



惠州亿纬锂能股份有限公司

2019 年半年度报告

2019-110

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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人刘金成、主管会计工作负责人刘金成及会计机构负责人(会计主管人员)江敏声明：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。

一、对外贸易风险

中美贸易摩擦尚未完全解决，美国对中国商品加收关税的实施，在一定程度上会影响公司产品对美国的出口。其中，关税对公司锂原产品的影响已基本化解，而锂离子电池刚刚开始，后续走向具有较大的不确定性。

二、汇率波动风险

公司产品出口销售以及公司扩充产能过程中需要购买进口设备，如果人民币汇率发生波动，将对公司经营造成一定影响。

三、政策变动风险

公司业务领域中，动力电池受到国内新能源汽车补贴变动和动力电池规范条件的影响。

四、原材料价格波动风险

报告期内，锂电池上游原材料（如锂、钴等）价格波动较大，产品成本受

到一定影响。

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	7
第三节 公司业务概要	10
第四节 经营情况讨论与分析	15
第五节 重要事项.....	25
第六节 股份变动及股东情况	37
第七节 优先股相关情况	44
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	45
第九节 公司债相关情况	46
第十节 财务报告.....	47
第十一节 备查文件目录	173

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、亿纬锂能	指	惠州亿纬锂能股份有限公司
本集团	指	惠州亿纬锂能股份有限公司及子公司
控股股东、亿纬控股	指	西藏亿纬控股有限公司
实际控制人	指	刘金成、骆锦红
金源自动化	指	惠州金源精密自动化设备有限公司
湖北金泉	指	湖北金泉新材料有限责任公司
亿纬赛恩斯	指	广东亿纬赛恩斯新能源系统有限公司
荆门创能	指	荆门亿纬创能锂电池有限公司
惠州创能	指	惠州亿纬创能电池有限公司（曾用名：惠州金能电池有限公司）
武汉亿星	指	武汉亿星能源有限公司
亿纬集能	指	惠州亿纬集能有限公司
亿纬国际	指	亿纬国际工业有限公司（美国）
亿纬亚洲	指	亿纬亚洲有限公司（香港）
麦克韦尔	指	深圳麦克韦尔科技有限公司（曾用名：深圳麦克韦尔股份有限公司）
孚安特	指	武汉孚安特科技有限公司
亿鼎新能源	指	广东亿鼎新能源汽车有限公司
星源材质	指	深圳市星源材质科技股份有限公司
戴姆勒	指	Daimler AG
BDE	指	Blue Dragon Energy Co.,Limited
现代起亚	指	韩国现代起亚汽车集团股份有限公司
南京金龙	指	南京金龙客车制造有限公司
郑州宇通	指	郑州宇通客车股份有限公司
吉利汽车	指	浙江吉利汽车有限公司
ETC	指	电子不停车收费系统
交易商协会	指	中国银行间市场交易商协会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
锂原电池	指	按不可以充电设计的，以金属锂为负极的电池，包括锂/亚硫酰氯电池、锂/二氧化锰电池、锂铁电池等锂一次性电池等
锂离子电池	指	通过锂离子在正负极间的嵌脱循环以存储和释放电能的二次电池等

电子雾化器	指	也称为“雾化电子烟”，即通过各种汽化方式，将烟油汽化成烟雾
电池电容器	指	具有电池的能量密度特性和超级电容器电容特性的元器件
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	亿纬锂能	股票代码	300014
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	惠州亿纬锂能股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	亿纬锂能		
公司的外文名称（如有）	EVE Energy Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	EVE		
公司的法定代表人	刘金成		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林辉硕	杨慧艳
联系地址	广东省惠州市仲恺高新区惠风七路 38 号	广东省惠州市仲恺高新区惠风七路 38 号
电话	0752-5751928	0752-2605878
传真	0752-2606033	0752-2606033
电子信箱	ir@evebattery.com	ir@evebattery.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见2018年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，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
营业总收入（元）	2,529,714,486.95	1,883,628,763.30	34.30%
归属于上市公司股东的净利润（元）	500,505,804.21	158,773,484.10	215.23%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	490,644,504.43	148,091,890.45	231.31%
经营活动产生的现金流量净额（元）	481,013,291.79	21,998,478.45	2,086.58%
基本每股收益（元/股）	0.56	0.19	194.74%
稀释每股收益（元/股）	0.56	0.17	229.41%
加权平均净资产收益率	10.80%	5.02%	5.78%
	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）	12,601,809,405.59	10,031,920,312.64	25.62%
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,531,589,273.96	3,561,962,361.79	83.37%

是 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.5157
-----------------------	--------

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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）	-671,500.23	
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）	14,676,179.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,600,549.87	
减：所得税影响额	1,995,494.42	
少数股东权益影响额（税后）	547,335.25	
合计	9,861,299.78	--

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

（一）公司所处行业介绍

公司的主要业务是消费电池（包括锂原电池、小型锂离子电池）和动力电池（包括新能源汽车电池及其电池系统、储能电池）的研发、生产和销售。

消费电池主要服务于消费与工业领域，服务的市场包括智能表计、智能安防、智能交通、物联网、智能穿戴、电动工具等，是支持万物互联的关键能源部件之一。

动力电池主要服务于动力与储能领域，服务的市场包括新能源汽车、电动叉车等工程器械、电动船舶等领域，以及通讯储能、电力储能、分布式能源系统等，是支持能源互联网的重要能源系统。

电池作为新能源，正在深刻改变人类的生产和生活方式。电池行业正在迎来快速发展的战略机遇。

（二）公司主要业务

1、公司的战略定位

公司持续聚焦高端锂电池技术及产品，以“做世界上最好的锂电池，成为行业领先企业”为企业发展愿景。

公司秉承高质量发展战略，继续保持消费电池在众多细分市场行业领先的地位；同时继续加强动力电池新技术新产品的研发，支撑该业务的快速成长并建立比较优势。

2、公司主要业务情况

（1）消费电池

1) 锂原电池

①主要产品：锂-亚硫酰氯电池、锂-二氧化锰电池、电池电容器（SPC）等。

②应用领域：应用于各类智能表计、智能交通、智能安防、医疗器械、E-call、石油钻探、定位追踪、胎压监测系统（TPMS）、射频识别（RFID）等领域。

③主要业绩驱动因素

a. 智能表计

智能表计是智能网络数据采集基础设备之一，承担着原始数据采集、计量和传输任务，是实现信息集成、分析优化和信息展现的基础，智能表计包括电表、水表、热量表和气表。

业绩驱动的因素来自于新能源计量系统、“煤改气”、国家对农村电网改造、“四表合一”和智慧城市发展等，带来市场对表计需求的增加，同时公司凭借产品的技术优势和产能规模的持续扩大，得到国际知名表计大客户的订单。

b. 智能交通

智能交通系统使得交通系统中三大主体“人、车、路”之间的相互作用关系以新的方式呈现。伴随着智能交通的高速发展，公司成为“电子不停车收费系统”及车载单元行业主要电源供应商。

c. 智能安防

在欧洲和美洲大部分国家和地区已经立法，强制要求家庭安装烟雾报警器，并且烟雾报警器中需要使用长寿命的锂电池。同时，我国也开始要求烟雾报警器使用长寿命锂电池，给锂原电池业务带来了市场机会。

d. E-call服务系统

E-call自主紧急救援系统，即在事故发生的时候尤其是车祸事故发生的时候能够及时呼叫救援的服务。欧盟正式立法要求所有销售的车辆必须标配E-call服务，公司为E-call的应用提供电源系统解决方案，由此对锂原电池业务产生新的需求。

公司的锂原电池产品在行业中处于领先地位，是下游多家主流客户的主要供应商，市场竞争优势在于拥有较强的技术创新能力、质量管控能力、交付能力和规模效应。

2) 小型锂离子电池

①主要产品：小型软包电池、18650等圆柱电池。

②应用领域：电子雾化器、可穿戴设备、蓝牙设备、电动工具、电动两轮车等。

小型软包电池因其性能优越，广泛应用于可穿戴设备、电子雾化器、智能手机、平板电脑、蓝牙设备及其他移动终端等市场领域。公司的小型软包电池在欧美、日韩等电子雾化器市场销售情况良好，与全球排名前列的烟草集团包括日本烟草、帝国烟草等烟草巨头建立了深度合作关系，为其提供高质量的产品和服务。同时公司为可穿戴式客户提供聚合物锂离子电池，应用于智能手环、智能手表、蓝牙耳机等市场，在可穿戴设备行业锂电池供应商中处于国内前列。

公司的三元圆柱18650电池成功转型为消费类电池。切入工具和电动两轮车市场后，在这两个市场的高、中端客户中取得了高度的认可，客户需求量稳步增长。截至报告期末，已和北美工具市场的知名品牌及国内第一梯队的工具制造商达成十分稳定的供求关系，同时也和国内电动两轮车的知名品牌形成了十分良好的商务关系。

(2) 动力电池

①主要产品：方形磷酸铁锂电池和大型软包三元电池。

②应用领域：新能源汽车、电动船舶、通讯储能、电力储能等。

公司的动力电池采用三元材料或磷酸铁锂为正极材料，主要应用于电动乘用车、电动客车、电动物流车、电动船、储能系统等领域。在新能源汽车业务中，公司与下游客户戴姆勒、现代起亚、南京金龙、郑州宇通、吉利汽车等知名汽车厂商形成战略合作；在储能业务中，公司已经与通信领域大客户建立了长期合作关系，在国际市场上获得通信运营商批量订单，家庭储能配套持续增长。

电池是工业生产与人们生活工作中必不可少的用品之一，随着物联网、新能源等行业的快速发展，其应用场景不断增多。公司的消费电池在智能表计、智能交通、智能安防、可穿戴应用、电子雾化器、电动工具和电动两轮车等细分行业中处于前列，拥有生产规模大、技术水平高等竞争优势；动力电池在国内装机量排名不断上升，储能电池业务布局完成，市场占有率快速上升，不断通过自动化和信息化水平的提升来加强公司的质量控制能力和产品的交付能力。

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	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	较期初增长 36.91%，主要的原因是：报告期内，公司及子公司建设厂房和采购设备带来在建工程的增加。
货币资金	较期初增长 167.58%，主要的原因是：报告期内，公司非公开发行股票募集资金到位带来货币资金的增加。
其他应收款	较期初减少 37.91%，主要的原因是：报告期内，公司收到了前期出口退税款。
其他流动资产	较期初减少 33.07%，主要的原因是：报告期内，公司抵扣了前期待抵扣的进项税，带来重分类到其他流动资产的应交税费减少。
可供出售金融资产	较期初减少 100.00%，主要的原因是：公司于 2019 年 01 月 01 日起执行新金融准则。
其他权益工具投资	较期初增长 100.00%，主要的原因是：公司于 2019 年 01 月 01 日起执行新金融准则。
其他非流动资产	较期初增长 97.06%，主要的原因是：报告期内，公司及子公司预付了部分设备采购款，带来重分类到其他非流动资产的金额增加。

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

公司是以“技术创新、管理创新、销售创新”为核心的具有自主品牌和自主知识产权的高端创新型企业。公司自成立以来一直专注于锂电池的研发和生产，拥有高素质、经验丰富的研发团队、管理团队和营销团队。报告期内，公司未发生因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等导致公司核心竞争能力受到严重影响的情况。

1、技术研发优势

公司自成立以来坚持以科技创新为企业核心竞争力，高度重视对产品的研发投入和自身研发综合实力的提升，针对行业发展趋势，积极做好新产品的研发和技术储备工作。公司创始人兼董事长刘金成博士从20世纪80年代开始研究电池，至今已有30多年的从业研究经验。公司由40多名博士领衔，超过600名集材料、电化学、结构设计和电子电路设计等跨学科的综合研发工程师团队。公司先后成立了研究院、各种实验室和中试线，强化成果转化力度，形成适应市场竞争和企业发展需要的企业技术开发体系及有效运行机制。

截至报告期末，公司已拥有1168项国家专利，同时公司获得了3项中国优秀专利奖，3项广东省优秀专利奖，2次广东省科学技术一等奖，并于2018年获得中国科学技术发明一等奖。

2、品质品牌优势

公司凭借多年积淀的技术和产品质量等综合优势，成为智能表计、智能交通、智能安防、GPS定位跟踪和E-call等市场的主要电池供应商，保持了锂原电池业务的稳定；通过几年的努力，不但获得了国际知名车企的认可，树立了良好的口碑，也快速成长为业内排名前列的动力电池企业。

3、生产规模的优势

（1）锂原电池

公司锂亚电池的产销量在2018年处于行业前列，同时完成技术和工艺的升级落地。报告期内，公司继续实现技术进步，加强现场管理，持续推动品质管理能力提升。

锂锰电池已经分别在广东惠州与湖北荆门扩建两个新工厂，并采用先进的全自动化生产线，保证了充足的产能与产品品质。

SPC生产线已经迁入新的工厂，采用先进的全自动生产线及更严苛的生产环境，保证了充足的产能和良好的产品品质。报告期内聚焦于新产品的市场拓展，发挥在诸多细分行业龙头的经验，深度开拓行业应用。

（2）小型锂离子电池

公司在2017年底收购了惠州创能，进一步提升了公司在小型软包电池的交付水平，满足消费电子市场快速增长的需求。

公司的三元圆柱18650电池在惠州工厂和荆门工厂的产线建设已完成，并进入全面的产能释放期，其国际一流的先进设备以及高度无人化、自动化、信息化的生产方式，进一步加强了生产规模优势。

（3）动力电池

公司在动力电池的产能建设已经形成一定规模，建成了方形磷酸铁锂电池和软包三元电池产线。2019年公司继续扩大产能建设，新增动力电池产能，以满足公司在乘用车、专用车和客车市场以及储能市场的需要。

4、团队管理优势

公司自成立以来，在锂电池领域深耕多年，培养和吸引了一大批职业化、专业化、国际化的阶梯式核心技术团队和优秀管理成员。本着“以人为本”、“快乐亿纬”及保持持续、稳健的发展理念，公司制定多层次人才共同体计划，推出利益共同体、事业共同体、命运共同体等成果分享制度，同时制定股权激励方案、员工持股计划、项目激励等激励制度；此外，针对团队成长制定多层次人才培养计划，对技术不可或缺人才、经营后备人才、中层优秀管理人员、工程和工艺专家等进行定制化培训，形成公司独特的人才管理体系，使公司在团队战斗力、创造力、成长性、稳定性、人才和技术储备等方面保持持续性的竞争优势。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司作为国家级高新技术企业，秉持高质量发展战略，专注于研发及制造高端锂电池，并坚持以市场为导向，以满足客户需求为己任，为客户提供丰富的电池产品及快速响应的服务。公司一方面继续保持锂原电池行业领先的龙头地位，继续拓宽产品的应用领域；另一方面着力发展动力电池业务板块。

报告期内，公司的方型磷酸铁锂电池得到广泛客户的认可，市场地位进一步提升；三元圆柱18650电池也成功转型为消费类电池，营收规模和产品盈利能力都得到明显的提升。

（一）总体经营情况

报告期内，公司实现营业总收入252,971.45万元，与上年同期相比增长34.30%，归属于母公司股东的净利润50,050.58万元，比上年同期增长215.23%，扣除非经常性损益的净利润为49,064.45万元，同比增长231.31%。

（二）锂原电池业务

锂原电池业务实现营业收入65,590.04万元，与上年同期相比增长6.74%，公司在锂原电池领域继续发挥技术、规模及市场的龙头优势，依然保持稳健、持续的增长趋势。

在智能表计领域，随着国家智能电表新一轮招标的开启，带来了锂原电池的市场需求，同时国际大客户的订单稳定，国内外市场稳定发展。随着消费者对电表、水表、热量表、燃气表的智能化要求日益提高，公司不断推进技术创新，提供更加科学、可靠的电源方案，获得了国内外客户一致认可，保证了市场份额的稳健增长，带来了公司整体业绩的增长。

汽车电子市场应用方面，随着欧盟立法要求所有销售车辆配置E-call紧急救援服务系统，国际车载市场对可靠电源的需求快速增长，公司针对紧急救援系统所设计的创新产品，获得了国际大客户的认可和订单，带来销售业绩的增加。

物联网市场应用方面，智能安防、智能停车、智慧农牧业、智慧物流、智慧医疗、跟踪定位等市场逐步成长，公司产品满足上述应用要求，支持业绩的提升。

2019年下半年，根据国家对电子不停车收费系统（ETC）实施方案的安排，公司作为ETC复合电源的主要供应商，ETC将为公司锂原电池和SPC产品的销售收入带来大幅增长。根据方案的要求，到今年底，全国ETC用户数量将突破1.8亿，高速公路收费站实现ETC全覆盖；到2025年，全国ETC用户数量将进一步提升。在停车领域，也鼓励充分使用ETC装置，在2020年12月底前，基本实现机场、火车站、客运站、港

口码头等大型交通场站停车场景ETC服务全覆盖。公司的复合电源产品具有长寿命、高安全可靠、宽温使用的特点，能为减缓交通拥堵和减少环境污染做出贡献，助力国家智能交通网快速发展。

（三）锂离子电池业务

锂离子电池业务的营业收入由小型锂离子电池和动力电池构成。报告期内，随着产能稳定、有效的释放，共实现营业收入187,378.82万元，与上年同期相比增长47.64%，实现了较大幅度的增长。

1、小型锂离子电池业务

小型软包电池业务是公司的基础业务。并购惠州创能的协同效应达到预期效果；同时公司持续加大在工业自动化能力上的投入，分类产品在电子雾化器和智能穿戴细分应用领域市场占有率快速提升，已经与国内外知名品牌大客户形成稳固的战略合作关系，由此带来小型软包电池业务高速增长。此外，公司逐步完成了业务单元的组织架构调整、业务整合和产线升级，为小型软包电池业务的高质量发展打下坚实基础。

公司的三元圆柱18650电池成功转型为消费类电池。切入工具和两轮电动车市场后，在这两个市场的高、中端客户中取得了高度的认可，客户需求量稳步增长。截至报告期末，已与北美工具市场的知名品牌及国内第一梯队的工具制造商达成十分稳定的供求关系，同时也与国内两轮电动车的知名品牌形成了十分良好的商务关系。

2、动力电池业务

公司完成了第一阶段动力电池产能的建设，同时拥有方形磷酸铁锂电池、软包三元电池等技术路线产品，为新能源汽车、通讯及电力储能、电动船舶等应用领域提供完整电源解决方案，丰富的产品和市场布局带来业务的快速增长，为公司的收入和盈利增加带来较大的贡献。

随着客户的认可和产能的逐步释放，公司在磷酸铁锂电池的市场地位进一步提升。在新能源汽车商用车市场方面，公司为南京金龙、郑州宇通和吉利汽车等客户提供产品和服务，市场地位稳步提升，进入行业前列；在乘用车市场方面，公司的子公司亿纬集能获得国际高端客户包括戴姆勒、现代起亚的认可并获得订单和供应商选定报告。

在储能应用领域，公司专注于通讯储能、家用储能、智能微网这三大市场，依托于公司平台的技术、产品和规模制造能力，努力在满足用户需求的基础上，为用户创造更多的价值。报告期内，公司储能业务延续去年的增长态势。在国内储能市场，公司已经与通信领域全球领先的国际大客户建立了长期合作关系，积极参与5G项目产品及市场布局，争取市场领先优势；在国际市场通信运营商的订单也实现了批量交付，并在新客户开发上取得较大的成果。此外，家庭储能配套实现较大的增长。报告期内，公司成功开发储能专用电芯并实现量产，大幅提升了电芯的循环性能和安全性。

在电动船新市场方面，子公司湖北金泉获得中国船级社型式认可证书，并逐步提供相关产品和服务。截至报告期末，公司在南京夫子庙秦淮河、武汉东湖、新疆天池等多个景区推动船舶油改电工作，取得了

显著成效；同时公司还积极推动武汉长江渡轮、珠江纯电动客轮、上海安吉-黄浦纯电池示范船等主要水系中大型船舶的电动化工作，多个项目已进入实施阶段。报告期内，公司也开启了在5000吨大型新能源散货船项目的首次尝试，标志着公司在船用动力电池领域的市场领先地位得到进一步巩固。

目前，动力电池成为公司增量最大的业务，带动了公司整体业务的增长。

（四）其他

1、报告期内，公司顺利完成非公开发行普通股11,499.54万股，实际募集资金净额为人民币24.67亿元。询价期间，公司的优良业绩及发展前景获得了市场的高度认可，得到投资者的超额认购。本次非公开发行的顺利完成，帮助公司在新能源动力电池和面向物联网应用的高性能锂离子电池项目上进一步完善产能布局，以满足旺盛的市场需求，提升公司竞争力。

2、报告期内，随着电子雾化器行业市场空间的迅速扩大，参股公司麦克韦尔因其在雾化技术、制造能力上积累了丰厚的竞争优势，延续了前期的持续高增长态势。公司作为麦克韦尔的参股股东，获得了丰厚的投资收益。

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	2,529,714,486.95	1,883,628,763.30	34.30%	第一、动力电池业务产能有序释放，业绩实现正向增长，盈利水平明显提升；第二、公司积极拓展新兴物联网市场，取得阶段性成果。
营业成本	1,883,995,620.70	1,401,207,006.64	34.46%	随着公司经营规模的增长而增长。
销售费用	68,941,601.00	72,401,257.10	-4.78%	
管理费用	87,521,336.52	70,462,051.00	24.21%	
财务费用	56,973,701.88	41,124,602.48	38.54%	报告期内，利息费用增加带来财务费用的增加。
所得税费用	-4,713,158.24	10,482,020.16	-144.96%	报告期内，公司研发费用增加以及按照相关政策规定对研发费用税前加计扣除带来应纳税所得额的减少。
研发投入	208,667,182.71	259,081,522.90	-19.46%	
经营活动产生的现金流量净额	481,013,291.79	21,998,478.45	2,086.58%	报告期内，公司经营利润增加带来公司的经营现金净流入的增加。
投资活动产生的现金流量净额	-2,064,035,104.79	-552,559,678.96	-273.54%	报告期内，公司使用暂时闲置募集资金购买理财产品，带来支付其他与投资活动有关的现金增加。
筹资活动产生的	1,919,229,271.58	635,934,775.08	201.80%	报告期内，公司非公开发行股票募集资金到位带来吸

现金流量净额				收投资收到的现金增加。
现金及现金等价物净增加额	341,947,992.76	105,207,640.32	225.02%	报告期内，公司筹资活动和经营活动产生的现金流量净额增加，带来现金和现金等价物净增加额高于上期。
研发费用	207,344,369.65	149,751,291.90	38.46%	报告期内，公司产品研发和技术改进投入费用化金额增加，带来研发费用的增加。

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。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

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
分产品或服务						
锂原电池	655,900,443.42	390,269,777.09	40.50%	6.74%	5.38%	0.77%
锂离子电池	1,873,788,181.45	1,493,710,989.79	20.28%	47.64%	44.90%	1.50%
合计	2,529,688,624.87	1,883,980,766.88	25.53%	34.30%	34.45%	-0.08%

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
投资收益	367,871,074.49	72.91%	本报告期公司按对合营企业、联营企业的持股比例确认投资收益 3.68 亿元，其中，联营企业麦克韦尔业绩超预期，带来公司投资收益的大幅增加。	权益法核算的长期股权投资收益具有可持续性
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	-92,290,069.11	-18.29%		
营业外收入	131,599.73	0.03%		
营业外支出	1,732,149.60	0.34%		

四、资产、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	3,003,561,781.56	23.83%	448,192,042.98	5.04%	18.79%	报告期内，公司非公开发行股票募集资金到位带来货币资金的增加。
应收账款	1,967,753,432.06	15.61%	1,764,054,058.64	19.82%	-4.21%	无重大变化
存货	1,126,855,881.15	8.94%	1,119,678,667.27	12.58%	-3.64%	无重大变化
长期股权投资	674,762,951.91	5.35%	517,637,077.26	5.82%	-0.47%	无重大变化
固定资产	2,525,119,352.24	20.04%	2,106,352,995.30	23.66%	-3.62%	无重大变化
在建工程	1,742,330,547.05	13.83%	1,490,401,135.85	16.74%	-2.91%	无重大变化
短期借款	592,465,903.55	4.70%	849,838,250.87	9.55%	-4.85%	无重大变化
长期借款	460,999,250.00	3.66%	450,083,191.32	5.06%	-1.40%	无重大变化

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

详见“第十节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“81、所有权或使用权受到限制的资产”。

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
475,454,520.04	53,677,228.00	785.77%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

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

5、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	246,724.95
报告期投入募集资金总额	26,916.20
已累计投入募集资金总额	26,916.20
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>经中国证券监督管理委员会证监许可〔2019〕106号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商中信证券股份有限公司采用增发方式非公开发行了人民币普通股（A股）股票114,995,400.00股，发行价为每股人民币21.74元。截至2019年04月26日，本公司共募集资金250,000.00万元，扣除发行费用3,275.05万元后，募集资金净额为246,724.95万元。截至2019年06月30日，募集资金账户存储余额为65,031.81万元（含尚未支付的发行费用9.33万元），已购买银行理财产品154,900.00万元，已计入募集资金专户利息收入113.99万元，已扣除手续费0.26万元。</p>	

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

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	截止报告期末累计实现的效益	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											
荆门亿纬创能储能动力锂离子电池项目	否	191,497.55	191,497.55	19,395.32	19,395.32	10.13%	2020年12月31日			不适用	否
面向物联网应用的高性能锂离子电池项目	否	55,227.40	55,227.40	7,520.88	7,520.88	13.62%	2020年12月31日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	246,724.95	246,724.95	26,916.20	26,916.20	--	--			--	--
超募资金投向											
不适用											

合计	--	246,724.95	246,724.95	26,916.20	26,916.20	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
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	适用 经公司第四届董事会第四十次会议审议通过，并由致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具“致同专字(2019)第 310ZA0140 号”《关于惠州亿纬锂能股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况鉴证报告》，报告期内公司用募集资金置换先期已累计投入的资金 14,961.11 万元。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
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	购买银行理财产品和存放于公司募集资金专户										
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无										

（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。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金	154,900	154,900	0
合计		154,900	154,900	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 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。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

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
麦克韦尔	参股公司	一般经营项目是：电子雾化器、电子雾化器的关键零部件及相关设备的销售和研发；电子雾化器的咨询服务；国内贸易（不含专营、专卖、专控商品）；经营进出	63,300,000.00	2,005,713,436.23	894,592,259.66	3,274,472,571.49	1,135,844,157.57	970,075,933.69

		口业务(法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外,限制的项目须取得许可后方可经营);汽车与设备租赁服务(不包括带操作人员的汽车出租和设备租赁,不包括金融租赁活动),许可经营项目是:电子雾化器、电子雾化器的关键零部件及相关设备的生产。						
湖北金泉	子公司	生产和销售锂原电池和锂离子电池、锂原电池和锂离子电池材料、电子粉体材料和新型金属材料、非金属材料及其他新材料(以上均不含危化品和国家专项规定项目),提供相关的技术咨询、技术服务、技术研发、技术转让,进出口贸易(国家限定公司经营或禁止进出口的项目除外)。(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)	278,125,000.00	3,950,156,627.62	1,372,668,507.92	1,016,741,814.49	92,363,466.08	82,257,866.86

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

麦克韦尔的上述财务数据是来源于麦克韦尔的合并报表,已合并其子公司的财务数据。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(一) 对外贸易风险

中美贸易摩擦尚未完全解决,美国对中国商品加收关税的实施,在一定程度上会影响公司产品对美国的出口。其中,关税对公司锂原产品的影响已基本化解,而锂离子电池刚刚开始,后续走向具有较大的不确定性。

应对措施:

- 1、提升产品技术和质量,打造公司产品的独特性和非替代性;
- 2、通过技术创新,积极开发高附加值的新产品,同时加大对海外其他国家的业务拓展;

3、必要时开展海外建厂投资，布局全球化的供应体系。

（二）汇率波动风险

公司产品出口销售以及公司扩充产能过程中需要购买进口设备，如果人民币汇率发生波动，将对公司经营造成一定影响。

应对措施：针对此风险，公司制定了《外汇套期保值业务管理制度》，通过开展外汇套期保值业务锁定汇兑成本，在一定程度上规避汇率风险，降低汇率波动所带来的财务损失。

（三）政策变动风险

公司业务领域中，动力电池受到国内新能源汽车补贴变动和动力电池规范条件的影响。

应对措施：

1、通过技术创新，提高动力电池性能，满足国家补贴政策对电池性能的要求；

2、在技术创新基础上，采取高水平全自动化生产方式，提高产品良率，扩大产能规模，降低成本，提升产品的盈利能力。

（四）原材料价格波动风险

报告期内，锂电池上游原材料（如锂、钴等）价格波动较大，产品成本受到一定影响。

应对措施：

1、通过生产工艺改进，降低产品材料成本；

2、通过提升生产效率和产能，摊薄产品的固定成本；

3、推进战略供应链建设，通过与产业链多方面深度合作，减少原材料价格波动带来的风险，实现产业链共赢。

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	45.60%	2019 年 01 月 18 日	2019 年 01 月 18 日	巨潮资讯网：《2019 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2019-012）
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	45.41%	2019 年 03 月 25 日	2019 年 03 月 25 日	巨潮资讯网：《2019 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2019-037）
2018 年度股东大会	年度股东大会	45.15%	2019 年 05 月 20 日	2019 年 05 月 20 日	巨潮资讯网：《2018 年度股东大会决议公告》（公告编号：2019-064）

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、本报告期利润分配及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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无					
资产重组时所作承诺	无					
首次公开发行或再融资时所作承诺	亿纬控股	关于同业竞争、关联交易、资金占用	我司控制的直通电源，目前所从事的业务与亿纬锂能不存在同业竞争。我司承诺，在我司作为直通电源主要股东或实际控制人的前提下，直通电源不与亿纬锂能经营同类或相	2009 年 07 月 23 日	长期	惠州直通电源有限

		方面的承诺	似业务。我司目前没有从事、将来也不会从事任何直接或间接与亿纬锂能的业务构成竞争的业务，亦不会在中国境内任何地方和以任何形式从事与亿纬锂能有竞争或构成竞争的业务。若将来出现的我司控股、参股企业所从事的业务与亿纬锂能有竞争或构成竞争的情况，我司承诺在亿纬锂能提出要求时出让我司在该等企业中的全部出资或股份，并承诺在同等条件下给予亿纬锂能对该等出资或股份的优先购买权，并将尽最大努力促使有关交易的价格在公平合理的及与独立第三者进行正常商业交易的基础上确定。			公司已于 2017 年 1 月 17 日注销
	刘金成、骆锦红	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本人（刘金成）与骆锦红共同控制的亿纬控股目前所从事的业务与亿纬锂能不存在同业竞争。本人承诺，在本人作为亿纬控股主要股东或实际控制人的前提下，亿纬控股今后不与亿纬锂能经营同类或相似业务。本人目前没有从事、将来也不会从事任何直接或间接与亿纬锂能的业务构成竞争的业务，亦不会在中国境内任何地方和以任何形式从事与亿纬锂能有竞争或构成竞争的业务。若将来出现本人控股、参股企业所从事的业务与亿纬锂能有竞争或构成竞争的情况，本人承诺在亿纬锂能提出要求时出让本人在该等企业中的全部出资或股份，并承诺在同等条件下给予亿纬锂能对该等出资或股份的优先购买权，并将尽最大努力促使有关交易的价格在公平合理的及与独立第三者进行正常商业交易的基础上确定。	2009 年 07 月 23 日	长期	履行中
	刘金成、刘建华	股份限售承诺	其所持本公司股份锁定期限届满后，在其任职期间每年转让公司股份的比例不超过所持公司股份总数的 25%，离职后 6 个月内，不转让其所持有的本公司股份。	2009 年 10 月 30 日	长期	履行中
股权激励承诺	亿纬锂能	其他承诺	公司不会为《第二期股票期权与限制性股票激励计划（草案）》中的激励对象依本次股权激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2017 年 01 月 04 日	股权激励实施期间	履行中
其他对公司中小股东所作承诺	无					
承诺是否及时履行	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	截至本报告期末，所有承诺人严格遵守承诺，未出现违反承诺的情况。					

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

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

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

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

（一）第二期股票期权与限制性股票激励计划的实施情况

公司分别于2019年4月26日召开的第四届董事会第三十七次会议和2019年5月20日召开的2018年度股东大会审议通过了《关于回购注销第二期股权激励计划部分股票期权及限制性股票的议案》，鉴于108名激励对象因个人原因离职或提出放弃、公司2018年度经营业绩未达到股票期权行权和限制性股票解除限售的业绩指标考核条件，同意公司注销已获授但尚未行权的股票期权11,602,285份，回购注销已获授但尚未解除限售的限制性股票1,007,761股（其中：注销首期股票期权8,249,579份；注销预留股票期权3,352,706份；回购注销首期限限制性股票779,381股，回购价格为7.27元/股；回购注销预留限制性股票228,380股，回购价格为11.11元/股）。具体内容详见公司于2019年4月29日在巨潮资讯网披露的《关于回购注销第二期股权激励计划部分股票期权及限制性股票的公告》（公告编号：2019-055）。

（二）员工持股计划的实施情况

1、第二期员工持股计划

第二期员工持股计划股票于2019年3月14日至2019年3月22日期间通过二级市场集中竞价方式全部出售完毕，成交均价为24.50元/股。具体内容详见公司于2019年3月25日在巨潮资讯网披露的《关于第二期员工持股计划股票出售完毕及终止的公告》（公告编号：2019-035）。

2、第三期员工持股计划

截至2019年6月25日，第三期员工持股计划股票已通过二级市场集中竞价方式全部出售完毕。具体内容详见公司于2019年6月25日在巨潮资讯网披露的《关于第三期员工持股计划出售完毕的公告》（公告编号：2019-086）。

3、第四期员工持股计划

公司分别于2019年1月2日召开的第四届董事会第三十次会议和2019年1月18日召开的2019年第一次临时股东大会审议通过了公司《第四期员工持股计划（草案）及其摘要》，同意公司实施第四期员工持股计划。具体内容详见公司于2019年1月3日和2019年1月18日在巨潮资讯网披露的相关公告。

2019年3月1日，第四期员工持股计划通过二级市场以竞价交易的方式累计买入公司股票2,477,963股，成交金额合计53,290,640.01元，成交均价为21.51元/股。按照规定所购买的股票将予以锁定，锁定期为12个月，即2019年3月1日至2020年2月29日。具体内容详见公司于2019年3月4日在巨潮资讯网披露的《关于第四期员工持股计划完成股票购买的公告》（公告编号：2019-019）。

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
亿鼎新能源	控股股东控制的公司	采购产品	采购五金材料	市场定价	市场价格	1,858.51	1.25%	7,500	否	转账	不适用	2019年04月29日	巨潮资讯网：《2019年度日常关联交易预计公告》（公告编号：2019-056）
星源材质	本公司独立董事在报告期过去十二个月内担任对方公司独立董事的公司	采购产品	采购锂离子电池隔膜产品	市场定价	市场价格	765.87	0.52%	7,000	否	转账	不适用	2019年04月29日	巨潮资讯网：《2019年度日常关联交易预计公告》（公告编号：2019-056）
合计				--	--	2,624.38	--	14,500	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
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

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额 (万元)	本期新增金额 (万元)	本期收回金额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
-----	------	------	--------------	--------------	----------------	----------------	----	--------------	--------------

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增金额 (万元)	本期归还金额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
亿纬控股	控股股东	公司向亿纬控股借款，用于日常经营相关的资金支出。	18,500		18,500	2.00%	102	0
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		本期减少长期应付款 18,500.00 万元，增加财务费用 102.00 万元						

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

公司报告期不存在租赁情况。

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
亿纬锂能	2019年01月09日	40,000			连带责任保证	3年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			40,000	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）			40,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				0
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
湖北金泉	2017年02月28日	15,000	2017年03月22日	10,000	连带责任保证	2年	是	否
湖北金泉	2017年02月28日	35,000	2017年03月22日	25,000	连带责任保证	3年	否	否
湖北金泉	2016年08月01日	15,000	2016年10月31日	15,000	连带责任保证	5年	否	否
湖北金泉	2017年02月28日	5,000	2016年10月31日	5,000	连带责任保证	5年	否	否
湖北金泉	2018年01月17日	10,000	2016年10月31日	10,000	连带责任保证	5年	否	否
湖北金泉	2017年02月28日	10,500	2016年06月03日	10,500	连带责任保证	12年	否	否
湖北金泉	2018年01月17日	20,000	2018年02月02日	20,000	连带责任保证	5年	否	否
湖北金泉	2018年01月17日	30,000	2018年06月12日	13,500	连带责任保证	3年	否	否
湖北金泉	2018年05月10日	18,000	2018年07月13日	14,400	连带责任保证	1年	否	否
亿纬集能	2018年07月05日	50,000	2018年09月18日	49,799	连带责任保证	4.5年	否	否
湖北金泉	2018年08月29日	20,000	2018年09月14日	10,000	连带责任保证	2年	否	否
湖北金泉	2018年10月07日	12,000	2018年11月07日	12,000	连带责任保证	3年	否	否
湖北金泉	2018年10月07日	10,000	2018年10月26日	10,000	连带责任保证	2年	否	否
湖北金泉	2019年03月07日	10,000			连带责任保证	3年	否	否
湖北金泉	2019年03月07日	20,000			连带责任保证	3年	否	否
湖北金泉	2019年03月07日	10,000			连带责任保证	3年	否	否
湖北金泉	2019年03月07日	8,000	2019年06月18日	8,000	连带责任保证	1年	否	否
湖北金泉	2019年03月07日	12,500			连带责任保证	2年	否	否

荆门创能	2019年03月15日	8,000			连带责任保证	1年	否	否
亿纬集能	2019年03月15日	45,000	2019年03月27日	44,000	连带责任保证	1年	否	否
湖北金泉	2019年03月15日	10,000			连带责任保证	1年	否	否
亿纬集能	2019年06月21日	123,000			连带责任保证	4.5年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			246,500		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			52,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			497,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			257,199
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
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）			286,500		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）			52,000
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			537,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）			257,199
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例								39.38%
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）								0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F）								0
上述三项担保金额合计（D+E+F）								0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明（如有）					不适用			
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）					不适用			

采用复合方式担保的具体情况说明

（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

否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、已披露的合作项目进展情况

(1) 2017年3月6日，公司与林洋能源在公司签订了《战略合作框架协议书》，双方就本次战略合作，聚焦于打造和推进“智慧分布式储能”，并在此基础上结合双方各自优势和市场发展情况，进一步拓展合作领域和合作方式。具体内容详见公司已披露在巨潮资讯网的《关于与林洋能源签订战略合作框架协议的公告》（公告编号：2017-037）。截至本报告披露日，合作正在履行中。

(2) 公司于2018年11月26日与StoreDot Ltd.签订了《战略合作框架协议书》，就大规模生产安全的“超高速可充电电池”建立合作关系，协议有效期为协议签署之日起至2019年3月31日。2019年3月25日公司与StoreDot Ltd.签订了《框架协议修正案》，双方同意将协议期限延长至2020年3月31日，协议其他条款继续有效。具体内容详见公司于2019年3月26日在巨潮资讯网披露的《关于与StoreDot签订战略合作框架协议的进展公告》。截至本报告披露日，合作正在履行中。

(3) 公司与Daimler AG签订了《供货协议》，在本协议签署生效之日起至2027年12月31日期间，公司向Daimler AG提供锂离子电池范围内的零部件。具体内容详见公司分别于2018年8月2日、2018年8月3日在巨潮资讯网披露的相关公告。截至本报告披露日，合作正在履行中。

(4) 2019年6月28日，公司与上海瀚舜船务有限公司在公司签订了《新混合电推散货船项目合作协议》，双方本着平等互利共赢、互相促进、共同发展的原则，在新能源船舶技术开发和市场推广开展密切合作，共同推进电动船舶产业发展。此战略合作框架协议签署有效期为三年，协议到期后如双方均无异议，自动续约三年。具体内容详见公司于2019年6月28日在巨潮资讯网披露的《关于与上海瀚舜签订<新混合电推散货船项目合作协议>的公告》（公告编号：2019-087）。截至本报告披露日，合作正在履行中。

2、公司与云禧（北京）投资基金管理有限公司共同投资设立的产业并购基金已完成工商注册登记手

续，取得了深圳市市场监督管理局颁发的《营业执照》（并购基金名称为“深圳云禧亿纬智慧互联能源产业投资基金合伙企业（有限合伙）”，统一社会信用代码为91440300359883831E）。截至本报告披露日，该并购基金尚未进行项目投入。具体内容详见公司于2016年1月15日在巨潮资讯网披露的《关于合作设立产业并购基金进展暨完成工商注册登记的公告》（公告编号：2016-003）。

3、公司收到中国轻工业联合会综合业务部的《关于荣获2018年度中国轻工业联合会科学技术奖证明》（中轻联综合发〔2018〕292号），经中国轻工业联合会科学技术奖励委员会审定，中国轻工业联合会批准，公司“金属锂原电池的先进制造与电化学性能调控技术”项目荣获2018年度中国轻工业联合会科学技术发明一等奖。具体内容详见公司于2019年1月9日在巨潮资讯网披露的《关于公司荣获2018年度中国轻工业联合会科学技术奖及2019年度国家科学技术奖提名的公告》（公告编号：2019-011）。

4、经中国轻工业联合会提名，公司的“金属锂原电池的电化学性能调控与先进制造技术”项目已通过国家技术发明奖化工组形式审查。具体内容详见公司于2019年3月26日在巨潮资讯网披露的《关于公司“金属锂原电池的电化学性能调控与先进制造技术”项目通过国家科学技术奖励工作办公室形式审查的公告》（公告编号：2019-038）。

5、2019年5月15日，公司第四届董事会第三十八次会议审议通过了《关于提请董事会授权董事长办理公司新增动力电池项目相关事宜的议案》。为积极推进公司在新能源电池领域的发展，公司拟在中国境内扩大动力电池生产规模。本次投资规模拟不超过人民币35亿元，同时提请董事会授权董事长在有关法律法规范畴内办理公司本次新增动力电池项目相关事宜，授权事项为项目尽职调查、可行性研究、磋商及签订相关合同、办理各项合规手续。本次授权的有效期为公司董事会审议通过之日起6个月。具体内容详见公司于2019年5月15日在巨潮资讯网披露的《关于授权董事长办理公司新增动力电池项目相关事宜的公告》（公告编号：2019-061）。

6、2019年2月25日，公司取得中国证监会《关于核准惠州亿纬锂能股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2019〕106号），核准公司非公开发行不超过17,000万股新股。公司本次非公开发行新增股份114,995,400股，于2019年5月21日在深圳证券交易所上市，发行价格为21.74元/股，募集资金总额2,499,999,996.00元，扣除各项发行费用32,750,475.35元，实际募集资金净额为人民币2,467,249,520.65元。本次发行中，4名发行对象认购的股票限售期为新增股份上市之日起12个月，预计上市流通时间为2020年5月21日。具体内容详见公司于2019年5月17日在巨潮资讯网披露的相关公告。

7、公司向交易商协会申请注册规模为4亿元的中期票据，并已收到交易商协会出具的《接受注册通知书》（中市协注〔2019〕MTN349号），交易商协会接受公司中期票据注册，明确公司中期票据注册金额为4亿元，注册额度自本通知书落款之日起2年内有效，由中国建设银行股份有限公司主承销。具体内容详见公司于2019年6月13日在巨潮资讯网披露的《关于中期票据获准注册的公告》（公告编号：2019-079）。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、子公司亿纬集能以7,743万元竞得了挂牌编号为GZK2019-8号地块的国有建设用地使用权，并于2019年3月7日与惠州市公共资源交易中心仲恺分中心签订了《惠州仲恺高新区国有建设用地使用权网上挂牌交易成交确认书》。该宗地块位于仲恺高新区陈江街道，面积为110,563m²，土地用途为工业用地，土地使用权出让年限为50年。具体内容详见公司于2019年3月7日在巨潮资讯网披露的《关于子公司竞拍取得国有建设用地使用权的公告》（公告编号：2019-027）。

2、子公司亿纬集能参与了现代起亚组织的电芯采购活动，并收到了现代起亚发出的供应商选定通报，未来六年的订单预计需求达13.48GWh。为更好地满足现代起亚的交付要求，亿纬集能与惠州仲恺高新区管委会就亿纬集能在惠州仲恺（国家级）高新技术产业开发区辖区范围内建设投资动力电池项目事宜，签订了《项目投资建设协议书》，项目建成后将主要面向高端新能源乘用车市场，研发生产汽车用软包电池芯、模组和储能相关产品。详见公司分别于2019年3月7日披露在巨潮资讯网的相关公告。

3、子公司惠州创能收到由全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于广东省2018年第二批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2019〕86号），惠州创能被列入《广东省2018年第二批高新技术企业名单》。具体内容详见公司于2019年3月27日在巨潮资讯网披露的《关于子公司通过高新技术企业认定的公告》（公告编号：2019-040）。

4、为推进子公司亿纬集能完成产线建设，增强其综合竞争力，公司拟使用自有资金20,000万元向亿纬集能增资。本次增资完成后，亿纬集能注册资本由51,831.40万元增加至71,831.40万元，公司投资额仍占亿纬集能总股本的100%。具体内容详见公司于2019年5月31日在巨潮资讯网披露的《关于对子公司亿纬集能增资的公告》（公告编号：2019-072）。

5、为提高募集资金的使用效率，加快推进募投项目的建设进度，公司使用非公开发行股票募集资金50,000万元向荆门创能进行增资，用于实施“荆门亿纬创能储能动力锂离子电池项目”。本次增资完成后，荆门创能注册资本由5,000万元增加至55,000万元。具体内容详见公司于2019年6月12日在巨潮资讯网披露的相关公告。

6、为推动公司产业布局及战略规划的顺利实施，公司拟使用自有资金105,000万元向子公司亿纬集能增资。本次增资完成后，亿纬集能注册资本由71,831.40万元增加至176,831.40万元，公司投资额仍占亿纬集能总股本的100%。具体内容详见公司于2019年6月21日在巨潮资讯网披露的《关于对子公司亿纬集能增资的公告》（公告编号：2019-081）。

7、为满足子公司亿纬集能的经营发展所需，公司、亿纬集能拟与BDE签署《现金借款合同》，亿纬

集能拟向BDE申请最高额不超过人民币123,000万元（或等额外币）的借款。具体内容详见公司于2019年6月21日在巨潮资讯网披露的《关于子公司对外借款的公告》（公告编号：2019-082）。

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	36,242,364	4.24%	114,995,400	0	0	121,925	115,117,325	151,359,689	15.60%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	35,931,011	4.20%	114,995,400	0	0	121,925	115,117,325	151,048,336	15.56%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	35,931,011	4.20%	0	0	0	121,925	121,925	36,052,936	3.71%
4、外资持股	311,353	0.04%	0	0	0	0	0	311,353	0.03%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	311,353	0.04%	0	0	0	0	0	311,353	0.03%
二、无限售条件股份	819,237,203	95.76%	0	0	0	-121,925	-121,925	819,115,278	84.40%
1、人民币普通股	819,237,203	95.76%	0	0	0	-121,925	-121,925	819,115,278	84.40%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	855,479,567	100.00%	114,995,400	0	0	0	114,995,400	970,474,967	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司于报告期内非公开发行新增股份114,995,400股，该部分股份于2019年5月21日在深圳证券交易所上市，为有限售条件的流通股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公司分别于2018年10月7日召开的第四届董事会第二十次会议及2018年10月23日召开的2018年第五次临时股东大会审议通过了《关于公司非公开发行A股股票方案的议案》，公司拟非公开发行A股股票数量不超过17,000万股（含17,000万股）。

2018年12月24日，中国证监会发行审核委员会审核通过本次非公开发行股票的申请。2019年2月25日，公司取得中国证监会《关于核准惠州亿纬锂能股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2019〕106号），核准公司非公开发行不超过17,000万股新股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2019年5月10日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了本次发行新增股份的登记手续。本次发行新增股份为有限售条件的流通股，上市日为2019年5月21日。

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

报告期内，公司股本由原来的855,479,567股增加至970,474,967股。

2019年上半年，如按未变动前股本总数计算，基本每股收益0.59元，稀释每股收益0.59元，归属于公司普通股股东的每股净资产7.64元。以最新期末股本970,474,967股计算，基本每股收益0.56元，稀释每股收益0.56元，归属于公司普通股股东的每股净资产6.73元。

2018年度，如按未变动前股本总数计算，基本每股收益0.67元，稀释每股收益0.67元，归属于公司普通股股东的每股净资产4.16元。以最新期末股本970,474,967股计算，基本每股收益0.59元，稀释每股收益0.59元，归属于公司普通股股东的每股净资产3.67元。

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	拟解除限售日期
汇安基金—华能信托·博远惠诚集合资金信托计划—汇安基金—汇鑫32号单一资产管理计划	0	0	45,998,160	45,998,160	首发后限售股	限售期为新增股份上市之日起12个月，预计上市流通时间为2020年5月21日。
北信瑞丰资管—非凡资产管理翠竹13W理财产品周四公享01款—上海北信民生凤凰	0	0	22,999,080	22,999,080	首发后限售股	限售期为新增股份上市之日起12个月，预计上市流通时间为2020年5月21日。

9 号单一资产管理计划						
刘金成	19,036,610	0	0	19,036,610	高管锁定股	高管锁定股：在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的 25%。
刘建华	8,374,922	0	0	8,374,922	高管锁定股、股权激励限售股	高管锁定股：在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的 25%；股权激励首次授予限制性股票第一个解除限售期的股票已完成回购注销；第二个解除限售期：自首次授予限制性股票上市之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止；第三个解除限售期：自首次授予限制性股票上市之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止；第四个解除限售期：自首次授予限制性股票上市之日起 48 个月后的首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日起 60 个月内的最后一个交易日当日止。
中银基金公司—中行—中国银行股份有限公司	0	0	6,761,736	6,761,736	首发后限售股	限售期为新增股份上市之日起 12 个月，预计上市流通时间为 2020 年 5 月 21 日。。
袁中直	5,486,826	0	0	5,486,826	高管锁定股	高管锁定股：在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的 25%。
财通基金—启东华邦建材贸易有限公司—财通基金玉泉 896 号单一资产管理计划	0	0	4,973,670	4,973,670	首发后限售股	限售期为新增股份上市之日起 12 个月，预计上市流通时间为 2020 年 5 月 21 日。
财通基金—闽清兴韬创业投资合伙企业（有限合伙）—财通基金安吉 81 号单一资产管理计划	0	0	4,559,198	4,559,198	首发后限售股	限售期为新增股份上市之日起 12 个月，预计上市流通时间为 2020 年 5 月 21 日。
财通基金—邮储银行—财通基金—玉泉渤海人寿 1 号资产管理计划	0	0	3,315,780	3,315,780	首发后限售股	限售期为新增股份上市之日起 12 个月，预计上市流通时间为 2020 年 5 月 21 日。

财通基金—厦门国贸集团股份有限公司—财通基金国贸安吉 80 号单一资产管理计划	0	0	3,108,544	3,108,544	首发后限售股	限售期为新增股份上市之日起 12 个月，预计上市流通时间为 2020 年 5 月 21 日。
非公开发行其他对象	0	0	23,279,232	23,279,232	首发后限售股	限售期为新增股份上市之日起 12 个月，预计上市流通时间为 2020 年 5 月 21 日。
第二期股票期权与限制性股票激励计划授予限制性股票的其他对象	2,890,921	0	0	2,890,921	股权激励限售股	股权激励首次授予限制性股票第一个解除限售期的股票已完成回购注销；第二个解除限售期：自首次授予限制性股票上市之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止；第三个解除限售期：自首次授予限制性股票上市之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止；第四个解除限售期：自首次授予限制性股票上市之日起 48 个月后的首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日起 60 个月内的最后一个交易日当日止。预留部分的限制性股票第一个解除限售期：自预留限制性股票上市之日起 12 个月后的首个交易日起至预留限制性股票上市之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止；第二个解除限售期：自预留限制性股票上市之日起 24 个月后的首个交易日起至预留限制性股票上市之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止；第三个解除限售期：自预留限制性股票上市之日起 36 个月后的首个交易日起至预留限制性股票上市之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止。
其他高管	575,010	0	0	575,010	高管锁定	高管锁定股：在任职期间每

					股	年可上市流通股份为上年末持股总数的 25%。
合计	36,364,289	0	114,995,400	151,359,689	--	--

二、证券发行与上市情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
非公开发行 A 股股票	2019 年 04 月 02 日	21.74 元/股	114,995,400	2019 年 05 月 21 日	170,000,000		巨潮资讯网：关于非公开发行 A 股股票的上市公告书	2019 年 05 月 17 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

经中国证监会于2019年2月25日出具的《关于核准惠州亿纬锂能股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2019〕106号）核准，公司非公开发行新增股份114,995,400股。本次增发股份已于2019年5月21日在深圳证券交易所上市，为有限售条件的流通股，上市流通日为2020年5月21日。具体内容详见公司于2019年5月17日在巨潮资讯网披露的《关于非公开发行 A 股股票的上市公告书》。

三、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	41,038	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 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
西藏亿纬控股有限公司	境内非国有法人	32.93%	319,541,422	0	0	319,541,422	质押	167,639,000
汇安基金－华能信托·博远惠诚集合资金信托计划－汇安基金－汇鑫 32 号单一资产管理计划	其他	4.74%	45,998,160	45,998,160	45,998,160	0		
刘金成	境内自然人	2.62%	25,382,147	0	19,036,610	6,345,537	质押	13,000,000
北信瑞丰资管－非凡资	其他	2.37%	22,999,080	22,999,080	22,999,080	0		

产管理翠竹 13W 理财产品周四公享 01 款—上海北信民生凤凰 9 号单一资产管理计划								
骆锦红	境内自然人	2.24%	21,741,089	-2,101,825	0	21,741,089	质押	6,260,000
刘建华	境内自然人	1.15%	11,166,563	0	8,374,922	2,791,641		
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.99%	9,652,050	-893,008	0	9,652,050		
中国农业银行股份有限公司—嘉实环保低碳股票型证券投资基金	其他	0.93%	9,072,556	9,072,556	0	9,072,556		
中国银行股份有限公司—海富通股票混合型证券投资基金	其他	0.77%	7,463,845	1,464,053	0	7,463,845		
袁中直	境内自然人	0.75%	7,315,768	0	5,486,826	1,828,942		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，刘金成、骆锦红为夫妇关系，且该二人分别各持有公司第一大股东西藏亿纬控股有限公司 50% 股份。公司未知其余股东之间是否存在关联关系或一致行动。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
西藏亿纬控股有限公司	319,541,422	人民币普通股	319,541,422					
骆锦红	21,741,089	人民币普通股	21,741,089					
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	9,652,050	人民币普通股	9,652,050					
中国农业银行股份有限公司—嘉实环保低碳股票型证券投资基金	9,072,556	人民币普通股	9,072,556					
中国银行股份有限公司—海富通股票混合型证券投资基金	7,463,845	人民币普通股	7,463,845					
刘金成	6,345,537	人民币普通股	6,345,537					
香港中央结算有限公司	6,120,529	人民币普通股	6,120,529					
全国社保基金一一四组合	5,450,177	人民币普通股	5,450,177					
中国农业银行股份有限公司—上投摩根新兴动力混合型证券投资基金	5,379,074	人民币普通股	5,379,074					
刘建华	2,791,641	人民币普通股	2,791,641					

前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中,刘金成、骆锦红为夫妇关系,且该二人分别各持有公司第一大股东西藏亿纬控股有限公司 50% 股份。公司未知其余股东之间是否存在关联关系或一致行动。
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)	股东骆锦红除通过普通证券账户持有 23,443,743 股外,还通过东莞证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 399,171 股,实际合计持有 23,842,914 股。

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。

四、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
林辉硕	董事会秘书	聘任	2019年01月02日	公司董事长提名,董事会提名委员会及第四届董事会第三十次会议审核通过
唐秋英	副总经理、财务负责人	离任	2019年05月10日	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：惠州亿纬锂能股份有限公司

2019 年 06 月 30 日

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	3,003,561,781.56	1,122,489,618.92
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	232,377,485.14	277,508,981.36
应收账款	1,967,753,432.06	1,817,065,692.66
应收款项融资		
预付款项	26,363,385.84	32,897,150.45
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	30,892,870.11	49,752,686.33
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	1,126,855,881.15	1,200,328,696.80
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	56,800,572.57	84,867,829.34
流动资产合计	6,444,605,408.43	4,584,910,655.86
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		159,156,794.98
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	674,762,951.91	734,196,521.92
其他权益工具投资	159,156,794.98	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	2,525,119,352.24	2,485,963,584.99
在建工程	1,742,330,547.05	1,272,647,056.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	345,179,214.66	281,321,391.29
开发支出	71,353,737.50	70,030,924.44
商誉	65,798,821.25	65,798,821.25
长期待摊费用	43,762,196.23	49,351,103.13
递延所得税资产	134,136,935.36	127,790,734.83
其他非流动资产	395,603,445.98	200,752,723.16
非流动资产合计	6,157,203,997.16	5,447,009,656.78
资产总计	12,601,809,405.59	10,031,920,312.64
流动负债：		
短期借款	592,465,903.55	815,200,207.77
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	864,380,837.14	909,595,645.25
应付账款	2,020,930,046.09	1,952,776,276.71
预收款项	57,980,320.12	38,841,242.10
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	90,602,265.98	105,741,947.28
应交税费	18,319,421.81	8,532,494.49
其他应付款	107,325,835.55	48,451,884.17
其中：应付利息	10,768,012.48	6,099,047.75
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	416,255,610.27	306,451,473.47
其他流动负债		
流动负债合计	4,168,260,240.51	4,185,591,171.24
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	460,999,250.00	585,805,707.50
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	851,815,692.53	1,114,586,144.08
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	391,612,067.09	368,306,815.11

递延所得税负债	56,937,149.05	75,615,666.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,761,364,158.67	2,144,314,333.32
负债合计	5,929,624,399.18	6,329,905,504.56
所有者权益：		
股本	969,139,695.00	855,152,056.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,376,295,846.89	1,021,162,377.93
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	180,896,858.91	180,896,858.91
一般风险准备		
未分配利润	2,005,256,873.16	1,504,751,068.95
归属于母公司所有者权益合计	6,531,589,273.96	3,561,962,361.79
少数股东权益	140,595,732.45	140,052,446.29
所有者权益合计	6,672,185,006.41	3,702,014,808.08
负债和所有者权益总计	12,601,809,405.59	10,031,920,312.64

法定代表人：刘金成

主管会计工作负责人：刘金成

会计机构负责人：江敏

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	2,663,825,882.93	360,207,355.08
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	187,071,070.90	226,065,105.12
应收账款	1,821,737,387.15	1,705,149,890.05
应收款项融资		
预付款项	31,521,719.85	85,395,769.06

其他应收款	157,409,613.27	120,458,804.50
其中：应收利息		
应收股利		
存货	500,638,756.59	660,322,711.85
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,525,186.25	21,874,261.36
流动资产合计	5,368,729,616.94	3,179,473,897.02
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		159,156,794.98
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,145,264,661.42	1,734,351,272.78
其他权益工具投资	159,156,794.98	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	860,632,982.89	917,308,860.30
在建工程	387,270,976.81	322,681,607.71
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	93,342,100.20	97,857,847.42
开发支出	55,030,175.90	54,687,329.65
商誉		
长期待摊费用	8,923,394.22	10,310,921.27
递延所得税资产	47,757,298.37	47,035,636.97
其他非流动资产	131,095,434.33	54,692,757.91
非流动资产合计	3,888,473,819.12	3,398,083,028.99
资产总计	9,257,203,436.06	6,577,556,926.01
流动负债：		
短期借款	402,465,903.55	620,200,207.77

交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	579,928,970.74	665,884,745.25
应付账款	1,718,462,574.25	1,427,371,853.96
预收款项	124,224,805.42	295,319,999.80
合同负债		
应付职工薪酬	61,909,751.57	62,176,508.50
应交税费	1,154,514.21	1,038,251.74
其他应付款	92,285,323.08	24,855,502.13
其中：应付利息	1,188,298.20	2,078,861.67
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	10,999,900.00	8,999,900.00
其他流动负债		
流动负债合计	2,991,431,742.82	3,105,846,969.15
非流动负债：		
长期借款	424,999,250.00	341,999,200.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		185,000,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	250,950,654.70	251,108,326.80
递延所得税负债	28,351,075.54	33,374,225.28
其他非流动负债		
非流动负债合计	704,300,980.24	811,481,752.08
负债合计	3,695,732,723.06	3,917,328,721.23
所有者权益：		
股本	969,139,695.00	855,152,056.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	2,606,137,114.36	259,208,742.32
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	180,896,858.91	180,896,858.91
未分配利润	1,805,297,044.73	1,364,970,547.55
所有者权益合计	5,561,470,713.00	2,660,228,204.78
负债和所有者权益总计	9,257,203,436.06	6,577,556,926.01

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	2,529,714,486.95	1,883,628,763.30
其中：营业收入	2,529,714,486.95	1,883,628,763.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,313,158,592.73	1,744,506,531.12
其中：营业成本	1,883,995,620.70	1,401,207,006.64
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,381,962.98	9,560,322.00
销售费用	68,941,601.00	72,401,257.10
管理费用	87,521,336.52	70,462,051.00
研发费用	207,344,369.65	149,751,291.90
财务费用	56,973,701.88	41,124,602.48
其中：利息费用	63,953,112.63	40,015,371.53
利息收入	4,058,069.74	869,439.25

加：其他收益	14,676,179.55	13,577,713.67
投资收益（损失以“-”号填列）	367,871,074.49	79,343,871.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	367,871,074.49	79,343,871.64
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 （损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-92,290,069.11	-57,652,887.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-671,500.23	-853,973.50
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	506,141,578.92	173,536,956.68
加：营业外收入	131,599.73	358,975.77
减：营业外支出	1,732,149.60	213,108.96
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	504,541,029.05	173,682,823.49
减：所得税费用	-4,713,158.24	10,482,020.16
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	509,254,187.29	163,200,803.33
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	509,254,187.29	163,200,803.33
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	500,505,804.21	158,773,484.10
2.少数股东损益	8,748,383.08	4,427,319.23
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		

3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	509,254,187.29	163,200,803.33
归属于母公司所有者的综合收益总额	500,505,804.21	158,773,484.10
归属于少数股东的综合收益总额	8,748,383.08	4,427,319.23
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.56	0.19
（二）稀释每股收益	0.56	0.17

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：刘金成

主管会计工作负责人：刘金成

会计机构负责人：江敏

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	2,339,566,168.22	1,729,048,427.06
减：营业成本	1,926,930,595.13	1,411,352,835.54
税金及附加	4,415,069.80	3,300,519.19
销售费用	46,957,812.00	32,309,006.86
管理费用	48,823,688.51	52,248,350.29
研发费用	141,950,250.08	119,135,628.98
财务费用	22,026,048.49	31,049,956.92
其中：利息费用	31,368,152.34	30,410,055.00
利息收入	2,670,025.11	714,788.23
加：其他收益	6,624,015.31	9,676,948.26
投资收益（损失以“－”号填列）	364,263,513.10	76,217,259.08

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	364,263,513.10	76,217,259.08
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 (损失以“-”号填列)		
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)		
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)		
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	-82,929,544.20	-48,294,180.88
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	-739,478.48	-596,333.91
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)	435,681,209.94	116,655,821.83
加：营业外收入	60,967.93	38,000.27
减：营业外支出	1,160,491.83	193,108.96
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	434,581,686.04	116,500,713.14
减：所得税费用	-5,744,811.14	1,967,629.80
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)	440,326,497.18	114,533,083.34
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	440,326,497.18	114,533,083.34
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产 损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	440,326,497.18	114,533,083.34

七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

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	1,979,068,653.36	1,245,619,355.37
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	67,756,350.52	39,261,154.02
收到其他与经营活动有关的现金	238,021,813.54	71,321,778.13
经营活动现金流入小计	2,284,846,817.42	1,356,202,287.52
购买商品、接受劳务支付的现金	1,104,887,185.66	808,327,189.33
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	419,764,185.85	297,202,053.61
支付的各项税费	41,021,917.61	86,877,147.59
支付其他与经营活动有关的现金	238,160,236.51	141,797,418.54
经营活动现金流出小计	1,803,833,525.63	1,334,203,809.07

经营活动产生的现金流量净额	481,013,291.79	21,998,478.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	428,804,644.50	67,429,548.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,607,625.94	201,604.28
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	433,412,270.44	67,631,152.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	926,947,375.23	589,960,831.24
投资支付的现金	21,500,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		30,230,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	1,549,000,000.00	
投资活动现金流出小计	2,497,447,375.23	620,190,831.24
投资活动产生的现金流量净额	-2,064,035,104.79	-552,559,678.96
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,468,199,996.05	54,930,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		54,930,000.00
取得借款收到的现金	513,060,000.00	822,518,343.56
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	179,990,000.00	91,000,000.00
筹资活动现金流入小计	3,161,249,996.05	968,448,343.56
偿还债务支付的现金	751,693,098.23	241,908,393.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	48,109,270.89	81,673,117.38
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	442,218,355.35	8,932,057.35
筹资活动现金流出小计	1,242,020,724.47	332,513,568.48
筹资活动产生的现金流量净额	1,919,229,271.58	635,934,775.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,740,534.18	-165,934.25
五、现金及现金等价物净增加额	341,947,992.76	105,207,640.32
加：期初现金及现金等价物余额	969,273,142.32	239,089,654.54
六、期末现金及现金等价物余额	1,311,221,135.08	344,297,294.86

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	1,674,591,935.15	1,260,730,989.99
收到的税费返还	60,029,436.62	37,544,923.99
收到其他与经营活动有关的现金	287,139,497.11	65,481,918.93
经营活动现金流入小计	2,021,760,868.88	1,363,757,832.91
购买商品、接受劳务支付的现金	1,106,392,992.21	932,334,964.85
支付给职工以及为职工支付的现金	228,427,090.55	202,574,176.56
支付的各项税费	20,826,374.60	54,465,609.79
支付其他与经营活动有关的现金	322,530,604.06	127,084,498.61
经营活动现金流出小计	1,678,177,061.42	1,316,459,249.81
经营活动产生的现金流量净额	343,583,807.46	47,298,583.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	428,804,644.50	67,429,548.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	114,824,410.37	4,285,874.13
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	543,629,054.87	71,715,422.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	194,986,373.78	235,525,067.16
投资支付的现金	475,454,520.04	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		80,413,500.00
支付其他与投资活动有关的现金	1,549,000,000.00	
投资活动现金流出小计	2,219,440,893.82	315,938,567.16
投资活动产生的现金流量净额	-1,675,811,838.95	-244,223,145.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,468,199,996.05	
取得借款收到的现金	383,060,000.00	474,708,343.56
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	179,990,000.00	91,000,000.00
筹资活动现金流入小计	3,031,249,996.05	565,708,343.56

偿还债务支付的现金	515,294,254.23	215,016,533.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,436,336.36	69,216,726.27
支付其他与筹资活动有关的现金	373,558,397.07	8,932,057.35
筹资活动现金流出小计	916,288,987.66	293,165,317.37
筹资活动产生的现金流量净额	2,114,961,008.39	272,543,026.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,647,945.51	-99,134.33
五、现金及现金等价物净增加额	787,380,922.41	75,519,329.93
加：期初现金及现金等价物余额	270,701,778.48	137,955,885.92
六、期末现金及现金等价物余额	1,058,082,700.89	213,475,215.85

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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	855,152,056.00				1,021,162,377.93				180,896,858.91		1,504,751,068.95	3,561,962,361.79	140,052,446.29	3,702,014,808.08	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	855,152,056.00				1,021,162,377.93				180,896,858.91		1,504,751,068.95	3,561,962,361.79	140,052,446.29	3,702,014,808.08	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	113,987,639.00				2,355,133,468.96						500,505,804.21	2,969,626,912.17	543,286.16	2,970,170,198.33	
（一）综合收益总额											500,505,804.21	500,505,804.21	8,748,383.08	509,254,187.29	
（二）所有者投入和减少资本	113,987,639.00				2,355,133,468.96							2,469,121,107.96	-8,205,96.92	2,460,916,011.04	

1. 所有者投入的普通股	114,995,400.00				2,362,313,018.08							2,477,308,418.08	-8,205,096.92	2,469,103,321.16
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他	-1,007,761.00				-7,179,549.12							-8,187,310.12		-8,187,310.12
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														

(六) 其他														
四、本期期末余额	969,139,695.00				3,376,295,846.89				180,896,858.91		2,005,256,873.16	6,531,589,273.96	140,595,732.45	6,672,185,006.41

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报													
	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	856,366,226.00				1,024,940,819.28				133,988,833.98		1,066,660,026.86	3,081,955,906.12	115,134,108.05	3,197,090,014.17
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	856,366,226.00				1,024,940,819.28				133,988,833.98		1,066,660,026.86	3,081,955,906.12	115,134,108.05	3,197,090,014.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-1,214,170.00				34,416,754.10						73,065,487.60	106,268,071.70	17,114,332.17	123,382,403.87
（一）综合收益总额											158,773,484.10	158,773,484.10	4,427,319.23	163,200,803.33
（二）所有者投入和减少资本	-1,214,170.00				34,416,754.10							33,202,584.10	12,687,012.94	45,889,597.04
1. 所有者投入的普通股					42,134,641.45							42,134,641.45	12,687,012.94	54,821,654.39
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他	-1,214,170.00				-7,717,887.35							-8,932,043.30		-8,932,043.30

	70.00				87.35						57.35		57.35
(三) 利润分配										-85,636,342.11	-85,636,342.11		-85,636,342.11
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-85,636,342.11	-85,636,342.11		-85,636,342.11
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他										-71,654.39	-71,654.39		-71,654.39
四、本期期末余额	855,152,056.00				1,059,357,573.38		133,988,833.98		1,139,725,514.46		3,188,223,977.82	132,248,440.22	3,320,472,418.04

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报											
	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	855,152,056.00				259,208,742.32				180,896,858.91	1,364,970,547.55		2,660,228,204.78
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	855,152,056.00				259,208,742.32				180,896,858.91	1,364,970,547.55		2,660,228,204.78
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	113,987,639.00				2,346,928,372.04					440,326,497.18		2,901,242,508.22
（一）综合收益总额										440,326,497.18		440,326,497.18
（二）所有者投入和减少资本	113,987,639.00				2,346,928,372.04							2,460,916,011.04
1. 所有者投入的普通股	114,995,400.00				2,354,107,921.16							2,469,103,321.16
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他	-1,007,761.00				-7,179,549.12							-8,187,310.12
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	969,139,695.00				2,606,137,114.36				180,896,858.91	1,805,297,044.73		5,561,470,713.00

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报											
	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	856,366,226.00				305,121,825.12				133,988,833.98	1,028,434,627.06		2,323,911,512.16
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	856,366,226.00				305,121,825.12				133,988,833.98	1,028,434,627.06		2,323,911,512.16
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-1,214,170.00				-11,232,958.01					28,896,741.23		16,449,613.22
(一) 综合收益总额										114,533,083.34		114,533,083.34
(二) 所有者投入和减少资本	-1,214,170.00				-7,717,887.35							-8,932,057.35
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他	-1,214,170.00				-7,717,887.35							-8,932,057.35
(三) 利润分配										-85,636,342.11		-85,636,342.11
1. 提取盈余公积												

2. 对所有者（或股东）的分配											-85,636,342.11	-85,636,342.11
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	855,152,056.00					293,888,867.11				133,988,833.98	1,057,331,368.29	2,340,361,125.38

三、公司基本情况

公司是一家在广东省惠州市注册的股份有限公司，于2007年10月30日由惠州亿纬电源科技有限公司（原名惠州晋达电子有限公司）整体变更设立。本公司于2009年10月向社会公开发行人民币普通股2,200万股（A股）并在深圳证券交易所创业板上市，股票简称“亿纬锂能”，股票代码“300014”。截止2019年6月30日，中国证券登记结算有限责任公司显示的股本为970,474,967股。

本集团主要业务有锂原电池业务、锂离子电池业务。其中：锂原电池业务主要产品为锂亚电池、锂锰电池、SPC产品，应用于各类智能表计（包括电表、水表、气表和热量表等）、智能交通、智能安防、医疗器械、E-call、石油钻探、定位追踪、胎压监测系统（TPMS）、射频识别（RFID）等领域，主要细分市场有智能表计、智能交通、智能安防、E-call服务系统等，经营模式主要为公司直接销售给下游生产厂家。锂离子电池业务主要产品为小型锂离子电池和动力电池，可用于可穿戴设备、电子雾化器、智能手机、平板电脑、蓝牙设备及其他移动终端、电动工具、电动两轮车、电动乘用车、电动客车、电动物流车、电动船、储能系统等领域，主要经营模式为公司直接销售给下游生产厂家。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第四十四次会议于2019年8月15日批准。

报告期内，公司纳入合并财务报表范围的子公司共10户，包括金源自动化、亿纬赛恩斯、湖北金泉、亿纬亚洲、亿纬国际、孚安特、亿纬集能、武汉亿星、惠州创能、荆门创能。

公司合并财务报表范围及其变化情况详见附注八、合并范围的变更和附注九、在其他主体中的权益披露。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本集团还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

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：

本集团根据自身生产经营特点，确定研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策参见附注五、30和附注五、39。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2019年6月30日的合并及公司财务状况以及2019年半年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本集团的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定人民币为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；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差额，经复核后计入当期损益。

（2）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，均系被本公司控制的企业。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期

末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团合营安排为合营企业。

合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

本集团发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初

始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

10、金融工具

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本集团在初始确认时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，将金融资产分为以下三类：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。

①以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，是指以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产。

本集团初始确认金融资产，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

（3）金融负债分类和计量

本集团将金融负债主要分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。

本集团初始确认金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用应当直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。初始确认后，本集团对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、45。

（5）金融资产（不含应收款项）减值

本集团以预期信用损失为基础，对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等金融资产进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。

（6）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本集团已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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本集团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金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。

11、应收票据

对应收票据，本公司结合承兑人、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。

12、应收账款

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

单项金额重大的判断依据或金额标准	余额达到500万元（含500万元）以上的应收账款为单项金额重大的应收账款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收账款单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合名称	坏账准备计提方法
组合1：账龄组合，除组合2、组合3之外的应收账款	账龄分析法
组合2：无风险组合	其他方法
组合3：合并范围内的关联方应收账款	其他方法

组合1，采用账龄分析法计提坏账准备：

账龄	应收账款计提比例
6个月以内	5.00%
7-12个月	10.00%
1-2年	20.00%
2-3年	50.00%
3年以上	100.00%

组合2、3，采用其他方法计提坏账准备：

组合名称	应收账款计提比例
组合2：无风险组合	0.00%
组合3：合并范围内的关联方账款	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
坏账准备的计提方法	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

13、应收款项融资

14、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

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

单项金额重大的判断依据或金额标准	余额达到100万元（含100万元）以上的其他应收款为单项金额重大的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	坏账准备计提方法
组合1：账龄组合，除组合2、组合3其他应收款	账龄分析法
组合2：无风险组合（其他应收款之应收政府部门款项等）	其他方法
组合3：合并范围内的关联方其他应收款	其他方法

组合1，采用账龄分析法计提坏账准备：

账龄	其他应收款计提比例
6个月以内	5.00%
7-12个月	10.00%
1-2年	20.00%
2-3年	50.00%
3年以上	100.00%

组合2、3，采用其他方法计提坏账准备：

组合名称	其他应收款计提比例
组合2：无风险组合（其他应收款之应收政府部门款项等）	0.00%
组合3：合并范围内的关联方其他应收款	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
坏账准备的计提方法	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

15、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

本集团存货分为原材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品、委托加工物资。

（2）发出存货的计价方法

本集团存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价。

（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

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本集团存货盘存制度采用永续盘存制。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本集团能够对被投资单位施加重大影响，为本集团的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式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初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号—金融

工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

本集团与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本集团拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、31。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

本集团固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）折旧方法

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

房屋及建筑物	年限平均法	30 年	10.00%	3.00%
生产设备	年限平均法	10 年	10.00%	9.00%
电子设备	年限平均法	5 年	10.00%	18.00%
办公设备	年限平均法	5 年	10.00%	18.00%
运输设备	年限平均法	5 年	10.00%	18.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本集团租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本集团。

②本集团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本集团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。

④本集团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。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本集团才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。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，计入租入资产价值。

未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

本集团在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、31。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，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。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

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。

（2）借款费用资本化期间

本集团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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产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，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

27、生物资产

无。

28、油气资产

无。

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本集团无形资产包括土地使用权、专利权及专有技术、软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50年	直线法
专利权及专有技术	5年	直线法
软件	3-10年	直线法

本集团于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、31。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本集团研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开

发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

本集团的研发项目从前期调研到成熟应用，需经历研究和开发两个阶段，具体需经过调研、论证、立项、前期研究工作（包括配方和工艺设计、设备选型、制定技术标准等）、初样试制、正样试制、试产、验证、设计定型阶段等若干阶段。本公司以正样试制完成作为研究阶段和开发阶段的划分依据。正样试制成功评审通过后，项目负责人提交《研制总结报告》后正式进入开发阶段，研发费用方可进行资本化。设计定型阶段结束，技术已通过了各项性能检测和实用性评估，并具备规模化生产的能力，已研发成熟，是否投入生产依据市场需求而定，达到这一阶段即可确认为无形资产（需提供检测报告、评估报告、专利证书、销售发票等资料）。

31、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损

失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

32、长期待摊费用

本集团发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并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

本集团离职后福利计划系设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的

风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本集团于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认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，则补偿金额只能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负债的账面价值。

37、股份支付

（1）股份支付的种类

本集团股份支付分为以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本集团对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无。

39、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）一般原则

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

（2）收入确认的具体方法

内销收入：货物发出并经客户签收，符合合同相关条款约定后确认收入。

外销收入：本集团对销售锂电池的主要贸易方式为FOB，一般情况下，以装船日作为确认收入的时点，即以提单作为收入确认主要依据，出口报关单作为辅助确认依据。

40、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到的金额计量。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本集团根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联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，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本集团将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确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

①本集团作为出租人

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

②本集团作为承租人

融资租赁中，在租赁期开始日本集团将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。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本集团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。

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

无。

43、其他重要的会计政策和会计估计

本集团根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

(1) 商誉减值

本集团至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本集团需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

(2) 应收账款的减值

应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转

回。

(3) 存货的跌价

存货的跌价是基于存货可变现净值。在确定存货的可变现净值时，本集团以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

44、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
根据财政部于 2017 年修订发布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号），公司对会计政策相关内容进行调整。	经公司第四届董事会第三十七次会议审议通过	详见说明 1
根据财政部《关于修订 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号），公司对财务报表格式进行修订。	经公司第四届董事会第四十四次会议审议通过	详见说明 2

说明1:

根据财政部于2017年修订发布的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7号）、《企业会计准则第23号——金融资产转移》（财会〔2017〕8号）、《企业会计准则第24号——套期会计》（财会〔2017〕9号）及《企业会计准则第37号——金融工具列报》（财会〔2017〕14号），公司对会计政策相关内容进行以下调整：

①以企业持有金融资产的“业务模式”和“金融资产合同现金流量特征”作为金融资产分类的判断依据，将金融资产分类为“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”和“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”三类。

②调整了非交易性权益工具投资的会计处理。允许企业将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计

量且其变动计入其他综合收益进行处理，但该指定不可撤销，且在处置时应将之前已计入其他综合收益的累计利得或损失转入留存收益，不得结转计入当期损益。

③金融资产减值会计处理由“已发生损失法”改为“预期损失法”，要求考虑金融资产未来预期信用损失情况，从而更加及时、足额地计提金融资产减值准备。

④进一步明确金融资产转移的判断原则及其会计处理。

⑤套期会计准则更加强调套期会计与企业风险管理活动的有机结合，更好地反映企业的风险管理活动。

说明2:

根据财政部《关于修订2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号），公司对财务报表格式进行了以下修订：

①资产负债表

将原“应收票据及应收账款”项目拆分为“应收票据”和“应收账款”二个项目；

将原“应付票据及应付账款”项目拆分为“应付票据”和“应付账款”二个项目。

②利润表

将原“减：资产减值损失”调整为“加：资产减值损失（损失以“-”列示）”。

上述修订对本集团的资产总额、负债总额、净利润、其他综合收益等无影响，具体影响的科目：

受影响的报表项目	对 2018 年 12 月 31 日/2018 年半年度 相关财务报表项目的影响金额（元）
应收票据及应收账款	-2,094,574,674.02
应收票据	277,508,981.36
应收账款	1,817,065,692.66
应付票据及应付账款	-2,862,371,921.96
应付票据	909,595,645.25
应付账款	1,952,776,276.71
减：资产减值损失	-57,652,887.31
加：资产减值损失（损失以“-”列示）	-57,652,887.31

(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	1,122,489,618.92	1,122,489,618.92	0.00
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	277,508,981.36	277,508,981.36	0.00
应收账款	1,817,065,692.66	1,817,065,692.66	0.00
应收款项融资			
预付款项	32,897,150.45	32,897,150.45	0.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	49,752,686.33	49,752,686.33	0.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,200,328,696.80	1,200,328,696.80	0.00
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	84,867,829.34	84,867,829.34	0.00
流动资产合计	4,584,910,655.86	4,584,910,655.86	0.00
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	159,156,794.98		-159,156,794.98
其他债权投资			

持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	734,196,521.92	734,196,521.92	0.00
其他权益工具投资		159,156,794.98	159,156,794.98
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	2,485,963,584.99	2,485,963,584.99	0.00
在建工程	1,272,647,056.79	1,272,647,056.79	0.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	281,321,391.29	281,321,391.29	0.00
开发支出	70,030,924.44	70,030,924.44	0.00
商誉	65,798,821.25	65,798,821.25	0.00
长期待摊费用	49,351,103.13	49,351,103.13	0.00
递延所得税资产	127,790,734.83	127,790,734.83	0.00
其他非流动资产	200,752,723.16	200,752,723.16	0.00
非流动资产合计	5,447,009,656.78	5,447,009,656.78	0.00
资产总计	10,031,920,312.64	10,031,920,312.64	0.00
流动负债：			
短期借款	815,200,207.77	815,200,207.77	0.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	909,595,645.25	909,595,645.25	
应付账款	1,952,776,276.71	1,952,776,276.71	
预收款项	38,841,242.10	38,841,242.10	0.00
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	105,741,947.28	105,741,947.28	0.00

应交税费	8,532,494.49	8,532,494.49	0.00
其他应付款	48,451,884.17	48,451,884.17	0.00
其中：应付利息	6,099,047.75	6,099,047.75	0.00
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	306,451,473.47	306,451,473.47	0.00
其他流动负债			
流动负债合计	4,185,591,171.24	4,185,591,171.24	0.00
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	585,805,707.50	585,805,707.50	0.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	1,114,586,144.08	1,114,586,144.08	0.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	368,306,815.11	368,306,815.11	0.00
递延所得税负债	75,615,666.63	75,615,666.63	0.00
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,144,314,333.32	2,144,314,333.32	0.00
负债合计	6,329,905,504.56	6,329,905,504.56	0.00
所有者权益：			
股本	855,152,056.00	855,152,056.00	0.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,021,162,377.93	1,021,162,377.93	0.00
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积	180,896,858.91	180,896,858.91	0.00
一般风险准备			
未分配利润	1,504,751,068.95	1,504,751,068.95	0.00
归属于母公司所有者权益合计	3,561,962,361.79	3,561,962,361.79	0.00
少数股东权益	140,052,446.29	140,052,446.29	0.00
所有者权益合计	3,702,014,808.08	3,702,014,808.08	0.00
负债和所有者权益总计	10,031,920,312.64	10,031,920,312.64	0.00

调整情况说明

财政部于2017年颁布了修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》(财会〔2017〕7号)、《企业会计准则第23号——金融资产转移》(财会〔2017〕8号)、《企业会计准则第24号——套期会计》(财会〔2017〕9号)及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(财会〔2017〕14号), 本公司于2019年01月01日起执行上述新金融准则。

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	360,207,355.08	360,207,355.08	0.00
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	226,065,105.12	226,065,105.12	
应收账款	1,705,149,890.05	1,705,149,890.05	
应收款项融资			
预付款项	85,395,769.06	85,395,769.06	0.00
其他应收款	120,458,804.50	120,458,804.50	0.00
其中：应收利息			
应收股利			
存货	660,322,711.85	660,322,711.85	0.00
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	21,874,261.36	21,874,261.36	0.00
流动资产合计	3,179,473,897.02	3,179,473,897.02	0.00

非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	159,156,794.98		-159,156,794.98
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,734,351,272.78	1,734,351,272.78	0.00
其他权益工具投资		159,156,794.98	159,156,794.98
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	917,308,860.30	917,308,860.30	0.00
在建工程	322,681,607.71	322,681,607.71	0.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	97,857,847.42	97,857,847.42	0.00
开发支出	54,687,329.65	54,687,329.65	0.00
商誉			
长期待摊费用	10,310,921.27	10,310,921.27	0.00
递延所得税资产	47,035,636.97	47,035,636.97	0.00
其他非流动资产	54,692,757.91	54,692,757.91	0.00
非流动资产合计	3,398,083,028.99	3,398,083,028.99	0.00
资产总计	6,577,556,926.01	6,577,556,926.01	0.00
流动负债：			
短期借款	620,200,207.77	620,200,207.77	0.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	665,884,745.25	665,884,745.25	0.00
应付账款	1,427,371,853.96	1,427,371,853.96	0.00
预收款项	295,319,999.80	295,319,999.80	0.00
合同负债			
应付职工薪酬	62,176,508.50	62,176,508.50	0.00
应交税费	1,038,251.74	1,038,251.74	0.00

其他应付款	24,855,502.13	24,855,502.13	0.00
其中：应付利息	2,078,861.67	2,078,861.67	0.00
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	8,999,900.00	8,999,900.00	0.00
其他流动负债			
流动负债合计	3,105,846,969.15	3,105,846,969.15	0.00
非流动负债：			
长期借款	341,999,200.00	341,999,200.00	0.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	185,000,000.00	185,000,000.00	0.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	251,108,326.80	251,108,326.80	0.00
递延所得税负债	33,374,225.28	33,374,225.28	0.00
其他非流动负债			
非流动负债合计	811,481,752.08	811,481,752.08	0.00
负债合计	3,917,328,721.23	3,917,328,721.23	0.00
所有者权益：			
股本	855,152,056.00	855,152,056.00	0.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	259,208,742.32	259,208,742.32	0.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	180,896,858.91	180,896,858.91	0.00
未分配利润	1,364,970,547.55	1,364,970,547.55	0.00
所有者权益合计	2,660,228,204.78	2,660,228,204.78	0.00
负债和所有者权益总计	6,577,556,926.01	6,577,556,926.01	0.00

调整情况说明

财政部于2017年颁布了修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》(财会〔2017〕7号)、《企业会计准则第23号——金融资产转移》(财会〔2017〕8号)、《企业会计准则第24号——套期会计》(财会〔2017〕9号)及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(财会〔2017〕14号), 本公司于2019年01月01日起执行上述新金融准则。

(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

45、其他

(1) 限制性股票

股权激励计划中, 本公司授予被激励对象限制性股票, 被激励对象先认购股票, 如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件, 则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的, 在授予日, 本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积(股本溢价)。

(2) 公允价值计量

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。

本集团以公允价值计量相关资产或负债, 假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行; 不存在主要市场的, 本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的, 本集团采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的, 考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力, 或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术, 优先使用相关可观察输入值, 只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下, 才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债, 根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值, 确定所属的公允价值层次: 第一层次输入值, 是在计量日能够取得的相同资产或负债在活

跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

（3）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本集团处置或被本集团划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。
- ③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

列报

本集团在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

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%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	见下表

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
亿纬锂能	15.00%

金源自动化	15.00%
湖北金泉	15.00%
亿纬赛恩斯	25.00%
孚安特	15.00%
荆门创能	25.00%
惠州创能	15.00%
亿纬集能	25.00%
武汉亿星	5.00%
亿纬亚洲	16.50%
亿纬国际	联邦税（根据利润总额分段计税）

2、税收优惠

（1）2017年11月9日，本公司取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的编号为GR201744000642《高新技术企业证书》，有效期三年。2017年至2019年本公司企业所得税减按15%缴纳。

（2）2017年11月9日，金源自动化取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的编号为GR201744004427《高新技术企业证书》，有效期三年。2017年至2019年金源自动化企业所得税减按15%缴纳。

（3）2016年12月13日，湖北金泉取得由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局联合颁发的编号为GR201642000301《高新技术企业证书》，有效期三年。2016年至2018年湖北金泉企业所得税减按15%缴纳。目前，公司正在申请重新认定，企业所得税暂按15%预缴。

（4）2018年11月15日，孚安特取得由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局联合颁发的编号为GR201842001051《高新技术企业证书》，有效期三年。2018年至2020年孚安特企业所得税减按15%缴纳。

（5）2018年11月28日，惠州创能取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的编号为GR201844009627《高新技术企业证书》，有效期三年。2018年至2020年惠州创能企业所得税减按15%缴纳。

（6）武汉亿星公司享受财税〔2019〕13号文件规定的所得减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税的政策。2019年半年度武汉亿星企业所得税减按5%缴纳。

3、其他

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	114,963.10	305,268.52
银行存款	1,311,106,171.98	968,967,873.80
其他货币资金	1,692,340,646.48	153,216,476.60
合计	3,003,561,781.56	1,122,489,618.92
其中：存放在境外的款项总额	49,870,482.02	11,336,621.16

其他说明

期末，其他货币资金系票据承兑保证金人民币143,340,646.48元和购买的银行理财产品人民币1,549,000,000.00元，不作为现金流量表的现金及等价物。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、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	125,491,485.14	171,204,537.90
商业承兑票据	106,886,000.00	106,304,443.46

合计	232,377,485.14	277,508,981.36
----	----------------	----------------

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	
其中：										

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

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

确定该组合依据的说明：

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) 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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 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	1,262,613,047.84	
商业承兑票据	10,215,675.56	

合计	1,272,828,723.40
----	------------------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

本集团用于贴现的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，终止确认的商业承兑汇票是用于背书，故终止确认。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、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	80,530,164.93	3.63%	80,530,164.93	100.00%	0.00	80,530,164.93	4.03%	36,960,945.25	45.90%	43,569,219.68
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,136,621,656.16	96.37%	168,868,224.10	7.90%	1,967,753,432.06	1,916,622,209.36	95.97%	143,125,736.38	7.47%	1,773,496,472.98
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	2,130,741,241.26	96.10%	168,868,224.10	7.93%	1,961,873,017.16	1,910,958,955.36	95.68%	143,125,736.38	7.49%	1,767,833,218.98
无风险组合	5,880,414.90	0.27%			5,880,414.90	5,663,254.00	0.29%			5,663,254.00

合计	2,217,151,821.09	100.00%	249,398,389.03	11.25%	1,967,753,432.06	1,997,152,374.29	100.00%	180,086,681.63	9.02%	1,817,065,692.66
----	------------------	---------	----------------	--------	------------------	------------------	---------	----------------	-------	------------------

按单项计提坏账准备：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

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
安徽欧鹏巴赫新能源科技有限公司	47,488,792.82	47,488,792.82	100.00%	涉及诉讼
东峡大通（北京）管理咨询有限公司	33,041,372.11	33,041,372.11	100.00%	涉及诉讼
合计	80,530,164.93	80,530,164.93	--	--

按组合计提坏账准备：按账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月以内	1,749,315,853.33	87,461,422.42	5.00%
7-12个月	102,970,318.79	10,297,031.88	10.00%
1至2年	248,668,172.31	49,733,634.47	20.00%
2至3年	16,821,523.01	8,410,761.51	50.00%
3年以上	12,965,373.82	12,965,373.82	100.00%
合计	2,130,741,241.26	168,868,224.10	--

确定该组合依据的说明：

账龄状态。

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）	1,858,198,138.66
6个月以内	1,751,408,722.23
7到12个月	106,789,416.43
1至2年	281,732,687.86
2至3年	64,255,620.75
3年以上	12,965,373.82
3至4年	7,775,037.68
4至5年	3,187,802.70
5年以上	2,002,533.44

合计	2,217,151,821.09
----	------------------

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	36,960,945.25	43,569,219.68			80,530,164.93
按组合计提坏账准备的应收账款	143,125,736.38	25,967,703.71	2,000.00	227,215.99	168,868,224.10
合计	180,086,681.63	69,536,923.39	2,000.00	227,215.99	249,398,389.03

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
按组合计提坏账准备的应收账款	227,215.99

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额739,217,711.87元，占应收账款期末余额合计数的比例为33.34%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为48,719,032.35元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、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	23,220,579.59	88.08%	28,718,175.73	87.30%
1 至 2 年	1,798,147.11	6.82%	4,067,732.84	12.36%
2 至 3 年	1,313,612.22	4.98%	111,241.88	0.34%
3 年以上	31,046.92	0.12%		
合计	26,363,385.84	--	32,897,150.45	--

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为12,086,085.53元，占预付款项期末余额合计数的比例为45.84%。

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	30,892,870.11	49,752,686.33
合计	30,892,870.11	49,752,686.33

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 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
出口退税等政府部门款项	6,892,722.27	24,636,913.60
押金、保证金	24,411,001.93	25,162,945.94
备用金	524,613.27	121,160.05
其他	933,164.80	1,924,555.47
合计	32,761,502.27	51,845,575.06

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	2,092,888.73			2,092,888.73
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回	224,256.57			224,256.57
2019 年 6 月 30 日余额	1,868,632.16			1,868,632.16

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）	26,905,774.42
6 个月以内	11,445,771.42
7 到 12 个月	15,460,003.00
1 至 2 年	2,414,467.25
2 至 3 年	706,550.60
3 年以上	2,734,710.00
3 至 4 年	360,739.84
4 至 5 年	2,052,970.16
5 年以上	321,000.00
合计	32,761,502.27

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	
按组合计提坏账准备的其他应收款	2,092,888.73		224,256.57	1,868,632.16
合计	2,092,888.73		224,256.57	1,868,632.16

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 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	坏账准备

				余额合计数的比例	期末余额
远东国际租赁有限公司	押金/保证金	5,000,000.00	7-12 个月	15.26%	
前海兴邦金融租赁有限责任公司	押金/保证金	5,000,000.00	7-12 个月	15.26%	
中广核国际融资租赁有限公司	押金/保证金	4,800,000.00	7-12 个月	14.65%	
惠州仲恺高新技术产业开发区住房和城乡建设局	押金/保证金	2,500,000.00	6 个月以内	7.63%	
惠环街道办事处财政管理所	押金/保证金	2,204,511.00	1-2 年	6.73%	
合计	--	19,504,511.00	--	59.53%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、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	209,839,940.24	14,700,700.15	195,139,240.09	195,086,226.65	6,455,815.60	188,630,411.05
在产品	134,977,387.02	5,019,682.14	129,957,704.88	136,595,966.65	1,309,247.83	135,286,718.82
库存商品	225,135,662.96	9,538,994.51	215,596,668.45	373,323,295.00	22,777,515.18	350,545,779.82
半成品	615,777,499.75	29,615,232.02	586,162,267.73	504,554,588.73	9,395,055.17	495,159,533.56
发出商品				30,706,253.55		30,706,253.55
合计	1,185,730,489.97	58,874,608.82	1,126,855,881.15	1,240,266,330.58	39,937,633.78	1,200,328,696.80

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

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》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	6,455,815.60	14,700,700.15		6,455,815.60		14,700,700.15
在产品	1,309,247.83	5,019,682.14		1,309,247.83		5,019,682.14
库存商品	22,777,515.18	9,538,994.51		22,777,515.18		9,538,994.51
半成品	9,395,055.17	29,615,232.02		9,395,055.17		29,615,232.02
发出商品						
合计	39,937,633.78	58,874,608.82		39,937,633.78		58,874,608.82

存货种类	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	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	已生产领用或实现销售
库存商品	估计售价减去估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	已实现销售
半成品	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	已生产领用并最终实现销售
在产品	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	已生产领用并最终实现销售
发出商品	估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	已实现销售

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、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
待抵扣进项税	6,594,268.47	20,309,785.72
增值税留抵税额	41,639,683.75	51,864,159.97
多交或预缴的企业所得税额	8,566,620.35	12,693,883.65
合计	56,800,572.57	84,867,829.34

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 日余额在本期	—	—	—	—

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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 日余额在本期	—	—	—	—

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

其他说明：

16、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	

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 日余额在本期	—	—	—	—

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、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												
EVE ENERGY NORTH AMERICA CORPORATION	12,050,258.99			3,607,561.39							15,657,820.38	
小计	12,050,258.99			3,607,561.39							15,657,820.38	
二、联营企业												
麦克韦尔	713,595,318.60			364,263,513.10			428,804,644.50				649,054,187.20	
南京中交航信新能源科技有限公司	47,568.32										47,568.32	
荆门新宙邦新材料有限公司	5,940,408.00										5,940,408.00	
江苏中智海洋工程装备有限公司		1,500,000.00									1,500,000.00	
东莞瀚和智能装备有限公司	2,562,96										2,562,968.	

	8.01								01	
小计	722,146,262.93	1,500,000.00		364,263,513.10			428,804,644.50		659,105,131.53	
合计	734,196,521.92	1,500,000.00		367,871,074.49			428,804,644.50		674,762,951.91	

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
惠州亿纬特来电新能源有限公司	181,729.61	181,729.61
沃太能源南通有限公司	18,928,448.13	18,928,448.13
天津易鼎丰动力科技有限公司	20,046,617.24	20,046,617.24
天津国泰金融租赁有限责任公司	120,000,000.00	120,000,000.00
合计	159,156,794.98	159,156,794.98

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、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**(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
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,525,119,352.24	2,485,963,584.99
合计	2,525,119,352.24	2,485,963,584.99

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	生产设备	电子设备	办公设备	运输设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	641,172,075.85	2,115,069,902.59	104,259,027.62	38,948,225.12	30,124,397.25	2,929,573,628.43
2.本期增加金额		131,373,236.98	12,327,490.27	2,943,568.94	962,584.55	147,606,880.74
(1) 购置		13,674,503.59	250,250.83	296,124.24	396,852.19	14,617,730.85
(2) 在建工程转入		117,698,733.39	12,077,239.44	2,647,444.70	565,732.36	132,989,149.89
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		10,660,493.44	109,820.60	313,769.04	38,340.95	11,122,424.03
(1) 处置或报废		10,660,493.44	109,820.60	313,769.04	38,340.95	11,122,424.03
4.期末余额	641,172,075.85	2,235,782,646.13	116,476,697.29	41,578,025.02	31,048,640.85	3,066,058,085.14
二、累计折旧						
1.期初余额	32,052,396.83	337,229,880.73	46,240,947.77	20,627,348.58	7,459,469.53	443,610,043.44
2.本期增加金额	9,751,155.03	83,083,058.27	6,995,186.99	1,551,088.78	1,914,549.60	103,295,038.67
(1) 计提	9,751,155.03	83,083,058.27	6,995,186.99	1,551,088.78	1,914,549.60	103,295,038.67
3.本期减少金额		5,802,257.22	109,820.60	54,120.10	151.29	5,966,349.21
(1) 处置或报废		5,802,257.22	109,820.60	54,120.10	151.29	5,966,349.21
4.期末余额	41,803,551.86	414,510,681.78	53,126,314.16	22,124,317.26	9,373,867.84	540,938,732.90
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						

4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	599,368,523.99	1,821,271,964.35	63,350,383.13	19,453,707.76	21,674,773.01	2,525,119,352.24
2.期初账面价值	609,119,679.02	1,777,840,021.86	58,018,079.85	18,320,876.54	22,664,927.72	2,485,963,584.99

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 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
生产设备	320,000,000.00	20,314,573.07		299,685,426.93

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 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
湖北金泉 7 栋 A 宿舍	5,661,182.31	2015 年 10 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉 7 栋 B 宿舍	2,118,940.06	2016 年 09 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉研发楼	11,622,276.59	2016 年 11 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉 2#厂房	32,581,812.06	2017 年 06 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉 3#仓库	8,803,706.91	2018 年 10 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉 5#6#宿舍	12,746,486.30	2018 年 10 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉电芯制造车间	59,792,412.87	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉化成车间	35,932,993.83	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉成品库	16,819,526.12	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉动力站	8,656,753.76	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉导热油炉房	4,290,700.87	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉 NMP 泵房	270,517.14	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉原材料仓	18,483,025.94	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中

湖北金泉电解液仓	4,174,629.98	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉南区食堂	12,824,209.50	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉 PACK 车间一	15,407,588.48	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉五厂三元电芯制造车间	56,333,482.59	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉五厂三元电芯堆放仓	9,224,556.37	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉五厂三元化成容量车间	18,458,616.40	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉四厂 LFP 电芯制造车间	27,411,935.65	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉四厂 LFP 化成容量车间	8,619,614.77	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中
湖北金泉四厂 LFP 电芯堆放仓	3,892,783.64	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,742,330,547.05	1,272,647,056.79
合计	1,742,330,547.05	1,272,647,056.79

(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
自制锂电池生产设备	9,671,482.53		9,671,482.53	7,666,446.37		7,666,446.37
仲恺 B 区建设	1,181,767,156.38		1,181,767,156.38	867,632,063.97		867,632,063.97
面向物联网应用的高性能锂离子电池项目	50,294,306.51		50,294,306.51			
亿纬集能动力电池项目	51,614,364.62		51,614,364.62			
10.5 米气电增程式电动（自制设备）项目	2,344,321.09		2,344,321.09	2,344,321.09		2,344,321.09
湖北金泉厂区建设	317,201,847.93		317,201,847.93	334,773,513.20		334,773,513.20

荆门创能厂区建设	64,509,937.86		64,509,937.86	57,711,596.27		57,711,596.27
荆门亿纬创能储能动力 锂离子电池项目	33,796,737.78		33,796,737.78			
其他工程	31,130,392.35		31,130,392.35	2,519,115.89		2,519,115.89
合计	1,742,330,547.05		1,742,330,547.05	1,272,647,056.79		1,272,647,056.79

(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
湖北金泉厂 区建设	3,411,776, 900.00	334,773, 513.20	61,143,8 96.53	78,715,56 1.80		317,201, 847.93	48.82%	尚在建 设中	35,806,6 32.41			其他
自制锂电池 生产设备	100,989,8 00.00	7,666.44 6.37	3,741,17 0.17	1,736,134. 01		9,671,48 2.53	78.38%	尚在建 设中	1,136,48 8.74			其他
仲恺 B 区建 设	1,726,130, 000.00	867,632, 063.97	351,208, 720.86	37,073,62 8.45		1,181,76 7,156.38	73.92%	尚在建 设中	7,966,13 8.79	214,692.5 3	0.06%	其他
面向物联网 应用的高性 能锂离子电 池项目	585,024,5 00.00		50,294,3 06.51			50,294,3 06.51	8.60%	开始建 设中				募股 资金
亿纬集能动 力电池项目	2,342,670, 000.00		51,614,3 64.62			51,614,3 64.62	2.20%	开始建 设中				其他
荆门创能厂 区建设	500,000,0 00.00	57,711,5 96.27	19,398,2 08.33	12,599,86 6.74		64,509,9 37.86	15.42%	尚在建 设中				其他
荆门亿纬创 能储能动力 锂离子电池 项目	1,944,848, 300.00		33,796,7 37.78			33,796,7 37.78	1.74%	开始建 设中				募股 资金
其他工程		4,863,43 6.98	31,475,2 35.35	2,863,958. 89		33,474,7 13.44						其他
合计	10,611,43 9,500.00	1,272,64 7,056.79	602,672, 640.15	132,989,1 49.89		1,742,33 0,547.05	--	--	44,909,2 59.94	214,692.5 3		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

(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

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**24、油气资产** 适用 不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、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	外购软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	175,494,119.40	179,787,245.38		12,245,744.09	367,527,108.87
2.本期增加金额	79,752,900.00			837,236.50	80,590,136.50
(1) 购置	79,752,900.00			837,236.50	80,590,136.50
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					

3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	255,247,019.40	179,787,245.38		13,082,980.59	448,117,245.37
二、累计摊销					
1.期初余额	12,415,643.48	68,392,166.78		5,397,907.32	86,205,717.58
2.本期增加金额	1,887,898.76	13,423,203.00		1,421,211.37	16,732,313.13
(1) 计提	1,887,898.76	13,423,203.00		1,421,211.37	16,732,313.13
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	14,303,542.24	81,815,369.78		6,819,118.69	102,938,030.71
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	240,943,477.16	97,971,875.60		6,263,861.90	345,179,214.66
2.期初账面价值	163,078,475.92	111,395,078.60		6,847,836.77	281,321,391.29

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例40.12%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、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	

智能表计市场极端环境应用的锂亚硫酰氯电池研制	3,363,771.71				3,363,771.71
气表市场应用的高可靠性锂亚硫酰氯电池研制	3,887,124.94				3,887,124.94
物联网应用的高可靠性长寿命锂亚硫酰氯电池研制	696,383.57	8,084,411.97		7,741,565.72	1,039,229.82
TPMS 应用的高可靠性宽温锂二氧化锰电池研制		8,662,708.54		8,662,708.54	
长寿命高功率锂电池新产品开发		9,305,257.90		9,305,257.90	
电动汽车用 18650 锂离子电池研制	3,190,976.44				3,190,976.44
高比能 18650 锂离子电池研制		8,455,782.40		8,455,782.40	
电动工具用 18650 锂离子电池研制	3,784,225.82				3,784,225.82
电子烟市场高倍率锂离子电池研制	3,139,050.86				3,139,050.86
智能手表市场快充型锂离子电池研制	3,613,571.08				3,613,571.08
电子烟用的长循环寿命锂离子电池研制	3,193,196.47				3,193,196.47
双向出极耳软包锂离子电池研制		8,628,508.46		8,628,508.46	
非快充类纯电动客车用的电池系统标准箱的研制		4,358,516.77		4,358,516.77	
高安全高可靠性长寿命锂亚硫酰氯电池研制		9,005,275.12		9,005,275.12	
高倍率 18650 锂离子电池研制		4,882,639.45		4,882,639.45	
高倍率高容量电动工具用的电池产品研制		8,752,786.15		8,752,786.15	
高电压体系高能量密度电池开发		3,158,426.30		3,158,426.30	
高功率高可靠性的宽温 SPC 系列锂电池电容器开发		8,965,278.90		8,965,278.90	
高可靠性民用锂二氧化锰电池产品开发	16,219,945.77	4,562,139.45		4,562,139.45	16,219,945.77
高可靠性智能气表市场长寿命锂亚硫酰氯电池研制		7,270,651.84		7,270,651.84	
高耐候性的物联网应用锂亚硫酰氯电池研制		7,301,095.75		7,301,095.75	
高能量密度的动力电池系统标准箱的研制		4,492,812.92		4,492,812.92	
高能量密度的方形三元电池成组技术开发		7,879,798.45		7,879,798.45	
高能量密度动力电池新产品研制		7,610,675.55		7,610,675.55	
消费类及小型电动用锂离子电池研制	13,599,082.99	2,928,264.03		2,928,264.03	13,599,082.99
新能源专用车动力电池系统研制		3,032,884.73		3,032,884.73	
应用于高安全性烟感行业二氧化锰电池研制		8,965,278.90		8,965,278.90	
应用于手推车轮上的高安全性锂二氧化锰电池开发		4,520,144.73		4,520,144.73	
4.45V 高电压体系平台开发		2,440,041.85		2,440,041.85	
高温 4.4V 体系平台开发		2,290,554.99		2,290,554.99	
叠片技术研究和设备研制		4,002,666.57		4,002,666.57	
LF 方形铝壳锂离子动力电池储能系统研发		3,137,733.77		3,137,733.77	
高性能方形三元动力锂离子电池开发		5,105,360.93		5,105,360.93	
185Wh/kg 磷酸铁锂电池开发		495,614.89		495,614.89	

方形铝壳锂电池	15,343,594.79	979,966.81			16,323,561.60
高功率 18650 电芯产品研制		8,820,454.81		8,820,454.81	
锂离子动力电池工程技术项目		22,568,022.40		22,568,022.40	
高比能锂离子动力电池智能工厂智能制造综合标准化与新模式应用项目		1,500,000.00		1,500,000.00	
高比能长寿命磷酸铁锂动力电池研发		1,185,792.38		1,185,792.38	
高比能三元动力锂离子电池研发		6,932,127.23		6,932,127.23	
高可靠性智能终端用锂—二氧化锰电池开发		2,284,424.23		2,284,424.23	
一种锂亚硫酰氯高容量复合碳电极制备方法		625,751.19		625,751.19	
一种双能节能窗用锂原电池		504,014.33		504,014.33	
研制 MWD 无线随钻锂原电池组通用电池		556,982.12		556,982.12	
一种基于物联网的烟雾报警器用电池的研制		767,242.30		767,242.30	
专用于车载 GPS 的一次锂锰软包装电池的研制		882,594.56		882,594.56	
一种专用于高速公路车辆收费（CPC 卡）的软包装锂锰电池的研制		334,080.85		334,080.85	
D11 动力软包电池研究		1,734,424.04		1,734,424.04	
其他研发项目		695,994.15		695,994.15	
合计	70,030,924.44	208,667,182.71		207,344,369.65	71,353,737.50

其他说明

项 目	资本化开始时点	资本化的具体依据	截至期末的研发进度
智能表计市场极端环境应用的锂亚硫酰氯电池研制	2017年3月	正样试制完成	项目后期，准备验收
气表市场应用的高可靠性锂亚硫酰氯电池研制	2017年4月	正样试制完成	项目后期，准备验收
物联网应用的高可靠性长寿命锂亚硫酰氯电池研制	2018年1月	正样试制完成	项目后期，准备验收
电动汽车用18650锂离子电池研制	2017年3月	正样试制完成	项目后期，准备验收
电动工具用18650锂离子电池研制	2017年8月	正样试制完成	项目后期，准备验收
电子烟市场高倍率锂离子电池研制	2017年3月	正样试制完成	项目后期，准备验收
智能手表市场快充型锂离子电池研制	2017年5月	正样试制完成	项目后期，准备验收
电子烟用的长循环寿命锂离子电池研制	2017年4月	正样试制完成	项目后期，准备验收
高可靠性民用锂二氧化锰电池产品开发	2018年4月	正样试制完成	项目后期，准备验收
消费类及小型电动用锂离子电池研制	2018年1月	正样试制完成	项目后期，准备验收
方形铝壳锂电池	2014年1月	正样试制完成	项目进行中

28、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
-----------------	------	------	------	------

孚安特	65,798,821.25			65,798,821.25
合计	65,798,821.25			65,798,821.25

(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
-----------------	------	------	------	------

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、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
装修改造工程	49,351,103.13	2,175,297.76	7,764,204.66		43,762,196.23
合计	49,351,103.13	2,175,297.76	7,764,204.66		43,762,196.23

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	309,020,871.62	47,124,482.71	221,513,995.22	33,253,302.15
内部交易未实现利润	63,424,472.52	9,513,670.88	65,029,594.82	9,754,439.22
可抵扣亏损	285,949,830.43	53,209,223.11	443,061,820.30	67,153,856.52
递延收益	143,307,057.73	24,289,558.66	104,460,912.95	17,629,136.94
合计	801,702,232.30	134,136,935.36	834,066,323.29	127,790,734.83

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

非同一控制企业合并资产评估增值	21,947,546.80	3,292,132.01	25,281,084.32	3,792,162.64
固定资产一次性税前扣除	327,580,080.48	53,645,017.04	468,532,457.17	71,823,503.99
合计	349,527,627.28	56,937,149.05	493,813,541.49	75,615,666.63

(3) 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		134,136,935.36		127,790,734.83
递延所得税负债		56,937,149.05		75,615,666.63

(4) 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	1,120,758.39	603,208.92
合计	1,120,758.39	603,208.92

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

31、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	395,603,445.98	200,752,723.16
合计	395,603,445.98	200,752,723.16

其他说明：

32、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	212,000,000.00	342,211,707.57
信用借款	380,465,903.55	472,988,500.20
合计	592,465,903.55	815,200,207.77

短期借款分类的说明：

报告期末，保证借款包括亿纬控股为本公司提供担保，及本公司为子公司湖北金泉提供担保。

(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 0.00 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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	2,544,000.00	
银行承兑汇票	861,836,837.14	909,595,645.25
合计	864,380,837.14	909,595,645.25

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,424,166,820.58	1,361,007,804.80
工程款、设备款	596,763,225.51	591,768,471.91
合计	2,020,930,046.09	1,952,776,276.71

(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
----	------	-----------

其他说明：

无账龄超过1年的重要应付账款。

37、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	57,980,320.12	38,841,242.10
合计	57,980,320.12	38,841,242.10

(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
----	------	-----------

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

无账龄超过1年的重要预收款项。

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	105,741,947.28	377,977,252.57	393,116,933.87	90,602,265.98
二、离职后福利-设定提存计划		26,647,251.98	26,647,251.98	
合计	105,741,947.28	404,624,504.55	419,764,185.85	90,602,265.98

(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	104,063,220.23	329,344,313.33	344,140,943.13	89,266,590.43
2、职工福利费	1,624,962.28	28,632,031.75	28,981,439.25	1,275,554.78
3、社会保险费		9,466,004.79	9,466,004.79	
其中：医疗保险费		8,901,261.99	8,901,261.99	
工伤保险费		498,145.49	498,145.49	
生育保险费		33,999.00	33,999.00	
境外社保		32,598.31	32,598.31	
4、住房公积金		10,313,235.00	10,313,235.00	
5、工会经费和职工教育经费	53,764.77	221,667.70	215,311.70	60,120.77
合计	105,741,947.28	377,977,252.57	393,116,933.87	90,602,265.98

(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		25,978,099.22	25,978,099.22	

2、失业保险费		669,152.76	669,152.76	
合计		26,647,251.98	26,647,251.98	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,308,680.14	2,535,035.46
企业所得税	14,142,755.33	2,683,034.71
个人所得税	641,382.21	647,545.66
城市维护建设税	258,662.08	486,854.27
教育费附加	110,855.17	208,651.82
地方教育费附加	72,925.23	139,101.22
土地使用税	224,914.66	328,014.92
房产税	51,666.32	1,113,699.03
车船使用税		105.00
印花税	494,647.40	377,519.13
环境保护税	12,933.27	12,933.27
合计	18,319,421.81	8,532,494.49

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	10,768,012.48	6,099,047.75
其他应付款	96,557,823.07	42,352,836.42
合计	107,325,835.55	48,451,884.17

(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	10,070,704.03	4,847,964.80
短期借款应付利息	697,308.45	1,251,082.95
合计	10,768,012.48	6,099,047.75

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 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
预提代理费用	2,798,381.42	10,668,828.40
预提强检费用	7,175,058.49	7,791,858.49
预提修理费用		5,236,553.90
代收款	81,353,809.27	4,747,835.43
其他往来款		184,274.28
押金保证金	363,500.00	656,500.00
其他	4,867,073.89	13,066,985.92
合计	96,557,823.07	42,352,836.42

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
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、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	267,674,456.00	164,266,792.50
一年内到期的长期应付款	148,581,154.27	142,184,680.97
合计	416,255,610.27	306,451,473.47

其他说明：

44、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
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	76,499,150.00	80,999,100.00
保证借款	652,174,556.00	669,073,400.00
一年内到期的长期借款（减少以“-”号填列）	-267,674,456.00	-164,266,792.50
合计	460,999,250.00	585,805,707.50

长期借款分类的说明：

- ①质押借款期末数为以持有孚安特公司100%股权质押的借款；
- ②保证借款系亿纬控股为本公司提供担保，和本公司为子公司湖北金泉提供担保。

其他说明，包括利率区间：

报告期末，本集团的长期借款的利率区间均为4%-7%。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	851,815,692.53	1,114,586,144.08
合计	851,815,692.53	1,114,586,144.08

(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
Blue Dragon Energy Co.,Limited 借款	497,988,000.00	497,988,000.00
荆门高新技术产业投资有限公司借款	179,810,000.00	179,810,000.00
亿纬控股借款		185,000,000.00
生产设备售后回租-中广核国际融资租赁有限公司	79,449,583.51	96,938,192.87
生产设备售后回租-前海兴邦金融租赁有限责任公司	50,887,903.61	73,464,644.05
生产设备售后回租-远东国际租赁有限公司	81,561,359.68	97,869,988.13

湖北省荆门市城市建设投资公司借款	110,000,000.00	105,000,000.00
湖北省荆门市城市建设投资公司投资款		20,000,000.00
国债转无息贷款	700,000.00	700,000.00
小计	1,000,396,846.80	1,256,770,825.05
减：一年内到期长期应付款	148,581,154.27	142,184,680.97
合计	851,815,692.53	1,114,586,144.08

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、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
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	361,349,239.75	31,127,100.00	7,424,272.31	385,052,067.44	
售后回租融资租赁形成的递延收益	6,957,575.36		397,575.71	6,559,999.65	
合计	368,306,815.11	31,127,100.00	7,821,848.02	391,612,067.09	--

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
高性能锂离子电池产业化及系统集成项目补贴款	175,440,000.00						175,440,000.00	与资产相关
2018 年省级促进经济发展专项资金（珠江西岸先进准备制造业发展方向）补助	29,282,000.00						29,282,000.00	与资产相关
广东省发展改革委广东省财政厅关于下达省战略性新兴产业区域集聚发展试点新型电力电池领域 2014 年项目投资计划的通知	11,000,000.00						11,000,000.00	与资产相关
面向下一代移动数据网络的电池关键技术产业化项目政府补助	9,000,000.00						9,000,000.00	与资产相关
锂离子动力电池智能制造生产装备技术改造项目	4,356,900.00			290,460.00			4,066,440.00	与资产相关
纯电动物流车电源系统关键技术与产业化	2,825,000.00			150,000.00			2,675,000.00	与资产相关
高安全性锂离子电池体系的储能与动力电池系统	2,399,999.92			800,000.04			1,599,999.88	与资产相关
高性能锂离子电池数字化工厂试点示范项目政府补助	2,300,000.00						2,300,000.00	与资产相关
锂离子动力电池（省战略性新兴产业发展专项资金）	1,500,000.04			499,999.98			1,000,000.06	与资产相关

基于锂离子电池体系的储能与动力电池系统项目	1,250,000.00					1,250,000.00	与资产相关
广东省高能锂电池研究与应用企业重点实验室	1,000,000.00					1,000,000.00	与资产相关
高能量密度硅基锂离子电池开发专项补助	1,000,000.00					1,000,000.00	与资产相关
高比能动力电池系统关键技术开发与产业化	1,000,000.00					1,000,000.00	与资产相关
动力电池梯次利用及无害化回收利用研究及示范项目政府补助	900,000.00					900,000.00	与资产相关
小松进口设备补贴款	877,880.13			58,525.38		819,354.75	与资产相关
高安全动力电池系统及全气候应用管理	920,500.00					920,500.00	与资产相关
1.05 亿平方米项目补助	675,000.00					675,000.00	与资产相关
2018 年促进经济发展专项资金（进口贴息）补助	638,193.16			32,450.52		605,742.64	与资产相关
高安全长寿命客车动力电池系统关键技术研究及应用补助	1,025,700.00					1,025,700.00	与资产相关
基于北斗的海龟保护跟踪系统	500,000.00					500,000.00	与资产相关
水下远程潜航装备用高比能锂电池关键技术研究	500,000.00					500,000.00	与资产相关
电池电容器（SPC）自动化设备技术改造项目	430,400.00					430,400.00	与资产相关
具备国家工程技术研究中心实力的锂电池工程中心	386,666.68			19,999.98		366,666.70	与资产相关
2017 年内外经贸发展与口岸建设专项进口贴息补助	326,445.48			20,402.88		306,042.60	与资产相关
锂离子动力电池（2012 年度惠州市技术研究及开发资金）	300,000.00					300,000.00	与资产相关
收与马里兰大学合作建立联合实验室，获得海外创作平台扶持资金	300,000.00					300,000.00	与资产相关
高能锂亚硫酰氯电池生产管理系统设计与应用（惠州市补助）	252,500.00			15,000.00		237,500.00	与资产相关
锂离子储能与动力电池专利信息分析与导航	200,000.00				160,000.00	40,000.00	与资产相关
电动车用高可靠性的磷酸亚铁锂动力电池生产技术	193,333.34			19,999.98		173,333.36	与资产相关
高安全性、长寿命钛酸锂储能电池模块	177,808.05			52,500.00		125,308.05	与资产相关

及其管理系统（2010 粤港关键领域）				0			
一种安全的圆柱式锂-二氧化锰电池	150,000.00			5,000.00		145,000.00	与资产相关
纯电动物流车电源系统关键技术的研究与产业化项目		2,000,000.00		33,333.34		1,966,666.66	与资产相关
其他	80,000.00					80,000.00	与资产相关
2017 年度市级科技专项资金	200,000.00					200,000.00	与资产相关
新能源汽车购车补贴	2,500,000.00					2,500,000.00	与资产相关
增程式电动车双能源动力集成单元及其控制系统的研发与产业化项目专项资金	3,000,000.00					3,000,000.00	与资产相关
荆门市政府宗地基础设施建设资金补助	52,149,315.86			526,050.72		51,623,265.14	与资产相关
荆门经济开发区投资项目奖励	8,627,597.09			118,694.70		8,508,902.39	与资产相关
荆门市节能减排项目补贴收入	3,060,000.00			285,000.00		2,775,000.00	与资产相关
荆门市固定资产投资贷款财政贴息	3,000,000.00			199,999.80		2,800,000.20	与资产相关
2017 年国家工业转型智能制造项目	8,000,000.00			500,000.00		7,500,000.00	与资产相关
2017 年湖北省第一批传统技术改造贷款贴息	2,824,000.00			176,500.00		2,647,500.00	与资产相关
荆门市传统技术改造项目补助	2,700,000.00			150,000.00		2,550,000.00	与资产相关
金泉二区项目投资奖励	4,500,000.00	14,040,000.00		2,356,000.00		16,184,000.00	与资产相关
进口贴息项目补助资金		5,787,100.00		289,355.00		5,497,745.00	与资产相关
政府基础设施建设费	19,600,000.00			199,999.99		19,400,000.01	与资产相关
创能项目投资奖励		9,300,000.00		465,000.00		8,835,000.00	与资产相关

其他说明：

52、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
----	------	------

其他说明：

53、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	855,152,056.00	114,995,400.00			-1,007,761.00	113,987,639.00	969,139,695.00

其他说明：

（1）根据公司第四届董事会第二十八次会议和2018年第五次临时股东大会审议通过的非公开发行A股股票方案，经中国证券监督管理委员会证监许可〔2019〕106号文核准，公司报告期内非公开发行股票114,995,400股。

（2）公司第四届董事会第三十七次会议和2018年度股东大会审议通过了《关于回购注销第二期股权激励计划部分股票期权及限制性股票的议案》，根据公司《第二期股票期权与限制性股票激励计划（草案）》及相关规定，公司拟回购注销限制性股票1,007,761股，报告期内，公司已按规定支付回购价款。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	1,020,895,408.35	2,362,313,018.08	7,179,549.12	3,376,028,877.31
其他资本公积	266,969.58			266,969.58
合计	1,021,162,377.93	2,362,313,018.08	7,179,549.12	3,376,295,846.89

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 根据公司第四届董事会第二十八次会议和2018年第五次临时股东大会审议通过的非公开发行A股股票方案，经中国证券监督管理委员会证监许可〔2019〕106号文核准，公司报告期内非公开发行股票114,995,400股，每股面值1.00元，每股增发价21.74元。报告期内，公司已收到扣除承销保荐费后的认缴股款并已存入募集资金专户，扣除其他发行费用后，增加股本114,995,400.00元、资本公积2,354,107,921.16元。

(2) 公司第四届董事会第三十七次会议和2018年度股东大会审议通过了《关于回购注销第二期股权激励计划部分股票期权及限制性股票的议案》，根据公司《第二期股票期权与限制性股票激励计划(草案)》及相关规定，公司拟回购注销限制性股票1,007,761股，报告期内，公司已按规定支付回购价款8,203,401.67元，其中减少股本1,007,761.00元，减少资本公积7,195,640.67元。同时，对第四届董事会第二十次会议审议通过的首期限制性股票321,831股调整回购价格，由7.32元/股调整为7.27元/股，回购金额差价16,091.55元。

(3) 湖北省荆门市城市建设投资公司对湖北金泉原有夹层投资款人民币2,000万元。2019年2月，公司向湖北省荆门市城市建设投资公司回购该笔投资，回购后，本公司对湖北金泉的持股比例由89.10%增加至89.89%，带来资本公积增加人民币8,205,096.92元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、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	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	180,896,858.91			180,896,858.91
合计	180,896,858.91			180,896,858.91

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	1,504,751,068.95	1,066,660,026.86
调整后期初未分配利润	1,504,751,068.95	1,066,660,026.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	500,505,804.21	158,773,484.10
应付普通股股利		85,636,342.11
加：其他		-71,654.39
期末未分配利润	2,005,256,873.16	1,139,725,514.46

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

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	2,529,688,624.87	1,883,980,766.88	1,883,619,754.29	1,401,207,006.64
其他业务	25,862.08	14,853.82	9,009.01	
合计	2,529,714,486.95	1,883,995,620.70	1,883,628,763.30	1,401,207,006.64

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,351,343.11	3,335,640.40
教育费附加	1,007,642.80	1,429,492.62
房产税	2,139,331.96	879,395.61
土地使用税	376,120.66	794,375.21
车船使用税	5,810.73	2,220.00
印花税	1,800,583.38	2,144,506.36
地方教育费附加	665,745.79	946,195.51
环保税	35,384.55	28,496.29
合计	8,381,962.98	9,560,322.00

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,298,394.93	21,167,770.71
代理费用	4,693,718.32	19,446,802.98
运输费	13,195,984.21	10,978,327.39
市场推广费	11,715,724.27	8,048,943.92
业务招待费	5,325,463.24	4,108,129.85
差旅费	4,600,408.97	4,120,276.72
质量认证费	2,575,997.97	1,451,215.83
折旧摊销费	1,686,158.37	1,246,461.53
办公费	787,605.04	630,185.40
保险费	3,608,463.63	515,868.93
咨询服务费	1,825,630.13	135,628.25
其他费用	628,051.92	551,645.59
合计	68,941,601.00	72,401,257.10

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,766,599.63	34,106,867.27
折旧摊销费	11,958,274.74	9,273,928.77
修理费	1,232,857.69	2,467,451.18
中介机构费用	6,186,484.06	3,293,912.93
物料消耗	4,370,535.62	2,811,257.29
房屋物业费	1,472,401.18	2,423,137.26
差旅费	2,361,715.72	1,916,225.91
办公费	2,722,429.70	3,095,661.13
业务招待费	1,400,667.36	1,239,550.92
水电费	1,221,785.22	3,256,884.86
保险费	9,900,477.42	4,551,583.68
其他费用	3,927,108.18	2,025,589.80
合计	87,521,336.52	70,462,051.00

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	99,069,679.19	48,790,755.61
物料消耗	43,079,117.89	69,232,302.74
折旧费	18,660,551.53	12,520,851.26
水电费	11,420,433.82	7,387,976.76
摊销费	11,888,922.97	4,689,040.70
试验检测费	4,317,762.81	893,645.62
修理费	7,081,641.03	2,962,539.81
差旅费	2,258,664.06	691,697.90
燃料费	801,701.85	394,899.23
专利申请维护费	1,326,843.45	888,818.91
咨询服务费	3,499,830.86	935,845.94
其他费用	3,939,220.19	362,917.42
合计	207,344,369.65	149,751,291.90

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	56,075,466.61	40,453,653.31
减：利息资本化	214,692.53	9,899,347.24
减：利息收入	4,058,069.74	869,439.25
承兑汇票贴息	8,092,338.55	9,461,065.46
汇兑损益	-6,741,730.03	-1,748,583.27
手续费及其他	3,820,389.02	3,727,253.47
合计	56,973,701.88	41,124,602.48

其他说明：

67、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
中共惠州市委组织部教育培训教学基地补助	30,000.00	
惠州市进一步降低制造企业成本支持实体经济发展政策奖励资金	500,000.00	
2018 年促进短期投保出库信用险专项补贴	126,000.00	
2017 年区级企业技术改造事后补助奖励	787,000.00	
2018 年企业技术改造事后补助普惠性专项资金项目补助	3,041,400.00	
201708-201805 代扣代缴手续费返还	19,743.21	
2017 年仲恺高新区节能专项资金项目计划	122,200.00	
小松进口设备补贴款	58,525.38	58,525.38
2017 年内外经贸发展与口岸建设专项进口贴息补助	20,402.88	20,402.88
2018 年促进经济发展专项资金（进口贴息）补助	32,450.52	
锂离子动力电池智能制造生产装备技术改造项目	290,460.00	
纯电动物流车电源系统关键技术的研究与产业化	150,000.00	25,000.00
高安全性锂离子电池体系的储能与动力电池系统	800,000.04	800,000.00
锂离子动力电池（省战略性新兴产业发展专项资金）	499,999.98	500,000.00
具备国家工程技术研究中心实力的锂电池工程中心	19,999.98	
高能锂亚硫酰氯电池生产管理系统设计与应用（惠州市补助）	15,000.00	15,000.00
电动车用高可靠性的磷酸亚铁锂动力电池生产技术	19,999.98	20,000.00
高安全性、长寿命钛酸锂储能电池模块及其管理系统（2010 粤港关键领域）	52,500.00	52,500.00
一种安全的圆柱式锂-二氧化锰电池	5,000.00	

纯电动物流车电源系统关键技术的研究与产业化项目	33,333.34	
2015 年度省级新能源汽车推广补贴	900,000.00	
2017 年技改专项资金	862,400.00	
2018 年财政局信保补贴	39,164.03	
荆门经济开发区投资项目奖励	118,694.70	118,694.70
荆门市政府宗地基础设施建设资金补助	526,050.72	526,050.71
荆门市节能减排项目补贴收入	285,000.00	285,000.00
荆门市固定资产投资贷款财政贴息	199,999.80	200,000.00
2017 年国家工业转型智能制造项目	500,000.00	500,000.00
2017 年湖北省第一批传统技术改造贷款贴息	176,500.00	176,500.00
荆门市传统技术改造项目补助	150,000.00	150,000.00
金泉二区项目投资奖励	2,356,000.00	
进口贴息项目补助资金	289,355.00	
研发费用补贴	5,100.00	
吸纳贫困人员就业奖补	12,000.00	
2018 年省级考核奖补	950,000.00	
政府基础设施建设费	199,999.99	
创能项目投资奖励	465,000.00	
（青岛）展位补贴	2,000.00	
2018 年省级外贸资金补贴	14,900.00	
2017 年度省企业研究开发省级财政补助		1,898,900.00
CZ007 工业和信息化专（事后补助）		5,140,000.00
CZ0072017 年外经贸发境外展补助		55,320.00
2017 年仲恺高新区节能专项资金政府补助		60,000.00
2017 年企业技术改造事后奖补（普惠性）补助		887,000.00
2017 年 CZ010 知识产权政府补助		94,300.00
CZ0102018 知识产权补助		50,000.00
CZ010 知识产权专项款		21,110.00
仲恺高新技术产业开发区 财政局 省级财政补助项目奖励		854,900.00
惠州仲恺高新技术产业开发区财政局 2017 年度知识产权		46,810.00
2017 年中央外经贸贸易资金		134,900.00
黄鹤英才		600,000.00
稳岗补贴		38,900.00
2018 年市级外经贸资金		129,900.00

专利费补助		18,000.00
中共荆门高新区工委高层次人才奖励		100,000.00
合计	14,676,179.55	13,577,713.67

68、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	367,871,074.49	79,343,871.64
合计	367,871,074.49	79,343,871.64

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、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

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

72、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
一、坏账损失	-69,312,458.82	-54,875,639.76
二、存货跌价损失	-22,977,610.29	-2,777,247.55
合计	-92,290,069.11	-57,652,887.31

其他说明：

73、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
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-671,500.23	-853,973.50

74、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
赔偿收入	59,631.80	70,400.00	59,631.80
其他	71,967.93	288,575.77	71,967.93
合计	131,599.73	358,975.77	131,599.73

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

其他说明：

75、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
对外捐赠	100,000.00		100,000.00
固定资产报废损失	1,393,610.27	193,108.96	1,393,610.27
赔偿损失	231,939.33	20,000.00	231,939.33
罚款支出	6,600.00	0.00	6,600.00
合计	1,732,149.60	213,108.96	1,732,149.60

其他说明：

76、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	19,586,871.45	19,376,886.62

递延所得税费用	-24,300,029.69	-8,894,866.46
合计	-4,713,158.24	10,482,020.16

(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	504,541,029.05
按法定/适用税率计算的所得税费用	75,681,154.36
子公司适用不同税率的影响	-3,835,571.39
调整以前期间所得税的影响	-225,794.72
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	644,326.99
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-54,639,526.97
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-3,581,600.12
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	1,552,606.31
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-20,308,752.70
所得税费用	-4,713,158.24

其他说明

77、其他综合收益

详见附注七、57。

78、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
政府补助	39,303,007.24	39,013,640.00
收回保证金和押金	4,583,782.76	27,044,479.01
利息收入	4,058,069.74	476,817.64
收其他往来款	190,076,953.80	4,786,841.48
合计	238,021,813.54	71,321,778.13

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项	105,335,372.76	8,200,024.54
期间费用支出	129,868,363.75	82,992,412.16
支付保证金和押金	2,956,500.00	50,604,981.84
合计	238,160,236.51	141,797,418.54

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,549,000,000.00	0.00
合计	1,549,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到股东借款	179,990,000.00	91,000,000.00
合计	179,990,000.00	91,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
归还股东借款	364,990,000.00	
支付融资租赁款	68,659,958.28	
回购限制性股票	8,203,401.67	8,932,057.35

支付发行费用	364,995.40	
合计	442,218,355.35	8,932,057.35

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、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	509,254,187.29	163,200,803.33
加：资产减值准备	92,290,069.11	57,652,887.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	103,295,038.67	98,912,140.76
无形资产摊销	16,732,313.13	10,997,927.62
长期待摊费用摊销	7,764,204.66	2,409,031.64
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）	671,500.23	853,973.50
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,393,610.27	193,108.96
财务费用（收益以“-”号填列）	57,211,382.60	41,124,602.48
投资损失（收益以“-”号填列）	-367,871,074.49	-79,343,871.64
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,346,200.53	-6,524,971.86
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-18,678,517.58	-500,030.62
存货的减少（增加以“-”号填列）	54,535,840.61	-215,381,948.65
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-149,250,113.18	-529,277,710.55
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	180,011,051.00	477,682,536.17
经营活动产生的现金流量净额	481,013,291.79	21,998,478.45
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	1,311,221,135.08	344,297,294.86
减：现金的期初余额	969,273,142.32	239,089,654.54
现金及现金等价物净增加额	341,947,992.76	105,207,640.32

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
--	----

其中：	--
-----	----

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--

其他说明：

(4) 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	1,311,221,135.08	969,273,142.32
其中：库存现金	114,963.10	305,268.52
可随时用于支付的银行存款	1,311,106,171.98	968,967,873.80
三、期末现金及现金等价物余额	1,311,221,135.08	969,273,142.32

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、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
货币资金	1,692,340,646.48	票据承兑保证金和理财产品
固定资产	299,685,426.93	通过融资租赁租入的固定资产
合计	1,992,026,073.41	--

其他说明：

82、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	--	--	158,301,602.64
其中：美元	22,995,593.83	6.8747	158,087,808.91
欧元	12,363.87	7.8170	96,648.37
港币	86,607.15	0.87966	76,184.85
新台币	158,435.00	0.2215	35,093.35
英镑	76.00	8.7113	662.06
韩元	710,000.00	0.0059	4,189.00
新加坡元	200.00	5.0805	1,016.10
应收账款	--	--	296,884,006.05
其中：美元	43,185,012.59	6.8747	296,884,006.05
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			18,583,062.82
其中：美元	2,703,108.91	6.8747	18,583,062.82

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、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
----	----	------	-----------

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

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

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

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	
惠州金源精密自动化设备有限公司	惠州	惠州	制造业	100.00%		设立
亿纬亚洲有限公司	香港	香港	商贸业	100.00%		设立
亿纬国际工业有限公司	美国	美国	商贸业	100.00%		设立
湖北金泉新材料有限责任公司	荆门	荆门	制造业	89.89%		设立
广东亿纬赛恩斯新能源系统有限公司	惠州	惠州	制造业	94.72%		设立
荆门亿纬创能锂电池有限公司	荆门	荆门	制造业	100.00%		设立
武汉孚安特科技有限公司	武汉	武汉	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
惠州亿纬创能电池有限公司	惠州	惠州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
惠州亿纬集能有限公司	惠州	惠州	制造业	100.00%		设立
武汉亿星能源有限公司	武汉	武汉	制造业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

亿纬国际对北美贸易公司EVE ENERGY NORTH AMERICA CORPORATION认缴出资102万美元，截至2019年6月30日，已实际出资102万美元，对该公司的持股比例为51%。由于该公司目前仍由另一大股东进行控制和经营，亿纬国际并未实际经营管理，故作为合营企业。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

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

湖北金泉	10.11%	8,507,123.20		138,776,786.15
------	--------	--------------	--	----------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(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
湖北金泉	1,991,571,280.29	1,958,585,347.33	3,950,156,627.62	2,072,598,045.31	504,890,074.39	2,577,488,119.70	1,960,929,918.65	2,085,635,772.25	4,046,565,690.90	1,975,877,830.69	780,277,219.15	2,756,155,049.84

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
湖北金泉	1,016,741,814.49	82,257,866.86	82,257,866.86	163,785,010.28	707,526,206.81	32,811,776.53	32,811,776.53	778,841.35

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

湖北省荆门市城市建设投资公司对于湖北金泉原有夹层投资款人民币2,000万元，该夹层投资款按年1.2%的收益率计算收益（该收益作为其优先收益权，即使湖北金泉其他股东无收益也需无条件满足该收益），合并层面该笔投资款作为长期应付款。2019年2月，公司向湖北省荆门市城市建设投资公司回购该笔投资，回购后，本公司对湖北金泉的持股比例由89.10%增加至89.89%，导致少数股东权益减少人民币820.51万元，资本公积增加人民币820.51万元。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	湖北金泉
--	------

--现金	20,000,000.00
购买成本/处置对价合计	20,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	11,794,903.08
差额	8,205,096.92
其中：调整资本公积	8,205,096.92

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
麦克韦尔	深圳	深圳	制造业	37.55%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	麦克韦尔	麦克韦尔
流动资产	1,547,985,417.92	1,830,433,203.74
非流动资产	457,728,018.31	314,023,252.98
资产合计	2,005,713,436.23	2,144,456,456.72
流动负债	1,111,121,176.57	1,077,976,480.79
负债合计	1,111,121,176.57	1,077,976,480.79
归属于母公司股东权益	894,592,259.66	1,066,479,975.93
营业收入	3,274,472,571.49	1,176,125,292.39
净利润	970,075,933.69	197,915,500.09

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	15,657,820.38	12,050,258.99
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	3,607,561.39	3,126,612.56
--综合收益总额	3,607,561.39	3,126,612.56
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	10,050,944.33	8,550,944.33
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

其他不重要的合营企业为EVE ENERGY NORTH AMERICA CORPORATION；其他不重要的联营企业为南京中交航信新能源科技有限公司、荆门新宙邦新材料有限公司、江苏中智海洋工程装备有限公司和东莞瀚和智能装备有限公司。

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期末确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
天津华泰亿纬电源有限公司	1,616,297.80		1,616,297.80

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、其他流动资产、其他权益工具投资、应付账款、应付利息、应付票据、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团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。

（一）风险管理目标和政策

本集团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，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括利率风险、汇率风险和商品价格风险/权益工具价格风险）。

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，指定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了信用风险、流动性风险和市场风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本集团的审计委员会。

本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手方的风险。

1、信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本集团产生财务损失的风险。

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

对于应收款项，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本集团已采取政策只与信用良好的交易对手方合作并在有必要时获取足够的抵押品，以此缓解因交易对手方未能履行合同义务而产生财务损失的风险。本集团会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，必要时采取法律手段，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本集团持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的 33.34%（2018年：36.19%）；本集团其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本集团其他应收款总额的 59.53%（2018年：74.55%）。

2、流动性风险

流动性风险，是指本集团在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本集团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，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本集团通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于2019年06月30日，本集团尚未使用的银行借款额度为人民币241,302.80万元（2018年12月31日：人民币110,237.00万元）。

期末本集团持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项目	期末数			
	一年以内	一年至三年	三年以上	合计
金融负债：				
短期借款	59,246.59	-	-	59,246.59
应付票据	86,438.08	-	-	86,438.08
应付账款	202,093.00	-	-	202,093.00
应付利息	1,076.80	-	-	1,076.80
其他应付款	9,655.78	-	-	9,655.78

长期借款	26,767.45	46,099.93		72,867.37
长期应付款	14,858.12	26,882.77	58,298.80	100,039.68
金融负债合计	400,135.82	72,982.70	58,298.80	531,417.30

年初本集团持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项目	期初数			
	一年以内	一年至三年以内	三年以上	合计
金融负债：				
短期借款	81,520.02			81,520.02
应付票据	90,959.56			90,959.56
应付账款	195,277.63			195,277.63
应付利息	609.90			609.90
其他应付款	4,235.28			4,235.28
长期借款	16,426.68	58,580.57		75,007.25
长期应付款	14,218.47	53,159.81	58,298.80	125,677.08
金融负债合计	403,247.54	111,740.38	58,298.80	573,286.72

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

3、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本集团密切关注利率变动对本集团利率风险的影响。本集团目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于定期存款为短期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

本集团持有的计息金融工具如下（单位：人民币万元）：

项目	期末数	期初数
固定利率金融工具	131,110.62	96,896.79

金融负债		
其中：短期借款	59,246.59	81,520.02
一年内到期的非流动负债	41,625.56	30,645.15
长期借款	46,099.93	58,580.57
长期应付款	85,181.57	111,458.61
合计	363,264.27	379,101.14

对于资产负债表日持有的、使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

（2）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本集团的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。本集团主要业务部分以美元结算。因此，人民币兑美元汇率波动对集团的经营造成一定影响。

本集团密切关注汇率变动对本集团汇率风险的影响。由管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

（二）资本管理

本集团资本管理政策的目标是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、发行新股以减低债务。

本集团以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2019年06月30日，本集团的资产负债率为47.05%（2018年12月31日：63.10%）。

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	--	--	--	--
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

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

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
亿纬控股	西藏	投资管理与咨询	1000 万人民币	32.93%	32.93%

本企业的母公司情况的说明

1、截至2019年6月30日，亿纬控股持有本公司股份319,541,422股，占公司总股本的比例为32.93%。

2、刘金成、骆锦红各持有亿纬控股50%股权。

本企业最终控制方是刘金成、骆锦红夫妇，直接和间接合计持有本公司37.78%股份。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

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九、3。

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
麦克韦尔	联营企业

其他说明

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
亿鼎新能源	控股股东控制的公司
星源材质	本公司独立董事在报告期过去十二个月内担任对方公司独立董事的公司
董事、监事、高级管理人员	关键管理人员

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
亿鼎新能源	采购五金材料	18,585,052.54	75,000,000.00	否	
星源材质	采购锂离子电池隔膜产品	7,658,746.44	70,000,000.00	否	2,350,292.08

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
麦克韦尔	出售商品	107,885,026.63	43,890,747.28

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

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
麦克韦尔	车辆租赁	40,734.75	60,699.23

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

截至报告期末，亿纬控股为本公司提供担保381,500,000.00元。

(5) 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				
亿纬控股	199,990,000.00	2018年09月21日	2020年02月13日	2018年已偿还164,980,000元，剩余35,010,000元在2019年已全部偿还
亿纬控股	19,990,000.00	2018年12月05日	2020年02月13日	2019年已全部偿还
亿纬控股	130,000,000.00	2018年12月05日	2020年02月13日	2019年已全部偿还
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,313,301.96	2,834,276.10

(8) 其他关联交易

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	麦克韦尔	41,453,185.30	2,072,659.27	25,800,147.94	1,290,007.39

(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	深圳星源材质	9,352,594.70	7,727,900.63
应付账款	亿鼎新能源	10,445,014.07	4,909,988.43
应付账款	麦克韦尔	70,411.08	
长期应付款	亿纬控股		185,000,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和	首次授予股票期权行权价格为 29.63 元/股；合同剩余期限：首次股票期

合同剩余期限	权自授予日（2017 年 2 月 28 日）起满 12 个月后，激励对象应在未来 48 个月内分四期行权；预留部分授予股票期权行权价格为 22.42 元/股；合同剩余期限：预留部分股票期权自授予日（2017 年 11 月 7 日）起满 12 个月后，激励对象应在未来 36 个月内分三期行权。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	限制性股票首次授予的价格为 14.82 元/股；合同剩余期限：首次授予的限制性股票限售期为自上市之日（2017 年 3 月 29 日）起 12 个月、24 个月、36 个月、48 个月；限制性股票预留部分授予的价格为 11.21 元/股；合同剩余期限：预留部分授予的限制性股票限售期为自上市之日（2017 年 12 月 22 日）起 12 个月、24 个月、36 个月。

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	根据《企业会计准则第 11 号-股份支付》和《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》的有关规定，公司将在等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并按照股票期权授权日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应调整资本公积。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	0.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

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

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 资本承诺

单位：元

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	期末数	期初数
对外投资承诺		
其中：以人民币出资的对外投资	1,346,445,479.96	50,400,000.00

①本公司与青岛特锐德汽车充电有限公司于2014年11月6日签订了《合资经营协议书》，一致同意成立惠州亿纬特来电新能源有限公司，本公司以自有资金出资4,900万元人民币，占该合资公司49%的股份。2016年度本公司转让惠州亿纬特来电新能源有限公司39%股权后，仅持有其10%的股权，截至报告期末，本公司已出资100万元人民币，尚有900万元人民币未出资。

②子公司金源自动化与苏州瀚川智能科技有限公司、自然人石晶共同设立了东莞瀚和智能装备有限公司并于2017年1月11日取得东莞市工商行政管理局颁发的营业执照（统一社会信用代码：91441900MA4W5H9557），东莞瀚和智能装备有限公司注册资本为1,000万元人民币，金源自动化认缴出资350万元，已实缴出资175万元，截至报告期末尚有175万元人民币未出资。

③本公司与华泰汽车集团（天津）有限公司于2015年11月18日签订了《华泰汽车集团（天津）有限公司与惠州亿纬锂能股份有限公司共同成立电池生产合资公司的协议》，该合资公司注册资本为1亿元人民币，本公司以自有资金出资3,000万元人民币，占该合资公司30%的股份，截至报告期末，已出资450万元人民币，尚有2,550万元人民币未出资。

④公司与深圳新宙邦科技股份有限公司共同出资设立荆门新宙邦新材料有限公司，注册资本为人民币10,000万元，其中公司出资额人民币2,000万元，截至报告期末，已出资600万元，尚有1,400万元未出资。

⑤2018年2月11日，公司参与投资南京中交航信新能源科技有限公司，注册资本为人民币400万，其中公司出资额人民币20万，截止至报告期末，已出资5万元，尚有15万元未出资。

⑥2019年6月20日，公司第四届董事会第四十一次会议审议通过了《关于对子公司亿纬集能增资的议案》，使用自有资金105,000万元向惠州亿纬集能有限公司增资，截至2019年6月30日，已出资6,000万元，尚有99,000万元未出资。

⑦2019年6月12日，公司第四届董事会第四十次会议审议通过了《关于使用募集资金向全资子公司增资用于实施募投项目的议案》，同意公司使用非公开发行股票募集资金50,000万元向公司全资子公司荆门亿纬创能锂电池有限公司进行增资，用于实施“荆门亿纬创能储能动力锂离子电池项目”。截至2019年6月30日，已出资193,954,520.04元，尚有306,045,479.96元未出资。

(2) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

单位：元

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	期末数	期初数
资产负债表日后第1年	3,619,802.72	7,491,125.24
资产负债表日后第2年	1,241,803.30	2,087,691.00
资产负债表日后第3年	-	38,157.00
以后年度	-	-
合计	4,861,606.02	9,616,973.24

截至2019年06月30日，本集团不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

①未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

报告期内无重大未决诉讼仲裁形成的或有负债。

②为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截至2019年06月30日，本集团为下列单位借款提供保证：

单位：元

被担保单位名称	担保事项	金额	期限	备注
一、母公司				
亿纬锂能	质押担保	76,499,150.00	3年	以本公司持有孚安特公司100%股权质押借款
二、子公司				
湖北金泉	信用担保	211,674,556.00	3年	本公司提供信用担保
湖北金泉	信用担保	81,000,000.00	5年	本公司提供信用担保
湖北金泉	信用担保	115,000,000.00	5年	本公司提供信用担保
湖北金泉	信用担保	75,000,000.00	3年	本公司提供信用担保
湖北金泉	信用担保	179,810,000.00	5年	本公司提供信用担保
湖北金泉	信用担保	110,000,000.00	12年	本公司提供信用担保
亿纬集能	质押担保	497,988,000.00	4.5年	以本公司持有的亿纬集能60%股权质押担保
合计		1,346,971,706.00		

截至2019年06月30日，本集团不存在其他应披露的或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
重要的对外投资	对荆门创能、亿纬集能出资	654,330,285.98	

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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	80,530,164.93	3.95%	80,530,164.93	100.00%	0.00	80,530,164.93	4.33%	36,960,945.25	45.90%	43,569,219.68
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,956,989,919.07	96.05%	135,252,531.92	6.91%	1,821,737,387.15	1,778,029,368.48	95.67%	116,448,698.11	6.55%	1,661,580,670.37
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	1,894,604,119.69	92.99%	135,252,531.92	7.14%	1,759,351,587.77	1,697,730,211.28	91.35%	116,448,698.11	6.86%	1,581,281,513.17
无风险组合	5,880,414.90	0.29%			5,880,414.90	5,663,254.00	0.30%			5,663,254.00
应收关联方	56,505,384.48	2.77%			56,505,384.48	74,635,903.20	4.02%			74,635,903.20
合计	2,037,522,037.52	100.00%	215,782,531.92	10.59%	1,821,737,387.15	1,858,559,185.59	100.00%	153,409,698.36	8.25%	1,705,149,896.89

	0,084.00		696.85		,387.15	,533.41		43.36		0.05
--	----------	--	--------	--	---------	---------	--	-------	--	------

按单项计提坏账准备：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

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
安徽欧鹏巴赫新能源科技有限公司	47,488,792.82	47,488,792.82	100.00%	涉及诉讼
东峡大通（北京）管理咨询有限公司	33,041,372.11	33,041,372.11	100.00%	涉及诉讼
合计	80,530,164.93	80,530,164.93	--	--

按组合计提坏账准备：按账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	1,617,190,756.76	80,859,537.84	5.00%
7 到 12 个月	74,919,422.24	7,491,942.22	10.00%
1 至 2 年	185,613,887.63	37,122,777.53	20.00%
2 至 3 年	14,203,557.47	7,101,778.74	50.00%
3 年以上	2,676,495.59	2,676,495.59	100.00%
合计	1,894,604,119.69	135,252,531.92	--

确定该组合依据的说明：

账龄状态。

确定该组合依据的说明：

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）	1,754,527,530.02
6 个月以内	1,675,789,010.14
7 到 12 个月	78,738,519.88
1 至 2 年	218,678,403.18
2 至 3 年	61,637,655.21
3 年以上	2,676,495.59
3 至 4 年	1,978,817.28
4 至 5 年	74,006.80
5 年以上	623,671.51

合计	2,037,520,084.00
----	------------------

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	36,960,945.25	43,569,219.68			80,530,164.93
按组合计提坏账准备的应收账款	116,448,698.11	19,023,179.80		219,345.99	135,252,531.92
合计	153,409,643.36	62,592,399.48		219,345.99	215,782,696.85

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
按组合计提坏账准备的应收账款	219,345.99

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额739,217,711.87元，占应收账款期末余额合计数的比例为36.28%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为48,719,032.35元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	157,409,613.27	120,458,804.50
合计	157,409,613.27	120,458,804.50

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 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
关联方往来	145,050,714.06	87,710,616.48
出口退税等政府部门款项	4,478,435.26	23,141,178.13
押金、保证金	8,037,376.14	9,440,955.94
备用金	314,925.29	
其他	908,214.80	1,798,545.51
合计	158,789,665.55	122,091,296.06

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	1,632,491.56			1,632,491.56
2019 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期转回	252,439.28			252,439.28
2019 年 6 月 30 日余额	1,380,052.28			1,380,052.28

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）	153,351,985.56
6 个月以内	152,792,985.56
7 到 12 个月	559,000.00
1 至 2 年	2,413,467.25
2 至 3 年	700,092.74
3 年以上	2,324,120.00
3 至 4 年	360,739.84
4 至 5 年	1,963,380.16
合计	158,789,665.55

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	
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,632,491.56		252,439.28	1,380,052.28
合计	1,632,491.56		252,439.28	1,380,052.28

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 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
亿纬亚洲	关联方往来款	100,456,261.23	6 个月以内	63.26%	
惠州创能	关联方往来款	31,160,829.16	6 个月以内	19.62%	
金源自动化	关联方往来款	10,904,808.86	6 个月以内	6.87%	
惠州仲恺高新技术产业开发区住房和城乡建设局	押金保证金	2,500,000.00	6 个月以内	1.57%	
亿纬集能	关联方往来款	2,405,621.29	6 个月以内	1.51%	
合计	--	147,427,520.54	--	92.84%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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	1,548,098,250.57		1,548,098,250.57	1,074,143,730.53		1,074,143,730.53
对联营、合营企业投资	632,005,134.27	34,838,723.42	597,166,410.85	695,046,265.67	34,838,723.42	660,207,542.25
合计	2,180,103,384.84	34,838,723.42	2,145,264,661.42	1,769,189,996.20	34,838,723.42	1,734,351,272.78

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增加	本期减少	期末余额 (账面价值)	本期计提减值准备	减值准备期末余额
-------	----------------	------	------	----------------	----------	----------

金源自动化	3,000,000.00			3,000,000.00		
亿纬赛恩斯	47,360,000.00			47,360,000.00		
湖北金泉	230,000,000.00	20,000,000.00		250,000,000.00		
亿纬亚洲	3,191,410.60			3,191,410.60		
荆门创能	50,000,000.00	193,954,520.04		243,954,520.04		
孚安特	149,999,000.00			149,999,000.00		
亿纬集能	518,314,356.57	260,000,000.00		778,314,356.57		
惠州创能	62,278,963.36			62,278,963.36		
武汉亿星	10,000,000.00			10,000,000.00		
合计	1,074,143,730.53	473,954,520.04		1,548,098,250.57		

(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											
麦克韦尔	654,219,565.93			364,263,513.10			428,804,644.50			589,678,434.53	34,838,723.42
南京中交航 信新能源科 技有限公司	47,568.32									47,568.32	
荆门新宙邦 新材料有限 公司	5,940,408.00									5,940,408.00	
江苏中智海 洋工程装备 有限公司		1,500,000.00								1,500,000.00	
小计	660,207,542.25	1,500,000.00		364,263,513.10			428,804,644.50			597,166,410.85	34,838,723.42
合计	660,207,542.25	1,500,000.00		364,263,513.10			428,804,644.50			597,166,410.85	34,838,723.42

(3) 其他说明

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	2,336,910,695.50	1,924,280,597.97	1,728,207,872.33	1,410,523,779.15
其他业务	2,655,472.72	2,649,997.16	840,554.73	829,056.39
合计	2,339,566,168.22	1,926,930,595.13	1,729,048,427.06	1,411,352,835.54

是否已执行新收入准则

 是 否

其他说明：

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	364,263,513.10	76,217,259.08
合计	364,263,513.10	76,217,259.08

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	-671,500.23	
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）	14,676,179.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,600,549.87	
减：所得税影响额	1,995,494.42	
少数股东权益影响额	547,335.25	
合计	9,861,299.78	--

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	10.80%	0.56	0.56
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.59%	0.55	0.55

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的2019年半年度财务报表。
- 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原稿。
- 三、载有董事长签名的2019年半年度报告文本原件。
- 四、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。