



惠州亿纬锂能股份有限公司

2019 年年度报告

2020-048

2020 年 04 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、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人刘金成、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，而对锂离子电池的关税征收，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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 969,139,695 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.70 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 9 股。

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	11
第四节 经营情况讨论与分析	16
第五节 重要事项.....	32
第六节 股份变动及股东情况	51
第七节 优先股相关情况	59
第八节 可转换公司债券相关情况	60
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	61
第十节 公司治理.....	68
第十一节 公司债券相关情况	76
第十二节 财务报告.....	77
第十三节 备查文件目录	223

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
亿纬动力	指	湖北亿纬动力有限公司（曾用名：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
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）
EBIL	指	EVE BATTERY INVESTMENT LTD.
SIHL	指	Smooore International Holdings Limited
思摩尔	指	思摩尔(香港)有限公司
麦克韦尔	指	深圳麦克韦尔科技有限公司
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
金珑新能源	指	广东金珑新能源汽车销售有限公司
星源材质	指	深圳市星源材质科技股份有限公司
BDE	指	Blue Dragon Energy Co.,Limited
SKI	指	SK 革新株式会社
现代起亚	指	韩国现代起亚汽车集团股份有限公司
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
会计师事务所、审计机构	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
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/亚硫酸氯电池、

		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 12 月 31 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、公司信息

股票简称	亿纬锂能	股票代码	300014
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	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		
注册地址	广东省惠州市仲恺高新区惠风七路 38 号		
注册地址的邮政编码	516006		
办公地址	广东省惠州市仲恺高新区惠风七路 38 号		
办公地址的邮政编码	516006		
公司国际互联网网址	www.evebattery.com		
电子信箱	ir@evebattery.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	江敏	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、信息披露及备置地点

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

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	何双、张伟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号 中信证券大厦	胡征源、史松祥	2019 年 5 月 21 日-2021 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	6,411,641,552.23	4,351,190,559.63	47.35%	2,982,304,750.14
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,522,008,065.91	570,707,025.25	166.69%	403,364,781.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,491,258,052.70	496,171,980.85	200.55%	274,094,806.63
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,138,632,495.87	434,494,746.67	162.06%	80,989,718.99
基本每股收益（元/股）	1.64	0.67	144.78%	0.47
稀释每股收益（元/股）	1.64	0.67	144.78%	0.47
加权平均净资产收益率	25.49%	17.07%	8.42%	18.83%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	16,294,548,765.32	10,031,920,312.64	62.43%	7,460,335,988.71
归属于上市公司股东的净资产（元）	7,553,096,789.69	3,561,962,361.79	112.05%	3,081,955,906.12

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,097,919,522.96	1,431,794,963.99	2,047,475,093.22	1,834,451,972.06
归属于上市公司股东的净利润	200,279,267.38	300,226,536.83	658,260,918.32	363,241,343.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	195,507,503.83	295,137,000.60	643,263,020.87	357,350,527.40
经营活动产生的现金流量净额	180,096,209.62	300,917,082.17	367,541,028.08	290,078,176.00

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	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）	-6,636,814.27	59,416,978.82	126,087,292.76	
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）	27,873,092.00	28,109,360.02	18,449,827.29	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		1,077,985.93		
委托他人投资或管理资产的损益	17,521,075.88			
债务重组损益			-1,273,800.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			-940,939.60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,259,867.93	-95,126.96	422,378.50	
减：所得税影响额	5,906,603.93	12,759,032.68	12,562,019.45	
少数股东权益影响额（税后）	840,868.54	1,215,120.73	912,764.90	
合计	30,750,013.21	74,535,044.40	129,269,974.60	--

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

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事锂离子电池产业链相关业务》的披露要求

（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。

电池作为新能源重要部品，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“打造最具创造力的锂电池龙头企业”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。

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”和智慧城市建设等，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ETC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圆柱电池和豆式电池。

②应用领域：电子雾化器、可穿戴设备、蓝牙设备、真无线耳机、电动工具、电动两轮车等。

公司的小型软包电池主要应用于可穿戴设备、电子雾化器、蓝牙设备及其他移动终端等市场领域。公司在电子雾化器市场和可穿戴设备市场与国内外排名前列的公司建立了深度合作关系，为其提供高质量的产品和服务。

公司的三元圆柱18650电池拓展了消费市场，成功进入了电动工具和电动两轮车市场，取得这两个细分市场优质客户的较高认可，客户需求量稳步增长。

公司2015年自主开发了用于小型电子产品的“豆式电池”，其特征是中部尺寸最大，形似“黄豆”，易于固定和连接，公司拥有自主知识产权。

(2) 动力电池

①主要产品：方形磷酸铁锂电池、大型软包三元电池和方形三元电池。

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，公司与部分国内外知名汽车厂商形成合作；在储能业务中，公司与部分大客户开始建立合作关系。

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
固定资产	较期初增长 61.79%，主要原因是：报告期内，子公司投资的设备验收合格，达到可使用状态，转化为可使用的固定资产，带来固定资产的增加。
无形资产	较期初增长 34.20%，主要原因是：①子公司获得土地使用权，带来无形资产的增加；②公司及子公司部分研发项目通过各项性能检测和实用性评估，且具备规模化生产能力，达到可转化为无形资产条件，带来无形资产的增加。
货币资金	较期初增长 86.85%，主要原因是：①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；②公司业务增长，现金流入增加，带来货币资金的增加。
交易性金融资产	购买银行理财产品。
应收票据	较期初增长 348.30%，主要原因是：①公司于 2019 年 01 月 01 日起执行新金融准则。报告期末，对于已背书的信用等级不高的银行承兑的汇票和商业承兑汇票不终止确认，计入应收票据和其他流动负债；②报告期内公司经营规模扩大，收到客户以票据结算的货款增加，带来应收票据增加。
应收款项融资	公司于 2019 年 01 月 01 日起执行新金融准则。报告期末将未到期由信用等级较高的银行承兑的汇票由应收票据重分类为应收款项融资。
预付款项	较期初增长 130.12%，主要原因是：预付部分货款。
其他流动资产	较期初增长 75.36%，主要原因是：子公司持续投入产线建设带来增值税留抵税额的增加。
可供出售金融资产	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	公司于 2019 年 01 月 01 日起执行新金融准则。
开发支出	较期初下降 31.93%，主要原因是：公司及子公司部分研发项目通过各项性能检测和实用性评估，且具备规模化生产能力，达到可转化为无形资产条件，从开发支出转入无形资产，带来开发支出的减少。
递延所得税资产	较期初增长 50.32%，主要原因是：①报告期内，公司计提了资产减值准备和信用减值准备，可抵扣暂时性差异增加；②报告期内，子公司将适用财税〔2018〕54 号文规定的单位价值 500 万元以下的设备、器具，当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，当期产生可抵扣暂时性差异，带来递延所得税资产的增加。
其他非流动资产	较期初增长 587.38%，主要原因是：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

公司以“技术创新、管理创新、销售创新”为核心的创新体系长期运行，公司业务快速发展，报告期内公司进一步明确以“打造最具创造力的锂电池龙头企业”为企业发展愿景。

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。公司拥有由超过30名博士领衔的近600名集材料、电化学、结构设计和电子电路设计等工程师及其他技术人员组成的研发团队。公司不断加大对锂电池主营业务的研发投入，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，快速响应下游需求，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，公司已申请了1,374项国家专利，其中已获得授权809项，同时公司获得了4项中国专利优秀奖，3项广东省专利优秀奖，2项广东省科学技术一等奖，1项中国轻工联合会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，在保持锂原电池业务的稳定的同时，也在业内获得了良好的品牌声誉。通过几年的努力，公司在动力电池领域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、生产规模优势

（1）锂原电池

公司锂亚电池的产销量在2019年处于行业前列，2020年公司会继续实现技术进步，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，公司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

公司通过生产方式优化及更严格品质管控，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均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、软包三元电池、方形三元电池产线。报告期内，公司以全面发展主流技术方向的“均衡发展”策略初见成效，各个产品线均形成了与国际一流公司的合作平台。

2020年公司将继续扩大产能建设，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。通过一年的“创造、团队、整合”工作，公司整体发展扎实稳定、经营状况良好，奠定了实现未来战略目标的良好基础。

（一）总体经营情况

报告期内，公司实现营业总收入641,164.16万元，与上年同期相比增长47.35%，归属于母公司股东的净利润152,200.81万元，比上年同期增长166.69%，扣除非经常性损益的净利润为149,125.81万元，同比增长200.55%。

（二）锂原电池业务

锂原电池业务实现营业收入189,200.22万元，与上年同期相比增长57.61%，公司在锂原电池领域充分发挥了技术、规模及市场的行业领先优势，依然保持稳健、持续的增长趋势。

报告期内，国家加速对ETC实施方案的推进。根据方案的要求，到2019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。公司作为ETC复合电源的主要供应商，ETC为公司锂原电池和SPC产品的销售收入带来了大幅增长，也有力保障了公司盈利持续的增加。公司使用锂亚电池和SPC作为复合电源的综合解决方案，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。

在智能表计领域，国家近年对水热电气表进行智能化升级改造，以及物联网技术的推广应用，对锂电池形成了持续、广泛的市场需求。同时，随着国家智能电表新一轮招标的开启，进一步扩大了锂原电池的市场空间。报告期内，国内市场稳定发展；国际市场上，公司凭借产品的强竞争力与产能规划的持续扩大，获得了国际主要表计客户的电表、水表、气表订单，业绩稳定提升。在业务稳步发展的同时，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。

汽车电子应用领域方面，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，进一步加强了公司在汽车电子领域的市场影响力。

物联网市场应用方面，如智能安防、智慧城市、智能停车、智慧农牧业、智慧物流、智慧医疗、跟踪定位等物联网经济的兴起，万物互联的需求给公司带来新的市场机会。公司凭借高质量产品和服务，继续笃实、提升公司在锂原电池的市场占有率，支持整体业绩的稳步增长。

（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451,961.35万元，与上年同期相比增长43.45%，继续保持了较大幅度的增长。

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。报告期内，公司持续加大在工业自动化能力上的投入，进一步提升生产效率和产品品质；分类产品在电子雾化器和智能穿戴等细分应用领域市场占有率稳步提升，已经与国内外知名品牌大客户形成稳固的合作关系。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，成本控制效果明显，盈利能力进一步增强，为小型软包电池业务的高质量发展打下坚实基础。

报告期内，公司的豆式电池开始量产，在以真无线耳机为代表的高端电子产品市场获得广泛关注，公司也同步加大了市场的开拓力度及对产能扩建做了充分的规划。

公司的三元圆柱18650电池拓展消费市场，进入电动工具和两轮电动车市场后，取得这两个细分市场优质客户的较高认可，客户需求量稳步增长。报告期内，公司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稳定的供求关系，同时也和国内两轮电动车的知名品牌形成了良好的商务关系。

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、软包三元电池和方形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，且盈利状况得到较大幅度的改善。

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，公司为国内多家知名客户提供产品和服务，市场地位稳步提升，进入行业前列。在电动工程动力市场，随着电动化的开启，公司积极开拓电动重卡、挖掘机、环卫车、叉车等细分领域，开拓进展顺利。公司的软包三元电池与国际高端客户合作，报告期内，部分产能已建设完成，并顺利进行了调试和试产，已达到可大批量交付的状态。

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，公司积极与全球排名前列的通信运营商、通信设备商和电源集成商广泛开展联系，市场占有率持续提升。另外，经过2018和2019年的市场耕耘，公司在电力储能市场中不断积累经验，研发和推出符合国际标准要求的系列储能专

用电芯，继续在用户侧、电网侧和发电侧取得成绩；海外家庭储能在欧洲、澳洲和东亚地区快速增长。

在电动船新市场方面，子公司亿纬动力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-黄浦纯电动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5,000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。

（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，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间接参股股东，获得了丰厚的投资收益。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2019 年		2018 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	6,411,641,552.23	100%	4,351,190,559.63	100%	47.35%
分行业					
电子元器件制造业	6,411,641,552.23	100.00%	4,351,190,559.63	100.00%	47.35%
分产品					
锂原电池	1,892,002,188.67	29.51%	1,200,443,123.08	27.59%	57.61%
锂离子电池	4,519,613,501.48	70.49%	3,150,738,427.54	72.41%	43.45%

其他	25,862.08	0.00%	9,009.01	0.00%	187.07%
分地区					
境内	4,713,614,023.35	73.52%	3,520,550,094.08	80.91%	33.89%
境外	1,698,027,528.88	26.48%	830,640,465.55	19.09%	104.42%

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事锂离子电池产业链相关业务》的披露要求
报告期内上市公司从事锂离子电池产业链相关业务的海外销售收入占同期营业收入 30%以上

适用 不适用

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事锂离子电池产业链相关业务》的披露要求
单位：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
分业务						
电子元器件制造业	6,411,641,552.23	4,506,351,088.81	29.72%	47.35%	35.80%	5.98%
分产品						
锂原电池	1,892,002,188.67	1,060,516,236.48	43.95%	57.61%	46.59%	4.22%
锂离子电池	4,519,613,501.48	3,445,819,998.51	23.76%	43.45%	32.79%	6.12%
分地区						
境内	4,713,614,023.35	3,353,121,912.94	28.86%	33.89%	20.81%	7.70%
境外	1,698,027,528.88	1,153,229,175.87	32.08%	104.42%	112.49%	-2.58%

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

适用 不适用

锂离子电池产业链各环节主要产品或业务相关的关键技术或性能指标

适用 不适用

产品名称	技术路线	主要产品型号	技术参数情况			下游主要应用 领域
			单体电芯比能量	倍率性能	安全性能	
消费类锂离子电池	正极材料为钴酸锂的锂离子电池	软包、圆柱	350~555Wh/L	1~12C	软包：满足国内、国际安全测试标准（GB31241-2014、UL2054、IEC62133、UN38.3、KC、PSE、CE 等）； 圆柱：满足 UL,CB,GB 等安规认证；	电子雾化器、可穿戴设备、蓝牙设备等
三元锂离子电池	正极材料为镍钴铝或镍钴锰的锂离子电池	圆柱、方形、软包	160~250Wh/kg	1~3C	满足 UL1642/UN 38.3/IEC62133 标准	电动工具、园林工具、电动自行车、电动汽车等
磷酸铁锂	正极材料为磷	方形铝壳	120~170Wh/kg	1~3C	满足 GB/T 31485 等标准	电动汽车、电动

电池	酸铁锂的方形 铝壳电池					船舶、储能系统 等
----	----------------	--	--	--	--	--------------

占公司最近一个会计年度销售收入 30% 以上产品的销售均价较期初变动幅度超过 30% 的

适用 不适用

不同产品或业务的产销情况

	产能	在建产能	产能利用率	产量
分业务				
电子元器件制造业	86,103 万只	10,298 万只	96.35%	82,956 万只
分产品				
锂原电池	49,026 万只	5,610 万只	96.41%	47,267 万只
锂离子电池	37,077 万只	4,688 万只	96.26%	35,689 万只

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
电子元器件制造业	销售量	万只	80,892	54,609	48.13%
	生产量	万只	82,956	56,225	47.54%
	库存量	万只	8,089	6,025	34.26%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

随着公司经营规模扩大，产品产销量、库存量增加。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子元器件制造业	原材料	3,362,585,278.54	74.62%	2,466,949,017.17	74.34%	36.31%
电子元器件制造业	直接人工	398,048,528.19	8.83%	358,112,498.36	10.79%	11.15%
电子元器件制造业	制造费用	745,717,282.08	16.55%	493,253,735.46	14.86%	51.18%
电子元器件制造业	合计	4,506,351,088.81	100.00%	3,318,315,250.99	100.00%	35.80%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

EBIL于2019年8月13日成立，注册资本为10美元。公司的子公司亿纬亚洲持有EBIL100%的股权。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,652,380,426.96
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	25.77%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	448,880,382.14	7.00%
2	第二名	435,744,469.07	6.80%
3	第三名	298,995,906.15	4.66%
4	第四名	234,837,161.95	3.66%
5	第五名	233,922,507.65	3.65%
合计	--	1,652,380,426.96	25.77%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	996,117,449.82
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	27.39%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	392,889,397.51	10.80%
2	第二名	185,809,432.04	5.11%
3	第三名	156,892,107.07	4.31%
4	第四名	145,178,692.95	3.99%
5	第五名	115,347,820.25	3.17%
合计	--	996,117,449.82	27.39%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	175,325,471.27	169,105,013.68	3.68%	
管理费用	188,779,337.80	139,608,053.22	35.22%	随着公司经营规模的增长而增长。
财务费用	95,309,848.07	93,291,311.02	2.16%	
研发费用	458,655,479.14	314,834,847.54	45.68%	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。

4、研发投入

适用 不适用

公司重视研发投入，现有的知识产权技术，总体达到国际先进水平。公司申请专利1,374件，授权专利809件。

公司核心发明专利已获得中国专利优秀奖4项。公司先进的知识产权技术水平，促进公司的核心产品获得了1次中国轻工联合会科学技术发明一等奖，2次广东省科学技术一等奖。

公司先后被认定为广东省知识产权示范企业、国家知识产权优势企业、国家知识产权示范企业等系列荣誉，公司研究检测中心于2019年获得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）实验室认可证书。具有先进知识产权的产品技术，保证公司产品性能在国际竞争中更有竞争优势，成为公司创新驱动力，2019年公司被工信部认定为“国家技术创新示范企业”。

（1）锂原电池和锂离子电池电容器方面，继续强化其在ETC、物联网和5G应用的环境适应性、长寿命、可靠性等方面的关键技术研究，保持公司锂原电池业务在市场上的领先地位。

（2）动力锂离子电池方面，磷酸铁锂电池和三元电池多体系并行，可以为电动汽车和储能等新能源产业提供全系列的解决方案。公司的方形磷酸铁锂电池成功通过了德国莱茵TUV的ATEX防爆安全认证。而三元动力电池方面，公司完成了高能量密度电池的技术储备；完成了快充动力电池样品客户送样测试。

（3）动力系统集成研究方面，公司在结构包络技术、热管理技术和电池管理系统（BMS）研究方面继续加大研发，乘用车用超级模组和系统集成研发得到国际客户认可。

（4）积极挖掘动力电池新市场，研发配套的应用新技术。船用动力电池及其管理系统，解决了安全性、气密性、模块化和组合化等方面的核心技术，获得CCS认证，并形成了良好的技术合作局面。车用储能系统、通讯储能系统、用户侧储能系统等产品的研制，都已取得市场的认可，公司成为中电赛普第一批

授予电力储能产品认证证书的企业。

(5) 小型锂离子电池方面，继续在小型化、高功率、新型电池结构等核心技术上取得突破，电子雾化器电池、可穿戴电池技术取得明显进步；高功率长寿命圆柱电池核心技术取得明显进展，被电动工具高端客户认可。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2019 年	2018 年	2017 年
研发人员数量（人）	1,443	1,178	906
研发人员数量占比	15.85%	16.71%	13.81%
研发投入金额（元）	476,790,603.93	394,833,104.35	232,915,990.37
研发投入占营业收入比例	7.44%	9.07%	7.81%
研发支出资本化的金额（元）	18,135,124.79	79,998,256.81	45,354,464.21
资本化研发支出占研发投入的比例	3.80%	20.26%	19.47%
资本化研发支出占当期净利润的比重	1.17%	13.72%	10.47%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,264,313,273.56	3,542,646,441.48	48.60%
经营活动现金流出小计	4,125,680,777.69	3,108,151,694.81	32.74%
经营活动产生的现金流量净额	1,138,632,495.87	434,494,746.67	162.06%
投资活动现金流入小计	862,666,549.60	151,226,826.14	470.45%
投资活动现金流出小计	3,790,557,383.21	855,091,296.35	343.29%
投资活动产生的现金流量净额	-2,927,890,833.61	-703,864,470.21	-315.97%
筹资活动现金流入小计	4,514,691,613.51	2,929,055,597.11	54.13%
筹资活动现金流出小计	1,796,310,510.77	1,932,683,487.33	-7.06%
筹资活动产生的现金流量净额	2,718,381,102.74	996,372,109.78	172.83%
现金及现金等价物净增加额	940,851,850.86	730,183,487.78	28.85%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额：比上年同期增长162.06%，主要原因是：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。

(2) 投资活动产生的现金流量净额：比上年同期减少315.97%，主要原因是：①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；②公司及子公司投资规模扩大，资金使用量增加。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额：比上年同期增长172.83%，主要原因是：报告期内，公司非公开发行股票募集资金到位带来吸收投资收到的现金增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

适用 不适用

单位：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	839,892,030.39	51.65%	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 8.22 亿元，其中，联营企业的子公司麦克韦尔业绩实现增长，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
资产减值	-85,584,611.32	-5.26%		
营业外收入	403,860.62	0.02%		
营业外支出	7,779,323.05	0.48%		
信用减值损失	-88,731,876.67	-5.46%		

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用 不适用

单位：元

	2019 年末		2019 年初		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	2,097,325,100.79	12.87%	1,122,489,618.92	11.19%	1.68%	
应收账款	2,094,087,448.63	12.85%	1,817,065,692.66	18.11%	-5.26%	
存货	1,129,723,669.83	6.93%	1,200,328,696.80	11.97%	-5.04%	
长期股权投资	727,966,756.57	4.47%	734,196,521.92	7.32%	-2.85%	
固定资产	4,022,061,269.23	24.68%	2,485,963,584.99	24.78%	-0.10%	

在建工程	970,594,022.98	5.96%	1,272,647,056.79	12.69%	-6.73%	
短期借款	518,797,480.54	3.18%	815,200,207.77	8.13%	-4.95%	
长期借款	134,000,000.00	0.82%	585,805,707.50	5.84%	-5.02%	

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

单位：元

项 目	2019 年 12 月 31 日账面价值	受限原因
货币资金	187,200,107.61	保证金
应收票据	334,568,624.09	质押
固定资产	195,885,012.30	融资租赁固定资产抵押
合计	717,653,744.00	

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
1,856,163,253.10	650,270,547.93	185.44%

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

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2019	非公开发行股票	246,724.95	98,529.19	98,529.19	0	0	0.00%	148,195.76	购买银行理财产品、暂时补充流动资金、存放于公司募集资金专户	0
合计	--	246,724.95	98,529.19	98,529.19	0	0	0.00%	148,195.76	--	0

募集资金总体使用情况说明

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。2019 年度，公司募集资金投资项目实际使用募集资金 98,529.19 万元（含置换前期预先投入部分），尚未到期的暂时闲置募集资金进行现金管理的 114,000.00 万元、暂时补充流动资金的 8,300.00 万元，已计入募集资金专户的使用暂时闲置募集资金进行现金管理的收益 1,752.11 万元、利息收入 339.02 万元，扣除累计支付的手续费 1.34 万元，募集资金专户 2019 年 12 月 31 日余额为 27,985.55 万元。

(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	62,466.07	62,466.07	32.62%	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	55,227.4	55,227.4	36,063.12	36,063.12	65.30%	2020 年 12 月 31 日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	246,724.95	246,724.95	98,529.19	98,529.19	--	--			--	--

超募资金投向											
不适用											
合计	--	246,724.95	246,724.95	98,529.19	98,529.19	--	--	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	适用 经公司第四届董事会第四十三次会议审议通过，同意公司在保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用不超过人民币 50,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金。报告期内，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金 8,300.00 万元。										

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、暂时补充流动资金、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。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
思摩尔	麦克韦尔股权	2019年12月18日	41,130.13	82,062.83	公司向 SIHL 全资孙公司思摩尔转让麦克韦尔股权,同时认购 SIHL 股份,公司在交易完成后以间接持股的方式继续持有麦克韦尔 37.55% 的权益,不会对公司财务状况和经营状况产生不利影响	0.00%	参照不低于麦克韦尔截至 2019 年 4 月 30 日经评估的净资产价格	是	本公司董事长同时担任董事的公司(SIHL)控制的公司	是	是	2019年12月18日	巨潮资讯网:《关于认购 SIHL 股票及转让麦克韦尔股权的完成公告》(公告编号:2019-172)

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：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
SIHL	参股公司	商贸业	633 美元	2,932,413,947.82	754,654,559.39	7,610,600,717.36	2,582,186,621.51	2,185,456,141.95
亿纬动力	子公司	锂离子电池、动力与储能电池系统和电池管理系统的研发、生产、销售和售后服务（以上均不含危化品和国家专项规定项目），锂离子电池材料、电子粉体材料和新型金属材料、非金属材料及其他相关材料、新能源动力与储能电池及系统相关技术研发，提供相关技术咨询、技术服务、技术研发、技术转让，房屋租赁，货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	278,125,000.00	4,536,103,049.38	7,523,399,190.67	2,554,498,690.26	295,083,180.22	261,025,445.85

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
EBIL	设立	公司不再直接持有麦克韦尔股权，而是通过 EBIL 以间接持股的方式继续持有麦克韦尔 37.55% 的权益，不会对公司财务状况和经营状况产生不利影响。

主要控股参股公司情况说明

SIHL 的上述财务数据是来源于其合并报表，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、公司未来发展的展望

在未来，公司将继续聚焦“高质量发展”战略，明确技术创新、产品创新对公司发展的重要意义，不断强化在行业内技术领先地位，继续提高产品品质。在新的环境和条件下，公司将以“打造最具创造力的锂电池龙头企业”为企业发展愿景，在极度认真地做好各项运营工作的同时，拿出放眼全球格局、对标世界一流水平的勇气，奋力站上新的一流平台。

1、进一步提升“技术”和“质量”能力，保障公司高质量发展

随着物联网和能源互联网的高速发展，电子产品无绳化、电动交通工具、智慧城市、智能交通及储能

技术的快速发展，公司作为这些新经济领域领先的全电源方案提供商将进一步发挥技术创新的优势，进一步加强锂电池新产品和新技术的研究和开发，进一步提高产品的综合性能，进一步推进现有产品的工艺优化和性能升级，进一步加强产品制造过程的管控，提升公司综合竞争力。

2、继续推进产能建设，巩固现有市场领先优势，布局新兴市场

公司将进一步加强在消费电池、动力电池两大主要业务的全面布局。按照规划，逐步完成豆式电池新产能建设，保障下游客户快速增长的市场需求；另外，按新标准完成小型锂离子电池高水平工厂的建设，进一步增加高端产品的产能，巩固公司在消费电池行业领先地位。

动力电池方面，继续加强新能源汽车和储能业务的布局，继续加大产能建设；另外，依托于公司的技术、质量、规模和市场的综合优势，加大国内外大客户的开发，推动公司业绩的快速增长。在扩大生产规模、提高交付能力的同时，争取在研发和供应链管理等方面释放协同效应。

3、完善各项软硬件建设，提升整体竞争力

（1）推行面临新业务阶段的大项目管理，同时通过全球化的人才战略加强大项目团队建设；用高水平团队做好大项目管理，对公司未来发展具有重大意义；

（2）建立一流创新人才团队。用开放的态度在全球、全行业吸纳一流人才，以满足重大业务的项目要求；同时，持续优化公司人才结构，招募人才、培养人才、留住人才，培养一支结构合理、目标一致、能力过硬的亿纬人才队伍；

（3）建设完全符合大客户要求的实验室及中试线，完善硬件设施，满足研究和生产的需要；

（4）进一步升级生产制造设备，继续向自动化、信息化、智能化迈进，全面达到行业一流水平。

4、强化供应链管理，应对原材料市场波动，推动降低产品成本

强化供应链管理，持续推进与上游公司的深度战略合作，一方面确保原材料的稳定供应，另外一方面降低原材料采购成本。加强公司内部管理以及生产过程的管控，进一步提高生产线的稼动率和产品合格率，降低产品制造成本。

5、推动节能减排，践行绿色运营

继续完善能源管理体系的建设，改进能源绩效，制定设备能效技术要求指标，铺建能耗在线监测系统，提高工厂能源利用效率；持续从源头控制、分类收集管理、循环利用等多维度开展固体废物管理工作；持续推进绿色发展，策划、开展节能减排行动，申报“绿色产品”，建设低碳排放的资源节约型、环境友好型工厂。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年06月05日	实地调研	机构	投资者关系信息：300014 亿纬锂能调研活动信息 20190610
2019年07月25日	实地调研	机构	投资者关系信息：300014 亿纬锂能调研活动信息 20190726

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.7
每 10 股转增数（股）	9
分配预案的股本基数（股）	969,139,695
现金分红金额（元）（含税）	164,753,748.15
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	164,753,748.15
可分配利润（元）	596,351,820.34
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2019 年度，经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2019 年度实现归属于母公司所有者的净利润 1,522,008,065.91 元。根据《公司章程》的规定，提取 10%法定盈余公积 66,261,313.37 元后，加上上年结存未分配利润 1,504,751,068.95 元，本年末未分配利润总额 2,960,497,821.49 元；公司年末资本公积余额 3,376,301,100.92 元。经讨论，本利润分配及资本公积金转增股本方案为：以截至 2019 年 12 月 31 日公司总股本 969,139,695 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1.70 元（含税），合计派发现金股利 164,753,748.15 元（含税）；同时，以资本公积金转增股本，每 10 股转增 9 股，共计转增 872,225,725 股，转增后公司总股本为 1,841,365,420 股。本方案尚需提交公司 2019 年度股东大会审议。	

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2017年度，经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2017年度实现归属于母公司所有者的净利润403,364,781.23元。根据《公司章程》的规定，提取10%法定盈余公积33,172,128.82元后，加上上年结存未分配利润754,449,753.63元，本年末未分配利润总额1,066,660,026.86元；公司年末资本公积余额1,024,940,819.28元。经讨论，本年度利润分配预案为：以截至2017年12月31日公司总股本856,366,226股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利人民币1.00元（含税），合计派发现金股利85,636,622.60元（含

税)。

2、2018年度，经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2018年度实现归属于母公司所有者的净利润570,707,025.25元。根据《公司章程》的规定，提取10%法定盈余公积46,908,024.93元后，加上上年结存未分配利润1,066,660,026.86元，本年末未分配利润总额1,504,751,068.95元；公司年末资本公积余额1,021,162,377.93元。经讨论，本年度利润分配预案为：公司2018年度暂不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

3、2019年度，经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2019年度实现归属于母公司所有者的净利润1,522,008,065.91元。根据《公司章程》的规定，提取10%法定盈余公积 66,261,313.37元后，加上上年结存未分配利润1,504,751,068.95元，本年末未分配利润总额2,960,497,821.49元；公司年末资本公积余额3,376,301,100.92元。经讨论，本年度利润分配及资本公积金转增股本方案为：以截至2019年12月31日公司总股本969,139,695股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利人民币1.70元（含税），合计派发现金股利164,753,748.15元（含税）；同时，以资本公积金转增股本，每10股转增9股，共计转增872,225,725股，转增后公司总股本为1,841,365,420股。本方案尚需提交公司2019年度股东大会审议。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2019年	164,753,748.15	1,522,008,065.91	10.82%	0.00	0.00%	164,753,748.15	10.82%
2018年	0.00	570,707,025.25	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2017年	85,636,622.60	403,364,781.23	21.23%	0.00	0.00%	85,636,622.60	21.23%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺	履行情况
------	-----	------	------	------	----	------

					期限	
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、资金占用方面的承诺	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。	2009年07月23日	长期	惠州直通电源有限公司已于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	2017年01月04日	股权激励实施	履行中

			财务资助，包括为其贷款提供担保。		期间	
其他对公司中小股东所作承诺	无					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	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。					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

1、会计政策变更概述

（1）变更原因

根据财政部于2019年4月30日发布的《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），公司对会计政策相关内容进行调整。

（2）变更日期

根据财会〔2019〕6号文件，公司2019年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表执行上述变更后的会计政策。

（3）变更前采取的会计政策

本次会计政策变更前，公司执行财政部发布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定。

（4）变更后采取的会计政策

本次会计政策变更后，公司将按照财会〔2019〕6号文件的相关规定执行，其他未变更部分，仍按照财政部前期颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

2、变更会计政策对公司的影响

本次会计政策变更仅对财务报表格式和部分项目填列口径产生影响，不存在追溯调整事项，对公司资产总额、负债总额、净资产、营业收入、净利润等相关财务指标均无实质性影响，根据财会〔2019〕6号文件的要求，公司调整以下财务报表项目的列示，并对可比会计期间的比较数据进行相应调整：

（1）资产负债表项目

- ①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；
- ②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）利润表项目

将原“减：资产减值损失”调整为“加：资产减值损失（损失以“-”列示）”。

3、会计政策变更的说明

本次会计政策变更是公司根据财政部新修订的相关会计准则的规定进行的合理变更，使公司的会计政策符合相关法律法规的规定，能够客观、公允地反映公司财务状况和经营成果，不会对公司财务状况产生重大影响。本次会计政策变更符合公司的实际情况，符合有关法律法规的规定。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

EBIL于2019年8月13日成立，注册资本为10美元。公司的子公司亿纬亚洲持有EBIL100%的股权。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	105
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	何双、张伟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	何双3年，张伟1年

境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

聘任、解聘会计师事务所情况说明

报告期内，公司收到容诚会计师事务所（特殊普通合伙）的《告知函》获悉：原审计团队离开致同会计师事务所（特殊普通合伙）并与华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）合并，合并后的事务所于2019年6月10日正式更名为容诚会计师事务所（特殊普通合伙）。鉴于该审计团队2018年度的审计工作情况及服务意识、职业操守和履职能力，为保持审计工作的连续性，公司聘任容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2019年度财务报表及内部控制审计机构。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、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

1、第二期股票期权与限制性股票激励计划的实施情况

(1) 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》，鉴于部分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。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）。

(2) 公司于2019年9月11日披露《关于第二期股权激励计划部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2019-121）、《关于第二期股权激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2019-122），完成注销已获授但尚未行权的股票期权共计11,856,859份，完成回购注销已获授但尚未解除限售的限制性股票共计1,335,272股。

2、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所购买的股票于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所购买的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股票出售完毕的公告》（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）。

（4）第五期员工持股计划

公司分别于2019年7月19日召开的第四届董事会第四十二次会议和2019年8月5日召开的2019年第四次临时股东大会审议通过了公司《第五期员工持股计划（草案）》及其摘要，同意公司实施第五期员工持股计划。具体内容详见公司于2019年7月20日和2019年8月5日在巨潮资讯网披露的相关公告。

截至2019年8月21日，第五期员工持股计划已通过二级市场以竞价交易的方式累计买入公司股票1,051,700股，成交金额合计34,670,959.31元，成交均价为32.97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8月21日至2020年8月20日。具体内容详见公司于2019年8月21日在巨潮资讯网披露的《关于第五期员工持股计划完成股票购买的公告》（公告编号：2019-114）。

（5）第六期员工持股计划

公司分别于2019年9月26日召开的第四届董事会第四十七次会议和2019年10月14日召开的2019年第六次临时股东大会审议通过了公司《第六期员工持股计划（草案）》及其摘要，同意公司实施第六期员工持股计划。具体内容详见公司于2019年9月27日和2019年10月14日在巨潮资讯网披露的相关公告。

截至2019年11月13日，第六期员工持股计划已通过二级市场以竞价交易的方式累计买入公司股票504,200股，成交金额合计19,781,819.98元，成交均价为39.23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11月13日至2020年11月12日。具体内容详见公司于2019年11月13日在巨潮资讯网披露的《关于第六期员工持股计划完成股票购买的公告》（公告编号：2019-158）。

十五、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
星源材质	本公司原独立董事在报告期过去十	采购原材料	采购锂离子电 池隔膜产品	市场定 价	市场价 格	1,558.2 2	0.43%	7,000	否	转账/汇 票	不适用	2019年 04月29 日	巨潮资 讯网： 《2019 年度日 常关联

	二个月内担任独立董事的公司												交易预计公告》(公告编号: 2019-056)
亿鼎新能源	控股股东控制的公司	采购原材料	采购五金材料	市场定价	市场价格	5,824.61	1.60%	7,500	否	转账/汇票	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)
亿鼎新能源	控股股东控制的公司	销售商品	销售电芯、模组及电源系统	市场定价	市场价格	153.89	0.02%	1,000	否	转账/汇票	不适用	2019年10月15日	巨潮资讯网:《日常关联交易预计公告》(公告编号: 2019-144)
麦克韦尔	本公司董事长同时担任董事的公司(SIHL)控制的公司	销售商品	销售锂离子电池	市场定价	市场价格	4,572.63	0.71%	9,500	否	转账/汇票	不适用	2019年10月15日	巨潮资讯网:《日常关联交易预计公告》(公告编号: 2019-144)
合计				--	--	12,109.35	--	25,000	--	--	--	--	--
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

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
思摩尔	本公司董事长同时担任董事的公司(SIHL)控制的公司	股权出售	转让麦克韦尔股权	参照不低于麦克韦尔截至2019年4月30日经评估的净资产价格	110,542.43	41,100.52	41,130.13	转账	0	2019年09月16日	巨潮资讯网:《关于转让参股公司股权暨关联交易的公告》(公告编号:2019-126)
SIHL	本公司董事长同时担任董事的公司	股权收购	认购SIHL股票	以不低于SIHL股票每股面值的价格	69,412.29	41,100.52	0.17	转账	0	2019年09月16日	巨潮资讯网:《关于全资孙公司拟签订《认股申请书》暨关联交易的公告》(公告编号:2019-125)
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)				不适用							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				上述交易是公司综合考虑麦克韦尔的发展需要及自身发展规划而做出的谨慎决策,交易完成后,公司不再直接持有麦克韦尔股权,而是以间接持股的方式继续持有麦克韦尔37.55%的权益,不会对公司财务状况和经营状况产生不利影响,不存在损害公司及股东利益的情形。							
如相关交易涉及业绩约定的,报告期内的业绩实现情况				不适用							

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	17,999	36,499	2.00%	102	
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。

十六、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

公司及其子公司对外担保情况（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	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	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
亿纬动力	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
亿纬动力	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
亿纬动力	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
亿纬动力	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
亿纬动力	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
亿纬动力	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
亿纬动力	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
亿纬动力	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
亿纬动力	2018年05月10日	18,000	2018年07月13日	14,400	连带责任保证	1年	是	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
亿纬动力	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
亿纬动力	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
亿纬动力	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
亿纬动力	2019年03月07日	10,000			连带责任保证	3年	否	否
亿纬动力	2019年03月07日	20,000			连带责任保证	3年	否	否
亿纬动力	2019年03月07日	10,000			连带责任保证	3年	否	否
亿纬动力	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

亿纬动力	2019年03月07日	12,500			连带责任保证	2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
亿纬动力	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
亿纬动力	2019年07月26日	15,000			连带责任保证	1年	否	否
亿纬动力	2019年07月26日	18,000			连带责任保证	1年	否	否
亿纬集能	2019年09月10日	8,000			连带责任保证	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			279,500		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)			530,000		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	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)			319,500		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)			570,000		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								34.05%
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
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)					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、委托他人进行现金资产管理情况

(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	414,900	114,000	0
合计		414,900	114,000	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) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、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。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司推动产业健康发展的同时，切实履行社会责任，积极维护股东、供应商、客户、职工等相关群体的合法权益，在环境保护与可持续发展、社会公益等方面也作出积极响应。

(1) 股东权益保护方面

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律法规的要求，不断完善公司治理结构，及时、准确、真实、完整、公平的履行信息披露义务，同时通过实地调研、投资者电话、投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，制定相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报股东，维护广大投资者的合法权益。

(2) 供应商、客户权益保护方面

公司秉承诚信经营理念，与供应商和客户建立长期稳定的合作伙伴关系和良好的沟通机制，重视与供应商、用户的共赢关系，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益。

（3）职工权益保护方面

公司始终坚持“以人为本”的人才理念，严格贯彻执行《劳动法》等各项法律法规，尊重和保护职工的合法权益，切实保障员工职业健康与安全。公司高度重视员工的身体健康和心理健康，同时不断完善人才培养体系、绩效管理体系等，加强人才培养，为员工提供有竞争力和吸引力的薪资和福利，充分调动公司员工的工作积极性和创造性，实现员工与企业的共同成长。

（4）环境保护与可持续发展方面

①报告期内，公司秉持“绿色发展”理念，投入治理设施处理工业废水回用于车间清洗生产工具、冷却塔补水等，循环使用，减少新鲜水资源的消耗；通过替换原材料从源头控制、增设废气收集管道、加强治理等措施，削减VOCs排放量2.052t/a；建设宿舍太阳能热水项目，提高可再生能源使用比例；通过工艺升级、优化作业方式、推动固体废物减量化，材料报废率降低43%。

②公司每月开展环保设施检查、维护，未发生环境污染事故；执行污染物监测计划，每月主动向社会公开环境信息，社区“0投诉、0纠纷”。

（5）社会公益方面

①2019年，公司被广东省消防安全委员会授予“2019年度热心消防公益事业先进集体”。公司始终秉承“不惜时间，不惜人力，不惜金钱”的三不惜安全理念，组织建立符合锂电池行业消防安全特点的消防安全机制，积极投身消防公益事业，主动履行应尽的社会责任，致力于打造公司及周边社区的安全社会环境。

②2019年，公司持续向惠州市仲恺高新区投放10辆免费电动巴士，旨在解决仲恺高新区内部分公交覆盖盲点的交通问题，推进惠州作为新能源汽车推广应用示范城市的进程。在现有的免费穿梭巴士持续运行中，不仅为企业人才提供交通便利基础节省开支，同时打造低碳出行，热心环保。

③2019年11月，公司董事长向电子科技大学捐助12万元，作为“亿纬锂能”学业奖学金，向校内的优秀贫困大学生给予支持，减轻学子负担。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作。

3、环境保护相关的情况

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。

十八、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。该项目开展良好，公司分别于2019年3月、2020年3月与StoreDot Ltd.签订《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、2021年3月31日，协议其他条款继续有效。具体内容详见公司分别于2019年3月26日、2020年3月30日在巨潮资讯网披露的进展公告。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，该并购基金正在注销中。具体内容详见公司于2020年1月13日在巨潮资讯网披露的《关于拟注销产业并购基金的公告》（公告编号：2020-006）。

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，公司召开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》。公司拟在中国境内扩大动力电池生产规模，投资规模拟不超过人民币35亿元，董事会授权董事长在有关法律法规范围内办理公司本项目相关事宜。

2019年9月26日，公司召开第四届董事会第四十七次会议审议通过了《关于公司或子公司亿纬亚洲与SKI合资建设动力电池产能的议案》，公司或子公司亿纬亚洲拟与SKI签署《合资经营合同》，合资建设20~25GWh动力电池产能，以积极推进公司在新能源电池领域的发展。具体内容详见公司于2019年9月27日在巨潮资讯网披露的《关于公司或子公司亿纬亚洲与SKI合资建设动力电池产能的公告》（公告编号：2019-136）。

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）。

8、2019年9月16日，公司召开第四届董事会第四十六次会议审议通过了《关于转让参股公司股权暨关联交易的议案》及《关于全资孙公司拟签订<认股申请书>暨关联交易的公告》，同意公司全资孙公司认购SIHL股份，向SIHL全资孙公司思摩尔转让麦克韦尔股权。具体内容详见公司于2019年9月16日在巨潮资讯网披露的相关公告。

公司全资孙公司已签订《认股申请书》，认购SIHL股票23,769股，占其总股本的37.55%；公司与思摩

尔已签署《股权转让协议书》，麦克韦尔完成股权转让的工商变更登记手续，并取得了深圳市市场监督管理局核发的《营业执照》。2019年12月18日，公司收到思摩尔支付的麦克韦尔股权转让款，合计人民币41,130.13万元。具体内容详见公司于2019年12月18日在巨潮资讯网披露的《关于认购SIHL股票及转让麦克韦尔股权的完成公告》（公告编号：2019-172）。

9、公司检测中心获得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）实验室认可证书，具体内容详见公司于2019年12月3日在巨潮资讯网披露的《关于公司检测中心获得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）实验室认可证书的公告》（公告编号：2019-162）。

十九、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《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公告》（公告编号：2019-077）。

5、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）。

6、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55,000万元增加至105,000万元。具体内容详见公司于2019年7月26日在巨潮资讯网披露的《关于使用募集资金向全资子公司继续增资用于实施募投项目的公告》（公告编号：2019-099）。

7、经公司2019年5月31日召开的第四届董事会第三十九次会议及2019年6月20日召开的第四届董事会第四十一次会议分别审议通过了《关于对子公司亿纬集能增资的议案》，同意公司分别使用自有资金20,000万元、105,000万元向子公司亿纬集能增资。报告期内，公司在上述审批额度内向亿纬集能实缴出资120,000万元，亿纬集能将其注册资本由51,831.40万元变更为171,831.40万元，并完成工商变更登记手续。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的相关公告。

8、亿纬集能分别于2019年8月14日、2019年12月31日收到向BDE申请的借款9,070.19万美元、7,517.02万美元，用于亿纬集能自身经营需要目的。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的相关进展公告。

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	-1,231,889	113,763,511	150,005,875	15.48%
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	-978,416	114,016,984	149,947,995	15.47%
其中：境内法人持股	0	0.00%	114,995,400	0	0	0	114,995,400	114,995,400	11.87%
境内自然人持股	35,931,011	4.20%	0	0	0	-978,416	-978,416	34,952,595	3.61%
4、外资持股	311,353	0.04%	0	0	0	-253,473	-253,473	57,880	0.01%
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	-253,473	-253,473	57,880	0.01%
二、无限售条件股份	819,237,203	95.76%	0	0	0	-103,383	-103,383	819,133,820	84.52%
1、人民币普通股	819,237,203	95.76%	0	0	0	-103,383	-103,383	819,133,820	84.52%
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	-1,335,272	113,660,128	969,139,695	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

（1）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。

(2) 鉴于部分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《第二期股票期权与限制性股票激励计划（草案）》中限制性股票解除限售的业绩指标考核条件，公司于报告期内完成回购注销已获授但尚未解除限售的限制性股票共计1,335,272股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(1) 非公开发行新股

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。

(2) 回购注销限制性股票

公司召开第四届董事会第二十次会议及2018年第二次临时股东大会审议通过了《关于对第二期股权激励计划部分激励股份回购注销的议案》，召开第四届董事会第三十七次会议及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》，并于报告期内完成了上述共计1,335,272股限制性股票的回购注销工作。

股份变动的过户情况

适用 不适用

(1) 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，预计上市流通时间为2020年5月21日。

(2) 公司对89名激励对象已获授但尚未解锁的1,335,272股限制性股票进行回购注销，于2019年9月在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成上述限制性股票回购注销手续。

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969,139,695股。

2019年度，如按未变动前股本总数计算，基本每股收益1.79元，稀释每股收益1.79元，归属于公司普通股股东的每股净资产8.83元。以最新期末股本969,139,695股计算，基本每股收益1.64元，稀释每股收益

1.64元，归属于公司普通股股东的每股净资产7.79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969,139,695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3.68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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	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	45,998,160	0	45,998,160	首发后限售股	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 9 号单一资产管理计划	0	22,999,080	0	22,999,080	首发后限售股	2020 年 5 月 21 日
刘金成	19,036,610	0	0	19,036,610	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		49,896	8,325,026	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%；股权激励限售股：根据公司第二期股票期权与限制性股票激励计划的相关规定进行解锁。
中银基金公司—中行—中国银行股份有限公司	0	6,761,736	0	6,761,736	首发后限售股	2020 年 5 月 21 日
袁中直	5,486,826	37,500		5,524,326	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	4,973,670	0	4,973,670	首发后限售股	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	0	4,559,198	0	4,559,198	首发后限售股	2020 年 5 月 21 日

金安吉 81 号单一资产管理计划						
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	3,315,780	0	3,315,780	首发后限售股	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	3,108,544	0	3,108,544	首发后限售股	2020 年 5 月 21 日
非公开发行其他对象	0	23,279,232	0	23,279,232	首发后限售股	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	1,285,376	1,605,545	股权激励限售股	根据公司第二期股票期权与限制性股票激励计划的相关规定进行解锁。
其他董事、高级管理人员	575,010	0	56,042	518,968	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%；离职后半年内不得转让其所持本公司股份，在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内可上市流通股份为上年末持股总数的 25%。
合计	36,364,289	115,032,900	1,391,314	150,005,875	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）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
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	
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（不含优先股）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，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《关于非公开发行 A 股股票的上市公告书》。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

(1) 报告期内，公司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，公司总股本由855,479,567股变更为970,474,967股。

(2) 根据公司第四届董事会第二十次会议和2018年第二次临时股东大会审议通过的《关于对第二期股权激励计划部分激励股份回购注销的议案》、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议案》，公司对89名激励对象已获授但尚未解锁的1,335,272股限制性股票进行回购注销，公司总股本由970,474,967股变更为969,139,695股。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	65,997	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	74,337	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0
持股 5% 以上的股东或前 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	32.97%	319,541,422	0	0	319,541,422	质押 84,300,000
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	4.75%	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 6,000,000
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 9 号单一资产管理计划	其他	2.37%	22,999,080	22,999,080	22,999,080	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.89%	18,332,020	13,321,283	0	18,332,020	

骆锦红	境内自然人	1.31%	12,729,189	-11,113,725	0	12,729,189	质押	6,260,000
刘建华	境内自然人	1.06%	10,318,324	-848,239	8,325,026	1,993,298		
中国建设银行股份有限公司—交银施罗德经济新动力混合型证券投资基金	其他	0.83%	8,074,580	7,523,905	0	8,074,580		
袁中直	境内自然人	0.76%	7,365,768	50,000	5,524,326	1,841,442		
上海浦东发展银行股份有限公司—广发小盘成长混合型证券投资基金（LOF）	其他	0.74%	7,148,820	7,148,820	0	7,148,820		
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 4）	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					
香港中央结算有限公司	18,332,020	人民币普通股	18,332,020					
骆锦红	12,729,189	人民币普通股	12,729,189					
中国建设银行股份有限公司—交银施罗德经济新动力混合型证券投资基金	8,074,580	人民币普通股	8,074,580					
上海浦东发展银行股份有限公司—广发小盘成长混合型证券投资基金（LOF）	7,148,820	人民币普通股	7,148,820					
中国工商银行股份有限公司—广发创新升级灵活配置混合型证券投资基金	6,630,938	人民币普通股	6,630,938					
刘金成	6,345,537	人民币普通股	6,345,537					
中国工商银行股份有限公司—广发双擎升级混合型证券投资基金	6,206,635	人民币普通股	6,206,635					
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	5,551,559	人民币普通股	5,551,559					
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	5,083,824	人民币普通股	5,083,824					
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。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东骆锦红除通过普通证券账户持有 12,330,018 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 12,729,189 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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代 码	主要经营业务
西藏亿纬控股有限公司	骆锦红	2003年02月 20日	91441300747 084919Q	科技项目孵化、科技成果转化；受托管理创业投资基金（不含公募基金；不得参与发起或管理公募或私募证券投资基金、投资金融衍生品；不得从事房地产和担保业务；不得以公开方式募集资金、吸收公众存款、发放贷款；不得从事证券、期货类投资；不得公开交易证券类投资产品或金融衍生产品；不得经营金融产品、理财产品和相关衍生业务。）；房地产开发经营，建筑工程，进出口贸易。【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。】
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

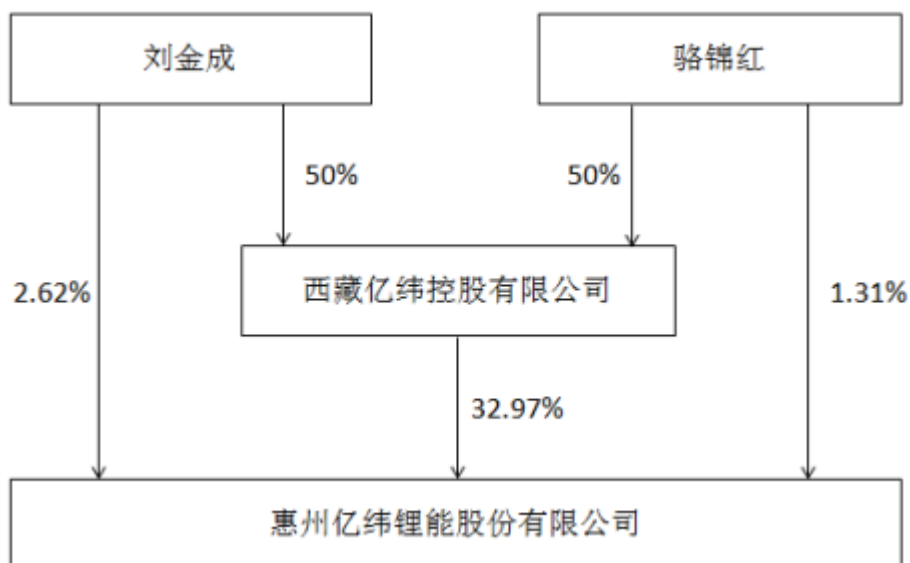
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
刘金成	本人	中国	否
骆锦红	本人	中国	否
主要职业及职务	1、刘金成先生，中国国籍，无境外永久居留权，1964年出生，博士学历。自2001年以来，任公司董事长。 2、骆锦红女士，中国国籍，无境外永久居留权，1967年出生，任西藏亿纬控股有限公司执行董事。		
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	公司实际控制人刘金成、骆锦红目前未控股其他境内外上市公司。		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

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。

第八节可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
刘金成	董事长	现任	男	55	2019年10月30日	2022年10月29日	25,382,147	0	0	0	25,382,147
刘建华	总裁、董事	现任	男	45	2019年10月30日	2022年10月29日	11,166,563	0	798,343	-49,896	10,318,324
艾新平	董事	现任	男	51	2019年10月30日	2022年10月29日	97,785	0	24,000	0	73,785
袁华刚	董事	现任	男	46	2019年10月30日	2022年10月29日	0	0	0	0	0
雷巧萍	独立董事	现任	女	51	2019年10月30日	2022年10月29日	0	0	0	0	0
汤勇	独立董事	现任	男	57	2019年10月30日	2022年10月29日	0	0	0	0	0
王跃林	独立董事	现任	男	55	2019年10月30日	2022年10月29日	0	0	0	0	0
祝媛	监事会主席	现任	女	40	2019年10月30日	2022年10月29日	142	0	0	0	142
袁中直	监事	现任	男	55	2019年10月30日	2022年10月29日	7,315,768	50,000	0	0	7,365,768
曾永芳	职工监事	现任	女	36	2019年10月30日	2022年10月29日	0	0	0	0	0
王世峰	副总裁	现任	男	47	2019年10月30日	2022年10月29日	362,996	0	0	-49,896	313,100
孙斌	副总裁	现任	男	39	2019年10月30日	2022年10月29日	149,690	0	0	-49,896	99,794
李沐芬	副总裁	现任	女	42	2019年10月30日	2022年10月29日	387,447	0	26,862	-24,948	335,637
林辉硕	副总裁	现任	男	38	2019年10月30日	2022年10月29日	0	0	0	0	0
桑田	副总裁	现任	男	37	2019年10月30日	2022年10月29日	74,845	0	0	-24,948	49,897

江敏	董事会秘书	现任	女	37	2019年10月30日	2022年10月29日	0	0	0	0	0
吴锋	独立董事	离任	男	68	2016年10月21日	2019年10月30日	0	0	0	0	0
詹启军	独立董事	离任	男	53	2016年10月21日	2019年10月30日	0	0	0	0	0
唐秋英	副总裁、财务负责人	离任	女	53	2016年10月21日	2019年05月10日	313,063	0	7,300	-49,896	255,867
合计	--	--	--	--	--	--	45,250,446	50,000	856,505	-249,480	44,194,461

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
吴锋	独立董事	任期满离任	2019年10月30日	任期届满离任
詹启军	独立董事	任期满离任	2019年10月30日	任期届满离任
刘金成	总裁	任期满离任	2019年10月30日	任期届满离任
林辉硕	董事会秘书	任期满离任	2019年10月30日	任期届满离任
唐秋英	副总裁、财务负责人	解聘	2019年05月10日	个人原因

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

姓名	在公司的主要职责	专业背景和主要工作经历
刘金成	董事长	研究生学历，博士学位，正高级工程师。先后在电子科技大学获得工学学士学位、武汉大学获得理学硕士学位、华南理工大学获得工学博士学位，并在中欧国际工商学院 EMBA 学习毕业，获得 MBA 学位。2001 年起，任惠州亿纬电源科技有限公司总经理；2007 年起，任惠州亿纬锂能股份有限公司董事长兼总裁；2019 年 10 月至今任本公司董事长，是公司创始人、实际控制人。
刘建华	董事、总裁	武汉大学精细化工专业毕业，清华大学 EMBA 研修，获得英国威尔士大学 MBA 学位，中欧国际工商学院 EMBA 毕业。2001 年 5 月至今，就职于惠州亿纬锂能股份有限公司，现任公司第五届董事会董事、总裁。
艾新平	董事	武汉大学化学与分子科学院教授、博士生导师，先后于武汉大学化学学院物理化学专业获得学士、硕士和博士学位。现任湖北省化学电源材料与技术重点实验室主任，国家科技部新能源汽车重大专项指南专家与总体组动力电池责任专家，惠州亿纬锂能股份有限公司第五届董事会董事，长期从事电化学能源材料与技术的研究，主要研究领域包括锂离子电池正负极材料、安全性技术，以及高比能锂-硫电池二次电池，提出并发展了电压敏感隔膜、热敏感电极、热敏感材料等安全性新技术，

		主持国家“973”项目课题、国家自然科学基金以及国家“863”计划项目多项，在国内外学术刊物上发表论文 100 余篇，曾获国家技术发明二等奖 1 项、省部级一等奖 2 项。
袁华刚	董事	澳门大学银行和金融专业毕业，获得 MBA 学位，曾任国泰君安证券股份有限公司投资银行部执行董事、董事总经理、副总经理职务、保荐代表人，现任浙江民营企业联合投资股份有限公司管理合伙人；西藏浙景投资管理有限公司、西藏浙岩投资管理有限公司、西藏浙民投企业管理有限公司、执行董事，浙民投（上海）环境科技有限公司、宁波浙民投实业投资有限公司、西藏泽芝生物科技有限公司执行董事兼总经理；西安生态环保产业投资有限公司董事长兼总经理；南方双林生物制药股份有限公司、浙江丝路产业基金有限公司、浙江钱塘江金研资产管理有限公司、上海净壶科技有限公司、杭州虹云网络科技有限公司及惠州亿纬锂能股份有限公司董事；平潭浙民投恒富投资合伙企业（有限合伙）、平潭浙民投恒励投资合伙企业（有限合伙）、平潭浙民投恒久投资合伙企业（有限合伙）、平潭灏煜鸿蒙投资合伙企业（有限合伙）、杭州浙民投天弘投资合伙企业（有限合伙）、西安生态环保产业基金管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表。
雷巧萍	独立董事	先后获得湖北汽车工业学院工业企业管理学士学位、中山大学获得会计硕士学位，曾任沈阳东宇集团股份有限公司审计部部长、会计师，2008 年至今担任华南理工大学审计处正科级审计员、高级审计师，具备丰富的会计专业知识和经验，先后取得中国注册会计师、国际注册内部审计师、高级审计师资格。现任惠州亿纬锂能股份有限公司、前海人寿保险股份有限公司的独立董事。
汤勇	独立董事	华南理工大学博士学位，曾在安徽省利群机械厂、安徽省汽车工业公司合肥汽车配件厂任职，1994 年 7 月至今在华南理工大学任教授，担任“半导体显示与光通信器件”国家地方联合工程研究中心主任，中国机械工程学会生产工程分会切削专业委员会常务理事、委员，中国机械工业金属切削刀具技术协会切削先进技术研究分会副理事长。现任惠州亿纬锂能股份有限公司第五届董事会的独立董事。
王跃林	独立董事	理学博士，教授级高级工程师，国务院特殊津贴专家。曾担任成都硅宝科技股份有限公司董事长，目前担任宜昌汇富硅材料有限公司研究院院长，兼任中国氟硅有机材料工业协会副理事长，兼任宜昌兴发化工集团有限公司首席科学家（有机硅材料），兼任国标委纳米材料分技术委员会副主任委员，广州市十五届人民代表大会代表。现任惠州亿纬锂能股份有限公司第五届董事会的独立董事。
祝媛	监事会主席	福州大学化学工程硕士。曾任公司锂原电池事业部本部技术中心副总经理，现任研究院副院长、第五届监事会的监事会主席。
袁中直	监事	博士学位，教授。工作以来一直从事物理化学、电化学教学和研究工作，特别是高性能锂电池及其关键材料的研究工作。1985 年 7 月至 1993 年 10 月，任江汉石油学院助教；1993 年 11 月至 1996 年 12 月任江汉石油学院讲师，1997 年 1 月至 1998 年 10 月任华南师范大学讲师；1998 年 10 月起，任华南师范大学副教授、教授。2008 年起至今，为公司聘任的科技特派员，现任公司第五届监事会的监事。
曾永芳	职工监事	暨南大学会计学专业毕业，会计师。2002 年 3 月至 2004 年 6 月就职于惠州新兴精密有限公司，担任财务部会计；2005 年 8 月至 2011 年 8 月就职于惠州东洋电子有限公司，担任财务主管；2011 年 11 月至今就职于惠州亿纬锂能股份有限公司，历任财务部主管、经理，现任审计部经理、第五届监事会的职工代表监事。
王世峰	副总裁	毕业于西安公路交通大学，大专学历。曾任职于 LG 伊诺特惠州有限公司，Postec 电子惠州有限公司，2007 年 4 月入职本公司，现任公司副总裁，惠州亿纬集能有限公司 COO。
孙斌	副总裁	先后毕业于哈尔滨理工大学、武汉大学取得本科和硕士学位，在职期间攻读中欧国际工商管理学院 EMBA。于 2013 年 9 月入职，现任公司副总裁，负责公司人力资源等支持性管理工作。
李沐芬	副总裁	毕业于中南大学，大专学历，2001 年 6 月入职，历任人事主管、总经办主任、项目与知识产权管理

		部主管、公司董事会秘书、广东亿纬赛恩斯新能源系统有限公司总经理、惠州亿纬特来电新能源有限公司总经理。现任公司副总裁，分管办公室事务管理，产业政策与战略研究及公共关系管理。
林辉硕	副总裁	毕业于中山大学，研究生学历。曾在华为技术有限公司、深圳市华星光电技术有限公司等公司从事法务管理工作。2017年8月入职，担任公司法务总监，负责公司运营风险防范及管理、重大法律纠纷处理、知识产权管理以及其他法务工作，现任公司副总裁。
桑田	副总裁	毕业于中国地质大学，本科学历。2007年8月入职，2007-2012年期间，负责质量管理工作，2012年至今，负责公司安全生产管理、环境保护管理、职业健康管理、消防安全管理、节能等工作，现任公司副总裁。
江敏	董事会秘书	武汉大学商学院会计专业毕业，会计师；已取得深圳证券交易所颁发的《董事会秘书资格证书》。从事财务管理工作十余年，具备丰富的财务管理和风险控制经验，曾供职于特变电工（衡阳）变压器有限公司、惠州惠达电子有限公司、索尼精密部品（惠州）有限公司。于2016年3月入职，现任公司财务中心总监、董事会秘书，负责公司财务管理、信息披露、投资者交流等工作。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
艾新平	武汉大学	教授			是
袁华刚	浙江民营企业联合投资股份有限公司	合伙人			是
雷巧萍	华南理工大学	正科级审计员、高级审计师			是
汤勇	华南理工大学	教授			是
王跃林	广州汇富研究院有限公司	研究院院长			是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事、监事和高级管理人员的报酬经2018年度股东大会审议通过的《2019年董事、高级管理人员薪酬与考核方案》、《2019年监事薪酬方案》的规定，根据分管工作目标和公司年度经营计划指标，与实际经营业绩相结合的考核办法确定。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。

3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员共19人，2019年实际支付968.65万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
刘金成	董事长	男	55	现任	155.21	否
刘建华	董事、总裁	男	45	现任	109.00	否
艾新平	董事	男	51	现任	6.00	否
袁华刚	董事	男	46	现任	6.00	否
雷巧萍	独立董事	女	51	现任	6.00	否
汤勇	独立董事	男	57	现任	1.00	否
王跃林	独立董事	男	55	现任	1.00	否
祝媛	监事会主席	女	40	现任	56.99	否
袁中直	监事	男	55	现任	103.1	否
曾永芳	职工监事	女	36	现任	30.08	否
王世峰	副总裁	男	47	现任	96.54	否
孙斌	副总裁	男	39	现任	84.32	否
李沐芬	副总裁	女	42	现任	88.19	否
林辉硕	副总裁	男	38	现任	127.49	否
桑田	副总裁	男	37	现任	42.61	否
江敏	董事会秘书	女	37	现任	26.18	否
唐秋英	副总裁、财务负责人	女	53	离任	18.93	否
吴锋	独立董事	男	68	离任	5.00	否
詹启军	独立董事	男	53	离任	5.00	否
合计	--	--	--	--	968.65	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量

刘建华	董事、总裁	0	0	0	50.16	149,690	0	0	14.82	99,794
王世峰	副总裁	0	0	0	50.16	149,689	0	0	14.82	99,793
孙斌	副总裁	0	0	0	50.16	149,690	0	0	14.82	99,794
李沐芬	副总裁	0	0	0	50.16	74,845	0	0	14.82	49,897
桑田	副总裁	0	0	0	50.16	74,845	0	0	14.82	49,897
合计	--	0	0	--	--	598,759	0	0	--	399,175
备注（如有）	公司于 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》，鉴于公司 2018 年度经营业绩指标未达到《第二期股票期权与限制性股票激励计划（草案）》限制性股票解锁的业绩指标考核条件、激励对象因个人原因离职或因个人原因放弃，公司对激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购注销。									

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	3,745
主要子公司在职员工的数量（人）	5,359
在职员工的数量合计（人）	9,104
当期领取薪酬员工总人数（人）	9,104
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	6,278
销售人员	277
技术人员	1,443
财务人员	83
行政人员	1,023
合计	9,104
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	34
硕士	356
本科	1,451
大专及以下	7,263
合计	9,104

2、薪酬政策

公司在遵守国家相关法律法规的基础上，根据公司战略方向、经营目标和岗位价值，对比同行业公司、参考地域差异、基于公平、公正、和市场化原则，建立具备市场竞争力的薪酬体系：

（1）责任原则：按岗位、职责、任职资格，以及责权利相结合等因素确定薪酬标准。

（2）绩效原则：绩效评价制度化、系统化，评价结果是职级晋升、薪酬调整的重要依据。

（3）竞争原则：注重薪酬体系市场化，制定合理的薪资结构，保持公司薪酬的吸引力、竞争力，有利于公司吸引、保留、激励优秀人才。

3、培训计划

2020年聚焦3个重要维度的人才培养，管理层的经营意识和思维的提升，领导力的综合提高，加强职业素养及视野拓展的培养；专项推进技师上岗前专业技能培养及晋级工作，实现熟练技师上岗的原则；重点推进工程工艺专家技能提升培养。为公司现阶段的战略发展输送人才，强化人才梯队建设。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	1,447,097.19
劳务外包支付的报酬总额（元）	28,626,190.35

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和其他有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，进一步提高公司治理水平。公司确立了由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书等相关制度。公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定要求，召集、召开股东大会，平等对待所有股东并尽可能为股东参加股东大会创造便利条件，使其充分行使股东权利，保护全体股东的利益。2019年度公司共召开8次股东大会，8次股东大会均使用网络投票表决与现场投票表决相结合的形式召开，进一步为中小投资者参加股东大会提供便利。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。

2、关于公司与控股股东、实际控制人

公司控股股东及实际控制人严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等规定，规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，不存在控股股东、实际控制人利用其控制地位侵害其他股东利益的行为；也没有发生过控股股东、实际控制人占用公司资金或要求公司为其担保或为他人担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司与控股股东及其关联单位不存在有关联交易或同业竞争的情况。

3、关于董事和董事会

报告期内，公司董事会进行了换届选举，选举组成的第五届董事会设董事7名，其中独立董事3名。公司董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等规定开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，下设有战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，除战略委员会由董事长担任主任委员以外，其他专门委员会均由独立董事担任主任委员且独立董事人数占其他专门委员会委员的比例均达到三分之二，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，为董事会科学决策发挥了积极作用。

4、关于监事和监事会

报告期内，公司监事会进行了换届选举，选举组成的第五届监事会设监事3名，其中职工监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效激励与评价体系，并不断完善。公司董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制符合法律、法规的规定。公司董事会设立了薪酬与考核委员会，负责薪酬政策及方案的制定与审定。公司高级管理人员均认真履行工作职责。

6、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等制度要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询；并指定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息，持续提高公司的透明度。

7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、员工、客户等各方面利益的协调平衡，诚信对待供应商和客户，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳健发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
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
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
2019 年第三次临时股东大会	临时股东大会	39.84%	2019 年 07 月 08 日	2019 年 07 月 08 日	巨潮资讯网：2019 年第三次临时股东大会决议公告
2019 年第四次临时股东大会	临时股东大会	39.83%	2019 年 08 月 05 日	2019 年 08 月 05 日	巨潮资讯网：2019 年第四次临时股东大会决议公告
2019 年第五次临时股东大会	临时股东大会	41.49%	2019 年 09 月 26 日	2019 年 09 月 26 日	巨潮资讯网：2019 年第五次临时股东大会决议公告
2019 年第六次临时股东大会	临时股东大会	39.65%	2019 年 10 月 14 日	2019 年 10 月 15 日	巨潮资讯网：2019 年第六次临时股东大会决议公告
2019 年第七次临时股东大会	临时股东大会	40.90%	2019 年 10 月 30 日	2019 年 10 月 30 日	巨潮资讯网：2019 年第七次临时股东大会决议公告

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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
雷巧萍	21	1	20	0	0	否	1
汤勇	1	1	0	0	0	否	0
王跃林	1	1	0	0	0	否	0
吴锋	20	0	20	0	0	否	1
詹启军	20	0	20	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

2019年度，独立董事对公司以下事项发表了独立意见，以下的建议均被采纳。

序号	日期	会议	事项	意见类型
1	2019年1月2日	第四届董事会第三十次会议	关于第四期员工持股计划（草案）及其摘要的独立意见	同意
			关于聘任公司董事会秘书的独立意见	同意
2	2019年1月8日	第四届董事会第三十二次会议	关于向广东省融资再担保有限公司提供反担保暨关联交易的独立意见	同意
3	2019年3月6日	第四届董事会第三十四次会议	关于子公司开展融资租赁业务的独立意见	同意
			关于子公司拟与惠州仲恺高新区管委会签订《项目投资建设协议书》的独立意见	同意
4	2019年4月26日	第四届董事会第三十七次会议	对2018年度公司关联方资金占用情况的独立意见	同意
			对2018年度公司对外担保情况的独立意见	同意
			对2018年度利润分配预案的独立意见	同意

			对公司 2018 年度内部控制自我评价报告的独立意见	同意
			对公司 2019 年董事、高级管理人员薪酬与考核方案的独立意见	同意
			关于 2019 年度日常关联交易预计的独立意见	同意
			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独立意见	同意
			关于变更会计政策的独立意见	同意
5	2019 年 6 月 12 日	第四届董事会第四十次会议	关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的独立意见	同意
			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独立意见	同意
			关于使用募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金的独立意见	同意
6	2019 年 7 月 19 日	第四届董事会第四十二次会议	关于第五期员工持股计划（草案）及其摘要的独立意见	同意
7	2019 年 7 月 26 日	第四届董事会第四十三次会议	关于聘任公司高级管理人员的独立意见	同意
			关于使用募集资金向全资子公司继续增资用于实施募投项目的独立意见	同意
			关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的独立意见	同意
8	2019 年 8 月 15 日	第四届董事会第四十四次会议	对 2019 年半年度公司控股股东及其他关联方占用公司资金情况的独立意见	同意
			对 2019 年半年度公司对外担保情况的独立意见	同意
			关于变更会计政策的独立意见	同意
			关于公司 2019 年半年度募集资金存放与使用情况的独立意见	同意
9	2019 年 9 月 16 日	第四届董事会第四十六次会议	关于变更会计师事务所的独立意见	同意
			关于全资孙公司拟签订《认股申请书》暨关联交易的独立意见	同意
			关于转让参股公司股权暨关联交易的独立意见	同意
10	2019 年 9 月 26 日	第四届董事会第四十七次会议	关于公司或子公司亿纬亚洲与 SKI 合资建设动力电池产能的独立意见	同意
			关于第六期员工持股计划（草案）及其摘要的独立意见	同意
11	2019 年 10 月 14 日	第四届董事会第四十八次会议	关于公司董事会换届选举暨提名第五届董事会非独立董事候选人的独立意见	同意
			关于公司董事会换届选举暨提名第五届董事会独立董事候选人的独立意见	同意
			关于日常关联交易预计的独立意见	同意
12	2019 年 10 月 30 日	第五届董事会第一次会议	关于聘任公司总裁的独立意见	同意
			关于聘任公司副总裁的独立意见	同意
			关于聘任公司董事会秘书的独立意见	同意

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会四个专门委员会。

1、董事会战略委员会履职情况

报告期内，董事会战略委员会严格按照《董事会战略委员会工作制度》的相关要求，积极开展相关工

作，认真履行职责，共召开战略委员会会议10次。董事会战略委员会委员对公司战略规划、重大资本运作、资产经营项目等方面与公司管理层保持日常沟通，了解公司运营情况，实地考察公司基本面。报告期内，公司董事会进行了换届选举，经公司第五届董事会第一次会议审议通过，战略委员会成员为：刘金成（主任委员）、艾新平、王跃林，任期自第五届董事会第一次会议审议通过之日起至第五届董事会届满之日止。

2、董事会提名委员会履职情况

报告期内，董事会提名委员会严格按照《董事会提名委员会工作制度》的相关要求，召开提名委员会会议3次，切实履行独立董事职责，规范公司运作。报告期内，公司董事会进行了换届选举，经公司第五届董事会第一次会议审议通过，提名委员会成员为：汤勇（主任委员）、王跃林、刘建华，任期自第五届董事会第一次会议审议通过之日起至第五届董事会届满之日止。

3、董事会薪酬与考核委员会履职情况

报告期内，董事会薪酬与考核委员会严格按照《董事会薪酬与考核委员会工作制度》的相关要求，共召开薪酬与考核委员会会议2次，切实履行独立董事职责，规范公司运作。报告期内，公司董事会进行了换届选举，经公司第五届董事会第一次会议审议通过，薪酬与考核委员会成员为：王跃林（主任委员）、雷巧萍、袁华刚，任期自第五届董事会第一次会议审议通过之日起至第五届董事会届满之日止。

4、董事会审计委员会履职情况

报告期内，董事会审计委员会严格按照《董事会审计委员会工作制度》的相关要求，严格按照《审计委员会工作制度》的相关要求，主持审计委员会的日常工作，认真听取管理层对公司全年生产经营情况和重大事项进展情况的汇报，仔细审阅相关资料，并保持与年审会计师的沟通，及时了解相关信息，勤勉尽责发挥独立董事的监督作用，维护审计工作的独立性，共召开审计委员会会议6次。报告期内，公司董事会进行了换届选举，经公司第五届董事会第一次会议审议通过，审计委员会成员为：雷巧萍（主任委员）、汤勇、刘建华，任期自第五届董事会第一次会议审议通过之日起至第五届董事会届满之日止。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

根据公司第四届董事会第三十七次会议审议通过的《2019年董事、高级管理人员薪酬与考核方案》，公司高级管理人员的薪资由基本薪酬和绩效奖金构成，基本薪酬参考市场同类薪酬标准，结合考虑职位、

责任、能力等因素确定，基本薪酬按月平均发放。绩效奖金结合年度绩效考核结果等确定。薪资水平与其承担责任、风险和经营业绩挂钩。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 04 月 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网：2019 年度内部控制自我评价报告	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告内部控制重大缺陷的迹象包括：①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；②公司更正已公布的财务报告；③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；④审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。财务报告内部控制重要缺陷的迹象包括：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。财务报告内部控制一般缺陷的迹象包括：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定，认定标准如下：①非财务报告内部控制的重大缺陷包括：缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。②非财务报告内部控制的重要缺陷包括：缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标。③非财务报告内部控制的一般缺陷包括：缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。
定量标准	定量标准以利润总额、资产总额作为衡量指标。①内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以利润总额衡量，公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：a、如错报金额 \geq 利润总额的 5%，则认定为重大缺陷；b、如利润总额的 3% \leq 错报金额 $<$ 利润总额的 5%，则认定为重要缺陷；c、如错报金额 $<$ 利润总额的 3%，则认定为一般缺陷。②内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产总额相关的，以资产总额衡量，公司确定的	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。

	财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：a、如错报金额≥资产总额的 3%，则认定为重大缺陷；b、如资产总额的 1%≤错报金额<资产总额的 3%，则认定为重要缺陷；c、如错报金额<资产总额的 1%，则认定为一般缺陷。	
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，惠州亿纬锂能公司于 2019 年 12 月 31 日在所有重大方面有效地保持了按照《企业内部控制基本规范》建立的与财务报表相关的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2020 年 04 月 20 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网：内部控制鉴证报告
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节公司债券相关情况

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

第十二节财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 04 月 17 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2020]201Z0053 号
注册会计师姓名	何双、张伟

审计报告正文

惠州亿纬锂能股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了惠州亿纬锂能股份有限公司（以下简称惠州亿纬锂能公司）财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了惠州亿纬锂能公司2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于惠州亿纬锂能公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

惠州亿纬锂能股份有限公司及其子公司（以下简称“公司”）主要从事锂原电池、锂离子电池等业务的生产、研发和销售。2019年度，公司销售确认的主营业务收入为人民币641,161.57万元。

公司对于国内销售商品收入通常在货物发出并经客户签收，符合合同相关条款约定后确认；公司国外

销售锂电池的主要贸易方式为FOB，一般情况下，以装箱单作为收入确认主要依据，出口报关单作为辅助确认依据。

由于收入是公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将公司收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认相关的上述关键审计事项执行的主要审计程序包括：

- 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- 选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- 结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况；
- 对本年记录的收入交易选取样本，核对销售合同或订单、出库单、物流单、签收单、对账单及发票，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；
- 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、签收单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；
- 检查本年度重大或满足其他特定风险标准的与收入确认相关的手工会计分录的相关支持性文件。

四、其他信息

惠州亿纬锂能公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括惠州亿纬锂能公司2019年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

惠州亿纬锂能管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估惠州亿纬锂能公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算惠州亿纬锂能公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督惠州亿纬锂能公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对惠州亿纬锂能公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致惠州亿纬锂能公司不能持续经营。

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

(6) 就惠州亿纬锂能公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：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 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,097,325,100.79	1,122,489,618.92
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,140,000,000.00	
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	1,244,070,371.13	277,508,981.36
应收账款	2,094,087,448.63	1,817,065,692.66
应收款项融资	321,940,639.07	
预付款项	75,703,007.42	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	50,714,599.46	49,752,686.33
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,129,723,669.83	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	148,820,205.30	84,867,829.34
流动资产合计	8,302,385,041.63	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	727,966,756.57	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	4,022,061,269.23	2,485,963,584.99
在建工程	970,594,022.98	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	377,520,317.25	281,321,391.29
开发支出	47,670,570.31	70,030,924.44
商誉	65,798,821.25	65,798,821.25
长期待摊费用	49,361,002.40	49,351,103.13
递延所得税资产	192,101,091.65	127,790,734.83
其他非流动资产	1,379,933,077.07	200,752,723.16
非流动资产合计	7,992,163,723.69	5,447,009,656.78
资产总计	16,294,548,765.32	10,031,920,312.64
流动负债：		
短期借款	518,797,480.54	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	1,395,987,128.24	909,595,645.25
应付账款	2,379,375,498.57	1,952,776,276.71
预收款项	60,254,381.60	38,841,242.10
合同负债		
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	140,904,028.46	105,741,947.28
应交税费	118,951,850.92	8,532,494.49
其他应付款	38,417,550.63	48,451,884.17
其中：应付利息		6,099,047.75
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	655,235,079.74	306,451,473.47
其他流动负债	724,370,173.60	
流动负债合计	6,032,293,172.30	4,185,591,171.24
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	134,000,000.00	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	1,887,522,717.59	1,114,586,144.08
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	437,343,357.34	368,306,815.11
递延所得税负债	91,629,869.82	75,615,666.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,550,495,944.75	2,144,314,333.32
负债合计	8,582,789,117.05	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	3,376,301,100.92	1,021,162,377.93
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	247,158,172.28	180,896,858.91
一般风险准备		
未分配利润	2,960,497,821.49	1,504,751,068.95
归属于母公司所有者权益合计	7,553,096,789.69	3,561,962,361.79
少数股东权益	158,662,858.58	140,052,446.29
所有者权益合计	7,711,759,648.27	3,702,014,808.08
负债和所有者权益总计	16,294,548,765.32	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 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	892,203,692.32	360,207,355.08
交易性金融资产	1,140,000,000.00	
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	1,036,518,586.90	226,065,105.12
应收账款	1,975,364,962.43	1,705,149,890.05
应收款项融资	213,468,145.80	
预付款项	56,869,558.96	85,395,769.06
其他应收款	192,624,179.40	120,458,804.50
其中：应收利息		
应收股利		
存货	398,705,266.46	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	11,065,293.38	21,874,261.36
流动资产合计	5,916,819,685.65	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	2,935,842,277.21	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	1,166,044,981.36	917,308,860.30
在建工程	290,019,477.34	322,681,607.71
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	112,520,157.76	97,857,847.42
开发支出	47,670,570.31	54,687,329.65
商誉		
长期待摊费用	7,535,867.20	10,310,921.27
递延所得税资产	45,796,031.00	47,035,636.97
其他非流动资产	203,046,145.38	54,692,757.91
非流动资产合计	4,967,632,302.54	3,398,083,028.99
资产总计	10,884,451,988.19	6,577,556,926.01
流动负债：		
短期借款	303,503,834.01	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	799,891,118.45	665,884,745.25
应付账款	2,194,934,223.01	1,427,371,853.96
预收款项	182,530,030.84	295,319,999.80
合同负债		
应付职工薪酬	73,169,419.40	62,176,508.50
应交税费	81,029,936.31	1,038,251.74

其他应付款	24,934,371.32	24,855,502.13
其中：应付利息		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	345,789,964.99	8,999,900.00
其他流动负债	689,343,199.12	
流动负债合计	4,695,126,097.45	3,105,846,969.15
非流动负债：		
长期借款	134,000,000.00	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	265,130,097.57	251,108,326.80
递延所得税负债	18,291,009.55	33,374,225.28
其他非流动负债		
非流动负债合计	417,421,107.12	811,481,752.08
负债合计	5,112,547,204.57	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	2,594,284,548.45	259,208,742.32
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	247,158,172.28	180,896,858.91
未分配利润	1,961,322,367.89	1,364,970,547.55
所有者权益合计	5,771,904,783.62	2,660,228,204.78
负债和所有者权益总计	10,884,451,988.19	6,577,556,926.01

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	6,411,641,552.23	4,351,190,559.63
其中：营业收入	6,411,641,552.23	4,351,190,559.63
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,470,960,895.50	4,053,855,198.28
其中：营业成本	4,506,351,088.81	3,318,315,250.99
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	46,539,670.41	18,700,721.83
销售费用	175,325,471.27	169,105,013.68
管理费用	188,779,337.80	139,608,053.22
研发费用	458,655,479.14	314,834,847.54
财务费用	95,309,848.07	93,291,311.02
其中：利息费用	116,471,192.77	97,541,131.03
利息收入	13,385,631.23	2,754,434.98
加：其他收益	27,873,092.00	28,109,360.02
投资收益（损失以“-”号填列）	839,892,030.39	364,569,367.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	822,370,954.51	304,020,578.23
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-88,731,876.67	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-85,584,611.32	-84,279,463.72
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-521,219.77	-1,131,810.06

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,633,608,071.36	604,602,814.70
加：营业外收入	403,860.62	1,783,144.26
减：营业外支出	7,779,323.05	800,285.29
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	1,626,232,608.93	605,585,673.67
减：所得税费用	77,409,033.80	22,647,323.12
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,548,823,575.13	582,938,350.55
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	1,548,823,575.13	582,938,350.55
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	1,522,008,065.91	570,707,025.25
2.少数股东损益	26,815,509.22	12,231,325.30
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	1,548,823,575.13	582,938,350.55
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,522,008,065.91	570,707,025.25
归属于少数股东的综合收益总额	26,815,509.22	12,231,325.30

八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.64	0.67
（二）稀释每股收益	1.64	0.67

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 年度	2018 年度
一、营业收入	6,053,089,349.40	4,015,706,481.95
减：营业成本	4,871,098,825.04	3,343,637,540.74
税金及附加	29,071,566.75	9,350,397.00
销售费用	116,637,895.51	95,804,663.72
管理费用	92,706,008.73	71,083,017.38
研发费用	278,601,756.02	234,983,057.50
财务费用	37,094,992.11	66,602,999.99
其中：利息费用	53,897,398.01	72,788,007.88
利息收入	7,648,594.50	2,021,327.15
加：其他收益	13,468,440.96	12,872,046.46
投资收益（损失以“-”号填列）	214,807,367.00	352,425,162.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	197,286,291.12	297,987,105.26
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）	-76,162,892.65	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-35,809,792.32	-78,162,204.68
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-586,430.09	-1,684,522.56
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	743,594,998.14	479,695,287.58
加：营业外收入	95,994.91	44,550.27
减：营业外支出	4,239,237.28	507,214.32
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	739,451,755.77	479,232,623.53
减：所得税费用	76,838,622.06	10,152,374.27
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	662,613,133.71	469,080,249.26

（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	662,613,133.71	469,080,249.26
（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	662,613,133.71	469,080,249.26
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 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	5,000,881,011.05	3,159,214,422.94
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		

保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	99,761,597.96	227,133,969.07
收到其他与经营活动有关的现金	163,670,664.55	156,298,049.47
经营活动现金流入小计	5,264,313,273.56	3,542,646,441.48
购买商品、接受劳务支付的现金	2,740,645,421.02	2,069,577,915.74
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	910,886,380.60	632,843,346.85
支付的各项税费	173,452,470.33	137,300,619.13
支付其他与经营活动有关的现金	300,696,505.74	268,429,813.09
经营活动现金流出小计	4,125,680,777.69	3,108,151,694.81
经营活动产生的现金流量净额	1,138,632,495.87	434,494,746.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	411,301,329.38	74,635,556.32
取得投资收益收到的现金	446,325,720.38	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	5,039,499.84	9,115,040.39
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		46,681.43
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	862,666,549.60	151,226,826.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,619,057,383.21	805,990,857.12
投资支付的现金	31,500,000.00	9,493,728.00
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		39,606,711.23
支付其他与投资活动有关的现金	1,140,000,000.00	
投资活动现金流出小计	3,790,557,383.21	855,091,296.35
投资活动产生的现金流量净额	-2,927,890,833.61	-703,864,470.21

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	1,866,501,617.46	2,234,145,597.11
收到其他与筹资活动有关的现金	179,990,000.00	639,980,000.00
筹资活动现金流入小计	4,514,691,613.51	2,929,055,597.11
偿还债务支付的现金	1,141,967,000.28	763,708,092.77
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	82,659,462.20	182,000,335.05
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	571,684,048.29	986,975,059.51
筹资活动现金流出小计	1,796,310,510.77	1,932,683,487.33
筹资活动产生的现金流量净额	2,718,381,102.74	996,372,109.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	11,729,085.86	3,181,101.54
五、现金及现金等价物净增加额	940,851,850.86	730,183,487.78
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	1,910,124,993.18	969,273,142.32

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	4,237,720,908.10	3,181,646,350.61
收到的税费返还	72,271,760.72	71,916,631.15
收到其他与经营活动有关的现金	311,569,528.71	189,101,165.28
经营活动现金流入小计	4,621,562,197.53	3,442,664,147.04
购买商品、接受劳务支付的现金	2,550,153,652.22	2,262,303,991.52
支付给职工以及为职工支付的现金	463,459,909.26	393,046,930.28
支付的各项税费	80,350,139.50	74,798,033.18
支付其他与经营活动有关的现金	426,734,660.89	217,798,884.93
经营活动现金流出小计	3,520,698,361.87	2,947,947,839.91
经营活动产生的现金流量净额	1,100,863,835.66	494,716,307.13
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	411,301,329.38	74,759,356.32
取得投资收益收到的现金	446,325,720.38	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	117,536,128.61	86,704,598.07
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	975,163,178.37	228,893,502.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	550,063,006.48	290,811,201.81
投资支付的现金	1,856,163,253.10	128,692,463.36
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,140,000,000.00	
投资活动现金流出小计	3,546,226,259.58	419,503,665.17
投资活动产生的现金流量净额	-2,571,063,081.21	-190,610,162.78
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	433,060,000.00	937,504,247.11
收到其他与筹资活动有关的现金	179,990,000.00	639,980,000.00
筹资活动现金流入小计	3,081,249,996.05	1,577,484,247.11
偿还债务支付的现金	631,700,107.78	632,224,372.77
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	49,266,132.44	153,493,346.73
支付其他与筹资活动有关的现金	373,651,677.07	965,433,584.55
筹资活动现金流出小计	1,054,617,917.29	1,751,151,304.05
筹资活动产生的现金流量净额	2,026,632,078.76	-173,667,056.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,027,171.14	2,306,805.15
五、现金及现金等价物净增加额	558,460,004.35	132,745,892.56
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	829,161,782.83	270,701,778.48

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计			
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	855,152,05				1,021,162,37				180,896,858.		1,504,751,06		3,561,962,36	140,052,446.	3,702,014,80	

	6.00			7.93				91		8.95		1.79	29	8.08
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			2,355,138,722.99				66,261,313.37		1,455,746,752.54		3,991,134,427.90	18,610,412.29	4,009,744,840.19
(一)综合收益总额										1,522,008,065.91		1,522,008,065.91	26,815,509.22	1,548,823,575.13
(二)所有者投入和减少资本	113,987,639.00			2,355,133,468.97								2,469,121,107.97	-8,205,096.93	2,460,916,011.04
1.所有者投入的普通股	114,995,400.00			2,362,313,018.09								2,477,308,418.09	-8,205,096.93	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								66,261,313.37		-66,261,313.37				
1.提取盈余公积								66,261,313.37		-66,261,313.37				
2.提取一般风														

	6.00			9.28				98		6.86		6.12		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			-3,778,441.35			46,908,024.93		438,091,042.09		480,006,455.67	24,918,338.24	504,924,793.91	
（一）综合收益总额									570,707,025.25		570,707,025.25	12,231,325.30	582,938,350.55	
（二）所有者投入和减少资本	-1,214,170.00			-3,778,441.35							-4,992,611.35	12,687,012.94	7,694,401.59	
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				-38,173,668.25							-38,173,668.25		-38,173,668.25	
4. 其他	-1,214,170.00			-7,739,414.55							-8,953,584.55		-8,953,584.55	
（三）利润分配							46,908,024.93		-132,544,328.77		-85,636,303.84		-85,636,303.84	
1. 提取盈余公积							46,908,024.93		-46,908,024.93					

		优先股	永续债	其他	积	股	合收益	备	积	利润		益合计
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				2,335,075,806.13				66,261,313.37	596,351,820.34		3,111,676,578.84
（一）综合收益总额										662,613,133.71		662,613,133.71
（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									66,261,313.37	-66,261,313.37		
1. 提取盈余公积									66,261,313.37	-66,261,313.37		
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												

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				-45,913,082.80				46,908,024.93	336,535,920.49		336,316,692.62
(一)综合收益总额										469,080,249.26		469,080,249.26
(二)所有者投入和减少资本	-1,214,170.00				-45,913,082.80							-47,127,252.80
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					-38,173,668.25							-38,173,668.25
4. 其他	-1,214,170.00				-7,739,414.55							-8,953,584.55
(三)利润分配									46,908,024.93	-132,544,328.77		-85,636,303.84
1. 提取盈余公积									46,908,024.93	-46,908,024.93		
2. 对所有者(或股东)的分配										-85,636,303.84		-85,636,303.84
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				259,208,742.32				180,896,858.91	1,364,970,547.55		2,660,228,204.78

三、公司基本情况

1、公司概况

惠州亿纬锂能股份有限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”。

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会议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号核准，同意公司增发人民币普通股（A股）不超过17,000万股。根据投资者申购报价结果以及公布的价格优先等原则，本次发行价格为21.74元/股，发行数量为114,995,400股。公司的总股本由原来的855,152,056股变更为970,147,456股。

公司于2019年4月26日召开的第四届董事会第三十七次会议、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》，公司注销股票期权11,602,285份，回购注销限制性股票1,007,761股。本次回购注销完成后，公司总股本由970,147,456股变更为969,139,695股。

本集团的主要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。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2020年4月17日决议批准报出。

2、本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	惠州金源精密自动化设备有限公司	金源自动化	100.00	
2	湖北亿纬动力有限公司	亿纬动力	89.89	
3	亿纬亚洲有限公司	亿纬亚洲	100.00	
4	广东亿纬赛恩斯新能源系统有限公司	亿纬赛恩斯	94.72	
5	荆门亿纬创能锂电池有限公司	荆门创能	100.00	
6	亿纬国际工业有限公司	亿纬国际	100.00	
7	武汉孚安特科技有限公司	孚安特	100.00	
8	惠州亿纬创能电池有限公司	惠州创能	100.00	
9	惠州亿纬集能有限公司	亿纬集能	100.00	
10	武汉亿星能源有限公司	武汉亿星	100.00	
11	EVE BATTERY INVESTMENT LTD	EBIL		100.00

上述子公司具体情况详见本附注八合并范围的变更、九在其他主体中的权益。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。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。

2、持续经营

本集团对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本集团持续经营能力的事项，本集团以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

本集团下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会

计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本集团会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本集团正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。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

本集团在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本集团在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本集团的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本集团在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

(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。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方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

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本集团编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权

投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②一次交易处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，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受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。共同经营是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。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

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本集团外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或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

自2019年1月1日起适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的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。

(2) 金融资产的分类与计量

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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本集团则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本集团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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资

产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本集团不可撤销地选择将部分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的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本集团将金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，初始确认后，采用实际利率法以摊余成本计量。除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）金融工具减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期

信用损失。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本集团对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本集团按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收融资款，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合1 商业承兑汇票

应收票据组合2 信用等级一般的商业银行承兑的银行承兑汇票

应收票据组合3 信用证

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合1 应收客户货款

应收账款组合2 应收子公司货款

应收账款组合3 应收政府部门款项

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合1 信用等级较高的商业银行承兑的银行承兑汇票

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合1 备用金

其他应收款组合2 押金及保证金

其他应收款组合3 应收政府部门款项

其他应收款组合4 应收其他款项

其他应收款组合5 关联方往来款

其他应收款组合6 合并范围内关联方往来款

对于划分为组合的应收票据、应收账款、应收款项融资及其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

账 龄	预期损失准备率（%）		
	商业承兑汇票	应收账款	其他应收款
6个月以内	5.00	5.00	5.00
7-12个月	10.00	10.00	10.00
1-2年	20.00	20.00	20.00
2-3年	50.00	50.00	50.00
3年以上	100.00	100.00	100.00

应收票据组合2、应收票据组合3、应收账款组合2、应收账款组合3、应收款项融资组合1、其他应收款组合2、其他应收款组合3、其他应收款组合6存在客观证据表明存在减值，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备，单项测试未发生减值不计提减值准备。

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

本集团通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获

得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- E. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(5) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

① 终止确认所转移的金融资产

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，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本集团在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

② 继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③ 继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（6）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（7）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、43。

以下金融工具会计政策适用于2018年度及以前

（1）金融资产的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，前者主要是指本集团为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具投资。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本集团将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团具有明确意图和能力持有至到期的国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

应收款项主要包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本集团销售商品或提供劳务形成的应收款

项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

④可供出售金融资产

主要是指本集团没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的，其形成的汇兑损益应当计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息，计入当期损益；可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其变动计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益；同时，将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

(2) 金融负债的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；这类金融负债初始确认时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债，是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

(3) 金融资产的重分类

因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，本集团将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且不属于《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况，使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的，本集团应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量，但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

因持有意图或能力发生改变，或公允价值不再能够可靠计量，或持有至到期投资重分类为可供出售金融资产后持有期限已超过两个完整的会计年度，使金融资产不再适合按照公允价值计量时，本集团将可供出售金融资产改按成本或摊余成本计量。成本或摊余成本为重分类日该金融资产的公允价值或账面价值。

该金融资产有固定到期日的，与该金融资产相关、原直接计入其他综合收益的利得或损失，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益；该金融资产的摊余成本与到期日金额之间的差额，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益。该金融资产没有固定到期日的，

与该金融资产相关、原直接计入其他综合收益的利得或损失仍保留在所有者权益中，在该金融资产被处置时转出，计入当期损益。

（4）金融负债与权益工具的区分

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（5）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本集团在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

（6）金融负债终止确认

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。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的现时义务仍存在的，不终止确认该金融负债，也不终止确认转出的资产。

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。

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

①金融资产发生减值的客观证据：

A.发行方或债务人发生严重财务困难；

B.债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；

C.债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

D.债务人可能倒闭或进行其他财务重组；

E.因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

F.无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量；

G.债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

H.权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，例如权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过50%（含50%）或低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）。

低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）是指，权益工具投资公允价值月度均值连续12个月均低于其初始投资成本；

I.其他表明金融资产发生减值的客观证据。

②金融资产的减值测试（不包括应收款项）

A. 以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。

预计未来现金流量现值，按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（取得和出售该担保物发生的费用予以扣除）。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资，在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

本集团对摊余成本计量的金融资产进行减值测试时，将金额大于或等于100万元的金融资产作为单项金额重大的金融资产，此标准以下的作为单项金额非重大的金融资产。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资

产组合中进行减值测试。

单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试；已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

本集团对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

B.可供出售金融资产减值测试

可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。可供出售债务工具金融资产发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

（9）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、43。

11、应收票据

见附注五、10。

12、应收账款

以下应收款项会计政策适用2018年度及以前

应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款。

（1）单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的金额标准：余额达到500万元（含500万元）以上的应收账款和余额达到100万元（含100万元）以上的其他应收款为单项金额重大的应收款项。

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。

单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项，再按组合计提坏账准备。

（2）单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

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

(3) 按组合计提坏账准备应收款项

经单独测试后未减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收款项）以及未单独测试的单项金额不重大的应收款项，按以下信用风险特征组合计提坏账准备：

组合1：账龄组合，除组合2、组合3及组合4之外的应收款项（包括应收账款和其他应收款）；

组合2：无风险组合之应收政府部门款项等（包括应收账款和其他应收款）；

组合3：合并范围内的关联方应收款项（包括应收账款和其他应收款）；

组合4：应收票据。

资产负债表日，本集团对组合1采用账龄分析法计提坏账准备；对组合2（无风险组合）和组合3不计提坏账准备；对组合4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。

对账龄组合，采用账龄分析法计提坏账准备的比例如下：

账龄	应收账款计提比例%	其他应收款计提比例%
6个月以内	5	5
7-12个月	10	10
1-2年	20	20
2-3年	50	50
3年以上	100	100

13、应收款项融资

见附注五、10。

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

见附注五、10。

15、存货

(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) 存货的盘存制度

本集团存货采用永续盘存制。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

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。

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

本集团长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合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的，为本集团的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的

参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。

当本集团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。

（2）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。

（3）后续计量及损益确认方法

本集团能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本集团长期股权投资的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初始投资成本；长期股权投资的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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本集团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；本集团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所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，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，按照原持有的股权投资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。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其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应当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，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的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。

(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

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。

②该固定资产的成本能够可靠地计量。本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	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

本集团在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本集团在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本集团固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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。

当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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款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

①无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

②无形资产使用寿命及摊销

A.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
专利权及专有技术	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件	3-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司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。经复核，本期末无

形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

B.无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

C.无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本集团在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

①划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

A.本集团将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

B.在本集团已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

②开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.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；

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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。

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。

本集团长期待摊费用在受益期内平均摊销,各项费用摊销的年限如下:

项 目	摊销年限
装修改造工程	3-5 年

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

(1) 预计负债的确认标准

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。

(2) 预计负债的计量方法

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，并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

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) 股份支付计划实施的会计处理

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。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

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

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 销售商品收入

本集团已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；本集团既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；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，即以装箱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

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本集团能够满足政府补助所附条件；
- ②本集团能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

对于货币性资产的政府补助，按照收到的金额计量。

(3) 政府补助的会计处理

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

本集团通常根据资产与负债在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将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本集团不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

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

①本集团作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。初始直接费用，计入当期损益。

②本集团作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。初始直接费用，计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本集团作为融资租赁承租人时，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。在计提融资租赁资产折旧时，本集团采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策。

43、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 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。

本集团以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本集团以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。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。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

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。

(2) 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）。同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

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《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	

2019年4月30日，财政部发布的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2019】6号），要求对已执行新金融工具准则但未执行新收入准则和新租赁准则的企业应按如下规定编制财务报表：

资产负债表中将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”及“应收账款”；增加“应收款项融资”项目，反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”及“应付账款”。

利润表中在投资收益项目下增加“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）”的明细项目。

2019年9月19日，财政部发布了《关于修订印发《合并财务报表格式（2019版）》的通知》（财会【2019】16号），与财会【2019】6号配套执行。

单位：元

项 目	合并	母公司
-----	----	-----

	变更前	变更后	变更前	变更后
应收票据		277,508,981.36		226,065,105.12
应收账款		1,817,065,692.66		1,705,149,890.05
应收票据及应收账款	2,094,574,674.02		1,931,214,995.17	
应付票据		909,595,645.25		665,884,745.25
应付账款		1,952,776,276.71		1,427,371,853.96
应付票据及应付账款	2,862,371,921.96		2,093,256,599.21	

本公司根据财会【2019】6号、财会【2019】16号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。

财政部于2017年3月31日分别发布了《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），于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号—金融工具列报》（财会【2017】14号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”）。要求境内上市企业自2019年1月1日起执行新金融工具准则。本公司于2019年1月1日执行上述新金融工具准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注五、10。

于2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的规定，对金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整，将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日（即2019年1月1日）的新账面价值之间的差额计入2019年1月1日的留存收益或其他综合收益。同时，本公司未对比较财务报表数据进行调整。

于2019年1月1日，金融资产按照原金融工具准则和新金融工具准则的规定进行分类和计量的结果对比如下：

单位：元

原金融工具准则			新金融工具准则		
项目	类别	账面价值	项目	类别	账面价值
货币资金	摊余成本	1,122,489,618.92	货币资金	摊余成本	1,122,489,618.92
可供出售金融资产	以成本计量 (权益工具)	159,156,794.98	其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	159,156,794.98
应收票据	摊余成本	277,508,981.36	应收票据	摊余成本	249,303,718.35
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合损益	28,205,263.01

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

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

√ 适用 □ 不适用

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	249,303,718.35	-28,205,263.01
应收账款	1,817,065,692.66	1,817,065,692.66	0.00
应收款项融资		28,205,263.01	28,205,263.01
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	0.00
应付账款	1,952,776,276.71	1,952,776,276.71	0.00
预收款项	38,841,242.10	38,841,242.10	0.00

合同负债			
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			
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

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	214,785,924.55	-11,279,180.57
应收账款	1,705,149,890.05	1,705,149,890.05	0.00
应收款项融资		11,279,180.57	11,279,180.57
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

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

√ 适用 □ 不适用

①于2019年1月1日，公司执行新金融工具准则将原金融资产减值准备调整到新金融工具准则金融资产减值准备，无变化。

②于2019年1月1日，公司无执行新金融工具准则对公司期初未分配利润的影响事项。

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	16%、13%、10%、9%、6%
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
本公司	15%
金源自动化	15%
亿纬动力	15%
亿纬赛恩斯	25%
孚安特	15%
荆门创能	25%
惠州创能	15%
亿纬集能	25%
武汉亿星	5%
亿纬亚洲	16.5%
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，亿纬动力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年亿纬动力企业所得税减按15%缴纳。根据2020年3月3日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公布的关于湖北省2019年第二批高新技术企业名单，亿纬动力被继续认定为高新技术企业。2019年至2021年亿纬动力企业所得税减按15%缴纳。

(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%的税率计算缴纳企业所得税的政策。2019年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	150,229.61	305,268.52
银行存款	1,909,974,763.57	968,967,873.80
其他货币资金	187,200,107.61	153,216,476.60

合计	2,097,325,100.79	1,122,489,618.92
其中：存放在境外的款项总额	120,153,187.12	11,336,621.16

其他说明

年末，其他货币资金余额187,200,107.61元主要系开具票据保证金，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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,140,000,000.00	
其中：		
结构性存款	950,000,000.00	
银行理财产品	190,000,000.00	
其中：		
合计	1,140,000,000.00	

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	1,219,590,936.44	142,999,274.89
商业承兑票据	1,303,032.45	106,304,443.46
信用证	23,176,402.24	
合计	1,244,070,371.13	249,303,718.35

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：										
按组合计提坏账准备的应收票据	1,244,138,951.79	100.00%	68,580.66	0.01%	1,244,070,371.13	249,303,718.35	100.00%			249,303,718.35
其中：										
银行承兑汇票组合	1,219,590,936.44	98.03%			1,219,590,936.44	142,999,274.89	57.36%			142,999,274.89
商业承兑汇票组合	1,371,613.11	0.11%	68,580.66	5.00%	1,303,032.45	106,304,443.46	42.64%			106,304,443.46
信用证	23,176,402.24	1.86%			23,176,402.24					
合计	1,244,138,951.79	100.00%	68,580.66	0.01%	1,244,070,371.13	249,303,718.35	100.00%			249,303,718.35

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：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,371,613.11	68,580.66	5.00%
其中：6 个月以内	1,371,613.11	68,580.66	5.00%
合计	1,371,613.11	68,580.66	--

确定该组合依据的说明：

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	其他	
商业承兑汇票		68,580.66				68,580.66
合计		68,580.66				68,580.66

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
银行承兑票据	334,568,624.09
合计	334,568,624.09

(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		734,370,173.60
合计		734,370,173.60

(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

(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	177,409,338.53	7.51%	105,682,257.19	59.57%	71,727,081.34	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	2,183,454,934.40	92.49%	161,094,567.11	7.38%	2,022,360,367.29	1,916,622,209.36	95.97%	143,125,736.38	7.47%	1,773,496,472.98
其中：										
应收客户货款	2,176,230,565.58	92.18%	161,094,567.11	7.40%	2,015,135,998.47	1,910,958,955.36	95.68%	143,125,736.38	7.49%	1,767,833,218.98
应收政府部门款项	7,224,368.82	0.31%			7,224,368.82	5,663,254.00	0.29%			5,663,254.00
合计	2,360,864,272.93	100.00%	266,776,824.30	11.30%	2,094,087,448.63	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	10,375,410.15	10,375,410.15	100.00%	涉及诉讼
领途汽车有限公司	76,074,851.56	30,429,940.62	40.00%	涉及诉讼
众泰新能源汽车有限公司永康分公司	43,470,284.00	17,388,113.60	40.00%	涉及诉讼
合计	177,409,338.53	105,682,257.19	--	--

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：应收客户货款

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,993,174,626.92	102,566,341.93	5.15%
其中：6 个月以内	1,935,022,414.98	96,751,120.74	5.00%
7-12 个月	58,152,211.94	5,815,221.19	10.00%
1 至 2 年	134,227,458.17	26,845,491.63	20.00%
2 至 3 年	34,291,493.88	17,145,746.94	50.00%
3 年以上	14,536,986.61	14,536,986.61	100.00%
合计	2,176,230,565.58	161,094,567.11	--

确定该组合依据的说明：

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,001,431,587.30
其中：6 个月以内	1,941,915,679.80
7 至 12 个月	59,515,907.50
1 至 2 年	197,920,300.24
2 至 3 年	116,655,634.54
3 年以上	44,856,750.85
3 至 4 年	36,350,433.92
4 至 5 年	7,032,241.32
5 年以上	1,474,075.61
合计	2,360,864,272.93

（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	其他	

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	36,960,945.25	68,721,311.94				105,682,257.19
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	143,125,736.38	20,456,305.87	23,000.00	2,510,475.14		161,094,567.11
合计	180,086,681.63	89,177,617.81	23,000.00	2,510,475.14		266,776,824.30

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
实际核销的应收账款	2,510,475.14

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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	351,539,797.16	14.89%	17,576,989.86
第二名	192,826,016.89	8.17%	9,697,173.96
第三名	116,821,856.72	4.95%	5,841,092.84
第四名	76,074,851.56	3.22%	30,429,940.62
第五名	69,317,007.75	2.94%	3,465,850.39
合计	806,579,530.08	34.16%	

(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
应收票据	321,940,639.07	28,205,263.01
合计	321,940,639.07	28,205,263.01

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：

①2019 年12 月31 日，本公司不存在按单项计提减值准备的应收款项融资。

②2019 年12 月31 日，按信用等级较高的商业银行承兑的银行承兑汇票组合计提减值准备的应收款项融资

类别	计提减值准备的基础	整个存续期预期信用损失率（%）	坏账准备	备注
信用等级较高的商业银行承兑的银行承兑汇票	321,940,639.07			
合计	321,940,639.07			

说明：由信用等级较高的商业银行承兑的银行承兑汇票，由于信用风险及延期付款风险很小，本公司未计提减值准备。

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	73,352,080.16	96.90%	28,718,175.73	87.30%
1 至 2 年	1,620,776.91	2.14%	4,067,732.84	12.36%
2 至 3 年	730,150.35	0.96%	111,241.88	0.34%
合计	75,703,007.42	--	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

按预付对象归集的余额前五名预付款项汇总金额人民币49,429,284.41元，占预付款项余额合计数的比

例65.29%。

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	50,714,599.46	49,752,686.33
合计	50,714,599.46	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	33,669,489.32	24,636,913.60
押金、保证金	17,054,679.53	25,162,945.94
备用金	1,109.21	121,160.05
其他	1,567,888.33	1,924,555.47
合计	52,293,166.39	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	514,321.80			514,321.80
2019 年 12 月 31 日余额	1,578,566.93			1,578,566.93

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	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	38,667,977.47
其中: 6 个月以内	38,612,177.47
7 到 12 个月	55,800.00
1 至 2 年	12,116,676.40
2 至 3 年	207,972.41
3 年以上	1,300,540.11

3 至 4 年	502,616.98
4 至 5 年	39,590.00
5 年以上	758,333.13
合计	52,293,166.39

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	核销	其他	
按组合计提坏账准备的其他应收款	2,092,888.73		514,321.80			1,578,566.93
合计	2,092,888.73		514,321.80			1,578,566.93

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
应收出口退税	应收出口退税	21,586,324.46	6 个月以内	41.28%	
前海兴邦金融租赁有限责任公司	押金/保证金	5,000,000.00	1-2 年	9.56%	
中广核国际融资租赁有限公司	押金/保证金	4,800,000.00	1-2 年	9.18%	
惠环街道办事处财政管理所	应收政府部门款项	4,704,511.00	6 个月以内、1-2 年	9.00%	
惠州仲恺高新技术产业开发区住	应收政府部门款项	2,140,643.00	6 个月以内	4.09%	

房和城乡规划建设局					
合计	--	38,231,478.46	--	73.11%	

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	312,015,666.56	17,229,363.74	294,786,302.82	195,086,226.65	6,455,815.60	188,630,411.05
在产品	126,633,241.63	1,791,787.80	124,841,453.83	136,595,966.65	1,309,247.83	135,286,718.82
库存商品	360,621,015.02	24,104,375.20	336,516,639.82	373,323,295.00	22,777,515.18	350,545,779.82
发出商品	21,839,809.97		21,839,809.97	30,706,253.55		30,706,253.55
半成品	430,095,546.50	78,356,083.11	351,739,463.39	504,554,588.73	9,395,055.17	495,159,533.56
合计	1,251,205,279.68	121,481,609.85	1,129,723,669.83	1,240,266,330.58	39,937,633.78	1,200,328,696.80

(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	25,711,138.47		14,276,955.08	660,635.25	17,229,363.74
在产品	1,309,247.83	9,541,441.19		9,058,901.22		1,791,787.80
库存商品	22,777,515.18	34,359,010.20		29,652,150.18	3,380,000.00	24,104,375.20

半成品	9,395,055.17	127,758,892.68		58,797,864.74		78,356,083.11
合计	39,937,633.78	197,370,482.54		111,785,871.22	4,040,635.25	121,481,609.85

报告期内，存货跌价准备资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。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。

(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	11,986,055.64	20,309,785.72
增值税留抵税额	102,862,785.01	51,864,159.97
多交或预缴的企业所得税额	1,973,323.28	12,693,883.65
预缴进口设备增值税	31,998,041.37	
合计	148,820,205.30	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			2,696,164.73						14,746,423.72	
小计	12,050,258.99			2,696,164.73						14,746,423.72	
二、联营企业											
麦克韦尔	713,595,318.60		411,301,329.38	126,510,655.28			428,804,644.50				
Smoore International Holdings Limited				694,117,692.48					5,254.02	694,122,946.50	
南京中航航信新能源科技有限公司	47,568.32			-29,253.75						18,314.57	
荆门新宙邦新材料有限公司	5,940,408.00	10,000,000.00		-458,633.28						15,481,774.72	
江苏中智海		1,500,00		35,204.29						1,535,204	

洋工程装备有限公司		0.00								.29	
东莞瀚和智能装备有限公司	2,562,968.01			-500,875.24						2,062,092.77	
小计	722,146,262.93	11,500,000.00	411,301,329.38	819,674,789.78			428,804,644.50		5,254.02	713,220,332.85	
合计	734,196,521.92	11,500,000.00	411,301,329.38	822,370,954.51			428,804,644.50		5,254.02	727,966,756.57	

其他说明

报告期内，Smile Baby Investment Limited 认购麦克韦尔人民币 333.157895 万元的新增注册资本，获得增资完成后 5% 的麦克韦尔股权。增资完成后，本公司持有麦克韦尔股权比例由 37.549763% 变更为 35.672275%。本公司将麦克韦尔的 35.672275% 股权转让给 SIHL 间接控制的全资子公司思摩尔，本公司全资子公司 EBIL 认购 SIHL 股票 23,769 股。认购完成后，本公司合计间接持有 SIHL 和麦克韦尔 37.549763% 股权

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非上市权益工具投资	159,156,794.98	159,156,794.98
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：

其他权益工具投资为本公司持有惠州亿纬特来电新能源有限公司、沃太能源南通有限公司、天津易鼎丰动力科技有限公司、天津国泰金融租赁有限责任公司分别 10.00%、10.77%、19.00%、6.00% 的股权投资，本公司出于战略目的而计划长期持有该投资，故将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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	4,022,061,269.23	2,485,963,584.99
合计	4,022,061,269.23	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	297,969,831.84	1,452,028,608.08	79,208,219.66	9,166,799.53	3,309,673.01	1,841,683,132.12
(1) 购置		37,116,367.66	1,543,943.82	664,771.97	392,701.54	39,717,784.99
(2) 在建工程转入	297,969,831.84	1,414,912,240.42	77,664,275.84	8,502,027.56	2,916,971.47	1,801,965,347.13
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		126,412,829.27	2,268,588.02	1,708,067.85	406,549.68	130,796,034.82
(1) 处置或报废		126,412,829.27	2,268,588.02	1,708,067.85	406,549.68	130,796,034.82
4.期末余额	939,141,907.69	3,440,685,681.40	181,198,659.26	46,406,956.80	33,027,520.58	4,640,460,725.73
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	20,969,114.23	226,310,109.28	17,029,107.94	4,054,014.46	3,644,753.04	272,007,098.95

(1) 计提	20,969,114.23	226,310,109.28	17,029,107.94	4,054,014.46	3,644,753.04	272,007,098.95
3.本期减少金额		93,341,559.61	2,123,556.80	1,392,577.42	359,992.06	97,217,685.89
(1) 处置或报废		93,341,559.61	2,123,556.80	1,392,577.42	359,992.06	97,217,685.89
4.期末余额	53,021,511.06	470,198,430.40	61,146,498.91	23,288,785.62	10,744,230.51	618,399,456.50
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	886,120,396.63	2,970,487,251.00	120,052,160.35	23,118,171.18	22,283,290.07	4,022,061,269.23
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	220,000,000.00	24,114,987.70		195,885,012.30

(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
亿纬锂能 B1 栋厂房	95,877,974.00	工程结算中
亿纬锂能 B2、B3 栋厂房	36,881,848.69	工程结算中
亿纬锂能 B8 栋厂房、锅炉房、设备房、危化品仓、员工宿舍	81,444,202.35	工程结算中

亿纬动力 7 栋 A 宿舍	5,565,757.50	2015 年 10 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力 7 栋 B 宿舍	2,084,297.99	2016 年 9 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力研发楼	11,433,426.71	2016 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力 2#厂房	32,061,889.52	2017 年 6 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力 3#仓库	8,668,956.30	2018 年 10 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力 5#6#宿舍	12,551,387.02	2018 年 10 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力电芯制造车间	58,879,551.61	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力化成车间	35,384,398.51	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力成品库	16,562,739.46	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力动力站	8,524,589.58	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力导热油炉房	4,225,193.98	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力 NMP 泵房	266,387.10	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力原材料仓	18,200,842.34	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力电解液仓	4,110,895.17	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力南区食堂	12,628,420.04	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力 PACK 车间一	15,172,358.12	2018 年 11 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力五厂三元电芯制造车间	55,475,612.29	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力五厂三元电芯堆垛仓	9,084,080.89	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力五厂三元化成容量车间	18,177,520.72	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力四厂 LFP 电芯制造车间	26,994,495.00	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力四厂 LFP 化成容量车间	8,488,351.60	2018 年 12 月末建成使用，正在办理中
亿纬动力四厂 LFP 电芯堆垛仓	3,833,502.67	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	970,594,022.98	1,272,647,056.79
合计	970,594,022.98	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	14,897,494.01		14,897,494.01	7,666,446.37		7,666,446.37
仲恺 B 区建设	199,772,707.93		199,772,707.93	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	144,657,559.97		144,657,559.97			
亿纬集能动力电池项目	305,618,963.13		305,618,963.13			
10.5 米气电增程式电动（自制设备）项目				2,344,321.09		2,344,321.09
亿纬动力厂区建设	212,762,648.17		212,762,648.17	334,773,513.20		334,773,513.20
荆门创能厂区建设	6,901,521.70		6,901,521.70	57,711,596.27		57,711,596.27
荆门亿纬创能储能动力电池项目	73,438,263.71		73,438,263.71			
其他工程	12,544,864.36		12,544,864.36	2,519,115.89		2,519,115.89
合计	970,594,022.98		970,594,022.98	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
亿纬动力厂区建设	3,411,776,900.00	334,773,513.20	53,747,629.01	175,758,494.04		212,762,648.17	48.61%	尚在建设中	35,806,632.41			其他
自制锂电池生产设备	100,989,800.00	7,666,446.37	11,034,331.55	3,803,283.91		14,897,494.01	85.61%	尚在建设中	1,136,488.74			其他
仲恺 B 区建设	1,726,130,000.00	867,632,063.97	464,362,593.77	1,132,221,949.81		199,772,707.93	80.47%	尚在建设中	13,193,232.40	5,441,786.14	1.17%	其他
面向物联网应用的高性能锂离子电池电	585,024,500.00		200,254,260.44	55,596,700.47		144,657,559.97	34.23%	尚在建设中				募股资金

池项目												
亿纬集能动力电池项目	2,342,670,000.00		305,618,963.13			305,618,963.13	13.05%	尚在建设中				其他
荆门创能厂区建设	500,000,000.00	57,711,596.27	216,401,908.20	267,211,982.77		6,901,521.70	54.82%	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		218,990,105.28	145,551,841.57		73,438,263.71	11.26%	尚在建设中				募股资金
其他工程		4,863,436.98	31,846,843.03	21,821,094.56	2,344,321.09	12,544,864.36						其他
合计	10,611,439,500.00	1,272,647,056.79	1,502,256,634.41	1,801,965,347.13	2,344,321.09	970,594,022.98	--	--	50,136,353.55	5,441,786.14		--

(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	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	49,754,176.08		2,753,782.39	132,260,858.47
(1) 购置	79,752,900.00	9,258,697.16		2,753,782.39	91,765,379.55
(2) 内部研发		40,495,478.92			40,495,478.92
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		23,040.12			23,040.12
(1) 处置		23,040.12			23,040.12
4.期末余额	255,247,019.40	229,518,381.34		14,999,526.48	499,764,927.22
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	4,448,836.99	29,056,899.58		2,556,195.94	36,061,932.51
(1) 计提	4,448,836.99	29,056,899.58		2,556,195.94	36,061,932.51
3.本期减少金额		23,040.12			23,040.12
(1) 处置		23,040.12			23,040.12
4.期末余额	16,864,480.47	97,426,026.24		7,954,103.26	122,244,609.97
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	238,382,538.93	132,092,355.10		7,045,423.22	377,520,317.25
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45.93%。

(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		
电动汽车用 18650 锂离子电池研制	3,190,976.44			3,190,976.44		
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		
电动工具用 18650 锂离子电池研制	3,784,225.82			3,784,225.82		
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					696,383.57
高可靠性民用锂二氧化锰电池产品开发	16,219,945.77					16,219,945.77
消费类及小型电动用锂离子电池研制	13,599,082.99					13,599,082.99
TPMS 应用的高可靠性宽温锂二氧化锰电池研制		16,411,570.94			16,411,570.94	
高倍率高容量电动工具用的电池产品研制		22,121,009.61			18,942,250.43	3,178,759.18
高比能量均温系统项目开发		17,639,667.33			17,639,667.33	

高功率高可靠性的宽温 SPC 系列锂电池电容器开发		17,189,109.06			17,189,109.06	
高功率高可靠性的宽温电子烟系列锂电池产品开发		16,863,058.54			16,863,058.54	
高可靠性智能气表市场长寿命锂亚硫酸酞氯电池研制		22,299,872.50			18,590,649.66	3,709,222.84
高脉冲锂-二氧化锰柱式电池研制		16,883,742.00			16,883,742.00	
高能量密度高容量小型动力电池产品研制		16,095,585.74			16,095,585.74	
高能量密度小型动力 18650 电池产品研制		22,450,895.73			18,697,097.46	3,753,798.27
高续航带液冷乘用车系统开发		22,542,801.83			18,510,292.86	4,032,508.97
下一代车用高功率长寿命圆柱锂电池新产品开发		4,753,283.83			4,753,283.83	
新型兼容性多价值场景的储能系统开发		18,593,332.16			18,593,332.16	
烟感应用的 10 年长寿命高可靠性锂-二氧化锰电池		16,283,472.10			16,283,472.10	
液冷集成模组应用的产品开发		14,202,337.16			14,202,337.16	
应用于 TWS 耳机市场的锂离子纽扣电池开发		9,900,172.38			9,900,172.38	
长寿命高功率锂电池新产品开发		18,798,461.80			16,317,593.08	2,480,868.72
长寿命且本征安全锂硫动力电池的研制		19,789,025.16			19,789,025.16	
LF 方形铝壳锂离子动力电池储能系统研发		11,141,881.36			11,141,881.36	
高性能方形三元动力锂离子电池开发		12,270,560.79			12,270,560.79	
185Wh/kg 磷酸铁锂电池开发		988,991.25			988,991.25	
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		19,166,990.06			19,166,990.06	
锂离子动力电池工程技术项目		36,128,490.24			36,128,490.24	
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	
微混系列动力电池项目		4,824,226.33			4,824,226.33	
兼容多场景高循环通信储能研制		6,122,912.22			6,122,912.22	
高比能长寿命磷酸铁锂动力电池研发		10,577,173.56			10,577,173.56	
高比能三元动力锂离子电池研发		16,815,237.07			16,815,237.07	
高可靠性智能终端用锂—二氧化锰电池开发		6,277,038.20			6,277,038.20	

软包电池全自动称重式二次成型封装设备的研发		2,154,987.71			2,154,987.71
全自动转盘式软包电池边电压测试设备的研发		1,360,428.61			1,360,428.61
软包电池全自动包装设备的研发		1,242,092.91			1,242,092.91
锂一次电池全自动 OCV 测试设备的研发		776,122.05			776,122.05
锂一次电池全自动清洗设备的研发		2,745,027.60			2,745,027.60
锂一次电池全自动组装焊接设备的研发		1,849,241.25			1,849,241.25
全自动铝塑膜裁切电芯一次封装设备的研发		959,874.24			959,874.24
动力电池全自动方形铝壳自动组装设备的研发		934,473.92			934,473.92
4.48V 高能量密度锂离子电池体系开发		7,677,096.23			7,677,096.23
ICP 高能量密度锂离子电池硅基负极体系开发		6,158,368.36			6,158,368.36
低内阻高平台软包锂离子电池开发		5,812,558.66			5,812,558.66
快充宽温便携软包锂离子电池开发		6,193,375.18			6,193,375.18
一种锂亚硫酰氯高容量复合碳电极制备方法		1,690,436.85			1,690,436.85
一种双能节能窗用锂原电池		1,798,539.27			1,798,539.27
研制 MWD 无线随钻锂原电池组通用电池		1,594,333.18			1,594,333.18
一种基于物联网的烟雾报警器用电池的研制		1,923,315.95			1,923,315.95
专用于车载 GPS 的一次锂锰软包装电池的研制		1,301,437.32			1,301,437.32
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		776,657.48			776,657.48
D11 动力软包电池研究		9,271,465.44			9,271,465.44
其他研发项目		959,905.96			959,905.96
合计	70,030,924.44	476,790,603.93	40,495,478.92	458,655,479.14	47,670,570.31

其他说明

资本化开始时点、资本化的具体依据、截至期末的研发进度等

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
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
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
长寿命高功率锂电池新产品开发	2019 年 1 月	正样试制完成	项目后期, 准备验收
高倍率高容量电动工具用的电池产品研制	2019 年 1 月	正样试制完成	项目后期, 准备验收
高可靠性智能气表市场长寿命锂亚硫酰氯电池研制	2019 年 1 月	正样试制完成	项目后期, 准备验收
高能量密度小型动力 18650 电池产品研制	2019 年 8 月	正样试制完成	项目试产阶段, 尚未验收
高续航带液冷乘用车系统开发	2019 年 8 月	正样试制完成	项目试产阶段, 尚未验收

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
		企业合并形成的		处置		
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
		计提		处置		
合计						

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：

年末，对于包含收购孚安特商誉的资产组的减值测试，未发生减值。

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	14,517,472.35	14,507,573.08		49,361,002.40

合计	49,351,103.13	14,517,472.35	14,507,573.08	49,361,002.40
----	---------------	---------------	---------------	---------------

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	121,481,609.85	19,441,981.76	221,513,995.22	33,253,302.15
内部交易未实现利润	82,811,847.42	12,421,777.11	65,029,594.82	9,754,439.22
可抵扣亏损	412,440,726.28	90,715,690.29	443,061,820.30	67,153,856.52
信用减值准备	267,328,227.67	40,870,699.74		
递延收益	163,761,408.82	28,650,942.75	104,460,912.95	17,629,136.94
合计	1,047,823,820.04	192,101,091.65	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	18,614,009.28	2,792,101.38	25,281,084.32	3,792,162.64
固定资产一次性税前扣除	491,350,714.10	88,837,768.44	468,532,457.17	71,823,503.99
合计	509,964,723.38	91,629,869.82	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		192,101,091.65		127,790,734.83
递延所得税负债		91,629,869.82		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	1,095,744.22	603,208.92
合计	1,095,744.22	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	1,379,933,077.07	200,752,723.16
合计	1,379,933,077.07	200,752,723.16

其他说明：

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。

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	215,293,646.53	342,211,707.57
信用借款	293,503,834.01	472,988,500.20
已贴现未到期应收票据	10,000,000.00	
合计	518,797,480.54	815,200,207.77

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 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	69,321,130.04	
银行承兑汇票	1,299,485,747.74	845,480,585.12
银行信用证	27,180,250.46	64,115,060.13
合计	1,395,987,128.24	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
应付货款	1,695,891,759.04	1,361,007,804.80
应付设备、工程款	683,483,739.53	591,768,471.91
合计	2,379,375,498.57	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：

期末无账龄超过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
预收货款	60,254,381.60	38,841,242.10
合计	60,254,381.60	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：

期末无账龄超过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	890,752,511.67	855,590,430.49	140,904,028.46
二、离职后福利-设定提存计划		55,295,950.11	55,295,950.11	

合计	105,741,947.28	946,048,461.78	910,886,380.60	140,904,028.46
----	----------------	----------------	----------------	----------------

(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	782,111,752.48	745,387,706.02	140,787,266.69
2、职工福利费	1,624,962.28	63,286,576.06	64,860,683.34	50,855.00
3、社会保险费		20,834,137.90	20,834,137.90	
其中：医疗保险费		19,655,229.97	19,655,229.97	
工伤保险费		1,041,660.41	1,041,660.41	
生育保险费		70,743.54	70,743.54	
境外社保		66,503.98	66,503.98	
4、住房公积金		23,001,058.00	23,001,058.00	
5、工会经费和职工教育经费	53,764.77	1,518,987.23	1,506,845.23	65,906.77
合计	105,741,947.28	890,752,511.67	855,590,430.49	140,904,028.46

(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		53,921,386.55	53,921,386.55	
2、失业保险费		1,374,563.56	1,374,563.56	
合计		55,295,950.11	55,295,950.11	

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	10,917,941.82	2,535,035.46
企业所得税	100,697,083.86	2,683,034.71
个人所得税	1,078,139.58	647,545.66
城市维护建设税	2,058,150.11	486,854.27
教育费附加	882,064.33	208,651.82
地方教育附加	528,238.83	139,101.22
土地使用税	151,206.01	328,014.92

房产税	1,338,367.33	1,113,699.03
印花税	1,287,725.78	377,519.13
其他	12,933.27	13,038.27
合计	118,951,850.92	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		6,099,047.75
其他应付款	38,417,550.63	42,352,836.42
合计	38,417,550.63	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		4,847,964.80
短期借款应付利息		1,251,082.95
合计		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

代收款	13,681,328.21	4,747,835.43
预提服务费用	6,925,300.00	
预提强检费用	6,745,900.00	7,791,858.49
代理费用	3,201,783.34	10,668,828.40
修理费	1,493,305.14	5,236,553.90
押金保证金	908,500.00	656,500.00
其他往来款		184,274.28
其他	5,461,433.94	13,066,985.92
合计	38,417,550.63	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	589,952,573.61	164,266,792.50
一年内到期的长期应付款	65,282,506.13	142,184,680.97
合计	655,235,079.74	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
已背书未到期的银行承兑汇票	724,370,173.60	

合计	724,370,173.60
----	----------------

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	72,119,373.67	80,999,100.00
保证借款	651,833,199.94	669,073,400.00
一年内到期的长期借款(减少以“-”号填列)	-589,952,573.61	-164,266,792.50
合计	134,000,000.00	585,805,707.50

长期借款分类的说明:

- ①质押借款年末数系以持有孚安特公司100%股权质押的借款;
- ②保证借款年末数系亿纬控股为本公司提供担保, 和本公司为子公司亿纬动力提供担保。

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

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
合计	--	--	--							

(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	1,887,522,717.59	1,114,586,144.08
合计	1,887,522,717.59	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
借款	1,863,254,856.08	1,086,367,988.13
应付融资租赁款	89,550,367.64	170,402,836.92
小计	1,952,805,223.72	1,256,770,825.05
减：一年内到期的长期应付款	65,282,506.13	142,184,680.97
合计	1,887,522,717.59	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	96,257,700.00	20,263,582.41	437,343,357.34	
售后回租融资租赁	6,957,575.36		6,957,575.36		

形成的递延收益					
合计	368,306,815.11	96,257,700.00	27,221,157.77	437,343,357.34	--

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			2,924,000.00			172,516,000.00	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			1,052,101.44			51,097,214.42	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
亿纬动力二区项目投资奖励	4,500,000.00	21,298,100.00		1,379,484.21			24,418,615.79	与资产相关
荆门创能项目投资奖励		22,318,300.00		650,985.83			21,667,314.17	与资产相关
政府基础设施建设费	19,600,000.00			399,999.99			19,200,000.01	与资产相关
2019 年第二批省级促进经济发展扶持现金装备制造业专项资金（3/4 线设备）		18,570,200.00					18,570,200.00	与资产相关
长寿命且本征安全锂硫动力电池研制		20,000,000.00				2,250,000.00	17,750,000.00	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
荆门经济开发区投资项目奖励	8,627,597.09			237,389.40			8,390,207.69	与资产相关
2017 年国家工业转型智能制造项目	8,000,000.00			999,999.96			7,000,000.04	与资产相关
进口贴息项目补助资金		7,217,100.00		602,543.30			6,614,556.70	与资产相关
纯电动物流车电源系统关键	2,825,000.00	2,000,000.00		433,333.36			4,391,666.64	与资产相关

技术的研究与产业化	00	00					6.64	
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			508,305.00			3,848,595.00	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			250,000.00			2,750,000.00	与资产相关
荆门市固定资产投资贷款财政贴息	3,000,000.00			399,999.96			2,600,000.04	与资产相关
荆门市节能减排项目补贴收入	3,060,000.00			570,000.00			2,490,000.00	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			353,000.04			2,470,999.96	与资产相关
荆门市传统技术改造项目补助	2,700,000.00			300,000.00			2,400,000.00	与资产相关
新能源汽车购车补贴	2,500,000.00					235,849.05	2,264,150.95	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			95,833.35			2,204,166.65	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	355,900.00					1,381,600.00	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
高安全动力电池系统及全气候应用管理	920,500.00	770,000.00				450,500.00	1,240,000.00	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
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			1,600,000.08			799,999.84	与资产相关
面向物联网应用锂锰电池智能化工厂技术改造		768,100.00					768,100.00	与资产相关
小松进口设备补贴款	877,880.10			117,050.76			760,829.34	与资产相关

	3					37	
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			64,901.04		573,292.12	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			999,999.96		500,000.08	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			39,999.96		346,666.72	与资产相关
锂离子动力电池（2012 年度惠州市技术与开发资金）	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
2017 年内外经贸发展与口岸建设专项进口贴息补助	326,445.48			40,805.76		285,639.72	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			30,000.00		222,500.00	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
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			39,999.96		153,333.38	与资产相关
一种安全的圆柱式锂-二氧化锰电池	150,000.00			12,500.00		137,500.00	与资产相关
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）	177,808.05			105,000.00		72,808.05	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				160.00	40,000.00	与资产相关
基于工业互联网高端锂电池智能制造		2,960,000.00				2,960,000.00	与资产相关

其他	80,000.00						80,000.00	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	2,362,313,018.09	7,179,549.12	3,376,028,877.32
其他资本公积	266,969.58	5,254.02		272,223.60
合计	1,021,162,377.93	2,362,318,272.11	7,179,549.12	3,376,301,100.92

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，收回购金额差价16,091.55元。

(3) 湖北省荆门市城市建设投资公司对亿纬动力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，本公司对亿纬动力的持股比例由89.10%增加至89.89%，带来资本公积增加人民币8,205,096.93元。

(4) 麦克韦尔股权转让，调整以前年度其他资本公积5,254.02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	额
--	--	---------------	----------------------------	------------------------------	-------------	--------------	-------------------	---

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	66,261,313.37		247,158,172.28
合计	180,896,858.91	66,261,313.37		247,158,172.28

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	1,522,008,065.91	570,707,025.25
减：提取法定盈余公积	66,261,313.37	46,908,024.93
应付普通股股利		85,636,342.11
其他		71,654.39
期末未分配利润	2,960,497,821.49	1,504,751,068.95

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	6,411,615,690.15	4,506,336,234.99	4,351,181,550.62	3,318,315,250.99
其他业务	25,862.08	14,853.82	9,009.01	
合计	6,411,641,552.23	4,506,351,088.81	4,351,190,559.63	3,318,315,250.99

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	17,933,674.54	4,448,297.52
教育费附加	7,685,784.85	1,910,081.36
房产税	7,720,817.72	4,893,121.06
土地使用税	1,663,735.73	2,160,961.17
车船使用税	7,758.45	2,220.00
印花税	6,647,270.33	4,010,755.95
地方教育费附加	4,813,636.63	1,216,351.01
环保税	66,992.16	58,933.76
合计	46,539,670.41	18,700,721.83

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
市场推广费	44,553,743.51	20,539,001.24
职工薪酬	42,910,265.54	51,116,912.18
运输费	29,661,547.47	27,788,525.01
代理费用	13,061,965.43	40,759,621.47
业务招待费	10,248,503.88	8,285,823.06
差旅费	10,772,787.58	7,869,489.87

保险费	6,416,514.07	1,770,594.87
质量认证费	5,003,797.84	3,805,776.00
咨询服务费	4,719,283.80	1,295,330.02
折旧摊销费	3,053,709.29	2,441,335.62
办公费	1,654,176.86	2,109,282.22
其他费用	3,269,176.00	1,323,322.12
合计	175,325,471.27	169,105,013.68

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	93,881,272.90	97,377,506.44
折旧摊销费	20,146,854.34	18,437,605.62
物料消耗	14,936,557.06	9,458,048.85
中介机构费用	13,509,355.39	9,785,359.21
房屋物业费	7,971,063.93	8,121,186.83
修理费	7,756,571.19	10,014,992.34
办公费	5,644,329.61	4,325,379.20
差旅费	4,553,926.20	4,342,177.44
水电费	4,163,159.60	2,457,567.24
业务招待费	3,828,882.31	2,716,791.65
股权激励费用摊销		-38,173,668.25
其他费用	12,387,365.27	10,745,106.65
合计	188,779,337.80	139,608,053.22

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	213,589,576.35	112,260,518.92
物料消耗	94,711,043.01	106,573,993.23
折旧费	44,188,132.46	27,370,553.41
水电费	27,461,517.36	17,187,359.98

摊销费	25,491,327.52	16,794,165.34
修理费	13,769,853.23	11,382,424.18
咨询服务费	10,979,807.66	1,004,824.51
试验检测费	9,076,651.16	14,096,519.50
差旅费	5,638,020.19	2,328,584.03
燃料费	2,761,688.29	1,643,379.97
专利申请维护费	1,710,869.49	1,417,771.79
其他费用	9,276,992.42	2,774,752.68
合计	458,655,479.14	314,834,847.54

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	108,604,165.96	97,299,127.76
减：利息资本化	5,441,786.14	20,598,700.40
减：利息收入	13,385,631.23	2,754,434.98
承兑汇票贴息	13,308,812.95	20,840,703.67
汇兑损益	-14,602,719.27	-8,146,421.26
手续费及其他	6,827,005.80	6,651,036.23
合计	95,309,848.07	93,291,311.02

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
一、计入其他收益的政府补助	27,575,296.06	27,367,235.80
其中：与递延收益相关的政府补助	14,207,233.36	7,944,497.52
直接计入当期损益的政府补助	13,368,062.70	19,422,738.28
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	297,795.94	742,124.22
其中：个税扣缴税款手续费	297,795.94	742,124.22
合计	27,873,092.00	28,109,360.02

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	822,370,954.51	304,020,578.23
处置长期股权投资产生的投资收益		60,548,788.88
购买理财产品取得的投资收益	17,521,075.88	
合计	839,892,030.39	364,569,367.11

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
其他应收款坏账损失	514,321.80	
应收账款坏账损失	-89,177,617.81	
应收票据坏账损失	-68,580.66	
合计	-88,731,876.67	

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		-72,283,070.73

二、存货跌价损失	-85,584,611.32	-11,996,392.99
合计	-85,584,611.32	-84,279,463.72

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
固定资产处置损失	-521,219.77	-1,131,810.06

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
固定资产报废收益	12,477.88		12,477.88
收购子公司利得		1,077,985.93	
赔偿收入		297,709.50	
其他	391,382.74	407,448.83	391,382.74
合计	403,860.62	1,783,144.26	403,860.62

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
债务重组损失	200,000.00	382,647.90	200,000.00
赔偿损失	501,187.92	17,479.92	367,750.00
罚金及滞纳金	190,339.29	40,356.12	190,339.29
非流动资产毁损报废损失	6,128,072.38	359,801.35	6,128,072.38
公益性捐赠支出	300,000.00		300,000.00
其他	459,723.46		593,161.38
合计	7,779,323.05	800,285.29	7,779,323.05

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	125,705,187.43	4,356,208.63
递延所得税费用	-48,296,153.63	18,291,114.49
合计	77,409,033.80	22,647,323.12

(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	1,626,232,608.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	243,934,891.34
子公司适用不同税率的影响	-3,131,980.95
调整以前期间所得税的影响	-4,196,465.18
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	939,865.83
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	81,268.32
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-133,363,062.66
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-3,581,600.12
研发费用加计扣除	-50,672,779.87
其他	27,398,897.09
所得税费用	77,409,033.80

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	109,923,558.64	87,526,872.50
收其他往来款	27,317,453.43	64,598,626.48
利息收入	13,385,631.23	2,754,434.98
收回保证金和押金	13,044,021.25	1,418,115.51
合计	163,670,664.55	156,298,049.47

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
期间费用支出	283,291,553.72	198,235,180.82
支付保证金和押金	11,927,683.32	60,409,726.74
往来款项	5,477,268.70	9,784,905.53
合计	300,696,505.74	268,429,813.09

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	1,140,000,000.00	
合计	1,140,000,000.00	

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	639,980,000.00
合计	179,990,000.00	639,980,000.00

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	956,480,000.00
支付融资租赁款	198,032,371.22	21,541,474.96
回购限制性股票	8,203,401.67	8,953,584.55
支付发行费	458,275.40	
合计	571,684,048.29	986,975,059.51

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	1,548,823,575.13	582,938,350.55
加：资产减值准备	174,316,487.99	84,279,463.72
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	272,007,098.95	209,535,644.69
无形资产摊销	36,061,932.51	28,591,855.90
长期待摊费用摊销	14,507,573.08	6,781,712.34
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）	521,219.77	1,131,810.06
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	6,115,594.50	359,801.35
财务费用（收益以“-”号填列）	101,868,473.50	89,394,709.77
投资损失（收益以“-”号填列）	-839,892,030.39	-364,569,367.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-64,310,356.82	-52,532,328.24
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	16,014,203.19	70,823,442.73
存货的减少（增加以“-”号填列）	-10,938,949.10	-282,332,250.22
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,707,195,166.01	-713,362,609.02
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,590,732,839.57	812,706,164.33
其他		-39,251,654.18
经营活动产生的现金流量净额	1,138,632,495.87	434,494,746.67
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--

融资租入固定资产		315,158,365.39
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,910,124,993.18	969,273,142.32
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	940,851,850.86	730,183,487.78

(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	1,910,124,993.18	969,273,142.32
其中：库存现金	150,229.61	305,268.52
可随时用于支付的银行存款	1,909,974,763.57	968,967,873.80
三、期末现金及现金等价物余额	1,910,124,993.18	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	187,200,107.61	保证金

应收票据	334,568,624.09	质押
固定资产	195,885,012.30	融资租赁固定资产抵押
合计	717,653,744.00	--

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	--	--	
其中：美元	116,577,651.86	6.9762	813,269,014.92
欧元	147,233.81	7.8155	1,150,705.85
港币	318,877.28	0.89578	285,643.89
韩元	710,000.00	0.0060	4,260.00
英镑	26.00	9.1501	237.90
新加坡元	200.00	5.1739	1,034.78
新台币	137,777.00	0.2325	32,033.15
应收账款	--	--	
其中：美元	57,294,552.80	6.9762	399,698,259.24
欧元	4,909.02	7.8155	38,366.45
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	8,954,826.70	6.9762	62,470,662.00
韩元	1,876,573,300.02	0.0060	11,259,439.80
其他应收款			
其中：美元	17,759.69	6.9762	123,895.15
港币	284,890.26	0.89578	255,199.00
新台币	43,510.00	0.2325	10,116.07
其他应付款			
其中：港币	964,144.55	0.89578	863,661.40

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
高性能锂离子电池产业化及系统集成项目补贴款	172,516,000.00	递延收益	2,924,000.00
荆门市政府宗地基础设施建设资金补助	51,097,214.42	递延收益	1,052,101.44
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	递延收益	
亿纬动力二区项目投资奖励	24,418,615.79	递延收益	1,379,484.21
荆门创能项目投资奖励	21,667,314.17	递延收益	650,985.83
政府基础设施建设费	19,200,000.01	递延收益	399,999.99
2019 年第二批省级促进经济发展扶持现金装备制造业专项资金（3/4 线设备）	18,570,200.00	递延收益	
长寿命且本征安全锂硫动力电池研制	17,750,000.00	递延收益	
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	递延收益	
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	递延收益	
荆门经济开发区投资项目奖励	8,390,207.69	递延收益	237,389.40
2017 年国家工业转型智能制造项目	7,000,000.04	递延收益	999,999.96
进口贴息项目补助资金	6,614,556.70	递延收益	602,543.30
纯电动物流车电源系统关键技术的研究与产业化	4,391,666.64	递延收益	433,333.36
锂离子动力电池智能制造生产装备技术改造项目	3,848,595.00	递延收益	508,305.00
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	2,750,000.00	递延收益	250,000.00
荆门市固定资产投资贷款财政贴息	2,600,000.04	递延收益	399,999.96
荆门市节能减排项目补贴收入	2,490,000.00	递延收益	570,000.00
2017 年湖北省第一批传统技术改造贷款贴息	2,470,999.96	递延收益	353,000.04

荆门市传统技术改造项目补助	2,400,000.00	递延收益	300,000.00
新能源汽车购车补贴	2,264,150.95	递延收益	235,849.05
高性能锂离子电池数字化工厂试点示范项目政府补助	2,204,166.65	递延收益	95,833.35
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	1,381,600.00	递延收益	
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	递延收益	
高安全动力电池系统及全气候应用管理	1,240,000.00	递延收益	
广东省高能锂电池研究与应用企业重点实验室	1,000,000.00	递延收益	
高能量密度硅基锂离子电池开发专项补助	1,000,000.00	递延收益	
高比能动力电池系统关键技术开发与产业化	1,000,000.00	递延收益	
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	递延收益	
高安全性锂离子电池体系的储能与动力电池系统	799,999.84	递延收益	1,600,000.08
面向物联网应用锂锰电池智能化工厂技术改造	768,100.00	递延收益	
小松进口设备补贴款	760,829.37	递延收益	117,050.76
1.05 亿平方米项目补助	675,000.00	递延收益	
2018 年促进经济发展专项资金（进口贴息）补助	573,292.12	递延收益	64,901.04
锂离子动力电池（省战略性新兴产业发展专项资金）	500,000.08	递延收益	999,999.96
基于北斗的海龟保护跟踪系统	500,000.00	递延收益	
水下远程潜航装备用高比能锂电池关键技术研究	500,000.00	递延收益	
电池电容器（SPC）自动化设备技术改造项目	430,400.00	递延收益	
具备国家工程技术研究中心实力的锂电池工程中心	346,666.72	递延收益	39,999.96
锂离子动力电池（2012 年度惠州市技术与开发资金）	300,000.00	递延收益	
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	递延收益	
2017 年内外经贸发展与口岸建设专项进口贴息补助	285,639.72	递延收益	40,805.76
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）	222,500.00	递延收益	30,000.00
2017 年度市级科技专项资金	200,000.00	递延收益	
电动车用高可靠性的磷酸亚铁锂动力电池生产技术	153,333.38	递延收益	39,999.96
一种安全的圆柱式锂-二氧化锰电池	137,500.00	递延收益	12,500.00
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）	72,808.05	递延收益	105,000.00
锂离子储能与动力电池专利信息分析与导航	40,000.00	递延收益	
其他	80,000.00	递延收益	
2018 年企业技术改造事后补助普惠性专项资金项目补助		其他收益	3,041,400.00
2019 省级重大科技创新专项资金款		其他收益	2,000,000.00
新能源汽车推广补贴		其他收益	1,309,300.00
2018 年省级考核奖补		其他收益	950,000.00

2017 年技改专项资金		其他收益	862,400.00
2017 年区级企业技术改造事后补助奖励		其他收益	787,000.00
稳岗补助		其他收益	740,259.52
两免三减半企业所得税返还款		其他收益	729,600.00
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		其他收益	500,000.00
惠州市 2019 年节能循环经济补助		其他收益	500,000.00
2019 年惠州市商务发展专项资金(信保补助)		其他收益	325,800.00
惠州市 2018 年创建名牌奖励资金补助		其他收益	300,000.00
第七届市长质量奖励资金		其他收益	300,000.00
个税手续费返还		其他收益	297,795.94
2018 年市级外经贸资金（出口奖）		其他收益	222,700.00
国家专利奖、国家知识产权优势企业、省知识产权示范优势企业奖励补助		其他收益	150,000.00
2018 年促进短期投保出库信用险专项补贴		其他收益	126,000.00
2017 年仲恺高新区节能专项资金项目计划		其他收益	122,200.00
中央财政外经贸发展补助		其他收益	6,375.00
其他		其他收益	395,028.18

（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：

EVE BATTERY INVESTMENT LTD于2019年8月13日成立，注册资本为10美元。公司的子公司亿纬亚洲有限公司持有EVE BATTERY INVESTMENT LTD 100%的股权。

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
湖北亿纬动力有限公司	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
EVE BATTERY INVESTMENT LTD	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	商贸业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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
亿纬动力	10.11%	26,580,525.44		156,850,188.38

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
亿纬动力	2,634,932,047.51	1,901,171,579.87	4,536,103,627.38	2,636,338,723.34	348,328,817.13	2,984,667,540.47	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
亿纬动力	2,554,498,690.26	261,025,445.85	261,025,445.85	307,227,021.72	1,809,789,560.99	102,925,879.29	102,925,879.29	29,629,020.19

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亿纬动力原有夹层投资款人民币2,000.00万元，固定收益率为年1.2%，合并层面该笔投资款作为长期应付款。2019年2月，本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，本公司对亿纬动力的持股比例由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

	亿纬动力
--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	28,205,096.93
差额	8,205,096.93
其中：调整资本公积	8,205,096.93

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	
Smoores International Holdings Limited	开曼群岛	开曼群岛	商贸业		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
	Smooore International Holdings Limited	深圳麦克韦尔科技有限公司
流动资产	2,169,739,479.42	1,830,433,203.74
非流动资产	762,674,468.40	314,023,252.98
资产合计	2,932,413,947.82	2,144,456,456.72
流动负债	1,942,676,259.27	1,077,976,480.79
非流动负债	235,083,129.16	
负债合计	2,177,759,388.43	1,077,976,480.79
归属于母公司股东权益	754,654,559.39	1,066,479,975.93
按持股比例计算的净资产份额	283,372,787.05	400,463,230.96
--商誉	410,750,159.45	313,132,087.64
对联营企业权益投资的账面价值	694,122,946.50	713,595,318.60
营业收入	7,610,600,717.36	3,433,990,566.03
净利润	2,185,456,141.95	784,747,520.38
综合收益总额	2,185,456,141.95	784,747,520.38
本年度收到的来自联营企业的股利	428,804,644.50	67,429,548.00

其他说明

报告期内，公司不再直接持有麦克韦尔股权，而是以间接持股的方式继续持有麦克韦尔37.55%的权益，具体说明详见附注七、17。

(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	14,746,423.72	12,050,258.99

下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	2,696,164.73	4,654,161.49
--综合收益总额	2,696,164.73	4,654,161.49
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	19,097,386.35	8,550,944.33
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-953,557.98	1,317,287.80
--综合收益总额	-953,557.98	1,317,287.80

其他说明

(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	本期未确认的损失（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	339,587.05	1,955,884.85

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

本集团与金融工具相关的风险源于本集团在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本集团与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本集团管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本集团信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本集团内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本集团审计委员会。

本集团风险管理的总体目标是在不过渡影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本集团的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本集团货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本集团认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款及长期应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本集团历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本集团以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本集团认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本集团所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本集团评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本集团对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本集团对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本集团应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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，前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的34.16%（比较期：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73.11%（比较期：74.55%）。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业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。本集团统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需

求。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止2019年12月31日，本集团金融负债到期期限如下：

单位：万元

项目名称	2019年12月31日		
	一年以内	一年至三年	三年以上
短期借款	51,879.75		
应付票据	139,598.71		
应付账款	237,937.55		
其他应付款	3,841.76		
长期借款	58,995.26	13,400.00	
长期应付款	6,528.25	12,945.19	175,807.09
合计	498,781.28	26,345.19	175,807.09

(续上表)

项目名称	2018年12月31日		
	一年以内	一年至三年	三年以上
短期借款	81,520.02		
应付票据	90,959.56		
应付账款	195,277.63		
应付利息	609.90		
其他应付款	4,235.28		
长期借款	16,426.68	58,580.57	
长期应付款	14,218.47	53,159.81	58,298.80
合计	403,247.54	111,740.38	58,298.80

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	--	--	--	--

(一) 交易性金融资产	1,140,000,000.00			1,140,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,140,000,000.00			1,140,000,000.00
(二) 应收款项融资	321,940,639.07			321,940,639.07
(三) 其他权益工具投资	159,156,794.98			159,156,794.98
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
西藏亿纬控股有限公司	西藏	投资管理与咨询	1,000.00 万元	32.97%	32.97%

本企业的母公司情况的说明

刘金成、骆锦红各持有母公司亿纬控股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36.90%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
深圳麦克韦尔科技有限公司	联营企业的子公司
Smooore International Holdings Limited	联营企业
思摩尔(香港)有限公司	联营企业的子公司

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
广东亿鼎新能源汽车有限公司	控股股东控制的公司
广东金珑新能源汽车销售有限公司	控股股东控制的公司
深圳市星源材质科技股份有限公司	本公司原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
星源材质	采购商品	15,582,248.79	70,000,000.00	否	12,418,147.58
亿鼎新能源	采购商品	58,246,117.40	75,000,000.00	否	4,909,988.43
麦克韦尔	采购商品			否	82,186.67

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
麦克韦尔	出售商品	208,704,432.76	114,452,582.71

亿鼎新能源	出售商品	1,538,928.50	1,302,191.07
-------	------	--------------	--------------

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	122,608.93

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, 母公司亿纬控股为本公司提供担保407,000,000.00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
亿纬控股	179,990,000.00	2019年03月26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
思摩尔	转让股权	411,301,329.38	
SIHL	认购股权	1,658.17	
金珑新能源	转让股权		123,800.00
亿鼎新能源	销售设备		7,665,031.13

(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	9,686,502.90	8,118,397.52

(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	25,959,106.55	1,297,955.33	25,800,147.94	1,290,007.39
应收票据	麦克韦尔	41,000,000.00			

应收账款	亿鼎新能源	1,738,989.20	86,949.46		
------	-------	--------------	-----------	--	--

(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	亿鼎新能源	7,788,134.07	4,909,988.43
应付票据	亿鼎新能源	1,647,232.50	
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合同剩余期限	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	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
以人民币出资的对外投资	465,736,746.90	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1,600万元，尚有400万元未出资。

5、2018年2月11日，公司参与投资南京中航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。

6、2019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，截至报告期末，已出资100,000万元，尚有5,000万元未出资。

7、2019年7月26日，公司第四届董事会第四十三次会议审议通过了《关于使用募集资金向签字子公司继续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”。截至报告期末，已出资124,663,253.10元，尚有375,336,746.90元未出资。

(2) 经营租赁承诺

单位：元

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	2019年12月31日	2018年12月31日
资产负债表日后第1年	4,326,480.67	7,491,125.24
资产负债表日后第2年	352,244.60	2,087,691.00
资产负债表日后第3年	301,368.60	38,157.00
以后年度	577,623.15	
合计	5,557,717.02	9,616,973.24

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

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	71,999,200.00	3年	以本公司持有孚安特公司100%股权质押借款
二、子公司				

亿纬动力	保证担保	198,806,507.50	3 年	本公司提供信用担保
亿纬动力	保证担保	45,000,000.00	5 年	本公司提供信用担保
亿纬动力	保证担保	65,000,000.00	5 年	本公司提供信用担保
亿纬动力	保证担保	100,000,000.00	3 年	本公司提供信用担保
亿纬动力	保证担保	50,000,000.00	1 年	本公司提供信用担保
亿纬动力	保证担保	79,810,000.00	5 年	本公司提供信用担保
亿纬动力	保证担保	110,000,000.00	12 年	本公司提供信用担保
亿纬集能	质押担保	1,655,144,944.02	4.5 年	以本公司持有的亿纬集能 60%股权质押担保
合计		2,375,760,651.52		

截至2019年12月31日，本集团不存在其他应披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

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

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	164,753,748.15
经审议批准宣告发放的利润或股利	164,753,748.15

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	177,409,338.53	8.05%	105,682,257.19	59.57%	71,727,081.34	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	2,027,362,317.20	91.95%	123,724,436.11	6.10%	1,903,637,881.09	1,778,029,368.48	95.67%	116,448,698.11	6.55%	1,661,580,670.37
其中：										
应收客户货款	1,867,807,615.75	84.71%	123,724,436.11	6.62%	1,744,083,179.64	74,635,903.20	4.02%			74,635,903.20
应收子公司货款	152,330,332.63	6.91%			152,330,332.63	1,697,730,211.28	91.35%	116,448,698.11	6.86%	1,581,281,513.17
应收政府部门款项	7,224,368.82	0.33%			7,224,368.82	5,663,254.00	0.30%			5,663,254.00
合计	2,204,771,655.73	100.00%	229,406,693.30	10.41%	1,975,364,962.43	1,858,559,533.41	100.00%	153,409,643.36	8.25%	1,705,149,890.05

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
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	10,375,410.15	10,375,410.15	100.00%	涉及诉讼

领途汽车有限公司	76,074,851.56	30,429,940.62	40.00%	涉及诉讼
众泰新能源汽车有限公司永康分公司	43,470,284.00	17,388,113.60	40.00%	涉及诉讼
合计	177,409,338.53	105,682,257.19	--	--

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: 应收客户货款

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,773,720,624.33	90,971,063.85	5.13%
其中: 6 个月以内	1,728,019,971.66	86,400,998.58	5.00%
7-12 个月	45,700,652.67	4,570,065.27	10.00%
1 至 2 年	58,552,312.60	11,710,462.52	20.00%
2 至 3 年	28,983,538.16	14,491,769.08	50.00%
3 年以上	6,551,140.66	6,551,140.66	100.00%
合计	1,867,807,615.75	123,724,436.11	--

确定该组合依据的说明:

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	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	1,934,307,917.34
其中: 6 个月以内	1,858,852,089.07
7-12 个月	75,455,828.27
1 至 2 年	122,245,154.67
2 至 3 年	111,347,678.82
3 年以上	36,870,904.90

3 至 4 年	35,877,084.42
4 至 5 年	313,142.17
5 年以上	680,678.31
合计	2,204,771,655.73

(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	其他	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	36,960,945.25	68,721,311.94				105,682,257.19
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	116,448,698.11	7,588,458.99		312,720.99		123,724,436.11
合计	153,409,643.36	76,309,770.93		312,720.99		229,406,693.30

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
实际核销的应收账款	312,720.99

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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	351,539,797.16	15.94%	17,576,989.86
第二名	192,826,016.89	8.75%	9,697,173.96
第三名	116,821,856.72	5.30%	5,841,092.84
第四名	76,074,851.56	3.45%	30,429,940.62

第五名	69,317,007.75	3.14%	3,465,850.39
合计	806,579,530.08	36.58%	

(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	192,624,179.40	120,458,804.50
合计	192,624,179.40	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
关联方往来款	162,037,551.70	87,710,616.48
押金、保证金	1,527,177.14	23,141,178.13
出口退税等政府部门款项	29,493,803.12	9,440,955.94
其他	990,650.17	1,798,545.51
合计	194,049,182.13	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	207,488.83			207,488.83
2019 年 12 月 31 日余额	1,425,002.73			1,425,002.73

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	190,319,044.07
其中：6 个月以内	190,277,244.07
7-12 个月	41,800.00
1 至 2 年	2,265,673.40

2至3年	203,514.55
3年以上	1,260,950.11
3至4年	502,616.98
5年以上	758,333.13
合计	194,049,182.13

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	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,632,491.56		207,488.83			1,425,002.73
合计	1,632,491.56		207,488.83			1,425,002.73

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
亿纬亚洲公司	关联方往来	157,534,956.78	6个月以内	81.18%	
应收出口退税款	应收出口退税	20,075,472.41	6个月以内	10.30%	
惠环街道办事处财政管理所	应收政府部门款项	4,704,511.00	6个月以内、1-2年	2.42%	
惠州亿纬集能有限公司	关联方往来	4,502,594.92	6个月以内	2.32%	

惠州仲恺高新技术产业开发区住房和城乡规划建设局	应收政府部门款项	2,140,643.00	6 个月以内	1.10%	
合计	--	188,958,178.11	--	97.38%	

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	2,918,806,983.63		2,918,806,983.63	1,074,143,730.53		1,074,143,730.53
对联营、合营企业投资	17,035,293.58		17,035,293.58	695,046,265.67	34,838,723.42	660,207,542.25
合计	2,935,842,277.21		2,935,842,277.21	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)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	计提减 值准备	其他		
惠州金源精密自动化设备有限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	
广东亿纬赛恩斯新能源系统有限公司	47,360,000.00					47,360,000.00	
湖北亿纬动力有限公司	230,000,000.00	20,000,000.00				250,000,000.00	
亿纬亚洲有限公司	3,191,410.60					3,191,410.60	
武汉孚安特科技有限公司	149,999,000.00					149,999,000.00	
荆门亿纬创能锂电池有限公司	50,000,000.00	624,663,253.10				674,663,253.10	

惠州亿纬创能电池有限公司	62,278,963.36					62,278,963.36	
惠州亿纬集能有限公司	518,314,356.57	1,200,000,000.00				1,718,314,356.57	
武汉亿星能源有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
合计	1,074,143,730.53	1,844,663,253.10				2,918,806,983.63	

(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											
深圳麦克韦尔 科技有限公司	654,219,565.93		411,301,329.38	197,738,973.86		-11,852,565.91	428,804,644.50				
南京中交航信 新能源科技有 限公司	47,568.32			-29,253.75						18,314.57	
荆门新宙邦新 材料有限公司	5,940,408.00	10,000,000.00		-458,633.28						15,481.77	
江苏中智海洋 工程装备有限 公司		1,500,000.00		35,204.29						1,535.20	
小计	660,207,542.25	11,500,000.00	411,301,329.38	197,286,291.12		-11,852,565.91	428,804,644.50			17,035.29	
合计	660,207,542.25	11,500,000.00	411,301,329.38	197,286,291.12		-11,852,565.91	428,804,644.50			17,035.29	

(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	6,047,706,065.75	4,865,721,016.95	4,015,706,481.95	3,343,637,540.74
其他业务	5,383,283.65	5,377,808.09		
合计	6,053,089,349.40	4,871,098,825.04	4,015,706,481.95	3,343,637,540.74

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	197,286,291.12	297,987,105.26
处置长期股权投资产生的投资收益		54,438,057.48
购买理财产品取得的投资收益	17,521,075.88	
合计	214,807,367.00	352,425,162.74

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	-6,636,814.27	
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）	27,873,092.00	
委托他人投资或管理资产的损益	17,521,075.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,259,867.93	
减：所得税影响额	5,906,603.93	
少数股东权益影响额	840,868.54	
合计	30,750,013.21	--

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	25.49%	1.64	1.64
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	24.97%	1.61	1.61

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

第十三节备查文件目录

- 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年财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、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。
- 四、载有董事长签名的2019年年度报告文本原件。
- 五、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。