



# 美特林科

NEEQ: 836136

江苏美特林科特殊合金股份有限公司  
Metalink Special Alloys Corporation



资源有限 创新无限

专注稀有金属及合金材料产业链

专业化研发制造、始终创新引领

## 年度报告

2023

## 重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人盛红艳、主管会计工作负责人吴小清及会计机构负责人（会计主管人员）吴小清保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

# 目 录

第一节	公司概况 .....	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	7
第三节	重大事件 .....	20
第四节	股份变动、融资和利润分配 .....	23
第五节	行业信息 .....	30
第六节	公司治理 .....	31
第七节	财务会计报告 .....	36
附件	会计信息调整及差异情况 .....	121

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有） 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董事会办公室

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、美特林科	指	江苏美特林科特殊合金股份有限公司
主办券商、中信建投	指	中信建投证券股份有限公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	公司总经理、财务负责人、董事会秘书等
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
《公司法》	指	中华人民共和国公司法
元、万元	指	人民币元、万元
本期、报告期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
美特航空、滁州子公司	指	美特林科航空科技（安徽）有限公司
江苏新资源	指	江苏省新资源材料科技有限公司
苏朴洛毅	指	南京苏朴洛毅股权投资企业（有限合伙）
南京新资源	指	南京新资源国际金属有限公司
致永国际	指	致永国际有限公司
新资源特材	指	江苏新资源特种材料有限公司
泰国子公司	指	美特林科泰国工业有限公司（英文名：METALINK INDUSTRIAL (THAILAND) CO., LTD.）
研究院、南京国重新金属材料	指	南京国重新金属材料研究院有限公司
美泰鑫能源	指	南京市美泰鑫能源材料科技有限公司
全国股份转让系统、股转公司、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	江苏美特林科特殊合金股份有限公司		
英文名称及缩写	Metalink Special Alloys Corporation		
	METALINK		
法定代表人	盛红艳	成立时间	2007年7月30日
控股股东	控股股东为马步洋	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为马步洋，一致行动人为无锡欧标特种金属材料有限公司
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C-32-326-3269		
主要产品与服务项目	铸造高温合金、高纯稀有金属、特种合金、稀有纯金属		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	美特林科	证券代码	836136
挂牌时间	2016年3月1日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	79,494,812
主办券商（报告期内）	中信建投	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市朝阳区景辉街16号院1号楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	吴小清	联系地址	江苏省南京市江宁经济技术开发区将军大道金鑫东路8号
电话	025-84799888	电子邮箱	Fm@metalink.com.cn
传真	025-84798787		
公司办公地址	江苏省南京市江宁经济技术开发区将军大道金鑫东路8号	邮政编码	211153
公司网址	www.metalink.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91320100663758701M		
注册地址	江苏省南京市江宁经济技术开发区将军大道金鑫东路8号		

注册资本（元）	70,021,332	注册情况报告期内是否变更	是
---------	------------	--------------	---

（注：截至报告期末，鉴于公司 2023 年第三次定向发行尚未完成新股发行登记，故股本金额（部分股东完成增资款缴纳计入股本）与中登公司记载的股本金额不一致）

## 第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式与经营计划实现情况

##### 1、商业模式

公司主要从事铸造高温合金、高纯难熔金属及特种中间合金等先进金属新材料产品的研发、生产和销售。公司为国家级高新技术企业，先后通过了 ISO9001、IATF16949、AS9100D 等质量体系认证。公司瞄准市场中高端客户的关键需求，充分发挥自身经营优势，依托长期科研和生产实践获得的关键技术积累，开展先进技术和新产品的研发生产，为航空、航天、航海、能源、汽车等领域提供高性能关键材料。

公司业务聚焦于航空发动机与工业燃气轮机产业，多年来始终坚持以市场需求为导向，高度重视技术创新，持续进行大额研发投入，致力于新技术、新产品和生产工艺创新及优化，不断丰富产品种类，提升产品品质和性能，以满足客户更高层次的需求。通过技术牵引，不断挖掘用户潜在需求，同时，公司凭借较强的研发能力和技术优势，深度绑定产业链下游，并通过开发技术难度高的产品，帮助客户解决实际面临的技术问题来彰显产品技术的附加值，现已形成了长期稳定的优质客户群。

主要业务模式如下：

##### (1) 采购模式

公司主要根据客户订单和未来市场需求制定生产计划，并制定物料采购单，向合格供应商采购原材料。公司设有专门的采购部门及专职采购人员，每年根据质量、价格、交货期等对供应商进行评价，确定合格供应商，并根据公司生产所需物料向合格供应商进行采购。

##### (2) 生产模式

公司根据客户订单和未来市场需求制定生产规划，生产计划下发后，通过采购人员采购原材料，然后组织生产，生产完成后交由质量管理部对质量、规格进行最终的检查认定，检验合格后入库，整个生产过程由公司质量管理部进行全过程的质量监控。同时，公司通过不断提高产品生产的科学管理水平，进一步实现管理的标准化和规范化，严格管控从原料入库、配料、称量、熔炼、浇铸、到机加工、检验、包装各环节，实现全过程控制。

##### (3) 销售模式

公司销售主要采取直销模式，直销模式具有渠道短、渠道控制力强的特点，能够直接收集市场信息并迅速做出反应，具有服务及时、终端价格可控性强等优点。同时，直销模式有利于深入及时了解客户的真实需求，有针对性提升产品和服务质量，最终有利于与客户的长期合作，同时也有利于市场风险把控。公司与客户签订合同后，安排生产并在产品检验合格后准时向客户交货，后续由公司销售部门和技术研发部门对销售客户进行持续跟踪并提供相应的售后服务。

##### (4) 盈利模式

公司根据客户对产品化学成分、纯净度、微观组织、综合性能以及尺寸形状等方面的要求，采购原材料并熔炼生产为符合客户技术标准的多种牌号、不同结构的高温合金、高纯金属、中间合金等产品。公司通过自有技术为客户提供差异化附加值从而实现合理利润。同时，部分产品通过贸易获取差价。

##### (5) 研发模式

公司重视技术创新和技术积累，公司结合自身在原材料领域的独特优势，通过引进、消化、吸收、融合、再创新、固化、生根的创新方式，通过产业链上技术链各个环节的联动，成功突破诸多技术瓶颈。与南京航空航天大学共建了江苏省研究生工作站；与江苏省产业技术研究院共建联创中心，开展了新材料制造及应用技术的多层次科研合作；与北京科技大学、南京江宁开发区合作共建南京国重新金属材料研究院。

公司技术研发流程如下：

a) 根据客户的要求、技术指标、市场调研等确定研发目标，组成评审小组对工艺方案可行性进行评价，确认项目负责人，开展技术攻关；

b) 组建项目小组，识别关键特性，对试制过程中使用的新材料、新工艺进行论证、验证，并组织各相关部门对工艺、工程、方案、风险及防控措施进行评审；

c) 开展实施项目工程化研制活动，组织项目的方案验证及试验活动。在不同的节点对工艺合理性、产品质量水平以及研发成果进行评价；

d) 样品通过验证后，技术中心组织各相关部门，对产品的开发过程、设计输出材料、定型试验结果等进行评审，确保工程验证阶段的最终结果能满足型号研制或客户需求；

e) 生产技术中心通过持续跟踪工艺过程，强化质量控制，开展大批量的稳定性研究，不断细化过程控制，形成稳定的批产能力。

## 2、2023 年度主要经营数据

(1) 公司 2023 年实现营业收入 537,343,350.55 元，较上年增长了 73.85%；

(2) 公司 2023 年实现净利润 105,776,444.33 元，较上年增长了 450.92%。

(3) 公司 2023 年实施了三次定向发行股票，累计募集资金总额 49,000 万元，其中，报告期实际到位 30,500.00 万元，18,500 万元于 2024 年 1 月 9 日前全部到位。

## (二) 行业情况

### 1、行业状况

公司主要从事铸造高温合金、高纯难熔金属及特种中间合金等先进金属新材料产品的研发、生产和销售，实现了高温合金等国家关键战略材料的高质量、低成本、短周期生产交付，产品广泛应用于航空航天、燃气轮机及汽轮机、石油化工等领域高端装备的生产制造。根据《国民经济行业分类》(GB/T 4754—2017)，公司所处行业为“C 32 有色金属冶炼和压延加工业”。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》(2012 年修订版)，公司所处行业属于“C 32 有色金属冶炼和压延加工业”，根据全国中小企业股份转让系统公司制定的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所处行业为“C 326 有色金属压延加工”。公司所从事的高温合金等特殊稀有合金材料行业，作为上述领域不可或缺的关键材料产业链上游，具有长期广阔的发展空间。

#### (1) 高温合金行业

高温合金又称耐热合金或超合金，是指以铁、镍、钴为基，能在 600℃以上的高温下抗氧化、抗腐蚀、抗蠕变，并能在较高的机械应力负荷条件下长期工作的一种合金材料。基于以上性能特点，高温合金目前是屹立于金字塔尖的尖端工业材料，既是航空发动机热端部件、航天火箭发动机各种高温部件的关键材料，又广泛运用于工业燃气轮机、能源、化工等工业部门。

为全面推动中国制造升级换代、提升竞争力，国家高度重视新兴战略领域发展，在一些高精尖技术领域（如国产大飞机、新一代发动机、重型燃气轮机等）制定发布了发展战略与实施计划，紧扣中国制造业升级换代，我国已经成为全球高温合金市场增长最快的领域。

近年来，高温合金行业保持了良好的发展态势，随着航空发动机新型号不断涌现，同时，来自于工业燃机用高温合金国产化需求突显，中国首台 300MW F 级重型燃机对高温合金的需求持续释放，加之受国际形势影响，国内市场订单持续增加。

#### (2) 高纯金属行业

报告期内，公司高纯金属主要产品为金属钎、金属铌、金属钽。公司的高纯钎和高纯钽主要用于生产高温合金并最终应用于航空航天发动机部件和燃气轮机部件，并将随着高温合金的市场需求增加而同步增长；公司生产的高纯铌主要用于生产超导材料钽铌丝、铌三锡化合物超导体等，最终用于磁共振成



像仪、核磁共振谱仪、磁控直拉单晶硅、磁悬浮等领域，市场需求同样将随着应用终端设备市场需求的增长而增长。

### （3）特种中间合金行业

特种中间合金主要作为添加元素用于高温合金熔炼，受益于国内高温合金产能和需求量大幅增加以及高温合金质量要求进一步升级反过来对原材料质量提出更高要求，公司的高纯净度、低偏析的特种中间合金将面临较好的发展前景。

## （三）与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	1、公司于2023年被工业和信息化部认定为专精特新“小巨人”企业，有效期为2023年7月1日-2026年6月30日。 2、2023年11月6日本公司被认定为高新技术企业，证书编号为GR202332004809，有效期三年。

## 二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	537,343,350.55	309,076,423.91	73.85%
毛利率%	30.97%	17.80%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	105,744,858.77	19,206,451.14	450.57%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	98,101,876.62	18,029,214.32	444.13%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	47.12%	17.81%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	43.72%	16.73%	-
基本每股收益	1.53	0.30	410.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	814,948,775.42	339,093,937.91	140.33%
负债总计	284,298,014.76	222,493,941.44	27.78%
归属于挂牌公司股东的净资产	529,392,607.52	116,631,582.02	353.90%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	6.66	1.84	261.96%
资产负债率%（母公司）	34.41%	66.16%	-
资产负债率%（合并）	34.89%	65.61%	-
流动比率	2.31	1.12	-

利息保障倍数	20.35	6.53	-
<b>营运情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
经营活动产生的现金流量净额	-64,116,147.15	12,746,180.51	-603.02%
应收账款周转率	4.37	5.33	-
存货周转率	2.99	3.19	-
<b>成长情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
总资产增长率%	140.33%	64.01%	-
营业收入增长率%	73.85%	47.72%	-
净利润增长率%	450.92%	80.29%	-

### 三、 财务状况分析

#### (一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	285,388,609.15	35.02%	23,893,104.17	7.05%	1,094.44%
应收票据	11,904,640.62	1.46%	20,212,611.10	5.96%	-41.10%
应收账款	163,740,422.83	20.09%	82,119,620.89	24.22%	99.39%
应收款项融资	15,107,500.00	1.85%	1,020,953.00	0.30%	1,379.74%
预付款项	22,827,959.81	2.80%	25,716,678.34	7.58%	-11.23%
存货	151,562,230.08	18.60%	86,794,208.64	25.60%	74.62%
在建工程	72,188,491.13	8.86%	28,163,015.33	8.31%	156.32%
无形资产	31,288,667.57	3.84%	9,700,780.95	2.86%	222.54%
短期借款	170,053,066.02	20.87%	90,625,760.25	26.73%	87.64%
应付票据	14,279,863.90	1.75%	5,752,284.55	1.70%	148.25%
应付账款	25,603,375.19	3.14%	30,517,345.71	9.00%	-16.10%
应付职工薪酬	5,307,485.42	0.65%	2,895,406.59	0.85%	83.31%
应交税费	18,062,827.46	2.22%	3,045,512.79	0.90%	493.10%
其他应付款	20,200,200.78	2.48%	22,200,065.41	6.55%	-9.01%
股本	79,494,812.00	9.75%	63,500,000.00	18.73%	25.19%
资本公积	296,646,256.80	36.40%	7,333,340.65	2.16%	3,945.17%
专项储备	3,028,726.45	0.37%	1,309,421.54	0.39%	131.30%

#### 项目重大变动原因：

- 1、期末货币资金较期初增幅为 1,094.44%，主要是公司报告期内股权融资 30,500.00 万元，同时营收规模大幅增长，货币资金为满足经营活动所需，日常余额有一定程度上升。
- 2、期末应收票据较期初降幅为 41.10%，公司加强应收票据管理，加快了应收票据周转速度。
- 3、期末应收账款较期初增幅为 99.39%，主要原因是公司业务规模快速增长，期末未达账期应收账款随业务增长而增加。
- 4、期末存货较期初增幅为 74.62%，主要是公司销售规模扩大，为满足公司销售持续快速增长的需要而

适当增加存货库存。

5、期末在建工程较期初增幅为 156.32%，主要是泰国子公司和滁州子公司基础设施尚未完工，以及泰国子公司和公司新购生产设备尚未完成安装调试所致。

6、期末无形资产比期初增幅为 222.54%，主要是泰国子公司土地本年完成过户，滁州子公司购进土地所致。

7、期末短期借款比期初增幅为 87.64%，主要是公司营业收入规模大幅增长，通过银行短期借款补充流动资金需求。

8、期末股本较期初增幅为 25.19%，主要是本年度实施三次股权融资定向发行股份所致。

## (二) 经营情况分析

### 1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	537,343,350.55	-	309,076,423.91	-	73.85%
营业成本	370,933,752.02	69.03%	254,064,436.02	82.20%	46.00%
毛利率%	30.97%	-	17.80%	-	-
税金及附加	3,065,599.33	0.57%	1,475,887.18	0.48%	107.71%
销售费用	2,010,066.73	0.37%	1,182,325.11	0.38%	70.01%
管理费用	13,126,294.77	2.44%	10,230,892.88	3.31%	28.30%
研发费用	24,063,854.58	4.48%	15,284,131.55	4.95%	57.44%
财务费用	6,404,907.53	1.19%	4,324,754.57	1.40%	48.10%
其他收益	8,998,480.68	1.67%	1,374,339.46	0.44%	554.75%
信用减值损失	-4,040,439.18	-0.75%	-2,852,092.95	-0.92%	41.67%

#### 项目重大变动原因：

1、公司营业收入较上年增幅为 73.58%，主要是公司国际业务快速恢复、国内业务快速增长所致。

2、营业成本较上年增幅为 46.00%，主要是业务增长所致，增幅低于营收增长，公司毛利上升。

3、销售费用较上年同期增幅为 70.01%，主要是职工薪酬增加所致。

4、管理费用较上年同期增幅为 28.30%，主要是咨询服务费用增加所致。

5、研发费用较上年同期增幅为 57.44%，主要是研发项目增加，重大专项等科研投入大幅增加所致。

6、财务费用较上年同期增幅为 48.10%，主要是利息费用增加所致。

7、其他收益变动较上年增幅为 554.75%，变动主要是本期取得的政府补贴较上年同期增长所致。

8、信用减值损失较上年同期增幅为 41.67%，主要是销售产品形成应收账款增加而计提的坏账准备。

### 2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	536,917,117.90	308,651,332.99	73.96%
其他业务收入	426,232.65	425,090.92	0.27%
主营业务成本	370,803,619.20	253,934,303.20	46.02%

其他业务成本	130,132.82	130,132.82	0.00%
--------	------------	------------	-------

**按产品分类分析：**

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
高纯金属	313,356,277.06	233,348,460.1	25.53%	81.81%	56.87%	11.84%
高温合金	189,348,885.46	106,778,819	43.61%	68.20%	23.43%	20.46%
特种中间合金	34,211,955.38	30,676,340.11	10.33%	36.28%	51.19%	-8.84%
其他	426,232.65	130,132.82	69.47%	-29.81%	0.00%	-9.10%

**按地区分类分析：**

□适用 √不适用

**收入构成变动的原因：**

随着航空领域需求快速回升，公司出口业务持续增长，出口收入较上年同期增长显著，出口主要以高纯金属为主，故高纯金属营业收入和毛利率报告期内显著上升；随着国内两机产业链各环节的技术突破、研发产品量产、主要客户需求强劲，加上公司产品优势显现，带动了公司高温合金营业收入和毛利率的持续快速增长。

**主要客户情况**

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	西部超导材料科技股份有限公司	128,476,423.87	23.91%	否
2	布斯金属有限公司	111,335,691.36	20.72%	否
3	迪布洛克金属材料有限公司	102,879,323.50	19.15%	否
4	江苏永瀚特种合金技术股份有限公司	77,222,905.35	14.37%	否
5	埃德特殊合金服务有限公司	23,086,010.34	4.30%	否
	<b>合计</b>	<b>443,000,354.42</b>	<b>82.45%</b>	-

**主要供应商情况**

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	深圳中钨科技有限公司	186,080,050.00	39.26%	否
2	耐培姆公司	68,842,990.97	14.53%	否
3	淡水河谷基本金属亚太有限公司	25,414,759.15	5.36%	否
4	炎陵今成钽铌有限公司	17,714,100.00	3.74%	否

5	稀美资源（广东）有限公司	17,510,000.00	3.69%	否
合计		315,561,900.12	66.58%	-

### (三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-64,116,147.15	12,746,180.51	-603.02%
投资活动产生的现金流量净额	-56,640,392.27	-27,553,141.04	-105.57%
筹资活动产生的现金流量净额	382,647,518.63	18,431,898.82	1,976.01%

#### 现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上期降幅为 603.02%，主要是公司业务规模增加，公司应收账款和存货占用增加。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上期流出增幅为 105.57%，主要是机器设备投资、泰国子公司项目建设和滁州子公司项目建设支出增加。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上期增幅为 1,976.01%，主要是定向发行股份融资 305,000,000.00 元，同时依据经营活动向银行借款以补充流动资金变动所致。

## 四、 投资状况分析

### (一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
江苏新资源特种材料有限公司	控股子公司	金属材料、合金材料及其制品的加工、检测、技术服务；设备和仪器销售维修、维护服务；商务信息咨询；自营和代理各类商品和技术的进出口业务	10,000,000.00	9,701,406.75	9,676,874.79	25,486.53	-182,090.54
美特林科泰国工业有限公司	控股子公司	从事新型合金材料熔炼、制粉、提纯等金属类产品的研发、生产和销售	47,681,353.97	51,253,193.61	45,889,068.16	0.00	-1,097,079.69

美特林航空科技(安徽)有限公司	控股子公司	有色金属合金制造；有色金属合金销售；有色金属铸造；金属制品研发；金属结构制造；金属表面处理及热处理加工；新材料技术研发；增材制造装备制造；3D打印基础材料销售；3D打印服务；增材制造装备销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；锻件及粉末冶金制品销售；锻件及粉末冶金制品制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；许可项目：民用航空器零部件设计和生产；火箭发动机研发与制造；航天设备制造（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）	60,000,000.00	58,617,541.13	29,691,487.08	0.00	-308,512.92
南京国重新金属材料研究院有限公司	控股子公司	新材料技术研发、技术服务、技术转让；新能源技术研发；汽车零部件研发、销售；航空零部件研发及技术服务；医疗器械研发、技术服务；创业空间服务；会务及展览展示服务；物业管理服务；机械设备、电子产品、化工产品销售；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口	10,000,000.00	7,058,347.64	-762,332.82	621,057.48	-1,908,214.16

	口的商品和技术除 外); 职业中介。					
--	-----------------------	--	--	--	--	--

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
南京市美泰鑫能源材料科技有限公司	公司为美泰鑫公司提供原料，两者属于产业链上下游关系	带动公司产品销售

### 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
美特林科航空科技（安徽）有限公司	新设	公司尚处于筹备期，报告期内对整体生产经营和业绩无重大影响。
南京市美鑫检测科技有限公司	注销	对整体生产经营无影响
南京国重新金属材料研究院有限公司	通过收购原股东股份比例 23%，总计持股比例达 53%，达到控股地位	进一步提升公司科研和创新能力

### (二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

### (三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### (四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

## 五、 研发情况

### (一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	24,063,854.58	15,284,131.55
研发支出占营业收入的比例%	4.48%	4.95%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

## (二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	3	3
硕士	5	7
本科以下	11	12
研发人员合计	19	22
研发人员占员工总量的比例%	17.27%	13.92%

## (三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	64	30
公司拥有的发明专利数量	55	22

## (四) 研发项目情况

公司作为高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业，自成立以来始终坚信科技创新是公司发展的核心力量，坚持引进科技人才，重视科研团队建设，围绕市场需求，科学合理开展科研工作。公司聚焦于核心竞争领域，专注在合金新材料的科研、技术和工艺的落地和各项改善。同时，公司也注重与行业内的优秀企业和专家进行合作与交流，汲取经验和智慧，不断完善研发体系。报告期内新增申请发明专利 26 项，获批发明专利 13 项。

## 六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入的确认	
收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注三、重要会计政策和会计估计”注释（二十六）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（三十六）。美特林科 2023 年度营业收入为 53,734.34 万元。由于营业收入是美特林科的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将美特林科收入的确认识别为关键审计事项。	我们执行对收入确认相关的审计程序包括： 1、了解与收入确认相关的内部控制，测试其设计的合理性和运行的有效性。 2、选取美特林科与客户签定的销售合同，检查其主要条款，识别与控制权转移相关的条款和条件，评价美特林科收入确认会计政策是否符合企业会计准则的要求。 3、在抽样的基础上，选取本年度记录的收入核对至相关的销售合同或订单、出库单、验收单、销



	<p>售发票、出口报关单、仓库发货单、客户提单等支持性文件，以评价相关收入确认是否符合美特林科会计政策。</p> <p>4、结合产品类型及客户类型对收入、成本及毛利情况执行分析，判断收入的增减变动是否合理。</p> <p>5、实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行核对。</p> <p>6、针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
(二) 存货跌价准备	
<p>关于存货跌价准备计提相关会计政策详见附注三、(十一)；关于存货跌价准备计提情况详见附注五、(八)。截止 2023 年 12 月 31 日，美特林科存货账面余额为 15,680.48 万元，存货跌价准备金额为 524.26 万元，美特林科的存货按成本和可变现净值孰低计量。在确定存货可变现净值时涉及管理层运用重大会计估计和判断，且存货跌价准备计提对于合并财务报表具有重要性，因此我们将存货跌价准备的计提识别为关键审计事项。</p>	<p>我们执行对存货跌价准备计提相关的审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、了解和评价美特林科管理层与存货跌价准备计提相关的关键内部控制的设计和运行有效性。</li> <li>2、执行存货监盘程序，检查存货的数量及状况，并对长库龄存货进行重点检查，对存在减值迹象的存货分析其跌价准备计提的充分性。</li> <li>3、检查美特林科以前年度计提的存货跌价准备本期的变化情况，分析存货跌价准备变化的合理性。</li> <li>4、获取美特林科存货跌价准备计算表，对存货可变现净值以及存货减值计提金额进行复核，将管理层确定可变现净值时的估计售价、结算单价、销售费用等与实际发生额进行核对，以评价管理层在确定存货可变现净值时做出的判断是否合理。</li> </ol>

## 七、 企业社会责任

适用 不适用

## 八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

随着全球航空业的快速发展，对高性能、高可靠性的发动机需求不断增加，新一代航空发动机材料的研发和应用也在不断推动市场的发展和扩大。随着技术的不断进步，先进金属新材料的运用场景将不断涌现，为市场带来新的增长动力；在工业燃气轮机领域，国家大力支持燃气轮机及其材料应用技术走向高端化、专业化，国产化。随着全球经济的复苏和能源需求的增加，对工业燃气轮机的需求也将持续

增长。在国际两机市场发展良好的背景下，公司凭借多年来不断的技术积累与努力钻研，已经具备为两机产业提供多种高技术高价值材料的能力，未来将继续持续聚焦两机领域，寻求更广阔的发展机遇。

同时，为了更好的服务国际客户，响应国家“一带一路”政策的号召，公司在“一带一路”的重要节点国泰国进行了布局，目前项目基建与设备安装基本完成，未来将成为公司一个新的利润增长点。未来，公司将通过在泰国项目的深入投资和安徽滁州工厂的投产，进一步满足不断增长的市场需求。

总体而言，未来公司将在科研持续投入的加持下，持续围绕“两机市场”，更好的服务国内外客户。公司也将积极布局其他新兴材料领域的科技研发和设备投入，和原有产品形成紧密协同效应，对公司进一步延伸与衍生产品，提升销售收入和利润水平有着积极的意义。公司将不断加大投资力度以支持后续项目的顺利实施，旨在为股东创造更为丰厚的回报，共谋企业长远发展。

## 九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
市场风险	公司主要从事特殊稀有金属合金产品的研发、生产和销售；尽管本行业存在较高的技术门槛，客户对产品的性能、产品质量及稳定性要求较高，新进入的竞争对手要获得全面技术及用户的认同需要长时间知识积淀、经验积累以及雄厚的资金实力支持，但鉴于此行业的良好前景，仍可能有实力较强的潜在投资者进入，行业的市场竞争可能会加剧，公司未来可能在部分产品市场存在过度竞争、价格下跌风险，公司为此要持续进行研发投入、开展新的特殊合金产品的研发。
公司内部控制的的风险	公司通过多年的生产经营积累了丰富的管理经验，公司治理结构及各项机制基本完善，形成了有效的管理组织架构及内部控制机制；随着公司业务规模扩大，公司需要提高资源整合能力，进一步加强市场开拓，不断提高生产与质量管理；如公司管理层管理水平不能适应公司规模持续扩张、管理模式和内部控制机制未能随着公司规模扩大而及时调整和完善，公司将面临经营管理控制力不足导致的内部控制风险。
实际控制人控制的风险	本公司实际控制人为马步洋，对公司具有控制权，虽然公司目前已经按照《公司法》、《证券法》等法律法规和规范性文件的规定，建立了较为完善的公司治理结构并得到了有效的规范运行，但不排除公司实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权或其他方式对公司发展战略、生产经营决策、人事、财务等方面实施不当控制，损害公司及中小股东的利益。因此，公司存在实际控制人控制的风险。
公司报告期内存在与关联方之间发生经常性关联交易的情况	报告期内公司仍然存在一些关联交易，为此公司制定了相关制度，严格履行关联交易的决策程序，保证交易价格公允合理，避免侵害公司股东、债权人的合法权益。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

## 第三节 重大事件

### 一、 重大事件索引

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

### 1. 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### 一、 诉讼、仲裁事项

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	32,550,000.00	6.15%
作为被告/被申请人	0.00	0.00%
作为第三人	0.00	0.00%
合计	32,550,000.00	

##### 2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### 二、 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

### 三、 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	6,300,000.00	108,346.80
销售产品、商品，提供劳务	13,500,000.00	287,848.55
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	800,000.00	607,272.94
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	250,000.00	250,000.00
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
关联方为公司提供流动资金		19,470,095.62
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

#### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

依据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第一百零五条（五）规定：公司单方面获得利益的交易，包括受赠现金资产、获得债务减免、接受担保或资助等，挂牌公司与关联方进行交易时，可以免于按照关联交易的方式进行审议。

（1）2023 年度江苏省新资源材料科技有限公司无息临时为公司提供流动资金周转总额 1,700 万元，截至 2023 年 12 月 31 日拆借资金已全部偿还完毕，余额为 0.00 元。

（2）2023 年度南京因特美电磁材料科技有限公司拆借给公司 2,470,095.62 元，截至 2023 年 12 月 31 日拆借资金已全部偿还完毕，余额为 0.00 元。

自公司在股转系统挂牌以来，关联方一直持续的向公司提供资金支持、为公司银行借款提供担保，用于补充公司流动资金的需求，上述关联交易有利于公司日常业务开展。随着公司财务状况的改善，暂无关方持续提供资金支持的计划。

#### 违规关联交易情况

适用 不适用

### 四、 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告	类型	交易/投资/	对价金额	是否构成	是否构成
------	----	--------	------	------	------

索引		合并标的		关联交易	重大资产重组
2023-062	对外投资	南京国重新金属材料研究院有限公司 23%股权	2,300,000.00元	是	否

#### 事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

为更好的提升公司科研技术水平，促进主营业务的更好发展，公司拟收购马步洋先生、李晶先生、王静松先生持有的南京国重新金属材料研究院有限公司（以下简称“国重金属”）的股权。其中马步洋先生持有国重金属 5%（对应的认缴出资额为人民币 50 万元）的股权，李晶先生、王静松先生分别持有国重金属 9%（对应的认缴出资额为人民币 90 万元）的股权。本次收购完成后，公司将持有国重金属 53% 的股权，国重金属将成为公司的控股子公司，纳入挂牌公司合并范围内。

马步洋先生、李晶先生与王静松先生对国重金属的实缴出资额分别为 25 万元、45 万元、45 万元，因此本次股权转让，公司需向马步洋支付 25 万元股权转让款，需向李晶先生与王静松先生分别支付 45 万元，同时公司应承担对国重金属实缴出资 115 万元的义务。

本次投资将会进一步提升公司竞争力和影响力，对公司的可持续发展有积极影响，不会对公司的财务状况和经营成果产生不利影响。不存在损害公司及其他股东合法权益的情形。

#### 五、 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015 年 10 月 9 日	2024 年 11 月 29 日	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 10 月 9 日	2024 年 11 月 29 日	挂牌	限售承诺	按挂牌要求作出	正在履行中
董监高	2015 年 10 月 9 日	2024 年 11 月 29 日	挂牌	按挂牌要求包括不限于规范关联交易等承诺和声明	公司实际控制人、董事、监事、高级管理人员应规范和减少关联交易	正在履行中

#### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不涉及。

#### 六、 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类	权利受限类	账面价值	占总资产的比	发生原因
------	-----	-------	------	--------	------

	别	型		例%	
货币资金	货币资金	质押	2,856,426.05	0.35%	票据保证金
房屋建筑物	固定资产	抵押	18,696,978.38	2.29%	借款抵押
土地使用权	无形资产	抵押	9,691,633.93	1.19%	借款抵押
总计	-	-	31,245,038.36	3.83%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响：

土地使用权和房屋建筑物抵押是公司补充流动资金向银行短期融资而进行的资产抵押，货币资金是支付供应商货款而申请开具银行承兑汇票的保证金，上述事项有利于公司正常生产经营活动的开展，公司信誉良好，无任何违约不良记录，向银行抵押房产和土地使用权、质押应收账款不会对公司产生不利影响。

## 第四节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	16,108,350	25.367%	6,521,332	22,629,682	28.467%
	其中：控股股东、实际控制人	13,643,025	21.485%		13,643,025	17.162%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售 条件股 份	有限售股份总数	47,391,650	74.633%	9,473,480	56,865,130	71.533%
	其中：控股股东、实际控制人	41,229,375	64.928%		41,229,375	51.864%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		63,500,000	-	15,994,812	79,494,812	-
普通股股东人数						7

#### 股本结构变动情况：

√适用 □不适用

报告期内公司三次定向发行股票总数为 15,994,812 股，其中：通过 2023 年第一次和第三次共计向创合（上海）私募投资基金合伙企业（有限合伙）定向发行股票 5,772,876 股，2023 年第二次向无锡金浦动力创业投资合伙企业（有限合伙）定向发行股票 1,984,127 股；2023 年第三次向中建材（安徽）新材料产业投资基金合伙企业（有限合伙）和杭州创合精选二期创业投资合伙企业（有限合伙）分别定向发行股票 6,178,357 股和 2,059,452 股。上述定向发行股票于 2024 年 4 月 25 日完成股份登记。（注：截至报告期末，鉴于公司 2023 年第三次定向发行尚未完成新股发行登记，故股本金额（部分股东完成增资款缴纳计入股本）与中登公司记载的股本金额不一致）

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	马步洋	54,872,400	0	54,872,400	69.026%	41,229,375	13,643,025	0	0
2	南京苏朴洛毅股权投资企业（有限合伙）	8,527,500	0	8,527,500	10.727%	6,062,175	2,465,325	0	0
3	创合（上海）私募投资基金合伙企业（有限合伙）	0	5,772,876	5,772,876	7.262%	1,235,671	4,537,205	0	0
4	无锡浦动力创业投资合伙企业（有限合伙）	0	1,984,127	1,984,127	2.496%	0	1,984,127	0	0
5	无锡欧特种	100,100	0	100,100	0.126%	100,100	0	0	0



	金属材料有限公司								
6	中建材(安徽)新材料产业投资基金合伙企业(有限合伙)	0	6,178,357	6,178,357	7.772%	6,178,357	0	0	0
7	杭州创合精选二期创业投资合伙企业(有限合伙)	0	2,059,452	2,059,452	2.591%	2,059,452	0	0	0
<b>合计</b>		<b>63,500,000</b>	<b>15,994,812</b>	<b>79,494,812</b>	<b>100.00%</b>	<b>56,865,130</b>	<b>22,629,682</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

普通股前十名股东间相互关系说明：

本公司全体股东中，马步洋先生为南京苏朴洛毅股权投资企业（有限合伙）的合伙人，持有南京苏朴洛毅 39.12% 出资额，存在关联关系。马步洋先生和无锡欧标特种金属材料有限公司为一致行动人。

## 二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

马步洋先生为公司的控股股东和实际控制人。

### 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

#### (一) 报告期内的股票发行情况

√适用 □不适用

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票挂牌交易日期	发行价格	发行数量	发行对象	标的资产情况	募集资金金额	募集资金用途(请列示具体用途)
第一次	2023年1月19日	2023年3月22日	11.02	4,537,205	创合(上海)私募投资基金合伙企业(有限合伙)	现金	50,000,000.00	补充流动资金2000万元,滁州子公司项目建设3000万元
第二次	2023年4月12日	2023年7月3日	12.60	1,984,127	无锡金浦动力创业投资合伙企业(有限合伙)	现金	25,000,000.00	补充流动资金
第三次	2023年11月24日	2024年4月30日	24.2783	17,093,453	创合上海私募、金浦投资、中建材新材料基金、安徽交控中金、中金共赢	现金	415,000,000.00	补充流动资金,18,000万元,滁州子公司项目建设23,500万元

					启江、 创合 精选 二期、 励石 创投			
--	--	--	--	--	------------------------------------	--	--	--

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集资金金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
第一次	2023年3月14日	50,000,000.00	25,452,026.66	否	-	-	不适用
第二次	2023年6月27日	25,000,000.00	25,000,000.00	是	1000万元由补充流动资金-原材料采购款变更为补充流动资金-偿还银行借款	10,000,000.00	已事后补充履行
第三次	2024年4月25日	230,000,000.00	0.00	否	-	-	不适用

募集资金使用详细情况：

1、2023年第一次股票发行募集资金使用情况

根据公司2023年1月19日公告的《江苏美特林科特殊合金股份有限公司2023年第一次股票定向发行说明书》的披露：募集资金20,000,000.00元用于补充公司流动资金，30,000,000.00元滁州全资子公司项目建设。截至2023年12月31日，募集资金用于补充流动

资金20,107,664.00元（不含发行费用，超过20,000,000.00元部分为本期存款利息收入），用于滁州全资子公司项目建设资金支出为5,344,362.66元，累计募集资金利息167,111.80元，募集资金账户余额为24,677,478.40元。

截至2023年12月31日，具体使用情况如下：

单位：元

项目	金额
募集资金总额	50,000,000.00
加：募集资金账户利息收入	167,111.80
减：银行手续费	966.44
减：募集资金使用合计	25,452,026.66
1、补充流动资金	20,107,664.00
其中：原材料采购款	20,107,664.00
2、滁州全资子公司项目建设	5,344,362.66
减：工行4301021119100445753账户销户余额转出	36,640.30
尚未使用的募集资金金额（工行4301021119100425941）	24,677,478.40

江苏美特林科特殊合金股份有限公司募集资金专项账户中国工商银行股份有限公司南京江宁经济开发区支行（4301021119100445753）已于2023年8月1日完成注销手续。

## 2、2023年第二次股票发行募集资金使用情况

根据公司2023年4月12日公告的《江苏美特林科特殊合金股份有限公司2023年第二次股票定向发行说明书》的披露：募集资金25,000,000.00元全部用于补充公司流动资金。截至2023年12月31日，募集资金用于补充流动资金24,935,344.00元，累计募集资金利息5,802.55元，募集资金账户余额为0.00元。

截至2023年12月31日，具体使用情况如下：

单位：元

项目	金额
募集资金总额	25,000,000.00
加：募集资金账户利息收入	5,802.55
减：银行手续费	345.20
减：募集资金使用合计	24,935,344.00

1、补充流动资金	24,935,344.00
其中：原材料采购款	14,935,344.00
偿还银行贷款	10,000,000.00
减：工行4301021119100467493账户销户余额转出	70,113.35
尚未使用的募集资金金额	0.00

江苏美特林科特殊合金股份有限公司募集资金专项账户中国工商银行股份有限公司南京江宁经济开发区支行（4301021119100467493）已于2023年8月1日完成注销手续。

### 3、2023年第三次股票发行募集资金使用情况

根据公司2023年11月24日公告的《江苏美特林科特殊合金股份有限公司股票定向发行说明书》的披露：募集资金总额为415,000,000.00元，其中用于补充公司流动资金180,000,000.00元，项目建设235,000,000.00元。截至2023年12月31日，公司收到募集资金230,000,000.00元，本次发行认购尚未结束，募集资金尚未使用。

截至2023年12月31日，具体使用情况如下：

单位：元

项目	金额
募集资金总额	230,000,000.00
加：募集资金账户利息收入	0.00
减：银行手续费	0.00
减：募集资金使用合计	0.00
尚未使用的募集资金金额	230,000,000.00

#### 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

#### 五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

#### 六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 七、 权益分派情况

### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

### (二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	2.80	0	0

## 第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

## 第六节 公司治理

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
马步洋	董事长	男	1965年5月	2021年11月29日	2024年11月29日	54,872,400	0	54,872,400	69.026%
盛红艳	董事、总经理	女	1976年2月	2021年11月29日	2024年11月29日	0	0	0	0%
任海棠	董事	女	1976年11月	2021年11月29日	2024年11月29日	0	0	0	0%
王崇愚	董事	男	1975年3月	2021年11月29日	2024年11月29日	0	0	0	0%
吴小清	董事、财务负责人、董事会秘书	男	1978年9月	2021年11月29日	2024年11月29日	0	0	0	0%
高玉峰	监事会主席	男	1968年1月	2021年11月29日	2024年11月29日	0	0	0	0%
黄娟	监事	女	1982年4月	2021年11月29日	2024年11月29日	0	0	0	0%
李志刚	职工监事	男	1984年8月	2021年11月29日	2024年11月29日	0	0	0	0%

**董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：**

董事长马步洋先生为公司控股股东、实际控制人，公司董事、监事、高级管理人员相互之间不存在亲属关系。

**(二) 变动情况**

适用 不适用

**报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况**

适用 不适用

**(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况**

适用 不适用

**二、 员工情况**

**(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况**

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	15	25	0	40
生产人员	56	21	0	77
销售人员	4	3	0	7
技术人员	31	2	0	33
财务人员	4	4	0	8
<b>员工总计</b>	<b>110</b>	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>165</b>

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	3	3
硕士	5	5
本科	43	53
专科	28	25
专科以下	31	79
<b>员工总计</b>	<b>110</b>	<b>165</b>

**员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况**

公司一直以按劳分配、奖勤罚懒、效率优先三原则作为公司用人基本准则来完善薪酬体系建设，凡与公司订立劳动合同的全体员工，均缴纳社会保险及住房公积金。结合公司业务发展特点、现有人力资源架构及岗位设置情况下，本着开发员工职业技能，提升员工职业素质，增强员工工作能力，提高工作效率的原则，制定了人才引进、培养及培训计划，以此来帮助员工提高岗位的胜任技能与执行力。

公司无需承担离退休职工费用。

**(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况**

适用 不适用



单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
高玉峰	无变动	质量经理	0	0	0
李志刚	无变动	技术主管	0	0	0

#### 核心员工的变动情况

报告期内无变动。

### 三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

#### (一) 公司治理基本情况

公司股东大会由全体股东组成，董事会设 5 名董事，监事会设 3 名监事，其中 1 名为职工代表监事。报告期内，股东大会严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定行使职权和履行义务。股东严格遵守相关法律法规和《公司章程》的规定，执行股东大会制度；股东认真履行股东义务，依法行使股东权利；股东大会对于完善公司治理结构和规范公司运作发挥了重要作用。

报告期内，为进一步促进公司规范运作，公司董事会制定了《内幕信息知情人登记管理制度》和《印章管理制度》。

报告期内，公司全体董事严格按照《公司法》、《公司章程》和《董事会议事规则》行使规定职权和履行义务，勤勉尽职。

报告期内，公司全体监事严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》行使规定职权和履行义务，勤勉尽职。

#### (二) 监事会对监督事项的意见

报告期内，监事会依法独立运作，认真履行监督职责，在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

#### (三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司始终恪守《公司法》及《公司章程》等法律法规与规章制度，确保其运营行为的合规性。在不断的发展中，公司积极优化和完善法人治理结构，旨在构建更为健全的管理体系。在资产、人员、财务、机构及业务等关键领域，公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业保持清晰的界限，确保相互之间的独立性。同时，公司具备独立且完整的业务体系，拥有面向市场自主经营的能力，为公司的稳健发展提供了坚实的保障。

本公司自成立以来，始终坚持独立自主的经营原则，确保公司在业务、管理、财务等各方面均保持

独立性和自主经营能力。

在业务方面，公司依托自身的技术研发和市场拓展能力，独立开展业务活动。公司拥有完善的业务体系和稳定的客户群体，业务独立于控股股东、实际控制人及其控制企业，能够自主决定业务发展方向和策略。

在资产方面，公司资产独立完整、产权清晰，与控股股东、实际控制人及其控制企业严格区分。公司资产权属明确，生产经营场所独立，拥有完全控制和支配权，不存在为股东和其他个人提供担保的情形。

在人员方面，公司建立了科学高效的管理体系，确保公司运作的规范性和高效性。公司决策机构独立行使决策权，管理层负责执行决策并承担相应责任。公司董事、监事及高级管理人员的选举与聘任均严格遵循《公司法》及《公司章程》的明文规定，确保合规性。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格划清界限，实行独立的管理体系。

在财务方面，公司设立了独立的财务部门，建立了独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度，并配备了相关财务人员；公司独立开立银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形；公司持有独立的税务账户，依法独立进行纳税申报和履行缴纳税款义务。

在机构方面，公司依照《公司法》和《公司章程》设立了股东大会、董事会、监事会等决策与监督机构，构建了独立完整的组织结构，形成了规范的法人治理结构。公司自主设置机构，与关联方独立运作，确保内部组织及管理部门与控股股东、实际控制人控制的其他企业无机构混同，保持高度独立性。

#### **(四) 对重大内部管理制度的评价**

公司依据中国证监会等有关机构的《企业内部控制基本规范》及相关指引，结合实际情况和未来发展战略，建立了完善的治理结构与组织架构，并形成了包括会计核算、财务管理和风险控制等在内的内部控制体系。

在会计核算体系方面，公司严格按照国家法律法规，结合公司实际，制定了具体的会计核算制度，并确保独立核算的顺利进行，从而保障了公司会计核算工作的正常开展。

在财务管理体系上，公司严格贯彻和执行各项财务管理制度，确保在国家政策及制度的指引下，工作有序、管理严格，从而保障了公司财务会计报告信息的真实、可靠、准确和完整。

在风险控制体系方面，公司紧密围绕专业化生产运营服务的实际需求，深入分析市场风险、政策风险、运营风险等，采取事前防范、事中控制等有效措施，成功防控了各类风险，确保了公司的正常生产经营。

公司将持续学习，优化并完善相关制度，以适应不断变化的市场环境和业务需求，为公司的稳定、快速发展提供坚实的制度保障。

## **四、 投资者保护**

### **(一) 实行累积投票制的情况**

适用 不适用

### **(二) 提供网络投票的情况**

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

## 第七节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	信会师报字[2024]第 ZA12528 号
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
审计报告日期	2024 年 4 月 29 日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张朱华 邱君静 1 年 1 年
会计师事务所是否变更	是
会计师事务所连续服务年限	1 年
会计师事务所审计报酬（万元）	35
审计报告正文如下：	

江苏美特林科特殊材料股份有限公司全体股东：

#### 一、 审计意见

我们审计了江苏美特林科特殊材料股份有限公司（以下简称美特林科）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了美特林科 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于美特林科，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对

以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>(一) 收入的确认</b>	
<p>收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注三、重要会计政策和会计估计” 注释（二十六）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注” 注释（三十六）。美特林科 2023 年度营业收入为 53,734.34 万元。由于营业收入是美特林科的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将美特林科收入的确认识别为关键审计事项。</p>	<p>我们执行对收入确认相关的审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、了解与收入确认相关的内部控制，测试其设计的合理性和运行的有效性。</li> <li>2、选取美特林科与客户签定的销售合同，检查其主要条款，识别与控制权转移相关的条款和条件，评价美特林科收入确认会计政策是否符合企业会计准则的要求。</li> <li>3、在抽样的基础上，选取本年度记录的收入核对至相关的销售合同或订单、出库单、验收单、销售发票、出口报关单、仓库发货单、客户提单等支持性文件，以评价相关收入确认是否符合美特林科会计政策。</li> <li>4、结合产品类型及客户类型对收入、成本及毛利情况执行分析，判断收入的增减变动是否合理。</li> <li>5、实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行核对。</li> <li>6、针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</li> </ol>
<b>(二) 存货跌价准备</b>	
<p>截止 2023 年 12 月 31 日，美特林科存货账面余额为 15,680.48 万元，存货跌价准备金额为 524.26 万元，本期发生存货跌价损失为 78.28 万元。美特林科的存货按成本和可变现净值孰低计量。已完工产品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。劳务成本以该笔服务的双方确认的结算单价与承运</p>	<p>我们执行对存货跌价准备计提相关的审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、了解和评价美特林科管理层与存货跌价准备计提相关的关键内部控制的设计和运行有效性。</li> <li>2、执行存货监盘程序，检查存货的数量及状况，并对长库龄存货进行重点检查，对存在减值迹象的存货分析其跌价准备计提的充分性。</li> <li>3、检查美特林科以前年度计提的存货跌价准备本期的变化情况，分析存货跌价准备变化的合理性。</li> <li>4、获取美特林科存货跌价准备计算表，对存货可变现净值以及存货减值计提金额进行复核，将管理层确定可变现净值时的估计售价、结算单价、销售费用等与实际发生额进行核对，以评价管理层在确定存货可变现净值</li> </ol>

<p>费确定其可变现净值。在确定存货可变现净值时涉及管理层运用重大会计估计和判断，且存货跌价准备计提对于合并财务报表具有重要性，因此我们将存货跌价准备的计提识别为关键审计事项。</p> <p>关于存货跌价准备计提相关会计政策详见附注三、（十一）；关于存货跌价准备计提情况详见附注五、（八）。</p>	<p>时做出的判断是否合理。</p>
---	--------------------

#### 四、 其他信息

美特林科管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括美特林科 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### 五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估美特林科的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督美特林科的财务报告过程。

#### 六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故

意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就美特林科中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所  
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：张朱华  
（项目合伙人）

中国注册会计师：邱君静

中国·上海

2024年4月29日

## 二、 财务报表

### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、(一)	285,388,609.15	23,893,104.17
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、(二)	205.66	4,002,112.97
衍生金融资产			
应收票据	五、(三)	11,904,640.62	20,212,611.10
应收账款	五、(四)	163,740,422.83	82,119,620.89
应收款项融资	五、(五)	15,107,500.00	1,020,953.00
预付款项	五、(六)	22,827,959.81	25,716,678.34
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(七)	1,863,952.44	1,298,155.99
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、(八)	151,562,230.08	86,794,208.64
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(九)	4,293,549.36	1,564,756.54
<b>流动资产合计</b>		<b>656,689,069.95</b>	<b>246,622,201.64</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、(十)		1,578,851.86
其他权益工具投资	五、(十一)	50,000	50,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、(十二)	47,455,658.32	46,578,860.11
在建工程	五、(十三)	72,188,491.13	28,163,015.33
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			



无形资产	五、(十四)	31,288,667.57	9,700,780.95
开发支出			
商誉	五、(十五)	534,308.03	
长期待摊费用	五、(十六)	27,307.09	
递延所得税资产	五、(十七)	3,097,209.65	2,539,045.78
其他非流动资产	五、(十八)	3,618,063.68	3,861,182.24
<b>非流动资产合计</b>		158,259,705.47	92,471,736.27
<b>资产总计</b>		814,948,775.42	339,093,937.91
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、(二十)	170,053,066.02	90,625,760.25
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	五、(二十一)	14,279,863.90	5,752,284.55
应付账款	五、(二十二)	25,603,375.19	30,517,345.71
预收款项			
合同负债	五、(二十三)	8,045,646.47	45,481,889.76
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(二十四)	5,307,485.42	2,895,406.59
应交税费	五、(二十五)	18,062,827.46	3,045,512.79
其他应付款	五、(二十六)	20,200,200.78	22,200,065.41
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(二十七)	11,300,487.68	3,444,885.07
其他流动负债	五、(二十八)	11,445,061.84	16,729,986.67
<b>流动负债合计</b>		284,298,014.76	220,693,136.80
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	五、(二十九)		1,800,487.69
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益			
递延所得税负债	五、(十七)		316.95
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			1,800,804.64
<b>负债合计</b>		284,298,014.76	222,493,941.44
<b>所有者权益(或股东权益):</b>			
股本	五、(三十)	79,494,812.00	63,500,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、(三十一)	296,646,256.80	7,333,340.65
减: 库存股			
其他综合收益	五、(三十二)	-516,451.70	-505,585.36
专项储备	五、(三十三)	3,028,726.45	1,309,421.54
盈余公积	五、(三十四)	15,822,291.78	5,105,355.93
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十五)	134,916,972.19	39,889,049.26
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		529,392,607.52	116,631,582.02
少数股东权益		1,258,153.14	-31,585.55
<b>所有者权益(或股东权益)合计</b>		530,650,760.66	116,599,996.47
<b>负债和所有者权益(或股东权益)总计</b>		814,948,775.42	339,093,937.91

法定代表人: 盛红艳

主管会计工作负责人: 吴小清

会计机构负责人: 吴小清

## (二) 母公司资产负债表

单位: 元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
<b>流动资产:</b>			
货币资金		254,344,072.27	20,795,856.57
交易性金融资产		205.66	4,002,112.97
衍生金融资产			
应收票据		11,904,640.62	20,212,611.10
应收账款	十五、(一)	165,910,183.72	83,988,302.43
应收款项融资		15,107,500.00	1,020,953.00
预付款项		22,820,300.00	25,716,678.34
其他应收款	十五、(二)	21,353,893.61	3,281,299.95
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货		151,295,360.27	86,794,208.64
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			183,729.20
<b>流动资产合计</b>		<b>642,736,156.15</b>	<b>245,995,752.20</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、（三）	89,620,741.46	37,506,935.83
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		45,220,746.83	46,377,472.87
在建工程		20,513,931.30	4,685,034.61
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		9,425,689.23	9,700,780.95
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,097,209.65	2,539,045.78
其他非流动资产		234,674.80	877,311.44
<b>非流动资产合计</b>		<b>168,112,993.27</b>	<b>101,686,581.48</b>
<b>资产总计</b>		<b>810,849,149.42</b>	<b>347,682,333.68</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		170,053,066.02	90,625,760.25
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		14,279,863.90	5,752,284.55
应付账款		24,307,911.87	30,178,037.20
预收款项		345,057.78	0
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,673,271.77	2,873,016.00
应交税费		17,946,397.02	3,034,727.74
其他应付款		17,079,572.69	30,103,020.98
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		7,619,540.28	45,481,889.76
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		11,300,487.68	3,444,885.07

其他流动负债		11,389,668.03	16,729,986.67
<b>流动负债合计</b>		278,994,837.04	228,223,608.22
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			1,800,487.69
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			316.95
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			1,800,804.64
<b>负债合计</b>		278,994,837.04	230,024,412.86
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		79,494,812.00	63,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		296,661,661.32	7,348,745.17
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		3,028,726.45	1,309,421.54
盈余公积		15,822,291.78	5,105,355.93
一般风险准备			
未分配利润		136,846,820.83	40,394,398.18
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		531,854,312.38	117,657,920.82
<b>负债和所有者权益（或股东权益）合计</b>		810,849,149.42	347,682,333.68

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、营业总收入</b>	五、（三十六）	537,343,350.55	309,076,423.91
其中：营业收入	五、（三十六）	537,343,350.55	309,076,423.91
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		419,604,474.96	286,562,427.31
其中：营业成本	五、(三十六)	370,933,752.02	254,064,436.02
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(三十七)	3,065,599.33	1,475,887.18
销售费用	五、(三十八)	2,010,066.73	1,182,325.11
管理费用	五、(三十九)	13,126,294.77	10,230,892.88
研发费用	五、(四十)	24,063,854.58	15,284,131.55
财务费用	五、(四十一)	6,404,907.53	4,324,754.57
其中：利息费用		6,256,612.74	3,671,647.82
利息收入		304,584	112,679.31
加：其他收益	五、(四十二)	8,998,480.68	1,374,339.46
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(四十三)	-817,696.59	-986,729.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）		-607,282.49	-994,814.52
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、(四十四)	-1,907.31	2,112.97
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十五)	-4,040,439.18	-2,852,092.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十六)	-782,828.61	262,256.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		121,094,484.58	20,313,882.90
加：营业外收入	五、(四十七)	4,367.52	17,297.20
减：营业外支出	五、(四十八)	6,987.80	44,591.90
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		121,091,864.30	20,286,588.20
减：所得税费用	五、(四十九)	15,315,419.97	1,086,767.96
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		105,776,444.33	19,199,820.24
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		105,776,444.33	19,199,820.24
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		31,585.56	-6,630.90
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以		105,744,858.77	19,206,451.14

“-”号填列)			
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		-10,866.34	532,601.52
(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-10,866.34	532,601.52
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
(1)重新计量设定受益计划变动额			
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3)其他权益工具投资公允价值变动			
(4)企业自身信用风险公允价值变动			
(5)其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-10,866.34	532,601.52
(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		-10,866.34	532,601.52
(7)其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		105,765,577.99	19,732,421.76
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		105,733,992.43	19,739,052.66
(二)归属于少数股东的综合收益总额		31,585.56	-6,630.90
<b>八、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益(元/股)		1.53	0.30
(二)稀释每股收益(元/股)		1.53	0.30

法定代表人：盛红艳

主管会计工作负责人：吴小清

会计机构负责人：吴小清

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
<b>一、营业收入</b>	十五、(四)	537,438,858.03	310,634,794.41
<b>减：营业成本</b>	十五、(四)	370,933,752.02	255,681,100.15
税金及附加		2,766,090.63	1,472,740.37
销售费用		2,009,928.73	1,182,325.11
管理费用		11,800,363.82	9,839,114.09
研发费用		24,063,854.58	15,284,131.55
财务费用		6,481,680.88	4,243,931.26
其中：利息费用			

利息收入			
加：其他收益		8,997,862.67	1,373,219.81
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、（五）	-1,093,567.45	-1,168,911.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-789,464.37	-1,176,996.40
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）		-1,907.31	2,112.97
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,018,992.23	-2,851,234.86
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-782,828.61	262,256.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		122,483,754.44	20,548,894.74
加：营业外收入		4,107.64	17,297.20
减：营业外支出		3,083.61	44,591.90
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		122,484,778.47	20,521,600.04
减：所得税费用		15,315,419.97	1,086,767.96
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		107,169,358.50	19,434,832.08
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		107,169,358.50	19,434,832.08
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		107,169,358.50	19,434,832.08
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		/	/
（二）稀释每股收益（元/股）		/	/

## (五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		429,539,832.08	364,038,772.21
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		2,167,546.89	1,003,038.56
收到其他与经营活动有关的现金	五、(五十)	9,842,657.54	1,717,742.30
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>441,550,036.51</b>	<b>366,759,553.07</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		457,901,857.58	324,348,291.93
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		18,829,101.39	11,566,031.67
支付的各项税费		19,835,000.44	3,931,186.88
支付其他与经营活动有关的现金	五、(五十)	9,100,224.25	14,167,862.08
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>505,666,183.66</b>	<b>354,013,372.56</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-64,116,147.15</b>	<b>12,746,180.51</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		4,000,000.00	39,400,000.00
取得投资收益收到的现金		4,323.68	28,032.02
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	五、(五十)	609,435.04	
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>4,613,758.72</b>	<b>39,428,032.02</b>



购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		61,254,150.99	23,581,173.06
投资支付的现金			43,400,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、(五十)		
<b>投资活动现金流出小计</b>		61,254,150.99	66,981,173.06
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-56,640,392.27	-27,553,141.04
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		305,000,000.00	
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		184,688,634.85	109,858,530.57
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(五十)		
<b>筹资活动现金流入小计</b>		489,688,634.85	109,858,530.57
偿还债务支付的现金		95,540,236.86	84,872,787.71
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,050,137.36	3,568,094.04
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、(五十)	5,450,742.00	2,985,750.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		107,041,116.22	91,426,631.75
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		382,647,518.63	18,431,898.82
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-263,620.79	2,002,935.80
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		261,627,358.42	5,627,874.09
加：期初现金及现金等价物余额		20,904,824.67	15,276,950.58
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		282,532,183.09	20,904,824.67

法定代表人：盛红艳

主管会计工作负责人：吴小清

会计机构负责人：吴小清

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		429,539,808.62	356,024,300.36
收到的税费返还		2,167,546.89	1,003,038.56
收到其他与经营活动有关的现金		57,936,503.59	1,562,147.93
<b>经营活动现金流入小计</b>		489,643,859.10	358,589,486.85
购买商品、接受劳务支付的现金		462,250,161.58	315,599,186.99
支付给职工以及为职工支付的现金		17,992,777.28	11,341,310.63
支付的各项税费		19,155,713.13	3,406,919.76
支付其他与经营活动有关的现金		70,304,178.51	14,062,325.66
<b>经营活动现金流出小计</b>		569,702,830.50	344,409,743.04

<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-80,058,971.40	14,179,743.81
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		4,000,000.00	39,400,000.00
取得投资收益收到的现金		4,323.68	28,032.02
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		4,004,323.68	39,428,032.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,522,971.14	13,120,506.08
投资支付的现金		52,983,270.00	53,858,100.42
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		72,506,241.14	66,978,606.50
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-68,501,917.46	-27,550,574.48
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		305,000,000.00	
取得借款收到的现金		184,688,634.85	109,858,530.57
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		489,688,634.85	109,858,530.57
偿还债务支付的现金		95,540,236.86	84,872,787.71
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,050,137.36	3,568,094.04
支付其他与筹资活动有关的现金		5,450,742.00	2,985,750.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		107,041,116.22	91,426,631.75
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		382,647,518.63	18,431,898.82
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-406,560.62	621,509.11
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		233,680,069.15	5,682,577.26
加：期初现金及现金等价物余额		17,807,577.07	12,124,999.81
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		251,487,646.22	17,807,577.07









留存收益													
6.其他													-
(五) 专项储备							1,719,304.91						1,719,304.91
1. 本期提取							3,052,156.07						3,052,156.07
2. 本期使用							1,332,851.16						1,332,851.16
(六) 其他											1,247,286.80		1,247,286.80
四、本 年期末 余额	79,494,812.00	-	-	-	296,646,256.80	-	-516,451.70	3,028,726.45	15,822,291.78	-	134,916,972.19	1,258,153.14	530,650,760.66

项目	2022 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	63,500,000.00				4,400,180.26		-1,197,527.33		3,675,555.19		28,570,495.67		98,948,703.79









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												288,618,208.37
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	1,719,304.91	-	-	-	1,719,304.91
1. 本期提取								3,052,156.07				3,052,156.07
2. 本期使用								1,332,851.16				1,332,851.16
(六) 其他												
<b>四、本年期末余额</b>	<b>79,494,812.00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>296,661,661.32</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,028,726.45</b>	<b>15,822,291.78</b>		<b>136,846,820.83</b>	<b>531,854,312.38</b>

项目	2022 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	63,500,000.00				4,400,180.26				3,675,555.19		28,584,917.59	100,160,653.04
加：会计政策变更												
前期差错更正					1,801,672.05			1,006,560.39	-513,682.47		-5,681,868.28	-3,387,318.31
其他												
<b>二、本年期初余额</b>	<b>63,500,000.00</b>				<b>6,201,852.31</b>			<b>1,006,560.39</b>	<b>3,161,872.72</b>		<b>22,903,049.31</b>	<b>96,773,334.73</b>



收益												
6.其他												
（五）专项储备							302,861.15					302,861.15
1. 本期提取							1,419,775.43					1,419,775.43
2. 本期使用							1,116,914.28					1,116,914.28
（六）其他												
四、本年期末余额	63,500,000.00				7,348,745.17		1,309,421.54	5,105,355.93			40,394,398.18	117,657,920.82

# 江苏美特林科特殊合金股份有限公司

## 二〇二三年度财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

### 一、 公司基本情况

江苏美特林科特殊合金股份有限公司(以下简称本公司或公司, 在包含子公司时统称本公司)成立于2007年7月30日, 前身为江苏美特林科特殊合金有限公司, 系由马步洋、南京苏朴洛毅股权投资企业(有限合伙)共同发起设立的股份有限公司。本公司统一社会信用代码为91320100663758701M, 2016年3月1日, 公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌, 股票代码为: 836136。

截至2023年12月31日, 公司股东及股本结构如下:

股东名称	持股数额(股)	持股比例%
马步洋	54,872,400.00	69.03
南京苏朴洛毅股份投资企业(有限合伙)	8,527,500.00	10.73
无锡欧标特种金属材料有限公司	100,100.00	0.13
创合(上海)私募投资基金合伙企业(有限合伙)	5,772,876.00	7.26
无锡金浦动力创业投资合伙企业(有限合伙)	1,984,127.00	2.50
杭州创合精选二期创业投资合伙企业(有限合伙)	2,059,452.00	2.59
中建材(安徽)新材料产业投资基金合伙企业(有限合伙)	6,178,357.00	7.77
合计	79,494,812.00	100.00

注册地址: 南京市江宁经济技术开发区将军大道金鑫东路8号。

本公司属制造行业, 经营范围主要包括: 从事新型合金材料、有色金属复合材料的研发、生产; 合金熔炼、制粉、提纯、切割、检测专用设备的研发、生产; 其他属国家非禁止、非限制、非淘汰金属类产品的研发、生产; 销售自产产品; 并提供相关技术咨询、技术检测服务、专用设备维修服务; 自营和代理各类商品和技术的进出口业务(国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外)。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

本公司的实际控制人为马步洋, 具体内容详见本附注十一、(一)“本公司的母公司情况”。

本财务报表业经公司董事会于2024年4月29日批准报出。

截至2023年12月31日止, 本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称	持股比例%	取得方式	备注
-------	-------	------	----

子公司名称	持股比例%	取得方式	备注
江苏新资源特种材料有限公司	100.00	新设	
METALINK INDUSTRIAL (THAILAND) CO., LTD	100.00	新设	
南京市美鑫检测科技有限公司	61.54	新设	注 1
美特林科航空科技（安徽）有限公司	100.00	新设	
南京国重新金属材料研究院有限公司	53.00	收购	注 2
南京因特美电磁材料科技有限公司	53.00	收购	
南京美吉冶金科技有限公司	53.00	收购	注 3
南京顺鑫三维打印有限公司	53.00	收购	

注 1：2023 年 11 月 21 日，南京市美鑫检测科技有限公司完成工商注销，2023 年 11 月 21 日起，不再纳入公司合并报表范围；

注 2：2023 年 12 月 31 日，公司完成对原联营企业南京国重新金属材料研究院有限公司其他股东股权的收购，于 2023 年 12 月 31 日将南京国重新金属材料研究院有限公司纳入公司合并报表范围；

注 3：南京因特美电磁材料科技有限公司、南京美吉冶金科技有限公司、南京顺鑫三维打印有限公司为南京国重新金属材料研究院有限公司子公司；

本公司子公司情况，详见本附注八“在其他主体中的权益”。

## 二、财务报表的编制基础

### (一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定编制。

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

### (二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营

能力。

### 三、重要会计政策及会计估计

本公司及各子公司从事特殊合金经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、十九“无形资产 4”、二十六“收入”各项描述。

#### (一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### (二) 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日。

#### (三) 营业周期

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

#### (四) 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，METALINK INDUSTRIAL (THAILAND) CO., LTD（美特林科泰国工业有限公司）的记账本位币为泰铢。本财务报表以人民币列示。

#### (五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付



出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## (六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 1、 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。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。

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

#### (1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的

各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动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

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

### ② 分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 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。

各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;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。

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,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

## (3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债

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

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## (七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、(十)长期股权投资”。

## (八) 现金及现金等价物的确定标准

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

## (九) 外币业务和外币报表折算

### 1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### 2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利

润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## (十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1、 金融工具的分类

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，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

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

## 2、金融工具的确认依据和计量方法

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### (4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### (5) 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、衍生

金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额

中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

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

#### 4、 金融负债终止确认

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的,则终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时,终止确认的金融负债账面价值与支付对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值,将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

#### 5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

#### 6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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。对于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)，在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

①应收账款及合同资产

项目	组合类别	确定依据
应收账款及合同资产	账龄组合	本组合以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
	合并范围内关联方组合	本组合为合并范围内关联方不计提坏账准备



组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法：

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

### ② 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合。

组合名称	计量信用损失的方法
银行银行承兑票据	对于划分为银行承兑汇票组合的应收票据，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，预期信用损失率较低，不计提减值准备；
商业承兑票据	对于划分为商业承兑汇票组合的应收票据，管理层参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，管理层评价该类款项的信用风险，根据预期信用损失率计提减值准备；

应收票据计提坏账准备预期信用损失率情况如下：

账 龄	应收票据预期信用损失率（%）
1年以内（含1年，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

### ③ 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	其他应收款预期信用损失率（%）
合并范围内关联方应收款项	公司应收合并范围内子公司的款项、参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，预期信用损失率较低，不计提减值准备；
除以上组合外的其他各种应收及暂付款项	公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失；

其他应收款计提坏账准备预期信用损失率情况如下

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00
5年以上	100.00

## （十一）存货

### 1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、委托加工物资、半成品、在产品、发出商品、库存商品。  
 存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### 2、 发出存货的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。  
 领用和发出时按批次内加权平均法确定其实际成本计价。

### 3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法；

### 5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其

可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

## (十二) 合同资产

### 1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

### 2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三（十）、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

## (十三) 持有待售和终止经营

### 1、 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的

购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

## 2、 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

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

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

## （十四） 长期股权投资

### 1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

### 2、 初始投资成本的确定

#### （1） 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价

值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

#### （2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### 3、 后续计量及损益确认方法

#### （1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### （2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的

会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益,但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损,除负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的,公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

### (3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资,剩余股权仍采用权益法核算的,原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转,其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,确认为金融资产,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,属于一揽子交易的,各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理;在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。

## (十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## (十六) 固定资产

### 1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

### 2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	平均年限法	20.00	5.00	4.75
机器设备	平均年限法	5.00-10.00	5.00	19.00-9.50
运输设备	平均年限法	4.00	5.00	23.75

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
电子设备	平均年限法	3.00-5.00	5.00	31.67-19.00
其他设备	平均年限法	3.00-10.00	5.00	31.67-9.50

### 3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

### (十七) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

项目	具体标准
房屋建筑物	(1)实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成;(2)继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生;(3)“所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符;(4)建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产；
机器设备	(1)相关设备及其他配套设施已安装完毕;(2)设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行;(3)设备达到预定可使用状态；

### (十八) 借款费用

#### 1、 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

#### 2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：



(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

### 3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

### 4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## (十九) 无形资产

### 1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

**2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况**

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50.00	平均年限法	0.00	权证期限
软件	5.00	平均年限法	0.00	预计使用年限
专利权	10.00	平均年限法	0.00	权证期限

**3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序**

期末对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

**4、研发支出的归集范围**

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：

（1）从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬。

（2）研发活动耗用材料主要是指研发活动所必需的原材料、低值易耗品的领用消耗。

（3）研发活动相关折旧摊销费用主要是指研发活动专用的设备、无形资产的摊销。

**5、划分研究阶段和开发阶段的具体标准**

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

**6、开发阶段支出资本化的具体条件**

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## (二十) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## (二十一) 长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	平均年限法	3.00

## (二十二) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## (二十三) 职工薪酬

### 1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，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

#### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

### 3、 辞退福利的会计处理方法

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

## (二十四) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司将其确认为预计负债:

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时,综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相同的,最佳估计数按照该范围内的中间值确定;在其他情况下,最佳估计数分别下列情况处理:

- 或有事项涉及单个项目的,按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的,按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## (二十五) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

### 2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公

司按照修改后的等待期进行会计处理。

## (二十六) 收入

### 1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,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。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期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。本公司考虑商品或服务的性质,采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,本公司按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

- 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。
- 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。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

## 2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

本公司主要收入为销售特种金属材料的收入，具体确认时点为：

- a.内销业务，以客户验收为收入确认时点。
- b.外销业务：以海关电子口岸执法系统内公布的报关日期或海外仓仓库出库时间为收入确认时点。

## (二十七) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；



2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## (二十八) 政府补助

### 1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

### 2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

### 3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

## (二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损),且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日,本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,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,减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债

或是同时取得资产、清偿负债。

### (三十) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

#### 1、 本公司作为承租人

##### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、(二十)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

##### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### （3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### （4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

## 2、 本公司作为出租人

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论所有权最终是否转移,但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁,是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的,公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### (2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日,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,将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、(十)金融工具 6、”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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:

- 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;
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理:

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

### 3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十六）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### （1）作为承租人

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

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

#### （2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具 6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

### （三十一）重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额 100 万元以上
本期重要的应收款项核销	金额 50 万元以上
重要的在建工程	期末余额超过集团总资产千分之五
重要的对外投资	投资活动现金流量占集团总资产 $\geq$ 5%
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%，或子公司净利润占集团净利润的 5%

### （三十二）主要会计估计及判断

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

#### （1）收入确认

如本附注三、（二十六）“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

#### （2）租赁的归类

##### ①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

##### ②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

##### ③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进

行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

### （3）金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

### （4）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

### （5）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定



未来现金流量的现值。

#### (6) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产、使用权资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### (7) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### (8) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

#### (9) 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

### (三十三) 重要会计政策和会计估计的变更

#### 1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会(2022) 31 号，以下简称“解释第 16 号”)，其中“关于单项交易产生的资产和负债相

关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

根据解释 16 号的规定，本公司于 2023 年 1 月 1 日执行上述规定，并在 2023 年度财务报表中对 2022 年 1 月 1 日之后发生的该等单项交易追溯应用，该变更对 2023 年 1 月 1 日及 2023 年度财务报表无重大影响。

## 2、 重要会计估计变更

本年度本公司未发生会计估计变更。

## 四、 税项

### (一) 主要税种和税率

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%/7%/6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%
房产税	从租计征（租金收入）	12%

税种	计税依据	税率
	从价计征（房产余值）	1.2%/3%（注）
土地使用税	实际占用面积	9 元/平方米/ 5 元/平方米/3%(注)
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25% 所得税优惠详见下文

注：子公司 METALINK INDUSTRIAL (THAILAND) CO., LTD 按照泰国政府法律，按土地、房产预估价格的 3% 计缴房产税、土地使用税。

不同企业所得税税率纳税主体的披露明细如下：

纳税主体名称	所得税税率
METALINK INDUSTRIAL (THAILAND) CO., LTD	20%

## (二) 税收优惠

2002 年 1 月 23 日，财政部、国家税务总局颁布财税 7 号《关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》，通知规定：生产企业自营或委托外贸企业代理出口自产货物，除另有规定外，增值税一律实行免、抵、退税管理办法。本公司外销商品执行该规定。

2023 年 11 月 6 日，本公司获取编号为 GR202332004809 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年度本公司按照 15% 税率征收企业所得税。

依据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（2021 年第 13 号）规定，本公司可享受研发费用税前加计扣除比例为 100% 的税收优惠政策。

## 五、 合并财务报表项目注释

### (一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	51,013.35	66,984.22
银行存款	282,481,169.75	20,837,840.45
其他货币资金	2,856,426.05	2,988,279.50
合计	285,388,609.15	23,893,104.17
其中：存放在境外的款项总额	4,571,465.45	3,081,213.85

其中：因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	2,856,426.05	2,988,279.50

### (二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	205.66	4,002,112.97

### (三) 应收票据

#### 1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	6,061,052.60	9,528,875.00
商业承兑汇票	5,843,588.02	10,683,736.10
合计	11,904,640.62	20,212,611.10

2、 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按信用风险特征组合计提坏账准备	12,212,197.88	100.00	307,557.26	2.52	11,904,640.62	20,774,913.00	100.00	562,301.90	2.71	20,212,611.10
其中：										
银行承兑汇票	6,061,052.60	49.63			6,061,052.60	9,528,875.00	45.87			9,528,875.00
商业承兑汇票	6,151,145.28	50.37	307,557.26	5.00	5,843,588.02	11,246,038.00	54.13	562,301.90	5.00	10,683,736.10
合计	12,212,197.88	100.00	307,557.26		11,904,640.62	20,774,913.00	100.00	562,301.90		20,212,611.10

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	6,061,052.60		
商业承兑汇票	6,151,145.28	307,557.26	0.05
合计	12,212,197.88	307,557.26	

### 3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
银行承兑汇票						
商业承兑汇票	562,301.90	-254,744.64				307,557.26
合计	562,301.90	-254,744.64				307,557.26

### 4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		5,100,542.60
商业承兑汇票		5,253,727.68
合计		10,354,270.28

## (四) 应收账款

### 1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内小计	170,602,656.06	83,767,793.39
1 至 2 年	1,496,841.48	1,830,104.32
2 至 3 年	365,452.95	1,223,094.73
3 至 4 年	121,208.57	40,324.50

账龄	期末余额	上年年末余额
4 至 5 年	40,324.50	83,973.60
5 年以上	7,040.00	44,274.97
小计	172,633,523.56	86,989,565.51
减：坏账准备	8,893,100.73	4,869,944.62
合计	163,740,422.83	82,119,620.89

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按信用风险特征组合计提坏账准备	172,633,523.56	100.00	8,893,100.73	5.15	163,740,422.83	6,989,565.51	100.00	4,869,944.62	5.60	82,119,620.89
其中：										
账龄组合	172,633,523.56	100.00	8,893,100.73	5.15	163,740,422.83	6,989,565.51	100.00	4,869,944.62	5.60	82,119,620.89
合并范围内关联方组合										
合计	172,633,523.56	100.00	8,893,100.73		163,740,422.83	6,989,565.51	100.00	4,869,944.62	5.60	82,119,620.89



按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	170,594,336.06	8,529,716.80	5.00
1至2年	1,496,841.48	149,684.15	10.00
2至3年	365,452.95	109,635.89	30.00
3至4年	129,528.57	64,764.29	50.00
4至5年	40,324.50	32,259.60	80.00
5年以上	7,039.99	7,040.00	100.00
合计	172,633,523.55	8,893,100.73	

### 3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄组合	4,869,944.62	3,952,842.79			70,313.32	8,893,100.73

注：其他变动系公司 2023 年 12 月 231 日，收购南京国重新金属材料研究院有限公司少数股东股权，形成控制后并入南京国重新金属材料研究院有限公司资产、负债后形成的坏账准备的增加，具体内容详见附注十一、（二）本公司的子公司情况描述。

### 4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备期末余额
江苏永瀚特种合金技术股份有限公司	64,473,664.92	37.35	3,223,683.25
D Block Metals,LLC	39,146,057.12	22.68	1,957,302.86
西部超导材料科技股份有限公司	34,428,330.30	19.94	1,721,416.52
鹰普航空科技有限公司	9,153,337.85	5.30	457,666.89
CANNON MUEKEGON CORP	8,182,076.98	4.74	409,103.85
合计	155,383,467.17	90.01	7,769,173.37

## (五) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	14,300,000.00	1,020,953.00
E 信通	807,500.00	
合计	15,107,500.00	1,020,953.00

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
		计提	本期终止确认	其他变动		
银行承兑汇票	1,020,953.00	57,301,471.76	44,022,424.76		14,300,000.00	
E 信通		30,807,500.00	30,000,000.00		807,500.00	
合计	1,020,953.00	88,108,971.76	74,022,424.76		15,107,500.00	

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

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	21,422,406.46	

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	22,827,959.81	100.00	25,716,678.34	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
深圳中钨科技有限公司	14,647,469.03	64.16
VALE BASE METALS ASIA PACIFIC PTE.LTD	4,910,679.73	21.51
中国诚通商品贸易有限公司	1,967,130.21	8.62

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
赣州海盛钨业股份有限公司	288,000.00	1.26
上海屹尧仪器科技发展有限公司	164,160.00	0.72
合计	21,977,438.97	96.27

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	1,863,952.44	1,298,155.99
合计	1,863,952.44	1,298,155.99

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	985,223.38	145,032.86
1 至 2 年	35,535.21	1,280,730.24
2 至 3 年	1,275,000.00	11,025.10
3 至 4 年	7,017.10	-
4 至 5 年		
5 年以上	12,400.00	12,400.00
小计	2,315,175.69	1,449,188.20
减：坏账准备	451,223.25	151,032.21
合计	1,863,952.44	1,298,155.99

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,315,175.69	100.00	451,223.25	19.49	1,863,952.44	1,449,188.20	100.00	151,032.21	10.42	1,298,155.99
其中：										
账龄组合	2,315,175.69	100.00	451,223.25	19.49	1,863,952.44	1,449,188.20	100.00	151,032.21	10.42	1,298,155.99
合并范围内关联方组合										
合计	2,315,175.69	100.00	451,223.25		1,863,952.44	1,449,188.20	100.00	151,032.21		1,298,155.99

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	985,223.38	49,261.18	5.00
1至2年	35,535.21	3,553.52	10.00
2至3年	1,275,000.00	382,500.00	30.00
3至4年	7,017.10	3,508.55	50.00
4至5年			80.00
5年以上	12,400.00	12,400.00	100.00
合计	2,315,175.69	451,223.25	

(3) 坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	151,032.21			151,032.21
上年年末余额在本期	-			
--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	299,841.03			299,841.03
本期转回				
本期转销				
本期核销	-			
其他变动	350.01			350.01
期末余额	451,223.25			451,223.25

其他变动为2022年度公司注销全资子公司南京市美鑫检测科技有限公司坏账准备余额23.45元,2023年12月31日购买少数股东股权完成对南京国重新金属材料研究院有限公司收购后,并入南京国重新金属材料研究院有限公司对应

其他应收款坏账 373.46 元；

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	1,449,188.20			1,449,188.20
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	5,461,567.30			5,461,567.30
本期终止确认	4,593,490.08			4,593,490.08
其他变动	-2,089.73			-2,089.73
期末余额	2,315,175.69			2,315,175.69

注其他变动系 2023 年 12 月 31 日并入南京国重新金属材料研究院有限公司反后对应的其他应收余额；

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄组合	151,032.21	299,841.03		350.01	451,223.25

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	824,378.06	520,424.10
备用金	180,104.76	62,535.59
代扣代缴款项	143,902.65	65,328.51
往来款	1,139,362.82	775,000.00
其他关联方款项	27,427.40	25,900.00
小计	2,315,175.69	1,449,188.20
减：坏账准备	451,223.25	151,032.21

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
合计	1,863,952.44	1,298,155.99

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
江苏金融租赁股份有限公司	(注1)	1,270,000.00	2-3年	54.86	381,000.00
龙南市人民法院	往来款	213,145.00	1年以内	9.21	10,657.25
南京宇宽科技有限公司	往来款	76,000.00	1年以内	3.28	3,800.00
马登昀	备用金	71,138.20	1年以内	3.07	3,556.91
PROVINCIALELE CTRICITYAUTHO RITY	保证金	290,360.00	1年以内	12.54	14,518.00
合计		1,920,643.20		82.96	413,532.16

注 1: 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项中, 江苏金融租赁股份有限公司共计欠款 1,270,000.00 元, 其中 500,000.00 元为押金, 770,000.00 为往来款。

(八) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	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	70,367,792.61	675,261.75	69,692,530.86	36,655,466.67	605,395.90	36,050,070.77
在产品	11,054,993.39	1,611,628.06	9,443,365.33	16,386,287.83	922,623.44	15,463,664.39
发出商品	5,576,060.72		5,576,060.72			
半成品	17,573,252.36	965,040.57	16,608,211.79	11,551,301.11	1,153,923.78	10,397,377.33
库存商品	49,712,094.34	1,990,653.48	47,721,440.86	25,869,757.85	1,777,812.13	24,091,945.72
委托加工物资	2,520,620.52		2,520,620.52	791,150.43		791,150.43
合计	156,804,813.94	5,242,583.86	151,562,230.08	91,253,963.89	4,459,755.25	86,794,208.64



2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	605,395.90	69,865.85				675,261.75
在产品	922,623.44	689,004.62				1,611,628.06
发出商品						
半成品	1,153,923.78			188,883.21		965,040.57
库存商品	1,777,812.13	1,835,244.36		1,622,403.01		1,990,653.48
委托加工物资						
合计	4,459,755.25	2,594,114.83		1,811,286.22		5,242,583.86

## (九) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待认证进项税额	2,880,000.01	1,381,027.34
预扣工程款对应税费	1,406,558.00	
预缴其他税费	6,991.35	183,729.20
合计	4,293,549.36	1,564,756.54

## (十) 长期股权投资

## 1、 长期股权投资情况

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
1. 联营企业												
南京国重新金属材料研究院有限公司	1,578,851.86		1,150,000.00		-789,464.37						1,939,387.49	
合计	1,578,851.86		1,150,000.00		-789,464.37						1,939,387.49	

2023 年度公司第六次临时股东大会决议，通过了《关于收购南京国重新金属材料研究院有限公司股权的议案》，以现金收购马步洋、李晶、王静松持有国重金属 14%（对应的实缴出资额为人民币 115 万元）的股权。2023 年 12 月 31 日，公司完成上述股权收购。收购完成后合计持有南京国重新金属材料研究院有限公司 53% 股权，2023 年 12 月 31 日公司将南京国重新金属材料研究院有限纳入公司合并报表范围。

(十一) 其他权益工具投资

项目名称	期末余额	上年年末余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
股权投资	50,000.00	50,000.00						
合计	50,000.00	50,000.00						

## (十二) 固定资产

## 1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	47,455,658.32	46,578,860.11
固定资产清理		
合计	47,455,658.32	46,578,860.11

## 2、 固定资产情况

项目	房屋、建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
<b>1. 账面原值</b>						
(1) 上年年末余额	41,601,935.55	47,291,151.83	1,644,956.50	956,006.96	6,942,051.77	98,436,102.61
(2) 本期增加金额	175,620.75	4,523,090.94	572,584.76	191,146.45	1,151,958.71	6,614,401.61
—购置	175,620.75	1,734,647.83	572,584.76	133,564.87	869,328.09	3,485,746.30
—在建工程转入		1,555,328.85				1,555,328.85
—企业合并增加		1,233,114.26		57,581.58	282,630.62	1,573,326.46
(3) 本期减少金额		14,304.28				14,304.28
—处置或报废		14,304.28				14,304.28
(4) 期末余额	41,777,556.30	51,799,938.49	2,217,541.26	1,147,153.41	8,094,010.48	105,036,199.94
<b>2. 累计折旧</b>						
(1) 上年年末余额	17,938,602.79	25,635,583.37	1,405,451.00	860,873.50	6,016,731.84	51,857,242.50
(2) 本期增加金额	1,980,505.67	2,991,842.47	86,334.06	93,453.21	581,768.20	5,733,903.61
—计提	1,980,505.67	2,752,651.04	86,334.06	39,058.63	273,804.87	5,132,354.27
—企业合并增加		239,191.43		54,394.58	307,963.33	601,549.34
(3) 本期减少金额		10,604.49				10,604.49
—处置或报废		10,604.49				10,604.49
(4) 期末余额	19,919,108.46	28,616,821.35	1,491,785.06	954,326.71	6,598,500.04	57,580,541.62

项目	房屋、建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额						
(2) 本期增加金额						
— 计提						
(3) 本期减少金额						
— 处置或报废						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	21,858,447.84	23,183,117.14	725,756.20	192,826.70	1,495,510.44	47,455,658.32
(2) 上年年末账面价值	23,663,332.76	21,655,568.46	239,505.50	95,133.46	925,319.93	46,578,860.11

### 3、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
厂房（二车间）	2,449,953.57	尚未办妥相关手续
三车间、新仓库	3,152,969.81	尚未办妥相关手续
皮卡车	165,534.39	尚未办妥相关手续
丰田越野小车	359,937.50	尚未办妥相关手续

### (十三) 在建工程

#### 1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	72,188,491.13		72,188,491.13	28,163,015.33		28,163,015.33
工程物资	-					
合计	72,188,491.13		72,188,491.13	28,163,015.33		28,163,015.33



2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
房屋建筑物				561,954.31		561,954.31
真空电子束炉熔炼系统				1,331,767.04		1,331,767.04
3吨真空感应炉	16,845,622.16		16,845,622.16	1,601,037.37		1,601,037.37
起重机（高温合金）	320,228.38		320,228.38			
鼎捷 E10 软件	487,650.13		487,650.13			
泛微协同软件	464,428.68		464,428.68			
冷却塔	1,168,141.59		1,168,141.59			
全纤维台车炉	384,070.80		384,070.80			
冷却塔设备基础和综合楼顶防水工程	358,407.08		358,407.08			
行车				427,575.00		427,575.00
房屋建筑物（泰国）	29,486,256.74		29,486,256.74	23,319,123.82		23,319,123.82
电子束炉、喷砂机、平台秤、平板炒料机	2,267,139.50		2,267,139.50			
电子束熔炉	1,694,920.50		1,694,920.50			
气氛炉	483,172.05		483,172.05			
碘化炉	389,250.08		389,250.08			
热还原生产线	1,076,384.14		1,076,384.14			

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
房屋建筑物（滁州）	14,642,811.18		14,642,811.18			
其他	2,120,008.11		2,120,008.11	921,557.78		921,557.78
合计	72,188,491.13		72,188,491.13	28,163,015.33		28,163,015.33

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	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	资金来源
房屋建筑物（泰国子公司）	30,000,000.00	23,319,123.82	6,167,132.93			29,486,256.75	98.29	98.29		自有资金
3吨真空感应炉	22,000,000.00	1,601,037.37	15,244,584.79			16,845,622.16	76.57	76.57		自有资金
房屋建筑物（滁州子公司）	110,000,000.00		14,642,811.18			14,642,811.18	13.31	13.31		自有资金+ 募集资金
电子束熔炉	2,600,000.00		1,694,920.50			1,694,920.50	65.19	65.19		自有资金
气氛炉	600,000.00		483,172.05			483,172.05	80.53	80.53		自有资金
碘化炉	1,200,000.00		389,250.08			389,250.08	32.44	32.44		自有资金
热还原生产线	2,000,000.00		1,076,384.14			1,076,384.14	53.82	53.82		自有资金
合计		24,920,161.19	39,698,255.67			64,618,416.86				

## (十四) 无形资产

## 1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	13,613,853.75		13,637.18	13,627,490.93
(2) 本期增加金额	22,032,965.90	194,174.76		22,227,140.66
—购置	22,032,965.90			22,032,965.90
—内部研发				
—企业合并增加		194,174.76		194,174.76
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额	35,646,819.65	194,174.76	13,637.18	35,854,631.59
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	3,922,219.82		4,490.16	3,926,709.98
(2) 本期增加金额	578,274.36	58,252.32	2,727.36	639,254.04
—计提	578,274.36		2,727.36	581,001.72
—企业合并增加		58,252.32		
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额	4,500,494.18	58,252.32	7,217.52	4,565,964.02
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	31,146,325.47	135,922.44	6,419.66	31,288,667.57
(2) 上年年末账面价值	9,691,633.93		9,147.02	9,700,780.95

**(十五) 商誉****1、 商誉账面原值情况**

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
南京国重新金属材料研究院有限公司		534,308.03		534,308.03
合计		534,308.03		534,308.03

**2、 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

2023 年度公司第六次临时股东大会决议，通过了《关于收购南京国重新金属材料研究院有限公司股权的议案》，以 115 万元现金收购马步洋、李晶、王静松持有国重金属 14%（对应的实缴出资额为人民币 115 万元）的股权。

2023 年 12 月 31 日，公司完成上述股权收购后合计持有南京国重新金属材料研究院有限公司 53% 股权，2023 年 12 月 31 日公司将南京国重新金属材料研究院纳入公司合并报表范围。

南京国重新金属材料研究院有限公司主要经营，新金属材料技术研发、技术服务、技术转让；新能源技术研发；汽车零部件研发、销售；航空零部件研发及技术服务。

南京国重新金属材料研究院于收购日的可辨认净资产公允价值与本公司支付的收购对价之间的差异 534,308.03 元，公司编制合并财务报表时列示为商誉。

**3、 商誉的减值测试过程**

2023 年末公司根据南京国重新金属材料研究院有限公司基准日可辨认净资产，结合与商誉相关的能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合进行商誉减值测试。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定：

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期年限	关键参数	关键参数的确定依据
南京国重新金属材料研究院有限公司股权价值	1,939,387.49	1,939,387.49		5年	预测期、预测期增长率、稳定期增长率、折现率	注

由于美特林科在可预见的未来无对外整体出让意图，不存在销售协议价格；公司预计收购南京国重新金属材料研究院后，与南京国重新金属材料研究院形成的协同效应，会增加公司的未来盈利能力。公司判断该资产组及组合预计未来现金流量的现值远远高于收购基准日可辨认净资产价值，因此未计提与国重新金属材料研究院资产组对应减值。

(十六) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	533,919.94		506,612.85		27,307.09
合计	533,919.94		506,612.85		27,307.09

(十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
坏账准备	9,643,883.80	1,446,582.57	5,582,391.53	837,358.73
存货跌价准备	5,242,583.87	786,387.58	4,459,755.27	668,963.29
未弥补亏损	-	-	1,586,843.47	238,026.52
公允价值变动	1,907.33	286.10	-	-
政府补助净额法摊销	2,116,416.67	317,462.50	2,349,416.67	352,412.50
股份支付	3,643,272.67	546,490.90	2,948,564.93	442,284.74
合计	20,648,064.34	3,097,209.65	16,926,971.87	2,539,045.78

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
公允价值变动			1,267.80	316.95
合计			1,267.80	316.95

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
公允价值变动		3,113,644.15		2,539,045.78
合计		3,113,644.15		316.95

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	5,990,568.15	2,141,691.75
合计	5,990,568.15	2,141,691.75

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

年份	期末余额	上年年末余额
2023 年度		
2024 年度	-	
2025 年度	-	82,124.20
2026 年度	-	120,448.65
2027 年度	1,921,872.92	1,939,118.90
2028 年度	4,068,695.23	-
合计	5,990,568.15	2,141,691.75

(十八) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付房屋、设备款	3,618,063.68		3,618,063.68	3,861,182.24		3,861,182.24
合计	3,618,063.68		3,618,063.68	3,861,182.24		3,861,182.24



(十九) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	2,856,426.05	2,856,426.05	票据保证金	银行承兑汇票保证金及履约保证金	2,988,279.50	2,988,279.50	票据保证金	银行承兑汇票保证金及履约保证金
固定资产	35,346,790.79	17,018,005.70	借款抵押	借款的抵押资产	35,346,790.79	18,696,978.38	借款抵押	借款的抵押资产
无形资产	13,613,853.75	9,419,269.57	借款抵押	借款的抵押资产	13,613,853.75	9,691,633.93	借款抵押	借款的抵押资产
合计	51,817,070.59	29,293,701.32			51,948,924.04	31,376,891.81		

## (二十) 短期借款

## 1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款		
抵押借款（注1）	100,000,000.00	77,200,000.00
保证借款		13,317,984.69
信用借款（注2）	70,000,000.00	
应计利息	53,066.02	107,775.56
合计	170,053,066.02	90,625,760.25

## 注 1：抵押借款

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司抵押借款为：

（1）本公司与工商银行南京市江宁经济开发区支行签订的流动资金借款合同，借款日期为 2023 年 1 月 31 日至 2024 年 1 月 31 日，截至 2023 年 12 月 31 日，借款余额为 20,000,000.00 元，借款由本公司以其土地使用权与房产作为担保，并由马步洋提供保证担保（反担保）。保证期限为主债权的清偿期限届满之日起三年；

（2）本公司与工商银行南京市江宁经济开发区支行签订的流动资金借款合同，借款日期为 2023 年 4 月 21 日至 2024 年 4 月 17 日，截至 2023 年 12 月 31 日，借款余额为 10,000,000.00 元，借款由本公司以其土地使用权与房产作为担保，并由马步洋提供保证担保（反担保）。保证期限为主债权的清偿期限届满之日起三年；

（3）本公司与工商银行南京市江宁经济开发区支行签订的流动资金借款合同，借款日期为 2023 年 8 月 3 日至 2024 年 7 月 25 日，截至 2023 年 12 月 31 日，借款余额为 10,000,000.00 元，借款由本公司以其土地使用权与房产作为担保，并由马步洋提供保证担保（反担保）。保证期限为主债权的清偿期限届满之日起三年；

（4）本公司与工商银行南京市江宁经济开发区支行签订的流动资金借款合同，借款日期为 2023 年 9 月 7 日至 2024 年 8 月 24 日，截至 2023 年 12 月 31 日，借款余额为 20,000,000.00 元，借款由本公司以其土地使用权与房产作为担保；

（5）本公司与工商银行南京市江宁经济开发区支行签订的流动资金借款合同，借款日期为 2023 年 9 月 26 日至 2024 年 9 月 22 日，截至 2023 年 12 月 31 日，借款余额为 20,000,000.00 元，借款由本公司以其土地使用权与房产作为担保；

（6）本公司与工商银行南京市江宁经济开发区支行签订的流动资金借款合同，借款日期为 2023 年 10 月 18 日至 2024 年 10 月 11 日，截至 2023 年 12 月 31 日，借款余额为 10,000,000.00 元，借款由本公司以其土地使用权与房产作为担保；

(7) 本公司向工商银行南京市江宁经济开发区支行签订了流动资金借款合同，借款日期为2023年11月13日至2024年11月3日，截至2023年12月31日，借款余额为10,000,000.00元，借款由本公司以其土地使用权与房产作为担保。

注2：信用借款

于2023年12月31日，本公司信用借款为：

(1) 本公司与南京银行股份有限公司奥体支行借款，截止2023年12月31日，借款余额为20,000,000.00元；

(2) 本公司与招商银行珠江路支行借款，截止2023年12月31日，借款余额为15,000,000.00元；

(3) 本公司向民生银行借款，截止2023年12月31日，借款余额为35,000,000元。

## (二十一) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	14,279,863.90	5,752,284.55

## (二十二) 应付账款

### 1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付货款	22,815,219.48	27,807,211.28
应付工程款	1,381,273.19	2,272,356.40
应付设备款	578,769.56	65,187.97
应付服务费	37,066.47	250,526.76
集团内关联方款项	791,046.49	122,063.30
合计	25,603,375.19	30,517,345.71

### 2、 账龄超过一年或逾期的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏永瀚特种合金技术有限公司	11,016,726.11	未至结算期
鹰普航空零部件(无锡)有限公司	1,631,308.87	未至结算期
合计	12,984,888.19	

(二十三) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收账款	8,045,646.47	45,481,889.76
合计	8,045,646.47	45,481,889.76

(二十四) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	2,895,406.59	20,399,300.83	17,987,222.00	5,307,485.42
离职后福利-设定提存计划		1,129,379.13	1,129,379.13	
辞退福利	-	60,500.00	60,500.00	
一年内到期的其他福利				
合计	2,895,406.59	21,524,179.96	19,112,101.13	5,307,485.42

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	2,895,406.59	19,355,164.43	16,943,085.60	5,307,485.42
(2) 职工福利费				
(3) 社会保险费		699,176.40	699,176.40	
其中：医疗保险费		556,432.73	556,432.73	
工伤保险费		88,885.25	88,885.25	
生育保险费		53,858.42	53,858.42	
(4) 住房公积金		344,960.00	344,960.00	
(5) 工会经费和职工教育经费				
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	2,895,406.59	20,366,800.83	17,954,722.00	5,307,485.42

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		1,095,134.49	1,095,134.49	
失业保险费		34,244.64	34,244.64	
合计		1,129,379.13	1,129,379.13	

### (二十五) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	4,935,617.28	2,500,377.92
企业所得税	11,948,519.35	-
个人所得税	168.83	12,566.83
城市维护建设税	485,513.44	215,615.72
房产税	121,314.24	121,314.24
教育费附加	208,077.16	92,406.73
地方教育费附加	138,718.09	61,604.47
土地使用税	155,899.07	41,626.88
印花税	69,000.00	
合计	18,062,827.46	3,045,512.79

### (二十六) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	20,200,200.78	22,200,065.41
合计	20,200,200.78	22,200,065.41

#### 1、 其他应付款项

##### (1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
往来款	1,403,154.03	822,484.78

项目	期末余额	上年年末余额
押金及保证金	509,103.90	9,000.00
代扣代缴款项	122,220.15	114,342.30
已报销未付款	1,883.88	1,007.00
工程款	10,431,881.30	
关联方款项	7,729,911.68	21,239,806.33
其他	2,045.84	13,425.00
合计	20,200,200.78	22,200,065.41

(二十七) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	9,500,000.00	
一年内到期的长期应付款	1,800,487.68	3,444,885.07
合计	11,300,487.68	3,444,885.07

(二十八) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
票据贴现借款	10,354,270.28	10,817,341.00
待转销项税	1,090,791.56	5,912,645.67
合计	11,445,061.84	16,729,986.67

## (二十九) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款		1,800,487.69
专项应付款		-
合计		1,800,487.69

## 1、 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付融资租赁款	1,826,676.00	5,480,028.00
减：未确认融资费用	26,188.32	234,655.24
减：一年内到期非流动负债	1,800,487.68	3,444,885.07
合计		1,800,487.69

## (三十) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	63,500,000.00	15,994,812.00				15,994,812.00	79,494,812.00

注：本期新增股本为公司 2023 年三次定向增资的股本。

注：本期新增股本为公司 2023 年三次定向增资的股本。

（1）第一次增资于 2023 年 3 月 22 日完成，此次增资 4,537,205 股全部由创合（上海）私募投资基金合伙企业（有限合伙）认购，认购价格为 50,000,000.00 元，其中新增股本 4,537,205 元，已经由中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）审验确认并出具【中审亚太验资（2023）000013 号】验资报告；

（2）第二次增资于 2023 年 5 月 26 日完成，共发行股份 1,984,127.00 股，全部由无锡金浦动力创业投资合伙企业（有限合伙）签订股份认购协议认购，认购总价款 25,000,000.00 元，其中新增股本 1,984,127.00 元，已经由中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）审验确认并出具【中审亚太验资（2023）000043 号】验资报告；

（3）第三次增资于 2024 年 1 月 9 日认购完成，总共募集资金 41,500 万元，发行股份 17,093,453.00 元，扣除发行费用 188,679.25 元后，募集资金净额 414,811,329.75 元，其中计入股本 17,093,453.00 元。于 2023 年 12 月 31 日前缴足的增加本期股本，

其中创合（上海）私募投资基金合伙企业（有限合伙）共出资 30,000,000.00 元，增加股本 1,235,671.00 元，杭州创合精选二期创业投资合伙企业（有限合伙）共出 50,000,000.00 元，增加股本 2,059,452.00 元，中建材（安徽）新材料产业投资基金合伙企业（有限合伙）共出资 150,000,000.00 元，增加股本 6,178,357.00 元。已经由立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验确认并出具【信会师报字（2024000043 号）验资报告。

### (三十一) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	4,384,775.74	289,005,188	386,979.63	293,002,984.11
其他资本公积	2,948,564.91	694,707.78		3,643,272.69
合计	7,333,340.65	291,152,025.42	1,839,109.27	296,646,256.80

注：资本公积变动情况说明：

- （1）本期资本公积 2023 年共三轮定向增资，其中第一轮增资共发行 4,537,205 股，由创合（上海）私募投资基金合伙企业（有限合伙）全部认购，认购总价为 50,000,000.00 元，其中新增股本 4,537,205.00 元，新增股本溢价 45,462,795.00 元；第二轮增资共发行 1,984,127 股，由无锡金浦动力全部认购，认购总价为 25,000,000.00 元，其中新增股本 1,984,127 元，新增股本溢价 23,015,873.00 元；第三轮增资共发行股本 17,094.53.00 元，其中于 2023 年 12 月 31 日前缴足的增加本期股本与资本公积，其中创合（上海）私募投资基金合伙企业（有限合伙）共出资 30,000,000.00 元，增加股本 1,235,671.00 元，增加资本公积 1,235,671.00；杭州创合精选二期创业投资合伙企业（有限合伙）共出资 25,000,000.00 元，增加股本 2,059,452.00 元，中建材（安徽）新材料产业投资基金合伙企业（有限合伙）共出资 150,000,000.00 元，增加股本 6,178,357.00 元，增加资本公积 167,997,862.00 元
- （2）调整公司因定向发行所产生的费用导致冲减资本公积 386,979.63 元；
- （3）因股权激励支付员工的股份支付费用，增加其他资本公积 694,707.78 元；



(三十二) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益								
2. 将重分类进损益的其他综合收益	-505,585.36	-10,866.34			-10,866.34			-516,451.70
外币财务报表折算差额	-505,585.36	-10,866.34			-10,866.34			-516,451.70
其他综合收益合计	-505,585.36	-10,866.34			-10,866.34			-516,451.70

(三十三) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,309,421.54	3,052,156.07	1,332,851.16	3,028,726.45

(三十四) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	5,105,355.93	10,716,935.85		15,822,291.78

注：法定盈余公积本期增加为按照母公司当期实现净利润的 10% 计提。

(三十五) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	49,419,595.84	28,570,495.67
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-9,530,546.57	-5,944,414.34
调整后年初未分配利润	39,889,049.27	22,626,081.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	105,744,858.77	19,206,451.14
减：提取法定盈余公积	10,716,935.85	1,943,483.21
期末未分配利润	134,916,972.19	39,889,049.26

调整年初未分配利润明细如下：

- 1、由于《企业会计准则》及相关新规定调整年初未分配利润 0.00 元；
- 2、由于会计政策变更，影响年初未分配利润 0.00 元；
- 3、由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润

由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润 9,530,546.57 元；

(三十六) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	536,917,117.90	370,803,619.20	308,651,332.99	253,934,303.20
其他业务	426,232.65	130,132.82	425,090.92	130,132.82

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
合计	537,343,350.55	370,933,752.02	309,076,423.91	254,064,436.02

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	536,918,259.63	308,651,332.99
租赁收入	425,090.92	425,090.92
合计	536,918,259.63	308,651,332.99

2、 营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下：

类别	营业收入	营业成本
业务或产品类型：		
特种中间合金	34,211,955.38	30,676,340.11
车用高温合金	19,490,265.62	18,553,818.91
航空用高温合金	39,536,224.25	28,570,595.39
燃机用高温合金	127,454,709.82	57,982,028.12
制粉用高温合金	2,867,685.77	1,672,376.55
高纯金属	313,356,277.06	233,348,460.12
租赁收入	425,090.92	130,132.82
水电收入	1,141.73	
合计	537,343,350.55	370,933,752.02
按商品转让时间分类：		
在某一时点确认	536,917,117.90	370,803,619.20
在某一时段内确认	426,232.65	130,132.82
合计	537,343,350.55	370,933,752.02

(三十七) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
房产税	495,356.40	485,256.96

项目	本期金额	上期金额
车船税	3,620.00	3,540.00
土地使用税	444,301.52	166,507.52
印花税	242,646.24	60,364.27
城市维护建设税	1,096,477.19	443,460.72
教育费附加	469,918.79	190,054.61
地方教育费附加	313,279.19	126,703.10
合计	3,065,599.33	1,475,887.18

### (三十八) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
办公费	9,806.58	9,646.44
材料费	4,731.68	13,697.74
交通、差旅费	115,573.78	20,271.20
车辆使用费	1,134.00	855.00
福利费	4,000.00	4,400.00
职工薪酬	1,580,430.30	843,676.75
广告费、宣传费	29,364.58	19,608.05
其他费用	129,175.95	35,634.26
检测、检验费	2,667.93	
业务招待费	67,279.49	158,891.00
咨询、服务费	65,542.44	75,644.67
招聘、培训费	360.00	
合计	2,010,066.73	1,182,325.11

### (三十九) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,401,989.70	3,743,351.50
咨询、服务费	2,307,732.82	888,543.85
股份支付	2,146,837.42	1,146,892.86
折旧、摊销费	1,307,636.66	1,608,682.02

项目	本期金额	上期金额
其他费用	656,127.25	602,102.01
交通、差旅费	474,466.41	70,198.44
业务招待费	443,485.77	431,143.46
水电费	351,142.25	298,902.06
车辆使用费	241,635.82	196,987.38
安保费	222,619.01	237,428.52
办公费	218,492.56	96,836.68
维修、保养费	165,246.41	357,916.55
材料费	83,117.44	25,218.95
福利费	39,680.74	409,539.70
租赁费	29,320.64	-
物业费	26,528.87	27,793.72
招聘、培训费	10,235.00	28,180.80
环境保护费	-	28,686.57
检验、检测费用	-	32,487.81
合计	13,126,294.77	10,230,892.88

#### (四十) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
材料费	15,180,369.97	9,994,334.61
人工费用	5,509,314.80	3,137,770.45
折旧、摊销	838,218.78	431,203.51
委外研发费	766,104.95	783,117.71
检测、检验费	756,026.11	659,853.55
燃料/动力	560,850.39	136,582.50
其他费用	239,301.30	38,657.30
技术服务费	168,582.52	69,902.91
交通、差旅费	45,085.76	32,709.01
合计	24,063,854.58	15,284,131.55

#### (四十一) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	6,256,612.74	3,671,647.82
其中：租赁负债利息费用		
减：利息收入	304,584.00	112,679.31
汇兑损益	331,881.73	577,143.31
其他	120,997.06	188,642.75
合计	6,404,907.53	4,324,754.57

#### (四十二) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	8,995,814.43	1,371,867.58
代扣个人所得税手续费	2,666.25	2,471.88
合计	8,998,480.68	1,374,339.46

#### (四十三) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-607,282.49	-994,814.52
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,323.67	28,032.02
取得控制权时，股权按公允价值重新计量产生的利得	13,688.99	-
十五大行票据贴现利息	-228,426.76	-19,946.82
合计	-817,696.59	-986,729.32

#### (四十四) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	-1,907.31	2,112.97
其中：理财产品产生的公允价值变动收益	-1,907.31	2,112.97
合计	-1,907.31	2,112.97

#### (四十五) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	-254,744.64	562,301.90
应收账款坏账损失	3,952,842.79	2,462,782.89
其他应收款坏账损失	42,500.00	-1,000.00
应收款项融资坏账损失	299,841.03	-171,991.84
合计	4,040,439.18	2,852,092.95

#### (四十六) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	782,828.61	-262,256.14

#### (四十七) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其他	4,367.52	17,297.20	4,367.52

#### (四十八) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		400.00	
非流动资产毁损报废损失	3,699.79		3,699.79
罚款支出	3,288.01	43,568.58	3,288.01
其他		623.32	
合计	6,987.80	44,591.90	6,987.80

#### (四十九) 所得税费用

##### 1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	15,873,900.79	

项目	本期金额	上期金额
递延所得税费用	-558,480.82	1,086,767.96
合计	15,315,419.97	1,086,767.96

## 2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	121,091,864.30
按法定税率计算的所得税费用	18,163,779.65
子公司适用不同税率的影响	-139,291.42
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	96,247.43
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	466,378.97
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-53,030.61
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	390,914.14
研发费用加计扣除的影响	-3,609,578.19
其他	
所得税费用	15,315,419.97

## (五十) 每股收益

### 1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	105,744,858.77	19,206,451.14
本公司发行在外普通股的加权平均数	69,194,612.42	69,194,612.42
基本每股收益	1.5282	0.30
其中：持续经营基本每股收益	1.5282	0.30
终止经营基本每股收益		

### 2、 稀释每股收益



稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	98,101,876.62	18,196,107.25
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	69,194,612.42	63,500,000.00
稀释每股收益	1.4178	0.29
其中：持续经营稀释每股收益	1.4178	0.29
终止经营稀释每股收益		

### (五十一) 现金流量表项目

#### 1、与经营活动有关的现金

##### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	302,655.76	112,770.26
政府补助	7,377,317.52	1,391,630.34
往来	1,019.05	
投标保证金	1,500,000.00	
其他	661,665.20	213,341.70
合计	9,842,657.54	1,717,742.30

##### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息支出		
费用付现	7,840,911.76	4,850,435.91
往来	183,819.58	8,899,000.00
押金保证金退回	1,000,000.00	
其他	75,492.91	418,426.17
合计	9,100,224.25	14,167,862.08

#### 2、与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收购子公司增加的现金金额	609,435.04	
合计	609,435.04	

3、与筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
发行股份费用	2,030,000.00	
融资租赁付款	3,420,742.00	2,985,750.00
合计	5,450,742.00	2,985,750.00

(2) 筹资活动产生的各项负债的变动

项目	上年年末余额	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	90,625,760.25	174,688,634.85	-54,709.54	95,206,619.54		170,053,066.02
长期借款		10,000,000.00	500,000.00	500,000.00	9,500,000.00	

(五十二) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

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	105,776,444.33	19,199,820.24
加：信用减值损失	4,040,439.18	2,852,092.95
资产减值准备	782,828.61	-262,256.14
固定资产折旧	5,132,354.27	5,734,308.02
油气资产折耗		
使用权资产折旧		
无形资产摊销	581,001.72	275,091.72

补充资料	本期金额	上期金额
长期待摊费用摊销	-	-
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)	-	-
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	3,699.79	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	1,907.31	-2,112.97
财务费用(收益以“-”号填列)	6,256,612.74	3,671,647.82
投资损失(收益以“-”号填列)	817,696.59	986,729.32
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-558,163.87	-1,086,451.01
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-316.95	316.95
存货的减少(增加以“-”号填列)	-65,550,850.05	-18,853,337.23
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-221,210,654.99	-75,687,914.65
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	99,810,854.17	75,918,245.49
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	-64,116,147.15	12,746,180.51
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		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	-	-
减：现金的期初余额	-	-
加：现金等价物的期末余额	282,532,183.10	20,904,824.67
减：现金等价物的期初余额	20,904,824.67	15,276,950.58
现金及现金等价物净增加额	261,627,358.43	5,627,874.09

## 2、 本期支付的取得子公司的现金净额

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,150,000.00
其中：南京国重新金属材料研究院有限公司	1,150,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,759,435.04
其中：南京国重新金属材料研究院有限公司	1,759,435.04

	金额
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：南京国重新金属材料研究院有限公司	
取得子公司支付的现金净额	-609,435.04

### 3、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	282,532,183.10	20,904,824.67
其中：库存现金	51,013.35	66,984.22
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	282,481,169.75	20,837,840.45
可随时用于支付的其他货币资金		
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	282,532,183.10	20,904,824.67
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

#### 不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
票据保证金	2,856,426.05	2,988,279.50	受限

### (五十三) 外币货币性项目

#### 1、 外币货币性项目

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			19,861,011.42
其中：美元	2,217,658.87	7.08	15,707,012.48

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
应收账款			84,750,620.63
其中：美元	11,965,863.39	7.08	84,750,620.63
应付账款			71,632.66
其中：美元	10,113.75	7.08	71,632.66

**(五十四) 租赁****1、 作为出租人****1、 (1) 经营租赁**

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	607,272.94	607,272.94

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

剩余租赁期	本期金额	上期金额
1 年以内	455,454.71	607,272.94
1 至 2 年		455,454.71
合计	455,454.71	1,062,727.65

## 六、 研发支出

## (一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
材料费	15,180,369.97	9,994,334.61
人工费用	5,509,314.80	3,137,770.45
折旧、摊销	838,218.78	431,203.51
委外研发费	766,104.95	783,117.71
检测、检验费	756,026.11	659,853.55
燃料/动力	560,850.39	136,582.50
其他费用	239,301.30	38,657.30
技术服务费	168,582.52	69,902.91
交通、差旅费	45,085.76	32,709.01
合计	24,063,854.58	15,284,131.55
其中：费用化研发支出	24,063,854.58	15,284,131.55
资本化研发支出		

七、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1、 本期发生的非同一控制下企业合并的情况

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
南京国重新金属材料研究院有限公司	2023年12月31日	1,150,000.00	23.00	购买少数股东股权	2023/12/31	控制			

2023年度公司第六次临时股东大会决议，通过了《关于收购南京国重新金属材料研究院有限公司股权的议案》，以现金收购马步洋、李晶、王静松持有国重金属14%（对应的实缴出资额为人民币115万元）的股权。

2023年12月31日，公司完成上述股权收购。收购完成后合计持有南京国重新金属材料研究院有限公司53%股权，2023年12月31日公司将南京国重新金属材料研究院有限纳入公司合并报表范围。

## 2、 合并成本及商誉

	国重研究院
合并成本	
—现金	1,150,000.00
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	803,076.48
合并成本合计	1,953,076.48
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,418,768.44
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	534,308.03

## 3、 被购买方于购买日可辨认资产/负债

	国重研究院	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	6,803,950.02	6,803,950.02
流动资产	5,668,943.37	5,668,943.37
非流动资产	1,135,006.65	1,135,006.65
负债：	4,127,028.43	4,127,028.43
流动负债	4,127,028.43	4,127,028.43
非流动负债		
净资产	2,676,921.59	2,676,921.59
减：少数股东权益	55,648.29	55,648.29
取得的净资产	2,621,273.30	2,621,273.30



八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江苏新资源特种材料有限公司	10,000,000.00	江苏省南京市	江苏省南京市	制造企业	100%	100%	设立
METALINK INDUSTRIAL (THAILAND) CO., LTD.	100,000,000.00 (泰铢)	泰国	泰国	制造企业	100%	100%	设立
美特林科航空科技(安徽)有限公司	60,000,000.00	安徽省滁州市	安徽省滁州市	航空运输业	100%	100%	设立
南京市美鑫检测科技有限公司(注)	500,000.00	江苏省南京市	江苏省南京市	专业技术服务业	61.54%	61.54%	设立
南京国重新金属材料研究院有限公司	10,000,000.00	江苏省南京市	江苏省南京市	专业技术服务业	53.00%		收购

注：2023年11月20日，南京市美鑫检测科技有限公司注销，2023年11月20日起，南京市美鑫检测科技有限公司不再纳入公司合并报表范围。

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 非重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法	对本公司活动是否具有战略性
				直接	间接		
南京市美泰鑫能源材料科技有限公司	江苏省南京市	江苏省南京市	批发业	30.00		权益法	

2、 非重要联营企业的财务信息

项目	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
	南京市美泰鑫能源材料科技有限公司	南京市美泰鑫能源材料科技有限公司
资产合计	8,423.70	9,072.76
负债合计		
所有者权益合计	8,423.70	9,072.76
按持股比例计算的净资产份额	2,779.82	2,994.01
净利润	-0.74	-649.06
综合收益总额	-0.74	-649.06
本期收到的来自联营企业的股利		

九、 政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、 计入当期损益的政府补助

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
其他收益	8,995,814.43	8,995,814.43	
合计	8,995,814.43	8,995,814.43	1,371,867.58

## 十、与金融工具相关的风险

### (一) 金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### 1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

## 2、 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
应付票据		14,279,863.90				14,279,863.90	14,279,863.90
应付账款		25,603,375.19	2,450,997.33	1,431,851.82		29,486,224.33	29,486,224.33
短期借款		170,053,066.02				170,053,066.02	170,053,066.02
其他应付款		20,200,200.78	1,037.00	222,014.44		20,423,252.22	20,423,252.22
合计		230,136,505.89	2,452,034.33	1,653,866.25		234,242,406.47	234,242,406.47

项目	上年年末余额						账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
应付票据		5,752,284.55				5,752,284.55	5,752,284.55
应付账款		30,517,345.71	208,152.62	962,192.19		31,687,690.52	31,687,690.52
短期借款		90,625,760.25				90,625,760.25	90,625,760.25
其他应付款		3,045,512.79	2,690.00	266,494.25		3,314,697.04	3,314,697.04
合计		129,940,903.30	210,842.62	1,228,686.44		131,380,432.36	131,380,432.36

### 3、 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险和其他价格风险。

#### (1) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元及泰铢有关，除本公司的部分业务活动以美元及泰铢进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2023 年 12 月 31 日，除下表所述资产或负债为美元及泰铢余额外，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外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	折算人民币余额	美元	其他外币	折算人民币余额
货币资金	2,217,658.87	20,625,615.40	19,861,011.42	1,630,863.87	15,298,976.43	14,697,041.76
应收账款	11,965,863.39		84,750,620.63	262,363.15		1,827,254.39
预付账款						
其他应收款		2,087,807.62	433,011.30			
短期借款				763,573.60		5,317,984.69
应付账款	10,113.75		71,632.66	71,010.64		494,560.70
其他应付款		1,662,448.99	344,791.92		10,695,420.70	2,044,964.44

于 2023 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%%，则公司将增加或减少净利润 3,864,835.25 元（2022 年 12 月 31 日： 1,055,290.54 元）。管理层认为 5%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

## 十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

### (一)、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
◆交易性金融资产	-1,907.31			-1,907.31
◆应收款项融资			15,107,500.00	15,107,500.00
◆其他权益工具投资			50,000.00	50,000.00

## 十二、关联方及关联交易

### (一) 本公司的最终控制方情况

南京苏朴洛毅股份投资企业（有限合伙）持有公司 12.18% 股份，马步洋持有南京苏朴洛毅股份投资企业（有限合伙） 39.12% 股份，直接持有公司 78.37% 股份，股东马步洋合计持有公司 83.13% 股份，为公司实际控制人。

### (二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、（一）在其他主体中的权益”。

### (三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、（二）在其他主体中的权益”。

### (四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
致永国际有限公司	实际控制人控制公司
南京新资源国际金属有限公司	实际控制人控制公司
南京因特美电磁材料科技有限公司	联营企业



其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
南京国重新金属材料研究院有限公司	联营企业
南京美吉冶金科技有限公司	联营企业
江苏省新资源材料科技有限公司	实际控制人控制公司
南京苏朴洛毅股权投资企业（有限合伙）	实际控制人控制公司
南京斯羿峯贸易有限公司	本公司员工担任董事长公司

(五) 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

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
南京市美泰鑫能源材料科技有限公司	采购商品		100,000.00
南京因特美电磁材料科技有限公司	采购商品		61,039.00
南京新资源国际金属有限公司	采购商品		6,262.20
南京美吉冶金科技有限公司	采购商品		60,000.00
南京国重新金属材料研究院有限公司	采购商品	108,346.80	2,310.00

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
致永国际有限公司	销售商品	-	183,112.17
南京因特美电磁材料科技有限公司	销售商品	-	8,676,856.12
南京国重新金属材料研究院有限公司	销售商品	287,848.55	417,619.51

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
南京国重新金属材料研究院有限公司	房屋	607,272.94	607,272.94

3、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏省新资源材料科技有限公司	8,500,000.00	2022/4/20	2023/4/19	是
马步洋	8,500,000.00	2022/4/20	2023/4/19	是
江苏省新资源材料科技有限公司	5,151,602.01	2022/8/1	2023/1/1	是
马步洋	5,151,602.01	2022/8/1	2023/1/1	是
马步洋	10,000,000.00	2022/4/11	2023/4/6	是
马步洋	10,000,000.00	2022/7/15	2023/7/15	是
马步洋	10,000,000.00	2022/9/8	2023/8/25	是
马步洋	10,000,000.00	2022/9/28	2023/9/27	是
马步洋	10,000,000.00	2022/10/26	2023/10/20	是
马步洋	10,000,000.00	2022/11/17	2023/11/16	是
马步洋	20,000,000.00	2023/1/31	2024/1/31	否
马步洋	10,000,000.00	2023/4/25	2024/4/17	否
马步洋	10,000,000.00	2023/8/3	2024/7/25	否
马步洋	3,500,000.00	2022/3/9	2023/3/28	是
江苏省新资源材料科技有限公司	3,500,000.00	2022/3/9	2023/3/28	是
马步洋	4,500,000.00	2022/3/16	2023/3/15	是
江苏省新资源材料科技有限公司	4,500,000.00	2022/3/16	2023/3/15	是

#### 4、 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
江苏省新资源材料科技有限公司	17,000,000.00		注	注
南京因特美电磁材料科技有限公司	1,000,000.00		注	注
南京因特美电磁材料科技有限公司	1,470,095.62		注	注

注：2023 年度公司与江苏省新资源材料科技有限公司、南京因特美电磁材料科技有限公司、南京因特美电磁材料科技有限公司间资金拆借系多笔交易形成发生额，上述拆借款期末已全部归还；

### 5、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	3,204,609.55	2,230,631.46

### (六) 关联方应收应付等未结算项目

#### 1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	南京国重新金属材料研究院有限公司			566,982.47	28,349.12

#### 2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	南京新资源国际金属有限公司	68,046.49	68,046.49
	南京因特美电磁材料科技有限公司		54,016.81
其他应付款			
	致永国际有限公司	7,717,616.39	21,034,087.49

### 十三、股份支付

#### (一) 股份支付总体情况

- 1、本期授予的各项权益工具情况 无；
- 2、本期解锁的各项权益工具情况 无；
- 3、本期行权的各项权益工具情况 无；
- 4、本期失效的各项权益工具情况 无；

#### (二) 以权益结算的股份支付情况

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	
授予日权益工具公允价值的重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,643,272.69

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：694,707.78 元。

#### (三) 以现金结算的股份支付情况

无

#### (四) 股份支付费用

单位：元

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计
员工	694,707.78		694,707.78	1,146,892.86		1,146,892.86
合计	694,707.78		694,707.78	1,146,892.86		1,146,892.86

### 十四、承诺及或有事项

#### (一) 重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日公司无需要披露的承诺事项。

(二) 或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日公司无需要披露的或有事项。

## 十五、资产负债表日后事项

2023 年公司第六次临时股东会决议同意由创合（上海）私募投资基金合伙企业（有限合伙）、杭州创合精选二期创业投资合伙企业（有限合伙）、无锡金浦动力创业投资合伙企业（有限合伙）、中建材（安徽）新材料产业投资基金合伙企业（有限合伙）、中金共赢启江（上海）科创股权投资基金合伙企业（有限合伙）、安徽交控中金产业发展基金合伙企业（有限合伙）和成都励石创业投资合伙企业（有限合伙）向公司增加注册资本人民币 17,093,453.00 元，于 2024 年 1 月 9 日之前缴足。

创合（上海）私募投资基金合伙企业（有限合伙）、杭州创合精选二期创业投资合伙企业（有限合伙）、中建材（安徽）新材料产业投资基金合伙企业（有限合伙）已于 2023 年 12 月 31 日前缴足出资，公司根据出资情况增加股本及资本公积。

2024 年 1 月 9 日前，股东中金共赢启江（上海）科创股权投资基金合伙企业（有限合伙）、安徽交控中金产业发展基金合伙企业（有限合伙）和成都励石创业投资合伙企业（有限合伙）已全额出资，上述出资完成后公司股本总额为人民币 87,114,785.00 元。

## 十六、其他重要事项

### （一）前期会计差错更正

#### 1、更正事项概述

2023 年度公司自主梳理，发现已公开披露的定期报告中财务报表存在差错，产生差错的原因为：会计判断存在差异。

具体为：(1)将子公司纳入合并范围、(2)收入相关调整、(3)成本费用相关调整、(4)信用减值损失、资产减值损失相关调整、(5)专项储备相关调整、(6)重分类调整、(7)其他调整事项、(8)递延所得税、所得税费用及盈余公积调整、(9)经营活动现金流量表相关调整。

上述更正事项不存在财务造假、财务内控重大缺陷等情形。

#### 2、更正事项具体情况及对公司的影响<

2024 年 4 月 29 日，公司董事会决议对前期会计差错进行更正，更正影响 2022 年末资产总额 1,359.90 万元，影响 2022 年末负债总额 2,047.88 万元，影响 2022 年末所有者权益总额-687.98 万元，影响 2022 年度净利润-399.21 万元，前期差错更正事项不存在导致公司：

- （1）不满足挂牌申请条件的风险；
- （2）挂牌公司触发强制终止挂牌情形的风险；
- （3）挂牌公司不满足公开发行并上市条件的风险；

(4) 挂牌公司利润分配实施条件产生影响的情形；

不存在导致公司：

(1) 因更正年度报告导致进层时不符合创新层进层条件的风险；

(2) 因更正年度报告触发财务降层情形的风险；

具体内容详见公司董事会公告的 2023 年度前期差错更正专项说明。

十七、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内小计	172,702,103.63	85,636,474.93
1 至 2 年	1,496,841.48	1,830,104.32
2 至 3 年	365,452.95	1,223,094.73
3 年以上	121,208.57	40,324.50
3 至 4 年	40,324.50	83,973.60
4 至 5 年	7,040.00	44,274.97
小计	174,732,971.13	88,858,247.05
减：坏账准备	8,822,787.41	4,869,944.62
合计	165,910,183.72	83,988,302.43



2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按信用风险特征组合计提坏账准备	174,732,971.14	100.00	8,822,787.41	5.05	165,910,183.73	88,858,247.05	100.00	4,869,944.62	5.48	83,988,302.43
其中：										
账龄组合	171,302,137.19	98.04	8,822,787.41	5.15	162,479,349.78	86,989,565.51	97.90	4,869,944.62	5.60	82,119,620.89
合并范围内关联方组合	3,430,833.95	1.96			3,430,833.95	1,868,681.54	2.10			1,868,681.54
合计	174,732,971.14	100.00	8,822,787.41		165,910,183.73	88,858,247.05	100.00	4,869,944.62		83,988,302.43

### 3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄组合	4,869,944.62	3,952,842.79				8,822,787.41

### 4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	应收账款期末余额	占应收账款合计数的比例(%)	应收账款坏账准备期末余额
江苏永瀚特种合金技术股份有限公司	64,473,664.92	64,473,664.92	36.90	3,223,683.25
D Block Metals,LLC	39,146,057.12	39,146,057.12	22.40	1,957,302.86
西部超导材料科技股份有限公司	34,428,330.30	34,428,330.30	19.70	1,721,416.52
鹰普航空科技有限公司	9,153,337.85	9,153,337.85	5.24	457,666.89
CANNON MUEKEGON CORP	8,182,076.98	8,182,076.98	4.68	409,103.85
合计	155,383,467.17	155,383,467.17	88.93	7,769,173.37

## (二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	21,353,893.61	3,281,299.95
合计	21,353,893.61	3,281,299.95

### 1、 其他应收款项

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内小计	20,464,302.22	2,127,289.65
1 至 2 年	23,713.41	1,280,730.24
2 至 3 年	1,275,000.00	11,025.10
3 至 4 年	7,017.10	
5 年以上	12,400.00	12,400.00
小计	21,782,432.73	3,431,444.99

账龄	期末余额	上年年末余额
减：坏账准备	428,539.12	150,145.04
合计	21,353,893.61	3,281,299.95

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按信用风险特征组合计提坏账准备	21,782,432.73	100.00	428,539.12	1.97	21,353,893.61	3,431,444.99	100.00	150,145.04	4.38	3,281,299.96
其中：										
账龄组合	1,873,315.07	8.60	428,539.12	22.88	1,444,775.95	1,431,444.99	41.72	150,145.04	10.49	1,281,299.96
合并范围内关联方组合	19,909,117.66	91.40			19,909,117.66	2,000,000.00	58.28			2,000,000.00
合计	21,782,432.73	100.00	428,539.12		21,353,893.61	3,431,444.99	100.00	150,145.04		3,281,299.96

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内小计	555,184.56	27,759.23	5.00
1 至 2 年	23,713.41	2,371.34	10.00
2 至 3 年	1,275,000.00	382,500.00	30.00
3 至 4 年	7,017.10	3,508.55	50.00
5 年以上	12,400.00	12,400.00	100.00
合计	1,873,315.07	428,539.12	

(3) 坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	150,145.04			150,145.04
上年年末余额在本期				
--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	278,394.08			278,394.08
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	428,539.12			428,539.12

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	3,431,444.99			3,431,444.99
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	21,406,209.94			21,406,209.94
本期终止确认	3,055,222.20			3,055,222.20
其他变动				
期末余额	21,782,432.73			21,782,432.73

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄组合	150,145.04	278,394.08				428,539.12
合并范围内关联方组合						
合计	150,145.04	278,394.08				428,539.12

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	519,417.10	519,417.10
备用金	95,538.45	47,616.88
代扣代缴款项	92,035.95	63,511.01
往来款	1,138,896.17	775,000.00
集团内关联方款项	27,427.40	25,900.00
合并范围内关联方款项	19,909,117.66	2,000,000.00
合计	21,782,432.73	3,431,444.99

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
美特林科航空科技（安徽）有限公司	合并范围内关联方款项	17,890,000.00	1 年以内	82.13	
METALINKINDUSTRIAL (THAILAND) CO.LTD.	合并范围内关联方款项	2,000,000.00	2-3 年	9.18	
江苏金融租赁股份有限公司	（注 1）	1,270,000.00	2-3 年	5.83	381,000.00
龙南市人民法院	往来款	213,145.00	1 年以内	0.98	10,657.25
南京宇宽科技有限公司	往来款	76,000.00	1 年以内	0.35	3,800.00
合计		21,449,145.00		98.47	395,457.25

注 1：按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项中，江苏金融租赁股份有限公司共计欠款 1,270,000.00 元，其中 500,000.00 元为押金，770,000.00 为往来款。

### （三）长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	89,620,741.46		89,620,741.46	35,928,083.97		35,928,083.97
对联营、合营企业投资				1,578,851.86		1,578,851.86
合计	89,620,741.46		89,620,741.46	37,506,935.83		37,506,935.83

### 1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
江苏新资源特种材料有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
美特林科泰国工业有限公司	25,848,083.97		21,833,270.00				47,681,353.97	
南京市美鑫检测科技有限公司	80,000.00			80,000.00				
南京国重新金属材料研究院有限公司	-		1,939,387.49				1,939,387.49	
美特林科航空科技（安徽）有限公司	-		30,000,000.00				30,000,000.00	
合计	35,928,083.97		53,772,657.49	80,000.00			89,620,741.46	

### 2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
1. 联营企业													



被投资单位	上年年末余额	减值准备上 年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末 余额
			追加投资	减少投 资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收 益调整	其他权益变 动	宣告发放现 金股利或利 润	计提减值 准备	其他		
南京国重新金属材料研究院有限公司	1,578,851.86		1,150,000.00		-789,464.37						1,939,387.49	

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	536,830,443.50	370,803,619.2	310,027,521.47	255,550,967.33
其他业务	608,414.53	130,132.82	607,272.94	130,132.82
合计	537,438,858.03	370,933,752.02	310,634,794.41	255,681,100.15

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	536,831,585.09	310,027,521.47
租赁收入	607,272.94	607,272.94
合计	537,438,858.03	310,634,794.41

2、 营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下:

类别	营业收入	营业成本
业务或产品类型:		
特种中间合金	34,211,955.38	30,676,340.11
车用高温合金	19,490,265.62	18,553,818.91
航空用高温合金	39,536,224.25	28,570,595.39
燃机用高温合金	127,454,709.82	57,982,028.12
制粉用高温合金	781,011.37	1,672,376.55
高纯金属	313,356,277.06	233,348,460.12
租赁收入	607,272.94	130,132.82
水电收入	1,141.59	
合计	537,438,858.03	370,933,752.02
按商品转让时间分 类:		
在某一时点确认	536,830,443.50	370,803,619.20

类别	营业收入	营业成本
在某一时段内确认	608,414.53	130,132.82
合计	537,438,858.03	370,933,752.02

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-789,464.37	-1,176,996.40
处置长期股权投资产生的投资收益	-80,000.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,323.68	28,032.02
十五大行票据贴现利息	-228,426.76	-19,946.82
合计	-1,093,567.45	-1,168,911.20

## 十八、补充资料

## (一) 当期非经常性损益明细表

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	-3,699.79	
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	8,995,814.43	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-1,907.31	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		

项目	金额	说明
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	1,079.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	8,991,286.84	
所得税影响额	1,348,304.69	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	7,642,982.15	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收 益率（%）	每股收益（元）	
		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	47.12	1.53	1.53
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	43.72	1.42	1.42

江苏美特林科特殊合金股份有限公司  
二〇二四年四月二十九日

## 附件 会计信息调整及差异情况

### 三、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### (一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更  会计差错更正  其他原因  不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）	
	调整重述前	调整重述后
货币资金	23,894,251.43	23,893,104.17
应收票据	1,319,042.70	20,212,611.10
应收账款	81,408,525.87	82,119,620.89
应收款项融资	10,978,525.00	1,020,953.00
预付款项	28,460,239.87	25,716,678.34
其他应收款	599,226.07	1,298,155.99
存货	84,487,381.28	86,794,208.64
其他流动资产	1,262,457.13	1,564,756.54
流动资产合计	236,411,762.32	246,622,201.64
长期股权投资	764,577.05	1,578,851.86
固定资产	43,836,338.68	46,578,860.11
在建工程	31,797,516.60	28,163,015.33
递延所得税资产	1,145,477.35	2,539,045.78
其他非流动资产	1,788,464.48	3,861,182.24
非流动资产合计	89,083,155.11	92,471,736.27
资产总计	325,494,917.43	339,093,937.91
短期借款	90,631,703.73	90,625,760.25
应付账款	29,175,710.41	30,517,345.71
合同负债	62,350,168.14	45,481,889.76
应付职工薪酬	2,873,015.99	2,895,406.59
应交税费	3,895,921.62	3,045,512.79
其他应付款	572,467.67	22,200,065.41
一年内到期的非流动负债	3,435,141.00	3,444,885.07
其他流动负债	1,537,748.26	16,729,986.67
流动负债合计	200,224,161.37	220,693,136.80
长期应付款	1,791,000.00	1,800,487.69
递延所得税负债	0.00	316.95
非流动负债合计	1,791,000.00	1,800,804.64
负债合计	202,015,161.37	222,493,941.44
资本公积	4,400,180.26	7,333,340.65
其他综合收益	141,641.28	-505,585.36
专项储备	-	1,309,421.54
盈余公积	6,018,338.68	5,105,355.93
未分配利润	49,419,595.84	39,889,049.26
归属于母公司所有者权益合计	123,479,756.06	116,631,582.02
少数股东权益	-	-31,585.55
所有者权益（或股东权益）合	123,479,756.06	116,599,996.47

计		
负债和所有者权益（或股东权益）总计	325,494,917.43	339,093,937.91
一、营业收入	314,574,951.00	309,076,423.91
减：营业成本	254,247,817.34	254,064,436.03
税金及附加	1,473,666.96	1,475,887.18
销售费用	1,897,057.34	1,182,325.11
管理费用	10,064,407.36	10,230,892.88
财务费用	4,626,613.61	4,324,754.57
加：其他收益	1,374,333.14	1,374,339.46
投资收益(损失以“-”号填列)	-807,341.54	-986,729.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,654,220.95	-2,852,092.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）		262,256.14
二、营业利润(亏损以“-”号填列)	24,896,140.46	20,313,882.89
三、利润总额(亏损以“-”号填列)	24,868,845.76	20,286,588.20
减：所得税费用	1,676,962.10	1,086,767.96
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	23,191,883.66	19,199,820.24
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	23,191,883.66	19,199,820.24
1、归属于母公司所有者的净利润	23,191,883.66	19,206,451.14
2、少数股东损益		-6,630.90

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

√适用 □不适用

（一）公司对更正事项的性质及原因的说明

挂牌公司因自主梳理，发现已公开披露的定期报告中财务报表存在差错，产生差错的原因为：会计判断存在差异。

具体为：(1)将子公司纳入合并范围、(2)收入相关调整、(3)成本费用相关调整、(4)信用减值损失、资产减值损失相关调整、(5)专项储备相关调整、(6)重分类调整、(7)其他调整事项、(8)递延所得税、所得税费用及盈余公积调整。

上述更正事项不存在财务造假、财务内控重大缺陷等情形。

综上，公司董事会决定对上期差错进行更正。

(二) 更正事项影响

1. 前期会计差错更正对挂牌与终止挂牌的影响

不存在导致挂牌公司不满足挂牌申请条件的风险。

不存在导致挂牌公司触发强制终止挂牌情形的风险。

不存在导致挂牌公司不满足公开发行并上市条件的风险。

不存在对挂牌公司利润分配实施条件产生影响的情形。

2. 前期会计差错更正对创新层公司的影响

不存在被调整至基础层的风险。

不存在因更正年度报告导致进层时不符合创新层进层条件的风险。

不存在因更正年度报告触发财务降层情形的风险。

进层时符合标准情况：最近两年营业收入平均不低于 8000 万元，且持续增长，年均复合增长率不低于 30%，截至进层启动日的股本总额不少于 2000 万元”。

四、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-3,699.79
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	8,995,814.43
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-1,907.31
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,079.51
<b>非经常性损益合计</b>	<b>8,991,286.84</b>
减：所得税影响数	1,348,304.69
少数股东权益影响额（税后）	



非经常性损益净额	7,642,982.15
----------	--------------

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用