

公司代码：688102

公司简称：斯瑞新材

# 陕西斯瑞新材料股份有限公司

## 2025 年年度报告

# Sirui

## 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

公司已在本报告中描述可能存在的风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分，请投资者注意投资风险。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、致同会计师事务所（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、公司负责人王文斌、主管会计工作负责人任磊及会计机构负责人（会计主管人员）荣书艳声明：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

公司于2026年4月24日召开第四届董事会第十次会议，审议通过了《关于公司2025年度利润分配预案的议案》，公司2025年度拟向全体股东每10股派发现金红利0.4元（含税），截至2026年4月24日召开本次董事会之日，公司总股本777,593,807股，扣除公司回购专用证券账户中股份数（2,267,699股）后的股本775,326,108股为基数，以此计算拟合计派发现金红利为31,013,044.32元（含税）。本次现金分红占2025年度归属于上市公司股东净利润的21.01%。本次2025年度分红方案不进行资本公积转增股本，不送红股。

如在本利润分配方案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份的基数及公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，调整拟分配的利润总额，并将另行公告具体调整情况。本次利润分配预案尚需提交本公司2025年年度股东会审议通过后实施。

公司于2025年5月20日召开2024年年度股东大会授权公司董事会制定2025年中期分红方案，公司于2026年1月4日召开了公司第四届董事会第八次会议，审议通过了《关于公司2025年前三季度利润分配方案的议案》，公司以权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数分配利润，向全体股东每10股派发现金红利0.40元（含税），并于2026年2月4日实施现金红利发放，派发现金分红的总额为30,927,607.16元（含税）。

本年度公司现金分红（包括中期已分配的现金红利）总额61,940,651.48元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例41.97%。

**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

本报告中涉及的公司业务发展等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，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 .....	8
第三节	管理层讨论与分析 .....	13
第四节	公司治理、环境和社会 .....	62
第五节	重要事项 .....	87
第六节	股份变动及股东情况 .....	113
第七节	债券相关情况 .....	122
第八节	财务报告 .....	122

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（会计主管人员）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本及公告的原稿

## 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、股份公司、本公司、斯瑞新材	指	陕西斯瑞新材料股份有限公司
精密铸锻	指	公司全资子公司，陕西斯瑞精密铸锻有限公司
斯瑞科技	指	公司全资子公司，西安斯瑞先进铜合金科技有限公司
斯瑞扶风	指	公司全资子公司，陕西斯瑞扶风先进铜合金有限公司
GfE	指	GfE Metalle und Materialien GmbH
GE 集团	指	主要客户集团，公司向其销售主体包括： 1.GE Energy Power Conversion France SAS； 2.GE Power Systems India Private Limited； 3.GE Energy Power Conversion UK Ltd； 4.GE Vernova E&S Eletricas Ltda； 5.GE Wind France SAS Offshore
Wabtec 集团	指	主要客户集团，公司向其销售主体包括： 1.Locomotive Manufacturing and Services, S.A. de； 2.Wabtec Locomotive Private Limited； 3.Wabtec Transportation Systems, LLC； 4.Wabtec Brasil Fabricação e Manutenç Equipamentos Ltda.； 5.西屋制动经贸（上海）有限公司； 6.M/s Faiveley Transport Rail Technologies
Siemens 集团、西门子	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.Siemens AG； 2.Siemens Mobility GmbH； 3.Siemens Mobility, SLU； 4.Siemens Ltd.； 5.Siemens Energy Global GmbH & Co.KG； 6.上海西门子开关有限公司； 7.上海西门子能源高压开关有限公司； 8.西门子中压开关技术（无锡）有限公司； 9.西门子爱克斯射线真空技术（无锡）有限公司； 10.西门子轨道交通设备（天津）有限公司； 11.上海西门子高压开关有限公司
Alstom 集团/阿尔斯通	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.Alstom Transport S.A； 2.Alstom Transport,INC； 3.Gibela Rail Transport Consortium； 4.Alstom Drives GmbH； 5.Alstom Railways Maroc Services Financier； 6.Alstom Transport Australia； 7.Alstom Transport India Limited； 8.Alstom Transport UK Ltd； 9.西安阿尔斯通永济电气设备有限公司； 10.江苏新誉阿尔斯通牵引系统有限公司
中国中车	指	主要客户中国中车股份有限公司，销售主体包括： 1. 中车永济电机有限公司； 2. 成都中车电机有限公司； 3. 北京中车赛德铁道电气科技有限公司；

		4.中车株洲电机有限公司
中国电装	指	中国电气装备集团有限公司交易主体包括： 1. 陕西宝光真空电器股份有限公司； 2. 天水西电长城合金有限公司； 3. 西安西电光电电缆有限责任公司； 4. 上海西电高压开关有限公司； 5. 福州天宇电气股份有限公司； 6. 河南平高通用电气有限公司； 7. 上海平高天灵开关有限公司； 8. 天津平高智能电气有限公司； 9. 无锡恒驰中兴开关有限公司； 10. 许继德理施尔电气有限公司； 11. 许继（厦门）智能电力设备股份有限公司
伊顿/EATON	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.Eaton Corporation； 2.伊顿电气有限公司； 3.库柏（宁波）电气有限公司
联影医疗	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.上海联影医疗科技股份有限公司； 2.武汉联影医疗科技有限公司
Varex/万睿视	指	Varex Imaging Corporation
科罗诺司	指	科罗诺司医疗器械（上海）有限公司
环球广电	指	全称是宁波环球广电科技有限公司，其为 AOI 集团全资在大陆设立的子公司
天孚通信	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.苏州天孚光通信股份有限公司； 2.江西天孚科技有限公司
剑桥科技	指	上海剑桥科技股份有限公司
索尔思	指	公司向其销售的主体包括： 1.江苏索尔思通信科技有限公司； 2.索尔思光电（成都）有限公司
Finisar/菲尼萨	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.菲尼萨光电通讯（上海）有限公司； 2.菲尼萨光电通讯科技（无锡）有限公司
东莞讯滔	指	东莞讯滔电子有限公司
施耐德/Schneider	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.施耐德电气（厦门）开关设备有限公司； 2.施耐德（北京）中压电器有限公司； 3.Schneider Electric Industries； 4.Schneider Electric Asia Pte Ltd； 5.SCHNEIDER ELECTRIC INFRASTRUCTURE LIMITED； 6.SE-CEE Schneider Electric Central Easter
日立能源	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.江苏日立能源高压电器有限公司； 2.厦门日立能源高压开关有限公司； 3.西安日立能源电力电容器有限公司； 4.北京日立能源高压开关设备有限公司； 5.Hitachi Rail Italy Spa； 6.Hitachi Energy Vietnam Company Limited, Bac Ninh Branch； 7.Hitachi Energy Bulgaria EOOD； 8.HITACHI ENERGY INDIA LIMITED； 9.Hitachi Energy Italy S.p.A.；

		10.Hitachi Energy Ltd, CHPGS
东方电气	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.东方电气集团东方电机有限公司； 2.东方电气（德阳）电动机技术有限责任公司
晋西工业集团	指	山西春雷铜材有限责任公司
斯柯达	指	SKODA ELECTRIC a.s
ABB	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.北京 ABB 开关有限公司； 2.ABB（中国）有限公司； 3.ABB AG； 4.ABB India Limited
泰开集团	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.山东泰开高压开关有限公司； 2.山东泰开电力开关有限公司； 3.山东泰开真空开关有限公司； 4.山东泰开电器绝缘有限公司； 5.山东泰开电器机构有限公司
旭光电子	指	成都旭光电子股份有限公司
昆山医源	指	昆山医源医疗技术有限公司
麦默真空	指	麦默真空技术无锡有限公司
电科睿视	指	电科睿视技术(北京)有限公司
北京智束	指	主要客户集团，公司向其销售的主体包括： 1.北京智束科技有限公司； 2.北京智束医疗器械有限公司； 3.浙江智束科技有限公司
新奥科技	指	新奥科技发展有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
国务院	指	中华人民共和国国务院
国家知识产权局	指	中华人民共和国国家知识产权局
工业和信息化部、工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
科学技术部、科技部	指	中华人民共和国科学技术部
商务部	指	中华人民共和国商务部
国家环境保护总局	指	中华人民共和国国家环境保护总局，2018年改组为生态环境部
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期	指	2025年1-12月
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
高强高导铜合金材料及制品	指	兼具强度、导电等方面优异性能的铜合金材料，以及应用该材料生产的制品，主要包括高强高导铬锆铜（CuCrZr）、CuCr1等
中高压电接触材料及制品	指	在中压和高压开关设备中，承担接通、断开电路及负载电流的材料，以及应用该材料生产的制品，根据《中国电气工程大典》，中高压电接触材料是指使用电压大于1.2KV的电接触材料，公司目前铜铬触头产品应用的范围为12KV-126KV，铜钨触头产品的应用范围为126KV以上
端环、导条	指	大功率异步牵引电动机中用于实现电能和机械能转换环形导电部件和条状导电部件，要求具有高强度、高韧性、良好导电性、抗高温软化能力等性能
医疗影像设备	指	运用不同的媒介（X射线、声波、光学等）作为信息的载体，对人体或人体某部位，以非侵入方式取得内部组织影像的仪器
CT	指	计算机断层扫描成像设备，应用X射线对人体某部一定厚度的层面进行扫描，由探测器接收透过该层面的X射线信号，并进

		行高解析度成像，清晰显示人体内部的病灶信息
DR	指	数字化 X 射线摄影系统，将计算机数字图像处理技术和 X 射线放射技术相结合，在原有的诊断 X 线机直接胶片的基础上，通过 A/D 转换和 D/A 转换，进行实时图像数字处理，能够对骨结构、关节软骨、软组织等进行成像，还可以对矿物盐含量进行定量分析
球管	指	CT 和 DR 设备中的 X 射线发射源，直接影响成像质量和使用寿命
液体火箭发动机	指	液体推进剂火箭发动机，即使用液态化学物质作为能源和工质的化学火箭推进系统
液体火箭发动机推力室内壁	指	液体火箭发动机推力室内壁是火箭发动机推力室的一个重要装置，具有耐高温性能、导热性能，将火箭发射过程中燃料燃烧的热量导出，确保发动机正常工作
光模块	指	通信设备中完成光信号的光/电与电/光转换的有源器件，它由光器件、功能电路和光接口组成
光模块芯片基座	指	光模块核心部件——光芯片、激光器和光棱镜的载体材料
光模块壳体	指	光模块外壳零件，铜合金外壳零件可满足下一代 800G, 1.6T 光模块的散热及强度需求
核磁共振	指	核磁共振成像（MRI）检查，是一种常见的影像检查方式
医用直线加速器	指	一种用来对肿瘤进行放射治疗的粒子加速器装置，是一种用人工方法借助不同形态的电场，将各种不同种类的带电粒子加速到更高能量的电磁装置，常称“加速器”
双碳	指	碳达峰与碳中和
铜铬锆/CuCrZr	指	以铜为基体，加入铬、锆和其他微量元素的材料
铜铬/CuCr	指	以铜为基体，加入铬和其他微量元素的材料
铜钨/CuW	指	以钨构建骨架，铜填充间隙复合成型，辅以微量元素改性的材料
铜铬铌	指	以铜为基体，加入铬、铌和其他微量元素的材料
铜钼	指	以钼构建骨架，铜填充间隙复合成型，辅以微量元素改性的材料
铜金刚石	指	以铜为基体，加入金刚石和其他微量元素的材料
铜铁/CuFe	指	以铜为基体，加入铁（5%以上）和其他微量元素的材料
熔渗	指	用熔点比制品熔点低的金属或合金在熔融状态下填充未烧结的或烧结的制品内的空隙的方法
熔铸	指	将固体加热、精炼成金属熔体，然后进行浇铸的方法
真空自耗	指	利用电能可在电极与电极或电极与被熔炼物体之间产生电弧来熔炼金属的方法
烧结	指	将粉末或粉末压坯加热到低于其中基本成分的熔点温度，然后以一定的方法和速度冷却到室温，把粉状物料转变为致密体的工艺
3D 打印	指	以数字模型为基础，将材料逐层堆积制造出实体物品的制造技术
钎焊	指	低于焊件熔点的钎料和焊件同时加热到钎料熔化温度后，利用液态钎料填充固态工件的缝隙使金属连接的焊接方法

## 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	陕西斯瑞新材料股份有限公司
公司的中文简称	斯瑞新材
公司的外文名称	Shaanxi Sirui Advanced Materials Co.,Ltd.

公司的外文名称缩写	Sirui
公司的法定代表人	王文斌
公司注册地址	陕西省西安市高新区丈八七路12号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	陕西省西安市高新区丈八七路12号
公司办公地址的邮政编码	710077
公司网址	https://www.sxsr.com
电子信箱	sirui-advanced-materials@sirui.net.cn

## 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王磊	杜雅慧
联系地址	陕西省西安市高新区丈八七路12号	陕西省西安市高新区丈八七路12号
电话	029-81138188	029-81138188
传真	029-81138188	029-81138188
电子信箱	sirui-advanced-materials@sirui.net.cn	sirui-advanced-materials@sirui.net.cn

## 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	《中国证券报》（www.cs.com.cn）、《上海证券报》和（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	http://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
A股	上海证券交易所科创板	斯瑞新材	688102	无

### （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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
	签字会计师姓名	王益宠、刘荔强
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国泰海通证券股份有限公司
	办公地址	中国(上海)自由贸易试验区商城路 618 号
	签字的保荐代表人姓名	林文亭、陈秋月
	持续督导的期间	2022 年 3 月 16 日——2027 年 12 月 31 日

注：持续督导的期间系从公司首次公开发行股票之日起至公司 2024 年度向特定对象发行股票督导期结束之日止。

## 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	1,571,594,825.47	1,329,681,334.80	18.19	1,179,512,989.96
利润总额	162,140,110.22	133,703,805.83	21.27	110,958,803.38
归属于上市公司股东的净利润	147,598,028.76	114,240,914.58	29.20	98,341,107.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	138,807,790.46	103,019,933.34	34.74	81,193,033.55
经营活动产生的现金流量净额	146,859,577.48	169,520,234.47	-13.37	168,568,295.14
	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	1,934,679,957.44	1,113,026,770.71	73.82	1,055,929,876.91
总资产	3,158,142,291.49	2,133,636,889.00	48.02	1,715,330,827.82

### (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)	0.2000	0.1575	26.98	0.1351
稀释每股收益(元/股)	0.1988	0.1575	26.22	0.1351
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.1881	0.142	32.46	0.1115
加权平均净资产收益率(%)	10.98	10.44	增加0.54个百分点	9.58
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	10.33	9.41	增加0.92个百分点	7.91
研发投入占营业收入的比例(%)	5.96	5.18	增加0.78个百分点	5.04

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

报告期内，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比增长34.74%，扣除非经常性损益后的基本每股收益同比增长32.46%，主要系公司业务增长，产品销售结构不断优化，公司新的产业方向开始放量增长，贡献效益增加，另外，欧元汇率上升对销售收入及汇兑收益产生积极影响。

报告期末，归属于上市公司股东的净资产较期初增长73.82%，主要系报告期内公司向特定对象发行A股股票募集资金到账、股权激励行权、本期实现利润增加。

报告期末，公司总资产较期初增长48.02%，主要系报告期内：（1）公司向特定对象发行A股股票募集资金到账；（2）随着公司业务增长，应收款项、存货等经营性资产增加；（3）主营业务产能建设导致长期资产增加。

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	344,069,695.82	428,083,737.78	401,803,114.40	397,638,277.47
归属于上市公司股东的净利润	32,329,630.29	42,408,628.90	33,067,736.91	39,792,032.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	27,147,866.77	42,536,832.36	32,126,326.32	36,996,765.01
经营活动产生的现金流量净额	-32,673,885.56	24,845,317.12	11,228,087.13	143,460,058.79

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	-825,936.17	七、73，七、74 和七、75	-231,548.72	-1,256,636.13
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	16,455,575.30	七、67	17,527,627.77	24,440,988.15
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	-1,440,321.54	七、68 和七、70	-1,173,506.75	-1,642,235.46
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				828.00
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	-2,539,090.76	七、74 和七、75	-752,788.55	-1,115,132.65
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	1,661,927.66		2,270,212.28	3,173,559.04
少数股东权益影响额（税后）	1,198,060.87		1,878,590.23	106,179.26
合计	8,790,238.30		11,220,981.24	17,148,073.61

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

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
扣除股份支付影响后的净利润	149,512,886.26	115,233,987.32	29.75	98,341,107.16

注：上述“扣除股份支付影响后的净利润”为归属于上市公司股东的净利润剔除股份支付费用影响的数值。

### 十一、非企业会计准则财务指标情况

适用 不适用

### 十二、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	0.03	155,082,416.67	155,082,416.64	82,416.67
衍生金融资产		373,987.81	373,987.81	
衍生金融负债	340,695.05	1,062,550.00	721,854.95	-1,522,738.21
应收款项融资	8,526,404.06	8,668,409.97	142,005.91	
其他权益工具投资	78,315,337.45	133,180,328.78	54,864,991.33	
合计	87,182,436.59	298,367,693.23	211,185,256.64	-1,440,321.54

### 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

## 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

公司主要业务/产品包括高强高导铜合金材料及制品、中高压电接触材料及制品、高性能金属铬粉、CT 和 DR 球管零组件、光模块芯片基座/壳体、液体火箭发动机推力室内壁等，具体情况如下：

#### 1、高强高导铜合金材料及制品

高强高导铜合金系列产品包括材料和制品两个主要类别。材料类以铜铬锆、铜锆、铜铬、铜铬铌铸锭、板棒及粉末等为主，主要用于高端连接器行业，如新能源汽车、5G 通信、消费电子等领域，旨在满足国内下游客户对高端连接器原材料的需求，助力提升产业链供应链自主可控水平。制品类主要为轨道交通大功率牵引电机端环导条、核电发电机材料及零件、液体火箭发动机推力室内壁。高性能半导体靶材背板、可控核聚变配套零组件等业务处于产业化起步阶段。

#### 2、中高压电接触材料及制品

公司中高压电接触制品核心涵盖铜铬触头、铜钨触头两大系列，主要应用于中压、高压、超高压及特高压开关设备，承担电路接通、断开及负载电流承载的功能。当前，全球“双碳”目标推进下电力行业迎来深刻革新，能源结构持续优化，火电逐步向风电、光伏、水电、核电等清洁能源转型，同时全社会电力需求稳步增长，为电力装备行业发展奠定了坚实基础。依托全球电力需求增长、新能源产业快速发展、电力基础设施投资持续扩容、人工智能技术赋能升级及“十五五”规划相关政策导向，电力装备行业正加速技术迭代，对核心零部件的性能、可靠性提出更高要求。公司聚焦电接触材料领域核心技术攻关，深化产学研用协同创新，联合高校及产业链合作

伙伴开展关键技术研发与型式试验，积极承担国家重点研发计划项目，持续加大研发投入与技术创新力度，精准匹配全球电力客户高端化、绿色化技术升级需求。自主研发的新型铜铬基、铜钨基合金触头材料及成套制备工艺，广泛应用于 10kV 至百万伏级全电压等级开关柜中。

### 3、高性能金属铬粉

公司是国内首家成功应用低温液氮技术，且具备批量制造并向全球供应低氧、低氮、低硫、低酸不溶物高性能金属铬粉的企业。产品系列包括高纯低气铬粉、真空级高纯铬、球形铬粉、片层状铬粉和超细铬粉等，被广泛应用于中高压电接触材料、高端高温合金、高端靶材、表面喷涂、电子行业等领域。

### 4、CT 和 DR 球管零组件

公司主要为 CT 和 DR 球管管芯、半导体设备提供零组件配套服务，将 CT 和 DR 球管零组件的制造技术拓展到核磁共振、医用直线加速器、半导体装备等新应用领域。公司核心产品包括金属管壳组件、转子、轴承套、阴极类零件、固定阳极靶、阳极帽、直线加速器镜面腔体以及半导体设备用铜基水冷板组件和各种铜及铜合金异形零组件。基于医疗影像设备和半导体设备对产品性能、可靠性及一致性的严苛要求，公司集成自身的金属材料、高精密机加工、真空钎焊、特种表面处理等多项技术，为客户批量提供高标准产品。

### 5、光模块芯片基座/壳体

光模块作为光电转换核心器件，是支撑算力中心和数据中心的关键一环。公司光模块芯片基座/壳体产品为光模块工作运行提供物理支撑与保护、散热管理、光学性能保证、机械稳定性等功能支持，是光模块实现高性能、高可靠性和长寿命的重要功能结构材料。因人工智能产业稳步发展，全球算力需求持续提升，数据中心建设与迭代进程加快，市场对 800G、1.6T 及以上高速光模块需求呈现增长态势。随着光模块速率不断提升，其芯片散热需求相应提高，需要具有低膨胀、更高导热性能的新材料予以支撑，不同成份的钨铜合金可以满足 800G、1.6T 等不同速率光模块的应用需求。

光模块散热要求持续提升，对壳体材料的导热和力学性能提出更高标准，公司将持续研发新型铜合金以应用于光模块壳体产品，针对性解决行业散热技术痛点。

### 6、液体火箭发动机推力室内壁

推力室是火箭发动机的重要装置，推进剂燃烧产生的高温、高压燃气热能在推力室内转化为动能，在高温高压的极端服役条件下，推力室内壁材料必须具有良好的耐高温、低周疲劳和导热性能。公司研发的耐高温铜合金材料，已通过下游不同客户验证并用于实际火箭发射。在低轨星座加速推进的背景下，火箭发射频次与需求显著提升，为火箭发动机市场扩容提供强劲支撑，给公司液体火箭发动机推力室内壁产品带来发展机遇。公司正积极扩大产业化规模，巩固在推力室内壁领域的技术和产业化领先地位，为行业提供高可靠的产品支持。

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

公司以铜基合金的研发制造为核心能力，依托技术同心圆战略向相关产业领域拓展，构建了“市场导向+前沿预研”的“需求驱动创新”研发文化。一方面，围绕标杆客户开展研发创新活动，为世界 500 强及行业头部企业提供定制化解决方案，以应用需求带动技术迭代与新产品开发；另一方面，聚焦行业技术痛点开展前瞻布局，自主推进新项目预研，为下游产业升级储备关键技术。公司依托深厚的产学研协同创新能力，先后承担多个国家级科研项目，助力国家高水平科技自立自强。公司作为项目牵头单位围绕铜钛材料开展的“高强高弹钛青铜合金超薄宽幅带材研发与应用”项目被列入国家“十四五”重点研发计划，承担的工信部“产业基础再造和制造业高质量发展专项——CT 关键部件工程化平台建设项目”及工信部“2021 年国家新材料生产示范平台——医疗器械材料生产应用示范平台项目”已顺利通过验收，并在报告期内稳步推进国家重点研发计划“252 千伏大容量真空开断型全封闭组合电器关键技术”项目、陕西省“两链融合”项目——“真空自耗电弧熔炼 CuCr25-CuCr50 电触头材料”、国家重点研发计划“储能与智能电网技术”重点专项——“800 千伏/80 千安大容量交流断路器新型弧触头材料研制与性能检测方法研究”项目。

## 2、销售模式

公司围绕标杆客户开展销售活动，以标杆客户的示范效应带动行业覆盖与市场推广。公司的标杆客户主要有 GE 集团、Wabtec 集团、阿尔斯通、施耐德、西门子、ABB、伊顿、中国电装、晋西工业集团、中国中车、旭光电子、联影医疗、西部超导、东方电气、蓝箭航天等世界 500 强、国内大型企业和上市企业。公司以满足客户差异化需求为目标，为各类客户提供非标定制化产品，服务覆盖材料制备至精加工制品，满足细分行业不同客户的个性化需求。公司的销售业务均为直销模式。

## 3、制造模式

公司拥有国际领先的材料设计与制备技术，建有真空感应熔炼、真空自耗电弧熔炼、真空烧结、真空熔渗、3D 打印、气氛保护下引连铸、真空侧平引熔炼、气氛保护上引熔炼、真空气雾化炉、热等静压、粉末包套线等批量制备高端先进合金材料的生产线，灵活适配全球各类客户对不同材料的个性化需求。在零组件加工制造方面，公司拥有大量的精密加工设备，优异的柔性制造、个性化非标精密零件加工能力和零组件组装能力，能够满足全球客户对特种材料性能极限与零部件精密制造的复合需求，在航空航天、高端医疗装备等领域已形成典型应用案例。

## 4、采购模式

公司采购模式为集中统一供应链管理、各子公司/各事业部自主采购和物流管理相结合，以降低采购成本、提高采购效率，统一对供应商进行审核、选择、评价、评定。

### (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) 高强高导铜合金材料及制品

随着轨道交通、新能源汽车、5G 通信、消费电子、液体火箭发动机、半导体靶材、可控核聚变等下游应用领域持续发展，市场对高强高导铜合金材料及制品的需求提升，部分高端产品仍存在国产化替代空间。高强高导铜合金是一种兼具良好的导电性和力学性能的高端先进铜合金材料。

一方面，材料制备工艺难度大，材料制备技术和制备装备是主要的门槛；另一方面，相关应用领域对材料一致性、均匀性、洁净度、稳定性要求高，产品认证周期长、客户黏性高。

### （2）中高压电接触材料及制品

中高压电接触材料作为输配电产业核心关键基础材料，是电力系统安全稳定运行的重要保障。当前，人工智能、城市配网升级、新能源汽车产业等领域快速迭代发展，持续带动全社会用电需求稳步攀升，推动电网固定资产投资保持平稳增长态势。在“双碳”目标引领的能源结构变革背景下，新型电力系统加快构建，特高压、柔性直流、智能电网等领域的建设提速，进一步拓宽了中高压电接触材料的市场需求空间，推动行业向高端化、精细化方向发展。

中高压电接触材料产品具备优异电气性能，同时呈现可靠性要求高、免维护属性突出、定制化需求显著、技术壁垒高、市场竞争充分、产品开发周期长、研发投入大等特点。行业核心技术门槛主要体现在三方面：一是材料需兼顾开断能力、耐电压性能、抗电弧烧蚀性、导电性能及低截流值等多重指标，电气性能与理化性能平衡难度大；二是产品成分体系复杂、外形尺寸多样，对企业材料定制化设计制备、柔性非标精密加工及快速响应能力要求极高；三是新产品行业认证周期较长，客户应用替换成本较高。

### （3）高性能金属铬粉

高性能金属铬粉的应用当前正向高端化、精细化方向发展，聚焦于满足新兴领域对超纯、超细粉体的特殊需求，尤其是在高端高温合金、电工合金触头、高纯靶材、热喷涂、硬质合金、燃料电池极板等领域的应用正在逐步扩大，呈现性能指标日趋严苛、产品附加值高、应用场景专业化等特点，未来具有较大的发展潜力。

主要的技术门槛体现在四个方面：其一，需要在低温环境下制备高纯度铬粉，避免颗粒团聚，保证粉体活性，即先进低温制粉技术；其二，严格控制杂质含量，即酸不溶物夹杂处理；其三，采用真空脱气技术降低氧含量，确保材料纯度，即脱气提纯技术；其四，需兼顾粒径一致性和抗氧化性能，即超细粉制备等技术。这些关键技术目前全球仅少数企业能掌握及实现高端产品的稳定供应，进一步凸显了该领域的技术密集型特征。

### （4）CT和DR球管零组件

随着我国民众健康意识提高，高端医疗设备国产化率提升，国内市场对高品质医学影像的需求增加，CT和DR球管零组件行业正处于加速国产化替代与技术升级的关键发展阶段。在政策支持、市场需求升级及产业链配套能力提升的推动下，该行业已从早期依赖进口逐步转向自主研发与规模化生产局面，部分头部企业已实现核心技术的突破，但高端产品仍面临国际巨头的竞争，其呈现出技术密集型、客户黏性强、认证周期长且受下游医疗设备更新迭代驱动明显的特点。

目前我国DR球管已进入成熟国产化替代阶段，中低端市场基本实现自主供应，性价比优势显著，市场份额稳步提升。CT球管国产处于中低端替代、高端爬坡期：64排以下中低端逐步替代；64排及以上高端仍被进口垄断，正攻坚高热容量、液态金属轴承等核心技术，整体正从追赶向局部赶超过渡。

主要的技术门槛体现在四个方面：其一，材料需满足高真空、高温、高转速、高热容量的服役条件；其二，需攻克材料的洁净度、薄壁件成型、异质金属连接等技术；其三，须具备高精度机加工、特种表面处理等技术能力；其四，需保证球管通过寿命测试、临床影像一致性等可靠性验证。

PVD、CVD 用水冷板，全球处于成熟稳定期，微通道/无氧铜方案为主，温控精度与可靠性达行业标杆，海外厂商主导高端市场。国内处于国产化快速成长期：成熟制程配套已批量落地、份额提升；先进制程高均匀性/高热流密度水冷板仍依赖进口，正攻坚微通道精密加工与材料适配，加速国产替代。

半导体设备用铜水冷板产品技术门槛：精密流道加工、复杂异形流道，需高精度铣，保证流阻与换热平衡。焊接与密封：真空钎焊，无气孔、无虚焊，严苛氦检漏，长期耐压不裂不漏。材料与表面处理：无氧铜防氧化/防腐蚀镀层，与超纯水/冷却液兼容，无杂质析出污染腔体。真空适配：低放气、耐高低温循环、抗等离子体侵蚀，适配超高真空（ $10^{-8}$  Torr）环境。

#### （5）光模块芯片基座/壳体

光模块芯片基座用热沉材料，需同时满足低膨胀系数与高导热性能的要求。目前，钨铜材料是该领域主流应用方案，其关键技术要求是：超细钨粉在铜相中均匀弥散分布，材料具备高洁净度、高致密度，严禁出现气孔、夹杂及钨颗粒团聚等缺陷，此类缺陷将直接影响光模块组件的焊接质量与长期使用可靠性。

除钨铜外，钼铜、铜金刚石也是性能优良的热沉材料：钼铜兼具低膨胀、高导热及轻量化优势；铜金刚石相比前两者拥有更为优异的散热性能。当前，公司正积极开发钼铜材料以匹配市场需求，同时研发低成本、可批量生产的铜金刚石制备工艺，为 1.6T 以上高速率光模块的规模化应用储备技术能力，支撑下游光模块产品的发展需求。

随着 800G、1.6T 及以上等高速率光模块对散热要求持续提升，新型铜合金凭借高导热、高强度的特性，成为光模块壳体的理想选材。公司依托挤压成型、焊接及 3D 打印等工艺实现光模块纯铜及铜合金壳体生产，并配套专用镀镍生产线，目前已实现壳体批量供应，有效解决行业散热技术痛点。

#### （6）液体火箭发动机推力室内壁

卫星发射是火箭的主要应用场景，报告期内，全球共执行了 320 余次火箭发射，其中，国内火箭发射 92 次，发射频次与入轨数量实现双重突破。随着国家星网、千帆星座等低轨卫星星座加速组网，市场对运载火箭的需求将保持快速增长，液体火箭发动机的市场需求随之增加。对于液体火箭发动机推力室内壁产品而言，市场准入条件高、工艺技术稳定、质量性能可靠、供应链稳定、可持续发展等都是该行业的基本特点。

基于公司多年的特殊铜合金制备技术，公司已实现火箭发动机用铜铬锆合金的规模生产制造能力。铜铬锆合金是当前百吨级液体火箭发动机推力室内壁的主流核心材料。公司已打通铜铬锆合金从材料到零组件的全工艺链，稳定满足航天级产品的严苛质量要求，批量供应多家下游客户，助力发射任务圆满成功，为可回收火箭发动机的批量交付提供核心材料保障。

全流量补燃（全流量分级燃烧）技术路线，是未来 200 吨级以上大推力可回收火箭发动机的核心发展方向，也是我国航天领域重点攻关的关键技术。针对该类大推力液体火箭发动机推力室内壁对高强、高导、高温抗软化铜合金材料的极端工况需求，公司持续研发提升铜铬钕合金性能，满足持续增长的更高需求，目前正协同相关客户开展热试车验证工作。

## 2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

### （1）高强高导铜合金材料及制品

公司通过在高强高导铜合金领域的积累，已经具备了较为雄厚的技术基础、产业基础和市场基础，同时具备全球一流的高强高导铜合金的材料设计/改性、柔性制造、个性化非标深加工零组件能力。近年来，公司围绕航空航天、连接器、可控核聚变等高端应用持续进行材料开发，积极探索3D打印增材制造、近净成型等新工艺，以保持行业中的领先地位。公司高强高导铜合金材料及制品在可控核聚变领域的应用呈现更多进展，积极布局高性能铜合金粉末研发和产业化能力，以适配3D打印领域对铜合金粉末持续增长的需求。

公司高强高导铜合金材料及制品在多个细分领域内处于领先地位，产品技术性能、质量稳定性达到国际一流水平，具备全球化竞争力。主要应用于轨道交通、连接器、航空航天等领域。客户主要包括Wabtec集团、阿尔斯通、西门子、斯柯达、GE集团、中国中车、晋西工业集团、蓝箭航天、新奥科技等知名企业。

#### (2) 中高压电接触材料及制品

公司专注于中高压电接触材料的研发制造，成为全球该细分新材料领域行业第一。公司铜铬系列触头产品经过三代技术升级，创新能力全球领先，发明专利占比全球第一，产品市场占有率领先。公司该产品已实现国家电网建设用触头材料的自主供应，有效提升了该领域材料国产化水平，实现了全球市场销售。铜铬电触头材料及制品国内市场占有率超过60%，公司因该产品获得国家工信部单项冠军产品荣誉。报告期内，公司持续扩张产能，126kV真空灭弧室触头材料已实现小批量交付客户，12kV及以上充气柜触头材料批量供应市场。公司开发的高电压、大容量高抗烧蚀触头材料，550kV/80kA高压断路器22次满容量开断寿命达到同类产品最高指标，获两项有色金属工业科学技术奖二等奖。主要客户包括西门子、ABB、施耐德、日立能源、伊顿、东芝、中国西电、宝光股份、旭光电子、平高电气、许继电气、思源电气、泰开集团等，覆盖全球主流电力设备制造商，具有供应链不可替代性，公司在该行业处于领先地位。

#### (3) 高性能金属铬粉

公司高性能金属铬粉具有技术优势，其低温液氮制粉技术及酸不溶物夹杂处理技术处于先进水平，赋予产品高纯度、低杂质等特性，满足高端应用领域的严苛要求，行业地位稳步提升。目前已形成年产2000吨铬粉生产能力，主要客户有西部超导、西门子、GfE、Plansee等知名企业。

#### (4) CT和DR球管零组件

公司在CT和DR球管零组件领域处于国内重要地位，是国内少数能够提供这类产品和“一站式”技术服务的企业之一，业务覆盖国内外主要CT和DR球管制造商，并持续开拓国际市场。公司在该领域的技术实力较为雄厚，核心竞争力源于在高性能铜合金、特种金属材料领域数十年的技术积累，将“高强高导”材料技术应用于医疗影像领域，成功解决球管核心的散热、耐高温、高真空密封等底层问题。报告期内，商务部对进口医用CT球管进行产业竞争力调查，进一步推动CT球管产业国产化进程。主要客户有联影医疗、昆山医源、西门子医疗、科罗诺司、麦默真空、电科睿视、北京智束、IAE等，公司成为部分客户的战略合作供应商。报告期内，公司持续保持在该行业的国内领先地位。

在半导体设备用铜水冷板领域处于国内重要地位，是国内半导体PVD、CVD设备铜水冷板产品核心供应商，已向国内头部客户实现批量供货。受目前国际形势的影响，海外供应链不确定性加剧，国内半导体设备国产化进程显著提速。公司主营的PVD、CVD设备专用铜水冷板市场需求快速升温，下游设备厂商验证导入节奏加快，国产替代需求持续释放。凭借高强高导铜合金技术、稳

定的产品性能与快速响应和交付能力,公司在半导体热管理关键部件领域的市场认可度不断提升,订单与合作需求持续增长,发展势头向好。报告期内,公司持续保持在该行业的国内领先地位。

#### (5) 光模块芯片基座/壳体

公司具备光模块芯片基座、铜合金散热壳体的原材料制造及产成品加工一体化综合服务能力,拥有高精密零件加工基础及自动化生产线,可提供整体解决方案。

公司自主生产的钨铜热沉积材料兼具低膨胀系数和高导热性能,在高速率光模块领域具有很高的应用价值,目前已实现批量供货;新开发的钼铜、铜金刚石材料正与客户持续推进验证工作。公司新型铜合金材料已成功应用于光模块壳体产品,有效解决行业关键技术痛点,同时积极布局高导热、高强度铜合金 3D 打印等前沿技术并持续推进产业化应用。

公司主要客户有环球广电、剑桥科技、索尔思、菲尼萨、东莞讯滔、天孚通信等。未来,公司将持续深化技术研发与产能建设,进一步深化与下游标杆客户的合作关系,不断巩固公司在本行业的地位。

#### (6) 液体火箭发动机推力室内壁

公司报告期内在该行业处于重要地位,其主要原因一是公司处于高强高导铜合金材料的行业领先地位;二是公司拥有高强高导铜合金制造的核心技术和关键装备;三是公司铜合金推力室内壁材料及零部件通过了业内主要客户的多次试车、发射验证及入轨发射检验。公司在火箭发动机推力室内壁细分领域处于领先地位,主要客户有蓝箭航天、九州云箭、深蓝航天等,产品应用于朱雀三号、“龙云”LY-70 火箭发动机等关键项目,细分领域竞争优势持续扩大。

### 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) 高强高导铜合金材料及制品

高强高导铜合金材料具有高强度、高导电、高导热、耐高温等特性,在航空航天、半导体装备、可控核聚变、新能源汽车等新应用场景受到广泛关注,应用前景非常广阔,具有较强的发展潜力。公司生产的半导体靶材背板实现铜基背板全品类覆盖,具备材料自主制备以及全品种全流程批产能力,与多个行业靶材研发和制造企业形成合作关系;公司专注于高 RRR 值高纯无氧铜、高洁净度铜铬锆合金的研发与规模化制造,产品专为可控核聚变装置设计,为聚变装置高热负荷、强辐照工况提供高性能铜基材料解决方案;随着新能源汽车等行业的发展,连接器带材的性能、质量要求进一步提高,公司开发的低氧高均匀性铜铬锆方坯能够提升带材成品率,助力下游客户扩大市场份额。

#### (2) 中高压电接触材料及制品

报告期内,公司在该领域的技术突破为抢占市场先机奠定基础:

①开展铜铬触头粉末冶金近终成型工艺、表面处理工艺试验与开发,针对特定客户及低成本需求,提升材料利用率、降低成本,打造低成本高性能铜铬粉末冶金触头材料制造能力;

②深耕大规格铜铬触头材料研发制造,持续为客户提供高电压等级电性能解决方案;参加国家重点研发计划“储能与智能电网技术”专项“252千伏大容量真空开断型全封闭组合电器关键技术”触头材料项目的研发制造。

③推进铜铬触头材料细化晶粒重熔技术工艺开发与稳定性研究,升级自动化设备,拓展该技术在高压 126kV 等级及 40.5kV 容性灭弧室领域的应用;

④攻克了铜钨触头高抗电弧烧蚀的核心技术，研制 550 千伏/80 千安大电流抗电弧烧蚀触头，22 次满容量开断寿命达国内同类产品最高水平；配合多家客户完成 550kV 及以上电压等级型式试验，并实现批量供货。

⑤参与国家重点研发计划“储能与智能电网技术”重点专项—“800 千伏/80 千安大容量交流断路器新型弧触头材料研制与性能检测方法研究”项目，旨在填补国家 800 千伏/80 千安高压开关装备领域空白。

⑥研制 72.5kV 环保型风电开关触头，配合多家客户完成型式试验，助力国家环保型开关装备的研制。

⑦开发低气体含量银碳化钨、铜钨触头，完成国内外客户型式试验，并实现批量供货，部分产品实现进口替代；

⑧真空压力熔渗技术开发并应用生产，提升产品性能；触头产品自动化加工改进，提升质量的稳定性与一致性。

⑨高性能耐烧蚀石墨烯增强铜钨弧触头关键技术（发明）获中国有色金属工业科学技术二等奖；高导电高导热钨基合金标准体系建设和产业化应用获中国有色金属工业科学技术奖二等奖；难熔金属粉末射频等离子球化技术及应用（发明）获有色金属工业科学技术奖三等奖。

### （3）高性能金属铬粉

报告期内，公司针对高温合金、靶材等高端制造业领域，基于不同金属铬原材料开发高纯铬产品，通过设备与工艺改进，提升真空级高纯铬产品一致性、提高合格率并降低生产成本；面向输配电领域，公司开发高纯低气低酸不溶物金属铬粉，有效提升灭弧室服役性能，随着全球“双碳”目标的要求，全球电力系统开始全面重构，清洁能源需求旺盛，这为真空开关提供了发展机会，电接触材料对高纯低气铬粉的需求也将大幅提升；面向高温合金材料领域，公司针对国家两机专项项目需求开发特种牌号真空级高纯铬产品，随着 AI 数据中心用电量增长驱动的燃气轮机高端高温合金市场需求不断增长，公司在该领域的行业地位有望进一步提升。因此，公司有望在高性能金属铬的生产制造方面进行更深入的技术研发和创新，为未来的行业发展打下坚实基础，提高公司的竞争力和市场份额。

### （4）CT 和 DR 球管零组件

报告期内，行业技术创新将集中在传统热阴极球管性能极限突破与颠覆性新成像方案，核心围绕“散热”和“寿命”痛点，主要包括三个方面：一是液态金属轴承（LMB）普及化，其关键在于核心零组件精密加工和液态金属封装技术；二是先进冷却与靶材技术，通过阳极直接冷却、改进石墨基体沟槽设计及新型钨铼合金靶面应用，提升散热效率和抗电子轰击能力；三是阳极接地等技术，提升电学稳定性和图像质量，成为高端球管标配。公司着眼于高端医疗影像设备和半导体装备领域，研发了一系列零部件和组件，以满足这些领域对高性能材料和零部件的需求。未来，随着医疗影像设备和半导体装备领域的市场需求不断增长，公司将进一步加强技术研发和产业升级，加速向高端医疗影像设备、半导体装备和其他相关领域延伸，打造具有国际竞争力的产业配套能力，公司的技术优势和市场开拓能力将为未来的业务增长提供坚实的基础。

### （5）光模块芯片基座/壳体

报告期内，公司在光通信行业持续加大研发投入，通过采用“仿形压制+真空压力熔渗”工艺技术，有效提高了光模块芯片用铜钨散热基座材料利用率及成品率；公司围绕 1.6T 及以上高速率

光模块壳体高散热需求，开发各类铜合金粉末、3D 打印工艺并结合 VC 均热技术，提出“全流程+一体化”的解决方案，可实现更为灵活的结构设计，持续与客户推进验证，进一步满足高端散热场景需求。

当前，人工智能产业快速发展，对高速率、高带宽、高可靠性的光通信设备的需求不断增加，数据中心和算力中心的建设规模及技术要求也将继续提高。未来，公司将持续加大研发投入，重点开发性能更优异的光模块芯片散热基座/壳体产品，持续强化行业竞争力。

#### （6）液体火箭发动机推力室内壁

近年来，低轨卫星互联网迎来全球高速发展期，各国加速布局星座建设、抢占战略太空资源。受下游卫星互联网规模化需求驱动，大推力运载火箭需求呈爆发式增长，全球航天发射正式迈入高密度、常态化时代。

推力室内壁作为火箭发动机的核心部件，公司紧抓产业机遇，延伸产业链条，整合从材料、核心零部件到组件的全流程制造工艺。有效提升产品综合竞争力，在该细分领域构筑起坚实的技术与产能壁垒，成功将其打造为公司战略布局中的核心增长极与重点发展业务板块。

当前，高洁净度，抗疲劳铜铬铌材料是制约我国全流量补燃循环、大推力液体火箭发动机推力室研制的关键瓶颈之一。公司打通“材料—成形—构件”的全工艺链条，围绕铜铬铌合金体系，公司相继突破成分精准调控、高纯熔炼、等离子雾化制粉、热等静压近净成形等一系列关键工艺瓶颈，形成完备的技术体系。形成了自主可控、安全可靠的全流程技术体系，为突破高端材料国外垄断、补齐大推力火箭发动机核心部件短板提供了坚实技术支撑。

## 二、经营情况讨论与分析

公司是一家新材料研发制造企业，产品主要服务于航空航天、医疗影像、光模块、轨道交通、电力电子、半导体装备等领域。公司的战略定位是成为全球多个细分领域新材料的领跑者，战略目标是在每个细分领域做到技术创新世界第一、市场占有率世界第一。公司秉持“新材料引领未来”的使命，充分发挥核心竞争优势，重点推进先进铜合金材料在液体火箭发动机、医疗影像设备、光通信/光模块、半导体装备、可控核聚变等新质生产力相关产业的应用与产业化。

公司始终践行“四个面向”，紧密对接国家战略需求，紧跟技术创新与行业发展动态，立足下游客户实际需要，积极探索铜基新材料创新研发与产业化的新模式。在此基础上，公司持续优化产业布局，加大创新研发投入，深化数字化转型升级，提升内部治理效能，全方位推动企业高质量可持续发展，持续构筑核心竞争优势。报告期内，公司经营业绩再创新高，围绕液体火箭发动机推力室材料、零件、组件产业化项目（一阶段）、年产 3 万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目完成向特定对象发行 A 股股票相关工作，持续有序推进产能建设，各产业板块均实现稳步发展，关键财务指标保持稳健增长，实现营业收入 15.72 亿元，同比增长 18.19%；归属于上市公司股东的净利润达到 14,759.80 万元，同比增长 29.20%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 13,880.78 万元，同比增长 34.74%。主要经营成果如下：

### （一）关键项目投资与产业化进程

#### 1、液体火箭发动机推力室材料、零件、组件产业化项目

公司以“面向国家重大需求”为基础引领，于 2024 年启动“液体火箭发动机推力室材料、零件、组件产业化项目”一阶段投资建设，主要基于以下三方面考虑：其一，从国家战略层面看，

随着国家星网、千帆星座等低轨卫星星座建设加快，液体火箭发动机需求持续增长，推力室内壁作为发动机核心部件，其关键材料需适配大推力、高性能发动机的迭代要求，项目契合国家战略性新兴产业的发展方向；其二，从行业发展层面看，液体火箭发动机已成为行业主流技术路线，下游企业持续扩大产能，公司建设项目旨在同步实现产能提升，以满足批量化生产需求，聚焦发动机组件解决方案，提升长期竞争力，巩固在供应链中的地位；其三，从企业发展层面看，公司持续优化材料关键制备技术，所开发的高强高导铜合金材料（铜铬锆、铜铬铌等）具备良好的高温稳定性与导热性能，可满足推力室内壁高温工况下的使用要求，通过产业化项目实现规模化生产，降低单位成本，正是应对国内外行业竞争的重要举措。

凭借领先的技术实力，公司已与蓝箭航天、九州云箭、深蓝航天等国内头部企业建立深度合作关系，为匹配行业快速增长的市场需求，公司积极推进产能升级，重点打造“液体火箭发动机推力室材料、零件、组件产业化项目”，项目一阶段规划投资 2.30 亿元人民币，达产后预计实现年产约 200 吨锻件、200 套火箭发动机喷注器面板、500 套火箭发动机推力室内壁、外壁等零组件。

截至报告期末，项目进展顺利，已累计投资 5,587.39 万元，形成年产 250 余台（套）液体火箭发动机推力室内外壁成品加工产能。同时在核心关键技术领域实现突破，自主完成大推力液体火箭发动机推力室铜铬铌合金内壁热等静压近净成形核心工艺，并向客户交付样件，该技术可有效提升内壁材料的强度和耐高温性能，提高材料利用率、降低生产成本，推动公司形成液体火箭发动机推力室内壁产品从材料到制品的“全工艺链能力”，提升供应链效率，助力关键部件自主可控。报告期内，实现营业收入 4,795.89 万元，同比增长 59.00%。

### 2、年产 3 万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目

公司以“面向人民生命健康”为导向，于 2024 年启动“年产 3 万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目”，主要基于以下三方面考虑：其一，在国家战略层面，医疗影像设备核心部件球管长期依赖进口，项目实施契合国家“十四五”高端医疗装备国产化政策导向，有助于提升供应链安全水平；其二，从行业发展看，国内 CT 市场增量及球管更换需求支撑行业持续发展，国产替代进程加快，提前布局扩产有利于率先切入头部球管企业、整机企业等供应链；其三，延伸公司高附加值业务，优化业务结构，提升国际竞争力。

凭借“一站式”服务能力及技术优势，公司已与联影医疗、昆山医源、西门子医疗等行业内领先企业保持合作关系，为推进医疗装备核心部件自主可控、以新质生产力推动产业升级，公司规划投资 4 亿元用于建设“年产 3 万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目”，项目达产后预计实现年产 30,000 套 CT 球管零组件、15,000 套 DR 射线管零组件、500 套直线加速器零组件及其他产品。截至报告期末，项目新厂房建设完成投入使用，设备投资稳步进行，已累计投入 21,656.63 万元。报告期内，实现营业收入 8,818.36 万元，同比增长 46.43%。

### 3、年产 2,000 万套光模块芯片基座/壳体产能打造

随着人工智能、物联网、云计算等新一代信息技术快速发展，全球算力需求持续增长，算力中心建设规模稳步扩张，带动了高速光模块市场需求提升。高速光模块成为行业发展的重要方向，其对器件的功耗控制与散热效率提出了更高要求，也对配套材料性能提出了全新的要求。

传统钨铜合金光芯片基座和锌合金壳体在热导率、热膨胀匹配性等方面存在局限，已难以满足高速光模块的热管理需求，急需对钨铜合金材料进行迭代升级，新一代钨铜合金、低成本铜金

刚石等复合材料在适配光模块芯片基座的使用场景上更具优势，可有效替代传统钨铜合金；3D打印高强度高导热新型铜合金壳体具备与锌合金相近的强度，相较其具备更优异的导热性能，成为替代锌合金用于光模块壳体的理想材料。

公司在钨铜合金等铜基新材料领域具备领先的研发与制造实力，拥有真空烧结、3D打印、注射成型等先进工艺技术，可规模化生产适配高速光模块的钨铜合金芯片基座和新型铜合金壳体材料。同时，公司积极布局新一代低成本铜金刚石材料批产，为1.6T以上光模块产品提供技术支持。

目前，公司已与环球广电、剑桥科技、索尔思、菲尼萨、东莞讯滔、天孚通信等知名企业建立了合作关系，产能建设具备良好市场基础。公司对光模块芯片基座/壳体产能的持续打造有利于提升公司在光模块组件领域的市场份额，巩固在高端铜合金材料领域的行业地位。报告期内，公司已向主要客户中小批量供应800G、1.6T方向的高强度高导热铜合金壳体。报告期内，实现营业收入7,380.80万元，同比增长208.29%。

## （二）国际化战略与海外布局

公司持续深化全球化战略布局，积极应对复杂多变的国际贸易环境，以泰国制造基地为重要支点，进一步夯实国际市场发展基础，稳步提升全球市场份额与核心竞争力。

在市场拓展方面，公司加速全球市场渗透，持续强化国际化运营能力，加快构建本地化运营团队，加大海外营销网络建设投入，优化销售团队结构，提升本地化服务水平与全球市场快速响应能力，推动国际市场业务向三年倍增目标迈进。

在资源整合方面，公司积极推进全球资源整合与升级，有序探索海外并购机遇，整合全球优质技术、市场及品牌资源，促进多维度协同发展。高性能靶材背板、CT及DR球管零组件等核心业务国际市场开拓工作稳步推进、成效良好。

在风险防控方面，公司与专业机构深化合作，健全外汇风险管理体系，有效规避和防范汇率波动对经营带来的不利影响，为国际化业务稳健发展提供坚实保障。

## （三）研发创新与产业化能力

技术研发创新是公司持续发展的根本，公司全力推进自主研发创新，培育新质生产力，巩固铜基新材料领域技术优势，助力国家重点产业链供应链自主可控。报告期内，公司重点投入所承担的国家及省部级重点研发项目，以及液体火箭发动机推力室内壁材料和制品、医疗影像装备等电真空用材料及零组件、光模块芯片基座/壳体等重点研发项目，累计投入研发费用9,366.40万元，同比增长36.09%。报告期内，公司开发、突破并应用几项关键技术：

### 1、中高压电接触领域：

（1）研发高电压、大电流铜铬触头材料表面重熔技术，使Cr颗粒在Cu基体中均匀、细小、球状弥散分布，有效提升触头材料的抗电弧、耐电压能力；

（2）研发铜钨触头真空压力熔渗技术，在真空熔渗技术的基础上，引入气压作为熔渗驱动力，提升产品致密度和性能，促进产品高质量发展。

（3）研发铜钨与铜合金异质金属连接技术，实现铜钨耐弧端与铜合金导电端的高强度、高可靠性的一体化连接。

（4）研发铜钨触头高抗电弧烧蚀核心技术，通过原材料钨粉级配、增强相增强、工艺适配性调整，协同提升铜钨材料的抗电弧烧蚀性能，实现550kV及以上电压等级产业化应用。

## 2、高强高导铜合金领域：

(1) 面向可控核聚变方向，持续研发具备耐高温、高导热、高导电、高抗疲劳的铜合金，成功开发偏滤器、包层第一壁铜铬钨热沉材料制备工艺；

(2) 开发半导体靶材背板材料及产品，实现全品类靶材背板覆盖，满足一致性、稳定性要求；

(3) 自主设计大吨位气氛保护熔炼连铸设备，成功开发全新熔铸制备工艺，生产的铸锭成分均匀性、一致性显著提升，氧含量明显降低，有效提高连接器带材成品率；

## 3、高性能金属粉末领域：

(1) 研发等离子气雾化送丝制粉技术，解决 3D 打印铜及铜合金粉末的空心粉问题；

(2) 面向高温合金材料，针对国家两机专项项目需求开发特种牌号真空级高纯铬产品；

(3) 面对 126kV 以上高电压真空触头材料对性能的更高需求，开发新一代高纯低气低酸不溶物金属铬粉；

## 4、液体火箭发动机领域：

(1) 开发高洁净铜铬铌粉末制备技术；

(2) 开发铜铬铌液体火箭推力室内壁热等静压近净成型技术，有效提升产品材料的强度和耐高温性能，并以一次成型的方式提高材料利用率、降低成本，助力服务国家重大需求；

## 5、光模块芯片基座/壳体领域：

(1) 设计研发高强度、高导热 3D 打印铜合金粉末，研究红、绿激光 3D 打印及热等静压复合技术，推进批量生产工作，满足光模块壳体散热升级需求及市场产能需求；

(2) 开发仿形模压+真空压力熔渗技术，解决熔渗缺陷，提升材料利用率、降低生产成本；

## 6、医疗影像装备领域：

(1) 攻克高功率固定阳极铸靶制造技术，适用于牙科固定管领域。技术和产品同步拓展到微焦点 x 射线管领域。

(2) 依托公司真空精密铸造技术、高纯净材料提纯技术，开发出适用于高热容量 CT 球管的电真空材料及管壳零组件，满足后续球管的封接和长时间高温高真空的使用工况。

(3) 开发高纯净不锈钢和高纯无氧铜的拉伸技术，同时开发出多种具备热辐射功能的表面处理技术，满足高热容量球管的使用工况。

### (四) 效率优化与效益提升

公司持续加大数字化建设投入，通过人工智能、大数据等技术手段全面提升运营管理效率。报告期内，公司已初步建成智慧财务平台，并于期末正式投入运行。该平台实现业、财、税、票、档一体化集中管理，有效提升了公司整体运营效率与动态风险管控能力。同时，公司在各类办公场景中推广应用数字智能体，进一步提高员工办公效能。此外，公司加快推进生产现场设备自动化改造、设备联网与生产数字化升级，依托新技术、新工艺的落地应用，持续提升生产效率与产品质量水平。

### (五) 人才队伍建设与产业发展

公司作为平台型研发创新企业，始终将人才队伍建设作为实现可持续发展的核心战略。在报告期内，公司围绕“内生培养+外引赋能”的双轮驱动模式，实施一系列创新举措，并在高层次人才引进方面取得较大成果；在高端研发人才培育方面，公司与国内高等院校深度合作，实施同等学力材料硕博联合培养计划，选拔公司核心管理骨干参加国内知名高校产业及管理专题培训，结

合人工智能 AI 与管理实践与对口高校联合开展中层、高层及相关专项化立体式培训，为具有发展潜力的核心技术骨干提供深造通道，提升研发团队的前沿技术攻关能力，强化公司在新材料领域的创新优势，进一步拓展公司新质生产力产业发展机会，全面夯实企业核心竞争能力；在国际化人才布局方面，积极引进具备国际市场开发及跨国运营管理经验的外籍专业人才，与高校共建“国际留学生联合培养基地”，为海外工厂建设及全球化运营储备核心力量，积极将企业打造为国际型、全球化材料领域领跑者。

#### （六）品牌建设 with 质量提升

公司以卓越绩效管理与信息化建设为抓手，优化管理流程，将“质量为本”理念贯穿生产经营全过程。在科学管控的基础上，公司于 2025 年荣获第五届中国质量奖提名奖，质量品牌建设再上新台阶。公司积极构建 ESG 管理体系，在环境、社会责任与公司治理领域持续发力，凭借优异表现获评 EcoVadis 金牌评级，获得国际权威认可。在市场与品牌建设方面，公司紧跟市场趋势，运用数字化工具拓展投资者关系管理渠道，高效展示经营亮点与业绩表现；结合行业展会与线上推广，持续深化公司深耕专业的品牌形象。通过质量提升、管理创新、ESG 建设与品牌推广协同发力，为市场拓展及高质量可持续发展筑牢坚实基础。

#### （七）合规建设

报告期内，公司严格遵循《公司法》《证券法》《公司章程》及《企业内部控制应用指引》等法律法规、规范性文件及监管机构各项监管要求，持续健全内部控制管理体系，保持内部控制持续有效运行。公司紧密结合自身经营发展实际，对内控制度体系持续优化、细化完善，相关制度覆盖了公司业务活动和内部管理运营的各个环节，与公司当前生产经营实际情况相匹配，具有规范性、合法性和有效性，能够较好地预防、发现和纠正公司在经营管理运作中出现的风险和风险，保障公司经营管理活动规范有序开展，助力公司实现可持续、高质量发展。公司持续督促完善相关管理制度和业务流程，进行 PDCA 循环管理模式，推动内控建设闭环推进，持续强化全员合规意识和风险防控能力，提升经营管理规范化水平，切实维护股东利益。

### 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. 技术研发方面的核心竞争力

##### （1）技术先进性

公司获得工信部制造业单项冠军产品奖项、国家科技进步二等奖、中国有色金属工业科学技术一等奖、中国专利优秀奖等，截至报告期末，公司已获得授权发明专利 316 项。

具体体现	认定/奖项	认定/颁发部门	时间	涉及产品
技术本身获得国家及省	国家科技进步二等奖	国务院	2007年	中高压电接触材料及制品

级重大技术奖项	陕西省科学技术奖一等奖	陕西省人民政府	2007年	中高压电接触材料及制品
	中国有色金属工业科学技术一等奖	中国有色金属工业协会	2020年	高强高导铜合金材料及制品
	中国有色金属工业科学技术二等奖	中国有色金属工业协会	2025年	中高压电接触材料及制品
	中国有色金属工业科学技术三等奖	中国有色金属工业协会	2025年	中高压电接触材料及制品
	中国专利优秀奖	国家知识产权局	2020年	中高压电接触材料及制品
	第十一批省级技术创新示范企业	陕西省工业和信息化厅	2023年	全部产品
技术的载体—产品获得国家及省级的重要认定	制造业单项冠军产品	工业和信息化部	2018年	中高压电接触材料及制品
	第九届陕西质量奖	陕西省人民政府	2021年	全部产品
	国家重点新产品	科学技术部、商务部、国家质量监督检验检疫总局和国家环境保护总局	2006年	中高压电接触材料及制品
	第五届中国质量奖提名奖	第五届中国质量奖	2023年	全部产品
	2023年“陕西工业精品”	陕西省工业和信息化厅	2023年	高强高导铜合金材料及制品
	陕西省首批次制造业领航培育企业	陕西省工业和信息化厅	2023年	全部产品
关键技术人员获得国家省级重要认定或奖项	陕西省创新驱动秦创原贡献奖	陕西省人民政府	2023年	全部产品

(2) 核心技术产业化能力

公司主要研发技术都实现产业化，主要研发技术的产业化情况如下：

应用业务	核心技术	形成时间	产业化情况
高强高导铜合金材料及制品	(1) 牵引电机转子端环和导条制造技术	2006-2013	大规模产业化,实现对GE集团、Wabtec 集团、阿尔斯通等国内外大型企业的批量化供应
	(2) 非真空下引连铸铜铬锆扁锭制造技术	2018-2022	
	(3) 真空熔炼铸锭制造技术	2006-2013	
中高压电接触材料及制品	(1) 真空熔铸制造技术	2000-2010	大规模产业化,实现对西门子、ABB、伊顿、中国西电等国内
	(2) 真空自耗电弧熔炼技术	2013-2024	

	(3) 真空熔渗制造技术	1995-2000	外大型企业的批量供应
	(4) 混粉烧结制造技术	2018-2024	
	(5) 激光表面重熔技术	2023-2025	实现关键技术突破，实现批量供应
	(6) 高抗烧蚀铜钨触头制备技术	2014-2025	
	(7) 异质金属连接技术	2010-2025	
高性能金属铬粉	(1) 低温液氮研磨制造技术	1997-2022	已产业化，除了内部供应外，还实现了对 GfE、西门子、西部超导的供应
	(2) 真空热碳还原高温提纯技术	2014-2022	
	(3) 球形铬粉制造技术	2014-2022	实现关键技术突破，已经小批量供货
	(4) 超细粉制备技术	2019-2022	
CT 和 DR 球管零组件	(1) 表面材料处理技术	2015-2024	已产业化，实现了对 CT 设备主要企业西门子、联影医疗等的供应
	(2) 旋转阳极转子钎焊技术	2015-2024	
	(3) 金属管壳材料及塑性变形加工技术	2015-2024	
	(4) 异质金属连接技术	2015-2024	实现了对半导体设备头部企业的稳定批量供应
	(5) 半导体设备用冷却系统加工、焊接及表面处理技术	2021-2025	
新一代铜铁合金材料	(1) 真空感应熔炼制造技术	2019-2024	已经小批量供货，产能建设中
	(2) 真空自耗电弧熔炼制造技术		
	(3) 非真空熔炼及连铸制造技术		
	(4) 非真空下引连铸扁锭制造技术		
光模块芯片基座	光模块芯片基座制造技术	2021-2025	已经实现批量供货，产能持续扩充中
液体火箭发动机推力室内壁	(1) 铜铬锆、铜铬铌材料研发制造技术	2021-2023	已经小批量供货，产能建设中
	(2) 液体火箭发动机推力室内壁制造技术	2021-2023	
	(3) 热等静压近净成型技术	2024-2025	实现关键技术突破，已经小批量供货
3D 打印铜合金粉末及制品	(1) 中高压电接触材料增材制造技术	2019-2025	小批量供应市场阶段
	(2) 高性能铜合金真空气雾化制粉技术	2018-2025	实现关键技术突破，已经小批量供货
	(3) 液体火箭发动机推力室内壁增材制造技术	2021-2025	样品开发阶段
	(4) 高导热光模块壳体增材制造技术	2024-2025	实现关键技术突破，已经小批量供货

2. 研发创新模式的核心竞争力

(1) 坚持“四个面向”，坚持“新材料引领未来”的发展使命，针对“国家需求、客户需求、内部改进需求”三个方面，围绕产业链及标杆客户的痛点、难点、堵点，开展研发创新活动。

(2) 紧跟科技及市场趋势，公司通过对产业和行业的研究、预判，形成研发立项，开展预研活动；并积极与国内外各科研院开展产学研合作。

(3) 推进研发人员能力提升，与国内知名高校形成人才联合培养模式，注入研发创新新力量；针对性开展课题研究，提升公司理论研究能力。

(4) 积极参与各级政府及国家重大专项的研究开发工作，推进“产学研”合作，助力国家新材料方面高水平自立自强。

(5) 运行省级先进铜合金创新中心，整合社会科技资源、人才资源，推动共性技术研究和新产业发展，参加新材料、航空航天等产业创新中心，聚焦在产业链周围，紧跟产业链推进发展。

(6) 积极推动研发管理的数字化建设工作，以西门子 Teamcenter 平台为载体，建成研发项目管理信息化管理平台。

**(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**

公司聚焦于多个前沿细分领域，包括高强高导铜合金材料及制品、中高压电接触材料及制品、高性能金属铬粉、CT 和 DR 球管零组件、光模块芯片基座/壳体、液体火箭发动机推力室内壁、3D 打印铜合金粉末及制品等，在这些领域，公司成功形成了一系列先进的核心技术储备，具体如下：

**(一) 高强高导铜合金材料及制品**

核心技术	来源	专利情况(截至报告期末)	先进性	报告期内变化情况
牵引电机端环和导条制造技术	自研	25 项授权发明专利，15 项在审发明专利	本项技术导条综合采用了半连续铸造和连续挤压技术，提高生产效率、材料利用率和产品质量。端环设计槽型部分设计为单槽连接，便于焊接，节省焊料和焊接人工成本，同时设计不需要护环热套于端环上，减轻电机的负荷，降低电机的制造成本。	实现产业化应用

非真空下引连铸扁锭制造技术	自研	5 项授权发明专利, 5 项在审发明专利	本项技术克服了传统熔铸过程必须先制造圆锭再进行形变加工的难点, 直接生产扁锭, 节省了损耗、缩短了流程, 降低了成本。同时, 非真空熔铸的工艺变量多, 控制难度大, 该技术确定了一系列非真空熔铸的关键参数, 降低了设备限制, 满足了大尺寸产品制造要求。	通过自主开发三包连续下引制备工艺, 铸锭成分的均匀性和一致性显著提高
真空熔炼铸锭制造技术	自研	7 项授权发明专利, 2 项在审发明专利	本项技术采用自制铜铅中间合金、自制真空级脱气铬、纯铜 3 种原材料进行熔炼, 采用复合搅拌技术(电磁搅拌和自旋转搅拌), 使材料成分均匀、一致性好、性能稳定。	优化大规格水冷模具, 显著提高铸锭成分均匀性和一致性

(二) 中高压电接触材料及制品

核心技术	来源	专利情况(截至报告期末)	先进性	报告期内变化情况
真空熔铸法制造技术	自研	18 项授权发明专利; 6 项在审发明专利	本项技术以高性能铬粉制备技术和自主设计制造的熔铸设备为基础, 通过多年产业化经验形成自有熔铸法工艺, 并根据需要加入 Te、Bi 等稀有金属提高抗熔焊性和耐高温性, 能够生产 Cr 含量 40%以下产品, 是目前市场上兼顾质量与成本的主流技术。	技术实现产业化应用
真空自耗电弧熔炼制造技术	自研	16 项授权发明专利; 10 项在审发明专利	本项技术包含一套自主设计的“冷等静压+真空脱气+电弧熔炼”制备技术, 产品 Cr 含量在 25-50%, 材料成分均匀稳定、纯度高、组织细小、弥散、电性能优异, 能够满足高质量的应用需求。	CuCr25-55 全系列触头材料制备工艺持续优化, 提高材料性能; 并持续推进高电压等级用大规格触头商用化
真空熔渗法制造技术	自研	6 项授权发明专利; 4 项在审发明专利	通过真空、真空压力熔渗技术及低温液氮制粉技术, 有效提高了铜钨及铜铬触头的熔渗质量及性能。	真空熔渗技术成熟, 真空压力熔渗技术推进批量化应用

混粉烧结法制造技术	自研	16 项授权发明专利; 10 项在审发明专利	混粉烧结法是一种传统的生产工艺, 本项使用铜铬合金粉末、铜铬碲合金粉末提高触头的抗熔焊性能和开断性能; 通过复压复烧工艺提高触头致密度, 提高了触头的焊接性能。	开发合金粉的雾化制备工艺、粉末冶金近净成型工艺, 推进高性能低成本粉末冶金铜铬触头材料的开发和应用
激光表面重熔技术	自研	8 项在审发明专利	本项技术利用激光表面处理技术, 自主研发了铜铬触头表面重熔技术, 能够有效提高触头的性能。	提升激光表面处理技术和绿激光打印技术, 改善材料显微组织
高抗烧蚀铜钨触头制备技术	自研	1 项授权发明专利, 3 项在审发明专利	采用添加碳化钨、石墨烯等增强相及工艺增强, 提升铜钨合金抗电弧烧蚀能力	部分技术成熟, 产业化应用制备高抗烧蚀铜钨触头
异质金属连接技术	自研	4 项授权发明专利, 2 项在审发明专利	采用摩擦焊接、电子束焊接、整体烧结技术, 实现了铜钨合金与铜合金/钢等异质金属的高强度连接	技术已经成熟, 产业化应用于铜钨整体触头生产

(三) 高性能金属铬粉

核心技术	来源	专利情况(截至报告期末)	先进性	报告期内变化情况
低温破碎制造技术	自研	6 项授权发明专利	本项技术自主掌握了低温破碎方法, 开发了一整套低温破碎制粉设备和工艺流程, 制备出高纯低气铬粉。	已实现产业化应用
真空热碳还原高温提纯技术	自研	3 项授权发明专利, 1 项在审发明专利	本项技术利用高温高真空环境, 有效脱氧、脱氮、脱碳和其它低沸点金属杂质, 有效提高材料纯度。	已实现产业化应用
球形铬粉制造技术	自研	1 项授权发明专利, 1 项在审发明专利	本项技术采用粉末球化技术制备球形铬粉, 适用于 3D 打印、注射成型、激光熔覆等领域。	已实现产业化应用
超细粉制备技术	自研	2 项授权发明专利	本项技术采用先进破碎结合气流分级技术, 适用于喷涂领域。	已实现产业化应用

(四) CT 和 DR 球管零组件

核心技术	来源	专利情况(截至报告期末)	先进性	报告期内变化情况
表面材料处理技术	自研	7项授权发明专利； 2项在审发明专利	本项技术综合了电镀黑铬、Fe3O4热喷涂、AT13~AT40热喷涂、不锈钢湿氢等表面处理技术，提高了管壳内表面和转子外表面涂层的热辐射系数。	自研电镀黑铬、电镀锌工艺，并完成小批量试制
旋转阳极转子材料钎焊技术	自研	5项授权发明专利； 2项在审发明专利	本项技术研发了一系列旋转阳极转子用材料的真空钎焊技术，制备了满足CT及DR球管严苛工作条件下的零组件。	开发转子熔铸工艺，完成了多款高端铸铜转子的试制
金属管壳材料及塑性变形加工技术	自研	8项授权发明专利； 3项在审发明专利	本项技术集成材料制备及塑性变形加工技术，采用真空双级熔炼，有效去除材料内部的非金属夹杂物，确保管壳材料的纯净度。采用热拉伸，模锻和冲压等成形技术，获得金属管壳零件坯。	开发了多种材料的拉伸工艺
异质金属连接技术	自研	4项授权发明专利； 5项在审发明专利	本项技术能够有效提高异质金属的结合面积，提高结合强度，增加热传导，满足高温高真空环境下的长期使用。	增加异种金属焊接种类
DR球管用高脉冲功率固定阳极靶的制造技术	自研	2项在审发明专利	本技术研发了DR球管用高脉冲功率固定阳极靶的制造技术。制备了满足大功率DR球管用固定阳极靶。	部分产品通过客户验证，进行小批量供货
半导体设备用冷却系统加工、焊接及表面处理技术	自研	2项授权发明专利； 4项在审发明专利	本项技术研发了一系列半导体设备用冷却系统的真空钎焊、氩弧焊及表面处理技术。	完成部分新品试制

(五) 新一代铜铁合金材料

核心技术	来源	专利情况(截至报告期末)	先进性	报告期内变化情况
真空感应熔炼制造技术	自研	7项授权发明专利， 1项在审发明专利	本项技术与现有技术相比，选取纯度较高的原材料，从源头上保证了合金的纯度，同时熔炼坩埚选取无碳坩埚，避免碳影响铜铁合金的熔炼，且优化了熔炼步骤。通过本技术制得的CuFe母合金材料气体含量低、夹杂物少、成分均匀，无Cu、Fe富集等宏观、微观缺陷。CuFe母合金制备后，可以成功进一步制备CuFe5、CuFe10、CuFe20、CuFe30、CuFe50系列合金。	/

真空自耗电弧熔炼制造技术	自研	1项授权发明专利, 1项在审发明专利	本项技术采用电解铜粉和雾化铁粉为原料, 制备过程中杂质少, 经过混合粉压制自耗电电极, 再进行干燥和烧结处理, 各元素分布均匀, 气体杂质含量少, 最后进行真空自耗电弧熔炼, 制备出分布均匀, 宏观偏析少, 无Cu、Fe富集等宏观、微观缺陷, 组织成分稳定、均匀的CuFe50、CuFe70合金。	/
非真空熔炼及连铸技术	自研	3项授权发明专利	本项技术采用自制CuFe母合金和电解铜板为原料, 采用表面喷涂氧化锆层的流槽, 以非真空方式熔炼及连铸CuFe合金, 铁相主要为颗粒状, 并且弥散均匀的分布于铜基体内, 无明显可见的偏析现象, 无Cu、Fe富集等宏观、微观缺陷, 组织成分稳定、均匀。	/
非真空下引连铸扁锭	自研	/	本项技术采用非真空下引连续铸造工艺, 与传统真空熔铸工艺相比, 设备要求低, 同时在铸造过程中采取惰性气体保护、调整铁含量等合适的措施, 有效控制了合金成分和氧含量, 操作简单, 稳定可靠, 制造的铜铁合金扁锭作为铜铁合金带材的轧制坯料, 比常规圆锭减少了材料损耗, 降低了生产成本。	/

(六) 光模块芯片基座/壳体

核心技术	来源	专利情况 (截至报告期末)	先进性	报告期内变化情况
光模块芯片基座制造技术	自研	6项授权发明专利; 4项在审发明专利	本项技术采用添加微量元素、仿形模压、真空压力熔渗技术, 生产的散热基座具有致密度高、热导率高优点; 铜合金壳体采用焊接技术及3D打印增材技术, 具有导热高、效率高、成本低、易产业化优点	采用3DP打印、仿形压制工艺, 结合压力熔渗工艺, 提高产品成品率, 推进产业化应用。铜合金壳体已经实现产业化应用

(七) 液体火箭发动机推力室内壁

核心技术	来源	专利情况 (截至报告期末)	先进性	报告期内变化情况
液体火箭发动机推力室内壁制造技术	自研	8项授权发明专利; 15项在审发明专利	本项技术采用高强度高导热耐高温铜合金, 采用力学性能及导热性能一致性组织调控技术、精密机加工技术, 获得的零件力学性能高、导热性能好、耐高温软化、尺寸一致性好, 保证火箭发动机性能可靠。	1) 优化铜合金内壁铣槽件加工制造技术, 提升加工效率, 实现产能扩容突破; 2) 打造旋压能力, 目前已经小批量供应客户进行验证;

热等静压近净成型技术	自研	1项授权发明专利	本项技术通过包套设计，利用热等静压实现液体火箭发动机零部件的近净成形，极大提高了材料利用率，缩短了制造周期，大幅降低了制造成本，同时避免了二次锻造加工，保证了材料的稳定性。	200吨级火箭发动机铜铬铌材料研发工作取得突破性进展，热等静压近净成型燃烧室及扩张段已经小批量供应客户，配合客户进行热试车工作；同时启动铜铬铌材料性能优化攻关
------------	----	----------	--	---

(八) 3D打印铜合金粉末及制品

核心技术	来源	专利情况 (截至报告期末)	先进性	报告期内变化情况
中高压电接触材料增材制造技术	自研	12项授权发明专利; 3项在审发明专利	本项技术开发了CuCr电触头3D打印技术，能够生产高性能、多品种、复杂结构的产品。	持续开展电子束、激光打印、激光重熔工艺研究，实现成本优化。
高性能铜合金制粉技术	自研	10项授权发明专利, 4项在审发明专利	本项技术采用真空气雾化工艺，定制化制备合金化充分的高性能铜合金粉末，可广泛应用于增材制造、粉末注射成型、激光熔覆等领域；同时采用等离子体送丝制粉工艺，制备气体含量低、球形度优异的高品质铜合金粉末，满足更高要求的应用场景，实现材料性能与下游需求精准匹配。	真空气雾化工艺已实现产业化应用，粉末收得率持续稳步提升；等离子体送丝制粉工艺已完成全流程技术验证。
液体火箭发动机推力室内壁增材制造技术	自研	2项授权发明专利, 11项在审发明专利	本项技术采用3D打印工艺，突破各类高强高导铜合金的增材制造技术，并结合火箭推力室内壁的应用需求对材料性能进行验证，有效的提高材料利用率及结构设计包容性。	研究了CuCrNb、CuCrZr等材料增材制造工艺，对比不同工艺材料性能情况。取得阶段性进展，配合客户进行缩比件热试车
高导热光模块壳体增材制造技术	自研	/	本项技术采用3D打印工艺，实现光模块壳体一体化成型制造，可完成传统加工工艺难以实现的复杂内部流道；同时大幅缩短产品研发周期、降低定制化生产成本，适配光模块对高散热的需求。生产的光模块壳体具有致密度高，热导高等优点。	采用3D打印技术，结合后处理工艺，完成了光模块铜合金壳体的工艺定型与量产验证，成功推进激光打印光模块结构件的产业化应用。

国家科学技术奖项获奖情况

√适用 □不适用

奖项名称	获奖年度	项目名称	奖励等级
国家科学技术进步奖	2007	高性能真空开关铜铬触头材料设计、关键制造技术及其应用	二等奖

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
陕西斯瑞新材料股份有限公司	单项冠军产品	2019-2023	铜铬电触头
陕西斯瑞新材料股份有限公司	单项冠军产品	2022-2024	铜铬电触头

## 2、报告期内获得的研发成果

### (1) 高强高导铜合金材料及制品

完成全品类靶材基板材料及相关产品开发，通过材料性能与工艺研究，实现产品一致性、稳定性达标，已批量供应国内头部企业，并通过国际合作推进国际主流客户开发，同步提供样品开展试验验证。

成功研发可控核聚变用偏滤器、第一壁铜铬钨热沉材料制备工艺，配合头部客户项目开发并批量供应各类规格产品；同时积极布局铝青铜、弥散铜等核聚变领域专用材料的开发工作。

自主设计大吨位新型气氛保护连铸设备，显著提升铸锭成分均匀性与一致性、降低氧含量，有效提高连接器带材成品率，相关工艺及设备已投入批量生产。

### (2) 中高压电接触材料及制品

报告期内，公司采用真空自耗电弧熔炼技术，实现高质量、高稳定性 CuCr 触头材料的研发与商业化应用，成功通过客户在大规格产品的型式试验并实现批量供货，标志着公司在高开断、大电流真空灭弧室应用领域具备技术领先优势；高抗熔焊粉末冶金触头材料开发取得突破，顺利完成国际知名客户多个系列规格产品的型式试验及批量供货，有效满足国内市场对高抗熔焊触头材料的需求。

成功研发激光表面重熔处理技术并应用于铜铬触头材料表面改性，有效优化材料表面显微组织，显著提升真空灭弧室开断、耐压等关键电性能。该技术已规模化应用于 72.5kV-145kV 高电压真空灭弧室产品，通过国内外多家客户型式试验验证，并顺利通过国际知名高端电气企业针对高电压真空灭弧室触头产线的审核与产品释放，获得客户高度认可；相关技术成果亦在 ISDEIV 国际会议上发布推广，受到行业专家及主流灭弧室企业广泛关注。

攻克高电压、大电流抗烧蚀铜钨触头核心技术，配合多家客户完成 550kV 型式试验并批量供货；开发低气体含量银碳化钨触头，完成国内外客户型式试验并实现小批量供货；开发铜碳化钨触头材料，完成西门子型式试验并启动批量供货。

推进并实施自动化压制设备应用，显著提升粉末冶金工序的压制效率与质量一致性，顺利通过法国施耐德客户的技术审核；开发并应用真空压力熔渗技术，有效提升产品性能；推进触头产品自动化加工改进，增强质量稳定性与一致性；深化热挤压工艺应用，助力能源节约，为公司实现数字工业化生产、提升未来市场竞争力奠定坚实基础。

此外，报告期内该产业技术方向荣获中国有色金属工业科学技术二等奖两项，参与制定两项国家标准并发布，有效推动行业技术进步；同时参与国家重点研发计划“储能与智能电网技术”重

点专项——“800千伏/80千安大容量交流断路器新型弧触头材料研制与性能检测方法研究”项目，配合国内七家客户完成72.5kV环保型风电开关型式试验，进一步巩固行业地位。

(3) 高性能金属铬粉

针对高温合金、靶材等高端制造业领域，基于不同金属铬原材料开发高纯铬产品，改进设备和工艺，有效提升真空级高纯铬产品一致性，提高产品合格率，降低生产成本。面向输配电领域，随着真空灭弧室在高电压领域的应用，对于材料的要求愈发严苛，开发的高纯低气低酸不溶物金属铬粉，能够有效提高灭弧室的服役性能。

(4) CT和DR球管零组件

报告期内，公司自主研发球管零组件电镀黑铬、电镀镍专用技术，应用于多款产品；公司聚焦高端CT球管核心部件研发，开发多款不锈钢管壳与铜管壳冷拉伸成型及精密热处理工艺，实现组件尺寸精度、结构强度与气密性的稳定控制，全面满足高端CT球管对管壳组件的高精度、高可靠性、高耐热冲击要求。同时，依托先进熔铸技术，成功研制适配高热容量球管的铸铜转子系列产品，具备优异的高温力学性能与动平衡特性，目前多款CT球管用铸铜转子已实现批量供货，为客户高端球管国产化提供关键材料与部件支撑。此外，攻克DR球管用高脉冲功率固定阳极靶制造技术，成功开发微焦点X射线管领域固定阳极铸靶及配套零部件，其中部分阳极靶已在海外终端客户完成全部试验，进入批量供货阶段。在半导体配套领域，研发的半导体设备冷却系统用各类异型水冷组件已顺利交付客户使用。

(5) 光模块芯片基座/壳体

开发仿形模压+真空压力熔渗技术，成功解决熔渗缺陷问题，有效提升材料利用率、降低生产成本，助力光模块芯片铜钨基座实现产业化；成功开发铜合金散热壳体，精准解决行业标杆客户技术痛点，已实现批量化应用。

(6) 液体火箭发动机推力室内壁

成功完成200吨级以上液体火箭发动机推力室内壁铜铬铌材料全流程工艺开发，涵盖粉末制备、热等静压近净成型及精密加工，已与下游液体火箭发动机客户启动应用合作。成功开发热等静压近净成型技术在火箭发动机推力室内壁中的应用，产品具备组织均匀、高温性能稳定、材料利用率高的优势。

(7) 3D打印铜合金粉末及制品

公司积极布局铜合金3D打印技术产业化，依托等离子体送丝制粉及多种真空气雾化工艺，可根据产品性能需求灵活选用适配的真空制粉路线，制备定制化、性能稳定的增材制造专用铜合金粉末，产品兼具高导热、高强度等优异特性。公司持续优化打印成型工艺，已形成稳定可靠的规模化生产方案并完成小批量验证，相关样品及测试件已供应光通信行业并通过部分标杆客户验证，在航天领域，与客户进行联合验证，市场应用前景良好。

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	87	44	629	316
实用新型专利	13	4	76	54
外观设计专利	0	0	2	0

软件著作权	0	0	3	3
其他	0	0	0	0
合计	100	48	710	373

### 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	93,664,027.08	68,826,947.16	36.09
资本化研发投入			
研发投入合计	93,664,027.08	68,826,947.16	36.09
研发投入总额占营业收入比例（%）	5.96	5.18	增加 0.78 个百分点
研发投入资本化的比重（%）			

#### 研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

公司聚焦自主创新与新质生产力发展，巩固铜基新材料技术领先优势，支撑国家重点产业链自主可控发展需求。报告期内，公司液体火箭发动机推力室内壁材料和制品、高纯高均匀性铜合金材料、铜合金 3D 打印粉末及制品等核心方向持续加大研发投入，研发支出同比提升。持续的技术研发投入，有效强化了公司核心技术实力与行业竞争能力。随着研发成果逐步落地转化，公司将持续巩固技术与市场双重优势，为企业长远发展注入强劲动力。

#### 研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4、在研项目情况

适用 不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	液体火箭发动机推力室内壁高性能铜合金材料研究及零组件应用	2,747.00	1,253.41	2,474.41	联合客户完成相关型号发动机零组件产品的研发工作，部分型号推力室产品已经转批量化生产。	成功研制出满足液体火箭推力室内壁铜合金材料及零组件产品	国内领先	应用于液体火箭发动机领域
2	200 吨级及以上重型火箭发动机铜合金推力室内壁关键工艺开发	1,001.00	305.13	407.23	1、开展 CuCrNb 热等静压近净成型产品小批量验证；2、开展 SLM 增材制造工艺试验。	开发 200 吨级及以上重型火箭发动机推力室内壁用铜合金材料及产品	国内领先	应用于液体火箭发动机领域，开发成功后可满足大推力、可重复使用火箭推力室内壁服役要求
3	液体火箭发动机推力室内外壁近净成型工艺开发	580.00	157.71	157.71	完成多个型号内外壁产品旋压近净成型工艺开发，通过客户验证，具备批产能力。	开发满足推力室内、外壁产品旋压近净成型，满足其他薄壁回转体零件的近净成型，推动薄壁回转体零部件成型工艺升级换代，大幅提高材料利用率及批量生产效率	国内领先	应用于液体火箭发动机领域，工艺开发成功后可满足液体火箭推力室内外壁及其他薄壁回转体零件制造
4	液体火箭发动机推力室组件新型连接技术开发	100.00	41.98	87.15	通过对冷喷涂、正压钎焊和扩散焊三种工艺的深入调研、同行及客户的信息整合和市场需求分析，并开	成功实现火箭发动机喷管内外壁和喷注器组件连接技术的开发，形成内外	国内领先	应用于液体火箭发动机领域

					展了系列试验，为后续内外壁焊接工艺应用奠定了相关技术储备；	壁组件，喷注器组件。		
5	大功率发电设备用新型铜及铝合金材料零组件加工工艺开发研究	518.80	77.77	77.77	成功开发核电发电机用成套铜银合金折弯焊接镀银铜排产品及风力发电电机转子用多种铜合金组件并通过客户验证；	成功开发出双馈/直驱/半直驱风力发电机组用铜/铝风电导流环/导电环及导电连接件零组件	国内领先	主要应用于风力发电机组的定子绕组导流环/导电环及导电连接件
6	高性能电机用新型铜及铜合金材料及零组件工艺开发	700.00	66.72	66.72	成功开发核电用铜合金槽楔、阻尼指等关键产品制造工艺。	开发应用于新型电机的高性能特种材料零组件制造工艺，突破传统材料的性能瓶颈，提升电机整体性能。	国内领先	应用于高性能电机领域
7	液体火箭发动机推力室零组件增材制造工艺开发	650.00	21.22	21.22	确定多种铜合金打印的工艺参数包并开发了3D打印铜合金缩比样件交客户验证。	成功实现火箭发动机喷管内外壁的3D打印工艺开发，形成火箭发动机内/外壁、喷注器等一系列新产品及零组件	国内领先	应用于液体火箭发动机领域
8	高强度铜合金模具材料应用开发	270.00	136.78	136.78	联合客户开始其他材料铜棍的开发工作，样品验证中	批量稳定生产非晶带材冷却铜辊，成为该领域国内的主要供应商	国内领先	应用于非晶纳米晶磁性材料制备领域
9	高性能靶材背板产品应用开发	300.00	157.49	157.49	完成几个国内外主要客户的样品验证	成为全球该领域的主要供应商	国内领先	应用于半导体领域

10	高性能铜合金铸件产品应用开发	260.00	163.25	163.25	开发船舶用耐磨耐腐蚀阀体，完成样品验证，进行小批量供货。	成为耐磨耐腐蚀阀体产品国内的主要供应商	国内领先	应用于船舶、海洋领域
11	高纯无氧铜产品应用开发	360.00	219.60	219.60	完成 TU00 高纯无氧铜稳定化熔炼量产，建立真空感应熔炼提纯工艺，实现氧含量精准可控，完成超导磁体产品的开发，客户试样验证，小批量供货。	开发出高性能高纯无氧铜系列产品，形成稳定成熟的生产工艺技术，实现产品国产化替代，满足超导、半导体、通信、医疗等高端领域需求。	国内领先	应用于超导、半导体、通信、医疗等高端领域
12	真空自耗电弧熔炼 CuCr25~CuCr50 电触头材料	1,302.00	256.32	1,121.12	完成对国外客户相关型号灭弧室样品提供，并完成电性能试验。	稳定大批量的向客户供货	国内领先	应用于电力高电压真空开关领域
13	252 千伏单断口灭弧室触头材料及其组件材料研究	744.00	289.97	643.72	完成对熔炼工艺优化，显著改善铜铬组织分布均匀性，配合客户完成耐压和绝缘试验	满足 126/252KV 高电压等级灭弧室使用要求，小批量向客户供货	国际领先	应用于电力高电压真空开关领域
14	新一代高致密度高抗熔焊铜铬触头工艺研究	600.00	252.85	469.77	提升材料密度分布和气体含量分布的均匀性，并配合客户完成灭弧室新管型电性能试验	复压复烧工艺产品小批供货	国内领先	应用于电力高电压真空开关领域
15	医疗装备用高纯无氧铜精密零部件的开发	377.00	55.00	120.12	实现直线加速器镜面腔体零件机加工工艺开发及固化；完成直线加速器组件焊接的一阶段实验。	实现高纯无氧铜精密零部件的稳定生产工艺	国内领先	应用于放疗设备的电子束镜面腔体；也扩展至其它要求极高的铜精密零件行业。

16	高端 CT 球管零组件开发	1,000.00	653.81	966.93	优化管壳组件异种金属钎焊工艺；开发并固化铸造管壳、铸铜转子制造及加工工艺；开发并固化阴极头零件的电抛光工艺。	开发高端高热容量球管零组件制造工艺，实现稳定生产	国内领先	应用于医疗影像领域
17	X 射线管固定阳极、微焦点新产品开发	237.60	114.18	155.12	开发并固化固定阳极熔铸及加工工艺；SR90 固定阳极完成客户验证，进入小批量试制阶段；SR125 固定阳极进入客户验证阶段。	实现 X 射线管固定阳极、微焦点产品的开发及稳定生产，解决标杆客户的国产替代需求	国内领先	应用于医疗影像领域
18	半导体设备用零组件开发	215.00	129.61	186.23	完成多款 CVD、PVD 半导体腔体、水冷板产品的开发及工艺固化；完成半导体设备用中微半导体尾气处理产品开发及工艺固化。	实现半导体水冷板等组件的开发及稳定生产，成为该领域主要供应商	国内领先	应用于半导体设备领域
19	高性能铜钨、铜铬、银碳化钨新产品开发	513.00	304.94	444.21	配合多家客户完成型式试验，并批量供货；银碳化钨部分产品批量供货，实现进口替代	开发高性能铜钨、铜铬触头产品；银碳化钨实现部分产品进口替代	国内领先	应用于电力高压开关领域
20	光通讯热管理材料及工艺开发	700.00	366.54	523.30	焊接工艺铜合金壳体，实现批量供货；3D 打印工艺铜合金壳体，正在小批量供货	开发高导热、高强度光通讯铜合金壳体	国内领先	应用于光通讯光模块领域

21	先进铜合金 3D 打印技术研究及产业化	650.00	246.94	506.13	完成 3D 打印铜合金粉末的技术开发	开发 3D 打印光通讯壳体及其它铜合金散热组件	国内领先	应用于各类铜合金 3D 打印领域
22	合金粉末的工艺开发及产业化应用	380.00	185.57	185.57	开发铜铬铌、铜铬锆等系列粉末，提高粉末品质，批量稳定制备，稳定工艺。	开发多种高性能铜合金粉末，实现批量生产	国内领先	应用于航空航天、电力电子等领域
合计	/	14,205.40	5,456.79	9,291.55	/	/	/	/

情况说明

以上为公司主要在研项目情况。

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）	115	99
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	8.89	8.17
研发人员薪酬合计	1,924.90	1,648.43
研发人员平均薪酬	16.74	16.65

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	1
硕士研究生	33
本科	49
专科	25
高中及以下	7
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）	45
30-40岁（含30岁，不含40岁）	35
40-50岁（含40岁，不含50岁）	21
50-60岁（含50岁，不含60岁）	9
60岁及以上	5

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、技术升级迭代风险

新材料行业技术不断革新，持续的研发投入和新产品开发是保持竞争优势的关键。公司掌握了高强高导铜合金制品（大功率牵引电机用端环导条、液体火箭发动机推力室内壁、半导体靶材背板、可控核聚变配套零组件等）、中高压电接触制品、高性能金属铬粉、CT和DR球管零组件、

光模块芯片基座/壳体等产品的材料设计和制备技术、精密加工工艺技术。公司现有材料的下游应用领域面临新型材料或工艺替代的可能性，目前潜在替代材料及工艺大多仍处于研发或小试阶段，尚未实现大规模产业化应用。若公司研发投入及推进速度滞后于行业技术迭代节奏，将对自身竞争能力及持续发展产生不利影响。

#### 2、研发失败风险

报告期内，公司的研发费用为 9,366.40 万元。由于新材料研发具有资金投入大、客户认证周期长和试验验证风险高等特点，如果在研发过程中未能实现关键技术的突破，或产品性能无法达到预期，可能出现研发失败的风险，对短期经营业绩和长期持续发展造成不利影响。

#### 3、技术转化失败风险

如果公司新开发的技术未能形成产品，或者产品由于生产工艺、原材料供应等原因无法实现大规模生产，或者产品的下游加工技术无法达到终端市场的应用需求，则前期研发投入可能达不到预期的效益，存在一定的技术转化失败风险。

#### 4、技术人才流失、技术合作解除风险

新材料行业属于技术密集的行业，公司经过多年的发展，建立了由王文斌先生等 9 位核心技术人员为首的研发团队，报告期内，公司研发团队拥有研发人员 115 名，占公司员工总数的 8.89%。此外，公司与西安交通大学、中南大学、西安建筑科技大学、蓝箭航天等院校、企业建立了技术合作关系。如果公司不能采取有效措施维持技术人才团队和科研院校技术合作的稳定，出现技术人才流失、技术合作解除的情况，可能会面临研发进程放缓、停顿或核心技术失密等风险，从而给公司带来直接或间接的经济损失。

### (四) 经营风险

适用 不适用

#### 1、新增产能无法消化风险

报告期内，公司已完成向特定对象发行 A 股股票工作。当前，液体火箭发动机推力室材料、零件、组件产业化项目（一阶段）和斯瑞新材科技产业园建设项目（一）正在有序建设中，项目建成及达产尚需时间，过程中市场需求、产业政策、竞争环境可能发生变化，同时，产能扩张将对公司的市场开拓及销售能力提出更高要求，如果公司产品在性能和价格方面无法满足市场需求，则存在新增产能无法消化风险。

#### 2、新产品市场开拓不确定性风险

近年来公司着力开发高强高导铜合金材料在液体火箭发动机推力室内壁、半导体靶材背板、可控核聚变配套零组件等，钨铜材料在光模块芯片基座/壳体材料及零组件等领域应用的新产品。由于该类产品主要应用领域要求严格，客户对材料供应商的认证较为严格且周期较长。因此，公司在未来重点发展产品领域面临因客户拓展不及预期、未通过客户认证或研发失败等导致的市场开拓的不确定性风险。

#### 3、新项目建设风险

公司建设项目“斯瑞新材科技产业园建设项目（一）”“液体火箭发动机推力室材料、零件、组件产业化项目”，在资金筹措方面，将综合考虑项目投资进度、自有资金使用情况、公司资本结构、贷款政策等因素筹措资金，统筹资金管理，合理确定支付方式，确保项目顺利实施。由于

相关资金筹措情况存在一定的不确定性，因此可能存在资金筹措的进度或规模不达预期的风险，进而影响投资项目的投资规模及建设进度。同时，受贷款政策变化、利率波动等因素影响，存在融资成本上升的风险，可能引起项目实施进度不及预期甚至项目部分终止的风险。

#### 4、原材料价格波动及套期保值管理风险

公司生产所需主要原材料铜材占生产成本的比例较大，其市场价格波动会对公司生产成本产生较大影响，如果未来电解铜等原材料持续上涨，公司未能采取有效措施应对，则可能对生产经营带来不利影响。未来，随着公司销售规模的不断扩大，预计公司进行套期保值的频率、规模将同步增加。但如果公司对原材料使用量预计偏差较大，或业务人员未能严格执行相关制度，可能导致套期保值业务无法有效发挥作用，从而影响公司稳定经营。

### (五) 财务风险

√适用 □不适用

#### 1、应收票据承兑及应收账款回收风险

报告期期末，公司应收票据、应收账款及应收款项融资合计账面价值为 50,751.61 万元，占期末总资产的 16.07%，占营业收入的比例为 32.29%。随着公司业务的快速发展，公司应收票据、应收账款及应收款项融资金额可能上升。如果公司的信用管理制度未能有效执行，或者下游客户受宏观经济、市场需求等因素导致其经营出现困难，公司可能面临一定的营运资金紧张以及坏账损失风险。为降低信用风险，公司将会加强信用政策制定和信用情况监控，加强客户互动交流，及时了解客户经营状况，确保合同正常履行。

#### 2、存货减值风险

报告期期末，存货账面价值为 32,798.22 万元，占总资产的比例为 10.39%，随着公司业务的快速增长，未来公司存货金额可能继续增长。如果公司不能准确预期市场需求情况，或者下游客户产品业务转型，可能导致部分原材料积压、库存或寄售产品滞销、库存或寄售产品市场价格下降等情况发生，公司的存货可能发生减值，从而对公司经营业绩和盈利能力产生不利影响。

#### 3、偿债付息风险

报告期期末，短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债及长期应付款合计金额为 67,311.79 万元。利息费用（扣除利息收入后）金额为 1,549.99 万元，占公司扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润的比例为 11.17%。公司的资本结构比较依赖债务融资，如果未来公司生产经营出现不利变化，无法筹得资金维持债务融资的正常周转，将面临一定的偿债付息风险。

#### 4、税收政策变化的风险

报告期内，公司及部分子公司享受的税收优惠政策包括高新技术企业所得税税率优惠、西部大开发企业所得税税收优惠、小微企业所得税税收优惠等。若未来国家税收优惠政策发生变化，或者公司未能继续享受相应税收优惠，可能对公司业绩造成不利影响。

#### 5、汇率风险

随着公司全球化战略推进，境外产品销售、境外投资等经营活动不断增多，而国际经济环境的变化、国际金融政策的调整均会对汇率波动带来一定影响。公司的资产、负债、销售以及采购均存在以外币计量的情形，但公司难以预测市场、外汇政策等因素对汇率产生的影响程度，如果

未来人民币对欧元、美元等汇率发生大幅度波动，公司将面临资产损失、成本增加的风险，进而可能对公司经营业绩造成一定影响。

## (六) 行业风险

√适用 □不适用

1、公司高强高导铜合金制品主要服务于轨道交通行业，产品服务全球客户，出口业务占比较高，公司始终坚持国际化路线，国际政治经济环境的变化，如西方国家推动供应链体系重构等因素，可能对公司的出口业务产生不利影响。下游行业具备周期性特征。若宏观经济下行、下游行业景气度回落、终端需求不及预期，将直接导致客户订单萎缩，对行业产销及经营业绩产生不利影响。

2、公司医疗 CT 球管零组件主要服务于医疗 CT 球管行业，目前该行业的研发和制造主要在国外，我国相关行业目前国产化处于发展初期。国际政治经济形势变化或者国内下游客户的国产化进度可能会影响公司医疗影像 CT 零组件业务发展。全球市场由外资企业主导，其通过整机绑定、售后捆绑挤压本土厂商空间。国内中低端市场同质化竞争激烈。

3、公司中高压电接触材料及制品主要服务于电力真空开关行业，电力行业受产业政策、电网投资规划影响较大，行业质量准入、检测认证要求严格，资质审核标准变化，可能对产品供货及市场拓展形成约束。行业中低端产品同质化竞争加剧，价格竞争压缩行业利润；随着新能源汽车行业对大功率 IGBT 的推广应用和工程实践，电力电子开关将逐步由低压向中低压、中高压技术推进，对公司的业务可能有潜在的替代影响。

4、高性能金属铬主要服务于中高压电接触材料、高端高温合金行业等，目前行业均处于快速增长阶段。然而，未来存在新技术和新材料涌现的风险，如钴基高温合金的研发和应用。钴基高温合金相比现有的镍基高温合金具有更好的性能和更广泛的应用领域，因此有可能替代部分含铬的高温合金，从而减少对铬的需求。公司需要密切关注新技术和新材料的发展趋势，加强自主创新和技术研发，以提高公司的核心竞争力。

5、受益于全球算力建设持续扩容，高速光模块行业保持快速发展态势。现阶段，行业终端需求易受市场周期波动、核心芯片供给紧张、数据中心资本开支节奏等因素扰动，对细分领域稳健发展产生一定影响。同时，下游行业客户集中度较高，叠加行业阶段性库存调整、订单节奏变化等因素，或将导致公司产销规模存在波动，进而对经营业绩带来不确定性。

6、液体火箭发动机推力室产品行业紧密依托液体火箭发动机研制进度，受政策规划、项目预算及发射任务节奏影响较大。若行业扩张放缓、项目延期或采购计划调整，将直接导致订单不及预期，对经营业绩产生影响。

## (七) 宏观环境风险

√适用 □不适用

### 1、贸易政策风险

公司面临的宏观环境风险主要是海外市场贸易环境变化风险。公司产品出口欧洲、美国等地。如果相关国家政治、经济环境发生变化，或出台不利贸易政策，公司海外市场业务将面临一定的不确定性。因此，公司密切关注国际贸易环境变化，及时调整经营策略，降低贸易风险。

2、汇率波动风险

汇率波动风险的影响因素包括政治和经济因素、市场需求和供应、货币政策和利率变化等，汇率波动可能会导致企业的收入、成本和利润受到影响，从而影响企业的财务状况和业务发展。为规避汇率波动的风险，公司加强国际贸易和汇率政策研究，加强与客户和供应商的合作，合理制定贸易条款和结算方式，开展外汇套期保值业务，以多种方式结合降低汇率波动风险的影响，保持业务的稳定性和可持续性。

(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

五、报告期内主要经营情况

公司主要从事高强高导铜合金材料及制品、中高压电接触材料及制品、高性能金属铬粉、CT和DR球管零组件、光模块芯片基座/壳体等的研发、生产和销售。2025年度，公司实现营业收入157,159.48万元，归属于上市公司股东的净利润14,759.80万元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润13,880.78万元，同比分别增长18.19%、29.20%、34.74%。

(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	1,571,594,825.47	1,329,681,334.80	18.19
营业成本	1,189,397,826.44	1,022,599,907.46	16.31
销售费用	26,279,124.94	22,136,528.54	18.71
管理费用	79,190,777.15	64,411,633.40	22.94
财务费用	12,695,695.63	19,302,313.97	-34.23
研发费用	93,664,027.08	68,826,947.16	36.09
经营活动产生的现金流量净额	146,859,577.48	169,520,234.47	-13.37
投资活动产生的现金流量净额	-576,425,567.01	-386,425,363.53	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	600,912,121.30	256,968,171.79	133.85

财务费用变动原因说明：主要系欧元汇率上升引起汇兑收益大幅增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系公司持续强化创新驱动，推动核心技术迭代升级，研发投入增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期使用部分闲置募集资金进行现金管理所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期向特定对象发行A股股票募集资金到账、股权激励行权所致。

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，公司实现主营业务收入 146,618.66 万元，同比增长 17.83%；公司发生主营业务成本 109,313.80 万元，同比增长 15.88%。具体情况见下：

(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 (%)
有色金属冶炼及压延加工	1,304,325,420.04	976,069,968.35	25.17	14.25	12.68	增加 1.05 个百分点
金属制品	161,861,201.16	117,068,070.69	27.67	57.72	51.89	增加 2.77 个百分点
合计	1,466,186,621.20	1,093,138,039.04	25.44	17.83	15.88	增加 1.25 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 (%)
高强高导铜合金材料及制品	698,736,137.53	543,356,867.66	22.24	18.24	15.43	增加 1.90 个百分点
中高压电接触材料及制品	366,471,122.71	258,553,845.30	29.45	9.50	8.10	增加 0.92 个百分点
高性能金属铬粉	73,677,640.14	60,410,304.12	18.01	73.76	71.81	增加 0.93 个百分点
医疗影像零组件	88,183,561.02	56,657,766.57	35.75	46.43	35.18	增加 5.35 个百分点
光模块芯片基座/壳体	73,808,009.40	45,472,713.12	38.39	208.29	203.95	增加 0.88 个百分点
其他	165,310,150.40	128,686,542.27	22.15	-13.96	-8.98	减少 4.26 个百分点
合计	1,466,186,621.20	1,093,138,039.04	25.44	17.83	15.88	增加 1.25 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 (%)
境内	1,098,136,170.09	846,076,862.48	22.95	22.08	20.19	增加 1.21 个百分点
境外	368,050,451.11	247,061,176.56	32.87	6.75	3.20	增加 2.31 个百分点
合计	1,466,186,621.20	1,093,138,039.04	25.44	17.83	15.88	增加 1.25 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 (%)

直销	1,466,186,621.20	1,093,138,039.04	25.44	17.83	15.88	增加 1.25 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

公司的高强度高导铜合金材料及制品、中高压电接触材料及制品、光模块芯片基座/壳体业务属于国家统计局颁布的《国民经济行业分类》分类中的“C32 有色金属冶炼和压延加工业”，高性能金属铬粉、医疗影像零组件为公司报告期内培育中的新兴业务，属于“C33 金属制品业”。

1、报告期内，高强度高导铜合金材料及制品收入增长 18.24%，毛利率较上年增加 1.90 个百分点。收入变动主要原因系：（1）下游客户市场需求增加，公司高强度高导铜合金材料收入实现稳步增长；（2）募投项目产能逐步释放，液体火箭发动机推力室产品收入快速增长；（3）铜价及欧元汇率上升对销售收入产生积极影响。毛利率变动主要原因系：（1）公司加大液体火箭发动机推力室产品方向研发力度，该业务收入增长且毛利率相对较高，导致高强度高导铜合金材料及制品毛利率有所提高；（2）积极优化产品销售结构，产品毛利率提高。

2、报告期内，中高压电接触材料及制品收入增长 9.50%，毛利率较上年增加 0.92 个百分点。收入变动主要原因系：随着电网固定资产投资稳定增长，中高压电接触材料及制品收入稳步增长。毛利率变动主要原因系公司积极推进研发创新、工艺改进，促进经营提质增效。

3、报告期内，高性能金属铬粉收入增长 73.76%，毛利率较上年增加 0.93 个百分点。收入变动主要原因系：高温合金行业需求增加，从而推动收入增长。毛利率变动主要原因系：产销量增加，固定成本被摊薄，产品毛利率提高。

4、报告期内，医疗影像零组件收入增长 46.43%，毛利率较上年增加 5.35 个百分点。收入变动主要原因系：（1）国家产业政策推动关键零部件国产化进程加快，医疗影像领域的国产替代需求释放，推动收入增长；（2）随着产能释放，部分产品进入批量供货及规模化生产阶段。毛利率变动主要原因系：（1）产品逐步实现批量供应，规模效应逐步释放，毛利率提高；（2）部分产品稳定批量供应后工艺趋于稳定，成本优化，毛利率提高。

5、报告期内，光模块芯片基座/壳体收入增长 208.29%，毛利率较上年增加 0.88 个百分点。收入变动主要原因系：下游行业需求持续增长，光通信领域市场景气度较高，带动相关业务订单及销售稳步提升，产品开始批量供应。毛利率变动主要原因系：规模效应逐步释放，毛利率提高。

**(2). 产销量情况分析表**

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	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 (%)
高强度高导铜合金材料及制品	吨	12,623.81	7,527.19	734.96	14.61	9.78	116.08
中高压电接触材料及制品	吨	1,216.76	1,209.05	146.09	3.80	7.06	-43.23
高性能金属铬粉	吨	1,290.22	817.92	283.56	66.82	73.53	13.33
医疗影像零组件	吨	55.49	48.29	16.95	46.18	19.15	23.09
光模块芯片基座/壳体	万件	362.80	328.70	31.86	201.00	164.00	439.00

产销量情况说明

高强高导铜合金材料及制品、高性能金属铬粉的生产量扣除销售量的差额与期末库存相比存在较大差异，主要系高强高导铜合金材料及制品、高性能金属铬粉的生产量中包含可同时用于销售和深加工领用的半成品。报告期内，公司各类产品的产销量较上年持续增加，中高压电接触材料及制品的库存量有所下降，主要系公司加强存货管理，提升运营效率，降低存货跌价风险。光模块芯片基座/壳体的产销量较去年大幅增加，主要系下游行业需求持续增长，光通信领域市场前景气度较高，带动相关业务订单及销售稳步提升。

(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
有色金属冶炼及压延加工	直接材料	704,585,400.59	72.19	615,760,309.62	71.08	14.43	
	直接人工	92,371,080.57	9.46	87,158,438.19	10.06	5.98	
	制造费用	179,113,487.19	18.35	163,349,179.21	18.86	9.65	
	合计	976,069,968.35	100.00	866,267,927.02	100.00	12.68	
金属制品	直接材料	80,629,863.95	68.87	50,670,704.13	65.74	59.13	
	直接人工	14,390,367.05	12.29	9,899,083.99	12.84	45.37	
	制造费用	22,047,839.69	18.83	16,503,170.91	21.41	33.60	
	合计	117,068,070.69	100.00	77,072,959.03	100.00	51.89	
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
高强高导铜合金材料及制品	直接材料	440,722,980.59	81.11	373,221,432.47	79.28	18.09	
	直接人工	30,498,521.90	5.61	28,171,899.96	5.98	8.26	
	制造费用	72,135,365.17	13.28	69,348,779.64	14.73	4.02	
	合计	543,356,867.66	100.00	470,742,112.07	100.00	15.43	
中高压电接触材料及制品	直接材料	151,611,546.71	58.64	138,804,259.61	58.03	9.23	
	直接人工	43,938,555.64	16.99	43,155,957.97	18.04	1.81	
	制造费用	63,003,742.95	24.37	57,221,242.09	23.92	10.11	
合计	258,553,845.30	100.00	239,181,459.67	100.00	8.10		
高性能金属铬粉	直接材料	52,887,000.89	87.55	30,657,812.09	87.19	72.51	
	直接人工	2,070,382.31	3.43	1,078,869.97	3.07	91.90	
	制造费用	5,452,920.92	9.03	3,423,982.18	9.74	59.26	
	合计	60,410,304.12	100.00	35,160,664.24	100.00	71.81	
医疗影像零组件	直接材料	27,742,863.06	48.97	20,012,892.04	47.75	38.62	
	直接人工	12,319,984.74	21.74	8,820,214.02	21.04	39.68	

	制造费用	16,594,918.77	29.29	13,079,188.73	31.21	26.88
	合计	56,657,766.57	100.00	41,912,294.79	100.00	35.18
光模块芯片基座/壳体	直接材料	24,218,364.86	53.26	5,304,491.80	35.46	356.56
	直接人工	7,076,361.01	15.56	3,617,520.02	24.18	95.61
	制造费用	14,177,987.25	31.18	6,038,651.48	40.36	134.79
	合计	45,472,713.12	100.00	14,960,663.30	100.00	203.95
其他	直接材料	88,032,508.43	68.41	98,430,125.74	69.62	-10.56
	直接人工	10,857,642.02	8.44	12,213,060.24	8.64	-11.10
	制造费用	29,796,391.82	23.15	30,740,506.00	21.74	-3.07
	合计	128,686,542.27	100.00	141,383,691.98	100.00	-8.98

成本分析其他情况说明

报告期内，公司主营业务成本主要包括直接材料、直接人工和制造费用。其中，直接材料占比较高，一方面是由于主要原材料价格上涨；另一方面随着公司业务量的增长，直接材料成本相应增长。随着公司业务规模的扩大，主要产品的各类型成本较上年有所增长。

(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

无

A.公司主要销售客户情况

适用 不适用

主营业务前五名客户销售额41,553.81万元，占年度主营业务销售总额28.34%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度主营业务销售总额0.00%。

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	12,142.57	8.28	否
2	客户二	8,741.33	5.96	否
3	客户三	7,692.97	5.25	否
4	客户四	7,138.12	4.87	否
5	客户五	5,838.82	3.98	否
合计	/	41,553.81	28.34	/

注：占年度销售总额比例为占主营业务销售总额比例。

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

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58,888.18万元，占年度采购总额55.87%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0.00%。

**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	22,095.65	20.96	否
2	供应商二	14,253.72	13.52	否
3	供应商三	9,466.25	8.98	否
4	供应商四	8,375.80	7.95	否
5	供应商五	4,696.75	4.46	否
合计	/	58,888.18	55.87	/

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

供应商四天水西铜材料加工有限公司、供应商五中信(辽宁)新材料科技股份有限公司为 2025 年新进入前五大供应商。

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

单位：万元 币种：人民币

贸易业务开展情况	本期营业收入	上期营业收入	本期营业收入比上年同期增减 (%)
贸易业务	551.96	1,703.03	-67.59

**3、 费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期报告数	上年同期数	同比变动 (%)	变动说明
销售费用	26,279,124.94	22,136,528.54	18.71	
管理费用	79,190,777.15	64,411,633.40	22.94	
研发费用	93,664,027.08	68,826,947.16	36.09	主要系公司持续强化创新驱动，推动核心技术迭代升级，研发投入增加。
财务费用	12,695,695.63	19,302,313.97	-34.23	主要系欧元汇率上升引起汇兑收益大幅增加所致。

#### 4、 现金流

√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	同比变动 (%)	变动说明
经营活动产生的现金流量净额	146,859,577.48	169,520,234.47	-13.37	
投资活动产生的现金流量净额	-576,425,567.01	-386,425,363.53	不适用	主要系本期使用部分闲置募集资金进行现金管理所致。
筹资活动产生的现金流量净额	600,912,121.30	256,968,171.79	133.85	主要系本期向特定对象发行 A 股股票募集资金到账、股权激励行权所致。

#### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

#### (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：元 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	457,304,664.16	14.48	164,036,967.16	7.69	178.78	主要系向特定对象发行 A 股股票募集资金到账所致
交易性金融资产	155,082,416.67	4.91	0.03		516,941,388,800.00	主要系使用闲置募集资金进行现金管理所致
衍生金融资产	373,987.81	0.01				主要系远期结售汇期末公允价值变动所致
应收票据	80,074,068.83	2.54	34,585,492.02	1.62	131.53	主要系本期销售收入增加，票据结算增加所致
应收账款	418,773,612.33	13.26	286,674,384.34	13.44	46.08	主要系本期各板块业务增长以及未终止确认的应收账款增加所致
应收款项融资	8,668,409.97	0.27	8,526,404.06	0.40	1.67	
预付款项	11,509,705.67	0.36	4,903,057.86	0.23	134.75	主要系预付货款增加所致
其他应收款	23,126,024.35	0.73	8,772,826.49	0.41	163.61	主要系应收股权激励个人所得税及中登待结算款项增加所致
存货	327,982,167.27	10.39	258,375,446.32	12.11	26.94	
其他流动资产	40,925,415.80	1.30	42,624,134.50	2.00	-3.99	
其他权益工具投资	133,180,328.78	4.22	78,315,337.45	3.67	70.06	主要系对参股公司投资确认公允价值变动所致
投资性房地产	471,690.68	0.01	489,070.41	0.02	-3.55	
固定资产	1,055,726,847.45	33.43	685,648,305.16	32.14	53.97	主要系募投项目基建投资、泰国工厂投资、产能建设设备投资等达到预定可使用状态转固所致
在建工程	236,849,798.88	7.50	317,486,049.15	14.88	-25.40	
使用权资产	7,241,762.38	0.23	6,438,969.27	0.30	12.47	
无形资产	142,519,404.52	4.51	145,321,975.14	6.81	-1.93	
长期待摊费用	14,893,954.59	0.47	11,751,150.82	0.55	26.74	
递延所得税资产	15,818,115.44	0.50	1,182,084.06	0.06	1,238.15	主要系股份支付确认递延所得税增加所致
其他非流动资产	27,619,915.91	0.87	78,505,234.76	3.68	-64.82	主要系预付的长期资产款项减少所致
短期借款	195,659,292.86	6.20	219,345,914.32	10.28	-10.80	

衍生金融负债	1,062,550.00	0.03	340,695.05	0.02	211.88	主要系铜期货合约期末公允价值变动所致
应付票据	72,431,998.52	2.29	11,000,000.00	0.52	558.47	主要系业务增长，采购增加，开具信用证和银行承兑票据增加所致
应付账款	165,886,807.91	5.25	113,530,511.89	5.32	46.12	主要系本期业务增长应付款项增加所致
预收款项	121,231.60					主要系新增预收设备租赁费所致
合同负债	12,306,017.26	0.39	9,688,739.82	0.45	27.01	
应付职工薪酬	26,800,634.45	0.85	22,332,408.23	1.05	20.01	
应交税费	27,683,337.62	0.88	3,224,678.36	0.15	758.48	主要系本期业务增长利润增加应交所得税增加、应交增值税增加，同时因股权激励行权代缴个人所得税增加所致
其他应付款	2,925,190.37	0.09	3,080,157.92	0.14	-5.03	
一年内到期的非流动负债	219,283,741.77	6.94	97,961,884.90	4.59	123.85	主要系一年内到期的长期借款增加所致
其他流动负债	109,175,399.78	3.46	19,152,277.41	0.90	470.04	主要系未终止确认的应收款项增加所致
长期借款	252,332,018.34	7.99	388,911,163.03	18.23	-35.12	主要系一年内到期的长期借款重分类增加所致
租赁负债	4,297,795.62	0.14	3,766,154.50	0.18	14.12	
长期应付款	1,545,008.35	0.05				主要系本期开展售后回租业务所致
预计负债	458,228.50	0.01				主要系本期新增销售返利所致
递延收益	86,070,715.19	2.73	52,689,609.62	2.47	63.35	主要系本期增加与资产相关政府补助较多所致
递延所得税负债	13,493,619.64	0.43	27,984,490.14	1.31	-51.78	主要系股份支付确认递延所得税增加净额列示至递延所得税资产所致

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192,127,186.80（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为6.08%。

(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

单位：元 币种：人民币

项 目	期末账面价值	受限类型
货币资金	2,511,925.57	保证金
应收票据	49,074,169.56	已背书或贴现未到期未终止确认的应收票据
应收账款	74,836,841.80	已背书或贴现未到期未终止确认的应收款项
应收账款	6,227,370.07	质押借款
固定资产	4,741,283.24	抵押借款
合 计	137,391,590.24	

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

详见“第三节管理层讨论与分析”中的“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”。

(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
653,518,264.28	97,646,282.33	569.27

报告期内，公司完成向特定对象发行A股股票，募集资金总额为人民币599,999,992.46元，扣除发行费用人民币9,501,741.22元，募集资金净额为人民币590,498,251.24元。本次募集资金已于2025年9月24日全部到位，公司全资子公司斯瑞科技系募投项目“年产3万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目”直接实施主体，为保障该募投项目顺利实施，公司使用募集资金和自有资金向斯瑞科技增资。

1、重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	截至报告期末进展情况	本期投资损益	披露日期及索引（如有）
西安斯瑞先进铜合金科技有限公司	中高压电接触材料及制品、金属材料制造等	增资	400,000,000.00	100%	募集资金、自有资金	公司向全资子公司斯瑞科技合计增资 40,000 万元，其中使用募集资金人民币 34,000 万元向其增资以实施募投项目，同时使用自有资金人民币 6,000 万元向其增资，增资后斯瑞科技注册资本由 16,000 万元增加至 56,000 万元，全部实缴到位。	不适用	2025 年 10 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露《关于使用募集资金及自有资金向全资子公司增资的公告》（公告编号:2025-056）
合计	/	/	400,000,000.00	/	/	/	/	/

2、重大的非股权投资

√适用 □不适用

序号	项目	实施主体	预计总投资额(亿元)	本期投入(万元)	累计投入(万元)	工程累计投入占预算比例(%)	项目进度	资金来源
1	液体火箭发动机推力室材料、零件、组件产业化项目	陕西斯瑞新材料股份有限公司	5.1	1,786.46	5,587.39	10.96	部分设备进场	自有资金、募集资金
2	斯瑞新材科技产业园建设项目（一）-年产 3 万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目	西安斯瑞先进铜合金科技有限公司	4	13,409.22	21,656.63	54.14	土建完成，部分设备进场	自有资金、募集资金

注：1) 以上项目投入按付款进度统计。

2) 公司于2024年1月23日召开的第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于投资建设“液体火箭发动机推力室材料、零件、组件产业化项目”的议案》，本项目计划总投资5.10亿元人民币，一阶段拟投资2.30亿元人民币，二阶段拟投资2.80亿元人民币。项目建设总周期约5年，其中一阶段项目建设期为3年，二阶段项目建设期为2年。预计实现年产约300吨锻件、400套火箭发动机喷注器面板、1,100套火箭发动机推力室内壁、外壁等零组件。

3) 公司于2024年1月23日召开的第三届董事会第十一次会议、2024年2月20日召开的2024年第二次临时股东大会审议通过了《关于投资建设“斯瑞新材科技产业园建设项目（一）”的议案》，本项目总投资8.20亿元人民币，其中：“年产3万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目”，拟投资4.00亿元人民币，建设期4年。

### 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-交易性金融资产	0.03	82,416.67			155,000,000.00	0.03		155,082,416.67
其他-应收款项融资	8,526,404.06						142,005.91	8,668,409.97
其他-其他权益工具投资	78,315,337.45		54,864,991.33					133,180,328.78
金融衍生工具		373,987.81						373,987.81
合计	86,841,741.54	456,404.48	54,864,991.33	-	155,000,000.00	0.03	142,005.91	297,305,143.23

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

√适用 □不适用

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

衍生品投资类型	初始投资金额	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末账面价值	期末账面价值占公司报告期末净资产比例

								(%)
远期结售汇、外汇期权掉期组合		-22.68	37.40		12,944.16	13,910.16	37.40	0.02
铜期货合约		-11.39		-106.26	6,102.07	5,203.20	-106.26	-0.05
合计		-34.07	37.40	-106.26	19,046.23	19,113.36	-68.86	-0.04
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司将套期保值业务相关的衍生品按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的规定作为衍生金融资产/负债进行会计处理。本报告期内无重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	为规避和防范主要材料价格及外汇汇率波动给公司带来的经营风险，公司针对生产经营相关的原材料及外汇开展套期保值、远期结售汇及外汇掉期等业务，业务规模均在批准额度内，具备明确的业务基础。报告期内，公司前述合约计入当期损益的金额合计为 37.4 万元。							
套期保值效果的说明	公司外汇衍生品交易是围绕公司实际外汇收支业务进行的，采取汇率中性原则，以具体经营业务为依托，防范汇率大幅波动对公司造成不良影响，规避外汇市场风险；铜期货套期保值业务能够有效规避铜价格剧烈波动给公司生产经营带来的不确定风险，控制公司生产成本，保证公司主营业务健康、稳定增长。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	具体内容详见 2025 年 4 月 29 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)及公司指定信息披露媒体上披露的《关于开展有色金属期货期权套期保值业务的公告》(公告编号:2025-016)、《关于开展外汇套期保值业务的公告》(公告编号:2025-017)。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	1、衍生品的公允价值以外汇市场即时报价确定,按照合约价格与资产负债表日外汇市场即日报价的远期汇率之差额或银行交易估计通知书确定计算衍生品的公允价值。 2、公司持仓铜期货合约的公允价值依据上海期货交易所相应合约的结算价确定。							
涉诉情况（如适用）	不适用							
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2025 年 4 月 29 日							
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	不适用							

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

其他说明

无

4、 私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

其他说明  
无

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：万元 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
陕西斯瑞扶风先进铜合金有限公司	子公司	有色金属合金制造	40,000.00	76,013.05	44,614.16	92,521.78	5,896.19	5,456.26
西安斯瑞先进铜合金科技有限公司	子公司	中高压电接触材料及制品、金属材料制造等	56,000.00	73,049.74	61,096.47	20,829.80	1,313.66	1,213.35

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
西安斯瑞新材料科技有限公司	新设	对公司整体生产经营和业绩无重大影响
陕西斯瑞远景新材料研究院有限公司	注销	对公司整体生产经营和业绩无重大影响
Sirui Future New Material Technology (Thailand) Co., Ltd.	注销	对公司整体生产经营和业绩无重大影响

其他说明

适用 不适用

注：以上数据为子公司的单体报表数据。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 六、公司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

报告期内，公司所处的行业格局与趋势分析详见本节之“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”相关内容。

### (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

从行业格局与发展趋势来看，公司整体发展战略清晰聚焦、针对性突出。作为多个细分领域新材料的领跑者，公司的战略目标是在每个细分领域做到技术创新世界第一、市场占有率世界第一，并依托绝对的技术领先优势筑牢战略落地根基。

创新层面，公司持续推进“每年在公司所从事的新材料细分领域新增发明专利占据全国第一、全球第一，并力争达到全球新增专利的50%以上”的创新战略，依托该战略布局，公司在新材料行业处于技术创新的领先地位，构建坚实的技术壁垒，为全球化市场布局提供核心支撑与源头动力。

市场层面，公司统筹推进全球化拓展与规模化产能建设，精准匹配下游行业高速发展的刚需产能供给，并争取占据全球50%以上的市场占有率。通过打造产能和提高市场占有率，公司可以更好地实现其战略目标，稳步向新材料细分领域全球头部企业迈进。

公司采用的创新研发和市场营销模式聚焦各细分行业标杆优质客户，通过与标杆客户的联合技术研发和市场合作，高效驱动前沿技术迭代升级和海内外市场开拓，全方位赋能企业巩固行业领跑优势。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

#### 1、坚定战略目标，保持稳健前行

2026年，公司经营管理层将紧扣“四个面向”发展导向，深度对接国家重大战略部署与产业发展规划，立足下游行业实际需求与应用场景，坚持以市场为导向、以客户为中心，精准匹配产业链发展趋势及终端市场需求。

公司将持续稳步推进中长期发展战略落地实施，围绕经营规划有序开展各项经营管理工作，扎实推动经营质量与盈利水平稳步提升。管理层将统一发展共识、压实经营责任，以战略目标为引领，秉持稳健经营理念，持续夯实核心竞争力与抗风险能力。

面对复杂多变的宏观环境与行业形势，公司将保持战略定力，审慎研判市场变化，抢抓行业发展机遇，稳步推进各项业务有序开展，持续提升经营治理水平，全力保障公司持续健康、高质量发展，切实维护公司及全体股东长远利益。

#### 2、强化创新驱动，引领产业升级发展

作为科创板上市企业，公司严格恪守各项监管规定，持续引育高端技术人才，加大研发创新投入，深耕前沿新材料核心技术领域，不断强化自主创新能力。同时，全面提升财务核算规范化水平，保障经营治理合法合规、稳健有序。

公司始终坚持创新驱动发展战略，深度践行高质量创新发展目标，聚焦主营新材料细分赛道，持续强化高价值专利布局，巩固核心技术壁垒与行业领先地位。通过前瞻技术布局与持续科研攻坚，夯实长期竞争优势，为公司全球化业务拓展与长远高质量发展筑牢核心根基、注入内生动力。

### 3、加速国际化布局，提升全球市场竞争力

面对日趋复杂的国际经营环境，公司将稳步扩充营销团队力量，重点培育兼具市场开拓能力与技术服务能力的复合型人才，持续完善科学规范的定价管理体系。加大海外营销体系建设力度，优化国际化团队架构，强化属地化服务能力，提升市场快速响应水平与综合服务质效，持续夯实海外业务发展根基。

依托泰国生产基地的区位优势，积极顺应国际贸易格局变化，稳固存量海外市场基本盘，有效对冲外部环境波动带来的经营影响。在此基础上，有序拓展日韩、欧洲及 RCEP 区域等重点海外市场，聚焦电力装备、医疗影像、半导体装备零部件、轨道交通等优质下游领域，深度挖掘标杆客户合作空间。持续优化全球化营销布局，完善海外业务协同体系，稳步提升全球市场渗透率与综合竞争实力，为公司国际化长远发展筑牢坚实基础。

### 4、统筹重点项目建设，积蓄企业长效发展强劲动能

紧扣产业升级方向与全球化发展蓝图，高标准推进各类核心重点项目落地实施。在航天领域，全力攻坚液体火箭发动机推力室产业化项目一阶段建设，夯实航天材料与组件制造根基；在医疗装备板块，确保年产 3 万套电真空材料及零组件项目建设投产，填补高端医疗影像装备核心部件国产化空白；在光通信领域，稳步推进年产 2000 万套光模块芯片基座/壳体项目，抢占光通信产业链关键节点；在国际拓展方面，全速推进泰国生产基地建设投产，通过多维度项目协同推进，构建起覆盖航天、医疗、光通信及海外产能的战略矩阵，为企业长远发展筑牢根基，蓄势赋能。

### 5、深化全域管理升级，护航企业高质量稳健发展

围绕高质量发展总体要求，系统性推进企业全域管理能力提质增效。战略层面强化顶层统筹规划与精细化运营管理，全面落地现代化管理体系升级：聚焦企业运营核心领域，实施财务管理数字化转型，加大数字化建设投入，持续推进智慧财务平台建设，深度融合人工智能技术应用，提升资源配置效率；优化人力资源管理体系，构建“选、育、用、留”全周期人才发展机制；深化研发创新管理，完善从需求洞察到成果转化的全流程管理体系；推行质量管理数字化转型，打造全过程质量管控体系，实现产品与服务品质的持续跃升。依托卓越绩效管理新模式，建立覆盖战略落地、日常运营、技术创新等维度的综合评价体系，推动管理体系持续优化。同时，加速数字化转型步伐，通过智能化管理工具赋能业务决策，提升企业运营效能与市场响应速度。以价值创造为导向，持续提升企业盈利能力与资本回报率，为投资者提供长期稳定的价值回报，推动企业实现可持续、高质量发展。锚定可持续发展战略目标，构建覆盖全业务链的绿色发展体系，以国际领先标准引领企业社会责任实践。同时，持续健全内控合规管理架构，构建“制度健全、执行有力、监督有效”的合规管理闭环，强化风险防控能力。

## (四) 其他

适用 不适用

## 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

公司严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规，及《公司章程》的有关规定，完善治理结构，确保上市公司规范、独立运作，确保三会一层有效运作，确保公司信息披露公开、透明、合法合规，确保控股股东、董监高等关联方不损害上市公司利益，确保所有投资者公开、公平、公正了解上市公司信息，保护中小投资者利益不受损失，确保利益相关者的合法权益。

2025年6月27日，公司召开2025年第一次临时股东会，审议通过了《关于取消监事会、修订<公司章程>的议案》，根据《公司法》《上市公司章程指引》等法律法规的相关规定，公司将不再设置监事会或者监事，《公司法》中规定的监事会职权由董事会审计委员会行使，公司《监事会议事规则》相应废止。

报告期内，公司股东会、董事会、监事会依法运作，各职能部门分工明确、有效配合，独立董事忠实、勤勉履职，董事会下设的战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，各专门委员会充分发挥专项职能，为董事会的科学决策提供保障。公司各项管理制度配套齐全，日常经营规范有序。报告期内，公司三会各项决议合法有效，充分保障所有股东特别是中小股东的平等权利。

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
王文斌	董事长	男	57	2019.5.31	2028.6.26	293,687,554	293,687,554	0	/	101.00	否
	核心技术人员			2020.6.19	不适用				/		
盛庆义	董事	男	79	2019.5.31	2028.6.26	64,633,733	64,633,733	0	/	7.80	否
张航	董事	男	41	2025.6.27	2028.6.26	297,817	297,817	0	/	125.81	否
	总经理			2023.12.21	2028.6.26						
	核心技术人员			2020.9.26	不适用						
梁计鱼	职工代表董事	女	50	2025.6.27	2028.6.26	0	0	0	/	27.91	否
袁养德	独立董事	男	64	2022.6.29	2028.6.26	0	0	0	/	10.00	否
耿英三	独立董事	男	63	2023.5.17	2028.6.26	0	0	0	/	10.00	否
李静	独立董事	女	47	2022.6.29	2028.6.26	0	0	0	/	10.00	否
任磊	财务负责人	女	42	2022.6.29	2028.6.26	1,191,272	1,191,272	0	/	97.70	否
王磊	董事会秘书	男	36	2025.6.27	2028.6.26	1,042,363	0	-1,042,363	股权激励实施及二级市场卖出	39.29	否
杨平	副总经理	男	44	2022.6.29	2028.6.26	0	5,300	5,300	股权激励行权	94.29	否
	核心技术人员			2020.6.19	不适用						
高斌	副总经理	男	35	2022.6.29	2028.6.26	0	10,000	10,000	股权激励行权	72.30	否
牟伟国	副总经理	男	48	2023.10.18	2028.6.26	0	30,000	30,000	股权激励行权	67.19	否
王小军	核心技术人员	男	46	2020.6.19	不适用	5,113	0	-5,113	股权激励实施及二级市场卖出	45.36	否

庾高峰	核心技术人员	男	45	2020.6.19	不适用	150,445	190,445	40,000	股权激励实施及二级市场卖出	52.80	否
孙君鹏	核心技术人员	男	47	2020.6.19	不适用	148,909	191,309	42,400	股权激励实施及二级市场卖出	34.61	否
李鹏	核心技术人员	男	42	2020.6.19	不适用	0	0	0	股权激励实施及二级市场卖出	35.93	否
马明月	核心技术人员	女	35	2022.9.28	不适用	0	0	0	股权激励实施及二级市场买卖	32.40	否
周兴	核心技术人员	男	38	2022.9.28	不适用	0	0	0	股权激励实施及二级市场买卖	19.37	否
李刚	董事（离任）	男	60	2019.5.31	2025.6.27	26,000,000	26,000,000	0	/	30.00	否
武旭红	董事（离任）	男	57	2022.6.29	2025.6.27	10,870,363	10,934,363	64,000	股权激励实施及二级市场卖出	57.61	否
梁建斌	董事（离任）	男	58	2022.6.29	2025.6.27	6,550,640	6,636,140	85,500	股权激励实施	50.08	否
徐润升	董事（离任）、 董事会秘书（离任）	男	53	2019.5.31	2025.6.27	2,547,090	2,547,090	0	/	30.00	否
马国庆	副总经理（离任）	男	50	2019.5.31	2025.6.27	2,446,218	2,550,218	104,000	股权激励实施	50.37	否
合计	/	/	/	/	/	409,571,517	408,905,241	-666,276	/	1,101.82	/

注：高管杨平因股权激励计划实施，于2025年12月31日行权，股份登记为2026年1月5日。

姓名	主要工作经历
王文斌	公司董事长、核心技术人员，1968年生，中国国籍，无永久境外居留权；研究生学历，本科毕业于西安交通大学金属材料及热处理专业，硕士工商管理专业，正高级工程师职称。享受国务院特殊津贴专家，西安市高层次人才“国家级领军人才”。1991年7月至1995年5月，任西安华山机械制造厂技术秘书，1995年7月至1999年3月，任公司总经理，1999年3月至2009年8月，任公司执行董事兼总经理，2009年8月至2015年12月，任公司董事长，2015年12月至2018年12月，任公司董事长兼总经理，2019年1月至今，任公司董事长，2022年6月至2023年12月，任公司总经理。
盛庆义	公司董事，1946年生，中国国籍，无永久境外居留权，中专学历，会计专业，会计师职称。1963年4月至1975年12月，任安徽省萧县淮海公社夏庄大队会计，1976年1月至1980年12月，任淮海供销社会计，1981年1月至1984年6月，任安徽省淮北市郊区供销公司会计，1984年7月至1996年2月，任安徽省淮北市杜集区物资供销公司经理、副经理，2000年5月至今，任深圳市乐然科技开发有限公司董事长、总经理。2009年8月至今，任本公司董事。

张航	公司董事、总经理、核心技术人员，1984年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历，本科毕业于西安交通大学材料物理专业，硕士毕业于西安交通大学工商管理专业，高级工程师职称。西安市高层次人才“地方级领军人才”，陕西省重点研发计划“高铁用CuCrZr合金非真空电磁连续铸造及产业化项目”项目负责人，获得中国有色金属工业科学技术奖一等奖，2020年中国有色金属加工行业先进工作者，中国有色金属工业协会理事。2007年7月起就职于本公司，历任公司技术经理、技术部部长、机电项目副总经理、机电产品事业部总经理、监事，2017年6月至2023年12月，任公司副总经理。2023年12月至今，任公司总经理。2025年6月至今，任公司董事。
梁计鱼	公司职工代表董事，1975年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中南大学粉末冶金研究所粉末冶金专业，本科学历，高级工程师，首席质量官。1999年7月毕业至今就职于本公司，历任公司技术员、质量主管、质量部长、理化计量中心主任、质量管理部部长、总经理助理等职务，连任公司历届工会女工委员。2025年6月至今，任公司职工董事。
袁养德	公司独立董事，1961年生，中国国籍，无境外永久居留权，工程师。大专学历，具有质量工程师、首席质量官资格。1984年9月至2021年2月就职于西安西电开关电气有限公司（原西安高压开关厂），先后担任技术员、质管处副处长、车间主任、质检处处长、总质量师等职务。作为陕西省质量专家，先后担任过陕西省、北京市、湖南省、西安市等全国多个省市市政府质量奖评审专家并多次担任评审组长，拥有丰富的企业管理、质量管理经验和系统的中国质量奖模式、卓越绩效管理导入、评审经历，参加了全国多省市100余家不同行业不同类型企业、组织的质量奖评审。2022年6月至今，担任公司独立董事。
耿英三	公司独立董事，1962年生，西安交通大学教授（二级），博士研究生导师。分别于1984年、1987年、1997年于西安交通大学获得学士、硕士、博士学位。1987年6月留校任教至今。现任西安交通大学电气学院电器装备及智能化系统研究所所长。2000年入选教育部高等学校骨干教师，2004年入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”。担任中国电工技术学会低压电器专委会主任委员；中国电工技术学会电器智能化系统及应用专委会委员；全国高压开关设备标准化技术委员会委员；国际电力设备开断技术会议科学委员会委员；全国超导标准化技术委员会委员；IEEE高级会员。2023年5月至今，担任公司独立董事。
李静	公司独立董事，1978年生，中国国籍，无境外永久居留权。西安交通大学硕士研究生，希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人。中国注册会计师、中国注册税务师、澳洲注册会计师、财政部全国会计领军人才（金融审计）。多年从事审计咨询工作，主要负责上市公司审计咨询、金融机构审计咨询、公司债企业债发债审计、境内境外企业审计咨询、企业行政事业单位内部控制咨询业务。曾受邀为陕西省财政厅、陕西省注协、陕西省发改委、陕西省国家税务局、金融机构、企业、行政事业单位、学校等多次授课，并被西安交通大学ACCA专业、MPAcc专业硕士以及西安财经学院MPAcc专业硕士聘请为校外导师。2022年6月至今，担任公司独立董事。
任磊	公司财务负责人，1983年生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，会计学专业，高级会计师，税务师，CMA。2005年7月至2006年9月担任陕西万得工贸有限责任公司出纳，2006年10月至2011年5月先后担任公司成本会计、总账会计、管理会计，2011年6月至2015年11月担任公司财务部副部长，2015年12月至2018年8月担任公司监事兼审计部部长，2018年9月至2020年2月担任西安斯瑞先进铜合金科技有限公司财务部长，2020年3月至2022年6月担任西安斯瑞先进铜合金科技有限公司副总经理，2019年至2022年6月兼任陕西斯瑞扶风先进铜合金有限公司和陕西斯瑞精密铸锻有限公司财务部长，2022年6月至今任公司财务负责人。
王磊	公司董事会秘书，1989年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，金融学（证券投资）专业，已取得上海证券交易所科创板董事会秘书资格证。2011年10月至2016年11月，在陕西斯瑞新材料股份有限公司财务部担任融资助理，2016年11月至2018年12月，在公司证券法务部任证券专员，2019年1月至今，先后担任公司证券法务部副部长、部长、证券事务代表。2025年6月至今担任公司董事会秘书。
杨平	公司副总经理，核心技术人员，1981年出生，中国国籍，无永久境外居留权，西安理工大学材料科学与工程专业，工学硕士，2008年硕士毕业于西安理工大学材料科学与工程专业，正高级工程师。2008年10月起就职于本公司，历任技术部长、研发中心主任。现任医疗事业部总经理，

	陕西省真空学会副理事长。入选 2023 年度西安市高层次人才“国家级领军人才”。2022 年 6 月至今担任公司副总经理。
高斌	公司副总经理，1990 年生，中国国籍，无永久境外居留权；本科学历，毕业于西安交通大学材料科学与工程专业，工程师职称；2013 年 8 月至 2019 年 3 月，任上海电气电站设备有限公司上海电站辅机厂项目经理，2019 年 4 月至 2019 年 9 月，任公司特材事业部技术员，2019 年 10 月至 2021 年 12 月，任公司特材事业部总经理助理，高强高导铜合金材料研发项目组组长，2022 年 1 月至今，任公司特材事业部副总经理。2022 年 6 月至今任公司副总经理。
牟伟国	公司副总经理，1977 年生，中国国籍，无永久境外居留权，毕业于西安交通大学管理学院，本科学历，学士学位，中国注册会计师。曾供职于用友网络、西安天佑儿童医院，负责过多个数字化建设项目，拥有丰富的企业数字化建设经验。2020 年 2 月加入陕西斯瑞新材料股份有限公司，历任信息中心主任、总经理助理，负责公司数字化建设工作。2023 年 10 月至今，任公司副总经理。
王小军	公司核心技术人员，1979 年生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，电气工程与自动化专业，高级工程师职称。2000 年 7 月起就职于本公司，历任公司操作员、车间技术员、技术开发员、技术开发经理、技术部长，现任公司电力产品事业部副总经理。
庾高峰	公司核心技术人员，1981 年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历，本科毕业于东北大学材料科学与工程专业，硕士毕业于东北大学材料学专业，高级工程师职称。2007 年 4 月至 2013 年 8 月，任西部超导材料科技股份有限公司工程实验室研发工程师，2013 年 9 月起就职于本公司，任公司机电产品事业部副总经理。2021 年 1 月至 2023 年 12 月任公司科技管理部部长。
孙君鹏	公司核心技术人员，1979 年生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，西北工业大学材料成型与控制专业，高级工程师职称。2003 年 9 月至 2006 年 10 月，任中船重工汾西机器厂技术员，2006 年 10 月至 2008 年 3 月，任陕西奥立信工程机械有限公司技术员，2008 年 3 月起就职于本公司，任公司特种材料事业部技术部部长。
李鹏	公司核心技术人员，1983 年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历，本科毕业于渭南师范学院物理学专业，硕士毕业于兰州理工大学材料学专业，高级工程师职称。2011 年 7 月至 2012 年 5 月，任江苏西城钢铁有限公司质量技术部工艺工程师，2012 年 6 月至 2012 年 8 月，任苏州银胜新能源科技有限公司研发部研发工程师，2012 年 11 月起就职于本公司，任公司电力产品事业部技术研发部副部长。2020 年 6 月至今任公司电力事业部技术部部长。
马明月	公司核心技术人员，1989 年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于西安交通大学材料科学与工程学院，硕士研究生学历，高级工程师职称。2013 年 6 月至 2014 年 12 月在西安交通大学科技与教育发展研究院任专职科研人员。2015 年 3 月至 2016 年 5 月在陕西斯瑞新材料股份有限公司任铜排质量主管。2016 年 6 月至 2020 年 12 月在陕西斯瑞新材料股份有限公司任机电事业部技术部技术员。2021 年 1 月至今在陕西斯瑞新材料股份有限公司任机电事业部技术部副部长。
周兴	公司核心技术人员，1986 年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于兰州理工大学材料科学与工程学院，硕士研究生学历，高级工程师职称。2012 年 7 月至 2014 年 1 月在广州新莱福新材料股份有限公司任研发工程师。2014 年 2 月至 2015 年 2 月在西安奥奈特固体润滑工程学研究有限公司任研究部主管。2015 年 3 月至 2021 年 12 月就职于陕西斯瑞新材料股份有限公司，历任钨铜事业部工程师、技术研发部副部长、技术研发部部长，2022 年 1 月至今为西安斯瑞先进铜合金科技有限公司任高压钨铜事业部技术研发部部长。

其它情况说明  
适用 不适用

(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
盛庆义	深圳市乐然科技开发有限公司	董事长、总经理	2005.05	不适用
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
王文斌	西安加加企业管理有限公司	监事	2019.05	不适用
	西安涡普动力系统股份有限公司	董事	2017.08	2025.06
	锦州七七七微电子有限责任公司	董事长	2005.07	不适用
	中南大学	兼职教授	2020.05	2025.05
	中国人民政治协商会议西安市委员会	委员	2022.01	2026.12
	陕西省工商业联合会（总商会）	副主席	2022.09	2027.09
	西安市工商业联合会（总商会）	副主席	2022.07	2027.07
	陕西省归国华侨联合会	第九届名誉主席	2024.01	2028.12
	西安交通大学教育基金会	副理事长	2023.12	2028.12
中国有色金属加工工业协会	副理事长	2020.11	2030.11	
盛庆义	合肥三晶电子有限公司	监事	2008.12	不适用
耿英三	西安交通大学	教授	2001.06	不适用
	中航宝胜电气股份有限公司	董事	2018.05	2027.06
	西安通源智能电气技术有限公司（已注销）	董事	2014.06	2025.09
李静	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2021.04	2027.05
	西安蓝晓科技新材料股份有限公司	独立董事	2021.04	2027.05
	西安中熔电气股份有限公司	独立董事	2025.05	2028.05
王磊	西安加加企业管理有限公司	执行董事兼总经理	2017.02	2025.06
	西安涡普动力系统股份有限公司	副董事长	2020.04	2025.06
	锦州瑞光电子有限公司（已注销）	执行董事	2013.12	2025.03
	陕西瑞尔康纸制容器有限责任公司	监事	2017.12	不适用
	陕西瑞尔康环保科技有限公司	监事	2020.03	不适用
	新乡市太行新能源科技有限公司	监事	2020.07	不适用
杨平	陕西省真空协会	副理事长	2024.07	2028.07
李刚	西安交通大学材料学院	实验技术人员	1986.07	不适用
武旭红	陕西斯瑞空天材料科技有限公司（原陕西盘环科技发展有限公司）	执行董事兼总经理	2022.04	2025.05
	嘉兴恒瑞动力有限公司	执行董事	2017.12	2025.05
梁建斌	西安斯瑞先进铜合金科技有限公司	总经理	2018.07	不适用
	陕西斯瑞精密铸锻有限公司	执行董事	2018.05	不适用
	陕西斯瑞扶风先进铜合金有限公司	执行董事兼总经理	2023.01	不适用
	陕西斯瑞远景新材料研究院有限公司（已注销）	监事	2020.08	2025.08
徐润升	陕西斯瑞扶风先进铜合金有限公司	监事	2019.07	不适用

	苏州斯瑞未来新材料技术有限公司	监事	2019.06	不适用
	西安斯瑞先进铜合金科技有限公司	监事	2018.07	不适用
马国庆	西安斯瑞先进铜合金科技有限公司	执行董事	2018.07	不适用
	陕西斯瑞铜合金创新中心有限公司	执行董事、总经理	2021.11	不适用
在其他单位任职情况的说明	无			

**(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、高级管理人员报酬根据公司《董事、高级管理人员薪酬管理制度》进行管理，薪酬与考核委员会提出薪酬方案，公司高级管理人员的薪酬方案由董事会审议批准，公司董事的薪酬方案提交股东会审议批准。
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	2025年4月25日，公司召开了第三届薪酬与考核委员会第十次会议，审议了《关于确认董事2024年度薪酬及2025年度董事薪酬方案的议案》和《关于确认高级管理人员2024年度薪酬及2025年度高级管理人员薪酬方案的议案》，董事薪酬情况全体委员已回避表决，高级管理人员薪酬情况已经审议通过；2025年6月10日，公司召开了第三届薪酬与考核委员会第十八次会议，审议了《关于第四届董事会董事薪酬方案的议案》和《关于第四届高级管理人员薪酬方案的议案》，关联委员对相关议案回避表决，公司董事2025年度薪酬标准、公司高级管理人员2025年度薪酬标准，符合公司2025年的经营情况以及公司各位董事和公司各位高级管理人员的职位、工作情况及公司《董事、高级管理人员薪酬制度》的规定，不存在损害公司和股东利益的情况。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	董事、高级管理人员的薪酬根据公司具体规章制度、公司薪酬体系及绩效考核体系确定。在公司担任具体职务的董事，与公司当年和本届经营成果挂钩，由基本薪酬、绩效薪酬和其他福利构成，按照其在中国担任的职务领取薪酬；公司为独立董事、外部董事（不在公司担任实际经营管理职务的非独立董事）发放津贴，除此之外不在公司享受其他报酬、社保待遇等。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	881.35
报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计	220.47
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	公司董事、高级管理人员薪酬考核依据《公司章程》及有关制度，结合年度经营目标完成度、个人履职表现、行业薪酬水平等维度综合评定；报告期内相关人员均完成对应考核指标。
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，领取固定津贴的董事不适用相关规定；在公司任职的董事和高级管理人员薪酬无递延支付安排。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的支付	报告期内公司董事、高级管理人员薪酬支付合法合规，不存在支付追索情形。

追索情况	
------	--

**(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
张航	董事	选举	换届
梁计鱼	职工代表董事	选举	换届
王磊	董事会秘书	聘任	换届
李刚	董事	离任	换届
武旭红	董事	离任	换届
梁建斌	董事	离任	换届
徐润升	董事、董事会秘书	离任	换届
马国庆	副总经理	离任	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

**(六) 其他**

□适用 √不适用

**六、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
王文斌	否	10	10	1	0	0	否	3
盛庆义	否	10	10	10	0	0	否	3
张航	否	7	7	2	0	0	否	1
梁计鱼	否	7	7	0	0	0	否	1
袁养德	是	10	10	5	0	0	否	3
耿英三	是	10	10	8	0	0	否	3
李静	是	10	10	9	0	0	否	3
李刚(离任)	否	3	3	2	0	0	否	2
武旭红(离任)	否	3	3	1	0	0	否	2
梁建斌(离任)	否	3	3	3	0	0	否	2
徐润升(离任)	否	3	3	0	0	0	否	2

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	10
其中：现场会议次数	0

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	10

**(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

**七、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	李静（召集人）、袁养德、耿英三、王文斌、梁计鱼
提名委员会	袁养德（召集人）、耿英三、王文斌
薪酬与考核委员会	袁养德（召集人）、耿英三、张航
战略委员会	王文斌（召集人）、耿英三、盛庆义、张航、梁计鱼

注：报告期内，公司完成董事会换届工作，上述专门委员会成员为截至报告期末的成员情况。

**(二) 报告期内审计委员会召开六次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2025年1月22日	第三届董事会审计委员会第十三次会议	审议通过以下议案： 1、《关于审议“与年审注册会计师见面会的安排”的议案》	无
2025年4月25日	第三届董事会审计委员会第十四次会议	审议通过以下议案： 1、《关于公司2024年度董事会审计委员会履职报告的议案》 2、《关于公司2024年度会计师事务所履职情况评估报告的议案》 3、《关于公司董事会审计委员会2024年度对会计师事务所履行监督职责情况报告的议案》 4、《关于公司2024年度内部审计工作报告的议案》 5、《关于公司2024年度财务决算报告的议案》 6、《关于公司2024年年度报告及其摘要的议案》 7、《关于公司2024年度内部控制评价报告的议案》 8、《关于预计公司2025年度日常关联交易的议案》 9、《关于公司开展有色金属期货期权套期保值业务的议案》 10、《关于公司开展外汇套期保值业务的议案》 11、《关于公司2025年第一季度报告的议案》 12、《关于公司前次募集资金使用情况专项报告的议案》 13、《关于公司最近三年非经常性损益明细表的议案》	无
2025年6月27日	第四届董事会审计委员会第一次会议	审议通过以下议案： 1、《关于聘任公司财务总监的议案》	无

2025年8月26日	第四届董事会 审计委员会第 二次会议	审议通过以下议案： 1、《关于2025年半年度报告及其摘要的议案》 2、《关于公司2025年半年度内部审计工作报告的议案》	无
2025年10月13日	第四届董事会 审计委员会第 三次会议	审议通过以下议案： 1、《关于公司2025年度审计机构选聘方案的议案》	无
2025年10月13日	第四届董事会 审计委员会第 四次会议	审议通过以下议案： 1、《关于公司2025年第三季度报告的议案》 2、《关于续聘公司2025年度审计机构的议案》	无

(三) 报告期内提名委员会召开三次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2025年6月10日	第三届董事会 提名委员会第 八次会议	审议通过以下议案： 1、《关于董事会换届选举暨提名第四届董事会非独立董事候选人的议案》 2、《关于董事会换届选举暨提名第四届董事会独立董事候选人的议案》	无
2025年6月27日	第四届董事会 提名委员会第 一次会议	审议通过以下议案： 1、《关于审查公司总经理候选人资格的议案》 2、《关于审查公司董事会秘书候选人资格的议案》 3、《关于审查公司副总经理候选人资格的议案》 4、《关于审查公司财务总监候选人资格的议案》	无
2025年12月25日	第四届董事会 提名委员会第 二次会议	审议通过以下议案： 1、《关于公司董事、高级管理人员2024年度任职评估的议案》	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开六次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2025年3月31日	第三届董事会薪 酬与考核委员会 第九次会议	审议通过以下议案： 1、《关于调整公司2023年股票期权激励计划相关事项的议案》	无
2025年4月25日	第三届董事会薪 酬与考核委员会 第十次会议	审议《关于确认董事2024年度薪酬及2025年度董事薪酬方案的议案》，全体委员回避表决，直接提交董事审议； 同时，审议通过以下议案： 1、《关于确认高级管理人员2024年度薪酬及2025年度高级管理人员薪酬方案的议案》 2、《关于公司2023年股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》 3、《关于注销2023年股票期权激励计划首次授予部分股票期权的议案》	无
2025年6月10日	第三届董事会薪 酬与考核委员会 第十一次会议	审议《关于第四届董事会董事薪酬方案的议案》，全体委员回避表决，直接提交董事审议； 审议通过： 1、《关于第四届高级管理人员薪酬方案的议案》	无
2025年7月7日	第四届董事会薪 酬与考核委员会	审议通过以下议案： 1、《关于调整公司2023年股票期权激励计划行权价	无

	第一次会议	格的议案》	
2025年12月9日	第四届董事会薪酬与考核委员会第二次会议	审议通过以下议案： 1、《关于2023年股票期权激励计划预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》 2、《关于注销2023年股票期权激励计划预留授予部分股票期权的议案》	无
2025年12月25日	第四届董事会薪酬与考核委员会第三次会议	审议通过以下议案： 1、《关于公司高级管理人员2024年度工作考核的议案》	无

(五) 报告期内战略委员会召开一次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年10月16日	第四届董事会战略委员会第一次会议	审议通过以下议案： 1、《关于调整向特定对象发行股票募集资金投资项目拟使用募集资金金额的议案》	无

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、 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。

九、 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	585
主要子公司在职员工的数量	709
在职员工的数量合计	1,294
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	880
销售人员	52
技术人员	159
财务人员	34
行政人员	169
合计	1,294
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	3
硕士	79
本科	267
大专及以下	945
合计	1,294

## (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司遵循按劳分配、多劳多得、公平公正、兼顾效率的原则，建立与岗位职责、工作业绩、实际贡献紧密挂钩的薪酬分配体系。根据行业特点、地区薪酬水平及公司经营状况，合理确定员工薪酬水平，保障员工薪酬与企业发展同步提升。公司严格按照国家相关法律法规及内部制度规定，按时足额支付员工劳动报酬，保障员工权益，支撑公司科创发展与人才稳定。

## (三) 培训计划

√适用 □不适用

公司建立了完善的培训体系，每年年初制定年度培训计划，通过现场培训、内训、外训、线上学习、技能竞赛、参观学习、论坛交流、专项专题研讨等分层、分块、分岗位、分工种的多样化培训路径，践行共同发展理念，持续打造学习型组织。公司坚持内生培养、赋能提升的培育思路，与国内高等院校深度合作，选拔公司核心管理骨干参加国内知名高校产业及管理专题培训，结合人工智能 AI 与管理实践与对口高校联合开展中层、高层及相关专项化立体式培训，为核心骨干人才搭建能力提升通道。公司围绕战略发展、专业技能、安全生产、合规管理及职业素养等核心内容，针对管理层、核心技术人员及一线员工开展差异化培训，积极赋能员工成长，为员工能力提升与职业发展创造平台和机遇，确保公司发展战略和目标的全面实现。

## (四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数（小时）	939,398.91
劳务外包支付的报酬总额（万元）	2,832.52

## 十、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、公司已在《公司章程》《未来三年（2024年-2026年）股东分红回报规划》中制定了公司的股利分配政策，相关决策程序和机制完备。公司将严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，切实保证全体股东利益。

《公司章程》及《未来三年（2024年-2026年）股东回报规划》中制定的利润分配政策为：

(1) 公司可以采取现金、股票或二者相结合的方式支付股利，并优先采取现金的方式分配利润；公司具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。公司采用股票方式进行利润分配的，应当充分考虑发放股票股利后的总股本是否与公司目前的经营规模、盈利增长速度、每股净资产的摊薄等相适应，以确保利润分配方案符合全体股东的整体利益和长远利益。

(2) 公司在当年如实现盈利、累计未分配利润为正且公司现金流可以满足公司正常经营和持续发展的情况下，如无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，公司应当优先采取现金方式分配利润。在有条件的情况下，公司可以进行中期现金分红。公司现金分红的具体条件：当公司满足利润分配条件且决定进行利润分配时，原则上应当优先采取现金方式分配利润。在有条件的

情况下，公司可以进行中期现金分红。公司最近三年以现金方式累计分配的利润原则上应不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

2、公司 2024 年前三季度及年度利润分配方案

(1) 公司 2024 年前三季度利润分配方案

公司 2024 年前三季度利润分配方案经公司 2023 年年度股东大会授权董事会在符合利润分配的条件下具体制定，并经公司第三届董事会第十五次会议审议通过。本次利润分配以公司权益分派股权登记日登记的总股本 727,337,890 股扣除公司回购专用账户中的股份数量 2,267,699 为基数分配利润，本次实际参与分配的股本数为 725,070,191 股，每股派发现金红利人民币 0.04 元（含税），共计派发现金红利 29,002,807.64 元。2024 年前三季度利润分配方案于 2025 年 1 月 24 日实施完毕。

(2) 公司 2024 年度利润分配方案

公司 2024 年度利润分配方案经公司 2024 年年度股东大会审议通过。本次利润分配以公司权益分派股权登记日登记的总股本 731,423,882 股扣除公司回购专用账户中的股份数量 2,267,699 为基数分配利润，本次实际参与分配的股本数为 729,156,183 股，每股派发现金红利人民币 0.04 元（含税），共计派发现金红利 29,166,247.32 元。2024 年度利润分配方案于 2025 年 7 月 7 日实施完毕。

4、公司 2025 年前三季度利润分配方案

公司 2025 年前三季度利润分配方案经公司 2024 年年度股东大会授权董事会在符合利润分配的条件下具体制定，并经公司第四届董事会第八次会议审议通过。本次利润分配以公司权益分派股权登记日登记的总股本 775,457,878 股扣除公司回购专用账户中的股份数量 2,267,699 为基数分配利润，本次实际参与分配的股本数为 773,190,179 股，每股派发现金红利人民币 0.04 元（含税），共计派发现金红利 30,927,607.16 元。2025 年前三季度利润分配方案于 2026 年 2 月 4 日实施完毕。

5、公司 2025 年度利润分配方案

公司 2025 年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.4 元（含税），截至 2026 年 4 月 24 日，公司总股本 777,593,807 股，扣除公司回购专用证券账户中股份数(2,267,699 股)后的股本 775,326,108 股为基数，以此计算拟合计派发现金红利为 31,013,044.32 元（含税）。本次现金分红占 2025 年度归属于上市公司股东净利润的 21.01%。本次 2025 年度分红方案不进行资本公积转增股本，不送红股。本次利润分配预案尚需提交本公司 2025 年年度股东会审议通过后实施。

本年度公司现金分红（包括中期已分配的现金红利）总额 61,940,651.48 元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例 41.97%。

(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	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □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）	0.4
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	31,013,044.32
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	147,598,028.76
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（%）	21.01
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）	61,940,651.48
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（%）	41.97

注：公司 2025 年 5 月 20 日召开的 2024 年年度股东大会授权董事会在符合利润分配的条件下具体制定，公司 2026 年 1 月 4 日召开的第四届董事会第八次会议审议通过了《关于公司 2025 年前三季度利润分配方案的议案》，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.40 元（含税），合计派发现金红利人民币 30,927,607.16 元（含税），并于 2026 年 2 月 4 日实施完毕。报告期内，合计分红金额（含税）61,940,651.48 元，为 2025 年前三季度已实施现金分红金额 30,927,607.16 元、2025 年年度利润分配预案拟派发现金分红金额（含税）31,013,044.32 元的合计数。

**(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	147,598,028.76
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	340,781,324.48
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	164,729,410.52
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)	164,729,410.52
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	120,060,016.83
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	137.21
最近三个会计年度累计研发投入金额	221,943,999.15
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	5.44

十一、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
2023年股票期权激励计划	股票期权	16,800,000	3.00	104	8.43	12.80

注：相关数据均系草案披露时的涉及数据。

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
2023年股票期权激励计划	21,801,000	0	8,694,400	5,839,371	9.70	13,788,029	5,839,371

注：1、鉴于激励对象离职及公司权益分派实施等原因，公司将股票期权激励对象首次授予人员名单调整为83人、首次授予数量调整为1,760.20万份；首次授予第一期及预留授予第一期股票期权行权价格调整为9.70元/股，具体内容详见公司分别于2025年4月2日、2025年7月8日，在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于调整公司2023年股票期权激励计划相关事项的公告》（公告编号：2025-008）、《关于调整公司2023年股票期权激励计划行权价格的公告》（公告编号：2025-041）。

2、报告期内条件成就股票期权数量8,694,400股，其中，首次授予股票期权第一个行权期可行权股票数量7,040,800股，注销1,760,200股。具体内容详见公司于2025年4月29日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于公司2023年股票激励计划首次授予股票期权第一个行权期行权条件成就的公告》（公告编号：2025-018）、《关于注销2023年股票激励计划首次授予部分股票期权的公告》（公告编号：2025-019）；预留授予股票期权第一个行权期可行权数量1,653,600股，注销413,400股。具体内容详见公司于2025年12月11日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于公司2023年股票激励计划预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就的公告》（公告编号：2025-063）、《关于注销2023年股票激励计划预留授予部分股票期权的公告》（公告编号：2025-064）。

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

2023 年股票期权激励计划	已达到触发值	2,005,946.93
合计	/	2,005,946.93

(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12日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成2023年股票期权激励计划预留授予登记工作。股票期权预留授予登记的要素为：（1）股票期权预留授予登记数量：413.40万份（2）股票期权名称：斯瑞新材期权（3）股票期权代码：1000000792、1000000793（4）股票期权行权价格：9.78元/股	相关内容详见公司于2025年2月13日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告
2025年3月31日，第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第十四次会议审议通过了《关于调整公司2023年股票期权激励计划相关事项的议案》。本次激励计划的股票期权首次授予数量调整为1,760.20万份，首次授予激励对象人数由84人调整为83人。本次激励计划的首次授予及预留授予股票期权授予价格调整为9.74元/股。	相关内容详见公司于2025年4月2日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告
2025年4月26日，第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十五次会议审议通过了《关于注销2023年股票期权激励计划首次授予部分股票期权的议案》《关于公司2023年股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》，决定注销本激励计划首次授予第一个行权期已获授但尚未行权的176.02万份股票期权；同意公司2023年股票期权激励计划首次授予第一个行权期的行权条件成就。	相关内容详见公司于2025年4月29日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告
根据行权手续办理情况，首次授予第一个行权期实际可行权期限为2025年5月21日-2026年4月23日（行权日须为交易日），行权所得股票可于行权日（T日）后的第二个交易日（T+2日）上市交易。	相关内容详见公司于2025年5月16日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告
2025年7月7日，第四届董事会薪酬与考核委员会第一次会议、第四届董事会第二次会议审议通过了《关于调整公司2023年股票期权激励计划行权价格的议案》，本次激励计划的首次授予及预留授予股票期权授予价格调整为9.70元/股。	相关内容详见公司于2025年7月8日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告
2025年12月9日，第四届董事会薪酬与考核委员会第二次会议，第四届董事会第七次会议审议通过了《关于注销2023年股票期权激励计划预留授予部分股票期权的议案》《关于2023年股票期权激励计划预留授予股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》，决定注销本激励计划预留授予第一个行权期已获授但尚未行权的41.34万份股票期权；同意公司2023年股票期权激励计划预留授予第一个行权期的行权条件成就。	相关内容详见公司于2025年12月11日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告
根据行权手续办理情况，预留授予第一个行权期实际可行权期限为2025年12月31日-2026年12月30日（行权日须为交易日），行权所得股票可于行权日（T日）后的第二个交易日（T+2日）上市交易。	相关内容详见公司于2025年12月26日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告

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

单位：万股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期内新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期内股票期权行权股份	股票期权行权价格(元)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元)
张航	董事、总经理、核心技术人员	130.00	0	52.00	0.00	9.70	117.00	38.74
梁计鱼	董事	19.50	0	7.80	7.80	9.74	9.75	38.74
任磊	财务总监	52.00	0	20.80	0.00	9.70	46.80	38.74
王磊	董事会秘书	32.50	0	13.00	13.00	9.74	16.25	38.74
杨平	副总经理、核心技术人员	52.00	0	20.80	3.53	9.70	43.27	38.74
高斌	副总经理	52.00	0	20.80	1.00	9.70	45.80	38.74
牟伟国	副总经理	32.50	0	13.00	3.00	9.70	26.25	38.74
庾高峰	核心技术人员	44.50	0	17.80	9.00 4.00	9.74 9.70	27.05	38.74
孙君鹏	核心技术人员	35.60	0	14.24	4.44 9.80	9.74 9.70	17.80	38.74
王小军	核心技术人员	38.00	0	15.20	10.40 3.00	9.74 9.70	20.80	38.74
周兴	核心技术人员	23.80	0	9.52	8.32	9.74	13.10	38.74
李鹏	核心技术人员	29.50	0	11.80	7.80 2.00	9.74 9.70	16.75	38.74
马明月	核心技术人员	19.00	0	7.60	3.50 1.00	9.74 9.70	12.60	38.74
武旭红	董事（离任）	52.00	0	20.80	10.40	9.70	36.40	38.74
梁建斌	董事（离任）	52.00	0	20.80	8.55	9.70	38.25	38.74
徐润升	董事（离任）、董事会秘书（离任）	52.00	0	20.80	0	9.70	46.80	38.74
马国庆	副总经理（离任）	52.00	0	20.80	10.40	9.70	36.40	38.74
合计	/	768.90	0	307.56	120.94	/	571.07	/

注：（1）数据尾差系保留两位小数所致；

（2）公司于2025年6月27日召开2025年第一次临时股东会、第四届董事会第一次会议，完成了董事会换届选举并聘任新一届高级管理人员。上表“职务”为完成换届选举后相关人员的职务。

（3）报告期内，鉴于公司2023年股票期权激励计划首次授予第一个行权期、预留授予第一个行权期的公司层面业绩考核条件2024年业绩完成情况介于触发值至目标值之间，本次公司层面行权比例为80%，公司对两期已授予的股票期权的20%予以注销，具体内容详见公司分别于

2025年4月29日、2025年12月11日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销2023年股票激励计划首次授予部分股票期权的公告》（公告编号：2025-019）、《关于注销2023年股票激励计划预留授予部分股票期权的公告》（公告编号：2025-064）；

（4）由于公司2024年度权益分派实施原因，2025年7月7日，第四届董事会薪酬与考核委员会第一次会议、第四届董事会第二次会议审议通过了《关于调整公司2023年股票期权激励计划行权价格的议案》，本次激励计划的首次授予及预留授予股票期权授予价格调整为9.70元/股。具体内容详见公司于2025年7月8日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于调整公司2023年股票期权激励计划行权价格的公告》（公告编号：2025-041）。

## 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

### （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

公司高级管理人员薪酬按照《公司章程》《薪酬与考核委员会议事规则》及相关规定制定执行，结合公司年度经营业绩大致情况以及个人绩效差异上下浮动。同时，公司建立了《2023年股票期权激励计划实施考核管理办法》。

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律、法规要求建立的内控管理体系基础上，结合行业情况及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化。公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，报告期内，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷，未发生影响内部控制有效性评价结论的因素，具体内容详见公司于2026年4月28日在上海证券交易所官网披露的《陕西斯瑞新材料股份有限公司2025年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

## 十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按制度的有关要求对子公司的经营管理、投资决策、人事及薪酬与考核、财务制度、信息披露、监督审计等方面工作进行管理。目前，各子公司运营正常，未出现违反相关制度的情形。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

#### 十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

具体内容详见公司于2026年4月28日在上海证券交易所官网披露的《陕西斯瑞新材料股份有限公司2025年度内部控制评价报告》。

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

#### 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

#### 十六、董事会有关 ESG 情况的声明

公司董事会高度重视ESG治理工作，深刻认识到 ESG 治理是企业风险管理、高质量发展与可持续经营的核心基石。董事会主动统筹、全面推动公司将 ESG 理念深度融入经营战略，切实保障股东、员工、客户、供应商、社会公众等利益相关方合法权益，以负责任的治理与可持续实践，助力行业绿色转型与全球可持续发展。

**环境保护：**公司严格遵循“遵守法规、绿色制造、节能减排、持续改进”能源方针，以及“技术创新，铸就斯瑞品牌；遵守法规，保障健康安全；预防污染，保护生态环境；持续改进，确保顾客满意”管理方针，报告期内顺利通过ISO14001环境管理体系、ISO50001能源管理体系、FSC森林产销监管链管理体系认证。公司先后获评陕西省绿色工厂、国家级绿色工厂，全面启用绿色电力、扩大光伏储能建设规模，严格控制化石燃料使用，系统开展产品全生命周期碳足迹跟踪，持续优化生产工艺与资源循环利用率，构建清洁低碳循环生产体系，以实际行动助力“碳达峰、碳中和”目标实现。

**社会责任：**公司坚守“以人为本”核心用人理念，将人才视为可持续发展关键支撑，严格落实员工权益保障，完善薪酬福利、职业发展与职业健康安全体系，打造和谐包容职场环境。公司牢记社会责任使命，推行负责任采购，建立供应商 ESG 闭环管理机制，从源头降低产业链环境与社会风险；坚守诚信合规底线，健全商业行为准则，杜绝不正当竞争，以优质业绩与专业服务回馈社会，全力建设有责任、有温度的负责任企业。

**公司治理：**公司严格依照《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，持续完善法人治理结构，建立现代企业制度，规范决策与运营流程。公司主动对标国际ESG管理标杆，吸收低碳运营、可持续供应链先进实践，定期编制并披露可持续发展报告，以透明化治理与高标准合规运作，保障企业行稳致远。

#### 十七、ESG 整体工作成果

适用 不适用

公司以体系建设为核心抓手、以绿色赋能为发展导向，将 ESG 与经营战略深度融合，全方位推进环境、社会、治理三维度提质升级，ESG 管理水平与绩效显著提升，报告期内成功获评 EcoVadis 金牌，跻身全球企业 ESG 管理顶尖行列。公司积极参与联合国全球契约组织活动与培训，对接国际可持续发展准则，以全球企业公民标准履行责任，荣获第五届中国质量奖提名奖，经营质效与可持续竞争力同步增强。

**(一) 本年度具有行业特色的 ESG 实践做法**

适用 不适用

在产品端，加快开发核电、风电等清洁能源领域配套特种铜合金产品，以低碳技术方案降低全生命周期环境负荷。

在生产端，通过可再生能源替代、资源高效利用、关键装备能效升级持续优化环境表现。报告期内新建厂区全面竣工，实现屋顶光伏全覆盖，生产用电全面采用绿电；系统推进生产环节节能减排，提升资源循环利用率，打造清洁、低碳、循环的绿色生产体系，实现环境效益与经营效益协同提升。

在供应链端，积极构建可持续供应链体系，引导运输环节优先以电动车替代燃油车，带动上下游协同减碳，全面提升价值链绿色韧性与低碳竞争力。

结合气候风险与机遇评估，公司围绕绿色产品、绿色制造、绿色生态三大方向，构建覆盖研发投资、生产运营、价值链全生命周期的气候变化应对策略，统筹推进碳减排与气候适应，以系统化管理应对全球气候挑战。

公司主动对标西门子、施耐德等国际标杆，学习先进碳管理与可持续发展实践，在低碳运营、可持续供应链等领域落地优化；持续完善全价值链 ESG 管理体系，以国际高标准推进透明化披露与责任履行。

**(二) 本年度 ESG 评级表现**

适用 不适用

**(三) 本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况**

适用 不适用

**十八、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	陕西斯瑞表面技术有限公司	企业环境信息依法披露系统 (陕西) <a href="http://113.140.66.227:11077/#/noLogin/index">http://113.140.66.227:11077/#/noLogin/index</a>

其他说明

适用 不适用

本次披露报告查询索引内，重点排污单位披露报告内容，非重点排污单位不披露报告内容。

## 十九、社会责任工作情况

### (一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

请参阅“第三节管理层讨论与分析”之“二、经营情况讨论与分析”。

### (二) 推动科技创新情况

报告期内，公司以科技创新履行社会责任，聚焦国家战略性新兴产业，持续加大研发投入，构建创新研发体系，强化核心技术攻关。核心突破涵盖高电压等级电力触头材料、高端医疗影像零组件、液体火箭发动机铜铬铌材料等领域，多项技术实现商业化应用，通过国内外相关客户验证并批量供货。深化产学研协同，参与制定2项国家标准，荣获中国有色金属工业科学技术二等奖1项，中国有色金属工业科学技术三等奖1项，以技术创新保障产业链安全、赋能行业升级，助力科技强国、制造强国建设。

### (三) 遵守科技伦理情况

本公司主营业务不直接涉及实验动物、人工智能、生命科学等科技伦理敏感领域，未开展需伦理审查的技术研发与应用活动，因此本期报告无科技伦理相关事项需披露。

### (四) 数据安全与隐私保护情况

公司高度重视数据安全与隐私保护，严格执行《网络安全法》《数据安全法》《个人信息保护法》等法律法规，并通过ISO27001:2022信息安全体系认证，持续完善权责清晰的管理架构与制度体系。公司以数据全生命周期管理为核心，综合运用加密、访问控制、入侵检测等技术防护手段，并建立多重备份系统以实现业务快速恢复。同时，公司完善应急预案、开展员工培训，并对供应链实施严格审查。报告期内，未发生数据安全及隐私泄露事件，有效维护了客户信任与经营稳定。未来，公司将持续优化数据治理体系，构建可靠、安全的内外环境。

### (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）	270.00	见下文“1.从事公益慈善活动的具体情况”
物资折款（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）		
物资折款（万元）		
帮助就业人数（人）		

#### 1. 从事公益慈善活动的具体情况

√适用 □不适用

报告期内，公司向西安交通大学教育基金会捐资 270.00 万元，用于支持材料领域的基础研究与人才培养。

**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

具体说明

适用 不适用

**(六) 股东和债权人权益保护情况**

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》和《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规的规定，不断完善公司法人治理结构，股东会、董事会、监事会和管理层科学决策，运转顺畅，公司三会的召集、召开及表决程序均符合相关规定。

报告期内，公司严格履行信息披露义务，做到信息披露工作的真实、准确、及时、完整。同时通过召开业绩说明会、现场调研、上证 e 互动、电话、邮箱等方式与投资者进行交流与互动，并及时披露交流情况，保障股东的知情权，进一步保障全体股东的合法权益。

**(七) 职工权益保护情况**

公司严格贯彻执行《劳动法》、《劳动合同法》、《社会保险法》等各项法律法规，依法与员工签订劳动合同并缴纳各项社会保险，切实维护职工合法权益。公司内部建立了完善的劳动用工管理体系，确保劳动关系和谐稳定。公司重视职工身心健康，定期组织职工进行职业健康体检，持续提供节日福利、伙食补贴等多元化暖心福利，不断提升员工归属感。在劳动保护与安全生产方面，公司建立健全了安全生产管理制度，强化日常监督检查，致力于营造符合职业健康要求的工作环境，配备必要的安全防护设施，有效防范职业性危害，确保职工生命安全与身体健康。同时，公司通过内部渠道保障职工知情权，并常态化开展员工知识普及与职业技能培训，全面履行职工权益保护责任。

**员工持股情况**

员工持股人数（人）	11
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	0.85
员工持股数量（万股）	36,023.21
员工持股数量占总股本比例（%）	46.49

说明：以上员工持股人数为董事、高级管理人员、核心技术人员及员工持股平台人数

**(八) 供应商、客户和消费者权益保护情况**

公司秉持合作共赢、价值共创理念，积极构建全价值链协同生态，现有 A、B 类产品及原材料合格供方 80 余家，与核心供应商建立长期战略合作关系。

围绕供应商权益保护与绿色供应链建设，公司建立覆盖准入、评价、质量与交付的全流程管理规范，严格规范采购行为，打造公平透明的采购环境；新供应商准入重点审核质量、环境、安全、能源等管理体系，优先选用标杆及认证企业，对在供供应商实施动态管理。同时，公司积极参与头部客户价值链建设，并带动核心主材供应商同步嵌入，通过签署商业道德与行为准则、传

导绿色低碳与社会责任要求，推动上下游标准协同、目标统一；依托 SAP 供应链管理平台提升数字化协同效率，报告期内持续保持 FSC 认证。

在客户权益保护方面，公司坚持以客户为中心，通过多渠道常态化沟通精准对接需求，对客户意见实现快速响应、闭环处理。每年全面开展客户满意度调查，围绕产品、质量、交付、服务等维度收集反馈并持续改进；依托合同管理、投诉处理、满意度管控等系列制度，构建全流程客户权益保障体系，不断提升客户满意度与合作黏性。

### (九) 产品安全保障情况

公司始终以向客户提供优质产品与服务为己任，坚守产品质量安全“零容忍”底线，全员践行“一次把事情做对”的质量理念，建立健全产品及过程监测体系，明确质量责任制，保障大质量管理体系高效运行。

公司在产品设计与开发阶段运用 FMEA 工具，对产品全生命周期各环节风险开展识别、分析、评价并制定管控措施，实施常态化监控，确保产品安全可靠。在生产、交付等关键环节，严格执行原辅料入厂检验、产品出厂检验、过程监视测量及放行责任人制度，构建全过程质量管控机制，从严把控产品质量与产品安全。

公司已通过 GB/T19001、GB/T24001、GB/T45001 三体系认证，同时取得 ISO/TS22163 轨道交通、AS9100D 航空航天、IATF16949 汽车行业、GB/T23331 能源、ISO27001 信息安全、GB/T29490 知识产权等多项体系认证，构建多体系深度融合的大质量管理体系，实现产品全生命周期质量闭环管控。

公司深耕高端铜基新材料领域，持续深耕建设斯瑞“产品质量树管理模式”，构建“独立成树、树丛成林”的特色新材料产业发展生态，提炼形成高端铜基新材料领域独具特色的管理经验，实现管理模式与方法体系的行业化推广输出，多次接待政府、客户、供方及其他相关方来访参观学习、借鉴落地。与此同时，公司建立质量管理模式长效自我提升机制，依托测量、评价、分析、改进闭环系统，科学评估模式成熟度，持续迭代优化“熔古铸今、专精智新”的产品树质量管理体系，以精细化、体系化质量管理筑牢企业高质量发展根基。

### (十) 知识产权保护情况

报告期内，公司持续完善知识产权合规管理体系，围绕新产品开发、技术研发、产品附加值提升、市场拓展、知识产权风险防控、投资安全保障、生产效率提升及经济效益增长等关键环节，全面强化知识产权全流程管理。

在高强高导铜合金材料及制品、中高压电接触材料及制品、高性能金属铬粉、CT 和 DR 球管零组件、光模块芯片基座材料与壳体、液体火箭发动机推力室内壁等核心领域，公司专利布局持续深化，创新成果加速涌现。报告期内，新增授权发明专利 46 项，有力推动技术成果转化落地，为公司技术创新与产业升级提供坚实支撑。同时，公司积极推进全球化商标布局，完成商标形象设计及美术作品版权登记，并在多个领域开展境内外商标注册，累计获得全球商标注册证 35 项。通过构建严密的知识产权创造、运用、保护与防御体系，公司市场竞争地位持续巩固，知识产权价值与核心竞争力稳步提升。

**(十一)在承担社会责任方面的其他情况**

适用 不适用

**二十、其他公司治理情况**

**(一) 党建情况**

适用 不适用

公司始终坚持以党建引领企业高质量发展，将党建工作深度融入企业治理与经营实践，推动党建与公司发展同频共振、互促共进。全体党员自觉拥护“两个确立”、做到“两个维护”，在思想上政治上行动上同党中央保持高度一致。通过强化政治引领，凝聚发展合力，推动公司不断将党的政治优势转化为发展优势，确保企业发展始终沿着正确方向行稳致远。

报告期内，中共陕西斯瑞新材料股份有限公司支部委员会共有在册党员 53 名（含 1 名预备党员）及流动党员 4 名，党员队伍结构持续优化。党支部严格落实“三会一课”制度，推动组织生活常态化规范化；系统学习党的创新理论和中央八项规定精神，不断增强党员的纪律意识和规矩意识，推动作风建设走深走实。结合重要节点开展系列专题活动，包括组织观看九三大阅兵、学习贯彻二十届四中全会精神、推进党风廉政及安全生产教育等，切实提升党组织的凝聚力和战斗力。

党支部将持续发挥引领作用，促进党建工作与企业发展深度融合。将围绕公司中心任务，找准党建工作与业务工作的结合点，引导党员在技术攻关、市场开拓、安全生产等关键领域发挥先锋模范作用，为企业高质量发展提供坚强的组织保障和强大的精神动力。

**(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，公司参加了“2024 年度科创板先进有色金属材料行业集体业绩说明会”、“2025 年半年度科创板新材料行业集体业绩说明会”，举办了 2025 年第三季度业绩说明会。具体详见公司于 2024 年 5 月 22 日、9 月 11 日、10 月 31 日在上海证券交易所(www.sse.com.cn)披露的相关公告。
借助新媒体开展投资者关系管理活动	0	不适用
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	具体详见公司官网“投资者关系”栏 <a href="https://www.sxsr.com/home/investor.html">https://www.sxsr.com/home/investor.html</a>

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司高度重视投资者关系管理工作，按照《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等制度的规定，多举措保障信息披露的真实、准确、完整、及时，为保护投资者特别是公众投资者的知情权等合法权益奠定基础。充分拓展、利用多种渠道和方式与投资者开展互动交流。报告期内，公司多次开展业绩说明会、投资者调研活动等，并在接待活动结束后编制《投资者关系活动记录表》，定期在“上证 e 互动”网站予以发布。公司官网设置投资者关系专栏，并设有专门的投资者咨询电话和邮箱，咨询电话和邮箱由专人负责接听和查收，保证工作时间线路畅通。公司通过与投资者的充分交流，保障了各类投资者知情权，增进了投资者对公司战略和业务的理解。

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

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》等相关法律法规、规范性文件的要求，真实、准确、完整、及时地披露公司重大信息，坚持公平、公正、公开的原则，避免选择性信息披露情况的发生，维护中小投资者利益。

### (四) 机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

报告期内，公司与投资机构保持良好沟通，通过投资者交流会、业绩说明会等多种形式推介公司发展战略、经营亮点的同时，积极倾听来自资本市场的声音，了解投资者对公司经营的意见和建议，促进公司治理进一步完善和提升。

### (五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

适用 不适用

公司始终秉持“专注、创新、诚信、责任”的核心价值观，致力于与员工及合作伙伴携手，共同维护公平、公正、公开的市场经济秩序。公司严格恪守商业道德与法律法规，坚持公平竞争、诚信经营，全面保障员工合法权益，营造健康、安全、和谐的工作环境。

公司依据“完善民主管理制度；平等就业，消除歧视；遵守法律，保障员工利益；营造健康安全卫生的工作环境；建设和谐社会关系，做最有社会责任的企业”的社会责任方针和商业道德管理要求，制定了《遵守商业道德规定》《商业道德违规举报管理规定》《敏感的交易审批管理规定》等一系列商业道德管理制度，确保管理有章可循、违章必究、查处必严。

报告期内，公司积极推动与供应商签署《遵守商业道德协议》或《供应商行为准则》，与员工签订《遵守商业道德承诺书》，为各方提供明确的行为规范与道德指引，有效推动社会责任落实，持续提升商业道德水平。

为进一步增强透明度，公司通过官网公开发布《遵守商业道德倡议书》及《供应商行为准则》，设立社会责任商业道德专栏，并公布投诉电话、传真、邮箱及邮寄地址，广泛接受社会各界监督，携手共建公平公正、风清气正的商业环境。

### (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	王文斌,公司控股股东、实际控制人、董事长及核心技术人员	公司控股股东、实际控制人、董事长及核心技术人员王文斌承诺:根据《中华人民共和国公司法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》①自公司股票上市之日起36个月内,本人不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的首发前股份,也不提议由公司回购该部分股份;②在担任董事长期间,本人每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的25%,离职后6个月内不转让公司股份;在担任核心技术人员期间,本人自所持首发前股份限售期满之日起4年内,每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的25%,减持比例可以累积使用,离职后6个月内不转让公司股份;③公司存在以下重大违法情形触及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前,本人不减持公司股份:①公司存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他严重损害证券市场秩序的重大违法行为,且严重影响上市地位,其股票应当被终止上市的;②公司存在涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全和公众健康安全等领域的违	2022年3月16日	是	上市交易之日起36个月内	是	不适用	不适用

			法行为，情节恶劣，严重损害国家利益、社会公共利益，或者严重影响上市地位，其股票应当被终止上市的。						
股份限售	持股的控股股东、实际控制人亲属 6 人	董振福、董春燕、梁建斌、梁建奇、王磊、陈竞俊作为公司控股股东、实际控制人王文斌先生的亲属，根据《上海证券交易所科创板股票发行上市审核问答（二）》关于“控股股东和实际控制人的亲属所持股份应比照该股东本人进行锁定”的规定，现就本人所持公司之股份参照锁定作如下承诺：自公司股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的首发前股份，也不提议由公司回购该部分。”	2022 年 3 月 16 日	是	上市交易之日起 36 个月内	是	不适用	不适用	
减持意向	控股股东、实际控制人、董事长及核心技术人员王文斌；持股 5%以上股东、董事盛庆义；持股的董事、高级管理人员 6 人；持股的监事 3 人	（1）控股股东、实际控制人、董事长及核心技术人员王文斌；持股 5%以上股东、董事盛庆义；持股的董事、高级管理人员 6 人根据《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》承诺如下：①本人所持股票在锁定期满后 2 年内减持的，其减持价格不低于发行价；②公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。（2）控股股东、实际控制人、董事长及核心技术人员王文斌；持股 5%以上股东、董事盛庆义；持股的董事、高级管理人员 6 人；持股的监事 3 人根据《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及《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》承诺如下：①本人减持公司股份将遵守相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。采取集中竞价交易方式的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不得超过公司股份总数的 1%；采取大宗交易方式的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不得超过公司股份总数的 2%；采取协议转让方式的，单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的 5%，转让价格下限比照大宗交易的规定执行；②在下列情形之一发生时本人不减持股份：公司或者本人因涉嫌	2022 年 3 月 16 日	是	股份锁定期满后两年内	是	不适用	不适用	

		<p>证券期货违法犯罪，在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满6个月的；本人因违反上海证券交易所业务规则，被公开谴责未满3个月的；法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及上海证券交易所业务规则规定的其他情形；③存在下列情形之一，触及退市风险警示标准的，自相关决定作出之日起至公司股票终止上市或者恢复上市前，本人不减持所持有的公司股份：①公司因欺诈发行或者因重大信息披露违法受到中国证监会行政处罚；②公司因涉嫌欺诈发行罪或者因涉嫌违规披露、不披露重要信息罪被依法移送公安机关；③其他重大违法退市情形。”</p> <p>(3) 控股股东、实际控制人、董事长及核心技术人员王文斌；持股5%以上股东、董事盛庆义根据《发行监管问答——关于相关责任主体承诺事项的问答》承诺如下：在持有公司股份锁定期届满后的两年内，每年减持公司股份数量不超过本人发行前所持公司股份总数的15%，且减持价格不低于公司发行价（若公司股票上市后出现派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则最低减持价格按照上海证券交易所的有关规定作相应调整）。</p>						
稳定股价	斯瑞新材、控股股东、实际控制人、董事、高管	<p>为保障投资者合法权益，维持公司上市后三年内股价的稳定，公司就股价稳定措施作出以下承诺：公司上市后3年内若公司股票连续20个交易日收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理，下同）低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，则启动股价稳定预案。公司稳定股价的具体措施包括：控股股东、实际控制人增持公司股票、公司董事（除独立董事，下同）及高级管理人员增持公司股票、公司回购公司股票。当公司股票收盘价触发稳定股价预案的启动条件时，公司将视股票市场情况、公司实际情况，按如下优先顺序（1）公司回购股票（2）控股股东、实际控制人增持股票</p>	2022年3月16日	是	上市交易之日起三年内	是	不适用	不适用

			(3) 董事、高级管理人员增持股票, 实施股价稳定措施, 直至触发稳定股价预案的条件消除。						
欺诈发行上市 的股份购回	斯瑞新材及 公司控股股 东、实际控 制人	对欺诈发行上市 的股份购回承诺 斯瑞新材及控股 股东、实际控制 人承诺: (1) 本 公司招股说明书 不存在虚假记载 、误导性陈述或 重大遗漏, 并对 其真实性、准确 性、完整性、及 及时性承担个别 和连带的法律责 任。(2) 本公司 本次发行及上市 的招股说明书有 虚假记载、误导 性陈述或者重大 遗漏, 对判断发 行人是否符合法 律规定的发行条 件构成重大、实 质影响的, 以及 如发行人不符合 发行上市条件, 以欺骗手段骗取 发行注册并已经 发行上市的, 本 公司/本人将在 中国证监会等有 权部门确认后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。(3) 若斯瑞 新材本次发行及 上市的招股说明 书中有虚假记载 、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 , 本公司/本人 将依法赔偿投资 者损失。	2022年3月16日	否	长期有效	是	不适用	不适用	
填补被摊薄 即期回报	斯瑞新材、 控股股东、 实际控制人、 董事、 高管	为保证本次募集 资金有效使用、 有效防范即期回 报被摊薄的风险 、提高未来的回 报能力, 公司、 控股股东、实际 控制人、董事、 高管承诺通过采 取多方面措施提 升公司的盈利能 力与水平, 尽量 减少因本次发行 造成的每股收益 摊薄的影响。	2022年3月16日	否	长期有效	是	不适用	不适用	
利润分配政策	斯瑞新材	根据《中华人民 共和国公司法》 、中国证监会《 关于进一步落实 上市公司现金分 红有关事项的通 知》(证监发 [2012]37号) 、《上市公司监 管指引第3号— 上市公司现金分 红》、《上海证 券交易所上市公 司现金分红指引 》和《陕西斯瑞 新材料股份有限 公司章程》(以 下简称“公司 章程”)的有 关规定, 公司承 诺就公司上市后 三年内的利润分 配作出进一步安 排。	2022年3月16日	是	上市交易之日起3年内	是	不适用	不适用	
依法承担赔偿或 赔偿责任	斯瑞新材、 控股股东、 实际控制人、 董事、 监事、 高级管理人员	承诺如公司招股 说明书有虚假记 载、误导性陈述 或者重大遗漏, 对判断发行人是 否符合法律规 定的发行条件可 能构成重大、实 质影响的, 公司 将依法回购首次 公开发行的全部 新股。回购价格 按照发行价(若 本公司股票在此 期间发生派息、 送股、资本公积 转增股本等除权 除息事项的, 发 行价应相应调整 )加算银行同期 存款利息确定, 并根据相	2022年3月16日	否	长期有效	是	不适用	不适用	

			关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如相关法律、法规、公司章程等另有规定的从其规定。如本公司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，本公司将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释【2003】2号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应制定，则按届时有效的法律法规执行。						
其他	公司控股股东、实际控制人	为避免损害公司及其他股东的利益，公司控股股东、实际控制人王文斌先生出具了《避免同业竞争的承诺》，承诺如下：（1）本人目前不存在自营、与他人共同经营或为他人经营与公司相同、相似业务的情形；（2）在直接或间接持有公司股份的相关期间内，本人将不会采取参股、控股、联营、合营、合作或者其他任何方式直接或间接从事与公司现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务，也不会协助、促使或代表任何第三方以任何方式直接或间接从事与公司现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务；并将促使本人控制的其他企业（如有）比照前述规定履行不竞争的义务；（3）如因国家政策调整等不可抗力原因导致本人或本人控制的其他企业（如有）将来从事的业务与公司之间的同业竞争可能构成或不可避免时，则本人将在公司提出异议后及时转让或终止上述业务或促使本人控制的其他企业及时转让或终止上述业务；如公司进一步要求，其享有上述业务在同等条件下优先受让权；（4）出现违反避免同业竞争承诺时，公司可以要求当事人立刻停止同业竞争的行为，已给公司造成损失的，应待公司确认损失数额后20天内向公司赔偿相关损失。如果当事人拒不履行赔偿义务，公司有权扣留其应获得的现金分红。本人因违反上述承诺所取得的利益归股份公司所有。”	2022年3月16日	否	长期有效	是	不适用	不适用	

	其他	公司控股股东、实际控制人、持有5%以上股份的股东、董事、监事、高级管理人员	<p>为减少并规范公司与关联方之间未来可能发生的关联交易，确保公司中小股东利益不受损害，公司控股股东、实际控制人、持有公司股份5%以上的股东和公司的董事、监事、高级管理人员均向公司出具了《减少并规范关联交易的承诺》，承诺如下：（1）本承诺人/本承诺人近亲属（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满18周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母等关系密切的家庭成员，下同）及本承诺人/本承诺人近亲属实际控制的企业将尽量避免和减少与发行人之间的关联交易，对于发行人能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由发行人与独立第三方进行。本承诺人/本承诺人近亲属及本承诺人/本承诺人近亲属实际控制的企业将严格避免向发行人拆借、占用发行人资金或采取由发行人代垫款、代偿债务等方式侵占发行人资金。（2）对于本承诺人/本承诺人近亲属及本承诺人/本承诺人近亲属实际控制的企业与发行人及其子公司之间必需的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。交易定价有政府定价的，执行政府定价；没有政府定价的，执行市场公允价格；没有政府定价且无可参考市场价格的，按照成本加可比较的合理利润水平定价执行。（3）与发行人及其子公司之间的关联交易均以签订书面合同或协议形式明确规定，并将严格遵守发行人公司章程、关联交易管理办法等规定履行必要的法定程序，在公司权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务；对须报经有权机构审议的关联交易事项，在有权机构审议通过后方可执行。（4）保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使发行人及其子公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致发行人损失或利用关联交易侵占发行人利益的，发行人的损失由本承诺人承担。（5）本承诺函自本承诺人签字之日起生效，在本承诺人构成发行人关联方期间持续有效。”</p>	2022年3月16日	否	长期有效	是	不适用	不适用
--	----	---------------------------------------	---	------------	---	------	---	-----	-----

	其他	公司控股股东、实际控制人、持有5%以上股份的股东、董事、监事、高级管理人员	公司控股股东、实际控制人、持股5%以上股东、董事、监事、高级管理人员已出具了《避免资金占用的承诺》，内容如下：“本人/本公司将严格遵守斯瑞新材（含其全资、控股子公司及其他附属企业，下同）的资金管理制度，积极维护斯瑞新材的资金安全，并保证本人及本人关联方不会以任何形式、任何理由占用斯瑞新材资金，避免与其发生与正常生产经营无关的资金往来行为。本人/本公司愿意承担因违反上述承诺而给斯瑞新材造成的损失。”	2022年3月16日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司控股股东、实际控制人	公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：“若公司及其子公司将来被有权机构追缴全部或部分应缴未缴的社会保险费用、住房公积金费用和/或因此受到任何处罚、损失，本人将连带承担由此产生的全部费用，在公司及其子公司必须先行支付相关费用的情况下，本人将及时向公司及其子公司给予全额补偿，以确保公司及其子公司不会因此遭受任何损失。”	2022年3月16日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司控股股东、实际控制人	公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：“若公司及其子公司因土地房产受到任何处罚、损失，本人将连带承担由此产生的全部费用，在公司及其子公司必须先行支付相关费用的情况下，本人将及时向公司及其子公司给予全额补偿，以确保公司及其子公司不会因此遭受任何损失。”	2022年3月16日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司控股股东、实际控制人	公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：“若公司及其子公司因土地房产受到任何处罚、损失，本人将连带承担由此产生的全部费用，在公司及其子公司必须先行支付相关费用的情况下，本人将及时向公司及其子公司给予全额补偿，以确保公司及其子公司不会因此遭受任何损失。”	2022年3月16日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	填补被摊薄即期回报	控股股东、实际控制人	对公司填补回报措施能够得到切实履行的承诺为确保公司本次向特定对象发行摊薄即期回报的填补措施得到切实执行，维护中小投资者利益，公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、本承诺出具日后至本次向特定对象发行股票发行实施完毕前，若中国证监会等证券监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺	2024年10月28日	否	长期有效	是	不适用	不适用

			相关内容不能满足中国证监会等证券监管机构的该等规定时，本人/本企业承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所等证券监管机构的最新规定出具补充承诺；3、本人/本企业承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人/本企业对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人/本企业违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人/本企业愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。4、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/本企业同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人/本企业作出相关处罚或采取相关管理措施。						
填补被摊薄即期回报	董事、高级管理人员	公司董事、高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行的承诺公司的董事、高级管理人员作出承诺如下：“1、本人承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人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、本人支持由董事会或提名与薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司未来实施股权激励计划，本人支持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、本承诺出具日后至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，若中国证监会、上海证券交易所等监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足监管部门的该等规定时，本人承诺届时将按照监管部门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本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人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，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将无条件接受中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的	2024年10月28日	否	长期有效	是	不适用	不适用	

			有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”						
与股权激励相关的承诺	其他	公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权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。公司承诺不存在激励对象同时参加两个或以上上市公司的股权激励计划的情况。	2023年12月21日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	所有激励对象	激励对象承诺，若因公司信息披露文件中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当按照所作承诺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，将因股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2023年12月21日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	减持意向	控股股东、实际控制人、董事长及持股5%以上股东、董事与其一致行动人	公司控股股东、实际控制人、董事长、核心技术人员王文斌先生；公司持股5%以上股东、董事盛庆义先生及其一致行动人深圳市乐然科技开发有限公司自愿承诺自2025年3月16日起未来12个月内（即2025年3月16日至2026年3月16日期间）不以任何方式减持所直接持有的公司股份。	2025年3月13日	是	12个月	是	不适用	不适用

(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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	79.00
境内会计师事务所审计年限	9年
境内会计师事务所注册会计师姓名	王益宠、刘荔强
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	王益宠（3年）、刘荔强（1年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	致同会计师事务所（特殊普通合伙）	15.00
财务顾问	/	/
保荐人	国泰海通证券股份有限公司	/

**聘任、解聘会计师事务所的情况说明**

适用 不适用

2025年10月28日，公司第四届董事会审计委员会第四次会议、第四届董事会第六次会议审议通过了《关于续聘公司2025年度审计机构的议案》，全体董事一致同意续聘致同会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度审计机构并将该议案提交公司股东会审议。

2025年11月14日，公司2025年第二次临时股东会审议通过了《关于续聘公司2025年度审计机构的议案》，同意续聘致同会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度审计机构。

**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：万元 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		
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	728.00	2024.03.19	2024.06.21	2032.03.24	连带责任担保	否	否	0	否		
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	728.00	2024.03.19	2024.03.25	2032.03.24	连带责任担保	否	否	0	否		
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	3,000.00	2024.01.04	2024.01.04	2029.12.25	连带责任担保	否	否	0	否		
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,500.00	2024.03.11	2024.03.19	2025.03.14	连带责任担保	是	否	0	否		
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	2,000.00	2023.05.22	2023.05.22	2025.06.20	连带责任担保	是	否	0	否		
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,100.00	2023.05.22	2023.09.01	2025.06.20	连带责任担保	是	否	0	否		
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,300.00	2023.05.22	2023.09.14	2025.06.20	连带责任担保	是	否	0	否		
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	600.00	2023.05.22	2023.10.25	2025.06.20	连带责任担保	是	否	0	否		
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	100.00	2024.03.19	2024.12.26	2032.03.24	连带责任担保	否	否	0	否		

斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	135.00	2024.03.19	2024.12.26	2032.03.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,000.00	2024.08.14	2024.09.03	2030.08.06	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,000.00	2024.08.14	2024.09.10	2030.08.06	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	415.50	2024.08.25	2024.08.27	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	42.60	2024.08.25	2024.09.27	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	54.60	2024.08.25	2024.10.16	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	51.00	2024.08.25	2024.11.01	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	84.50	2024.08.25	2024.11.01	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	48.60	2024.08.25	2024.12.13	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	53.20	2024.08.25	2024.12.23	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	39.00	2024.08.25	2024.12.23	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	600.00	2024.10.25	2024.10.30	2033.12.21	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	663.8466	2024.10.25	2024.12.16	2033.12.21	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	1,000.00	2023.11.01	2024.05.21	2025.05.21	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	800.00	2024.08.05	2024.08.07	2025.06.20	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	1,262.00	2024.08.06	2024.08.31	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	1,376.2750	2024.08.06	2024.09.27	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	2,269.51	2024.08.06	2024.10.31	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	752.40	2024.08.06	2024.12.20	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	1,058.00	2024.08.06	2024.12.31	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	500.00	2024.11.18	2024.11.19	2025.11.17	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,500.00	2025.06.25	2025.06.30	2028.06.25	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	843.89	2024.08.06	2025.01.17	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	1,121.00	2024.08.06	2025.02.17	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	236.45	2024.08.06	2025.03.13	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	1,907.30	2024.08.06	2025.04.07	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	1,553.7292	2024.08.06	2025.05.21	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否

斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	1,160.795	2024.08.06	2025.06.16	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,000.00	2024.08.14	2025.05.15	2030.08.06	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	36.40	2024.08.25	2025.01.08	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	124.65	2024.08.25	2025.02.10	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	56.60	2024.08.25	2025.03.12	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	87.90	2024.08.25	2025.03.20	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	62.00	2024.08.25	2025.04.07	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	54.00	2024.08.25	2025.04.30	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	69.00	2024.08.25	2025.04.30	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	47.60	2025.06.18	2025.06.20	2032.08.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	660.7633	2024.10.25	2025.01.09	2033.12.21	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	200.00	2024.10.25	2025.03.21	2033.12.21	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	247.00	2024.10.25	2025.05.08	2033.12.21	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	表面技术	全资子公司	500.00	2025.03.29	2025.03.29	2031.03.29	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	创新中心	全资子公司	100.00	2025.03.29	2025.03.30	2029.03.30	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	500.00	2025.04.09	2025.04.10	2029.04.08	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	800.00	2025.06.19	2025.06.20	2029.06.20	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	1,000.00	2025.06.23	2025.06.25	2026.06.25	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,500.00	2025.06.25	2025.07.15	2026.07.14	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,000.00	2025.06.25	2025.08.28	2026.08.27	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,000.00	2025.06.25	2025.09.20	2026.09.14	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	552.9428	2024.08.06	2025.07.09	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	715.2052	2024.08.06	2025.08.22	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	700.8949	2024.08.06	2025.09.18	2025.10.31	连带责任担保	是	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	41.60	2025.06.18	2025.07.15	2030.06.17	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	56.04	2025.06.18	2025.09.02	2030.06.17	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	18.00	2025.06.18	2025.09.02	2030.06.17	连带责任担保	否	否	0	否

斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	50.70	2025.06.18	2025.09.02	2030.06.17	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	117.00	2024.10.25	2025.08.05	2030.12.21	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	300.00	2024.10.25	2025.09.26	2030.12.21	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	1,000.00	2025.07.28	2025.07.29	2026.07.28	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	300.00	2025.07.28	2025.09.09	2026.03.09	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,500.00	2025.07.23	2025.07.31	2026.07.30	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	1,100.00	2025.10.14	2025.10.22	2028.09.14	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	154.50	2025.07.23	2025.12.24	2026.06.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞扶风	全资子公司	566.03	2025.07.23	2025.12.24	2026.06.24	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	200.00	2025.07.28	2025.11.21	2026.04.17	连带责任担保	否	否	0	否
斯瑞新材	公司本部	斯瑞科技	全资子公司	31.5944	2025.06.19	2025.12.11	2026.01.20	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											24,773.5848	
报告期末对子公司担保余额合计 (B)											23,349.7021	
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)												
担保总额 (A+B)											23,349.7021	
担保总额占公司净资产的比例(%)											12.07	
其中:												
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)											0	
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)											0	
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)											0	
上述三项担保金额合计 (C+D+E)											0	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明											不适用	
担保情况说明											不适用	

(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

单位：万元 币种：人民币  
逾期未收回金额

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	低风险	15,500.00	

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	风险特征	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金投向	是否存在受限情形	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额
中国工商银行	银行理财产品	低风险	10,000.00	2025/12/8	2026/9/8	银行	否		10,000.00	
中国工商银行	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025/12/8	2026/1/6	银行	否		2,000.00	
中国工商银行	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025/12/8	2026/3/10	银行	否		2,000.00	
中国农业银行	银行理财产品	低风险	500.00	2025/12/31	2026/1/4	银行	否		500.00	
中国农业银行	银行理财产品	低风险	500.00	2025/12/31	2026/1/4	银行	否		500.00	
中国农业银行	银行理财产品	低风险	500.00	2025/12/31	2026/1/4	银行	否		500.00	

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

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2025-9-24	599,999,992.46	590,498,251.24	600,000,000.00		226,397,675.81		38.34		226,397,675.81	38.34	不适用
合计	/	599,999,992.46	590,498,251.24	600,000,000.00		226,397,675.81		/	/	226,397,675.81	/	

注：本年投入金额包括募集资金到账后本年投入金额及实际已置换先期投入金额。

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如	节余金额
--------	------	------	-------------------	----------	---------------	--------	---------------------	-------------------------------	---------------	-------	---------------	---------------	---------	-----------------	------------------	------

			诺投资项目												是，请说明具体情况	
向特定对象发行股票	液体火箭发动机推力室材料、零件、组件产业化项目-一阶段	生产建设	是	否	200,000,000.00	27,735,624.15	27,735,624.15	13.87	2026年12月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
向特定对象发行股票	斯瑞新材科技产业园建设项目（一）-年产3万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目	生产建设	是	否	340,000,000.00	148,154,923.27	148,154,923.27	43.57	2027年12月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
向特定对象发行股票	补充流动资金	补流还贷	是	否	50,498,251.24	50,507,128.39	50,507,128.39	100.02	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
合计	/	/	/	/	590,498,251.24	226,397,675.81	226,397,675.81	/	/	/	/	/	/	/	/	/

注：本年投入金额包括募集资金到账后本年投入金额及实际已置换先期投入金额。

注：截至报告期末，累计投入募集资金总额超过调整后募集资金承诺投资总额的部分系以募集资金理财收益及利息收益投入金额。

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

√适用 □不适用

2025年10月16日，公司召开第四届董事会第五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金，置换资金总额为16,317.12万元。会计师事务所出具了鉴证报告，保荐机构出具了核查意见。具体内容详见公司于2025年10月18日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的公告》（公告编号：2025-053）。截至2025年12月31日，公司已完成资金置换人民币16,317.12万元，其中已支付发行费用394.17万元，预先投入募投项目资金15,922.95万元，截止本报告披露日，上述资金均已完成置换。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025年10月16日	40,000.00	2025.10.16	2026.10.15	28,000.00	否

其他说明  
无

4、 其他

√适用 □不适用

(1) 调整向特定对象发行股票募集资金投资项目拟使用募集资金金额

公司于2025年10月16日召开第四届董事会战略委员会第一次会议、第四届董事会第五次会议，审议通过了《关于调整向特定对象发行股票募集资金投资项目拟使用募集资金金额的议案》，同意公司根据向特定对象发行股票募集资金实际情况，对本次募集资金投资项目拟投入募集资金金额进行调整，具体调整如下：

单位：万元

序号	项目整体名称	子项目/具体阶段	拟投资总额	调整前拟投入募集资金金额	调整后拟投入募集资金金额
1	液体火箭发动机推力室材料、零件、组件产业化项目	一阶段	23,000.00	20,000.00	20,000.00
2	斯瑞新材科技产业园建设项目（一）	年产3万套医疗影像装备等电真空用	40,000.00	34,000.00	34,000.00

		材料、零组件研发及产业化项目			
3	补充流动资金	-	6,000.00	6,000.00	5,049.83
	<b>合计</b>		<b>69,000.00</b>	<b>60,000.00</b>	<b>59,049.83</b>

2、募投资金等额置换情况

公司2025年10月16日召开了第四届董事会第五次会议，审议通过了《关于使用自有资金支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》，同意公司（含实施募投项目的子公司，下同）在募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）实施期间，根据实际情况使用自有资金支付募投项目所需资金，并以募集资金等额置换，从募集资金专户划转等额资金至公司基本存款账户或一般存款账户，该部分等额置换资金视同募投项目使用资金。具体内容详见公司于2025年10月18日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于使用自有资金支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的公告》（公告编号：2025-054）。截至报告期末，公司共计使用2,548.97万元募集资金等额置换用自有资金支付募投项目所需资金。

3、使用募集资金及自有资金向全资子公司增资

公司的全资子公司西安斯瑞先进铜合金科技有限公司（以下简称“斯瑞科技”）是公司向特定对象发行股票募投项目“年产3万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目”的实施主体。公司于2025年10月16日召开了第四届董事会第五次会议，会议审议通过了《关于使用募集资金及自有资金向全资子公司增资的议案》，同意公司向全资子公司斯瑞科技合计增资40,000万元，其中使用募集资金人民币34,000万元向其增资以实施募投项目，同时使用自有资金人民币6,000万元向其增资。增资后斯瑞科技仍为公司的全资子公司。具体内容详见公司于2025年10月18日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于使用募集资金及自有资金向全资子公司增资的公告》（公告编号：2025-056）。

**(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见**

适用 不适用

1、致同会计师事务所（特殊普通合伙）的核查意见：经审核，我们认为，斯瑞新材公司董事会编制的2025年度专项报告符合《上市公司募集资金监管规则》和《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》有关规定及相关格式指引的规定，并在所有重大方面如实反映了斯瑞新材公司2025年度募集资金的存放和实际使用情况。

2、国泰海通证券有限公司的核查意见：公司2025年度募集资金存放和使用情况符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《上市公司募集资金监管规则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《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》《陕西斯瑞新材料股份有限公司募集资金管理办法》等法律法规和制度文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，不存在违规使用募集资金的情形，发行人募集资金使用不存在违反国家反洗钱相关法律法规的情形。综上，保荐机构对公司2025年度募集资金存放、管理与实际使用情况无异议。

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

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	309,052,242	42.4909	41,724,617			-309,052,242	-267,327,625	41,724,617	5.3845
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	309,052,242	42.4909	41,724,617			-309,052,242	-267,327,625	41,724,617	5.3845
其中：境内非国有法人持股			21,349,101				21,349,101	21,349,101	2.7551
境内自然人持股	309,052,242	42.4909	20,375,516			-309,052,242	-288,676,726	20,375,516	2.6294
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	418,285,648	57.5091	5,839,371			309,052,242	314,891,613	733,177,261	94.6155
1、人民币普通股	418,285,648	57.5091	5,839,371			309,052,242	314,891,613	733,177,261	94.6155
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	727,337,890	100.0000	47,563,988			0	47,563,988	774,901,878	100.0000

注：本次变动后的股份总数以及无限售流通股中包含公司2023年股票期权激励计划在2025年12月31日行权的747,400股。

## 2、股份变动情况说明

适用 不适用

### (1) 首次公开发行限售股上市流通

2025年3月17日，公司首次公开发行限售股309,052,242股（其中，包含因公司实施权益分派，获得的转增股份139,243,318股）上市流通，具体内容详见公司于2025年3月8日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《陕西斯瑞新材料股份有限公司首次公开发行限售股上市流通公告》（公告编号：2025-005）。

### (2) 向特定对象发行A股股票

2025年8月18日，中国证券监督管理委员会出具《关于同意陕西斯瑞新材料股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2025〕1782号），同意公司向特定对象发行A股股票的注册申请（以下简称“本次向特定对象发行”）。根据发行对象申购报价情况，本次向特定对象发行股票的实际发行数量为41,724,617股，对应的股份已于2025年10月9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。本次发行新增股份为有限售条件流通股，具体内容详见公司于2025年10月14日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《陕西斯瑞新材料股份有限公司关于2024年度向特定对象发行股票发行结果暨股本变动公告》（公告编号：2025-051）。

### (3) 股票期权激励计划行权

报告期内，公司2023年股票期权激励计划（以下简称“本激励计划”）累计行权5,839,371股，其中，首次授予股票期权第一个行权期可行权数量为7,040,800份，截至2025年12月31日，累计行权5,137,371股，占本期可行权额度7,040,800股的72.97%；本激励计划预留授予股票期权第一个行权期可行权数量为1,653,600份，截至2025年12月31日，截至2025年12月31日，累计行权数量702,000股，占本期可行权额度1,653,600股的42.45%。

## 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，公司向特定对象发行A股股票41,724,617股。公司2023年股票期权激励计划，激励对象自主行权新增股份5,839,371股。报告期末，总股本为774,901,878股。相关财务指标的影响详见本报告“第二节公司简介和主要财务指标”之“六、(二)主要财务指标”的有关内容。

## 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
王文斌	293,687,554	293,687,554	0	0	首次公开发行原始股及转增股份限售	2025年3月17日

董振福	1,719,641	1,719,641	0	0	首次公开发行原始股及转增股份限售	2025年3月17日
董春燕	3,705,096	3,705,096	0	0	首次公开发行原始股及转增股份限售	2025年3月17日
梁建斌	6,550,640	6,550,640	0	0	首次公开发行原始股及转增股份限售	2025年3月17日
梁建奇	1,949,856	1,949,856	0	0	首次公开发行原始股及转增股份限售	2025年3月17日
王磊	1,042,363	1,042,363	0	0	首次公开发行原始股及转增股份限售	2025年3月17日
陈竞佼	397,092	397,092	0	0	首次公开发行原始股及转增股份限售	2025年3月17日
张良	0	0	6,954,102	6,954,102	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
西安建源西投恒创绿动股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	0	5,563,282	5,563,282	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
财通基金管理有限公司	0	0	5,424,200	5,424,200	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
李士玲	0	0	3,059,805	3,059,805	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
华泰资产管理有限公司	0	0	2,155,781	2,155,781	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
西安博成基金管理有限公司-博成趋势优选私募证券投资基金	0	0	2,155,771	2,155,771	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
郭松坚	0	0	2,155,771	2,155,771	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
尤光武	0	0	2,155,771	2,155,771	2024年度向	2026年

					特定对象发行股票限售	4月9日
周锋	0	0	2,016,689	2,016,689	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
诺德基金管理有限公司	0	0	1,877,607	1,877,607	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
秦云松	0	0	1,529,902	1,529,902	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
开源证券股份有限公司	0	0	1,390,820	1,390,820	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
陕西空天动力投资管理有限公司	0	0	1,390,820	1,390,820	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
广发证券股份有限公司	0	0	1,390,820	1,390,820	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
杨波	0	0	1,251,738	1,251,738	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
张宇	0	0	1,251,738	1,251,738	2024年度向特定对象发行股票限售	2026年4月9日
合计	309,052,242	309,052,242	41,724,617	41,724,617	/	/

## 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

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
人民币普通股	2025.10.09	14.38元	41,724,617	2026.04.09	41,724,617	不适用

注：10月9日为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日期。

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

详见本节“一、股份变动情况之（一）股份变动情况表之2、股份变动情况说明”

### (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

公司股份总数及股东结构变动情况详见本节“一、股本变动情况之（一）股份变动情况表之1、股本变动情况表和2、股本变动情况说明”。

报告期初，公司资产总额为 213,363.69 万元，负债总额为 97,300.87 万元，资产负债率为 45.60%；报告期末，公司资产总额为 315,814.23 万元，负债总额为 119,153.36 万元，资产负债率为 37.73%。

### 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)	38,113
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	40,299
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	
王文斌	0	293,687,554	37.94	0	无	0	境内自然人
盛庆义	0	64,633,733	8.35	0	无	0	境内自然人
深圳市乐然科技开发有限公司	0	42,076,880	5.44	0	无	0	境内非国有 法人
李刚	0	26,000,000	3.36	0	无	0	境内自然人
王万刚	0	13,125,265	1.70	0	无	0	境内自然人
武旭红	64,000	10,934,363	1.41	0	无	0	境内自然人
李园园	-100,000	9,354,873	1.21	0	无	0	境内自然人
张良	6,954,102	6,954,102	0.90	6,954,102	无	0	境内自然人
香港中央结算有限公司	5,309,431	6,856,356	0.89	0	无	0	境内非国有 法人
梁建斌	85,500	6,636,140	0.86	0	无	0	境内自然人
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				
王文斌	293,687,554	人民币普通股	293,687,554				
盛庆义	64,633,733	人民币普通股	64,633,733				
深圳市乐然科技开发有限公司	42,076,880	人民币普通股	42,076,880				
李刚	26,000,000	人民币普通股	26,000,000				
王万刚	13,125,265	人民币普通股	13,125,265				
武旭红	10,934,363	人民币普通股	10,934,363				
李园园	9,354,873	人民币普通股	9,354,873				

香港中央结算有限公司	6,856,356	人民币普通股	6,856,356
梁建斌	6636140	人民币普通股	6,636,140
深圳市清隆信息咨询有限公司	6254183	人民币普通股	6,254,183
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，盛庆义持有乐然科技 90%股份，盛庆义与乐然科技构成一致行动关系。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

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

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	张良	6,954,102	2026年4月9日	6,954,102	发行结束之日起6个月
2	西安建源西投恒创绿动股权投资基金合伙企业（有限合伙）	5,563,282	2026年4月9日	5,563,282	发行结束之日起6个月
3	财通基金管理有限公司	5,424,200	2026年4月9日	5,424,200	发行结束之日起6个月
4	李士玲	3,059,805	2026年4月9日	3,059,805	发行结束之日起6个月
5	华泰资产管理有限公司	2,155,781	2026年4月9日	2,155,781	发行结束之日起6个月
6	西安博成基金管理有限公司-博成趋势优选私募证券投资基金	2,155,771	2026年4月9日	2,155,771	发行结束之日起6个月
7	郭松坚	2,155,771	2026年4月9日	2,155,771	发行结束之日起6个月
8	尤光武	2,155,771	2026年4月9日	2,155,771	发行结束之日起6个月
9	周锋	2,016,689	2026年4月9日	2,016,689	发行结束之日起6个月
10	诺德基金管理有限公司	1,877,607	2026年4月9日	1,877,607	发行结束之日起6个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。			

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

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

单位：股

股东名称	与保荐机构的关系	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
海通创新证券投资有限公司	保荐机构全资子公司	2,000,500	2024.03.16	-3,399,568	241,342

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	王文斌
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	董事长、核心技术人员

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

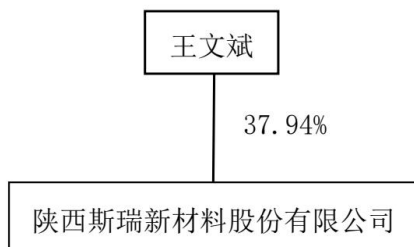
适用 不适用

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	王文斌
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	董事长、核心技术人员
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	否

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

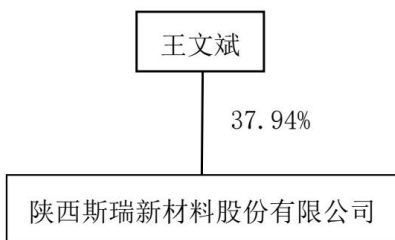
适用 不适用

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

致同审字（2026）第 332A016972 号

#### 陕西斯瑞新材料股份有限公司全体股东：

##### 一、审计意见

我们审计了陕西斯瑞新材料股份有限公司（以下简称斯瑞新材公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了斯瑞新材公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

##### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则对公众利益实体审计的独立性要求（如适用），我们独立于斯瑞新材公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

##### 三、关键审计事项

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

###### （一）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注五、34 及附注七、61。

###### 1、事项描述

斯瑞新材公司主要销售高强高导铜合金材料及制品、中高压电接触材料及制品等，根据斯瑞新材公司的收入确认政策：内销产品根据合同约定将产品交付给购货方验货签收作为收入确认时点，外销产品根据合同约定待承运人上门提货、取得报关单和提单、货交指定承运人、将产品运送至指定目的

地并获取客户的验货签收回单或客户确认的收货信息时作为收入确认时点，寄售模式下根据合同约定购货方取用时作为收入确认时点。2025年度斯瑞新材公司营业收入为157,159.48万元。由于收入确认对斯瑞新材公司的重要性以及对当期利润的重大影响，存在斯瑞新材公司管理层（以下简称“管理层”）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。

## 2、审计应对

我们针对收入确认执行的审计程序主要包括：

- （1）了解、评价和测试与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性。
- （2）通过选取样本检查销售合同及与管理层的访谈，分析履约义务的识别、交易价格的分摊、相关商品或服务的控制权转移时点的确定等是否符合行业惯例和斯瑞新材公司的经营模式。
- （3）针对收入执行分析程序，包括将报告期内各年收入的变化以及每年中的各月收入进行比较、将报告期内各年的毛利率以及每年中的各月毛利率进行比较、分析主要产品价格及销量的变动情况、分析主要客户的收入及毛利率波动情况等。
- （4）就报告期内确认的收入，选取样本，检查销售合同、经由客户签收确认的发货单据以及出口报关单、提单等支持性文件，以评价相关收入是否已按照既定的收入确认政策进行确认。
- （5）就临近资产负债表日前后确认的收入，选取样本，检查由客户验货签收确认的发货单据以及出口报关单、提单等支持性文件，以评价相关收入是否在恰当的期间确认。
- （6）抽取客户样本执行函证程序以确认应收账款余额和当期收入金额。
- （7）针对外销收入，获取海关出口数据并与账面记录进行核对。

### （二）存货可变现净值的确定

相关信息披露详见财务报表附注五、16，附注七、10及附注七、72。

## 1、事项描述

截至2025年12月31日，斯瑞新材公司存货账面价值为32,798.22万元，占流动资产总额的比例为21.52%。于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，由于管理层在确定存货可变现净值时需要运用重大判断，因此，我们将存货可变现净值的确定识别为关键审计事项。

## 2、审计应对

我们针对存货可变现净值的确定执行的审计程序主要包括：

- （1）了解、评价和测试斯瑞新材公司与存货可变现净值的确定相关的内部控制设计和运行的有效性，复核相关会计政策是否适当且一贯地运用。
- （2）对存货实施监盘及函证程序，确定期末存货的数量，观察各项存货的存放状况。
- （3）取得存货库龄分析表，结合产品的状况，对库龄较长的存货进行复核，分析存货跌价准备计提的合理性。
- （4）获取斯瑞新材公司的存货跌价准备计算表，检查存货跌价准备相关会计政策的执行情况，并重新计算存货可变现净值及跌价准备金额。
- （5）检查以前年度计提的存货跌价准备在本期的变动情况等，分析本期存货跌价准备计提的充分性。
- （6）对于期后已销售的部分存货，选取样本，将样本的实际售价与预计售价进行比较。

## 四、其他信息

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

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

斯瑞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，管理层负责评估斯瑞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斯瑞新材公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督斯瑞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。

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

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

(6) 就斯瑞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）。

在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。

致同会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师  
(项目合伙人)

王益宠

中国注册会计师

刘荔强

中国·北京

二〇二六年四月二十四日

## 二、财务报表

### 合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：陕西斯瑞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
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	457,304,664.16	164,036,967.16
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	155,082,416.67	0.03
衍生金融资产	七、3	373,987.81	
应收票据	七、4	80,074,068.83	34,585,492.02
应收账款	七、5	418,773,612.33	286,674,384.34
应收款项融资	七、7	8,668,409.97	8,526,404.06
预付款项	七、8	11,509,705.67	4,903,057.86
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	23,126,024.35	8,772,826.49
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	327,982,167.27	258,375,446.32
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	40,925,415.80	42,624,134.50
流动资产合计		1,523,820,472.86	808,498,712.78
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	七、18	133,180,328.78	78,315,337.45
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	471,690.68	489,070.41
固定资产	七、21	1,055,726,847.45	685,648,305.16
在建工程	七、22	236,849,798.88	317,486,049.15
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	7,241,762.38	6,438,969.27
无形资产	七、26	142,519,404.52	145,321,975.14
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	14,893,954.59	11,751,150.82
递延所得税资产	七、29	15,818,115.44	1,182,084.06
其他非流动资产	七、30	27,619,915.91	78,505,234.76
非流动资产合计		1,634,321,818.63	1,325,138,176.22
资产总计		3,158,142,291.49	2,133,636,889.00
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	195,659,292.86	219,345,914.32
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	七、34	1,062,550.00	340,695.05
应付票据	七、35	72,431,998.52	11,000,000.00
应付账款	七、36	165,886,807.91	113,530,511.89
预收款项	七、37	121,231.60	
合同负债	七、38	12,306,017.26	9,688,739.82
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	26,800,634.45	22,332,408.23
应交税费	七、40	27,683,337.62	3,224,678.36
其他应付款	七、41	2,925,190.37	3,080,157.92
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	219,283,741.77	97,961,884.90
其他流动负债	七、44	109,175,399.78	19,152,277.41
流动负债合计		833,336,202.14	499,657,267.90
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	252,332,018.34	388,911,163.03
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	4,297,795.62	3,766,154.50
长期应付款	七、48	1,545,008.35	
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	458,228.50	
递延收益		86,070,715.19	52,689,609.62
递延所得税负债	七、29	13,493,619.64	27,984,490.14
其他非流动负债			
非流动负债合计		358,197,385.64	473,351,417.29
负债合计		1,191,533,587.78	973,008,685.19
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	774,901,878.00	727,337,890.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	680,929,965.81	47,499,426.96
减：库存股	七、56	24,932,820.92	24,932,820.92
其他综合收益	七、57	57,873,543.91	7,534,102.77
专项储备	七、58	1,216,542.71	326,297.77
盈余公积	七、59	58,530,187.17	45,038,106.23
一般风险准备			
未分配利润	七、60	386,160,660.76	310,223,767.90
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,934,679,957.44	1,113,026,770.71
少数股东权益		31,928,746.27	47,601,433.10
所有者权益（或股东权益）合计		1,966,608,703.71	1,160,628,203.81
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,158,142,291.49	2,133,636,889.00

公司负责人：王文斌 主管会计工作负责人：任磊 会计机构负责人：荣书艳

### 母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：陕西斯瑞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
<b>流动资产：</b>			
货币资金		249,312,053.78	66,527,537.58

交易性金融资产			
衍生金融资产		373,987.81	
应收票据		41,278,784.98	25,064,035.00
应收账款	十九、1	273,465,852.23	196,130,963.60
应收款项融资		2,254,387.00	3,830,233.33
预付款项		3,104,983.69	1,643,020.60
其他应收款	十九、2	35,450,457.24	6,578,043.43
其中：应收利息			
应收股利			
存货		163,391,297.07	159,959,131.18
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			11,533,809.21
流动资产合计		768,631,803.80	471,266,773.93
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	1,345,131,138.62	762,216,851.31
其他权益工具投资		117,780,328.78	67,865,337.45
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		229,222,858.29	236,682,429.62
在建工程		31,190,753.10	28,384,707.79
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		32,874,872.59	35,078,148.10
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		6,293,286.58	4,449,883.94
递延所得税资产		13,943,890.02	-
其他非流动资产		7,868,864.99	8,963,437.99
非流动资产合计		1,784,305,992.97	1,143,640,796.20
资产总计		2,552,937,796.77	1,614,907,570.13
<b>流动负债：</b>			
短期借款		86,650,820.60	169,685,168.99
交易性金融负债			
衍生金融负债			340,695.05
应付票据		52,348,059.63	11,000,000.00
应付账款		68,173,057.16	52,989,905.02
预收款项		1,260,979.20	
合同负债		969,540.72	1,424,070.76
应付职工薪酬		11,588,336.47	10,714,230.53

应交税费		17,078,325.13	2,042,926.72
其他应付款		2,181,225.80	1,570,505.12
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		178,407,892.78	80,503,892.46
其他流动负债		47,282,654.82	9,309,572.11
流动负债合计		465,940,892.31	339,580,966.76
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		166,380,000.00	173,814,069.36
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		458,228.50	
递延收益		46,367,862.77	11,580,083.10
递延所得税负债			15,538,531.83
其他非流动负债			
非流动负债合计		213,206,091.27	200,932,684.29
负债合计		679,146,983.58	540,513,651.05
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		774,901,878.00	727,337,890.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		675,595,596.22	43,585,247.88
减：库存股		24,932,820.92	24,932,820.92
其他综合收益		48,220,779.45	5,696,221.82
专项储备		693,868.79	147,623.06
盈余公积		58,530,187.17	45,038,106.23
未分配利润		340,781,324.48	277,521,651.01
所有者权益（或股东权益）合计		1,873,790,813.19	1,074,393,919.08
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,552,937,796.77	1,614,907,570.13

公司负责人：王文斌 主管会计工作负责人：任磊 会计机构负责人：荣书艳

### 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		1,571,594,825.47	1,329,681,334.80
其中：营业收入	七、61	1,571,594,825.47	1,329,681,334.80
利息收入			

已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,411,295,062.11	1,206,534,207.66
其中：营业成本	七、61	1,189,397,826.44	1,022,599,907.46
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	10,067,610.87	9,256,877.13
销售费用	七、63	26,279,124.94	22,136,528.54
管理费用	七、64	79,190,777.15	64,411,633.40
研发费用	七、65	93,664,027.08	68,826,947.16
财务费用	七、66	12,695,695.63	19,302,313.97
其中：利息费用		16,759,103.57	14,257,694.60
利息收入		1,259,185.90	785,254.25
加：其他收益	七、67	20,129,828.90	18,780,819.51
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-2,005,248.97	-1,016,835.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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	456,404.48	-156,671.55
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-8,636,062.21	-3,752,160.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-4,739,548.41	-2,277,193.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-230,483.41	12,081.16
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		165,274,653.74	134,737,167.15
加：营业外收入	七、74	783,635.28	257,963.43
减：营业外支出	七、75	3,918,178.80	1,291,324.75
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		162,140,110.22	133,703,805.83
减：所得税费用	七、76	9,019,077.78	14,535,376.72
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		153,121,032.44	119,168,429.11
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		153,121,032.44	119,168,429.11

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）		147,598,028.76	114,240,914.58
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		5,523,003.68	4,927,514.53
六、其他综合收益的税后净额		50,339,441.14	9,207,410.37
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		50,339,441.14	9,207,410.37
1.不能重分类进损益的其他综合收益		46,635,242.63	7,691,679.42
（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		46,635,242.63	7,691,679.42
（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		3,704,198.51	1,515,730.95
（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		-806,352.50	-144,500.00
（6）外币财务报表折算差额		4,510,551.01	1,660,230.95
（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		203,460,473.58	128,375,839.48
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		197,937,469.90	123,448,324.95
（二）归属于少数股东的综合收益总额		5,523,003.68	4,927,514.53
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.2000	0.1575
（二）稀释每股收益(元/股)		0.1988	0.1575

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：王文斌 主管会计工作负责人：任磊 会计机构负责人：荣书艳

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	856,754,929.55	738,731,442.53
减：营业成本	十九、4	650,735,036.66	563,252,813.31
税金及附加		5,542,353.09	5,114,159.34
销售费用		18,102,735.35	15,728,326.41
管理费用		39,907,522.11	33,903,379.32
研发费用		40,783,992.61	30,565,481.08
财务费用		6,857,885.09	14,408,438.64
其中：利息费用		12,118,572.45	10,647,374.75
利息收入		1,012,523.52	449,688.03
加：其他收益		8,745,100.34	4,501,341.43
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	45,252,426.78	94,081,039.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		373,987.81	-156,671.55
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-6,021,324.63	-2,510,576.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,241,363.08	-1,985,215.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-80,268.13	-432,822.11
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		139,853,963.73	169,255,939.36
加：营业外收入		510,795.52	57,883.10
减：营业外支出		3,105,184.94	879,980.46
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		137,259,574.31	168,433,842.00
减：所得税费用		2,338,764.94	8,017,053.85
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		134,920,809.37	160,416,788.15
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		134,920,809.37	160,416,788.15
（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		42,524,557.63	7,369,529.42
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		42,427,742.63	7,514,029.42
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		42,427,742.63	7,514,029.42

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		96,815.00	-144,500.00
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		96,815.00	-144,500.00
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		177,445,367.00	167,786,317.57
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：王文斌 主管会计工作负责人：任磊 会计机构负责人：荣书艳

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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,290,026,583.91	1,337,657,006.28
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		17,926,411.36	16,901,746.66
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	54,704,775.43	14,894,851.18
经营活动现金流入小计		1,362,657,770.70	1,369,453,604.12
购买商品、接受劳务支付的现金		941,503,164.05	966,255,136.65

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		183,906,563.23	163,675,758.53
支付的各项税费		20,870,765.17	15,723,815.54
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	69,517,700.77	54,278,658.93
经营活动现金流出小计		1,215,798,193.22	1,199,933,369.65
经营活动产生的现金流量净额		146,859,577.48	169,520,234.47
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		5,700,000.03	4,916,563.59
取得投资收益收到的现金		96,815.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		435,218.24	4,788,057.65
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	七、78		
投资活动现金流入小计		6,232,033.27	9,704,621.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		305,410,337.72	395,113,149.57
投资支付的现金		340,695.05	
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	276,906,567.51	1,016,835.20
投资活动现金流出小计		582,657,600.28	396,129,984.77
投资活动产生的现金流量净额		-576,425,567.01	-386,425,363.53
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		644,757,750.94	8,208,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,450,000.00	8,208,000.00
取得借款收到的现金		591,051,778.79	759,338,099.33
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	79,646,093.57	
筹资活动现金流入小计		1,315,455,623.30	767,546,099.33
偿还债务支付的现金		601,377,066.26	423,951,806.82
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		80,969,208.90	59,063,255.54

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	32,197,226.84	27,562,865.18
筹资活动现金流出小计		714,543,502.00	510,577,927.54
筹资活动产生的现金流量净额		600,912,121.30	256,968,171.79
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		454,582.53	-1,120,770.46
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		171,800,714.30	38,942,272.27
加：期初现金及现金等价物余额		162,823,913.16	123,881,640.89
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		334,624,627.46	162,823,913.16

公司负责人：王文斌 主管会计工作负责人：任磊 会计机构负责人：荣书艳

**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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		764,503,468.15	747,568,204.27
收到的税费返还		17,174,973.49	15,624,048.54
收到其他与经营活动有关的现金		43,025,584.37	3,909,605.83
经营活动现金流入小计		824,704,026.01	767,101,858.64
购买商品、接受劳务支付的现金		568,824,678.70	563,790,805.52
支付给职工及为职工支付的现金		89,589,598.57	85,084,278.41
支付的各项税费		9,730,915.68	5,258,579.29
支付其他与经营活动有关的现金		34,318,339.20	30,665,068.05
经营活动现金流出小计		702,463,532.15	684,798,731.27
经营活动产生的现金流量净额		122,240,493.86	82,303,127.37
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		5,700,000.00	4,916,563.59
取得投资收益收到的现金		47,096,815.00	95,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		32,099,425.93	4,389,104.70
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		84,896,240.93	104,305,668.29

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		41,038,588.88	49,350,277.25
投资支付的现金		582,458,959.33	97,646,282.33
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		121,735,691.50	918,960.67
投资活动现金流出小计		745,233,239.71	147,915,520.25
投资活动产生的现金流量净额		-660,336,998.78	-43,609,851.96
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		642,307,750.94	
取得借款收到的现金		307,000,560.72	517,512,428.91
收到其他与筹资活动有关的现金		40,112,287.71	
筹资活动现金流入小计		989,420,599.37	517,512,428.91
偿还债务支付的现金		297,928,568.26	388,295,806.82
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		71,407,874.63	54,809,117.77
支付其他与筹资活动有关的现金		20,577,155.07	69,612,446.31
筹资活动现金流出小计		389,913,597.96	512,717,370.90
筹资活动产生的现金流量净额		599,507,001.41	4,795,058.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		689,798.03	-149,710.98
五、现金及现金等价物净增加额		62,100,294.52	43,338,622.44
加：期初现金及现金等价物余额		66,314,483.58	22,975,861.14
六、期末现金及现金等价物余额		128,414,778.10	66,314,483.58

公司负责人：王文斌 主管会计工作负责人：任磊 会计机构负责人：荣书艳

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	727,337,890.00				47,499,426.96	24,932,820.92	7,534,102.77	326,297.77	45,038,106.23		310,223,767.90		1,113,026,770.71	47,601,433.10	1,160,628,203.81
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	727,337,890.00				47,499,426.96	24,932,820.92	7,534,102.77	326,297.77	45,038,106.23		310,223,767.90		1,113,026,770.71	47,601,433.10	1,160,628,203.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	47,563,988.00				633,430,538.85		50,339,441.14	890,244.94	13,492,080.94		75,936,892.86		821,653,186.73	15,672,686.83	805,980,499.90
（一）综合收益总额							50,339,441.14				147,598,028.76		197,937,469.90	5,523,003.68	203,460,473.58
（二）所有者投入和减少资本	47,563,988.00				633,430,538.85								680,994,526.85	21,195,690.51	659,798,836.34
1. 所有者投入的普通股	41,724,617.00				548,773,634.24								590,498,251.24	2,450,000.00	592,948,251.24
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	5,839,371.00				83,236,714.10								89,076,085.10		89,076,085.10

4. 其他					1,420,190.51							1,420,190.51	-	23,645,690.51	22,225,500.00
(三) 利润分配									13,492,080.94		-	58,169,054.96	-		58,169,054.96
1. 提取盈余公积									13,492,080.94		-				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-	58,169,054.96	-		58,169,054.96
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								890,244.94				890,244.94			890,244.94
1. 本期提取								12,679,950.36				12,679,950.36			12,679,950.36
2. 本期使用								-				-			-
(六) 其他								11,789,705.42				11,789,705.42			11,789,705.42
								-				-			-

四、本期期末余额	774,901,878.00				680,929,965.81	24,932,820.92	57,873,543.91	1,216,542.71	58,530,187.17		386,160,660.76		1,934,679,957.44	31,928,746.27	1,966,608,703.71
----------	----------------	--	--	--	----------------	---------------	---------------	--------------	---------------	--	----------------	--	------------------	---------------	------------------

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	560,014,000.00				213,623,054.56	2,888,260.70	3,171,692.40	1,213,727.02	28,511,927.41		252,283,736.22		1,055,929,876.91	34,673,108.23	1,090,602,985.14
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	560,014,000.00				213,623,054.56	2,888,260.70	3,171,692.40	1,213,727.02	28,511,927.41		252,283,736.22		1,055,929,876.91	34,673,108.23	1,090,602,985.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	167,323,890.00				-166,123,627.60	22,044,560.22	4,362,410.37	-887,429.25	16,526,178.82		57,940,031.68		57,096,893.80	12,928,324.87	70,025,218.67
（一）综合收益总额							9,207,410.37				114,240,914.58		123,448,324.95	4,927,514.53	128,375,839.48
（二）所有者投入和减少资本					1,200,262.40	22,044,560.22							-20,844,297.82	8,000,810.34	-12,843,487.48
1. 所有者投入的普通股					207,189.66	22,044,560.22							-21,837,370.56	8,000,810.34	-13,836,560.22
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					993,072.74								993,072.74		993,072.74
4. 其他															

(三) 利润分配								16,041,678.82		-		-		-
1. 提取盈余公积								16,041,678.82		-				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-		-		-
4. 其他										44,619,704.08		44,619,704.08		44,619,704.08
(四) 所有者权益内部结转	167,323,890.00				-	-		484,500.00		4,360,500.00				
1. 资本公积转增资本（或股本）	167,323,890.00				-	-								
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							-	484,500.00		4,360,500.00				
6. 其他														
(五) 专项储备								-				-		-
1. 本期提取								887,429.25				887,429.25		887,429.25
2. 本期使用								12,108,473.89				12,108,473.89		12,108,473.89
(六) 其他								-				-		-
								12,995,903.14				12,995,903.14		12,995,903.14

四、本期期末余额	727,337,890.00			47,499,426.96	24,932,820.92	7,534,102.77	326,297.77	45,038,106.23		310,223,767.90		1,113,026,770.71	47,601,433.10	1,160,628,203.81
----------	----------------	--	--	---------------	---------------	--------------	------------	---------------	--	----------------	--	------------------	---------------	------------------

公司负责人：王文斌 主管会计工作负责人：任磊 会计机构负责人：荣书艳

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	727,337,890.00				43,585,247.88	24,932,820.92	5,696,221.82	147,623.06	45,038,106.23	277,521,651.01	1,074,393,919.08
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	727,337,890.00				43,585,247.88	24,932,820.92	5,696,221.82	147,623.06	45,038,106.23	277,521,651.01	1,074,393,919.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	47,563,988.00				632,010,348.34		42,524,557.63	546,245.73	13,492,080.94	63,259,673.47	799,396,894.11
（一）综合收益总额							42,524,557.63			134,920,809.37	177,445,367.00
（二）所有者投入和减少资本	47,563,988.00				632,010,348.34						679,574,336.34
1. 所有者投入的普通股	41,724,617.00				548,773,634.24						590,498,251.24
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	5,839,371.00				83,236,714.10						89,076,085.10
4. 其他											
（三）利润分配									13,492,080.94	-71,661,135.90	-58,169,054.96

1. 提取盈余公积									13,492,080.94	-	
2. 对所有者（或股东）的分配										58,169,054.96	-
3. 其他											-
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								546,245.73			546,245.73
1. 本期提取								4,843,657.21			4,843,657.21
2. 本期使用								-			-
（六）其他								4,297,411.48			4,297,411.48
四、本期末余额	774,901,878.00				675,595,596.22	24,932,820.92	48,220,779.45	693,868.79	58,530,187.17	340,781,324.48	1,873,790,813.19

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	560,014,000.00				209,916,065.14	2,888,260.70	3,171,692.40		28,511,927.41	173,405,745.76	972,131,170.01
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	560,014.00 0.00				209,916.06 5.14	2,888,260. 70	3,171,692. 40		28,511.92 7.41	173,405.7 45.76	972,131.17 0.01
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	167,323.89 0.00				- 166,330.81 7.26	22,044,560. .22	2,524,529. 42	147,623.06	16,526.17 8.82	104,115.9 05.25	102,262.74 9.07
（一）综合收益总额							7,369,529. 42			160,416.7 88.15	167,786.31 7.57
（二）所有者投入和减少资本					993,072.74	22,044,560. .22					- 21,051,487 .48
1. 所有者投入的普通股						22,044,560. .22					- 22,044,560 .22
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					993,072.74						993,072.74
4. 其他											
（三）利润分配									16,041.67 8.82	- 60,661.38 2.90	- 44,619,704 .08
1. 提取盈余公积									16,041.67 8.82	- 16,041.67 8.82	
2. 对所有者（或股东）的分配										- 44,619.70 4.08	- 44,619,704 .08
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	167,323.89 0.00				- 167,323.89 0.00		- 4,845,000. 00		484,500.0 0	4,360,500. 00	
1. 资本公积转增资本（或股本）	167,323.89 0.00				- 167,323.89 0.00						
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							- 4,845,000. 00		484,500.0 0	4,360,500. 00	
6. 其他											
(五) 专项储备								147,623.06			147,623.06
1. 本期提取								4,337,736. 96			4,337,736. 96
2. 本期使用								- 4,190,113. 90			- 4,190,113. 90
(六) 其他											
四、本期期末余额	727,337,89 0.00				43,585,247 .88	24,932,820 .92	5,696,221. 82	147,623.06	45,038,10 6.23	277,521,6 51.01	1,074,393, 919.08

公司负责人：王文斌 主管会计工作负责人：任磊 会计机构负责人：荣书艳

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

√适用 □不适用

陕西斯瑞新材料股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系在原陕西斯瑞工业有限责任公司基础上整体变更设立的股份有限公司，于1995年7月11日在陕西省工商行政管理局登记注册，现公司统一社会信用代码：91610000623115672Q。本公司所发行人民币普通股A股已在上海证券交易所上市。本公司总部位于陕西省西安市高新区丈八七路12号。

截至2025年12月31日，本公司累计发行股本总数77,490.19万股，公司注册资本为77,490.19万元。

本公司根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东会、董事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构；董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会四个专门委员会。公司下设总经理办公室、董事会办公室、科技管理部、质量管理部、财务部、证券法务部、审计部和人力资源部等主要职能部门。

本公司所处行业为有色金属冶炼和压延加工业，本公司主要从事铜及铜合金制品的研发、生产、销售。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第十次会议于2026年4月24日批准。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2023年修订）》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 2、持续经营

√适用 □不适用

本公司管理层已评价自本期末起12个月内具备持续经营能力，不存在导致持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。

### 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

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策见附注五、21、附注五、26和附注五、34。

**1、 遵循企业会计准则的声明**

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

**2、 会计期间**

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

**3、 营业周期**

√适用 □不适用

本公司的营业周期为 12 个月。

**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泰铢为其记账本位币。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	金额大于 100 万元
本期重要的应收款项核销	金额大于 50 万元
重要的在建工程	单个项目的预算金额大于期末净资产的 5%
重要的非全资子公司	非全资子公司总资产占公司期末总资产的 10%以上 或利润总额占公司利润总额的 10%以上

**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) 同一控制下的企业合并**

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

**(2) 非同一控制下的企业合并**

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

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

### **(3) 企业合并中有关交易费用的处理**

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

## **7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法**

√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) 合并财务报表的编制方法**

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及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，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

### (3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (4) 丧失子公司控制权的处理

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，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

## 8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

## 9、 现金及现金等价物的确定标准

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

## 10、 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

### (1) 外币业务

本公司发生外币业务，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

### (2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

### (2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、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。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### 以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

#### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司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；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

#### **以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产**

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

### **(3) 金融负债分类和计量**

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

#### **以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### **以摊余成本计量的金融负债**

其他金融负债采用实际利率法，按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。

### 金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### (4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约、外汇期权、外汇掉期组合期权、期货合约等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

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

#### (5) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、39。

#### (6) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第14号——收入》定义合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

#### 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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

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

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

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

#### 应收票据、应收账款

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

#### B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收国内客户
- 应收账款组合 2：应收国外客户
- 应收账款组合 3：应收关联方

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

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

其他应收款

本公司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：

- 其他应收款组合 1：应收押金和保证金
- 其他应收款组合 2：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

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

#### 信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

#### 已发生信用减值的金融资产

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

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### 预期信用损失准备的列报

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

#### 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

#### (8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

## 12、应收票据

√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

详见“附注五、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“附注五、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“附注五、11 金融工具”

### 13、应收账款

√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

详见“附注五、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“附注五、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“附注五、11 金融工具”

### 14、应收款项融资

√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

详见“附注五、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“附注五、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“附注五、11 金融工具”

### 15、其他应收款

√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

详见“附注五、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“附注五、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“附注五、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

本公司存货分为原材料、库存商品、自制半成品、在产品、发出商品、低值易耗品、废料、委托加工物资。

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品、自制半成品等发出时采用加权平均法计价。

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

#### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

#### 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

#### 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

### 17、合同资产

√适用 □不适用

#### 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产。

#### 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“附注五、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“附注五、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“附注五、11 金融工具”

## 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

长期股权投资包括对子公司的权益性投资。

### (1) 初始投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### (2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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资本公积（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### **（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

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

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

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

### **（4）减值测试方法及减值准备计提方法**

对子公司的投资，计提资产减值的方法见附注五、27。

## **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。本公司投资性房地产包括已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、27。

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差额计入当期损益。

## 21、固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

### (2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5%	9.5%-3.17%
机器设备	年限平均法	3-15	5%	31.67%-6.33%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
办公及电子设备	年限平均法	3-5	5%	31.67%-19%
屋顶光伏电站	年限平均法	20	5%	4.75%

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如上。

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、27。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

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

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、27。

## 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。借款费用同时满足下列条件的，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

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

### （3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

## 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

本公司无形资产包括土地使用权、软件及专利等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

(1) 使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	45.92年-50年	预计受益期限	直线法
软件	5年-10年	预计受益期限	直线法
专利	5年	预计受益期限	直线法

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 使用寿命不确定的无形资产及判断依据如下：

类别	项目	依据
土地使用权	泰国工厂土地使用权	本公司具有永久使用权，其在可预见的将来会持续带给本公司预期的经济利益流入，无法预见其为本公司带来经济利益的期限

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

无形资产计提资产减值方法见附注五、27。

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括直接人工、直接材料、加工费、折旧与摊销、燃料动力费、检测调试、股份支付、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；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支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

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转为无形资产。

## 27、长期资产减值

适用 不适用

对子公司的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 28、长期待摊费用

适用 不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 29、合同负债

适用 不适用

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

### 30、职工薪酬

#### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

##### 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

##### 设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

#### (3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，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一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

### 31、预计负债

√适用 □不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

### 32、股份支付

√适用 □不适用

#### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。

#### (2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司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：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

#### (3) 确认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，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

#### (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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。

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），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

##### (1) 一般原则

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的控制权时确认收入。

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

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## (2) 具体方法

公司主要销售高强高导铜合金材料及制品、中高压电接触材料及制品、高性能金属铬粉、医疗影像零组件等产品。收入确认的具体方法如下：

### 1) 国外销售：

根据与客户签订的合同或协议，若合同或协议有明确约定外销商品所有权主要风险转移时点的，按约定确认；若无明确约定的，按《国际贸易术语解释通则》中对各种贸易方式的主要风险转移时点的规定确认。

①本公司以 EXW 形式出口，客户指定承运人上门提货后确认收入；本公司以 FCA 形式出口，在双方约定的指定地点将货物交给客户指定的承运人，并获取验货签收回单或确认的收货信息时确认收入；本公司以 FOB、CIF、CFR 等形式出口，取得报关单和提单时确认收入。本公司以 DDP、DAP、DDU 等形式出口，在产品运送至指定目的地并获取客户的验货签收回单或客户确认的收货信息时确认收入。

②本公司对采用寄售模式的客户，在客户取用产品并取得取用清单或相关取用凭证时确认收入。

### 2) 国内销售：

①本公司在获取客户的验货签收回单或客户确认的收货信息时确认收入。

②本公司对采用寄售模式的客户，在客户取用产品并获取客户的取用清单时确认收入。

## (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

## 35、合同成本

适用 不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

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

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

### 36、政府补助

√适用 □不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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1元计量。

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

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

取得的政策性优惠贷款贴息，如果财政将贴息资金拨付给贷款银行，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和政策性优惠利率计算借款费用。如果财政将贴息资金直接拨付给本公司，贴息冲减借款费用。

### 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

本公司作为承租人时，在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、39。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

### 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

## 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

### 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

### **经营租赁**

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，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。

### **租赁变更**

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

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

### **售后租回**

#### **本公司作为承租人**

本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

#### **本公司作为出租人**

本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

### 38、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，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。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及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。

资产负债表日，本公司对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，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和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本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

### 39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

#### (1) 公允价值计量

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主

要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

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

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，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

## （2）使用权资产

### ①使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

### ②使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

### ③使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、27。

## （3）安全生产费用

本公司根据财政部、应急部《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财资[2022]136号）的规定标准提取安全生产费用。

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

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

## （4）回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

### **(5) 套期会计**

在初始指定套期关系时，本公司正式指定套期工具和被套期项目，并有正式的书面文件记录套期关系、风险管理策略和风险管理目标。其内容记录包括载明套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

- ①被套期项目和套期工具之间存在经济关系。
- ②被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- ③套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不应当反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

本公司发生下列情形之一的，终止运用套期会计：

- ①因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。
- ②套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。
- ③被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。
- ④套期关系不再满足运用套期会计方法的其他条件。

### **公允价值套期**

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

对于公允价值套期，套期工具产生的利得或损失计入当期损益。被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的利率进行摊销，并计入当期损益。

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

### **现金流量套期**

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

套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

对于现金流量套期，被套期项目为预期交易，且该预期交易使本公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，本公司将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

对于不属于上述情况的现金流量套期，本公司在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，本公司在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

当本公司对现金流量套期终止运用套期会计时，若被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备的金额予以保留，直至预期交易实际发生时，再按上述现金流量套期的会计政策处理。如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备的金额从其他综合收益中转出，计入当期损益。被套期的未来现金流量预期不再极可能发生但可能预期仍然会发生，在预期仍然会发生的情况下，累计现金流量套期储备的金额予以保留，直至预期交易实际发生时，再按上述现金流量套期的会计政策处理。

#### 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

#### 4、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	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13、9、7、6
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7、5
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3

地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	17、20、25

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
陕西斯瑞新材料股份有限公司	15
西安斯瑞先进铜合金科技有限公司	15
陕西斯瑞扶风先进铜合金有限公司	15
嘉兴恒瑞动力有限公司	15
西安斯瑞新材料科技有限公司	15
陕西斯瑞精密铸锻有限公司	15
陕西斯瑞铜合金创新中心有限公司	20
陕西斯瑞空天材料科技有限公司	20
苏州斯瑞未来新材料技术有限公司	20
陕西斯瑞表面技术有限公司	20
辽宁西瑞动力科技有限公司	20
Sirui Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd	20
Sirui Future Advanced Material (Singapore) Pte. Ltd.	17

## 5、 税收优惠

√适用 □不适用

1) 陕西斯瑞新材料股份有限公司于 2023 年 11 月通过高新技术企业认定，证书编号为 GR202361000730，有效期三年；嘉兴恒瑞动力有限公司于 2023 年 12 月通过高新技术企业认定，证书编号为 GR202333009536，有效期三年。根据国家税务总局国税函[2008]985 号《关于高新技术企业 2008 年度企业所得税问题的通知》和国税函[2009]203 号《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》的规定，上述两家公司 2025 年度减按 15% 的税率征收企业所得税。

2) 根据财政部、海关总署、国家税务总局发布的财税[2011]58 号文件，西安斯瑞先进铜合金科技有限公司、陕西斯瑞扶风先进铜合金有限公司、陕西斯瑞精密铸锻有限公司、西安斯瑞新材料科技有限公司享受西部大开发税收优惠政策，按 15% 的税率缴纳企业所得税。

3) 根据泰国相关税收法规规定，公司从事符合鼓励政策的生产经营活动所取得的净收益，可享受企业所得税免征优惠，免税额度以项目实际投资总额的 100% 为上限，且投资总额的计算不包含土地成本与流动资金；该优惠政策适用于零部件、设备生产类项目，免税有效期为 8 年，自项目开始从事经营活动并取得营业收入之日起计算。泰国子公司 Sirui Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd. 符合上述规定，2025 年度免征收企业所得税。

4) 陕西斯瑞铜合金创新中心有限公司、陕西斯瑞空天材料科技有限公司、苏州斯瑞未来新材料技术有限公司、陕西斯瑞表面技术有限公司、辽宁西瑞动力科技有限公司符合条件的小型微利企业，根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）的规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

6、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		13,295.00
银行存款	451,880,159.71	161,634,508.09
其他货币资金	5,424,504.45	2,389,164.07
合计	457,304,664.16	164,036,967.16
其中：存放在境外的款项总额	9,056,918.11	778,834.37

其他说明

(1) 期末，本公司其他货币资金包含期货保证金 1,417,830.00 元，保函保证金 723,164.55 元，用电保证金 364,931.02 元，ETC 保证金 6,000.00 元，总计 2,511,925.57 元使用受限。剩余金额为使用不受限的期货余额 2,910,156.18 元，证券保证金 2,422.70 元，总计 2,912,578.88 元。

(2) 期末，除上述 (1) 所述受限资金外，本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

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			/
其中：			
理财产品	15,000,000.00	0.03	/
结构性存款	140,082,416.67		
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	155,082,416.67	0.03	/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期结售汇	373,987.81	
合计	373,987.81	

其他说明：

无

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
银行承兑汇票	42,286,565.92	7,874,963.08
商业承兑汇票	37,787,502.91	26,710,528.94
合计	80,074,068.83	34,585,492.02

(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
银行承兑汇票		27,141,702.71
商业承兑汇票		23,086,807.21
合计		50,228,509.92

(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	82,062,884.77	100.00	1,988,815.94	2.42	80,074,068.83	36,056,035.82	100.00	1,470,543.80	4.08	34,585,492.02
其中：										
银行承兑汇票	42,286,565.92	51.53			42,286,565.92	7,874,963.08	21.84			7,874,963.08
商业承兑汇票	39,776,318.85	48.47	1,988,815.94	5.00	37,787,502.91	28,181,072.74	78.16	1,470,543.80	5.22	26,710,528.94
合计	82,062,884.77	100.00	1,988,815.94	2.42	80,074,068.83	36,056,035.82	100.00	1,470,543.80	4.08	34,585,492.02

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	39,776,318.85	1,988,815.94	5.00
合计	39,776,318.85	1,988,815.94	5.00

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

**(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	1,470,543.80	518,272.14				1,988,815.94
合计	1,470,543.80	518,272.14				1,988,815.94

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（含1年）	423,119,154.13	292,157,217.25
1至2年	18,348,971.67	9,760,913.17
2至3年	341,023.44	318,611.89
3至4年	115,250.00	199,555.56
4至5年		95,148.00
5年以上		211,993.12
合计	441,924,399.24	302,743,438.99

2025年12月31日，本公司用账面价值6,227,370.07元的应收账款和相关加工业务的未来收款权质押用于取得银行短期质押借款。

(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						220,141.12	0.07	220,141.12	100.00	
其中：										
应收国内客户						220,141.12	0.07	220,141.12	100.00	
按组合计提坏账准备	441,924,399.24	100.00	23,150,786.91	5.24	418,773,612.33	302,523,297.87	99.93	15,848,913.53	5.24	286,674,384.34
其中：										
应收国内客户	348,299,050.86	78.81	18,469,447.50	5.30	329,829,603.36	242,143,273.35	79.99	12,829,912.31	5.30	229,313,361.04
应收国外客户	93,625,348.38	21.19	4,681,339.41	5.00	88,944,008.97	60,380,024.52	19.94	3,019,001.22	5.00	57,361,023.30
合计	441,924,399.24	100.00	23,150,786.91	5.24	418,773,612.33	302,743,438.99	100.00	16,069,054.65	5.31	286,674,384.34

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：应收国内客户

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	329,495,245.59	16,474,762.29	5.00
1至2年	18,347,531.83	1,834,753.18	10.00
2至3年	341,023.44	102,307.03	30.00
3至4年	115,250.00	57,625.00	50.00
4至5年			
合计	348,299,050.86	18,469,447.50	5.30

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：应收国外客户

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	93,623,908.54	4,681,195.43	5.00
1至2年	1,439.84	143.98	10.00
合计	93,625,348.38	4,681,339.41	5.00

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	
应收账款	16,069,054.65	7,582,628.18		500,895.92		23,150,786.91
合计	16,069,054.65	7,582,628.18		500,895.92		23,150,786.91

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	500,895.92
-----------	------------

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
西安高压电器有限公司	货款	220,141.12	无法收回	管理层审批	是
浙江新安江开关有限公司德清分公司	货款	193,500.00	无法收回	管理层审批	否
兰州理工合金粉末有限责任公司	货款	87,000.00	无法收回	管理层审批	否
平高集团有限公司	货款	254.80	无法收回	管理层审批	否
合计	/	500,895.92	/	/	/

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	50,030,862.18		50,030,862.18	11.32	2,501,543.11
客户二	27,323,430.20		27,323,430.20	6.18	1,366,171.51
客户三	26,356,716.67		26,356,716.67	5.96	1,340,322.82
客户四	19,400,924.34		19,400,924.34	4.39	970,046.22
客户五	15,844,900.61		15,844,900.61	3.59	792,245.03
合计	138,956,834.00		138,956,834.00	31.44	6,970,328.68

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	8,668,409.97	8,526,404.06
合计	8,668,409.97	8,526,404.06

**(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

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
银行承兑汇票	97,031,591.82	
合计	97,031,591.82	

用于贴现的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

**(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	11,146,288.27	96.84	4,595,128.36	93.72
1至2年	353,317.40	3.07	302,983.50	6.18
2至3年	10,100.00	0.09		
3年以上			4,946.00	0.10
合计	11,509,705.67	100.00	4,903,057.86	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	3,023,001.55	26.26
供应商二	1,889,745.00	16.42
供应商三	1,399,996.02	12.16
供应商四	832,500.00	7.23
供应商五	787,600.00	6.84
合计	7,932,842.57	68.92

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	23,126,024.35	8,772,826.49
合计	23,126,024.35	8,772,826.49

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

#### (1). 应收股利

适用 不适用

#### (2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

#### (3). 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股利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**

**(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）	23,274,514.01	8,223,606.82
1至2年	575,951.12	1,022,227.10
2至3年	672,912.35	50,000.00
3至4年	50,000.00	4,000.00
4至5年	4,000.00	3,500.00
5年以上	243,190.00	599,508.55
合计	24,820,567.48	9,902,842.47

**(2). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收押金和保证金	1,672,947.52	2,173,004.19
应收其他款项	23,147,619.96	7,729,838.28
合计	24,820,567.48	9,902,842.47

**(3). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	930,015.98		200,000.00	1,130,015.98
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	566,127.15			566,127.15
本期转回				
本期转销	1,600.00			1,600.00
本期核销				
其他变动				

2025年12月31日 余额	1,494,543.13		200,000.00	1,694,543.13
-------------------	--------------	--	------------	--------------

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

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	1,130,015.98	566,127.15		1,600.00		1,694,543.13
合计	1,130,015.98	566,127.15		1,600.00		1,694,543.13

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

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,600.00

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

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
股权激励个人所得税	9,644,746.33	38.86	其他	1年以内	482,237.32
中国证券登记结算有 限责任公司上海分公 司	8,937,580.00	36.01	其他	1年以内	446,879.00
应收出口退税	2,042,289.72	8.23	其他	1年以内	102,114.49

西安市航空基地航清环保产业有限公司	612,000.00	2.47	押金	1年以内、2至3年	182,850.00
FRASERS PROPERTY THAILAND INDUSTRIA	413,150.87	1.66	押金	1至2年	41,315.09
合计	21,649,766.92	87.23	/	/	1,255,395.90

(7). 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	58,126,679.86	267,118.70	57,859,561.16	35,499,575.20		35,499,575.20
库存商品	71,190,274.45	2,918,449.22	68,271,825.23	50,604,635.19	2,106,358.72	48,498,276.47
自制半成品	78,595,997.43	728,752.78	77,867,244.65	60,786,714.65		60,786,714.65
在产品	19,443,030.94	186,680.70	19,256,350.24	29,645,851.75		29,645,851.75
发出商品	66,262,648.05	959,403.76	65,303,244.29	54,080,723.17	417,419.75	53,663,303.42
低值易耗品	7,261,259.80		7,261,259.80	5,155,798.87		5,155,798.87
废料	26,089,948.16	56,227.19	26,033,720.97	23,842,354.34		23,842,354.34
委托加工物资	6,128,960.93		6,128,960.93	1,283,571.62		1,283,571.62
合计	333,098,799.62	5,116,632.35	327,982,167.27	260,899,224.79	2,523,778.47	258,375,446.32

(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		267,118.70				267,118.70
库存商品	2,106,358.72	2,243,724.09	516.99	1,432,150.58		2,918,449.22
自制半成品		728,752.78				728,752.78
在产品		598,517.52		411,836.82		186,680.70
发出商品	417,419.75	845,208.13		303,224.12		959,403.76
废料		56,227.19				56,227.19
合计	2,523,778.47	4,739,548.41	516.99	2,147,211.52		5,116,632.35

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

跌价影响因素已消失、领用、销售及报废。

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
增值税	40,393,849.13	24,019,580.87
预缴所得税	465,011.18	179,788.14
未终止确认应收票据		18,145,706.18
中介费		235,849.05
其他	66,555.49	43,210.26
合计	40,925,415.80	42,624,134.50

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

**(2). 长期股权投资的减值测试情况**

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
湖南高创科惟新材料股份有限公司	24,750,000.00			2,475,000.00			27,225,000.00		2,475,000.00		
蓝箭航天空间科技股份有限公司	21,115,337.45						21,115,337.45		1,115,337.45		
西安空天机电智能制造有限公司	11,400,000.00			45,600,000.00			57,000,000.00		51,300,000.00		
西安钢研功能材料股份有限公司	10,450,000.00			4,950,000.00			15,400,000.00		5,159,000.00		
陕西天回航天技术有限公司	10,000,000.00			1,839,991.33			11,839,991.33		1,839,991.33		
厦门中高智能电器科学研究院有限公司	600,000.00						600,000.00				
合计	78,315,337.45			54,864,991.33			133,180,328.78		61,889,328.78		/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

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). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	548,419.46	548,419.46
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	548,419.46	548,419.46
二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额	59,349.05	59,349.05
2.本期增加金额	17,379.73	17,379.73
(1) 计提或摊销	17,379.73	17,379.73
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	76,728.78	76,728.78
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	471,690.68	471,690.68
2.期初账面价值	489,070.41	489,070.41

(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

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	1,055,726,847.45	685,648,305.16
固定资产清理		
合计	1,055,726,847.45	685,648,305.16

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	办公及电子设备	屋顶光伏电站	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	320,709,942.61	602,087,880.78	9,699,364.12	13,082,687.10	32,411,786.77	977,991,661.38
2.本期增加金额	157,244,822.10	291,687,628.31	1,818,063.45	3,313,363.45		454,063,877.31
(1) 购置	16,200.65	35,170,538.03	1,769,715.33	1,642,302.70		38,598,756.71
(2) 在建工程转入	157,104,463.71	256,509,968.50	31,222.12	1,662,309.78		415,307,964.11
(3) 汇率变动	124,157.74	7,121.78	17,126.00	8,750.97		157,156.49
3.本期减少金额	74,380.08	17,273,826.75	183,957.25	48,503.11		17,580,667.19
(1) 处置或报废		12,476,318.04	183,957.25	19,199.82		12,679,475.11
(2) 转入在建工程		4,786,508.71				4,786,508.71
(3) 其他减少	74,380.08	11,000.00		29,303.29		114,683.37
4.期末余额	477,880,384.63	876,501,682.34	11,333,470.32	16,347,547.44	32,411,786.77	1,414,474,871.50
二、累计折旧						
1.期初余额	78,778,845.93	197,904,816.88	5,021,563.70	7,345,647.38	3,292,482.33	292,343,356.22
2.本期增加金额	11,515,581.75	60,893,976.56	1,550,575.65	1,785,278.43	1,539,606.18	77,285,018.57
(1) 计提	11,513,615.91	60,893,525.52	1,548,997.88	1,784,214.82	1,539,606.18	77,279,960.31
(2) 其他增加						
(3) 汇率变动	1,965.84	451.04	1,577.77	1,063.61		5,058.26
3.本期减少金额		10,691,930.40	174,759.38	13,660.96		10,880,350.74
(1) 处置或报废		8,556,347.90	174,759.38	13,660.96		8,744,768.24
(2) 转入在建工程		2,131,990.83				2,131,990.83
(3) 其他减少		3,591.67				3,591.67
4.期末余额	90,294,427.68	248,106,863.04	6,397,379.97	9,117,264.85	4,832,088.51	358,748,024.05
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	387,585,956.95	628,394,819.30	4,936,090.35	7,230,282.59	27,579,698.26	1,055,726,847.45
2.期初账面价值	241,931,096.68	404,183,063.90	4,677,800.42	5,737,039.72	29,119,304.44	685,648,305.16

截至 2025 年 12 月 31 日，固定资产中机器设备由于融资租赁，用于抵押的账面原值为 4,920,353.99 元，累计折旧为 179,070.75 元，账面净值为 4,741,283.24 元。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	737,499.75
机器设备	7,231,118.24

(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
鱼化房产	33,451,496.59	正在办理中
精密房产	3,481,276.02	土地为租赁

(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

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	236,849,798.88	317,486,049.15
工程物资		
合计	236,849,798.88	317,486,049.15

其他说明：

适用 不适用

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
恒瑞动力产线建设项目				77,795,627.63		77,795,627.63
年产3万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目	64,739,702.61		64,739,702.61	77,325,184.65		77,325,184.65
年产4万吨铬锆铜、铜铁系列高性能材料项目	28,192,688.70		28,192,688.70	66,092,603.86		66,092,603.86
泰国工厂建设	41,106,255.52		41,106,255.52	33,693,561.92		33,693,561.92
液体火箭发动机推力室、零件、组件产业化项目	6,285,712.64		6,285,712.64	21,725,766.23		21,725,766.23
零部件表面处理项目	6,205,528.99		6,205,528.99	10,847,552.75		10,847,552.75
高性能合金材料及零部件精密加工项目	33,858,009.08		33,858,009.08	9,213,746.54		9,213,746.54
创新中心研发实验平台建设	12,015,293.39		12,015,293.39	8,258,392.95		8,258,392.95
年产2000吨高纯金属铬材料产业化项目	1,109,171.79		1,109,171.79	1,298,047.04		1,298,047.04
办公软件	1,625,713.81		1,625,713.81			
其他	41,711,722.35		41,711,722.35	11,235,565.58		11,235,565.58
合计	236,849,798.88		236,849,798.88	317,486,049.15		317,486,049.15

(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
恒瑞动力产线建设项目	397,130,000.00	77,795,627.63	33,756,142.51	111,551,770.14			38.91	100%	1,901,905.14	1,604,079.51		自筹/专项借款
年产3万套医疗影像装备等电真空用材料、零组件研发及产业化项目	365,633,000.00	77,325,184.65	104,086,539.27	116,672,021.31		64,739,702.61	59.23	70%	2,940,813.08	2,604,420.42		自筹/专项借款
年产4万吨铬钴铜、铜铁系列高性能材料项目	855,000,000.00	66,092,603.86	24,621,787.16	62,285,208.69	236,493.63	28,192,688.70	53.83	50%	336,470.47	279,677.27		自筹/专项借款
泰国工厂建设	140,000,000.00	33,693,561.92	66,113,467.77	58,608,288.04	92,486.13	41,106,255.52	83.02	83%				自筹
液体火箭发动机推力室、零件、组件产业化项目	483,845,200.00	21,725,766.23	10,667,749.04	26,107,802.63		6,285,712.64	11.55	12%	769,350.76	535,667.79		自筹/专项借款
高性能合金材料及零部件精密加工项目	100,000,000.00	9,213,746.54	24,780,313.75		136,051.21	33,858,009.08	63.21	65%	700,168.85	662,802.69		自筹/专项借款

年产 2000 吨高纯金属铬材料产业化项目	70,000,000.00	1,298,047.04	1,571,004.82	1,759,880.07		1,109,171.79	53.60	90%	3,570.53	3,570.53		自筹/专项借款
合计	2,411,608,200.00	287,144,537.87	265,597,004.32	376,984,970.88	465,030.97	175,291,540.34	/	/	6,652,278.83	5,690,218.21	/	/

**(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

**工程物资**

**(1). 工程物资情况**

适用 不适用

**23、生产性生物资产**

**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

**(2). 采用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	9,913,774.61	9,913,774.61
2.本期增加金额	3,825,992.91	3,825,992.91
(1) 租入	3,743,060.30	3,743,060.30
(2) 汇率变动	82,932.61	82,932.61
3.本期减少金额	111,798.17	111,798.17
(1) 其他减少	111,798.17	111,798.17
4.期末余额	13,627,969.35	13,627,969.35
二、累计折旧		
1.期初余额	3,474,805.34	3,474,805.34
2.本期增加金额	2,911,401.63	2,911,401.63
(1) 计提	2,885,485.19	2,885,485.19
(2) 汇率变动	25,916.44	25,916.44
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	6,386,206.97	6,386,206.97
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	7,241,762.38	7,241,762.38
2.期初账面价值	6,438,969.27	6,438,969.27

(2). 使用权资产的减值测试情况

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	合计
一、账面原值				
1.期初余额	150,505,672.69	222,300.00	17,519,841.74	168,247,814.43
2.本期增加金额	896,864.84		1,164,346.15	2,061,210.99
(1) 购置	213,105.09		1,164,346.15	1,377,451.24
(2) 在建工程转入				
(3) 汇率变动	683,759.75			683,759.75
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	151,402,537.53	222,300.00	18,684,187.89	170,309,025.42
二、累计摊销				
1.期初余额	18,452,315.72	109,200.00	4,364,323.57	22,925,839.29
2.本期增加金额	2,694,285.70	46,800.00	2,122,695.91	4,863,781.61
(1) 计提	2,694,285.70	46,800.00	2,122,695.91	4,863,781.61
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	21,146,601.42	156,000.00	6,487,019.48	27,789,620.90
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	130,255,936.11	66,300.00	12,197,168.41	142,519,404.52

2.期初账面价值	132,053,356.97	113,100.00	13,155,518.17	145,321,975.14
----------	----------------	------------	---------------	----------------

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

**(4). 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

**27、商誉**

**(1). 商誉账面原值**

适用 不适用

**(2). 商誉减值准备**

适用 不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

适用 不适用

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

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
车间及办公室装修改造	11,359,114.13	9,030,682.02	7,034,674.13	120,606.97	13,234,515.05
其他	392,036.69	1,635,083.65	367,680.80		1,659,439.54
合计	11,751,150.82	10,665,765.67	7,402,354.93	120,606.97	14,893,954.59

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
股份支付	203,482,494.20	30,522,374.13		
递延收益	77,968,160.88	11,695,224.14	42,742,529.03	6,411,379.36
资产减值准备	30,374,136.72	4,601,789.87	21,103,060.33	3,129,712.76
可抵扣亏损	18,316,468.47	2,622,740.67	21,517,887.49	2,085,052.44
内部交易未实现利润	13,319,367.58	1,997,717.83	11,044,504.68	1,656,675.71
租赁负债	6,669,462.28	1,000,419.35	4,793,303.36	433,742.94
其他综合收益	1,062,550.00	159,382.50	113,900.00	17,085.00
公允价值变动			156,671.55	23,500.73
合计	351,192,640.13	52,599,648.49	101,471,856.44	13,757,148.94

(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
固定资产一次性扣除	267,087,564.26	39,758,532.20	269,131,944.11	38,919,609.20
其他综合收益	61,889,328.78	9,283,399.32	7,024,337.45	1,053,650.63
使用权资产	6,892,919.86	1,033,937.98	4,711,419.46	409,196.84
交易性金融工具的估值	456,404.48	68,460.67		
评估增值	440,727.00	66,109.05	728,532.98	109,279.95
内部交易未实现利润	431,423.17	64,713.47	452,122.72	67,818.40

合计	337,198,367.55	50,275,152.69	282,048,356.72	40,559,555.02
----	----------------	---------------	----------------	---------------

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	36,781,533.05	15,818,115.44	12,575,064.88	1,182,084.06
递延所得税负债	36,781,533.05	13,493,619.64	12,575,064.88	27,984,490.14

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(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

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
预付长期资产款	27,619,915.91		27,619,915.91	78,505,234.76		78,505,234.76
合计	27,619,915.91		27,619,915.91	78,505,234.76		78,505,234.76

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	2,511,925.57	2,511,925.57	其他	保证金	1,813,068.17	1,813,068.17	其他	保证金
应收票据	50,228,509.92	49,074,169.56	其他	已背书或贴现未到期未终止确认的应收票据	38,894,422.48	37,805,496.52	其他	已背书或贴现未到期未终止确认的应收票据
固定资产	4,920,353.99	4,741,283.24	抵押	融资租赁（售后回租）	22,949,841.03	20,783,812.31	抵押	抵押借款
无形资产					12,154,129.77	11,181,799.39	抵押	抵押借款
在建工程					116,709,585.92	116,709,585.92	抵押	抵押借款
应收账款	78,775,622.95	74,836,841.80	其他	已背书或贴现未到期未终止确认的应收款项				
应收账款	6,591,610.59	6,227,370.07	质押	质押借款	2,280,952.18	2,166,904.57	质押	质押借款
合计	143,028,023.02	137,391,590.24	/	/	194,801,999.55	190,460,666.88	/	/

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
保证借款	172,614,569.96	194,096,785.07
未终止确认应收票据	20,542,095.12	18,825,182.32
信用借款	2,002,077.78	3,373,395.28
质押借款	500,550.00	2,004,200.00
抵押借款		1,046,351.65
合计	195,659,292.86	219,345,914.32

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
铜期货合约	1,062,550.00	113,900.00
远期结售汇		157,639.83
外汇期权掉期组合		69,155.22
合计	1,062,550.00	340,695.05

其他说明：

无

**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
----	------	------

信用证	43,145,674.05	
银行承兑汇票	29,286,324.47	11,000,000.00
合计	72,431,998.52	11,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

### 36、应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	99,934,681.88	61,676,645.67
设备、基建及工程款	49,390,554.49	40,677,505.45
其他	16,561,571.54	11,176,360.77
合计	165,886,807.91	113,530,511.89

#### (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
预收设备租赁费	121,231.60	
合计	121,231.60	

#### (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
货款	12,306,017.26	9,688,739.82
合计	12,306,017.26	9,688,739.82

(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	22,324,562.13	172,618,884.72	168,146,508.04	26,796,938.81
二、离职后福利-设定提存计划	7,846.10	16,194,363.62	16,198,514.08	3,695.64
三、辞退福利		36,350.00	36,350.00	
合计	22,332,408.23	188,849,598.34	184,381,372.12	26,800,634.45

(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	21,986,202.98	153,155,193.45	148,660,318.35	26,481,078.08
二、职工福利费		4,891,491.08	4,891,491.08	
三、社会保险费	13,793.13	8,783,527.75	8,795,737.03	1,583.85
其中：医疗保险费	4,122.15	7,804,376.57	7,806,914.87	1,583.85
工伤保险费	9,670.98	956,818.48	966,489.46	
生育保险费		22,332.70	22,332.70	
四、住房公积金	217.57	1,869,627.43	1,869,845.00	
五、工会经费和职工教育经费	324,348.45	3,919,045.01	3,929,116.58	314,276.88
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、非货币性福利				
合计	22,324,562.13	172,618,884.72	168,146,508.04	26,796,938.81

(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	940.64	15,532,690.19	15,530,463.14	3,167.69
2、失业保险费	6,905.46	661,673.43	668,050.94	527.95
合计	7,846.10	16,194,363.62	16,198,514.08	3,695.64

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
企业所得税	11,467,832.88	1,491,951.52
个人所得税	9,722,138.09	64,587.22
增值税	4,659,581.64	51,785.83
房产税	779,215.24	772,319.36
土地使用税	271,571.44	267,773.38
城市维护建设税	235,850.29	128,640.09
教育费附加	106,384.33	55,575.22
地方教育附加	65,567.57	37,050.15
预扣税	20,813.46	142,893.35
其他	354,382.68	212,102.24
合计	27,683,337.62	3,224,678.36

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	2,925,190.37	3,080,157.92
合计	2,925,190.37	3,080,157.92

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
人才引进计划奖金	1,000,000.00	1,000,000.00
押金	124,200.00	476,678.35
其他	1,800,990.37	1,603,479.57
合计	2,925,190.37	3,080,157.92

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
一年内到期的长期借款	214,535,923.12	94,618,116.32
一年内到期的租赁负债	2,690,718.65	2,225,744.61
一年内到期的长期应付款	2,057,100.00	1,118,023.97
合计	219,283,741.77	97,961,884.90

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
未终止确认的应收款项	107,709,836.67	18,145,706.18
待转销项税额	1,465,563.11	1,006,571.23
合计	109,175,399.78	19,152,277.41

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		104,775,200.64
保证借款	466,867,941.46	378,754,078.71
信用借款		
小计	466,867,941.46	483,529,279.35
减：一年内到期的长期借款	214,535,923.12	94,618,116.32
合计	252,332,018.34	388,911,163.03

长期借款分类的说明：

无

其他说明

适用 不适用

本期保证借款的利率区间：2.10%-3.30%。

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
房屋及建筑物	6,988,514.27	5,991,899.11
减：一年内到期的租赁负债	2,690,718.65	2,225,744.61
合计	4,297,795.62	3,766,154.50

其他说明：

2025年计提的租赁负债利息费用金额为233,349.30元，计入财务费用-利息支出金额为233,349.30元。

**48、长期应付款**

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,545,008.35	
专项应付款		
合计	1,545,008.35	

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	3,602,108.35	1,118,023.97
减：一年内到期长期应付款	2,057,100.00	1,118,023.97
合计	1,545,008.35	

其他说明：

无

**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

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
销售返利	458,228.50		销售返利
合计	458,228.50		/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

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
扶风县发展和改革委员会 2023 年先进制造业和现代服务业发展专项一批资金-建设投资	13,794,266.75		1,877,128.26	11,917,138.49	收到政府补助
省级制造业创新中心建设资金-设备款	7,597,080.59		494,526.28	7,102,554.31	收到政府补助
扶风县发展和改革委员会 2022 年先进制造业和现代服务业发展专项-建设投资	7,022,352.04		979,863.08	6,042,488.96	收到政府补助
火车机车航空发动机燃气轮机涡轮产业化	6,230,627.40		729,508.80	5,501,118.60	收到政府补助
扶风县发展和改革委员会省级产业结构-建设投资	3,525,678.15		491,955.09	3,033,723.06	收到政府补助
2017 年光伏电站补贴	2,952,428.90		227,109.84	2,725,319.06	收到政府补助
医疗国家平台专项款	2,215,000.00		99,749.32	2,115,250.68	收到政府补助
高强高弹钛青铜合金超薄/宽幅带材研发与应用	1,699,810.00	200,000.00		1,899,810.00	收到政府补助
研发中心补助资金-设备与装修	1,350,000.00		60,000.00	1,290,000.00	收到政府补助
2024 年陕西省省级产业基础再造和制造业高质量发展专项资金	1,000,000.00			1,000,000.00	收到政府补助
两链融合重点项目第二笔专项款	1,000,000.00		1,000,000.00		收到政府补助

铝热还原法高纯金属铬粉与真空自耗电弧工艺关联“两链融合重点专项课题”资金	1,000,000.00		1,000,000.00		收到政府补助
铜铬系列电触头材料自耗电弧熔炼组织均匀化技术研究	1,000,000.00			1,000,000.00	收到政府补助
秦创原“三器”特色平台（载体）项目-两链融合“促进器”	700,000.00			700,000.00	收到政府补助
扶风县发展和改革局2023年先进制造业和现代服务业发展专项第二批资金-建设投资	589,521.59		85,232.04	504,289.55	收到政府补助
高性能真空自耗铜铬电工触头的关键技术升级及设备研发项目	412,844.20		137,614.68	275,229.52	收到政府补助
陕西省创新能力支撑计划项目	300,000.00			300,000.00	收到政府补助
陕西省重点研发计划一揭榜挂帅项目	300,000.00			300,000.00	收到政府补助
国家发改委两新项目（火箭喷管）款		36,100,000.00	587,770.69	35,512,229.31	收到政府补助
2024年中小企业设备类技术改造项目		1,360,000.00	166,975.80	1,193,024.20	收到政府补助
2024年度海盐县鼓励企业数字化硬件改造项目补助		3,353,300.00	41,760.55	3,311,539.45	收到政府补助
交大型弧触头材料研制与性能检测方法研究项目款		347,000.00		347,000.00	收到政府补助
合计	52,689,609.62	41,360,300.00	7,979,194.43	86,070,715.19	/

其他说明：

适用 不适用

**52、其他非流动负债**

适用 不适用

### 53、股本

√适用 □不适用

单位：万元 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	72,733.79	4,756.40				4,756.40	77,490.19

其他说明：

(1) 根据公司第三届董事会第十四次会议、2024年第三次临时股东会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于同意陕西斯瑞新材料股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2025〕1782号）核准，同意公司向特定对象定向发行股票。本次实际向特定对象发行普通股股票41,724,617.00股。

(2) 公司2023年股票期权激励计划，2025年行权期内，激励对象自主行权新增股份5,839,371.00股。

### 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）	46,506,354.22	601,394,061.66		647,900,415.88
其他资本公积	993,072.74	32,270,746.72	234,269.53	33,029,549.93
合计	47,499,426.96	633,664,808.38	234,269.53	680,929,965.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积增加系：

(1) 根据公司第三届董事会第十四次会议、2024年第三次临时股东会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于同意陕西斯瑞新材料股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2025〕1782号）核准，同意公司向特定对象定向发行股票。公司本次实际向特定对象发行普通股股票41,724,617.00股，每股面值1.00元，每股发行价格为人民币14.38元。截至2025年9月24日止，公司实际发行普通股（A股）41,724,617.00股，募集资金总额人民币599,999,992.46元，扣除各

项不含增值税发行费用人民币 9,501,741.22 元，实际募集资金净额为人民币 590,498,251.24 元，其中新增注册资本人民币 41,724,617.00 元，增加资本公积-股本溢价 548,773,634.24 元。

(2) 2023 年股票期权激励计划行权，确认资本公积-股本溢价 51,200,236.91 元。

(3) 对非全资子公司的持股比例变动导致增加资本公积-股本溢价 1,420,190.51 元。

(4) 确认 2023 年股票期权激励费用和相关递延所得税，增加资本公积-其他资本公积 32,270,746.72 元。

本期资本公积减少系：

2023 年股票期权激励计划行权，行权部分对应的资本公积-其他资本公积结转 234,269.53 元。

## 56、库存股

√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
回购义务	24,932,820.92			24,932,820.92
合计	24,932,820.92			24,932,820.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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	5,970,686.82	54,864,991.33			8,229,748.70	46,635,242.63		52,605,929.45
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	5,970,686.82	54,864,991.33			8,229,748.70	46,635,242.63		52,605,929.45
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	1,563,415.95	3,448,001.01	-96,815.00		-159,382.50	3,704,198.51		5,267,614.46
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	-96,815.00	-1,062,550.00	-96,815.00		-159,382.50	-806,352.50		-903,167.50
外币财务报表折算差额	1,660,230.95	4,510,551.01			0.00	4,510,551.01		6,170,781.96
其他综合收益合计	7,534,102.77	58,312,992.34	-96,815.00		8,070,366.20	50,339,441.14		57,873,543.91

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	326,297.77	12,679,950.36	11,789,705.42	1,216,542.71
合计	326,297.77	12,679,950.36	11,789,705.42	1,216,542.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**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	45,038,106.23	13,492,080.94		58,530,187.17
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	45,038,106.23	13,492,080.94		58,530,187.17

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	310,223,767.90	252,283,736.22
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	310,223,767.90	252,283,736.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	147,598,028.76	114,240,914.58
加：本期其他权益工具出售后利得		4,360,500.00
减：提取法定盈余公积	13,492,080.94	16,041,678.82
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	58,169,054.96	44,619,704.08
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	386,160,660.76	310,223,767.90

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润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	1,466,186,621.20	1,093,138,039.04	1,244,308,295.76	943,340,886.05
其他业务	105,408,204.27	96,259,787.40	85,373,039.04	79,259,021.41
合计	1,571,594,825.47	1,189,397,826.44	1,329,681,334.80	1,022,599,907.46

(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		
高强高导铜合金材料及制品	698,736,137.53	543,356,867.66
中高压电接触材料及制品	366,471,122.71	258,553,845.30
高性能金属铬粉	73,677,640.14	60,410,304.12
医疗影像零组件	88,183,561.02	56,657,766.57
光模块芯片基座/壳体	73,808,009.40	45,472,713.12
主营其他	165,310,150.40	128,686,542.27
合计	1,466,186,621.20	1,093,138,039.04
按经营地分类		
境内	1,098,136,170.09	846,076,862.48
境外	368,050,451.11	247,061,176.56
合计	1,466,186,621.20	1,093,138,039.04

其他说明

√适用 □不适用

注：上述收入成本为主营业务产品的收入成本。

(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
房产税	3,127,205.13	3,070,358.27
城市维护建设税	1,909,848.26	1,822,209.38
印花税	1,688,593.10	1,263,303.49
土地使用税	1,082,847.68	1,024,464.58
水利基金	853,623.76	748,755.44
教育费附加	857,924.50	792,839.19
地方教育附加	539,023.96	528,559.46
其他	8,544.48	6,387.32
合计	10,067,610.87	9,256,877.13

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
职工薪酬支出	9,618,350.05	9,484,289.46
服务费	4,336,937.84	2,918,072.06
物料消耗	3,933,405.08	3,188,362.64
招待费	2,752,938.13	2,518,904.90
差旅费	3,763,643.12	2,786,266.00
股份支付	250,171.06	96,813.58
其他	1,623,679.66	1,143,819.90
合计	26,279,124.94	22,136,528.54

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
职工薪酬支出	45,557,456.88	35,725,641.26
折旧与摊销	12,845,004.55	13,746,686.86
中介机构费	2,584,221.26	1,924,262.22
办公费	4,054,094.10	2,862,766.10
业务招待费	3,578,182.49	3,826,894.74
水电费	1,517,051.01	1,457,226.20
差旅费	1,464,085.58	1,227,818.83
股份支付	806,010.67	611,685.88
车辆费用	687,589.12	609,885.16
其他	6,097,081.49	2,418,766.15
合计	79,190,777.15	64,411,633.40

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
直接人工	31,951,868.20	27,090,466.27
直接材料	31,777,690.01	15,504,075.23
折旧与摊销	13,996,971.93	9,611,580.49
加工费	5,719,019.82	6,083,605.51
燃料动力费	2,576,678.64	2,518,796.67
检测调试	376,572.19	1,637,497.86
股份支付	400,172.92	145,969.38
其他费用	6,865,053.37	6,234,955.75
合计	93,664,027.08	68,826,947.16

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	22,449,321.78	15,497,084.86
减：利息资本化	5,690,218.21	1,239,390.26
利息收入	1,259,185.90	785,254.25
承兑汇票贴息	1,663,780.21	2,211,432.50
汇兑损益	-5,402,218.03	-456,933.71
手续费及其他	934,215.78	4,075,374.83
合计	12,695,695.63	19,302,313.97

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	16,455,575.30	17,197,877.77
先进制造业企业增值税加计抵减	3,538,647.50	1,159,207.34
个税手续费返还	135,606.10	93,984.40
重点群体创业就业有关税收减免		329,750.00
合计	20,129,828.90	18,780,819.51

其他说明：

政府补助的具体信息，详见十一、政府补助。

### 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		
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		
处置金融资产取得的投资收益	-1,896,726.02	-1,016,835.20
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		
票据贴现息	-108,522.95	
合计	-2,005,248.97	-1,016,835.20

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	82,416.67	
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	373,987.81	-156,671.55
合计	456,404.48	-156,671.55

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	-518,272.14	-552,167.58
应收账款坏账损失	-7,553,219.55	-2,844,266.77
其他应收款坏账损失	-564,570.52	-355,726.01
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		
合计	-8,636,062.21	-3,752,160.36

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	-4,739,548.41	-2,277,193.55
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-4,739,548.41	-2,277,193.55

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（损失以“-”填列）	-230,483.41	12,081.16
合计	-230,483.41	12,081.16

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	114,998.42	48,622.03	114,998.42
其中：固定资产处置利得	114,998.42	48,622.03	114,998.42
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			
无需支付的应付账款	275,095.91	30,092.36	275,095.91
其他	393,540.95	179,249.04	393,540.95
合计	783,635.28	257,963.43	783,635.28

其他说明：

适用 不适用

### 75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	710,451.18	292,251.91	710,451.18
其中：固定资产处置损失	589,844.21		589,844.21
无形资产处置损失			
长期待摊费用处置损失	120,606.97		120,606.97
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	2,700,000.00	701,215.60	2,700,000.00
赔偿款	235,571.97	42,025.13	235,571.97
其他	272,155.65	255,832.11	272,155.65
合计	3,918,178.80	1,291,324.75	3,918,178.80

其他说明：

无

### 76、所得税费用

#### (3). 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	15,968,631.07	1,930,856.91
递延所得税费用	-6,949,553.29	12,604,519.81
合计	9,019,077.78	14,535,376.72

#### (4). 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	162,140,110.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	24,321,016.53
子公司适用不同税率的影响	2,605,034.50
调整以前期间所得税的影响	303,820.75
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	601,750.48
税率变动对期初递延所得税余额的影响	213,396.55
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	1,156,404.49
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-14,015,916.50

其他	-6,166,429.02
所得税费用	9,019,077.78

其他说明：

适用 不适用

### 77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57

### 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
其他收益	49,972,286.97	10,738,811.78
往来款	2,034,818.74	560,196.11
保证金	1,213,054.00	2,631,340.00
利息收入	1,091,074.77	785,254.25
营业外收入	393,540.95	179,249.04
合计	54,704,775.43	14,894,851.18

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
费用化支出	51,075,519.48	38,236,718.67
专项储备	11,789,705.42	12,995,903.14
营业外支出	3,065,328.46	999,072.84
保证金	2,503,772.24	1,213,054.00
往来款	1,083,375.17	833,910.28
合计	69,517,700.77	54,278,658.93

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

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
理财产品、大额存单等	275,000,000.00	
衍生金融工具投资	1,906,567.51	1,016,835.20
合计	276,906,567.51	1,016,835.20

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
未终止确认的应收款项	76,758,093.57	
其他	2,888,000.00	
合计	79,646,093.57	

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
购买少数股东股权	22,225,500.00	
租赁款及保证金	5,866,402.23	5,282,455.91
中介费	4,105,324.61	235,849.05
库存股		22,044,560.22
合计	32,197,226.84	27,562,865.18

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	219,345,914.32	193,159,074.66	4,050,136.43	220,895,832.55		195,659,292.86
长期借款	483,529,279.35	368,427,704.13	16,343,914.16	401,432,956.18		466,867,941.46
应付票据-信用证借款		29,465,000.00	405,638.89			29,870,638.89
其他流动负债		76,758,093.57	1,340,829.41			78,098,922.98
租赁负债	5,991,899.11		4,453,239.33	3,456,624.17		6,988,514.27
长期应付款	1,118,023.97	2,888,000.00	1,656,941.51	2,060,857.13		3,602,108.35

合计	709,985,116.75	670,697,872.36	28,250,699.73	627,846,270.03	781,087,418.81
----	----------------	----------------	---------------	----------------	----------------

长期借款、租赁负债、长期应付款包含一年内到期的部分。

**(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
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	153,121,032.44	119,168,429.11
加：资产减值准备	4,739,548.41	2,277,193.55
信用减值损失	8,636,062.21	3,752,160.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	77,286,342.33	63,742,784.01
使用权资产摊销	2,864,701.51	2,159,589.80
无形资产摊销	4,863,781.61	3,781,162.83
长期待摊费用摊销	7,394,200.31	6,187,094.61
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）	230,483.41	-12,081.16
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	595,452.76	243,629.88
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-456,404.48	156,671.55
财务费用（收益以“-”号填列）	16,463,033.10	14,511,691.35
投资损失（收益以“-”号填列）	2,005,248.97	1,016,835.20
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	15,628,768.41	2,947,319.04
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-22,561,236.70	9,657,200.77
存货的减少（增加以“-”号填列）	-76,621,100.70	-13,564,186.67
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-160,061,309.76	-53,173,910.15
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	110,725,026.72	5,675,577.65
其他	2,005,946.93	993,072.74
经营活动产生的现金流量净额	146,859,577.48	169,520,234.47
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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	3,743,060.30	
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	314,624,627.46	162,223,898.99

减：现金的期初余额	162,223,898.99	123,881,640.89
加：现金等价物的期末余额	20,000,000.00	600,014.17
减：现金等价物的期初余额	600,014.17	
现金及现金等价物净增加额	171,800,714.30	38,942,272.27

(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	314,624,627.46	162,223,898.99
其中：库存现金		13,295.00
可随时用于支付的银行存款	311,712,048.58	161,634,508.09
可随时用于支付的其他货币资金	2,912,578.88	576,095.90
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	20,000,000.00	600,014.17
其中：三个月内到期的现金等价物	20,000,000.00	600,014.17
三、期末现金及现金等价物余额	334,624,627.46	162,823,913.16
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		600,014.17

(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
定期存款	120,168,111.13		存期大于3个月且按定期利率计提利息的大额存单本金及利息
期货账户保证金	1,417,830.00	207,054.00	存在使用限制
保函保证金	723,164.55	1,000,000.00	存在使用限制
用电保证金	364,931.02		存在使用限制
ETC 保证金	6,000.00	6,000.00	存在使用限制
合计	122,680,036.70	1,213,054.00	/

其他说明：

适用 不适用

### 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

### 81、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			28,076,726.31
其中：美元	2,273,839.52	7.0288	15,982,358.72
欧元	1,308,760.44	8.2355	10,778,296.60
泰铢	5,914,423.04	0.2225	1,316,070.99
应收账款			88,408,757.00
其中：美元	8,964,471.31	7.0288	63,009,453.28
欧元	2,956,791.68	8.2355	24,350,657.84
英镑	111,148.95	9.4346	1,048,645.88
应付账款			8,770,826.94
其中：美元	624,885.64	7.0288	4,392,196.20
欧元	247,731.55	8.2355	2,040,193.17
泰铢	10,508,938.45	0.2225	2,338,437.57
其他应收款			465,287.05
其中：泰铢	2,091,000.00	0.2225	465,287.05
其他应付款			101,256.62
其中：泰铢	455,047.26	0.2225	101,256.62

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

公司	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择
Sirui Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd	泰国	泰铢	当地货币

### 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

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

167,067.21 元。

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6,085,306.64(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
房屋租赁	295,740.19	
设备租赁	1,387,562.09	
合计	1,683,302.28	

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
直接人工	31,951,868.20	27,090,466.27

直接材料	31,777,690.01	15,504,075.23
折旧与摊销	13,996,971.93	9,611,580.49
加工费	5,719,019.82	6,083,605.51
燃料动力费	2,576,678.64	2,518,796.67
检测调试	376,572.19	1,637,497.86
股份支付	400,172.92	145,969.38
其他费用	6,865,053.37	6,234,955.75
合计	93,664,027.08	68,826,947.16
其中：费用化研发支出	93,664,027.08	68,826,947.16
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

### 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

本公司直接持股 100.00%的西安斯瑞先进铜合金科技有限公司新设立全资子公司西安斯瑞新材料科技有限公司；

陕西斯瑞远景新材料研究院有限公司系本公司通过全资子公司陕西斯瑞扶风先进铜合金有限公司间接持有 100.00%股权的子公司，于 2025 年 6 月被斯瑞扶风吸收合并，于 2025 年 8 月 15 日工商注销；

Sirui Future New Material Technology (Thailand) Co., Ltd.为控股子公司苏州斯瑞未来新材料技术有限公司设立的境外子公司，于 2025 年 11 月 13 日注销。

#### 6、其他

适用 不适用

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：万元 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	
西安斯瑞先进铜合金科技有限公司	西安	56,000.00	西安	制造业	100		新设
陕西斯瑞精密铸锻有限公司	宝鸡	1,000.00	宝鸡	制造业		100	新设
陕西斯瑞扶风先进铜合金有限公司	宝鸡	40,000.00	宝鸡	制造业	100		新设
陕西斯瑞铜合金创新中心有限公司	西安	5,000.00	西安	制造业	50	50	新设
陕西斯瑞远景新材料研究院有限公司	宝鸡	3,000.00	宝鸡	制造业		100	新设
陕西斯瑞空天材料科技有限公司	西安	1,000.00	西安	制造业	100		收购
苏州斯瑞未来新材料技术有限公司	苏州	2,000.00	苏州	制造业	51		新设
嘉兴恒瑞动力有限公司	嘉兴	10,000.00	嘉兴	制造业	81		收购
陕西斯瑞表面技术有限公司	西安	3,000.00	西安	制造业	100		新设
Sirui Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd	泰国	7 亿泰铢	泰国	制造业	100		新设
Sirui Future New Material Technology (Thailand) Co., Ltd.	泰国	500 万泰铢	泰国	制造业		51	新设
Sirui Future Advanced Material (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	20 万新加坡元	新加坡	贸易		51	新设
辽宁西瑞动力科技有限公司	沈阳	8,000.00	沈阳	制造业	100		新设
西安斯瑞新材料科技有限公司	西安	20,000.00	西安	制造业		100	新设

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

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(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

报告期内，公司受让子公司嘉兴恒瑞动力有限公司原少数股东恒锋控股有限公司股权，持股比例由63%变为81%；对子公司辽宁西瑞动力科技有限公司，由间接持股63%变为直接持股100%。

(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

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	47,389,799.62	40,813,300.00		5,979,194.43		82,223,905.19	与资产相关
递延收益	5,299,810.00	547,000.00		2,000,000.00		3,846,810.00	与收益相关
合计	52,689,609.62	41,360,300.00		7,979,194.43		86,070,715.19	/

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
与资产相关	6,157,043.35	4,405,172.59
与收益相关	10,476,522.74	12,792,705.18
合计	16,633,566.09	17,197,877.77

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、交易性金融资产、衍生金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、其他权益工具投资、短期借款、衍生金融负债、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

### **(1) 风险管理目标和政策**

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

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

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。

#### **● 信用风险**

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

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

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 31.44%（2024 年：26.44%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 87.23%（2024 年：73.43%）。

#### **● 流动性风险**

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 50,917.46 万元（上年年末：72,291.12 万元）。

## ● 市场风险

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

### ① 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

### 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元、泰铢、英镑）依然存在外汇风险。

### 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

本公司持有的分类为交易性金融资产及其他权益工具投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本公司承担着证券市场变动的风险。

本公司密切关注价格变动对本公司权益证券投资价格风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避其他价格风险。但管理层负责监控其他价格风险，并将于需要时考虑采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

本公司适用商品期货合同对特定商品的价格风险进行套期。所有商品期货合同均对预期在未来发生的原材料采购进行套期。资产负债表中的商品期货合同以公允价值计量。套期工具的公允价值变动中的有效套期部分计入其他综合收益且在相关被套期交易影响损益的当期计入利润表。

**(2) 资本管理**

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 37.73%（上年年末：45.60%）。

**(3) 套期**

**● 现金流量套期**

本公司从事铜及铜合金制品的研发、生产、销售，铜在产品成本中占较大比例，铜价的波动会对公司的经营产生较大的影响。本公司使用衍生金融工具(主要为商品期货合约)对部分存货、预期的存货销售及采购进行套期，以此来规避本公司承担的随着存货市场价格的波动，存货以及预期的销售或采购的现金流量波动风险。本公司针对此类套期采用现金流量套期。

**● 非有效套期及未被指定为套期工具的衍生工具**

本公司使用远期外汇合约进行风险管理，以此来规避本公司承担的汇率风险。

以上衍生工具未被指定为套期工具或不符合套期会计准则的要求，其公允价值变动产生的收益或损失直接计入当期损益。

2、套期

**(1). 公司开展套期业务进行风险管理**

√适用 □不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
现金流量套期-期货合约	为了规避铜价的波动对公司预期生产经营造成的潜在风险，减少因铜价的波动造成经营现金流量波动，公司开展铜的套期保值业务	被套期风险为铜价的波动风险	期货合约和预期购销的铜因面临相同的价格波动风险而发生方向相反的变动	公司已建立套期相关内部控制制度，持续对套期业务进行跟踪，确保实现预期风险管理目标	通过开展套期保值业务，可以充分利用期货及衍生品市场的套期保值功能，规避由于大宗商品价格波动所带来的价格波动风险，降低其对公司正常经营的影响

其他说明

□适用 √不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
原材料价格波动风险	-1,062,550.00	不适用	公司根据期货套期保值制度的规定开展套期保值业务,按照公司套期关系和套期比率,套期工具在抵销被套期项目公允价值变动方面高度有效,套期无效部分主要来源于期货市场与现货市场的商品价格波动差异。	2,456,539.99
套期类别				
现金流量套期	-1,062,550.00	不适用	公司根据期货套期保值制度的规定开展套期保值业务,按照公司套期关系和套期比率,套期工具在抵销被套期项目公允价值变动方面高度有效,套期无效部分主要来源于期货市场与现货市场的商品价格波动差异。	2,456,539.99

其他说明

□适用 √不适用

(3). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 √不适用

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
背书或贴现	应收票据	50,228,509.92	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
保理或贴现	应收账款	78,775,622.95	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
背书或贴现	应收款项融资	97,031,591.82	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	226,035,724.69	/	/

(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
应收款项融资	背书或贴现	97,031,591.82	-95,480.94
合计	/	97,031,591.82	-95,480.94

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产		140,082,416.67	15,000,000.00	155,082,416.67
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		140,082,416.67	15,000,000.00	155,082,416.67
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				

(3) 衍生金融资产				
(4) 结构性存款		140,082,416.67		140,082,416.67
(5) 理财产品			15,000,000.00	15,000,000.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	15,400,000.00		117,780,328.78	133,180,328.78
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			8,668,409.97	8,668,409.97
(七) 衍生金融资产		373,987.81		373,987.81
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	<b>15,400,000.00</b>	<b>140,456,404.48</b>	<b>141,448,738.75</b>	<b>297,305,143.23</b>
(一) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
(二) 衍生金融负债	1,062,550.00			1,062,550.00
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>	<b>1,062,550.00</b>			<b>1,062,550.00</b>
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

**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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值。

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

适用 不适用

对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

**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

对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

**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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款等。

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

**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

本公司最终控制方：王文斌

**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

子公司的情况详见十、在其他主体中的权益。

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

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
西安涡普动力系统股份有限公司	王文斌任董事，2025年6月3日退出
厦门中高智能电器科学研究院有限公司	公司参股10%，王文斌曾任董事（2024年1月3日卸任，2025年1月3日结束关联关系）
湖南高创科惟新材料股份有限公司	公司参股9.90%，前任董事武旭红曾任董事（2024年4月18日卸任，2025年4月18日结束关联关系）
陕西智奇特瓷新材料有限公司	其他关联方，王文斌表弟持股95%
陕西瑞尔康纸制容器有限责任公司	其他关联方，高管王磊持股46%、前任董事/高管徐润升的配偶持股5%
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

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）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
陕西智奇特瓷新材料有限公司	货款	1,117,781.79	1,300,000.00	否	915,529.32
湖南高创科惟新材料股份有限公司	货款	34,136.77	50,000.00	否	
陕西瑞尔康纸制容器有限责任公司	办公招待费	8,697.35	27,000.00	否	15,646.01
陕西欣奇特瓷新材料有限公司	货款				302,269.51

厦门中高智能电器科学研究院有限公司	会议费				4,716.98
-------------------	-----	--	--	--	----------

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
湖南高创科惟新材料股份有限公司	高强高导铜合金材料及制品销售	1,679,143.05	

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
陕西智奇特瓷新材料有限公司	房屋建筑物及水电费	152,053.57	101,080.70
西安涡普动力系统股份有限公司	房屋建筑物及水电费	184,193.37	431,184.81
陕西欣奇特瓷新材料有限公司	房屋建筑物及水电费		40,368.82

本公司作为承租方：  
适用 不适用

关联租赁情况说明  
适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方  
适用 不适用

本公司作为被担保方  
适用 不适用

短期借款相关担保

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
王文斌、武旭红	1,045,080.72	2024-9-11	2025-8-12	是
王文斌	1,500,000.00	2024-12-11	2025-12-2	是
王文斌	500,000.00	2024-12-11	2025-12-5	是
王文斌	500,000.00	2025-12-5	2026-12-5	否
王文斌	10,000,000.00	2024-5-21	2025-5-21	是
王文斌	8,000,000.00	2024-8-7	2025-6-20	是
王文斌	8,000,000.00	2025-6-20	2026-6-20	否
王文斌	10,000,000.00	2025-6-25	2026-6-25	否
王文斌	15,000,000.00	2024-3-15	2025-3-13	是
王文斌	15,000,000.00	2025-6-30	2026-6-29	否
王文斌	15,000,000.00	2025-7-15	2026-7-14	否
王文斌	10,000,000.00	2025-8-28	2026-8-27	否
王文斌	15,000,000.00	2025-7-31	2026-7-30	否
王文斌	5,000,000.00	2024-1-31	2025-2-5	是
王文斌	37,416,600.00	2024-3-18	2025-3-14	是
王文斌	21,330,000.00	2024-10-30	2025-10-29	是
王文斌	20,000,000.00	2024-6-19	2025-5-28	是
王文斌	20,000,000.00	2024-4-2	2025-4-2	是
王文斌	5,750,000.00	2024-4-24	2025-4-23	是
王文斌	7,150,000.00	2024-5-23	2025-5-23	是
王文斌	6,700,000.00	2024-6-25	2025-6-13	是
王文斌	4,500,000.00	2024-7-25	2025-6-13	是
王文斌	800,000.00	2024-3-18	2025-3-13	是
王文斌	1,485,286.66	2024-6-11	2025-6-3	是
王文斌	1,452,156.32	2024-7-10	2025-7-4	是
王文斌	1,695,298.21	2024-8-8	2025-8-1	是
王文斌	1,706,739.32	2024-9-9	2025-9-4	是
王文斌	13,000,000.00	2024-12-4	2025-1-2	是
王文斌	1,491,255.16	2024-10-11	2025-10-9	是
王文斌	1,427,500.50	2024-11-7	2025-11-3	是
王文斌	1,517,223.92	2024-12-5	2025-12-1	是
王文斌	30,000,000.00	2025-4-14	2026-4-13	否
王文斌	27,000,000.00	2025-8-12	2026-8-11	否
王文斌	17,000,000.00	2025-6-17	2026-6-16	否

长期借款相关担保

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
王文斌、武旭红	183,600.00	2024-9-29	2025-3-10	是

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
王文斌、武旭红	183,600.00	2024-9-29	2025-9-10	是
王文斌、武旭红	5,752,800.00	2024-9-29	2025-12-15	是
王文斌、武旭红	264,000.00	2024-9-11	2025-3-10	是
王文斌、武旭红	264,000.00	2024-9-11	2025-9-10	是
王文斌、武旭红	8,272,000.00	2024-9-11	2025-12-15	是
王文斌、武旭红	180,000.00	2024-10-9	2025-3-10	是
王文斌、武旭红	180,000.00	2024-10-9	2025-9-10	是
王文斌、武旭红	5,520,000.00	2024-10-9	2025-12-15	是
王文斌、武旭红	95,000.00	2024-10-12	2025-3-10	是
王文斌、武旭红	95,000.00	2024-10-12	2025-9-10	是
王文斌、武旭红	2,860,000.00	2024-10-12	2025-12-15	是
王文斌、武旭红	210,000.00	2024-11-22	2025-3-10	是
王文斌、武旭红	210,000.00	2024-11-22	2025-9-10	是
王文斌、武旭红	6,380,000.00	2024-11-22	2025-12-15	是
王文斌、武旭红	210,000.00	2024-12-9	2025-3-10	是
王文斌、武旭红	210,000.00	2024-12-9	2025-9-10	是
王文斌、武旭红	6,430,000.00	2024-12-9	2025-12-15	是
王文斌、武旭红	120,000.00	2025-1-2	2025-3-10	是
王文斌、武旭红	120,000.00	2025-1-2	2025-9-10	是
王文斌、武旭红	3,660,000.00	2025-1-2	2025-12-15	是
王文斌、武旭红	237,500.00	2025-5-13	2025-9-10	是
王文斌、武旭红	3,687,500.00	2025-5-13	2025-12-15	是
王文斌、武旭红	237,500.00	2025-5-13	2025-9-10	是
王文斌、武旭红	3,687,500.00	2025-5-13	2025-12-15	是
王文斌	12,620,000.00	2024-8-31	2025-10-31	是
王文斌	13,762,750.00	2024-9-27	2025-10-31	是
王文斌	22,695,100.00	2024-10-31	2025-10-31	是
王文斌	7,524,000.00	2024-12-20	2025-10-31	是
王文斌	10,580,000.00	2024-12-31	2025-10-31	是
王文斌	8,438,900.00	2025-1-17	2025-10-31	是
王文斌	11,210,000.00	2025-2-17	2025-10-31	是
王文斌	2,364,500.00	2025-3-13	2025-10-31	是
王文斌	19,073,000.00	2025-4-7	2025-10-31	是
王文斌	15,537,291.89	2025-5-21	2025-10-31	是
王文斌	11,607,950.34	2025-6-16	2025-10-31	是
王文斌	5,529,427.81	2025-7-9	2025-10-31	是
王文斌	7,152,052.31	2025-8-22	2025-10-31	是
王文斌	7,008,949.23	2025-9-18	2025-10-31	是
王文斌	426,000.00	2024-9-27	2029-8-24	否
王文斌	6,000,000.00	2024-10-30	2030-12-21	否
王文斌	546,000.00	2024-10-16	2029-8-24	否
王文斌	845,000.00	2024-11-1	2029-8-24	否
王文斌	510,000.00	2024-11-1	2029-8-24	否
王文斌	532,000.00	2024-12-23	2029-8-24	否
王文斌	390,000.00	2024-12-23	2029-8-24	否
王文斌	6,638,466.00	2024-12-16	2030-12-21	否
王文斌	486,000.00	2024-12-13	2029-8-24	否
王文斌	9,000,000.00	2025-5-15	2027-8-6	否

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
王文斌	1,000,000.00	2025-5-15	2025-12-20	是
王文斌	364,000.00	2025-1-8	2029-8-24	否
王文斌	1,246,500.00	2025-2-10	2029-8-24	否
王文斌	566,000.00	2025-3-12	2029-8-24	否
王文斌	879,000.00	2025-3-20	2029-8-24	否
王文斌	620,000.00	2025-4-7	2029-8-24	否
王文斌	540,000.00	2025-4-30	2029-8-24	否
王文斌	690,000.00	2025-4-30	2029-8-24	否
王文斌	476,000.00	2025-6-20	2029-8-24	否
王文斌	416,000.00	2025-7-18	2030-6-17	否
王文斌	560,400.00	2025-9-2	2030-6-17	否
王文斌	180,000.00	2025-9-2	2030-6-17	否
王文斌	507,000.00	2025-9-2	2030-6-17	否
王文斌	6,607,633.00	2025-1-9	2030-12-21	否
王文斌	2,000,000.00	2025-3-21	2030-12-21	否
王文斌	2,470,000.00	2025-5-8	2030-12-21	否
王文斌	1,170,000.00	2025-8-5	2030-12-21	否
王文斌	3,000,000.00	2025-9-26	2030-12-21	否
王文斌	10,400,000.00	2025-10-22	2028-9-14	否
王文斌	600,000.00	2025-10-22	2025-12-20	是
王文斌	1,000,000.00	2023-5-22	2025-6-20	是
王文斌	16,000,000.00	2023-5-22	2025-7-2	是
王文斌	650,000.00	2023-9-14	2025-6-20	是
王文斌	10,400,000.00	2023-9-14	2025-7-2	是
王文斌	550,000.00	2023-9-1	2025-6-20	是
王文斌	8,800,000.00	2023-9-1	2025-7-2	是
王文斌	500,000.00	2023-10-25	2025-6-20	是
王文斌	4,500,000.00	2023-10-25	2025-7-2	是
王文斌	26,000,000.00	2024-1-4	2026-12-25	否
王文斌	1,000,000.00	2024-1-4	2025-6-20	是
王文斌	1,000,000.00	2024-1-4	2025-12-20	是
王文斌	2,800,000.00	2024-6-21	2029-3-24	否
王文斌	400,000.00	2024-6-21	2025-3-24	是
王文斌	400,000.00	2024-6-21	2025-9-24	是
王文斌	2,296,000.00	2024-3-25	2029-3-24	否
王文斌	328,000.00	2024-3-25	2025-3-24	是
王文斌	328,000.00	2024-3-25	2025-9-24	是
王文斌	2,800,000.00	2024-3-25	2029-3-24	否
王文斌	400,000.00	2024-3-25	2025-3-24	是
王文斌	400,000.00	2024-3-25	2025-9-24	是
王文斌	2,296,000.00	2024-6-21	2029-3-24	否
王文斌	328,000.00	2024-6-21	2025-3-24	是
王文斌	328,000.00	2024-6-21	2025-9-24	是
王文斌	4,115,000.00	2024-8-27	2029-8-24	否
王文斌	20,000.00	2024-8-27	2025-2-21	是
王文斌	20,000.00	2024-8-27	2025-8-21	是
王文斌	8,500,000.00	2024-9-3	2027-8-6	否
王文斌	500,000.00	2024-9-3	2025-6-20	是

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
王文斌	500,000.00	2024-9-3	2025-12-20	是
王文斌	8,500,000.00	2024-9-10	2027-8-6	否
王文斌	500,000.00	2024-9-10	2025-6-20	是
王文斌	500,000.00	2024-9-10	2025-12-20	是
王文斌	777,778.00	2024-12-26	2029-3-24	否
王文斌	111,111.00	2024-12-26	2025-3-24	是
王文斌	111,111.00	2024-12-26	2025-12-24	是
王文斌	1,050,000.00	2024-12-26	2029-3-24	否
王文斌	150,000.00	2024-12-26	2025-3-24	是
王文斌	150,000.00	2024-12-26	2025-12-24	是
王文斌	100,000.00	2024-5-17	2025-9-22	是
王文斌	2,240,000.00	2024-5-17	2025-10-23	是
王文斌	90,000.00	2024-6-3	2025-9-22	是
王文斌	1,990,000.00	2024-6-3	2025-10-23	是
王文斌	15,000.00	2024-6-14	2025-9-22	是
王文斌	330,000.00	2024-6-14	2025-10-23	是
王文斌	75,000.00	2024-7-31	2025-9-22	是
王文斌	1,615,000.00	2024-7-31	2025-10-23	是
王文斌	220,000.00	2024-8-16	2025-9-22	是
王文斌	4,917,500.00	2024-8-16	2025-10-23	是
王文斌	25,000.00	2024-9-2	2025-9-22	是
王文斌	467,500.00	2024-9-2	2025-10-23	是
王文斌	20,000.00	2024-9-20	2025-9-22	是
王文斌	412,000.00	2024-9-20	2025-10-23	是
王文斌	35,000.00	2024-9-30	2025-9-22	是
王文斌	758,500.00	2024-9-30	2025-10-23	是
王文斌	250,000.00	2024-11-15	2025-9-22	是
王文斌	5,748,700.00	2024-11-15	2025-10-23	是
王文斌	130,000.00	2024-12-6	2025-9-22	是
王文斌	2,970,800.00	2024-12-6	2025-10-23	是
王文斌	9,000,000.00	2024-12-13	2027-11-13	否
王文斌	500,000.00	2024-12-13	2025-5-28	是
王文斌	500,000.00	2024-12-13	2025-11-28	是
王文斌	40,000.00	2024-12-30	2025-9-22	是
王文斌	872,500.00	2024-12-30	2025-10-23	是
王文斌	2,000,000.00	2023-9-19	2025-3-18	是
王文斌	14,000,000.00	2023-9-19	2025-6-11	是
王文斌	2,000,000.00	2023-10-31	2025-4-30	是
王文斌	14,000,000.00	2023-10-31	2025-6-11	是
王文斌	27,000,000.00	2024-3-29	2026-3-29	否
王文斌	3,000,000.00	2024-3-29	2025-3-31	是
王文斌	3,000,000.00	2024-3-29	2025-9-29	是
王文斌	1,000,000.00	2024-2-8	2025-6-23	是
王文斌	27,000,000.00	2024-2-8	2025-8-15	是
王文斌	15,000,000.00	2024-8-16	2027-8-15	否
王文斌	5,000,000.00	2024-8-16	2025-6-21	是
王文斌	5,000,000.00	2024-8-16	2025-12-21	是
王文斌	39,800,000.00	2024-4-28	2026-4-27	否

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
王文斌	50,000.00	2024-4-28	2025-6-21	是
王文斌	50,000.00	2024-4-28	2025-12-21	是
王文斌	39,800,000.00	2024-5-29	2026-5-28	否
王文斌	50,000.00	2024-5-29	2025-6-21	是
王文斌	50,000.00	2024-5-29	2025-12-21	是
王文斌	19,800,000.00	2024-7-16	2026-7-15	否
王文斌	50,000.00	2024-7-16	2025-6-21	是
王文斌	50,000.00	2024-7-16	2025-12-21	是
王文斌	90,000.00	2024-3-28	2025-9-22	是
王文斌	1,956,000.00	2024-3-28	2025-10-23	是
王文斌	12,600,000.00	2025-3-13	2027-3-13	否
王文斌	1,400,000.00	2025-3-13	2025-9-15	是
王文斌	16,500,000.00	2025-3-4	2028-3-2	否
王文斌	3,500,000.00	2025-3-4	2025-9-21	是
王文斌	60,000.00	2025-1-22	2025-9-21	是
王文斌	1,161,700.00	2025-1-22	2025-10-23	是
王文斌	4,560,000.00	2025-2-27	2027-11-13	否
王文斌	240,000.00	2025-2-27	2025-8-26	是
王文斌	200,000.00	2025-2-14	2025-9-22	是
王文斌	4,363,500.00	2025-2-14	2025-10-23	是
王文斌	60,000.00	2025-3-17	2025-9-22	是
王文斌	1,301,449.55	2025-3-17	2025-10-23	是
王文斌	9,500,000.00	2025-4-28	2027-11-13	否
王文斌	500,000.00	2025-4-28	2025-10-27	是
王文斌	80,000.00	2025-5-20	2025-9-22	是
王文斌	1,678,400.00	2025-5-20	2025-10-23	是
王文斌	70,000.00	2025-6-18	2025-9-22	是
王文斌	1,492,200.00	2025-6-18	2025-10-23	是
王文斌	140,000.00	2025-8-8	2025-9-22	是
王文斌	3,117,850.00	2025-8-8	2025-10-23	是
王文斌	2,938,000.00	2025-9-23	2025-10-23	是
王文斌	29,500,000.00	2025-2-10	2028-1-8	否
王文斌	500,000.00	2025-2-10	2025-7-8	是
王文斌	29,500,000.00	2025-3-25	2028-1-8	否
王文斌	500,000.00	2025-3-25	2025-7-8	是
王文斌	19,500,000.00	2025-3-10	2026-7-4	否
王文斌	500,000.00	2025-3-10	2025-9-22	是
王文斌	20,900,000.00	2025-6-10	2027-6-9	否
王文斌	1,100,000.00	2025-6-10	2025-12-29	是
王文斌	26,600,000.00	2025-6-10	2027-6-9	否
王文斌	1,400,000.00	2025-6-10	2025-12-29	是
王文斌	25,000,000.00	2025-12-4	2028-12-4	否

应付票据相关担保

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
王文斌	10,000,000.00	2025-9-19	2026-9-14	否
王文斌	1,417,811.21	2025-1-14	2026-1-9	否

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
王文斌	1,194,496.68	2025-2-12	2026-2-6	否
王文斌	1,223,787.17	2025-3-10	2026-3-2	否
王文斌	1,491,803.65	2025-4-14	2026-4-6	否
王文斌	1,466,413.22	2025-5-9	2026-5-4	否
王文斌	1,480,667.36	2025-6-9	2026-6-4	否
王文斌	1,507,589.75	2025-7-8	2026-7-2	否
王文斌	1,862,791.37	2025-8-12	2026-8-6	否
王文斌	1,742,408.45	2025-9-10	2026-9-7	否
王文斌	13,000,000.00	2025-1-8	2026-1-8	否
王文斌	7,000,000.00	2025-1-8	2026-1-8	否
王文斌	3,500,000.00	2025-3-13	2025-9-13	是
王文斌	1,500,000.00	2025-3-20	2025-9-20	是
王文斌	4,500,000.00	2025-3-21	2025-9-21	是
王文斌	3,300,000.00	2025-4-16	2025-10-16	是
王文斌	4,000,000.00	2025-5-15	2025-11-15	是
王文斌	10,000,000.00	2025-5-27	2025-11-27	是
王文斌	1,714,800.00	2025-7-18	2025-11-18	是
王文斌	3,593,600.00	2025-10-14	2026-1-13	否
王文斌	4,500,000.00	2025-10-24	2026-4-24	否
王文斌	3,885,100.00	2025-12-12	2026-3-12	否
王文斌	2,779,033.68	2025-12-12	2026-3-12	否
王文斌	2,668,464.51	2025-12-17	2026-3-17	否
王文斌	5,000,000.00	2024-10-11	2025-3-10	是
王文斌	3,000,000.00	2024-10-11	2025-1-11	是
王文斌	2,000,000.00	2024-8-26	2025-2-26	是
王文斌	1,000,000.00	2024-8-20	2025-2-20	是
王文斌	11,000,000.00	2025-2-25	2025-8-25	是
王文斌	906,851.12	2025-12-25	2026-3-25	否
王文斌	747,975.16	2025-12-26	2026-3-26	否
王文斌	1,545,000.00	2025-12-24	2026-6-24	否
王文斌	5,660,300.00	2025-12-24	2026-6-24	否

应收票据相关担保

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
王文斌	315,943.62	2025-12-11	2026-1-20	否
王文斌	688,683.70	2024-12-4	2025-5-26	是
王文斌	1,601,590.00	2024-11-14	2025-5-13	是
王文斌	300,000.00	2025-4-27	2025-8-25	是
王文斌	3,000,000.00	2025-3-24	2025-8-25	是
王文斌	1,000,000.00	2025-3-6	2025-8-25	是
王文斌	2,000,000.00	2025-4-27	2025-8-25	是
王文斌	500,000.00	2025-6-20	2025-6-30	是
王文斌	200,000.00	2025-6-20	2025-6-30	是
王文斌	250,000.00	2025-6-20	2025-7-8	是
王文斌	10,503.03	2025-7-1	2025-7-23	是
王文斌	132,346.00	2025-7-1	2025-7-22	是
王文斌	44,620.00	2025-6-20	2025-9-12	是

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
王文斌	838,954.00	2025-6-20	2025-9-12	是
王文斌	362,150.00	2025-6-20	2025-9-12	是
王文斌	1,267,525.00	2025-6-20	2025-9-12	是
王文斌	106,900.00	2025-6-20	2025-9-12	是
王文斌	550,460.00	2025-6-20	2025-9-12	是
王文斌	22,310.00	2025-6-20	2025-9-12	是
王文斌	11,854.42	2025-6-20	2025-9-20	是
王文斌	477,000.00	2025-6-20	2025-9-24	是
王文斌	3,151.22	2025-6-20	2025-7-17	是
王文斌	145,853.00	2025-6-20	2025-8-21	是
王文斌	71,000.00	2025-6-20	2025-7-25	是
王文斌	4,530.00	2025-7-1	2025-8-5	是
王文斌	147,000.00	2025-6-20	2025-9-12	是
王文斌	105,000.00	2025-6-20	2025-7-14	是
王文斌	50,000.00	2025-6-20	2025-9-17	是
王文斌	20,000.00	2025-6-20	2025-9-17	是
王文斌	25,100.00	2025-6-20	2025-10-23	是
王文斌	25,560.00	2025-6-20	2025-10-23	是
王文斌	200,000.00	2025-6-20	2025-6-25	是
王文斌	50,000.00	2025-6-20	2025-10-24	是
王文斌	50,000.00	2025-6-20	2025-8-27	是
王文斌	250,000.00	2025-6-20	2025-8-27	是
王文斌	100,000.00	2025-7-1	2025-11-6	是
王文斌	848,748.64	2025-6-20	2025-11-21	是
王文斌	375,000.00	2025-6-20	2025-11-27	是
王文斌	49,966.50	2025-6-20	2025-9-18	是
王文斌	100,000.00	2025-6-20	2025-11-30	是
王文斌	30,000.00	2025-6-21	2025-11-22	是
王文斌	134,000.00	2025-6-21	2025-11-11	是
王文斌	70,660.00	2025-6-20	2025-9-13	是
王文斌	50,000.00	2025-7-1	2025-11-30	是
王文斌	51,000.00	2025-6-20	2025-10-27	是
王文斌	200,000.00	2025-6-20	2025-11-28	是
王文斌	49,000.00	2025-6-20	2025-10-16	是
王文斌	100,000.00	2025-6-20	2025-7-23	是
王文斌	800,000.00	2025-6-20	2025-11-21	是
王文斌	100,000.00	2025-6-20	2025-8-25	是
王文斌	950,000.00	2025-7-1	2025-12-18	是
王文斌	230,000.00	2025-7-1	2025-11-23	是
王文斌	300,000.00	2025-7-1	2025-12-1	是
王文斌	101,416.07	2025-7-1	2025-12-23	是
王文斌	501,000.00	2025-10-30	2025-12-8	是
王文斌	500,000.00	2025-7-31	2025-12-30	是
王文斌	1,402,400.00	2025-7-31	2026-1-16	否
王文斌	520,174.00	2025-7-31	2026-1-16	否
王文斌	621,000.00	2025-7-31	2026-1-16	否
王文斌	1,346,280.00	2025-7-31	2026-1-16	否
王文斌	520,174.00	2025-7-31	2026-1-16	否

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
王文斌	1,700,000.00	2025-7-31	2026-1-23	否
王文斌	1,627,000.00	2025-7-31	2026-1-23	否
王文斌	520,174.00	2025-10-30	2026-2-13	否
王文斌	454,000.00	2025-10-30	2026-2-3	否
王文斌	850,000.00	2025-10-30	2026-3-24	否
王文斌	395,000.00	2025-10-30	2026-3-24	否
王文斌	1,169,000.00	2025-10-30	2026-3-27	否
王文斌	1,000,000.00	2025-10-30	2026-3-17	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,129.72	1,141.39

(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	西安高瑞高压电器有限公司			220,141.12	220,141.12

(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	陕西智奇特瓷新材料有限公司	343,033.60	344,422.40
合同负债	西安高瑞高压电器有限公司		21,847.79
其他流动负债	西安高瑞高压电器有		2,840.21

	限公司		
--	-----	--	--

(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

4、 各项权益工具

(1). 明细情况

适用 不适用

①2023 年股票期权激励计划首次授予

数量单位：万股 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
董事、高级管理人员、核心技术人员			92.34	37,045.85	266.76	107,021.34	66.69	26,755.34
核心业务人员及董事会认为需要激励的其他人员			421.40	169,060.14	437.32	175,448.24	109.33	43,862.06
合计			513.74	206,105.99	704.08	282,469.58	176.02	70,617.40

注：（1）2025 年公司董事会换届且高级管理人员重新选聘，但与股份支付授予时口径保持一致，上述授予对象类别为股份支付授予时的分类（下同）；（2）上述尾差是由于四舍五入所致。

②2023 年股票期权激励计划预留授予

数量单位：万股 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
董事、高级管理人员、核心技术人员			7.80	39,450.66	20.00	101,155.54	5.00	25,288.88
核心业务人员及董事会认为需要激励的其他人员			62.40	315,605.27	145.36	735,198.44	36.34	183,799.61
合计			70.20	355,055.93	165.36	836,353.98	41.34	209,088.49

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

①2023 年股票期权激励计划首次授予

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
董事、高级管理人员	9.70 元/股	0 个月、4 个月		

员、核心技术人员			
核心业务人员及董事会认为需要激励的其他人员	9.70 元/股	0 个月、4 个月	

②2023 年股票期权激励计划预留授予

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
董事、高级管理人员、核心技术人员	9.70 元/股	0 个月、12 个月		
核心业务人员及董事会认为需要激励的其他人员	9.70 元/股	0 个月、12 个月		

其他说明  
无

5、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	股票期权-董事、高级管理人员、核心技术人员、核心业务人员等
授予日权益工具公允价值的确定方法	根据《企业会计准则第 11 号-股份支付》和《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》的相关规定，公司选择 Black-Scholes 模型计算股票期权的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险利率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	按各归属期的业绩考核条件及激励对象的考核结果估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	2,999,019.67

其他说明  
无

6、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

7、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
董事、高级管理人员、核心技术人员	398,415.51	
核心业务人员及董事会认为需要激励的其他人员	1,607,531.42	
合计	2,005,946.93	

其他说明  
无

**8、 股份支付的修改、终止情况**

适用 不适用

**9、 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

**(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

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

**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	31,013,044.32
经审议批准宣告发放的利润或股利	注

注：（1）根据公司 2026 年 1 月 4 日召开的第四届董事会第八次会议审议通过了《关于公司 2025 年前三季度利润分配方案的议案》，同意公司以权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用账户中的股份数量为基数分配利润，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.40 元（含税），不进行资本公积金转增股本，不送红股。

（2）根据公司 2026 年 4 月 24 日召开的第四届董事会第十次会议，审议通过了《关于公司 2025 年度利润分配方案的议案》，同意公司以权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用账户中的股份数量为基数分配利润，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.40 元（含税），不进行资本公积金转增股本，不送红股。该利润分配方案尚需公司 2025 年年度股东会审议通过后方可实施。

**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

本公司不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本公司不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

###### (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）	271,396,686.27	198,663,093.73
1至2年	17,237,414.93	8,025,774.51
2至3年	96,716.90	115,825.00
3至4年	115,250.00	193,500.00
4至5年		8,148.00
5年以上		211,993.12
合计	288,846,068.10	207,218,334.36

(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						220,141.12	0.11	220,141.12	100.00	
其中：										
应收国内客户						220,141.12	0.11	220,141.12	100.00	
按组合计提坏账准备	288,846,068.10	100.00	15,380,215.87	5.32	273,465,852.23	206,998,193.24	99.89	10,867,229.64	5.25	196,130,963.60
其中：										
应收关联方	48,080,152.27	16.65	2,404,007.61	5.00	45,676,144.66	1,132,224.82	0.55	56,611.24	5.00	1,075,613.58
应收国内客户	177,887,222.87	61.58	9,832,201.62	5.53	168,055,021.25	145,762,905.75	70.34	7,805,465.27	5.35	137,957,440.48
应收国外客户	62,878,692.96	21.77	3,144,006.64	5.00	59,734,686.32	60,103,062.67	29.00	3,005,153.13	5.00	57,097,909.54
合计	288,846,068.10	100.00	15,380,215.87	5.32	273,465,852.23	207,218,334.36	100.00	11,087,370.76	5.35	196,130,963.60

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：应收关联方

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	48,080,152.27	2,404,007.61	5.00
合计	48,080,152.27	2,404,007.61	5.00

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

组合计提项目：应收国内客户

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	160,439,280.88	8,021,964.04	5.00
1至2年	17,235,975.09	1,723,597.51	10.00
2至3年	96,716.90	29,015.07	30.00
3至4年	115,250.00	57,625.00	50.00
合计	177,887,222.87	9,832,201.62	5.53

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：应收国外客户

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	62,877,253.12	3,143,862.66	5.00
1至2年	1,439.84	143.98	10.00
合计	62,878,692.96	3,144,006.64	5.00

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	
应收账款	11,087,370.76	4,706,741.03		413,895.92		15,380,215.87
合计	11,087,370.76	4,706,741.03		413,895.92		15,380,215.87

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	413,895.92

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
西安高端高压电器有限公司	货款	220,141.12	无法收回	管理层审批	是
浙江新安江开关有限公司德清分公司	货款	193,500.00	无法收回	管理层审批	否
平高集团有限公司	货款	254.80	无法收回	管理层审批	否
合计	/	413,895.92	/	/	/

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
单位一	48,080,152.27		48,080,152.27	16.65	2,404,007.61
单位二	24,810,363.39		24,810,363.39	8.59	1,240,518.17
单位三	19,170,457.73		19,170,457.73	6.64	958,522.89
单位四	15,844,900.61		15,844,900.61	5.49	792,245.03
单位五	14,814,738.06		14,814,738.06	5.13	1,231,950.19
合计	122,720,612.06		122,720,612.06	42.49	6,627,243.89

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	35,450,457.24	6,578,043.43
合计	35,450,457.24	6,578,043.43

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

### 应收股利

#### (1). 应收股利

适用 不适用

#### (2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

#### (3). 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

#### (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**

**(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）	37,226,865.02	6,725,501.78
1至2年	15,996.47	164,912.35
2至3年	63,912.35	50,000.00
3至4年	50,000.00	4,000.00
4至5年	4,000.00	3,500.00
5年以上	204,310.00	560,628.55
合计	37,565,083.84	7,508,542.68

**(2). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收押金和保证金	114,306.47	641,625.02
应收其他款项	37,450,777.37	6,866,917.66
合计	37,565,083.84	7,508,542.68

**(3). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	730,499.25		200,000.00	930,499.25
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	1,184,127.35			1,184,127.35
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	1,914,626.60		200,000.00	2,114,626.60

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

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	930,499.25	1,184,127.35				2,114,626.60
合计	930,499.25	1,184,127.35				2,114,626.60

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

**(5). 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

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
股权激励个人所得税	9,644,746.33	25.67	其他	1年以内	482,237.32
中国证券登记结算有限责任公司上海分公司	8,937,580.00	23.79	其他	1年以内	446,879.00
陕西斯瑞铜合金创新中心有限公司	7,000,000.00	18.63	关联方往来	1年以内	350,000.00
辽宁西瑞动力科技有限公司	6,220,000.00	16.56	关联方往来	1年以内	311,000.00

苏州斯瑞未来新材料技术有限公司	2,200,000.00	5.86	关联方往来	1年以内	110,000.00
合计	34,002,326.33	90.51	/	/	1,700,116.32

(7). 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	1,346,631,531.48	1,500,392.86	1,345,131,138.62	763,717,244.17	1,500,392.86	762,216,851.31
合计	1,346,631,531.48	1,500,392.86	1,345,131,138.62	763,717,244.17	1,500,392.86	762,216,851.31

(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		
陕西斯瑞扶风先进铜合金有限公司	417,149,195.61					365,413.17	417,514,608.78	
西安斯瑞先进铜合金科技有限公司	160,106,348.26		400,000,000.00			150,310.11	560,256,658.37	
嘉兴恒瑞动力有限公司	66,785,755.46		22,225,500.00			93,256.94	89,104,512.40	
Sirui Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd	56,654,282.33		72,220,364.28				128,874,646.61	
陕西斯瑞铜合金创新中心有限公司	25,016,135.60					24,535.39	25,040,670.99	
陕西斯瑞表面技术有限公司	23,000,000.00		2,300,000.00				25,300,000.00	
陕西斯瑞空天材料科技有限公司	8,405,134.05	1,500,392.86				18,383.05	8,423,517.10	1,500,392.86
苏州斯瑞未来新材料技术有限公司	5,100,000.00		5,100,000.00			101,734.85	10,301,734.85	
辽宁西瑞动力科技有限公司			80,272,400.00			42,389.52	80,314,789.52	
合计	762,216,851.31	1,500,392.86	582,118,264.28			796,023.03	1,345,131,138.62	1,500,392.86

注：本期其他增减变动为股份支付。

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

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	689,058,149.86	492,085,655.78	605,919,234.54	436,868,764.97
其他业务	167,696,779.69	158,649,380.88	132,812,207.99	126,384,048.34
合计	856,754,929.55	650,735,036.66	738,731,442.53	563,252,813.31

(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		
高强高导铜合金材料及制品	299,185,558.07	218,404,999.51
中高压电接触材料及制品	202,458,250.91	141,231,995.81
高性能金属铬粉	1,770,132.28	1,165,228.32
医疗影像零组件	88,183,561.02	56,822,368.73
主营其他	97,460,647.58	74,461,063.41
合计	689,058,149.86	492,085,655.78
按经营地区分类		
境内	359,435,084.67	251,402,624.42
境外	329,623,065.19	240,683,031.36
合计	689,058,149.86	492,085,655.78

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	47,000,000.00	95,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		
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		
处置金融资产取得的投资收益	-1,735,691.50	-918,960.67
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		
票据贴现息	-11,881.72	
合计	45,252,426.78	94,081,039.33

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部分	-825,936.17	七、73，七、74 和七、75
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	16,455,575.30	七、67
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	-1,440,321.54	七、68 和七、70
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	-2,539,090.76	七、74 和七、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

减：所得税影响额	1,661,927.66	
少数股东权益影响额（税后）	1,198,060.87	
合计	8,790,238.30	

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	10.98	0.2000	0.1988
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.33	0.1881	0.1870

## 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：王文斌

董事会批准报送日期：2026年4月24日

## 修订信息

适用 不适用