



新康达

NEEQ: 874372

马鞍山新康达磁业股份有限公司

Maanshan NewConda Magnetic Industrial Co., Ltd.



年度报告

2024

重要提示

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

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	17
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	18
第五节	行业信息	23
第六节	公司治理	29
第七节	财务会计报告	34
附件	会计信息调整及差异情况.....	160

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

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、马鞍山新康达	指	马鞍山新康达磁业股份有限公司
中钢天源	指	中钢天源股份有限公司，系公司股东
南京金康达	指	南京金康达磁性材料有限公司，系公司全资子公司
马鞍山新康达南京分公司	指	马鞍山新康达磁业股份有限公司南京分公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
三会	指	马鞍山新康达磁业股份有限公司股东大会、董事会、监事会
磁心	指	磁性器件的一部分，由高磁导率材料构成并用以引导磁通。
磁粉心	指	由颗粒间具有对应用来说足够高的接触电阻的磁性粉状颗粒压制而成的磁心。

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	马鞍山新康达磁业股份有限公司		
英文名称及缩写	Maanshan NewConda Magnetic Industrial Co., Ltd.		
	NCD		
法定代表人	陈实	成立时间	2011 年 11 月 24 日
控股股东	控股股东为（南京新康达磁业股份有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（陈小林、周飞平、陈实），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-计算机、通信和其他电子设备制造业-电子元件及电子专用材料制造-电子专用材料制造		
主要产品与服务项目	公司主要从事高性能软磁材料的研发、生产和销售，主要产品高性能软磁铁氧体粉料和磁心、金属软磁粉料和磁粉心。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	新康达	证券代码	874372
挂牌时间	2024 年 4 月 2 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本（股）	120,000,000
主办券商（报告期内）	中信建投证券股份有限公司	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市朝阳区景辉街 16 号院 1 号楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	李光银	联系地址	南京市江宁区麒麟工业集中区天和路 8 号
电话	025-87139513	电子邮箱	gyli@ncd.com.cn
传真	025-87139513		
公司办公地址	安徽省马鞍山市雨山区雨山经济开发区新区磁山路 1 号	邮政编码	211135
公司网址	www.ncd.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91340500586147420D		
注册地址	安徽省马鞍山市雨山区雨山经济开发区新区磁山路 1 号		
注册资本（元）	120,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

1. 商业模式

公司所属电子专用材料制造行业，公司是一家专注于高性能软磁材料领域的国家级专精特新“小巨人”企业，公司主要产品包括高性能软磁铁氧体粉料和磁心、金属软磁粉料和磁粉心，广泛应用于光伏与储能、新能源充电设施、车载电子、通信及数据中心、工业自动化、医疗设备等领域。

公司凭借产品定制化研发能力和高水平的营销策略，产品立足于高端应用市场，能够满足终端应用场景的多元化需求，已经拥有众多的优质国内外客户群和领先的市场份额，具备较强的市场竞争力。公司主要通过直销模式销售，已与可立克、铭普光磁、胜美达、麦捷科技、夏弗纳、东电化、京泉华等国内外著名磁性器件企业建立了长期稳定的合作关系，并使其磁心在华为、阳光电源、恩飞斯、ABB、松下、伊顿等行业知名终端客户的产品中得到应用，为公司未来的市场开拓和应用领域拓展奠定了坚实基础。

报告期内，公司的商业模式无重大变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式并无重大变化。

2. 经营计划实现情况

报告期内公司实现营业收入 20,262.42 万元，较上年同期下降 29.60%；报告期内归属于挂牌公司股东的净利润为 1,055.81 万元，较上年期末下降 75.52%；归属于挂牌公司股东的净资产 29,329.51 万元，较上年末增长 3.73%。

全年对国外市场的销售额较去年同期下降 46%，主要是光伏微型逆变器用铁氧体磁心产品销售下降导致，该产品应用于家庭光伏发电设备，由于美国持续对货币加息和新能源补贴政策取消等因素，导致美国 2024 年终端市场消费者的投资意愿下降，目前终端市场主要以消化该产品库存为主，预计在 2025 年将有较大的好转。

当下公司正在深入探寻新的市场契机，并大力强化与现有客户的合作关系，凭借技术创新力求在激烈的竞争中稳固市场地位。

(二) 行业情况

1. 在全球市场，根据 Precedence Research 数据，2022 年全球磁性材料市场规模 278.50 亿美元，预期 2030 年将增长至 452.30 亿美元，2022 至 2030 年年均复合增长率达 6.25%。其中：

根据 QY Research（北京恒州博智国际信息咨询有限公司）的数据及预测，2022 年全球软磁铁氧体销售金额达到约 25 亿美元，预计 2029 年将达到约 30 亿美元，2023-2029 年年均复合增长率约为 3.1%。

根据 QY Research 的数据及预测，2022 年全球金属磁粉心销售额达到约 7.1 亿美元，预计 2029 年将达到约 21 亿美元，2023-2029 年年均复合增长率约 16.8%。

2.在国内市场，根据《中国磁性材料与器件行业年鉴（2023）》（中国电子材料行业协会磁性材料分会）的统计数据，2023 年磁性材料全行业经济增长势头下降，营收 1045 亿元，与上年度同比下降 11.46%，销量达到 161 万吨，增长 1.6%。其中：

2023 年软磁材料主要产品实现销售 146 亿元，同比下降 6.4%，销量 73 万吨，同比增长 1.32%。软磁材料销量得益于新能源汽车及充电桩、5G 通信、太阳能光伏等领域市场的需求增长，软磁复合材料和非晶纳米晶软磁增长尤为明显。

软磁材料是电子信息和电力电子领域最重要的功能材料之一，主要用于实现能量转换、信号传输、信息存贮、电磁兼容等基本功能，在新能源汽车及其充电设施、光伏、储能、移动通讯、AI 及数据中心等新兴下游应用带动下，各种高性能软磁铁氧体、金属磁粉心、非晶/纳米晶合金等软磁材料市场规模快速增长。尤其是随着全球双碳战略的实施，清洁、环保、低碳、高效的新能源应用带来了电源能量变换上的高效率、高功率密度的应用新需求，大大促进了相关软磁材料的技术进步和产业发展，预计软磁材料市场规模将持续增长。

（三） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	1、关于“专精特新”认定 2022 年 7 月，公司被国家工业和信息化部认定为国家级专精特新“小巨人”企业。有效期三年。 2、关于“高新技术企业”认定 2023 年 10 月 16 日，公司通过高新技术企业的认定，取得了安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合颁发的 GR202334001113 号《高新技术企业证书》，有效期三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	202,624,233.38	287,799,189.39	-29.60%
毛利率%	24.36%	30.90%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	10,558,126.06	43,131,177.38	-75.52%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,899,347.54	40,879,722.62	-75.78%

加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	3.67%	15.02%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	3.44%	14.24%	-
基本每股收益	0.09	0.37	-75.68%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	357,324,371.19	368,348,878.91	-2.99%
负债总计	64,029,294.94	85,611,928.72	-25.21%
归属于挂牌公司股东的净资产	293,295,076.25	282,736,950.19	3.73%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.44	2.36	3.73%
资产负债率%（母公司）	22.08%	24.53%	-
资产负债率%（合并）	17.92%	23.24%	-
流动比率	3.74	2.84	-
利息保障倍数	159.61	394	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	15,784,873.17	51,569,947.28	-69.39%
应收账款周转率	2.55	2.98	-
存货周转率	1.99	2.64	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.99%	-13.28%	-
营业收入增长率%	-29.60%	-3.32%	-
净利润增长率%	-75.52%	-9.16%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	39,916,887.63	11.17%	43,216,890.48	11.73%	-7.64%
应收票据	20,318,949.80	5.69%	13,166,123.99	3.57%	54.33%
应收账款	73,096,167.39	20.46%	77,065,961.20	20.92%	-5.15%
应收款项融资	3,660,307.92	1.02%	13,064,914.83	3.55%	-71.98%
交易性金融资产	19,504,000.91	5.46%	5,020,034.25	1.36%	288.52%
预付款项	562,121.28	0.16%	242,969.07	0.07%	131.36%
其他应收款	57,876.59	0.02%	170,427.59	0.05%	-66.04%
存货	66,109,365.59	18.50%	69,533,280.05	18.88%	-4.92%
其他流动资产			2,126,742.38	0.58%	-100.00%

固定资产	112,138,635.90	31.38%	120,602,818.87	32.74%	-7.02%
使用权资产	4,223,084.76	1.18%	6,575,984.18	1.79%	-35.78%
其他非流动资产			256,000.00	0.07%	-100.00%
短期借款	2,835,824.09	0.79%			100.00%
应付票据			11,000,000.00	2.99%	-100.00%
应付账款	31,445,981.45	8.80%	35,371,081.85	9.60%	-11.10%
合同负债	822,781.62	0.23%	1,035,884.32	0.28%	-20.57%
应付职工薪酬	5,851,486.34	1.64%	6,964,600.08	1.89%	-15.98%
应交税费	3,583,729.36	1.00%	11,503,639.43	3.12%	-68.85%
其他应付款	199,769.70	0.06%	813,395.81	0.22%	-75.44%
递延所得税负债	79,104.15	0.02%	1,079,129.18	0.29%	-92.67%
租赁负债	2,004,753.09	0.56%	4,640,166.31	1.26%	-56.80%
未分配利润	33,478,358.04	9.37%	23,929,434.71	6.50%	39.90%

项目重大变动原因

- 1.应收票据期末数较期初数增长 54.33%，主要系期末未终止确认票据重分类所致。
- 2.交易性金融资产期末数较期初数增长 288.52%，主要系公司购买股票尚未赎回所致。
- 3.应收款项融资期末数较期初数减少 71.98%，主要系本期末持有的用于贴现或背书的银行承兑汇票减少所致。
- 4.预付账款期末数较期初数增长 131.36%，主要系预付货款增加所致。
- 5.其他应收款余额期末数较期初数减少 66.04%，主要系员工归还借款所致。
- 6.使用权资产期末数较期初数减少 35.78%，主要系机器设备租赁到期终止所致。
- 7.其他流动资产期末数较期初数减少 100%，主要系期末增值税进项税金未有留抵数所致。
- 8.短期借款期末数较期初数增加，主要系本期末已贴现未到期的应收票据。
- 9.应付票据期末数较期初数减少 100.00%，主要系当期未开具银行票据所致。
- 10.合同负债期末数较期初数减少 20.57%,主要系预收货款减少所致。
- 11.应交税费期末数较期初数减少 68.85%，主要系支付 2024 年增值税、所得税增加所致。
- 12.其他应付款期末数较期初数减少 75.44%，主要系上期预提滞纳金本期已缴纳所致。
- 13.其他流动负债期末数较期初数减少 100.00%，主要系本期支付工程设备款
- 14.租赁负债期末数较期初数减少 56.80%，主要系当期较上期末的租赁资产减少所致。
- 15.未分配利润期末数较期初数增长 39.90%，主要系公司报告期内经营利润增加所致。
- 16.递延所得税负债期末数较期初数减少 92.67%，主要系固定资产加速折旧所致。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	202,624,233.38	-	287,799,189.39	-	-29.60%
营业成本	153,254,960.77	75.64%	198,861,791.42	69.10%	-22.93%
毛利率%	24.36%	-	30.90%	-	-

税金及附加	1,175,271.72	0.58%	2,843,955.48	0.99%	-58.67%
销售费用	3,243,109.24	1.60%	4,104,380.52	1.43%	-20.98%
管理费用	19,559,860.08	9.65%	18,747,683.62	6.51%	4.33%
研发费用	11,190,143.61	5.52%	15,766,676.43	5.48%	-29.03%
财务费用	-1,767,379.65	-0.87%	-307,015.79	-0.11%	475.66%
其他收益	3,648,490.84	1.80%	6,088,861.97	2.12%	-40.08%
投资收益	425,714.80	0.21%	-241,328.81	-0.08%	276.40%
公允价值变动收益	-1,141,253.21	-0.56%	20,034.25	0.01%	-5,796.51%
信用减值损失	-125,042.08	-0.06%	2,061,897.77	0.72%	-106.06%
资产减值损失	-8,142,568.94	-4.02%	-4,308,684.66	-1.50%	88.98%
资产处置收益	14,927.96	0.01%	-631.70	0.00%	2,463.14%
营业外收入	85,773.61	0.04%	181.48	0.00%	47,163.40%
营业外支出	136,284.52	0.07%	3,278,084.43	1.14%	-95.84%
所得税费用	39,900.01	0.02%	4,992,786.20	1.73%	-99.20%
净利润	10,558,126.06	5.21%	43,131,177.38	14.99%	-75.52%

项目重大变动原因

- 1.营业收入较上年同期下降29.6%，主要系受市场竞争加剧和下游部分应用市场景气度弱的影响，导致公司报告期内订单量较去年同期出现明显下降。
- 2.营业成本较上年同期下降22.93%，主要系受市场竞争加剧和下游部分应用市场景气度弱的影响，导致公司报告期内订单量较去年同期出现明显下降。
- 3.税金及附加较上年同期下降58.67%，主要系本期业绩下滑引起的城建税及附加税减少所致。
- 4.财务费用上年同期下降475.66%，主要系利息收入增长所致。
- 5.研发费用较上年同期下降29.03%，主要系当期研发耗用的材料减少所致。
- 6.其他收益较上年同期下降40.08%，主要系本年收到的政府补助减少所致。
- 7.投资收益较上年同期增长667,043.61元，主要系本年收到的理财收益增加所致。
- 8.公允价值变动收益较上年同期下降5,796.51%，主要系投资金融产品浮亏所致。
- 9.资产减值损失较上年同期减少88.98%，主要系存货跌价计提增加所致。
- 10.资产处置收益较上年同期增加，主要系当期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增加所致。
- 11.营业外支出较上年同期大幅下降，主要系固定资产报废损失和滞纳金减少所致。
- 12.信用减值损失较上年同期减少106.06%，主要系应收账款坏账计提减少所致。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	194,995,126.43	282,068,487.15	-30.87%
其他业务收入	7,629,106.95	5,730,702.24	33.13%
主营业务成本	146,149,940.91	193,914,492.50	-24.63%
其他业务成本	7,105,019.86	4,947,298.92	43.61%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
铁氧体磁心	173,538,324.87	124,443,699.76	28.29%	-32.58%	-27.01%	-5.47%
金属磁粉心	17,062,234.84	16,042,854.33	5.97%	-8.54%	-9.18%	0.66%
金属软磁粉料	1,505,707.97	1,792,464.85	-19.04%	-65.32%	-58.72%	-19.04%
铁氧体粉料	2,888,858.75	3,870,921.97	-33.99%	70.89%	172.78%	-50.05%

按地区分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
内销	166,137,239.48	130,237,060.80	21.61%	-27.33%	-19.12%	-7.96%
外销	28,857,886.95	15,912,880.11	44.86%	-46.00%	-51.61%	6.4%

收入构成变动的原因

报告期内主要受磁材行业受市场竞争加剧和下游部分应用市场景气度弱的影响,导致公司报告期内的订单量较去年同期出现明显下降,给公司的主营业务收入和主营业务利润带来了较大的负面影响。全年对国外市场的销售额较去年同期下降 46%,主要是光伏微型逆变器用铁氧体磁心产品销售下降导致,该产品应用于家庭光伏发电设备,由于美国持续对货币加息和新能源补贴政策取消等因素,导致美国市场 2024 年终端市场消费者的投资意愿下降,目前终端市场主要以消化该产品库存为主,预计在 2025 年将有较大的好转。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	深圳可立克科技股份有限公司 [注 1]	25,590,209.78	12.63%	否
2	胜美达电机（常德）有限公司[注 2]	15,935,555.31	7.86%	否
3	东莞市高陆电子有限公司[注 3]	9,534,985.25	4.71%	否
4	Schaffner EMV AG [注 4]	9,349,427.91	4.61%	否
5	深圳市得鑫润达有限公司	8,906,296.59	4.4%	否
合计		69,316,474.84	34.21%	-

注 1：深圳可立克科技股份有限公司为集团公司包含惠州市可立克电子有限公司、深圳市海光电子有限公司、安徽可立克科技有限公司。

注 2：胜美达电机（常德）有限公司包括胜美达电机（常德）有限公司、广州市番禺区胜美达旧水坑电子厂、胜美达电子（上海）有限公司、Sumida Electric (HK) Co., Ltd。

注 3：东莞市高陆电子有限公司包含东莞市高陆电子有限公司、郴州高泓电子科技有限公司，均由同一实控人控制。

注 4：Schaffner EMV AG 为集团公司包含 Schaffner EMC Co.,Ltd、Schaffner EMV AG 和夏弗纳电磁兼容（上海）有限公司。

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	马鞍山双秀锌科技有限公司	10,001,097.36	8.64%	否
2	贵州金瑞新材料有限责任公司	9,149,911.5	7.9%	否
3	中钢天源股份有限公司	8,096,283.21	6.99%	是
4	马鞍山港华燃气有限公司	7,357,434.4	6.36%	否
5	XING MINING INDUSTRIAL CO., LTD	3,735,312.5	3.23%	否
合计		38,340,038.97	33.12%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	15,784,873.17	51,569,947.28	-69.39%
投资活动产生的现金流量净额	-9,598,343.71	-5,521,780.25	-73.83%
筹资活动产生的现金流量净额	3,388,941.13	-29,744,257.03	111.39%

现金流量分析

- 1.经营活动净现金流较上期同期下降 69.39%，主要系当期收入规模下降导致收款减少所致。
- 2.投资活动净现金流较上期同期下降，主要系公司赎回到期定期存款所致。
- 3.筹资活动净现金流较上期同期增加，主要系已贴现未到期票据重分类及票据承兑保证金增加所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
南京金康达磁性材料有限公司	控股子公司	为母公司提供配套服务	13,244,362.04	19,741,491.17	19,451,768.34	4,684,909.31	466,098.77

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☒适用 ☐不适用

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产-股票投资期末余额 19,504,000.91 元, 截止 12 月 31 日尚未赎回。

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	11,190,143.61	15,766,676.43
研发支出占营业收入的比例%	5.52%	5.48%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士		
硕士	1	1
本科以下	47	42
研发人员合计	48	43
研发人员占员工总量的比例%	12.15%	9.98%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	56	52
公司拥有的发明专利数量	13	11

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

（一）收入确认

1、事项描述

参见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计 26”所述的会计政策，以及“五、合并财务报表项目注释 32”所示的营业收入内容，新康达股份营业收入主要来自于铁氧体磁心销售。2024 年度财务报表所示营业收入金额为 20,262.42 万元。由于营业收入是新康达股份关键业绩指标之一，营业收入确认是否恰当对新康达股份经营成果产生重大影响。因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价内部控制设计是否合理，并测试相关内部控制运行的有效性。

（2）检查主要销售合同，识别与收入确认相关的商品控制权转移、主要风险和报酬转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则规定。

（3）对营业收入及毛利率实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因。

（4）采取抽样方式，检查新康达股份与产品销售收入相关的销售合同或订单、出库单、物流单、签收单、销售发票、银行收款单据、出口报关资料等支持性文件，以核实产品销售收入确认是否真实、准确。

（5）针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样截止性测试，核对至产品物流单、签收单、出口报关资料等单据，以评估销售收入是否在恰当的会计期间确认；检查新康达股份业务系统中的销售记录，确认是否存在影响收入确认的重大异常退换货情况。

（6）执行函证程序，确认客户含税销售额等重要信息，以此确认账面收入的真实性和准确性。

通过实施以上程序，我们没有发现收入确认存在异常。

（二）应收账款坏账准备

1、事项描述

参见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计 11、金融工具”以及“五、合并财务报表项目注释 4、应收账款”所述，截至 2024 年末新康达股份财务报表所示应收账款余额为 7,759.73 万元；应收账款坏账准备余额为 450.12 万元。

由于应收账款金额较大，2024 年 12 月 31 日账面价值占期末总资产比例为 20.46%，且管理层在确定应收账款坏账准备时作出了重大的会计估计和判断，因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备计提实施的相关程序主要包括：

（1）了解与信用控制、账款回收和评估应收账款坏账准备相关的内部控制，评价内部控制设计是否合理，并测试相关内部控制运行的有效性；

（2）分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

（3）对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

（4）执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

（5）了解逾期款项客户欠款原因，检查涉及诉讼的相关资料，核查是否存在交易争议的应收账款，核查应收账款坏账计提充分性；

（6）通过工商信息检索查询客户经营范围及业务规模，分析复核业务的真实性和应收账款的可回收性。

通过实施以上程序，我们没有发现应收账款坏账准备计提存在异常。

七、 企业社会责任

√适用 □不适用

报告期内，公司遵纪守法，合规经营，依法纳税，在追求经济效益保护股东利益的同时,充分的尊重和维护客户、供应商、消费者以及员工的合法权益。

公司为员工建立完善培训体系、提供晋升空间，促进员工的发展。公司持续改进工艺和设备，降低能耗水平，重视环境保护，承担起应承担的社会责任。

八、 未来展望

是否自愿披露

□是 √否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
下游市场需求波动的风险	公司的产品主要应用于光伏与储能、新能源充电设施、车载电子、通信及数据中心、工业自动化等领域，公司的业务发展和下游行业的整体发展状况密切相关。特别是目前国内以光伏、储能、新能源汽车为代表的下游应用领域的技术路径、产品开发、需求增长与产业政策仍面临较大不确定性。尽管公司下游需求行业和地域分布广泛，微型光伏逆变器等代表性终端产品主要向欧洲、北美等海外市场销售，且公司正持续拓宽产品的新兴应用领域和销售地域。但若未来下游应用领域受宏观经济、产业政策等因素影响需求增速不达预期，或是公司产品不能符合下游市场更新换代的应用要求，将可能导致公司产品销量出现下滑，从而对公司生产经营和盈利能力造成不利影响。
原材料价格波动的风险	公司的主要原材料为三氧化二铁、四氧化三锰、氧化锌等金属氧化物，上述原材料与铁、锰、锌等大宗金属材料价格波动关联度较高，原材料价格可能受到宏观经济及市场供求关系等因素影响而出现波动。若未来原材料价格出现大幅上涨，而公司未能采取有效措施减小价格波动带来的影响，公司的经营业绩将受到不利影响。
金属软磁业务持续萎缩及亏损风险	报告期内，金属软磁粉料及金属磁粉心收入分别为 150.57 万元、1706.22 万元，收入呈现萎缩态势，毛利率呈微利状态。虽然公司在积极推动金属软磁粉料与金属磁粉心业务的发展，但是由于金属软磁粉料与金属磁粉心市场竞争较为激烈，公司金属软磁粉料与金属磁粉心生产规模较小，缺乏规模优势，单位成本较高，市场份额在报告期内有所下降，导致面临着产能利用率较低，毛利率大幅降低的情况，如公司不能采取有效措施扭转金属软磁业务不利局面，金属软磁业务可能面临持续萎缩及亏损的风险，同时可能进一步导致固定资产减值风险，对公司业绩构成不利影响。

国际贸易风险	公司积极开展全球化业务布局，开发欧洲、北美等海外市场客户。报告期内，公司来自境外的营业收入为 2,885.79 万元，占营业收入比例为 14.80%。随着光伏与储能、新能源充电设施、车载电子等新兴领域在全球各国的蓬勃发展，公司未来境外收入有望继续保持增长。但当前国际贸易市场形势复杂，各个国家或地区的贸易政策均会随着国际政治与经济形势的变化而发生变动。若公司产品主要出口的国家或地区的贸易政策趋于保守，地区贸易保护主义抬头，将可能使得公司出口产品面临各类关税与非关税壁垒，影响公司向该地区的出口销售，进而对公司的整体业务发展造成负面影响。
核心技术人员流失及核心技术泄密的风险	公司从事铁氧体软磁和金属软磁产品的研发、生产和销售，公司通过持续研发投入和技术积累，已经在软磁粉料配方与制备技术、软磁磁心制造等核心技术领域形成了多项自主研发的核心技术，并形成了稳定的核心技术人员与研发人员队伍，技术水平在行业内具备较强的竞争力。核心技术是公司综合竞争力的体现和未来可持续发展的基础，公司对核心技术采取严格的保密措施，通过申请专利、与核心技术人员签署保密与竞业禁止协议等方式对核心技术进行保护。同时，公司的材料、产品、工艺等多方面的创新均依赖于核心技术人员，核心技术人员的稳定对公司发展至关重要。若公司在未来经营中由于研发投入不足，研发管理体系不健全，核心技术信息保管不当等原因造成核心技术人员流失及核心技术泄密，将一定程度上削弱公司的技术优势，并对公司的技术与工艺迭代与业务发展均造成负面影响。
税收优惠政策风险	公司于 2023 年取得《高新技术企业证书》，在高新企业证书有效期内享受按照应纳税所得额的 15% 缴纳企业所得税。若上述税收优惠政策发生变化或者公司未来无法被继续认定为享受税收优惠的高新技术企业，将会对公司未来业绩产生不利影响。
存货跌价风险	报告期末，公司存货账面价值分别为 6,610.94 万元，占流动资产的比例分别为 29.62%。公司保持一定的库存量能够保障生产经营的稳定性，但如果原材料、库存商品的价格出现大幅下滑或者产品销售不畅，而公司未能及时有效应对，公司将面临存货跌价的风险。
实际控制人不当控制的风险	截止报告期末，公司共同实际控制人陈小林、周飞平、陈实通过南京新康达间接持有公司 93,006,803 股股份，持股比例为 77.51%（陈小林、周飞平、陈实分别间接持有公司 40.76%、27.01%、9.73% 的股权），通过南京新康达能够控制的公司表决权比例为 88.69%。虽然公司已建立健全法人治理结构、内部控制制度，但公司仍可能存在实际控制人通过行使投票表决权、管理权或其他直接或间接方式，对公司的发展战略、经营决策、人事安排和利润分配等方面进行控制或干预，损害公司及中小股东利益，存在实际控制人不当控制的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三）报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	12,000,000.00	9,610,046.62
销售产品、商品，提供劳务	4,000,000.00	2,199,761.14
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	1,912,104.01	766,872.00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		

提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

上述关联交易是公司正常生产经营所需，交易遵循公平、公开、公正的原则，定价合理，不存在损害公司及公司股东利益的情况，不会对公司产生不利影响。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2023年8月31日		挂牌	同业竞争承诺	规范或避免同业竞争	正在履行中
董监高	2023年8月31日		挂牌	同业竞争承诺	规范或避免同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年8月31日		挂牌	同业竞争承诺	规范或避免同业竞争	正在履行中
董监高	2023年8月31日		挂牌	同业竞争承诺	规范或避免同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年8月31日		挂牌	限售承诺	1.本公司/本人在挂牌前直接或间接持有的申请人的股票，分三批解除转让限制，每批解除转让限制的股票数量为挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和挂牌期满二年。2.如本人担任申请人董事/监事/高级管理人员的，在任职期间和任期届满后半年内，每年转让的申请人股份不超过本人直接或间接所持公司股份总数的 25%；如本人出于任何原因不再担任董事/监事/高级管理人员，不再担任董事/监事/高级管理人员起半年内，本人将不转让或者委托他人管理本人通过直接或间接方式持有的申请人的股份。3.自公司	正在履行中

					实现本次挂牌之日起至在北京证券交易所发行上市之日止，本公司/本人不转让或委托他人管理本公司/本人直接或间接持有的公司本次挂牌前已发行的股份。该期间内，若公司派发现金红利、送股、转增本、增发新股等原因进行除权、除息的，前述不得转让或委托他人管理的股份价格、股份数量须作相应调整。	
董监高	2023年8月31日		挂牌	限售承诺	自公司实现本次挂牌之日起至在北京证券交易所发行上市之日止，本公司不转让或委托他人管理本公司直接或间接持有的公司本次挂牌前已发行的股份。该期间内，若公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，前述不得转让或委托他人管理的股份价格、股份数量须作相应调整。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年8月31日		挂牌	资金占用承诺	避免资金占用及违规担保	正在履行中
公司	2023年8月31日		挂牌	规范重大投资及委托理财	规范重大投资及委托理财	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年8月31日		挂牌	规范重大投资及委托理财	规范重大投资及委托理财	正在履行中
董监高	2023年8月31日		挂牌	规范重大投资及委托理财	规范重大投资及委托理财	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年8月31日		挂牌	社会保险及住房公积金	承担补缴社会保险及住房公积金及相应赔偿	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年8月31日		挂牌	劳务派遣	承担公司因劳务派遣事项可能导致的损失	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年8月31日		挂牌	租赁物业	承担因公司租赁物业瑕疵可能导致的损失	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年8月31日		挂牌	票据找零或其他不规范的票据使用	承担因公司票据找零或其他不规范的票据使用可能导致损失	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年8月31日		挂牌	个人收付款	杜绝以本人或其他人银行卡、微信、支付宝等收支账户用于公司	正在履行中

					收支	
董监高	2023年8月31日		挂牌	个人收付款	杜绝以本人或其他人银行卡、微信、支付宝等收支账户用于公司收支	正在履行中
其他	2023年8月31日		挂牌	限售承诺	1、自公司实现本次挂牌之日起至在北京证券交易所发行上市之日止，本公司不转让或委托他人管理本公司直接或间接持有的公司本次挂牌前已发行的股份。该期间内，若公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，前述不得转让或委托他人管理的股份价格、股份数量须作相应调整。	正在履行中
其他	2023年8月31日		挂牌	关联交易	减少或规范关联交易	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

否

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数					
	其中：控股股东、实际控制人					
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	120,000,000	100%		120,000,000	100%
	其中：控股股东、实际控制人	106,432,632	88.6939%	0	106,432,632	88.6939%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		120,000,000	-	0	120,000,000	-
普通股股东人数		2				

股本结构变动情况

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	南京新康达磁业股份有限公司	106,432,632		106,432,632	88.6939%	106,432,632	0	0	0
2	中钢天源股份有限公司	13,567,368		13,567,368	11.3061%	13,567,368	0	0	0
合计		120,000,000	0	120,000,000	100%	120,000,000	0	0	0

普通股前十名股东情况说明

☐适用 ☒不适用

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

☒是 ☐否

南京新康达磁业股份有限公司，注册资本为 3,190.80 万元，公司注册地址南京市江宁区麒麟街道工业集中区天和路 8 号，非住宅房产租赁，公司股东为陈小林、周飞平、陈实合计持有 87.39%，赵光持有 12.61%。陈小林、周飞平为夫妻关系，陈实系二人之子。

截至报告期末，陈小林、周飞平、陈实通过南京新康达间接持有公司 93,006,803 股股份，间接持股比例为 77.51%（陈小林、周飞平、陈实分别间接持有公司 40.76%、27.01%、9.73%的股权），通过南京新康达能够控制的公司表决权比例为 88.69%，为公司共同实际控制人。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐是 ☒否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 行业信息

☐环境治理公司 ☐医药制造公司 ☐软件和信息技术服务公司
☒计算机、通信和其他电子设备制造公司 ☐专业技术服务公司 ☐互联网和相关服务公司
☐零售公司 ☐农林牧渔公司 ☐教育公司 ☐影视公司 ☐化工公司 ☐卫生行业公司
☐广告公司 ☐锂电池公司 ☐建筑公司 ☐不适用

一、行业概况

(一) 行业法规政策

- 1、《关于进一步构建高质量充电基础设施体系的指导意见》充电基础设施为汽车提供充电换电服务，到 2030 年基本建成覆盖广泛、规模适度、结构合理、功能完善的高质量充电基础设施体系，加快推进快速充电、大功率充电、只能有序充电、无线充电。
- 2、《关于推动能源电子产业发展指导意见》发展目标，2025 年产业技术创新取得突破，产业基础高级化、产业链现代水平明显提高，到 2030 年能源电子产业综合实力持续提升，形成与国内外新能源需求适应的产业规模，能源电子产业形成碳中和的关键力量。
- 3、《“十四五”可再生能源发展规划》大力推动光伏发电多场景融合开发。全面推进分布式光伏开发，重点推进工业园区、经济开发区、公共建筑等屋顶光伏开发利用行动；推动光伏发电与 5G 基站、大数据中心等信息产业融合发展。
- 4、《国务院关于印发“十四五”数字经济发展规划的通知》力提升基础软硬件、核心电子元器件、关键基础材料和生产装备的供给水平，强化关键产品自给保障能力。实施产业链强链补链行动，加强面向多元化应用场景的技术融合和产品创新，提升产业链关键环节竞争力，完善 5G、集成电路、新能源汽车、人工智能、工业互联网等重点产业供应链体系。
- 5、《中国电子元器件行业“十四五”发展规划》进一步巩固我国在磁性材料元件行业的规模优势，规范行业市场，优化行业结构，推动行业内骨干企业做大做强，鼓励兼并重组，淘汰落后产能，鼓励兼并重组，淘汰落后产能，引导行业向高端发展，减少低水平重复建设。
- 6、《关于加快培育发展制造业优质企业的指导意见》提高优质企业自主创新能力，加大基础零部件、基础电子元器件、基础软件、基础材料、基础工艺、高端仪器设备、集成电路、网络安全等领域核心技术、产品、装备攻关和示范应用。
- 7、《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》聚焦新一代信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等战略性新兴产业，加快关键核心技术创新应用，增强要素保障能力，培育壮大产业发展新动能。

(二) 行业发展情况及趋势

公司所属行业为磁性材料主要分支——软磁材料行业。软磁材料用于实现功率变换、能量存储、信号传输、电磁干扰抑制等重要功能，是经济、科技、国防、民生不可缺少的基础电子功能材料。软磁材料主要包括铁氧体软磁、金属软磁和非晶、纳米晶软磁三大门类。根据 Precedence Research、Grand View Research、Mordor Intelligence 等机构的研报，2023 年铁氧体软磁全球市场规模约 25~30 亿美元。预测 2024 年市场规模增至 26~32 亿美元，年增长率约 5~7%；金属软磁（磁粉心）2023 年全球市场规模约 15~20 亿美元。2024 年预测增至 16.5~22.4 亿美元，年增长率约 10%~12%；非晶、纳米晶软磁 2023 年全球市场规模分别为 12~15 亿美元和 6~8 亿美元，2024 年预计分别增至 13~16.5 亿美元和 7~9.5 亿美元，年增

长率分别为 8%~10%和 15~18%。中国是世界上最大的软磁材料生产国，各类软磁材料生产量约占全球总产量的 60%~70%。据中国电子材料行业协会磁性材料分会所属《中国磁性材料与器件行业年鉴》编辑部估计，2024 年国内软磁铁氧体材料及磁心总产量约 54 万吨，同比增长 6%；产值约 200 亿元人民币，同比增长 9%；金属软磁材料及磁粉心总产量约 28 万吨，同比增长 17%；总产值约 370 亿元人民币，同比增长 17%。

近年来驱动软磁材料技术和市场持续发展的主要因素包括：

1、光伏与储能：在分布式光伏系统的组串型逆变器和户用光伏系统的微型逆变器中，使用金属磁粉心制成的升压电感、铁氧体磁心制成的升压变压器和抗电磁或谐波干扰的滤波电感。在加速发展的商用和户用储能系统或光储一体系统中，金属磁粉心和铁氧体磁心制成的电感、变压器也是储能逆变器中重要的电子元件。据测算，在光伏和储能逆变器中，磁性元器件占逆变器总成本的 10%~20%。

2024 年在全球各国“碳中和”目标、清洁能源转型等因素的推动下，光伏、储能行业继续保持增长态势。欧洲降息叠加货币政策宽松预期，有助于促进欧洲光伏装机需求；美国 IRA 通胀预防法案的出台，刺激了本土光伏制造和装机需求的增长；中东、东南亚等地区由于光照资源丰富、对能源需求的持续增长、电力供应存在缺口、电价较高等原因，光伏装机量同比高增。根据国家能源局最新统计数据，2024 年我国光伏新增装机 277.57GW，同比增长 28%。另外，近年来新型储能发展步入快车道，装机规模不断创新高。2024 年底全国已建成投运新型储能项目累计装机规模达 7376 万千瓦/1.68 亿千瓦时，约为“十三五”末的 20 倍，同比增长幅度超过 130%。涉及磁材应用的电化学储能已占新型储能总装机容量的 95% 以上。光伏和储能产业不断增长的需求已经并且将持续促进软磁材料技术进步和生产发展。

2、新能源汽车及充电桩：车载 OBC（车载充电机）、将动力电池高压转换为车载电气用 12 伏或 24 伏低压的 DC-DC 变换器、混动车动力系统用升压电感、抗电磁干扰滤波电感、LED 照明、音视频、射频系统用电感器件等需用多种铁氧体磁心和金属磁粉心；充电桩正向大功率、大电流、高电压方向发展，以实现快速充电目的，与此相对应的是充电模组中的主变压器和谐振、滤波电感用铁氧体磁心和 PFC（功率因数校正）电感用金属磁粉心向大功率、低功耗、高效率方向发展。

据中汽协数据，2024 年国内新能源汽车产销分别完成 1288.8 万辆和 1286.6 万辆，同比分别增长 34.4% 和 35.5%，新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的 40.9%，同比增加 9.3%。另根据中国充电联盟最新数据，2024 年充电基础设施增量为 422.2 万台，同比增加 24.7%。同期新能源汽车国内销量 1158.2 万辆，桩车增量比为 1:2.7，亦在 2023 年基础上有所增长。新能源汽车和充电桩产销量的持续增长已成为推动软磁材料生产规模和技术水平不断发展的强大驱动力。

3、数据中心和 5G 基站：在人工智能 AI 高速发展的浪潮推动下，2024 年中国算力产业迎来跨越式发展，促进数据中心建设和投运进入快车道。据国家数据局统计，截至 2024 年 3 季度末，国内在用数据中心机架总规模超过 211 万架，同比增长超过 100%。在数据中心的供电系统、服务器与计算单元、网络设备等部分都需要使用不同种类的软磁元件，主要包括 AC-DC 及 DC-DC 功率变换用低功耗铁氧体磁心和高磁通金属磁粉心、抗电磁干扰（滤波）用高磁导率铁氧体磁心、AI 运算核心 GPU/CPU 供电用高频低损、高抗饱和金属合金一体成型电感等。据 IDC 数据，2023 年全球数据中心市场规模约 2500 亿美元，年复合增长率约为 10%。据估计，数据中心所用软磁元件市场约为 18~22 亿美元。由于 AI 算力需求激增，对软磁元件的需求增速较大，预计 2025 年软磁元件市场规模将达 25~30 亿美元，年复合增长率可达 12%~15%。

在移动通讯基站中，软磁元件主要用于电源系统，包括 UPS 和 AC-DC、DC-DC 功率变换、抗电磁干扰滤波等，是基站系统中不可或缺的重要电路元件。由于我国幅员辽阔，提高移动通信覆盖率任重道远。据工信部数据，截至 2024 年底全国移动通讯基站总数达 1265 万个，比上年末净增 102.6 万个。其中，4G 基站为 711.2 万个，比上年末净增 81.8 万个；5G 基站为 425.1 万个，比上年末净增 87.4 万个。5G 基站占移动电话基站总数达 33.6%，较上年末提升 4.5%。随着智能驾驶、远程医疗、智慧城市、工业互联网等领域的发展，将促进具有高速率、低时延优势的 5G 网络通信深度覆盖，对软磁材料的需求也将不断增加。

此外，软磁材料在消费电子如智能手机、平板电脑、无线充电、变频节能家电、家庭音视频、绿色照明及工业自动化、机器人、医疗电子、轨道交通、航空航天、国防军工等领域，也有不断增大和拓展的应用市场。

公司作为国内主要的软磁材料制造企业之一，主要生产软磁铁氧体材料及磁心，金属软磁材料及磁粉心，产品广泛用于光伏、储能、新能源汽车及充电设施、通讯、数据中心、电磁兼容、工业及医疗领域。

2024 年受国内外宏观经济的影响，软磁材料行业呈现不平衡发展态势。一方面，传统软磁材料需求显著减少造成许多软磁制造厂商订单不足，产销量下降，行业产能过剩问题进一步凸显；另一方面，近年来新兴产业，尤其是绿色能源及相关产业（如光伏、储能、新能源汽车及充电设施等）、人工智能、算力及相关产业（如 AI 数据中心、电能质量、机器人、智驾等）对软磁材料、尤其是高性能、新一代软磁材料的需求持续增长，成为驱动软磁材料行业技术及市场发展的新动力。

符合上述新兴产业应用要求的软磁材料及磁心元件产品，在性能上具有比传统软磁材料更低的功率（能量）损耗、更宽的频率和温度适用范围、更大的功率传输能力或功率密度、更高的稳定性和可靠性。公司通过不断推进技术创新、智能制造和市场拓展，在大型铁氧体磁心和宽温、高频低损耗铁氧体材料方面形成了强大的核心竞争力，产品在大功率（超级）充电桩、户用光伏和储能微型逆变器等细分应用领域具有居行业前列的技术水平和市场占有率。

2024 年受国际光伏微型逆变器产业链结构调整和消减库存的影响，相关磁心市场需求大幅度减少。由于该类磁心在公司产销中占比较大，导致 2024 年收入和利润未达预期。面对这一困难和挑战，公司积极采取应对策略，加大各种新材料、新产品和新市场的开发，弥补市场订单缺口。如公司 2024 年研发了具有业界先进水平的宽频高阻抗锰锌铁氧体 HFZ 系列材料其多种磁心产品，并向国内光伏逆变器龙头企业批量供货。同时，公司大力推进自动化、信息化和智能化建设，努力提高生产和管理效率，降低成本，减少浪费，藉此减少产销下降对效益的影响。

二、产品竞争力和迭代

产品	所属细分行业	核心竞争力	是否发生产品迭代	产品迭代情况	迭代对公司当期经营的影响
铁氧体磁心	制造业-计算机、通信和其他电子设备制造业-电子元件及电子专用材料制造-电子专用材料制造	1)低功耗系列代表材料 LP10F 在相同测试环境下的功耗优于可比公司的同系列产品；饱和磁通密度，居里温度与可比公司同系列产品接近，综合性能具备较强的竞争力。 2)高磁导率类代表材料 HP3Z10~200kHz 条件下的起始磁导率与居里温度和可比公司的同系列产品基本一致，1MHz 条件下的阻抗特性优于可比公司同系列产品，综合性能具备较强的竞争力。	否		
金属磁粉心	制造业-计算机、通信和其他电子设备制造业-电子元件及电子专用材料制造-电子专用材料制造	1)金属磁粉心 NSX 的磁粉心，其电磁特性与于可比公司的产品相当； 2)金属磁粉心 NKS-L 电磁特性与于可比公司的产品相当； 3)金属磁粉心 NHU 其电磁特性与于可比公司的产品相当金属磁粉心材料技术性能与业界	否		

		龙头企业一流材料相当，具有较强的竞争力。			
--	--	----------------------	--	--	--

二、产品生产和销售

(一) 主要产品当前产能

√适用 □不适用

产品	产量	产能利用率	若产能利用率较低，说明未充分利用产能的原因
铁氧体磁心（吨）	5,566	70.28%	
铁氧体粉料（吨）	8,929	81.21%	
金属磁粉心（吨）	333	27.32%	公司金属磁粉心产能利用率较低，主要原因为：金属磁粉心市场竞争较为激烈，公司该业务规模较小，缺乏规模优势，造成单位成本较高，市场份额与销售收入均有所下降。在这一背景下，公司开始收缩金属磁粉心、金属软磁粉料产量规模。
金属软磁粉料（吨）	324	8.91%	金属软磁粉料产能利用率较低，主要原因为：金属软磁粉料市场竞争较为激烈，公司该业务规模较小，缺乏规模优势，造成单位成本较高，市场份额与销售收入均有所下降。在这一背景下，公司开始收缩金属磁粉心、金属软磁粉料产量规模。

(二) 主要产品在建产能

□适用 √不适用

(三) 主要产品委托生产

□适用 √不适用

(四) 招投标产品销售

□适用 √不适用

公司在报告期内存在未按规定实施招投标的情况：

否

三、研发情况

(一) 研发模式

√适用 □不适用

公司研发模式包括前瞻性技术研发和基于客户需求的定制化研发。前瞻性技术研发指公司持续观测软磁材料技术变化趋势，结合对下游市场需求发展的预期判断，先期研发和试制高性能软磁材料，保证公司在产品性能上的领先优势；基于客户需求的定制化研发指公司结合下游客户的定制化需求和自身技术储备进行的针对性研发。公司的研发流程主要包括可行性评估与项目立项、研发设计与样品试制、项

目鉴定等主要环节。

(二) 研发支出

研发支出前五名的研发项目：

单位：元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	LPX 型低功耗锰锌铁氧体材料研发	1,765,050.02	1,872,567.01
2	高磁导率高频高直流叠加铁氧体材料研发及 DT 型磁心关键技术	1,588,970.78	1,697,592.34
3	LP10H 型宽/高温低功耗 MnZn 铁氧体材料研发	1,529,375.19	1,609,472.21
4	HPX 型高有效磁导率锰锌铁氧体磁心关键技术	1,399,255.18	1,486,274.7
5	高叠加低损耗铁硅铝镍复核磁粉心研发	1,308,841.49	1,427,411.94
合计		7,591,492.66	8,093,318.20

研发支出情况：

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	11,190,143.61	15,766,676.43
研发支出占营业收入的比例	5.52%	5.48%
研发支出中资本化的比例	0.00%	0.00%

四、专利变动

(一) 重大专利变动

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告期内取得 4 项专利（实用新型技术），具体：

2024/9/10 取得自主研发“一种绝缘包覆金属磁粉、制备方法及金属磁粉心”发明专利；

2024/10/1 取得自主研发“一种超高温低损耗锰锌铁氧体材料及其制备方法”发明专利；

2024/11/12 取得自主研发“一种分段式磁心中柱定位工装”实用新型技术；

2024/12/27 取得自主研发“一种铁氧体磁材振动筛分装置”实用新型技术。

(二) 专利或非专利技术保护措施的变化情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 专利或非专利技术纠纷

☐ 适用 ☒ 不适用

五、通用计算机制造类业务分析

☐适用 ☒不适用

六、专用计算机制造类业务分析

☐适用 ☒不适用

七、通信系统设备制造类业务分析

☐适用 ☒不适用

(一) 传输材料、设备或相关零部件

☐适用 ☒不适用

(二) 交换设备或其零部件

☐适用 ☒不适用

(三) 接入设备或其零部件

☐适用 ☒不适用

八、通信终端设备制造类业务分析

☐适用 ☒不适用

九、电子器件制造类业务分析

☐适用 ☒不适用

十、集成电路制造与封装类业务分析

☐适用 ☒不适用

十一、电子元件及其他电子设备制造类业务分析

☒适用 ☐不适用

公司所属行业为磁性材料主要分支——软磁材料行业，作为国内主要的软磁材料制造企业之一，主要生产软磁铁氧体材料及磁心，金属软磁材料及磁粉心，产品广泛用于光伏、储能、新能源汽车及充电设施、通讯、数据中心、电磁兼容、工业及医疗领域。

一、软磁材料市场需求：

软磁材料主要包括铁氧体软磁、金属软磁和非晶、纳米晶软磁三大门类。软磁材料具有高磁导率、低损耗特性，是电感、变压器、电磁屏蔽元件的核心材料。根据 Precedence Research、Grand View Research、Mordor Intelligence 等机构的研报，2024 年预测增至 16.5-22.4 亿美元，年增长率约 10%-12%；非晶、纳米晶软磁 2024 年预计分别增至 13-16.5 亿美元和 7-9.5 亿美元，年增长率分别为 8%-10%和 15~18%。

二、公司产品下游应用：

1、电力电子：新能源汽车电驱系统（OBC、DC-DC 转换器）、光伏逆变器、储能变流器；

2、消费电子：手机无线充电模组、服务器电源；

3、通信设备：5G 基站环形电感、射频器件等。

三、下游需求驱动分析

1、新能源与电力电子

1）、新能源汽车：800V 高压平台普及推动高饱和磁通密度、低损耗金属磁粉芯需求（电驱系统电感用量提升 30%）；2025 年全球新能源汽车销量预计达 3,500 万辆，对应车用软磁材料市场 120 亿元（中国占 60%）。

2）、光伏/储能：全球光伏逆变器市场 CAGR 15%，2025 年需求超 500GW，高频磁性元件依赖纳米晶/非晶材料（效率>98%）。

2、通信与数据中心：5G 基站：Massive MIMO 天线阵列需小型化电感（铁氧体主导），2025 年全球基站数超 1,500 万座；AI 服务器：GPU 供电模块用大电流电感需求激增，单台服务器磁性材料价值量达 500-800 元。

3.消费电子升级：无线充电：Qi2 标准普及推动手机/穿戴设备用薄型铁氧体片需求，2025 年市场规模 85 亿元；快充技术：GaN 快充渗透率超 50%，配套高频变压器需低损耗材料（如金属复合材料）。

四、技术趋势与材料升级

软磁材料行业正处于“新能源驱动升级、高频化替代加速”的关键窗口期。技术趋势与材料升级方面将呈高频化与低损耗、集成化与小型化、绿色制造态势发展，如公司 2024 年研发了具有业界先进水平的宽频高阻抗锰锌铁氧体 HFZ 系列材料其多种磁心产品，并向国内光伏逆变器龙头企业批量供货。

公司将以“材料性能+客户协同”为核心，纵向深耕车规/光储高端市场，横向拓展通信与 AI 增量场景，同时通过技术国产化与供应链韧性建设对冲外部风险。

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
陈小林	董事长	男	1957 年 6 月	2023 年 7 月 19 日	2026 年 7 月 18 日	0	0	0	0%
陈实	董事、总经理	男	1987 年 3 月	2023 年 7 月 19 日	2026 年 7 月 18 日	0	0	0	0%
周飞平	董事、副总经理	女	1958 年 2 月	2023 年 7 月 19 日	2026 年 7 月 18 日	0	0	0	0%
杨洋	董事	男	1983 年 4 月	2023 年 7 月 19 日	2026 年 7 月 18 日	0	0	0	0%
李光银	董事、董事会秘书、财务负	男	1971 年 2 月	2023 年 7 月 19 日	2026 年 7 月 18 日	0	0	0	0%

	责人								
刘霞峰	监事	男	1976年12月	2023年7月19日	2026年7月18日	0	0	0	0%
徐郭民	监事	男	1979年8月	2023年7月19日	2026年7月18日	0	0	0	0%
李克利	监事	男	1969年12月	2023年7月19日	2026年7月18日	0	0	0	0%
赵光	副总经理	男	1960年3月	2023年7月19日	2026年7月18日	0	0	0	0%
刘春琴	副总经理	女	1969年4月	2023年7月19日	2026年7月18日	0	0	0	0%
周建华	副总经理	男	1975年5月	2023年7月19日	2026年7月18日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

陈小林、周飞平为夫妻关系，陈实系二人之子，间接持股比例为 77.51%。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	72			72
生产与品管人员	259	125	84	300
研发人员	48	1	5	44
财务人员	7			7
销售人员	9		1	8
员工总计	395	126	90	431

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士		
硕士	4	4
本科	32	33

专科	77	76
专科以下	282	318
员工总计	395	431

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1. 薪酬政策

公司制定了完善的薪酬体系及绩效考核制度，充分调动员工工作积极性和主动性。

2. 培训情况

为培养和提高员工的整体素质和专业能力，以适应公司长远发展和员工自我完善的需要。报告期内，公司根据业务发展需要，精心制定培训计划，开展多层次、多方面的系统培训。通过专项业务培训与通用基础培训，让员工的业务水平与综合素质不断提升，为公司发展提供人才保证。同时，报告期内公司持续对管理层进行规范化经营的政策、法规培训。

3. 公司无需承担离退休职工费用。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

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

(一) 公司治理基本情况

公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

(二) 监事会对监督事项的意见

公司不断改善规范公司治理结构，股东大会、董事会、监事会、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》、《证券法》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截止报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。公司治理与《公司法》、中国证监会、全国中小企业股份转让系统相关规定的要求不存在差异。

监事会对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司严格按照有关法律、法规要求，在业务、资产、人员、财务、机构等方面，保持独立性、自主经营的能力。

1.业务独立情况

公司具有完整的业务流程和渠道，独立的生产经营场所，建立了与业务体系配套的管理制度和相应的职能机构；公司能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，顺利组织和开展经营活动；公司与实际控制人及其控制的其他企业之间不存在依赖关系，具有业务独立性。

2.资产独立情况

公司是由有限公司整体变更方式设立的股份公司，有限公司所有的有形资产及无形资产全部由股份公司继承，确保股份公司拥有独立完整的资产结构，具备与经营有关的配套设施。公司不存在依赖股东及其他关联方进行生产经营的情况。公司主要资产均合法拥有，不存在权属纠纷，公司业务和生产经营所必需的资产的权属完全由公司独立所有，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用的情况，公司资产具有独立性。

3.人员独立情况

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生和任职，不存在控股股东及实际控制人超越公司董事会和股东大会做出人事任免的情形；公司高级管理人员、财务人员、其他核心人员等均是公司专职人员，且在本公司领薪；公司的人事及工资管理与股东控制的其他公司及关联公司严格分离，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

4.财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，配备了专门的财务人员，建立了独立的会计核算体系，并制订了相应的财务管理制度；公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账号；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税；公司独立做出财务决策，独立对外签订合同，不受股东或其他单位干预或控制。

5.机构独立情况

公司机构独立，已建立了股东大会、董事会、监事会等完善的法人治理结构。自成立以来，公司逐步建立了符合自身经营需要的组织机构且运行良好，公司各部门独立履行职能，独立于控股股东及其控制的其他企业。

(四) 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部管理制度，并能够有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

1. 关于会计核算体系。报告期内，公司严格按照国家法律法规，规范公司会计核算体系，依法开展会计核算工作。

2. 关于财务管理制度。报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3. 关于风险控制体系。报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	容诚审字[2025] 230Z2432 号			
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26			
审计报告日期	2025 年 4 月 25 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	付劲勇	郭政		
	2 年	1 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	2 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	18			

审 计 报 告

容诚审字[2025]230Z2432 号

马鞍山新康达磁业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了马鞍山新康达磁业股份有限公司（以下简称新康达股份）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 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，公允反映了新康达股份 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 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，我们独立于新康达股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

（一） 收入确认

1、 事项描述

参见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计 26”所述的会计政策，以及“五、合并财务报表项目注释 32”所示的营业收入内容，新康达股份营业收入主要来自于铁氧体磁心销售。2024 年度财务报表所示营业收入金额为 20,262.42 万元。由于营业收入是新康达股份关键业绩指标之一，营业收入确认是否恰当对新康达股份经营成果产生重大影响。因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价内部控制设计是否合理，并测试相关内部控制运行的

有效性。

(2) 检查主要销售合同，识别与收入确认相关的商品控制权转移、主要风险和报酬转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则规定。

(3) 对营业收入及毛利率实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因。

(4) 采取抽样方式，检查新康达股份与产品销售收入相关的销售合同或订单、出库单、物流单、签收单、销售发票、银行收款单据、出口报关资料等支持性文件，以核实产品销售收入的确认是否真实、准确。

(5) 针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样截止性测试，核对至产品物流单、签收单、出口报关资料等单据，以评估销售收入是否在恰当的会计期间确认；检查新康达股份业务系统中的销售记录，确认是否存在影响收入确认的重大异常退换货情况。

(6) 执行函证程序，确认客户含税销售额等重要信息，以此确认账面收入的真实性和准确性。

通过实施以上程序，我们没有发现收入确认存在异常。

(二) 应收账款坏账准备

1、事项描述

参见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计 11、金融工具”以及“五、合并财务报表项目注释 4、应收账款”所述，截至 2024 年末新康达股份财务报表所示应收账款余额为 7759.73 万元；应收账款坏账准备余额为 450.12 万元。

由于应收账款金额较大，2024 年 12 月 31 日账面价值占期末总资产比例为 20.46%，且管理层在确定应收账款坏账准备时作出了重大的会计估计和判断，因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备计提实施的相关程序主要包括：

(1) 了解与信用控制、账款回收和评估应收账款坏账准备相关的内部控制，评价内部控制设计是否合理，并测试相关内部控制运行的有效性；

(2) 分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

(3) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(4) 执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

(5) 了解逾期款项客户欠款原因，检查涉及诉讼的相关资料，核查是否存在交易争议的应收账款，核查应收账款坏账计提充分性；

(6) 通过工商信息检索查询客户经营范围及业务规模，分析复核业务的真实性和应收账款的可回收性。通过实施以上程序，我们没有发现应收账款坏账准备计提存在异常。

四、其他信息

新康达股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括新康达股份 2024 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，管理层负责评估新康达股份的持续经营能力，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新康达股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督新康达股份的财务报告过程。

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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对新康达股份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新康达股份不能持续经营。

（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）就新康达股份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（如适用）。

从与治理层沟通的事项中，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。

（此页无正文，为马鞍山新康达磁业股份有限公司容诚审字[2025]230Z2432 号审计报告之签字盖章页。）

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：

付劲勇（项目合伙人）

中国注册会计师：

郭政

2025 年 4 月 25 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	39,916,887.63	43,216,890.48
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	19,504,000.91	5,020,034.25
衍生金融资产			
应收票据	五、3	20,318,949.80	13,166,123.99
应收账款	五、4	73,096,167.39	77,065,961.20
应收款项融资	五、5	3,660,307.92	13,064,914.83
预付款项	五、6	562,121.28	242,969.07
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、7	57,876.59	170,427.59
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	66,109,365.59	69,533,280.05
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、9		2,126,742.38
流动资产合计		223,225,677.11	223,607,343.84
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、10	112,138,635.90	120,602,818.87
在建工程	五、11	1,093,911.00	
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、12	4,223,084.76	6,575,984.18
无形资产	五、13	16,643,062.42	17,306,732.02
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、14		
其他非流动资产	五、15		256,000.00
非流动资产合计		134,098,694.08	144,741,535.07
资产总计		357,324,371.19	368,348,878.91
流动负债：			
短期借款	五、17	2,835,824.09	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、18		11,000,000
应付账款	五、19	31,445,981.45	35,371,081.85
预收款项			
合同负债	五、20	822,781.62	1,035,884.32
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、21	5,851,486.34	6,964,600.08
应交税费	五、22	3,583,729.36	11,503,639.43
其他应付款	五、23	199,769.70	813,395.81
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、24	2,494,958.10	2,214,106.6
其他流动负债	五、25	12,509,251.52	9,860,487.03
流动负债合计		59,743,782.18	78,763,195.12
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、26	2,004,753.09	4,640,166.31

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、27	2,201,655.52	1,129,438.11
递延所得税负债	五、14	79,104.15	1,079,129.18
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,285,512.76	6,848,733.6
负债合计		64,029,294.94	85,611,928.72
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、28	120,000,000.00	120,000,000
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、29	133,872,404.54	133,872,404.54
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、30	5,944,313.67	4,935,110.94
一般风险准备			
未分配利润	五、31	33,478,358.04	23,929,434.71
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		293,295,076.25	282,736,950.19
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		293,295,076.25	282,736,950.19
负债和所有者权益（或股东权益）总计		357,324,371.19	368,348,878.91

法定代表人：陈实 主管会计工作负责人：李光银 会计机构负责人：吴艳

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		39,515,436.46	36,239,593.15
交易性金融资产		19,504,000.91	
衍生金融资产			
应收票据		20,318,949.80	13,166,123.99
应收账款	十五、1	73,096,167.39	77,065,961.2
应收款项融资		3,660,307.92	13,064,914.83
预付款项		562,121.28	242,969.07
其他应收款	十五、2	57,876.59	170,427.59

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		66,109,365.59	69,533,280.05
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			1,570,269.82
流动资产合计		222,824,225.94	211,053,539.7
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、3	19,390,078.48	19,390,078.48
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		112,138,635.90	120,602,818.87
在建工程		1,093,911.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,223,084.76	6,575,984.18
无形资产		16,643,062.42	17,306,732.02
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			256,000
非流动资产合计		153,488,772.56	164,131,613.55
资产总计		376,312,998.50	375,185,153.25
流动负债：			
短期借款		2,835,824.09	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			11,000,000
应付账款		36,386,021.45	43,682,080.66
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,609,472.21	6,964,600.08
应交税费		3,539,837.80	10,098,727.24

其他应付款		14,595,952.56	339,174.62
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		822,781.62	1,035,884.32
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,494,958.10	2,214,106.6
其他流动负债		12,509,251.52	9,860,487.03
流动负债合计		78,794,099.35	85,195,060.55
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,004,753.09	4,640,166.31
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		2,201,655.52	1,129,438.11
递延所得税负债		79,104.15	1,079,129.18
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,285,512.76	6,848,733.6
负债合计		83,079,612.11	92,043,794.15
所有者权益（或股东权益）：			
股本		120,000,000.00	120,000,000
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		140,018,120.98	140,018,120.98
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,477,688.45	3,468,485.72
一般风险准备			
未分配利润		28,737,576.96	19,654,752.4
所有者权益（或股东权益）合计		293,233,386.39	283,141,359.1
负债和所有者权益（或股东权益）合计		376,312,998.50	375,185,153.25

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
----	----	--------	--------

一、营业总收入		202,624,233.38	287,799,189.39
其中：营业收入	五、32	202,624,233.38	287,799,189.39
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		186,655,965.77	240,017,471.68
其中：营业成本	五、32	153,254,960.77	198,861,791.42
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、33	1,175,271.72	2,843,955.48
销售费用	五、34	3,243,109.24	4,104,380.52
管理费用	五、35	19,559,860.08	18,747,683.62
研发费用	五、36	11,190,143.61	15,766,676.43
财务费用	五、37	-1,767,379.65	-307,015.79
其中：利息费用		310,315.65	572,609.8
利息收入		1,515,793.70	756,261.08
加：其他收益	五、38	3,648,490.84	6,088,861.97
投资收益（损失以“-”号填列）	五、39	425,714.80	-241,328.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、40	-1,141,253.21	20,034.25
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、41	-125,042.08	2,061,897.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、42	-8,142,568.94	-4,308,684.66
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、43	14,927.96	-631.7
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		10,648,536.98	51,401,866.53
加：营业外收入	五、44	85,773.61	181.48
减：营业外支出	五、45	136,284.52	3,278,084.43
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		10,598,026.07	48,123,963.58
减：所得税费用	五、46	39,900.01	4,992,786.2
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		10,558,126.06	43,131,177.38
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		10,558,126.06	43,131,177.38

2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		10,558,126.06	43,131,177.38
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于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			
（5）其他			
2. 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			
（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		10,558,126.06	43,131,177.38
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		10,558,126.06	43,131,177.38
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.09	0.37
（二）稀释每股收益（元/股）		0.09	0.37

法定代表人：陈实

主管会计工作负责人：李光银

会计机构负责人：吴艳

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十五、4	202,624,233.38	287,799,189.39
减：营业成本	十五、4	153,732,279.88	198,861,791.42
税金及附加		1,106,799.89	2,795,215.17
销售费用		3,243,109.24	4,104,380.52

管理费用		19,559,591.19	18,628,784.89
研发费用		11,190,143.61	15,766,676.43
财务费用		-1,766,931.74	-307,496.34
其中：利息费用		310,315.65	572,609.8
利息收入		1,513,926.08	754,711.53
加：其他收益		3,648,309.50	5,261,688.31
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	366,023.02	-460,369.9
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-1,141,253.21	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-125,042.08	2,061,897.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-8,142,568.94	-4,308,684.66
资产处置收益（损失以“-”号填列）		14,927.96	-631.7
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		10,179,637.56	50,503,737.12
加：营业外收入		85,773.61	1.17
减：营业外支出		127,314.47	433,944.63
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		10,138,096.70	50,069,793.66
减：所得税费用		46,069.41	5,058,316.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		10,092,027.29	45,011,477.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		10,092,027.29	45,011,477.29
（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			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		10,092,027.29	45,011,477.29

七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.09	0.39
（二）稀释每股收益（元/股）		0.09	0.39

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		122,888,639.64	244,805,483.8
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		277,667.41	
收到其他与经营活动有关的现金	五、47（1）	2,437,285.41	5,875,037.04
经营活动现金流入小计		125,603,592.46	250,680,520.84
购买商品、接受劳务支付的现金		31,414,584.14	108,442,610.02
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		57,779,709.30	54,914,561.54
支付的各项税费		12,368,394.51	21,077,046.4
支付其他与经营活动有关的现金	五、47（1）	8,256,031.34	14,676,355.6
经营活动现金流出小计		109,818,719.29	199,110,573.56
经营活动产生的现金流量净额		15,784,873.17	51,569,947.28
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	五、47（2）	146,292,971.93	20,558,000.00
取得投资收益收到的现金		730,078.25	273,356.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		42,000.00	4,500.00

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、47（2）	1,594,948.06	9,733,963.19
投资活动现金流入小计		148,659,998.24	30,569,819.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五、47（2）	6,443,851.83	2,641,074.03
投资支付的现金	五、47（2）	151,814,490.12	25,473,780.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			7,846,745.57
支付其他与投资活动有关的现金			130,000.00
投资活动现金流出小计		158,258,341.95	36,091,599.60
投资活动产生的现金流量净额		-9,598,343.71	-5,521,780.25
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,000,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、47（3）	6,135,824.09	3,125,555.55
筹资活动现金流入小计		8,135,824.09	3,125,555.55
偿还债务支付的现金		2,000,000.00	10,000,000
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		66,817.61	13,594,230.99
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、47（3）	2,680,065.35	9,275,581.59
筹资活动现金流出小计		4,746,882.96	32,869,812.58
筹资活动产生的现金流量净额		3,388,941.13	-29,744,257.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		548,261.73	16,826.29
五、现金及现金等价物净增加额		10,123,732.32	16,320,736.29
加：期初现金及现金等价物余额		29,792,722.62	13,471,986.33
六、期末现金及现金等价物余额		39,916,454.94	29,792,722.62

法定代表人：陈实

主管会计工作负责人：李光银

会计机构负责人：吴艳

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		123,341,020.17	244,805,483.8
收到的税费返还		277,667.41	
收到其他与经营活动有关的现金		17,035,211.35	10,868,248.65
经营活动现金流入小计		140,653,898.93	255,673,732.45
购买商品、接受劳务支付的现金		41,226,836.57	128,896,394.73
支付给职工以及为职工支付的现金		53,761,567.04	54,914,319.59

支付的各项税费		10,249,837.53	19,710,902.18
支付其他与经营活动有关的现金		7,975,212.43	14,655,438.71
经营活动现金流出小计		113,213,453.57	218,177,055.21
经营活动产生的现金流量净额		27,440,445.36	37,496,677.24
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		141,292,971.93	5,558,000
取得投资收益收到的现金		650,352.22	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		42,000.00	4,500
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		1,594,948.06	9,733,963.19
投资活动现金流入小计		143,580,272.21	15,296,463.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,443,851.83	2,641,074.03
投资支付的现金		151,814,490.12	15,473,780
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			7,846,745.57
支付其他与投资活动有关的现金			130,000
投资活动现金流出小计		158,258,341.95	26,091,599.6
投资活动产生的现金流量净额		-14,678,069.74	-10,795,136.41
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,000,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		6,135,824.09	3,125,555.55
筹资活动现金流入小计		8,135,824.09	3,125,555.55
偿还债务支付的现金		2,000,000.00	10,000,000
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		66,817.61	1,094,230.99
支付其他与筹资活动有关的现金		2,680,065.35	9,275,581.59
筹资活动现金流出小计		4,746,882.96	20,369,812.58
筹资活动产生的现金流量净额		3,388,941.13	-17,244,257.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		548,261.73	16,826.29
五、现金及现金等价物净增加额		16,699,578.48	9,474,110.09
加：期初现金及现金等价物余额		22,815,425.29	13,341,315.2
六、期末现金及现金等价物余额		39,515,003.77	22,815,425.29

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	120,000,000				133,872,404.54				4,935,110.94		23,929,434.71		282,736,950.19
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	120,000,000				133,872,404.54				4,935,110.94		23,929,434.71		282,736,950.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,009,202.73		9,548,923.33		10,558,126.06
（一）综合收益总额											10,558,126.06		10,558,126.06
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								1,009,202.73		-1,009,202.73			
1. 提取盈余公积								1,009,202.73		-1,009,202.73			
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													
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、本年期末余额	120,000,000				133,872,404.54			5,944,313.67		33,478,358.04			293,295,076.25

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	113,394,300				28,969,121.73				9,793,640.39		86,907,985.98		239,065,048.1
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					13,244,362.04				1,466,625.22		18,654,982.22		33,365,969.48
其他													
二、本年期初余额	113,394,300				42,213,483.77				11,260,265.61		105,562,968.2		272,431,017.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	6,605,700				91,658,920.77				-6,325,154.67		-81,633,533.49		10,305,932.61
（一）综合收益总额											43,131,177.38		43,131,177.38
（二）所有者投入和减少资本					64,833.71								64,833.71
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益													

的金额												
4. 其他				64,833.71								64,833.71
(三) 利润分配								3,468,485.72	-16,968,485.72			-13,500,000
1. 提取盈余公积								3,468,485.72	-3,468,485.72			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-13,500,000			-13,500,000
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	6,605,700			110,984,165.54				-9,793,640.39	-107,796,225.15			
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	6,605,700			110,984,165.54				-9,793,640.39	-107,796,225.15			
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他				-19,390,078.48								-19,390,078.48
四、本年年末余额	120,000,000			133,872,404.54				4,935,110.94	23,929,434.71			282,736,950.19

法定代表人：陈实

主管会计工作负责人：李光银

会计机构负责人：吴艳

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	120,000,000.00				140,018,120.98				3,468,485.72		19,654,752.40	283,141,359.10
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	120,000,000.00				140,018,120.98				3,468,485.72		19,654,752.40	283,141,359.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,009,202.73		9,082,824.56	10,092,027.29
（一）综合收益总额											10,092,027.29	10,092,027.29
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
（三）利润分配								1,009,202.73		-1,009,202.73		
1. 提取盈余公积								1,009,202.73		-1,009,202.73		
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												
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、本年期末余额	120,000,000.00				140,018,120.98			4,477,688.45		28,737,576.96	293,233,386.39	

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	113,394,300				28,969,121.73				9,793,640.39		86,907,985.98	239,065,048.1
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	113,394,300				28,969,121.73				9,793,640.39		86,907,985.98	239,065,048.1
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	6,605,700				111,048,999.25				-6,325,154.67		-67,253,233.58	44,076,311
（一）综合收益总额											45,011,477.29	45,011,477.29
（二）所有者投入和减少资本					64,833.71							64,833.71
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他					64,833.71							64,833.71
（三）利润分配									3,468,485.72		-4,468,485.72	-1,000,000
1．提取盈余公积									3,468,485.72		-3,468,485.72	
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的											-1,000,000	-1,000,000

分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	6,605,700				110,984,165.54				-9,793,640.39		-107,796,225.15	
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	6,605,700				110,984,165.54				-9,793,640.39		-107,796,225.15	
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	120,000,000				140,018,120.98				3,468,485.72		19,654,752.4	283,141,359.10

马鞍山新康达磁业股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

马鞍山新康达磁业股份有限公司（以下简称新康达股份、本公司或公司）是由马鞍山新康达磁业有限公司（以下简称新康达有限）整体变更设立的股份有限公司。注册资本 12,000.00 万元。公司于 2011 年 11 月 24 日经马鞍山市工商行政管理局核准，并取得 340500000122990 企业法人营业执照。2020 年 7 月取得由马鞍山市工商行政管理局换发的，统一社会信用代码为 91340500586147420D 营业执照。

本公司前身新康达有限设立时，股东以现金方式出资，出资额及出资比例如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	持股比例（%）
1	南京新康达磁业股份有限公司	1,000.00	100.00

2013 年 7 月，根据新康达有限股东会决议，注册资本由 1,000.00 万元增资至 2,000.00 万元。新增注册资本由股东南京新康达磁业股份有限公司（以下简称南京新康达）认缴，出资方式为现金。本次增资后，股东的出资额及出资比例如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	持股比例（%）
1	南京新康达磁业股份有限公司	2,000.00	100.00

2015 年 12 月，根据新康达有限股东会决议，注册资本由 2,000.00 万元增资至 4,000.00 万元。新增注册资本由股东南京新康达认缴。本次出资方式为债转股。本次增资后，股东的出资额及出资比例如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	持股比例（%）
1	南京新康达磁业股份有限公司	4,000.00	100.00

2020 年 7 月，根据新康达有限股东会决议及增资协议，注册资本由 4,000.00 万元增资至 11,339.43 万元，新增注册资本由南京新康达和中钢天源股份有限公

司（以下简称中钢天源）认缴，本次出资方式为南京新康达以其及南京金康达磁性材料有限公司资产和现金出资、中钢天源以现金出资。本次增资后，股东的出资额及出资比例如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	持股比例（%）
1	南京新康达磁业股份有限公司	10,057.38	88.69
2	中钢天源股份有限公司	1,282.05	11.31
合计		11,339.43	100.00

2023年7月19日，本公司由有限责任公司整体变更为股份有限公司，以2023年4月30日经审计的净资产折股，折股后股本总额为12,000.00万股，超过股本部分计入资本公积。容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对上述整体变更的注册资本实收情况进行了审验，并出具了容诚验字[2023]241Z0005号验资报告。

鉴于对前期报表的追溯调整，2023年11月10日，发行人股改基准日净资产由28,320.75万元调整至26,001.13万元，其中折合股份12,000.00万元，剩余14,001.13万元计入资本公积。各发起人出资金额和出资比例不变。上述事项由容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具了容诚专字[2023]230Z3158号专项说明。

截至2024年12月31日，注册资本12,000.00万元，实收资本12,000.00万元。本公司股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	持股比例（%）
1	南京新康达磁业股份有限公司	10,643.26	88.69
2	中钢天源股份有限公司	1,356.74	11.31
合计		12,000.00	100.00

公司经营地址：安徽省马鞍山市雨山区雨山经济开发区新区磁山路1#。

法定代表人：陈实。

公司主要的经营活动为软磁铁氧体颗粒料、磁芯及其他磁性材料、元器件加工、生产、批发零售；自营或代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法需经批准的项目经相关部门批准后方可经营）

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2025年4月25日决议批准报出。

二、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

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。

三、重要会计政策及会计估计

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

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

项 目	重要性标准
重要的在建工程	利润总额*5%*50%
重要的应付账款	利润总额*5%*50%

重要的投资活动有关的现金	利润总额*5%*50%
重要的承诺事项	利润总额*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

(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和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、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三、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和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、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三、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

(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，其余额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，除因会计政策和会计期间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，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或当期损益。

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，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

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与商誉之和的差额，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在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

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

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

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

（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；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（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的“其他综合收益”项目列示。

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

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 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收客户款项

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。

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 应收其他组合

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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，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。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

合同资产组合 2 已验收或已交付未结算的资产

对于划分为组合的合同资产，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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1 应收质保金、应收租赁款

长期应收款组合 2 应收其他款项

对于划分为组合 1 的长期应收款，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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合 2 的长期应收款，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。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内	5%	5%
1 至 2 年	15%	15%
2 至 3 年	50%	50%
3 年以上	100%	100%

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

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

12. 公允价值计量

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

本公司以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。

13. 存货

（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、库存商品、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）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

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。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

14. 合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同

资产或合同负债。本公司已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三、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。

15. 合同成本

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。

16. 持有待售的非流动资产或处置组

（1）持有待售的非流动资产或处置组的分类

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对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。

（2）持有待售的非流动资产或处置组的计量

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。

（3）终止经营的认定标准

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。

（4）列报

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。

17. 长期股权投资

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

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三、16。

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三、22。

18. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

（1）确认条件

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) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、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	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	平均年限法	5-20	5.00	4.75-19.00
机器设备	平均年限法	5-10	5.00	9.5-19.00
运输工具	平均年限法	5	5.00	19.00
办公及电子设备	平均年限法	5-10	5.00	9.5-19.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

19. 在建工程

(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	转固的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工； (2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收； (3) 经消防、国土、规划等外部部门验收； (4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕； (2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

20. 借款费用

(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。

21. 无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

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 年	法定使用权
计算机软件	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利权	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或计入相关资产的成本。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。

(3) 研发支出归集范围

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、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

(4) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

(5) 开发阶段支出资本化的具体条件

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。

22. 长期资产减值

对子公司的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、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。

23. 长期待摊费用

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。

24. 职工薪酬

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

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长

期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

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。

25. 预计负债

(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。

26. 收入确认原则和计量方法

(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，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，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。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让铁氧体磁心、铁氧体粉料、金属磁粉心、金属软磁粉料的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

国内销售：根据与客户的约定将货物发货至客户指定地点，客户签收后确认收入；

国外销售：①采用 FOB、CIF 贸易模式的业务，公司在完成出口报关手续并取得报关单及提单后确认收入。②采用 DDU 贸易模式的业务，公司在货物运至

境外客户指定目的地并由客户签收后确认收入。③采用 EXW 贸易模式的业务，公司在工厂交货后确认收入。

27. 政府补助

（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。

28. 递延所得税资产和递延所得税负债

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）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

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。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

（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：

①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；

②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。

29. 租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资

产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

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条款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，详见附注三、25。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。

（4）本公司作为出租人的会计处理方法

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。

在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本，收入和销售成本的差额作为销售损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

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

B. 本公司作为出租人

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（6）售后租回

本公司按照附注三、26 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① ①本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注三、11 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

② ②本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、11 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

30. 重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

递延所得税资产

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

31. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

执行《企业会计准则解释第 17 号》

2023 年 10 月 25 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会[2023]21 号,以下简称解释 17 号),自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

保证类质保费用重分类

财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》,规定保证类质保费用应计入营业成本。执行该规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内,本公司无重要会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	应税销售额	13%、9%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	20%、15%

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
南京金康达磁业股份有限公司(以下简称南京金康达)	20%

2. 税收优惠

本公司于 2023 年 10 月 16 日继续取得 GR202334001113 号《高新技术企业证书》。按照《企业所得税法》等相关法规规定,本公司自 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日三年内享受国家高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

根据财政部、国家税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2023〕6号）的规定，自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。子公司南京金康达2024年度享受上述税收优惠政策。

根据财政部、国家税务总局公告2023年第43号《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。先进制造业企业指高新技术企业中的制造业一般纳税人。公司符合先进制造业企业认定，2024年度享受上述税收优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

（1）分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
库存现金	6,897.13	18,094.41
银行存款	39,904,459.71	39,898,364.14
其他货币资金	5,530.79	3,300,431.93
合计	39,916,887.63	43,216,890.48

（2）期末本公司无存放在境外的款项。

（3）货币资金受限情况说明

其他货币资金中票据保证金利息 432.69 元，证券账户存款为 5,098.10 元，其中票据保证金为受限资产，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，具体详见五、16.所有权或使用权受到限制的资产。

2. 交易性金融资产

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	19,504,000.91	5,020,034.25
其中：股票投资	19,504,000.91	-
理财产品	-	5,020,034.25

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
合计	19,504,000.91	5,020,034.25

交易性金融资产 2024 年 12 月 31 日余额较 2023 年 12 月 31 日增长 288.52%，
主要系公司购买股票尚未赎回所致。

3. 应收票据

(1) 分类列示

种 类	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	20,318,949.80	-	20,318,949.80	13,099,623.99	-	13,099,623.99
商业承兑汇票	-	-	-	70,000.00	3,500.00	66,500.00
合计	20,318,949.80	-	20,318,949.80	13,169,623.99	3,500.00	13,166,123.99

(2) 报告期末本公司无已质押的应收票据

(3) 期末已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项 目	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	-	15,304,307.33
商业承兑汇票	-	-
合计	-	15,304,307.33

(4) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	20,318,949.80	100.00	-	-	20,318,949.80
1.组合 1	20,318,949.80	100.00	-	-	20,318,949.80
2.组合 2	-	-	-	-	-
合计	20,318,949.80	100.00	-	-	20,318,949.80

(续上表)

类 别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	13,169,623.99	100.00	3,500.00	0.03	13,166,123.99

类 别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
1.组合 1	13,099,623.99	99.47	-	-	13,099,623.99
2.组合 2	70,000.00	0.53	3,500.00	5.00	66,500.00
合计	13,169,623.99	100.00	3,500.00	0.03	13,166,123.99

坏账准备计提的具体说明：

①于 2024 年 12 月 31 日，公司无按单项计提坏账准备的应收票据。

②于 2024 年 12 月 31 日，按组合 1 计提坏账准备；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。按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

（5）坏账准备的变动情况

类 别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑票据	3,500.00	-3,500.00	-	-	-	-
合计	3,500.00	-3,500.00	-	-	-	-

（6）本期无实际核销的应收票据情况

（7）应收票据 2024 年 12 月 31 日账面价值较 2023 年 12 月 31 日增长 54.33%，主要系本期收到非 6+9 银行票据增多，未终止确认票据增加所致。

4. 应收账款

（1）按账龄披露

账 龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	77,344,375.89	80,163,008.01
1 至 2 年	201,319.20	1,019,173.94
2 至 3 年	37,838.85	155,340.57
3 至 4 年	13,418.98	98,848.57
4 至 5 年	380.20	-
5 年以上	-	-
小计	77,597,333.12	81,436,371.09
减：坏账准备	4,501,165.73	4,370,409.89
合计	73,096,167.39	77,065,961.20

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	633,633.31	0.82	633,633.31	100.00	-
按组合计提坏账准备	76,963,699.81	99.18	3,867,532.42	5.03	73,096,167.39
1.组合 1	76,963,699.81	99.18	3,867,532.42	5.03	73,096,167.39
合计	77,597,333.12	100.00	4,501,165.73	5.80	73,096,167.39

(续上表)

类 别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	40,021.70	0.05	40,021.70	100.00	-
按组合计提坏账准备	81,396,349.39	99.95	4,330,388.19	5.32	77,065,961.20
1.组合 1	81,396,349.39	99.95	4,330,388.19	5.32	77,065,961.20
合计	81,436,371.09	100.00	4,370,409.89	5.37	77,065,961.20

坏账准备计提的具体说明：

于 2024 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备的说明。

名 称	2024 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市祥鑫创科技有限公司	593,611.61	593,611.61	100.00	预计无法收回
翼龙电动（南京）有限公司	37,648.20	37,648.20	100.00	预计无法收回
苏州焕研电子科技有限公司	2,223.50	2,223.50	100.00	预计无法收回
青岛特变电工有限公司	150.00	150.00	100.00	预计无法收回
合计	633,633.31	633,633.31	100.00	—

②于 2024 年 12 月 31 日，按组合 1 计提坏账准备的应收账款

账 龄	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	76,866,110.16	3,843,305.51	5.00	80,163,008.01	4,008,150.39	5.00
1 至 2 年	85,973.32	12,896.00	15.00	981,905.94	147,285.89	15.00
2 至 3 年	570.85	285.43	50.00	152,967.07	76,483.54	50.00

账 龄	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3 至 4 年	11,045.48	11,045.48	100.00	98,468.37	98,468.37	100.00
4 至 5 年	-	-	-	-	-	-
5 年以上	-	-	-	-	-	-
合计	76,963,699.81	3,867,532.42	5.03	81,396,349.39	4,330,388.19	5.32

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

(3) 坏账准备的变动情况

类 别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	4,370,409.89	130,755.84	-	-	-	4,501,165.73
坏账准备						
合计	4,370,409.89	130,755.84	-	-	-	4,501,165.73

(4) 本期无实际核销的应收账款情况

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备期末余额
深圳可立克科技股份有限公司 [注 1]	12,645,005.65	16.30	632,250.28
胜美达电机（常德）有限公司 [注 2]	5,412,441.31	6.98	270,622.07
湖南峰亚电子有限公司[注 3]	4,930,434.82	6.35	246,521.74
深圳市得鑫润达有限公司	4,351,965.70	5.61	217,598.28
Falco Electronics. [注 4]	3,920,628.25	5.06	196,031.41
合计	31,260,475.73	40.30	1,563,023.78

注 1：深圳可立克科技股份有限公司为集团公司包含惠州市可立克电子有限公司、深圳市海光电子有限公司、安徽可立克科技有限公司。

注 2：胜美达电机（常德）有限公司包括胜美达电机（常德）有限公司、广州市番禺区胜美达旧水坑电子厂、胜美达电子（上海）有限公司、Sumida Electric (HK) Co., Ltd。

注 3：湖南峰亚电子有限公司为集团公司包括湖南峰亚电子有限公司、深圳市峰亚电子有限公司、张家界峰亚电子有限公司。

注 4：Falco Electronics. 为集团公司包括 KAYPEE ELEC & ASSOC PVT LTD 和厦门

汇科电子有限公司。

5. 应收款项融资

(1) 分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日公允价值	2023 年 12 月 31 日公允价值
应收票据	3,660,307.92	13,064,914.83
合计	3,660,307.92	13,064,914.83

(2) 期末本公司无已质押的应收款项融资

(3) 期末已背书或贴现但尚未到期的应收款项融资

项 目	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	31,629,419.95	-
商业承兑汇票	-	-
合计	31,629,419.95	-

(4) 按减值计提方法分类披露

类 别	2024 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	-	-	-	—
按组合计提减值准备	3,660,307.92	-	-	—
1.组合 1	3,660,307.92	-	-	—
合计	3,660,307.92	-	-	—

(续上表)

类 别	2023 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	-	-	-	—
按组合计提减值准备	13,064,914.83	-	-	—
1.组合 1	13,064,914.83	-	-	—
合计	13,064,914.83	-	-	—

减值准备计提的具体说明：

于 2024 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量应收款项融资减值准备。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，不会因银行违约而产生重大损失。

按组合计提减值准备的确认标准及说明见附注三、11。

(5)应收款项融资 2024 年 12 月 31 日余额较 2023 年 12 月 31 日减少 71.98%，主

要系本期末持有的用于贴现或背书的银行承兑汇票减少所致。

6. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	482,221.28	85.79	242,969.07	100.00
1 至 2 年	79,900.00	14.21	-	-
合计	562,121.28	100.00	242,969.07	100.00

期末本公司无账龄超过 1 年的金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	2024 年 12 月 31 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
扬州兆雪新材料科技有限公司	192,800.00	34.30
常州华社塑料制品有限公司	132,764.69	23.62
中冶华天工程技术有限公司	40,000.00	7.12
安徽安职环科技有限公司	39,900.00	7.10
北京联想超融合科技有限公司	31,918.24	5.68
合计	437,382.93	77.82

预付款项 2024 年 12 月 31 日余额较 2023 年 12 月 31 日增长 131.36%，主要系预付货款增加所致。

7. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	57,876.59	170,427.59
合计	57,876.59	170,427.59

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	29,388.00	179,397.46
1 至 2 年	35,244.70	-
2 至 3 年	-	-
3 年以上	400,000.00	400,000.00
小计	464,632.70	579,397.46
减：坏账准备	406,756.11	408,969.87
合计	57,876.59	170,427.59

②按款项性质分类情况

款项性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
押金	410,000.00	400,000.00
员工借款	24,159.10	134,159.10
备用金	-	5,000.00
其他	30,473.60	40,238.36
小计	464,632.70	579,397.46
减：坏账准备	406,756.11	408,969.87
合计	57,876.59	170,427.59

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	464,632.70	406,756.11	57,876.59
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	464,632.70	406,756.11	57,876.59

2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	464,632.70	87.54	406,756.11	57,876.59
1.组合 3	464,632.70	87.54	406,756.11	57,876.59
合计	464,632.70	87.54	406,756.11	57,876.59

B.截至 2023 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
-----	------	------	------

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	579,397.46	408,969.87	170,427.59
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	579,397.46	408,969.87	170,427.59

2023 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	579,397.46	70.59	408,969.87	170,427.59
1.组合 3	579,397.46	70.59	408,969.87	170,427.59
合计	579,397.46	70.59	408,969.87	170,427.59

本期坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

④坏账准备的变动情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 12 月 31 日余额	408,969.87	-	-	408,969.87
2023 年 12 月 31 日余额 在本期	—	—	—	—
本期计提	-2,213.76	-	-	-2,213.76
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2024 年 12 月 31 日余额	406,756.11	-	-	406,756.11

⑤本期无实际核销的其他应收款情况

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2024 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备
马鞍山港华燃气有限公司	押金	400,000.00	3 年以上	86.09	400,000.00
黄海峰	员工借款	24,159.10	1 至 2 年	5.20	3,623.87

单位名称	款项的性质	2024 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备
阮娇娇	其他	11,000.00	1 年以内	2.37	550.00
漳州科华电气 技术有限公司	押金	10,000.00	1 年以内	2.15	500.00
马鞍山市医疗 工伤生育保险 管理服务中心	其他	9,288.22	1 至 2 年	2.00	1,393.23
合计	—	454,447.32	—	97.81	406,067.10

⑦期末无因资金集中管理而列报于其他应收款的情况。

⑧其他应收款 2024 年 12 月 31 日账面价值较 2023 年 12 月 31 日减少 66.04%，主要系员工归还借款所致。

8. 存货

(1) 存货分类

项 目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	4,301,551.95	18,118.31	4,283,433.64	5,651,517.44	512,026.35	5,139,491.09
在产品	7,436,052.96	-	7,436,052.96	6,004,922.51	-	6,004,922.51
半成品	34,976,456.34	5,980,782.44	28,995,673.90	33,337,837.86	694,875.19	32,642,962.67
库存商品	26,094,531.74	5,684,684.64	20,409,847.10	26,943,013.55	5,243,836.50	21,699,177.05
发出商品	3,218,507.76	112,271.92	3,106,235.84	1,862,027.15	84,944.88	1,777,082.27
周转材料	2,147,689.47	284,931.25	1,862,758.22	2,305,886.97	67,731.62	2,238,155.35
委托加工物资	15,363.93	-	15,363.93	31,489.11	-	31,489.11
合计	78,190,154.15	12,080,788.56	66,109,365.59	76,136,694.59	6,603,414.54	69,533,280.05

(2) 存货跌价准备

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2024 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	512,026.35	-212,010.59	-	281,897.45	-	18,118.31
半成品	694,875.19	5,647,272.22	-	361,364.97	-	5,980,782.44
库存商品	5,243,836.50	2,330,915.57	-	1,890,067.43	-	5,684,684.64

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2024 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
发出商品	84,944.88	112,271.92	-	84,944.88	-	112,271.92
周转材料	67,731.62	264,119.82	-	46,920.19	-	284,931.25
合计	6,603,414.54	8,142,568.94	-	2,665,194.92	-	12,080,788.56

（3）期末存货余额无借款费用资本化金额。

9. 其他流动资产

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
增值税借方余额重分类	-	2,126,742.38
合计	-	2,126,742.38

10. 固定资产

（1）分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
固定资产	112,138,635.90	120,602,818.87
固定资产清理	-	-
合计	112,138,635.90	120,602,818.87

（2）固定资产

①固定资产情况

项 目	房屋及建筑 物	机器设备	运输工具	办公及电子 设备	合计
一、账面原值：					
1.2023 年 12 月 31 日	72,873,019.10	176,901,755.14	3,117,914.81	9,579,404.32	262,472,093.37
2.本期增加金额	-	5,554,726.00	79,203.54	34,955.75	5,668,885.29
（1）购置	-	3,641,061.96	79,203.54	34,955.75	3,755,221.25
（2）在建工程转入	-	1,913,664.04	-	-	1,913,664.04
3.本期减少金额	-	295,503.42	149,300.00	-	444,803.42
其中：处置或报废	-	295,503.42	149,300.00	-	444,803.42
4.2024 年 12 月 31 日	72,873,019.10	182,160,977.72	3,047,818.35	9,614,360.07	267,696,175.24
二、累计折旧					
1.2023 年 12 月 31 日	25,129,177.48	93,223,736.23	2,577,368.76	8,201,548.35	129,131,830.82
2.本期增加金额	3,956,731.32	9,768,972.92	134,943.84	250,180.00	14,110,828.08
其中：计提	3,956,731.32	9,768,972.92	134,943.84	250,180.00	14,110,828.08

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
3.本期减少金额	-	280,728.24	141,835.00	-	422,563.24
其中：处置或报废	-	280,728.24	141,835.00	-	422,563.24
4.2024 年 12 月 31 日	29,085,908.80	102,711,980.91	2,570,477.60	8,451,728.35	142,820,095.66
三、减值准备					
1.2023 年 12 月 31 日	-	12,567,976.62	-	169,467.06	12,737,443.68
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
4.2024 年 12 月 31 日		12,567,976.62	-	169,467.06	12,737,443.68
四、固定资产账面价值					
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	43,787,110.30	66,881,020.19	477,340.75	993,164.66	112,138,635.90
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	47,743,841.62	71,110,042.29	540,546.05	1,208,388.91	120,602,818.87

②截至 2024 年 12 月 31 日不存在未办妥产权证书的固定资产情况。

③截至 2024 年 12 月 31 日不存在用于抵押担保的固定资产情况。

11. 在建工程

（1）分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
在建工程	1,093,911.00	-
工程物资	-	-
合计	1,093,911.00	-

（2）在建工程

①在建工程情况

项 目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
台式扫描电子显微镜	473,893.81	-	473,893.81	-	-	-
CNC 粉末成型压机	363,136.46	-	363,136.46	-	-	-
室外雨污排水工程	256,880.73	-	256,880.73	-	-	-
合计	1,093,911.00	-	1,093,911.00	-	-	-

②重要在建工程项目变动情况

项目名称	2023 年 12 月 31 日	本期增加金 额	本期转入固定 资产金额	本期其他减 少金额	2024 年 12 月 31 日
堆垛机立体仓库	-	1,504,424.78	1,504,424.78	-	-
台式扫描电子显微镜	-	473,893.81	-	-	473,893.81
废气处理工程	-	409,239.26	409,239.26	-	-
CNC 粉末成型压机	-	363,136.46	-	-	363,136.46
合计	-	2,750,694.31	1,913,664.04	-	837,030.27

12. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值：			
1.2023 年 12 月 31 日	211,037.52	10,992,470.81	11,203,508.33
2.本期增加金额	1,468,630.94	1,275,523.72	2,744,154.66
其中：本期租赁	1,468,630.94	1,275,523.72	2,744,154.66
3.本期减少金额	211,037.52	3,318,133.61	3,529,171.13
其中：本期终止租赁	211,037.52	3,318,133.61	3,529,171.13
4.2024 年 12 月 31 日	1,468,630.94	8,949,860.92	10,418,491.86
二、累计折旧			
1.2023 年 12 月 31 日	170,002.44	4,457,521.71	4,627,524.15
2.本期增加金额	775,350.56	1,667,196.63	2,442,547.19
其中：计提	775,350.56	1,667,196.63	2,442,547.19
3.本期减少金额	211,037.52	663,626.72	874,664.24
其中：本期终止租赁	211,037.52	663,626.72	874,664.24
4.2024 年 12 月 31 日	734,315.48	5,461,091.62	6,195,407.10
三、减值准备			
1.2023 年 12 月 31 日	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
4.2024 年 12 月 31 日	-	-	-
四、账面价值			
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	734,315.46	3,488,769.30	4,223,084.76
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	41,035.08	6,534,949.10	6,575,984.18

使用权资产 2024 年 12 月 31 日账面价值较 2023 年 12 月 31 日减少 35.78%，主要系机器设备租赁到期终止所致。

13. 无形资产

项 目	计算机软件	专利权	土地使用权	合计
一、账面原值				
1.2023 年 12 月 31 日	2,363,618.99	248,198.30	20,124,370.00	22,736,187.29
2.本期增加金额	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
4.2024 年 12 月 31 日	2,363,618.99	248,198.30	20,124,370.00	22,736,187.29
二、累计摊销				
1.2023 年 12 月 31 日	971,619.44	204,431.13	4,253,404.70	5,429,455.27
2.本期增加金额	236,361.96	24,820.20	402,487.44	663,669.60
其中：计提	236,361.96	24,820.20	402,487.44	663,669.60
3.本期减少金额	-	-	-	-
4.2024 年 12 月 31 日	1,207,981.40	229,251.33	4,655,892.14	6,093,124.87
三、减值准备				
1.2023 年 12 月 31 日	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
4.2024 年 12 月 31 日	-	-	-	-
四、账面价值				
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	1,155,637.59	18,946.97	15,468,477.86	16,643,062.42
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	1,391,999.55	43,767.17	15,870,965.30	17,306,732.02

14. 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

项 目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	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
租赁负债	4,499,711.19	674,956.68	6,854,272.91	1,028,140.93
资产减值准备	12,080,788.56	1,812,118.28	6,603,414.54	990,512.18
信用减值准备	4,907,921.84	736,188.28	4,782,879.76	717,431.96
递延收益	2,201,655.52	330,248.33	1,129,438.11	169,415.72
交易性金融资产公允价值变动	1,141,253.21	171,187.98	-	-
合计	24,831,330.32	3,724,699.55	19,370,005.32	2,905,500.79

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	21,135,606.50	3,170,340.98	19,988,215.49	2,998,232.34

项 目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	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
使用权资产	4,223,084.76	633,462.72	6,575,984.18	986,397.63
合计	25,358,691.26	3,803,803.70	26,564,199.67	3,984,629.97

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和负债于 2024 年 12 月 31 日互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债于 2024 年 12 月 31 日余额	递延所得税资产和负债于 2023 年 12 月 31 日互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债于 2023 年 12 月 31 日余额
递延所得税资产	3,724,699.55	-	2,905,500.79	-
递延所得税负债	3,724,699.55	79,104.15	2,905,500.79	1,079,129.18

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
可抵扣亏损	1,014,204.85	192,535.24
交易性金融资产公允价值变动	-	20,034.25
合计	1,014,204.85	212,569.49

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	备注
2024	-	-	
2025	-	-	
2026	-	-	
2027	-	7,703.34	
2028	1,014,204.85	184,831.90	
合计	1,014,204.85	192,535.24	

15. 其他非流动资产

项 目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	-	-	-	256,000.00	-	256,000.00
合计	-	-	-	256,000.00	-	256,000.00

16. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2024 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	432.69	432.69	冻结	票据保证金利息
合计	432.69	432.69	—	—

(续上表)

项 目	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	3,300,431.93	3,300,431.93	冻结	票据保证金
货币资金	10,123,735.93	10,123,735.93	定期存款	超三个月以上定期存款及利息
合计	13,424,167.86	13,424,167.86	—	—

17. 短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
已贴现未到期票据	2,835,824.09	-
合计	2,835,824.09	-

(2) 截止 2024 年 12 月 31 日，无已逾期未偿还的短期借款情况

(3) 短期借款 2024 年 12 月 31 日余额较 2023 年 12 月 31 日增加 100%，主要系本

期末已贴现未到期的应收票据所致。

18. 应付票据

种 类	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	-	11,000,000.00
商业承兑汇票	-	-
合计	-	11,000,000.00

应付票据 2024 年 12 月 31 日无余额，主要系应付票据已全部到期兑付所致。

19. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付货款	20,399,503.55	20,068,462.53
应付工程设备款	4,434,865.92	8,608,903.72
应付其他款项	6,611,611.98	6,693,715.60
合计	31,445,981.45	35,371,081.85

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款

20. 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预收商品款	822,781.62	1,035,884.32
合计	822,781.62	1,035,884.32

(2) 期末账龄无超过 1 年的重要合同负债

21. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	6,964,600.08	53,102,228.95	54,216,973.50	5,849,855.53
二、离职后福利-设定提存计划	-	3,456,156.24	3,454,525.43	1,630.81
三、辞退福利	-	117,064.00	117,064.00	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	6,964,600.08	56,675,449.19	57,788,562.93	5,851,486.34

(2) 短期薪酬列示

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	6,964,600.08	48,519,292.58	49,688,231.64	5,795,661.02
二、职工福利费	-	1,691,949.23	1,691,949.23	-
三、社会保险费	-	1,924,630.91	1,923,711.72	919.19
其中：医疗保险费	-	1,741,040.55	1,740,200.43	840.12
工伤保险费	-	120,472.16	120,393.09	79.07
生育保险费	-	63,118.20	63,118.20	-
四、住房公积金	-	704,185.63	704,185.63	-
五、工会经费和职工教育经费	-	262,170.60	208,895.28	53,275.32
合计	6,964,600.08	53,102,228.95	54,216,973.50	5,849,855.53

(3) 设定提存计划列示

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
离职后福利：				
1.基本养老保险	-	3,351,463.62	3,349,882.22	1,581.40
2.失业保险费	-	104,692.62	104,643.21	49.41
合计	-	3,456,156.24	3,454,525.43	1,630.81

22. 应交税费

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
增值税	2,612,861.13	6,183,540.66
企业所得税	476,691.19	3,990,554.27
城市维护建设税	126,109.39	570,465.20
教育费附加	53,612.77	244,485.13
房产税	124,125.10	168,580.24
地方教育费附加	35,741.84	162,990.08
水利基金	32,266.33	76,862.28
土地使用税	56,658.22	56,658.22
其他税费	65,663.39	49,503.35
合 计	3,583,729.36	11,503,639.43

23. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	199,769.70	813,395.81
合 计	199,769.70	813,395.81

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预提滞纳金	-	674,042.95
工会返还	135,209.06	135,209.06
员工备用金	60,743.50	-
暂收款	3,817.14	4,143.80
合 计	199,769.70	813,395.81

②期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款

③其他应付款 2024 年 12 月 31 日余额较 2023 年 12 月 31 日下降 75.44%，主要系上期预提滞纳金本期已缴纳所致。

24. 一年内到期的非流动负债

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一年内到期的租赁负债	2,494,958.10	2,214,106.60

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
合计	2,494,958.10	2,214,106.60

25. 其他流动负债

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
未终止确认的应收票据	12,468,483.24	9,765,174.24
待转销项税额	40,768.28	95,312.79
合计	12,509,251.52	9,860,487.03

26. 租赁负债

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
租赁付款额	4,751,739.84	7,426,571.26
减：未确认融资费用	252,028.65	572,298.35
小计	4,499,711.19	6,854,272.91
减：一年内到期的租赁负债	2,494,958.10	2,214,106.60
合计	2,004,753.09	4,640,166.31

27. 递延收益

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	1,129,438.11	1,282,710.00	210,492.59	2,201,655.52	政府补助
合计	1,129,438.11	1,282,710.00	210,492.59	2,201,655.52	—

28. 股本

项 目	2023 年 12 月 31 日	本次增减变动（+、—）					2024 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
南京新康达磁业股份有限公司	106,432,632.00	-	-	-	-	-	106,432,632.00
中钢天源股份有限公司	13,567,368.00	-	-	-	-	-	13,567,368.00
合计	120,000,000.00	-	-	-	-	-	120,000,000.00

29. 资本公积

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
股本溢价	133,872,404.54	-	-	133,872,404.54
合计	133,872,404.54	-	-	133,872,404.54

30. 盈余公积

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
-----	------------------	------	------	------------------

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
法定盈余公积	4,935,110.94	1,009,202.73	-	5,944,313.67
合计	4,935,110.94	1,009,202.73	-	5,944,313.67

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。

31. 未分配利润

项 目	2024 年度	2023 年度
调整前上期末未分配利润	23,929,434.71	105,562,968.20
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-	-
调整后期初未分配利润	23,929,434.71	105,562,968.20
加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,558,126.06	43,131,177.38
减：提取法定盈余公积	1,009,202.73	3,468,485.72
应付普通股股利	-	13,500,000.00
股份改制折股	-	107,796,225.15
期末未分配利润	33,478,358.04	23,929,434.71

32. 营业收入和营业成本

项 目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	194,995,126.43	146,149,940.91	282,068,487.15	193,914,492.50
其他业务	7,629,106.95	7,105,019.86	5,730,702.24	4,947,298.92
合计	202,624,233.38	153,254,960.77	287,799,189.39	198,861,791.42

(1) 主营业务（按产品分类）

产品类型	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
铁氧体磁心	173,538,324.87	124,443,699.76	257,380,254.97	170,488,624.04
金属磁粉心	17,062,234.84	16,042,854.33	18,655,960.45	17,664,891.72
金属软磁粉料	1,505,707.97	1,792,464.85	4,341,769.94	4,341,933.97
铁氧体粉料	2,888,858.75	3,870,921.97	1,690,501.79	1,419,042.77
合计	194,995,126.43	146,149,940.91	282,068,487.15	193,914,492.50

(2) 主营业务（按经营地区分类）

项 目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本

项 目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
内销	166,137,239.48	130,237,060.80	228,628,578.37	161,027,795.27
外销	28,857,886.95	15,912,880.11	53,439,908.78	32,886,697.23
合计	194,995,126.43	146,149,940.91	282,068,487.15	193,914,492.50

(3) 2024 年度公司前五名客户营业收入情况

客户名称	2024 年度		
	与本公司关系	营业收入	占公司本年全部营业收入的比例 (%)
深圳可立克科技股份有限公司[注 1]	非关联方	25,590,209.78	12.63
胜美达电机（常德）有限公司[注 2]	非关联方	15,935,555.31	7.86
东莞市高陆电子有限公司[注 3]	非关联方	9,534,985.25	4.71
Schaffner EMV AG [注 4]	非关联方	9,349,427.91	4.61
深圳市得鑫润达有限公司	非关联方	8,906,296.59	4.40
合计	—	69,316,474.84	34.21

注 1：深圳可立克科技股份有限公司为集团公司包含惠州市可立克电子有限公司、深圳市海光电子有限公司、安徽可立克科技有限公司。

注 2：胜美达电机（常德）有限公司包括胜美达电机（常德）有限公司、广州市番禺区胜美达旧水坑电子厂、胜美达电子（上海）有限公司、Sumida Electric (HK) Co., Ltd。

注 3：东莞市高陆电子有限公司包含东莞市高陆电子有限公司、郴州高泓电子科技有限公司，均由同一实控人控制。

注 4：Schaffner EMV AG 为集团公司包括 Schaffner EMC Co.,Ltd、Schaffner EMV AG 和夏弗纳电磁兼容（上海）有限公司。

33. 税金及附加

项 目	2024 年度	2023 年度
房产税	452,045.26	487,739.43
城镇土地使用税	226,632.88	226,632.88
印花税	175,335.28	160,950.77
城市维护建设税	130,674.26	1,046,176.30
水利基金	73,172.82	174,154.60

项 目	2024 年度	2023 年度
教育费附加	67,523.10	448,361.27
地方教育附加	45,015.40	298,907.51
其他	4,872.72	1,032.72
合计	1,175,271.72	2,843,955.48

税金及附加 2024 年度发生额较 2023 年度下降 58.67%，主要系本期业绩下滑引起的城建税及附加税减少所致。

34. 销售费用

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	2,332,547.02	2,543,538.40
业务招待费	329,910.80	543,962.64
交通差旅费	279,295.71	350,545.87
市场推广费	202,671.51	509,146.69
办公费	19,510.60	74,816.87
售后服务费	-	70,254.00
其他	79,173.60	12,116.05
合计	3,243,109.24	4,104,380.52

35. 管理费用

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	9,418,226.29	8,646,846.60
折旧及摊销	4,196,549.92	2,323,831.29
服务费	1,872,667.91	3,478,112.40
业务招待费	993,006.85	616,407.97
修理费	804,470.80	403,247.71
办公费	531,423.27	653,201.60
环保费	499,850.55	487,409.24
差旅及交通费	499,332.69	939,449.66
水电费	394,241.97	636,808.11
其他	350,089.83	562,369.04
合计	19,559,860.08	18,747,683.62

36. 研发费用

项 目	2024 年度	2023 年度
人工费	6,540,291.11	6,654,501.23
材料费	3,069,728.20	7,591,473.21

项 目	2024 年度	2023 年度
折旧费	899,302.89	693,325.87
能源费	488,209.94	571,163.47
其他	192,611.47	256,212.65
合计	11,190,143.61	15,766,676.43

37. 财务费用

项 目	2024 年度	2023 年度
利息支出	310,315.65	572,609.80
其中：租赁负债利息支出	243,498.04	450,406.21
减：利息收入	1,515,793.70	756,261.08
利息净支出	-1,253,426.03	-183,651.28
汇兑损失	703,972.14	1,480,594.85
减：汇兑收益	1,324,351.00	1,677,775.78
汇兑净损失	-620,378.86	-197,180.93
银行手续费及其他	58,477.26	73,816.42
合 计	-1,767,379.65	-307,015.79

财务费用 2024 年度发生额较 2023 年度下降 475.66%，主要系利息收入增长所致。

38. 其他收益

项 目	2024 年度	2023 年度
一、计入其他收益的政府补助	1,229,254.41	6,085,213.81
其中：与递延收益相关的政府补助	210,492.59	985,513.59
直接计入当期损益的政府补助	1,018,761.82	5,099,700.22
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	2,419,236.43	3,648.16
其中：进项税加计扣除	2,412,664.39	-
个税扣缴税款手续费	6,572.04	3,648.16
合计	3,648,490.84	6,088,861.97

其他收益 2024 年度发生额较 2023 年度下降 40.08%，主要系本年收到的政府补助减少所致。

39. 投资收益

项 目	2024 年度	2023 年度
理财收益	710,044.00	219,041.09
票据贴息	-284,329.20	-460,369.90

项 目	2024 年度	2023 年度
合 计	425,714.80	-241,328.81

投资收益 2024 年度发生额较 2023 年度增长 276.40%，主要系本年收到的理财收益增加所致。

40. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2024 年度	2023 年度
交易性金融资产	-1,141,253.21	20,034.25
其中：股票	-1,141,253.21	-
银行理财		20,034.25
合 计	-1,141,253.21	20,034.25

公允价值变动收益 2024 年度较 2023 年度下降 5,796.51%，主要系股票公允价值变动所致。

41. 信用减值损失

项 目	2024 年度	2023 年度
应收账款坏账损失	-130,755.84	1,322,918.56
其他应收款坏账损失	2,213.76	742,479.21
应收票据坏账损失	3,500.00	-3,500.00
合 计	-125,042.08	2,061,897.77

信用减值损失 2024 年度发生额较 2023 年度减少 106.06%，主要系应收账款坏账计提减少所致。

42. 资产减值损失

项 目	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	-8,142,568.94	-4,308,684.66
合 计	-8,142,568.94	-4,308,684.66

资产减值损失 2024 年度发生额较 2023 年度增加 88.98%，主要系存货跌价准备计提增加所致。

43. 资产处置收益

项 目	2024 年度	2023 年度
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	14,927.96	-631.70

项 目	2024 年度	2023 年度
损失		
其中：固定资产	14,927.96	-631.70
合计	14,927.96	-631.70

44. 营业外收入

项 目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	85,773.61	181.48	85,773.61
合计	85,773.61	181.48	85,773.61

45. 营业外支出

项 目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	-	2,373,710.65	-
滞纳金	91,086.46	801,599.72	91,086.46
其他	45,198.06	102,774.06	45,198.06
合计	136,284.52	3,278,084.43	136,284.52

营业外支出 2024 年度较 2023 年度大幅下降，主要系固定资产报废损失和滞纳金减少所致。

46. 所得税费用

（1）所得税费用的组成

项 目	2024 年度	2023 年度
当期所得税费用	1,039,925.04	3,984,881.67
递延所得税费用	-1,000,025.03	1,007,904.53
合计	39,900.01	4,992,786.20

（2）会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2024 年度	2023 年度
利润总额	10,598,026.07	48,123,963.58
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,589,703.91	7,218,594.54
子公司适用不同税率的影响	45,992.94	194,583.01
调整以前期间所得税的影响	-	-
非应税收入的影响	-	-

项 目	2024 年度	2023 年度
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	90,234.22	442,691.87
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-123,394.25	-
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	-	-510,688.06
研发费用加计扣除	-1,562,636.81	-2,352,395.16
所得税费用	39,900.01	4,992,786.20

47. 现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

①收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
政府补助	2,301,471.82	5,099,700.22
利息收入	30,845.64	395,325.52
其他	104,967.95	380,011.30
合计	2,437,285.41	5,875,037.04

②支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
付现费用	7,472,742.04	9,827,647.23
南京新康达往来	-	4,578,139.18
其他	783,289.30	270,569.19
合计	8,256,031.34	14,676,355.60

(2) 与投资活动有关的现金

①收到的重要的投资活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
赎回银行理财	5,000,000.00	15,000,000.00
赎回股票	9,300,000.00	-
赎回超过三个月到期定期存款	10,123,735.93	5,558,000.00
赎回三个月到期定期存款	121,869,236.00	-
周飞平归还占用资金及利息	-	9,733,963.19
合计	146,292,971.93	30,291,963.19

②支付的重要的投资活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
-----	---------	---------

项 目	2024 年度	2023 年度
购建固定资产	6,443,851.83	2,720,784.03
购买超过三个月到期定期存款	-	15,473,780.00
购买三个月到期定期存款	121,869,236.00	-
购买银行理财	-	10,000,000.00
购买股票	29,945,254.12	-
购买南京金康达股权	-	7,846,745.57
合计	158,258,341.95	36,041,309.60

③收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
定期存款利息收入	1,484,948.06	-
员工归还借款	110,000.00	-
周飞平归还占用资金及利息	-	9,733,963.19
合计	1,594,948.06	9,733,963.19

④支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
员工借款	-	130,000.00
合计	-	130,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

①收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
票据承兑保证金	3,300,000.00	3,100,000.00
已贴现未到期票据重分类	2,835,824.09	-
其他	-	25,555.55
合计	6,135,824.09	3,125,555.55

②支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2024 年度	2023 年度
租赁负债本金和利息	2,680,065.35	4,475,149.66
票据承兑保证金	-	4,800,431.93
合计	2,680,065.35	9,275,581.59

③筹资活动产生的各项负债变动情况

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2024 年 12 月 31 日
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	

项 目	2023 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2024 年 12 月 31 日
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	-	2,000,000.00	2,835,824.09	2,000,000.00	-	2,835,824.09
租赁负债	4,640,166.31	-	2,987,652.70	2,680,065.35	2,943,000.57	2,004,753.09
一年内到期的非流动负债	2,214,106.60	-	2,494,958.10	-	2,214,106.60	2,494,958.10
合计	6,854,272.91	2,000,000.00	8,318,434.89	4,680,065.35	5,157,107.17	7,335,535.28

48. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2024 年度	2023 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	10,558,126.06	43,131,177.38
加：资产减值准备	8,142,568.94	4,308,684.66
信用减值准备	125,042.08	-2,061,897.77
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,110,828.08	13,574,529.59
使用权资产折旧	2,442,547.19	4,068,287.19
无形资产摊销	663,669.60	649,113.80
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-14,927.96	631.70
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-	2,373,710.65
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,141,253.21	-20,034.25
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,795,011.27	194,847.95
投资损失（收益以“-”号填列）	-710,044.00	-219,041.09
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-	-
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,000,025.03	1,007,904.53
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,718,654.48	-3,292,634.17
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	6,593,225.60	16,104,975.76
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-19,753,724.85	-28,250,308.65
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	15,784,873.17	51,569,947.28
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
新增使用权资产	-	-

补充资料	2024 年度	2023 年度
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	39,916,454.94	29,792,722.62
减：现金的期初余额	29,792,722.62	13,471,986.33
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	10,123,732.32	16,320,736.29

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一、现金	39,916,454.94	29,792,722.62
其中：库存现金	6,897.13	18,094.41
可随时用于支付的银行存款	39,904,459.71	29,774,628.21
可随时用于支付的其他货币资金	5,098.10	-
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	39,916,454.94	29,792,722.62

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	理由
票据保证金及利息	432.69	3,300,431.93	使用受限
超过三个月到期的定期存款及利息	-	10,123,735.93	使用受限
合计	432.69	13,424,167.86	—

49. 外币货币性项目

项 目	2024 年 12 月 31 日外币 余额	折算汇率	2024 年 12 月 31 日折算 人民币余额
货币资金			24,367,328.03
其中：美元	3,389,812.48	7.1884	24,367,328.03
应收账款			6,655,371.62
其中：美元	808,404.89	7.1884	5,811,137.71
欧元	82,127.90	7.5257	618,069.94
港币	244,227.00	0.92604	226,163.97
应付账款			699,287.55
其中：美元	97,280.00	7.1884	699,287.55

50. 租赁

(1) 本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2024 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	243,498.04
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	2,680,065.35
售后租回交易产生的相关损益	-

六、研发支出

1.按费用性质列示

项 目	2024 年度	2023 年度
人工费	6,540,291.11	6,654,501.23
材料费	3,069,728.20	7,591,473.21
折旧摊销费	899,302.89	693,325.87
能源费	488,209.94	571,163.47
其他	192,611.47	256,212.65
合计	11,190,143.61	15,766,676.43
其中：费用化研发支出	11,190,143.61	15,766,676.43
资本化研发支出	-	-

2.本期无重要的外购在研项目情况

七、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

子公司名称	注册资本 (元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
南京金康达	13,244,362.04	江苏南京	磁性材料生产与销售	磁性材料生产与销售	100.00	-	同一控制合并

八、政府补助

1. 期末按应收金额确认的政府补助

截至 2024 年 12 月 31 日，无应收政府补助款项。

2. 涉及政府补助的负债项目

资产负债表 列报项目	2023 年 12 月 31 日余额	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	2024 年 12 月 31 日余额	与资产/收 益相关
递延收益	1,129,438.11	1,282,710.00	-	210,492.59	-	2,201,655.52	与资产相 关
合计	1,129,438.11	1,282,710.00	-	210,492.59	-	2,201,655.52	—

3. 计入当期损益的政府补助

利润表列报项目	2024 年度	2023 年度
其他收益	1,229,254.41	6,085,213.81
合计	1,229,254.41	6,085,213.81

九、与金融工具相关的风险

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、其他应收款、合同资产、债权投资以及长期应收款等，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、合同资产、债权投资及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、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 40.30%（比较期：53.16%）；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 97.81%（比较：99.54%）。

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 2024 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2024 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上
短期借款	2,835,824.09	-	-	-
应付账款	31,445,981.45	-	-	-
合同负债	822,781.62	-	-	-
其他应付款	199,769.70	-	-	-
一年内到期的非流动负债	2,494,958.10	-	-	-
其他流动负债	12,509,251.52	-	-	-
租赁负债	-	1,041,300.17	528,262.12	435,190.80
合计	50,308,566.48	1,041,300.17	528,262.12	435,190.80

(续上表)

项 目	2023 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上
短期借款	11,000,000.00	-	-	-
应付账款	35,371,081.85	-	-	-
合同负债	1,035,884.32	-	-	-
其他应付款	813,395.81	-	-	-
一年内到期的非流动负债	2,214,106.60	-	-	-
其他流动负债	9,860,487.03	-	-	-
租赁负债	-	2,151,086.45	1,482,510.27	1,006,569.59
合计	60,294,955.61	2,151,086.45	1,482,510.27	1,006,569.59

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港币和美元计价的借款有关，除本公司设立在中华人民共和国香港特别行政区和其他境外的下属子公司使用港币、美元、英镑、人民币或新加坡币计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项 目	2024 年 12 月 31 日					
	美元		欧元		港币	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	3,389,812.48	24,367,328.03	-	-	-	-
应收账款	808,404.89	5,811,137.71	82,127.90	618,069.94	244,227.00	226,163.97
应付账款	97,280.00	699,287.55	-	-	-	-

(续上表)

项 目	2023 年 12 月 31 日					
	美元		欧元		港币	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	4,136,983.50	29,301,013.04	-	-	-	-
应收账款	1,246,953.30	8,831,796.14	87,408.89	686,963.97	-	-

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

③ ①敏感性分析

于 2024 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润计算将增加或减少 250.57 万元。

十、公允价值的披露

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：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：相关资产或负债的不可观察输入值。

1. 2024 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2024 年 12 月 31 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				

项 目	2024 年 12 月 31 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
(一) 交易性金融资产	19,504,000.91	-	-	19,504,000.91
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	19,504,000.91	-	-	19,504,000.91
(1) 交易性金融资产	19,504,000.91	-	-	19,504,000.91
(二) 应收款项融资	-	-	3,660,307.92	3,660,307.92
持续以公允价值计量的资产总额	19,504,000.91	-	3,660,307.92	23,164,308.83

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

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

交易性金融资产因其有活跃市场的可观察报价，可以直接用市场价格计量其公允价值。

3. 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性

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. 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

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、债权投资、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款和应付债券等。

除下述金融资产和金融负债以外，其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。

1. 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公 司的持股比例 (%)	母公司对本公 司的表决权比 例(%)
南京新康达磁业股份有 限公司	江苏南京	磁性材料生 产与销售	3,190.80	88.69	88.69

本公司最终控制方：陈小林、周飞平夫妇间接持有本公司 67.77%股份，为本公司实际控制人。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益。

3. 本公司合营和联营企业情况

本公司无合营和联营企业。

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
陈实	董事、总经理、法定代表人
黄文	陈实配偶
李光银	董事、董事会秘书、财务总监
杨洋	董事
刘霞峰	监事会主席
徐郭民	监事
李克利	监事
赵光	副总经理
刘春琴	副总经理
周建华	副总经理
刘俊	南京新康达监事
许颢良	曾任南京新康达董事至 2023 年 10 月
吴艳	曾任马鞍山新康达财务总监至 2023 年 7 月, 目前担任会计主管
南京新康达磁业股份有限公司	本公司控股股东
中钢天源股份有限公司	本公司非控股股东
香港康宏投资股份有限公司	周飞平直接持股 100%
海南猎户座文化传媒有限公司	赵光直接持股 20%，担任财务总监
江苏省中西医结合医院	赵光配偶任院长
景古环境建设股份有限公司	李光银任独立董事
江宁区银加财务咨询服务中心	李光银任经营者

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
南京汇加企业管理有限公司	李光银直接持股 80%，曾担任该公司监事
中钢集团郑州金属制品研究院股份有限公司	杨洋、李克利任董事
中钢天源磁材厂	杨洋任厂长

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

关 联 方	关联交易内容	2024 年度发生额	2023 年度发生额
南京新康达磁业股份有限公司	电费	1,413,112.97	5,494,037.44
南京新康达磁业股份有限公司	水费	14,050.44	40,365.53
南京新康达磁业股份有限公司	管理服务	86,600.00	1,324,203.58
南京新康达磁业股份有限公司	生产服务	-	1,576,267.76
南京新康达磁业股份有限公司	销售服务	-	162,796.05
中钢天源股份有限公司	四氧化三锰	8,096,283.21	7,575,221.24

出售商品、提供劳务情况

关 联 方	关联交易内容	2024 年度发生额	2023 年度发生额
南京新康达磁业股份有限公司	磁心、磁粉	2,199,761.14	3,983,035.26

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	2024 年度				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
南京新康达磁业股份有限公司	房屋建筑物	-	-	766,872.00	47,947.98	1,468,630.94

(续上表)

出租方名称	租赁资产种类	2023 年度				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
南京新康达磁业	房屋建筑	-	-	1,912,104.00	47,302.71	-

出租方名称	租赁资产种类	2023 年度				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
股份有限公司	物					

(3) 关联担保情况

担 保 方	被 担 保 方	担保金额 (万元)	担保期间	担保是否 已经履行 完毕
陈实、黄文、陈小林、周飞平	马鞍山新康达磁业股份有限公司	1,000.00	2022/5/19-2027/5/19	是
南京新康达磁业股份有限公司、陈实、陈小林、周飞平	马鞍山新康达磁业股份有限公司	2,000.00	2023/6/29-2025/12/31	否

陈实、黄文、陈小林、周飞平在 2022 年 5 月 19 日至 2027 年 5 月 19 日的担保期间内为马鞍山新康达磁业股份有限公司担保金额 1,000.00 万元已履行完毕系银行授信已终止。

(4) 关键管理人员报酬

项 目	2024 年度发生额（万元）	2023 年度发生额（万元）
关键管理人员报酬	314.09	384.42

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	南京新康达磁业股份有限公司	2,510,547.73	125,527.39	1,893,356.06	283,304.32

(2) 应付项目

项目名称	关联方	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付账款	中钢天源股份有限公司	3,176,495.60	1,688,353.98

十二、承诺及或有事项

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至 2025 年 4 月 25 日（董事会批准报告日），本公司不存在应披露的资产

负债表日后事项。

十四、其他重要事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	77,344,375.89	80,163,008.01
1 至 2 年	201,319.20	1,019,173.94
2 至 3 年	37,838.85	155,340.57
3 至 4 年	13,418.98	98,848.57
4 至 5 年	380.20	-
5 年以上	-	-
小计	77,597,333.12	81,436,371.09
减：坏账准备	4,501,165.73	4,370,409.89
合计	73,096,167.39	77,065,961.20

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	633,633.31	0.82	633,633.31	100.00	-
按组合计提坏账准备	76,963,699.81	99.18	3,867,532.42	5.03	73,096,167.39
1.组合 1	76,963,699.81	99.18	3,867,532.42	5.03	73,096,167.39
合计	77,597,333.12	100.00	4,501,165.73	5.80	73,096,167.39

(续上表)

类 别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	40,021.70	0.05	40,021.70	100.00	-
按组合计提坏账准备	81,396,349.39	99.95	4,330,388.19	5.32	77,065,961.20
1.组合 1	81,396,349.39	99.95	4,330,388.19	5.32	77,065,961.20

类 别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
合计	81,436,371.09	100.00	4,370,409.89	5.37	77,065,961.20

坏账准备计提的具体说明：

①于 2024 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备的说明

名 称	2024 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市祥鑫创科技有限公司	593,611.61	593,611.61	100.00	预计无法收回
翼龙电动（南京）有限公司	37,648.20	37,648.20	100.00	预计无法收回
苏州焕研电子科技有限公司	2,223.50	2,223.50	100.00	预计无法收回
青岛特变电工有限公司	150.00	150.00	100.00	预计无法收回
合计	633,633.31	633,633.31	100.00	—

②于 2024 年 12 月 31 日，按组合 1 计提坏账准备的应收账款

账 龄	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	76,866,110.16	3,843,305.51	5.00	80,163,008.01	4,008,150.39	5.00
1 至 2 年	85,973.32	12,896.00	15.00	981,905.94	147,285.89	15.00
2 至 3 年	570.85	285.43	50.00	152,967.07	76,483.54	50.00
3 至 4 年	11,045.48	11,045.48	100.00	98,468.37	98,468.37	100.00
4 至 5 年	-	-	-	-	-	-
5 年以上	-	-	-	-	-	-
合计	76,963,699.81	3,867,532.42	5.03	81,396,349.39	4,330,388.19	5.32

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

(3) 坏账准备的变动情况

类 别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	4,370,409.89	130,755.84	-	-	-	4,501,165.73
坏账准备						
合计	4,370,409.89	130,755.84	-	-	-	4,501,165.73

(4) 本期无实际核销的应收账款情况

(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

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备期末余额
深圳可立克科技股份有限公司 [注 1]	12,645,005.65	16.30	632,250.28
胜美达电机(常德)有限公司 [注 2]	5,412,441.31	6.98	270,622.07
湖南峰亚电子有限公司[注 3]	4,930,434.82	6.35	246,521.74
深圳市得鑫润达有限公司	4,351,965.70	5.61	217,598.28
Falco Electronics. [注 4]	3,920,628.25	5.06	196,031.41
合计	31,260,475.73	40.30	1,563,023.78

注 1: 深圳可立克科技股份有限公司为集团公司包含惠州市可立克电子有限公司、深圳市海光电子有限公司、安徽可立克科技有限公司。

注 2: 胜美达电机(常德)有限公司包括胜美达电机(常德)有限公司、广州市番禺区胜美达旧水坑电子厂、胜美达电子(上海)有限公司、Sumida Electric (HK) Co., Ltd。

注 3: 湖南峰亚电子有限公司为集团公司包括湖南峰亚电子有限公司、深圳市峰亚电子有限公司、张家界峰亚电子有限公司。

注 4: Falco Electronics. 为集团公司包括 KAYPEE ELEC & ASSOC PVT LTD 和厦门汇科电子有限公司。

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	57,876.59	170,427.59
合计	57,876.59	170,427.59

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	29,388.00	179,397.46
1 至 2 年	35,244.70	-

账 龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
2 至 3 年	-	-
3 年以上	400,000.00	400,000.00
小计	464,632.70	579,397.46
减：坏账准备	406,756.11	408,969.87
合计	57,876.59	170,427.59

②按款项性质分类情况

款项性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
押金	410,000.00	400,000.00
员工借款	24,159.10	134,159.10
备用金	-	5,000.00
其他	30,473.60	40,238.36
小计	464,632.70	579,397.46
减：坏账准备	406,756.11	408,969.87
合计	57,876.59	170,427.59

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	464,632.70	406,756.11	57,876.59
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	464,632.70	406,756.11	57,876.59

2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	464,632.70	87.54	406,756.11	57,876.59
1.组合 1	464,632.70	87.54	406,756.11	57,876.59
合计	464,632.70	87.54	406,756.11	57,876.59

B.截至 2023 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	579,397.46	408,969.87	170,427.59
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
合计	579,397.46	408,969.87	170,427.59

2023 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	579,397.46	70.59	408,969.87	170,427.59
1.组合 1	579,397.46	70.59	408,969.87	170,427.59
合计	579,397.46	70.59	408,969.87	170,427.59

本期坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

④坏账准备的变动情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 12 月 31 日余额	408,969.87	-	-	408,969.87
2023 年 12 月 31 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-2,213.76	-	-	-2,213.76
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2024 年 12 月 31 日余额	406,756.11	-	-	406,756.11

⑤ ⑤本期无实际核销的其他应收款情况

⑥ ⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2024 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备
马鞍山港华燃气有限公司	押金	400,000.00	3 年以上	86.09	400,000.00
黄海峰	员工借款	24,159.10	1 至 2 年	5.20	3,623.87
阮娇娇	其他	11,000.00	1 年以内	2.37	550.00
漳州科华电气技术有限公司	押金	10,000.00	1 年以内	2.15	500.00

单位名称	款项的性质	2024 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备
马鞍山市医疗工伤生育保险管理服务中心	其他	9,288.22	1 至 2 年	2.00	1,393.23
合计	—	454,447.32	—	97.81	406,067.10

⑦ ⑦期末无因资金集中管理而列报于其他应收款的情况。

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

项 目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	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	19,390,078.48	-	19,390,078.48	19,390,078.48	-	19,390,078.48
合计	19,390,078.48	-	19,390,078.48	19,390,078.48	-	19,390,078.48

(2) 对子公司投资

被投资单位	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日	本期计提 减值准备	2024 年 12 月 31 日减 值准备余 额
南京金康达磁性材料有限公司	19,390,078.48	-	-	19,390,078.48	-	-
合计	19,390,078.48	-	-	19,390,078.48	-	-

4. 营业收入和营业成本

项 目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	194,995,126.43	146,149,940.91	282,068,487.15	193,914,492.50
其他业务	7,629,106.95	7,582,338.97	5,730,702.24	4,947,298.92
合计	202,624,233.38	153,732,279.88	287,799,189.39	198,861,791.42

(1) 主营业务（按产品分类）

产品名称	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
铁氧体磁心	173,538,324.87	124,443,699.76	257,380,254.97	170,488,624.04
金属磁粉心	17,062,234.84	16,042,854.33	18,655,960.45	17,664,891.72
金属软磁粉料	1,505,707.97	1,792,464.85	4,341,769.94	4,341,933.97
铁氧体粉料	2,888,858.75	3,870,921.97	1,690,501.79	1,419,042.77
合计	194,995,126.43	146,149,940.91	282,068,487.15	193,914,492.50

(2) 主营业务（按经营地区分类）

项 目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
内销	166,137,239.48	130,237,060.80	228,628,578.37	161,027,795.27
外销	28,857,886.95	15,912,880.11	53,439,908.78	32,886,697.23
合计	194,995,126.43	146,149,940.91	282,068,487.15	193,914,492.50

(3) 2024 年度公司前五名客户营业收入情况

客户名称	2024 年度		
	与本公司关系	营业收入	占公司本年全部营业收入的比例 (%)
深圳可立克科技股份有限公司 [注 1]	非关联方	25,590,209.78	12.63
胜美达电机（常德）有限公司[注 2]	非关联方	15,935,555.31	7.86
东莞市高陆电子有限公司[注 3]	非关联方	9,534,985.25	4.71
Schaffner EMV AG [注 4]	非关联方	9,349,427.91	4.61
深圳市得鑫润达有限公司	非关联方	8,906,296.59	4.40
合计	—	69,316,474.84	34.21

注 1：深圳可立克科技股份有限公司为集团公司包含惠州市可立克电子有限公司、深圳市海光电子有限公司、安徽可立克科技有限公司。

注 2：胜美达电机（常德）有限公司包括胜美达电机（常德）有限公司、广州市番禺区胜美达旧水坑电子厂、胜美达电子（上海）有限公司、Sumida Electric (HK) Co., Ltd。

注 3：东莞市高陆电子有限公司包含东莞市高陆电子有限公司、郴州高泓电子科技有限公司，均由同一实控人控制。

注 4：Schaffner EMV AG 为集团公司包括 Schaffner EMC Co.,Ltd、Schaffner EMV AG 和夏弗纳电磁兼容（上海）有限公司。

5. 投资收益

项 目	2024 年度	2023 年度
股票投资	650,352.22	-
票据贴息	-284,329.20	-460,369.90
合计	366,023.02	-460,369.90

十六、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2024 年度	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	14,927.96	
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	1,229,254.41	
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	-431,209.21	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,510.91	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	6,572.04	
非经常性损益总额	769,034.29	
减：非经常性损益的所得税影响数	110,255.77	
非经常性损益净额	658,778.52	
减：归属于少数股东的非经常性损益净额	-	
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	658,778.52	

2. 净资产收益率及每股收益

①2024 年度

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	3.67	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.44	0.08	0.08

②2023 年度

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	15.02	0.37	0.37
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.24	0.35	0.35

公司名称：马鞍山新康达磁业股份有限公司

日期：2025 年 4 月 25 日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	14,927.96
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	1,229,254.41
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	-431,209.21
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,510.91
其他符合非经常性损益定义的损益项目	6,572.04
非经常性损益合计	769,034.29
减：所得税影响数	110,255.77
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	658,778.52

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用