

公司代码：688456

公司简称：有研粉材



有研粉末新材料股份有限公司 2024 年半年度报告



重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、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、重大风险提示

公司已在本报告中描述了存在的风险事项，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中详述公司可能面对的风险因素及对策部分的内容。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人贺会军、主管会计工作负责人姜珊及会计机构负责人(会计主管人员)王洵声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、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

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、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。

九、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、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	22
第五节	环境与社会责任.....	24
第六节	重要事项.....	27
第七节	股份变动及股东情况.....	41
第八节	优先股相关情况.....	47
第九节	债券相关情况.....	48
第十节	财务报告.....	49

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

第一节 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		
本公司、公司、有研粉材、有研粉末	指	有研粉末新材料股份有限公司
康普锡威	指	北京康普锡威科技有限公司
有研重冶	指	重庆有研重冶新材料有限公司
有研合肥	指	有研粉末新材料(合肥)有限公司
英国 Makin	指	Makin Metal Powders(UK) Limited
有研泰国	指	GRIPM Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd.
有研增材	指	有研增材技术有限公司
有研纳微、粉末研究院	指	有研纳微新材料(北京)有限公司，原北京有研粉末新材料研究院有限公司
康普山东	指	山东康普锡威新材料科技有限公司
中国有研、有研集团	指	中国有研科技集团有限公司，原有研科技集团有限公司
华鼎新基石	指	北京华鼎新基石股权投资基金(有限合伙)
重庆机电	指	重庆机电股份有限公司
博深股份	指	博深股份有限公司
满瑞佳德	指	北京满瑞佳德投资顾问有限公司
怀胜城市	指	北京怀胜城市建设开发有限公司
成都航天	指	成都航天工业互联网智能制造产业投资基金合伙企业(有限合伙)
建投资管	指	中信建投资本管理有限公司
中冶联	指	北京中冶联能源技术有限公司
泰格矿业	指	北京泰格矿业投资有限公司
恒瑞盛创	指	共青城恒瑞盛创投资合伙企业(有限合伙)
恒瑞合创	指	共青城恒瑞合创投资合伙企业(有限合伙)
有研新材	指	有研新材料股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元

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	有研粉末新材料股份有限公司
公司的中文简称	有研粉材
公司的外文名称	GRIPM Advanced Materials Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	GRIPM
公司的法定代表人	贺会军
公司注册地址	北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖路3号1幢
公司注册地址的历史变更情况	2021年2月17日由北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖南四街12号变更为北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖路3号1幢
公司办公地址	北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖路3号1幢
公司办公地址的邮政编码	101407
公司网址	www.gripm.com

电子信箱	yyfm@gripm.com
报告期内变更情况查询索引	无

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	姜珊	王妍
联系地址	北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖路3号1幢	北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖路3号1幢
电话	010-61666627	010-61666627
传真	010-61666627	010-61666627
电子信箱	yyfm@gripm.com	wangyan@gripm.com

三、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》（www.cnstock.com）《证券日报》（www.zqrb.cn）
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖路3号1幢
报告期内变更情况查询索引	无

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	有研粉材	688456	-

（二）公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他有关资料

√适用 □不适用

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	长江证券承销保荐有限公司
	办公地址	上海市浦东新区世纪大道1198号世纪汇一座28层
	签字的保荐代表人姓名	陈国潮、李海波
	持续督导的期间	2021年3月17日-2024年12月31日

六、公司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	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	1,513,347,314.22	1,268,316,363.98	19.32
归属于上市公司股东的净利润	29,388,280.90	29,716,904.91	-1.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	22,754,618.64	18,142,926.31	25.42
经营活动产生的现金流量净额	-100,561,748.51	-37,909,237.66	-165.27
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	1,166,619,687.41	1,164,078,371.62	0.22
总资产	1,662,578,037.25	1,580,944,413.19	5.16

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.28	0.29	-3.45
稀释每股收益(元/股)	0.28	0.29	-3.45
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.22	0.18	22.22
加权平均净资产收益率(%)	2.50	2.60	-0.10
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	1.94	1.67	0.27
研发投入占营业收入的比例(%)	3.93	3.54	0.39

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

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加 25.42%，扣除非经常性损益后的基本每股收益同比增加 22.22%，主要受本期主要原材料铜、锡价格上涨影响，套期保值投资损失同比增加。

经营活动产生的现金流量净额同比下降 165.27%，一方面受主要原材料铜、锡价格上涨影响，另一方面，订单增加以及有研泰国投产两金占用资金增加。

七、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、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	金额	附注(如适用)
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	488,276.12	
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	14,125,098.44	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值	-7,680,788.82	

业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	659,209.24	
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	-6,846.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	896,673.77	
少数股东权益影响额（税后）	54,612.22	
合计	6,633,662.26	

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的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

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

公司主要产品包括铜基金属粉体材料、微电子互连锡基焊粉、3D 打印金属粉体材料、电子浆料等，主要用于粉末冶金、超硬工具、微电子封装组装、摩擦材料、催化剂、电工合金、电碳制品、导电材料、热管理材料、3D 打印等领域，其终端产品广泛应用于汽车、高铁、机械、航空、航天、化工、电子信息、国防 JG 等诸多领域。公司产品销售以销定产的生产模式，公司生产周期较短，存货周转较快，转移和分散了金属价格波动风险。

2024 年上半年，铜基金属粉体材料主要应用领域金刚石工具市场持续低迷，但新能源汽车、高铁等增长带动电碳电刷、高铁摩擦、粉末冶金等领域需求增加，同时境外市场受国际政局、境外同行业业务的影响，给境外市场订单增长带来机遇；微电子互连锡基焊粉的主要应用领域电子信息制造业整体形势在恢复，同时 AI 智能化带动产品结构的迭代发展机会，但国际竞争加剧、产业重心向东南亚转移，行业结构的转变，带动上游材料向精细化方向发展；电子浆料的主要应用领域光伏新能源产能存在阶段性过剩，国内竞争加剧，但对新型浆料需求增长较快；3D 打印粉体材料应用领域依旧呈快速增长趋势，产业规模持续扩大，市场应用领域持续拓展。

二、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

公司已经掌握众多与有色金属粉体材料制备和应用相关的核心技术，目前公司生产经营应用的主要核心技术如下：

序号	核心技术名称	技术先进性
1	球形金属粉体材料制备技术	技术总体达到国际先进水平，部分技术指标达到国际领先水平
2	高品质电解铜粉绿色制备技术	国际领先水平
3	系列无铅环保微电子焊粉制备及材料设计技术	技术总体达到国际先进水平，部分技术指标达到国际领先水平
4	扩散/复合粉体材料均匀化制备技术	技术总体达到国际先进水平，部分技术指标达到国际领先水平
5	超细金属粉体材料制备技术	国际先进水平
6	3D 打印粉体材料制备技术	技术总体达到国际先进水平，部分技术指标达到国际领先水平
7	高性能粉末冶金中空凸轮轴制备技术	国际先进水平

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	2017 年	球形金属粉体材料制备技术	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
有研合肥	国家级专精特新“小巨人”企业	2023 年	
有研重冶	国家级专精特新“小巨人”企业	2022 年	

康普锡威	单项冠军产品	2022年	微电子互联用合金焊粉
有研粉材	单项冠军产品	2021年	先进铜基金属粉体材料
康普锡威	国家级专精特新“小巨人”企业	2019年	

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司创新成果不断丰富，新增国内发明专利申请2项，新增授权国内发明专利9项，新增主持国家标准1项。

报告期末，公司合计拥有授权专利162项，其中国内发明专利136项，国外发明专利1项；主持或参与起草国家标准31项，制定修订行业标准13项，团体标准7项；参与编写学术专著4部；累计承担或参与实施国家重点研发计划、国家高技术研究发展计划（863计划）等国家级科研项目18项，省部级科技计划项目33项；获得省部级以上科技奖励20项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	2	9	228	136
实用新型专利			34	25
外观设计专利				
软件著作权				
其他			3	1
合计	2	9	265	162

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	59,454,585.83	44,923,445.07	32.35
资本化研发投入			
研发投入合计	59,454,585.83	44,923,445.07	32.35
研发投入总额占营业收入比例（%）	3.93	3.54	增加0.39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

为适应市场及公司战略需求，公司持续加大研发投入，用于开辟新领域，开发新产品，同时，继续加大对现有产品及技术升级改造，调整产品工艺、降低生产成本、优化性能参数，不断提高产品的性能和稳定性，提高公司竞争力。

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	具体应用前景
----	------	---------	--------	--------	----------	-------	----	--------

							水平	
1	高强轻质金属材料设计与粉末可控制备	87	0	43.37	在通过项目中期检查后,继续以AlMgScZr 高强铝合金为研究对象,优化粉末粉末制备工艺,进一步明确雾化工艺参数对粉末形貌的影响规律,粉末球形体、粒度分布和出粉率等指标进一步提升。	1. 制得 $D_{50} \leq 10 \mu\text{m}$, 松装密度 $\geq 50\%$ 理论密的高强铝合金粉末; 2. 研究雾化工艺对铝合金粉末特性的影响规律; 3. 研制易烧损元素成分的精确控制技术; 4. 铝合金粉末批量制备技术。	国内领先	5G 基站、消费电子、无人机和机器人等领域
2	粉末高强铝合金的强化烧结致密化与性能调控	73	1.4	33	在通过项目中期检查后,研究掌握了粉末高强铝合金烧结致密化过程中材料内部物相析出和生长规律,以及晶粒结构的变化规律。	1. 研制出密度 $3\text{g}/\text{cm}^3$, 屈服强度 $\geq 550\text{MPa}$, 延伸率 $\geq 5\%$ 的注射成形高强铝合金; 2. 研究铝合金粉末烧结致密化和热处理铝合金微观组织及力学性能调控技术。	国内领先	5G 基站、消费电子、无人机和机器人高技术领域
3	高热流半导体用注射成形铜散热器产业化技术开发	1320.4	34	218	建成并完善铜散热器注射成形中试示范线,基于该示范线,完成密炼、造粒、注射、草酸脱脂、高温烧结等全部工艺参数的开发和调试,能够制备出高性能、无缺陷的大尺寸铜针翅散热器。	开发高换热效率的粉末注射成型铜基针翅散热器全套制备技术,建立中试示范线,满足新能源装备等领域高功率半导体器件的散热需求。	国内领先	新能源、高铁、航空航天、5G 等领域
4	结构功能一体化部件增材制造技术研究	60	17	51	采用结构功能部件一体化部件多专业协同设计方法实现力、热和电磁功能的一体化集成,通过多材料激光选区融化工艺优化和中间层过渡的方法解决了钛铝复杂金属间化合物无法精确调控的难题,大幅提升了钛铝复	基于机载电子装备对结构功能一体化部件共性技术的需求,突破铝/钛异种材料增材制关键技术,实现兼具力学与散热功能的铝/钛合金异种材料结构功能一体化部件的增材制造。	国内领先	飞行器等航空领域

					合结构制备稳定性和结合强度,并揭示了增材制造钛铝复合结构界面组织和结构的形成机制,以及对材料力学性能和裂纹扩展的影响机理。研制的兼具力学与散热功能的结构功能一体化 3D 打印部件已在某型无人机上通过了初步应用验证。			
5	金属基复合材料用高端合金粉末低成本制备技术	1543	340.96	1194.04	已开发出新型高效雾化器,解决了制备收得率低的关键问题;利用数值模拟和实验验证相结合研究了铝、钛合金雾化过程中金属熔体液膜形成、失稳、破碎及熔滴在多场耦合作用下分散、球化和凝固行为规律;批量制备出粉末样品,研发设计了制粉选分一体化装备,并进行相关实验。	1. 获得熔滴形成球化和凝固机制; 2. 开发出具有自主知识产权的高效新型雾化器,解决粉末粒度及其分布、球形度、缺陷和氧含量控制关键技术; 3. 突破制粉选分一体化技术,实现制备成本降低 50% 以上。	国际领先水平	各类铝、钛复合材料增材制造零件用
6	5G 高频信号条件用高可靠性电子焊接材料研发与产业化	60	1.5	60.57	制定焊锡膏生产工艺规范和作业流程	新型高可靠性互连焊料合金,焊点抗冲击疲劳性能优异、抗老化性能强。	国内领先	5G 通信产品制造过程中的关键材料
7	粉末高温合金 XX 研制	1100	120.31	961.88	完成高温合金粉末中非金属夹杂物 ≤ 20 颗/kg(基本控制在 15 颗/kg 以内)的目标; $-75\mu\text{m}$ 出粉率在 $\geq 70\%$, $-53\mu\text{m}$ 出粉率 $\geq 60\%$; 氧含量	所制高温合金粉末满足以下要求: 1. 非金属夹杂 ≤ 20 颗/kg, 2. $-75\mu\text{m}$ 出粉率 $\geq 60\%$, 3. 氧含量 $\leq 150\text{ppm}$ 。	国内领先	航空领域的发动机涡轮和压气机盘轴锻件

					≤120ppm; 完成本单位承担的高温合金粉末制备的全部工作。			
8	航空发动机用高品质高温合金粉末的研制及产业化	1365	278.22	919.72	开发了雾化器系统满足 1500℃耐温、耐蚀、耐冲刷、抗热震等需求; 完成中试生产线安装调试; 制备出高品质高温合金粉末产品, 流动性< 15s/50g, 松装密度>4.5g/cm ³ , 球形度≥95%, 空心粉率≤3%; 申请发明专利 2 项。	解决高端球形高温合金粉末制备难题, 开发离心雾化高品质高温合金粉末成套制备技术, 实现高温合金粉末在航空发动机上的推广应用。	国际先进	应用在航空发动机涡轮盘等现代航空机的关键热端部件。
9	SiC 模块互连用纳米铜材制备关键技术研发	400	83.39	278.68	实验室建设并调试完成, 目前正在采购微纳米铜粉的中试线建设的相关设备及配件; 实验室可以制备出微纳米铜粉, 分散性良好。	1. 开发可应用于低温 SiC 模块封装、形貌和尺寸可控、窄粒度分布的新型纳米铜粉。2. 建设纳米铜粉体材料生产示范线 ≥1 条。	国内领先	芯片封装、电子、通讯等领域的应用客户, 并进一步延伸到粉末冶金、超硬材料、化工、医药等其他领域。
10	超纯纳米铜粉工程化制备技术	1575	179.62	212.24	相关文献调研和课题实施方案设计; 选择适用于工业化生产的超纯纳米铜粉原材料的批量纯化方法, 对相关设备选型。	开发超纯纳米铜粉原料批量纯化途径, 突破超纯纳米铜粉可控制备、表面抗氧化和抗团聚关键技术, 明晰超纯纳米铜粉高效分离、干燥技术路径, 通过设备-技术-工艺融合手段, 建设超纯纳米铜粉生产示范线, 实现超纯纳米铜粉的批量制备。	国际先进	高密度 PCB 互连与高端润滑油脂
合计	/	7,583.40	1,056.40	3,972.50	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	76	67
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	12.22	11.78
研发人员薪酬合计	879.32	762.71
研发人员平均薪酬	11.57	11.38

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士研究生	16	21.05
硕士研究生	37	48.68
本科	13	17.11
专科	10	13.16
合计	76	/
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下(不含30岁)	19	25
30-40岁(含30岁,不含40岁)	34	44.74
40-50岁(含40岁,不含50岁)	11	14.47
50-60岁(含50岁,不含60岁)	12	15.79
合计	76	/

6. 其他说明

□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. 行业规模优势

有研粉材在先进有色金属粉体材料领域深耕多年,现已发展成为国际领先的先进有色金属粉体材料生产企业之一,公司铜基金属粉体材料产品、微电子锡基焊粉材料产品的国内市场占有率排名国内第一。凭借行业领先优势,公司已积累了世界知名的国内外客户群,市场认可度高,铜基金属粉体材料的客户包括全球领先的汽车零部件供应商辉门集团、世界知名粉末冶金企业赫格纳斯集团、知名摩擦材料生产企业米巴集团、国内粉末冶金行业领先企业东睦股份

(600114.SH)、国内超硬工具行业领先企业博深股份(002282.SZ)、国内领先的高铁动车组用粉末冶金闸片供应商天宜上佳(688033.SH)、国内电碳制品行业规模最大企业之一神奇电碳集团等,微电子锡基焊粉材料主要客户包括确信爱法、钢泰科技、弘辉电子等世界知名锡焊料生产商。公司与客户积累了深厚且紧密的合作关系,潜在竞争者很难在短期内与公司在同一层面上进行竞争。

2. 产业布局优势

有研粉材在国内的北京、重庆、安徽、山东等区域推进产业布局,充分发挥区位优势,贴近客户,快速响应,进一步提升产品供应能力,降低运输成本。同时,公司通过所属英国Makin公司多年积累的客户资源和市场渠道,成功进入欧洲粉末冶金零部件市场,同客户加强产品技术及工艺交流融合,开启了公司国际化经营的进程。2019年公司设立有研泰国,拟通过泰国产业基地建设募投项目的实施,进一步拓展公司海外市场,提升公司海外竞争力。经过多年的市场开拓,公司形成了以北京、重庆、安徽、山东为主的国内区域性产业基地以及以英国、泰国为主的

国际产业基地，并建立起覆盖全球的市场销售网络，产品销往欧洲、北美、拉美、中东、东南亚30多个国家和地区，积累了大量的客户资源，相比国内同行业公司具有产业布局优势，在国内外有色金属粉体材料市场皆具有较强的市场竞争力。

3. 上市央企的背景优势

有研粉末新材料股份有限公司（简称：有研粉材）成立于2004年3月，是由中国有研科技集团有限公司（隶属国务院国资委的中央企业）控股，专业从事有色金属粉体材料的设计、研发、生产和销售，是国内铜基金属粉体材料和锡基焊粉材料领域的龙头企业。2021年，公司在上交所科创板上市（股票代码：688456）。

4. 技术研发和创新优势

公司坚持以科技创新驱动高质量发展，拥有国家科技创新平台——工信部金属粉体材料产业技术研究院，是怀柔首批批准设立博士后工作站的单位之一，同时有增材制造创新中心、先进金属材料应用技术联合实验室等多个创新平台。所属公司全部入选工信部/省级专精特新企业。2021年，公司先进铜基粉体材料获批工信部第六批制造业单项冠军产品；2022年，微电子互连用合金焊粉获批工信部第七批制造业单项冠军产品。2023年，公司荣登“2023北京制造业企业百强”第78名、“2023北京专精特新企业百强”第36名。2024年，公司支持所属公司开展多层陶瓷电容器内电极用粉体等科技创新基金项目6项，专项经费560万元。

经过多年积累，公司掌握了球形金属粉体材料制备技术、高品质电解铜粉绿色制备技术、系列无铅环保微电子焊粉材料设计及制备技术、扩散/复合粉体材料均匀化制备技术、超细金属粉体材料制备技术、3D打印粉体材料制备技术和高性能粉末冶金中空凸轮轴制备技术等有色金属粉体制备核心技术，拥有授权专利162项，其中国内发明专利136项，国外发明专利1项；主持或参与起草国家标准31项，制定修订行业标准13项，团体标准7项；参与编写学术专著4部；累计承担或参与实施国家重点研发计划、国家高技术研究发展计划（863计划）等国家科研项目18项，省部级科技计划项目33项；获得省部级以上科技奖励20项。

（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

四、经营情况的讨论与分析

2024年上半年，全球经济呈现总需求小幅调整、总供给恢复的运行特征。从区域看，东南亚与南亚地区依旧是新兴市场的主要增长动力。国内经济总体保持扩张，但持续回升向好基础仍须巩固，其中，有效需求不足，继续聚焦各项改革举措释放红利，将是影响下半年经济能否继续回升向好的关键。

报告期内，公司牢牢把握高质量发展这个首要任务，聚焦主责主业、调整产品结构，不断增加销量、扩大市场占有率，并持续发挥技术创新优势，以新材料为载体孕育未来产业，在新产品开发、新领域拓展上取得突破，经营业绩稳定向好，

（一）市场开发

公司在铜基板块着重抓住重点客户开拓增量，同时积极研发推广新产品，开发新客户，上半年销量同比增长13%；微电子互连锡基焊粉板块，公司通过稳定重点客户、持续开发外资新客户、调整产品结构增加效益，焊锡粉销量同口径增长15%；在电子浆料领域，公司持续推进技术营销，推进产品迭代同时寻找新的增量，上半年销量同比增长130%；3D打印粉体板块，公司聚焦主赛道、大品种，扩市场、增销量，增材制造用产品上半年销量同比增长163%。

（二）生产运营

一是全级次公司推进“极限降本”专项，强化提升精益管理水平。铜基金属粉体板块梳理年度重点任务50余项，通过设备改造、技术改进等措施，提升现场管理规范化、自动化水平，重点产品单位生产成本实现同比下降；微电子互连锡基焊粉板块，公司强化北京、山东两基地间产品协同运营管控，围绕微电子新产品新领域推进产线建设并投入使用，单位生产成本实现同比例下降；3D打印粉体板块，公司完成铝合金产线升级及新工艺产线的建设，提升了生产效率。二是全级次公司推进粉尘治理、防爆专项治理，提升公司安全生产管理水平。公司对铜基金属粉体板块，系统分析粉尘逸散点，制定整改方案，专项推进安全生产；在微电子锡基焊粉板块，完善

北京、山东两基地生产设备除尘及管路密封工作，提高除尘效果；在3D打印粉体板块，公司通过新建和升级产线，降低粉尘逸散点，并做好持续跟踪改进。

（三）科技创新

公司通过持续加大自主科技投入，发挥创新平台作用，提高科技影响力。上半年，有研增材获批国资委首批“启航企业”，发表SCI、EI双源论文1篇、SCI论文2篇、EI论文3篇，实施国标2项/行标1项；申请发明专利2项，授权专利9项。

（四）募投项目

截至报告期，有研泰国基地已开始投产运营，并实现批量生产，接下来将进一步加强境内外产品协同生产销售，推动铜基粉体材料全球市场销量持续增长；科创中心建设项目根据公司发展情况，向3D打印及未来产业倾斜，稳步推进。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

（一）核心竞争力风险

1. 新产品和新技术开发风险：有色金属粉体材料的品质直接影响到下游终端产品的性能和质量，随着应用领域的扩展和终端产品的迭代升级，客户对公司产品的质量及工艺提出了更高的要求，公司需要不断进行技术创新、工艺改进、应用拓展，才能持续满足市场竞争发展的要求。如果在研发竞争中，公司的技术研发效果未达预期，将导致公司面临技术创新带来的风险。

2. 技术人才流失风险：公司建立了一支涵盖有色金属粉体材料设计、粉体材料制备、产业化技术和粉体材料应用评价等环节的研发队伍。随着公司上市、产能扩大后，公司对于懂技术、善应用的高素质技术人员需求将进一步提高。若未来不能采取有效方法管理增长的技术团队，可能会导致核心技术人员流失，进而导致核心技术泄露，不利于公司维持核心竞争力。

3. 核心技术泄密风险：在研发设计过程中，公司可能会发生研发完成后未对研发成果进行有效保护，导致研发成果内部泄密、被他人抄袭、自身被他人授权专利限制使用的风险。如果公司的知识产权受到侵害，将对公司产品的品牌形象和竞争力造成不利影响，从而可能影响公司业绩的稳定增长。同时，公司在发展过程中，还积累了许多尚未公开的设计、生产技术以及生产工艺经验，如果这些工艺、技术发生泄密并被行业内竞争企业掌握，将会削弱公司的核心技术优势。

（二）经营风险

1. 市场竞争激烈的风险：公司所处的有色金属粉体材料行业市场化程度较高，市场竞争激烈。受到国内外市场竞争激烈的影响，公司现有产品的价格、毛利率存在波动的可能，从而影响公司的营业收入和利润水平。若公司未来无法增强竞争优势，市场地位将会受到挑战，进而对生产经营产生不利影响。

2. 原材料价格波动导致的经营风险：公司主要原材料为铜、锡和镍，上述原材料金属价格波动是公司主营业务成本波动的主要因素。

公司产品销售采用“原材料价格+加工费”的定价模式，在加工费不变的情况下，原材料金属价格波动会造成公司主营业务收入的波动，同时影响生产成本和产品毛利率，即当金属价格上涨时会同时增加销售收入和生产成本进而使毛利率下降，若金属价格持续上涨可能导致公司日常流动资金的需求随之上升，带来现金流压力增大的风险。

由于公司采购订单基本锁定下游客户订单中约定的原材料价格，原材料金属价格波动传导至公司下游客户，原材料金属价格大幅波动可能会对下游客户的生产经营造成影响。在原材料金属价格大幅上涨的情况下，会导致公司下游客户生产成本提高，若下游客户不能妥善应对，则可能会导致其盈利能力下降甚至经营困难，进而导致公司对客户的持续销售或销售回款受到不利影响，存在一定的风险。

3. 套保的风险：套保是为了规避原材料剧烈波动带来的风险，有利于公司的正常经营，但同时也可能存在一定风险：（1）市场风险：期货及衍生品行情变动较大，可能产生价格波动风险，造成期货及衍生品交易的损失；（2）资金风险：期货及衍生品交易按照公司相关制度中规定的权限下达操作指令，如投入金额过大，可能资金存在流动性风险，甚至可能因不能及时补充保证金而被强行平仓，造成实际损失；（3）技术风险：由于无法控制和不可预测的系统故障、网络故障、通讯故障等造成交易系统非正常运行，导致交易指令延迟、中断或数据错误等问题；

（4）操作风险：期货及衍生品交易专业性较强，复杂程度较高，存在操作不当或操作失败的可能，从而带来相应风险；（5）政策风险：由于国家法律、法规、政策变化以及期货及衍生品交易规则的修改和紧急措施的出台等原因，从而导致期货及衍生品市场发生剧烈变动或无法交易的风险。

4. 汇率波动风险：公司境外业务主要以美元、英镑或欧元定价，如果未来人民币出现升值趋势，将直接导致公司出口产品价格竞争力下降，不利于国外市场的拓展并直接扩大公司的汇兑损失金额，进而对公司业绩造成影响。

汇率波动对公司的影响主要表现在三个方面，一是子公司英国 Makin 账面的外币借款主要为美元和欧元，汇率波动会导致出现汇兑损益；二是境外收入，如子公司英国 Makin 记账本位币为英镑，其境外销售业务主要以欧元和美元等外汇进行结算，英镑与美元、欧元间的汇率波动会导致其出现汇兑损益；三是境内公司出口业务，如果出现人民币升值或贬值，将会导致汇兑损益波动。

5. 收汇风险：对于境外非 T/T 预付或者非信用证结算客户，在公司没有出口信用保险的前提下，如果对方违约，将会导致公司收汇出现风险。

6. 不可抗力带来的风险：因限电、停电等导致生产暂停，交货期延迟的风险；因极端天气导致的运输不畅，无法准时交货的风险等。

（三）财务风险

1. 税收优惠政策变化的风险：

公司享有税收优惠政策，然而相关政策的可持续性与优惠幅度存在不确定性。目前公司子公司康普锡威、有研合肥、粉末研究院享受高新技术企业按 15% 的税率缴纳的所得税优惠政策，有研重冶享受西部大开发的按 15% 的税率缴纳的所得税优惠政策，税收政策的后续变化可能带来企业纳税的不确定性，让企业承受税收风险。

（四）宏观环境风险

1. 全球经济下行影响的风险：由于全球经济下行，海外客户端需求量缩减明显，可能带来的国际业务不及预期的风险。

2. 国际贸易摩擦带来的经营风险：公司产品远销欧洲、美国、东南亚等多个国家和地区。全球多数国家对铜基金属粉体材料、微电子锡基焊粉材料的进口无特别的限制性贸易政策，但中美关系的摩擦仍在继续，可能会对公司产品的出口带来不利影响。

3. 俄乌冲突影响的风险：俄乌冲突的持续和欧美国家对俄罗斯的制裁，导致欧洲国家能源价格飙升，通货膨胀率高企，国际市场尤其是欧洲市场不确定增加，这将对全资子公司英国 Makin Metal Powders (UK) Ltd 的经营来了较大不确定性。

4. 国际航运风险：红海危机等因素导致到欧洲的航线需要绕行，海运费急剧上涨，成本增高，运期变长，也会伴随带来出口到欧洲的产品竞争力相对降低的风险。

六、报告期内主要经营情况

2024 年上半年，公司实现营业收入 15.13 亿元，同比增长 19%，归属于上市公司股东的净利润 2,939 万元，同比下降 1%，归属于上市公司股东的扣除非经营性损益的净利润 2,275 万元，同比增长 25%，净资产收益率 5%。截至 2024 年 6 月 30 日，公司资产总额 166,258 万元，增长 5%。

（一）主营业务分析

1 财务报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	1,513,347,314.22	1,268,316,363.98	19.32

营业成本	1,379,297,573.04	1,164,251,715.17	18.47
销售费用	8,330,961.82	8,345,330.80	-0.17
管理费用	33,976,123.21	26,526,818.10	28.08
财务费用	2,258,430.18	1,097,099.76	105.85
研发费用	59,454,585.83	44,923,445.07	32.35
经营活动产生的现金流量净额	-100,561,748.51	-37,909,237.66	-165.27
投资活动产生的现金流量净额	1,892,681.29	-66,315,208.57	102.85
筹资活动产生的现金流量净额	16,323,058.78	53,867,206.61	-69.70

营业收入变动原因说明:主要受销量增加影响,同时受主要原材料铜、锡价格上涨影响。

营业成本变动原因说明:主要受销量增加影响,同时受主要原材料铜、锡价格上涨影响。

销售费用变动原因说明:销售费用与上年基本持平。

管理费用变动原因说明:一方面由于职工人数增加导致职工薪酬增加;同时受新建粉体材料基地建成转固以及泰国产业基地转固影响,折旧摊销增加。

财务费用变动原因说明:带息负债增加,利息费用同比增加102万元。

研发费用变动原因说明:为适应市场及公司战略需求,公司持续加大研发投入,用于开辟新领域,开发新产品,同时,继续加大对现有产品及技术升级改造,调整产品工艺、降低生产成本、优化性能参数,不断提高产品的性能和稳定性,提高公司竞争力。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要受两金占用资金增加影响,一方面订单增加应收账款增加;另一方面,新建粉体材料基地和泰国产业基地建成投产,产能扩大,存货存量增加导致资金占用增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:报告期结构性存款等现金管理业务产生的投资活动现金流量净额同比增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:报告期银行借款产生的筹资活动现金流量净额同比减少

2 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

(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

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	147,853,205.37	8.89	229,996,780.18	14.55	-35.72	两金占用增加增加。
交易性金融资产	58,391,690.00	3.51	4,755,625.42	0.30	1,127.84	本期购买结构性存款所致。
应收账款	337,282,701.29	20.29	189,895,364.92	12.01	77.62	受订单增加以及主要原材料价格

						上涨影响。
其他应收款	1,756,812.62	0.11	2,965,852.15	0.19	-40.77	新建粉体材料基地建成,工程建设保证金同比减少。
存货	317,272,332.40	19.08	242,118,702.78	15.31	31.04	一方面,受主要原材料价格上涨影响;另一方面,新建粉体材料基地和泰国产业基地建成投产,产能扩大,存货存量增加。
其他流动资产	18,470,902.44	1.11	90,146,900.91	5.70	-79.51	大额存单、收益凭证等理财产品同比减少。
在建工程	15,107,694.89	0.91	34,410,987.33	2.18	-56.10	泰国产业基地建成转固,在建工程大幅减少。
应交税费	6,074,977.84	0.37	3,984,258.20	0.25	52.47	应交企业所得税同比增加。
长期借款	9,758,001.56	0.59				为满足企业日常资金需求,银行长期借款增加。

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中:境外资产 329,048,453.84(单位:元 币种:人民币),占总资产的比例为 19.79%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

无

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	403,705.38	期货保证金
应收票据	6,654,662.33	已贴现未到期的银行承兑汇票

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

1. 重大的股权投资

适用 不适用

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

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
交易性金融资产	4,755,625.42				231,597,192.00	177,961,127.42		58,391,690.00
应收款项融资	106,684,570.48						- 22,987,524.74	83,697,045.74
合计	111,440,195.90				231,597,192.00	177,961,127.42	- 22,987,524.74	142,088,735.74

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用**4. 私募股权投资基金投资情况**适用 不适用**(五) 重大资产和股权出售**适用 不适用**(六) 主要控股参股公司分析**适用 不适用

公司现有下属全资/控股子公司 9 家，其中直接/间接控股的全资子公司 8 家，为有研合肥、康普锡威、有研重冶、有研纳微、香港国瑞、英国 Makin 公司、有研泰国、康普山东；控股子公司 1 家，为有研增材，其中有研粉材持股 60%，康普锡威持股 20%。

2024 年 6 月有研泰国正式投入运营，开始按照订单数量排产，有助于继续深化公司业务布局，提高盈利能力，也是响应“制造强国”战略，促进新材料产业和有色金属粉末行业可持续发展的必然要求。公司通过泰国产业基地与英国产业基地、国内产业基地在国内国际市场上遥相呼应，共享客户资源、产品互相补充，在国际上形成以泰国和英国为东西方市场窗口，泰国公司辐射东南亚、MAKIN 公司辐射欧洲北美的产业布局，从而为公司未来全球化产业发展提供有力支撑。有研泰国达产后，公司国际市场竞争力将进一步提升，成为新的利润增长点，能够更好的维护全体股东的权益。

公司名称	业务性质	主营业务	注册资本 (万元)	总资产 (万元)	净资产 (万元)	净利润 (万元)	主营业务收入 (万元)	主营业务利润 (万元)
有研合肥	制造业	从事铜基金属粉体材料的生产经营	24,980	42,909	33,330	1,782	48,913	4,347
康普锡威	制造业	从事微电子锡基焊粉材料、3D 打印粉体材料等新材料的生产经营	1,500	31,405	18,976	1,055	44,383	3,272
有研重冶	制造业	从事铜基金属粉体材料的生产经营	14,000	32,934	19,742	442	30,132	2,131
英国 Makin	制造业	主要从事铜基金属粉体材料的生产经营	45 万英镑	20,547	7,948	286	22,152	1,979
有研增材	制造业	从事增材制造及特种合金粉体材料的研发、生产及销售	5,000	10,524	6,492	273	4,862	914
有研纳微	制造业	主要从事微电子封装/组装、关键电子元器件、高效光伏电池等用先进电子互连材料的	3,000	5,346	2,411	188	4,985	600

		生产经营						
有研 泰国	制造 业	主要从事铜基 金属粉体材料 的生产经营	49,500 万 泰铢	12,323	9,221	-227		

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

七、其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 27 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024 年 5 月 28 日	全部审议通过，参见“股东大会情况说明”

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开 1 次股东大会，股东大会的召集和召开程序，召集人资格、出席会议人员资格和表决程序均符合有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，有关会议详情请参阅公司披露的股东大会决议公告。

2023 年年度股东大会审议通过全部议案并公告：1. 《关于公司 2023 年度董事会工作报告的议案》；2. 《关于公司 2023 年度独立董事述职报告的议案》；3. 《关于公司 2023 年度监事会工作报告的议案》；4. 《关于公司<2023 年年度报告>及其摘要的议案》；5. 《关于公司 2023 年度财务决算报告的议案》；6. 《关于公司 2024 年度财务预算报告的议案》；7. 《关于公司 2023 年度利润分配方案的议案》；8. 《关于公司 2023 年度关联交易确认和 2024 年度日常关联交易预计的议案》；9. 《关于修订<公司章程>的议案》；10. 《关于公司董事 2024 年薪酬的议案》；11. 《关于续聘 2024 年度审计机构的议案》；12. 《关于为公司及董事、监事、高级管理人员购买责任保险的议案》；13. 《关于提请股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票并办理相关事宜的议案》；14. 《关于修订<股东大会议事规则>的议案》；15. 《关于修订<董事会议事规则>的议案》；16. 《关于修订<关联交易管理制度>的议案》。详情参见公司相关公告。

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员认定情况说明

适用 不适用

2019 年 6 月，公司认定核心技术人员 9 名，2022 年因工作调动离职减少 1 名，截至本报告期末未新增核心技术人员。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数(元)（含税）	-
每 10 股转增数（股）	-
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
-	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权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

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

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

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	236.27

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

有研粉材所属公司重庆有研重冶新材料有限公司、有研粉末新材料（合肥）有限公司为废水重点排污单位，各单位均按证排污，环保设施正常运行。

以下为有研重冶、有研合肥废水处理情况：

有研重冶废水处理情况一览表

公司或子公司名称	污染物来源	排污口编号	设计处理能力	实际处理量	处理规律	排放规律	排污去向
有研重冶	电解铜粉生产废水、铁青铜复合粉生产废水、生活废水	QJWSG0010901	530吨/每天	450吨/每天	间隙处理	间隙排放	綦江区园区污水处理厂
备注	处理设施运行正常						

有研合肥废水处理情况一览表

公司或子公司名称	污染物来源	排污口编号	设计处理能力	实际处理量	处理规律	排放规律	排污去向
有研合肥	电解铜粉生产废水	TW001	1200吨/每天	731.5吨/每天	间隙处理	间隙排放	蔡田铺污水处理厂
备注	处理设施运行正常						

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

各所属公司均按照环境影响评价报告/文件要求建设废水、废气等环保设施，报告期内环保设施正常运行。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

有研粉材及各所属公司的建设项目均依据环保法规制定环境影响评价报告表/书，并向属地生态环境部门进行报批，依法取得建设项目环保批复。各单位按照规定开展固定污染源排污登记，依法取得固定污染源排污登记表或排污许可证。重点单位有研合肥、有研重冶均实施认证有效的ISO14001环境管理体系；有研重冶通过了重庆市绿色工厂体系认证。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司按照国家生态环境部门发布的《突发环境事件应急管理办法》《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》的要求，强化突发环境事件防范管理，规范应急管理工作，根据法规及属地政府要求实行分级分类管理，重点单位有研合肥、有研重冶编制综合突发环境应急

预案及专项应急预案，一般单位根据属地要求编制专项应急预案，重点单位和一般单位环境综合应急预案和专项应急预案向属地管理部门进行备案，全面提高风险识别、应对风险和防范风险能力，保障环境安全，最大限度的减少人员伤亡、降低环境影响。公司每年定期开展环保综合及专项演练，不断提升环境突发事件应急能力。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

有研重冶、有研合肥每年按照排污许可规定制定环境监测计划，并按方案要求开展环境监测，相应的监测结果按照属地要求进行公示。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

有研粉材认真落实习近平生态文明思想和《中华人民共和国环境保护法》的总体要求，制定了《环境保护管理规定》等相关文件，明确规定了公司应履行的环境保护责任。公司严格执行环境保护设施与建设项目主体同时设计、同时施工、同时投入使用，鼓励和支持粉体材料研发及生产技术等从源头上消除污染的技术开发项目，积极推广使用清洁工艺、技术，普及环境保护知识。

有研粉材积极践行绿色发展理念，严格按照《节约能源法》《清洁生产促进法》等法律法规制定环境保护管理规定、危险废物管理规定，建立了健全的环境管理制度体系。公司所属康普锡威、有研合肥、有研重冶、有研纳微、康普山东等 5 家公司通过了 ISO14001 环境管理体系认证。

所属生产科研公司均按照国家《排污许可管理条例》相关要求开展排污申报和管理工作，各项排放指标均满足相关排放要求。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司在生产过程中严格遵守《环境保护法》《环境影响评价法》及《固体废物污染环境防治法》等法律法规要求，不断加强环境风险管理，确保公司生产运营符合相关法律法规和标准，将绿色

环保融入企业的生产经营中。公司高度重视生态保护和污染防治工作，报告期内投入节能环保费用 236.27 万元，用于项目环境验收及评价、厂区容貌改善、环境标识提升、化学品存放区防渗漏改造、废气集中收集与活性炭过滤改造、环保咨询评价服务、环保系统维护、固废危废处置及吸污、废水过滤装置与废液处理装置购置、环保应急费用、废水废气噪音检测和开发节能环保工艺等方面，危险废物均交由具备资质的单位转运处置，三废排放得到有效控制，较好的履行了环境保护责任。2023 年，公司生态环境领域无违法违规行为。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	133.72576
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	技术改进；使用清洁能源发电

具体说明

适用 不适用

1. 技术改造：如改进热风炉工艺，提高能源利用率，减少燃气能源消耗；
2. 使用清洁能源发电：积极建设分布式光伏发电项目，提高清洁能源使用量，降低碳排放。

二、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

第六节 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	解决同业竞争	有研科技集团有限公司	备注 1	2020 年 5 月 11 日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	有研资源环境技术研究院（北京）有限公司	备注 2		否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	北京翠铂林有色金属技术开发中心有限公司	备注 3		否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	有研科技集团有限公司	备注 4	2020 年 5 月 25 日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	华鼎新基石、博深股份、满瑞佳德、重庆机电、博深股份	备注 5	2020 年 5 月 25 日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	有研科技集团有限公司、有研鼎盛投资发展有限公司	备注 6	2020 年 5 月 25 日	是	上市之日起三十六个月	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	华鼎新基石、重庆机电、博深股份、满瑞佳德、怀胜城市、成都航天、建投资管、中冶联、泰格矿业	备注 7	2020 年 5 月 25 日	是	上市之日起十二个月	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	恒瑞盛创、恒瑞合创、微纳互连	备注 8	2020 年 5 月 25 日	是	上市之日起十二个月	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	董事、高级管理人员	备注 9	2020 年 5 月 25 日	是	上市之日起十二个月	是	/	/

与首次公开发行相关的承诺	股份限售	核心技术人员	备注 10	2020年5月25日	是	上市之日起十二个月	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	有研集团、重庆机电、华鼎新基石、博深股份、满瑞佳德、怀胜城市	备注 11	2020年5月25日	是	股份锁定期满后两年内	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司、有研集团、董事（独立董事除外）、高级管理人员	备注 12	2020年5月25日	是	上市后三年内	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	备注 13	2020年5月25日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	有研科技集团有限公司、有研鼎盛投资发展有限公司	备注 14	2020年5月25日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	董事、高级管理人员	备注 15	2020年5月25日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	有研科技集团有限公司、有研鼎盛投资发展有限公司	备注 16	2020年5月25日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	备注 17	2020年5月25日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	有研科技集团有限公司	备注 18	2020年5月25日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	备注 19	2020年5月25日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	有研科技集团有限公司、有研鼎盛投资发展有限公司	备注 20	2020年5月25日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	董事、监事、高级管理人员	备注 21	2020年5月25日	否	长期有效	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	长江证券承销保荐有限公司	备注 22	2020年5月25日	否	长期有效	是	/	/

备注 1

为避免今后可能发生的同业竞争，最大限度维护发行人的利益，保证发行人的正常经营。有研集团出具《关于避免同业竞争的承诺函》：“1、截至本承诺函出具之日，本公司及本公司控制的公司、企业、及其他机构在中国境内外未以任何方式经营任何与发行人及其下属子公司（以下合称为‘发行人集团’）相同或相似且对发行人集团构成重大不利影响的业务的情形。2、本公司及本公司控制的公司、企业、及其他机构不会在中国境内外以任

何方式经营任何与发行人集团中的任何成员相同或相似、且对发行人集团构成重大不利影响的业务。如本公司及本公司控制的公司、企业及其他机构中的任何成员进一步拓展主营业务规模或范围的，本公司保证将不与发行人集团中的任何成员的主营业务相竞争。3、自本承诺函出具之日起，若本公司及本公司控制的公司、企业、及其他机构今后从事与发行人集团中的任何成员的相同或相似的业务、且对发行人集团构成或可能构成竞争的业务，则本公司及本公司控制的公司、企业及其他机构将采取包括但不限于停止经营竞争业务、将竞争业务纳入到发行人经营、或转让给无关联关系的第三方等对发行人集团有利的合法方式解决，以防止侵害发行人集团的利益。4、本公司将利用控股股东的地位，促使对所控制的其他企业、组织、经济实体按照同样的标准遵守上述承诺。5、如违反上述任何承诺，本公司将依法赔偿发行人及发行人其他股东因此遭受的一切经济损失。6、本承诺函自本公司盖章之日起生效，直至本公司不再为发行人控股股东之日止。”

备注 2

本公司承诺，未来将根据发行人的要求，在工作人员、客户领域、生产规模、销售规模等方面不扩展该等业务的经营规模。本公司目前及未来不会从事其他与发行人相竞争的业务。

备注 3

本公司承诺，未来将根据发行人的要求，在工作人员、客户领域、销售规模等方面不扩展该等业务的经营规模。本公司未来不会从事其他与发行人相竞争的业务。

备注 4

公司控股股东有研集团及一致行动人有研鼎盛向公司出具了《关于减少并规范关联交易及不占用公司资金的承诺函》，承诺主要内容如下：“本公司及本公司拥有控制权的公司、企业（不包括发行人及其拥有控制权的公司、企业）将尽可能避免与发行人及其拥有控制权的公司、企业（以下合称为“发行人集团”）发生关联交易，对于将来不可避免发生的关联交易事项，本公司保证遵循市场交易的公平原则即正常的商业条款与发行人集团中的任何成员发生交易。本公司及本公司拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用发行人集团中的任何成员的资金和资产，也不要求发行人集团中的任何成员为本公司及本公司拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）提供违规担保。如果发行人集团中的任何成员在今后的经营活动中必须与本公司及本公司拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）发生不可避免的关联交易，本公司将促使该等交易严格按照国家有关法律、法规、发行人公司章程和发行人的有关规定履行审批程序，在发行人董事会或股东大会对关联交易进行表决时，本公司推荐的董事及本公司将严格履行回避表决的义务；就该等交易与发行人集团中的任何成员依法签订书面协议，及时履行信息披露义务；保证按照正常的商业条件进行，且本公司及本公司拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）将不会要求或接受发行人集团中的任何成员给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害发行人集团中的任何成员及其他投资者的合法权益；本公司及本公司拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）将不会利用控股股东的地位及控制性影响谋求与发行人集团中的任何成员达成交易的优先权利。本公司及本公司拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）将严格和善意地履行其与发行人集团中的任何成员签订的各种关联交易协议。本公司及本公司拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）将不会向发行人集团中的任何成员谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。如本公司违反上述承诺给发行人集团中的任何成员造成损失，本公司将依法承担赔偿责任。在本公司作为发行人控股股东期间，上述承诺对本公司具有约束力。”

备注 5

规范关联交易的承诺持股 5% 以上的股东华鼎新基石、博深股份、满瑞佳德、重庆机电、怀胜城市于 2020 年 5 月 25 日分别出具《关于减少和规范关联交易及不占用公司资金的承诺函》，承诺如下：“本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括发行人及其拥有控制权的公司、企业）将尽可能避免与发行人及其拥有控制权的公司、企业（以下合称为“发行人集团”）发生关联交易，对于将来不可避免发生的关联交易事项，本企业保证遵循市场交易的公平原则即正常的商业条款与发行人集团中的任何成员发生交易。本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用发行人集团中的任何成员资金和资产，也不要求发行人集团中的任何成员为本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）提供违规担保。如果发行人集团中的任何成员在今后的经营活动中必须与本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）发生不可避免的关联交易，本企业将促使该等交易严格按照国家有关法律、法规、发行人公司章程和发行人的有关规定履行审批程序，在发行人董事会或股东大会对关联交易进行表决时，本企业推荐的董事及本企业将严格履行回避表决的义务；就该等交易与发行人集团中的任何成员依法签订书面协议，及时履行信息披露义务；保证按照正常的商业条件进行，且本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）将不会要求或接受发行人集团中的任何成员给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害发行人集团中的任何成员及其他投资者的合法权益；本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）将不会利用大股东地位影响谋求与发行人集团中的任何成员达成交易的优先权利。本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）将严格和善意地履行其与发行人集团中的任何成员签订的各种关联交易协议。本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括发行人集团中的任何成员）将不会向发行人集团中的任何成员谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。如本企业违反上述承诺给发行人造成损失，本企业将依法承担赔偿责任。在本企业作为发行人持股 5% 以上股东期间，上述承诺对本企业具有约束力。”

备注 6

公司控股股东有研集团、有研鼎盛承诺：① 本公司对于本公司在本次发行前已直接持有或间接控制的有研粉材所有股份，将自有研粉材股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不进行转让或者委托他人管理，也不由有研粉材回购本公司在本次发行前已直接持有或间接控制的有研粉材所有股份。② 有研粉材本次上市后六个月内如其股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者本次上市后六个月期末收盘价低于发行价，则本公司直接持有或间接控制的有研粉末股份的锁定期限将自动延长六个月。上述收盘价应考虑除权除息等因素作相应调整。③ 本公司所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。④ 若有研粉末存在重大违法情形，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有研粉末股票终止上市前，本公司不减持直接持有或间接控制的有研粉末的股份。⑤ 除本承诺函内容外，本公司将遵守有关法律、法规、规章、规范性文件及证券交易所监管规章关于锁定期的要求。⑥ 若违反该承诺给有研粉末或相关各方造成损失的，本公司愿承担相应的法律责任。

备注 7

公司股东华鼎新基石、重庆机电、博深股份、满瑞佳德、怀胜城市、成都航天、建投资管、中冶联、泰格矿业承诺：自有研粉末的股票在上海证券交易所上市之日起十二个月内（以下简称“承诺期限”），本企业不转让或者委托他人管理本次发行前本企业已持有的有研粉末的股份，也不由有研粉末收购本企业在本次发行前已持有的有研粉末的股份。承诺期限届满后，在符合相关法律法规和《公司章程》规定的条件下，上述股份可以上市流通和转让。如违反该承诺给有研粉末或相关各方造成损失的，本企业愿承担相应的法律责任。

备注 8

公司股东恒瑞盛创、恒瑞合创、微纳互连承诺：不在有研粉末首次公开发行股票时转让股份，本企业自有研粉末的股票在上海证券交易所上市之日起十二个月内（以下简称“承诺期限”），不转让或委托他人管理本次发行前本企业已持有的有研粉末的股份，也不由有研粉末收购本次发行前本企业

已持有的有研粉末的股份。承诺期限届满后，在符合相关法律法规、《公司章程》及有研粉末有关员工股权激励制度规定的条件下，本次发行前本企业已持有的有研粉末的股份可以上市流通和转让。如违反该承诺给有研粉末或相关各方造成损失的，本企业愿承担相应的法律责任。

备注 9

公司发行前持有发行人股份的董事、高级管理人员承诺：① 自有研粉末股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行前已直接或间接持有的有研粉末股份，也不由有研粉末回购本人在本次发行前已直接或间接持有的有研粉末股份。② 本次上市后六个月内如其股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者本次上市后六个月期末收盘价低于发行价，则本人直接或间接持有有研粉末股份的锁定期将自动延长六个月。上述收盘价应考虑除权除息等因素作相应调整。③ 本人直接或间接所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。④ 在股份锁定期届满后，本人在有研粉末担任董事/高级管理人员职务期间，将向有研粉末申报所直接和间接持有的有研粉末的股份及变动情况。如符合转让条件，每年转让的股份将不会超过所直接和间接持有有研粉末股份总数的百分之二十五；⑤自本人离职后六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的有研粉末股份，也不由有研粉末回购本人直接或间接持有的有研粉末股份。⑥ 若有研粉末存在重大违法情形，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，本人不减持直接或间接持有的有研粉末的股份。⑦ 有研粉末有关员工股权激励制度对本人间接所持持有研粉末股份的锁定期另有规定的，本人同时遵守相关规定及协议文件。⑧ 若违反该承诺给有研粉末或相关各方造成损失的，本人愿承担相应的法律责任。

备注 10

核心技术人员承诺：① 本人自有研粉末的股票在证券交易所上市之日起十二个月内，及本人离职六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前间接持有的有研粉末股份。② 自本人于本次发行前所持股份限售期满之日起四年内，本人每年转让的有研粉末本次发行前股份不得超过上市时本人直接或间接持有的有研粉末本次发行前股份总数的百分之二十五，减持比例可累积使用；③ 有研粉末有关员工股权激励制度对本人间接所持持有研粉末股份的锁定期另有规定的，本人同时遵守相关规定及协议文件。④ 如违反该承诺给有研粉末或相关各方造成损失的，本人愿承担相应的法律责任。

备注 11

公司公开发行前持股 5%以上股东共 6 名，分别为有研集团、重庆机电、华鼎新基石、博深股份、满瑞佳德、怀胜城市，其持股意向及减持意向如下：（1）本公司/企业未来持续看好发行人以及所处行业的发展前景，愿意长期持有发行人股票；本公司/企业认为上市即公开发行股票的行为是发行人融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。因此，本公司将会在较长时期较稳定持有发行人的股份。（2）本公司/企业所持发行人股份锁定期满、遵守相关法律、法规、规章、规范性文件及证券交易所监管规则且不违背本公司已做出的其他承诺的情况下，将根据资金需求、投资安排等各方面因素合理确定是否减持所持发行人股份。（3）本公司/企业所持发行人股份锁定期满后两年内，本公司/企业减持发行人股份将遵守以下要求：① 减持条件：本公司/企业所持发行人股份锁定期届满两年内，发行人股票价格高于本次发行的发行价时，或本公司所持发行人股份锁定期届满两年后，发行人股票价格高于发行人最近一期公告的每股净资产（最近一期审计基准日后，因公司派息、送股、资本公积金转增股本、增发、配股等事项导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），本公司可以减持发行人股份。② 减持方式：本公司/企业减持发行人股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于非公开转让、交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。③ 减持价格：减持价格不得低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发价价格，若上述期间发行人发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将进行相应调整），并应符合相关法律、法规规则的要求。④ 减持数量：本公司/企业将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、发行人股票走势及公开信息、本公司的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。4、本公司/企业将严格遵守上述承诺，若相关法律、法规

及中国证监会相关规则另有规定的，从其规定。5、如本公司/企业违反上述承诺，本公司/企业将在中国证监会指定媒体上公开说明原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉。若因违反上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有。若因本公司/企业违反上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本公司/企业将依法承担赔偿责任。

备注 12

为了维护公司股票上市后股价的稳定，充分保护发行人股东特别是中小股东的权益，发行人特制定《有研粉末新材料股份有限公司关于稳定公司上市后三年内股价的预案》（以下简称“本预案”）。本预案自发行人完成首次公开发行 A 股股票并在科创板上市之日起生效，有效期三年。任何对本预案的修订均应经发行人股东大会审议，且需经出席股东大会的股东所持有表决权股份总数的三分之二以上同意通过。具体方案及发行人、控股股东、董事（独立董事除外）、高级管理人员承诺如下：1、触发本预案的条件发行人上市后三年内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行人最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致发行人净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），在满足法律、法规和规范性文件关于增持或回购相关规定的情形下，发行人及相关主体将积极采取相关股价稳定措施。2、稳定股价的具体措施发行人董事会将在发行人股票价格触发启动股价稳定措施条件之日起的 5 个工作日内制订或要求发行人控股股东提出稳定发行人股价具体方案，可采取以下一项或多项措施，并在履行完毕相关内部决策程序和外部审批/备案程序（如需）后实施，且按照上市公司信息披露要求予以公告。（1）发行人回购股票的具体安排① 公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件；② 公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过；③ 本公司自股价稳定方案公告之日起通过证券交易所集中竞价的交易方式回购公司社会公众股份，回购价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产；④ 公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列各项：A. 单次回购股份数量不超过公司股本总额的 1%；B. 单一会计年度累计回购股份数量不超过公司股本总额的 2%；C. 公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额。（2）控股股东增持发行人股票的具体安排① 公司控股股东的增持股份行为及信息披露应符合《公司法》、《证券法》、《上市公司收购管理办法》等法律法规的规定，增持后公司股权分布应当符合上市条件；② 公司控股股东将以集中竞价交易方式增持公司社会公众股份，增持价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产。增持计划完成后的六个月内，控股股东将不出售所增持的股份；③ 公司控股股东为稳定股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列各项：A. 单次增持股份数量不超过公司股本总额的 1%；B. 单一会计年度累计增持股份数量不超过公司股本总额的 2%；C. 在发生本款第 A 项所述情形的前提下，单次增持总金额不低于上一会计年度自公司获得税后现金分红的 25%。（3）董事（独立董事除外）、高级管理人员增持发行人股票的具体安排① 在公司任职并领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员的增持股份行为及信息披露应符合《公司法》、《证券法》、《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的规定，增持后公司股权分布应当符合上市条件；② 在公司任职并领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员将以集中竞价交易方式增持公司社会公众股份，增持价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产。增持计划完成后的六个月内，将不出售所增持的股份；③ 在公司任职并领取薪酬的公司董事（独立董事除外）、高级管理人员为稳定股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律法规之要求外，单次及/或连续十二个月增持公司股份的货币资金不少于该等董事、高级管理人员上年度薪酬总和（税后）的 25%，但不超过该等董事、高级管理人员上年度的薪酬（税后）的 75%。公司如有新聘任董事、高级管理人员，公司将要求其接受稳定公司股价预案和相关措施的约束。（4）稳定股价方案的终止情形自股价稳定方案公告之日起 90 个自然日内，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案终止执行：① 发行人股票连续 5 个交易日的收盘价均高于发行人最近一期经审计的每股净资产；② 继续实施股价稳

定措施将导致发行人股权分布不符合上市条件；③各相关主体在连续 12 个月内购买股份的数量或用于购买股份的金额已达到上限。发行人稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕之日起 2 个交易日内，发行人应将稳定股价措施实施情况予以公告。发行人稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕后，如发行人股票价格再度触发启动股价稳定措施的条件，则发行人、控股股东、董事、高级管理人员等相关责任主体将继续按照本预案及相关承诺履行相关义务。自股价稳定方案公告之日起 90 个自然日内，若股价稳定方案终止的条件未能实现，则发行人董事会制定的股价稳定方案即刻自动重新生效，发行人、控股股东、董事、高级管理人员等相关责任主体继续履行股价稳定措施；或者发行人董事会即刻提出并实施新的股价稳定方案，直至股价稳定方案终止的条件实现。

备注 13

对欺诈发行上市的股份购回承诺发行人承诺：（1）保证发行人本次公开发行上市不存在任何欺诈发行的情形。（2）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，发行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，购回发行人本次公开发行的全部新股。

备注 14

对欺诈发行上市的股份购回承诺公司控股股东有研集团及其一致行动人有研鼎盛承诺：（1）保证发行人本次公开发行上市不存在任何欺诈发行的情形。（2）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，发行人控股股东及其一致行动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，购回发行人本次公开发行的全部新股。

备注 15

关于填补被摊薄即期回报措施的承诺公司董事、高级管理人员承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据中国证监会相关规定对公司填补即期回报措施能够得到切实履行做出如下承诺：（1）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。（2）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。（3）本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。

（4）本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（5）若公司后续推出股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。本人作为公司的董事/高级管理人员会忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。

备注 16

关于填补被摊薄即期回报措施的承诺公司的控股股东有研集团及其一致行动人有研鼎盛对公司填补回报措施能够得到切实履行承诺如下：（1）本公司不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。如果本公司未能履行上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会投资者道歉，违反承诺给公司或股东造成损失的，依法承担赔偿责任。

备注 17

利润分配政策的承诺发行人承诺：本公司将严格按照经股东大会审议通过的《公司章程》、《关于公司未来三年分红回报规划的议案》规定的利润分配政策向股东分配利润，严格履行利润分配方案的审议程序。如本公司违反上述承诺，本公司将向投资者依法承担责任。

备注 18

利润分配政策的承诺公司控股股东有研集团及一致行动人有研鼎盛承诺：本公司将督促发行人严格按照经股东大会审议通过的《公司章程》、《关于公司未来三年分红回报规划的议案》规定的利润分配政策向股东分配利润，履行利润分配方案的审议程序。如本公司违反上述承诺，本公司将向投资者依法承担责任。

备注 19

关于股份回购及依法承担赔偿责任的承诺发行人承诺（1）招股说明书所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，且有研粉末对招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。（2）若中国证监会、上海证券交易所或其他有权部门认定招股说明书所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，且该等情形对判断有研粉末是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则有研粉末承诺将按如下方式依法回购有研粉末首次公开发行的全部新股：①若上述情形发生于有研粉末首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易的阶段内，则有研粉末将公开发行所募集资金，于上述情形发生之日起5个工作日内，按照发行价并加算同期银行活期存款利息返还已缴纳股票申购款的投资者。②若上述情形发生于有研粉末首次公开发行的新股已完成上市交易之后，有研粉末董事会将在中国证监会、上海证券交易所或其他有权部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后5个工作日内，制订股份回购方案并提交股东大会审议批准，依法回购首次公开发行的全部新股，按照发行价格加新股上市日至回购要约发出日期间的同期银行活期存款利息，或不低于中国证监会、上海证券交易所对有研粉末招股说明书存在重大信息披露违法问题进行立案稽查之日前30个交易日有研粉末股票的每日加权平均价格的算术平均值（有研粉末如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，前述价格应相应调整），或中国证监会、上海证券交易所认可的其他价格，通过证券交易所交易系统回购有研粉末首次公开发行的全部新股。（3）若招股说明书所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则有研粉末将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或中国证监会、上海证券交易所、司法机关认定的方式或金额确定。

备注 20

关于股份回购及依法承担赔偿责任的承诺控股股东及其一致行动人承诺（1）发行人招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，且本公司对招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性和及时性承担相应的法律责任。（2）发行人招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且该等情形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，本公司将在中国证监会、上海证券交易所或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决后，依法购回已转让的原限售股份，购回价格为不低于发行人股票发行价加算股票发行后至回购要约发出时相关期间银行活期存款利息或中国证监会、上海证券交易所认可的其他价格，并根据相关法律法规规定的程序实施。如发行人上市后有利润分配、资本公积金转增股本、增发或送配股份等除权、除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。（3）发行人招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏等重大信息披露违法之情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。（4）发行人招股说明书如有虚假记载、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，并已由中国证监会、上海证券交易所或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决的，本公司承诺将督促发行人履行回购首次公开发行的全部新股事宜的决策程序，并在发行人召开股东大会对回购股份做出决议时，承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。（5）若法律、法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对本公司因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本公司自愿无条件地遵从该等规定。

备注 21

关于股份回购及依法承担赔偿责任的承诺发行人董事、监事、高级管理人员相关承诺发行人为首次公开发行 A 股股票并在科创板上市公告的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、完整性承担个别和连带的法律责任。如证券主管部门、上海证券交易所或人民法院等有权部门认定发行人公告的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，且致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿损失。

备注 22

关于股份回购及依法承担赔偿责任的承诺长江保荐承诺：如因本保荐机构为发行人本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。如公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本保荐机构将依法赔偿投资者损失。

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、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、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

九、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、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) 资产收购或股权收购、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) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

(三) 其他重大合同

适用 不适用

十二、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	扣除发行费用后募集资金净额 (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
首次公开发行股票	2021年3月12日	318,600,000	283,935,779.86	404,605,700	-	231,269,802.6	-	81.45	-	29,370,431.91	10	-
合计	/	318,600,000	283,935,779.86	404,605,700	-	231,269,802.6	-	/	/	29,370,431.91	/	-

(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	是否为招股书或者募	是否涉及	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	截至报告期末累计投	项目达到预定	是否已	投入进度是否	投入进度未达计划的	本年实	本项目已实现的效益	项目可行性是否发生重大变	节余金额
--------	------	----	-----------	------	----------------	--------	------------	-----------	--------	-----	--------	-----------	-----	-----------	--------------	------

		性质	集说明书中的承诺投资项目	变更投向			募集资金总额(2)	入进度(%) (3)=(2)/(1)	可使用状态日期	结项	符合计划的进度	具体原因	现的效益	或者研发成果	化,如是,请说明具体情况	
首次公开发行股票	有研粉末科技创新中心建设项目	研发	是	否	86,866,579.86	24,132,052.88	44,541,943.13	51.28	2025年12月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
首次公开发行股票	新建粉体材料基地建设项目	生产建设	是	否	100,000,000	3,325,681.04	99,308,407.35	99.31	2023年7月	是	是	不适用	4,460,000	5,066,078	否	919,172.88
首次公开发行股票	泰国产业基地建设项目	生产建设	是	否	97,069,200	1,912,697.99	87,419,452.12	90.06	2024年6月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	10,545,134.88
首次公开发行股票	补充流动资金	补充还贷	是	是,此项目取消	0	-	-	-	-	否	否	-	-	-	-	-
合计	/	/	/	/	283,935,779.86	29,370,431.91	231,269,802.60	81.45	/	/	/	/	/	/	/	/

1、超募资金明细使用情况

□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

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
2024年4月25日	10,000	2024年4月25日	2025年4月24日	6,602.28	否

序号	受托银行	产品名称	投资金额 (万元)	认购日	到期日	收益类别	预期收 益率	是否 到期
1	招商银行股份有限公司北京世纪城支行	大额存单转让	1,000	2021.6.28	2024.1.5	保本固定收益	3.30%	是
2	招商银行股份有限公司北京世纪城支行	大额存单转让	5,000	2022.3.28	2024.1.18	保本固定收益	3.36%	是
3	招商银行股份有限公司北京世纪城支行	结构性存款	5,500	2024.1.29	2024.4.13	保本浮动收益	2.50%	是
4	第一创业证券股份有限公司	收益凭证	2,000	2023.4.24	2024.4.17	保本固定收益	3.20%	是
5	华夏银行股份有限公司北京怀柔支行	七天通知存款	1,000		滚存	保本固定收益	2.00%	否
6	招商银行股份有限公司北京世纪城支行	结构性存款	3,500	2024.5.07	2024.5.29	保本浮动收益	2.30%	否
7	华夏银行股份有限公司北京怀柔支行	结构性存款	2,000	2024.5.14	2024.8.14	保本固定收益	2.73%	否

4、其他

□适用 √不适用

十三、 其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 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	39,251,250	37.87				- 39,251,250	- 39,251,250	0	0
1、国家持股									
2、国有法人持股	39,251,250	37.87				- 39,251,250	- 39,251,250	0	0
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	64,408,750	62.13				39,251,250	39,251,250	103,660,000	100
1、人民币普通股	64,408,750	62.13				39,251,250	39,251,250	103,660,000	100
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	103,660,000	100				0	0	103,660,000	100
--------	-------------	-----	--	--	--	---	---	-------------	-----

2、股份变动情况说明

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会于2021年1月26日出具的《关于同意有研粉末新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕251号），公司首次向社会公开发行人民币普通股30,000,000股，公司股票于2021年3月17日在上海证券交易所科创板挂牌上市。公司首次公开发行前总股本为73,660,000股，首次公开发行后总股本为103,660,000股。2024年3月18日（因2024年3月17日为非交易日，故顺延至下一交易日），公司首次公开发行部分限售股上市流通，本次上市流通的限售股为公司首次公开发行限售股，限售期自公司股票上市之日起36个月，共涉及2名股东，对应的股份数量为39,251,250股，占公司总股本的37.87%。具体内容详见公司于2024年3月9日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《有研粉末新材料股份有限公司首次公开发行战略配售限售股上市流通公告》（公告编号：2024-002）。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

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	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国有研科技集团有限公司	37,638,000	37,638,000	0	0	首发限售	2024年3月17日
有研鼎盛投资发展有限公司	1,613,250	1,613,250	0	0	首发限售	2024年3月17日
合计	39,251,250	39,251,250	0	0	/	/

二、股东情况

（一）股东总数：

截至报告期末普通股股东总数（户）	4,270
截至报告期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

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、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

√适用 □不适用

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	包含转融通 借出股份 的限售股 份数量	质押、标 记或冻结 情况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
中国有研科技集团有限公司	0	37,638,000	36.31	0	37,638,000	无	0	国有法人
重庆机电股份有限公司	0	4,900,500	4.73	0	4,900,500	无	0	国有法人
北京华鼎新基石股权投资基金（有限合伙）	0	4,839,750	4.67	0	4,839,750	无	0	境内非国有法人
北京怀胜城市建设开发有限公司	0	2,790,650	2.69	0	2,790,650	无	0	国有法人
共青城恒瑞盛创投合伙企业（有限合伙）	0	2,570,000	2.48	0	2,570,000	无	0	境内非国有法人
共青城恒瑞合创投合伙企业（有限合伙）	0	2,074,000	2.00	0	2,074,000	无	0	境内非国有法人
有研鼎盛投资发展有限公司	0	1,613,250	1.56	0	1,613,250	无	0	国有法人
共青城微纳互连投资合伙企业（有限合伙）	0	1,516,000	1.46	0	1,516,000	无	0	境内非国有法人
北京中冶联能源技术有限公司	-105,384	1,124,066	1.08	0	1,124,066	无	0	境内非国有法人
屠金樑	1,115,536	1,115,536	1.08	0	1,115,536	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					股份种类及数量			

	持有无限售条件流通股的数量	种类	数量
中国有研科技集团有限公司	37,638,000	人民币普通股	37,638,000
重庆机电股份有限公司	4,900,500	人民币普通股	4,900,500
北京华鼎新基石股权投资基金（有限合伙）	4,839,750	人民币普通股	4,839,750
北京怀胜城市建设开发有限公司	2,790,650	人民币普通股	2,790,650
共青城恒瑞盛创投资合伙企业（有限合伙）	2,570,000	人民币普通股	2,570,000
共青城恒瑞合创投资合伙企业（有限合伙）	2,074,000	人民币普通股	2,074,000
有研鼎盛投资发展有限公司	1,613,250	人民币普通股	1,613,250
共青城微纳互连投资合伙企业（有限合伙）	1,516,000	人民币普通股	1,516,000
北京中冶联能源技术有限公司	1,124,066	人民币普通股	1,124,066
屠金樑	1,115,536	人民币普通股	1,115,536
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	有研鼎盛投资发展有限公司为有研科技集团有限公司全资子公司		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

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

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

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	中国有研科技集团有限公司	37,638,000	2024 年 3 月 17 日	37,638,000	上市之日起三十六个月内限售
2	有研鼎盛投资发展有限公司	1,613,250	2024 年 3 月 17 日	1,613,250	上市之日起三十六个月内限售

上述股东关联关系或一致行动的说明	有研鼎盛投资发展有限公司为有研科技集团有限公司全资子公司
------------------	------------------------------

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

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

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

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

姓名	职务	间接持股情况
贺会军	董事长、总经理	持有共青城微纳互连投资合伙企业（有限合伙）7.92%的合伙份额，共青城微纳互连投资合伙企业（有限合伙）持有公司1.46%的股份
汪礼敏	董事	持有共青城恒瑞合创投资合伙企业（有限合伙）10.90%的合伙份额，共青城恒瑞合创投资合伙企业（有限合伙）持有公司2.0%的股份
胡强	副总经理	持有共青城微纳互连投资合伙企业（有限合伙）7.92%的合伙份额，共青城微纳互连投资合伙企业（有限合伙）持有公司1.46%的股份
李占荣	副总经理	持有共青城恒瑞盛创投资合伙企业（有限合伙）6.05%的合伙份额，共青城恒瑞盛创投资合伙企业（有限合伙）持有公司2.48%的股份
刘祥庆	副总经理、核心技术人员	持有共青城恒瑞盛创投资合伙企业（有限合伙）8.87%的合伙份额，共青城恒瑞盛创投资合伙企业（有限合伙）持有公司2.48%的股份
王林山	核心技术人员	持有共青城恒瑞合创投资合伙企业（有限合伙）16.65%的合伙份额，共青城恒瑞合创投资合伙企业（有限合伙）持有公司2.0%的股份

		股份
张敬国	核心技术人员	持有共青城恒瑞合创投资合伙企业（有限合伙）2.97%的合伙份额，共青城恒瑞合创投资合伙企业（有限合伙）持有公司2.0%的股份
赵新明	核心技术人员	持有共青城微纳互连投资合伙企业（有限合伙）4.95%的合伙份额，共青城微纳互连投资合伙企业（有限合伙）持有公司1.46%的股份
朱学新	核心技术人员	持有共青城微纳互连投资合伙企业（有限合伙）4.95%的合伙份额，共青城微纳互连投资合伙企业（有限合伙）持有公司1.46%的股份

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 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

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：有研粉末新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		147,853,205.37	229,996,780.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		58,391,690.00	4,755,625.42
衍生金融资产			
应收票据		158,960,141.34	190,342,304.73
应收账款		337,282,701.29	189,895,364.92
应收款项融资		83,697,045.74	106,684,570.48
预付款项		25,746,698.45	21,891,127.20
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		1,756,812.62	2,965,852.15
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		317,272,332.40	242,118,702.78
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		18,470,902.44	90,146,900.91
流动资产合计		1,149,431,529.65	1,078,797,228.77
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		2,274,505.47	2,288,479.34
固定资产		387,699,865.44	358,911,283.07

在建工程		15,107,694.89	34,410,987.33
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		13,580,656.86	14,333,555.14
无形资产		59,261,991.93	59,531,126.67
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		3,447,850.53	3,447,850.53
长期待摊费用		7,592,997.76	8,567,279.49
递延所得税资产		5,246,959.57	5,331,303.27
其他非流动资产		18,933,985.15	15,325,319.58
非流动资产合计		513,146,507.60	502,147,184.42
资产总计		1,662,578,037.25	1,580,944,413.19
流动负债：			
短期借款		173,484,661.07	147,701,903.15
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		213,706,266.53	172,284,950.97
预收款项			
合同负债		7,233,135.67	8,400,962.99
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		12,845,524.38	15,725,763.27
应交税费		6,074,977.84	3,984,258.20
其他应付款		26,673,085.91	24,039,366.42
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		1,863,418.51	2,119,847.67
其他流动负债		1,156,885.02	895,802.04
流动负债合计		443,037,954.93	375,152,854.71
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		9,758,001.56	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		13,911,161.65	14,008,005.67
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益		10,542,848.38	9,819,143.22
递延所得税负债		4,463,958.68	4,187,393.21
其他非流动负债			
非流动负债合计		38,675,970.27	28,014,542.10
负债合计		481,713,925.20	403,167,396.81
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		103,660,000.00	103,660,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		651,445,287.68	651,445,287.68
减：库存股			
其他综合收益		-9,520,392.74	-3,120,367.93
专项储备		285,059.70	
盈余公积		26,353,473.54	23,842,164.83
一般风险准备			
未分配利润		394,396,259.23	388,251,287.04
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,166,619,687.41	1,164,078,371.62
少数股东权益		14,244,424.64	13,698,644.76
所有者权益（或股东权益）合计		1,180,864,112.05	1,177,777,016.38
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,662,578,037.25	1,580,944,413.19

公司负责人：贺会军 主管会计工作负责人：姜珊 会计机构负责人：王洵

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：有研粉末新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		126,048,363.43	205,936,741.20
交易性金融资产		55,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		272,028.07	53,681.76
应收款项融资			
预付款项		7,143,737.04	908,952.53
其他应收款		85,840,415.90	70,840,415.90
其中：应收利息			
应收股利			
存货		119,100.00	119,100.00
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		1,049,016.19	81,552,983.19
流动资产合计		275,472,660.63	359,411,874.58
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		711,500,886.57	711,500,886.57
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		20,750,652.35	20,952,094.05
在建工程		284,549.07	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,764,663.58	7,392,289.26
无形资产		3,954,077.47	4,032,094.37
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,265,884.45	3,409,492.96
其他非流动资产		15,274,920.00	1,806,000.00
非流动资产合计		761,795,633.49	749,092,857.21
资产总计		1,037,268,294.12	1,108,504,731.79
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		2,444,067.80	4,646,847.80
预收款项			
合同负债		12,800.00	12,800.00
应付职工薪酬		2,019,846.14	3,781,226.01
应交税费		551,500.22	583,462.43
其他应付款		80,419,522.64	151,156,322.59
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,164,314.43	1,149,092.22
其他流动负债			
流动负债合计		86,612,051.23	161,329,751.05
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债		5,629,449.08	6,219,105.32
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,414,733.80	1,567,996.11
递延所得税负债		1,691,165.90	1,848,072.32
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,735,348.78	9,635,173.75
负债合计		95,347,400.01	170,964,924.80
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		103,660,000.00	103,660,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		727,851,550.01	727,851,550.01
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		21,439,874.41	18,928,565.70
未分配利润		88,969,469.69	87,099,691.28
所有者权益（或股东权益）合计		941,920,894.11	937,539,806.99
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,037,268,294.12	1,108,504,731.79

公司负责人：贺会军 主管会计工作负责人：姜珊 会计机构负责人：王洵

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		1,513,347,314.22	1,268,316,363.98
其中：营业收入		1,513,347,314.22	1,268,316,363.98
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,487,363,305.18	1,249,040,765.19
其中：营业成本		1,379,297,573.04	1,164,251,715.17
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		4,045,631.10	3,896,356.29
销售费用		8,330,961.82	8,345,330.80
管理费用		33,976,123.21	26,526,818.10
研发费用		59,454,585.83	44,923,445.07
财务费用		2,258,430.18	1,097,099.76
其中：利息费用		2,963,993.77	1,939,223.72
利息收入		569,453.37	286,079.99
加：其他收益		14,125,098.44	15,200,669.69
投资收益（损失以“-”号填列）		-6,588,512.72	322,497.06
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（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-433,066.86	-364,657.64
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,661,613.14	-335,430.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		489,695.01	59,028.67
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		31,915,609.77	34,157,706.53
加：营业外收入		21,267.36	31,131.05
减：营业外支出		29,532.98	121,115.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		31,907,344.15	34,067,722.27
减：所得税费用		1,973,283.37	3,312,941.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		29,934,060.78	30,754,781.13
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		29,934,060.78	30,754,781.13
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）		29,388,280.90	29,716,904.91
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		545,779.88	1,037,876.22
六、其他综合收益的税后净额		-6,400,024.81	9,158,097.84
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-6,400,024.81	9,158,097.84

1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-6,400,024.81	9,158,097.84
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		-6,400,024.81	9,158,097.84
(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		23,534,035.97	39,912,878.97
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		22,988,256.09	38,875,002.75
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		545,779.88	1,037,876.22
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.28	0.29
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.28	0.29

公司负责人：贺会军 主管会计工作负责人：姜珊 会计机构负责人：王洵

母公司利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入		2,942,276.05	2,772,457.11
减：营业成本		2,937,153.40	2,461,729.78
税金及附加		278,454.72	269,589.77
销售费用		36,657.93	87,993.15
管理费用		7,784,956.14	6,825,545.07
研发费用		943,800.70	3,559,825.20
财务费用		-823,283.19	-1,078,975.57
其中：利息费用		200,689.84	113,945.78
利息收入		1,027,026.46	1,200,292.32
加：其他收益		172,256.05	1,057,979.28

投资收益（损失以“-”号填列）		33,122,529.24	27,718,311.59
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（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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			1,480.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		25,079,321.64	19,424,520.81
加：营业外收入		20,766.67	20,900.00
减：营业外支出		299.10	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,099,789.21	19,445,420.81
减：所得税费用		-13,297.91	-3,790.75
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		25,113,087.12	19,449,211.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		25,113,087.12	19,449,211.56
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			

5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		25,113,087.12	19,449,211.56
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：贺会军 主管会计工作负责人：姜珊 会计机构负责人：王洵

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,198,470,819.08	1,037,296,202.35
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		7,266,845.01	14,889,368.84
收到其他与经营活动有关的现金		22,523,274.73	21,538,804.39
经营活动现金流入小计		1,228,260,938.82	1,073,724,375.58
购买商品、接受劳务支付的现金		1,197,797,134.17	1,009,129,855.14
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		61,280,256.29	55,592,210.55
支付的各项税费		12,740,945.50	17,204,784.49
支付其他与经营活动有关的现金		57,004,351.37	29,706,763.06
经营活动现金流出小计		1,328,822,687.33	1,111,633,613.24
经营活动产生的现金流量净额		-100,561,748.51	-37,909,237.66
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		170,000,000.00	13,286,583.23
取得投资收益收到的现金		1,128,486.35	1,174,674.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		476,520.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		171,605,006.35	14,461,258.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		24,712,325.06	56,617,251.95
投资支付的现金		145,000,000.00	24,159,214.84
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		169,712,325.06	80,776,466.79
投资活动产生的现金流量净额		1,892,681.29	-66,315,208.57
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		158,144,176.87	137,821,997.63
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		158,144,176.87	137,821,997.63
偿还债务支付的现金		116,354,373.55	59,539,450.61
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,587,178.38	23,141,434.71
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,180,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		879,566.16	1,273,905.70
筹资活动现金流出小计		141,821,118.09	83,954,791.02

筹资活动产生的现金流量净额		16,323,058.78	53,867,206.61
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		202,348.81	1,366,223.76
五、现金及现金等价物净增加额		-82,143,659.63	-48,991,015.86
加：期初现金及现金等价物余额		229,593,159.62	245,805,210.74
六、期末现金及现金等价物余额		147,449,499.99	196,814,194.88

公司负责人：贺会军 主管会计工作负责人：姜珊 会计机构负责人：王洵

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,686,780.49	2,385,998.56
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		3,587,896.95	1,174,942.69
经营活动现金流入小计		6,274,677.44	3,560,941.25
购买商品、接受劳务支付的现金		7,317,340.47	687,464.39
支付给职工及为职工支付的现金		10,364,427.12	9,552,607.15
支付的各项税费		285,370.98	612,305.24
支付其他与经营活动有关的现金		3,439,832.78	1,573,000.70
经营活动现金流出小计		21,406,971.35	12,425,377.48
经营活动产生的现金流量净额		-15,132,293.91	-8,864,436.23
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		170,000,000.00	10,000,000.00
取得投资收益收到的现金		33,591,806.35	27,614,674.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		50,512,356.17	25,970,808.23
投资活动现金流入小计		254,104,162.52	63,585,483.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		16,978,773.00	2,074,950.50
投资支付的现金		145,000,000.00	42,541,684.60

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		65,000,000.00	10,000,000.00
投资活动现金流出小计		226,978,773.00	54,616,635.10
投资活动产生的现金流量净额		27,125,389.52	8,968,848.12
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		950,983,846.96	772,519,716.59
筹资活动现金流入小计		950,983,846.96	772,519,716.59
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		20,784,035.58	20,790,140.80
支付其他与筹资活动有关的现金		1,022,245,522.24	809,656,130.57
筹资活动现金流出小计		1,043,029,557.82	830,446,271.37
筹资活动产生的现金流量净额		-92,045,710.86	-57,926,554.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		164,237.48	62,283.69
五、现金及现金等价物净增加额		-79,888,377.77	-57,759,859.20
加：期初现金及现金等价物余额		205,936,741.20	198,597,890.84
六、期末现金及现金等价物余额		126,048,363.43	140,838,031.64

公司负责人：贺会军 主管会计工作负责人：姜珊 会计机构负责人：王洵

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2024 年半年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	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
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	103,660,000.00			651,445,287.68		-3,120,367.93		23,842,164.83		388,251,287.04		1,164,078,371.62	13,698,644.76	1,177,777,016.38
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	103,660,000.00			651,445,287.68		-3,120,367.93		23,842,164.83		388,251,287.04		1,164,078,371.62	13,698,644.76	1,177,777,016.38
三、本期增减变动金额				0.00		-6,400,024.81	285,059.70	2,511,308.71		6,144,972.19		2,541,315.79	545,779.88	3,087,095.67

(减少“一”号填列)														
(一) 综合收益总额														
(二) 所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入														

所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配							2,511,308.71		-		-			-
1. 提取盈余公积							2,511,308.71		23,243,308.71		20,732,000.00			20,732,000.00
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配									-		-			-
4. 其他									20,732,000.00		20,732,000.00			20,732,000.00
(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							285,059.70					285,059.70		285,059.70
1. 本期提取							360,000.00					360,000.00		360,000.00
2. 本期使用							74,940.30					74,940.30		74,940.30
(六) 其他														
四、本期末余额	103,660,000.00				651,445,287.68		9,520,392.74	285,059.70	26,353,473.54		394,396,259.23	1,166,619,687.41	14,244,424.64	1,180,864,112.05

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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、上年期末余额	103,660,000.00				651,445,287.68		11,350,318.59	22,662,602.49		355,043,512.09		1,121,461,083.67	11,067,692.53	1,132,528,776.20	

加： 会计 政策 变更													
前 期差 错更 正													
其 他													
二、 本年 期初 余额	103,660,00 0.00			651,445,28 7.68	- 11,350,31 8.59	22,662,60 2.49	355,043,51 2.09	1,121,461,0 83.67	11,067,69 2.53	1,132,528,7 76.20			
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)					9,158,097 .84	1,944,921 .16	7,039,983. 75	18,143,002. 75	1,037,876 .22	19,180,878. 97			
(一) 综 合收 益总 额					9,158,097 .84		29,716,904 .91	38,875,002. 75	1,037,876 .22	39,912,878. 97			
(二) 所 有者 投入 和减													

少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配							1,944,921.16		-	22,676,921.16		-	20,732,000.00	-
1. 提取盈余公积							1,944,921.16		-	1,944,921.16				
2. 提取														

3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损														
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益														
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益														
6. 其 他														
(五) 专 项 储 备														
1. 本 期 提 取														
2. 本 期 使 用														
(六) 其 他														

四、 本期 期末 余额	103,660,00 0.00			651,445,28 7.68		- 2,192,220 .75		24,607,52 3.65		362,083,49 5.84		1,139,604,0 86.42	12,105,56 8.75	1,151,709,6 55.17
----------------------	--------------------	--	--	--------------------	--	-----------------------	--	-------------------	--	--------------------	--	----------------------	-------------------	----------------------

公司负责人：贺会军 主管会计工作负责人：姜珊 会计机构负责人：王洵

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	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、上年期末余额	103,660, 000.00				727,851 ,550.01				18,928, 565.70	87,099, 691.28	937,539 ,806.99
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	103,660, 000.00				727,851 ,550.01				18,928, 565.70	87,099, 691.28	937,539 ,806.99
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）									2,511,3 08.71	1,869,7 78.41	4,381,0 87.12
（一）综合收益总额										25,113, 087.12	25,113, 087.12
（二）所有者投入和减少资 本											-
1. 所有者投入的普通股											-
2. 其他权益工具持有者投 入资本											-
3. 股份支付计入所有者权 益的金额											-

4. 其他												-
(三) 利润分配									2,511,308.71	-	23,243,308.71	-
1. 提取盈余公积									2,511,308.71	-	2,511,308.71	-
2. 对所有者（或股东）的分配										-	20,732,000.00	-
3. 其他												-
(四) 所有者权益内部结转												-
1. 资本公积转增资本（或股本）												-
2. 盈余公积转增资本（或股本）												-
3. 盈余公积弥补亏损												-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												-
5. 其他综合收益结转留存收益												-
6. 其他												-
(五) 专项储备												-
1. 本期提取												-
2. 本期使用												-
(六) 其他												-
四、本期末余额	103,660,000.00					727,851,550.01				21,439,874.41	88,969,469.69	941,920,894.11

项目	2023 年半年度										
	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、上年期末余额	103,660,000.00				727,851,550.01				17,749,003.36	97,215,630.26	946,476,183.63
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	103,660,000.00				727,851,550.01				17,749,003.36	97,215,630.26	946,476,183.63
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									1,944,921.16	-3,227,709.60	-1,282,788.44
（一）综合收益总额										19,449,211.56	19,449,211.56
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									1,944,921.16	-22,676,921.16	-20,732,000.00
1. 提取盈余公积									1,944,921.16	-1,944,921.16	
2. 对所有者（或股东）的分配										-20,732,000.00	-20,732,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	103,660,000.00				727,851,550.01				19,693,924.52	93,987,920.66	945,193,395.19

公司负责人：贺会军 主管会计工作负责人：姜珊 会计机构负责人：王洵

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

1. 公司概况

公司全称：有研粉末新材料股份有限公司

注册资本：人民币 10,366 万元

法定代表人：贺会军

住所：北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖路 3 号 1 幢

公司类型：其他股份有限公司(上市)

行业：有色金属冶炼和压延加工业

营业期限：2004-03-04 至无固定期限

统一社会信用代码：9111011675962568XJ

2. 历史沿革

有研粉末新材料股份有限公司（以下简称“有研粉末”、“本公司”或“公司”）系经北京市工商行政管理局怀柔分局批准，由有研科技集团有限公司（以下简称“有研集团”）、北京市怀柔区福利企业总公司（以下简称“怀柔福利”）及 19 位自然人股东于 2004 年 3 月 4 日在北京市怀柔区雁栖工业开发区共同出资设立的有限责任公司。公司设立时的注册资本为 2,000.00 万元，其中，有研集团以货币出资 1,082.00 万元，持股比例 54.10%；怀柔福利以货币出资 285.00 万元，持股比例 14.25%；王淑珍以货币出资 285.00 万元，持股比例 14.25%；汪礼敏以货币出资 80.00 万元，持股比例 4.00%；康志君以货币出资 24.00 万元，持股比例 1.20%；邓振英以货币出资 20.00 万元，持股比例 1.00%；班安平以货币出资 20.00 万元，持股比例 1.00%；李超以货币出资 20.00 万元，持股比例 1.00%；万新梁以货币出资 20.00 万元，持股比例 1.00%；张景怀以货币出资 20.00 万元，持股比例 1.00%；汪玉以货币出资 20.00 万元，持股比例 1.00%；蔡义军以货币出资 20.00 万元，持股比例 1.00%；呼文贤以货币出资 16.00 万元，持股比例 0.80%；夏志华以货币出资 16.00 万元，持股比例 0.80%；甘长炎以货币出资 16.00 万元，持股比例 0.80%；任世英以货币出资 16.00 万元，持股比例 0.80%；詹锋以货币出资 16.00 万元，持股比例 0.80%；崔舜以货币出资 9.60 万元，持股比例 0.48%；苏兰英以货币出资 8.00 万元，持股比例 0.40%；齐文华以货币出资 3.20 万元，持股比例 0.16%；刘学文以货币出资 3.20 万元，持股比例 0.16%。截至 2004 年 2 月 26 日，有研粉末已收到全体股东缴纳的货币出资共计 2,000.00 万元。公司于 2004 年 3 月 4 日取得注册号为 1102272671105 企业法人营业执照，后于 2007 年 11 月 1 日依照国家工商总局《工商行政管理注册号编制规则》变更为 110116006711053。

2009 年 9 月 28 日，公司股东会决议同意王淑珍将其持有的有研粉末 20.00 万元出资额转让给刘愿愿。王淑珍与刘愿愿签署《股权转让协议》，王淑珍将其持有的有研粉末 20 万元出资额转让给刘愿愿；王淑珍与汪礼敏签署《股权转让协议》，王淑珍将其持有的有研粉末 20 万元出资额转让给汪礼敏。2009 年 12 月 24 日，有研集团与怀柔福利签署《产权交易合同》，怀柔福利将其持有的有研粉末 14.25% 的股权转让给有研集团。2009 年 12 月 28 日，北京市产权交易所出具《企业国有产权交易凭证》。公司于 2009 年 12 月 28 日，完成了工商变更登记。

2012 年 11 月 16 日，公司 2012 年第一次临时股东会决议，同意自然人股东王淑珍、汪礼敏、康志君、班安平、蔡义军、邓振英、李超、刘愿愿、万新梁、汪玉、张景怀、甘长炎、呼文贤、任世英、夏志华、詹锋、崔舜、苏兰英、刘学文、齐文华 20 位自然人将其所持有的公司全部股权及对应出资额，分别转让给西部旅游发展股权投资基金（成都）有限合伙企业、北京满瑞佳德投资顾问有限公司、北京怀胜城市建设开发有限公司、博深股份有限公司、中信建投资本管理有限公司、北京中冶联能源技术有限公司。2012 年 11 月 16 日，王淑珍、汪礼敏分别与西部旅游发展股权投资基金（成都）有限合伙企业签署《股权转让协议书》，分别向西部旅游发展股权投资基金（成都）有限合伙企业转让 7.25%、3.00% 的股权；王淑珍与北京中冶联能源技术有限公司签署《股权转让协议书》转让 2.50% 的股权；李超、蔡义军、万新梁、汪玉、邓振英分别与博深股份有限公司签署《股权转让协议书》，各向博深股份有限公司转让 1.00% 股权，转让对价均为 222.80 万元；汪礼敏、王淑珍、康志君分别与北京怀胜城市建设开发有限公司签署《股权转让协议书》，分别转让 2.00%、2.00%、1.20% 的股权；张景怀、刘愿愿、甘长炎、呼文贤、任世英、王淑珍、夏

志华分别与北京满瑞佳德投资顾问有限公司签署《股权转让协议书》，分别转让 1.00%、1.00%、0.80%、0.80%、0.80%、0.50%、0.80%的股权；班安平、詹锋、崔舜、苏兰英、刘学文、齐文华分别与中信建投资本管理有限公司分别签署《股权转让协议书》，分别转让 1.00%、0.80%、0.48%、0.40%、0.16%、0.16%的股权。此次变更后，公司的股权结构为有研集团以货币出资 1,367.00 万元，持股比例为 68.35%；西部旅游发展股权投资基金（成都）有限合伙企业以货币出资 205.00 万元，持股比例为 10.25%；北京满瑞佳德投资顾问有限公司以货币出资 114.00 万元，持股比例为 5.70%；北京怀胜城市建设开发有限公司以货币出资 104.00 万元，持股比例为 5.20%；博深股份有限公司以货币出资 100.00 万元，持股比例为 5.00%；中信建投资本管理有限公司以货币出资 60.00 万元，持股比例为 3.00%；北京中冶联能源技术有限公司以货币出资 50.00 万元，持股比例为 2.50%。此次变更后注册资本不变，公司于 2012 年 12 月 26 日完成工商变更登记。

2013 年 11 月 26 日，公司 2013 年第一次临时股东会决议，同意公司将注册资本由 2,000.00 万元增加至 3,456.31 万元。其中由有研集团新增货币投资 898.30 万元，新增股权投资 7,388.00 万元，计入实收资本 898.30 万元，计入资本公积 7,455.90 万元；由北京满瑞佳德投资顾问有限公司新增货币投资 1,547.50 万元，计入实收资本 150.24 万元，计入资本公积 1,397.26 万元；由北京怀胜城市建设开发有限公司新增货币投资 1,300.00 万元，计入实收资本 126.21 万元，计入资本公积 1,173.79 万元；由博深股份有限公司新增货币投资 1,200.00 万元，计入实收资本 116.50 万元，计入资本公积 1,083.50 万元；由北京中冶联能源技术有限公司新增货币投资 250.00 万元，计入实收资本 24.27 万元，计入资本公积 225.73 万元；由有研鼎盛投资发展有限公司新增货币投资 1,000.00 万元，计入实收资本 97.10 万元，计入资本公积 902.90 万元；由北京润信鼎泰资本管理有限公司新增货币投资 450.00 万元，计入实收资本 43.69 万元，计入资本公积 406.31 万元。

此次增资后的股权结构为：有研集团出资 2,265.30 万元，持股比例 65.54%；北京满瑞佳德投资顾问有限公司出资 264.24 万元，持股比例 7.65%；北京怀胜城市建设开发有限公司出资 230.21 万元，持股比例 6.66%；博深股份有限公司出资 216.50 万元，持股比例 6.26%；西部旅游发展股权投资基金（成都）有限合伙企业出资 205.00 万元，持股比例 5.93%；有研鼎盛投资发展有限公司出资 97.10 万元，持股比例 2.81%；北京中冶联能源技术有限公司出资 74.27 万元，持股比例 2.15%；中信建投资本管理有限公司出资 60.00 万元，持股比例 1.74%；北京润信鼎泰资本管理有限公司出资 43.69 万元，持股比例 1.26%；此次增资经由中睿会计师事务所出具的[2013]睿字第 018 号验资报告验证。此次变更后注册资本为 3,456.31 万元，公司 2013 年 12 月 17 日完成了工商变更登记。

2017 年 4 月 12 日，公司 2017 年第一次临时股东会决议，同意西部旅游发展股权投资基金（成都）有限合伙企业将其持有的公司 5.93%的股权分别转让给成都航天工业互联网智能制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）3.70%、博深股份有限公司 2.08%、北京中冶联能源技术有限公司 0.15%。此次转让后的股权结构为有研科技集团有限公司出资 2,265.30 万元，持股比例 65.54%；博深股份有限公司出资 288.28 万元，持股比例 8.34%；北京满瑞佳德投资顾问有限公司出资 264.24 万元，持股比例 7.65%；北京怀胜城市建设开发有限公司出资 230.21 万元，持股比例 6.66%；成都航天工业互联网智能制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）出资 127.92 万元，持股比例 3.70%；有研鼎盛投资发展有限公司出资 97.10 万元，持股比例 2.81%；北京中冶联能源技术有限公司出资 79.57 万元，持股比例 2.30%；中信建投资本管理有限公司出资 60.00 万元，持股比例 1.74%；北京润信鼎泰资本管理有限公司出资 43.69 万元，持股比例 1.26%。本次变更后注册资本不变，公司于 2017 年 6 月 22 日完成工商变更登记。

2017 年 11 月 23 日，公司股东会决议，同意北京润信鼎泰资本管理有限公司将其持有的有研粉末 1.26%股权转让给中信建投资本管理有限公司。本次转让后的股权结构为：有研科技集团有限公司出资 2,265.30 万元，持股比例 65.54%；博深股份有限公司出资 288.28 万元，持股比例 8.34%；北京满瑞佳德投资顾问有限公司出资 264.24 万元，持股比例 7.65%；北京怀胜城市建设开发有限公司出资 230.21 万元，持股比例 6.66%；成都航天工业互联网智能制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）出资 127.92 万元，持股比例 3.70%；中信建投资本管理有限公司出资 103.69 万元，持股比例 3.00%；有研鼎盛投资发展有限公司出资 97.10 万元，持股比例 2.81%；北京中冶联能源技术有限公司出资 79.57 万元，持股比例 2.30%。本次变更后的注册资本不变，公司于 2018 年 1 月 12 日完成工商变更登记。

2018年9月28日,公司股东会决议,同意公司注册资本由3,456.31万元增加至4,062.42万元。新增注册资本分别由北京华鼎新基石股权投资基金(有限合伙)、北京泰格矿业投资有限公司、重庆机电股份有限公司认缴。其中,北京华鼎新基石股权投资基金(有限合伙)以其持有的北京康普锡威科技有限公司(以下简称“康普锡威”)30.00%的股权出资,股权评估价值4,608.58万元,其中291.28万元计入注册资本、4,317.30万元计入资本公积;北京泰格矿业投资有限公司以其持有的北京有研粉末新材料研究院有限公司(以下简称“研究院”)10%的股权出资,股权评估价值311.91万元,其中19.71万元计入注册资本、292.20万元计入资本公积;重庆机电股份有限公司以其持有的重庆有研重冶新材料有限公司(以下简称“有研重冶”)41.5%的股权出资,评估价值为4,669.31万元,其中295.12万元计入注册资本、4,374.19万元计入资本公积。截止2018年10月31日,康普锡威、研究院、有研重冶均已完成股权变更登记。此次变更后的股权结构为:有研科技集团有限公司出资2,265.30万元,持股比例55.76%;重庆机电股份有限公司出资295.12万元,持股比例7.26%;北京华鼎新基石股权投资基金(有限合伙)出资291.28万元,持股比例7.17%;博深股份有限公司出资288.28万元,持股比例7.10%;北京满瑞佳德投资顾问有限公司出资264.24万元,持股比例6.50%;北京怀胜城市建设开发有限公司出资230.21万元,持股比例5.67%;成都航天工业互联网智能制造产业投资基金合伙企业(有限合伙)出资127.92万元,持股比例3.15%;中信建投资本管理有限公司出资103.69万元,持股比例2.55%;有研鼎盛投资发展有限公司出资97.10万元,持股比例2.39%;北京中冶联能源技术有限公司出资79.57万元,持股比例1.96%。北京泰格矿业投资有限公司出资19.71万元,持股比例0.49%。此次变更后的注册资本4,062.42万元,公司于2018年10月21日完成工商变更登记。

2018年12月20日,根据《有研粉末新材料股份有限公司创立大会暨第一次股东大会决议》,同意公司整体变更为股份有限公司。公司以2018年10月31日为基准日,以经天职业字[2018]22278号审计报告确认的净资产480,392,416.42元按1:0.1405101282的比例折合成股份公司股本6,750万股,每股面值1元,其余部分计入资本公积。本次出资经天职业字[2018]23109号验资报告审验。本次变更后的股权结构为:有研科技集团有限公司出资3,763.80万元,持股比例55.76%;重庆机电股份有限公司出资490.05万元,持股比例7.26%;北京华鼎新基石股权投资基金(有限合伙)出资483.975万元,持股比例7.17%;博深股份有限公司出资479.25万元,持股比例7.10%;北京满瑞佳德投资顾问有限公司出资438.75万元,持股比例6.50%;北京怀胜城市建设开发有限公司出资382.725万元,持股比例5.67%;成都航天工业互联网智能制造产业投资基金合伙企业(有限合伙)出资212.625万元,持股比例3.15%;中信建投资本管理有限公司出资172.125万元,持股比例2.55%;有研鼎盛投资发展有限公司出资161.325万元,持股比例2.39%;北京中冶联能源技术有限公司出资132.30万元,持股比例1.96%;北京泰格矿业投资有限公司出资33.075万元,持股比例0.49%;本次变更后公司股本6,750.00万元。公司于2018年12月24日完成工商变更登记。

2019年6月18日,根据有研粉末股东大会决议及公司章程,同意有研粉末的注册资本由6,750.00万元增加至7,366.00万元,其中,由共青城恒瑞合创投资合伙企业(有限合伙)增资207.40万元,共青城恒瑞盛创投资合伙企业(有限合伙)增资257.00万元,共青城微纳互连投资合伙企业(有限合伙)增资151.60万元。增资价格以沃克森出具的沃克森评报字(2019)第0625号《有研粉末新材料股份有限公司拟进行股权激励涉及的有研粉末新材料股份有限公司股东全部权益资产评估报告》为基础确认。

2021年1月26日,中国证券监督管理委员会于出具了《关于同意有研粉末新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可(2021)251号),公司获准向社会公开发行人民币普通股30,000,000股,并于2021年3月17日在上海证券交易所科创板上市,股票代码688456,每股面值1元,每股发行价人民币10.62元,募集资金总额318,600,000.00元,扣除各项发行费用的募集资金净额为283,935,779.86元,其中计入股本30,000,000.00元,计入资本公积253,935,779.86元,公司首次公开发行股票完成后,公司注册资本变更为103,660,000.00万元。

3. 本公司经营范围

生产有色金属材料、粉末、粉末冶金材料、丝材;销售有色金属材料、粉末、粉末冶金材料、丝材及技术开发;经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务,但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。(企业依法自主

主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

4. 母公司以及集团总部的名称：中国有研科技集团有限公司。

5. 本公司财务报告于 2024 年 8 月 26 日经公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司自报告期末起 12 个月内不存在导致对持续经营能力产生重大怀疑的因素。

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

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

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

本公司采用人民币作为记账本位币，本公司之香港子公司香港国瑞粉末投资有限公司采用港币作为记账本位币，本公司之境外子公司 Makin Metal Powders (UK) Limited 采用英镑作为记账本位币，本公司之境外子公司 GRIPM Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd. 采用泰铢作为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

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. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

(1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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除外。

(2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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

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

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持

股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

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

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体在以前期间一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 分步处置子公司

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资”进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司本附注2. (2) 1) “一般处理方法”进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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净资产份额的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

11. 金融工具

适用 不适用

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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

（1）收取金融资产现金流量的权利届满；

（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

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

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

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：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 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(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

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

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

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，本公司应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，本公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，本公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6. 金融资产转移

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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。商业承兑汇票组合，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 500 万元以上（含）或占应收款项账面余额 10%以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备；经单独测试未发生减值的应收款项，本公司依据信用风险特征划分应收款项组合，在组合基础上计算预期信用损失。

2) 按组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄分析法组合	参照存续期预期信用损失率对照表计提坏账
---------	---------------------

应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

应收账款逾期天数与违约损失率对照表（如下表），以此为基础计算预期信用损失。

□□	1□□□□□1□□	1-2□ □□2□□	2-3□ □□3□□	3-4□ □□4□□	4-5□ □□5□□	5□□□
□□□□□□□□	1.5%	5%	20%	50%	80%	100%

本公司对照表以此类应收账款预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，本公司都将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史违约损失率进行调整。

3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	其他不重大的应收款项指除其他两种情况以外但有客观证据表明应收款项发生减值的单项应收款
坏账准备的计提方法	将应收款项账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为信用减值损失，计入当期损益

预期信用损失一般模型的确定依据详见五、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

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。

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

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

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

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄分析法组合	参照历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率计算预期信用损失
合并范围内关联方	管理层评价该类款项具有较低的信用风险，一般不计提预期信用损失

预期信用损失一般模型的确定依据详见五、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

见其他应收款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。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

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，存货采用成本与可变现净值孰低计量，通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，对数量繁多、单价较低的存货，按照存货的类别计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

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

1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

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

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额；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。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

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

本公司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，采用成本价值模式计量，采用年限平均法计提折旧或摊销。

21. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 不适用

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

(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	5.00	3.17-9.50
机器设备	年限平均法	3-15	5.00	6.33-31.67
运输工具	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
办公设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

22. 在建工程

√适用 不适用

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

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

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

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

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

1. 无形资产按取得时成本进行初始计量。

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

项目	摊销年限（年）
办公软件	6、10
土地	50
专利权	10、20

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产

将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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

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

27. 长期资产减值

适用 不适用

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29. 合同负债

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31. 预计负债

√适用 □不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32. 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

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. 收入的确认

本公司的收入主要包括金属粉末销售收入。

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

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

(1) 本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

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资产。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

(2) 对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②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。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：境内金属粉末销售在向客户交付后，客户已取得、接受该商品并拥有商品的法定所有权，公司就该商品享有现时收款权利时，进行收入确认；其他服务在每次向客户提供了其他服务，客户已取得、接受该商品并拥有该商品的法定所有权，公司就该商品享有现时收款权利时，进行收入确认。

3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

(1) 可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

(2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

(3) 非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

(4) 应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

(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

36. 政府补助

适用 不适用

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

3. 政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

5. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

1) 以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

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

38. 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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和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或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

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，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常将其分类为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权；③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分（不低于租赁资产使用寿命的 75%）；④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值（不低于租赁资产公允价值的 90%。）；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能将其分类为融资租赁：①若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担；②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人；③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

1) 融资租赁会计处理

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的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；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人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；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

② 后续计量

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

③ 租赁变更的会计处理

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。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，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) 经营租赁的会计处理**① 租金的处理**

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

② 提供的激励措施

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

③ 初始直接费用

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

④ 折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

⑤ 可变租赁付款额

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

⑥ 经营租赁的变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更**(1). 重要会计政策变更**

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2024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

41. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、16.5%、15%、20%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
有研粉末新材料股份有限公司	25%
有研粉末新材料(合肥)有限公司	15%
北京康普锡威科技有限公司	15%
重庆有研重冶新材料有限公司	15%
有研纳微新材料(北京)有限公司	15%
山东康普锡威新材料科技有限公司	20%
香港国瑞粉末投资有限公司	16.5%
Makin Metal Powders(UK) Limited	25%
GRIPM Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd.	20%
有研增材技术有限公司	15%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

本公司之子公司重庆有研重冶新材料有限公司(以下简称“有研重冶”)属于《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告2020年第23

号)中西部地区的鼓励类产业企业,自2021年1月1日至2030年12月31日按15%的税率征收企业所得税。

本公司之子公司北京康普锡威科技有限公司、有研纳微新材料(北京)有限公司、重庆有研重冶新材料有限公司、有研粉末新材料(合肥)有限公司、有研增材技术有限公司,三级子公司山东康普锡威新材料科技有限公司为高新技术企业,适用15%企业所得税税率。

依据《国家税务总局关于落实小型微利企业所得税优惠政策征管问题的公告》(国家税务总局公告2023年第6号)的规定,本公司之孙公司山东康普锡威新材料科技有限公司符合小型微利企业的标准,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税,本规定执行期限为2023年1月1日至2024年12月31日。

依据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告2023年第12号)的规定,本公司之孙公司山东康普锡威新材料科技有限公司符合小型微利企业的标准,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加,执行期限2023年1月1日至2027年12月31日。

依据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告2023年第43号)规定:自2023年1月1日至2027年12月31日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税增值税税额,本公告所称先进制造业企业是指高新技术企业(含所属的非法人分支机构)中的制造业一般纳税人,本公司子公司重庆有研重冶新材料有限公司、北京康普锡威科技有限公司、有研粉末新材料(合肥)有限公司、有研纳微新材料(北京)有限公司、有研增材技术有限公司以及孙公司山东康普锡威新材料科技有限公司符合先进制造业企业标准,按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税增值税税额。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,400.44	3,374.99
银行存款	141,988,242.00	227,120,170.50
其他货币资金	5,862,562.93	2,873,234.69
存放财务公司存款		
合计	147,853,205.37	229,996,780.18
其中:存放在境外的款项总额	15,246,687.42	16,842,556.93

其他说明

无

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	55,000,000.00	229,227.42	/
其中：			
其他	55,000,000.00	229,227.42	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,391,690.00	4,526,398.00	
其中：			
其他	3,391,690.00	4,526,398.00	
合计	58,391,690.00	4,755,625.42	/

其他说明：

√适用 □不适用

年末为避免造成会计错配，本公司将子公司购买的铜期货、锡期货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，年末账面价值为3,391,690.00元。

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	157,170,567.73	184,232,398.98
商业承兑票据	1,789,573.61	6,109,905.75
合计	158,960,141.34	190,342,304.73

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	6,654,662.33
商业承兑票据	
合计	6,654,662.33

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		112,591,631.06
商业承兑票据		
合计		112,591,631.06

(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	158,987,393.73	100.00	27,252.39	0.00	158,960,141.34	190,435,348.98	100.00	93,044.25	0.05	190,342,304.73
其中：										
合计	158,987,393.73	/	27,252.39	/	158,960,141.34	190,435,348.98	/	93,044.25	/	190,342,304.73

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		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票组合	1,816,826.00	27,252.39	1.5

合计	1,816,826.00	27,252.39	1.5
----	--------------	-----------	-----

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

组合计提项目：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票组合	157,170,567.73		
合计	157,170,567.73		

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

不适用

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	93,044.25	-				27,252.39
合计	93,044.25	-				27,252.39

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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内（含 1 年）	341,386,243.48	192,696,191.52
1 年以内小计	341,386,243.48	192,696,191.52
1 至 2 年	1,059,348.45	81,374.55
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		4,800.00
4 至 5 年	54,352.24	49,552.24
5 年以上	244,550.00	244,550.00
合计	342,744,494.17	193,076,468.31

(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										
其中：										

按组合计提坏账准备	342,744,494.17	100.00	5,461,792.88	1.59	337,282,701.29	193,076,468.31	100.00	3,181,103.39	1.65	189,895,364.92
其中：										
账龄组合	342,744,494.17	100.00	5,461,792.88	1.59	337,282,701.29	193,076,468.31	100.00	3,181,103.39	1.65	189,895,364.92
合计	342,744,494.17	/	5,461,792.88	/	337,282,701.29	193,076,468.31	/	3,181,103.39	/	189,895,364.92

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：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	341,386,243.48	5,120,793.67	1.50
1至2年	1,059,348.45	52,967.42	5.00
2至3年			
3至4年			
4至5年	54,352.24	43,481.79	80.00
5年以上	244,550.00	244,550.00	100.00
合计	342,744,494.17	5,461,792.88	

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

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)	
2024年1月1日余额	3,181,103.39			3,181,103.39
2024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	2,289,692.79			2,289,692.79
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-9,003.30			-9,003.30
2024年6月30日余额	5,461,792.88			5,461,792.88

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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	3,181,103.39	2,289,692.79			-	5,461,792.88
坏账准备					9,003.30	
合计	3,181,103.39	2,289,692.79			-9,003.30	5,461,792.88

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

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
深圳市唯特偶新材料股份有限公司	18,710,495.18		18,710,495.18	5.46	280,657.43
深圳市朝日电子材料有限公司	12,370,448.95		12,370,448.95	3.61	185,556.73
确信爱法金属(印度)有限公司	12,346,131.51		12,346,131.51	3.60	185,191.97
钢泰科技(苏州)有限公司	11,434,655.65		11,434,655.65	3.34	171,519.83
深圳市亿铖达工业有限公司	9,676,707.40		9,676,707.40	2.82	145,150.61
合计	64,538,438.69		64,538,438.69	18.83	968,076.58

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
不适用

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	83,697,045.74	106,684,570.48
合计	83,697,045.74	106,684,570.48

(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	158,560,025.03	
合计	158,560,025.03	

(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

不适用

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	25,706,451.95	99.84	21,780,037.97	99.49
1至2年	37,848.00	0.15	68,863.13	0.31
2至3年	2,398.50	0.01	10,626.10	0.05
3年以上		0.00	31,600.00	0.14
合计	25,746,698.45	100.00	21,891,127.20	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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
重庆铜为金属材料有限公司	8,682,402.64	33.72
重庆渝铜有色金属有限公司	5,693,831.98	22.11
国网重庆市电力公司綦南供电分公司	1,182,363.02	4.59
有研工程技术研究院有限公司	1,002,500.00	3.89
国网安徽省电力有限公司	810,293.71	3.15
合计	17,371,391.35	67.46

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,756,812.62	2,965,852.15
合计	1,756,812.62	2,965,852.15

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

(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

(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		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内 (含一年)	989,797.03	1,024,849.56
1 年以内小计	989,797.03	1,024,849.56

1至2年	4,400.00	23,162.52
2至3年	22,254.00	1,381,552.00
3年以上		
3至4年	1,519,758.70	1,518,258.70
4至5年	-	350,000.00
5年以上	20,652.75	30,652.75
合计	2,556,862.48	4,328,475.53

(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
押金、保证金	653,285.24	2,095,203.66
备用金	165,962.75	23,653.23
代扣项	200.00	200.00
其他	1,737,414.49	2,209,418.64
合计	2,556,862.48	4,328,475.53

(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)	
2024年1月1日余额	1,362,623.38			1,362,623.38
2024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	-562,287.79			-562,287.79
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-285.73			-285.73
2024年6月30日余额	800,049.86			800,049.86

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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	1,362,623.38	-			-285.73	800,049.86
坏账准备		562,287.79				
合计	1,362,623.38	-			-285.73	800,049.86
		562,287.79				

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
北京雁栖中诚科技发展有限公司	1,508,808.70	59.01	搬迁补偿款	3-4年	754,404.35
中招国际招标有限公司	170,000.00	6.65	保证金及押金	1年以内	2,550.00
李永利	100,000.00	3.91	保证金及押金	1年以内	1,500.00
四川石油射孔器材有限责任公司	93,031.20	3.64	保证金及押金	1年以内	1,395.47

国网安徽省电力有限公司长丰县电力公司	56,951.98	2.23	应收电费补贴	1 年以内	854.28
合计	1,928,791.88	75.44	/	/	760,704.10

(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	40,343,589.31		40,343,589.31	26,913,869.49		26,913,869.49
在产品	182,974,386.09		182,974,386.09	117,806,511.07		117,806,511.07
库存商品	82,883,215.10		82,883,215.10	87,192,103.79		87,192,103.79
周转材料	1,943,814.45		1,943,814.45	2,298,065.85		2,298,065.85
消耗性生物资产						
合同履约成本						
其他	9,127,327.45		9,127,327.45	7,908,152.58		7,908,152.58
合计	317,272,332.40		317,272,332.40	242,118,702.78		242,118,702.78

(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

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
预缴税金	9,080,390.75	7,478,073.74
待抵扣进项税	9,390,511.69	2,228,717.60
大额可转让存单		60,000,000.00
理财产品-收益凭证		20,440,109.57
合计	18,470,902.44	90,146,900.91

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：

不适用

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：

无

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

(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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 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

(4) 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

(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

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	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	1,243,714.78	1,063,862.27		2,307,577.05
2. 本期增加金额	1,064,347.21			1,064,347.21
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
(4) 其他	1,064,347.21			1,064,347.21
3. 本期减少金额		1,063,862.27		1,063,862.27
(1) 处置				
(2) 其他转出		1,063,862.27		1,063,862.27
4. 期末余额	2,308,061.99			2,308,061.99
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	19,097.71			19,097.71
2. 本期增加金额	14,458.81			14,458.81
(1) 计提或摊销	14,458.81			14,458.81
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	33,556.52			33,556.52
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	2,274,505.47			2,274,505.47
2. 期初账面价值	1,224,617.07	1,063,862.27		2,288,479.34

(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	387,699,865.44	358,911,283.07
固定资产清理		
合计	387,699,865.44	358,911,283.07

其他说明:

无

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	办公设备	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	285,059,636.01	207,180,026.50	6,874,367.61	12,900,311.07	512,014,341.19
2. 本期增加金额	1,816,281.93	44,534,239.77	2.00	1,609,148.15	47,959,671.85
(1) 购置		18,484,242.36		1,609,148.15	20,093,390.51
(2) 在建工程转入	1,816,281.93	26,049,997.41			27,866,279.34
(3) 企业合并增加					
(4) 其他			2.00		2.00

3. 本期减少金额	3,440,639.07	3,370,326.00	11,518.02	10,667.20	6,833,150.29
(1) 处置或报废		3,245,292.59		5,982.05	3,251,274.64
(2) 其他	3,440,639.07	125,033.41	11,518.02	4,685.15	3,581,875.65
4. 期末余额	283,435,278.87	248,343,940.27	6,862,851.59	14,498,792.02	553,140,862.75
二、累计折旧					
1. 期初余额	60,289,173.90	81,208,334.38	3,633,850.88	6,404,314.54	151,535,673.70
2. 本期增加金额	5,390,628.41	9,533,545.00	242,644.20	600,880.08	15,767,697.69
(1) 计提	4,450,780.36	8,515,040.80	242,644.20	600,243.76	13,808,709.12
(2) 其他	939,848.05	1,018,504.20		636.32	1,958,988.57
3. 本期减少金额	439,095.35	2,776,406.99	522.89	5,682.95	3,221,708.18
(1) 处置或报废		2,776,406.99		5,682.95	2,782,089.94
(2) 其他	439,095.35		522.89		439,618.24
4. 期末余额	65,240,706.96	87,965,472.39	3,875,972.19	6,999,511.67	164,081,663.21
三、减值准备					
1. 期初余额	143,774.94	1,403,602.93		20,006.55	1,567,384.42
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额		208,050.32			208,050.32
(1) 处置或报废		208,050.32			208,050.32
4. 期末余额	143,774.94	1,195,552.61		20,006.55	1,359,334.10
四、账面价值					
1. 期末账面价值	218,050,796.97	159,182,915.27	2,986,879.40	7,479,273.80	387,699,865.44

2. 期初账面价值	224,626,687.17	124,568,089.19	3,240,516.73	6,475,989.98	358,911,283.07
-----------	----------------	----------------	--------------	--------------	----------------

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋、建筑物	40,594.00	无独立土地使用证及临时性建筑等

(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	15,107,694.89	34,370,279.36
工程物资		40,707.97
合计	15,107,694.89	34,410,987.33

其他说明：

无

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

泰国产业基地建设项目				26,524,615.46		26,524,615.46
其他	5,504,558.65		5,504,558.65	1,908,513.74		1,908,513.74
高纯超细粉体材料产业建设及配套设施项目	9,603,136.24		9,603,136.24	5,937,150.16		5,937,150.16
合计	15,107,694.89		15,107,694.89	34,370,279.36		34,370,279.36

(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
泰国产业基地建设项目	97,069,200.00	24,524,615.46	2,088,862.83	25,144,694.44	1,468,783.85		100.00	100.00				募投资金

高纯超细粉体材料产业建设及配套设施项目	22,000,000.00	5,937,150.16	3,665,986.08			9,603,136.24	43.65	50.00					自筹
合计	119,069,200.00	30,461,765.62	5,754,848.91	25,144,694.44	1,468,783.85	9,603,136.24	/	/				/	/

(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

√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
S7离心雾化生产线建设				40,707.97		40,707.97
合计				40,707.97		40,707.97

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器运输办公设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	16,346,919.03	2,638,400.89	18,985,319.92
2. 本期增加金额	2,500,193.69		2,500,193.69
(1) 购置	2,500,193.69		2,500,193.69
3. 本期减少金额	2,312,272.43		2,312,272.43
(1) 处置或报废	2,312,272.43		2,312,272.43
4. 期末余额	16,534,840.29	2,638,400.89	19,173,241.18
二、累计折旧			
1. 期初余额	2,953,871.18	1,697,893.60	4,651,764.78
2. 本期增加金额	858,887.68	293,890.20	1,152,777.88
(1) 计提	858,887.68	293,890.20	1,152,777.88
3. 本期减少金额	211,958.34		211,958.34
(1) 处置	211,958.34		211,958.34
4. 期末余额	3,600,800.52	1,991,783.80	5,592,584.32

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	12,934,039.77	646,617.09	13,580,656.86
2. 期初账面价值	13,393,047.85	940,507.29	14,333,555.14

(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	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	66,306,377.49	1,395,756.79		1,611,100.43	69,313,234.71
2. 本期增加金额	1,146,554.06			63,115.71	1,209,669.77
(1) 购置				63,115.71	63,115.71
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 其他	1,146,554.06				1,146,554.06
3. 本期减少金额	838,485.56				838,485.56
(1) 处置					
(2) 其他	838,485.56				838,485.56
4. 期末余额	66,614,445.99	1,395,756.79		1,674,216.14	69,684,418.92

二、累计摊销					
1. 期初余额	8,671,113.88	554,948.62		556,045.54	9,782,108.04
2. 本期增加金额	502,195.92	61,703.64		76,419.39	640,318.95
(1) 计提	502,195.92	61,703.64		76,419.39	640,318.95
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	9,173,309.80	616,652.26		632,464.93	10,422,426.99
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	57,441,136.19	779,104.53		1,041,751.21	59,261,991.93
2. 期初账面价值	57,635,263.61	840,808.17		1,055,054.89	59,531,126.67

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的		处置		
Makin Metal Powders (UK) Limited 并购	3,447,85 0.53					3,447,85 0.53
合计	3,447,85 0.53					3,447,85 0.53

(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

名称	所属资产组或组合 的构成及依据	所属经营分部及依 据	是否与以前年度保持一致
Makin Metal Powders (UK) Ltd 包含商誉的 资产组	主要由固定资产、 在建工程、无形资 产构成，产生的现 金流入基本上独立 于其他资产或者资 产组产生的现金流 入。	基于内部管理情况， 该资产组属于 Makin Metal Powders (UK) Limited	是

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
Makin Metal Powders (UK) Limited 并购	3,447,850.53	27,706,546.93		5.00	1. 预测期增长率：3.95%至24.31% 2. 毛利率：7.13%-9.34% 3. 税前折现率：14.34%	增长率、毛利率：根据公司经营情况，未来生产经营计划等综合确定折现率：反	1. 毛利率：9.26% 2. 税前折现率：14.34%	毛利率：根据公司经营情况，未来生产经营计划等综合确定折现率：反映当前市

						映当前市场货币时间价值和 相关资产组特定风险的税前 利率		场货币时间价值和 相关资产组特定风险的税前 利率
合计	3,447,850.53	27,706,546.93		/	/	/	/	/

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
办公楼装修工程	930,231.45	176,918.05	132,601.19		974,548.31

厂区绿化工程	419,091.47		228,595.35		190,496.12
篮球场地面工程	19,384.87		6,121.56		13,263.31
厂房基础设施建设项目	1,778,827.20		334,497.18		1,444,330.02
研发实验室装修改造工程	34,545.00		18,842.73		15,702.27
产业基地待摊款	5,006,558.72		392,677.69		4,613,881.03
车间改造工程	378,640.78		37,864.08		340,776.70
合计	8,567,279.49	176,918.05	1,151,199.78		7,592,997.76

其他说明：
无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,131,187.46	839,329.46	3,957,880.15	665,981.53
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	9,145,601.01	1,923,377.15	9,145,601.01	1,923,377.15
新租赁准则-租赁负债税会差异	13,987,865.81	2,484,252.96	16,127,853.34	2,741,944.59
合计	28,264,654.28	5,246,959.57	29,231,334.50	5,331,303.27

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
新租赁准则-使用权资产税会差异	12,189,642.01	2,299,086.40	14,333,555.14	2,564,742.14
固定资产评估增值	8,234,096.76	2,058,524.19	6,010,604.28	1,502,651.07

因负债的账面价值与计税基础不同形成	708,987.29	106,348.09	800,000.00	120,000.00
合计	21,132,726.06	4,463,958.68	21,144,159.42	4,187,393.21

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,283,592.60	1,491,642.92
可抵扣亏损	84,621,757.49	69,723,064.12
合计	85,905,350.09	71,214,707.04

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2026	1,159,286.05	1,159,286.05	
2027	1,772,715.47	1,772,715.47	
2028	4,226,790.53	4,226,790.53	
2029	1,181,420.90	1,181,420.90	
2030	-		
2031	7,862,351.98	7,862,351.98	
2032	19,534,281.56	19,534,281.56	
2033	33,986,217.63	33,986,217.63	
2034	14,898,693.37		
合计	84,621,757.49	69,723,064.12	/

其他说明：

适用 不适用

30. 其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						

工程、设备款	18,933,985.15		18,933,985.15	15,325,319.58		15,325,319.58
合计	18,933,985.15		18,933,985.15	15,325,319.58		15,325,319.58

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	403,705.38	403,705.38	其他	期货保证金	403,620.56	403,620.56	其他	期货保证金
应收票据	6,654,662.33	6,654,662.33	其他	已贴现未到期的银行承兑汇票	12,991,557.82	12,991,557.82	其他	已贴现未到期的银行承兑汇票
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	7,058,367.71	7,058,367.71	/	/	13,395,178.38	13,395,178.38	/	/

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	6,654,662.33	12,965,889.89
抵押借款	56,829,998.74	29,660,388.26
保证借款		
信用借款	110,000,000.00	105,075,625.00
合计	173,484,661.07	147,701,903.15

短期借款分类的说明：

注 1：本公司之全资子公司康普锡威从农业银行怀柔支行取得信用借款，截至 2024 年 6 月 30 日借款余额为 3,000.00 万元；从工商银行雁栖支行取得信用借款，截至 2024 年 6 月 30 日借款余额为 1,000.00 万元；从北京银行怀柔支行取得信用借款，截至 2024 年 6 月 30 日借款余额为 1,000.00 万元。

注 2：本公司之全资子公司有研合肥公司向工商银行新站区支行取得的信用借款，截至 2024 年 06 月 30 日借款余额为 5,000.00 万元；自工商银行新站区支行进行票据贴现取得借款，截至 2024 年 6 月 30 日已贴现未到期面值为 525.17 万元。

注 3：本公司全资子公司英国 Makin 以发票融资方式从苏格兰皇家银行取得借款，截至 2024 年 6 月 30 日借款余额为 4,452.73 万元。

注 4：本公司之全资子公司有研重冶公司自工商银行重庆綦江支行取得的信用借款，截至 2024 年 6 月 30 日借款余额为 1,000.00 万元；自工商银行綦江支行进行票据贴现取得借款，截至 2024 年 6 月 30 日已贴现未到期面值为 140.29 万元。

注 5：本公司之全资子公司有研泰国自泰国汇商银行取得抵押借款，截至 2024 年 6 月 30 日借款余额为 1,230.27 万元。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

□适用 √不适用

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
1年以内（含1年）	209,878,154.15	170,787,462.58
1-2年（含2年）	3,488,170.88	918,520.16
2-3年（含3年）	142,000.00	381,026.73
3年以上	197,941.50	197,941.50
合计	213,706,266.53	172,284,950.97

(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). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(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
预收货款	7,233,135.67	8,400,962.99
合计	7,233,135.67	8,400,962.99

(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	14,681,263.50	50,257,873.50	53,060,482.47	11,878,654.53
二、离职后福利-设定提存计划	1,044,499.77	7,048,599.88	7,126,229.80	966,869.85
三、辞退福利		47,715.26	47,715.26	
四、一年内到期的其他福利		863,393.02	863,393.02	
合计	15,725,763.27	58,217,581.66	61,097,820.55	12,845,524.38

(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	14,115,636.67	41,008,561.46	43,861,115.20	11,263,082.93
二、职工福利费	21,723.00	1,398,535.48	1,397,549.48	22,709.00
三、社会保险费	342,962.39	3,905,949.76	3,927,488.99	321,423.16
其中：医疗保险费	228,400.74	2,771,189.48	2,706,464.61	293,125.61
工伤保险费	114,561.65	136,935.23	223,199.33	28,297.55
生育保险费				
其他		997,825.05	997,825.05	-
四、住房公积金	9,232.00	3,293,844.76	3,275,616.56	27,460.20
五、工会经费和职工教育经费	191,709.44	650,982.04	598,712.24	243,979.24
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	14,681,263.50	50,257,873.50	53,060,482.47	11,878,654.53

(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	567,428.73	5,303,876.65	5,313,193.38	558,112.00
2、失业保险费	13,700.91	149,623.42	149,229.73	14,094.60
3、企业年金缴费	463,370.13	1,595,099.81	1,663,806.69	394,663.25
合计	1,044,499.77	7,048,599.88	7,126,229.80	966,869.85

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	520,618.12	1,944,175.42
消费税		
营业税		
企业所得税	4,201,572.72	523,813.28
个人所得税	516,692.70	646,399.68
城市维护建设税	1,294.65	62,960.45
房产税	230,645.19	230,645.19
土地使用税	83,333.34	83,333.34
教育费附加（含地方教育附加）	1,294.65	62,960.45
印花税	451,689.07	332,820.23
其他税费	67,837.40	97,150.16
合计	6,074,977.84	3,984,258.20

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	26,673,085.91	24,039,366.42
合计	26,673,085.91	24,039,366.42

应付利息

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 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
往来款	19,893,541.51	19,096,199.01
保证金及押金	2,246,185.88	1,971,518.40
运费	756,102.02	400,000.00

代扣代缴款项	450,832.88	390,150.94
其他款项	3,326,423.62	2,181,498.07
合计	26,673,085.91	24,039,366.42

(2). 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京市怀柔区民政局	15,964,836.86	未结算
合计	15,964,836.86	/

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	1,863,418.51	2,119,847.67
合计	1,863,418.51	2,119,847.67

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	1,156,885.02	895,802.04
合计	1,156,885.02	895,802.04

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	9,758,001.56	
保证借款		
信用借款		
合计	9,758,001.56	

长期借款分类的说明：

注 1：本公司之全资子公司有研泰国自泰国汇商银行取得抵押借款，截至 2024 年 6 月 30 日借款余额为 975.8 万元。

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	19,107,568.92	20,308,001.08
未确认的融资费用	3,332,988.76	4,180,147.74
重分类至一年内到期的非流动负债	1,863,418.51	2,119,847.67
合计	13,911,161.65	14,008,005.67

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用**长期应付款**适用 不适用**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**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
政府补助	9,819,143.22	3,638,737.74	2,915,032.58	10,542,848.38	研发项目补助
合计	9,819,143.22	3,638,737.74	2,915,032.58	10,542,848.38	/

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：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	103,660,000.00						103,660,000.00

其他说明：

无

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)	651,445,287.68			651,445,287.68
其他资本公积				
合计	651,445,287.68			651,445,287.68

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减	减	减	税后归属于母公司	税后	
			:	:	:			

			前期计入其他综合收益当期转入损益	前期计入其他综合收益当期转入留存收益	所得税费用		归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变								

动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								

二、将重分类进损益的其他综合收益	- 3,120,367.93	- 6,400,024.81				- 6,400,024.81		- 9,520,392.74
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								

其他综合收益合计	- 3,120,367.9 3	- 6,400,024.8 1				- 6,400,024.8 1	- 9,520,392.7 4
----------	-----------------------	-----------------------	--	--	--	-----------------------	-----------------------

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		360,000.00	74,940.30	285,059.70
合计		360,000.00	74,940.30	285,059.70

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	23,842,164.83	2,511,308.71		26,353,473.54
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	23,842,164.83	2,511,308.71		26,353,473.54

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
按照本期母公司净利润10%计提法定盈余公积。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	388,251,287.04	355,043,512.09
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	388,251,287.04	355,043,512.09
加：本期归属于母公司所有者的净利润	29,388,280.90	55,119,337.29
减：提取法定盈余公积	2,511,308.71	1,179,562.34
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		

应付普通股股利	20,732,000.00	20,732,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	394,396,259.23	388,251,287.04

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	1,504,609,156.07	1,373,027,340.63	1,266,284,954.81	1,163,589,286.25
其他业务	8,738,158.15	6,270,232.41	2,031,409.17	662,428.92
合计	1,513,347,314.22	1,379,297,573.04	1,268,316,363.98	1,164,251,715.17

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

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

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	65,325.93	329,882.92

教育费附加	47,098.35	294,765.62
资源税		4,968.00
房产税	1,218,505.81	1,019,822.40
土地使用税	382,375.76	382,375.76
车船使用税	5,150.00	7,340.00
印花税	1,228,754.66	957,442.20
其他	1,098,420.59	899,759.39
合计	4,045,631.10	3,896,356.29

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	5,235,039.59	5,772,013.92
销售服务费	1,527,701.96	739,563.28
差旅费	465,657.27	507,971.86
业务招待费	229,506.28	239,881.31
办公费	71,318.88	105,947.37
低值易耗品		4,022.12
房租及物业管理费	36,600.00	65,481.72
宣传展览费	363,213.76	235,674.75
其他	401,924.08	674,774.47
合计	8,330,961.82	8,345,330.80

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	19,306,771.82	15,730,312.56
折旧及摊销	5,080,265.32	3,481,361.79
专业服务费	2,342,690.22	1,852,132.39
房租及物业管理费	1,670,520.32	1,103,815.99
办公费	1,058,350.18	1,040,146.85
保险费	1,250,361.57	720,929.75
修理费	207,052.68	388,361.77
差旅费	796,058.46	652,741.34
业务招待费	98,933.34	245,116.61
其他	2,165,119.30	1,311,899.05
合计	33,976,123.21	26,526,818.10

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
材料费	35,201,031.80	22,306,375.38
职工薪酬	12,520,217.30	11,615,222.86
燃料动力费	6,804,620.64	5,509,437.31
设备费	2,365,534.40	1,554,347.05
其他	2,563,181.69	3,938,062.47
合计	59,454,585.83	44,923,445.07

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
利息费用	2,963,993.77	1,939,223.72
减：利息收入	-569,453.37	-286,079.99
汇兑净损益	-1,062,031.97	-1,297,852.62
其他支出	925,921.75	741,808.65
合计	2,258,430.18	1,097,099.76

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
个税手续费返还	26,379.76	30,135.38
高效铜基复合催化材料的产业化技术开发	14,867.52	14,867.52
中低温 3D 打印铜纳米粉末材料产线建设及打印技术开发与应用示范	57,895.44	57,895.44
金属粉体材料概念验证	56,250.00	887,944.53
纳米铜粉及铜膏制备	10,640.03	59,609.03
高精度谐波减速器设计与制造关键技术研究	3,287.16	3,287.16
其他小型政府补助项目	216,445.52	119,514.87
就业和人才中心社保补贴	40,339.46	28,526.36
稳岗补贴		54,004.39
重庆市企业研发准备金补助		300,000.00
SiC 模块互连用纳米铜材制备关键技术		91,684.27
国家级专精特新小巨人培育奖励		300,000.00
科研经费-科研设备折旧储备	83,795.11	90,625.95

功率半导体封装用关键材料研发及产业化课题	208,124.60	67,812.40
面向高端仪器的红外传感器及装连用高可靠低温焊料集成技术		36,296.06
5G 高频信号条件用高可靠性电子焊接材料研发与产业化	14,971.26	58,001.42
金属基复合材料用高端合金粉末低成本制备技术	326,242.19	68,085.98
焊料研制	669,252.92	150,137.26
北京市中关村知识产权促进中心专利战略资助金		80,000.00
山东省科学技术厅中小微企业升高企财政补助		100,000.00
粉末高温合金 XX 研制	21,591.00	2,539,172.23
航空发动机用高品质高温合金粉末的研制及产业化	166,219.04	814,695.07
北京市经济和信息化局北京市高精尖产业发展专项经费		7,740,000.00
2023 年中关村企业专利与技术标准项目经费		100,000.00
高熵合金新材料领域科技协同创新平台建设		43,550.12
钼钨熵控合金超燃冲压发动机典型件成型应用	11,360.00	81,577.11
粉末高强铝合金的强化烧结致密化与性能调控	14,034.62	70,665.60
高强轻质金属材料设计与粉末可控设备		260,870.68
结构功能一体化部件增材制造技术研究	173,630.88	318,045.20
高热流半导体用注射成形铜散热器产业化技术开发	337,625.40	559,646.35
甲基氯硅烷高效催化反应流化床技术	3,407.96	74,019.31
增值税加计抵减	8,952,494.71	
制造强省中小企业发展政策资金补助(小巨人)	1,000,000.00	
中共安徽省委组织部 2023 年度江淮英才项目奖励	500,000.00	
柴发保生产补贴	109,200.00	
高速列车刹车片用高品质电解铜粉开发与产业化项目补助	553,354.80	
超纯纳米铜粉工程化制备技术	553,689.06	
合计	14,125,098.44	15,200,669.69

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

权益法核算的长期股权投资收益		
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	179,444.59	
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	-7,247,721.96	-955,814.53
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		
理财产品收益	479,764.65	1,278,311.59
合计	-6,588,512.72	322,497.06

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		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债	-433,066.86	-364,657.64
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-433,066.86	-364,657.64

其他说明：

无

71、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
非流动资产处置收益	489,695.01	59,028.67
合计	489,695.01	59,028.67

其他说明：

适用 不适用**72、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	65,791.86	50,332.95
应收账款坏账损失	-2,289,692.79	-1,022,159.48
其他应收款坏账损失	562,287.79	636,396.49
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	-1,661,613.14	-335,430.04

其他说明：

无

73、资产减值损失适用 不适用**74、营业外收入**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			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
违约赔偿	20,766.67		20,766.67
其他	500.69	31,131.05	500.69
合计	21,267.36	31,131.05	21,267.36

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	1,418.89	102,852.03	1,418.89
其中：固定资产处置损失	1,418.89	102,852.03	1,418.89
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
滞纳金及罚款	28,114.09	60.00	28,114.09
其他支出		18,203.28	
合计	29,532.98	121,115.31	29,532.98

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,168,247.32	3,374,697.11
递延所得税费用	-194,963.95	-61,755.97
合计	1,973,283.37	3,312,941.14

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	31,907,344.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,976,836.04
子公司适用不同税率的影响	-3,237,639.73
调整以前期间所得税的影响	-240,609.53
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	103,712.35
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	1,845,024.62
研发费用加计扣除的影响	-4,474,040.39
所得税费用	1,973,283.37

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见“七、合并财务报表主要项目注释 57.其他综合收益”。

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
政府补助	5,833,747.39	10,011,051.92
利息收入	484,150.19	342,690.45
往来款	14,752,437.89	10,156,367.31
违约赔偿收入	20,766.67	
其他	1,432,172.59	1,028,694.71
合计	22,523,274.73	21,538,804.39

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
研发费用	3,620,433.96	1,541,906.42
管理费用	7,829,602.04	5,859,007.61
销售费用	2,848,427.79	2,494,109.73
往来款项	41,191,889.55	17,153,258.94
财务费用手续费	189,993.89	158,079.41
其他	1,324,004.14	2,500,400.95
合计	57,004,351.37	29,706,763.06

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

(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

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
IPO发行费用	100,000.00	175,000.00
租赁负债	779,566.16	1,098,905.70
合计	879,566.16	1,273,905.70

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	147,701,903.15	148,384,080.05	6,794,566.31	116,369,498.56	13,026,389.88	173,484,661.07
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	16,127,853.34		2,842,155.41	779,566.16	2,415,862.43	15,774,580.16

长期借款		9,760,096.82			2,095.26	9,758,001.56
合计	163,829,756.49	158,144,176.87	9,636,721.72	117,149,064.72	15,444,347.57	199,017,242.79

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	29,934,060.78	30,754,781.13
加：资产减值准备		
信用减值损失	1,661,613.14	335,430.04
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,767,697.69	21,154,643.65
使用权资产摊销	1,152,777.88	1,331,698.38
无形资产摊销	640,318.95	633,495.03
长期待摊费用摊销	1,151,199.78	984,697.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-489,695.01	-59,028.67
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,418.89	102,852.03
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	433,066.86	364,657.64
财务费用（收益以“-”号填列）	2,637,889.66	1,220,111.02
投资损失（收益以“-”号填列）	6,588,512.72	-322,497.06
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	84,343.70	-62,355.72
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	276,565.47	124,502.10
存货的减少（增加以“-”号填列）	-75,153,629.62	-16,140,492.63
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-113,519,327.87	-55,646,974.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	28,271,438.47	-22,684,756.87

其他		
经营活动产生的现金流量净额	-100,561,748.51	-37,909,237.66
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	147,449,499.99	196,814,194.88
减: 现金的期初余额	229,593,159.62	245,805,210.74
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-82,143,659.63	-48,991,015.86

(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	147,449,499.99	229,593,159.62
其中: 库存现金	2,400.44	3,374.99
可随时用于支付的银行存款	141,988,242.00	227,120,170.50
可随时用于支付的其他货币资金	5,458,857.55	2,469,614.13
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	147,449,499.99	229,593,159.62
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

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			15,210,485.01
其中：美元	3,159.30	7.1268	22,515.70
欧元			
港币	6,162.45	0.9127	5,624.34
泰铢	49,206,361.43	0.1952	9,603,115.03
英镑	616,966.71	9.0430	5,579,229.94
应收账款			101,644,443.79
其中：泰铢			
英镑	8,931,671.59	9.0430	80,769,106.15
美元	2,085,214.00	7.1268	14,860,903.14
欧元	785,000.00	7.6617	6,014,434.50
短期借款			56,829,998.74
其中：欧元			
港币			
英镑	4,923,957.47	9.0430	44,527,347.43
美元			
泰铢	63,038,785.33	0.1952	12,302,651.31
长期借款			9,758,001.56
其中：美元			
欧元			
港币			
泰铢	50,000,000.00	0.1952	9,758,001.56
应付账款			77,228,804.62
其中：英镑	7,972,852.97	9.0430	72,098,509.44
泰铢	26,287,632.52	0.1952	5,130,295.18

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

本公司二级子公司香港国瑞粉末投资有限公司为在香港注册的公司，其主要经营地在香港，记账本位币选择当地货币港币为记账本位币，于 2013 年成立。本公司三级子公司 Makin Metal Powders (UK) Limited 为在英国注册的公司，其主要经营地在英国，记账本位币选择当地货币英镑为记账本位币，于 2013 年成立。本公司二级子公司 GRIPM Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd. 为在泰国注册的公司，其主要经营地在泰国，记账本位币选择当地货币泰铢为记账本位币，于 2019 年成立。

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

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 779,566.16 (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

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
材料费	35,201,031.80	22,306,375.38
职工薪酬	12,520,217.30	11,615,222.86
燃料动力费	6,804,620.64	5,509,437.31
设备费	2,365,534.40	1,554,347.05
其他	2,563,181.69	3,938,062.47
合计	59,454,585.83	44,923,445.07
其中：费用化研发支出	59,454,585.83	44,923,445.07
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

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: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	
有研纳微新材料(北京)有限公司	北京	30,000,000.00	北京	新材料	100.00		出资设立
重庆有研重冶新材料有限公司	重庆	140,000,000.00	重庆	新材料	100.00		出资设立
香港国瑞粉末投资有限公司	香港	65,867,307.79	香港	投资	100.00		出资设立
北京康普锡威科技有限公司	北京	15,000,000.00	北京	新材料	100.00		同一控制下企业合并
有研粉末新材料(合肥)有限公司	合肥	249,800,000.00	合肥	新材料	100.00		出资设立
山东康普锡威新材料科技有限公司	滨州	10,000,000.00	滨州	新材料		100.00	出资设立
Makin Metal Powders(UK) Limited	英国	4,741,290.00	英国	新材料		100.00	非同一控制下企业合并

GRIPM Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd.	泰国	101,504,124.55	泰国	新材料	84.82	15.18	出资设立
有研增材技术有限公司	北京	50,000,000.00	北京	新材料	60.00	20.00	出资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
有研增材技术有限公司	20.00	545,779.88	1,180,000.00	14,244,424.64

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

有研增材技术有限公司	78,322,002.82	26,914,413.46	105,236,416.28	31,361,413.86	8,957,009.72	40,318,423.58						
							75,039,986.92	27,751,067.52	102,791,054.44	24,602,019.63	10,099,941.49	34,701,961.12

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
有研增材技术有限公司	49,816,740.44	2,728,899.38	2,728,899.38	-15,091,664.26	35,905,347.56	5,189,381.10	5,189,381.10	784,431.19

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

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	1,472,973.61			148,141.21		1,324,832.40	与资产相关
递延收益	8,346,169.61	3,638,737.74		2,766,891.37		9,218,015.98	与收益相关
合计	9,819,143.22	3,638,737.74		2,915,032.58		10,542,848.38	/

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	148,141.21	155,604.75
与收益相关	13,976,957.23	15,045,064.94
合计	14,125,098.44	15,200,669.69

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，除衍生工具外，包括银行借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司亦开展衍生交易，主要包括远期外汇合同，目的在于管理本公司的运营及其融资渠道的利率风险和外汇风险。于整个年度内，本公司采取了不进行衍生工具投机交易的政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是市场风险、信用风险和流动性风险。

（一）各类风险管理目标和政策

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，使股东及其它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并进行风险管理，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。

（1）市场风险

1) 汇率风险

本公司承受汇率风险主要与美元、英镑和泰铢有关，除本公司的几个下属子公司采用美元、英镑和泰铢进行采购和销售外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2024年6月30日，除下表所述资产及负债的美元、英镑和泰铢余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	2024年6月30日	2023年12月31日
货币资金-港币	6,162.45	437.00
货币资金-英镑	616,966.71	436,706.97
货币资金-美元	3,159.30	1.00
货币资金-泰铢	49,206,361.43	53,538,465.43
应收账款-英镑	8,931,671.59	5,390,711.15
应收账款-美元	2,085,214.00	1,223,526.66
应收账款-欧元	785,000.00	
其他应收款-英镑		55,263.66
短期借款-英镑	4,923,957.47	3,280,617.21
短期借款-泰铢	63,038,785.33	

长期借款-泰铢	50,000,000.00	
应付账款-英镑	7,972,852.97	4,001,650.87
应付账款-泰铢	26,287,632.52	739,191.00
其他应付款-英镑	286,036.70	133,383.88
其他应付款-泰铢	19,528,138.25	19,348,772.46

本公司密切关注汇率变动对本公司的影响。

2) 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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

(2) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自应收款项。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本公司除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本公司造成损失。

对于应收款项，由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。本公司已根据实际情况制定了信用政策，按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。为监控本公司的信用风险，本公司按照账龄、到期日等要素对本公司的客户资料进行分析以对应收款项余额进行持续监控，确保本公司不致面临重大坏账风险。

(3) 流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。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。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司持有的金融资产（账面余额、未扣除减值及坏账准备）和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	一年以内
金融资产	787,941,596.36
货币资金	147,853,205.37
交易性金融资产	58,391,690.00

应收票据	158,960,141.34
应收账款	337,282,701.29
应收款项融资	83,697,045.74
其他应收款	1,756,812.62
金融负债	423,622,015.07
短期借款	173,484,661.07
应付账款	213,706,266.53
其他应付款	26,673,085.91
长期借款	9,758,001.56

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(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

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

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
外汇远期合约	公司开展与日常经营联系密切的外汇衍生品交易，并严格控制风险，考虑外汇衍生品交易期限短、套期会计相关财务信息处理成本与效益等情况，本期暂未使用。	外汇远期合约按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理和列报。
商品期权合约	公司严格按照现货动态数量开展相应比例的期货合约交易，并严格控制风险，考虑商品期货交易期限短、套期会计相关财务信息处理成本与效益等情况，本期暂未使用。	公司对期货合约采用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理和列报，与现货分别进行会计处理。

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

(2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(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			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	3,391,690.00		55,000,000.00	58,391,690.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			55,000,000.00	55,000,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他			55,000,000.00	55,000,000.00
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	3,391,690.00			3,391,690.00
(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				
(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			83,697,045.74	83,697,045.74
持续以公允价值计量的资产总额	3,391,690.00		138,697,045.74	142,088,735.74
(六) 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				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

本公司第一层次公允价值计量项目系购买的铜、锡期货，根据所观察的金融产品的公开市场交易价格得出公允价值变动损益，并最终确认交易性金融资产。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

□适用 √不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

列入第三层的金融工具为本公司管理持有的保本浮动收益银行结构性存款、应收银行承兑汇票，本公司根据未来现金流入等进行估值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
中国有研科技集团有限公司	北京市	金属、贵金属材料研发及生产	300,000.00	36.31	36.31

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会

其他说明:

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注

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

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
有研工程技术研究院有限公司	同一母公司
国标（北京）检验认证有限公司	同一母公司
国合通用（青岛）测试评价有限公司	同一母公司
国合通用测试评价认证股份公司	同一母公司
有研兴友科技服务（北京）有限公司	同一母公司
有研金属复材技术有限公司	同一母公司
有研金属复材（忻州）有限公司	同一母公司
有研医疗器械（北京）有限公司	同一母公司
有研资源环境技术研究院（北京）有限公司	同一母公司
北京翠铂林有色金属技术开发中心有限公司	同一母公司
有科期刊出版（北京）有限公司	同一母公司
厦门火炬特种金属材料有限公司	同一母公司
有研亿金新材料有限公司	同一母公司
北京市海淀区北太平庄接到有色金属研究总院社区卫生服务站	同一母公司
国联汽车动力电池研究院有限责任公司	母公司施加重大影响的企业

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
中国有研科技集团有限公司	代收代付	124,800.00		是	9,884.00
中国有研科技集团有限公司	租赁服务	776,279.94	1,540,415.13	否	508,989.24
中国有研科技集团有限公司	采购服务	35,016.01		是	
有研工程技术研究院有限公司	采购商品	94,725.66	575,221.24	否	241,113.27
国合通用（青岛）测试评价有限公司	采购服务	3,435.85	111,500.00	否	1,467.45

有研兴友科技服务（北京）有限公司	采购服务	3,924.00	15,000.00	否	
国标（北京）检验认证有限公司	采购商品	1,283.18	3,000.00	否	
北京翠铂林有色金属技术开发中心有限公司	采购商品	38,749,363.89	210,000,000.00	否	
有研亿金新材料有限公司	采购商品	1,613,097.34	1,000,000.00	是	
合计		41,401,925.87			761,453.96

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
中国有研科技集团有限公司	销售服务	39,622.63	60,000.00
有研金属复材技术有限公司	销售商品	2,719,469.05	2,916,928.99
有研工程技术研究院有限公司	销售商品	41,487.16	39,148.54
有研工程技术研究院有限公司	销售服务		53,628.32
有研亿金新材料有限公司	销售商品	25,221.24	192,303.01
有研医疗器械（北京）有限公司	销售商品		79,646.02
中国有研科技集团有限公司	代收代付	397,330.00	
有研金属复材（忻州）有限公司	销售商品	158,716.81	
合计		3,381,846.89	3,341,654.88

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

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
有研科技集团有限公司	房屋建筑物					423,100.44	190,317.12	148,654.26	55,804.98		

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

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	171.80	277.13

(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	有研金属复材技术有限公司	2,943,000.00	44,145.00	990,720.00	14,860.80
预付账款	国标(北京)检验认证有限公司			1,450.00	
预付账款	有研工程技术研究院有限公司	1,002,500.00			
预付账款	有研资源环境技术研究院(北京)有限公司	475,000.00			
预付账款	中国有研科技集团有限公司	727.30			

预付账款	北京翠铂林有色金属技术开发中心有限公司	228,915.81			
------	---------------------	------------	--	--	--

(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	北京翠铂林有色金属技术开发中心有限公司	3,311,619.13	10,481,459.96
应付账款	有研亿金新材料有限公司	1,613,097.34	17,946.90
合同负债	中国有研科技集团有限公司	40,000.00	20,000.00
应付账款	中国有研科技集团有限公司	331,620.00	
应付账款	有研工程技术研究院有限公司	45,466.20	

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

□适用 √不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

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

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内（含 1 年）	272,028.07	53,681.76
1 年以内小计	272,028.07	53,681.76
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	272,028.07	53,681.76

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	272,028.07	100.00			272,028.07	53,681.76	100.00			53,681.76
其中：										
账龄组合	272,028.07	100.00			272,028.07	53,681.76	100.00			53,681.76
合计	272,028.07	/		/	272,028.07	53,681.76	/		/	53,681.76

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

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

不适用

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

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

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

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
有研增材技术有限公司	272,028.07		272,028.07	100.00	
合计	272,028.07		272,028.07	100.00	

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	85,840,415.90	70,840,415.90
合计	85,840,415.90	70,840,415.90

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

(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

(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		
其中：1年以内分项		
1年以内（含一年）	45,086,011.55	15,086,011.55
1年以内小计	45,086,011.55	15,086,011.55
1至2年	12,632,360.70	27,632,360.70
2至3年	27,367,639.30	27,367,639.30
3年以上		
3至4年	1,508,808.70	1,508,808.70
4至5年		
5年以上		
合计	86,594,820.25	71,594,820.25

(2). 按款项性质分类

√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
往来款项	85,086,011.55	70,086,011.55
其他	1,508,808.70	1,508,808.70
合计	86,594,820.25	71,594,820.25

(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)	
2024年1月1日余额	754,404.35			754,404.35
2024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				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	754,404.35			754,404.35

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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 坏账准备	754,404.35					754,404.35
合计	754,404.35					754,404.35

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
重庆有研重冶新材料有限公司	60,000,000.00	69.29	内部借款	1年以内 20,000,000.00, 1-2年 12,632,360.70, 2-3年 27,367,639.30	
北京康普锡威科技有限公司	20,000,000.00	23.10	内部借款	1年以内	
有研纳微新材料（北京）有限公司	5,000,000.00	5.77	内部借款	1年以内	

北京雁栖中诚科技发展有限公司	1,508,808.70	1.74	搬迁 补偿款	3-4年	754,404.35
GRIPM Advanced Materials (Thailand) Co., Ltd.	86,011.55	0.10	往来款	1年以内	
合计	86,594,820.25	100.00	/	/	754,404.35

(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	711,500,886.57		711,500,886.57	711,500,886.57		711,500,886.57
对联营、合营企业投资						
合计	711,500,886.57		711,500,886.57	711,500,886.57		711,500,886.57

(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	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京康普锡威科技有限公司	93,344,819.21			93,344,819.21		
重庆有研重冶新材料有限公司	155,931,566.00			155,931,566.00		
有研粉末新材料(合肥)有限公司	249,800,000.00			249,800,000.00		
有研纳微新材料(北京)有限公司	30,119,140.00			30,119,140.00		
香港国瑞粉末投资有限公司	65,867,307.79			65,867,307.79		
GRIPM Advanced Materials	86,438,053.57			86,438,053.57		

(Thailand) Co., Ltd.						
有研增材技术 有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
合计	711,500,886.57			711,500,886.57		

(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：

□适用 √不适用

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				
其他业务	2,942,276.05	2,937,153.40	2,772,457.11	2,461,729.78
合计	2,942,276.05	2,937,153.40	2,772,457.11	2,461,729.78

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

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	32,463,320.00	26,440,000.00
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	179,444.59	
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
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		
理财产品收益	479,764.65	1,278,311.59
合计	33,122,529.24	27,718,311.59

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	488,276.12	
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	14,125,098.44	
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	-7,680,788.82	
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	659,209.24	
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	-6,846.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	896,673.77	
少数股东权益影响额（税后）	54,612.22	
合计	6,633,662.26	

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的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	2.50	0.28	0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.94	0.22	0.22

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：贺会军

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 26 日

修订信息

适用 不适用