

# 江苏瑞泰新能源材料股份有限公司

2023 年半年度报告

2023 年 8 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张子燕、主管会计工作负责人钱亚明及会计机构负责人(会计主管人员)钱亚明声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不代表公司盈利预测，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险意识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，请投资者注意投资风险。公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者注意相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	9
第四节 公司治理 .....	30
第五节 环境和社会责任 .....	31
第六节 重要事项 .....	40
第七节 股份变动及股东情况 .....	45
第八节 优先股相关情况 .....	50
第九节 债券相关情况 .....	51
第十节 财务报告 .....	52

## 备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人与公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

三、经公司法定代表人签名的 2023 年半年度报告文本原件。

以上备查文件的备置地点：江苏省张家港市人民中路 15 号 2 幢 30 楼。

## 释义

释义项	指	释义内容
瑞泰新材、公司、本公司	指	江苏瑞泰新能源材料股份有限公司
江苏国泰	指	江苏国泰国际集团股份有限公司，系公司控股股东
国际贸易公司	指	江苏国泰国际贸易有限公司，系公司实际控制人
国泰投资	指	张家港市国泰投资有限公司，系公司股东
金茂创投	指	张家港市金茂创业投资有限公司，系公司股东
产业资本	指	张家港产业资本投资有限公司，系公司股东
金城创融	指	张家港市金城创融创业投资有限公司，系公司股东
华荣化工	指	张家港市国泰华荣化工新材料有限公司，系公司子公司
超威新材	指	江苏国泰超威新材料有限公司，系公司子公司
波兰华荣	指	国泰华荣（波兰）有限责任公司，系公司子公司
衢州瑞泰	指	衢州瑞泰新材料有限公司，系公司子公司
韩国华荣	指	韩国国泰华荣有限会社，系华荣化工子公司
宁德华荣	指	宁德国泰华荣新材料有限公司，系华荣化工子公司
自贡华荣	指	自贡国泰华荣新材料有限公司，系华荣化工子公司
超威新能	指	张家港国泰超威新能源有限公司，系超威新材子公司
衢州超威	指	衢州国泰超威新材料有限公司，系超威新材子公司
国泰财务	指	江苏国泰财务有限公司，系公司关联方
公司章程	指	江苏瑞泰新能源材料股份有限公司章程
宁德时代	指	宁德时代新能源科技股份有限公司
LG 新能源	指	株式会社 LG 新能源
新能源科技	指	新能源科技有限公司
亿纬锂能	指	惠州亿纬锂能股份有限公司
天赐材料	指	广州天赐高新材料股份有限公司
新宙邦	指	深圳新宙邦科技股份有限公司
宏柏新材	指	江西宏柏新材料股份有限公司
江瀚新材	指	湖北江瀚新材料股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	瑞泰新材	股票代码	301238
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏瑞泰新能源材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	瑞泰新材		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Ruitai New Energy Materials Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	RTXC		
公司的法定代表人	张子燕		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王晓斌	许烨
联系地址	江苏省张家港市人民中路 15 号 2 幢 30 楼	江苏省张家港市人民中路 15 号 2 幢 30 楼
电话	0512-56375311	0512-56375311
传真	0512-55911196	0512-55911196
电子信箱	mark@rtxc.com	xuye0206@rtxc.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

#### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,067,997,459.82	3,349,410,974.77	-38.26%
归属于上市公司股东的净利润（元）	280,436,731.40	498,234,400.90	-43.71%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	261,104,764.57	489,898,638.66	-46.70%
经营活动产生的现金流量净额（元）	612,867,131.58	361,434,619.88	69.57%
基本每股收益（元/股）	0.38	0.91	-58.24%
稀释每股收益（元/股）	0.38	0.91	-58.24%
加权平均净资产收益率	4.07%	11.09%	-7.02%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	10,428,456,902.39	10,204,213,083.19	2.20%
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,991,748,435.14	6,738,663,405.32	3.76%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-220,874.08	
计入当期损益的政府补助（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）	25,623,090.50	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,945.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	454,497.79	

减：所得税影响额	5,557,233.82	
少数股东权益影响额（税后）	970,458.74	
合计	19,331,966.83	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。



## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司主要从事电池材料以及有机硅等化工新材料的研发、生产和销售。报告期内，公司总体产销量比去年同期有所增长；受到原材料价格下降和竞争日趋激烈等影响，公司实现营业收入 2,067,997,459.82 元，同比下降 38.26%；归属于母公司股东的净利润为 280,436,731.4 元，同比下降 43.71%；归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 261,104,764.57 元，同比下降 46.70%。

#### （一）公司所处行业情况及行业地位

##### A、电池材料方面

##### 1、行业政策、行业现状及发展趋势

在“双碳”目标引领和全球能源转型的大背景下，在中国、美国和欧洲前期已颁布大批法律法规和优惠政策的基础上，报告期内国内外利好政策频出，叠加产品性价比的持续提升，全球新能源汽车产业和储能产业进一步发展，同时带动了上游锂离子电池及锂离子电池材料产业的较快发展，预计后续锂离子电池材料的市场需求仍会较快增长。

继国家发展改革委、国家能源局发布《关于加快推进充电基础设施建设 更好支持新能源汽车下乡和乡村振兴的实施意见》之后，国务院办公厅印发《关于进一步构建高质量充电基础设施体系的指导意见》；今年 6 月，商务部办公厅发布《关于组织开展汽车促消费活动》的通知。通知明确，将统筹开展“百城联动”汽车节和“千县万镇”新能源汽车消费季活动。这些政策、举措有利于进一步促进新能源汽车消费，牵引释放更大消费潜力。2023 年 2 月，欧洲议会通过了欧盟委员会和欧洲理事会达成的 2035 年欧洲新售燃油轿车和小货车零排放协议。按照协议，到 2030 年，所有新上市的乘用车和轻型商用车碳排放水平须比 2021 年分别减少 55%和 50%，到 2035 年均减至零。

根据中国汽车工业协会数据，2023 年 1-6 月我国新能源车销量为 374.7 万辆，同比增长 44.1%，新能源车渗透率从去年同期 21.6%提升至 28.3%。根据欧洲汽车制造商协会数据，2023 年 1-6 月欧洲 31 国实现新能源乘用车注册量 141.9 万辆，同比增长 26.8%，新能源车渗透率提升至 21.5%。据市场研究公司 Motor Intelligence 数据，2023 年上半年美国电动汽车销量 55.73 万辆，同比增长约 50%；电车渗透率进一步提升，今年 1 月至 6 月期间电动汽车销量占整体汽车销量的 7.2%。新能源车销量增长带动动力电池需求快速增长，根据 SNE Research 数据，2023 年 1-6 月全球动力电池使用量 304.3GWh，同比增长 50.1%。在全球动力电池装车量排名前十的企业中，中国企业仍占据六席，合计市场份额高达 62.6%，较去年同期提升了近六个百分点，增长强势。

随着储能锂离子电池的安全性和经济性不断提升，商业模式逐步清晰，需求大幅增长。根据 SMM 数据，报告期内，全球储能电池出货量为 87.0GWh，同比增长 122.0%。

报告期内，虽然国际环境复杂严峻、全球经济增长较缓，并受到上游需求不及预期和原材料价格大幅波动的影响，中国锂离子电池材料产业仍取得了较快发展。根据研究机构 EV Tank 统计，2023 年上半年中国锂离子电池电解液出货量为 50.4 万吨，比去年同期增长 41.5%。基于对储能用电池的乐观预计，EV Tank 预计到 2025 年全球电解液需求量将达到 272.6 万吨，2030 年电解液需求量或将超过 800 万吨。

同时，近两年锂离子电池材料行业内企业大幅扩产或延伸产业链，其它领域的企业也纷纷跨界入局。随着产能的释放，竞争日趋激烈。

##### 2、行业竞争格局及公司行业地位

##### （1）锂离子电池电解液

根据研究机构 EV Tank 统计，2023 年上半年中国锂离子电池电解液出货量为 50.4 万吨，市场规模为 241.9 亿元，瑞泰新材处于第一梯队，国内市场前十名企业合计市占率达到 90.3%。行业集中度不断提高，竞争日趋激烈。

公司作为该行业的先入者，在研发、生产、销售等方面具有一定的优势，通过在行业内多年的技术积累，掌握了锂离子电池电解液及相关材料的制造生产所需的主要核心技术，凭借较高的质量水准及工艺精度，能够为客户提供全方位、多元化的服务，在下游客户中享有较高的市场地位，并已与宁德时代、LG 新能源等国内外头部电池厂商建立了长期密切的合作关系。

### （2）锂离子电池电解液添加剂

随着电解液出货量的持续增长，锂离子电池电解液添加剂市场也快速发展。目前国内已经实现批量供货的企业包括华盛锂电、瀚康化工、浙江天硕、荣成青木和苏州华一等，主要生产 VC 和 FEC 等较常规添加剂。

公司锂离子电池电解液添加剂产品在质量和技术层面处于领先水平，部分产品已批量应用于固态锂离子电池等新型电池中。此外，公司正在浙江衢州和江苏张家港进一步完善添加剂产品的布局，实现品类的多元化以及生产的进一步规模化。作为中国首家量产新型锂盐添加剂二氟磷酸锂的领军企业，公司子公司超威新材牵头制定了《工业用二氟磷酸锂》团体标准（标准号：T/CIESC0041-2022），该标准于 2022 年 10 月 21 日正式实施。

### （3）超级电容器电解液

目前国内企业已经具备了较为成熟的超级电容器电解液与电解质的配套生产能力，主要企业包括新宙邦以及瑞泰新材等。

公司的超级电容器电解液出货量目前在中国排名靠前，获评中国超级电容产业联盟颁发的“中国超级电容器产业十佳企业”、“中国超级电容器优秀材料供应商企业”。公司子公司超威新材牵头制定了国内首个超级电容器材料的行业标准《超级电容器用有机电解液规范》（SJ/T 11732-2018），该标准已于 2019 年 1 月 1 日正式实施。

## B、有机硅材料方面

### 1、行业政策、行业现状及发展趋势

有机硅材料包括四大门类，包括硅油、硅橡胶、硅树脂和硅烷偶联剂。硅烷偶联剂又称为功能性硅烷，是有机硅的一个细分领域，具有品种多、结构复杂、用量少而效果显著、用途广泛等特点。硅烷偶联剂独特的性能与显著的改性效果，使其应用领域不断扩大，产量大幅上升。硅烷偶联剂已成为现代有机硅工业、有机高分子工业、复合材料工业及相关的高新技术领域中不可缺少的配套化学助剂。

有机硅材料一直是国家重点鼓励发展的新材料，先后出台了一系列政策予以扶持和鼓励。《国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要》、《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020 年）》、《“十三五”国家科技创新规划》、《产业结构调整指导目录》（2023 年本，征求意见稿）、《鼓励外商投资产业目录（2020 版）》等产业政策均明确将新型材料作为未来科技与产业发展的方向，鼓励投资者进入有机硅等新材料行业，为该行业的发展提供了良好的政策环境。

随着全球新兴经济体的需求带动和新兴工业应用领域的开发，功能性硅烷市场一直保持相对较快的增长。根据 SAGSI 的预测，未来五年内，传统消费领域如橡胶加工、粘合剂、涂料和塑料加工等的需求仍将构成功能性硅烷消费需求的绝大部分，并保持稳定增长。受新能源行业需求拉动，复合材料领域将以较快速度增长。

### 2、行业竞争格局及公司行业地位

国外主要硅烷生产企业有迈图高新、道康宁、赢创、瓦克化学、信越化学等等国际有机硅巨头。由于硅烷偶联剂有多达 8,000 多个品种，上述企业主要利用规模优势生产需求量较大的硅烷偶联剂品种，通过向全球其他中小型硅烷偶联剂生产企业采购其他品种完善产品序列，从而为国内硅烷偶联剂生产企业提供了发展机遇。

目前国内功能性硅烷产业链布局完善，全球已逐步转移到国内，我国已经成为世界重要的硅烷生产基地。目前我国形成了江瀚新材、宏柏新材、晨光新材等规模较大的硅烷生产企业。

公司所生产的硅烷偶联剂产品涵盖九大系列六十多个品种，其中 1 种产品被认定为国家重点新产品，29 种产品被评为省高新技术产品。公司作为国内高端有机硅材料供应商，已获得国际大型化工企业陶氏化学、巴斯夫、欧文斯科宁、迈图高新等公司的认可并进入其供应商序列，能较好地满足高端客户的需求。

## （二）同行业主要可比公司简要情况

### 1、电池材料行业

天赐材料：主要从事锂离子电池材料、日化材料及特种化学品的研发、生产与销售；新宙邦：主要从事电池化学品、电容化学品、有机氟化学品和半导体化学品的研发、生产与销售。

### 2、有机硅行业

江瀚新材：主要从事硅烷偶联剂和硅烷交联剂产品的研发、生产与销售；宏柏新材：主要从事功能性硅烷、纳米硅材料等硅基新材料的研发、生产与销售。

## （三）主要产品及用途、上下游产业链

### 1、电池材料业务

公司生产的电池材料包括锂离子电池电解液、锂离子电池电解液添加剂、超级电容器电解液。

#### （1）锂离子电池电解液

锂离子电池电解液的作用是在电池内部正负极之间形成良好的离子导电通道，其指标直接决定了锂离子电池的能量密度、功率密度、循环寿命、安全性能、宽温应用等，是锂离子电池获得高电压、高比能等优点的保证。锂离子电池电解液一般由高纯度有机溶剂、电解质、添加剂等材料在一定条件下，按一定比例配制而成。

公司主要的锂离子电池电解液产品情况如下：

产品类型	产品用途以及特性
动力电池电解液	动力电池电解液的终端应用主要为新能源汽车、电动工具、航空航天和医疗等领域。公司的动力电池电解液纯度较高，能够满足动力电池对于大容量、循环寿命长以及高低温性能稳定等要求
消费电池电解液	消费电池电解液的终端应用为笔记本电脑、手机、数码相机、平板电脑、便携式游戏机等 3C 产品。3C 产品一般体积小、重量轻、便于携带，公司的消费电池电解液能满足消费电池比容量较高的特性，且能同时满足其常温以及高温性能的要求
储能电池电解液	储能电池的终端应用包括智能电网、光储电站、风储电站。公司所生产的储能电池电解液可以满足电池的长寿命、高安全等要求，并同时兼具性价比

#### （2）锂离子电池电解液添加剂

锂离子电池电解液添加剂系为改善电解液的电化学性能而加入电解液中的少量添加物，属于重要原材料之一。不同种类的添加剂具备不同的功能，比如改善成膜质量、改善高低温性能等。

目前公司的锂离子电池电解液添加剂以锂盐类添加剂为主，包括二氟磷酸锂（LiDfP）、双三氟甲基磺酰亚胺锂（LiTFSI）、二氟草酸硼酸锂（LiDFOB）以及三氟甲磺酸锂（LiCF<sub>3</sub>SO<sub>3</sub>）等，以上产品具备较高的技术门槛，且已大量应用于主流动力锂离子电池中。此外，公司的部分产品已应用于固态锂离子电池等新型电池中，并形成批量出货。

#### （3）超级电容器电解液

超级电容器电解液是超级电容器的核心材料之一，其与电极、隔膜等材料共同决定了超级电容器的性能。超级电容器是指介于传统电容器和充电电池之间的一种新型储能装置，它既具有电容器快速充放电、使用寿命长的特性，同时又具有电池的储能特性。其主要下游终端应用领域包括新能源汽车、智能电网和不间断电源等。

### 2、有机硅业务

公司的有机硅产品现阶段主要是硅烷偶联剂。硅烷偶联剂属于有机硅材料的四大门类之一，主要用以改善无机物与有机物之间的界面作用，从而提高复合材料的性能。公司的硅烷偶联剂产品主要包括氨基硅烷、酰氧基硅烷、环氧羟基硅烷等，用于高档涂料、玻璃纤维等领域。

公司生产硅烷偶联剂的主要原材料为功能性硅烷中间体，如  $\gamma$ -氯丙基三氯硅烷、 $\gamma$ -氯丙基三乙氧基硅烷、 $\gamma$ -氯丙基三甲氧基硅烷。

#### （四）主要经营模式

公司主要从事锂离子电池材料以及硅烷偶联剂等化工新材料的研发、生产和销售，主要经营模式包括以下四个方面：

##### 1、采购模式

公司的采购模式主要包括采购策略、成本控制以及供应商管理等方面。

**采购策略：**对于主要原材料，公司与行业内知名供应商合作，建立了稳定供货渠道。公司会结合生产部门的需求，在满足生产需求的同时，合理控制库存。

**成本控制：**公司会对主要原材料市场持续跟踪、深入分析，定期制定采购计划、调整波峰与波谷期间采购规模，以降低原材料价格波动的不利影响。

**供应商管理：**公司建立供应商评价管理体系，形成了具有相对稳定、适当竞争、动态调整的合格供应商名录，确保了原辅料供应的持续稳定、质量优良及价格合理。

##### 2、生产模式

公司主要采取以销定产为主的生产模式，以客户订单及中长期需求预计为导向，制定生产计划并实施。在生产组织方面，销售部门根据近期销售情况、交货订单、客户需求预测及市场开发进展，预估下月的产品销售量并形成月度销售计划；生产部门则根据月度销售计划、成品实际库存、安全库存量、上月出货量以及车间生产能力等情况制定下月的生产计划，在实际操作时，生产部门还可以根据具体订单合理调整生产计划。

在生产作业方面，生产部门确定生产过程中各工序的控制要求，编制生产过程作业指导书，规定操作方法、要求，监督各生产工序中的操作人员按各自工艺要求和作业指导严格执行。在对产品品质的控制方面，生产部门根据产品性能要求和相关工艺设立关键控制点，并制定控制项目及目标值。

##### 3、销售模式

公司主要采取直销模式。首先，公司经过客户的调查评估、验厂考察、样品测试等认证程序，进入主要客户的合格供应商体系，达成合作意向。随后，在客户合作对接过程中，公司的营销、研发部门与客户开展深入、持续对接，品质、采购部门也参与到客户产品的开发中。此外，公司在提供材料样品的同时，会根据客户产品开发情况，给出建议使用条件，协助客户完成产品体系的定型，共同促进产品应用市场的开拓。

此外，公司在开拓市场过程中，存在少量通过中间商开拓及维护业务的情况。中间商主要提供客户撮合、客户维护，以及协助沟通产品和报价需求、协助运回产品包装桶等服务。

报告期内，公司与下游客户采取议价为主的谈判机制，双方在商议价格时，会根据原材料成本、人工及制造成本、市场供求状况、预期利润及客户议价等因素综合考虑而确定。

##### 4、研发模式

目前公司建立了自主研发为主，合作研发为辅的模式。

公司拥有独立的技术研发中心和人才队伍。研发团队一方面会根据市场需求或者潜在需求发起内部研发课题，依靠丰富的行业经验，独立完成相应的研发项目；另一方面，公司会承接国家级/省级的研发项目课题，通过内部评审以及预算编制后，相应执行研发项目开题——小试——中试程序，最终完成课题验收。

此外，公司与部分行业内企业、高校和科研院所等建立了合作关系，积极开展合作研发相关工作。

#### （五）业绩驱动因素

##### 1、电池材料：

随着全球利好政策频出，随着锂离子电池的性价比不断提升，新能源汽车仍将稳步增长，储能市场有望呈现爆发式增长趋势；锂电材料的市场需求将持续扩张，市场空间仍将不断创新高。下游动力电池厂商的准

入门槛趋严以及竞争的日趋激烈将提升行业集中度，优质的锂离子电池电解液供应商的行业壁垒或将延续，有望形成强者愈强的竞争格局。

公司作为领先的优质锂离子电池材料生产企业，具备较强的技术以及规模优势，对于核心客户的技术要求和技术信息较为了解，能够提供更为有效的电池材料产品、技术支持以及整体解决方案，具有较强的先发优势和客户粘性。

## 2、有机硅材料

目前，各种新型复合材料被大量使用，国内外市场对于硅烷偶联剂的需求增长十分明显。此外，随着全球的硅烷偶联剂产业链逐步向国内转移，下游应用领域的产业亦在国内开始配套建设，中国已成为烷偶联剂需求增长最快的地区之一。在未来，随着国内外市场对硅烷偶联剂行业的信心及消费逐渐提高，硅烷偶联剂行业的需求预计将持续旺盛。

### （六）锂离子电池产业链各环节主要产品关键技术和性能指标

高电压 NCM 系列电解液：使用我司电解液产品的高电压 NCM 体系锂离子电池，循环寿命能达到常温 1C 循环 3000 圈以上，高温 45℃1C 循环 1500 圈以上，满足国内外客户性能需求，且产品一致性水平较高。在我司高电压 NCM 体系电解液配方中，锂盐含量在电解液中质量占比约为 10-16%；溶剂含量在电解液中质量占比约为 78-85%；添加剂含量在电解液中质量占比约为 0.5-8%。

高电压 LCO 系列电解液：使用我司电解液产品的高电压 4.48V 或以上的 LCO 体系锂离子电池，循环寿命能达到常温 1C 循环 1000 圈以上，高温 45℃1C 循环 600 圈以上，常温 3C 充 1C 放循环 600 圈以上，满足国内外客户性能需求，且产品一致性水平较高。在我司高电压 LCO 体系电解液配方中，锂盐含量在电解液中质量占比约为 12-16%；溶剂含量在电解液中质量占比约为 63-78%；添加剂含量在电解液中质量占比约为 5-20%。

磷酸铁锂体系电解液：使用我司电解液产品的磷酸铁锂体系锂离子电池，循环寿命能达到常温 1C 循环 5000 圈以上，高温 45℃1C 循环 2500 圈以上，满足国内外客户性能需求，且产品一致性水平较高。在我司高电压磷酸铁锂体系电解液配方中，锂盐含量在电解液中质量占比约为 8-15%；溶剂含量在电解液中质量占比约为 80-85%；添加剂含量在电解液中质量占比约为 2-5%。

锂离子电池电解液添加剂：公司主营的 LiTFSI\LiDfP\LiDfOB 等多款锂盐类添加剂，在纯度、水份、杂质离子等技术指标上，品控及产品一致性水平高。产品实现国内外主流电解液客户批量供货。

主要原材料的采购模式

单位：元/公斤

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	2023 年上半年平均价格	2022 年度平均价格	变动 (%)
1、六氟磷酸锂	集中采购	48.07%	否	119.41	224.17	-46.73
2、碳酸甲乙酯	集中采购	8.97%	否	8.12	14.11	-42.45
3、双氟磺酰亚胺锂-碳酸甲乙酯	集中采购	8.31%	否	60.22	124.45	-51.61
4、碳酸亚乙烯酯	集中采购	4.54%	否	63.12	160.21	-60.60
5、碳酸乙烯酯	集中采购	3.44%	否	4.28	8.53	-49.82

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因：

公司主要原材料主要用于生产锂离子电池电解液。受供求关系变化及成本总体下降等影响，以上主要原材料 2023 年上半年单价较 2022 年均有较大下降。

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
			公司拥有的核心产品授权专利技术涉及磷酸铁锂体系、高电压钴酸锂、高	公司拥有锂离子电池电解液核心研发平台，围绕电解液溶剂

锂离子电池电解液	工业化应用	均为本公司员工	镍、高电压三元体系等, 专利授权) 50 篇, 包括一种应用于磷酸铁锂锂离子电池的非水电解质溶液、一种适用于高电压高镍动力电池的电解液及高电压高镍电池、一种锂离子电池电解液及锂电池、一种非水电解液及锂离子电池等; 检测相关授权专利包括锂离子电池电解液中金属杂质的测定方法、一种锂离子电池用电解液中硫酸根离子的测定方法等	体系协同功能添加剂开展研究, 主要针对电池的五大性能(循环、高温、低温、倍率、安全)分别做对应的添加剂研发。在常规链状/环状酯类、氟代链状/环状酯类、硫酸酯类、砒类、腈类、磷基、硅基、醚类、杂环化合物等成膜、高电压、低温、阻燃和防过充功能添加剂领域具有一定的研发优势。
硅烷偶联剂	工业化应用	均为本公司员工	3-氨丙基三乙氧基硅烷的精馏高沸物的处理方法、巯基烷基氧基硅烷的制备方法、一种固砂偶联剂的制备方法、烷基苯基氟硅烷的制备方法等专利) 10 篇	公司有机硅产线运行稳定, 工艺上采用 DCS、安全上采用 SIS 系统, 生产工艺先进, 产品质量优, 同时副产品综合利用。公司有专业的研发和分析团队, 建立了多功能中试车间, 从实验室小试推进到批量化生产提供了孵化基地。
锂离子电池电解液添加剂	工业化应用	均为本公司员工	公司在售的主要添加剂均有授权发明专利支撑, 专利数量) 10 篇。如: 一种二氟磷酸锂的制备方法、一种三氟甲基磺酸的制备方法、一种合成全氟烷基磺酰亚胺盐的方法、一种检测全氟烷基磺酰亚胺盐中氟离子含量的方法等	公司建有江苏省(国泰超威)新能源材料工程技术研究中心, 致力于开发各类新型电解质盐及添加剂。公司核心技术人员有 10 年以上产品开发及产业化经验, 能够较快实施产品从小试研发走向产业化。
超级电容器电解液	工业化应用	均为本公司员工	公司拥有超级电容器授权发明专利) 5 篇, 内容涵盖了超级电容器电解质盐的制备、配方开发及应用。如: 一种超级电容器电解质的水相合成办法、一种电解液和使用该电解液的电化学元件、一种双电层电容器用低温电解液等	公司在超级电容器电解液行业耕耘多年, 研发优势体现在拥有成熟的电解液配方及性能评测体系, 核心电解质盐的制造技术。

## 主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
电池材料	105,935.42 吨	38.83%	104.61 万吨	波兰华荣 4 万吨/年锂离子电池电解液项目(由于当地法院撤销了监管部门前期出具的环境批文, 目前无法继续推进实施)、年产 4000 吨锂电池/超级电容器电解质新材料及 5737.9 吨化学原料(副产品)项目、衢州超威新建年产 2100 吨锂电池材料项目、宁德华荣年产 40 万吨锂离子电池电解液项目、衢州瑞泰年产 30 万

				吨锂离子电池电解液项目、自贡华荣年产 30 万吨锂离子电池电解液和回收 2000 吨溶剂项目
有机硅	3,800 吨	22.77%	/	/

注：所有项目包括本报告期内投产的项目均已按生产时间占全年的比例计算产能。

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
1、江苏扬子江国际化学工业园	锂离子电池电解液及其添加剂、超级电容器电解液、有机硅等
2、宁德市福鼎市龙安工业园区	锂离子电池电解液、有机硅等

相关批复、许可、资质及有效期的情况

序号	资质名称	有效期	持有主体	续期条件是否满足
1	《安全生产许可证》	2023 年 1 月 17 日-2026 年 1 月 16 日	华荣化工	-
2	《安全生产标准化证书》	至 2026 年 4 月	华荣化工	-
3	《排污许可证》	2023 年 6 月 27 日-2028 年 6 月 26 日	华荣化工	-
4	《危险化学品登记证》	2022 年 11 月 28 日-2025 年 11 月 27 日	华荣化工	-
5	《对外贸易经营者备案登记表》	-	华荣化工	-
6	《中华人民共和国海关报关单位注册登记证书》	-	华荣化工	-
7	《危险化学品经营许可证》	2020 年 12 月 29 日-2023 年 12 月 28 日	华荣化工	-
8	《安全生产许可证》	2021 年 6 月 27 日-2024 年 6 月 26 日	超威新材	-
9	《安全生产标准化证书》	至 2025 年 1 月	超威新材	-
10	《排污许可证》	2022 年 1 月 18 日-2027 年 1 月 17 日	超威新材	-
11	《危险化学品登记证》	2020 年 11 月 13 日-2023 年 11 月 12 日	超威新材	-
12	《对外贸易经营者备案登记表》	-	超威新材	-
13	《中华人民共和国海关报关单位注册登记证书》	-	超威新材	-
14	《安全生产许可证》	2021 年 3 月 17 日-2024 年 3 月 16 日	宁德华荣	-
15	《安全生产标准化证书》	至 2025 年 4 月	宁德华荣	-
16	《排污许可证》	2023 年 3 月 31 日-2028 年 3 月 30 日	宁德华荣	-
17	《危险化学品登记证》	2021 年 2 月 3 日-2024 年 2 月 2 日	宁德华荣	-
18	《危险化学品经营许可证》	2021 年 5 月 7 日-2024 年 5 月 6 日	宁德华荣	-
19	《对外贸易经营者备案登记表》	-	宁德华荣	-
20	海关进出口货物收发货人备案回执	-	宁德华荣	-

## 二、核心竞争力分析

### （一）行业地位领先

在锂离子电池材料行业，公司作为行业的先入者，在研发、生产、销售等方面具有先发优势，通过在行业内多年的技术积累，掌握了锂离子电池电解液及相关材料的制造生产所需的主要核心技术，凭借较高的质量水准及工艺精度，在下游客户中享有较高的市场地位。公司作为锂离子电池电解液第一梯队的厂商，近年来表现优异，凭借过硬的产品质量和技术优势，销量实现了持续增长。随着下游新能源汽车行业的持续发展，消费电池的应用场景不断丰富以及储能电池市场的逐渐打开，锂离子电池材料行业预计将持续向好，市场份额逐渐向头部企业集中。

## （二）产品技术优势

公司坚持创新驱动发展的理念，持续加大研发投入。截至 2023 年 6 月 30 日，公司已取得 155 项发明专利、13 项实用新型专利，子公司华荣化工以及超威新材皆为国家高新技术企业。近年来，公司承担多个国家级重大科研项目和省级重大科研项目，并承建国家级博士后科研工作站、省级工程技术研究中心、省级企业技术中心、省级企业研究生工作站等研发载体。公司锂离子电池电解液产品质量较高且稳定性良好，在色度、水分、游离酸、金属杂质含量、氟离子含量、硫酸根离子含量等技术参数上整体优于行业标准，处于行业领先水平。另外，公司已经在新型电池方面持续性地进行了相关的研发投入与积累，在固态电池、锂硫电池以及钠离子电池等新型电池材料方面皆存在相应布局。公司的添加剂产品在质量和技术层面处于领先水平，部分产品已批量应用于固态锂离子电池等新型电池中。近年来，公司及子公司相继获评苏州市市级企业技术中心、江苏省小巨人企业（制造类）、国家工信部第四批专精特新“小巨人”企业、中国轻工业新能源电池行业十强企业等荣誉。

## （三）客户资源优势

在电池材料领域，公司已与下游锂离子电池龙头企业宁德时代、LG 新能源、新能源科技和亿纬锂能等建立了紧密、持续的合作关系。公司了解核心客户技术要求和技术信息，可提供更为有效的电解液产品、技术支持以及整体解决方案，具有先发优势和客户粘性。另外，公司在张家港、宁德、波兰、衢州和自贡加强生产基地建设，配套向下游客户提供产品，深化合作关系。

在硅烷偶联剂领域，公司产品整体稳定性以及工艺精度较高，并具备针对客户具体行业提供差异化产品的能力，已获得国际大型化工企业陶氏化学、巴斯夫、欧文斯科宁、迈图高新等公司的认可并进入其供应商序列。

## （四）人才优势

公司及主要子公司深耕电池材料以及有机硅行业，经过多年的不断积累，公司拥有稳步成长的人才团队。生产、研发、销售、采购人员均具有多年行业从业经验，为满足市场需求、开发适销对路的产品和持续不断的工艺改进、良好的技术服务提供了充分的人员保障。

公司的技术团队由行业资深技术专家组成，核心技术人员曾主持或参与多个国家级重大科研项目和行业标准制定。基于多年的行业从业经验，公司的技术团队掌握了丰富的电池材料以及有机硅材料的制造和工艺知识，深刻理解制造过程中所面临的技术需求和研发挑战。

## 三、主营业务分析

### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,067,997,459.82	3,349,410,974.77	-38.26%	主要系产品价格下降
营业成本	1,631,647,166.31	2,604,189,870.80	-37.35%	主要系原材料价格下降
销售费用	15,114,303.50	15,575,368.76	-2.96%	
管理费用	51,267,072.41	51,787,030.12	-1.00%	
财务费用	-27,746,694.46	-30,791,324.48	9.89%	
所得税费用	67,946,359.87	112,081,394.10	-39.38%	主要系利润总额下降
研发投入	50,905,790.04	66,236,016.19	-23.14%	
经营活动产生的现金流量净额	612,867,131.58	361,434,619.88	69.57%	主要系销售回款增加



投资活动产生的现金流量净额	1,129,372,654.28	-222,076,439.45	608.55%	主要系理财到期
筹资活动产生的现金流量净额	276,582,821.74	3,769,706,070.13	-92.66%	主要系本期筹资活动现金流入减少
现金及现金等价物净增加额	2,015,817,217.60	3,925,661,713.24	-48.65%	主要受筹资活动现金流量净额减少影响

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
电池材料	1,991,320,388.24	1,583,014,019.45	20.50%	-38.25%	-36.96%	-1.62%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求

报告期内上市公司从事锂离子电池产业链相关业务的海外销售收入占同期营业收入 30%以上

适用 不适用

占公司营业收入 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分业务						
化工新材料	2,067,997,459.82	1,631,647,166.31	21.10%	-38.26%	-37.35%	-1.15%
分产品						
电池材料	1,991,320,388.24	1,583,014,019.45	20.50%	-38.25%	-36.96%	-1.62%
分地区						
国内销售	1,480,154,282.37	1,158,919,431.73	21.70%	-48.61%	-47.86%	-1.14%
国外销售	587,843,177.45	472,727,734.58	19.58%	25.37%	23.88%	0.97%

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

适用 不适用

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

适用 不适用

报告期公司主要产品电池材料销售均价较期初下降 32.62%，主要系受原材料价格下降，竞争加剧及行业下游需求不及预期等因素影响，导致产品价格下跌，虽然销量同比有所上升，但产品销售价格同比大幅下降，导致销售额同比下降幅度

较大，盈利能力有所下降。上半年碳酸锂价格剧烈波动，锂电材料行业深受影响，进入 6 月份以后，碳酸锂价格相对平稳，预计下半年公司产品价格波动较小。

不同产品或业务的产销情况

	产能	在建产能	产能利用率	产量
分业务				
化工新材料	109,735.42 吨	1,046,100 吨	38.28%	42,004.09 吨
分产品				
电池材料	105,935.42 吨	1,046,100 吨	38.83%	41,138.96 吨
有机硅材料	3,800 吨	/	22.77%	865.13 吨

注：所有项目包括本报告期内投产的项目均已按生产时间占全年的比例计算产能。

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	14,852,572.53	3.96%	主要系理财产品利息收入	否
公允价值变动损益	2,220,282.77	0.59%	主要系计提未到期理财利息	否
资产减值	2,616,623.98	0.70%	计提存货跌价准备	否
营业外收入	17,392,617.62	4.64%	主要系收到政府补助	否
营业外支出	153,871.69	0.04%	公益性及非流动资产毁损报废损失支出	否
信用减值损失	1,732,646.12	0.46%	主要系应收账款坏账损失	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	5,252,153,936.76	50.36%	2,976,443,965.64	29.17%	21.19%	
应收账款	1,192,741,214.01	11.44%	1,227,757,472.32	12.03%	-0.59%	
存货	371,526,536.17	3.56%	623,278,262.56	6.11%	-2.55%	
长期股权投资	99,456,070.10	0.95%	49,437,152.57	0.48%	0.47%	
固定资产	940,583,659.49	9.02%	875,665,181.81	8.58%	0.44%	
在建工程	421,068,438.41	4.04%	188,967,610.60	1.85%	2.19%	
使用权资产	2,089,512.52	0.02%	45,437.87	0.00%	0.02%	
短期借款	280,808,875.	2.69%	262,906,136.	2.58%	0.11%	

	26		28			
合同负债	5,499,084.05	0.05%	5,904,187.16	0.06%	-0.01%	
长期借款	625,182,500.00	5.99%	0.00	0.00%	5.99%	
租赁负债	1,791,995.75	0.02%	6,776.90	0.00%	0.02%	

## 2、主要境外资产情况

适用 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	2,263,704,086.71	-1,253,803.94			1,067,800,000.00	2,588,030,000.00		742,220,282.77
4. 其他权益工具投资	3,796,103.84							3,796,103.84
金融资产小计	2,267,500,190.55	-1,253,803.94			1,067,800,000.00	2,588,030,000.00		746,016,386.61
应收款项融资	1,664,220,863.79				1,128,014,579.41	1,813,110,589.62		979,124,853.58
上述合计	3,931,721,054.34	-1,253,803.94			2,195,814,579.41	4,401,140,589.62		1,725,141,240.19
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	433,552,153.56	保证金等
应收票据	23,410,375.93	质押、已背书未到期未终止确认票据

应收款项融资	776,699,568.14	质押
合计	1,233,662,097.63	

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
308,499,049.31	92,337,506.70	234.10%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
国泰华荣（波兰）有限责任公司年产 26 万吨锂离子电池电解液项目	自建	否	化工	0.00	0.00	自有或自筹	0.00%	660,281,625.94	0.00	不适用	2021 年 12 月 14 日	详见江苏国泰刊登于 2021 年 12 月 14 日巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 的 2021-108 号《江苏国泰：关于投资建设年产 26 万吨锂离子电池电解液项目暨对下属公司增资的公告》
衢州国泰超威新材料有限公司新建年产 2100 吨锂电池材料项目	自建	否	化工	41,648,496.53	101,415,829.51	自有	19.65%	132,000,000.00	0.00	不适用		-
波兰 4 万	自建	否	化工	0.00	40,75	江苏	27.17	317,5	0.00	由于	2017	详见江苏国

吨/年锂离子电池电解液项目					8,700.00	国泰募集	%	84,000.00		当地法院撤销了监管部门前期出具的环境批文,目前无法继续推进实施。	年12月26日	泰刊登于2017年12月26日巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 的2017-72号《江苏国泰:关于拟用募集资金在波兰实施4万吨/年锂离子电池电解液项目的公告》
合计	--	--	--	41,648,496.53	142,174,529.51	--	--	1,109,865,625.94	0.00	--	--	--

#### 4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	2,263,704,086.71	-1,253,803.94		1,067,800,000.00	2,588,030,000.00	17,135,354.11		742,220,282.77	募集+自筹
其他	3,796,103.84							3,796,103.84	自筹
合计	2,267,500,190.55	-1,253,803.94	0.00	1,067,800,000.00	2,588,030,000.00	17,135,354.11	0.00	746,016,386.61	--

#### 5、募集资金使用情况

适用 不适用

##### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	351,633.27
报告期投入募集资金总额	17,573.42
已累计投入募集资金总额	104,835.29
报告期内变更用途的募集资金总额	0

累计变更用途的募集资金总额	5,000
累计变更用途的募集资金总额比例	1.42%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏瑞泰新能源材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2022]541号）核准，并经深圳证券交易所同意，江苏瑞泰新能源材料股份有限公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票183,333,300股，每股面值为人民币1.00元，发行价格为人民币19.18元/股，募集资金总额为人民币3,516,332,694.00元，扣除发行费用人民币128,263,660.67元（不含税）后，实际募集资金净额为人民币3,388,069,033.33元，其中超募资金为人民币2,188,069,033.33元。上述募集资金已于2022年6月14日划付至公司指定账户，立信会计师事务所（特殊普通合伙）已于2022年6月14日对上述资金到位情况进行了审验，并出具了《江苏瑞泰新能源材料股份有限公司验资报告》（信会师报字[2022]第ZA15006号）。</p> <p>2、截至2023年6月30日，公司募集资金存放专项专户的活期存款余额人民币2,171,456,416.54元（包含银行利息），尚未到期的用于闲置募集资金现金管理的余额为人民币26,000万元。</p>	

## （2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1. 波兰华荣新建 Prusice 4 万吨/年锂离子电池电解液项目	否	39,326.39	39,326.39	0	29,941.33	76.14%	2022年06月30日	-3,329.37	-7,909.98	否	否
2. 宁德华荣年产8万吨新材料项目	否	31,309.32	31,309.32	11,733.02	24,536.92	78.37%	2022年11月30日	819.79	855.88	否	否
3. 华荣化工新建实验楼和现有环保设施提升项目	否	8,893.43	8,893.43	0	4,277.75	48.10%	2021年12月01日	不适用	不适用	不适用	否
4. 华荣化工智能化改造项目	是	5,000	0	0	0	0.00%	不适用	不适用	不适用	不适用	是
5. 张家港超威新能年产4,000吨锂电池/超级电容器电解质新材料及5,737.9吨化学原料(副产品)项目	否	0	5,000	1,436.09	1,436.09	28.72%	2024年12月31日	不适用	不适用	不适用	否
6. 补充流动资金	否	35,470.86	35,470.86	0	35,470.86	100.00%	不适用	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项	--	120,00	120,00	13,169	95,662	--	--	-	-	--	--

目小计		0	0	.11	.95			2,509.58	7,054.1		
超募资金投向											
1. 宁德华荣年产 40 万吨锂离子电池电解液项目	否	65,000	65,000	3,285.02	3,285.02	5.05%	2025 年 12 月 31 日	不适用	不适用	不适用	否
2. 自贡华荣年产 30 万吨锂离子电池电解液项目和回收 2,000 吨溶剂项目	否	53,000	53,000				2024 年 09 月 30 日	不适用	不适用	不适用	否
3. 衢州瑞泰年产 30 万吨锂离子电池电解液项目	否	25,000	25,000	1,021.29	3,033.24	12.13%	2023 年 12 月 31 日	不适用	不适用	不适用	否
归还银行贷款（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	143,000	143,000	4,306.31	6,318.26	--	--	0	0	--	--
合计	--	263,000	263,000	17,475.42	101,981.21	--	--	2,509.58	7,054.1	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>未达到预计收益的情况：</p> <p>1、波兰华荣新建 Prusice4 万吨/年锂离子动力电池电解液项目：工程已完工并投入使用，受市场和客户严格审核流程的影响，目前波兰华荣产量爬坡较慢，人员薪酬、折旧等固定成本相对偏高，导致工程暂未达到预期收益。</p> <p>2、宁德华荣年产 8 万吨新材料项目：受市场供求关系影响，产能利用率偏低。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>华荣化工智能化改造项目：</p> <p>该项目由于可行性发生重大变化而终止投资。自 2020 年以来，电解液市场需求持续高涨，华荣化工张家港基地的电解液产能利用率一直较高，生产处于满负荷状态。为了满足客户不断增加的需求，在激烈的市场竞争中继续保持并努力提升电解液产品市场占有率，公司须保持正常生产，不宜停产实施改造。华荣化工张家港基地正在实施 7 万吨/年电池电解液改扩建项目，厂区土地非常有限，且很难获取周边用地，客观上造成了智能化改造项目实施在空间方面存在困难。随着新能源行业的高速发展，为了抢抓发展机遇，公司目前正在张家港、宁德、衢州、自贡等地同时实施多个项目，对于人力及资金的要求整体较高。华荣化工智能化改造项目技术要求高、改造过程相对复杂，且技术在不断升级换代，时效性短，经济效益相对新建项目不明显。综上所述，本次变更有利于公司优先将资金和人力等资源用于其他新建产能项目的实施，能带来更好的经济效益与更优厚的股东回报。</p> <p>2022 年 10 月 27 日召开的第一届董事会第二十一次（临时）会议、第一届监事会第九次（临时）会议及 2022 年 11 月 15 日召开的 2022 年第五次临时股东大会分别审议通过了《关于变更部分募集资金用途并实施张家港超威新能年产 4000 吨锂电池/超级电容器电解质新材料及 5,737.9 吨化学原料（副产品）项目的议案》，将原拟投入“华荣化工智能化改造项目”的募集资金 5,000 万元，投向新的“张家港超威新能年产 4,000 吨锂电池/超级电容器电解质新材料及 5,737.9 吨化学原料（副产品）项目”。</p> <p>具体内容详见公司于 2022 年 10 月 29 日在巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 披露的《关于变更部分募集资金用途并实施张家港超威新能年产 4000 吨锂电池超级电容器电解质新材料及 5737.9 吨化学原料（副产品）项目》（公告编号 2022-018）。</p>										
超募资金的	适用										

金额、用途及使用进展情况	<p>公司本次募集资金净额为人民币 3,388,069,033.33 元，本次募集资金净额超过上述项目投资需要的金额部分为 2,188,069,033.33 元。公司于 2022 年 10 月 27 日召开了第一届董事会第二十一（临时）会议、第一届监事会第九（临时）会议，并于 2022 年 11 月 15 日召开了 2022 年第五次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金实施项目的议案》，同意公司使用超募资金 143,000 万元投资建设以下项目：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 宁德华荣年产 40 万吨锂离子电池电解液项目，项目总投资 1,537,980,000.00 元，募集资金投资 650,000,000.00 元，本期投入 3,285.02 万元，实施主体为宁德华荣，系华荣化工的全资子公司。</li> <li>2. 自贡华荣年产 30 万吨锂离子电池电解液项目和回收 2,000 吨溶剂项目，项目总投资 1,510,500,000.00 元，募集资金投资 530,000,000.00 元，实施主体为自贡华荣，系华荣化工的全资子公司。截至 2023 年 6 月 30 日，募集资金尚未到账，相关工作均以自有资金投入。</li> <li>3. 衢州瑞泰年产 30 万吨锂离子电池电解液项目，项目总投资 1,510,300,000.00 元，募集资金投资 250,000,000.00 元，本期投入 1,021.29 万元，实施主体为衢州瑞泰，系公司的全资子公司。</li> </ol> <p>具体内容详见公司于 2022 年 10 月 29 日在巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 披露的《江苏瑞泰新能源材料股份有限公司关于使用部分超募资金实施项目的公告》（公告编号 2022-017）。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司于 2022 年 12 月 5 日召开了第一届董事会第二十二（临时）会议及第一届监事会第十（临时）会议，分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自有资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自有资金 469,586,143.60 元。截至 2022 年 12 月 31 日，上述置换事项已完成。</p> <p>具体内容详见公司于 2022 年 12 月 6 日在巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 披露的《江苏瑞泰新能源材料股份有限公司关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自有资金的公告》（公告编号 2022-027）。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>公司在实施募集资金投资项目的过程中，根据项目的进展和实际资金需求分期逐步投入募集资金；且部分超募资金尚未确定具体投向，因此存在部分暂时闲置的募集资金。公司使用不超过人民币 3,050,000,000.00 元（含本数）的暂时闲置募集资金进行现金管理，期间任一时点进行投资理财的金额不超过 3,050,000,000.00 元，上述额度自股东大会审议通过之日起 12 个月内有效，在决议有效期内，资金可循环滚动使用。截至 2023 年 6 月 30 日，公司使用暂时闲置的募集资金购买的尚未到期的银行保本型理财产品人民币 26,000 万元，其余募集资金存放于募集资金专户。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

### （3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元



变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
张家港超威新能年产 4,000 吨锂电池/超级电容器电解质新材料及 5,737.9 吨化学原料(副产品)项目	华荣化工智能化改造项目	5,000	1,436.09	1,436.09	28.72%	2024 年 12 月 31 日	不适用	不适用	否
合计	--	5,000	1,436.09	1,436.09	--	--	不适用	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>华荣化工智能化改造项目：</p> <p>该项目由于可行性发生重大变化而终止投资。自 2020 年以来，电解液市场需求持续高涨，华荣化工张家港基地的电解液产能利用率一直较高，生产处于满负荷状态。为了满足客户不断增加的需求，在激烈的市场竞争中继续保持并努力提升电解液产品市场占有率，公司须保持正常生产，不宜停产实施改造。华荣化工张家港基地正在实施 7 万吨/年电池电解液改扩建项目，厂区土地非常有限，且很难获取周边用地，客观上造成了智能化改造项目实施在空间方面存在困难。随着新能源行业的高速发展，为了抢抓发展机遇，公司目前正在张家港、宁德、衢州、自贡等地同时实施多个项目，对于人力及资金的要求整体较高。华荣化工智能化改造项目技术要求高、改造过程相对复杂，且技术在不断升级换代，时效性短，经济效益相对新建项目不明显。综上所述，本次变更更有利于公司优先将资金和人力等资源用于其他新建产能项目的实施，能带来更好的经济效益与更优厚的股东回报。</p> <p>2022 年 10 月 27 日召开的第一届董事会第二十一（临时）会议、第一届监事会第九次（临时）会议及 2022 年 11 月 15 日召开的 2022 年第五次临时股东大会分别审议通过了《关于变更部分募集资金用途并实施张家港超威新能年产 4000 吨锂电池/超级电容器电解质新材料及 5,737.9 吨化学原料（副产品）项目的议案》，将原拟投入“华荣化工智能化改造项目”的募集资金 5,000 万元，投向新的“张家港超威新能年产 4,000 吨锂电池/超级电容器电解质新材料及 5,737.9 吨化学原料（副产品）项目”。</p> <p>具体内容详见公司于 2022 年 10 月 29 日在巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 披露的《关于变更部分募集资金用途并实施张家港超威新能年产 4000 吨锂电池超级电容器电解质新材料及 5737.9 吨化学原料（副产品）项目》（公告编号 2022-018）。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用								

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### (1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	96,880	48,000	0	0
银行理财产品	募集资金	129,221	26,000	0	0
合计		226,101	74,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

## (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## (3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
张家港市国泰华荣化工新材料有限公司	子公司	锂离子电池电解液和硅烷偶联剂的研发、生产和销售	18,589.81651	459,234.29	260,671.93	193,970.22	32,295.76	27,114.77

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

不适用

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### （一）市场竞争加剧的风险

随着市场竞争程度趋于激烈以及新竞争者的进入，公司主要产品的销售价格和市场份额可能受到一定冲击，如果公司未来不能持续保持和提高市场竞争力，则可能导致公司毛利率水平下滑，主要产品市场份额下降，从而导致公司经营业绩无法维持增长趋势，甚至出现下滑的情况。

应对措施：公司作为锂离子电池材料的龙头企业之一，目前已经形成了一定的竞争优势。未来公司将在稳定发展现有产品的基础上，积极拓展产品的种类，优化和完善技术服务和技术解决方案，以全球化的视野拓展国内外业务，加强与国内外客户、供应商的合作。公司将通过规模化发展，技术创新，业务拓展，产业延伸和人才培育等路径，进一步加快发展步伐，增强竞争实力，提高盈利能力，实现收入和利润的持续增长，致力于成为具备国际竞争力的化工新材料供应商。

### （二）技术路线变化风险

电池技术一直以来处于持续高速发展中，其由最初的铅酸电池到镍氢电池，至现在的锂离子电池，其技术路径以及性能皆发生了较大的变化。随着行业的发展以及技术的迭代，新型技术路径如氢燃料电池、固态锂离子电池等可能对现有的液态锂离子电池产生冲击。若未来锂离子电池的性能、技术指标和经济性被其他技术路线的动力电池超越，锂离子电池的市场份额可能被挤占甚至替代。锂离子电池的技术发展路线也可能发生变化，固态电解质可能会逐渐替代传统的有机液态电解液，从而导致对锂离子电池电解液的市场需求下降。

应对措施：任何新技术的产业化都需要不断地长时间地经过市场的验证。即使成功，预计各种技术路线的电池产品将长期在市场上共存，大部分技术路线仍然将使用电解液、添加剂等公司主要产品。公司通过在行业内多年的技术积累，掌握了锂离子电池材料所需的主要核心技术，同时公司一贯坚持创新驱动发展的理念，持续加大研发投入，努力和上下游企业一起持续提升锂离子电池的性价比。此外，公司已经在固态电池、锂硫电池以及钠离子电池等新型电池材料方面持续性地进行了相关的研发投入与积累。公司的部分新型锂盐产品在固态锂离子电池等新型电池中已形成批量销售。公司将紧跟行业前沿技术和发展趋势，及时把握市场信息，顺应行业发展趋势，对相关前沿技术进行储备，及时实现技术进步或转型，以应对技术更新带来的风险。

### （三）主要原材料价格波动及供应风险

公司原材料成本占营业成本比重较大，原材料价格的波动对营业成本及毛利率有较大影响，进而对公司业绩造成不利影响。另外，政府和社会对环境保护和能源耗用的要求不断提升，部分不符合要求的供应商可能会相应受到影响乃至被关停，部分地区也可能因能源或环保原因而对域内企业采取阶段性的限制措施，使得部分供应商无法及时、足量向公司供应主要原材料，在一定程度上会对公司业绩造成不利影响。

应对措施：（1）巩固加深与主要原材料供应商的战略合作，提高供应链稳定性和竞争力。（2）完善采购遴选机制，加强采购环节管理，在保质保量的基础上，积极开发新的合格供应商，扩大采购来源，以促进采购成本的优化。（3）持续加强原材料市场价格的研究和分析，及时调整采购规模。（4）加深与客户的沟通合作，努力和客户建立合理的价格波动调整机制。（5）通过扩大生产规模、持续优化生产工艺、提升管理水平及购置先进设备，降低单位生产成本，提升产品竞争力。

### （四）安全生产及环保风险

公司生产会产生一定数量的废水、废气、废渣，部分原料、半成品、成品为易燃、易爆、腐蚀性或有毒物质。尽管公司配备有较完备的安全设施和环保处理设施，制定了较为完善的事故预警处理机制，技术水平比较先进，但仍然可能因物品保管及操作不当、设备故障或自然灾害等原因导致安全事故或环境污染事故发生，从而影响公司生产经营的正常进行。此外，随着经营规模的扩大和国家环保、安全政策要求的提高，公司未来可能需进一步加大安全和环保投入，进而影响公司的经济效益。

应对措施：针对以上风险，在生产经营活动中，公司一直严格遵守国家和地方的安全环保、职业健康方面的法律法规要求，制定了一系列相关制度，并严格落实。公司投入足够的安全防护用品和安全防护设备设施；还采取了岗前安全教育、特殊作业防火安全措施、属地管理责任制、定期安全隐患排查和安全生产培训等多种形式夯实安全生产责任、增强安全生产意识。下属主要子公司均设置了 EHS 中心，负责安全环保的统筹工作，各车间和部门等均配置了相关人员加强现场的监督和检查。

#### （五）规模扩大带来的管理风险

随着包括募投项目在内的新建项目的投建，公司产能预计将进一步扩大，生产经营规模快速扩张，管理链条逐步延长。同时在资本运作、市场开拓、技术研发、资源整合等方面对公司管理团队和公司管理水平提出了更高的要求，总体管理难度加大。如果公司的组织管理体系、人力资源管理、对外投资管理等方面不能适应公司快速发展及规模不断扩大带来的变化，公司将面临生产经营规模快速扩张带来的管理风险。

应对措施：针对以上风险，公司将不断完善公司治理结构、引进管理人才、健全科学决策体系、防范决策失误和内部控制风险，使公司营运体系能够更好地适应公司规模迅速扩张的需要，以应对公司将可能面临的管理风险，从而保障公司的稳健运行和可持续发展。

#### （六）行业产能过剩风险

基于行业发展较快且公司具有一定优势，电解液的投入产出比较高，化工企业的各项审批流程较长，规模化发展有利于降低单位建设成本并和上下游合作伙伴一起打造优质供应链等因素，公司目前正在张家港、衢州、宁德等地建设扩产项目。上述项目，公司基于当下国家产业政策、行业发展趋势、客户需求变化等条件充分论证做出了投资决策，但如果未来发生电池材料行业整体产能增长过快，行业需求提升速度不及预期，主要客户拓展未能实现预期目标，或市场环境出现较大不利变化等因素，则存在行业产能过剩的风险。

应对措施：针对以上风险，一方面公司将积极开拓和维护国内外市场优质客户，对接客户需求，不断优化客户结构，增强企业发展后劲。另一方面，公司将进一步采取切实措施降本增效，包括但不限于项目建设、生产和供应链管理等环节，以增强公司抗风险能力和全球市场竞争力。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 03 月 09 日	张家港市人民中路 15 号国泰大厦 2 号楼 4 楼会议室	实地调研	机构	中信证券股份有限公司：刘畅；中信建投证券股份有限公司：邱季、熊镛；天风证券股份有限公司：杨滨钰、刘羽格；西部证券股份有限公司：曾俊晖；华福证券有限责任公司：魏征宇；国泰君安证券股份有限公司：马铭宏；中泰证券股份有限公司：曾彪、王欣悦；华创证券有限责任公	对公司扩产项目的进展情况、公司产品的定价机制、核心团队和高管的薪酬构成与激励机制等问题进行了解答。	详见 2023 年 3 月 10 日披露在巨潮资讯网上的投资者关系活动记录表

				司：代昌祺；海通证券股份有限公司：张海榕；信达证券股份有限公司：陈玫洁；东方财富证券股份有限公司：杨劲、李治；安信证券股份有限公司：侯若雪；浙商证券股份有限公司：杨子伟、虞方林；深圳市前海锐意资本管理有限公司：彭润天；上海和谐汇一资产管理有限公司：林钰婷；正心谷资本；姚怀畅；东吴证券股份有限公司：陈伯铭；苏州睿镓九润创业投资合伙企业(有限合伙)：祝爱平		
2023 年 04 月 28 日	全景网“投资者关系互动平台” ( <a href="http://ir.p5w.net">http://ir.p5w.net</a> )	网络平台线上交流	个人	线上参与 2022 年度网上业绩说明会的投资者	公司 2022 年度的业绩说明会，对公司经营数据、产能布局等问题进行了解答。	详见 2023 年 4 月 28 日披露在巨潮资讯网上的投资者关系活动记录表

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年度股东大会	年度股东大会	75.18%	2023 年 05 月 16 日	2022 年 05 月 17 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《2022 年度股东大会决议公告》（公告编号 2023-014）
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	73.88%	2023 年 06 月 15 日	2023 年 06 月 16 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号 2023-029）

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
顾建平	独立董事	任期满离任	2023 年 06 月 15 日	任期满离任
黄卫东	财务总监	任期满离任	2023 年 06 月 15 日	任期满离任
朱晓新	市场总监	任免	2023 年 06 月 15 日	换届后担任公司总裁助理
贾金平	独立董事	被选举	2023 年 06 月 15 日	2023 年第一次临时股东大会选举
钱亚明	财务总监	聘任	2023 年 06 月 15 日	第二届董事会第一次会议聘任

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

根据地方环境保护主管部门公布的重点排污单位名录，子公司华荣化工、超威新材属于环境保护部门公布的重点排污单位。报告期内，公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国长江保护法》、《排污许可管理条例》、《突发环境事件应急管理办法》、《江苏省太湖水污染防治条例》等与环境保护相关的法律法规；污染物排放严格执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）、《大气污染物综合排放标准》（GB 1627-1996）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）、《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）、《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）、《工业企业挥发性有机物》（DB35/1782-2018）、《化学工业挥发性有机物排放标准》（DB32/3151-2016）等环境保护相关行业标准。

环境保护行政许可情况

华荣化工 5000t/a 锂电池电解液、5000t/a 硅烷偶联剂搬迁改扩建项目于 2007 年 3 月经苏州市环保局批准（苏环建[2007]156 号），2010 年 10 月苏州市环保局批准了其修编报告（苏环建[2010]291 号）。

华荣化工 5000t/a 锂电池电解液技改扩能项目于 2011 年 5 月经苏州市环保局批准（苏环建[2011]128 号）。

华荣化工丙类仓库项目于 2014 年 3 月经张家港市环保局批准。

华荣化工年产 2 万吨锂离子动力电池电解液扩能项目于 2017 年 4 月经苏州市环保局批准（苏环建[2017]23 号）。

华荣化工新建实验楼和现有环保设施提升项目 2019 年 12 月、2020 年 11 月经张家港保税区管委会批准（张保审批[2019]116 号、张保审批[2020]250 号）。

华荣化工 800 吨溶剂精馏提纯项目 2021 年 1 月经张家港保税区管委会批准（张保审批[2021]22 号）。

华荣化工 7 万吨/年电池电解液改扩建项目于 2022 年 6 月 16 日经张家港保税区管理委员会批准（张保审批[2022]74 号）。

华荣化工在 2023 年 6 月 27 号获得更新后的国家排污许可证，证书编号：91320592718542773P001V，有效期限：自 2023 年 06 月 27 日至 2028 年 06 月 26 日。

超威新材 2800t/a 电子化学品项目在 2015 年 3 月 23 日由苏州市环境保护局苏环建[2015]58 号文予以审批。

超威新材在 2018 年 6 月 25 日通过了 2800t/a 电子化学品项目第一阶段（1927.5t/a 电子化学品）的固废污染防治设施、噪音防治设施的验收，获得了张家港保税区安全环保局的批文（张保安环验【2018】16 号），固废污染防治设施、噪音防治设施投入正常使用。

超威新材产品结构调整和节能减排项目在 2020 年 7 月 13 日由江苏省张家港保税区管理委员会[2020]144 号文予以审批。

超威新材在 2022 年 1 月 18 号获得更新后的国家排污许可证，证书编号：

91320592589974525001V，有效期限：自 2022 年 01 月 18 日至 2027 年 01 月 17 日。

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
华荣化工	水体污染物	COD	接管胜利科水务	1	厂区东北角	16 mg/L	小于 500mg/L	0.1216t /半年	6.2978t /年	无
华荣化工	水体污染物	悬浮物	接管胜利科水务	1	厂区东北角	5 mg/L	250 mg/L	0.038t /半年	3.8348 t/年	无
华荣化工	水体污染物	氨氮	接管胜利科水务	1	厂区东北角	9.79 mg/L	25 mg/L	0.0744t /半年	0.354 t/年	无
华荣化工	水体污染物	总磷	接管胜利科水务	1	厂区东北角	0.65 mg/L	2 mg/L	0.0049t /半年	0.0242t /年	无
华荣化工	水体污染物	PH 值	接管胜利科水务	1	厂区东北角	7.4mg/L	6-9	/	/	无
华荣化工	水体污染物	五日生化需氧量	接管胜利科水务	1	厂区东北角	4.5mg/L	300mg/L	/	/	无
华荣化工	水体污染物	总氮	接管胜利科水务	1	厂区东北角	11.7mg/L	50mg/L	/	/	无
华荣化工	水体污染物	动植物油类	接管胜利科水务	1	厂区东北角	ND	100mg/L	/	/	无
华荣化工	大气污染物	非甲烷总烃	尾气处理设施有组织排放	8	有机硅车间、电解液车间、水处理站	16.1mg/Nm <sup>3</sup> 、 3.23mg/Nm <sup>3</sup> 、 1.97mg/Nm <sup>3</sup> 、 53.7mg/Nm <sup>3</sup> 、 2.86mg/Nm <sup>3</sup> 、 0.7mg/Nm <sup>3</sup> 、 3.53mg/Nm <sup>3</sup> 、 2.34mg/Nm <sup>3</sup>	80mg/Nm <sup>3</sup>	2597.62 kg/半年	6405.9 kg/年	无
华荣化工	大气污染物	氨	尾气处理设施有组织排放	2	有机硅车间、水处理站	0.42mg/Nm <sup>3</sup> 、ND	恶臭污染物排放标准	12.888kg/半年	903.7kg/年	无
华荣化工	大气污染物	甲醇	尾气处理设施有组织排放	2	有机硅车间、电解液车间	5mg/Nm <sup>3</sup> 、ND	60mg/Nm <sup>3</sup>	128.88kg/半年	225.5 kg/年	无
华荣化工	大气污染物	硫化氢	尾气处理设施有组织排放	1	水处理站	0.186mg / Nm <sup>3</sup>	恶臭污染物排放标准	7.488 kg /半年	201 kg/年	无
华荣化工	土壤污染物	危险废物	-	-	-	-	-	333.582 t/半年	-	无
华荣化工	土壤污染物	生活垃圾	-	-	-	-	-	37.2t/半年	-	无



华荣化工	噪声污染	LeqdB (A)	-	-	-	-	-	达标	达标	无
超威新材	水体污染物	氟化物	接管胜利科水务	1	厂区东南角	1.05mg/L	20mg/L	0.00768t/半年	0.03t/年	无
超威新材	水体污染物	COD	接管胜利科水务	1	厂区东南角	119mg/L	500mg/L	0.882t/半年	4.424t/年	无
超威新材	水体污染物	氨氮	接管胜利科水务	1	厂区东南角	2.67mg/L	25mg/L	0.0208t/半年	0.0639t/年	无
超威新材	水体污染物	PH	接管胜利科水务	1	厂区东南角	7.5	6-9	/	/	无
超威新材	水体污染物	动植物油	接管胜利科水务	1	厂区东南角	未检出	100mg/L	/	/	无
超威新材	水体污染物	总氮	接管胜利科水务	1	厂区东南角	/	50mg/L	/	/	无
超威新材	水体污染物	总磷	接管胜利科水务	1	厂区东南角	/	2mg/L	/	0.0064t/年	无
超威新材	水体污染物	悬浮物	接管胜利科水务	1	厂区东南角	8mg/L	250mg/L	0.0659t/半年	0.2498t/年	无
超威新材	水体污染物	五日生化	接管胜利科水务	1	厂区东南角	7.3mg/L	300mg/L	/	/	无
超威新材	大气污染物	氟化物	尾气处理设施有组织排放	1	甲类车间	未检出	3mg/Nm <sup>3</sup>	0	143.5kg/年	无
超威新材	大气污染物	氨	尾气处理设施有组织排放	1	甲类车间	2.4mg/Nm <sup>3</sup>	恶臭污染物排放标准	1.668kg/半年	4.6kg/年	无
超威新材	大气污染物	三乙胺	尾气处理设施有组织排放	1	甲类车间	/	/	/	/	无
超威新材	大气污染物	氯化氢	尾气处理设施有组织排放	1	甲类车间	未检出	10mg/Nm <sup>3</sup>	0	1.5kg/年	无
超威新材	大气污染物	挥发性有机物	尾气处理设施有组织排放	1	甲类车间	6.3mg/Nm <sup>3</sup>	60mg/Nm <sup>3</sup>	450kg/半年	1528.9kg/年	无
超威新材	大气污染物	硫酸	尾气处理设施有组织排放	1	甲类车间	未检出	5mg/Nm <sup>3</sup>	0	1kg/年	无
超威新材	大气污染物	甲醇	尾气处理设施有组织排放	1	甲类车间	3mg/Nm <sup>3</sup>	50mg/Nm <sup>3</sup>	8.22kg/半年	19kg/年	无
超威新材	大气污染物	甲苯	尾气处理设施有组织排放	1	甲类车间	0.072mg/Nm <sup>3</sup>	10mg/Nm <sup>3</sup>	0.4716kg/半年	2.6kg/年	无
超威新材	大气污染物	乙腈	尾气处理设施有组织排放	1	甲类车间	/	50mg/Nm <sup>3</sup>	/	263kg/年	无
超威新材	大气污	乙醇	尾气处	1	甲类车	/	/	/	/	无

	染物		理设施 有组织 排放		间					
超威新材	大气污 染物	乙酸乙 酯	尾气处 理设施 有组织 排放	1	甲类车 间	未检出	30mg/ Nm3	0	12.8kg/ 年	无
超威新材	大气污 染物	硫化氢	尾气处 理设施 有组织 排放	1	污水站	0.073mg / Nm3	/	/	/	无
超威新材	土壤污 染物	危险废 物	-	-	-	-	-	144.99t /半年	-	无
超威新材	土壤污 染物	生活垃 圾	-	-	-	-	-	30t/半 年	-	无
超威新材	噪声污 染	LeqdB (A)	-	-	-	-	-	达标	达标	无

#### 对污染物的处理

华荣化工废水处理设施采用物化+生化+活性炭过滤；有机硅车间氨尾气采用三级水吸收+二级磷酸吸收，有机尾气采用水吸收+光催化+酸吸收；电解液车间南侧有机废气装置采用活性炭吸附+催化燃烧装置进行处置，北侧尾气处理装置采用的废气处理装置进行升级建设，工艺升级为碱吸收+水吸收+催化燃烧；水处理站尾气采用文丘里+光催化氧化+氧化碱洗+生物滤池；实验室、质检楼和固废库废气采用活性炭吸附。以上处理设施均运行正常且在使用年限内，上半年废水、废气达标排放。

超威新材氮磷生产废水采用混凝沉淀+二级 UASB+A/O 处理后回用于生产，初期雨水及生活污水采用生化处理后同冷却塔弃水一同接管胜科水务。甲类车间含氟废气用二级碱喷淋吸收处理；甲类车间酸碱废气和粉尘废气采用二级酸液喷淋+二级碱液喷淋吸收处理；甲类车间有机废气采用水喷淋+-15℃低温冷凝+二级活性炭吸附处理；污水站采用碱喷淋+除臭剂喷淋吸附处理。以上处理设施均运行正常且在使用年限内，上半年废水、废气达标排放。

#### 环境自行监测方案

子公司华荣化工及超威新材按照 ISO14001 环境管理体系的要求对公司环保工作进行管理，建立健全各项环保管理制度，把环保工作纳入日常生产经营活动的全过程中，环保设施与生产主体设备同时运转、同时维护保养，并通过应急演练、隐患排查、环境因素辨识等手段不断提高全员的环境保护意识，实现全过程、全天候、全员的环保管理。环保归口 EHS 部，负责全公司环保监督和管理的工作，各职能部门各司其职，确保环保工作规范化，各项环保设施正常运行，污染物达标排放。

华荣化工及超威新材已于其公司网站及江苏省重点监控企业自行监测信息发布平台进行公示，并按国家法律、项目环评及排污许可证要求进行废水、废气、地下水等环境监测，方案执行率达到 100%，检测率达到 100%。2023 年上半年监测结果合格。

华荣化工及超威新材均委托有 CMA 资质的单位监测，监测项目在能力范围内，有系统完整的质量管理体系，使用的仪器设备均满足监测的技术要求，并经过计量检定合格且在有效期内，监测方法均使用国家和行业的标准方法，环境条件满足方法和技术规范要求。质量控制措施按照相关技术规范，空白、曲线等符合要求，采取平行样、加标回收、质量控制样等质量控制措施。

具体环境自行监测方案和其执行情况可登陆江苏省企业“环保险谱”信息公开平台进行查询

<http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://218.94.78.91:18181/spsarchive-webapp/web/sps/views/yfpl/views/home/index.js>

## 突发环境事件应急预案

子公司华荣化工及超威新材在生产、储运、公用工程及环保设施在运营使用过程中均可能发生泄漏、火灾、爆炸等环境风险，针对可能出现的风险，公司对环境风险源采取了监控措施，设置了应急防范措施，配备了各类应急设施、救援物资，并加强对员工的应急培训和演练，公司目前的应急能力能够满足应急救援的需要。各监控设施、应急设施、控制装置、环保设施等运行良好，未发生过异常情况。

子公司华荣化工及超威新材根据相关法律法规、标准规范的要求，结合公司实际情况，编制了突发环境事件应急预案，并向当地生态环境主管部门备案。具体备案情况如下：

华荣化工在 2021 年 5 月 31 日对原有已备案应急预案进行更新再备案，备案号：320582-2021-078-H；

超威新材在 2021 年 7 月 15 日对原有已备案应急预案进行更新再备案，备案号：320582-2021-112-H。

## 环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，公司环保投资和费用主要包括排污费（包含废水处理费、固废处理费等）、环保监测以及咨询费等费用类支出及环保设施提升工程等工程建设投入。

公司严格按照《环境保护税法》、《环境保护税法实施条例》及《财政部、税务总局、生态环境部关于明确环境保护税应税污染物适用等有关问题的通知》（财税[2018]117 号）等规定申报与缴纳环境保护税。

## 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

## 其他应当公开的环境信息

无

## 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

公司积极践行绿色环保的可持续发展理念，不断从管理和技术等层面进行节能创新与实践，助力实现“碳达峰、碳中和”目标。公司制定了《能资源控制程序》，安排错峰生产以节约用电；另外，公司通过优化工艺，净水回用等措施减少碳排放。公司整体的耗能较低，节能减排的措施进一步降低了公司的能耗。

## 其他环保相关信息

除子公司华荣化工及超威新材之外，其他国内企业均不属于“环境保护部门公布的重点排污单位”，相关环保信息如下：

## 一、宁德华荣

## 1、排污信息

宁德华荣有 5 个废气排放口，废气经处理装置处理达标后高空排放；1 个污水排放口，污水经宁德华荣污水处理装置处理达标后排入龙安综合污水处理厂的管网。

宁德华荣废气的污染检测因子为：氟化物、非甲烷总烃、氨、硫化氢、臭气浓度（含有组织和无组织）。废水的污染检测因子为：总磷、SS、五日生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、氨氮、氟化物、动植物油。

目前宁德华荣核定的排污总量：化学需氧量为 0.722 吨/年、0.0961 吨/年、挥发性有机物 7.758 吨/年。

生活污水与生产废水经污水处理设施处理达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准，其中氨氮执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 B 级标准后，排入店下-龙安综合污水处理厂处理。

废气中氟化物的排放浓度和排放速率符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准及无组织排放监控浓度限值要求；非甲烷总烃排放浓度符合《工业企业挥发性有机物排放标准》（DB35/1782-2018）表 1 中“其他行业”、表 2、表 3 中相关要求。

废水处理站废气氨、硫化氢、臭气浓度的排放要求符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）；厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类区标准。

危险废物贮存和转运中符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）的规定。

## 2、对污染物的处理

废水处理设施采用“Fenton 反应器→中和曝气→除磷→除氟→UASB 反应器→兼氧、好氧→MBR 膜处理工艺”；生活污水“UASB 反应器→兼氧、好氧→MBR 膜处理工艺”。

电解液车间有机废气采用：集气罩及管道收集后采用“活性炭吸附+热空气吹扫脱附+催化燃烧工艺进行处理”；

废水处理站尾气采用：酸碱喷淋+干式过滤+活性炭+UV 光解工艺进行处理。

电解液车间二废气采用：二级水喷淋+沸石转轮+催化燃烧处理

中试车间废气采用：水两级降膜+水洗+碱洗+活性炭吸附处理

仓库三尾气：活性炭吸附处理

以上处理设施均运行正常且在使用年限内，上半年废水、废气达标排放。

## 3、环境保护行政许可情况

宁德华荣在 2018 年 11 月 9 日取得宁德国泰华荣新材料有限公司年产 4 万吨锂离子动力电池电解液项目环评批复，批复文号：宁环评[2018]21 号；

宁德华荣在 2020 年 11 月 9 日到得宁德国泰华荣新材料有限公司年产 8 万吨新材料项目环评批复，批复文号：宁环评[2020]13 号。

宁德华荣在 2023 年 3 月 31 日取得更新后的全国排污许可证，证书编号 91350902MA2Y7FX439001U，有效期至 2028 年 03 月 30 日；

## 4、突发环境应急预案

子公司宁德华荣生产、储运、公用工程及环保设施在运营使用过程中均可能发生泄漏、火灾、爆炸等环境风险，针对可能出现的风险，公司对环境风险源采取了监控措施，设置了应急防范措施，配备了各类应急设施、救援物资，并加强对员工的应急培训和演练，公司目前的应急能力能够满足应急救援的需要。各监控设施、应急设施、控制装置、环保设施等运行良好，未发生过异常情况。

宁德华荣根据相关法律法规、标准规范的要求，结合公司实际情况，编制了突发环境事件应急预案，并向当地生态环境主管部门备案。具体备案情况如下：

2023 年 3 月 20 日完成突发环境事故应急预案备案（第二版）备案，备案号：350982-2023-014-M

## 5、日常环境自行监测

宁德华荣按照 ISO14001 环境管理体系的要求对公司环保工作进行管理，建立健全各项环保管理制度，把环保工作纳入日常生产经营活动的全过程中，环保设施与生产主体设备同时运转、同时维护保养，并通过应急演练、隐患排查、环境因素辨识等手段不断提高全员的环境保护意识，实现全过程、全天候、全员的环保管理。环保归口 EHS 部，负责全公司环保监督和管理的工作，各职能部门各司其职，确保环保工作规范化，各项环保设施正常运行，污染物达标排放。

宁德华荣按国家法律、项目环评及排污许可证要求定期进行废水、废气、地下水等环境监测，方案执行率达到 100%，检测率达到 100%。2023 年上半年监测结果合格。

宁德华荣均委托有 CMA 资质的单位监测，监测项目在能力范围内，有系统完整的质量管理体系，使用的仪器设备均满足监测的技术要求，并经过计量检定合格且在有效期内，监测方法均使用国家和行业

的标准方法，环境条件满足方法和技术规范要求。质量控制措施按照相关技术规范，空白、曲线等符合要求，采取平行样、加标回收、质量控制样等质量控制措施。

#### 6、环保合规情况

报告期内，宁德华荣未受到环保部门处罚。

## 二、社会责任情况

公司严格按照相关法律法规的要求，并根据自身的实际情况积极履行社会责任工作。2023 年上半年，公司坚持守法经营、合规运作，在创造经济价值的同时，重视与股东、债权人、员工、客户、供应商等利益相关方及时沟通，保持健康良好、合作共赢的关系；秉承绿色经营理念，持续推动技术研发和产品创新，提供安全优质产品；保护员工合法权益，积极参与社会公益，促进公司与员工、社会与自然的和谐发展。

### 1、股东和债权人权益保护

公司不断完善公司治理结构，健全内部控制制度，规范公司运作。报告期内，公司形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策、经营和监督体系。切实维护股东特别是中小股东的合法权益。

公司严格执行证监会、交易所的相关规定，建立健全信息披露管理制度，进一步加强公司信息披露内部控制，提升公司信息披露质量，确保信息披露的真实、准确、完整、及时。公司积极通过电话沟通、互动易、公司官网、电子邮箱等多种方式与投资者进行沟通交流，公平对待所有股东和投资者。

此外，在追求股东利益最大化的同时，公司兼顾债权人的利益，公司建立了稳健自律的财务制度和良好的风险控制机制，保障公司资产、资金的安全。公司信誉良好，融资渠道畅通，并将严格按照与债权人签订的合同履行债务义务，与各债权人之间保持良好的合作关系。公司努力做好经营，营业收入和利润保持持续稳定的增长，为履行债务提供了保障。

### 2、职工权益保护

公司坚持以人为本，把人才战略作为企业发展的重点，严格按照《劳动法》等相关规定，建立合法的用工制度，充分保障员工权益。公司建立了职工代表监事选任制度，公司监事会 4 名监事中有 2 名为职工代表监事，通过监事会的运作实现对公司的监督，保证公司职工权益。

公司重视人才培养，积极开展职工培训，切实提高员工的职业发展能力，实现员工与企业的共同成长。同时，为员工成长提供平等的发展机会及空间，保障员工在公司发展的同时实现自我价值，促进公司的可持续发展。

### 3、供应商、客户权益保护

公司遵循平等互利、诚实信用、相互促进、共同发展的管理原则，不断开发、整合和优化供应商资源，与优秀供应商建立长期稳定、互惠双赢的合作关系，共同推动供应链高质量发展。积极开展供应商评价工作，通过多种维度对供应商进行评估，建立公平、公正的供应商评估体系，为供应商创造良好的竞争环境。

公司诚实守信地开展经济活动，积极发展与客户的战略合作关系。公司通过持续的技术创新，不断提升产品技术水平及产品质量，积极运用自身资源，根据客户需求提供产品和服务，与主要客户已建立了长期、稳定、互相信任的合作机制。

### 4、智能、安全及环境友好

公司高度重视环境保护及安全生产问题，严格按照国家相关法律法规要求生产经营，致力于打造智能、安全、环境友好的世界一流化工新材料供应商。

**智能：**公司积极推动产线智能升级，利用人工智能、工业互联网等技术，在提升公司的生产规模与技术水平，推动科技创新和锂电材料产业的深度融合，实现安全化、低碳化、智慧化生产的同时，改善员工工作条件和工作环境。

**安全：**公司完善各项安全生产制度和措施并严格执行，切实履行绿色能源企业应承担的环保责任和安全生产责任。公司设有 EHS 中心，负责安全生产的统筹工作，采取岗前安全教育、特殊作业防火安全措施、属地管理责任制、年度培训等多种形式夯实安全生产责任、增强安全生产意识。2023 年上半年公司无重大安全环保事故。

**环境友好：**注重环保运行管理，狠抓执行力，建立稳定扎实的环境保护根基。公司依法开展项目环境影响评价，严格执行环境保护和污染防治措施，确保环保设施运行规范，环保排放指标优良。同时，制定了突发环境事件应急预案，建有环境管理体系，获得 TUV、BSI、SGS 等第三方机构认证。公司积极践行绿色环保的可持续发展理念，不断从管理和技术等层面进行节能创新与实践，助力实现“碳达峰、碳中和”目标。

#### 5、公共关系和社会公益事业

企业始终牢记“做大做强企业，感恩回报社会”的理念，时刻不忘企业社会责任，在提供产品和服务的同时，关注社会整体利益，依法诚信纳税，积极支持地方经济建设，热心公益事业，追求健康可持续发展。促进经济与社会的全面进步、企业与社会和谐共生。经营活动中，公司重视公共关系，主动接受政府部门和监管部门的监督，重视社会公众及新闻媒体对公司的监督评论。

公司及其子公司均制定了相应的安全生产管理制度，在具体执行层面，上述企业采取了如下具体的安全生产、消防、环保管理措施：

(1) 对新进员工做好岗前安全教育，包括：入厂三级教育、反“三违”教育、消防应急、安全操作规程、劳动防护用品穿戴、治安反恐等，以确保员工的人身安全和生产的正常进行；

(2) 设立门禁管理系统，严格控制生产区域人员的进出，逐一对危化品车辆进行排查等；

(3) 特殊作业前必须采取切实有效的安全措施，按照特种作业管理规范的要求由对应级别的特种作业负责人负责现场审批；对未经审批进行特殊作业的，一经发现，严肃处理；一旦造成事故赔偿全部损失，追究其法律责任；

(4) 消防设施按区域属地管理负责制，负责对设施的保养和维护，EHS 部负责监督、检查，形成良好的安全监督机制；

(5) 仓储人员对易制毒、易制爆化学品实行双人收发、双人管理制度；

(6) 通过年度培训计划开展安全生产知识讲座，组织学习网络更新安全课程，开展消防应急技能比武、安全知识竞赛等多种形式活动增强员工安全生产及环保合规意识；

(7) 公司固废按照有关规定，收集后交给有资质的单位合法处置，设置污水，雨水在线监测，监测合格后方能外排；

(8) 定期开展环境突发事件应急演练，检验环境突发事件应急处置能力；

(9) 已取得国家排污许可证，按照排污许可证要求定期开展监测，监测结果均合格。

公司及其子公司主要安全管理及环保相关内部控制制度如下：

序号	主体	制度类型	制度名称
1	华荣化工	安全生产	安全生产责任制度、安全标识设置规范、易制毒化学品管理制度、安全生产检查制度、危险化学品管理制度、消防管理制度、安全生产隐患排查治理制度、事故管理制度、重大危险源管理制度、特种作业人员管理制度、防火防爆管理制度、交接班管理制度、高温雷雨季节安全作业管理制度、工艺报警处置管理制度、罐区安全管理制度等
		职业健康	职业健康安全管理制度、防尘防毒安全管理制度、员工职业健康体检制度、职业卫生管理制度

		环保	环境污染防治管理制度、突发环境事件隐患排查治理管理制度、环境管理物质管理规定、环境因素识别评价控制程序、三废和噪声控制程序等
2	超威新材	安全生产	安全生产责任制度、安全值班制度、易制毒化学品管理制度、安全教育培训制度、安全环保“三同时”管理制度、危险化学品安全管理制度、消防管理制度、安全检查及隐患排查治理制度、事故隐患报告和举报奖励制度、重大危险源管理制度、特种设备安全管理制度、特种作业人员管理制度、防火防爆管理制度等
		职业健康	职业健康管理制度、职业危害告知制度、职业危害申报制度
		环保	环境因素识别和评价控制程序、三废和噪声控制程序、环境运行控制程序、环境物质管理规定等
3	宁德华荣	安全生产	安全生产责任制度、安全标识设置规范、易制毒化学品管理制度、安全生产检查制度、危险化学品管理制度、消防管理制度、安全生产隐患排查治理制度、事故管理制度、重大危险源管理制度、特种作业人员管理制度、防火防爆管理制度等、监控化学品管理制度、罐区安全管理制度
		职业健康	职业健康安全制度、防尘防毒安全管理制度、员工职业健康体检制度、职业卫生管理制度
		环保	环境因素识别评价控制程序、三废和噪声控制程序、废弃物控制程序、环境监测和测量控制程序等
4	波兰华荣	安全生产	PL-P-6.1.02 Ryzyko zawodowe (职业性危害)、PL-P-6.1.03 Atmosfery wybuchowe (爆炸性气体环境)、PL-P-7.1.02 Pomiar środowiska pracy (工作环境的测量)、PL-P-8.1.02 Plan ochrony przewozu towarów niebezpiecznych (危险货物运输的安全计划)、PL-P-8.1.05 Prace szczególnie niebezpieczne (特别危险的工作)、PL-P-8.1.06 Prace w przestrzeniach zamkniętych (密闭空间内的工作)、PL-P-8.1.08 Zarządzanie produktami niebezpiecznymi (危险产品管理)、PL-P-8.1.10 Prace transportowe (运输工作)、PL-P-8.2.01 Zarządzanie kryzysowe (应急管理)、PL-P-8.2.03 Prace pożarowo-niebezpieczne (火灾和爆炸危险的工作)
		职业健康	PL-P-7.2.02 Procedura szkoleniowa (培训程序)、PL-P-8.1.03 Gospodarowanie Środkami ochrony indywidualnej (个人防护设备的管理)、PL-P-8.1.04 Przeglądy bezpieczeństwa (安全审核)、PL-P-8.1.07 Nadzór nad podwykonawcami (对分包商的监督)、PL-P-8.1.09 Badania profilaktyczne (预防性身体健康检查)、PL-P-10.2.03 Wypadki w pracy (工作中的事故)、PL-P-10.2.04 Wypadki w drodze do i z pracy (工作中的事故)
		环保	PL-P-8.1.01 Gospodarka odpadami (废物管理)、PL-P-8.2.02 Plan reagowania na awarie (紧急应对计划)、Program zapobiegania awariom 03.2022 (事故预防方案)、F-01_PL-P-7.1.03 Monitorowanie i wskaźniki (监测和指标)

## 第六节 重要事项

### 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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	产业资本、金城创融、金茂创投	股份限售承诺	<p>1、本公司/本企业持有的瑞泰新材的股份，自瑞泰新材 2020 年 6 月 22 日改制设立之日起至瑞泰新材在中国境内首次公开发行人民币普通股股票并在深圳证券交易所创业板上市前，不转让或者委托他人管理本公司/本企业持有的瑞泰新材的股份。</p> <p>2、自瑞泰新材在中国境内首次公开发行人民币普通股股票并在深圳证券交易所创业板上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本公司/本企业已经直接或者间接持有的瑞泰新材的股份，也不提议发行人回购该部分股份。</p> <p>3、因瑞泰新材进行权益分派等导致本公司/本企业直接持有瑞泰新材的股份发生变化的，仍应遵守上述规定。</p> <p>本公司同意，如违反上述承诺，所得收益将归属于发行人，承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人及其下属企业或其他投资者造成的相关损失、损害和开支。</p>	2022 年 06 月 17 日	12 个月	已履行完毕
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					



## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内公司及控股股东、实际控制人的诚信状况良好，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情况。

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
不适用	不适用	0	不适用	0	0	0	0

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷款金额（万元）	本期合计还款金额（万元）	
江苏国泰财务有限公司	同受江苏国泰控制	50,000	不高于中国人民银行就该类型贷款规定的同期基准利率，也不高于同期财务公司向任何同信用级别第三方发放同种类贷款所确定的利率。	0	0	0	0

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
江苏国泰财务有限公司	同受江苏国泰控制	授信	50,000	0

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### （1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### （2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### （3）租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

### 3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
华荣化工	FREYR Battery Norway AS	3,419,000,000.00	正常履行中	169,901.24	817,843.85	正常回款	否	否

#### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

#### 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于 2023 年 5 月 30 日召开了第一届董事会第二十六次（临时）会议，审议通过了《关于董事会换届选举非独立董事的议案》和《关于董事会换届选举非独立董事的议案》；同日，公司召开职工大会，一致同意选举李建中先生、朱慧先生为公司第二届监事会职工监事。

公司于 2023 年 6 月 15 日召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过董事会、监事会换届选举的相关议案，选举产生公司第二届董事会、监事会成员。同日，公司召开第二届董事会第一次会议及第二届监事会第一次会议，选举产生公司第二届董事会董事长、各专门委员会委员及第二届监事会主席，并聘任公司高级管理人员和其他相关人员。

详细内容请参见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）《瑞泰新材：关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员、审计部负责人、证券事务代表的公告》。

2、公司于 2023 年 7 月 19 日收到间接控股股东、实际控制人国际贸易公司的通知，获悉江苏省张家港市人民政府拟将其所持有的国际贸易公司 100%股权无偿划转至张家港市国有资产管理中心（江苏省张家港市人民政府直属单位）出资的国有独资公司张家港市产业发展集团有限公司，后续由张家港市产业发展集团有限公司对国际贸易公司行使出资人权利，依法经营、管理和监督。

上述无偿划转事项完成后，公司控股股东、间接控股股东均保持不变，仍为江苏国泰以及国际贸易公司，其对公司的持股情况保持不变；公司实际控制人变更为张家港市国有资产管理中心。根据《上市公司收购管理办法》第六十三条的规定，上述无偿划转事项可免于发出要约收购。上述无偿划转事项不会对公司正常生产经营活动构成重大影响。公司将根据上述事项的进展情况，按照相关规定及时进行信息披露。

详细内容请参见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）《瑞泰新材：关于公司间接控股股东、实际控制人筹划无偿划转暨实际控制人变更的提示性公告》。

#### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	578,760,828	78.92%				-58,760,828	-58,760,828	520,000,000	70.91%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	530,000,000	72.27%				-10,000,000	-10,000,000	520,000,000	70.91%
3、其他内资持股	30,427,528	4.15%				-30,427,528	-30,427,528	0	0.00%
其中：境内法人持股	30,427,528	4.15%				-30,427,528	-30,427,528	0	0.00%
境内自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
5、基金理财产品等	18,333,300	2.50%				-18,333,300	-18,333,300	0	0.00%
二、无限售条件股份	154,572,472	21.08%				58,760,828	58,760,828	213,333,300	29.09%
1、人民币普通股	154,572,472	21.08%				58,760,828	58,760,828	213,333,300	29.09%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0		0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0		0.00%
4、其他	0	0.00%				0	0		0.00%
三、股份总数	733,333,300	100.00%						733,333,300	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

2023年6月19日，部分首次公开发行前已发行股份及首次公开发行战略配售股份解除限售并上市流通，本次解除限售的户数为6户，股份数量合计为58,760,828股，占公司总股本的8.01%。具体详见公司于2023年6月15日在巨潮资讯网披露的相关公告。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
江苏国泰国际集团股份有限公司	500,000,000	0	0	500,000,000	首发前限售股	2025/6/17
张家港市国泰投资有限公司	20,000,000	0	0	20,000,000	首发前限售股	2025/6/17
中信证券—中信银行—中信证券瑞泰新材员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	18,333,300	18,333,300	0	0	首发后可出借限售股已解限	已于2023/6/19解除限售并上市流通
张家港市金茂创业投资有限公司	10,000,000	10,000,000	0	0	首发前限售股已解限	已于2023/6/19解除限售并上市流通
张家港市金城融创创业投资有限公司	10,000,000	10,000,000	0	0	首发前限售股已解限	已于2023/6/19解除限售并上市流通
张家港产业资本投资有限公司	10,000,000	10,000,000	0	0	首发前限售股已解限	已于2023/6/19解除限售并上市流通
宁德新能源科技有限公司	5,213,764	5,213,764	0	0	首发后可出借限售股已解限	已于2023/6/19解除限售并上市流通
爱尔集新能源科技（南京）有限公司	5,213,764	5,213,764	0	0	首发后可出借限售股已解限	已于2023/6/19解除限售并上市流通
合计	578,760,828	58,760,828	0	520,000,000	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		44,515	报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有)(参见注8)		0	持有特别表决权股份的 股东总数 (如有)		0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
江苏国泰国际集团股份有限公司	国有法人	68.18%	500,000,000.00	0	500,000,000.00	0		
张家港市国泰投资有限公司	国有法人	2.73%	20,000,000.00	0	20,000,000.00	0		
中信证券—中信银行—中信证券瑞泰新材料员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	其他	2.50%	18,333,300.00	0	0	18,333,300.00		
张家港市金茂创业投资有限公司	境内非国有法人	1.16%	8,518,701.00	-1,481,299	0	8,518,701.00		
张家港产业资本投资有限公司	国有法人	1.15%	8,456,300.00	-1,543,700	0	8,456,300.00		
张家港市金城创融创业投资有限公司	境内非国有法人	1.15%	8,437,831.00	-1,562,169	0	8,437,831.00		
宁德新能源科技有限公司	境内非国有法人	0.71%	5,213,764.00	0	0	5,213,764.00		
爱尔集新能源科技(南京)有限公司	境内非国有法人	0.71%	5,213,764.00	0	0	5,213,764.00		
中国银行股份有限公司—华夏中证新能源汽车交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.21%	1,562,898.00	817,100	0	1,562,898.00		
中国工商银行股份有限公司—汇添富中证新能源汽车产业指数型发起式证券投资基金	其他	0.20%	1,439,433.00	445,633	0	1,439,433.00		

金 (LOF)							
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 3)	<p>中信证券瑞泰新材员工参与创业板战略配售集合资产管理计划 (以下简称“瑞泰新材战配资管计划”) 为瑞泰新材的高级管理人员与核心员工参与本次战略配售设立的专项资产管理计划。瑞泰新材战配资管计划最终获配股数为 1,833.33 万股, 获配金额为 35,163.27 万元。限售期为 12 个月, 已于 2023 年 6 月 19 日解除限售并上市流通。</p> <p>宁德新能源科技有限公司、爱尔集新能源科技 (南京) 有限公司作为与瑞泰新材经营业务具有战略合作关系或长期合作愿景的大型企业或其下属企业参与本次战略配售, 各获配 5,213,764 股, 对应金额为 99,999,993.52 元。限售期为 12 个月, 已于 2023 年 6 月 19 日解除限售并上市流通。</p>						
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>公司控股股东江苏国泰国际集团股份有限公司持有公司 68.18% 股权, 张家港市国泰投资有限公司持有公司 2.73% 股权, 江苏国泰国际集团股份有限公司间接控制张家港市国泰投资有限公司。</p> <p>目前, 张家港市金茂创业投资有限公司和张家港市金城创融创业投资有限公司均为集体所有制企业张家港市金茂集体资产经营管理中心控股子公司, 且其少数股东均为张家港市国有资产管理中心全资持有的张家港创新投资集团有限公司; 张家港产业资本投资有限公司董事朱龙友、宋一兵、彭建峰、陆莹、潘宇龙、钱春磊同时兼任张家港创新投资集团有限公司董事; 张家港市金茂创业投资有限公司董事钱宇超同时兼任张家港创新投资集团有限公司董事。</p> <p>除以上情况外, 公司未知前 10 名股东之间是否存在关联关系, 也未知前 10 名股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。</p>						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明 (参见注 11)	无						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
中信证券—中信银行—中信证券瑞泰新材员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	18,333,300.00	人民币普通股	18,333,300.00				
张家港市金茂创业投资有限公司	8,518,701.00	人民币普通股	8,518,701.00				
张家港产业资本投资有限公司	8,456,300.00	人民币普通股	8,456,300.00				
张家港市金城创融创业投资有限公司	8,437,831.00	人民币普通股	8,437,831.00				
宁德新能源科技有限公司	5,213,764.00	人民币普通股	5,213,764.00				
爱尔集新能源科技 (南京) 有限公司	5,213,764.00	人民币普通股	5,213,764.00				
中国银行股份有限公司—华夏中证新能源汽车交易型开放式指数证券投资基金	1,562,898.00	人民币普通股	1,562,898.00				
中国工商银行股份有限公司—汇添富中证新能源汽车产业指数型发起式证券投资基金 (LOF)	1,439,433.00	人民币普通股	1,439,433.00				
中国建设银行股份有限公司—富国中证新能源汽车指数型证券投资基金	961,795.00	人民币普通股	961,795.00				
香港中央结算有限公司	913,187.00	人民币普通股	913,187.00				
前 10 名无限售流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。						



限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

#### 四、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

#### 五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

#### 六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：江苏瑞泰新能源材料股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	5,252,153,936.76	2,976,443,965.64
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	742,220,282.77	2,263,704,086.71
衍生金融资产		
应收票据	61,339,127.87	40,851,076.34
应收账款	1,192,741,214.01	1,227,757,472.32
应收款项融资	979,124,853.58	1,664,220,863.79
预付款项	10,375,755.94	10,351,500.01
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,596,577.83	6,804,287.98
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	371,526,536.17	623,278,262.56
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	34,499,264.11	17,395,858.97
流动资产合计	8,645,577,549.04	8,830,807,374.32
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	99,456,070.10	49,437,152.57
其他权益工具投资	3,796,103.84	3,796,103.84
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	940,583,659.49	875,665,181.81
在建工程	421,068,438.41	188,967,610.60
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,089,512.52	45,437.87
无形资产	216,857,230.49	183,791,635.04
开发支出	0.00	
商誉		
长期待摊费用	145,965.09	
递延所得税资产	12,776,726.71	16,800,685.96
其他非流动资产	86,105,646.70	54,901,901.18
非流动资产合计	1,782,879,353.35	1,373,405,708.87
资产总计	10,428,456,902.39	10,204,213,083.19
流动负债：		
短期借款	280,808,875.26	262,906,136.28
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	0.00	
衍生金融负债		
应付票据	1,221,773,691.73	1,479,740,699.19
应付账款	825,379,619.04	1,203,965,773.34
预收款项		
合同负债	5,499,084.05	5,904,187.16
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	50,760,832.48	73,024,893.83
应交税费	66,290,478.03	82,782,534.68
其他应付款	5,478,191.63	31,075,264.30
其中：应付利息		
应付股利		25,997,949.07
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	374,741.18	39,555.96
其他流动负债	9,820,755.36	11,296,211.63
流动负债合计	2,466,186,268.76	3,150,735,256.37
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	625,182,500.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,791,995.75	6,776.90
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	26,798,774.10	28,270,730.60
递延所得税负债	9,908,227.17	8,970,687.36
其他非流动负债		
非流动负债合计	663,681,497.02	37,248,194.86
负债合计	3,129,867,765.78	3,187,983,451.23
所有者权益：		
股本	733,333,300.00	733,333,300.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,699,281,112.52	3,698,999,112.52
减：库存股		
其他综合收益	1,079,991.68	-37,206,784.80
专项储备	35,395,652.35	27,982,800.41
盈余公积	68,105,168.29	68,105,168.29
一般风险准备		
未分配利润	2,454,553,210.30	2,247,449,808.90
归属于母公司所有者权益合计	6,991,748,435.14	6,738,663,405.32
少数股东权益	306,840,701.47	277,566,226.64
所有者权益合计	7,298,589,136.61	7,016,229,631.96
负债和所有者权益总计	10,428,456,902.39	10,204,213,083.19

法定代表人：张子燕    主管会计工作负责人：钱亚明    会计机构负责人：钱亚明

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	3,790,662,230.13	1,742,209,124.95
交易性金融资产	552,035,926.60	2,263,704,086.71
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		

应收款项融资		
预付款项		
其他应收款		218,911,440.02
其中：应收利息		
应收股利		208,697,995.85
存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,130,754.89	7,273,627.80
流动资产合计	4,348,828,911.62	4,232,098,279.48
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	1,381,645,590.80	1,221,826,673.27
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	10,180,107.25	10,615,927.56
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	26,355.19	31,808.05
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,391,852,053.24	1,232,474,408.88
资产总计	5,740,680,964.86	5,464,572,688.36
流动负债：		
短期借款	200,150,000.00	200,165,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	850,000.00	3,500,000.00
应交税费	11,710,164.57	5,359,354.46

其他应付款	1,711,193.01	2,777,148.05
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	214,421,357.58	211,801,502.51
非流动负债：		
长期借款	300,182,500.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	300,182,500.00	
负债合计	514,603,857.58	211,801,502.51
所有者权益：		
股本	733,333,300.00	733,333,300.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,122,109,857.29	4,121,827,857.29
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	39,970,045.24	39,970,045.24
未分配利润	330,663,904.75	357,639,983.32
所有者权益合计	5,226,077,107.28	5,252,771,185.85
负债和所有者权益总计	5,740,680,964.86	5,464,572,688.36

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	2,067,997,459.82	3,349,410,974.77
其中：营业收入	2,067,997,459.82	3,349,410,974.77
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,740,090,861.61	2,719,855,964.47
其中：营业成本	1,631,647,166.31	2,604,189,870.80



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	18,903,223.81	12,859,003.08
销售费用	15,114,303.50	15,575,368.76
管理费用	51,267,072.41	51,787,030.12
研发费用	50,905,790.04	66,236,016.19
财务费用	-27,746,694.46	-30,791,324.48
其中：利息费用	5,238,890.03	2,059,601.34
利息收入	43,087,029.72	13,901,142.91
加：其他收益	8,813,870.96	12,873,660.47
投资收益（损失以“-”号填列）	14,852,572.53	-1,478,806.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-263,082.47	-70,509.32
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	2,220,282.77	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,732,646.12	28,078,841.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	2,616,623.98	-1,680,435.94
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-195,902.68	-181,841.98
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	357,946,691.89	667,166,427.37
加：营业外收入	17,392,617.62	127,932.46
减：营业外支出	153,871.69	2,683,126.18
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	375,185,437.82	664,611,233.65
减：所得税费用	67,946,359.87	112,081,394.10
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	307,239,077.95	552,529,839.55
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	307,239,077.95	552,529,839.55
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)	280,436,731.40	498,234,400.90
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	26,802,346.55	54,295,438.65
六、其他综合收益的税后净额	40,058,711.49	-17,003,132.82
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	38,286,776.48	-16,226,752.62
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	38,286,776.48	-16,226,752.62
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	38,286,776.48	-16,226,752.62
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	1,771,935.01	-776,380.20
七、综合收益总额	347,297,789.44	535,526,706.73
归属于母公司所有者的综合收益总额	318,723,507.88	482,007,648.28
归属于少数股东的综合收益总额	28,574,281.56	53,519,058.45
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.38	0.91
(二) 稀释每股收益	0.38	0.91

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：张子燕 主管会计工作负责人：钱亚明 会计机构负责人：钱亚明

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	0.00	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	50,565.60	76,917.59
销售费用	0.00	0.00
管理费用	6,300,823.45	5,455,556.07
研发费用	0.00	0.00

财务费用	-32,140,036.29	-10,347,982.59
其中：利息费用	4,430,833.34	1,749,444.44
利息收入	36,570,869.63	12,105,899.32
加：其他收益	28,776.30	8,039,693.97
投资收益（损失以“-”号填列）	16,418,381.74	56,804,121.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-263,082.47	-70,509.32
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	2,035,926.60	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	44,271,731.88	69,659,324.82
加：营业外收入	17,000,000.00	
减：营业外支出	0.00	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	61,271,731.88	69,659,324.82
减：所得税费用	14,914,480.45	3,870,500.54
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	46,357,251.43	65,788,824.28
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	46,357,251.43	65,788,824.28
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 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	46,357,251.43	65,788,824.28
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 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	2,844,152,655.26	2,523,516,892.78
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	4,453,585.30	20,387,636.09
收到其他与经营活动有关的现金	68,394,534.32	22,135,841.26
经营活动现金流入小计	2,917,000,774.88	2,566,040,370.13
购买商品、接受劳务支付的现金	2,001,278,611.77	1,835,257,829.09
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	117,867,014.90	103,590,437.83
支付的各项税费	135,462,459.04	192,759,420.76
支付其他与经营活动有关的现金	49,525,557.59	72,998,062.57
经营活动现金流出小计	2,304,133,643.30	2,204,605,750.25
经营活动产生的现金流量净额	612,867,131.58	361,434,619.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,588,030,000.00	329,000,000.00
取得投资收益收到的现金	21,824,531.53	2,190,631.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	340,413.79	116,516.41
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	2,048,815.44	
投资活动现金流入小计	2,612,243,760.76	331,307,147.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	365,071,106.48	199,383,587.10

投资支付的现金	1,117,800,000.00	354,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,482,871,106.48	553,383,587.10
投资活动产生的现金流量净额	1,129,372,654.28	-222,076,439.45
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		3,410,842,713.18
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	653,878,594.84	259,530,416.66
收到其他与筹资活动有关的现金		105,600,796.11
筹资活动现金流入小计	653,878,594.84	3,775,973,925.95
偿还债务支付的现金	10,386,979.08	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	106,189,409.41	1,563,333.33
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	25,997,949.07	
支付其他与筹资活动有关的现金	260,719,384.61	4,704,522.49
筹资活动现金流出小计	377,295,773.10	6,267,855.82
筹资活动产生的现金流量净额	276,582,821.74	3,769,706,070.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,005,390.00	16,597,462.68
五、现金及现金等价物净增加额	2,015,817,217.60	3,925,661,713.24
加：期初现金及现金等价物余额	2,799,433,934.51	881,735,443.48
六、期末现金及现金等价物余额	4,815,251,152.11	4,807,397,156.72

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 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		
收到的税费返还	0.00	102,679.51
收到其他与经营活动有关的现金	54,565,236.07	16,804,624.62
经营活动现金流入小计	54,565,236.07	16,907,304.13
购买商品、接受劳务支付的现金	257,146.15	259,527.42
支付给职工以及为职工支付的现金	7,794,841.51	6,055,591.17
支付的各项税费	8,643,515.37	2,539,514.12
支付其他与经营活动有关的现金	738,011.86	971,127.06
经营活动现金流出小计	17,433,514.89	9,825,759.77
经营活动产生的现金流量净额	37,131,721.18	7,081,544.36
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,388,030,000.00	329,000,000.00
取得投资收益收到的现金	230,068,637.48	2,190,631.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	160,380,370.02	
投资活动现金流入小计	2,778,479,007.50	331,190,631.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	0.00	
投资支付的现金	837,600,000.00	480,838,350.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	
支付其他与投资活动有关的现金	150,180,370.02	
投资活动现金流出小计	987,780,370.02	480,838,350.00
投资活动产生的现金流量净额	1,790,698,637.48	-149,647,718.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	3,410,842,713.18
取得借款收到的现金	300,000,000.00	200,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	
筹资活动现金流入小计	300,000,000.00	3,610,842,713.18
偿还债务支付的现金	0.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	77,431,663.34	1,563,333.33
支付其他与筹资活动有关的现金	980,000.00	3,797,327.06
筹资活动现金流出小计	78,411,663.34	5,360,660.39
筹资活动产生的现金流量净额	221,588,336.66	3,605,482,052.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	
五、现金及现金等价物净增加额	2,049,418,695.32	3,462,915,878.39
加：期初现金及现金等价物余额	1,739,011,727.69	588,700,900.11
六、期末现金及现金等价物余额	3,788,430,423.01	4,051,616,778.50

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	733,333,300.00				3,698,999.11		-37,206.78	27,982,800.41	68,105,168.29		2,247,449.80		6,738,663.40	277,566.26	7,016,229.63
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	733,333,300.00				3,698,999.11		-37,206.78	27,982,800.41	68,105,168.29		2,247,449.80		6,738,663.40	277,566.26	7,016,229.63

	00				2.5 2		4.8 0	1 9		8.9 0		5.3 2	64	1.9 6
三、本期增 减变动金额 (减少以 “—”号填 列)					282 ,00 0.0 0		38, 286 ,77 6.4 8	7,4 12, 851 .94		207 ,10 3,4 01. 40		253 ,08 5,0 29. 82	29, 274 ,47 4.8 3	282 ,35 9,5 04. 65
(一) 综合 收益总额							38, 286 ,77 6.4 8			280 ,43 6,7 31. 40		318 ,72 3,5 07. 88	28, 574 ,28 1.5 6	347 ,29 7,7 89. 44
(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										- 73, 333 ,33 0.0 0		- 73, 333 ,33 0.0 0		- 73, 333 ,33 0.0 0
1. 提取盈 余公积														
2. 提取一 般风险准备														
3. 对所有 者(或股 东)的分配										- 73, 333 ,33 0.0 0		- 73, 333 ,33 0.0 0		- 73, 333 ,33 0.0 0
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														





一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	550,000.00			494,263.33		-43,007.34	14,276.50	38,307.05		1,500.343		2,554.183	223,014.746	2,777.197	2,777.197
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	183,330.00			3,204,735.73		-16,226.75	8,050.320			498,234.400		3,878.127	49,047.674	3,927.174	3,927.174
（一）综合收益总额						-16,226.75				498,234.400		482,007.648	53,519.058	535,526.706	535,526.706
（二）所有者投入和减少资本	183,330.00			3,204,735.73								3,388.069		3,388.069	3,388.069
1. 所有者投入的普通股	183,330.00			3,204,735.73								3,388.069		3,388.069	3,388.069
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													-5,316.000	-5,316.000	-5,316.000
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有（或股东）的分配													-5,316.000	-5,316.000	-5,316.000

															.00	.00
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							8,050,320.93					8,050,320.93	844,616.36		8,894,937.29	
1. 本期提取							11,875,852.98					11,875,852.98	1,731,578.31		13,607,431.29	
2. 本期使用							3,825,532.05					3,825,532.05	886,961.95		4,712,494.00	
(六) 其他																
四、本期期末余额	733,333,300.00			3,698,999.11		-59,234,098.80	22,326,824.71	38,307,050.66		1,998,577.83		6,432,310.02	272,062,421.44		6,704,372,448.93	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	733,300,000.00				4,121,000.00				39,970.00	357,600.00			5,252,000.00

未余额	33,30 0.00				,827, 857.2 9				0,045 .24	39,98 3.32		,771, 185.8 5
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	733,3 33,30 0.00				4,121 ,827, 857.2 9				39,97 0,045 .24	357,6 39,98 3.32		5,252 ,771, 185.8 5
三、本期增减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	0.00				282,0 00.00				0.00	- 26,97 6,078 .57		- 26,69 4,078 .57
(一) 综合收益总额										46,35 7,251 .43		46,35 7,251 .43
(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										- 73,33 3,330 .00		- 73,33 3,330 .00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										- 73,33 3,330 .00		- 73,33 3,330 .00
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					282,0 00.00							282,0 00.00
四、本期期 末余额	733,3 33,30 0.00				4,122 ,109, 857.2 9				39,97 0,045 .24	330,6 63,90 4.75		5,226 ,077, 107.2 8

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年 末余额	550,0 00,00 0.00				917,0 92,12 3.96				10,17 1,933 .71	89,45 6,979 .58		1,566 ,721, 037.2 5
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	550,0 00,00 0.00				917,0 92,12 3.96				10,17 1,933 .71	89,45 6,979 .58		1,566 ,721, 037.2 5
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	183,3 33,30 0.00				3,204 ,735, 733.3 3					65,78 8,824 .28		3,453 ,857, 857.6 1
(一) 综合										65,78		65,78

收益总额										8,824 .28		8,824 .28
(二)所有者投入和减少资本	183,333,300.00				3,204,735,733.33							3,388,069,033.33
1. 所有者投入的普通股	183,333,300.00				3,204,735,733.33							3,388,069,033.33
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本期期末余额	733,333,300.00				4,121,827,857.29				10,171,933.71	155,245,803.86		5,020,578,894.86

### 三、公司基本情况

江苏瑞泰新能源材料股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 2020 年 6 月 22 日经江苏省市场监督管理局核准，由有限责任公司转制为股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：91320582MA1NU2QE9N。2022 年 6 月 17 日在深圳证券交易所上市。

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 73,333.33 万股，注册资本为 73,333.33 万元，注册地：张家港保税区纺织原料市场 216-2635 室，总部地址：江苏省张家港市人民中路 15 号国泰大厦。本公司的母公司为江苏国泰国际集团股份有限公司。本公司的实际控制人为江苏国泰国际贸易有限公司。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 23 日批准报出。

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
张家港市国泰华荣化工新材料有限公司（以下简称“华荣化工”）
江苏国泰超威新材料有限公司（以下简称“超威新材”）
宁德国泰华荣新材料有限公司（以下简称“宁德华荣”）
国泰华荣（波兰）有限责任公司（以下简称“波兰华荣”）
上海树培新能源材料有限公司（以下简称“上海树培”）
衢州国泰超威新材料有限公司（以下简称“衢州超威”）
张家港国泰超威新能源有限公司（以下简称“超威新能源”）
国泰华荣韩国有限会社（以下简称“华荣韩国”）
自贡国泰华荣新材料有限公司（以下简称“自贡华荣”）
衢州瑞泰新材料有限公司（以下简称“衢州瑞泰”）

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

本公司自报告期末起至少 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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 06 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，波兰华荣公司的记账本位币为兹罗提。本财务报表以人民币列示。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6、合并财务报表的编制方法

### 1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### (1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### (2) 处置子公司

##### ①一般处理方法



因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

## ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

## (3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 8、外币业务和外币报表折算

### 1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

## 2、外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## 9、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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且未被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，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（债务工具）：

- 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；
- 合同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，本公司可以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（权益工具）。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。

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

## 2、金融工具的确认依据和计量方法

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，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。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### (4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### (5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 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的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

### 4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

## 5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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。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。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

## 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

### （1）应收账款

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司将应收账款按类似信用风险特征进行组合（应收客户货款），参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄表与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

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。

## (2) 应收票据

本公司依据信用风险特征对应收票据划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确认组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

银行承兑票据由于期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此本公司将银行承兑票据视为具有较低信用风险的金融工具，不计提坏账准备。

商业承兑汇票预期信用损失的确认方法及会计处理比照前述应收账款。

商业承兑汇票的账龄起算点追溯至对应的应收款项账龄起始日。

## (3) 其他应收款

本公司依据信用风险特征对其他应收款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收押金及保证金

其他应收款组合 2：应收备用金

其他应收款组合 3：应收代扣代缴款项

其他应收款组合 4：应收其他往来款项

其他应收款组合 5：合并范围内的关联方组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过考虑所有合理且有依据的信息和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## 10、应收票据

详见本附注“9、金融工具”。

## 11、应收账款

详见本附注“9、金融工具”。

## 12、应收款项融资

详见本附注“9、金融工具”。

## 13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注“9、金融工具”。

## 14、存货

### 1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在产品、产成品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### 2、发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

### 3、不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

### 4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

## 15、合同资产

### 1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

### 2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“9、金融工具”中的“6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## 16、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对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或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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该资产在转回日的账面价值。

## 17、长期股权投资

### 1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

### 2、初始投资成本的确定

- (1) 企业合并形成的长期股权投资



对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

#### (2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### 3、后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### (3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

## 18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## 19、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10 年	5%	9.5%
电子设备	年限平均法	5 年	5%	19%
运输设备	年限平均法	5 年	5%	19%
办公及其它设备	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%-31.67%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求  
详见附注“七、（12）固定资产”。

## 20、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求  
详见附注“七、（13）在建工程”。

## 21、借款费用

### 1、借款费用资本化的确认原则

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、借款费用资本化期间

资本化期间，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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

## 3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

## 4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## 22、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- l. 租赁负债的初始计量金额；
- m. 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；
- n. 本公司发生的初始直接费用；

- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“24、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

## 23、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1、无形资产的计价方法

- (1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

- (2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

#### 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	使用权取得日至终止日
专利权	20 年	使用权取得日至终止日
软件	3-5 年	预计使用年限
非专利技术	10-20 年	预计使用年限

#### 3、截止 2023 年 06 月 30 日，公司无使用寿命不确定的无形资产。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

#### 1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

## 2、开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 24、长期资产减值

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、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

## 25、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 26、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司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，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的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，在职工为本公司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。

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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 设定受益计划

本公司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。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；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。

## 27、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照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：

- l. 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；
- m. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- n. 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- o. 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- p. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司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，但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，并计入当期损益或相关资产成本。

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或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动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；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照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。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

## 28、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合



同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

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

内销：根据合同约定将产品交付给客户，经客户验收通过后，控制权发生转移，确认商品销售收入。

外销：采用 CIF 条款，在合同规定的装运港将货物装箱上船并货物越过船舷时，确认商品销售收入；采用 FOB 条款，在合同规定的装运港将货物装箱上船并货物越过船舷时，确认商品销售收入；采用 DAP 条款，以产品交付予买方指定收货地点时，经客户验收通过后，确认商品销售收入。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

## 29、政府补助

### 1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

### 2、确认时点

与资产相关的政府补助，在实际收到或者获得了收取政府补助的权利并基本确定能收到时确认为递延收益，并按照所建造或购买的资产使用年限分期计入其他收益。

与收益相关的政府补助，在实际收到或者获得了收取政府补助的权利并基本确定能收到时予以确认。其中：（1）用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期损益；（2）用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

### 3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合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该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、联营企业及合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。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

## 31、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

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。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“9、金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该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。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“9、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

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%、13%、23%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	10%、15%、19%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
波兰华荣	19%
华荣韩国	10%

### 2、税收优惠

1、2020年12月2日，江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局下发《高新技术企业证书》，子公司华荣化工为高新技术企业，证书编号GR202032000143，有效期三年，故华荣化工2023年1-6月享受高新技术企业税收优惠政策，企业所得税减按15%的税率计缴；

2、2020 年 12 月 2 日，江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局下发《高新技术企业证书》，子公司超威新材为高新技术企业，证书编号 GR202032000536，有效期三年，故超威新材 2023 年 1-6 月享受高新技术企业税收优惠政策，企业所得税减按 15%的税率计缴；

3、华荣韩国销售采购税率为 10%，法人税执行分段累计征收，净利润小于 2 亿韩元适用 10%税率、大于 2 亿韩元小于 200 亿韩元适用 20%税率、大于 200 亿韩元适用 22%税率。地方所得税税率为法人税的 10%。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	117,829.51	381,090.83
银行存款	4,818,483,953.69	2,802,250,240.94
其他货币资金	433,552,153.56	173,812,633.87
合计	5,252,153,936.76	2,976,443,965.64
其中：存放在境外的款项总额	12,914,754.64	11,911,151.19
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	433,552,153.56	173,812,633.87

其他说明

其中因抵押、质押或者冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	433,047,646.05	173,307,895.98
其他保证金	504,507.51	504,737.89
合计	433,552,153.56	173,812,633.87

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	742,220,282.77	2,263,704,086.71
其中：		
银行理财产品	742,220,282.77	2,263,704,086.71
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	
其中：		
	0.00	

合计	742,220,282.77	2,263,704,086.71
----	----------------	------------------

其他说明：

无

### 3、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	61,339,127.87	40,851,076.34
合计	61,339,127.87	40,851,076.34

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

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

适用 不适用

#### (2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	14,167,196.21
合计	14,167,196.21

#### (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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		9,243,179.72
合计		9,243,179.72

### 4、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	33,115,775.88	2.57%	33,014,195.05	99.69%	101,580.83	33,089,115.20	2.50%	33,017,140.23	99.78%	71,974.97
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,255,773,536.83	97.43%	63,133,903.65	5.03%	1,192,639,633.18	1,292,517,270.25	97.50%	64,831,772.90	5.02%	1,227,685,497.35
其中：										
账龄分析法	1,255,773,536.83	97.43%	63,133,903.65	5.03%	1,192,639,633.18	1,292,517,270.25	97.50%	64,831,772.90	5.02%	1,227,685,497.35
合计	1,288,889,312.71	100.00%	96,148,098.70		1,192,741,214.01	1,325,606,385.45	100.00%	97,848,913.13		1,227,757,472.32

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏智航新能源有限公司	25,230,027.32	25,230,027.32	100.00%	预计无法收回
蜂巢能源（武汉）有限公司	4,469,954.39	4,469,954.39	100.00%	预计无法收回
河南环宇赛尔新能源科技有限公司	2,202,881.82	2,202,881.82	100.00%	预计无法收回
其他零星	1,212,912.35	1,111,331.52	91.63%	收回可能性较低
合计	33,115,775.88	33,014,195.05		

按组合计提坏账准备：账龄分析法

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	1,253,607,780.18	62,680,389.01	5.00%
1-2年（含2年）	2,014,251.21	402,850.24	20.00%
2-3年（含3年）	99,377.80	29,813.34	30.00%
3-4年（含4年）	52,127.64	20,851.06	40.00%
合计	1,255,773,536.83	63,133,903.65	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,250,121,279.54
1 至 2 年	5,602,332.68
2 至 3 年	4,473,954.39
3 年以上	28,691,746.10



3 至 4 年	95,377.80
4 至 5 年	7,176,004.14
5 年以上	21,420,364.16
合计	1,288,889,312.71

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	97,848,913.13	3,974,452.97	5,723,180.91		47,913.51	96,148,098.70
合计	97,848,913.13	3,974,452.97	5,723,180.91		47,913.51	96,148,098.70

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	199,297,047.40	15.46%	9,964,852.37
第二名	187,451,074.19	14.54%	9,372,553.71
第三名	125,215,366.43	9.71%	6,260,768.32
第四名	110,158,247.41	8.55%	5,507,912.37
第五名	115,191,535.33	8.94%	5,759,576.77
合计	737,313,270.76	57.20%	

## 5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收账款	40,540,358.44	
应收票据	938,584,495.14	1,664,220,863.79
合计	979,124,853.58	1,664,220,863.79

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

项目	年初余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收账款	0.00	183,028,794.75	142,488,436.31	0.00	40,540,358.44	0.00

应收票据	1,664,220,863.79	1,087,474,220.97	1,813,110,589.62	0.00	938,584,495.14	0.00
合计	1,664,220,863.79	1,270,503,015.72	1,955,599,025.93	0.00	979,124,853.58	0.00

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

适用 不适用

其他说明：

无

## 6、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	9,814,017.72	94.59%	10,084,882.07	97.42%
1 至 2 年	454,791.62	4.38%	151,746.56	1.47%
2 至 3 年	3,500.00	0.03%	11,014.59	0.11%
3 年以上	103,446.60	1.00%	103,856.79	1.00%
合计	10,375,755.94		10,351,500.01	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额（元）	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	2,789,956.61	26.89%
第二名	1,510,589.43	14.56%
第三名	514,000.00	4.95%
第四名	481,771.03	4.64%
第五名	426,550.00	4.11%
合计	5,722,867.07	55.16%

其他说明：

无

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,596,577.83	6,804,287.98

合计	1,596,577.83	6,804,287.98
----	--------------	--------------

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	693,409.38	6,413,610.35
往来款	674,206.65	372,570.26
代扣代缴款项	40,019.65	23,235.88
备用金	229,397.48	19,245.00
合计	1,637,033.16	6,828,661.49

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	24,373.51			24,373.51
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	17,280.61			17,280.61
本期转回	1,198.79			1,198.79
2023 年 6 月 30 日余额	40,455.33			40,455.33

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	653,106.65
1 至 2 年	0.00
2 至 3 年	19,000.00
3 年以上	2,100.00
5 年以上	2,100.00
合计	674,206.65

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	24,373.51	17,280.61	1,198.79			40,455.33
合计	24,373.51	17,280.61	1,198.79			40,455.33

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	233,256,052.53	14,837,128.55	218,418,923.98	305,018,116.21	15,292,302.43	289,725,813.78
在产品	4,020,443.81		4,020,443.81	1,496,620.86		1,496,620.86
库存商品	152,277,623.04	3,190,454.66	149,087,168.38	337,620,757.89	5,564,929.97	332,055,827.92
合计	389,554,119.38	18,027,583.21	371,526,536.17	644,135,494.96	20,857,232.40	623,278,262.56

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	15,292,302.43	2,518,027.68		2,973,201.56		14,837,128.55
库存商品	5,564,929.97			2,374,475.31		3,190,454.66
合计	20,857,232.40	2,518,027.68		5,347,676.87		18,027,583.21

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵或预缴进项税	33,326,271.25	16,381,932.76
预缴其他税金	1,172,992.86	1,013,926.21
合计	34,499,264.11	17,395,858.97

其他说明：

无

## 10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
江苏泰瑞联腾材料科技有限公司	49,437,152.57	50,000,000.00		-263,082.47		282,000.00				99,456,070.10	
小计	49,437,152.57	50,000,000.00		-263,082.47		282,000.00				99,456,070.10	
合计	49,437,152.57	50,000,000.00		-263,082.47		282,000.00				99,456,070.10	

其他说明

无

## 11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
广州锂宝新材料有限公司	3,796,103.84	3,796,103.84
合计	3,796,103.84	3,796,103.84

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

公司按照金融工具确认和计量准则规定，将持有的非交易性目的的股权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，报表列示为其他权益工具投资。

## 12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	940,583,659.49	875,665,181.81

合计	940,583,659.49	875,665,181.81
----	----------------	----------------

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	537,507,759.15	515,156,165.91	11,903,450.97	48,634,656.69	59,106,072.62	1,172,308,105.34
2. 本期增加金额	46,934,540.13	51,721,055.72	1,101,156.59	415,129.18	9,646,645.58	109,818,527.20
(1) 购置	1,418,949.51	7,479,744.67	1,085,124.96	415,129.18	7,993,117.39	18,392,065.71
(2) 在建工程转入	27,023,646.02	29,908,985.08			944,954.13	57,877,585.23
(3) 企业合并增加						
其他增加	18,491,944.60	14,332,325.97	16,031.63		708,574.06	33,548,876.26
3. 本期减少金额		52,536.87	370,895.92	632,581.65	19,255.13	1,075,269.57
(1) 处置或报废		52,536.87	370,895.92	622,985.34	19,255.13	1,065,673.26
其他减少				9,596.31		9,596.31
4. 期末余额	584,442,299.28	566,824,684.76	12,633,711.64	48,417,204.22	68,733,463.07	1,281,051,362.97
二、累计折旧						
1. 期初余额	81,725,123.62	157,534,750.40	7,016,974.58	31,435,850.19	18,930,224.74	296,642,923.53
2. 本期增加金额	12,566,738.80	22,959,694.99	1,211,089.31	2,343,390.03	5,449,279.68	44,530,192.81
(1) 计提	11,961,614.25	22,202,184.20	1,208,323.67	2,343,390.03	5,313,639.53	43,029,151.68
其他增加	605,124.55	757,510.79	2,765.64		135,640.15	1,501,041.13
3. 本期减少金额		21,777.47	80,747.13	593,217.09	9,671.17	705,412.86
(1) 处置或报废		21,777.47	80,747.13	591,836.07	9,671.17	704,031.84
其他减少				1,381.02		1,381.02
4. 期末余额	94,291,862.42	180,472,667.92	8,147,316.76	33,186,023.13	24,369,833.25	340,467,703.48
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	490,150,436.86	386,352,016.84	4,486,394.88	15,231,181.09	44,363,629.82	940,583,659.49
2. 期初账面价值	455,782,635.53	357,621,415.51	4,886,476.39	17,198,806.50	40,175,847.88	875,665,181.81

### 13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	413,922,422.62	187,514,749.49
工程物资	7,146,015.79	1,452,861.11
合计	421,068,438.41	188,967,610.60

#### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
衢州瑞泰年产30万吨锂离子电池电解液项目	259,301,536.18		259,301,536.18	98,744,778.89		98,744,778.89
衢州国泰超威新材料有限公司新建年产2100吨锂电池材料项目	53,038,601.12		53,038,601.12	32,971,400.62		32,971,400.62
7万吨电解液扩能项目	0.00		0.00	26,840,240.01		26,840,240.01
自贡国泰华荣年产30万吨锂离子电池电解液项目和回收2,000吨溶剂项目	21,793,685.02		21,793,685.02	8,549,995.57		8,549,995.57
张家港超威新能年产4,000吨锂电池/超级电容器电解质新材料及	31,561,372.28		31,561,372.28	6,196,525.89		6,196,525.89

5,737.9 吨化学原料（副产品）项目											
宁德华荣年产 8 万吨新材料项目	0.00			0.00		6,029,122.85					6,029,122.85
波兰华荣 4 万吨/年锂离子动力电池电解液项目	2,908,158.67			2,908,158.67		2,607,221.00					2,607,221.00
波兰华荣新建 Prusice 4 万吨/年锂离子动力电池电解液项目	5,545,393.00			5,545,393.00		2,320,968.70					2,320,968.70
宁德华荣年产 40 万吨锂离子电池电解液项目	37,519,417.49			37,519,417.49		1,019,417.49					1,019,417.49
实验楼及环保设施提升工程				0.00		651,464.70					651,464.70
其他零星工程	2,254,258.86			2,254,258.86		1,583,613.77					1,583,613.77
合计	413,922,422.62			413,922,422.62		187,514,749.49					187,514,749.49

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
衢州瑞泰年产 30 万吨锂离子电池电解液项目	945,657,921.00	98,744,778.89	160,556,757.29	0.00	0.00	259,301,536.18	31.04%	31.04%	1,413,833.33	1,413,833.33	0.88%	自筹、募集资金
衢州国泰超威新材料有限公司新建年产 2100 吨锂电池材料项目	531,510,500.00	32,971,400.62	20,067,200.50	0.00	0.00	53,038,601.12	15.64%	15.64%	194,559.33	194,559.33	0.97%	自筹
7 万吨电解液扩能项目	36,000,000.00	26,840,240.01	4,013,456.57	30,853,696.58	0.00	0.00	93.35%	93.35%				自筹
自贡国泰华荣年产 30 万吨锂离子电池电解液项目和回收	977,164,528.77	8,549,995.57	13,243,689.45	0.00	0.00	21,793,685.02	2.37%	2.37%				自筹、募集资金



2,000 吨溶剂项目												
张家港超威新能年产 4,000 吨锂电池/超级电容器电解质新材料及 5,737.9 吨化学原料（副产品）项目	513,960.00	6,196,525.89	25,364,846.39	0.00	0.00	31,561,372.28	11.01%	11.01%	211,936.43	211,936.43	0.84%	自筹、募集资金
宁德华荣年产 8 万吨新材料项目	313,093.20	6,029,122.85	20,216,785.70	26,245,908.55	0.00	0.00	97.99%	97.99%				自筹、募集资金
波兰华荣 4 万吨/年锂离子动力电池电解液项目	300,000.00	2,607,221.00	300,937.67	0.00	0.00	2,908,158.67	1.56%	1.56%				自筹、募集资金
波兰华荣新建 Prusice 4 万吨/年锂离子动力电池电解液项目	483,839.32	2,320,968.70	3,224,424.30	0.00	0.00	5,545,393.00	90.47%	90.47%				自筹、募集资金
宁德华荣年产 40 万吨锂离子动力电池电解液项目	727,980.00	1,019,417.49	36,500,000.00	0.00	0.00	37,519,417.49	5.16%	5.16%				自筹、募集资金
实验楼及环保设施提升工程	100,000.00	651,464.70	159,021.10	0.00	0.00	810,485.80	45.71%	45.71%				自筹、募集资金
其他零星工程		1,583,613.77	664,838.42	777,980.10	26,699.03	1,443,773.06						
合计	4,929,205,471.97	187,514,749.49	284,311,957.39	57,877,585.23	26,699.03	413,922,422.62			1,820,329.09	1,820,329.09		

### (3) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用设备	20,097.34		20,097.34	1,419,807.52		1,419,807.52
专用材料	7,125,918.45		7,125,918.45	33,053.59		33,053.59
合计	7,146,015.79		7,146,015.79	1,452,861.11		1,452,861.11

其他说明：

无

## 14、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	77,893.50	77,893.50
2. 本期增加金额	2,121,082.86	2,121,082.86
新增租赁	2,121,082.86	2,121,082.86
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	2,198,976.36	2,198,976.36
二、累计折旧		
1. 期初余额	32,455.63	32,455.63
2. 本期增加金额	77,008.21	77,008.21
(1) 计提	77,008.21	77,008.21
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	109,463.84	109,463.84
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	2,089,512.52	2,089,512.52
2. 期初账面价值	45,437.87	45,437.87

其他说明：

无

## 15、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					

1. 期初余额	186,600,204.22	5,729,563.53	3,762,443.53	7,125,412.63	203,217,623.91
2. 本期增加金额	36,223,089.72			428,297.07	36,651,386.79
(1) 购置	34,586,377.48			409,271.09	34,995,648.57
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
其他增加	1,636,712.24			19,025.98	1,655,738.22
3. 本期减少金额				79,646.02	79,646.02
(1) 处置					
其他减少				79,646.02	79,646.02
4. 期末余额	222,823,293.94	5,729,563.53	3,762,443.53	7,474,063.68	239,789,364.68
二、累计摊销					
1. 期初余额	12,746,486.45	2,273,903.33	1,789,219.86	2,616,379.23	19,425,988.87
2. 本期增加金额	2,362,003.29	197,401.80	154,041.48	794,911.14	3,508,357.71
(1) 计提	2,263,527.79	197,401.80	154,041.48	789,176.29	3,404,147.36
其他增加	98,475.50			5,734.85	104,210.35
3. 本期减少金额				2,212.39	2,212.39
(1) 处置					
其他减少				2,212.39	2,212.39
4. 期末余额	15,108,489.74	2,471,305.13	1,943,261.34	3,409,077.98	22,932,134.19
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	207,714,804.20	3,258,258.40	1,819,182.19	4,064,985.70	216,857,230.49
2. 期初账面价值	173,853,717.77	3,455,660.20	1,973,223.67	4,509,033.40	183,791,635.04

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 0.00%

## 16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改造费		145,965.09			145,965.09
合计		145,965.09			145,965.09

其他说明

无

## 17、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	101,200,260.26	17,980,343.29	106,515,253.86	18,772,606.63
内部交易未实现利润			12,456,712.46	3,114,178.12
递延收益	16,913,137.50	2,536,970.62	17,862,439.10	2,679,365.87
租赁使用权资产摊销差异	2,166,736.93	328,966.14	46,332.86	11,583.22
合计	120,280,134.69	20,846,280.05	136,880,738.28	24,577,733.84

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性税前抵扣	72,672,035.67	17,661,757.19	69,049,951.80	16,736,375.77
租赁使用权资产摊销差异	2,089,512.52	316,023.32	45,437.87	11,359.47
合计	74,761,548.19	17,977,780.51	69,095,389.67	16,747,735.24

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	8,069,553.34	12,776,726.71	7,777,047.88	16,800,685.96
递延所得税负债	8,069,553.34	9,908,227.17	7,777,047.88	8,970,687.36

## 18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付土地款	0.00		0.00	33,335,471.23		33,335,471.23
预付设备款	86,105,646.70		86,105,646.70	21,566,429.95		21,566,429.95
预付工程款						
合计	86,105,646.70		86,105,646.70	54,901,901.18		54,901,901.18

其他说明：

无

## 19、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	280,808,875.26	262,906,136.28
合计	280,808,875.26	262,906,136.28

短期借款分类的说明：

## 20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,221,773,691.73	1,479,740,699.19
合计	1,221,773,691.73	1,479,740,699.19

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 21、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	818,400,788.58	1,199,154,619.37
1-2年（含2年）	5,337,405.73	2,490,662.08
2-3年（含3年）	450,213.00	1,402,606.01
3年以上	1,191,211.73	917,885.88
合计	825,379,619.04	1,203,965,773.34

## 22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

预收货款	5,499,084.05	5,904,187.16
合计	5,499,084.05	5,904,187.16

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 23、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	72,336,912.61	88,555,094.74	110,933,149.21	49,958,858.14
二、离职后福利-设定提存计划	687,981.22	6,932,357.75	6,818,364.63	801,974.34
三、辞退福利		3,000.00	3,000.00	
合计	73,024,893.83	95,490,452.49	117,754,513.84	50,760,832.48

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	69,842,265.05	75,961,151.93	98,018,764.40	47,784,652.58
2、职工福利费	1,831.68	3,333,427.71	3,333,427.71	1,831.68
3、社会保险费	648,597.75	2,300,987.23	2,313,845.96	635,739.02
其中：医疗保险费	603,892.16	253,313.15	253,561.05	590,899.61
工伤保险费	247.90	253,313.15	253,561.05	
生育保险费		192,183.71	192,183.71	
其他	44,457.69	45,380.29	44,998.57	44,839.41
4、住房公积金		5,185,085.68	5,185,085.68	
5、工会经费和职工教育经费	1,844,218.13	1,774,442.19	2,082,025.46	1,536,634.86
合计	72,336,912.61	88,555,094.74	110,933,149.21	49,958,858.14

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	606,778.97	6,797,021.49	6,692,203.61	711,596.85
2、失业保险费	81,202.25	135,336.26	126,161.02	90,377.49
合计	687,981.22	6,932,357.75	6,818,364.63	801,974.34

其他说明：

无

## 24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	29,806,581.86	42,290,490.36
企业所得税	33,128,339.49	34,879,542.78
个人所得税	536,885.18	893,326.25
城市维护建设税	857,240.98	1,787,741.85
教育费附加	612,314.99	1,305,159.31
印花税	514,148.01	870,236.51
房产税	707,279.40	697,946.60
土地使用税	90,960.58	57,912.12
其他	36,727.54	178.90
合计	66,290,478.03	82,782,534.68

其他说明

无

## 25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利		25,997,949.07
其他应付款	5,478,191.63	5,077,315.23
合计	5,478,191.63	31,075,264.30

### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

无

### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
子公司少数股东股利		25,997,949.07

合计		25,997,949.07
----	--	---------------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

### (3) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	4,747,931.86	4,853,450.23
押金	131,594.74	
代扣代缴款项	85,544.69	225.69
其他	513,120.34	223,639.31
合计	5,478,191.63	5,077,315.23

#### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

无

## 26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	374,741.18	39,555.96
合计	374,741.18	39,555.96

其他说明：

无

## 27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期不符合终止确认条件的应收票据	9,243,179.72	10,589,013.16
待转增值税	577,575.64	707,198.47
合计	9,820,755.36	11,296,211.63

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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



							息				
合计											

其他说明：

## 28、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	325,000,000.00	
信用借款	300,182,500.00	
合计	625,182,500.00	

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,284,599.95	47,532.00
未确认融资费用	-117,863.02	-1,199.14
一年内到期的租赁负债	-374,741.18	-39,555.96
合计	1,791,995.75	6,776.90

其他说明

无

## 30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	28,270,730.60		1,471,956.50	26,798,774.10	
合计	28,270,730.60		1,471,956.50	26,798,774.10	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
搬迁补偿款	6,574,112.10			365,228.44			6,208,883.66	与资产相关

200T/年高性能比长寿命动力电池关键材料 LiTFSI 研发及产业化	5,702,779 .56			526,410.3 6			5,176,369 .20	与资产相关
腾笼换凤项目	4,288,939 .88			52,356.00			4,236,583 .88	与资产相关
高安全性功能电解液的开发	3,000,000 .00			0.00			3,000,000 .00	与资产相关
2022 年第三批省工业和信息产业奖励款	2,875,000 .00			150,000.0 0			2,725,000 .00	与资产相关
宁德市促进锂电新能源产业链发展的七条措施	1,966,186 .00			131,076.0 0			1,835,110 .00	与资产相关
2016 年度先进制造产业和电商平台奖励款	1,243,228 .25			126,430.0 2			1,116,798 .23	与资产相关
高安全高比能电池体系研究及产业化	1,200,000 .00			0.00			1,200,000 .00	与资产相关
低成本高性能混合电池电容关键项目材料研制	680,000.0 0			0.00			680,000.0 0	与资产相关
新型高压超级电容器电解液的研究开发	285,185.2 2			38,888.88			246,296.3 4	与资产相关
汽车动力电源超级电容器用电解质材料的产业化	283,871.0 4			38,709.66			245,161.3 8	与资产相关
新型 5 伏锂离子电池电解液研发	171,428.5 5			42,857.14			128,571.4 1	与资产相关

其他说明：

无

## 31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	733,333,300.00						733,333,300.00

其他说明：

无

## 32、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,698,999,112.52			3,698,999,112.52
其他资本公积		282,000.00		282,000.00
（1）被投资单位除净损益外所有者权益其他变动		282,000.00		282,000.00
合计	3,698,999,112.52	282,000.00		3,699,281,112.52

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-37,206,784.80	38,286,776.48				38,286,776.48		1,079,991.68
外币财务报表折算差额	-37,206,784.80	38,286,776.48				38,286,776.48		1,079,991.68
其他综合收益合计	-37,206,784.80	38,286,776.48				38,286,776.48		1,079,991.68

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

### 34、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	27,982,800.41	11,678,334.60	4,265,482.66	35,395,652.35
合计	27,982,800.41	11,678,334.60	4,265,482.66	35,395,652.35

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司依据 2022 年 11 月 21 日财政部印发的财资[2022]136 号关于印发《企业安全生产费提取和使用管理办法》通知的规定，以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式平均逐月提取安全生产费用。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

### 35、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	68,105,168.29			68,105,168.29
合计	68,105,168.29			68,105,168.29

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

### 36、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,247,449,808.90	1,500,343,431.40
调整后期初未分配利润	2,247,449,808.90	1,500,343,431.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	280,423,991.67	776,904,489.03
减：提取法定盈余公积		29,798,111.53
应付普通股股利	73,333,330.00	
期末未分配利润	2,454,553,210.30	2,247,449,808.90

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

### 37、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,064,839,884.04	1,630,851,514.98	3,345,668,428.50	2,603,298,606.69
其他业务	3,157,575.78	795,651.33	3,742,546.27	891,264.11
合计	2,067,997,459.82	1,631,647,166.31	3,349,410,974.77	2,604,189,870.80

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
电池材料	1,991,320,388.24			
有机硅	40,908,746.89			
其他	35,768,324.69			
按经营地区分类				
其中：				
国内销售	1,480,154,282.37			
国外销售	587,843,177.45			
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时间确认	2,067,997,459.82			
在某一时段内确认				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 2,061,337,807.54 元，其中，2,061,337,807.54 元预计将于 2023 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

无

## 38、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	7,719,040.88	5,495,594.14
教育费附加	5,759,677.23	4,125,593.15
房产税	2,444,204.00	1,669,799.81
土地使用税	1,569,988.22	115,824.24
车船使用税	2,040.00	660.00
印花税	1,270,068.05	1,146,826.96
其他	138,205.43	304,704.78
合计	18,903,223.81	12,859,003.08

其他说明：

无

## 39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	3,411,662.81	3,759,406.61
职工薪酬	4,705,563.88	5,348,588.26
佣金	429,304.85	1,035,552.05
保险费	4,180,088.46	2,810,548.01
业务招待费	1,056,851.66	1,028,783.43
差旅费	403,553.16	408,757.93
注册服务费		343,618.95
其他	927,278.68	840,113.52
合计	15,114,303.50	15,575,368.76

其他说明：

无

## 40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,874,366.63	26,221,839.41
中介咨询费	5,569,455.13	2,824,117.22
办公费	3,342,064.06	6,647,509.62
折旧费	4,444,069.31	7,153,745.67
无形资产摊销	1,687,678.64	1,142,956.02
业务招待费	910,043.21	1,359,582.07
物业及保安费	1,234,738.92	515,999.82
汽车费用	527,877.29	512,688.46
差旅费	850,289.92	662,031.08
水电费	301,154.13	1,391,912.17
保险费	866,203.27	623,887.40
维修费	373,996.41	199,553.44

其他	1,285,135.49	2,531,207.74
合计	51,267,072.41	51,787,030.12

其他说明

无

#### 41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
试验材料	22,535,944.45	39,760,353.33
职工薪酬	19,942,862.00	19,110,020.70
折旧及摊销	4,983,684.83	4,771,101.37
燃动费	1,293,710.59	1,073,869.13
其他	2,149,588.17	1,520,671.66
合计	50,905,790.04	66,236,016.19

其他说明

无

#### 42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	5,238,890.03	2,059,601.34
减：利息收入	43,087,029.72	13,901,142.91
汇兑损益	9,402,135.59	-19,929,930.42
手续费及其他	699,309.64	980,147.51
合计	-27,746,694.46	-30,791,324.48

其他说明

无

#### 43、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	8,623,090.50	12,732,045.78
代扣个人所得税手续费	190,780.46	141,614.69
合计	8,813,870.96	12,873,660.47

#### 44、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-263,082.47	-70,509.32
交易性金融资产在持有期间的投资收益	16,642,374.11	2,190,631.24

银行承兑汇票贴现利息	-1,526,719.11	-3,598,928.57
合计	14,852,572.53	-1,478,806.65

其他说明

无

#### 45、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,220,282.77	
合计	2,220,282.77	

其他说明：

无

#### 46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-16,081.82	2,027.03
应收账款坏账损失	1,748,727.94	28,076,814.14
合计	1,732,646.12	28,078,841.17

其他说明

无

#### 47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	2,616,623.98	-1,680,435.94
合计	2,616,623.98	-1,680,435.94

其他说明：

无

#### 48、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产收益	-195,902.68	-181,841.98



## 49、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	17,000,000.00		17,000,000.00
赔偿/罚款收入	129,052.53	74,804.06	129,052.53
其他	263,565.09	53,128.40	263,565.09
合计	17,392,617.62	127,932.46	17,392,617.62

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
资本运作 资助资金	张家港保 税区管理 委员会	补助	奖励上市 而给予的 政府补助	是		17,000,00 0.00	8,000,000 .00	与收益相 关

其他说明：

无

## 50、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	60,992.95	85,044.48	60,992.95
非流动资产毁损报废损失	24,971.40	76,741.90	24,971.40
罚款及滞纳金支出	1,996.80		1,996.80
其他	65,910.54	2,521,339.80	65,910.54
合计	153,871.69	2,683,126.18	153,871.69

其他说明：

无

## 51、所得税费用

## (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	66,099,038.93	103,418,208.63
递延所得税费用	1,847,320.94	8,663,185.47
合计	67,946,359.87	112,081,394.10

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	375,185,437.82
按法定/适用税率计算的所得税费用	93,796,359.46
子公司适用不同税率的影响	-27,209,437.19
调整以前期间所得税的影响	31,061.94
非应税收入的影响	-475,980.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,839,992.15
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	7,659,863.30
研发支出加计扣除的影响	-7,695,499.76
所得税费用	67,946,359.87

其他说明：

无

## 52、其他综合收益

详见附注 33

## 53、现金流量表项目

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	44,052,619.86	10,077,897.41
现金收到补贴收入	24,341,914.46	11,933,472.88
收到的其他营业外收入		124,470.97
合计	68,394,534.32	22,135,841.26

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的期间费用	49,453,481.20	67,450,999.76
支付的保证金等	3,191.72	3,025,723.01
营业外支出	68,884.67	2,521,339.80
合计	49,525,557.59	72,998,062.57

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回投资性质的保证金	2,048,815.44	
合计	2,048,815.44	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回筹资性质的保证金		105,600,796.11
合计		105,600,796.11

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**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付筹资性质的保证金	259,739,384.61	907,195.43
支付的发行权益工具的费用	980,000.00	3,797,327.06
合计	260,719,384.61	4,704,522.49

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**54、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	307,239,077.95	552,529,839.55

加：资产减值准备	-4,349,270.10	-26,398,405.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	43,029,151.68	28,742,771.30
使用权资产折旧	77,008.21	
无形资产摊销	3,404,147.36	2,160,467.45
长期待摊费用摊销	0.00	
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）	195,902.68	181,841.98
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	24,971.40	76,741.90
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-2,220,282.77	
财务费用（收益以“-”号填列）	14,641,025.62	-17,870,329.08
投资损失（收益以“-”号填列）	-14,852,572.53	1,478,806.65
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	4,023,959.25	8,663,185.77
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	937,539.81	
存货的减少（增加以“-”号填列）	254,368,350.37	48,463,210.11
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	675,378,555.07	-417,377,741.83
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-676,591,933.55	172,841,647.18
其他	7,561,501.13	7,942,584.13
经营活动产生的现金流量净额	612,867,131.58	361,434,619.88
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	4,815,251,152.11	4,807,397,156.72
减：现金的期初余额	2,799,433,934.51	881,735,443.48
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	2,015,817,217.60	3,925,661,713.24

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,815,251,152.11	2,799,433,934.51

其中：库存现金	117,829.51	381,090.83
可随时用于支付的银行存款	4,784,977,322.60	2,799,052,843.68
三、期末现金及现金等价物余额	4,815,251,152.11	2,799,433,934.51

其他说明：

无

## 55、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	433,552,153.56	保证金等
应收票据	23,410,375.93	质押、已背书未到期未终止确认票据
应收款项融资	776,699,568.14	质押
合计	1,233,662,097.63	

其他说明：

无

## 56、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	15,873,270.84	7.2258	114,697,080.44
欧元	43,047.01	7.8771	339,085.60
港币			
日元	600.00	0.0501	30.06
韩元	643,447,991.00	0.0055	3,536,011.38
新台币	95.00	0.2323	22.07
波兰兹罗提	1,083,384.76	1.7711	1,918,751.68
应收账款			
其中：美元	20,335,016.37	7.2258	146,936,761.29
欧元			
港币			
波兰兹罗提	9,710,550.13	1.7711	17,198,076.85
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款			
其中：美元	10,470,657.26	7.2258	75,658,875.23
应付账款			
其中：美元	339,294.88	7.2258	2,451,676.94

波兰兹罗提	26,578,656.21	1.7711	47,072,695.77
-------	---------------	--------	---------------

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

子公司	经营地	记账本位币	选择依据
国泰华荣（波兰）有限责任公司	弗罗茨瓦夫	波兰兹罗提	当地法定货币

## 57、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
200T/年高性能比长寿命动力电池关键材料 LiTFSI 研发及产业化	8,200,000.00	递延收益	526,410.36
搬迁补偿款	6,574,112.10	递延收益	365,228.44
腾笼换凤项目	5,000,000.00	递延收益	52,356.00
2022 年第三批省工业和信息化产业奖励款	3,000,000.00	递延收益	150,000.00
高安全性功能电解液的开发	3,000,000.00	递延收益	
2016 年度先进制造产业和电商平台奖奖励款	2,528,600.00	递延收益	126,430.02
宁德市促进锂电新能源产业链发展的七条措施	2,162,800.00	递延收益	131,076.00
高安全高比能电池体系研究及产业化	1,200,000.00	递延收益	
新型高电压超级电容器电解液的研究开发	800,000.00	递延收益	38,888.88
汽车动力电源超级电容器用电解质材料的产业化	600,000.00	递延收益	38,709.66
2019 年度高质量发展产业扶持资金	250,000.00	递延收益	
新型 5 伏锂离子电池电解液研发	171,428.55	递延收益	42,857.14
资本运作资助资金	17,000,000.00	营业外收入	17,000,000.00
商务发展专项资金	18,119.00	其他收益	18,119.00
稳岗补贴	3,000.00	其他收益	3,000.00
2023 年张家港市产业创新集群高质量发展扶持资金	3,117,600.00	其他收益	3,117,600.00
2023 年张家港市产业集群高质量发展扶持政策工信领域事项资金	2,979,000.00	其他收益	2,979,000.00
知识产权扶持奖励资金	130,000.00	其他收益	130,000.00
小巨人企业积分奖励	720,000.00	其他收益	720,000.00
科技保险保费补贴	85,415.00	其他收益	85,415.00
商务局境外线下展及产品认证补助	80,000.00	其他收益	80,000.00

其他	18,000.00	其他收益	18,000.00
----	-----------	------	-----------

## (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

## 八、合并范围的变更

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
华荣化工	江苏省张家港市	江苏省张家港市	生产经营	91.14%		同一控制下的企业合并
超威新材	江苏省张家港市	江苏省张家港市	生产经营	71.46%		同一控制下的企业合并
宁德华荣	福建省福鼎市	福建省福鼎市	生产经营		100.00%	同一控制下的企业合并
波兰华荣	波兰	波兰	生产经营	50.00%	50.00%	新设
上海树培	上海市	上海市	生产经营	100.00%		新设
超威新能源	江苏省张家港市	江苏省张家港市	生产经营	49.00%	51.00%	新设
衢州超威	浙江省衢州市	浙江省衢州市	生产经营	49.00%	51.00%	新设
华荣韩国	韩国	韩国	生产经营		100.00%	新设
衢州瑞泰	浙江省衢州市	浙江省衢州市	生产经营	100.00%		新设
自贡华荣	四川省自贡市	四川省自贡市	生产经营		100.00%	新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
华荣化工	8.86%	24,023,689.05		230,955,331.71

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

其他说明：

无

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
华荣化工	3,731,146,439.25	861,196,505.70	4,592,342,944.95	1,963,349,324.33	22,274,301.12	1,985,623,625.45	4,465,494,330.76	790,570,236.03	5,256,064,566.79	2,926,828,863.17	21,871,054.54	2,948,699,917.71

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
华荣化工	1,939,702,154.18	271,147,731.96	291,146,998.48	543,943,473.80	3,218,845,422.82	520,979,389.11	512,216,632.94	336,520,372.55

其他说明：

无

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

## (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
江苏泰瑞联腾材料科技有限公司	江苏省常熟市	江苏省常熟市	化工	25.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：



不适用

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

不适用

## (2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	江苏泰瑞联腾材料科技有限公司	江苏泰瑞联腾材料科技有限公司
流动资产	223,039,990.23	28,196,671.03
非流动资产	276,288,132.07	173,650,089.80
资产合计	499,328,122.30	201,846,760.83
流动负债	101,503,841.92	3,101,493.03
非流动负债		
负债合计	101,503,841.92	3,101,493.03
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	397,824,280.38	198,745,267.80
按持股比例计算的净资产份额	99,456,070.10	49,686,316.95
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	99,456,070.10	49,437,152.57
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润	-1,052,329.89	-282,037.28
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-1,052,329.89	-282,037.28
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

## 十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

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

#### （一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

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

#### （二）流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

#### （三）市场风险

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

##### 1、利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。本公司报告期末银行借款均为固定利率借款，面对的利率风险较小。

## 2、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。于本报告期间，本公司通过签署远期结售汇产品等方式来达到规避汇率风险的目的。

## 3、其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

# 十一、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		742,220,282.77		742,220,282.77
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		742,220,282.77		742,220,282.77
（1）债务工具投资		742,220,282.77		742,220,282.77
（三）其他权益工具投资			3,796,103.84	3,796,103.84
应收款项融资		979,124,853.58		979,124,853.58
持续以公允价值计量的资产总额		1,721,345,136.35	3,796,103.84	1,725,141,240.19
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司根据市场公开报价确定计量项目的公允价值。

## 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

项目	2023年06月30日公允价值	估值技术	输入值
----	-----------------	------	-----

交易性金融资产	742,220,282.77	现金流量折现	本金加上截至资产负债表日的预期收益
应收款项融资	979,124,853.58	现金流量折现	期限较短，账面价值与公允价值相近

#### 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

公司第三层次公允价值计量的其他权益工具投资系公司持有的非上市公司股权，公允价值的可能估计金额分布范围很广，导致对采用估值技术的重要参数难以进行定性和定量分析，所以公司以投资成本作为公允价值的最佳估计。

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
江苏国泰	张家港市杨舍镇人民中路15号2幢31楼	综合类	162759.7512万人民币	68.18%	68.18%

本企业的母公司情况的说明

母公司江苏国泰直接持有本公司 68.18% 股份，通过张家港市国泰投资有限公司间接持有本公司 2.73%。

本企业最终控制方是江苏国泰国际贸易有限公司。

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九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

无

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏国泰华博进出口有限公司（以下简称“华博进出口”）	控股股东的子公司
江苏国泰紫金科技发展有限公司（以下简称“紫金科技”）	控股股东的子公司

张家港保税区国泰景云物业管理有限公司（以下简称“景云物业”）	控股股东的子公司
张家港保税区国泰智选商贸有限公司（以下简称“国泰智选”）	控股股东的子公司
江苏国泰慧通贸易有限公司（以下简称“慧贸通”）	控股股东的子公司
江苏国泰国际贸易有限公司（以下简称“国际贸易公司”）	控股股东的母公司
苏州晴朗楼宇设备有限公司（以下简称“晴朗楼宇”）	控股股东的母公司的子公司
江苏国泰博创实业有限公司（以下简称“博创实业”）	控股股东的子公司
江苏国泰国际集团华昇实业有限公司（以下简称“华昇实业”）	控股股东的母公司的子公司

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
华昇实业	接受商品及服务	380,922.66			36,948.00
晴朗楼宇	接受服务	127,996.16			
国泰智选	采购商品	29,700.00			193,572.00
慧贸通	接受商品及服务	53,186.00			8,064.00
景云物业	接受商品及服务	85,420.79			66,559.17
博创实业	接受代理服务	9,608.85			62,665.32
华博进出口	采购商品	4,250.00			66,055.05
紫金科技	接受服务				1,886.79

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### （2）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发

		生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额
国际贸易公司	房屋租赁	0.00	11,320.76								

关联租赁情况说明

### (3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	9,877,473.74	6,334,126.83

### (4) 其他关联交易

无

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	国际贸易公司	2,000.00		2,000.00	

### (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	晴朗楼宇	187,150.00	233,884.00
应付账款	博创实业	4,815.38	135,976.41
应付账款	华昇实业	0.00	2,374.00

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 4、股份支付的修改、终止情况

无

#### 5、其他

无

### 十四、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 本公司一级子公司华荣化工与中国农业银行张家港分行签订的《票据池融资服务协议》约定，将票据交予中国农业银行张家港分行统一管理，并进行票据质押融资。截至 2023 年 06 月 30 日，尚有金额为 290,026,464.25 元的银行承兑汇票处于质押状态，该协议下的票据池融资最高合作额度为人民币 1,200,000,000 元，期限自 2021 年 12 月 20 日至 2024 年 12 月 19 日。

(2) 本公司二级子公司宁德华荣与中国建设银行股份有限公司福鼎支行签订的《票据池融资服务协议》约定，将票据交予中国建设银行股份有限公司福鼎支行统一管理，并进行票据质押融资。截至 2023 年 06 月 30 日，尚有金额为 351,564,014.66 元的银行承兑汇票处于质押状态。另有本公司二级子公司宁德华荣与中国银行股份有限公司福鼎支行签订的《票据池融资服务协议》约定，将票据交予中国银行股份有限公司福鼎支行统一管理，并进行票据质押融资。截至 2023 年 06 月 30 日，尚有金额为 149,276,285.44 元的银行承兑汇票处于质押状态。

#### 2、或有事项

##### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 06 月 30 日，公司已终止确认但尚未到期的银行承兑汇票背书或贴现金额为 125,122,524.86 元。

##### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

#### 3、其他

无

### 十五、资产负债表日后事项

#### 1、其他资产负债表日后事项说明

实际控制人变更

本公司于 2023 年 7 月 19 日收到间接控股股东、实际控制人国际贸易公司的通知，获悉江苏省张家港市人民政府拟将其所持有的国际贸易公司 100% 股权无偿划转至张家港市国有资产管理中心（江苏省张家港市人民政府直属单位）出资

的国有独资公司张家港市产业发展集团有限公司，后续由张家港市产业发展集团有限公司对国际贸易公司行使出资人权利，依法经营、管理和监督。

上述无偿划转事项完成后，公司控股股东、间接控股股东均保持不变，仍为江苏国泰以及国际贸易公司，其对公司的持股情况保持不变；公司实际控制人变更为张家港市国有资产管理中心。根据《上市公司收购管理办法》第六十三条的规定，上述无偿划转事项可免于发出要约收购。上述无偿划转事项不会对公司正常生产经营活动构成重大影响。公司将根据上述事项的进展情况，按照相关规定及时进行信息披露。

## 十六、其他重要事项

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		208,697,995.85
其他应收款		10,213,444.17
合计		218,911,440.02

#### (1) 应收股利

##### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
华荣化工		189,767,995.85
超威新材		18,930,000.00
合计		208,697,995.85

##### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

##### 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无

#### (2) 其他应收款

##### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元



款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并关联方往来	0.00	10,213,444.17
合计	0.00	10,213,444.17

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	0.00
合计	0.00

## 2、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,282,189,520.70		1,282,189,520.70	1,172,389,520.70		1,172,389,520.70
对联营、合营企业投资	99,456,070.10		99,456,070.10	49,437,152.57		49,437,152.57
合计	1,381,645,590.80		1,381,645,590.80	1,221,826,673.27		1,221,826,673.27

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
超威新材	82,307,472.52					82,307,472.52	
华荣化工	675,493,498.18					675,493,498.18	
波兰华荣	215,888,550.00					215,888,550.00	
张家港超威	29,400,000.00					29,400,000.00	
衢州超威	34,300,000	9,800,000.				44,100,000	

	.00	00				.00	
衢州瑞泰	135,000,00 0.00	100,000,00 0.00				235,000,00 0.00	
合计	1,172,389, 520.70	109,800,00 0.00				1,282,189, 520.70	

**(2) 对联营、合营企业投资**

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
江苏泰瑞联腾材料科技有限公司	49,437,152.57	50,000,000.00		-263,082.47		282,000.00				99,456,070.10	
小计	49,437,152.57	50,000,000.00		-263,082.47		282,000.00				99,456,070.10	
合计	49,437,152.57	50,000,000.00		-263,082.47		282,000.00				99,456,070.10	

**(3) 其他说明**

无

**3、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		54,684,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-263,082.47	-70,509.32
银行理财收益	16,681,464.21	2,190,631.24
合计	16,418,381.74	56,804,121.92

**4、其他**

无

**十八、补充资料****1、当期非经常性损益明细表**

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-220,874.08	
计入当期损益的政府补助（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）	25,623,090.50	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,945.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	454,497.79	
减：所得税影响额	5,557,233.82	
少数股东权益影响额	970,458.74	
合计	19,331,966.83	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.07%	0.38	0.38
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.79%	0.36	0.36

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用