

公司代码：688077

公司简称：大地熊



# 安徽大地熊新材料股份有限公司 2023 年年度报告

## 重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险和应对措施，本年度业绩亏损的主要原因敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”——四、风险因素(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险。

四、公司全体董事出席董事会会议。

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

六、公司负责人熊永飞、主管会计工作负责人衣晓飞及会计机构负责人（会计主管人员）王自以声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司第七届董事会第十三次会议审议通过《关于公司 2023 年年度利润分配方案的议案》：公司拟向全体股东每股派发现金红利 0.18 元（含税），截至 2023 年 12 月 31 日，公司总股本 113,117,200 股，扣除回购专用证券账户中股份总数 1,346,877 股后的股份数为 111,770,323 股，以此计算合计拟派发现金红利 20,118,658.14 元（含税）。本次利润分配不送红股，不进行资本公积转增股本。公司通过回购专用账户所持有本公司股份，不参与本次利润分配。如在本方案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生增减变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

本次利润分配方案尚需提交公司2023年年度股东大会审议。

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十三、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	7
第三节	管理层讨论与分析.....	13
第四节	公司治理.....	42
第五节	环境、社会责任和其他公司治理.....	60
第六节	重要事项.....	69
第七节	股份变动及股东情况.....	95
第八节	优先股相关情况.....	101
第九节	债券相关情况.....	101
第十节	财务报告.....	102

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、大地熊	指	安徽大地熊新材料股份有限公司
大地熊包头公司	指	大地熊（包头）永磁科技有限公司
大地熊宁国公司	指	大地熊（宁国）永磁科技有限公司
大地熊苏州公司	指	大地熊（苏州）磁铁有限公司
大地熊上海公司	指	上海大地熊永磁科技有限公司
大地熊合肥公司	指	大地熊（合肥）新材料有限公司
稀土永磁研究院	指	合肥钢研稀土永磁材料研究院有限公司
大地熊德国公司	指	大地熊永磁材料（德国）有限公司（Earth Panda Magnet GmbH）
大地熊日本公司	指	大地熊日本株式会社（Earth-Panda Japan Co.,Ltd）
PM 公司	指	PM 技研株式会社（P.M.GIKEN INC）
北方稀土	指	中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司（股票代码：600111）
北方磁材	指	内蒙古北方稀土磁性材料有限责任公司及其子公司
北方稀土安徽公司	指	北方稀土（安徽）永磁科技有限公司
中国中车	指	中国中车股份有限公司及其子公司
德国采埃孚	指	德国采埃孚股份有限公司（ZF Friedrichshafen AG）
德国舍弗勒	指	德国舍弗勒集团（Schaeffler）
德国西门子	指	西门子股份有限公司（SIEMENS AG）
美国百得	指	美国百得集团（Black & Decker）
日本牧田	指	牧田（中国）有限公司、牧田（昆山）有限公司
日本松下	指	日本松下电器产业株式会社
日本 CIK	指	日本他喜龙希爱株式会社
日本 SMC	指	SMC（中国）有限公司
股东大会	指	安徽大地熊新材料股份有限公司股东大会
董事会	指	安徽大地熊新材料股份有限公司董事会
监事会	指	安徽大地熊新材料股份有限公司监事会
报告期	指	2023 年度
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《安徽大地熊新材料股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
保荐机构	指	华泰联合证券有限责任公司
会计师事务所	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所	指	安徽承义律师事务所
稀土永磁材料、稀土永磁体	指	以稀土金属元素 RE（Sm、Nd、Pr 等）和过渡族金属元素 TM（Fe、Co 等）所形成的金属间化合物为基础的永磁材料，主要包括：1：5 型钐钴（SmCo <sub>5</sub> ）永磁材料、2：17 型钐钴（Sm <sub>2</sub> Co <sub>17</sub> ）永磁材料、钕铁硼（NdFeB）永磁材料等，业内也称作稀土永磁体。

钕铁硼永磁材料、钕铁硼永磁体	指	以 $\text{Nd}_2\text{Fe}_{14}\text{B}$ 相为主要磁性相的永磁材料，主要包括：烧结钕铁硼永磁材料、粘结钕铁硼永磁材料、热压钕铁硼永磁材料等，业内也称作钕铁硼永磁体。
烧结钕铁硼永磁材料、烧结钕铁硼永磁体	指	采用粉末冶金工艺制造的钕铁硼永磁材料，制造流程主要包括：合金熔炼、破碎制粉、模压成型、烧结致密化、时效热处理等。根据应用要求，还可以进行必要的机械加工、表面处理等。
高性能烧结钕铁硼永磁材料	指	根据行业惯例，内禀矫顽力 ( $H_{c j}$ , kOe) 和最大磁能积 ( $(BH)_{\max}$ , MGOe) 之和大于 60 的烧结钕铁硼永磁材料，属于高性能烧结钕铁硼永磁材料。
镨钕混合金属、镨钕合金	指	由稀土金属元素镨和钕混合而成的合金，是钕铁硼速凝薄带合金片的主要原材料。
钕铁硼速凝薄带合金片	指	将熔融的钕铁硼合金浇注到转动的冷却辊上，使熔体快速凝固形成的合金薄带。
钕铁硼毛坯	指	行业内将烧结和热处理之后、未经机械加工或经简单机械加工的烧结钕铁硼磁体称为烧结钕铁硼毛坯，简称钕铁硼毛坯。
剩磁 (Br)	指	磁体经磁化后，在外磁场消失的情况下仍保存的磁感应强度，称为剩余磁感应强度，简称剩磁。
内禀矫顽力 ( $H_{c j}$ )	指	使磁体的剩余磁极化强度 $J_r$ 降为零所需施加的反向磁场强度。内禀矫顽力是衡量磁体抗外磁场退磁能力的一个物理量，内禀矫顽力越大，磁体抗外磁场退磁能力越强。
磁能积 (BH)	指	永磁体内部的磁感应强度 B 和退磁场 H 的乘积 $B \cdot H$ 代表了永磁体的能量，称为磁能积。磁能积的大小受磁体规格尺寸的影响，磁能积的最大值称为最大磁能积 $(BH)_{\max}$ 。狭义上，也将最大磁能积简称为磁能积。本报告书中所称磁能积为最大磁能积。

注：1、本报告书中若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

2、非经特别说明，本报告书中货币均指人民币。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司基本情况

公司的中文名称	安徽大地熊新材料股份有限公司
公司的中文简称	大地熊
公司的外文名称	Earth-Panda Advanced Magnetic Material Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Earth-Panda
公司的法定代表人	熊永飞
公司注册地址	安徽省合肥市庐江高新技术产业开发区
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	安徽省合肥市庐江高新技术产业开发区
公司办公地址的邮政编码	231500
公司网址	http://www.earth-panda.com
电子信箱	dong@earth-panda.com

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	董学春	王兰兰
联系地址	安徽省合肥市庐江高新技术产业开发区	安徽省合肥市庐江高新技术产业开发区
电话	0551-87033302	0551-87033302
传真	0551-87033118	0551-87033118
电子信箱	dong@earth-panda.com	dong@earth-panda.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》www.zgzb-bz.com 《上海证券报》www.cnstock.com 《证券时报》www.stcn.com
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

### 四、公司股票/存托凭证简况

#### (一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	大地熊	688077	无

#### (二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

## 五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
	签字会计师姓名	王蒙、许沥文、陈晨
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华泰联合证券有限责任公司
	办公地址	广东省深圳市福田区深南大道 4011 号港中旅大厦 26 层
	签字的保荐代表人姓名	桂程、易桂涛
	持续督导的期间	2020 年 7 月 22 日至 2023 年 12 月 31 日

## 六、近三年主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年		本期比上年同期增减 (%)	2021年
		调整后	调整前		
营业收入	1,430,150,638.24	2,119,480,599.60	2,119,480,599.60	-32.52	1,654,565,278.08
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	1,197,890,586.48	1,763,496,380.22	1,763,496,380.22	-32.07	1,415,858,867.45
归属于上市公司股东的净利润	-42,805,881.99	149,733,850.47	149,827,839.18	-128.59	151,942,997.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-53,943,033.50	123,871,440.78	123,965,429.49	-143.55	128,578,978.81
经营活动产生的现金流量净额	183,908,240.38	-129,812,312.87	-129,812,312.87	不适用	-129,376,425.82
	2023年末	2022年末		本期末比上年同期末增减 (%)	2021年末
		调整后	调整前		
归属于上市公司股东的净资产	1,095,531,845.54	1,178,879,220.26	1,178,967,785.79	-7.07	1,049,037,626.87
总资产	2,306,675,241.73	2,817,018,024.17	2,826,071,241.65	-18.12	2,218,440,841.37



**(二) 主要财务指标**

主要财务指标	2023年	2022年		本期比上年同期增 减(%)	2021年
		调整后	调整前		
基本每股收益(元/股)	-0.38	1.32	1.86	-128.79	1.90
稀释每股收益(元/股)	-0.38	1.32	1.86	-128.79	1.90
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.48	1.10	1.54	-143.64	1.61
加权平均净资产收益率(%)	-3.80	13.67	13.68	减少17.47个百分点	15.68
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-4.79	11.31	11.32	减少16.1个百分点	13.27
研发投入占营业收入的比例(%)	5.61	4.97	4.97	增加0.64个百分点	5.83

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

报告期内，公司营业收入同比下降主要系受市场需求减弱、下游企业去库存影响，公司产品销量同比有所下降；同时，上游稀土原材料价格震荡下行，市场竞争加剧，公司产品售价同比下降。

报告期内，公司归属于上市公司股东的净利润下降主要系稀土原材料价格下行，公司营业收入下降，单位产品销售成本变动小于销售价格变动，销售毛利率下降所致。

报告期内，公司归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润下降主要系本期经营性净利润下降所致。

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额增加，主要系本期销售回款增加、支付货款减少、存货下降所致。

报告期内，公司基本每股收益、稀释每股收益下降主要系本期净利润下降所致。

报告期内，公司扣除非经常性损益后的基本每股收益下降主要系本期经营性净利润下降所致。

报告期内，公司加权平均净资产收益率下降主要系本期净利润下降所致。

报告期内，公司扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率下降主要系本期经营性净利润下降所致。

**七、境内外会计准则下会计数据差异**

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

适用 不适用

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

适用 不适用

**(三) 境内外会计准则差异的说明：**

适用 不适用

**八、2023 年分季度主要财务数据**

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	350,773,511.45	320,257,269.58	365,125,744.75	393,994,112.46

归属于上市公司股东的净利润	-41,603,606.55	3,588,457.52	3,656,292.86	-8,447,025.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-46,216,366.73	1,816,562.65	1,083,360.98	-10,626,590.40
经营活动产生的现金流量净额	-18,423,226.16	133,986,595.87	57,734,278.01	10,610,592.66

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

### 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-78,370.99		15,518,889.97	101,701.63
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	16,255,020.64		20,183,895.89	21,369,607.93
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	-3,417,978.72		-6,669,962.54	1,004,300.00
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	2,634,455.41		2,533,339.62	5,334,915.29
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的				

子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,108,086.99		-1,141,063.35	-343,332.66
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	1,982,727.00		4,562,388.73	4,120,845.63
少数股东权益影响额（税后）	165,160.84		301.17	-17,672.19
合计	11,137,151.51		25,862,409.69	23,364,018.75

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

适用 不适用

#### 十、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	141,060,924.41	40,843,740.92	-100,217,183.49	2,341,381.16
交易性金融负债				
合计	141,060,924.41	40,843,740.92	-100,217,183.49	2,341,381.16

**十一、非企业会计准则业绩指标说明**

适用 不适用

**十二、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明**

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、经营情况讨论与分析

我国是稀土资源大国，具备完整的稀土产业链体系，从稀土矿、稀土冶炼分离到稀土永磁材料制造的每个环节在全球都占据绝对主导地位。2023 年 11 月，国务院总理李强主持召开国务院常务会议，研究推动稀土产业高质量发展有关工作，要求加大高端稀土新材料攻关和产业化进程，着力推动稀土产业高端化、智能化、绿色化发展。

2023 年，稀土原材料价格震荡下行，短期终端市场需求疲软，但稀土永磁下游应用领域不断深化、新的应用领域不断涌现，市场前景依旧广阔。

报告期内，受全球经济环境和稀土原材料价格下行等因素影响，下游市场需求下降，客户订单量减少，加之计提存货跌价准备，导致公司营业收入和利润较上年同期有所下滑。2023 年度，公司实现营业收入 143,015.06 万元，同比下降 32.52%；实现归属于上市公司股东的净利润 -4,280.59 万元，同比下降 128.59%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 -5,394.30 万元，同比下降 143.55%。2023 年末，公司总资产 230,667.52 万元，同比减少 18.12%；归属于上市公司股东的净资产 109,553.18 万元，同比减少 7.07%。2023 年烧结钕铁硼永磁材料毛坯产量 3540 吨，同比下降 14.29%；2023 年末毛坯产能 10000 吨，同比增长 25%。

报告期内，公司募集资金投资项目“稀土永磁材料技术研发中心项目”已完成主体工程建设，预计 2024 年底建成使用；包头公司年产 5000 吨“高端制造高性能稀土永磁材料及器件项目”已于 2023 年 11 月建成投产；宁国公司“年产 5000 吨高性能钕铁硼磁性材料项目”厂房及辅助用房、配套设施工程建设基本完成，部分生产线进入试生产阶段；全资收购日本 PM 公司，进入注塑磁体领域。

报告期内，公司荣获“安徽省优秀民营企业”“安徽省民营企业制造业综合百强企业”，荣获安徽省新产品 2 项，“面向新能源汽车高稳定性稀土永磁体关键技术研发与应用”荣获安徽省科学技术奖一等奖，“稀土磁性材料稀土原子物态检测、效能溯源与高效利用评价技术”荣获市场监管总局第二届市场监管科研成果奖一等奖。

报告期内，公司持续完善内控体系，提升规范治理水平；积极开展与广大投资者的互动交流，不断增强信息披露的规范性和透明度。此外，公司完成了 2022 年度 4,846.68 万元现金分红及 3,231.12 万股资本公积转增股本的权益分派方案，充分保障了股东的投资回报权益。

### 二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

#### (一) 主要业务、主要产品或服务情况

##### 1、高性能烧结钕铁硼永磁材料业务

公司专注于高性能烧结钕铁硼永磁材料的研发、生产和销售，公司高性能烧结钕铁硼永磁材料具有高磁性能、高矫顽力、高服役特性等特点，主要应用于汽车工业、工业电机和高端消费类

电子等节能环保和智能制造领域，如汽车 EPS、新能源汽车驱动电机、节能电机、机器人、风力发电、3C 和 5G 产品等领域。



## 2、橡胶磁和其他磁性制品业务

橡胶磁系混合了磁粉、铁粉与合成橡胶的柔性磁体，可加工为条状、卷状等复杂形状，主要应用于文具、玩具、马达磁条和白色家电等。其他磁性制品主要系应客户要求所外购外销的钕钴、粘结钕铁硼等其他磁性制品。

## (二) 主要经营模式

### 1、采购模式

公司主要采取“以产定购、批量采购”的采购模式。一方面，采购部负责对合格供应商名单进行动态更新与管理；另一方面，生产部根据订单情况安排生产计划并编制原辅材料计划表和请购单，由采购部择优选取供应商、签订采购合同；原辅材料到厂后由品质部检验、检验合格方可入库。公司烧结钕铁硼永磁材料的主要原材料是以稀土金属为主要成本构成的钕铁硼速凝薄带合金片、镨钕合金、镉、铽等。

### 2、生产模式

公司主要采取以销定产的模式开展生产管理。生产部根据销售部门下达的订单和坯料库存情况制定生产计划，并将生产任务、产品质量要求下达到具体车间和工段上，品质部和仓库负责半成品及成品的评审检验和放行入库。公司烧结钕铁硼永磁材料的生产工艺流程主要包括配料、氢碎、制粉、成型、烧结、性能检测、机加工、晶界渗透、表面处理、包装检验等，公司在机加工环节适度采取委外加工方式。

### 3、销售模式

根据客户是否为公司产品的终端客户，公司产品销售分直销和经销两种模式。公司当前已形成直销为主、经销为辅的销售渠道格局。

### (1) 直销模式

公司与产品的终端客户签署合作框架协议或销售订单，根据客户对产品规格、性能、数量、交期等不同需求提供定制化的产品生产销售及后续服务。该模式下的主要客户为境内外汽车工业、工业电机和消费类电子等行业的设备制造商或其配套企业。

### (2) 经销模式

公司经销模式主要在拓展境外市场的过程中形成。公司通过经销客户将产品销售给终端客户，该模式下全部为买断式销售。针对公司下游行业的境外市场格局，基于提升客户开发效率、降低公司内部管理及客户维护成本的考虑，公司亦借助区域市场的经销客户在本地化经营方面的区位优势拓展海外市场。该合作模式为公司迅速开拓国际市场、树立品牌美誉度提供了便捷途径。

## (三) 所处行业情况

### 1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司所处行业为稀土新材料行业中的烧结钕铁硼永磁材料细分行业，公司以生产高性能烧结钕铁硼永磁材料为主。钕铁硼永磁材料号称“磁王”，是目前综合性能最优、产量最高、应用最为广泛的稀土永磁材料，高性能烧结钕铁硼永磁材料属于我国战略性新兴产业，是关键功能材料、关键基础材料和关键战略材料。

高性能烧结钕铁硼永磁材料生产的关键在于材料配方设计、生产设备改进、系统流程优化和工艺过程监控，对产品的质量、性能和一致性要求很高，在产品制造工艺流程开发与持续优化方面存在较高的技术壁垒。

稀土永磁上游主要为稀土开采、冶炼分离行业，作为稀土资源大国，我国稀土冶炼分离技术处于全球领先地位。2023 年，工信部、自然资源部下达的稀土开采、冶炼分离总量控制指标分别为 25.5 万吨、24.39 万吨，同比分别增长 21.43%、20.72%。

稀土永磁下游主要为清洁能源、节能环保和智能制造等高端应用领域，如汽车 EPS、新能源汽车驱动电机、节能电机、机器人、风力发电、3C 和 5G 产品等领域。近年来，在国家“双碳”政策驱动下，新能源汽车、节能电机、风力发电等领域快速发展，对高性能烧结钕铁硼永磁材料的需求持续放量。随着人工智能技术取得突破性进展，人形机器人发展动能愈发强劲，人形机器人正成为未来产业热门赛道，钕铁硼新的应用领域也在不断涌现。

### 2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司是国家高新技术企业、国家专精特新“小巨人”企业，是中国稀土行业协会理事单位、中国稀土行业协会磁性材料分会副会长单位、中国电子材料行业协会常务理事单位，是国内领先的高性能烧结钕铁硼永磁材料制造商，在行业内具有较高的知名度和品牌影响力。

技术研发方面，公司拥有“稀土永磁材料国家重点实验室”“国家企业技术中心”“国家地方联合工程研究中心”“国家博士后科研工作站”等国家级创新平台，拥有国内领先的永磁材料研发和检测的仪器设备，分析测试中心通过了 CNAS 认证，技术开发能力居行业前列。公司累计承担/参与国家重点研发计划、国家科技支撑计划、国家 863 计划、安徽省科技重大专项等国家和省部级研发与产业化项目 30 余项，目前正在承担国家重点研发计划“稀土新材料”专项项目 2 项——“可再生稀土功能材料二次利用技术”及“无重稀土高矫顽力烧结钕铁硼磁体及关键技术”；主导制定国家标准和行业标准各 1 项，参与制定国家标准 15 项、行业标准 3 项。

市场开拓方面，公司通过了德国采埃孚、德国舍弗勒、巨一科技、精进电动、比亚迪、双林股份等国内外新能源汽车驱动电机及零部件制造厂商的认证并批量供货，和中国中车、德国舍弗勒、德国西门子、美国百得、日本牧田、日本松下、日本 CIK、日本 SMC 等工业电机制造商保持了稳定的合作关系。

2023 年，公司持续深化研发创新，巩固细分领域市场优势，稳步推进产能提升，荣获“安徽省优秀民营企业”“安徽省民营企业制造业综合百强企业”。

### 3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

无

#### (四) 核心技术与研发进展

##### 1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司经过多年的技术创新，形成了涵盖磁体制备、机械加工、表面防护和再生制造等多个方面的烧结钕铁硼磁体生产全过程核心技术体系。

###### (1) 建立了超高磁性能、高热稳定性、低重稀土烧结钕铁硼永磁材料制备工艺体系

公司自主开发了晶界掺杂调控技术、全过程气氛控制技术、粉体表面改性技术、新型磁场取向成型技术和晶界扩散调控技术等核心技术，在烧结钕铁硼永磁材料生产的关键工序拥有自主知识产权，形成了满足超高磁性能、高热稳定性、低重稀土等系列烧结钕铁硼永磁材料制备要求的新型工艺技术体系。

报告期内，对上述材料制备工艺技术进行了优化改进，相关磁体性能获得进一步提高：UH、EH 等级超高性能磁体的最大磁能积平均提高 1MG0e 左右，实现了 50EH、52UH 等超高性能磁体的批量生产；实现了无重稀土 48SH 和 52H 磁体的批量试生产；基于晶界扩散的低重稀土系列产品中的重稀土使用量进一步降低，重稀土利用效率进一步提升，单位重稀土扩散源的矫顽力提升幅度较 2022 年提高 5-8%。

###### (2) 建立了磁体绿色高效表面防护技术体系

公司自主开发了多种新型表面防护涂镀层，建立了磁体绿色高效表面防护技术体系，并通过设备创新和工艺优化，提高了涂镀层的结合力和耐磨性，进而提升了涂镀层的整体防腐蚀能力，可满足湿热、盐雾等苛刻环境的应用需求。



报告期内，对磁体表面镍铜镍镀层、铝镀层、锌铝镀层等磁体表面防护涂/镀层工艺技术进行了优化改进，进一步增强了涂镀层与基体材料的结合强度，提高了涂镀层的耐蚀性；磁体表面膨胀涂层研究取得初步进展。

### (3) 建立了废旧钕铁硼磁体绿色再制造技术体系

公司针对废旧烧结钕铁硼磁体的回收再生，创新开发了磁体油退磁后的表面去污技术、表面镀层的快速去除技术，综合运用前述高性能烧结钕铁硼永磁材料生产工艺技术，制备出再生烧结钕铁硼磁体，建立了废旧钕铁硼磁体绿色再制造技术体系。

报告期内，进一步研究优化了钕铁硼磁体生产加工过程中粉状废料的回收再利用技术，初步实现了利用加工油泥制备再生磁体，研究了相关工艺参数对再生磁体主要磁性能的影响；研究了块状钕钴废料的回收再生工艺，初步实现了块状钕钴废料的回收再利用，研究了相关工艺参数对再生磁体主要磁性能的影响。

### 国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

### 国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定称号	认定年度	产品名称
国家级专精特新“小巨人”企业	2021	/

## 2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司承担的国家重点研发计划“稀土新材料”重点专项项目、安徽省重点研究与开发计划项目、安徽省自然科学基金项目按计划进度稳步推进。“面向新能源汽车高稳定性稀土永磁体关键技术研发与应用”荣获安徽省科学技术奖一等奖，“稀土磁性材料稀土原子物态检测、效能溯源与高效利用评价技术”荣获市场监管总局第二届市场监管科研成果奖一等奖。

报告期内，公司申请专利 31 个，其中发明专利 9 个；获得专利授权 22 个，其中发明专利 10 个。报告期末，公司累计申请专利 264 个，其中发明专利 110 个；累计获得有效专利授权 204 个，其中发明专利 75 个（其中欧美发明专利 2 个）。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	9	10	110	75
实用新型专利	22	12	154	129
外观设计专利				
软件著作权				
其他				
合计	31	22	264	204

### 3. 研发投入情况表

单位：元

	本年度	上年度	变化幅度 (%)
费用化研发投入	80,186,353.92	105,329,246.26	-23.87
资本化研发投入			
研发投入合计	80,186,353.92	105,329,246.26	-23.87
研发投入总额占营业收入比例 (%)	5.61	4.97	12.88
研发投入资本化的比重 (%)			

#### 研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

#### 研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	磁控溅射制备高矫顽力稀土永磁新材料工艺与性能研究	2,850.00	731.03	1,809.74	完成	通过对磁体制备全流程工艺技术的创新优化，基于磁控溅射镀膜扩散技术，完成高矫顽力稀土永磁材料开发和产业化。	国内领先	大功率永磁电机
2	磁体表面高耐蚀性铝镀层研究开发	600.00	113.31	609.39	完成	实现磁体表面高耐蚀性铝镀层的开发和产业化。	国内领先	作为技术储备，替代现有的电镀工艺用于磁体表面防护。
3	高性能烧结钕铁硼辐射磁环的开发与产业化	1,060.00	287.55	1,110.00	完成	实现永磁电机用高性能烧结钕铁硼辐射磁环的开发与产业化。	国内领先	各类永磁电机
4	高服役能力无重稀土烧结钕铁硼关键制备技术	900.00	264.23	558.63	实验研究阶段	显著降低无重稀土烧结钕铁硼磁体的磁性能温度系数，提高磁体的抗弯强度。	国际领先	替代普通的含重稀土磁体，应用于各领域。
5	高矫顽力无重稀土烧结钕铁硼多组元共扩散技术	850.00	285.74	636.32	实验研究阶段	研究开发烧结钕铁硼磁体的多组元扩散技术，替代传统的重稀土扩散技术，节约重稀土资源。	国际领先	替代普通的含重稀土磁体，应用于各领域。
6	烧结稀土永磁废旧产品的绿色高值化再生技术研究	1,470.00	410.62	882.87	实验研究阶段	实现烧结稀土永磁废旧产品的短流程回收再生，稀土及其他有价元素综合回收率 $\geq 95\%$ ，完成45SH等级再生磁体的开发。	国际领先	替代现有的相同性能的一般普通磁体，应用于各领域，实现废旧烧结钕铁硼磁体的回收再生和再利用。
7	稀土永磁加工油泥的绿色高值化再生技术研究	840.00	181.97	485.04	实验研究阶段	实现稀土永磁加工油泥的回收再生，稀土及其他有价元素综合回收率 $\geq 95\%$ ，完成40H等级再生磁体的开发。	国际领先	替代现有的相同性能的一般普通磁体，应用于各领域，实现稀土永磁加工油泥的回收再生和再利用。

8	喷涂渗透工艺和丝网印刷渗透工艺研发	1,060.00	542.49	842.64	技术开发阶段	使用空气喷涂涂覆工艺和丝网印刷涂覆工艺+扩渗技术，提高烧结钕铁硼磁性能。	国内领先	促进产品升级换代，提高产品市场竞争力。
9	晶界扩散型钕铁硼磁体的矫顽力机制研究	517.00	116.53	301.94	完成	研究阐明扩散源在钕铁硼磁体中的扩散机理以及不同扩散源扩散磁体的矫顽力增强机理。	国内领先	通过基础理论研究，为各类晶界扩散磁体的生产提供指导。
10	高功率驱动电机用超高性能烧结钕铁硼材料研发	2,252.00	779.44	2,095.09	完成	研究开发满足高功率驱动电机应用需求的超高性能烧结钕铁硼磁体。	国内领先	高功率驱动电机、大功率工业永磁电机
11	无重稀土 48H 磁钢的开发与批量生产	528.00	227.05	486.41	完成	制备无重稀土的 48H 磁钢，降低对重稀土的依赖。	国内领先	替代普通的 48H 磁钢，应用于各领域。
12	无重稀土 42SH 磁钢的开发	419.00	235.64	402.63	技术开发阶段	制备无重稀土的 42SH 磁钢，降低对重稀土的依赖。	国内领先	替代现有 42SH 磁钢，应用于相同性能的各个领域。
13	强磁组件新型拼接方法的研发	220.00	47.49	192.66	完成	通过控制强磁座整体的拼接组装长度，即可实现对不同长度尺寸强磁铁的安装，有效增强其通用功能。	国内领先	新能源电机、磁感应元器件
14	GBD 工艺中重稀土效能提升技术研发	1,800.00	264.00	331.17	技术开发阶段	提高 GBD 工艺中重稀土元素的效能，减少重稀土扩散源消耗。	国内领先	磁体的晶界扩散过程
15	非重稀土晶界扩散技术开发	280.00	122.01	201.16	完成	使用非重稀土代替重稀土作为晶界扩散的扩散源，降低扩散源成本。	国内领先	磁体的晶界扩散过程
16	Cu、Al 对重稀土元素晶界扩散的影响研究	400.00	86.29	236.61	完成	通过 Cu、Al 的添加，提高扩散效果。	国内领先	磁体的晶界扩散过程
17	金属 Ce 在 45MG0e 以上性能磁体中的应用研究	180.00	113.82	157.82	完成	利用少量的 Ce 代替 PrNd，降低配方成本。	国内领先	降低配方成本
18	磁体表面高结合力镍铜镍镀层开发	720.00	120.15	250.41	完成	进一步提高磁体表面镍铜镍镀层与磁体基体的结合强度。	国内领先	磁体表面防护

19	电镀污水净化利用工艺研发	200.00	56.49	102.34	技术开发阶段	本项目对净化后的漂洗水和废液用水进行回用，目标回用率50%-60%。	国内领先	降低生产成本、技术提升、绿色生产、节约水资源。
20	烧结钕铁硼磁体表面高结合力铜镍镀层研发	200.00	77.97	110.61	技术开发阶段	研发一种 HEDP 镀铜体系的烧结钕铁硼直接镀铜工艺，预期镀层结合力大于 8MPa。	国内领先	作为技术储备，替代现有的电镀工艺用于磁体表面防护。
21	低重稀土高性能 48SH 产品研发	1,500.00	315.11	353.03	技术开发阶段	开发低重稀土高性能 48SH 产品，有效降低生产成本，抢占市场先机。	国内领先	促进产品升级换代，提高产品市场竞争力。
22	无重稀土高性能 52H 产品研发	1,000.00	276.38	306.40	技术开发阶段	研发一种无重稀土高性能 52H 产品，提升产品性能，抢占市场先机。	国内领先	促进产品升级换代，提高产品市场竞争力。
23	15kGs 以上高剩磁烧结钕铁硼产品研发	800.00	205.21	231.68	技术开发阶段	开发一种超高剩磁产品，实现产品剩磁 15KGs，提升产品性能，抢占市场先机。	国内领先	促进产品升级换代，提高产品市场竞争力。
24	高性能烧结钕钴永磁体技术开发	1,050.00	310.08	310.08	实验研究阶段	开发剩磁和最大磁能积更高的烧结钕钴永磁，最大磁能积的实验室水平达到 33MG0e 以上、量产水平达到 32MG0e 以上。	国际先进	高温永磁电机、传感器
25	晶界扩散型烧结钕铁硼磁体的服役特性研究	960.00	261.09	261.09	实验研究阶段	研究开发高服役特性的晶界扩散型钕铁硼永磁体。	国内领先	满足高温、温度频繁变化、高腐蚀性领域的应用需求。
26	烧结钕钴永磁二次资源减量与资源化利用技术研发	1,500.00	66.33	66.33	技术开发阶段	(1) 从源头上减少烧结钕钴永磁二次资源的产生，实现二次资源减量；(2) 实现烧结钕钴永磁二次资源的高效再利用。	国内领先	根据其实际性能代替常规钕钴永磁体应用于高温永磁电机、传感器等领域。
27	新型磁性潮流玩具的研发	100.00	96.74	96.74	完成	通过组合性磁性玩具的设计与网络流行 IP 的结合，开发新型磁性潮流玩具。	国内领先	益智玩具、潮流玩具
28	超高表磁超高磁场高度的稀土永磁磁条研发	90.00	106.39	106.39	完成	开发双高柔性钕铁硼	国内领先	磁感元器件、磁疗与保健、磁性吸附材料

29	各向异性稀土永磁充磁取向与挤出的研发	88.00	106.93	106.93	完成	通过添加各向异性稀土永磁粉、挤出成型时磁场取向等方式，开发各向异性稀土永磁挤出条产品。	国内领先	磁感元器件、磁疗与保健、磁性吸附材料
30	曳引机\伺服电机用稀土永磁磁钢降本项目开发	450.00	189.16	189.16	完成	开发低成本的曳引机用稀土永磁磁钢，矫顽力大于 22kOe。	国内先进	降低曳引机磁钢成本
31	高丰度稀土 Ce 磁体晶界扩散技术开发	350.00	174.54	174.54	技术开发阶段	研发含 Ce 量 >10wt. %，晶界扩散效能 >4kOe 以上的高丰度稀土 Ce 磁体。	国内先进	替换 35H、38H 等电动工具领域磁体，降低该领域磁体成本。
32	消费类电子用 N48-N52 含 Ce 磁体开发	400.00	228.10	228.10	完成	开发出 N48 磁钢中 Ce 含量不低于 5wt. %。	国内先进	应用于消费类电子领域，降低磁体成本。
33	双合金复合扩散技术研发项目	3,000.00	85.27	85.27	技术开发阶段	利用多种合金扩散源复合扩散，提高重稀土元素的扩散效率，以更低的稀土元素消耗实现更大的矫顽力提升。	国内领先	提高重稀土资源利用效能和烧结钕铁硼磁体综合性能，降低生产成本，应用于磁体的晶界扩散过程。
34	使用 Al (铝)Re(重稀土)合金喷涂晶界扩散 (GBD) 工艺开发	360.00	4.53	4.53	技术开发阶段	使用 AlDy、AlTb 合金作为扩散源，完成喷涂扩散工艺的开发。	国内领先	磁体的晶界扩散过程
35	使用 Al+Dy 和 Al+Tb 复合镀层晶界扩散 (GBD) 工艺开发	280.00	8.07	8.07	技术开发阶段	Al+Dy、Al+Tb 复合真空镀膜晶界扩散技术的研发。	国内领先	磁体的晶界扩散过程
36	物理气相沉积 (PVD) 设备用靶材的重稀土节约工艺开发	320.00	5.74	5.74	技术开发阶段	物理气相沉积 (PVD) 设备用靶材的重稀土 Dy、Tb 节约技术的研发。	国内领先	提高磁体内禀矫顽力，降低生产成本，应用于各领域。
37	高性能磁体无氧工艺开发	275.00	3.26	3.26	技术开发阶段	开发一种添加剂作为磨粉防氧介质，降低磁体的氧含量。	国内领先	优化工艺，提高磁体制备各工序控氧能力，应用于各领域。
38	高性能磁体低稀土总量产品的开发	255.00	2.97	2.97	技术开发阶段	设计开发低稀土总量的磁体	国内领先	低稀土总量的磁体经晶界扩散后应用于各领域。

39	高性能磁体低碳工艺开发	225.00	4.71	4.71	技术开发阶段	开发环保型烧结钕铁硼专用润滑剂和抗氧化剂，提高超细钕铁硼磁粉颗粒的流动性和成型性，降低产品中碳、硫含量。	国内领先	降低磁体产品中的氧、碳、硫含量，提高产品性能和稳定性，应用于各领域。
40	无重稀土高性能 54H 产品的开发	215.00	2.02	2.02	技术开发阶段	开发一种不含重稀土的高性能 54H 产品	国内领先	促进产品升级换代，提高产品市场竞争力。
41	烧结钕铁硼磁体的多组元共扩散机制及矫顽力提升机理研究	600.00	66.14	66.14	实验研究阶段	研究多组分扩散源中的各组分是如何协同影响晶界扩散过程的原理；揭示多组分扩散源扩散进入磁体内部以后，各组分是如何影响磁体矫顽力的规律。	国内领先	新能源汽车、节能家电、风力发电等领域
42	高端永磁电机用超高综合性能烧结钕铁硼材料关键技术研发与产业化	1,700.00	142.16	142.16	技术开发阶段	开发满足高端永磁电机性能需要的 54UH、56SH 磁体。	国内领先	高端永磁电机
43	烧结钕铁硼磁体近净成型技术开发及应用	1,600.00	101.27	101.27	技术开发阶段	开发具有高流变能力的高性能钕铁硼磁粉，近净成型烧结异型永磁材料不均匀性 $\leq 5\%$ ，磁体材料利用率 $\geq 90\%$ 。	国内领先	新能源汽车电机、节能家电动力电机、工业压缩机等领域
44	烧结钕铁硼磁体选区扩散技术研究及开发	1,000.00	96.01	96.01	技术开发阶段	开发磁体的选区扩散技术，进一步降低磁体的重稀土消耗。	国内领先	工业电机、风力发电、新能源汽车等多个领域
45	高电阻率烧结钕铁硼磁体的研究与开发	950.00	96.61	96.61	实验研究阶段	开发高电阻率的烧结钕铁硼磁体	国内领先	开发高电阻率的烧结钕铁硼磁体，应用于电机领域。
合计	/	36,414.00	8,018.64	14,852.71	/	/	/	/

## 情况说明

无

## 5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	191	227
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	13.23	14.15
研发人员薪酬合计	2,056.07	2,900.45
研发人员平均薪酬	10.76	12.78

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
硕士及以上	13
本科	53
专科	92
高中及以下	33
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	27
30-40岁(含30岁,不含40岁)	89
40-50岁(含40岁,不含50岁)	46
50-60岁(含50岁,不含60岁)	27
60岁及以上	2

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

## 6. 其他说明

适用 不适用

## 三、报告期内核心竞争力分析

## (一) 核心竞争力分析

适用 不适用

报告期内,公司坚持以研发、生产和销售高性能烧结钕铁硼永磁材料为主业,作为国内领先的高性能烧结钕铁硼永磁材料供应商,围绕下游客户应用需求和行业未来发展趋势,公司在持续创新能力、优质客户资源和稀土原材料供应保障等方面形成了核心优势:

## 1、持续创新能力

公司拥有“稀土永磁材料国家重点实验室”“国家企业技术中心”“国家地方联合工程研究中心”“国家博士后科研工作站”等国家级创新平台。公司拥有全过程气氛控制、晶界掺杂调控、晶界扩散调控、绿色高效表面防护、钕铁硼磁体再制造等关键技术;主导制定《再生烧结钕铁硼永磁材料》国家标准和《废旧烧结钕铁硼磁体再生利用技术规范》行业标准各1项,参与制定国家标准15项、行业标准3项;取得发明专利授权75个。

## 2、优质的客户资源



公司在上海、深圳、合肥、德国、日本等地建立了完善的销售服务机构，通过了全球多家知名企业严格的资质认证并与其建立了稳定的供应链关系。

在汽车工业领域，公司通过了德国采埃孚、德国舍弗勒、巨一科技、精进电动、比亚迪、双林股份等国内外新能源汽车驱动电机及零部件制造厂商的认证并批量供货，应用于大众、宝马、克莱斯勒、福特、通用、本田、江淮、奇瑞、五菱、长安、比亚迪等国内外知名新能源汽车品牌。

在工业电机领域，公司和中国中车、美国百得、德国西门子、日本牧田、日本松下、日本CIK、日本SMC等工业电机制造商保持了稳定的合作关系。

### 3、稀土原材料供应保障

2011年公司与北方稀土成立合资公司，保障了公司稀土原材料的稳定供应，十多年来双方不断深化合作并实现互利共赢。2022年，北方磁材由原北方稀土下属四家磁材企业整合重组成立，公司持有其5.18%股权，是公司稀土原材料的主要供应商。公司还与业内多家稀土供应商建立合作关系，多渠道保障公司稀土原材料供应安全。

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

适用 不适用

## 四、风险因素

### (一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

### (二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

报告期内，受全球经济环境、稀土原材料价格等因素影响，全球终端市场需求下降，下游企业去库存等多重因素影响，本年度公司产品销量同比有所下降，业绩出现亏损。若上游稀土原材料价格继续震荡下行，行业竞争进一步加剧，公司产品售价继续下降，公司现有产能不能充分利用，将导致公司业绩下滑或亏损。公司将持续强化技术创新和新产品研发，优化产品结构，加大市场开拓力度，不断提升产品和企业核心竞争力。

### (三) 核心竞争力风险

适用 不适用

### (四) 经营风险

适用 不适用

#### 1、稀土原材料价格大幅波动的风险

公司高性能烧结钕铁硼永磁材料的主要成分为镨钕合金、镝、铽等，原材料占成本比重较大。若稀土原材料价格出现大幅波动，将会对公司经营业绩产生不利影响。为此公司将不断完善原材

料库存管理机制，根据在手订单情况保持适度的原材料储备；保持与北方稀土及其他稀土供应商的稳定合作，保证公司稀土原材料多渠道稳定供应；同时积极与下游客户沟通协商，形成互惠互利的定价、议价模式，将原材料价格波动的部分风险有效传导至下游，多措并举保障公司稳健运营。

## 2、公司规模扩张带来的管理风险

公司自上市以来，募集资金投资项目和自有资金投资项目逐步实施，公司在合肥、包头和宁国等地进行产能扩张，公司资产和业务规模进一步扩大，公司在投资、生产、人员、内控等方面存在一定的管理风险。为此，公司管理层需要进一步提高经营管理能力、完善内部控制体系，以应对规模扩大带来的风险，实现高质量长远发展。

## (五) 财务风险

适用 不适用

### 汇率波动的风险：

公司存在一定比例的出口业务，出口业务主要以美元、欧元报价和结算，人民币汇率的波动幅度扩大将直接影响公司汇兑损益，在一定程度上影响公司经营业绩。为有效规避和防范汇率波动风险，提高外汇资金使用效率，合理降低财务费用，公司适度开展外汇套期保值业务。

## (六) 行业风险

适用 不适用

### 行业竞争加剧的风险：

公司所处烧结钕铁硼永磁材料行业竞争日益激烈，行业头部企业都在加大业务布局、抢占市场份额，行业竞争日益加剧。如果未来公司不能有效提升市场竞争力，公司可能面临因产能过剩，行业竞争加剧而导致的毛利率水平降低、盈利能力下降、客户流失和新客户不能获取的风险。

为此，公司将持续关注市场需求变化，加强技术研发、市场开拓、成本控制等方面的能力建设，适时调整公司经营策略，提升公司市场竞争力。

## (七) 宏观环境风险

适用 不适用

在稀土产业高端化、智能化、绿色化发展的大背景下，烧结钕铁硼广泛应用于汽车工业、工业电机和高端消费类电子等节能环保和智能制造领域，与国内外宏观环境、经济运行周期紧密相关。如国内外宏观形势发生不利变化、经济增速放缓，公司产品下游市场需求持续低迷，将对公司的生产经营造成不利影响。

## (八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

**(九) 其他重大风险**

□适用 √不适用

**五、报告期内主要经营情况**

报告期内，公司实现营业收入 143,015.06 万元，同比下降 32.52%；实现归属于上市公司股东的净利润-4,280.59 万元，同比下降 128.59%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-5,394.30 万元，同比下降 143.55%。

**(一) 主营业务分析****1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表**

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,430,150,638.24	2,119,480,599.60	-32.52
营业成本	1,261,338,835.85	1,723,180,093.59	-26.80
销售费用	35,429,996.71	47,116,800.30	-24.80
管理费用	53,808,375.08	59,286,466.57	-9.24
财务费用	15,120,392.79	17,456,473.79	-13.38
研发费用	80,186,353.92	105,329,246.26	-23.87
经营活动产生的现金流量净额	183,908,240.38	-129,812,312.87	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-24,254,823.28	-171,099,601.48	-85.82
筹资活动产生的现金流量净额	-211,334,874.96	419,390,908.76	-150.39

营业收入变动原因说明：主要系报告期内市场需求减弱、公司产品销量同比有所下降；同时，上游稀土原材料价格震荡下行，市场竞争加剧，公司产品售价同比下降所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内销售回款增加、支付货款减少、存货下降所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内理财等支出减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内归还借款所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

**2. 收入和成本分析**

√适用 □不适用

报告期内，受市场需求减弱、下游企业去库存的影响，公司主要产品烧结钕铁硼销量同比有所下降，同时上游稀土原材料价格震荡下行、市场竞争加剧，产品售价同比下降，是本期营业收入下降的主要因素。本期公司营业成本下降主要系公司烧结钕铁硼产品销量和原材料成本同时下降所致。

**(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况**

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)

工业电机	470,748,607.40	400,967,907.29	14.82	-32.23	-26.46	减少 6.69 个百分点
汽车工业	320,321,142.72	264,110,206.65	17.55	-42.73	-41.35	减少 1.93 个百分点
消费类电子	269,819,514.62	241,276,789.80	10.58	-28.42	-21.91	减少 7.45 个百分点
其他	137,001,321.74	124,301,017.61	9.27	3.27	14.82	减少 9.13 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
烧结钕铁硼	1,157,033,149.06	1,001,303,685.39	13.46	-33.07	-27.90	减少 6.2 个百分点
橡胶磁	19,744,033.94	12,606,689.64	36.15	-17.36	-16.11	减少 0.96 个百分点
其他磁性制品	21,113,403.48	16,745,546.32	20.69	93.48	88.22	增加 2.22 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	837,499,727.84	748,527,474.13	10.62	-36.73	-31.22	减少 7.16 个百分点
境外	360,390,858.64	282,128,447.22	21.72	-18.07	-13.07	减少 4.5 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	1,025,137,094.00	899,097,050.32	12.29	-34.31	-28.58	减少 7.05 个百分点
经销	172,753,492.48	131,558,871.03	23.85	-14.88	-14.55	减少 0.29 个百分点

#### 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

从行业角度看，报告期内公司深耕汽车工业及工业电机领域，汽车工业及工业电机领域销售占比 66.04%。

从产品角度看，报告期内主营业务收入主要来源于烧结钕铁硼产品、橡胶磁和其他磁性制品，其中烧结钕铁硼产品是其最主要来源，占比 96.59%。

从地区角度看，报告期内主营业务收入主要来源境内收入，占比 69.91%。

从销售模式看，报告期内主营业务收入主要来源于直销收入，公司产品以直销为主，占比 85.58%。

#### (2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
烧结钕铁硼产品	吨	2,475.44	2,430.50	216.32	-9.71	-10.86	26.22

产销量情况说明

无

#### (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

√适用 □不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	是否正常履行	合同未正常履行的说明
稀土合金薄片等	北方磁材	591,582,314.89	591,582,314.89	591,582,314.89	0	是	

#### (4). 成本分析表

单位:元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
工业电机	直接材料	301,034,139.26	75.08	452,416,627.21	82.98	-33.46	原材料价格下降、销售减少。
	直接人工	26,132,183.28	6.52	23,849,612.48	4.37	9.57	
	外协加工费	21,303,761.95	5.31	21,336,149.08	3.91	-0.15	
	制造费用	52,497,780.06	13.09	47,599,257.21	8.73	10.29	
	小计	400,967,864.55	100.00	545,201,645.99	100.00	-26.46	
汽车工业	直接材料	197,283,303.35	74.7	373,126,132.05	82.86	-47.13	原材料价格下降、销售减少。
	直接人工	18,294,517.25	6.93	20,438,700.50	4.54	-10.49	
	外协加工费	13,995,894.82	5.3	18,828,054.79	4.18	-25.66	
	制造费用	34,536,491.23	13.08	37,935,902.41	8.42	-8.96	
	小计	264,110,206.65	100.00	450,328,789.76	100.00	-41.35	
消费类电子	直接材料	205,541,084.52	85.19	277,490,879.81	89.81	-25.93	
	直接人工	8,962,005.20	3.71	7,419,837.96	2.4	20.78	
	外协加工费	6,200,513.01	2.57	6,486,318.65	2.1	-4.41	
	制造费用	20,573,229.81	8.53	17,582,398.66	5.69	17.01	
	小计	241,276,832.54	100.00	308,979,435.08	100.00	-21.91	
其他	直接材料	103,328,458.14	83.13	88,650,927.85	81.89	16.56	
	直接人工	5,840,524.14	4.7	4,784,559.65	4.42	22.07	
	外协加工费	2,993,092.01	2.41	3,899,062.54	3.6	-23.24	
	制造费用	12,138,943.32	9.77	10,919,784.62	10.09	11.16	
	小计	124,301,017.61	100.00	108,254,334.66	100.00	14.82	
分产品情况							

分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
烧结钕铁硼	直接材料	781,166,697.36	78.01	1,171,884,284.37	84.38	-33.34	原材料价格下降、销售减少。
	直接人工	57,920,655.49	5.78	54,873,263.08	3.95	5.55	
	外协加工费	44,493,261.79	4.44	50,549,585.07	3.64	-11.98	
	制造费用	117,723,070.75	11.76	111,533,283.88	8.03	5.55	
	小计	1,001,303,685.39	100.00	1,388,840,416.39	100.00	-27.90	
橡胶磁	直接材料	9,274,741.57	73.57	10,903,408.30	72.56	-14.94	
	直接人工	1,308,574.38	10.38	1,619,447.52	10.78	-19.20	
	制造费用	2,023,373.69	16.05	2,504,059.02	16.66	-19.20	
	小计	12,606,689.64	100.00	15,026,914.84	100.00	-16.11	
其他磁性制品	直接材料	16,745,546.32	100.00	8,896,874.26	100.00	88.22	销售增加
	小计	16,745,546.32	100.00	8,896,874.26	100.00	88.22	销售增加

## 成本分析其他情况说明

报告期内成本主要来源于工业电机、汽车工业和消费类电子领域，材料成本和人工成本占比较高，其中材料成本是影响成本的主要因素。

## (5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

2023年6月，全资收购PM技研株式会社；2023年9月，新设子公司合肥钢研稀土永磁材料研究院有限公司。

## (6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

## (7). 主要销售客户及主要供应商情况

## A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额40,073.38万元，占年度销售总额28.02%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

## 公司前五名客户

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	AMSC	12,364.65	8.65	否
2	包头市英思特稀磁新材料股份有限公司	9,584.95	6.70	否
3	美国百得	7,452.31	5.21	否
4	精进电动	5,398.80	3.77	否
5	日本牧田	5,272.67	3.69	否
合计	/	40,073.38	28.02	/

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

√适用 □不适用

精进电动为本年度新增前五名客户。

### B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 72,021.77 万元，占年度采购总额 79.83%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 59,158.23 万元，占年度采购总额 65.57%。

### 公司前五名供应商

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	北方磁材	59,158.23	65.57	是
2	赣州晨光稀土新材料有限公司	6,304.11	6.99	否
3	包头天和磁材科技股份有限公司	2,278.09	2.53	否
4	包头天石稀土新材料有限责任公司	2,188.71	2.43	否
5	山西中圣恒磁材料有限公司	2,092.63	2.31	否
合计	/	72,021.77	79.83	/

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

√适用 □不适用

报告期内，公司向关联方北方磁材采购稀土合金薄片等原材料 59,158.23 万元，占年度采购总额的比例为 65.57%。包头天石稀土新材料有限责任公司和山西中圣恒磁材料有限公司为本年度新增前五名供应商。

### 3. 费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	情况说明
销售费用	35,429,996.71	47,116,800.30	-24.80	
管理费用	53,808,375.08	59,286,466.57	-9.24	
财务费用	15,120,392.79	17,456,473.79	-13.38	
研发费用	80,186,353.92	105,329,246.26	-23.87	

### 4. 现金流

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	情况说明
----	-----	-------	----------	------

经营活动产生的现金流量净额	183,908,240.38	-129,812,312.87	不适用	主要系报告期内销售回款增加、支付货款减少、存货下降所致。
投资活动产生的现金流量净额	-24,254,823.28	-171,099,601.48	-85.82	主要系报告期内理财等支出减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-211,334,874.96	419,390,908.76	-150.39	主要系报告期内归还借款所致。

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	242,819,336.87	10.53	413,822,476.19	14.69	-41.32	主要系票据保证金减少所致。
交易性金融资产	40,843,740.92	1.77	141,060,924.41	5.01	-71.05	主要系结构性存款及理财产品减少所致。
应收票据	46,119,167.18	2.00	103,851,359.15	3.69	-55.59	主要系银行承兑汇票减少所致。
应收款项融资	14,401,642.21	0.62	9,934,942.43	0.35	44.96	主要系期末持有的信用等级较高银行的承兑汇票增加所致。
其他应收款	1,769,781.99	0.08	2,872,946.31	0.10	-38.40	主要系期末应付员工社保余额减少所致。
存货	357,113,286.63	15.48	586,691,316.61	20.83	-39.13	主要系原材料价格下跌，同时库存量有所减少所致。
其他流动资产	12,625,572.85	0.55	7,452,154.17	0.26	69.42	主要系待抵扣进项税增加所致。
固定资产	709,037,095.56	30.74	411,833,632.91	14.62	72.17	主要系本年厂房、设备等增加所致。
在建工程	164,104,436.73	7.11	283,326,679.50	10.06	-42.08	主要系本年厂房、设备转固所致。
商誉	7,350,084.81	0.32	2,922,681.03	0.10	151.48	主要系收购PM技研株式会社所致。
递延所得税资产	40,329,113.82	1.75	20,728,545.75	0.74	94.56	主要系可抵扣亏损及减值准备增加所致。



其他非流动资产	4,714,437.64	0.20	55,032,813.13	1.95	-91.43	主要系大额定期存单2024年到期，重分类至一年内到期的非流动资产所致。
应付票据	34,021,202.20	1.47	290,000,000.00	10.29	-88.27	主要系本年开具票据付款减少所致。
预收款项	100,161.67	0.00	170,382.60	0.01	-41.21	主要系预收房租减少所致。
合同负债	1,180,407.61	0.05	3,978,203.11	0.14	-70.33	主要系预收商品款减少所致。
应交税费	4,154,462.01	0.18	7,442,717.79	0.26	-44.18	主要系应交增值税、企业所得税减少所致。
其他流动负债	28,819,266.90	1.25	54,974,090.11	1.95	-47.58	主要系已背书未到期的银行承兑汇票减少所致。

其他说明

无

## 2. 境外资产情况

适用 不适用

### (1) 资产规模

其中：境外资产 4,461.28（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为 1.93%。

### (2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	21,500,000.00	票据保证金
应收票据	8,021,202.20	开立票据
固定资产	8,525,265.49	融资抵押
无形资产	6,382,665.56	融资抵押
一年内到期的非流动资产	40,000,000.00	融资质押
合计	84,429,133.25	/

## 4. 其他说明

适用 不适用

### (四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

**(五) 投资状况分析****对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
8,767,407.80	99,138,518.97	-91.16%

注：本报告期股权投资系公司全资子公司大地熊日本株式会社于 2023 年 6 月收购 PM 技研株式会社 100%股权，2023 年 9 月新设子公司合肥钢研稀土永磁材料研究院有限公司，本期对外投资均采用现金出资方式。

报告期内，公司收购 PM 公司具体情况如下：

**1、投资目的**

本次对外投资充分利用 PM 公司现有注塑磁体研发、生产和经营基础，增加注塑磁体业务线，有利于进一步拓展公司磁组件业务，并扩大公司在日本及亚洲市场的品牌影响力，提升公司在磁性材料领域综合竞争优势，符合公司总体战略规划和发展目标。

**2、交易情况**

收购 PM 公司使公司能够掌握先进的注塑磁体成型及充磁技术，并填补这一产品的空缺；通过对标的公司的收购，使得公司在日本拥有生产基地并快速切入本土市场。结合标的公司现有技术积累、客户和未来盈利能力预测等情况，公司决定拟由公司全资子公司大地熊日本株式会社以现金方式收购 PM 公司 100%股权，本次交易基于标的公司现有净资产并结合其 2022 年末净资产 6,956.31 万日元（折合人民币 364.22 万元），按照磁材同行业公司 2 倍左右的平均 PB 的估值进行参考。通过对 PM 公司多次现场尽调，经与标的公司多轮谈判并报公司总经理办公会研究决定，以标的公司 2022 年年末账面净资产的 2 倍左右作为谈判依据，最终确认以 13,507.80 万日元（折合人民币 676.74 万元）的交易价格全资收购 PM 公司，较账面价值溢价人民币 517.35 万元。

**3、PM 公司基本情况**

标的公司	PM 技研株式会社
成立日期	1981 年 3 月

标的公司	PM 技研株式会社
企业性质	私人企业
法定代表人	小谷节男
注册资本	5,000 万日元
住所	日本埼玉县埼玉市大宫区仲町二丁目 25 番地
经营范围	成型磁铁的设计、生产、销售
主要股东	小谷节男、古泽扶美、冈田正史

#### 4、对外投资的决策与审批程序

本次对外投资已经公司总经理办公会审议通过，因投资金额较低，无需提交公司董事会和股东大会审议，也无需政府有关部门批准。

本次对外投资不属于关联交易，亦未构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组情形。

#### 5、PM 公司 2023 年度经营业绩和主要客户情况

PM 公司 2023 年度实现营业收入 2.56 亿日元（折合人民币 1,292.64 万元）、净利润-3,434 万日元（折合人民币-174.37 万元），主要客户包括：爱知制钢株式会社，CITIZEN MICRO 株式会社，日本电产株式会社，Power Supply Technology Co., Ltd. 等。

#### 6、收购 PM 公司对公司本期主营业务、经营业绩、客户结构的影响

（1）购买日后至 2023 年 12 月 31 日，PM 公司实现营业收入为 13,851.03 万日元（折合人民币 698.09 万元），占公司营业收入的比例为 0.48%，实现净利润为 163.63 万日元（折合人民币 8.25 万元），整体业务规模较小，对公司整体业绩及财务指标影响较小。

（2）公司主要产品为烧结钕铁硼磁体，主要应用于工业电机、汽车工业、消费类电子等领域，PM 公司主要产品为注塑磁体，主要应用于传感器、马达编码器、高端打印设备等细分领域，对公司现有产品应用领域和客户结构形成了一定补充。但由于其经营规模较小，对本期客户结构未产生重大影响。

#### 1. 重大的股权投资

适用 不适用

**2. 重大的非股权投资**

□适用 √不适用

**3. 以公允价值计量的金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他								
产品类型：交易性金融资产	141,060,924.41	2,250,920.87			463,044,605.79	565,512,710.15		40,843,740.92
合计	141,060,924.41	2,250,920.87			463,044,605.79	565,512,710.15		40,843,740.92

## 证券投资情况

□适用 √不适用

## 衍生品投资情况

□适用 √不适用

**4. 私募股权投资基金投资情况**

□适用 √不适用

其他说明

无

**5. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况**

□适用 √不适用

**(六) 重大资产和股权出售**

□适用 √不适用

## (七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
大地熊包头公司	磁性材料的研发、生产和销售；货物进出口。	10,000.00	100%	56,232.28	16,694.04	43,898.97	-2,396.02
大地熊宁国公司	磁性器材生产、销售；货物或技术进出口。	8,800.00	75%	34,402.87	11,131.52	31,560.06	-3,851.41
大地熊苏州公司	新型电子元器件的研发、制造和销售；货物及技术的进出口。	1,298.11	100%	3,655.98	2,919.74	4,512.50	284.09
大地熊合肥公司	新材料、新产品研发、生产、销售；物业管理；房屋租赁。	6,000.00	100%	5,194.27	2,550.73	3,198.87	235.09
大地熊上海公司	磁性材料及应用产品的销售；货物及技术进出口。	1,000.00	100%	1,373.41	1,193.47	2,003.04	-134.96
大地熊德国公司	经营和生产永磁铁产品、其他电子材料的研发、生产、销售及技术咨询、技术服务。	52.055 万欧元	100%	2,581.03	757.53	5,047.58	120.61
大地熊日本公司	磁性材料、稀土材料、金属材料及其相关产品的研发、销售和技术咨询服务。	5,000 万日元	100%	1,880.25	814.51	915.62	-26.51
北方磁材	钕铁硼速凝薄带合金片的研发、生产、销售及技术服务。	179,994.71	5.18%	355,360.28	176,277.24	856,791.54	2,345.79

注：

- 1、2023 年 6 月，大地熊日本公司完成对 PM 公司 100%股权收购，开拓注塑磁体业务线；
- 2、2023 年 8 月，“安徽创新新材料有限公司”更名为“大地熊（合肥）新材料有限公司”，注册资本由 2,600 万元变更为 6,000 万元，经营范围新增磁性材料销售等业务；
- 3、2023 年 9 月，新设子公司“合肥钢研稀土永磁材料研究院有限公司”，拟在合肥建设新型研发机构，进一步提高技术研发实力和对外合作交流水平；
- 4、主要参股公司北方磁材 2023 年度财务数据未经审计。

## (八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

#### 1、行业竞争格局

稀土永磁产业是我国为数不多在国际竞争中拥有重要地位影响力的产业之一，具备了全球竞争力。钕铁硼永磁材料是第三代稀土永磁材料，其应用领域最广、发展速度最快、综合性能最优。目前，钕铁硼永磁材料行业竞争格局分化明显，生产低端产品和综合竞争力较弱的小企业将逐步退出市场，行业集中度不断提高，具备高性能钕铁硼永磁材料生产能力的企业逐步在国内市场占据主导地位，并不断参与国际市场竞争。这些生产商往往聚焦于某几个应用领域，在各自的细分市场形成了较强的竞争优势，成为细分市场的领先企业，业内尚未出现垄断巨头。

#### 2、行业发展趋势

##### (1) 国家产业政策的持续支持

习近平总书记指出：“稀土是重要的战略资源，也是不可再生资源。要加大科技创新工作力度，不断提高开发利用的技术水平，延伸产业链，提高附加值”。

2023 年 11 月，国务院总理李强主持召开国务院常务会议，研究推动稀土产业高质量发展有关工作，要求加大高端稀土新材料攻关和产业化进程，着力推动稀土产业高端化、智能化、绿色化发展。

高性能烧结钕铁硼永磁材料属于我国战略性新兴产业，是关键功能材料、关键基础材料和关键战略材料，近年来，稀土永磁上下游产业链发展的主要政策有：

时间	政策名称	颁布单位	相关内容
2017.01	《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》	国家发改委	将高性能稀土（永）磁性材料及其制品以及节能环保产业中的电机及拖动设备（其中包括中小功率稀土永磁无铁芯电机、永磁同步电机等高效节能电机技术和设备）列为战略性新兴产业。
2020.11	《新能源汽车产业发展规划（2021-2035 年）》	国务院办公厅	到 2025 年，我国新能源汽车市场竞争力明显增强，动力电池、驱动电机、车用操作系统等关键技术取得重大突破，安全水平全面提升。新能源汽车新车销售量达到汽车新车销售总量的 20%左右，高度自动驾驶汽车实现限定区域和特定场景商业化应用，充换电服务便利性显著提高。
2021.10	《电机能效提升计划（2021-2023 年）》	工信部、市场监管总局	到 2023 年，高效节能电机年产量达到 1.7 亿千瓦，在役高效节能电机占比达到 20%以上；开展存量电机节能改造，引导企业实施电机等重点用能设备更新升级，优先选用高效节能电机。

时间	政策名称	颁布单位	相关内容
2021.10	《2030 年前碳达峰行动方案》	国务院	重点实施能源绿色低碳转型行动、节能降碳增效行动、工业领域碳达峰行动等“碳达峰十大行动”。
2021.12	《“十四五”原材料工业发展规划》	工信部、科技部、自然资源部	打造稀土、新材料等产业集群；做强、做大稀土企业集团，鼓励稀有金属企业加快整合；建立健全新能源汽车驱动电机用稀土永磁等材料的上下游合作机制。《规划》提出了一批稀土需攻克的关键技术、突破的关键材料，布局高质量稀土产业发展格局。
2022.06	《工业能效提升行动计划》	工信部、国家发改委等六部委	加快高性能电磁线、稀土永磁、高磁感低损耗冷轧硅钢片等关键材料创新升级，加快电机更新升级，2025 年新增高效节能电机占比达到 70%。
2023.12	《中国禁止出口限制出口技术目录》	商务部、科技部	禁止出口：稀土萃取分离工艺技术，稀土金属及合金材料的生产技术，钕钴、钕铁硼、钕磁体制备技术，稀土硼酸氧钙制备技术。

## (2) 下游应用领域快速发展，带动市场需求高速增长

稀土永磁下游主要为清洁能源、节能环保和智能制造等高端应用领域，在“双碳”经济驱动下，下游新能源汽车、工业电机、机器人等重要领域快速发展，高性能烧结钕铁硼永磁材料在上述应用领域的渗透逐步加深，市场需求持续释放。2023 年全球经济增速放缓，下游市场需求不及预期，但随着下游应用领域不断深化、新的应用领域不断涌现，长期市场前景依旧广阔。

### ①新能源汽车

高性能烧结钕铁硼永磁材料主要应用于新能源汽车驱动电机，驱动电机是新能源汽车的三大核心部件之一，其市场需求随着新能源汽车销量的增长而持续放量。

发展新能源汽车是我国从汽车大国迈向汽车强国的必由之路，也是实现“双碳”目标的必然选择。2023 年，我国新能源汽车产销量分别达到 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比分别增长 35.8% 和 37.9%，国内市场占有率达 31.6%，其中 11 月份产销量双双突破 100 万辆；我国新能源汽车产销量占全球比重超过 60%、连续 9 年位居世界第一位。

### ②工业电机

稀土永磁电机具有体积小、重量轻、效率高、特性好、结构简单、运行可靠、寿命更长等优点，且整体能效可提升 15% 左右或更多，经济和社会效益俱佳。稀土永磁电机包括永磁同步电动机、永磁发电机、直流电动机、无刷直流电动机、交流永磁伺服电动机、永磁直线电机、特种永磁电机等，几乎覆盖了整个电机行业，其应用范围极为广泛。

2022 年 6 月，工信部、国家发改委等六部委发布《工业能效提升行动计划》，进一步提出“加快高性能电磁线、稀土永磁、高磁感低损耗冷轧硅钢片等关键材料创新升级，加快电机更新

升级，2025 年新增高效节能电机占比达到 70%”。当前电机永磁化的趋势愈发明显，政策驱动高效节能电机渗透率加速提升，将带动工业电机领域钕铁硼永磁需求量快速增长。

### ③机器人

机器人被誉为“制造业皇冠顶端的明珠”，其研发、制造、应用是衡量一个国家科技创新和高端制造业水平的重要标志。2023 年 2 月，工信部、教育部、公安部等十七部门发布《“机器人+”应用行动实施方案》，提出“到 2025 年，制造业机器人密度较 2020 年实现翻番，服务机器人、特种机器人行业应用深度和广度显著提升，机器人促进经济社会高质量发展的能力明显增强。”

2023 年 10 月，工信部印发《人形机器人创新发展指导意见》，指出人形机器人集成人工智能、高端制造、新材料等先进技术，将深刻变革人类生产生活方式，重塑全球产业发展格局，国内多地随后发布产业支持政策。随着人工智能技术取得突破性进展，人形机器人发展动能愈发强劲，人形机器人正成为未来产业热门赛道。

高性能烧结钕铁硼永磁材料是机器人伺服电机的核心原材料，一般每台工业机器人平均使用高性能钕铁硼永磁材料 20kg 左右，每台人形机器人平均使用高性能钕铁硼永磁材料 3kg 左右。在国家政策驱动下，机器人商业化放量将带动钕铁硼市场需求的持续增长。

## (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

“十四五”期间，公司将继续以高性能烧结钕铁硼永磁材料为主业，围绕新能源汽车、信息技术、清洁能源等国家重大战略需求，面向稀土永磁产业发展需要，主要研究高性能烧结钕铁硼永磁材料及其制备技术、烧结钕铁硼永磁材料表面绿色防护技术、废旧稀土永磁体资源化再利用技术。以现有国内、国际知名企业等重点客户为切入点，进一步挖掘国内外市场潜力，拓展磁组件等下游应用领域。

面对日益激烈的市场竞争环境，公司将不断增强核心竞争力，提升规范治理能力、持续创新能力、精细化生产制造能力和国际化市场开拓能力，以“引领磁性世界、创造美好生活”为愿景，以“为客户创造价值，做稀土永磁领域最具竞争力、最值得信赖的供应商”为使命，力争成为世界先进的高性能稀土永磁材料制造厂商。

## (三) 经营计划

√适用 □不适用

2024 年，公司将以技术创新为引领，以市场为导向，持续深化降本增效，通过技术突破、新产品研发和应用、客户服务和市场开拓、内控建设、人才队伍建设等多方面工作，全面提高公司经营管理水平，提高收入规模和盈利水平，为客户及股东创造价值。

1. 强化内控建设，提高经营管理水平。随着公司规模的不扩大，需要不断强化内部控制建设，以防范经营管理过程中的各类风险，提高管理效率和水平。公司将结合实际情况完善内部管



理制度及流程，明确各部门职能分工并优化管理流程；同时将精益管理贯穿生产经营全流程，加强成本管控力度，促进公司产出与效益稳定可控。

2. 增强研发创新，提升产品竞争力。目前行业竞争日益激烈，客户对产品创新和品质有着更高的期待和要求，公司将依托国家级创新平台的资源和基础，重点围绕节能环保、智能制造等下游市场的应用需求，做好研发创新和成果就地及时转化，促进产品创新和品质提升，提高产品附加值和市场竞争力。

3. 提升服务质量，扩大市场占有率。公司将进一步巩固现有市场和核心客户，挖掘增长点，同时努力开拓新市场、新客户，寻找更多业务机会。研发、技术、生产等部门协同跟进，快速响应客户和市场需求，全面提升产品和服务质量，提升客户和市场认可。

4. 加强员工激励，打造高效人才队伍。

公司将根据经营发展目标和业务需求，加大技术研发和专业管理人才的引进和培养，并通过考核评估、培训晋升、创新奖励、股权激励、丰富文化生活等多项措施，激发员工的积极性，营造良好的人才环境，完善人才梯队建设，构建高效的人才队伍，为公司可持续发展奠定坚实基础。

#### (四) 其他

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规和规范性文件的要求，持续优化公司治理结构，积极发挥董事、监事、高级管理人员的履职权利和义务，保障股东和其他利益相关方的合法权益，提升公司规范运作水平，促进公司可持续发展。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会依法规范运作。股东大会的召集、召开、审议、投票、表决等程序均符合法定要求，充分保障了全体股东特别是中小股东的权利；董事会及其专门委员会均能按公司有关制度履行相关职能，为公司科学决策提供强有力的支持；独立董事勤勉尽责、积极履职，对需要独立董事发表意见的事项发表了意见，在完善公司治理结构、保护中小股东利益等方面发挥了积极的作用；监事会对公司财务以及公司董事、高级管理人员履职的合法合规性等情况进行了有效监督；董事会秘书认真履职，为公司治理结构的完善和股东大会、董事会正常行使职权发挥了重要作用。

报告期内，公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》及《公司章程》的规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司经营决策的行为，不存在损害公司和其他股东利益的行为，不存在占用公司资金的情形，公司也不存在为控股股东提供担保的情形。公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

报告期内，公司按照《上海证券交易所科创板股票上市规则》《公司章程》及《信息披露管理制度》的规定，积极履行信息披露义务，秉承公平、公正的原则，确保公司信息披露的真实、准确、完整、及时，充分保障股东与投资者的知情权和获取公司信息的平等权利。并切实做好未披露信息的保密工作，强化内幕信息管理，对董事、监事、高级管理人员进行培训和提示，报告期内没有发生内幕交易违规操作的情形。

报告期内，公司重视与投资者、媒体等特定对象之间良好沟通与交流，配备专职人员负责信息披露和投资者关系管理工作，认真对待投资者在上证 e 互动平台的提问及电话、邮件咨询，积极关注股东与投资者的合理建议和意见，维护并保障其合法权益。

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

适用 不适用

### 二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

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

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

### 三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	2023 年 4 月 20 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 4 月 21 日	审议通过《关于公司 2022 年年度报告及其摘要的议案》《关于公司 2022 年度董事会工作报告的议案》等 20 项议案。具体详见公司 2023 年 4 月 21 日在上海证券交易所网站披露的《安徽大地熊新材料股份有限公司 2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-019）。
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 9 月 5 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 9 月 6 日	审议通过《关于使用剩余超募资金永久补充流动资金的议案》《关于变更公司注册资本及修订公司章程的议案》《关于提请股东大会授权公司董事会办理工商变更登记相关事宜的议案》。具体详见公司 2023 年 9 月 6 日在上海证券交易所网站披露的《安徽大地熊新材料股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-043）。
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 10 月 30 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 10 月 31 日	审议通过《关于补选独立董事的议案》《关于提请股东大会授权公司董事会办理工商变更登记相关事宜的议案》。具体详见公司 2023 年 10 月 31 日在上海证券交易所网站披露的《安徽大地熊新材料股份有限公司 2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-052）。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会  
适用 不适用

股东大会情况说明  
适用 不适用

四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况  
适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况  
适用 不适用

## 六、董事、监事和高级管理人员的情况

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

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
熊永飞	董事长、总经理	男	54	2022-04-12	2025-04-11	30,407,000	41,469,826	11,062,826	资本公积转增、股份减持	135.19	否
谭新博	董事、副总经理	男	50	2022-04-12	2025-04-11	4,040,000	4,246,000	206,000	资本公积转增、股份减持	111.92	否
曹庆香	董事	女	53	2022-04-12	2025-04-11	5,400,000	6,429,108	1,029,108	资本公积转增、股份减持		否
衣晓飞	董事、副总经理、核心技术人员	男	55	2022-04-12	2025-04-11	1,490,000	1,564,500	74,500	资本公积转增、股份减持	91.31	否
董学春	董事、副总经理、董事会秘书	男	47	2022-04-12	2025-04-11	252,000	280,729	28,729	资本公积转增、股份减持、股权激励归属	50.65	否
朱海生	董事	男	48	2022-04-12	2025-04-11						是
谢建新(离任)	独立董事	男	65	2022-04-12	2023-10-30					6.00	否
於恒强	独立董事	男	59	2022-04-12	2025-04-11					7.20	否
吴玉程	独立董事	男	61	2023-10-30	2025-04-11					1.20	否
张琛	独立董事	男	36	2022-04-12	2025-04-11					7.20	否
刘友好	监事会主席、核心技术人员	男	36	2022-04-12	2025-04-11	37,500	52,500	15,000	资本公积转增	30.73	否

王永东	监事	男	59	2022-04-12	2025-04-11	45,000	63,000	18,000	资本公积转增	17.74	否
莫鲲鹏	职工代表监事	男	46	2022-04-12	2025-04-11	22,500	31,500	9,000	资本公积转增	13.01	否
陈静武	副总经理、核心技术人员	男	50	2022-04-12	2025-04-11	1,104,000	1,195,600	91,600	资本公积转增、股份减持	75.62	否
刘明辉	副总经理	男	49	2022-04-12	2025-04-11	144,000	170,800	26,800	资本公积转增、股份减持、股权激励归属	63.23	否
王自以	财务总监	男	39	2022-04-12	2025-04-11	42,000	49,700	7,700	资本公积转增、股份减持、股权激励归属	27.46	否
黄秀莲	核心技术人员	女	56	2022-04-12	2025-04-11	4,800		-4,800	股份减持	13.86	否
周志国	核心技术人员	男	51	2022-04-12	2025-04-11	41,596	58,034	16,438	资本公积转增、股份减持	21.86	否
合计	/	/	/	/	/	43,030,396	55,611,297	12,580,901	/	674.18	/

姓名	主要工作经历
熊永飞	1996年6月至2000年10月，任深圳市大地熊磁电有限公司执行董事、总经理；2003年11月至2006年9月，任公司副董事长、总经理；2006年9月至今，任公司董事长、总经理；2003年9月至今，任大地熊苏州公司董事长；2003年9月至今，任安徽鹏源投资（集团）有限公司董事长；2006年4月至今，任安徽美丽田园农业科技开发有限公司董事；2006年8月至2023年8月，任大地熊合肥公司执行董事、总经理；2012年5月至2022年12月，任北方稀土安徽公司董事；2017年10月至今，任大地熊包头公司董事长；2021年8月至今，任大地熊宁国公司董事长；2022年12月至今，任北方磁材董事；2023年7月至今，任PM公司董事长；2023年9月至今，任大地熊日本公司社长。
谭新博	1996年6月至2011年4月，历任深圳市大地熊磁电有限公司营销员、业务经理、总经理和执行董事；2006年9月至今，任公司董事、副总经理；2003年4月至今，历任安徽鹏源投资（集团）有限公司董事长、监事、董事；2003年9月至今，历任大地熊苏州公司总经理、董事；2016年1月至今，任大地熊德国公司总经理；2016年10月至今，任安徽美丽田园农业科技开发有限公司董事；2021年8月至今，任大地熊宁国公司董事。
曹庆香	1993年1月至2008年8月，任庐江县粮食局职员；2000年8月至2017年3月，任深圳天地宇电子执行董事、总经理；2004年8月至今，任安徽美丽田园农业科技开发有限公司董事长、总经理；2012年6月至今，任庐江香舍花园度假酒店有限公司执行董事、总经理；2016年12月至今，任公司董事；2017年3月至今，任安徽鹏源投资（集团）有限公司董事。

衣晓飞	1990年8月至2000年12月，任吉林高特集团有限公司工艺员、副总工程师、副总经理；2001年1月至2003年12月，任幸来磁业（上海）有限公司副总经理、总工程师；2004年1月至2005年9月，任上海洛克磁业有限公司常务副总经理；2006年9月至今，任公司董事、副总经理兼总工程师；2011年10月至2016年12月，任北方稀土安徽公司总经理；2012年5月至2022年12月，任北方稀土安徽公司董事；2017年10月至今，任大地熊包头公司董事；2021年8月至今，任大地熊宁国公司副董事长；2023年9月至今，任稀土永磁研究院执行董事、总经理。
董学春	2004年3月至2016年3月，历任公司主办会计、财务科长、财务部副部长、财务负责人、财务部部长、总经办主任、管理部副部长、监事、企划发展部部长、环境安全部部长、总经理助理；2012年4月至今，任公司投资发展部部长；2015年10月至今，历任大地熊苏州公司总经理、董事；2015年12月至今，任公司董事、董事会秘书；2016年4月至今，任公司副总经理、证券部部长；2017年10月至今，任大地熊包头公司董事；2021年8月至今，任大地熊宁国公司董事；2023年7月至今，任PM公司监事。
朱海生	1997年9月至2009年9月，任庐江县黄屯初级中学教师；2012年10月至2016年2月，任庐江县人民法院法官；2016年2月至2018年7月，任安徽金通安益投资管理合伙企业（有限合伙）风控总监；2019年1月至2024年1月5日，任安徽华业香料股份有限公司监事；2021年1月至2023年9月15日，任安徽九九华立新能源科技有限公司董事长；2018年7月至今，任安徽金通智汇私募基金管理有限公司风控总监、管理合伙人；2018年9月至今，任安徽省通源环境节能股份有限公司董事；2018年12月至今，任安徽高新金通安益股权投资基金（有限合伙）执行事务合伙人委派代表；2018年12月至今，任安徽高新金通安益二期创业投资基金（有限合伙）委派代表；2019年6月至今，任公司董事；2020年6月至今，任安徽安孚电池科技股份有限公司监事会主席；2021年7月至今，任金通安益投资管理有限公司董事长、总经理；2022年3月至今，任安徽银鑫达新能源科技有限公司董事。
谢建新 (离任)	1991年4月至1995年3月，任日本东北大学工学部材料加工学系助教、副教授；1995年4月至今，任北京科技大学教授；1996年10月至2014年12月，任北京科技大学材料科学与工程学院副院长、院长、副校长；2016年9月至2022年10月，任湖南博云新材料股份有限公司独立董事；2018年2月至今，任中国国检测试控股集团股份有限公司独立董事；2018年10月至今，任北京科技大学学术委员会主任；2019年4月至2023年10月，任公司独立董事；2020年5月至2023年5月，任银邦金属复合材料股份有限公司独立董事。
於恒强	1988年7月至今，在安徽大学法学院任教、现任法学院副教授；2009年11月至今，任安徽袁粮水稻产业有限公司监事；2010年7月至今，任安徽皖大律师事务所兼职律师；2015年9月至2021年4月，任合肥城建发展股份有限公司独立董事；2016年9月至2021年9月，任安徽省通源环境节能股份有限公司独立董事；2017年9月至2023年9月，任安徽迎驾贡酒股份有限公司独立董事；2020年6月至今，任安徽铜冠铜箔股份有限公司（股票代码：301217）独立董事；2022年3月至今，任深圳市赛为智能股份有限公司（股票代码：300044）独立董事；2022年4月至今，任公司独立董事。
吴玉程	1989年9月至2023年7月，先后任合肥工业大学材料科学与工程学院讲师、副教授、教授；2000年7月至2006年1月，任合肥工业大学材料科学与工程学院副院长；2006年1月至2008年9月，任合肥工业大学研究生院副院长；2008年7月至2017年12月，任合肥工业大学党委常委、副校长；2015年12月至2017年8月，兼任合肥工业大学宣城校区党委书记、管委会主任、研究院院长；2017年5月至2020年4月，任太原理工大学党委书记；2020年4月至2020年12月，任山西省教育厅教工委主持日常工作副书记（正厅级）；2020年12月至2023年7月，任合肥工业大学党委常委、副校长（正厅级）。2003年1月至今，任合肥工业大学材料科学与工程学院博士生导师；2023年8月至今，任合肥工业大学二级教授；2023年10月至今，任公司独立董事。

张琛	2015年7月至今，先后任安徽大学商学院会计学讲师、副教授；2021年11月至今，任安徽大昌科技股份有限公司独立董事；2022年1月至今，任安徽安簧机械股份有限公司独立董事；2022年2月至今，任安徽六国化工股份有限公司（股票代码：600470）独立董事；2022年4月至今，任公司独立董事；2022年5月至今，任皖创环保股份有限公司独立董事。
刘友好	2013年7月至2015年6月，任江苏柯普斯磁业有限公司研发部部长；2015年8月至今，任公司副总工程师；2016年10月至今，历任公司技术部部长、技术中心主任；2015年12月至今，任公司监事；2022年4月至今，任公司监事会主席。
王永东	1988年7月至1996年8月，任安徽省庐江县农机厂生产、工艺技术科科长；1996年9月至2005年2月，任安徽风机厂二分厂副总工程师；2005年3月至2019年3月，历任公司材料分厂工艺员、副厂长、技术部副部长；2016年4月至2022年4月，任公司监事会主席；2019年4月至今，任公司生产部副部长；2022年4月至今，任公司监事。
莫鲲鹏	曾在海军某部后勤部任职，2009年2月至2013年4月，历任公司行政后勤科干事、副科长、科长；2013年4月至今，历任公司环境安全部部长、副部长、部长；2011年10月至今，任公司职工代表监事。
陈静武	1997年7月至2008年5月，历任天津三环乐喜新材料有限公司调度员、技术员、生产部副部长、部长；2008年6月至2016年3月，任公司生产总监、技术中心副主任；2008年10月至2013年4月，任公司监事；2016年4月至今，任公司副总经理；2017年10月至今，任大地熊包头公司董事；2021年8月，任大地熊宁国公司董事。
刘明辉	1997年7月至2011年5月，历任天津三环乐喜新材料有限公司熔炼车间主任、生产调度和工艺员、总调度长兼加工部部长；2011年5月至2012年6月，任宁波华辉磁业有限公司总经理。2017年10月至今，任大地熊包头公司董事、总经理；2021年4月至今，任公司副总经理。
王自以	2008年1月至2011年11月，任中铁十局集团第五工程有限公司财务主管；2011年11月至2014年3月，历任公司财务部会计、主办会计、财务部副部长；2014年4月至今，任公司财务部部长；2015年12月至今，任公司财务总监；2016年9月至今，任大地熊苏州公司监事；2017年1月至今，任大地熊合肥公司监事。
黄秀莲	1990年7月至2001年2月，任吉林高特集团有限公司工艺员、项目经理；2001年3月至2006年9月，任幸来磁业（上海）有限公司副总工程师；2006年10月至2010年12月，任公司销售工程师；2011年1月至2019年3月，任公司技术部副部长；2011年1月至今，任公司技术中心副主任。
周志国	1996年7月至2001年12月，任太原天和高新技术有限公司技术员；2002年1月至2006年12月，任上海洛克磁业有限公司生产部经理；2007年1月至2016年10月，任公司技术部部长；2016年10月至2018年9月，任公司品质部部长；2018年10月至2023年3月，任公司技术部部长；2020年4月至今，任公司技术副总监。

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况****1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
朱海生	安徽高新金通安益股权投资基金（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2018年12月	至今
在股东单位任职情况的说明	无			

**2. 在其他单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
熊永飞	大地熊苏州公司	董事长	2003年9月	至今
	大地熊合肥公司	执行董事、总经理	2006年8月	2023年8月
	大地熊包头公司	董事长	2017年10月	至今
	大地熊宁国公司	董事长	2021年8月	至今
	北方磁材	董事	2022年12月	至今
	安徽鹏源投资（集团）有限公司	董事长	2003年9月	至今
	安徽美丽田园农业科技开发有限公司	董事	2006年4月	至今
	PM公司	董事长	2023年7月	至今
谭新博	大地熊日本公司	社长	2023年9月	至今
	大地熊苏州公司	董事	2007年11月	至今
	大地熊德国公司	总经理	2016年1月	至今
	大地熊宁国公司	董事	2021年8月	至今
曹庆香	安徽美丽田园农业科技开发有限公司	董事长、总经理	2004年8月	至今
	庐江香舍花园度假酒店有限公司	执行董事、总经理	2012年6月	至今
	安徽鹏源投资（集团）有限公司	董事	2017年3月	至今
衣晓飞	大地熊包头公司	董事	2017年10月	至今
	大地熊宁国公司	副董事长	2021年8月	至今
	稀土永磁研究院	执行董事、总经理	2023年9月	至今
董学春	大地熊苏州公司	董事	2016年10月	至今
	大地熊包头公司	董事	2017年10月	至今
	大地熊宁国公司	董事	2021年8月	至今
	PM公司	监事	2023年7月	至今
朱海生	安徽华业香料股份有限公司	监事	2019年1月	2024年1月
	安徽九九华立新能源科技有限公司	董事长	2021年1月	2023年9月
	安徽金通智汇私募基金管理有限公司	风控总监、管理合伙人	2018年7月	至今
	安徽高新金通安益股权投资基金（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2018年12月	至今



	安徽高新金通安益二期创业投资基金 (有限合伙)	委派代表	2018年12月	至今
	安徽省通源环境节能股份有限公司	董事	2018年9月	至今
	安徽安孚电池科技股份有限公司	监事会主席	2020年6月	至今
	金通安益投资管理有限公司	董事长、总经理	2021年7月	至今
	安徽银鑫达新能源科技有限公司	董事	2022年3月	至今
谢建新 (离任)	北京科技大学	教授	1995年4月	至今
	中国国检测试控股集团股份有限公司	独立董事	2018年2月	至今
	银邦金属复合材料股份有限公司	独立董事	2020年5月	2023年5月
於恒强	安徽大学	法学院讲师、 副教授	1988年7月	至今
	安徽袁粮水稻产业有限公司	监事	2009年11月	至今
	安徽皖大律师事务所	兼职律师	2010年7月	至今
	安徽迎驾贡酒股份有限公司	独立董事	2017年9月	2023年9月
	安徽铜冠铜箔股份有限公司	独立董事	2020年6月	至今
	深圳市赛为智能股份有限公司	独立董事	2022年3月	至今
吴玉程	合肥工业大学	材料科学与工程 学院讲师、副教 授、教授	1989年9月	2023年7月
	合肥工业大学	博士生导师	2003年1月	至今
	合肥工业大学	党委常委、副校 长	2008年7月	2017年 12月
	太原理工大学	党委书记	2017年5月	2020年4月
	山西省教育厅教工委	主持日常工作副 书记(正厅长 级)	2020年4月	2020年 12月
	合肥工业大学	党委常委、副校 长(正厅级)	2020年12月	2023年7月
	合肥工业大学	二级教授	2023年8月	至今
张琛	安徽大学	商学院讲师、 副教授	2015年7月	至今
	安徽大昌科技股份有限公司	独立董事	2021年11月	至今
	安徽安簧机械股份有限公司	独立董事	2022年1月	至今
	安徽六国化工股份有限公司	独立董事	2022年2月	至今
	皖创环保股份有限公司	独立董事	2022年5月	至今
陈静武	大地熊包头公司	董事	2017年10月	至今
	大地熊宁国公司	董事	2021年8月	至今
刘明辉	大地熊包头公司	董事、总经理	2017年10月	至今
王自以	大地熊苏州公司	监事	2016年9月	至今
	大地熊合肥公司	监事	2017年1月	至今
在其他单 位任职情 况的说明	无			

## (三)董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事的薪酬方案经董事会薪酬与考核委员会及董事会审议通过后，提交股东大会审议通过后执行；公司监事的薪酬方案经监事会审议通过后，提交股东大会审议通过后执行；公司高级管理人员的薪酬及考核方案经董事会薪酬与考核委员会审议后，由董事会审议通过后执行。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	否
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司薪酬与考核委员会对公司 2023 年度董事、监事、高级管理人员薪酬方案无异议，公司独立董事对该方案发表了一致同意的独立意见。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在公司担任具体职务的董事、监事，根据其具体任职岗位领取薪酬，不领取董事、监事津贴；独立董事依据《安徽大地熊新材料股份有限公司独立董事津贴发放办法》的规定领取独立董事津贴；高级管理人员薪酬按公司薪酬管理制度考核后领取。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	638.46
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	233.38

**(四)公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况**

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
谢建新	独立董事	离任	个人原因离任
吴玉程	独立董事	选举	补选独立董事

**(五)近三年受证券监管机构处罚的情况说明**

□适用 √不适用

**(六)其他**

□适用 √不适用

**七、报告期内召开的董事会有关情况**

会议届次	召开日期	会议决议
第七届董事会第七次会议	2023-03-30	审议通过《关于公司 2022 年年度报告及其摘要的议案》《关于公司 2022 年度总经理工作报告的议案》《关于公司 2022 年度董事会工作报告的议案》等 24 项议案。具体详见公司 2023 年 3 月 31 日在上海证券交易所网站披露的《安徽大地熊新材料股份有限公司第七届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2023-005）。

第七届董事会第八次会议	2023-04-28	审议通过《关于公司2023年第一季度报告的议案》《关于使用自有资金进行现金管理的议案》《关于计提资产减值准备的议案》。
第七届董事会第九次会议	2023-08-15	审议通过《关于公司2023年半年度报告及其摘要的议案》《关于2023年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》《关于使用剩余超募资金永久补充流动资金的议案》《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》《关于开展外汇套期保值业务的议案》《关于计提资产减值准备的议案》《关于变更公司注册资本及修订〈公司章程〉的议案》《关于提请股东大会授权公司董事会办理工商变更登记相关事宜的议案》《关于对安徽创新新材料有限公司增资并变更其公司名称的议案》《关于对日本大地熊株式会社增资的议案》《关于提请召开公司2023年第一次临时股东大会的议案》。
第七届董事会第十次会议	2023-10-09	审议通过《关于补选独立董事的议案》《关于调整2021年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于提请召开公司2023年第二次临时股东大会的议案》。
第七届董事会第十一次会议	2023-10-27	审议通过《关于公司2023年第三季度报告的议案》。

## 八、董事履行职责情况

### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
熊永飞	否	5	5	0	0	0	否	3
谭新博	否	5	5	0	0	0	否	3
曹庆香	否	5	5	0	0	0	否	3
衣晓飞	否	5	5	0	0	0	否	3
董学春	否	5	5	0	0	0	否	3
朱海生	否	5	5	0	0	0	否	3
谢建新 (离任)	是	5	5	1	0	0	否	3
於恒强	是	5	5	0	0	0	否	3
吴玉程	是	0	0	0	0	0	否	0
张琛	是	5	5	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	4
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	1

**(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况**

□适用 √不适用

**(三) 其他**

□适用 √不适用

**九、董事会下设专门委员会情况**

√适用 □不适用

**(一) 董事会下设专门委员会成员情况**

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	张琛（召集人）、於恒强、董学春
提名委员会	吴玉程（召集人）、张琛、熊永飞
薪酬与考核委员会	於恒强（召集人）、吴玉程、衣晓飞
战略委员会	熊永飞（召集人）、谭新博、衣晓飞、董学春、吴玉程

**(二) 报告期内审计委员会召开 4 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-03-30	1. 审议《关于公司 2022 年年度报告及其摘要的议案》； 2. 审议《关于公司 2022 年度董事会审计委员会履职报告的议案》； 3. 审议《关于公司 2022 年度财务决算方案的议案》； 4. 审议《关于续聘会计师事务所的议案》； 5. 审议《关于 2022 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》； 6. 审议《关于预计 2023 年度日常关联交易的议案》； 7. 审议《关于公司 2022 年度内部控制自我评价报告的议案》。	一致通过并同意提交董事会审议	无
2023-04-28	1. 审议《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》； 2. 审议《关于计提资产减值准备的议案》。	一致通过并同意提交董事会审议	无
2023-08-15	1. 审议《关于公司 2023 年半年度报告及其摘要的议案》； 2. 审议《关于 2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》； 3. 审议《关于计提资产减值准备的议案》。	一致通过并同意提交董事会审议	无
2023-10-27	审议《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》	一致通过并同意提交董事会审议	无

**(三) 报告期内提名委员会召开 1 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-10-09	审议《关于补选独立董事的议案》	一致通过并同意提交董事会审议	无

**(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-03-30	审议《关于 2023 年度董事、监事和高级管理人员薪酬方案的议案》	一致通过并同意提交董事会审议	无

**(五) 报告期内战略委员会召开 1 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-03-30	审议《公司发展战略规划 2022 年度评估报告》	一致通过	无

**(六) 存在异议事项的具体情况**

适用 不适用

**十、监事会发现公司存在风险的说明**

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

**十一、报告期末母公司和主要子公司的员工情况****(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	831
主要子公司在职员工的数量	613
在职员工的数量合计	1,444
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,004
销售人员	76
技术人员	191
财务人员	66
行政人员	107
合计	1,444
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	17
本科	159
专科	251
高中及以下	1,017
合计	1,444

## (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司建立了以结果为导向、具有激励性的绩效管理体系，执行对内具有公平性、对外具有吸引力和竞争力的薪酬制度。依据员工个人绩效和公司业绩确定年终绩效奖金，对业绩优秀的员工提供调薪和晋升机会。此外，公司对于表现优秀的员工和团队予以各类专项奖励，通过实施股权激励计划等措施稳定员工队伍、鼓励员工与企业共同成长。

## (三) 培训计划

√适用 □不适用

公司培训内容涵盖新员工培训、特殊工种培训、专项业务培训等多种形式。报告期内，公司组织开展了磁学与磁性材料专业知识培训、管理人员管理课程培训、安全与应急管理培训、应急演练等，通过培训不断提升员工业务能力和综合素质，促进公司有效运行、实现可持续发展。

在公司治理培训方面，公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员积极参加由安徽证监局、上交所、中国上市公司协会、安徽上市公司协会等组织的各类线上、线下专业培训，持续增强履职能力和管理水平。

## (四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	23,704.50
劳务外包支付的报酬总额	513,338.50

## 十二、 利润分配或资本公积金转增预案

### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

#### 1、公司现金分红政策的制定情况

根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红（2023年修订）》的有关规定，公司已在《公司章程》中制定了现金分红政策，明确了利润分配原则、利润分配形式及间隔期、现金分红条件及比例、股票股利分配条件、利润分配的决策机制及利润分配政策调整的决策机制等事项，公司优先采用现金分红的利润分配方式。

同时，公司根据《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红（2023年修订）》等有关规定，公司召开了第七届董事会第十三次会议，审议通过修订后的《公司章程》尚需公司2023年年度股东大会审议通过后执行，公司据此作出决策并进行利润分配，实施积极的利润分配办法，增加公司现金分红的透明度，保护投资者利益。

#### 2、公司现金分红政策的执行情况

公司2023年年度利润分配方案为：公司拟向全体股东每股派发现金红利0.18元（含税），截至2023年12月31日，公司总股本113,117,200股，扣除回购专用证券账户中股份总数1,346,877股后的股份数为111,770,323股，以此计算合计拟派发现金红利20,118,658.14元。

本次利润分配不送红股，不进行资本公积转增股本。公司通过回购专用账户所持有本公司股份，不参与本次利润分配。如在本方案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生增减变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

本次利润分配方案已经公司第七届董事会第十三次会议审议通过，监事会对本次方案进行了审议并出具了明确同意的意见，本次利润分配方案尚需提交 2023 年年度股东大会审议。

## (二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

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

适用 不适用

## (四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.80
每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	20,118,658.14
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-42,805,881.99
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	不适用
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	不适用
合计分红金额 (含税)	20,118,658.14
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	不适用

## 十三、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 股权激励总体情况

适用 不适用

#### 1. 报告期内股权激励计划方案

单位:元 币种:人民币

计划名称	激励方式	标的股票数量	标的股票数量占比 (%)	激励对象人数	激励对象人数占比 (%)	授予标的股票价格

2021 年限制性股票激励计划 (首次授予)	第二类限制性股票	1,700,000	2.1250	107	8.69	20.00
2021 年限制性股票激励计划 (预留授予)	第二类限制性股票	300,000	0.3750	9	0.73	22.90

注：1、公司 2021 年限制性股票激励计划授予数量 200.00 万股，其中：首次授予数量 170.00 万股，预留授予数量 30.00 万股。

2、标的股票数量占比的计算公式分母为截至 2020 年年末的公司股份总额 80,000,000 股。

3、激励对象人数占比的计算公式分母为公司 2020 年 12 月 31 日总人数 1232 人。

## 2. 报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位：股

计划名称	年初已授予股权激励数量	报告期内新授予股权激励数量	报告期内可归属/行权/解锁数量	报告期内已归属/行权/解锁数量	授予价格/行权价格(元)	期末已获授予股权激励数量	期末已获归属/行权/解锁股份数量
2021 年限制性股票激励计划 (首次授予)	1,695,000	0	0	0	/	2,373,000	949,200
2021 年限制性股票激励计划 (预留授予)	300,000	0	28,000	28,000	15.46	420,000	168,000
合计	1,995,000	0	28,000	28,000	/	2,793,000	1,117,200

注：1、报告期内归属股份为公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期第二批激励对象。

2、授予价格、报告期内可归属数量、已归属数量及期末已获授予数量、已获归属数量为激励对象获授限制性股票后至归属前因公司权益分派调整后的价格及数量。

## 3. 报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标完成情况	报告期确认的股份支付费用
2021 年限制性股票激励计划	已达到目标值	6,370,782.02
合计	/	6,370,782.02

## (二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
------	------



2023 年 10 月 10 日，公司在上海证券交易所网站披露了《安徽大地熊新材料股份有限公司关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的公告》，因公司 2022 年年度权益分派影响，对公司 2021 年限制性股票激励计划的授予价格和授予数量进行相应的调整。其中：首次授予价格由 18.965 元/股调整为 13.12 元/股，预留授予价格由 22.24 元/股调整为 15.46 元/股，预留授予部分已授予尚未归属的限制性股票由 20 万股调整为 28 万股。	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 公告编号：2023-046
2023 年 10 月 31 日，公司在上海证券交易所网站披露了《安徽大地熊新材料股份有限公司关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期第二批人员归属结果暨股份上市公告》，完成预留授予部分第一个归属期第二批人员 2.8 万股的股份登记。	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 公告编号：2023-053

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

### (三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

#### 1. 股票期权

适用 不适用

#### 2. 第一类限制性股票

适用 不适用

#### 3. 第二类限制性股票

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元)	报告期内可归属数量	报告期内已归属数量	期末已获授予限制性股票数量	报告期末市价(元)
熊永飞	董事长、总经理	200,000	0	13.12	0	0	280,000	23.85
谭新博	董事、副总经理	100,000	0	13.12	0	0	140,000	23.85
衣晓飞	董事、副总经理、核心技术人员	100,000	0	13.12	0	0	140,000	23.85
陈静武	副总经理、核心技术人员	60,000	0	13.12	0	0	84,000	23.85
董学春	董事、副总经理、董事会秘书	60,000	0	13.12	0	0	84,000	23.85
		20,000	0	15.46	11,200	11,200	28,000	23.85

刘明辉	副总经理	60,000	0	13.12			84,000	23.85
		20,000	0	15.46	11,200	11,200	28,000	23.85
王自以	财务总监	30,000	0	13.12			42,000	23.85
		10,000	0	15.46	5,600	5,600	14,000	23.85
周志国	核心技术人员	20,000	0	13.12	0	0	28,000	23.85
黄秀莲	核心技术人员	12,000	0	13.12	0	0	16,800	23.85
合计	/	692,000	0	/	28,000	28,000	968,800	/

注：授予价格、报告期内可归属数量、已归属数量及期末已获授予数量为激励对象获授限制性股票后至归属前因公司权益分派调整后的价格及数量。

#### (四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司对高级管理人员的考核由公司董事会薪酬与考核委员会组织实施，根据高级管理人员年度业绩完成情况、履职情况及管理能力等要素，结合公司年度经营目标及绩效考核目标，对高级管理人员进行综合考核。

#### 十四、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

为保证公司各项业务有序开展及持续规范运营，结合公司发展实际，公司制定了涵盖研发、采购、生产、质量、销售、投融资、内部审计、人力资源、信息系统、信息披露管理等方面的制度，内控制度较为健全并能有效实施。

公司按照企业内部控制规范体系的规定，每年对建立健全和有效实施内部控制的有效性进行评价，并如实披露内部控制评价报告。报告期内未发现财务报告及非财务报告内部控制存在重大、重要缺陷。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

#### 十五、 报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

为了加强对子公司的管理控制，公司制定了《对子（分）公司的管理制度》，主要通过经营决策、财务管理、人事和薪酬管理、重大事项报告和审议、审计和监督等多个方面，对子公司进行管理和约束，以保护公司和股东的合法权益，保证子公司规范、有序、健康发展。

#### 十六、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

具体详见公司于2024年3月30日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《安徽大地熊新材料股份有限公司2023年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

**十七、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况**

无

**十八、 其他**

适用 不适用

## 第五节 环境、社会责任和其他公司治理

### 一、董事会有关 ESG 情况的声明

公司董事会和管理层高度重视 ESG 工作的重要性，全力支持并推动公司开展 ESG 相关工作，在追求经济效益的同时，关注环境保护，重视并维护股东、客户、员工、供应商等相关方的合法权益，积极履行社会责任，不断提高公司治理的透明度，实现经济效益和社会效益的协调发展。

#### 1、践行环境保护

公司积极响应国家实现“碳中和、碳达峰”目标的号召，在生产制造过程中注重节能减排、降本增效；持续开发并应用绿色环保的产品制造工艺技术，拥有成熟的烧结钕铁硼永磁材料表面绿色防护技术和废旧稀土永磁体资源化再利用技术；且公司产品下游应用领域属于绿色低碳、节能环保行业，钕铁硼永磁材料产业链发展符合国家“双碳”战略目标的要求。公司已通过 ISO14001 环境管理体系、ISO50001 能源管理体系认证，并通过安徽省绿色工厂认定。

#### 2、履行社会责任

公司自成立以来，积极履行社会责任，以实际行动回馈社会。对内关爱帮扶员工，注重员工的培养和发展，对骨干员工实施股权激励计划，公司已通过 ISO45001 职业健康安全管理体系认证。对外积极投身公益慈善，设立奖学金、组织开展无偿献血、慰问孤寡老人、扶贫济困、应急救援等公益活动。对于股东，公司建立了畅通有效的沟通机制，保障股东特别是中小股东对公司重大事项的知情、参与和监督的权利，并持续 10 多年稳定实施现金分红，积极回报股东。

#### 3、完善公司治理

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规的要求，规范设置了股东大会、董事会、监事会和管理层的法人治理结构，董事会下设审计、提名、薪酬与考核、战略四个专门委员会，各机构分工明确、权责分明、相互制衡，为公司科学决策提供了有力支持。公司持续推进内控体系建设，不断完善内部规章制度的建设，规范经营管理。公司充分履行信息披露义务，确保信息披露的及时、公平、真实、准确和完整，通过上证 e 互动平台、电话、邮箱、业绩说明会等多种方式及时回应投资者咨询和诉求，并切实做好未披露信息的保密工作，强化内幕信息管理，提高公司信息披露质量。

未来，公司将逐步加强企业 ESG 实践和相关工作要求，提升公司品牌形象，促进公司可持续高质量发展。

### 二、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	513.12

#### (一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

√是 □否

## 1. 排污信息

√适用 □不适用

公司主要从事稀土永磁材料研发、生产、销售和服务，主要生产工序有氢碎、制粉、成型、烧结、机加工、表面处理和包装等，在生产过程中会产生少量污染物：

(1) 废水：主要为工业废水和生活废水两大类，其中：工业废水主要污染物指标为 pH、Ni、Cu、Zn；生活废水主要污染物为 COD、氨氮、SS。工业废水通过车间表面处理废水污水处理站物理+化学法处理后，再与公司生活废水一起汇总至综合污水处理站进行生化法处理，达标后接入市政污水管网。

(2) 废气：主要以酸性废气为主，污染物为盐酸雾、硫酸雾、氮氧化物。通过在生产线上安装槽边吸风装置将酸性废气等抽排至酸雾收集塔，采用碱液喷淋，达标后排放。

(3) 噪声：主要为公司生产设备在运行过程中产生的噪声。采用设备减震、配备消音装置等降噪，并通过科学布局，将噪声大的生产设备安装在厂区中心位置，为部分高噪声设备安装隔音罩，以建筑物和绿化带屏蔽，使周界噪声降至最低。

(4) 固体废物：主要为生产或污水处理过程中产生废弃物，分为可回收、不可回收和危险废物三大类。公司将这三类废品分类收集、分类存放、分类处置，其中可回收废物交由有资质单位回收再利用；不可回收废物由市政环卫集中处理；危险废物交由持危废处置资质的企业进行安全处置。

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

报告期内，公司环保设施和污染防治设施建设规范、配套齐全、均正常稳定运行。公司表面处理废水分类收集、分类处理，经车间排放口处理达标后排放至综合污水处理站与生活废水混合，再进行一次生化处理，达标后排入市政污水管网。公司在废水、废气、噪声、固体废弃物等方面均未出现违规情况，不存在重大环境问题，也未发生重大环境污染事故。

## 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

报告期内，公司建设项目均按照相关法律法规要求，做好环评、验收和运行管理。

(1) 2021 年 12 月 30 日，大地熊包头公司“年产 5000 吨高端制造高性能稀土永磁材料及器件项目”环境影响报告书获得包头稀土高新技术产业开发区建设环保局批复；

(2) 2022 年 3 月 30 日，大地熊宁国公司“年产 5000 吨高性能烧结钕铁硼磁性材料项目”环境影响报告表获得宣城市生态环境局批复；

(3) 2022 年 8 月 3 日，大地熊宁国公司“年表面处理加工 3000 吨高性能永磁材料项目”环境影响报告书获得宣城市生态环境局批复；

(4) 2023 年 1 月 4 日，公司“高综合性能烧结钕铁硼永磁体及器件研发与产业化项目”环境影响报告表获得合肥市生态环境局批复；

(5) 2023 年 4 月 25 日, 公司“年产 300 吨高性能烧结钕钴永磁体生产线项目”环境影响报告表获得合肥市生态环境局批复。

#### 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

2021 年 1 月,《大地熊(包头)永磁科技有限公司表面处理分厂突发环境事件应急预案》、《大地熊(包头)永磁科技有限公司(钕铁硼磁材生产厂区、钕铁硼加工厂区)突发环境事件应急预案》修订,包头市稀土高新技术产业开发区环保局予以备案(备案号分别为:150201-2021-044-L、150201-2021-045-L)。

2022 年 6 月,《安徽大地熊新材料股份有限公司突发环境事件应急预案》修订,合肥市庐江县生态环境分局予以备案(备案号:340124-2022-0125-L)。

2022 年 8 月,《大地熊(宁国)永磁科技有限公司突发环境事件应急预案》由宣城市宁国市生态环境分局予以备案(备案号:341881-2022-023-L)。

#### 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司环境自行监测按照相关要求制定了年度的监测方案,委托了有资质的第三方单位在规定时间内进行监测,监测内容涵盖了废气排放口、无组织废气、食堂油烟;废水车间排放口、总排口;厂界噪声;土壤,地下水,生活饮用水,废水污染源自动监测设备比对监测等。

#### 6. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

#### (二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

报告期内,公司未发生因环境问题而受到行政处罚的情况。

#### (三) 资源能耗及排放物信息

适用 不适用

公司在生产经营过程中主要涉及的能源资源消耗主要为水、电消耗,排放物主要为废水。

主要污染物	主要污染物名称	执行标准	核定排放浓度	实际排放浓度	超标排放情况
废水	COD	GB/T 31962-2015	300mg/l	35.67mg/l	无
	悬浮物	GB/T 31962-2015	150 mg/l	22.83mg/l	无
	氨氮	GB/T 31962-2015	25 mg/l	3.98mg/l	无
	总铜	GB 21900-2008	0.5 mg/l	0.02mg/l	无
	总锌	GB 21900-2008	1.5 mg/l	0.05mg/l	无
	总镍	GB 21900-2008	0.5 mg/l	0.08mg/l	无
	总铬	GB 21900-2008	1 mg/l	0.05mg/l	无

公司 2023 年度用水量 18.52 万吨，用电量 5,671.62 万千瓦时（其中绿电 1,884.17 万千瓦时），环保投入 513.12 万元，主要用于废水废气处理、固废处置及环保设施运行。报告期内，各项污染物均实现达标排放。

### 1. 温室气体排放情况

适用 不适用

### 2. 能源资源消耗情况

适用 不适用

公司建立并通过 ISO 50001 能源管理体系，制订《能源体系运行管理流程》《能源评审流程》《能源资源管理规定》《能源基准与绩效管理規定》《能源监测与测量管理规定》等文件，对能源、资源消耗情况进行管控和评估评价，通过使用节能、节水设备、淘汰高耗能电机和照明智能化的改造等措施，积极开展节能降耗的宣传、教育培训，增强员工节能、降耗意识。对公司能源、资源消耗情况进行评估评价，形成《能源评审报告》，根据能源评审结果对能源、资源消耗相对较大的工序，制订 KPI 目标指标和管控方案，进行重点管理，以达到节能、降耗的目标。

### 3. 废弃物与污染物排放情况

适用 不适用

公司制定《废水排放管理规定》《废气排放管理规定》《固体废弃物管理规定》等管理制度，严格控制污染排放，最大化降低运营过程中对环境的影响，实现绿色生产，助力打好污染防治攻坚战。

对车间废水进行分类收集、分类预处理，生产过程中产生的废水经车间排放口处理达标后排放至综合污水处理站，再与生活废水混合进行深度处理，水质达到城镇下水道接管标准，排入市政污水管网。

对生产废气进行收集，利用碱液喷淋塔对酸性废气等进行中和、洗涤，利用二级活性炭对有机废气进行收集、吸附，达标后有组织排放。

对固体废弃物，制定了废弃物清单，进行分类收集，按分类设置收集容器，标识明确，设置专用废弃物仓库，分类储存，规范、安全处置。

### 公司环保管理制度等情况

适用 不适用

公司严格遵守《环境保护法》《水污染防治法》《大气污染防治法》《固体废弃物污染环境防治法》《环境噪声污染防治法》等法律法规要求，加强环境风险的识别和管理，确保公司生产经营符合国家环保方面法律法规和标准的要求。

公司建立并通过了 ISO14001 环境管理体系认证，结合自身实际，制定了《废水排放管理规定》《固体废弃物管理规定》《废气排放管理规定》等内部管理制度。公司环境安全部负责公司环保的监督、指导和管理的工作，确保 EHS 体系的有效运行和持续改进。

**(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果**

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	13,255.24
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	使用清洁绿色能源（购买绿色电力），在生产过程中使用减碳技术（使用高能效设备、照明节能改造等），研发生产助于减碳的新产品（公司产品主要应用于新能源汽车、高效节能电机、风力发电、节能家电等绿色低碳领域）。

具体说明

适用 不适用

公司已通过 ISO50001 能源管理体系认证，是安徽省绿色工厂。公司在生产经营的各个流程，贯彻执行节能降耗、低碳环保的理念，淘汰高耗能设备、采用高效节能和自动化设备，购买和使用绿色电力和新能源车辆，推行精益生产活动减少能源消耗与资源浪费，加强厂区绿化维护工作，通过多种措施实现减碳目标：

1. 持续淘汰高耗能设备更换高能效永磁变频设备，推行节能设备替换等措施；
2. 购买绿色电力 1,884.17 万千瓦时；
3. 公司内部产品转运叉车、物流小车等已全部改用新能源车辆；
4. 公司内部推行精益生产活动，加强生产现场能耗管理和生产工艺的优化，减少能源浪费，优化工艺和产品方案，减少碳排放；
5. 加强对厂区绿化养护管理，提高绿化水平，提升固碳效果。

**(五) 碳减排方面的新技术、新产品、新服务情况**

适用 不适用

**(六) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息**

适用 不适用

公司产品高性能烧结钕铁硼永磁材料具有高效环保、重量轻、体积小等优点，充分符合新能源汽车、高效节能电机、风力发电、节能家电等绿色低碳行业的应用需求；同时公司拥有较为成熟的烧结钕铁硼永磁材料表面绿色防护技术、废旧稀土永磁体资源化再利用技术，提高废旧磁体中稀土元素的直接回收再利用水平，减少能源资源的消耗和废弃物排放。公司在产品生产制造过程中重视生态保护和污染防治，积极履行环境责任，助力国家“力争 2030 年前实现碳达峰、2060 年前实现碳中和”的生态文明建设目标。

**三、社会责任工作情况****(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标**

不适用



**(二)从事公益慈善活动的类型及贡献**

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中：资金（万元）	30.50	向北京科技大学教育发展基金捐款；帮扶云南省文山壮族苗族自治州丘北县优秀师生。
物资折款（万元）		
公益项目		
其中：资金（万元）	22.10	在内蒙古北方重工第三中学、金牛中学颁发奖学金；春节“送温暖，献爱心”活动，向庐江各乡镇敬老院、困难村民捐款。
救助人数（人）	35	救助困难村民、困难员工等。
乡村振兴		
其中：资金（万元）	20.00	帮扶包头市土默特右旗将军尧镇。
物资折款（万元）		
帮助就业人数（人）		

**1. 从事公益慈善活动的具体情况**

√适用 □不适用

2023 年，公司在内蒙古北方重工第三中学、金牛中学颁发大地熊奖学金，鼓励青年学子发奋向上；向北京科技大学教育发展基金捐款 10 万元，支持高校材料学学科建设和发展。公司多年来持续开展春节“送温暖，献爱心”活动，慰问庐江乡镇敬老院、困难家庭，资助贫困村民和困难员工。公司帮扶云南省文山壮族苗族自治州丘北县优秀师生、捐助 20.5 万元；帮扶包头市土默特右旗将军尧镇、捐助 20 万元，完成村庄道路修整养护、沿街院墙维修、村内自来水管道路维修等帮扶工作。全年累计捐款捐物 72.60 万元。

**2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况**

□适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用

**(三)股东和债权人权益保护情况**

报告期内，公司股东大会、董事会及其专门委员会、监事会严格按照相关法律法规及《公司章程》的规定规范运作，确保各项决策和审议程序合法合规。公司积极履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，充分尊重并维护全体股东的知情权和平等获取信息的权利。公司建立了与投资者沟通的有效渠道，通过电话、邮箱、上证 e 互动平台、业绩说明会、投资者调研等多种方式及时回应投资者咨询；并做好未披露信息的保密工作，强化内幕信息管理，提高公司信息披露质量。

报告期内，公司完成了 2022 年度 4,846.68 万元现金分红及 3,231.12 万股资本公积转增股本的权益分派方案，充分保障了全体股东的投资回报权益。

报告期内，公司诚信经营，不损害债权人的合法权益，公司无银行贷款到期不还情形，严格履行与供应商、客户等签订的合同义务，具有较高的信誉度。

#### (四)职工权益保护情况

公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规，尊重并维护员工的各项合法权益。公司和员工签订劳动合同，除合规缴纳法定的五险一金外，公司提供额外的商业保险、免费体检、生日福利、节日福利、贫困补助等多项福利。为丰富员工业余生活，公司开展优秀员工旅游、部门团建、各项文艺比赛和表演等活动。

公司完善员工职业健康安全和环境保护教育和培训，增强员工安全和环保意识，持续改善工作环境和安全条件，提高环境安全管理水平。公司遵循按劳分配、同工同酬的原则，注重员工职业生涯规划，为员工创造公平的发展环境，开辟多渠道职业发展通道，员工综合素质不断提升。

#### 员工持股情况

员工持股人数（人）	81
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	5.61
员工持股数量（万股）	4,985.74
员工持股数量占总股本比例（%）	44.08

注：上述员工持股包含属于公司员工的董事、监事、高级管理人员及公司股权激励计划激励对象，除上述员工外，其他员工自行从二级市场购买的公司股份不包含在内。

#### (五)供应商、客户和消费者权益保护情况

供应商管理方面，公司采购部根据市场调查、供方资料等调研结果选择潜在供应商并进行事前审查；同时根据各部门反馈的供方绩效评价对现有供应商进行定期评审，从而对合格供应商名单进行动态更新与管理。

客户服务方面，公司设立销售服务部，协同技术部、生产部、品质部为客户提供满意的产品交付方案和售后服务，根据《顾客满意度流程》为客户提供销售服务。公司注重“大地熊”“Earth-Panda”品牌建设，通过提供优质产品和服务不断提升国内外市场的品牌知名度和美誉度。

公司诚信经营，抵制商业贿赂，杜绝违反商业道德和市场规则、影响公平竞争的不正当交易行为，有效保护了供应商和客户的合法权益，促进公司持续健康发展。

#### (六)产品安全保障情况

公司坚持“以人为本、以质为先，持续改进、顾客满意”的质量方针，重视产品质量管控，建立并通过了 ISO9001 质量管理体系、IATF16949 国际汽车行业质量管理体系的认证，荣获安徽省质量奖企业、合肥市市长质量奖。

在生产过程中，公司从原材料品质标准，产品设计、生产和加工，再到满足客户要求的出厂检验标准，每个环节均对产品质量严格把关，建立了全过程质量控制体系。公司分析测试中心取得了中国合格评定国家认可委员会（CNAS）颁发的实验室认可证书，成为业内少数几家拥有的CNAS 认可实验室，能开展磁性能、服役特性和元素分析等三大类二十个检测项目，具备了按《检测和校准实验室能力认可准则》（ISO/IEC 17025）开展检测服务的管理水平和技术能力，可为客户提供可靠的检测保障和服务。

#### (七)在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

### 四、其他公司治理情况

#### (一)党建情况

适用 不适用

公司高度重视党建工作，积极开展党员爱国教育活动，提高党性觉悟，充分发挥党员先进模范作用，公司管理团队中党员同志的占比也不断提高。

2023 年，公司全体党员深入学习贯彻党的二十大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想，积极落实生产经营、研发创新、人才引进和培养等各项工作，推动公司高质量发展。2023 年 8 月，公司党支部组织党员和积极分子走进四渡赤水太平渡陈列馆开展“追寻红色记忆，传承革命精神”主题学习教育活动，深切感受革命先烈们英勇不屈的战斗精神和坚定不移的理想信念，传承共产党员不怕牺牲、不畏艰险、百折不挠、艰苦奋斗的伟大革命精神。

#### (二)投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	1、2023 年 4 月 18 日下午 15:00-16:30，公司在上证路演中心以视频直播和网络互动方式召开 2022 年度业绩说明会； 2、2023 年 9 月 15 日下午 13:00-14:00，公司在上证路演中心以网络互动方式召开 2023 年半年度业绩说明会； 3、2023 年 11 月 15 日上午 9:00-10:00，公司在上证路演中心以网络互动方式召开 2023 年第三季度业绩说明会。
借助新媒体开展投资者关系管理活动	1	公司通过电话会议系统等线上方式，开展投资者调研活动，接待证券研究机构、证券投资基金公司等机构投资者调研交流。
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	详见公司官网（www.earth-panda.com）

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司制定了《特定对象来访接待管理制度》，规范特定对象来访接待工作，与投资者进行良好沟通和交流，报告期内接待投资者线上、线下调研交流 4 次，2023 年 12 月参加上交所组织的

“我是股东——投资者走进上市公司”主题活动，让投资者深入了解公司经营情况。此外，公司通过组织召开股东大会和业绩说明会、上证 e 互动平台、电话、邮箱等多种方式开展投资者关系管理工作，方便投资者多渠道了解公司情况，保护投资者的合法权益。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

### (三)信息披露透明度

适用 不适用

公司制定了《信息披露管理制度》《重大信息内部报告制度》《内幕信息知情人登记管理制度》等信息披露相关制度，通过制度建设和流程管理充分保障公司信息披露的合法合规性。公司指定信息披露媒体为《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn），保障信息披露的真实、准确和及时性，确保所有股东公平获取公司相关信息。

### (四)知识产权及信息安全保护

适用 不适用

公司高度重视技术研发工作，鼓励研发团队进行新技术、新工艺、新产品的开发，并对研发过程中形成的知识产权申请专利保护，公司技术中心负责公司知识产权管理工作，2023 年通过了知识产权管理体系认证；公司信息化部负责公司和员工信息安全管理，初步建立了信息安全防护体系和机制，包括管理制度的完善、技术防控和安全意识的培训和教育，2023 年通过了 TISAX 管理体系认证。

### (五)机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

### (六)其他公司治理情况

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇	详见注 1	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	实际控制人熊永飞、曹庆香及主要股东安徽高新金通安益股权投资基金（有限合伙）	详见注 2	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	董事、监事、高级管理人员	详见注 3	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	分红	公司	详见注 4	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	分红	控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇	详见注 5	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	分红	董事、监事、高级管理人员	详见注 6	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东实际控制人、董事及高级管理人员熊永飞和实际控制人、董事曹庆香	详见注 7	2020 年 7 月 22 日	是	详见注 7	是	不适用	不适用
	股份限售	持有 5%以上股份的董事、高级管理人员谭新博	详见注 8	2020 年 7 月 22 日	是	详见注 8	是	不适用	不适用

股份限售	持有股份的其他董事和高级管理人员	详见注 9	2020 年 7 月 22 日	是	详见注 9	是	不适用	不适用
股份限售	持有股份的监事	详见注 10	2020 年 7 月 22 日	是	详见注 10	是	不适用	不适用
股份限售	持有股份的核心技术人员	详见注 11	2020 年 7 月 22 日	是	详见注 11	是	不适用	不适用
其他	公司	详见注 12	2020 年 7 月 22 日	是	自 2020 年 7 月 22 日起 36 个月	是	不适用	不适用
其他	控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇	详见注 13	2020 年 7 月 22 日	是	自 2020 年 7 月 22 日起 36 个月	是	不适用	不适用
其他	其他董事（不含独立董事）、高级管理人员	详见注 14	2020 年 7 月 22 日	是	自 2020 年 7 月 22 日起 36 个月	是	不适用	不适用
其他	公司	详见注 15	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇	详见注 16	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司	详见注 17	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇	详见注 18	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	董事、高级管理人员	详见注 19	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司	详见注 20	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇	详见注 21	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	董事、监事和高级管理人员	详见注 22	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司	详见注 23	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇、董事、监事和高级管理人员	详见注 24	2020 年 7 月 22 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司	详见注 25	2021 年 4 月 14 日	是	公司 2021 年限制性股票激	是	不适用	不适用

与股权激励相关的承诺						励计划有效期内			
	其他	公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象	详见注 26	2021 年 4 月 14 日	是	公司 2021 年限制性股票激励计划有效期内	是	不适用	不适用

### 注 1、控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇承诺：

- (1) 本人目前不存在直接或间接经营任何与公司及其控股子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争业务的企业，也未参与投资任何与公司及其控股子公司生产经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；
- (2) 自承诺函签署之日起，本人不直接或间接经营任何与公司及其控股子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争业务的企业，也不参与投资任何与公司及其控股子公司生产经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；
- (3) 本人不利用公司控股股东/实际控制人的地位从事任何有损于公司生产经营活动；
- (4) 如果因未能履行上述承诺而给公司造成损失的，本人将给予全部赔偿。

### 注 2、实际控制人熊永飞、曹庆香及主要股东安徽高新金通安益股权投资基金（有限合伙）承诺：

- (1) 本人/本企业将严格遵守《公司法》《公司章程》《关联交易决策制度》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等关于关联交易的管理规定，避免和减少关联交易，自觉维护发行人及全体股东的利益，不利用本人/本企业在发行人中的地位，为本人/本企业、本人/本企业控制的除发行人及其控股子公司以外的企业，在与发行人或其控股子公司的关联交易中谋取不正当利益；
- (2) 如果本人/本企业、本人/本企业控制的除发行人及其控股子公司以外企业与发行人或其控股子公司不可避免地出现关联交易，本人/本企业将严格执行相关回避制度，依法诚信地履行股东的义务，不会利用关联人的地位，就上述关联交易采取任何行动以促使发行人股东大会、董事会作出损害发行人及其他股东合法权益的决议；
- (3) 发行人或其控股子公司与本人/本企业、本人/本企业控制的除发行人及其控股子公司以外的企业之间的关联交易将遵循公正、公平的原则进行，确保交易价格公允，不损害发行人及其控股子公司的合法权益；
- (4) 如本人/本企业违背承诺，本人/本企业愿向发行人赔偿一切直接和间接损失。

### 注 3、董事、监事、高级管理人员承诺：

- (1) 本人将严格遵守《公司法》《公司章程》《关联交易决策制度》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等关于关联交易的管理规定，避免和减少关联交易，自觉维护发行人及全体股东的利益，不利用本人在发行人中的地位，为本人、本人控制的企业或本人任职的除发行人及其控股子公司以外的企业，在与发行人或其控股子公司的关联交易中谋取不正当利益；

(2) 如果本人、本人控制的企业或本人任职的除发行人及其控股子公司以外的企业与发行人或其控股子公司不可避免地出现关联交易，本人将严格执行相关回避制度，依法诚信地履行相关义务，不会利用关联人的地位，就上述关联交易采取任何行动以促使发行人股东大会、董事会作出侵犯发行人及其他股东合法权益的决议；

(3) 发行人或其控股子公司与本人、本人控制的企业或本人任职的除发行人及其控股子公司以外的企业之间的关联交易将遵循公正、公平的原则进行，确保交易价格公允，不损害发行人及其控股子公司的合法权益；

(4) 如本人违背承诺，本人愿向发行人赔偿一切直接和间接损失。

#### **注 4、公司承诺：**

(1) 如公司本次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市的申请取得中国证监会同意注册，则公司本次发行前实现的滚存利润由发行后的公司新老股东按照持股比例共享。

(2) 依据《公司章程（草案）》作出决策和进行利润分配，严格实施《公司上市后未来三年股东回报规划》，实施积极的利润分配办法，增强公司现金分红的透明度，保护投资者利益。

(3) 如果公司上市后未履行或者未完全履行上述承诺，公司将愿意承担一切法律责任。

#### **注 5、控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇承诺：**

(1) 本人将采取一切必要的合理措施，促使发行人按照股东大会审议通分红回报规划及发行人上市后生效的《公司章程（草案）》的相关规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。

(2) 本人采取的措施包括但不限于：根据《公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，督促相关方提出利润分配预案；在审议发行人利润分配预案的股东大会上，本人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；督促发行人根据相关决议实施利润分配。

#### **注 6、董事、监事、高级管理人员承诺：**

(1) 本人将采取一切必要的合理措施，促使发行人按照股东大会审议通过的上市后三年分红回报规划及发行人上市后生效的《公司章程（草案）》的相关规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。

(2) 本人采取的措施包括但不限于：根据《公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，提出或督促相关方提出利润分配预案；在审议发行人利润分配预案的董事会/监事会上，对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；督促和监督发行人根据相关决议实施利润分配。

#### **注 7、控股股东实际控制人、董事及高级管理人员熊永飞和实际控制人、董事曹庆香承诺：**

(1) 本人自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。

(2) 本人在作为公司董事/高级管理人员期间，每年转让公司股份的比例不超过本人所持公司股份总数的 25%，离职后 6 个月内不转让本人持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。



(3) 本人在持有公司股票锁定期届满后 2 年内拟减持的，减持价格将不低于发行价（如因公司上市后发生除权、除息等事项的，应作相应调整）。公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股份的锁定期自动延长 6 个月。

(4) 如在锁定期满后，本人拟减持股份的，将认真遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股份减持计划，明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。

(5) 如公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不减持公司股份。

#### **注 8、持有 5%以上股份的董事、高级管理人员谭新博承诺：**

(1) 本人在作为发行人董事及高级管理人员期间，每年转让发行人股份的比例不超过本人所持发行人股份总数的 25%，离职后 6 个月内不转让本人持有的发行人股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

(2) 本人在持有发行人股票锁定期届满后 2 年内拟减持的，减持价格将不低于发行价（如因发行人上市后发生除权、除息等事项的，应作相应调整）。发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。

(3) 如在锁定期满后，本人拟减持股份的，将认真遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，结合发行人稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划。

(4) 如发行人存在《上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本人不减持发行人股份。

(5) 如本人减持发行人股份，将提前以书面方式通知发行人减持意向和拟减持数量等信息，并由发行人及时予以公告。自发行人公告之日起 3 个交易日后，本人方可进行减持（本人持有发行人股份低于 5%时除外）。如未能履行上述承诺，减持股份的收益将无偿归发行人所有，本人将在获得收益的 5 个工作日内将前述收益支付到发行人账户。

#### **注 9、持有股份的其他董事和高级管理人员承诺：**

(1) 本人在作为发行人董事/高级管理人员期间，每年转让发行人股份的比例不超过本人所持发行人股份总数的 25%，离职后 6 个月内不转让本人持有的发行人股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

(2) 本人在持有发行人股票锁定期届满后 2 年内拟减持的，减持价格将不低于发行价（如因发行人上市后发生除权、除息等事项的，应作相应调整）。发行人上市后 6 个月内，如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。

(3) 如发行人存在《上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本人不减持发行人股份。

**注 10、持有股份的监事承诺：**

(1) 本人在作为发行人监事期间，每年转让发行人股份的比例不超过本人所持发行人股份总数的 25%，离职后 6 个月内不转让本人持有的发行人股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

(2) 如发行人存在《上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至发行人股票终止上市前，本人不减持发行人股份。

**注 11、持有股份的核心技术人员承诺：**

(1) 本人离职后 6 个月内不转让本人持有的发行人股份；

(2) 本人作为核心技术人员，所持发行人首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的本次发行前股份不得超过上市时所持发行人本次发行前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。

**注 12、公司承诺：**

稳定公司股价的承诺：

(1) 自本公司股票挂牌上市之日起 36 个月内，本公司股票出现连续 20 个交易日的收盘价均低于本公司最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数/年末公司股份总数，下同）情形时（若最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同），本公司在上述条件成就之日起 10 个交易日内，根据当时有效的法律法规、公司章程和相关承诺，与控股股东、董事、高级管理人员协商一致，提出稳定公司股价的具体方案，并予以公告。

(2) 协商后由本公司回购公司股票，本公司将根据《上市公司回购社会公众股份管理办法》的规定向社会公众股东回购公司部分股票，同时保证回购结果不会导致本公司的股权分布不符合上市条件。在股东大会审议通过股份回购具体方案后，本公司将依法通知债权人，并向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批、核准或备案手续。但如果股份回购方案实施前本公司股价已经不满足启动稳定公司股价措施条件的，可不再继续实施该方案。

(3) 本公司回购股份的价格将不超过本公司最近一期经审计的每股净资产，用于回购股份的资金金额不低于回购股份事项发生时上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%但不高于 50%。超过上述标准的，有关回购公司股票措施在当年度不再继续实施。

(4) 本公司承诺：在启动公司股价稳定措施的前提条件满足时，如本公司未采取上述稳定公司股价的具体措施，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定公司股价措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如果因本公司未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失。

**注 13、控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇承诺：**

稳定公司股价的承诺：

(1) 自发行人股票挂牌上市之日起 36 个月内，发行人股票出现连续 20 个交易日的收盘价均低于其最近一期经审计的每股净资产情形时，本人在上述条件成就之日起 10 个交易日内，根据当时有效的法律法规、公司章程和相关承诺，与发行人、董事、高级管理人员协商一致，提出稳定发行人股价的具体方案，并予以公告。

(2) 协商后由本人与发行人同时启动稳定发行人股价措施，或在发行人稳定发行人股价措施实施完毕（以发行人公告的实施完毕日为准）后其股票收盘价仍低于最近一期经审计的每股净资产时再行启动股价稳定措施。本人将在上述有关发行人股价稳定措施启动条件成就后 10 个交易日内提出增持发行人股票的方案（包括拟增持股票的数量、价格区间、时间等）并通知发行人，发行人应按照规定披露本人增持发行人股票的计划。在发行人披露本人增持发行人股票计划的 10 个交易日后，本人将按照方案开始实施增持发行人股票的计划。但如果发行人披露本人增持发行人股票计划后 3 个交易日内其股价已经不能满足启动稳定发行人股价措施的条件，本人可不再实施上述增持发行人股票计划。

(3) 本人增持发行人股票的价格不高于发行人最近一期经审计的每股净资产，用于增持股份的资金金额不低于其本人自发行人上市后累计从发行人所获得现金分红金额的 30%但不高于 50%。超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。

(4) 本人承诺：在启动稳定发行人股价措施的条件满足时，如本人未按照上述预案采取稳定发行人股价的具体措施，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定发行人股价措施的具体原因并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉，并停止在发行人处领取薪酬（津贴）及股东分红（如有），直至本人按上述预案的规定采取相应的稳定发行人股价措施并实施完毕时为止。

#### 注 14、其他董事（不含独立董事）、高级管理人员承诺：

##### 稳定公司股价的承诺：

(1) 自发行人股票挂牌上市之日起 36 个月内，发行人股票出现连续 20 个交易日的收盘价均低于其最近一期经审计的每股净资产情形时，且发行人及其控股股东、实际控制人实施完毕稳定发行人股价措施（以发行人公告的实施完毕日为准）后，发行人股票收盘价仍低于最近一期经审计的每股净资产时，本人将依据当时有效的法律法规、公司章程和相关承诺，在不影响发行人上市条件的前提下通过二级市场以竞价交易方式买入发行人股票以稳定发行人股价。发行人应按照规定披露本人买入发行人股票的计划。在发行人披露本人买入发行人股票计划的 10 个交易日后，本人将按照方案开始实施买入发行人股票的计划。但如果发行人披露本人买入发行人股票计划后 3 个交易日内其股价已经不能满足启动稳定发行人股价措施的条件，本人可不再实施上述买入发行人股票计划。

(2) 本人按上述交易方式买入发行人股票的，买入价格不高于发行人最近一期经审计的每股净资产，用于购买股份的资金金额不低于本人自发行人上市后在担任董事/高级管理人员职务期间累计从发行人领取的税后薪酬累计额的 20%但不高于 50%。超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。

(3) 自发行人股票挂牌上市之日起 36 个月内，若发行人新聘任董事、高级管理人员的，本人将敦促发行人要求该等新聘任的董事、高级管理人员履行发行人上市时董事、高级管理人员已作出的关于稳定发行人股价的相应承诺。

(4) 本人承诺：在启动稳定发行人股价措施的前提条件满足时，如本人未按照上述预案采取稳定发行人股价的具体措施，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定发行人股价措施的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉，并停止在发行人处领取薪酬（津贴）及股东分红（如有），直至本人按上述预案的规定采取相应的稳定发行人股价措施并实施完毕时为止。

**注 15、公司承诺：**

对欺诈发行上市的股份购回的承诺：

(1) 本公司保证本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

(2) 如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。购回价格不低于本公司股票发行价加股票发行后至购回时相关期间银行同期活期存款利息。如本公司本次公开发行后有利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况，购回的股份包括本次公开发行的全部新股及其派生股份，上述股票发行价相应进行除权除息调整。

**注 16、控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇承诺：**

对欺诈发行上市的股份购回的承诺：

(1) 本人保证发行人本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

(2) 如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。购回价格不低于发行人股票发行价加股票发行后至购回时相关期间银行同期活期存款利息。如发行人本次公开发行后有利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况，购回的股份包括本次公开发行的全部新股及其派生股份，上述股票发行价相应进行除权除息调整。

**注 17、公司承诺：**

填补被摊薄即期回报的措施及承诺：

本次发行完成后，公司的净资产将随着募集资金到位而大幅增加，由于募集资金项目从开始投产至达到预期效益需要一定时间，在上述时间内，公司的每股收益和加权平均净资产收益率等指标在短期内可能出现一定幅度的下降。为填补本次发行可能导致的投资者即期回报减少，公司承诺将采取多方面措施提升公司的盈利能力与水平，尽量减少因本次发行造成的净资产收益率下降和每股收益摊薄的影响。具体措施如下：

(1) 公司将继续巩固和发挥钕铁硼永磁材料领域的优势，大力研发具有自主知识产权的核心技术，不断研究新工艺、开发新产品，以适应钕铁硼永磁材料生产不断向节能、环保、经济、高效方向发展的需要，提高产品的毛利水平。公司将进一步优化营销服务体系，持续拓展国内和海外市场，扩大对公司现有国内外知名客户的深度开发，提高现有优质客户的产品配套量，并借助这些高端客户在行业内的巨大影响，有效促进本公司拓展潜在客户，及时消化募投项目的新增产能，达到预期效益。

(2) 公司将积极加强成本管理，严控成本费用，提升公司利润率水平；加强内部控制管理，完善投资决策程序，全面有效地控制公司经营和管理风险；加强质量管理，进一步提升质量管理体系。

(3) 公司将严格遵循《公司法》《证券法》等法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，做出科学、迅速和谨慎的决策，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，为公司发展提供制度保障。

(4) 本次发行募集资金到位后，公司将积极稳步推进本次募投项目的建设，积极调配资源，在确保工程质量的情况下力争缩短项目建设期，争取本次募投项目早日竣工，达到预期效益，降低本次发行导致的股东即期回报摊薄的风险。公司将加强募集资金安全管理，对募集资金进行专项存储，保证募集资金合理、规范、有效地使用，防范募集资金使用风险，从根本上保障投资者特别是中小投资者利益。

(5) 根据《公司章程》（草案）的规定和《股东回报规划》，实施公司未来三年利润分配计划，在确保正常业务发展的前提下，优先以现金分红方式分配股利，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 20%，重视对投资者的合理投资回报。

#### **注 18、控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇承诺：**

填补即期回报的承诺：

(1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法利益。

(2) 如本人违反已做出的填补被摊薄即期回报措施切实履行的相关承诺，将无条件接受公司根据中国证监会、上海证券交易所的相关规定对本人的失信行为进行的处理。

#### **注 19、董事、高级管理人员承诺：**

填补即期回报的承诺：

(1) 不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益；对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；不得动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；由董事会或薪酬委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；若公司未来实施股权激励计划，其行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

(2) 如本人违反已做出的填补被摊薄即期回报措施切实履行的相关承诺，将无条件接受公司根据中国证监会、上海证券交易所的相关规定对本人的失信行为进行的处理。

#### **注 20、公司承诺：**

依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺：

本公司向上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如本公司招股说明书及其他信息披露资料被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，并致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

#### **注 21、控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇承诺：**

依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺：

发行人向上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如发行人招股说明书及其他信息披露资料被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，并致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者的损失。

**注 22、董事、监事和高级管理人员承诺：**

依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺：

发行人向上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如发行人招股说明书及其他信息披露资料被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，并致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者的损失。

**注 23、公司承诺：**

关于未履行相关公开承诺约束措施承诺：

本公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并在科创板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。如本公司未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- （1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- （2）不得进行公开再融资；
- （3）对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；
- （4）不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；
- （5）给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。

**注 24、控股股东熊永飞、实际控制人熊永飞和曹庆香夫妇、董事、监事和高级管理人员承诺：**

关于未履行相关公开承诺约束措施承诺：

本人将严格履行本人就发行人首次公开发行股票并科创板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。如本人未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- （1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- （2）不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分。可以职务变更但不得主动要求离职，主动申请调减或停发薪酬或津贴；
- （3）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；
- （4）本人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。公司未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，本人依法承担连带赔偿责任。

**注 25、公司承诺：**

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

**注 26、公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象承诺：**

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

**(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明**

已达到  未达到  不适用

**(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响**

适用  不适用

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

适用  不适用

**三、违规担保情况**

适用  不适用

**四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

适用  不适用

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

**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

适用  不适用

详见本报告“第十节、财务报告一五、重要会计政策及会计估计—40.重要会计政策和会计估计的变更”。

**(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明**

适用  不适用

**(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况**

适用  不适用

**(四) 审批程序及其他说明**

适用  不适用

**六、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	65.00
境内会计师事务所审计年限	8年
境内会计师事务所注册会计师姓名	王蒙、许沥文、陈晨
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	1年、2年、2年

	名称	报酬
--	----	----



内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	20.00
财务顾问	无	/
保荐人	桂程、易桂涛	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

## 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在所负较大数额到期债务未清偿的情况。

## 十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**适用 不适用**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**(四) 关联债权债务往来****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项**适用 不适用**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**适用 不适用**(六) 其他**适用 不适用

### 十三、重大合同及其履行情况

#### (一) 托管、承包、租赁事项

##### 1、 托管情况

适用 不适用

##### 2、 承包情况

适用 不适用

##### 3、 租赁情况

适用 不适用

## (二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															0.00
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															0.00
公司及其子公司对子公司的担保情况															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保			
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	60,000,000.00	2022/5/31	2022/5/31	2023/5/23	连带责任担保	是	否	0	否			
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	50,000,000.00	2022/6/17	2022/6/17	2023/3/1	连带责任担保	是	否	0	否			
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	30,000,000.00	2022/6/28	2022/6/28	2023/6/13	连带责任担保	是	否	0	否			
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	45,000,000.00	2022/9/22	2022/9/22	2023/6/16	连带责任担保	是	否	0	否			
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	45,000,000.00	2022/10/20	2022/10/20	2023/6/21	连带责任担保	是	否	0	否			
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	30,000,000.00	2023/2/24	2023/2/24	2024/2/24	连带责任担保	否	否	0	否			
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	30,000,000.00	2023/7/28	2023/7/28	2024/4/26	连带责任担保	否	否	0	否			
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	25,000,000.00	2023/8/25	2023/8/25	2024/8/25	连带责任担保	否	否	0	否			

公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	25,000,000.00	2023/9/28	2023/9/28	2024/9/28	连带责任担保	否	否	0	否
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	20,000,000.00	2023/10/27	2023/10/27	2024/10/27	连带责任担保	否	否	0	否
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	10,000,000.00	2023/11/28	2023/11/28	2024/11/27	连带责任担保	否	否	0	否
公司	公司本部	大地熊包头公司	全资子公司	10,000,000.00	2023/12/26	2023/12/26	2024/12/15	连带责任担保	否	否	0	否
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	15,000,000.00	2022/8/19	2022/8/19	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	15,000,000.00	2022/8/23	2022/8/23	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	5,000,000.00	2022/10/28	2022/10/28	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	5,000,000.00	2022/8/23	2022/8/23	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	5,000,000.00	2022/11/29	2022/11/29	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	5,000,000.00	2022/11/30	2022/11/30	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	30,000,000.00	2023/1/1	2023/1/1	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	5,000,000.00	2023/5/12	2023/5/12	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	15,000,000.00	2023/6/15	2023/6/15	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	10,000,000.00	2023/7/31	2023/7/31	2024/7/30	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	5,000,000.00	2023/8/24	2023/8/24	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	1,500,000.00	2023/9/13	2023/9/13	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是

公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	6,500,000.00	2023/9/13	2023/9/13	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	2,500,000.00	2023/11/17	2023/11/17	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	2,500,000.00	2023/11/20	2023/11/20	2033/8/16	连带责任担保	否	否	0	是
公司	公司本部	大地熊宁国公司	控股子公司	10,000,000.00	2023/11/28	2023/11/28	2024/11/27	连带责任担保	否	否	0	是
报告期内对子公司担保发生额合计				518,000,000.00								
报告期末对子公司担保余额合计 (B)				288,000,000.00								
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)												
担保总额 (A+B)				288,000,000.00								
担保总额占公司净资产的比例 (%)				25.62								
其中:												
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)				0								
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)				0								
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)				0								
上述三项担保金额合计 (C+D+E)				0								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明				无								
担保情况说明				无								

### (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

#### 1. 委托理财情况

##### (1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	募集资金	277,000,000.00		

券商理财产品	自有资金	150,000,000.00	40,088,588.00	
银行理财产品	自有资金	35,000,000.00		

## 其他情况

□适用 √不适用

## (2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
国元证券股份有限公司合肥天达路证券营业部	券商理财产品	5,000,000.00	2022/9/20	2023/5/11	自有资金	银行	否	协议约定	2.00%		100,575.91			是	是	
华泰证券股份有限公司深圳科苑路百度国际大厦证券营业部	券商理财产品	29,556,000.00	2022/10/12	2023/5/11	自有资金	银行	否	协议约定	3.39%		456,943.85			是	是	
华泰证券股份有限公司深圳科苑路百度国际大厦证券营业部	券商理财产品	30,000,000.00	2022/11/14	2023/6/6	自有资金	银行	否	协议约定	3.39%		417,224.49			是	是	
华泰证券股份有限公司深圳科苑路百度国际大厦证券营业部	券商理财产品	1,000,000.00	2022/12/6	2023/6/6	自有资金	银行	否	协议约定	3.60%		18,428.87			是	是	
兴业银行股份有限公司合肥分行	银行理财产品	23,000,000.00	2022/11/10	2023/2/13	募集资金	银行	否	协议约定	1.5%-2.73%-2.93%		161,705.75			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	50,000,000.00	2022/11/14	2023/2/16	募集资金	银行	否	协议约定	1.5%-2.83%-3.03%		356,657.54			是	是	

华泰证券股份有限公司深圳科苑路百度国际大厦证券营业部	券商理财产品	30,000,000.00	2023/1/12	2023/6/6	自有资金	银行	否	协议约定	2.58%		307,309.75			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	50,000,000.00	2023/2/17	2023/2/28	募集资金	银行	否	协议约定	1.5%-2.6%-2.8%		28,493.15			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	40,000,000.00	2023/3/1	2023/6/3	募集资金	银行	否	协议约定	1.5%-2.9%-3.1%		292,383.56			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	8,000,000.00	2023/3/1	2023/4/3	募集资金	银行	否	协议约定	1.5%-2.7%-2.9%		18,345.20			是	是	
兴业银行股份有限公司合肥分行	银行理财产品	23,000,000.00	2023/3/7	2023/6/8	募集资金	银行	否	协议约定	1.5%-2.7%-2.89%		167,540.83			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	8,000,000.00	2023/4/4	2023/5/6	募集资金	银行	否	协议约定	1.5%-2.7%-2.9%		17,753.42			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	6,000,000.00	2023/5/6	2023/6/8	募集资金	银行	否	协议约定	1.5%-2.7%-2.9%		13,758.91			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	40,000,000.00	2023/6/5	2023/8/7	募集资金	银行	否	协议约定	1.25%-2.8%-3.0%		187,178.08			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	6,000,000.00	2023/6/12	2023/7/14	募集资金	银行	否	协议约定	1.25%-2.7%-2.9%		13,315.06			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	6,000,000.00	2023/7/14	2023/8/17	募集资金	银行	否	协议约定	1.25%-2.75%-2.95%		14,013.70			是	是	
中国银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	20,000,000.00	2023/7/14	2023/9/26	自有资金	银行	否	协议约定	2.53%		102,651.80			是	是	
中国建设银行庐江支行	银行理财产品	5,000,000.00	2023/9/11	2023/12/8	自有资金	银行	否	协议约定	2.17%		26,149.77			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	12,000,000.00	2023/9/11	2023/10/13	募集资金	银行	否	协议约定	1.25%-2.6%-2.8%		25,643.84			是	是	
杭州银行股份有限公司庐江支行	银行理财产品	30,000,000.00	2023/9/11	2023/12/13	募集资金	银行	否	协议约定	1.25%-2.75%-2.95%		205,684.93			是	是	
华泰证券股份有限公司深圳科苑	券商理财产品	20,000,000.00	2023/9/12	2023/11/23	自有资金	银行	否	协议约定	3.18%		125,457.53			是	是	



路百度国际大厦 证券营业部																
华泰证券股份有 限公司深圳科苑 路百度国际大厦 证券营业部	券商理 财产品	30,000,000.00	2023/10/10	2023/12/21	自有 资金	银 行	否	协 议 约 定	3.18%		174,033.97			是	是	
杭州银行股份有 限公司庐江支行	银行理 财产品	12,000,000.00	2023/10/16	2023/11/18	募 集 资 金	银 行	否	协 议 约 定	1.25%- 2.55%-2.75%		25,989.04			是	是	
华泰证券股份有 限公司深圳科苑 路百度国际大厦 证券营业部	券商理 财产品	29,911,412.00	2023/10/17	2023/12/21	自有 资金	银 行	否	协 议 约 定	3.18%		207,339.88			是	是	
华泰证券股份有 限公司深圳科苑 路百度国际大厦 证券营业部	券商理 财产品	20,088,588.00	2023/10/17	随时	自有 资金	银 行	否	协 议 约 定	3.18%					是	是	
招商银行股份有 限公司合肥分行	银行理 财产品	10,000,000.00	2023/10/30	2023/12/4	自有 资金	银 行	否	协 议 约 定	2.90%		27,810.00			是	是	
杭州银行股份有 限公司庐江支行	银行理 财产品	6,000,000.00	2023/11/20	2023/12/23	募 集 资 金	银 行	否	协 议 约 定	1.25%- 2.65%-2.85%		13,504.11			是	是	
华泰证券股份有 限公司深圳科苑 路百度国际大厦 证券营业部	券商理 财产品	20,000,000.00	2023/12/5	随时	自有 资金	银 行	否	协 议 约 定	3.18%					是	是	
杭州银行股份有 限公司庐江支行	银行理 财产品	30,000,000.00	2023/12/18	2023/12/29	募 集 资 金	银 行	否	协 议 约 定	1.25%- 2.45%-2.65%		18,123.29			是	是	

**其他情况**

□适用 √不适用

**(3) 委托理财减值准备**

□适用 √不适用

**2. 委托贷款情况**

**(1) 委托贷款总体情况**

适用 不适用

**其他情况**

适用 不适用

**(2) 单项委托贷款情况**

适用 不适用

**其他情况**

适用 不适用

**(3) 委托贷款减值准备**

适用 不适用

**3. 其他情况**

适用 不适用

**(四) 其他重大合同**

适用 不适用

## 十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

## (五) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中：超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2020年7月17日	561,400,000.00	149,493,067.61	501,853,067.61	501,853,067.61	501,853,067.61	404,853,367.67	80.67	48,484,973.57	9.66	0.00

## (六) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额

年产 1,500 吨汽车电机高性能烧结钕铁硼磁体建设项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2020 年 7 月 17 日	否	223,330,000.00	223,330,000.00	22,907,414.31	162,845,808.41	72.92	2022 年 12 月 31 日	是	是	不适用	否	详见注 1	否	60,484,191.59
稀土永磁材料技术研发中心建设项目	研发	否	首次公开发行股票	2020 年 7 月 17 日	否	49,030,000.00	49,030,000.00	10,484,491.65	12,514,491.65	25.52	2024 年 12 月 31 日	否	否	详见注 2	不适用	不适用	否	
补充营运资金	补流还贷	否	首次公开发行股票	2020 年 7 月 17 日	否	80,000,000.00	80,000,000.00		80,000,000.00	100.00	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	否	
<b>承诺投资项目小计</b>						352,360,000.00	352,360,000.00	33,391,905.96	255,360,300.06									
永久补充流动资金	补流还贷	否	首次公开发行股票	2020 年 7 月 17 日	是	149,493,067.61	149,493,067.61	15,093,067.61	149,493,067.61	100.00	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	否	
尚未明确投资方向	其他	否	首次公开发行股票	2020 年 7 月 17 日	是						不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	否	
<b>超募资金投向小计</b>			首次公开发行股票			149,493,067.61	149,493,067.61	15,093,067.61	149,493,067.61									
<b>合计</b>						501,853,067.61	501,853,067.61	48,484,973.57	404,853,367.67									

注 1：年产 1,500 吨汽车电机高性能烧结钕铁硼磁体建设项目报告期内未达到预期效益，主要受宏观经济环境和稀土原材料价格下行等因素影响，下游行业处于周期性波动中，市场需求有所下降，客户订单量减少。截至报告期末本项目已申请专利 5 件。

注 2：稀土永磁材料技术研发中心建设项目建设用地因市政道路拓宽规划而受到影响，公司已于 2022 年 3 月 21 日召开第六届董事会第二十一次会议、第六届监事会第十六次会议，同意将本项目建设期延长至 2024 年末，实施地点变更为合肥市庐江高新技术产业开发区周瑜大道以东、二军路以南地块。

#### (七) 报告期内募投变更或终止情况

适用  不适用

**(八) 报告期内募集资金使用的其他情况****1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况**

√适用 □不适用

截至 2020 年 7 月 17 日，公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 947.53 万元，募集资金到账后，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 947.53 万元。

**2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况**

√适用 □不适用

2022 年 6 月 2 日，公司第七届董事会第三次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设进度的前提下，使用不超过人民币 15,000 万元的闲置募集资金临时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，并且公司将随时根据募投项目的进展及需求情况及时归还至募集资金专用账户。公司独立董事、监事会对该事项发表了同意意见，保荐机构出具了核查意见。

2023 年 6 月 1 日，公司将上述用于临时补充流动资金的募集资金 13,000 万元全部提前归还至募集资金专用账户，并及时将募集资金归还情况通知保荐机构和保荐代表人。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司无使用闲置募集资金暂时补充流动资金。

**3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2023 年 8 月 15 日	4,500.00	2023 年 8 月 15 日	2024 年 8 月 14 日	0.00	否

其他说明

无

**4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况**

√适用 □不适用

超募资金整体使用情况

单位：万元 币种：人民币

超募资金来源	超募资金金额 (1)	截至报告期末累计投入超募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2) / (1)
首次公开发行股票	14,949.31	14,949.31	100.00

## 超募资金明细使用情况

单位：万元 币种：人民币

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2) / (1)	备注
永久补充流动资金	补流/还贷	14,949.31	14,949.31	100.00	不含利息

其他说明

无

5、其他

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	35,727,000	44.23			14,290,800	-50,017,800	-35,727,000		
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	35,727,000	44.23			14,290,800	-50,017,800	-35,727,000		
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	35,727,000	44.23			14,290,800	-50,017,800	-35,727,000		
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	45,051,000	55.77	28,000		18,020,400	50,017,800	68,066,200	113,117,200	100.00
1、人民币普通股	45,051,000	55.77	28,000		18,020,400	50,017,800	68,066,200	113,117,200	100.00
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	80,778,000	100.00	28,000		32,311,200		32,339,200	113,117,200	100.00

##### 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2023年5月19日，公司实施2022年年度权益分派，其中以权益分派股权登记日登记的总股本为基数，以资本公积向全体股东每10股转增4股，合计转增股本32,311,200股。详见公司

2023年5月11日在上海证券交易所网站披露的《安徽大地熊新材料股份有限公司2022年年度权益分派实施公告》（公告编号：2023-024）。

2023年7月24日，公司首次公开发行部分限售股50,017,800股上市流通，为公司控股股东、实际控制人、董事及高级管理人员熊永飞和实际控制人、董事曹庆香持有的限售股。详见公司2023年7月15日在上海证券交易所网站披露的《安徽大地熊新材料股份有限公司首次公开发行部分限售股上市流通公告》（公告编号：2023-031）。

2023年11月3日，公司2021年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期第二批次28,000股完成归属登记并上市流通，详见公司2023年10月31日在上海证券交易所网站披露的《安徽大地熊新材料股份有限公司关于2021年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期第二批次人员归属结果暨股份上市公告》（公告编号：2023-053）。

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

适用 不适用

报告期内，公司实施权益分派以资本公积合计转增股本32,311,200股、2021年限制性股票激励计划本年度完成归属登记28,000股，对每股收益、每股净资产等财务指标的影响如下：

项目	2023年（变动前）	2023年（变动后）
基本每股收益（元/股）	-0.53	-0.38
稀释每股收益（元/股）	-0.53	-0.38
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元）	13.93	9.68

### 4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

#### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
熊永飞	30,327,000	42,457,800	12,130,800	0	首发前股份	2023年7月24日
曹庆香	5,400,000	7,560,000	2,160,000	0	首发前股份	2023年7月24日
合计	35,727,000	50,017,800	14,290,800	0	/	/

注：本年增加限售股数为资本公积转增股本所致。

## 二、 证券发行与上市情况

### (一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用



**(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况**

√适用 □不适用

2023 年 5 月 19 日，公司实施 2022 年年度权益分派，以资本公积合计转增股本 32,311,200 股，公司总股本由 80,778,000 股变更为 113,089,200 股。

2023 年 11 月 3 日，公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期第二批次 28,000 股完成归属登记并上市流通，公司总股本由 113,089,200 股变更为 113,117,200 股。

报告期初，公司资产总额为 281,701.80 万元，负债总额为 160,002.07 万元，资产负债率为 56.80%；报告期末，公司资产总额为 230,667.52 万元，负债总额为 118,276.84 万元，资产负债率为 51.28%。

**三、股东和实际控制人情况****(一) 股东总数**

截至报告期末普通股股东总数(户)	8,662
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	8,158

**存托凭证持有人数量**

□适用 √不适用

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

单位:股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记 或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
熊永飞	11,062,826	41,469,826	36.66		无		境内自然人
曹庆香	1,029,108	6,429,108	5.68		无		境内自然人
安徽高新金通安益 股权投资基金（有 限合伙）	1,599,944	5,599,803	4.95		无		境内非国有 法人
谭新博	206,000	4,246,000	3.75		无		境内自然人
陈春生	-217,688	1,952,220	1.73		无		境内自然人
衣晓飞	74,500	1,564,500	1.38		无		境内自然人
华泰证券资管—华 泰尊享启航 3 号 FOF 单一资产管理计划 —华泰尊享稳进 68 号单一资产管理计 划	1,410,000	1,410,000	1.25		无		其他
陈静武	91,600	1,195,600	1.06		无		境内自然人

上海玖歌投资管理有限公司一玖歌精选 8 号私募证券投资基金	1,100,000	1,100,000	0.97		无		其他
顾兰花	993,605	1,033,605	0.91		无		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
熊永飞	41,469,826	人民币普通股	41,469,826				
曹庆香	6,429,108	人民币普通股	6,429,108				
安徽高新金通安益股权投资基金（有限合伙）	5,599,803	人民币普通股	5,599,803				
谭新博	4,246,000	人民币普通股	4,246,000				
陈春生	1,952,220	人民币普通股	1,952,220				
衣晓飞	1,564,500	人民币普通股	1,564,500				
华泰证券资管—华泰尊享启航 3 号 FOF 单一资产管理计划—华泰尊享稳进 68 号单一资产管理计划	1,410,000	人民币普通股	1,410,000				
陈静武	1,195,600	人民币普通股	1,195,600				
上海玖歌投资管理有限公司一玖歌精选 8 号私募证券投资基金	1,100,000	人民币普通股	1,100,000				
顾兰花	1,033,605	人民币普通股	1,033,605				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	熊永飞、曹庆香系夫妻关系						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
华泰证券资管—华泰尊享启航 3 号 FOF 单一资产管理计划—华泰尊享稳进 68 号单一资产管理计划	新增			1,410,000	1.25
上海玖歌投资管理有限公司一玖歌精选 8 号私募证券投资基金	新增			1,100,000	0.97
顾兰花	新增			1,033,605	0.91
舒敬飞	退出			未知	未知
华泰证券资管—张钧—华泰尊享稳进 39 号单一资产管理计划	退出	86,500	0.08	725,188	0.64
刘素英	退出			未知	未知

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

**截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表**

适用 不适用

前十名存托凭证持有人参与转融通业务出借存托凭证情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人较上期发生变化

适用 不适用

**前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件**

适用 不适用

**(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表**

适用 不适用

**(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东**

适用 不适用

**(五) 首次公开发行战略配售情况**

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

适用 不适用

2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

适用 不适用

**四、控股股东及实际控制人情况**

**(一) 控股股东情况**

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	熊永飞
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事长、总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

## 4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

## 5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## (二) 实际控制人情况

## 1 法人

适用 不适用

## 2 自然人

适用 不适用

姓名	熊永飞、曹庆香夫妇
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	熊永飞任公司董事长、总经理；曹庆香任公司董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

## 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

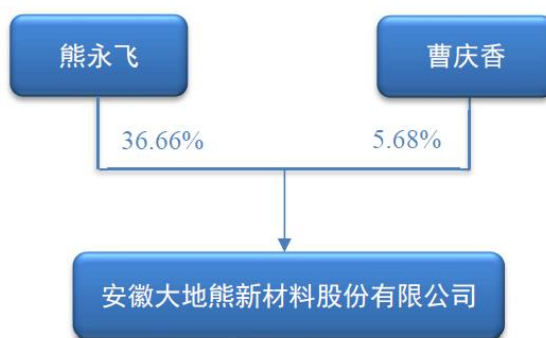
适用 不适用

## 4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

## 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

#### (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

#### 六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

#### 七、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

#### 八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

#### 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

#### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

安徽大地熊新材料股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了安徽大地熊新材料股份有限公司（以下简称大地熊）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，公允反映了大地熊 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，我们独立于大地熊，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

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

##### （一）营业收入的确认

##### 1、事项描述

营业收入的确认相关信息披露详见财务报表“附注三、27”及“附注五、40”。

大地熊主要从事磁性材料的研发、制造和销售，主要产品为烧结钕铁硼、橡胶磁等。2023 年度营业收入为 143,015.06 万元，较 2022 年度下降 68,933.00 万元，下降幅度为 32.52%。由于营业收入为关键绩效指标，营业收入的确认直接关系到财务报表的准确性、合理性，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将营业收入的确认确定为关键审计事项。

##### 2、审计应对

2023 年度财务报表审计中，针对上述关键审计事项，我们执行了以下程序：

（1）了解与销售与收款相关的内部控制制度，执行穿行测试，并对重要的控制点执行控制测试，确认相关的内部控制制度设计是否合理并得到有效执行；

（2）选取样本检查销售合同，识别与商品控制权相关的合同条款，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

(3) 对收入以及毛利情况执行分析复核，判断本期收入金额和毛利率是否存在异常波动的情况；

(4) 通过抽样的方式检查了与收入确认相关的支持性凭证：销售合同或订单、销售发票、出库单、对账单、报关单等，以验证收入确认的真实性；

(5) 就资产负债表日前后记录的收入交易执行截止测试，选取样本，核对销售发票、出库单、对账单、报关单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

(6) 对主要客户选取样本执行函证程序，以确认销售金额及应收账款余额。

## (二) 半成品及库存商品的可变现净值

### 1、事项描述

半成品及库存商品的可变现净值参见财务报表“附注三、12”及“附注五、8”。

大地熊存货按成本和可变现净值孰低计量。2023 年 12 月 31 日半成品及库存商品账面余额为 20,433.91 万元，已计提跌价准备为 6,292.89 万元。半成品的可变现净值按所生产的产成品的预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，库存商品以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。管理层在确定预计售价时需要运用重大判断，并综合考虑历史售价以及未来市场变化趋势。

由于该项目涉及金额重大且需要管理层作出重大判断，我们将其作为关键审计事项。

### 2、审计应对

2023 年度财务报表审计中，针对与半成品及库存商品的可变现净值相关的领域所使用的假设和估计的合理性，我们执行了以下程序：

(1) 了解存货相关的内部控制设计及执行情况，并测试其有效性；

(2) 对存货实施监盘，检查存货的数量、状况，以识别呆滞、已损坏或者陈旧的存货，并询问管理层是否对此类存货计提了适当的存货跌价准备；

(3) 取得存货的年末库龄清单，重新复核库龄划分是否正确，结合产品的状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备是否合理；

(4) 获取期末存货跌价准备计算表，重新计算验证数字的正确性，检查是否按照大地熊存货跌价准备相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分；

(5) 抽取部分在资产负债表日后已销售的存货项目，对其实际售价与预计售价进行比较；

(6) 通过比较分析历史同类在产品至完工时仍需发生的成本，对管理层估计的合理性进行了评估。

## 四、其他信息

大地熊管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括大地熊 2023 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，管理层负责评估大地熊的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算大地熊、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督大地熊的财务报告过程。

#### **六、注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对大地熊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大地熊不能持续经营。

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

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

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



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

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。

容诚会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：王蒙（项目合伙人）

中国注册会计师：许沥文

中国注册会计师：陈晨

2024 年 3 月 29 日

## 二、财务报表

### 合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：安徽大地熊新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

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	七、1	242,819,336.87	413,822,476.19
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	40,843,740.92	141,060,924.41
衍生金融资产			
应收票据	七、4	46,119,167.18	103,851,359.15
应收账款	七、5	405,385,119.98	556,508,246.87
应收款项融资	七、7	14,401,642.21	9,934,942.43
预付款项	七、8	4,565,149.73	5,455,121.38
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	1,769,781.99	2,872,946.31
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	357,113,286.63	586,691,316.61
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	40,000,000.00	
其他流动资产	七、13	12,625,572.85	7,452,154.17

流动资产合计		1,165,642,798.36	1,827,649,487.52
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	99,566,271.32	97,715,274.39
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	9,714,473.53	11,371,481.56
固定资产	七、21	709,037,095.56	411,833,632.91
在建工程	七、22	164,104,436.73	283,326,679.50
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	13,784,622.43	13,167,523.85
无形资产	七、26	91,702,316.64	92,576,451.74
开发支出			
商誉	七、27	7,350,084.81	2,922,681.03
长期待摊费用	七、28	729,590.89	693,452.79
递延所得税资产	七、29	40,329,113.82	20,728,545.75
其他非流动资产	七、30	4,714,437.64	55,032,813.13
非流动资产合计		1,141,032,443.37	989,368,536.65
资产总计		2,306,675,241.73	2,817,018,024.17
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	516,631,680.17	690,604,570.94
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	34,021,202.20	290,000,000.00
应付账款	七、36	217,329,848.13	206,178,363.07
预收款项	七、37	100,161.67	170,382.60
合同负债	七、38	1,180,407.61	3,978,203.11
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	32,182,921.92	33,399,508.02
应交税费	七、40	4,154,462.01	7,442,717.79
其他应付款	七、41	21,523,905.46	19,612,739.96
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	49,696,578.53	40,039,392.78
其他流动负债	七、44	28,819,266.90	54,974,090.11
流动负债合计		905,640,434.60	1,346,399,968.38

<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	149,570,311.60	146,300,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	9,876,017.54	9,385,515.16
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	117,681,667.24	97,935,216.62
递延所得税负债	五、19		
其他非流动负债			
非流动负债合计		277,127,996.38	253,620,731.78
负债合计		1,182,768,430.98	1,600,020,700.16
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	113,117,200.00	80,778,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	509,871,393.69	534,466,699.48
减：库存股			
其他综合收益	七、57	233,542.66	52,129.60
专项储备			
盈余公积	七、59	41,381,628.50	41,253,530.87
一般风险准备			
未分配利润	七、60	430,928,080.69	522,328,860.31
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,095,531,845.54	1,178,879,220.26
少数股东权益		28,374,965.21	38,118,103.75
所有者权益（或股东权益）合计		1,123,906,810.75	1,216,997,324.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,306,675,241.73	2,817,018,024.17

公司负责人：熊永飞

主管会计工作负责人：衣晓飞

会计机构负责人：王自以

## 母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位:安徽大地熊新材料股份有限公司

单位:元 币种:人民币

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		206,118,328.90	325,186,025.53
交易性金融资产		40,182,669.67	141,060,924.41
衍生金融资产			
应收票据		22,428,743.66	56,684,154.11
应收账款	十九、1	347,295,263.02	448,535,852.73
应收款项融资		9,618,337.09	5,689,353.43
预付款项		276,368,089.12	12,492,792.11
其他应收款	十九、2	1,543,387.18	45,364,933.25
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		235,281,910.87	402,697,978.66
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		40,000,000.00	
其他流动资产		518,882.45	2,337,027.15
流动资产合计		1,179,355,611.96	1,440,049,041.38
<b>非流动资产:</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	388,775,782.50	373,985,808.13
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		4,160,443.41	4,386,027.45
固定资产		275,831,191.68	242,803,541.61
在建工程		20,579,956.54	33,800,570.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,123,611.94	3,748,334.34
无形资产		27,080,802.20	27,380,752.52
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		162,912.09	238,102.17
递延所得税资产		21,708,611.33	14,833,572.00
其他非流动资产		741,839.47	42,983,692.96
非流动资产合计		742,165,151.16	744,160,401.62
资产总计		1,921,520,763.12	2,184,209,443.00
<b>流动负债:</b>			
短期借款		276,086,340.28	400,364,432.07
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		104,021,202.20	350,000,000.00

应付账款		70,146,484.95	83,290,057.19
预收款项		-	69,388.23
合同负债		40,046,653.00	6,200,804.53
应付职工薪酬		21,624,712.46	23,734,998.65
应交税费		2,874,534.68	1,153,845.47
其他应付款		202,332,674.45	29,082,159.53
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		44,285,868.87	37,329,813.52
其他流动负债		13,103,561.54	10,339,509.06
流动负债合计		774,522,032.43	941,565,008.25
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		27,200,000.00	96,300,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,729,290.74	3,336,325.88
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		74,659,810.56	61,156,549.95
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		104,589,101.30	160,792,875.83
负债合计		879,111,133.73	1,102,357,884.08
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		113,117,200.00	80,778,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		507,078,902.44	531,674,208.23
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		41,353,868.80	41,225,771.17
未分配利润		380,859,658.15	428,173,579.52
所有者权益（或股东权益）合计		1,042,409,629.39	1,081,851,558.92
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,921,520,763.12	2,184,209,443.00

公司负责人：熊永飞

主管会计工作负责人：衣晓飞

会计机构负责人：王自以

## 合并利润表

2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		1,430,150,638.24	2,119,480,599.60
其中:营业收入	七、61	1,430,150,638.24	2,119,480,599.60
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,456,896,288.98	1,961,342,077.02
其中:营业成本	七、61	1,261,338,835.85	1,723,180,093.59
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	11,012,334.63	8,972,996.51
销售费用	七、63	35,429,996.71	47,116,800.30
管理费用	七、64	53,808,375.08	59,286,466.57
研发费用	七、65	80,186,353.92	105,329,246.26
财务费用	七、66	15,120,392.79	17,456,473.79
其中:利息费用	七、66	24,328,589.80	26,012,941.74
利息收入	七、66	4,331,429.39	2,925,306.20
加:其他收益	七、67	16,701,154.76	19,882,721.44
投资收益(损失以“-”号填列)	七、68	1,045,026.15	11,054,956.36
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	七、68	1,547,261.03	1,527,116.99
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	七、70	-293,074.25	2,592,387.46
信用减值损失(损失以“-”号填列)	七、71	5,868,213.26	-2,942,133.99
资产减值损失(损失以“-”号填列)	七、72	-65,018,226.54	-31,667,380.38
资产处置收益(损失以“-”号填列)	七、73	119,251.94	224,033.96
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-68,323,305.42	157,283,107.43
加:营业外收入	七、74	28,791.83	44,990.52
减:营业外支出	七、75	2,454,354.34	2,147,767.61

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-70,748,867.93	155,180,330.34
减：所得税费用	七、76	-18,199,847.40	5,186,878.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-52,549,020.53	149,993,452.25
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-52,549,020.53	149,993,452.25
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-42,805,881.99	149,733,850.47
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-9,743,138.54	259,601.78
六、其他综合收益的税后净额		181,413.06	-403,476.53
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		181,413.06	-403,476.53
（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		181,413.06	-403,476.53
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-52,367,607.47	149,589,975.72
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
		-42,624,468.93	149,330,373.94
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
		-9,743,138.54	259,601.78
八、每股收益：			

(一) 基本每股收益(元/股)		-0.38	1.32
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.38	1.32

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

公司负责人：熊永飞

主管会计工作负责人：衣晓飞

会计机构负责人：王自以

### 母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	十九、4	1,005,352,018.89	1,591,167,198.68
减：营业成本	十九、4	875,538,530.52	1,340,009,495.22
税金及附加		8,513,712.14	5,335,960.33
销售费用		20,389,946.58	36,519,086.69
管理费用		27,851,969.26	33,353,864.71
研发费用		42,853,455.93	55,643,756.11
财务费用		8,669,009.83	11,796,944.74
其中：利息费用		17,779,027.40	20,387,307.83
利息收入		4,216,680.57	2,769,173.67
加：其他收益		12,894,756.91	9,053,948.03
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	989,552.50	13,793,709.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,547,261.03	1,527,116.99
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		94,081.67	2,592,387.46
信用减值损失（损失以“－”号填列）		6,650,560.26	-3,413,011.34
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-45,363,866.93	-24,583,932.70
资产处置收益（损失以“－”号填列）		45,734.06	175,436.23
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-3,153,786.90	106,126,628.00
加：营业外收入		27,166.87	1,000.00
减：营业外支出		1,929,345.06	1,533,089.09
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-5,055,965.09	104,594,538.91
减：所得税费用		-6,336,941.35	4,764,198.29
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		1,280,976.26	99,830,340.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		1,280,976.26	99,830,340.62



(二) 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		1,280,976.26	99,830,340.62
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：熊永飞

主管会计工作负责人：衣晓飞

会计机构负责人：王自以

## 合并现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,424,784,144.60	1,758,162,346.82
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		20,029,514.51	65,166,866.04
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	44,515,654.00	57,071,637.98
经营活动现金流入小计		1,489,329,313.11	1,880,400,850.84
购买商品、接受劳务支付的现金		1,084,637,825.83	1,773,383,224.50
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		143,778,797.52	151,949,752.38
支付的各项税费		42,411,181.81	39,696,839.42
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	34,593,267.57	45,183,347.41
经营活动现金流出小计		1,305,421,072.73	2,010,213,163.71
经营活动产生的现金流量净额		183,908,240.38	-129,812,312.87
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	七、78（2）	588,467,412.00	510,637,001.80
取得投资收益收到的现金		2,634,455.41	4,533,339.62

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		381,333.12	2,608,767.87
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		591,483,200.53	517,779,109.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		122,529,904.88	181,985,627.09
投资支付的现金		490,000,000.00	506,893,083.68
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		3,208,118.93	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		615,738,023.81	688,878,710.77
投资活动产生的现金流量净额		-24,254,823.28	-171,099,601.48
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		432,880.00	15,082,270.00
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		709,134,923.30	927,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78（3）	41,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		750,567,803.30	942,282,270.00
偿还债务支付的现金		881,192,730.40	392,420,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		75,382,724.41	78,030,687.13
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78（3）	5,327,223.45	52,440,674.11
筹资活动现金流出小计		961,902,678.26	522,891,361.24
筹资活动产生的现金流量净额		-211,334,874.96	419,390,908.76
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		2,178,318.54	-11,526,950.96
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-49,503,139.32	106,952,043.45
加：期初现金及现金等价物余额		270,822,476.19	163,870,432.74
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		221,319,336.87	270,822,476.19

公司负责人：熊永飞

主管会计工作负责人：衣晓飞

会计机构负责人：王自以

## 母公司现金流量表

2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
<b>一、经营活动产生的现金流量:</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,084,628,372.92	1,448,747,920.62
收到的税费返还		19,380,137.43	52,698,651.53
收到其他与经营活动有关的现金		241,464,741.85	1,258,238.71
经营活动现金流入小计		1,345,473,252.20	1,502,704,810.86
购买商品、接受劳务支付的现金		1,056,278,963.84	1,429,812,581.79
支付给职工及为职工支付的现金		80,331,907.27	95,394,751.89
支付的各项税费		16,989,747.23	27,574,993.84
支付其他与经营活动有关的现金		29,875,094.38	30,944,300.16
经营活动现金流出小计		1,183,475,712.72	1,583,726,627.68
经营活动产生的现金流量净额		161,997,539.48	-81,021,816.82
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
收回投资收到的现金		560,467,412.00	510,637,001.80
取得投资收益收到的现金		2,627,727.01	4,459,461.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		11,101.77	-826,152.93
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		563,106,240.78	514,270,310.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		39,015,608.85	57,230,720.58
投资支付的现金		471,656,900.00	506,893,083.68
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		510,672,508.85	564,123,804.26
投资活动产生的现金流量净额		52,433,731.93	-49,853,493.64
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>			
吸收投资收到的现金		432,880.00	15,082,270.00
取得借款收到的现金		401,000,000.00	582,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		41,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		442,432,880.00	597,282,270.00
偿还债务支付的现金		590,364,800.00	287,100,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		65,736,889.33	72,930,743.68
支付其他与筹资活动有关的现金		751,691.04	50,751,691.04
筹资活动现金流出小计		656,853,380.37	410,782,434.72
筹资活动产生的现金流量净额		-214,420,500.37	186,499,835.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,421,532.33	-11,526,950.96
五、现金及现金等价物净增加额		2,432,303.37	44,097,573.86
加：期初现金及现金等价物余额		182,186,025.53	138,088,451.67
六、期末现金及现金等价物余额		184,618,328.90	182,186,025.53

公司负责人：熊永飞

主管会计工作负责人：衣晓飞

会计机构负责人：王自以

**合并所有者权益变动表**  
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益 工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收 益	专项 储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他			小计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末 余额	80,778,000.00				534,466,699.48		52,129.60		41,253,530.87		522,328,860.31		1,178,879,220.26	38,118,103.75	1,216,997,324.01
加：会计政策 变更															
前期差 错更正															
其他															
二、本年期初 余额	80,778,000.00				534,466,699.48		52,129.60		41,253,530.87		522,328,860.31		1,178,879,220.26	38,118,103.75	1,216,997,324.01
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号 填列）	32,339,200.00				-24,595,305.79		181,413.06		128,097.63		-91,400,779.62		-83,347,374.72	-9,743,138.54	-93,090,513.26
（一）综合收 益总额							181,413.06				-42,805,881.99		-42,624,468.93	-9,743,138.54	-52,367,607.47
（二）所有者 投入和减少资 本	28,000.00				7,266,462.02								7,294,462.02		7,294,462.02
1. 所有者投 入的普通股	28,000.00				404,880.00								432,880.00		432,880.00
2. 其他权益 工具持有者投 入资本															

3. 股份支付 计入所有者权益 的金额				6,370,782.02							6,370,782.02		6,370,782.02
4. 其他				490,800.00							490,800.00		490,800.00
(三) 利润分 配								128,097.63	-48,594,897.63		-48,466,800.00		-48,466,800.00
1. 提取盈余 公积								128,097.63	-128,097.63				
2. 提取一般 风险准备													
3. 所有者 (或股东)的 分配									-48,466,800.00		-48,466,800.00		-48,466,800.00
4. 其他													
(四) 所有者 权益内部结转	32,311,200.00			-32,802,000.00							-490,800.00		-490,800.00
1. 资本公积 转增资本(或 股本)	32,311,200.00			-32,311,200.00									
2. 盈余公积 转增资本(或 股本)													
3. 盈余公积 弥补亏损													
4. 设定受益 计划变动额结 转留存收益													
5. 其他综合 收益结转留存 收益													
6. 其他				-490,800.00							-490,800.00		-490,800.00
(五) 专项储 备													
1. 本期提取													

2. 本期使用													
(六) 其他				940,232.19							940,232.19		940,232.19
四、本期期末余额	113,117,200.00			509,871,393.69	233,542.66		41,381,628.50		430,928,080.69		1,095,531,845.54	28,374,965.21	1,123,906,810.75

项目	2022 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	80,000,000.00				502,463,886.15		-69,376.81		41,253,530.87		425,389,586.66		1,049,037,626.87	37,858,501.97	1,086,896,128.84
加：会计政策变更											5,423.18		5,423.18		5,423.18
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	80,000,000.00				502,463,886.15		-69,376.81		41,253,530.87		425,395,009.84		1,049,043,050.05	37,858,501.97	1,086,901,552.02
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	778,000.00				32,002,813.33		121,506.41				96,933,850.47		129,836,170.21	259,601.78	130,095,771.99
（一）综合收益总额							121,506.41				149,733,850.47		149,855,356.88	259,601.78	150,114,958.66
（二）所有者投入和减少资本	778,000.00				47,148,973.33								47,926,973.33		47,926,973.33



1. 所有者投入的普通股	778,000.00				14,304,270.00							15,082,270.00		15,082,270.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					17,698,543.33							17,698,543.33		17,698,543.33
4. 其他					15,146,160.00							15,146,160.00		15,146,160.00
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转					-15,146,160.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														

6. 其他				-15,146,160.00							-15,146,160.00		-15,146,160.00
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	80,778,000.00			534,466,699.48	52,129.60	41,253,530.87	522,328,860.31	1,178,879,220.26	38,118,103.75	1,216,997,324.01			

公司负责人：熊永飞

主管会计工作负责人：衣晓飞

会计机构负责人：王自以

**母公司所有者权益变动表**  
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其他							
一、上年年末余额	80,778,000.00				531,674,208.23				41,225,771.17	428,173,579.52	1,081,851,558.92
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	80,778,000.00				531,674,208.23				41,225,771.17	428,173,579.52	1,081,851,558.92
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	32,339,200.00				-24,595,305.79				128,097.63	-47,313,921.37	-39,441,929.53
（一）综合收益总额										1,280,976.26	1,280,976.26
（二）所有者投入和减少资本	28,000.00				7,266,462.02						7,294,462.02
1. 所有者投入的普通股	28,000.00				404,880.00						432,880.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,370,782.02						6,370,782.02
4. 其他					490,800.00						490,800.00
（三）利润分配									128,097.63	-48,594,897.63	-48,466,800.00
1. 提取盈余公积									128,097.63	-128,097.63	

2. 对所有者（或股东）的分配										-48,466,800.00	-48,466,800.00	
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	32,311,200.00					-32,802,000.00					-490,800.00	
1. 资本公积转增资本（或股本）	32,311,200.00					-32,311,200.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他						-490,800.00					-490,800.00	
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他						940,232.19					940,232.19	
四、本期期末余额	113,117,200.00					507,078,902.44				41,353,868.80	380,859,658.15	1,042,409,629.39

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其他							
一、上年年末余额	80,000,000.00				499,671,394.90				41,225,771.17	381,172,129.66	1,002,069,295.73
加：会计政策变更										-28,890.76	-28,890.76
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	80,000,000.00				499,671,394.90				41,225,771.17	381,143,238.90	1,002,040,404.97
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	778,000.00				32,002,813.33					47,030,340.62	79,811,153.95
（一）综合收益总额										99,830,340.62	99,830,340.62
（二）所有者投入和减少资本	778,000.00				32,002,813.33						32,780,813.33
1. 所有者投入的普通股	778,000.00				14,304,270.00						15,082,270.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											

3. 股份支付计入所有者权益的金额					17,698,543.33						17,698,543.33
4. 其他											
(三) 利润分配										-52,800,000.00	-52,800,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-52,800,000.00	-52,800,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	80,778,000.00				531,674,208.23				41,225,771.17	428,173,579.52	1,081,851,558.92

公司负责人：熊永飞

主管会计工作负责人：衣晓飞

会计机构负责人：王自以

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

安徽大地熊新材料股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）原名安徽雄风新材料股份有限公司，系经安徽省经贸委“皖经贸企改函[2003]847号”《关于设立安徽雄风新材料股份有限公司的批复》批准，并取得安徽省人民政府“皖政股[2003]第37号”《安徽省股份有限公司批准证书》，由浙江英洛华磁业有限公司（以下简称“英洛华”）、安徽省庐江县诺捷磁铁制造有限公司（现更名为安徽鹏源投资（集团）有限公司，曾用名安徽大地熊实业有限公司、安徽大地熊磁业（集团）有限公司、安徽大地熊投资（集团）有限公司，以下简称“鹏源投资”），联合自然人朱仪、熊咏鸽和王兆波，以发起方式设立的股份有限公司，设立时注册资本为1,000万元，分别由英洛华认缴410万元、鹏源投资认缴390万元、朱仪认缴50万元、熊咏鸽认缴50万元、王兆波认缴100万元，于2003年11月4日取得安徽省工商行政管理局核发的91340100754889192Q号企业法人营业执照。

2020年7月17日，根据中国证券监督管理委员会《关于同意安徽大地熊新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]1218号），公司公开发行人民币普通股股票2,000万股。

根据本公司2023年4月20日召开的2022年年度股东大会，本公司以2022年12月31日股本8,077.80万股为基数，按每10股由资本公积转增4股，共计转增3,231.12万股，转增后，注册资本增至人民币11,308.92万股。

截至2023年12月31日，公司实收资本人民币11,311.72万元。公司总部的经营地址为安徽省合肥市庐江高新技术产业开发区。法定代表人熊永飞。

公司实际从事的主要经营活动为高性能烧结钕铁硼永磁材料的研究开发、生产及销售，橡胶磁和其他磁性制品的研究开发、生产及销售，并提供相关技术服务。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2024年3月29日决议批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2023年修订）》披露有关财务信息。

#### 2. 持续经营

适用 不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用  不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

适用  不适用

本公司正常营业周期为一年。

### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

### 5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用  不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	500 万元人民币
重要的应收账款坏账准备收回或转回	500 万元人民币
重要的核销应收账款	500 万元人民币
账龄超过 1 年以上的重要预付款项	500 万元人民币
重要的在建工程	650 万元人民币
账龄超过 1 年以上的重要应付款项	500 万元人民币
账龄超过 1 年以上的重要合同负债	500 万元人民币
账龄超过 1 年以上的重要其他应付款	500 万元人民币
重要的投资活动现金流量	发生额超过资产总额超过 5%
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占集团收入超过 10%
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占集团净资产超过 5%

### 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用  不适用

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（6）。

#### （2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（6）。

#### （3）企业合并中有关交易费用的处理

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

## 7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用  不适用

### （1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本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。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

## (2) 关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

## (3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。
- ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

## (4) 报告期内增减子公司的处理

### ①增加子公司或业务

#### A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。



(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

② 处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

① 子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

② “专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③ 因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④ 本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤ 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的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

### ①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

### ②通过多次交易分步取得子公司控制权的

#### A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

#### B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

#### A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

#### ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

### 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

## 9. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### （1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

### （2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

### （3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

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

## 11. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

## （2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

### ①以摊余成本计量的金融资产

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

### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资

产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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

### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

### (3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### ②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

#### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

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

#### （5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

##### ①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不计提预期信用损失；商业承兑汇票预期信用损失的计提参照应收账款执行，应收商业承兑汇票的账龄起点追溯至对应的应收账款账龄起始点。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 合并范围内的公司相互间的应收款项

应收账款组合 2 第三方应收款项

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



对于组合 1，除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条件收回款项外，不对合并范围内的公司互相间的应收款项计提坏账准备；对于组合 2，本公司以账龄作为信用风险特征组合，按信用风险特征组合对第三方应收款项计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 合并范围内的公司相互间的应收款项

其他应收款组合 4 第三方应收款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于组合 3，除存在客观证据表明本公司将无法按其他应收款的原有条件收回款项外，不对合并范围内的公司互相间的应收款项计提坏账准备；对于组合 4，本公司以账龄作为信用风险特征组合，按信用风险特征组合对第三方应收款项计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款、其他应收款账龄按照入账日期至资产负债表日的时间确认。

#### B. 债权投资、其他债权投资

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

##### ②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

##### ③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

#### ④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### ⑤预期信用损失准备的列报

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

#### ⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### （6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

#### ①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

- A. 所转移金融资产的账面价值；
- B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；
- B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

#### ②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

#### ③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

### （7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

### （8）金融工具公允价值的确定方法

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

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

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

#### ①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

#### ②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。

## 12. 应收票据

√适用 不适用

### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

## 13. 应收账款

√适用 不适用

### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用  不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

#### 14. 应收款项融资

适用  不适用

**应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用  不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用  不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用  不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用  不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

#### 15. 其他应收款

适用  不适用

**其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用  不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用  不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用  不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用  不适用

## 16. 存货

√适用 □不适用

### 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

#### (1) 存货的分类

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

#### (2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

#### (3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

#### (4) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用分次摊销法摊销。

②包装物的摊销方法：在领用时采用分次摊销法摊销。

### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

## 17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司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的对价（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。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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、11。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本报告第十节、财务报告——五、11. 金融工具

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

## 18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用



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。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

#### 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

#### 终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

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。

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。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。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

## 19. 长期股权投资

√适用 □不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### (1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

### (2) 初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

B. 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；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

### （3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

#### ①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

#### ②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

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；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司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，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

#### （4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、18。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

#### （5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、27。

## 20. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的：

#### 折旧或摊销方法

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注五、27。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20-40	5.00	4.75-2.38
土地使用权	50-70	-	1.43-2.00

## 21. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用  不适用

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

### (2). 折旧方法

√适用  不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	4.75-2.38
机械设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
电子设备	年限平均法	5	5	19.00
其他设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50

## 22. 在建工程

√适用  不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发

生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	具体转固标准和时点
建筑安装工程	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建造工程已达到预定设计要求，并经勘察、设计、施工、监理等相关单位验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的工程，自其达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转固。
在安装设备	(1) 相关设备及其配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试并在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经公司资产管理部门及使用部门验收。

## 23. 借款费用

√适用 □不适用

### (1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

### (2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 24. 生物资产

适用 不适用

## 25. 油气资产

适用 不适用

## 26. 无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

①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	依据
土地使用权	50、70 年	法定使用权
专利及非专利技术	5-20 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件及其他	4-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

## (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与无形资产摊销费用、股权激励费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 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；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 27. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

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

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资



产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 28. 长期待摊费用

适用 不适用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

## 29. 合同负债

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（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。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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、11。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

## 30. 职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，在职工为其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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

## (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存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确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（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确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，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。

#### C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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

#### D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用  不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（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确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用  不适用

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

## ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 31. 预计负债

√适用 不适用

### (1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

### (2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个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。

## 32. 股份支付

√适用 不适用

### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

### (2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

### (4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

#### 以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以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。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

#### (5) 股份支付计划修改的会计处理

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

#### (6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

### 33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

## 34. 收入

### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

#### (1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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

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

交易价格是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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时间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。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

#### 销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

#### 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

#### 主要责任人与代理人

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，本公司是主要责任人，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，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

#### 应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

#### 客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比

例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

## (2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

### ① 产品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

### ② 提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同包含提供劳务和让渡资产使用权等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。

## (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

## 35. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为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，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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，本公司将其在发生时计入当期损益。

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，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

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。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

### 36. 政府补助

√适用 □不适用

#### (1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

#### (2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

#### (3) 政府补助的会计处理

##### ①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

##### ②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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；

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。

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

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

#### ③政策性优惠贷款贴息

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，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。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用

#### ④政府补助退回

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

### 37. 租赁

√适用 □不适用

#### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

#### ①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁合同约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注五、31。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；

对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

## ②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

## 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

### ①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### ②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### 38. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

#### (1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

#### (2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

#### (3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

#### ①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

#### ②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

#### ③可弥补亏损和税款抵减

##### A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

##### B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

#### ④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

#### ⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

**(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据**

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

本公司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对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

**39. 其他重要的会计政策和会计估计**

适用 不适用

**40. 重要会计政策和会计估计的变更****(1). 重要会计政策变更**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
《企业会计准则解释第 16 号》	递延所得税资产	-9,053,217.48
《企业会计准则解释第 16 号》	递延所得税负债	-8,948,761.98
《企业会计准则解释第 16 号》	未分配利润	-88,565.53
《企业会计准则解释第 16 号》	少数股东权益	-15,889.97
《企业会计准则解释第 16 号》	所得税费用	109,878.68

**其他说明**

执行《企业会计准则解释第 16 号》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”

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称解释 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”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司于 2023 年 1 月 1 日执行解释 16 号的该项规定，对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）至 2023 年 1 月 1 日之间发生的适用解释 16 号的单项交易，本公司按照解释 16 号的规定进行调整。对于 2022 年 1 月 1 日因适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整 2022 年 1 月 1 日的留存收益及其他相关财务报表项目。

因执行该项会计处理规定，本公司追溯调整了 2022 年 1 月 1 日合并财务报表的递延所得税资产 6,921.29 元、递延所得税负债 1,498.11 元，相关调整对本公司合并财务报表中归属于母公

司股东权益的影响金额为 5,423.18 元，其中未分配利润为 5,423.18 元。本公司母公司财务报表相应调整了 2022 年 1 月 1 日的递延所得税资产 641,513.14 元、递延所得税负债 670,403.89 元，相关调整对本公司母公司财务报表中股东权益的影响金额为-28,890.76 元，其中未分配利润为-28,890.76 元。同时，本公司对 2022 年度合并比较财务报表及母公司比较财务报表的相关项目追溯调整如下：

受影响的报表项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度 (合并)		2022 年 12 月 31 日/2022 年度 (母公司)	
	调整前	调整后	调整前	调整后
资产负债表项目：				
递延所得税资产	29,781,763.23	20,728,545.75	18,755,548.67	14,833,572.00
递延所得税负债	8,948,761.98		3,936,422.09	
未分配利润	522,417,425.84	522,328,860.31	428,159,134.10	428,173,579.52
少数股东权益	38,133,993.72	38,118,103.75	不适用	不适用
利润表项目：				
所得税费用	5,076,999.41	5,186,878.09	4,807,534.47	4,764,198.29

## (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

## (3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

## 41. 其他

适用 不适用

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	国内销售收入\出口销售收入	13%、6%\免、抵、退税
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额和出口货物当期免抵的增值税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税额和出口货物当期免抵的增值税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额和出口货物当期免抵的增值税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%，境外子公司根据所在国家或地区税收法规计缴

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
大地熊包头公司	15
大地熊宁国公司	15
大地熊合肥公司	20
大地熊苏州公司	20
大地熊德国公司	33
大地熊上海公司	20
大地熊日本公司	23.20
PM 公司	23.20
稀土永磁研究院	20

## 2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 根据安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合下发的《关于公布安徽省 2008 年第一批高新技术企业认定名单的通知》（科高【2008】177 号），本公司被认定为安徽省 2008 年度第一批高新技术企业，2023 年本公司通过高新技术企业重新认定，证书编号为 GR202334004954，有效期三年，2023-2025 年度公司企业所得税税率为 15%。

(2) 根据财政部和税务总局发布的《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财税【2023】第 12 号），大地熊苏州公司、大地熊合肥公司、大地熊上海公司、稀土永磁研究院属于符合条件的小型微利企业，2023 年度减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

(3) 根据财政部、海关总署、国家税务总局发布的《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税【2011】58 号），大地熊包头公司属于设在西部地区的鼓励类产业企业，2023 年度其所得减按 15% 的税率征收企业所得税。

(4) 公司出口货物实行增值税“免、抵、退”出口退税，2023 年度出口退税率均为 13%。

(5) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《安徽省认定机构 2022 年认定的第二批高新技术企业备案公示名单》，大地熊宁国公司被认定为高新技术企业（证书编号：GR202234005602），2022-2024 年度享受高新技术企业 15% 的企业所得税优惠税率。

(6) 根据江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组发布的《江苏省 2022 年度第一批高新技术企业名单》，大地熊苏州公司被认定为高新技术企业（证书编号：GR202232000211），2022-2024 年度享受高新技术企业 15% 的企业所得税优惠税率。

## 3. 其他

□适用 √不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

√适用 □不适用



单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	143,740.78	335,438.20
银行存款	221,150,354.20	270,484,280.86
其他货币资金	21,525,241.89	143,002,757.13
存放财务公司存款		
合计	242,819,336.87	413,822,476.19
其中：存放在境外的款项总额	15,847,465.48	6,295,127.90

其他说明

(1)其他货币资金中 21,500,000.00 元系汇票保证金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项；

(2)期末货币资金较期初减少 41.32%，主要由于票据保证金减少所致。

## 2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	40,843,740.92	141,060,924.41	/
其中：			
结构性存款及理财产品	40,182,669.67	138,654,524.41	/
股票投资	661,071.25		/
外汇掉期		2,406,400.00	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
结构性存款及理财产品			
外汇掉期			
合计	40,843,740.92	141,060,924.41	/

其他说明：

√适用 □不适用

期末交易性金融资产较期初减少 71.05%，主要由于结构性存款及理财产品减少所致。

## 3、衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、应收票据

### (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	45,464,202.03	80,101,359.15
商业承兑票据	654,965.15	23,750,000.00
合计	46,119,167.18	103,851,359.15

**(2). 期末公司已质押的应收票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	8,021,202.20
商业承兑票据	
合计	8,021,202.20

**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		29,049,237.44
商业承兑票据		
合计		29,049,237.44

## (4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	46,153,639.03	100.00	34,471.85	0.07	46,119,167.18	105,101,359.15	100.00	1,250,000.00	1.19	103,851,359.15
其中：										
1. 组合 1 商业承兑汇票	689,437.00	1.49	34,471.85	5.00	654,965.15	25,000,000.00	23.79	1,250,000.00	5.00	23,750,000.00
2. 组合 2 银行承兑汇票	45,464,202.03	98.51			45,464,202.03	80,101,359.15	76.21			80,101,359.15
合计	46,153,639.03	100.00	34,471.85	0.07	46,119,167.18	105,101,359.15	100.00	1,250,000.00	1.19	103,851,359.15

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 1.组合 1 商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
一年以内	689,437.00	34,471.85	5.00
合计	689,437.00	34,471.85	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按组合 2 银行承兑汇票计提坏账准备: 2023 年 12 月 31 日, 本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险, 不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	1,250,000.00		1,215,528.15			34,471.85
合计	1,250,000.00		1,215,528.15			34,471.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

期末应收票据较期初减少 56.09%, 主要系银行承兑汇票减少所致。

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 5、应收账款

### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	406,371,859.88	585,116,636.25
1 年以内小计	406,371,859.88	585,116,636.25
1 至 2 年	23,232,519.01	579,239.02
2 至 3 年	478,229.58	210,224.33
3 至 4 年	119,834.99	1,147,953.68
4 至 5 年	1,069,046.79	400,172.15
5 年以上		2,262,098.93
合计	431,271,490.25	589,716,324.36

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	3,528,011.96	0.82	3,318,278.00	94.06	209,733.96	2,925,634.98	0.5	2,925,634.98	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	427,743,478.29	99.18	22,568,092.27	5.28	405,175,386.02	586,790,689.38	99.50	30,282,442.51	5.16	556,508,246.87
其中：										
1. 组合 合并范围内的公司相互间的应收款项										
2. 组合 第三方应收款项	427,743,478.29	99.18	22,568,092.27	5.28	405,175,386.02	586,790,689.38	99.50	30,282,442.51	5.16	556,508,246.87
合计	431,271,490.25	100.00	25,886,370.27	6.00	405,385,119.98	589,716,324.36	100.00	33,208,077.49	5.63	556,508,246.87

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
福州中研电机有限公司	1,923,352.84	1,923,352.84	100.00	预计无法收回
成都律达微波磁电有限公司	1,069,070.58	1,069,070.58	100.00	预计无法收回
成都荣昇律达科技有限公司	95,427.00	95,427.00	100.00	预计无法收回
ELEBIKE CO., LTD	68,936.98	68,936.98	100.00	预计无法收回
MTD PRODUCTS INC	21,667.96	21,667.96	100.00	预计无法收回
Veekim AG	349,556.60	139,822.64	40.00	预计无法完全收回
合计	3,528,011.96	3,318,278.00	94.06	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 2. 组合 第三方应收款项

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	406,014,470.48	20,300,723.59	5.00
1-2 年	21,281,052.49	2,128,105.24	10.00
2-3 年	423,571.12	127,071.34	30.00
3-4 年	24,384.20	12,192.10	50.00
4-5 年			
5 年以上			
合计	427,743,478.29	22,568,092.27	5.28

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	2,925,634.98	2,153,780.42		1,761,137.40		3,318,278.00
按组合计提坏账准备	30,282,442.51		6,713,605.27	987,969.47	12,775.50	22,568,092.27
合计	33,208,077.49	2,153,780.42	6,713,605.27	2,749,106.87	12,775.50	25,886,370.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,749,106.87

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 F	73,554,479.69		73,554,479.69	17.06	4,769,824.30
精进电动	38,902,350.92		38,902,350.92	9.02	1,945,117.55
客户 G	30,092,017.71		30,092,017.71	6.98	1,504,600.89
美国百得	29,050,277.30		29,050,277.30	6.74	1,452,513.87
AMSC	35,886,097.98		35,886,097.98	8.32	1,794,304.90
合计	207,485,223.60		207,485,223.60	48.12	11,466,361.51

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用



## 6、合同资产

### (1). 合同资产情况

适用 不适用

### (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

### (5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**7、应收款项融资****(1) 应收款项融资分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	14,401,642.21	9,934,942.43
合计	14,401,642.21	9,934,942.43

**(2) 期末公司已质押的应收款项融资**

□适用 √不适用

**(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	189,920,184.58	
合计	189,920,184.58	

**(4) 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

**(5) 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

**(6) 本期实际核销的应收款项融资情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8) 其他说明：

适用 不适用

## 8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	4,522,389.73	99.06	5,407,460.95	99.13
1至2年	27,760.00	0.61	47,660.43	0.87
2至3年	15,000.00	0.33		
3年以上				
合计	4,565,149.73	100.00	5,455,121.38	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 F	727,739.14	15.94
供应商 G	623,019.10	13.65
供应商 H	199,788.00	4.38
供应商 I	135,000.00	2.96
供应商 J	97,850.00	2.14
合计	1,783,396.24	39.07

其他说明

无

其他说明

适用 不适用

## 9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		

应收股利		
其他应收款	1,769,781.99	2,872,946.31
合计	1,769,781.99	2,872,946.31

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (7). 应收股利

适用 不适用

#### (8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

#### (9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款****(13). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	1,435,961.81	2,743,431.73
1 年以内小计	1,435,961.81	2,743,431.73
1 至 2 年	278,559.31	107,513.57
2 至 3 年	70,697.00	205,690.00
3 至 4 年	203,690.00	29,310.00
4 至 5 年	17,910.00	56,430.00
5 年以上	53,767.76	59,066.61
合计	2,060,585.88	3,201,441.91

**(14). 按款项性质分类情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	721,883.34	351,447.34
员工承担社保公积金	700,155.20	1,260,411.52
借款	503,240.34	207,976.19
其他	135,307.00	1,381,606.86
合计	2,060,585.88	3,201,441.91

**(15). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	328,495.60			328,495.60
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	37,691.71			37,691.71
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余 额	290,803.89			290,803.89

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

14.11%

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (16). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	328,495.60		37,691.71			290,803.89
合计	328,495.60		37,691.71			290,803.89

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

#### (18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
包头高新稀土科技发展有限公司	226,865.52	11.01	保证金、押金	1年以内	11,343.28
上海多媒体产业园发展有限公司	165,659.31	8.04	保证金、押金	1-2年	16,565.93
包头稀土高新区科技创业中心	103,000.00	5.00	保证金、押金	3-4年	51,500.00
内蒙古北方节能环保有限公司	100,000.00	4.85	保证金、押金	3-4年	50,000.00

吴海燕	61,600.00	2.99	借款	1-2 年	6,160.00
合计	657,124.83	31.89	/	/	135,569.21

## (19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 10、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料及周转材料	50,370,396.40		50,370,396.40	88,035,242.50		88,035,242.50
委托加工物资	15,914,124.67		15,914,124.67	28,990,939.73		28,990,939.73
在产品	93,727,905.33	2,855,216.23	90,872,689.10	137,929,473.62		137,929,473.62
半成品	68,053,952.58	13,493,361.21	54,560,591.37	129,294,454.14	1,753,613.21	127,540,840.93
库存商品	136,285,171.65	49,435,512.96	86,849,658.69	150,827,766.11	18,452,858.92	132,374,907.19
发出商品	64,203,734.58	5,657,908.18	58,545,826.40	84,127,923.90	12,308,011.26	71,819,912.64
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	428,555,285.21	71,441,998.58	357,113,286.63	619,205,800.00	32,514,483.39	586,691,316.61

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品		2,855,216.23				2,855,216.23
半成品	1,753,613.21	12,330,622.81		590,874.81		13,493,361.21
库存商品	18,452,858.92	43,458,804.13		12,476,150.09		49,435,512.96
发出商品	12,308,011.26	5,617,154.03		12,267,257.11		5,657,908.18
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	32,514,483.39	64,261,797.20		25,334,282.01		71,441,998.58

本期转回或转销存货跌价准备的原因



适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(3). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的大额定期存单	40,000,000.00	
合计	40,000,000.00	

期末一年内到期的非流动资产较期初增加 100.00%，主要系大额定期存单 2024 年到期所致。

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣进项税	10,538,143.32	5,551,857.37
预缴税费	49,222.56	1,454,137.80
待摊费用	2,038,206.97	446,159.00
合计	12,625,572.85	7,452,154.17

其他说明

期末其他流动资产较期初增加 69.42%，主要系待抵扣进项税增加所致。

#### 14、 债权投资

##### (1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

##### (4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 15、 其他债权投资

##### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据  
适用 不适用

#### (4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

### 16、长期应收款

#### (1). 长期应收款情况

适用 不适用

#### (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

#### (3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

#### (5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用  
 长期应收款核销说明：  
适用 不适用  
 其他说明  
适用 不适用

## 17、长期股权投资

### (1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
北方磁材	97,715,274.39			910,764.74		940,232.19				99,566,271.32
小计	97,715,274.39			910,764.74		940,232.19				99,566,271.32
合计	97,715,274.39			910,764.74		940,232.19				99,566,271.32

### (2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明  
无

## 18、其他权益工具投资

### (1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

### (2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：  
适用 不适用

## 19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：  
适用 不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
<b>一、账面原值</b>				
1. 期初余额	17,471,986.66			17,471,986.66
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\ 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	1,768,827.32			1,768,827.32
(1) 处置				
(2) 其他转出	1,768,827.32			1,768,827.32
4. 期末余额	15,703,159.34			15,703,159.34
<b>二、累计折旧和累计摊销</b>				
1. 期初余额	6,100,505.10			6,100,505.10
2. 本期增加金额	536,815.86			536,815.86
(1) 计提或摊销	536,815.86			536,815.86
3. 本期减少金额	648,635.15			648,635.15
(1) 处置				
(2) 其他转出	648,635.15			648,635.15
4. 期末余额	5,988,685.81			5,988,685.81
<b>三、减值准备</b>				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
<b>四、账面价值</b>				
1. 期末账面价值	9,714,473.53			9,714,473.53
2. 期初账面价值	11,371,481.56			11,371,481.56

**(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

□适用 √不适用

**(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**21、固定资产****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	709,037,095.56	411,833,632.91
固定资产清理		
合计	709,037,095.56	411,833,632.91

其他说明：

□适用 √不适用

**固定资产****(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	199,621,756.30	371,141,107.71	16,328,760.05	12,638,169.09	24,702,047.89	624,431,841.04
2. 本期增加金额	211,639,386.28	141,847,548.34	362,741.59	465,673.75	7,031,439.13	361,346,789.09
(1) 购置	637,542.28	22,674,447.71	362,741.59	345,570.11	4,470,514.70	28,490,816.39
(2) 在建工程转入	208,533,396.00	111,565,451.72		118,589.49	1,062,876.76	321,280,313.97
(3) 企业合并增加	698,227.02	7,592,494.23			1,495,063.50	9,785,784.75
投4) 资 性房地产转入	1,768,827.32					1,768,827.32
汇5) 率 变化影响	1,393.66	15,154.68		1,514.15	2,984.17	21,046.66
3. 本期减少金额	98,781.38	2,759,781.25	100,125.57	52,461.59	9,922.49	3,021,072.28
(1) 处 置或报废	98,781.38	2,759,781.25	100,125.57	52,461.59	9,922.49	3,021,072.28
4. 期末余额	411,162,361.20	510,228,874.80	16,591,376.07	13,051,381.25	31,723,564.53	982,757,557.85
二、累计折旧						
1. 期初余额	56,011,668.78	126,535,723.57	9,632,266.68	8,905,888.29	11,407,409.32	212,492,956.64
2. 本期增加金额	12,482,491.04	41,807,718.39	1,902,718.42	2,108,693.60	5,401,455.21	63,703,076.66
(1) 计 提	11,258,091.33	35,281,805.92	1,902,718.42	2,108,693.60	3,967,006.98	54,518,316.25
投2) 资 性房地产转入	648,635.15					648,635.15
33) 企业 合并	574,683.17	6,513,568.72			1,431,754.06	8,520,005.95
4) 汇率变化影 响	1,081.39	12,343.75			2,694.17	16,119.31
3. 本期减少金额	17,304.99	2,345,720.86	72,237.24	36,976.05	3,331.87	2,475,571.01
(1) 处 置或报废	17,304.99	2,345,720.86	72,237.24	36,976.05	3,331.87	2,475,571.01
4. 期末余额	68,476,854.83	165,997,721.10	11,462,747.86	10,977,605.84	16,805,532.66	273,720,462.29

三、减值准备						
1. 期初余额			14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
2. 本期增加 金额						
(1) 计 提						
3. 本期减少 金额			14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
(1) 处 置或报废			14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面 价值	342,685,506.37	344,231,153.70	5,128,628.21	2,073,775.41	14,918,031.87	709,037,095.56
2. 期初账面 价值	143,610,087.52	244,605,384.14	6,681,914.44	3,644,485.03	13,291,761.78	411,833,632.91

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

## (3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

## (4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
包头 2#车间	34,387,034.33	办理中
包头 3#车间	3,042,389.24	办理中
包头 4#车间	5,806,990.92	办理中
包头 5#车间	14,653,057.66	办理中
包头 6#车间	6,384,466.43	办理中
包头 7#车间	14,713,076.12	办理中
包头办公楼	9,816,525.01	办理中

期末固定资产原值较期初增加 57.38%，主要系包头公司厂房、设备转固所致。

## (5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 固定资产清理

适用 不适用

## 22、在建工程

## 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	164,104,436.73	283,326,679.50
工程物资		
合计	164,104,436.73	283,326,679.50

其他说明：

适用 不适用**在建工程****(1). 在建工程情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
建筑安装工程	119,638,869.21		119,638,869.21	167,712,247.52		167,712,247.52
在安装设备	44,465,567.52		44,465,567.52	115,614,431.98		115,614,431.98
合计	164,104,436.73		164,104,436.73	283,326,679.50		283,326,679.50



## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
年产 5000 吨高端制造高性能稀土永磁材料及器件工业项目	1.89 亿元	116,783,290.14	68,899,746.36	115,630,707.51		70,052,328.99	98.24	98.00%				自有资金
高综合性能钕铁硼永磁体及器件研发与产业化项目	4.53 亿元	17,775,655.70	20,118,719.89	36,799,125.25		1,095,250.34	9.42	10.00%				自有资金
稀土永磁材料技术研发中心建设项目	4,903.00 万元		12,882,365.45			12,882,365.45	26.27	26.00%				募集资金
综合楼测试试验楼及室外附属工程	1,510.00 万元	3,658,536.87	9,005,972.08			12,664,508.95	83.87	84.00%				自有资金
2#, 3#, 4#厂房, 附属用房及室外附属工程	4,299.67 万元	20,552,837.03	21,964,121.28	31,540,078.09		10,976,880.22	98.88	98.00%	4,585,729.17	4,018,092.94	4.17	自有资金、借款
合计	74,912.67 万元	158,770,319.74	132,870,925.06	183,969,910.85		107,671,333.95	/	/	4,585,729.17	4,018,092.94	/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

## (4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 工程物资

## (5). 工程物资情况

适用 不适用

## 23、生产性生物资产

## (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## (2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

## (3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 24、油气资产

## (1) 油气资产情况

适用 不适用

## (2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

## 25、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	15,266,195.76	15,266,195.76
2. 本期增加金额	6,492,845.04	6,492,845.04
(1) 租赁	4,157,247.40	4,157,247.40
(2) 企业合并	2,335,597.64	2,335,597.64
3. 本期减少金额	945,441.44	945,441.44

(1) 处置	945,441.44	945,441.44
4. 期末余额	20,813,599.36	20,813,599.36
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,098,671.91	2,098,671.91
2. 本期增加金额	5,394,872.46	5,394,872.46
(1) 计提	4,640,840.71	4,640,840.71
(2) 企业合并	754,031.75	754,031.75
3. 本期减少金额	464,567.44	464,567.44
(1) 处置	463,405.88	463,405.88
(2) 汇率变化影响	1,161.56	1,161.56
4. 期末余额	7,028,976.93	7,028,976.93
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	13,784,622.43	13,784,622.43
2. 期初账面价值	13,167,523.85	13,167,523.85

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

期末使用权资产原值较期初增加 36.34%，主要系宁国公司新增厂房租赁所致。

## 26、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利及非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	99,128,533.16	281,443.40	3,850,119.48	103,260,096.04
2. 本期增加金额	904,500.00	52,251.32	768,455.05	1,725,206.37
(1) 购置	904,500.00		513,436.28	1,417,936.28
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加		52,177.05	254,656.14	306,833.19
(4) 汇率变化影响		74.27	362.63	436.90
3. 本期减少金额				

(1) 处置				
4. 期末余额	100,033,033.16	333,694.72	4,618,574.53	104,985,302.41
二、累计摊销				
1. 期初余额	8,848,508.27	249,020.59	1,586,115.44	10,683,644.30
2. 本期增加金额	2,014,912.98	53,749.01	530,679.48	2,599,341.47
(1) 计提	2,014,912.98	25,976.16	395,130.85	2,436,019.99
(2) 企业合并		27,717.53	135,278.61	162,996.14
(3) 汇率变化影响		55.32	270.02	325.34
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	10,863,421.25	302,769.60	2,116,794.92	13,282,985.77
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	89,169,611.91	30,925.12	2,501,779.61	91,702,316.64
2. 期初账面价值	90,280,024.89	32,422.81	2,264,004.04	92,576,451.74

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0.00%

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用  不适用

## (3) 无形资产的减值测试情况

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

## 27、商誉

### (1). 商誉账面原值

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成 的	汇率变 动	处 置	其 他	
包头奥瑞特	853,718.08					853,718.08
大地熊宁国公司	2,068,962.95					2,068,962.95
PM公司		5,173,506.76	10,326.36			5,183,833.12

合计	2,922,681.03	5,173,506.76	10,326.36			8,106,514.15
----	--------------	--------------	-----------	--	--	--------------

**(2). 商誉减值准备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
大地熊宁国公司		756,429.34				756,429.34
合计		756,429.34				756,429.34

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

□适用 √不适用

本公司商誉均为收购上述公司股权时形成，将每一公司认定为一个资产组，期末商誉所在资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**(4). 可收回金额的具体确定方法**

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回 金额	减值 金额	预测期 的年限	预测期的关 键参数（增 长率、利润 率等）	预测期内的参数 的确定依据	稳定期的关 键参数（增 长率、利润 率、折现率 等）	稳定期的 关键参数的 确定依 据
包头 奥瑞 特	31,707.74	34,220.00		2024 年 -2028 年（后 续年度 为稳定 期）	收入增长率： 29.9%-10% 利润率： 2.67%-7.23% 折现率： 12.80%	①收入增长率、利 润率：根据公司以 前年度的经营业 绩、增长率、行业 水平以及管理层对 市场发展的预期； ②折现率：反映当 前市场货币时间价 值和相关资产组特 定风险的税前利 率。	收入增长 率：0.00% 利润率： 5.73% 折现率： 12.80%	收入增长率 为 0.00%， 利润率、折 现率与预测 期最后一年 一致。
大地 熊宁 国公 司	25,553.97	25,453.11	100.86	2024 年 -2028 年（后 续年度 为稳定 期）	收入增长率： 29.54%-10% 利润率： -1.12%-4.41%	①收入增长率、利 润率：根据公司以 前年度的经营业 绩、增长率、行业 水平以及管理层对 市场发展的预期；	收入增长 率：0.00% 利润率： 4.41%	收入增长率 为 0.00%， 利润率、折 现率与预测 期最后一年 一致。

					折现率： 10.56%	②折现率：反映当前市场货币时间价值和资产组特定风险的税前利率。	折现率： 10.56%	
PM 公司	1,383.72	2,100.00		2024 年-2028 年（后续年度为稳定期）	收入增长率： 13.77%-4.17% 利润率： 9.05%-12.15% 折现率： 14.84%	①收入增长率、利润率：根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期； ②折现率：反映当前市场货币时间价值和资产组特定风险的税前利率。	收入增长率： 0.00% 利润率： 12.15% 折现率： 14.84%	收入增长率为 0.00%，利润率、折现率与预测期最后一年一致。
合计	58,645.43	61,773.11	100.86	/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因  
适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因  
适用 不适用

#### (5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内  
适用 不适用

其他说明  
适用 不适用

#### 28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
绿化费	82,468.01		82,468.01		
装修费	610,984.78	518,140.90	411,130.99		717,994.69
其他		11,596.20			11,596.20
合计	693,452.79	529,737.10	493,599.00		729,590.89

其他说明：  
无

#### 29、递延所得税资产/递延所得税负债

##### (1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

资产减值准备	96,977,515.22	14,375,532.55	66,777,915.29	9,875,693.06
内部交易未实现利润	1,498,237.53	224,735.63	8,089,883.27	1,213,482.49
可抵扣亏损	116,094,343.41	17,211,771.56	44,654,826.30	6,644,246.37
递延收益	83,218,310.56	12,482,746.58	61,296,549.95	9,194,482.49
股份支付	23,852,002.66	3,424,587.90	17,541,522.76	2,520,528.91
折旧、摊销	3,597,300.01	539,595.00	1,979,942.05	296,991.31
捐赠支出	1,255,000.00	188,250.00		
租赁负债	15,566,146.25	2,243,614.05	11,602,750.00	1,740,412.50
合计	342,058,855.64	50,690,833.27	211,943,389.62	31,485,837.13

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	13,519,134.33	2,027,870.15	14,278,985.47	2,141,847.82
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产一次性扣除	34,232,976.53	5,134,946.48	36,749,040.30	5,512,356.04
公允价值变动	94,081.67	14,112.25	2,592,387.46	388,858.12
未缴税递延收益	6,745,310.00	1,011,796.50	6,038,000.01	905,700.00
使用权资产	15,109,058.42	2,172,994.07	12,056,862.67	1,808,529.40
合计	69,700,560.95	10,361,719.45	71,715,275.91	10,757,291.38

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	10,361,719.45	40,329,113.82	10,757,291.38	20,728,545.75
递延所得税负债	10,361,719.45		10,757,291.38	

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,472,132.26	115,792.18
可抵扣亏损		
合计	1,472,132.26	115,792.18

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付长期资产购置款	4,714,437.64		4,714,437.64	15,032,813.13		15,032,813.13
大额定期存单	40,000,000.00		40,000,000.00	40,000,000.00		40,000,000.00
减：一年内到期的非流动资产	-40,000,000.00		-40,000,000.00			
合计	4,714,437.64		4,714,437.64	55,032,813.13		55,032,813.13

其他说明：

期末其他非流动资产较期初减少 91.43%，主要系大额定期存单 2024 年到期，重分类至一年内到期的非流动资产所致。

## 31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	21,500,000.00	21,500,000.00	冻结	保证金	143,000,000.00	143,000,000.00	冻结	保证金
应收票据	8,021,202.20	8,021,202.20	质押	开立票据				
存货								
固定资产	13,132,005.69	8,525,265.49	抵押	融资抵押	45,008,623.16	27,156,754.79	抵押	融资抵押
无形资产	8,052,757.43	6,382,665.56	抵押	融资抵押	4,131,707.40	3,190,054.93	抵押	融资抵押
一年内的非流	40,000,000.00	40,000,000.00	质押	融资质押				



流动资产								
其他非流动资产					40,000,000.00	40,000,000.00	质押	融资质押
合计	90,705,965.32	84,429,133.25	/	/	232,140,330.56	213,346,809.72	/	/

其他说明：

无

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	321,135,541.62	488,378,948.72
信用借款	70,066,458.33	120,200,750.00
抵押、保证、质押借款	125,429,680.22	82,024,872.22
合计	516,631,680.17	690,604,570.94

短期借款分类的说明：

无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用  不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

### 33、交易性金融负债

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### 34、衍生金融负债

适用  不适用

### 35、应付票据

#### (1). 应付票据列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	34,021,202.20	290,000,000.00
合计	34,021,202.20	290,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。到期未付的原因是无

### 36、应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	92,505,034.90	157,298,768.65
加工费	23,985,876.20	23,285,145.08
设备及工程款	98,437,862.91	22,905,658.53
其他	2,401,074.12	2,688,790.81
合计	217,329,848.13	206,178,363.07

#### (2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 37、预收款项

#### (1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租赁款	100,161.67	170,382.60
合计	100,161.67	170,382.60

#### (2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

#### (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 38、合同负债

#### (1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	1,180,407.61	3,978,203.11
合计	1,180,407.61	3,978,203.11

**(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债**

□适用 √不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**39、 应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	33,399,508.02	135,139,046.42	136,355,632.52	32,182,921.92
二、离职后福利-设定提存计划		11,216,990.87	11,216,990.87	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	33,399,508.02	146,356,037.29	147,572,623.39	32,182,921.92

**(2). 短期薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	28,349,691.65	119,552,291.42	120,103,864.00	27,798,119.07
二、职工福利费		6,546,047.00	6,546,047.00	
三、社会保险费		5,427,545.70	5,427,545.70	
其中：医疗保险费		4,835,423.27	4,835,423.27	
工伤保险费		568,728.93	568,728.93	
生育保险费		23,393.50	23,393.50	
四、住房公积金		2,920,738.86	2,920,738.86	
五、工会经费和职工教育经费	5,049,816.37	692,423.44	1,357,436.96	4,384,802.85
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	33,399,508.02	135,139,046.42	136,355,632.52	32,182,921.92

**(3). 设定提存计划列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		10,882,614.31	10,882,614.31	
2、失业保险费		334,376.56	334,376.56	

3、企业年金缴费				
合计		11,216,990.87	11,216,990.87	

其他说明：

适用 不适用

#### 40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,468,192.99	4,285,038.44
消费税		
营业税		
企业所得税	146,783.31	1,539,802.33
个人所得税	50,070.84	53,731.70
城市维护建设税	140,741.64	201,573.68
土地使用税	452,890.11	449,272.13
房产税	309,500.89	298,029.49
教育费附加	80,339.92	120,823.62
水利基金	79,814.82	116,286.34
地方教育费附加	53,311.05	80,549.09
其他	372,816.44	297,610.97
合计	4,154,462.01	7,442,717.79

其他说明：

期末应交税费较期初减少 44.18%，主要系应交增值税减少所致。

#### 41、其他应付款

##### (1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	21,523,905.46	19,612,739.96
合计	21,523,905.46	19,612,739.96

其他说明：

适用 不适用

##### (2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### (3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

### (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款项	16,873,222.63	10,944,350.40
代收代付款	1,884,390.00	5,991,302.00
预提费用	1,604,572.27	1,438,608.78
保证金	224,574.86	534,939.19
其他	937,145.70	703,539.59
合计	21,523,905.46	19,612,739.96

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
往来单位 M	10,944,350.40	未达到付款条件
合计	10,944,350.40	/

其他说明：

适用 不适用

### 42、持有待售负债

适用 不适用

### 43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	45,388,112.61	36,807,395.25
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	4,308,465.92	3,231,997.53
合计	49,696,578.53	40,039,392.78

其他说明：

无

### 44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
已背书未到期的银行承兑汇票	28,674,175.27	54,472,459.50
待转销项税额	145,091.63	501,630.61
合计	28,819,266.90	54,974,090.11

期末其他流动负债较期初减少 47.58%，主要系已背书未到期的银行承兑汇票减少所致。

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

#### 45、长期借款

##### (1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	162,311,357.39	133,003,367.47
信用借款	32,647,066.82	50,104,027.78
减：一年内到期的长期借款	-45,388,112.61	-36,807,395.25
合计	149,570,311.60	146,300,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

##### (3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

**(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**47、 租赁负债**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	16,054,023.94	13,588,670.38
减：未确认融资费用	-1,869,540.48	-971,157.69
减：一年内到期的租赁负债	-4,308,465.92	-3,231,997.53
合计	9,876,017.54	9,385,515.16

其他说明：

无

**48、 长期应付款**

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**长期应付款**

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

**专项应付款**

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

**49、 长期应付职工薪酬**

适用 不适用

**50、 预计负债**

适用 不适用

**51、 递延收益**

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	97,935,216.62	27,188,000.00	7,441,549.38	117,681,667.24	收到政府拨款
合计	97,935,216.62	27,188,000.00	7,441,549.38	117,681,667.24	/

其他说明：

□适用 √不适用

**52、其他非流动负债**

□适用 √不适用

**53、股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	80,778,000	28,000		32,311,200		32,339,200	113,117,200

其他说明：

无

**54、其他权益工具****(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**55、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	517,693,849.49	895,680.00	32,311,200.00	486,278,329.49
其他资本公积	16,772,849.99	7,311,014.21	490,800.00	23,593,064.20
合计	534,466,699.48	8,206,694.21	32,802,000.00	509,871,393.69

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价本期增加 404,880.00 元系公司限制性股票激励计划第一个归属期符合归属条件，激励对象行权，缴纳出资款所致。

股本溢价增加及其他资本公积本期减少 490,800.00 元系公司限制性股票激励计划第一个归属期符合归属条件，激励对象行权所致。



股本溢价本期减少 32,311,200.00 元系公司资本公积转增股本所致。

其他资本公积本期增加系联营公司其他权益变动及公司实施限制性股票激励计划所致。

#### 56、 库存股

适用 不适用

#### 57、 其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	52,129.60	181,413.06				181,413.06		233,542.66
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								

其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	52,129.60	181,413.06				181,413.06		233,542.66
其他综合收益合计	52,129.60	181,413.06				181,413.06		233,542.66

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

#### 58、专项储备

适用 不适用

#### 59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	41,253,530.87	128,097.63		41,381,628.50
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	41,253,530.87	128,097.63		41,381,628.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10%提取法定盈余公积金。

#### 60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	522,328,860.31	425,389,586.66
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		5,423.18
调整后期初未分配利润	522,328,860.31	425,395,009.84
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-42,805,881.99	149,733,850.47
减：提取法定盈余公积	128,097.63	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	48,466,800.00	52,800,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	430,928,080.69	522,328,860.31

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,197,890,586.48	1,030,655,921.35	1,763,496,380.22	1,412,764,205.49
其他业务	232,260,051.76	230,682,914.50	355,984,219.38	310,415,888.10
合计	1,430,150,638.24	1,261,338,835.85	2,119,480,599.60	1,723,180,093.59

本期营业收入较上期下降 32.52%，主要系市场需求减弱、下游企业去库存的影响，公司产品销量同比有所下降，本期上游稀土原材料价格震荡下行，公司产品售价同比下降。

## (2). 营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	143,015.06		211,948.06	
营业收入扣除项目合计金额	23,226.01		35,598.42	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	16.24		16.80	
<b>一、与主营业务无关的业务收入</b>				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	23,226.01	销售废料收入、租赁收入等	35,598.42	销售废料收入、租赁收入等
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
<b>与主营业务无关的业务收入小计</b>	23,226.01		35,598.42	
<b>二、不具备商业实质的收入</b>				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				

2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
<b>不具备商业实质的收入小计</b>				
<b>三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入</b>				
营业收入扣除后金额	119,789.05		176,349.64	

**(3). 营业收入、营业成本的分解信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
烧结钕铁硼	1,157,033,149.06	1,001,303,685.39	1,157,033,149.06	1,001,303,685.39
橡胶磁	19,744,033.94	12,606,689.64	19,744,033.94	12,606,689.64
其他磁性制品	21,113,403.48	16,745,546.32	21,113,403.48	16,745,546.32
其他	232,260,051.76	230,682,914.50	355,984,219.38	310,415,888.10
合计	1,430,150,638.24	1,261,338,835.85	2,119,480,599.60	1,723,180,093.59

其他说明

□适用 √不适用

**(4). 履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(5). 分摊至剩余履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(6). 重大合同变更或重大交易价格调整**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**62、税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,819,901.27	1,093,631.84
教育费附加	1,052,177.00	630,509.25
资源税		
房产税	3,212,995.81	1,134,337.63
土地使用税	2,564,947.84	3,005,846.17
车船使用税		
印花税		
水利基金	995,644.92	1,094,550.25
地方教育费附加	701,451.28	420,339.49
其他	665,216.51	1,593,781.88
合计	11,012,334.63	8,972,996.51

其他说明：

无

**63、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,907,579.22	15,806,239.90
市场费用	6,677,900.60	21,175,170.63
业务招待费	4,683,107.80	2,438,203.90
差旅费	2,093,308.26	923,312.78
保险费	1,511,915.96	1,546,003.79
车辆费	601,081.82	524,115.72
其他项目	5,955,103.05	4,703,753.58
合计	35,429,996.71	47,116,800.30

其他说明：

无

**64、管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,746,099.14	37,014,440.33
折旧费	6,601,680.68	3,878,494.32
业务招待费	5,053,910.54	5,182,078.94
聘请中介机构费	2,094,745.62	1,634,101.04
无形资产摊销	1,722,944.25	1,603,671.04
车辆费	1,705,563.42	1,287,363.28
差旅费	1,308,460.30	1,010,352.80
办公费	1,050,417.83	1,094,936.97
维修费	877,380.72	704,380.51
咨询费	709,411.73	1,271,655.76
劳保费	269,571.72	277,940.70
其他项目	4,668,189.13	4,327,050.88
合计	53,808,375.08	59,286,466.57

其他说明：

无

**65、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料、燃料及动力费	52,530,976.81	69,086,857.19
职工薪酬	20,560,748.64	29,004,516.94
折旧费用	4,671,497.63	4,785,750.70
其他	2,423,130.84	2,452,121.43
合计	80,186,353.92	105,329,246.26

其他说明：

无

**66、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	24,328,589.80	26,012,941.74
减：利息收入	-4,331,429.39	-2,925,306.20
汇兑损失	9,248,203.70	27,762,776.41
减：汇兑收益	-14,722,706.88	-34,037,052.52
银行手续费及其他	597,735.56	643,114.36
合计	15,120,392.79	17,456,473.79

其他说明：

利息资本化金额已计入在建工程。本期用于计算确定借款费用资本化金额的资本化率为 4.17%。

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助	16,255,020.64	19,872,793.30
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	446,134.12	9,928.14
合计	16,701,154.76	19,882,721.44

其他说明：

无

**68、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,547,261.03	1,527,116.99
处置长期股权投资产生的投资收益		16,256,849.75
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,634,455.41	2,533,339.62
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	-3,076,159.22	-9,262,350.00
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益	-60,531.07	
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	1,045,026.15	11,054,956.36

其他说明：

本期投资收益较上期下降 90.55%，主要系处置长期股权投资产生的投资收益减少所致。

**69、净敞口套期收益**

□适用 √不适用

**70、公允价值变动收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额



交易性金融资产	-293,074.25	2,592,387.46
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-293,074.25	2,592,387.46

其他说明：

无

## 71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,215,528.15	-1,170,000.00
应收账款坏账损失	4,613,251.17	-1,787,309.85
其他应收款坏账损失	39,433.94	15,175.86
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	5,868,213.26	-2,942,133.99

其他说明：

本期信用减值损失较上期降低 299.45%，主要系应收账款减少、坏账损失转回所致。

## 72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-64,261,797.20	-31,667,380.38
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-756,429.34	
十二、其他		
合计	-65,018,226.54	-31,667,380.38

其他说明：

本期资产减值损失较上期上升 105.32%，主要系存货跌价增加所致。

## 73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	119,251.94	224,033.96
合计	119,251.94	224,033.96

其他说明：

无

**74、营业外收入**

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	28,791.83	44,990.52	28,791.83
合计	28,791.83	44,990.52	28,791.83

其他说明：

□适用 √不适用

**75、营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	197,622.93	961,993.74	197,622.93
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,315,000.00	1,096,460.18	1,315,000.00
其他	30,000.00	14,031.29	30,000.00
滞纳金支出	911,731.41	75,282.40	911,731.41
合计	2,454,354.34	2,147,767.61	2,454,354.34

其他说明：

无

**76、所得税费用**

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,400,720.67	12,450,957.39
递延所得税费用	-19,600,568.07	-7,264,079.30
合计	-18,199,847.40	5,186,878.09

**(2). 会计利润与所得税费用调整过程**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-70,748,867.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	-10,612,330.19
子公司适用不同税率的影响	-70,179.42
调整以前期间所得税的影响	2,071,009.39
非应税收入的影响	-232,089.16
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	764,813.28
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	330,991.09
研发费用加计扣除影响	-10,452,062.39
所得税费用	-18,199,847.40

其他说明：

□适用 √不适用

**77、其他综合收益**

√适用 □不适用

详见附注

**78、现金流量表项目****(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	36,001,471.26	50,972,009.07
代收代付款	1,019,724.41	528,265.98
银行存款利息收入	4,331,429.39	2,925,306.20
其他	3,163,028.94	2,646,056.73
合计	44,515,654.00	57,071,637.98

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	26,311,212.51	41,054,668.44
往来款	4,329,139.12	4,074,088.00
其他	3,952,915.94	54,590.97
合计	34,593,267.57	45,183,347.41

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款及理财产品	588,467,412.00	510,637,001.80
合计	588,467,412.00	510,637,001.80

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款及理财产品	490,000,000.00	506,893,083.68
合计	490,000,000.00	506,893,083.68

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应付票据贴现保证金	41,000,000.00	-
合计	41,000,000.00	-

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应付票据贴现保证金		50,000,000.00
支付租赁负债的本金和利息	5,327,223.45	2,440,674.11
合计	5,327,223.45	52,440,674.11

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	690,604,570.94	641,134,923.30	23,909,399.66	839,017,213.73		516,631,680.17
长期借款	183,107,395.25	68,000,000.00	12,942,470.04	69,091,441.08		194,958,424.21
租赁负债	12,617,512.69		6,894,194.22	5,327,223.45		14,184,483.46
其他应付款-应付股利			48,466,800.00	48,466,800.00		
合计	886,329,478.88	709,134,923.30	92,212,863.92	961,902,678.26		725,774,587.84

## (4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

## 79、现金流量表补充资料

## (1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-52,549,020.53	149,993,452.25
加：资产减值准备	65,018,226.54	31,667,380.38
信用减值损失	-5,868,213.26	2,942,133.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	55,055,132.11	45,056,256.42
使用权资产摊销	4,640,840.71	2,240,021.20

无形资产摊销	2,436,019.99	2,055,863.19
长期待摊费用摊销	493,599.00	1,655,014.66
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）	-119,251.94	-224,033.96
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	197,622.93	961,993.74
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	293,074.25	-2,592,387.46
财务费用（收益以“-”号填列）	21,424,938.26	30,935,942.70
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,045,026.15	-11,054,956.36
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-19,600,568.07	-7,264,079.30
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	166,797,893.79	-129,929,616.39
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	189,467,025.03	-194,387,422.91
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-329,604,834.30	-64,465,518.35
其他	86,870,782.02	12,597,643.33
经营活动产生的现金流量净额	183,908,240.38	-129,812,312.87
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	221,319,336.87	270,822,476.19
减：现金的期初余额	270,822,476.19	163,870,432.74
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-49,503,139.32	106,952,043.45

**(2). 本期支付的取得子公司的现金净额**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	6,767,407.80
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	3,559,288.87
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	
取得子公司支付的现金净额	3,208,118.93

其他说明：

无

**(3). 本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(4). 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	221,319,336.87	270,822,476.19
其中：库存现金	143,740.78	335,438.20

可随时用于支付的银行存款	221,150,354.20	270,484,280.86
可随时用于支付的其他货币资金	25,241.89	2,757.13
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	221,319,336.87	270,822,476.19
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## (5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

## (6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

## 81、外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	5,821,118.36	7.0827	41,229,235.01
欧元	6,563,468.60	7.8592	51,583,612.42
港币	1,104,492.57	0.90622	1,000,913.26
日元	131,580,598.00	0.0502	6,605,346.02
加拿大元	548.00	5.3673	2,941.28
应收账款			
其中：美元	12,377,255.04	7.0827	87,664,384.27
欧元	2,416,510.08	7.8592	18,991,836.02
港币	58,157.87	0.90622	52,703.82
日元	32,650,633.00	0.0502	1,639,061.78
长期借款			
其中：日元	87,058,000.00	0.0502	4,370,311.60
欧元			
港币			
合同负债			
其中：美元			

欧元			
港币			
短期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

## 82、租赁

### (1) 作为承租人

适用 不适用

项 目	2023 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	
租赁负债的利息费用	675,735.04
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	5,327,223.45
售后租回交易产生的相关损益	

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 5,327,223.45(单位：元 币种：人民币)

### (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入



租赁收入	2,688,102.99	
合计	2,688,102.99	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	2,074,001.29	946,183.12
第二年	537,434.00	2,074,001.29
第三年	260,820.00	537,434.00
第四年	260,820.00	260,820.00
第五年	260,820.00	260,820.00
五年后未折现租赁收款额总额	260,820.00	260,820.00

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

**83、其他**

适用 不适用

**八、研发支出**

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料、燃料及动力费	52,530,976.81	69,086,857.19
职工薪酬	20,560,748.64	29,004,516.94
折旧费用	4,671,497.63	4,785,750.70
其他	2,423,130.84	2,452,121.43
合计	80,186,353.92	105,329,246.26
其中：费用化研发支出	80,186,353.92	105,329,246.26
资本化研发支出		

其他说明：

无

## (2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

无

## (3). 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

## 九、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

## (1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
PM 公司	2023 年 6 月 23 日	6,767,407.80	100.00	现金收购	2023 年 6 月 30 日	取得控制权	6,980,919.02	82,468.80	514,704.98

其他说明：

无

## (2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	PM 公司
--现金	6,767,407.80
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	6,767,407.80
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,593,901.04

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	5,173,506.76
-----------------------------	--------------

合并成本公允价值的确定方法：

适用 不适用

业绩承诺的完成情况：

适用 不适用

大额商誉形成的主要原因：

适用 不适用

其他说明：

无

### (3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	PM 公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	10,149,609.20	10,149,609.20
货币资金	3,559,288.87	3,559,288.87
交易性金融资产	1,044,605.79	1,044,605.79
应收票据	1,224,918.95	1,224,918.95
应收账款	1,228,712.92	1,228,712.92
其他应收款	189,232.71	189,232.71
存货	1,481,661.01	1,481,661.01
固定资产	1,265,778.80	1,265,778.80
无形资产	143,837.05	143,837.05
长期待摊费用	11,573.10	11,573.10
负债：	8,555,708.16	8,555,708.16
应付账款	287,039.83	287,039.83
应交税费	208,294.01	208,294.01
其他应付款	222,227.12	222,227.12
其他流动负债	1,063,625.20	1,063,625.20
长期借款	6,774,522.00	6,774,522.00
净资产	1,593,901.04	1,593,901.04
减：少数股东权益		
取得的净资产	1,593,901.04	1,593,901.04

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

PM 公司不存在评估增值，故将其账面净资产作为可辨认净资产的公允价值。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

**(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

**(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相  
关说明**

适用 不适用

**(6). 其他说明**

适用 不适用

**2、 同一控制下企业合并**

适用 不适用

**3、 反向购买**

适用 不适用

**4、 处置子公司**

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**5、 其他原因的合并范围变动**

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

2023年9月，新设子公司合肥钢研稀土永磁材料研究院有限公司。

**6、 其他**

适用 不适用

**十、在其他主体中的权益**

**1、 在子公司中的权益**

**(1). 企业集团的构成**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
大地熊苏州公司	苏州	1298.11 万元	苏州	制造业	100.00	-	同一控制下企业合并
大地熊合肥公司	合肥	6000 万元	合肥	制造业	100.00	-	同一控制下企业合并

大地熊德国公司	德国	50 万欧元	德国	商业	100.00	-	设立
大地熊包头公司	包头	10000 万元	包头	制造业	100.00	-	设立
大地熊上海公司	上海	1000 万元	上海	商业	100.00	-	设立
大地熊日本公司	日本	5000 万日元	日本	商业	100.00	-	设立
稀土永磁研究院	合肥	200 万元	合肥	科学研究和技术服务业	100.00	-	设立
大地熊宁国公司	宁国	8800 万元	宁国	制造业	75.00	-	非同一控制下企业合并
包头奥瑞特	包头	1000 万元	包头	制造业	-	100.00	非同一控制下企业合并
PM 公司	日本	5000 万日元	日本	制造业	-	100.00	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2). 重要的非全资子公司

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
大地熊宁国公司	25%	-9,743,138.54	0.00	28,374,965.21

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
大地熊宁国公司	145,641,013.89	198,387,677.80	344,028,691.69	106,634,777.75	126,078,718.86	232,713,496.61	158,829,387.73	131,180,085.73	290,009,473.46	86,702,016.70	54,868,860.53	141,570,877.23

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
大地熊宁国公司	315,600,584.53	-38,514,082.27	-38,514,082.27	-32,457,579.98	342,536,030.27	1,444,376.74	1,444,376.74	12,818,776.21

其他说明:  
无

## (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

## 3、 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

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
				直接	间接	
北方磁材	内蒙古	内蒙古	制造业	5.18	-	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：  
公司在北方磁材派驻一名董事，参与北方磁材经营决策过程。

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	北方磁材		北方磁材	
流动资产	305,100.95		376,794.53	
非流动资产	50,259.33		45,164.66	
资产合计	355,360.28		421,959.19	
流动负债	178,163.47		249,211.86	
非流动负债	919.57		670.85	
负债合计	179,083.04		249,882.71	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	176,277.24		172,076.48	

按持股比例计算的净资产份额	9,131.16		8,913.56	
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润	22.11		85.76	
—其他	802.25		772.21	
对联营企业权益投资的账面价值	9,955.52		9,771.53	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	856,791.54		990,640.53	
净利润	2,345.79		43,105.86	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	2,345.79		43,105.86	
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

北方磁材 2023 年度财务数据未经审计

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

#### 4、重要的共同经营

适用 不适用

#### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

#### 6、其他

适用 不适用



**十一、 政府补助****1、 报告期末按应收金额确认的政府补助**

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	90,596,216.62	18,907,300.00		6,991,549.54		102,511,967.08	与资产相关
递延收益	7,339,000.00	8,280,700.00		449,999.84		15,169,700.16	与收益相关
合计	97,935,216.62	27,188,000.00		7,441,549.38		117,681,667.24	/

**2、 计入当期损益的政府补助**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	6,991,549.54	6,658,484.23
与收益相关	9,263,471.10	13,214,309.07
合计	16,255,020.64	19,872,793.30

其他说明：

无

**十二、 与金融工具相关的风险****1、 金融工具的风险**

√适用 □不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

### 1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资及其他应收款以及债权投资等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款及债权投资，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。

#### (1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

#### (2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

#### (3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 48.12%（比较期：53.50%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 31.89%（比较期：15.96%）。

## 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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项 目	2023 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	516,631,680.17			
应付票据	34,021,202.20			
应付账款	217,329,848.13			
其他应付款	21,523,905.46			
一年内到期的非流动负债	49,696,578.53			
租赁负债		3,883,818.84	3,623,190.76	2,369,007.94
长期借款		24,885,521.60	24,751,788.80	99,933,001.20
合计	839,203,214.49	28,769,340.44	28,374,979.56	102,302,009.14

项 目	2022 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	690,604,570.94			
应付票据	290,000,000.00			
应付账款	206,178,363.07			
其他应付款	19,612,739.96			
一年内到期的非流动负债	40,039,392.78			
租赁负债		3,322,974.08	3,072,526.26	2,990,014.82
长期借款		46,600,000.00	26,600,000.00	73,100,000.00
合计	1,246,435,066.75	49,922,974.08	29,672,526.26	76,090,014.82

### 3. 市场风险

#### (1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以日元计价的借款有关，除本公司设立在境外的下属子公司使用港币、美元、日元、人民币或欧元计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

本公司持续监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

#### (2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 3、金融资产转移

#### (1) 转移方式分类

适用 不适用

#### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

#### (3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产	40,843,740.92			40,843,740.92
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	40,843,740.92			40,843,740.92
(1) 债务工具投资	40,182,669.67			40,182,669.67
(2) 权益工具投资	661,071.25			661,071.25
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				

1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资		14,401,642.21		14,401,642.21
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	40,843,740.92	14,401,642.21		55,245,383.13
(七) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

交易性金融资产采用期末对账单净值、活跃市场报价作为公允价值

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

√适用 □不适用

应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

适用 不适用

**7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因**

适用 不适用

**8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款和长期借款等。

**9、 其他**

适用 不适用

**十四、 关联方及关联交易**

**1、 本企业的母公司情况**

适用 不适用

**2、 本企业的子公司情况**

适用 不适用

本公司子公司的情况详见“第十节、九、在其他主体中的权益”

**3、 本企业合营和联营企业情况**

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
北方磁材	本公司参股公司

其他说明

适用 不适用

**4、 其他关联方情况**

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北方稀土（安徽）永磁科技有限公司（以下简称“北方稀土安徽公司”）	其他
宁波包钢展昊新材料有限公司	其他
北京三吉利新材料有限公司（以下简称“北京三吉利”）	其他

安徽鹏源投资（集团）有限公司（以下简称“鹏源投资”）	关联人（与公司同一董事长）
安徽创新检测技术有限公司（以下简称“创新检测”）	股东的子公司
安徽美丽田园农业科技开发有限公司	股东的子公司
安徽美创力环境科技有限公司（以下简称“美创力”）	股东的子公司
庐江香舍花园度假酒店有限公司	股东的子公司
庐江香舍置业有限公司	股东的子公司
庐江县庆涛包装有限公司	其他
安徽畅春园生态园林有限公司	其他
上海吃瓜不吐籽文化传媒有限公司	其他
安徽龙磁科技股份有限公司（以下简称“龙磁科技”）	其他
安徽金寨将军磁业有限公司	其他
上海龙磁电子科技有限公司	其他
上海龙磁贸易有限公司	其他
安徽龙磁精密器件有限公司	其他
安徽龙磁金属科技有限公司	其他
安徽龙磁新能源技术有限公司	其他
安徽龙磁新材料技术有限公司	其他
德国金龙科技有限责任公司	其他
龙磁科技（越南）有限公司	其他
龙磁（日本）株式会社	其他
恩沃新能源科技（上海）有限公司（以下简称“恩沃新能源”）	其他
浙江恩沃新能源科技有限公司	其他
龙磁（泰国）有限责任公司	其他
安徽龙之梦体育发展有限公司	其他
合肥狂风篮球俱乐部有限公司	其他
安徽省峻繁融汇企业管理合伙企业（有限合伙）	其他
合肥峻茂视觉科技有限公司	其他
安徽智泓净化科技股份有限公司	其他
常州柏繁电气有限公司	其他
江苏拓邦环保科技有限公司	其他
东莞市柏繁电子科技有限公司	其他
合肥柏繁磁电有限公司	其他
安徽锦智祥置业有限公司	其他
安徽高新金通安益股权投资基金（有限合伙）	其他
安徽高新金通安益二期创业投资基金（有限合伙）	其他
金通安益投资管理有限公司	其他
安徽省通源环境节能股份有限公司	其他
安徽安孚电池科技股份有限公司	其他
安徽银鑫达新能源科技有限公司	其他
安徽袁粮水稻产业有限公司	其他
安徽皖大律师事务所	其他
安徽铜冠铜箔股份有限公司	其他
深圳市赛为智能股份有限公司	其他
安徽大昌科技股份有限公司	其他
安徽安簧机械股份有限公司	其他
安徽六国化工股份有限公司	其他
皖创环保股份有限公司	其他



吉林省中盛路桥工程有限公司	其他
上海沪盈股权投资基金管理有限公司	其他
江苏凯捷模块医疗设备有限公司	其他
上海岁宝贸易有限公司	其他
崂山区七水杉居民宿客栈	其他
崂山区康丰农产品销售中心	其他
庐江县水务集团有限责任公司	其他

其他说明

无

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度 (如适用)	是否超过 交易额度 (如适用)	上期发生额
北方磁材及子公司	采购商品	591,582,314.89	1,500,000,000.00	否	1,251,423,312.71

出售商品/提供劳务情况表

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北方稀土安徽公司	销售商品		60,530.97

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用  不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用  不适用

关联托管/承包情况说明

适用  不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用  不适用

关联管理/出包情况说明

适用  不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
创新检测	房屋	473,965.70	357,878.09
美创力	房屋	20,000.04	20,000.04
北方稀土安徽公司	房屋	268,620.00	268,620.00

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	4,080.00	2021/12/3	2026/11/23	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	3,000.00	2022/2/22	2023/2/3	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,200.00	2022/2/28	2023/2/17	是
熊永飞提供最高额保证	4,000.00	2022/2/28	2023/1/10	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	400 万美元	2022/3/24	2023/3/23	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,000.00	2022/5/6	2023/5/5	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	3,000.00	2022/5/20	2023/5/5	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	6,000.00	2022/5/24	2023/5/15	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,850.00	2022/5/27	2023/7/14	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,000.00	2022/5/27	2023/4/10	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	4,000.00	2022/6/29	2023/6/28	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2022/8/30	2023/8/29	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	3,000.00	2022/9/8	2023/9/8	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,000.00	2022/4/21	2023/4/21	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	4,000.00	2022/5/11	2023/5/8	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,500.00	2022/7/7	2023/1/7	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,000.00	2022/7/7	2023/1/9	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	5,000.00	2022/8/9	2023/2/9	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	3,500.00	2022/10/31	2023/5/4	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,500.00	2022/11/14	2023/5/15	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,500.00	2022/11/18	2023/5/17	是

熊永飞、曹庆香提供最高额保证	3,000.00	2022/12/26	2023/6/26	是
熊永飞提供最高额保证	5,000.00	2023/1/1	2023/11/24	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	3,000.00	2023/1/1	2023/12/15	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,000.00	2023/1/6	2023/7/3	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	3,000.00	2023/2/20	2024/1/25	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	500.00	2023/3/28	2024/3/28	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	3,000.00	2023/4/19	2024/4/19	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	6,000.00	2023/5/18	2024/5/17	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	5,000.00	2023/5/24	2024/5/18	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2023/6/30	2023/9/30	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2023/6/30	2024/6/29	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2023/10/1	2024/9/26	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2023/10/1	2024/9/26	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,000.00	2023/1/11	2023/7/11	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2023/2/22	2023/8/22	是
熊永飞提供最高额保证	1,000.00	2023/2/23	2023/8/21	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	4,000.00	2023/6/9	2023/12/9	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,000.00	2023/11/28	2024/5/28	否

关联担保情况说明

适用 不适用

#### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

#### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

#### (7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	638.46	697.58

#### (8). 其他关联交易

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	交易内容	2023 年度	2022 年度
北方稀土安徽公司	代收代付水电气费	3,251,783.64	2,868,053.00
创新检测	代收代付水电气费	197,898.04	178,710.67
美创力	代收代付水电气费	3,980.35	-

## 6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

## (1). 应收项目

□适用 √不适用

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北方稀土安徽公司	29,206,013.22	54,414,593.05
应付票据	北方稀土安徽公司	25,000,000.00	195,000,000.00

## (3). 其他项目

□适用 √不适用

## 7、 关联方承诺

□适用 √不适用

## 8、 其他

□适用 √不适用

## 十五、 股份支付

## 1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位:股 金额单位:元 币种:人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员			28,000.00	432,880.00	402,780.00		8,400.00	
销售人员					132,720.00			
研发人员					284,340.00		27,720.00	
合计			28,000.00	432,880.00	819,840.00		36,120.00	

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员	13.12 元/股和 15.46 元/股	4 个月和 10 个月		
销售人员				
研发人员				

其他说明

无

**2、以权益结算的股份支付情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》和《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的相关规定确定，选择 Black—Scholes 模型计算第二类限制性股票的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票价格、行权价格、至到期日的剩余年限、无风险报酬率
可行权权益工具数量的确定依据	按各归属期的业绩考核条件及激励对象的考核结果估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	38,289,792.01

其他说明

无

**3、以现金结算的股份支付情况**

□适用 √不适用

**4、本期股份支付费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	3,635,459.84	
销售人员	952,773.47	
研发人员	1,782,548.71	
合计	6,370,782.02	

其他说明

无

**5、股份支付的修改、终止情况**

√适用 □不适用

(1) 2023 年 10 月 9 日，公司召开第七届董事会第十次会议和第七届监事会第九次会议，审议通过了《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，公司于 2023 年 5 月 11 日披露了《2022 年年度权益分派实施公告》，公司 2022 年度向全体股东按每 10 股派发现金红利 6.00 元（含税），以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股。根据《上市公司股权激励管理办法》公司《2021 年限制性股票激励计划（草案）》等相关规定需对公司 2021 年限制性股票激励计划的授予价格和授予数量进行相应的调整：

首次授予部分限制性股票的授予价格= (18.965-0.6) / (1+0.4) =13.12 元/股；

预留授予部分限制性股票的授予价格= (22.24-0.6) / (1+0.4) =15.46 元/股；

首次授予部分已尚未归属的限制性股票数量 =  $101.70 * (1+0.4) = 142.38$  万股；

预留授予部分已授予尚未归属的限制性股票数量 =  $20 * (1+0.4) = 28$  万股；

## 6、其他

适用 不适用

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

适用 不适用

### 2、或有事项

#### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及财务影响

被担保单位名称	担保事项	金额（万元）	期限	备注
大地熊包头公司	借款	3,000.00	2023/2/24-2024/2/24	
大地熊包头公司	借款	3,000.00	2023/7/28-2024/4/26	
大地熊包头公司	借款	2,500.00	2023/8/25-2024/8/25	
大地熊包头公司	借款	2,500.00	2023/9/28-2024/9/28	
大地熊包头公司	借款	2,000.00	2023/10/27-2024/10/27	
大地熊包头公司	借款	1,000.00	2023/11/28-2024/11/27	
大地熊包头公司	借款	1,000.00	2023/12/26-2024/12/15	
大地熊宁国公司	借款	11,800.00	2022/8/19-2033-8-16	
大地熊宁国公司	借款	1,000.00	2023/7/31-2024/7/30	
大地熊宁国公司	借款	1,000.00	2023/11/28-2024/11/27	
	合计	28,800.00		

#### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

### 3、其他

适用 不适用

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	20,118,658.14
经审议批准宣告发放的利润或股利	20,118,658.14

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十八、 其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、 重要债务重组

适用 不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、 年金计划

适用 不适用

### 5、 终止经营

适用 不适用

### 6、 分部信息

#### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

#### (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

#### (4). 其他说明

适用 不适用

### 7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

### 8、 其他

适用 不适用

## 十九、 母公司财务报表主要项目注释

### 1、 应收账款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	343,002,939.42	470,814,392.41
1 年以内小计	343,002,939.42	470,814,392.41
1 至 2 年	21,295,836.39	499,457.93
2 至 3 年	478,229.58	210,224.33
3 至 4 年	119,834.99	1,129,742.88
4 至 5 年	1,069,046.79	400,134.15
5 年以上		2,183,475.19
合计	365,965,887.17	475,237,426.89



## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,604,659.12	0.44	1,394,925.16	86.93	209,733.96	2,925,634.98	0.62	2,925,634.98	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	364,361,228.05	99.56	17,275,698.99	4.74	347,085,529.06	472,311,791.91	99.38	23,775,939.18	5.03	448,535,852.73
其中：										
组合 1：合并范围内的公司相互间的应收款项	42,452,284.17	11.60			42,452,284.17	13,929,717.00	2.93			13,929,717.00
组合 2：第三方应收款项	321,908,943.88	87.96	17,275,698.99	5.37	304,633,244.89	458,382,074.91	96.45	23,775,939.18	5.19	434,606,135.73
合计	365,965,887.17	100.00	18,670,624.15	5.10	347,295,263.02	475,237,426.89	100.00	26,701,574.16	5.62	448,535,852.73

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
成都律达微波磁电有限公司	1,069,070.58	1,069,070.58	100.00	预计无法收回
成都荣昇律达科技有限公司	95,427.00	95,427.00	100.00	预计无法收回
ELEBIKE CO., LTD	68,936.98	68,936.98	100.00	预计无法收回
MTD PRODUCTS INC	21,667.96	21,667.96	100.00	预计无法收回
Veekim AG	349,556.60	139,822.64	40.00	预计无法完全收回
合计	1,604,659.12	1,394,925.16	86.93	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 组合 2: 第三方应收款项

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	300,193,265.85	15,009,663.28	5.00
1-2 年	21,267,722.71	2,126,772.27	10.00
2-3 年	423,571.12	127,071.34	30.00
3-4 年	24,384.20	12,192.10	50.00
4-5 年			
5 年以上			
合计	321,908,943.88	17,275,698.99	5.37

按组合计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见”第十节、七、5、应收账款”

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

					变动	
按单项计提坏账准备	2,925,634.98	230,427.58		-1,761,137.40		1,394,925.16
按组合计提坏账准备	23,775,939.18		-5,610,111.95	890,128.24		17,275,698.99
合计	26,701,574.16	230,427.58	5,610,111.95	2,651,265.64		18,670,624.15

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

#### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 F	73,554,479.69		73,554,479.69	20.10	4,769,824.30
精进电动	38,902,350.92		38,902,350.92	10.63	1,945,117.55
美国百得	29,050,277.30		29,050,277.30	7.94	1,452,513.87
客户 G	25,168,044.00		25,168,044.00	6.88	1,258,402.20
AMSC	22,926,557.30		22,926,557.30	6.26	1,146,327.87
合计	189,601,709.21		189,601,709.21	51.81	10,572,185.79

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		

应收股利		
其他应收款	1,543,387.18	45,364,933.25
合计	1,543,387.18	45,364,933.25

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (6). 应收股利

适用 不适用

#### (7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

#### (8). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (9). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (10). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 其他应收款

## (11). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	1,489,982.40	45,337,227.36
1 年以内小计	1,489,982.40	45,337,227.36
1 至 2 年	61,600.00	62,400.00
2 至 3 年	36,000.00	
3 至 4 年		9,400.00
4 至 5 年		55,000.00
5 年以上	47,088.51	22,588.51
合计	1,634,670.91	45,486,615.87

## (12). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
借款	1,080,585.07	44,662,121.43
保证金	72,088.51	56,727.34
员工承担社保	481,997.33	767,767.10
合计	1,634,670.91	45,486,615.87

## (13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失 (未发生信用 减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	121,682.62			121,682.62
2023 年 1 月 1 日余额在 本期	121,682.62			121,682.62
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	30,398.89			30,398.89
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额	91,283.73			91,283.73

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (14). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	121,682.62		30,398.89			91,283.73
合计	121,682.62		30,398.89			91,283.73

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (15). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

#### (16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
大地熊合肥公司	945,278.07	57.83	借款	1年以内	
吴海燕	61,600.00	3.77	借款	1-2年	6,160.00
中山大洋电机股份有限公司	50,000.00	3.06	保证金	1年以内	2,500.00
洪亚东	36,000.00	2.20	借款	2-3年	10,800.00
赵占中	25,000.00	1.53	借款	5年以上	25,000.00
合计	1,117,878.07	68.39	/	/	44,460.00

## (17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	289,430,631.19		289,430,631.19	277,128,150.04		277,128,150.04
对联营、合营企业投资	99,345,151.31		99,345,151.31	96,857,658.09		96,857,658.09
合计	388,775,782.50		388,775,782.50	373,985,808.13		373,985,808.13

## (1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
大地熊包头公司	103,763,442.19	769,467.98		104,532,910.17		
大地熊苏州公司	17,990,819.35	265,329.32		18,256,148.67		
大地熊合肥公司	20,263,895.77	30,151.06		20,294,046.83		
大地熊上海公司	10,677,308.56	129,649.55		10,806,958.11		
大地熊日本公司	1,710,560.00	7,656,900.00		9,367,460.00		
大地熊宁国公司	118,612,485.57	1,390,681.12		120,003,166.69		
大地熊德国公司	4,109,638.60	60,302.12		4,169,940.72		
稀土永磁研究院		2,000,000.00		2,000,000.00		
合计	277,128,150.04	12,302,481.15		289,430,631.19		

## (2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

投资单位	期初余额	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		
一、合营企业										



小计									
二、联营企业									
北方磁材	96,857,658.09			1,547,261.03		940,232.19			99,345,151.31
小计	96,857,658.09			1,547,261.03		940,232.19			99,345,151.31
合计	96,857,658.09			1,547,261.03		940,232.19			99,345,151.31

## (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	893,042,482.47	761,187,968.37	1,349,899,794.71	1,124,341,911.81
其他业务	112,309,536.42	114,350,562.15	241,267,403.97	215,667,583.41
合计	1,005,352,018.89	875,538,530.52	1,591,167,198.68	1,340,009,495.22

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型	893,042,482.47	761,187,968.37	893,042,482.47	761,187,968.37
烧结钕铁硼	879,854,981.20	751,235,177.62	879,854,981.20	751,235,177.62
橡胶磁	848,674.06	696,285.10	848,674.06	696,285.10
其他磁性制品	12,338,827.21	9,256,505.65	12,338,827.21	9,256,505.65
其他	112,309,536.42	114,350,562.15	112,309,536.42	114,350,562.15
合计	1,005,352,018.89	875,538,530.52	1,005,352,018.89	875,538,530.52

其他说明

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	1,547,261.03	1,527,116.99
处置长期股权投资产生的投资收益		19,069,480.70
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,627,727.01	2,459,461.75
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	-3,124,904.47	-9,262,350.00
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益	-60,531.07	-
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	989,552.50	13,793,709.44

其他说明：

无

## 6、其他

适用 不适用

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-78,370.99	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	16,255,020.64	
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	-3,417,978.72	
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	2,634,455.41	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		

企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,108,086.99	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,982,727.00	
少数股东权益影响额（税后）	165,160.84	
合计	11,137,151.51	

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-3.80	-0.38	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.79	-0.48	

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：熊永飞

董事会批准报送日期：2024年3月30日

## 修订信息

适用 不适用