

公司代码：688345

公司简称：博力威

广东博力威科技股份有限公司 2021 年半年度报告

Greenway 博力威

重要提示

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

二、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的主要风险，敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“五、风险因素”。敬请投资者注意投资风险。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人张志平、主管会计工作负责人魏茂芝及会计机构负责人（会计主管人员）刘志德声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成本公司对投资者的承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	19
第五节	环境与社会责任.....	21
第六节	重要事项.....	23
第七节	股份变动及股东情况.....	42
第八节	优先股相关情况.....	49
第九节	债券相关情况.....	49
第十节	财务报告.....	50

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告
	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文及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、博力威	指	广东博力威科技股份有限公司
昆仑鼎天	指	深圳昆仑鼎天投资有限公司，公司控股股东
博广聚力	指	珠海博广聚力企业管理合伙企业（有限合伙），公司股东
乔戈里	指	珠海乔戈里企业管理合伙企业（有限合伙），公司股东
博力威新能源	指	东莞博力威新能源有限公司，公司全资子公司
凯德新能源	指	东莞凯德新能源有限公司，公司全资子公司
香港博力威	指	香港博力威有限公司，公司全资子公司
博力威欧洲	指	Greenway Battery Europe，博力威电池欧洲有限公司，公司子公司
VIRIDUS	指	Viridus Manufacturing A/S，公司控股孙公司
广东凯德	指	广东凯德能源科技有限公司，公司实际控制人曾经控制的企业
宁德时代	指	宁德时代新能源科技股份有限公司
比亚迪	指	比亚迪股份有限公司
ATL	指	新能源科技有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司章程》	指	《广东博力威科技股份有限公司章程》
股东大会	指	广东博力威科技股份有限公司股东会
董事会	指	广东博力威科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东博力威科技股份有限公司监事会
上交所	指	上海证券交易所
国家统计局	指	中华人民共和国国家统计局
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
元、万元	指	人民币元、万元
锂离子电池/锂电池/锂电	指	一种正极主要由锂金属氧化物制成，负极主要由石墨、硅、锂合金等材料制成，电解液为非水类有机溶剂的蓄电池
锂离子电容器	指	混合型电化学电容器，是一种介于超级电容器和电池之间的新型储能器件
电动轻型车	指	包括电动二轮车、三轮车及微型电动汽车等
电动两轮车	指	包括《电动自行车通用技术条件（GB17761-2018）》规定的电动自行车以及《摩托车和轻便摩托车术语（GB/T5359-2019）》规定的电动轻便摩托车以及电动摩托车的二轮车型
电动自行车	指	以车载蓄电池作为辅助能源，具有脚踏骑行能力，能实现电助动或/和电驱动功能的两轮自行车
电动汽车/新能源汽车	指	包括电动乘用车及电动商用车
BMS	指	Battery Management System，电池管理系统，用于智能化管理及维护各个电池单元，防止电池出现过充和过放，延长电池的使用寿命，监控电池的状态
比能量	指	电池单位质量或单位体积所能输出的电能
PCB	指	Printed Circuit Boards，印刷电路板，是电子元器件电气连接的载体

SMT	指	Surface Mounted Technology, 表面封装技术, 一种将无引脚或短引线表面组装元器件安装在印制电路板的表面或其它基板的表面上, 通过再流焊或浸焊等方法加以焊接组装的电路装连技术
RoHS	指	Restriction of Hazardous Substances, 《关于限制在电子电气设备中使用某些有害成分的指令》
TUV	指	Technischer überwachungs Verein (德语), 在英语中意为技术检验协会 (Technical Inspection Association)。TUV 标志是德国 TUV 专为元器件产品定制的一个安全认证标志, 在欧洲得到广泛接受

本报告中所有数值若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况, 均为四舍五入原因造成。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	广东博力威科技股份有限公司
公司的中文简称	博力威
公司的外文名称	Guangdong Greenway Technology Co., Ltd
公司的外文名称缩写	Greenway
公司的法定代表人	张志平
公司注册地址	东莞市东城街道同沙新工业园
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	东莞市东城街道东城科技园
公司办公地址的邮政编码	523129
公司网址	http://www.greenway-battery.com
电子信箱	dms@greenway-battery.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书 (信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	魏茂芝	于锦
联系地址	东莞市东城街道东城科技园	东莞市东城街道东城科技园
电话	0769-27282088-889	0769-27282088-889
传真	0769-22290098	0769-22290098
电子信箱	dms@greenway-battery.com	dms@greenway-battery.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	东莞市东城街道东城科技园
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	博力威	688345	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	1,021,437,436.48	539,462,807.76	89.34
归属于上市公司股东的净利润	85,478,038.27	51,928,521.38	64.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	86,466,387.05	51,316,262.83	68.50
经营活动产生的现金流量净额	96,035,194.83	56,891,913.51	68.80
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	1,100,901,345.41	435,269,579.20	152.92
总资产	1,973,405,733.96	1,071,977,342.34	84.09

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	1.14	0.69	65.22
稀释每股收益(元/股)	1.14	0.69	65.22
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.15	0.68	69.12
加权平均净资产收益率(%)	17.88	15.36	增加2.52个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	18.09	15.18	增加2.91个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	3.67	3.80	减少0.13个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期内下游市场需求旺盛，公司积极开拓市场，国内、国外市场产销量都较去年同期有较大的增长，使得营业收入、归属于上市公司股东的净利润、经营活动产生的现金流量净额、每股收益等指标较去年同期有较大幅度的增长。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-939,192.95	第十节、七、73 和 75
计入当期损益的政府补助， 但与公司正常经营业务密切 相关，符合国家政策规定、 按照一定标准定额或定量持 续享受的政府补助除外	635,440.81	第十节、七、67
除上述各项之外的其他营业 外收入和支出	-765,906.68	第十节、七、74 和 75
少数股东权益影响额		
所得税影响额	81,310.04	
合计	-988,348.78	

九、 非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）所属行业情况说明

公司主要从事锂离子电池的研发、生产和销售。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司属于“C 制造业”中的子类“C38 电气机械及器材制造业”；根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司所处行业为“C 制造业”中的“C38 电气机械及器材制造业”中的小类“C3841 锂离子电池制造”；根据《战略性新兴产业分类（2018）》（国家统计局令第23号），公司属于“新一代信息技术产业”之“电子核心产业”之“高储能和关键电子材料制造”。根据《上海证券交易所科创板企业发行上市申报及推荐暂行规定》，公司属于节能环保领域动力电池细分行业的科技创新企业。近年来，得益于国家政策对新能源交通工具产业的大力支持，我国动力锂离子电池产业发展迅猛。随着消费需求持续升级，锂离子电池产业将迎来更大发展空间。

（二）主营业务情况说明

公司是一家以锂离子电池研发、制造和销售为基础的高科技企业，是“中国锂电池出口前20强企业”和“中国电池百强企业”。自2010年成立以来，公司紧紧围绕国家新能源及节能环保战略规划，结合自身技术优势，专注于锂离子电池的研发、制造和销售，主营业务未发生重大变化。2017年公司收购凯德新能源，实现了从锂离子电池组制造到电芯生产的后向一体化发

展，形成了以电池管理系统开发为核心，集锂离子电芯研发生产、电池组结构设计、电池保护板设计制造、成品组装为一体的完整制造体系。

2021年1—6月，公司实现营业总收入102,143.74万元，同比增长89.34%，归属于母公司股东的净利润为8,547.80万元，同比增长64.61%。在市场竞争不断扩大的环境下，公司依靠成熟的锂离子电池研发、制造体系，为客户提供锂离子电池组和锂离子电芯产品，以获取利润。研发方面，公司具有较强的产品研发能力，拥有锂离子电池制造领域的成熟技术体系和自主知识产权，具备从项目评估、方案设计、电芯配套、BMS研发，到SMT、电池组装生产、产品检验、售后服务等方面为客户提供全方位锂离子电池智能制造服务的能力。采购方面，主要根据公司生产和销售计划进行，公司通过评估和考核程序遴选合格供应商，并通过技术合作、长期协议等方式与供应商紧密合作；生产销售方面，公司综合考虑客户需求安排生产，根据客户的采购合同及具体订单需求，向客户提供相应产品及售后服务。报告期内，公司的经营模式未发生重大变化。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

1.1 核心技术情况

(1) 电池组智能管理技术

电池组智能管理技术由软件系统控制和硬件功能管理实现。软件系统控制主要体现在电池管理系统开发方面；硬件功能管理主要体现在电池保护板电路设计方面。

① 电池管理系统开发技术

电池管理系统是管理和监控电池组的中枢，管理、维护、监控电池组各模块，防止电池过充电或过放电，在保障电池组安全和提高电池组使用寿命两方面具有无法替代的核心地位。公司通过多年研究探索，自主开发了各类型的电池管理系统，从多方面提高电池性能，使电池管理更加智能化。

② 电池保护板电路设计技术

电池保护板主要用于识别电压、电流等重要参数，防止过度充电、过度放电、电流过大以及短路造成电芯爆炸或损害电芯性能、缩减电芯寿命。经过多年研发，公司自主掌握了电池保护板电路设计技术，在电压和电流识别、电压和电流稳定、多状态识别、降低电路功耗等方面形成了专有技术，确保公司锂离子电池组的安全性。

公司自主设计的端口多级保护电路，可对端口电路提供三级安全保护，结构简单、实用性强、响应速度快、稳定可靠；自主设计的通信唤醒电路，使得CAN总线芯片不必时刻处于待机状态，降低了电路的能量损耗；自主设计的双通道模拟选择电路，提高了通道切换时信号的稳定性；自主设计的BMS保护电路，提高了电路的可靠性和稳定性。

(2) 电池组关键结构件设计技术

结构件是锂离子电池组的关键部件，主要功能系保护锂离子电芯和电池管理系统，对电池安全性及可靠性起到至关重要的作用。公司电池组关键结构件设计技术表现在以下方面：

① 高安全性防蔓延结构件

安全性是锂离子电池最核心、最重要的品质。因锂离子电池内部短路、不合理的使用、制造缺陷或将锂电池放到极端的外界温度中等，都可能促使锂离子电池发生热失控，引发安全事故。在热失控中，单颗电芯温度升高会导致周围电芯温度同样升高，从而热失控蔓延至整个电池包，导致使用此电池包的外部系统遭受广泛损害。公司通过分析锂离子电池组热失控机理，经过多轮验证、分析，最终成功研发出高安全性防蔓延结构件并实现产品应用，同时解决从局部蔓延到整体和从电池外部蔓延到内部的热失控问题。

② 抗震防摔结构件

锂离子电池是电动轻型车的重要部件，相比于电动汽车、消费电子产品或储能产品，电助力自行车、电动越野摩托车等电动两轮车的使用环境较为恶劣，经常在颠簸不平的路面上行驶，易发生内部结构失效导致短路从而引发安全问题，因此电池组内部结构的稳定性十分重要。公司通过探索研究，自主开发出一种保护锂电池安全的新型结构，使电池组可以有效满足高频震动及跌落测试的要求。

③防爆防水保护壳

锂离子电池组的防爆防水性能是衡量锂离子电池安全性及可靠性的重要因素。由于使用不当或外力破坏，当电芯外部发生短路，电子组件又未能切断回路时，电芯内部会产生高热，导致电池组内部空间不足以容纳加热情况下的膨胀气体，电池腔因压力过大而爆炸。为满足防水性能而设计的传统封闭式电池组外壳容易导致内部急剧升温升压而发生爆炸，为满足防爆性能而设计的传统局部开孔的电池组外壳则容易进水引起短路威胁。因此，锂电池组防爆防水性能的有效平衡是一项技术性难题。公司通过探索研究，掌握了平衡电池腔体与外界的气压差的控制技术，能有效平衡电池组内外部压力并起到较好的防水效果，提升了电池组的安全性及可靠性。

公司自主开发的防爆防水保护壳，可同步实现电池组的防爆防水保护。其中防水透气阀起到电池组内部和外部气压平衡作用，防爆阀在电池起火燃烧或爆炸时起到开阀泄压作用，电池外壳采用密封胶圈和注胶成形方式进行防水密闭，可以有效防止水汽从外部进入电池外壳内部而损坏电池。

(3) 高性能锂电储能器件制备技术

高性能锂电储能器件在新能源交通工具、消费电子产品、储能产品、空间技术、国防工业等多方面具有广阔的应用前景，从技术水平上看，日本、韩国在高性能锂电储能器件领域有一定的技术先发优势，因此大力发展具有自主知识产权的高性能锂电储能器件对于推进“以电换油”、“铅改锂”能源结构的形成以及国家新能源及节能环保战略规划的实现具有深远意义。公司利用在锂电储能器件原材料应用方面的经验总结及锂电储能器件制造领域的技术积累，掌握了高性能锂电储能器件制备技术，自主开发了多款高性能锂电储能产品，尤其以高性能锂离子电芯和高性能锂离子电容器为代表。

①高性能锂离子电芯

针对市场对高性能锂离子电芯的巨大需求，公司研发团队通过优化电芯结构、优选新型锂离子电芯材料、优化电解液体系并自主设计部分关键制造工艺，开发出多款不同型号的高性能锂离子电芯，在能量密度、容量、功率等方面均具有较为出色的表现。

在提升锂离子电芯的能量密度和容量方面，公司“高能量密度、高安全性锂离子电池的研发与产业化”项目针对高镍正极材料和硅碳复合负极材料体系首次库仑效率低、电极界面性能差、极片易脆裂等难题，进行了一系列材料研发、结构优化和工艺改进，例如，在正极加入补锂添加剂、负极采用碳纤维复合导电剂、开发新型复合电解液添加剂、设计并优化正极片结构与电芯结构、采用高低面密度涂布等，有效提升锂离子电芯的容量、能量密度、循环性能和安全性，并成功开发 INR21700E-5.3Ah 型号电芯。经广州邦禾检测技术有限公司检测，容量达 5,400mAh、质量能量密度达 285Wh/Kg、体积能量密度达 825Wh/L，在 0.5C 充电/0.5C 放电条件下，常温循环 500 次后容量保持率在 80% 以上。

在提升锂离子电芯的功率密度方面，公司通过优选具有合适物化特性的正、负极材料与隔膜，开发倍率型电极配方、双极耳乃至多极耳电极结构、高电导率的电解液，并改善相关制备工艺，研发的 INR18650P-2.0Ah 型号电芯功率密度可达 2.1KW/Kg，综合性能良好，在 1C 充电/10C 放电条件下，循环 1,000 次后容量保持率在 80% 以上。

②高性能锂离子电容器

锂离子电容器作为一种新型储能器件，具有功率密度高、静电容量高和循环寿命长等优点，有望在新能源汽车、太阳能、风能等领域得到广泛应用。高性能锂离子电容器及其相关材料的研发与产业化具有较好经济前景，有利于企业产品结构的调整，增强市场竞争力。2015 年 11 月，公司承担东莞市“高能量密度、高功率密度锂离子电容关键技术开发”科技计划项目，通过持续研发探索，掌握了高性能锂离子电容器关键技术，开发的 LIC21700-330F 锂离子电容器在 2018 年 6 月通过先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司检测中心检测，平均静电容量达到 341F，平均储存能量为 0.58Wh，平均体积比能量密度达到 22.5Wh/L，平均体积比功率密度达到 8,305Wh/L，常温循环 10 万次容量保持率大于 80%。

(4) 锂电池制造设备和工装治具自主设计技术

公司锂离子电池组产品涉及电动自行车、电动摩托车、电动滑板车、笔记本电脑、智能机器人、便携医疗设备、家用储能和移动电源等领域，由于产品种类多样且生产环节较多，生产设备需适应不同类型产品的柔性化生产和快速转换要求。公司利用在锂离子电池组制造行业积累的丰

富生产和管理经验，坚持对关键生产设备进行自主设计、对工装治具进行自主开发、对生产线进行自动化改造。经过多年的探索，成功设计开发出激光焊接装载固定装置、防火胶纸同步快速分离裁剪装置、快速装配钢针固定装置、锂离子电芯自动反极测试入支架装置、锂离子电芯整车自动上料装置等并投入使用，打造了较为高效的柔性化智能制造多机台组合电池组装线，有效提高了公司的产品质量和生产效率。

1.2 报告期变化情况

公司作为国内轻型车用锂离子电池领域的代表性企业之一，通过持续多年的研发投入和技术探索，在锂离子电池制造领域积累了丰富的研发经验，尤其在轻型车用锂离子电池领域已具有较高的制造和技术水平，得到了国内外知名客户的认可。

公司具有较强的产品研发能力，拥有锂离子电池制造领域的成熟技术体系和自主知识产权，具备从项目评估、方案设计、电芯配套、BMS研发，到SMT、电池组装生产、产品检验、售后服务等方面为客户提供全方位锂离子电池智能制造服务的能力。截至报告期末，公司及下属公司共拥有267项专利，其中31项为发明专利，另拥有软件著作权40项。同时公司通过实践探索掌握了电池组智能管理、电池组关键结构件设计、高性能锂电储能器件制备以及锂电池制造设备和工装治具自主设计等四大核心技术，使公司保持了较强的竞争力。

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数(个)	获得数(个)	申请数(个)	获得数(个)
发明专利	17	3	126	31
实用新型专利	13	24	183	155
外观设计专利	9	8	86	81
软件著作权	5	7	40	40
其他	0	0	0	0
合计	44	42	435	307

3. 研发投入情况表

单位：万元

	本期数	上期数	变化幅度(%)
费用化研发投入	3,747.38	2,048.78	82.91
资本化研发投入			
研发投入合计	3,747.38	2,048.78	82.91
研发投入总额占营业收入比例(%)	3.67	3.80	减少0.13个百分点
研发投入资本化的比重(%)			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

2021年上半年研发投入较上年同期增长82.91%，主要系研发人员薪酬、研发项目直接投入增加所致。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	电动车远程监控与智能服务系统开发	1,500.00	395.51	885.09	中试阶段	实现电动车的远程监控与智能管理	先进	通过电动车技术、云技术和智能手机 APP 设计的跨界融合，为用户提供更加智能化、个性化以及便捷化的一键式服务。
2	带充电器，带电机控制，带锂电池管理 BMS 的吸尘器解决方案集成研发	600.00	100.93	572.99	小试阶段	通过吸尘器厂商的测试和验证	先进	一次解决电机驱动、锂电池包 BMS 和充电器的吸尘器整机技术方案。
3	CANOPEN 通讯协议技术研发	700.00	349.47	687.30	小试阶段	满足欧洲一线高端品牌车辆配置需求	先进	应用于电摩、电自、滑板电池板等细分领域。
4	高功率电摩电池组研发	800.00	311.52	727.87	小试阶段	实现油转电的驱动应用	先进	可满足国标各项指标，满足电动摩托车在续航里程和行驶速度上的要求。
5	大功率电摩 BMS 研发	700.00	269.78	651.42	中试阶段	满足 ISO 26262 和 GB/T36672-2018、GB/T24158-2018 标准要求	先进	实现高功率、高安全、高智能的大功率电池应用
6	磷酸铁锂 SOC 计量技术研发	850.00	326.40	774.41	中试阶段	实现磷酸铁锂电池 SOC 计量精度小于 5% 目标，并兼用于三元锂电池	先进	实现更高的续航里程，亦可逐步替代市场上低端计量芯片，降低电池成本。
7	整车 EV 系统开发设计	1,200.00	387.17	582.81	基础研究阶段	对电动摩托车进行实时监控与管理	先进	实现电动车管理现代化、使用智能化及交通信息化的升级改造。

8	高性能锂离子动力电池的开发与研究	700.00	162.85	187.51	基础研究阶段	解决磷酸铁锂电池理论比容量较低、振实密度较小、电导率较差、低温性能较差等问题	先进	提高磷酸铁锂材料的能量密度，突破现有磷酸铁锂电池技术瓶颈
9	带蓝牙控制的1200W 储能电池研发	461.50	411.89	411.89	小试阶段	通过客户样品评估要求	先进	通过手机 APP 查看和设置储能电池的各项参数，也可以通过网络控制蓝牙主机控制储能电池开启时间实现智能化。
10	吸尘器无刷电机智能控制器解决方案	700.00	382.01	382.01	小试阶段	通过行业内主流制造公司验证	先进	应用于无刷电机智能控制器
11	针对电摩电自与滑板的 BMS 通用标准款产品开发	800.00	85.85	85.85	基础研究阶段	提高产品开发效率，稳定产品性能	先进	应用于电摩、电自、滑板电池
12	基于蓝牙电池的整车智能化设计	1,000.00	72.98	72.98	小试阶段	完成安卓/IOS 等系统平台上的 APP 覆盖，实现在多个项目上通用并达到量产	先进	实现两轮电动车用户出行体验的智能化产品
13	原理图及 PCB 模块化设计	350.00	52.34	52.34	小试阶段	完成原理图及 PCB 模块化 90%的覆盖	先进	搭建一套标准化通用设计的原理图库及 PCB 图库
14	低成本长循环 18650 锂离子电池的研发	150.00	70.46	70.46	工艺配方设计、试验、优化阶段	制备出安全性能好、循环寿命长、性价比高的电动两轮车电池	先进	应用在电动两轮车上，降低电动两轮车电池成本
15	高能量密度高硅负极 18650 锂离子电池的研发	200.00	67.92	67.92	工艺配方设计、试验、优化阶段	使电芯实现能量密度高、循环性能好且安全性能好	先进	应用在电动工具、园林工具、扫地机等领域
16	锰酸锂体系 34130 大圆柱	300.00	71.64	71.64	工艺配方设计、试验、优化阶段	制备出低温放电能力好、长循环寿命以及	先进	应用在电动两轮车上，降低电动两轮车电池成本，提高一致性

	锂离子电池的开发					安全性能高的低成本电动两轮车电池		
17	磷酸铁锂体系34130大圆柱锂离子电池的开发	300.00	81.14	81.14	工艺配方设计、试验、优化阶段	制备出低阻抗，宽温度窗口，长循环以及高安全性的锂离子电池	先进	应用在电动两轮车上，降低电动两轮车电池成本，提高安全性
18	高性能18650锂离子电池的研发	200.00	75.96	75.96	工艺配方设计、试验、优化阶段	开发出具有高容量和高倍率的18650锂离子电池	先进	主要应用在电动工具类产品
19	固态电池关键技术的研究与开发	280.00	71.56	260.28	工艺配方设计、试验、优化阶段	制备出具有高安全和高比容量的固态锂离子电池，兼容现有工艺，实现规模化生产	先进	固态锂电池最大的需求来自于汽车产业，除此之外，消费电子、智能家居和航天航空等领域也存在一定的固态锂电池需求。
合计		11,791.50	3,747.38	6,701.87				

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	241	156
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	10.20	9.94
研发人员薪酬合计	1,814.94	1,005.31
研发人员平均薪酬	7.53	6.44

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士	3	1.24
硕士	15	6.22
本科	82	34.02
大专	94	39.00
中专	14	5.81
高中及以下	33	13.69
合计	241	100
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
18-20	2	0.83
21-30	144	59.75
31-40	76	31.54
41-50	18	7.47
51-60	1	0.41
合计	241	100

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司具有较强的产品研发能力,拥有锂离子电池制造领域的成熟技术体系和自主知识产权,具备从项目评估、方案设计、电芯配套、BMS研发,到SMT、电池组装生产、产品检验、售后服务等方面为客户提供全方位锂离子电池智能制造服务的能力。截至报告期末,公司及下属公司共拥有267项专利,其中31项为发明专利,拥有软件著作权40项,同时公司通过实践探索掌握了电池组智能管理、电池组关键结构件设计、高性能锂电储能器件制备以及锂电池制造设备和工装治具自主设计等四大核心技术,使公司保持了较强的竞争力,其中以低功耗高智能电池管理系统、多串并联电池系统为代表的锂电池组智能管理技术的运用使电池组更加智能、高效、安全、可靠,BMS静态功耗水平最低可降至20微安以下;以高安全性防蔓延结构件为代表的电池组关键结构件设计技术增强了锂电池组的安全性,弥补了传统防蔓延技术的相关缺陷,成功通过世界著名检测机构TUV实验室的松下慢针刺试验,获得日本松下的技术认可;使用高性能锂电储能器件制备技术研发制造的高性能锂离子电芯在能量密度和安全性方面具有良好表现。

公司作为轻型车用锂离子电池领域的优势企业，高度专注于锂离子电池产品的开发与应用，始终坚持以终端用户需求为导向、以技术创新为依托、以品质可靠为基础，致力于成为全球最具竞争力的锂离子电池解决方案引领者，旨在为全球客户提供最具竞争力的绿色电池产品。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

(一) 2021 上半年公司整体经营情况

报告期内，公司实现营业总收入 102,143.74 万元，同比增长 89.34%，归属于母公司股东的净利润为 8,547.80 万元，同比增长 64.61%，主要是因为下游市场需求旺盛，公司积极开拓市场，国内、国外市场产销量都较去年同期有较大的增长。

(二) 主营业务稳健增长

报告期内，公司轻型车用锂离子电池业务继续保持增长，消费电池类业务持续稳固发展，锂电芯和储能电池业务生产规模逐步扩大。公司管理层紧紧围绕既定的年度经营计划开展各项工作，灵活应对市场及行业变化，加深与客户的合作沟通，积极配合客户各项需求，进一步提高了国际国内客户的认可度，同时，公司不断加强成本管控、提升管理效率，从而实现了报告期内公司主营业务收入与利润的稳定增长。

(三) 持续加强研发创新

报告期内，公司基于发展战略，积极推动研发创新机制的建设，根据市场需求，继续加大锂离子电池组和锂离子电芯的研发投入，完善技术创新机制，促进人才培养制度建设，引进外部技术顾问，继续加强产学研合作等，以落实新技术、新工艺、新产品的开发工作。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

(一) 经营风险

公司与中国轻型车用锂离子电池领域的行业龙头在规模方面仍有差距，再者传统动力类锂离子电池巨头比亚迪、宁德时代、ATL 等企业开始进入电动自行车用锂离子电池领域，假设其顺利实现汽车用锂离子电池技术在电动轻型车领域的技术迁移及市场推广，公司面临市场竞争加剧的风险。

其次，公司可能面临原材料供应的风险，未来公司仍需外购国际品牌电芯用于相关产品生产。若“新冠疫情”在相关境外国家或地区不能得到持续地有效控制、相关境外国家或地区发生重大自然灾害等不可抗力、宏观贸易政策环境发生重大变化等，或者重要供应商单方面终止合作关系，可能出现原材料短缺、不能及时供货等情况，对公司正常生产经营产生不利影响。

同时，锂离子电芯业务通过外部收购整合而来，占比收入较低。2017 年 7 月，公司从广东凯德收购凯德新能源 100% 股权。公司关于锂离子电芯相关业务、资产系外部收购后整合而来，公司收购凯德新能源前，不涉及锂离子电芯的研发、生产工作，收购凯德新能源后，锂离子电芯在报告期内的销售收入占营业收入比重为 6.95%，占比较低。若公司锂离子电芯业务自主研发能力成长缓慢，或锂离子电芯业务收入不能稳定增长，将对公司的经营业绩造成不利影响。

(二) 技术风险

由于新技术、新产品的研发存在投入大、周期长等特点，且研发结果存在不确定性，如公司前期研发投入无法实现相应的技术成果，或研发速度及产业化速度不及行业内竞争对手，又或公

司研发的产品或技术未符合消费者实际需求，则可能会对公司的市场地位和盈利能力产生不利影响。

同时，锂离子电池制造业属于技术密集型行业，企业的核心竞争力在于新技术、新产品的持续自主创新能力和生产工艺的先进性。如公司无法持续地吸引核心技术人员并加强对技术成果的保护，公司将面临着核心技术人员流失和技术泄密的风险。

（三）财务风险

公司可能面临原材料价格波动的风险，报告期内，公司主要原材料是锂离子电芯、电子元器件、结构件、正极材料等，原材料占产品成本的比例较高。近年来，主要原材料价格的波动对公司产品价格有较大影响，从而影响公司的经营业绩。未来若主要原材料价格大幅波动，导致产品成本发生变化，将对公司的生产经营产生不利影响。

其次，报告期内，公司的外销收入 52,041.07 万元，占营业收入 50.94%，占比较大。未来若人民币兑外币的汇率出现大幅波动，则可能给公司带来一定的外汇风险。

再者，公司可能面临存货管理的风险，随着业务规模的持续扩大，公司存货规模有所增长。报告期期末，公司存货账面价值为 43,431.18 万元，占流动资产的比例为 26.02%，占总资产的比例为 22.01%。随着公司生产规模的进一步扩大，存货金额有可能会持续增加，若公司不能保持对存货的有效管理，较大的存货规模将会对公司流动资金产生一定压力，且可能导致存货跌价准备上升，一定程度上会影响公司经营业绩及运营效率。

同时，毛利率和利润可能存在下降的风险，如未来公司未能有效应对加剧的市场竞争而导致公司产品价格的降幅大于成本降幅，则公司毛利率存在下降的风险。由于公司规模扩大而带来的折旧、摊销及费用的增加，研发投入的持续增大，以及市场波动或公司市场竞争力下降导致收入波动等原因，公司还可能面临利润下降的风险。

（四）法律风险

公司可能面临产品质量的风险，公司产品包括锂离子电池组和锂离子电芯。公司产品型号多，质量管理难度大，不能排除产品售后发生质量问题的可能性，若公司因生产技术水平、质检过程等方面发生重大失误造成质量问题，公司将面临诉讼纠纷或产品质量问题导致公司品牌形象受损从而阻碍公司产品销售的风险和降低公司的盈利水平等风险。

六、报告期内主要经营情况

具体详见本节“四、经营情况的讨论与分析”。

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,021,437,436.48	539,462,807.76	89.34
营业成本	796,786,061.80	409,317,993.23	94.66
销售费用	34,551,501.35	19,955,149.84	73.15
管理费用	36,831,047.58	24,150,711.55	52.51
财务费用	995,504.81	-371,388.95	不适用
研发费用	37,473,754.88	20,487,789.93	82.91
经营活动产生的现金流量净额	96,035,194.83	56,891,913.51	68.80
投资活动产生的现金流量净额	-86,004,861.05	-15,189,229.47	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	590,725,695.02	22,888,248.65	2,480.91

营业收入变动原因说明:主要是下游市场需求旺盛,业绩增长;

营业成本变动原因说明:主要是随着业绩的增加成本相应增长;

销售费用变动原因说明:主要是随着公司经营规模扩大,产销量的增加,职工薪酬、运费、预提售后服务费相应增长;

管理费用变动原因说明:主要是随着公司经营规模扩大,为加强公司管理,职工人数及薪酬、管

理培训咨询费等费用增长；

财务费用变动原因说明：主要是执行新租赁准则后确认的利息费用增加；

研发费用变动原因说明：主要是随着公司经营规模扩大，研发力度加大，职工人数及薪酬、物料消耗等费用相应增长；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是本期营收增长导致销售商品、提供劳务收到的现金增加；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是支付新建厂房工程款、机器设备款；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是公司首次公开发行股票收到募集资金。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	746,943,523.23	37.85	128,598,192.21	12.00	480.84	主要是收到募资金额
应收票据	53,519,514.91	2.71	45,110,973.70	4.21	18.64	主要是收到客户支付的汇票，对已背书转让但信用等级一般的未到期汇票不能终止确认，继续确认为应收票据
应收账款	360,999,235.15	18.29	319,055,157.41	29.76	13.15	主要是收入增加影响应收账款增加
预付款项	31,356,609.22	1.59	39,113,465.59	3.65	-19.83	主要是预付供应商货款有所减少
存货	434,311,800.70	22.01	350,309,759.75	32.68	23.98	主要是业绩增加相应存货增加
其他流动资产	26,322,101.72	1.33	942,872.58	0.09	2,691.69	主要是期末留抵增值税增加
在建工程	90,171,867.10	4.57	19,527,900.36	1.82	361.76	主要是厂房及固定资产的投入增加
使用权资产	55,266,663.35	2.80			不适用	执行新租赁准则影响
其他非流动资产	7,925,671.70	0.40	3,556,726.35	0.33	122.84	主要是预付设备款
应付票据	249,802,904.18	12.66	112,911,323.89	10.53	121.24	主要是公司生产规模扩大，支付供应商以票据结算的货款

						增加
合同负债	43,229,383.05	2.19	33,934,634.75	3.17	27.39	主要是预收客户销售款增加
应付职工薪酬	26,115,082.19	1.32	40,101,839.12	3.74	-34.88	主要是支付了上年计提的奖金
一年内到期的非流动负债	10,164,782.75	0.52			不适用	执行新租赁准则影响
其他流动负债	78,951,791.53	4.00	41,916,765.10	3.91	88.35	主要是已背书转让但信用等级一般的未到期汇票未终止确认以及预收客户销售款对应的销项税款；
租赁负债	48,679,724.73	2.47			不适用	执行新租赁准则影响

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 182,476,551.43（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 9.25%。

(2) 境外资产相关说明

适用 不适用

境外资产包含香港博力威、博力威欧洲、VIRIDUS 的资产总和。

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
应收账款	53,961,588.83	质押
银行票据保证金	84,515,209.70	保证金
锁汇保证金	1,540,000.00	保证金
其他应收款	2,856,291.26	质保金
合计	142,873,089.79	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

子公司名称	类型	持股比例 (%)		主要产品和服务	注册资本 (万元)	总资产 (万元)	净资产 (万元)	净利润 (万元)
		直接	间接					
东莞博力威新能源有限公司	全资子公司	100		锂离子充电电池及其配件研发、生产与销售	300.00	1,056.97	758.70	-24.92
东莞凯德新能源有限公司	全资子公司	100		锂离子电芯研发、生产与销售	500.00	27,157.65	7,321.04	1,403.26
香港博力威有限公司	全资子公司	100		锂离子电池及其配件贸易	10 (港币)	20,915.09	-2,677.92	-288.54
博力威电池欧洲有限公司	全资子公司	99	1	售后维修与服务	5 (欧元)	761.21	-70.75	4.50
Viridus Manufacturing A/S	控股孙公司		51	电动自行车电池生产、销售	425.5 (丹麦克朗)	1,907.83	655.69	-13.35

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

七、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020年年度股东	2021年3月15	无	无	详见股东大会情

大会	日		况说明
----	---	--	-----

公司于 2021 年 6 月 11 日发行上市，因此公司于 2021 年 3 月 15 日召开的股东大会决议未在指定网站刊登。

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

股东大会情况说明

适用 不适用

上述股东大会的议案全部审议通过，不存在议案被否决的情况；召集和召开程序、召集人资格、出席会议人员资格及表决程序等均符合《公司法》及《公司章程》的规定，会议决议合法有效。会议决议通过了以下议案：

- 1、审议《关于公司 2020 年度董事会工作报告的议案》
- 2、审议《关于公司 2020 年度监事会工作报告的议案》
- 3、审议《关于公司 2020 年度财务决算报告的议案》
- 4、审议《关于公司 2021 年财务预算的报告的议案》
- 5、审议《关于公司 2020 年度不进行利润分配的议案》
- 6、审议《关于公司董事、监事、高级管理人员 2020 年度薪酬情况的议案》
- 7、审议《关于公司董事、高级管理人员 2021 年度薪酬方案的议案》
- 8、审议《关于公司监事 2021 年度薪酬方案的议案》
- 9、审议《关于公司 2020 年度独立董事述职报告的议案》
- 10、审议《关于确认公司 2020 年 7-12 月关联交易的议案》
- 11、审议《关于公司内部控制自我评价报告的议案》
- 12、审议《关于公司向银行融资及相关担保事项暨关联交易的议案》

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

公司的核心技术人员的认定标准：

- 1、拥有锂离子电池领域的相关专业背景；
- 2、主持或参与公司核心技术相关的研发项目及专利申请，并在生产经营过程中起到关键作用。

基于上述标准，截止报告期末，公司的核心技术人员共 4 名，报告期内核心技术人员未发生改变。以下为公司核心技术人员的状况：

序号	姓名	职务
1	张志平	董事长
2	黄李冲	研发总监
3	陈志军	高级工程师、副经理
4	李小兵	锂电芯材料方向研发负责人

注：李小兵先生已于 2021 年 7 月申请辞去相关职务并办理完成离职手续，辞职后不再担任公司任何职务，具体内容详见公司于 2021 年 7 月 28 日披露于上交所网站的公告（公告编号：2021-002）。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

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情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

（二）重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司主要从事锂离子电池的研发、生产和销售，在生产过程中严格遵守国家和地方的法律法规，生产经营场所已取得必要的环境保护许可手续，公司经营中涉及的主要环境污染物、主要处理措施及处理能力如下：

1、废水

公司产生的废水主要为搅拌罐清洗废水、成品清洗废水、生活污水、有机废气处理产生的 NMP 溶液、去离子水设备产生的浓水。其中搅拌罐清洗废水、成品清洗废水经废水收集池收集后，定期交由工业废水处理单位处理；厨房含油污水经隔油隔渣池，其他生活污水经三级化粪池处理达到广东省《水污染排放限值》的标准后，排入市政截污管网；NMP 溶液交由 NMP 生产公司

提纯处理；去离子水设备产生的浓水作为清净水直接排入雨水管网，不会对周边水环境造成明显影响。

2、废气

公司在生产过程中产生的废气主要系焊接废气（锡及其化合物）、有机废气（VOCs）、有机废气（NMP）、少量烟尘及厨房油烟。其中焊接废气、少量烟尘通过集气装置经管道引至楼顶高空排放，排放浓度符合广东省《大气污染物排放限制》的监控浓度限值；有机废气（VOCs）在收集后经“UV 光解催化+活性炭吸附”装置处理达标后高空排放，排放浓度符合广东省《家具制造业挥发性有机化合物排放标准》的监控浓度限值；含 NMP 有机废气通过“热管换热+冷却+深冷”方式处理后由排气筒高空排放，排放浓度符合广东省《大气污染物排放限制》的监控浓度限值；厨房油烟经油烟净化装置处理后，经烟道高空排放，对周围环境影响甚微。

3、固体废弃物

公司生产经营过程中所产生的固体废弃物主要为边角料、废包装材料、废硅胶渣、无铅锡渣、有机废气处理产生的废活性炭、废弃实验电池以及生活垃圾。边角料、废包装材料、废硅胶渣、无铅锡渣，有机废气处理产生的废活性炭等经收集后交给专业公司回收处理；废弃实验电池由有资质单位回收处理；生活垃圾交由环卫部门进行处理，能够得到妥善的处置，对周边环境造成的影响较小。

4、噪声

公司经营产生的噪声主要系普通加工机械的运行噪声。对于噪声污染公司采取了适当的治理措施。首先，对噪声设备进行合理布局，让噪声源尽量远离环境敏感点；其次对噪声较大的设备采取必要的隔声、吸声等措施，使生产过程中产生的噪声不会对周边环境造成不良影响。再者，建立设备定期维护、保养的管理制度，以防止设备故障产生非生产噪声。

公司主要污染物产生环节均按国家及行业相关要求配套建设各类污染治理设施，能够满足相应治理要求。根据公司所在地的环境保护主管部门出具的证明，公司在报告期内能遵守国家环境保护相关法律、法规和规范性文件的规定，不存在因违反环境保护法律法规而受到处罚的情形。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司推行环境保护管理体系，并贯穿到整个供应链，公司已通过 ISO14001 等体系认证，所有材料/产品完全符合 RoHS 等法律法规的要求；公司在日常经营过程中也一直在为保护生态做努力。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	昆仑鼎天	<p>本企业作为公司控股股东，现就本企业所持公司股份锁定及减持意向相关事项作出如下承诺：</p> <p>1、公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司首次公开发行前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致其持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>2、公司首次公开发行上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，或者股票上市后 6 个月期末收盘价低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，本企业直接或间接持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。</p> <p>3、本企业直接或间接持有公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价。</p> <p>4、若本企业拟减持公司股份，将在减持前 3 个交易日予以公告，并按照交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本</p>	<p>承诺时间：2021 年 6 月 11 日，期限：自公司上市之日起三十六个月</p>	是	是	不适用	不适用

			<p>企业及实际控制人张志平、刘聪合计持有公司股份低于 5%以下时除外。</p> <p>5、本企业将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份；在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定要求的公告程序前不减持所持公司股份。</p> <p>6、若公司存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本企业不减持公司股票。</p>					
股份限售	张志平、刘聪	<p>作为公司实际控制人，现就本人所持公司股份锁定相关事项作出如下承诺：</p> <p>1、自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不得提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致其持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>2、公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。</p> <p>3、本人直接或间接持有公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价。</p> <p>4、本人在公司担任董事期间，每年转让的股份不超过上一年末所持有的公司股份总数的 25%；在离任后 6 个月内，不转让所持有的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人在就任公司董事时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的公司股份总数的 25%。</p>	<p>承诺时间：2021 年 6 月 11 日，期限：自公司上市之日起三十六个月</p>	是	是	不适用	不适用	

			<p>5、若本人拟减持公司股份，将在减持前 3 个交易日予以公告，并按照交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人及共同实际控制人直接或间接合计持有公司股份低于 5%以下时除外。</p> <p>6、本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份；在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定的公告程序前不减持所持公司股份。</p> <p>7、若公司存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不减持公司股票。</p> <p>8、本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。</p>					
股份限售	博广聚力、乔戈里	<p>本企业作为公司股东，现就本企业所持公司股份锁定相关事项作出如下承诺：</p> <p>1、自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不得提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致其持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>2、公司股票上市后六个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，本企业直接或间接持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。</p> <p>3、本企业直接或间接持有公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价。</p> <p>4、若本企业拟减持公司股份，将在减持前 3 个交易日予以公告，并按照交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本企业及实际控制人张志平、刘聪合计持有公司股份低于 5%以下时除外。</p>	<p>承诺时间：2021 年 6 月 11 日，期限：自公司上市之日起三十六个月</p>	是	是	不适用	不适用	

			<p>5、本企业将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份；在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定的公告程序前不减持所持公司股份。</p> <p>6、若公司存在重大违法情形并触及退市标准时，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本企业不减持公司股票。</p>					
股份限售	黎仕荣	<p>1、自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不提议由公司回购该部分股份。</p> <p>2、本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份。</p>	<p>承诺时间：2021 年 6 月 11 日，期限：自公司上市之日起十二个月</p>	是	是	不适用	不适用	
股份限售	曾国强	<p>作为公司董事、高级管理人员，现就本人所持公司股份锁定及减持意向相关事项作出如下承诺：</p> <p>1、自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不得提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致其持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>2、公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。</p> <p>3、本人直接或间接持有公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于经除权除息等因素调整后的本次发行的发行价。</p>	<p>承诺时间：2021 年 6 月 11 日，期限：自公司上市之日起十二个月</p>	是	是	不适用	不适用	

			<p>4、本人在公司担任董事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过上一年末所持有的公司股份总数的 25%；在离任后 6 个月内，不转让所持有的公司股份；如本人在任期届满前离职的，本人在就任公司董事、高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人直接或间接所持有的公司股份总数的 25%。</p> <p>5、本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份；在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定的公告程序前不减持所持公司股份。</p> <p>6、本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。</p>					
股份限售	何启明、邹波、彭继权	<p>作为公司监事，现就本人所持公司股份锁定及减持意向相关事项作出如下承诺：</p> <p>1、自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不得提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致其持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>2、在本人担任公司监事期间，本人将按规定向公司申报所持有的公司股份及其变动情况。锁定期满后，在本人任职期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%。若本人申报离职，离职后六个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。</p> <p>3、本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份；在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定的公告程序前不减持所持公司股份。</p> <p>4、本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。</p>	<p>承诺时间：2021 年 6 月 11 日，期限：自公司上市之日起十二个月</p>	是	是	不适用	不适用	
股份限售	张志平、黄	<p>作为公司的核心技术人员，现就本人所持公司股份锁定相关事项作出如下承诺：</p>	<p>承诺时间：2021</p>	是	是	不适用	不适用	

	李冲、陈志军、李小兵	<p>1、自公司股票上市之日起 12 个月内和本人离职后 6 个月内不转让本人直接或间接持有的公司于公开发行股票前已发行的股份。若因公司进行权益分派等导致其持有的公司股份发生变化的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>2、自本人所持公司首次公开发行前已发行股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的公司首发前股份不得超过公司上市时本人所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。</p> <p>3、本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份；在实施减持时，将按照相关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所的规定进行公告，未履行相关规定的公告程序前不减持所持公司股份。</p> <p>4、本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。</p>	年 6 月 11 日，期限：自公司上市之日起十二个月				
其他	公司	<p>上市后三年内股价低于每股净资产时稳定公司股价的承诺：</p> <p>1、公司严格按照稳定股价预案的相关要求，全面履行在稳定股价预案项下的各项义务和责任。</p> <p>2、在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如公司未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，公司同意采取下列约束措施：</p> <p>（1）公司将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>（2）公司将立即停止发放公司董事、高级管理人员的薪酬（如有）或津贴（如有）及股东分红（如有），直至公司按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕；</p> <p>（3）公司将立即停止制定或实施重大资产购买、出售等行为，以及增发股份、发行公司债券以及重大资产重组等资本运作行为，直至公司按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕；</p> <p>（4）如因相关法律、法规对于社会公众股股东最低持股比例的规定导致公司在一定时期内无法履行回购义务的，公司可免于前述惩罚，但亦应积极采取其他措施稳定股价。</p>	承诺时间：2021 年 6 月 11 日，期限：自公司上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用

	其他	控股股东及实际控制人	<p>上市后三年内股价低于每股净资产时稳定公司股价的承诺：</p> <p>1、本企业/本人严格按照稳定股价预案的相关要求，全面履行在稳定股价预案项下的各项义务和责任，在审议股份回购议案的股东大会中就相关股份回购议案投赞成票。</p> <p>2、在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本企业/本人未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，本企业/本人同意采取下列约束措施：本企业/本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本企业/本人将在前述事项发生之日起十个交易日内，停止在公司领取股东分红（如有），直至本企业/本人按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕时止。</p>	<p>承诺时间：2021年6月11日，期限：自公司上市之日起三十六个月</p>	是	是	不适用	不适用
	其他	公司董事（不包括独立董事）、高级管理人员	<p>上市后三年内股价低于每股净资产时稳定公司股价的承诺：</p> <p>1、本人严格按照稳定股价预案的相关要求，全面履行在稳定股价预案项下的各项义务和责任。如本人届时持有公司的股票，本人将在审议股份回购议案的股东大会中就相关股份回购议案投赞成票。</p> <p>2、在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本人未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，本人同意采取下列约束措施：本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本人将在前述事项发生之日起十个交易日内，停止在公司领取薪酬（如有）或津贴（如有）及股东分红（如有），直至本人按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕时止。</p>	<p>承诺时间：2021年6月11日，期限：自公司上市之日起三十六个月</p>	是	是	不适用	不适用
	其他	公司	<p>保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。</p>	长期	否	是	不适用	不适用

其他	控股股东及实际控制人	保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。	长期	否	是	不适用	不适用
其他	博广聚力、乔戈里	保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。	长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人	在任何情形下，本企业/本人均不会滥用控股股东/实际控制人地位，均不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。	长期	否	是	不适用	不适用
其他	公司董事、高级管理人员	①本人将不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；②本人将全力支持及配合公司对董事和高级管理人员职务消费行为的规范，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人对公司的职责之必须的范围内发生，本人将严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费；③本人将严格遵守相关法律法规、中国证监会和证券交易所等监管机构的规定以及公司规章制度中关于董事、高级管理人员行为规范的要求，不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动；④本人将尽最大努力促使公司填补即期回报措施的实现；⑤本人将尽责促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会和股东大会审议该薪酬制度议案时投赞成票（如有投票/表决权）；⑥若公司未来实施股权激励，本人将全力支持公司将该员工的激励的行权条件等安排与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在公司董事会和股东大会审议该股权激励议案时投赞成票（如有投票/表决权）；⑦若本人违反上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道	长期	否	是	不适用	不适用

			歉；本人自愿接受证券交易所、公司所处行业协会对本人采取的自律监管措施；若违反承诺给公司或者投资者造成损失的，依法承担赔偿责任。					
	分红	公司	公司承诺：公司将遵守上市后适用的《公司章程（草案）》，严格执行本公司股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并在科创板上市后三年股东分红回报规划的议案》及公司股东大会审议通过的其他利润分配方案，充分维护投资者合法权益。	长期	否	是	不适用	不适用
	解决关联交易	公司实际控制人	1、本人已按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对报告期内的关联方以及关联交易进行了完整、详尽的披露。除公司本次发行上市相关申报文件中已经披露的关联交易外，本人及控制的其他公司或企业与公司及其全资、控股子公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。 2、在作为公司实际控制人期间，本人及控制的其他公司或企业将尽量避免和减少与公司及其全资、控股子公司之间产生关联交易。对于不可避免发生的关联交易或业务往来，本人承诺在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本人将严格按照法律、法规和公司《公司章程（草案）》、《关联交易决策制度》等规定和文件对关联交易履行合法决策程序，对关联事项进行回避表决，依法签订规范的关联交易协议，并及时对关联交易事项进行披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会作出损害公司及其他股东的合法权益的行为。 3、如果本人违反上述承诺并造成公司和其他股东经济损失的，本人将对公司和其他股东因此受到的全部损失承担连带赔偿责任。	长期	否	是	不适用	不适用
	解决关联交易	持股 5% 以上股东	1、本人/本企业已按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对报告期内的关联方以及关联交易进行了完整、详尽的披露。除公司本次发行上市相关申报文件中已经披露的关联交易外，本人/本企业及控制的其他公司或企业与公司及其全资、控股子公	长期	否	是	不适用	不适用

			<p>司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。</p> <p>2、在作为公司持股 5%以上股东期间，本人/本企业及控制的其他公司或企业将尽量避免和减少与公司及其全资、控股子公司之间产生关联交易。对于不可避免发生的关联交易或业务往来，本人/本企业承诺在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本人/本企业将严格按照法律、法规和公司《公司章程（草案）》、《关联交易决策制度》等规定和文件对关联交易履行合法决策程序，对关联事项进行回避表决，依法签订规范的关联交易协议，并及时对关联交易事项进行披露。本人/本企业承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会作出损害公司及其他股东的合法权益的行为。</p> <p>3、如果本人/本企业违反上述承诺并造成公司和其他股东经济损失的，本人/本企业将对公司和其他股东因此受到的全部损失承担连带赔偿责任。</p>					
解决关联交易	董事、监事和高级管理人员	<p>1、本人已按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对报告期内的关联方以及关联交易进行了完整、详尽的披露。除公司本次发行上市相关申报文件中已经披露的关联交易外，本人及控制的其他公司或企业与公司及其全资、控股子公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。</p> <p>2、在作为公司董事/监事/高级管理人员期间，本人及控制的其他公司或企业将尽量避免和减少与公司及其全资、控股子公司之间产生关联交易。对于不可避免发生的关联交易或业务往来，本人承诺在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本人将严格按照法律、法规和公司《公司章程（草案）》、《关联交易决策制度》等规定和文件对关联交易履行合法决策程序，对关联事项进行回避表决，依法签订规范的关联交易协议，并及时对关联交易</p>	长期	否	是	不适用	不适用	

			<p>事项进行披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会作出损害公司及其他股东的合法权益的行为。</p> <p>3、如果本人违反上述承诺并造成公司和其他股东经济损失的，本人将对公司和其他股东因此受到的全部损失承担连带赔偿责任。</p>					
其他	公司	<p>公司保证将严格履行招股说明书披露的承诺事项，同时提出未能履行承诺时的约束措施如下：</p> <p>(1) 如果公司未履行招股说明书披露的承诺事项，公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>(2) 如果因公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法向投资者赔偿相关损失。</p> <p>(3) 对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴。</p> <p>(4) 不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更。</p> <p>除上述约束措施外，本公司愿意接受有关法律、法规及有关监管机构要求的其他约束措施。</p>	长期	否	是	不适用	不适用	
其他	公司控股股东、实际控制人	<p>公司控股股东、实际控制人承诺如下：</p> <p>(1) 本企业/本人将依法履行公司招股说明书披露的承诺事项。</p> <p>(2) 如果未履行公司招股说明书披露的承诺事项，本企业/本人将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>(3) 如果因未履行公司招股说明书披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本企业/本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。在履行完毕前述赔偿责任之前不得转让所持有的公司首次公开发行股票前的股份，同时公司有权扣减本企业/本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。</p> <p>(4) 如本企业/本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的 10 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。</p>	长期	否	是	不适用	不适用	

			(5) 公司未履行招股说明书披露的其作出的相关承诺事项, 给投资者造成损失的, 本企业/本人依法承担连带赔偿责任。					
其他	董事、监事、高级管理人员和核心技术人员		<p>董事、监事、高级管理人员和核心技术人员承诺如下:</p> <p>(1) 本人若未能履行在公司招股说明书中披露的本人作出的公开承诺事项的:</p> <p>本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。本人将在前述事项发生之日起 3 个交易日内, 停止领取薪酬, 同时本人持有的公司股份 (若有) 不得转让, 直至本人履行完成相关承诺事项。</p> <p>(2) 如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的, 所获收益归公司所有, 并在获得收益的 10 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。</p> <p>(3) 如果因本人未履行相关承诺事项给公司或者投资者造成损失的, 本人将向公司或者投资者依法承担赔偿责任。</p>	长期	否	是	不适用	不适用
其他	公司其他股东		<p>公司其他股东承诺如下:</p> <p>(1) 本人/本单位将依法履行公司招股说明书披露的承诺事项。</p> <p>(2) 如果未履行公司招股说明书披露的承诺事项, 本人/本单位将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>(3) 如果因未履行公司招股说明书披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的, 本人/本单位将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。在履行完毕前述赔偿责任之前不得转让所持有的公司首次公开发行股票前的股份, 同时公司有权扣减本人/本单位所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。</p> <p>(4) 如本企业/本人因未履行相关承诺事项而获得收益的, 所获收益归公司所有, 并在获得收益的 10 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。</p>	长期	否	是	不适用	不适用
其他	公司		<p>本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息; 本公司历史沿革中不存在股权代持、委托持股等情形, 不存在股权争议或潜在纠纷等情形; 本公司不存在法律法规规定禁止持股</p>	长期	否	是	不适用	不适用

			的主体直接或间接持有本公司股份的情形；本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份情形；本公司不存在以本公司股权进行不当利益输送情形；若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。					
解决同业竞争	昆仑鼎天		避免本单位及本单位直接或间接控制的其他企业、经济组织经营或从事的业务与公司及其子公司出现同业竞争，本单位特向公司承诺如下： 1、截至本承诺出具之日，本单位及控制的其他企业目前没有、将来也不会以任何形式直接或间接从事与公司及其全资、控股子公司构成或可能构成同业竞争的任何业务或活动。 2、自本声明与承诺出具之日起，如本单位及控制的其他企业从第三方获得的任何商业机会与公司及其全资、控股子公司经营的业务存在同业竞争或潜在同业竞争的，本单位将立即通知公司，并按照公司的要求，将该等商业机会让与公司，由公司在同等条件下以公平合理的价格优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与公司及其全资、控股子公司构成同业竞争或潜在同业竞争。 3、本单位承诺，如果本单位违反上述承诺并造成公司经济损失的，本单位将对公司因此受到的全部损失承担连带赔偿责任。	长期	否	是	不适用	不适用
解决同业竞争	张志平、刘聪		避免本人及本人直接或间接控制的其他企业、经济组织经营或从事的业务与公司及其子公司出现同业竞争，本人特向公司承诺如下： 1、截至本声明与承诺出具之日，本人及与本人关系密切的家庭成员目前没有、将来也不会以任何形式直接或间接从事与公司及其全资、控股子公司构成或可能构成同业竞争的任何业务或活动；本人及与本人关系密切的家庭成员未在与公司及其全资、控股子公司存在同业竞争的其他公司、企业或其他经济组织中担任董事、高级管理人员或核心技术人员。 2、自本声明与承诺出具之日起，如本人从第三方获得的任何商业机会与公司及其全资、控股子公司经营的业务存在同业竞争或潜在同业竞争的，本人将立即通知公司，并按照公司的要求，将该	长期	否	是	不适用	不适用

			<p>等商业机会让与公司，由公司在同等条件下以公平合理的价格优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与公司及其全资、控股子公司构成同业竞争或潜在同业竞争。自本声明与承诺出具之日起，如与本人关系密切的家庭成员从第三方获得的任何商业机会与公司及其全资、控股子公司经营的业务存在同业竞争或潜在同业竞争的，本人将立即通知公司，并将极力促使与本人关系密切的家庭成员按照公司的要求，将该等商业机会让与公司，由公司在同等条件下以公平合理的价格优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与公司及其全资、控股子公司构成同业竞争或潜在同业竞争。</p> <p>3、本人承诺，并极力促使与本人关系密切的家庭成员不向与公司及其全资、控股子公司构成或可能构成同业竞争的任何其他公司、企业或其他经济组织、个人提供任何资金、业务、技术、管理、商业机密等方面的帮助。</p> <p>4、本人承诺极力促使与本人关系密切的家庭成员按照本承诺函的要求从事或者不从事特定行为。</p> <p>5、本人承诺，如果本人违反上述承诺并造成公司经济损失的，本人将对公司因此受到的全部损失承担连带赔偿责任。</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人诚信经营，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等不良诚信状况。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

募集资金总额		57,953.99				本年度投入募集资金总额			2,875.28			
变更用途的募集资金总额						已累计投入募集资金总额			2,875.28			
变更用途的募集资金总额比例 (%)												
承诺投资项目	已变更项目, 含部分变更 (如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额 ①	本年度投入金额	截至期末累计投入金额②	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额 ③=②-①	截至期末投入进度 (%) ④=②/①	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
轻型车用锂离子电池建设项目	无	31,646.25	31,646.25	31,646.25	0.00	0.00	-31,646.25	0.00	2023年6月	不适用	不适用	否
研发中心建设项目	无	5,150.81	5,150.81	5,150.81	0.00	0.00	-5,150.81	0.00	2022年12月	不适用	不适用	否
信息化管理系统建设项目	无	3,194.24	3,194.24	3,194.24	0.00	0.00	-3,194.24	0.00	2022年12月	不适用	不适用	否
补充流动资金	无	4,000.00	4,000.00	4,000.00	2,875.28	2,875.28	-1,124.72	71.88	不适用	不适用	不适用	否
合计	-	43,991.30	43,991.30	43,991.30	2,875.28	2,875.28	-41,116.02	-	-		-	-

未达到计划进度原因（分具体募投项目）	不适用
项目可行性发生重大变化的情况说明	公司募投项目按照预计进度推进，项目可行性无重大变化
募集资金投资项目先期投入及置换情况	截至 2021 年 6 月 30 日，公司以自筹资金预先投入募投项目的实际投资金额（不含税）8,144.64 万元，尚未置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	截至 2021 年 06 月 30 日，公司不存在使用闲置募集资金暂时补充流动资金的情况。
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	截至 2021 年 06 月 30 日，公司不存在现金管理，投资相关产品的情况。
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	截至 2021 年 06 月 30 日，公司不存在使用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况。
募集资金结余的金额及形成原因	不适用
募集资金其他使用情况	无

十三、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	75,000,000	100	4,728,782	0	0	-2,574,800	2,153,982	77,153,982	77.1540
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	75,000,000	100	4,723,502	0	0	-2,574,800	2,148,702	77,148,702	77.1487
其中：境内非国有法人持股	49,750,000	66.3333	4,723,502	0	0	-2,574,800	2,148,702	51,898,702	51.8987
境内自然人持股	25,250,000	33.6667	0	0	0	0	0	25,250,000	25.2500
4、外资持股	0	0	5,280	0	0	0	5,280	5,280	0.0053
其中：境外法人持股	0	0	5,280	0	0	0	5,280	5,280	0.0053
境外自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件流通股	0	0	20,271,218	0	0	2,574,800	22,846,018	22,846,018	22.8460
1、人民币普通股	0	0	20,271,218	0	0	2,574,800	22,846,018	22,846,018	22.8460

2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	75,000,000	100	25,000,000	0	0	0	25,000,000	100,000,000	100

2、股份变动情况说明

适用 不适用

1、根据中国证券监督管理委员会《关于同意广东博力威科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1498号），公司公开发行人民币普通股25,000,000股，并于2021年06月11日在上海证券交易所科创板上市，发行后公司总股本由75,000,000股变更为100,000,000股。

2、公司有限售条件股份减少2,574,800股，系战略投资者广发证券资管—工商银行—广发原驰·博力威战略配售1号集合资产管理计划及东莞市东证宏德投资有限公司根据《科创板转融通证券出借和转融券业务实施细则》等有关规定出借股份所致，符合相关法律法规要求，借出部分体现为无限售条件流通股。其中广发证券资管—工商银行—广发原驰·博力威战略配售1号集合资产管理计划，截止报告期末借出数量为1,324,800股；东莞市东证宏德投资有限公司截止本报告期末借出数量为1,250,000股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

（二）限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
深圳昆仑鼎天投资有限公司	0.00	0.00	42,250,000	42,250,000	IPO 首发原始股份限售	2024-6-11
张志平	0.00	0.00	19,875,000	19,875,000	IPO 首发原始股份限售	2024-6-11
刘聪	0.00	0.00	5,000,000	5,000,000	IPO 首发原始股份限售	2024-6-11

					售	
珠海乔戈里企业管理合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00	3,750,000	3,750,000	IPO 首发原始股份限售	2024-6-11
珠海博广聚力企业管理合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00	3,750,000	3,750,000	IPO 首发原始股份限售	2024-6-11
广发证券资管—工商银行—广发原驰·博力威战略配售1号集合资产管理计划	0.00	0.00	2,500,000	2,500,000	首次公开发行战略配售股份限售	2022-6-11
东莞市东证宏德投资有限公司	0.00	0.00	1,250,000	1,250,000	首次公开发行战略配售股份限售	2023-6-11
黎仕荣	0.00	0.00	375,000	375,000	IPO 首发原始股份限售	2022-6-11
网下限售股份	0.00	0.00	978,782	978,782	首次公开发行网下配售限售	2021-12-11
合计	0.00	0.00	79,728,782	79,728,782	/	/

二、股东情况

（一）股东总数：

截止报告期末普通股股东总数（户）	10,962
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
截止报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

（二）截止报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

适用 不适用

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例（%）	持有有限售条件股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结情况	股东

						股份状态	数量	性质
深圳昆仑鼎天投资有限公司	0	42,250,000	42.25	42,250,000	42,250,000	无		境内非国有法人
张志平	0	19,875,000	19.88	19,875,000	19,875,000	无		境内自然人
刘聪	0	5,000,000	5	5,000,000	5,000,000	无		境内自然人
珠海乔戈里企业管理合伙企业（有限合伙）	0	3,750,000	3.75	3,750,000	3,750,000	无		其他
珠海博广聚力企业管理合伙企业（有限合伙）	0	3,750,000	3.75	3,750,000	3,750,000	无		其他
广发证券资管—工商银行—广发原驰·博力威战略配售1号集合资产管理计划	1,175,200	1,175,200	1.18	1,175,200	2,500,000	无		其他
招商银行股份有限公司—泰康品质生活混合型证券投资基金	450,033	450,033	0.45	0	0	无		其他

周国怀	409,861	409,861	0.41	0	0	无	境内自然人
黎仕荣	0	375,000	0.38	375,000	375,000	无	境内自然人
王先彬	395,808	333,183	0.33	0	0	无	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量				
			种类	数量			
招商银行股份有限公司-泰康品质生活混合型证券投资基金	450,033		人民币普通股	450,033			
周国怀	409,861		人民币普通股	409,861			
王先彬	333,183		人民币普通股	333,183			
周军	305,305		人民币普通股	305,305			
海通证券股份有限公司	273,357		人民币普通股	273,357			
交通银行股份有限公司-中科沃土沃瑞灵活配置混合型发起式证券投资基金	227,700		人民币普通股	227,700			
安信证券股份有限公司	224,417		人民币普通股	224,417			
刘桂琴	217,730		人民币普通股	217,730			
国泰君安证券股份有限公司	211,894		人民币普通股	211,894			
邓敏	191,078		人民币普通股	191,078			
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						

上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、张志平和刘聪为夫妻关系；张志平及刘聪分别持有深圳昆仑鼎天投资有限公司60%及40%股权，张志平任法定代表人、执行董事兼总经理，刘聪任监事；张志平及刘聪分别持有珠海博广聚力企业管理合伙企业（有限合伙）1%及84%出资份额，张志平任执行事务合伙人；张志平及刘聪分别持有珠海乔戈里企业管理合伙企业（有限合伙）1%及76.24%出资份额，张志平任执行事务合伙人。</p> <p>2、广发证券资管—工商银行—广发原驰·博力威战略配售1号集合资产管理计划为高级管理人员与核心员工设立的专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售。</p> <p>3、公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。</p>
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	深圳昆仑鼎天投资有限公司	42,250,000	2024-6-11	0	自公司上市之日起36个月
2	张志平	19,875,000	2024-6-11	0	自公司上市之日起36个月
3	刘聪	5,000,000	2024-6-11	0	自公司上市之日起36个月
4	珠海乔戈里企业管理合伙企业（有限合伙）	3,750,000	2024-6-11	0	自公司上市之日起36个月
5	珠海博广聚力企业管理合伙企业（有限合伙）	3,750,000	2024-6-11	0	自公司上市之日起36个月
6	广发证券资管—工商银行—广发原驰·博力威战略配售1号集合资产管理计划	1,175,200	2022-6-11	0	自公司上市之日起12个月

7	黎仕荣	375,000	2022-6-11	0	自公司上市之日起12个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		<p>1、张志平和刘聪为夫妻关系；张志平及刘聪分别持有深圳昆仑鼎天投资有限公司60%及40%股权，张志平任法定代表人、执行董事兼总经理，刘聪任监事；张志平及刘聪分别持有珠海博广聚力企业管理合伙企业（有限合伙）1%及84%出资份额，张志平任执行事务合伙人；张志平及刘聪分别持有珠海乔戈里企业管理合伙企业（有限合伙）1%及76.24%出资份额，张志平任执行事务合伙人。</p> <p>2、广发证券资管—工商银行—广发原驰·博力威战略配售1号集合资产管理计划为高级管理人员与核心员工设立的专项资产管理计划参与首次公开发行股票战略配售。</p> <p>3、公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。</p>			

截止报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截止报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
广发证券资管—工商银行—广发原驰·博力威战略配售1号集合资产管理计划	2021-6-11	不适用
东莞市东证宏德投资有限公司	2021-6-11	不适用
战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的说明	广发证券资管—工商银行—广发原驰·博力威战略配售1号集合资产管理计划参与战略配售2,500,000股，限售期为12个月；东莞市东证宏德投资有限公司参与战略配售1,250,000股，限售期为24个月；以上限售期自公司股票在上交所上市之日起开始计算。	

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 6 月 30 日

编制单位：广东博力威科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	746,943,523.23	128,598,192.21
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	53,519,514.91	45,110,973.70
应收账款	七、5	360,999,235.15	319,055,157.41
应收款项融资	七、6		524,137.80
预付款项	七、7	31,356,609.22	39,113,465.59
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	15,376,076.12	18,789,067.39
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	434,311,800.70	350,309,759.75
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	七、13	26,322,101.72	942,872.58
流动资产合计		1,668,828,861.05	902,443,626.43
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	112,808,281.21	109,590,839.18
在建工程	七、22	90,171,867.10	19,527,900.36

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	55,266,663.35	
无形资产	七、26	22,335,587.34	21,766,107.06
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	10,008,646.91	10,313,111.19
递延所得税资产	七、30	6,060,155.30	4,779,031.77
其他非流动资产	七、31	7,925,671.70	3,556,726.35
非流动资产合计		304,576,872.91	169,533,715.91
资产总计		1,973,405,733.96	1,071,977,342.34
流动负债：			
短期借款	七、32	48,946,172.86	52,337,638.89
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	249,802,904.18	112,911,323.89
应付账款	七、36	344,401,196.26	330,489,436.43
预收款项			
合同负债	七、38	43,229,383.05	33,934,634.75
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	七、39	26,115,082.19	40,101,839.12
应交税费	七、40	4,944,525.05	5,583,147.60
其他应付款	七、41	9,718,160.82	14,446,365.94
其中：应付利息		80,675.54	286,633.33
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	七、43	10,164,782.75	
其他流动负债	七、44	78,951,791.53	41,916,765.10
流动负债合计		816,273,998.69	631,721,151.72
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	48,679,724.73	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	4,309,229.93	3,249,201.50
递延收益			
递延所得税负债			

其他非流动负债			
非流动负债合计		52,988,954.66	3,249,201.50
负债合计		869,262,953.35	634,970,353.22
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	100,000,000.00	75,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	737,646,337.93	183,106,479.45
减：库存股			
其他综合收益	七、57	1,528,268.84	914,399.38
专项储备			
盈余公积	七、59	24,290,100.59	16,841,980.13
一般风险准备			
未分配利润	七、60	237,436,638.05	159,406,720.24
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,100,901,345.41	435,269,579.20
少数股东权益		3,241,435.20	1,737,409.92
所有者权益（或股东权益）合计		1,104,142,780.61	437,006,989.12
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,973,405,733.96	1,071,977,342.34

公司负责人：张志平

主管会计工作负责人：魏茂芝

会计机构负责人：刘志德

母公司资产负债表

2021年6月30日

编制单位：广东博力威科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		706,549,602.19	113,216,262.42
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		43,335,386.37	30,883,608.60
应收账款	十七、1	347,731,123.05	293,913,247.37
应收款项融资			
预付款项		53,040,326.89	37,730,702.42
其他应收款	十七、2	29,527,750.75	33,588,160.96
其中：应收利息			
应收股利			
存货		329,184,214.49	262,193,575.05
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		23,450,009.57	802,544.59

流动资产合计		1,532,818,413.31	772,328,101.41
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	16,192,947.25	16,192,947.25
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		90,124,396.65	87,096,929.53
在建工程		87,909,337.00	18,505,746.36
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		52,101,826.63	
无形资产		22,318,493.30	21,746,961.74
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		9,973,466.80	10,244,938.81
递延所得税资产		5,092,014.49	4,047,260.05
其他非流动资产		1,331,964.65	3,519,213.39
非流动资产合计		285,044,446.77	161,353,997.13
资产总计		1,817,862,860.08	933,682,098.54
流动负债：			
短期借款		42,920,200.00	40,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		269,244,435.42	119,865,476.19
应付账款		287,254,704.98	274,554,445.10
预收款项			
合同负债		7,216,161.18	4,894,816.77
应付职工薪酬		22,559,482.45	33,507,277.65
应交税费		1,786,734.70	1,805,979.47
其他应付款		5,634,197.34	9,579,451.35
其中：应付利息		80,675.54	286,633.33
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		8,825,118.11	
其他流动负债		52,652,861.28	31,593,062.42
流动负债合计		698,093,895.46	515,800,508.95
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		46,819,112.46	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		4,278,431.25	3,231,231.78

递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		51,097,543.71	3,231,231.78
负债合计		749,191,439.17	519,031,740.73
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		100,000,000.00	75,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		737,646,337.93	183,106,479.45
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		24,290,100.59	16,841,980.13
未分配利润		206,734,982.39	139,701,898.23
所有者权益（或股东权益）合计		1,068,671,420.91	414,650,357.81
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,817,862,860.08	933,682,098.54

公司负责人：张志平

主管会计工作负责人：魏茂芝

会计机构负责人：刘志德

合并利润表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业总收入		1,021,437,436.48	539,462,807.76
其中：营业收入	七、61	1,021,437,436.48	539,462,807.76
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		911,189,735.78	476,165,012.86
其中：营业成本		796,786,061.80	409,317,993.23
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	4,551,865.36	2,624,757.26
销售费用	七、63	34,551,501.35	19,955,149.84
管理费用	七、64	36,831,047.58	24,150,711.55
研发费用	七、65	37,473,754.88	20,487,789.93

财务费用	七、66	995,504.81	-371,388.95
其中：利息费用		2,345,517.84	944,292.61
利息收入		746,791.30	125,676.24
加：其他收益	七、67	635,440.81	1,882,306.03
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-2,874,862.30	187,004.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-11,634,667.77	-5,513,355.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-330,952.10	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		96,042,659.34	59,853,749.77
加：营业外收入	七、74	128,419.55	514,103.26
减：营业外支出	七、75	1,502,567.08	1,579,751.15
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		94,668,511.81	58,788,101.88
减：所得税费用	七、76	9,255,887.39	6,753,000.74
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		85,412,624.42	52,035,101.14
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		85,412,624.42	52,035,101.14
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		85,478,038.27	51,928,521.38
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-65,413.85	106,579.76
六、其他综合收益的税后净额		613,869.46	-536,067.03
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		613,869.46	-536,067.03
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			

(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		613,869.46	-536,067.03
(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) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		613,869.46	-536,067.03
(7) 其他			
(二) 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		86,026,493.88	51,499,034.11
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		86,091,907.73	51,392,454.35
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-65,413.85	106,579.76
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.14	0.69
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.14	0.69

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：张志平

主管会计工作负责人：魏茂芝

会计机构负责人：刘志德

母公司利润表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	十七、4	936,336,561.33	485,865,412.35
减：营业成本	十七、4	741,764,006.38	377,637,523.59
税金及附加		4,245,705.04	2,173,228.12
销售费用		30,705,737.07	17,827,998.63
管理费用		32,814,806.14	20,556,366.11
研发费用		33,086,879.21	16,392,211.80
财务费用		170,992.35	-658,220.32
其中：利息费用		2,140,716.83	944,292.61
利息收入		710,734.03	115,582.67
加：其他收益		431,275.94	1,815,298.44
投资收益（损失以“—”号填列）			

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）		-2,393,977.74	-1,290,920.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-8,809,410.31	-4,848,333.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-330,952.10	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		82,445,370.93	47,612,349.41
加：营业外收入		55,634.93	483,430.46
减：营业外支出		524,366.12	693,507.02
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		81,976,639.74	47,402,272.85
减：所得税费用		7,495,435.12	5,404,797.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		74,481,204.62	41,997,475.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		74,481,204.62	41,997,475.11
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			

7. 其他			
六、综合收益总额		74,481,204.62	41,997,475.11
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：张志平

主管会计工作负责人：魏茂芝

会计机构负责人：刘志德

合并现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		954,191,458.67	526,039,150.55
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		44,744,920.40	28,441,476.23
收到其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	19,556,233.32	17,469,759.43
经营活动现金流入小计		1,018,492,612.39	571,950,386.21
购买商品、接受劳务支付的现金		682,975,315.76	380,660,491.29
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			

支付给职工及为职工支付的现金		143,690,470.32	76,133,330.11
支付的各项税费		22,683,303.59	15,793,942.67
支付其他与经营活动有关的现金	七、78(2)	73,108,327.89	42,470,708.63
经营活动现金流出小计		922,457,417.56	515,058,472.70
经营活动产生的现金流量净额		96,035,194.83	56,891,913.51
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		164,098.17	
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		164,098.17	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		86,168,959.22	15,189,229.47
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		86,168,959.22	15,189,229.47
投资活动产生的现金流量净额		-86,004,861.05	-15,189,229.47
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		605,374,863.67	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		52,663,125.94	30,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78(5)	8,845,374.00	12,411,927.08
筹资活动现金流入小计		666,883,363.61	42,411,927.08
偿还债务支付的现金		49,337,221.62	11,518,590.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,152,330.50	1,073,046.39
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	七、78(6)	25,668,116.47	6,932,041.87
筹资活动现金流出小计		76,157,668.59	19,523,678.43
筹资活动产生的现金流量净额		590,725,695.02	22,888,248.65

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,801,771.60	-29,933.74
五、现金及现金等价物净增加额		604,557,800.40	64,560,998.95
加：期初现金及现金等价物余额		117,419,005.31	60,842,816.05
六、期末现金及现金等价物余额		721,976,805.71	125,403,815.00

公司负责人：张志平

主管会计工作负责人：魏茂芝

会计机构负责人：刘志德

母公司现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		857,663,329.55	496,772,975.28
收到的税费返还		43,500,503.70	26,602,110.74
收到其他与经营活动有关的现金		13,375,864.54	27,407,128.70
经营活动现金流入小计		914,539,697.79	550,782,214.72
购买商品、接受劳务支付的现金		649,704,408.92	360,614,909.89
支付给职工及为职工支付的现金		121,526,354.28	62,753,272.83
支付的各项税费		12,804,241.76	6,416,763.05
支付其他与经营活动有关的现金		58,653,596.94	32,846,401.11
经营活动现金流出小计		842,688,601.90	462,631,346.88
经营活动产生的现金流量净额		71,851,095.89	88,150,867.84
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		47,250.00	
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		47,250.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		77,073,670.16	22,766,131.71
投资支付的现金			

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		77,073,670.16	22,766,131.71
投资活动产生的现金流量净额		-77,026,420.16	-22,766,131.71
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		603,805,424.54	
取得借款收到的现金		52,523,506.18	30,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		656,328,930.72	30,000,000.00
偿还债务支付的现金		49,337,221.62	11,518,590.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,152,330.50	1,073,046.39
支付其他与筹资活动有关的现金		24,484,613.36	6,932,041.87
筹资活动现金流出小计		74,974,165.48	19,523,678.43
筹资活动产生的现金流量净额		581,354,765.24	10,476,321.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,366,368.18	39,302.17
五、现金及现金等价物净增加额		579,545,809.15	75,900,359.87
加：期初现金及现金等价物余额		102,037,075.52	33,237,576.63
六、期末现金及现金等价物余额		681,582,884.67	109,137,936.50

公司负责人：张志平

主管会计工作负责人：魏茂芝

会计机构负责人：刘志德

合并所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	75,000,000.00				183,106,479.45		914,399.38		16,841,980.13		159,406,720.24		435,269,579.20	1,737,409.92	437,006,989.12
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	75,000,000.00				183,106,479.45		914,399.38		16,841,980.13		159,406,720.24		435,269,579.20	1,737,409.92	437,006,989.12

三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	25,000,000 .00				554,539,85 8.48	613,869.4 6	7,448,120 .46	78,029,917 .81	665,631,766. 21	1,504,025 .28	667,135,791. 49
(一) 综合 收益 总 额						613,869.4 6		85,478,038 .27	86,091,907.7 3	- 65,413.85	86,026,493.8 8
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本	25,000,000 .00				554,539,85 8.48				579,539,858. 48	1,569,439 .13	581,109,297. 61
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股	25,000,000 .00				554,539,85 8.48				579,539,858. 48	1,569,439 .13	581,109,297. 61
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投											

入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配							7,448,120.46			-					
1. 提取盈余公积							7,448,120.46			-					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															

(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														

5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	100,000.00			737,646.33		1,528,268.84		24,290.10		237,436.63		1,100,901.34		3,241,435.20	1,104,142.78
	0.00			7.93				0.59		8.05		5.41		.20	0.61

项目	2020 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减：	其他综合收益	专项	盈余公积	一般	未分配利润	其他					

		优先股	永续债	其他		库存股		储备		风险准备					
一、上年期末余额	75,000,000.00				183,106,479.45		1,197,605.99		6,414,106.73		46,449,896.32		312,168,088.49	1,320,863.40	313,488,951.89
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	75,000,000.00				183,106,479.45		1,197,605.99		6,414,106.73		46,449,896.32		312,168,088.49	1,320,863.40	313,488,951.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-536,067.03		4,199,747.51		47,728,773.87		51,392,454.35	106,579.76	51,499,034.11

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	75,000,000 .00			183,106,479 .45		661,538.9 6		10,613,854 .24		94,178,670 .19		363,560,542 .84	1,427,443 .16	364,987,986 .00

公司负责人：张志平

主管会计工作负责人：魏茂芝

会计机构负责人：刘志德

母公司所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	75,000,000.00				183,106,479.45				16,841,980.13	139,701,898.23	414,650,357.81
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	75,000,000.00				183,106,479.45				16,841,980.13	139,701,898.23	414,650,357.81

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	25,000,000.00				554,539,858.48				7,448,120.46	67,033,084.16	654,021,063.10
（一）综合收益总额										74,481,204.62	74,481,204.62
（二）所有者投入和减少资本	25,000,000.00				554,539,858.48						579,539,858.48
1. 所有者投入的普通股	25,000,000.00				554,539,858.48						579,539,858.48
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									7,448,120.46	-	
1. 提取盈余公积									7,448,120.46	-	
2. 对所有者（或股东）的分配										7,448,120.46	
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	100,000,000.00				737,646,337.93				24,290,100.59	206,734,982.39	1,068,671,420.91

项目	2020 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	75,000,000.00				183,106,479.45				6,414,106.73	45,851,037.60	310,371,623.78
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	75,000,000.00				183,106,479.45				6,414,106.73	45,851,037.60	310,371,623.78
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									4,199,747.51	37,797,727.60	41,997,475.11
（一）综合收益总额										41,997,475.11	41,997,475.11
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

(三) 利润分配									4,199,747.51	-	
1. 提取盈余公积									4,199,747.51	-	
2. 对所有者(或股东)的分配										4,199,747.51	
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	75,000,000.00					183,106,479.45			10,613,854.24	83,648,765.20	352,369,098.89

公司负责人：张志平

主管会计工作负责人：魏茂芝

会计机构负责人：刘志德

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

1、公司历史沿革

时间	变更内容	批准部门
2010年4月8日	东莞博力威电池有限公司成立	东莞市工商行政管理局
2010年12月31日	变更实收资本、股东	东莞市工商行政管理局
2011年6月9日	变更股东	东莞市工商行政管理局
2011年11月1日	变更实收资本、股东	东莞市工商行政管理局
2013年6月9日	变更实收资本、注册资本、股东	东莞市工商行政管理局
2014年3月16日	变更经营范围	东莞市工商行政管理局
2015年1月7日	变更经营范围、股权	东莞市工商行政管理局
2016年7月13日	备案董事会成员	东莞市工商行政管理局
2017年6月1日	变更住所/经营场所	东莞市工商行政管理局
2017年11月30日	变更注册资本、股东	东莞市工商行政管理局
2018年3月19日	变更经营范围、股东	东莞市工商行政管理局
2019年8月20日	变更企业名称、注册资本、企业类型，备案章程及董事会成员	东莞市市场监督管理局
2020年4月1日	备案董事会成员、章程修正案	东莞市市场监督管理局

2021年4月27日，中国证监会出具《关于同意广东博力威科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕1498号），同意广东博力威科技股份有限公司首次公开发行A股股票并在科创板上市的注册申请。公司首次向社会公众发行人民币普通股2,500万股，每股面值人民币1.00元，公司股票已于2021年6月11日在上海证券交易所科创板上市交易。

2、公司所属行业类别

详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明”。

3、业务性质、主要经营活动

公司主要产品包括锂离子电池组和锂离子电芯。其中，锂离子电池组主要应用于电动自行车、电动摩托车等电动轻型车领域，笔记本电脑、汽车应急启动电源、移动电源等消费电子领域以及便携储能领域；锂离子电芯部分应用于自身电池组产品，部分对外销售至其他电池组生产厂商和电动工具厂商等。报告期内公司主营业务未发生变更。

4、公司注册地及总部地址

详见本报告“第二节 公司简介和主要财务指标”之“一、公司基本情况”。

5、本财务报表业经公司董事会于2021年8月20日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例（%）	
				直接	间接
东莞博力威新能源有限公司	东莞市	东莞市	制造	100	
东莞凯德新能源有限公司	东莞市	东莞市	制造	100	

香港博力威有限公司	香港	香港	贸易	100	
博力威电池欧洲有限公司	比利时	比利时	服务	99	1
Viridus Manufacturing A/S	丹麦	丹麦	制造		51

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

适用 不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、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

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

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

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1、同一控制下的企业合并

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

2、非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中

所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 合并财务报表范围

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

(2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

(3) 合并财务报表抵销事项

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

(4) 合并取得子公司会计处理

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

(5) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，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，调整留存收益。

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，应当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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 合营安排的分类

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

(2) 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

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

(3) 合营企业的会计处理

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

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币业务折算

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

(2) 外币财务报表折算

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

10. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

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

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

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

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据

，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（2）金融负债

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

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

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

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

（1）金融资产

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

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

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

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

（2）金融负债

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

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

5. 金融工具减值

（1）预期信用损失的确定方法

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

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

①较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

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

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

②应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第14号—收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第21号—租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

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

确定组合的依据	类似信用风险特征（账龄）
应收客户款	本组合为向合并范围内关联方之外的客户销售或提供劳务产生的应收账款。
合并范围内关联方往来	本组合为向合并范围内关联方销售或提供劳务产生的应收账款。

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

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

对于划分为组合的应收账款，基于所有合理且有依据的信息，对该应收账款坏账准备的预期信用损失率进行估计如下：

账龄	预期信用损失率(%)
1年以内	5
1至2年	10
2至3年	30
3至4年	50
4至5年	80
5年以上	100

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

③其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

确定组合的依据	类似信用风险特征（账龄）
合并范围内关联方往来	本组合为日常经常活动中与合并范围内关联方产生的应收款项。
应收其他款项	本组合为日常经常活动中的其他应收款项。
应收退税款	本组合为日常经常活动中应收取的出口退税等应收款项。
应收押金	本组合为日常经常活动中应收取的押金。
应收质保金	本组合为日常经常活动中应收取的质保金。
应收备用金	本组合为日常经常活动中应收取的备用金。
应收代扣代缴款	本组合为日常经常活动中代扣代缴的社保费用等。

对于划分为应收其他款项组合的其他应收账款，基于所有合理且有依据的信息，对该其他应收账款坏账准备的预期信用损失率进行估计如下：

账龄	预期信用损失率(%)
1年以内	5
1至2年	10
2至3年	30
3至4年	50
4至5年	80
5年以上	100

如果有客观证据表明某项其他应收账款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承

诺或财务担保合同)或计入其他综合收益(以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资)。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见第十节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“10.金融工具”。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见第十节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“10.金融工具”。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

详见第十节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“10.金融工具”。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见第十节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“10.金融工具”。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时,采取加权平均法确定其发出的实际成本。

(3) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,并按单个存货项目计提存货跌价准备,但对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备。

(4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

① 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产,本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产,本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

② 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见第十节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“10. 金融工具”。

17. 持有待售资产

适用 不适用

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

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

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

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

(1) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并按照购买日确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本应当按照《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》的有关规定确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司都应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20% 以上至 50% 的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-50	5%	1.9%-4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.5%
运输设备	年限平均法	5-10	5%	19%-9.5%
其他	年限平均法	5	5%	19%

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、运输设备、其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

24. 在建工程

适用 不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体

建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

① 无形资产的计价方法

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

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法
计算机软件	3-10	直线法

② 使用寿命不确定的判断依据

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

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

30. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

详见第十节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“16. 合同资产”。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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

34. 租赁负债

适用 不适用

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

35. 预计负债

适用 不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

36. 股份支付

适用 不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，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，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

新收入准则取代了财政部于2006年颁布的《企业会计准则第14号—收入》及《企业会计准则第15号—建造合同》(统称“原收入准则”)。在原收入准则下，本公司以风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准。新收入准则引入了收入确认计量的“五步法”，并针对特定交易或事项提供了更多的指引，在新收入准则下，本公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准，具体收入确认和计量的会计政策如下：

本公司销售商品分为内销产品和外销产品。

①内销收入确认原则

内销产品以货物发送到客户并签收作为控制权的转移时点，故以将货物运至指定地点且客户签收后确认收入实现。

②外销收入确认原则

公司出口货物以报关手续完成时点为确认收入时点。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

本合同的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

（1）政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（2）政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

(3) 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司作为出租人在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司选择不分拆，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

本公司作为承租人

① 本公司作为一般承租人的会计处理见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“28、使用权资产”和“34、租赁负债”。

② 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法，计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

③ 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

④ 售后租回交易

公司按照第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“38 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
<p>财政部 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号租赁》，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并按《国际财务报告准则》或《企业会计准则》编制财务报表的企业，自 2019 年 1 月 1 日起实施新租赁准则，其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。</p> <p>本公司于 2021 年 1 月 1 日执行新租赁准则，对会计政策的相关内容进行调整，本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即 2021 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。</p>	<p>本次会计政策变更系根据财政部修订相关会计准则的要求作出的调整，无需提交公司董事会、监事会和股东大会审议。</p>	<p>详见第十节财务报告之十九、重要会计政策及会计估计“44.（3）2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况”。</p>

其他说明：

无

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	128,598,192.21	128,598,192.21	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	45,110,973.70	45,110,973.70	
应收账款	319,055,157.41	319,055,157.41	
应收款项融资	524,137.80	524,137.80	
预付款项	39,113,465.59	39,113,465.59	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	18,789,067.39	18,789,067.39	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	350,309,759.75	350,309,759.75	
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	942,872.58	942,872.58	
流动资产合计	902,443,626.43	902,443,626.43	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	109,590,839.18	109,590,839.18	
在建工程	19,527,900.36	19,527,900.36	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		60,104,259.03	60,104,259.03
无形资产	21,766,107.06	21,766,107.06	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	10,313,111.19	10,313,111.19	
递延所得税资产	4,779,031.77	4,779,031.77	
其他非流动资产	3,556,726.35	3,556,726.35	
非流动资产合计	169,533,715.91	229,637,974.94	60,104,259.03
资产总计	1,071,977,342.34	1,132,081,601.37	60,104,259.03
流动负债：			
短期借款	52,337,638.89	52,337,638.89	
向中央银行借款			

拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	112,911,323.89	112,911,323.89	
应付账款	330,489,436.43	330,489,436.43	
预收款项			
合同负债	33,934,634.75	33,934,634.75	
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	40,101,839.12	40,101,839.12	
应交税费	5,583,147.60	5,583,147.60	
其他应付款	14,446,365.94	11,386,515.70	-3,059,850.24
其中：应付利息	286,633.33	286,633.33	
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		10,738,265.99	10,738,265.99
其他流动负债	41,916,765.10	41,916,765.10	
流动负债合计	631,721,151.72	639,399,567.47	7,678,415.75
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		52,425,843.28	52,425,843.28
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	3,249,201.50	3,249,201.50	
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,249,201.50	55,675,044.78	52,425,843.28
负债合计	634,970,353.22	695,074,612.25	60,104,259.03
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	75,000,000.00	75,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	183,106,479.45	183,106,479.45	
减：库存股			
其他综合收益	914,399.38	914,399.38	
专项储备			
盈余公积	16,841,980.13	16,841,980.13	
一般风险准备			
未分配利润	159,406,720.24	159,406,720.24	

归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计	435,269,579.20	435,269,579.20	
少数股东权益	1,737,409.92	1,737,409.92	
所有者权益(或股东权益) 合计	437,006,989.12	437,006,989.12	
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计	1,071,977,342.34	1,132,081,601.37	60,104,259.03

各项目调整情况的说明:

√适用 □不适用

本公司于2021年1月1日执行新租赁准则,对会计政策的相关内容进行调整,本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2021年1月1日)留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	113,216,262.42	113,216,262.42	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	30,883,608.60	30,883,608.60	
应收账款	293,913,247.37	293,913,247.37	
应收款项融资			
预付款项	37,730,702.42	37,730,702.42	
其他应收款	33,588,160.96	33,588,160.96	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	262,193,575.05	262,193,575.05	
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	802,544.59	802,544.59	
流动资产合计	772,328,101.41	772,328,101.41	
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	16,192,947.25	16,192,947.25	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	87,096,929.53	87,096,929.53	
在建工程	18,505,746.36	18,505,746.36	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		55,639,273.79	55,639,273.79
无形资产	21,746,961.74	21,746,961.74	
开发支出			
商誉			

长期待摊费用	10,244,938.81	10,244,938.81	
递延所得税资产	4,047,260.05	4,047,260.05	
其他非流动资产	3,519,213.39	3,519,213.39	
非流动资产合计	161,353,997.13	216,993,270.92	55,639,273.79
资产总计	933,682,098.54	989,321,372.33	55,639,273.79
流动负债：			
短期借款	40,000,000.00	40,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	119,865,476.19	119,865,476.19	
应付账款	274,554,445.10	274,554,445.10	
预收款项			
合同负债	4,894,816.77	4,894,816.77	
应付职工薪酬	33,507,277.65	33,507,277.65	
应交税费	1,805,979.47	1,805,979.47	
其他应付款	9,579,451.35	6,519,601.11	-3,059,850.24
其中：应付利息	286,633.33	286,633.33	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		8,377,040.91	8,377,040.91
其他流动负债	31,593,062.42	31,593,062.42	
流动负债合计	515,800,508.95	521,117,699.62	5,317,190.67
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		50,322,083.12	50,322,083.12
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	3,231,231.78	3,231,231.78	
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,231,231.78	53,553,314.90	50,322,083.12
负债合计	519,031,740.73	574,671,014.52	55,639,273.79
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	75,000,000.00	75,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	183,106,479.45	183,106,479.45	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	16,841,980.13	16,841,980.13	
未分配利润	139,701,898.23	139,701,898.23	
所有者权益（或股东权益）合计	414,650,357.81	414,650,357.81	

负债和所有者权益 (或股东权益) 总计	933,682,098.54	989,321,372.33	55,639,273.79
------------------------	----------------	----------------	---------------

各项目调整情况的说明:

适用 不适用

本公司于2021年1月1日执行新租赁准则,对会计政策的相关内容进行调整,本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2021年1月1日)留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

(4). 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	6%、9%、10%、11%、12%、13%、16%、17%、21%、25%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税、免抵税额、营业税计征	5%、7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税、免抵税额、营业税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税、免抵税额、营业税计征	2%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、15%、16.5%、22%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
广东博力威科技股份有限公司	15
东莞博力威新能源有限公司	15
东莞凯德新能源有限公司	15
香港博力威有限公司	8.25
香港博力威有限公司	16.5
博力威电池欧洲有限公司	25
Viridus Manufacturing A/S	22

注:香港博力威有限公司应税利润低于200万港币,执行8.25%利得税税率,应税利润超过200万港币部分,执行16.5%利得税税率。

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 根据《企业所得税法》的规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。

2018年11月28日母公司广东博力威科技股份有限公司取得了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下发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201844004785），本公司被认定为广东省2018年高新技术企业，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2018年1月1日—2020年12月31日。重新认定工作正在进行中，截止报告期末，系统资料已经通过东莞市科技局、广东省科技厅审核，纸质材料已经提交。

2019年12月2日子公司东莞博力威新能源有限公司取得了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下发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201944006602），本公司被认定为广东省2019年高新技术企业，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2019年1月1日—2021年12月31日。

2018年11月28日子公司东莞凯德新能源有限公司取得了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下发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201844004463），本公司被认定为广东省2018年高新技术企业，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2018年1月1日—2020年12月31日。重新认定工作正在进行中，截止报告期末，系统资料已经通过东莞市科技局、广东省科技厅审核，纸质材料已经提交。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	136,260.91	71,829.16
银行存款	660,752,052.62	76,370,121.68
其他货币资金	86,055,209.70	52,156,241.37
合计	746,943,523.23	128,598,192.21
其中：存放在境外的款项总额	6,650,040.02	7,320,572.00

其他说明：

(1)、报告期末受限的货币资金如下：

项目	期末金额	期初金额
银行票据保证金	84,515,209.70	50,616,241.37
锁汇保证金	1,540,000.00	1,540,000.00
合计：	86,055,209.70	52,156,241.37

截止报告期末无存放于境外且使用权受限的货币资金。

(2)、报告期末货币资金较期初增加618,345,331.02元，主要是因为公司首次公开发行股票于2021年6月7日实际收到募集资金共计人民币603,805,424.54元。

2、交易性金融资产

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	53,044,514.91	43,685,973.70
商业承兑票据	475,000.00	1,425,000.00
合计	53,519,514.91	45,110,973.70

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	89,720,965.34	53,044,514.91
商业承兑票据		500,000.00
合计	89,720,965.34	53,544,514.91

注：期末未终止确认的应收票据系由信用等级不高的银行所承兑的银行承兑票据，因背书或贴现不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										

按组合计提坏账准备	53,544,514.91	100.00	25,000.00	0.05	53,519,514.91	45,185,973.70	100.00	75,000.00	0.17	45,110,973.70
其中：										
银行承兑汇票	53,044,514.91	99.07			53,044,514.91	43,685,973.70	96.68			43,685,973.70
商业承兑汇票	500,000.00	0.93	25,000.00	5	475,000.00	1,500,000.00	3.32	75,000.00	5.00	1,425,000.00
合计	53,544,514.91	100.00	25,000.00	/	53,519,514.91	45,185,973.70	100.00	75,000.00	/	45,110,973.70

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	500,000.00	25,000.00	5
1 至 2 年			
合计	500,000.00	25,000.00	5

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票	75,000.00	25,000.00	75,000.00		25,000.00
合计	75,000.00	25,000.00	75,000.00		25,000.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	368,143,080.99
1 至 2 年	8,942,870.93
2 至 3 年	8,611,588.23
3 至 4 年	1,587,665.63
4 至 5 年	960,448.23
5 年以上	225,068.85
合计	388,470,722.86

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	4,340,326.04	1.12	4,340,326.04	100.00	0.00	4,377,200.22	1.27	4,212,000.22	96.23	165,200.00
其中：										
广东松吉机车制造有限公司	3,503,130.00	0.90	3,503,130.00	100.00	0.00	3,827,440.00	1.11	3,662,240.00	95.68	165,200.00
深圳市松吉电动自行车有限公司	549,760.22	0.14	549,760.22	100.00	0.00	549,760.22	0.16	549,760.22	100.00	0.00
广东天舵科技有限公司	287,435.82	0.07	287,435.82	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按组合计提坏账准备	384,130,396.82	98.88	23,131,161.67	6.02	360,999,235.15	339,365,751.83	98.73	20,475,794.42	6.03	318,889,957.41
其中：										
应收客户	384,130,396.82	98.88	23,131,161.67	6.02	360,999,235.15	339,365,751.83	98.73	20,475,794.42	6.03	318,889,957.41
合计	388,470,722.86	/	27,471,487.71	/	360,999,235.15	343,742,952.05	/	24,687,794.64	/	319,055,157.41

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
广东松吉机车制造有限公司	3,503,130.00	3,503,130.00	100	可能无法收回
深圳市松吉电动自行车有限公司	549,760.22	549,760.22	100	可能无法收回
广东天舵科技有限公司	287,435.82	287,435.82	100	可能无法收回
合计	4,340,326.04	4,340,326.04	100	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 应收客户

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内小计	367,688,280.99	18,384,414.04	5.00
1至2年	5,705,962.93	570,596.30	10.00
2至3年	7,962,970.19	2,388,891.06	30.00
3至4年	1,587,665.63	793,832.83	50.00
4至5年	960,448.23	768,358.59	80.00
5年以上	225,068.85	225,068.85	100.00
合计	384,130,396.82	23,131,161.67	6.02

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、12.“应收账款”。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	24,687,794.64	4,227,451.49	1,442,224.42	1,534.00		27,471,487.71
合计	24,687,794.64	4,227,451.49	1,442,224.42	1,534.00		27,471,487.71

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,534.00

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
Manufacture Francaise Ducycle	36,116,166.27	9.30	1,805,808.31
重庆虬龙科技有限公司	33,742,610.00	8.69	1,687,130.50
东莞保力电子有限公司	20,199,351.34	5.20	1,009,967.57
CSG S.A	18,334,681.39	4.72	916,734.07
Leader 96 Ltd.	12,925,098.36	3.33	646,254.92
合计	121,317,907.36	31.24	6,065,895.37

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据		524,137.80
应收账款		
合计		524,137.80

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	30,640,560.03	97.72	37,012,386.14	94.63
1 至 2 年	480,901.20	1.53	1,936,717.50	4.95
2 至 3 年	81,369.89	0.26	56,295.52	0.14
3 年以上	153,778.10	0.49	108,066.43	0.28
合计	31,356,609.22	100.00	39,113,465.59	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

期末无账龄 1 年以上的重要预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	2021 年 6 月 30 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
宁波容百锂电贸易有限公司	16,109,717.78	51.38
中南大学	2,000,000.00	6.38
中国出口信用保险公司广东分公司	1,249,321.91	3.98
中山市腾航电子科技有限公司	750,000.00	2.39
Murata Company Limited	688,388.26	2.20
合计	20,797,427.95	66.33

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	15,376,076.12	18,789,067.39
合计	15,376,076.12	18,789,067.39

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	10,981,789.24
1 至 2 年	3,717,811.68
2 至 3 年	387,002.87
3 至 4 年	333,548.73
4 至 5 年	
5 年以上	49,970.00
合计	15,470,122.52

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	3,640,510.75	3,143,448.08
往来款	1,503,829.00	879,439.52
质保金	2,856,291.26	2,424,531.06
备用金	581,601.57	71,253.92
出口退税	6,016,619.04	11,624,894.87
代扣代缴款	789,627.17	677,644.90
其他	81,643.73	17,623.75
合并范围内关联方（子公司）		
合计	15,470,122.52	18,838,836.10

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	49,768.71			49,768.71
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	46,500.96			46,500.96
本期转回	2,223.27			2,223.27
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	94,046.40			94,046.40

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	49,768.71	46,500.96	2,223.27			94,046.40
合计	49,768.71	46,500.96	2,223.27			94,046.40

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	---------------------	----------

出口退税款	出口退税	6,016,619.04	1 年以内	38.89	
东莞市东城资产经营管理有限公司	厂房押金	1,799,961.00	1-2 年	11.64	
雅迪科技集团有限公司合计	质保金	700,000.00	1-2 年	4.52	
代扣社保	代扣代缴款	632,682.66	1 年以内	4.09	
天津爱玛车业科技有限公司	质保金	500,000.00	1-2 年	3.23	
合计	/	9,649,262.70	/	62.37	

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	239,620,401.67	11,397,670.21	228,222,731.46	166,965,912.62	7,629,001.22	159,336,911.40
在产品	63,163,971.84	0.00	63,163,971.84	62,387,792.63	0.00	62,387,792.63
自制半成品	78,288,948.11	5,106,715.52	73,182,232.59	59,332,042.86	4,211,606.33	55,120,436.53
库存商品	54,334,673.04	538,978.31	53,795,694.73	52,416,431.28	1,477,279.76	50,939,151.52

委托加工物资	311,828.19	0.00	311,828.19	2,455,440.00	0.00	2,455,440.00
发出商品	15,635,341.89	0.00	15,635,341.89	20,070,027.67	0.00	20,070,027.67
合计	451,355,164.74	17,043,364.04	434,311,800.70	363,627,647.06	13,317,887.31	350,309,759.75

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	7,629,001.22	7,725,320.55	0.00	3,956,651.56	0.00	11,397,670.21
在产品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
自制半成品	4,211,606.33	3,892,490.79	0.00	2,997,381.60	0.00	5,106,715.52
库存商品	1,477,279.76	20,609.34	0.00	958,910.79	0.00	538,978.31
委托加工物资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
发出商品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	13,317,887.31	11,638,420.68		7,912,943.95		17,043,364.04

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产适用 不适用**12、一年内到期的非流动资产**适用 不适用**13、其他流动资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	2,765,520.47	95,338.51
待认证进项税额	23,556,581.25	847,534.07
预交企业所得税	-	-
预缴其他税费	-	-
合计	26,322,101.72	942,872.58

其他说明：

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**适用 不适用**(2). 期末重要的债权投资**适用 不适用**(3). 减值准备计提情况**适用 不适用**15、其他债权投资****(1). 其他债权投资情况**适用 不适用**(2). 期末重要的其他债权投资**适用 不适用**(3). 减值准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**16、长期应收款****(1). 长期应收款情况**适用 不适用**(2). 坏账准备计提情况**适用 不适用**(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	112,808,281.21	109,590,839.18
固定资产清理	0.00	0.00
合计	112,808,281.21	109,590,839.18

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额		112,723,061.52	4,083,159.85	40,072,186.91	156,878,408.28
2. 本期增加金额		4,014,118.97	8,849.56	10,116,879.86	14,139,848.39
(1) 购置		2,481,375.61	8,849.56	9,237,729.42	11,727,954.59
(2) 在建工程转入		1,532,743.36		879,150.44	2,411,893.80

(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		2,293,730.36	22,063.07	450,302.88	2,766,096.31
(1) 处置或报废		2,293,730.36	22,063.07	450,302.88	2,766,096.31
4. 期末余额		114,443,450.13	4,069,946.34	49,738,763.89	168,252,160.36
二、累计折旧					
1. 期初余额		30,244,752.44	2,572,303.46	14,470,513.20	47,287,569.10
2. 本期增加金额		5,329,042.61	218,875.42	3,797,543.88	9,345,461.91
(1) 计提		5,329,042.61	218,875.42	3,797,543.88	9,345,461.91
3. 本期减少金额		873,320.45	11,675.01	304,156.40	1,189,151.86
(1) 处置或报废		873,320.45	11,675.01	304,156.40	1,189,151.86
4. 期末余额		34,700,474.60	2,779,503.87	17,963,900.68	55,443,879.15
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		79,742,975.53	1,290,442.47	31,774,863.21	112,808,281.21
2. 期初账面价值		82,478,309.08	1,510,856.39	25,601,673.71	109,590,839.18

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	90,171,867.10	19,527,900.36
工程物资	0.00	0.00
合计	90,171,867.10	19,527,900.36

其他说明：

无

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
机器设备	16,219,867.80		16,219,867.80	4,680,035.59		4,680,035.59
新建厂房建设费	69,256,191.14		69,256,191.14	13,359,159.75		13,359,159.75
用友 PLM 软件	132,943.73		132,943.73	132,943.73		132,943.73
销售易 CRM 软件				299,680.18		299,680.18
MES 系统软件	299,145.15		299,145.15	299,145.15		299,145.15
苏州盖雅 SAP 人力资源系统				712,103.76		712,103.76
云关通管理软件				44,832.20		44,832.20
新厂宿舍	3,405,430.08		3,405,430.08			
新厂办公楼	75,520.80		75,520.80			
EPROS 流程管理平台 V4.5	191,150.44		191,150.44			
IMS 智能制造系统	591,617.96		591,617.96			
合计	90,171,867.10	0.00	90,171,867.10	19,527,900.36	0.00	19,527,900.36

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利率 (%)	资金来源
新建厂房建设费	250,000,000.00	13,359,159.75	55,897,031.39			69,256,191.14	27.70	27.70	0.00	0.00	0.00	
合计	250,000,000.00	13,359,159.75	55,897,031.39			69,256,191.14	27.70	27.70	0.00	0.00	0.00	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

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

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	60,104,259.03	60,104,259.03

2. 本期增加金额	1,115,280.41	1,115,280.41
3. 本期减少金额	0.00	0.00
4. 期末余额	61,219,539.44	61,219,539.44
二、累计折旧		
1. 期初余额	0.00	0.00
2. 本期增加金额	5,952,876.09	5,952,876.09
(1) 计提	5,952,876.09	5,952,876.09
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	5,952,876.09	5,952,876.09
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	55,266,663.35	55,266,663.35
2. 期初账面价值	60,104,259.03	60,104,259.03

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	20,990,257.34	0.00	0.00	3,655,079.01	24,645,336.35
2. 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	1,348,095.68	1,348,095.68
(1) 购置	0.00	0.00	0.00	1,348,095.68	1,348,095.68
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	20,990,257.34	0.00	0.00	5,003,174.69	25,993,432.03
二、累计摊销					
1. 期初余额	839,610.24			2,039,619.05	2,879,229.29
2. 本期增加金额	209,902.56	0.00	0.00	568,712.84	778,615.40
(1) 计提	209,902.56	0.00	0.00	568,712.84	778,615.40

3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	1,049,512.80	0.00	0.00	2,608,331.89	3,657,844.69
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	19,940,744.54	0.00	0.00	2,394,842.80	22,335,587.34
2. 期初账面 价值	20,150,647.10	0.00	0.00	1,615,459.96	21,766,107.06

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 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房装修	10,041,190.87	370,026.12	658,175.20	0.00	9,753,041.79
电压器扩容改造	271,920.32	0.00	16,315.20	0.00	255,605.12
合计	10,313,111.19	370,026.12	674,490.40	0.00	10,008,646.91

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	35,526,210.58	5,328,931.59	28,628,980.09	4,294,347.01
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
预计负债	4,278,431.25	641,764.69	3,231,231.78	484,684.76
新旧租赁准则产生的会计差异	596,393.48	89,459.02	0.00	0.00
合计	40,401,035.31	6,060,155.30	31,860,211.87	4,779,031.77

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 √不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	9,138,486.25	9,519,440.29
可抵扣亏损	48,908,531.95	45,818,968.42
合计	58,047,018.20	55,338,408.71

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2021年	0.00	0.00	

2022年	4,372,318.68	4,372,318.68	
2023年	7,178,871.73	7,178,871.73	
2024年	7,173,125.83	7,173,125.83	
2025年	671,662.41	671,662.41	
2026年	249,218.71	0.00	
无限期	29,263,334.59	26,422,989.77	
合计	48,908,531.95	45,818,968.42	/

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程及设备款	7,925,671.70		7,925,671.70	3,556,726.35		3,556,726.35
合计	7,925,671.70		7,925,671.70	3,556,726.35		3,556,726.35

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	20,000,000.00	30,000,000.00
抵押借款		
保证借款	23,058,098.86	10,000,000.00
信用借款		
附追索权集团内部票据贴现	5,888,074.00	12,337,638.89
合计	48,946,172.86	52,337,638.89

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,033,375.82	
银行承兑汇票	248,769,528.36	112,911,323.89
合计	249,802,904.18	112,911,323.89

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	304,424,087.31	318,786,679.60
工程设备款	34,111,640.44	10,481,540.87
其他	5,865,468.51	1,221,215.96
合计	344,401,196.26	330,489,436.43

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收款项	43,229,383.05	33,934,634.75
合计	43,229,383.05	33,934,634.75

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	40,101,839.12	125,304,554.88	139,300,999.64	26,105,394.36
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	6,540,412.80	6,530,724.97	9,687.83
三、辞退福利	0.00	335,798.25	335,798.25	0.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	40,101,839.12	132,180,765.93	146,167,522.86	26,115,082.19

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	39,831,274.24	118,568,650.94	132,638,564.24	25,761,360.94
二、职工福利费	0.00	3,263,891.66	3,263,839.98	51.68
三、社会保险费	0.00	1,631,770.60	1,599,294.94	32,475.66
其中：医疗保险费	0.00	1,275,946.72	1,243,471.06	32,475.66
工伤保险费	0.00	48,910.98	48,910.98	0.00
生育保险费	0.00	306,912.90	306,912.90	0.00
四、住房公积金	189,072.40	1,381,432.40	1,343,150.40	227,354.40
五、工会经费和职工教育经费	81,492.48	458,809.28	456,150.08	84,151.68
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	40,101,839.12	125,304,554.88	139,300,999.64	26,105,394.36

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	0.00	6,389,983.24	6,380,295.41	9,687.83
2、失业保险费	0.00	150,429.56	150,429.56	0.00
3、企业年金缴费				
合计	0.00	6,540,412.80	6,530,724.97	9,687.83

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,925,937.66	3,236,805.28
企业所得税	1,020,617.70	848,219.93
个人所得税	1,154,137.07	739,372.80
城市维护建设税	315,523.76	354,206.11
土地使用税	45,746.80	0.00
教育费附加	225,374.11	273,644.76
印花税	257,185.65	130,894.00
环境保护税	2.30	4.72
合计	4,944,525.05	5,583,147.60

其他说明：

无

41、其他应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	80,675.54	286,633.33
应付股利		
其他应付款	9,637,485.28	11,099,882.37
合计	9,718,160.82	11,386,515.70

其他说明：

无

应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	80,675.54	286,633.33
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	80,675.54	286,633.33

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	5,928,857.24	8,445,961.37
代收代付款	2,893,119.22	1,120,546.30
职工相关费用	421,985.07	758,787.98
其他	393,523.75	774,586.72
合计	9,637,485.28	11,099,882.37

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	10,164,782.75	10,738,265.99
合计	10,164,782.75	10,738,265.99

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	10,820,443.56	1,007,474.75
未终止确认背书票据	68,131,347.97	40,909,290.35
合计	78,951,791.53	41,916,765.10

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	68,875,149.24	74,517,818.54
减：未确认融资费用	-10,030,641.76	-11,353,709.27
减：一年内到期的租赁负债	-10,164,782.75	-10,738,265.99
合计	48,679,724.73	52,425,843.28

其他说明：

无

48、长期应付款**项目列示**

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	3,249,201.50	4,309,229.93	合理预计
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	3,249,201.50	4,309,229.93	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

□适用 √不适用

涉及政府补助的项目：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	75,000,000.00	25,000,000.00	-	-	-	25,000,000.00	100,000,000.00

其他说明：

无

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**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	183,106,479.45	554,539,858.48	-	737,646,337.93
其他资本公积				
合计	183,106,479.45	554,539,858.48	-	737,646,337.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	914,399.38	613,869.46				613,869.46		1,528,268.84
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								

现金流量套期储备								
外币财务报表折算差 额	914,399.38	613,869.46				613,869.46		1,528,268.84
其他综合收益合计	914,399.38	613,869.46				613,869.46		1,528,268.84

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	16,841,980.13	7,448,120.46	-	24,290,100.59
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	16,841,980.13	7,448,120.46	-	24,290,100.59

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	159,406,720.24	46,449,896.32
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	159,406,720.24	46,449,896.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	85,478,038.27	123,384,697.32
减：提取法定盈余公积	7,448,120.46	10,427,873.40
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	237,436,638.05	159,406,720.24

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	982,676,059.68	763,782,866.12	504,538,178.58	378,234,116.09

其他业务	38,761,376.80	33,003,195.68	34,924,629.18	31,083,877.14
合计	1,021,437,436.48	796,786,061.80	539,462,807.76	409,317,993.23

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,144,063.58	1,297,638.81
教育费附加	1,559,797.65	981,381.63
土地使用税	45,746.80	45,746.80
车船使用税	1,920.00	4,320.00
环境保护税	6.44	6.20
印花税	799,395.35	294,735.52
其他	935.54	928.30
合计	4,551,865.36	2,624,757.26

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,030,237.44	9,405,836.09
运输费	7,211,322.15	3,965,086.84
售后服务费	3,359,916.35	1,206,343.70
检测费	1,600,303.18	1,565,258.29
差旅费	746,494.08	489,197.01
展览费	833,364.99	373,438.11
中信保费	824,361.94	663,591.18
业务招待费	661,573.44	1,134,897.31
其他	4,283,927.78	1,151,501.31
合计	34,551,501.35	19,955,149.84

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,955,858.57	13,076,304.00
租赁费	224,292.93	3,074,953.94
培训咨询费	2,085,117.12	1,081,691.23
办公费	1,966,215.63	1,238,517.37
无形资产摊销	491,048.08	533,314.91
业务招待费	631,516.22	431,886.55
折旧费	3,988,247.25	627,788.98
车辆费用	243,658.77	209,573.88
保险费	607,318.34	372,280.12
水电费	317,655.28	158,300.69
差旅费	482,691.10	705,384.88
股份支付	-	-
其他	5,837,428.29	2,640,715.00
合计	36,831,047.58	24,150,711.55

其他说明：

本公司于2021年1月1日执行新租赁准则后，将使用权资产折旧费用列入“折旧费”项目列示，执行新租赁准则前的租赁费仍在“租赁费”项目列示，对可比期间信息不予调整。

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料	8,212,581.25	3,759,143.92
职工薪酬	25,925,341.52	14,406,087.09
折旧和摊销	840,266.44	524,334.75
其他	2,495,565.67	1,798,224.17
合计	37,473,754.88	20,487,789.93

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,345,517.84	944,292.61
减：利息收入	-746,791.30	-125,676.24
汇兑损益	12,577,876.14	7,397,951.44
减：汇兑收益	-13,983,901.41	-9,499,688.15
手续费支出	748,318.00	717,398.38
其他支出	54,485.54	194,333.01
合计	995,504.81	-371,388.95

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	-	
与收益相关的政府补助	635,440.81	1,882,306.03
合计	635,440.81	1,882,306.03

其他说明：

无

68、投资收益

□适用 √不适用

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	50,000.00	-91,837.00
应收账款坏账损失	-2,880,099.93	259,905.38
其他应收款坏账损失	-44,762.37	18,935.93
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-2,874,862.30	187,004.31

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,634,667.77	-5,513,355.47
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		

八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-11,634,667.77	-5,513,355.47

其他说明：

无

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损失合计	-330,952.10	
合计	-330,952.10	

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
赔款收入	-	507,894.30	-
其他	128,419.55	6,208.96	128,419.55
合计	128,419.55	514,103.26	128,419.55

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	608,240.85	513,891.35	608,240.85
其中：固定资产处置损失	608,240.85	513,891.35	608,240.85
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	50,000.00		50,000.00
赔偿支出	830,062.74	660,229.16	830,062.74
违约金支出	-	49,076.00	-
其他	14,263.49	356,554.64	14,263.49
合计	1,502,567.08	1,579,751.15	1,502,567.08

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,537,010.92	7,156,904.27
递延所得税费用	-1,281,123.53	-403,903.53
合计	9,255,887.39	6,753,000.74

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	94,668,511.81
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,200,276.77
子公司适用不同税率的影响	494,719.12
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	62,163.18
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
研发费用加计扣除的影响	-5,501,271.68
所得税费用	9,255,887.39

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见本节七、57.“其他综合收益”。

78、现金流量表项目**(1)、收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	746,791.30	125,676.24
政府补助	729,358.99	2,174,231.27
单位往来	229,777.39	149,316.24
员工借款	525,682.78	498,546.57
收到赔偿款	20,000.00	482,529.30
收回银行保证金	11,179,186.90	9,303,650.65
收回代垫费用	5,445,075.86	2,580,840.01
其他	680,360.10	2,154,969.15
合计	19,556,233.32	17,469,759.43

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2)、支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
代垫费用	4,530,960.49	2,695,245.60
员工借款	1,818,623.25	1,160,103.81
单位往来	3,625,369.84	3,673,146.01
支付赔偿款	549,884.53	619,865.95
银行保证金	24,966,717.52	8,174,721.58
运费	7,193,211.37	4,080,091.74
房屋租赁费	239,790.00	5,488,410.90
办公费	1,641,273.27	1,610,182.28
检测费	3,361,518.66	2,055,651.30
培训咨询费	2,201,133.77	1,393,027.42
差旅费	1,442,693.52	856,850.55
保险费	3,207,224.16	2,378,018.10
业务招待费	1,303,108.89	2,286,125.69
展会费	853,943.15	232,732.82
装修维修费	1,987,633.76	570,133.80
通讯费	285,853.95	293,892.07
其他费用	13,899,387.76	4,902,509.01
合计	73,108,327.89	42,470,708.63

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

其他费用中包含委托研发费 2,133,050 元,业务费用 2,003,653.21 元,代理服务费用 1,770,746.49 元,上市酒会费 864,546.80 元。

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现款	8,845,374.00	12,411,927.08
合计	8,845,374.00	12,411,927.08

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁费	0.00	6,932,041.87
房屋租赁费	7,029,941.93	
发行费用	18,638,174.54	
合计	25,668,116.47	6,932,041.87

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	85,412,624.42	52,035,101.14
加：资产减值准备	11,634,667.77	5,513,355.47
信用减值损失	2,874,862.30	-187,004.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,345,461.91	6,765,000.99
使用权资产摊销	5,952,876.09	
无形资产摊销	778,615.40	581,373.42
长期待摊费用摊销	674,490.40	749,247.71
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）	330,952.10	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	608,240.85	513,891.35

公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	939,492.57	-1,157,444.10
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,281,123.53	-403,903.53
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-84,002,040.95	9,748,567.81
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-41,436,604.27	6,893,026.39
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	104,202,679.77	-24,159,298.83
其他		
经营活动产生的现金流量净额	96,035,194.83	56,891,913.51
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	721,976,805.71	125,403,815.00
减：现金的期初余额	117,419,005.31	60,842,816.05
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	604,557,800.40	64,560,998.95

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	721,976,805.71	117,419,005.31
其中：库存现金	136,260.91	71,829.16
可随时用于支付的银行存款	660,752,052.62	76,370,121.68
可随时用于支付的其他货币资金	61,088,492.18	40,977,054.47
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		

拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	721,976,805.71	117,419,005.31
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
应收账款	53,961,588.83	质押
银行票据保证金	84,515,209.70	保证金
锁汇保证金	1,540,000.00	保证金
其他应收款	2,856,291.26	质保金
合计	142,873,089.79	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	6,035,727.44	6.4601	38,991,402.84
欧元	1,283,862.56	7.6862	9,868,024.41
港币	221,103.31	0.8321	183,980.06
丹麦克朗	9,881.69	1.0337	10,214.70
应收账款			
其中：美元	20,542,105.72	6.4601	132,704,057.16
欧元	1,681,765.98	7.6862	12,926,389.68
港币	-	0.8321	
丹麦克朗	4,944,076.36	1.0337	5,110,691.73
合同负债	-	-	
其中：美元	5,519,663.36	6.4601	35,657,577.27
欧元	78,956.21	7.6862	606,873.22
港币	195,035.67	0.8321	162,289.18
丹麦克朗	-	1.0337	-

预付账款			
其中：美元	219,335.39	6.4601	1,416,928.55
欧元	-	7.6862	-
港币	-	0.8321	-
丹麦克朗	5,321.87	1.0337	5,501.22
应付账款			
其中：美元	2,086,632.36	6.4601	13,479,853.71
欧元	-	7.6862	-
港币	6,039.95	0.8321	5,025.84
丹麦克朗	3,070,279.08	1.0337	3,173,747.48
其他应收款			
其中：美元	152,127.41	6.4601	982,758.28
欧元	13,896.95	7.6862	106,814.74
港币	14,825.77	0.8321	12,336.52
丹麦克朗	15,994.09	1.0337	16,533.09
其他应付款			
其中：美元	485,593.44	6.4601	3,136,982.18
欧元	7,812.88	7.6862	60,051.36
港币	29,905.50	0.8321	24,884.37
丹麦克朗	165,799.28	1.0337	171,386.72

其他说明：

无

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

适用 不适用

香港博力威有限公司在香港注册成立的商贸企业，注册资本10万港币，经营范围：从事锂离子电池及其配件贸易业务。记账本位币为美元，选择依据主要系货款结算需要。

博力威电池欧洲有限公司在比利时注册成立的商贸企业，注册资本5万欧元，经营范围：从事锂离子电池及其配件售后技术服务。记账本位币为欧元，选择依据主要系货款结算需要。

Viridus Manufacturing A/S在丹麦注册成立的公司，注册资本425.50万丹麦克朗，经营范围：从事轻型车用锂离子电池的生产与销售。记账本位币为丹麦克朗，选择依据主要系货款结算需要。

以上公司在资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用即期汇率的近似汇率折算。

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
东莞市科学技术局科技金融发展资助项目	150,943.40	其他收益	150,943.40

税局返还个税代扣代缴手续费	87,969.55	其他收益	87,969.55
东莞市科学技术局锂电储能器件及智能管理系统工程技术研究中心项目	200,000.00	其他收益	200,000.00
东莞市科技技术局高新技术企业培育 19 高企首次晋级奖励	156,200.00	其他收益	156,200.00
比利时返还或减免员工工税的优惠政策	41,327.86	其他收益	41,327.86
合计	636,440.81	/	636,440.81

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	原因
东莞市人力资源和社会保障局疫情防控期企业职工线上适岗职业技能培训	1,000.00	1 人超龄不符合申报条件
合计	1,000.00	/

其他说明

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
东莞博力威新能源有限公司	东莞市	东莞市	生产销售	100		收购
东莞凯德新能源有限公司	东莞市	东莞市	生产销售	100		收购
香港博力威有限公司	香港	香港	贸易	100		设立
博力威电池欧洲有限公司	比利时	比利时	售后服务	99	1	设立
Viridus Manufacturing A/S	丹麦	丹麦	生产销售		51	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
Viridus Manufacturing A/S	49	-65,413.85	0.00	3,241,435.20

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
Viridus Manufacturing A/S	17,334,745.39	1,743,505.65	19,078,251.04	12,492,597.60	28,714.46	12,521,312.06	15,024,247.11	1,289,719.45	16,313,966.56	12,625,068.31	14,671.43	12,639,739.74

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
Viridus Manufacturing A/S	15,472,693.67	-133,497.65	-133,497.65	-2,897,315.84	8,761,366.67	217,509.71	217,509.71	168,992.85

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括应收票据、应收账款、其他应收款、及应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见第十节财务报告之七、合并财务报表项目注释。与这些金融工具有关的风险，本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

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

本公司风险管理的总体目标是在不过度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。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款以及其他应收款等，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。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低，除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

报告期末前五名客户应收账款余额合计：121,317,907.36元，占应收账款余额31.24%。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司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。

2、流动性风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减少流动性风险。

3、市场风险

1)、汇率风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以港币、欧元、丹麦克朗和美元结算的购销业务有关。

于资产负债表日，有关外币资产负债项目的主要外汇风险敞口情况参加第十节财务报告之七、合并财务报表项目注释“82 外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前主要采取短期锁汇措施规避汇率风险。并将于需要时考虑其他方法对冲重大汇率风险。

2)、利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

3)、价格风险

其他价格风险主要是公司原材料价格及产品市场价格变动对公司未来经营盈利的影响。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
深圳昆仑鼎天投资有限公司	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室(入驻深圳市前	投资兴办实业(具体项目另行申报);企业管理与咨询(不含人才中介服务、	2,000	42.25	42.25

	海商务秘书有限公司)	证券及其它限制项目)			
--	------------	------------	--	--	--

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是张志平、刘聪

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见第十节财务报告之九、在其他主体中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳昆仑鼎天投资有限公司	直接持股 42.25%股权
珠海博广聚力企业管理合伙企业（有限合伙）	直接持股 3.75%股权
珠海乔戈里企业管理合伙企业（有限合伙）	直接持股 3.75%股权

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

担保方	被担保方	担保金额	担保期间	担保是否已经履行完毕
张志平、刘聪、广东凯德能源科技有限公司	广东博力威科技股份有限公司	¥25,000,000.00	被担保债权的确定日起2年；债务的履行期限届满日起2年	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥30,000,000.00	被担保债权的确定日起2年；债务的履行期限届满日起2年	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥30,000,000.00	被担保债权的确定日起2年；债务的履行期限届满日起2年	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥67,500,000.00	主合同约定的债务履行期限届满之日起2年；商业汇票承兑项下的保证期间为债权人垫付款项之日起2年；主合同债权提前到期之日起2年	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥67,500,000.00	主合同约定的债务履行期限届满之日起2年；商业汇票承兑项下的保证期间为债权人垫付款项之日起2年；主合同债权提前到期之日起2年	否
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥75,000,000.00	主合同签订之日起至主合同项下的债务履行期限届满日后3年止；主合同签订之日起至债务提前到期之日后3年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥10,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后3年止；自保证合同生效之日起至	是

			主合同项下债务提前到期日后 3 年止	
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥10,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后 3 年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后 3 年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥7,319,034.51	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后 3 年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后 3 年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥2,581,899.77	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后 3 年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后 3 年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥4,194,809.82	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后 3 年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后 3 年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥7,968,221.15	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后 3 年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后 3 年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥17,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后 3 年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后 3 年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥30,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后 3 年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后 3 年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥10,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后 3 年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后 3 年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥100,000,000.00	自主合同债务人履行债务期限届满之日起 2 年；自债权人书面通知债务人提前履行债务之日起 2 年；如任何一笔主债权为分期清偿，则保证期间为自保证合同生效之日起至最后一期债务履行期限届满之日后 2 年	是

张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥68,000,000.00	自主合同债务人履行债务期限届满之日起3年；自债权人书面通知债务人提前履行债务之日起3年；如任何一笔主债权为分期清偿，则保证期间为自保证合同生效之日起至最后一期债务履行期限届满之日后3年	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥46,570,279.93	自本合同生效之日起至主合同项下全部债务履行期限届满之日后2年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥10,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后3年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后3年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥20,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后3年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后3年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥14,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后3年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后3年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥43,000,000.00	被担保债权的确定日起2年；债务的履行期限届满日起2年	否
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥10,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后3年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后3年止	是
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥30,676,841.47	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后3年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后3年止	否
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥50,000,000.00	自担保书生效日起至【授信协议】项下每笔贷款或其他融资或招行受让的应收账款债权到期日或每笔垫款日另加3年	否
张志平	广东博力威科技股份有限公司	\$7,500,000.00	自签署之日起生效，并持续充分有效。	否
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥62,500,000.00	自主合同债务人履行债务期限届满之日起3年；自债权人书面通知债务人提前履行债务之日起3年；如任何一笔主债权为分期清偿，则保证期间为自保证合同生效之日起至最后一期债务履行期限届满之日后3年	是

张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥32,870,662.05	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后3年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后3年止	否
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥20,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后3年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后3年止	否
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥10,611,838.86	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后3年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后3年止	否
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥80,000,000.00	自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后3年止；自保证合同生效之日起至主合同项下债务提前到期日后3年止	否
张志平、刘聪	广东博力威科技股份有限公司	¥87,500,000.00	自主合同债务人履行债务期限届满之日起3年；自债权人书面通知债务人提前履行债务之日起3年；如任何一笔主债权为分期清偿，则保证期间为自保证合同生效之日起至最后一期债务履行期限届满之日后3年	否

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	222.91	211.10

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6. 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

□适用 √不适用

(2). 应付项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

√适用 □不适用

详见本报告“第六节 重要事项”之“一、承诺事项履行情况”。

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
股票和债券的发行			
重要的对外投资			

重要的债务重组			
自然灾害			
外汇汇率重要变动			
意外事故	子公司东莞凯德于 2021年7月20日发 生火灾		事故原因正在调查 中，具体损失尚不明 确，正在清理中

2、利润分配情况

□适用 √不适用

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、债务重组

□适用 √不适用

3、资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、年金计划

□适用 √不适用

5、终止经营

□适用 √不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内小计	348,000,056.77
1至2年	9,447,369.23
2至3年	4,479,815.30
3至4年	547,108.31
4至5年	466,664.67
5年以上	56,747.00
合计	362,997,761.28

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	4,052,890.22	1.12	4,052,890.22	100.00	0.00	4,377,200.22	1.43	4,212,000.22	96.23	165,200.00
其中：										

广东松吉机车制造有限公司	3,503,130.00	0.97	3,503,130.00	100.00	0.00	3,827,440.00	1.25	3,662,240.00	95.68	165,200.00
深圳市松吉电动自行车有限公司	549,760.22	0.15	549,760.22	100.00	0.00	549,760.22	0.18	549,760.22	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	358,944,871.06	98.88	11,213,748.01	3.12	347,731,123.05	302,375,642.42	98.57	8,627,595.05	2.85	293,748,047.37
其中：										
应收客户	358,944,871.06	98.88	11,213,748.01	3.12	347,731,123.05	302,375,642.42	98.57	8,627,595.05	2.85	293,748,047.37
合计	362,997,761.28	100.00	15,266,638.23	/	347,731,123.05	306,752,842.64	100.00	12,839,595.27	/	293,913,247.37

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
广东松吉机车制造有限公司	3,503,130.00	3,503,130.00	100.00	可能无法收回

深圳市松吉电动自行车有限公司	549,760.22	549,760.22	100.00	可能无法收回
合计	4,052,890.22	4,052,890.22	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：应收客户

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内小计	179,821,742.95	8,991,087.15	5.00
1至2年	2,834,380.43	283,438.04	10.00
2至3年	4,118,633.08	1,235,589.92	30.00
3至4年	547,108.31	273,554.16	50.00
4至5年	466,664.67	373,331.74	80.00
5年以上	56,747.00	56,747.00	100.00

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、10.“金融工具”。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	12,839,595.27	2,675,595.15	248,552.19			15,266,638.23
合计	12,839,595.27	2,675,595.15	248,552.19			15,266,638.23

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
香港博力威有限公司	163,039,197.90	44.91	
重庆虬龙科技有限公司	33,742,610.00	9.30	1,687,130.50

东莞保力电子有限公司	20,199,351.34	5.56	1,009,967.57
江苏小牛电动科技有限公司	11,451,160.35	3.15	572,558.02
江苏绿能电动车科技有限公司	10,444,346.00	2.88	522,217.30
合计	238,876,665.59	65.80	3,791,873.39

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	29,527,750.75	33,588,160.96
合计	29,527,750.75	33,588,160.96

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

□适用 √不适用

(1). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(2). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	10,003,594.18
1 至 2 年	4,382,968.58
2 至 3 年	1,296,013.07
3 至 4 年	537,106.46
4 至 5 年	13,284,478.64
5 年以上	49,970.00
合计	29,554,130.93

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	3,247,814.20	2,747,018.20
往来款	527,603.50	188,908.00
质保金	2,849,939.00	2,417,898.80
备用金	492,050.75	
出口退税	6,016,619.04	11,624,894.87
代扣代缴款	632,682.66	549,437.35
其他	64,195.00	
合并范围内关联方(子公司)	15,723,226.78	16,069,449.14
合计	29,554,130.93	33,597,606.36

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	9,445.40			9,445.40
2021年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				

--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	16,934.78			16,934.78
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日 余额	26,380.18			26,380.18

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	9,445.40	16,934.78				26,380.18
合计	9,445.40	16,934.78				26,380.18

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
香港博力威有限公司	资金往来及代垫费用	15,690,073.95	0-5年	53.09	
出口退税款	出口退税款	6,016,619.04	1年以内	20.36	
东莞市东城资产经营管理有限公司	厂房押金	1,799,961.00	1-2年	6.09	
雅迪科技集团有限公司	质保金	700,000.00	1-2年	2.37	

代扣社保公积金	代扣社保	632,682.66	1年以内	2.14	
合计	/	24,839,336.65	/	84.05	

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	16,192,947.25		16,192,947.25	16,192,947.25		16,192,947.25
对联营、合营企业投资						
合计	16,192,947.25		16,192,947.25	16,192,947.25		16,192,947.25

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
东莞博力威新能源有限公司	12,000,000.00			12,000,000.00		
香港博力威有限公司	89,991.10			89,991.10		
博力威电池欧洲有限公司	385,371.68			385,371.68		
东莞凯德新能源有限公司	3,717,584.47			3,717,584.47		
合计	16,192,947.25			16,192,947.25		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	901,216,972.15	711,307,493.94	450,271,494.74	345,017,373.16
其他业务	35,119,589.18	30,456,512.44	35,593,917.61	32,620,150.43
合计	936,336,561.33	741,764,006.38	485,865,412.35	377,637,523.59

(2). 合同产生的收入情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-939,192.95	
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）	635,440.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-765,906.68	
所得税影响额	81,310.04	
少数股东权益影响额		

合计	-988,348.78	
----	-------------	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	17.88	1.14	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.09	1.15	

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(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。

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：张志平

董事会批准报送日期：2021 年 8 月 20 日

修订信息

适用 不适用