



ZINC POWDER

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司
Hunan New Wellink Advanced Metallic Material Co.,Ltd.

2025年年度报告

2025年度大事记

核心业务 攻坚克难

新产品取得关键突破：3月，公司“超细片状锌铝合金粉的关键制备技术及产业化”项目通过科技成果评价，整体技术达国际先进水平，成功突破国外技术封锁，实现国产化替代，已在湖南省科技厅完成备案并公示。8月，采用该技术生产的新型片状锌铝合金粉获得2025年湖南省首次重点新材料产品认定。

标准制定促发展：7月，公司参与起草《GB/T43884—2024金属覆盖层 钢铁制件的锌扩散层-渗锌 技术要求》国家标准，为行业发展贡献力量，提升产品竞争力。

创新引领 筑牢根基

2025年，湖南生产基地募投项目中“研发检测中心”的建设聚焦新材料制备工艺的前端探索与关键技术攻关。同时，湖南生产基地于2025年12月新获认定为湖南省新材料中试平台，作为连接实验室成果与产业化的“桥梁”，与前端研发、后端产业化相互支撑，形成了“研发—中试—产业化”的完整创新链条。

2025年，湖南生产基地募投项目中“生产线自动化技改”的建设推动制粉车间实现了“一键生产”模式，大幅提升了整体生产效率：车间引入智能控制机器人系统，实现自动化均匀上料，有效解决了行业内普遍存在的人工搬运、间歇上料导致的熔化不均匀问题。同时，项目采用全自动封闭氮气保护系统，实现了从制粉到精细分级车间的全流程惰性气体输送，避免了粉体在转运过程中的氧化风险，大幅提高产品性能和产出率。

锐意进取 荣誉加身

公司总部：获评“2025年度长沙市企业技术中心”“2025年度长沙市技术创新中心”等，“新威凌”被认定为湖南省知名商标品牌；

湖南生产基地：荣膺2025年湖南省新材料中试平台（产业类）、2025年湖南省原材料工业“三品”标杆企业等，研发的超细片状锌基料获评汨罗市十大攻关项目；

四川生产基地：获评眉山市彭山区“2024年度贡献突出民营企业”、眉山市2024年度“成长十佳企业”等称号，凭借智能化改造和数字化转型的显著成效，成功通过眉山市“市级数字化车间”认定。

董事长：陈志强获评2025年度“湘江榜样”人物，湘江融媒专题报道其从新疆戈壁起步、三十余年专注锌粉领域、带领企业从技术攻坚到北交所上市的创业历程。

对外联动 协同共赢

4月，公司以支持单位身份参加2025中国国际涂料大会，展示核心产品与技术，提出将通过技术创新与海外布局提升差异化竞争力。

7月，公司参加2025中国粉末渗镀行业年会并作专题报告，巩固渗镀领域的技术引领地位。

11月，公司参加2025年度锌铝涂层行业峰会并发表主题演讲，展示片状锌粉在高端制造领域的技术突破。

12月，中国表面工程协会渗镀分会秘书长王胜民、中铁十一局集团新材料科技有限公司技术总工黄智权到访湖南生产基地，协会领导高度评价了公司作为国家标准主要起草单位所贡献的专业底蕴，并就如何推动行业标准向精细化延伸提出了指导意见。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和财务指标	9
第四节	管理层讨论与分析	13
第五节	重大事件	38
第六节	股份变动及股东情况	45
第七节	融资与利润分配情况	49
第八节	董事、高级管理人员及员工情况	54
第九节	行业信息	61
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	62
第十一节	财务会计报告	69
第十二节	备查文件目录	158

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人陈志强、主管会计工作负责人刘孟梅及会计机构负责人（会计主管人员）刘孟梅保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，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。

事项	是或否
是否存在公司董事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

考虑到应对行业激烈的竞争，保护公司商业秘密，根据相关规定，对部分前五大客户和供应商使用代称进行披露。

【重大风险提示】

1、是否存在退市风险

是 否

2、本期重大风险是否发生重大变化

是 否

公司在本报告“第四节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分分析了公司的重大风险因素，敬请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
公司、本公司、新威凌	指	湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司
北交所	指	北京证券交易所
新威凌合伙	指	长沙新威凌企业管理合伙企业（有限合伙）（公司股东）
合兴管理	指	湖南合兴企业管理合伙企业（有限合伙）（公司股东）
湖南新威凌	指	湖南新威凌新材料有限公司（公司全资子公司）
湖南天盈	指	湖南天盈新材料有限责任公司（公司全资子公司）
四川新威凌	指	四川新威凌金属新材料有限公司（公司全资子公司）
南通新威凌	指	新威凌金属新材料（南通）有限公司（公司全资子公司）
湖南臻润	指	湖南臻润智能装备有限公司（公司全资子公司）
天健	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
上年同期、上期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
报告期、本期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
期初	指	2025年1月1日
报告期末、本期期末	指	2025年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	新威凌
证券代码	920634
公司中文全称	湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司
英文名称及缩写	Hunan New Wellink Advanced Metallic Material Co.,Ltd. -
法定代表人	陈志强

二、 联系方式

董事会秘书姓名	刘孟梅
联系地址	湖南省长沙市高新开发区麓谷麓龙路199号标志麓谷坐标A栋905号
电话	0731-88900355
传真	0731-88900355
董秘邮箱	liumengmei@wellinkzn.com
公司网址	http://www.wellinkzn.com
办公地址	湖南省长沙市高新开发区麓谷麓龙路199号标志麓谷坐标A栋905号
邮政编码	410205
公司邮箱	wellink@wellinkzn.com

三、 信息披露及备置地点

公司年度报告	2025 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报·中国证券网（www.cnstock.com）
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2022 年 11 月 24 日
行业分类	制造业（C）-金属制品业-其他金属制品制造-其他未列明金属制品制造（C3399）
主要产品与服务项目	常规锌粉及超细高纯锌粉的研发、生产和销售
普通股总股本（股）	63,908,766.00
优先股总股本（股）	0
控股股东	控股股东为（陈志强、廖兴烈）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（陈志强、廖兴烈），一致行动人为（新威凌合伙、合兴管理）

五、 注册变更情况

适用 不适用

项目	内容
统一社会信用代码	914301007431980463
注册地址	湖南省长沙市高新开发区麓谷麓龙路199号标志麓谷坐标A栋905号
注册资本（元）	63,908,766.00

公司分别于2025年8月18日召开第三届董事会第十八次会议、2025年9月4日召开2025年第二次临时股东大会，审议通过《关于拟变更公司注册资本、取消监事会、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》。公司董事会根据公司2024年第一次临时股东大会的决议和授权及2025年第一次临时股东大会审议通过的本次限制性股票激励计划预留授予激励对象名单，向13名激励对象共授予预留限制性股票150,000股，新增股数150,000股，新增股本150,000股。本次授予后，股份总数由63,762,046股变更为63,912,046股，注册资本由人民币63,762,046元变更为人民币63,912,046元。具体内容详见公司于2025年8月20日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）披露的《关于拟变更公司注册资本、取消监事会、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的公告》（公告编号：2025-061）、2025年10月15日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）披露的《关于完成工商变更登记及公司章程备案并取得营业执照的公告》（公告编号：2025-105）。

公司分别于2025年10月10日召开第三届董事会第十九次会议、2025年10月28日召开2025年第三次临时股东会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票方案的议案》。因公司2024年限制性股票激励计划中首次授予的2名激励对象在2024年度的个人层面绩效考核结果为良好（B），本期个人可解除限售比例为80%，根据《湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司2024年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司将对上述激励对象已获授但尚未解除限售的合计3,280股限制性股票进行回购注销，减少股数3,280股，减少股本3,280股。本次回购注销后，股份总数由63,912,046股变更为63,908,766股，注册资本由人民币63,912,046元变更为人民币63,908,766元。具体内容详见公司于2025年10月13日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）披露的《关于减少公司注册资本并修订〈公司章程〉的公告》（公告编号：2025-103）、2026年1月12日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）披露的《关于完成工商变更登记及公司章程备案并取得营业执照的公告》（公告编号：2026-001）。

六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号
	签字会计师姓名	李新葵、周融
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中泰证券股份有限公司
	办公地址	济南市高新区经十路7000号汉峪金融商务中心五区3号楼
	保荐代表人姓名	魏中山、刘杰
	持续督导的期间	2022年11月24日 - 2025年12月31日

七、 自愿披露

适用 不适用

八、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	2025 年	2024 年	本年比上年增 减%	2023 年
营业收入	822,743,944.46	947,405,239.71	-13.16%	547,389,182.28
毛利率%	7.91%	8.34%	-	9.67%
归属于上市公司股东的净利润	17,736,171.68	27,845,569.20	-36.31%	21,900,368.64
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	15,139,665.84	25,115,296.28	-39.72%	15,404,945.80
加权平均净资产收益率%（依据 归属于上市公司股东的净利润 计算）	6.45%	10.93%	-	9.05%
加权平均净资产收益率%（依据 归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润计算）	5.51%	9.86%	-	6.37%
基本每股收益	0.28	0.45	-37.78%	0.35

二、 营运情况

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年 末增减%	2023 年末
资产总计	388,778,518.52	387,398,404.83	0.36%	287,374,780.09
负债总计	99,853,174.25	119,463,402.12	-16.42%	42,755,891.38
归属于上市公司股东的净资产	288,925,344.27	267,935,002.71	7.83%	244,618,888.71
归属于上市公司股东的每股净 资产	4.52	4.20	7.62%	3.93
资产负债率%（母公司）	12.11%	20.00%	-	8.67%
资产负债率%（合并）	25.68%	30.84%	-	14.88%
流动比率	3.07	2.57	19.12%	5.38
	2025 年	2024 年	本年比上年增 减%	2023 年
利息保障倍数	71.06	31.68	-	2,849.57
经营活动产生的现金流量净额	-6,505,047.21	16,469,424.25	-	4,797,057.46
应收账款周转率	9.70	13.90	-	11.86
存货周转率	12.46	15.81	-	10.53
总资产增长率%	0.36%	34.81%	-	3.26%
营业收入增长率%	-13.16%	73.08%	-	-6.47%
净利润增长率%	-36.31%	27.15%	-	9.29%

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

四、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

单位：元			
项目	业绩快报	年报数据	变动比例
营业收入	822,777,119.90	822,743,944.46	0.00%
归属于上市公司股东的净利润	17,225,040.61	17,736,171.68	2.97%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,573,593.67	15,139,665.84	3.88%
基本每股收益	0.27	0.28	3.70%
加权平均净资产收益率%（扣非前）	6.26%	6.45%	-
加权平均净资产收益率%（扣非后）	5.30%	5.51%	-
总资产	389,440,863.37	388,778,518.52	-0.17%
归属于上市公司股东的所有者权益	289,567,482.66	288,925,344.27	-0.22%
股本	63,908,766.00	63,908,766.00	0.00%
归属于上市公司股东的每股净资产	4.53	4.52	-0.22%

公司已于2026年2月26日在北京证券交易所指定披露平台（www.bse.cn）上披露《2025年年度业绩快报公告》（公告编号：2026-007）。

本报告中披露的经审计财务数据与业绩快报中披露的财务数据不存在重大差异。

五、 2025年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	173,749,213.42	225,557,823.96	220,198,414.25	203,238,492.83
归属于上市公司股东的净利润	3,044,223.96	5,888,462.21	6,216,660.43	2,586,825.08
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,910,391.26	5,624,761.44	5,860,707.56	1,743,805.58

季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

适用 不适用

六、 非经常性损益项目和金额

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	-156,259.34	-138.75	-37,982.66	

益,包括已计提资产减值准备的冲销部分				
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	3,249,939.57	3,314,537.11	8,085,661.44	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益				
委托他人投资或管理资产的损益	10,515.07	63,125.00	448,120.93	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-43,406.07	-163,651.82	-37,450.60	
非经常性损益合计	3,060,789.23	3,213,871.54	8,458,349.11	
所得税影响数	464,283.39	483,598.62	1,962,926.27	
少数股东权益影响额(税后)				
非经常性损益净额	2,596,505.84	2,730,272.92	6,495,422.84	

七、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

主要会计数据	2025年	2024年	本年比上年增减%
扣除股份支付影响后的归属于上市公司股东的净利润	21,361,679.13	29,124,235.44	-26.65%

八、 补充财务指标

适用 不适用

九、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

报告期内，公司主要通过采购锌锭等原材料，充分利用公司在锌粉制备和应用方面的核心技术，为客户提供球状锌粉、片状锌粉和雾化法锌粉等产品，满足下游客户在富锌防腐涂料、粉末渗锌、还原剂、催化剂、冶金除杂、医药农药、金刚石刀具、达克罗涂液等领域的具体需求。公司的盈利主要来自为客户提供各种锌粉产品的销售收入与原材料采购成本及相关费用之间的差额。

公司在该商业模式下经营多年，在采购、生产、研发和销售上已经形成了较为成熟的体系。

1、采购模式

公司基本采取“以产定购”的采购模式，采购的主要原材料为锌锭。公司建立了合格供应商制度，与一些规模较大的锌锭供应商建立了长期稳定的合作关系，保证了稳定的原材料供货渠道。按照行业惯例，为规避锌锭价格大幅波动给公司经营带来的不利影响，公司采购的锌锭价格通常基于某个时点或时段（通常为一周）上海有色网（www.smm.cn）公布的0#锌锭现货中间价的平均价为基准确定。

2、生产模式

公司以锌锭为金属原材料，以天然气、电力为主要能源供应，以蒸馏锌粉炉、片状球磨设备、雾化锌粉炉等为主要生产设备，通过采用粉体制备和应用方面的核心技术，为客户提供球状锌粉、片状锌粉和不规则状锌粉等产品，公司的生产环节处于锌金属产业链中深加工位置。

公司主要采用“以销定产”的方式进行生产，在实际经营活动中，公司结合市场变化、主要客户需求、销售订单情况、库存等因素综合考虑，制定生产计划，通过生产、销售、采购部门的整体协作保证生产效率，根据客户订单情况生产相应的产品。

3、研发模式

根据市场需求调研，结合生产工艺中急需改善的问题，技术部针对新产品开发和工艺改进分别提出立项研究的申请；由总经理、技术部负责人共同进行立项评审，评审通过后完成立项，并确定研发项目小组；项目立项后，由总经理、技术部负责人、项目负责人共同完成产品设计、工艺改进的图纸绘制和关键技术难点攻关；研发项目小组具体负责审定新产品工艺文件和炉体结构的改造实施，组织生产部进行试制、试生产工作，并结合试制、试生产的细粉率、能耗等指标，持续进行改进；品管部负责试制、试生产全过程的产品质量检查；项目研发完成后，研发项目负责人提出项目验收申请，由技术部负责人、生产部、财务部人员及总经理对项目技术指标、成果指标和经费使用情况进行验收评审，并将研发成果申请专利。

4、销售模式

公司产品市场推广及销售以技术营销为核心，借助行业展会、客户介绍、互联网平台等方式与新客户进行广泛接触，通过技术交流、产品研发、提供样品等建立和维护良好的客户关系，积累了一批优质的客户资源。报告期内，公司的销售模式为直销。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

报告期末至报告披露日，公司的商业模式未发生重大变化。

报告期内核心竞争力变化情况：

适用 不适用

专精特新等认定情况

适用 不适用

“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	是

其他相关的认定情况	国家级专精特新“小巨人”企业 - 工业和信息化部
其他相关的认定情况	湖南省省级企业技术中心 - 湖南省工业和信息化厅
其他相关的认定情况	2025年湖南省新材料中试平台（产业类）-湖南省工业和信息化厅
其他相关的认定情况	2025年湖南省原材料工业“三品”标杆企业（有色行业）-湖南省工业和信息化厅
其他相关的认定情况	岳阳市人才集聚示范企业 - 中共岳阳市委人才工作领导小组
其他相关的认定情况	湖南省专精特新中小企业 - 湖南省工业和信息化厅
其他相关的认定情况	四川省专精特新中小企业-四川省经济和信息化厅
其他相关的认定情况	眉山市数字化车间-眉山市经信局
其他相关的认定情况	世标认证 ISO9001- 北京世标认证中心有限公司
其他相关的认定情况	世标认证 ISO14001- 北京世标认证中心有限公司
其他相关的认定情况	世标认证 OHSMS - 北京世标认证中心有限公司

二、 经营情况回顾

（一） 经营计划

2025年，在公司董事会的领导下，公司管理层围绕年初制定的经营目标，按照董事会的战略部署，贯彻执行公司各业务发展策略，整体实现稳健发展。

1、报告期内，公司实现营业收入 82,274.39 万元，实现归属于母公司所有者的净利润 1,773.62 万元，归属于母公司所有者的扣除非经常性损益后的净利润 1,513.97 万元，报告期公司营业收入较上年同期下降 13.16%，归属于母公司所有者的净利润较上年同期下降 36.31%，归属于母公司所有者的扣除非经常性损益后的净利润下降 39.72%。

营业收入下降主要原因为：受集装箱涂料行业需求减少影响，销售数量下降。2024年中国集装箱产量同比激增 26.20%，创下历史新高，受此积极影响，2024年公司产销两旺，营业收入大幅增长 73.08%。2025年全球集装箱需求较去年同期出现阶段性回落，导致公司销量出现下滑。除集装箱涂料行业外，其他应用领域收入与上年基本持平。

归属于母公司所有者的净利润下降主要原因为：①受集装箱涂料行业需求减少影响，锌粉销售数量下降，毛利额较上年同期下降；②因实施股权激励本期确认股份支付金额较上年同期大幅增加；③根据公司战略发展规划，2025年初公司停止片状锌粉的受托加工业务，受托加工利润减少；④报告期内公司积极拓展客户，部分大客户的加工费相对较低，公司毛利率略有下滑。

2、报告期末，公司归属于上市公司股东的所有者权益较报告期初增长，主要原因是：报告期内公司净利润 1,773.62 万元，经营积累增加所致。

3、报告期公司经营活动产生的现金流量净额为-650.50 万元，与报告期净利润相差 2,424.12 万元，主要原因系：①报告期末未到期的应收账款等项目增加，报告期公司经营性应收项目增加 5,062.54 万元；（2）由于上下游结算习惯存在差异，上游采购账期短且主要为现结交易，报告期公司经营性应付仅增加 1,973.54 万元。

（二） 行业情况

金属锌粉是一种重要的功能性粉体材料，主要作为富锌涂料的关键生产原料，被广泛应用于不适应熔锌热镀的大型钢铁构件，如船舶制造、集装箱、钢结构工程（如大型桥梁、大型钢架结构建筑物）、海洋工程、大型管道及高速公路的护栏等领域。近几年以来，世界各国经济稳步发展，随之带动了造船、

汽车、交通运输、建筑、冶金、化工、农林、水利等行业的大力发展，这些行业的发展使得市场对富锌涂料的需求越来越旺盛。特别是随着国家及地方对环保治理力度的不断加大，部分生产工艺装备及技术落后、安全环保方面不规范的锌粉生产企业被迫关停，导致锌粉产品的产能出现了较大幅度的波动，而涂料行业也被迫不断加快将富锌涂料产品由油性改为水性的进程，使得涂料行业对锌粉的需求量大幅度增长；同时，锌粉因其具有很强的还原性，而被广泛地应用于冶金、化工、电池、医药、染料、渗锌、镀锌等生产领域，应用范围越来越广，用量也越来越大。上述因素有利地带动了国际、国内超细锌粉市场的发展，为锌粉市场带来了较大的发展空间和较快的市场规模增长可能。

1、球状锌粉

球状锌粉的应用较为广泛，可用于富锌防腐材料、钢铁制品的镀锌防腐、化学产品的生产、有色金属的冶金还原等。根据球状锌粉的应用情况可以将其下游应用主要领域分为防腐涂料领域、化工领域、医药领域等。随着集装箱、风电等领域的快速发展，防腐涂料用锌粉需求上升，占到了锌粉市场总需求的 65%左右。以防腐涂料领域为例：

防腐涂料主要应用于海洋工程、交通、能源、工业等国民支柱性行业。目前我国重防腐涂料市场上需求量较大的领域包括集装箱、船舶、铁路、石油化工等领域，并且近年来风电发展迅速，带动发电市场对防腐涂料的需求快速增长。因含锌量不同，防腐涂料可分为富锌底漆和其他含锌防腐涂料，其中富锌底漆可分为无机富锌底漆（含锌量 70%-90%）和有机富锌底漆（含锌量 60%-80%）。

A、地缘政治冲突推动集装箱需求阶段性井喷

集装箱涂料在技术上主要拥有两个方向的路径，1）无锌粉配套涂层体系，靠涂层的屏蔽性提供防腐性能；2）采取含富锌底漆、带阴极保护的配套涂层体系。由于无锌粉的配套涂层体系在实际使用时效果有限，因此目前集装箱涂料行业内主要采取第 2 种体系。该体系主要由水性环氧富锌涂料作为底漆，在集装箱涂层被撞击破损时，提供阴极保护，能延缓集装箱本体结构被腐蚀的速度。集装箱行业与国际贸易量、运输航线情况及集装箱整体存量和淘汰置换率有关。

受全球航运市场需求走弱、集装箱价格回落等影响，2025 年全球集装箱产量较 2024 年的历史高点出现下滑。根据国家统计局数据，2025 年全年金属集装箱产量 23,564.5 万立方米，同比下降 21%；按标准箱折算约 458 万 TEU，同比下降 15.9%。中长期来看，贸易量的增长、供应链的多元化、集装箱运输里程增多等因素都将共同作用带来必要的新增集装箱需求。同时，集装箱贸易流动的不均衡及集装箱老龄化下的更新替代将支撑集装箱需求。下游集装箱行业未来良好的发展趋势为集装箱涂料及球状锌粉需求提升奠定了良好基础。

短期来看，海洋网联船务（ONE）等机构表示，受中东地缘政治冲突影响，全球约 10% 集装箱船队有效运力被“冻结”或“绕行”，原本供需平衡的有效运力被快速消化。上海出口集装箱运价指数（SCFI）、世界集装箱运价指数（WCI）等大幅上涨，各航线运价全面走高。受绕行以及滞港导致空箱回流断裂，全球集装箱周转效率大幅下降，预计将促进 2026 年集装箱产销规模的提升，集装箱涂料及球状锌粉需求量将随之增加。

B、风电行业的长期发展稳步推进锌粉应用

2026 年 3 月 10 日，彭博新能源财经发布《2025 年全球风电机组市场份额年度报告》，报告显示，2025 年全球风电新增装机容量 169GW，再创历史新高。其中，陆上风电新增装机 161GW，占比 95%；海上风电新增装机 8GW。风电的不断发展是我国未来防腐涂料市场增长的重要支撑，也是锌粉在涂料领域应用需求增长的重要因素。根据《2030 年前碳达峰行动方案》，到 2030 年，我国风电、太阳能发电总装机容量达到 12 亿千瓦以上，风电作为实现碳达峰目标的重要支撑领域，将在未来 5 年内有望保持稳步增长。

短期来看，风电行业利好不断，2026 年 3 月 10 日英国正式发布重磅政策，自 4 月 1 日起全面取消 33 类海上风电核心组件的进口关税，风机叶片、电力电缆等关键零部件对应税率从 6%、2%直接下调至 0%。伴随政策同步落地的还有高达 220 亿英镑、折合人民币约 2024 亿元的海上风电投资资金，全力推动北海区域 84GW 规模海风项目加速建设投产，国内风电整机、海缆、塔筒等全产业链企业出口成本将

直接下降，风电企业进军欧洲市场的核心逻辑进一步强化。风电领域持续新增的并网装机量为防腐涂料市场带来了巨大的增长空间，锌粉市场也将受此拉动，迎来高速扩张的机遇期。

C、船舶制造业高速发展带动防腐涂料以及锌粉的需求

根据中国船舶工业行业协会统计，2025年，全国造船完工量 5,369 万载重吨，同比增长 11.4%；新接订单量 10,782 万载重吨，同比下降 4.6%。12 月底，手持订单量 27,442 万载重吨，同比增长 31.5%。据多家国际机构发布的最新经济展望数据，预计 2026 年全球造船完工量将保持在 1.2 亿载重吨水平，新接订单量将在 1.2 亿载重吨，手持订单量保持在 3.5 亿载重吨以上；我国造船完工量将在 6,000 万载重吨以上，手持订单量保持在 2.5 亿载重吨以上。造船业手持订单的稳定增长为防腐涂料市场带来了巨大的增长空间，锌粉市场也将迎来高速扩张的机遇期。

2、片状锌粉

片状锌基粉主要用于生产制备无铬达克罗涂层，其主要成膜物质通常包括片状锌粉、铝粉以及一些有机或无机粘结剂等。其中，片状锌粉是保障无铬达克罗涂层防腐性能的关键原材料，其鳞片状的结构能够在涂层中相互重叠，形成一种类似鱼鳞状的致密结构，有效阻挡外界的水分、氧气和腐蚀性介质等与被保护基体接触，从而起到防腐作用。因此，片状锌粉决定了无铬达克罗的防腐性能和成膜性能。

随着欧盟要求对含铬化合物进行限制以及国内车企环保意识的增强，包括大众在内的汽车零部件生产企业制定了一系列采用无铬达克罗涂液的行业技术标准。相比于含铬达克罗涂液，无铬达克罗涂液对片状锌粉的纯度、粒度分布、形状规整性等要求更为严格，并且需要对片状锌粉进行特殊的表面处理或改性。更重要的是，无铬达克罗涂液将进一步增加片状锌粉的用量，更加注重锌粉与其他替代铬的功能性成分之间的比例搭配，以确保涂层的防腐性能。因此，随着未来 5-10 年无铬达克罗涂层的全面推广，片状锌粉的需求量将得到进一步提升。

目前国内无铬达克罗集中在汽车、风电、航空航天、轨道交通等高端制造领域。以汽车用无铬达克罗领域为例：

无铬达克罗作为优异的防腐涂料，是汽车紧固件、风电紧固件等各类紧固件的主要表面处理方式，在汽车领域的应用逐渐提升。国内外头部车企的中高端车型普遍采用无铬达克罗涂层进行涂覆作业，用于制备汽车紧固件涂层的锌铝涂层目前基本被国外四大家日本久美特（GEOMET）、德国德尔塔（DELTA）、德国安美特（ZINTEK）、美国美加力（MAGNI）所垄断。随着汽车售价持续下降，整车厂向上游传导降本压力，国内车企和零部件企业也正在加快推动国产达克罗涂料的应用。此外，风电领域持续新增的并网装机量为风电紧固件市场带来了巨大的增长空间，片状锌粉市场也将受此拉动，迎来新的增长机遇。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	2025 年末		2024 年末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	51,344,736.67	13.21%	76,195,602.80	19.67%	-32.61%
应收票据	51,336,977.16	13.20%	42,256,918.96	10.91%	21.49%
应收账款	77,273,720.27	19.88%	87,933,367.72	22.70%	-12.12%
存货	63,401,345.55	16.31%	58,223,477.05	15.03%	8.89%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	76,736,869.39	19.74%	73,262,977.20	18.91%	4.74%

在建工程	5,817,642.93	1.50%	8,166,572.07	2.11%	-28.76%
无形资产	8,591,718.22	2.21%	8,802,011.86	2.27%	-2.39%
商誉					
短期借款	15,774,190.01	4.06%	48,948,607.63	12.64%	-67.77%
长期借款					
应收款项融资	38,646,276.95	9.94%	20,687,320.73	5.34%	86.81%
预付款项	1,254,477.58	0.32%	1,477,206.13	0.38%	-15.08%
其他流动资产	4,675,546.26	1.20%	2,202,622.56	0.57%	112.27%
长期待摊费用	921,390.16	0.24%	1,001,448.48	0.26%	-7.99%
递延所得税资产	7,532,189.08	1.94%	5,567,691.93	1.44%	35.28%
其他非流动资产	653,086.00	0.17%	1,189,455.15	0.31%	-45.09%
应付票据	17,000,000.00	4.37%	8,000,000.00	2.07%	112.50%
应付账款	36,236,152.86	9.32%	26,711,388.50	6.90%	35.66%
应付职工薪酬	4,440,592.15	1.14%	6,882,723.36	1.78%	-35.48%
应交税费	1,101,099.78	0.28%	1,289,798.24	0.33%	-14.63%
其他应付款	7,048,557.20	1.81%	9,677,077.40	2.50%	-27.16%
一年内到期的非流动负债	201,675.21	0.05%	152,715.78	0.04%	32.06%
其他流动负债	5,740,941.35	1.48%	8,468,572.89	2.19%	-32.21%
租赁负债	116,653.23	0.03%	205,973.96	0.05%	-43.37%
递延所得税负债	4,265,573.47	1.10%	5,445,080.72	1.41%	-21.66%
合同负债	6,430,534.59	1.65%	2,154,956.86	0.56%	198.41%

资产负债项目重大变动原因:

1、货币资金

本期期末余额 51,344,736.67 元,较期初 76,195,602.80 元减少 24,850,866.13 元,降幅 32.61%,主要原因为:①公司本期分红及偿还银行借款较多,取得借款和贴现收到的现金较少,筹资活动产生的现金流量净额较上期大幅降低;②公司本期经营性应收项目大幅增加,经营活动产生的现金流量净额减少。

2、短期借款

本期期末余额 15,774,190.01 元,较期初 48,948,607.63 元减少 33,174,417.62 元,降幅 67.77%,主要原因为:①本期部分短期借款到期归还未续贷;②上年期末贴现尚未到期的应收票据,本期陆续到期,本期新增贴现的应收票据金额较小。

3、应收款项融资

本期期末余额 38,646,276.95 元,较期初 20,687,320.73 元增加 17,958,956.22 元,增幅 86.81%,主要原因为:本期期末收到的客户支付的暂未到期的信用等级较高的银行承兑汇票及数字化应收债权凭证较上年期末增加所致。

4、其他流动资产

本期期末余额 4,675,546.26 元,较期初 2,202,622.56 元增加 2,472,923.70 元,增幅 112.27%,主要原因为:期末待抵扣进项税额增加所致。

5、递延所得税资产

本期期末余额 7,532,189.08 元,较期初 5,567,691.93 元增加 1,964,497.15 元,增幅 35.28%,主要原

因为：因本期确认股份支付金额较大，由于税会差异形成了可抵扣暂时性差异，导致确认递延所得税资产增加所致。

6、其他非流动资产

本期期末余额 653,086.00 元，较期初 1,189,455.15 元减少 536,369.15 元，降幅 45.09%，主要原因为：本期预付工程设备款减少所致。

7、应付票据

本期期末余额 17,000,000.00 元，较期初 8,000,000.00 元增加 9,000,000.00 元，增幅 112.50%，主要原因为：公司统筹考虑融资成本，本期增加了开具银行承兑汇票的规模，以降低资金成本。

8、应付账款

本期期末余额 36,236,152.86 元，较期初 26,711,388.50 元增加 9,524,764.36 元，增幅 35.66%，主要原因为：期末欠付材料款及运输费用均增加所致。

9、应付职工薪酬

本期期末余额 4,440,592.15 元，较期初 6,882,723.36 元减少 2,442,131.21 元，降幅 35.48%，主要原因为：根据公司制度计提年终奖金，本年度经营净利润较上年度下降，年末已计提尚未发放的员工年终奖金相应减少所致。

10、一年内到期的非流动负债

本期期末余额 201,675.21 元，较期初 152,715.78 元增加 48,959.43 元，增幅 32.06%，主要原因为：一年内到期的租赁负债增加。

11、其他流动负债

本期期末余额 5,740,941.35 元，较期初 8,468,572.89 元减少 2,727,631.54 元，降幅 32.21%，主要原因为：期末已背书未到期未终止确认的票据减少所致。

12、租赁负债

本期期末余额 116,653.23 元，较期初 205,973.96 元减少 89,320.73 元，降幅 43.37%，主要原因为：房屋租赁合同临近到期，租赁付款额减少所致。

13、合同负债

本期期末余额 6,430,534.59 元，较期初 2,154,956.86 元增加 4,275,577.73 元，增幅 198.41%，主要原因为：本期期末预收货款订单增加所致。

境外资产占比较高的情况

适用 不适用

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	2025 年		2024 年		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	822,743,944.46	-	947,405,239.71	-	-13.16%
营业成本	757,683,409.65	92.09%	868,417,669.32	91.66%	-12.75%
毛利率	7.91%	-	8.34%	-	-
销售费用	7,281,341.44	0.89%	6,799,051.02	0.72%	7.09%
管理费用	19,109,619.85	2.32%	17,956,835.02	1.90%	6.42%
研发费用	26,664,365.03	3.24%	30,250,140.24	3.19%	-11.85%
财务费用	435,720.92	0.05%	1,379,350.40	0.15%	-68.41%
信用减值损失	-137,798.26	-0.02%	955,336.87	0.10%	-114.42%

资产减值损失	-	-	-	-	-
其他收益	6,041,290.14	0.73%	4,690,966.68	0.50%	28.79%
投资收益	-892,648.18	-0.11%	-987,281.48	-0.10%	-
公允价值变动收益	1,691,012.76	0.21%	-480,457.94	-0.05%	-
资产处置收益			-138.75	0.00%	
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	16,464,606.14	2.00%	25,160,225.19	2.66%	-34.56%
营业外收入	-		2,574,312.99	0.27%	-100.00%
营业外支出	199,665.41	0.02%	237,964.81	0.03%	-16.09%
净利润	17,736,171.68	2.16%	27,845,569.20	2.94%	-36.31%

项目重大变动原因：

1、营业收入

本期营业收入 822,743,944.46 元，较上期 947,405,239.71 元减少 124,661,295.25 元，降幅 13.16%，主要原因为：受集装箱涂料行业需求减少影响，销售数量下降。2024 年中国集装箱产量同比激增 26.20%，创下历史新高，受此积极影响，2024 年公司产销两旺，营业收入大幅增长 73.08%。2025 年全球集装箱需求较去年同期出现阶段性回落，导致公司销量出现下滑（除集装箱涂料行业外，其他应用领域收入与上年基本持平）。

2、毛利率

本期毛利率 7.91%，较上期 8.34%下降 0.43 个百分点，主要原因为：报告期内公司积极拓展客户，部分大客户的加工费相对较低，公司毛利率略有下滑。

3、财务费用

本期财务费用 435,720.92 元，较上期 1,379,350.40 元下降 943,629.48 元，降幅 68.41%，主要原因为：根据当前银行政策，公司统筹考虑，减少了融资成本较高的流动资金贷款，相应增加了融资成本较低的银行承兑汇票的开具金额，同时，积极开拓银行承兑贴现渠道，降低贴现利率，融资成本实现大幅降低。

4、信用减值损失

本期信用减值损失-137,798.26 元，较上期 955,336.87 元增加 1,093,135.13 元，主要原因为：上年同期，公司对应收款项预计信用损失率进行了会计估计变更，导致上期信用减值损失形成了较高金额收益。

5、公允价值变动收益

本期公允价值变动收益 1,691,012.76 元，较上期-480,457.94 元增加 2,171,470.70 元，主要原因为：公司销售和采购业务部分使用延迟定价确定结算价格，跨期的订单控制权转移日后到月末的价格变动计入公允价值变动收益，因本期末锌锭价格波动较大，导致确认的公允价值变动收益金额较大。

6、营业利润

本期营业利润 16,464,606.14 元，较上期 25,160,225.19 元减少 8,695,619.05 元，降幅 34.56%，主要原因为：①受集装箱涂料行业需求减少影响，锌粉销售数量下降，毛利额较上年同期下降；②因实施股权激励本期确认股份支付金额较上年同期大幅增加；③根据公司战略发展规划，2025 年初公司停止片状锌粉的受托加工业务，受托加工利润减少；④报告期内公司积极拓展客户，部分大客户的加工费相对较低，公司毛利率略有下滑。

7、营业外收入

本期营业外收入 0 元，上期为 2,574,312.99 元，主要原因为：本期政府补助较上期减少。

8、净利润

本期净利润 17,736,171.68 元，较上期 27,845,569.20 元减少 10,109,397.52 元，降幅 36.31%，主要原因为：报告期营业收入下降，营业利润减少，净利润相应减少。

(2) 收入构成

单位：元

项目	2025年	2024年	变动比例%
主营业务收入	818,433,722.99	943,175,492.62	-13.23%
其他业务收入	4,310,221.47	4,229,747.09	1.90%
主营业务成本	754,603,184.56	865,791,142.90	-12.84%
其他业务成本	3,080,225.09	2,626,526.42	17.27%

按产品分类分析：

单位：元

分产品	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
球状锌粉	791,024,065.96	731,767,960.03	7.49%	-13.63%	-13.27%	减少0.39个百分点
片状锌粉	13,843,781.71	10,564,872.91	23.69%	20.88%	22.59%	减少1.06个百分点
雾化法锌粉	13,565,875.32	12,270,351.62	9.55%	-5.77%	-5.22%	减少0.52个百分点
加工费				-100.00%	-100.00%	
其他收入	4,310,221.47	3,080,225.09	28.54%	1.90%	17.27%	减少9.36个百分点
合计	822,743,944.46	757,683,409.65	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

分地区	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
国内销售	820,632,969.99	755,935,303.67	7.88%	-13.13%	-12.71%	减少0.45个百分点
国外销售	2,110,974.47	1,748,105.98	17.19%	-22.66%	-29.11%	增加7.54个百分点
合计	822,743,944.46	757,683,409.65	-	-	-	-

收入构成变动的原因：

报告期内，公司收入构成未发生重大变化。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	麦加涂料(南通)有限公司	133,736,778.76	16.25%	否
2	客户A	78,429,904.42	9.53%	否
3	客户B	31,412,831.89	3.82%	否
4	江西省高精科技有限公司	28,137,327.44	3.42%	否

5	客户 C	26,965,955.11	3.28%	否
合计		298,682,797.62	36.30%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商 A	219,184,858.81	29.29%	否
2	供应商 B	162,844,680.26	21.76%	否
3	供应商 C	157,918,618.08	21.10%	否
4	上海嘉煜有色金属有限公司	52,640,174.01	7.03%	否
5	供应商 D	29,053,915.13	3.88%	否
合计		621,642,246.29	83.06%	-

(5) 报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%情况

适用 不适用

3. 现金流量状况

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-6,505,047.21	16,469,424.25	-139.50%
投资活动产生的现金流量净额	-11,083,469.01	-17,036,498.24	0.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,049,122.41	40,495,510.06	-122.35%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额

报告期公司经营活动产生的现金流量净额为-6,505,047.21 元，与报告期净利润相差 24,241,218.89 元，主要原因系：①报告期末未到期的应收账款等项目增加，报告期公司经营性应收项目增加 50,625,358.80 元；②由于公司上下游结算习惯存在差异，上游采购账期短且主要为现结交易，报告期公司经营性应付仅增加 19,735,427.66 元。

2、投资活动产生的现金流量净额

报告期公司投资活动产生的现金流量净额为-11,083,469.01 元，金额较上年同期-17,036,498.24 元增加 5,953,029.23 元，主要原因为：本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上期减少。

3、筹资活动产生的现金流量净额

报告期公司筹资活动产生的现金流量净额为-9,049,122.41 元，金额较上年同期 40,495,510.06 元减少 49,544,632.47 元，主要原因为：①本期取得借款（含已贴现未到期票据）净增加金额较上年同期减少 42,133,973.13 元；②2024 年股权激励预留股份本期授予，吸收投资收到的现金较上期减少 7,965,232.98 元。

(四) 投资状况分析

1、 总体情况

适用 不适用

单位：元

报告期投资额	上年同期投资额	变动比例%
510,000	200,000	155%

备注：

①根据《公司章程》《对外投资管理制度》等相关规定，公司于2024年7月22日召开第三届董事会第九次会议，审议通过了《关于拟设立全资子公司的议案》，出资设立全资子公司新威凌金属新材料（南通）有限公司，2024年7月26日，公司全资子公司已完成工商注册登记并取得营业执照，注册资本为5,000万元。2025年实缴50万元，截至2025年12月31日，公司已实缴资本70万元。

②根据《公司章程》《对外投资管理制度》等相关规定，经公司总经理审批同意，设立湖南臻润智能装备有限公司，于2025年7月4日完成工商注册登记并取得营业执照，注册资本为200万元，截至2025年12月31日，公司已实缴资本1万元。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产情况

适用 不适用

报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

5、理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
定期存款	自有资金	1,600,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	自有资金	5,000,000.00	0	0	不存在
定期存款	自有资金	1,110,000.00	0	0	不存在
定期存款	自有资金	660,000.00	0	0	不存在
定期存款	自有资金	840,000.00	0	0	不存在
合计	-	9,210,000.00	0	0	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

适用 不适用

6、委托贷款情况

适用 不适用

7、私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

8、主要控股参股公司分析

适用 不适用

(1) 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	主营业务收入	主营业务利润	净利润
湖南新威凌新材料有限公司	子公司	常规锌粉及超细高纯锌粉的研发、生产和销售	25,000,000	136,908,421.48	90,428,820.40	424,870,954.31	9,336,435.01	8,838,000.87
四川新威凌金属新材料有限公司	子公司	常规锌粉及超细高纯锌粉的研发、生产和销售	25,000,000	156,181,815.66	50,682,968.34	356,416,545.42	11,109,204.46	10,868,843.63

(2) 主要控股参股公司情况说明

主要参股公司业务分析

适用 不适用

子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

适用 不适用

子公司湖南新威凌净利润较上年同期下降 36.38%，子公司四川新威凌净利润较上年同期下降 32.90%，主要原因为：①受集装箱涂料行业需求减少影响，锌粉销售数量下降，毛利额较上年同期下降；②因实施股权激励本期确认股份支付金额较上年同期大幅增加；③根据公司战略发展规划，2025年初公司停止片状锌粉的受托加工业务，受托加工利润减少；④报告期内公司积极拓展客户，部分大客户的加工费相对较低，公司毛利率略有下滑。

(3) 子公司情况说明

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对公司整体生产经营和业绩的影响
湖南臻润智能装备有限公司	设立	本子公司的经营范围包括烘炉、熔炉及电炉制造、工业自动控制系统装置制造、工业机器人安装、人工智能行业应用系统集成服务等，既可服务公司内部产线，也可服务其他企业，是公司降本增效、提质增利的重要举措，可进一步提高公司的竞争力、影响力和盈利能力。

对子公司的管理控制情况

适用 不适用

上市公司控股股东或实际控制人持股公司主要子公司情况

适用 不适用

(4) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

9、与专业投资机构共同投资及合作情况

适用 不适用

(五) 税收优惠情况

适用 不适用

1. 所得税优惠

(1) 经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局审核通过，本公司于 2024 年取得编号为 GR202443003623 的高新技术企业证书，证书有效期为三年。根据国家相关税法规定，本公司 2025 年度按 15%的税率计缴企业所得税。

(2) 经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局审核通过，湖南新威凌新材料有限公司（以下简称湖南新威凌公司）于 2024 年取得编号为 GR202443001240 的高新技术企业证书，证书有效期为三年。根据国家相关税法规定，湖南新威凌公司 2025 年度按 15%的税率计缴企业所得税。

(3) 经四川省科学技术厅、四川省经济和信息化厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局审核通过，四川新威凌金属新材料有限公司（以下简称四川新威凌公司）于 2025 年取得编号为 GR202551000993 的高新技术企业证书，证书有效期为三年。根据国家相关税法规定，四川新威凌公司 2025 年度按 15%的税率计缴企业所得税。

(4) 根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，对小型微利企业减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。湖南天盈公司、新威凌南通公司、湖南臻润公司属于小微企业，适用上述所得税优惠政策。

2. 增值税优惠

(1) 根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税额，湖南新威凌公司享受前述增值税加计抵减政策。

(2) 根据《关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》（财政部 税务总局 退役军人事务部公告 2023 年第 14 号）相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，企业招用自主就业退役士兵，按规定可以定额扣减增值税，本公司及四川新威凌公司享受前述增值税优惠政策。

(3) 根据《财政部 税务总局 人力资源社会保障部 国务院扶贫办关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》（财税〔2019〕22 号）相关规定，企业招用贫困人口，按规定可以定额扣减增值税，湖南新威凌公司享受前述增值税优惠政策。

(六) 研发情况

1、研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	26,664,365.03	30,250,140.24
研发支出占营业收入的比例	3.24%	3.19%
研发支出资本化的金额	0	0
资本化研发支出占研发支出的比例	0%	0%
资本化研发支出占当期净利润的比例	0%	0%

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

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

适用 不适用

2、 研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	5
本科	10	10
专科及以下	14	13
研发人员总计	26	28
研发人员占员工总量的比例（%）	14.21%	16.28%

3、 专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	76	75
公司拥有的发明专利数量	11	10

4、 研发项目情况：

适用 不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段/ 项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
锌粉由人工推送改为气力自动输送的生产系统的研究开发	对现有传统的锌粉产品生产线进行自动化、智能化改造，实现从原粉产出到筛分过程的自动化输送，减少作业人员的劳动强度，降低人工成本，改善作业环境，提高生产过程的安全性和稳定性。	已完成	1、突破人工出粉和人力转运锌粉的传统模式；2、采取先进的给料装置结合氮气保护循环系统来实现锌粉的自动化输送。	1、本项目通过对锌粉炉出料及输送系统的全新设计，既可以减轻作业人员的劳动强度，又可以降低人工成本。同时通过输送可以有效减少因人工出粉，推送锌粉造成的锌粉逸散损失；2、本项目通过完成自动输送系统，实现出粉自动化，为企业实现智能转型发挥重要作用。
一种新型燃气式锌粉生产用炉窑的研发	针对现有燃气锌粉炉不能随开随停，炉温波动对炉寿影响极大的问题，研究开发一种新	已完成	完成新型燃气锌粉炉的研发与设计；通过实际应用验证其可行性，在	新型燃气锌粉炉的研发成功将消除现有燃气锌粉炉对企业生产经营造成的弊端，使生产过程的调整更好、更及时地适应

究开发	型燃气型锌粉炉, 实现根据市场需求波动实时停炉或开炉, 降低产销不平衡导致的经营风险。		确认可行的基础上进行持续优化, 保证技术性能优于现有燃气锌粉炉。	市场需求变化, 降低产销不平衡及原材料可能导致的经营风险。
高压雾化法生产超细高纯合金粉末生产系统的研究开发	通过研发雾化法生产超细合金粉末的生产工艺, 解决超细片状合金粉末的原料供应短缺、价格高昂的问题。为公司开发片状合金粉末新产品, 增加产品的多样性, 提高市场竞争力。	实验阶段	以雾化法超细锌粉的生产工艺技术及经验为基础, 研发雾化法超细合金粉末生产工艺技术及装备, 生产出能满足本公司开发超细片状合金粉末需求的原材料。	完成雾化法超细合金粉末生产工艺的研发与设计; 为公司生产片状锌粉以及片状合金粉提供原材料保障。同时丰富公司产品种类, 挖掘公司新利润增长点, 进而提高产品竞争力。
应用于锌粉生产装置的高性能弧形板的研究开发	研究弧形板与球状粉产品质量、炉座系统安全、稳定运行、环保排放等关键关系, 研发适用的弧形板材料来延长炉座使用寿命。	已完成	通过研究耐用型弧形板材料, 有效延长炉体材料的使用周期, 显著降低拆炉废弃物对环境的污染, 缩减处理废料所需的费用和时间。	弧形板使用周期延长进而增加炉寿, 减少材料浪费, 推动绿色经济, 进一步削减了企业的生产运营成本, 增加经济效益, 从而提升产品竞争力。
应用于锌粉冷凝器的新型清灰装置的研究开发	解决锌粉生产过程中需拆解积灰卡点、甚至停产检修来清除积灰的难题。	已完成	通过研发清灰装置清除冷凝器回风口积灰, 保证回风管道通畅, 可使散热效率提升, 保证冷凝器正常工	通过创新研发回风口清灰装置, 支持不停炉清灰, 避免生产中断。有效解决了企业传统维护模式的效率瓶颈, 推动了生产绿色节能。

			作温度，避免冷凝器结瘤，降低炉座维护成本，保证生产正常运行和产品品质。	
冷凝器导气管结构对锌瘤产出率及细粉直产率的影响的研究	解决冷凝器导气管存在气流分布不均、局部过热导致的锌蒸汽流速分散不均产生大量锌瘤问题，提升细粉回收率。	已完成	通过导气管结构创新设计改造，进一步提升锌粉的定向富集效率，大幅减少锌瘤产生频率，杜绝导气管挂瘤，提升锌粉直收率。	对导气管结构创新设计改造，锌瘤产生量大幅降低，从而节约气耗，减少人工清理频率，提升了直收率，增加企业经济效益。
提高雾化法金属锌含量的影响因素的研究	有效改善锌粉金属锌含量，提升锌粉质量，避免产品品质事故。	已完成	通过研究熔化炉充氮保护机制，适量通入高纯度氮气形成微正压环境，降低炉内氧气含量。有效阻止锌液表面生成氧化锌及氧化亚锌等化合物，维持锌液洁净度，减少锌元素的氧化损耗，提升产品金属锌含量。	充氮保护机制提升产品金属锌含量，同时锌渣的产生减少，生产维护周期延长，有效节约了原料资源消耗，直接提升了经济效益。
防止锌瘤堵塞气力输送系统	解决混杂锌瘤的锌粉沿输送系统至筛分料仓，容易堵塞输送管道	研究阶段	通过研发特殊的分离装置清除锌粉中混杂的锌瘤，	研发特殊的分离装置确保输送管道不卡粉，提升输送效率，降低输送系统检修频率，节约

的装置的研究开发	问题。		分离锌镉和锌粉，达到分离锌镉防止锌镉堵塞输送管道目的。	生产成本。
优化锌粉筛分系统及筛分工艺的研究	为满足客户对产品个性化定制需求、优化筛分工艺、降低生产成本、提高生产效率与经济效益。	研究阶段	通过开展锌粉二级筛分增加一级筛分工艺装置的研究，进行工艺改造与装置优化，实现一级筛分与二级筛分的灵活切换，满足产品多样化生产需求。	优化筛分分级工艺、降低生产成本、提高生产效率与经济效益，满足客户对产品的差异化需求，增强市场竞争力。
适用于多种金属粉末片状化的中试生产线的研究开发	以片状锌粉产业化的研究成果与经验为基础，研发适用于不同金属粉末片状化的实验装置及中试生产线，组建金属粉末片状化中试技术研发团队，研究除片状锌粉以外的其他金属粉末新产品。	已完成	1、开发建立可适用于不同金属粉末片状化的中试生产线；2、利用对片状锌粉领域研究工作的突破性技术，研究其他金属粉末新产品。 3、利用公司丰富的技术成果转化的相关经验，发挥不同金属粉末片状化中试生产线的作用，为行业内需求的企业和科研单位提供中	通过建立不同金属粉末片状化的中试生产线，促进公司新产品的研发能力和效率，同时还可以对外提供中试服务。

			试服务。	
适应不同原料锌锭的自动化加料吸盘的研究	由于不同供应商生产的锌锭原料形状、重量表面粗糙度、大小均有所差异，导致机器手在加料过程中不适应于所有厂家的锌锭产品，需设计一种特殊夹具来满足我公司的需求，保障加料过程的连续性和可靠性。	已完成	1、设计适用于各种锌锭原料的机器手投料夹具。2、解决加料过程中出现各种异常情况。	可以作为自动化加料的成功案例推广到其他炉座，不仅使得生产工艺更加稳定，降低自动化加料作业的故障率，同时有效的推动公司的智能工厂建设
用于片锌干法生产工艺的研磨助剂的筛选研究	研磨助剂是一种提高研磨效率不可或缺的添加剂。通过研发探索片锌生产中不同类型材质的研磨助剂与原料配比、优化生产工艺参数，从而有效提高研磨效率，同时改善成品品质，增强企业产品在片锌行业创新竞争力。	已完成	1、完成不同研磨助剂下片锌生产工艺流程设计；2、生产出具有良好表面性能的粉体材料，使涂料性能明显提升；3、有效提升生产研磨效率，缩短工时，节能降耗增加企业收益；4、总结运行过程存在不足及关键工艺参数，为后期片锌中试生产线建设提供实践支持。	通过该项目的研究，改善产品的品质，提高片锌产品的市场竞争力。同时有效提升生产效率，降低生产成本，从而实现降本增效，提升公司效益。
干法球磨工艺自动	提升干法球磨工艺的自动化控制水平，减少	已完成	开发适用于干法球磨工艺的 PLC	提高生产自动化水平，降低人工成本，提升产品质量一致性

化控制 PLC 程序的开 发研究	人工干预, 提高生产稳 定性和效率		控制程序, 实现对 球磨过程的自动 监控与调节, 提升 工艺控制精度	
高效分离 研磨钢球 与金属粉 末的新型 球料分离 器的研究 开发	解决现有球料分离器 分离不彻底、钢球带粉 率高的问题, 减少物料 浪费	未完成	优化球料分离器 结构设计, 提升分 离效率, 降低钢球 带粉率, 提高物料 回收率	降低生产成本与后续处理周 期, 提高经济效益
片锌分散 工序中自 动称重装 置的研究 开发	实现片锌分散工序中 物料的自动称重与投 加, 提高配料精度和效 率	未完成	开发适用于片锌 分散工序的自动 称重装置, 实现精 准计量和自动投 料, 减少人工操作 误差	提升生产效率, 保证产品配方 稳定性, 提升产品品质
片锌干燥 工序溶剂 油回收装 置的研究 开发	降低片锌干燥过程中 溶剂油的挥发损失, 提 高溶剂油的重复利用, 提升环保水平	未完成	研发溶剂油回收 装置, 实现干燥过 程中溶剂油的高 效回收与循环利 用, 降低消耗	降低生产成本, 减少环境影响, 提升企业绿色制造形象
片状锌粉 空气钝化 工艺技术 的研究开 发	研发适用于片状锌粉 的空气钝化装置, 提升 产品的安全性和储存 稳定性, 防止氧化变质	已完成	设计并建设空气 钝化装置, 实现对 片锌表面钝化处 理工艺的控制, 降 低产品活性, 提高 安全性和保质期	提升产品安全性与稳定性, 满 足客户对高稳定性片锌产品的 需求, 增强市场竞争力, 拓展 高端应用领域
片状锌粉	研究片锌生产过程中	已完成	开发氧浓度控制	提高产品质量一致性, 降低次

生产过程控制的氧浓度的工艺技术研究	氧浓度的精确控制方法，防止氧化过度或不足，提升产品一致性和安全性		系统，实现对生产环境中氧含量的实时监控与调节，保障工艺稳定性，提升产品质量	品率，增强产品市场适应性，满足高端客户工艺要求
应用于无铬达克罗的高性能片状锌粉产品的研发	对现有片状锌粉生产工艺及装备进行优化，提升产品质量和性能。	已完成	对标国际生产水平，通过研发先进的片状锌粉生产工艺制备更高质量标准的片状锌粉，完成相关工艺及生产设备验证工作。	提升公司片锌产品在市场的竞争力
片锌生产用溶剂油高效冷凝及回收利用系统的研究开发	降低在片状锌生产过程中溶剂油的消耗，降低环保风险，节能减排	已完成	对溶剂油高效回收循环利用的工艺技术及装备进行研究和试验，完成相关工艺技术及装备的研发、设计、应用验证工作，降低溶剂油的挥发损失，降本增效。	减少溶剂油的消耗，减少 VOCs 排放量，提高产品竞争力，提高企业形象
锌粉筛分工序自动化包装系统的研究开发	降低人工作业强度；提升产品质量及管控；降低环保和安全管理成本。	已完成	在生产包装桶产品的过程中，完成自动给料、计重、封口、压盖等操作，大幅降低工人作业强度，现场扬	提升公司智能化水平，提升公司形象；降低生产成本，提升生产效率

			尘得到进一步改善，产品质量稳定性进一步提升	
一种耐用型卧式电热锌粉炉的研发	减少炉体内部锌液对耐火材料的渗透，提升炉体抗形变能力和提升炉体整体寿命	已完成	对炉体结构进行优化设计并采用新型的耐火材料对炉体进行砌筑，降低炉体形变及导致的耗材损耗，提高炉体寿命	延长炉寿，降低生产成本，提升产品竞争力
高性能片状锌粉干法生产技术的研发	开发先进片状锌粉生产技术，降低片状锌粉生产成本，提升产品质量	实验阶段	设计并建造新型干法片状锌粉生产工艺装置，并生产符合市场需求的干法片状锌粉产品	优化生产工艺和产品结构，增强产品市场适应性，挖掘新的市场增长点，提升产品质量和竞争力
卧式电热锌粉炉自动温控系统研发	提升炉体温度控制精度，减少温度波动造成的产品质量波动，提升生产热能效率	已完成	建成炉体测温 and 自控系统，通过PID控制技术实现炉体温度的自动控制	降低生产能耗，提升产品质量稳定性
适用于超细高纯锌粉生产的新型冷凝器的研究开发	解决现有冷凝器直列管导致的易结锌瘤和积粉的问题，同时通过精确控制冷却水流量提升对产品粒度的精确调控	已完成	完成新冷凝器的结构设计和制作，温控系统的安装和调试，并投入生产进行效果验证	提升生产过程对粒度的主动控制能力和产品质量一致性，以更好的适应市场需求变化
一种用于锌粉生产	解决现有粉尘蝶阀密封性差、易漏气以及密	实验阶段	完成新型粉尘蝶阀的结构设计和	解决市场现有阀门与公司生产工艺和系统无法适配的问题，

系统的新 型粉尘蝶 阀的研发	封件寿命短的问题		加工制作并安装 到生产线进行验 证	为提升关键设备系统的整体性 能奠定基础
----------------------	----------	--	-------------------------	------------------------

5、 与其他单位合作研发的项目情况:

适用 不适用

(七) 财务会计报告审计情况

1. 非标准审计意见说明:

适用 不适用

2. 关键审计事项说明:

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

相关信息披露详见财务报表附注三(二十四)以及附注五(二)1。

公司的营业收入主要来自于锌产品的销售业务。2025 年度，公司营业收入金额为人民币 822,743,944.46 元。

由于营业收入是公司关键业绩指标之一，可能存在新威凌公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。同时，收入确认涉及重大管理层判断。因此，我们拟将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们拟实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 获取销售台账，选取项目检查销售合同、出库单、送货单、发票等支持性证据，检查收入确认是否符合公司的收入确认政策；

(5) 结合应收账款函证，选取项目向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)、附注三(十二)及附注五(一)4。

截至 2025 年 12 月 31 日，新威凌公司应收账款账面余额为人民币 79,410,044.43 元，坏账准备为人民币 2,136,324.16 元，账面价值为人民币 77,273,720.27 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信

用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们拟将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们拟实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

3. 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况：

1、公司对会计师事务所履职评估情况

经公司评估和审查，认为天健为符合《证券法》规定的会计师事务所，具备执行审计工作的独立性，能够满足审计工作的要求。天健在审计过程中坚持以公允、客观的态度进行独立审计，表现了良好的职业操守和业务素质，按时完成了公司 2025 年年报审计相关工作，出具的审计报告客观、公正、公允。

2、公司对会计师事务所履行监督职责情况

公司审计委员会严格遵守证监会、北京证券交易所及《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》等有关规定，充分发挥专业委员会的作用，对会计师事务所相关资质和执业能力等进行了审查，在年报审计期间与会计师事务所进行了充分的讨论和沟通，有效监督了公司的年报审计工作，切实履行了审计委员会对会计师事务所的监督职责。

(八) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

根据《公司章程》《对外投资管理制度》相关规定，经公司总经理审批同意，设立湖南臻润智能装备有限公司，于 2025 年 7 月 4 日完成工商注册登记并取得营业执照，注册资本为 200 万元，为公司全资子公司，自湖南臻润智能装备有限公司成立之日起，纳入合并范围。

(九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

1. 公司始终积极履行社会责任，维护员工的合法权益，诚心对待客户和供应商。公司今后将一如既往地诚信经营，依法缴纳税收，构建和谐社会，提高社会就业，支持国家扶贫工作，践行企业社会责任。

2. 公司多次向乡村振兴、养老活动等捐助，以实际行动传递着企业的温情，积极为社会公益事业的发展贡献企业力量。

3. 环境保护相关的情况

适用 不适用

(十) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用 不适用

三、 未来展望

(一) 行业发展趋势

锌粉的应用较为广泛，可用于富锌防腐材料、钢铁制品的镀锌防腐、化学产品的生产、有色金属的冶金还原等。随着集装箱、船舶海工、风电等领域的快速发展，防腐涂料用锌粉需求上升，占到了锌粉市场总需求的 65%左右。

1、中国防腐涂料发展情况

防腐涂料是工业装备、基础设施、能源设施与海洋工程的关键防护材料，行业归属化学原料及化学制品制造业—涂料制造细分领域。2025 年以来，在环保政策收紧、新能源需求爆发、高端国产化加速、供应链安全提升的多重驱动下，行业进入绿色化、长效化、高端化、智能化、一体化的高质量发展阶段，市场结构持续优化，竞争格局加速集中。根据博研咨询发布的数据，2025 年中国防腐涂料市场规模达 680 亿元，同比增长 5.2%，预计 2026 年将扩张至 720 亿元，同比增长 5.9%。行业呈现总量稳增、结构升级、两极分化特征：下游以基建钢结构、集装箱、石油化工、船舶海工为主，合计占比超 75%；新能源赛道（风电、光伏、储能、氢能）成为最快增长引擎，增速 19.6%以上；行业企业约 2,500 家，低端同质化产能加速出清，CR5 达 43.2%，头部企业技术、资质、规模优势持续扩大，预计 2026 年 CR5 升至 48% 以上。

①绿色环保强制转型，低 VOC 成为准入底线

在 GB 30981.2、GB 37824-2023 等强制性标准实施下，行业全面推进水性化、高固含、无溶剂、粉末化，VOC 排放与施工安全成为刚性约束。低 VOC / 环保型产品占比由 2020 年 15%提升至 2025 年 32%–35%，2030 年目标 45%+；高固含环氧、水性环氧、无溶剂聚氨酯、聚硅氧烷等体系快速渗透，重点工程与高端装备优先采用绿色方案；生产端推行清洁生产、智能工厂、VOC 闭环回收，单位产值能耗与排放持续下降，绿色认证与碳足迹管理成为企业核心竞争力。

②重防腐高端化，长效化与极端环境适配成主流

下游对防腐寿命、耐候性、可靠性要求显著提升，由 10 年向 15 – 25 年免维护升级，推动产品向重防腐、高性能、特种功能升级。集装箱、海上风电、深远海平台、核电、LNG / 氢能储运、跨海桥梁等场景，要求耐盐雾、耐高低温、抗酸碱、抗冲击、抗氢脆；石墨烯改性、纳米复合、玻璃鳞片、自修复涂层等技术产业化提速，涂层致密性、耐久性、轻量化水平显著提升；传统富锌底漆逐步向高固含体系迭代，减重、降本、长效兼顾，适配集装箱、风电、海工、大型钢结构需求。

③新能源驱动结构性高增长，国产化替代提速

能源新基建成为行业最大增量，带动专用防腐涂料需求爆发，国产替代进入深水区。海上风电：塔筒、基础桩、升压站防腐需求高速增长，市场规模 2027 年有望突破 50 亿元，CAGR15.6%；光伏 / 储能：支架、舱体、柜体要求耐候、阻燃、绝缘，增速 25%+；石化管网、氢能装备：耐高温、抗氢脆、长效防护需求刚性释放；国产头部企业在 C3 – C5 腐蚀环境实现对标国际一线，以更高性价比与本地化服务抢占中端，并向航空、核电、深海等高端突破。

④行业集中度提升，出海与全球化布局加速

供给侧出清持续，中小企业加速退出，头部企业凭借产能、研发、认证、资金优势扩大份额；依托

一带一路，东南亚、中东、拉美成为出口主力，产品出口与本土化建厂并行，规避贸易壁垒、提升响应速度；中国企业全球竞争力增强，在集装箱、风电、钢结构、工程机械等领域形成全球配套能力。

上述防腐涂料行业的发展趋势一方面推动了锌粉行业进一步向高耐盐雾性、片状化、水性化、高固含等方向的研发升级趋势，另一方面也将加剧锌粉行业向头部集中的趋势。

2、化工领域发展情况

锌粉具有规格性能稳定、化学反应速度适中、化学反应效率高、化学反应残余物少、单位产品耗量低等特点。在化工领域被广泛应用于如雕白块、染料中间体、塑料添加剂、保险粉、立德粉等化工产品的生产过程中，起到催化、还原、产生氢离子等作用。

随着我国宏观经济持续增长，工业化和城市化进程不断加快，为化学原料及化学制品制造业的快速发展提供了良好的环境。近年来，我国化学原料及化学制品制造业相对稳步发展。根据国家统计局数据：2025年1-9月，化学原料和化学制品制造业规模以上企业营业收入为67,246.8亿元，同比增长1.0%，保持相对稳定。

3、医药领域发展情况

锌粉在医药行业中被应用于医药中间体的生产，主要起到有机化合物合成的催化作用和氢键的生成作用。应用于医药领域的锌粉在化学成分和粒度分布方面均严格控制，具有有效锌含量高、化学反应速度适中稳定、催化作用强、消耗量少、产物中杂质含量低等特点。

近年来，中国的医药制造行业不断发展，中国也逐渐成为全球医药的生产和出口大国之一。据国家统计局披露，2025年医药制造业呈现出“营收微降、成本优化、利润稳健”的发展态势，规模以上医药制造业全年实现营业收入24,870.0亿元，同比下降1.2%，营业成本14,362.4亿元，同比下降1.3%，利润总额达3,490.0亿元。

(二) 公司发展战略

1、经营理念

诚信守诺，互利双赢，以真诚和精品为自己赢得客户，为客户赢得客户。

2、经营愿景

专注深耕细分领域，永不懈怠，成为让客户、员工、股东、社会信赖的锌基粉体新材料行业引领者。

3、战略规划

公司将加快现有生产线的产业升级，降本增效；完成全国性布局，进一步增强企业现有产品的市场竞争能力；加大新产品研发力度，实现产品延伸与拓展，增加新的业绩增长点；寻求合适的并购标的，做大企业规模和利润，确保公司长远稳定发展。具体措施包含：

(1) 加快完成全国性布局：在客户和竞争对手均最集中的华东地区成立子公司，尽快推进华东生产基地的建设，依靠优异的产品性能及产品的一致性和稳定性，通过降低生产成本与运输成本、提高货物交付时效性等参与市场竞争，更快更好的为客户提供服务，进一步巩固公司的行业地位，不断提升产品的市场占有率。

(2) 持续提升研发实力和生产管理效率：依托多年深耕金属新材料研发与产业化的经验，充分利用“湖南省新材料中试平台”这一连接实验室成果与量产车间的“桥梁”，加快各类金属新材料的试验验证和产业转化速度，提升公司的研发效率，进一步增强公司产品的竞争优势；加强与高校及科研院所的合作，大力推进产学研用一体化的合作研发模式，保证企业的可持续发展和强大生命力，努力成为“国家级企业技术中心”；加强信息化建设，进一步提升生产管理效率。

(3) 突破国外厂家对片状锌粉、片状锌铝合金粉的垄断，打造第二增长曲线：高端片状粉主要被国外厂家垄断、国产化导入进程缓慢。基于片状粉技术含量高、毛利率高等特点，公司将加快推进片状锌粉从终端客户的导入测试到批量供应的进程，积极打造第二增长曲线。

(4) 充分利用高压氮气雾化工艺对不同金属粉体或合金粉材料的适配性，扩展金属粉体产品种类：

1) 进一步提升片状锌铝合金粉生产工艺、开发铝镁合金粉等先进有色金属新材料，打破国外企业在行业中的垄断格局，成为金属效果颜料行业的重要参与者。

2) 联合中南大学、湘潭大学、湖南理工学院，合作开发大储能电池用水系锌电池的负极材料-锌合金粉，实现锌合金粉抑枝晶/抗腐蚀关键技术研究的突破。使用高比表面积、高性能的锌合金粉为基材，替代目前使用的锌箔或纯锌粉方案，实现锌粉在电池领域的批量使用，大幅拓宽锌粉应用领域。

3) 研发应用于人工智能基础设施建设领域的粉体材料，持续提升公司的竞争力和未来增长潜力。

(三) 经营计划或目标

1、统筹年度任务目标，贯彻落实经营策略，强化营销执行，全力确保公司经营目标圆满完成。

2、尽快推进华东生产基地建设。为深耕华东地区、完成全国性的业务布局打下坚实基础，通过充分调配各区域生产基地的采购与销售，形成集约化经营优势，从而大幅提升球状锌粉市场占有率。

3、引进高水平研发人员、加快研发中心建设进度、加强与科研院所的合作研发力度，实现公司研发软硬件实力的快速提升；加强公司信息化建设水平，提升资源统筹效率与风险管控能力，完善精细化管理和合规体系，为企业高质量发展奠定坚实的决策与运营基础。

4、快速完成片状粉产品的产能提升计划，满足无铬达克罗、储能行业及军工配件行业高速发展的需求，提升关键基础原材料的国产化比率，提高市场占有率，提升公司盈利能力。

5、持续提升高压氮气雾化工艺水平，加快新兴领域金属粉体的研发进度，尽快实现新兴领域粉体从实验室到中试生产的转化。

(四) 不确定性因素

目前公司不存在影响发展战略、经营计划实现的重大不确定因素。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事项名称	公司持续到本年度的风险和应对措施
原材料价格波动导致的经营风险	<p>公司主要原材料为锌锭，其价格波动是公司主营业务成本波动的主要因素。</p> <p>报告期内，锌锭市场价格存在一定波动。公司产品销售采用“原材料价格+加工费”的定价模式，在加工费不变的情况下，锌锭价格波动会造成公司主营业务收入的波动，同时影响生产成本和产品毛利率，即当锌锭价格上涨时会同时增加销售收入和生产成本进而使毛利率下降，当锌锭价格下降时会同时减少销售收入和生产成本进而使毛利率上升。所以原材料价格波动会导致毛利率波动。</p> <p>此外，若锌锭价格持续上涨可能导致公司日常流动资金的需求随之上升，带来现金流压力增大的风险。由于公司采购订单基本锁定下游客户订单中约定的锌锭价格，锌锭价格波动传导至公司下游客户，锌锭价格大幅波动可能会对下游客户的生产经营造成影响；在锌锭价格大幅上涨的情况下，会导致公司下游客户生产成本提高，若下游客户不能妥善应对，则可能会导致其盈利能力下降甚至经营困难，进而导致公司对该等客户的持续销售或销售回款受到不利影响。</p> <p>应对措施：为控制锌锭价格波动风险，公司主要采用以销定产、以产定购的生产模式和采购模式，尽可能控制平衡差，使向供应商采购锌锭的数量、定价方式及时点匹配客户销售订单的订单数量、定价方式及时点，从而降低因锌锭价格波动给公司经营带来</p>

	的风险。
安全生产风险	<p>公司锌粉的生产工艺较为复杂且属于危险化学品，生产过程中部分工序涉及高温，具有一定危险性，对该等工序的生产人员操作水平和安全操作意识要求较高。若公司安全管理某个环节发生疏忽，或发生员工操作不当、使用设备时发生意外等情况，将可能导致发生安全生产事故，给公司造成经济损失，从而对公司生产经营造成不利影响。</p> <p>应对措施：针对以上风险，公司正积极落实各项安全制度，并持续监督实行，以尽可能减少安全隐患。公司通过积极举办安全知识培训、生产安全应急演练等一系列安全知识活动，提高公司员工生产过程中的安全意识及安全事故防范水平。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

（二） 报告期内新增的风险因素

新增风险事项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
无	报告期内无新增风险

第五节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在股份回购事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(五)
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(七)
是否存在年度报告披露后面临退市情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

1、 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）

适用 不适用

2、 公司及其子公司对子公司的担保情况

适用 不适用

单位：元

担保对象	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序
				起始日期	终止日期			
四川新威凌	1,200,000.00	-	0	2024年10月30日	2025年2月18日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	6,400,000.00	-	0	2025年2月21日	2025年6月4日	保证	连带	已事前及时履行
四川新威凌	1,840,000.00	-	0	2025年3月13日	2025年4月15日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	1,600,000.00	-	0	2025年3月20日	2025年4月23日	保证	连带	已事前及时履行
四川新威凌	2,960,000.00	-	0	2025年3月25日	2025年5月8日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	1,000,000.00	1,000,000.00	0	2025年3月27日	2026年3月27日	保证	连带	已事前及时履行
四川新威凌	2,800,000.00	-	0	2025年4月3日	2025年7月8日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	2,160,000.00	-	0	2025年5月8日	2025年7月15日	保证	连带	已事前及时履行

湖南新威凌	5,600,000.00	-	0	2025年5月20日	2025年7月27日	保证	连带	已事前及时履行
四川新威凌	2,400,000.00	-	0	2025年5月22日	2025年8月12日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	2,240,000.00	-	0	2025年6月10日	2025年9月2日	保证	连带	已事前及时履行
四川新威凌	1,600,000.00	-	0	2025年6月17日	2025年9月9日	保证	连带	已事前及时履行
四川新威凌	2,880,000.00	-	0	2025年7月1日	2025年9月16日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	2,800,000.00	-	0	2025年7月3日	2025年9月23日	保证	连带	已事前及时履行
四川新威凌	2,800,000.00	-	0	2025年7月9日	2025年8月19日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	2,160,000.00	-	0	2025年7月16日	2025年10月21日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	2,590,000.00	-	0	2025年7月17日	2025年10月28日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	500,000.00	-	0	2025年7月23日	2025年11月11日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	1,960,000.00	-	0	2025年7月23日	2025年11月11日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	2,320,000.00	-	0	2025年7月28日	2025年11月18日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	2,320,000.00	-	0	2025年7月29日	2025年11月18日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	1,760,000.00	1,760,000.00	0	2025年9月3日	2026年1月6日	保证	连带	已事前及时履行
四川新威凌	4,000,000.00	4,000,000.00	0	2025年	2026年	保证	连带	已事前

威凌				9月9日	1月13日			及时履行
四川新威凌	4,000,000.00	4,000,000.00	0	2025年9月18日	2026年1月20日	保证	连带	已事前及时履行
湖南新威凌	500,000.00	500,000.00	0	2025年12月19日	2026年1月20日	保证	连带	已事前及时履行
总计	62,390,000.00	11,260,000.00	0	-	-	-	-	-

3、提供担保分类汇总：

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
公司提供担保（包括公司、控股子公司的对外担保，以及公司对控股子公司的担保）	62,390,000.00	11,260,000.00
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保对象提供的债务担保金额	0	0
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	0	0

4、清偿和违规担保情况：

无。

（三） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（四） 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

报告期内，公司共实施了1次股权激励，即2024年限制性股票激励计划预留部分的授予，具体实施情况如下：

1、限制性股票预留授予已履行的决策程序和信息披露情况

2025年5月20日，公司召开了第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第十六次会议，审议通过了《关于拟认定公司核心员工的议案》《关于公司2024年限制性股票激励计划预留授予激励对象名单的议案》等议案。2025年6月5日，公司召开了2025年第一次临时股东会，审议通过了上述相关议案。具体内容详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露的相关公告（2025-034、2025-035、2025-036、2025-037、2025-043、2025-044）。监事会认为：本次激励计划拟预留授予激励对象名单的人员均符合相关法律、法规、规范性文件所规定的条件，符合本激励计划规定的激励对象条件，其作为公司本激励计划的激励对象合法、有效。2025年6月5日，公司召开了第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于调整2024年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向2024年限制性股票激励计划激励对象预留授予限制性股票的议案》。公司监事会对公司2024年限制性股票激励计划预留授予相关事项出具了核查意见。具体内容详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露的相关公告（2025-045、2025-046、2025-047、2025-048、2025-049、2025-050）。

2025年6月26日，公司在中国证券登记结算有限责任公司北京分公司完成限制性股票激励计划的股份登记手续，并于2025年6月27日北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露了《2024年限制性股票激励计划预留授予结果公告》（公告编号：2025-051）。

2、报告期内激励对象的范围

报告期内，股权激励计划预留授予激励对象共计 13 人，包括董事、高级管理人员、核心员工，不包括独立董事、监事，除公司实际控制人陈志强、廖兴烈外不包括单独或合计持有公司 5%以上股份的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女及外籍人员。

3、报告期内授出、行使、失效的权益总额

报告期内，预留授予 15 万股，约占本激励计划草案公告时公司股本总额 6,232.20 万股的 0.24%，预留部分占本次授予权益总额的 8.87%，已于 2025 年 6 月 26 日完成预留授予。

报告期内，可解除限售的激励对象人数为 38 名，其中 36 名激励对象在 2024 年度的个人层面绩效考核结果为优秀（A），两名激励对象在 2024 年度的个人层面绩效考核结果为良好（B），可解除限售的限制性股票数量为 613,120 股，需回购注销的限制性股票数量为 3,280 股。截至报告期末，可解除限售的限制性股票及需回购注销的限制性股票的相关工作均已完成。具体内容详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露的相关公告（2025-112、2025-114）。

4、至报告期末累计已授出但尚未行使的权益总额

截至报告期末，累计已授出但尚未行使的权益总额为 1,074,600 股。

5、报告期内权益价格、权益数量历次调整的情况以及经调整后的最新权益价格与权益数量

报告期内存在调整权益价格的情形，不存在调整权益数量的情形。

（1）调整事由

公司 2025 年 4 月 23 日召开的 2024 年年度股东会审议通过了《关于公司 2024 年年度利润分配预案的议案》，以公司现有总股本 63,762,046 股为基数，全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税）。鉴于上述权益分派方案已实施完毕，根据公司《2024 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，若在本激励计划公告当日至激励对象完成限制性股票股份登记期间，公司有资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股、缩股或派息等事项，应对限制性股票的授予价格进行相应的调整。公司董事会根据激励计划的相关规定及 2024 年第一次临时股东大会的决议和授权，对限制性股票的授予价格予以相应调整。

（2）调整方法及调整结果

根据《2024 年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司发生派息时的授予价格调整方法如下：

$$P=P_0-V$$

其中：P₀ 为调整前的授予价格；V 为每股的派息额；P 为调整后的授予价格。经派息调整后，P 仍须大于 1。

根据以上公式，2024 年股权激励计划预留授予限制性股票调整后的授予价格为：6.25-0.1=6.15 元/股

6、董事、高级管理人员各自的姓名、职务以及在报告期内历次获授、行使权益的情况和失效的权益数量

姓名	职务	获授权益数量（股）	授予价格（元/股）	行使权益数量（股）	尚未行使权益数量（股）	失效的权益数量（股）
陈志强	董事长、总经理	9,700	6.15	-	9,700	-
廖兴烈	董事	7,300	6.15	-	7,300	-
刘影	副总经理	7,900	6.15	-	7,900	-
邓英琬	副总经理	14,200	6.15	-	14,200	-
冯春发	副总经理	8,600	6.15	-	8,600	-

7、因激励对象行使权益所引起的股本变动情况

报告期内，公司董事会根据 2024 年第一次临时股东大会的决议和授权及 2025 年第一次临时股东大会审议通过的本次限制性股票激励计划预留授予激励对象名单，向 13 名激励对象预留授予 150,000 股限制性股票，新增股数 150,000 股，新增股本 150,000 股。本次授予后，股份总数由 63,762,046 股变更为 63,912,046 股，注册资本由人民币 63,762,046 元变更为人民币 63,912,046 元。

截至 2025 年 12 月 31 日，上述激励对象获授的限制性股票均处于锁定期，尚未解除限售，均未行使权益。

8、股权激励的会计处理方法及股权激励费用对公司业绩的影响

根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》和《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的规定，公司将在限售期的每个资产负债表日，根据最新取得的可解除限售人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可解除限售的限制性股票数量，并按照限制性股票授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

董事会确定限制性股票的预留授予日为 2025 年 6 月 5 日，经测算，本激励计划预留授予限制性股票对各期会计成本的影响如下表所示：

首次授予数量 (股)	预计摊销的总费用 (万元)	2025 年 (万元)	2026 年 (万元)	2027 年 (万元)
150,000	290.85	119.03	136.92	34.90

注：（1）上述计算结果并不代表最终的会计成本，实际会计成本与授予日、授予价格和授予数量相关，还与实际生效和失效的权益数量有关。同时，公司提醒股东注意可能产生的摊薄影响。

（2）上述对公司经营成果影响的最终结果将以会计师事务所出具的年度审计报告为准。

9、报告期内激励对象获授权益、行使权益的条件是否成就的说明

报告期内，2024 年激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就，公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已成就，其中 2 名激励对象满足解限售的股份比例为获授的限制性股票数量的 32%，其余 36 名激励对象满足解限售的股份比例为获授的限制性股票数量的 40%。具体内容详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露的相关公告（2025-112、2025-099）。

10、报告期内终止实施股权激励的情况及原因

报告期内，不存在终止实施股权激励的情形。

（五） 股份回购情况

一、定向回购类型及依据

定向回购类型：股权激励计划限制性股票回购注销

定向回购依据：根据公司《2024 年限制性股票激励计划（草案）》（以下简称“《激励计划》”）的相关规定：“激励对象因个人绩效考核不达标而不能解除限售的限制性股票，由公司按授予价格回购注销，不得递延至下期解除限售。”公司 2024 年限制性股票激励计划中首次授予的 2 名激励对象在 2024 年度的个人层面绩效考核结果为良好（B），本期个人可解除限售比例为 80%，公司将对上述激励对象已获授但尚未解除限售的合计 3,280 股限制性股票进行回购注销。

二、审议及表决情况

公司于 2025 年 10 月 10 日召开了第三届董事会第十九次会议、2025 年 10 月 28 日召开了 2025 年第三次临时股东会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票方案的议案》。

三、回购基本情况

- 1、回购注销对象：核心员工李泽民、陈怀法
- 2、回购注销数量：3,280 股
- 3、回购注销数量占公司总股本的比例：0.0051%

4、回购注销价格：6.15 元/股（调整后）

本激励计划限制性股票首次授予后，公司共实施一次权益分派，具体如下：

公司 2025 年 4 月 23 日召开的 2024 年年度股东会审议通过了《关于公司 2024 年年度利润分配预案的议案》，以公司现有总股本 63,762,046 股为基数，全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税）。该权益分派方案已实施完毕。

根据公司《激励计划》的相关规定，公司按本激励计划规定回购注销限制性股票的，除本激励计划另有约定外，回购价格为授予价格。若在本激励计划激励对象获授的限制性股票完成登记后，公司有资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股、缩股或派息等事项，应对尚未解除限售的限制性股票的回购价格进行相应的调整。本次调整如下：

根据《激励计划》的相关规定，公司发生派息时的回购价格调整方法如下：

$$P=P_0-V$$

其中：P₀ 为调整前的回购价格；V 为每股的派息额；P 为调整后的回购价格。

经派息调整后，P 仍须大于 1。

根据以上公式，2024 年限制性股票激励计划调整后的回购价格为：6.25-0.1=6.15 元/股。

5、回购注销资金金额：20,172 元，计算过程为：6.15 元/股×3,280 股=20,172 元

6、回购资金来源：公司自有资金

四、定向回购股份注销情况

公司通过股份回购专用证券账户，共回购 3,280 股，占回购前公司总股本的比例为 0.0051%。公司已于 2025 年 12 月 1 日在中国证券登记结算有限责任公司北京分公司办理完毕上述 3,280 股回购股份的注销手续。本次回购股份注销完成前，公司股份总额为 63,912,046 股，本次回购股份注销完成后，公司股份总额为 63,908,766 股。

（六） 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

适用 不适用

承诺事项详细情况：

报告期内，公司已披露的承诺事项均不存在超期未履行完毕的情形，承诺人均正常履行原有承诺事项，不存在违反承诺的情形。

（七） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	货币资金	保证金占用	3,400,430.90	0.87%	票据保证金
承兑汇票	应收票据	质押	13,205,209.23	3.40%	已背书/贴现且在资产负债表日尚未到期的票据
总计	-	-	16,605,640.13	4.27%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

以上资产权利受限，均为公司生产经营需要，不会对公司生产经营产生不利影响。

第六节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	32,780,776	51.41%	7,677,687	40,458,463	63.31%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	7,273,342	7,273,342	11.38%
	董事、高管	191,300	0.30%	36,425	227,725	0.36%
	核心员工	0	0%	287,420	287,420	0.45%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	30,981,270	48.59%	-7,530,967	23,450,303	36.69%
	其中：控股股东、实际控制人	29,076,370	45.60%	-7,256,342	21,820,028	34.14%
	董事、高管	976,900	1.53%	-293,725	683,175	1.07%
	核心员工	928,000	1.46%	-268,900	659,100	1.03%
总股本		63,762,046	-	146,720	63,908,766	-
普通股股东人数						5,434

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

1、2024年5月17日，公司的控股股东、实际控制人陈志强先生与廖兴烈先生，自愿签署《控股股东、实际控制人关于股份自愿限售的承诺》，将其所持公司股份进行限售，限售期至2025年5月23日。承诺到期后，陈志强先生、廖兴烈先生按规定将所持有股份的25%办理解除限售，由有限售条件股份转为无限售条件股份。

2、公司2024年限制股票激励计划首次授予限制性股票第一个解除限售期解限售条件成就，其中2名激励对象因2024年度的个人层面绩效考核结果为良好（B），根据《激励计划》的相关规定，满足解限售的股份比例为获授的限制性股票数量的32%，获授的限制性股票数量的8%合计3,280股需进行回购注销；其余36名激励对象满足解限售的股份比例为获授的限制性股票数量的40%；以上共可申请613,120股解除限售，其中533,095股由股权激励限售股转为无限售条件股，80,025股由股权激励限售股转为高管锁定股。

3、2025年6月，公司董事会根据公司2024年第一次临时股东大会的决议和授权及2025年第一次临时股东会审议通过的《限制性股票激励计划预留授予激励对象名单》，向13名激励对象共授予预留限制性股票150,000股，新增股数150,000股，新增股本150,000股。

4、公司分别于2025年8月18日召开第三届董事会第十八次会议、2025年9月4日召开2025年第二次临时股东会审议通过了《关于拟变更公司注册资本、取消监事会、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》。根据规定，对公司原监事会主席肖桂香女士持有的无限售股份38,500股办理限售，以及公司原职工代表监事廖琼女士持有的无限售股份的33,500股办理限售。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	陈志强	境内自然人	14,688,500	9,700	14,698,200	23.00%	11,023,650	3,674,550
2	廖兴烈	境内自然人	14,387,870	7,300	14,395,170	22.52%	10,796,378	3,598,792
3	湖南合兴企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	6,050,000	-1,275,200	4,774,800	7.47%	0	4,774,800
4	长沙新威凌企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5,500,000	0	5,500,000	8.61%	0	5,500,000
5	罗雨龙	境内自然人	3,983,000	-995,540	2,987,460	4.67%	0	2,987,460
6	谭林	境内自然人	1,286,000	-370,900	915,100	1.43%	0	915,100
7	何湾	境内自然人	0	439,186	439,186	0.69%	0	439,186
8	董守义	境内自然人	1	305,182	305,183	0.48%	0	305,183
9	刘孟梅	境内自然人	303,000	0	303,000	0.47%	227,250	75,750
10	刘影	境内自然人	252,200	7,900	260,100	0.41%	195,075	65,025
合计		-	46,450,571	-1,872,372	44,578,199	69.75%	22,242,353	22,335,846

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

陈志强、廖兴烈、罗雨龙、谭林、刘孟梅、刘影持有新威凌合伙股权份额分别为 29.9194%、10.6763%、3.3397%、3.6223%、2.8127%、2.10%，陈志强持股 100%的企业长沙卓灵科技有限责任公司担任新威凌合伙的执行事务合伙人；陈志强、刘孟梅持有合兴管理股权份额分别为 23.5811%、0.8392%，陈志强持股 100%的企业长沙卓灵科技有限责任公司担任合兴合伙的执行事务合伙人；陈志强、廖兴烈签署了《共同控制并保持一致行动协议书》，双方约定一致行动以对新威凌实施共同控制。

除此之外，公司普通股前十名股东之间不存在其他任何关联关系。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

适用 不适用

单位：股

前十名无限售条件股东情况		
序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量
1	长沙新威凌企业管理合伙企业（有限合伙）	5,500,000
2	湖南合兴企业管理合伙企业（有限合伙）	4,774,800
3	陈志强	3,674,550
4	廖兴烈	3,598,792
5	罗雨龙	2,987,460
6	谭林	915,100
7	何湾	439,186
8	董守义	305,183
9	国泰海通证券股份有限公司客户信用交易担保 证券账户	237,121
10	张有宝	207,176

股东间相互关系说明：

陈志强、廖兴烈、罗雨龙、谭林持有新威凌合伙股权份分别为 29.9194%、10.6763%、3.3397%、3.6223%，陈志强持股 100%的企业长沙卓灵科技有限责任公司担任新威凌合伙的执行事务合伙人；陈志强持有合兴管理 23.5811%股权份，其持股 100%的企业长沙卓灵科技有限责任公司担任合兴合伙的执行事务合伙人；陈志强持有合兴管理 23.5811%股权份，其持股 100%的企业长沙卓灵科技有限责任公司担任合兴合伙的执行事务合伙人；陈志强、廖兴烈签署了《共同控制并保持一致行动协议书》，双方约定一致行动以对新威凌实施共同控制。

除此之外，公司前十名无限售条件股东之间不存在其他任何关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

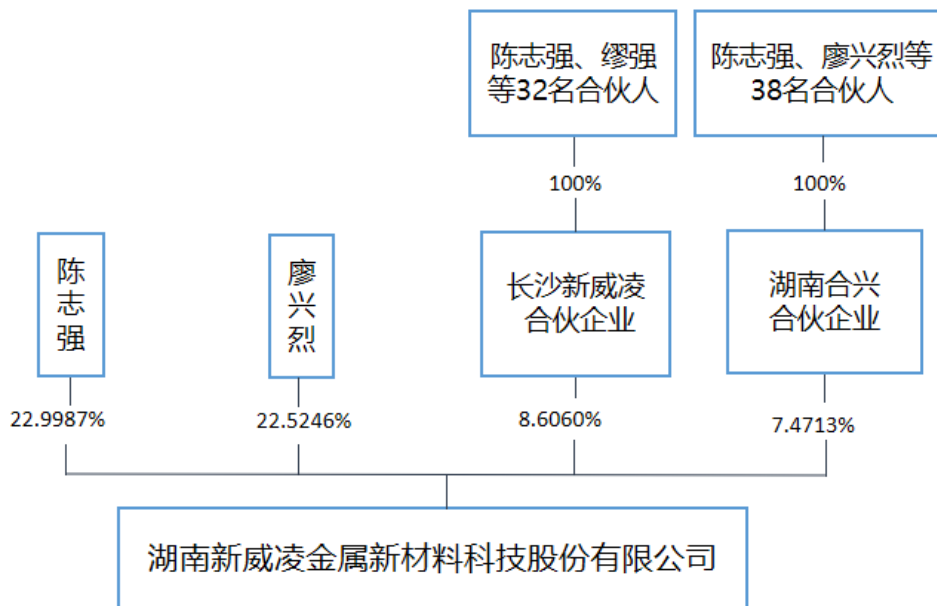
是 否

公司股东陈志强直接持有 14,698,200.00 股公司股份，占总股本的 22.9987%，公司股东廖兴烈直接持有 14,395,170.00 股公司股份，占总股本的 22.5246%，两人合计直接持有公司 45.5233%的股份，且陈志强持股 100%企业长沙卓灵科技有限责任公司作为新威凌合伙、合兴管理执行事务合伙人，能够控制新威凌合伙、合兴管理表决权，故二人合计控制公司 61.6006%的股份。同时，陈志强与廖兴烈于 2013 年 12 月签署了《一致行动协议》，并在 2018 年 12 月、2025 年 11 月续签了《共同控制并保持一致行动协议书》。自公司成立以来的历次股东会，陈志强与廖兴烈均就表决事项保持了一致，陈志强与廖兴烈

为公司的共同控股股东、实际控制人。

陈志强先生，1966年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。1987年8月至1992年6月，就职于新疆有色金属工业总公司可可托海矿务局铝厂，历任技术员、工程师、车间主任、厂长助理；1992年6月至2002年10月，就职于湖南有色金属工业总公司长沙锌厂，历任工程师、车间主任、技术科科长、副厂长兼总工程师；2002年11月至2017年1月，创建有限公司并任执行董事兼经理；2009年8月至今，任湖南新威凌执行董事兼经理；2016年10月至2024年5月，任新威凌合伙执行事务合伙人；2017年3月至2024年5月，任合兴管理执行事务合伙人；2017年1月至2018年1月，任公司董事长兼总经理；2018年2月至2019年1月，任公司董事长；2019年2月至今，任公司董事长兼总经理；2019年8月至今，任四川新威凌执行董事兼总经理；2024年1月至今，任长沙卓灵执行董事兼经理；2024年7月至今，担任南通新威凌执行董事；2024年11月至今，担任臻亿科技执行公司事务的董事及经理；2025年7月至今，任湖南臻润智能装备有限公司执行公司事务的董事。

廖兴烈先生，1967年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1988年7月至1994年4月，就职于湖南有色金属工业总公司长沙锌厂，任技术员；1994年5月至1996年8月，就职于上海锌厂赫章分厂，任总工程师；1996年8月至2004年3月，就职于广州市特发有限公司，任副总经理；2004年3月至今，创建仁化县裕兴金属有限公司并任执行董事兼经理；2004年4月至2017年1月，任有限公司监事；2017年1月至2017年2月，任公司监事会主席；2019年3月至今，任公司董事；2024年11月至今，担任臻亿科技监事。



是否存在实际控制人：

√是 □否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	39,368,170
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	61.6006%

第七节 融资与利润分配情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、 报告期内普通股股票发行情况

(1) 公开发行情况

适用 不适用

(2) 定向发行情况

适用 不适用

2、 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

募集方式	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
2022 年向不特定合格投资者公开发行	108,288,000.00	5,451,881.22	否	-	0	已事前及时履行

募集资金使用详细情况:

2022 年公司向不特定合格投资者公开发行股票，本次发行股数为 11,280,000 股，发行价格为人民币 9.60 元/股，募集资金总额为人民币 108,288,000.00 元，扣除发行费用人民币 13,358,234.23 元（不含增值税），募集资金净额为人民币 94,929,765.77 元，募集资金已于 2022 年 11 月 17 日划至公司指定账户。

本报告期，募集资金使用金额 5,451,881.22 元，其中，湖南生产基地年产 2.55 万吨超细锌粉生产线自动化技改项目及研发检测中心建设项目 5,451,630.53 元，手续费支出 250.69 元。

截至 2025 年 12 月 31 日，募集资金账户余额 708.56 元。

截至本公告披露日，公司在中国银行股份有限公司湖南湘江新区分行设立的募集资金专户（银行账号：609379285906）、湖南新威凌在上海浦东发展银行股份有限公司长沙麓谷科技支行设立的募集资金专户（银行账号：66150078801400001802）的资金均已按规定及披露用途使用完毕，并完成该募集资金专项账户的注销手续。具体内容详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露的相关公告（2026-006）。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利率
					起始日期	终止日期	
1	银行借款	上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行	银行机构	6,000,000.00	2024年3月19日	2025年3月19日	2.85%
2	银行借款	中国银行股份有限公司湖南湘江新区分行	银行机构	5,000,000.00	2024年3月28日	2025年3月3日	3.05%
3	银行借款	中国银行股份有限公司湖南湘江新区分行	银行机构	5,000,000.00	2024年3月28日	2025年3月28日	3.05%
4	银行借款	上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,300,000.00	2024年3月29日	2025年3月29日	2.85%
5	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	5,000,000.00	2024年8月16日	2025年1月6日	银行承兑汇票
6	银行借款	招商银行股份有限公司长沙分行	银行机构	500,000.00	2024年8月28日	2025年2月11日	2.95%
7	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	1,500,000.00	2024年10月21日	2025年1月14日	银行承兑汇票
8	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	1,500,000.00	2024年10月30日	2025年2月18日	银行承兑汇票
9	银行借款	招商银行股份有限公司长沙分行	银行机构	3,000,000.00	2024年11月13日	2025年2月25日	信用证
10	银行借款	招商银行股份有限公司长沙分行	银行机构	8,000,000.00	2025年2月21日	2025年6月4日	银行承兑汇票
11	银行借款	中信银行股份有限公司长沙	银行机构	2,300,000.00	2025年3月13日	2025年4月15日	银行承兑

		分行					汇票
12	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,000,000.00	2025年3月20日	2025年4月23日	银行承兑汇票
13	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	3,700,000.00	2025年3月25日	2025年5月8日	银行承兑汇票
14	银行借款	上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行	银行机构	1,000,000.00	2025年3月27日	2026年3月27日	2.80%
15	银行借款	上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行	银行机构	1,000,000.00	2025年3月27日	2026年3月27日	2.80%
16	银行借款	中国银行股份有限公司湖南湘江新区分行	银行机构	5,000,000.00	2025年3月30日	2025年4月11日	2.70%
17	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	3,500,000.00	2025年4月3日	2025年7月8日	银行承兑汇票
18	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,700,000.00	2025年5月8日	2025年7月15日	银行承兑汇票
19	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	7,000,000.00	2025年5月20日	2025年7月27日	银行承兑汇票
20	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	3,000,000.00	2025年5月22日	2025年8月12日	银行承兑汇票
21	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,800,000.00	2025年6月10日	2025年9月2日	银行承兑汇票
22	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,000,000.00	2025年6月17日	2025年9月9日	银行承兑汇票
23	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	3,600,000.00	2025年7月1日	2025年9月16日	银行承兑汇票
24	银行借款	招商银行股份有限公司长沙分行	银行机构	3,500,000.00	2025年7月3日	2025年9月23日	银行承兑汇票
25	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	3,500,000.00	2025年7月9日	2025年8月19日	银行承兑汇票

26	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,800,000.00	2025年7月11日	2025年9月23日	银行承兑汇票
27	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,800,000.00	2025年7月11日	2025年10月13日	银行承兑汇票
28	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,700,000.00	2025年7月16日	2025年10月21日	银行承兑汇票
29	银行借款	招商银行股份有限公司长沙分行	银行机构	3,700,000.00	2025年7月17日	2025年10月28日	银行承兑汇票
30	银行借款	招商银行股份有限公司长沙分行	银行机构	500,000.00	2025年7月23日	2025年11月4日	2.55%
31	银行借款	招商银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,200,000.00	2025年7月23日	2025年11月4日	银行承兑汇票
32	银行借款	招商银行股份有限公司长沙分行	银行机构	500,000.00	2025年7月23日	2025年11月11日	2.55%
33	银行借款	招商银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,800,000.00	2025年7月23日	2025年11月11日	银行承兑汇票
34	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,900,000.00	2025年7月28日	2025年11月18日	银行承兑汇票
35	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,900,000.00	2025年7月29日	2025年11月18日	银行承兑汇票
36	银行借款	中国银行股份有限公司湖南湘江新区分行	银行机构	5,000,000.00	2025年8月13日	2026年8月13日	3.00%
37	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	2,200,000.00	2025年9月3日	2026年1月6日	银行承兑汇票
38	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	5,000,000.00	2025年9月9日	2026年1月13日	银行承兑汇票
39	银行借款	中信银行股份有限公司长沙分行	银行机构	5,000,000.00	2025年9月18日	2026年1月20日	银行承兑汇票
40	银行	中信银行股份	银行	2,700,000.00	2025年10月14日	2026年1月27日	银行

	借款	有限公司长沙分行	机构		日		承兑 汇票
41	银行 借款	中信银行股份 有限公司长沙 分行	银行 机构	2,100,000.00	2025年10月14 日	2026年1月27日	银行 承兑 汇票
42	银行 借款	招商银行股份 有限公司长沙 分行	银行机 构	500,000.00	2025年12月19 日	2026年1月20日	2.36%
合计	-	-	-	130,700,000.00	-	-	-

备注：报告期末，短期借款本金余额为 750 万元，银行承兑余额为 1,700 万元。

六、 权益分派情况

(一) 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

2025年4月23日公司召开2024年年度股东会，审议通过2024年年度权益分派方案，具体方案为：以公司现有总股本63,762,046股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），共派发现金股利6,376,204.60元，于2025年5月23日实施完毕。

(二) 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或者股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用

(三) 年度权益分派方案情况

适用 不适用

单位：元/股

项目	每10股派现数（含税）	每10股送股数	每10股转增数
年度分配预案	1.00	0	0

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

是 否

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况

适用 不适用

(四) 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

适用 不适用

第八节 董事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		年度税前报酬 (万元)	是否在公司关联方获取报酬	考核依据和完成情况
				起始日期	终止日期			
陈志强	董事长、 总经理	男	1966年9月	2023年1月16日	2026年1月15日	112.52	否	依据公司有关制度，结合年度经营目标完成度、个人履职综合表现等维度综合评定，最终考核结果： A
廖兴烈	董事	男	1967年10月	2023年1月16日	2026年1月15日	0	否	不适用
刘孟梅	董事、 董事会秘书、 财务总监	女	1986年4月	2023年1月16日	2026年1月15日	49.43	否	依据公司有关制度，结合年度经营目标完成度、个人履职综合表现等维度综合评定，最终考核结果： A
张美贤	独立董事	男	1969年11月	2023年1月16日	2026年1月15日	6.00	否	不适用
刘德运	独立董事	男	1970年1月	2023年1月16日	2026年1月15日	6.00	否	不适用
刘影	副总经理	男	1966年7月	2023年1月16日	2026年1月15日	47.20	否	依据公司有关制度，结合年度经营目标完成度、个人履职综合表现

								等维度综合评定，最终考核结果： A
邓英琬	副总经理	男	1987年5月	2023年1月16日	2026年1月15日	52.20	否	依据公司有关制度，结合年度经营目标完成度、个人履职综合表现等维度综合评定，最终考核结果： A
冯春发	副总经理	男	1982年12月	2024年7月12日	2026年1月15日	49.12	否	依据公司有关制度，结合年度经营目标完成度、个人履职综合表现等维度综合评定，最终考核结果： A
合计						322.47	-	-
董事会人数：					5			
高级管理人员人数：					5			

董事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事长陈志强与董事廖兴烈签署了《共同控制并保持一致行动协议书》，同为公司控股股东、实际控制人。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员互相之间及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
陈志强	董事长、总经理	14,688,500	9,700	14,698,200	22.9987%	0	81,700	3,674,550
廖兴烈	董事	14,387,870	7,300	14,395,170	22.5246%	0	61,300	3,598,792

刘孟梅	董事、董 事会秘 书、财 务总 监	303,000	0	303,000	0.4741%	0	68,400	75,750
刘影	副 总 经 理	252,200	7,900	260,100	0.4070%	0	66,700	65,025
邓英琬	副 总 经 理	231,000	14,200	245,200	0.3837%	0	72,400	61,300
冯春发	副 总 经 理	94,000	8,600	102,600	0.1605%	0	65,000	25,650
合计	-	29,956,570	-	30,004,270	46.9486%	0	415,500	7,501,067

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

董事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

公司于2025年8月18日召开第三届董事会第十八次会议，审议通过了《关于制定及修订公司部分内部管理制度的议案》之子议案4.22：制定《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，并经公司2025年9月4日召开的2025年第二次临时股东会审议通过。

1、在公司任职的董事（不含独立董事）、高级管理人员，薪酬由基本薪酬、绩效薪酬等组成，按照其在公司担任的具体管理职务、实际工作绩效并结合公司年度经营业绩等因素综合评定薪酬，根据公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取职务薪酬。公司非独立董事、高级管理人员薪酬按月发放，涉及经营业绩考核的，待相关会议审议后，根据绩效评价结果统一结算。公司于2026年3月21日召开第四届董事会第二次独立董事专门会议，审议通过了《关于公司2025年度董事和高级管理人员的绩效评价》。

2、独董津贴：经公司第二届董事会第二十二次会议、2023年第一次临时股东大会审议通过，第三届董事会独立董事津贴为6万元/年（税前）。2025年度公司独立董事津贴按照此标准已按月足额发放。

3、不在公司任职的非独立董事，不在本公司领取薪酬。

4、上述人员薪酬涉及个人所得税的，由公司统一代扣代缴。此外，公司按规定据实报销上述人员为参加本公司会议等履职情况下发生的差旅费、办公费等。

(四) 股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价（元/股）	报告期末市价（元/股）
----	----	-------	-------	-------	-------	----------	-------------

							股)
陈志强	董事长、 总经理	48,000	81,700	-	-	-	24.23
廖兴烈	董事	36,000	61,300	-	-	-	24.23
刘孟梅	董事、财 务总监、 董事会秘 书	45,600	68,400	-	-	-	24.23
刘影	副总经理	39,200	66,700	-	-	-	24.23
邓英琬	副总经理	38,800	72,400	-	-	-	24.23
冯春发	副总经理	37,600	65,000	-	-	-	24.23
陈子跃	核心员工	4,000	6,800	-	-	-	24.23
李婧薇	核心员工	31,600	47,400	-	-	-	24.23
童佳俊	核心员工	26,800	41,000	-	-	-	24.23
王之	核心员工	21,200	40,300	-	-	-	24.23
袁玲	核心员工	20,800	31,200	-	-	-	24.23
胡凤	核心员工	20,000	30,000	-	-	-	24.23
李泽民	核心员工	9,600	18,000	-	-	-	24.23
李剑波	核心员工	17,600	26,400	-	-	-	24.23
夏天	核心员工	16,000	24,000	-	-	-	24.23
兰沙	核心员工	16,000	24,000	-	-	-	24.23
王芝	核心员工	16,000	24,000	-	-	-	24.23
朱宏杰	核心员工	14,400	21,600	-	-	-	24.23
易薇	核心员工	14,400	21,600	-	-	-	24.23
高冲金	核心员工	4,000	6,000	-	-	-	24.23
张意	核心员工	13,200	19,800	-	-	-	24.23
潘华	核心员工	13,600	20,400	-	-	-	24.23
刘志华	核心员工	12,000	18,000	-	-	-	24.23
李琦	核心员工	12,400	18,600	-	-	-	24.23
赵露	核心员工	4,000	6,000	-	-	-	24.23
邓洁	核心员工	10,800	16,200	-	-	-	24.23
张秋悦	核心员工	10,000	15,000	-	-	-	24.23
武云龙	核心员工	8,000	12,000	-	-	-	24.23
王珊	核心员工	7,200	10,800	-	-	-	24.23
郭溪浪	核心员工	5,600	8,400	-	-	-	24.23
钟新华	核心员工	5,600	8,400	-	-	-	24.23
刘阳	核心员工	6,800	10,200	-	-	-	24.23
邓英取	核心员工	5,200	7,800	-	-	-	24.23
李霞	核心员工	5,200	7,800	-	-	-	24.23
李聪霞	核心员工	5,200	7,800	-	-	-	24.23
陈怀法	核心员工	3,520	6,600	-	-	-	24.23
乔松磊	核心员工	4,000	6,000	-	-	-	24.23
张博轶	核心员工	3,200	4,800	-	-	-	24.23

段欢	核心员工	0	46,200	-	-	-	24.23
隆元菊	核心员工	0	15,000	-	-	-	24.23
刘守亮	核心员工	0	16,000	-	-	-	24.23
徐佳	核心员工	0	5,000	-	-	-	24.23
袁斌	核心员工	0	10,000	-	-	-	24.23
合计	-	613,120	1,074,600			-	-
备注（如有）							

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理及行政人员小计	30	1	4	27
采购销售小计	17	1	0	18
技术研发小计	26	4	2	28
生产人员小计	95	0	15	80
财务人员小计	8	1	1	8
其他人员小计	7	6	2	11
员工总计	183	13	24	172

按教育程度分类	期初人数	期末人数
硕士	4	8
本科	32	34
专科及以下	147	130
员工总计	183	172

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1、薪酬政策

公司持续优化薪酬管理体系，着力提升薪酬的市场竞争力，保障管理团队的稳定性，契合公司长期发展战略目标。公司建立了员工收益与企业经营效益深度绑定的分配机制，践行利益共享、风险共担的核心理念，同时坚守“绩优者多得、能者多得”的分配原则，培育积极进取的企业文化，有效激发全体员工的工作积极性与创新活力，为公司可持续发展提供坚实保障。

2、培训计划

公司持续推行内外部相结合的培训模式，制定了清晰可行的年度培训方案。内训方面，着力营造全员学习的良好氛围，鼓励员工结合自身岗位经验开发特色课程，分享岗位技能与专业知识，全面提升全员综合素养；外训方面，结合各业务模块员工的岗位需求，精准设置培训主题与内容，各所属单位严格遵照年度培训计划，有序推进各项培训工作落地见效。

3、截止报告期末，公司不存在需公司承担费用的离退休员工。

劳务外包情况：

适用 不适用

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
陈子跃	无变动	核心员工	10,000.00	-200.00	9,800.00
李婧薇	无变动	核心员工	79,000.00	-5,000.00	74,000.00
童佳俊	无变动	核心员工	67,000.00	800.00	67,800.00
王之	无变动	核心员工	53,000.00	8,500.00	61,500.00
袁玲	无变动	核心员工	52,000.00	-2,000.00	50,000.00
胡凤	无变动	核心员工	50,000.00	-3,400.00	46,600.00
李泽民	无变动	核心员工	30,000.00	-2,400.00	27,600.00
李剑波	无变动	核心员工	44,000.00	-17,600.00	26,400.00
夏天	无变动	核心员工	40,000.00	-10,400.00	29,600.00
兰沙	无变动	核心员工	40,000.00	-	40,000.00
王芝	无变动	核心员工	40,000.00	-1,300.00	38,700.00
朱宏杰	无变动	核心员工	36,000.00	-	36,000.00
易薇	无变动	核心员工	36,000.00	-3,000.00	33,000.00
高冲金	无变动	核心员工	10,000.00	-	10,000.00
张意	无变动	核心员工	33,000.00	-13,200.00	19,800.00
潘华	无变动	核心员工	34,000.00	-	34,000.00
刘志华	无变动	核心员工	30,000.00	-	30,000.00
李琦	无变动	核心员工	31,000.00	-	31,000.00
赵露	无变动	核心员工	10,000.00	-	10,000.00
邓洁	无变动	核心员工	27,000.00	-200.00	26,800.00
张秋悦	无变动	核心员工	25,000.00	-2,500.00	22,500.00
武云龙	无变动	核心员工	20,000.00	-2,600.00	17,400.00
王珊	无变动	核心员工	18,000.00	-	18,000.00
郭溪浪	无变动	核心员工	14,000.00	-100.00	13,900.00
钟新华	无变动	核心员工	14,000.00	-3,600.00	10,400.00
刘阳	无变动	核心员工	17,000.00	-	17,000.00
邓英取	无变动	核心员工	13,000.00	-5,200.00	7,800.00
李霞	无变动	核心员工	13,000.00	-1,200.00	11,800.00
李聪霞	无变动	核心员工	13,000.00	-3,000.00	10,000.00
陈怀法	无变动	核心员工	11,000.00	-880.00	10,120.00
乔松磊	无变动	核心员工	10,000.00	-2,000.00	8,000.00
张博轶	无变动	核心员工	8,000.00	-3,200.00	4,800.00
段欢	新增	核心员工	-	46,200.00	46,200.00
隆元菊	新增	核心员工	-	15,000.00	15,000.00
刘守亮	新增	核心员工	-	16,000.00	16,000.00
徐佳	新增	核心员工	-	5,000.00	5,000.00
袁斌	新增	核心员工	-	10,000.00	10,000.00

核心员工的变动对公司的影响及应对措施:

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第九节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 零售公司 化工公司
锂电池公司 建筑公司 其他行业

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司严格遵循《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》等相关法律法规的要求，不断完善治理机构，健全内部控制体系，规范公司运作。公司建立了由股东会、董事会和高级管理人员组成的治理结构。报告期内，公司股东会、董事会、董事会审计委员会、独立董事专门会议的召集、召开、表决程序符合有关法律法规的规定，各治理主体依法依规行使权利、履行义务。

公司重大生产经营决策、重大投资决策和财务决策均按照《公司章程》及相关内部控制制度规定的程序和规则执行，董事勤勉尽责、审慎履职，高级管理人员在董事会的指导下，结合市场情况，积极开展生产经营活动。

为进一步提升公司规范运作水平，报告期内公司制定了《董事、高级管理人员持股变动管理制度》《董事、高级管理人员薪酬管理制度》《董事、高级管理人员离职管理制度》《会计师事务所选聘制度》《重大信息内部报告制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》等 10 项治理制度，修订了《公司章程》和《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《关联交易管理制度》《募集资金管理制度》《信息披露管理制度》等 20 项治理制度，相关制度均经审议通过后实施，为规范各项经营管理活动提供了制度保障。

截至报告期末，公司治理及运行情况全面符合法律法规、规范性文件及内部管理制度的要求，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司治理机制完善，严格遵循《公司法》《证券法》等相关法律法规的要求。报告期内，公司现行有效的《公司章程》《股东会议事规则》《网络投票实施细则》以及《累积投票制度》对股东享有的知情权、参与权、质询权、利润分配权以及撤销权、诉讼权、股东会召集权、提案权、表决权等，均作出详细且明确的规定。公司股东会的召集、召开、表决程序均按照上述法律法规的要求规范运行，并采用包含网络投票的表决方式，涉及重大决策、关联交易等事项均对中小股东单独计票，充分保障了公司股东特别是中小股东的权利。

公司制定了《投资者关系管理制度》《重大信息内部报告制度》《内幕信息知情人登记管理制度》《董事会秘书工作制度》《信息披露管理制度》《信息披露暂缓、豁免管理制度》，由公司董事会秘书负责投资者关系管理工作，协调组织公司信息披露事宜，确保披露及时、合法、真实、完整，进一步保护了投资者的合法权益，建立公司与投资者之间及时、互信的良好沟通关系，完善公司治理。

通过上述治理机制的规范运作，公司给所有股东提供了合适的保护和平等的权利，能够保护股东特别是中小股东充分行使法律、法规规定的股东权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大决策等均按照《公司章程》及有关管理制度的规定，提交董事会和股东会审议通过，独立董事按照规定召开独立董事专门会议，对于涉及关联董事、股东回避表决的事项，公司严格依照相关法规和制度执行，保障决策程序的公正性和透明性。

公司全体董事、高级管理人员均谨慎、认真、勤勉的履行职责，维护公司及股东权益。公司重大决策均按规定履行程序，运作规范，未出现违法、违规和重大缺陷事项。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司修订了2次《公司章程》，具体内容如下：

1、公司于2025年8月18日召开第三届董事会第十八次会议，审议通过了《关于拟变更公司注册资本、取消监事会、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》，该议案并经2025年第二次临时股东大会审议通过，具体修订内容详见公司于2025年8月20日在北京证券交易所网站（www.bse.cn）披露的《关于拟变更公司注册资本、取消监事会、修订<公司章程>并办理工商变更登记的公告》（公告编号：2025-061）。修订后的《公司章程》详见公司于2025年9月8日在北京证券交易所网站（www.bse.cn）披露的《湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司章程》（公告编号：2025-095）。

2、公司于2025年10月10日召开第三届董事会第十九次会议，审议通过了《关于减少公司注册资本并修订<公司章程>的议案》，该议案并经2025年第三次临时股东大会审议通过，具体修订内容详见公司于2025年10月13日在北京证券交易所网站（www.bse.cn）披露的《关于减少公司注册资本并修订<公司章程>的公告》（公告编号：2025-103）。修订后的《公司章程》详见公司于2025年10月29日在北京证券交易所网站（www.bse.cn）披露的《湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司章程》（公告编号：2025-110）。

（二） 董事会、股东会运作情况

1、 董事会、股东会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	8	1、2025年3月31日召开了第三届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公司2024年度总经理工作报告的议案》《关于公司2024年度董事会工作报告的议案》《关于公司2024年年度利润分配预案的议案》等十六项议案。 2、2025年4月28日召开了第三届董事会第十五次会议，审议通过了《关于公司<2025年第一季度报告>的议案》。 3、2025年5月20日召开了第三届董事会第十六次会议，审议通过了《关于拟认定公司核心员工的议案》《关于公司2024年限制性股票激励计划预留授予激励对象名单的议案》《关于提请召开公司2025年第一次临时股东大会的议案》。 4、2025年6月5日召开了第三届董事会第十七次会议，审议通过了《关于调整2024年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向2024年限制性股票激励计划激励对象预留授

		<p>予限制性股票的议案》。</p> <p>5、2025年8月18日召开了第三届董事会第十八次会议，审议通过了《关于公司2025年半年度报告及其摘要的议案》《关于2025年半年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告的议案》《关于拟变更公司注册资本、取消监事会、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》《关于制定及修订公司部分内部管理制度的议案》《关于调整公司组织架构的议案》《关于续聘会计师事务所的议案》《关于提请召开2025年第二次临时股东大会的议案》。</p> <p>6、2025年10月10日召开了第三届董事会第十九次会议，审议通过了《关于公司2024年限制性股票激励计划向陈志强先生首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于公司2024年限制性股票激励计划向廖兴烈先生首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于公司2024年限制性股票激励计划向刘孟梅女士首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于公司2024年限制性股票激励计划向副总经理刘影先生、邓英琬先生、冯春发先生首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于公司2024年限制性股票激励计划向32名核心员工首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于回购注销部分限制性股票方案的议案》《关于调整2024年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于减少公司注册资本并修订<公司章程>的议案》《关于提请召开2025年第三次临时股东大会的议案》。</p> <p>7、2025年10月28日召开了第三届董事会第二十次会议，审议通过了《关于公司<2025年第三季度报告>的议案》。</p> <p>8、2025年12月29日召开了第三届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司董事会换届选举暨提名第四届董事会非独立董事的议案》《关于公司董事会换届选举暨提名第四届董事会独立董事的议案》《关于公司独立董事薪酬标准的议案》《关于使用自有闲置资金进行现金管理的议案》《关于公司拟向银行申请授信额度的议案》《关于公司为全资子公司提供担保的议案》《关于公司部分募投项目延期的议案》《关于提请召开公司2026年第一次临时股东大会的</p>
--	--	--

		议案》。
股东会	4	<p>1、2025年4月23日召开了2024年年度股东会，审议通过了《关于公司2024年度董事会工作报告的议案》《关于公司2024年度监事会工作报告的议案》《关于公司2024年年度报告及年度报告摘要的议案》《关于公司2024年度独立董事述职报告的议案》等十项议案。</p> <p>2、2025年6月5日召开了2025年第一次临时股东大会，审议通过了《关于拟认定公司核心员工的议案》《关于公司2024年限制性股票激励计划预留授予激励对象名单的议案》。</p> <p>3、2025年9月4日召开了2025年第二次临时股东大会，审议通过了《关于拟变更公司注册资本、取消监事会、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》《关于废止<监事会议事规则>的议案》《关于续聘会计师事务所的议案》《关于制定及修订公司部分内部管理制度的议案》。</p> <p>4、2025年10月28日召开了2025年第三次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票方案的议案》《关于减少公司注册资本并修订<公司章程>的议案》。</p>

2、董事会、股东会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司董事会、股东会的召集、议案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项符合《公司法》《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》等要求，决议内容不存在违反《公司法》《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司董事会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》等治理制度履行职责和义务。2025年公司存在一次未能在股东会延期召开2个交易日前发出延期公告的情形，公司将进一步提升治理水平，杜绝此类事项的再次发生。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司不断健全规范公司治理结构，修订完善公司治理制度。公司根据新《公司法》《北京证券交易所股票上市规则》等规定，制定了10项治理制度，修订并完善了《公司章程》和20项治理制度，促进公司完善内部治理。

公司严格履行内部决策程序、依法依规运作，管理层认真履行职责，保证了公司正常的生产经营，维护了股东的合法权益，未出现违纪违规现象。

(四) 投资者关系管理情况

公司高度重视投资者关系管理工作，贯彻真实、准确、完整、及时、公平的原则，通过北京证券交易所官方信息披露平台（www.bse.cn）认真履行信息披露义务，保证投资者的知情权，塑造公司在资本市场的良好形象。

公司董事会秘书为投资者关系管理负责人，负责统筹策划并组织各类投资者关系活动和日常事务，及时掌握公司重大经营决策及核心信息，保障信息披露的及时、合法、真实与完整。公司制定并严格执

行《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》，加强信息披露事务和投资者关系管理，确保所有投资者公平获取公司信息，构建良性互动的投资者关系。

二、 内部控制

(一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会，审计委员会会员根据《上市公司治理准则》和《董事会审计委员会工作细则》，认真履职，充分发挥了专业优势和职能作用，为董事会决策提供了良好的支持。报告期内，共召开7次会议，主要对公司财务报告、募集资金使用情况、财务决算报告、财务预算报告等进行审议，并对外部、内部审计工作进行监督及评估。

独立董事人数是否不少于董事会人数的 1/3

是 否

是否设置以下专门委员会、内审部门

审计委员会 是 否

提名委员会 是 否

薪酬与考核委员会 是 否

战略委员会 是 否

内审部门 是 否

(二) 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市公司家数 (含本公司)	在公司连续任职时间(年)	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东会次数	出席股东会方式	现场工作时间(天)
张美贤	2	4	8	现场/通讯	4	现场/通讯	17
刘德运	2	3	8	现场/通讯	4	现场/通讯	15

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

是 否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

是 否

报告期内，公司独立董事严格按照有关法律法规、《公司章程》和《独立董事工作制度》的规定，勤勉尽责、恪尽职守，充分行使独立董事的权利，忠实履行独立董事的义务，按时参加董事会、股东会等各项会议，积极与董事会其他成员、高级管理人员沟通，及时听取公司董事会、管理层工作情况汇报，关注公司经营发展、规范运作，独立履行职责，对公司的重大决策提供了专业性意见，对公司财务、生产经营活动及公司治理进行有效监督，对报告期内公司发生的各项需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的意见。公司独立董事对报告期内历次董事会会议审议的议案未提出异议。公司对独立董事关于经营发展、公司治理等各方面的意见和建议均积极听取，并予以采纳。

独立董事资格情况

报告期内，公司在任独立董事具备独立性，符合《上市公司独立董事管理办法》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号-独立董事》等法律法规和自律规则关于独立董事独立性的相关规定。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司成立以来，产权明晰、权责明确、运作规范，在业务、人员、资产、机构、财务方面均遵循了

《公司法》《公司章程》的要求规范运作，具有独立、完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。

1、业务独立情况

公司主要从事球状锌粉及片状锌粉的研发、生产和销售，公司拥有独立的研发、生产、采购、销售管理体系，公司拥有独立完整的业务体系，拥有完整的业务流程，能够面向市场独立经营。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，以及除子公司之外的其他关联方，具有完整的业务体系。

2、人员独立情况

公司董事、高级管理人员均严格按照《公司法》和《公司章程》等规定的程序产生。公司高级管理人员由董事会聘任，均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司员工均由公司自行聘用、管理，独立执行劳动、人事及工资管理制度。

3、资产独立情况

公司及其下属子公司资产独立完整、权属清晰。公司拥有与日常生产经营所必需的生产设备和专利权。公司资产与股东资产严格分开，不存在与股东共有的情况。公司对所有资产拥有完全的控制和支配权，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情况。

4、机构独立情况

公司有独立的组织机构和符合公司经营需要的职能部门，不存在与控股股东及其关联企业混合经营管理的状况。公司职能部门与控股股东及其关联企业内设机构之间不存在从属关系。

5、财务独立情况

公司设置了独立的财务部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的会计核算体系并制定了有效的财务管理制度，公司独立进行财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。公司设立了独立的银行账户，并依法自行纳税，确保了财务管理的规范性与独立性。

综上，公司在业务、资产、人员、机构、财务等方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开，具有完整的业务体系并形成了自有核心竞争力，具备面向市场独立经营的能力。

(四) 内部控制制度的建设及实施情况

根据《企业内部控制基本规范》的指导性规定，公司建立及实施了有效的内部控制，从内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内部监督等各方面建立健全了有效的内部控制制度，能够合理保证企业经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实、准确、完整，提高经营效率和效果，促进企业实现发展战略。

报告期内，公司根据新《公司法》《北京证券交易所股票上市规则》等有关规定，修订并完善了《公司章程》和《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《关联交易管理制度》《募集资金管理制度》《信息披露管理制度》等 20 项制度，制定了《董事、高级管理人员持股变动管理制度》《董事、高级管理人员薪酬管理制度》《董事、高级管理人员离职管理制度》《会计师事务所选聘制度》《重大信息内部报告制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》等 10 项制度，确保各项制度条款之间的一致性，确保符合北交所的相关要求，公司内部控制整体运行情况良好。公司将继续不断完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，强化内部控制监督机制，切实加强风险管理，提高风险防范能力，促进公司健康、可持续发展。

(五) 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

内部控制审计报告中的审议意见段

我们认为，新威凌公司于 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。

内部控制审计报告披露情况	是
内部控制审计报告意见类型	无保留意见
出具内部控制审计报告的会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
非财务报告是否存在重大缺陷	否

（六） 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已制定《年报信息披露重大差错责任追究制度》，报告期内，按照相关法律、法规及公司相关制度的规定，编制、审核、批准并披露公司年度报告，未发生重大差错更正、重大遗漏信息等情况。

（七） 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

按照公司高级管理人员薪酬管理方案，在公司任职的高级管理人员薪酬由基本工资、月度绩效、年终利润奖组成。基本工资主要根据岗位、同行业工资水平、任职人员资历等因素，结合公司实际情况确定；月度绩效主要以月度销售数量为基础，结合员工日常工作综合考核以及月度绩效考核指标的完成情况确定；年终利润奖以公司当年实现利润为基础，结合个人年度绩效考核指标完成情况确定。

公司严格按照上述考核和激励机制实施，员工个人利益与公司利益高度捆绑，达到了激励的目的。同时，也提高了高级管理人员的稳定性。

三、 投资者保护

（一） 公司股东会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

报告期内，公司共计召开 1 次年度股东会，3 次临时股东会，均按照《公司章程》的规定以现场与网络投票相结合的方式召开，聘请了律师进行见证并出具专项法律意见书，按照相关规定公告披露。

公司股东会实行累积投票制，但报告期内召开的股东会中，不存在审议需要累积投票的事项。

（二） 特别表决权股份

适用 不适用

（三） 投资者关系的安排

适用 不适用

公司高度重视投资者关系管理工作，已建立《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《舆情管理制度》等治理制度，为规范投资者关系管理提供了制度保障。公司按照相关法律法规要求通过北交所官方信息披露平台（www.bse.cn）及时履行信息披露义务，持续提升信息披露质量，切实保护投资者权益。

公司与投资者建立了良好的沟通渠道，通过设立专用电话、电子邮件、在官网开设投资者专区，接待投资者来访、现场调研以及举办年度业绩说明会等方式与投资者进行互动交流，以确保公司与股东及潜在的投资者之间顺畅有效地交流沟通。报告期内，公司回答或接待了各类投资机构的电话咨询或现场咨询，并通过线上交流会和业绩说明会充分交流，增进投资者对公司的了解和认同，提升公司治理水平，传递公司价值。

第十一节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	天健审（2026）2-107号	
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号	
审计报告日期	2026年4月1日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李新葵	周融
	2年	2年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	2年	
会计师事务所审计报酬	40万元	

审 计 报 告

天健审（2026）2-107号

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司（以下简称新威凌公司）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，公允反映了新威凌公司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《中国注册会计师独立性准则第1号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于新威凌公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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

相关信息披露详见财务报表附注三(二十四)以及附注五(二)1。

公司的营业收入主要来自于锌产品的销售业务。2025 年度，公司营业收入金额为人民币 822,743,944.46 元。

由于营业收入是公司关键业绩指标之一，可能存在新威凌公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。同时，收入确认涉及重大管理层判断。因此，我们拟将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们拟实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 获取销售台账，抽样检查销售合同、出库单、送货单、发票等支持性证据，检查收入确认是否符合公司的收入确认政策；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)、附注三(十二)及附注五(一)4。

截至 2025 年 12 月 31 日，新威凌公司应收账款账面余额为人民币 79,410,044.43 元，坏账准备为人民币 2,136,324.16 元，账面价值为人民币 77,273,720.27 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整

个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们拟将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们拟实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(6) 通过选取样本执行函证程序以及执行应收账款期后回款检查程序，进一步评价管理层应收账款预期信用损失计提的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估新威凌公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

新威凌公司治理层（以下简称治理层）负责监督新威凌公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能导致对新威凌公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致新威凌公司不能持续经营。

（五）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。

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

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计

中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：李新葵
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：周融

二〇二六年四月一日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）、1	51,344,736.67	76,195,602.80
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	五、（一）、2	29,724.39	35,729.37
应收票据	五、（一）、3	51,336,977.16	42,256,918.96
应收账款	五、（一）、4	77,273,720.27	87,933,367.72
应收款项融资	五、（一）、5	38,646,276.95	20,687,320.73
预付款项	五、（一）、6	1,254,477.58	1,477,206.13
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（一）、7	247,097.32	37,892.71
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货	五、(一)、8	63,401,345.55	58,223,477.05
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			
其他流动资产	五、(一)、9	4,675,546.26	2,202,622.56
流动资产合计		288,209,902.15	289,050,138.03
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、(一)、10	76,736,869.39	73,262,977.20
在建工程	五、(一)、11	5,817,642.93	8,166,572.07
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(一)、12	315,720.59	358,110.11
无形资产	五、(一)、13	8,591,718.22	8,802,011.86
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、(一)、14	921,390.16	1,001,448.48
递延所得税资产	五、(一)、15	7,532,189.08	5,567,691.93
其他非流动资产	五、(一)、16	653,086.00	1,189,455.15
非流动资产合计		100,568,616.37	98,348,266.80
资产总计		388,778,518.52	387,398,404.83
流动负债：			
短期借款	五、(一)、18	15,774,190.01	48,948,607.63
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	五、(一)、19	24,287.23	11,506.33
应付票据	五、(一)、20	17,000,000.00	8,000,000.00
应付账款	五、(一)、21	36,236,152.86	26,711,388.50
预收款项			
合同负债	五、(一)、22	6,430,534.59	2,154,956.86
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			

代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(一)、23	4,440,592.15	6,882,723.36
应交税费	五、(一)、24	1,101,099.78	1,289,798.24
其他应付款	五、(一)、25	7,048,557.20	9,677,077.40
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(一)、26	201,675.21	152,715.78
其他流动负债	五、(一)、27	5,740,941.35	8,468,572.89
流动负债合计		93,998,030.38	112,297,346.99
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、(一)、28	116,653.23	205,973.96
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(一)、29	1,472,917.17	1,515,000.45
递延所得税负债	五、(一)、15	4,265,573.47	5,445,080.72
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,855,143.87	7,166,055.13
负债合计		99,853,174.25	119,463,402.12
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、(一)、30	63,908,766.00	63,762,046.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(一)、31	119,213,156.28	113,290,573.31
减：库存股	五、(一)、32	6,701,250.00	9,631,250.00
其他综合收益			
专项储备	五、(一)、33	631,071.51	-
盈余公积	五、(一)、34	7,491,955.01	6,287,783.15
一般风险准备			
未分配利润	五、(一)、35	104,381,645.47	94,225,850.25
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		288,925,344.27	267,935,002.71
少数股东权益			

所有者权益（或股东权益）合计		288,925,344.27	267,935,002.71
负债和所有者权益（或股东权益）总计		388,778,518.52	387,398,404.83

法定代表人：陈志强

主管会计工作负责人：刘孟梅

会计机构负责人：刘孟梅

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		21,103,310.39	45,949,570.97
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		11,175,503.49	2,673,092.15
应收账款	十六、（一）、1	29,405,150.65	24,370,439.85
应收款项融资		23,098,974.55	14,155,389.19
预付款项		54,608.90	47,592.66
其他应收款	十六、（一）、2	67,320,380.11	73,677,987.72
其中：应收利息			
应收股利		5,300,000.00	5,000,000.00
买入返售金融资产			
存货		3,324,328.05	3,825,873.10
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			
其他流动资产		612,790.16	819,411.20
流动资产合计		156,095,046.30	165,519,356.84
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、（一）、3	59,620,976.99	56,977,593.96
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		602,079.50	622,878.86
固定资产		3,035,364.45	2,850,140.98
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		642,170.07	778,214.46
无形资产			
其中：数据资源			

开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		496,970.75	575,143.15
递延所得税资产		4,791,764.97	1,682,751.48
其他非流动资产			
非流动资产合计		69,189,326.73	63,486,722.89
资产总计		225,284,373.03	229,006,079.73
流动负债：			
短期借款		6,004,944.45	19,756,968.77
交易性金融负债			
衍生金融负债		3,550.94	-
应付票据		4,800,000.00	9,500,000.00
应付账款		5,266,150.34	1,300,328.81
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,426,596.04	2,785,894.88
应交税费		120,303.17	143,510.85
其他应付款		6,839,702.40	9,643,811.40
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,209,898.96	802,144.54
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		297,996.07	244,588.47
其他流动负债		768,269.70	859,960.96
流动负债合计		26,737,412.07	45,037,208.68
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		373,394.91	560,160.18
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		177,693.66	208,248.92
其他非流动负债			
非流动负债合计		551,088.57	768,409.10
负债合计		27,288,500.64	45,805,617.78
所有者权益（或股东权益）：			
股本		63,908,766.00	63,762,046.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		119,213,156.28	113,159,979.87
减：库存股		6,701,250.00	9,631,250.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		7,491,955.01	6,287,783.15
一般风险准备			
未分配利润		14,083,245.10	9,621,902.93
所有者权益（或股东权益）合计		197,995,872.39	183,200,461.95
负债和所有者权益（或股东权益）总计		225,284,373.03	229,006,079.73

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业总收入		822,743,944.46	947,405,239.71
其中：营业收入	五、（二）、1	822,743,944.46	947,405,239.71
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		812,981,194.78	926,423,439.90
其中：营业成本	五、（二）、1	757,683,409.65	868,417,669.32
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、（二）、2	1,806,737.89	1,620,393.90
销售费用	五、（二）、3	7,281,341.44	6,799,051.02
管理费用	五、（二）、4	19,109,619.85	17,956,835.02
研发费用	五、（二）、5	26,664,365.03	30,250,140.24
财务费用	五、（二）、6	435,720.92	1,379,350.40
其中：利息费用		232,153.43	896,216.24
利息收入		73,252.99	183,950.58
加：其他收益	五、（二）、7	6,041,290.14	4,690,966.68
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（二）、8	-892,648.18	-987,281.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、（二）、9	1,691,012.76	-480,457.94
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（二）、10	-137,798.26	955,336.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（二）、11	-	-138.75
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		16,464,606.14	25,160,225.19
加：营业外收入	五、（二）、12	-	2,574,312.99
减：营业外支出	五、（二）、13	199,665.41	237,964.81
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		16,264,940.73	27,496,573.37
减：所得税费用	五、（二）、14	-1,471,230.95	-348,995.83
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,736,171.68	27,845,569.20
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		17,736,171.68	27,845,569.20
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		17,736,171.68	27,845,569.20
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.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			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		17,736,171.68	27,845,569.20
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		17,736,171.68	27,845,569.20
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.28	0.45
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.28	0.45

法定代表人：陈志强

主管会计工作负责人：刘孟梅

会计机构负责人：刘孟梅

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业收入	十六、(二)、1	182,772,923.01	163,101,343.87
减：营业成本	十六、(二)、1	172,900,555.65	153,107,011.61
税金及附加		205,391.63	203,792.23
销售费用		4,471,568.45	5,235,887.04
管理费用		6,503,582.60	6,481,501.27
研发费用	十六、(二)、2	3,346,895.89	4,321,737.94
财务费用		228,932.40	859,793.64
其中：利息费用		208,336.18	986,709.64
利息收入		51,911.41	71,958.85
加：其他收益		54,886.39	33,021.65
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、(二)、3	14,737,374.33	11,714,845.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		307,714.12	45,966.03
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-267,365.15	300,543.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-138.75
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		9,948,606.08	4,985,857.16
加：营业外收入		-	2,500,254.29

减：营业外支出		-	-
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		9,948,606.08	7,486,111.45
减：所得税费用		-2,093,112.55	-1,261,212.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		12,041,718.63	8,747,323.90
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		12,041,718.63	8,747,323.90
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		12,041,718.63	8,747,323.90
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
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		881,094,811.26	1,037,273,134.64
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			

保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、(三)、1(1)	3,330,325.20	3,553,483.66
经营活动现金流入小计		884,425,136.46	1,040,826,618.30
购买商品、接受劳务支付的现金		843,394,009.02	979,521,060.46
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		30,055,621.18	27,897,226.22
支付的各项税费		7,976,580.85	7,675,297.64
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三)、1(2)	9,503,972.62	9,263,609.73
经营活动现金流出小计		890,930,183.67	1,024,357,194.05
经营活动产生的现金流量净额		-6,505,047.21	16,469,424.25
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,000,000.00	10,000,000.00
取得投资收益收到的现金		10,515.07	63,125.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	64,167.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、(三)、1(3)		-
投资活动现金流入小计		5,010,515.07	10,127,292.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,093,984.08	17,163,790.24
投资支付的现金		5,000,000.00	10,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、(三)、1(4)		-
投资活动现金流出小计		16,093,984.08	27,163,790.24
投资活动产生的现金流量净额		-11,083,469.01	-17,036,498.24
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		922,500.00	8,887,732.98
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			

取得借款收到的现金		13,500,000.00	82,841,826.49
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(三)、1(5)	8,251,370.38	743,517.02
筹资活动现金流入小计		22,673,870.38	92,473,076.49
偿还债务支付的现金		24,800,000.00	44,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,617,760.79	7,112,034.73
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、(三)、1(6)	305,232.00	365,531.70
筹资活动现金流出小计		31,722,992.79	51,977,566.43
筹资活动产生的现金流量净额		-9,049,122.41	40,495,510.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-13,119.75	3,593.72
五、现金及现金等价物净增加额		-26,650,758.38	39,932,029.79
加：期初现金及现金等价物余额		74,595,064.15	34,663,034.36
六、期末现金及现金等价物余额		47,944,305.77	74,595,064.15

法定代表人：陈志强

主管会计工作负责人：刘孟梅

会计机构负责人：刘孟梅

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
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		180,948,541.31	163,004,232.38
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		437,134.45	2,590,088.60
经营活动现金流入小计		181,385,675.76	165,594,320.98
购买商品、接受劳务支付的现金		194,467,986.42	124,228,784.88
支付给职工以及为职工支付的现金		8,722,896.64	8,207,311.20
支付的各项税费		1,178,474.06	1,311,398.50
支付其他与经营活动有关的现金		2,650,607.88	4,006,405.66
经营活动现金流出小计		207,019,965.00	137,753,900.24
经营活动产生的现金流量净额		-25,634,289.24	27,840,420.74
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		14,510,515.07	10,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	3,667.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		6,648,388.81	-
投资活动现金流入小计		26,158,903.88	10,003,667.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		636,025.02	2,808,102.77
投资支付的现金		5,510,000.00	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	200,000.00

支付其他与投资活动有关的现金			20,547,587.02
投资活动现金流出小计		6,146,025.02	23,555,689.79
投资活动产生的现金流量净额		20,012,878.86	-13,552,022.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		922,500.00	8,887,732.98
取得借款收到的现金		11,500,000.00	41,233,740.61
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		-	743,517.02
筹资活动现金流入小计		12,422,500.00	50,864,990.61
偿还债务支付的现金		24,300,000.00	31,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,592,841.78	7,076,452.79
支付其他与筹资活动有关的现金		413,947.73	475,623.46
筹资活动现金流出小计		31,306,789.51	39,052,076.25
筹资活动产生的现金流量净额		-18,884,289.51	11,812,914.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-156.04	239.42
五、现金及现金等价物净增加额		-24,505,855.93	26,101,551.73
加：期初现金及现金等价物余额		44,649,075.65	18,547,523.92
六、期末现金及现金等价物余额		20,143,219.72	44,649,075.65

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025年											
	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		
	优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	63,762,046.00				113,290,573.31	9,631,250			6,287,783.15		94,225,850.25	267,935,002.71
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	63,762,046.00				113,290,573.31	9,631,250			6,287,783.15		94,225,850.25	267,935,002.71
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	146,720.00				5,922,582.97	-2,930,000		631,071.51	1,204,171.86		10,155,795.22	20,990,341.56
（一）综合收益总额	-				-						17,736,171.68	17,736,171.68
（二）所有者投入和减少资本	146,720.00				5,922,582.97	-2,930,000						8,999,302.97
1. 股东投入的普通股	146,720.00				755,608.00	-2,909,500						3,811,828.00
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				5,166,974.97						5,166,974.97
4. 其他					-20,500					20,500.00
(三) 利润分配							1,204,171.86	-7,580,376.46		-6,376,204.60
1. 提取盈余公积							1,204,171.86	-1,204,171.86		
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配								-6,376,204.60		-6,376,204.60
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							631,071.51			631,071.51
1. 本期提取							9,029,967.33			9,029,967.33
2. 本期使用							8,398,895.82			8,398,895.82
(六) 其他										
四、本年期末余额	63,908,766.00			119,213,156.28	6,701,250		631,071.51	7,491,955.01	104,381,645.47	288,925,344.27

项目	2024年											少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先 股		永 续 债	其他										
一、上年期末余额	62,322,000.00				104,150,236.93	743,517.02			5,413,050.76		73,477,118.04		244,618,888.71
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	62,322,000.00				104,150,236.93	743,517.02			5,413,050.76		73,477,118.04		244,618,888.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,440,046.00				9,140,336.38	8,887,732.98			874,732.39		20,748,732.21		23,316,114.00
（一）综合收益总额	-				-						27,845,569.20		27,845,569.20
（二）所有者投入和减少资本	1,440,046.00				9,140,336.38	8,887,732.98							1,692,649.40
1. 股东投入的普通股	1,440,046.00				7,372,215.28								8,812,261.28
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					1,768,121.10	8,887,732.98							-7,119,611.88

4. 其他												
(三) 利润分配								874,732.39		-7,096,836.99		-6,222,104.60
1. 提取盈余公积								874,732.39		-874,732.39		-
2. 提取一般风险准备										-		-
3. 对所有者(或股东)的分配										-6,222,104.60		-6,222,104.60
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取								6,975,088.64				6,975,088.64
2. 本期使用								6,975,088.64				6,975,088.64
(六) 其他												
四、本年期末余额	63,762,046.00				113,290,573.31	9,631,250		-	6,287,783.15		94,225,850.25	267,935,002.71

法定代表人：陈志强

主管会计工作负责人：刘孟梅

会计机构负责人：刘孟梅

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	63,762,046.00				113,159,979.87	9,631,250			6,287,783.15		9,621,902.93	183,200,461.95
加：会计政策变更	0				0	0			0		0	0
前期差错更正	0				0	0			0		0	0
其他	0				0	0			0		0	0
二、本年期初余额	63,762,046.00				113,159,979.87	9,631,250			6,287,783.15		9,621,902.93	183,200,461.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	146,720.00				6,053,176.41	-2,930,000.00			1,204,171.86		4,461,342.17	14,795,410.44
（一）综合收益总额	-				-	-					12,041,718.63	12,041,718.63
（二）所有者投入和减少资本	146,720.00				6,053,176.41	-2,930,000.00						9,129,896.41
1. 股东投入的普通股	146,720.00				755,608.00	-2,909,500.00						3,811,828.00
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					5,297,568.41							5,297,568.41
4. 其他						-20,500.00						20,500.00
（三）利润分配									1,204,171.86		-7,580,376.46	-6,376,204.6
1. 提取盈余公积									1,204,171.86		-1,204,171.86	0
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-6,376,204.6	-6,376,204.6
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	63,908,766.00				119,213,156.28	6,701,250			7,491,955.01		14,083,245.10	197,995,872.39

项目	2024年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	62,322,000.00				104,150,236.93	743,517.02			5,413,050.76		7,971,416.02	179,113,186.69
加：会计政策变更	0				0	0			0		0	0
前期差错更正	0				0	0			0		0	0
其他	0				0	0			0		0	0
二、本年期初余额	62,322,000.00				104,150,236.93	743,517.02			5,413,050.76		7,971,416.02	179,113,186.69

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,440,046.00			9,009,742.94	8,887,732.98			874,732.39		1,650,486.91	4,087,275.26
（一）综合收益总额	-			-	-					8,747,323.90	8,747,323.90
（二）所有者投入和减少资本	1,440,046.00			9,009,742.94	8,887,732.98						1,562,055.96
1. 股东投入的普通股	1,440,046.00			7,372,215.28	-						8,812,261.28
2. 其他权益工具持有者投入资本	-			-	-						0
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-			1,637,527.66	8,887,732.98						-7,250,205.32
4. 其他											
（三）利润分配								874,732.39		-7,096,836.99	-6,222,104.6
1. 提取盈余公积								874,732.39		-874,732.39	0
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配										-6,222,104.6	-6,222,104.6
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											

6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	63,762,046.00				113,159,979.87	9,631,250			6,287,783.15		9,621,902.93	183,200,461.95

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经湖南省长沙市工商行政管理局高新技术产业开发区分局批准，由陈志强等人发起设立，于 2002 年 11 月 28 日在长沙市工商行政管理局高新技术产业开发区分局登记注册，总部位于湖南省长沙市。公司现持有统一社会信用代码为 914301007431980463 的营业执照，注册资本 63,908,766.00 元，股份总数 63,908,766 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 23,450,303 股；无限售条件的流通股份 A 股 40,458,463 股。公司已于 2022 年 11 月 24 日在北京证券交易所上市。

本公司属 C33 金属制品业。主要经营活动为球状锌粉、片状锌基粉、不规则状锌粉等锌金属深加工系列产品的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2026 年 4 月 1 日第四届董事会第二次会议批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）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、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 5%以上或金额大于 50 万元
重要的应收账款坏账准备收回或转回	应收款项坏账准备收回或转回占各类应收款项坏账准备总额的 5%以上或金额大于 50 万元
重要的核销应收账款	应收款项实际核销占各类应收款项坏账准备总额的 5%以上或金额大于 50 万元
重要的账龄超过 1 年的预付款项	账龄超过 1 年的预付账款占预付账款总额的 10%以上或金额大于 50 万元
重要的在建工程项目	单个项目的预算大于 100 万元
重要的账龄超过 1 年的应付账款	账龄超过 1 年的应付账款占应付账款总额的 10%以上或金额大于 50 万元
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	账龄超过 1 年的其他应付款占其他应付款总额的 10%以上或金额大于 50 万元
重要的投资活动现金流量	投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额 10%以上或金额大于 500 万元
重要的子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的

财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（八）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - （1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - （2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - （3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - （4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - （5）确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

（九）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（十）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（十一）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（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；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（4）以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，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：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）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；

（2）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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移

不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，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，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. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 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；(2) 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，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十二) 应收款项预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
-----	---------	-------------

应收票据——银行承兑汇票	票据类型	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
应收票据——财务公司承兑汇票		
应收票据——商业承兑汇票		
应收账款——合并报表范围内关联方组合	本公司合并范围内关联方往来款项	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——账龄组合	账龄	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——合并报表范围内关联方组合	本公司合并范围内关联方往来款项	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
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
6个月以内（含，下同）	1.50	1.50
6个月-1年	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00
2-3年	20.00	20.00
3-4年	50.00	50.00
4-5年	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

（十三）存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(十四) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方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初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，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），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

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。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(十五) 投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	0-1	3.30-10.00
通用设备	年限平均法	3-5	0-3	19.40-33.33
运输工具	年限平均法	4	1-5	23.75-24.75
机器设备	年限平均法	5-10	1	9.90-19.80

(十七) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但

不再调整原已计提的折旧。

(十八) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

(十九) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权及软件使用权等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 50 年	直线法
软件使用权	按预期受益期限确定使用寿命为 10 年	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的

工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 设计、咨询及知识产权费用

设计、咨询及知识产权费用是指知识产权的申请费、注册费、代理费，专家咨询费等。

(5) 股份支付费用

股份支付费用是授予研发人员的以权益结算的股份支付按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入的费用。

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、高新科技研发保险费，会议费、差旅费、办公费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(二十) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（二十一）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十二）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 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作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对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；

2) 设定受益计划存在资产的，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，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；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（二十三）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

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，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的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相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司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），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十四）收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在

建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，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，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 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；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，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，但包含可变对价的交易价格，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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。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。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售球状锌粉、不规则状锌粉、片状锌粉等产品，销售分为国内销售与出口销售。

国内销售分为非寄售模式、寄售模式及受托加工业务，其中非寄售模式根据销售合同约定将产品交付给客户，并经客户签收后确认产品销售收入；寄售模式为本公司将生产的锌粉等产品预先送至客户指定地点，在客户领用产品，双方就领用产品的数量及价格确认后确认收入；受托加工业务为公司根据加工承揽合同的规定完成产品的加工任务，并将加工产品运至委托方后确认收入。出口销售根据销售合同的约定，在控制权发生转移时点确认产品销售收入，一般情况下在出口业务办妥报关出口手续后确认产品销售收入。

(二十五) 合同取得成本、合同履约成本

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。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由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。

公司对于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，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十六) 合同资产、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十七) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定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。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十八) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司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) 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) 递延所得税资产和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及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(二十九) 租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，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。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，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

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

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。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，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，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，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

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。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

在租赁期开始日，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，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

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。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》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。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，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。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》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。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，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，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

（三十）安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，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。

（三十一）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指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. 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. 能够通过分析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。

四、税项

（一）主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	9%、13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 0-30%后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	20%、15%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
湖南天盈新材料有限责任公司（以下简称湖南天盈公司）	20%
新威凌金属新材料（南通）有限公司（以下简称新威凌南通公司）	20%

湖南臻润智能装备有限公司（以下简称湖南臻润公司）	20%
除上述以外的其他纳税主体	15%

（二）税收优惠

1. 所得税优惠

（1）经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局审核通过，本公司于 2024 年取得编号为 GR202443003623 的高新技术企业证书，证书有效期为三年。根据国家相关税法规定，本公司 2025 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

（2）经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局审核通过，湖南新威凌新材料有限公司（以下简称湖南新威凌公司）于 2024 年取得编号为 GR202443001240 的高新技术企业证书，证书有效期为三年。根据国家相关税法规定，湖南新威凌公司 2025 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

（3）经四川省科学技术厅、四川省经济和信息化厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局审核通过，四川新威凌金属新材料有限公司（以下简称四川新威凌公司）于 2025 年取得编号为 GR202551000993 的高新技术企业证书，证书有效期为三年。根据国家相关税法规定，四川新威凌公司 2025 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

（4）根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，对小型微利企业减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。湖南天盈公司、新威凌南通公司、湖南臻润公司属于小微企业，适用上述所得税优惠政策。

2. 增值税优惠

（1）根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税额，湖南新威凌公司享受前述增值税加计抵减政策。

（2）根据《关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》（财政部 税务总局 退役军人事务部公告 2023 年第 14 号）相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，企业招用自主就业退役士兵，按规定可以定额扣减增值税，本公司及四川新威凌公司享受前述增值税优惠政策。

（3）根据《财政部 税务总局 人力资源社会保障部 国务院扶贫办关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》（财税〔2019〕22 号）相关规定，企业招用贫困人口，按规定可以定额扣减增值税，湖南新威凌公司享受前述增值税优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

（1）明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	68,440.49	38,170.58
银行存款	47,875,865.28	74,556,893.57
其他货币资金	3,400,430.90	1,600,538.65
合 计	51,344,736.67	76,195,602.80

(2) 其他说明

使用受限的货币资金详见本财务报表附注五(一)17所有权或使用权受到限制的资产。

2. 衍生金融资产

项 目	期末数	期初数
延迟定价	29,724.39	35,729.37
合 计	29,724.39	35,729.37

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	44,099,083.77	40,226,256.03
财务公司承兑汇票	7,237,893.39	2,030,662.93
合 计	51,336,977.16	42,256,918.96

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	51,493,936.15	100.00	156,958.99	0.30	51,336,977.16
其中：银行承兑汇票	44,099,083.77	85.64			44,099,083.77
财务公司承兑汇票	7,394,852.38	14.36	156,958.99	2.12	7,237,893.39
合 计	51,493,936.15	100.00	156,958.99	0.30	51,336,977.16

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提	

				比例 (%)	
按组合计提坏账准备	42,363,795.96	100.00	106,877.00	0.25	42,256,918.96
其中：银行承兑汇票	40,226,256.03	94.95			40,226,256.03
财务公司承兑汇票	2,137,539.93	5.05	106,877.00	5.00	2,030,662.93
合 计	42,363,795.96	100.00	106,877.00	0.25	42,256,918.96

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	44,099,083.77		
财务公司承兑汇票组合	7,394,852.38	156,958.99	2.12
小 计	51,493,936.15	156,958.99	0.30

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	106,877.00	50,081.99				156,958.99
合 计	106,877.00	50,081.99				156,958.99

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

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		12,013,341.15
财务公司承兑汇票		1,191,868.08
小 计		13,205,209.23

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
6 个月以内	76,933,462.84	88,925,759.27
6 个月-1 年	1,213,318.76	359,468.25
1-2 年	379,562.83	
4-5 年		883,700.00
5 年以上	883,700.00	
账面余额合计	79,410,044.43	90,168,927.52

减：坏账准备	2,136,324.16	2,235,559.80
账面价值合计	77,273,720.27	87,933,367.72

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	883,700.00	1.11	883,700.00	100.00	
按组合计提坏账准备	78,526,344.43	98.89	1,252,624.16	1.60	77,273,720.27
合 计	79,410,044.43	100.00	2,136,324.16	2.69	77,273,720.27

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	883,700.00	0.98	883,700.00	100.00	
按组合计提坏账准备	89,285,227.52	99.02	1,351,859.80	1.51	87,933,367.72
合 计	90,168,927.52	100.00	2,235,559.80	2.48	87,933,367.72

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	76,933,462.84	1,154,001.94	1.50
6 个月-1 年	1,213,318.76	60,665.94	5.00
1-2 年	379,562.83	37,956.28	10.00
小 计	78,526,344.43	1,252,624.16	1.60

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	883,700.00					883,700.00
按组合计提坏账准备	1,351,859.80	-99,235.64				1,252,624.16
合 计	2,235,559.80	-99,235.64				2,136,324.16

(4) 应收账款前 5 名情况

单位名称	期末账面余额	占应收账款期末 余额合计数的比 例 (%)	应收账款 坏账准备
麦加涂料(南通)有限公司	9,929,920.00	12.50	148,948.79
江西省高精科技有限公司	6,763,000.00	8.52	101,445.00
客户 D	4,203,975.16	5.29	63,059.63
客户 E	3,530,658.00	4.45	52,959.87
客户 F	3,226,232.00	4.06	48,393.48
小 计	27,653,785.16	34.82	414,806.77

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	25,972,683.59	9,066,730.97
应收数字化债权	12,673,593.36	11,620,589.76
合 计	38,646,276.95	20,687,320.73

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	成本		累计确认的信用减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	39,118,269.44	100.00	471,992.49	1.21	38,646,276.95
其中：银行承兑汇票	25,972,683.59	66.40			25,972,683.59
应收数字化债权	13,145,585.85	33.60	471,992.49	3.59	12,673,593.36
合 计	39,118,269.44	100.00	471,992.49	1.21	38,646,276.95

(续上表)

种 类	期初数				
	成本		累计确认的信用减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	20,986,344.08	100.00	299,023.35	1.42	20,687,320.73
其中：银行承兑汇票	9,066,730.97	43.20			9,066,730.97
应收数字化债权	11,919,613.11	56.80	299,023.35	2.51	11,620,589.76

合 计	20,986,344.08	100.00	299,023.35	1.42	20,687,320.73
-----	---------------	--------	------------	------	---------------

2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项 目	期末数		
	成本	累计确认的信用减值准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	25,972,683.59		
应收数字化债权	13,145,585.85	471,992.49	3.59
小 计	39,118,269.44	471,992.49	1.21

(3) 信用减值准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提减值准备	299,023.35	172,969.14				471,992.49
合 计	299,023.35	172,969.14				471,992.49

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	68,019,644.61
小 计	68,019,644.61

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行及大型央企，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	1,254,477.58	100.00		1,254,477.58	1,477,206.13	100.00		1,477,206.13
合 计	1,254,477.58	100.00		1,254,477.58	1,477,206.13	100.00		1,477,206.13

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
国网四川省电力公司眉山市彭山供电分公司	387,076.73	30.86
国网湖南省电力公司汨罗市供电分公司	366,554.47	29.22
汨罗港华燃气有限公司	323,725.70	25.81

长沙联正实业有限公司	40,197.96	3.20
中国石化销售有限公司湖南岳阳汨罗石油分公司	38,015.69	3.03
小 计	1,155,570.55	92.12

7. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金及押金	227,300.00	34,032.00
备用金	36,998.23	7,398.85
应收暂付款	320.00	
账面余额合计	264,618.23	41,430.85
减：坏账准备	17,520.91	3,538.14
账面价值合计	247,097.32	37,892.71

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
6个月-1年	240,818.23	25,898.85
1-2年	13,500.00	8,632.00
2-3年	3,400.00	6,900.00
3-4年	6,900.00	
账面余额合计	264,618.23	41,430.85
减：坏账准备	17,520.91	3,538.14
账面价值合计	247,097.32	37,892.71

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	264,618.23	100.00	17,520.91	6.62	247,097.32
合 计	264,618.23	100.00	17,520.91	6.62	247,097.32

(续上表)

种 类	期初数			
-----	-----	--	--	--

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	41,430.85	100.00	3,538.14	8.54	37,892.71
合计	41,430.85	100.00	3,538.14	8.54	37,892.71

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	264,618.23	17,520.91	6.62
其中：6个月-1年	240,818.23	12,040.91	5.00
1-2年	13,500.00	1,350.00	10.00
2-3年	3,400.00	680.00	20.00
3-4年	6,900.00	3,450.00	50.00
小计	264,618.23	17,520.91	6.62

(4) 坏账准备变动情况

项目	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)	
期初数	1,294.94	863.20	1,380.00	3,538.14
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-675.00	675.00		
--转入第三阶段		-340.00	340.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	11,420.97	151.80	2,410.00	13,982.77
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	12,040.91	1,350.00	4,130.00	17,520.91
期末坏账准备计提比例 (%)	5.00	10.00	40.10	6.62

(5) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	期末坏账准备
------	------	--------	----	-----------------	--------

江西铜业铅锌金属有限公司	保证金及押金	200,000.00	6个月-1年	75.58	10,000.00
邓英琬	备用金	30,000.00	6个月-1年	11.34	1,500.00
中国石油集团工程技术研究有限公司	保证金及押金	10,000.00	1-2年	3.78	1,000.00
杨炼	保证金及押金	7,000.00	6个月-1年 3,500.00元; 1-2年 3,500.00元	2.65	525.00
唐鹤	备用金	6,998.23	6个月-1年	2.64	349.91
小计		253,998.23		95.99	13,374.91

8. 存货

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	21,055,538.95		21,055,538.95	22,646,325.37		22,646,325.37
周转材料	1,000,372.90		1,000,372.90	912,617.41		912,617.41
在产品	2,440,309.24		2,440,309.24	2,674,103.78		2,674,103.78
库存商品	33,786,220.53		33,786,220.53	22,696,608.18		22,696,608.18
自制半成品	3,633,760.20		3,633,760.20	4,273,691.96		4,273,691.96
发出商品	1,485,143.73		1,485,143.73	5,020,130.35		5,020,130.35
合计	63,401,345.55		63,401,345.55	58,223,477.05		58,223,477.05

9. 其他流动资产

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣进项税额	4,671,840.51		4,671,840.51	1,941,849.34		1,941,849.34
预缴所得税				260,773.22		260,773.22
待摊费用	3,705.75		3,705.75			
合计	4,675,546.26		4,675,546.26	2,202,622.56		2,202,622.56

10. 固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	通用设备	合计
账面原值					
期初数	41,543,132.96	49,769,379.84	1,771,297.25	4,200,653.92	97,284,463.97
本期增加金额	2,030,996.43	11,416,238.15	499,961.77	596,918.49	14,544,114.84

1) 购置		625,530.97	499,961.77	596,918.49	1,722,411.23
2) 在建工程转入	2,030,996.43	10,790,707.18			12,821,703.61
本期减少金额		2,490,875.49			2,490,875.49
1) 处置或报废		322,713.88			322,713.88
2) 转入在建工程		2,168,161.61			2,168,161.61
期末数	43,574,129.39	58,694,742.50	2,271,259.02	4,797,572.41	109,337,703.32
累计折旧					
期初数	8,161,354.82	11,993,069.45	1,596,351.98	2,270,710.52	24,021,486.77
本期增加金额	2,099,411.25	6,092,016.12	154,463.29	795,027.70	9,140,918.36
1) 计提	2,099,411.25	6,092,016.12	154,463.29	795,027.70	9,140,918.36
本期减少金额		561,571.20			561,571.20
1) 处置或报废		47,922.96			47,922.96
2) 转入在建工程		513,648.24			513,648.24
期末数	10,260,766.07	17,523,514.37	1,750,815.27	3,065,738.22	32,600,833.93
账面价值					
期末账面价值	33,313,363.32	41,171,228.13	520,443.75	1,731,834.19	76,736,869.39
期初账面价值	33,381,778.14	37,776,310.39	174,945.27	1,929,943.40	73,262,977.20

11. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
在建工程	5,179,404.86	6,712,913.59
工程物资	638,238.07	1,453,658.48
合 计	5,817,642.93	8,166,572.07

(2) 在建工程

1) 明细情况

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	账面价值
湖南生产基地年产 2.55 万吨超细锌粉生产线自动化技改项目及研发检测中心建设项目	2,931,729.50		2,931,729.50
年产 3.2 万吨超细高纯 ZMP 锌基料项目			

片锌试验线改造	1,506,771.95		1,506,771.95
待安装设备	740,903.41		740,903.41
小 计	5,179,404.86		5,179,404.86

(续上表)

项 目	期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值
湖南生产基地年产 2.55 万吨超细锌粉生产线自动化技改项目及研发检测中心建设项目	3,945,253.67		3,945,253.67
年产 3.2 万吨超细高纯 ZMP 锌基料项目	1,908,444.65		1,908,444.65
片锌试验线改造	859,215.27		859,215.27
待安装设备			
小 计	6,712,913.59		6,712,913.59

2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数 (万元)	期初数	本期增加	转入 固定资产	期末数
湖南生产基地年产 2.55 万吨超细锌粉生产线自动化技改项目及研发检测中心建设项目	2,048.48	3,945,253.67	7,787,223.72	8,800,747.89	2,931,729.50
年产 3.2 万吨超细高纯 ZMP 锌基料项目	6,360.83	1,908,444.65	337,999.76	2,246,444.41	
小 计	8,409.31	5,853,698.32	8,125,223.48	11,047,192.30	2,931,729.50

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程 进度 (%)	利息资本化累 计金额	本期利息资本 化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
湖南生产基地年产 2.55 万吨超细锌粉生产线自动化技改项目及研发检测中心建设项目	91.24	91.24				自筹和募集资金
年产 3.2 万吨超细高纯 ZMP 锌基料项目	96.48	100.00				自筹
小 计						

(3) 工程物资

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程用材料	638,238.07		638,238.07	1,453,658.48		1,453,658.48
小 计	638,238.07		638,238.07	1,453,658.48		1,453,658.48

12. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	571,957.19	571,957.19
本期增加金额	225,748.28	225,748.28
1) 租入	225,748.28	225,748.28
本期减少金额		
期末数	797,705.47	797,705.47
累计折旧		
期初数	213,847.08	213,847.08
本期增加金额	268,137.80	268,137.80
1) 计提	268,137.80	268,137.80
本期减少金额		
期末数	481,984.88	481,984.88
账面价值		
期末账面价值	315,720.59	315,720.59
期初账面价值	358,110.11	358,110.11

13. 无形资产

项 目	土地使用权	软件使用权	合 计
账面原值			
期初数	10,296,550.00	7,521.24	10,304,071.24
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数	10,296,550.00	7,521.24	10,304,071.24
累计摊销			
期初数	1,500,617.74	1,441.64	1,502,059.38
本期增加金额	209,541.48	752.16	210,293.64
1) 计提	209,541.48	752.16	210,293.64
本期减少金额			
期末数	1,710,159.22	2,193.80	1,712,353.02

账面价值			
期末账面价值	8,586,390.78	5,327.44	8,591,718.22
期初账面价值	8,795,932.26	6,079.60	8,802,011.86

14. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修款	830,309.82	149,380.49	200,842.03		778,848.28
烟囱改造工程	171,138.66		38,030.76		133,107.90
云服务器使用费		14,150.94	4,716.96		9,433.98
合 计	1,001,448.48	163,531.43	243,589.75		921,390.16

15. 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

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	2,765,275.64	324,592.28	2,641,460.15	313,477.77
股份支付	10,703,391.67	1,605,508.75	3,263,032.40	489,454.86
可弥补亏损	36,794,513.87	5,519,177.08	30,993,240.13	4,648,986.02
未实现内部损益	234,411.40	35,161.71	413,132.13	61,969.82
租赁负债	318,328.44	47,749.26	358,689.74	53,803.46
合 计	50,815,921.02	7,532,189.08	37,669,554.55	5,567,691.93

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产因会计和税法折旧年限不同产生的递延所得税负债	28,121,435.89	4,218,215.38	35,942,428.01	5,391,364.20
使用权资产	315,720.59	47,358.09	358,110.11	53,716.52
合 计	28,437,156.48	4,265,573.47	36,300,538.12	5,445,080.72

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数

可抵扣暂时性差异	17,520.91	3,538.14
可抵扣亏损	457,530.66	92,257.86
合 计	475,051.57	95,796.00

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2029 年	92,257.86	92,257.86	
2030 年	365,272.80		
合 计	457,530.66	92,257.86	

16. 其他非流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	653,086.00		653,086.00	1,189,455.15		1,189,455.15
合 计	653,086.00		653,086.00	1,189,455.15		1,189,455.15

17. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	3,400,430.90	3,400,430.90	保证金占用	票据保证金
应收票据	13,205,209.23	13,205,209.23	质押	已背书/贴现且在资产负债表日尚未到期的票据
合 计	16,605,640.13	16,605,640.13		

(2) 期初资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	1,600,538.65	1,600,538.65	保证金占用	票据保证金
应收票据	35,331,377.41	35,257,122.75	质押	已背书/贴现且在资产负债表日尚未到期的票据
固定资产	2,943,647.95	1,106,556.96	抵押	借款抵押
无形资产	4,332,550.00	3,249,412.26	抵押	借款抵押
合 计	44,208,114.01	41,213,630.62		

18. 短期借款

项 目	期末数	期初数
抵押及保证借款		10,008,472.22
保证借款	7,506,050.01	8,306,570.83
信用借款		500,409.72
已贴现未到期不能终止确认票据	8,268,140.00	30,133,154.86
合 计	15,774,190.01	48,948,607.63

19. 衍生金融负债

项 目	期末数	期初数
延迟定价	24,287.23	11,506.33
合 计	24,287.23	11,506.33

20. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	17,000,000.00	8,000,000.00
合 计	17,000,000.00	8,000,000.00

21. 应付账款

项 目	期末数	期初数
材料款	28,999,688.21	20,080,200.24
运输费	6,343,703.95	5,716,731.90
工程设备款	828,817.80	909,369.86
其他	63,942.90	5,086.50
合 计	36,236,152.86	26,711,388.50

22. 合同负债

项 目	期末数	期初数
货款	6,430,534.59	2,154,956.86
合 计	6,430,534.59	2,154,956.86

23. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	6,882,723.36	26,102,661.83	28,544,793.04	4,440,592.15
离职后福利—设定提存计划		1,521,002.44	1,521,002.44	
合 计	6,882,723.36	27,623,664.27	30,065,795.48	4,440,592.15

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	6,881,052.02	22,980,117.31	25,423,372.85	4,437,796.48
职工福利费		1,541,083.90	1,541,083.90	
社会保险费		870,543.74	870,543.74	
其中：医疗保险费		732,587.18	732,587.18	
工伤保险费		137,956.56	137,956.56	
住房公积金		615,713.34	615,713.34	
工会经费和职工教育经费	1,671.34	86,360.74	85,236.41	2,795.67
短期带薪缺勤		8,842.80	8,842.80	
小 计	6,882,723.36	26,102,661.83	28,544,793.04	4,440,592.15

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		1,459,973.13	1,459,973.13	
失业保险费		61,029.31	61,029.31	
小 计		1,521,002.44	1,521,002.44	

24. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	337,896.21	915,394.93
企业所得税	482,320.95	10,811.88
代扣代缴个人所得税	70,247.53	60,073.23
房产税	385.33	385.32
城市维护建设税	38,293.17	55,311.22
教育费附加	27,352.25	40,284.71

印花税	131,713.79	203,468.77
其他	12,890.55	4,068.18
合 计	1,101,099.78	1,289,798.24

25. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
往来款项	347,307.20	45,827.40
限制性股票回购义务	6,701,250.00	9,631,250.00
合 计	7,048,557.20	9,677,077.40

26. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	201,675.21	152,715.78
合 计	201,675.21	152,715.78

27. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
已背书未到期未终止确认的票据	4,937,069.23	8,198,222.55
待转销项税额	803,872.12	270,350.34
合 计	5,740,941.35	8,468,572.89

28. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
租赁付款额	119,700.00	217,200.00
减：未确认融资费用	3,046.77	11,226.04
合 计	116,653.23	205,973.96

29. 递延收益

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
与资产相关政府补助	1,515,000.45		42,083.28	1,472,917.17	汨罗工业园招商引资专项补助

合 计	1,515,000.45		42,083.28	1,472,917.17	
-----	--------------	--	-----------	--------------	--

30. 股本

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	63,762,046.00	150,000.00			-3,280.00	146,720.00	63,908,766.00

(2) 其他说明

1) 公司于2025年6月5日召开2025年第一次临时股东会，审议通过《关于拟认定公司核心员工的议案》《关于公司2024年限制性股票激励计划预留授予激励对象名单的议案》。将实施2024年股权激励计划预留的合计150,000股限制性股票授予13名激励对象，其中新增股数150,000股，新增股本150,000股。本次授予价格为6.15元/股，授予实际收到激励对象缴纳股份认购款人民币922,500.00元，新增实收资本150,000元，差额计入资本公积（股本溢价）772,500.00元，本次股本变动业经深圳旭泰会计师事务所(普通合伙)审验，并由其出具《验资报告》（深旭泰验字（2025）010号）。

2) 公司于2025年10月10日召开第三届董事会第十九次会议，审议通过《关于回购注销部分限制性股票方案的议案》。针对激励对象因个人绩效考核不达标而不能解除限售的3,280股限制性股票，由公司回购注销，回购价格为20,172.00元，回购款与注销股份差额16,892.00元冲减资本公积。

31. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	109,604,002.05	3,274,029.60	16,892.00	112,861,139.65
其他资本公积	3,686,571.26	5,166,974.97	2,501,529.60	6,352,016.63
合 计	113,290,573.31	8,441,004.57	2,518,421.60	119,213,156.28

(2) 其他说明

1) 本期股本溢价增加3,274,029.60元，其中因实施股权激励计划确认772,500.00元，因限制性股票解锁由其他资本公积转入2,501,529.60元。

本期股本溢价减少16,892.00元，变动详见本财务报表附注五(一)30(2)2之所述。

2) 本期其他资本公积增加5,166,974.97元系股份支付费用增加其他资本公积4,251,112.21元，确认股份支付对应递延所得税资产增加其他资本公积915,862.76元。

本期其他资本公积减少系限制性股票解锁转出2,501,529.60元至股本溢价。

32. 库存股

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
库存股	9,631,250.00	922,500.00	3,852,500.00	6,701,250.00
合 计	9,631,250.00	922,500.00	3,852,500.00	6,701,250.00

(2) 其他说明

1) 本期库存股增加系公司实施 2025 年股权激励计划确认回购义务 922,500.00 元所致。

2) 本期库存股减少 3,852,500.00 元，其中：于 2024 年限制性股票激励计划第一个解除限售期届满，解锁股份 613,120.00 股，对应库存股 3,832,000.00 元；回购股票注销减少库存股 20,500.00 元。

33. 专项储备

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费		9,029,967.33	8,398,895.82	631,071.51
合 计		9,029,967.33	8,398,895.82	631,071.51

(2) 其他说明

公司按照财政部、应急管理部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取和使用安全生产费，本期计提 9,029,967.33 元，使用 8,398,895.82 元。

34. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	6,287,783.15	1,204,171.86		7,491,955.01
合 计	6,287,783.15	1,204,171.86		7,491,955.01

(2) 其他说明

本期按母公司 2025 年度实现的净利润 10%提取法定盈余公积 1,204,171.86 元。

35. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	94,225,850.25	73,477,118.04
加：本期归属于母公司所有者的净利润	17,736,171.68	27,845,569.20
减：提取法定盈余公积	1,204,171.86	874,732.39

应付普通股股利	6,376,204.60	6,222,104.60
期末未分配利润	104,381,645.47	94,225,850.25

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	818,433,722.99	754,603,184.56	943,175,492.62	865,791,142.90
其他业务收入	4,310,221.47	3,080,225.09	4,229,747.09	2,626,526.42
合 计	822,743,944.46	757,683,409.65	947,405,239.71	868,417,669.32
其中：与客户之间的合同产生的收入	822,743,944.46	757,683,409.65	947,304,268.70	868,332,177.52

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
球状锌粉	791,024,065.96	731,767,960.03	915,876,539.17	843,692,408.94
片状锌粉	13,843,781.71	10,564,872.91	11,452,585.88	8,617,900.99
雾化法锌粉	13,565,875.32	12,270,351.62	14,395,959.35	12,946,456.91
加工费			1,450,408.22	534,376.06
其他收入	4,310,221.47	3,080,225.09	4,128,776.08	2,541,034.62
小 计	822,743,944.46	757,683,409.65	947,304,268.70	868,332,177.52

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
国内	820,632,969.99	755,935,303.67	944,574,957.95	865,866,371.43
国外	2,110,974.47	1,748,105.98	2,729,310.75	2,465,806.09
小 计	822,743,944.46	757,683,409.65	947,304,268.70	868,332,177.52

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时刻确认收入	822,743,944.46	947,304,268.70
小 计	822,743,944.46	947,304,268.70

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 2,153,408.18 元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	371,252.36	197,269.43
印花税	529,818.70	637,315.55
房产税	370,670.61	351,628.79
教育费附加及地方教育附加	270,533.03	158,967.68
土地使用税	239,181.00	236,244.36
环境保护税	15,337.71	6,530.93
车船税	3,300.00	2,580.00
地方水利建设基金	6,644.48	29,857.16
合 计	1,806,737.89	1,620,393.90

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	3,911,633.50	4,202,748.93
业务招待费	1,229,948.92	799,489.51
办公费	586,526.60	321,562.64
信息宣传费	417,090.42	750,690.05
差旅费	474,613.91	344,940.24
股份支付	512,768.08	185,762.95
其他	148,760.01	193,856.70
合 计	7,281,341.44	6,799,051.02

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	11,075,653.19	12,650,741.78
折旧费及摊销	1,657,436.77	1,983,971.94
办公费	649,599.90	448,351.47

中介服务费	1,477,949.02	594,598.06
招待费	590,367.09	657,630.33
股份支付	2,930,702.25	957,190.65
差旅费	265,841.19	182,404.59
其他费用	462,070.44	481,946.20
合 计	19,109,619.85	17,956,835.02

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
直接投入	20,080,167.41	21,953,610.97
职工薪酬	5,299,834.95	6,824,786.75
折旧费	403,799.67	729,946.03
设计、咨询及知识产权费用	6,526.93	4,625.97
股份支付	807,641.88	361,359.63
检测费		9,340.56
其他费用	66,394.20	366,470.33
合 计	26,664,365.03	30,250,140.24

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	232,153.43	896,216.24
票据贴现贴息	177,499.23	591,328.37
减：利息收入	73,252.99	183,950.58
汇兑损益	13,119.75	-3,593.72
银行手续费	67,251.08	57,295.89
其他融资费用	18,950.42	22,054.20
合 计	435,720.92	1,379,350.40

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额

与资产相关的政府补助	42,083.28	42,083.28	
与收益相关的政府补助	3,249,939.57	709,803.83	3,249,939.57
增值税加计抵减	2,682,517.29	3,876,429.57	
增值税减免	66,750.00	62,650.00	
合 计	6,041,290.14	4,690,966.68	3,249,939.57

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品收益	10,515.07	63,125.00
应收款项融资贴现息	-608,866.31	-1,111,827.98
延迟定价-最终结算	-294,296.94	61,421.50
合 计	-892,648.18	-987,281.48

9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
延迟定价-未结算前	1,691,012.76	-480,457.94
合 计	1,691,012.76	-480,457.94

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-137,798.26	955,336.87
合 计	-137,798.26	955,336.87

11. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
使用权资产处置收益		-138.75	
合 计		-138.75	

12. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
-----	-----	-------	---------------

政府补助		2,500,000.00	
园区补助		14,854.58	
非流动资产毁损报废利得		58,998.05	
其他		460.36	
合 计		2,574,312.99	

13. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	8,000.00	18,000.00	8,000.00
非流动资产毁损报废损失	156,259.34	173,074.80	156,259.34
其他	35,406.07	46,890.01	35,406.07
合 计	199,665.41	237,964.81	199,665.41

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	756,910.69	148,954.55
递延所得税费用	-2,228,141.64	-497,950.38
合 计	-1,471,230.95	-348,995.83

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	16,264,940.73	27,496,573.37
按母公司适用税率计算的所得税费用	2,439,741.11	4,124,486.01
子公司适用不同税率的影响	-69,539.02	-136,057.76
调整以前期间所得税的影响	233,723.17	31,673.84
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-433,223.08	66,049.80
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化		47,803.44
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	20,361.06	14,369.40

研发费用加计扣除	-3,662,294.19	-4,497,320.56
所得税费用	-1,471,230.95	-348,995.83

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 收回投资收到的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回理财产品	5,000,000.00	10,000,000.00
合 计	5,000,000.00	10,000,000.00

(2) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
资产购置	11,093,984.08	17,163,790.24
合 计	11,093,984.08	17,163,790.24

(3) 投资支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买理财产品	5,000,000.00	10,000,000.00
合 计	5,000,000.00	10,000,000.00

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
政府补助	3,249,939.57	3,209,803.83
利息收入	73,252.99	183,950.58
其他	7,132.64	159,729.25
合 计	3,330,325.20	3,553,483.66

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
付现的期间费用	7,362,911.89	7,533,026.01
往来款		7,859.17
银行手续费	67,251.08	57,295.89
支付受限的货币资金	1,799,892.25	1,600,538.65

其他	273,917.40	64,890.01
合计	9,503,972.62	9,263,609.73

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
不可终止确认的票据贴现	8,251,370.38	
实施股权激励收到的资金		743,517.02
合计	8,251,370.38	743,517.02

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
租赁使用权资产	285,060.00	290,060.00
股份发行中介费		75,471.70
回购股份	20,172.00	
合计	305,232.00	365,531.70

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	17,736,171.68	27,845,569.20
加：资产减值准备		
信用减值准备	137,798.26	-955,336.87
固定资产折旧、使用权资产折旧	9,409,056.16	8,356,108.24
无形资产摊销	210,293.64	210,293.64
长期待摊费用摊销	243,589.75	86,846.65
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）		138.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	156,259.34	114,076.75
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,691,012.76	480,457.94
财务费用（收益以“-”号填列）	422,772.41	1,506,005.09
投资损失（收益以“-”号填列）	283,781.87	-124,546.50
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,964,497.15	-3,003,002.27
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,179,507.25	2,241,244.02
存货的减少（增加以“-”号填列）	-5,177,868.50	-6,599,410.50

经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-50,625,358.80	-42,819,002.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	19,735,427.66	27,361,861.47
其他	5,798,046.48	1,768,121.10
经营活动产生的现金流量净额	-6,505,047.21	16,469,424.25
(2) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	47,944,305.77	74,595,064.15
减：现金的期初余额	74,595,064.15	34,663,034.36
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	-26,650,758.38	39,932,029.79

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
1) 现金	47,944,305.77	74,595,064.15
其中：库存现金	68,440.49	38,170.58
可随时用于支付的银行存款	47,875,865.28	74,556,893.57
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	47,944,305.77	74,595,064.15
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项 目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
其他货币资金	3,400,430.90	1,600,538.65	票据保证金
小 计	3,400,430.90	1,600,538.65	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	48,948,607.63	21,768,140.00	232,153.43	25,041,556.19	30,133,154.86	15,774,190.01
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	358,689.74		260,870.41	285,060.00	16,171.71	318,328.44

小 计	49,307,297.37	21,768,140.00	493,023.84	25,326,616.19	30,149,326.57	16,092,518.45
-----	---------------	---------------	------------	---------------	---------------	---------------

6. 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	29,214,913.63	23,265,547.60
其中：支付货款及资产款	29,214,913.63	23,265,547.60

(四) 其他

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			36,750.91
其中：美元	4,342.23	7.0288	30,520.67
欧元	756.51	8.2355	6,230.24

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)12之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十九)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用		78,857.14
合 计		78,857.14

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	18,950.42	22,054.20
与租赁相关的总现金流出	285,060.00	372,860.00

(2) 公司作为出租人

经营租赁

租赁收入

项 目	本期数	上年同期数
租赁收入		100,971.01

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
直接投入	20,080,167.41	21,953,610.97
职工薪酬	5,299,834.95	6,824,786.75
折旧费	403,799.66	729,946.03
设计、咨询及知识产权费用	6,526.93	4,625.97
股份支付	807,641.88	361,359.63
检测费		9,340.56
其他费用	66,394.20	366,470.33
合 计	26,664,365.03	30,250,140.24
其中：费用化研发支出	26,664,365.03	30,250,140.24
资本化研发支出		

七、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 公司将湖南新威凌公司、四川新威凌公司、湖南天盈公司、新威凌南通公司、湖南臻润公司 5 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
湖南新威凌公司	2,500 万元	湖南省汨罗市	锌材料加工与销售	100.00		同一控制下企业合并
四川新威凌公司	2,500 万元	四川省眉山市	锌材料加工与销售	100.00		设立

八、政府补助

(一) 本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	3,249,939.57
其中：计入其他收益	3,249,939.57
合 计	3,249,939.57

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期计入营业外收入金额
递延收益	1,515,000.45		42,083.28	

小 计	1,515,000.45		42,083.28	
-----	--------------	--	-----------	--

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成本费用金额	本期冲减资产金额	其他变动	期末数	与资产/收益相关
递延收益				1,472,917.17	与资产相关
小 计				1,472,917.17	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	3,292,022.85	751,887.11
计入营业外收入的政府补助金额		2,500,000.00
合 计	3,292,022.85	3,251,887.11

九、与金融工具相关的风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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，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。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，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

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。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。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5及五(一)7之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 34.82%（2024 年 12 月 31 日：41.53%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

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价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	15,774,190.01	15,881,973.35	15,881,973.35		
衍生金融负债	24,287.23	24,287.23	24,287.23		
应付票据	17,000,000.00	17,000,000.00	17,000,000.00		
应付账款	36,236,152.86	36,236,152.86	36,236,152.86		
其他应付款	7,048,557.20	7,048,557.20	7,048,557.20		
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	318,328.44	330,660.00	210,960.00	119,700.00	
其他流动负债	4,937,069.23	4,937,069.23	4,937,069.23		
小 计	81,338,584.97	81,458,699.87	81,338,999.87	119,700.00	

（续上表）

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	48,948,607.63	49,080,838.61	49,080,838.61		
衍生金融负债	11,506.33	11,506.33	11,506.33		
应付票据	8,000,000.00	8,000,000.00	8,000,000.00		
应付账款	26,711,388.50	26,711,388.50	26,711,388.50		
其他应付款	9,677,077.40	9,677,077.40	9,677,077.40		
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	358,689.74	382,800.00	165,600.00	217,200.00	
其他流动负债	8,198,222.55	8,198,222.55	8,198,222.55		
小 计	101,905,492.15	102,061,833.39	101,844,633.39	217,200.00	

（三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

(四) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

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
票据贴现	应收票据	8,268,140.00	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收票据	4,937,069.23	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	应收款项融资	66,331,804.96	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	1,687,839.65	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
小计		81,224,853.84		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项目	金融资产转移方式	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	票据贴现	66,331,804.96	-226,511.57
应收款项融资	票据背书	1,687,839.65	
小计		68,019,644.61	-226,511.57

3. 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债的金额

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	票据贴现	8,268,140.00	8,268,140.00
应收票据	票据背书	4,937,069.23	4,937,069.23
小计		13,205,209.23	13,205,209.23

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

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
持续的公允价值计量				
应收款项融资			38,646,276.95	38,646,276.95
持续以公允价值计量的资产总额			38,646,276.95	38,646,276.95

(二) 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

本公司第三层次公允价值计量的项目为应收款项融资(应收票据、应收账款债权凭证)，主要为公司持有的银行承兑汇票、云信等应收账款债权凭证，对于在活跃市场中没有报价的应收款项融资，其公允价值与账面价值差异较小，故采用其账面价值作为其公允价值。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司最终控制方是陈志强与廖兴烈。陈志强与廖兴烈签署了《共同控制并保持一致行动协议书》，同为公司控股股东、实际控制人。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
廖琼	公司股东
邓英琬	公司高管
长沙安致信息科技有限公司	公司股东刘孟梅配偶张琿控股公司，持股比例 97%

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
长沙安致信息科技有限公司	ERP 系统维护费	10,800.00	29,300.00

2. 关联租赁情况

公司承租情况

出租方名称	租赁资产种类	本期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
陈志强	房屋		120,960.00		7,611.77

(续上表)

出租方名称	租赁资产种类	上年同期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
陈志强	房屋		120,960.00		3,168.28

3. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	3,896,983.70	5,811,769.17

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					
	邓英琬	30,000.00	1,500.00		
小 计		30,000.00	1,500.00		

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
其他应付款			
	廖琼	123,277.84	
小 计		123,277.84	

十二、股份支付

(一) 股份支付总体情况

1. 明细情况

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	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
管理人员	122,800.00	755,220.00			390,000.00	2,437,500.00		
研发人员	18,700.00	115,005.00			126,400.00	790,000.00	2,820.00	17,625.00
销售人员	8,500.00	52,275.00			96,720.00	604,500.00	2,220.00	13,875.00
合 计	150,000.00	922,500.00			613,120.00	3,832,000.00	5,040.00	31,500.00

2. 其他说明

(1) 本期授予权益工具

公司于2025年6月5日召开2025年第一次临时股东会，审议通过了《关于公司2024年限制性股票激励计划预留授予激励对象名单的议案》，预留授予13名激励对象合计150,000股限制性股票，其中新增股数150,000股，新增股本150,000股。本次授予价格为6.15元/股，授予实际收到激励对象缴纳股份认购款人民币922,500.00元。

(2) 本期解锁权益工具

公司于2025年10月10日召开第三届董事会第十九次会议，审议通过了《关于公司2024年限制性

股票激励计划向陈志强先生首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划向廖兴烈先生首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划向刘孟梅女士首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划向副总经理刘影先生、邓英琬先生、冯春发先生首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划向 32 名核心员工首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。2024 年限制性股票激励计划授予的限制性股票的计划第一个限售期已于 2025 年 10 月 9 日届满，于第一个解除限售期届满，解锁股份 613,120.00 股。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	授予日的公允价值减去授予价格
可行权权益工具数量的确定依据	业绩完成情况及员工考核情况
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	5,755,425.44

(三) 本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	2,930,702.25	
研发人员	807,641.88	
销售人员	512,768.08	
合计	4,251,112.21	

十三、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

十四、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况

2026 年 4 月 1 日公司召开第四届董事会第二次会议，审议通过利润分配议案，拟向全体股东每 10 股派现金 1 元(含税)。该议案尚需公司股东大会审议批准。

十五、其他重要事项

分部信息

本公司主要业务球状锌粉、片状锌粉、不规则状锌粉等锌金属深加工系列产品的研发、生产和销售。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1之说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
6 个月以内	29,542,354.53	24,528,205.59
6 个月-1 年	322,033.09	221,218.25
账面余额合计	29,864,387.62	24,749,423.84
减：坏账准备	459,236.97	378,983.99
账面价值合计	29,405,150.65	24,370,439.85

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	29,864,387.62	100.00	459,236.97	1.54	29,405,150.65
合 计	29,864,387.62	100.00	459,236.97	1.54	29,405,150.65

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	24,749,423.84	100.00	378,983.99	1.53	24,370,439.85
合 计	24,749,423.84	100.00	378,983.99	1.53	24,370,439.85

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

6个月以内	29,542,354.53	443,135.32	1.50
6个月-1年	322,033.09	16,101.65	5.00
小计	29,864,387.62	459,236.97	1.54

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	378,983.99	80,252.98				459,236.97
合计	378,983.99	80,252.98				459,236.97

(4) 应收账款金额前5名情况

单位名称	期末账面余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备
江西省高精科技有限公司	6,763,000.00	22.65	101,445.00
威士伯(亚洲)工业有限公司及其子公司	3,226,232.00	10.80	48,393.48
河南中博轨道装备科技有限公司	3,033,561.70	10.16	52,558.09
湘江涂料科技有限公司	2,317,950.00	7.76	34,769.25
瑞易德新材料股份有限公司	1,887,670.00	6.32	28,315.05
小计	17,228,413.70	57.69	265,480.87

2. 其他应收款

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
应收股利	5,300,000.00	5,000,000.00
其他应收款	62,020,380.11	68,677,987.72
合计	67,320,380.11	73,677,987.72

(2) 应收股利

项目	期末数	期初数
子公司分红	5,300,000.00	5,000,000.00
小计	5,300,000.00	5,000,000.00

(3) 其他应收款

1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
------	-----	-----

保证金及押金	27,300.00	34,032.00
往来款	61,998,735.11	68,647,123.92
账面余额小计	62,026,035.11	68,681,155.92
减：坏账准备	5,655.00	3,168.20
账面价值小计	62,020,380.11	68,677,987.72

2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
6 个月-1 年	55,161,198.28	68,665,623.92
1-2 年	6,854,536.83	8,632.00
2-3 年	3,400.00	6,900.00
3-4 年	6,900.00	
账面余额小计	62,026,035.11	68,681,155.92
减：坏账准备	5,655.00	3,168.20
账面价值小计	62,020,380.11	68,677,987.72

3) 坏账准备计提情况

① 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	62,026,035.11	100.00	5,655.00	0.01	62,020,380.11
其中：账龄组合	27,300.00	0.04	5,655.00	20.71	21,645.00
合并范围内关联方组合	61,998,735.11	99.96			61,998,735.11
小 计	62,026,035.11	100.00	5,655.00	0.01	62,020,380.11

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	68,681,155.92	100.00	3,168.20	0.00	68,677,987.72
其中：账龄组合	34,032.00	0.05	3,168.20	9.31	30,863.80
合并范围内关联方组合	68,647,123.92	99.95			68,647,123.92
小 计	68,681,155.92	100.00	3,168.20	0.00	68,677,987.72

② 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并报表范围内关联方组合	61,998,735.11		
账龄组合	27,300.00	5,655.00	20.71
其中：6个月-1年	3,500.00	175.00	5.00
1-2年	13,500.00	1,350.00	10.00
2-3年	3,400.00	680.00	20.00
3-4年	6,900.00	3,450.00	50.00
小计	62,026,035.11	5,655.00	0.01

4) 坏账准备变动情况

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	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)	
期初数	925.00	863.20	1,380.00	3,168.20
期初数在本期	—	—	—	
--转入第二阶段	-675.00	675.00		
--转入第三阶段		-340.00	340.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-75.00	151.80	2,410.00	2,486.80
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	175.00	1,350.00	4,130.00	5,655.00
期末坏账准备计提比例 (%)	0.01	10.00	20.00	0.01

5) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	期末坏账准备
四川新威凌金属新材料有限公司	往来款	53,695,850.28	6个月-1年 46,854,813元; 1-2年 6,841,036.83元	86.57	
湖南新威凌新材料有限公司	往来款	8,242,884.83	6个月-1年	13.29	

湖南天盈新材料有 限责任公司	往来款	60,000.00	6个月-1年	0.10	
中国石油集团工程 技术研究有限公司	保证金及押金	10,000.00	1-2年	0.02	1,000.00
杨炼	保证金及押金	7,000.00	6个月-1年 3,500.00元； 1-2年 3,500.00元	0.01	525.00
小计		62,015,735.11		99.98	1,525.00

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	59,620,976.99		59,620,976.99	56,977,593.96		56,977,593.96
合 计	59,620,976.99		59,620,976.99	56,977,593.96		56,977,593.96

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	追加投资	减少 投资	计提减 值准备	其他
湖南新威凌公司	25,504,370.82					1,344,490.24
湖南天盈公司	6,000,000.00					
四川新威凌公司	25,273,223.14					788,892.79
新威凌南通公司	200,000.00		500,000.00			
湖南臻润公司			10,000.00			
小 计	56,977,593.96		510,000.00			2,133,383.03

(续上表)

被投资单位	期末数	
	账面价值	减值准备
湖南新威凌公司	26,848,861.06	
湖南天盈公司	6,000,000.00	
四川新威凌公司	26,062,115.93	
新威凌南通公司	700,000.00	
湖南臻润公司	10,000.00	
小 计	59,620,976.99	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	182,050,963.39	172,294,565.35	162,489,528.72	152,544,912.59
其他业务收入	721,959.62	605,990.30	611,815.15	562,099.02
合 计	182,772,923.01	172,900,555.65	163,101,343.87	153,107,011.61
其中：与客户之间的合同产生的收入	182,734,390.89	172,876,781.42	163,062,811.75	153,084,724.82

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
球状锌粉	169,926,061.73	161,804,148.28	151,596,780.85	143,255,382.92
片状锌粉	12,049,344.14	10,419,094.56	10,716,201.42	9,118,859.26
雾化法锌粉	75,557.52	71,322.51	176,546.45	170,670.41
其他收入	683,427.50	582,216.07	573,283.03	539,812.23
小 计	182,734,390.89	172,876,781.42	163,062,811.75	153,084,724.82

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
国内	182,458,648.77	172,679,438.11	163,062,811.75	153,084,724.82
国外	275,742.12	197,343.31		
小 计	182,734,390.89	172,876,781.42	163,062,811.75	153,084,724.82

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 800,843.65 元。

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
直接投入	1,270,710.69	1,459,322.84
职工薪酬	1,784,125.54	2,475,438.71
折旧费	162,104.02	161,118.77
设计、咨询及知识产权费用		4,095.00
股份支付	74,605.25	71,488.49

检测费		8,369.69
其他费用	55,350.39	141,904.44
合计	3,346,895.89	4,321,737.94

3. 投资收益

项目	本期数	上年同期数
子公司分红	14,800,000.00	12,000,000.00
延迟定价-最终结算	7,509.18	-164,946.88
理财收益	10,515.07	
应收款项融资贴现息	-80,649.92	-120,208.05
合计	14,737,374.33	11,714,845.07

十七、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

(1) 明细情况

项目	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	-156,259.34	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	3,249,939.57	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	10,515.07	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		

债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-43,406.07	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	3,060,789.23	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	464,283.39	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	2,596,505.84	

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.45	0.28	0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.51	0.24	0.24

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	17,736,171.68
非经常性损益	B	2,596,505.84
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	15,139,665.84
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	267,935,002.71
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	

回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G	6,376,204.60
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	8
其他	计提股权激励费用	I1	3,976,727.28
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6
	计提股权激励费用	I2	1,190,247.69
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	3
	计提专项储备	I3	201,299.29
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	1
报告期月份数		K	12
加权平均净资产		$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - G \times \frac{H}{K} \pm I \times \frac{J}{K}$	274,854,985.99
加权平均净资产收益率		$M = A/L$	6.45%
扣除非经常性损益加权平均净资产收益率		$N = C/L$	5.51%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	17,736,171.68
预计未来可解锁限制性股票持有者的净利润	A1	296,827.82
扣除归属于预计未来可解锁限制性股票的净利润	$A2 = A - A1$	17,439,343.86
非经常性损益	B	2,596,505.84
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A2 - B$	14,842,838.02
期初股份总数	D	62,221,046.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	150,000.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	6
因股权激励减少股份数	H	150,000.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	6
因限制性股票解锁增加股份数	J	613,120.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	K	2
报告期缩股数	L	
报告期月份数	M	12

发行在外的普通股加权平均数	$N=D+E+F \times G/M-H \times I/M+J \times K/M-L$	62,323,232.67
基本每股收益	$O=A2/N$	0.28
扣除非经常性损益基本每股收益	$P=C/N$	0.24

(2) 稀释每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	17,736,171.68
稀释性潜在普通股对净利润的影响数	B	
稀释后归属于公司普通股股东的净利润	$C=A-B$	17,736,171.68
非经常性损益	D	2,596,505.84
稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$E=C-D$	15,139,665.84
发行在外的普通股加权平均数	F	62,323,232.67
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	G	290,614.40
稀释后发行在外的普通股加权平均数	$H=F+G$	62,613,847.40
稀释每股收益	$M=C/H$	0.28
扣除非经常性损益稀释每股收益	$N=E/H$	0.24

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司

二〇二六年四月一日

附：

第十二节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）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）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

董事会秘书办公室