资金不足 |
| 供应商 7 | 1,674,000.00 | 资金紧张, 协商延迟 |
| 供应商 8 | 1,066,276.63 | 资金紧张, 协商延迟 |
| 供应商 9 | 1,704,603.31 | 资金紧张, 协商延迟 |
| 供应商 10 | 3,260,574.32 | 资金紧张, 协商延迟 |
| 供应商 11 | 1,819,813.77 | 资金紧张, 协商延迟 |
| 供应商 12 | 2,513,822.20 | 资金紧张, 协商延迟 |
| 供应商 13 | 1,867,022.90 | 资金紧张, 协商延迟 |
| 供应商 14 | 9,331,585.60 | 资金紧张, 协商延迟 |
| 供应商 15 | 3,427,287.90 | 资金紧张, 协商延迟 |
| 供应商 16 | 4,082,752.13 | 资金紧张, 协商延迟 |
| 供应商 17 | 1,722,586.00 | 资金不足 |
| 供应商 18 | 1,146,974.10 | 资金不足 |
| 供应商 19 | 7,537,596.14 | 发票还未解决、还在处理 |
| 供应商 20 | 7,551,000.00 | 合同约定事项未尽 |
| 供应商 21 | 1,557,657.66 | 合同约定事项未尽 |
| 供应商 22 | 4,217,588.60 | 合同期三年, 按季度支付, 剩余未到付款节点 |
| 供应商 23 | 2,715,094.94 | 合同约定事项未尽 |
| 供应商 24 | 1,506,252.00 | 资金不足 |
| 供应商 25 | 1,264,490.00 | 资金不足 |
| 供应商 26 | 133,953,939.77 | 资金不足 |
| 供应商 27 | 1,187,500.00 | 资金不足 |
| 供应商 28 | 7,665,289.00 | 资金不足 |
| 供应商 29 | 8,562,500.00 | 资金不足 |
| 供应商 30 | 1,456,077.48 | 资金不足 |
| 供应商 31 | 3,572,122.02 | 资金不足 |
| 供应商 32 | 1,238,520.00 | 资金不足 |
| 供应商 33 | 95,802,485.97 | 资金不足 |
| 供应商 34 | 7,100,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 35 | 37,183,380.40 | 资金不足 |
| 供应商 36 | 12,844,382.00 | 资金不足 |
| 供应商 37 | 2,464,048.99 | 资金不足 |

| | | |
|--------|----------------|-------------|
| 供应商 38 | 1,160,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 39 | 1,194,464.84 | 资金不足 |
| 供应商 40 | 2,614,376.64 | 资金不足 |
| 供应商 41 | 3,484,150.00 | 资金不足 |
| 供应商 42 | 8,067,793.90 | 资金不足 |
| 供应商 43 | 2,075,057.02 | 资金不足 |
| 供应商 44 | 3,715,200.00 | 资金不足 |
| 供应商 45 | 48,308,209.40 | 资金不足 |
| 供应商 46 | 3,459,490.50 | 资金不足 |
| 供应商 47 | 5,423,161.85 | 资金不足 |
| 供应商 48 | 2,510,094.24 | 资金不足 |
| 供应商 49 | 1,734,800.00 | 资金不足 |
| 供应商 50 | 3,407,515.48 | 资金不足 |
| 供应商 51 | 1,253,000.00 | 设备尾款, 暂无需支付 |
| 供应商 52 | 2,604,000.00 | 设备尾款, 暂无需支付 |
| 供应商 53 | 1,635,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 54 | 2,858,915.73 | 资金不足 |
| 供应商 55 | 1,854,681.16 | 资金不足 |
| 合计 | 484,736,530.72 | -- |

25、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----|----------------|----------------|
| 货款 | 113,105,392.94 | 71,291,532.01 |
| 工程款 | 101,713,712.52 | 52,735,478.21 |
| 合计 | 214,819,105.46 | 124,027,010.22 |

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

| | | |
|------|---------------|-----|
| 客户 1 | 4,820,892.73 | 未完工 |
| 客户 2 | 15,840,301.30 | 未完工 |
| 客户 3 | 4,113,520.96 | 未完工 |
| 客户 4 | 2,000,000.00 | 未完工 |
| 合计 | 26,774,714.99 | -- |

26、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 一、短期薪酬 | 68,048,119.66 | 138,752,352.14 | 128,443,971.57 | 78,356,500.24 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 3,696,363.69 | 11,349,263.88 | 9,337,723.45 | 5,707,904.12 |
| 三、辞退福利 | 3,075,568.66 | 264,064.29 | 525,684.49 | 2,813,948.46 |
| 合计 | 74,820,052.01 | 150,365,680.31 | 138,307,379.51 | 86,878,352.82 |

(2) 短期薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 61,943,863.49 | 125,379,918.98 | 117,526,698.91 | 69,797,083.57 |
| 2、职工福利费 | 40,000.00 | 2,699,233.22 | 1,660,457.97 | 1,078,775.25 |
| 3、社会保险费 | 2,147,775.01 | 5,010,833.13 | 4,730,292.17 | 2,428,315.97 |
| 其中：医疗保险费 | 1,845,397.93 | 4,373,697.30 | 4,080,692.67 | 2,138,402.56 |
| 工伤保险费 | 161,792.41 | 274,716.76 | 292,772.54 | 143,736.63 |
| 生育保险费 | 140,584.67 | 360,859.07 | 355,266.96 | 146,176.78 |
| 重大疾病医疗补助金 | | 1,560.00 | 1,560.00 | |
| 4、住房公积金 | 523,659.88 | 4,318,732.71 | 3,714,609.72 | 1,127,782.87 |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 3,392,821.28 | 1,323,524.60 | 811,912.80 | 3,904,433.08 |
| 6、短期带薪缺勤 | | 20,109.50 | | 20,109.50 |
| 合计 | 68,048,119.66 | 138,752,352.14 | 128,443,971.57 | 78,356,500.24 |

(3) 设定提存计划列示

单位：元

| 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 | 3,577,842.64 | 11,029,559.18 | 9,069,884.10 | 5,537,517.72 |
| 2、失业保险费 | 118,521.05 | 319,704.70 | 267,839.35 | 170,386.40 |
| 合计 | 3,696,363.69 | 11,349,263.88 | 9,337,723.45 | 5,707,904.12 |

27、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 增值税 | 2,123,461.79 | 57,755,405.03 |
| 消费税 | 4,092,855.88 | 2,760,038.14 |
| 企业所得税 | 12,825,617.71 | 15,830,336.37 |
| 个人所得税 | 1,464,200.34 | 1,725,040.38 |
| 城市维护建设税 | 60,130.61 | 144,060.22 |
| 教育费附加 | 58,678.02 | 94,860.86 |
| 堤围防护费 | 729.85 | |
| 地方教育附加 | 12,159.77 | 36,416.01 |
| 房产税 | 211,197.02 | 1,801,579.04 |
| 土地使用税 | 123,911.76 | 163,566.50 |
| 印花税 | 849,246.35 | 999,917.33 |
| 境外企业所得税 | 0.00 | 0.00 |
| 环保税 | 1,602.89 | 2,205.18 |
| 合计 | 21,823,791.99 | 81,313,425.06 |

其他说明：

28、其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------------|------------------|
| 应付利息 | 221,910,082.63 | 136,336,872.94 |
| 其他应付款 | 1,107,840,407.80 | 1,002,568,182.30 |
| 合计 | 1,329,750,490.43 | 1,138,905,055.24 |

(1) 应付利息

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|----------------|---------------|
| 分期付息到期还本的长期借款利息 | 143,413,309.38 | 85,333,499.82 |

| | | |
|----------|----------------|----------------|
| 短期借款应付利息 | 78,496,773.25 | 51,003,373.12 |
| 合计 | 221,910,082.63 | 136,336,872.94 |

截止报告期末，公司逾期利息共计 220,481,883.81 元。

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 单位往来款 | 688,505,072.39 | 707,861,923.89 |
| 个人往来款 | 24,039,083.89 | 15,249,742.56 |
| 保证金及押金 | 145,005,931.08 | 142,296,206.69 |
| 其他 | 250,290,320.44 | 137,160,309.16 |
| 合计 | 1,107,840,407.80 | 1,002,568,182.30 |

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|--------|---------------|-----------|
| 供应商 1 | 3,240,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 2 | 5,070,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 3 | 3,180,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 4 | 9,480,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 5 | 65,814,460.00 | 资金不足 |
| 供应商 6 | 2,560,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 7 | 2,090,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 8 | 2,380,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 9 | 4,440,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 10 | 5,600,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 11 | 12,271,600.00 | 资金不足 |
| 供应商 12 | 4,250,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 13 | 1,870,733.63 | 资金不足 |
| 供应商 14 | 11,640,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 15 | 3,621,085.99 | 资金不足 |
| 供应商 16 | 2,000,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 17 | 97,800,000.00 | 资金不足 |

| | | |
|--------|----------------|------|
| 供应商 18 | 10,060,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 19 | 380,310,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 20 | 20,000,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 21 | 1,300,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 22 | 10,000,000.00 | 资金不足 |
| 供应商 23 | 3,000,000.00 | 资金不足 |
| 合计 | 661,977,879.62 | -- |

29、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|------------------|------------------|
| 一年内到期的长期借款 | 1,495,651,924.22 | 1,461,915,848.71 |
| 一年内到期的长期应付款 | 417,621,768.47 | 532,260,774.93 |
| 合计 | 1,913,273,692.69 | 1,994,176,623.64 |

1) 其中已逾期未偿还的长期借款情况如下

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 |
|--------------|------------------|-------------|
| 西部信托有限公司 | 40,795,000.00 | 2018年5月6日 |
| 西部信托有限公司 | 70,000,000.00 | 2018年6月1日 |
| 中江国际信托股份有限公司 | 116,250,000.00 | 2018年8月12日 |
| 中江国际信托股份有限公司 | 31,250,000.00 | 2018年8月19日 |
| 工商银行厦门湖里支行 | 300,000,000.00 | 2018年10月28日 |
| 交通银行龙湖支行 | 100,000,000.00 | 2018年12月19日 |
| 交通银行龙湖支行 | 200,000,000.00 | 2018年12月19日 |
| 新华信托股份有限公司 | 32,700,000.00 | 2019年5月16日 |
| 新华信托股份有限公司 | 13,000,000.00 | 2019年5月16日 |
| 新华信托股份有限公司 | 13,700,000.00 | 2019年6月14日 |
| 新华信托股份有限公司 | 9,100,000.00 | 2019年6月29日 |
| 广东融捷融资租赁有限公司 | 88,792,838.18 | 2019年6月1日 |
| 中国银行镇江丁卯支行 | 38,999,991.00 | 2018年10月26日 |
| 中国银行镇江丁卯支行 | 60,000,000.00 | 2018年11月8日 |
| 中融国际信托有限公司 | 174,800,000.00 | 2018年11月3日 |
| 中融国际信托有限公司 | 100,000,000.00 | 2018年11月10日 |
| 中融国际信托有限公司 | 25,200,000.00 | 2018年11月15日 |
| 合计 | 1,414,587,829.18 | |

2) 逾期尚未支付的长期应付款 20,399.11 万元。

30、其他流动负债

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|---------------|--------------|
| 递延收益（一年以内到期的政府补贴） | | 2,783,213.07 |
| 计提的销项税 | 42,181,117.18 | |
| 合计 | 42,181,117.18 | 2,783,213.07 |

31、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|----------------|
| 保证借款 | | 28,828,813.37 |
| 信用借款 | 32,062.80 | 809,447.85 |
| 抵押及保证借款 | 68,168,324.58 | 90,062,276.55 |
| 合计 | 68,200,387.38 | 119,700,537.77 |

抵押及保证借款系公司关联方为公司借款提供保证，见附注十二、5（3）接受关联方担保。

32、长期应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 长期应付款 | 753,510,868.21 | 683,979,197.94 |
| 专项应付款 | 0.00 | 1,427,200.00 |
| 合计 | 753,510,868.21 | 685,406,397.94 |

（1）按款项性质列示长期应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|---------------|---------------|
| 华中融资租赁有限公司 | | |
| 长城国兴金融租赁有限公司 | 16,907,435.75 | 20,947,491.92 |
| 民生金融租赁股份有限公司 | 90,906,899.58 | 53,675,620.95 |
| 海通恒信国际租赁有限公司 | | |

| | | |
|------------------|-----------------|-----------------|
| 海尔融资租赁（中国）有限公司 | 50,277,579.78 | 2,913,109.73 |
| 福建宏顺租赁有限公司 | 619,964.35 | 840,177.02 |
| 厦门弘信博格融资租赁有限公司 | | 2,477,590.67 |
| 远东国际租赁有限公司 | 4,045,954.87 | 9,198,645.85 |
| 中国康富国际租赁股份有限公司 | | |
| 华润租赁有限公司 | 100,711,721.30 | 67,556,591.45 |
| 江苏瀚瑞金港融资租赁有限公司 | 86,067,500.00 | 104,840,000.00 |
| 江苏金港融资租赁有限公司 | | |
| 福能（漳州）融资租赁股份有限公司 | 307,005,761.84 | 312,979,144.59 |
| 广融达金融租赁有限公司 | 6,875,999.46 | 11,459,999.10 |
| 上海易鑫融资租赁有限公司 | 25,868,586.24 | 27,426,283.86 |
| 中进汽贸服务有限公司 | 6,355,977.53 | 6,355,977.53 |
| 海通恒运国际租赁有限公司 | 165,348.00 | |
| 汇益融资租赁（天津）有限公司 | 32,632,212.53 | |
| 华能天成融资租赁有限公司 | 35,742,916.52 | 36,535,507.34 |
| 华融金融租赁股份有限公司 | 58,655,591.73 | 81,117,554.53 |
| 江苏翰瑞金控融资租赁有限公司 | 53,000,000.00 | |
| 镇江新区金港融资租赁有限公司 | | 51,097,223.00 |
| 未确认融资费用 | -122,328,581.27 | -105,441,719.60 |
| 合计 | 753,510,868.21 | 683,979,197.94 |

其他说明：

（2）专项应付款

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|------|------|
| 人才补助 | 1,427,200.00 | 875,000.00 | 2,302,200.00 | 0.00 | |
| 漳州高层次人才个人所得税地方留成部分奖励 | | 197,617.00 | 197,617.00 | 0.00 | |
| 合计 | 1,427,200.00 | 1,072,617.00 | 2,499,817.00 | 0.00 | -- |

其他说明：

33、预计负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
|--------|----------------|----------------|--------|
| 未决诉讼 | 134,947,493.07 | 86,018,992.31 | 违约诉讼 |
| 产品质量保证 | 25,792,568.06 | 25,500,500.00 | 车辆质量问题 |
| 合计 | 160,740,061.13 | 111,519,492.31 | -- |

34、递延收益

单位：元

| 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 | 9,420,488.39 | 2,783,213.07 | 1,081,037.47 | 11,122,663.99 | |
| 合计 | 9,420,488.39 | 2,783,213.07 | 1,081,037.47 | 11,122,663.99 | -- |

涉及政府补助的项目：

单位：元

| 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 | 本期冲减成本费用金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收益相关 |
|------------------------------------|--------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|--------------|-------------|
| 技术中心建设 | | | | 300,000.00 | | -600,000.00 | 300,000.00 | 与资产相关 |
| 新型高功率铝-石墨二次电池关键技术研发 | 1,000,000.00 | | | 200,000.00 | | -400,000.00 | 1,200,000.00 | 与资产相关 |
| 2017 漳州市第一批科技重大专项和经费 | 400,000.00 | | | | | | 400,000.00 | 与收益相关 |
| 新型高性能石墨烯复合锂电池负极材料的研制及产业化关键技术开发专项资金 | 350,000.00 | | | | | | 350,000.00 | 与收益相关 |
| 高安全长寿命高比能锂/硫动力关键技术研发与装车示范 | 1,217,400.00 | | | | | | 1,217,400.00 | 与收益相关 |
| 张江重点专项资金 | 1,141,088.34 | | | 147,175.62 | | -294,351.24 | 1,288,263.96 | 与资产相关 |
| 微系统研发补助 | 140,000.05 | | | 139,999.98 | | -279,999.96 | 280,000.03 | 与资产相关 |
| 蓄电池清洁卫生示范项目 | 1,080,000.00 | 360,000.00 | | | | 180,000.00 | 1,260,000.00 | 与资产相关 |
| 2012 年柳州市第二批挖潜改造资金支持项目 | 336,000.00 | 112,000.00 | | | | 56,000.00 | 392,000.00 | 与资产相关 |
| “复合材料夹芯结构的设计与制造工艺”科技计划资助 | 800,000.00 | | | | | | 800,000.00 | 与资产相关 |

| | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|------------|------------|------------|--|---------------|---------------|-------|
| 大容量密封型免维护铅酸蓄电池生产项目 | 2,396,000.00 | | | | | -599,000.00 | 2,995,000.00 | 与资产相关 |
| 电源科技阀控式密封铅酸蓄电池产业化项目 | 560,000.00 | | | | | -80,000.00 | 640,000.00 | 与资产相关 |
| 关于 2017 年度企业研发经费补助申请 | | 246,500.00 | 246,500.00 | | | | | 与收益相关 |
| 合计 | 9,420,488.39 | 718,500.00 | 246,500.00 | 787,175.60 | | -2,017,351.20 | 11,122,663.99 | |

35、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|---------------|--------------|
| 北京全款租购通车款 | 14,224,710.50 | 2,571,419.79 |
| 合计 | 14,224,710.50 | 2,571,419.79 |

36、股本

单位：元

| | 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 | 567,374,389.00 | | | | | | 567,374,389.00 |

37、资本公积

单位：元

| 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） | 2,007,159,922.17 | | | 2,007,159,922.17 |
| 其他资本公积 | 700,000.00 | | | 700,000.00 |
| 合计 | 2,007,859,922.17 | | | 2,007,859,922.17 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司其他资本公积为 2005 年收到的地方财政拨款 700,000.00 元

38、其他综合收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | | 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 | |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | 3,790,718.99 | 227,631.63 | | | | 385,942.10 | -158,310.47 | 4,176,661.09 |
| 外币财务报表 | 3,790,718.99 | 227,631.63 | | | | 385,942.10 | -158,310.47 | 4,176,661.09 |

| | | | | | | | | |
|----------|--------------|------------|--|--|--|------------|-------------|--------------|
| 折算差额 | | | | | | | | |
| 其他综合收益合计 | 3,790,718.99 | 227,631.63 | | | | 385,942.10 | -158,310.47 | 4,176,661.09 |

39、盈余公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|---------------|------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 19,581,565.28 | 0.00 | 0.00 | 19,581,565.28 |
| 合计 | 19,581,565.28 | 0.00 | 0.00 | 19,581,565.28 |

40、未分配利润

单位：元

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-----------------------|-------------------|-------------------|
| 调整前上期末未分配利润 | -2,671,437,225.56 | |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | 221,099.68 | |
| 调整后期初未分配利润 | -2,671,216,125.88 | 97,630,643.62 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | -429,179,765.76 | -2,769,052,359.31 |
| 加：其他 | | -539,852.87 |
| 期末未分配利润 | -3,100,395,891.64 | -2,671,437,225.56 |

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 221,099.68 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。

41、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 520,477,026.70 | 463,129,336.34 | 743,609,027.10 | 663,125,957.47 |
| 其他业务 | 13,500,339.50 | 9,861,288.89 | 11,218,060.75 | 6,346,115.55 |

| | | | | |
|----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 合计 | 533,977,366.20 | 472,990,625.23 | 754,827,087.85 | 669,472,073.02 |
|----|----------------|----------------|----------------|----------------|

是否已执行新收入准则

是 否

42、税金及附加

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 消费税 | 1,468,726.05 | 4,907,440.74 |
| 城市维护建设税 | 270,800.24 | 1,129,544.82 |
| 教育费附加 | 189,535.65 | 652,141.77 |
| 房产税 | 412,379.93 | 1,153,654.56 |
| 土地使用税 | 138,271.25 | 227,189.40 |
| 车船使用税 | 10,278.88 | 9,849.76 |
| 印花税 | 390,967.72 | 1,040,944.78 |
| 环保税 | 3,379.23 | 4,400.57 |
| 地方教育费附加 | 132,385.54 | 391,047.78 |
| 其他附加税 | 346,252.50 | 206,853.53 |
| 合计 | 3,362,976.99 | 9,723,067.71 |

43、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|---------------|
| 报关费及运输费 | 4,696,070.56 | 6,920,395.67 |
| 工资/福利费 | 30,234,008.88 | 29,139,411.29 |
| 展会费 | 390,056.83 | 1,205,673.81 |
| 租金 | 430,517.84 | 802,114.65 |
| 业务宣传费 | 4,770,733.00 | 2,180,116.79 |
| 差旅及业务招待费 | 3,739,974.65 | 7,317,934.55 |
| 办公费 | 665,317.12 | 969,049.53 |
| 产品检测费 | 3,132.08 | |
| 售后服务费及其他 | 6,054,179.82 | 7,163,420.34 |
| 合计 | 50,983,990.78 | 55,698,116.63 |

44、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|----------------|----------------|
| 工资及职工福利 | 55,408,283.07 | 85,591,932.18 |
| 办公费 | 7,380,042.76 | 5,829,419.00 |
| 折旧及摊销 | 45,574,081.92 | 34,051,339.42 |
| 维修扩建费 | 606,139.68 | 1,129,471.00 |
| 审计及咨询费 | 6,003,763.96 | 11,781,368.38 |
| 税金 | | |
| 差旅及业务招待费 | 7,758,072.96 | 9,838,099.71 |
| 其他 | 2,510,772.38 | 9,899,671.30 |
| 租赁费 | 8,605,888.84 | 19,633,757.18 |
| 合计 | 133,847,045.57 | 177,755,058.17 |

45、研发费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 工资及职工福利 | 15,203,219.97 | 24,315,708.30 |
| 差旅费 | 311,630.58 | |
| 材料费 | 767,530.69 | 5,394,504.06 |
| 燃料动力费 | 89,986.42 | 218,665.76 |
| 模具、样品、样机购置费 | 63,120.78 | 121,490.35 |
| 租赁费 | 298,447.74 | 398,400.36 |
| 折旧及摊销 | 3,309,349.27 | 3,093,756.99 |
| 新产品/新工艺试验费 | 3,821,916.77 | -399,163.48 |
| 委托外部开发费用 | 936,720.25 | 917,679.66 |
| 其他 | 618,054.69 | 4,722,923.97 |
| 合计 | 25,419,977.16 | 38,783,965.97 |

46、财务费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|----------------|----------------|
| 利息支出 | 113,521,275.29 | 111,432,710.02 |

| | | |
|----------|----------------|----------------|
| 融资租赁利息支出 | 39,133,147.66 | 21,282,961.49 |
| 减：利息收入 | 221,718.41 | 3,837,395.43 |
| 汇兑损益 | 794,296.99 | 1,129,187.22 |
| 贴现利息 | 118,732.66 | 1,116,991.40 |
| 融资费用 | 2,676,446.46 | 7,935,810.52 |
| 手续费及其他 | 348,133.13 | 2,156,801.86 |
| 合计 | 156,370,313.78 | 141,217,067.08 |

47、其他收益

单位：元

| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|--------------|---------------|
| 政府补助 | 6,717,050.90 | 33,488,925.93 |

48、投资收益

单位：元

| 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 | -588,635.10 | -11,412,333.00 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 11,980,956.52 | 6,051,738.41 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 63,491.00 | |
| 其他（购买理财产品） | | 949,378.90 |
| 合计 | 11,455,812.42 | -4,411,215.69 |

49、公允价值变动收益

单位：元

| 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 | 50,182.62 | |
| 合计 | 50,182.62 | |

50、信用减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 其他应收款坏账损失 | -10,482,255.86 | -12,115,261.33 |
| 应收账款减值损失 | 19,337,962.10 | -5,028,503.89 |
| 长期应收款减值损失 | -739,015.23 | |

| | | |
|----|--------------|----------------|
| 合计 | 8,116,691.01 | -17,143,765.22 |
|----|--------------|----------------|

51、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|-------------|----------------|
| 二、存货跌价损失 | -515,150.37 | 322,794.10 |
| 十三、商誉减值损失 | | -37,964,177.69 |
| 合计 | -515,150.37 | -37,641,383.59 |

52、资产处置收益

单位：元

| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|------------|--------------|
| 固定资产处置收益 | -99,163.48 | 1,175,962.44 |

53、营业外收入

单位：元

| 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 |
|----------|------------|--------------|---------------|
| 接受捐赠 | | 2,155.17 | |
| 政府补助 | 5,000.00 | | 5,000.00 |
| 其他 | 958,642.95 | 1,710,674.07 | 958,642.95 |
| 违约金及罚没收入 | | 204,666.81 | |
| 合计 | 963,642.95 | 1,917,496.05 | 963,642.95 |

计入当期损益的政府补助：

单位：元

| 补助项目 | 发放主体 | 发放原因 | 性质类型 | 补贴是否影响当年盈亏 | 是否特殊补贴 | 本期发生金额 | 上期发生金额 | 与资产相关/与收益相关 |
|----------|---------|------|--------------------------------------|------------|--------|----------|--------|-------------|
| 基层党建活动经费 | 郾西县委组织部 | 补助 | 因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助 | 否 | 否 | 5,000.00 | | 与收益相关 |

54、营业外支出

单位：元

| 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 |
|------------|----------------|--------------|-------------------|
| 债务重组损失 | 0.02 | | 0.02 |
| 对外捐赠 | | 144,700.00 | |
| 借款罚息（金） | 164,028,238.80 | | 164,028,238.80 |
| 其他罚款及违约金支出 | 9,704,490.12 | | 9,704,490.12 |
| 其他 | -94,291.82 | 2,182,079.15 | -94,291.82 |
| 合计 | 173,638,437.12 | 2,326,779.15 | 173,638,437.12 |

55、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|----------------|
| 当期所得税费用 | 113,195.10 | 1,190,019.07 |
| 递延所得税费用 | -7,611,029.55 | -26,628,636.69 |
| 合计 | -7,497,834.45 | -25,438,617.62 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

| 项目 | 本期发生额 |
|--------------------------------|-----------------|
| 利润总额 | -455,946,934.38 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -68,706,032.48 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -10,112,906.88 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 84,692.23 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -2,352,306.84 |
| 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 | 73,588,719.53 |
| 所得税费用 | -7,497,834.45 |

56、其他综合收益

详见附注第十节 七、38。

57、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|----------------|
| 利息收入 | 208,274.59 | 1,860,628.39 |
| 政府补贴 | 4,829,864.88 | 61,286,142.59 |
| 往来款及其他 | 172,661,972.26 | 187,768,013.83 |
| 合计 | 177,700,111.73 | 250,914,784.81 |

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|----------------|
| 销售费用 | 9,835,694.58 | 21,896,164.56 |
| 管理费用 | 31,502,279.28 | 71,275,064.11 |
| 往来款及其他 | 281,831,265.16 | 120,510,451.13 |
| 合计 | 323,169,239.02 | 213,681,679.80 |

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|-------|-------|
| 政府补助（贴息） | | |
| 合计 | | |

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|--------------|-------|
| 光伏项目投资借款 | 1,690,000.00 | |
| （合并范围减少）子公司银行存款 | 11,354.26 | |
| 合计 | 1,701,354.26 | |

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

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

| | | |
|----------------|----------------|------------------|
| 收回票据和信用证支付的保证金 | 4,312,567.70 | 250,565,284.70 |
| 融资租赁款 | 106,268,275.62 | 78,560,000.00 |
| 往来款及其他 | 69,688,455.85 | 1,067,143,718.58 |
| 合计 | 180,269,299.17 | 1,396,269,003.28 |

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|----------------|------------------|
| 票据和贷款证支付的保证金 | 43,432,723.93 | 298,164,916.05 |
| 融资租赁款 | 175,749,629.67 | 244,454,832.23 |
| 融资费用 | 447,101.69 | 16,013,195.65 |
| 往来款及其他 | 54,339,378.88 | 520,636,250.00 |
| 合计 | 273,968,834.17 | 1,079,269,193.93 |

58、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

| 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 | -448,449,099.93 | -337,324,402.34 |
| 加：资产减值准备 | 7,601,540.64 | 54,785,148.81 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 118,818,304.57 | 145,278,011.86 |
| 无形资产摊销 | 5,482,422.40 | 7,059,774.76 |
| 长期待摊费用摊销 | 11,194,452.13 | 19,413,040.55 |
| 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） | 99,163.48 | -1,175,962.44 |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 153,567,452.60 | 141,493,235.21 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -11,446,937.57 | 4,411,215.69 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -7,611,029.55 | -26,615,052.26 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | 18,296,985.27 | -30,668,104.19 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | 186,329,643.79 | 106,875,789.84 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 121,944,240.11 | -225,624,833.89 |
| 其他（上期归入投资活动现金流入的政府补贴） | | 27,879,300.00 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 155,827,137.94 | -114,212,838.40 |

| | | |
|-----------------------|----------------|-----------------|
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: | -- | -- |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况: | -- | -- |
| 现金的期末余额 | 36,505,220.27 | 196,766,954.90 |
| 减: 现金的期初余额 | 74,922,072.79 | 868,554,774.69 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -38,416,852.52 | -671,787,819.79 |

(2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|---------------|---------------|
| 一、现金 | 36,505,220.27 | 74,922,072.79 |
| 其中: 库存现金 | 642,915.64 | 615,833.09 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 34,734,784.85 | 74,243,872.59 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 1,127,519.78 | 62,367.11 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 36,505,220.27 | 74,922,072.79 |

其他说明:

59、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:

无

60、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|-------------|----------------|-------------|
| 存货 | 43,124,141.10 | 融资租赁抵押 |
| 无形资产 | 81,102,236.43 | 土地使用权, 抵押借款 |
| 固定资产-房屋建筑物 | 235,938,955.20 | 抵押借款 |
| 固定资产-机器设备 | 792,354,400.92 | 融资租赁抵押 |
| 固定资产-运输设备 | 285,130,766.36 | 融资租赁抵押 |
| 在建工程 | 409,748.72 | 融资租赁抵押 |
| 货币资金-其他货币资金 | 12,942,697.78 | 信用证、保函保证金 |
| 货币资金-其他货币资金 | 10,145,538.33 | 贷款保证金 |
| 货币资金-其他货币资金 | 22,074,367.10 | 银承保证金 |
| 货币资金-其他货币资金 | 5,350.30 | 融资租赁受控资金 |
| 货币资金-其他货币资金 | 969,433.19 | 应收账款质押受监管资金 |

| | | |
|-----------|------------------|-------------|
| 货币资金-银行存款 | 19,347,722.82 | 司法冻结 |
| 货币资金-银行存款 | 4,971,248.08 | 应收账款质押受监管资金 |
| 应收账款 | 469,835,617.06 | 应收账款保理、质押 |
| 长期股权投资 | 1,000,000.00 | 司法冻结 |
| 合计 | 1,979,352,223.39 | -- |

其他说明：

61、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|-------|---------------|---------|----------------|
| 货币资金 | -- | -- | |
| 其中：美元 | 2,648,241.24 | 6.8747 | 18,205,864.05 |
| 欧元 | 55,157.52 | 7.817 | 431,166.33 |
| 港币 | | | |
| 巴基斯坦币 | 14,623,737.00 | 0.0421 | 615,659.33 |
| 肯尼亚先令 | 186,484.90 | 0.06709 | 12,511.27 |
| 韩元 | 287,514.00 | 0.0059 | 1,696.33 |
| 尼泊尔卢比 | 10,122,249.86 | 0.0619 | 626,567.27 |
| 印度卢比 | 1,046,210.78 | 0.0996 | 104,202.59 |
| 西非法郎 | 935,872.00 | 0.0111 | 10,398.60 |
| 应收账款 | -- | -- | |
| 其中：美元 | 37,149,017.76 | 6.8747 | 255,388,352.39 |
| 欧元 | 9,523,885.31 | 7.817 | 74,448,211.47 |
| 港币 | | | |
| 巴基斯坦币 | 17,920,759.11 | 0.0421 | 754,463.96 |
| 肯尼亚先令 | 3,660,652.00 | 0.06709 | 245,593.14 |
| 韩元 | 7,017,920.00 | 0.0059 | 41,405.73 |
| 尼泊尔卢比 | | | |
| 瑞士法郎 | | | |
| 西非法郎 | | | |
| 印度卢比 | 31,101,108.72 | 0.0996 | 3,097,670.43 |
| 长期借款 | -- | -- | |
| 其中：美元 | | | |

| | | | |
|------|------------|--------|-----------|
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 印度卢比 | 322,000.00 | 0.0996 | 32,071.20 |

(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

62、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

| 种类 | 金额 | 列报项目 | 计入当期损益的金额 |
|---|------------|-------------|------------|
| 广东省博士工作站建站补贴 | 500,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 500,000.00 |
| 三代手续费返还（代扣代缴增值税） | 17,928.82 | 计入其他收益的政府补助 | 17,928.82 |
| 区级专利试点补助 | 10,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 10,000.00 |
| 资源节约和环境保护 2012 年中央预算内投资（蓄电池清洁生产项目） | 180,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 180,000.00 |
| 2012 年柳州市第二批挖潜改造资金支持项目 | 56,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 56,000.00 |
| 收柳州市科学技术局：高新技术企业补助 | 200,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 200,000.00 |
| 收柳州市柳江区统计局：四上企业补助 | 2,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 2,000.00 |
| 收广西壮族自治区科学技术厅零余额户：21699906289 桂财教函【2019】213 号第二部分高企认定后 奖励 | 50,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 50,000.00 |
| 高新处 2018 年企业研发资助第三批 20190102 | 44,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 44,000.00 |
| 漳州市 2017 年度企业研发经费预补助金 | 246,500.00 | 计入其他收益的政府补助 | 246,500.00 |
| 2018 年企业研究开发资助计划第一批资助金 | 347,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 347,000.00 |
| 技术转移交易激励补贴 | 72,391.50 | 计入其他收益的政府补助 | 72,391.50 |
| 基于智能电网的智能变电站关键技术设备开发和应用 | 57,861.87 | 计入其他收益的政府补助 | 57,861.87 |
| 技术中心建设 | 300,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 300,000.00 |
| 新型高功率铝-石墨二次电池关键技术研发 | 200,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 200,000.00 |
| 企业资助 | 365,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 365,000.00 |
| 其他国有土地使用权出让收入 | 4,600.00 | 计入其他收益的政府补助 | 4,600.00 |
| 残疾人补助收入 | 3,651.47 | 计入其他收益的政府补助 | 3,651.47 |
| 印花税返还 | 2,150.00 | 计入其他收益的政府补助 | 2,150.00 |

| | | | |
|---|--------------|--------------|--------------|
| 养老保险补助 | 7,050.00 | 计入其他收益的政府补助 | 7,050.00 |
| 福建省诏安县财政局 2017 年度企业研发经费补助资金 | 1,197,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 1,197,000.00 |
| 福建省诏安县财政局 2018 年创新创业大赛获奖项目资金 | 300,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 300,000.00 |
| 福建省诏安县财政局购买高校科研专利技术补助资金 | 31,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 31,000.00 |
| 金山英才 | 200,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 200,000.00 |
| 专利补助 | 3,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 3,000.00 |
| 省级传统产业改造升级专项资金 | 110,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 110,000.00 |
| 创业创新扶持金 | 100,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 100,000.00 |
| 2016 年金山英才专项资金 | 220,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 220,000.00 |
| 2018 年金山英才专项资金 | 300,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 300,000.00 |
| 镇江新区 2018 年第一批科技创新券奖金 | 20,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 20,000.00 |
| 2018 年国家知识产权示范、优势企业奖励经费及 2018 年贯标合格企业补贴 | 20,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 20,000.00 |
| 2015 年市专利密集型计划项目及 2018 年市专利资助经费 | 20,200.00 | 计入其他收益的政府补助 | 20,200.00 |
| 市级服务外包项目资金 | 150,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 150,000.00 |
| 2018 年第二批市级经济和信息化专项资金 | 250,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 250,000.00 |
| 福建省高层次百人计划 | 500,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 500,000.00 |
| 高新所得税扶持 | 50,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 50,000.00 |
| 实用新型补助 | 2,400.00 | 计入其他收益的政府补助 | 2,400.00 |
| 研发补助 | 38,000.00 | 计入其他收益的政府补助 | 38,000.00 |
| 研发补助 | 61,300.00 | 计入其他收益的政府补助 | 61,300.00 |
| 专利资助 | 652.50 | 计入其他收益的政府补助 | 652.50 |
| 增值税进项税额加计抵减额 | 257.56 | 计入其他收益的政府补助 | 257.56 |
| 海沧户籍社保补差 | 10,424.12 | 计入其他收益的政府补助 | 10,424.12 |
| 应届高校毕业生社保补贴 | 3,489.85 | 计入其他收益的政府补助 | 3,489.85 |
| 本市劳动力社保补差 | 7,818.09 | 计入其他收益的政府补助 | 7,818.09 |
| 处置二手车开具 3% 增值税票，与实际应缴 2% 的税率差额 | 8,396.12 | 计入其他收益的政府补助 | 8,396.12 |
| 宁波就业服务管理局失业补贴 | 15,043.40 | 计入其他收益的政府补助 | 15,043.40 |
| 张江项目 | 291,175.62 | 计入其他收益的政府补助 | 291,175.62 |
| 微系统研发补助 | 139,999.98 | 计入其他收益的政府补助 | 139,999.98 |
| 专利资助费 | 760.00 | 计入其他收益的政府补助 | 760.00 |
| 基层党建活动经费 | 5,000.00 | 计入营业外收入的政府补助 | 5,000.00 |

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

八、合并范围的变更**1、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

是 否

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

是 否

2、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：

| 公司名称 | 合并期间 | 变更原因 |
|-------------------|----------------------|------|
| 浙江猛狮电力有限公司 | 2019年1月1日-2019年3月26日 | 注销 |
| WYNNERTECH, S. L. | 2019年1月1日-2019年2月14日 | 破产清算 |
| 漳州市华浩新能源开发有限公司 | 2019年1月1日-2019年6月24日 | 注销 |
| 宣城联明新能源开发有限公司 | 2019年1月1日-2019年1月25日 | 注销 |

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

| 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 | |
| 柳州市动力宝电源科技有限公司 | 柳州 | 柳州 | 生产、销售 | 100.00% | | 设立 |
| 福建动力宝电源科技有限公司 | 诏安 | 诏安 | 生产、销售 | 100.00% | | 设立 |
| 遂宁宏成电源科技有限公司 | 遂宁 | 遂宁 | 生产、销售 | 100.00% | | 非同一控制下合并 |
| 汕头猛狮兆成新能源汽车技术有限公司 | 汕头 | 汕头 | 研发、贸易 | 70.00% | | 同一控制下合并 |
| 汕头市猛狮新能源车辆技术有限公司 | 汕头 | 汕头 | 研发、生产、销售 | 100.00% | | 设立 |
| 福建猛狮新能源科技有限公司 | 汕头 | 汕头 | 研发、生产、销售 | 100.00% | | 设立 |
| LET Co.,Ltd | 韩国 | 韩国 | 研发 | | 100.00% | 设立 |
| 江苏泰霸电源系统有限公司 | 江苏 | 江苏 | 研发、生产、销售 | | 100.00% | 设立 |
| 深圳市泰霸电源系统有限公司 | 深圳 | 深圳 | 研发、生产、销售 | | 100.00% | 设立 |
| 十堰猛狮新能源科技有限公司 | 十堰 | 十堰 | 研发、生产、销售 | 56.00% | | 设立 |
| 深圳市新技术研究院有限公司 | 深圳 | 深圳 | 研发、贸易 | 100.00% | | 设立 |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | 江苏 | 江苏 | 研发、生产、销售 | 50.51% | | 非同一控制下合并 |
| 深圳红河马智能数字动力技术有限公司 | 深圳 | 深圳 | 研发、生产、销售 | | 50.51% | 非同一控制下合并 |
| 广西猛狮峰谷源新能源科技有限公司 | 广西 | 广西 | 研发、生产、销售 | | 50.51% | 设立 |
| 西藏猛狮峰谷源光伏科技有限公司 | 西藏 | 西藏 | 研发、生产、销售 | | 50.51% | 设立 |

| | | | | | | |
|-------------------|----|----|----------|---------|---------|----------|
| 吉林猛狮峰谷源智能科技开发有限公司 | 吉林 | 吉林 | 研发、生产、销售 | | 50.51% | 设立 |
| 宜城市猛狮峰谷源新能源发展有限公司 | 宜城 | 宜城 | 研发、生产、销售 | | 50.51% | 设立 |
| 四川峰谷源新能源有限公司 | 四川 | 四川 | 研发、生产、销售 | | 50.51% | 设立 |
| 新乡市猛狮峰谷源新能源发展有限公司 | 新乡 | 新乡 | 研发、生产、销售 | | 50.51% | 非同一控制下合并 |
| 上海松岳电源科技有限公司 | 上海 | 上海 | 研发、生产、销售 | 100.00% | | 设立 |
| 厦门高容新能源科技有限公司 | 厦门 | 厦门 | 研发、生产、销售 | 66.67% | | 设立 |
| 深圳市先进清洁电力技术研究有限公司 | 深圳 | 深圳 | 研发、销售 | | 100.00% | 设立 |
| 西藏猛狮清洁能源投资有限公司 | 西藏 | 西藏 | 研发、销售 | | 100.00% | 设立 |
| 湖北猛狮光电有限公司 | 湖北 | 湖北 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 湖北猛狮清洁能源投资有限公司 | 湖北 | 湖北 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 荆门猛狮清洁能源有限公司 | 湖北 | 湖北 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 宜城猛狮清洁能源科技有限公司 | 湖北 | 湖北 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 宜城猛狮风电开发有限公司 | 湖北 | 湖北 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 邢台猛狮清洁能源有限公司 | 河北 | 河北 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 房县猛狮光电有限公司 | 湖北 | 湖北 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 丹阳市猛狮智能微电网有限公司 | 江苏 | 江苏 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 漳州市乐阳光伏有限公司 | 漳州 | 漳州 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 湖南猛狮新能源有限公司 | 湖南 | 湖南 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 宁夏猛狮清洁能源开发有限公司 | 宁夏 | 宁夏 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 银川猛狮新能源科技有限公司 | 宁夏 | 宁夏 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 吴忠市猛狮新能源科技有限公司 | 江苏 | 江苏 | 销售、工程 | | 100.00% | 设立 |
| 广东猛狮新能源应用科技有限公司 | 汕头 | 汕头 | 销售 | 62.50% | | 设立 |
| 吉林猛狮新能源有限公司 | 吉林 | 吉林 | 销售、工程 | | | 设立 |

| | | | | | | |
|---|-------|-------|----------|---------|---------|----------|
| DYNAVOLT TECHNOLOGY (KENYA) COMPANY LIMITED | 肯尼亚 | 肯尼亚 | 销售 | 99.90% | | 设立 |
| 福建猛狮新能源汽车有限公司 | 福建 | 福建 | 研发、生产、销售 | 100.00% | | 设立 |
| 厦门潮人新能源汽车服务有限公司 | 厦门 | 厦门 | 销售、运营 | 100.00% | | 设立 |
| 酒泉润科新能源有限公司 | 酒泉 | 酒泉 | 研发、生产、销售 | 50.00% | | 非同一控制下合并 |
| 深圳市华力特电气有限公司 | 深圳 | 深圳 | 研发、生产、销售 | 100.00% | | 非同一控制下合并 |
| 深圳市华力特智能技术有限公司 | 深圳 | 深圳 | 研发、生产、销售 | | 100.00% | 非同一控制下合并 |
| 浙江华力特电气有限公司 | 浙江 | 乐清 | 研发、生产、销售 | | 100.00% | 设立 |
| 台州台鹰电动汽车有限公司 | 台州 | 台州 | 研发、生产、销售 | 80.00% | | 非同一控制下合并 |
| 浙江裕路汽车销售有限公司 | 浙江 | 浙江 | 研发、生产、销售 | | 80.00% | 设立 |
| 上海太鼎汽车工程技术有限公司 | 上海 | 上海 | 研发 | 68.21% | | 设立 |
| 苏州猛狮智能车辆科技有限公司 | 苏州 | 苏州 | 研发、生产、销售 | 100.00% | | 设立 |
| 郑州达喀尔汽车租赁有限公司 | 郑州 | 郑州 | 租赁、销售 | 90.00% | | 非同一控制下合并 |
| 郑州达喀尔汽车俱乐部有限公司 | 郑州 | 郑州 | 汽车销售、租赁 | | 90.00% | 非同一控制下合并 |
| 陕西猛狮新能源科技有限公司 | 陕西 | 陕西 | 研发、生产、销售 | 100.00% | | 设立 |
| Durion Energy AG | 瑞士迪丁根 | 瑞士迪丁根 | 研发、生产、销售 | 55.00% | | 非同一控制下合并 |
| 天津科润自动化技术有限公司 | 天津 | 天津 | 研发、生产、销售 | 100.00% | | 非同一控制下合并 |
| 厦门华戎能源科技有限公司 | 厦门 | 厦门 | 研发、生产、销售 | 60.00% | | 非同一控制下合并 |
| 广州猛狮新能源投资有限公司 | 广州 | 广州 | 投资 | 66.00% | | 设立 |
| HiSEL Power Pakistan (Private) Ltd | 巴基斯坦 | 巴基斯坦 | 项目建设 | 70.00% | | 非同一控制下合并 |
| Dynavolt Technology(India) Limited | 印度 | 印度 | 生产, 销售 | 89.95% | | 设立 |
| 天津猛狮新能源再生科技有限公司 | 天津 | 天津 | 研发、生产、销售 | 100.00% | | 设立 |
| 深圳基点猛狮新能源产业并购基金合伙企业(有限合伙) | 深圳 | 深圳 | 投资 | 99.50% | | 设立 |
| 广东猛狮新能源投资控股有限公司 | 广州 | 广州 | 投资管理 | 100.00% | | 设立 |

| | | | | | | |
|--|-----|-----|----------|---------|---------|----------|
| 湖北猛狮新能源科技有限公司 | 湖北 | 湖北 | 研发、生产、销售 | 100.00% | | 设立 |
| 猛狮科技（香港）有限公司 | 香港 | 香港 | 贸易 | 100.00% | | 设立 |
| DYNAVOLT RENEWABLE ENERGY EUROPE, S . L. | 西班牙 | 西班牙 | 销售 | | 100.00% | 设立 |
| DYNAVOLT TECHNOLOGY (KOREA) LIMITED | 韩国 | 韩国 | 销售 | | 100.00% | 设立 |
| 上海猛狮新能源汽车有限公司 | 上海 | 上海 | 研发 | 100.00% | | 设立 |
| 新疆中亚新材料科技有限公司 | 新疆 | 新疆 | 贸易 | 50.00% | | 设立 |
| 新疆峰谷源新能源有限公司 | 新疆 | 新疆 | 生产，销售 | | 50.51% | 设立 |
| 东营峰谷源新能源科技有限公司 | 山东 | 山东 | 生产，销售 | | 50.51% | 设立 |
| 河北雄安龙智新能源科技有限公司 | 河北 | 河北 | 生产，销售 | | 50.51% | 设立 |
| 新疆猛狮新能光伏有限公司 | 新疆 | 新疆 | 生产，销售 | | 50.51% | 设立 |
| DYNAVOLT TECHNOLOGIES, Inc | 欧洲 | 欧洲 | 生产，销售 | | 100.00% | 设立 |
| 福建易为智行科技有限公司 | 福建 | 福建 | 生产，销售 | | 100.00% | 设立 |
| BENIN FGY ENERGY S.A. | 非洲 | 非洲 | 销售 | | 35.36% | 非同一控制下合并 |

（2）重要的非全资子公司

单位：元

| 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 |
|------------------|----------|---------------|----------------|----------------|
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | 49.49% | -4,627,271.50 | | -7,032,189.00 |
| 酒泉润科新能源有限公司 | 50.00% | -843,789.00 | | -5,783,144.33 |
| 上海太鼎汽车工程技术有限公司 | 31.79% | -188,937.38 | | 13,263,297.94 |
| 台州台鹰电动汽车有限公司 | 20.00% | 133,027.22 | | -46,022,040.25 |
| 郑州达喀尔汽车租赁有限公司 | 10.00% | 155,961.79 | | 13,810,225.20 |

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

| 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 |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | 246,529,067.20 | 21,357,824.99 | 267,886,892.19 | 275,850,182.12 | 2,810,702.66 | 278,660,884.78 | 264,030,434.92 | 21,986,418.77 | 286,016,853.69 | 285,623,179.57 | 1,765,180.21 | 287,388,359.78 |
| 酒泉润科新能源有限公司 | 60,674,775.15 | 16,908,296.17 | 77,583,071.32 | 89,149,359.98 | | 89,149,359.98 | 70,666,465.60 | 25,642,030.36 | 96,308,495.96 | 81,413,865.69 | 4,115,389.84 | 85,529,255.53 |
| 上海太鼎汽车工程技术有限公司 | 68,854,195.88 | 397,855.20 | 69,252,051.08 | 27,533,142.31 | | 27,533,142.31 | 108,769,421.17 | 19,473,641.13 | 128,243,062.30 | 103,721,582.33 | 2,437,963.72 | 106,159,546.05 |
| 台州台鹰电动汽车有限公司 | 11,556,007.13 | 18,717,745.98 | 30,273,753.11 | 228,097,995.54 | 205,958.80 | 228,303,954.34 | 13,412,756.39 | 18,862,935.06 | 32,275,691.45 | 230,765,069.99 | 205,958.80 | 230,971,028.79 |
| 郑州达喀尔汽车租赁有限公司 | 285,182,764.58 | 519,909,568.69 | 805,092,333.27 | 428,954,974.45 | 238,035,106.86 | 666,990,081.31 | 334,799,001.25 | 518,625,665.63 | 853,424,666.88 | 586,780,742.63 | 130,101,290.18 | 716,882,032.81 |

单位：元

| 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 |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | 2,506,877.86 | -9,402,486.50 | -9,402,486.50 | 1,041,128.54 | 29,286,651.11 | -9,925,553.21 | -9,925,553.21 | -3,110,455.93 |
| 酒泉润科新能源有限公司 | 65,166.31 | -1,687,578.01 | -1,690,716.45 | -151,438.50 | 528,609.38 | -14,975,055.19 | -15,332,075.55 | -6,046,488.26 |
| 上海太鼎汽车工程技术有限公司 | 52,586.21 | -594,329.62 | -594,329.62 | -449,776.49 | 2,482,881.74 | -3,377,383.80 | -3,377,383.80 | 332,878.89 |
| 台州台鹰电动汽车有限公司 | | 665,136.11 | 665,136.11 | -39,556.53 | 74,016.59 | -29,826,969.72 | -29,826,969.72 | 7,081,659.78 |
| 郑州达喀尔汽车租赁有限公司 | 194,761,366.67 | 1,559,617.89 | 1,559,617.89 | 126,485,263.47 | 230,984,176.58 | 1,141,591.30 | 1,141,591.30 | -34,478,909.43 |

十、与金融工具相关的风险

公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、应付账款、应付票据、短期借款、长期借款、长期应付款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其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定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

（1）外汇风险—现金流量变动风险

公司产品主要销往欧洲、美国、日本、澳大利亚以及亚洲其他国家的摩托车电池更换市场，且主要以美元结算。公司外销业务虽然预收部分货款，但是余款给予客户一定的信用期，如果人民币相对于美元升值，公司外币应收账款将发生汇兑损失。

（2）利率风险

因公司存在银行借款，故在货币政策稳健偏紧和融资供求关系相对偏紧的条件下，推动银行贷款利率水平上升，从而增加公司的融资成本。

（3）其他价格风险

公司生产所需主要原材料为铅、铝合金和锂材料，铅及铝合金和锂材料占公司产品生产成本的比重在 70% 左右，铅价、锂价上涨时，公司可以提高产品售价，铅价、锂价下跌时，公司将降低产品售价。因此，在产能和销售量确定的情况下，公司存在主要原材料铅及铝合金价格波动导致公司营业收入波动的风险。

2、信用风险

2019 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

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

单位：元

| 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 | -- | -- | -- | -- |
| 1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 12,041,282.30 | | 67,109,748.58 | 79,151,030.88 |
| (2) 权益工具投资 | 12,041,282.30 | | 67,109,748.58 | 79,151,030.88 |
| 二、非持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |

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

相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

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

直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

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

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

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

无

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

本报告期内，本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、长期借款、长期应付款等，不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

| 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 |
|-----------------|------|-------------------------------------|----------|--------------|---------------|
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 | 汕头澄海 | 生产销售塑料制品、玩具、工艺品（不含金银饰品）、应急灯、逆变器、充电器 | 2,900 万元 | 24.02% | 24.02% |

本企业的母公司情况的说明

陈再喜和陈银卿分别持有汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 60.86%和 39.14%的股份，陈再喜为沪美公司的控股股东，而沪美公司直接持有公司 24.02%的股份。陈再喜为深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业（有限合伙）的有限合伙人，认缴出资比例为 99.91%。2014 年 8 月 22 日，易德优势与陈再喜签署《一致行动协议》，约定在易德优势作为猛狮科技股东期间，易德优势作为陈再喜的一致行动人，将与陈再喜保持一致行动人，而易德优势直接持有公司 7.63%的股份。陈乐伍直接持有公司 7.45%的股份。陈再喜和陈银卿为夫妻关系，陈乐伍为陈再喜和陈银卿之子。陈再喜夫妇及陈乐伍合计控制公司 39.10%的股份，因此陈再喜、陈银卿、陈乐伍为公司的实际控制人。

本企业最终控制方是陈再喜、陈银卿、陈乐伍。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1 在子公司中的权益。

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。

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：

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|-------------------------------|------------|
| STARLIT POWER SYSTEMS LIMITED | 联营企业 |
| 郟西县兴郟光伏扶贫投资开发有限公司 | 四级子公司的联营企业 |

4、其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|----------------------------|------------------|
| 陈乐伍 | 公司实际控制人 |
| 陈再喜 | 公司实际控制人 |
| 陈银卿 | 公司实际控制人 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 | 受实际控制人控制的企业 |
| 广东猛狮工业集团有限公司 | 受实际控制人控制的企业 |
| 深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业(有限合伙) | 受实际控制人控制的企业 |
| 柳州市喜乐特种铸造厂 | 受实际控制人控制的企业 |
| 大英德创精工设备有限公司 | 受实际控制人控制的企业 |
| 汕头市猛狮房地产有限公司 | 受实际控制人控制的企业 |
| 汕头市猛狮凯莱酒店有限公司 | 受实际控制人控制的企业 |
| 汕头市猛狮国际旅行社有限公司 | 受实际控制人控制的企业 |
| 厦门市乐辉进出口贸易有限公司 | 受实际控制人控制的企业 |
| 浙江衢州永正锂电科技有限公司 | 受实际控制人控制的企业 |
| 珠海中世融川投资合伙企业（有限合伙） | 受实际控制人控制的企业 |
| 汕头市欧美林家居饰品有限公司 | 实际控制人主要家庭成员控制的企业 |
| 山东润峰电子科技有限公司 | 关键管理人员控制的企业 |
| 山东邦龙进出口贸易有限公司 | 关键管理人员控制的企业 |
| 山东劲拓矿业投资有限公司 | 关键管理人员控制的企业 |
| 山东全润控股有限公司 | 关键管理人员控制的企业 |

| | |
|------------------------|----------------------|
| 山东润昇电源科技有限公司 | 关键管理人员控制的企业 |
| 中安科股份有限公司 | 关键管理人员担任董事的企业 |
| 广东东方锆业科技股份有限公司 | 关键管理人员担任董事的企业 |
| 博罗县矩之阵新能源有限公司 | 关键管理人员家庭成员控制的企业 |
| 深圳市矩之阵电池有限公司 | 关键管理人员家庭成员控制并担任高管的企业 |
| 深圳融驰科技投资管理有限公司 | 关键管理人员家庭成员控制的企业 |
| 深圳天使无忧科技开发有限公司 | 关键管理人员家庭成员控制的企业 |
| 深圳市浩霸电池有限公司 | 关键管理人员家庭成员担任高管的企业 |
| 上海派能能源科技股份有限公司 | 参股企业 |
| 上海方时新能源汽车租赁有限公司 | 参股企业 |
| Lionano Inc. | 参股企业 |
| 杭州捷能科技有限公司 | 参股企业 |
| Dragonfly Energy Corp. | 参股企业 |
| 江苏中兴派能电池有限公司 | 参股企业控制的企业 |
| 黄石中兴派能能源科技有限公司 | 参股企业控制的企业 |

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

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
|----------------|--------|------------|--------------|----------|------------|
| 大英德创精工设备有限公司 | 购买商品 | | | 否 | 102.56 |
| 厦门市乐辉进出口贸易有限公司 | 购买商品 | | | | 6,461.54 |
| 汕头市猛狮凯莱酒店有限公司 | 接受劳务 | 318,082.28 | 1,200,000.00 | 否 | 528,782.95 |
| 上海派能能源科技股份有限公司 | 购买商品 | | | 否 | 32,114.67 |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------------|--------|------------|--------------|
| 杭州捷能科技有限公司余杭分公司 | 销售商品 | | 48,106.67 |
| Dragonfly Energy Corp. | 销售商品 | 206,700.48 | 6,064,932.90 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁费 | 上期确认的租赁费 |
|--------------|-----------|--------------|--------------|
| 广东猛狮工业集团有限公司 | 商铺、办公楼、车位 | 1,878,009.98 | 1,488,477.06 |

2018年2月28日，公司召开第六届董事会第十五次会议审议通过了《关于公司向关联方广东猛狮工业集团有限公司租赁房产的议案》，同意公司向关联方广东猛狮工业集团有限公司租赁写字楼14、15、16楼，租赁面积共计3,343.57平方米，租金45元/平方米，租赁期限3年。

2019年5月，公司与猛狮集团签署《补充协议》，租赁场地由14、15、16楼变更为15、16、18楼，总面积变更为3,210.44平方米，其他交易信息不变。

(3) 关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

| 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 |
|--|----------------|-------------|-------------|------------|
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈乐伍 | 3,500,000.00 | 2018年06月15日 | 2019年06月14日 | 否 |
| 广东猛狮工业集团有限公司、陈乐伍 | 33,003,200.00 | 2017年07月28日 | 2018年07月27日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈乐伍 | 18,545,200.00 | 2018年06月29日 | 2018年12月29日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈乐伍、陈再喜 | 110,795,000.00 | 2016年05月06日 | 2018年06月01日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈再喜、广东猛狮工业集团有限公司的100%股权 | 147,500,000.00 | 2016年08月12日 | 2018年08月19日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈再喜、陈银卿、陈乐伍及其配偶、陈乐强配偶、广东猛狮工业集团有限公司 | 300,000,000.00 | 2016年12月19日 | 2018年12月19日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈再喜、陈银卿、陈乐伍及其配偶、陈乐强配偶、广东猛狮工业集团有限公司 | 300,000,000.00 | 2018年06月01日 | 2020年05月30日 | 否 |
| 陈乐伍及其配偶 | 92,000,000.00 | 2018年06月01日 | 2020年05月30日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 | 19,527,300.00 | 2017年05月31日 | 2020年05月31日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈再喜、陈银卿、陈乐伍及其配偶 | 100,000,000.00 | 2017年06月12日 | 2018年06月12日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈乐伍及其配偶 | 40,795,000.00 | 2017年06月19日 | 2018年06月19日 | 否 |
| 广东猛狮工业集团有限公司、陈乐伍 | 137,000,000.00 | 2017年06月22日 | 2019年06月22日 | 否 |
| 陈乐伍 | 45,799,700.00 | 2018年06月29日 | 2019年03月29日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈再喜、陈乐伍及其配偶 | 47,000,000.00 | 2018年11月09日 | 2019年09月17日 | 否 |

| | | | | |
|--|----------------|------------------|------------------|---|
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈乐伍 | 100,000,000.00 | 2017 年 09 月 08 日 | 2018 年 09 月 08 日 | 否 |
| 陈再喜、陈银卿、陈乐伍、汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 | 49,900,000.00 | 2019 年 01 月 30 日 | 2019 年 11 月 26 日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、深圳前海易德资本优势股权投资基金合伙企业(有限合伙)、陈再喜、陈银卿、陈乐伍 | 88,792,800.00 | 2017 年 12 月 01 日 | 2019 年 06 月 01 日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈乐伍 | 160,730,000.00 | 2018 年 01 月 02 日 | 2019 年 01 月 02 日 | 否 |
| 广东猛狮工业集团有限公司、陈再喜、陈银卿、陈乐伍及其配偶 | 25,479,200.00 | 2018 年 07 月 01 日 | 2019 年 06 月 28 日 | 否 |
| 陈乐伍及其配偶、陈再喜、陈银卿 | 27,645,700.00 | 2018 年 01 月 17 日 | 2021 年 01 月 16 日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈乐伍 | 8,654,500.00 | 2017 年 12 月 08 日 | 2018 年 05 月 18 日 | 否 |
| 陈乐伍及其配偶 | 68,500,000.00 | 2017 年 11 月 16 日 | 2019 年 06 月 29 日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈再喜、陈银卿、陈乐伍及其配偶 | 20,961,900.00 | 2016 年 03 月 14 日 | 2019 年 03 月 14 日 | 否 |
| 陈再喜、陈银卿、陈乐伍及其配偶 | 50,000,000.00 | 2019 年 04 月 08 日 | 2020 年 04 月 20 日 | 否 |
| 广东猛狮工业集团有限公司、陈乐伍、汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 | 93,720,000.00 | 2018 年 05 月 31 日 | 2019 年 04 月 20 日 | 否 |
| 陈乐伍及其配偶、广东猛狮工业集团有限公司 | 59,060,000.00 | 2019 年 06 月 06 日 | 2019 年 09 月 06 日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈再喜、陈银卿、陈乐伍及其配偶 | 10,801,700.00 | 2016 年 03 月 31 日 | 2019 年 03 月 31 日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈再喜、陈银卿、陈乐伍及其配偶 | 7,201,100.00 | 2016 年 03 月 31 日 | 2019 年 03 月 31 日 | 否 |
| 陈乐伍 | 300,000,000.00 | 2016 年 11 月 04 日 | 2018 年 11 月 04 日 | 否 |
| 陈再喜、陈银卿、陈乐伍及其配偶 | 50,000,000.00 | 2019 年 04 月 12 日 | 2020 年 04 月 09 日 | 否 |
| 陈再喜、陈银卿、陈乐伍及其配偶 | 95,000,000.00 | 2017 年 11 月 15 日 | 2020 年 11 月 20 日 | 否 |
| 陈乐伍 | 102,059,400.00 | 2018 年 02 月 14 日 | 2021 年 04 月 10 日 | 否 |
| 陈乐伍 | 76,300,000.00 | 2017 年 09 月 15 日 | 2028 年 03 月 15 日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、广东猛狮工业集团有限公司、陈再喜、陈乐伍及其配偶、汕头市猛狮凯莱酒店有限公司 | 30,000,000.00 | 2018 年 09 月 26 日 | 2019 年 09 月 25 日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈再喜、陈银卿 | 100,000,000.00 | 2017 年 09 月 28 日 | 2018 年 09 月 28 日 | 否 |
| 陈乐伍、王少武 | 9,500,000.00 | 2019 年 03 月 26 日 | 2020 年 03 月 06 日 | 否 |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司、陈乐伍及其配偶 | 206,805,600.00 | 2018 年 02 月 09 日 | 2021 年 03 月 10 日 | 否 |
| 陈乐伍 | 75,000,000.00 | 2017 年 12 月 11 日 | 2019 年 03 月 11 日 | 是 |

(4) 关联方资金拆借

单位：元

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|-----------------|--------------|-------------|-------------|----|
| 拆入 | | | | |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 | 1,200,000.00 | 2019年01月01日 | 2019年06月30日 | |
| 拆出 | | | | |
| 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 | 600,000.00 | 2019年01月01日 | 2019年06月30日 | |

(5) 关键管理人员报酬

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|--------------|--------------|
| 工资薪金 | 1,614,000.00 | 6,705,000.00 |

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

| 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 | 山东润峰电子科技有限公司 | 42,216.70 | 8,443.34 | 42,216.70 | 8,443.34 |
| 应收账款 | 山东邦龙进出口贸易有限公司 | 150,000.00 | 120,000.00 | 150,000.00 | 30,000.00 |
| 应收账款 | 杭州捷能科技有限公司 | 379,806.87 | 18,780.78 | 379,806.87 | 18,780.78 |
| 应收账款 | Starlit Power Systems Ltd | 4,040,781.94 | 4,040,781.94 | 4,040,781.94 | 4,040,781.94 |
| 应收账款 | 郟西县兴郟光伏扶贫投资开发有限公司 | 321,794,603.52 | 96,538,381.06 | 489,869,963.67 | 17,129,113.18 |
| 应收账款 | Dragonfly Energy Corp. | 774.58 | 3.87 | | |
| 应收账款 | 广东猛狮工业集团有限公司 | 4,150.00 | 830.00 | 4,150.00 | 830.00 |
| 应收账款 | 山东全润控股有限公司 | 100,000.00 | 20,000.00 | 100,000.00 | 20,000.00 |
| 预付账款 | 大英德创精工设备有限公司 | | | 53,000.00 | |
| 预付账款 | 山东全润控股有限公司 | 100,000.00 | 20,000.00 | | |
| 其他应收款 | 郟西县兴郟光伏扶贫投资开发有限公司 | 30,350,000.00 | 574,750.00 | 29,400,000.00 | 570,000.00 |
| 其他应收款 | Starlit Power Systems Ltd | 10,660.00 | 8,528.00 | 10,660.00 | 2,132.00 |

(2) 应付项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|-----------------|----------------|----------------|
| 应付账款 | 上海派能能源科技股份有限公司 | 2,766,281.00 | 2,786,281.00 |
| 应付账款 | 大英德创精工设备有限公司 | 5,842,980.45 | 5,842,980.45 |
| 应付账款 | 山东润峰电子科技有限公司 | 125,136.97 | 125,136.97 |
| 应付账款 | 汕头市猛狮凯莱酒店有限公司 | 386,786.50 | 204,946.28 |
| 应付账款 | 厦门市乐辉进出口贸易有限公司 | 905.98 | 905.98 |
| 应付账款 | 杭州捷能科技有限公司 | 265,768.33 | 265,768.33 |
| 应付账款 | 山东全润控股有限公司 | | 1,243,589.74 |
| 应付账款 | 广东猛狮工业集团有限公司 | 5,156,043.79 | 3,278,033.81 |
| 其他应付款 | 广东猛狮工业集团有限公司 | 23,760.00 | 23,760.00 |
| 其他应付款 | 汕头市猛狮凯莱酒店有限公司 | 18,038.00 | 18,418.00 |
| 其他应付款 | 汕头市澄海区沪美蓄电池有限公司 | 380,910,000.00 | 381,510,000.00 |
| 其他应付款 | 大英德创精工设备有限公司 | 176,715.94 | 512,410.17 |

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

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

主要为因诉讼而产生的或有负债，详见“第五节 重要事项 之 八、诉讼事项”

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、分部信息

1) 主营业务按产品或业务类别分项列示如下：

| 产品或业务类别 | 2019年1-6月 | | 2018年1-6月 | |
|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 主营业务收入 | 主营业务成本 | 主营业务收入 | 主营业务成本 |
| 铅电池业务 | 101,296,098.91 | 85,269,401.83 | 187,738,307.11 | 182,369,145.57 |
| 锂电池业务 | 98,775,628.64 | 98,854,574.18 | 60,841,799.69 | 78,114,859.01 |
| 清洁电力业务 | 70,907,933.18 | 63,019,457.85 | 208,310,382.58 | 142,250,428.68 |
| 新能源汽车业务 | 249,255,313.48 | 213,134,952.58 | 286,544,120.64 | 260,391,524.21 |
| 其他业务 | 242,052.49 | 2,850,949.90 | 174,417.08 | - |
| 合计 | 520,477,026.69 | 463,129,336.34 | 743,609,027.10 | 663,125,957.47 |

2) 主营业务按地区分项列示如下：

| 业务地区 | 2019年1-6月 | | 2018年1-6月 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 主营业务收入 | 主营业务成本 | 主营业务收入 | 主营业务成本 |
| 外销 | 74,360,273.80 | 61,916,395.51 | 139,154,072.34 | 127,791,041.89 |
| 内销 | 446,116,752.89 | 401,212,940.83 | 604,454,954.76 | 535,334,915.59 |
| 合计 | 520,477,026.69 | 463,129,336.34 | 743,609,027.10 | 663,125,957.47 |

3) 公司依据业务类型确定报告分部，各报告分部会计政策与母公司会计政策保持一致。由于部分公司同时存在多种业务类型，因此未能明确区分各报告分部的资产总额和负债总额。

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

3、其他

1、2019 年 4 月 3 日，广东猛狮新能源科技股份有限公司与深圳市华力特电气有限公司及其核心管理团队代表人屠方魁签署《企业经营责任制协议书》，就公司对华力特实施经营责任制相关事项作出约定，协议具体情况详见本公司 2019 年 4 月 4 日披露于巨潮资讯网的《关于签署〈企业经营责任制协议书〉的公告》（公告编号：2019-033）。

2、自公司于 2018 年 9 月 12 日发布了《关于筹划重大资产重组的提示性公告》，公司披露了中建材蚌埠玻璃工业设计研究院有限公司控股股东凯盛科技集团有限公司拟以国有资产监督管理有关机构备案后的资产作为出资参与公司重大资产重组事项；漳州市交通发展集团有限公司及福建诏安金都资产运营有限公司拟参与公司重大资产重组的配套融资事项。截至本公告日，本次重大资产重组事项仍在推进中。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 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的 应收账款 | 192,760,050.81 | 70.90% | 97,889,190.81 | 50.78% | 94,870,860.00 | 192,440,389.78 | 68.22% | 97,728,229.78 | 50.78% | 94,712,160.00 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的 应收账款 | 79,103,748.78 | 29.10% | 3,364,223.63 | 4.25% | 75,739,525.15 | 89,642,966.34 | 31.78% | 2,618,880.08 | 2.92% | 87,024,086.26 |
| 合计 | 271,863,799.59 | 100.00% | 101,253,414.44 | 37.00% | 170,610,385.15 | 282,083,356.12 | 100.00% | 100,347,109.86 | 35.57% | 181,736,246.26 |

按单项计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|---------------------|----------------|---------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| (广州门市) 伊拉克 Faez | 3,168.00 | 3,168.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 汕头天勤贸易有限公司 | 107,395.33 | 107,395.33 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| (广州门市) 三铃电动车专卖店 | 151,516.23 | 151,516.23 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 增城赛盈电动自行车行 | 145,410.50 | 145,410.50 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 汕头市路宝商贸有限公司 | 819,400.55 | 819,400.55 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 江门市珠峰摩托车有限公司 | 11,200.00 | 11,200.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 江门劲达机车有限公司 | 69,600.00 | 69,600.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| (广州门市) 四川成都闫小姐 | 11,760.00 | 11,760.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| (广州门市) 增城摩配 | 77,534.00 | 77,534.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| (广州门市) 肇庆怀集新世纪摩配 | 15,060.00 | 15,060.00 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| (广州门市) 陕西省西安市鑫田摩配 | 254,643.80 | 254,643.80 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| 印尼 BURSA | 1,351,642.40 | 1,351,642.40 | 100.00% | 款项逾期且无法与对方取得联系 |
| Global Discovery AG | 189,741,720.00 | 94,870,860.00 | 100.00% | 已过账期, 预期折现减值 |
| 合计 | 192,760,050.81 | 97,889,190.81 | -- | -- |

按组合计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | |
|-------|---------------|--------------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以下 | 31,556,123.86 | 154,462.16 | 0.49% |
| 1-2 年 | 31,053,155.23 | 398,970.02 | 1.28% |
| 2-3 年 | 8,168,977.65 | 554,644.82 | 6.79% |
| 3 年以上 | 8,325,492.04 | 2,256,146.63 | 23.60% |
| 合计 | 79,103,748.78 | 3,364,223.63 | -- |

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

| 账龄 | 期末余额 |
|---------------|----------------|
| 1 年以内 (含 1 年) | 31,606,869.19 |
| 1 至 2 年 | 32,301,765.34 |
| 2 至 3 年 | 100,067,348.96 |

| | |
|---------|----------------|
| 3 年以上 | 107,887,816.10 |
| 3 至 4 年 | 105,088,219.01 |
| 4 至 5 年 | 2,793,622.59 |
| 5 年以上 | 5,974.50 |
| 合计 | 271,863,799.59 |

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 220,981,635.50 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 81.28 %，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 94,894,036.49 元。

2、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------------|------------------|
| 其他应收款 | 1,068,913,289.34 | 1,202,245,232.00 |
| 合计 | 1,068,913,289.34 | 1,202,245,232.00 |

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|------------------|------------------|
| 其他应收款 | 1,126,613,057.70 | 1,202,245,232.00 |
| 合计 | 1,126,613,057.70 | 1,202,245,232.00 |

2) 坏账准备计提情况

单位：元

| 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 | 2,339,289.87 | | 50,000,000.00 | 52,339,289.87 |
| 2019 年 1 月 1 日余额在 本期 | — | — | — | — |
| 本期计提 | 5,360,478.49 | | | 5,360,478.49 |
| 2019 年 6 月 30 日余额 | 7,699,768.36 | | 50,000,000.00 | 57,699,768.36 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|------------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 223,600,702.42 |
| 1 至 2 年 | 497,471,333.64 |
| 2 至 3 年 | 301,045,624.65 |
| 3 年以上 | 104,495,396.99 |
| 3 至 4 年 | 55,307,847.40 |
| 4 至 5 年 | 49,187,549.59 |
| 合计 | 1,126,613,057.70 |

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | 期末余额 |
|-----------|---------------|--------------|-------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | |
| 其他应收款坏账准备 | 52,339,289.87 | 5,360,478.49 | | 57,699,768.36 |
| 合计 | 52,339,289.87 | 5,360,478.49 | | 57,699,768.36 |

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 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 |
|-------------------|-------|----------------|-------|------------------|----------|
| 深圳市先进清洁电力技术研究有限公司 | 单位往来款 | 220,979,490.58 | 2 年以内 | 19.61% | |
| 台州台鹰电动汽车有限公司 | 单位往来款 | 204,230,974.45 | 4 年以内 | 18.13% | |
| 遂宁宏成电源科技有限公司 | 单位往来款 | 182,470,122.22 | 5 年以内 | 16.20% | |
| 汕头市猛狮新能源车辆技术有限公司 | 单位往来款 | 111,662,757.15 | 3 年以内 | 9.91% | |
| 厦门潮人新能源汽车服务有限公司 | 单位往来款 | 87,417,150.80 | 2 年以内 | 7.76% | |
| 合计 | -- | 806,760,495.20 | -- | 71.61% | |

3、长期股权投资

单位：元

| 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 | 4,043,532,949.79 | 529,310,491.83 | 3,514,222,457.96 | 4,026,732,949.79 | 529,310,491.83 | 3,497,422,457.96 |
| 对联营、合营企 | 704,908.05 | | 704,908.05 | 704,908.05 | | 704,908.05 |

| | | | | | | |
|-----|------------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
| 业投资 | | | | | | |
| 合计 | 4,044,237,857.84 | 529,310,491.83 | 3,514,927,366.01 | 4,027,437,857.84 | 529,310,491.83 | 3,498,127,366.01 |

(1) 对子公司投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额(账面价值) | 本期增减变动 | | | | 期末余额(账面价值) | 减值准备期末余额 |
|-------------------------------------|------------------|---------------|------|--------|----|------------------|---------------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 柳州市动力宝电源科技有限公司 | 100,000,000.00 | | | | | 100,000,000.00 | |
| 汕头猛狮兆成新能源汽车技术有限公司 | 10,731,742.28 | | | | | 10,731,742.28 | |
| 福建动力宝电源科技有限公司 | 600,000,000.00 | | | | | 600,000,000.00 | |
| 遂宁宏成电源科技有限公司 | | | | | | | 40,114,700.00 |
| 福建猛狮新能源科技有限公司 | 1,100,000,000.00 | | | | | 1,100,000,000.00 | |
| 十堰猛狮新能源科技有限公司 | 5,717,905.81 | 15,900,000.00 | | | | 21,617,905.81 | |
| 汕头市猛狮新能源汽车技术有限公司 | | | | | | | 10,000,000.00 |
| 江苏峰谷源储能技术研究院有限公司 | | | | | | | 51,000,000.00 |
| 厦门高容新能源科技有限公司 | 10,000,000.00 | | | | | 10,000,000.00 | |
| 湖北猛狮新能源科技有限公司 | 100,000,000.00 | | | | | 100,000,000.00 | |
| 上海松岳电源科技有限公司 | 35,000,000.00 | | | | | 35,000,000.00 | |
| 福建猛狮新能源汽车有限公司 | 10,000,000.00 | | | | | 10,000,000.00 | |
| 厦门潮人新能源汽车服务有限公司 | | | | | | | 10,000,000.00 |
| 上海太鼎汽车工程技术有限公司 | 68,209,143.16 | | | | | 68,209,143.16 | |
| 苏州猛狮智能车辆科技有限公司 | 10,000,000.00 | | | | | 10,000,000.00 | |
| 台州台鹰电动汽车有限公司 | | | | | | | 92,080,000.00 |
| 郑州达喀尔汽车租赁有限公司 | 261,599,700.00 | | | | | 261,599,700.00 | 71,400,300.00 |
| 上海燃料电池汽车动力系统有限公司 | | | | | | | |
| 深圳市先进清洁电力技术研究有限公司 | 300,000,000.00 | | | | | 300,000,000.00 | |
| 酒泉润科新能源有限公司 | | | | | | | 42,000,000.00 |
| Durion Energy AG | | | | | | | 44,703,515.50 |
| HiSEL Power Pakistan (Private) Ltd. | | | | | | | 5,357,740.00 |
| 广东猛狮新能源应用科技有限公司 | | | | | | | 8,000,000.00 |
| 天津科润自动化技术有限公司 | | | | | | | 15,000,001.00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|------------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|------------------|----------------|
| 天津猛狮新能源再生科技有限公司 | | | | | | | | | | | 3,447,700.00 |
| 深圳市华力特电气有限公司 | 750,107,925.24 | | | | | | | | | 750,107,925.24 | 109,892,074.76 |
| 深圳基点猛狮新能源产业并购基金合伙企业（有限合伙） | 32,485,621.66 | | | | | | | | | 32,485,621.66 | |
| 广东猛狮新能源投资控股有限公司 | 1,848,433.74 | | | | | | | | | 1,848,433.74 | |
| 猛狮科技印度有限公司 | 9,474,036.92 | | | | | | | | | 9,474,036.92 | |
| 猛狮科技（香港）有限公司 | 41,679,946.21 | | | | | | | | | 41,679,946.21 | |
| 北京猛狮防务技术有限公司 | | | | | | | | | | | |
| 厦门华戎能源科技有限公司 | 6,768,002.94 | | | | | | | | | 6,768,002.94 | 23,231,997.06 |
| 深圳市新技术研究院有限公司 | 30,000,000.00 | | | | | | | | | 30,000,000.00 | |
| 上海象源能源工程有限公司 | | 900,000.00 | | | | | | | | 900,000.00 | |
| 新疆中亚新材料科技有限公司 | 13,800,000.00 | | | | | | | | | 13,800,000.00 | |
| 肯尼亚公司（待禁用） | | | | | | | | | | | 3,082,463.51 |
| 合计 | 3,497,422,457.96 | 16,800,000.00 | | | | | | | | 3,514,222,457.96 | 529,310,491.83 |

（2）对联营、合营企业投资

单位：元

| 投资单位 | 期初余额 (账面价值) | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 (账面价值) | 减值准 备期末 余额 | |
|------------------|----------------|----------|----------|---------------------|--------------|------------|---------------------|------------|----|----------------|------------------|--|
| | | 追加 投资 | 减少 投资 | 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 | | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | | |
| 印度星光电力系 统有限公司 | 704,908.05 | | | | | | | | | | 704,908.05 | |
| 小计 | 704,908.05 | | | | | | | | | | 704,908.05 | |
| 合计 | 704,908.05 | | | | | | | | | | 704,908.05 | |

（3）其他说明

因股权质押及司法冻结，长期股权投资受限部分账面期末余额为3,799,917,340.84元。

4、营业收入和营业成本

单位：元

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

| | | | | |
|------|----------------|---------------|----------------|----------------|
| 主营业务 | 103,912,980.10 | 83,653,466.87 | 174,204,050.30 | 161,191,604.51 |
| 其他业务 | 3,449.04 | 3,558.86 | 1,574,798.77 | 195,895.14 |
| 合计 | 103,916,429.14 | 83,657,025.73 | 175,778,849.07 | 161,387,499.65 |

是否已执行新收入准则

是 否

5、投资收益

单位：元

| 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 | | -10,944,392.22 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | 5,510,913.20 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 8,874.85 | 900,000.00 |
| 合计 | 8,874.85 | -4,533,479.02 |

6、其他

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

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|-----------------|-----------|
| 非流动资产处置损益 | 11,881,793.04 | |
| 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） | 6,722,050.90 | |
| 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 | 113,673.62 | |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回 | 15,535,593.71 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -172,679,794.17 | 主要为计提的违约金 |
| 减：所得税影响额 | -967,775.51 | |
| 少数股东权益影响额 | 2,855,980.80 | |
| 合计 | -140,314,888.19 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应

说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

| 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（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -149.54% | -0.7564 | -0.7564 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -100.65% | -0.5091 | -0.5091 |

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 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净资产差异情况

适用 不适用

(2) 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净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无

4、其他

无

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有法定代表人签名的公司2019年半年度报告。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

广东猛狮新能源科技股份有限公司

法定代表人：陈乐伍

2019年8月27日