

公司代码：600577

公司简称：精达股份

铜陵精达特种电磁线股份有限公司 2024年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人李晓、主管会计工作负责人张军强及会计机构负责人（会计主管人员）张军强声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，铜陵精达特种电磁线股份有限公司（以下简称“公司”）本部2024年1—12月实现净利润 259,624,643.10元，2024年度利润分配预案为：

1、按10%提取法定盈余公积金25,962,464.31元；

2、扣除1项后本期未分配利润为 233,662,178.79 元，加上年初未分配利润 624,805,478.27 元，扣除2024年4月现金分红 270,355,400.64元、2024年9月现金分红 84,347,146.96元，截止到2024年12月31日实际可供股东分配的利润为 503,765,109.46元。

3、公司拟以实施2024年度利润分配方案的股权登记日的公司总股本为基数，向全体股东进行现金分红，每10股派发现金红利0.50元(含税)。以此计算合计拟派发现金红利总额。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中关于公司未来发展可能面对的风险因素等内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	30
第五节	环境与社会责任.....	42
第六节	重要事项.....	48
第七节	股份变动及股东情况.....	64
第八节	优先股相关情况.....	70
第九节	债券相关情况.....	71
第十节	财务报告.....	74

备查文件目录	1、载有董事长亲笔签名并加盖公司公章的2024年年度报告全文
	2、载有企业负责人、财务负责人、会计主管人员签名并盖章的会计报表
	3、报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿
	4、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

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
公司、本公司、精达股份	指	铜陵精达特种电磁线股份有限公司
容诚	指	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
铜陵精迅、精迅公司	指	铜陵精迅特种漆包线有限责任公司
铜陵精达、铜陵公司	指	铜陵精达漆包线有限公司
天津精达、天津公司	指	天津精达漆包线有限公司
顶科公司、铜陵顶科	指	铜陵顶科线材有限公司
广东精达	指	广东精达漆包线有限公司
广东精迅	指	广东精迅特种线材有限公司
聚芯智造	指	安徽聚芯智造科技股份有限公司
恒丰公司	指	常州恒丰特导股份有限公司
精达香港	指	精达香港国际发展有限公司
精达电商	指	铜陵精达电子商务有限责任公司
精达物流	指	铜陵精达物流有限责任公司
精达新技术	指	铜陵精达新技术开发有限公司
铜陵顶讯	指	铜陵顶讯科技有限公司
聚芯软件	指	安徽聚芯软件科技有限公司
铜陵科锐	指	铜陵科锐新材制造有限公司
江苏顶科	指	江苏顶科线材有限公司
佛山精选	指	佛山精选线材有限责任公司
常州精铜	指	常州市精铜铜业有限公司
北京精科航	指	北京精科航新材料科技有限公司
铜陵科达	指	铜陵科达科技发展有限公司
上海精凌	指	上海精凌新材料有限公司
广东顶科	指	广东顶科线材有限公司
富友支付	指	上海富友支付服务股份有限公司
苏州科锐	指	苏州科锐新材料有限公司
精达超导研究院	指	铜陵精达超导材料研究院有限公司
天津顶科	指	天津顶科线材有限公司
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元，中国法定流通货币单位

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	铜陵精达特种电磁线股份有限公司
公司的中文简称	精达股份
公司的外文名称	TONGLINGJINGDASPECIALMAGNETWIRECO., LTD
公司的外文名称缩写	TJSMW
公司的法定代表人	李晓

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周江	张倩
联系地址	安徽省铜陵市经济技术开发区黄山大道北段988号	安徽省铜陵市经济技术开发区黄山大道北段988号
电话	0562-2809086	0562-2809086
传真	0562-2809086	0562-2809086
电子信箱	zqb@jingda.cn	zqb@jingda.cn

三、基本情况简介

公司注册地址	安徽省铜陵市经济技术开发区黄山大道北段988号
公司注册地址的历史变更情况	无变更
公司办公地址	安徽省铜陵市经济技术开发区黄山大道北段988号
公司办公地址的邮政编码	244061
公司网址	www.jingda.cn
电子信箱	zqb@jingda.cn

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》、《证券时报》。
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董秘办

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	精达股份	600577	

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢10层1001-1至1001-26
	签字会计师姓名	刘勇、崔广余、储阳玲

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	22,322,579,930.98	17,905,865,235.94	24.67	17,542,404,430.27
归属于上市公司股东的净利润	561,708,879.75	426,452,861.87	31.72	381,306,086.24

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	511,634,012.50	398,281,657.00	28.46	338,549,200.92
经营活动产生的现金流量净额	-589,153,155.66	438,962,688.40	-234.21	1,315,722,006.59
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	5,759,381,112.35	5,270,540,279.88	9.27	5,061,686,116.15
总资产	12,626,655,985.48	11,312,730,730.79	11.61	10,858,534,242.09

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益(元/股)	0.27	0.21	28.57	0.19
稀释每股收益(元/股)	0.26	0.19	36.84	0.17
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.25	0.19	31.58	0.17
加权平均净资产收益率(%)	10.41	8.32	增加2.09个百分点	8.12
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	9.49	7.77	增加1.72个百分点	7.20

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

报告期内，归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期分别增长31.72%、28.46%，主要是产销量增长、利润增长所致。经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少234.21%，主要是本期原材料采购款增加导致购买商品、接受劳务支付的现金增长幅度超过销售商品、提供劳务收到的现金增长幅度所致。

报告期内，基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益分别增长28.57%、36.84%、31.58%。加权平均净资产收益率、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率分别增加2.09、1.72个百分点，主要是净利润增加所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三)境内外会计准则差异的说明:

□适用 √不适用

九、2024年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	4,530,499,857.49	5,843,804,857.71	5,712,221,139.49	6,236,054,076.29
归属于上市公司股东的净利润	109,110,954.36	179,810,940.85	126,930,258.68	145,856,725.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	100,598,506.82	171,582,267.78	114,215,452.52	125,237,785.38
经营活动产生的现金流量净额	-508,761,949.45	-579,046,063.92	396,043,857.37	102,611,000.34

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2024年金额	附注(如适用)	2023年金额	2022年金额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-6,042,731.31		-1,674,637.10	-3,481,150.12
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	52,498,109.83		42,088,567.18	45,723,336.83
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	17,884,845.97		-1,302,384.47	13,676,761.18
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			7,098.75	96,637.86
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,224,774.46		-3,260,166.03	-1,441,888.55
其他符合非经常性损益定义的损益项目	601,561.66		1,110,360.52	547,685.39
减：所得税影响额	13,558,467.03		7,505,634.45	11,020,559.22
少数股东权益影响额（税后）	83,677.41		1,291,999.53	1,343,938.05
合计	50,074,867.25	-	28,171,204.87	42,756,885.32

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

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
其他非流动金融资产	197,482,184.82	198,529,196.35	1,047,011.53	-1,356,151.44

产				
交易性金融资产	37,376,605.69		-37,376,605.69	-435,673.38
交易性金融负债	159,875.00	2,032,000.00	1,872,125.00	-1,998,050.00
合计	235,018,665.51	200,561,196.35	-34,457,469.16	-3,789,874.82

十二、其他

√适用 □不适用
无

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024年，面对复杂严峻的外部环境和国内经济运行中的新挑战，我国经济呈现出了“稳中提质、结构优化”的发展态势，主要发展目标顺利实现，有效提振了社会信心。与此同时，新质生产力的快速发展，产业结构的优化升级、绿色低碳转型的加速推进以及高水平对外开放取得的显著成效，都为我国经济长期向好奠定了坚实的基础。

报告期内，公司以新质生产力为核心驱动力，聚焦电磁线行业技术革新与产业升级，依托国家企业技术中心、国家级博士后科研工作站及国家级技能大师工作室三大国家级创新平台，加速构建高质量发展新体系。通过优化全球产能布局，在海外设立生产基地以增强供应链韧性，同步推进“人才+创新”双轮战略，构建人才高地，引进培养高层次技术与管理人才，优化人才结构，为可持续发展提供智力支撑。在技术研发领域，公司重点突破高性能铜及贵金属丝线材关键制备加工技术、高耐温绝缘涂层等前沿技术，开发新能源、人工智能装备及人形机器人领域的高端产品，抢占未来产业制高点，以科技创新驱动产业链向高端化延伸，巩固行业领先地位。在数字化转型方面，公司持续深化智能工厂建设，全面应用工业互联网平台，实现生产全流程智能化管理与实时数据监控，显著提升资源利用效率及生产响应能力。同时，公司积极践行绿色制造理念，整合分布式光伏发电系统与环保工艺技术，构建低碳生产新模式。

2024年公司实现营业收入2,232,257.99万元，较上年同期增长24.67%；归属于上市公司股东的净利润56,170.89万元，较上年同期增长31.72%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润51,163.40万元，较上年同期增长28.46%。报告期内全公司产品生产和销售总量分别为35.3232万吨和35.3598万吨，分别较上年同期增长13.24%、13.78%。

二、报告期内公司所处行业情况

2024年，全球电磁线行业在技术创新与绿色转型的双重推动下，步入高质量发展新阶段。随着新能源汽车、可再生能源及智能电网等领域的加速扩张，电磁线作为核心基础材料，需求结构持续优化，技术门槛显著提升，行业竞争格局进一步重塑。技术升级成为行业主旋律，产品加速向高耐温、高强度、超薄绝缘涂层方向迭代。扁线凭借空间利用率高、散热性能优的特点，在新能源汽车驱动电机中快速普及，推动生产工艺从传统圆线向精密扁线制造转型。行业内头部企业加大研发投入，通过纳米复合涂层、新型导体材料等创新，提升产品性能并降低能耗，逐步拉开与中小厂商的技术差距，市场竞争呈现分化态势。

国内电磁线行业凭借完整的产业链与规模优势，进一步巩固全球产能主导地位，龙头企业通过产能扩张与并购整合提升集中度；欧美企业则聚焦高端特种电磁线领域，凭借材料研发与工艺积累构建技术壁垒。与此同时，新兴制造基地凭借成本优势，吸引中低端产能转移，区域分工格局逐渐清晰。

环保与可持续发展压力凸显。全球碳减排政策趋严，推动行业向绿色制造转型，无溶剂漆包技术、废铜循环工艺加速普及，生产流程的能耗与排放标准持续升级。尽管地缘政治与原材料价格波动带来短期挑战，但长期来看，新能源革命与工业智能化浪潮为电磁线行业创造了较大的增长空间，具备技术储备与低碳能力的企业将占据竞争高地。

特种导体行业表现出采用新材料、新结构、新工艺或新设计，具有技术含量高、适用条件严格、附加值高等特点，主要应用于人工智能、军工、航空航天、通信、数据中心、医疗器械、新能源汽车和电子消费品等场景及领域。随着下游产业的不断升级迭代，终端应用产品向集成化、功能化、微型化等方向发展，特种导体应用市场发展提速。军工、航空航天领域，未来无人化、智能化作战发展潮流，高速传输互连、射频微波互连、一体化系统互连等技术有望提升公司产品需求。AI服务器及数据中心领域，大规模数据中心迅速增长，对数据中心网络提出了高可用性、弹性扩展、低延迟和低成本等核心要求。目前高速无源铜缆、有源铜缆、AEC、AOC等物理互联技术为数据中心网络提供了多样的解决方案。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司作为电磁线生产制造的领军企业，拥有国家级企业技术中心、博士后科研工作站、CNAS认证实验室及行业首家国家级技能大师工作室等20多个高新技术研发平台，形成了覆盖基础研究、工艺开发到产业化应用的全链条创新体系。公司主营业务为特种电磁线、特种导体及精密模具的制造、维修、生产、研发与销售，产品涵盖铜扁线、铜圆线、铝扁线、铝圆线及合金导体线等，其广泛应用于汽车驱动电机、工业精密电机、机器人伺服电机、光伏逆变器、电动工具、人工智能及家用电器等多个领域。公司通过长三角、珠三角及环渤海地区三大制造基地的协同布局，构建事业部管理体系，实现了跨区域供应链敏捷响应与资源动态的优化配置。

公司控股子公司恒丰特导作为国内特种导体领域技术标杆，突破了高性能铜基丝线材制备加工核心技术瓶颈，其主要产品包括镀银导体、镀锡导体、镀镍导体等，广泛应用于人工智能服务器、数据中心、军工、航空航天、消费电子以及医疗器械等多个领域。恒丰特导凭借其卓越的产品质量，在高速通信领域与安费诺时代微波、泰科电子、乐庭智联、立讯精密等众多行业巨头建立了稳固的长期合作关系。

公司经营模式如下：

公司召开年度销售大会确立目标，依据历史销售数据及市场发展动向，构建“战略规划-执行优化”的策略体系。通过采用数字化分析工具，对产能与市场需求的匹配程度进行量化评估，进而调整年度生产与销售计划，以实现公司资源的精准配置及持续增长。

1、采购模式

公司已构建了一套完善的供应链管理体系，并实施了“集中+信息化”的采购模式。一方面通过设立集中采购中心，对主要原材料进行统一采购，以增加议价能力，降低采购成本；另一方面通过自主研发的供应链协同管理系统（SCM）实现上下游企业的数据互联，建立数字化、网络化、智能化供应链体系，同时通过联合研发、现场评审等方法筛选合作伙伴，在确保供应的基础上实现成本最优化，从而形成“质量可控、响应敏捷、成本均衡”的供应保障能力。

2、生产模式

公司依托自主开发的MES系统，应用6S精益生产管理工具，开展了基于数据驱动的人、机、料等精确管控和精益生产。公司采用“订单驱动+柔性制造”双轨机制，融合以销定产的计划性与按单生产的灵活性。通过智能排产系统动态匹配库存周转率、交付周期与市场需求，实现产能弹性伸缩，在保障订单交付效率的同时，降低库存积压及管理损耗。

3、销售模式

公司以“主攻高端市场，辐射中端市场”市场策略，打造“深度绑定大客户+广泛渗透市场”的全方位销售网络。主渠道聚焦客户直销，确保通过个性化服务和大量订单保障核心业务稳定性；同步拓展线上电商平台，以精达电商为载体承接国内外小微客户需求，实现全渠道资源协同与销售边际成本递减。

四、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司作为稳居国际前列的特种电磁线制造商，在行业规模与战略布局、品牌价值与客户资源、技术研发与质量管控、数智化制造、组织管理与人才战略等方面具有明显的优势。

1、行业规模与战略布局优势

公司作为国内特种电磁线领域的龙头企业，凭借年产超 35 万吨的规模化生产能力，构建了覆盖全国核心经济带的产销网络，产品广泛应用于新能源、5G 通信、军工等多元领域。通过“两极拉伸”战略，聚焦高端市场布局，持续推进智能制造升级与产品结构优化，加速在新材料、人工智能、AI 算力、核聚变、新能源汽车、光伏等新兴产业的渗透。长三角、珠三角及环渤海地区的生产基地产能新布局也进一步强化了公司对核心客户的服务能力。

2、品牌价值与客户资源优势

公司以“精达”品牌为核心资产，通过持续品质提升与客户服务优化，打造行业品牌标杆形象，荣获“中国驰名商标”“制造业单项冠军”等多项权威认证。公司积极参与国内外行业活动，深化品牌影响力，凭借卓越的技术研发能力、优异的产品质量、丰富的项目经验和完善的售后服务形成了稳定的客户群，与安费诺、泰科、乐庭、立讯精密、安澜万锦、百通、Molex、汇川、T 公司、通用汽车、日本电装等全球头部客户建立长期战略合作，形成高粘性客户生态，品牌与客户资源已成为公司核心竞争力的重要组成部分。

3、技术研发与质量管控优势

公司秉持“品质立企、高端突围”的发展理念，依托国家级技术中心、博士后工作站、产学研等平台，重点突破新材料、高压绝缘技术等前沿领域，推动公司产品迭代升级。公司已建立覆盖研发设计、原料采购、生产制造及售后服务的质量保障体系，并严格遵循 ISO、IATF、UL 等国际权威认证标准，确保产品品质与市场准入标准的完美契合。在制造体系的持续优化过程中，公司秉持“避虚务实、避权就理、避粗求精”的管控原则，确保生产制造体系中生产调度、工艺管控、质量监督等关键业务活动的有序进行和有效实施，致力于实现“作业体系精细化”、“监管及时化”以及“管理提升精准化”的目标。

4、数智化制造优势

公司依托于互联网+信息化技术，自主研发了信息集成系统 IM、供应链管理系统 SCM、客户管理系统 CRM、生产管理系统 ERP 等八个子系统，并构建了大数据管理中心。通过该中心，实现了供应商、制造商、客户端等资源的互联互通，促进了供产销一体化、财务一体化、人力资源业务一体化的实现，显著提升了生产效率与成本控制能力，推动企业向精益化、敏捷化运营模式转型。

5、组织管理与人才战略优势

公司深耕行业三十多年，构建了精细化成本控制与高效运营管理体系，通过事业部架构与专业培训机制提升管理效能。公司秉持“人才强企”战略，建立多层次培训体系与激励机制，依据不同岗位的技能、安全、健康、生产和劳动保护等具体需求，制定培训计划和内容确保培训效果的针对性和实效性，为员工提供技术提升与职业发展通道。同时注重管理团队能力迭代，定期引入先进管理理念，确保企业战略与市场动态的高度适配。

五、报告期内主要经营情况

2024 年，在董事会积极领导下，公司持续推动数字化技术创新，精准把握产业变革脉络，不断提升运营质量，坚定执行“两极拉伸”的战略布局，细分市场空间。在业务纵深拓展过程中，重点强化新材料等前沿领域的技术攻关，着力构筑核心竞争优势，为公司长远发展注入可持续动能，夯实创造长期价值的战略基础。

报告期内公司重点工作如下：

1、战略升级，双轮驱动构筑产业新高地

公司始终坚持以“两极拉伸”战略为核心，不断推进传统主业与新兴产业双轨并进，一方面瞄准高精尖领域发力，通过布局高端产品技术研发提升行业市占率；另一方面依托公司研发技术优势，推进多元化产品矩阵构建，向新材料、人形机器人、低空经济等新兴赛道延伸。报告期内，公司聚焦工艺升级与产能优化，通过产学研合作，加速新材料研发，促进技术成果转化，并延伸至高纯合金母材、贵金属丝线材等精深加工领域，完善高附加值产业链，形成“研发突破-产能迭代-产业协同”的发展模式，为企业可持续发展注入了新的活力。

2、产能跃迁，智能工厂激活规模效应

全面推动公司经营体系的转型升级。公司自主研发的智能工厂新系统，以微服务架构与前后端分离技术为基座，构建网页端、MES 客户端及移动 APP 三端联动的敏捷化平台，通过深度整合客户管理、智能供应链、全流程智造执行、研发创新及智慧仓储等核心模块，依托定制化数据看板，实现了市场动态、生产进度与物料流通全链路的实时贯通，有效消除了跨部门数据孤岛现象，

确保了数据信息在传递过程中的精准性、时效性和有效性。该系统通过生产计划中枢与供应链、财务模块的联动，形成了动态响应网络，显著提升了公司业务决策的效率。随着子公司铜陵精达15万吨电磁线新工厂完成智能化搬迁并全面投产，成功激活了“端到端”数字化规模效应，助力公司实现了快速反应、紧密协作的良好运营。

3、资本赋能，可转债发行撬动战略布局

在报告期内，公司密切关注市场融资政策动向，积极把握政策机遇，稳步推进可转换公司债券公开发行计划。公司建立了跨部门的协作机制，系统化地明确了职责分工与流程标准，高效协同保荐机构准备发行材料的筹备工作，确保底稿数据的完整性和时效性。本次募集的资金将主要用于五大战略领域的投资：包括年产4万吨新能源产业铜基电磁线及年产4万吨高效环保耐冷媒铝基电磁线生产线、8万吨新能源铜基材料产能扩建、新能源汽车用电磁扁线产业化项目，以及流动资金的补充，全面构建公司在绿色能源产业链的核心竞争力。

4、合规筑基，全链风控护航可持续发展

公司以信息披露合规为核心抓手，贯通战略决策、生产经营到投资关系的全链条风控体系。通过建立符合《证券法》及交易所规则的披露标准化框架，将关键指标、重大合同履行、关联方资金往来等纳入动态监测范围，同时通过跨部门协同机制，打通“董事会决策-业务执行-投资者沟通”的信息闭环，强化信息披露合规，严控内幕交易与舆情偏差，构建规范、透明、高效的公司治理体系，为公司的长期稳定发展奠定坚实基础。

5、激励创新，协同攻坚锻造行业技术新标杆

在科技持续进步与市场竞争加剧的当下，企业核心竞争力的构建已从单一技术突破转向系统性创新全面发展。公司以知识产权为战略支点，通过多维布局激活创新动能：一方面搭建全员参与的创新保护体系，开展知识产权专项培训强化员工意识，设立创新激励机制对技术突破团队进行表彰，激发内生创造力；另一方面构建数字化专利管理平台，对相关发明专利、实用新型专利实施标准化审核与动态追踪，确保技术成果与战略方向精准匹配。截至报告期末，公司累计拥有专利356项（含发明专利144项、实用新型205项、外观设计7项），主导或参与制定标准82项（已发布72项），其中国家标准占比超40%，形成覆盖关键领域的技术壁垒。

同时，公司以国家级技术中心为依托，以电磁线研究院为主要培育阵地，聚焦电磁线领域深耕细作，加大研发投入强度。通过自主研发的ERP-MES集成系统与激光视觉检测技术，实现了产品质量的自动判定及生产线的随时数字化，这一技术的应用，不仅提升了生产效率，更为产品质量提供了强有力的保障。公司也充分发挥与科研院所的合作优势，不断引进先进的技术和理念，共建技术研院校企合作创新平台，其中公司控股子公司恒丰特导与高校合作研发的“高性能铜及贵金属丝线材关键制备加工技术与应用”项目荣获2024年国家科学技术进步奖二等奖，该项目经过多年协同攻关，突破了高性能铜基丝线材制备加工核心技术瓶颈，开发出具有自主知识产权的成套制备加工技术，成功应用于铜及贵金属丝线材等系列产品，项目推动了我国铜及贵金属丝线材制造水平迈向“超微细”先进水平。

6、专才分级，梯队培育夯实创新根基

公司致力于加强人才战略的顶层设计，将“优才培养计划”升级为系统性工程，通过定制化技能培训、跨部门交流学习及数字化学习平台，开辟多元化学习途径，为员工们提供更多种类的专业技能提升课程，增强员工的专业技能和知识储备，为人才的职业成长铺平道路，同时，注重加强销售团队的销售技巧培训，提高销售人员的综合业务水平和工作效率，营造积极向上的团队学习环境，通过学习和交流加强团队的凝聚力和协作能力，以提升整体的工作效率和执行力。公司建立“绩效-成长”双维度激励机制，激发员工的创新和创造力，构建企业人才资源的竞争优势，确保公司长期发展的坚实基础。

（一）主营业务分析

1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	22,322,579,930.98	17,905,865,235.94	24.67
营业成本	21,021,713,541.78	16,816,583,081.61	25.01

销售费用	89,563,143.84	76,459,859.34	17.14
管理费用	202,569,588.97	199,700,300.12	1.44
财务费用	146,963,561.21	115,590,915.91	27.14
研发费用	107,011,930.95	109,466,021.42	-2.24
经营活动产生的现金流量净额	-589,153,155.66	438,962,688.40	-234.21
投资活动产生的现金流量净额	-429,576,540.04	-196,137,423.83	-119.02
筹资活动产生的现金流量净额	684,047,072.14	-469,205,780.11	245.79

营业收入变动原因说明：主要是原材料价格上涨及销量增加所致；
 营业成本变动原因说明：主要是原材料价格上涨及销量增加所致；
 销售费用变动原因说明：主要是销售人员薪酬、招待费、市场开发费增加所致；
 管理费用变动原因说明：主要是薪酬费用增加所致；
 财务费用变动原因说明：主要是银行借款利息支出增加、贴现息增加，汇兑收益减少所致；
 研发费用变动原因说明：研发投入减少所致；
 经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期原材料采购款增加导致购买商品、接受劳务支付的现金增长幅度超过销售商品、提供劳务收到的现金增长幅度所致。
 投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是购买定期存单增加所致；
 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是受银行融资增加、股息红利支出及偿付利息支出增加、票据保证金减少所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、收入和成本分析

适用 不适用

公司全年实现合并主营业务收入 21,586,000,200.05 元，合并主营业务成本 20,298,573,015.20 元，主营业务收入比去年增长 25.45%、主营业务成本比去年增长 25.80%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
加工制造业	21,585,989,261.52	20,298,562,611.16	5.96	25.45	25.80	-0.26
物流业	10,938.53	10,404.04	4.89	-89.57	-89.49	-0.68
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
漆包线	16,124,812,682.44	15,064,092,974.99	6.58	27.35	27.80	-0.32
汽车、电子线	3,205,745,410.26	3,137,603,369.44	2.13	8.20	8.65	-0.40
裸铜线	699,187,779.78	686,779,500.72	1.77	-6.56	-6.31	-0.27
特种导体	1,081,733,968.15	942,815,846.44	12.84	41.31	42.22	-0.56

铜杆及铝杆	474,509,420.89	467,270,919.57	1.53	594.50	627.35	-4.44
交通运输	10,938.53	10,404.04	4.89	-89.57	-89.49	-0.68
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
国内	20,431,230,276.46	19,307,619,450.54	5.50	25.70	26.01	-0.23
国外	1,154,769,923.59	990,953,564.66	14.19	21.18	21.79	-0.43

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上年增减(%)	库存量比上年增减(%)
漆包线	吨	279,239.00	280,015.00	18,778.00	16.93	17.86	-3.97
汽车、电子线	吨	58,627.00	58,338.00	2,064.00	-1.79	-2.30	16.28

产销量情况说明
无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：万元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
加工制造业		2,029,856.26	100	1,613,547.24	100	25.80	
物流业		1.04	0	9.90	0	-89.49	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
漆包线	原材料	1,442,670.13	95.77	1,127,816.90	95.68	27.92	
漆包线	能源	22,267.34	1.48	17,279.91	1.47	28.86	
漆包线	制造费用	22,559.34	1.50	18,430.75	1.56	22.40	

漆包线	人工成本	18,912.49	1.26	15,217.61	1.29	24.28	
汽车、电子线	原材料	308,342.72	98.27	283,648.83	98.22	8.71	
汽车、电子线	能源	1,629.44	0.52	1,550.14	0.54	5.12	
汽车、电子线	制造费用	1,854.43	0.59	1,752.96	0.61	5.79	
汽车、电子线	人工成本	1,933.75	0.62	1,831.04	0.63	5.61	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额259,796.93万元，占年度销售总额11.64%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0。

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

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额1,021,138.77万元，占年度采购总额49.67%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0。

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

适用 不适用

其他说明：

公司前五名客户的营业收入情况

序号	客户名称	主营业务收入（元）	占公司全部营业收入的比例(%)
1	上海海立（集团）股份有限公司	729,714,110.83	3.27
2	广东中德电缆有限公司	595,001,400.68	2.67
3	莱尼电气线缆（中国）有限公司	565,154,569.67	2.53
4	客户4	442,472,133.99	1.98
5	苏州特雷卡电缆有限公司	265,627,075.44	1.19
	合计	2,597,969,290.61	11.64

公司向前五名供应商采购情况

序号	供应商名称	采购金额（元）	占采购总额的比例（%）
1	常州同泰高导新材料有限公司	2,901,430,741.19	14.11
2	江西铜业（深圳）国际投资控股有限公司	1,994,495,058.46	9.70
3	常州金源铜业有限公司	1,974,714,678.07	9.61
4	南京华新有色金属有限公司	1,713,710,629.52	8.34
5	黄石晟祥铜业有限公司	1,627,036,577.44	7.91
	合计	10,211,387,684.68	49.67

3、费用

√适用 □不适用

本期销售费用比去年同期增长 17.14%，主要是销售人员薪酬、招待费、市场开发费增加所致。管理费用比去年同期增长 1.44%，主要薪酬费用增加所致。财务费用比去年同期增长 27.14%，银行借款利息支出增加、贴现息增加，汇兑收益减少所致。

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	107,011,930.95
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	107,011,930.95
研发投入总额占营业收入比例（%）	0.48
研发投入资本化的比重（%）	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	462
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	12.03
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	3
硕士研究生	11
本科	117
专科	109
高中及以下	222
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	106
30-40岁（含30岁，不含40岁）	162
40-50岁（含40岁，不含50岁）	120
50-60岁（含50岁，不含60岁）	74
60岁及以上	0

(3). 情况说明

√适用 □不适用

公司名称	研发项目	研发计划	投资计划 (万元)	2024年实际 (万元)	计划完成 情况
天津精达	RD058 1000V及以上高压快充汽车驱动电机用扁平电磁线	2023.09-2025.12	800	509.36	实施
精迅公司	高韧性铝电磁线生产工艺的研发	2023.11-2024.05	1,300	683.2	完成
精迅公司	铜包铝复合线材低损耗关键技术的研发	2023.11-2024.10	1,000	1191.19	完成
精迅公司	电磁线涂漆废气收集回收技术的研发	2024.01-2024.12	1,500	1522.34	完成
精迅公司	铝线进线口改进工艺的研发	2024.01-2024.12	2,000	1938.53	完成
精迅公司	电磁铝线在线监测方法的研发	2024.06-2025.05	1,600	934.03	实施
精迅公司	铜包铝线包覆绞线制造工艺的研发	2024.11-2025.10	1,500	232.70	实施
精迅公司	矩形利兹线圈及线圈模组研究与应用	2024.09-2026.12	400	56.6	实施
铜陵顶科	一种大众电池线用铝线研发项目	2024.01-2024.07	180	180.57	完成
铜陵顶科	针对涡流探伤铝线表异常情况研究项目	2024.08-2024.12	100	117.85	完成
铜陵精达	耐高压特厚漆膜电磁线的研发	2024.04-2024.12	1,250	1,243.94	完成
广东公司	用于漆包线的铜线超声波洗线技术的研发	2023.04-2024.03	650	50.42	完成
广东公司	拉丝液过滤工艺技术的研发	2023.04-2024.05	1,000	150.05	完成
广东公司	铜线烘炉控制及冷却工艺技术的研发	2023.05-2024.08	700	203	完成
广东公司	挤压机安全防护装置的研发	2023.06-2024.10	600	416.42	完成
广东公司	超导线材的涂漆方法的研究	2024.01-2024.11	450	448.84	完成
广东公司	漆包线轴的智能立库仓储方法及系统的研究	2024.01-2024.12	500	514.57	完成
广东公司	铜合金扁线材成型的轧制技术的研究	2024.01-2024.12	600	585.95	完成
广东公司	漆包扁线涂漆模具及涂漆方法的研究	2024.01-2025.03	700	566.24	实施
广东公司	粗线拉伸机的线栏装配机构研究	2024.04-2025.03	600	471.35	实施
广东公司	应用于漆包线制备的智能废丝机的研制	2024.05-2025.08	350	187.4	实施
广东公司	漆包线制备的单片组合式导线轮研制项目	2024.05-2025.08	600	303.41	实施
广东公司	漆包线线材清洗设备研制	2024.05-2025.03	200	167.57	实施
广东公司	220级耐高温特大漆包铜圆线及其制备工艺的研究	2024.06-2025.03	100	72.52	实施
广东公司	复合漆包铜圆线加工工艺的研究	2024.06-2024.12	80	72.68	完成
常州恒丰	高强镀银铜合金导体制备工艺技术研究	2022.03-2024.12	800	368.10	完成
常州恒丰	航空用镀镍线制备工艺技术研究	2022.10-2024.12	400	112.54	完成
常州恒丰	银铜合金材料工艺技术研究	2023.11-2025.12	400	210.43	实施
常州恒丰	镀镍合金线工艺技术研究	2024.01-2025.12	300	131.76	实施
常州恒丰	幅照电子线用镀锡铜线工艺技术研究	2024.01-2025.12	280	116.99	实施
常州恒丰	医疗器械用高精度镀银铜线工艺技术研究	2024.01-2025.12	2600	1295.02	实施
安徽聚芯	微扁线拉丝模具研发	2024.01-2024.12	70	61.71	完成
安徽聚芯	微扁线涂漆模具研发	2024.01-2024.12	80	80.87	完成
安徽聚芯	高精度、高强度单晶金刚石模芯材料研发	2024.01-2024.12	50	41.83	完成
安徽聚芯	智能生产制造系统装置研发	2024.01-2024.12	50	42.15	完成
安徽聚芯	钻石多头拉模具研发	2024.01-2024.12	30	25.68	完成
广东精迅	新型立式漆包机自动穿线技术的研发	2023.03-2024.03	350	106.97	完成
广东精迅	漆包线润滑油自动供油装置的研发	2023.04-2024.05	350	128.04	完成

广东精迅	漆包线涂漆烘干净化技术的研发	2023.05-2024.08	400	262.32	完成
广东精迅	漆包线涂漆烘焙后冷却技术的研发	2023.05-2024.08	400	370.60	完成
广东精迅	低速机 D08-D14 机台安装 HVC 生产压缩标准漆包线的研制	2024.01-2024.12	200	185.07	完成
广东精迅	热蜡自动涂覆装置的研制	2024.01-2024.12	200	194.45	完成
广东精迅	扁线自动化绕线设备及其工艺的研究	2024.01-2025.03	300	216.01	实施
广东精迅	漆包机铜线收线装置及方法的研发	2024.03-2025.05	150	89.46	实施
广东精迅	具备防断裂技术的漆包线放线机的设计与研制	2024.03-2025.08	200	102.51	实施
广东精迅	具备电机保护装置的电动葫芦的设计与开发	2024.03-2025.10	260	110.51	实施
广东精迅	奇数三支路并联扁线绕组定子及电机的研制	2024.03-2024.11	120	121.42	完成
广东精迅	高 PDIV 耐 ATF 油新能源汽车驱动电机用漆包扁线的研制	2024.04-2024.12	60	57.69	完成
广东精迅	立式漆包线风循环系统的设计与制备	2024.04-2024.12	60	54.87	完成
广东精迅	新能源风力发电太阳能设备用漆包线的研究	2024.04-2025.03	100	73.80	实施
广东精迅	扁铜线表面漆膜质量检测方法及系统的研发	2024.05-2025.03	150	96.43	实施
广东精迅	漆包线生产用拉丝设备的设计与研制	2024.05-2025.06	200	113.76	实施
广东精迅	耐高温漆包线的制作方法的研究	2024.05-2025.08	260	117.48	实施
广东精迅	漆包线的涂漆工艺及立式悬浮模具的研究	2024.05-2025.03	150	98.79	实施
江苏顶科	多头连拉连退控制铝线的断线率研究	2024.01-2024.12	350	323.62	完成
广东顶科	一种多头拉丝机感应自动换线装置系统的研发	2024.01-2024.12	50	40.09	完成
聚芯软件	智能制造解决方案云服务系统产品研发	2024.01-2024.12	20	12.02	完成
聚芯软件	SCM 供应链管理系统产品研发	2024.01-2024.12	10	11.12	完成
聚芯软件	缺陷视觉 AI 算法系统产品研发	2024.01-2024.12	10	11.77	完成
合计				18,206.61	

本期研发总投入 18,206.61 万元，根据财政部发布《企业会计准则解释第 15 号》要求其中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，本期研发费用 10,701.19 万元。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5、 现金流

适用 不适用

序号	项目	2024 年度	2023 年度	增减变化%
1	收到的税费返还	57,840,622.45	38,918,798.70	48.62
2	购买商品、接受劳务支付的现金	22,511,898,981.32	17,136,104,623.49	31.37
3	取得投资收益收到的现金	22,216,255.01	11,869,665.22	87.17
4	处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,501,999.24	2,083,012.56	212.14
5	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	157,664,517.53	329,878,883.48	-52.21
6	收到其他与筹资活动有关的现金	822,796,032.56	604,745,749.37	36.06
7	分配股利、利润或偿付利息支付的现金	505,342,388.32	377,218,141.07	33.97

8	支付其他与筹资活动有关的现金	413,829,226.11	1,030,618,230.69	-59.85
---	----------------	----------------	------------------	--------

- (1) 报告期内收到的税费返还主要是子公司出口退税增加所致；
- (2) 报告期内购买商品、接受劳务支付的现金主要是支付供应商货款增加所致；
- (3) 报告期内取得投资收益收到的现金主要是子公司投资定期存款处置收益增加所致；
- (4) 报告期内处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额主要是本期处置或报废固定资产增加所致；
- (5) 报告期内购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金主要是子公司对固定资产支出减少所致；
- (6) 报告期内收到其他与筹资活动有关的现金主要是收到票据、借款保证金增加所致；
- (7) 报告期内分配股利、利润或偿付利息支付的现金主要股息分红、偿付银行利息增加所致；
- (8) 报告期内支付其他与筹资活动有关的现金主要是票据、福费廷等保证金减少所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,117,554,428.04	8.85	1,859,140,573.57	16.43	-39.89	本年度支付材料款增加
交易性金融资产	-	-	37,376,605.69	0.33	-100.00	本期赎回理财产品等投资
应收票据	1,782,709,041.42	14.12	1,360,195,410.87	12.02	31.06	产销量增加,收到客户商业汇票增加
应收账款	4,075,005,086.78	32.27	3,110,796,784.88	27.50	31.00	销量增加,应收货款增加
预付款项	144,232,749.40	1.14	89,526,472.58	0.79	61.11	产销量增加,公司期末预付材料款增加
其他流动资产	412,952,925.28	3.27	64,953,572.88	0.57	535.77	本期购买的不可提前支取定期存款增加
在建工程	13,187,909.23	0.10	68,185,765.68	0.60	-80.66	子公司在建工程转固,在建工程减少
短期借款	3,566,506,403.52	28.25	2,443,951,615.37	21.60	45.93	产销量增加,经营周转资金需求增

						加,公司增加银行借款融资
交易性金融负债	2,032,000.00	0.02	159,875.00	0.00	1,170.99	子公司期货浮动持仓亏损
应付账款	464,972,299.65	3.68	305,880,622.53	2.70	52.01	产销量增加,应付货款较上期增加
应交税费	72,140,726.31	0.57	51,222,345.28	0.45	40.84	应交企业所得税和应交增值税增加
一年内到期的非流动负债	96,818,343.53	0.77	259,844,328.69	2.30	-62.74	将于一年内到期长期借款减少
长期借款	278,528,400.00	2.21	156,663,302.00	1.38	77.79	一年内到期的长期借款减少
应付债券	264,773,986.12	2.10	477,642,929.74	4.22	-44.57	本期转股金额大幅增加
递延所得税负债	19,856,138.33	0.16	12,512,765.72	0.11	58.69	精达香港利润总额增加暂估所得税金额增加
其他权益工具	48,077,919.94	0.38	89,776,178.23	0.79	-46.45	本期可转换公司债券持有人行使转股权,导致其他权益工具金额减少
资本公积	626,625,461.02	4.96	386,792,170.58	3.42	62.01	本期公司可转换公司债券持有人行使转股权,增加资本公积
专项储备	397,835.59	0.00	12,271.21	0.00	3,142.02	本期计提安全生产费使用减少

其他说明:

无

2、境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中:境外资产66,827.67(单位:万元 币种:人民币),占总资产的比例为5.29%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项 目	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	404,630,398.18	404,630,398.18	冻结	银行承兑汇票保证金、福费廷保证金以及其他冻结资金
其他流动资产	354,070,010.30	354,070,010.30	冻结	不可提前支取的定期存款
固定资产	154,979,822.40	122,186,280.56	抵押	抵押给银行
固定资产	289,154,002.34	273,736,253.81	尚未办理权证	尚未办理权证
无形资产	51,645,642.00	43,694,789.99	抵押	抵押给银行
合计	1,254,479,875.22	1,198,317,732.84		

货币资金账面价值：404,630,398.18元，主要是支付银行承兑汇票保证金。

其他流动资产账面价值：354,070,010.30元，主要是子公司香港精达购买不可提前支取的定期存款。

固定资产尚未办理权证账面价值：273,736,253.81元，主要是铜陵顶讯生产厂房、铜陵精达新技术生产厂房，产权证书正在办理中。

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

请详见第三节“管理层讨论与分析”部分章节内容。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

1、重大的股权投资

适用 不适用

2、重大的非股权投资

适用 不适用

3、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元

序号	名称	企业类型	持股比例	注册资本	经营范围
1	广东精达漆包线有限公司	有限责任公司	100.00%	19,379.28	生产销售漆包线
2	天津精达漆包线有限公司	有限责任公司	100.00%	9,835.00	生产销售漆包线
3	铜陵精迅特种漆包线有限责任公司	有限责任公司	100.00%	23,501.00	生产销售漆包线
4	铜陵顶科线材有限公司	有限责任公司	100.00%	10,000.00	生产销售多头铜绞线
5	江苏顶科线材有限公司	有限责任公司	100.00%	15,525.70	生产销售裸铜线、单线和多线、束绞线、编织线
6	铜陵精达漆包线有限公司	有限责任公司	100.00%	40,000.00	生产销售漆包线
7	安徽聚芯智造科技股份有限公司	其他股份有限公司（非上市）	84.51%	3,000.00	模具制造、维修与销售
8	广东精迅特种线材有限公司	有限责任公司	100.00%	13,503.86	生产销售漆包线
9	铜陵精达物流有限责任公司	有限责任公司	100.00%	1,202.25	货物运输
10	铜陵精达电子商务有限责任公司	有限责任公司	100.00%	7,000.00	漆包线、废旧物资销售
11	铜陵精达新技术开发有限公司	有限责任公司	100.00%	25,000.00	技术开发及技术服务
12	常州恒丰超导股份有限公司	股份有限公司（非上市）	80.68%	17,171.83	有色金属合金制造、销售、电子专用材料制造、销售
13	佛山精选线材有限责任公司	有限责任公司	100.00%	500	铜杆、铝杆加工、销售
14	精达香港国际发展有限公司	有限责任公司	100.00%	8,100.00 万美元	投资
15	常州市精铜铜业有限公司	有限责任公司	80.68%	100	金属导体材料的生产、销售
16	广东顶科线材有限公司	有限责任公司	100.00%	10,000.00	生产销售多头铜绞线
17	北京精科航新材料科技有限公司	有限责任公司	100.00%	400	技术开发及技术服务
18	铜陵科达科技发展有限公司	有限责任公司	100.00%	1,000.00	生产销售漆电线电缆
19	上海精凌新材料有限公司	有限责任公司	84.51%	200	技术开发及技术服务
20	铜陵顶讯科技有限公司	有限责任公司	80.68%	8,000.00	金属表面处理及热处理加工
21	安徽聚芯软件科技有限公司	有限责任公司	56.34%	1,000.00	软件开发、软件销售、技术服务以及技术开发
22	铜陵科锐新材制造有限公司	有限责任公司	100.00%	1,000.00	有色金属压延加工
23	聚芯软件（安徽）有限公司	有限责任公司	84.51%	3,000.00	软件开发、软件销售、技术服务以及技术开发

24	天津顶科线材有限公司	有限责任公司	100.00%	5,000.00	金属丝绳及其制品制造、销售，有色金属压延加工
25	苏州科锐新材料有限公司	有限责任公司	100.00%	2,000.00	金属丝绳及其制品制造及销售、有色金属压延加工和销售
26	铜陵精达超导材料研究院有限公司	有限责任公司	90.00%	1,000.00	新材料技术研发、超导材料制造和销售

(2) 公司主要子公司的经营情况和业绩分析

1、铜陵精达电子商务有限责任公司

成立日期：2007年6月25日

注册号：91340700662946129E

住所：安徽省铜陵市经济技术开发区黄山大道北段988号科技楼一楼

法定代表人：秦兵

经营范围：一般项目：互联网销售（除销售需要许可的商品）；金属丝绳及其制品销售；电线、电缆经营；电子产品销售；家用电器销售；日用百货销售；针纺织品销售；服装服饰批发；皮革制品销售；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；办公用品销售；通讯设备销售（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

铜陵精达电子商务有限责任公司2024年、2023年的财务数据如下：

单位：万元

主要财务指标	2024年12月31日	2023年12月31日
总资产	30,225.90	35,780.21
所有者权益	8,073.26	7,884.59
项目	2024年度	2023年度
营业收入	48,773.81	38,919.95
营业利润	437.34	444.74
净利润	361.78	364.48

2、天津精达漆包线有限公司

成立日期：2004年5月20日

注册号：91120110761269506W

住所：天津东丽经济开发区四纬路

法定代表人：秦兵

经营范围：制造并销售特种电磁线、特种漆包线、聚氨酯复合尼龙漆包线；异形漆包线、裸铜线。（涉及国家有专项专营规定的，按规定执行；涉及行业许可的，凭许可证或批准文件经营）

天津精达漆包线有限公司2024年、2023年的财务数据如下：

单位：万元

主要财务指标	2024年12月31日	2023年12月31日
总资产	119,693.33	120,974.82
所有者权益	34,668.25	32,894.62
项目	2024年度	2023年度
营业收入	270,718.46	228,197.48
营业利润	7,114.61	6,172.74
净利润	5,445.71	4,710.39

营业收入、营业利润、净利润增加主要是铜价上涨、产销量增加所致。

3、铜陵精迅特种漆包线有限责任公司

成立日期：2003年4月4日

注册号：91340700748907390R

住所：安徽省铜陵市经济技术开发区

法定代表人：秦兵

经营范围：经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需要的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）。漆包圆铜线、漆包圆铝线及其它电磁线，异形线，裸电线，电线电缆的制造和销售。

铜陵精迅特种漆包线有限责任公司2024年、2023年的财务数据如下：

单位：万元

主要财务指标	2024年12月31日	2023年12月31日
总资产	146,715.76	138,264.26
所有者权益	72,509.83	67,254.80
项目	2024年度	2023年度
营业收入	212,964.43	174,516.42
营业利润	14,110.02	10,658.53
净利润	11,829.38	9,404.21

营业收入、营业利润、净利润增加主要是铝价上涨、产销量增加所致。

4、铜陵顶科线材有限公司

成立日期：2001年6月15日

注册号：913407007285297913

住所：安徽省铜陵市经济技术开发区

法定代表人：陈鼎彪

经营范围：一般项目：金属丝绳及其制品制造；金属丝绳及其制品销售；有色金属压延加工；金属材料销售；电线、电缆经营；货物进出口（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：电线、电缆制造（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

铜陵顶科线材有限公司2024年、2023年的财务数据如下：

单位：万元

主要财务指标	2024年12月31日	2023年12月31日
总资产	122,947.01	126,440.82
所有者权益	56,860.53	52,828.15
项目	2024年度	2023年度
营业收入	267,390.42	220,817.62
营业利润	6,376.87	6,189.42
净利润	6,137.86	5,179.23

营业收入增加主要是铜价上涨所致。

5、广东精达漆包线有限公司

成立日期：2002年9月16日

注册号：9144060574297623XB

住所：佛山市南海区狮山镇松岗松夏工业园地段东风路18号

法定代表人：秦兵

经营范围：生产经营特种漆包线、漆包微细线、电磁线、产品内外销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

广东精达特种漆包线有限公司2024年、2023年的财务数据如下：

单位：万元

主要财务指标	2024年12月31日	2023年12月31日
--------	-------------	-------------

总资产	214,644.78	181,431.09
所有者权益	65,958.91	64,030.65
项目	2024年度	2023年度
营业收入	410,950.73	344,422.76
营业利润	7,916.51	7,822.20
净利润	6,029.02	5,902.12

营业收入增加主要铜价上涨、产销量增加所致。

6、江苏顶科线材有限公司

成立日期：2007年6月27日

注册号：913205816632608586

住所：常熟高新技术产业开发区金门路39号

法定代表人：陈鼎彪

经营范围：从事裸铜线、单线和多线、束绞线、编织线、束绳线、无氧铜杆、铝线的生产制造，销售自产产品并提供售后服务；道路普通货物运输，从事货物及技术进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

江苏顶科线材有限公司2024年、2023年的财务数据如下：

单位：万元

主要财务指标	2024年12月31日	2023年12月31日
总资产	45,080.66	54,436.68
所有者权益	21,703.88	19,255.97
项目	2024年度	2023年度
营业收入	112,196.98	125,273.06
营业利润	3,070.05	2,610.29
净利润	2,394.96	2,020.18

7、铜陵精达漆包线有限公司

成立日期：2008年4月10日，

注册号：91340700672641062D

住所：安徽省铜陵市经济技术开发区

法定代表人：秦兵

经营范围：漆包电磁线、裸铜线、电线电缆的生产和销售及售后服务。

铜陵精达特种漆包线有限公司2024年、2023年的财务数据如下：

单位：万元

主要财务指标	2024年12月31日	2023年12月31日
总资产	347,529.64	277,301.86
所有者权益	90,701.16	87,501.13
项目	2024年度	2023年度
营业收入	770,681.87	573,827.10
营业利润	16,132.97	16,362.48
净利润	12,525.26	11,349.45

总资产增加主要是应收票据、应收账款、存货增加所致。营业收入增加主要是铜价上涨、产销量增加所致。

8、广东精迅特种线材有限公司

成立日期：2011年1月17日

注册号：914406005666416404

住所：佛山市南海区狮山镇有色金属产业园区广虹路地段

法定代表人：秦兵

经营范围：生产经营各种电磁线、裸铜线及电线电缆（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

广东精迅特种线材有限公司 2024 年、2023 年的财务数据如下：

单位：万元

主要财务指标	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
总资产	39,348.65	38,869.73
所有者权益	23,895.26	21,812.92
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	72,124.34	65,058.39
营业利润	4,158.75	2,602.43
净利润	3,638.72	2,299.25

营业收入、营业利润、净利润增加主要是铝价上涨、产销量增加所致。

9、常州恒丰特导股份有限公司

成立日期：2001 年 7 月 26 日

注册号：91320400730702864T

住所：常州西太湖科技产业园长汀路 290 号

法定代表人：陈鼎彪

经营范围：许可项目：道路货物运输（不含危险货物）一般项目：新材料技术研发；新材料技术推广服务；有色金属合金制造；有色金属合金销售；高性能有色金属及合金材料销售；电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

常州恒丰特导股份有限公司 2024 年、2023 年的财务数据如下：

单位：万元

主要财务指标	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
总资产	74,963.62	61,808.51
所有者权益	51,130.95	48,951.74
项目	2024 年度	2023 年度
营业收入	79,809.02	49,684.03
营业利润	7,220.42	4,343.71
净利润	6,136.79	4,278.28

营业收入、营业利润、净利润增加主要是铜价上涨，毛利增加，费用减少所致。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

电磁线行业作为电力设备与能源系统的关键材料领域，正随全球能源转型与技术变革加速重构。行业格局呈现“多级分化、区域协同”的特征，技术升级与绿色转型成为推动发展的核心驱动力，市场竞争逐步从成本导向转向技术生态与可持续发展能力的全面较量。

在行业格局的演变中，竞争的层次化和区域分工正日益深化。国内电磁线行业依托规模化制造与产业链集群优势，持续巩固全球产能主导地位，头部企业通过技术整合与产能扩张，形成覆

盖传统工业电机到新能源高端应用的完整产品矩阵，同时加速向海外市场渗透。欧美企业聚焦新材料、航空航天等尖端领域，凭借材料研发与工艺积累构建技术壁垒。新兴地区企业凭借成本优势，承接中低端产能转移，成为全球供应链韧性布局的重要补充。这种“高端引领、中端主导、低端分流”的格局，既凸显技术梯度的市场区隔，也反映全球产业链重构的深层逻辑。

电磁线行业正展现出技术融合与绿色革命并行的发展趋势。下游应用场景的多元化促使电磁线技术加速迭代。电动汽车、可再生能源、储能系统等领域的快速发展成为电磁线需求的核心驱动力：电动汽车电机的规模化生产直接拉动了高性能电磁线的需求，尤其是扁线电磁线在电动汽车领域渗透率超过40%，扁线电机因高功率密度和能效优势，推动电磁线生产工艺向精密化、自动化转型，从而带动绕线工艺、绝缘涂层技术革新及轻量化的趋势。采用聚酯亚胺、纳米涂层等材料，提升电机在高温环境下的效率和寿命，铝基电磁扁线的成功应用在部分领域替代传统铜线，降低成本并满足轻量化需求。风电、光伏等极端环境应用催生耐高温、抗腐蚀特种线材研发，纳米复合涂层与新型合金材料成为突破重点。

全球范围内工业4.0的推进、智能电网建设及老旧电网改造，推动变压器、电机等设备需求增长，进一步带动电磁线市场扩张。同时，智能制造与数字化技术深度融合，推动生产流程向精密化、柔性化升级，数字孪生与在线检测技术显著提升产品一致性与效率，AI和物联网技术的应用，提升良品率并降低能耗。

在绿色转型方面，无溶剂漆包工艺、废铜循环利用技术加速落地，绝缘材料与低碳生产工艺重塑行业生态，企业竞争逐渐从单一产品性能拓展至全生命周期碳足迹管理。

未来，随着人工智能、新能源、人形机器人和物联网等新兴领域的应用，电磁线行业将迎来新的增长点，兼具材料创新能力、智能制造基础与低碳价值链整合能力的企业，将在技术交叉与产业协同中占据先发优势。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司始终秉持战略引领未来的发展理念，积极加快新质生产力的培育和发展步伐，坚定不移地推进高质量发展战略。公司着眼于全球化的市场布局，在保持并巩固电磁线领域领先地位基础上，依托各类研发平台，积极探索开展自主研发和产品技术创新，主动参与材料领域的研发工作，逐步加大对新兴产业的研究力度和市场渗透，运用新技术、新模式，推进新型数字化智能工厂建设，不断丰富和优化产品线，积极向下游领域拓展。同时，公司紧抓发展机遇，抢占国际市场，建立海外营销中心、生产基地，广泛培养、吸纳国际化人才，致力于将公司打造成为全球电磁线行业的领军企业，并塑造具有国际影响力的“精达”品牌。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2025年，公司将以新质生产力为引领，聚焦电磁线行业技术革新与产业升级，构建“创新驱动+数字融合+绿色协同”的战略体系，专注新材料、新能源的高端装备制造领域，强化科技创新与产业协同，构建可持续发展的核心竞争力。通过数字化升级、产能释放、资本市场联动及人才培育，实现经营质量跃升，力争在细分市场扩大领先地位，为公司持续发展提供强大动力。

2025年重点工作计划如下：

1、深化数字科技应用，推动公司智能化转型

全面构筑数字技术与生产制造的深度融合体系。公司将专注生产全流程数字化管控，借助MES系统实现设备互联与工艺参数动态优化，强化智能检测设备应用，提升公司产品一致性；同时积极推进工业互联网平台建设，打通研发、制造与供应链数据链，利用人工智能算法精准预判质量风险，优化工艺决策效率。在供应链端，打造智能协同平台，联动上下游企业实现敏捷响应与资源高效配置。面向新兴产业，加快推进新能源及高端装备领域产品的开发进程，深化数字孪生技术在产品设计中的应用。此外，公司将清洁能源替代和能耗管理整合融入智能化体系，推动绿色低碳生产模式，以促进公司的可持续发展。

2、强化新材料技术研发，突破关键核心技术

以创新驱动发展为核心，聚焦行业前沿技术，持续加码新材料研发与核心技术攻关。公司将持续关注新材料等新兴产业领域发展，加速矩形利兹线、卢瑟福线、膜包线、PEEK 电磁线等高附加值产品的研发与量产，并积极推进人形机器人、低空经济产业相关产品的规模化生产；依托产学研协同创新机制，联合高校攻关基础材料研发，推动技术成果转化落地。同时，完善知识产权保护体系，主导行业标准的制定，巩固公司在技术领域的主导权。在绿色制造方向，探索环保工艺替代方案，将低碳理念融入研发全流程，打造覆盖原料、生产到应用的可持续技术生态，推动公司高质量发展。

3、优化产能布局，提升供应链效率

聚焦区域协同与资源整合，重构高效产能体系。通过深化三大生产基地的深度融合，建立跨区域产能协调机制，实现设备工艺升级与产品线动态调配。三大事业部发挥枢纽作用，统筹各地技术资源与生产标准，推动扁线、圆线等核心产品的协同生产，确保产能精准匹配市场需求。在供应链端，构建“基地联动”销售网络，打破地域限制，赋能销售人员跨厂区产品覆盖能力，通过统一调度降低物流冗余，提升交付效率。同时推进智能仓储与自动化物流改造，优化原料采购、库存管理及成品发运全链条衔接，强化与战略供应商的深度协作，同时加速设备智能化改造，严控质量风险，打造兼具柔性韧性的生产体系，为公司持续提升市场竞争优势。

4、加大资本市场运作力度，支持战略落地

为促进公司战略项目的实施，公司将继续推进可转换债券发行计划以强化市场竞争力。同时，公司将严格遵守信息披露的各项规定，优化内控机制，构建涵盖法律、财务、ESG 等多维度风控体系，保障投资者权益，打造透明、高效的治理标杆。

5、加强人才队伍建设，激发创新活力

聚焦高质量发展需求，将人才作为创新驱动核心要素。公司将持续优化“春蕾计划”、“优才培养计划”，通过校企合作、师带徒等方式，加速青年技术骨干成长。同时，公司推行绩效激励改革，建立创新成果与薪酬挂钩机制，激发员工参与技术攻关的积极性。围绕新能源、高端装备等领域，积极引进跨学科高端人才，组建专项研发团队，推动前沿技术突破。在文化建设方面，营造开放包容的创新氛围，定期举办技术交流活动，促进跨部门协作与知识共享，完善员工关怀体系，优化工作环境与职业发展通道，增强团队凝聚力与归属感，为公司战略落地提供坚实人才支持。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 原材料价格波动风险

公司产品的原材料为铜、铝及绝缘漆等有色金属和化工产品，其价格受全球宏观经济、地缘政治及供需关系影响显著，原材料的波动对生产成本带来较大的压力和风险。为此，公司将执行全面预算控制，强化成本管理，针对原材料的价格波动采取相应措施，实行集中采购策略规避风险，并优化库存周转，从而有效减少原材料价格波动对公司的影响。

2. 行业竞争加剧风险

在全球经济一体化的浪潮中，电磁线行业的市场竞争日益激烈，对行业资源整合和拓展管理能力提出了更高标准。我国电磁线产业经过长期的发展，已步入成熟阶段，行业内部制造企业众多，竞争异常激烈，价格战持续升级，行业发展面临严峻挑战。公司将继续贯彻以顾客、服务为核心的发展策略，不断提高产品质量和附加值，深入细致地开拓市场，提升公司产品的整体竞争力，确保公司长期稳定、有序经营。

3. 技术迭代与替代风险

随着新能源、电动汽车以及可再生能源技术的迅速发展，传统的电磁线材料及其制造工艺可能无法满足这些新兴产业的产品要求，市场对高性能电磁线的需求也日益增长，技术更新换代与替代风险逐渐显现。同时，新材料和新技术的应用可能进一步加剧行业内的竞争态势。公司将统筹推进生产经营管理，优化业务结构、持续调整产品结构，拓展产品线，加速技术创新和营销创新，拓宽产品销售领域，创新盈利模式、挖掘发展新机遇，为公司的长远发展提供坚实的基础。

4. 环保与政策合规风险

随着国家“双碳”目标的实施，环保监管日益严格，导致电磁线制造过程中废气、废水和固体废物处理的成本大幅上升。公司将高度重视环境保护和污染治理工作，严格按照国家相关标准对生产过程进行监控，不断改善、升级生产工艺和设备，进一步提升废弃物的利用效率、减少污染物的排放，从而降低生产经营对环境的影响。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规，以及中国证监会、上海证券交易所的监管要求，持续完善公司治理体系，构建了公司权责清晰、有效制衡的法人治理结构。公司通过权力机构、决策机构与监督机构的协同运作，实现了科学决策与规范管理，并积极探索治理创新。经自查，公司治理现状符合上市公司规范性文件要求。

1、关于股东与股东大会

报告期内，公司共召开3次股东大会。严格执行《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》等规定，从会议召集、议案披露、表决程序到决议执行均合规运作。会议期间，聘请鉴证律师对召集人资格、议程合法性及表决结果出具法律意见书。公司建立中小投资者单独计票机制，采用“现场+网络”双通道投票模式，切实保障股东表决权、质询权与建议权。

2、关于董事与董事会

公司董事会由6名非独立董事、3名独立董事组成，成员专业结构合理，履职能力完备。报告期内召开10次董事会会议，严格遵循《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》要求，决策过程规范高效。独立董事恪守独立性原则，勤勉尽责履行监督职责。董事会下设的审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会等四个专业委员会，能够充分发挥在经营管理中的专业作用，提出专业建议，有效辅助董事会工作，为公司科学决策提供了强力的支持。

3、关于监事与监事会

公司监事会由3名监事组成，其中职工监事1名。人数和人员构成符合法律、法规的要求，公司监事具备法律、会计等方面的专业知识或工作经验。报告期内，共召开9次监事会会议，会议程序均符合《公司法》、《公司章程》、《监事会议事规则》的有关规定，公司监事为全体股东负责，认真监督公司财务，保护公司资产安全，对公司董事会、管理层决策实施及公司制度执行的合法性进行监督，并对重大事项发表独立意见，维护了股东利益。

4、关于规范实际控制人及其一致行动人行为

公司与实际控制人及其一致行动人在人员、资产、财务、机构和业务方面做到五分开。公司董事会、监事会和经理层能够独立运作，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。报告期内公司没有为实际控制人及其关联企业提供担保，亦不存在实际控制人及其一致行动人非经营性占用公司资金的行为。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照《公司法》、《上市公司信息披露管理办法》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规范性文件等有关规定，明确信息披露责任人，信息披露真实、准确、完整、及时、公平。公司依据《投资者关系管理制度》，指定董事会秘书负责信息披露工作、接待投资者来访和咨询，通过《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》及上海证券交易所网站等媒体披露投资者做出价值判断和投资决策所必需的信息，公司严格按照有关法律法规的要求，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，并确保所有股东有平等的机会获得信息。

6、关于内幕信息知情人登记管理

公司严格执行《内幕信息知情人登记管理制度》，在定期报告编制、重大事项筹划等敏感期，严格管控信息知悉范围，完整登记内幕信息知情人档案。经自查，报告期内未发生内幕信息泄露及交易违规行为，切实维护信息披露的公开、公平、公正原则。

7、关于投资者关系管理

公司通过现场调研、线上交流、上证e互动平台、电子邮箱以及投资者电话专线等各种渠道进一步加强投资者关系管理工作。就投资者关心的行业前景、市场变化、公司开发销售情况、公司市场开拓计划等事项进行了阐述，建立了与投资者的沟通渠道，提升了公司在资本市场的透明度，维护了公司形象和投资者利益。

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

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

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

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024年1月12日	http://www.sse.com.cn	2024年1月13日	议案全部审议通过，不存在议案被否决的情况。
2023年年度股东大会	2024年4月9日	http://www.sse.com.cn	2024年4月10日	议案全部审议通过，不存在议案被否决的情况。
2024年第二次临时股东大会	2024年9月3日	http://www.sse.com.cn	2024年9月4日	议案全部审议通过，不存在议案被否决的情况。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
李晓	董事长	男	52	2022年3月7日	2025年4月16日	0	0	0		202.50	是
秦兵	总经理	男	56	2022年3月7日	2025年4月16日	0	0	0		201.50	否
李光荣	董事	男	62	2023年4月11日	2025年4月16日	83,333,333	83,333,333	0		8	是
张军强	董事、财务总监	男	49	2022年3月7日	2025年4月16日	0	0	0		68.50	否
徐晓芳	董事	女	44	2022年3月7日	2025年4月16日	0	0	0		100	是
尹雯	董事	女	36	2025年1月13日	2025年4月16日	0	0	0		0	是
郑联盛	独立董事	男	44	2022年3月7日	2025年4月16日	0	0	0		8	否
郭海兰	独立董事	女	52	2022年3月7日	2025年4月16日	0	0	0		8	否
张苑洺	独立董事	女	52	2022年3月7日	2025年4月16日	0	0	0		8	否
张永忠	监事会主席	男	57	2024年9月4日	2025年4月16日	0	0	0		48	否

王世根	监事	男	73	2022年3月7日	2025年4月16日	600,000	600,000	0		80	否
苏保信	监事	男	45	2022年3月7日	2025年4月16日	0	0	0		22	否
周江	董事会秘书	男	46	2022年3月7日	2025年4月16日	0	0	0		57.50	否
赵俊	技术总监	男	53	2022年3月7日	2025年4月16日	0	0	0		44	否
胡孔友	离任监事会主席	男	61	2022年3月7日	2024年9月4日	0	0	0		41	否
合计	/	/	/	/	/	83,933,333	83,933,333	0	/	897	/

姓名	主要工作经历
李晓	本公司董事长。现任华安财产保险股份有限公司执行董事，华安财保资产管理有限责任公司董事等职务。
秦兵	本公司总经理。曾任铜陵精达里亚特种漆包线有限公司总经理等职务。
李光荣	本公司董事、实际控制人。现任华安财产保险股份有限公司副董事长等职务。
张军强	本公司董事、财务总监。曾任本公司监事会主席等职务。
徐晓芳	本公司董事。曾任本公司董事会秘书。
尹雯	本公司董事。现任华安财产保险股份有限公司风险管理部总经理等职务。
郑联盛	本公司独立董事。现任中国社会科学院金融研究所研究员、中国社会科学院金融研究所金融风险与金融监管研究室主任。
郭海兰	本公司独立董事。现任大信会计师事务所（特殊普通合伙）资深注册会计师、北京注册会计师协会惩戒委员会委员。
张苑洺	本公司独立董事。现任中国社会科学院大学教授、金融学专业博士生导师。
张永忠	本公司监事会主席。曾任本公司技术总监、行政总监等职务。
王世根	本公司监事，战略发展顾问。曾任本公司董事长、精达集团董事长、党委书记等职务。
苏保信	本公司监事、实验室主任。曾任精达里亚特种漆包线有限公司制造部经理等职务。
周江	本公司董事会秘书。曾任本公司证券事务代表等职务。
赵俊	本公司技术总监。曾任江苏顶科线材有限公司品质部经理；铜陵精远线模有限责任公司董事长等职务。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李晓	华安财产保险股份有限公司	董事	2011年8月	
李光荣	华安财产保险股份有限公司	副董事长	2019年11月	
尹雯	华安财产保险股份有限公司	风险管理部总经理	2025年3月	
在股东单位任职情况的说明	无			

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
郑联盛	中国社会科学院金融研究所金融风险与金融监管研究室主任	主任研究员	2013年7月	
郭海兰	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	资深注册会计师	2024年11月	
	亚信安全科技股份有限公司	独立董事	2020年12月	
张菀洺	中国社会科学院大学	教授	2006年	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据公司章程有关规定，董事、监事报酬和津贴由公司股东大会决定，高级管理人员报酬由公司董事会决定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司已经建立起符合现代企业管理的全员绩效考评机制。对高级管理人员实施年度目标责任考核，依照公司全年经营目标完成情况，结合年度个人考核评价结果，决定高级管理人员的年度报酬。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事、高级管理人员报酬标准根据公司经营规模和盈利情况，参照本地上市公司及国内同行业公司高管薪酬水平确定。公司根据分解到各部门和相关人员的工作任务及目标，分别按月、季度和年度对总经理等高管人员进行考核。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司董事、监事及高级管理人员在公司领取薪酬严格按照公司责任考核制度兑现，公司所披露的报酬与实际发放情况相符。
报告期末全体董事、监事和高	报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计

级管理人员实际获得的报酬合计	897万元。
----------------	--------

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
胡孔友	原监事会主席	离任	退休
张永忠	现监事会主席	选举	选举新监事会主席
尹雯	董事	选举	增补董事

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第八届董事会第二十三次会议	2024年3月16日	1、审议通过《2023年度总经理工作报告》；2、审议通过《2023年度董事会工作报告》；3、审议通过《2023年度财务决算报告》；4、审议通过《2023年度利润分配预案》；5、审议通过《2023年年度报告及摘要》；6、审议通过《2023年度独立董事述职报告》；7、审议通过《2023年度董事会审计委员会履职情况报告》；8、审议通过《2023年度内部控制评价报告》；9、审议通过《2023年度内部控制审计报告》；10、审议通过《关于续聘公司2024年度审计机构的议案》；11、审议通过《2023年度募集资金存放与使用情况专项报告》；12、审议通过《关于2024年公司董事、高级管理人员薪酬方案及2023年度薪酬确认的议案》；13、审议通过《关于重新制定公司部分制度的议案》；14、审议通过《关于修改〈公司章程〉的议案》；15、审议通过《关于参与铜陵市产业发展母基金的议案》；16、审议通过《关于召开2023年年度股东大会的议案》。
第八届董事会第二十四次会议	2024年3月26日	1、审议通过《前次募集资金使用情况报告》；2、审议通过《关于延长公司向不特定对象发行可转换公司债券股东大会决议有效期的议案》；3、审议通过了《关于提请股东大会延长授权董事会及其授权人士全权办理本次向不特定对象发行可转换公司债券具体事宜的议案》。
第八届董事会第二十五次会议	2024年4月17日	1、审议通过《关于公司2023年员工持股计划第一个锁定期届满暨解锁条件成就的议案》；2、审议通过《关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》。
第八届董事会第二十六次会议	2024年4月29日	1、审议通过《2024年第一季度报告》。
第八届董事会第二十七次会议	2024年5月6日	1、审议通过《关于不提前赎回“精达转债”的议案》。
第八届董事会第二十八次会议	2024年8月14日	1、审议通过《2024年半年度报告及摘要》；2、审议通过《2024年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》；3、审议通过《前次募集资金使用情况报告》；4、审议通过《2024年

		半年度利润分配预案》；5、审议通过《关于召开2024年第二次临时股东大会的通知》。
第八届董事会第二十九次会议	2024年9月10日	1、审议通过《2024年“提质增效重回报”行动方案》。
第八届董事会第三十次会议	2024年10月29日	1、审议通过《2024年第三季度报告》。
第八届董事会第三十一次会议	2024年11月27日	1、审议通过《关于不提前赎回“精达转债”的议案》；2、审议通过《铜陵精达特种电磁线股份有限公司舆情管理制度》。
第八届董事会第三十二次会议	2024年12月26日	1、审议通过《关于增补董事的议案》；2、审议通过《关于2025年度对外担保额度预计的议案》；3、审议通过《关于拟设立员工持股平台对控股子公司实施增资暨关联交易的议案》；4、审议通过《关于召开2025年第一次临时股东大会的议案》。

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
李晓	否	10	10	9	0	0	否	3
李光荣	否	10	10	9	0	0	否	3
秦兵	否	10	10	2	0	0	否	3
张军强	否	10	10	2	0	0	否	3
徐晓芳	否	10	10	9	0	0	否	3
郑联盛	是	10	10	9	0	0	否	0
郭海兰	是	10	10	9	0	0	否	0
张苑洺	是	10	10	9	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	2
现场结合通讯方式召开会议次数	7

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	郭海兰、郑联盛、张菀洺
提名委员会	郑联盛、郭海兰、秦兵
薪酬与考核委员会	张菀洺、郭海兰、李晓
战略委员会	李晓、徐晓芳、郑联盛

(二) 报告期内审计委员会召开四次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2024年3月16日	审议《2023年度财务决算报告》、《2023年度利润分配预案》、《2023年度董事会审计委员会履职情况报告》、《2023年度内部控制审计报告》、《关于续聘公司2024年度审计机构的议案》。	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。并同意将《关于续聘公司2024年度审计机构的议案》提交公司董事会审议。	无
2024年4月29日	审议《2024年第一季度报告》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2024年8月14日	审议《2024年半年度报告》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2024年10月29日	审议《2024年第三季度报告》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

(三) 报告期内提名委员会召开一次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2024年12月26日	审议《关于增补董事的议案》	经审核，尹雯女士任职资格符合担任上市公司董事的条件，能够胜任所聘岗位职责的要求。	无

(四) 报告期内薪酬委员会召开二次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2024年3	审议《关于公司2024年度董事、	薪酬与考核委员会严格按照法律、法	无

月 16 日	监事及高级管理人员薪酬的议案》	规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司薪酬制度执行及董监高勤勉尽责情况进行了沟通讨论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。	
2024年4月17日	审议《关于公司2023年员工持股计划第一个锁定期届满暨解锁条件成就的议案》	薪酬与考核委员会认为：根据公司2023年年度业绩和持有人个人绩效考核情况，本员工持股计划的第一个解锁期解锁条件成就，符合相关法律法规的规定，审议、决策程序合法、合规，不存在损害公司及全体股东尤其是中小股东利益的情形，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。	无

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职工的数量	75
主要子公司在职工的数量	3763
在职工的数量合计	3,838
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	161
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2855
销售人员	87
技术人员	460
财务人员	65
行政人员	371
合计	3,838
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生	24
本科	303
专科	505
高中及以下	3006
合计	3838

(二) 薪酬政策

适用 不适用

根据公司经济效益、当地劳资水平及物价水平等具体情况确定薪酬水平和工资总额，公司实行以岗位为基础的薪酬制度。针对关键岗位和特殊人才，依据实际情况采取不同的薪酬策略，在确保关键人才数量的同时节约人工成本，为公司的持续发展提供人才保障。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司为不同岗位建立了多层次培训体系，结合内外部资源，根据各岗位对技能、安全、健康、生产及劳动保护的具体需求开展相应培训。同时，为员工规划了融合个人成长与企业需求的职业发展路径，旨在促进员工职业技能的提升和职业发展的进步。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、公司根据中国证监会《上市公司监管指引第3号-上市公司现金分红》和上海证券交易所《上市公司现金分红指引》的相关规定，结合公司实际情况，就利润分配及现金分红政策向广大投资者征求意见后，进一步修订、完善了《公司章程》，在《公司章程》中明确了对公司现金分红的标准、比例、相关决策程序及对调整利润分配政策的具体条件、决策程序和机制等相关条款。规范和完善了上市公司现金分红制度，增强了现金分红透明度，充分维护了投资者的合法权益，结合公司实际情况，特细化完善公司现有利润分配政策及时回报股东。

2、报告期内，公司依据《上海证券交易所上市公司现金分红指引》及《公司章程》中制定的现金分红政策，综合平衡公司后续发展资金需要以及应给予股东适当回报的因素。

经2023年年度股东大会审议通过，以公司股权登记日2024年4月25日下午上海证券交易所收市后，在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记在册的本公司全体股东，每10股派发现金股利人民币1.3元（含税）。于2024年4月20日，公司在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)上刊登了《2023年年度权益分派实施公告》，并于2024年4月26日实施完毕。

经2024年第二次临时股东大会审议通过，以公司股权登记日2024年9月18日下午上海证券交易所收市后，在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记在册的本公司全体股东，每10股派发现金股利人民币0.4元（含税）。于2024年9月11日，公司在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)上刊登了《2024年半年度权益分派实施公告》，并于2024年9月19日实施完毕。

3、根据本公司第八届董事会第三十三次会议的利润分配方案，2024年度净利润在提取10%的法定盈余公积金后，以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，以现金方式向全体股东分配红利，每10股派发现金红利0.5元（含税），剩余未分配利润结转至下年。同时该利润分配方案尚待股东大会审议批准。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

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

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数（元）（含税）	0.9
每 10 股转增数（股）	-
现金分红金额（含税）	191,766,791.56
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	561,708,879.75
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	34.14
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	-
合计分红金额（含税）	191,766,791.56
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	34.14

2024年半年度公司实施权益分派，每股派发现金红利0.04元（含税），共计派发现金红利84,347,146.96元。2024年度公司权益分派，拟每股派发现金红利0.05元（含税），因公司目前可转债处于转股期，以上数据以2024年12月31日的股本测算，实际金额以权益分派股权登记日股本为准（每股分红金额不变）。

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	711,619,412.8
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	711,619,412.8
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	476,421,294.29
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	149.37
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	561,708,879.75
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	503,765,109.46

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

公司2023年员工持股计划第一个解锁期已于2024年4月17日届满解锁，相关成就条件已经公司第八届董事会第二十五次会议审议通过。截止目前，解锁部分股份暂无出售。

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

本公司已建立高级管理人员的绩效评价体系。董事会下设薪酬与考核委员会，负责薪酬政策的制定、薪酬方案的审定。公司依照年度的经营计划目标，对公司高级管理人员及其所负责的单位进行经营业绩和管理指标的考核，并以此作为奖惩依据。公司正在按照市场化取向，逐步建立更加完善的激励和约束机制。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司已严格按照中国证监会、上海证券交易所等相关监管法律、法规的要求建立了较为完善的公司内部管理体系，并能根据公司实际运行情况不断优化公司治理结构和内控体系，对相关管理制度进行修订和完善，每年持续开展内部控制评价。2024年度具体情况请见同日刊登于上海证券交易所网站（www.see.com.cn）的《精达股份2024年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司根据内控制度强化对子公司的管理，规范公司内部运作机制，维护公司和投资者合法权益，促进公司规范运作和健康发展。结合公司的实际情况，公司进一步完善了相应的管理措施及相关内部管理制度，旨在维护公司整体利益，建立健全公司治理，及时跟踪子公司财务状况、生产经营、项目建设、安全环保等重大事项，使子公司实现高效、有序运作，以提高公司整体的资产运营质量，最大程度回报股东。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

受公司委托，容诚会计师事务所(特殊普通合伙)对公司2024年12月31日的财务报告内部控制的有效性进行了审计，认为公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	1,255.40

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1、排污信息

适用 不适用

废水及生活污水的排放。

2、防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

1) 公司废气产生环节为漆包设备中的涂漆烘焙工序，其设备大炉内自带催化燃烧装置，生产即运行，废气由催化燃烧装置进行催化燃烧，产生大量热能用于烘培工序，起到废气治理和节能的作用；

2) 根据产品生产工艺的不同，公司自2016年底开始，对所有铝电磁线及部分铜电磁线漆包设备烘炉出口处新增低温催化燃烧吸附装置，利用设备烘炉的余热对废气进行三次催化燃烧，漆包设备生产即运行该装置。

3) 公司全部采用自动化集中供漆系统，将漆液配送至储漆罐，通过供漆泵输入管道，管道连接机台漆箱自动供给。用管道供漆代替了传统的绝缘漆桶，节省清洗用有机溶剂的使用

3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

序号	项目名称	建设日期	环评批复	验收批复
1	年产35000吨漆包铜圆线项目	2008.04	2008.03	2009.10（环验【2009】20号）
2	铜陵精达里亚特种漆包线有限公司特种铜	2018.8	安环【2018】37号	安环函【2018】38号

	基电磁线生产线技术改造项			
3	年产 2400 吨漆包圆铝线项目	2003. 04	2003. 04	2004. 10
4	年产 2000 吨细漆包圆铝线技改工程	2005. 04	2005. 04 (013-EIAB-2005)	2009. 01
5	年产 3000 吨稀土铝基微细电磁线项目	2009. 09	2009. 09 (035-EIAB-2009)	2014. 05 (铜环函【2014】255 号)
6	年产 5000 吨微细铝基电磁线技改项目	2010. 10	2010. 10 (铜环评【2010】97 号)	2014. 01 (铜环函【2014】43 号)
7	年产 8000 吨微细铝基电磁线技改项目	2011. 03	2015. 05 (铜环函【2015】24 号(原 15000 吨微细铝基技改项目变更 8000 吨))	2016. 01 (铜环函【2016】9 号)
8	年产 20000 吨制冷压缩机用铝基电磁线项目	2016. 03	2015. 03 (铜环评【2015】17 号)	2018. 09 安环函【2018】21 号
9	年产 40000 吨电工圆铝项目	2017. 02	2017. 02 (铜环评【2017】8 号)	2017. 12 自主验收
10	铝基电磁线生产线节能提产技改项目	2020. 11	2020. 11 安环【2017】54 号	2021. 5 自主验收
11	年产 30000 吨高纯高导耐扭曲电工圆铝杆项目	2020. 11	2020. 11 安环【2017】55 号	2023 年 1 月 自主验收
12	年产 40000 吨高效环保耐冷媒铝基电磁线项目	2021. 3	2021. 12 安环【2021】48 号	项目建设中
13	铜陵顶科镀锡铜线有限公司年产 15000 吨绞线项目	2008	2008. 3. 10 环评批复 2010. 8. 31 补充批复 铜环函[2010]380 号	2012. 6. 7 铜环函[2012]245 号
14	铜陵顶科镀锡铜线有限公司二期绞线项目	2010	2012. 10. 20 铜环评[2012]81 号	2015. 12. 21 铜环函[2015]538 号
15	铜陵顶科镀锡铜线有限公司新能源汽车用高强高导铝合金绞合导线项目	2014	2015. 5. 13 铜环评[2015]21 号	2018. 8. 17 铜环函[2018]15 号
16	铜陵顶科镀锡铜线有限公司年产 15000 吨高导镀锡铜线项目	2019	2020. 12. 31 铜环评[2020]61 号	2021. 11 自主验收
17	广东精工里亚特种线材有限公司(新建)	2011. 4. 15	南环综函【2011】87 号	南环验函【2016】35 号
18	广东精达里亚特种漆包线有限公司扩建项目	2014. 8	2014. 07 南环(狮)函【2014】058 号)	2014. 12 南环验函(狮)(2014)451 号)
19	广东精达里亚特种漆包线有限公司(迁建、扩建)建设项目	2019. 5	南环(狮)函【2019】395 号	2021. 4. 10 自主验收
20	广东精迅里亚特种线材有限公司扩建项目	2017. 3. 1	南环(狮)函【2017】158 号	2022 年 5 月 16 日完成自主验收
21	特种电磁线扩产项目	2008. 11	2008. 11 (津环保许可表【2008】224 号)	2014. 01 (津环保许可验【2014】8 号)
22	扩建电磁线 3500t/a 项目	2013. 03	2013. 03 (津丽环许可审【2013】15	2014. 12 (津丽环许可(表)验【2014】

			号)	027号)
23	天津精达里亚特种漆包线有限公司新增小扁漆包线(异形漆包线)生产线项目	2019.07	2017-120110-38-03-005687、津丽审批环【2019】53号	2023.7自主验收
24	江苏顶科线材有限公司新建机器人电缆、汽车线、电缆线等铜导体研发与生产项目	2020.12.22	2018-320581-33-03-572098、苏行省环评【2019】20022、苏行审环诺【2020】20256号	2021.7.8验收
25	常州恒丰特导股份有限公司特种导体扩产技改项目	2017.6.19	常天环(开)准字[2017]06003号	2020.4.23自主“三同时”验收
26	铜陵精达特种电磁线股份有限公司企业技术中心项目	2018.1.17	铜环评【2018】2号、2017-340760-32-03-004561	2020.11.20验收合格
27	高性能特种合金导体材料研发及产业化基地	2021.12	常武环审[2022]58号	部分验收
28	高性能导体先进制造与定向开发服务融合项目	2021.8	安环【2021】40号	阶段性竣工环境保护验收报告
29	8万吨高性能汽车与新能源产业铜基电磁线项目	2023.1	安环【2022】15号	阶段性竣工环境保护验收报告
30	4万吨新能源产业铜基电磁线项目	2021.8	安环【2022】14号	阶段性竣工环境保护验收报告
31	年产8万吨新能源铜基材料项目	2022	安环【2023】49号	尚未验收
32	铜陵精迅年产30000吨高纯高导耐扭曲电工圆铝杆项目	2020.11	安环【2020】55号	2023.2自主验收
33	天津精达漆包线有限公司新能源汽车用电磁扁线产业化建设变更项目	2024.1	津丽审批环【2023】47号	2024.6部分验收
34	年产80万只精密硬丝模具项目	2019.8	安环【2019】57号	2020.12验收合格
35	高性能特种导体智能制造及研发基地	2024	常武环审【2023】216号	尚未验收
36	2.5万吨高导铜基特种导体加工及处理项目	2022.8.8	安环【2023】8号	阶段性验收

4、突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

340700-2020-032-L、440605-2021-0086-L、440605-2021-0057-L、340700-2020-031-L、120110000-2018-043-L、340700-2020-015-L、320412-2023-XTH057-L、340700-2023-052-L、340700-2023-015-L、340700-2023-029-2、340700-2024-033-L、440605-2024-0300-L

5、环境自行监测方案

适用 不适用

定期开展环境监测工作。

6、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7、其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司作为国内电磁线行业龙头，始终将保护环境、节能减排工作放在与企业发展的同等高度，积极推行绿色工厂创建工作，积极参与并引导电磁线行业绿色发展，为国内电磁线行业的健康发展献计献策，并通过实际行动引领电磁线行业的进步。

公司将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，注重履行企业环境保护的职责，积极践行环境友好及资源节约型发展，履行环境责任。

广东精达公司在2023年全部淘汰UV环保设备，投入安装吸附催化燃烧型处理设备。

铜陵精迅公司在2024年完成五期厂房漆包机排放口的合并，由16个排放口合并为2个，有效降低了排放点的数量，减少了环境管理的工作量。新区加装废气在线监测设备，对有组织废气数据实时监控。更换20台催化燃烧设备中的催化块，提高有组织废气的处理效率去除异味。开展了公司第三轮清洁生产工作并通过了审核。

广东精迅公司在2021年在车间涂漆区安装无组织收集隔离间并通过管道收集，安装沸石转轮+喷淋+催化燃烧设施进行处理后排放。2022年在厂界安装了三套无组织废气在线检测装置。从2018年开始开发水性润滑液，逐步替代油性润滑液，减少气体挥发及安全隐患；2024年继续对厂区内雨污分流管道进行了排查，解决了雨污混排的情况。同时按照排污许可证要求，对废气排放口安装了在线检测并与镇环保联网，每年按照排污许可检测频率委外开展废气检测并上报证后管理平台。

常州恒丰公司通过多种措施合理处理危废物品：采取合理设备选型、合理车间内设备布局，高噪声源已做好建筑隔声、减振等降噪措施；项目产生的一般固体废物渣收集后外售综合利用，产生的危险废物收集后委托有资质单位处置，含油抹布及手套与生活垃圾由环卫清运，项目固废均合理处置，处置率100%，不直接排向外环境，对周围环境无直接影响；包锡工段产生的锡及其化合物和助焊剂挥发废气经设备上方带两面围挡的集气罩收集，进一套“水喷淋+除雾器+两级活性炭吸附装置”（TA001）处理后，通过1根15米高烟囱排出；项目厂区内已实行“雨污分流”，雨水经厂内雨水管网收集后排入市政雨水管网，制纯浓水回用于冷却工段，冷却水循环使用，不外排，员工日常生活污水经厂内污水管网收集后接入市政污水管网进滨湖污水处理厂集中处理，尾水排入京杭运河。

铜陵顶讯公司2023年建设2.5万吨高导铜基特种导体加工及处理项目，项目设置3套二级碱喷淋塔和2套三级氧化喷淋塔。生产中产生的硫酸雾分别收集后，经相应的二级碱喷淋塔处理后，分别通过相应的20米高排气筒排放。生产中产生的含氰废气分别收集后，经相应的三级氧化喷淋塔处理后，分别通过25米高排气筒排放。硫酸雾、氰化氢等废气污染物排放执行《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）表5排放限值和表6基准排气量要求。硫酸雾、氰化氢等污染物周界外浓度限值需满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中相关要求。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	9,295
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产有助于减碳的新产品等）	1. 技术改造； 2. 设备改造升级； 3. 光伏发电。

具体说明

适用 不适用

随着经济向高质量发展，资源和环境矛盾日益突出，我国加大环保整治力度，坚持“绿水青山就是金山银山”发展理念，坚决打赢污染防治攻坚战。公司在生产过程中，若环保措施不力，将会污染环境，公司通过集中供漆、设备改造和加大环保的投入，确保达标排放，打造绿色工厂。

一方面公司联合高校院所、战略供应商开展技术合作，在漆包工艺的核心技术及装备方面联合开发，寻求新的突破；另一方面公司依托国家级企业技术中心、国家级技能大师工作室等众多研发平台，在新产品开发、生产工艺改良、技术装备升级、流程优化等方面加大研发投入，多措并举，多点发力，持续降低能源消耗，减少碳排放。

面对“碳达峰、碳中和”要求，公司内部多措并举，淘汰落后产能，推进节能环保，寻求科学发展路径，统筹推进科技创新，推动电磁线行业步入绿色低碳、高质量发展新时代。

铜陵精达 2024 年利用屋面和停车棚顶安装光伏发电，年发电约 800 万千瓦时。

广东精达 2024 年利用光伏发电，年发电量约 427 万千瓦时。

铜陵顶科 2024 年 1 月实施了空压机节能改造，空压机每日能耗由改造前 402 千瓦时下降为改造后 280 千瓦时，1-12 月份节省电量约 105 万千瓦时。

铜陵精迅五期光伏项目 2024 年 2 月开始并网，全年发电量约 298 万千瓦时。

广东精迅 2024 年 5 月淘汰旧空压机，升级为 75KW 节能空压机，节约电能 20%左右。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	31.41	
其中：资金（万元）	29.63	
物资折款（万元）	1.78	
惠及人数（人）	113	

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	6.2	

其中：资金（万元）	6.2	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）	131	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）		

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	李光荣及其一致行动人	通过《简式权益变动报告书》承诺,尚无在未来12个月增持或减持公司股份的明确计划。	2024年10月9日	是	12个月	是	不适用	不适用
	其他	乔晓辉	通过《简式权益变动报告书》承诺,尚无在未来12个月增持或减持公司股份的明确计划。	2024年10月9日	是	12个月	是	不适用	不适用
	其他	华安财产保险股份有限公司	通过《详式权益变动报告书》承诺,尚无在未来12个月增持或减持公司股份的明确计划。	2024年10月9日	是	12个月	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	特华投资控股有限公司	公司原控股股东对公司2020年公开发行可转换公司债券摊薄即期回报采取填补措施的承诺如下:1、不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益。2、若违反上述承诺或拒不履行上述承诺给公司造成损失的,依法承担补偿责任,并同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则,对本公司作出相关处罚或采取相关监管措施。	公司2020年公开发行可转换公司债券期间承诺。	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	李光荣	本人作为公司实际控制人,将不越权干预公	公司2020	否	长期	是	不适用	不适用

			司经营管理活动，不侵占公司利益。作为公司填补被摊薄即期回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺给公司造成损失的，依法承担补偿责任，并同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本公司/本人作出相关处罚或采取相关监管措施。	年公开发行可转换公司债券期间承诺。					
其他	公司董事、高级管理人员		公司董事、高级管理人员对公司本次公开发行可转换公司债券摊薄即期回报采取填补措施的承诺如下：1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采取其他方式损害公司利益。2、对本人的职务消费行为进行约束。3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。4、由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。5、未来公司如实施股权激励计划，股权激励计划设置的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺给公司造成损失的，依法承担补偿责任，并同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。	公司2020年公开发行可转换公司债券承诺。	否	是	是	不适用	不适用
其他	特华投资控股有限公司		公司原控股股东特华投资在2021年非公开发行股票事项期间做出承诺，将不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。作为公司填补被摊薄即期回报措施相关责任主体之一，本公司若违反上述承诺或拒不履行上述承诺给公司造成损失的，依法承担补偿	公司2021年非公开发行股票承诺。	否	是	是	不适用	不适用

			责任,并同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则,对本公司/本人作出相关处罚或采取相关监管措施。						
	其他	李光荣	本人作为公司的实际控制人,将不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益。作为公司填补被摊薄即期回报措施相关责任主体之一,本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺给公司造成损失的,依法承担补偿责任,并同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则,对本公司/本人作出相关处罚或采取相关监管措施。	公司2021年非公开发行股票承诺。	否	是	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员	本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;对本人的职务消费行为进行约束;不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动;由董事会或董事会提名与薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;未来公司如实施股权激励计划,股权激励计划设置的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;自本承诺出具之日至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为公司填补被摊薄即期回报措施相关责任主体之一,本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺给公司造成损失的,依法承担补偿责任,并同意	公司2021年非公开发行股票承诺。	否	是	是	不适用	不适用

			按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。						
其他承诺	解决同业竞争	李光荣	不直接或间接投资任何与精达股份及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的企业，也不参与投资任何与精达股份及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。如果上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本人将向精达股份赔偿一切直接和间接损失。	2019年6月	否	长期	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	特华投资控股有限公司	在作为精达股份股东期间不从事、亦促使特华投资控制的其他子公司、分公司、合营或联营公司不从事与精达股份或其子公司、分公司、合营或联营公司相同或相似的业务，亦不会投资、收购从事与精达股份或其子公司、分公司、合营或联营公司相同或相似业务的企业。	2019年6月	否	长期	不适用	不适用	不适用

备注：公司原控股股东特华投资控股有限公司于2024年12月2日与乔晓辉完成了标的股份17,000万股的过户手续，自此公司由控股股东特华投资有限公司变更为无控股股东状态。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

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未产生重大影响。

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。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	130
境内会计师事务所审计年限	22年
境内会计师事务所注册会计师姓名	刘勇 崔广余 储阳玲
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	3年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	22

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

经公司第八届董事会第二十三次会议、2023年年度股东大会审议通过了《关于续聘公司2024年度审计机构的议案》，同意续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“容诚”）为公司2024年度财务审计及内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							484,859.83							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							322,615.60							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							322,615.60							
担保总额占公司净资产的比例（%）							54.78							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
发行可转换债券	2020年8月25日	78,700.00	77,674.69	77,674.69	0	78,285.62	0	100	0	391.46	0.50	0

向特定对象发行股票	2022年10月14日	29,750.00	29,182.23	29,182.23	0	29,224.04	0	100	0	0	0	0
合计	/	108,450.00	106,856.92	106,856.92	0	107,509.66	0	/	/	391.46	/	0

其他说明

适用 不适用

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、 募集资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

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

			投资项目													
发行可转换债券	高性能铜基电磁线转型升级项目	生产建设	是	否	32,395.71	-	32,395.71	100.00	-	是	是	-	2,325.08	9,362.33	否	10,693.32
发行可转换债券	新能源产业及汽车电机用扁平电磁线项目	生产建设	是	否	26,300.00	391.46	26,910.93	102.32	-	是	是	-	5,402.68	6,023.15	否	-
发行可转换债券	补充流动资金	补流还贷	是	否	18,978.98	-	18,978.98	100.00		是	是	-	-	-	否	-
向特定对象发	补充流动资金	补流还贷	是	否	29,182.23	-	29,224.04	100.14	-	是	是	-	-	-	否	-

行 股 票 合 计	/	/	/	/	106,856.92	391.46	107,509.66	/	/	/	/	/	7,727.76	/	/	10,693.32
-----------------------	---	---	---	---	------------	--------	------------	---	---	---	---	---	----------	---	---	-----------

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	83,333,333					-83,333,333	-83,333,333	0	0
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	83,333,333	3.88				-83,333,333	-83,333,333	0	0
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	1,995,844,619					152,548,273	152,548,273		
1、人民币普通股	1,995,844,619					+152,548,273	+152,548,273	2,148,392,892	10.0

股									
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	2,079,177,952					69,214,940	69,214,940	2,148,392,892	100

2、股份变动情况说明

适用 不适用

公司于2020年8月19日公开发行了可转换公司债券“精达转债”，2021年2月25日“精达转债”进入转股期，2024年度形成转股69,214,940股；2024年5月公司实际控制人李光荣先生持有的公司有限售条件的流通股83,333,333股到期解禁。截止至2024年12月31日，公司无限售条件流通股合计2,148,392,892股。

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

适用 不适用

本报告期，公司股本由2,079,177,952股增加至2,148,392,892股，具体影响如下：

主要财务指标	2024年	2023年
基本每股收益（元/股）	0.27	0.21
每股净资产（元/股）	2.74	2.59

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
李光荣	83,333,333	83,333,333	0	0	/	2024年5月6日
合计	83,333,333	8,333,333	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

公司股份总数及股东结构变动情况详见本报告“第七节股份变动及股东情况”之“(一)股份变动情况表”。公司资产和负债结构的变动情况详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“报告期内主要经营情况”。

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	121,974
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	2,148,416,416
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位：股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
华安财产保险股份有限公司—传统保险产品	0	195,395,729	9.09	0	无	-	其他
乔晓辉	170,000,000	170,000,000	7.91	0	质押	114,000,000	境内自然人
李光荣	0	83,333,333	3.88	0	质押	13,000,000	境内自然人
特华投资控股有限公司	-170,000,000	80,258,383	3.74	0	质押	28,000,000	境内非国有法人
					冻结	9,516,329	
广州市特华投资管理有限公司	0	35,741,674	1.66	0	质押	35,000,000	境内非国有法人
香港中央结算有限公司	14,513,029	32,869,589	1.53	0	无	-	其他
深圳镕盛投资管理有限公司—镕盛	25,000,000	25,000,000	1.16	0	无	-	其他

9号私募证券投资基金							
铜陵精达特种电磁线股份有限公司—2023年员工持股计划	0	24,550,000	1.14	0	无	-	其他
深圳镭盛投资管理有限公司—镭盛7号私募证券投资基金	20,000,000	20,000,000	0.93	0	无	-	其他
中国银行股份有限公司—宏利转型机遇股票型证券投资基金	19,609,800	19,609,800	0.91	0	无	-	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
华安财产保险股份有限公司—传统保险产品	195,395,729	人民币普通股	195,395,729				
乔晓辉	170,000,000	人民币普通股	170,000,000				
李光荣	83,333,333	人民币普通股	83,333,333				
特华投资控股有限公司	80,258,383	人民币普通股	80,258,383				
广州市特华投资管理有限公司	35,741,674	人民币普通股	35,741,674				
香港中央结算有限公司	32,869,589	人民币普通股	32,869,589				
深圳镭盛投资管理有限公司—镭盛9号私募证券投资基金	25,000,000	人民币普通股	25,000,000				
铜陵精达特种电磁线股份有限公司—2023年员工持股计划	24,550,000	人民币普通股	24,550,000				
深圳镭盛投资管理有限公司—镭盛7号私募证券投资基金	20,000,000	人民币普通股	20,000,000				
中国银行股份有限公司—宏利转型机遇股票型证券投资基金	19,609,800	人民币普通股	19,609,800				
前十名股东中回购专户情况说明	无						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中特华投资控股有限公司、广州市特华投资管理有限公司和李光荣是一致行动人，未知其他股东之间是否存在关联关系及一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、 法人

适用 不适用

2、 自然人

适用 不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

(二) 实际控制人情况

1、 法人

适用 不适用

2、 自然人

适用 不适用

姓名	李光荣
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	特华投资控股有限公司实际控制人、华安财产保险股份有限公司法人、副董事长、执行董事、铜陵精达特种电磁线股份有限公司董事。

过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
--------------------	---

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

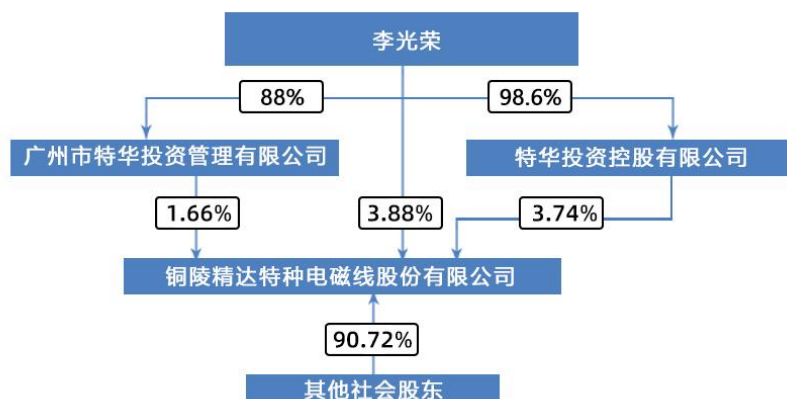
适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

(一) 转债发行情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2020〕1397号核准，公司于2020年8月19日公开发行了787.00万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额78,700万元，期限为自发行之日起6年。

经上海证券交易所自律监管决定书[2020]312号文同意，公司78,700万元可转换公司债券于2020年9月21日起在上海证券交易所挂牌交易，债券简称“精达转债”，债券代码“110074”。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	精达转债	
期末转债持有人数	3,956	
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
中国农业银行股份有限公司—鹏华可转债债券型证券投资基金	26,839,000	9.84
招商银行股份有限公司—博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	20,523,000	7.52
中国银行股份有限公司—平安策略先锋混合型证券投资基金	18,514,000	6.79
中国工商银行股份有限公司—南方广利回报债券型证券投资基金	15,286,000	5.60
建信基金—建设银行—中国建设银行股份有限公司工会委员会员工股权激励理事会	13,540,000	4.96
全国社保基金二零一组合	10,827,000	3.97
中国银行股份有限公司—南方昌元可转债债券型证券投资基金	9,399,000	3.45
卢红萍	7,000,000	2.57
人保资管—交通银行—人保资产信用增强1号资产管理产品	7,000,000	2.57
中国工商银行股份有限公司—广发可转债债券型发起式证券投资基金	7,000,000	2.57

(三) 报告期转债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
精达转债	509,345,000	236,575,000			272,770,000

报告期转债累计转股情况

√适用 □不适用

可转换公司债券名称	精达转债
报告期转股额（元）	236,575,000
报告期转股数（股）	69,214,940
累计转股数（股）	143,654,368
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	7.48
尚未转股额（元）	272,770,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	34.66

(四) 转股价格历次调整情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称				
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2020年9月28日	3.75	2020年9月24日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》	因公司实施2020年半年度利润分配，依据可转债公司债券募集说明书，公司可转债转股价格从3.80元/股，调整为3.75元/股，详见公司2020-045号公告。
2021年4月26日	3.73	2022年4月20日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》	因公司实施2020年年度利润分配，依据可转债公司债券募集说明书，公司可转债转股价格从3.75元/股，调整为3.73元/股，详见公司2021-041号公告。

2022年5月31日	3.70	2022年5月25日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》	因公司实施2021年年度利润分配，依据可转债公司债券募集说明书，公司可转债转股价格从3.73元/股，调整为3.70元/股，详见公司2022-038号公告。
2022年11月9日	3.69	2022年11月8日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》	因公司非公开发行A股股票，依据可转债公司债券募集说明书，公司可转债转股价格从3.70元/股，调整为3.69元/股，详见公司2022-059号公告。
2023年5月4日	3.57	2023年4月25日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》	因公司实施2022年年度利润分配，依据可转债公司债券募集说明书，公司可转债转股价格从3.69元/股，调整为3.57元/股，详见公司2023-026号公告。
2024年4月26日	3.44	2024年4月20日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》	因公司实施2023年年度利润分配，依据可转债公司债券募集说明书，公司可转债转股价格从3.57元/股，调整为3.44元/股，详见公司2024-030号公告。
2024年9月19日	3.40	2024年9月11日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》	因公司实施2024年半年度利润分配，依据可转债公司债券募集说明书，

				公司可转债转股价格从 3.44 元/股，调整为 3.40 元/股，详见公司 2024-067 号公告。
截至本报告期末最新转股价格		3.40		

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

容诚审字[2025]230Z0155 号

铜陵精达特种电磁线股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了铜陵精达特种电磁线股份有限公司（以下简称精达股份）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，公允反映了精达股份 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，我们独立于精达股份，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） 应收账款坏账准备

1. 事项描述

参见财务报表附注三-11、五-4 所述，截至 2024 年 12 月 31 日，精达股份应收账款账面余额 4,290,287,066.39 元，坏账准备 215,281,979.61 元，账面价值 4,075,005,086.78 元。

由于精达股份管理层在确定应收账款预计可收回性的评估中涉及重大的判断，且若应收账款不能按期收回或者无法收回对合并财务报表的影响较为重大，因此我们将应收账款减值准备事项作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对应收账款坏账准备实施的相关程序包括：

- (1) 评价管理层对应收账款管理内部控制制度的设计和运行的有效性。
- (2) 实施查阅销售合同、账期分析并检查以往货款的回收情况、与管理层沟通等程序，了解和评价管理层对应收账款坏账准备计提是否合理。
- (3) 复核精达股份对应收账款坏账准备的计提过程，包括按账龄分析法进行计提以及单项计提的坏账准备。
- (4) 对应收账款期末余额选取样本执行函证程序。
- (5) 对超过信用期及账龄较长的应收账款分析是否存在减值迹象。
- (6) 比较前期坏账准备的计提数和实际发生数，对应收账款余额进行期后收款测试，评价本期应收账款坏账准备计提的合理性。

基于上述工作结果，我们认为相关证据能够支持管理层关于应收账款坏账准备的判断及估计。

四、其他信息

精达股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括精达股份 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

精达股份管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估精达股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算精达股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督精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。

- (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，就可能导致对精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精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) 就精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）。

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

二、财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：铜陵精达特种电磁线股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,117,554,428.04	1,859,140,573.57
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			37,376,605.69
衍生金融资产			
应收票据		1,782,709,041.42	1,360,195,410.87
应收账款		4,075,005,086.78	3,110,796,784.88
应收款项融资		456,160,919.32	353,970,307.25
预付款项		144,232,749.40	89,526,472.58
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		41,070,947.78	35,906,874.95
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,780,064,213.26	1,601,569,524.79
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		412,952,925.28	64,953,572.88
流动资产合计		9,809,750,311.28	8,513,436,127.46
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资		425,385,489.15	404,452,579.82
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		198,529,196.35	197,482,184.82
投资性房地产			
固定资产		1,698,183,735.75	1,650,740,680.16
在建工程		13,187,909.23	68,185,765.68
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		15,686,544.29	15,730,975.48
无形资产		265,920,726.35	271,906,790.52
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		97,443,652.95	97,443,652.95
长期待摊费用		2,234,564.83	2,791,655.72
递延所得税资产		92,503,218.65	79,601,830.51
其他非流动资产		7,830,636.65	10,958,487.67
非流动资产合计		2,816,905,674.20	2,799,294,603.33
资产总计		12,626,655,985.48	11,312,730,730.79
流动负债：			
短期借款		3,566,506,403.52	2,443,951,615.37
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		2,032,000.00	159,875.00
衍生金融负债			
应付票据		1,162,850,000.00	1,496,650,000.00
应付账款		464,972,299.65	305,880,622.53
预收款项			
合同负债		20,219,190.78	26,793,066.04
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		150,501,857.01	141,148,715.40
应交税费		72,140,726.31	51,222,345.28
其他应付款		122,755,329.99	108,834,105.19
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		96,818,343.53	259,844,328.69
其他流动负债		402,825,504.55	333,920,385.02
流动负债合计		6,061,621,655.34	5,168,405,058.52
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		278,528,400.00	156,663,302.00

应付债券		264,773,986.12	477,642,929.74
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	租赁负债	9,156,663.26	7,749,824.98
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		102,975,959.12	106,066,374.52
递延所得税负债		19,856,138.33	12,512,765.72
其他非流动负债			
非流动负债合计		675,291,146.83	760,635,196.96
负债合计		6,736,912,802.17	5,929,040,255.48
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		2,148,392,892.00	2,079,177,952.00
其他权益工具		48,077,919.94	89,776,178.23
其中：优先股			
永续债			
资本公积		626,625,461.02	386,792,170.58
减：库存股		66,039,500.00	66,039,500.00
其他综合收益		96,843,069.79	82,744,106.00
专项储备		397,835.59	12,271.21
盈余公积		211,437,921.35	185,475,457.04
一般风险准备			
未分配利润		2,693,645,512.66	2,512,601,644.82
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,759,381,112.35	5,270,540,279.88
少数股东权益		130,362,070.96	113,150,195.43
所有者权益（或股东权益）合计		5,889,743,183.31	5,383,690,475.31
负债和所有者权益（或股东权益）总计		12,626,655,985.48	11,312,730,730.79

公司负责人：李晓

主管会计工作负责人：张军强

会计机构负责人：张军强

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：铜陵精达特种电磁线股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		47,654,277.06	130,962,132.34
交易性金融资产			1,188,288.24
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		0.08	31,521.69
应收款项融资			
预付款项		91,391.31	119,890.68
其他应收款		1,323,468,923.22	1,256,524,759.50

其中：应收利息			
应收股利			30,456,187.39
存货		4,284,146.00	3,105,649.00
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		61,417.38	61,417.38
流动资产合计		1,375,560,155.05	1,391,993,658.83
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		2,862,610,905.92	2,792,233,677.54
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		18,079,500.92	31,168,115.17
投资性房地产			
固定资产		22,195,383.03	22,660,719.38
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		168,344.73	336,689.45
无形资产		2,329,477.95	2,719,979.32
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		13,398,821.94	18,044,404.77
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,918,782,434.49	2,867,163,585.63
资产总计		4,294,342,589.54	4,259,157,244.46
流动负债：			
短期借款		265,033,666.66	100,048,472.22
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		8,065,169.80	3,276,348.19
预收款项			
合同负债		2,867,256.64	
应付职工薪酬		10,000,000.00	10,000,000.00
应交税费		1,743,759.18	1,776,705.34
其他应付款		167,418,237.52	185,296,159.95
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,359,832.06	161,674,335.44
其他流动负债		372,743.36	

流动负债合计		456,860,665.22	462,072,021.14
非流动负债：			
长期借款		98,900,000.00	
应付债券		264,773,986.12	477,642,929.74
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		701.22	184,144.38
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		563,970.03	593,140.90
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		364,238,657.37	478,420,215.02
负债合计		821,099,322.59	940,492,236.16
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		2,148,392,892.00	2,079,177,952.00
其他权益工具		48,077,919.94	89,776,178.23
其中：优先股			
永续债			
资本公积		568,836,083.15	346,696,601.71
减：库存股		66,039,500.00	66,039,500.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		270,210,762.40	244,248,298.09
未分配利润		503,765,109.46	624,805,478.27
所有者权益（或股东权益）合计		3,473,243,266.95	3,318,665,008.30
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,294,342,589.54	4,259,157,244.46

公司负责人：李晓

主管会计工作负责人：张军强

会计机构负责人：张军强

合并利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		22,322,579,930.98	17,905,865,235.94
其中：营业收入		22,322,579,930.98	17,905,865,235.94
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		21,618,482,052.03	17,364,043,378.17
其中：营业成本		21,021,713,541.78	16,816,583,081.61
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		50,660,285.28	46,243,199.77
销售费用		89,563,143.84	76,459,859.34
管理费用		202,569,588.97	199,700,300.12
研发费用		107,011,930.95	109,466,021.42
财务费用		146,963,561.21	115,590,915.91
其中：利息费用		111,438,419.34	101,070,249.24
利息收入		15,525,460.45	19,444,183.80
加：其他收益		54,878,669.09	30,431,864.43
投资收益（损失以“-”号填列）		35,981,616.27	10,577,429.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		14,306,895.48	173,141.56
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-3,789,874.82	-11,706,672.46
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-58,109,830.46	-19,011,276.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,499,121.08	-8,806.81
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-545,117.42	-96,310.03
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		727,014,220.53	552,008,085.91
加：营业外收入		17,697,165.14	16,093,114.48
减：营业外支出		7,795,098.06	7,148,723.68
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		736,916,287.61	560,952,476.71
减：所得税费用		159,950,392.76	122,294,561.39
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		576,965,894.85	438,657,915.32
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		576,965,894.85	438,657,915.32
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		561,708,879.75	426,452,861.87
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		15,257,015.10	12,205,053.45
六、其他综合收益的税后净额		14,098,963.79	9,463,657.87
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		14,098,963.79	9,463,657.87
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		14,098,963.79	9,463,657.87
（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		14,098,963.79	9,463,657.87
（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		591,064,858.64	448,121,573.19
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		575,807,843.54	435,916,519.74
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		15,257,015.10	12,205,053.45
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.27	0.21
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.26	0.19

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

公司负责人：李晓

主管会计工作负责人：张军强

会计机构负责人：张军强

母公司利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入		555,325,581.61	571,773,735.45
减：营业成本		535,679,338.02	550,885,657.66
税金及附加		1,090,688.48	1,355,914.64
销售费用			
管理费用		51,400,411.03	49,645,292.68
研发费用			
财务费用		15,970,893.34	-2,133,057.38
其中：利息费用		32,515,936.66	33,455,095.31
利息收入		27,114,309.69	24,571,100.91
加：其他收益		272,284.81	179,654.73
投资收益（损失以“-”号填列）		323,420,481.64	327,281,169.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		12,703,794.53	-823,379.24
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-13,524,287.63	-13,786,548.52
信用减值损失（损失以“-”号填列）		64,446.93	-35,790.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		4,820.39	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		261,421,996.88	285,658,413.19
加：营业外收入		4,710,195.05	3,906,070.18
减：营业外支出		151,036.00	252,964.59
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		265,981,155.93	289,311,518.78
减：所得税费用		6,356,512.83	256,927.65
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		259,624,643.10	289,054,591.13
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		259,624,643.10	289,054,591.13
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		259,624,643.10	289,054,591.13
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：李晓

主管会计工作负责人：张军强

会计机构负责人：张军强

合并现金流量表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		22,739,727,998.27	18,361,511,122.87
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		57,840,622.45	38,918,798.70
收到其他与经营活动有关的现金		59,914,295.08	59,397,747.37
经营活动现金流入小计		22,857,482,915.80	18,459,827,668.94
购买商品、接受劳务支付的现金		22,511,898,981.32	17,136,104,623.49
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			

支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		492,569,745.29	444,239,000.15
支付的各项税费		284,241,674.10	289,554,669.98
支付其他与经营活动有关的现金		157,925,670.75	150,966,686.92
经营活动现金流出小计		23,446,636,071.46	18,020,864,980.54
经营活动产生的现金流量净额		-589,153,155.66	438,962,688.40
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,434,558,346.61	1,875,500,000.00
取得投资收益收到的现金		22,216,255.01	11,869,665.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,501,999.24	2,083,012.56
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		15,525,460.45	19,444,183.80
投资活动现金流入小计		1,478,802,061.31	1,908,896,861.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		157,664,517.53	329,878,883.48
投资支付的现金		1,750,714,083.82	1,775,155,401.93
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,908,378,601.35	2,105,034,285.41
投资活动产生的现金流量净额		-429,576,540.04	-196,137,423.83
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		27,164,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		27,164,000.00	
取得借款收到的现金		4,045,825,006.05	3,317,400,532.63
收到其他与筹资活动有关的现金		822,796,032.56	604,745,749.37
筹资活动现金流入小计		4,895,785,038.61	3,922,146,282.00
偿还债务支付的现金		3,292,566,352.04	2,983,515,690.35
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		505,342,388.32	377,218,141.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		11,445,139.57	7,099,406.37
支付其他与筹资活动有关的现金		413,829,226.11	1,030,618,230.69
筹资活动现金流出小计		4,211,737,966.47	4,391,352,062.11
筹资活动产生的现金流量净额		684,047,072.14	-469,205,780.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		11,262,112.41	22,843,371.01
五、现金及现金等价物净增加额		-323,420,511.15	-203,537,144.53
加：期初现金及现金等价物余额		1,036,344,541.01	1,239,881,685.54
六、期末现金及现金等价物余额		712,924,029.86	1,036,344,541.01

公司负责人：李晓

主管会计工作负责人：张军强

会计机构负责人：张军强

母公司现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		631,806,075.27	666,532,908.39
收到的税费返还			

收到其他与经营活动有关的现金		4,953,308.99	28,976,012.44
经营活动现金流入小计		636,759,384.26	695,508,920.83
购买商品、接受劳务支付的现金		602,929,236.57	625,807,810.67
支付给职工及为职工支付的现金		29,524,486.95	27,519,423.15
支付的各项税费		3,442,225.12	3,261,589.01
支付其他与经营活动有关的现金		131,198,754.22	14,280,211.70
经营活动现金流出小计		767,094,702.86	670,869,034.53
经营活动产生的现金流量净额		-130,335,318.60	24,639,886.30
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		260,000,000.00	1,205,000,000.00
取得投资收益收到的现金		341,925,489.36	332,714,695.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		34,320.39	
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		27,114,309.69	24,571,100.91
投资活动现金流入小计		629,074,119.44	1,562,285,796.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,593,392.05	1,900,916.83
投资支付的现金		299,000,000.00	1,505,052,305.03
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		300,593,392.05	1,506,953,221.86
投资活动产生的现金流量净额		328,480,727.39	55,332,574.20
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		625,000,000.00	560,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			66,039,500.00
筹资活动现金流入小计		625,000,000.00	626,039,500.00
偿还债务支付的现金		521,335,443.99	579,992,811.72
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		367,220,113.69	260,256,641.50
支付其他与筹资活动有关的现金		7,557,903.00	16,933,606.00
筹资活动现金流出小计		896,113,460.68	857,183,059.22
筹资活动产生的现金流量净额		-271,113,460.68	-231,143,559.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-10,339,803.39	11,698,385.65
五、现金及现金等价物净增加额		-83,307,855.28	-139,472,713.07
加：期初现金及现金等价物余额		130,962,132.34	270,434,845.41
六、期末现金及现金等价物余额		47,654,277.06	130,962,132.34

公司负责人：李晓

主管会计工作负责人：张军强

会计机构负责人：张军强

合并所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	2,079,177,952.00			89,776,178.23	386,792,170.58	66,039,500.00	82,744,106.00	12,271.21	185,475,457.04		2,512,601,644.82	5,270,540,279.88	113,150,195.43	5,383,690,475.31	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	2,079,177,952.00			89,776,178.23	386,792,170.58	66,039,500.00	82,744,106.00	12,271.21	185,475,457.04		2,512,601,644.82	5,270,540,279.88	113,150,195.43	5,383,690,475.31	
三、本期增减变动金额	69,214,940.00			-41,698,258.29	239,833,290.44		14,098,963.79	385,564.38	25,962,464.31		181,043,867.84	488,840,832.47	17,211,875.53	506,052,708.00	

铜陵精达特种电磁线股份有限公司2024年年度报告

(减少以“一”号填列)														
(一) 综合收益总额							14,098,963.79				561,708,879.75	575,807,843.54	15,257,015.10	591,064,858.64
(二) 所有者投入和减少资本	69,214,940.00		-41,698,258.29	231,566,476.59								259,083,158.30	13,400,000.00	272,483,158.30
1. 所有者投入的普通股				13,764,000.00								13,764,000.00	13,400,000.00	27,164,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				19,732,439.00								19,732,439.00		19,732,439.00
4. 其														

铜陵精达特种电磁线股份有限公司2024年年度报告

他	69,214,940.00			-41,698,258.29	198,070,037.59							225,586,719.30		225,586,719.30
(三) 利润分配								25,962,464.31	-380,665,011.91			-354,702,547.60	-11,445,139.57	-366,147,687.17
1. 提取盈余公积								25,962,464.31	-25,962,464.31					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配									-354,702,547.60			-354,702,547.60	-11,445,139.57	-366,147,687.17
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								385,564.38					385,564.38		385,564.38
1. 本 期提 取								385,564.38					385,564.38		385,564.38

铜陵精达特种电磁线股份有限公司2024年年度报告

2. 本期使用														
(六) 其他				8,266,813.85								8,266,813.85		8,266,813.85
四、本期末余额	2,148,392,892.00		48,077,919.94	626,625,461.02	66,039,500.00	96,843,069.79	397,835.59	211,437,921.35		2,693,645,512.66		5,759,381,112.35	130,362,070.96	5,889,743,183.31

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	2,079,131,039.00			89,805,965.85	396,755,596.31	98,421,147.82	73,280,448.13	12,754.09	156,569,423.34		2,365,830,286.84		5,062,964,365.74	305,846,280.22	5,368,810,645.96
加：会计政策变更									574.59		-1,278,824.18		-1,278,249.59	4,135.35	-1,274,114.24
前期差错更正															
其他															

铜陵精达特种电磁线股份有限公司2024年年度报告

二、本年期初余额	2,079,131,039.00		89,805,965.85	396,755,596.31	98,421,147.82	73,280,448.13	12,754.09	156,569,997.93		2,364,551,462.66		5,061,686,116.15	305,850,415.57	5,367,536,531.72
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	46,913.00		-29,787.62	-9,963,425.73	-32,381,647.82	9,463,657.87	-482.88	28,905,459.11		148,050,182.16		208,854,163.73	-192,700,220.14	16,153,943.59
（一）综合收益总额						9,463,657.87				426,452,861.87		435,916,519.74	12,205,053.45	448,121,573.19
（二）所有者投入和减少资本	46,913.00		-29,787.62	24,294,694.40								24,311,819.78		24,311,819.78
1.所有者投入的普通股														
2.其他权益工具持有者投入资本				137,494.40								137,494.40		137,494.40

铜陵精达特种电磁线股份有限公司2024年年度报告

3. 股份支付计入所有者权益的金额					24,157,200.00							24,157,200.00	24,157,200.00
4. 其他	46,913.00			-29,787.62								17,125.38	17,125.38
(三) 利润分配								28,905,459.11	-278,402,679.71	-249,497,220.60	-7,099,406.37	-256,596,626.97	
1. 提取盈余公积								28,905,459.11	-28,905,459.11				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配									-249,497,220.60	-249,497,220.60	-7,099,406.37	-256,596,626.97	
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							-482.88					-482.88	-482.88	
1. 本期提取							330,587.91					330,587.91	330,587.91	
2. 本期使用							331,070.79					331,070.79	331,070.79	
(六) 其他				-34,258,120.13	-32,381,647.82							-1,876,472.31	-197,805,867.22	-199,682,339.53
四、本期期末余额	2,079,177,952.00		89,776,178.23	386,792,170.58	66,039,500.00	82,744,106.00	12,271.21	185,475,457.04		2,512,601,644.82		5,270,540,279.88	113,150,195.43	5,383,690,475.31

公司负责人：李晓

主管会计工作负责人：张军强

会计机构负责人：张军强

母公司所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	2,079,177,952.00			89,776,178.23	346,696,601.71	66,039,500.00			244,248,298.09	624,805,478.27	3,318,665,008.30
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,079,177,952.00			89,776,178.23	346,696,601.71	66,039,500.00			244,248,298.09	624,805,478.27	3,318,665,008.30
三、本期增减变动金额（减	69,214,94			-41,698,2	222,139,4				25,962,4	-121,040	154,578,2

铜陵精达特种电磁线股份有限公司2024年年度报告

少以“-”号填列)	0.00			58.29	81.44				64.31	,368.81	58.65
(一) 综合收益总额										259,624,643.10	259,624,643.10
(二) 所有者投入和减少资本	69,214,940.00			-41,698,258.29	213,872,667.59						241,389,349.30
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					15,802,630.00						15,802,630.00
4. 其他	69,214,940.00			-41,698,258.29	198,070,037.59						225,586,719.30
(三) 利润分配									25,962,464.31	-380,665,011.91	-354,702,547.60
1. 提取盈余公积									25,962,464.31	-25,962,464.31	
2. 对所有者(或股东)的分配										-354,702,547.60	-354,702,547.60
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					8,266,813.85						8266813.85
四、本期期末余额	2,148,392			48,077,91	568,836,0	66,039,50			270,210,	503,765,	3,473,243

铜陵精达特种电磁线股份有限公司2024年年度报告

	,892.00			9.94	83.15	0.00			762.40	109.46	,266.95
--	---------	--	--	------	-------	------	--	--	--------	--------	---------

项目	2023年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	2,079,131 ,039.00			89,805,96 5.85	416,430,6 83.13	98,421,14 7.82			215,342, 264.39	614,148, 395.54	3,316,437 ,200.09
加：会计政策变更									574.59	5,171.31	5,745.90
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,079,131 ,039.00			89,805,96 5.85	416,430,6 83.13	98421147. 82			215,342, 838.98	614,153, 566.85	3,316,442 ,945.99
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	46,913.00			-29,787.6 2	-69,734,0 81.42	-32,381,6 47.82			28,905,4 59.11	10,651,9 11.42	2,222,062 .31
（一）综合收益总额										289,054, 591.13	289,054,5 91.13
（二）所有者投入和减少资本	46,913.00			-29,787.6 2	24,294,69 4.40						24,311,81 9.78
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本					137,494.4 0						137,494.4 0
3. 股份支付计入所有者权益的金额					24,157,20 0.00						24,157,20 0.00
4. 其他	46,913.00			-29,787.6 2							17,125.38
（三）利润分配									28,905,4 59.11	-278,402 ,679.71	-249,497, 220.60
1. 提取盈余公积									28,905,4 59.11	-28,905, 459.11	
2. 对所有者（或股东）的分配										-249,497 ,220.60	-249,497, 220.60
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股											

铜陵精达特种电磁线股份有限公司2024年年度报告

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					-94,028.77	-32,381.64					-61,647.12
四、本期期末余额	2,079,177,952.00			89,776,178.23	346,696,601.71	66,039,500.00			244,248,298.09	624,805,478.27	3,318,665,008.30

公司负责人：李晓

主管会计工作负责人：张军强

会计机构负责人：张军强

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

铜陵精达特种电磁线股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是经安徽省体改委皖体改函字[2000]62号文批准，由铜陵精达铜材（集团）有限责任公司（以下简称“精达集团”）作为主发起人，以其生产经营性净资产为发起股本，并联合安徽省科技产业投资有限公司、合肥市高科技风险投资有限公司、北京中关村青年科技创业投资有限公司、铜陵市皖中物资有限责任公司四家发起人共同发起设立的股份有限公司，取得安徽省人民政府皖府股字[2000]第24号批准证书，于2000年7月12日在安徽省工商行政管理局注册登记，领取注册号为3400001300176的企业法人营业执照，注册资本4,000.00万元。2002年8月经中国证监会证监发字[2002]87号文件核准向社会公开发行2,000.00万股人民币普通股，9月11日在上海证券交易所挂牌上市，并于2002年9月办理了工商变更登记，变更后的注册资本为6,000.00万元。经公司2003年第一次临时股东大会决议，以2003年6月30日总股本6,000.00万股为基数，用资本公积向全体股东按每10股转增8股的比例转增股本，本次转增股本后，公司股本由6,000.00万元增至10,800.00万元。

2005年2月，本公司原控股股东精达集团向广州市特华投资管理有限公司（以下简称“广州特华”）出让3,168.00万股本公司股份，转让后，广州特华成为公司第一大股东。此后铜陵工业国有资产经营有限公司将精达集团股权整体转让给湖南湘晖资产经营股份有限公司（以下简称“湖南湘晖”）和湖南新世界置业有限公司，精达集团持有的本公司3,132.00万股由国有股变更为社会法人股。

2006年4月公司完成股权分置改革，按每1股流通股可以获得非流通股股东0.25股支付对价，即非流通股股东向流通股股东共支付900万股对价，公司总股本不变。2006年8月，依据公司2006年第一次临时股东大会决议，公司以2006年6月30日总股本10,800.00万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增2股，即2,160.00万股，股本总额变更为12,960.00万元。

根据本公司2006年第二次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监发行字(2007)52号文《关于核准铜陵精达特种电磁线股份有限公司非公开发行股票的通知》核准，2007年4月，公司向9名特定投资者非公开发行人民币普通股股票3,400.00万股，股本总额变更为16,360.00万元。

根据本公司2008年4月26日召开的2007年度股东大会决议，以2007年12月31日公司总股本16,360.00万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增8股，转增后股本变更为29,448.00万元。

2010年8月，公司接第一大股东广州市特华投资管理有限公司通知，广州特华依据相关协议和法院《执行裁定书》向华安财产保险股份有限公司出让精达股份5,400万股无限售流通股，占公司总股本的18.34%，并于2010年8月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理了转让股份的过户手续。本次股权变动后，广州特华持有公司587.52万股股份，占公司总股本的1.99%。

本次股权转让后，华安保险持有公司18.34%股份，成为公司第一大股东。华安保险第一大股东为特华投资控股有限公司，特华控股持有华安保险20%股权。广州特华、特华控股和发行人的实际控制人均为李光荣先生，李光荣现为华安保险董事长。本次股权变动前后，精达股份的实际控制人未发生变更。

根据本公司2010年第三次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]841号《关于核准铜陵精达特种电磁线股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，公司向特定投资者非公开发行普通股股票6,608.69万股，每股面值1元，每股发行价格为人民币9.20元，变更后的注册资本为人民币36,056.69万元。

根据本公司2012年3月20日召开的2011年度股东大会决议，以2011年12月31日公司总股本36,056.69万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，转增后股本变更为72,113.38万元。

根据本公司2013年1月7日召开的2013年第一次临时股东大会决议，公司决定以集中竞价交易的方式回购公司股份。截止2013年4月30日公司回购股份总数量为11,568,190股，回购股份后股本变更为70,956.56万元。

根据本公司2013年第五次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]370号《关于核准铜陵精达特种电磁线股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，本公司向特定投资者非公开发行普通股股票26,809.65万股，每股面值1元，每股发行价格为人民币3.71元，变更后的注册资本为人民币97,766.21万元。

根据本公司2015年4月15日召开的2014年度股东大会决议，以2014年12月31日公司总股本97,766.21万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增9股送红股1股，转增后股本变更为195,532.42万元。

根据本公司2018年7月18日召开的2018年第三次临时股东大会，公司决定以集中竞价交易的方式回购公司股份。截止2019年1月18日公司回购股份总数量为33,919,055股，回购股份后股本变更为192,140.52万元。

根据《铜陵精达特种电磁线股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》规定，自2021年2月25日至2026年8月18日止，持有人可在转股期内申请转股。2021年2月25日至2021年12月31日，本公司公开发行的可转换公司债券累计转股数量为74,299,232股，本次转股后公司总股本变更为199,570.44万元。

根据本公司2021年第三次临时股东大会决议、2021年度股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]3632号《关于核准铜陵精达特种电磁线股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，本公司向特定投资者非公开发行普通股股票83,333,333股，每股面值1元，每股发行价格为人民币3.57元，变更后的注册资本为人民币207,903.77万元。

根据《铜陵精达特种电磁线股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》规定，自2021年2月25日至2026年8月18日止，持有人可在转股期内申请转股。2022年1月1日至2022年12月31日，本公司公开发行的可转换公司债券累计转股数量为93,283股；2021年2月15日至2022年12月31日，本公司公开发行的可转换公司债券累计转股数量为74,392,515股，本次转股后公司总股本变更为207,913.10万元。

根据《铜陵精达特种电磁线股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》规定，自2021年2月25日至2026年8月18日止，持有人可在转股期内申请转股。2023年1月1日至2023年12月31日，本公司公开发行的可转换公司债券累计转股数量为46,913股；2021年2月15日至2023年12月31日，本公司公开发行的可转换公司债券累计转股数量为74,439,428股，本次转股后公司总股本变更为207,917.80万元。

根据《铜陵精达特种电磁线股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》规定，自2021年2月25日至2026年8月18日止，持有人可在转股期内申请转股。2024年1月1日至2024年12月31日，本公司公开发行的可转换公司债券累计转股数量为69,214,940股；2021年2月15日至2024年12月31日，本公司公开发行的可转换公司债券累计转股数量为143,654,368股，本次转股后公司总股本变更为214,839.29万元。

公司总部的经营地址为安徽省铜陵市经济技术开发区黄山大道北段988号。法定代表人李晓。

公司主要的经营活动为：漆包电磁线、裸铜线、电线电缆及拉丝模具制造、销售。

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3月22日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用 □不适用

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准	确认方法和选择依据
重要的在建工程	七、22. (2) ②	利润总额*5%*60%
重要的投资活动有关的现金	七、78. (2) ①/②	利润总额*5%*60%
重要的非全资子公司	十、1. (2)	利润总额*15%
重要承诺事项	十六、1	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

√适用 □不适用

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债,在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中,对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的,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五、7(6)。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，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五、7（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

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

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

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

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

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

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

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

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

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

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

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

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

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

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

(5) 合并抵销中的特殊考虑

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

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

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

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

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

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余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

适用 不适用

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

适用 不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或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

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

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

(2) 金融资产的分类与计量

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

②贷款承诺及财务担保合同负债

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

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

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

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

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

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

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

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

(5) 金融工具减值

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

① 预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款及应收款项融资，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

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，其他应收款及应收款项融资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、其他应收款及应收款项融资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、其他应收款及应收款项融资等划分为若干组合，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：

组合	项目	依据和方法
组合1	商业承兑汇票	
组合2	银行承兑汇票	

应收账款确定组合的依据如下：

组	项目	依据和方法
---	----	-------

合		
组合1	应收外部客户	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。
组合2	合并范围内关联往来组合	

组合2合并范围内关联往来组合不计提坏账
 应收款项的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款及应收票据—商业承兑汇票预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5
1-2年	10
2-3年	20
3-5年	40
5年以上	100

其他应收款确定组合的依据如下：

组合	项目	依据和方法
组合1	应收利息	以业务发生的同质性作为组合
组合2	应收股利	以业务发生的同质性作为组合
组合3	应收外部	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。
组合4	合并范围内关联往来组合	

组合4合并范围内关联往来组合不计提坏账
 其他应收款的账龄与整个存续期逾期信用损失率对照表：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5
1-2年	10
2-3年	20
3-5年	40
5年以上	100

应收款项融资确定组合的依据如下：

组合	项目	依据和方法
组合1	商业承兑汇票	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。
组合2	银行承兑汇票	

B. 债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

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

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

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

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

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

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

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

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

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

④已发生信用减值的金融资产

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

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

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

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

①终止确认所转移的金融资产

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

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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

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

③继续确认所转移的金融资产

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

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

(7) 金融资产和金融负债的抵销

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

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、11。

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参见金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见金融工具

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 不适用

参见金融工具

13、 应收账款

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

参见金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

参见金融工具

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 不适用

参见金融工具

14、 应收款项融资

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

参见金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

参见金融工具

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 不适用

参见金融工具

15、 其他应收款

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

参见金融工具

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

参见金融工具

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 不适用

参见金融工具

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(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) 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。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

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

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；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。

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

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、 合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因

素)列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、11。

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;

②出售极可能发生,即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,已经获得批准。

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

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

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

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

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

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

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

②可收回金额。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

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

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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

19、长期股权投资

√适用 □不适用

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

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

(2) 初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

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

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

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

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

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

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

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

（3）后续计量及损益确认方法

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

①成本法

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

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

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

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

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

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、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五、23。

20、投资性房地产

（1）投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注五、23。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法，按估计使用年限计算折旧或摊销，计入当期损益。

21、 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物-生产用房	年限平均法	35	5	2.71
房屋建筑物-非生产用房	年限平均法	40	5	2.375
房屋建筑物-简易厂房	年限平均法	10	5	9.50
房屋建筑物-建筑物	年限平均法	20	5	4.75
运输设备	年限平均法	6	5	15.83
电子设备	年限平均法	6-10	5	15.83-9.50
机械设备	年限平均法	10	5	9.50

22、 在建工程

√适用 □不适用

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

23、 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

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

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

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

24、 生物资产

适用 不适用

25、 油气资产

适用 不适用

26、 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

(1) 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	20年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

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

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

③无形资产的摊销

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

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

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、其他费用等。

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。

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。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进

行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

√适用 不适用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

29、合同负债

√适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、11。

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

30、职工薪酬

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

√适用 不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

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

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

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

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

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

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

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

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

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

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

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

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

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，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

√适用 □不适用

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

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

- ①符合设定提存计划条件的

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

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

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

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

√适用 □不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 股份支付计划实施的会计处理

①以现金结算的股份支付

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

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

②以权益结算的股份支付

A.授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

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

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

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

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

33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 一般原则

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

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内

采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；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提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

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

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才

将上述负债的相关余额转为收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

商品销售合同

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

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

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

提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同包含设备运行维护的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35、合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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

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

36、政府补助

适用 不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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

②与收益相关的政府补助

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

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

(1) 递延所得税资产的确认

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

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

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

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分类为权益工具的金融工具相关股利

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

所有者权益。

⑥以权益结算的股份支付

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。

38、 租赁

√适用 □不适用

(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。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

A. 租赁负债的初始计量金额；

B. 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；

C. 承租人发生的初始直接费用；

D. 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，详见附注五、26。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。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率(%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	直线法	租赁期限	—	—

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：

- A.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；
- B.取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- C.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；
- D.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；
- E.根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

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

(1) 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：

a.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；

b.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。

(2) 售后租回

本公司按照附注五、28 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。

a) 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，并按照附注五、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。

b) 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，并按照附注五、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。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

安全生产费用及维简费

本公司根据有关规定，按普通货运上年度实际营业收入 1%提取安全生产费用。

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

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

回购公司股份

(1) 本公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

(2) 公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

(3) 库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
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	无	0

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未产生重大影响。		
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。	无	0

其他说明：
无

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

(3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税销售服务收入、无形资产或者不动产	13%、9%、6%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
铜陵精迅特种漆包线有限责任公司	15%
常州恒丰特导股份有限公司	15%
广东精迅特种线材有限公司	15%
安徽聚芯智造科技股份有限公司	15%
安徽聚芯软件科技有限公司	15%
精达香港国际发展有限公司	16.5%

2、税收优惠

适用 不适用

铜陵精迅特种漆包线有限责任公司经安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合审核认定，获得高新技术企业证书，证书编号：GR202434000417。根据相关规定，铜陵精迅特种漆包线有限责任公司自2024年10月29日起享受国家高新技术企业所得税等优惠政策，有效期三年，企业所得税减按15%征收。

常州恒丰特导股份有限公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合审核认定，获得高新技术企业证书，证书编号：GR202332001284。根据相关规定，常州恒丰特导股份有限公司自2023年11月6日起享受国家高新技术企业所得税等优惠政策，有效期三年，企业所得税减按15%征收。

广东精迅特种线材有限公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合审核认定，获得高新技术企业证书，证书编号：GR202444001469。根据相关规定，广东精迅特种线材有限公司自2024年11月19日起享受国家高新技术企业所得税等优惠政策，有效期三年，企业所得税减按15%征收。

安徽聚芯智造科技股份有限公司经安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合复审认定，获得高新技术企业证书，证书编号：GR202234000769。根据相关规定，安徽聚芯智造科技股份有限公司自2022年10月18日起享受国家高新技术企业所得税等优惠政策，有效期三年，企业所得税减按15%征收。

安徽聚芯软件科技有限公司经安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合复审认定，获得高新技术企业证书，证书编号：GR202434002773。根据相关规定，安徽聚芯软件科技有限公司自2024年10月29日起享受国家高新技术企业所得税等优惠政策，有效期三年，企业所得税减按15%征收。

根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第12号）的规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，对小型微利企业减按25.00%计入应纳税所得额，按20.00%的税率缴纳企业所得税。常州市精铜铜业有限公司、安徽聚芯软件科技有限公司、上海精凌新材料有限公司、北京精科航新材料科技有限公司、苏州科锐新材料有限公司和佛山精选线材有限责任公司适用小微企业标准，享受小微企业所得税优惠政策。

3、其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	8,622.02	26,266.26
银行存款	712,915,407.84	1,036,318,274.75
其他货币资金	404,630,398.18	822,796,032.56
存放财务公司存款		
合计	1,117,554,428.04	1,859,140,573.57
其中：存放在境外的款项总额	25,366,910.67	250,886,126.97

其他说明：

(1)其他货币资金393,098,838.18元系应付票据保证金，11,500,000.00元系福费廷保证金，31,560.00元系与银行业务冻结资金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

(2)期末货币资金中存放在境外的款项折合人民币25,366,910.67元，系子公司香港精达银行存款余额。

(3)货币资金期末余额较期初余额下降39.89%，主要系本年度支付材料款增加所致。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		37,376,605.69	/
其中：			
理财产品		36,086,070.84	/
股票投资		102,246.61	
远期结售汇		1,188,288.24	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
合计		37,376,605.69	/

其他说明：

√适用 □不适用

交易性金融资产期末余额较期初余额大幅下降，主要系本期赎回理财产品等投资所致。

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,471,647,178.66	1,190,689,848.83
商业承兑票据	311,061,862.76	169,505,562.04
合计	1,782,709,041.42	1,360,195,410.87

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		1,249,986,377.80
商业承兑票据		62,301,918.85
合计		1,312,288,296.65

未终止确认背书或贴现的银行承兑汇票主要系用于背书或贴现的银行承兑汇票是由信用等级不高的非“6+9”银行承兑，背书或贴现不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移。

期末本公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,799,080,718.41	100.00	16,371,676.99	0.91	1,782,709,041.42	1,369,116,756.25	100.00	8,921,345.38	0.65	1,360,195,410.87
其中：										
组合1 - 商业承兑汇票	327,433,539.75	18.20	16,371,676.99	5.00	311,061,862.76	178,426,907.42	13.03	8,921,345.38	5.00	169,505,562.04
组合2 - 银行承	1,471,647,178.66	81.80	—	—	1,471,647,178.66	1,190,689,848.83	86.97	—	—	1,190,689,848.83

兑 汇 票										
合 计	1,799,080 ,718.41	100 .00	16,371, 676.99	0. 91	1,782,709 ,041.42	1,369,116 ,756.25	100 .00	8,921, 345.38	0. 66	1,360,195 ,410.87

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 组合 1-商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
组合 1-商业承兑汇票	327,433,539.75	16,371,676.99	5.00
合计	327,433,539.75	16,371,676.99	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按组合 2-银行承兑汇票计提坏账准备: 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五、11。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11。

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	8,921,345.38	7,450,331.61				16,371,676.99
合计	8,921,345.38	7,450,331.61				16,371,676.99

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

应收票据期末余额较期初余额增长 31.40%, 主要系本期产销量增加, 收到客户商业汇票增加所致。

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	4,280,879,671.31	3,265,178,352.24
1年以内小计	4,280,879,671.31	3,265,178,352.24
1至2年	8,432,429.47	9,251,434.02
2至3年	211,214.55	383,690.44
3年以上		
3至4年	332,119.49	364,915.60
4至5年	353,281.97	41,929.88
5年以上	78,349.60	48,789.93
合计	4,290,287,066.39	3,275,269,112.11

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏										

账 准 备											
其中：											
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	4,290,287,066.39	100.00	215,281,979.61	5.02	4,075,005,086.78	3,275,269,112.11	100.00	164,472,327.23	5.02	3,110,796,784.88	
其中：											
组 合 1 - 应 收 外 部 客 户	4,290,287,066.39	100.00	215,281,979.61	5.02	4,075,005,086.78	3,275,269,112.11	100.00	164,472,327.23	5.02	3,110,796,784.88	
合 计	4,290,287,066.39	100.00	215,281,979.61	5.02	4,075,005,086.78	3,275,269,112.11	100.00	164,472,327.23	5.02	3,110,796,784.88	

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：组合1-应收外部客户

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合1-应收外部客户	4,290,287,066.39	215,281,979.61	5.02
合计	4,290,287,066.39	215,281,979.61	5.02

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

①于2024年12月31日，按组合1-应收外部客户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	4,280,879,671.31	214,043,983.57	5.00	3,265,178,352.24	163,258,917.61	5.00
1-2年	8,432,429.47	843,242.95	10.00	9,251,434.02	925,143.41	10.00

2-3年	211,214.55	42,242.91	20.00	383,690.44	76,738.09	20.00
3-4年	332,119.49	132,847.80	40.00	364,915.60	145,966.24	40.00
4-5年	353,281.97	141,312.78	40.00	41,929.88	16,771.95	40.00
5年以上	78,349.60	78,349.60	100.00	48,789.93	48,789.93	100.00
合计	4,290,287,066.39	215,281,979.61	5.02	3,275,269,112.11	164,472,327.23	5.02

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段确认标准及计提比例见附注五、11

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	164,472,327.23	50,861,502.25	—	51,849.87	—	215,281,979.61
合计	164,472,327.23	50,861,502.25	—	51,849.87	—	215,281,979.61

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	51,849.87

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	201,323,231.82		201,323,231.82	4.69	10,066,161.59
第二名	192,586,005.09		192,586,005.09	4.49	9,629,300.25
第三名	83,734,760.83		83,734,760.83	1.95	4,186,738.04
第四名	53,506,387.11		53,506,387.11	1.25	2,675,319.36
第五名	52,446,430.41		52,446,430.41	1.22	2,622,321.52
合计	583,596,815.26		583,596,815.26	13.60	29,179,840.76

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

应收账款期末余额较期初余额增长 30.99%，主要系本期产销量增加，应收货款增加所致。

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

/

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

无

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	456,160,919.32	353,970,307.25
合计	456,160,919.32	353,970,307.25

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,144,459,712.86	
合计	3,144,459,712.86	

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中:										
按组合计提坏账准备	456,160,919.32	—	—	—	456,160,919.32	353,970,307.25	—	—	—	353,970,307.25
其中:										
组合1 - 商业承兑汇票										
组合2 - 银行承兑汇票	456,160,919.32	—	—	—	456,160,919.32	353,970,307.25	—	—	—	353,970,307.25
合	456,160,919.	/		/	456,160,919.	353,970,307.	/		/	353,970,307.

计	32				32	25				25
---	----	--	--	--	----	----	--	--	--	----

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据和坏账准备计提比例见附注五、11

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

期末应收款项融资均为银行承兑汇票，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，故未计提资产减值准备。

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明

适用 不适用

已终止确认背书或贴现的银行承兑汇票主要系用于背书或贴现的银行承兑汇票是由信用等级较高的“6+9”银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移。

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	143,406,422.12	99.43	88,946,457.93	99.35
1至2年	697,126.71	0.48	391,214.69	0.44
2至3年	34,733.03	0.02	90,863.70	0.10
3年以上	94,467.54	0.07	97,936.26	0.11
合计	144,232,749.40	100.00	89,526,472.58	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
江西铜业（深圳）国际投资控股有限公司	25,783,579.17	17.88
广东金田铜业有限公司	17,042,802.94	11.82
铜陵有色金属集团股份有限公司金冠铜业分公司	16,230,644.46	11.25
江铜华北（天津）铜业有限公司	13,447,589.41	9.32
常州同泰高导新材料有限公司	12,996,494.21	9.01
合计	85,501,110.19	59.28

其他说明：

预付账款期末余额较期初余额增长61.11%，主要系本期产销量增加，公司期末预付材料款增加所致。

其他说明：

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	41,070,947.78	35,906,874.95
合计	41,070,947.78	35,906,874.95

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

/

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

/

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	38,132,561.74	24,076,967.95
1年以内小计	38,132,561.74	24,076,967.95
1至2年	4,786,328.21	13,791,107.82
2至3年	491,573.45	637,318.20
3年以上		
3至4年	240,000.00	100.00
4至5年	100.00	186,406.36
5年以上	1,241,486.51	1,819,580.15
减：坏账准备	3,821,102.13	4,604,605.53
合计	41,070,947.78	35,906,874.95

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	40,365,075.73	35,890,038.80
备用金及员工借款	1,919,736.47	1,721,018.96
往来款及其他	2,607,237.71	2,900,422.72
减：坏账准备	3,821,102.13	4,604,605.53
合计	41,070,947.78	35,906,874.95

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	3,783,685.48		820,920.05	4,604,605.53
2024年1月1日余额在本期				

--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-202,003.40			-202,003.40
本期转回				
本期转销				
本期核销			581,500.00	581,500.00
其他变动				
2024年12月31日余额	3,580,182.08		240,920.05	3,821,102.13

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据和坏账准备计提比例见附注五、11

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	4,604,605.53	-202,003.40	—	581,500.00	—	3,821,102.13
合计	4,604,605.53	-202,003.40	—	581,500.00	—	3,821,102.13

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	581,500.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的 性质	账龄	坏账准备 期末余额
江西铜业(深圳)国际 投资控股有限公司	11,905,595.00	26.52	保证金	1年 以内	595,279.75
浙江新世纪期货有限 公司	9,953,941.31	22.17	保证金	1年 以内	497,697.07
广东美芝精密制造有 限公司	3,000,000.00	6.68	保证金	1年 以内	150,000.00
杭州泓洋电机有限公 司	2,550,000.00	5.68	保证金	1年 以内	127,500.00
深圳市比亚迪供应链 管理有限公司	2,003,500.00	4.46	保证金	1年 以内	100,175.00
合计	29,413,036.31	65.52	/	/	1,470,651.82

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价 准备/合同 履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价 准备/合同 履约成本 减值准备	账面价值
原材料	166,294,821. 26	781,216.8 1	165,513,604. 45	160,167,243. 31	962,936.2 9	159,204,307. 02
在产品	110,772,509. 31	1,570,459 .42	109,202,049. 89	149,580,410. 56	—	149,580,410. 56
库存商品	1,507,961,30 8.68	2,612,749 .76	1,505,348,55 8.92	1,293,000,65 4.19	215,846.9 8	1,292,784,80 7.21
周转材料						
消耗性						

生物资产						
合同履约成本						
合计	1,785,028,63 9.25	4,964,425 .99	1,780,064,21 3.26	1,602,748,30 8.06	1,178,783 .27	1,601,569,52 4.79

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	962,936.29	-181,719.48	—	—	—	781,216.81
在产品	—	2,846,843.81	—	1,276,384.39	—	1,570,459.42
库存商品	215,846.98	2,833,996.75	—	437,093.97	—	2,612,749.76
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	1,178,783.27	5,499,121.08	—	1,713,478.36	—	4,964,425.99

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

可变现净值确认的依据系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；本期存货跌价准备转销 1,713,478.36 元，主要系计提存货跌价准备存货销售所致。

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履行成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	354,070,010.30	—
增值税待抵扣及待认证进项税	58,821,497.60	64,888,660.99
预缴企业所得税	61,417.38	64,911.89
合计	412,952,925.28	64,953,572.88

其他说明：

其他流动资产期末余额较期初余额大幅增长，主要原因系本期购买的不可提前支取定期存款金额较大所致。

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

/

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

/

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

/

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：
无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
上海富友金融服务集团股份有限公司	126,357,327.56			359,322.29						126,716,649.85	
上海富友支付服务股份有限公司	5,081,402.10			1,243,778.66			1,640,800.00			4,684,380.76	
上海超导	273,013,85			12,703,794		8,266,81	—			293,984,45	

科技 股份 有限 公司	0.16			.53		3.85				8.54	
小计	404,4 52,57 9.82			14,30 6,895 .48		8,26 6,81 3.85	1,640 ,800. 00			425,3 85,48 9.15	
合计	404,4 52,57 9.82			14,30 6,895 .48		8,26 6,81 3.85	1,640 ,800. 00			425,3 85,48 9.15	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	198,529,196.35	197,482,184.82
其中：民生电商控股（深圳）有限公司	18,079,500.92	31,168,115.16
ZQ Capital Limited 优先股	157,684,095.44	147,133,002.99
烟台万隆真空冶金股份有限公司	22,765,599.99	19,181,066.67
合计	198,529,196.35	197,482,184.82

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,698,183,735.75	1,650,740,680.16
固定资产清理	-	-
合计	1,698,183,735.75	1,650,740,680.16

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1 · 期初 余额	1,018,381,533.15	1,805,986,909.68	90,834,568.66	34,029,705.85	2,949,232,717.34
2 · 本期 增加 金额	37,637,194.13	166,629,250.87	7,534,510.69	4,979,840.27	216,780,795.96
(1)		59,852,455.28	7,534,510.6	4,979,840.2	72,366,806.24

购置			9	7	
(2) 在建工程转入	37,637,194.13	106,776,795.59			144,413,989.72
(3) 企业合并增加					
3 . 本期减少金额	1,638,369.38	114,106,156.08	1,610,796.05	2,918,094.63	120,273,416.14
(1) 处置或报废	1,638,369.38	77,321,089.70	1,610,796.05	2,918,094.63	83,488,349.76
(2) 更新改造	—	36,785,066.38	—	—	36,785,066.38
4 . 期末余额	1,054,380,357.90	1,858,510,004.47	96,758,283.30	36,091,451.49	3,045,740,097.16
二、累计折旧					
1 . 期初余额	238,475,830.28	983,246,265.28	53,721,131.54	19,602,938.31	1,295,046,165.41
2 . 本期增加金额	28,924,514.29	116,551,006.11	7,763,814.92	3,553,674.50	156,793,009.82
(1) 计提	28,924,514.29	116,551,006.11	7,763,814.92	3,553,674.50	156,793,009.82
3 . 本期减少金额	1,355,566.15	100,522,327.69	1,433,312.81	2,716,640.50	106,027,847.15
(1) 处置或报废	1,355,566.15	65,908,544.86	1,433,312.81	2,716,640.50	71,414,064.32
(2) 更新改造	—	34,613,782.83	—	—	34,613,782.83
4 . 期末余额	266,044,778.42	999,274,943.70	60,051,633.65	20,439,972.31	1,345,811,328.08
三、减值准备					
1 . 期初	—	3,423,012.44	22,859.33	—	3,445,871.77

余额					
2. 本期增加金额	—	—	—	—	—
(1) 计提	—	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	1,677,979.11	22,859.33	—	1,700,838.44
(1) 处置或报废	—	1,677,979.11	22,859.33	—	1,700,838.44
4. 期末余额	—	1,745,033.33	—	—	1,745,033.33
四、账面价值					
1. 期末账面价值	788,335,579.48	857,490,027.44	36,706,649.65	15,651,479.18	1,698,183,735.75
2. 期初账面价值	779,905,702.87	819,317,631.96	37,090,577.79	14,426,767.54	1,650,740,680.16

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
铜陵顶讯生产厂房	17,893,465.15	正在办理中
精达新技术生产厂房	255,842,788.66	正在办理中
合计	273,736,253.81	

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

公司结合固定资产盘点和清查工作，对闲置、不能正常生产及待拆除资产参照相关资产的残值及市场价格情况计提减值准备，期末计提减值准备金额 1,745,033.33 元。

截止 2024 年 12 月 31 日，公司尚无通过经营租赁租出的固定资产。

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	13,187,909.23	68,185,765.68
工程物资	—	—
合计	13,187,909.23	68,185,765.68

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
广东精迅设备安装工程	4,356,041.04	—	4,356,041.04	335,527.80	—	335,527.80
科锐新材设备安装工程	3,591,504.42	—	3,591,504.42	168,141.59	—	168,141.59
精达新技术设备安装工程	1,787,524.62	—	1,787,524.62	13,188,988.67	—	13,188,988.67
精达新技术房屋及建筑物	1,335,779.82	—	1,335,779.82	37,771,863.66	—	37,771,863.66
铜陵精达设备安装工程	975,968.00	—	975,968.00	8,012,413.97	—	8,012,413.97
其他零星工程	1,141,091.33	—	1,141,091.33	8,708,829.99	—	8,708,829.99
合计	13,187,909.23	—	13,187,909.23	68,185,765.68	—	68,185,765.68

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
广东精迅设备安装工程		335,527.80	6,004,318.19	1,983,804.95	—	4,356,041.04						自筹
科锐新材设备安装工程		168,141.59	6,466,035.02	3,042,672.19	—	3,591,504.42						自筹
精达新技术设备安装工程	822,591,000	37,771,863.66	9,135,012.76	45,119,351.80	—	1,787,524.62	59.12	60.00				募集资金与自筹
精达新技术房		13,188,988.67	14,858,580.24	26,711,789.09	—	1,335,779.82						

屋及建筑物												
铜陵精达设备安装工程		8,012,413.97	2,478,413.33	9,514,859.30	—	975,968.00						自筹
其他零星工程		8,708,829.99	50,473,773.73	58,041,512.39	—	1,141,091.33						自筹
合计	822,591,000	68,185,765.68	89,416,133.27	144,413,989.72	—	13,187,909.23	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	27,884,081.14	27,884,081.14
2. 本期增加金额	3,299,962.75	3,299,962.75
(1) 新增租赁	3,299,962.75	3,299,962.75
(2) 在建工程转入	—	—
3. 本期减少金额	7,028,789.77	7,028,789.77
(1) 使用权资产到期	7,028,789.77	7,028,789.77
4. 期末余额	24,155,254.12	24,155,254.12
二、累计折旧		
1. 期初余额	12,153,105.66	12,153,105.66
2. 本期增加金额	3,344,393.94	3,344,393.94
(1) 计提	3,344,393.94	3,344,393.94
3. 本期减少金额	7,028,789.77	7,028,789.77
(1) 使用权资产到期	7,028,789.77	7,028,789.77
4. 期末余额	8,468,709.83	8,468,709.83
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		

1. 期末账面价值	15,686,544.29	15,686,544.29
2. 期初账面价值	15,730,975.48	15,730,975.48

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	300,120,602.15	—		23,275,933.07	323,396,535.22
2. 本期增加金额	—	500,000.00		448,601.79	948,601.79
(1) 购置	—	500,000.00		448,601.79	948,601.79
(2) 内部研发	—	—		—	—
(3) 企业合并增加	—	—		—	—
3. 本期减少金额	—	—		—	—
(1) 处置					
4. 期末余额	300,120,602.15	500,000.00		23,724,534.86	324,345,137.01
二、累计摊销					
1. 期初余额	36,733,419.77	—		14,756,324.93	51,489,744.70
2. 本期增加金额	6,047,589.61	10,416.65		876,659.70	6,934,665.96
(1) 计提	6,047,589.61	10,416.65		876,659.70	6,934,665.96
3. 本期减少金额	—	—			
(1) 处置					
4. 期末余额	42,781,009.38	10,416.65		15,632,984.63	58,424,410.66
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	257,339,592.77	489,583.35		8,091,550.23	265,920,726.35

2. 期初账面价值	263,387,182.38	—		8,519,608.14	271,906,790.52
-----------	----------------	---	--	--------------	----------------

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成		处置		
恒丰特导	97,443,652.95					97,443,652.95
铜陵顶科	3,325,562.69					3,325,562.69
合计	100,769,215.64					100,769,215.64

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
恒丰特导						
铜陵顶科	3,325,562.69					3,325,562.69
合计	3,325,562.69					3,325,562.69

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

本公司在进行减值测试时，根据公司对各资产组预计的使用安排、经营规划及盈利预测，结合历史的业绩增长情况、行业的发展趋势等，预计各资产组未来5年内现金流量，并假设其后年度保持预测期第5年的现金流量水平。现金流量中采用的关键数据包括预计收入、营业成本及其他相关费用，系公司根据各子公司历史经验及对行业发展的预测确定上述关键数据。公司采用合理的折现率作为计算未来现金流量现值的税前折现率，采用的折现率已考虑了各公司的债务成本、长期国债利率、市场预期报酬率等因素，反映了各资产组的风险。根据各资产组的税前折现率，对预计的各资产组未来现金流量进行折现，以计算包含商誉的资产组的可回收金额，并据以确定是否需计提商誉减值准备。

期末根据上述方法测试未发现恒丰特导商誉发生减值。

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
常州恒丰	9,744.37	34,040.00		2025年至2029年	4.32%			
合计	9,744.37	34,040.00		/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

①商誉减值测试过程如下：

单位：万元

项目	恒丰特导
商誉账面余额 (1)	9,744.37
商誉减值准备余额 (2)	—
商誉账面价值 (3) = (1) - (2)	9,744.37
资产组账面价值 (4)	12,033.55
应分配的未确认的归属于少数股东权益的商誉价值 (5)	4,176.16
合计 (6) = (3) + (4) + (5)	25,954.07
资产组预计未来现金流量现值 (可收回金额) (7)	34,040.00
商誉减值损失 (大于0时) (8) = (6) - (7)	—

关键参数

单位	关键参数				
	预测期	预测期增长率	稳定期增长率	利润率	折现率加权平均资金成本 WACC
恒丰特导	2025年-2029年 (后续为稳定期)	注1	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	12.26%

注1：根据历史年度的经营状况，以及未来的经营规划、预算等资料对预测期内的各类收入进行了预测，结合公司目前情况，对于预测2025年至2029年销售收入的年均增长率为4.32%。

经测试，商誉所在资产组的预计可收回金额大于资产组账面余额，故不存在减值情形。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
铜陵精迅租赁厂房改造	1,832,266.17	216,245.87	343,634.11		1,704,877.93
科锐新材租赁厂房改造	—	759,673.42	479,959.54		279,713.88
天津顶科租赁厂房改造	—	265,596.33	15,623.31		249,973.02
铜陵顶讯租赁厂房改造	959,389.55	—	959,389.55		—
合计	2,791,655.72	1,241,515.62	1,798,606.51		2,234,564.83

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	235,474,758.73	54,036,283.67	177,974,945.37	40,926,339.48
可抵扣亏损	14,858,096.46	3,436,753.30	50,978,120.17	12,744,530.04
递延收益	102,975,959.12	23,043,673.32	106,066,374.52	23,601,916.08
资产减值准备	6,709,459.32	1,094,458.62	2,951,495.37	445,492.18
公允价值变动收益	31,152,499.08	7,584,924.77	16,191,759.83	4,031,952.46
股份支付	39,525,500.00	8,519,315.00	21,358,500.00	4,603,605.00
租赁负债	10,905,290.21	2,568,446.11	8,912,263.50	2,166,596.11
合计	441,601,562.92	100,283,854.79	384,433,458.76	88,520,431.35

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
暂估境外子公司所得税	64,985,340.45	16,246,335.11	36,451,244.52	9,112,811.13
固定资产加速折旧	24,869,937.71	4,358,422.29	33,769,661.96	5,821,460.93
非同一控制企业合并资产评估增值	8,270,260.35	2,067,565.08	8,588,917.46	2,147,229.36
公允价值变动	7,165,599.99	1,791,400.00	4,846,571.57	1,203,921.23
使用权资产	15,686,544.29	3,173,051.99	15,730,975.48	3,145,943.91
合计	120,977,682.79	27,636,774.47	99,387,370.99	21,431,366.56

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	7,780,636.14	92,503,218.65	8,918,600.84	79,601,830.51
递延所得税负债	7,780,636.14	19,856,138.33	8,918,600.84	12,512,765.72

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
公允价值变动	8,147,929.48	888,346.89
可抵扣亏损	2,387,700.36	3,176,160.47

资产减值准备	—	1,673,159.67
信用减值准备	—	23,332.77
合计	10,535,629.84	5,760,999.80

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024	—	134,784.49	
2025	372,810.26	372,810.26	
2026	500,186.82	648,797.24	
2027	844,153.05	831,786.22	
2028	649,089.09	1,187,982.26	
2029	21,461.14	—	
合计	2,387,700.36	3,176,160.47	

其他说明：

√适用 □不适用

递延所得税负债期末余额较期初余额增长 58.69%，主要系本期境外子公司精达香港利润总额增加暂估所得税金额增加所致。

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
设备工程款	7,830,636.65		7,830,636.65	10,958,487.67		10,958,487.67
合计	7,830,636.65		7,830,636.65	10,958,487.67		10,958,487.67

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值		受	账面余额	账面价值		受

			受限类型	限情况			受限类型	限情况
货币资金	404,630,398.18	404,630,398.18	冻结	银行承兑汇票保证金、福费廷保证金以及其他冻结资金	822,014,412.56	822,014,412.56	冻结	银行承兑汇票保证金、福费廷保证金以及质押存单
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产	51,645,642.00	43,694,789.99	抵押	抵押给银行	51,645,642.00	44,654,337.95	抵押	抵押给银行
其中：								

数据资源							
固定资产	154,979,822.40	122,186,280.56	抵押	抵押给银行	156,024,879.90	127,390,719.06	抵押给银行
固定资产	289,154,002.34	273,736,253.81	其他	尚未办理权证	286,209,263.25	286,209,263.25	其他
其他流动资产	354,070,010.30	354,070,010.30	冻结	不可提前支取的定期存款			
合计	1,254,479,875.22	1,198,317,732.84	/	/	1,315,894,197.71	1,280,268,732.82	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	2,007,833,256.00	1,438,650,206.00
已贴现未到期票据	911,864,639.79	582,549,896.04
信用借款	425,000,000.00	190,000,000.00
保证、抵押借款	220,000,000.00	220,000,000.00
保证、质押借款	—	10,000,000.00
短期借款应计利息	1,808,507.73	2,751,513.33
合计	3,566,506,403.52	2,443,951,615.37

短期借款分类的说明：

(1) 期末保证借款：由本公司为子公司提供担保，取得短期借款 2,007,833,256.00 元。

(2) 期末已贴现未到期票据 911,864,639.79 元。

(3) 期末保证、抵押借款：由本公司为子公司提供担保，子公司以自有房产、设备抵押，取得短期借款 220,000,000.00 元。

(4) 短期借款期末余额较期初余额增长 45.93%，主要系本期产销量增加，经营周转资金需求增加，公司增加银行借款融资所致。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本期末无已逾期未偿还的短期借款

33、交易性金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债	159,875.00	2,032,000.00	/
其中：			
交易性金融负债	159,875.00	2,032,000.00	/
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			
合计	159,875.00	2,032,000.00	/

其他说明：

适用 不适用

交易性金融负债期末余额较期初余额大幅增长，主要系本期末子公司铜陵精迅期货持仓浮动亏损所致。

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	1,162,850,000.00	1,496,650,000.00
合计	1,162,850,000.00	1,496,650,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。到期未付的原因是无

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	375,048,967.31	244,220,600.46
应付工程款	39,748,972.55	36,568,284.18
应付运费	32,167,856.58	25,091,737.89
应付其他	18,006,503.21	—
合计	464,972,299.65	305,880,622.53

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末无账龄超过1年的重要应付账款。

应付账款期末余额较期初余额增长52.01%，主要系本期产销量增加，应付货款较上期增加所致。

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	20,219,190.78	26,793,066.04
合计	20,219,190.78	26,793,066.04

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	140,591,226.13	463,250,918.84	453,741,827.04	150,100,317.93
二、离职后福利-设定提存计划	557,489.27	38,671,968.06	38,827,918.25	401,539.08
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	141,148,715.40	501,922,886.90	492,569,745.29	150,501,857.01

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	73,819,293.75	390,655,696.71	378,707,127.12	85,767,863.34
二、职工福利费	8,594,583.06	28,863,774.32	31,131,547.12	6,326,810.26
三、社会保险费	198,543.66	17,988,292.43	18,053,245.27	133,590.82
其中：医疗保险费	142,179.70	15,432,672.42	15,495,823.95	79,028.17
工伤保险费	56,363.96	2,234,145.75	2,235,947.06	54,562.65
生育保险费	—	321,474.26	321,474.26	—
四、住房公积金	648,699.46	20,789,943.69	20,721,555.61	717,087.54
五、工会经费和职工教育经费	20,754,761.97	4,953,211.69	4,562,722.91	21,145,250.75
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、职工奖励及福利基金	36,575,344.23	—	565,629.01	36,009,715.22
合计	140,591,226.13	463,250,918.84	453,741,827.04	150,100,317.93

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

1、基本养老保险	281,141.67	37,385,334.98	37,562,455.37	104,021.28
2、失业保险费	276,347.60	1,286,633.08	1,265,462.88	297,517.80
3、企业年金缴费				
合计	557,489.27	38,671,968.06	38,827,918.25	401,539.08

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	47,041,717.39	39,777,785.02
增值税	14,479,223.42	3,730,663.84
印花税	4,458,287.34	3,418,693.67
房产税	1,927,817.08	1,920,062.12
城建税	1,223,891.11	557,851.39
个人所得税	1,003,477.66	255,411.94
教育费附加	957,382.46	520,383.96
土地使用税	919,008.76	672,241.62
水利基金	101,706.32	119,883.81
残疾人就业保障金	—	227,531.93
其他	28,214.77	21,835.98
合计	72,140,726.31	51,222,345.28

其他说明：

应交税费期末余额较期初余额增长 40.84%，主要系本期利润总额增加、产销量增加，期末应交企业所得税和应交增值税增加所致。

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	122,755,329.99	108,834,105.19
合计	122,755,329.99	108,834,105.19

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
员工持股计划回购款	66,039,500.00	66,039,500.00
保证金及押金	47,435,416.14	30,031,751.99
往来款	980,667.07	1,134,959.10
其他	8,299,746.78	11,627,894.10
合计	122,755,329.99	108,834,105.19

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	94,754,902.00	257,544,395.99
1年内到期的长期借款应付利息	314,814.58	1,137,494.18
1年内到期的租赁负债	1,748,626.95	1,162,438.52
合计	96,818,343.53	259,844,328.69

其他说明：

一年内到期的非流动负债期末余额较期初余额下降62.74%，主要系将于一年内到期长期借款减少所致。

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期票据	400,423,656.86	331,346,633.91
待转销项税额	2,401,847.69	2,573,751.11
合计	402,825,504.55	333,920,385.02

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	273,283,302.00	304,357,697.99
信用借款	100,000,000.00	109,850,000.00
长期借款应计利息	314,814.58	1,137,494.18
减：一年内到期的长期借款	94,754,902.00	257,544,395.99
一年内到期的长期借款应计利息	314,814.58	1,137,494.18
合计	278,528,400.00	156,663,302.00

长期借款分类的说明：

长期借款期末保证借款：由本公司为子公司提供担保，取得长期借款 273,283,302.00 元。利率区间：2.6%-3.75%

其他说明：

√适用 □不适用

长期借款期末余额较期初余额增长 77.79%，主要系一年内到期的长期借款减少所致。

46、应付债券

(1). 应付债券

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	264,773,986.12	477,642,929.74
合计	264,773,986.12	477,642,929.74

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值（元）	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股	期末余额	是否违约
精达转债	100.00	1.50	2020-8-25	6年	787,000,000	477,642,929.74		5,371,025.88	25,700,135.50	7,365,105.00	236,575,000.00	264,773,986.12	否
合计	/	/	/	/		477,642,929.74		5,371,025.88	25,700,135.50	7,365,105.00	236,575,000.00	264,773,986.12	

(3). 可转换公司债券的说明

√适用 □不适用

根据中国证券监督管理委员会证监许可[2020]1397号《关于核准铜陵精达特种电磁线股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》核准，公司于2020年8月19日至2020年8月25日向原股东优先配售、网上投资者认购及中原证券包销发行7,870,000份可转换公司债券，每份面值100元，发行总额787,000,000.00元，债券期限为6年。

转股权会计处理及判断依据

√适用 □不适用

本公司发行的可转换公司债券的票面利率为第一年0.40%、第二年0.60%、第三年1.00%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年2.00%，本次发行的可转换公司债券采用每年付息一次的付息方式，计息起始日为可转换公司债券发行首日（2020年8月19日），每年的付息日为本次发行的可转换公司债券发行首日起每满一年的当日。本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日（2020年8月25日）起满6个月后的第1个交易日起至可转债到期日止，即2021年2月25日至2026年8月18日止，持有人可在转股期内申请转股。

可转换公司债券发行时的初始转股价格为每股人民币3.80元，在本次发行之后，若公司发生派送红股、转增股本、增发新股（不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本）、配股以及派发现金股利等情况，则转股价格相应调整。2021年2月25日至2024年12月31日期间，转股价格具体变化如下：因公司实施2020年年度利润分配，自2021年4月26日起，转股价格调整为3.73元/股；因公司实施2021年年度利润分配，自2022年5月31日起，转股价格调整为3.70元/股；因非公开发行股票事项，自2022年11月9日起，转股价格调整为3.69元/股；因公司实施2022年年度利润分配，自2023年5月4日起，转股价格调整为3.57元/股；因公司实施2023年年度利润分配，自2024年4月26日起，转股价格调整为3.44元/股；因公司实施2024年半年度利润分配，自2024年9月19日起，转股价格调整为3.40元/股。

根据《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定，企业发行的可转换债券既有金融负债成分又含有权益工具成分的非衍生金融工具，应在初始确认时将金融负债和权益工具分别计量。因此，本公司将发行的可转换公司债券对应金融负债成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为638,031,767.82元，计入应付债券；对应权益工具成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为138,715,118.97元，计入其他权益工具。

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	12,597,853.01	10,707,043.89
减：未确认融资费用	1,692,562.80	1,794,780.39
小计	10,905,290.21	8,912,263.50
减：一年内到期的租赁负债	1,748,626.95	1,162,438.52
合计	9,156,663.26	7,749,824.98

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	106,066,374.52	32,838,139.00	35,928,554.40	102,975,959.12	与日常活动相关的政府

					补助
合计	106,066,374.52	32,838,139.00	35,928,554.40	102,975,959.12	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					小计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	债转股		
股份总数	2,079,177,952.00	—	—	—	—	69,214,940.00	69,214,940.00	2,148,392,892.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转	5,093,450.00	89,776,178.23			2,365,750.00	41,698,258.29	2,727,700.00	48,077,919.94

换公司 债券 (精 达 转 债)							
合 计	5,093,450 .00	89,776,178 .23		2,365,750 .00	41,698,258 .29	2,727,700 .00	48,077,919 .94

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他权益工具期末余额较期初余额下降 46.45%，主要系本期可转换公司债券持有人行使转股权，导致其他权益工具金额减少。

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	359,396,172.91	211,834,037.59	—	571,230,210.50
其他资本公积	27,395,997.67	27,999,252.85	—	55,395,250.52
合计	386,792,170.58	239,833,290.44	—	626,625,461.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 公司可转换公司债券持有人行使转股权，增加资本公积-股本溢价 198,070,037.59 元；

(2) 子公司安徽聚芯智造科技股份有限公司和铜陵精达超导材料研究院有限公司股东向公司增资，增加资本公积-股本溢价 13,764,000.00 元；

(3) 员工持股计划当期分摊的股份支付费用 14,091,700.00 元，增加其他资本公积；

(4) 2024 年度第一批解锁股份税前可扣除金额与账面确认股份支付费用差额对所得税费用的影响额增加其他资本公积，金额为 158,745.00 元；

(5) 2024 年度股份支付费用当期所得税费用可扣除额超过当期确认的费用额的差额对应的所得税费用增加其他资本公积，金额为 5,481,994.00 元。

(6) 联营企业上海超导科技股份有限公司 2024 年度新增投资，导致除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，增加其他资本公积增加 8,266,813.85 元。

(7) 资本公积期末余额较期初余额增长 59.87%，主要系本期公司可转换公司债券持有人行使转股权，增加资本公积所致。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	66,039,500.00	—	—	66,039,500.00
合计	66,039,500.00	—	—	66,039,500.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设								

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

变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	82,744,106.00	14,098,963.79				14,098,963.79		96,843,069.79
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融								
融资								

产重分类计入其他综合收益的金额								
其他								
债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	82,744,106.00	14,098,963.79				14,098,963.79		96,843,069.79
其他综合收	82,744,106.00	14,098,963.79				14,098,963.79		96,843,069.79

益 合 计								
-------------	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	12,271.21	385,564.38	—	397,835.59
合计	12,271.21	385,564.38	—	397,835.59

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	185,475,457.04	25,962,464.31		211,437,921.35
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	185,475,457.04	25,962,464.31		211,437,921.35

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润10%提取法定盈余公积金。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,512,601,644.82	2,365,830,286.84
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	—	-1,278,824.18
调整后期初未分配利润	2,512,601,644.82	2,364,551,462.66
加:本期归属于母公司所有者的净利润	561,708,879.75	426,452,861.87
减:提取法定盈余公积	25,962,464.31	28,905,459.11
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	354,702,547.60	249,497,220.60
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,693,645,512.66	2,512,601,644.82

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	21,586,000,200.05	20,298,573,015.20	17,206,530,581.86	16,135,571,391.13
其他业务	736,579,730.93	723,140,526.58	699,334,654.08	681,011,690.48
合计	22,322,579,930.98	21,021,713,541.78	17,905,865,235.94	16,816,583,081.61

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

收入分解信息

于 2024 年度，营业收入按收入确认时间分解后的信息如下：

项 目	2024 年度
收入确认时间	
在某一时刻确认收入	22,322,579,930.98
漆包线	16,124,812,682.44
汽车、电子线	3,205,745,410.26
裸铜线	699,187,779.78
特种导体	1,081,733,968.15
铜杆及铝杆	474,509,420.89
交通运输	10,938.53
其他产品	736,579,730.93
在某段时间确认收入	—
合 计	22,322,579,930.98

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
印花税	17,250,528.84	13,006,326.05
房产税	10,745,956.98	9,137,237.37
城市维护建设税	9,833,147.61	10,862,893.10

教育费附加	7,047,659.10	7,806,238.34
土地使用税	4,457,908.23	4,168,675.01
其他	1,325,084.52	1,261,829.90
合计	50,660,285.28	46,243,199.77

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费用	57,372,932.24	51,095,030.07
招待费	17,326,766.85	12,256,749.35
市场开发费	4,504,692.52	3,147,017.62
折旧费	3,734,111.65	2,459,196.87
差旅费	3,508,934.40	2,961,093.67
办公费	2,059,546.18	2,730,211.76
股份支付	1,056,160.00	1,810,560.00
合计	89,563,143.84	76,459,859.34

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费用	111,826,788.25	104,139,058.11
中介费	16,722,424.51	18,462,247.43
办公费	12,218,600.31	9,988,164.18
折旧费	12,000,171.52	11,391,999.39
股份支付	9,978,990.00	17,106,840.00
招待费	7,693,048.72	6,421,633.31
车辆使用费	7,516,176.68	5,058,991.61
无形资产摊销费	6,861,371.19	6,782,694.75
保险费	5,360,285.28	6,216,543.99
差旅费	3,327,155.43	3,701,087.65
质量管理费	3,004,546.45	4,113,814.99
董事会会费	1,292,217.38	1,228,515.66
长期待摊费用摊销费	343,634.11	296,859.47
其他	4,424,179.14	4,791,849.58
合计	202,569,588.97	199,700,300.12

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	61,423,660.32	62,078,616.65
薪酬费用	32,118,332.37	32,968,492.85
折旧费	9,092,622.71	8,987,607.74
股份支付	2,585,870.00	4,432,920.00
其他费用	1,791,445.55	998,384.18
合计	107,011,930.95	109,466,021.42

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	111,438,419.34	101,070,249.24
其中：租赁负债利息支出	526,786.89	489,472.24
减：利息收入	15,525,460.45	19,444,183.80
利息净支出	95,912,958.89	81,626,065.44
汇兑净损失	433,688.41	-13,334,881.45
银行手续费	4,016,649.73	2,884,944.20
票据贴现息	46,600,264.18	44,414,787.72
合计	146,963,561.21	115,590,915.91

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	35,873,654.40	28,305,683.28
增值税加计抵减	18,403,453.03	1,127,816.55
个税手续费返还	347,361.66	608,637.07
招用退役士兵税收优惠	117,000.00	248,300.00
招用脱贫人员减免税款	137,200.00	—
税收减免	—	141,427.53
合计	54,878,669.09	30,431,864.43

其他说明：

其他收益本期较上期增长 80.33%，主要系本期子公司作为先进制造业享受增值税加计抵减金额大幅增加所致。

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	14,306,895.48	173,141.56
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入	1,812,026.48	
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	19,814,175.41	8,454,376.39
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
期货投资平仓收益	48,518.90	1,949,911.60
合计	35,981,616.27	10,577,429.55

其他说明：

投资收益本期较上期大幅增长，主要系本期子公司精达香港投资定期存款处置收益增加所致。

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-435,673.38	868,489.83
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-435,673.38	782,418.99
理财产品	—	86,070.84
其他非流动金融资产	-1,356,151.44	-12,415,287.29
交易性金融负债	-1,998,050.00	-159,875.00
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-3,789,874.82	-11,706,672.46

其他说明：

公允价值变动收益本期发生额较上期大幅增长，主要系本期其他非流动金融资产公允价值变动损失减少所致。

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-7,450,331.61	2,202,017.56
应收账款坏账损失	-50,861,502.25	-21,877,967.23

其他应收款坏账损失	202,003.40	664,673.13
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-58,109,830.46	-19,011,276.54

其他说明：

信用减值损失本期发生额较上期大幅增长，主要系本期应收账款余额增加，计提应收账款信用减值损失较上期增加所致。

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,499,121.08	-8,806.81
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-5,499,121.08	-8,806.81

其他说明：

资产减值损失本期发生额较上期大幅增长，主要系本期计提存货跌价准备增加所致。

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	-545,117.42	-96,310.03
其中：固定资产	-545,117.42	-96,310.03
合计	-545,117.42	-96,310.03

其他说明：

资产处置收益本期发生额较上期大幅下降，主要系处置固定资产处置损失增加所致。

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	181,726.09	697,888.53	181,726.09
其中：固定资产处置利得	181,726.09	697,888.53	181,726.09
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	16,624,455.43	13,782,883.90	16,624,455.43
其他	890,983.62	1,612,342.05	890,983.62
合计	17,697,165.14	16,093,114.48	17,697,165.14

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	5,679,339.98	2,276,215.60	5,679,339.98
其中：固定资产处置损失	5,679,339.98	2,276,215.60	5,679,339.98
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	307,876.00	158,340.00	307,876.00
其他	1,807,882.08	4,714,168.08	1,807,882.08
合计	7,795,098.06	7,148,723.68	7,795,098.06

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	160,026,414.29	142,045,403.17
递延所得税费用	-76,021.53	-19,750,841.78
合计	159,950,392.76	122,294,561.39

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	736,916,287.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	184,229,071.90
子公司适用不同税率的影响	-27,289,737.66

调整以前期间所得税的影响	19,811,944.67
非应税收入的影响	—
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,664,410.08
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-148,666.11
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	-8,158,447.46
税法规定的额外可扣除费用	-14,158,182.66
所得税费用	159,950,392.76

其他说明：

√适用 □不适用

所得税费用本期发生额较上期增长 30.79%，主要原因系本期利润总额增加，当期所得税费用增加所致。

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	49,462,594.43	55,561,383.90
保证金、往来款等	8,959,155.37	97,840.27
其他	1,492,545.28	3,738,523.20
合计	59,914,295.08	59,397,747.37

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	63,215,105.87	63,077,000.83
招待费	25,019,815.57	18,678,382.66
中介机构费	16,722,424.51	18,462,247.43
办公费	14,278,146.49	12,718,375.94
保险费	5,360,285.28	6,216,543.99
差旅费	6,836,089.83	6,662,181.33
车辆使用费	7,516,176.68	5,058,991.61
质量管理费	3,004,546.45	4,113,814.99
银行手续费	4,016,649.73	2,884,944.20
市场开发费	4,504,692.52	2,874,564.15
董事会费	1,292,217.38	1,228,515.66

残疾人就业保障金	445,437.98	1,007,655.51
捐赠支出	307,876.00	158,340.00
其他	5,406,206.46	7,825,128.62
合计	157,925,670.75	150,966,686.92

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	726,502,246.61	1,875,500,000.00
定期存款到期	708,056,100.00	—
合计	1,434,558,346.61	1,875,500,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
转存定期存款	1,060,314,083.82	—
购买理财产品	690,400,000.00	1,731,500,000.00
购买ZQ Capital Limited优先股	—	43,653,771.94
其他	—	1,629.99
合计	1,750,714,083.82	1,775,155,401.93

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	15,525,460.45	19,444,183.80
合计	15,525,460.45	19,444,183.80

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据、借款保证金	822,796,032.56	538,706,249.37
员工持股款	—	66,039,500.00
合计	822,796,032.56	604,745,749.37

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据、福费廷等保证金	404,630,398.18	822,796,032.56
可转换债券兑息	7,365,105.00	5,093,680.00
支付租赁负债的本金和利息	1,833,722.93	3,046,178.60
购买少数股东权益支付的现金	—	188,035,211.53
回购库存股	—	11,647,128.00
合计	413,829,226.11	1,030,618,230.69

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,443,951,615.37	4,075,139,749.80	—	2,952,584,961.65	—	3,566,506,403.52
长期借款	156,824,511.96	300,000,000.00	—	178,296,111.96	—	278,528,400.00
一年内到期的非流动负债	259,683,118.73	—	586,188.43	163,450,963.63	—	96,818,343.53

应付债券	477,642,929.74	—	—	7,365,105.00	205,503,838.62	264,773,986.12
租赁负债	7,749,824.98	—	3,240,561.21	1,833,722.93	—	9,156,663.26
合计	3,345,852,000.78	4,375,139,749.80	3,826,749.64	3,303,530,865.17	205,503,838.62	4,215,783,796.43

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	576,965,894.85	438,657,915.32
加：资产减值准备	5,499,121.08	8,806.81
信用减值损失	58,109,830.46	19,011,276.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	156,793,009.82	141,011,861.05
使用权资产摊销	3,344,393.94	4,231,340.98
无形资产摊销	6,934,665.96	6,840,465.39
长期待摊费用摊销	1,798,606.51	2,037,530.94
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）	545,117.42	96,310.03
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	5,497,613.89	1,578,327.07
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	3,789,874.82	11,706,672.46
财务费用（收益以“—”号填列）	142,946,911.48	112,705,971.71
投资损失（收益以“—”号填列）	-35,981,616.27	-10,577,429.55
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-7,419,394.14	-890,685.98
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	7,343,372.61	-18,860,155.80
存货的减少（增加以“—”号填列）	-183,993,809.55	-121,529,976.27
经营性应收项目的减少（增加以	-1,531,916,947.20	-247,096,643.09

“—”号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	185,954,189.28	75,874,383.67
其他	14,636,009.38	24,156,717.12
经营活动产生的现金流量净额	-589,153,155.66	438,962,688.40
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
新增使用权资产	3,299,962.75	
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	712,924,029.86	1,036,344,541.01
减: 现金的期初余额	1,036,344,541.01	1,239,881,685.54
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	-323,420,511.15	-203,537,144.53

注1: 其他为股份支付本期分摊金额 14,091,700.00 元和 2024 年度第一批解锁股份税前可扣除金额与账面确认股份支付费用差额对所得税费用的影响额 158,745.00 元, 专项储备金额 385,564.38 元。

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	712,924,029.86	1,036,344,541.01
其中: 库存现金	8,622.02	26,266.26
可随时用于支付的银行存款	712,915,407.84	1,036,318,274.75
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	712,924,029.86	1,036,344,541.01
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	15,425,518.82	7.1884	110,884,799.49
欧元	488,920.86	7.5257	3,679,471.72
港币	39,020.81	0.92604	36,134.83
应收账款	-	-	
其中：美元	26,387,456.62	7.1884	189,683,593.17
欧元	1,875,557.91	7.5257	14,114,886.16
港币			
应付账款			
其中：美元	500.01	7.1884	3,594.27
欧元	4,483.51	7.5257	33,741.55
短期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币	21,400,000.00	0.92604	19,817,256.00
其他应收款			
其中：美元	20,043.09	7.1884	144,077.75
合计	65,641,501.63		338,397,554.94

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

单位名称	经营地址	记账本位币
精达香港国际发展有限公司	香港	港币

该公司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(1港币=0.92604元人民币),所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

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	526,786.89
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	1,833,722.93

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额1,833,722.93(单位:元 币种:人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明：

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	61,423,660.32	62,078,616.65
薪酬费用	32,118,332.37	32,968,492.85
折旧费	9,092,622.71	8,987,607.74
股份支付	2,585,870.00	4,432,920.00
其他费用	1,791,445.55	998,384.18
合计	107,011,930.95	109,466,021.42
其中：费用化研发支出	107,011,930.95	109,466,021.42
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明：

无

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

1. 新设子公司

公司名称	成立时间	期末净资产	本期净利润
铜陵精达超导材料研究院有限公司	2024-5-22	10,074,375.19	-624.81
苏州科锐新材料有限公司	2024-6-20	12,757,925.81	602,076.45

2. 处置子公司

本报告期内，本公司无处置子公司

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
广东精达漆包线有限公司	广东南海	19,379.28 万元	广东南海	生产销售漆包线	100.00	—	投资
天津精达漆包线有限公司	天津东丽	9,835.00 万元	天津东丽	生产销售漆包线	100.00	—	投资
铜陵精迅特种漆包线有限责任公司	安徽铜陵	23,501.00 万元	安徽铜陵	生产销售漆包线	100.00	—	投资
铜陵顶科线材有限公司	安徽铜陵	10,000.00 万元	安徽铜陵	生产销售多头铜绞线	100.00	—	投资
江苏顶科线材有限公司	江苏常熟	15,525.70 万元	江苏常熟	生产销售裸铜线、单线和多线、束绞线、编织线	—	100.00	投资
铜陵精达漆包线有限公司	安徽铜陵	40,000.00 万元	安徽铜陵	生产销售漆包线	100.00	—	投资
安徽聚芯智造科技股份有限公司	安徽铜陵	3,000.00 万元	安徽铜陵	模具制造、维修与销售	84.51	—	投资
广东精迅特种线材有限公司	广东南海	13,503.86 万元	广东南海	生产销售漆包线	100.00	—	投资
铜陵精达物流有限责任公司	安徽铜陵	1,202.25 万元	安徽铜陵	货物运输	100.00	—	投资
铜陵精	安徽铜陵	7,000.00	安徽铜陵	漆包线、	100.00	—	投资

达电子商务有限责任公司		万元		废旧物资销售			
铜陵精达新技术开发有限公司	安徽铜陵	25,000.00万元	安徽铜陵	技术开发及技术服务	—	100.00	投资
常州恒丰特导股份有限公司	江苏常州	17,171.83万元	江苏常州	有色金属合金制造、销售、电子专用材料制造、销售	42.14	38.54	收购
佛山精选线材有限责任公司	广东南海	500.00万元	广东南海	铜杆、铝杆加工、销售	—	100.00	投资
精达香港国际发展有限公司	中国香港	8100.00万美元	中国香港	投资	100.00	—	收购
常州市精铜铜业有限公司	江苏常州	100.00万元	江苏常州	金属导体材料的生产、销售	—	80.68	投资
广东顶科线材有限公司	广东东莞	10,000.00万元	广东东莞	生产销售多头铜绞线	—	100.00	投资
北京精科航新材料科技有限公司	北京	400.00万元	北京	技术开发及技术服务	—	100.00	投资
铜陵科达科技发展有限公司	安徽铜陵	1,000.00万元	安徽铜陵	生产销售漆电线电缆	100.00	—	投资
上海精凌新材料有限公司	上海	200.00万元	上海	技术开发及技术服务	—	84.51	投资
铜陵顶讯科技有限公司	安徽铜陵	8,000.00万元	安徽铜陵	金属表面处理及热处理加工	—	80.68	投资
安徽聚芯软件	安徽铜陵	1,000.00万元	安徽铜陵	软件开发、软件	—	56.34	投资

科技有 限公司				销售、技 术服务以 及技术开 发			
铜陵科 锐新材 制造有 限公司	安徽铜陵	1,000.00 万元	安徽铜陵	有色金属 压延加工	100.00	—	投资
聚芯软 件（安 徽）有 限公司	安徽合肥	3,000.00 万元	安徽合肥	软件开 发、软件 销售、技 术服务以 及技术开 发	—	84.51	投资
天津顶 科线材 有限公 司	天津	5,000.00 万元	天津	金属丝绳 及其制品 制造、销 售，有色 金属压延 加工	—	100.00	投资
苏州科 锐新材 料有限 公司	江苏苏州	2,000.00 万元	江苏苏州	金属丝绳 及其制品 制造及销 售、有色 金属压延 加工和销 售	—	100.00	投资
铜陵精 达超导 材料研 究院有 限公司	安徽铜陵	1,000.00 万元	安徽铜陵	新材料技 术研发、 超导材料 制造和销 售；	90.00	—	投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
恒丰特导	19.31%	11,850,140.27	7,959,389.57	107,920,334.46

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
恒丰特导	545,156,522.75	204,479,682.52	749,636,205.27	228,181,563.80	10,145,103.88	238,326,667.68	405,671,631.45	212,413,439.89	618,085,071.34	123,793,225.22	4,774,407.22	128,567,632.44

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
恒丰特导	798,090,208.47	61,367,893.69	61,367,893.69	-12,047,823.74	496,840,301.66	42,782,773.94	42,782,773.94	13,449,378.56

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
上海富友金融服务集团股份有限公司	126,716,649.85	126,357,327.56
上海富友支付服务股份有限公司	4,684,380.76	5,081,402.10
上海超导科技股份有限公司	293,984,458.54	273,013,850.16
投资账面价值合计	425,385,489.15	404,452,579.82
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	14,306,895.48	173,141.56
--其他综合收益	8,266,813.85	—
--综合收益总额	22,573,709.33	173,141.56

其他说明：

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关

递延收益	101,775,323.16	32,838,139.00	—	34,643,978.61	54,900.00	99,914,583.55	与资产相关
递延收益	4,291,051.36	—	—	1,229,675.79	—	3,061,375.57	与收益相关
合计	106,066,374.52	32,838,139.00	—	35,873,654.40	54,900.00	102,975,959.12	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	16,624,455.43	13,782,883.90
与资产相关	34,643,978.61	27,412,537.98
与收益相关	1,229,675.79	893,145.30
合计	52,498,109.83	42,088,567.18

其他说明：

无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他非流动金融资产等，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。

对于交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他非流动金融资产等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用

期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(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。

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。

截止2024年12月31日，本公司金融负债到期期限如下：

单位：万元

项目名称	2024年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	356,650.64	—	—	—
交易性金融负债	203.20	—	—	—
应付票据	116,285.00	—	—	—

应付账款	45,362.13	697.14	137.83	300.13
其他应付款	4,912.30	6,802.08	261.09	300.06
一年内到期的非流动负债	9,681.83	—	—	—
其他流动负债	40,282.55	—	—	—
长期借款	—	18,641.42	9,211.42	—
应付债券	—	26,477.40	—	—
租赁负债	—	123.86	193.12	598.69
合 计	573,377.65	52,741.90	9,803.46	1,198.88

(续上表)

项目名称	2023年12月31日			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	244,395.16	—	—	—
交易性金融负债	15.99	—	—	—
应付票据	149,665.00	—	—	—
应付账款	28,867.33	1,038.43	208.55	473.75
其他应付款	9,127.97	1,299.01	132.37	324.06
一年内到期的非流动负债	25,984.43	—	—	—
其他流动负债	33,392.04	—	—	—
长期借款	—	9,293.49	3,551.42	2,821.42
应付债券	—	—	47,764.29	—
租赁负债	—	131.15	81.22	562.62
合 计	491,447.92	11,762.08	51,737.85	4,181.85

3. 市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元货币资金有关，由于美元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险，但本公司管理层认为，该等美元应收账款于本公司总资产所占比例较小。除本集团设立在香港特别行政区使用港币、美元计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是提前归还贷款、拓展新的融资渠道等安排来降低利率风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				

(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资		45,616.09	—	45,616.09
(七) 其他非流动金融资产		19,852.92	—	19,852.92
持续以公允价值计量的资产总额		65,469.01		65,469.01
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

√适用 □不适用

期末交易性金融资产公允价值确定依据：根据持有股票的公开市场报价确认公允价值。

期末交易性金融负债公允价值确定依据：根据持有期货的公开市场报价确认公允价值。

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

适用 不适用

期末理财产品按照理财产品类型及收益率预测未来现金流量作为公允价值。

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。

其他非流动金融资产是对民生电商控股（深圳）有限公司、烟台万隆真空冶金股份有限公司投资进行估值确定公允价值，公司首先根据对外投资的业务性质和资产情况查找可比上市公司，参考和运用市盈率、市净率等指标并以此为基础进行估值，然后按照本公司在企业中所持有的份额测算本公司应享有的资产市值份额，确认公允价值；对 ZQ Capital Limited 优先股投资，按其 2024 年第四季度投资者报告披露的资产、负债、收入及资产净值确认公允价值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款和应付债券等。

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

适用 不适用

本企业的母公司情况的说明

截止 2024 年 12 月 31 日，公司无控股股东。

2024 年 10 月 8 日，特华投资控股有限公司与乔晓辉签署《关于铜陵精达特种电磁线股份有限公司之股份转让协议》，特华投资控股有限公司拟将所持有的本公司股份 17,000 万股以协议转让给乔晓辉，2024 年 12 月 2 日，特华投资控股有限公司与乔晓辉完成了标的股份的过户手续，并于 2024 年 12 月 3 日取得了中国证券登记结算有限责任公司出具的《过户登记确认书》。

本次过户登记手续完成后，将导致公司控股股东由特华投资控股有限公司变更为无控股股东状态，华安财产保险股份有限公司被动成为单一第一大股东。李光荣先生、特华投资控股有限公

司以及广州市特华投资管理有限公司持有公司 9.28%的股份，数量仍为最多。本次协议转让后，公司持股 5%以上的股东仅为华安保险及乔晓辉女士，二者均已承诺，在其持股期间不以任何方式谋求上市公司的实际控制权。因此，本次协议转让未导致公司实际控制人发生变化。

本企业最终控制方是李光荣先生

其他说明：

截止 2024 年 12 月 31 日，李光荣先生持有公司 3.88%的股权，特华投资控股有限公司和广州市特华投资管理有限公司实际控制人为李光荣先生，特华投资持有公司 3.74%的股权，广州特华持有公司 1.66%的股权。

特华投资控股有限公司系本公司股东华安财产保险股份有限公司的第一大股东，华安财产保险股份有限公司持有公司 9.09%的股权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
华安财产保险股份有限公司	持有本公司 9.09%股权
上海超导科技股份有限公司	本公司联营公司
乔晓辉	持有本公司 7.91%股权

其他说明：

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	843	802

(8). 其他关联交易

适用 不适用

① 本报告期，本公司子公司从华安财产保险股份有限公司购买的保险如下：

单位：元

单位名称	险种	保额币种	保险总额	投保日期	到期日期	保险费用
铜陵精达	进出口货物运输保险	美元	15,825,862.81	2023-11-10	2024-12-30	55,606.50
铜陵精达	机器损坏险	人民币	407,494,942.00	2024-1-14	2025-1-13	230,657.52
铜陵精达	财产综合险	人民币	960,514,874.22	2024-1-14	2025-1-13	453,025.88
铜陵精达	水、陆货物运输保险	人民币	500,000,000.00	2024-1-8	2025-1-7	235,849.07
铜陵精达	团体人身意外伤害险	人民币	934,764,000.00	2024-1-1	2024-12-31	19,659.49
铜陵精达	团体人身意外伤害险	人民币	999,891,000.00	2025-1-1	2025-12-31	214,069.24
铜陵精达	新能源汽车机动车强制险	人民币	200,000.00	2024-6-26	2025-6-26	7,744.53
铜陵精达	新能源汽车机动车商业保险	人民币	3,776,861.60	2024-6-27	2025-6-27	
铜陵精达	奥迪机动车强制险	人民币	200,000.00	2024-6-18	2025-6-18	4,310.01
铜陵精达	奥迪机动车商业保险	人民币	3,418,850.08	2024-6-19	2025-6-19	
铜陵精达	丰田轿车机动车强制险	人民币	200,000.00	2024-8-17	2025-8-17	2,329.09
铜陵精达	丰田轿车机动车商业保险	人民币	3,250,000.00	2024-8-17	2025-8-17	
铜陵精达	江淮轿车机动车强制险	人民币	200,000.00	2024-9-3	2025-9-3	6,171.37

铜陵精达	江淮轿车机动车商业保险	人民币	1,968,160.00	2024-9-3	2025-9-3	
铜陵精达	江淮轿车安车驾乘意外险	人民币	100,000.00	2024-9-4	2025-9-3	
铜陵精达	产品责任险	人民币	10,000,000.00	2024-1-15	2025-1-14	509,433.96
铜陵精达	产品责任险（国外）	人民币	10,000,000.00	2025-1-1	2025-12-31	594,339.62
广东精达	机器损坏险	人民币	196,078,435.60	2024-5-18	2025-5-17	103,783.36
广东精达	财产一切险	人民币	474,854,288.90	2024-5-18	2025-5-17	201,589.08
广东精达	货物运输保险	人民币	300,000,000.00	2024-11-6	2025-11-5	113,207.55
广东精迅	财务一切险	人民币	89,645,824.25	2024-5-1	2025-5-31	41,289.45
广东精迅	财务一切险	人民币	6,835,906.08	2023-12-18	2024-4-30	1,070.42
广东精迅	团体人身意外伤害保险	人民币	1,277,000.00	2024-4-1	2025-3-31	56,430.00
广东精迅	国内水路、陆路货物运输保险单	人民币	40,000,000.00	2024-5-18	2025-5-17	18,867.92
广东精迅	新能源汽车商业保险、交通事故责任强制险	人民币	4,259,600.00	2024-10-16	2025-10-16	6,157.85
天津精达	财产综合险	人民币	302,695,171.67	2024-5-30	2025-5-29	114,224.58
天津精达	机器损坏险	人民币	67,308,134.97	2024-5-30	2025-5-29	25,399.29
天津精达	货物运输险	人民币	300,000,000.00	2024-5-30	2025-5-29	84,905.66
天津精达	召回险	人民币	400,000,000.00	2024-1-31	2025-1-30	603,773.57
天津精达	人身意外伤害险、交通工具意外伤害险	人民币	800,000.00	2024-2-27	2025-2-26	60,256.43
聚芯智造	团体意外险	人民币	118,761,000.00	2024-2-15	2025-2-14	26,504.42
聚芯智造	财产综合险	人民币	10,840,765.14	2024-6-22	2025-6-21	5,113.57
聚芯软件	团体意外险	人民币	20,432,000.00	2024-2-15	2025-2-14	4,464.90
江苏顶科	机器损坏险	人民币	80,690,097.23	2024-6-10	2025-6-9	48,414.06
江苏顶科	财产一切险	人民币	126,588,970.51	2024-6-10	2025-6-9	56,965.03
广东顶科	机器损坏险	人民币	10,179,367.06	2024-6-10	2025-6-9	6,107.62
广东顶科	财产一切险	人民币	10,179,367.06	2024-6-10	2025-6-9	4,580.72
天津顶科	机器损坏险	人民币	11,257,801.70	2024-6-6	2025-6-5	6,754.68
天津顶科	财产一切险	人民币	11,257,801.70	2024-6-6	2025-6-5	5,066.01
精达股份	团体人身意外伤害保险	人民币	1,277,000.00	2024-2-20	2025-2-19	17,022.46
精达股份	机动车辆交强险	人民币	200,000.00	2024-4-10	2025-4-10	2,049.06
精达股份	机动车辆商业险	人民币	3,831,124.00	2024-4-10	2025-4-10	6,372.40
精达股份	机动车辆交强险	人民币	200,000.00	2024-6-23	2025-6-23	2,131.14
精达股份	机动车辆商业险	人民币	2,523,264.00	2024-6-23	2025-6-23	5,189.84
精达股份	团体人身意外伤害保险	人民币	3,420,000.00	2024-8-29	2025-2-19	334.86
精达股份	机动车强制险	人民币	200,000.00	2024-9-11	2025-9-11	1,285.66

铜陵精达特种电磁线股份有限公司2024年年度报告

精达股份	机动车商业保险	人民币	3,505,000.00	2024-9-12	2025-9-12	1,949.06
精达股份	机动车强制险	人民币	200,000.00	2024-8-18	2025-8-18	1,860.38
精达股份	机动车强制险	人民币	200,000.00	2025-1-4	2026-1-4	1,426.04
精达股份	机动车商业保险	人民币	3,680,004.80	2025-1-5	2026-1-5	7,747.10
铜陵精讯	机器损坏险	人民币	447,899,904.23	2024-1-30	2025-1-29	253,528.25
铜陵精讯	财产综合险	人民币	849,463,588.51	2024-1-30	2025-1-29	400,690.37
铜陵精讯	货物运输保险	人民币	200,000,000.00	2024-2-8	2025-2-8	94,339.62
铜陵精讯	交强险	人民币	180,000.00	2024-1-5	2025-1-5	1,675.47
铜陵精讯	机动车辆商业保险	人民币	164,640.00	2024-1-6	2025-1-6	7,738.88
铜陵精讯	团体人身意外保险	人民币	1,277,000.00	2024-1-30	2025-1-29	304,704.56
铜陵精讯	安全生产责任险	人民币	1,040,000.00	2024-9-22	2025-9-21	4,150.94
铜陵精讯	交强险	人民币	200,000.00	2024-10-13	2025-10-12	1,320.38
铜陵精讯	机动车辆商业保险	人民币	3,261,386.00	2024-10-13	2025-10-12	2,461.25
铜陵精讯	交强险	人民币	180,000.00	2024-12-16	2025-12-16	660.38
铜陵精讯	机动车辆商业保险	人民币	113,534.40	2024-12-16	2025-12-16	1,866.41
铜陵精讯	交强险	人民币	180,000.00	2024-12-12	2025-12-12	959.43
铜陵精讯	机动车辆商业保险	人民币	393,120.60	2024-12-12	2025-12-12	4,619.60
铜陵精讯	交强险	人民币	180,000.00	2024-12-27	2025-12-27	1,487.50
铜陵精讯	机动车辆商业保险	人民币	37,950.00	2024-12-27	2025-12-27	4,519.91
铜陵顶讯	财产综合险	人民币	53,000,772.79	2024-7-14	2025-7-13	25,000.35
铜陵顶讯	机器损坏险	人民币	30,487,411.98	2024-7-14	2025-7-13	17,257.03
精达电商	车辆保险	人民币	219,900.00	2024-5-29	2025-5-29	660.38
精达电商	人身意外伤害保险	人民币	2,282,160.00	2024-5-29	2025-5-29	1,311.58
精达电商	车辆保险	人民币	219,900.00	2024-2-7	2025-2-7	849.06
精达电商	人身意外伤害保险	人民币	354,187.52	2024-2-7	2025-2-7	5,997.55
铜陵顶科	财产综合险	人民币	115,187,139.52	2024-2-15	2025-2-14	54,333.55
铜陵顶科	机器损坏险	人民币	67,380,888.34	2024-2-15	2025-2-14	40,428.53
铜陵顶科	人身意外伤害	人民币	294,987,000.00	2024-2-20	2025-2-19	62,311.91
精达物流	团体意外险	人民币	22,986,000.00	2024-1-31	2025-1-30	5,130.00
精达物流	雇主责任险	人民币	11,500,000.00	2024-1-31	2025-1-30	36,800.00
精达物流	机器损坏险	人民币	5,573,411.73	2024-1-31	2025-1-30	3,344.05
精达物流	财产综合险	人民币	8,728,783.13	2024-7-10	2025-7-9	4,364.40
精达物流	车辆保险	人民币	33,200,000.00	2024-1-1	2024-12-31	401,548.28
合计						5,719,550.07

②本报告期，本公司与联营公司上海超导科技股份有限公司交易如下：

关联方	关联交易内容	2024年度	2023年度
上海超导科技股份有限公司	零星采购	—	221,551.07
合计		—	221,551.07

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	华安财产保险股份有限公司	13,856.77	—	29,119.59	—

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	华安财产保险股份有限公司	368,780.59	347,141.98
合计		368,780.59	347,141.98

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

适用 不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员					10,431,000.00	17,106,840.00		
销售人员					1,104,000.00	1,810,560.00		
研发人员					2,703,000.00	4,432,920.00		
生产人员					492,000.00	806,880.00		
合计					14,730,000.00	24,157,200.00		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员			2.69	15个月
销售人员			2.69	15个月
研发人员			2.69	15个月
生产人员			2.69	15个月

其他说明
无

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司股票收盘价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	—
可行权权益工具数量的确定依据	按照参与员工持股计划员工实际购买数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	19,732,439.00

其他说明：
无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	9,978,990.00	
销售人员	1,056,160.00	
研发人员	2,585,870.00	
生产人员	470,680.00	
合计	14,091,700.00	

其他说明
无

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至2024年12月31日止，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(1) 担保事项

本公司为下属子公司银行借款提供连带责任担保。截至2024年12月31日止，本公司提供的尚未到期担保余额情况如下：

项目名称	担保借款余额
铜陵精达	1,435,400,000.00
广东精达	553,256,000.00
铜陵顶科	264,000,000.00
铜陵精迅	240,300,000.00
精达新技术	219,460,000.00
广东精迅	43,800,000.00
江苏顶科	30,000,000.00
天津精达	439,940,000.00
合计	3,226,156,000.00

(2) 其他

除上述事项外，截至2024年12月31日止，本公司无其他需要披露的或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

根据本公司第八届董事会第二十三次会议利润分配方案，2024年度净利润在提取10%的法定盈余公积金后，以实施2024年度利润分配方案的股权登记日的公司总股本为基数，以现金方式向全体股东分配红利，每10股派发现金红利0.50元（含税），剩余未分配利润结转至下年，同时该利润分配方案尚待股东大会审议批准。

除上述事项外，截至2025年3月22日止，本公司无其他需要披露的资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

/

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		30,456,187.39
其他应收款	1,323,468,923.22	1,226,068,572.11
合计	1,323,468,923.22	1,256,524,759.50

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

/

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

/

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		

1年以内	1,323,230,412.55	1,225,776,548.56
1年以内小计	1,323,230,412.55	1,225,776,548.56
1至2年	268,627.23	344,288.00
2至3年	59,360.00	—
3年以上		
3至4年		
4至5年	100.00	100,100.00
5年以上		
减：坏账准备	89,576.56	152,364.45
合计	1,323,468,923.22	1,226,068,572.11

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	1,322,214,375.74	1,224,218,635.63
保证金	1,318,086.00	1,212,915.23
其他	26,038.04	789,385.70
减：坏账准备	89,576.56	152,364.45
合计	1,323,468,923.22	1,226,068,572.11

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	152,364.45			152,364.45
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-62,787.89			-62,787.89
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	89,576.56			89,576.56

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据和坏账准备计提比例参见附注五、11

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	152,364.45	-62,787.89	—	—		89,576.56
合计	152,364.45	-62,787.89	—	—		89,576.56

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
广东精达	368,005,210.19	27.80	往来款	1年以内	
铜陵顶科	224,535,403.11	16.96	往来款	1年以内	
精达新技术	223,602,127.83	16.89	往来款	1年以内	
铜陵精达	152,007,024.00	11.48	往来款	1年以内	
精达电商	83,089,077.10	6.28	往来款	1年以内	
合计	1,051,238,842.23	79.41	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

无

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,568,626,447.38	—	2,568,626,447.38	2,519,219,827.38	—	2,519,219,827.38
对联营、合营企业投资	293,984,458.54	—	293,984,458.54	273,013,850.16	—	273,013,850.16
合计	2,862,610,905.92	—	2,862,610,905.92	2,792,233,677.54	—	2,792,233,677.54

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动			期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备 其他		
铜陵精达	514,623,497.46				1,871,240.00	516,494,737.46	
精达香港	500,296,801.00				—	500,296,801.00	
广东精达	341,597,102.33				1,015,980.00	342,613,082.33	
铜陵精迅	256,095,896.26				1,538,320.00	257,634,216.26	
恒丰特导	250,456,502.00				1,280,020.00	251,736,522.00	
天津精达	194,271,257.15				657,230.00	194,928,487.15	
铜陵顶科	167,003,470.19				881,090.00	167,884,560.19	
广东精迅	160,923,663.49				774,900.00	161,698,563.49	
精达电商	71,611,707.89				596,960.00	72,208,667.89	
铜陵科锐	10,000,000.00		30,000,000.00			40,000,000.00	
聚芯智造	28,618,363.30				780,640.00	29,399,003.30	

精达物流	12,688,366.31					407,540.00	13,095,906.31	
铜陵科达	10,000,000.00					—	10,000,000.00	
铜陵超导	—		9,000,000.00				9,000,000.00	
江苏顶科	619,920.00					361,620.00	981,540.00	
聚芯软件	413,280.00					241,080.00	654,360.00	
合计	2,519,219,827.38		39,000,000.00			10,406,620.00	2,568,626,447.38	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
上海超导科技股份有限公司	273,013,850.16	—	—	12,703,794.53		8,266,813.85				293,984,458.54
小计	273,013,850.16	—	—	12,703,794.53		8,266,813.85				293,984,458.54
合计	273,013,850.16			12,703,794.53		8,266,813.85				293,984,458.54

(3). 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	555,325,581.61	535,679,338.02	571,773,735.45	550,885,657.66
合计	555,325,581.61	535,679,338.02	571,773,735.45	550,885,657.66

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：
无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	309,404,272.40	321,387,740.97
权益法核算的长期股权投资收益	12,703,794.53	-823,379.24
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		

债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,312,414.71	6,716,808.23
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	323,420,481.64	327,281,169.96

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-6,042,731.31	
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	52,498,109.83	
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	17,884,845.97	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,224,774.46	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	601,561.66	
减：所得税影响额	13,558,467.03	
少数股东权益影响额（税后）	83,677.41	
合计	50,074,867.25	

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他符合非经常性损益定义的损益项目主要系其他与日常活动相关且计入其他收益的损益项目，包括个税手续费返还、招用退役士兵税收优惠以及税收减免等。

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.41	0.27	0.26
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.49	0.25	0.24

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：李晓

董事会批准报送日期：2025年3月22日

修订信息

适用 不适用