



苏州天华新能源科技股份有限公司

2025 年年度报告

2026-013

2026 年 03 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陆建平、主管会计工作负责人原超及会计机构负责人(会计主管人员)原超声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理、环境和社会	47
第五节 重要事项	63
第六节 股份变动及股东情况	75
第七节 债券相关情况	81
第八节 财务报告	82

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 二、载有会计师事务所盖章，注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、经公司法定代表人签署的 2025 年年度报告原件；
- 五、其他相关文件。

以上文件的备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
天华新能、公司、本公司	指	苏州天华新能源科技股份有限公司
公司章程	指	苏州天华新能源科技股份有限公司章程
股东会	指	苏州天华新能源科技股份有限公司股东会
董事会	指	苏州天华新能源科技股份有限公司董事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
天宜锂业	指	宜宾市天宜锂业科创有限公司
奉新时代	指	奉新时代新能源材料有限公司
宇寿医疗	指	无锡市宇寿医疗器械有限公司
埃米特	指	苏州埃米特材料科技有限公司
江苏宜锂	指	江苏宜锂科技有限责任公司
锂电池、锂离子电池	指	一种充电电池，依靠锂离子在正极和负极之间的移动来工作，主要由隔膜、正极材料、负极材料和电解液组成，通常也简称为锂电池。
锂电材料	指	锂离子电池的主要构成材料，包括电解液、隔离材料、正负极材料等。正极材料占有较大比例，正极材料的性能直接影响着锂离子电池的性能，其成本也直接决定电池成本高低。
氢氧化锂	指	化学式为 LiOH，为白色单斜细小结晶，用于制锂盐及锂基润滑脂，碱性蓄电池的电解液，溴化锂制冷机吸收液等。
碳酸锂	指	化学式为 Li_2CO_3 ，为无色单斜晶系结晶体或白色粉末。常用的锂离子电池原料。
电池级氢氧化锂	指	电池级单水氢氧化锂，本文指质量达到 GB/T 26008-2010 标准的单水氢氧化锂，常用的锂离子电池原料。
锂精矿	指	锂辉石原矿经碎磨、浮选、重选、浸出、烘干等选矿工艺处理后，获得的富含氧化锂的产品。
正极材料	指	用于锂离子电池正极上的储能材料。
镍钴锰（铝）酸锂	指	通式可表示为 $\text{LiNixCoyMn}_{1-x-y}\text{O}_2$ （其中 Mn 可以用 Al 来替代，一般认为镍含量在 80% 以上为高镍三元，其余为中低镍），高镍三元材料具有较高的能量密度和良好的倍率性能，且在循环寿命方面表现出色，电池在经过数千次的充放电循环后仍然可以保持较高的容量。

钴酸锂	指	通式可表示为 LiCoO_2 ，具有工作电压高、放电平稳、比能量高、循环性能好等优点。
富锂锰基	指	通式可表示为 $x\text{Li}_2\text{MnO}_3 \cdot (1-x)\text{LiMO}_2$ （其中 $\text{M} = \text{Ni}、\text{Co}、\text{Mn}$ 等过渡金属及其组合， $0 < x < 1$ ），在 2.0-4.8V 电压区间内具有超过 250 mAh/g 的比容量，被认为是下一代高能量密度锂离子电池的正极材料。
尖晶石镍锰酸锂	指	化学式为 $\text{LiNi}_{0.5}\text{Mn}_{1.5}\text{O}_4$ ，尖晶石结构，具备 5 V 的对锂电压上限和约 4.7V 的电压平台，常用作锂离子电池正极材料。
离子交换膜	指	以高分子聚合物为基质，通过精确控制其物理化学性质并引入特定的官能团来构筑离子传导通道，主要功能为选择性传导离子，高性能膜应兼具离子传导性、离子选择性和高稳定性。
静电与微污染防控	指	采用泄漏、中和、屏蔽等原理消除或隔离静电，减少静电放电危害；采用过滤、擦拭、清洗、粘黏、隔离等方式减少微污染物对产品造成损害。由于静电会导致尘埃等微污染物吸附，所以微污染防控的同时必须对静电进行防控。
WHO	指	世界卫生组织，是联合国下属的一个专门机构，国际上最大的政府间卫生组织。
CE 认证	指	欧盟对产品和质量管理体系的认证，通过认证的商品可加贴 CE（Conformite Europeenne 的缩写）标志，表示符合安全、卫生、环保和消费者保护等一系列欧洲指令的要求，可在欧盟统一市场内自由流通，要求加贴 CE 标志的产品如果没有 CE 标志的，将不得进入欧盟市场销售。
FDA	指	美国食品药品监督管理局，是国际医疗审核权威机构。
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
上年同期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	天华新能	股票代码	300390
公司的中文名称	苏州天华新能源科技股份有限公司		
公司的中文简称	天华新能		
公司的外文名称（如有）	Canmax Technologies Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	THXN		
公司的法定代表人	陆建平		
注册地址	苏州工业园区双马街 99 号		
注册地址的邮政编码	215121		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	苏州工业园区双马街 99 号		
办公地址的邮政编码	215121		
公司网址	www.canmax.com.cn		
电子信箱	thxn@canmax.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王珣	金鑫
联系地址	苏州工业园区双马街 99 号	苏州工业园区双马街 99 号
电话	0512-62852336	0512-62852336
传真	0512-62852120	0512-62852120
电子信箱	thxn@canmax.com.cn	thxn@canmax.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	巨潮资讯网
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《上海证券报》、 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

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

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	2025 年	2024 年		本年比上年增 减	2023 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入 (元)	7,548,826,104. 54	6,608,250,041. 33	6,608,250,041. 33	14.23%	10,467,716,682 .13	10,467,716,682 .13
归属于上市公司股东的净利润 (元)	402,189,233.13	847,645,088.60	833,848,088.52	-51.77%	1,659,076,244. 79	1,659,076,244. 79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	150,340,015.73	440,822,482.33	440,822,472.33	-65.90%	1,376,614,343. 13	1,376,614,343. 13
经营活动产生的现金流量净额 (元)	- 321,825,657.49	1,436,184,370. 21	1,465,475,334. 48	-121.96%	4,172,340,575. 03	4,172,340,575. 03
基本每股收益 (元/股)	0.48	1.01	1.00	-52.00%	1.9900	1.9900
稀释每股收益 (元/股)	0.48	1.01	1.00	-52.00%	1.9900	1.9900
加权平均净资产收益率	3.16%	7.05%	6.3%	-3.14%	13.99%	13.99%
	2025 年末	2024 年末		本年末比上年 末增减	2023 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
资产总额 (元)	23,092,283,278 .98	17,545,051,088 .73	19,275,992,646 .45	19.80%	18,866,120,267 .36	18,866,120,267 .36
归属于上市公司股东的净资产 (元)	11,352,624,721 .40	11,345,137,924 .82	12,534,677,820 .66	-9.43%	11,952,250,022 .04	11,952,250,022 .04

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,687,622,325.51	1,770,160,622.33	2,113,144,464.43	1,977,898,692.27
归属于上市公司股东的净利润	3,258,768.72	-158,946,198.18	188,553,020.00	369,323,642.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-27,372,722.22	-172,983,489.01	102,606,360.48	248,089,866.48
经营活动产生的现金流量净额	-522,206,294.79	719,648,392.48	293,075,738.36	-812,343,493.54

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益 (包括已计提资产减值准备的冲销部分)	90,156,385.17	-2,426,839.00	-8,604,396.76	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)	60,516,638.58	529,841,472.88	438,022,715.51	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务	88,131,153.39	73,764,551.06	7,161,751.96	

外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			11,854,049.25	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			267,972.05	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	87,672,974.55	-18,396,000.11	-755,830.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,185,708.29	1,565,906.44	1,723,748.71	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			-11,330,633.67	
减：所得税影响额	24,783,546.30	82,822,527.78	66,873,559.18	
少数股东权益影响额（税后）	45,658,679.70	108,500,947.30	89,003,915.35	
合计	251,849,217.40	393,025,616.19	282,461,901.66	--

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、报告期内公司所处行业情况

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

行业发展情况、趋势及公司所处的行业地位

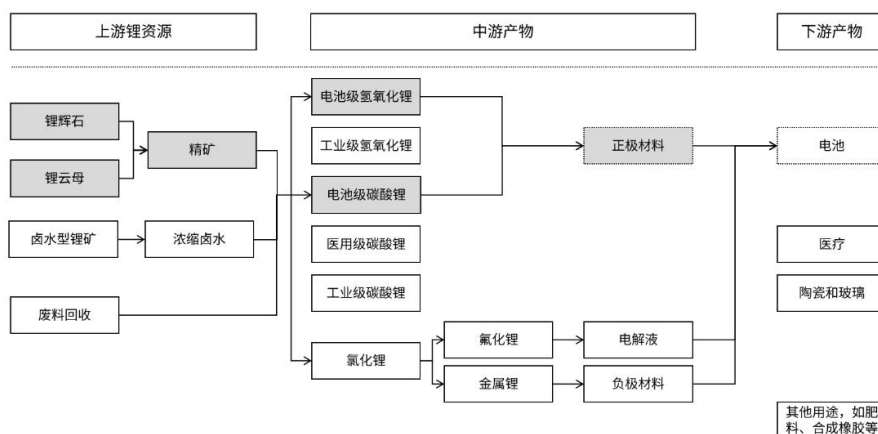
(一) 新能源锂电材料行业

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：

1、新能源锂电材料行业概述

公司核心业务聚焦新能源锂电材料领域，核心产品电池级氢氧化锂与电池级碳酸锂是制造三元材料、磷酸铁锂、钴酸锂等锂离子电池正极材料的关键基础原料。通过整合上游锂矿资源及布局特殊领域固态电池前沿技术，公司逐步构建从原材料到正极材料的锂电产业完整产业链。

公司在锂离子电池产业链中所处的位置如下：



注：标灰为公司涉及领域，虚线框为公司产品主要应用领域

新能源锂电材料是指主要用于锂离子电池正极材料制备、并在电池体系中提供锂离子来源的基础锂盐材料，是锂离子电池实现能量存储与释放的关键基础原料。该等材料需符合锂离子电池制造在纯度、杂质控制及一致性等方面的要求，主要应用于新能源汽车、储能系统等新能源相关领域。

从产品类型看，新能源锂电材料主要包括电池级氢氧化锂和电池级碳酸锂。不同类型电池级锂盐在化学稳定性、反应特性及工艺适配性方面存在差异。其中，电池级氢氧化锂在高温烧结条件下反应活性更高，更适用于高镍三元等对能量密度要求较高的正极材料体系；而电池级碳酸锂因其化学性质相对稳定、成本结构适配性较强，主要应用于磷酸铁锂及部分三元正极材料体系。因此，不同类型电池级锂盐在下游应用中形成了各自相对集中的使用场景。随着下游应用规模扩大及性能要求提升，对中游锂盐产品在纯度控制、供应稳定性及长期一致性方面的要求不断提高。

在现有液态锂离子电池体系占据主导地位的同时，随着电池技术持续演进，混合固液态及固态电池相关材料亦逐步进入研究与应用探索阶段。

2025 年，是“十四五”收官与“十五五”规划编制的承上启下之年，在新能源行业从高速增长迈向高质量发展的关键阶段，电池新能源产业经历了深刻变革与格局重塑。电池新能源行业经历了从深度回调到全面复苏的戏剧性转折。在外部环境上，尽管全球关税摩擦升级与地缘政治紧张持续加码，但亚洲成为全球供应链核心动力、南南贸易扩张 8%的

新格局，为我国新能源产业在不确定性中开辟了新航道；在产业治理上，一场贯穿全链条的“反内卷”行动重塑行业生态——从锂矿被纳入战略性矿产目录实行统一审批，到产业链企业达成价格自律共识，供给端收紧与储能需求超预期爆发形成共振，推动行业彻底告别野蛮生长，迈入高质量发展新周期；在下游需求上，动力电池对第四代高压实磷酸铁锂等高性能材料的需求激增，储能领域确立长寿命、低成本发展方向的同时，更催生了 8 小时长时储能系统的商业化落地；在技术竞逐上，全固态电池从“概念混沌”迈入“有序竞速”的关键转折，中试产线密集建成，2027 年小批量装车成为行业共识的新起跑线。在这场深刻变革中，锂电材料企业通过资源自给、套期保值和前瞻技术布局，不仅成功应对了供需波动与技术迭代的双重挑战，更在行业集中度持续提升的洗牌中，凭借“产能+资本”协同出海的新模式，打开了全球化布局的新空间。

2、锂资源供应情况

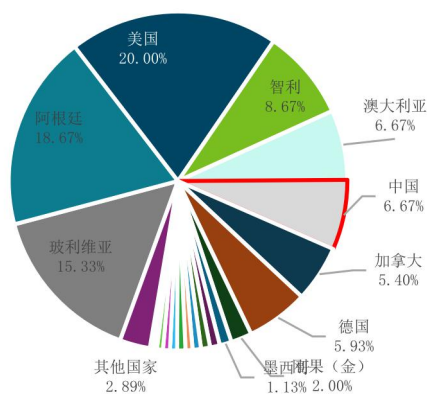
锂资源主要由锂矿资源及盐湖卤水资源供应商提供。不同类型锂资源在品位、杂质构成、地理分布及开发条件等方面存在显著差异，对中游锂盐生产的工艺路径、成本结构及产品稳定性产生重要影响。

随着全球可再生能源发展与电动化进程加速，锂资源战略地位持续提升，锂资源供应安全已成为亚洲、欧洲及北美地区科技企业的重点关注议题。各国加大勘探开发力度，全球锂资源总量稳步增长、分布高度集中。根据美国地质调查局（USGS）于 2026 年 2 月发布的《Mineral Commodity Summaries 2026: Lithium》，全球已探明与推定锂资源量达 1.50 亿金属吨，经济可开采储量增至 3700 万金属吨。资源端高度集中于南美“锂三角”（玻利维亚、阿根廷、智利）与澳大利亚和美国，合计占比近五成；储量则主要分布在澳大利亚、智利、阿根廷、中国、美国、加拿大等国，六国合计占比约 88.1%。其中，南美“锂三角”为全球卤水型锂矿核心富集区，澳大利亚以高品位硬岩型锂矿（锂辉石为主）占据供应主导，中国、非洲等地区硬岩与盐湖锂资源勘探突破，正重塑全球锂资源供给格局。

根据美国地质调查局数据显示，2025 年全球锂产量从 2024 年的 22.2 万吨增至约 29.0 万吨，同比增长 31%。这一增长主要受锂离子电池市场强劲需求、2021 年至 2023 年初锂价高位运行以及全球锂产能扩张的推动。据估算，2025 年全球锂消费量为 26.3 万吨，较 2024 年的 22.0 万吨增长 20%。2025 年上半年，市场对锂短期供应过剩的担忧使得锂价维持低位；但下半年，中国与欧洲电动汽车销量大幅增长，加之电池储能系统需求提升，共同推动锂价回升。

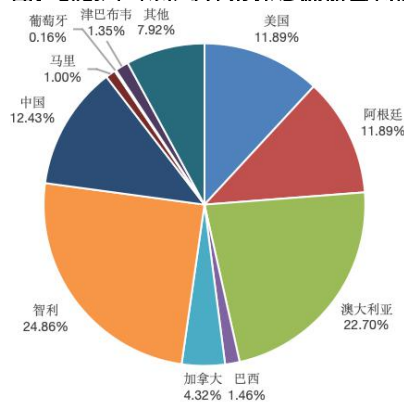
值得期待的是，我国本土锂矿勘探 2025 年取得一系列重大突破，2025 年 9 月自然资源部官宣发现 2800 公里“亚洲锂腰带”，四川木绒、青藏盐湖、江西云母三大基地资源量持续攀升，锂资源量稳居全球第二，国内锂资源增储无疑为锂盐企业提升资源自给率提供更多新选项。

图：2025 年全球已探明锂资源量构成



数据来源：USGS

图：2025 年全球可开采锂资源储量构成

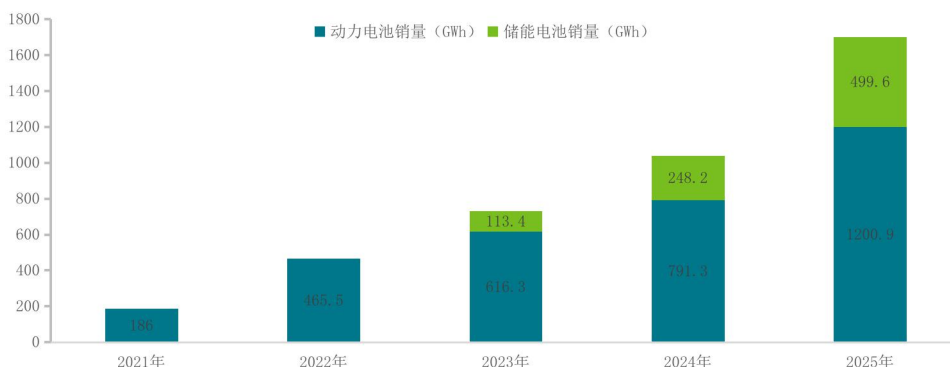


数据来源：USGS

3、下游需求

根据美国地质调查局数据，全球范围内，电池是锂最重要的终端应用领域，占锂消费约 88%。2025 年全年，我国动力及储能电池产业高速增长。根据中国汽车动力电池产业创新联盟统计，2025 年我国动力及储能电池总产量和销量分别为 1755.6GWh 和 1700.5GWh，同比增长分别为 60.1%和 63.6%，较 2024 年高出 17.8 个百分点。

图：2021 年至 2025 年，动力和储能电池销量



数据来源：中国汽车动力电池产业创新联盟

(1) 动力电池

新能源汽车目前仍是拉动锂消费增长的主动动力。2025 年是“十四五”规划收官之年，在党中央、国务院领导下，各级主管部门持续优化“两新”政策体系，全产业链协同发力，汽车产业电动化转型全面提速，高质量发展再上新台阶，全年产销规模再创新高，2025 年我国新能源汽车产销量双超 1600 万辆。

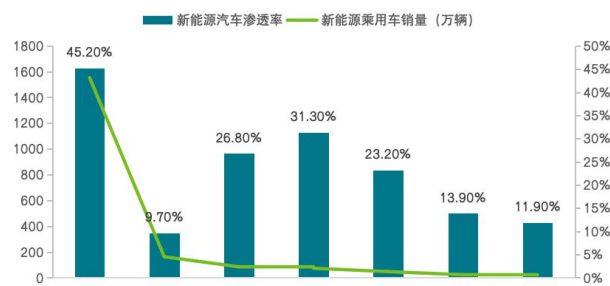
根据中国汽车动力电池产业创新联盟数据，2025 年度，我国动力电池销量占比为 70.6%。《中国新能源汽车行业发展白皮书(2026 年)》数据显示，2025 年全球新能源汽车销量达到 2354.2 万辆，同比增长 29.1%。2025 年中国新能源汽车产、销量分别达到 1,662.6 万辆、1,649.0 万辆，分别同比增长 29.0%、28.2%，占全球销量比重 70.0%，连续 11 年位居全球第一，新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的 47.9%。

图：2016 年-2025 年中国新能源汽车销量和渗透率



数据来源：中国汽车工业协会

图：2025 年主要国家新能源汽车销量和渗透率



数据来源：中国汽车流通协会乘联分会

长期来看，新能源汽车行业向好趋势不变，并将持续推动新能源锂电材料行业发展。随着市场的逐渐成熟、技术的更新迭代和新能源汽车渗透率的逐步提升，新能源汽车行业将由快速扩张转变为高质量增长，由此带动新能源锂电材料行业健康稳定增长。

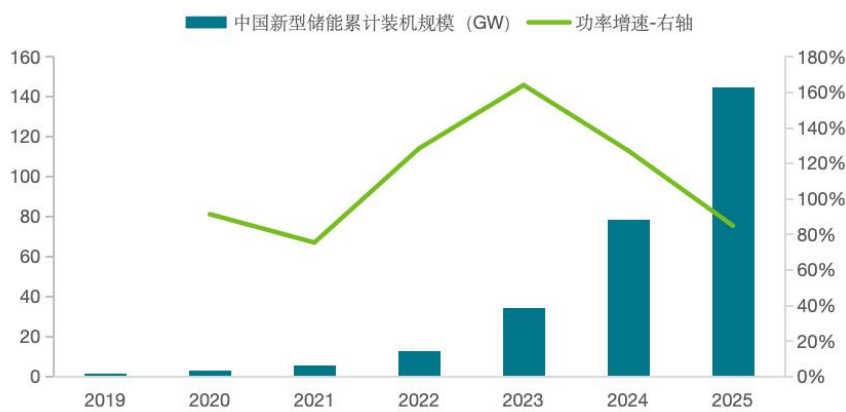
(2) 储能

储能锂电池将成为继新能源汽车之后推动锂资源需求的核心驱动力。根据中国汽车动力电池产业创新联盟数据，2025 年度，储能电池销量占比为 29.4%，较上年提升 5.5 个百分点，2025 年度我国储能电池累计销量为 499.6GWh，同比增长 101.3%，较上年同期高 77 个百分点。我国储能电池累计出口量为 115.3GWh，同比增长 67.9%。

锂电池在电化学储能领域具备高循环次数、高响应速度和高能量密度等优势，应用在电网调峰、新能源并网、用户侧

储能、通信基站等应用场景。根据中关村储能产业技术联盟(CNESA)数据, 2025 年我国新型储能新增装机 66.43 GW/189.48 GWh, 功率规模和能量规模同比增加 52%/73%。截至 2025 年 12 月底, 中国已投运新型储能累计装机规模达 144.73GW/373.68GWh, 功率/能量规模同比增长 85%/97%, 其中锂离子电池储能占 96.1%。

图：2020 年至 2025 年中国新型储能累计装机规模 (GW)



数据来源：中关村储能产业技术联盟(CNESA)

2025 年海外市场潜力依然强劲。根据 CNESA DataLink 全球储能数据库的不完全统计, 2025 年中国储能企业新增海外订单规模 366GWh, 同比增长 144%, 下半年集中爆发。来自中国的储能订单已覆盖全国 60 多个国家和地区, 中东、南美、东南亚等新兴市场潜力释放。在超过 70 多家的出海企业中, 电池企业仍是主力。

展望未来, 能源转型趋势已不可逆, 风能、光伏等可再生能源的快速发展以及储能技术的不断进步仍将推动全球储能需求快速增长。政策方面, 新型储能将由市场驱动发展, 结合其绿色价值, 不断拓展新的应用场景、创新商业模式, 并推动产业向高质量发展升级, ①国内方面, 2 月发改委新能源电力市场化 136 号文提及取消强制配储, 导致上半年对储能需求悲观预期, 但电力市场机制调度机制 (现货市场+容量补偿) 完善带动储能长期经济收益 LCOS 突破经济性拐点, 全年国内装机增长大超预期; ②美国方面, 年初关税政策导致 25 年装机不及预期, 而随着关税边际缓和、AIDC 供电缺口加剧, 美国储能装机有望回暖; ③欧洲方面, 欧洲国家推出大规模储能容量保障机制、项目审批同步加速, 欧洲储能装机量较年初预测大幅提升。技术方面, 目前已经进入多技术路线并行的阶段, 预计各类储能技术呈现多元场景与规模突破的特征仍会贯穿“十五五”期间, 并且长时储能将会进入发展关键期。收益模式方面, 储能收益受多重因素影响, 市场准入与电价差是确定性高的核心变量。

(3) 低空经济+机器人

低空经济 (以电动垂直起降飞行器 eVTOL 为代表) 和机器人 (尤其是人形机器人) 正作为两大新兴力量, 推动锂电池行业从传统的规模扩张向技术驱动的“场景革命”转型。它们对电池的需求呈现出鲜明的“两极分化”特征: 低空经济追求极致的性能突破, 而机器人领域则面临着市场规模与技术需求之间的现实矛盾。

2025 年是我国低空经济制度建设与体系构建的发力年, 行业已从前期概念热启、局部试点全面转入规则落地、能力夯实的新阶段, 其规模化发展既为新能源锂电材料企业带来更广阔的增量市场空间, 又为新能源锂电行业带来深刻技术变革: 低空空域对电动垂直起降飞行器 (eVTOL)、大型无人机等新兴飞行器的能源安全性、能量密度、功率密度及使用寿命提出了更为严苛的要求, 当前主流动力电池仍以适配汽车领域为主, 虽有部分企业实现技术突破, 但整体尚无法完全满足新兴飞行器的适航标准与运营需求, 未来, 新能源锂电企业需加大前沿技术攻关力度, 聚焦高比能、高安全电芯研发, 与低空经济产业链各方协同发力, 共同完善低空经济产业体系, 助力产业从技术突破迈向规模化落地。

机器人用锂电池方面, GGII 预计全球具身智能机器人出货量将达 2.2GWh, 全球机器人电池总体出货量预计增长至 13.7GWh。

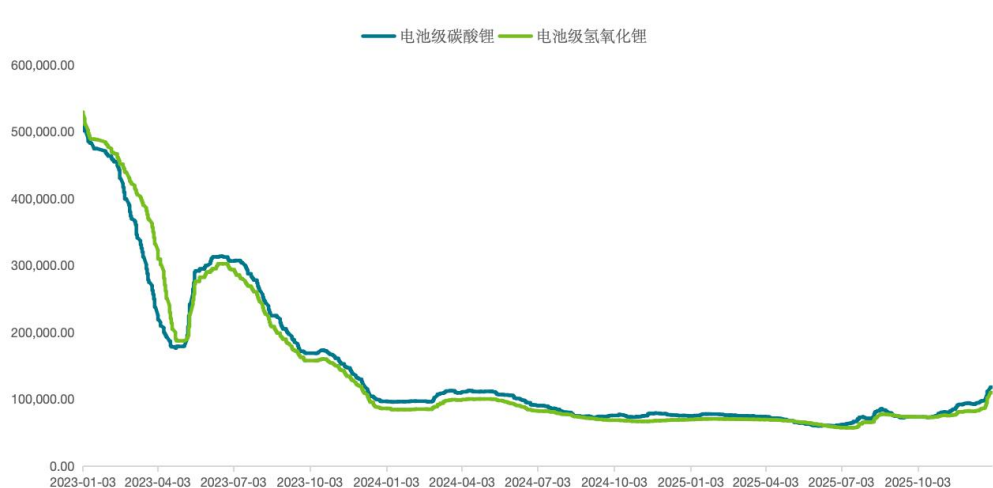
两大新兴领域目前对锂电池总量贡献有限，但均对电池能量密度、功率性能提出严苛要求，属于“小而精”的细分增长赛道。

4、锂盐价格

2025 年度，我国基础锂盐及锂离子电池正极材料产量均实现显著增长，同时，锂产品进出口结构出现变化，展示出我国锂电产业链的强劲活力。根据中国有色金属工业协会锂业分会发布的最新统计数据，2025 年度，我国碳酸锂、氢氧化锂产量分别为 97.6 万吨、35.6 万吨，碳酸锂产量同比增加 39.3%，氢氧化锂产量同比下降 13.9%，净进口量分别为 23.7 万吨、3.5 万吨。

自 2024 年起，我国锂盐价格变化较 23 年比逐渐平稳。2025 年呈现“先稳再跌后涨”的整体走势，电池级碳酸锂及氢氧化锂年底价格回至 24 年初的 10 万元/吨左右。卓创资讯数据显示，2025 年前两个月，氢氧化锂现货市场活跃度偏低，价格重心维稳，春节过后短暂上涨；4 月初受成本下降、需求不足等多重因素影响，氢氧化锂价格重心下探至 7 月初；8 月起受上游锂矿及相关产品碳酸锂价格持续走高带动，氢氧化锂价格跟涨；进入四季度，受碳酸锂价格持续上行带动，加之需求旺季来临，市场供应收紧驱动氢氧化锂价格中枢不断抬升。展望 2026 年，供应端依赖冶炼端增量，头部企业扩产将缓解部分供给压力。

图：2023 年至 2025 年中国电池级碳酸锂和氢氧化锂价格（元/吨）



数据来源：Wind

5、锂电池技术进步趋势

随着新能源产业的发展，锂电池技术向高安全性、高性能、长使用寿命、低成本持续突破，除创新传统液态电池技术，也出现固态电池等新一代解决方案。

随着新能源汽车的快速发展，动力电池对正极材料的要求不断提高，高镍化、单晶化等高性能正极材料的需求激增。高镍正极材料具有高能量密度的显著优点，是未来动力电池正极材料的重要发展方向之一；单晶正极材料相较于多晶材料，具有更高的负载电压、更长的循环寿命和更好的安全性。

储能系统对系统循环寿命、成本控制提出了更高要求。储能系统需要频繁充放电，因此对电池的循环寿命要求极高，长循环寿命能显著降低储能系统的更换成本和维护成本，提高系统的经济性和可靠性。

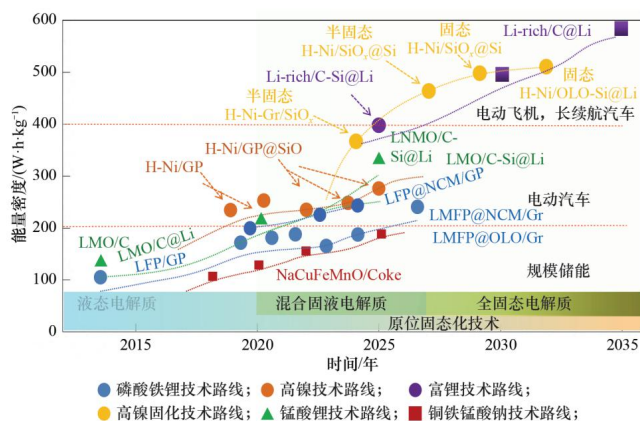
然而，目前传统的液态电池在远期难以兼顾高性能和高安全性。固态电池使用固态电解质代替电解液，拥有相对更高的能量密度、更高的安全性以及更长的循环寿命，是下一代锂电池技术的重要方向，在动力电池、储能电池领域具有巨大的发展潜力，基于新兴低空飞行器对高安全性、高能量密度能源的刚性需求，固态电池的量产应用也是低空经济得以

突破式发展的关键。

固态电池领域存在三大主流技术路线，包括聚合物固态电池、氧化物固态电池以及硫化物固态电池，主要区别在于采用的固态电解质类型。其中，硫化物固态电解质具备可比拟液态电解质的电导率，是当前三种技术路径下最容易实现全固态电池的路径。

根据中国科学院院士、清华大学教授欧阳明高预测，以硫化物为主体电解质的轿车全固态电池量产时间将分为三个阶段：2025 年—2027 年，将以 200—300Wh/kg 为目标，攻克硫化物固态电解质，开发三元正极、石墨/低硅负极全固态电池，打通全固态电池技术链，向长寿命、大倍率方向发展；2027 年—2030 年，将以 400Wh/kg800Wh/L 为目标，开发高硅负极全固态电池，主要面向下一代乘用车电池；2030 年—2035 年，以 500Wh/kg 和 1000 瓦 Wh/L 为目标，重点攻关锂负极全固态电池，逐步向复合电解质（主体电解质+补充电解质）、高电压高比容量正极发展（高镍、富锂、硫等）。电池技术从液态到全固态电池的发展路线看，高镍正极、富锂正极是固态电池突破 400Wh/kg 的关键正极材料路线。

图：从液态到全固态电池的技术发展路线



资料来源：李泓、陈立泉（2024），固态电池关键材料体系发展研究

注：LMO 表示锰酸锂正极；LFP 表示磷酸铁锂正极；LMFP 表示磷酸锰铁锂正极；H-Ni 表示高镍正极；Li-rich 表示富锂正极；NaCuFeMnO 表示铜铁锰酸钠正极；LMNO 表示镍锰酸锂正极；LO 表示富锂锰正极；GP 表示石墨负极；GP 表示石墨烯负极；SiO 表示硅氧负极；Li 表示金属锂负极。另，时间轴仅代表技术和商业化预期时间，不代表市场占有率时间表。

6、政策环境

2025 年是“十四五”规划收官之年，在 2030 年实现“碳达峰”、2060 年实现“碳中和”的大背景下，新能源成为全球发展的主要方向。2025 年，国家及相关部委陆续公布了新能源产业和矿业相关法律法规和行业政策，对公司所处行业发展具有积极的影响，主要政策如下：

时间	部委	政策名称
2025 年 1 月 6 日	国家发改委、国家能源局	关于印发《电力系统调节能力优化专项行动实施方案（2025—2027 年）》的通知
2025 年 2 月 9 日	国家发改委、国家能源局	《关于深化新能源上网电价市场化改革促进新能源高质量发展的通知》
2025 年 2 月 17 日	工业和信息化部等八部门	关于印发《新型储能制造业高质量发展行动方案》的通知
2025 年 2 月 21 日	国务院办公厅	健全新能源汽车动力电池回收利用体系行动方案
2025 年 2 月 27 日	国家能源局	关于印发《2025 年能源工作指导意见》的通知
2025 年 3 月 18 日	国家发改委、国家能源局等	关于促进可再生能源绿色电力证书市场高质量发展的意见
2025 年 4 月 11 日	国家发改委、国家能源局	《市场准入负面清单（2025 年版）》

2025 年 4 月 29 日	国家发改委办公厅、国家能源局综合司	关于全面加快电力现货市场建设工作的通知
2025 年 5 月 30 日	国家发改委、国家能源局	《关于有序推动绿电直连发展有关事项的通知》（发改能源〔2025〕650 号）
2025 年 7 月 1 日	全国人大、自然资源部	《中华人民共和国矿产资源法》（修订版）
2025 年 7 月 7 日	国家发改委办公厅等四部门	《关于促进大功率充电设施科学规划建设的通知》
2025 年 7 月 11 日	国家发改委、国家能源局	《关于 2025 年可再生能源电力消纳责任权重及有关事项的通知》《关于跨电网经营区常态化电力交易机制方案的复函》
2025 年 8 月 1 日	工业和信息化部、中国电子技术标准化研究院 (CESI)	储能用锂电池安全强制性国家标准 GB 44240-2024 正式实施
2025 年 8 月 15 日	国家认证认可监督管理委员会	《强制性产品认证实施规则 移动电源、锂离子电池和电池组（试行）》正式实施
2025 年 9 月 12 日	国家发改委、国家能源局	关于完善价格机制促进新能源发电就近消纳的通知、关于印发《新型储能规模化建设专项行动方案(2025—2027 年)》的通知
2025 年 9 月 24 日	国家发改委、国家能源局等六部门	关于印发《电动汽车充电设施服务能力“三年倍增”行动方案(2025—2027 年)》的通知
2025 年 10 月 9 日	商务部、海关总署	公布对锂电池和人造石墨负极材料相关物项实施出口管制的决定
2025 年 10 月 29 日	国家发展改革委、国家能源局	《关于促进新能源消纳和调控的指导意见》（发改能源〔2025〕1360 号）
2025 年 11 月 18 日	国家发展改革委、国家能源局	《关于优化集中式新能源发电企业市场报价的通知(试行)》(发改能源〔2025〕1476 号)
2025 年 11 月 26 日	工业和信息化部等六部门	《关于增强消费品供需适配性进一步促进消费的实施方案》的通知

（二）防静电超净技术产品行业

1、行业概览

防静电超净技术产品主要应用于工业生产过程中，通过防护和控制静电与微污染，为半导体、新型显示、硬盘存储等电子制造、新能源及生物医药产业的高端制造业研发和生产提供基础保障，确保产品的可靠性和良品率。

防静电超净产品以高频消耗、持续复购的洁净与防静电耗材类产品为核心，主要包括（i）洁净擦拭与清洁类产品，如无尘布、洁净纸、洁净棉签及预湿擦拭产品等；（ii）防静电防护类产品，如防静电服、防静电手套、指套、鞋套及口罩等个人防护用品；（iii）防静电包装与周转类产品，如防静电袋、包装膜、托盘及周转容器，用于物料在洁净环境中的存储、运输及周转管理；（iv）静电控制设备，如离子风机、静电监测装置等；以及（v）其他辅助耗材，如粘尘垫、洁净胶带及无尘标签等。

需求端的技术迭代与工艺要求，引领防静电超净技术产品的演进方向，并驱动着行业技术变革与产品创新。随着国家产业升级和制造强国战略的推进，生成式人工智能（AI）引发算力需求激增、半导体国产替代、新型显示技术迭代、生物医药研发创新投入加大，相关产业的产能扩张与生产线技术升级需求旺盛，为防静电超净技术产品创造了需求增长空间。

防静电超净技术产品非标准化特征明显，其市场需求受技术进步和产业升级的驱动，未来发展前景广阔。首先，这些产品大多属于生产过程中的日常消耗品，种类繁多、应用领域广泛且使用寿命有限，需要定期更换，这保证了市场需求总量巨大。其次，下游产业技术迭代对防静电超净技术产品提出了更高性能要求，为行业提供了新的增长点。第三，纳米技术、智能化技术和环保技术被更加广泛应用于防静电超净技术产品，为下游企业提供更高性能、绿色环保的防静电超净技术产品。最后，随着国家产业升级、制造强国的进一步推进，防静电超净技术产品行业将继续保持稳定增长。根据全球环保研究网数据，2025 年底全球洁净室系统市场规模已突破 800 亿美元，其中中国市场贡献了超过 35% 的份额；2025 年全球防静电材料市场规模预计突破百亿美元，年复合增长率维持在 7% 至 9% 之间，中国作为全球最大电子产品生产国与出口国，区域市场增速显著高于国际水平，2024 至 2030 年间年均增长率预计可达 10.5%，产品具备增长空间。

2、分应用领域

(1) 电子制造领域

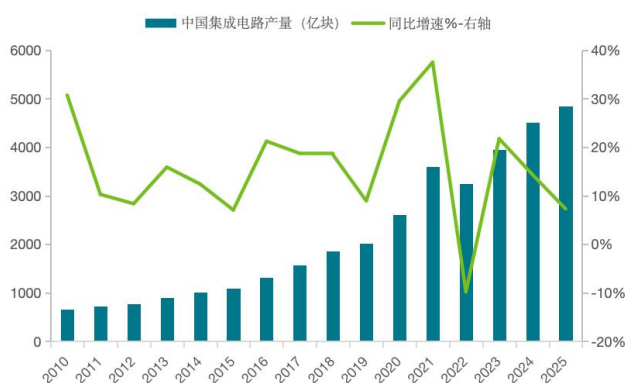
我国是电子制造产业大国，电子信息产业投资大，成本高，研发、生产过程对灰尘粒子、活泼阴阳离子等污染物的控制极为严格，随着半导体先进制程与封装技术兴起，生成式人工智能引发的算力基础设施建设提速，产业规模持续扩大，是目前防静电超净技术产品最主要的应用领域，其发展对防静电超净技术产品行业发展具有重要影响。

基于电子产品防护等级与工艺要求的差异，电子制造产业对应的防护产品配置多样化，其中，半导体产业严格控制生产环境中的颗粒、化学污染物和各种介质，对配套的静电与微污染防控技术水平要求最高。

半导体产业周期性复苏态势持续强化，上游防静电超净技术产品迎来更广阔的增长新机会。作为典型的周期行业，继 2024 年实现反弹复苏后，2025 年步入高速增长周期，行业景气度持续攀升。一方面，AI 商业化应用进入高速发展阶段，算力需求暴增，带动 GPU、DRAM、先进制程、先进封装、电源管理及光芯片、算力芯片等一系列产业链环节和产品实现爆发式增长；另一方面，下游消费电子持续回暖，端侧 AI 在智能家居、汽车、穿戴等场景的普及，叠加行业库存处于低位，半导体行业增速大幅加快。据美国半导体行业协会（SIA）统计，2025 年全球半导体销售额达到 7917 亿美元，同比增长 25.6%，创下历史新高，其中，中国地区销售额首次跨越 2000 亿美元整数关口，同比增长 17.3%，在全球销售总额中占比稳定在三成左右，美洲地区仍保持高速增长，同比增速延续高位态势。2026 年全球半导体行业销售额有望突破 1 万亿美元大关。

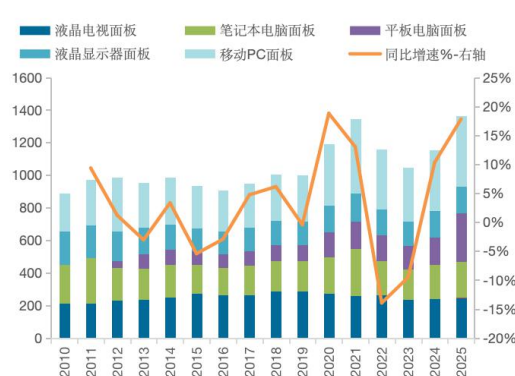
在其他电子制造领域上，根据 Wind 数据，我国集成电路产量 2025 年总产量 4842.8 亿块，同比增速 7%；全球显示面板（不包含手机）总产量 13.623 亿片，同比增速 17.81%，平板电脑和移动 PC 面板贡献主要增量。

图：2010-2025 年中国集成电路产量（亿块）



数据来源：Wind

图：2010-2025 年各类显示面板出货额（万块）



数据来源：Wind

(2) 医药领域

医药的研发、生产对环境中的无生命悬浮微粒和细菌、微生物等生命微粒浓度控制要求严格，在生物制药行业，洁净度与静电防控是保障药品质量与生产安全的两大核心命题。

防静电超净技术产品在生物医药领域应用广阔。一方面，随着人口老龄化、政府对医疗投入的增加、国民收入增长及居民医疗保健意识增强，我国医药行业持续增长，与其研发、生产活动配套的防静电超净技术产品需求也随之扩大，据国家统计局数据，2025 年全国居民人均消费支出中 2573 元用于医疗保健，较 2024 年增长 26 元，占人均消费支出的比重达 8.7%，是 2015 年的 2.21 倍；另一方面，2025 年药监局正式发布《药品生产质量管理规范(2010 年修订)》药用辅料附录、药包材附录，进一步细化药用辅料、药包材及无菌药品生产质量管理的合规要求，同步印发配套检查指导原则，强化监管落地。随着相关 GMP 标准及检查指导原则的逐步落地实施，药品生产企业旧设施改造、新生产线建设对防静电超净技术产品的需求进一步释放，同时生物医药研发实验室、第三方医学检验机构等场景的洁净需求升级，也为防静电超净技术产品带来新增量。

(3) 新能源材料领域

在锂电、光伏等新能源产业需求的持续高景之下，光伏材料、锂电材料等生产环节对于洁净室及其配套产品的需求亦有望不断攀升，核心厂房洁净度要求可到千级。根据国家能源局统计，2025 年我国光伏装机容量达到 12 亿千瓦，同比增长 35%。根据中国光伏行业协会预测，2026 年我国光伏新增装机量为 180 至 240GW。根据 EVTank，全球锂离子电池总体出货量 2,280.5GWh，同比增长 47.6%，其中中国锂离子电池出货量达 1,888.6GWh，同比增长 55.5%，较 2024 年增速高 18.6 个百分点。锂电和光伏市场的持续扩容有望给防静电超净技术产品带来新的增长点。

（4）机器人等其他领域

工业机器人应用领域极为广泛，在半导体制造、平板显示制造、光学与精密仪器制造、太阳能电池制造、数据存储设备制造以及精密电子制造等洁净度场景中，静电可能损坏敏感元件（如晶圆、芯片），干扰设备运行，甚至引发安全事故。因此，防静电超净产品成为保障生产稳定性和产品质量的关键，如机器人需配置防静电防护服、机器人本体材料符合 ISO 14644-1 等洁净标准。

2025 年 3 月 27 日，国家标准化管理委员会下达了《工业机器人静电安全规范》推荐性国家标准计划，旨在防护机器人应用静电安全，该标准规定了工业机器人的静电安全试验及限值要求，包括试验环境要求、人员要求、样品要求、设备要求、技术要求和试验方法要求等，2025 年 10 月 31 日，国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会发布新版强制性国家标准 GB12367-2025《静电喷漆安全规范》（将于 2026 年 8 月 1 日实施），其中专门新增喷涂机器人的防静电相关要求，明确喷涂机器人系统需符合 GB11291.2 标准，其防护衣必须采用阻燃防静电材料，同时配套要求人机安全联锁、声光报警等安全功能，进一步强化了喷涂机器人这一细分场景的防静电与安全管控。

依据国际机器人联合会（IFR）发布的《2025 世界机器人报告》，2024 年，中国工业机器人新安装数量达 29.5 万台，占全球新安装量的 54%；工业机器人在洁净室环境的大范围使用带动防静电超净产品增长。

3、行业格局

防静电超净技术产品行业市场化程度较高，市场分散，竞争格局呈金字塔形。防静电超净产品需在材料选型、结构设计、洁净处理与静电性能控制等环节协同优化，不同场景对洁净度与静电指标要求各异，形成较高技术门槛。防静电超净技术产品高端市场主要应用于电子信息等领域，该类市场客户集中，对防静电超净技术产品一致性、可追溯性及合规管理要求严格。目前，高端市场的竞争主要集中在技术创新、产品性能、配套能力、产能规模、客户服务等方面，在整体竞争的基础上，国际知名企业在高端市场不同细分领域获得竞争优势，但公司等部分国内领先企业品类较全，不仅有能力向高端客户提供集成供应服务，而且在生产成本、物流配送、技术咨询、产品改进等服务方面均具有较强的本地化优势。低端市场需求分散，对防静电超净技术产品性能要求较低，由大量的贸易型、代理型和简单加工型企业所占据，以此形成较为分散的市场格局。

（三）医疗器械行业

根据前瞻产业研究院数据，中国医疗器械行业预计将以 7.53% 的复合年增长率持续扩张，至 2030 年整体市场规模有望突破 1.8 万亿元大关。当前，产业正处高质量发展的关键阶段。在政策有力支持与市场需求持续增长的双重驱动下，未来行业不仅规模体量将稳步攀升，产业集中度也将整体提升，展现出巨大的发展潜力。公司医疗器械业务板块主要经营高压注射器（按工作原理分为针筒式高压注射器、管路式高压注射器）、自毁式注射器、安全式注射器等产品，属于低值医疗耗材行业。

1、高压注射器

高压注射器作为放射学诊疗系统中的辅助设备，随着 X 射线、快速换片机、影像增强器以及人工造影剂等技术发展逐渐在临床上应用。高压注射器主要功能是在一定时间内将足够量的造影剂快速注射到检查部位，以保证在高速流动的液体环境中实现医学成像设备清晰成像所需的造影剂浓度。造影剂最早由人工使用注射器注入，相比人工注射方式，高压注射器具有速率高、易控制注射量、造影剂利用率高等优势。

按照工作原理区分，高压注射器分针筒式、管路式（又称蠕动泵式）两种。针筒式注射精度高，但工作效率较低，耗材成本低，适合基层医疗机构；管路式注射精度可控，一次装药可注射多名患者，工作效率高，耗材价格贵，只有少数

厂家可以生产，内管 24h 必须更换一次，外管一人一换。

近年来，高压注射器临床渗透率不断提升，在各种血管造影检查、MR 增强扫描、CT 增强造影扫描中应用广泛。近年来，在分级诊断的政策带动下，国内癌症早筛需求持续攀升，造影剂注射需求也随之攀升，进而促进高压注射器行业快速发展。智研咨询数据显示，2015 年中国高压注射器行业市场规模达到 8.15 亿元，到了 2025 年中国高压注射器行业市场规模增长至 16.34 亿元，年复合增长率为 7.2%。预计未来在终端要求提升背景下，高压注射器行业逐渐向高端化、智能化方向发展。据 Data Bridge Market Research 分析，高压造影剂注射器市场规模到 2029 年将飙升至 4.74 亿美元，预计在 2022 年至 2029 年复合年增长率为 13.30%，带动耗材需求大幅上升。

2、安全注射器

安全注射器是常规注射器的升级产品，使用后其尖锐的部件自动被有效地保护起来，避免意外伤害医护人员，防止交叉感染。同时，安全注射器自行破坏或锁死的机制消除了废弃一次性注射穿刺器械回流市场、重复使用的可能性。现阶段，美国、欧盟和日本是安全注射器的主要市场，我国注射器市场仍以常规注射器为主。

根据发达国家的经验，随着人们生活水平的提高和健康意识的增强，一次性使用自毁式无菌注射器将逐步取代常规一次性使用无菌注射器。美国 2000 年签署的《联邦安全型注射器法》强制要求医疗机构必须使用带有安全设计的注射器以减少针刺伤风险；欧盟 2010 年通过第 2010/32/UE 号指令，要求成员国医疗机构使用防针刺设备（包括安全注射器）；2015 年，WHO 敦促各国到 2020 年全部改用安全注射器。

根据共研产业研究院数据，糖尿病、心血管疾病等慢性病患者需长期注射药物，胰岛素注射器、预充式安全注射器，以及疫苗注射器需求持续上升，预计 2030 年我国安全注射器产量、需求量约 34.7 亿支、17.5 亿支。安全注射器技术不断创新，防针刺伤、自动回缩、剂量锁定等功能日益成熟，提升了产品的安全性和易用性。同时，智能安全注射器的出现，满足了医疗机构对数据化管理和远程监控的需求，进一步推动了市场升级。预计 2030 年我国安全注射器市场规模将达到 9.0 亿元。

3、自毁注射器

自毁注射器是可以自毁、不可重复使用的一次性注射器，它以技术手段纠正了“只换针头、不换针管”的不安全使用行为，消除了一次性注射器回流市场、重复使用的可能性，用经济可行的技术手段限制医务人员的不良行为、弥补管理不足。

据世界卫生组织统计，全世界每年因不安全注射，发生 800 至 1600 万个 HBV 病例、200 至 500 万个 HCV 病例、8 万至 16 万个 HIV 病例；同时不安全注射还会发生如疟疾等急性传染病、脓肿等细菌性感染、微菌性及其他感染等不计其数。这些感染案例导致了 130 万可以避免的直接死亡病例，导致 2600 万例的间接生命损失，用于处理及治疗的直接医疗支出达 43 亿元人民币。所以不安全注射对于人类的生存健康具有莫大的威胁，同时造成了医疗体系极大的负担与社会财务支出。由于不安全注射的严重危害，引起了各国政府的高度重视。

据恒州诚思调研统计，2024 年全球自毁式安全注射器市场规模约 114.6 亿元，预计未来将持续保持平稳增长的态势，到 2031 年市场规模将接近 153.2 亿元，未来六年 CAGR 为 4.2%。

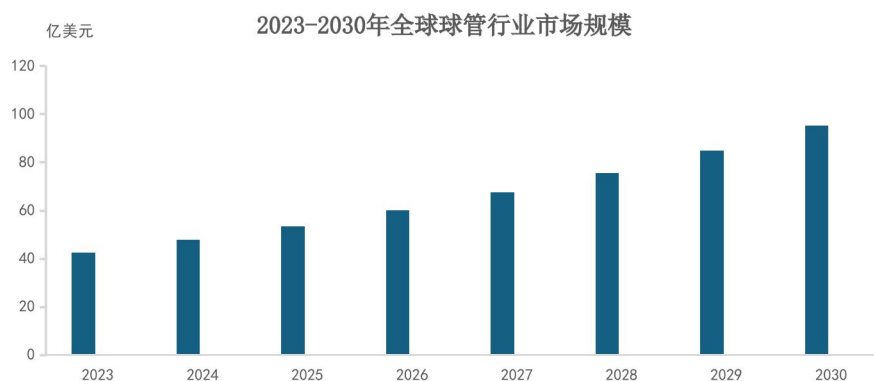
4、其他有源设备领域

(1) 医用 CT 球管

医用 CT 球管是医用诊断 X 射线计算机断层扫描（CT）设备中最核心、技术含量最高的部件之一，其作用是产生 X 射线，不仅是 CT 设备的信号源载体，还是 CT 设备的高值耗材。CT 球管的等效热容量、曝光秒次、轴承技术等参数，直接影响 CT 的成像质量、诊断性能和使用寿命，每 1-2 年左右的时间就需要进行更换。随着我国社会经济快速发展和群众医疗服务需求不断升级，市场空间和增长潜力巨大。

在全球市场上，国外生产企业基本上垄断了医用 CT 球管高端市场，具有绝对的市场影响力和控制力。GE 医疗、飞利浦、西门子医疗、佳能等影像界老牌厂商均有与自己整机匹配的自研球管；而在替代球管领域，多年来都是飞利浦旗下的当立（Dunlee）和从瓦里安独立出来的万睿视两大制造商“双雄争霸”。

根据商务部公开的医用 CT 球管产业竞争力调查相关文件，2024 年中国 CT 球管需求量为 12713 只，进口 CT 球管 9475 只，进口占全国总需求量的 74.53%。为解决 CT 球管“卡脖子”问题，从 2011 年开始，中国科技部就将大热容量 CT 球管列入高端产品突破，“十二五”“十三五”“十四五”连续三个“五年计划”都将 CT 球管列入重点突破和发展的高端战略产品，并鼓励国内企业自主研发 CT 球管。2025 年，国内企业持续突破核心技术，多家企业实现中端及部分高端 CT 球管量产，进一步推动国产替代提速。根据 Research and Markets 数据，2025 年全球球管行业市场规模为 53.6 亿美元，预计到 2030 年，市场规模将达到 95.3 亿美元，2025 年至 2030 年的年复合增长率为 12%，市场空间和增长潜力巨大。



资料来源：Research and Markets

(2) 肿瘤消融设备

目前常用的肿瘤消融技术有化学消融和物理消融，其中，物理消融主要包括热消融（射频、微波等）、冷消融（氩氦节流和液氮）和脉冲电场消融（不可逆电穿孔 IRE，又称纳米刀）等。其中，IRE 是一种新兴消融治疗肿瘤技术，利用高压电脉冲在细胞膜上打出纳米级不可逆孔隙，使细胞内外离子交换失衡，细胞内环境稳态受到破坏而最终死亡，因彻底解决了传统肿瘤消融（射频、微波、超声或激光加热、冷冻消融疗法）存在的消融缺乏组织选择性、肿瘤边缘有明显过渡带、易受热沉效应影响等困境，因而在肿瘤消融领域有望成为未来主流产品。

根据国家癌症中心最新数据，2022 年我国新发恶性肿瘤估计为 482.47 万例，死亡约 257.41 万例，年龄标准化后发病率为每 10 万人 208.58 例，同期世标率为每 10 万人 201.61 例。脉冲电场消融可用于肝、肺、肾、胰腺、前列腺以及其他实体肿瘤，占 2022 年新发恶性肿瘤的 36.37% 以上。根据 Business Research Insights 数据，全球不可逆电穿孔市场规模在 2026 年约为 0.4 亿美元，并将以 10.89% 年复合增长率增长至 2035 年的 1.1 亿美元。北美约占 45% 的份额，其次是欧洲约 30%，亚太地区约 20%。

近年来，IRE 在肿瘤治疗领域的临床证据在不断丰富，相关临床指南也在陆续推出。据《影像学引导下不可逆电穿孔消融治疗肝脏恶性肿瘤专家共识（2022 版）》，对直径 ≤ 3cm 且靠近肝门部等重要结构的肝脏肿瘤，IRE 可作为治疗首选。对原发性肝癌可采用 IRE 或其他消融方式进行原位消融；对多发肝转移癌，推荐以 IRE 联合靶向、化学治疗或免疫治疗。对“癌症之王”胰腺癌的治疗，在国家恶性肿瘤临床医学研究中心最新发布的《胰腺癌纳米刀治疗中国专家共识》中提到，作为一种新型局部消融技术，通过高压电脉冲诱导肿瘤细胞凋亡，同时保护周围血管及管道结构，为胰腺癌治疗提供了新的选择。纳米刀消融技术的规范化应用有望进一步提升胰腺癌的局部控制率，改善患者生存质量。

5、行业格局

对于高压注射器，针筒式高压注射器设备市场厂家数量较多，国产替代相对比较充分，竞争趋于白热化，管路式高压注射器设备技术壁垒较高，生产企业主要包括本公司的子公司宇寿医疗在内的少数几家企业。现技术发展聚焦于精准化、智能化与操作安全便捷，具体表现为软件控制的精准注射、双筒/预充式等安全设计创新，以及对高性能耐用材料的应用。这些趋势共同服务于提升影像诊断质量、满足微创手术需求及应对全球范围内对医疗成本控制的要求。

对于安全注射器，海外市场是需求主力，进口国市场准入壁垒高。不同国家对医疗器械的分类、注册和监管标准存在差异，企业需针对目标市场逐一适应，诸如欧盟 CE、美国 FDA 等国际认证对医疗器械产品的质量、生产管理体系有严苛标准。

二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，面对复杂多变的市场环境，公司持续深化新能源锂电材料、防静电超净技术产品、医疗器械产品三大核心业务布局，以科技创新为发展的核心动力，以精准把握客户需求为导向，持续不断地夯实各领域的核心竞争力。

（一）经营成果概述

1、加强产业化布局，打造高端制造基地

公司紧抓行业发展机遇，进一步完善产业链条。报告期内，广州期货交易所发布公告，新增子公司四川天华为碳酸锂期货指定交割厂库，此次获批能为企业带来提升行业影响力、降低交割成本、提升交割效率三重战略价值，既体现了天华新能的综合实力，也彰显其锂资源闭环生态的前瞻性布局，未来公司还将依托该平台优化供应链、深化产业协同，推动新能源产业高质量发展。

报告期内，子公司宇寿医疗按战略规划稳步推进，在医疗影像领域的“耗材+设备”全产业链布局上迈出关键一步，将实现技术互补、资源共享与市场协同，携手打造更具竞争力的产业生态，为行业发展贡献新的力量。

2、以科技创新培育和发展新质生产力

公司经过近三十年的专业积累，先后在静电及微污染防控、医疗、新能源等领域深入布局，已成为一家创新驱动的多元化产业集团，以科技创新为新质生产力发展注入强劲动能。公司通过深化创新合作机制，融合高校的人才优势和企业的技术优势，在人才培养、科学研究、成果转化等方面开展更加全面、深入的合作，服务新质生产力的发展。报告期内，公司凭借卓越的创新实力和人才培养机制，成功获批设立国家级博士后科研工作站，标志着公司在科技创新领域迈上了新台阶，彰显了天华新能在科研创新领域的综合实力和行业影响力。

在新能源材料领域，公司凭借优质工艺主攻高品质产品，以精益求精的制造精神成为行业领先的锂盐产品生产商。同时，公司积极探索下一代电池技术发展方向，如固态电池体系、液流电池体系等，在高镍三元、钴酸锂、富锂锰基和尖晶石镍锰酸锂等正极材料领域均有布局，已建成从研发、中试、物化指标测试到全电池评价的平台。在固态电池用正极材料体系上，公司积极关注固态电池技术发展进展，并根据公司业务战略定位，以集团研究院为载体，通过与高校与科研院所开展技术合作，进行硫化物固态电解质及其低成本超纯硫化锂的研发工作。

子公司江苏宜锂研发固态电池体系正极材料，其团队拥有多年的开发、生产与运营经验，具备快速响应市场需求的能力。江苏宜锂始终聚焦解决行业内对于高容量、高安全、长循环、极致性价比的需求，开发了中镍高电压三元正极、高镍高电压三元正极、O3 相钴酸锂和 4.65V O2 相钴酸锂等产品，多款产品达到了量产状态，链接了液态、混合固液态和全固态电池体系客户，适用于液态体系的安全性改善、高比能混合固液态体系和固态体系等多种场景。

子公司埃米特主要研发富锂锰基和尖晶石镍锰酸锂这两类高电压锰基正极材料，通过独特的掺杂、包覆、结构和缺陷调控技术，所开发的富锂锰基和尖晶石镍锰酸锂正极材料在克容量、循环寿命、高低温适用性、安全性等方面均有良好的表现，已经给多家客户送样并获得合格的评价结果，实现了部分产品销售。公司开展硫化物固态电解质核心原料硫化锂材料的研发与产业化，具备从实验室研发到规模化生产的工艺技术能力，以低成本的锂盐、硫酸盐作为原材料，设计短流程工艺完成高纯硫化锂制备，产品纯度达 99.9%，杂原子含量低，具备成本和性能竞争力。该产品已经送样至硫化物固态电解质头部企业，获得了良好反馈，现处于进一步推动放量过程。

子公司天宜锂业连续四年完成温室气体盘查与产品碳足迹认证，累计下降 25.41%，在新能源锂电领域持续领先。报告期内，天宜锂业蝉联“四川制造业民营企业百强”。

在医疗领域，医疗事业部宇寿影像与湖南大学合作签约，共建液态金属轴承联合研发中心。此次合作是推动产学研深度融合的重要实践，标志着双方在液态金属轴承这一关键技术上正式建立起长期、稳定的战略合作关系，将助力宇寿影

像实现技术突破，推动国产高端医疗装备的自主发展。

报告期内，公司持续加强自主创新，不断增强核心竞争力、提高发展质量，走可持续健康发展的道路。截至报告期末，公司及主要子公司自主研发的专利共计 476 项，其中发明专利 66 项，实用新型专利 393 项，外观设计专利 17 项。未来，公司将继续吸引高端人才、加强技术创新，坚持走发展新质生产力的科技创新之路，实现产品创新和迭代升级，为客户量身定制整体解决方案，满足客户复杂多样的需求，为客户创造更大价值。

3、持续创新，深入布局离子交换膜核心技术

公司依托精细化工国家重点实验室、辽宁省高性能膜及膜材料创新中心等多个研发平台，面向国家能源和“双碳”需求，深入布局液流储能电池领域离子交换膜的核心技术，以聚苯并咪唑、聚芳哌啶等氮杂环聚合物为基体构筑了梯度离子膜，突破了离子传导性、离子选择性和氧化稳定性的制衡效应，初步建成膜材料及膜规模化装置，该膜组装的酸性水系液流电池综合性能优于全氟磺酸膜，且不涉及氟化工艺污染及后续氟回收，具有环境友好性。目前，公司研制的离子交换膜已通过国内多家知名液流电池企业单电池验证测试，未来该膜技术可延伸至电解水制氢、燃料电池等新能源领域。

同时，公司研究院与高等院校的膜科学与过程课题组深度合作，搭建起覆盖树脂合成、膜制备及性能测试等关键节点的全流程研发平台，成功形成以离子膜为核心的系列产品矩阵，这不仅彰显了公司在新能源锂电材料领域的重要技术突破，更展现出公司坚持自主创新、推动技术产业化发展的坚定决心。研制的离子膜产品获得第三届全国博士后创新创业大赛优胜奖、第三届全国能源电子产业创新大赛暨第四届先进储能技术创新挑战赛三等奖、第二届辽宁省博士后创新创业大赛一等奖，并获得国家自然科学基金重点项目子课题、江苏省基础研究计划-青年基金项目资助支持，充分印证了公司在新能源材料领域的硬核技术创新实力。公司还受邀参与 CFE2025 第五届中国液流电池储能大会并作专题技术分享，会上以《液流电池用非氟离子交换膜材料制造与成型》为主题，系统介绍了高性能非氟离子交换膜的研发突破与产业化推进进展。目前，天华新能聚焦聚苯并咪唑基树脂及下游产品的研发与生产，相关产品广泛应用于液流电池、碱性电解水制氢、碱性氢燃料电池等领域，技术水平处于行业领先地位，产品性能表现优异。

4、积极参与静电防护标准化建设，助推行业技术发展

今年，IEC/TC101（国际电工委员会静电技术委员会）全体会议及工作组会议在德国慕尼黑召开，公司作为 IEC TC101 注册专家所在单位，凭借在静电防护领域的深厚积累受邀参会，与全球 15 个国家的专家学者进行技术交流。公司共主导编写了 IEC TS 61340-5-2《静电学第 5-2 部分：电子器件的静电防护用户指南》中“离子化静电消除器”章节、附录部分“静电控制参数实施监控系统”等两部分内容。这些国际标准将为用户提供明确的技术发展方向和规范，指导企业进行技术研发和产品创新，对于电子产品等具有静电防护要求的工业产品的质量保障和安全生产起到重要作用。公司参与编写的“锂离子电池和电池组生产的静电防护”技术报告，涵盖锂离子单体电池（电芯）和电池组（含电池模组和系统）生产的静电防护方案，从静电防护管理和专业技术应用双维度，明确了生产锂电池的防静电工作区及特殊制程工序的要求。

近年来，公司在静电防护标准化建设和技术创新方面成就显著。公司先后入选全国静电标准化技术委员会 WG2 防静电产品工作组和 WG3 行业应用工作组，主导编写《静电控制参数实时监控通用规范》《静电学：特定应用中的标准试验方法》等国家标准，荣获由中国电子仪器行业协会防静电装备分会颁发的“标准化工作突出成就奖”。未来，公司将持续深耕静电防控领域，不断推进防静电标准化建设，通过技术创新和标准引领，为企业高质量发展提供坚实保障。

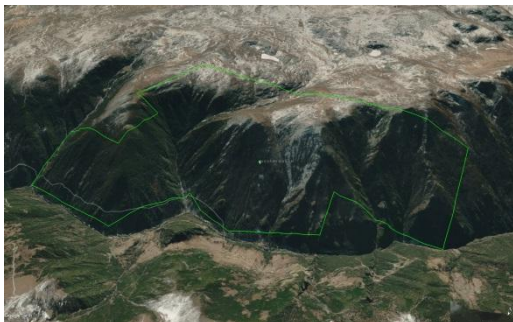
5、布局上游锂矿资源，增强核心竞争力

锂是动力电池、储能电池等产品的核心原材料，被称为“白色石油”。从储能系统到新能源汽车，从移动通信到生物医药，从核工业到航空航天，锂都是关键元素；锂矿作为我国 24 种战略性矿产之一，是我国的重要矿产资源。公司作为领先的电池级氢氧化锂与电池级碳酸锂生产企业，一直积极布局上游优质锂资源，保障优质锂资源的战略储备。

公司始终密切关注优质的锂矿资源，在全球范围内遴选优质锂矿，配备专业的地质、采矿、选矿、建设、运营等技术团队，专注海外自主运营项目开发工作。公司以包销、控股、参股等形式与巴西、刚果（金）、尼日利亚、津巴布韦、澳大利亚等国的锂矿紧密合作，形成稳定供应链，全球化矿源布局覆盖非洲、南美洲、大洋洲和亚洲四大洲。

报告期内，公司收购苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司 75% 股权，助力公司长远发展布局和未来经济效益

提升；子公司宜春盛源取得江西省奉新县金子峰—宜丰县左家里矿区陶瓷土（含锂）矿采矿权证；子公司四川天华通过竞拍获得四川省道孚县容须卡南锂矿勘查探矿权，目前正在推进勘探工作；上述布局有助于公司增加锂矿资源的储备，有效保障公司锂矿资源供应，增强公司核心竞争力。



四川省道孚县容须卡南锂矿（谷歌地球图像）



奉新县金子峰—宜丰县左家里矿区陶瓷土（含锂）矿

6、践行可持续发展理念，驱动绿色发展

在绿色发展的征程中，公司始终秉持可持续发展理念，以创新为驱动，在节能减排、绿色生产、资源循环利用等方面持续发力。从生产工艺的优化升级，到环保设备的投入使用；从绿色供应链的构建，到员工环保意识的培养，每一个环节都凝聚着企业对绿色发展的执着追求。

天华新能始终践行 ESG 社会责任，坚持科技向善，组织各级工会开展了首届“职工子女启航奖学金”的工作，体现了集团对职工的人文关怀。子公司天宜锂业携 ESG 发展成果分别亮相 2025 世界动力电池大会和 CIBF，与全球产业链伙伴共谋发展。其产品单水氢氧化锂成功获得生命周期评价（LCA）声明书，标志着公司在可持续发展维度再获国际认可。子公司宇寿医疗致力于打造绿色工厂典范，以智能制造为基底，构建全流程绿色生产体系，推动医疗器械制造的可持续发展；同时积极建设工业互联网平台，同步推进五星级上云建设，通过推动设备、管理、服务的全面上云，加速智能化升级进程，打造以数据驱动的智慧工厂，为医疗行业数字化转型树立典范。

报告期内，天华新能凭借在环境、社会与治理领域的卓越表现，荣获 ESG 获行业内最高评级、国证 ESG 评级 AAA 级、商道融绿评级 A 级。宇寿医疗凭借清洁能源深度应用、“智改数转”赋能增效、绿色生产创新研发及全生命周期低碳管理等方面的卓越实践，成功获评“江苏省绿色工厂”，并先后荣获“江苏省企业级工业互联网平台”“江苏省五星级上云企业”殊荣。未来，公司将继续深化绿色制造，不断探索创新，为推动企业的绿色发展贡献更多力量。

7、融合数智力量，引领行业创新

随着数字技术的飞速发展，数字化转型已成为新能源材料制造商提升竞争力、实现可持续发展的必由之路。面对日益激烈的市场竞争和不断变化的市场需求，公司持续开展数字化建设投入，将数字化建设与企业战略、业务流程、技术创新深度融合，旨在打造锂电绿色、智能标杆企业。

子公司奉新时代以“研发-生产-经营”全价值链协同为目标，通过 PLM（Product Lifecycle Management 产品生命周期管理系统）、MES（Manufacturing Execution System 生产执行系统）、WMS&TMS（Warehouse Management System 仓储管理系统&Transportation Management System 运输管理系统）、ERP（Enterprise Resource Planning 企业资源计划系统）、CRM（Customer Relationship Management 客户关系管理系统）、SRM（Supplier Relationship Management 供应商关系管理系统）及 BI（Business Intelligence 商业智能分析）七大核心系统的有机集成，形成“前端设计牵引、生产数据驱动、经营管理闭环”的数字化生态，通过数据、业务互联互通和集成管理，实现生产过程的精益协同。报告期内，奉新时代获评江西省 2025 年第一批次“数智工厂”企业，成功打造数字化转型标杆。

（二）主要产品及其用途

1、新能源锂电材料产品包括氢氧化锂、碳酸锂产品，主要应用于新能源汽车电池、通讯电子产品电源设备、能源存

储等领域，是锂离子电池主要的正极材料原材料供应来源。

2、防静电超净技术产品主要对工业生产过程中的静电与微污染进行防护和控制，以提高产品的可靠性和良品率，下游主要应用领域为电子信息制造业，为电子信息（半导体、存储、新型显示、通讯等）、医药等诸多行业提供基础性保障。

3、医疗器械产品有高压注射器（按工作原理分为针筒式高压注射器、管路式高压注射器）、自毁式注射器、安全式注射器等，主要用于临床进行疫苗接种、肌肉注射、皮下注射、高压造影等药物注射过程。该产品旨在避免医患人员重复使用注射器、造成交叉感染，从而减少疾病的传染。目前的主要消费群体为各国卫生部门、医院、诊所等各种医疗卫生或服务行业部门。

（三）主要经营模式

公司拥有独立完整的研发、生产、采购及产品销售等模式，根据市场需求及自身情况，独立进行生产经营活动。公司不断改进生产技术工艺，严控产品质量，提升工业自动化制造水平，增加产品附加值；同时积极拓展市场渠道布局，加强上下游产业链整合，有序开拓国内外市场，提高业务整体销售规模。报告期内，公司的主要经营模式未发生重大变化。

1、研发模式

公司拥有独立的研究院，下设产品研发、材料研发、方案研究室和产品实验室等各个部门，通过企业自主开发、校企合作和与科研机构进行产学研合作等多种模式，在提高产品性能、升级产品技术工艺、材料开发等各方面不断进步，积极进取，为丰富产品种类、改良创新升级提供了技术保障。同时，公司通过与终端客户的直接交流进行个性化需求分析，参与并配合终端客户的新产品研发，实现了与终端客户联合研发，根据终端客户对新产品性能、技术指标等要求，通过不断的测试、打样等研发活动，为客户的产品需求提供最具可行性的材料解决方案。

2、生产模式

锂电材料采用 ERP 及 MES 系统进行运营管理，销售部按月根据市场需求下达订单至运营计划部门，计划部门结合实际生产情况，按月采用计划和订单相结合的生产模式制定生产计划，统一调度并安排生产。

防静电超净技术产品生产实行“以销定产、适量备库”的方式，防静电超净技术产品根据客户下达的订单或给出的需求计划安排生产，在公司快速反应的柔性制造体系下，能够对客户的需求做出及时响应。为了满足敏捷供应链体系下的生产要求或者下游客户的供应商管理库存要求，公司进行合理的生产备货。

医疗器械产品生产按照订单约定的产品类型、规格、数量、质量标准 and 交货期进行排期生产，主要是以自有生产设备进行加工制造。对于大批量出货的常规注射器产品或半成品，宇寿医疗根据市场需求情况和预计客户订单情况，通常保有一定数量的备库，以满足大货生产、小批量订单和临时订单的需求，确保交货期。

3、采购模式

锂电材料：对原材料物资实行统一管理、集中采购的管理模式。采购的原材料主要包括锂精矿、烧碱和硫酸。锂精矿目前主要通过长协从国外进口，烧碱和硫酸等原材料直接从国内供应商采购。其中锂精矿根据承购协议，定期向供应商下达采购订单，烧碱和硫酸等原材料根据生产计划及相应原材料库存状况确定，由采购部门通过询价后在合格供应商处集中采购。

防静电超净技术产品：采购的原材料以 PE、PET、PC、PU、化学纤维等为主，其上游供应商为国内的大型资源类企业或者相关联的大型贸易公司，原材料供应稳定。原材料的价格随石油价格变化有一定的波动，公司通过网络实时监测材料价格的变化，按照实时价格进行采购。公司采用 ERP 软件系统，建立健全了从供应商评估确定到采购物料申请、采购订单维护、收货、检验、付款等一系列的信息化管理体系，有效加强了对采购过程的监控，使采购流程程序化、透明化、规范化、高效化。

医疗器械产品：以生产计划及原材料安全库存量为依据编制采购计划，所需原材料及标准组件直接向市场采购，特殊组件向合格供应商定制加工，通过比质比价择优选择，按照“同等价格质量优先”和“同等质量价格优先”的原则确定最终的供货商和采购价格。由于医疗器械产品对原材料洁净和安全方面较为苛刻，宇寿医疗建立了严格的采购控制程序，严格筛选原辅材料供应商，对采购物资按照用途进行 ABC 三级分类。

4、销售模式

锂电材料：经过长期、渐进协作，目前，公司与锂电池正极材料生产厂商、新能源动力电池生产厂商以及新能源汽车生产厂商等产业链下游客户建立了良好的合作关系，结成了平等、互利、长期的商业共同体。

防静电超净技术产品：公司以向客户提供静电与微污染防控解决方案为核心，推动防静电超净技术产品的销售，产品主要以自主品牌面向下游用户直接销售。

医疗器械产品：公司主要通过直接参与招投标获取订单或通过经销商签订购销合同的方式销售产品。

（四）主要业绩驱动因素

公司致力于成为国际领先的创新型新能源科技企业。近年来，在“碳达峰、碳中和”战略背景下，全球能源结构与产业发展呈现低碳化转型趋势。在政策支持与技术进步的双重驱动下，新能源汽车渗透率持续提升，储能产业快速发展，带动锂资源需求持续增长，同时也吸引大量资本涌入新能源锂电材料行业，新增产能逐步释放，行业竞争日趋激烈。新能源锂电材料市场供需格局变化，是影响公司经营业绩的主要外部因素。

坚持对现有业务精耕细作、对新兴领域前瞻布局，是驱动公司业绩稳步增长的核心内生动力。公司管理层紧紧围绕发展战略与年度经营目标，坚持高质量发展理念，在深耕主业的基础上持续推进产品研发与技术创新。凭借优良的产品品质与专业服务能力，公司已与多家行业领先企业建立长期稳定的战略合作关系，品牌影响力不断增强，为市场持续拓展奠定了良好基础。同时，公司积极布局新兴业务领域，依托现有技术积累与行业研判能力拓展业务边界，加大前沿技术研发投入，重点开展固态电池材料研究，并成功开发多款三元正极材料，着力培育新的业绩增长点。

展望未来，公司将继续提升经营管理效能，扎实推进降本增效工作，以高品质产品、核心技术优势与完善服务体系，不断巩固行业竞争地位。此外，公司将进一步深化与核心客户的战略合作，稳步提升市场份额，扎实推进各项发展战略落地，实现企业持续健康发展。

（五）以国家级博士后科研工作站为抓手，夯实人才建设赋能科创发展

人才建设不仅是推动企业持续稳健前行的基石，更是构筑企业核心竞争力的关键所在。天华新能深化与高校及科研院所的战略合作，加速突破关键技术瓶颈，同步培养兼具理论功底与产业实践能力的复合型科研人才。

报告期内，公司成功获批设立国家级博士后科研工作站，标志着公司在科技创新领域迈上了新台阶，彰显了天华新能在科研创新领域的综合实力和行业影响力。公司博士后科研工作站聚焦新能源材料、静电防护、生物医疗等前沿领域，重点布局新能源前沿材料研究及产业化、半导体击穿机理及防护技术研究（静电防护技术）、纳秒低能量等离子体肿瘤消融机理及设备研究等核心课题，旨在通过技术创新推动产业升级，为公司高质量发展注入新动能。

公司研发人员深度参与国家自然科学基金重点项目《纳米液滴界面融合自组装高取向连通传导通道质子交换膜》，并负责子课题《诱导自组装膜的构效关系构建》，在先进功能分离膜领域取得突破。依托天华新能完善的研发平台与产学研协同机制，公司在膜材料基础研究与探索应用方面快速取得系列成果，充分彰显了公司在新能源材料前沿领域的科研实力与创新活力。目前，研究成果可拓展至氢能、电解水制氢等关键领域，具备显著的产业转化潜力。

国家级博士后科研工作站的设立，显著提升了公司的自主创新能力，并通过技术成果转化推动产业升级，为相关领域高质量发展提供了人才储备和技术支撑。本次获批“国字号”博士后工作站，标志着公司在科技创新和人才建设方面迈出了重要一步。未来，公司将持续强化博士后科研工作站建设，加速推动高端膜材料国产化进程，为国家能源转型与“双碳”战略目标的实现贡献力量。

三、核心竞争力分析

1、新能源锂电材料业务

公司新能源锂电材料产品主要适用于新能源汽车用动力电池的三元正极材料，以及固态锂电池、混合固液态锂电池等应用场景。具有以下方面的优势：

（1）一体化锂电材料产业链的构建

近年来，公司持续深化在锂电材料上下游产业链的业务延伸，逐步构建起覆盖锂矿开采、锂盐冶炼及锂电材料研发、生产与销售的一体化产业链。公司的一体化产业链布局可以进一步提升公司的成本效率和运营效率，提升资源利用率与维持产品品质稳定性，并实现锂盐产品与正极材料产品的协同供应，提升公司的综合服务能力，从而进一步增强公司的行业话语权。

（2）广泛的锂矿资源布局

公司密切关注优质的锂矿资源，并推进全球化的锂矿资源布局，不断提高锂矿资源自给率。公司密切关注优质的锂矿资源，配备专业的地质、采矿、选矿、建设、运营等技术团队，在全球范围内遴选优质锂矿。公司的上游锂矿资源覆盖地域广泛、布局均衡，截至 2025 年 12 月 31 日，公司的全球化锂矿布局覆盖非洲、南美洲、大洋洲及亚洲四大洲多个核心锂资源富集地区，兼顾国内本土供应与海外低成本资源获取的互补优势，并兼顾高品位矿、低成本矿与长期储备矿的合理资源组合。同时，公司采用多元化模式锁定上游资源，针对不同锂矿资源的禀赋优势，灵活选择合作方式，包括包销、参股及自建矿山等。此外，公司与海外多家头部矿商企业均签署了长期供应协议，持续提升公司上游资源供应的稳定性。

（3）深度的客户合作

针对新能源锂电材料业务，公司深度绑定下游核心客户，与中国及全球多家优质客户建立长期稳定的合作关系，包括国内外多家头部新能源整车企业、锂电池制造企业、锂电池正极材料企业。公司的产品纯度、杂质控制、性能指标均达到国际高端标准，并获得全球多家头部企业的严苛认证，并可帮助公司缩短在未来实现多元新产品销售的认证周期，快速锁定下游头部客户需求。公司通过多种途径保障下游订单连续性，实现连续生产从而降低平均生产成本，提高产品的市场竞争力。公司的客户合作关系已延伸至客户研发端，参与并配合客户的新产品联合研发，为客户的产品需求提供最具可行性的材料解决方案，快速推进新产品的商业化进程。

（4）先进的生产工艺与卓越的生产管理效率

公司拥有先进的生产工艺，公司的氢氧化锂产品质量稳定性和一致性较高，其中 K 等杂质控制在 0.001% 以内，可以有效保证产品的纯度；磁性物质含量控制在 10ppb 范围内，其中 Zn、Ni、Cr、Cu 等金属异物含量均控制在 1ppb 范围内，磁性颗粒数控制在 15 颗以内，超出客户期望，可以有效保证后端电池产品的安全性；微粉级产品可加工 D50 粒度范围为 6-18um 的产品，粒径可控制在 2um 波动范围内。

同时，公司的四川眉山基地产线具备柔性生产能力，可以根据下游需求动态调整电池级碳酸锂与电池级氢氧化锂的产能分配，是行业内为数不多可以实现柔性生产的企业，助力公司实现产出产品的快速切换、更好把握市场窗口。

公司以工业 4.0 为核心框架，系统推进智能工厂建设，持续提升数智竞争力。公司已成功完成安全环保设施的数字化改造，并启动“智能安全环保管理系统”的建设工作。该系统集成了人工智能（AI）、大数据分析以及云计算等多项先进技术，实现对生产过程中安全风险与环保问题的全面智能控制，提高公司的生产管理效率，通过跨业务单元的技术协同与场景化创新，构建“智能中枢-垂直场景-产业赋能”的数字化策略，形成覆盖生产管控、能效优化、质量追溯的全场景数字化解决方案。

（5）持续提升的研发能力

公司以客户需求为研发导向，紧扣电池行业技术路线更新进行针对性材料开发。公司与多家固态电池布局领先的头部企业合作研发多个项目，并已实现样本送样测试，样本各项指标在客户的技术体系测评中排名前列。公司依托现有产品，积极进行相关电池用正极材料的技术积累，布局固态电池配套材料体系，前瞻布局 O2 相高电压钴酸锂并推进商业化落地，并投入富锂锰基材料、尖晶石镍锰酸锂等下一代高比能、高稳定性先进正极材料研发，构建短期量产支撑、中期技术迭代、长期前沿引领的全周期研发与产品布局体系，形成梯度化、可持续的技术壁垒与业务增长能力。

公司重视研发投入，并已设立独立的研究院，通过自主开发、校企合作及与科研机构进行产学研合作等多种模式，在提高产品性能、升级产品技术工艺、材料开发等各方面不断进步。公司通过产学研深度绑定，与中科院物理所、天目湖先进储能研究院、中南大学等机构形成联合研发机制，实现固态电池不同技术路径的全场景覆盖，并加速技术商业化。

（6）领先的可持续发展实践

公司积极践行“科技向善”，将可持续发展理念深度融入日常运营与经营决策，逐步构建以合规为底线、以客户为牵

引、以价值创造为核心的 ESG 管理体系。凭借在环境、社会与治理方面的持续投入与卓越表现，公司荣获国证指数 ESG 领域最高 AAA 评级、Wind ESG 评级 AA 级，体现了资本市场与专业机构对公司可持续能力的高度认可。

在绿色低碳能力建设方面，子公司天宜锂业、四川天华建立覆盖产品级与组织级的碳排放量化体系，主动对标欧盟电池法规及主流行业方法学，形成可验证、可比的碳数据能力，支撑公司在客户审核与绿色供应链中的差异化优势。公司围绕“双碳”目标推进降碳工作，以可再生能源替代与能源结构优化为牵引，协同实施能效提升和工艺改进，持续降低单位产品碳强度。在供应链端，公司将低碳要求嵌入准入与绩效管理，通过碳数据协同与赋能培训提升上游低碳管理能力，构建产品全生命周期低碳管理体系，推动降碳成果转化为市场准入与客户信任。

2、防静电超净技术产品业务

经过在防静电超净技术行业多年的深耕发展，公司积累了优质的客户资源、拥有先进的技术及生产工艺，能够为下游中高端客户提供静电与微污染防控解决方案，通过为客户提供高品质、多品种、低成本的产品和快速响应能力，持续为客户创造价值并保持行业领先地位，是众多全球知名电子制造厂商的核心供应商。公司始终坚持以科技创新为动力，不断加大技术研发投入力度，引进高端技术人才，持续推进创新研发项目。公司拥有强大的研发团队，为公司新品研发、工艺升级、技术储备和人才培养提供了充分的保障。随着公司经营规模的持续扩大，公司不断提升运营管理能力，快速响应客户的需求，从生产效率、产品质量、安全保障等方面入手着力提升制造能力，从而保证了公司产品品质优异、产能利用高效、客户满意度高的目标。公司始终不断优化自身的运营管理能力，使得卓越运营成为公司提升竞争力的保障。

3、医疗器械产品业务

宇寿医疗是专业从事医疗器械研发、制造、销售和服务的国家高新技术企业，凭借多年积累的医疗器械产品研发和制造能力，已与国内外知名企业、客户建立了长期合作，围绕客户提出的市场及应用需求，进行新产品研发、规模化生产及市场销售。报告期内，宇寿医疗凭借前瞻性的智能化生产布局与持续突破的技术创新实力，成功获批 2025 年江苏省先进智能工厂。这一重磅殊荣不仅彰显了企业在高端医疗器械制造领域的卓越实力，更标志着其智能制造水平已稳居全省第一方阵。同时，宇寿医疗深化创新合作机制，发挥与融合高校的人才优势和企业的技术优势，与浙江大学成立“等离子体联合研究中心”，在人才培养、科学研究、成果转化等方面开展更加全面、深入的合作，服务新质生产力的发展。未来，宇寿医疗将坚守“让高品质器械普惠大众”的使命，持续为全球医疗行业输出更安全高效的智能解决方案。

四、主营业务分析

1、概述

参见第三节“管理层讨论与分析”中“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	7,548,826,104.54	100%	6,608,250,041.33	100%	14.23%
分行业					
防静电超净技术行业	606,135,464.64	8.03%	570,383,852.71	8.63%	6.27%

医疗器械行业	275,410,023.37	3.65%	283,856,894.24	4.30%	-2.98%
锂电材料行业	6,667,280,616.53	88.32%	5,754,009,294.38	87.07%	15.87%
分产品					
防静电超净技术产品	606,135,464.64	8.03%	570,383,852.71	8.63%	6.27%
医疗器械产品	275,410,023.37	3.65%	283,856,894.24	4.30%	-2.98%
锂电材料产品	6,667,280,616.53	88.32%	5,754,009,294.38	87.07%	15.87%
分地区					
中国大陆（不包括中国港澳台）	7,312,668,241.49	96.87%	5,391,270,983.98	81.58%	35.64%
海外地区（包括中国港澳台）	236,157,863.05	3.13%	1,216,979,057.35	18.42%	-80.59%
分销售模式					
自销	7,548,826,104.54	100.00%	6,608,250,041.33	100.00%	14.23%

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

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

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

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						
锂电材料类行业	6,667,280,616.53	5,849,342,125.17	12.27%	15.87%	28.82%	-8.82%
分产品						
锂电材料类产品	6,667,280,616.53	5,849,342,125.17	12.27%	15.87%	28.82%	-8.82%
分地区						
中国大陆（不包括中国港澳台）	6,561,702,316.41	5,777,232,837.10	11.96%	39.46%	62.63%	-12.54%
海外地区（包括中国港澳台）	105,578,300.12	72,109,288.07	31.70%	-89.93%	-92.70%	25.94%
分销售模式						
自销	6,667,280,616.53	5,849,342,125.17	12.27%	15.87%	28.82%	-8.82%

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

适用 不适用

锂离子电池产业链各环节主要产品或业务相关的关键技术或性能指标

适用 不适用

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

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
防静电超净技术行业	销售量	万元	60,613.55	57,038.39	6.27%
	生产量	万元	60,614.25	58,280.08	4.01%
	库存量	万元	4,563.76	4,563.06	0.02%
医疗器械行业	销售量	万元	27,541.00	28,385.69	-2.98%
	生产量	万元	27,312.37	28,250.51	-3.32%
	库存量	万元	2,330.90	2,559.53	-8.93%
锂电材料行业	销售量	万元	666,728.06	575,400.93	15.87%
	生产量	万元	614,183.53	646,725.06	-5.03%
	库存量	万元	41,926.55	94,471.08	-55.62%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

1、锂电材料行业库存量同比下降 55.62%，主要原因系锂电材料市场形势好转，周转加快。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
防静电超净技术行业	直接材料	314,624,257.51	67.40%	298,606,529.80	68.49%	5.36%
	直接人工	63,426,084.36	13.59%	62,260,133.32	14.28%	1.87%
	制造费用	80,444,338.20	17.23%	71,982,829.20	16.51%	11.75%
	工程成本	8,331,853.89	1.78%	3,145,839.02	0.72%	164.85%
	合计	466,826,533.96	100.00%	435,995,331.34	100.00%	7.07%
医疗器械行业	直接材料	71,075,450.10	51.93%	74,804,655.54	53.38%	-4.99%
	直接人工	24,516,806.38	17.91%	24,005,303.66	17.13%	2.13%
	制造费用	41,283,964.52	30.16%	41,330,269.84	29.49%	-0.11%
	合计	136,876,221.00	100.00%	140,140,229.04	100.00%	-2.33%
锂电材料行业	直接材料	4,425,367,027.11	75.66%	3,492,115,408.57	76.90%	26.72%
	直接人工	262,902,332.56	4.49%	205,623,688.60	4.53%	27.86%
	制造费用	1,161,072,765.50	19.85%	843,121,273.25	18.57%	37.71%
	合计	5,849,342,125.17	100.00%	4,540,860,370.42	100.00%	28.82%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

详见第八节财务报告“九、合并范围变更”。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	4,220,157,114.85
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	55.90%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	23.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 A	1,735,972,677.37	23.00%
2	客户 B	1,066,930,811.99	14.13%
3	客户 C	627,545,388.27	8.31%
4	客户 D	404,374,159.19	5.36%
5	客户 E	385,334,078.03	5.10%
合计	--	4,220,157,114.85	55.90%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	2,266,460,735.36
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	36.74%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	4.02%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 A	787,339,973.45	12.76%
2	供应商 B	731,733,438.87	11.86%
3	供应商 C	302,805,252.72	4.91%
4	供应商 D	247,952,005.76	4.02%

5	供应商 E	196,630,064.56	3.19%
合计	--	2,266,460,735.36	36.74%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	56,837,777.33	52,546,215.77	8.17%	
管理费用	384,582,554.66	406,738,703.25	-5.45%	
财务费用	37,723,331.39	1,392,188.20	2,609.64%	报告期汇兑净损失金额增加
研发费用	124,815,055.50	91,445,600.87	36.49%	报告期研发项目投入、研发人员薪酬及研发材料增加

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
固态电池用富锂锰基正极材料开发	本项目开发的富锂锰基正极材料涵盖高、中、低电压应用区间，材料成本低于三元近 30%。是下一代高比能锂电池首选正极材料。	中试阶段	项目完成后，实现富锂锰基低、中电压材料更快商业化，占领市场；高电压富锂锰基正极材料提前占位并加速该材料的商业化。	产品应用于新能源汽车、人形机器人、e-Votl 等低空交通上，拓展公司业务范围，同时成为公司未来新的利润增长点。
固态电池用尖晶石镍锰酸锂正极材料开发	尖晶石镍锰酸锂正极材料具有高电压、宽温区的应用优势，能够实现与中低镍三元相当的能量密度，同时单位瓦时成本与磷铁接近。	中试阶段	尖晶石镍锰酸锂因其具有 5V 高电压的应用，但因相关电解液及体系配方尚未商业化，项目完成后，推动该材料商业化，并在市场上提前占位。	产品适配于新能源汽车、两轮小动力以及无人机等高倍率应用场景，结合固态电池的优势，其低成本能够快速实现推向市场。
聚合物基固态锂电池关键材料技术研发	通过高比容的富锂锰基开发，实现超高能量密度固态电池落地。	研发阶段	通过对富锂锰基的开发，实现 300mAh/g 以上的材料比容量，最终实现 500WH/kg 的超高能量密度电池落地	通过科技项目与产学研牵引，推动富锂锰基材料从研发到商业化。通过前期的科技项目逐渐推向下游的电池应用
高容量高电压 O3 相钴酸锂开发	开拓高端智能手机、可穿戴 AI 设备用、无人机的高能量密度锂电池正极材料市场。	研究阶段	1) 扣电：常温 3.0-4.55V，0.1C 克容≥198mAh/g，首效≥94%；1C≥185mAh/g； 2) 25℃ 常温恒流恒压充电截止电流 0.05C，1C 循环 50 圈稳定性	占据一部分高端 3C 产品类的市场，分享 AI 硬件发展红利。

			<p>≥99%;</p> <p>3) 45℃高温恒流恒压充电截止电流 0.02C, 0.5C 循环 50 圈稳定性 ≥90%;</p>	
高比容长循环的 8 系正极材料开发	开拓低速两轮车、电动工具类用锂离子电池正极材料市场。	研究阶段	<p>1) 常温扣电: 3.0-4.3V, 0.1C 克容 ≥210mAh/g, 首效≥90%;</p> <p>2) 扣电循环: ①1C 常温循环, 恒流恒压充电截止电流 0.05C, 50 圈循环稳定性≥94%; ②45℃高温 0.5C 循环, 恒流恒压充电截止电流 0.02C, 50 圈循环稳定性≥90%;</p> <p>3) 残碱性指标: $Li_2CO_3 \leq 1500ppm$, $LiOH \leq 3500ppm$</p>	抢占中低端市场、提高公司的销售业绩, 提升在行业中的影响力。
9 系三元正极材料的开发	开拓商用车、电摩、无人机用的锂离子电池正极材料市场。	研究阶段	<p>1、1) 常温扣电: 2.8-4.25V, 0.1C 克容量≥220mAh/g, 首效≥91%;</p> <p>2) 扣电循环: ①1C 常温循环, 恒流恒压充电截止电流 0.05C, 50 圈循环稳定性≥97%; ②45℃高温 0.5C 循环, 恒流恒压充电截止电流 0.02C, 50 圈循环稳定性≥90%;</p> <p>3) 残碱性指标: $Li_2CO_3 \leq 1500ppm$, $LiOH \leq 3000ppm$;</p>	助力公司在动力电池领域占据一席之地, 公司的未来业绩与利润才有根本保障。
O2 相钴酸锂正极材料的开发	开拓高端智能手机、可穿戴 AI 设备用、无人机的高能量密度锂电池正极材料市场。	研究阶段	<p>1) 常温放电克容量 > 243 mAhg-1 (0.1C/0.1C, 3.0-4.65V, 截止充电电流 0.005C) (1C 基准容量为 240 mAhg-1);</p> <p>2) 45℃循环 (1C, 3.0-4.60V, 截止充电电流 0.005C), 容量保持率 50 圈≥90%;</p>	实现公司业务的新增长, 开拓更多的材料应用场景, 增加公司营收与市场份额占比。
半导体制备用等离子体清洗及静电控制技术研究开发项目	研究等离子清洗技术和静电控制技术的技术原理, 并研制半导体制备中应用的低温等离子体清洗设备、表面电位在线监测设备、静电管控设备以及微污染颗粒监测设备, 将低温等离子体清洗技术与静电消除技术相结合, 提升半导体产品质量。	小试阶段	根据半导体基材表面粘附物的种类和浓度, 研究等离子发生方法和运行参数, 应用于半导体制备过程微污染清除和控制, 制定等离子体清洗效果、产品质量提升评价标准, 对效果进行评价。	系统解决客户制程中静电微污染控制问题, 为需求客户精细生产提供保障, 提高公司在智能化场景应用研发能力及人机智能操作技术水平。
酸性水系液流电池用离子交换膜及其放大制备工艺研发	项目研究一种适用于酸性水系液流电池的离子交换膜及其放大制备工艺, 制备兼具高离子传导率、高离子选择性、高稳定性的离子交换膜, 实现离子交换膜材料及膜的可控规模化制备, 降低现有液流电池储能系统的成本。	研究阶段	构建酸性水系液流电池用离子交换膜的构效关系、放大制备工艺理论和铸膜调控机制, 实现宽幅均一无缺陷膜连续化生产。	项目产品可形成具有自主知识产权的液流电池用离子交换膜, 适用于不同规模的液流电池储能系统, 推进液流电池产业化, 具有广阔的市场前景。
固态电池关键材料硫化锂低	项目研究一种固态电池电解质的关键原材料硫化锂的制备及放大工艺, 制	小试阶段	探明硫化锂制备过程中放大效应的影响, 实现先硫化锂的公斤级稳定	项目可形成具有自主知识产权的电池级硫化锂制备技术, 契

成本量产技术研发	备高纯度高电化学性能的硫化锂，为硫化物固态电解质的大规模制备奠定产业化基础，降低固态电池成本		连续制备，并对产品性能进行评价	合公司上游产品，推进硫化物固态电解质及固态电池产业化，具有广阔市场前景。
硬盘磁头行业 DT/TT 标签的研发	适应硬盘磁头行业需求，研发无硅材料 DT/TT 标签，并建立环境管控和测试的能力，确保材料性能测试达到客户标准要求，满足硬盘磁头标签行业标准。	研究阶段	健全实验室测试能力及测试标准体系，进行全制程微污染管控,提升自动化水平，将加工成本降低到现有进口产品的 50%以下。	随着硬盘磁头配套使用的 DT/TT 标签需求量和性能要求的不断增长，实现硬盘磁头行业 DT/TT 标签的研发及稳定生产，能够使企业处于行业领先地位，并且通过国产替代，提高产品利润。
电子工业静电与环境参数监控系统技术研发	研发静电监测与控制系统实时监测现场静电参数管控的系统，确保生产环境的静电安全，建立洁净室环境参数监控系统，包括颗粒物计数、温湿度控制、噪声和光照控制等，以满足高精度电子生产的需求。	小试阶段	研发的系统将构建电子工业数字化监控平台，本项目产品应用于集成度和智能化领先的现代化洁净室环境，技术水平处于国际和国内前列。	本项目系统的研发包括电子工程、环境科学、材料科学和软件开发等技术研究，通过项目的研发和实施可以提高公司在静电和微污染防治领域技术的综合运用能力。
高精度贴标复卷自动化系统的研发	粘尘产品自动贴标工艺研究项目引入光电传感技术，结合机械结构进行贴标位置探测、标签抛送、热熔胶涂布、标签贴附、压合等过程的操作，自动识别化将大大提升产品生产的自动化水平。	小试阶段	过程中引入光电传感识别技术、并进行制程传送及输送张力、速度及压力控制及过程设计，实现稳定精准的工艺过程，提高产品的合格率。	通过本项目的研发实现粘尘产品自动化的贴标生产，减少人力、降低成本、提升产能，提高管理和生产的效率，产品更具有市场竞争力。
精密电子制程用耐高温防护手套研发	项目开发着力于手套的耐高温的提升管控，主要从手套结构、厚度、温度等方面展开，最终控制产品的耐高温性能。	研究阶段	项目开发成功后，可以对不同厚度的手套进行标准制定，供使用者能准确的与使用环境及产品进行匹配，避免手套性能过剩或不足、造成生产效率的低下及产品的损耗增加。	系统化的解决精密电子制程中手部防护中的缺陷，能够应用在半导体、晶圆、精密元器件、硬盘、封装、电池等多个行业，具备很好的市场前景。
应用于先进电子制程的人体静电防护系统研发	研发设计防静电服装面料的纤维结构，解决工业环境中使用的防静电无尘服装透气和透湿率问题痛点，设计应用于先进电子制程的人体静电防护系统，将无尘服装、防护鞋与配套监控系统有效连接，保证静电安全。	小试阶段	基于人体放电模式特点，研究出应用于先进电子制程的人体静电防护系统，同时和电子工业制程和工艺现场智能化静电消除控制系统兼容。	本项目将人体静电防护作为一个整体进行研究，系统化产品可应用于半导体、液晶、磁头、生物化工以及 IC 器件等行业及其部分核心生产区域、重要产品生产区域，确保产品的品质，具有很好的市场前景。
应用于先进电子制程的人体静电防护系统研发	研发设计防静电服装面料的纤维结构，解决工业环境中使用的防静电无尘服装透气和透湿率问题痛点，设计应用于先进电子制程的人体静电防护系统，将无尘服装、防护鞋与配套监控系统有效连接，保证静电安全。	小试阶段	基于人体放电模式特点，研究出应用于先进电子制程的人体静电防护系统，同时和电子工业制程和工艺现场智能化静电消除控制系统兼容。	本项目将人体静电防护作为一个整体进行研究，系统化产品可应用于半导体、液晶、磁头、生物化工以及 IC 器件等行业及其部分核心生产区域、重要产品生产区域，确保产品的品质，具有很好的市场前景。
一次性使用陡脉冲消融针(电极探针)	本项目研发一种与同步双极陡脉冲治疗仪配套使用的电极探针，属于癌症治疗的一种新技术，原理是将电极探针穿刺到病灶的正负电极间，通过释	可批量生产	在国内国际处于领先水平，预计 2026 年底取得注册证，可替代进口产品。	作为肿瘤治疗设备的配套用高端耗材，技术难度大，科技含量高，附加值高。

	放纳秒级的高压脉冲冲击穿肿瘤细胞的细胞膜上形成纳米级不可逆的微穿孔，造成肿瘤细胞凋亡瓦解，凋亡后的肿瘤细胞因为抗原暴露而被人体的免疫细胞吞噬，所在区域逐渐被正常组织取代，从而恢复正常机能。			
回缩型固定剂量疫苗注射器	本项目研发一种在注射完疫苗后可把针头回缩的自毁型疫苗注射器。采用穿孔活塞，芯杆头部有开口槽，可有效降低卡入针座的力值，注射完毕后，回拉芯杆使注射针回缩至外套内，避免医护人员及患者受到伤害。	批量生产	取代自毁疫苗注射器，提高市场占有率。	增加新产品类别，提高市场竞争力。
高压造影注射器Ⅱ代管路	本项目研发一种用连接管类产品注射造影剂的方法，为CT造影提供了一种新型治疗方法，能有效减轻医护人员的工作强度及患者的治疗成本。可连续使用24小时或最多使用85次，以先到为准。	批量生产	提高市场占有率。	增加新产品类别，提高市场竞争力。
泵用输液器	本项目研发一种与输液泵配合使用的输液器，可以为患者精准，可调节速度的输液。	样品阶段	本产品主要进入欧洲市场，提升公司产品品牌。	增加新产品类别，提高市场竞争力。
低克重注射器	本项目研发一种低克重的注射器，同时螺纹采用强脱模结构，减少直带针产品在吸塑时的掉针外套。	批量生产	低成本，提高市场占有率。	提高市场竞争力。
一次性使用压力连接管	本产品研发一种适用于数字减影血管造影术(DSA)的连接管，导管采用编织管结构。	批量生产	完善了高压连接管系列产品。	丰富公司产品类别，增强市场竞争力。
新型回缩注射器	本项目研发一种在注射完药液后可把针头回缩的安全注射器。采用穿孔活塞，上下针座结构，注射完毕后，回拉芯杆使注射针回缩至外套内，避免医护人员及患者受到伤害。	小批量试制	取代普通注射器，提高市场占有率。	增加新产品类别，提高市场竞争力。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量 (人)	531	609	-12.81%
研发人员数量占比	13.41%	16.28%	-2.87%
研发人员学历			
本科	216	189	14.29%
硕士	48	38	26.32%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	179	206	-13.11%
30~40 岁	231	256	-9.77%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额 (元)	124,815,055.50	91,445,600.87	90,398,094.28

研发投入占营业收入比例	1.65%	1.38%	0.86%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入 的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利 润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	8,698,487,900.59	7,431,897,565.23	17.04%
经营活动现金流出小计	9,020,313,558.08	5,966,422,230.75	51.18%
经营活动产生的现金流量净额	-321,825,657.49	1,465,475,334.48	-121.96%
投资活动现金流入小计	7,797,888,006.84	7,140,614,677.14	9.20%
投资活动现金流出小计	11,473,595,325.91	10,911,599,437.40	5.15%
投资活动产生的现金流量净额	-3,675,707,319.07	-3,770,984,760.26	2.53%
筹资活动现金流入小计	7,826,276,302.58	2,836,381,584.33	175.92%
筹资活动现金流出小计	2,961,902,197.88	5,039,314,263.36	-41.22%
筹资活动产生的现金流量净额	4,864,374,104.70	-2,202,932,679.03	320.81%
现金及现金等价物净增加额	839,275,317.92	-4,491,924,619.49	118.68%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、经营活动现金流出小计同比增加 51.18%，主要原因系报告期锂电购矿款增加所致；
- 2、筹资活动现金流入小计同比增加 175.92%，主要原因系报告期取得借款收到的现金增加所致；
- 3、筹资活动现金流出小计同比下降 41.22%，主要原因系报告期偿还借款支付的现金减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	205,858,303.24	38.59%	处置长期股权投资产生的投资收益和债权投资持有期间取得的利息收入	否
公允价值变动损益	-169,817.24	-0.03%	交易性金融资产公允价值变动收益和套期工具商品期货合约公允价值变动	否
资产减值	-45,577,639.62	-8.54%	存货跌价损失和长期股权投资减值损失	否
营业外收入	3,662,096.35	0.69%	收到的赔偿款等	否
营业外支出	14,446,614.06	2.71%	固定资产处置损失	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	3,779,980,822.55	16.37%	2,831,916,733.21	14.69%	1.68%	主要原因系银行借款等筹资活动产生的现金流量净额增加所致
应收账款	714,079,240.12	3.09%	369,221,757.73	1.92%	1.17%	主要原因系本期营业收入规模扩大，未到结算期的应收款项增加较多所致
合同资产	429,127.07	0.00%	2,179,311.78	0.01%	-0.01%	主要原因系应收合同质保金下降较大
存货	2,287,163,851.49	9.90%	2,324,176,302.91	12.06%	-2.16%	
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	889,578,311.98	3.85%	662,590,337.90	3.44%	0.41%	主要原因系本期对合营和联营企业投资金额较大所致
固定资产	5,330,083,957.79	23.08%	5,630,543,808.74	29.21%	-6.13%	
在建工程	167,196,865.04	0.72%	92,879,730.14	0.48%	0.24%	主要原因系新增 TNE 新建厂房及设备项目所致
使用权资产	35,390,989.75	0.15%	41,007,544.58	0.21%	-0.06%	
短期借款	3,789,788,108.99	16.41%	1,052,536,352.51	5.46%	10.95%	主要原因系公司为满足生产

						所需原材料采购、产能运营及流动资金周转需求，新增银行借款金额较大所致
合同负债	160,226,706.33	0.69%	186,426,495.65	0.97%	-0.28%	
长期借款	2,009,388,957.76	8.70%	560,740,000.00	2.91%	5.79%	主要原因系 CATH 并购贷增加所致
租赁负债	4,540,749.39	0.02%	6,988,417.66	0.04%	-0.02%	主要原因系子公司减少房屋建筑物等租赁业务所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、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）	1,639,974,983.03	-1,123,879.74			6,120,826,089.24	7,448,469,658.28		311,207,534.25
4.其他权益工具投资	176,463,873.56		218,115,842.54		164,374,000.00			558,953,716.10
应收款项融资	151,977,073.60					83,546,473.10		68,430,600.50
上述合计	1,968,415,930.19	-1,123,879.74	218,115,842.54	0.00	6,285,200,089.24	7,532,016,131.38	0.00	938,591,850.85
金融负债	0.00				45,226,040.00			45,226,040.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金-银行承兑汇票保证金	19,076,891.25	6,134,163.47	使用受限
其他货币资金-土地保证金	381,600.00	381,600.00	使用受限
其他货币资金-保函保证金	45,007.69	1,269,538.46	使用受限
其他货币资金-信用证保证金	67,000,000.00	0.00	使用受限
银行存款	33,232,869.37	3,162,294.96	冻结
合计	119,736,368.31	10,947,596.89	

七、投资状况分析**1、总体情况**

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资**(1) 证券投资情况**

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	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	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
碳酸锂商品期货套期保值	134,907.95	0	900.36	-118.81	134,907.95	87,848.71	47,959.6	3.06%
期权套期保值	2,800.38	0	-784.39	0	2,800.38	3,584.17	0.6	0.00%
合计	137,708.33	0	115.97	-118.81	137,708.33	91,432.88	47,960.2	3.06%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司衍生品交易相关会计政策及核算原则按照财政部发布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》、《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》等相关规定及其指南，对期货、期权套期保值业务进行相应的核算处理，并在财务报告中正确列报。							
报告期实际损益情况的说明	期货：有效套期中增加营业收入金额为 37,934,140.00 元，计入其他综合收益并最终会影响主营业务收入金额为 -39,122,267.01 元，同时影响相关经营活动现金流量；无效套期影响投资收益金额为 6,200,120.00 元，影响公允价值变动损益金额为 1,092,272.50 元。 期权：平仓影响投资收益金额为 -7,982,100.00 元，持仓影响公允价值变动损益金额为 -138,210.00 元。							
套期保值效果的说明	降低市场价格波动给公司带来的经营风险，保持公司经营业绩持续稳定，利用期货、期权衍生品等工具的避险保值功能，根据生产经营计划择机开展期货套期保值业务，增强公司抗风险能力，有效降低市场价格波动风险，保障业务的持续规模化经营和企业稳步发展。							
衍生品投资资金来源	公司自有及自筹资金，不涉及募集资金。							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>公司开展期货、期权套期保值业务不以投机为目的，主要为有效降低新能源市场原材料及产成品市场价格剧烈波动可能对公司经营带来的影响，但同时也会存在一定的风险，具体如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、市场风险 理论上，各期货交易品种在临近交割期时期货市场价格和现货市场价格将趋于回归一致，但在极个别的非理性市场情况下，如市场发生系统性风险，期货价格与现货价格走势相背离等，会对公司的套期保值操作方案带来影响，甚至造成损失。 2、政策风险 如套期保值相关法规政策发生重大变化，可能导致市场发生剧烈波动或无法交易的风险。 3、流动性风险 期货交易采取保证金和逐日盯市制度，按照经公司审批的方案下单操作时，如果合约活跃度较低，导致套期保值交易需求无法成交或无法在适当价位成交，令实际交易结果与方案设计出现较大偏差，甚至面临因行情剧烈波动未能及时补足保证金而被强行平仓带来的损失。 4、内部控制风险 套期保值交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生由于内控体系不完善造成的风险。 5、技术风险 由于无法控制和不可预测的系统故障、网络故障、通讯故障等造成交易系统非正常运行，导致交易指令延迟、中断或数据错误等问题。 <p>风险控制措施</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、公司严格执行有关法律法规，制定《套期保值业务管理制度》，对公司开展套期保值业务的审批权限、操作流程及风险控制等方面做出明确的规定，建立有效的监督检查、风险控制和交易止损机制，降低 							

	<p>内部控制风险；</p> <p>2、合理设置公司套期保值业务组织机构，建立岗位责任制，明确各相关部门和岗位的职责权限，严格在董事会批准的权限内办理公司套期保值业务。同时，加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的综合素质，提升相关人员的专业知识；</p> <p>3、公司套期保值业务仅限于与公司经营业务相关性高的套期保值品种，业务规模将与公司经营业务相匹配，最大程度对冲价格波动风险。在制订交易方案的同时做好资金测算，以确保可用资金充裕；严格控制套期保值的资金规模，合理规划和使用资金，在市场剧烈波动时做到合理止损，有效规避风险；</p> <p>4、公司内部审计部门定期及不定期对套期保值交易业务进行检查，监督套期保值交易业务人员执行风险管理制度和风险管理工作程序，及时防范业务中的操作风险；</p> <p>5、公司不断加强相关工作人员的职业道德教育及业务培训，提高综合素质。加强对国家及相关监管机构政策的把握和理解，及时合理地调整套期保值思路与方案。</p>
<p>已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定</p>	<p>公司套期保值交易品种为碳酸锂期货及期权，市场透明度大，成交活跃，成交价格 and 当日结算单价能充分反映衍生品的公允价值。</p>
<p>涉诉情况（如适用）</p>	<p>无</p>
<p>衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）</p>	<p>2025 年 03 月 20 日</p>
<p>衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）</p>	

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宜宾市天宜锂业科创有限公司	子公司	制造业	700,000,000.00	15,282,547,975.18	11,766,282,123.89	4,724,459,313.47	369,899,285.36	313,146,283.80
四川天华时代锂电有限公司	子公司	制造业	350,000,000.00	5,281,726,506.32	552,320,913.78	4,713,675,674.90	142,807,017.05	119,756,386.96
苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司	子公司	商务服务业	1600000000.00	1,826,345,979.72	1,685,769,979.72	0.00	105,816,700.22	97,309,774.21

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

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局趋势及公司发展战略

1、新能源锂电材料行业

据中国汽车工业协会信息发布，在外部环境更加复杂严峻、国内结构调整压力较大的背景下，我国经济仍保持稳中有进发展态势，呈现出基础稳、优势多、韧性强、潜能大的特点，宏观经济的平稳运行推动汽车产业向好发展。

据中国汽车工业协会统计分析，2025 年，汽车产销分别完成 3,435.1 万辆和 3,440 万辆，同比分别增长 10.4%和 9.4%。其中，乘用车产销分别完成 3,027 万辆和 3,010.3 万辆，同比分别增长 10.2%和 9.2%；新能源汽车产销分别完成 1,662.6 万辆和 1,649 万辆，同比分别增长 29%和 28.2%，新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的 48.4%。

面对下游市场的旺盛需求，公司将进一步做大做强新能源锂电材料业务。公司将进一步巩固上游资源能力，进一步扩张产能规模、拓展产业链布局，继续加大研发创新力度，保持公司技术领先优势，拓展全球化布局，提升公司在全球市场的占有率。

2、防静电超净技术产品行业

防静电超净技术产品行业的发展得益于智能化生产的推进和绿色制造理念的普及。智能制造时代下，自动化生产线对工人的着装提出了更高要求，防静电功能成为必备属性；绿色制造则推动环保型面料的研发和应用，可降解材料、生物基纤维等将成为重要发展方向。同时，行业标准化进程的加快也将促进市场规范化发展。修订后的《中华人民共和国安全生产法》对劳动防护用品的管理提出了更严格的要求，预计将带动更多企业采用符合国际标准的优质产品。综合来看，中国防静电工作服行业在未来五年内仍将保持强劲的增长势头。这一增长得益于下游应用领域的持续拓展、新材料技术的不断突破以及政策法规的完善推动。随着产业升级和技术进步的深入发展，中国防静电工作服行业有望在全球市场上占据更重要的地位，为保障生产安全发挥更大作用。

公司在中国静电与微污染防控领域处于领先地位，拥有完整的配套体系和领先的集成供应能力，坚持以客户为中心的企业文化，满足客户复杂多样的需求，市场份额稳中有升，广受电子信息、生物医药等行业头部客户的好评。

3、医疗器械行业

随着中国医保体制日益健全及人民生活水平不断提升，人均医保消费支出和卫生费用保持快速增长，医疗器械市场增速可观，此外，随着人口老龄化的加剧、医疗技术的不断进步以及政策的持续支持，医疗器械行业展现出广阔的发展前景。政策上，近年来，我国相继出台了一系列关于促进医疗器械行业发展的法律法规及政策，为医疗器械行业的健康发展奠定了坚实基础。我国医疗体制改革的深入，也为我国医用耗材行业提供一个更为健康、有序、规范的发展环境。

宇寿医疗通过在医疗器械领域的长期耕耘，积累了行业前沿的技术水平和创新能力，是国内少数几家可生产管路式高压注射器设备的企业，具有较高的技术壁垒，未来将保持创新精神继续深耕医疗器械行业。

（二）2026 年的经营计划

公司以股东利益和社会利益最大化为目标，以科技创新为动力，以客户需求为导向，坚持面向行业，深耕主业，聚焦锂电、新能源材料两大核心赛道，稳中求进，积极开拓市场，致力于成为国际领先的创新型新能源科技企业。

1、战略深化：聚焦主业与体系升级

公司将进一步聚焦主业、升级体系，确保战略资源的有效配置和经营目标的超额实现。公司将持续建设“业务导向、服务赋能、价值创造”型总部，强化战略引领和研发创新，推进“战略-运营-绩效”管理闭环，与各事业部同频共振、高效协同，形成合力、共创价值，为公司长远发展奠定坚实基础。

2、研发创新：技术突破与产品升级

公司拟投入专项研发资源，驱动技术创新、新品产业化与产品迭代。公司继续布局前沿领域，力争完成 O2 相钴酸锂、富锂锰基和尖晶石镍锰酸锂的开发，加深公司在新能源锂电材料领域的技术护城河；在防静电超净技术领域，公司将开发高洁净度包装材料项目、高收缩系列面料及机电新产品，以多维产品矩阵巩固公司在防静电超净行业的领先地位；在医疗领域，公司将加大医用 CT 球管、陡脉冲治疗仪产品的研发投入，丰富公司在医疗器械领域的专利布局。

3、市场拓展：立体渠道与全球突破

对内，公司将增强产供销协同，以集团一体化打法提升综合竞争力；对外，公司将布局立体渠道，立足本土，面向全球。在新能源锂电材料领域，公司拟积极把握市场行情，管理风险敞口，力争超额实现经营目标。在防静电超净板块，公司将锚定战略目标，稳固核心客户份额，深入推进大客户战略，聚焦国际业务开拓，争做全球防静电超净行业标杆企业。在医疗板块，公司将持续开拓国内标杆医院，提升省级疾控中心中标率，提升美国、韩国等国家的市场占有率，持续推进海外市场布局，实现销售渠道的多元化和全球化。

4、资源自给：产能保障与智能转型

公司将进一步推进金子峰项目、刚果金项目、尼日利亚项目建设，并积极布局海内外优质锂矿资源，强化锂电资源的自给能力，提升供应链韧性。公司将以智能工厂的规划与落地为抓手，推动生产运营的智能化转型，实现“产能释放+智能制造”双轮驱动，为业务持续增长提供有力支撑。

5、产能布局：产业化落地与产业链配套

公司将大力投入产能释放与增量布局，完成产业链配套。在新能源锂电材料板块，公司将全力推进眉山天华二期、固态电池用正极材料产线建设，实现发展能级的跨越，同时推进相关配套项目落地。在防静电超净技术领域，公司将加快实现离子膜项目、矽酮灭火材料产业化，进一步巩固公司的先发优势。在医疗领域，公司将全力以赴，以完成 CT 球管、双极脉冲治疗仪和消融针的规模销售，不断开拓新的业务领域和市场空间。

6、精益运营：效率提升与成本管控

公司将建立精细化管理体系，持续优化运营效率，推进“战略-运营-绩效”管理闭环。公司拟持续推进降本增效，提高产品质量，改善交付周期，公司将充分拥抱人工智能等新兴技术，推进“AI+”应用，提升卓越运营管理体系和数智化能力，通过智能化手段进一步优化成本控制体系，持续降低产品成本，提升公司市场竞争力，为公司的长期发展创造更多价值。

7、组织效能：激励变革与梯队建设

公司将优化激励机制，提升组织活力与执行力。集团总部将强化干部队伍建设，发挥火车头作用，推进总部建设七项战略行动；各事业部将持续完善人才培养和激励机制，补强各基地能力，强化组织能力建设。完善职级职等体系、构建透明化职级体系、加强关键岗位后备人才储备和培养，将为公司战略目标的实现提供坚实的人才保障和组织支撑。

（三）可能面对的风险

1、宏观经济及产业政策变化的风险

公司主营业务均不同程度受宏观经济周期的影响，公司盈利能力和增长前景与宏观经济景气度直接相关。由于国内外经济形势复杂严峻，不确定性较大，尽管公司具有较强的核心竞争优势，但如果宏观政治经济环境发生不利变化，将会对公司的发展带来一定影响。若未来国内外相关产业政策发生重大不利变化，可能延缓或阻碍新能源汽车产业链的发展，进而对上游锂电池材料行业以及公司经营业绩造成不利影响。

应对措施：公司坚持规范运营，公司管理层具备丰富的专业知识和前瞻性思维，高度关注市场与政策动态，积极响应国家政策要求，确保公司经营适应政策变化。公司将持续加强风险防控体系建设，持续加强品牌对外宣传和推广力度，通过自身核心能力提升化解宏观经济形势变化因素带来的不利影响。同时，公司不断提高经营管理水平，持续优化内控流程与运营机制，加大国内外市场开发力度，促进公司主营业务持续稳定健康发展，提高抵御宏观经济及产业政策变化风险的能力。

2、市场竞争加剧风险

公司所处行业的竞争主要有技术、经验、资金实力、资质等方面的竞争，各行业市场参与者数量、行业规模呈现不断增长的态势，公司面临竞争者众多、市场竞争日益激烈的趋势，随着市场竞争压力的不断增大和客户需求的不断提高，公司面临市场竞争加剧的风险。

应对措施：面对激烈的市场竞争，公司持续强化成熟市场及客户的沟通，及时了解行业需求动态，持续深耕已有客户的同时争取突破增量高端客户，不断提升技术水平与产品质量，继续保持已形成的竞争优势和良好口碑，增强自身的市场竞争实力，积极应对所面临的市场竞争。

3、经营管理风险

公司近年来经营规模显著扩张，产品应用领域实现多行业覆盖。随着公司业务规模的不断扩大，子公司逐年增加，企业资产规模、经营规模、员工数量都相应扩大，将对公司管理层的经营管理能力提出更高要求，对公司的经营管理、组织架构、管理人才等需求提出了更高的要求。若公司管理团队未能根据业务规模的发展状况及时改进管理方式、提升管理水平，则可能引发相应的管理风险。

应对措施：公司将不断完善管理体系，及时改进管理方式、提升管理水平，保证生产、质控、销售、管理等各环节的高效运转，同时在资源整合、内部控制等多方面进行升级调整，大力引进和培养技术、营销、管理方面的人才，进一步提高公司的综合竞争能力和经营效益，以有效解决快速发展带来的经营管理风险。

4、应收账款风险

公司针对不同的客户采用不同的结算方式，给信用较好的客户一定的账期。随着公司业务规模的不断扩大，应收账款金额可能会进一步增长，若公司不能及时收回应收账款，公司经营将受到不利影响。

应对措施：公司不断完善应收账款管理机制，对不同客户给予不同的客户信用政策，加强应收账款的催收力度，并纳入相关人员的考核指标，通过事前审核、事中控制、事后催收等措施，确保实时跟踪每笔应收账款情况，对超出信用期的应收账款加大催收力度，逐步降低应收账款发生坏账的风险。

5、汇率波动风险

公司国际客户业务持续发展，出口业务主要结算货币为美元，人民币兑美元汇率的变化将影响公司出口产品价格及外销收入。如果人民币兑美元汇率波动较大，由此产生的汇兑损益将影响公司财务状况，公司需承担汇率波动带来的外汇结算损失风险。

应对措施：公司将紧密关注国际外汇行情变动，加强外汇风险防范，根据业务发展需要，灵活选用合理的外汇避险工具组合，尽可能减小汇兑风险，降低汇率波动带来的不良影响。

6、原材料市场价格波动风险

公司新能源锂电材料产品的主要原材料为锂精矿，为大宗商品，且占成本的比重较大，原材料价格波动受到宏观经济周期、新能源产业政策、上下游市场供需状况等多重因素影响，在过去数年内经历了较为剧烈的涨跌变化，如果上述原材料未来价格大幅波动，可能导致公司经营业绩出现大幅波动的风险。

应对措施：公司持续改善业务流程，优化原材料库存管理。公司与部分主要供应商已经签订了长期供货协议，根据协议约定的价格公式进行原材料采购，有助于平缓价格波动。同时，公司密切关注行业发展状况，积极把握大宗商品价格周期，在相对低位时进行价格锁定。公司还利用期货衍生品工具的避险保值功能开展大宗商品期货套期保值业务，从而规避市场价格波动风险。

7、国际贸易关税风险

近年来，国际政治格局风云突变，地缘政治冲突不断，美国政府一连串的关税威胁行动进一步加剧全球经济的不确定性，公司进出口业务面临关税的不确定性风险。

应对措施：公司密切关注国际贸易政策变化，研究国际政治形势走势，积极调整市场策略以适应新的国际贸易环境，从而有效应对挑战，增强公司抗风险能力。

十二、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
2025年04月28日	价值在线 (https://www.ir-online.cn/)	网络平台线上交流	其他	参加网上业绩说明会的投资者	主要了解公司2024年度经营情况及2025年发展展望。	互动易平台 2025年4月28日投资者关系活动记录表
2025年06月05日	宜宾市天宜锂业科创有限公司成都分公司会议室	实地调研	机构	长江证券、泉果基金、中银资管、永赢基金、兴全基金、振兴嘉杰、国海富兰克林、海富通基金、易方达基金、浦银安盛、中意资产、华夏基金、长城基金、银河证券、瀛赐基金、懿胜资产、创金合信基金	主要了解公司锂矿资源、锂盐产能、固态电池领域的研发进展、未来在研发创新方面的布局、市场拓展方面的措施等情况。	互动易平台 2025年06月06日投资者关系活动记录表
2025年12月01日	上海国华金融中心会议室	实地调研	机构	摩根基金、建信养老、富国基金、汇添富基金、易方达基金等共80家机构投资者	主要了解公司未来与宁德时代战略合作的规划、锂盐产品产能、上游锂矿资源布局、在新能源材料领域的研发进展、未来对锂矿资源的	互动易平台 2025年12月02日投资者关系活动记录表

					的规划、在医疗器械领域的产品及布局等情况。	
--	--	--	--	--	-----------------------	--

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

为加强公司市值管理，切实推动公司提升投资价值，维护投资者利益，公司于 2025 年 4 月 24 日召开第六届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于制定〈市值管理制度〉的议案》。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》等法律、法规及规范性文件等要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全内部管理和控制制度，完善监督制约机制，促进公司规范运作，不断提高治理水平。公司确立了由股东会、董事会和管理层组成的公司治理架构，建立健全了股东会、董事会议事规则及独立董事工作制度，在董事会下设立了审计委员会、战略与投资决策委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会。报告期内，公司治理实际状况符合法律法规及中国证监会、深圳证券交易所等发布的有关上市公司治理的规定和要求。

1、关于股东与股东会

公司严格按照《上市公司股东会规则》《公司章程》和《股东会议事规则》等规定的要求，规范股东会召集、召开、表决程序，专业律师出席见证并出具相应的法律意见书，为股东参加股东会尽可能创造便利条件，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，使其充分行使股东权利，维护股东的合法权益。报告期内，公司董事会共召集召开了 5 次股东会，会议的召集、召开、表决程序、决议内容均符合相关监管规定和《公司章程》《股东会议事规则》等相关规定。

2、关于董事与董事会

公司第六届董事会设董事 6 人，其中独立董事 2 人，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。2025 年 12 月，因三年任期届满，公司完成了董事会的换届选举工作，公司第七届董事会董事 9 人，其中独立董事 3 人，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司全体董事能够按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》、公司《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等法律、法规的规定开展工作，认真出席董事会、董事会专门委员会和股东会，积极参加相关知识的培训，熟悉有关法律法规，以勤勉、尽责的态度认真履行董事职责。

公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》的要求，董事会下设审计委员会、战略与投资决策委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，除战略与投资决策委员会由董事长担任主任委员以外，其他专门委员会均由独立董事担任主任委员，且独立董事人数占其他专门委员会委员的比例均达到三分之二，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

报告期内，公司共召开了 10 次董事会，会议的召集、召开、表决程序、决议内容均符合相关监管规定和《公司章程》《董事会议事规则》等相关规定。

3、关于公司与控股股东

公司控股股东及实际控制人为裴振华先生、容建芬女士。报告期内，公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，不存在利用其控制地位损害公司和其他股东利益的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

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

4、关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作，严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露公司经营管理情况和对公司产生重大影响的事项。公司指定

董事会秘书负责信息披露工作，并指定《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

公司积极维护与投资者之间的良好关系，公司于 2025 年 4 月 28 日在价值在线（www.ir-online.cn）举行网上业绩说明会，公司总裁、独立董事、财务总监、董事会秘书出席了相关活动，就公司 2024 年年度报告、公司治理、发展战略、经营状况等投资者所关心的问题与投资者进行在线交流。公司日常通过投资者热线电话、专用邮箱、互动平台等多种渠道和方式，加强与投资者的互动沟通，积极回复投资者咨询，提高公司信息透明度，保障全体股东特别是中小股东的合法权益。

报告期内，公司在深交所信息披露考核中再次获得最高等级 A，已连续三年获评深交所年度上市公司信息披露考核 A 级。

5、内控制度建设情况

公司不断完善和规范内控体系，并将进一步加强对内控制度的执行监管力度，确保公司各项经营活动规范运行。公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及中国证监会发布的有关公司治理规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，诚信规范运作，建立健全内部管理和控制制度，不断提高公司的治理水平。

6、关于绩效评价和激励约束机制

公司建立并完善公正、透明、有效的董事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，严格按照有关法律法规和公司制度的规定进行，公司现有的考核及激励机制符合公司的发展现状。公司对部分高级管理人员、中层管理人员及核心技术（业务）骨干实施了限制性股票激励计划，充分调动员工的积极性，有利于公司长远发展。

7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，加强相关各方的交流与沟通，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司的健康可持续发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司控股股东、实际控制人是自然人裴振华、容建芬夫妇，公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东、实际控制人在公司资产、人员、财务、机构、业务等方面完全独立，具有独立完整的自主经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减持股 份数量 (股)	其他 增减 变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变 动的原因
裴振华	男	67	董事长	现任	2007年12月25日	2028年12月25日	196,835,843	0	49,208,960	0	147,626,883	协议转让
陆建平	男	55	副董事长	现任	2007年12月25日	2028年12月25日	3,848,000	0	0	0	3,848,000	
廖乃锋	男	37	董事	现任	2025年12月26日	2028年12月25日	0	0	0	0	0	
刘德广	男	54	董事、 总裁	现任	2025年12月26日	2028年12月25日	15,850	0	0	0	15,850	
王珩	女	53	董事、 副总裁	现任	2019年12月26日	2028年12月25日	4,451,207	0	0	0	4,451,207	
费赞超	男	38	董事	现任	2022年12月26日	2028年12月25日	65,000	0	0	0	65,000	
卜浩	男	38	独立董 事	现任	2025年12月26日	2028年12月25日	0	0	0	0	0	
徐莹	女	50	独立董 事	现任	2025年12月26日	2028年12月25日	0	0	0	0	0	
蔡秀玲	女	64	独立董 事	现任	2025年12月26日	2028年12月25日	0	0	0	0	0	
龚菊明	男	64	独立董 事	离任	2019年12月26日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	
黄学贤	男	64	独立董 事	离任	2022年12月26日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	
徐志云	男	49	副总裁	现任	2019年12月26日	2028年12月25日	260,000	0	0	0	260,000	
罗聪	女	42	首席财 务官	现任	2025年12月26日	2028年12月25日	0	0	0	0	0	
原超	男	52	财务总 监	现任	2017年09月05日	2028年12月25日	260,000	0	0	0	260,000	
王珣	男	48	董事会 秘书	现任	2021年04月20日	2028年12月25日	65,000	0	0	0	65,000	

合计	--	--	--	--	--	205,800,900	0	49,208,960	0	156,591,940	--
----	----	----	----	----	----	-------------	---	------------	---	-------------	----

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
龚菊明	独立董事	任期满离任	2025 年 12 月 26 日	换届
黄学贤	独立董事	任期满离任	2025 年 12 月 26 日	换届

公司董事、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
陆建平	总裁	任免	2025 年 4 月 24 日	工作调动
	副董事长	被选举	2025 年 5 月 15 日	工作调动
	副董事长	被选举	2025 年 12 月 26 日	换届
刘德广	副总裁	任免	2025 年 4 月 24 日	工作调动
	总裁	聘任	2025 年 4 月 24 日	工作调动
	董事	被选举	2025 年 12 月 26 日	换届
	总裁	聘任	2025 年 12 月 26 日	换届
廖乃锋	董事	被选举	2025 年 12 月 26 日	换届
卜浩	独立董事	被选举	2025 年 12 月 26 日	换届
徐莹	独立董事	被选举	2025 年 12 月 26 日	换届
蔡秀玲	独立董事	被选举	2025 年 12 月 26 日	换届
龚菊明	独立董事	任期满离任	2025 年 12 月 26 日	换届
黄学贤	独立董事	任期满离任	2025 年 12 月 26 日	换届
罗聪	首席财务官	聘任	2025 年 12 月 26 日	换届

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事

裴振华先生：中国国籍，无境外永久居留权，1959 年出生，毕业于中欧国际工商学院，工商管理硕士学位。曾就职于江苏省纺织研究所，先后在针织研究室、新产品经营部工作。1997 年 11 月创办本公司，1997 年 11 月至 2018 年 4 月任公司董事长兼总裁，2018 年 4 月至今任公司董事长。

陆建平先生：中国国籍，无境外永久居留权，1971 年出生，毕业于上海交通大学，研究生学历、工商管理硕士学位。1997 年 11 月至今在本公司工作，历任公司副总裁、总裁，现任公司副董事长。

廖乃锋先生：中国国籍，无境外永久居留权。1989 年出生，毕业于中欧国际工商学院，工商管理硕士学位。曾任宁德时代新能源科技股份有限公司采购经理职务；现任常州锂源新能源科技有限公司董事、山东亘元新材料股份有限公司董事及宁德时代新能源科技股份有限公司电芯材料采购部副部长职务。

刘德广先生：中国国籍，无境外永久居留权，1972 年出生，毕业于哈尔滨工业大学，本科学历、工学学士学位。曾任天马微电子集团副总裁、康得新复合材料集团事业群常务副总裁、维信诺科技股份有限公司集团副总裁。2023 年 3 月至今在本公司工作，现任公司总裁。

王珩女士：中国国籍，无境外永久居留权，1973 年出生，毕业于华中科技大学，本科学历、工学学士学位，北京大学工商管理硕士学位，中欧国际工商学院工商管理硕士学位。1997 年 11 月至今在本公司工作，现任公司董事、副总裁。

费赟超先生：中国国籍，无境外永久居留权，1988 年出生，大学本科学历，曾就职于中国农业银行股份有限公司昆山分行。2015 年 10 月至今在本公司工作，现任公司董事。

卜浩先生：中国国籍，无境外永久居留权。1988 年出生，毕业于苏州大学王健法学院，学士学位。2011 年至今，就职于江苏益友天元律师事务所，现任高级合伙人职务。

徐莹女士：中国国籍，无境外永久居留权。1976 年出生，毕业于浙江大学，会计学专业本科学历，长江商学院金融工商管理学位，持有国际会计师证书 AAIA、澳洲会计师证书 IPA、基金从业资格等证书。曾任金螳螂建筑装饰股份有限公司财务副总监，布瑞克（苏州）农业物联网股份有限公司财务总监等职务，现任普元电力发展有限公司财务总监，苏州兴业材料科技股份有限公司独立董事。

蔡秀玲女士：中国国籍，无境外永久居留权。1962 年出生，毕业于福建师范大学，政治经济学专业博士学位。曾任福建师范大学教授、博士生导师、经济学院经济学系系主任，宁德时代新能源科技股份有限公司独立董事等职务。

（2）高级管理人员

刘德广先生：见董事介绍。

王珩女士：见董事介绍。

徐志云先生：中国国籍，无境外永久居留权，1977 年出生，本科学历。历任晶端显示器件（苏州）有限公司工程师、部长、副部长；2017 年 8 月至今在本公司工作，现任公司副总裁。

罗聪女士：中国国籍，无境外永久居留权。1984 年出生，毕业于上海财经大学，本科学历，管理学学士、法学学士学位，中欧国际工商学院，工商管理硕士学位。曾任上海汽车集团股份有限公司乘用车公司财务总监等职务；2024 年 8 月至今在本公司工作，现任公司首席财务官职务。

原超先生：中国国籍，无境外永久居留权，1974 年出生，本科学历，注册会计师、高级会计师。曾任齐齐哈尔北钢集团公司成本主管，中国第一重型机械股份公司成本科长、副部长及控股子公司一重集团苏州重工有限公司财务总监，江阴恒扬新型建材有限公司财务总监等职。2017 年 9 月加入本公司，担任公司财务总监。

王珣先生：中国国籍，无境外永久居留权，1978 年出生，毕业于西北工业大学，研究生学历，工商管理硕士学位。1999 年 7 月加入本公司工作，现任公司董事会秘书。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
裴振华	苏州康华净化系统工程有限公司	董事长	2015 年 03 月		否
裴振华	苏州中垒新材料科技有限公司	董事长	2015 年 09 月		否
裴振华	镇江中垒新材料科技有限公司	董事长	2018 年 05 月		否
裴振华	精快激光科技（苏州）有限公司	董事	2016 年 01 月		否
裴振华	宜宾市天宜锂业科创有限公司	董事	2018 年 11 月		是

裴振华	苏州天华能源产业发展有限公司	执行董事	2021年08月		否
裴振华	天华能源（香港）有限公司	执行董事	2022年05月		否
裴振华	苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司	董事长、总经理	2021年08月		否
裴振华	香港天华时代新能源产业投资有限公司	董事	2021年09月		否
陆建平	苏州天华贸易有限公司	执行董事、总经理	2015年09月		否
陆建平	无锡市宇寿医疗器械有限公司	董事	2015年12月		否
陆建平	凯迈斯国际（香港）有限公司	执行董事	2022年04月		否
陆建平	苏州天华新能源投资管理有限公司	执行董事	2022年07月		否
陆建平	迈威国际（香港）有限公司	执行董事	2023年09月		否
陆建平	苏州天宜新能源材料有限公司	执行董事	2023年09月		否
陆建平	圆融资源国际有限公司	执行董事	2023年12月		否
廖乃锋	宁德时代新能源科技股份有限公司	电芯材料采购部副部长	2024年06月		是
廖乃锋	常州锂源新能源科技有限公司	董事	2021年12月		否
廖乃锋	山东巨元新材料股份有限公司	董事	2021年10月		否
刘德广	江苏宜锂科技有限责任公司	董事长	2024年01月		否
刘德广	苏州埃米特材料科技有限公司	董事长	2024年09月		否
费赟超	苏州康华净化系统工程有限公司	董事	2015年03月		否
费赟超	无锡市宇寿医疗器械有限公司	董事	2015年12月		否
费赟超	苏州鼎旭投资管理有限公司	董事	2020年05月		否
费赟超	江苏乐能电池股份有限公司	董事	2009年01月		否
费赟超	苏州天华能源产业发展有限公司	监事	2021年08月		否
费赟超	苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司	监事	2021年08月		否
费赟超	香港天华时代新能源产业投资有限公司	董事	2021年09月		否
费赟超	苏州九霄投资管理有限公司	董事、总经理	2025年10月		否
卜浩	江苏益友天元律师事务所	高级合伙人	2011年07月		是
卜浩	无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司	独立董事	2025年12月		是
卜浩	苏州佳祺仕科技股份有限公司	独立董事	2022年10月		是
徐莹	普元电力发展有限公司	财务总监	2025年03月		是
徐莹	苏州兴业材料科技股份有限公司	独立董事	2025年03月		是
徐志云	无锡市天华超净科技有限公司	执行董事	2022年03月		否
徐志云	苏州天宜新能源材料有限公司	总经理	2023年11月		否
徐志云	苏州天华超净科技有限公司	执行董事、总经理	2023年12月		否
徐志云	苏州科艺净化技术有限公司	执行董事、总经理	2024年01月		否
王珣	无锡市宇寿医疗器械有限公司	董事	2015年12月		否
王珣	苏州工业园区天宝鞋业有限公司	执行董事、总经理	2017年10月		否
王珣	苏州康华净化系统工程有限公司	董事	2020年12月		否
王珣	苏州仕通电子科技有限公司	监事	2020年11月		否
王珣	深圳市天华超净科技有限公司	监事	2020年11月		否

王珣	深圳金钥匙静电微污染工程咨询有限公司	监事	2020年11月		否
王珣	苏州天华贸易有限公司	监事	2020年12月		否
王珣	宜宾市天宜锂业科创有限公司	监事	2021年04月		否
王珣	苏州天华新能源投资管理有限公司	监事	2022年07月		否
王珣	苏州天宜新能源材料有限公司	监事	2023年09月		否
王珣	苏州天华超净科技有限公司	监事	2023年09月		否
王珣	江苏纳通能源技术有限公司	董事	2025年04月		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

决策程序：公司董事报酬由股东会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司担任工作职务的董事、高级管理人员报酬由公司支付，董事不另外支付津贴。独立董事津贴根据股东会通过的决议来进行支付。

确定依据：根据国家有关法律、法规及《公司章程》的有关规定，结合行业及地区的收入水平和公司盈利水平，依据董事、高级管理人员的职责履行情况和年度绩效完成情况综合确定。

实际支付：董事和高级管理人员的薪酬均已按照确定的薪酬标准全额支付。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
裴振华	男	67	董事长	现任	171.75	否
陆建平	男	55	副董事长	现任	150	否
廖乃锋	男	37	董事	现任	0	否
刘德广	男	54	董事、总裁	现任	360	否
王珣	女	53	董事、副总裁	现任	130	否
费贇超	男	38	董事	现任	18.2	否
龚菊明	男	64	独立董事	离任	12	否
黄学贤	男	64	独立董事	离任	12	否
卜浩	男	38	独立董事	现任	0	否
徐莹	女	50	独立董事	现任	0	否
蔡秀玲	女	64	独立董事	现任	0	否
徐志云	男	49	副总裁	现任	110	否
罗聪	女	42	首席财务官	现任	104.81	否
原超	男	52	财务总监	现任	70	否
王珣	男	48	董事会秘书	现任	60	否

合计	--	--	--	--	1,198.76	--
----	----	----	----	----	----------	----

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	KPI 考核、履职情况
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已达成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	无
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无

其他情况说明

适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
裴振华	10	8	2	0	0	否	3
陆建平	10	9	1	0	0	否	5
廖乃锋	1	0	1	0	0	否	0
刘德广	1	1	0	0	0	否	0
王珩	10	9	1	0	0	否	4
费贇超	10	10	0	0	0	否	5
龚菊明	9	9	0	0	0	否	5
黄学贤	9	8	1	0	0	否	5
卜浩	1	1	0	0	0	否	0
徐莹	1	1	0	0	0	否	0
蔡秀玲	1	1	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》、《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

八、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
董事会 审计委员会	龚菊明、 黄学贤、 费赟超	6	2025年1月12日	1、审议《2024年度内部审计工作计划的执行情况报告》； 2、审议《2024年度内部审计工作报告》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2025年4月21日	1、审议《2024年度审计报告》； 2、审议《2024年年度报告》及摘要（初稿）； 3、审议《2024年度内部控制评价报告》； 4、审议《2024年度募集资金存放与使用情况的专项报告》； 5、审议《董事会审计委员会对会计师事务所2024年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告》； 6、审议《关于续聘2025年度审计机构的议案》； 7、审议《关于2024年度计提资产减值准备的议案》； 8、审议《2025年第一季度报告》（初稿）。			
			2025年8月25日	1、审议《2025年半年度报告》及摘要（初稿）； 2、审议《2025年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》； 3、审议《关于2025年半年度计提资产减值准备的议案》。			
	2025年10月21日		1、审议《2025年第三季度报告》（初稿）。				
	2025年12月19日		1、审议《关于聘任公司财务总监的议案》。				
	2025年12月30日		1、审议《关于2026年度内部审计工作计划的议案》。				
董事会 薪酬与 考核委员会	裴振华、 黄学贤、 龚菊明	3	2025年3月14日	1、审议《关于调整2022年限制性股票激励计划授予价格的议案》； 2、审议《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《薪酬与考核委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2025年12月3日	1、审议《2026年度董事薪酬方案》。			
			2025年12月19日	1、审议《2026年度高级管理人员薪酬方案》			
董事会 提名委	黄学贤、 龚菊明、	4	2025年4月21日	1、审议《关于提名公司总裁的议案》。	提名委员会就候选人资格进行了审查,一致通过相关议案。		

员会	裴振华		2025年12月3日	1、审议《关于公司董事会换届选举暨提名第七届董事会非独立董事候选人的议案》； 2、审议《关于公司董事会换届选举暨提名第七届董事会独立董事候选人的议案》。		
			2025年12月13日	1、审议《关于提名卜浩先生为第七届董事会独立董事候选人的议案》。		
			2025年12月19日	1、审议《关于提名公司总裁的议案》； 2、审议《关于提名公司副总裁的议案》； 3、审议《关于提名公司董事会秘书的议案》； 4、审议《关于提名公司财务总监的议案》； 5、审议《关于提名公司首席财务官的议案》。		
董事会 战略与 投资决 策委员 会	裴振华、 陆建平、 黄学贤	2	2025年1月20日	1、审议《关于转让孙公司部分股权并向孙公司增资的议案》。	战略与投资决策委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《战略与投资决策委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
			2025年1月27日	1、审议《关于拟签署<Kebbi州锂资源开发投资协议>的议案》。		

九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	110
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	3,849
报告期末在职工的数量合计（人）	3,959
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,959
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	85
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	2,211
销售人员	111
技术人员	887
财务人员	62
行政人员	377
其他人员	311
合计	3,959

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	9
硕士	124
本科	725
大专	873
大专以下	2,228
合计	3,959

2、薪酬政策

公司严格遵守《中华人民共和国劳动合同法》等国家及地方有关法律法规、部门规章和规范性文件，同时结合行业及公司经营特点，充分考虑公平性和竞争力，向员工提供稳定而有竞争力的薪酬，为员工缴纳养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险及公积金。报告期内，公司不断完善公平、健全的薪酬绩效体系，定期与市场进行薪酬对标，保证员工薪酬的内部公平性与外部竞争性。为了有效激励员工，公司薪酬政策坚持与岗位价值相匹配的基本原则，针对不同的岗位制定不同的绩效管理方式，在每个薪酬等级体系内根据技术能力水平确定对应的薪酬水平，保证核心岗位的关键人才能够获得有吸引力的薪酬。同时，公司充分考虑员工的实际需求，征集员工意见，为员工解决交通、食宿等生活困难，并为员工提供节日礼品、年度体检等，切实保障了员工福利。

3、培训计划

公司高度重视员工的培训及持续学习，致力于打造全方位的人才培养体系，助力公司经营、发展战略目标的实现和员工综合能力、专业能力的持续提高。公司基于高质量发展战略、人力资源规划和员工职业生涯发展的需要，建立实施了多样化的培训体系，通过专项报告、交流分享、团队活动、岗位实践、教育培训等途径，为不同阶段、不同岗位的员工提供符合其需求的培训。通过新员工入职培训、员工上岗前培训等促使新员工能尽早地投入公司集体并尽快地履行本职工作；通过引进面向技术人员、业务人员等专业知识培训课程，提升员工技能水平和业务能力；通过开设中高层管理者、内训师等培训课程，凝聚优秀而稳定的管理骨干团队。公司通过持续的专业培训提高员工素质，为公司的稳健发展提供了保证。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	419,975.70
劳务外包支付的报酬总额（元）	12,076,021.50

十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
---------------	---

每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	830,750,788
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0
可分配利润（元）	-19,110,438.10
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司 2025 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积转增股本。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2025 年 3 月 20 日，公司召开第六届董事会第二十四次会议和第六届监事会第十六次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划授予价格的议案》、《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，2022 年限制性股票激励计划首次授予和预留授予价格由 52.61 元/股调整为 51.62 元/股。本次作废的已授予但尚未归属的限制性股票合计 281.502 万股。2022 年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象由 116 人调整为 109 人，预留授予部分激励对象由 28 人调整为 26 人。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员实行年薪制，其薪酬由基本薪酬、绩效薪酬和中长期激励收入等组成。基本薪酬参考市场同类薪酬标准，结合其教育背景、从业经验、岗位职责、贡献大小及权责相结合等因素确定薪酬标准，包括但不限于基本工资、绩效奖金、各类津、补贴等，按月准时发放。绩效薪酬以年度经营目标为考核基础，根据每年实现效益情况以及高级管理人员工作业绩完成情况核定。中长期激励包括股权激励、员工持股计划等，视公司经营情况和相关政策组织实施。薪资水平与其岗位贡献、承担责任、风险和 Company 整体经营业绩挂钩。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定等，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督基础上，继续完善内部控制建设，强化内部审计监督，通过积极贯彻落实法律法规及规范性文件的要求，并结合公司实际情况，持续完善、健全内部控制体系，不断提升内部控制管理效能及整体规范运作水平，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 否

十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

□是 否

十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026年03月20日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网站 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、出现以下情形的（包括但不限于），应认定为财务报告内部控制“重大缺陷”：（1）公司内部控制无效；（2）公司董事、高级管理人员舞弊并给公司造成重大损失和不利影响；（3）发现当期财务报告存在重大错报，但公司内部控制未能识别该错报；（4）已经发现并报告给董事会和经理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；（5）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。2、出现以下情形的（包括但不限于），应认定为财务报告内部控制“重要缺陷”：（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；（2）未建立反舞弊程序和控制措施；（3）对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立或实施相应的控制机制，且没有相应的补偿性控制；	1、出现以下情形的（包括但不限于），应认定为非财务报告内部控制“重大缺陷”：（1）公司决策程序不科学，导致重大决策失误，给公司造成重大财产损失；（2）违反相关法规、公司规程或标准操作程序，且对公司定期报告披露造成重大负面影响；（3）出现重大安全生产、环保、产品（服务）事故；（4）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，造成按上述定量标准认定的重大损失；（5）其他对公司负面影响重大的情形。2、出现以下情形的（包括但不限于），应认定为非财务报告内部控制“重要缺陷”：（1）公司决策程序不科学，导致出现一般失误；（2）违反公司规程或标准操作程序，形成损失；（3）出现较大安全生产、环保、产品（服务）事故；

	(4) 对于编制期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标；(5) 内部控制重要缺陷或一般缺陷未得到整改。3、一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。	(4) 重要业务制度或系统存在缺陷；(5) 内部控制重要或一般缺陷未得到整改。3、一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。
定量标准	1、重大缺陷：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额达到或超过合并财务报表利润总额的 10%，则认定为重大缺陷。2、重要缺陷：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额大于或等于合并财务报表利润总额的 5%，但小于 10%，则认定为重要缺陷。3、一般缺陷：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额小于合并财务报表利润总额的 5%，则认定为一般缺陷。	1、重大缺陷：直接或潜在负面影响或造成直接财产损失达到或超过合并财务报表利润总额的 10%，则认定为重大缺陷。2、重要缺陷：直接或潜在负面影响或造成直接财产损失达到或超过合并财务报表利润总额的 5%，但小于 10%，则认定为重要缺陷。3、直接或潜在负面影响或造成直接财产损失小于合并财务报表利润总额的 5%，则认定为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，天华新能于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 03 月 20 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网站（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		3
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	宜宾市天宜锂业科创有限公司	企业环境信息依法披露系统（四川） https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-list?input=%E5%AE%9C%E5%AE%BE%E5%B8%82%E5%A4%A9%E5%AE%9C%E9%94%82%E4%B8%9A%E7%A7%91%E5%88%9B%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8&area=
2	四川天华时代锂电有限公司	企业环境信息依法披露系统（四川） https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-list?input=%E5%9B%9B%E5%B7%9D%E5%A4%A9%E5%8D%8E%E6%97%B6%E4%BB%A3%E9%94%82%E8%83%BD%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8&area=
3	奉新时代新能源材料有限公司	企业环境信息依法披露系统管理平台（江西省） http://111.75.227.203:15001/

十八、社会责任情况

公司在不断发展的同时，积极履行社会责任，通过不断对社会做贡献，充分体现企业的社会价值，提升企业的形象和认知度，进而提高企业的综合竞争力。

（1）股东权益保护

公司一直将股东尤其是中小股东的利益放在公司治理的重中之重，通过不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度，深入开展治理活动，充分保障投资者的各项权益。公司严格按照法律法规的要求，规范地召集、召开股东会，平等对待所有股东，股东会采用现场会议与网络投票相结合的方式，确保所有股东特别是中小股东能够充分行使自己的权利。

公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。公司自上市以来，每年都实行了稳定的现金分红政策，积极回报股东。公司管理层与全体员工齐心协力努力创造优良的业绩，提升公司的内在价值，为投资者创造良好的投资回报。

（2）职工权益保护

公司重视职工权益，严格按照《公司法》、《劳动合同法》等法律法规的要求，保护职工依法享有劳动权利和履行劳动义务。公司建立并完善薪酬福利体系和考核评价体系，努力建成公司和员工利益共享机制，建立和谐劳动关系，保障员工的切身利益。公司工会就直接涉及劳动者切身利益的规章制度的制定、修改或者决定与公司进行协商，并监督其实施；通过与政府劳动行政部门和企业方面代表共同建立协调劳动关系三方机制，共同研究解决有关劳动关系的重大问题。同时，公司充分考虑员工的实际需求，征集员工意见，为员工解决交通、食宿等生活困难，并为员工提供节日礼品、年度体检等，切实保障了员工福利。

（3）供应商、客户和消费者权益保护

公司根据采购实际工作的需要，建有完善的供应商评价体系，严格把控原材料采购的每一环节；同时通过与供应商签订采购合同，明确供应商在企业采购中所具有的参与权、知情权、质询权等权益。公司秉承“诚信经营，客户至上”的经营理念，与很多客户建立了长期、持续的良好合作关系，以客户需求的快速响应和提供优质持续的服务模式，提高客户满意度，切实的履行了对客户和消费者的社会责任。营销人员通过对新老客户的走访、收集客户满意度调查信息等，及时制定和改进营销政策，增强客户的信任度，构建了沟通协调、互利共赢的合作平台。

（4）社会公益

企业的发展离不开社会的支持，公司不忘初心，发扬企业勇于承担社会责任的主人翁精神，以实际行动彰显企业担当，积极参与社会公益事业和各项公益活动，尽自己所能为社会做出积极贡献。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司始终秉持关爱与责任的理念，积极响应并紧跟国家乡村振兴的政策导向，持续致力于为困难群体提供有力支持与关怀，积极推动脱贫攻坚工作的有效开展。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无					
资产重组时所作承诺	裴振华、容建芬	关于规范关联交易的承诺	如本人与发行人不可避免地出现关联交易，本人将根据《公司法》和公司章程、公司相关制度的规定，依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，公平合理地进行交易，以维护发行人及非关联股东的利益，本人将不利用在发行人中的控制地位，为本人及本人近亲属在与发行人关联交易中谋取不正当利益。	2020年09月04日	长期	严格遵守承诺
资产重组时所作承诺	裴振华、容建芬	关于保证上市公司独立性的承诺	本次交易前，上市公司的业务、资产、人员、财务和机构独立。本次交易不存在可能导致上市公司在业务、资产、机构、人员、财务等方面丧失独立性的潜在风险。本次交易完成后，作为上市公司实际控制人，本人将继续保证上市公司在业务、资产、机构、人员、财务的独立性。	2020年09月04日	长期	严格遵守承诺
资产重组时所作承诺	冯忠;冯志凌;无锡英航冶金科技有限公司;苏州益宇投资中心(有限合伙)	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	承诺方将不会通过直接或间接控制的经营实体或以自然人名义从事与上市公司及其控股公司相同或相似的业务。如承诺方或承诺方直接或间接控制的经营实体现有或未来的经营活动可能与上市公司及其控股公司发生同业竞争或与上市公司及其控股公司发生利益冲突，承诺方将放弃或将促使直接或间接控制的经营实体无条件放弃可能发生同业竞争的业务，或将直接或间接控制的经营实体以公平、公允的市场价格在适当时机全部注入上市公司及其控股公司或对外转让。如因承诺方违反上述承诺而给上市公司造成损失的，承诺方应承担全部赔偿责任。本承诺持续有效且不可变更或撤销。	2015年05月16日	作出承诺时，至承诺履行完毕	严格遵守承诺

资产重组时所作承诺	冯忠;冯志凌;缪李平; 朱静娟;桑卫东	其他承诺	本次交易完成后,交易对方应确保宇寿医疗核心团队成员在宇寿医疗工作期间,其本人及其近亲属除持有天华超净股份和/或在宇寿医疗任职之外,不得进行任何与上市公司或宇寿医疗业务相同或相近的业务,包括但不限于:直接或间接拥有、管理、控制、投资与上市公司或宇寿医疗从事的业务相竞争的任何业务。核心团队成员从宇寿医疗离职后两年内,核心团队成员人员应无条件遵守本项承诺。核心团队成员竞业限制补偿金按《劳动合同法》等相关法律执行。	2015年 04月22日	作出承诺时,至承诺履行完毕	严格遵守承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	裴振华;容建芬	股份限售承诺	(1)自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理此次发行前本人已持有的发行人股份,也不由发行人回购该部分股份;(2)在前述锁定期限届满后,在任职期间,每年转让的发行人股份不超过本人所持有的发行人股份总数的25%;在离职后24个月内,不转让本人所持有的发行人股份;(3)本人所持发行人股票在锁定期届满后减持的,本人将通过合法方式进行减持,并通过发行人在减持前3个交易日予以公告。本人所持股票在锁定期届满后两年内合计减持不超过发行人首次公开发行股票并上市时本人持有的发行人股份总数的10%,且减持价格不低于发行人首次公开发行价格。期间如发行人有分派股利、送转增股本等除权除息事项的,则减持股份数和价格相应调整;(4)本人不因本人职务变更或离职而放弃履行上述承诺事项。	2014年 07月31日	作出承诺时,至承诺履行完毕	严格遵守承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	成南;陈雪荣;陆建平; 王珩	股份限售承诺	在任职期间每年转让的发行人股份不超过本人所持有的发行人股份总数的25%;在离职后24个月内,不转让本人所持有的发行人股份。作为发行人董事和高级管理人员的股东陆建平、王珩同时还承诺:本人所持发行人股票在锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于首次公开发行价格,期间如发行人有分派股利、送转增股本等除权除息事项的,减持价格相应调整。	2014年 07月31日	作出承诺时,至承诺履行完毕	严格遵守承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	由强	股份限售承诺	在任职期间每年转让的发行人股份不超过本人所持有的发行人股份总数的25%;在离职后24个月内,不转让本人所持有的发行人股份。	2014年 07月31日	作出承诺时,至承诺履行完毕	严格遵守承诺

首次公开发行或再融资时所作承诺	裴骏	股份限售承诺	(1) 自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起三十六个月内, 不转让或者委托他人管理此次发行前本人已持有的发行人股份, 也不由发行人回购该部分股份; (2) 在裴振华担任发行人董事或高级管理人员期间, 每年转让的发行人股份不超过本人所持有的发行人股份总数的 25%; 在本人离职后 24 个月内, 不转让本人所持有的发行人股份。	2014 年 07 月 31 日	作出承诺时, 至承诺履行完毕	严格遵守承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈克	股份限售承诺	在王珩担任发行人高级管理人员期间, 每年转让的发行人股份不超过本人所持有的发行人股份总数的 25%; 在本人离职后 24 个月内, 不转让本人所持有的发行人股份。	2014 年 07 月 31 日	作出承诺时, 至承诺履行完毕	严格遵守承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	裴振华;容建芬	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	违反关于规范关联交易的承诺: 本人因违反关联交易承诺获取的收益归发行人所有, 本人未及时缴纳该收益的, 发行人有权依据本约束扣除本人的现金分红, 如本人当年度已分得现金红利, 发行人有权要求本人将所分得的现金红利缴还公司。	2014 年 07 月 31 日	作出承诺时, 至承诺履行完毕	严格遵守承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	裴振华;容建芬;成南;陈雪荣;项燕;陆建平;王珩	违反关于依法承担赔偿责任的承诺	自依法承担赔偿责任事实被确认之日起, 发行人有权扣减应支付给本人的工资薪酬、津贴, 作为本人对投资者的赔偿, 直至足额承担本人应当承担的赔偿责任。持有发行人股份的董事、监事和高级管理人员裴振华、容建芬、成南、陈雪荣、陆建平、王珩同时承诺: 自该等事实被确认之日起, 发行人可以依据本约束扣除本人的现金分红, 如本人当年度已分得现金红利, 发行人有权要求本人将所分得的现金红利缴还公司, 直至足额承担本人应当承担的赔偿责任; 本人持有的发行人全部股份的锁定期自动延长, 直至本人依法履行赔偿责任为止。	2014 年 02 月 09 日	作出承诺时, 至承诺履行完毕	严格遵守承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	裴振华;容建芬;成南;陈雪荣;陆建平;王珩	其他承诺	违反关于所持股份的限售安排、自愿锁定、延长锁定期限以及持股和减持意向的承诺: 自该等事实确认之日起, 本人持有发行人的股份锁定期自动延长 (增加) 6 个月, 发行人有权按照本约束向有关部门提出延长 (增加) 本人持有发行人股份锁定期的申请; 本人违反承诺转让股票获得的收益归公司所有, 发行人有权要求本人上缴违反承诺转让股票所得收益。	2014 年 07 月 31 日	作出承诺时, 至承诺履行完毕	严格遵守承诺

首次公开发行或再融资时所作承诺	裴振华;容建芬	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于规范关联交易的承诺函：如本人与发行人不可避免地出现关联交易，本人将根据《公司法》和公司章程、公司相关制度的规定，依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，公平合理地进行交易，以维护发行人及非关联股东的利益，本人将不利用在发行人中的控制地位，为本人及本人近亲属在与发行人关联交易中谋取不正当利益。	2011年12月01日	作出承诺时，至承诺履行完毕	严格遵守承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	裴振华;容建芬	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于避免同业竞争的承诺函：1、在本承诺函签署之日，本人未直接或间接经营任何与发行人及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的公司、企业或其他经营实体，本人与发行人及其下属子公司不存在同业竞争。2、自本承诺函签署之日起，本人将不直接或间接经营任何与发行人及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与发行人及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他经营实体。3、自承诺函签署之日起，如发行人及其下属子公司进一步拓展产品和业务范围，本人保证不直接或间接经营任何与发行人及其下属子公司经营拓展后的产品或业务相竞争的业务，也不参与投资任何与发行人及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他经营实体。4、在本人与发行人存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本人将向发行人赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。违反关于避免同业竞争的承诺：如发行人董事会认定本人经营与发行人同业竞争业务而向本人提出异议的，本人将无条件停止该业务。本人因经营同业竞争业务获得的收益归发行人所有，发行人有权依据本约束要求本人缴纳因经营同业竞争业务获得的收益；对本人经营与发行人同业竞争业务给发行人造成损失的，本人将履行赔偿义务。本人未及时缴纳收益或履行赔偿的，发行人有权依据本约束扣除本人的现金分红，如本人当年度已分得现金红利，发行人有权要求本人将所分得的现金红利缴还公司。	2011年11月30日	作出承诺时，至承诺履行完毕	严格遵守承诺
股权激励承诺	无					

其他对公司中小股东所作承诺	无					
其他承诺	无					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 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

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、审计委员会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

详见第十节财务报告“九、合并范围的变更”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	135
境内会计师事务所审计服务的连续年限	18
境内会计师事务所注册会计师姓名	卢鑫、仇笑康、丁超
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	卢鑫 4 年、仇笑康 4 年、丁超 1 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度公司聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，期间支付内部控制审计费用 15 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
宁德时代新能源科技股份有限公司及其子公司	持股5%以上的股东	向关联方销售	电池级氢氧化锂等	协议价格	同类交易月平均未税价格区间 5.75万元-7.17万元/吨	131,012.9	31.69%	200,000	否	银行承兑汇票	月平均未税价格区间 5.26万元-7.86万元/吨	2025年04月25日	2025-025
合计				--	--	131,012.9	--	200,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

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

公司与存在关联关系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。

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。

十五、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、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	保本型	31,000	0

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2022年	向特定对象发行股票	2022年02月10日	274,146.83	244,179.26	3,908.81	243,275.93	99.63%	0	0	0.00%	3,910.02	持续用于项目投入	0
合计	--	--	274,146.83	244,179.26	3,908.81	243,275.93	99.63%	0	0	0.00%	3,910.02	--	0

募集资金总体使用情况说明：

截至 2025 年 12 月 31 日止，2022 年度向特定对象发行股票事项公司实际投入相关项目的募集资金款项共计人民币 243,275.93 万元。

2、募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	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														
四川天华时代锂电有限公司年产6万吨电池级氢氧化锂建设项目	2022年12月27日	四川天华时代锂电有限公司年产6万吨电池级氢氧化锂建设项目	生产建设	否	184,146.83	154,179.26	3,908.81	153,239.44	99.39%	2023年06月30日	11,997.54	79,797.56	是	否
宜宾市伟能锂电科创有限公司一期年产2.5万吨电池级氢氧化锂项目	2022年12月27日	宜宾市伟能锂电科创有限公司一期年产2.5万吨电池级氢氧化锂项目	生产建设	否	20,000	20,000		20,036.49	100.18%	2023年12月31日			不适用	否
收购宜宾市天宜锂电科创有限公司7%股权	2022年12月27日	收购宜宾市天宜锂电科创有限公司7%股权	投资并购	否	70,000	70,000		70,000	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计				--	274,146.83	244,179.26	3,908.81	243,275.93	--	--	11,997.54	79,797.56	--	--
超募资金投向														
无	2022年12月27日	不适用	生产建设	否	0	0	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
超募资金投向小计				--	0	0	0	0	--	--	0	0	--	--
合计				--	274,146.83	244,179.26	3,908.81	243,275.93	--	--	11,997.54	79,797.56	--	--
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)	不适用													
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用													
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用													
存在擅自变更募集资金	不适用													

金用途、违规占用募集资金的情形	
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2022 年 12 月 19 日召开第五届董事会第三十四次会议和第五届监事会第二十九次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金和已支付发行费用的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 164,303.83 万元以及已支付发行费用的自筹资金 261.51 万元（不含税），共计 164,565.34 万元。独立董事对该事项发表了明确同意意见。容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具了“容诚专字[2022]230Z3144 号”《关于苏州天华超净科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》，公司保荐机构天风证券股份有限公司同意公司本次使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金和已支付发行费用的事项。
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	适用 公司于 2024 年 4 月 23 日召开第六届董事会第十四次会议和第六届监事会第十一次会议，审议通过了《关于使用节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将公司 2022 年度向特定对象发行股票募投项目“四川天华时代锂电有限公司年产 6 万吨电池级氢氧化锂建设项目”募集资金节余共计 29,967.57 万元全部转入自有账户用于永久补充流动资金；结余原因为公司在募集资金投资项目实施过程中，在不影响项目顺利实施完成的前提下，基于合理、节约与高效的原则，加强了对项目建设中各环节费用的控制、监督和管理，同时合理调度优化各项资源，因此有效降低了项目的实施成本，募集资金投资项目实际支出小于计划支出，由此产生相应的募集资金节余。
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用
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

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

（一）公司 2024 年度利润分配事项

1、公司于 2025 年 4 月 24 日召开第六届董事会第二十五次会议和第六届监事会第十七次会议，审议通过了《2024 年度利润分配预案》：拟以截止 2024 年 12 月 31 日的总股本 830,750,788 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 6.00 元（含税），共计派发 498,450,472.80 元，剩余未分配利润暂不分配转入以后年度，本年度不送红股，不以资本公积金转增股本。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的《关于 2024 年度利润分配预案的公告》（公告编号：2025-019）。

2、公司于 2025 年 5 月 15 日召开 2024 年度股东大会，审议通过了《2024 年度利润分配预案》，具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的《2024 年度股东大会决议公告》（公告编号：2025-032）。

3、公司于 2025 年 5 月 22 日在巨潮资讯网发布《2024 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2025-034），公司 2024 年年度权益分派已实施完毕，除权除息日为 2025 年 5 月 30 日。

（二）公司控股股东、实际控制人协议转让公司部分股份事项

1、公司控股股东、实际控制人裴振华、容建芬夫妇于 2025 年 10 月 31 日与宁德时代签署了《关于苏州天华新能源科技股份有限公司之股份转让协议》，裴振华、容建芬夫妇拟通过协议转让方式向宁德时代转让其合计持有的公司 107,582,325 股无限售流通股（占公司股份总数的 12.95%，具体为：裴振华持有的公司 49,208,960 股无限售流通股（占公司股份总数的 5.92%）、容建芬持有的公司 58,373,365 股无限售流通股（占公司股份总数的 7.03%））转让价格为每股人民币 24.49 元，转让价款合计为人民币 2,634,691,139 元。具体内容详见公司于 2025 年 10 月 31 日在巨潮资讯网披露的《关于控股股东、实际控制人签署股份转让协议暨权益变动的提示性公告》（公告编号：2025-057）及相应的简式权益变动报告书。

2、2025 年 12 月 1 日，公司收到上述股东提供的由中国证券登记结算有限责任公司出具的《证券过户登记确认书》，裴振华、容建芬夫妇转让给宁德时代的 107,582,325 股无限售流通股份已于 2025 年 11 月 28 日完成过户登记手续。具体内容详见公司于 2025 年 12 月 1 日在巨潮资讯网披露的《关于控股股东、实际控制人协议转让公司部分股份完成过户登记的公告》（公告编号：2025-059）。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	158,742,936	19.11%	0	0	0	-259,729	-259,729	158,483,207	19.08%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	158,742,936	19.11%	0	0	0	-259,729	-259,729	158,483,207	19.08%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
境内自然人持股	158,742,936	19.11%	0	0	0	-259,729	-259,729	158,483,207	19.08%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件股份	672,007,852	80.89%	0	0	0	259,729	259,729	672,267,581	80.92%
1、人民币普通股	672,007,852	80.89%	0	0	0	259,729	259,729	672,267,581	80.92%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	830,750,788	100.00%	0	0	0	0	0	830,750,788	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内有限售条件股份比例下降和无限售条件股份比例上升，主要是由于按照规定公司董事、高级管理人员在每年度期初按其持有公司股份 25%计为可转让股份法定额度所致。

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

按股本摊薄计算，2024 年年度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参见“第二节 公司简介和主要财务指标”之“四、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
裴振华	147,626,882	0	0	147,626,882	高管锁定	任期内每年解锁 25%
王珩	3,338,405	0	0	3,338,405	高管锁定	任期内每年解锁 25%
陆建平	2,886,000	0	0	2,886,000	高管锁定	任期内每年解锁 25%
由强	1,233,197	64,853	0	1,298,050	类高管锁定	任期内每年解锁 25%
陈雪荣	805,841	268,614	0	1,074,455	股份限售承诺	按照本人股份限售承诺解除限售
陈克	1,150,500	0	0	1,150,500	类高管锁定	任期内每年解锁 25%
徐志云	195,000	0	0	195,000	高管锁定	任期内每年解锁 25%
原超	195,000	0	0	195,000	高管锁定	任期内每年解锁 25%
王珣	48,750	0	0	48,750	高管锁定	任期内每年解锁 25%
费赟超	48,750	0	0	48,750	高管锁定	任期内每年解锁 25%
刘德广	11,887	0	0	11,887	高管锁定	任期内每年解锁 25%
裴骏	1,202,724	0	300,681	902,043	股份限售承诺	按照本人股份限售承诺解除限售
合计	158,742,936	333,467	300,681	158,775,722	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	58,296	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	57,835	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
裴振华	境内自然人	17.77%	147,626,883	-49,208,960	147,626,882	1	不适用	0	
宁德时代新能源科技股份有限公司	境内非国有法人	13.54%	112,498,188	107,582,325	0	112,498,188	不适用	0	
中国农业银行股份有限公司—摩根新兴动力混合型证券投资基金	其他	1.28%	10,624,445	7,592,783	0	10,624,445	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.25%	10,412,437	2,240,222	0	10,412,437	不适用	0	
#赵阳民	境内自然人	1.23%	10,252,850	-247,150	0	10,252,850	不适用	0	
容建芬	境内自然人	1.10%	9,097,939	-58,373,365	0	9,097,939	不适用	0	
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.03%	8,572,860	414,300	0	8,572,860	不适用	0	
全国社保基金四一八组合	其他	0.74%	6,150,200	见注 1	0	6,150,200	不适用	0	
中国工商银行股份有限公司—广发国证新能源车电池交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.65%	5,395,846	3,132,217	0	5,395,846	不适用	0	
宜宾发展创投有限公司	国有法人	0.59%	4,891,282	0	0	4,891,282	不适用	0	
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）	无								
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述公司控股股东、实际控制人裴振华、容建芬系夫妻关系。公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系，未知其他股东之间是否属于一致行动人。								
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（如有）	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
宁德时代新能源科技股份有限公司	112,498,188	人民币普通股	112,498,188
中国农业银行股份有限公司－摩根新兴动力混合型证券投资基金	10,624,445	人民币普通股	10,624,445
香港中央结算有限公司	10,412,437	人民币普通股	10,412,437
#赵阳民	10,252,850	人民币普通股	10,252,850
容建芬	9,097,939	人民币普通股	9,097,939
中国农业银行股份有限公司－中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	8,572,860	人民币普通股	8,572,860
全国社保基金四一八组合	6,150,200	人民币普通股	6,150,200
中国工商银行股份有限公司－广发国证新能源汽车电池交易型开放式指数证券投资基金	5,395,846	人民币普通股	5,395,846
宜宾发展创投有限公司	4,891,282	人民币普通股	4,891,282
上海浦东发展银行股份有限公司－广发高端制造股票型发起式证券投资基金	4,789,600	人民币普通股	4,789,600
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	控股股东、实际控制人裴振华、容建芬系夫妻关系。公司未知其他前 10 名无限售流通股股东之间以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动人关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	股东赵阳民除通过普通证券账户持有 3,755,850 股外，还通过申港证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 6,497,000 股，实际合计持有 10,252,850 股。		

注 1：鉴于“全国社保基金四一八组合”未在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的报告期初前 200 大股东名册中，公司无该数据。

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
裴振华	中国	否
容建芬	中国	否
主要职业及职务	裴振华现任公司董事长，具体情况详见本报告“第四节 公司治理、环境和社会”之“六、董事和高级管理人员情况”中的“2、任职情况”。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
裴振华	本人	中国	否
容建芬	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	裴振华现任公司董事长，具体情况详见本报告“第四节 公司治理、环境和社会”之“六、董事和高级管理人员情况”中的“2、任职情况”。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、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

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
宁德时代新能源科技股份有限公司	曾毓群	2011 年 12 月 16 日	440,339.4911 万人民币	锂离子电池、锂聚合物电池、燃料电池、动力电池、超大容量储能电池、超级电容器、电池管理系统及可充电电池包、风光电储能系统、相关设备仪器的开发、生产和销售及售后服务；对新能源行业的投资；锂电池及相关产品的技术服务、测试服务以及咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026年03月19日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2026]230Z0605号
注册会计师姓名	卢鑫、仇笑康、丁超

审计报告正文

苏州天华新能源科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了苏州天华新能源科技股份有限公司（以下简称“天华新能”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了天华新能 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于天华新能，并遵守了独立性准则中适用于公众利益实体财务报表审计的规定，同时履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

2025 年度天华新能营业收入金额为 7,548,826,104.54 元，收入确认的会计政策参见财务报表附注“五、28 收入”，营业收入相关披露参见财务报表附注“七、44 营业收入和营业成本”。

由于收入是上市公司的关键业绩指标，从而存在天华新能管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将公司收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对营业收入确认实施的相关程序包括：

（1）了解和评价销售与收款相关的内部控制的设计的合理性，并测试关键控制运行的有效性；

（2）检查销售合同、订单等资料，识别与商品控制权转移相关的合同条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；

(3) 执行细节测试，选取样本检查与销售相关的发票、出库单、签收单、报关单等原始单据，并评估收入确认的真实性及完整性；

(4) 对收入发生额及应收账款余额较大客户进行函证，结合回函情况确认收入的真实性和完整性；

(5) 对营业收入和毛利率的波动实施实质性分析程序；

(6) 执行截止测试，选取资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对发票、出库单、签收单、报关单等资料，确认收入是否记录于适当的会计期间。

(二) 存货期末价值

1、事项描述

截至 2025 年 12 月 31 日，天华新能存货账面余额为 2,295,285,119.91 元，存货跌价准备金额 8,121,268.42 元。存货确认的会计政策参见财务报表附注“五、13 存货”，存货相关披露参见财务报表附注“七、9 存货”。

由于存货期末余额重大，且存货跌价准备的测算涉及管理层的重大判断和估计，因此我们将存货期末价值作为关键审计事项。

2、审计应对

我们对存货期末价值实施的相关程序包括：

(1) 了解和评价管理层与存货核算、存货跌价准备计提相关的内部控制设计，并测试关键控制运行的有效性；

(2) 对期末存货实施监盘，检查存货的数量、状况等；

(3) 了解存货核算方法，获取主要产品的生产工艺流程，对生产成本进行分析性复核；抽查成本计算单，检查料工费的计算和分配是否正确；

(4) 对存货周转率、存货余额及其构成等进行分析性复核，与同行业可比公司进行比较是否存在异常变动；

(5) 对大额原材料采购追查至相关购货合同及发票，复核采购成本的正确性，并抽样测试相关采购申请单、入库单等资料；向主要供应商发函询证，核实交易额的准确性；

(6) 对存货计价方法进行测试，检查存货计价是否正确以及前后期是否保持一致；

(7) 检查计提存货跌价准备的依据、方法是否恰当；获取存货跌价准备计算表，复核存货减值测试，分析存货跌价准备计提是否充分。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括天华新能 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估天华新能的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算天华新能、终止运营或别无其他现实的选择。

天华新能治理层（以下简称“治理层”）负责监督天华新能的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

容诚会计师事务所

(特殊普通合伙)

中国注册会计师：_____

卢鑫 (项目合伙人)

中国注册会计师：_____

仇笑康

中国注册会计师：_____

丁超

中国·北京

2026年3月19日

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：苏州天华新能源科技股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	3,779,980,822.55	2,831,916,733.21
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	311,207,534.25	1,639,974,983.03
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	14,049,954.72	5,086,799.53
应收账款	714,079,240.12	369,221,757.73
应收款项融资	68,430,600.50	151,977,073.60
预付款项	1,356,547,035.53	555,592,434.79
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	294,373,922.16	180,307,541.50
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	2,287,163,851.49	2,324,176,302.91
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	429,127.07	2,179,311.78
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	849,203,944.33	0.00
其他流动资产	385,035,193.43	538,654,297.72
流动资产合计	10,060,501,226.15	8,599,087,235.80
非流动资产：		
发放贷款和垫款	0.00	0.00
债权投资	2,256,948,545.67	2,914,967,765.44
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	889,578,311.98	662,590,337.90

其他权益工具投资	558,953,716.10	176,463,873.56
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	5,330,083,957.79	5,630,543,808.74
在建工程	167,196,865.04	92,879,730.14
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	35,390,989.75	41,007,544.58
无形资产	3,207,495,802.18	515,053,640.87
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	282,590,272.62	319,487,152.75
长期待摊费用	23,934,765.66	27,311,583.44
递延所得税资产	66,839,393.10	121,631,592.92
其他非流动资产	212,769,432.94	174,968,380.31
非流动资产合计	13,031,782,052.83	10,676,905,410.65
资产总计	23,092,283,278.98	19,275,992,646.45
流动负债：		
短期借款	3,789,788,108.99	1,052,536,352.51
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	45,226,040.00	0.00
应付票据	190,989,273.82	482,038,335.08
应付账款	524,885,014.21	809,705,747.81
预收款项	0.00	0.00
合同负债	160,226,706.33	186,426,495.65
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	118,113,517.79	124,374,401.84
应交税费	66,515,622.64	25,562,560.62
其他应付款	40,107,620.84	67,900,712.79
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00

应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	339,783,679.25	187,706,532.42
其他流动负债	1,679,404.69	3,327,403.89
流动负债合计	5,277,314,988.56	2,939,578,542.61
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	2,009,388,957.76	560,740,000.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	4,540,749.39	6,988,417.66
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	114,422,631.81	117,881,353.90
递延所得税负债	10,638,076.21	29,152,910.27
其他非流动负债	22,500,360.00	22,496,401.64
非流动负债合计	2,161,490,775.17	737,259,083.47
负债合计	7,438,805,763.73	3,676,837,626.08
所有者权益：		
股本	830,750,788.00	830,750,788.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	2,494,499,213.32	3,749,298,643.79
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	16,861,293.23	-143,768,180.32
专项储备	37,086,864.21	28,708,766.88
盈余公积	356,475,813.82	356,475,813.82
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	7,616,950,748.82	7,713,211,988.49
归属于母公司所有者权益合计	11,352,624,721.40	12,534,677,820.66
少数股东权益	4,300,852,793.85	3,064,477,199.71
所有者权益合计	15,653,477,515.25	15,599,155,020.37
负债和所有者权益总计	23,092,283,278.98	19,275,992,646.45

法定代表人：陆建平 主管会计工作负责人：原超 会计机构负责人：原超

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	252,676,631.30	99,503,755.08
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	48,797,151.83	673,300.84
应收账款	251,967,206.42	188,309,387.41
应收款项融资	3,054,460.65	4,088,208.92
预付款项	51,381,210.87	259,868,549.13
其他应收款	1,020,135,057.31	1,268,834,274.07
其中：应收利息		
应收股利	160,000,000.00	200,000,000.00
存货	48,600,369.46	6,361,129.48
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	10,535,888.89	
其他流动资产		2,966,759.33
流动资产合计	1,687,147,976.73	1,830,605,364.26
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	4,632,885,413.46	3,206,461,971.98
其他权益工具投资	438,049,973.10	27,690,346.46
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	66,097,194.16	69,391,934.93
在建工程	4,910,656.39	5,507,517.84
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	7,847,233.54	8,078,251.60
其中：数据资源		
开发支出		

其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,611,750.20	4,709,750.20
递延所得税资产	24,828,813.30	63,680,482.44
其他非流动资产	5,308,078.96	147,456.81
非流动资产合计	5,183,539,113.11	3,385,667,712.26
资产总计	6,870,687,089.84	5,216,273,076.52
流动负债：		
短期借款	629,221,605.54	15,027,469.45
交易性金融负债		
衍生金融负债	3,072,680.00	
应付票据	16,291,816.24	26,741,346.21
应付账款	114,362,478.38	78,002,172.04
预收款项		
合同负债	598,366.42	790,997.88
应付职工薪酬	10,263,717.11	9,873,191.97
应交税费	16,354,341.64	11,978,262.23
其他应付款	7,862,140.31	3,505,064.85
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	29,000,000.00	
其他流动负债	69,874.80	87,260.15
流动负债合计	827,097,020.44	146,005,764.78
非流动负债：		
长期借款	1,371,238,954.91	
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		302,947.12
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,371,238,954.91	302,947.12
负债合计	2,198,335,975.35	146,308,711.90

所有者权益：		
股本	830,750,788.00	830,750,788.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,377,978,257.90	3,377,988,029.72
减：库存股		
其他综合收益	126,256,692.87	-58,232,527.09
专项储备		
盈余公积	356,475,813.82	356,475,813.82
未分配利润	-19,110,438.10	562,982,260.17
所有者权益合计	4,672,351,114.49	5,069,964,364.62
负债和所有者权益总计	6,870,687,089.84	5,216,273,076.52

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	7,548,826,104.54	6,608,250,041.33
其中：营业收入	7,548,826,104.54	6,608,250,041.33
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	7,107,945,436.88	5,715,100,235.42
其中：营业成本	6,453,044,880.13	5,116,995,930.80
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	50,941,837.87	45,981,596.53
销售费用	56,837,777.33	52,546,215.77
管理费用	384,582,554.66	406,738,703.25
研发费用	124,815,055.50	91,445,600.87
财务费用	37,723,331.39	1,392,188.20
其中：利息费用	89,185,229.13	74,383,172.95

利息收入	109,332,278.96	91,533,583.25
加：其他收益	66,945,935.99	522,827,104.55
投资收益（损失以“-”号填列）	205,858,303.24	51,828,502.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	21,481,387.15	-42,790,844.96
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）	-169,817.24	10,981,131.41
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-122,993,293.71	-57,651,805.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-45,577,639.62	-194,486,561.27
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-694,877.74	-2,194,863.97
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	544,249,278.58	1,224,453,313.58
加：营业外收入	3,662,096.35	2,310,998.85
减：营业外支出	14,446,614.06	856,328.46
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	533,464,760.87	1,225,907,983.97
减：所得税费用	85,298,888.22	221,069,140.83
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	448,165,872.65	1,004,838,843.14
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	448,165,872.65	1,004,781,444.04
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		57,399.10
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	402,189,233.13	833,848,088.52
2.少数股东损益	45,976,639.52	170,990,754.62
六、其他综合收益的税后净额	154,536,133.23	-786,599,491.21
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	160,629,473.55	-616,014,455.67
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	166,481,531.50	-613,854,319.04
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	166,481,531.50	-613,854,319.04

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	-5,852,057.95	-2,160,136.63
1.权益法下可转损益的其他综合收益	19,613,963.06	267,175.79
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	-39,031,489.50	
6.外币财务报表折算差额	13,565,468.49	-2,427,312.42
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-6,093,340.32	-170,585,035.54
七、综合收益总额	602,702,005.88	218,239,351.93
归属于母公司所有者的综合收益总额	562,818,706.68	217,833,632.85
归属于少数股东的综合收益总额	39,883,299.20	405,719.08
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.48	1.00
(二) 稀释每股收益	0.48	1.00

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：87,672,974.55 元，上期被合并方实现的净利润为：-18,396,000.11 元。

法定代表人：陆建平 主管会计工作负责人：原超 会计机构负责人：原超

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	537,305,389.50	384,348,319.68
减：营业成本	487,166,683.80	356,585,544.98
税金及附加	2,351,956.66	1,837,844.94
销售费用	2,777,107.60	1,535,745.70
管理费用	53,789,895.16	59,464,957.72
研发费用	11,639,228.48	5,296,054.83
财务费用	-5,498,755.77	-38,109,438.00
其中：利息费用	21,968,717.41	4,626,632.37
利息收入	27,796,184.79	42,445,345.73
加：其他收益	1,553,075.07	4,414,143.97
投资收益（损失以“—”号填列）	41,413,483.50	658,728,946.93
其中：对联营企业和合营企	-10,646,338.94	-28,433,070.39

业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-2,412,667.50	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-116,217,212.57	-5,140,486.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-14,504,474.65	-78,100,987.86
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-14,885.41	-166,524.18
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-105,103,407.99	577,472,701.39
加：营业外收入	7,310.76	29,211.93
减：营业外支出	386,643.28	157,735.65
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-105,482,740.51	577,344,177.67
减：所得税费用	-21,840,515.04	-2,141,317.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-83,642,225.47	579,485,495.35
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-83,642,225.47	579,485,495.35
（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	184,489,219.96	-102,099,212.41
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	184,489,219.96	-102,099,212.41
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	184,489,219.96	-102,099,212.41
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	100,846,994.49	477,386,282.94
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	2025 年度	2024 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	8,618,366,396.75	6,778,088,448.85
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额	0.00	0.00
收到的税费返还	11,331,230.74	21,805,179.07
收到其他与经营活动有关的现金	68,790,273.10	632,003,937.31
经营活动现金流入小计	8,698,487,900.59	7,431,897,565.23
购买商品、接受劳务支付的现金	7,954,052,916.76	4,690,919,943.56
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
拆出资金净增加额	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	616,387,183.91	583,316,300.98
支付的各项税费	201,601,223.67	412,242,857.04
支付其他与经营活动有关的现金	248,272,233.74	279,943,129.17
经营活动现金流出小计	9,020,313,558.08	5,966,422,230.75
经营活动产生的现金流量净额	-321,825,657.49	1,465,475,334.48
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	7,568,469,658.28	6,875,006,148.38
取得投资收益收到的现金	23,492,347.27	43,821,977.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	11,667,280.25	79,611,457.25
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	81,445,442.08	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	112,813,278.96	142,175,093.71
投资活动现金流入小计	7,797,888,006.84	7,140,614,677.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,356,754,027.07	607,743,816.30
投资支付的现金	8,090,303,494.15	10,295,359,230.33
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	26,537,804.69	8,496,390.77
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	11,473,595,325.91	10,911,599,437.40
投资活动产生的现金流量净额	-3,675,707,319.07	-3,770,984,760.26
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,220,270,000.00	101,711,925.50
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,220,270,000.00	52,552,250.00
取得借款收到的现金	6,601,746,302.58	2,708,568,637.95
收到其他与筹资活动有关的现金	4,260,000.00	26,101,020.88
筹资活动现金流入小计	7,826,276,302.58	2,836,381,584.33
偿还债务支付的现金	2,241,766,903.09	4,014,449,442.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	607,235,664.79	916,774,552.47
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	10,350,000.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	112,899,630.00	108,090,268.16
筹资活动现金流出小计	2,961,902,197.88	5,039,314,263.36
筹资活动产生的现金流量净额	4,864,374,104.70	-2,202,932,679.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-27,565,810.22	16,517,485.32
五、现金及现金等价物净增加额	839,275,317.92	-4,491,924,619.49
加：期初现金及现金等价物余额	2,820,969,136.32	7,312,893,755.81
六、期末现金及现金等价物余额	3,660,244,454.24	2,820,969,136.32

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	501,114,958.59	376,633,276.19
收到的税费返还	329,633.09	4,005,556.11
收到其他与经营活动有关的现金	93,067,604.12	18,063,505.89
经营活动现金流入小计	594,512,195.80	398,702,338.19
购买商品、接受劳务支付的现金	350,480,927.26	324,325,418.41
支付给职工以及为职工支付的现金	43,878,208.13	36,632,243.90
支付的各项税费	12,125,917.93	36,404,581.28
支付其他与经营活动有关的现金	20,150,098.81	56,931,111.08
经营活动现金流出小计	426,635,152.13	454,293,354.67
经营活动产生的现金流量净额	167,877,043.67	-55,591,016.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	510,000,000.00
取得投资收益收到的现金	92,653,584.94	487,162,017.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,333.54	651,587.65
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	37,796,184.79	0.00
投资活动现金流入小计	130,456,103.27	997,813,604.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,518,954.11	3,802,725.28
投资支付的现金	1,626,377,727.38	1,018,244,901.97
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	1,632,896,681.49	1,022,047,627.25
投资活动产生的现金流量净额	-1,502,440,578.22	-24,234,022.28
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	49,159,675.50
取得借款收到的现金	2,313,095,416.41	50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	166,856,958.84
筹资活动现金流入小计	2,313,095,416.41	266,016,634.34
偿还债务支付的现金	299,000,000.00	389,990,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	520,081,515.62	836,282,756.46
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	102,482,365.88
筹资活动现金流出小计	819,081,515.62	1,328,755,122.34
筹资活动产生的现金流量净额	1,494,013,900.79	-1,062,738,488.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-149,179.39	-406,392.13
五、现金及现金等价物净增加额	159,301,186.85	-1,142,969,918.89
加：期初现金及现金等价物余额	93,372,515.16	1,236,342,434.05

六、期末现金及现金等价物余额	252,673,702.01	93,372,515.16
----------------	----------------	---------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	830,750,788.00				2,549,298.64		-121,045,812.33	28,708,766.88	356,475,813.82		7,700,949.72		11,345,137.92	2,667,963.90	14,013,101.825.91
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他					1,200,000.00		-22,722,367.99				12,262,263.3		1,189,539.84	396,513,298.62	1,586,053,194.46
二、本年期初余额	830,750,788.00				3,749,298.64		-143,768,180.32	28,708,766.88	356,475,813.82		7,713,211.98		12,534,677.86	3,064,477.19	15,599,155.020.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1,254,799.43		160,629,473.55	8,378,097.33			-96,261,239.67		-1,182,053.09	1,236,375.59	54,322,494.88
（一）综合收益总额							160,629,473.55				402,189,233.13		562,818,706.68	39,883,299.20	602,702,005.88

(二)所有者投入和减少资本					-								-		
					1,254,799.43								1,254,799.43	1,220,270.00	34,529,430.47
1.所有者投入的普通股														1,220,270.00	1,220,270.00
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					-								-		-
					1,402,936.00								1,402,936.00		1,402,936.00
4.其他					-								-		-
					1,253,396.49								1,253,396.49		1,253,396.49
(三)利润分配													-		-
										498,450.47280			498,450.47280		498,450.47280
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股													-		-
										498,450.47280			498,450.47280		498,450.47280

东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储								8,37				8,37	928,	9,30	
								8,09				8,09	170.	6,26	
								7.33				7.33	29	7.62	

备															
1. 本期提取							25,095.058.60						25,095.058.60	4,813,930.49	29,908,989.09
2. 本期使用							-16,716,961.27						-16,716,961.27	3,885,760.20	12,831,201.07
(六) 其他													-24,705,875.35	-24,705,875.35	
四、本期末余额	830,750,788.00				2,494,499,213.32		16,861,293.23	37,086,864.21	356,475,813.82		7,616,950,748.82		11,352,624,721.40	4,300,852,793.85	15,653,477,515.25

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	837,537,178.00				2,724,652,465.17	153,617,310.13	485,089,567.86	17,470,513.26	298,527,264.28		7,742,590,343.60		11,952,250,022.04	2,597,766,162.20	14,550,016,184.24
加：会计政策变更															
期差错更正															
他					1,200,000.00		-12,843,292.51				26,059,263.92		1,213,215,971.41	404,405,323.80	1,617,621,295.21
二、本年期初	837,537,178.00				3,924,652,465.17	153,617,310.13	472,246,275.1	17,470,513.26	298,527,264.28		7,768,649,602.52		13,165,465,913.14	3,002,171,488.00	16,167,637,401.14

余额	00				5.17	13	35	6	28		7.52		93.45	6.00	79.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	- 6,786,390.00				- 175,353,821.38	- 153,617,310.13	- 616,014,455.67	11,238,253.62	57,948,549.54		- 55,437,619.03		- 630,788,172.79	62,305,713.71	- 568,482,459.08
（一）综合收益总额							- 616,014,455.67				833,848,088.51		217,833,632.84	405,719,080	218,239,351.92
（二）所有者投入和减少资本	- 6,786,390.00				- 175,353,821.38	- 153,617,310.13							- 28,522,901.25	52,552,250.00	24,029,348.75
1. 所有者投入的普通股	4,990,830.00				44,168,845.50								49,159,675.50	52,552,250.00	101,711,925.50
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					18,657,112.50								18,657,112.50		18,657,112.50
4. 其他	- 11,777,220.00				- 238,179,779.38	- 153,617,310.13							- 96,339,689.25		- 96,339,689.25
（三）								57,948,5			- 889,		- 831,		- 831,

）利润分配									49.54		285,707.54		337,158.00		337,158.00	
1. 提取盈余公积									57,948.54		-57,948.54					
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配											-831,337.00		-831,337.00		-831,337.00	
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								11,238,253.62					11,238,253.62	13,347,399.1	24,585,647.61		
1. 本期提取								33,300,347.61					33,300,347.61	7,496,100.07	40,796,447.68		
2. 本期使用								-22,062,093.99					-22,062,093.99	5,851,293.92	27,913,387.91		
(六) 其他														-3,999,649.36	-3,999,649.36		
四、本期期末余额	830,750,788.00			3,749,298,643.79			-143,768,180.32	28,708,766.88	356,475,813.82		7,713,211,988.49		12,534,677,820.66	3,064,477,199.71	15,599,155,020.37		

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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、上年期末余额	830,750,788.00				3,377,988,029.72		-58,232,527.0		356,475,813.82	562,982,260.17		5,069,964,364.62

							9					
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	830,750,788.00				3,377,988.02		-58,232,527.09		356,475,813.82	562,982,260.17		5,069,964,364.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-9,771.82		184,489,219.96			-582,092,698.27		-397,613,250.13
（一）综合收益总额							184,489,219.96			-83,642,225.47		100,846,994.49
（二）所有者投入和减少资本					-9,771.82							-9,771.82
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					-1,702,571.67							-1,702,571.67
4. 其他					1,692,799.85							1,692,799.85
（三）利润分配										-498,450,472.80		-498,450,472.80
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-498,450,472.80		-498,450,472.80
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	830,750,788.00				3,377,978,257.90		126,256,692.87		356,475,813.82	-19,110,438.10		4,672,351,114.49

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	837,537,178.00				3,553,353,287.81	153,617,310.13	43,866,685.32		298,527,264.28	872,782,472.36		5,452,449,577.64
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	837,537,178.00				3,553,353,287.81	153,617,310.13	43,866,685.32		298,527,264.28	872,782,472.36		5,452,449,577.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-6,786,390.00				175,365,258.09	153,617,310.13	102,099,212.41		57,948,549.54	309,800,212.19		382,485,213.02
(一) 综合收益总额							102,099,212.41			579,485,495.35		477,386,282.94
(二) 所有者投入	-6,786,390.00				175,365,258.09	153,617,310.13						28,534,337.9

和减少资本					09	13						6
1. 所有者投入的普通股	4,990,830.00				44,168,845.50							49,159,675.50
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					18,657,112.50							18,657,112.50
4. 其他	-11,777,220.00				-238,191,216.09	-153,617,310.13						-96,351,125.96
(三) 利润分配								57,948,549.54	-889,285,707.54			-831,337,158.00
1. 提取盈余公积								57,948,549.54	-57,948,549.54			
2. 对所有者（或股东）的分配									-831,337,158.00			-831,337,158.00
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												
四、本期期末余额	830,750,788.00				3,377,988,029.72		-58,232,527.09		356,475,813.82	562,982,260.17		5,069,964,364.62

三、公司基本情况

1、公司概况

苏州天华新能源科技股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”或“天华新能”）是由苏州工业园区天华超净科技有限公司整体变更设立的股份有限公司，于 2007 年 12 月 26 日在江苏省工商行政管理局办理工商登记，注册资本为 4,000 万元。

2010 年 10 月，根据本公司 2010 年度第二次临时股东大会决议，由强、刘昕、王兆勤对公司增资 300 万元，注册资本变更为 4,300 万元。

2011 年 5 月，根据本公司 2011 年度第一次临时股东大会决议，裴振华、宋任波、余树权对公司增资 500 万元，注册资本变更为 4,800 万元。

2011 年 9 月，根据本公司 2011 年度第二次临时股东大会决议，公司向全体股东以资本公积转增股本，增加注册资本 1,440 万元，本公司注册资本变更为 6,240 万元。

2014 年 7 月，经中国证券监督管理委员会《关于核准苏州天华超净科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2014]672 号文）核准，公司首次向社会公开发行新股人民币普通股 1,558 万股，并于 2014 年 7 月 31 日在深圳证券交易所创业板上市交易，股票简称“天华超净”，证券代码为“300390”，本公司注册资本变更为 7,798 万元。

2015 年 3 月，根据本公司 2014 年度股东大会决议，公司向全体股东以资本公积转增股本，增加注册资本 3,899 万元，本公司注册资本增至 11,697 万元。

2015 年 11 月，根据公司 2015 年第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证券监督管理委员会《关于核准苏州天华超净科技股份有限公司向冯忠等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]2486 号文）的核准，公司向冯忠、冯志凌、同成创展（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）、无锡英航冶金科技有限公司、苏州益宇投资中心（有限合伙）、无锡市凌悦投资有限公司、包仲良、郭一鸣、关平、冯晓丹、郑秉权共计发行人民币普通股 16,512,915 股（每股发行价均为人民币 21.68 元）购买其持有的无锡市宇寿医疗器械有限公司 100% 股权；同时，公司向特定对象裴振华发行人民币普通股 1,289,773 股，向包建华发行人民币普通股 443,156 股，向上海淳富投资管理中心（有限合伙）发行人民币普通股 443,156 股，向苏州天华超净科技股份有限公司—第一期员工持股计划发行人民币普通股 2,160,000 股（每股发行价均为人民币 22.54 元）募集配套资金。以上合计增加注册资本 2,084.90 万元，本公司注册资本增至 13,781.90 万元。

2016 年 4 月，根据本公司 2015 年度股东大会决议，公司向全体股东以资本公积转增股本，增加注册资本 20,672.85 万元，本公司注册资本增至 34,454.75 万元。

2019 年 5 月，根据本公司 2018 年度股东大会决议，公司向全体股东以资本公积转增股本，增加注册资本 20,672.85 万元，本公司注册资本增至 55,127.60 万元。

2021年4月，根据本公司2020年第五次临时股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证券监督管理委员会《关于同意苏州天华超净科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2021]793号）的核准，公司向上海摩根基金管理有限公司、长江晨道（湖北）新能源产业投资合伙企业（有限合伙）、宁德时代新能源科技股份有限公司等投资人发行人民币普通股股票31,604,538股，每股面值1元，申请增加注册资本人民币3,160.45万元，变更后的注册资本为人民币58,288.05万元。

2022年3月，根据本公司2020年第四次临时股东大会审议通过的《关于公司2020年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、第五届董事会第九次会议及第十次会议决议的规定，向徐志云、原超等202名个人授予第二类限制性股票，根据本公司第五届董事会第二十五次会议决议规定，向徐志云、原超等202名限制性股票激励对象行权，本公司增加注册资本人民币522.51万元，变更后的注册资本为人民币58,810.57万元。

2022年12月，根据本公司2021年度股东大会决议和修改后章程的规定，经中国证券监督管理委员会《关于同意苏州天华超净科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2022]2209号）的核准，本公司向广发证券股份有限公司等对象发行人民币普通股股票52,297,210股，每股面值1元，申请增加注册资本人民币5,229.72万元。变更后的注册资本为人民币64,040.29万元。

2023年5月，根据公司2022年度股东大会决议和修改后的章程规定，公司申请由资本公积转增股本，增加注册资本人民币19,212.09万元，变更后的注册资本为人民币83,252.38万元。

2023年5月，根据公司2020年第四次临时股东大会审议通过的《关于公司2020年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、第五届董事会第九次会议以及第十次会议决议的规定，向徐志云、原超等202名个人授予第二类限制性股票，根据公司第六届董事会第六次会议决议的规定，由徐志云、原超等196名股票期权激励对象行权，公司增加注册资本人民币501.35万元，变更后的注册资本为人民币83,753.72万元。

2024年6月，根据公司2020年第四次临时股东大会审议通过的《关于公司2020年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》同意公司向徐志云、原超等202名个人授予第二类限制性股票，根据公司第六届董事会第十五次会议决议的规定，由徐志云、原超等193名股票期权激励对象行权，公司增加股本人民币499.08万元，变更后的股本为人民币84,252.80万元。

2024年8月，根据公司2024年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更回购股份用途并注销的议案》，同意公司对已回购股份的用途进行变更，回购股份用途由“全部用于实施股权激励计划或员工持股计划”变更为“全部用于注销并减少注册资本”，即对回购专用证券账户中已回购的1,177.72万股公司股份进行注销并相应减少公司的注册资本。本次注销后公司注册资本变更为83,075.08万元。

公司总部的经营地址：苏州市工业园区双马街99号，法定代表人：陆建平。

本公司主要经营活动为：从事新能源锂电材料、防静电超净技术产品和医疗器械产品等研发、生产和销售，新兴能源技术、新材料技术和资源再生利用技术研发、咨询和转让。

财务报表批准报出日：2026年3月19日。

2、合并财务报表范围

本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例（%）	
			直接	间接
1	宜宾市天宜锂业科创有限公司	天宜锂业	75	—
2	无锡市宇寿医疗器械有限公司	宇寿医疗	100	—
3	苏州中垒新材料科技有限公司	苏州中垒	70	—
4	苏州仕通电子科技有限公司	仕通电子	100	—
5	四川天华时代锂电有限公司	四川天华	92.5	7.25
6	苏州天华贸易有限公司	天华贸易	100	—
7	苏州康华净化系统工程有限公司	康华净化	51	—
8	苏州天华新能源投资管理有限公司	天华投资	100	—

9	深圳市天华超净科技有限公司	深圳天华	100	—
10	苏州工业园区天宝鞋业有限公司	天宝鞋业	100	—
11	苏州科艺净化技术有限公司	科艺净化	100	—
12	深圳金钥匙静电微污染工程咨询有限公司	金钥匙	100	—
13	无锡市天华超净科技有限公司	无锡天华	100	—
14	CanMax International (Hongkong) Limited	香港凯迈斯	100	—
15	宜宾市华宜环保科创有限公司	华宜环保	—	75
16	奉新时代新能源材料有限公司	奉新时代	—	75
17	宇寿医疗科技（无锡）有限公司	宇寿科技	—	65
18	宇寿健康科技（无锡）有限公司	宇寿健康	—	100
19	镇江中垒新材料科技有限公司	镇江中垒	—	70
20	苏州仕通亚王贸易有限公司	亚王贸易	—	100
21	四川浩成矿业有限公司	四川浩成	—	47.59
22	苏州埃米特材料科技有限公司	苏州埃米特	60	24.7
23	上海中垒电气材料有限公司	上海中垒	—	35.7
24	无锡安致医疗科技有限公司	安致医疗	—	75
25	苏州天创企业管理合伙企业（有限合伙）	苏州天创	—	61.75
26	宁波恒雅企业管理合伙企业（有限合伙）	宁波恒雅	—	96.23
27	苏州天华睿远企业管理合伙企业（有限合伙）	天华睿远	—	1.1
28	江苏宜锂科技有限责任公司	江苏宜锂	55.63	24.06
29	苏州天宜新能源材料有限公司	苏州天宜	100	—
30	苏州天华超净科技有限公司	苏州天华超净	100	—
31	圆融资源国际有限公司	圆融资源	100	—
32	迈威国际（香港）有限公司	迈威国际	—	100
33	宇寿影像科技（无锡）有限公司	宇寿影像	—	65
34	宇寿医疗设备（无锡）有限公司	宇寿设备	—	75
35	宜春盛源锂业有限责任公司	盛源锂业	—	41.25
36	TYEELI NEW ENERGY COMPANY LIMITED	TYEELI NEW ENERGY	—	100
37	宜宾市伟能环保技术有限公司	伟能环保	—	67.5
38	宜宾香炉滩供应链管理有限公司	宜宾香炉滩	—	75
39	苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司	苏州天华时代	—	75
40	香港天华时代新能源产业投资有限公司	香港天华时代	—	75
41	天宜（成都）新能源技术有限公司	成都新能源	—	75
42	道孚县天华时代矿产资源开发有限公司	天华矿产	—	99.75
43	雅江县天宜矿产资源开发有限责任公司	天宜矿产	—	99.75
44	芯影医疗科技（海南）有限公司	芯影医疗科技	—	65
45	永盛资源国际有限公司	永盛资源国际	—	100

上述子公司具体情况详见本附注十“在其他主体中的权益”；

- 本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	宜宾市伟能环保技术有限公司	伟能环保	2025 年度	非同一控制下企业合并

2	宜宾香炉滩供应链管理有限公司	宜宾香炉滩	2025 年度	非同一控制下企业合并
3	苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司	苏州天华时代	2025 年度	同一控制下企业合并
4	香港天华时代新能源产业投资有限公司	香港天华时代	2025 年度	同一控制下企业合并
5	天宜（成都）新能源技术有限公司	成都新能源	2025 年度	出资设立
6	道孚县天华时代矿产资源开发有限公司	道孚县天华时代	2025 年度	出资设立
7	雅江县天宜矿产资源开发有限责任公司	雅江县天宜	2025 年度	出资设立
8	芯影医疗科技（海南）有限公司	芯影医疗科技	2025 年度	出资设立
9	永盛资源国际有限公司	永盛资源国际	2025 年度	出资设立

报告期内减少子公司：

序号	子公司名称	子公司简称	报告期间	未纳入合并范围原因
1	CROWNPOINT MINERALS LIMITED	CROWNPOINT	2025 年度	股权转让
2	WHITEROCKHOOD LIMITED	WHITEROCKHOOD	2025 年度	股权转让
3	GREEN GRASS INVESTMENT LIMITED	GREEN GRASS	2025 年度	股权转让
4	宜兴天睿达防务科技有限公司	宜兴天睿达	2025 年度	股权转让

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

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

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额超过合并报表资产总额 5%
应收款项重要的坏账准备收回或转回金额	金额超过合并报表资产总额 5%
重要的应收款项核销	金额超过合并报表资产总额 5%
账龄超过 1 年的重要预付款项	金额超过合并报表资产总额 5%
重要的在建工程项目	单个项目投资预算金额超过合并报表资产总额 1%
账龄超过 1 年的重要应付账款	金额超过合并报表资产总额 5%
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额超过合并报表资产总额 5%
账龄超过 1 年的重要其他应付款	金额超过合并报表资产总额 5%
收到的重要的投资活动有关的现金	单笔投资额超过合并报表资产总额 1%
支付的重要的投资活动有关的现金	单笔投资额超过合并报表资产总额 1%
重要的非全资子公司	非全资子公司资产总额占合并报表资产总额>5%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（6）。

非同一控制下的企业合并

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

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（6）。

企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本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。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

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

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。
- ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对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。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对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。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对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。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

特殊交易的会计处理**①购买少数股东股权**

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的**A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并**

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，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权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权**A.一次交易处置**

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

外币交易时折算汇率的确定方法

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

资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下“其他综合收益”项目列示。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

- ①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

- ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

- ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

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

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

衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

金融工具减值

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

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A.应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收外部客户

应收账款组合 2 应收合并范围内关联方客户

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收外部款项

其他应收款组合 2 应收合并范围内关联方款项

其他应收款组合 3 套期保值期货保证金

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 应收客户款项

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

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

合同资产组合 2 工程施工项目

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 具有较低的信用风险

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

③ 信用风险显著增加

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

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

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

④ 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

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

①终止确认所转移的金融资产

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

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

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

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

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

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

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

③继续确认所转移的金融资产

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

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

金融资产和金融负债的抵销

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

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、12。

12、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

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

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

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

13、存货

存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品及半成品、库存商品、委托加工物资、受托加工物资等。

发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

14、合同资产及合同负债

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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（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。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。

本公司对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附注五、11。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

15、合同成本

合同成本分为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，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司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，本公司将其在发生时计入当期损益。

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，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

- 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。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

16、持有待售的非流动资产或处置组

持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- ①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- ②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

- ①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；
- ②可收回金额。

终止经营的认定标准

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

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

列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

17、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B.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；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

后续计量及损益确认方法

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

①成本法

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

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司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，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、16。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、23。

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

投资性房地产的分类

投资性房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。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注五、23。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20-30	5 或 10	4.75-3.00

19、固定资产

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
类别		折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5 或 10	4.75-3.00
机器设备	年限平均法	10-14	5 或 10	9.50-6.43
运输工具	年限平均法	5-8	5 或 10	19.00-11.25
办公设备	年限平均法	5-8	5 或 10	19.00-11.25
其他设备	年限平均法	5-8	5 或 10	19.00-11.25

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

20、在建工程

建工程以立项项目分类核算。

在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点

类别	转固标准和时点
房屋建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

21、借款费用

借款费用资本化的确认原则和资本化期间

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

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

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

22、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
计算机软件	3-5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利权	10-20 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
其他	3-5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

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

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括材料相关投入、职工薪酬、其他等。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

23、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的使用权资产、无形资产、商誉、等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

24、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项 目	摊销年限
厂房装修改造费	3—8 年

25、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费。

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法**①设定提存计划**

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存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确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划**A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本**

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（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确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将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。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

- (a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- (b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；
- (c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司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。

(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：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（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确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A.服务成本；
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

26、预计负债

预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

27、股份支付

股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

股份支付计划修改的会计处理

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

股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

28、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品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，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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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，属于在某一时间点履行履约义务：

①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；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③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间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。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，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，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④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；
- ⑤客户已接受该商品。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

公司产品主要分为：锂电材料、防静电超净技术产品、医疗器械产品、复合材料、超净清洗、净化工程。

①锂电材料收入确认原则

国内销售：以合同产品已经发出，送到客户指定地点，取得客户签收单作为控制权转移的时点，确认销售收入。

国外销售：以完成出口报关手续并取得报关单据，作为控制权转移的时点，确认销售收入。

②防静电超净技术产品、复合材料收入确认具体原则

国内销售：向下游客户直接销售以及部分通过贸易商销售防静电超净技术产品的收入确认时点是以合同产品已经发出，送到客户指定地点，取得客户签收单作为控制权转移的时点，确认销售收入。

国外销售：以完成出口报关手续并取得报关单据，作为控制权转移的时点，确认销售收入。

③医疗器械收入确认具体原则

国内销售：以合同产品已经发出，送到客户指定地点，取得客户签收单作为控制权转移的时点，确认销售收入。

国外销售：以完成出口报关手续并取得报关单据，作为控制权转移的时点，确认销售收入。

④超净清洗收入确认具体原则

在完成全部清洗并将清洗后的产品交付客户时确认收入。

⑤净化工程收入确认具体原则

在工程项目完工验收后确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无。

29、政府补助

政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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；

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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

30、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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，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。

递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司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；

②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和递延所得税负债转回的期间内，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) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

⊖ 租赁负债的初始计量金额；

⊖ 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；

⊖ 承租人发生的初始直接费用；

⊖ 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注五、26。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	直线法	租赁期限	—	—
土地使用权	直线法	租赁期限	—	—

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

⊖ 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

- ⊖ 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ⊖ 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- ⊖ 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- ⊖ 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的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。

(5) 租赁变更的会计处理

租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：**A.**该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；**B.**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。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

⊖ 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

⊖ 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B.本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本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。

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：如果租赁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；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（6）售后租回

本公司按照附注五、28 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注五、11 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

② 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注五、11 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

32、套期会计

（1）套期的分类

本公司将套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

① 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。该公允价值变动源于特定风险，且将影响企业的损益或其他综合收益。

② 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极可能发生的预期交易，或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响企业的损益。

③ 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险敞口进行的套期。境外经营净投资套期中的被套期风险是指境外经营的记账本位币与母公司的记账本位币之间的折算差额。

（2）套期工具和被套期项目

套期工具，是指本公司为进行套期而指定的，其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具，包括：

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生工具，但签出期权除外。只有在对购入期权（包括嵌入在混合合同中的购入期权）进行套期时，签出期权才可以作为套期工具。嵌入在混合合同中但未分拆的衍生工具不能作为单独的套期工具。

② 以公允价值计量且其变动计入当期损益的非衍生金融资产或非衍生金融负债，但指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益、且其自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益的金融负债除外。

自身权益工具不属于金融资产或金融负债，不能作为套期工具。

被套期项目，是指使本公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。本公司将下列单个项目、项目组合或其组成部分指定为被套期项目：

① 已确认资产或负债。

② 尚未确认的确定承诺。确定承诺，是指在未来某特定日期或期间，以约定价格交换特定数量资源、具有法律约束力的协议。

③ 极可能发生的预期交易。预期交易，是指尚未承诺但预期会发生的交易。

④ 境外经营净投资。

上述项目组成部分是指小于项目整体公允价值或现金流量变动的部分，本公司将下列项目组成部分或其组合被指定为被套期项目：

①项目整体公允价值或现金流量变动中仅由某一个或多个特定风险引起的公允价值或现金流量变动部分（风险成分）。根据在特定市场环境下的评估，该风险成分应当能够单独识别并可靠计量。风险成分也包括被套期项目公允价值或现金流量的变动仅高于或仅低于特定价格或其他变量的部分。

②一项或多项选定的合同现金流量。

③项目名义金额的组成部分，即项目整体金额或数量的特定部分，其可以是项目整体的一定比例部分，也可以是项目整体的某一层级部分。若某一层级部分包含提前还款权，且该提前还款权的公允价值受被套期风险变化影响的，不得将该层级指定为公允价值套期的被套期项目，但在计量被套期项目的公允价值时已包含该提前还款权影响的情况除外。

（3）套期关系评估

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本公司对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本公司终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本公司对套期关系进行再平衡。

（4）确认和计量

满足运用套期会计方法条件的，按如下方法进行处理：

①公允价值套期

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果是对指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。被套期项目因套期风险敞口形成利得或损失，计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。如果被套期项目是指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分），因套期风险敞口形成利得或损失，计入其他综合收益，其账面价值已按公允价值计量，不需要调整。

就与按摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，按照开始摊销日重新计算的利率进行摊销，计入当期损益。该摊销日可以自调整日开始，并不得晚于被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目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（或其组成部分）的，按照同样的方式对累积已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，应当调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

②现金流量套期

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，确认为其他综合收益，属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：①套期工具自套期开始的累计利得或损失。②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期会计的确定承诺时则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认

金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

③境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益。套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。处置境外经营时，上述在其他综合收益中反映的套期工具利得或损失转出，计入当期损益。

33、安全生产费用及维简费

本公司根据有关规定提取安全生产费用。

安全生产费用及维简费于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

34、限制性股票

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

35、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2025年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入	13%、9%、7.5%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%、3.5%
企业所得税	应纳税所得额	30%、25%、20%、16.5%、15%
教育费附加	应纳流转税额	3%、1.5%、

地方教育费附加	应纳流转税额	2%、1%
房产税	房产原值减除 30.00%后余额	12%、1.2%
土地使用税	按实际占用的土地面积	1.5 元/平米、3 元/平米、4 元/平米、6 元/平米、9 元/平米、12 元/平米

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
苏州天华新能源科技股份有限公司	25%
苏州工业园区天宝鞋业有限公司（以下简称“天宝鞋业”）	20%
苏州科艺净化技术有限公司（以下简称“科艺净化”）	20%
苏州天华贸易有限公司（以下简称“天华贸易”）	20%
苏州康华净化系统工程技术有限公司（以下简称“康华净化”）	15%
苏州仕通电子科技有限公司（以下简称“仕通电子”）	15%
苏州仕通亚王贸易有限公司（以下简称“亚王贸易”）	20%
苏州中垒新材料科技有限公司（以下简称“苏州中垒”）	20%
镇江中垒新材料科技有限公司（以下简称“镇江中垒”）	15%
上海中垒电气材料有限公司（以下简称“上海中垒”）	20%
无锡市宇寿医疗器械有限公司（以下简称“宇寿医疗”）	15%
宇寿健康科技（无锡）有限公司（以下简称“宇寿健康”）	20%
宇寿医疗科技（无锡）有限公司（以下简称“宇寿科技”）	20%
无锡安致医疗科技有限公司（以下简称“安致医疗”）	15%
宇寿医疗设备（无锡）有限公司（以下简称“宇寿设备”）	20%
宇寿影像科技（无锡）有限公司（以下简称“影像科技”）	20%
深圳市天华超净科技有限公司（以下简称“深圳天华”）	20%
深圳金钥匙静电微污染工程咨询有限公司（以下简称“金钥匙”）	20%
宜宾市天宜锂业科创有限公司（以下简称“天宜锂业”）	15%
宜宾市华宜环保科创有限公司（以下简称“华宜环保”）	25%
奉新时代新能源材料有限公司（以下简称“奉新时代”）	15%
宜春盛源锂业有限责任公司（以下简称“盛源锂业”）	25%
四川天华时代锂电有限公司（以下简称“四川天华”）	15%
四川浩成矿业有限公司（以下简称“四川浩成”）	20%
无锡市天华超净科技有限公司（以下简称“无锡天华”）	15%
CanMax International (Hongkong) Limited（以下简称“香港凯迈斯”）	16.50%
圆融资源国际有限公司（以下简称“圆融资源”）	16.50%
迈威国际（香港）有限公司（以下简称“迈威国际”）	16.50%
TYEELI NEW ENERGY COMPANY LIMITED（以下简称“TYEELI NEW”）	30%
苏州天华新能源投资管理有限公司（以下简称“天华投资”）	25%
苏州天创企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“苏州天创”）	—
宁波恒雅企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“宁波恒雅”）	—
苏州天华睿远企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“天华睿远”）	—
苏州埃米特材料科技有限公司（以下简称“苏州埃米特”）	20%

江苏宜锂科技有限责任公司（以下简称“江苏宜锂”）	25%
苏州天宜新能源材料有限公司（以下简称“苏州天宜”）	25%
苏州天华超净科技有限公司（以下简称“苏州天华超净”）	15%
宜宾市伟能环保技术有限公司（以下简称“伟能环保”）	25%
天宜（成都）新能源技术有限公司（以下简称“成都新能源”）	25%
宜宾香炉滩供应链管理有限公司（以下简称“宜宾香炉滩”）	25%
道孚县天华时代矿产资源开发有限公司（以下简称“天华矿产”）	25%
雅江县天宜矿产资源开发有限责任公司（以下简称“天宜矿产”）	25%
芯影医疗科技（海南）有限公司（以下简称“芯影医疗科技”）	20%
永盛资源国际有限公司（以下简称“永盛资源国际”）	16.50%
苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司（以下简称“苏州天华时代”）	25%
香港天华时代新能源产业投资有限公司（以下简称“香港天华”）	16.50%

2、税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定“对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。子公司宇寿医疗于 2024 年 12 月 16 日通过了高新技术企业重新认定(证书编号 GR202432009006)，有效期三年，自 2024 年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。宇寿医疗本期减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定“对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。子公司仕通电子于 2023 年 11 月 6 日通过了高新技术企业重新认定(证书编号 GR202332009009)，有效期三年。自 2023 年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。仕通电子本期减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定“对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。子公司镇江中垒于 2024 年 12 月 16 日取得高新技术企业证书(证书编号 GR202432011350)，有效期三年。自 2024 年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。镇江中垒本期减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定“对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。子公司康华净化于 2025 年 12 月 19 日取得高新技术企业证书(证书编号 GR202532008783)，有效期三年。自 2025 年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。康华净化本期减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定“对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。子公司无锡天华于 2024 年 12 月 24 日取得高新技术企业证书(证书编号 GR202432016436)，有效期三年。自 2024 年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。无锡天华本期减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定“对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。子公司安致医疗于 2023 年 11 月 6 日取得高新技术企业证书(证书编号 GR202332000861)，有效期三年。自 2023 年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。安致医疗本期减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定“对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。子公司奉新时代于 2024 年 11 月 9 日取得高新技术企业证书(证书编号 GR202436002111)，有效期三年。自

2024 年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。奉新时代本期减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》规定“对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。子公司苏州天华超净于 2025 年 12 月 19[z3.1]日取得高新技术企业证书(证书编号 GR202532009309)，有效期三年。自 2025 年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。苏州天华超净本期减按 15% 的税率征收企业所得税。

财政部、海关总署、国家税务总局于 2011 年 7 月 27 日发布了《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收问题政策的通知》（财税[2011]58 号）、2020 年 4 月 23 日发布的《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》，明确延续西部大开发企业所得税政策，明确继续深入实施西部大开发战略，实施包括西部地区鼓励类产业企业减按 15% 税率征收企业所得税在内的一揽子税收优惠政策。本公司子公司天宜锂业生产的锂电池材料符合《西部地区鼓励类产业目录》的规定，2025 年享受 15% 的所得税优惠税率。

财政部、海关总署、国家税务总局于 2011 年 7 月 27 日发布了《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收问题政策的通知》（财税[2011]58 号）、2020 年 4 月 23 日发布的《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》，明确延续西部大开发企业所得税政策，明确继续深入实施西部大开发战略，实施包括西部地区鼓励类产业企业减按 15% 税率征收企业所得税在内的一揽子税收优惠政策。本公司子公司四川天华生产的锂电池材料符合《西部地区鼓励类产业目录》的规定，2025 年享受 15% 的所得税优惠税率。

财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号文件《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。财政部、税务总局公告 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3、其他

其他税项按国家和地方有关规定计算缴纳。

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	195,714.01	113,828.72
银行存款	3,296,906,928.00	2,823,950,500.12
其他货币资金	432,878,180.54	7,852,404.37
存放财务公司款项	50,000,000.00	0.00
合计	3,779,980,822.55	2,831,916,733.21
其中：存放在境外的款项总额	10,201,944.45	4,868,329.60

其他说明：

(1) 2025 年末银行存款中 632,869.37 元被冻结；其他货币资金包括银行承兑汇票保证金 19,076,891.25 元、保函保证金 45,007.69 元、土地保证金 381,600.00 元、电商账户 147,548.70 元、证券账户 22,738.65 元、信用证保证金 67,000,000.00 元以及期货交易账户资金 346,204,394.25 元。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

(2) 货币资金 2025 年末较 2024 年末增长 33.48%，主要系理财产品到期所致。

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	311,207,534.25	1,639,974,983.03
其中：		
结构性存款	311,207,534.25	762,470,416.95
理财产品		877,504,566.08
其中：		
合计	311,207,534.25	1,639,974,983.03

其他说明：

交易性金融资产 2025 年末较 2024 年末下降 81.02%，主要系本期理财产品及结构性存款减少所致。

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	11,511,474.29	3,836,970.73
商业承兑票据	2,538,480.43	1,249,828.80
合计	14,049,954.72	5,086,799.53

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	14,183,558.96	100.00%	133,604.24	94.00%	14,049,954.72	5,152,579.99	100.00%	65,780.46	1.28%	5,086,799.53
其中：										
组合 1：银行	11,511,474.29	81.16%			11,511,474.29	3,836,970.73	74.47%			3,836,970.73

承兑汇 票										
组合 2: 商业 承兑汇 票	2,672,08 4.67	18.84%	133,604. 24	5.00%	2,538,48 0.43	1,315,60 9.26	25.53%	65,780.4 6	5.00%	1,249,82 8.80
合计	14,183,5 58.96	100.00%	133,604. 24	94.00%	14,049,9 54.72	5,152,57 9.99	100.00%	65,780.4 6	1.28%	5,086,79 9.53

按组合计提坏账准备: 0

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	11,511,474.29	0.00	0.00%
合计	11,511,474.29	0.00	

确定该组合依据的说明:

按组合 1 银行承兑汇票计提坏账准备: 于 2025 年 12 月 31 日, 本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险, 不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按组合计提坏账准备: 133,604.24

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	2,672,084.67	133,604.24	5.00%
合计	2,672,084.67	133,604.24	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备:

适用 不适用

(3) 坏账准备计提的具体说明

①于 2025 年 12 月 31 日, 本公司无按单项计提坏账准备的应收票据。

②按组合 1 银行承兑汇票计提坏账准备: 于 2025 年 12 月 31 日, 本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险, 不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

③于 2025 年 12 月 31 日, 按组合 2 商业承兑汇票计提坏账准备

名称	2025 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	2,672,084.67	133,604.24	5.00

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11。

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	65,780.46	67,823.78				133,604.24
合计	65,780.46	67,823.78				133,604.24

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 □不适用

(5) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(6) 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		10,140,041.16
商业承兑票据		1,941,705.67
合计		12,081,746.83

(7) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

(8) 说明

应收票据 2025 年末较 2024 年末增长 176.20%，主要系本期使用信用风险等级较低的票据结算业务增长所致。

4、应收账款**(1) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额

1 年以内（含 1 年）	749,708,255.03	379,474,622.82
1 至 2 年	5,383,360.27	7,744,277.35
2 至 3 年	413,492.05	3,408,694.83
3 年以上	5,789,765.69	4,762,697.96
3 至 4 年	1,473,598.05	476,085.94
4 至 5 年	411,455.80	150,865.03
5 年以上	3,904,711.84	4,135,746.99
合计	761,294,873.04	395,390,292.96

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	8,732,336.74	1.15%	8,732,336.74	100.00%	0.00	5,074,669.49	1.28%	5,074,669.49	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	752,562,536.30	98.85%	38,483,296.18	5.11%	714,079,240.12	390,315,623.47	98.72%	21,093,865.74	5.40%	369,221,757.73
其中：										
组合 1 应收外部客户	752,562,536.30	98.85%	38,483,296.18	5.11%	714,079,240.12	390,315,623.47	98.72%	21,093,865.74	5.40%	369,221,757.73
合计	761,294,873.04	100.00%	47,215,632.92	6.20%	714,079,240.12	395,390,292.96	100.00%	26,168,535.23	6.62%	369,221,757.73

按单项计提坏账准备：8,732,336.74

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
合肥众禾动力新能源科技有限公司	0.00	0.00	3,583,703.00	3,583,703.00	100.00%	预计无法收回
江苏欣天晟达医疗科技有限公司	1,569,224.00	1,569,224.00	1,569,224.00	1,569,224.00	100.00%	预计无法收回
河南天扬光电科技有限公司	1,371,584.83	1,371,584.83	1,371,584.83	1,371,584.83	100.00%	预计无法收回
Impomedicas De Colombia	615,792.06	615,792.06	602,119.97	602,119.97	100.00%	预计无法收回

Ltda						
Grace-D Lab and Diagnostics Ltd.	615,050.43	615,050.43	601,394.81	601,394.81	100.00%	预计无法收回
其他零星客户	903,018.17	903,018.17	1,004,310.13	1,004,310.13	100.00%	预计无法收回
合计	5,074,669.49	5,074,669.49	8,732,336.74	8,732,336.74		

按组合计提坏账准备：38,483,296.18

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收外部客户	752,562,536.30	38,483,296.18	5.11%
合计	752,562,536.30	38,483,296.18	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 坏账准备计提的具体说明：

①于 2025 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	2025 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
合肥众禾动力新能源科技有限公司	3,583,703.00	3,583,703.00	100.00	预计无法收回
江苏欣天晟达医疗科技有限公司	1,569,224.00	1,569,224.00	100.00	预计无法收回
河南天扬光电科技有限公司	1,371,584.83	1,371,584.83	100.00	预计无法收回
Impomedicas De Colombia Ltda	602,119.97	602,119.97	100.00	预计无法收回
Grace-D Lab and Diagnostics Ltd.	601,394.81	601,394.81	100.00	预计无法收回
其他零星客户	1,004,310.13	1,004,310.13	100.00	预计无法收回
合计	8,732,336.74	8,732,336.74	100.00	

②于 2025 年 12 月 31 日，按组合 1 计提坏账准备的应收账款

账龄	2025 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	749,696,086.22	37,484,804.31	5.00
1 至 2 年	1,713,778.69	171,377.87	10.00
2 至 3 年	315,758.50	94,727.55	30.00

3 至 4 年	209,052.89	104,526.45	50.00
4 至 5 年	—	—	—
5 年以上	627,860.00	627,860.00	100.00
合计	752,562,536.30	38,483,296.18	5.11

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11。

(4) 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	
应收账款坏账准备	26,168,535.23	25,718,850.32		995,320.49	3,676,432.14	47,215,632.92
合计	26,168,535.23	25,718,850.32		995,320.49	3,676,432.14	47,215,632.92

注：其他变动主要系企业合并增加及减少导致。

(5) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	995,320.49

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
应收账款单位 1	184,245,317.86			24.18%	9,212,265.89
应收账款单位 2	118,368,667.10			15.54%	5,918,433.36
应收账款单位 3	55,460,535.97			7.28%	2,773,026.80
应收账款单位 4	39,539,217.29			5.19%	1,976,960.86
应收账款单位 5	31,998,340.50			4.20%	1,599,917.03
合计	429,612,078.72			56.39%	21,480,603.94

(7) 其他

- 应收账款 2025 年末较 2024 年末增长 93.40%，主要系本期营业收入规模扩大，未到结算期的应收款项增加较多所致。

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
未到期的质保金	463,632.75	34,505.68	429,127.07	2,452,489.33	273,177.55	2,179,311.78
合计	463,632.75	34,505.68	429,127.07	2,452,489.33	273,177.55	2,179,311.78

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	463,632.75	100.00%	34,505.68	7.44%	429,127.07	2,452,489.33	100.00%	273,177.55	11.14%	2,179,311.78
其中：										
	463,632.75	100.00%	34,505.68	7.44%	429,127.07	2,452,489.33	100.00%	273,177.55	11.14%	2,179,311.78
合计	463,632.75	100.00%	34,505.68	7.44%	429,127.07	2,452,489.33	100.00%	273,177.55	11.14%	2,179,311.78

按组合计提坏账准备：34,505.68

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1	463,632.75	34,505.68	7.44%
合计	463,632.75	34,505.68	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 减值准备的变动情况

项目	2024年12月31日	本期变动金额				2025年12月31日
		本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	
合同资产减值准备	273,177.55	—	197,791.56	—	40,880.31	34,505.68

本期合同资产减值准备其他变动系企业合并增加或减少所致。

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(6) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

- 本期无实际核销合同资产的情况

其他说明：

- 合同资产 2025 年末账面价值较 2024 年末下降 80.31%，主要系应收合同质保金下降较大。

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收款项融资	68,430,600.50	151,977,073.60
合计	68,430,600.50	151,977,073.60

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	68,430,600.50					151,977,073.60				
其中：										
组合 1 银行承兑汇票	68,430,600.50					151,977,073.60				
合计	68,430,600.50					151,977,073.60				

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1 银行承兑汇票	68,430,600.50	0.00	0.00%
合计	68,430,600.50	0.00	

确定该组合依据的说明：

本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,405,002,865.09	0.00
合计	2,405,002,865.09	0.00

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

应收款项融资 2025 年末账面价值较 2024 年末下降 54.97%，主要系本期使用信用风险等级较高票据结算业务减少所致。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	294,373,922.16	180,307,541.50
合计	294,373,922.16	180,307,541.50

(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
往来款	337,070,410.63	51,569,395.65
履约保证金	82,423,926.58	202,587,464.53
投资意向金	20,000,000.00	30,000,000.00
备用金	2,772,318.30	2,144,969.48
代扣代缴款	2,357,164.57	2,349,636.35
其他	6,948,878.15	908,819.28
合计	451,572,698.23	289,560,285.29

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	153,421,301.20	63,380,531.53
1 至 2 年	1,696,664.25	27,768,680.80
2 至 3 年	32,312,290.89	50,167,619.74
3 年以上	264,142,441.89	148,243,453.22
3 至 4 年	242,308,243.97	146,810,972.10
4 至 5 年	1,408,533.00	394,119.00
5 年以上	20,425,664.92	1,038,362.12
合计	451,572,698.23	289,560,285.29

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

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	19,043,356.80	100.00%	19,043,356.80	100.00%		19,830,818.81	13.60%	19,830,818.81	100.00%	
其中：										

按组合计提坏账准备	432,529,341.43	100.00%	138,155,419.27	31.94%	294,373,922.16	269,729,466.48	86.40%	89,421,924.98	33.51%	108,423,541.50
其中：										
应收外部款项	371,580,481.43	82.29%	138,155,419.27	37.18%	233,425,062.16	269,729,466.48	86.40%	89,421,924.98	33.15%	108,423,541.50
套期保值期货保证金	60,948,860.00	13.50%			60,948,860.00					
合计	451,572,698.23	95.78%	157,198,776.07	34.81%	294,373,922.16	289,560,285.29	100.00%	109,252,743.79	37.73%	108,423,541.50

按单项计提坏账准备：19,043,356.80

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	19,830,818.81	19,830,818.81	19,043,356.80	19,043,356.80	100.00%	预计无法收回
合计	19,830,818.81	19,830,818.81	19,043,356.80	19,043,356.80		

按组合计提坏账准备：157,198,776.07

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收外部款项	371,580,481.43	138,155,419.27	37.18%
合计	371,580,481.43	138,155,419.27	

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
套期保值期货保证金	60,948,860.00	0.00	0.00%
合计	60,948,860.00	0.00	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	89,421,924.98		19,830,818.81	109,252,743.79
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	48,733,494.29			48,733,494.29
本期转回			787,462.01	787,462.01
2025 年 12 月 31 日余额	138,155,419.27		19,043,356.80	157,198,776.07

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

A.截至 2025 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	432,529,341.43	138,155,419.27	294,373,922.16
第二阶段	—	—	—
第三阶段	19,043,356.80	19,043,356.80	—
合计	451,572,698.23	157,198,776.07	294,373,922.16

2025 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	
按组合计提坏账准备	432,529,341.43	31.94	138,155,419.27	294,373,922.16	
其中：应收外部款项	371,580,481.43	37.18	138,155,419.27	233,425,062.16	
其中：套期保值期货保证金	60,948,860.00	—	—	60,948,860.00	
合计	432,529,341.43	31.94	138,155,419.27	294,373,922.16	

2025 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段的坏账准备。

2025 年 12 月 31 日，处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	19,043,356.80	100.00	19,043,356.80	—	预计无法收回
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
合计	19,043,356.80	100.00	19,043,356.80	—	预计无法收回

B.截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	269,729,466.48	89,421,924.98	180,307,541.50
第二阶段	—	—	—
第三阶段	19,830,818.81	19,830,818.81	—
合计	289,560,285.29	109,252,743.79	180,307,541.50

2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	
按组合计提坏账准备	269,729,466.48	33.15	89,421,924.98	180,307,541.50	
其中：应收外部款项	269,729,466.48	33.15	89,421,924.98	180,307,541.50	
合计	269,729,466.48	33.15	89,421,924.98	180,307,541.50	

2024 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段的坏账准备。

2024 年 12 月 31 日，处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	19,830,818.81	100.00	19,830,818.81	—	预计无法收回
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
合计	19,830,818.81	100.00	19,830,818.81	—	预计无法收回

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11。

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

4) 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	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	109,252,743.79	97,206,619.61		47,962,561.90	1,298,025.43	157,198,776.07
合计	109,252,743.79	97,206,619.61		47,962,561.90	1,298,025.43	157,198,776.07

注：其他变动主要系企业合并增加导致。

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	47,962,561.90

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
其他应收款 1	往来款	239,606,707.71	2-4 年	53.06%	116,264,621.14
其他应收款 2	往来款	77,316,800.00	1 年以内	17.12%	3,865,840.00

其他应收款 3	保证金	38,164,990.00	1 年以内	8.45%	1,908,249.50
其他应收款 4	保证金	22,783,870.00	1 年以内	5.05%	1,139,193.50
其他应收款 5	投资意向金	20,000,000.00	3-4 年	4.43%	10,000,000.00
合计		397,872,367.71		88.11%	133,177,904.14

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

其他应收款账面价值 2025 年末较 2024 年末增长 63.26%，主要系本期往来款金额增加较大所致。

8、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	1,322,333,850.70	97.49%	296,417,026.03	53.36%
1 至 2 年	28,445,114.71	2.10%	21,906,818.38	3.94%
2 至 3 年	5,613,638.30	0.40%	237,241,952.32	42.70%
3 年以上	154,431.82	0.01%	26,638.06	
合计	1,356,547,035.53		555,592,434.79	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

期末无账龄超过 1 年的重要预付款项

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2025 年 12 月 31 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
预付款项单位 1	270,514,486.69	19.94
预付款项单位 2	255,040,100.00	18.80
预付款项单位 3	223,103,731.27	16.45
预付款项单位 4	176,765,790.89	13.03
预付款项单位 5	109,032,052.53	8.04
合计	1,034,456,161.38	76.26

其他说明：

预付款项 2025 年末余额较 2024 年末增长 144.16%，主要系本期末预付货款增加所致。

9、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	1,399,542,824.07	2,540,522.75	1,397,002,301.32	1,154,938,545.22	32,924,231.72	1,122,014,313.50
在产品	406,575,955.23	1,417,275.22	405,158,680.01	274,011,051.17	28,777,651.55	245,233,399.62
库存商品	488,212,026.75	4,163,470.45	484,048,556.30	1,015,936,726.83	61,079,986.81	954,856,740.02
委托加工物资	954,313.86		954,313.86	3,620,251.68	1,548,401.91	2,071,849.77
合计	2,295,285,119.91	8,121,268.42	2,287,163,851.49	2,448,506,574.90	124,330,271.99	2,324,176,302.91

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
1.期末账面价值				0.00
2.期初账面价值				0.00

(3) 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	32,924,231.72	1,359,287.55		31,742,996.52		2,540,522.75
在产品	28,777,651.55	19,708,243.75		47,068,620.08		1,417,275.22
库存商品	61,079,986.81	43,996,814.02		100,913,330.38		4,163,470.45
委托加工物资	1,548,401.91			737,915.00	810,486.91	0.00
合计	124,330,271.99	65,064,345.32		180,462,861.98	810,486.91	8,121,268.42

注：其他变动主要系企业合并增加或减少所致。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	849,203,944.33	
合计	849,203,944.33	0.00

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

1) 一年内到期的债权投资情况

单位：元

组合名称	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
一年内到期的债权投资	849,203,944.33		849,203,944.33			
合计	849,203,944.33		849,203,944.33			

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

2) 期末重要的一年内到期的债权投资

单位：元

项目	面值	票面利率	到期日	实际利率		逾期本金	
				期末余额	期初余额	期末余额	期初余额

3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减	整个存续期预期信用损失（已发生信用减	

		值)	值)	
2025年1月1日余额				
在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

4) 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的一年内到期的债权投资的核销情况

单位：元

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

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税借方余额重分类	382,435,077.05	528,156,191.98
预交企业所得税	2,600,116.38	10,432,483.08
待处理财产损益		65,622.66
合计	385,035,193.43	538,654,297.72

12、债权投资

(1) 债权投资的情况

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
大额存单	3,106,152,490.00		3,106,152,490.00	2,914,967,765.44		2,914,967,765.44
减：一年内到期的债权投资	849,203,944.33		849,203,944.33			
合计	2,256,948,545.67	0.00	2,256,948,545.67	2,914,967,765.44	0.00	2,914,967,765.44

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
大额存单	500,000,000.00	2.75%	2.75%	2027年04月29日		500,000,000.00	2.75%	2.75%	2027年04月29日	
大额存单	400,000,000.00	2.60%	2.60%	2027年04月30日		400,000,000.00	2.60%	2.60%	2027年04月30日	
大额存单	340,000,000.00	3.30%	3.30%	2026年02月23日		340,000,000.00	3.30%	3.30%	2026年02月23日	
大额存单	300,000,000.00	3.00%	3.00%	2027年04月30日		300,000,000.00	3.00%	3.00%	2027年04月30日	
大额存单	300,000,000.00	2.60%	2.60%	2027年04月30日		300,000,000.00	2.60%	2.60%	2027年04月30日	
大额存单	210,000,000.00	2.55%	2.55%	2027年04月30日		210,000,000.00	2.55%	2.55%	2027年04月30日	
大额存单	100,000,000.00	3.30%	3.30%	2026年02月08日						
大额存单	100,000,000.00	3.30%	3.30%	2026年06月09日						
大额存单	100,000,000.00	2.90%	2.90%	2026年08月24日						
大额存单	100,000,000.00	2.75%	2.75%	2027年04月30日						
大额存单	100,000,000.00	2.60%	2.60%	2027年05月07日						
合计	2,550,000,000.00					2,050,000,000.00				

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额 在本期				

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

债权投资核销说明：

- 本期无实际核销的债权投资情况。

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

13、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
Global Lithium Resources Limited	72,270,312.30	20,166,454.41	52,103,857.89			29,461,115.95		非交易性权益工具投资
QX RESOURCES LIMITED	1,406,760.00	1,352,100.00	54,660.00			11,846,974.62		非交易性权益工具投资
FIREBIRD METALS LIMITED	10,274,068.72	6,171,792.05	4,102,276.67		2,206,443.04			非交易性权益工具投资
LIONTOWN LIMITED	354,098,832.08		189,724,832.08		189,724,832.08			非交易性权益工具投资
AVZ Minerals Limited	60,939,107.98	91,892,834.48		30,953,726.50		20,265,948.26		非交易性权益工具投资
Pulserate Holdings PTE.LTD	51,861,697.42	51,861,697.42				37,949.89		非交易性权益工具投资
Lithium Plus Minerals Ltd	8,102,937.60	5,018,995.20	3,083,942.40			8,433,982.40		非交易性权益工具投资
合计	558,953,716.10	176,463,873.56	249,069,569.04	30,953,726.50	191,931,275.12	70,045,971.12		

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

- 其他权益工具 2025 年末较 2024 年末增长 216.75%，主要系本期追加投资以及其他权益工具公允价值变动金额较大所致。

14、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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													
苏州盛源锂电材料有限公司	316,267,706.08		180,000,000.00		-2,125,007.78	3,739,954.60						497,882,652.90	
宜春市永源矿产资源有限公司			10,000,000.00									10,000,000.00	
小计	316,267,706.08	0.00	190,000,000.00	0.00	-2,125,007.78	3,739,954.60	0.00	0.00	0.00	0.00		507,882,652.90	0.00
二、联营企业													
江苏纳通能源技术有限公司	41,661,030.79				-1,910,248.17							39,750,782.62	
Premier African Minerals Limited	16,881,714.28		10,063,827.67		-8,736,090.77					14,376,033.94		3,833,417.24	
奉新时代燃气有限公司	3,577,141.78				-284,029.60							3,293,112.18	
无锡达锐斯锂电材料有限公司	3,195,725.26				-3,195,725.26								
Avatar New Energy Investment Limited	281,007,019.71				37,937,318.87	15,874,008.46						334,818,347.04	
宜宾市伟能环保技术有			14,700,000.00		-204,83						14,495,169.8		

限公司			0		0.14					6		
小计	346,322,631.82	0.00	24,763,827.67	0.00	23,606,394.93	15,874,008.46	0.00	0.00	14,376,033.94	14,495,169.86	381,695,659.08	0.00
合计	662,590,337.90	0.00	214,763,827.67	0.00	21,481,387.15	19,613,963.06	0.00	0.00	14,376,033.94	14,495,169.86	889,578,311.98	0.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,330,083,957.79	5,630,543,808.74
合计	5,330,083,957.79	5,630,543,808.74

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	2,824,831,861.97	3,448,039,653.72	36,584,391.96	94,455,312.66	361,269,113.03	6,765,180,333.34
2. 本期增加金额	132,740,331.49	144,684,777.68	2,359,676.42	9,530,856.99	10,581,959.82	299,897,602.40
(1) 购置	1,607,174.40	19,125,332.63	2,286,195.87	8,100,535.83	6,074,250.87	37,193,489.60
(2) 在建工程转入	79,263,005.73	115,362,773.31	73,480.55	1,391,522.16	4,494,728.95	200,585,510.70
(3) 企业合并增加	51,870,151.36	10,196,671.74		38,799.00	12,980.00	62,118,602.10
3. 本期减少金额	263,724.89	22,227,003.28	11,785,361.04	12,657,397.22	3,373,793.25	50,307,279.68
(1) 处置或报废	263,724.89	19,274,125.11	9,948,935.70	997,996.99	2,460,536.79	32,945,319.48
(2) 企业合并减少		2,952,878.17	1,836,425.34	11,659,400.23	913,256.46	17,361,960.20
4. 期末余额	2,957,308,468.57	3,570,497,428.12	27,158,707.34	91,328,772.43	368,477,279.60	7,014,770,656.06
二、累计折旧						

1. 期初余额	345,003,714.05	551,655,180.46	19,263,440.51	40,524,410.12	159,152,378.31	1,115,599,123.45
2. 本期增加金额	160,668,534.12	327,612,040.71	4,470,368.92	27,625,348.81	53,324,262.69	573,700,555.25
(1) 计提	134,133,614.79	321,407,453.02	4,470,368.92	27,586,583.28	53,320,345.14	540,918,365.15
(2) 企业合并增加	26,534,919.33	6,204,587.69		38,765.53	3,917.55	32,782,190.10
3. 本期减少金额	124,994.16	9,154,860.92	6,230,165.37	10,609,600.94	1,939,357.42	28,058,978.81
(1) 处置或报废	124,994.16	7,872,650.96	4,658,277.77	451,162.84	1,194,849.15	14,301,934.88
(2) 企业合并减少		1,282,209.96	1,571,887.60	10,158,438.10	744,508.27	13,757,043.93
4. 期末余额	505,547,254.01	870,112,360.25	17,503,644.06	57,540,157.99	210,537,283.58	1,661,240,699.89
三、减值准备						
1. 期初余额		14,824,874.20		1,419,733.68	2,792,793.27	19,037,401.15
2. 本期增加金额	4,429,201.04					4,429,201.04
(1) 计提	4,429,201.04					4,429,201.04
3. 本期减少金额				20,603.81		20,603.81
(1) 处置或报废				20,603.81		20,603.81
4. 期末余额	4,429,201.04	14,824,874.20		1,399,129.87	2,792,793.27	23,445,998.38
四、账面价值						
1. 期末账面价值	2,447,332,013.52	2,685,560,193.67	9,655,063.28	32,389,484.57	155,147,202.75	5,330,083,957.79
2. 期初账面价值	2,479,828,147.92	2,881,559,599.06	17,320,951.45	52,511,168.86	199,323,941.45	5,630,543,808.74

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
口罩机等设备	11,359,903.55	3,388,064.31	7,726,418.34	245,420.90	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
四川天华建筑物	72,361,332.86	产权证书尚未办理完毕

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	167,196,865.04	92,879,730.14
合计	167,196,865.04	92,879,730.14

(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
新建厂房及设备项目	72,394,400.54		72,394,400.54			
无锡天华产业园新建厂房工程	50,649,623.44		50,649,623.44	29,162,970.58		29,162,970.58
四川天华时代二期年产6万吨电池级氢氧化锂建设项目	8,768,727.29		8,768,727.29	3,690,221.07		3,690,221.07
200吨固态电池用高镍正极材料中试线项目	4,756,046.36		4,756,046.36			
年产3000吨无水氢氧化锂技改项目	4,226,322.09		4,226,322.09	4,211,401.18		4,211,401.18
奉新时代一期3万吨碳酸锂项目	4,118,878.82		4,118,878.82	15,272,604.04		15,272,604.04
金子峰项目	2,497,854.28		2,497,854.28			
埃米特厂房装修	2,475,415.92		2,475,415.92	4,496,460.17		4,496,460.17
待安装设备	2,110,619.47		2,110,619.47	6,161,762.18		6,161,762.18
年产2.65万吨电池级碳酸锂二线				1,622,572.63		1,622,572.63
零星工程	15,198,976.83		15,198,976.83	28,261,738.29		28,261,738.29

合计	167,196,865.04		167,196,865.04	92,879,730.14		92,879,730.14
----	----------------	--	----------------	---------------	--	---------------

(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
年产 2.65 万吨电池级碳酸锂二线	14,015.00	1,622,572.63	115,988.41	117,610,983.94			159.70%	100.00%				其他
奉新时代一期 3 万吨碳酸锂项目	150,111.59	15,272,604.04	20,830,962.87	31,984,688.09		4,118,878.82	128.44%	100.00%	21,423,197.07		3.53%	其他
合计	164,126.59	16,895,176.67	136,819,374.18	149,595,672.03		4,118,878.82			21,423,197.07			

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

(5) 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

(6) 其他说明

2025 年末在建工程账面价值较 2024 年末增长 80.01%，主要系新增新建厂房及设备项目所致。

17、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	29,749,436.79	32,514,350.40	62,263,787.19
2.本期增加金额	16,597,507.89		16,597,507.89
(1) 本期新增	16,597,507.89		16,597,507.89
3.本期减少金额	33,538,860.64		33,538,860.64
(1) 处置	18,838,282.85		18,838,282.85
(2) 企业合并减少	14,700,577.79		14,700,577.79
4.期末余额	12,808,084.04	32,514,350.40	45,322,434.44
二、累计折旧			
1.期初余额	19,352,011.51	1,904,231.10	21,256,242.61
2.本期增加金额	5,337,004.78	1,137,796.56	6,474,801.34
(1) 计提	5,337,004.78	1,137,796.56	6,474,801.34
3.本期减少金额	17,799,599.26		17,799,599.26
(1) 处置	15,003,030.04		15,003,030.04
(2) 企业合并减少	2,796,569.22		2,796,569.22
4.期末余额	6,889,417.03	3,042,027.66	9,931,444.69
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	5,918,667.01	29,472,322.74	35,390,989.75
2.期初账面价值	10,397,425.28	30,610,119.30	41,007,544.58

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

18、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	计算机软件	勘探权	采矿权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	348,890,736.49	210,413,574.03		10,295,062.41	2,711,563.69		572,310,936.62
2.本期增加金额	39,953,977.34			4,392,277.91		2,847,857.123.50	2,892,203,378.75
(1)				2,161,595.57		2,847,857.12	2,850,018,71

购置						3.50	9.07
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加	39,953,977.34			3,500.00			39,957,477.34
(4) 在建工程转入				2,227,182.34			2,227,182.34
3.本期减少金额		186,312,000.00		3,653,244.16	2,711,563.69		192,676,807.85
(1) 处置					2,711,563.69		2,711,563.69
(2) 企业合并减少		186,312,000.00		3,653,244.16			189,965,244.16
4.期末余额	388,844,713.83	24,101,574.03		11,034,096.16		2,847,857.12 3.50	3,271,837.50 7.52
二、累计摊销							
1.期初余额	25,797,511.25	23,677,601.17		6,388,891.80	1,393,291.53		57,257,295.75
2.本期增加金额	11,746,831.49	16,006,037.04		1,793,452.39			29,546,320.92
(1) 计提	9,195,763.31	16,006,037.04		1,789,952.39			26,991,752.74
(2) 企业合并增加	2,551,068.18			3,500.00			2,554,568.18
3.本期减少金额		18,642,000.00		2,426,619.80	1,393,291.53		22,461,911.33
(1) 处置					1,393,291.53		1,393,291.53
(2) 企业合并减少		18,642,000.00		2,426,619.80			21,068,619.80
4.期末余额	37,544,342.74	21,041,638.21		5,755,724.39			64,341,705.34
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	351,300,371.09	3,059,935.82		5,278,371.77		2,847,857.12 3.50	3,207,495.80 2.18
2.期初账面价值	323,093,225.24	186,735,972.86		3,906,170.61	1,318,272.16		515,053,640.87

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%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

- 2025 年末无形资产账面价值较 2024 年末大幅增长，主要系企业本期购买勘探权金额较大所致。

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

19、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
宇寿医疗	216,472,009.10					216,472,009.10
苏州中垒	678,500.60					678,500.60
天宜锂业	14,631,612.00					14,631,612.00
江苏宜锂	32,734,512.66					32,734,512.66
上海中垒	358,831.09					358,831.09
安致医疗	17,714,807.17					17,714,807.17
天朗集团	36,896,880.13			36,896,880.13		
合计	319,487,152.75			36,896,880.13		282,590,272.62

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
宇寿医疗						
苏州中垒						
天宜锂业						
江苏宜锂						
上海中垒						
安致医疗						
天朗集团						
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

根据《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定，与商誉减值测试相关的资产组或资产组组合，应当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。本公司涉及商誉的各子公司主营业务明确，生产经营具有相对独立性，同时主营业务与市场衔接，由市场定价，符合资产组的相关要件。

(4) 说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

2025 年末，公司进行减值测试时，首先确定资产组，然后选择相应方法测算不包括商誉的资产组的可回收金额，将资产组的可回收金额与资产组的账面价值进行比较，以确定资产组是否发生减值，再对包含商誉的资产组进行减值测试，将资产的可回收金额与资产组包括所分摊的商誉的账面价值进行比较，以确定商誉是否发生减值。

各资产组以未来预计产生的税前现金流量现值作为资产组的可回收金额，资产组的预计未来现金流量基于管理层编制的现金流量预测确定，分预测期和稳定期，预测期为 5 年，对资产组进行现金流量预测时采用的其他关键假设包括预计营业收入、营业成本、增长率及相关费用等，上述假设基于各公司以前年度的营业业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期。经测试，各资产组的可回收金额高于包含所分摊的商誉的资产组账面价值，2025 年末商誉账面减值未发生减值。

(5) 其他说明

公司已聘请中水致远资产评估有限公司对宇寿医疗、天宜锂业、江苏宜锂和安致医疗资产组的可收回金额进行了评估，根据中水致远评报字[2026]第 020242 号、中水致远评报字[2026]第 020286 号、中水致远评报字[2026]第 020329 号、中水致远评报字[2026]第 020252 号评估报告，宇寿医疗、天宜锂业、江苏宜锂和安致医疗确认的商誉

20、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
厂房装修改造费	27,311,583.44	12,356,225.66	9,009,694.44	6,723,349.00	23,934,765.66
合计	27,311,583.44	12,356,225.66	9,009,694.44	6,723,349.00	23,934,765.66

21、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
内部交易未实现利润	149,862,532.82	19,368,434.42	137,200,382.74	20,580,057.41

可抵扣亏损	151,676,541.24	33,965,665.70	153,040,513.81	37,233,107.60
其他权益工具投资公允价值变动			135,757,762.96	33,939,440.74
存货跌价准备形成	6,199,573.22	939,371.83	121,654,917.12	18,470,057.98
递延收益摊销形成	108,977,547.06	16,346,632.07	117,881,353.90	17,712,497.80
坏账准备形成	174,965,600.43	39,155,123.52	37,670,403.05	7,126,637.92
固定资产减值准备形成	14,772,761.67	2,563,876.21	14,793,365.48	2,566,966.79
租赁负债	3,729,560.09	559,434.01	12,770,416.35	1,944,504.91
合同资产减值准备形成			144,135.93	21,620.39
衍生金融负债公允价值变动	42,291,570.00	6,357,556.50		
合计	652,475,686.53	119,256,094.26	730,913,251.34	139,594,891.54

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	36,340,799.51	5,456,520.55	194,352,735.13	29,152,910.27
其他权益工具投资公允价值变动	121,885,304.00	29,632,209.26	39,565,174.30	5,934,776.15
债权投资投资收益	164,827,593.08	27,939,662.25	51,766,438.37	7,764,965.75
使用权资产	3,690,466.19	553,569.93	11,211,667.89	1,703,960.33
交易性金融资产公允价值变动	-1,871,145.75	-588,539.86	10,981,131.41	2,498,241.16
一次性列支的固定资产	245,420.90	61,355.23	245,420.90	61,355.23
合计	325,118,437.93	63,054,777.36	308,122,568.00	47,116,208.89

(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	52,416,701.15	66,839,393.10	17,963,298.62	121,631,592.92
递延所得税负债	52,416,701.15	10,638,076.21	17,963,298.62	29,152,910.27

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	327,826,546.69	843,322,683.95
坏账准备	29,448,808.56	26,061,698.05
存货跌价准备	1,921,695.20	47,323,105.10
衍生金融负债公允价值变动	2,934,470.00	
租赁负债	3,789,913.96	1,529,438.01
合同资产	34,505.68	

合计	365,955,940.09	918,236,925.11
----	----------------	----------------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025		27,191,202.68	
2026	5,957,842.33	129,718,838.48	
2027	46,738,936.31	236,087,637.24	
2028	54,106,165.13	209,550,708.53	
2029	85,132,161.63	240,774,297.02	
2030	135,891,441.29		
合计	327,826,546.69	843,322,683.95	

其他说明：

注：未确认递延所得税资产的可抵扣亏损减少较多主要系企业合并减少所致。

(6) 其他

2025 年末递延所得税资产账面价值较 2024 年末下降 45.05%，主要系本期以抵销后净额列示的递延所得税资产互抵金额增加所致。2025 年末递延所得税负债账面价值较 2024 年末下降 63.51%，主要系本期以抵销后净额列示的递延所得税资产互抵金额增加所致。

22、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
投资款	106,374,685.42		106,374,685.42			
预付探矿权款	65,384,465.13		65,384,465.13	154,756,008.00		154,756,008.00
预付工程设备款	41,010,282.39		41,010,282.39	20,212,372.31		20,212,372.31
合计	212,769,432.94		212,769,432.94	174,968,380.31		174,968,380.31

23、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金		119,736,368.31		保证金、冻结		10,947,596.89		保证金、冻结
应收票据		12,081,746.83		已背书贴现未到期票据		3,680,223.71		已背书贴现未到期票据
无形资产		78,286,196.13		借款抵押		79,958,063.37		借款抵押

合计		210,104,311.27				94,585,883.97		
----	--	----------------	--	--	--	---------------	--	--

24、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款		30,000,000.00
信用借款	3,316,745,865.54	882,934,000.00
票据贴现借款	470,518,771.00	137,633,637.95
应计利息	2,523,472.45	1,968,714.56
合计	3,789,788,108.99	1,052,536,352.51

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

短期借款 2025 年末较 2024 年末大幅增长，主要系公司为满足生产所需原材料采购、产能运营及流动资金周转需求，新增银行借款金额较大所致。

25、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商品期货合约	45,226,040.00	
合计	45,226,040.00	0.00

26、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	181,989,273.82	482,038,335.08
信用证	9,000,000.00	
合计	190,989,273.82	482,038,335.08

27、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	283,025,158.36	350,001,222.92
应付工程设备款	162,168,094.19	393,936,819.92
应付运费等	79,691,761.66	65,767,704.97
合计	524,885,014.21	809,705,747.81

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

□是 否

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	40,107,620.84	67,900,712.79
合计	40,107,620.84	67,900,712.79

(1) 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	16,216,660.40	32,701,235.95
保证金	15,606,113.68	17,430,850.29
代扣个税款	2,563,756.35	33,574.49
其他	5,721,090.41	17,735,052.06
合计	40,107,620.84	67,900,712.79

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

2025 年末其他应付款账面价值较 2024 年末下降 40.93%，主要系期末往来款金额下降较大所致。

29、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	160,226,706.33	186,426,495.65
合计	160,226,706.33	186,426,495.65

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

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

30、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	123,865,410.62	572,542,641.95	578,300,022.73	118,108,029.84
二、离职后福利-设定提存计划	508,991.22	41,009,501.13	41,513,004.40	5,487.95
合计	124,374,401.84	613,552,143.08	619,813,027.13	118,113,517.79

(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	121,656,935.13	497,742,415.70	503,275,025.07	116,124,325.76
2、职工福利费	411,334.91	28,525,038.37	28,543,392.31	392,980.97
3、社会保险费	20,543.66	20,209,805.26	20,230,298.07	50.85
其中：医疗保险费	15,709.82	17,521,703.62	17,537,413.44	
工伤保险费	1,208.48	1,982,826.40	1,983,984.03	50.85
生育保险费	3,625.36	705,275.24	708,900.60	
4、住房公积金	1,042,493.00	20,247,686.30	21,029,489.28	260,690.02
5、工会经费和职工教育经费	734,103.92	5,817,696.32	5,221,818.00	1,329,982.24
合计	123,865,410.62	572,542,641.95	578,300,022.73	118,108,029.84

(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	506,574.34	39,646,200.59	40,147,485.33	5,289.60
2、失业保险费	2,416.88	1,363,300.54	1,365,519.07	198.35
合计	508,991.22	41,009,501.13	41,513,004.40	5,487.95

31、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	19,281,053.25	6,284,559.18
企业所得税	39,323,125.75	12,201,067.88
个人所得税	1,249,996.82	2,118,687.26
房产税	1,863,690.07	1,803,922.34
城建税	1,059,566.43	661,863.46
教育费附加	954,928.62	532,128.43
土地使用税	740,667.60	742,207.06
其他	2,042,594.10	1,218,125.01
合计	66,515,622.64	25,562,560.62

其他说明：

2025 年末应交税费账面价值较 2024 年末增长 160.21%，主要系本期应交企业所得税增加所致。

32、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	336,804,954.59	180,395,095.72
一年内到期的租赁负债	2,978,724.66	7,311,436.70
合计	339,783,679.25	187,706,532.42

其他说明：

2025 年末一年内到期的非流动负债账面价值较 2024 年末增长 81.02%，主要系期末将于一年内到期的长期借款本金增加较大所致。

33、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,679,404.69	3,327,403.89
合计	1,679,404.69	3,327,403.89

34、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	221,300,000.00	545,680,000.00
信用借款	2,122,901,200.00	195,000,000.00
借款利息	1,992,712.35	455,095.72
减：一年内到期的长期借款	-336,804,954.59	-180,395,095.72
合计	2,009,388,957.76	560,740,000.00

长期借款分类的说明：

2025 年末长期借款账面价值较 2024 年末大幅增长，主要系公司综合考虑未来资金需求、利率水平、营运需求等，增加长期借款所致。

35、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	9,271,135.42	17,303,738.97
减：未确认融资费用	-1,751,661.37	-3,003,884.61
减：一年内到期的租赁负债	-2,978,724.66	-7,311,436.70
合计	4,540,749.39	6,988,417.66

其他说明：

租赁负债 2025 年末账面价值较 2024 年末下降 35.02%，主要系子公司减少房屋建筑物等租赁业务所致。

36、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	117,881,353.90	8,567,059.41	12,025,781.50	114,422,631.81	收到政府款项
合计	117,881,353.90	8,567,059.41	12,025,781.50	114,422,631.81	

37、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
天华睿远合伙人权益	22,500,360.00	22,496,401.64
合计	22,500,360.00	22,496,401.64

38、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	830,750,788.00						830,750,788.00

39、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）	3,633,900,254.60	32,379,270.00	1,253,964,000.00	2,412,315,524.60
其他资本公积	115,398,389.19	3,420,249.53	36,634,950.00	82,183,688.72
合计	3,749,298,643.79	35,799,519.53	1,290,598,950.00	2,494,499,213.32

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 资本公积-股本溢价本期增加 32,379,270.00 元和其他资本公积的减少主要系股权激励行权增加股本溢价所致。

(2) 资本公积-股本溢价本期减少 1,253,964,000.00 元系本期同一控制下企业合并苏州天华时代所致。

(3) 其他资本公积本期增加系公司将持有的苏州天创企业管理合伙企业（有限合伙）部分财产份额对外转让，导致增加资本公积 480,108.18 元；

江西飞宇新能源科技有限公司对盛源锂业进行增资，由于对子公司所有者权益份额发生变化而增加资本公积 87,397.35 元；

本期确认股份支付费用增加其他资本公积 2,852,744.00 元。

(4) 其他资本公积减少 4,255,680.00 元系对已离职员工确认的股份支付费用冲回导致其他资本公积减少。

40、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
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 131,463,00 0.96	218,115,84 2.54			57,636,873. 85	166,481,53 1.50	- 6,002,562.8 2	35,018,530. 55
其他权益工具投资公允价值变动	- 131,463,00 0.96	218,115,84 2.54			57,636,873. 85	166,481,53 1.50	- 6,002,562.8 2	35,018,530. 55
二、将重分类进损益的其他	- 12,305,179. 36	- 3,950,684.6 2	8,399,973.8 3		- 6,407,822.9 9	- 5,852,057.9 5	- -90,777.50	- 18,157,237. 32

综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	269,351.64	19,613,963.06				19,613,963.06		19,883,314.70
现金流量套期储备		-45,530,090.00			6,407,822.99	-39,031,489.50	-90,777.50	-39,031,489.51
外币财务报表折算差额	-12,574,531.00	21,965,442.32	8,399,973.83			13,565,468.49		990,937.49
其他综合收益合计	-143,768,180.32	214,165,157.92	8,399,973.83		51,229,050.86	160,629,473.55	-6,093,340.32	16,861,293.23

41、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	28,708,766.88	25,095,058.60	16,716,961.27	37,086,864.21
合计	28,708,766.88	25,095,058.60	16,716,961.27	37,086,864.21

42、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	356,475,813.82			356,475,813.82
合计	356,475,813.82			356,475,813.82

43、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	7,700,949,724.66	7,742,590,343.60
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	12,262,263.83	26,059,263.92
调整后期初未分配利润	7,713,211,988.49	7,768,649,607.52
加：本期归属于母公司所有者的净利润	402,189,233.13	833,848,088.52
减：提取法定盈余公积		57,948,549.54
应付普通股股利	498,450,472.80	831,337,158.00
期末未分配利润	7,616,950,748.82	7,713,211,988.49

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 12,262,263.83 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。
- 使用资本公积弥补亏损详细情况说明:

44、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	7,455,201,736.53	6,402,399,006.24	6,532,744,504.60	5,056,786,395.86
其他业务	93,624,368.01	50,645,873.89	75,505,536.73	60,209,534.94
合计	7,548,826,104.54	6,453,044,880.13	6,608,250,041.33	5,116,995,930.80

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

□是 否

其他说明

- 主营业务收入、主营业务成本的分解信息

项目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
按产品类型分类				
锂电材料行业	6,625,765,406.75	5,822,909,539.44	5,716,923,089.42	4,509,113,472.26
防静电超净技术行业及其他行业	557,601,402.61	444,301,690.85	532,618,317.70	407,990,750.50
医疗器械行业	271,834,927.17	135,187,775.95	283,203,097.48	139,682,173.10
合计	7,455,201,736.53	6,402,399,006.24	6,532,744,504.60	5,056,786,395.86
按经营地区分类				
境内	7,252,768,401.78	6,252,563,326.67	5,315,765,447.25	4,025,799,575.50
境外	202,433,334.75	149,835,679.57	1,216,979,057.35	1,030,986,820.36
合计	7,455,201,736.53	6,402,399,006.24	6,532,744,504.60	5,056,786,395.86
按收入确认时间分类				
商品(在某一时点转让)	7,455,201,736.53	6,402,399,006.24	6,532,744,504.60	5,056,786,395.86
服务(在某一时段内提供)	—	—	—	—
合计	7,455,201,736.53	6,402,399,006.24	6,532,744,504.60	5,056,786,395.86

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 3,494,042,779.38 元,其中,1,426,691,009.46 元预计将于 2026 年度确认收入,1,018,584,070.80 元预计将于 2027 年度确认收入,1,048,767,699.12 元预计将于 2028 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

45、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	5,840,773.83	5,753,021.98
教育费附加	4,885,600.12	4,891,145.35
房产税	21,673,650.03	20,998,148.69
土地使用税	9,410,841.72	9,034,117.25
印花税	8,900,860.54	4,947,395.49
其他	230,111.63	357,767.77
合计	50,941,837.87	45,981,596.53

46、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	161,417,494.75	168,369,480.84
折旧及摊销	73,798,698.13	56,599,205.11
咨询服务费	45,195,426.31	35,316,169.73
安全防护费	32,892,180.52	42,035,557.53
办公费	21,057,499.96	30,426,325.48
差旅费	10,646,110.37	9,154,408.98
业务招待费	8,904,822.87	15,288,436.86
租赁费	4,191,389.17	3,997,775.48
收购股权费用	2,467,720.44	4,212,635.01
车辆费用	2,938,482.74	4,250,710.43
环境保护费	1,263,692.46	1,194,338.98
检测修理费	575,168.40	2,106,354.14
股份支付	-1,702,571.67	18,657,112.50
其他	20,936,440.21	15,130,192.18
合计	384,582,554.66	406,738,703.25

47、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,794,277.66	23,491,615.96
业务招待费	7,321,679.68	7,897,285.29
差旅费	5,463,227.48	3,991,324.44
咨询服务费	4,280,223.14	4,912,884.10
办公费	3,728,012.38	4,520,273.75
广告宣传费	3,417,198.32	4,307,978.20

出口费用	1,387,248.14	680,889.01
车辆费用	453,828.84	427,094.67
其他费用	992,081.69	2,316,870.35
合计	56,837,777.33	52,546,215.77

其他说明：

48、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	57,332,074.29	42,378,292.46
材料相关投入	47,556,461.02	39,861,236.73
折旧及摊销	9,270,199.25	5,656,174.21
技术及咨询服务费	8,512,550.18	2,326,361.52
其他	2,143,770.76	1,223,535.95
合计	124,815,055.50	91,445,600.87

其他说明：

研发费用 2025 年度较 2024 年度增长 36.49%，主要系本期公司为生产工艺、提升产品竞争力，加大研发项目投入，同时研发人员薪酬及研发材料增加较大所致。

49、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	89,185,229.13	74,383,172.95
其中：租赁负债利息支出	264,857.56	359,772.81
减：利息收入	109,332,278.96	91,533,583.25
利息净支出	-20,147,049.83	-17,150,410.30
汇兑损失	88,883,517.86	70,689,983.33
减：汇兑收益	39,352,265.31	54,177,294.75
汇兑净损失	49,531,252.55	16,512,688.58
银行手续费及其他	8,339,128.67	2,029,909.92
合计	37,723,331.39	1,392,188.20

其他说明：

财务费用 2025 年度较 2024 年度大幅增长，主要系本期汇兑净损失金额增加较大。

50、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助	64,136,087.73	520,111,949.03
其中：与递延收益相关的政府补助	12,025,781.50	11,760,515.13
直接计入当期损益的政府补助	52,110,306.23	508,351,433.90
二、其他与日常活动相关且计入其他	2,809,848.26	2,715,155.52

收益的项目		
其中：个税扣缴税款手续费	1,779,849.76	1,732,587.24
先进制造业进项税加计扣除	1,029,998.50	982,568.28
合计	66,945,935.99	522,827,104.55

51、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	-1,123,879.74	10,981,131.41
套期工具商品期货合约公允价值变动	1,092,272.50	
套期工具商品期权合约公允价值变动	-138,210.00	
合计	-169,817.24	10,981,131.41

其他说明：

公允价值变动收益 2025 年度较 2024 年度大幅下降，主要系交易性金融资产的公允价值变动收益下降所致。

52、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	21,481,387.15	-42,790,844.96
处置长期股权投资产生的投资收益	97,856,404.68	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	23,492,347.27	58,113,930.11
债权投资在持有期间取得的利息收入	81,184,724.56	51,766,438.37
票据贴现利息	-16,374,579.54	-15,261,021.51
套期工具商品期货合约投资收益	6,200,120.00	
套期工具商品期权合约投资收益	-7,982,100.88	
合计	205,858,303.24	51,828,502.01

其他说明：

投资收益 2025 年度较 2024 年度大幅增长，主要系本期处置长期股权投资产生的投资收益金额增加较大所致。

53、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-67,823.78	-15,190.02
应收账款坏账损失	-25,718,850.32	9,634,020.02
其他应收款坏账损失	-97,206,619.61	-67,270,635.06
合计	-122,993,293.71	-57,651,805.06

其他说明：

信用减值损失 2025 年度较 2024 年度增长 113.34%，主要系本期应收账款坏账损失增加所致。

54、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-26,970,196.20	-116,158,958.02
二、长期股权投资减值损失	-14,376,033.94	-77,685,581.89
四、固定资产减值损失	-4,429,201.04	-847,470.63
十一、合同资产减值损失	197,791.56	205,449.27
合计	-45,577,639.62	-194,486,561.27

其他说明：

资产减值损失 2025 年度较 2024 年度下降 76.57%，主要系本期存货跌价损失计提减少所致。

55、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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	-1,279,472.89	-2,194,863.97
其中：固定资产	-1,279,472.89	-1,491,684.52
无形资产		-703,179.45
处置使用权资产的处置利得或损失	584,595.15	
合计	-694,877.74	-2,194,863.97

56、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
与企业日常活动无关的政府补助	406,332.35	120,738.98	406,332.35
其他	3,255,764.00	2,190,259.87	3,255,764.00
合计	3,662,096.35	2,310,998.85	3,662,096.35

57、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
非流动资产处置损失	7,005,141.77	231,975.03	7,005,141.77
捐赠支出	89,095.00	169,551.05	89,095.00
工伤赔偿	256,818.18	25,000.00	256,818.18
其他	7,095,559.11	429,802.38	7,095,559.11
合计	14,446,614.06	856,328.46	14,446,614.06

其他说明：

营业外支出 2025 年度较 2024 年度大幅增长，主要系本期非流动资产处置损失金额增加较大所致。

58、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	74,067,989.83	176,480,980.57
递延所得税费用	11,230,898.39	44,588,160.26
合计	85,298,888.22	221,069,140.83

(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	533,464,760.87
按法定/适用税率计算的所得税费用	133,366,190.22
子公司适用不同税率的影响	-70,986,350.47
调整以前期间所得税的影响	-126,736.64
非应税收入的影响	-10,111,799.31
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,186,655.45
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-10,594,920.99
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	59,697,516.77
研发费用加计扣除	-17,903,732.90
所得税税率较上期变动的的影响	338,183.02
其他	-1,566,116.93
所得税费用	85,298,888.22

其他说明：

- 所得税费用 2025 年度较 2024 年度下降 61.42%，主要系本期盈利水平下降所致。

59、其他综合收益

详见附注七、40 其他综合收益。

60、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

政府补助	63,419,538.58	561,397,452.04
往来款		40,004,012.34
银行承兑汇票保证金及其他保证金		22,741,629.83
其他	5,370,734.52	7,860,843.10
合计	68,790,273.10	632,003,937.31

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	10,314,727.89	0.00
咨询服务费	57,988,199.63	45,523,081.61
技术研发费	47,556,461.02	34,853,485.55
办公费	24,785,512.34	41,754,331.74
业务招待费	16,226,502.55	23,185,722.15
差旅费	16,109,337.85	13,190,961.44
保证金	15,424,956.60	47,190,884.59
银行手续费	8,339,128.67	2,025,206.59
租赁费	4,191,389.17	3,997,775.48
广告宣传费	3,417,198.32	4,307,978.20
车辆费用	2,261,765.20	4,677,805.10
环境保护费	1,263,692.46	1,194,338.98
检测修理费	575,168.40	2,123,326.62
代扣行权个税	0.00	32,739,967.17
其他	39,818,193.64	23,178,263.95
合计	248,272,233.74	279,943,129.17

(2) 与投资活动有关的现金

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
利息收入	109,332,278.96	86,184,557.71
退回土地出让金		55,990,536.00
其他	3,481,000.00	
合计	112,813,278.96	142,175,093.71

收到的重要的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
结构性存款及理财产品	7,448,469,658.28	5,098,000,000.00
合计	7,448,469,658.28	5,098,000,000.00

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
合计	0.00	0.00

支付的重要的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
----	-------	-------

结构性存款	6,120,826,089.24	5,433,000,000.00
大额存单	230,000,000.00	2,398,749,243.74
对企业投资	485,512,513.09	614,609,986.59
合计	6,836,338,602.33	8,446,359,230.33

(3) 与筹资活动有关的现金

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
保证金		26,101,020.88
其他	4,260,000.00	
合计	4,260,000.00	26,101,020.88

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
保证金	108,788,771.42	7,785,301.93
股份回购支付的现金		96,351,125.96
租赁支付的现金	4,110,858.58	3,953,840.27
少数股东出资退回现金		
合计	112,899,630.00	108,090,268.16

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,052,536,352.51	4,668,775,102.58	2,523,472.45	1,932,078,103.99	1,968,714.56	3,789,788,108.99
长期借款	560,740,000.00	1,932,971,200.00	182,387,808.07	329,450,000.00	337,260,050.31	2,009,388,957.76
一年内到期的非流动负债	187,706,532.42		339,783,679.25		187,706,532.42	339,783,679.25
租赁负债	6,988,417.66		16,597,507.89	3,778,144.98	15,267,031.18	4,540,749.39
合计	1,807,971,302.59	6,601,746,302.58	541,292,467.66	2,265,306,248.97	542,202,328.47	6,143,501,495.39

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

61、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	448,165,872.65	1,004,838,843.14
加：资产减值准备	168,570,933.33	252,138,366.33
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	540,918,365.15	468,383,606.25
使用权资产折旧	6,474,801.34	5,159,653.41
无形资产摊销	26,991,752.74	11,654,160.35
长期待摊费用摊销	9,009,694.44	5,124,070.86
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）		2,194,863.97
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	7,005,141.77	231,975.03
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	169,817.24	-10,981,131.41
财务费用（收益以“-”号填列）	37,384,202.72	85,546,848.33
投资损失（收益以“-”号填列）	-205,858,303.24	-51,828,502.01
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	54,861,721.51	-54,115,771.73
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-43,666,162.35	-53,326,158.83
存货的减少（增加以“-”号填列）	-26,701,046.59	-1,033,564,832.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,404,389,517.45	479,651,537.93
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	60,640,005.25	335,710,692.52
其他	-1,402,936.00	18,657,112.50
经营活动产生的现金流量净额	-321,825,657.49	1,465,475,334.48
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	3,660,244,454.24	2,820,969,136.32
减：现金的期初余额	2,820,969,136.32	7,312,893,755.81
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	839,275,317.92	-4,491,924,619.49

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	30,300,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	3,762,195.31
其中：	
取得子公司支付的现金净额	26,537,804.69

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	90,846,807.15
其中：	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	9,401,365.07
其中：	
处置子公司收到的现金净额	81,445,442.08

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,660,244,454.24	2,820,969,136.32
其中：库存现金	195,714.01	113,828.72
可随时用于支付的银行存款	3,313,674,058.63	2,820,855,307.60
可随时用于支付的其他货币资金	346,374,681.60	
三、期末现金及现金等价物余额	3,660,244,454.24	2,820,969,136.32

(5) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
信用证保证金	67,000,000.00		使用受限
银行承兑汇票保证金	51,676,891.25	6,134,163.47	使用受限
土地保证金	381,600.00	381,600.00	使用受限
保函保证金	45,007.69	1,269,538.46	使用受限

银行存款	632,869.37	3,162,294.96	冻结
合计	119,736,368.31	10,947,596.89	

62、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	30,219,143.51	7.0288	212,404,315.90
欧元	25,363.46	8.2355	208,880.77
港币			
日元	83,750.00	0.0448	3,751.75
奈拉	2,115,270,933.00	0.0048	10,153,300.48
应收账款			
其中：美元	3,993,734.43	7.0288	28,071,160.56
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	962,000.16	7.0288	6,761,706.72
奈拉	233,366,854.18	0.0048	1,120,160.90
其他应付款			
其中：美元	370,274.60	7.0288	2,602,586.11
奈拉	32,583,857.90	0.0048	156,402.52
其他应收款			
其中：美元	49,578,961.35	7.0288	348,480,603.54
奈拉	192,443,875.00	0.0048	923,730.60

(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

63、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 □不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☑适用 □不适用

本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2025 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	8,775,109.57
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	—
租赁负债的利息费用	264,857.56
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	—
转租使用权资产取得的收入	—
与租赁相关的总现金流出	12,818,112.11
售后租回交易产生的相关损益	—

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	57,332,074.29	42,378,292.46
材料相关投入	47,556,461.02	39,861,236.73
折旧及摊销	9,270,199.25	5,656,174.21
技术及咨询服务费	8,512,550.18	2,326,361.52
其他	2,143,770.76	1,223,535.95
合计	124,815,055.50	91,445,600.87
其中：费用化研发支出	124,815,055.50	91,445,600.87

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
宜宾香炉滩供应链管理有限公司	2025年06月05日	40,876,829.74	100.00%	现金	2025年06月05日	实际取得控制权	87,175.45	-2,650,767.91	146,620.07
宜宾市伟	2025年	29,795,16	100.00%	现金	2025年	实际取得	0.00	-	-

能环保技术有限公司	10月14日	9.86			10月14日	控制权		477,369.54	121,780.55
-----------	--------	------	--	--	--------	-----	--	------------	------------

其他说明：

对于非同一控制下收购伟能环保，现金支付对价金额 15,300,000.00 元，加上购买日之前持有的股权于购买日的公允价值 14,495,169.86 元，合并成本合计金额 29,795,169.86 元。本公司在判断取得的生产经营活动或资产的组合是否构成一项业务时，选择采用“集中度测试”的简化判断方式。由于伟能环保资产组合能够通过集中度测试，公司判断本次非同一控制下取得的资产组合不构成业务，按照购买资产进行会计处理，对合并成本超过取得的可辨认净资产公允价值份额 29,581,979.30 元差额 213,190.56 元，确认为无形资产，不涉及商誉确认。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	宜宾香炉滩供应链管理有限公司
--现金	40,876,829.74
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	40,876,829.74
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	41,134,033.66
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-257,203.92

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	宜宾香炉滩供应链管理有限公司		宜宾市伟能环保技术有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金				
应收款项				
存货				
固定资产	29,336,411.96	13,534,336.25		
无形资产	11,570,000.00	6,437,851.30	25,661,520.67	25,661,520.67
其他应收款	25,273.35	25,273.35		
其他流动资产	202,348.35	202,348.35	18,093.35	18,093.35
银行存款			3,763,025.05	3,763,025.05
递延所得税资产			139,340.23	139,340.23
负债：				

借款				
应付款项				
递延所得税负债				
递延收益		5,664,159.41		
净资产	41,134,033.66	14,535,649.84	29,581,979.30	29,581,979.30
减：少数股东权益				
取得的净资产	41,134,033.66	14,535,649.84	29,581,979.30	29,581,979.30

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司	75.00%	受同一控制方控制	2025年10月15日	实际取得控制权		87,672,974.55		- 18,396,000.11

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司
--现金	1,253,964,000.00
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金	480,066,657.85	404,027,268.72
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
交易性金融资产	883,758,816.01	877,504,566.08

其他应收款	67,502,250.00	71,884,000.00
其他流动资产	303,264.64	302,472.19
债权投资	369,522,945.22	361,131,000.00
其他权益工具投资	8,788,241.53	8,121,099.13
递延所得税资产	7,425,616.87	7,971,151.60
负债：		
借款		
应付款项		
合同负债	142,110,000.00	143,768,000.00
应交税费	1,048,725.65	1,116,363.26
其他应付款		4,000.00
净资产	1,674,209,066.47	1,586,053,194.46
减：少数股东权益		
取得的净资产	1,255,656,799.85	1,189,539,895.85

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
CRO WNP OINT 集团	7.15	99.00 %	股权转让	2025年08月20日	经营管理移交日	62,003,122.79						8,399,973.80
天朗集团	90,846,800.00	52.58 %	股权转让	2025年10月28日	财产权转移手续完成	35,853,281.89						0.00

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

- 本期新设子公司成都新能源，道孚县天华时代，雅江县天宜，芯影医疗科技，永盛资源国际；
- 本期无注销子公司。

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
天宜锂业	700,000,000.00	宜宾市	四川省宜宾市江安县长兴路 99 号	制造业	75.00%		非同一控制下企业合并
宇寿医疗	60,000,000.00	无锡市	无锡市锡山区农新河路 115 号	医疗仪器设备及器械制造	100.00%		非同一控制下企业合并
苏州中垒	5,360,000.00	苏州市	苏州市吴江区东太湖生态旅游度假区（太湖新城）夏蓉街 199 号 12 幢 102 室	批发业	70.00%		非同一控制下企业合并
仕通电子	20,000,000.00	苏州市	苏州工业园区浦田路 135 号唯亭科技园东区（浦田）D 厂房	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
四川天华	350,000,000.00	眉山市	四川省眉山市东坡区修文镇新能源大道 99 号	制造业	92.50%	7.25%	出资设立
天华贸易	1,000,000.00	苏州市	中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区启明路 95 号双层仓库 20401 室	批发业	100.00%		出资设立
康华净化	10,000,000.00	苏州市	苏州工业园区苏桐路 69 号	建筑安装业	51.00%		非同一控制下企业合并
天华投资	50,000,000.00	苏州市	苏州市漕湖街道钱泾路	商务服务业	100.00%		出资设立

			1号漕湖大厦 19 楼 1938 室				
深圳天华	500,000.00	深圳市	深圳市宝安区西乡街道西乡大道与前进二路交汇处美兰商务中心 18 层 1805.06.07 室	批发业	100.00%		出资设立
天宝鞋业	1,000,000.00	苏州市	苏州工业园区双马街 99 号	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
科艺净化	3,000,000.00	苏州市	苏州工业园区苏桐路 69 号	清洗服务	100.00%		出资设立
金钥匙	1,000,000.00	深圳市	深圳市宝安区西乡街道西乡大道与前进二路交汇处美兰商务大厦 1807	商贸服务业	100.00%		出资设立
无锡天华	100,000,000.00	宜兴市	宜兴市高塍镇范兴路 3 号	制造业	100.00%		出资设立
香港凯迈斯	10,000.00	香港	香港岛南区	商贸业	100.00%		出资设立
华宜环保	50,000,000.00	宜宾市	四川省宜宾市江安县经济开发区永兴大道东段 68 号	制造业		75.00%	出资设立
奉新时代	1,000,000.00	宜春市	江西省宜春市奉新县高新技术产业园区天工南大道 3999 号	制造业		75.00%	股权收购
宇寿科技	10,000,000.00	无锡市	无锡市锡山区东北塘农新河路 115 号	制造业		65.00%	出资设立
宇寿健康	10,000,000.00	无锡市	无锡市锡山区东北塘农新河路 115 号	批发业		100.00%	出资设立
镇江中垒	26,000,000.00	镇江市	镇江市丹徒区丹桂路 1 号	制造业		70.00%	出资设立
亚王贸易	200,000.00	苏州市	苏州工业园区唯亭浦田路 135 号唯亭科技园 A1 厂房	批发业		100.00%	出资设立
四川浩成	1,000,000.00	成都市	成都高新区天泰路 145	批发业		47.59%	股权收购

			号 1 栋 20 楼 2001 号				
苏州埃米特	10,000,000.00	苏州市	苏州工业园区双马街 99 号	制造业	60.00%	24.70%	出资设立
上海中垒	4,000,000.00	上海市	上海市青浦区胜利路 1098 弄 66 号 1 幢 1 层西侧	制造业		35.70%	非同一控制下企业合并
安致医疗	10,200,000.00	江阴市	江阴市东盛西路 6 号 A7 栋 2 单元第 2 层、第 3 层	制造业		75.00%	非同一控制下企业合并
苏州天创	4,000,000.00	苏州市	苏州市漕湖街道钱泾路 1 号漕湖大厦 19 楼 1938 室	商务服务业		61.75%	同一控制下企业合并
宁波恒雅	2,650,040.00	宁波市	浙江省宁波市北仑区大榭街道滨海南路 111 号西楼 A1335-6 室（住所申报承诺试点区）	商务服务业		96.23%	股权收购
天华睿远	22,750,000.00	苏州市	苏州市漕湖街道钱泾路 1 号漕湖大厦 19 楼 1938 室	商务服务业		1.10%	新设
江苏宜锂	5,300,132.00	宜兴市	宜兴环科园范兴路 3 号	制造业	55.63%	24.06%	非同一控制下企业合并
苏州天宜	100,000,000.00	苏州市	苏州工业园区唯亭街道双马街 99 号 1 号楼三楼 316 室	服务业	100.00%		出资设立
苏州天华超净	100,000,000.00	苏州市	苏州工业园区双马街 99 号	制造业	100.00%		出资设立
圆融资源	10,000.00	香港	香港	制造业	100.00%		出资设立
迈威国际	10,000.00	香港	香港	制造业		100.00%	出资设立
宇寿影像	5,715,000.00	无锡市	无锡市锡山区东北塘街道农新河路 115 号	制造业		65.00%	出资设立
宇寿设备	10,200,000.00	无锡市	无锡市锡山区东北塘街道农新河路 115 号	制造业		75.00%	出资设立
盛源锂业	2,700,000.00	宜春市	江西省宜春市奉新县高	制造业		41.25%	出资设立

			新技术产业园区天工南大道 3999 号				
TYEELI NEW ENERGY	100,000,000.00	尼日利亚	尼日利亚	制造业		100.00%	出资设立
伟能环保	5,000,000.00	宜宾市	四川省宜宾市江安县阳春镇阳春工业园区	环境治理业		67.50%	非同一控制下企业合并
成都新能源	10,000,000.00	成都市	成都高新区名都路 166 号 1 栋 1 单元 4 层 401 号	商务服务业		75.00%	出资设立
宜宾香炉滩	50,000,000.00	宜宾市	江安县下场镇民权村九组	货运港口		75.00%	非同一控制下企业合并
天华矿产	1,000,000.00	道孚县	四川省甘孜藏族自治州道孚县鲜水镇亚洛加村 1 组 45 号农特产品加工园区电商中心大楼 2-1	采矿业		99.75%	出资设立
天宜矿产	1,000,000.00	雅江县	四川省甘孜藏族自治州雅江县河口镇解放横二街 33 号 204 室	采矿业		99.75%	出资设立
芯影医疗科技	2,000,000.00	海南省	海南省海口市保税区（澄迈县老城经济开发区南一环路 69 号综合保税区）海澄一路贸易服务中心 4 楼 401-53 室	商务服务业		65.00%	出资设立
苏州天华时代	1,600,000.00	苏州市	中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区旺墩路 269 号星座商务广场 1 幢 3201 室	商务服务业		75.00%	同一控制下企业合并
香港天华时代		香港	香港仔黄竹坑道 25-27 号殷氏大厦 22 楼 2223 室	商务服务业		75.00%	同一控制下企业合并

永盛资源国际		香港	香港中环皇后大道中237号天安中心1座22楼B室	批发业		100.00%	出资设立
--------	--	----	--------------------------	-----	--	---------	------

(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
天宜锂业	25.00%	78,682,714.12		2,616,296,943.74
四川天华	0.25%	299,659.25		1,381,715.24
苏州天华时代	25.00%	24,327,443.55		421,442,494.93

(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
天宜锂业	6,695,648,372.37	8,586,899,602.81	15,282,547,975.18	2,799,205,178.64	717,060,672.65	3,516,265,851.29	6,159,391,321.62	6,695,134,002.73	12,854,525,324.35	1,932,986,358.22	662,313,659.26	2,595,300,017.48
四川天华	3,489,286,329.46	1,792,440,176.86	5,281,726,506.32	4,719,165,378.77	10,240,213.77	4,729,405,592.54	1,569,143,766.63	1,610,182,937.74	3,179,326,704.37	2,707,304,601.15	8,796,666.73	2,716,101,267.88
苏州天华时代	1,763,664,148.92	62,681,830.80	1,826,345,979.72	140,576,000.00		140,576,000.00	1,353,718,306.99	377,222,325.73	1,730,941,557.72	144,888,363.26		144,888,363.26

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
天宜锂业	4,724,459,313.47	313,146,283.80	286,729,021.46	-139,737,394.89	4,266,592,898.19	736,324,033.10	67,155,991.57	1,346,092,282.25
四川天华	4,713,675,674.90	119,756,386.96	83,445,389.96	-159,730,739.65	2,667,937,969.85	414,685,430.56	414,685,430.56	32,709,490.77
苏州天华时代		97,309,774.21	99,716,785.26	58,801,879.10		-18,396,000.11	-31,568,100.75	29,290,964.27

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2025年3月，天华投资与赵万福签署股权转让协议，以15.00万元受让其持有的苏州天创企业管理合伙企业（有限合伙）3.75%的财产份额，相关款项已支付，股权已完成变更登记；2025年6月，天华投资与张振宇、王欢欢、郭福亮、陈相雷签订《财产份额转让协议》，将持有的苏州天创企业管理合伙企业（有限合伙）15.75%财产份额对外转让，转让价款人民币63万元。本次处置已完成工商变更，相关价款已收讫，交易完成后天华投资持有苏州天创企业管理合伙企业（有限合伙）61.75%的股权。

2025年度，奉新时代新能源材料有限公司、江西飞宇新能源科技有限公司对盛源锂业进行增资，增资完成后公司将间接持有盛源锂业41.25%的股权。

3、在合营企业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	
Premier African Minerals Limited	United Kingdom	6 Mobbs Close Stoke Poges Slough SL2 4FF United Kingdom	矿产采掘业	13.38%		权益法
江苏纳通能源技术有限公司	苏州市	苏州市高新区大同路20号五区1号综合保税区C-12-1号	制造业	15.77%		权益法
苏州盛源锂电材料有限公司	苏州市	苏州工业园区扬富路11号南岸新地W02栋602-01室	批发业		50.00%	权益法
奉新时代燃气有限公司	江西省宜春市	江西省宜春市奉新县高新技术产业园区天工南大道3999号（自主承诺）	燃气生产和供应业		26.25%	权益法
无锡达锐斯锂电材料有限公司	无锡市	无锡市新吴区新华路18号弘毅楼1楼	批发业		49.00%	权益法
Avatar New Energy Investment Limited	香港	5/F MANULIFE PLACE 348 KWUN TONG ROAD. KLN HONG KONG	批发业		49.00%	权益法
宜春市永源矿产资源有限公司	宜春市	江西省宜春市宜春市丰县工业园永兴路	采矿业		37.50%	权益法

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	117,881,353.90	8,567,059.41	0.00	2,025,781.50	0.00	114,422,631.81	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	52,110,306.23	508,351,433.90
财务费用	8,000,000.00	21,369,300.00
营业外收入	406,332.35	120,738.98
合计	60,516,638.58	529,841,472.88

十二、与金融工具相关的风险

1、信用风险

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产，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。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征

的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

（2）已发生信用减值资产的定义

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

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

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

（3）预期信用损失计量的参数

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

相关定义如下：

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

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

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

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 56.38%（比较期：38.29%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 88.11%（比较期：69.79%）。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2025 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	3,789,788,108.99	—	—	—

应付票据	190,989,273.82	—	—	—
应付账款	524,885,014.21	—	—	—
其他应付款	40,107,620.84	—	—	—
一年内到期的非流动负债	339,783,679.25	—	—	—
长期借款	—	216,667,757.76	854,550,000.00	938,171,200.00
租赁负债	—	2,122,658.09	302,107.90	2,115,983.40
合计	4,885,553,697.11	218,790,415.85	854,852,107.90	940,287,183.40

(续上表)

项目	2024 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	1,052,536,352.51	—	—	—
应付票据	482,038,335.08	—	—	—
应付账款	809,705,747.81	—	—	—
其他应付款	67,900,712.79	—	—	—
一年内到期的非流动负债	187,706,532.42	—	—	—
长期借款	—	379,380,000.00	85,810,000.00	95,550,000.00
租赁负债	—	681,059.41	595,303.37	5,712,054.88
合计	2,599,887,680.61	380,061,059.41	86,405,303.37	101,262,054.88

3、市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元计价的货款有关，除本公司部分海外采购与销售使用美元以及海外子公司使用印度卢比和奈拉计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①截至 2025 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	2025 年 12 月 31 日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	30,219,143.51	212,404,315.91	25,363.46	208,880.77
应收账款	3,993,734.43	28,071,160.56	—	—
应付账款	962,000.16	6,761,706.72	—	—
其他应付款	370,274.60	2,602,586.11	—	—
其他应收款	49,578,961.35	348,480,603.54	—	—

(续上表)

项目	2024 年 12 月 31 日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	25,562,150.99	183,750,966.17	418,483.33	3,149,380.00
应收账款	2,990,089.81	21,493,961.59	—	—
应付账款	9,723,154.78	69,885,289.93	—	—
其他应付款	2,184,475.00	15,703,206.86	—	—
其他应收款	1,250,000.00	8,985,500.00	—	—

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于 2024 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将减少或增加 1,014.14 万元。

(1) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截至 2025 年 12 月 31 日为止期间，在其他风险变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 10%，本公司当年的净利润就会下降或增加 1,361.62 万元。

4、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相關套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
碳酸锂期货	降低碳酸锂产品价格波动给公司带来的经营风险。	被套期风险的定性和定量信息主要是价格变动信息，碳酸锂未来市场价格波动风险，可能减少公司未来销售现金流量	套期工具-期货卖出合约盈利增加现金流量对冲被套期项目可能的价格下跌造成的销售现金流量风险，使套期工具和被套期项目实现风险对冲	公司积极落实管控制度和风险防范措施，审慎执行套期保值操作，通过购入期货卖出合约，实现套期保值，锁定预期销售现金流入金额	碳酸锂期货数量与碳酸锂存货数量总体匹配，同时套期工具能够有效对冲被套期项目的价格波动风险

其他说明

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
碳酸锂商品期货套期保值	45,226,040.00	公司被套期项目为预期交易，不涉及本项。	套期有效性来源套期工具与被套期项目现金流量完全抵消的部分，按套期工具产生的利得或损失与被套期项目产生的现金流量变动额两者绝对值中较低者的金额量。	运用期货卖出合约价格变动风险对冲预期存货销售价格变动风险，锁定预期销售的现金流入金额。
套期类别				
预期碳酸锂销售-现金流量套期	45,226,040.00	公司被套期项目为预期交易，不涉及本项。	*1	*1

其他说明

注*1：有效套期中增加营业收入金额为 37,934,140.00 元，计入其他综合收益并最终会影响主营业务收入金额为-39,122,267.01 元，同时影响相关经营活动现金流量；无效套期影响投资收益金额为 6,200,120.00 元，影响公允价值变动损益金额为 1,092,272.50 元。

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
期货及期权	未能匹配现货销售	公允变动直接影响损益

其他说明

5、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书/贴现	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	12,081,746.83	未终止确认	由于应收票据中的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，已背

				书或贴现的银行承兑汇不影响追索权，票据相关的信风险和延期付款风险仍没有转移故未终止确认。
背书/贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	2,405,002,865.09	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计		2,417,084,611.92		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书/贴现	2,405,002,865.09	-16,374,579.54
合计		2,405,002,865.09	-16,374,579.54

十三、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			311,207,534.25	311,207,534.25
应收款项融资			68,430,600.50	68,430,600.50
（三）其他权益工具投资	446,152,910.70		112,800,805.40	558,953,716.10
持续以公允价值计量的资产总额	446,152,910.70		492,438,940.15	938,591,850.85
衍生金融负债	45,226,040.00			45,226,040.00
持续以公允价值计量的负债总额	45,226,040.00			45,226,040.00

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

衍生金融负债主要商品期货合约，根据活跃市场中的报价确认其公允价值。

其他权益工具投资主要为上市公司股权，根据公司持股数及 2025 年 12 月 31 日股票收盘价确定其公允价值。

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

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

交易性金融资产主要为结构性存款，其公允价值根据结构性存款账面价值确定。

应收款项融资主要为银行承兑汇票，其公允价值根据银行承兑汇票的票面价值确定。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期借款等。

十四、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司实际控制人为裴振华、容建芬夫妇，截至 2025 年 12 月 31 日止，裴振华持有本公司 17.77% 的股权，容建芬持有本公司 1.10% 的股权，两人合计持有本公司 18.87% 的股权。

本企业最终控制方是。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在合营安排或联营企业中的权益。

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
Premier African Minerals Limited	本公司具有重大影响
江苏纳通能源技术有限公司	本公司具有重大影响
苏州盛源锂电材料有限公司	本公司具有重大影响
奉新时代燃气有限公司	本公司具有重大影响
无锡达锐斯锂电材料有限公司	本公司具有重大影响
Avatar New Energy Investment Limited	本公司具有重大影响
宜春市永源矿产资源有限公司	本公司具有重大影响

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
宁德时代新能源科技股份有限公司	持有公司 5%以上的股东
四川时代新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
广东邦普循环科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
屏南时代新材料技术有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
时代上汽动力电池有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
江苏时代新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
宜春时代新能源资源有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
时代思康新材料有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
湖南邦普循环科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
曲靖市麟铁科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代持股 40%的参股公司
成都金堂时代新材料科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
福鼎时代新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
广东瑞庆时代新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
宁波邦普循环科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
宁德蕉城时代新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
宁德时代(贵州)新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
瑞庭时代(上海)新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
厦门时代新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
深圳市时代新能源供应链有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
时代广汽动力电池有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
时代吉利(四川)动力电池有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
时代长安动力电池有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
苏州安驰控制系统有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
苏州时代新安能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
宜昌邦普循环科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
奉新时代新能源资源有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
宁德润康科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
宜春时代新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
时代一汽动力电池有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
宜宾三江时代新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
中州时代新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
香港时代新能源科技有限公司	持有公司 5%以上的股东宁德时代控股子公司
无锡市辉煌电子材料有限公司	公司原副总裁裴骏姐夫汤建明担任法人、董事、总经理
Merit Resources (HongKong) Limited	苏州盛源锂电材料有限公司的子公司
江苏天有宜物流有限公司	公司原副总裁裴骏担任法人
TEMBIDA LTD	公司原副总裁裴骏担任董事

苏州天华能源产业发展有限公司	裴振华持股 90%并担任执行董事、经理，裴振华女儿、费赟超配偶裴雯持股 10%
苏州九霄投资管理有限公司	公司董事控制的公司

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
无锡达锐斯锂电材料有限公司	锂精矿	247,952,005.76			2,824,234.76
苏州盛源锂电材料有限公司	锂精矿	108,002,429.75			
江苏天有宜物流有限公司	运输费、代理费	157,731,681.93			6,358,365.71
TEMBIDA LTD	运输费、代理费	33,087,291.12			
无锡市辉煌电子材料有限公司	原材料-助剂化学品	119,026.58			170,867.08
宁德时代新能源科技股份有限公司	锂精矿				30,684,236.14

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
深圳市时代新能源供应链有限公司	氢氧化锂	1,099,743,803.91	98,710,481.50
奉新时代新能源资源有限公司	碳酸锂代工及锂渣堆场费等	388,457,885.58	62,637,913.21
广东邦普循环科技有限公司	氢氧化锂	154,278,218.57	10,137,572.25
宁波邦普循环科技有限公司	氢氧化锂	35,575,221.24	235,432,883.94
时代思康新材料有限公司	氢氧化锂	20,531,759.03	40,561,249.42
瑞庭时代（上海）新能源科技有限公司	模切产品	10,020,441.82	2,672,671.10
四川时代新能源科技有限公司	模切产品	7,775,387.49	15,649,139.81
宁德时代新能源科技股份有限公司	氢氧化锂销售及碳酸锂代工等	6,690,714.77	492,886,175.14
厦门时代新能源科技有限公司	模组上盖	3,616,254.47	26,187.40
宁德时代（贵州）新能源科技有限公司	模切产品	2,569,428.00	2,346,933.12
苏州盛源锂电材料有限公司	服务费	2,477,455.45	0
福鼎时代新能源科技有限公司	模切产品	1,753,942.02	558,462.89
江苏时代新能源科技有限公司	模切产品	1,636,502.20	7,468,398.57
时代长安动力电池有限公司	模切产品	1,272,003.92	1,351,570.68
时代上汽动力电池有限公司	销售托盘及模具	1,065,072.67	603,118.57

屏南时代电子科技有限公司	监测仪	308,356.16	238,000.00
宁德蕉城时代新能源科技有限公司	模切产品	302,791.32	410,317.67
时代广汽动力电池有限公司	模切产品	263,611.29	370,383.34
江苏天有宜物流有限公司	防护服、鞋	137,150.44	
苏州安驰控制系统有限公司	模切产品	31,941.00	13,686.53
苏州时代新安能源科技有限公司	模切产品	30,258.00	42,553.10
广东瑞庆时代新能源科技有限公司	模切产品	28,458.56	2,779.52
宜宾三江时代新能源科技有限公司	塑料制品	26,719.84	
中州时代新能源科技有限公司	塑料制品	13,331.20	
宜春时代新能源科技有限公司	模切产品及经营品	-19,425.70	904,317.69
成都金堂时代新材料科技有限公司	碳酸锂、托盘等		278,893,329.39
曲靖市麟铁科技有限公司	氢氧化锂		664,201.06
时代吉利（四川）动力电池有限公司	模切产品等		5,856.00
时代一汽动力电池有限公司	塑料制品		2,956.40

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
裴振华	112,000,000.00	2025年09月30日	2025年10月28日	
拆出				

（3）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	11,987,587.00	10,259,800.00

（4）其他关联交易

2025年10月21日，公司与苏州九霄投资管理有限公司和李兴艳分别签署《股权转让协议》，约定公司将其持有的宜兴天睿达防务科技有限公司30.5872%的股权以人民币5,284.68万元的价格转让给苏州九霄投资管理有限公司，将其持有的宜兴天睿达防务科技有限公司21.9940%的股权以人民币3,800.00万元的价格转让给李兴艳。

2025年9月12日，公司与裴振华签署《股权收购协议》，约定裴振华将持有的苏州天华时代新能源产业投资有限责任公司75%的股权，以125,396.40万元的价格转让给公司。

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
预付款项	奉新时代新能源资源有限公司	270,011,350.28			
其他应收款	Premier African Minerals Ltd	239,606,707.71	116,264,621.14		
预付款项	Premier African Minerals Ltd			249,670,535.38	
应收账款	深圳市时代新能源供应链有限公司	169,817,733.40	8,490,886.67		
预付款项	Merit Resources (HongKong) Limited	50,000,000.00			
预付款项	无锡达锐斯锂电材料有限公司	30,000,000.00		37,984,474.14	
应收账款	瑞庭时代（上海）新能源科技有限公司	4,657,389.02	232,869.45	1,762,176.86	88,108.84
预付款项	苏州盛源锂电材料有限公司	4,349,122.90			
其他非流动资产	江苏天有宜物流有限公司	4,230,000.00			
应收账款	时代思康新材料有限公司	2,698,071.00	134,903.55	3,539,420.28	176,971.01
应收账款	苏州盛源锂电材料有限公司	2,626,102.78	131,305.14		
应收账款	厦门时代新能源科技有限公司	1,784,082.44	89,204.12	9,790.88	489.54
应收账款	四川时代新能源科技有限公司	1,728,097.15	86,404.86	5,632,998.95	281,649.95
应收账款	宁德时代新能源科技股份有限公司	1,512,072.68	75,603.63	1,989,896.15	99,494.81
应收账款	福鼎时代新能源科技有限公司	776,736.89	38,836.84	295,321.93	14,766.10
应收账款	时代长安动力电池有限公司	412,200.50	20,610.03	879,891.77	43,994.59
应收账款	宁德时代（贵州）新能源科技有限公司	294,665.57	14,733.28	1,190,627.13	59,531.36
应收账款	江苏时代新能源科技有限公司	211,294.07	10,564.70	3,064,312.33	153,215.62
应收账款	时代广汽动力电池有限公司	172,683.11	8,634.16	361,840.66	18,092.03
应收账款	时代上汽动力电池有限公司	90,106.20	4,505.31	26,220.52	1,311.03
应收账款	宁德蕉城时代新能源科技有限公	42,297.11	2,114.86	220,046.39	11,002.32

	司				
应收账款	广东瑞庆时代新能源科技有限公司	22,393.99	1,119.70	1,700.75	85.04
应收账款	苏州安驰控制系统有限公司	14,383.21	719.16	5,407.07	270.35
应收账款	宜宾三江时代新能源科技有限公司	7,143.68	357.18		
应收账款	屏南时代电子科技有限公司	3,136.16	156.81	107,576.00	5,378.80
应收账款	中州时代新能源科技有限公司	831.68	41.58		
应收账款	宜春时代新能源科技有限公司			396,302.09	19,815.10
应收账款	苏州时代新安能源科技有限公司			13,248.70	662.44
应收账款	时代一汽动力电池有限公司			3,340.73	167.04

(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
合同负债	香港时代新能源科技有限公司	140,576,000.00	143,768,000.00
应付账款	无锡达锐斯锂电材料有限公司	18,453,094.98	0
应付账款	奉新时代新能源资源有限公司	0	110,160,601.79
应付账款	江苏天有宜物流有限公司	40,524,412.46	6,542,666.68
应付账款	无锡市辉煌电子材料有限公司	61,700.00	57,999.82
其他应付款	江苏天有宜物流有限公司	1,180,000.00	200,000.00
应付账款	TEMBIDA LTD	1,018,253.96	0
其他应付款	TEMBIDA LTD	496,037.74	0

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
限制性股票激励计划							195,000	4,255,680.00

合计							195,000	4,255,680.00
----	--	--	--	--	--	--	---------	--------------

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司股票收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	对公司员工归属股票的数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	139,816,055.66
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明：

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
限制性股票激励计划	-1,402,936.00	0.00
合计	-1,402,936.00	0.00

5、股份支付的修改、终止情况

本期无股份支付的修改、终止情况。

十六、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) 截至 2025 年 12 月 31 日，本公司已开具未到期的保函金额为 183,260,000.00 元。

(2) 截至 2025 年 12 月 31 日，本公司对外未结清的信用证余额 428,115,644.53 元。

除上述事项外，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无其他需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

根据本公司第六届董事会第二十五次会议，2025 年度利润分配方案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积转增股本，该利润分配预案尚待股东大会审议通过。

截至 2026 年 3 月 19 日止，本公司无其他需要披露的资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

经营分部，是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司报告分部包括三个部分：防静电超净技术产品的生产和销售；医疗器械类产品的生产和销售；锂电材料的生产和销售。

本公司经营分部的会计政策与本公司主要会计政策相同。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	防静电超净技术产品	医疗器械类产品	锂电材料类产品	分部间抵销	合计
营业收入	936,508,467.18	275,698,660.52	6,714,002,938.15	-377,383,961.31	7,548,826,104.54
营业成本	782,245,746.60	136,081,786.34	5,915,329,071.59	-380,611,724.40	6,453,044,880.13
资产总额	6,628,103,151.51	661,526,949.37	20,536,904,184.22	-4,734,251,006.12	23,092,283,278.98
负债总额	1,915,794,420.29	234,284,915.73	5,893,554,386.55	-604,827,958.84	7,438,805,763.73

2、其他

除上述信息外，截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司无需披露的其他重要事项。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	243,272,111.27	183,490,255.87
1 至 2 年	2,789,651.00	9,101,323.37
2 至 3 年	9,040,124.29	
3 年以上	210,306.48	211,529.52
4 至 5 年		20,358.09
5 年以上	210,306.48	191,171.43
合计	255,312,193.04	192,803,108.76

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	285,121.48	0.11%	285,121.48	8.52%	0.00	211,529.52	0.11%	211,529.52	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	255,027,071.56	99.89%	3,059,865.14	1.20%	251,967,206.42	192,591,579.24	99.89%	4,282,191.83	2.22%	188,309,387.41
其中：										
组合 1：应收外部客户	60,646,430.68	23.75%	3,059,865.14	5.05%	57,586,565.54	85,578,964.90	44.39%	4,282,191.83	5.00%	81,296,773.07
组合	194,380,	76.13%			194,380,	107,012,	55.50%			107,012,

2: 应收合并范围内关联方客户	640.88				640.88	614.34				614.34
合计	255,312,193.04	100.00%	3,344,986.62	1.31%	251,967,206.42	192,803,108.76	100.00%	4,493,721.35	2.33%	188,309,387.41

按单项计提坏账准备: 285,121.48

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
其他零星客户	211,529.52	211,529.52	285,121.48	285,121.48	100.00%	预计无法收回
合计	211,529.52	211,529.52	285,121.48	285,121.48		

按组合计提坏账准备: 3,059,865.14

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1: 应收外部客户	60,646,430.68	3,059,865.14	5.05%
合计	60,646,430.68	3,059,865.14	

按组合计提坏账准备: 0

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收合并范围内关联方客户	194,380,640.88	0.00	0.00%
合计	194,380,640.88	0.00	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 坏账准备计提的具体说明

①于 2025 年 12 月 31 日, 按单项计提坏账准备的应收账款。

名称	2025 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
其他零星客户	285,121.48	285,121.48	100.00	预计无法收回
合计	285,121.48	285,121.48		

②于 2025 年 12 月 31 日, 按组合 1 计提坏账准备的应收账款

账龄	2025 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	60,104,372.55	3,005,218.63	5.00
1-2 年	539,854.63	53,985.46	10.00

2至3年	2,203.50	661.05	30.00
合计	60,646,430.68	3,059,865.14	5.05

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11。

(4) 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	
应收账款坏账准备	4,493,721.35	-1,147,511.69		1,223.04		3,344,986.62
合计	4,493,721.35	-1,147,511.69		1,223.04		3,344,986.62

(5) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
四川天华	174,639,470.27			68.40%	
无锡天华	11,604,109.58			4.55%	
应收账款单位 6	9,576,715.58			3.75%	4,788,357.79
应收账款单位 7	7,188,000.99			2.82%	359,400.05
苏州天华超净	6,720,882.79			2.63%	
合计	209,729,179.21			82.15%	5,147,757.84

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	160,000,000.00	200,000,000.00
其他应收款	860,135,057.31	1,068,834,274.07
合计	1,020,135,057.31	1,268,834,274.07

(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
宇寿医疗	160,000,000.00	200,000,000.00
合计	160,000,000.00	200,000,000.00

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) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

(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
内部往来款	943,054,744.41	1,047,102,567.28
投资意向金	20,000,000.00	30,000,000.00
代扣款	158,743.63	132,596.09
备用金	743,167.00	586,167.00
保证金及押金	22,838,972.40	299,076.40
合计	986,795,627.44	1,078,120,406.77

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	485,567,787.95	755,243,305.90
1 至 2 年	237,776,588.38	272,672,883.47
2 至 3 年	17,816,338.57	46,672,349.00
3 年以上	245,634,912.54	3,531,868.40
3 至 4 年	242,113,044.14	2,995,966.00
4 至 5 年	2,985,966.00	280,000.00
5 年以上	535,902.40	255,902.40
合计	986,795,627.44	1,078,120,406.77

3) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	986,795,627.44	100.00%	126,660,570.13		860,135,057.31	1,078,120,406.77		9,286,132.70	0.86%	1,068,834,274.07
其中：										
组合 1：应收外部款项	260,650,176.92	26.41%	126,660,570.13		133,989,606.79	31,017,839.49		9,286,132.70	29.94%	21,731,706.79
其中：套期保值期货保证金	22,783,870.00	2.31%			22,783,870.00					
组合 2：应收合并范围内关联方款项	703,361,580.52	71.28%			703,361,580.52	1,047,102,567.28				1,047,102,567.28
合计	986,795,627.44	100.00%	126,660,570.13		860,135,057.31	1,078,120,406.77		9,286,132.70	0.86%	1,068,834,274.07

按组合计提坏账准备：126,660,570.13

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收外部款项	260,650,176.92	126,660,570.13	26.41%
合计	260,650,176.92	126,660,570.13	

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收合并范围内关联方款项	703,361,580.52	0.00	0.00%

合计	703,361,580.52	0.00	
----	----------------	------	--

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	9,286,132.70			9,286,132.70
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	117,374,437.43			117,374,437.43
2025 年 12 月 31 日余额	126,660,570.13			126,660,570.13

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

4) 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	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	9,286,132.70	117,374,437.43				126,660,570.13
合计	9,286,132.70	117,374,437.43				126,660,570.13

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
苏州天宜	内部往来款	435,449,117.68	1-2 年	44.13%	
其他应收账款 6	往来款	239,606,707.71	2-4 年	24.28%	116,264,621.14
无锡天华	内部往来款	120,228,015.78	1 年以内	12.18%	
苏州埃米特	内部往来款	53,021,148.97	1 年以内	5.37%	
江苏宜锂	内部往来款	35,756,333.38	1 年以内	3.62%	

合计		884,061,323.52		89.58%	116,264,621.14
----	--	----------------	--	--------	----------------

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,589,801,213.60	500,000.00	4,589,301,213.60	3,148,419,226.91	500,000.00	3,147,919,226.91
对联营、合营企业投资	135,645,815.69	92,061,615.83	43,584,199.86	136,228,326.96	77,685,581.89	58,542,745.07
合计	4,725,447,029.29	92,561,615.83	4,632,885,413.46	3,284,647,553.87	78,185,581.89	3,206,461,971.98

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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		
天宝鞋业	2,001,810.23						2,001,810.23	
科艺净化	5,305,350.02						5,305,350.02	
仕通电子	8,396,187.46					58,693.34	8,454,880.80	
康华净化	4,834,116.74		2,550,000.00			36,683.34	7,420,800.08	
苏州中垒	21,755,283.85					73,366.66	21,828,650.51	
天华贸易	1,000,000.00						1,000,000.00	
宇寿医疗	428,887.693.92					-663,234.66	428,224.459.26	
金钥匙	200,000.00						200,000.00	
天宜锂业	1,592,272.748.81					-1,286,582.66	1,590,986.166.15	
四川天华	323,750.000.00						323,750.000.00	
无锡天华	100,000.000.00						100,000.000.00	
香港凯迈斯	378,600.941.97		184,956.260.82				563,557.202.79	
深圳天华		500,000.00						500,000.00
常州苏锂	52,915,093.91						52,915,093.91	
天华投资	50,000,000.00						50,000,000.00	
苏州埃米特	6,000,000.00						6,000,000.00	

苏州天华超净	72,000,000.00								72,000,000.00	
苏州天宜	100,000,000.00								100,000,000.00	
苏州天华时代			1,253,964,000.00					1,692,799.85	1,255,656,799.85	
合计	3,147,919,226.91	500,000.00	1,441,470,260.82					-88,274.13	4,589,301,213.60	500,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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												
江苏纳通能源技术有限公司	41,661,030.79			-1,910,248.17							39,750,782.62	
Premier African Minerals Limited	16,881,714.28	77,685,581.89		-8,736,090.77					14,376,033.94	10,063,827.67	3,833,417.24	92,061,615.83
小计	58,542,745.07	77,685,581.89		10,646,338.94					14,376,033.94	10,063,827.67	43,584,199.86	92,061,615.83
合计	58,542,745.07	77,685,581.89		10,646,338.94					14,376,033.94	10,063,827.67	43,584,199.86	92,061,615.83

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 不适用

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	496,561,044.89	472,451,840.60	362,093,345.92	340,773,522.86
其他业务	40,744,344.61	14,714,843.20	22,254,973.76	15,812,022.12
合计	537,305,389.50	487,166,683.80	384,348,319.68	356,585,544.98

单位：元

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

- 主营业务（分行业）

产品类别	2025 年度		2024 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
防静电超净技术行业	209,446,933.44	195,344,296.34	282,131,941.91	264,762,776.50
锂电材料行业	287,114,111.45	277,107,544.26	79,961,404.01	76,010,746.36
合计	496,561,044.89	472,451,840.60	362,093,345.92	340,773,522.86

- 主营业务（分地区）

产品类别	2025 年度		2024 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
境内	490,708,720.12	467,355,760.43	328,850,227.73	308,157,079.40
境外	5,852,324.77	5,096,080.17	33,243,118.19	32,616,443.46
合计	496,561,044.89	472,451,840.60	362,093,345.92	340,773,522.86

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

5、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	14,650,000.00	685,625,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-10,646,338.94	-28,433,070.39
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	805,643.55	1,537,017.32
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	36,068,290.00	
债权投资在持有期间取得的利息收入	535,888.89	
合计	41,413,483.50	658,728,946.93

二十、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
非流动性资产处置损益	90,156,385.17	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	60,516,638.58	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	88,131,153.39	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	87,672,974.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,185,708.29	
减：所得税影响额	24,783,546.30	
少数股东权益影响额（税后）	45,658,679.70	
合计	251,849,217.40	--

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	3.16%	0.48	0.48
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.18%	0.18	0.18

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用