

公司代码：688786

公司简称：悦安新材



江西悦安新材料股份有限公司

2025 年年度报告

重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“四、风险因素”中关于公司可能面临的各种风险及应对措施部分内容。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人李上奎、主管会计工作负责人张阳及会计机构负责人（会计主管人员）邹平华声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司 2026 年 4 月 25 日召开的第三届董事会第五次会议审议通过，公司 2025 年度利润分配及资本公积金转增股本预案为：拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 2 元（含税），预计派发现金红利人民币 28,760,000.60 元（含税），占公司 2025 年度归属于上市公司股东净利润的 34.72%；同时，公司拟向全体股东每 10 股以资本公积金转增 2 股，不送红股，以此计算拟转增 28,760,001 股，本次转增后，公司总股本为 172,560,004 股（具体以中国证券登记结算有限责任公司上海分公司最终登记结果为准）。上述 2025 年度利润分配及资本公积金转增股本预案中现金分红金额及转增股数暂按截至 2025 年 12 月 31 日公司总股本 143,800,003 股计算，实际派发现金分红金额及转增股数将以 2025 年度权益分派股权登记日登记的总股本为基数。

在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额；同时拟维持每股转增股数不变，调整转增股本总量，并将另行公告具体调整情况。

该利润分配及资本公积金转增股本预案尚需提交公司 2025 年年度股东会审议通过后方可实施。

母公司存在未弥补亏损

适用 不适用

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十三、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	5
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	12
第四节	公司治理、环境和社会	64
第五节	重要事项	96
第六节	股份变动及股东情况	119
第七节	债券相关情况	127
第八节	财务报告	127

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	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
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正文以及公告的原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、悦安新材	指	江西悦安新材料股份有限公司
岳龙投资	指	赣州岳龙投资有限公司
宏悦合伙	指	赣州宏悦企业管理合伙企业（有限合伙）
岳龙合伙	指	赣州岳龙企业管理合伙企业（有限合伙）
赣州蓝海	指	赣州蓝海新材料有限公司，公司全资子公司
赣州悦龙	指	赣州悦龙新材料有限公司，公司全资子公司
德国岳龙	指	YUELONGGmbH，公司全资子公司
广州纳联	指	广州纳联材料科技有限公司，公司控股子公司
宁夏悦安	指	宁夏悦安新材料科技有限公司，公司全资子公司
悦清复材	指	江西悦清复材科技有限公司，公司控股子公司
江西悦稀	指	江西悦稀新材料有限公司，公司全资子公司
报告期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
微米	指	符号： μm ，1微米相当于1米的一百万分之一
亚微米级	指	形容粉末的粒度直径尺寸在100nm-1.0 μm 范围内
纳米	指	符号：nm，1纳米=10 ⁻⁹ 米，相当于1微米的千分之一
微纳米级	指	形容粉末的粒度直径尺寸最大在100微米以内，最小为纳米尺度级别
粉末	指	尺寸小于1mm的离散颗粒的集合体
粉末冶金	指	粉末冶金是以金属粉末为基本原料，通过成形、烧结制造金属零件的一种新型金属成形技术。粉末冶金具有独特的化学组成和机械、物理性能，粉末冶金技术已被广泛应用于交通、机械、电子、航空航天、兵器、生物、新能源、信息和核工业等领域，成为新材料科学中最具发展活力的分支之一
羰基铁	指	分子式Fe(CO) ₅ ，羰基铁是一种化合物，也叫五羰基合铁，通过一氧化碳与铁在高温高压下反应生产而得，可用于制取微纳米级羰基铁粉
羰基铁粉	指	由羰基铁热分解制取的超微纯铁粉，由于其粒度小（10微米以下）、活性大、形状不规则（洋葱头层状结构），具有许多独特的性能，被广泛应用于军事、电子、化工、医药、食品、农业等领域，如粉末冶金、高频磁芯和多种软磁材料元件、超硬材料与金刚石工具、金刚石触媒、医药与营养、微波吸收材料、隐身材料等
合金粉末	指	由两种或两种以上组元经部分或完全合金化而形成的金属粉末。合金粉末按成分分类主要有铁合金粉、铜合金粉、镍合金粉、钴合金粉、铝合金粉、

		钛合金粉和贵金属合金粉等
雾化合金粉	指	用雾化法制得的金属粉末，即利用高压气流或水流、离心力等工艺，将熔融金属液流粉碎成液滴，冷凝后得到的金属或合金粉末；雾化粉末成球率高、松装密度大，压缩性能依粉末形状而不同，不规则雾化粉压缩性好；雾化制粉是粉末冶金新技术的基础
金属注射成型、MIM	指	MetalInjectionMolding (MIM)，是一种将金属粉末与其粘结剂的增塑混合料注射于模型中的成形方法；该工艺技术不仅具有常规粉末冶金工艺工序少、无切削或少切削、经济效益高等优点，而且克服了传统粉末冶金工艺制品密度低、材质不均匀、机械性能低、不易成型薄壁、复杂结构的缺点，特别适合于大批量生产小型、复杂以及具有特殊要求的金属零件
喂料	指	将金属粉末和粘结剂掺混、混炼均匀后制成的粒子，喂料的性能是整个粉末注射成型的关键，它影响金属粉末注射成型（MIM）的成败以及最终产品的密度及其它性能，因此喂料的研制成为近年来的行业热点之一
软磁材料	指	在外加磁场中能被磁化，离开磁场时磁性消失的一类材料，软磁材料易于磁化，也易于退磁，广泛用于电工设备和电子设备
3D 打印	指	快速成型技术的一种，它是一种以数字模型文件为基础，运用粉末状金属或塑料等可粘合材料，通过逐层打印的方式来构造物体的技术
磁性材料	指	由元素铁、钴、镍等及其合金等组成的能够产生磁性的材料
电感、电感元件	指	用（绝缘）导线绕制成一定圈数的线圈，线圈内插入磁性材料所构成的电气元件。其电感量为线圈通电后内部所形成的磁通变化量与流经线圈的电流变化量之比
3C	指	是计算机类、通信类和消费类电子产品三者的统称
MPa	指	兆帕，是物理量压强的单位
粒径	指	颗粒的大小称为“粒径 (GrainSize)”，又称“粒度”或者“直径”
磁导率	指	表征磁介质在外加磁场作用下被磁化的难易程度的物理量，用 μ 表示
磁通密度	指	单位面积上所通过的磁通大小，以字母 B 表示，磁通密度和磁场感应强度在数值上是相等的
矫顽力	指	磁性材料被磁化到磁饱和后，要使其磁通密度减到零所需要的反向磁场强度
激光熔覆	指	是一种表面改性技术，通过在基材表面添加熔覆材料，并利用高能密度的激光束使之与基材表面薄层一起熔凝的方法，在基层表面形成冶金结合的添料熔覆层
宁夏悦安项目一期	指	宁夏悦安“年产 10 万吨金属软磁微纳粉体项目”一期年产 3,000 吨羰基铁粉生产示范线项目

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	江西悦安新材料股份有限公司
公司的中文简称	悦安新材
公司的外文名称	JIANGXI YUEAN ADVANCED MATERIALS CO., LTD.
公司的外文名称缩写	无

公司的法定代表人	李上奎
公司注册地址	江西省赣州市大余县新世纪工业城
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	江西省赣州市大余县新华工业园
公司办公地址的邮政编码	341500
公司网址	http://www.yueanmetal.com/
电子信箱	stock@yueanmetal.com

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张阳	廖明娇
联系地址	江西省赣州市大余县新华工业园	江西省赣州市大余县新华工业园
电话	0797-8705008	0797-8705008
传真	0797-8772868	0797-8772868
电子信箱	stock@yueanmetal.com	stock@yueanmetal.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》（www.cnstock.com） 《证券日报》（www.zqrb.cn）
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A股）	上海证券交易所科创板	悦安新材	688786	不适用

（二）公司存托凭证简况

适用 不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 （境内）	名称	北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街31号5层519A
	签字会计师姓名	丁莉、熊玉虎

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
营业收入	437,531,479.81	417,777,272.61	4.73	368,479,861.99
利润总额	97,051,946.95	77,566,347.26	25.12	90,420,280.84
归属于上市公司股东的净利润	82,822,793.29	70,293,741.40	17.82	79,879,721.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	78,999,524.57	66,528,193.11	18.75	73,068,214.54
经营活动产生的现金流量净额	164,774,709.73	85,103,236.44	93.62	53,838,261.89
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	771,644,107.33	710,741,482.61	8.57	701,340,572.16
总资产	1,078,410,612.19	907,714,052.38	18.81	875,611,575.48

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
基本每股收益(元/股)	0.58	0.49	18.37	0.56
稀释每股收益(元/股)	0.58	0.49	18.37	0.56
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.55	0.47	17.02	0.51
加权平均净资产收益率(%)	11.15	10.02	增加1.13个百分点	11.82
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	10.64	9.48	增加1.16个百分点	10.81
研发投入占营业收入的比例(%)	4.76	5.61	减少0.85个百分点	5.49

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1、2025年，公司实现营业总收入同比增长4.73%，主要原因系报告期内，公司持续巩固羰基铁粉、雾化合金粉等核心产品的市场地位，通过优化产品结构为应用场景的拓展筑牢基础。其中，受益于汽车产业电动化、智能化深度渗透，车载电源、域控制器、辅助驾驶等汽车电子场景快速扩容，下游一体成型电感向高频化、大电流、高功率密度升级，带动公司高性能软磁粉需求持续

提升，产品销量与结构同步优化，报告期内，有效对冲了传统产品市场需求波动带来的部分风险。针对应用端，在折叠屏手机、新能源汽车、5G通信、AI算力用一体化电感等新兴领域，公司加大市场渗透力度，客户认证与产品导入工作持续推进。公司定制化开发的能力持续发挥效能，通过快速响应客户的差异化需求，增强了客户粘性。

2、2025年，公司归属于上市公司股东的净利润同比增长17.82%，主要系公司募投项目“年产6000吨羰基铁粉等系列项目（一期）”已于本报告期内转固，该项目推进羰基铁粉产能释放，产量增加摊薄了单位产品的固定成本；另公司通过技术创新和流程改进，有效降低了生产环节的损耗及提升了产品可变现净值，从而缩小了成本与市价的倒挂空间，减少了存货跌价准备的计提，同时提升了产品毛利率。

3、报告期内，公司经营活动现金流量净额同比增加93.62%，主要系销售回款增加和票据结算替代现金支付，叠加成本优化的影响，进而减少了资金的占用。

4、根据相关规定，公司股本因资本公积金转增股本的原因发生变化且不影响股东权益金额的，应当按照最新股本调整并列报基本每股收益和稀释每股收益。故公司实施完成2024年度权益分派方案后，按照调整后的股数重新计算上年同期每股收益。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

八、2025年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	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	96,217,522.71	107,186,638.69	117,458,557.16	116,668,761.25
归属于上市公司股东的净利润	16,834,531.59	21,151,899.85	23,429,416.22	21,406,945.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	15,619,840.11	19,450,724.19	22,453,925.17	21,475,035.10
经营活动产生的现金	31,011,035.18	45,150,894.62	42,120,669.56	46,492,110.37

流量净额				
------	--	--	--	--

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注 (如适用)	2024 年金额	2023 年金额
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	9,286.28		-398,182.69	57,494.18
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	5,065,097.28		4,997,159.32	6,459,145.52
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	527,819.22		407,088.56	1,868,495.96
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				
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资产损失				
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	-779,161.35		-788,538.56	-173,676.76
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	865,222.39		441,143.64	1,237,397.65
少数股东权益影响额（税后）	134,550.32		10,834.70	162,554.68
合计	3,823,268.72		3,765,548.29	6,811,506.57

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、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

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	10,003,835.62		10,531,654.84	527,819.22
合计	10,003,835.62		10,531,654.84	527,819.22

十二、非企业会计准则财务指标情况

十三、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

适用 不适用

根据《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号—规范运作》及公司《信息披露暂缓与豁免业务管理制度》等相关规定，公司部分信息因涉及商业秘密已申请豁免披露，并已履行公司内部相应审核程序。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

1. 公司主要业务

公司是专注于微纳金属粉体新材料领域的高新技术企业，深耕行业二十余年，核心业务围绕羰基铁粉、雾化合金粉两大基础粉末，布局研发、生产与销售全链路，并延伸软磁粉末、金属注射成型喂料、吸波材料三大深加工产品，已构建起品类齐全、结构互补的产品矩阵，形成“基础粉末+深加工制品”的一体化业务布局。

作为粉末冶金行业上游核心企业，公司生产的微纳金属粉体是新型工业制造领域的关键基础原材料，凭借优异的材料性能，广泛应用于电子元器件、3C精密件、汽车零部件、电动工具、微波吸收及电磁屏蔽、医疗、3D打印等诸多终端领域，为下游行业的技术升级与产品创新提供重要材料支撑。

公司深度挖掘消费电子领域积淀的技术优势与品牌价值，锚定差异化竞争路径，推动技术创新与市场拓展双向赋能、协同共进。凭借过硬的产品品质与定制化服务能力，公司已成功构建覆盖多领域的客户矩阵：

- 在电子元器件领域，与台达电子集团、韩国三星电机等全球领先企业达成稳定合作；
- 在消费电子领域，跻身荣耀、VIVO、精研科技等品牌的核心供应商阵营；
- 在工业应用领域，产品性能获得富世华（Husqvarna）、韩国二和（Ehwa）、喜利得（Hilti）、创科实业（TTI）等国际工具制造商的高度认可；
- 在汽车零部件等精密制造领域，与保来得（Porite）、Indo-MIM Private Limited 等高端企业建立长期战略合作关系。

目前，公司产品已远销全球 30 余个国家和地区，品牌影响力与市场认可度持续提升。

2. 公司主要产品情况

公司主营产品为微纳金属粉体材料及相关深加工制品，具体涵盖羰基铁粉、雾化合金粉两大基础系列，以及软磁粉、金属注射成型喂料、吸波材料三大深加工系列。其中基础系列产品可直接对外销售，也能根据客户需求深加工为高附加值产品；同时公司是行业内少数同时掌握羰基铁粉和雾化合金粉核心生产工艺的企业，可实现多品类产品供给，精准匹配客户的个性化需求。

（1）羰基铁粉系列产品

羰基铁粉通常是以海绵铁、一氧化碳为主要原料，经羰基铁合成、羰基络合物热分解工艺制备的微米级、亚微米级高纯度单质铁粉，属于多功能超细金属粉体材料。

产品特性：

- 高纯度：铁含量普遍 $\geq 99.5\%$ ，杂质元素含量控制在 ppm 级。
- 超细粒径：平均粒径 $\leq 5\mu\text{m}$ ，比表面积大，活性高。
- 球形度高：流动性优异，适配各类精密成型工艺。
- 软磁性能优异：高频条件下高磁导率、低磁损耗，适用于高频电感、电磁屏蔽等场景。
- 表面可修饰性：支持包覆、掺杂等工艺，可定制化提升产品抗氧化性、耐腐蚀性等功能。

主要应用领域：

① 电子元器件领域

- 一体式成型电感：用于智能手机、CPU/GPU 服务器、AI 算力设备、汽车电路板等高频电路领域。
- 电磁屏蔽材料：应用于 5G 基站、消费电子等场景。
- 微波吸收和电磁屏蔽材料：国防特种隐身涂层、电子对抗系统等特种场景。

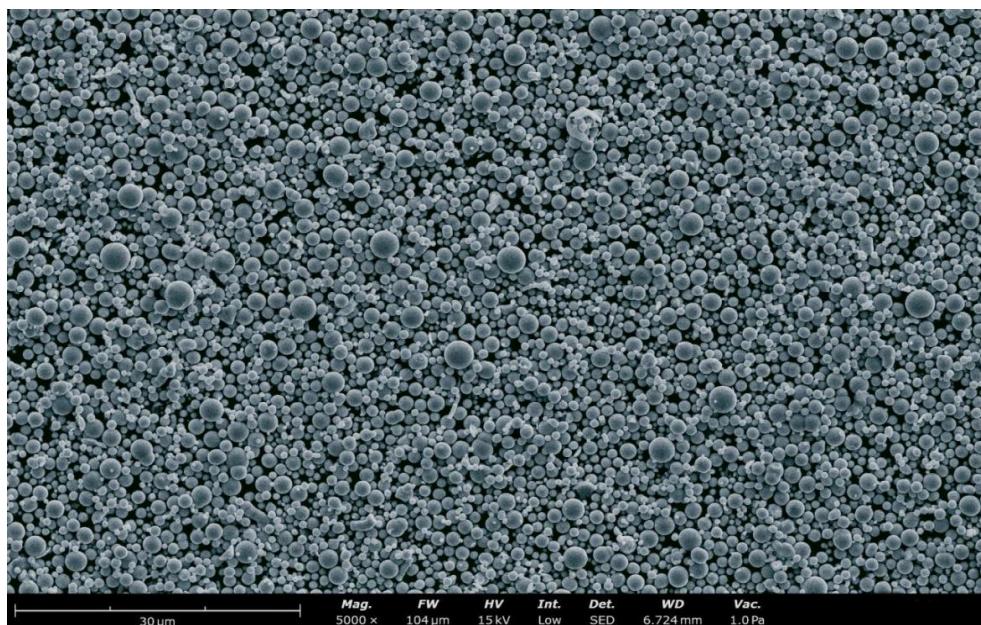
② 汽车工业领域

- 磁流变减震器：智能悬挂系统。

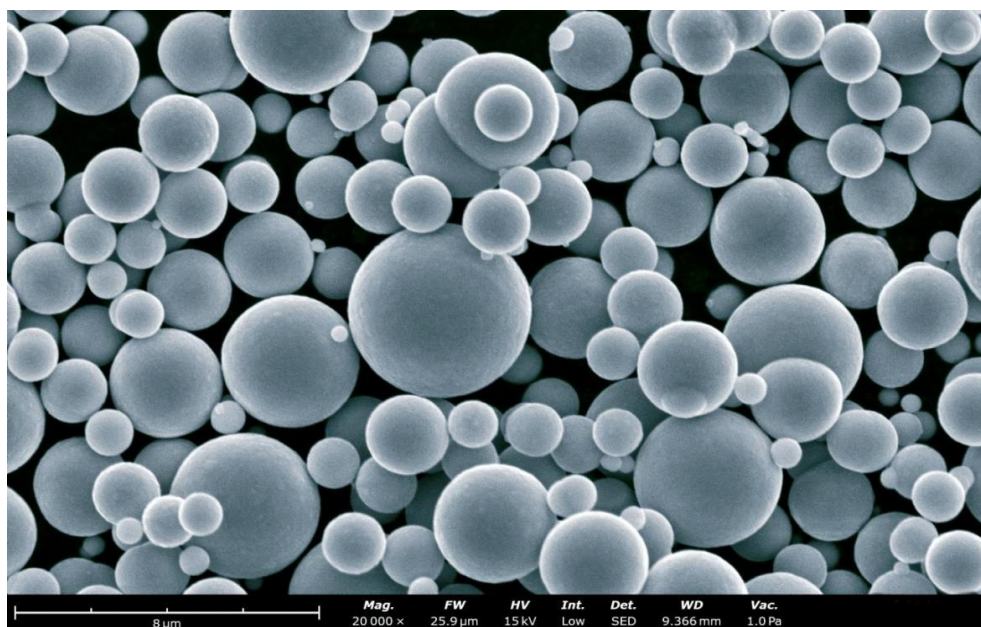
- 新能源汽车功率转换模块：提升电压、电流和功率输出的稳定性，减少转换损耗，适配车载充放电、升降压和电机控制等需求。

③金属粉末成型领域

- 金属注射成型（MIM）：与雾化合金粉共同应用于金属注射成型（MIM）和粉末冶金（PM），具体见“雾化合金粉系列产品”中相关描述。



图：羰基铁粉电镜图 1（30 微米标尺）



图：羰基铁粉电镜图 2（8 微米标尺）

(2) 雾化合金粉系列产品

雾化合金粉系以高压气流或水流将熔融金属液流雾化冷凝制得的金属及合金粉体，分气雾化和水雾化等工艺路线。气雾化粉球形度佳、杂质低；水雾化粉形貌不规则、含氧量高、成型保型性优。

产品特性：

- 球形度与流动性：适配 3D 打印、MIM 等精密成型工艺。
- 成分均匀可控：可定制不锈钢、工具钢、高温合金等多元合金体系。
- 低氧含量：采用惰性气体雾化技术实现低氧含量，有效提升烧结件力学性能与耐腐蚀性。
- 粒度分布集中：适配选择性激光熔化（SLM）、电子束熔化（EBM）等增材制造工艺。

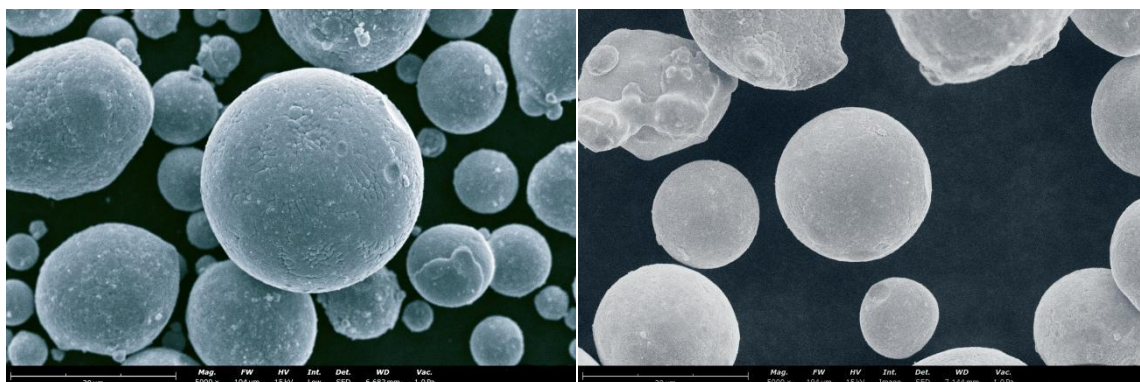
主要应用领域：

①3D 打印领域

- 航空航天：涡轮叶片、燃油喷嘴等高温合金部件。
- 医疗植入物：骨科、口腔修复体等。

②金属注射成型（MIM）领域与粉末冶金（PM）：

- 金属注射成型（MIM）：可与羰基铁粉共同用于大批量生产小型精密零件（如汽车传感器壳体、电子连接器、消费电子折叠屏铰链等）。
- 粉末冶金（PM）：用于制造轴承、齿轮等精密零部件。



图：雾化合金粉电镜图（30 微米标尺：左气雾化合金粉、右水雾化合金粉）

（3）金属注射成型喂料系列产品

金属注射成型（MIM）喂料是依托金属注射成型新型粉末成型技术，将低氧、高球形度超细金属粉末与高分子材料混炼制得的均匀复合颗粒。公司以高强钢为代表，在特定应用场景中占据重要地位，并为众多领域提供了高性能的材料解决方案。

产品特性：

- 高装载量：金属粉末体积占比达 50%-65%，确保烧结后高密度与力学性能。
- 均匀分散性：有效避免成分偏析，确保成型稳定性。
- 优异流变性：在注射温度下具备低粘度特性，可精准填充齿槽、薄壁等复杂模具微细结构。
- 低残留灰分：脱脂后粘结剂残留 < 0.5%，减少烧结件孔隙与缺陷。

- 多样化材料体系：覆盖铁基、铜基、高比重合金等品类。
- 环保性：相较传统机加工，材料利用率高、能耗低、废弃物少，适合规模化生产。

主要应用领域：

①消费电子领域

- 手机结构件：手机铰链、卡托、摄像头支架等。
- 笔记本电脑：转轴铰链、风扇轴承座、Type-C 接口外壳、内存条卡扣等。
- 智能穿戴设备：生产不锈钢表壳、精密齿轮等小型高精度零件。

②汽车工业领域

- 发动机系统：制造燃油喷嘴、涡轮增压器叶片等耐高温部件。
- 安全系统：安全带扣、传感器外壳等复杂形状金属件。

③医疗器械领域

- 外科工具：手术剪刀、镊子等外科工具，具备抗菌性能。

④工业工具领域

- 切削刀具：成型钻头、铣刀等切削刀具。
- 精密齿轮：生产微型电机用精密齿轮，降低传动噪音。



图：金属注射成型喂料实物图

(4) 软磁粉系列产品

软磁粉是能迅速响应外磁场的变化，且能低损耗地获得高磁感应强度的合金粉末材料，是制成软磁材料的核心原材料之一。公司软磁粉主要产品系列涵盖羰基铁软磁粉及雾化合金软磁粉。

产品特性：

- 高磁导率和低矫顽力：易磁化和退磁，降低磁滞损耗，减少发热，提升高频性能；同时确保高效的能量转换和优异的信号灵敏度。

- 宽频段适应性：频率覆盖 50Hz-10MHz，适配工频至高频全场景应用。
- 低损耗：通过球形或片状粉体形貌调控，有效降低磁滞与涡流损耗，提升器件能效。
- 高饱和磁感应强度：提升器件功率密度，实现相同体积下更强磁场承载，减少铁芯用量，助力器件小型化。

主要应用领域：

①消费电子及通信领域

- 智能手机、CPU/GPU 服务器：一体式成型电感、抗电磁干扰滤波磁珠。
- 5G 基站：环形电感、隔离变压器。

②电力电子与新能源领域

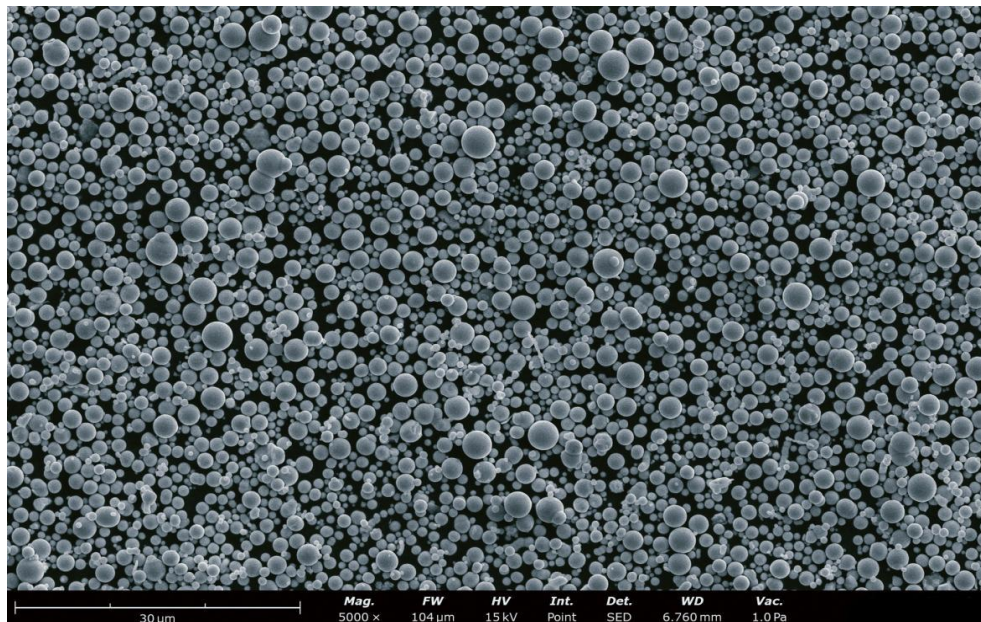
- 电能变换设备：软磁复合材料电感、高频变压器核心器件。
- 电动汽车电驱系统：车载充电机、功率因数修正电感、驱动电机定子磁芯。

③绿色工业领域

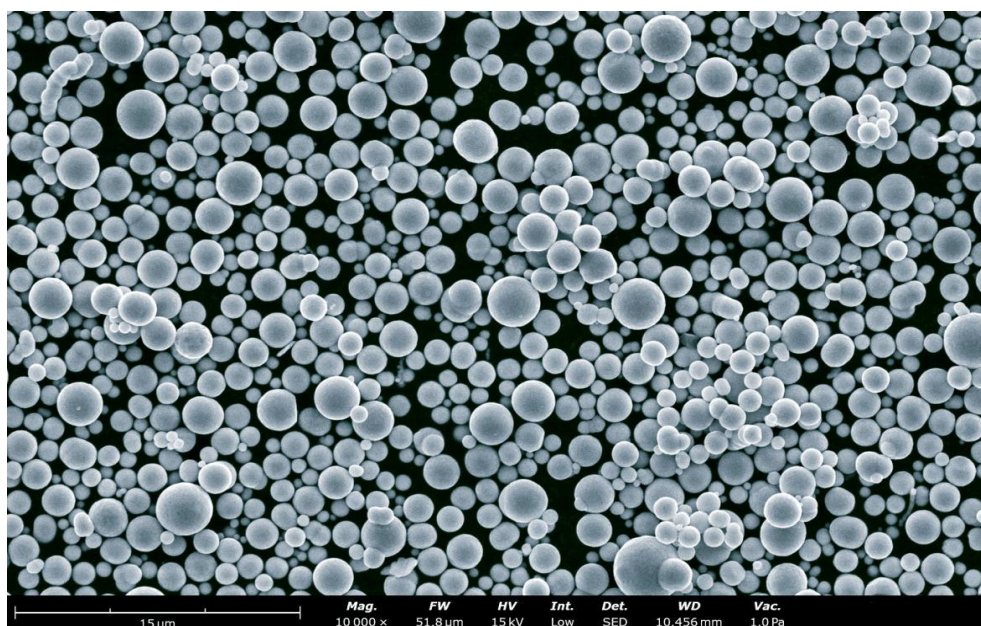
- 工业机器人伺服电机：高频磁粉芯可降低铁损，提升响应速度。
- 无线充电模块：纳米晶软磁粉助力实现高效率电能传输。

④家电与节能设备领域

- 变频空调压缩机：高效磁粉芯可降低待机功耗。
- 智能电表：电流传感器用微型磁环。



图：软磁粉末电镜图 1（30 微米标尺）



图：软磁粉末电镜图 2（15 微米标尺）

（5）吸波材料系列产品

吸波材料是指能够有效吸收或衰减入射电磁波能量，减少电磁波反射的功能材料。在国防隐身、电磁屏蔽、通信干扰抑制等领域具有不可替代的重要作用和应用价值。公司吸波材料以微米级羰基铁粉、球形合金粉末为基材，通过特殊表面修饰与包覆工艺，实现粉体片状化结构改性，提升电磁波吸收效率。公司吸波材料产品形态包括吸波粉末、吸波贴片及吸波涂料，可适配多场景应用需求。

产品特性：

- 宽频高效吸收：覆盖 0.5GHz~77GHz 频段，特定频段的电磁波吸收率 >99.9%。
- 轻量化及薄层设计：通过磁性材料（羰基铁粉、铁氧体）与介电材料的精准复合，实现厚度 <2mm 的毫米波吸收层。
- 环境适应性：耐温范围 -50℃~300℃，抗湿热、盐雾腐蚀，适用复杂工况。
- 阻抗渐变结构：多层阻抗匹配设计，提升多个频段的吸波性能。
- 柔性可加工：部分材料支持裁切、弯曲，适配曲面载体。

主要应用领域：

①国防与隐身技术领域

- 隐身战机/无人机：雷达吸波涂层，有效降低雷达反射截面、抑制红外信号并优化电磁兼容性。
- 舰船隐身：甲板与舰岛吸波贴片。

②电子对抗与通信领域

- 特种电子设备：屏蔽罩吸波材料，抑制金属屏蔽罩腔体因电磁波反射引发的驻波、谐振问题。

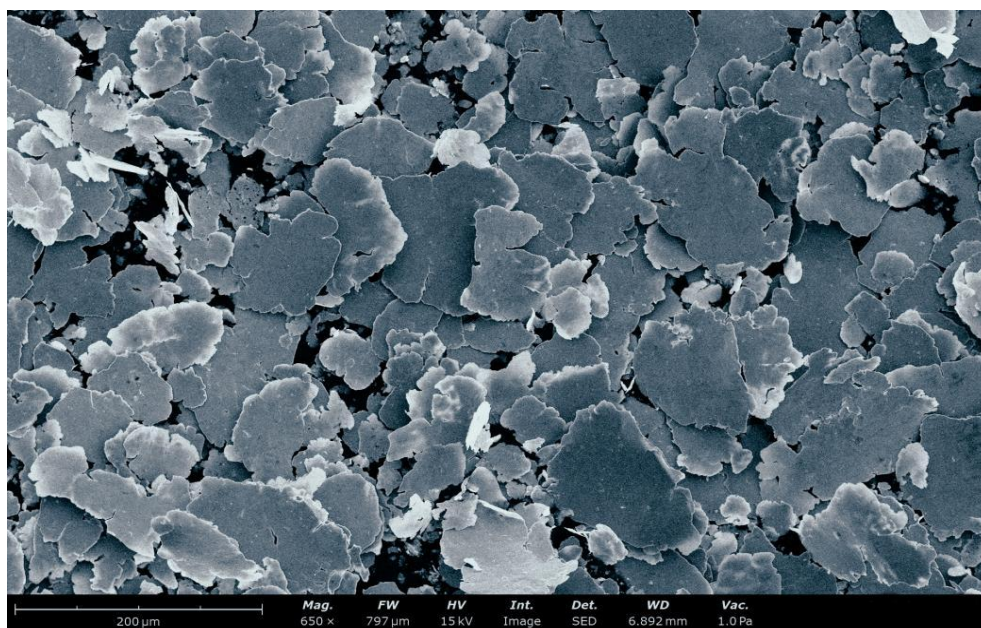
- 5G 基站：减少天线互耦，提升信号传输纯净度。

③民用电子领域

- 智能手机/笔记本电脑：主板局部吸波材料，降低高频电磁干扰辐射，提高电磁兼容性。

④测试与暗室领域

- 微波暗室：锥形/楔形吸波海绵，消除电磁反射，模拟自由空间电磁环境。
- 天线测试：减少多径干扰，提升测量精度。



图：吸波材料电镜图（200 微米标尺）

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

(二) 主要经营模式

1. 研发模式

公司研发工作由董事会技术委员会统筹管理，整体把控产品规划与技术发展方向，围绕新产品、新工艺、新应用三大维度进行战略布局，同时，依托完整高效的创新机制、完善的研发管理制度和专业的研发团队，稳步推进各项研发工作落地。公司组建了一支结构合理、经验丰富的核心研发团队，为自主研发工作提供坚实的人才支撑，保障核心技术的持续迭代与突破。

在创新机制上，公司坚持自主研发为主，同时积极开展多元化“产学研”合作，借助高校的科研资源、人才优势，加速前沿技术的研发与成果转化；此外，公司与核心客户建立项目研发共享机制，覆盖产品项目全流程，精准对接市场需求，确保研发成果能够快速落地应用，形成“自主研发为核心、外部协同为支撑”的动态迭代研发模式，持续强化公司在微纳金属粉体新材料领域的技术领先优势。

2. 采购模式

公司对主要原材料实行集中统一、标准化采购，与战略供应商签订年度战略合作协议，强化品质保障与供给能力；主要原材料价格以市场参考价为基础，结合产品特性、运输成本协商确定。

对于用量较少的原材料，按月度需求或生产任务按需采购、提前备货。公司建立完善的采购管理制度及质量管理体系，通过原材料抽检验收保障质量。公司2025年优化供应商管理体系，从评估筛选、合同规范、议价流程、深度合作四个方面提升供应链效率与成本竞争力，助力差异化产品开发和生产。

3. 生产模式

公司建立了以市场需求为核心的生产运营体系，采用“以销定产为主、战略储备为辅”的柔性生产模式。公司通过实施精益化管理，持续优化从原料投料到成品出库的全流程工艺，提升生产效率与产品品质。生产计划部门依托ERP-MES集成系统，实现订单需求与生产排程的智能匹配，高效制定生产方案。针对基础版羰基铁粉、雾化合金粉产品，公司保持月均销量一定比例的战略库存，兼顾市场波动应对与紧急订单快速响应能力。

4. 销售模式

公司构建了以客户需求为核心的销售服务体系，采用“直销主导、代理补充”的多元化营销模式。组建覆盖售前需求对接、售中方案落地、售后技术支持的全程服务团队，构建市场端、技术端和生产端的高效协同机制，精准洞察客户核心需求，提升服务响应效率与专业度。市场布局上，公司深耕国内市场，拓展海外市场，已建立覆盖中国大陆、中国台湾及海外30余个国家和地区的全球化营销网络，与各区域重点客户保持长期稳定的战略合作关系。通过为客户提供专业化、差异化的产品及配套服务，持续巩固现有市场份额，稳步提升公司在全球微纳金属粉体新材料领域的品牌影响力与市场竞争力。

5. 盈利模式

公司聚焦微纳金属粉体领域，以高端消费电子、汽车电子、精密零部件、电动工具及五金工具等为市场锚点，依托自主核心技术与柔性生产能力，提供定制化粉末产品解决方案。通过“研发-生产-服务”一体化模式，精准匹配客户差异化需求并实现批量交付，形成技术创新到市场创收的完整闭环，支撑收入稳定增长。

(三) 所处行业情况

1、 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 行业发展阶段与基本特点

微纳金属粉体行业正处于“技术红利”向“成本重构”过渡的关键转型期。作为粉末冶金、软磁材料、金属注射成型（MIM）等下游产业的核心原材料，微纳金属粉体的技术迭代与产业升级深度耦合，呈现以下阶段性特征：

① 高端应用持续放量，需求向高性能、定制化升级。

随着AI算力基础设施建设、新能源汽车电子、折叠屏终端、微波吸收、3D打印等领域快速发展，推动金属粉体从通用型向高纯、超细、低氧、高磁导率、高强度方向升级。根据QY Research统计，2024年全球金属磁粉芯市场规模约为8.06亿美元，预计2031年将达到23.59亿美元，2025-2031年复合年增长率（CAGR）约为16.8%。其中，AI服务器用芯片电感市场规模有望在2026年突破20亿元，2025-2027年CAGR超过40%，成为行业增长的核心驱动力。

② 国产替代全面提速，产业链自主可控成为主线。

在全球供应链重构背景下，国内高端金属粉体材料的进口替代空间持续扩大。以磁流变液为例，该产品此前长期由少数国际厂商垄断，随着国内企业技术突破，已实现向国际高端汽车市场的千吨级批量供货，标志着国产高端金属功能材料在国际市场竞争力显著提升。

③ 工艺创新与成本重构并行，产业格局面临重塑。

传统羰基铁粉生产工艺受原材料供应与能耗水平制约，成本优化空间有限。报告期内，公司钛铁矿羰化法技术的产业化验证取得重要进展，为金属粉体生产开辟了新的成本优化路径，有望从根本上改善行业成本结构，推动行业竞争格局重塑。

④ 绿色化、标准化、高端化成为行业发展方向。

微纳金属粉体生产涉及高温高压与气氛控制，环保与安全管控趋严；同时下游对产品一致性、稳定性要求提升，推动行业向绿色制造、智能制造、标准引领方向发展。

⑤ 产学研融合深化，技术协同创新成为发展关键。

微纳金属粉体行业技术迭代速度快，单一企业难以覆盖“基础研究—工艺转化—量产落地”全链条技术突破。目前行业内头部企业均与高校、科研院所建立深度合作，聚焦粉体粒度精准调控、新型工艺研发等核心难点，推动实验室技术向工业化量产转化，产学研协同创新能力已成为企业核心竞争力的重要组成部分。

（2）主要技术门槛

微纳金属粉体行业属于技术密集型行业，核心壁垒主要体现在以下维度：

① 工艺技术壁垒

羰化法与雾化法均属于微纳金属粉体行业主流工艺路线，二者在原理、核心装备、产品特性方面存在显著差异，形成相对独立的技术体系。羰化工艺涉及高温高压反应、工艺气氛精准控制、产品形貌调控等复杂技术环节，对装备设计、工艺参数优化、安全生产管理要求极高。雾化工艺则需突破金属熔炼纯净度控制、雾化介质优化、粉末球形度提升等关键技术难点。能够同时掌握并协同优化以上两种工艺的企业较为稀缺。

② 产品性能壁垒

高端应用场景对金属粉体的粒度分布、振实密度、氧含量、磁性能等关键指标提出严苛要求。以芯片电感用金属磁粉芯为例，产品需满足高频低损耗、高饱和磁通密度、优异温度稳定性等综合性能要求；折叠屏铰链用高强钢材料则需实现超高强度与良好成型性的平衡。上述性能指标的稳定实现依赖企业长期技术积累与持续的研发投入。

③ 客户认证壁垒

金属粉体材料作为下游产品的关键原材料，其质量稳定性直接影响终端产品性能与可靠性。下游客户通常建立严格的供应商认证体系，认证周期较长。国际高端汽车等领域对供应商技术能力与质量保障体系要求严苛，磁流变液等材料从送样验证到实现批量供货通常需经历较长周期。

④ 规模化生产壁垒

微纳金属粉体生产具有连续性、自动化程度高的特点，对生产装备的稳定性、工艺一致性控制及成本管控能力要求较高。企业实现规模化稳定生产并保持产品质量一致性，需在设备选型、人员培训、过程管控等方面进行长期投入与经验沉淀。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

（1）行业竞争格局

从全球视角来看，微纳金属粉体行业整体呈现“高端集中、中低端分散”的竞争格局。在高端应用领域，德国BASF、瑞典Höganäs、英国Sandviks Osprey、日本EPSON Amtix等国际领先企业凭借长期技术积累与品牌优势，占据全球高端市场的重要份额。

在国内市场，随着国内厂商技术水平的不断突破、产能规模的持续扩张以及产品性价比的提升，国产微纳金属粉体的市场份额逐步提升，多个细分领域已陆续实现进口替代，行业国产化趋势明显。根据QY Research数据，2024年全球金属注射成型（MIM）用金属粉末市场规模约为44.05亿美元，预计到2031年将达到88.77亿美元，2025-2031年CAGR约为10.7%，行业增长空间广阔。

（2）公司的行业地位

公司是国内微纳金属粉体材料领域的领军企业，在羰基铁粉细分市场具有领先的市场地位。具体体现在以下方面：

①权威资质认证：公司是国家首批专精特新“小巨人”企业、第六批国家“单项冠军”示范企业，同时通过国家“智能制造能力成熟度”三级认证和国家“数字化成熟度”二级认证，是省级制造业数字化转型典型示范企业。

②技术与工艺领先：公司是国内极少数同时具备羰基铁粉规模化生产能力，并掌握水雾化、气雾化合金粉双工艺平台的企业。羰基铁粉产品关键性能指标达到国际先进水平，成功打破国际巨头对高端市场的长期垄断，高端产品进口替代率持续提升。

③细分市场主导：公司在羰基铁粉领域国内市场地位领先，尤其在超细羰基铁粉等高端品类中优势明显，同时在磁流变液、吸波材料、3D打印等特色粉体材料细分领域实现突破，市场渗透率持续提升。

④产业影响力突出：构建“基础粉体+深加工产品”的全产业链布局，产品远销全球30多个国家和地区；作为行业领先企业，带动产业链上企业协同推进技术改造、设备更新与绿色制造，推动行业发展路径向绿色高效、数字化转型，同时依托产学研协同机制，推动技术成果转化，完善产业生态。

⑤赛道布局前瞻：精准聚焦AI算力、新能源汽车、消费电子、国防特种等赛道，产品成功切入国际汽车电子、消费电子及国内主流供应链体系，凭借技术、产能及成本优势，持续扩大市场份额，引领行业向高端化、多元化发展。

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

(1) 技术创新与产业化进展

公司始终坚守“技术深耕+产能升级+场景聚焦”核心战略，以羰化工艺为核心根基，持续聚焦核心技术迭代与专利储备，推动多项自主创新技术落地转化，实现产业化进程的跨越式突破，筑牢行业技术壁垒，助力新技术向新产业、新业态延伸，为新模式发展奠定技术基础。

① 羰化法综合利用技术产业化落地

报告期内，公司核心技术羰化法的多场景延伸取得重要进展，推动新技术向产业化、新产业方向深度落地。公司全资子公司宁夏悦安项目一期顺利进入试生产阶段。该项目以钛铁矿为原料，依托公司自主优化的羰化工艺，可高效协同产出羰基铁粉和人造金红石，初步验证了成本优化潜力与工艺稳定性。一期项目投产后，将新增年产3,000吨羰基铁粉与7,500吨人造金红石的产能规模，为公司构建“技术领先+成本可控”的双重竞争优势奠定坚实基础，也是公司羰化技术多场景延伸、推动新产业布局的关键阶段性成果。相关技术荣获“APMA 2025粉末冶金创新奖”，获得国际行业高度认可。

② 超高强度钢材制备技术迭代升级

紧扣下游新业态、新需求，公司紧密联合下游核心客户，深度适配折叠屏终端迭代升级需求，针对折叠屏铰链对材料高强度、高韧性、优异成型性的综合要求，通过合金成分优化与热处理工艺创新，成功开发2100MPa级超高强度钢材料，实现了屈服强度与断裂伸长率的良好匹配。该产品已通过荣耀、VIVO等头部终端品牌客户多轮验证，技术指标达到国际先进水平，有力支撑客户产品迭代升级，进一步巩固公司在消费电子高端结构件材料领域的技术领先优势。

③ 磁流变液用羰基铁粉制备技术实现规模化量产

聚焦智能汽车新业态发展需求，报告期内，公司聚焦磁流变液用羰基铁粉基础材料研发与生产，凭借产品优异的粒度分布、磁性能稳定性和批次一致性，进一步稳固对国际汽车零部件供应商的产品供应，实现了千吨级供货，并实现对国内供应商的小批量供货，标志着公司磁流变液用羰基铁粉生产进入高质量发展的新阶段。

(2) 下游应用拓展与产业布局

公司立足核心技术优势，构建涵盖羰基铁粉、雾化合金粉、软磁粉、MIM喂料、吸波材料等多元化产品矩阵，对接新技术衍生的新产业、新业态需求，推动下游应用领域持续向高端领域延伸，完善产业布局，实现新技术、新产业、新业态的协同发展：

① AI算力基础设施领域

受益于全球算力基础设施建设浪潮，随着AI服务器芯片电感需求快速增长，公司软磁粉产品应用于芯片电感端进一步放量。根据行业预测，2026年AI服务器用芯片电感市场规模有望突破20亿元，2025-2027年CAGR超过40%。未来公司将持续深化该领域布局，抢占新产业发展先机。

② 消费电子领域

折叠屏智能手机铰链材料实现技术突破，2100MPa级高强钢材料通过头部品牌客户验证；MIM喂料产品持续为消费电子精密结构件制造提供稳定支撑。根据行业预测，2023-2027年全球折叠屏铰链市场空间CAGR达44.6%，为消费电子领域增长最快的细分领域之一。公司将持续聚焦该领域需求，深化新技术与消费电子的融合。

③ 智能汽车领域

紧扣智能汽车产业新业态发展需求，公司持续推进该领域下游应用拓展与产业布局优化，重点聚焦磁流变悬架、新能源汽车电子等核心应用场景，推动相关金属粉体材料与下游产业深度融合，拓宽产品应用边界。智研咨询研报数据显示，预计到2028年，我国磁流变悬架系统市场规模将突破百亿元。未来公司将持续依托技术壁垒，深化与汽车产业链上下游企业的协同合作，进一步完善智能汽车领域产业布局，推动新技术向新产业转化。

④ 工业制造领域

电动工具、3D打印、吸波材料等应用领域保持稳定增长，公司产品凭借性能优势和成本竞争力，持续巩固市场份额。推动传统产业与新业态协同发展，完善产业布局的全面性。

（3）业务模式创新与发展

依托技术创新、新产业布局、新业态培育，公司持续推进业务模式迭代升级，探索契合行业发展趋势的新模式，实现“新技术、新产业、新业态、新模式”协同发展，提升核心竞争力与价值创造能力。

① 深化产业链协同创新模式

打破传统供应链合作模式，公司持续加强与下游客户的联合研发，从材料供应向技术协同延伸，形成“需求牵引—技术攻关—产品验证—批量供应”的闭环协作机制，提升客户粘性与市场响应速度。

② 探索技术授权与技术服务模式

立足自主创新技术优势，公司积极探索技术授权、工艺包输出等新型业务模式，打破“产品单一盈利”的传统格局，拓展价值创造路径，打造新的盈利增长点。

（4）未来发展趋势

展望未来，依托全球产业升级浪潮，微纳金属粉体行业将围绕新技术迭代、新产业扩容、新业态延伸、新模式创新实现高质量发展，具体趋势如下：

① 高端应用驱动增长

AI算力、折叠屏终端、智能汽车等高端新兴应用，将持续成为行业增长核心引擎。根据QY Research预测，2025-2031年全球金属磁粉芯市场CAGR约为16.8%，增速显著高于传统应用领域。具备高端产品供应能力的企业将抢占更大的市场空间。

② 成本竞争日趋加剧

随着行业产能扩张与技术逐步扩散，中低端产品市场竞争将进一步加剧。具备工艺创新、成本优化、资源综合利用能力的企业，将在行业竞争中占据主导地位。公司碳化法提钛技术的产业化落地，将为公司构建差异化成本竞争力。

③ 高端材料国产替代持续深化

在供应链自主可控需求与国内企业技术能力快速提升的双重驱动下，高端金属粉体材料的国产替代进程将全面加速。已在高端应用领域实现技术突破与客户验证的国内企业，有望持续扩大市场份额。推动国内微纳金属粉体新产业高质量发展，打破国际技术垄断，实现“技术自主—产业自强”的发展格局。

④ 产业链整合步伐加快

具备“粉体材料+深加工”一体化布局与综合服务能力的企业，竞争优势将愈发显著。公司通过持续推进技术创新与产能建设，不断完善产业链布局，积极应对行业整合趋势，巩固行业领先地位。

二、经营情况讨论与分析

（一）报告期内公司经营情况概述

2025年，面对宏观经济下行、行业竞争加剧以及中美贸易博弈交织的复杂外部环境，行业竞争格局也迎来了相应的调整，公司坚持稳中求进的工作总基调，以科技创新为引领，以市场需求为导向，将市场开拓、降本增效、研发创新、产能布局、业务协同作为经营工作核心重点，统筹推进生产经营各项工作，实现了经营业绩的稳步提升。

报告期内，公司实现营业收入4.38亿元，同比增长4.73%；实现归属于上市公司股东的净利润8,282.28万元，同比增长17.82%，其中扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润7,899.95万元；实现基本每股收益0.58元/股，各项经营指标保持稳健态势。

报告期内，公司在产品结构优化、成本控制及运营效率提升方面取得成效，盈利能力持续改善，净利润增速高于营业收入增速。截至报告期末，公司总资产10.78亿元，较上年末增长18.81%；净资产7.72亿元，较上年末增长8.57%，资产规模稳步扩张，财务状况保持稳健。

回顾2024年至2025年的发展历程，公司的经营质量进一步提升。2024年，公司在营业收入实现13.38%增长的同时，受行业竞争加剧、部分产品价格承压等因素影响，净利润出现一定下滑。进入2025年，公司及时调整经营策略，聚焦高附加值产品研发与市场开拓，强化内部管理，最终实现了营收与利润的双增长，且利润增速明显快于收入增速，经营质量得到进一步改善。

（二）报告期内经营工作重点及成果

深化全链条降本增效，运营质量持续优化。公司秉持精益经营理念，将成本管控与工艺升级融入生产经营各环节，系统性推进降本增效工作。生产环节持续推动工艺迭代与生产组织优化，雾化产线完成原料替代工艺改进，羰基业务实现主料、辅料及能耗单耗优化，各生产单元通过科学排产、连续化生产提升运营效率，有效控制生产运营成本。采购环节不断拓展供应渠道、丰富供应商资源，实现主要原辅材料采购成本的合理管控。多维度降本举措落地，公司成本竞争优势进一步夯实，整体运营质量实现稳步提升。

1. 聚焦研发创新攻坚，技术支撑经营发展

公司始终坚持以科技创新作为经营发展的核心驱动力，聚焦研发平台建设、核心技术攻关、产学研协同创新，为经营发展筑牢技术根基。

(1) 研发投入与成果：报告期内，公司推进 27 个内部研发项目，研发投入保持合理水平。新增国内发明专利申请 3 项，获得发明专利授权 7 项，主导制定的团体标准《电子元器件用软磁羰基铁粉》进入征求意见阶段，行业技术话语权持续提升。公司成功获批设立国家级博士后科研工作站，高层次创新型人才培养与科研平台建设迈上新台阶。

(2) 产学研合作突破：与中国科学院赣江创新研究院合作的“揭榜挂帅”项目《高性能微纳粉体雾化制备技术及工程应用》顺利通过中期考核，开发关键共性技术 2 项，形成新产品系列 9 个，与北京科技大学、南昌大学联合研发的项目取得突破性进展，细粉成品率大幅提升；宁夏悦安项目一期首创羰化法处理钛铁矿技术，实现羰基铁粉生产与氧化钛富集双重效果，为公司向资源综合利用领域延伸储备了强大技术动能。

(3) 核心技术攻关进展：围绕核心产品线的前瞻性技术攻关多点突破，羰基铁粉PM应用造粒粉、羰化法处理砂矿钛铁矿生产羰基铁粉等技术取得重要进展，为产品应用拓展、原材料来源多元化提供技术支撑；稀土废料资源绿色高效再利用技术研发取得突破，契合循环经济发展方向；高耐腐蚀性FeSiCr材料开发成功，进一步丰富了公司软磁材料产品系列。

2. 完善产品矩阵，构建多元发展格局

依托多年技术积累和市场开拓，公司已形成涵盖羰基铁粉、雾化合金粉、软磁粉、MIM喂料等系列的完整金属粉末材料产品体系，产品规格齐全，可满足消费电子、汽车电子、AI算力、新能源等下游领域的差异化需求。

上游全链条产品布局赋予了公司根据下游市场变化灵活调整产品结构的能力。在消费电子领域，公司可提供从基础粉末到高性能喂料的全链条产品；汽车电子领域软磁粉系列产品可应用于各类电感元器件，羰基铁粉可延伸至磁流变液等高端应用场景；新兴领域持续推进技术储备和产品开发。

多元化的产品布局增强了公司抵御单一市场波动的能力，也为切入新细分赛道预留了充足的技术和产品储备。磁流变液项目的推进即为公司依托核心技术拓展新应用领域的典型实践，未来公司还将根据市场变化和技术发展趋势，持续探索新的业务增长点。

3. 推进战略产能布局，夯实长远发展基础

报告期内，公司重大项目建设工作有序推进。宁夏悦安项目一期顺利完工并进入试生产阶段。该项目通过工艺技术优化与智能化水平提升，将打造成为技术先进、管理规范、环境友好的标杆工程，同时扩大公司产能规模、优化区域布局。项目建成后与现有生产基地形成互补，进一步增强公司整体供应保障能力与市场响应速度，为长远发展奠定产能基础。

4. 强化质量管理与内部管理，持续提升运营规范化水平

公司始终将产品质量视为企业生存发展的生命线，不断完善质量管理体系，加强全过程质量控制。报告期内，公司质量管理体系运行平稳，产品质量稳定性得到客户认可。

在内部管理方面，公司持续推进数字化转型，加快信息化系统建设与集成应用，提升生产运营效率和管理精细化水平。同时，公司深化ESG战略实施，将可持续发展理念融入生产经营各环节，在节能减排、资源循环利用、员工权益保护等方面持续改进，切实履行企业社会责任。

5. 优化客户服务，深化战略合作关系

公司坚持以客户需求为导向，不断提升服务客户的能力和水平。报告期内，公司通过加强售前技术支持、优化交货周期、完善售后服务等措施，进一步提高了客户粘性和满意度。

公司与主要客户建立了长期稳定的合作关系，在新产品开发、技术交流、质量改进等方面保持密切沟通。通过深度参与客户产品研发过程，精准把握市场需求变化，快速响应客户个性化需求，形成了良性互动的合作模式。

非企业会计准则财务指标的变动情况及展望

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

1. 稀贵金属资源循环利用技术的独创性与产业化先发优势

公司以宁夏生产基地为依托，成功研发并实现“羰基法除铁提钛”核心技术的产业化应用，在行业内首次打通“钛铁矿→高纯羰基铁粉+富钛物料”的工业化路径，初步探索稀贵金属资源的高效循环与梯次利用。该技术以低品位钛铁矿为原料，通过羰基反应同步产出高纯度羰基铁粉，及TiO₂含量达85%的副产品人造金红石，在大幅提升资源综合利用效率的同时，有效优化了羰基铁粉的成本结构。

相较于传统以高纯铁为原料的羰基铁粉生产工艺，公司独创的技术路线彻底打破了原料来源的局限，实现原料多元化拓展与成本优化的双重突破，形成了同行难以复制的核心技术壁垒。该技术的规模化应用，不仅牢牢巩固了公司在羰基铁粉领域的技术领先地位，更为下游客户提供兼具高性能、低成本的一体化产品解决方案，奠定了坚实的市场基础。

2. 羰基铁粉与雾化合金粉双工艺平台的协同供给能力

作为国内少数同时掌握碳化法、气雾化、水雾化三种制粉工艺的企业，公司形成了三工艺协同联动的稀缺能力，构建起差异化竞争优势，可根据市场需求灵活调配产能、优化产品结构，实现高效供给。其中，羰基铁粉工艺平台为公司规模化产能核心，具备产能规模化、供给能力强的优势，专注于生产粒度细、纯度高、形貌优异的高性能产品，精准匹配高端应用场景对材料性能的严苛要求；雾化合金粉工艺平台则实现标准化与定制化产品同步布局，持续优化公司产品供给体系。

双工艺平台的协同发力，可实现高性能产品与规模化产品的配方复配，提供单一工艺厂商无法实现的综合解决方案，既能快速响应下游客户的定制化需求，又能保障大批量订单的稳定交付，大幅提升公司的综合供给能力与市场竞争力。

3. 新兴应用场景的先发验证与联合研发形成的客户资源优势

公司深耕新兴应用领域，通过长期技术验证与深度联合研发，与下游头部客户建立了稳固的合作关系，构建起难以逾越的市场先发壁垒。在磁流变液领域，公司产品历经三年严苛验证，成功通过国际客户认证，已实现千吨级批量供货，成为该细分领域的核心材料供应商；在高端消费电子结构件领域，公司 2100MPa 级高强钢材料与荣耀、VIVO 等头部终端品牌建立联合研发及数据共享机制，深度参与客户产品设计、材料选型全流程，绑定核心客户需求。

下游客户供应链验证体系的准入门槛高、信任成本高，是后来者短期内难以复制的核心竞争要素。公司凭借先发验证优势，不仅锁定了优质客户的长期稳定订单，更通过联合研发实时获取前沿应用需求，形成“验证—供货—技术迭代”的正向循环，持续巩固市场领先地位。

4. 羰基铁粉产品稳定的质量口碑

公司羰基铁粉产品的批次稳定性长期处于行业领先水平，赢得下游头部客户的广泛认可与信赖，成为公司核心竞争力的重要基础。稳定的产品质量源于公司完善的全流程质量管控体系，以及一线生产团队的专业素养——公司羰基事业部生产团队荣获中华全国总工会授予的“工人先锋号”荣誉称号，是中华全国总工会对公司质量管理水平的高度认可。

凭借持续稳定的产品质量表现，公司连续多年获得下游各领域头部客户的供应商质量认证，树立了良好的市场口碑。作为金属粉末材料的核心竞争要素，质量稳定性为公司维护现有客户关系、开拓新应用领域、提升品牌影响力提供了强有力的支撑。

5. 多元产品矩阵与下游应用的可选择性优势

公司构建了从基础粉体到深加工产品的完整产业链条，形成了覆盖全场景需求的多元产品矩阵，有效提升了抗市场波动能力与下游应用覆盖面。上游基础粉体产品线涵盖羰基铁粉、气雾化合金粉、水雾化合金粉等，可满足不同客户的基础材料需求；下游深加工产品包括软磁粉、MIM 喂料、吸波材料等，进一步延伸产业链价值，实现“基础材料—深加工—终端应用”的一体化布局。

丰富的产品矩阵为下游客户提供了多元化的选择空间，公司可根据不同应用场景的需求，为客户匹配定制化的产品组合方案，同时降低单一产品、单一应用领域的市场风险，进一步提升公司的综合竞争力与市场抗风险能力。

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

适用 不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

报告期内，公司始终以应用需求为导向，持续加大研发投入，依托深厚的金属粉体技术积淀，以原创性研发构建核心技术壁垒，紧密围绕微纳金属粉体材料的物理极限性能挖掘与跨界应用拓展开展深度攻关，建立起“基础研究-工艺革新-场景适配”三位一体的完善研发体系。报告期内，公司在持续提升羰基铁粉、软磁粉末及各类雾化合金粉产品性能与质量稳定性的基础上，重点突破高性能电动工具用合金钢材料与超细粉体材料的制备技术瓶颈，成功拓展产品在新兴领域的应用场景。同时，公司新增多项授权专利，深度参与软磁粉末、车用减震磁流变液等多项行业标准修订工作，进一步巩固了在高端微纳金属粉体市场的技术领先地位与差异化竞争优势。

报告期内核心技术具体成果如下：

(1) 多功能造粒粉体制备技术

为精准匹配下游产业链多元化、定制化需求，公司产品实行定制化交付模式，产品种类丰富且抗压性能优异。受金属粉体材料制备工艺特性及产品结构影响，生产过程中易产生一定量粗粒度粉体库存。针对行业痛点与自身生产需求，公司结合下游应用场景，通过特殊工艺对粗粒度粉体材料进行造粒与热处理，成功制备出多功能球形聚合物粉体。该产品具备流动性佳、适用范围广、加工性能优良的核心优势，且与后端加工工艺具有高度适配性。该技术的应用不仅有效消耗了粗粒度粉体库存，实现了减库存、降本增效的管理目标，同时新增高附加值产品，为公司创造了额外经济效益。

(2) 高性能电动工具用合金钢材料制备技术

目前，行业内高性能电动工具零件传统制备工艺以机加工、锻造为主，金属注射成型（MIM）工艺的技术优势尚未被行业广泛认知，其在电动工具领域的应用处于起步阶段。公司精准把握市场机遇，着力拓展MIM喂料在电动工具领域的应用场景，联合电动工具终端客户协同攻关，成功突破一系列技术瓶颈，重点解决了羰基铁粉材料烧结控碳、粘结剂体系研发与优化等核心技术难题，快速实现公司MIM喂料在电动工具领域的规模化应用，确立了行业领先地位。

(3) 羰化法处理钛铁矿生产羰基铁粉技术

钛及其化合物是国家重要的战略金属资源，随着国内外天然金红石储量的不断缩减，市场对各类含钛产品的需求却在持续上升，如何高效利用低品位钛铁矿，成为行业当前迫切需要解决的问题。传统利用钛铁矿的方式，存在利用率低、成本偏高、污染较大等弊端，因此急需研发新的高效富集工艺。公司凭借自身的技术积累和资源优势，研发出以砂矿钛铁矿为原料，同时生产羰基铁粉和钛渣的工业化生产工艺，实现了这两种产品的批量产出。与传统干法冶炼相比，该技术不仅能耗更低、提取率更高，产品的附加值也更高；与湿法冶炼相比，它具有污染小、工艺更简

便的优势。此外，相较于传统碳化处理方法，这项专利技术优化了反应条件，无需添加催化剂就能达到较高的反应效率，还解决了粉料在生产过程中堵塞设备和管道的难题，打破了制约该工艺工业化生产的关键瓶颈。

(4) 超细粉雾化工艺技术及装置

雾化合金粉末技术是高效制备高性能合金粉末的核心方法，其理论体系涵盖微观尺度下合金粉末形态形成机制、能量输入与材料相变动力学原理及多尺度耦合下的晶粒细化调控方法。报告期内，公司研发团队创新构建“机器学习-多尺度模拟-关键实验验证”深度融合的研究范式，借助数值模拟技术，通过第一性原理计算与机器学习加速合金成分设计与性能预测，结合跨尺度模拟揭示工艺参数、微观结构与产品性能的内在关联，为实验验证与工艺优化提供科学指导。基于该研究范式，公司成功研发新型雾化技术装备，大幅提升了部分目标产品的超细粉收率，增强了公司在该领域的产品竞争力。

(5) 高性能车用磁流变减震器羰基铁粉制备技术

磁流变减震器借助电磁反应，根据传感器监测到的路况和驾驶环境信息，可在毫秒内调整阻尼力度，其核心材料是磁流变液体——一种含有磁性颗粒的悬浮液。当这种液体注入减振器活塞内的电磁线圈后，线圈产生的磁场会改变液体的流动特性，进而实现阻尼力的精准控制。公司研发团队充分利用羰基铁粉的独特性能，通过精准把控其粒度分布和成分比例，优化粉末表面处理工艺，研发出适配车用磁流变减震器的专用羰基铁粉。该铁粉具有高磁导率、低磁矫顽力、使用寿命长等优势。目前，羰基铁粉已成为生产磁流变液的核心材料，在高性能汽车、智能悬挂系统等领域具有较好的应用前景。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
江西悦安新材料股份有限公司	第一批国家级专精特新“小巨人”企业	2019	羰基铁粉
江西悦安新材料股份有限公司	第六批单项冠军示范企业	2021	羰基铁粉

2、报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新增发明专利申请 3 个，新增授权境内发明专利 7 个。已授权的专利不存在质押、司法查封等权利受限制的情形。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）

发明专利	3	7	42	32
实用新型专利			20	12
外观设计专利				
软件著作权				
其他				
合计	3	7	62	44

3、研发投入情况表

单位：元 币种：人民币

	本年度	上年度	变化幅度(%)
费用化研发投入	20,841,594.37	23,417,147.41	-11.00
资本化研发投入	0	0	0
研发投入合计	20,841,594.37	23,417,147.41	-11.00
研发投入总额占营业收入比例(%)	4.76	5.61	减少0.85个百分点
研发投入资本化的比重(%)	0	0	0

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	低成本羰基铁合成及分解技术研发	12,000,000.00	280,750.64	13,503,898.97	研究完成	打通羰基法处理行业回收废料的工艺流程。	行业领先	电子 3C 元器件，高强度功能结构件。
2	6G 用超高频低损耐蚀稀土基软磁材料制备及研究	1,000,000.00	199,010.01	1,158,333.42	研究完成	获得 1-2 类稀土基软磁材料， $B_s \geq 1.8T$ ，矫顽力 $H_c < 40A/m$ ，磁致损耗相较常规粉体再降低 20%。	行业领先	电子信息通信设备。
3	高磁通铁镍 50 粉末的研究开发	2,800,000.00	774,946.08	2,664,397.84	研究完成	研发一系列高饱和磁感应强度、低功率损耗和高 DC-bias 性能的高磁通密度软磁粉体。	行业领先	航空、航天等领域高灵敏度要求的精密控制仪表和中高频低磁场条件下铁芯。
4	高性能雾化特种合金粉末的研究与开发	5,000,000.00	1,323,511.43	3,940,173.02	研究阶段	开发一系列铁基、镍基、钴基等高性能雾化特种合金粉末。	行业领先	新应用于高温合金，热喷涂修复，激光熔覆，能源燃料电池，过滤器件，3D 打印等领域。
5	非晶/纳米晶软磁复合材料及其耐高温性能的研发	3,000,000.00	823,213.24	2,039,570.54	研究阶段	对纳米晶成分选择，纳米晶的析出调控进行研究，制备高纯非晶度、优异球形度的球形粉体。	行业领先	各种电子电气元器件。

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
6	羰基铁粉PM应用造粒粉的研究与开发	1,000,000.00	707,962.56	905,712.89	研究完成	研究特殊的造粒工艺，将大尺寸粒径的羰基铁粉加工成适合模具压制工艺(PM)成型的流动性好的粗颗粒粉末。	行业领先	MIM工艺的精密结构件。
7	高强度耐腐蚀钢材的研究与开发	1,500,000.00	588,144.41	722,051.4	研究阶段	开发一种具有良好耐腐蚀性能，屈服强度 $\geq 1500\text{mpa}$ ，延伸率 $\geq 6\%$ 的高强度钢材料。	行业领先	应用于海洋环境，钻探等需要高强度与耐腐蚀性能的作业环境。
8	高耐腐蚀性FeSiCr材料的研究与开发	2,500,000.00	679,621.02	1,239,156.5	研究阶段	进一步研究其晶体结构、晶粒大小、化学成分等特征，优化FeSiCr合金前端工艺和后处理包覆工艺，使提高材料的力学性能、耐腐蚀性能。	行业领先	恶劣环境下的电子元器件。
9	电动工具用合金材料的研究开发	2,000,000.00	924,496.15	1,316,769.97	研究阶段	基于8620和4340合金钢材料的研究开发，拓展其材料性能，满足电动工具应用场景的需求。	行业领先	电动工具中的结构件材料。
10	高收粉率气雾化产品及工艺的研究与开发	3,000,000.00	54,294.32	294,577.88	研究完成	以目前研究丰富、工业应用成熟的紧耦合喷盘为研究对象，仿真优化喷盘设计，提高气雾化生产	行业领先	高性能电子信息设备、电子元器件。

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
						稳定性和目标粒径段的收得率，降低生产成本，同时提高粉末质量。		
11	高频低功耗铁硅复合材料的研究开发	700,000.00	507,051.42	676,450.07	研究完成	开发一种大电流低损耗铁硅粉，使其具有优良的直流叠加和高频低损耗特性，适用于低压大电流、大功率密度及高频化的技术要求。	行业领先	应用于电动汽车直流充电桩、太阳能光伏逆变器中 PFC 电感，大功率 APF 有源滤波器和混合电抗器。
12	钕铁硼回收料及其酸溶渣处理工艺的研究与开发	8,000,000.00	3,098,374.12	3,098,374.12	研究阶段	以钕铁硼回收料为原料，通过特殊造孔工艺制备羰基铁粉海绵铁原材料。	行业领先	应用于替代目前生产羰基铁原材料，起到降本增效的作用。
13	广适用型水雾化铁基金属粉末的研究开发	3,500,000.00	1,767,518.21	1,767,518.21	研究阶段	研究适用于多种水雾化金属粉末细粉率提升、夹杂物消除、粒度优化、氧含量降低等工艺技术条件，满足下游市场需求，提高产品性能和质量。	行业领先	应用于电子元器件、金属注射成型、高精密结构件等领域。
14	合成反应釜高效排渣的研究与开发	2,000,000.00	1,757,937.06	1,757,937.06	研究完成	开发出一套高效排渣的工艺。	行业领先	提高生产效率，降低安全风险和铁渣后续处理成本。

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
15	高磁导率低损耗 CIP 粉末的研究与开发	900,000.00	626,263.03	626,263.03	研究完成	通过创新制备工艺,研究 CIP 粉末的微观结构和性能规律,提升产品的磁导率和降低损耗,开发出具有高磁导率、低损耗特性的 CIP 软磁粉末。	行业领先	应用于电子、通信、计算机等领域。
16	FeSiCr 超细粉收率提升的研究开发	1,500,000.00	885,049.15	885,049.15	研究阶段	开发水雾化 FeSiCr 超细粉收率提升的工艺,使得 D50=5-6 μ m 的占比提升、降低卫星球粉末颗粒比率、降低氧含量。	行业领先	应用于电子元器件、电感制备。
17	高密度压制粉的研究开发	900,000.00	417,654.19	417,654.19	研究阶段	以铁基粉末冶金为研究对象,针对传统压制-烧结产品密度低、零件烧结变形等问题,通过系统性技术攻关,突破传统粉末冶金材料的性能瓶颈,为提高压制胚密度及其均匀性提供新思路,探究新技术。	行业领先	大幅提高羰基铁粉粗粉利用率,解决市场细粉和粗粉需求不同产生的矛盾。

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
18	通用型喂料粘结剂体系的研究开发	1,000,000.00	646,074.28	646,074.28	研究阶段	针对常规喂料产品，研发适用于多个产品的粘结剂配方，统一粘结剂体系。	行业领先	降本增效，稳定产品质量，提高产品性能。
19	高磁导功能型吸收剂的研究开发	1,300,000.00	173,571.97	1,183,826.68	研究阶段	从前端金属粉体材料制备到后端粉体处理联合技术攻关，实现一款或多款市场认可、技术先进的高磁导率功能性吸收剂产品。	行业领先	低空飞行器、航空航天等领域。
20	高性能吸波涂料与吸波胶片产品开发	500,000.00	545,478.62	599,520.73	研究阶段	吸波涂料和胶片，某一宽频范围内，RL 低于一定值，吸波材料的冷热冲击性能、耐高温耐湿性能、耐酸碱性能、力学性能等方面达到或超过客户要求和行业平均水平，实现“薄轻宽强”的研究目标。	行业领先	5G 基站、航空航天等领域。
21	抗疲劳钛合金复合材料的制备与开发	3,500,000.00	2,118,616.25	3,531,513.71	研究阶段	针对特定应用场景开发符合市场需求的抗疲劳钛合金复合材料。	行业领先	航空、航天领域的 3D 打印高强度结构件。
22	羰化钛渣湿法酸浸制备高品质人造金红石	1,000,000.00	571,300.12	613,003.59	研究阶段	提高钛的回收率和产品质量，降低能耗和环境污染，生成的产品 $TiO_2 \geq 92\%$ 。	行业领先	广泛应用于氯化法二氧化钛的生产，并可用于生产四氯化钛、金属钛

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
								以及搪瓷制品和电焊条药皮等。
23	羰化法处理砂矿钛铁矿生产羰基铁粉和钛渣关键技术产业化应用	1,000,000.00	481,929.78	481,929.78	研究阶段	为提高采用羰基法得到的初级高钛渣 TiO ₂ 含量，开发钛铁矿粉料粘前处理的工艺，以增加羰基化反应过程中的气固接触。	行业领先	广泛应用于电子、兵器、化工、冶金、医药、食品、农业等领域。
24	钴铬钼钨合金粉末回收再利用的研究与开发	1,500,000.00	348,684.7	1,098,144.05	研究完成	提升材料利用率，降低生产成本。	行业领先	降低产品成本。
25	低成本钛合金再生粉末的制备工艺开发	500,000.00	96,756.81	250,313.69	研究完成	回收利用钛合金废料，生产成粉末产品。	行业领先	3D 打印结构件。
26	大尺寸激光选区熔化零件的研究与开发	1,000,000.00	99,652.54	99,652.54	研究阶段	实现高性能大尺寸零件生产制造。	行业领先	航天航空零件。
27	低氧含量钴铬合金粉末的开发	1,000,000.00	343,732.26	343,732.26	研究阶段	实现原材料可回收利用率达到100%。	行业领先	齿科材料。

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
合计	/	63,600,000	20,841,594.37	45,861,599.57	/	/	/	/

情况说明：

公司始终坚持技术创新，持续发挥在增强核心竞争力方面的引领作用。报告期内，研发创新项目有序推进，“钕铁硼回收料及其酸溶渣处理工艺的研究与开发”“碳化钛渣湿法酸浸制备高品质人造金红石”“非晶/纳米晶软磁复合材料及其耐高温性能的研发”“高性能吸波涂料与吸波胶片产品开发”等项目已进入工程化试制阶段；关键核心技术“低成本羰基铁合成及分解技术研发”“合成反应釜高效排渣的研究与开发”均达到预期目标并顺利结题，在降低生产成本及环保方面取得重大突破。同时，多个软磁粉末及雾化合金粉末领域的新产品开发项目实现量产并结题，进一步增强了公司在该领域的竞争优势。

5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	73	71
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	11.48	12.31
研发人员薪酬合计	971.37	840.99
研发人员平均薪酬	13.31	11.84

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
硕士研究生	8
本科	21
专科及以下	44
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	23
30-40岁（含30岁，不含40岁）	26
40-50岁（含40岁，不含50岁）	18
50-60岁（含50岁，不含60岁）	3
60岁及以上	3

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

6、其他说明

适用 不适用

四、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

(三) 核心竞争力风险

适用 不适用

1、技术更新和迭代风险

公司主要从事羰基铁粉、雾化合金粉及相关粉体深加工产品的研发、生产和销售，产品广泛应用于电子元器件、精密零部件、汽车电子、消费电子、航空航天等领域。随着下游应用领域不断拓展和技术进步，微纳金属粉体材料行业技术迭代呈加速趋势。

当前，部分新型软磁材料在高频等应用场景中已展现出替代传统金属软磁材料的潜力。若未来此类材料在制备工艺、成本控制等方面取得突破，可能对公司羰基铁粉产品在软磁材料领域的市场份额形成冲击。

此外，下游客户对粉体的粒度分布、形貌控制、杂质含量等指标要求持续提升。若公司不能及时跟踪行业技术发展趋势，持续加大研发投入，保持技术领先优势，可能面临产品竞争力下降的风险。

公司高度重视技术创新工作，截至报告期末，公司正在进行的研发项目共计 27 项，涵盖 6G 通信用高频软磁材料、非晶纳米晶复合材料等前沿技术方向。同时，公司持续优化羰基铁粉制备工艺，通过工艺创新进一步巩固成本优势，提升产品性价比。

2、核心技术人员流失风险

微纳金属粉体材料行业属于技术密集型行业，核心技术人员是公司保持技术竞争优势的关键。公司研发团队在羰基铁粉制备工艺、雾化合金粉成分设计、粉体深加工技术等方面积累了丰富的实践经验，形成了公司的核心技术体系。

公司主要生产基地位于江西省赣州市大余县，在高端人才引进、生活配套设施等方面相对于发达地区存在一定劣势。随着行业竞争加剧，人才竞争日趋激烈，若公司人才引进、培养和激励机制不够完善，存在核心技术人员流失风险，将对公司的技术研发和产品创新能力产生不利影响。

公司高度重视人才队伍建设，通过完善薪酬福利体系、实施股权激励、加强产学研合作及优化研发布局等措施，持续优化人才发展环境。

(四) 经营风险

适用 不适用

1、市场竞争风险

公司所处的微纳金属粉体材料行业市场竞争日趋激烈。其中，羰基铁粉领域面临国内外同行业企业的竞争压力；雾化合金粉领域受国内产能快速扩张影响，部分通用型产品供过于求，价格战风险有所上升。

近年来，部分竞争对手通过产能扩张、价格竞争等方式抢占市场份额，对公司部分产品的销售价格和毛利率形成一定压力。若公司不能持续巩固技术领先优势、产品创新能力及成本优势，可能面临技术路线替代、产品竞争力下降、价格竞争加剧、毛利率下滑等风险。针对市场竞争风险，公司将持续优化产品结构，加大高附加值产品的开发力度，提升差异化竞争能力。同时，公司将深化与核心客户的战略合作，增强客户粘性，巩固市场地位。

2、重大项目建设风险

报告期内，宁夏悦安项目一期已进入试生产阶段。该项目是公司实现战略转型的重要支撑，项目投资规模大、建设周期长、技术复杂度高，在项目实施过程中面临以下风险：

（1）建设进度不及预期的风险

该项目后续需开展设备调试、工艺验证、产能爬坡，若出现技术工艺验证不充分、设备调试不顺利等情况，可能导致项目达产进度延后。

（2）产能消化不确定性的风险

该项目达产后公司产能将大幅提升，若下游需求增长不及预期或市场开拓进度不理想，可能存在产能消化不足的风险，进而影响项目效益。

（3）技术工艺验证风险

该项目应用多项新工艺、新技术，规模化生产中仍可能面临工艺优化、产品质量稳定性等多方挑战，需持续调试和改进。

公司将加强项目管理，确保项目按计划推进。同时密切关注市场变化，完善产能消化预案，有效降低项目建设和运营风险。

（五）财务风险

√适用 □不适用

1、应收账款发生坏账的风险

报告期内，公司应收账款管理较好，期末应收账款未大幅增长。报告期期末，公司的应收账款账面价值为 8,781.75 万元，占总资产的比例为 8.14%，但公司应收账款的客户分布较为集中，应收账款前五名合计占报告期末应收账款期末余额的比例为 36.90%。应收账款能否顺利收回与主要客户的经营和财务状况密切相关，如果未来主要客户经营情况发生变动，公司可能面临应收账款无法收回的风险，这将对公司财务状况产生不利影响。

2、主要房产及土地使用权设置抵押的风险

为获得银行贷款、授信，截至目前，公司将部分房产、土地使用权抵押给中国建设银行股份有限公司大余支行及宁夏银行股份有限公司中山支行，上述房产、土地为公司的主要经营场所。如公司未来向银行借款到期未能偿还，将存在抵押资产被处置的风险。

3、存货减值的风险

公司采取“以销定产、合理储备”的生产及备货模式，期末存货主要是根据客户订单、预测需求进行生产计划，储备所需的各种原材料、在产品及库存商品。公司的存货随销售规模的扩大而有所增长，2025年末，公司存货的账面价值为 9,221.93 万元。公司重要的下游应用领域之一为 3C 精密件，3C 行业的终端产品更新换代相对迅速。虽然公司主要存货均有对应的订单、预测需求或生产计划，但如果因产品质量、交货周期等因素不能满足客户订单需求，或客户因产品下游市场需求波动进而调整或取消前期供货计划，可能导致公司产品无法正常销售，公司存货存在减值的风险。

4、资金管理风险

公司在产能扩张战略实施过程中，正积极推进“年产10万吨金属软磁微纳粉体项目”等重大资本性投资项目。这些项目具有投资规模大、建设周期长的特点，预计总投资额将显著提高公司资产负债率。若出现融资不畅、项目建设进度不及预期、市场需求波动或融资环境变化等情况，可能导致资金周转压力加剧，进而影响项目按期投产及公司整体现金流安全。尽管公司已制定多元化的融资计划并保持合理的负债结构，但仍存在因资金筹措不及时或成本上升而影响经营效益的风险。公司管理层将持续优化资金配置效率，加强项目投后管理，以保障资金链稳定。

(六) 行业风险

√适用 □不适用

公司产品主要应用于汽车电子、消费电子、航空航天等领域，上述相关行业受产业政策导向、市场需求变化、技术迭代速度及行业竞争格局调整等多重因素影响，行业景气度存在阶段性波动风险。若消费电子行业持续处于低迷状态，新能源汽车等新兴产业增长未达预期，或相关产业政策出现重大调整，都将对公司的经营业绩产生不利影响。此外，微纳金属粉体行业的发展也受到政府相关政策的影响，若政府针对该行业的产业政策、财税政策、关税政策等发生重大不利变化，可能会对公司的生产经营和业绩表现造成负面影响。

针对上述风险，公司将持续优化产品结构，积极拓展多元化应用领域，加强核心技术创新与成本精细化管控，主动采取应对措施，降低行业波动带来的不利影响。

(七) 宏观环境风险

√适用 □不适用

1、宏观经济环境波动风险

公司产品下游覆盖电子元器件、精密零部件、汽车电子、3C消费电子等多个领域，公司下游行业景气度与宏观经济周期密切相关。若未来宏观经济下行，整体需求萎缩，将对公司的产品销售和经营业绩产生不利影响。

公司将密切关注宏观经济形势和下游行业动态，动态优化经营策略，积极调整客户结构和产品结构，降低对单一行业或客户依赖，提升整体抗风险能力。

2、国际贸易环境变化风险

报告期内，公司部分产品出口至国际市场，其中磁流变液等产品在国际高端汽车零部件领域具备一定市场份额。当前国际贸易环境复杂多变，贸易保护主义、地缘政治等因素导致部分国家和地区采取加征关税、设置贸易壁垒等措施，对全球产业链供应链稳定性带来不确定性。若未来国际贸易摩擦加剧或相关国家贸易政策发生重大不利变化，可能对公司产品出口和海外市场拓展产生不利影响。

公司将密切关注国际贸易政策变化，积极开拓多元化国际市场，降低对单一出口市场的依赖。同时，公司将加强国内市场的深耕细作，提升国内市场份额，平衡国际市场的波动风险。

(八) 存托凭证相关风险

□适用 √不适用

(九) 其他重大风险

√适用 □不适用

安全生产与环境保护风险

公司生产过程中涉及高温、高压等工艺环节，安全管理要求较高。若发生设备故障、操作失误或其他意外因素引发安全事故，可能对公司生产经营、人员及财产造成不利影响。同时，公司生产过程中会产生少量生产废弃物，若环保处理不当或相关环保政策调整，可能面临环保合规风险，进而影响生产经营。

公司高度重视安全生产和环境保护工作，建立了完善的安全环保管理体系，持续升级安全环保设施，规范生产废弃物处理排放，定期开展安全环保培训和应急演练，加强风险排查管控，防范安全环保事故发生，保障生产经营平稳有序。

五、报告期内主要经营情况

2025年，公司实现营业收入43,753.15万元，较上年同比增长4.73%；实现归属于上市公司股东的净利润8,282.28万元，较上年同比增加17.82%；扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润为7,899.95万元，较上年同比增加18.75%。2025年末，公司总资产107,841.06万元，较报告期初增长18.81%；归属于母公司的所有者权益77,164.41万元，较上年期末增长8.57%；归属于母公司所有者的每股净资产5.37元，较上年期末减少9.44%。

(一) 主营业务分析**1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表**

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	437,531,479.81	417,777,272.61	4.73
营业成本	263,712,539.74	270,624,402.35	-2.55
销售费用	10,213,973.48	9,354,425.51	9.19
管理费用	38,377,671.82	27,583,652.15	39.13
财务费用	1,290,362.81	-3,800,193.69	不适用
研发费用	20,841,594.37	23,417,147.41	-11.00
经营活动产生的现金流量净额	164,774,709.73	85,103,236.44	93.62

投资活动产生的现金流量净额	-96,146,313.46	-124,778,929.77	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	15,789,477.39	-48,243,424.11	不适用

营业收入变动原因说明：主要系报告期内，公司持续巩固羰基铁粉、雾化合金粉等核心产品的市场地位，通过优化产品结构为应用场景的拓展筑牢基础。其中，受益于汽车产业电动化、智能化深度渗透，车载电源、域控制器、辅助驾驶等汽车电子场景快速扩容，下游一体成型电感向高频化、大电流、高功率密度升级，带动公司高性能软磁粉需求持续提升，产品销量与结构同步优化，报告期内，有效对冲了传统产品市场需求波动带来的部分风险。针对应用端，在折叠屏手机、新能源汽车、5G通信、AI算力用一体化电感等新兴领域，公司加大市场渗透力度，客户认证与产品导入工作持续推进。公司定制化开发的能力持续发挥效能，通过快速响应客户的差异化需求，增强了客户粘性。

营业成本变动原因说明：主要系公司募投项目“年产6000吨羰基铁粉等系列项目（一期）”已于本报告期内转固，该项目使得羰基铁粉产能释放，产量增加摊薄了单位产品的固定成本；另公司通过技术创新和流程改进，有效降低了生产环节的损耗所致。

销售费用变动原因说明：主要系差旅费、招待费用增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系确认股份支付602.74万元，上期冲回242.50万元股份支付，另外在建工程转固定资产导致折旧增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系存款利息收入减少、贷款利息增加及美元汇率下行产生汇兑损失所致。

研发费用变动原因说明：主要系本期研发活动重点由物理样机试制转向系统验证与可靠性测试，减少了原材料领用所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内销售回款增加和票据结算替代现金支付，叠加成本优化降低了资金的占用所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内赎回2024年末理财产品所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内取得贷款所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现营业总收入同比增长4.73%，主要原因系报告期内，公司持续巩固羰基铁粉、雾化合金粉等核心产品的市场地位，通过优化产品结构为应用场景的拓展筑牢基础。其中，

受益于汽车产业电动化、智能化深度渗透，车载电源、域控制器、辅助驾驶等汽车电子场景快速扩容，下游一体成型电感向高频化、大电流、高功率密度升级，带动公司高性能软磁粉需求持续提升，产品销量与结构同步优化，报告期内，有效对冲了传统产品市场需求波动带来的部分风险。针对应用端，在折叠屏手机、新能源汽车、5G通信、AI算力用一体化电感等新兴领域，公司加大市场渗透力度，客户认证与产品导入工作持续推进。公司定制化开发的能力持续发挥效能，通过快速响应客户的差异化需求，增强了客户粘性。

公司营业成本 26,371.25 万元，较上年同期减少 2.55%；综合毛利率 39.73%，较上年同期增加 4.51 个百分点，主要系公司募投项目“年产 6000 吨羰基铁粉等系列项目（一期）”已于本报告期内转固，该项目使得羰基铁粉产能释放，产量增加摊薄了单位产品的固定成本；另公司通过技术创新和流程改进，有效降低了生产环节的损耗所致。

报告期内，公司的营业收入以主营业务收入为主，占营业收入的比重为 98.30%。公司其他业务收入主要是材料销售、加工、经营租赁等收入。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电子元器件	186,503,353.07	102,532,677.52	45.02	9.32	-1.56	增加 6.08 个百分点
精密零部件	158,313,645.72	102,841,458.01	35.04	3.51	3.09	增加 0.26 个百分点
其他	85,275,232.68	53,589,195.21	37.16	11.59	-1.61	增加 8.43 个百分点
合计	430,092,231.47	258,963,330.74	39.79	7.53	0.23	增加 4.39 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
软磁粉系列产品	177,798,548.05	97,286,090.12	45.28	16.17	9.71	增加 3.22 个百分点
羰基铁粉系列产品	136,175,445.40	73,038,834.41	46.36	11.67	8.43	增加 1.60 个百分点

主营业务分行业情况						
金属注射成型喂料系列产品	74,738,606.46	57,439,460.61	23.15	1.19	-4.89	增加 4.92 个百分点
雾化合金粉系列产品	36,171,102.24	28,603,378.96	20.92	-22.04	-23.82	增加 1.84 个百分点
吸波材料系列产品	5,061,993.01	1,998,574.92	60.52	20.62	-3.47	增加 9.85 个百分点
气体	146,536.31	596,991.72	-307.40	-71.73	-74.44	增加 43.06 个百分点
合计	430,092,231.47	258,963,330.74	39.79	7.53	0.23	增加 4.39 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
境外销售	112,249,190.51	49,190,752.28	56.18	8.05	4.45	增加 1.51 个百分点
境内销售	317,843,040.96	209,772,578.46	34.00	7.35	-0.72	增加 5.36 个百分点
合计	430,092,231.47	258,963,330.74	39.79	7.53	0.23	增加 4.39 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
经销	89,067,784.81	56,593,680.66	36.46	13.03	15.08	减少 1.13 个百分点
直销	341,024,446.66	202,369,650.08	40.66	6.18	-3.27	增加 5.80 个百分点
合计	430,092,231.47	258,963,330.74	39.79	7.53	0.23	增加 4.39 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

分行业说明：报告期内，公司电子元器件与精密零部件行业实现收入合计占主营业务收入比例达 80.17%，为公司主要收入来源，收入规模较上年同期增长 6.58%。公司持续巩固羰基铁粉、软磁粉等核心产品市场地位，通过优化产品结构，为应用场景拓展奠定坚实基础。其中，受益于

汽车产业电动化、智能化深度渗透，车载电源、域控制器、辅助驾驶等汽车电子场景快速扩容，下游一体成型电感向高频化、大电流、高功率密度升级，带动公司高性能软磁粉需求持续提升，有效对冲了传统产品市场需求波动带来的部分经营风险。在应用端，公司重点加大折叠屏手机、新能源汽车、5G通信、AI算力用一体化电感等新兴领域市场开拓力度，客户认证及产品导入工作有序推进。依托持续提升的定制化开发能力，公司快速响应客户差异化需求，客户粘性进一步增强。

分产品说明：报告期内，公司核心磁性材料业务保持稳健增长态势。其中软磁粉系列产品实现营业收入较上年同期增长 16.17%，主要系受益于汽车产业电动化、智能化深度渗透，车载电源、域控制器、辅助驾驶等汽车电子场景快速扩容，下游一体成型电感向高频化、大电流、高功率密度升级，带动公司高性能软磁粉需求持续提升，产品销量与结构同步优化。羰基铁粉系列产品营业收入较上年同期增长 11.67%，增长主要来源于多领域结构性需求拉动：一是 AI 算力基础设施加速建设，AI 服务器、GPU/CPU 供电模块对高频低损耗电感需求爆发，带动高端超细羰基铁粉用量提升；二是汽车电子持续放量，智能座舱域控、ADAS 感知与决策系统、车载 OBC/DC-DC 电源等场景对车规级磁性元器件需求刚性增长；三是高端消费电子创新升级，AI 手机、折叠终端、快充方案推动微型化、低噪声电感需求提升；四是新兴应用逐步落地，磁流变智能悬架系统国产化提速、电磁屏蔽与吸波材料需求扩张，共同支撑羰基铁粉业务实现稳步增长。

分地区说明：报告期内境内销售收入较去年同期增长 7.35%，主要系公司羰基铁粉系列产品、软磁粉系列产品及金属注射成型喂料系列产品销售收入增加所致。

分销售模式说明：报告期内直销模式收入较去年同期增长 6.18%，主要系软磁粉系列产品、羰基铁粉系列产品收入增加所致。经销模式收入较去年同期增长 13.03%，主要系汽车电子领域对一体式成型电感需求增加，软磁粉系列产品收入增加所致。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	生产量 (含作为 原材料深 加工及产 成品的总 产量)	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比 上年增减 (%)	库存量比 上年增减 (%)
羰基铁粉	吨	3,468.99	6,807.42	3,357.33	371.10	9.81	7.73	16.29
雾化合金 粉末	吨	594.79	2,733.22	547.52	248.47	-34.84	8.21	-36.87
软磁粉	吨	4,015.67	4,018.37	3,676.31	662.84	21.05	21.12	18.17
金属注射 成型喂料	吨	1,718.97	1,718.97	1,650.72	203.05	5.31	5.31	7.22
气体	吨	138.05	138.05	138.05	-	-76.90	-76.90	-74.99

吸波材料	吨	75.35	75.35	72.45	7.52	15.42	15.43	10.80
------	---	-------	-------	-------	------	-------	-------	-------

产销量情况说明

2025年除气体外，不含用于原材料深加工的金属粉类产品生产量较2024年增加787.07吨，销售量较2024年增加834.08吨。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
电子元器件	直接材料	44,699,225.79	43.60	50,456,918.02	48.44	-11.41	
	直接人工	14,253,838.53	13.90	12,655,220.41	12.15	12.63	
	制造费用	41,811,601.37	40.78	39,299,489.11	37.73	6.39	
	运费	1,768,011.83	1.72	1,749,862.68	1.68	1.04	
小计		102,532,677.52		104,161,490.22		-1.56	
精密零件	直接材料	56,332,345.26	54.78	57,932,424.60	58.08	-2.76	
	直接人工	11,465,217.22	11.15	9,661,042.03	9.68	18.67	
	制造费用	33,158,500.95	32.24	30,088,690.93	30.16	10.20	
	运费	1,885,394.58	1.83	2,073,261.68	2.08	-9.06	
小计		102,841,458.01		99,755,419.24		3.09	
其他	直接材料	31,116,590.98	58.07	32,473,925.22	59.62	-4.18	
	直接人工	5,716,510.94	10.67	5,049,194.66	9.27	13.22	
	制造费用	15,532,919.38	28.99	15,482,980.55	28.43	0.32	
	运费	1,223,173.91	2.27	1,458,939.99	2.68	-16.16	
小计		53,589,195.21		54,465,040.42		-1.61	
合计		258,963,330.74		258,381,949.88		0.23	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
羰基铁粉系列	直接材料	32,500,574.27	44.50	32,180,345.19	47.77	1.00	
	直接人工	7,539,899.49	10.32	6,419,798.00	9.53	17.45	

产品	制造费用	30,852,254.95	42.24	26,128,055.06	38.79	18.08	
	运费	2,146,105.70	2.94	2,633,469.26	3.91	-18.51	
小计		73,038,834.41		67,361,667.51		8.43	
雾化合金粉系列产品	直接材料	20,157,838.30	70.47	27,391,629.37	72.96	-26.41	
	直接人工	2,871,268.23	10.04	2,793,684.18	7.44	2.78	
	制造费用	5,312,762.51	18.57	6,807,510.94	18.13	-21.96	
	运费	261,509.92	0.91	553,119.70	1.47	-52.72	
小计		28,603,378.96		37,545,944.19		-23.82	
软磁粉系列产品	直接材料	40,807,872.04	41.95	40,006,342.37	45.12	2.00	
	直接人工	13,743,879.08	14.13	11,371,726.89	12.82	20.86	
	制造费用	41,041,101.06	42.19	35,888,726.07	40.47	14.36	
	运费	1,693,237.94	1.74	1,407,269.02	1.59	20.32	
小计		97,286,090.12		88,674,064.35		9.71	
金属注射成型喂料系列产品	直接材料	36,975,206.78	64.37	39,257,168.46	65.00	-5.81	
	直接人工	7,091,812.11	12.35	6,371,284.77	10.55	11.31	
	制造费用	12,670,610.45	22.06	14,139,065.31	23.41	-10.39	
	运费	701,831.28	1.22	627,113.31	1.04	11.91	
小计		57,439,460.61		60,394,631.85		-4.89	
气体	直接材料	33,001.92	5.53	332,976.98	14.26	-90.09	
	直接人工	80,994.39	13.57	289,613.58	12.40	-72.03	
	制造费用	482,995.41	80.90	1,712,704.69	73.34	-71.80	
	运费						
小计		596,991.72		2,335,295.25		-74.44	
吸波材料系列产品	直接材料	1,673,668.72	83.74	1,694,805.47	81.86	-1.25	
	直接人工	107,713.39	5.39	119,349.67	5.76	-9.75	
	制造费用	143,297.32	7.17	195,098.53	9.42	-26.55	
	运费	73,895.48	3.7	61,093.06	2.96	20.96	
小计		1,998,574.92		2,070,346.73		-3.47	
合计		258,963,330.74		258,381,949.88		0.23	

成本分析其他情况说明

报告期内，主营业务成本中直接材料耗用较上期有所减少，主要是公司通过技术创新和流程改进，有效降低了生产环节的损耗所致。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

公司将属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示。

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额17,315.88万元，占年度销售总额40.26%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	客户一	6,756.04	15.71	否
2	客户二	3,874.85	9.01	否
3	客户三	2,446.92	5.69	否
4	客户四	2,130.95	4.95	否
5	客户五	2,107.12	4.90	否
合计	/	17,315.88	40.26	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

客户五是 2025 年新进前五大客户，公司主要向其销售软磁粉系列产品，2024 年其是公司第六大客户。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名销售客户

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额9,542.56万元，占年度采购总额50.13%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额2,060.48万元，占年度采购总额10.82%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例(%)	是否与上市公司存在关联关系
1	供应商一	3,227.96	16.96	否
2	供应商二	2,342.79	12.31	否
3	供应商三	2,060.48	10.82	是
4	供应商四	1,338.46	7.03	否
5	供应商五	572.87	3.01	否
合计	/	9,542.56	50.13	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的50%、前5名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

供应商四、供应商五是2025年新进前五大供应商，公司主要向供应商四采购海绵铁，主要向供应商五采购微碳铬铁。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过10%的贸易业务前五名供应商

适用 不适用

C. 报告期内公司存在贸易业务收入

适用 不适用

3、费用

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	2025年	2024年	同比增减(%)	重大变动说明
销售费用	10,213,973.48	9,354,425.51	9.19	销售费用较上年同期增加85.95万元，主要系差旅费、招待费用增加所致。
管理费用	38,377,671.82	27,583,652.15	39.13	管理费用较上年同期增加1079.4万元，主要系确认股份支付602.74万元，上期冲回242.50万元股份支付，另外在建工程转固定资产导致折旧增加所致。
财务费用	1,290,362.81	-3,800,193.69	不适用	财务费用较上年同期增加509.06万元，主要系存款利息收入减少、贷款利息增加及美元

				汇率下行产生汇兑损失所致。
研发费用	20,841,594.37	23,417,147.41	-11.00	研发费用较上年同期减少257.56万元，主要系本期研发活动重点由物理样机试制转向系统验证与可靠性测试，减少了原材料领用。
合计	70,723,493.99	56,555,031.38	25.05	

4、现金流

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	2025 年	2024 年	同比增减 (%)	重大变动说明
经营活动产生的现金流量净额	164,774,709.73	85,103,236.44	93.62	主要系报告期内销售回款增加和票据结算替代现金支付，叠加成本优化降低了资金的占用所致。
投资活动产生的现金流量净额	-96,146,313.46	-124,778,929.77	不适用	主要系报告期内赎回2024年末理财产品所致。
筹资活动产生的现金流量净额	15,789,477.39	-48,243,424.11	不适用	主要系报告期内取得贷款所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	金额	占利润总额比例 (%)	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	477,392.85	0.49	本报告期进行暂时性投资取得的银行理财产品收益。	否
资产减值	-3,286,518.45	-3.39	本报告期计提存货跌价损失。	否
信用减值损失	-547,005.01	-0.56	本报告期计提的坏账准备。	否

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	175,355,271.45	16.26	91,190,381.15	10.05	92.30	主要系赎回交易性金融资产、办理承兑汇票贴现及应付票据增加所致。
交易性金融资产			10,003,835.62	1.10	-100.00	主要系期末理财产品未赎回所致。
应收款项融资	8,269,579.77	0.77	14,822,763.14	1.63	-44.21	主要系报告期内重分类至应收款项融资的应收票据减少所致。
预付款项	7,737,828.22	0.72	5,041,916.93	0.56	53.47	主要系预付供应商采购款增加所致。
其他流动资产	26,285,290.54	2.44	13,181,417.03	1.45	99.41	主要系合并范围内子公司宁夏悦安、赣州悦龙在工程建设期间取得的留抵进项增加所致。
在建工程	109,365,818.28	10.14	66,823,233.48	7.36	63.66	主要系宁夏悦安子公司工程建设投入持续增加。
使用权资产	475,279.65	0.04	726,703.89	0.08	-34.60	主要系子公司广州纳联房屋租赁减少所致。
长期待摊费用	277,865.21	0.03	408,770.33	0.05	-32.02	主要系江西悦安装修员工宿舍工程费用摊销导致。
递延所得税资产	4,933,707.63	0.46	3,051,845.07	0.34	61.66	主要系计提股份支付确认递延所得税资产

						所致。
其他非流动资产	1,865,560.92	0.17	17,179,511.79	1.89	-89.14	主要系子公司宁夏悦安预付的定制设备款已到票到货。
应付票据	29,763,523.60	2.76	3,531,500.00	0.39	742.80	主要系2025年增加承兑支付及信用证结算所致。
应付账款	57,239,432.20	5.31	43,343,920.15	4.78	32.06	主要系子公司赣州悦龙、宁夏悦安应付设备工程款增加所致。
合同负债	2,050,273.27	0.19	299,374.63	0.03	584.85	主要系预收货款的增加所致。
应交税费	12,465,106.28	1.16	7,194,217.73	0.79	73.27	主要系2025年母公司完成项目建设,取得的进项减少,及销售收入增加,导致应交的增值税增加,加上利润总额增加,应交所得税增加。
其他应付款	3,572,511.43	0.33	1,842,392.05	0.20	93.91	主要系报告期末收到代收代付款项尚未支付所致。
长期借款	88,106,797.79	8.17	42,155,351.26	4.64	109.01	主要是宁夏悦安子公司取得的项目贷款增加所致。
租赁负债	282,191.61	0.03	513,708.91	0.06	-45.07	主要系子公司广州纳联房屋租赁减少所致。
递延收益	14,189,694.92	1.32	8,986,688.88	0.99	57.90	主要系收到的与资产相关的政府补助增加所致。

其他说明

无

公司尚未盈利的成因及对公司的影响

适用 不适用

2、境外资产情况

√适用 □不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产9,522,518.77（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为0.88%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

具体内容详见本报告“第十节 财务报告”七、31 所有权或使用权受限资产。

4、其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

□适用 √不适用

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
11,601,000.00	11,600,000.00	0.01%

1、重大的股权投资

□适用 √不适用

2、重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

序号	项目	实施主体	预计总投资额（含流动资金）	项目进度	资金来源
1	年产10万吨金属软磁微纳粉体项目	宁夏悦安	3,000,800,000.00	项目分期建设阶段	预计为30%资本金+70%债务融资

重大的非股权投资情况说明：

2023年3月9日，公司召开第二届董事会第八次会议审议通过了《关于投资创新工艺年产3000吨羰基铁粉生产示范线项目的议案》；2023年4月22日，公司召开第二届董事会第九次会议审议通过了《关于追加投资建设“年产10万吨金属软磁微纳粉体项目”暨原“年产3000吨羰基铁粉生产示范线项目”进展的议案》，预计项目总投资金额不超过30.008亿元，具体情况详见公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的相关公告。2023年12月25日，公司参与宁夏回族自治区宁东能源化工基地管理委员会自然资源局宁国土资交告字[2023]229号土地竞价，

支付土地竞价款 2,561.00 万元；2024 年 1 月 5 日，子公司宁夏悦安与灵武市自然资源局签订了《国有建设用地使用权出让合同》，土地竞价款转为购买土地款，其余投入为相关土地款税费、土建初期投入及设备定制预付款。截至 2025 年 12 月 31 日本项目累计工程投入 16,563.83 万元，目前处于项目试车阶段，尚未产生收益。

3、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	10,003,835.62	527,819.22			166,416,321.00	176,947,975.84		
合计	10,003,835.62	527,819.22			166,416,321.00	176,947,975.84		

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

5、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
岳龙粉末（德国）有限公司(英文名：YUELONG GmbH)	子公司	面向欧洲市场销售粉体产品	3,017,250.00	9,522,518.77	4,335,611.24	8,838,328.94	969,702.67	969,702.67
广州市越珑金属粉末有限公司	子公司	早年生产粉体产品，现该部分业务已全部迁入江西悦安；现为公司异地业务拓展的办公中心	12,000,000.00	12,027,340.43	11,827,843.68	651,938.20	207,629.78	169,568.45
赣州悦龙新材料有限公司	子公司	特种粉体材料研发中心和产品中心	50,000,000.00	146,653,200.08	41,316,611.62	5,901,911.96	-5,742,500.36	-5,742,911.12
赣州蓝海新材料有限公司	子公司	微波吸收剂、吸波胶片、吸波涂料、软磁粉末的研发、生产、销售	1,000,000.00	11,174,962.22	10,455,851.51	5,074,818.93	1,658,216.99	1,556,379.82
广州纳联材料科技有限公司	子公司	粉末冶金制品制造；外科、牙科等医疗专用粉末研发、生产和销售	13,333,300.00	18,526,966.57	12,979,239.26	15,761,500.18	414,917.65	414,917.65

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宁夏悦安新材料科技有限公司	子公司	创新工艺生产羰基铁粉及软磁粉	100,000,000.00	211,533,811.76	74,512,659.46	37,884.96	-5,337,078.80	-5,370,078.80
江西悦清复材科技有限公司	子公司	新材料技术推广服务,新材料技术研发,技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让	10,000,000.00	5,384,477.65	5,306,257.75	1,000,668.32	-182,934.50	-158,920.76
江西悦稀新材料有限公司	子公司	稀有稀土金属冶炼,金属材料制造,金属材料销售,铁合金冶炼,钢、铁冶炼,再生资源回收(除生产性废旧金属),再生资源销售	13,075,282.24	3,061,845.51	3,059,500.42	0.00	-15,781.82	-15,781.82
江西悦锂科技有限公司	参股公司	新能源汽车废旧电池回收及梯次利用	12,207,360.00	40,104,672.16	-6,745,497.10	15,093,390.64	-7,984,352.64	-7,984,352.64
江西悦赣气体有限公司	参股公司	小型制气装备专业研发、制造商,现场制气	16,000,000.00	59,028,276.73	28,684,801.52	37,373,870.51	4,384,314.51	4,165,176.55
赣州紫悦新能源科技有限公司	参股公司	屋顶光伏发电	5,000,000.00	10,589,161.17	5,682,693.85	1,103,626.00	176,187.42	167,370.14

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
悦安海风（海南）新材料科技有限公司	参股公司	新能源（主要是风能）设备的防冰冻、吸波涂料的研发和销售	10,000,000.00	373,493.32	373,493.32	0.00	-23,634.48	-23,634.48

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

（一）公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

公司于2025年11月5日设立江西悦稀新材料有限公司，注册资本人民币1,307.528224万元，公司认缴出资比例为100%，经营范围：稀有稀土金属冶炼，金属材料制造，金属材料销售，铁合金冶炼，钢、铁冶炼，再生资源回收（除生产性废旧金属），再生资源销售，2025年纳入合并范围。

六、关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、行业整体格局

国际市场方面，德国 BASF、瑞典 Höganäs、英国 Sandviks Osprey、日本 EPSON Amtix 等行业领先企业，凭借先发技术优势及长期市场积淀，主导中高端微纳金属粉体供应链核心环节，引领行业技术迭代与发展方向，构筑起较高的行业进入壁垒。国内市场方面，行业整体仍处于规模扩张与质量提升的双重发展阶段，随着新能源、AI 算力等下游新兴产业需求的持续释放，国内相关企业加速向中高端产品领域转型，持续加大研发投入、提升产品性能，同时积极拓展海外市场，已形成一定规模的产业集群。但在高端产品领域，国内企业在技术精细化水平、产品性能稳定性等方面与国际领先企业仍存在差距，行业整体国际竞争力仍需进一步提升。

2、行业发展趋势

(1) 竞争格局演变：从“工艺分立”走向“综合解决方案能力”竞争

本年度，微纳金属粉体行业竞争格局发生显著调整，行业竞争核心已从单一制粉工艺优势，转向多工艺整合能力及定制化材料解决方案服务能力。具备此类综合服务能力的企业将获得更显著的竞争优势，行业集中度有望逐步提升。

(2) 成本曲线重构：羰基铁粉进入“存量替代+增量拓展”并行阶段

羰基铁粉作为微纳金属粉体的重要细分品类，广泛应用于电子元器件、精密零部件等多个领域。当前，随着行业制备工艺的持续优化及规模化生产效应的逐步释放，羰基铁粉产品性能稳步提升、生产成本合理下行，性价比优势持续凸显。行业所处阶段呈现如下中长期趋势特征：存量高端市场，羰基铁粉对电解铁粉、还原铁粉等传统铁基金属粉体材料的替代进程持续推进；增量市场，受益于 AI 算力、新能源汽车电子等新兴领域需求增长，发展空间不断拓展。成本下行与存量替代仍是行业未来核心发展方向。

(3) 雾化合金粉业务：从规模导向转向差异化发展

当前，国内通用型雾化合金粉市场呈现产能过剩态势，市场竞争日趋激烈，行业盈利空间受到挤压，行业发展面临结构性调整压力。在此行业背景下，雾化合金粉行业整体呈现从规模导向差异化、高附加值发展的转型趋势，行业内企业逐步缩减通用型产品投入，重点聚焦高强钢粉末、高温合金粉末等高附加值细分品类，积极拓展折叠屏铰链、3D 打印等高端应用场景，同时挖掘传统领域产品替代潜力，行业竞争格局逐步向高端化、差异化转型。

(4) 下游应用领域：机遇与挑战并存

微纳金属粉体下游应用领域机遇与潜力并存：AI 算力/服务器电感、折叠屏铰链、新能源汽车电子等新兴应用领域，属于国家重点支持的高端制造、新能源产业范畴，发展前景广阔，为行业发展注入新的增长动力。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司始终立足于微纳金属粉体行业，坚持以市场为先、科研为精、品质为本、人才为基的经营理念，以羰化工艺为核心竞争力，协同推进雾化工艺业务，持续完善产品结构体系，立志成为世界领先的企业品牌。报告期内，公司基于行业发展趋势与自身核心能力，战略定位从“微纳金属粉体制造商”向“稀贵金属资源循环利用解决方案提供商”延伸，构建“资源—材料—应用—回收”产业链闭环，全面提升综合竞争力与抗风险能力。

1、战略定位：巩固制造基本盘，延伸循环新赛道

在巩固微纳金属粉体核心制造业务基础上，稳步向稀贵金属资源循环利用领域拓展，实现价值链升级。传统业务以原料加工为核心，价值链相对单一；延伸资源循环利用环节，覆盖资源回收、高效提取、材料再生、循环应用等领域，形成全链条布局，增强盈利稳定性与可持续发展能力。战略转型将渐进实施，公司持续在技术、市场、管理等方面投入，成效将随项目落地与市场拓展逐步体现。

2、核心技术：强化工艺适配，筑牢创新底座

以提升工艺对原料的适应性为技术核心，持续强化羰化法核心优势：

- **原料多元化突破：**自主研发宁夏项目新工艺，适配钛铁矿、冶金副产品等原料，采用羰化法提钛技术联产羰基铁粉，大幅提升资源综合利用效率，有效优化原料成本结构。
- **前沿研发持续投入：**截至报告期末，在研项目 27 项，覆盖 6G 通信用高频软磁材料、非晶纳米晶复合材料、高强钢粉末制备技术等前沿方向，保持技术领先性。
- **成果转化与迭代：**坚持“创新研究推动发展”核心战略，推动产品快速迭代，巩固行业技术壁垒。

3、市场布局：稳固传统基本盘，开拓新兴增长极

遵循“稳固基本盘，拓展新空间”原则，国内国际双轮驱动，聚焦传统与新兴两大应用领域，明确各领域发展重点，避免业务重合：

(1) 传统应用领域：夯实发展根基，稳定业务基本盘

持续深耕电子元器件、3C 精密件、金刚石工具等核心传统领域，深化与现有核心客户的合作关系，提升客户服务水平与产品质量稳定性，逐步扩大产品覆盖的客户范围，保障下游行业配套需求，确保传统业务的稳定性与可持续性，为公司战略转型与新兴领域拓展提供坚实支撑。

(2) 新兴应用领域：抢抓市场机遇，培育增长新动能

重点聚焦高增长新兴赛道，关注 AI 算力/服务器电感、折叠屏铰链、新能源汽车、磁流变液悬挂等新兴场景的发展机遇，根据市场成熟度和公司资源条件，有选择、有步骤地推进业务拓展，快速抢占新兴市场份额。

在区域布局上，公司在稳固国内市场份额的基础上，积极拓展国际市场，加强与上下游企业

战略合作，形成产业链协同效应，共同推动行业高质量发展，提升产品在全球市场的竞争力和影响力。

4、产能与运营：规模化降本，数字化提效

- 产能扩张与精益生产：依托核心创新产品与资本市场支撑，推进规模化生产，以创新工艺降本增效，提升市场占有率，为各应用领域的业务拓展提供产能保障。

- 数字化与智能制造：数字化战略与业务阶段匹配，有序推进信息化建设。生产端推进自动化改造、数据采集与过程优化，宁夏项目按数字化、智能化标准设计，打造行业智能制造标杆；管理端优化 ERP、CRM 系统，打通数据链条，强化数据资产运用，提升决策效率与运营管理水平。

5、合作生态：开放协同，引领行业发展

坚持自主创新与开放合作相结合，深化国际合作、产业链合作、产学研合作，推动技术、资源、市场高效联动，以创新引领行业技术进步与产业升级，助力新材料产业高质量发展。

未来，公司将坚守主业、聚焦创新，稳步推进战略转型，持续提升技术、市场、运营核心能力，努力实现“高性能微纳金属粉体新材料亚太地区领先供应商”愿景，力争成为微纳金属粉体领域具有世界影响力的品牌企业。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2026年，公司将围绕“一个核心、两条主线、三项保障”的总体思路，扎实推进各项经营工作，强化战略延续性与执行落地性，努力实现年度经营目标，持续提升公司综合竞争力与市场影响力。

1、一个核心：确保宁夏悦安项目一期试生产成功并转入稳定运行

宁夏悦安项目一期是公司战略转型的重要支撑，是对2025年“积极发展新业务、拓展新市场”战略的深化落地，其试生产成功及稳定运行，对公司扩大产能、优化产品结构、提升市场占有率具有决定性意义。目前项目已进入试生产阶段，公司将集中力量、全力以赴，确保项目顺利完成试生产并转入稳定运行，逐步实现产能达标。

公司将建立项目专项工作组，实行周调度、月考核的项目管理机制，及时协调解决项目推进中的各类问题和困难，强化过程管控，确保项目按计划节点稳步落地，为公司新业务拓展筑牢产能根基。

2、两条主线

(1) 主线一：质量稳定性提升

质量稳定性是粉体材料企业的核心竞争力之一。2026年，公司将持续推进质量提升工作，重点加强生产过程控制、工艺参数优化、检测能力提升等方面的工作，进一步提高产品质量的稳定性，满足客户对材料性能的严格要求。

在原料控制方面，建立完善的原料入厂检验标准和供应商评价体系，强化源头质量管控，同步推进原料成本优化，实现质量可靠与成本可控兼顾。在工艺稳定方面，优化关键工艺参数控制范围，加强过程监控和异常预警，减少生产波动对产品质量的影响。在设备保障方面，加强设备预防性维护，保障关键设备运行状态稳定可靠。在检测能力方面，完善检测手段和方法，提升检测精度与效率，为质量持续改进提供坚实数据支撑。

(2) 主线二：客户结构优化与新兴市场开拓

2026年公司将聚焦“提质增效”，通过客户结构优化与新兴市场开拓，进一步扩大市场份额、提升经营质量，实现从“产能扩张”向“效益提升”的转变。

在客户结构优化方面：持续提升高价值客户占比，深化与行业领先企业的战略合作，优化客户层级结构，提升客户质量；同时，加强客户信用管理，规范应收账款管控，降低经营风险，提升整体经营效益。

在新兴市场开拓方面：结合行业前沿技术发展动态和市场需求变动趋势，有重点地推进AI算力/服务器电感、折叠屏铰链、磁流变液减震器等新兴领域的业务拓展；通过参加行业展会、技术交流、客户拜访等方式，加强与目标客户的沟通对接，推动合作意向转化为实际订单，培育新的利润增长点。

3、三项保障

(1) 组织保障

根据业务发展需要，优化组织架构和人员配置，加强关键岗位人才引进和培养，提升团队的专业能力和执行力，为战略目标的实现提供组织支撑。针对宁夏项目运营需求，提前组建生产运营团队，开展人员培训和技能储备，为项目投产运营做好组织准备。

(2) 激励保障

完善绩效考核和激励机制，将员工利益与公司发展目标相衔接，调动员工的积极性和创造性，形成推动公司发展的合力。针对核心技术人员、关键岗位人员，实施差异化激励措施，增强人才吸引力和凝聚力。推进股权激励计划的实施，将核心员工利益与公司长期发展绑定，激发团队积极性和创造力。

(3) 信息化保障

根据业务发展需要，有序推进信息化建设，提升生产管理、质量管理、供应链管理等方面的信息化水平，提高运营效率和管理精细化程度。完善生产管理系统功能，加强数据采集和分析应用，为生产优化和质量改进提供支撑。加强信息安全管理，保障业务数据安全。宁夏项目将同步建设智能化生产管理系统，实现生产过程的数字化、智能化管理。

(四) 其他

适用 不适用

公司将持续关注宏观经济形势、产业政策、市场供需等因素的变化，加强风险识别和应对，努力保持生产经营的平稳运行。同时，公司将继续坚持规范运作，完善公司治理，切实保护投资者合法权益。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格落实《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》等相关规定，扎实优化治理结构，切实保障各利益相关方合法权益，提升运营效率和价值创造能力，推动公司稳健发展。具体工作情况如下：

1、股东与股东会

报告期内，公司召开股东会1次，审议通过议案17项并听取《2024年度独立董事述职报告》。会议召集、召开、表决均严格遵循相关法律法规及公司制度，充分保障全体股东尤其是中小股东的合法权利。为确保会议合法有效，公司聘请专业律师全程见证审核并出具法律意见书，规范会议流程，保障决策合规。

2、董事与董事会

报告期内，公司董事会召开会议8次，审议通过议案45项，审议事项均按监管要求及时履行信息披露义务。会议各环节严格合规，有效保障决策效率和质量。

公司董事会由7名董事组成，其中独立董事3名、职工代表董事1名，人员配置符合相关规定。全体董事恪尽职守，积极参会、主动学习，推动董事会规范、科学决策；独立董事充分发挥专业优势，独立公正发表意见，切实维护公司及中小股东权益。

董事会下设4个专门委员会，报告期内各委员会严格按职权开展工作，针对专业事项开展研究研讨，提出合理化建议，为董事会决策提供有力支撑。

3、公司与控股股东

报告期内，公司控股股东严格遵守相关监管规定及《公司章程》，规范自身行为，未干预公司决策经营，未损害公司及其他股东权益，无资金占用、违规担保等情况。

公司具备独立完整的业务体系及自主经营能力，在业务开展、资产管控、人员管理、机构设置、财务管理等方面均独立于控股股东，董事会及公司内部各机构均实现独立规范运作，有效保障了公司经营决策的独立性与自主性。

4、信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照《信息披露管理制度》《内幕信息知情人管理制度》《投资者关系管理制度》等相关规定，通过法定披露媒体以及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）等指定渠道，开展定期报告和临时公告的发布工作。公司秉持公平、公正的原则，确保信息披露的真实

性、准确性、完整性、及时性，切实保障投资者的知情权。同时，公司高度重视信息披露前的保密工作，通过实施内幕信息知情人备案、对外信息报送审批等措施，加强对内幕信息知情人的管理，规范对外信息报送审查流程，明确相关人员履行未披露信息保密的义务和责任，强化公司的信息披露意识，有效避免信息披露违规事项的发生。

5、投资者关系管理

公司依据《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《舆情管理制度》等规定，致力于优化投资者关系管理，积极拓展与投资者的沟通渠道。通过定期报告、上证 e 互动平台、投资者热线、电子邮箱、业绩说明会、券商策略会以及现场调研等多种方式，公司主动与投资者保持密切联系，加强信息交流，及时回应投资者关切事项，推动公司与投资者之间的良性互动，公平对待每位股东及投资者，维护并保障其合法权益。

6、内部控制管理

报告期内，公司严格落实中国证监会、上海证券交易所相关监管要求，结合自身经营管理实际，持续健全完善内部控制体系，细化管控流程、强化执行力度，进一步提升风险防控能力和规范运作水平，切实保障公司经营管理合法合规、资产安全、运营高效。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

适用 不适用

三、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

四、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

五、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额(万元)	是否在公司关联方获取薪酬
李上奎	董事长	男	69	2004.11.10	2028.5.15	31,844,750	38,213,700	6,368,950	资本公积金转增股本	110.91	是
	总工程师			2004.11.10	2028.5.15						
	核心技术人员			2019.6.16	-						
王兵	董事	男	58	2004.11.10	2028.5.15	2,660,875	3,193,050	532,175	资本公积金转增股本	81.91	否
	总经理			2017.1	2028.5.15						
	核心技术人员			2019.6.16	-						
李博	副董事长	男	41	2025.5.16	2028.5.15	4,067,000	-	-4,067,000	附注4	68.21	否
	董事			2016.11	2028.5.15						
	副总经理			2010.3	2028.5.15						
	财务总监(离任)			2019.6.16	2025.5.16						
	董事会秘书(离任)			2019.6.16	2025.5.16						
核心技术人员	2019.6.16	-									
于缘宝	董事(离任)	男	58	2016.11	2025.5.16	11,459,000	12,111,987	652,987	资本公	7.33	否

	职工代表董事			2025. 5. 16	2028. 5. 15				积 金 转 增 股 本、 减 持 股 份		
李美红 (离任)	独立董事	女	48	2019. 12. 30	2025. 5. 16	-	-	-	-	2. 26	否
曾德长 (离任)	独立董事	男	63	2020. 02. 22	2025. 5. 16	-	-	-	-	2. 26	否
肖志瑜	独立董事	男	61	2024. 10. 15	2028. 5. 15	-	-	-	-	6. 00	否
苏慧洁	独立董事	女	63	2025. 5. 16	2028. 5. 15	-	-	-	-	3. 76	否
罗秀婷	独立董事	女	36	2025. 5. 16	2028. 5. 15	-	-	-	-	3. 76	否
张阳	董事会秘书	男	37	2025. 5. 16	2028. 5. 15	-				51. 27	否
	财务总监			2025. 5. 16	2028. 5. 15						
合计	/	/	/	/	/	50, 031, 625	53, 518, 737	3, 487, 112	/	337. 67	/

注：1、上述表格中出现合计数与各分项数之和尾数不符的情况，系四舍五入造成的尾差。

2、报告期内，公司完成第三届董事会换届及高级管理人员聘任工作。李美红女士、曾德长先生于2025年5月16日离任公司独立董事职务；同时，公司聘任肖志瑜先生、苏慧洁女士、罗秀婷女士为公司第三届董事会独立董事，聘任张阳先生为公司董事会秘书兼任财务总监，上述人员任期均自2025年5月16日起至第三届董事会任期届满之日止（2028年5月15日）。有关本次换届及聘任的具体情况，详见公司于2025年5月17日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《江西悦安新材料股份有限公司关于换届完成暨选举董事长、副董事长、董事会专门委员会委员及聘任公司高级管理人员、证券事务代表的公告》（公告编号：2025-028）。

3、公司于2025年6月实施2024年度权益分派，具体内容请详见公司于2025年5月29日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《江西悦安新材料股份有限公司2024年年度权益分派实施公告》（公告编号：2025-032）。

4、李博先生与郭华女士因协议离婚进行财产分割，约定李博先生将其直接持有悦安新材的 4,067,000 股股份过户至郭华女士名下，相关股份非交易过户登记手续已办理完成。具体内容详见公司于 2025 年 3 月 25 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《江西悦安新材料股份有限公司关于股东权益变动进展暨股份完成过户登记的公告》（公告编号：2025-011）。

姓名	主要工作经历
李上奎	1989 年 9 月至 2009 年 10 月任广州市番禺区人民医院遗传室主任；2003 年 9 月至 2013 年 3 月任中山市岳龙超细金属材料有限公司董事长；2004 年 11 月至今任公司董事长、总工程师。
王兵	2004 年 11 月至 2016 年 12 月任公司董事、副总经理、副总工程师；2017 年 1 月至今任公司董事、总经理、副总工程师。
李博	2010 年 3 月至今历任公司市场部国际分部经理、市场部部长、副总经理；2016 年 11 月起兼任董事；2019 年 6 月至 2025 年 5 月兼任财务总监、董事会秘书；2019 年 6 月至今兼任副总工程师；2025 年 5 月至今，任公司副董事长。
于缘宝	1992 年 7 月至 2005 年 3 月任广州番禺桥丰水泥制品有限公司总经理、总工程师；2005 年 3 月至 2008 年 2 月任天津建成基业集团有限公司副总经理；2008 年 3 月至 2014 年 6 月任唐山市龙禹水泥制品有限公司曹妃甸分公司总经理；2014 年 6 月至 2015 年 2 月任广东奔达建材有限公司总工程师；2016 年 11 月至今任江西悦安新材料股份有限公司董事；2019 年 6 月至今任江西悦安新材料股份有限公司总经理助理、副总工程师。2025 年 4 月至今，任公司职工代表董事。
肖志瑜	1990 年 6 月至今任职于华南理工大学，历任华南理工大学讲师、副教授、教授；2017 年 7 月至今任广东省佛山市岁之博新材料科技有限公司董事长；2024 年 10 月至今任公司独立董事。
苏慧洁	1986 年 5 月至 2017 年 12 月历任广州市番禺区中心医院会计、主管会计、科长、院长助理、总会计师；2018 年 1 月至 2020 年 8 月任广州市番禺区何贤纪念医院总会计师；2020 年 9 月至 2023 年 3 月任广州市番禺区中心医院总会计师；2022 年 1 月至 2025 年 1 月兼任广东工业大学硕士研究生指导教师；2023 年 4 月至今，先后任广州锦岫医院管理有限公司、广州华健医院管理有限公司财务专家顾问；2025 年 5 月起担任公司独立董事。
罗秀婷	2018 年 7 月至 2021 年 2 月任北京市金杜（广州）律师事务所律师；2021 年 3 月至 2024 年 9 月任广东蕴德律师事务所律师、合伙人；2024 年 9 月至今任北京市盈科（广州）律师事务所高级合伙人；2025 年 5 月至今任公司独立董事
张阳	2013 年 4 月至 2016 年 5 月任上海云锋投资管理有限公司投资部投资经理；2016 年 5 月至 2018 年 5 月任国泰君安证券股份有限公司企业金融部助理董事；2018 年 6 月至 2022 年 2 月任前海琥珀永裕股权投资（深圳）合伙企业（有限合伙）投资负责人；2022 年 2 月至 2023 年 11 月，任华泰创新投资有限公司投资总监；2023 年 11 月至 2025 年 5 月任赣州赣悦盈私募股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）投资负责人；2025 年 5 月至今任公司董事会秘书兼任财务总监。

其它情况说明

√适用 □不适用

1.以上董事、高级管理人员和核心技术人员持股数为个人直接持股数，不含间接持股数量。

2.董事、总经理王兵先生通过中航信托股份有限公司—中航信托·中金财富【1081】号家族信托账户持有公司股份813,120股。王兵先生与中航信托股份有限公司就该家族信托账户所持公司股份形成一致行动关系，该一致行动关系符合《上市公司信息披露管理办法》《上市公司治理准则》等相关规定，不会对公司治理结构及正常生产经营产生不利影响。

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况

1、在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李上奎	赣州岳龙投资有限公司	执行董事	2009.7	-
李博	赣州岳龙投资有限公司	监事	2019.7	-
在股东单位任职情况的说明	无			

2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李上奎	广州市越珑金属粉末有限公司	董事长、总经理	2008.6	-
李上奎	赣州蓝海新材料有限公司	执行董事	2018.11	-
李上奎	广州纳联材料科技有限公司	董事	2014.11	-
李上奎	江西赣兴投资管理有限公司	投资决策委员会委员	2015.9	2025.6
李上奎	全国纳米技术标准化技术委员会纳米检测技术标准化工作组	委员	2013.7	-
李上奎	江西岳龙科技有限公司	执行董事、法人	2022.4	-
李上奎	赣州市赣商联合会	会长	2022.6	-
李上奎	赣州赣悦盈私募股权投资基金管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2023.7	-
李上奎	赣州悦盈一号创业投资合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙单位的委派代表	2024.6	-
李博	广州市越珑金属粉末有限公司	董事	2019.3	-
李博	德国岳龙	常务董事	2010.2	-
李博	广州纳联材料科技有限公司	董事长、总经理	2014.11	-
李博	江西岳龙科技有限公司	监事	2013.8	-
李博	赣州岳龙生物技术开发有限公司	执行董事	2020.3	-
李博	赣州清悦材料科技有限公司	执行董事	2022.4	2025.6

李博	佛山市睿清博美企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2022.4	2025.11
李博	新余基骨智悦企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2022.4	-
李博	广东睿清博美医疗科技有限公司	执行董事	2022.4	2025.9
李博	北京基骨智能科技有限公司	董事	2022.7	-
李博	江西悦锂科技有限公司	董事长	2023.1	-
李博	江西悦清复材科技有限公司	执行董事、总经理	2023.9	-
李博	新余清悦创领咨询合伙企业（有限合伙）	实际控制人	2021.5	-
王兵	广州市越珑金属粉末有限公司	董事	2008.6	-
王兵	赣州悦龙新材料有限公司	执行董事	2023.10	-
王兵	赣州蓝海新材料有限公司	总经理	2018.11	-
于缘宝	广州市越珑金属粉末有限公司	监事	2019.3	-
于缘宝	广州纳联材料科技有限公司	董事	2019.1	-
于缘宝	广东宝利新材料科技有限公司	执行董事	2019.1	-
于缘宝	赣州蓝海新材料有限公司	监事	2021.6	-
于缘宝	江西悦赣气体有限公司	董事	2022.11	-
于缘宝	中国混凝土与制品工业协会预制桩分会	副理事长	1998.10	-
李美红（离任）	广州孰知管理咨询有限公司	执行董事、总经理	2022.1	-
李美红（离任）	广州中设机器人智能装备股份有限公司	独立董事	2021.2	-
曾德长（离任）	华南理工大学	教授	2018.4	-
曾德长（离任）	广东正德材料表面科技有限公司	监事	2012.8	-
曾德长（离任）	中山正德新材料技术研究院有限公司	监事	2016.7	-
曾德长（离任）	中山康正精密机械有限公司	执行董事	2021.3	-
曾德长（离任）	广州新莱福新材料股份有限公司	独立董事	2020.9	-
曾德长（离任）	惠州市华达通气体制造股份有限公司	独立董事	2023.2	-
曾德长（离任）	广东德珑磁电科技股份有限公司	董事	2019.8	-

肖志瑜	华南理工大学	教授	2006.12	-
肖志瑜	广东省佛山市岁之博新材料科技有限公司	董事长	2017.7	2025.6
肖志瑜	中国机械工程学会粉末冶金分会	总干事	2024.12	-
肖志瑜	粉末冶金技术杂志	副主编	2024.4	-
肖志瑜	粉末冶金工业杂志	副主编	2022.1	-
在其他单位任职情况的说明				

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	公司董事的薪酬经董事会薪酬与考核委员会审查及公司董事会审议后，由公司股东会审议确定；公司高级管理人员的薪酬经董事会薪酬与考核委员会审查后，由公司董事会审议确定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	公司2025年度董事薪酬方案，综合考量公司经营实际、经营成果及行业市场水平制定，薪酬标准合理适度，有利于充分调动董事履职积极性，契合公司长远发展需要，不存在损害公司及股东利益的情形。关联委员回避表决，其余参会委员一致同意本议案，提请董事会审议。 公司2025年度高级管理人员薪酬方案，结合公司经营状况与行业薪酬水平合理确定，能够有效激发高级管理人员工作主动性与创造力，保障公司持续稳定经营和高质量发展，不存在损害公司及中小股东利益的情形。关联委员回避表决，其余参会委员一致同意本议案，提请董事会审议。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	在公司担任具体职务的董事、高级管理人员及核心技术人员，其薪酬由基本工资、绩效奖金等构成，根据岗位职级、任职年限及绩效考核结果等综合确定，不另行领取董事津贴。独立董事薪酬则参照资本市场独立董事薪酬平均水平合理确定。公司每月为独立董事发放津贴，其履行职务发生的相关费用由公司报销。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	详见本报告“现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及薪酬情况”。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	337.67
报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计	261.03
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	2025年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；公司非独立董事和高级管理人员依据公司绩效考核规定获得相应的薪酬。绩效考核工作按公司绩效考核规定，有效执行并完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	2025年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用相关规定；非独立董事和高级管理人员薪酬暂无递延支付安排。2026年4月，公司修订《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，后续公司将按照前述制度的规定进行递延支付安排。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付	2025年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用相关规定；非独立董事和高级管理人员薪酬暂无止付追索情况。2026年4月，公司修

追索情况	订《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，后续公司将按照前述制度的规定执行对应的止付追索程序。
------	---

(四) 公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
李博	董事会秘书、财务总监	离任	换届
李博	副董事长	选举	换届
于缘宝	董事	离任	换届
于缘宝	职工代表董事	选举	换届
李美红	独立董事	离任	换届
曾德长	独立董事	离任	换届
苏慧洁	独立董事	选举	换届
罗秀婷	独立董事	选举	换届
张阳	董事会秘书、财务总监	聘任	换届

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

公司股东、董事于缘宝先生于2023年5月30日收到上海证券交易所出具的《关于对江西悦安新材料股份有限公司时任董事于缘宝予以通报批评的决定》（[2023]59号），于2023年7月14日收到中国证券监督管理委员会江西监管局出具的《关于对于缘宝采取出具警示函措施的决定》（[2023]19号），对其未遵守关于上市公司董事在公司定期报告公告前30日内不得买卖本公司股票的规定，在公司2022年年度报告披露前第29日、30日违规减持悦安新材股份共计508,000股的行为作出通报批评的纪律处分及决定采取出具警示函的行政监管措施。

(六) 其他

□适用 √不适用

一、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数
李上奎	否	8	8	2	0	0	否	1
王兵	否	8	8	3	0	0	否	1
李博	否	8	8	5	0	0	否	1

于缘宝	否	8	8	2	0	0	否	1
李美红 (离任)	是	4	4	2	0	0	否	1
曾德长 (离任)	是	4	4	2	0	0	否	1
肖志瑜	是	8	8	2	0	0	否	1
苏慧洁	是	4	4	0	0	0	否	0
罗秀婷	是	4	4	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	7

(二)董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三)其他

适用 不适用

二、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一)董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	苏慧洁（召集人）、罗秀婷、于缘宝、李美红（离任）、曾德长（离任）
技术委员会	王兵（召集人）、肖志瑜、李博、曾德长（离任）
薪酬与考核委员会	罗秀婷（召集人）、苏慧洁、王兵、曾德长（离任）、李美红（离任）
战略委员会	李上奎（召集人）、肖志瑜、于缘宝、王兵、李博

(二)报告期内审计委员会召开6次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025-2-22	审议通过《关于〈2024年度业绩快报〉的议案》。	经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无
2025-4-12	审议通过《关于2024年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》《关于2024年度财务决算的议案》《关于续聘2025年度会计师事务所的议案》《关于2024年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》《关于〈2024年年度报告〉及其摘	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	主持开展选聘会计师事务所事宜。

	要的议案》等8项议案。		
2025-4-26	审议通过《关于〈2025年第一季度报告〉的议案》。	经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无
2025-5-16	审议通过《关于聘任公司财务总监的议案》。	经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无
2025-8-26	审议通过《关于〈2025年半年度报告〉及其摘要的议案》。	经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无
2025-10-28	审议通过《关于〈2025年第三季度报告〉的议案》。	经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无

(三) 报告期内技术委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025-12-29	审议通过《关于公司〈2025年度技术研发工作总结报告〉的议案》。	经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开5次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025-2-22	审议通过《关于作废2022年限制性股票激励计划剩余限制性股票的议案》。	经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无
2025-3-22	审议通过《关于公司〈2025年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2025年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》共2项议案。	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025-4-23	审议通过《关于2025年核心管理团队的激励方案的议案》《关于2025年度非独立董事薪酬方案的议案》《关于2025年度独立董事薪酬方案的议案》《关于2025年度高级管理人员薪酬方案的议案》共4项议案。	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025-5-16	审议通过《关于调整公司2025年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》《关于向2025年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》共2项议案。	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025-12-29	审议通过《关于调整2025年限制性股票激励计划授予价格及授予数量的议案》《关于向2025年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》共2项议案。	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

(五) 报告期内战略委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
------	------	---------	----------

2025-12-29	审议通过《关于公司 2026-2030 年发展战略和规划的议案》。	经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无
------------	-----------------------------------	-------------------	---

(六) 存在异议事项的具体情况□适用 不适用**三、审计委员会发现公司存在风险的说明**□适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

四、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	516
主要子公司在职员工的数量	120
在职员工的数量合计	636
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	10
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	443
销售人员	26
技术人员	71
财务人员	13
行政人员	83
合计	636
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	14
本科	101
大专及以下	521
合计	636

(二) 薪酬政策 适用 不适用

公司坚持价值创造、绩效导向、内部公平、外部竞争原则，建立与公司发展相适应的薪酬管理体系，有效激发员工积极性，保障公司持续健康发展。

公司实行全面薪酬制度，薪酬结构包括基本工资、绩效奖金、股权激励及福利保障。基本工资根据岗位价值和个人能力核定；绩效奖金与公司业绩、个人绩效直接挂钩；对核心骨干及关键岗位人员实施股权激励等中长期激励，共享公司发展成果。公司依法为员工缴纳各项社会保险，同时提供补充商业保险、健康关怀等福利，保障员工切身利益。

公司薪酬管理严格合规、程序规范，通过职工代表大会等形式保障员工知情权与参与权，构建和谐稳定的劳动关系。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司始终将员工培训与发展作为提升核心竞争力、支撑高质量发展的重要举措，坚持按需施教、务求实效，围绕公司发展战略与员工成长需求，构建系统化、多层次、常态化的人才培养体系。

公司建立内部培训为主、外部培训为辅的培养机制，严格落实培训人员、内容、时间“三落实”，确保培训精准高效。针对不同员工群体分层分类实施培养：对新员工开展入职培训，帮助其快速熟悉企业文化、规章制度、组织架构与安全生产要求；对在岗员工强化岗位技能培训，提升专业实操与业务能力；对中基层管理人员实施管理能力提升培训，重点加强领导力、团队管理、沟通协调与项目管理能力。

公司积极推进“公司+院校”联合办学与新型培养模式，组织员工利用业余时间参与专业进修与技能认证，不断提升技术技能人才队伍素质。同时，由人力资源部门联合安全、生产、质量等相关职能部门，常态化开展厂级综合培训，强化员工职业素养、安全意识、生产规范与质量理念，确保员工熟练掌握岗位操作规程与管理要求。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

五、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、现金分红政策的制定

根据《公司章程》有关规定，公司利润分配政策如下：

(1) 利润分配原则

公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报。公司应保持利润分配政策的连续性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展，利润分配不得超过可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。公司董事会和股东会对利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑公众投资者的意见。

(2) 股利分配形式、优先顺序

公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式分配股利，并且在公司具备现金分红条件的情况下，公司应优先采用现金分红进行利润分配。公司现金股利政策目标为剩余股利。

当公司存在以下情形时，可以不进行利润分配：

①最近一年审计报告为非无保留意见或带与持续经营相关的重大不确定性段落的无保留意见；

②当年末资产负债率高于 70%；

③当年经营性现金流为负；

④其他不利于公司日常经营的情况。

(3) 发放现金分红、股票股利的具体条件

在满足下列条件时，可以进行分红：

①公司当年实现盈利、且弥补以前年度亏损和依法提取公积金后，累计未分配利润为正值，现金流可以满足公司正常经营和持续发展的需求；

②审计机构对公司的该年度财务报告出具无保留意见的审计报告。

在公司实现盈利、不存在未弥补亏损、有足够现金实施现金分红且不影响公司正常经营的情况下，公司将采用现金分红进行利润分配。公司未来三年以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%，具体年度的分配比例由董事会根据公司当年经营情况确定。

(4) 现金分红的比例和期间间隔

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平、债务偿还能力、是否有重大资金支出安排和投资者回报等因素，区分下列情形，并按照《公司章程》规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

④公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

上述“重大资金支出安排”指：公司未来 12 个月内拟以现金购买资产、对外投资、进行固定资产投资等交易累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%（运用募集资金进行项目投资除外）；或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且绝对值超过 5,000 万元（运用募集资金进行项目投资除外）。

若存在股东违规占用公司资金情况的，公司可在实施现金分红时扣减该股东所获分配的现金红利，以偿还其占用的公司资金。

(5) 利润分配决策机制及程序

①公司每年利润分配预案由公司董事会结合《公司章程》的规定、盈利情况、资金供给和需求情况提出并拟定，经董事会审议通过后提交股东会审议批准。独立董事认为现金分红具体方案可能损害公司或者中小股东权益的，有权发表独立意见。若董事会未采纳或仅部分采纳独立董事的意见，应当在董事会决议中记载独立董事的意见及未完全采纳的具体理由，并公告披露。

②股东会审议利润分配方案时，公司应为股东提供网络投票方式，通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。公司股东会对利润分配方案作出决议后，或公司董事会根据年度股东会审议通过的下一年中期分红条件和上限制定具体方案后，公司董事会须在股东会召开后2个月内完成股利（或股份）的派发事项。

③如公司当年盈利且满足现金分红条件、但董事会未按照既定利润分配政策向股东会提交利润分配预案的，应当在定期报告中说明原因、未用于分红的资金留存公司的用途和使用计划，并由独立董事发表独立意见。

(6) 未按规定实施股利分配或股利政策调整的安排

公司当年盈利，公司董事会未做出现金利润分配预案的，公司应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措等。

(7) 公司利润分配政策的变更

公司应当根据自身实际情况，并结合股东（特别是公众投资者）的意见制定或调整分红回报规划及计划。但公司应保证现行及未来的分红回报规划及计划不得违反以下原则：即在公司当年盈利且满足现金分红条件的情况下，公司应当采取现金方式分配股利，现金方式分配的利润不少于当次分配利润的20%。

如因外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化而需要调整利润分配政策的，应以股东权益保护为出发点，在股东会提案中详细论证和说明原因；调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定；有关调整利润分配政策的议案，须经董事会审议通过后提交股东会批准，股东会审议该议案时应当采用网络投票等方式为公众股东提供参会表决条件。利润分配政策调整方案应经出席股东会的股东所持表决权的2/3以上通过。

2、现金分红政策的执行情况

报告期内，公司执行2024年度现金分红政策，向全体股东每10股派发现金红利2.50元（含税）。以实施权益分派股权登记日登记的总股本119,833,336股为基数，共派发现金红利29,958,334.00元（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增2股，共计转增23,966,667股，本次转增后公司总股本为143,800,003股。公司已于2025年6月6日完成前述权益分派实施事宜。

2025年度利润分配预案已经公司第三届董事会第五次会议审议通过，公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币2元（含税），预计派

发现金红利 28,760,000.60 元（含税），占公司 2025 年度合并报表归属于母公司股东净利润的 34.72%。同时，公司拟向全体股东每 10 股以资本公积金转增 2 股，不送红股，以此计算拟转增 28,760,001 股，转增后公司总股本为 172,560,004 股（具体以中国证券登记结算有限责任公司上海分公司最终登记结果为准）。上述 2025 年度利润分配及资本公积金转增股本预案中现金分红金额及转增股数暂按截至 2025 年 12 月 31 日公司总股本 143,800,003 股计算。

本次利润分配预案尚需经公司 2025 年年度股东会审议通过后实施。

3、现金分红政策的调整情况

报告期内，公司不存在对已制定的现金分红政策进行调整。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<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
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<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

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2
每 10 股转增数（股）	2
现金分红金额（含税）	28,760,000.60
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	82,822,793.29
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	34.72
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	28,760,000.60
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	34.72

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	82,822,793.29
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	278,644,599.01
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	110,075,478.60
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	110,075,478.60
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	77,665,418.60
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	141.73
最近三个会计年度累计研发投入金额	64,483,036.92
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例（%）	5.27

六、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）股权激励总体情况

√适用 □不适用

1、报告期内股权激励计划方案

单位：元 币种：人民币

计划名称	激励方式	标的股票数量	标的股票数量占比(%)	激励对象人数	激励对象人数占比(%)	授予标的股票价格
2025年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	2,825,400	1.96	293	46.07	13.33

2、报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位：股

计划名称	年初已授予股权激励数量	报告期新授予股权激励数量	报告期内可归属/行权/解锁数量	报告期内已归属/行权/解锁数量	授予价格/行权价格(元)	期末已获授予股权激励数量	期末已获归属/行权/解锁股份数量
2025年限制性股票激励计划	0	2,825,400	0	0	13.33	2,825,400	0

注1：公司于2025年5月16日召开第三届董事会薪酬与考核委员会第一次会议、第三届董事会第一次会议，审议通过了《关于向2025年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》《关于调整公司2025年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》，同意公司以2025年5月16日为首次授予日，以16.25元/股的授予价格向257名激励对象授予187.53万股限制性股票。另有3名原拟激励对象因辞职及自身原因放弃而未获授予。

注2：公司于2025年12月29日召开第三届董事会薪酬与考核委员会第二次会议、第三届董事会第四次会议，审议通过了《关于调整2025年限制性股票激励计划授予价格及授予数量的议案》《关于向2025年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。因公司实施完毕2024年年度权益分派，公司董事会根据

2024年年度股东会授权对2025年限制性股票激励计划授予价格及授予数量进行相应调整，经过本次调整后，首次及预留授予价格由16.25元/股调整为13.33元/股，首次及预留授予数量由235.45万股调整为282.54万股；并同意2025年限制性股票激励计划的预留授予日为2025年12月29日，以13.33元/股的授予价格向符合条件的36名激励对象授予共计57.504万股限制性股票。

3、报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标完成情况	报告期确认的股份支付费用
2025年限制性股票激励计划	已完成	6,331,552.30
合计	/	6,331,552.30

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2025年2月22日，公司召开第二届董事会第二十三次会议和第二届监事会第十九次会议，审议通过了《关于作废2022年限制性股票激励计划剩余限制性股票的议案》，因部分激励对象辞职及2022年限制性股票激励计划第三个归属期公司层面业绩考核未达标作废剩余的57.92万股限制性股票，本次作废后公司2022年限制性股票激励计划实施完毕。	具体内容详见2025年2月25日公司披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的相关公告及文件。
2025年3月22日，公司召开第二届董事会第二十四次会议和第二届监事会第二十次会议，审议通过了《关于公司〈2025年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2025年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理2025年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。	具体内容详见2025年3月25日公司披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的相关公告及文件。
2025年3月23日至2025年4月2日，公司内部对2025年限制性股票激励计划首次授予激励对象的姓名与职务进行了公示，在公示期内，公司监事会未收到任何员工对本次激励计划拟激励对象名单提出的异议。	具体内容详见2025年4月25日公司披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的相关公告及文件。
2025年5月16日，公司召开2024年年度股东会，审议并通过了《关于公司〈2025年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2025年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东会授权董事会办理2025年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。同日，公司召开第三届董事会薪酬与考核委员会第一次会议、第三届董事会第一次会议，审议通过了《关于调整公司2025年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》《关于向2025年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司董事会薪酬与考核委员会对首次授予日的激励对象名单进行核实并对本次调整及授予事项发表了核查意见。董事会同意确定2025年5月16日为本激励计划的首次授予日，向符合条件的257名激励对象共计授予187.53万股限制性股票，授予价格为16.25元/股。	具体内容详见2025年5月17日公司披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的相关公告及文件。
2025年12月29日，公司召开第三届董事会薪酬与考核委员会第二次会议和第三届董事会第四次会议，审议通过了《关于调整2025年限制性股票激励计划授予价格及授予数量的议案》《关于向2025年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。公司董事会薪酬与考	具体内容详见2025年12月31日公司披露于上海证券交易所网

核委员会对预留授予日的激励对象名单进行核实并对本次调整及授予事项发表了核查意见。董事会同意确认对2025年限制性股票激励计划的授予价格及授予数量进行相应的调整。并认为公司2025年限制性股票激励计划规定的预留授予条件已经成就，同意以2025年12月29日为预留授予日，以13.33元/股的授予价格，向36名激励对象授予共计57.504万股限制性股票。	站(www.sse.com.cn)的相关公告及文件。
---	----------------------------

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

适用 不适用

2、 第一类限制性股票

适用 不适用

3、 第二类限制性股票

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元)	报告期内可归属数量	报告期内已归属数量	期末已获授予限制性股票数量	报告期末市价(元)
李上奎	董事长、核心技术人员	0	210,000	13.33	0	0	210,000.00	28.21
王兵	董事、总经理、核心技术人员	0	230,000	13.33	0	0	230,000.00	28.21
李博	副董事长、副总经理、核心技术人员	0	88,000	13.33	0	0	88,000.00	28.21
于缘宝	董事、总经理助理	0	36,000	13.33	0	0	36,000.00	28.21
张阳	董事会秘书、财务总监	0	130,000	13.33	0	0	130,000.00	28.21

合计	/		694,000	/	0	0	694,000	/
----	---	--	---------	---	---	---	---------	---

(四) 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

公司董事会下设薪酬与考核委员会，根据公司具体规章制度、公司薪酬体系及绩效考核体系审查当年度公司高级管理人员的薪酬方案后，提交董事会审批。

七、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

公司严格遵循《企业内部控制基本规范》及其配套指引等法律法规及规范性文件的要求，持续优化并扎实推进内部控制体系建设。公司结合自身业务发展、组织架构及经营环境的变化，对内部控制制度进行了梳理与修订，涵盖治理结构、风险管理、业务流程、信息沟通及内部监督等关键环节，进一步提升了制度的完整性、适用性与可操作性，为内控体系有效运行奠定坚实基础。

公司持续强化内控执行机制，多项措施并举确保各项内部控制制度落地生根、有效执行。通过开展内控专项培训与宣导，提升全员内控意识与合规素养。公司依托财务核算、资产管控、关联交易、信息披露等重点领域的控制活动，将风险管理嵌入日常运营各环节，有效保障财务报告真实、准确、完整，推动经营效率稳步提升，确保公司资产安全完整。审计部独立履行内部监督职责，采取定期检查与不定期抽查相结合的方式，开展内部控制检查与评价，针对发现的薄弱环节和不足及时提出改进建议并督促落实整改。

报告期内，公司内部控制体系运行有效，在所有重大事项上保持了与财务报表编制及重要业务流程相关的有效内部控制，未发现重大或重要内控缺陷，能够有效防范各类经营风险。未来，公司将密切关注内外部环境变化，持续完善内控体系，不断强化监督执行力，为公司的规范运作与可持续发展提供坚实保障。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

八、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

报告期内，公司持续加强对子公司的管理与控制，确保其运营管理符合公司整体战略与合规管理要求。公司指导并督促子公司建立了与业务规模及风险特征相适应的内控制度，涵盖财务、运营、合规等关键环节。

为保障内控有效执行，公司开展子公司内部控制专项审计。审计结果显示，子公司整体控制环境良好，内控体系运行有效。针对审计发现的个别管理不规范事项，公司已督促相关子公司完成整改，相关问题均得到有效解决。未来，公司将通过强化内控培训、优化管控流程与加强检查频次等方式，持续完善对子公司的管控体系，全面提升整体治理能力与规范化运营水平。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请的北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2025 年内部控制的有效性进行了独立审计，具体详见公司于 2026 年 4 月 28 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《江西悦安新材料股份有限公司内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司不存在治理专项行动自查问题整改情况。

十一、董事会有关 ESG 情况的声明

公司董事会高度重视环境、社会和公司治理（ESG）对企业高质量发展的核心支撑作用，积极响应国家“碳达峰、碳中和”战略部署，将碳中和目标纳入长期发展战略，持续把 ESG 理念深度融入发展战略、经营决策与运营管理全流程，切实维护股东、员工、客户、供应商等利益相关方合法权益。

为持续强化 ESG 治理能力，公司对现有 ESG 管理架构实施优化升级，在董事会层面设立 ESG 战略委员会，搭建起董事会统筹、ESG 战略委员会监督、ESG 工作小组具体落实的多层级治理模式，进一步明确各层级在 ESG 战略制定、风险管控及执行落地中的职责边界。董事会及 ESG 战略委员会通过常态化听取工作汇报、审议 ESG 重要议题识别结论、年度 ESG 报告及相关披露文件，构建起覆盖识别、评估、应对全流程的 ESG 风险管理与价值创造机制。

与此同时，公司紧跟国内监管导向与国际可持续披露标准，系统推进 ESG 双重重要性评估工作。在董事会统筹部署下，公司综合运用访谈调研、内外部对标分析等多种方式，充分吸纳核心利益相关方的意见与诉求，从对企业的财务影响和对利益相关方的非财务影响双重维度对 ESG 关键议题开展全面研判。基于评估结论，公司对 ESG 议题体系予以迭代优化，在延续核心议题的基础上完善分类界定，使 ESG 管理更贴合公司技术创新、产品升级与产业链协同发展的实际需求。

1、环境责任（E）

公司秉持绿色发展理念，坚定走低碳节能、循环发展之路，严格遵守国家环保方针政策及法律法规，将环保要求全面融入生产经营全流程。公司设立专职安全环保管理部门，统筹安全生产与环保工作，重点开展隐患排查治理、环境监测统计及环保安全培训。报告期内，公司严格落实

安全环保管理制度，常态化开展环保巡查与全员培训，强化员工环保责任意识；严控污染物排放，加大环保节能投入，推进降本增效，提升原材料及设备利用率与产品良率。目前，公司已通过 ISO14001 环境管理体系认证，入选省级“绿色工厂”，切实响应国家“双碳”战略，践行环境责任。

2、社会责任（S）

公司主动践行社会责任，积极参与爱心助学、乡村振兴等公益活动，以实际行动反哺社会。自成立以来，公司坚守“推动中国粉体材料工业进步”的初心，紧扣国家新材料战略，依托核心技术优势，深耕功能性粉体材料研发、生产与销售，助力行业发展。公司党支部发挥政治引领作用，常态化开展党史学习、发展新党员，引导党员发挥先锋模范作用；工会切实关爱员工，推进企业文化建设，构建和谐劳动关系，增强企业凝聚力。

3、公司治理（G）

公司严格遵循《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规，持续健全治理体系，优化股东会、董事会及管理层“两会一层”运行机制，提升公司治理现代化与规范运作水平。董事会下设审计、战略、薪酬与考核、技术四个专门委员会，以专业化分工保障议事决策高效科学。公司严格履行信息披露义务，坚持信息真实、准确、及时、完整，保障全体股东平等获取信息及中小股东知情权，维护投资者合法权益。同时，公司畅通投资者沟通渠道，建立稳定回报机制，通过现金分红等方式切实回报股东。

ESG 管理是企业合规经营的基础，更是支撑技术创新、提升市场竞争力、实现长期价值创造的核心。展望未来，公司董事会将持续关注 ESG 监管动态与利益相关方期望，推动 ESG 理念与公司战略、研发、运营深度融合，以技术与生态创新培育新质生产力，深化上下游协同，探索行业绿色可持续发展路径，推动经济、社会、环境价值协同提升，为各方创造长期稳定可持续价值。

公司 ESG 相关具体内容，详见公司于 2026 年 4 月 28 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《江西悦安新材料股份有限公司 2025 年度环境、社会及公司治理（ESG）报告》。

十二、ESG 整体工作成果

适用 不适用

（一）本年度具有行业特色的 ESG 实践做法

适用 不适用

公司立足微纳金属粉体材料核心主业，紧扣粉末冶金行业绿色低碳、技术创新、合规治理发展趋势，将 ESG 理念深度融入战略规划与生产运营全过程。结合行业高能耗、高回收潜力特点，公司以绿色生产、资源循环为核心，强化资源循环高效利用，构建兼具行业特色与企业优势的可持续发展模式，助力行业高质量转型。

绿色生产方面，公司通过优化生产工艺、升级生产装备、精细化用电调度，持续降低生产能耗。宁夏悦安羰化法处理砂矿钛铁矿高效协同生产羰基铁粉与人造金红石技术实现产业化应用，

有效解决传统钛铁矿利用效率低、经济成本高、环境影响大等问题，同步高效产出羰基铁粉产品，以技术创新推动绿色制造升级。

资源循环方面，公司多款产品再生料占比保持 80%以上，并获国际权威认证，显著降低对原生资源的依赖。针对冬季低温导致设备效率偏低、能耗偏高问题，公司实施余热回收改造，将冷却循环水低温余热作为辅助热源。同时，通过冷却水循环利用、配套节水设施、深化污水净化处理等措施，持续提升水资源利用效率与污水回用率。

(二) 本年度 ESG 评级表现

适用 不适用

ESG 评级体系	ESG 评级机构	公司本年度的评级结果
WINDESG 评级	万得信息技术股份有限公司	BBB
华证 ESG 评级	上海华证指数信息服务有限公司	BB
中证 ESG 评级	中证指数有限公司	A
易董 ESG 评级	深圳价值在线信息科技股份有限公司	AA

(三) 本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

适用 不适用

十三、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量 (个)	1	
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	江西悦安新材料股份有限公司	企业环境信息依法披露系统 (江西) http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/information

其他说明

适用 不适用

十四、社会责任工作情况

(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

公司专注于微纳金属粉体新材料研发、生产与销售，核心产品涵盖羰基铁粉、雾化合金粉，并延伸至软磁粉末、金属注射成型喂料、吸波材料等深加工产品。作为全球少数同时掌握羰基铁粉和雾化合金粉制备工艺并具备规模化生产能力的企业之一，公司掌握金属粉末材料领域的多项核心技术，涵盖粉体制备与后处理、相关产品应用开发等方面。

报告期内，公司在技术突破上成效显著——成功开发适用于高端领域的超微羰基铁粉产品，优化羰基铁粉细粉制备工艺提升高附加值产品产出率，并获得“羰化法处理稀土铁渣生产羰基铁粉和稀土富集料的方法”发明专利，实现工业固废资源化利用的技术创新。同时，公司依托技术优势，为下游客户提供定制化高性能材料解决方案，精准匹配新兴领域需求，持续打破国外高端市场垄断，推动国产微纳粉体材料替代进程。

(二) 推动科技创新情况

公司始终坚守“成为高性能微纳金属粉体新材料全球领先的供应商与服务商”的企业愿景，坚持以科技创新为核心驱动力，全面推进企业高质量可持续发展。公司高度重视研发体系与创新平台建设，已设立国家级博士后科研工作站、省级企业技术中心、省级羰基金属粉体材料工程研究中心、江西省海智人才工作站等多个高水平创新载体，并与国内高等院校、科研院所开展深度产学研合作，构建产学研用深度融合的一体化创新生态。

公司坚持自主研发为主、合作研发为辅的技术创新模式，建立以市场为导向、以创新为驱动的研发体系，形成以质量、效率、成本为核心的规范化、科学化项目管理机制。通过统筹配置优质科研资源，公司在材料体系、工艺技术及应用开发等关键环节持续实现技术突破，推动具备商业化价值的科技成果高效转化，不断提升核心技术能力与市场竞争力。

凭借长期技术积累与系统性研发布局，公司在微纳金属粉体领域攻克多项关键核心技术，成功打破羰基铁粉、软磁粉末等高端产品长期由国外垄断的局面，实现关键材料自主可控与进口替代。公司始终保持高强度、持续性的研发投入，为前沿技术探索、新工艺开发及技术迭代升级提供坚实资金保障。

为持续激发创新活力，公司制定并实施《科技创新奖励管理办法》，建立技术成果转化收益与团队绩效直接挂钩的激励机制，充分调动研发人员及全体员工的创新积极性。同时，公司积极布局商业航天、新能源等新兴应用领域，深化与产业链上下游协同合作，共建开放共赢的产业创新生态，持续巩固并提升行业领先地位。

具体内容详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“三、（三）核心技术与研发进展”。

(三) 遵守科技伦理情况

公司严格贯彻落实中共中央办公厅、国务院办公厅《关于加强科技伦理治理的意见》等政策要求，始终将科技伦理作为科技创新的重要前提与根本遵循，在研发活动中坚持合规自律、责任为先。报告期内，公司建立健全覆盖基础研究、工艺开发、产业化应用全链条的科技伦理治理体系，在项目立项、方案设计、实验实施、成果转化等关键环节实施全流程审查与闭环管理，确保科研工作恪守客观、严谨、诚信原则。

公司高度重视科研数据质量与全过程可追溯，强化科研诚信建设，坚决防范和杜绝学术不端行为，保障技术成果真实可靠、经得起检验。针对微纳金属粉体研发、生产与应用场景，公司严

格落实安全生产与环境保护要求，主动研判技术应用风险，积极推进绿色低碳、环境友好型工艺技术开发，以科技伦理引领绿色制造与安全发展。

同时，公司加强与科研院所、高等院校在科技伦理领域的交流合作，将负责任创新理念融入产学研协同创新全过程。公司在持续提升核心技术竞争力的同时，坚守科技伦理底线，积极履行社会责任，助力行业高质量、可持续发展。

(四) 数据安全与隐私保护情况

公司严格遵守《中华人民共和国网络安全法》《中华人民共和国数据安全法》《中华人民共和国个人信息保护法》等相关规定，将数据安全与隐私保护纳入公司治理和风险管理体系，持续完善制度、技术、流程及组织保障，维护用户、客户、员工及投资者合法权益。

公司建立健全信息安全与保密管理体系，明确管理职责与组织架构，通过多层网络安全防护、数据灾备与恢复机制、信息系统权限管控及信息流转审批等措施，保障信息系统与数据资产安全。公司定期开展信息安全培训、风险评估与应急演练，不断提升全员安全意识与应急处置能力。

报告期内，公司未发生重大数据安全及隐私泄露事件。未来公司将持续加大投入，不断完善治理体系与技术防护能力，切实履行数据安全与隐私保护责任。

(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中：资金（万元）	1.6	悦安新材员工子女升学奖学金。
物资折款（万元）	3.97	向大余县人民医院捐赠物资价值3.85万元；党支部开展走访慰问，为大余县左拔村困难党员家庭送去慰问品价值0.12万元。
公益项目		
其中：资金（万元）		
救助人数（人）		
乡村振兴		
其中：资金（万元）	11.38	大余县“万企兴万村”活动中帮扶南安镇东山村委会。
物资折款（万元）		
帮助就业人数（人）	186	

1. 从事公益慈善活动的具体情况

√适用 □不适用

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	11.38	
其中：资金（万元）	11.38	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）	186	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	爱心扶贫	捐赠大余县东山村 70 岁以上老人。

具体说明

√适用 □不适用

2025 年，公司参加了大余县“万企兴万村”帮扶南安镇东山村村委会乡村振兴活动。

（六）股东和债权人权益保护情况

报告期内，公司严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规和《公司章程》的有关规定，不断优化公司内部治理结构、规范公司运作、提升治理水平，建立健全了能够保证股东充分行使权利、享有平等地位的公司治理结构，形成了以股东会、董事会及管理层为核心的内部决策与经营机制，切实保障股东和债权人的合法权益。

2025 年度公司召开股东会 1 次，会议召集、审议事项、表决程序及决议公告均严格符合相关法律法规和《公司章程》规定，充分保障股东依法行使表决权、提案权等各项股东权利。

报告期内，公司严格履行信息披露义务，持续提升公司透明度，并通过投资者咨询电话、机构调研、投资者互动平台等多种渠道，加强与投资者的常态化沟通，切实保障投资者知情权与交流参与权。

（七）职工权益保护情况

公司秉持“以人为本”理念，将职工权益保护纳入经营管理重点，严格保障职工合法权益，推动员工与企业共同发展。报告期内，公司在职工权益保障、福利关怀、职业发展等方面落实多项举措。

权益保障方面，公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规，全员劳动合同签订率 100%，依法缴纳五险一金，规范劳动关系。同时，健全职工代表大会制度，畅通沟通渠道，保障职工在薪酬福利、工时休假、劳动安全等核心事项上的知情权、参与权和监督权。

职业发展方面，公司加大培训投入，开展专业技能、管理能力等多样化培训，支持职工成长。完善多通道晋升体系和绩效激励政策，薪酬分配兼顾岗位价值与个人贡献，保障员工收入与公司发展同步，为优秀员工提供广阔发展空间。

福利与关怀方面，公司在落实法定福利基础上，完善保障体系，提供健康体检、节日福利、困难帮扶等福利。重视安全生产与职业健康，持续改善工作条件，定期开展安全培训，全年无重大安全事故及职业病发生；通过团建、意见箱等方式，增强员工归属感，及时回应员工合理诉求

员工持股情况

员工持股人数（人）	91
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	14.31
员工持股数量（万股）	498.35
员工持股数量占总股本比例（%）	3.47

注：1、上述员工持股情况包括公司员工通过公司股权激励获得股份及员工持股平台持有的股份情况。

2、员工持股情况不包括员工于二级市场自行购买的情形。

（八）供应商、客户和消费者权益保护情况

公司始终坚持诚信经营、平等互利原则，高度重视供应商、客户及消费者权益保护，持续构建稳定共赢、长期可持续的产业链合作生态。

在供应商权益保护方面，公司建立健全供应商管理体系，规范准入、评审、订单及付款流程，坚持公平、公开、公正开展采购合作。公司对供应商生产能力、工艺水平、交付效率、质量管控等进行综合评估，择优建立长期稳定的战略合作关系；严格履行合同约定，保障货款及时支付；建立常态化绩效评价与沟通机制，推动供应链协同优化、质量与成本持续改善，实现与供应商共同成长。在客户与消费者权益保护方面，公司坚持以客户为中心，构建覆盖售前、售中、售后的全流程服务体系。依托专业服务与技术团队，精准响应客户需求，保障交付效率与产品质量，提供个性化解决方案与高效技术支持；建立规范的客户投诉处理机制，快速响应、妥善解决客户诉求，切实保障客户合法权益。公司以高品质产品与专业化服务持续提升客户体验，巩固长期稳定的合作关系，实现共同发展。

（九）产品安全保障情况

公司坚持以客户为中心，将产品安全与质量管控作为发展底线，构建全流程产品安全保障体系。在研发设计环节，严格遵循行业标准，围绕客户需求开展研发，确保产品具备高可靠性、安全性与环保性。公司建立完善严谨的质量管理体系，已通过 ISO9001:2015、ISO14001:2015、IATF16949 认证，为产品质量提供坚实制度与流程保障。生产环节严格执行来料检验、过程管控、成品出厂检测，保障产品符合客户标准；同时持续引入先进设备与技术，提升生产效率与品质稳定性。在绿色安全发展方面，公司于 2024 年取得 ISO50001:2018 能源管理体系及 ISO45001:2018 职业健康安全管理体系认证，能源利用、职业健康安全达到国际先进水平。公司通过体系化运行，持续推进绿色制造，保障生产运营安全高效，为客户长期提供安全、优质、环保的产品。

（十）知识产权保护情况

公司始终将知识产权作为巩固技术领先优势、保障创新成果的核心资产，报告期内持续深化知识产权全生命周期管理。围绕新产品开发、工艺革新及市场拓展等关键环节，公司建立覆盖技术立项、研发路径、成果转化及风险预警的全方位知识产权管理体系，有效提升创新效率与研发投入安全性。

在吸波材料、软磁粉末等核心业务领域，公司深入开展专利导航工作，依托全球专利数据分析精准把握技术发展趋势与行业竞争格局，助力公司明确研发方向、缩短研发周期，并提前识别与规避潜在知识产权壁垒。同时，在碳基法稀土废料回收等前沿技术领域，公司保持积极的专利申请态势，确保新兴技术成果得到及时有效的法律保护。

报告期内，公司新增获得发明专利7项，持续推动技术创新成果产权化与产业化落地，为公司技术迭代与市场拓展提供了坚实支撑。

（十一）在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

报告期内，公司在稳步发展经营、坚守合规经营底线的基础上，持续深化社会责任履行，积极拓展责任维度，将社会责任理念融入企业运营与员工行动的方方面面，除已披露的相关内容外，还开展了以下工作：

在绿色发展方面，公司始终坚守绿色经营理念，积极引导全体员工践行绿色生活方式，广泛号召员工在日常生活中践行节约理念，减少资源消耗，杜绝水电浪费，将绿色环保理念传递到工作生活的每一个细节，推动形成全员参与、共建绿色家园的良好氛围。

在职工关怀方面，公司始终将员工视为企业发展的宝贵财富，切实履行员工权益保障责任，健全职工帮扶体系，做职工信赖的“娘家人”。本年度，公司工会密切关注职工生活状况，精准摸排困难职工需求，对患重病的困难员工给予精准帮扶，发放慰问金，以实际举措为困难职工纾困解难，传递企业温暖，助力缓解职工家庭经济压力，筑牢职工幸福底线。

在教育公益与爱心传递方面，公司积极响应社会公益号召，助力教育公平，凝聚爱心力量托举学子梦想。报告期内，公司董事长李上奎先生以个人名义向“博爱助学·共筑梦想”项目捐赠助学金5万元，助力家庭经济困难学生顺利完成学业。本次捐赠以爱心善举践行社会责任，传递向善温度，为教育公益事业贡献力量，彰显个人责任担当与公司倡导的公益理念。

未来，公司将继续坚守社会责任初心，不断丰富责任履行形式，深化职工关怀、绿色发展、公益帮扶等工作，推动企业发展与社会进步深度融合，积极履行企业公民义务，以实际行动践行社会责任，为社会和谐发展贡献更多企业力量。

十五、其他公司治理情况

(一) 党建情况

√适用 □不适用

2025年，公司党支部在上级党组织的坚强领导下，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大及二十届历次全会精神，紧扣“学思想、强党性、重实践、建新功”总要求，锚定公司“党建引领、新材报国”发展定位，深刻践行“只有党旗红，才有悦安产业红”理念，以“五抓五促”工作法为总抓手，扎实推进思想建设、组织建设、党建与业务融合等各项工作，充分发挥党支部战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，为公司高质量发展提供了坚实政治保障。现将全年工作情况汇报如下：

(1) 强化思想领航，筑牢理论武装根基

公司坚持把政治建设摆在首位，持续深化理论武装工作。严格制定并落实年度理论学习计划，构建“支部领学、小组深研、党员自学”三位一体学习体系，全面执行“第一议题”制度，全年组织支部集中学习12场、专题研讨8次，实现全体党员学习全覆盖。组织党员赴红色教育基地开展现场教学1次，邀请专家学者开展专题辅导3场，支部书记分享党建工作经验，有效提升了理论学习实效性。聚焦公司生产经营难点、管理痛点开展“理论+实践”专项调研，推动学习成效转化为发展内生动力，切实把党的创新理论融入企业发展各环节。

(2) 夯实组织堡垒，提升队伍建设质效

着力推进党支部标准化规范化建设，持续提升组织力和战斗力。严格落实“三会一课”、主题党日、组织生活会等基本制度，全年开展主题鲜明的党日活动12次，党员平均参与率达90%以上。从严抓好党员发展与教育管理，建立入党积极分子专项培养台账，全年培养入党积极分子6名，完成3名预备党员转正，进一步优化了党员队伍结构。加强党务干部能力建设，选派人员参加县委组织部、社工部、工业园区组织的党务干部专项培训4期，提升党建工作专业化水平。对照标准化建设要求完善党建工作台账，升级改造了文化长廊党建活动阵地，打造集学习、活动、服务于一体的多功能党建空间，顺利通过上级党组织标准化规范化建设达标验收。

(3) 深化融合互促，彰显党建服务效能

积极探索党建与业务深度融合路径，推动党建工作与中心工作同频共振、同向发力。创新实施“党建+”融合模式，设立“党员示范岗”和“党员责任区”共8个，在重点项目攻坚、技术创新突破、急难任务保障等关键环节，党员骨干带头冲锋在前，有效破解多项工作瓶颈，确保重点项目按时保质完成。深入开展“我为群众办实事”实践活动，精准对接职工“急难愁盼”问题，切实为职工排忧解难，不断增强职工的获得感、幸福感和归属感。

(4) 严明纪律作风，营造清风正气生态

持之以恒推进纪律建设和作风建设，筑牢党员干部拒腐防变思想防线。深入开展党章党规党纪学习教育，以常态化纪律教育为抓手，组织观看警示教育片、通报典型案例、开展廉政谈话，

引导党员干部知敬畏、存戒惧、守底线。大力整治形式主义、官僚主义，切实转变工作作风。严格执行“三重一大”集体决策制度，健全完善议事决策机制，全程做好监督留痕，营造了风清气正的政治生态和干事创业环境。

2026年，公司党支部将在上级党组织的坚强领导下，持续以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十届历次全会及二十届中央纪委五次全会精神。不忘初心、牢记使命，以更加务实的作风、更有力的举措，深化党建引领作用，推动党建与企业发展深度融合，为公司打造高性能微纳金属粉体新材料领先供应商提供更强有力的政治和组织保障。

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	报告期内，公司共召开3场业绩说明会： 1、2024年度科创板先进有色金属材料行业集体业绩说明会暨召开2025年第一季度业绩说明会； 2、2025年半年度科创板新材料行业集体业绩说明会； 3、2025年第三季度业绩说明会； 会中就当期公司经营情况、财务指标和公司发展新趋势等事项与广大投资者进行充分交流。
借助新媒体开展投资者关系管理活动	2	报告期内，公司借助新媒体开展2次投资者关系管理活动： 1、与“全景路演”合作，通过全景网“投资者关系互动平台”采用网络远程的方式召开投资者接待日，对广大投资者关切问题进行细致回复； 2、与“价值在线”合作，开展半年度业绩交流会，同券商研究院、基金公司、个人投资者等单位交流公司当期业务发展情况，给予关心公司的投资者深入沟通、增进了解的机会。
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	详见公司官方网站： www.yueanmetal.com

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

报告期内，公司严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司信息披露管理办法》等法律法规，构建以《信息披露管理制度》《内部信息传递管理制度》《投资者关系管理制度》为核心的合规管理体系，夯实规范运作的制度基础。

公司持续完善多维度沟通机制：在官方网站设立投资者关系专栏，保障信息披露及时规范；配备专岗专人，通过邮件、电话、现场调研等多种渠道与投资者高效互动。全年举办业绩说明会3场、投资者接待日1场，接待77家机构、128位专业投资者，累计开展调研交流35场；在上证e互动平台回复投资者提问168条，保持100%回复率。通过高频次、高质量的沟通互动，公司持续构建与投资者的良性沟通生态，帮助市场全面认知公司价值与发展前景。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

(三) 信息披露透明度

适用 不适用

报告期内，公司严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司信息披露管理办法》等法律法规，以《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《内幕信息知情人管理制度》为核心，系统构建合规管理体系，持续夯实规范运作的制度基础。

全年公司累计披露公告及相关文件 137 份。在严守技术与商业秘密的前提下，公司着力提升信息披露可读性，简化专业表述、避免晦涩用语，确保经营发展中的重大事项能够及时、公平地向市场传递，切实维护投资者知情权。

公司董事会严格按照中国证监会及上海证券交易所相关要求，按期完成定期报告与临时公告披露工作，保证信息披露真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，保障全体股东公平获取信息。公司指定《上海证券报》《证券日报》及上海证券交易所官网(www.sse.com.cn)为法定信息披露媒体。

(四) 机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

适用 不适用

公司已建立由董事会领导、审计委员会监督的反商业贿赂及反贪污管理机制。制度体系覆盖业务全流程，明确行为禁令与问责标准。常态化开展风险排查，嵌入合同审批、采购招标等重点环节实施系统管控。举报渠道畅通，调查程序规范，违规行为均依规严肃处理。机制运行有效，报告期内未发生重大舞弊案件，持续保障公司合规稳健经营。

(六) 其他公司治理情况

适用 不适用

二十一、其他

适用 不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司实际控制人李上奎、李博	附件 1	2021 年 6 月 2 日	是	自公司股票上市之日起 36 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	公司股东岳龙投资	附件 2	2021 年 6 月 2 日	是	自公司股票上市之日起 36 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	公司股东岳龙合伙、宏悦合伙	附件 3	2021 年 6 月 2 日	是	自公司股票上市之日起 36 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	公司间接持股股东、原监事宋艳、陈玉梅、蔡巍	附件 4	2021 年 6 月 2 日	是	自公司股票上市之日起 36 个月	是	不适用	不适用

股份限售	公司间接持股股东、原核心技术人员李显信、罗永弟	附件 5	2021 年 6 月 2 日	是	自公司股票上市之日起 36 个月	是	不适用	不适用
其他	公司	附件 6	2021 年 6 月 2 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司实际控制人李上奎、李博	附件 7	2021 年 6 月 2 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司	附件 8	2021 年 6 月 2 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司实际控制人李上奎、李博	附件 9	2021 年 6 月 2 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司董事、高级管理人员	附件 10	2021 年 6 月 2 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司	附件 11	2021 年 6 月 2 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司实际控制人李上奎、李博	附件 12	2021 年 6 月 2 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司董事、高级管理人员	附件 13	2021 年 6 月 2 日	是	长期有效	是	不适用	不适用

	其他	公司控股股东李上奎、公司实际控制人李上奎、李博	附件 14	2021 年 6 月 2 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司实际控制人李上奎、李博	附件 15	2021 年 6 月 2 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	附件 16	2021 年 6 月 2 日	是	自公司股票上市之日起 36 个月	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	股份限售	董事和高级管理人员	附件 17	本激励计划有效期自限制性股票首次授予之日	是	至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 63 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	董事和高级管理人员	附件 18	本激励计划有效期自限制性股票首次授予之日	是	至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 63 个月	是	不适用	不适用
	其他	公司	附件 19	2022 年 1 月 12 日	是	长期有效	是	不适用	不适用

	其他	激励对象	附件 20	2022 年 1 月 12 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	股份限售	董事和高级管理人员	附件 21	本激励计划有效期自限制性股票首次授予之日起	是	至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 60 个月	是	不适用	不适用
	股份限售	董事和高级管理人员	附件 22	本激励计划有效期自限制性股票首次授予之日起	是	至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 60 个月	是	不适用	不适用
	其他	公司	附件 23	2025 年 3 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	激励对象	附件 24	2025 年 3 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	郭华	附件 25	2025 年 3 月 25 日	是	长期有效	是	不适用	不适用

附件 1：公司首次公开发行股票——公司实际控制人李上奎、李博的承诺：

(1) 本人自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。

(2) 本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票首次出现连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价之情形，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，则本人持有公司股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。

(3) 自公司股票上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发等除权除息事项，上述收盘价、减持价格等将相应调整。

(4) 上述锁定期届满之日起，在本人担任公司董事职务期间，每年转让的股份不超过本人所持有的公司股份总数的 25%；上述期限届满之日起四年内以及在本人担任公司核心技术人员职务期间，每年转让的首发前股份不会超过上市时所持公司首次发行前股份总额的 25%；在本人离职后六个月内，不转让本人持有的公司股份。

(5) 若本人在前述锁定期届满后减持本人所持公司 A 股股票的，将根据相关法律法规及上海证券交易所科创板规则及时、准确地履行信息披露义务，结合证券市场情况、公司股票走势及公开信息、实际资金需要等情况，披露减持后公司的控制权安排，保证公司的持续稳定经营，并将提前 3 个交易日通知公司公告（本人持有公司股份低于 5% 以下时除外）。

(6) 若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法违规情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人将不会减持公司股份。

(7) 本人承诺采取集中竞价交易减持的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%，并承诺将在首次卖出股份的 15 个交易日前预先披露减持计划，并在股份减持计划实施完毕或者披露的减持时间区间届满后的 2 个交易日内公告具体减持情况。

(8) 本人承诺采取大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%，且受让方在受让后 6 个月内，需承诺不转让其所受让的股份。

(9) 本人承诺通过协议转让方式减持股份的，将要求单个受让方的受让比例不低于 5%，且转让价格范围下限比照大宗交易的规定执行；本人采取协议转让方式，减持后不再具有大股东身份的，本人及受让方将承诺在任意连续 90 日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%，并分别按照上述承诺的方式履行信息披露义务。

(10) 本人将持有的公司股份质押的，承诺将在该事项发生之日起 2 日内通知公司并予以公告。

(11) 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券

交易所规定要求股份锁定期长于本承诺，则本人直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

(12) 如果本人违反上述承诺内容的，因违反承诺出售股份所取得的收益无条件归公司所有，公司或其他符合法定条件的股东均有权代表公司直接向公司所在地人民法院起诉，本人将无条件按上述所承诺内容承担相应的法律责任。

附件 2：公司首次公开发行股票——公司股东岳龙投资的承诺：

(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。

(2) 除上述限售条件外，本公司所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票首次出现连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价之情形，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，则本公司持有公司股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。自公司股票上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发等除权除息事项，上述收盘价、减持价格等将相应调整。

(3) 上述锁定期届满之日起，在李上奎担任公司董事职务以及控制本公司期间，本公司每年转让的股份不超过本公司所持有的公司股份总数的 25%；在李上奎担任公司核心技术人员以及控制本公司期间，本公司每年转让的首发前股份不会超过上市时所持公司首次发行前股份总额的 25%；李上奎从公司离职后六个月内，不转让本公司持有的公司股份。

(4) 若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法违规情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本公司将不会减持公司股份；本公司承诺采取集中竞价交易减持的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%，并承诺将在首次卖出股份的 15 个交易日前预先披露减持计划，并在股份减持计划实施完毕或者披露的减持时间区间届满后的 2 个交易日内公告具体减持情况。

(5) 本公司承诺采取大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%，且受让方在受让后 6 个月内，需承诺不转让其所受让的股份。

(6) 本公司将持有的公司股份质押的，承诺将在该事项发生之日起 2 日内通知公司并予以公告；本公司将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定要求股份锁定期长于本承诺，则本公司直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

(7) 如果本公司违反上述承诺内容的，因违反承诺出售股份所取得的收益无条件归公司所有，公司或其他符合法定条件的股东均有权代表公司直接向公司所在地人民法院起诉，本公司将无条件按上述所承诺内容承担相应的法律责任。

附件 3：公司首次公开发行股票——公司股东岳龙合伙、宏悦合伙的承诺：

(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。

(2) 除上述限售条件外，在李博作为公司共同实际控制人、担任公司的董事以及担任本企业执行事务合伙人期间，本企业所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票首次出现连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价之情形，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，则本企业持有公司股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。自公司股票上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发等除权除息事项，上述收盘价、减持价格等将相应调整。

(3) 上述锁定期届满之后，在李博担任公司董事、高级管理人员职务以及本企业执行事务合伙人期间，本企业每年转让的股份不超过本企业所持有的公司股份总数的 25%；上述锁定期届满之后四年内以及在李博担任公司核心技术人员职务及本企业执行事务合伙人期间，每年转让的首发前股份不会超过上市时所持公司首次发行前股份总额的 25%；在李博自公司离职后六个月内，不转让本企业持有的公司股份。

(4) 若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法违规情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本企业将不会减持公司股份。

(5) 本企业承诺采取集中竞价交易减持的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%，并承诺将在首次卖出股份的 15 个交易日前预先披露减持计划，并在股份减持计划实施完毕或者披露的减持时间区间届满后的 2 个交易日内公告具体减持情况。

(6) 本企业承诺采取大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%，且受让方在受让后 6 个月内，需承诺不转让其所受让的股份；本企业将持有的公司股份质押的，承诺将在该事项发生之日起 2 日内通知公司并予以公告。

(7) 本企业将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定要求股份锁定期长于本承诺，则本企业直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

(8) 如果本企业违反上述承诺内容的，因违反承诺出售股份所取得的收益无条件归公司所有，公司或其他符合法定条件的股东均有权代表公司向公司所在地人民法院起诉，本企业将无条件按上述所承诺内容承担相应的法律责任。

附件 4：公司首次公开发行股票——公司间接持股股东、原监事宋艳、陈玉梅、蔡巍的承诺：

(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公

司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。

(2) 上述期限届满后，在本人担任公司监事期间，每年转让的股份不会超过本人所持有的公司股份总数的 25%；在本人自公司离职的 6 个月内，不转让本人持有的公司股份。

(3) 公司股票上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格(期间公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则作除权除息处理)，或者上市后 6 个月期末(如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日)收盘价低于首次公开发行价格，则本人持有的公司 A 股股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月；本人承诺将不因本人职务变更、自公司离职等原因而放弃履行该锁定期延长承诺。

(4) 自上述锁定期届满之日起 2 年内，本人承诺减持价格不低于公司首次公开发行股票的价格。

(5) 本人承诺将不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。

(6) 若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法违规情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人将不会减持公司股份。

(7) 本人承诺采取集中竞价交易减持的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的 1%，并承诺将在首次卖出股份的 15 个交易日前预先披露减持计划，并在股份减持计划实施完毕或者披露的减持时间区间届满后的 2 个交易日内公告具体减持情况。

(8) 本人承诺采取大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的 2%，且受让方在受让后 6 个月内，需承诺不转让其所受让的股份。

(9) 本人承诺通过协议转让方式减持股份的，将要求单个受让方的受让比例不低于 5%，且转让价格范围下限比照大宗交易的规定执行；本人将持有的公司股份质押的，承诺将在该事项发生之日起 2 日内通知公司并予以公告。

(10) 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定要求股份锁定期长于本承诺，则本人直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

(11) 如果本人违反上述承诺内容的，因违反承诺出售股份所取得的收益无条件归公司所有，公司或其他符合法定条件的股东均有权代表公司向公司所在地人民法院起诉，本人将无条件按上述所承诺内容承担相应的法律责任。

附件 5：公司首次公开发行股票——公司间接持股股东、原核心技术人员李显信、罗永弟的承诺：

(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。

(2)公司股票上市后6个月内如股票连续20个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格(期间公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项,则作除权除息处理),或者上市后6个月期末(如该日不是交易日,则为该日后第一个交易日)收盘价低于首次公开发行价格,则本人持有的公司A股股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长6个月。

(3)本人承诺将不因本人职务变更、自公司离职等原因而放弃履行该锁定期延长承诺。

(4)上述锁定期限届满后,在本人担任公司核心技术人员职务期间,每年转让的股份不会超过本人所持有的公司股份总数的25%;在本人自公司离职的6个月内,不转让本人持有的公司股份。

(5)自上述锁定期届满之日起2年内,本人承诺减持价格不低于公司首次公开发行股票的价格;本人承诺将不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺;自上述锁定期届满之日起4年内,本人每年转让的首发前股份不会超过上市时所持公司首次发行前股份总额的25%;本人承诺将不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。

(6)若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法违规情形,触及退市标准的,自相关行政处罚决定或司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前,本人将不会减持公司股份。

(7)本人承诺采取集中竞价交易减持的,在任意连续90日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的1%,并承诺将在首次卖出股份的15个交易日前预先披露减持计划,并在股份减持计划实施完毕或者披露的减持时间区间届满后的2个交易日内公告具体减持情况。

(8)本人承诺采取大宗交易方式减持的,在任意连续90日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的2%,且受让方在受让后6个月内,需承诺不转让其所受让的股份。

(9)本人承诺通过协议转让方式减持股份的,将要求单个受让方的受让比例不低于5%,且转让价格范围下限比照大宗交易的规定执行。

(10)本人将持有的公司股份质押的,承诺将在该事项发生之日起2日内通知公司并予以公告。

(11)本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定要求股份锁定期长于本承诺,则本人直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。

(12)如果本人违反上述承诺内容的,因违反承诺出售股份所取得的收益无条件归公司所有,公司或其他符合法定条件的股东均有权代表公司向公司所在地人民法院起诉,本人将无条件按上述所承诺内容承担相应的法律责任。

附件6:对欺诈发行上市的股份购回承诺——公司:

保证本公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。若本公司首次公开发行股票并上市后，被中国证监会认定为不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册的，本公司承诺自欺诈发行被中国证监会等有权部门认定之日起5个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。公司若未能履行上述承诺，将按照有关法律、法规、规范性文件的规定及监管部门的要求承担相应的责任。

附件 7：对欺诈发行上市的股份购回承诺——公司实际控制人李上奎、李博：

保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形，若公司首次公开发行股票并上市后，被中国证监会认定为不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册的，承诺人承诺自欺诈发行被中国证监会等有权部门认定之日起5个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。本人若未能履行上述承诺，将按照有关法律、法规、规范性文件的规定及监管部门的要求承担相应的责任。

附件 8：填补被摊薄即期回报的承诺——公司：

- (1) 全面提升公司管理水平，做好成本控制，完善员工激励机制。
- (2) 加快募投项目投资进度，尽快实现项目预期效益。
- (3) 加强募集资金的管理，提高资金使用效率，提升经营效率和盈利能力。
- (4) 严格执行公司的分红政策，保障公司股东利益回报。

附件 9：填补被摊薄即期回报的承诺——公司实际控制人李上奎、李博：

(1) 公司首次公开发行并上市后，公司净资产规模将大幅增加，总股本亦相应增加，由于募集资金投资项目从投入到实现效益需要一定的时间，因此，短期内公司的每股收益和净资产收益率可能出现下降。针对此情况，承诺人承诺将督促公司采取措施填补被摊薄即期回报。

(2) 若公司董事会决议采取措施填补被摊薄即期回报的，承诺人承诺就该等表决事项在股东会中以承诺人控制的股份投赞成票。

(3) 承诺人不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

(4) 承诺人将严格履行本承诺中的各项承诺。承诺人自愿接受监管机构、社会公众等的监督，若违反上述承诺，承诺人将依法承担相应责任。

附件 10：填补被摊薄即期回报的承诺——公司董事、高级管理人员：

(1) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

(2) 本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。

(3) 本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。

(4) 本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

(5) 若公司后续推出股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

(6) 自本承诺出具日至公司首次公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

(7) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

(8) 作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

附件 11：依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺——公司：

(1) 若招股说明书及其他相关申报文件所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本公司将依法赔偿投资者损失。

(2) 相关违法事实被证券监管机构或其他有权部门认定后，本公司将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的、可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

附件 12：依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺——公司实际控制人李上奎、李博：

(1) 若招股说明书及其他相关申报文件所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失。

(2) 相关违法事实被证券监管机构或其他有权部门认定后，本人将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的、可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

附件 13：依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺——公司董事、高级管理人员：

(1) 若公司首次公开发行招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

(2) 相关违法事实被证券监管机构或其他有权部门认定后，本人将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的、可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

(3) 本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行该承诺。

附件 14：关于避免同业竞争的承诺——公司控股股东李上奎、公司实际控制人李上奎、李博：

(1) 截至本承诺出具之日，本人除持有公司股份外，未直接或间接经营任何与公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与公司生产的产品或经营的业务构成竞争

或可能构成竞争的其他企业。

(2) 自本承诺出具之日起,不直接或间接经营任何与公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务,也不参与投资任何与公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

(3) 本人保证,将不利用公司控股股东及实际控制人的身份对公司的正常经营活动进行不正当的干预。

(4) 若公司及其下属子公司将来开拓新的业务领域,公司及其下属子公司享有优先权,本人单独或者合并投资控股的公司、企业或者其他经济组织将不再发展同类业务。

(5) 如因本人未履行上述承诺而给公司或其他股东造成损失的,将给予公司或其他股东相应赔偿。

附件 15: 关于规范关联交易的承诺——公司实际控制人李上奎、李博:

(1) 悦安新材与本人及本人控制的其他企业之间不存在对悦安新材构成严重影响独立性或显失公平的关联交易。

(2) 在本人作为悦安新材的实际控制人期间,本人及本人控制的其他企业将尽量减少与悦安新材及其子公司的关联交易。

(3) 对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易,本人及本人控制的其他企业将遵循公平合理、价格公允的原则,与悦安新材或其子公司依法签订协议,履行合法程序,并将按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜,本人保证不通过关联交易损害悦安新材及其无关联关系股东的合法权益。

(4) 如违反上述承诺,本人愿意承担由此给悦安新材造成的全部损失。

(5) 上述承诺在本人作为悦安新材实际控制人期间持续有效。

附件 16: 利润分配政策的承诺——公司:

(1) 股东分红回报规划制定考虑因素

公司股东分红回报规划应当着眼于公司长远的可持续发展,综合考虑公司实际经营情况、未来发展目标、股东意愿和要求、社会资金成本和外部融资环境等因素,建立对投资者持续、稳定、科学的回报机制,从而对股利分配做出制度性安排,以保证公司股利分配政策的连续性和稳定性。

(2) 股东分红回报规划制定原则

根据《中华人民共和国公司法》等相关法律法规和《公司章程(草案)》的规定,在保证公司正常经营发展的前提下,充分考虑和听取公司股东(特别是公众投资者)、独立董事和监事的意见,实行积极、持续、稳定的利润分配政策,坚持优先采取现金分红的利润分配方式,采取现金、股票,现金与股票相结合或法律、法规允许的其他方式分配股利。

(3) 发行上市后三年内(含发行当年)的股东分红回报计划

①公司利润分配政策的基本原则

公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报。公司应保持利润分配政策的连续性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展，利润分配不得超过可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。公司董事会、监事会和股东会对利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑独立董事和公众投资者的意见。

②分红的条件及比例

在满足下列条件时，可以进行分红：

A、公司当年实现盈利、且弥补以前年度亏损和依法提取公积金后，累计未分配利润为正值，现金流可以满足公司正常经营和持续发展的需求；

B、审计机构对公司的该年度财务报告出具无保留意见的审计报告。

在公司实现盈利、不存在未弥补亏损、有足够现金实施现金分红且不影响公司正常经营的情况下，公司将采用现金分红进行利润分配。公司未来三年以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的30%，具体年度的分配比例由董事会根据公司当年经营情况确定。

③现金分红的比例和期间间隔

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照《公司章程》规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

A、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；

B、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；

C、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；

D、公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%。

上述“重大资金支出安排”指：公司未来12个月内拟以现金购买资产、对外投资、进行固定资产投资等交易累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的30%（运用募集资金进行项目投资除外）；或超过公司最近一期经审计净资产的50%，且绝对值超过5,000万元（运用募集资金进行项目投资除外）。

若存在股东违规占用公司资金情况的，公司可在实施现金分红时扣减该股东所获分配的现金红利，以偿还其占用的公司资金。

④股票股利分配的条件

在公司经营情况良好，并且董事会认为发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在确保足额现金股利分配的前提下，提出股票股利分配预案。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

⑤决策程序和机制

公司每年利润分配预案由公司董事会结合《公司章程》的规定、盈利情况、资金供给和需求情况提出、拟定，经独立董事对利润分配预案发表独立意见，并经董事会审议通过后提交股东会审议批准。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

股东会审议利润分配方案时，公司应为股东提供网络投票方式，通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。公司股东会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东会召开后2个月内完成股利（或股份）的派发事项。

如公司当年盈利且满足现金分红条件、但董事会未按照既定利润分配政策向股东会提交利润分配预案的，应当在定期报告中说明原因、未用于分红的资金留存公司的用途和使用计划，并由独立董事发表独立意见。

⑥公司利润分配政策的变更

公司应当根据自身实际情况，并结合股东（特别是公众投资者）、独立董事的意见制定或调整分红回报规划及计划。但公司应保证现行及未来的分红回报规划及计划不得违反以下原则：即在公司当年盈利且满足现金分红条件的情况下，公司应当采取现金方式分配股利，现金方式分配的利润不少于当次分配利润的20%。

如因外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化而需要调整利润分配政策的，应以股东权益保护为出发点，在股东会提案中详细论证和说明原因；调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定；有关调整利润分配政策的议案，须经董事会、监事会审议通过后提交股东会批准，独立董事应当对该议案发表独立意见，股东会审议该议案时应当采用网络投票等方式为公众股东提供参会表决条件。利润分配政策调整方案应经出席股东会的股东所持表决权的2/3以上通过。

公司外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化是指以下情形之一：

A、因国家法律、法规及行业政策发生重大变化，对公司生产经营造成重大不利影响而导致公司经营亏损；

B、因出现战争、自然灾害等不可抗力因素，对公司生产经营造成重大不利影响而导致公司经营亏损；

C、因外部经营环境或者自身经营状况发生重大变化，公司连续三个会计年度经营活动产生的现金流量净额与净利润之比均低于20%；

D、中国证监会和证券交易所规定的其他事项。

（4）股东回报规划制定周期和相关决策机制

公司至少每三年重新审议一次《股东分红回报规划》，公司董事会应根据股东（特别是公众投资者）、独立董事和监事的意见对公司正在实施的股利分配政策作出适当且必要的修改，确定该段时间的股东回报计划，并提交股东会表决（提供网络投票方式）。

公司董事会应结合具体经营情况，充分考虑公司盈利规模、现金流量状况发展阶段及当期资金需求，并结合股东（特别是公众投资者）、独立董事和监事的意见制定年度或中期分红方案，并经股东会表决通过后实施。

本规划由公司董事会负责解释，经公司股东会审议通过、自公司上市之日起生效并实施。

附件 17：2022 年限制性股票激励计划（草案）---董事和高级管理人员的承诺：

激励对象为公司董事和高级管理人员的，其在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%，在离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。

附件 18：2022 年限制性股票激励计划（草案）---董事和高级管理人员的承诺：

激励对象为公司董事和高级管理人员的，将其持有的本公司股票在买入后 6 个月内卖出，或者在卖出后 6 个月内又买入，由此所得收益归本公司所有，本公司董事会将收回其所得收益。

附件 19：2022 年限制性股票激励计划（草案）---公司的承诺：

公司承诺不为激励对象依本计划获取限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

附件 20：2022 年限制性股票激励计划（草案）---激励对象的承诺：

激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。

附件 21：2025 年限制性股票激励计划（草案）---董事和高级管理人员的承诺：

激励对象为公司董事和高级管理人员的，其在就任时确定的任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%，在离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。

附件 22：2025 年限制性股票激励计划（草案）---董事和高级管理人员的承诺：

激励对象为公司董事和高级管理人员的，将其持有的本公司股票在买入后 6 个月内卖出，或者在卖出后 6 个月内又买入，由此所得收益归本公司所有，本公司董事会将收回其所得收益。

附件 23：2025 年限制性股票激励计划（草案）---公司的承诺：

公司承诺不为激励对象依本计划获取限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

附件 24：2025 年限制性股票激励计划（草案）---激励对象的承诺：

激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。

附件 25：郭华女士作出的股份减持相关承诺：

本次权益变动后，本人与李博先生将持续共同遵守《中华人民共和国证券法》《上市公司股东减持股份管理暂行办法》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 15 号——股东及董事、监事、高级管理人员减持股份》等相关规定中关于实际控制人、大股东、董监高信息披露、减持额

度、减持限制等的规定。即本人与李博先生将合并计算判断大股东身份，承诺共同遵守以下规定：

(1) 在李博先生任职公司董事、高管期间，若本人或李博先生未来存在减持计划，双方约定将按照上年末各自持股比例确定当年的减持额度。每年各自通过集中竞价、大宗交易、协议转让等方式转让的股份不超过各自持有公司股份总数的 25%。

(2) 双方将分别履行实际控制人、大股东、董事、高管相关股份减持披露义务。在李博先生就职公司董事、高管期间，本人若通过集中竞价交易、大宗交易方式减持股份的，应在首次卖出股份的十五个交易日前向公司告知，由公司代为披露减持计划，并按要求在减持计划实施完毕或披露的减持时间区间届满后向公司告知，由公司代为公告减持结果；并遵守两种减持方式任意连续 90 个自然日内的减持比例限制。

(3) 本人在本次受让股份后 6 个月内不减持公司股份，且在李博先生离职后 6 个月内不减持本次受让的公司股份，并共同遵守关于《上市公司股东减持股份管理暂行办法》等相关规定中明确的实际控制人相关禁止减持或转让股份的规定。

(4) 本人将及时向公司证券事务代表报备持有公司股份的证券账户及持股变动情况。

本人承诺，本次权益变动不存在任何违反《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《证券市场禁入规定》《上市公司股东减持股份管理暂行办法》《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 15 号——股东及董事、监事、高级管理人员减持股份》及其他法律、行政法规、部门规章、规范性文件、上海证券交易所业务规则等规定的情形。如提交的材料存在不真实、不准确、不完整或者不合法合规等情形或者未能遵守上述承诺的，自愿承担由此引起的一切法律后果，并自愿接受上海证券交易所采取的监管措施或者纪律处分。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺情况

适用 不适用

业绩承诺变更情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	50.00
境内会计师事务所审计年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	丁莉、熊玉虎
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	丁莉(3年)、熊玉虎(1年)

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00
财务顾问	无	不适用
保荐人	光大证券股份有限公司	不适用

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司第二届董事会第二十五次会议和2024年年度股东会审议通过了《关于续聘2025年度会计师事务所的议案》，同意继续聘任北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度财务审计机构和内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保		
悦安新材	全资子公司	赣州悦龙	全资子公司	105,000,000.00	2023-9-19	2023-9-19	2028-9-18	连带责任担保	否	否	0	否		
悦安新材	全资子公司	宁夏悦安	全资子公司	70,000,000.00	2024-7-19	2024-7-18	2029-7-17	连带责任担保	否	否	0	否		
悦安新材	全资子公司	宁夏悦安	全资子公司	49,000,000.00	2025-7-22	2025-7-18	2030-7-17	连带责任担保	否	否	0	否		
报告期内对子公司担保发生额合计										141,606,797.79				

报告期末对子公司担保余额合计 (B)	118,606,797.79
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	118,606,797.79
担保总额占公司净资产的比例 (%)	15.37
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	13,000,000.00
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	13,000,000.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	本公司为公司全资子公司赣州悦龙申请信用贷款业务及融资需要时提供担保,担保额度不超过人民币10,500.00万元,截至2025年12月31日,担保余额为1,300.00万元。 本公司为全资子公司宁夏悦安申请信用贷款业务及融资需要时提供担保,担保额度不超过人民币11,900.00万元,截至2025年12月31日,担保余额10,560.68万元。

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	119,833,336	100.00			23,966,667		23,966,667	143,800,003	100.00

1、人民币普通股	119,833,336	100.00			23,966,667		23,966,667	143,800,003	100.00
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	119,833,336	100.00			23,966,667		23,966,667	143,800,003	100.00

2、 股份变动情况说明√适用 不适用

2025年6月6日，公司实施2024年年度权益分派，其中以权益分派股权登记日登记的总股本119,833,336股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增2股，合计转增股本23,966,667股。转增后，公司总股本由119,833,336股变更为143,800,003股。详见公司于2025年5月29日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《江西悦安新材料股份有限公司2024年年度权益分派实施公告》（公告编号：2025-032）。

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）√适用 不适用

报告期内，公司股本由119,833,336股增加至143,800,003股，若按原股本119,833,336股口径计算，2025年度基本每股收益为0.69元，2025年末每股净资产为6.44元；若按变动后的股本143,800,003股口径计算，2025年度基本每股收益为0.58元，2025年末每股净资产为5.37元。

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容 适用 不适用**(二) 限售股份变动情况** 适用 不适用**二、 证券发行与上市情况****(一) 截至报告期内证券发行情况** 适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

 适用 不适用**(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况**√适用 不适用

2025年6月6日，公司实施2024年年度权益分派，以资本公积转增股本23,966,667股。转增后，公司总股本由119,833,336股变更为143,800,003股。

三、 股东和实际控制人情况**(一) 股东总数**

截至报告期末普通股股东总数(户)	5,941
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数	6,622

(户)	
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售 条件 股份 数量	质押、 标记或 冻结情 况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
李上奎	6,368,950	38,213,700	26.57	0	无	0	境内自然人
于缘宝	652,987	12,111,987	8.42	0	无	0	境内自然人
郭华	4,880,400	4,880,400	3.39	0	无	0	境内自然人
赣州岳龙投资有限公司	813,400	4,880,400	3.39	0	无	0	境内非国有法人
赣州岳龙企业管理合伙企业(有限合伙)	161,192	4,011,192	2.79	0	无	0	其他
周伟明	653,765	3,922,590	2.73	0	无	0	境内自然人
黄树丰	未知	3,360,025	2.34	0	无	0	境内自然人
王兵	532,175	3,193,050	2.22	0	无	0	境内自然人
瑞众人寿保险有限责任公司-自有资金	627,332	2,963,996	2.06	0	无	0	其他
全国社保基金一一八组合	未知	1,726,032	1.20	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		

李上奎	38,213,700	人民币普通股	38,213,700
于缘宝	12,111,987	人民币普通股	12,111,987
郭华	4,880,400	人民币普通股	4,880,400
赣州岳龙投资有限公司	4,880,400	人民币普通股	4,880,400
赣州岳龙企业管理合伙企业（有限合伙）	4,011,192	人民币普通股	4,011,192
周伟明	3,922,590	人民币普通股	3,922,590
黄树丰	3,360,025	人民币普通股	3,360,025
王兵	3,193,050	人民币普通股	3,193,050
瑞众人寿保险有限责任公司—自有资金	2,963,996	人民币普通股	2,963,996
全国社保基金一一八组合	1,726,032	人民币普通股	1,726,032
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、股东李上奎系赣州岳龙投资有限公司股东，李上奎与赣州岳龙投资有限公司为一致行动人。 2、未知其他股东是否存在关联关系，也未知其是否存在一致行动人情况。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况

1、高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

适用 不适用

单位：股

股东/持有人名称	获配的股票/ 存托凭证数量	可上市交易 时间	报告期内增 减变动数量	包含转融通借出 股份/存托凭证的 期末持有数量
东兴证券—兴业银行—东兴证 券悦安新材员工参与科创板战 略配售集合资产管理计划	2,136,020	2022-8-26	-334,398	693,614

2、保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

适用 不适用

四、 控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、 法人

适用 不适用

2、 自然人

适用 不适用

姓名	李上奎
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	悦安新材董事长

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

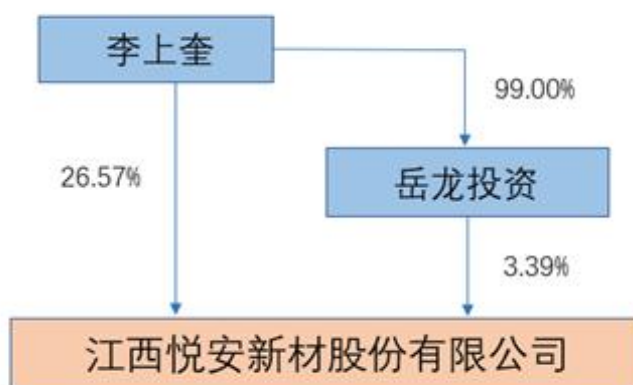
适用 不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

适用 不适用

2、 自然人

适用 不适用

姓名	李上奎
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	悦安新材董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	李博
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	悦安新材副董事长、副总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

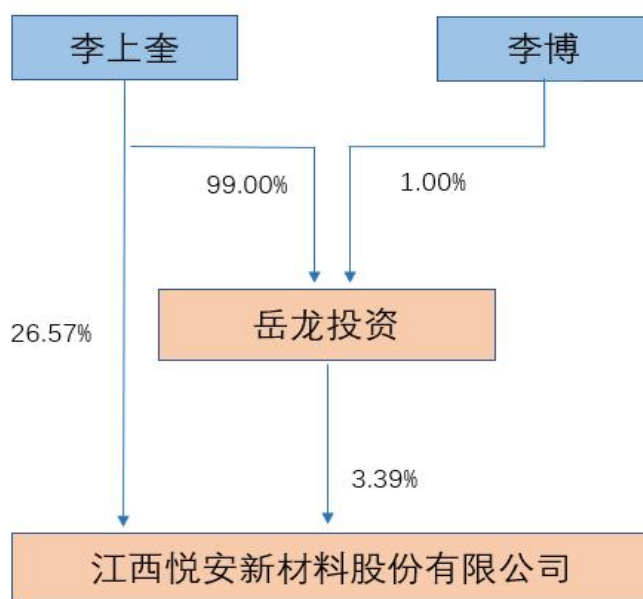
适用 不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、 其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、 股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

八、 股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

九、 优先股相关情况

适用 不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

德皓审字[2026]00001906号

江西悦安新材料股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江西悦安新材料股份有限公司（以下简称悦安新材公司）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、合并及母公司股东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，公允反映了悦安新材公司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，我们独立于悦安新材公司，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。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 营业收入确认

2. 固定资产及在建工程的计量

(一) 营业收入确认事项

1. 事项描述

请参阅财务报告五（34）及七（61）所示，悦安新材公司营业收入本期发生额为 43,753.15 万元，主要为羰基铁粉、软磁粉、雾化合金粉及相关产品的销售收入。

由于营业收入是悦安新材公司的关键业绩指标，交易双方在确认产品质量、数量的时点和确认收入的时点可能存在不一致，营业收入是否完整计入恰当的会计期间存在重大错报风险，且存在管理层为了达到特定目标而操纵收入确认的固有风险，因此我们将营业收入的确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于营业收入确认所实施的重要审计程序包括：

（1）了解与营业收入相关的关键内部控制，评价相关内部控制的设计和执行情况，并测试其运行的有效性；

（2）获取主要客户的销售合同，检查合作模式、主要合同条款以及结算方式，以评价悦安新材公司的营业收入确认政策是否符合相关会计准则的要求；

（3）对确认的销售收入毛利率进行分析，与历史和同行业进行对比，结合悦安新材公司实际经营情况，判断毛利率的合理性，以证实收入的真实性；

（4）获取企业的销售台账、发票台账和开票明细，抽样检查重要客户合同、出库单、发货通知单、运单、销售发票、签收单、报关单以及结算凭证等，并结合应收账款实施函证程序；

（5）对本期新增的客户进行关注，获取新增重要客户档案信息，通过查询企业信用信息公示系统等方式进行印证，并对其与悦安新材公司是否存在关联关系进行评估；

（6）执行截止性测试，将资产负债表日前后确认的产品销售收入与交易中的销售合同、发货通知单、签收记录、发票、中国电子口岸报关数据等支持性文件进行核对，以评估收入是否在正确的期间确认。

（7）检查营业收入是否已在财务报表中作出恰当列报与披露。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对营业收入的确认符合企业会计准则有关规定。

(二) 固定资产及在建工程的计量事项

1. 事项描述

请参阅财务报告五（21）、（22）及七（21）、（22）所示，截止 2025 年 12 月 31 日，公司合并财务报表中固定资产与在建工程列报金额合计为 55,376.15 万元，占资产总额的比例为 51.35%，主要为生产羰基铁粉、软磁粉、雾化合金粉及相关产品所需的机器设备及房屋建筑物等。资产符合资本化的条件、在建工程转入固定资产和开始计提折旧的时点、相应固定资产的使用寿命及残值等事项需依赖管理层的判断，因此我们将固定资产与在建工程的计量确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对固定资产及在建工程的账面价值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解悦安新材公司固定资产及在建工程的存在性、完整性和准确性相关的内部控制，评价其设计和执行是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 对本年新增在建工程投入进行抽样检查，检查立项、合同、发票、验收、支付等支持性文件，如抽查本年新增的金额重大的建筑成本和待安装设备成本等，检查与之相关的合同，并将实际付款的金额核对至发票和付款凭证；
- (3) 与管理层讨论并判断在建工程转入固定资产时点的准确性，以及固定资产预计可使用年限的合理性；
- (4) 在接近资产负债表日实地察看在建工程现场，了解和评估工程进度，并与账面记录金额核对；
- (5) 获取固定产权属证书以及公司盘点表，对重要资产进行现场抽盘；
- (6) 获取固定资产折旧计提表，复核折旧计提是否准确；
- (7) 检查相关资产的购建或生产是否满足利息资本化的条件，复核企业对利息资本化的会计处理是否正确；
- (8) 检查与固定资产、在建工程相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报与披露。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对固定资产及在建工程账面价值的确认符合企业会计准则的相关要求。

四、其他信息

悦安新材公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解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

悦安新材公司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，悦安新材公司管理层负责评估悦安新材公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算悦安新材公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督悦安新材公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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，就可能导致对悦安新材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告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悦安新材公司不能持续经营。

4. 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。

就悦安新材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。

北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·北京

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国注册会计师：

丁莉

熊玉虎

二〇二六年四月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：江西悦安新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	175,355,271.45	91,190,381.15
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2		10,003,835.62
衍生金融资产			
应收票据	七、4	53,722,740.96	47,875,081.80
应收账款	七、5	87,817,456.32	76,709,822.11
应收款项融资	七、7	8,269,579.77	14,822,763.14
预付款项	七、8	7,737,828.22	5,041,916.93
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	1,459,833.50	1,784,307.36
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	92,219,286.18	103,567,536.28
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	七、13	26,285,290.54	13,181,417.03
流动资产合计		452,867,286.94	364,177,061.42
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	9,733,807.71	8,844,245.59
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	1,023,191.29	1,077,130.57
固定资产	七、21	444,395,646.40	392,994,834.51
在建工程	七、22	109,365,818.28	66,823,233.48
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	475,279.65	726,703.89
无形资产	七、26	52,959,124.87	51,917,392.44
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	513,323.29	513,323.29
长期待摊费用	七、28	277,865.21	408,770.33
递延所得税资产	七、29	4,933,707.63	3,051,845.07
其他非流动资产	七、30	1,865,560.92	17,179,511.79
非流动资产合计		625,543,325.25	543,536,990.96
资产总计		1,078,410,612.19	907,714,052.38
流动负债：			
短期借款	七、32	6,166,001.15	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	29,763,523.6	3,531,500.00

应付账款	七、36	57,239,432.2	43,343,920.15
预收款项		78,862.86	87,862.86
合同负债	七、38	2,050,273.27	299,374.63
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	10,429,732.37	9,940,060.59
应交税费	七、40	12,465,106.28	7,194,217.73
其他应付款	七、41	3,572,511.43	1,842,392.05
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	七、43	37,838,718.16	36,312,325.38
其他流动负债	七、44	34,074,840.85	31,653,445.92
流动负债合计		193,679,002.17	134,205,099.31
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	88,106,797.79	42,155,351.26
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	282,191.61	513,708.91
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50		
递延收益	七、51	14,189,694.92	8,986,688.88
递延所得税负债	七、29	4,385,752.46	5,147,593.09
其他非流动负债			
非流动负债合计		106,964,436.78	56,803,342.14
负债合计		300,643,438.95	191,008,441.45

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	143,800,003.00	119,833,336.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	305,569,696.91	322,464,307.82
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-500,608.15	-810,397.06
专项储备	七、58	656,320.43	
盈余公积	七、59	51,589,950.41	42,314,798.40
一般风险准备			
未分配利润	七、60	270,528,744.73	226,939,437.45
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		771,644,107.33	710,741,482.61
少数股东权益		6,123,065.91	5,964,128.32
所有者权益（或股东权益）合计		777,767,173.24	716,705,610.93
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,078,410,612.19	907,714,052.38

公司负责人：李上奎

主管会计工作负责人：张阳

会计机构负责人：邹平华

母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：江西悦安新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		133,241,242.99	68,154,893.65
交易性金融资产			10,003,835.62
衍生金融资产			
应收票据		53,722,332.38	47,875,081.80
应收账款	十九、1	91,387,476.11	77,215,012.83
应收款项融资		7,821,538.35	14,431,799.07
预付款项		7,240,984.53	4,951,166.83
其他应收款	十九、2	76,275,494.52	54,814,089.60
其中：应收利息			

应收股利			
存货		81,177,223.05	92,192,209.85
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		98,872.44	67,041.19
流动资产合计		450,965,164.37	369,705,130.44
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	十九、3	166,781,322.99	111,054,496.07
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		1,023,191.29	1,077,130.57
固定资产		264,462,185.27	287,059,011.28
在建工程		1,705,172.66	1,553,619.70
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		18,279,526.61	18,736,716.63
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		261,962.87	361,063.79
递延所得税资产		4,875,705.39	2,998,142.09
其他非流动资产		602,005.57	1,956,688.13
非流动资产合计		457,991,072.65	424,796,868.26
资产总计		908,956,237.02	794,501,998.70
流动负债：			
短期借款		6,166,001.15	

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		29,763,523.60	3,500,000.00
应付账款		14,763,583.16	21,065,210.70
预收款项			9,000.00
合同负债		1,115,727.90	218,515.88
应付职工薪酬		8,554,290.14	8,817,995.14
应交税费		11,715,440.42	6,810,854.12
其他应付款		2,920,596.43	1,545,546.74
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,005,561.11	
其他流动负债		33,953,349.95	31,642,934.28
流动负债合计		109,958,073.86	73,610,056.86
非流动负债：			
长期借款		6,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		9,691,624.70	6,646,688.88
递延所得税负债		4,275,004.12	4,994,777.47
其他非流动负债			
非流动负债合计		19,966,628.82	11,641,466.35
负债合计		129,924,702.68	85,251,523.21
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		143,800,003.00	119,833,336.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积		304,296,743.59	321,931,858.29
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		656,320.43	
盈余公积		51,633,868.31	42,358,716.30
未分配利润		278,644,599.01	225,126,564.90
所有者权益（或股东权益）合计		779,031,534.34	709,250,475.49
负债和所有者权益（或股东权益）总计		908,956,237.02	794,501,998.70

公司负责人：李上奎

主管会计工作负责人：张阳

会计机构负责人：邹平华

合并利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入	七、61	437,531,479.81	417,777,272.61
其中：营业收入		437,531,479.81	417,777,272.61
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	七、61	341,615,730.31	332,252,688.14
其中：营业成本		263,712,539.74	270,624,402.35
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	7,179,588.09	5,073,254.41
销售费用	七、63	10,213,973.48	9,354,425.51
管理费用	七、64	38,377,671.82	27,583,652.15
研发费用	七、65	20,841,594.37	23,417,147.41

财务费用	七、66	1,290,362.81	-3,800,193.69
其中：利息费用		1,496,255.50	-356,431.86
利息收入		668,131.44	1,899,922.97
加：其他收益	七、67	5,143,214.64	4,781,841.53
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	477,392.85	-1,475,760.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		68,562.12	-1,799,479.53
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	118,988.49	83,369.36
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-547,005.01	-1,000,645.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-3,286,518.45	-9,160,320.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	9,286.28	164,395.56
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		97,831,108.30	78,917,464.07
加：营业外收入	七、74	111,136.19	34,223.87
减：营业外支出	七、75	890,297.54	1,385,340.68
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		97,051,946.95	77,566,347.26
减：所得税费用	七、76	14,149,712.28	9,747,301.07
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		82,902,234.67	67,819,046.19
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		82,902,234.67	67,819,046.19
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		82,822,793.29	70,293,741.40
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		79,441.38	-2,474,695.21
六、其他综合收益的税后净额	七、77	309,788.91	-133,867.61
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		309,788.91	-133,867.61

1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		309,788.91	-133,867.61
(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		309,788.91	-133,867.61
(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		83,212,023.58	67,685,178.58
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		83,132,582.20	70,159,873.79
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		79,441.38	-2,474,695.21
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.58	0.49
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.58	0.49

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：李上奎

主管会计工作负责人：张阳

会计机构负责人：邹平华

母公司利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入	十九、4	423,217,178.27	404,699,405.15

减：营业成本	十九、4	256,475,825.32	262,548,756.75
税金及附加		5,140,447.15	4,275,386.63
销售费用		9,330,285.45	8,789,998.77
管理费用		27,239,034.35	21,854,904.30
研发费用		16,061,871.32	20,592,465.48
财务费用		346,631.28	-4,126,518.97
其中：利息费用		501,966.95	-587,750.14
利息收入		658,759.89	1,874,394.07
加：其他收益		3,196,687.28	3,460,951.07
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	-737,480.49	-3,051,892.29
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-972,732.02	-3,271,129.91
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		83,590.48	49,349.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-341,161.38	-948,902.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,252,364.78	-6,799,061.86
资产处置收益（损失以“-”号填列）		9,286.28	164,395.56
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		107,581,640.79	83,639,251.40
加：营业外收入		110,134.18	9,744.80
减：营业外支出		853,901.38	1,374,990.27
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		106,837,873.59	82,274,005.93
减：所得税费用		14,086,353.47	9,566,708.16
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		92,751,520.12	72,707,297.77
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		92,751,520.12	72,707,297.77
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			

2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		92,751,520.12	72,707,297.77
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：李上奎

主管会计工作负责人：张阳

会计机构负责人：邹平华

合并现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		387,081,507.80	326,644,704.44
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			

拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	38,169,474.07	8,852,847.85
经营活动现金流入小计		425,250,981.87	335,497,552.29
购买商品、接受劳务支付的现金		99,361,809.05	125,087,825.45
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		71,131,305.73	65,680,757.49
支付的各项税费		49,114,271.27	36,410,917.63
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	40,868,886.09	23,214,815.28
经营活动现金流出小计		260,476,272.14	250,394,315.85
经营活动产生的现金流量净额		164,774,709.73	85,103,236.44
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		176,416,321.00	143,615,405.00
取得投资收益收到的现金		531,654.84	408,867.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		16,000.00	413,957.52
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		670,000.00	
投资活动现金流入小计		177,633,975.84	144,438,230.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		106,692,968.30	118,301,754.87
投资支付的现金		166,417,321.00	150,915,405.00
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	七、78(2)	670,000.00	
投资活动现金流出小计		273,780,289.30	269,217,159.87
投资活动产生的现金流量净额		-96,146,313.46	-124,778,929.77
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
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		83,451,446.53	60,155,351.26
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)	11,524,930.11	
筹资活动现金流入小计		94,976,376.64	60,155,351.26
偿还债务支付的现金		36,000,000.00	54,352,401.26
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		33,684,699.00	53,799,042.82
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)	9,502,200.25	247,331.29
筹资活动现金流出小计		79,186,899.25	108,398,775.37
筹资活动产生的现金流量净额		15,789,477.39	-48,243,424.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-5,523.19	1,418,858.41
五、现金及现金等价物净增加额		84,412,350.47	-86,500,259.03
加：期初现金及现金等价物余额		86,630,202.15	173,130,461.18
六、期末现金及现金等价物余额		171,042,552.62	86,630,202.15

公司负责人：李上奎

主管会计工作负责人：张阳

会计机构负责人：邹平华

母公司现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		368,108,377.91	313,981,245.55
收到的税费返还			

收到其他与经营活动有关的现金		33,569,537.87	5,077,436.65
经营活动现金流入小计		401,677,915.78	319,058,682.20
购买商品、接受劳务支付的现金		96,293,705.04	119,627,894.13
支付给职工及为职工支付的现金		64,684,275.52	61,540,002.47
支付的各项税费		46,060,511.20	35,016,307.97
支付其他与经营活动有关的现金		81,626,964.53	20,800,894.41
经营活动现金流出小计		288,665,456.29	236,985,098.98
经营活动产生的现金流量净额		113,012,459.49	82,073,583.22
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		111,466,321.00	123,065,405.00
取得投资收益收到的现金		322,677.63	264,751.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		191,623.69	413,957.52
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		670,000.00	
投资活动现金流入小计		112,650,622.32	123,744,113.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,228,022.10	24,592,843.94
投资支付的现金		130,949,321.00	133,565,405.00
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		670,000.00	
投资活动现金流出小计		139,847,343.10	158,158,248.94
投资活动产生的现金流量净额		-27,196,720.78	-34,414,135.10
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		7,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		11,524,930.11	
筹资活动现金流入小计		18,524,930.11	
偿还债务支付的现金			38,352,401.26
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		30,454,739.84	52,303,653.16

支付其他与筹资活动有关的现金		9,235,118.83	45,515,000.00
筹资活动现金流出小计		39,689,858.67	136,171,054.42
筹资活动产生的现金流量净额		-21,164,928.56	-136,171,054.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-377,179.64	1,552,726.02
五、现金及现金等价物净增加额		64,273,630.51	-86,958,880.28
加：期初现金及现金等价物余额		64,654,893.65	151,613,773.93
六、期末现金及现金等价物余额		128,928,524.16	64,654,893.65

公司负责人：李上奎

主管会计工作负责人：张阳

会计机构负责人：邹平华

合并所有者权益变动表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	119,833,336.00				322,464,307.82		-810,397.06		42,314,798.40		226,939,437.45		710,741,482.61	5,964,128.32	716,705,610.93
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	119,833,336.00				322,464,307.82		-810,397.06		42,314,798.40		226,939,437.45		710,741,482.61	5,964,128.32	716,705,610.93
三、本期增减变动金额(减少以“—”)	23,966,667.00				16,894,610.91		309,788.91	656,320.43	9,275,152.01		43,589,307.28		60,902,624.72	158,937.59	61,061,562.31

号填列)																			
(一) 综合收益总额							309,788.91				82,822,793.29		83,132,582.20	79,441.38	83,212,023.58				
(二) 所有者投入和减少资本					6,252,056.09								6,252,056.09	79,496.21	6,331,552.30				
1. 所有者投入的普通股																			
2. 其他权益工具持有者投入资本																			
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,252,056.09								6,252,056.09	79,496.21	6,331,552.30				
4. 其他																			
(三) 利润分配									9,275,152.01		-	39,233,486.01		-	29,958,334.00				-

1. 提取盈余公积									9,275,152.01		-				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-				
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	23,966,667.00														
1. 资本公积转增资本（或股本）	23,966,667.00														
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积															

项目	2024年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	85,595,240.00				366,104,223.16		-676,529.45		35,044,068.62		215,273,569.83		701,340,572.16	8,438,823.53	709,779,395.69
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	85,595,240.00				366,104,223.16		-676,529.45	0.00	35,044,068.62		215,273,569.83		701,340,572.16	8,438,823.53	709,779,395.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	34,238,096.00				-43,639,915.34		-133,867.61		7,270,729.78		11,665,867.62		9,400,910.45	-2,474,695.21	6,926,215.24
（一）综合收益总额							-133,867.61				70,293,741.40		70,159,873.79	-2,474,695.21	67,685,178.58
（二）所有者投入和减少资本					9,401,819.34								9,401,819.34		9,401,819.34
1. 所有者投入的普通股															

2. 其他权益工具 持有者投入资本															
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额					- 2,768 ,115. 27								- 2,768 ,115. 27		- 2,768,11 5.27
4. 其他					- 6,633 ,704. 07								- 6,633 ,704. 07		- 6,633,70 4.07
(三) 利润分配								7,270 ,729. 78		- 58,627 ,873.7 8			- 51,35 7,144 .00		- 51,357,1 44.00
1. 提取盈余公积								7,270 ,729. 78		- 7,270, 729.78					
2. 提取一般风险 准备															
3. 对所有者(或 股东)的分配										- 51,357 ,144.0 0			- 51,35 7,144 .00		- 51,357,1 44.00
4. 其他															
(四) 所有者权 益内部结转	34,23 8,096 .00				- 34,23 8,096 .00										

1. 资本公积转增资本（或股本）	34,238,096.00				-34,238,096.00										
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								6,720,382.73					6,720,382.73		6,720,382.73
2. 本期使用								-6,720,382.73					-6,720,382.73		-6,720,382.73
（六）其他															
四、本期期末余额	119,833,336.00				322,464,307.82		-810,397.06	42,314,798.40		226,939,437.45			710,741,482.61	5,964,128.32	716,705,610.93

公司负责人：李上奎

主管会计工作负责人：张阳

会计机构负责人：邹平华

母公司所有者权益变动表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	所有者 权益合 计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	119,833, 336.00				321,931 ,858.29				42,358, 716.30	225,126 ,564.90	709,250 ,475.49
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	119,833, 336.00				321,931 ,858.29				42,358, 716.30	225,126 ,564.90	709,250 ,475.49
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)	23,966,6 67.00				- 17,635, 114.70			656,320 .43	9,275,1 52.01	53,518, 034.11	69,781, 058.85
(一) 综合收益总额										92,751, 520.12	92,751, 520.12
(二) 所有者投入和减 少资本					5,377,2 75.60						5,377,2 75.60
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者 投入资本											
3. 股份支付计入所有者 权益的金额					5,377,2 75.60						5,377,2 75.60
4. 其他											

(三) 利润分配									9,275,152.01	-	-
1. 提取盈余公积									9,275,152.01	-	
2. 对所有者（或股东）的分配										-	-
3. 其他										29,958,334.00	29,958,334.00
(四) 所有者权益内部结转	23,966,667.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	23,966,667.00										
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									656,320.43		656,320.43
1. 本期提取									4,150,846.68		4,150,846.68

2. 本期使用								-			-
								3,494,526.25			3,494,526.25
(六) 其他					954,276.70						954,276.70
四、本期期末余额	143,800,003.00				304,296,743.59			656,320.43	51,633,868.31	278,644,599.01	779,031,534.34

项目	2024 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	所有者 权益合 计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	85,595,240.00				365,873,829.88				35,087,986.52	211,047,140.91	697,604,197.31
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	85,595,240.00				365,873,829.88				35,087,986.52	211,047,140.91	697,604,197.31
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)	34,238,096.00				-43,941,971.59				7,270,729.78	14,079,423.99	11,646,278.18
(一) 综合收益总额										72,707,297.77	72,707,297.77
(二) 所有者投入和减少资本					-9,703,875.59						-9,703,875.59
1. 所有者投入的普通股											

2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											- 2,768,115.27
4. 其他											- 6,935,760.32
(三) 利润分配											- 7,270,729.78
1. 提取盈余公积											- 7,270,729.78
2. 对所有者（或股东）的分配											- 51,357,144.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	34,238,096.00										- 34,238,096.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	34,238,096.00										- 34,238,096.00
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								6,720,382.73			
2. 本期使用								-	6,720,382.73		
(六) 其他											
四、本期期末余额	119,833,336.00				321,931,858.29				42,358,716.30	225,126,564.90	709,250,475.49

公司负责人：李上奎

主管会计工作负责人：张阳

会计机构负责人：邹平华

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

江西悦安新材料股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为江西悦安超细金属有限公司，于2004年11月经大余县对外贸易经济合作局“余外经贸字[2004]21号”和江西省人民政府“商外资赣（赣）字[2004]147号”批准，由香港顺安贸易有限公司、中山市岳龙超细金属材料有限公司共同成立的有限公司，经过多次股权变更及公司股份制改制后，公司于2021年8月26日在上海证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为91360700767035073P的营业执照。

2023年4月22日，经第二届董事会第九次会议审议通过《关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，公司2022年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件已经成就。本次股权激励归属新增股份111,960股，已于2023年7月18日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕股份登记手续，并于2023年7月24日起上市流通。公司的总股本由85,440,800股变更为85,552,760股，公司注册资本由人民币85,440,800元变更为85,552,760元。

2023年8月28日，经第二届董事会第十一次会议审议通过《关于2022年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，公司2022年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件已达成。本次股权激励归属新增股份42,480股，已于2023年11月2日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕股份登记手续，并于2023年11月9日起上市流通。公司的总股本由85,552,760股变更为85,595,240股，公司注册资本由人民币85,552,760元变更为85,595,240元。

2024年5月13日，经2023年年度股东大会决议通过《关于2023年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司以资本公积金向全体股东每10股转增4股。截至2023年12月31日，公司总股本85,595,240股，本次转增34,238,096股。本次转增后，公司总股本为119,833,336股，注册资本为119,833,336元。

2025年5月16日，经2024年年度股东会决议通过《关于2024年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司以资本公积金向全体股东每10股转增2股。截至2024年12月31日，公司总股本119,833,336股，本次转增23,966,667股。本次转增后，公司总股本为143,800,003股，注册资本为143,800,003元。

截至2025年12月31日，本公司累计发行股本总数143,800,003股，注册资本为143,800,003元，尚未完成工商变更。公司注册地址：江西省赣州市大余县新世纪工业城，总部地址：江西省赣州市大余县新世纪工业城，实际控制人为李上奎和李博。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属于有色金属制品行业，主要产品和服务为羰基铁粉、软磁粉、雾化合金粉及相关产品的研发、生产与销售。

（三）合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 8 户，详见本附注十、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比增加 1 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注九、合并范围的变更。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 25 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

适用 不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司根据实际生产经营特点、历史经验和其他因素综合判断，需对财务报表项目金额进行判断和估计的重要领域包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、股份支付、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

适用 不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额不小于 200 万
重要的在建工程	投资额不小于 5000 万或者总资产的 5%
重要的联营企业	对联营企业的长期股权投资账面价值占公司总资产不小于 5%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (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. 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将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，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采

用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的，从权益中扣减。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响

其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在

取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

2) 分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

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

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

(5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报

表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

√适用 □不适用

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减

值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤

销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

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) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价

值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则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）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1）未保留对该金融资产控制的，则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，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）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）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移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（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2）终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资

产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融资产减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、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以及因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金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计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，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款/应收经营租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未一定会降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；

- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，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。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

√适用 □不适用

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五（11）。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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期计量坏账准备
商业承兑汇票组合	结合承兑人、背书人、出票人以及其他债务人的信用风险确定组合	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期计量坏账准备

计提方法：

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。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

13、应收账款

√适用 □不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注附注五（11）。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内单位往来组合	合并范围内关联方的应收款项具有类似较低的信用风险特征	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期计量坏账准备
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征	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期计量坏账准备

计提方法：

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司基于减值矩阵确认该组合的预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”

14、应收款项融资

适用 不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五（11）金融工具。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

15、其他应收款

√适用 □不适用

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五（11）。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内单位往来组合	合并范围内关联方的应收款项具有类似较低的信用风险特征	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期计量坏账准备
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征	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期计量坏账准备

计提方法：

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司基于减值矩阵确认该组合的预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1.存货的分类

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

2.存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3.存货的盘存制度

存货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) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- (2) 包装物采用一次转销法进行摊销。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”

17、合同资产

适用 不适用

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(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单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五（11）。

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19、长期股权投资

适用 不适用

初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见五(6)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的，从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

长期股权投资核算方法的转换

公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，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，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，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，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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) 在合并财务报表中，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，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。

共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

20、投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物计提折旧。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20.00	5.00	4.75

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

21、固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

1. 固定资产确认条件

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

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

- (1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，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。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10.00-30.00	5.00	3.17-9.50
机器设备	年限平均法	5.00-10.00	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4.00	5.00	23.75
电子设备及其他设备	年限平均法	3.00-5.00	5.00	9.50-31.67

（2）固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

22、在建工程

适用 不适用

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

23、借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

24、生物资产

□适用 √不适用

25、油气资产

□适用 √不适用

26、无形资产**(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序**

√适用 □不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权、软件及商标权等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	35.92-50	产权证书确认的使用年限
专利权	10	专利权书或签订的《转让协议书》列示的使用年限

项目	预计使用寿命（年）	依据
软件	4.92-5	签订的《转让协议书》约定的使用年限或按最低的可使用年限
商标权	8.33	签订的《转让协议书》约定的使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2）使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

（2）. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （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，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

28、长期待摊费用

适用 不适用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限（年）	备注
装修费	3-5	按租赁期限

29、合同负债

适用 不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

32、股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

33、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司的收入主要来源于如下业务类型：羰基铁粉、雾化合金粉、软磁粉及相关产品。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该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，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

√适用 □不适用

(1) 内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方且购货方已签收确认收货，产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得收款权利凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

(2) 外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，已取得报关单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得收款权利凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

35、合同成本

√适用 □不适用

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额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。

36、政府补助

√适用 □不适用

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象按如下标准划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除贷款贴息以外的政府补助
采用净额法核算的政府补助类别	贷款贴息

与资产相关的政府补助，应当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，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性

优惠利率贷款的，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。

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

37、租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益

(2) 使用权资产

本公司对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.本公司发生的初始直接费用；
- 4.本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(3) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1.扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

- 2.取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3.在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4.在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5.根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

38、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：(1) 该交易不是企业合并；(2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

- (1) 企业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。

39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40、重要会计政策和会计估计的变更

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

41、2025年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

42、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；以及进口货物；提供有形动产租赁服务	13%
	提供交通运输、邮政、基础电信、建筑、不动产租赁服务，销售不动产，转让土地使用权	9%
	其他应税销售服务行为	6%
	简易计税方法	3%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
房产税	按照房产原值的70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%，（或12%）
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
江西悦安新材料股份有限公司	15%
广州市越珑金属粉末有限公司	20%
赣州蓝海新材料有限公司	20%
赣州悦龙新材料有限公司	25%

岳龙粉末（德国）有限公司	15%
广州纳联材料科技有限公司	15%
宁夏悦安新材料科技有限公司	25%
江西悦清复材科技有限公司	20%
江西悦稀新材料有限公司	20%

2、 税收优惠

适用 不适用

1、本公司根据财政部、国家税务总局、国家发展和改革委员会联合下发《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（2020 年第 23 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对在赣州市的鼓励类产业的内资企业和外商投资企业减按 15%的税率征收企业所得税。本公司主营业务符合上述规定，企业所得税适用 15%的税率。

2、根据江西省高企认定工作管理工作办公室公布的赣高企认办[2024]17 号关于公布江西省 2024 年第二批高新技术企业名单的通知，江西悦安新材料股份有限公司被认定为高新技术企业，并取得由江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准颁发的编号为 GR202436001504 的《高新技术企业证书》，资格发证时间 2024 年 11 月 19 日，认定有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，本公司在高新技术企业资格有效期内减按 15%的税率征收企业所得税。

3、本公司之子公司赣州蓝海新材料有限公司、广州市越珑金属粉末有限公司和江西悦清复材科技有限公司、江西悦稀新材料有限公司被认定为小型微利企业，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

4、经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局审核通过，本公司子公司广州纳联材料科技有限公司被认定为高新技术企业（证书编号：GR202344007132），发证日期 2023 年 12 月 28 日，认定有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，本公司在高新技术企业资格有效期内减按 15%的税率征收企业所得税。

3、 其他

适用 不适用

七、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	10,005.48	11,581.09
银行存款	171,032,547.14	83,618,621.04

其他货币资金	4,312,718.83	7,560,179.02
存放财务公司存款		
合计	175,355,271.45	91,190,381.15
其中：存放在境外的款项总额	6,025,603.99	2,698,004.32

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	4,312,718.83	3,531,500.00
履约保证金		1,028,679.00
合计	4,312,718.83	4,560,179.00

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		10,003,835.62	
其中：			
债务工具投资		10,003,835.62	
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计		10,003,835.62	

其他说明：

适用 不适用

无

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	52,616,788.96	46,137,276.82
商业承兑票据	1,105,952.00	1,737,804.98
合计	53,722,740.96	47,875,081.80

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	14,160,593.43	39,974,306.47
商业承兑票据		
合计	14,160,593.43	39,974,306.47

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	53,780,948.96	100.00	58,208.00	0.11	53,722,740.96	47,966,545.22	100.00	91,463.42	0.19	47,875,081.80
其中：										
无风险的银行承兑汇票组合	52,616,788.96	97.84			52,616,788.96	46,137,276.82	96.19			46,137,276.82
商业承兑汇票组合	1,164,160.00	2.16	58,208.00	5.00	1,105,952.00	1,829,268.40	3.81	91,463.42	5.00	1,737,804.98
合计	53,780,948.96	100.00	58,208.00		53,722,740.96	47,966,545.22	100.00	91,463.42	/	47,875,081.80

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：无风险的银行承兑汇票组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

无风险的银行承兑 汇票组合	52,616,788.96		
商业承兑汇票组合	1,164,160.00	58,208.00	5.00
合计	53,780,948.96	58,208.00	

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇 票组合	91,463.42	-33,255.42				58,208.00
合计	91,463.42	-33,255.42				58,208.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内小计	90,955,736.95	80,489,119.02
1至2年	1,692,346.18	199,054.50
2至3年	111,258.46	171,829.89
3年以上	856,066.14	858,082.52
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	93,615,407.73	81,718,085.93

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	617,844.52	0.66	617,844.52	100.00		757,844.52	0.93	757,844.52	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	92,997,563.21	99.34	5,180,106.89	5.57	87,817,456.32	80,960,241.41	99.07	4,250,419.30	5.25	76,709,822.11
其中：										
账龄组合	92,997,563.21	99.34	5,180,106.89	5.57	87,817,456.32	80,960,241.41	99.07	4,250,419.30	5.25	76,709,822.11
合计	93,615,407.73	100.00	5,797,951.41	6.19	87,817,456.32	81,718,085.93	100.00	5,008,263.82	6.13	76,709,822.11

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由

玉环博尔泰五金科技有限公司	124,547.32	124,547.32	100.00	已注销
东莞市腾旭金属科技有限公司	242,750.00	242,750.00	100.00	经营状况不佳
广州市玮高电子科技有限公司	217,787.20	217,787.20	100.00	经营状况不佳
苏州诚钜寰宇电子有限公司	32,760.00	32,760.00	100.00	经营状况不佳
合计	617,844.52	617,844.52	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	90,955,736.95	4,547,786.83	5.00
1-2年	1,692,346.18	338,469.24	20.00
2-3年	111,258.46	55,629.22	50.00
3年以上	238,221.61	238,221.61	100.00
合计	92,997,563.21	5,180,106.89	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	757,844.52			140,000.00		617,844.52
按组合计提坏账准备的应收账款	4,250,419.30	928,416.60		4,200.00	5,470.99	5,180,106.89
其中：账龄组合	4,250,419.30	928,416.60		4,200.00	5,470.99	5,180,106.89

合计	5,008,263.82	928,416.60		144,200.00	5,470.99	5,797,951.41
----	--------------	------------	--	------------	----------	--------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	144,200.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
山东金珠粉末注射制造有限公司	货款	140,000.00	客户公司于2018年6月29日已注销	申请核销	否
合计		140,000.00			

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	10,450,419.84		10,450,419.84	11.16	522,520.99
客户二	9,746,160.00		9,746,160.00	10.41	487,308.00
客户三	5,509,100.00		5,509,100.00	5.88	275,455.00
客户四	4,423,800.00		4,423,800.00	4.73	221,190.00
客户五	4,413,900.00		4,413,900.00	4.71	220,695.00
合计	34,543,379.84		34,543,379.84	36.90	1,727,168.99

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	8,269,579.77	14,822,763.14
合计	8,269,579.77	14,822,763.14

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	7,551,315.08	97.59	4,654,230.50	92.31
1至2年	7,380.43	0.10	360,978.43	7.16
2至3年	179,132.71	2.31		
3年以上			26,708.00	0.53
合计	7,737,828.22	100.00	5,041,916.93	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
供应商一	6,050,148.46	78.19
供应商二	468,500.44	6.05
供应商三	304,517.49	3.94
供应商四	248,600.00	3.21
供应商五	154,838.80	2.00
合计	7,226,605.19	93.39

其他说明：

无

其他说明

适用 不适用**9、其他应收款**

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,459,833.50	1,784,307.36
合计	1,459,833.50	1,784,307.36

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

1年以内（含1年）	1,216,704.14	872,035.08
1至2年	51,017.71	528,300.81
2至3年	526,300.81	1,066,466.80
3年以上	393,000.76	392,850.76
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	2,187,023.42	2,859,653.45

(14). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金		32,000.00
往来款	743,778.36	521,498.92
代收代付款	766,279.03	788,366.85
保证金及押金	635,319.28	1,517,787.68
其他	41,646.75	
合计	2,187,023.42	2,859,653.45

(15). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	75,646.09	999,700.00		1,075,346.09
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	31,743.83	-379,900.00		-348,156.17
本期转回				
本期转销				

本期核销				
其他变动				
2025年12月31日 余额	107,389.92	619,800.00		727,189.92

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(16). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变动	
单项计提坏账准备的其他应收款						
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,075,346.09	-348,156.17				727,189.92
其中：账龄组合	1,075,346.09	-348,156.17				727,189.92
合计	1,075,346.09	-348,156.17				727,189.92

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
大余县自然资源局	500,000.00	22.86	往来款	2-3年	250,000.00
江西悦赣气体有限公司	314,262.80	14.37	代收代付款	1年以内	15,713.14
大余县劳动监察局	209,800.00	9.59	保证金及押金	4-5年	209,800.00
社会保险费	199,384.12	9.12	代收代付款	1年以内	9,969.21
中国化学工程第六建设有限公司	184,880.86	8.45	往来款	1年以内	9,244.04
合计	1,408,327.78	64.39	/	/	494,726.39

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减 值准备	账面价值
原材料	17,137,36 1.91	841,830.56	16,295,53 1.35	21,250,09 2.00	3,003,968.4 6	18,246,1 23.54
在产品	32,806,29 4.53	3,018,906.61	29,787,38 7.92	43,424,91 9.55	2,962,755.7 9	40,462,1 63.76
库存商品	44,276,87 8.65	2,088,205.14	42,188,67 3.51	43,295,41 2.14	3,038,923.1 8	40,256,4 88.96
周转材料	3,808,657 .83	1,235,145.11	2,573,512 .72	3,900,393 .46	1,182,234.3 9	2,718,15 9.07
发出商品	1,379,211 .89	5,031.21	1,374,180 .68	1,889,632 .16	5,031.21	1,884,60 0.95
合计	99,408,40 4.81	7,189,118.63	92,219,28 6.18	113,760,4 49.31	10,192,913. 03	103,567, 536.28

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,003,968.46	252,289.39		2,414,427.29		841,830.56
在产品	2,962,755.79	2,720,181.78		2,664,030.96		3,018,906.61
库存商品	3,038,923.18	227,516.49		1,178,234.53		2,088,205.14
周转材料	1,182,234.39	86,530.79		33,620.07		1,235,145.11
发出商品	5,031.21					5,031.21
合计	10,192,913.03	3,286,518.45		6,290,312.85		7,189,118.63

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“16.存货”。

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
增值税留抵税额	395,319.98	13,037,513.15
待认证进项税额	25,886,866.94	143,903.88
企业所得税预缴税额	3,103.62	
合计	26,285,290.54	13,181,417.03

其他说明

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例:

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
赣州悦能科有限公司	2,206,129.49			66,948.06						2,273,077.55	
江西锂电科技有限公司	573,842.13			-573,842.13							
悦空(苏州)材料科技有限公司	368,436.98	1,000.00		-369,436.98							
悦海(南海)新材料科技有限公司	385,930.75			-96,400.97						289,529.78	

江西悦赣气体有限公司	5,309,906.24			1,041,294.14		820,000.00				7,171,200.38	
小计	8,844,245.59	1,000.00		68,562.12		820,000.00				9,733,807.71	
合计	8,844,245.59	1,000.00		68,562.12		820,000.00				9,733,807.71	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

对联营企业江西悦赣气体有限公司的其他权益变动系该联营企业其他股东在 2025 年度投入资本 328 万元享有 25%份额所致。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
----	--------	-------	------	----

一、账面原值				
1. 期初余额	1,135,564.79			1,135,564.79
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\ 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	1,135,564.79			1,135,564.79
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	58,434.22			58,434.22
2. 本期增加金额	53,939.28			53,939.28
(1) 计提或摊销	53,939.28			53,939.28
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	112,373.50			112,373.50
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	1,023,191.29			1,023,191.29
2. 期初账面价值	1,077,130.57			1,077,130.57

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	1,135,564.79			1,135,564.79
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\ 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	1,135,564.79			1,135,564.79
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	58,434.22			58,434.22
2. 本期增加金额	53,939.28			53,939.28
(1) 计提或摊销	53,939.28			53,939.28
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	112,373.50			112,373.50
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				

1. 期末账面价值	1,023,191.29			1,023,191.29
2. 期初账面价值	1,077,130.57			1,077,130.57

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

无

21、 固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	444,395,646.40	392,994,834.51
固定资产清理		
合计	444,395,646.40	392,994,834.51

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	252,737,056.77	273,899,538.97	5,241,908.40	7,496,656.82	539,375,160.96
2. 本期增加金额	67,722,859.23	19,025,551.89	1,085,122.12	394,946.21	88,228,479.45
(1) 购置	9,557.52	2,212,770.53	1,085,122.12	328,142.77	3,635,592.94
(2) 在建工程转入	67,713,301.71	14,849,857.90		38,883.09	82,602,042.70
(3) 企业合并增加					
(4) 其他增加		1,962,923.46		27,920.35	1,990,843.81
3. 本期减少金额	65,000.00	6,840,539.85	49,572.65	69,402.65	7,024,515.15
(1) 处置或报废	65,000.00	3,344,802.15	49,572.65	41,482.30	3,500,857.10
(2) 转入在建工程		1,532,814.24			1,532,814.24
(3) 其他减少		1,962,923.46		27,920.35	1,990,843.81
4. 期末余额	320,394,916.00	286,084,551.01	6,277,457.87	7,822,200.38	620,579,125.26
二、累计折旧					
1. 期初余额	35,273,774.19	102,963,477.78	3,580,932.43	4,562,142.05	146,380,326.45
2. 本期增加金额	10,901,826.63	22,027,969.11	728,342.60	1,386,307.50	35,044,445.84
(1) 本期计提	10,901,826.63	21,094,897.94	728,342.60	1,359,783.17	34,084,850.34
(2) 其他增加		933,071.17		26,524.33	959,595.50
3. 本期减少金额	44,254.17	5,084,013.05	47,094.02	65,932.19	5,241,293.43
(1) 处置或报废	44,254.17	2,792,167.68	47,094.02	39,407.86	2,922,923.73
(2) 转入在建工程		1,358,774.20			1,358,774.20
(3) 其他减少		933,071.17		26,524.33	959,595.50
4. 期末余额	46,131,346.65	119,907,433.84	4,262,181.01	5,882,517.36	176,183,478.86
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					

四、账面价值					
1. 期末账面价值	274,263,569.35	166,177,117.17	2,015,276.86	1,939,683.02	444,395,646.40
2. 期初账面价值	217,463,282.58	170,936,061.19	1,660,975.97	2,934,514.77	392,994,834.51

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	41,409,246.55	目前档案局工程资料归档尚未办妥，因此未办妥房产证
合计	41,409,246.55	

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	108,352,053.87	66,768,543.22
工程物资	1,013,764.41	54,690.26
合计	109,365,818.28	66,823,233.48

其他说明：

适用 不适用

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 6000 吨碳基铁粉等系列产品扩建项目（二期）	88,338.13		88,338.13	383,384.36		383,384.36
高性能软磁吸波材料后处理及研发中心项目	12,769,414.15		12,769,414.15	5,625,202.67		5,625,202.67
年产 10 万吨金属软磁微纳粉体项目	93,877,467.06		93,877,467.06	59,589,720.85		59,589,720.85
零星技术改造工程	1,616,834.53		1,616,834.53	1,170,235.34		1,170,235.34
合计	108,352,053.87		108,352,053.87	66,768,543.22		66,768,543.22

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
年产 6000 吨 羰基铁粉等系列产品扩建项目（二期）	86,245,700.00	383,384.36	341,416.05	636,462.28		88,338.13	16.82	20.00				自有资金
高性能软磁吸波材料后处理及研发中心项目	120,000,000.00	5,625,202.67	13,698,759.67	6,554,548.19		12,769,414.15	95.44	98.00	1,252,689.30			银行贷款及自有资金
年产 10 万吨金属软磁微纳粉体项目	3,000,800,000.00	59,589,720.85	104,288,530.95	70,000,784.74		93,877,467.06	5.49	90.00	2,598,343.43	2,292,066.40	3.10	银行贷款和自有资金
合计	3,207,045,700.00	65,598,307.88	118,328,706.67	77,191,795.21		106,735,219.34			3,851,032.73	2,292,066.40		

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

注：年产10万吨金属软磁微纳粉体项目分三期建设，预算数为总投入预算，工程进度为一期工程进度。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用 c

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

无

工程物资

(5). 工程物资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程用材料	1,013,764.41		1,013,764.41	54,690.26		54,690.26
合计	1,013,764.41		1,013,764.41	54,690.26		54,690.26

其他说明：

无

23、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	921,866.18	921,866.18
2. 本期增加金额		
(1) 租赁		
3. 本期减少金额		
租赁到期		
4. 期末余额	921,866.18	921,866.18
二、累计折旧		
1. 期初余额	195,162.29	195,162.29
2. 本期增加金额	251,424.24	251,424.24
(1) 计提	251,424.24	251,424.24
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 租赁到期		

4. 期末余额	446,586.53	446,586.53
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	475,279.65	475,279.65
2. 期初账面价值	726,703.89	726,703.89

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	软件	商标权	合计
----	-------	-----	----	-----	----

一、账面原值					
1. 期初余额	51,316,536.23	5,789,584.64	1,764,990.15	658,235.30	59,529,346.32
2. 本期增加金额	2,821,359.85		200,480.13		3,021,839.98
(1) 购置	2,821,359.85		200,480.13		3,021,839.98
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	54,137,896.08	5,789,584.64	1,965,470.28	658,235.30	62,551,186.30
二、累计摊销					
1. 期初余额	5,137,045.15	1,459,846.43	620,121.30	394,941.00	7,611,953.88
2. 本期增加金额	1,047,356.48	604,140.96	249,621.91	78,988.20	1,980,107.55
(1) 计提	1,047,356.48	604,140.96	249,621.91	78,988.20	1,980,107.55
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	6,184,401.63	2,063,987.39	869,743.21	473,929.20	9,592,061.43
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	47,953,494.45	3,725,597.25	1,095,727.07	184,306.10	52,959,124.87
2. 期初账面价值	46,179,491.08	4,329,738.21	1,144,868.85	263,294.30	51,917,392.44

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定**适用 不适用**可收回金额按预计未来现金流量的现值确定**适用 不适用**前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因**适用 不适用**公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因**适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**27、商誉**

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
赣州蓝海新材料有限公司	513,323.29					513,323.29
广州纳联材料科技有限公司	1,355,879.67					1,355,879.67
合计	1,869,202.96					1,869,202.96

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
赣州蓝海新材料有限公司						
广州纳联材料科技有限公司	1,355,879.67					1,355,879.67
合计	1,355,879.67					1,355,879.67

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

名称	所属资产组或组合	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致

	的构成及依据		
赣州蓝海新材料有限公司与商誉相关的长期资产组	固定资产、无形资产	赣州蓝海新材料有限公司包含商誉的资产组为其吸波材料的研发、生产和销售业务资产组	是

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
赣州蓝海新材料有限公司含商誉资产组	513,323.29	11,700,000.00		2026年-2030年（后续为稳定期）	收入增长率	注1	收入增长率	注1
合计	513,323.29	11,700,000.00						

注1：赣州蓝海新材料有限公司于2012年成立，2012至2025年期间业务模式逐步成熟，2026年至2030年期间预计收入增长率分别为0.10%、0.97%、0.97%、0.97%、0.97%，2026年之后业务趋于稳定，公司预计2030年之后年度业务增长率为0。

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	408,770.33		159,238.44		249,531.89
项目培训费		30,000.00	1,666.68		28,333.32
会员费		3,500.00	3,500.00		
合计	408,770.33	33,500.00	164,405.12		277,865.21

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	12,951,373.83	1,948,353.76	14,059,628.54	2,122,370.02
内部交易未实现利润	169,505.62	8,475.28		
可抵扣亏损	134,681.22	26,936.24		
应付职工薪酬	608,783.24	91,317.49	714,955.28	107,243.29
政府补助	8,778,252.89	1,316,737.93	5,481,545.07	822,231.76
股权激励	10,279,246.19	1,541,886.93		
租赁负债				
合计	32,921,842.99	4,933,707.63	20,256,128.89	3,051,845.07

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

非同一控制企业合并资产评估增值	738,322.27	110,748.34	1,018,770.74	152,815.62
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
公允价值变动			3,835.60	575.34
固定资产加速折旧	28,500,027.47	4,275,004.12	33,294,680.87	4,994,202.13
使用权资产				
合计	29,238,349.74	4,385,752.46	34,317,287.21	5,147,593.09

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	32,062,035.67	18,782,950.41
内部交易未实现利润	979,087.21	546,337.25
资产减值准备	994,530.96	2,308,357.82
政府补助	4,498,070.22	2,340,000.00
租赁负债	513,708.91	756,373.74
合计	39,047,432.97	24,734,019.22

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025年度		176,908.79	
2026年度	208,200.07	208,200.07	
2027年度	597,960.59	597,960.59	
2028年度	2,279,068.93	2,279,068.93	
2029年度	7,276,223.90	7,276,223.90	
2030年度	11,573,790.63	258,998.91	
2031年度			

2032 年度	1,498,513.91	1,498,513.91	
2033 年度	3,939,011.33	3,939,011.33	
2034 年度	2,548,063.98	2,548,063.98	
2035 年度	2,141,202.33		
合计	32,062,035.67	18,782,950.41	/

其他说明：

适用 不适用

30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备及工程款	1,865,560.92		1,865,560.92	17,179,511.79		17,179,511.79
合计	1,865,560.92		1,865,560.92	17,179,511.79		17,179,511.79

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	4,312,718.83	4,312,718.83	质押	受限	4,560,179.00	4,560,179.00	质押	受限
应收票据								
存货								
其中：								

数据资源								
固定资产	118,986,171.74	114,961,371.52	抵押	受限	92,943,853.11	91,962,779.10	抵押	受限
无形资产	28,946,936.00	27,481,757.11	抵押	受限	28,946,936.00	28,060,699.75	抵押	受限
其中： 数据资源								
投资性房地产								
在建工程	3,033,015.92	3,033,015.92	抵押	受限	5,679,892.93	5,679,892.93	抵押	受限
合计	155,278,842.49	149,788,863.38			132,130,861.04	130,263,550.78		

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款		
已贴现未到期不能终止确认的 应收票据	6,166,001.15	
合计	6,166,001.15	

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**34、衍生金融负债**适用 不适用**35、应付票据****(1). 应付票据列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	29,763,523.60	3,531,500.00
合计	29,763,523.60	3,531,500.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

36、应付账款**(1). 应付账款列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	14,248,514.10	12,129,772.58
设备及工程款	40,871,954.44	28,105,346.66
其他	2,118,963.66	3,108,800.91
合计	57,239,432.20	43,343,920.15

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款适用 不适用

其他说明

适用 不适用**37、预收款项****(1). 预收账款列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租金	78,862.86	87,862.86
合计	78,862.86	87,862.86

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
转让商品收到的预收账款	2,050,273.27	299,374.63
合计	2,050,273.27	299,374.63

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,940,060.59	69,924,318.47	69,434,646.69	10,429,732.37
二、离职后福利-设定提存计划		5,618,224.59	5,618,224.59	
三、辞退福利		108,753.05	108,753.05	
四、一年内到期的其他福利				

合计	9,940,060.59	75,651,296.11	75,161,624.33	10,429,732.37
----	--------------	---------------	---------------	---------------

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	9,935,785.44	63,269,343.23	62,779,766.44	10,425,362.23
二、职工福利费		2,357,864.02	2,357,864.02	
三、社会保险费		3,124,167.44	3,124,167.44	
其中：医疗保险费		2,539,103.90	2,539,103.90	
工伤保险费		585,063.54	585,063.54	
生育保险费				
补充医疗保险				
四、住房公积金		1,038,313.92	1,038,313.92	
五、工会经费和职工教育经费	4,275.15	134,629.86	134,534.87	4,370.14
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	9,940,060.59	69,924,318.47	69,434,646.69	10,429,732.37

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		5,448,853.35	5,448,853.35	
2、失业保险费		169,371.24	169,371.24	
3、企业年金缴费				
合计		5,618,224.59	5,618,224.59	

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	4,076,898.10	3,030,938.55
消费税		
营业税		
企业所得税	6,721,661.99	2,955,141.89
个人所得税	148,671.48	122,756.15
城市维护建设税	205,983.98	156,017.69
房产税	514,134.18	358,875.49
土地使用税	513,129.93	365,276.57
印花税	74,301.66	48,460.63
教育费附加	123,126.34	93,048.30
地方教育费附加	82,084.23	62,032.19
环境保护税	5,114.39	1,670.27
合计	12,465,106.28	7,194,217.73

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,572,511.43	1,842,392.05
合计	3,572,511.43	1,842,392.05

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用**(4). 其他应付款**

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	219,775.51	219,775.51
往来款	1,520,918.15	138,582.86
运杂费	44,433.49	838,362.07
预提费用	1,777,333.05	620,112.41
未付费用款	10,051.23	25,559.20
合计	3,572,511.43	1,842,392.05

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**42、 持有待售负债**适用 不适用**43、 1年内到期的非流动负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	37,607,200.86	36,069,660.55
1年内到期的租赁负债	231,517.30	242,664.83
合计	37,838,718.16	36,312,325.38

其他说明：

无

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
已背书未到期未终止确认的 应收票据	33,808,305.32	31,614,527.22
待转销项税额	266,535.53	38,918.70
合计	34,074,840.85	31,653,445.92

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	13,000,000.00	35,000,000.00
保证借款	105,606,797.79	43,155,351.26
信用借款	7,000,000.00	
未到期应付利息	107,200.86	69,660.55
减：一年内到期的长期借款	37,607,200.86	36,069,660.55
合计	88,106,797.79	42,155,351.26

长期借款分类的说明：

借款类别	借款单位	贷款单位	余额	借款期限		担保人/保证人	抵押物
				起	讫		
信用借款	江西悦安新材料股份有限公司	中国进出口银行江西省分行	7,000,000.00	2025/8/25	2027/2/24	-	-
抵押及	宁夏悦安新材料科技	宁夏银行股份	105,606,797.79	2024/7/18	2029/7/17	本公司	宁夏悦安公司土地（宁2024灵武市不动产

保证借款	有限公司	有限公司中山支行					权第 0000842 号)、在建工程
抵押、信用及保证借款	赣州悦龙新材料有限公司	中国建设银行股份有限公司大余支行	13,000,000.00	2023/9/19	2028/9/18	本公司、李上奎	赣州悦龙公司高性能软磁吸波系列材料后处理及研发中心在建工程、土地(赣(2020)赣州市不动产权第 0049657 号)

其他说明

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的具体情况：(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	246,929.82	267,081.42
1-2年	191,878.20	246,929.82
2-3年	100,035.36	191,878.20
3-4年		100,035.36
租赁付款额总额小计	538,843.38	805,924.80
减：未确认融资费用	-25,134.47	-49,551.06
减：一年内到期的租赁负债	-231,517.30	-242,664.83
合计	282,191.61	513,708.91

其他说明：

无

48、长期应付款**项目列示**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**长期应付款****(1). 按款项性质列示长期应付款**适用 不适用**专项应付款****(2). 按款项性质列示专项应付款**适用 不适用**49、长期应付职工薪酬**适用 不适用**(1). 长期应付职工薪酬表**适用 不适用**(2). 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	7,578,921.88	5,633,488.93	887,064.18	12,325,346.63	详见表1
与收益相关政府补助	1,407,767.00	1,220,411.07	763,829.78	1,864,348.29	详见表1
合计	8,986,688.88	6,853,900.00	1,650,893.96	14,189,694.92	/

其他说明：

适用 不适用

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
入园企业基建和技改奖励款	3,492,666.67			104,000.00	3,388,666.67	与资产相关
微米级羰基铁粉产业化补助款	1,075,000.00			215,000.00	860,000.00	与资产相关
新能源材料科技双创金融中心研发平台补助款	90,143.76			36,772.00	53,371.76	与资产相关

羰基金属粉体材料技术创新能力建设项目补助款	133,596.61			28,975.04	104,621.57	与资产相关
工业互联网与智能制造专项奖励补助款	576,355.23			170,276.24	406,078.99	与资产相关
年增加 2000 吨羰基铁粉等系列产品技改扩能项目补助款	327,811.27			52325.44	275,485.83	与资产相关
技术创新能力培育平台建设专项投资款	134,687.48			25,593.72	109,093.76	与资产相关
高性能超细金属及合金粉末扩建项目	816,427.86			78,336.08	738,091.78	与资产相关
科技成果转化项目-羰化法处理砂矿钛铁矿生产羰基铁粉和钛渣关键技术产业化应用	932,233.00	747,767.00			1,680,000.00	与资产相关
科技成果转化项目-羰化法处理砂矿钛铁矿生产羰基铁粉和钛渣关键技术产业化应用	1,407,767.00	812,233.00		481,929.78	1,738,070.22	与收益相关
赣州市羰基及雾化微纳金属粉体技术创新中心		492,000.00		24,106.45	467,893.55	与资产相关
2025 年第五批省级工业发展专项资金（中试创新发展新投入中试设备补助）		1,440,000.00		29,366.39	1,410,633.61	与资产相关
羰化钛渣湿法酸浸制备人造金红石项目		240,000.00			240,000.00	与资产相关
羰化钛渣湿法酸浸制备人造金红石项目		281,900.00		281,900.00		与收益相关
2021 年第三批省级工业企业发展专项资金		1,000,000.00		86,636.87	913,363.13	与资产相关
2025 年第五批省级工业发展专项资金（支持制造业企业打造“数智工厂”标杆奖励）		1,000,000.00		35,675.95	964,324.05	与资产相关
提质增效项目专项资金		840,000.00			840,000.00	与资产相关

合计	8,986,688.88	6,853,900.00		1,650,893.96	14,189,694.92	
----	--------------	--------------	--	--------------	---------------	--

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	119,833,336.00			23,966,667.00		23,966,667.00	143,800,003.00

其他说明：

2025年5月16日，经2024年年度股东会决议通过《关于2024年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司拟以资本公积金向全体股东每10股转增2股。截至2024年12月31日，公司总股本119,833,336股，本次转增23,966,667股。本次转增后，公司总股本为143,800,003股，注册资本为143,800,003.00元。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	322,162,251.57		23,966,667.00	298,195,584.57
其他资本公积	302,056.25	7,072,056.09		7,374,112.34
合计	322,464,307.82	7,072,056.09	23,966,667.00	305,569,696.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、2025年5月16日，经2024年年度股东会决议通过《关于2024年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司拟以资本公积金向全体股东每10股转增2股。截至2024年12月31日，公司总股本119,833,336股，本次转增23,966,667股。资本公积-资本溢价减少23,966,667.00元。

2、截至2025年12月31日，因联营企业江西悦赣气体有限公司其他股东投入资本328万元，资本公积-其他资本公积增加820,000.00元。

3、本期股份支付导致的其他资本公积增加详见附注股份支付说明。

56、 库存股

适用 不适用

57、 其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								

企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 810,397 .06	309,788 .91				309,788 .91		- 500,608 .15
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	- 810,397 .06	309,788 .91				309,788 .91		- 500,608 .15
其他综合收益合计	- 810,397 .06	309,788 .91				309,788 .91		- 500,608 .15

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		4,150,846.68	3,494,526.25	656,320.43
合计		4,150,846.68	3,494,526.25	656,320.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司按照《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，以上一年度营业收入为依据，按照规定标准计算提取安全生产费用。

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	42,314,798.40	9,275,152.01		51,589,950.41
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	42,314,798.40	9,275,152.01		51,589,950.41

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	226,939,437.45	215,273,569.83
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	226,939,437.45	215,273,569.83
加：本期归属于母公司所有者的净利润	82,822,793.29	70,293,741.40
减：提取法定盈余公积	9,275,152.01	7,270,729.78
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		

应付普通股股利	29,958,334.00	51,357,144.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	270,528,744.73	226,939,437.45

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	430,092,231.47	258,963,330.74	399,961,945.93	258,381,949.88
其他业务	7,439,248.34	4,749,209.00	17,815,326.68	12,242,452.47
合计	437,531,479.81	263,712,539.74	417,777,272.61	270,624,402.35

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型	437,531,479.81	263,712,539.74
软磁粉	177,798,548.05	97,286,090.12
羰基铁粉	136,175,445.40	73,038,834.41
注射成型喂料粉	74,738,606.46	57,439,460.61
合金粉	36,171,102.24	28,603,378.96
吸波材料	5,061,993.01	1,998,574.92
气体	146,536.31	596,991.72
其他	2,435,566.09	1,069,130.27
转让材料收入	1,702,170.71	1,414,997.97

租赁收入	812,905.91	218,974.78
加工收入	2,488,605.63	2,046,202.28
按经营地分类	437,531,479.81	263,712,539.74
境内销售	323,827,235.41	213,135,122.03
境外销售	113,704,244.40	50,577,417.71
按销售渠道分类	437,531,479.81	263,712,539.74
经销模式	89,067,784.81	56,593,680.66
直销模式	348,463,695.00	207,118,859.08
合计	437,531,479.81	263,712,539.74

其他说明

适用 不适用

无

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税	197,389.08	75,249.18
城市维护建设税	1,491,140.01	1,069,862.27
教育费附加	890,442.41	639,827.13
资源税		
房产税	2,036,780.61	1,233,570.50
土地使用税	1,729,907.76	1,399,071.55
车船使用税	2,910.00	7,135.00
印花税	221,763.68	217,752.17

地方教育费附加	593,628.23	426,551.38
环境保护税	15,626.31	4,235.23
合计	7,179,588.09	5,073,254.41

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,030,812.04	3,999,838.75
运输及车辆使用费	578,628.91	407,398.78
广告及业务宣传费	2,263,780.76	2,535,202.46
业务招待费	1,578,411.40	1,254,876.28
差旅费	832,694.21	369,049.78
佣金	383,623.28	70,827.89
其他	546,022.88	717,231.57
合计	10,213,973.48	9,354,425.51

其他说明：

无

64、管理费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,173,117.63	14,014,406.38
中介服务费	2,623,399.11	3,425,287.01
折旧及摊销	7,587,008.01	5,327,101.95
维修费	77,982.81	96,343.29
办公费	1,802,756.25	2,022,025.18
业务招待费	969,166.48	1,615,772.80
差旅费	747,422.51	1,507,735.60
车辆费	233,159.42	299,373.26
物料消耗	264,875.87	190,622.17
保险费	581,847.70	400,360.93

使用权资产折旧	85,729.92	94,687.88
股份支付费用	6,027,433.76	-2,425,008.04
其他项目	1,203,772.35	1,014,943.74
合计	38,377,671.82	27,583,652.15

其他说明：

无

65、研发费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,801,096.19	8,767,618.14
材料费	5,319,268.07	9,439,825.43
折旧摊销费	3,564,931.60	2,658,243.15
水电燃气费	1,122,241.16	1,205,702.97
委外研发	882,042.94	915,311.16
检验检测费	361,969.94	378,593.34
股份支付费用	304,118.54	-343,107.23
其他	485,925.93	394,960.45
合计	20,841,594.37	23,417,147.41

其他说明：

无

66、财务费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,496,255.50	-356,431.86
减：利息收入	668,131.44	1,899,922.97
汇兑损益	323,367.26	-1,600,979.72
银行手续费及其他	138,871.49	57,140.86
合计	1,290,362.81	-3,800,193.69

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,056,112.95	3,462,900.02
代扣个人所得税手续费返还	78,117.36	75,546.24
增值税加计抵减	1,008,984.33	1,243,395.27
合计	5,143,214.64	4,781,841.53

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	68,562.12	-1,799,479.53
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	408,830.73	323,719.20
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	477,392.85	-1,475,760.33

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	118,988.49	83,369.36
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	118,988.49	83,369.36

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-33,255.42	86,463.42
应收账款坏账损失	928,416.60	416,635.96
其他应收款坏账损失	-348,156.17	497,546.23
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合同资产减值损失		
合计	547,005.01	1,000,645.61

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	3,286,518.45	8,696,895.20

三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		463,425.71
十二、其他		
合计	3,286,518.45	9,160,320.91

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	9,286.28	164,395.56
无形资产处置利得或损失		
合计	9,286.28	164,395.56

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	1,174.98	71.00	1,174.98
其中：固定资产处置利得	1,174.98	71.00	1,174.98
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			

接受捐赠			
政府补助			
保险赔款		9,671.53	
其他	109,961.21	24,481.34	109,961.21
合计	111,136.19	34,223.87	111,136.19

其他说明：

√适用 □不适用

无

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	575,036.80	562,649.25	575,036.80
其中：固定资产处置损失	575,036.80	562,649.25	575,036.80
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	168,300.00	132,700.00	168,300.00
其他	146,960.74	689,991.43	146,960.74
合计	890,297.54	1,385,340.68	890,297.54

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	16,793,415.47	10,600,052.32
递延所得税费用	-2,643,703.19	-852,751.25
合计	14,149,712.28	9,747,301.07

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	97,051,946.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,557,792.04
子公司适用不同税率的影响	-1,497,494.35
调整以前期间所得税的影响	20,709.73
非应税收入的影响	133,371.23
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	532,525.82
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	3,452,854.14
研发费用加计扣除影响	-3,042,376.42
其他	-7,669.91
所得税费用	14,149,712.28

其他说明：

√适用 □不适用

无

77、其他综合收益

□适用 √不适用

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款	27,073,316.08	217,605.65
收到银行利息	668,131.43	1,899,922.97
收到政府补助	9,211,268.99	6,701,166.36
收到履约保函保证金	1,028,679.00	
收到其他外入	188,078.57	34,152.87
合计	38,169,474.07	8,852,847.85

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付销售费用	5,898,211.79	5,362,533.63
支付管理费用及研发费用	12,208,904.17	13,485,450.24
支付手续费	138,871.48	57,140.86
支付往来款	22,307,637.91	4,168,857.80
支付营业外支出款	315,260.74	140,832.75
合计	40,868,886.09	23,214,815.28

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到远期结汇保证金	670,000.00	
合计	670,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付远期结汇保证金	670,000.00	
合计	670,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
已贴现不能终止确认的票据	11,524,930.11	
合计	11,524,930.11	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行汇票保证金	9,235,118.83	
租赁费用	267,081.42	247,331.29
合计	9,502,200.25	247,331.29

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款			11,524,930.11		5,358,928.96	6,166,001.15
长期借款	42,155,351.26	83,451,446.53	107,200.86		37,607,200.86	88,106,797.79
租赁负债	513,708.91				231,517.30	282,191.61
合计	42,669,060.17	83,451,446.53	11,632,130.97	0.00	43,197,647.12	94,554,990.55

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	82,902,234.67	67,819,046.19
加：资产减值准备	547,005.01	9,160,320.91
信用减值损失	3,286,518.45	1,000,645.61
固定资产折旧、油气资产折旧、生产性生物资产折旧	34,888,209.71	33,908,327.28
使用权资产折旧	251,424.24	263,598.07
无形资产摊销	1,933,662.80	1,807,454.60
长期待摊费用摊销	164,405.12	57,197.32
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）	-9,286.28	-164,395.56
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	573,861.82	562,578.25
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-118,988.49	-83,369.36
财务费用（收益以“-”号填列）	1,819,622.76	1,177,827.44
投资损失（收益以“-”号填列）	-477,392.85	1,475,760.33
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,881,862.56	-94,992.82
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-761,840.63	-757,758.43
存货的减少（增加以“-”号填列）	6,814,797.96	-7,403,284.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-57,709,125.49	-31,963,259.48
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	85,563,590.76	11,105,655.69
其他	6,987,872.73	-2,768,115.27
经营活动产生的现金流量净额	164,774,709.73	85,103,236.44
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		

3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	171,042,552.62	86,630,202.15
减：现金的期初余额	86,630,202.15	173,130,461.18
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	84,412,350.47	-86,500,259.03

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	171,042,552.62	86,630,202.15
其中：库存现金	10,005.48	11,581.09
可随时用于支付的银行存款	171,032,547.14	83,618,621.04
可随时用于支付的其他货币资金		3,000,000.02
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	171,042,552.62	86,630,202.15
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由

其他货币资金	4,312,718.83	4,560,179.00	银行承兑汇票保证金、定期存单质押、履约保证金
合计	4,312,718.83	4,560,179.00	/

其他说明：

适用 不适用

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	2,318,944.76	7.0288	16,299,398.93
欧元	731,317.75	8.2355	6,022,767.33
英镑			
韩元			
应收账款	-	-	
其中：美元	3,622,921.90	7.0288	25,464,793.45
欧元	652,900.01	8.2355	5,376,958.03
韩元			
卢比			
应付账款	-	-	
其中：美元			
欧元	38,259.73	8.2355	315,088.00
港币			
其他应付款	-	-	
其中：欧元	7,382.07	8.2355	60,795.04
港币			
韩元			
印度卢比			

其他说明：

无

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

适用 不适用

82、 租赁

(1). 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

无

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

租赁的设备及员工宿舍，租赁期均小于一年，本年度计入当期损益的简化处理的短期租赁费用为562,537.68元人民币。

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额585,396.05(单位：元 币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋出租	812,905.91	
合计	812,905.91	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,801,096.19	8,767,618.14
材料费	5,319,268.07	9,439,825.43
折旧摊销费	3,564,931.60	2,658,243.15
水电燃气费	1,122,241.16	1,205,702.97
委外研发	882,042.94	915,311.16
检验检测费	361,969.94	378,593.34
股份支付费用	304,118.54	-343,107.23
其他	485,925.93	394,960.45
合计	20,841,594.37	23,417,147.41
其中：费用化研发支出	20,841,594.37	23,417,147.41
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

适用 不适用

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

√适用 □不适用

6、其他

√适用 □不适用

公司于2025年11月5日发起设立江西悦稀新材料有限公司，注册资本人民币13,075,282.24元，公司认缴出资比例为100%，2025年纳入合并范围。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
宁夏悦安新材料科技有限公司	银川市	10,000万元	银川市	生产制造	100.00		设立
江西悦清复材科技有限公司	赣州市	1,000万元	赣州市	生产制造	70.00		设立
岳龙粉末(德国)有限公司	德国	30万欧元	Frankfurt am Main	贸易	100.00		设立
广州市越珑金属粉末有限公司	广州市	1,200万元	广州市	贸易	100.00		同一控制下合并
赣州悦龙新材料有限公司	赣州市	5,000万元	赣州市	生产制造	100.00		设立
赣州蓝海新材	赣州市	100万元	赣州市	生产制造	100.00		非同一控制下合并

料有限公司							
广州纳联材料科技有限公司	广州市	1,333.33 万元	广州市	生产制造	55.00		非同一控制下合并
江西悦稀新材料有限公司	赣州市	1,307.52 8224 万元	赣州市	生产制造	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
广州纳联材料科技有限公司	45%	79,441.38		6,123,065.91
江西悦清复材科技有限公司	30%	0		

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

子公司	期末余额	期初余额
-----	------	------

司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
广州纳联材料科技有限公司	17,657,449.94	869,516.63	18,526,966.57	5,265,535.70	282,191.61	5,547,727.31	14,211,067.36	1,225,146.67	15,436,214.03	2,534,841.75	513,708.91	3,048,550.66
江西悦清复材科技有限公司	2,190,867.83	3,193,609.82	5,384,477.65	78,219.90		78,219.90	1,951,350.93	3,569,596.04	5,520,946.97	58,932.29		58,932.29

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
广州纳联材料科技有限公司	15,761,500.18	414,917.65	414,917.65	8,156,945.27	11,844,225.30	-3,482,210.42	-3,482,210.42	789,668.08
江西悦清复材科技有限公司	1,000,668.32	-158,920.76	-158,920.76	514,051.32	2,402,500.00	1,068,476.52	1,068,476.52	635,965.93

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(6). 重要的非全资子公司

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	9,733,807.71	8,844,245.59
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-3,677,551.57	-3,154,442.49
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额	-3,677,551.57	-3,154,442.49

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

单位：元币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
江西悦锂科技有限公司		3,124,534.49	3,124,534.49

其他说明

无

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	7,578,921.88	5,633,488.93		887,064.18		12,325,346.63	与资产相关
递延收益	1,407,767.00	1,220,411.07		763,829.78		1,864,348.29	与收益相关
合计	8,986,688.88	6,853,900.00		1,650,893.96		14,189,694.92	/

3、 计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	3,169,048.77	2,751,360.82
与资产相关	887,064.18	711,539.20
合计	4,056,112.95	3,462,900.02

其他说明：

无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

2、 套期

(20). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(21). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(22). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、 金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书、贴现	应收票据中尚未到期的银行承兑票	14,160,593.43	终止确认	由于银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
背书、贴现	应收票据中尚未到期的银行承兑票	39,974,306.47	未终止确认	
合计	/	54,134,899.90	/	/

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	背书、贴现	14,160,593.43	
合计	/	14,160,593.43	

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

公司的子公司情况详见附注十（1）在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十（3）。

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
赣州紫悦新能源科技有限公司	联营企业
江西悦赣气体有限公司	联营企业
江西悦锂科技有限公司	联营企业
悦安空天（苏州）材料科技有限公司	联营企业
悦安海风（海南）新材料科技有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
昶联金属材料应用制品（广州）有限公司	本公司子公司广州纳联少数股东
赣州悦锂新能源有限公司	联营企业的全资子公司
赣州清悦材料科技有限公司	本公司实际控制人李上奎、李博控制的企业投资的公司
广州睿清博美医疗科技有限公司	实际控制人李博投资的公司
李上奎	实际控制人
李博	实际控制人
杨红	实际控制人直系亲属
于缘宝	本公司的董监高、直接或间接持有本公司 5%及以上股份的自然人
王兵	本公司的董监高、直接或间接持有本公司 5%及以上股份的自然人

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）（万元）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
昶联金属材料应用制品（广州）有限公司	材料采购	6,084.96	55.31	否	261,221.41
江西悦赣气体有限公司	气体采购等	20,604,763.42	2,541.39	否	15,752,581.59
广州睿清博美医疗科技有限公司	购买二手家具			否	11,230.83
赣州清悦材料科技有限公司	购买二手空调	9,015.05		是	
赣州紫悦新能源科技有限公司	采购光伏电力	1,001,870.53	88.26	是	712,313.85
合计		21,621,733.96	2,684.96		16,737,347.68

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
昶联金属材料应用制品（广州）有限公司	销售商品	3,605,194.69	5,595,242.12
昶联金属材料应用制品（广州）有限公司	提供劳务	10,258.49	93,182.03
昶联金属材料应用制品（广州）有限公司	销售材料	619.47	15,504.42
江西悦锂科技有限公司	销售商品		
江西悦锂科技有限公司	提供服务		
悦安海风（海南）新材料科技有限公司	销售材料		
赣州悦锂新能源有限公司	销售商品	105,483.19	467,722.12
合计		3,721,555.84	6,171,650.69

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
昶联金属材料应用制品（广州）有限公司	房屋及建筑物	23,887.16	
江西悦锂科技有限公司	房屋及建筑物	22,018.36	22,018.36
赣州清悦材料科技有限公司	房屋及建筑物	4,954.12	9,908.24
江西悦赣气体有限公司	房屋及建筑物	10,700.92	
赣州紫悦新能源科技有限公司	房屋及建筑物	4,954.12	4,954.12
赣州悦锂新能源有限公司	房屋及建筑物	219,880.75	194,119.28
合计	-	286,395.43	231,000.00

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
江西悦赣气体有限公司	设备	297,345.09		320,000.00			179,345.11		186,660.00		
合计		297,345.09		320,000.00			179,345.11		186,660.00		

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
赣州悦龙新材料有限公司	105,000,000.00	2023/9/19	2031/9/18	否
宁夏悦安新材料科技有限公司	70,000,000.00	2024/7/18	2032/7/17	否
宁夏悦安新材料科技有限公司	49,000,000.00	2025/7/18	2033/7/17	否
合计	224,000,000.00			

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
李上奎	105,000,000.00	2023/9/19	2031/9/18	否
合计	105,000,000.00			

关联担保情况说明

√适用 □不适用

无

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,569,516.58	3,783,734.63

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	昶联金属材料应用制品(广州)有限公司	784,804.01	39,240.20	1,962,881.60	98,144.08
应收账款	悦安海风(海南)新材料科技有限公司				
应收账款	赣州悦锂新能源有限公司			37,799.00	1,889.95
其他应收款	赣州清悦材料科技有限公司				
其他应收款	江西悦锂科技有限公司	6,000.00	300.00	3,915.82	195.79
其他应收款	赣州悦锂新能源有限公司	53,057.47	2,652.87	126,594.91	6,329.75
其他应收款	江西悦赣气体有限公司	315,046.78	15,752.34	313,038.04	15,651.90

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	昶联金属材料应用制品(广州)有限公司		265,357.48
应付账款	江西悦赣气体有限公司	2,160,338.03	1,741,157.72
其他应付款	赣州紫悦新能源科技有限公司	79,827.58	73,545.55

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

(1). 明细情况

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	2,683,000.00	25,088,633.67					55,195.00	444,705.54
研发人员	142,400.00	1,268,203.22					15,491.00	125,246.92
合计	2,825,400.00	26,356,836.89					70,686.00	569,952.46

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	
授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克斯科尔期权模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	各考核期业绩条件估计，并根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计数，修正预计可行权的权益工具数量
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	6,331,552.30

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
研发人员	304,118.54	
管理人员	6,027,433.76	
合计	6,331,552.30	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十六、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

除附注十四（5）关联方交易之关联担保情况外，截止2025年12月31日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、其他

□适用 √不适用

十七、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	28,760,000.60
经审议批准宣告发放的利润或股利	/

3、销售退回适用 不适用**4、其他资产负债表日后事项说明**适用 不适用**十八、其他重要事项****1、前期会计差错更正**

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”。

2、重要债务重组适用 不适用**3、资产置换****(1). 非货币性资产交换**适用 不适用**(2). 其他资产置换**适用 不适用**4、年金计划**适用 不适用**5、终止经营**适用 不适用**6、分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**适用 不适用**(2). 报告分部的财务信息**适用 不适用**(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因**适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	94,527,493.94	80,868,312.75
1至2年	1,383,911.88	160,700.83
2至3年	72,000.00	99,990.04
3年以上	785,872.56	718,082.52
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	96,769,278.38	81,847,086.14

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	617,844.52	0.64	617,844.52	100.00		617,844.52	0.75	617,844.52	100.00	
其中：										

按组合计提坏账准备	96,151,433.86	99.36	4,763,957.75	4.95	91,387,476.11	81,229,241.62	99.25	4,014,228.79	4.94	77,215,012.83
其中：										
合并范围内关联方	8,864,547.22	9.16			8,864,547.22	4,231,200.83	5.17			4,231,200.83
账龄组合	87,286,886.64	90.20	4,763,957.75	5.46	82,522,928.89	76,998,040.79	94.08	4,014,228.79	5.21	72,983,812.00
合计	96,769,278.38	100.00	5,381,802.27		91,387,476.11	81,847,086.14	100.00	4,632,073.31	/	77,215,012.83

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
玉环博尔泰五金科技有限公司	124,547.32	124,547.32	100.00	已注销
东莞市腾旭金属科技有限公司	242,750.00	242,750.00	100.00	经营状况不佳
广州市玮高电子科技有限公司	217,787.20	217,787.20	100.00	经营状况不佳
苏州诚钜寰宇电子有限公司	32,760.00	32,760.00	100.00	经营状况不佳
合计	617,844.52	617,844.52	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	85,662,946.72	4,283,147.33	5.00
1—2年	1,383,911.88	276,782.38	20.00
2—3年	72,000.00	36,000.00	50.00
3年以上	168,028.04	168,028.04	100.00
合计	87,286,886.64	4,763,957.75	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	617,844.52					617,844.52
按组合计提坏账准备的应收账款	4,014,228.79	753,928.96		4,200.00		4,763,957.75
其中：合并范围内关联方						
账龄组合	4,014,228.79	753,928.96		4,200.00		4,763,957.75
合计	4,632,073.31	753,928.96		4,200.00		5,381,802.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,200.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	10,450,419.84		10,450,419.84	10.80	522,520.99
客户二	9,746,160.00		9,746,160.00	10.07	487,308.00
客户三	5,509,100.00		5,509,100.00	5.69	275,455.00
客户四	4,423,800.00		4,423,800.00	4.57	221,190.00
客户五	4,413,900.00		4,413,900.00	4.56	220,695.00
合计	34,543,379.84		34,543,379.84	35.70	1,727,168.99

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用**2、其他应收款**

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	76,275,494.52	54,814,089.60
合计	76,275,494.52	54,814,089.60

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况应收股利

适用 不适用

(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(8). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(9). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(10). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(11). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	46,096,830.92	46,283,138.16
1至2年	26,520,000.00	8,139,000.00
2至3年	3,947,000.00	1,059,800.00

3年以上	369,800.00	369,800.00
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	76,933,630.92	55,851,738.16

(12). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金及借款		5,000.00
往来款	75,856,000.40	53,663,167.00
代收代付款	677,830.52	753,971.16
保证金及押金	399,800.00	1,429,600.00
合计	76,933,630.92	55,851,738.16

(13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	37,948.56	999,700.00		1,037,648.56
2025年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	387.84	-379,900.00		-379,512.16
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	38,336.40	619,800.00		658,136.40

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(14). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	1,037,648.56	-379,512.16				658,136.40
合计	1,037,648.56	-379,512.16				658,136.40

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(15). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
赣州悦龙新材料有限公司	75,286,191.90	97.86	往来款	3年以内	

大余县自然资源局	500,000.00	0.65	往来款	2-3年	250,000.00
江西悦赣气体有限公司	314,262.80	0.41	代收代付款	1年以内	15,713.14
大余县劳动监察局	209,800.00	0.27	保证金及押金	4-5年	209,800.00
社会保险费	199,384.12	0.26	代收代付款	1年以内	9,969.21
合计	76,509,638.82	99.45	/	/	485,482.35

(17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	164,218,715.66		164,218,715.66	107,520,156.72		107,520,156.72
对联营、合营企业投资	2,562,607.33		2,562,607.33	3,534,339.35		3,534,339.35
合计	166,781,322.99		166,781,322.99	111,054,496.07		111,054,496.07

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广州市越珑金属粉末有限公司	11,769,606.72						11,769,606.72	
岳龙粉末（德国）有限公司	3,017,250.00						3,017,250.00	
赣州悦龙新材料有限公司	50,000,000.00		191,203.73				50,191,203.73	

赣州蓝海新材料有限公司	1,900,000.00		85,256.05						1,985,256.05	
广州纳联材料科技有限公司	6,833,300.00		176,658.24						7,009,958.24	
宁夏悦安新材料科技有限公司	30,000,000.00		53,166,994.85						83,166,994.85	
江西悦清复材科技有限公司	4,000,000.00		3,163.83						4,003,163.83	
江西悦稀新材料有限公司			3,075,282.24						3,075,282.24	
合计	107,520,156.72		56,698,558.94						164,218,715.66	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
赣州悦能科有限公司	2,206,129.49			66,948.06						2,273,077.55	
江西悦锂科技有限公司	573,842.13			-573,842.13							
悦安空(苏	368,436.98	1,000.00		-369,436.98							

州) 材 料 科 技 有 限 公 司											
悦 安 海 风 (海 南) 新 材 料 科 技 有 限 公 司	385,9 30.75			- 96,40 0.97						289,5 29.78	
小计	3,534 ,339. 35	1,000 .00		- 972,7 32.02						2,562 ,607. 33	
合计	3,534 ,339. 35	1,000 .00		- 972,7 32.02						2,562 ,607. 33	

(1). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

无

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明:

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	417,881,982.71	253,307,298.10	389,662,393.63	251,381,976.17
其他业务	5,335,195.56	3,168,527.22	15,037,011.52	11,166,780.58
合计	423,217,178.27	256,475,825.32	404,699,405.15	262,548,756.75

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型	423,217,178.27	256,475,825.32
雾化合金粉	29,814,517.10	24,412,858.47
软磁粉	177,811,025.93	97,288,196.06
羰基铁粉	134,892,102.22	73,220,047.44
吸波材料	479,194.69	349,743.83
注射成型喂料	74,738,606.46	57,439,460.58
气体	146,536.31	596,991.72
转让材料收入	1,717,173.74	1,446,171.68
租赁收入	409,509.35	136,338.70
加工收入	1,873,971.54	1,586,016.84
其他	1,334,540.93	
按经营地区分类	423,217,178.27	256,475,825.32
境内销售	311,878,584.69	206,865,519.52
境外销售	111,338,593.58	49,610,305.80
按销售渠道分类	423,217,178.27	256,475,825.32
经销模式	86,101,202.41	50,780,372.46
直销模式	337,115,975.86	205,695,452.86
合计	423,217,178.27	256,475,825.32

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-972,732.02	-3,271,129.91
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	235,251.53	219,237.62
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-737,480.49	-3,051,892.29

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	9,286.28	

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	5,065,097.28	
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	527,819.22	
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		
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资产损失		
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	-779,161.35	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

减：所得税影响额	865,222.39	
少数股东权益影响额（税后）	134,550.32	
合计	3,823,268.72	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	11.15	0.58	0.58
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.64	0.55	0.55

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：李上奎

董事会批准报送日期：2026年4月25日

修订信息

适用 不适用