

公司代码：601677

公司简称：明泰铝业

河南明泰铝业股份有限公司



2025 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人刘杰、主管会计工作负责人孙军训及会计机构负责人（会计主管人员）李继明声明：保证半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
不适用

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实质承诺，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半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

敬请查阅本报告第三节管理层讨论与分析中“五、其他披露事项”之“（一）可能面对的风险”相关内容。

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	5
第三节	管理层讨论与分析	8
第四节	公司治理、环境和社会	21
第五节	重要事项	24
第六节	股份变动及股东情况	31
第七节	债券相关情况	35
第八节	财务报告	36

备查文件 目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
	经公司盖章的2025年半年度报告文本原件。
	上述文件的备置地点：河南明泰铝业股份有限公司证券部。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、上市公司、明泰铝业	指	河南明泰铝业股份有限公司
郑州明泰	指	郑州明泰实业有限公司
特邦特	指	河南特邦特国际贸易有限公司
巩电热力	指	河南巩电热力股份有限公司
郑州中车	指	郑州中车四方轨道车辆有限公司
中车四方股份公司、中车四方	指	中车青岛四方机车车辆股份有限公司
明泰交通新材料	指	郑州明泰交通新材料有限公司
昆山明泰	指	昆山明泰铝业有限公司
明泰科技	指	河南明泰科技发展有限公司
泰鸿铝业	指	泰鸿铝业（东莞）有限公司
光阳铝业	指	光阳铝业股份公司
明晟新材	指	河南明晟新材料科技有限公司
鸿晟新材	指	河南鸿晟新材料科技有限公司
泰鸿新材	指	河南泰鸿新材料有限公司
义瑞新材	指	河南义瑞新材料科技有限公司
明泰数智	指	河南明泰数智科技有限公司
东莞明晟	指	东莞明晟铝业有限公司
海南明晟	指	海南明晟铝业有限公司
西安明泰	指	西安明泰新材料有限公司
明泰动力	指	河南明泰动力科技有限责任公司
三门峡铝业	指	开曼铝业（三门峡）有限公司
证监会、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
董监高	指	董事、监事、高级管理人员

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	河南明泰铝业股份有限公司
公司的中文简称	明泰铝业
公司的外文名称	Henan Mingtai Al.Industrial Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Mtalco
公司的法定代表人	刘杰

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	雷鹏	景奇浩
联系地址	河南省巩义市回郭镇开发区	河南省巩义市回郭镇开发区
电话	0371-67898155	0371-67898155
传真	0371-67898155	0371-67898155
电子信箱	mtzqb601677@126.com	mtzqb601677@126.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	河南省巩义市回郭镇开发区
公司办公地址	河南省巩义市回郭镇开发区
公司办公地址的邮政编码	451283
公司网址	www.hngymt.com
电子信箱	mtzqb601677@hngymt.com

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部

五、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
A股	上海证券交易所	明泰铝业	601677

六、其他有关资料

☐适用 ☒不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一)主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
营业收入	16,999,348,345.29	15,314,454,627.27	11.00
利润总额	1,066,918,552.00	1,197,475,794.66	-10.90
归属于上市公司股东的净利润	940,252,818.47	1,069,848,423.83	-12.11

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	825,910,553.63	897,810,163.12	-8.01
经营活动产生的现金流量净额	1,099,498,069.87	608,922,108.95	80.56
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	18,229,466,608.00	17,301,578,792.95	5.36
总资产	28,076,163,719.22	23,323,832,784.04	20.38

(二)主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益（元 / 股）	0.75	0.89	-15.73
稀释每股收益（元 / 股）	0.74	0.89	-16.85
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	0.66	0.75	-12.00
加权平均净资产收益率（%）	5.31	6.55	减少1.24个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	4.66	5.50	减少0.84个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

☐适用 ☒不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

九、非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位:元币种:人民币

非经常性损益项目	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	-1,870,190.06
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	93,436,717.18
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	48,076,000.80
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,137,096.64
其他符合非经常性损益定义的损益项目	236,377.29
减：所得税影响额	22,210,037.99
少数股东权益影响额（税后）	189,505.74
合计	114,342,264.84

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、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	975,521,269.36	1,111,228,892.40	-12.21

十一、其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）公司所属行业发展状况

根据中国国民经济行业分类（GB/T4754-2017），公司所处行业为有色金属冶炼及压延加工行业。2025 年上半年，铝板带箔行业在新能源需求支撑下维持韧性，再生铝保级应用则依托政策和技术红利高速扩张，成为行业绿色转型的核心抓手。

（二）公司主营业务情况

公司始建于 1997 年，为国内首家民营铝加工企业。近年来聚焦高端制造与低碳循环经济，已发展成为铝加工行业产品多元化和再生铝保级应用双龙头企业，产品广泛应用于新能源、交通轻量化、电子家电、工业机器人、5G 通讯、包装、特高压输电、轨道车体、新基建及军工等众多领域。公司主要开展铝板带箔、铝型材、再生资源综合应用业务，拥有 4 条热连轧生产线，国际先进的铝灰处理生产线和再生铝工艺技术装备，现拥有年处理废铝产能 100 余万吨、12 万吨铝灰渣综合利用产能，达到国际先进水平。铝板带箔业务方面现有产能 160 余万吨，产品涵盖 1 系-8 系 47 种合金牌号，现有 200 多种规格型号产品，4000 余家客户，产品畅销国内外 50 多个国家和地区。



（三）公司经营模式情况说明

1、采购模式

公司主要原材料为铝锭及再生铝，采用“以销定产、以产定购”方式，根据客户订单及生产经营计划采用持续分批量的形式向供应商采购。采购价格以上海有色金属网现货铝平均价格为基准，结合付款方式、运费承担方式、再生铝品类等进行调整而确定。公司与部分具有一定规模和

经济实力的铝锭供应商签订长期采购协议，建立长期稳定的合作关系，保证原材料供应便利、及时。

2、生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式。公司主要客户群体较为稳定，每年签订产品销售框架协议，约定全年供需数量、规格、定价方式等，依据框架协议及客户的采购惯例制定生产计划并组织实施。针对通用半成品、常用产品，采用大批量生产方式，提高生产效率，降低过程成本。针对不同客户对产品不同合金状态、规格的要求，采用多品种、规模化的生产方式，以满足市场需要。

3、销售模式

公司产品销售既对生产企业进行销售，也对铝材经销商进行销售。对大型用户以直销方式进行销售，有利于建立长期、稳定的客户渠道；通过经销商向零散用户进行销售，有利于发挥经销商在当地的销售网络优势，提高公司资金运作效率，实现效益最大化。产品销售采取“铝锭价格+加工费”的定价原则。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

公司坚持“创新、绿色、智慧、开放”的发展理念，聚焦“高端智能制造”、“低碳循环经济”两个重点领域，以再生铝应用再提级，产品结构再优化，管理效能再提升等重点工作为主要抓手，加速建设高端化、绿色化、数智化、精益化、国际化、服务化的全球领先的绿色铝加工企业，多维度开展一系列战略举措，努力实现持续稳健发展，上半年度公司主要开展如下工作：



（一）技术高端跃升

公司以固态电池封装材料突破、高端制造设备升级及新兴领域产品创新为核心驱动力，构建了多维度的技术壁垒：自主研发的 8021/8079 合金铝箔，凭借“高阻隔+高表面”双核性能，成为行业标杆，产品满足国标、美标、欧标等全球主流认证要求，可应用于软包锂电池。推出 3/4、4/3/7、4/6/3/7 系列铝合金钎焊复合材料，支持微通道蚀刻技术流道冲压，提升散热效率，覆盖动力电池水冷板、储能液冷系统等全场景。与鹏辉能源等头部客户签署战略合作协议。

（二）新兴领域突破

新兴领域以机器人、低空经济及航空材料国产化为核心，构建了多维度技术落地方案：子公司明泰交通新材料实现全铝立柱机器人本体（含立柱、大臂、小臂）量产，基于铝合金轨道车体技术积淀，产品具备一次成形、轻量化与长臂展优势，已出口日本并应用于食品饮料、医药电子等高精度场景，正与行业龙头深化合作拓展航空清洁、高层厂房等复杂需求。依托鸿晟新材在建的高端热处理设备（气垫炉/辊底炉），瞄准低空飞行器与航天军工材料需求，通过高端产线建设突破强韧性调控工艺，目标替代进口航空铝合金，为机体结构件与蒙皮材料提供本土化解决方案。

（三）绿色制造标杆

公司作为国内铝加工行业绿色转型的标杆企业，以超 120 万吨再生铝保级产能为核心，构建了“废铝回收-熔炼再生-精深加工”的闭环产业链，通过再生铝工艺大幅削减碳足迹；积极升级再生铝保级应用技术（如激光诱导击穿光谱精分产线），“精准识别成分、高效分离杂质与合金”，从源头解决再生铝原料的品质问题，扩大了废旧铝制品回收范围，降低生产成本与环保负荷，满足高端市场对低碳产品的需求，实现废铝高值化利用，促进再生铝产业再升级；公司已获 GRS4.0 全球回收认证及 4 家国家级绿色工厂称号，产品凭借全生命周期碳量化管理在出口业务中获得竞争优势，赢得绿色溢价。同时，公司积极布局屋顶光伏与能源优化，将“绿色化”深度融入“高端化+智能化+绿色化”主战略，为行业树立了资源高效循环的范式。

（四）智能制造深化

高端产品良率提升驱动加工费稳中向好，智能制造降本增效为公司 2025 年产销突破提供核心支撑，公司以“高端化+智能化+绿色化”主战略为引领，通过 AI 技术融合与高端设备升级重构生产体系：

工业 AI 大模型探讨：联合腾讯、阿里、北大、科大讯飞等机构，攻关智能排产、物流调度、设备预测性维护、能源优化及全流程质量分析五大核心场景，推动生产效率与良品率双升；

智能产线精度革命：依托 1+4 热连轧机组实现精准厚度控制，鸿晟新材引入气垫炉、辊底炉等高端设备，支撑航空板、汽车外板等万元级高附加值产品量产；

质量管控智能化：部署智能表面缺陷检测系统，破解铝材微瑕疵全天候精准监测难题，显著降低质量损失率；

数字基座构建：设立集团网络及数据中心，集成智能仓储、数字化管理系统与智能车间，形成“生产-销售-物流”全链数智化闭环。

（五）经营质效双增

以技术溢价突破行业价格战困局，用绿色智造重塑“规模-利润”正循环，验证高端化转型对经营质量的强牵引。公司通过再生铝保级应用降低原料成本，智能制造削减质量损失，销售部实行事业部制改革，以“特种部队”模式替代传统销售科层制，用市场倒逼组织进化，实现从“生产推动”到“需求牵引”的战略升维。2025 年半年度实现销量 78 万吨，营业收入 170 亿元，归母净利润 9.4 亿元。

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

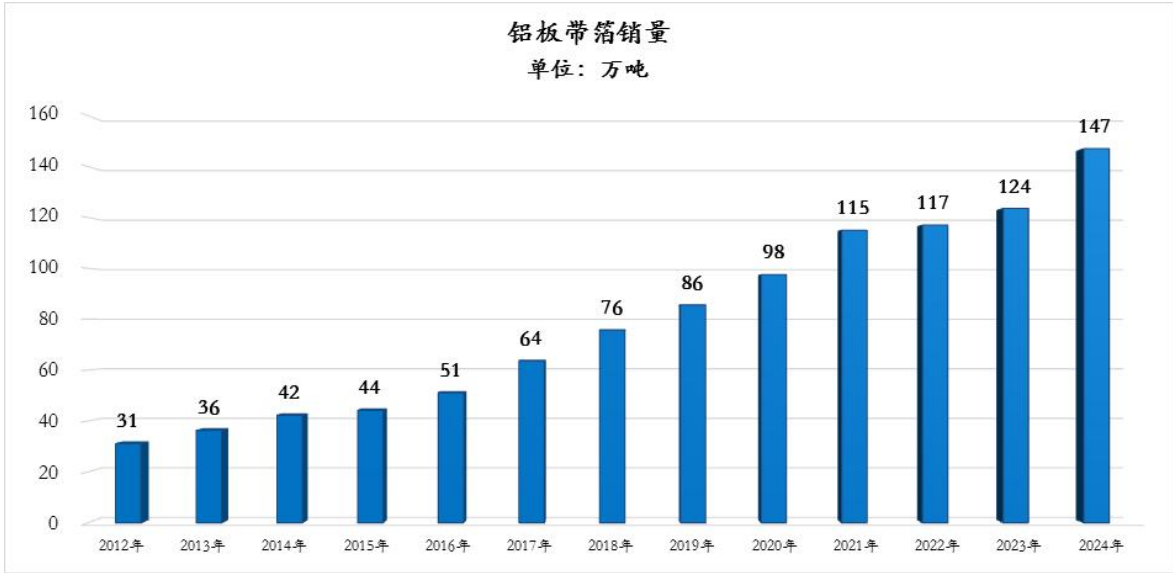
☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

（一）产销规模不断扩大，夯实规模化生产优势

明泰铝业专注主业，稳健发展，不断积累的技术经验，高标准的装备水平，丰富的市场资源，使得产销规模不断扩大。公司现有 200 多种规格型号的产品，4000 余家客户，产品畅销国内外 50 多个国家和地区，通过技术升级和再生铝保级应用构建竞争壁垒，同时依托全球化产能布局应对贸易摩擦。2025 年上半年度铝板带箔销量 78 万吨，同比增长 10%，上市以来销量年复合增长率约 13%。



（二）坚持绿色生产力，政策支持优势凸显

公司秉承绿色发展理念，积极落实“双碳”战略，着力构建“节能减排、清洁生产、循环利用”为一体的绿色发展模式，提前规划布局，加大设备改造、技术创新的力度，多措并举实现节能降碳，降本增效效果显著。公司旗下 4 家公司获评“国家级绿色工厂”，3 家公司获评“无废工厂”，携手上下游构建“回收-再生-应用”闭环生产，从废旧铝制品回收到高附加值产品产出，全流程高效协同。



明泰铝业于 2017 年率先进入再生铝保级应用领域，再生铝综合利用项目围绕“减量、提质、延链”的总体发展要求，在通过使用高效破碎分选、无害化脱漆、熔炼铸造等技术实现铝合金材料保级利用的基础上，抓质量、降烧损、促创新，持续提高废铝综合利用效率。近几年不断扩大再生铝生产规模和使用比率，目前拥有再生铝保级应用产能 100 余万吨，多种产品完成 SGS 碳足迹认证。采用国际先进技术，实现了再生资源的无害化、高值化、生态化循环利用。2024 年末，中国海关放开变形废铝进口，公司成立了再生铝国际采购部，进一步扩大废铝采购来源，经过多年发展，废旧铝金属供货商渠道稳定，来源充足，加工工艺领先，再生铝产品逐步丰富，通过 GRS 全球回收标准认证证书，公司再生铝产品从回收内容、产销监管链、社会和环境实践、化学品限制达到 GRS 全球回收标准 4.0 认证产品标准。生产方面前期通过收购巩电热力、燃气改造工程项目有效降低了铝加工过程中主要的电力和燃气成本，后期应用绿色能源助力低碳发展，厂房屋顶架设光伏板，综合利用太阳能，余热回收系统，提升能源利用率。深挖节能潜力，通过对熔炉烟气分析、高耗能电机换代升级、退火炉加热器节能改造，升级改造耗能装备，力促降碳增效。

（三）不断提升创造力，研发驱动经营效能

明泰铝业再生铝、铝板带箔的研发和生产技术在国内同行业处于领先地位。公司建成 1 个国家企业技术中心、10 个省级研发平台和 CNAS 实验室认可的检测中心。独立的研发中心及持续提升的研发能力，使公司牢牢抓住行业发展的最新热点和动向，并促进公司铝板带箔技术研发成果的迅速产业化。公司及子公司已通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系认证、ISO50001 能源管理体系认证、两化融合管理体系认证以及 IATF16949 汽车行业质量管理体系认证、AS9100D 航空航天质量管理体系认证、GJB 武器装备质量管理体系认证、CCS 中国船级社认证、ABS 美国船级社认证、BV 法国船级社认证、LR 英国船级社认证、海关 AEO 认证、欧盟 CE 认证、GRS 全球回收标准 4.0 认证、产品碳足迹认证等。



近年来，明泰铝业全面提升企业标准化水平，加强关键技术领域研究，以高标准助力高技术创新，引领产业优化升级，努力推动行业高质量发展。截至 2025 年 6 月底，公司累计获授专利 744 件，其中 PCT 专利 1 件，发明专利 51 件，实用新型专利 692 件。

（四）产品结构改善，利润率水平不断提升

公司不断优化产品结构，扩大产品市占率。新能源电池软包铝箔、电池壳、电池托盘、水冷板、电子箔、药用铝箔、花纹板、中厚板、储气罐、油箱料、GIS 壳体、瓶盖料、容器箔等优势产品不断增多，继续保持净利润的稳定、可持续增长，上市以来公司扣非净利润年复合增长率约 40%。



公司自成立以来不断转型升级，已进军新能源、新材料用铝、交通运输用铝、汽车轻量化用铝等高技术、高附加值领域。公司产品已直接或间接供应于比亚迪、蔚来、北汽、长城、特斯拉、上汽、宇通客车、中集车辆等一线车企；电子及新能源领域产品主要供应于科达利、国轩高科、紫江新材、富士胶片、博罗冠业等企业。另外，公司获得“武器装备质量管理体系认证证书”，为公司进军航空航天及军工领域奠定了坚实的基础。铝材作为现代经济和高新技术发展的支柱性原材料，有望得到更大范围的开发应用，交通运输、电力设备、国防军工、高端装备、包装等行业的快速发展，推动公司高附加值产品的快速增长。

（五）先进的装备设施，为公司快速发展奠定坚实的基础

再生资源方面，公司拥有国际先进的再生资源综合利用生产线，国内第一条铝渣绿色生态资源化利用生产线。关键设备进口自意大利、西班牙、德国等国家，现拥有年处理废铝规模 100 余万吨，成为国内目前在变形铝保级应用领域规模和工艺遥遥领先的企业。

铝板带箔方面，公司拥有 4 条热连轧生产线、2 台六辊冷轧机及 4 套智能高架仓库等智能化装备。拥有独特的（1+4）热连轧生产线运营控制管理经验，积累了丰富的控制铝板带箔生产速度、温度、厚度、板型等各种工艺参数的经验和技術。六辊冷轧机生产产品具有宽幅、板型厚度公差小、板面光亮细腻等优点，可用于汽车制造、航空等领域。智能高架仓库具有占地面积小、容量大、电脑终端操作、智能化出入库、效率高等优势。



铝型材方面，明泰交通新材料车体总装生产线拥有奥地利 IGM 公司进口的 2 台大部件多功能工业机器人和 1 台总组成多功能工业机器人，生产的铝合金轨道车体批量供应郑州中车。挤压设备包含从德国西马克采购 60MN 双动正向挤压机、82MN 单动正向挤压机、125MN 单动正向挤压

机，整条生产线实时监控、故障报警和诊断分析、生产数据实时采集，实现了柔性化、自动化、连续性生产。所生产型材断面尺寸和形位精度高、焊合性能好、机械性能好。

公司采用技术先进的生产设备，能有效提高生产效率和成品率，保证产品质量的稳定，为迅速扩大生产规模和优化产品结构奠定坚实的基础。

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	16,999,348,345.29	15,314,454,627.27	11.00
营业成本	15,958,585,939.13	13,414,685,829.02	18.96
销售费用	40,518,745.69	47,111,876.83	-13.99
管理费用	136,181,366.81	129,002,843.50	5.56
财务费用	-68,290,676.94	-81,011,293.35	不适用
研发费用	183,415,150.55	809,105,951.77	-77.33
经营活动产生的现金流量净额	1,099,498,069.87	608,922,108.95	80.56
投资活动产生的现金流量净额	-2,264,268,642.97	-2,433,295,626.60	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	1,161,139,576.58	-261,825,907.71	不适用

研发费用变动原因说明：主要系研发物料消耗减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系签发银行承兑票据贴现增加所致。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上年期末数	上年期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上年期末变动比例（%）	情况说明
货币资金	2,759,868,923.89	9.83	1,556,899,135.75	6.68	77.27	主要系销售商品收到的现金增加所致。
应收票据	3,175,375,568.97	11.31	2,365,880,875.59	10.14	34.22	主要系非 6+9 银行票据未到期背书增加所致。
一年内到	431,316,006.08	1.54	304,841,369.86	1.31	41.49	主要系一年内到期的

期的非流动资产						定期存单增加所致。
在建工程	321,100,840.30	1.14	176,091,720.98	0.75	82.35	主要系汽车、绿色能源用铝项目增加所致。
其他非流动资产	4,020,170,335.24	14.32	1,694,755,410.15	7.27	137.21	主要系年末一年以上到期的定期存单增加及预付工程、设备款增加所致。
短期借款	3,547,497,098.33	12.64	581,564,332.59	2.49	509.99	主要系签发银行票据贴现增加所致。
应付票据	3,132,859,995.19	11.16	2,015,331,946.99	8.64	55.45	主要系签发银行票据增加所致。
其他应付款	192,531,052.30	0.69	343,137,257.26	1.47	-43.89	主要系限制性股票股权激励部分到期解锁。

其他说明
不适用

2、境外资产情况

☒适用 ☐不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产1,159,707,209.60（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为4.13%。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面余额	受限情况
货币资金	1,447,060,082.33	存出投资款、信用证保证金、保函保证金、银行承兑汇票保证金、圈存冻结资金
应收票据	149,690,149.86	质押的银行承兑汇票
合计	1,596,750,232.19	

4、其他说明

☐适用 ☒不适用

(四) 投资状况分析

1、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

(五)重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六)主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
郑州明泰	子公司	铝制品加工	9,000.00	153,399.38	150,209.32	1,697.02	454.82	341.29
特邦特	子公司	贸易	2,000.00	4,069.04	3,837.54	1,507.65	51.97	48.68
巩电热力	子公司	热力供应; 煤矸石、劣质煤发电	5,310.00	17,322.83	13,030.66	4,262.64	1,385.37	1,038.66
明泰交通新材料	子公司	交通用材加工	12,000.00	120,395.95	87,617.33	33,817.31	-5,079.54	-5,303.94
昆山明泰	子公司	铝制品加工	4,500.00	128,494.48	15,394.69	218,530.51	2,472.54	1,797.79
明泰科技	子公司	铝制品加工	5,000.00	779,757.51	507,149.62	636,820.96	38,257.65	37,717.63
泰鸿铝业	子公司	铝制品、铝合金的生产、加工及销售	1,000.00	66,716.83	7,827.21	145,712.54	1,715.54	1,257.13
光阳铝业	子公司	铝制品加工	43,088.43	115,970.72	44,066.73	113,453.13	16,790.79	16,819.47
明晟新材	子公司	铝制品加工	20,000.00	687,460.59	95,068.63	628,398.79	17,398.49	14,737.22
泰鸿新材	子公司	铝制品加工	5,000.00	383,591.30	91,835.64	432,440.11	1,584.89	1,346.17
义瑞新材	子公司	铝制品加工	5,000.00	407,364.35	192,875.63	420,382.60	10,461.71	7,846.30
鸿晟新材	子公司	铝制品加工	50,000.00	94,395.65	75,488.50	-	-347.56	-635.67
东莞明晟	子公司	铝制品、铝合金的生产、加工及销售	4,000.00	38,638.43	4,788.98	57,308.12	783.47	676.07
明泰数智	子公司	软件和信息技术服务	500.00	849.39	399.44	769.03	197.96	187.97

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

☒适用 ☐不适用

1、原材料价格波动的风险

公司所需主要原材料为铝锭，生产成本中铝锭占比较大。目前国内铝加工企业普遍采用“铝锭价格+加工费”的定价模式，加工费根据产品要求、市场供求等因素由企业和客户协商确定。由于产品加工需要一定周期，铝锭采购日至产成品发货日的铝锭价格波动会对公司经营和业绩造成一定的影响。为应对铝价波动带来的风险，公司积极研究分析铝价的走势，采取“以销定产”的订单式销售模式、动态调整库存、适时适量的进行套期保值等方法，最大限度地降低了铝价波动对公司生产经营的不利影响。

2、市场竞争风险

我国是全球最大的铝工业国，包括氧化铝、电解铝和铝材加工行业在内的铝工业整体规模多年来稳居世界首位。我国铝加工企业众多，市场集中度低，未来发展的趋势是单体公司和单体项目的规模不断扩大，产业集中度提高。未来铝加工产品向高性能、高精度、节能环保方向发展。公司目前是国内规模领先的铝加工企业，公司如不能持续增强竞争能力，在日益激烈的市场环境下，将面临一定的风险。

(二) 其他披露事项

☒适用 ☐不适用

为积极响应上海证券交易所《关于开展沪市公司“提质增效重回报”专项行动的倡议》，深入践行“以投资者为本”的发展理念，切实提升投资者获得感，持续推动上市公司高质量发展，公司于2025年6月17日发布了2025年度“提质增效重回报”行动方案，自行动方案发布以来，公司积极开展和落实相关工作，现将主要实施情况报告如下：

1、聚焦主业发展，夯实回报基础

明泰铝业通过“高端化+绿色化+智能化”主战略，构建“废铝回收-熔炼-加工”闭环生产，不断强化主业竞争壁垒，持续提升盈利能力和股东回报基础。

高端产能建设推进：全资子公司鸿晟新材“汽车、绿色能源用铝产业园项目”进展顺利，气垫炉、辊底炉及化学表面处理线等高端热处理设备按计划建设中，预计2025年第三季度起陆续投产。该项目瞄准机器人、低空经济、航天军工等新兴领域的高性能铝材需求，有望显著提升公司高端产品供应能力。

循环经济应用规模化：抓住中国海关放开变形废铝进口政策机遇，公司成立再生铝国际采购部，构建全球化废铝回收网络。公司持续投入研发资源提升铝回收率，通过再生铝保级应用技术，实现从废铝到高端产品的直接转化，大幅降低能源消耗和碳排放强度。公司入选工信部“绿色工厂”名单，再生铝减碳技术获国际认证，为行业低碳转型提供了标杆范例。

智能化升级成效显著：公司以打造智能制造标杆企业为目标，通过工业互联网、5G、AI 等数字技术应用，推动信息技术与制造业深度融合。通过智能排产系统和供应链协同平台建设，实现订单响应速度提升 20%，客户满意度指标达到 95%以上。2025 年半年度产销量再创历史新高。

2、强化股东回报，共享发展成果

公司积极提升投资者回报，按照中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》《公司章程》等规定，制定《股东未来分红回报规划（2025 年-2027 年）》，保持公司利润分配政策的连续性和稳定性。

2025 年上半年，公司完成了 2024 年度利润分配：向全体股东每 10 股派发现金红利 1.19 元（含税），连同 2024 年中期分红，2024 年度共计派发现金红利 2.1 亿元，截至目前公司累计分红 13.64 亿元。同时授权董事会在分红比例不超过当期归属于上市公司股东可分配净利润 30%的前提下，制定公司 2025 年中期利润分配方案并在规定期限内实施，展现了积极回报股东的态度。

3、完善治理结构，保障长期价值

上半年度，公司完成董事会换届选举工作。新一届董事会严格遵循成员构成多元化原则，在专业经验、教育背景及年龄结构等方面实现科学配置，确保董事会成员均具备深厚的专业素养与丰富的公司治理实践经验，公司董事充分发挥各自专业领域优势，为公司战略决策提供了多维度的专业视角与建设性意见，有效提升了董事会的科学决策效能。董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬委员会，各专门委员会权责明晰，在公司的决策过程中发挥了关键作用。

为适应《公司法》新规及上海证券交易所相关规定要求，公司结合自身实际情况，取消监事会的设置，同步强化审计委员会职权，审议并通过关于修订《公司章程》及《股东会议事规则》《董事会议事规则》等 16 部内控制度的修订工作。通过制度衔接确保各治理主体权责清晰，切实发挥《公司章程》合规引领作用，持续优化法人治理结构，为高质量发展提供坚实制度保障。

4、做好沟通交流，提升公司透明度

公司坚持以投资者需求为导向，将投资者关系管理作为重点工作持续推进。通过构建系统化、专业化的投资者关系管理体系，持续提升公司治理规范化水平，培育差异化竞争优势，进而夯实企业核心竞争力。为保障与投资者沟通的高效性、透明性，公司构建了多层次投资者沟通机制，切实保护投资者特别是中小投资者合法权益。

公司一贯高度重视信息披露工作，通过信息披露提升公司治理水平、增强市场透明度、树立良好企业形象。报告期内，公司严格按照信息披露相关制度规定，始终遵循真实、准确、完整、及时、公平的信息披露原则，认真履行信息披露义务。累计披露定期报告 2 份、临时公告 95 份，

充分披露了公司主营业务发展、投资者交流纪要、战略合作、发展规划等投资者关注的信息，保障投资者知情权。

上半年，公司组织召开 2024 年度暨 2025 年第一季度业绩暨现金分红说明会，累计接听并回复投资者热线咨询近 141 次、回复上证 E 互动平台投资者提问 80 次、多次与分析师及机构投资者电话会及现场调研接待，确保沟通渠道畅通。通过构建“线上互动+线下交流”的立体化沟通矩阵，公司持续完善投资者关系管理体系，多维度展现企业核心价值。

5、强化关键少数，提升履职能力

公司持续深化对控股股东、董事及高级管理人员等“关键少数”的责任意识培育。贯彻落实上海证券交易所《上市公司控股股东与实际控制人监管提醒》相关要求，及时向控股股东传达最新监管政策动态及重点监管事项，提升其合规经营意识与规范运作水平。系统组织公司董事、高级管理人员参加各类专题合规培训，全面提升“关键少数”群体的法治思维、合规意识及履职能力，切实筑牢企业风险防控屏障。

上半年，公司组织董事、高级管理人员及关键岗位人员参加监管类、市值管理类等专题培训，系统提升全员合规履职能力，参加河南上市公司协会组织董事培训。同时，向控股股东、董事、高管传递最新监管重点关注事项，持续强化公司规范运作意识。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、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
马廷义	董事长	离任
刘杰	董事长	选举
柴明科	董事、总经理	选举
化新民	监事会主席	离任
化新民	董事	选举
李会晓	职工代表监事	离任
李会晓	职工代表董事	选举
李曙衢	独立董事	离任
黄建中	独立董事	选举
李浩杰	职工代表监事	离任

公司董事、高级管理人员变动的情况说明

√适用 □不适用

公司第六届董事会于 2025 年 6 月 17 日任期届满，需进行换届选举，因任期届满，马廷义先生不再担任公司董事长，李曙衢先生不再担任公司独立董事，公司于 2025 年 5 月 30 日召开第六届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于修订〈公司章程〉并取消监事会的议案》，根据相关规定公司将不再设置监事会，监事会的职权由董事会审计委员会行使，于 2025 年 6 月 17 日召开股东大会审议通过《关于选举公司第七届董事会董事的议案》、《关于选举公司第七届董事会独立董事的议案》，变动人员情况如下：选举刘杰先生、柴明科先生、化新民先生为公司董事，黄建中先生为公司独立董事，经公司职工代表大会选举通过，李会晓女士作为职工代表董事直接进入公司第七届董事会，于 2025 年 6 月 17 日召开第七届董事会第一次会议，选举刘杰先生为公司董事长，聘任柴明科先生为公司总经理。

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一)相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2024 年 1 月 19 日，公司召开第六届董事会第十四次会议和第六届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司<2024 年限制性股票激励计划	详见 2024 年 1 月 20 日公司在上交所网站

（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》，公司独立董事对此公开征集投票权，律师出具了法律意见书。	（www.sse.com.cn）发布的临时公告。
2024 年 1 月 31 日，公司监事会出具了《河南明泰铝业股份有限公司监事会关于 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单审核及公示情况说明》，公司对激励对象的姓名和职务进行了公示，公示时间为自 2024 年 1 月 20 日起至 2024 年 1 月 30 日止，公示期满，公司监事会未收到针对本次激励对象提出的异议。	详见 2024 年 1 月 31 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。
2024 年 2 月 5 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2024 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划有关事宜的议案》等相关议案，本次激励计划获得批准。	详见 2024 年 2 月 6 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。
2024 年 2 月 5 日，公司召开第六届董事会第十五次会议和第六届监事会第十二次会议，审议通过了《关于向 2024 年股权激励对象授予限制性股票的议案》，同意以 2024 年 2 月 5 日为授予日，以 5.50 元/股的价格向符合条件的 904 名激励对象授予 5,140.50 万股限制性股票。	详见 2024 年 2 月 6 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。
2024 年 3 月 20 日，公司 2024 年限制性股票激励计划授予的登记工作已完成，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具了《证券变更登记证明》。公司董事会确定授予日后，在缴款验资环节及后续办理股份登记的过程中，9 名激励对象因离职或个人原因自愿放弃认购获授的限制性股票合计 19.30 万股，最终公司 2024 年限制性股票激励计划实际授予 895 人 5,121.20 万股。	详见 2024 年 3 月 22 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。
2025 年 5 月 13 日，公司召开第六届董事会第二十二次会议、第六届监事会第十八次会议，审议通过了《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分激励对象已获授但未解除限售股票的议案》、《关于 2024 年限制性股票激励计划第一个解除限售期限限制性股票解锁暨上市的议案》。895 名激励对象中李秋军、李晓佳、邵心忠、王朋雷、王进刚、李钦 6 名激励对象因个人原因已离职，不符合解锁条件；1 名激励对象程洋不符合全部解锁的条件，合计回购注销未解除限售的限制性股票 18.04 万股，回购价格为 5.50 元/股，同时加算同期央行存款基准利率作为激励对象购股资金的利息补偿。其余 888 名激励对象考核均为良好及以上，符合解锁条件，合计解锁股份 2,551.46 万股，上市流通时间 2025 年 5 月 20 日。	详见 2025 年 5 月 14 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。
2025 年 5 月 13 日，公司披露《关于回购注销部分限制性股票通知债权人公告》，截至 2025 年 6 月 30 日，公示期满 45 天，公司未收到债权人请求公司清偿债务或者提供相应的担保。	详见 2025 年 5 月 14 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。
2025 年 7 月 29 日，公司披露《关于 2024 年限制性股票激励计划部分激励对象已获授但未解除限售股票回购注销的实施公告》，公司董事会回购的 2024 年限制性股票激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 18.04 万股于 2025 年 7 月 31 日注销完成。	详见 2025 年 7 月 29 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施
☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况
☒适用 ☐不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		6
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	明泰铝业	详见 http://222.143.24.250:8247/home/home
2	明泰科技	详见 http://222.143.24.250:8247/home/home
3	泰鸿新材	详见 http://222.143.24.250:8247/home/home
4	义瑞新材	详见 http://222.143.24.250:8247/home/home
5	明晟新材	详见 http://222.143.24.250:8247/home/home
6	巩电热力	详见 http://222.143.24.250:8247/home/home

其他说明
☐适用 ☒不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况
☐适用 ☒不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与股权激励相关的承诺	其他	明泰铝业	不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保	2024年1月19日	否	无	是	不适用	不适用
	其他	明泰铝业激励对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2024年1月19日	否	无	是	不适用	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、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
2025 年 4 月 22 日召开的公司第六届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司 2025 年度日常关联交易情况预计的议案》，2025 年度预计向关联人郑州中车四方轨道车辆有限公司销售产品(铝合金轨道车体及内装件)，预计金额 20,000.00 万元。2025 年半年度实际发生金额 532.81 万元。	详见 2025 年 4 月 23 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。
2025 年 4 月 22 日召开的公司第六届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司 2025 年度日常关联交易情况预计的议案》，2025 年度向关联人 MINGTAIKOREACO.,LTD.销售产品(铝板带)，预计金额 8,000.00 万元。2025 年半年度实际发生金额 2,157.40 万元。	详见 2025 年 4 月 23 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。
2025 年 4 月 22 日召开的公司第六届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司 2025 年度日常关联交易情况预计的议案》，2025 年度向关联人 MKMETALVINACO.,LTD.销售产品(铝板带)，预计金额 5,000.00 万元。2025 年半年度实际发生金额 928.27 万元。	详见 2025 年 4 月 23 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。
2025 年 4 月 22 日召开的公司第六届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司 2025 年度日常关联交易情况预计的议案》，2025 年度向关联人河南省爱纽牧新材料有限公司销售产品(铝材)，预计金额 40,000.00 万元，采购废料预计金额 3,000.00 万元，出租厂房预计金额 200.00 万元。2025 年半年度销售产品（铝材）实际发生金额 6,218.73 万元，采购废料实际发生金额 534.61 万元，出租厂房实际发生金额 88.87 万元。	详见 2025 年 4 月 23 日公司在上交所网站（www.sse.com.cn）发布的临时公告。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二)资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况☐适用 ☒不适用**(三)共同对外投资的重大关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**☐适用 ☒不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**☐适用 ☒不适用**3、临时公告未披露的事项**☐适用 ☒不适用**(四)关联债权债务往来****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**☐适用 ☒不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**☐适用 ☒不适用**3、临时公告未披露的事项**☐适用 ☒不适用**(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**☐适用 ☒不适用**(六)其他重大关联交易**☐适用 ☒不适用**(七)其他**☐适用 ☒不适用**十一、重大合同及其履行情况****(一)托管、承包、租赁事项**☐适用 ☒不适用**(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况**☐适用 ☒不适用**(三)其他重大合同**☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一)募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	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
向特定对象发行股票	2023年8月2日	1,280,000,000.00	1,268,352,723.15	1,268,352,723.15	0	327,656,254.14	0	25.83	0	266,499,556.68	21.01	1,239,827,752.84

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投资项目	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
向特定对象发行股票	年产 25 万吨新能源电池材料项目	生产建设	是	是，此项目取消	6,115.67	0	6,115.67	100	已变更	是	是	已变更	不适用	已变更	否	不适用
向特定对象发行股票	汽车、绿色能源用铝产业园项目	生产建设	否	否	123,982.78	26,649.96	26,649.96	21.49	2027 年 1 月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

注：本项目实现的效益详见公司于上交所网站发布的《明泰铝业 2025 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。

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

2024 年 8 月 19 日公司召开的第六届董事会第十八次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，同意公司在不影响本次募集资金投资计划的前提下，根据相关规定将暂时闲置募集资金补充流动资金，额度不超过 4 亿元，使用期限自批准之日起不超过 12 个月。截至 2025 年 6 月 30 日，向特定对象发行股份暂时闲置募集资金临时补充流动资金暂未归还金额 4 亿元。

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024 年 4 月 26 日	60,000.00	2024 年 4 月 27 日	2025 年 4 月 26 日	0	否
2025 年 4 月 22 日	60,000.00	2025 年 4 月 23 日	2026 年 4 月 22 日	40,000.00	否

其他说明

受托方名称	产品类型	产品名称	金额（万元）	预计年化收益率	预计收益金额（万元）	产品期限（天）	收益类型	是否构成关联交易
中国银行股份有限公司巩义支行	银行理财产品	人民币结构性存款	31,000.00	1.0500%~2.6286%	167.65~419.71	188	保本保最低收益型	否
中国银行股份有限公司巩义支行	银行理财产品	人民币结构性存款	29,000.00	1.0400%~2.6323%	153.69~389.00	186	保本保最低收益型	否
中国银行股份有限公司巩义支行	银行理财产品	人民币结构性存款	20,400.00	0.8000%~2.4293%	84.95~257.97	190	保本浮动收益型	否
中国银行股份有限公司巩义支行	银行理财产品	人民币结构性存款	19,600.00	0.7900%~2.4340%	79.75~245.72	188	保本浮动收益型	否

4、其他

☐适用 ☒不适用

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

☐适用 ☒不适用

核查异常的相关情况说明

☐适用 ☒不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 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	51,212,000	4.12				-25,514,600	-25,514,600	25,697,400	2.07
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	51,212,000	4.12				-25,514,600	-25,514,600	25,697,400	2.07
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	1,192,492,027	95.88				25,514,600	25,514,600	1,218,006,627	97.93
1、人民币普通股	1,192,492,027	95.88				25,514,600	25,514,600	1,218,006,627	97.93
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	1,243,704,027	100.00				0	0	1,243,704,027	100.00

2、股份变动情况说明

☒适用 ☐不适用

公司于 2025 年 5 月 13 日召开第六届董事会第二十二次会议、第六届监事会第十八次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划第一个解除限售期限限制性股票解锁暨上市的议案》。2024 年限制性股票激励计划第一期解除限售符合解锁条件的激励对象共计 889 人，可申请解锁的限制性股票数量 2,551.46 万股，上市流通时间 2025 年 5 月 20 日。

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

☐适用 ☒不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二)限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股						
股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
刘杰	450,000	225,000	0	225,000	股权激励限售股	2025 年 5 月 20 日
邵三勇	390,000	195,000	0	195,000	股权激励限售股	2025 年 5 月 20 日
王利姣	390,000	195,000	0	195,000	股权激励限售股	2025 年 5 月 20 日
雷鹏	390,000	195,000	0	195,000	股权激励限售股	2025 年 5 月 20 日
孙军训	390,000	195,000	0	195,000	股权激励限售股	2025 年 5 月 20 日
贺志刚	450,000	225,000	0	225,000	股权激励限售股	2025 年 5 月 20 日
中层管理人员、核心业务人员、核心技术人员（883 人）	48,752,000	24,284,600	0	24,467,400	股权激励限售股	2025 年 5 月 20 日
合计	51,212,000	25,514,600	0	25,697,400	/	/

二、股东情况

(一)股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	55,834
截至报告期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	
马廷义	0	148,283,520	11.92	0	无	0	境内自 然人
全国社保基金一一三组合	-2,677,400	50,000,061	4.02	0	无	0	未知
基本养老保险基金八零二组合	-2,451,700	45,000,086	3.62	0	无	0	未知
香港中央结算有限公司	8,971,214	23,810,596	1.91	0	无	0	未知
化新民	0	18,138,400	1.46	0	无	0	境内自 然人
雷敬国	0	16,622,671	1.34	0	无	0	境内自 然人
王艺锟	0	16,352,283	1.31	0	无	0	境内自 然人
中国国际金融股份 有限公司	2,299,079	16,123,638	1.30	0	无	0	未知
马廷耀	0	15,584,248	1.25	0	无	0	境内自 然人
汇添富基金管理股 份有限公司－社保 基金 17022 组合	-759,380	14,772,593	1.19	0	无	0	未知
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			
马廷义		148,283,520	人民币普通股		148,283,520		
全国社保基金一一三组合		50,000,061	人民币普通股		50,000,061		
基本养老保险基金八零二组合		45,000,086	人民币普通股		45,000,086		
香港中央结算有限公司		23,810,596	人民币普通股		23,810,596		
化新民		18,138,400	人民币普通股		18,138,400		
雷敬国		16,622,671	人民币普通股		16,622,671		
王艺锟		16,352,283	人民币普通股		16,352,283		
中国国际金融股份有限公司		16,123,638	人民币普通股		16,123,638		
马廷耀		15,584,248	人民币普通股		15,584,248		
汇添富基金管理股份有限公司－社保基金 17022 组合		14,772,593	人民币普通股		14,772,593		
前十名股东中回购专户情况说明				不适用			
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明				不适用			
上述股东关联关系或一致行动的说明				马廷耀系马廷义之兄，化新民系马廷义妻弟。			
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明				不适用			

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

单位：股

序号	有限售条件 股东名称	持有的有限售条件 股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易 股份数量	
1	李世一	345,000.00	2025 年 5 月 20 日	345,000.00	股权激励限售股
2	刘杰	225,000.00	2025 年 5 月 20 日	225,000.00	股权激励限售股
3	贺志刚	225,000.00	2025 年 5 月 20 日	225,000.00	股权激励限售股
4	向孛霖	200,000.00	2025 年 5 月 20 日	200,000.00	股权激励限售股
5	王利姣	195,000.00	2025 年 5 月 20 日	195,000.00	股权激励限售股
6	雷鹏	195,000.00	2025 年 5 月 20 日	195,000.00	股权激励限售股
7	孙军训	195,000.00	2025 年 5 月 20 日	195,000.00	股权激励限售股
8	邵三勇	195,000.00	2025 年 5 月 20 日	195,000.00	股权激励限售股
9	柴明科	195,000.00	2025 年 5 月 20 日	195,000.00	股权激励限售股
10	王军伟	195,000.00	2025 年 5 月 20 日	195,000.00	股权激励限售股
上述股东关联关系或一致行动的说明				不适用	

(三)战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事和高级管理人员情况

(一)现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动情况

□适用 √不适用

其它情况说明

□适用 √不适用

(二)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

(三)其他说明

□适用 √不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

五、优先股相关情况

□适用 √不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：河南明泰铝业股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、（一）	2,759,868,923.89	1,556,899,135.75
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、（二）	2,736,699,437.32	2,797,285,149.60
衍生金融资产			
应收票据	七、（四）	3,175,375,568.97	2,365,880,875.59
应收账款	七、（五）	1,870,385,730.64	1,704,752,569.76
应收款项融资	七、（七）	770,879,420.61	704,572,997.36
预付款项	七、（八）	463,046,241.21	361,285,006.04
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、（九）	6,773,902.24	7,663,658.24
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、（十）	5,144,884,874.97	4,963,627,602.18
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	七、（十二）	431,316,006.08	304,841,369.86
其他流动资产	七、（十三）	114,238,879.25	153,866,658.50
流动资产合计		17,473,468,985.18	14,920,675,022.88
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	七、（十八）	421,510,990.99	421,510,990.99
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、（二十一）	5,175,127,110.40	5,437,974,687.80
在建工程	七、（二十二）	321,100,840.30	176,091,720.98
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、（二十五）	1,130,258.10	1,290,597.02
无形资产	七、（二十六）	549,950,470.19	557,518,010.08
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、（二十七）	6,562,841.69	6,562,841.69
长期待摊费用		4,305,951.65	1,841,986.62
递延所得税资产	七、（二十九）	102,835,935.48	105,611,515.83
其他非流动资产	七、（三十）	4,020,170,335.24	1,694,755,410.15
非流动资产合计		10,602,694,734.04	8,403,157,761.16
资产总计		28,076,163,719.22	23,323,832,784.04
流动负债：			
短期借款	七、（三十二）	3,547,497,098.33	581,564,332.59
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、（三十五）	3,132,859,995.19	2,015,331,946.99
应付账款	七、（三十六）	834,294,427.56	812,205,242.50
预收款项			
合同负债	七、（三十八）	215,431,809.33	228,301,379.33
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、（三十九）	153,423,138.76	150,423,543.88
应交税费	七、（四十）	190,705,644.38	202,215,048.32
其他应付款	七、（四十一）	192,531,052.30	343,137,257.26
其中：应付利息			
应付股利	七、（四十一）	7,629,583.00	6,657,560.00
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、（四十三）	353,601.77	353,601.77
其他流动负债	七、（四十四）	912,986,362.25	996,258,680.53
流动负债合计		9,180,083,129.87	5,329,791,033.17
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、（四十七）	804,120.56	954,939.11
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、（五十一）	256,973,326.95	289,549,820.11

递延所得税负债	七、（二十九）	110,810,399.84	105,592,643.59
其他非流动负债			
非流动负债合计		368,587,847.35	396,097,402.81
负债合计		9,548,670,977.22	5,725,888,435.98
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、（五十三）	1,243,704,027.00	1,243,704,027.00
其他权益工具	七、（五十四）		
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、（五十五）	6,740,140,218.85	6,706,532,346.85
减：库存股		140,343,500.00	281,666,000.00
其他综合收益	七、（五十七）	-21,500,868.02	-44,337,535.83
专项储备			
盈余公积	七、（五十九）	380,425,866.32	380,425,866.32
一般风险准备			
未分配利润	七、（六十）	10,027,040,863.85	9,296,920,088.61
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		18,229,466,608.00	17,301,578,792.95
少数股东权益		298,026,134.00	296,365,555.11
所有者权益（或股东权益）合计		18,527,492,742.00	17,597,944,348.06
负债和所有者权益（或股东权益）总计		28,076,163,719.22	23,323,832,784.04

公司负责人：刘杰

主管会计工作负责人：孙军训

会计机构负责人：李继明

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：河南明泰铝业股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,301,224,056.31	928,374,649.17
交易性金融资产		2,042,776,439.51	2,112,429,859.14
衍生金融资产			
应收票据		1,369,560,859.27	1,446,192,832.07
应收账款	十九、（一）	2,611,465,717.48	2,728,393,984.11
应收款项融资		125,381,419.04	284,002,097.25
预付款项		236,081,159.41	155,969,765.80
其他应收款	十九、（二）	1,801,041.13	2,676,905.43
其中：应收利息			
应收股利			
存货		1,753,374,337.28	1,227,310,978.45
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		171,007,561.64	171,260,191.77
其他流动资产		8,188,742.30	22,810,875.30
流动资产合计		9,620,861,333.37	9,079,422,138.49
非流动资产：			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、（三）	4,614,356,261.20	4,326,032,200.52
其他权益工具投资		413,510,990.99	413,510,990.99
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		477,797,246.24	491,591,766.99
在建工程		31,386,296.07	22,950,204.67
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		12,313,885.03	12,721,306.03
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		2,661,320.74	
递延所得税资产		24,287,459.31	31,568,022.44
其他非流动资产		666,568,702.51	375,168,860.41
非流动资产合计		6,242,882,162.09	5,673,543,352.05
资产总计		15,863,743,495.46	14,752,965,490.54
流动负债：			
短期借款		736,283,567.11	377,457,337.17
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		3,749,317,834.66	1,549,331,946.99
应付账款		236,683,247.24	1,478,220,829.97
预收款项			
合同负债		23,598,131.96	44,443,531.65
应付职工薪酬		51,415,243.05	51,119,480.96
应交税费		50,403,337.12	4,326,348.51
其他应付款		256,385,610.80	380,095,492.31
其中：应付利息			
应付股利		7,629,583.00	6,657,560.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		403,368,070.80	656,275,513.00
流动负债合计		5,507,455,042.74	4,541,270,480.56
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益		12,778,666.67	14,677,277.76
递延所得税负债		7,618,178.14	6,274,567.53
其他非流动负债			
非流动负债合计		20,396,844.81	20,951,845.29
负债合计		5,527,851,887.55	4,562,222,325.85
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,243,704,027.00	1,243,704,027.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,722,411,554.52	6,688,803,682.52
减：库存股		140,343,500.00	281,666,000.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		380,425,866.32	380,425,866.32
未分配利润		2,129,693,660.07	2,159,475,588.85
所有者权益（或股东权益）合计		10,335,891,607.91	10,190,743,164.69
负债和所有者权益（或股东权益）总计		15,863,743,495.46	14,752,965,490.54

公司负责人：刘杰

主管会计工作负责人：孙军训

会计机构负责人：李继明

合并利润表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入		16,999,348,345.29	15,314,454,627.27
其中：营业收入	七、（六十一）	16,999,348,345.29	15,314,454,627.27
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		16,325,881,590.35	14,405,795,748.93
其中：营业成本	七、（六十一）	15,958,585,939.13	13,414,685,829.02
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、（六十二）	75,471,065.11	86,900,541.16
销售费用	七、（六十三）	40,518,745.69	47,111,876.83
管理费用	七、（六十四）	136,181,366.81	129,002,843.50
研发费用	七、（六十五）	183,415,150.55	809,105,951.77
财务费用	七、（六十六）	-68,290,676.94	-81,011,293.35
其中：利息费用			
利息收入		12,155,624.81	21,227,455.37
加：其他收益	七、（六十七）	382,794,766.68	314,081,989.88
投资收益（损失以“－”号填列）	七、（六十八）	14,006,861.18	5,873,688.81

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、（七十）	543,861.62	3,396,776.51
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、（七十一）	6,225,002.42	-15,147,494.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、（七十二）	-5,111,408.14	-2,657,136.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、（七十三）	-33,512.59	-3,713,171.09
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,071,892,326.11	1,210,493,532.14
加：营业外收入	七、（七十四）	6,141,585.62	615,900.88
减：营业外支出	七、（七十五）	11,115,359.73	13,633,638.36
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,066,918,552.00	1,197,475,794.66
减：所得税费用	七、（七十六）	125,005,154.64	126,576,342.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		941,913,397.36	1,070,899,452.40
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		941,913,397.36	1,070,899,452.40
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）		940,252,818.47	1,069,848,423.83
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,660,578.89	1,051,028.57
六、其他综合收益的税后净额		22,836,667.81	-18,513,068.51
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		22,836,667.81	-18,513,068.51
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		22,836,667.81	-18,513,068.51
（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		22,836,667.81	-18,513,068.51
（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		964,750,065.17	1,052,386,383.89
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		963,089,486.28	1,051,335,355.32
（二）归属于少数股东的综合收益总额		1,660,578.89	1,051,028.57
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.75	0.89
（二）稀释每股收益(元/股)		0.74	0.89

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：刘杰

主管会计工作负责人：孙军训

会计机构负责人：李继明

母公司利润表

2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	十九、（四）	10,982,665,043.16	17,740,313,889.55
减：营业成本	十九、（四）	10,692,106,406.79	17,628,114,371.12
税金及附加		13,205,834.34	17,477,681.38
销售费用		10,995,175.39	9,623,074.12
管理费用		54,961,747.57	54,146,457.83
研发费用		15,358,463.81	12,448,190.42
财务费用		-15,472,279.56	-42,584,126.16
其中：利息费用			
利息收入		7,411,745.18	12,837,315.66
加：其他收益		18,371,218.61	11,077,081.73
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、（五）	6,419,702.33	17,788,086.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		543,861.62	1,801,489.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,151,380.56	-2,648,557.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）		395,768.52	367,451.72
资产处置收益（损失以“－”号填列）		340,939.36	-745,572.90
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		239,732,565.82	88,728,219.84
加：营业外收入		5,898,884.47	471,541.15
减：营业外支出		4,839,697.37	13,491,544.24
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		240,791,752.92	75,708,216.75
减：所得税费用		60,441,638.47	15,483,340.87
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		180,350,114.45	60,224,875.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		180,350,114.45	60,224,875.88
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			

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		180,350,114.45	60,224,875.88
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：刘杰

主管会计工作负责人：孙军训

会计机构负责人：李继明

合并现金流量表

2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		13,841,819,154.66	10,650,039,800.81
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		265,293,209.62	561,399,011.08
收到其他与经营活动有关的现金	七、（七十八）1、	86,949,448.16	182,584,945.92
经营活动现金流入小计		14,194,061,812.44	11,394,023,757.81
购买商品、接受劳务支付的现金		12,055,183,572.84	9,037,277,067.31
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		308,545,112.26	332,253,298.31
支付的各项税费		519,038,930.07	556,842,738.63
支付其他与经营活动有关的现金	七、（七十八）1、	211,796,127.40	858,728,544.61
经营活动现金流出小计		13,094,563,742.57	10,785,101,648.86
经营活动产生的现金流量净额		1,099,498,069.87	608,922,108.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,935,351,469.69	1,759,459,094.06
取得投资收益收到的现金		23,314,278.80	35,170,860.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,843,763.10	2,026,793.65
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	七、（七十八）2、		
投资活动现金流入小计		3,960,509,511.59	1,796,656,747.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		151,789,434.63	285,924,419.67
投资支付的现金		6,066,964,904.11	3,930,409,294.68
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、（七十八）2、	6,023,815.82	13,618,660.24
投资活动现金流出小计		6,224,778,154.56	4,229,952,374.59
投资活动产生的现金流量净额		-2,264,268,642.97	-2,433,295,626.60
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			281,666,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,533,491,002.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	七、（七十八）3、	30,004,708.08	19,000,000.00
筹资活动现金流入小计		2,563,495,710.08	300,666,000.00
偿还债务支付的现金		29,790,000.00	87,899,496.41
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		209,160,020.23	158,037,163.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			3,013,200.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、（七十八）3、	1,163,406,113.27	316,555,247.79
筹资活动现金流出小计		1,402,356,133.50	562,491,907.71
筹资活动产生的现金流量净额		1,161,139,576.58	-261,825,907.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		67,532,035.35	52,906,099.45
五、现金及现金等价物净增加额		63,901,038.83	-2,033,293,325.91
加：期初现金及现金等价物余额		1,248,907,802.73	3,036,457,116.88
六、期末现金及现金等价物余额		1,312,808,841.56	1,003,163,790.97

公司负责人：刘杰

主管会计工作负责人：孙军训

会计机构负责人：李继明

母公司现金流量表

2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		9,370,678,571.60	10,930,633,448.53
收到的税费返还		91,349,202.73	221,947,296.26
收到其他与经营活动有关的现金		44,193,461.91	22,570,938.54
经营活动现金流入小计		9,506,221,236.24	11,175,151,683.33
购买商品、接受劳务支付的现金		8,672,987,587.70	10,189,041,190.93
支付给职工及为职工支付的现金		85,927,863.29	101,583,519.76
支付的各项税费		19,700,956.18	37,080,849.05
支付其他与经营活动有关的现金		39,102,346.37	49,920,662.67
经营活动现金流出小计		8,817,718,753.54	10,377,626,222.41
经营活动产生的现金流量净额		688,502,482.70	797,525,460.92
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,822,554,870.30	1,250,000,000.00
取得投资收益收到的现金		15,553,560.88	28,589,189.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,409,740.09	1,440,985.23
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,839,518,171.27	1,280,030,175.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,924,825.59	37,924,076.49
投资支付的现金		3,297,000,000.00	3,149,003,476.97
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		6,023,815.82	13,618,660.24
投资活动现金流出小计		3,322,948,641.41	3,200,546,213.70
投资活动产生的现金流量净额		-483,430,470.14	-1,920,516,038.58
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			281,666,000.00
取得借款收到的现金		357,851,429.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		357,851,429.00	281,666,000.00
偿还债务支付的现金			78,256,998.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		209,160,020.23	155,023,963.51
支付其他与筹资活动有关的现金		535,509,924.32	182,590,878.02
筹资活动现金流出小计		744,669,944.55	415,871,840.05
筹资活动产生的现金流量净额		-386,818,515.55	-134,205,840.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		13,062,169.99	27,423,524.98
五、现金及现金等价物净增加额		-168,684,333.00	-1,229,772,892.73
加：期初现金及现金等价物余额		664,131,918.26	1,611,612,985.83
六、期末现金及现金等价物余额		495,447,585.26	381,840,093.10

公司负责人：刘杰

主管会计工作负责人：孙军训

会计机构负责人：李继明

合并所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,243,704,027.00				6,706,532,346.85	281,666,000.00	-44,337,535.83		380,425,866.32		9,296,920,088.61		17,301,578,792.95	296,365,555.11	17,597,944,348.06
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,243,704,027.00				6,706,532,346.85	281,666,000.00	-44,337,535.83		380,425,866.32		9,296,920,088.61		17,301,578,792.95	296,365,555.11	17,597,944,348.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					33,607,872.00	-141,322,500.00	22,836,667.81				730,120,775.24		927,887,815.05	1,660,578.89	929,548,393.94
（一）综合收益总额							22,836,667.81				940,252,818.47		963,089,486.28	1,660,578.89	964,750,065.17

(二)所有者投入和减少资本					33,607,872.00	-141,322,500.00						174,930,372.00		174,930,372.00
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					33,607,872.00	-141,322,500.00						174,930,372.00		174,930,372.00
4. 其他														
(三)利润分配										-210,132,043.23		-210,132,043.23		-210,132,043.23
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-210,132,043.23		-210,132,043.23		-210,132,043.23
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转														
1. 资本														

公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	1,243,704,027.00				6,740,140,218.85	140,343,500.00	-21,500,868.02	380,425,866.32	10,027,040,863.85	18,229,466,608.00	298,026,134.00	18,527,492,742.00	

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,192,492,027.00				6,375,254,746.85		-13,695,883.12		371,714,293.04		7,718,834,173.78		15,644,599,357.55	298,895,827.52	15,943,495,185.07
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,192,492,027.00				6,375,254,746.85		-13,695,883.12		371,714,293.04		7,718,834,173.78		15,644,599,357.55	298,895,827.52	15,943,495,185.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	51,212,000.00				270,783,440.00		-18,513,068.51				908,166,900.32		1,211,649,271.81	-1,962,171.43	1,209,687,100.38
（一）综合收益总额							-18,513,068.51				1,069,848,423.83		1,051,335,355.32	1,051,028.57	1,052,386,383.89
（二）所有者投入和减少资本	51,212,000.00				270,783,440.00								321,995,440.00		321,995,440.00
1. 所有者投入的普通股	51,212,000.00				270,783,440.00								321,995,440.00		321,995,440.00
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															
4. 其他															

（三）利润分配	-									-161,681,523.51		-161,681,523.51	-3,013,200.00	-164,694,723.51
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-161,681,523.51		-161,681,523.51	-3,013,200.00	-164,694,723.51
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	-													
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	1,243,704,027.00				6,646,038,186.85		-32,208,951.63		371,714,293.04		8,627,001,074.10		16,856,248,629.36	296,933,656.09 17,153,182,285.45

公司负责人：刘杰

主管会计工作负责人：孙军训

会计机构负责人：李继明

母公司所有者权益变动表

2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2025 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,243,704,027.00				6,688,803,682.52	281,666,000.00			380,425,866.32	2,159,475,588.85	10,190,743,164.69
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,243,704,027.00				6,688,803,682.52	281,666,000.00			380,425,866.32	2,159,475,588.85	10,190,743,164.69
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）					33,607,872.00	-141,322,500.00				-29,781,928.78	145,148,443.22
（一）综合收益总额										180,350,114.45	180,350,114.45
（二）所有者投入和减少 资本					33,607,872.00	-141,322,500.00					174,930,372.00
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					33,607,872.00	-141,322,500.00					174,930,372.00
4. 其他											
（三）利润分配										-210,132,043.23	-210,132,043.23
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东） 的分配										-210,132,043.23	-210,132,043.23
3. 其他											
（四）所有者权益内部结											

转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,243,704,027.00				6,722,411,554.52	140,343,500.00			380,425,866.32	2,129,693,660.07	10,335,891,607.91

项目	2024 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,192,492,027.00				6,357,526,082.52				371,714,293.04	2,242,752,952.84	10,164,485,355.40
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,192,492,027.00				6,357,526,082.52				371,714,293.04	2,242,752,952.84	10,164,485,355.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	51,212,000.00				270,783,440.00					-101,456,647.63	220,538,792.37
（一）综合收益总额										60,224,875.88	60,224,875.88
（二）所有者投入和减少资本	51,212,000.00				270,783,440.00						321,995,440.00

1. 所有者投入的普通股	51,212,000.00				270,783,440.00						321,995,440.00
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											
4. 其他											
（三）利润分配									-161,681,523.51	-161,681,523.51	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-161,681,523.51	-161,681,523.51	
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备	-				-						
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,243,704,027.00				6,628,309,522.52				371,714,293.04	2,141,296,305.21	10,385,024,147.77

公司负责人：刘杰

主管会计工作负责人：孙军训

会计机构负责人：李继明

三、公司基本情况

(一)公司概况

☒适用 ☐不适用

1、公司注册地、组织形式和总部地址

河南明泰铝业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）于 2007 年 6 月由河南明泰铝业有限公司整体变更设立。公司的统一社会信用代码：91410181170508042W，于 2011 年 09 月 19 日在上海证券交易所上市。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 1,243,704,027.00 股，注册资本为 1,243,704,027.00 元。公司注册地址：巩义市回郭镇开发区，总部地址：巩义市回郭镇开发区。

2、公司业务性质和主要经营活动

本公司属有色金属冶炼和压延加工行业，主要产品为铝板带、铝箔、铝合金轨道车体、电、汽等。

四、财务报表的编制基础

(一)编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

(二)持续经营

☒适用 ☐不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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

(一)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。

(二)会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

√适用 □不适用

本公司的主要业务为铝板带、铝箔和铝合金轨道车体等的生产和销售，营业周期较短，以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

(五) 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
账龄超过一年且金额重要的预付款项	金额大于等于 1000 万元
账龄超过一年的重要应付账款	应付账款期末余额 1%以上且金额大于等于 1000 万元
账龄超过一年的重要其他应付款	金额大于等于 1000 万元
收到的重要投资活动有关的现金	占当年销售商品、提供劳务收到的现金金额 1%以上且大于等于 20000 万元的非理财性投资
支付的重要投资活动有关的现金	占当年销售商品、提供劳务收到的现金金额 1%以上且大于等于 20000 万元的非理财性投资
重要的非全资子公司	净利润影响超过公司合并净利润 10%
重要在建工程	预算数占总资产 1%、募集资金投资项目

(六) 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、分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2、同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为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，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资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；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3、非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4、为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(七) 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、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

本公司以自身和各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，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或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；将子公司或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。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及

除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项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. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1、合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2、共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，本公司将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金，将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(十) 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日其他方法确定的即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十一)金融工具

☒适用 ☐不适用

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1、金融资产分类和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为

以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (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。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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。

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

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其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工具。但下列情况除外：

① 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

② 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2、金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

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

此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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

①能够消除或显著减少会计错配。

②根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第（1）类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是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，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3、金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

①未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融

资产)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当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:

①终止确认部分在终止确认日的账面价值。

②终止确认部分收到的对价,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)之和。

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

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值,除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产,按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价,且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

6、金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日,将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预

期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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；

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；

债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

已发生信用减值的金融资产

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。

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。

预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7、金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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：

- （1）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；
- （2）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。

(十二)应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告第八节财务报告五、

（十一）6.金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收票据，本公司按单项计提预期信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验不计提预期信用损失
商业承兑汇票	按类似信用风险特征（账龄）划分组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

(十三)应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告第八节财务报告五、（十一）6、金融工具减值。

单项金额重大的判断依据或金额标准：本公司将 500.00 万元以上应收账款确定为单项金额重大。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司

对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险组合	应收合并范围内各公司的款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失
账龄组合	除上述组合外的应收账款，按类似信用风险特征（账龄）进行组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

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

(十四)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

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告第八节财务报告五、（十一）6、金融工具减值。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

(十五)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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告第八节财务报告五、（十一）6、金融工具减值。

单项金额重大的判断依据或金额标准：本公司将 100.00 万元以上其他应收款确定为单项金额重大。

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干

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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险组合	应收合并范围内各公司的款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失
账龄组合	除上述组合外的其他应收款，按类似信用风险特征（账龄）进行组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期信用损失率，计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

(十六)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、存货类别

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。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2、存货的发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

3、存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- （2）包装物采用一次转销法进行摊销。
- （3）其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

☒适用 ☐不适用

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而

持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，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

(十七)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

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

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本报告第八节财务报告五、

(十一) 6、金融工具减值。

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

(十八)持有待售的非流动资产或处置组

☐适用 ☒不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☒适用 ☐不适用

1、划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (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，并已获得监管部门批准，且

获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2、持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括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、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

(十九) 长期股权投资

☒适用 ☐不适用

1、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本报告第八节财务报告五、(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2、后续计量及损益确认

(1) 成本法

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，并按照初始投资成本计

价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益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；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3、长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的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。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资

单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，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）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4、长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，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。

5、共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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利，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中

派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

(二十)投资性房地产

不适用

(二十一)固定资产

1、 确认条件

√适用 □不适用

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

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

2、 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	3%-5%	4.75%-9.70%
机器设备	年限平均法	6-10	3%-5%	9.50%-16.17%
运输工具	年限平均法	4-10	3%-5%	9.50%-24.25%
其他设备	年限平均法	3-10	3%-5%	9.50%-32.33%

(二十二)在建工程

√适用 □不适用

1、在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

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。所建造的在建工程已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。

(二十三)借款费用

√适用 □不适用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本

化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2、借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除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）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(二十四) 生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

(二十五) 油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

(二十六) 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) 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(2) 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

①使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用年限
软件	5 年	预计经济利益影响期限

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期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，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

2、研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(二十七)长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在每一个资产负债表日检查无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则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。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进

行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

(二十八)长期待摊费用

√适用 □不适用

1、摊销方法

长期待摊费用，是指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 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2、摊销年限

类别	摊销年限	备注
房屋修理工程	3-5 年	房屋修理工程

(二十九)合同负债

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(三十)职工薪酬

1、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司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。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由财务部使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(三十一)预计负债

√适用 □不适用

1、预计负债的确认标准

当与产品质量保证/亏损合同/重组等或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

2、预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或

有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

(三十二) 股份支付

√适用 □不适用

1、股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3、确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，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。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4、会计处理方法

（1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在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，按照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。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应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。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业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。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

（3）股份支付取消的会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（三十三）优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1、符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- （1）向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- （2）在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- （3）将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- （4）将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2、同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- （1）该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

(2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3、会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

(三十四) 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

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

1. 铝板带、铝箔销售。
2. 铝合金轨道车体销售。
3. 电、汽销售。

(1) 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，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。

(2) 收入确认的具体方法

公司铝制品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外

销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

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

(三十五)合同成本

☒适用 ☐不适用

1、合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2、合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3、合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4、合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十六)政府补助

☒适用 ☐不适用

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本报告第八节财务报告七、(五十一)递延收益。

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

2、政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3、会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除贷款贴息外的所有政府补助
采用净额法核算的政府补助类别	贷款贴息相关的政府补助

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

(三十七)递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1、确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2、确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3、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）企业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）递延所得税资产和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及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十八) 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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

（1）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	房屋建筑物
低价值资产租赁	无

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策：

A、本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 1.租赁负债的初始计量金额；
- 2.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；
- 3.本公司发生的初始直接费用；
- 4.本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

B、本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1.扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2.取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3.在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4.在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5.根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

(三十九)其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

1、终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

(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。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

2、套期会计

本公司按照套期关系，将套期保值划分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期。

(1) 对于同时满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理

1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。

2) 在套期开始时，本公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。

3) 套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，认定套期关系符合套期有效性要求：

1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。

2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

3) 套期关系的套期比率，等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

(2) 公允价值套期会计处理

1) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择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（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利

得或损失计入其他综合收益。

2) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为公司选择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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

3) 被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的利率进行摊销，并计入当期损益。该摊销可以自调整日开始，但不晚于对被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目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（或其组成部分）的，则按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

（3）现金流量套期会计处理

1) 套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

①套期工具自套期开始的累计利得或损失；

②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

2) 套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

3) 现金流量套期储备的金额，按照下列规定处理：

①被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，则将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

②对于不属于前一条涉及的现金流量套期，在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

③如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，则在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（4）境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，本公司按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

1) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

2) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

(5) 终止运用套期会计

对于发生下列情形之一的，则终止运用套期会计：

1) 因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。

2) 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。

3) 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。

4) 套期关系不再满足本准则所规定的运用套期会计方法的其他条件。在适用套期关系再平衡的情况下，企业应当首先考虑套期关系再平衡，然后评估套期关系是否满足本准则所规定的运用套期会计方法的条件。

终止套期会计可能会影响套期关系的整体或其中一部分，在仅影响其中一部分时，剩余未受影响的部分仍适用套期会计。

(6) 信用风险敞口的公允价值选择

当使用以公允价值计量且其变动计入当期损益的信用衍生工具管理金融工具(或其组成部分)的信用风险敞口时，可以在该金融工具(或其组成部分)初始确认时、后续计量中或尚未确认时，将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具，并同时作出书面记录，但应同时满足下列条件：

1) 金融工具信用风险敞口的主体(如借款人或贷款承诺持有人)与信用衍生工具涉及的主体相一致；

2) 金融工具的偿付级次与根据信用衍生工具条款须交付的工具的偿付级次相一致。

3、回购本公司股份

(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。

4、限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

(四十)重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

2、重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

3、2025 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

(四十一)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	应税销售额、应税服务	13%、9%、6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、10%
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（%）
河南明泰铝业股份有限公司	25
郑州明泰实业有限公司	25
河南特邦特国际贸易有限公司	25
郑州明泰交通新材料有限公司	15
河南巩电热力股份有限公司	25
昆山明泰铝业有限公司	25
河南明泰科技发展有限公司	15
泰鸿铝业（东莞）有限公司	25
光阳铝业股份公司(注)	10
河南明晟新材料科技有限公司	15
河南泰鸿新材料有限公司	15
河南义瑞新材料科技有限公司	25

海南明晟铝业有限公司	25
西安明泰新材料有限公司	25
河南鸿晟新材料科技有限公司	25
河南明泰数智科技有限公司	25
东莞明晟铝业有限公司	25

注：光阳铝业股份公司为韩国设立的公司，根据韩国税收规定，执行 10%的企业所得税税率。

2、税收优惠

√适用 □不适用

（1）河南明泰科技发展有限公司

2024 年 12 月 31 日，河南明泰科技发展有限公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局认定为高新技术企业，证书编号 GR202441001901。河南明泰科技发展有限公司 2024-2026 年度享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

根据财政部等四部门关于公布《环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录（2021 年版）》以及《资源综合利用企业所得税优惠目录（2021 年版）》的公告（财政部税务总局发展改革委生态环境部公告 2021 年第 36 号），公司回收的废金属（废钢铁、废铜、废铝等）、冶炼渣（钢铁渣、有色冶炼渣、赤泥等）、化工废渣生产金属（含稀贵金属）、铁合金料、精矿粉、氯盐（氯化钾、氯化钠等）、硅酸盐及其衍生产品所形成的收入减按 90%计入企业当年收入总额。河南明泰科技发展有限公司符合条件，享受该项企业所得税优惠政策。

（2）郑州明泰交通新材料有限公司

2022 年 12 月，郑州明泰交通新材料有限公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局认定为高新技术企业，证书编号 GR202241003189。郑州明泰交通新材料有限公司 2022-2024 年度享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

（3）河南明晟新材料科技有限公司

2022 年 12 月，河南明晟新材料科技有限公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局认定为高新技术企业，证书编号 GR202241003289。河南明晟新材料科技有限公司 2022-2024 年度享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

（4）河南泰鸿新材料有限公司

2022 年 12 月，河南泰鸿新材料有限公司经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局认定为高新技术企业，证书编号 GR202241001783。河南泰鸿新材料有限公司 2022-2024 年度享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

（5）河南特邦特国际贸易有限公司、海南明晟铝业有限公司、河南明泰数智科技有限公司

根据财税[2019]13 号税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号),为进一步支持小微企业发展,现将有关税收政策公告如下:对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。本公告延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

(6) 根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告〔2023〕43 号),自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

3、其他

☐适用 ☒不适用

七、合并财务报表项目注释

(一)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	1,205,034.00	670,067.08
银行存款	1,311,603,807.56	1,148,237,727.08
其他货币资金	1,447,060,082.33	407,991,341.59
存放财务公司存款		
合计	2,759,868,923.89	1,556,899,135.75
其中：存放在境外的款项总额	162,206,165.06	80,957,066.39

其他说明

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
银行承兑汇票保证金	1,427,273,498.75	294,224,837.93
信用证保证金	5,727,152.50	5,730,022.43
保函保证金	8,001,863.01	8,001,863.01
存出投资款	6,057,568.07	33,752.25
圈存冻结资金		857.40
合计	1,447,060,082.33	307,991,333.02

货币资金说明：

货币资金期末余额较期初余额增加 77.27%，主要系销售商品收到的现金增加所致。

(二)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	2,736,699,437.32	2,797,285,149.60	/

金融资产			
其中：			
理财产品	2,724,417,590.94	2,797,285,149.60	/
期货	12,281,846.38		/
合计	2,736,699,437.32	2,797,285,149.60	/

其他说明：
☐适用 ☒不适用

(三) 衍生金融资产
☐适用 ☒不适用

(四) 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	3,132,685,697.39	2,290,041,278.59
商业承兑票据	42,689,871.58	75,839,597.00
合计	3,175,375,568.97	2,365,880,875.59

2、期末公司已质押的应收票据
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	149,690,149.86
合计	149,690,149.86

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		2,662,657,081.81
商业承兑票据		12,903,656.00
合计		2,675,560,737.81

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	3,176,246,790.84	100.00	871,221.87	0.03	3,175,375,568.97	2,367,428,622.47	100.00	1,547,746.88	0.07	2,365,880,875.59
其中：										
其中：无风险银行承兑票据组合	3,132,685,697.39	98.63			3,132,685,697.39	2,290,041,278.59	96.73			2,290,041,278.59
商业承兑汇票	43,561,093.45	1.37	871,221.87	2.00	42,689,871.58	77,387,343.88	3.27	1,547,746.88	2.00	75,839,597.00
合计	3,176,246,790.84	/	871,221.87	/	3,175,375,568.97	2,367,428,622.47	/	1,547,746.88	/	2,365,880,875.59

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：
☒适用 ☐不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	3,132,685,697.39		
商业承兑汇票	43,561,093.45	871,221.87	2.00
合计	3,176,246,790.84	871,221.87	

按组合计提坏账的确认标准及说明
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备的说明
☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的应收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	
按组合计提预期信用损失的应收票据	1,547,746.88	-676,525.01				871,221.87
其中：商业承兑汇票	1,547,746.88	-676,525.01				871,221.87
合计	1,547,746.88	-676,525.01				871,221.87

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：
不适用

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

(五) 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（含 1 年）	1,841,881,966.02	1,687,576,128.08
1 年以内小计	1,841,881,966.02	1,687,576,128.08
1 至 2 年	72,242,668.94	47,607,068.94
2 至 3 年	49,490.74	11,403,188.85
3 年以上		
3 至 4 年	569,220.63	1,163,525.18
4 至 5 年	18,740.25	2,571,976.48
5 年以上	16,397,440.09	19,961,880.97
合计	1,931,159,526.67	1,770,283,768.50

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	5,892,723.96	0.31	5,892,723.96	100.00		9,012,442.84	0.51	9,012,442.84	100.00	
其中：										
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	1,925,266,802.71	99.69	54,881,072.07	2.85	1,870,385,730.64	1,761,271,325.66	99.49	56,518,755.90	3.21	1,704,752,569.76
其中：										
	1,925,266,802.71	99.69	54,881,072.07	2.85	1,870,385,730.64	1,761,271,325.66	99.49	56,518,755.90	3.21	1,704,752,569.76
合计	1,931,159,526.67	/	60,773,796.03	/	1,870,385,730.64	1,770,283,768.50	/	65,531,198.74	/	1,704,752,569.76

按单项计提坏账准备：
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
重庆国顺铝业有限公司	5,232,800.50	5,232,800.50	100.00	对方财务状况恶化
河南科泰净水材料有限公司	659,923.46	659,923.46	100.00	对方财务状况恶化
合计	5,892,723.96	5,892,723.96	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,841,881,966.02	36,837,639.31	2.00
1-2 年	72,242,668.94	7,224,266.89	10.00
2-3 年	49,490.74	14,847.22	30.00
3-4 年	569,220.63	284,610.32	50.00
4-5 年	18,740.25	14,992.20	80.00
5 年以上	10,504,716.13	10,504,716.13	100.00
合计	1,925,266,802.71	54,881,072.07	

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

3、坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	9,012,442.84	5,641.91		3,125,360.79		5,892,723.96
按组合计提坏账准备	56,518,755.90	2,421,607.41		4,059,291.24		54,881,072.07
其中：账龄组合	56,518,755.90	2,421,607.41		4,059,291.24		54,881,072.07
合计	65,531,198.74	2,427,249.32		7,184,652.03		60,773,796.03

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：

不适用

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	7,184,652.03

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	188,785,897.56		188,785,897.56	9.78	
第二名	77,644,429.13		77,644,429.13	4.02	
第三名	67,395,932.54		67,395,932.54	3.49	
第四名	62,213,031.97		62,213,031.97	3.22	
第五名	56,288,377.47		56,288,377.47	2.91	
合计	452,327,668.67		452,327,668.67	23.42	

其他说明

不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(六) 合同资产

1、合同资产情况

□适用 √不适用

2、报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

3、按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

4、本期合同资产计提坏账准备情况

☐适用 ☒不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用
其他说明：
不适用

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

(七) 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	770,879,420.61	704,572,997.36
合计	770,879,420.61	704,572,997.36

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	7,357,860,809.67	
合计	7,357,860,809.67	

4、按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用
按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用
按单项计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用
按组合计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用
按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

5、坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

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

(八)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	459,555,282.91	99.25	324,905,978.81	89.93
1 至 2 年	3,490,958.30	0.75	36,379,027.23	10.07
合计	463,046,241.21	100.00	361,285,006.04	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：

不适用

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(%)
第一名	98,668,269.06	21.31
第二名	63,499,996.67	13.71
第三名	56,418,814.40	12.18
第四名	18,809,944.13	4.06
第五名	16,703,370.66	3.61
合计	254,100,394.92	54.87

其他说明：
不适用
其他说明
☐适用 ☒不适用

(九)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
其他应收款	6,773,902.24	7,663,658.24
合计	6,773,902.24	7,663,658.24

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

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：
不适用

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

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：
不适用

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（含 1 年）	6,249,336.45	6,476,465.69
1 年以内小计：	6,249,336.45	6,476,465.69
1 至 2 年	43,225.37	510,260.00
2 至 3 年	789,762.51	1,851,376.30

3 年以上		
3 至 4 年	75,231.86	772,104.69
4 至 5 年	101,000.00	609,775.74
5 年以上	3,317,518.14	1,965,631.55
合计	10,576,074.33	12,185,613.97

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	1,436,965.66	1,209,297.70
暂付款	7,487,329.13	9,034,453.87
备用金	1,651,779.54	806,789.90
应收出口退税		1,135,072.50
合计	10,576,074.33	12,185,613.97

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)	
2025年1月1日余额	3,169,837.13		1,352,118.60	4,521,955.73
2025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	-719,783.64			-719,783.64
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	2,450,053.49		1,352,118.60	3,802,172.09

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

4、坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或	转销或	其他	

			转回	核销	变动	
按单项计提坏账准备	1,352,118.60					1,352,118.60
按组合计提坏账准备	3,169,837.13	-719,783.64				2,450,053.49
其中：账龄组合	3,169,837.13	-719,783.64				2,450,053.49
合计	4,521,955.73	-719,783.64				3,802,172.09

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

不适用

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
第一名	2,734,981.71	25.86	暂付款	1 年以内	54,699.63
第二名	1,352,118.60	12.78	预付款	5 年以上	1,352,118.60
第三名	800,000.00	7.56	保证金	2-3 年、5 年	526,818.00
第四名	450,000.00	4.25	暂付款	1 年以内	9,000.00
第五名	301,330.85	2.85	预付款	2-3 年	90,399.26
合计	5,638,431.16	53.30	/	/	2,033,035.49

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

(十)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	798,811,715.80	3,167,293.68	795,644,422.12	881,563,691.50	2,658,595.42	878,905,096.08
在产品	2,104,050,511.53	2,674,807.36	2,101,375,704.17	2,487,358,484.94	1,394,877.32	2,485,963,607.62
库存商品	1,471,616,754.00	9,234,683.00	1,462,382,071.00	961,306,158.27	10,200,076.71	951,106,081.56

发出商品	715,147,219.64	106,002.45	715,041,217.19	566,279,078.39	4,560,462.55	561,718,615.84
委托加工物资	70,441,460.49		70,441,460.49	85,934,201.08		85,934,201.08
合计	5,160,067,661.46	15,182,786.49	5,144,884,874.97	4,982,441,614.18	18,814,012.00	4,963,627,602.18

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	2,658,595.42	508,698.26				3,167,293.68
在产品	1,394,877.32	1,279,930.04				2,674,807.36
库存商品	10,200,076.71	9,231,828.24		10,197,221.95		9,234,683.00
发出商品	4,560,462.55	2,713,080.32		7,167,540.42		106,002.45
合计	18,814,012.00	13,733,536.86		17,364,762.37		15,182,786.49

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

4、存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

5、合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(十一)持有待售资产

☐适用 ☒不适用

(十二)一年内到期的非流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的定期存单	431,316,006.08	304,841,369.86
合计	431,316,006.08	304,841,369.86

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
不适用

(十三)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
增值税借方余额重分类	94,206,112.13	133,833,891.38
定期存单	20,032,767.12	20,032,767.12
合计	114,238,879.25	153,866,658.50

其他说明：
不适用

(十四)债权投资

1、债权投资情况

☐适用 ☒不适用
债权投资减值准备本期变动情况
☐适用 ☒不适用

2、期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

3、减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用
各阶段划分依据和减值准备计提比例：
不适用
对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用
本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
☐适用 ☒不适用

4、本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用
其中重要的债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用
债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用
其他说明：
不适用

(十五)其他债权投资

1、其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用
其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

2、期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

3、减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

4、本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(十六)长期应收款

1、长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

2、按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

3、坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

4、本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(十七) 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 （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	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												
河南明泰 动力科技 有限责任 公司												
小计												
合计												

2、长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

本公司与广州天智晟通投资管理有限公司（以下简称广州天智）于 2023 年 4 月签订《合作协议书》，约定共同设立河南明泰动力科技有限责任公司（以下简称明泰动力），本公司出资 51%，广州天智出资 49%，并约定本公司只认缴无需实缴，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司未实际出资。协议约定本公司不参与日常经营管理，不控制明泰动力，但本公司委派董事和财务经理各一名，因此，对明泰动力有重大影响，按照权益法核算该项投资。同时协议约定本公司不承担合资公司任何亏损或经营风险，盈利的情况下明泰动力的利润按甲乙双方持股比例进行分配。2025 年半年度明泰动力发生净亏损，因此，按照协议约定本公司不确认投资损失，期末长期股权投资账面价值为 0。

(十八)其他权益工具投资

1、其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确认 的股利收 入	累计计入 其他综合 收益的利 得	累计计入 其他综合 收益的损 失	指定为以 公允价值 计量且其 变动计入 其他综合 收益的原 因
		追加投资	减少投 资	本期计入 其他综合 收益的利 得	本期计入 其他综合 收益的损 失	其他					
郑州中车 四方轨道 车辆有限 公司	120,990,990.99						120,990,990.99				
河南巩义 农村商业 银行股份 有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00				
开曼铝业 （三门峡） 有限公司	292,500,000.00						292,500,000.00				
河南泰鸿 金材商贸 有限公司	20,000.00						20,000.00				
国汽轻量 化(江苏)汽 车技术有 限公司	3,000,000.00						3,000,000.00				
合计	421,510,990.99						421,510,990.99				/

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

(十九)其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

(二十)投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(二十一)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	5,175,127,110.40	5,437,974,687.80
合计	5,175,127,110.40	5,437,974,687.80

其他说明：

上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

固定资产

1、固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,750,585,019.14	7,205,270,374.19	72,845,955.67	285,806,453.65	9,314,507,802.65
2.本期增加金额	37,159,904.79	56,403,809.89	5,967,663.24	11,962,150.03	111,493,527.94
（1）购置	15,488,775.38	16,714,184.64	2,000,265.00	3,119,296.97	37,322,521.98
（2）在建工程转入	21,671,129.41	39,689,625.25	3,967,398.24	8,842,853.06	74,171,005.96
3.本期减少金额	71,656.20	40,891,569.50	2,536,112.28	4,394,731.34	47,894,069.32
（1）处置或报废	71,656.20	40,891,569.50	2,536,112.28	4,394,731.34	47,894,069.32
4.期末余额	1,787,673,267.73	7,220,782,614.58	76,277,506.63	293,373,872.34	9,378,107,261.27
二、累计折旧					
1.期初余额	582,667,413.60	3,051,483,350.52	57,153,642.92	185,228,707.81	3,876,533,114.85
2.本期增加金额	34,328,761.28	305,097,195.87	3,838,545.44	25,723,716.76	368,988,219.35
（1）计提	34,328,761.28	305,097,195.87	3,838,545.44	25,723,716.76	368,988,219.35
3.本期减少金额	69,506.51	36,449,702.24	2,382,587.97	3,639,386.61	42,541,183.33
（1）处置或报废	69,506.51	36,449,702.24	2,382,587.97	3,639,386.61	42,541,183.33
4.期末余额	616,926,668.37	3,320,130,844.15	58,609,600.39	207,313,037.96	4,202,980,150.87
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) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,168,840,745.12	3,899,966,628.44	17,491,642.87	88,828,094.08	5,175,127,110.40
2.期初账面价值	1,167,917,605.54	4,153,787,023.67	15,692,312.75	100,577,745.84	5,437,974,687.80

2、暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

3、通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

4、未办妥产权证书的固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	699,822,974.62	正在办理中
合计	699,822,974.62	

5、固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

(二十二)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	318,752,459.64	173,404,127.20
工程物资	2,348,380.66	2,687,593.78
合计	321,100,840.30	176,091,720.98

其他说明：

上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

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
年产 70 万吨绿色新型铝合金材料项目	86,154,180.60		86,154,180.60	59,900,707.48		59,900,707.48
旧厂改建项目	57,052,759.91		57,052,759.91	22,869,890.53		22,869,890.53
鸿晟新材汽车、绿色能源用铝项目	137,365,419.15		137,365,419.15	16,698,192.44		16,698,192.44
零星工程	38,180,099.98		38,180,099.98	73,935,336.75		73,935,336.75
合计	318,752,459.64		318,752,459.64	173,404,127.20		173,404,127.20

2、重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
年产 70 万吨绿色新型铝合金材料项目	360,000.00	5,990.07	4,902.53	2,277.18		8,615.42	61.47	85.00				自有资金
旧厂房改建项目	25,000.00	2,286.99	3,418.29			5,705.28	22.82	39.00				自有资金
鸿晟新材汽车、绿色能源用铝项目	163,572.00	1,669.82	12,066.72			13,736.54	8.40	30.00				募集资金
合计	548,572.00	9946.88	20,387.54	2,277.18		28,057.24	/	/			/	/

3、本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

4、在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程用材料	2,348,380.66		2,348,380.66	2,687,593.78		2,687,593.78

合计	2,348,380.66		2,348,380.66	2,687,593.78		2,687,593.78
----	--------------	--	--------------	--------------	--	--------------

其他说明：
不适用

(二十三)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

(二十四)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：

不适用

(二十五)使用权资产

1、使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	94,628.57	1,603,389.21	1,698,017.78
2.本期增加金额			
租赁			
3.本期减少金额			
租赁到期			
4.期末余额	94,628.57	1,603,389.21	1,698,017.78
二、累计折旧			
1.期初余额	86,742.92	320,677.84	407,420.76
2.本期增加金额		160,338.92	160,338.92
(1)计提		160,338.92	160,338.92
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	86,742.92	481,016.76	567,759.68
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	7,885.65	1,122,372.45	1,130,258.10
2.期初账面价值	7,885.65	1,282,711.37	1,290,597.02

2、使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

(二十六)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	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	622,544,220.96	19,068,957.13	641,613,178.09
2.本期增加金额	231,784.00		231,784.00
(1)购置	231,784.00		231,784.00
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	622,776,004.96	19,068,957.13	641,844,962.09
二、累计摊销			
1.期初余额	73,448,481.08	10,646,686.93	84,095,168.01
2.本期增加金额	6,754,009.45	1,045,314.44	7,799,323.89
(1) 计提	6,754,009.45	1,045,314.44	7,799,323.89
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	80,202,490.53	11,692,001.37	91,894,491.90
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	542,573,514.43	7,376,955.76	549,950,470.19
2.期初账面价值	549,095,739.88	8,422,270.20	557,518,010.08

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

2、确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

3、未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

4、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

(二十七)商誉

1、商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
河南巩电热力股份有限公司	6,562,841.69			6,562,841.69
合计	6,562,841.69			6,562,841.69

2、商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

3、商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

4、可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

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

采用收益法对河南巩电热力股份有限公司整个资产组预计未来现金流量的现值进行估计,首先根据公司以往获利能力及营运资金情况估计公司资产的未来获利能力、净现金流量;其次,比较包含商誉的整个资产组的可收回金额与其账面价值的大小,可收回金额以公允价值扣除处置费用和未来现金流量的现值孰高进行确认,由于公允价值扣除处置费用无法取得,我们以未来现金流量现值即股东全部权益价值作为包含商誉的整个资产组的可收回金额,整个资产组可收回金额大于账面价值,故不对商誉计提减值准备。

(二十八)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
厂房装修费用	1,841,986.62		197,355.71		1,644,630.91
展厅装修费用		2,661,320.74			2,661,320.74
合计	1,841,986.62	2,661,320.74	197,355.71		4,305,951.65

其他说明：

不适用

(二十九)递延所得税资产/递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	15,182,786.49	2,670,012.51	18,814,012.00	3,596,617.70
内部交易未实现利润	79,693,988.25	19,460,568.08	48,684,302.81	7,523,542.79
可抵扣亏损	1,256,921.80	314,230.45	1,256,921.81	314,230.45
信用减值损失	64,402,244.70	13,437,579.78	70,503,676.21	14,323,633.77
固定资产	2,775,229.75	693,807.44	2,775,229.75	693,807.44
职工薪酬	93,098,181.36	21,124,956.76	90,143,106.36	20,386,188.02
递延收益	199,260,982.72	36,380,730.58	211,925,442.56	38,081,221.70
未确认融资费用摊销	47,970,554.80	9,158,426.74	100,823,600.01	20,365,138.74
租赁负债	1,157,722.32	289,430.58	1,308,540.88	327,135.22
合计	504,798,612.19	103,529,742.92	546,234,832.39	105,611,515.83

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
固定资产-累计折旧	531,547,266.81	92,672,595.15	531,651,358.29	92,698,618.04
未到期的应收利息	85,954,966.23	15,844,058.63	60,257,987.42	11,582,383.05
使用权资产摊销	1,234,349.64	308,587.41	1,290,597.02	322,649.25

公允价值变动	8,958,043.83	1,985,158.65	4,973,382.21	988,993.25
合计	627,694,626.51	110,810,399.84	598,173,324.94	105,592,643.59

3、以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

☐适用 ☒不适用

4、未确认递延所得税资产明细

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损		135,156,177.58
资产减值损失	1,044,945.30	1,097,225.14
递延收益	57,712,344.23	77,624,377.55
合计	58,757,289.53	213,877,780.27

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
2030 年		3,245,355.00	
2031 年		18,511,373.98	
2032 年		4,700,326.95	
2033 年		78,585,706.13	
2034 年		30,113,415.52	
合计		135,156,177.58	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(三十)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
预付工程、设备款	461,530,909.42		461,530,909.42	229,373,422.72		229,373,422.72
一年以上到期的定期存单	3,558,639,425.82		3,558,639,425.82	1,465,381,987.43		1,465,381,987.43
合计	4,020,170,335.24		4,020,170,335.24	1,694,755,410.15		1,694,755,410.15

其他说明：

不适用

(三十一)所有权或使用权受限资产

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,447,060,082.33	1,447,060,082.33		存出投资款、信用证保证金、银行承兑汇票保证金	307,991,333.02	307,991,333.02		存出投资款、信用证保证金、银行承兑汇票保证金
应收票据	149,690,149.86	149,690,149.86		质押的银行承兑汇票	125,235,285.66	125,235,285.66		质押的银行承兑汇票
合计	1,596,750,232.19	1,596,750,232.19			433,226,618.68	433,226,618.68		

(三十二)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
票据贴现借款	3,547,497,098.33	583,345,724.40
贴现利息调整		-1,781,391.81
合计	3,547,497,098.33	581,564,332.59

短期借款分类的说明：

不适用

2、已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(三十三)交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(三十四)衍生金融负债

□适用 √不适用

(三十五)应付票据

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,132,859,995.19	2,015,331,946.99

合计	3,132,859,995.19	2,015,331,946.99
----	------------------	------------------

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

(三十六)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
应付材料款	653,807,063.46	624,352,732.97
应付工程设备款	180,487,364.10	187,852,509.53
合计	834,294,427.56	812,205,242.50

2、账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	31,936,290.66	未结算
合计	31,936,290.66	/

其他说明：

□适用 √不适用

(三十七)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

(三十八)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
预收账款	215,431,809.33	228,301,379.33
合计	215,431,809.33	228,301,379.33

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

(三十九)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	150,416,714.98	301,905,743.81	298,899,320.03	153,423,138.76
二、离职后福利-设定提存计划	6,828.90	21,687,907.02	21,694,735.92	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	150,423,543.88	323,593,650.83	320,594,055.95	153,423,138.76

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	64,292,281.34	268,589,078.51	271,758,866.94	61,122,492.91
二、职工福利费	225,432.50	12,262,968.64	12,194,717.05	293,684.09
三、社会保险费		11,543,587.63	11,543,587.63	
其中：医疗保险费		10,037,375.06	10,037,375.06	
工伤保险费		1,114,523.65	1,114,523.65	
生育保险费		391,688.92	391,688.92	
四、住房公积金		570,652.00	570,652.00	
五、工会经费和职工教育经费	85,899,001.14	8,939,457.03	2,831,496.41	92,006,961.76
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	150,416,714.98	301,905,743.81	298,899,320.03	153,423,138.76

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	6,828.90	20,778,958.82	20,785,787.72	
2、失业保险费		908,948.20	908,948.20	
3、企业年金缴费				
合计	6,828.90	21,687,907.02	21,694,735.92	

其他说明：

□适用 √不适用

(四十) 应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	67,155,079.51	90,509,284.45
企业所得税	87,987,716.56	77,119,946.84
个人所得税	1,121,911.37	750,151.70
城市维护建设税	3,794,844.34	4,356,010.00
教育费附加	2,275,725.30	2,610,050.76
地方教育费附加	1,517,150.22	1,740,033.86
房产税	4,011,631.61	3,835,837.22
土地使用税	3,606,364.68	3,542,451.55
印花税	11,477,846.94	9,851,935.55
资源税	375,039.50	316,231.10
环保税	397,084.65	393,714.30
反向开票税款	6,985,249.70	7,189,400.99
合计	190,705,644.38	202,215,048.32

其他说明：
不适用

(四十一) 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
应付股利	7,629,583.00	6,657,560.00
其他应付款	184,901,469.30	336,479,697.26
合计	192,531,052.30	343,137,257.26

2、应付利息

□适用 √不适用

3、应付股利

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	7,629,583.00	6,657,560.00
合计	7,629,583.00	6,657,560.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：
无

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
暂收款	21,682,454.47	25,266,186.96

押金及保证金	16,194,576.39	11,227,875.14
未付款	6,680,938.44	18,319,635.16
限制性股票回购义务	140,343,500.00	281,666,000.00
合计	184,901,469.30	336,479,697.26

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	13,573,952.71	结算期内
合计	13,573,952.71	/

其他说明：

√适用 □不适用

其他应付款期末余额较期初余额减少 43.89%，主要系本期限制性股票回购义务部分到期所致。

(四十二)持有待售负债

□适用 √不适用

(四十三)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 年内到期的租赁负债	353,601.77	353,601.77
合计	353,601.77	353,601.77

其他说明：

不适用

(四十四)其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	16,172,830.21	18,298,399.09
已背书尚未到期的应收票据	896,813,532.04	977,960,281.44
合计	912,986,362.25	996,258,680.53

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

(四十五)长期借款

1、长期借款分类

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(四十六)应付债券

1、应付债券

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

3、可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

4、划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(四十七)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
1 年以内	353,601.77	353,601.77
1-2 年	353,601.77	353,601.77
2-3 年	353,601.77	353,601.77
3-4 年	176,800.89	353,601.77
4-5 年		
5 年以上		
减：未确认融资费用	-79,883.87	-105,866.20
减：一年内到期的租赁负债	-353,601.77	-353,601.77
合计	804,120.56	954,939.11

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 25,982.33 元（上期：32,110.46 元）。

(四十八)长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

(四十九)长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

(五十)预计负债

☐适用 ☒不适用

(五十一)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	241,925,442.56	15,000,000.00	17,194,790.03	239,730,652.53	
增值税进项税加计递减	47,624,377.55	137,364,033.07	167,745,736.20	17,242,674.42	
合计	289,549,820.11	152,364,033.07	184,940,526.23	256,973,326.95	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(五十二)其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

(五十三)股本

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,243,704,027.00						1,243,704,027.00

其他说明：

不适用

(五十四)其他权益工具

1、期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

2、期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(五十五)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）	6,378,782,618.42			6,378,782,618.42
其他资本公积	327,749,728.43	33,607,872.00		361,357,600.43
合计	6,706,532,346.85	33,607,872.00		6,740,140,218.85

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本期增加 33,607,872.00 元，系公司 2024 年实施的限制性股票股权激励计划本期确认的成本、费用。

(五十六)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
实行股权激励回购	281,666,000.00		141,322,500.00	140,343,500.00
合计	281,666,000.00		141,322,500.00	140,343,500.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股本期减少 141,322,500.00 元，系公司 2024 年度实行股权激励本期到期解禁 2,569.50 万股限制性股票回购义务，占本公司已发行股份的总比例为 2.07%，累计库存股占已发行股份的总比例为 2.07%。

(五十七)其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所得税前 发生额	减：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	税后归 属于少 数股东	
一、不能重 分类进损益 的其他综合 收益								
二、将重分 类进损益的 其他综合收 益	-44,337,535.83	22,836,667.81				22,836,667.81		-21,500,868.02
外币财务报 表折算差额	-44,337,535.83	22,836,667.81				22,836,667.81		-21,500,868.02
其他综合收 益合计	-44,337,535.83	22,836,667.81				22,836,667.81		-21,500,868.02

(五十八)专项储备

□适用 √不适用

(五十九) 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	380,425,866.32			380,425,866.32
合计	380,425,866.32			380,425,866.32

(六十) 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	9,296,920,088.61	7,718,834,173.78
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	9,296,920,088.61	7,718,834,173.78
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	940,252,818.47	1,748,479,011.62
减: 提取法定盈余公积		8,711,573.28
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	210,132,043.23	161,681,523.51
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	10,027,040,863.85	9,296,920,088.61

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。

(六十一) 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	16,679,542,638.90	15,699,323,596.11	15,014,954,450.85	13,275,115,246.00
其他业务	319,805,706.39	259,262,343.02	299,500,176.42	139,570,583.02
合计	16,999,348,345.29	15,958,585,939.13	15,314,454,627.27	13,414,685,829.02

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

(六十二)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
城市维护建设税	18,508,214.13	25,850,663.20
教育费附加	11,063,339.32	15,507,422.12
房产税	7,421,807.81	7,459,216.33
土地使用税	6,708,811.57	6,402,886.10
车船使用税	115,517.18	33,974.10
印花税	22,497,215.87	19,971,092.08
地方教育费附加	8,028,484.63	10,338,281.40
环保税	595,111.81	900,546.33
水资源税	532,562.79	436,459.50
合计	75,471,065.11	86,900,541.16

(六十三)销售费用

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,721,327.73	31,707,572.93
办公费	5,653,226.10	5,508,475.76
业务费	4,087,469.61	2,709,721.88
折旧费	261,314.83	228,546.91
股权激励	5,649,655.60	6,759,898.34
其他	145,751.82	197,661.01
合计	40,518,745.69	47,111,876.83

其他说明：

不适用

(六十四)管理费用

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	57,257,753.83	54,959,177.26
办公费	19,255,348.04	17,039,893.75
折旧	18,640,570.10	16,343,069.52
宣传咨询费	12,726,432.58	11,747,135.53
租赁费	1,867,180.57	444,230.10

长期资产摊销	7,510,999.59	5,219,072.38
危废处置费用	2,364,920.60	2,400,581.81
物料消耗及其他	6,213,873.84	8,500,898.81
股权激励	10,344,287.66	12,348,784.34
合计	136,181,366.81	129,002,843.50

其他说明：
不适用

(六十五)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
物料消耗	143,366,957.86	770,449,865.42
职工薪酬	30,477,582.88	28,479,481.13
折旧摊销	8,774,763.76	9,824,789.78
其他	795,846.05	351,815.44
合计	183,415,150.55	809,105,951.77

其他说明：
研发费用本期发生额较同期减少 77.33%，主要系研发物料消耗减少所致。

(六十六)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		
减：利息收入	-12,155,624.81	-21,227,455.37
汇兑损益	-70,577,326.63	-68,984,390.66
银行手续费	2,256,995.09	2,442,295.15
承兑贴息	12,158,779.90	6,723,727.09
其他	26,499.51	34,530.44
合计	-68,290,676.94	-81,011,293.35

(六十七)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
与资产相关政府补助	17,194,790.03	16,606,416.04
与收益相关政府补助	144,555,676.27	259,264,939.74
增值税进项税加计抵减	220,807,339.67	37,978,444.44
个税手续费返还	236,960.71	232,189.66
合计	382,794,766.68	314,081,989.88

(六十八)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
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		1,900,000.00

理财产品投资收益	44,725,901.09	35,393,443.00
期货投资收益	-3,465.43	-1,198,559.76
票据贴现利息	-30,715,574.48	-30,221,194.43
合计	14,006,861.18	5,873,688.81

其他说明：

投资收益本期发生额较同期增加 138.47%，主要系理财产品投资收益增加所致。

(六十九)净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

(七十)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	543,861.62	3,396,776.51
合计	543,861.62	3,396,776.51

其他说明：

公允价值变动收益本期发生额较同期减少 83.99%，主要系本期期货公允价值变动损失减少所致。

(七十一)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	676,525.01	-418,608.45
应收账款坏账损失	4,828,354.43	-14,732,284.00
其他应收款坏账损失	720,122.98	3,398.36
合计	6,225,002.42	-15,147,494.09

其他说明：

不适用

(七十二)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	-5,111,408.14	-2,657,136.22
合计	5,111,408.14	2,657,136.22

(七十三)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
固定资产处置利得或损失	-33,512.59	-3,713,171.09

合计	-33,512.59	-3,713,171.09
----	------------	---------------

其他说明：
☐适用 ☒不适用

(七十四)营业外收入

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计		103,673.78	
其中：固定资产处置利得		103,673.78	
政府补助			
违约金及赔偿收入	45,924.60	373,462.32	45,924.60
其他	215,276.55	138,764.78	215,276.55
无需支付的应付款项	5,880,384.47		5,880,384.47
合计	6,141,585.62	615,900.88	6,141,585.62

计入当期损益的政府补助
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

(七十五)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	3,200,497.85	1,232,170.48	3,200,497.85
其中：固定资产处置损失	3,200,497.85	1,232,170.48	3,200,497.85
对外捐赠	200,070.61	10,660,000.00	200,070.61
赔偿金	22,832.17	235,522.80	22,832.17
滞纳金		1,486,067.39	
其他	7,691,959.10	19,877.69	7,691,959.10
合计	11,115,359.73	13,633,638.36	11,115,359.73

其他说明：
不适用

(七十六)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	117,011,818.05	128,417,994.71
递延所得税费用	7,993,336.59	-1,841,652.45
合计	125,005,154.64	126,576,342.26

2、会计利润与所得税费用调整过程

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(七十七)其他综合收益

☒适用 ☐不适用

详见本报告附注七（77）

(七十八)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
其他收益中收到的现金	52,749,448.74	158,299,598.90
递延收益中收到的现金	15,799,303.17	225,491.14
财务费用中收到的现金	13,133,295.68	20,990,616.52
营业外收入中收到的现金	259,219.66	580,279.88
其他暂收款	5,008,180.91	2,488,959.48
合计	86,949,448.16	182,584,945.92

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

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
销售费用付现	10,963,526.22	8,290,221.54
管理费用、研发费用付现	179,094,451.71	818,627,365.52
手续费	2,834,573.21	2,444,715.09
营业外支出中支付的现金	8,027,327.59	12,352,293.70
其他暂付款	10,876,248.67	17,013,948.76
合计	211,796,127.40	858,728,544.61

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

2、与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
货币资金中受限的保证金		690,000.00
期货	6,023,815.82	12,928,660.24

合计	6,023,815.82	13,618,660.24
----	--------------	---------------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
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
货币资金中受限的保证金	30,004,708.08	19,000,000.00
合计	30,004,708.08	19,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：
不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
货币资金中受限的保证金	1,163,052,511.50	316,155,677.79
租赁款	353,601.77	399,570.00
合计	1,163,406,113.27	316,555,247.79

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：
不适用

筹资活动产生的各项负债变动情况
☐适用 ☒不适用

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

(七十九)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	941,913,397.36	1,070,899,452.40
加：资产减值准备	2,516,754.06	2,657,136.22
信用减值损失	-6,225,002.42	15,147,494.09
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	362,802,409.66	335,666,432.83
使用权资产摊销	160,338.92	160,338.92
无形资产摊销	7,799,323.89	5,898,747.85

长期待摊费用摊销	197,355.71	
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）	33,512.59	3,733,293.83
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	3,094,672.93	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-543,861.62	-3,396,776.51
财务费用（收益以“—”号填列）	-51,389,073.52	-56,203,775.95
投资损失（收益以“—”号填列）	-14,006,861.18	-5,873,688.81
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	2,775,580.35	-6,278,553.81
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	5,217,756.25	4,436,901.36
存货的减少（增加以“—”号填列）	-156,466,160.61	-973,318,984.14
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-794,004,117.41	-652,511,058.19
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	762,014,172.91	827,575,708.86
其他	33,607,872.00	40,329,440.00
经营活动产生的现金流量净额	1,099,498,069.87	608,922,108.95
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,312,808,841.56	1,003,163,790.97
减：现金的期初余额	1,248,907,802.73	3,036,457,116.88
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	63,901,038.83	-2,033,293,325.91

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	1,312,808,841.56	1,248,907,802.73
其中：库存现金	1,205,034.00	670,067.08
可随时用于支付的银行存款	1,311,603,798.55	1,148,237,727.08
可随时用于支付的其他货币资金	9.01	100,000,008.57
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	1,312,808,841.56	1,248,907,802.73
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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	理由
货币资金	1,447,060,082.33	存出投资款、信用证保证金、银行承兑汇票保证金
应收票据	149,690,149.86	质押的银行承兑汇票
合计	1,596,750,232.19	/

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

(八十)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

(八十一)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	30,237,329.28	7.1586	216,456,945.38
欧元	489,201.06	8.4024	4,110,462.99
英镑	341,190.33	9.8300	3,353,900.94
澳大利亚元	7,040.99	4.6817	32,963.80
韩元	8,604,162.00	0.005263	45,283.70
应收账款	-	-	
其中：美元	78,598,439.19	7.1586	562,654,786.79
欧元	4,040,099.41	8.4024	33,946,531.28
英镑	699,566.06	9.8300	6,876,734.37
韩元	2,471,099,635.00	0.005263	13,005,397.38
应付账款			
其中：美元	21,504,197.63	7.1586	153,939,949.15
欧元	100,000.00	8.4024	840,240.00
韩元	2,437,564,665.76	0.005263	12,828,902.84
其他应收款			
其中：美元	6,997.19	7.1586	50,090.08
其他应付款			
其中：韩元	8,284,947.00	0.005263	43,603.68

其他说明：

不适用

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

☒适用 ☐不适用

本公司之子公司光阳铝业股份公司主要经营地为韩国，记账本位币为韩元。

(八十二) 租赁

1、作为承租人

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司使用权资产、租赁负债和与租赁相关的总现金流出情况详见第八节 财务报告七（二十五）、（四十七）。本公司作为承租人情况如下：

(1) 租赁活动

出租方	租赁地点	租赁物	租赁开始日	租赁结束日	备注
巩义市供电公司	巩义市	机器设备	2024-1-1	2028-12-31	
王硕硕	昆山市	房屋建筑物	2023-3-1	2025-3-1	

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399,570.00(单位：元币种：人民币)

2、作为出租人

作为出租人的经营租赁
☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
厂房出租	888,685.74	
合计	888,685.74	

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

(八十三) 数据资源

☐ 适用 ☒ 不适用

(八十四) 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

八、研发支出

(一) 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
物料消耗	143,366,957.86	770,449,865.42
职工薪酬	30,477,582.88	28,479,481.13
折旧摊销	8,774,763.76	9,824,789.78
其他	795,846.05	351,815.44
合计	183,415,150.55	809,105,951.77
其中：费用化研发支出	183,415,150.55	809,105,951.77
资本化研发支出		

其他说明：
本期发生额较上期发生额减少 77.33%，主要系原料投入减少所致。

(二)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
不适用

(三)重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

(一)非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

(二)同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

(三)反向购买

☐适用 ☒不适用

(四)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

(五)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

(六)其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

(一)在子公司中的权益

1、企业集团的构成

☒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	
郑州明泰	郑州市	9,000.00	郑州市	铝制品加工	80.56		新设
特邦特	郑州市	2,000.00	郑州市	贸易	100.00		新设
明泰交通新材料	荥阳市	12,000.00	荥阳市	交通用材加工	100.00		新设
巩电热力	巩义市	5,310.00	巩义市	热力供应、电力发电	90.40		企业合并
昆山明泰	昆山市	4,500.00	昆山市	铝制品加工	100.00		新设
明泰科技	巩义市	5,000.00	巩义市	铝制品加工	100.00		新设
泰鸿铝业	东莞市	1,000.00	东莞市	铝制品加工	100.00		企业合并
海南明晟	海口市	500.00	海口市	铝制品加工		100.00	新设
光阳铝业	韩国	43,088.43	韩国	铝制品加工	100.00		新设
明晟新材	郑州市	20,000.00	郑州市	铝制品加工	100.00		新设
泰鸿新材	巩义市	5,000.00	巩义市	铝制品加工	100.00		新设
义瑞新材	巩义市	5,000.00	巩义市	铝制品加工	100.00		新设
西安明泰	西安市	1,000.00	西安市	交通用材加工		100.00	新设
鸿晟新材	郑州市	50,000.00	郑州市	铝制品加工	100.00		新设
明泰数智	郑州市	500.00	郑州市	软件信息技术服务	100.00		新设
东莞明晟	东莞市	4,000.00	东莞市	铝制品加工	80.56		派生分立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
不适用

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：

本公司与广州天智晟通投资管理有限公司（以下简称广州天智）于 2023 年 4 月签订《合作协议书》，约定共同设立河南明泰动力科技有限责任公司（以下简称明泰动力），本公司出资 51%，广州天智出资 49%，并约定本公司只认缴无需实缴，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司未实际出资。协议约定本公司不参与日常经营管理，不控制明泰动力，但本公司委派董事和财务经理各一名，因此，对明泰动力有重大影响，按照权益法核算该项投资。同时协议约定本公司不承担合资公司任何亏损或经营风险，盈利的情况下明泰动力的利润按甲乙双方持股比例进行分配。2025 年半年度明泰动力发生净亏损，因此，按照协议约定本公司不确认投资损失，期末长期股权投资账面价值为 0。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：
不适用

其他说明：
不适用

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
郑州明泰实业有限公司	19.44	663,469.68		285,998,398.85
河南巩电热力股份有限公司	9.60	997,109.21		12,027,735.15

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：万元币种：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
郑州明泰	134,334.33	19,065.05	153,399.38	2,589.04	601.01	3,190.05	133,381.13	19,674.66	153,055.79	2,505.64	682.11	3,187.75
巩电热力	12,024.42	5,298.41	17,322.83	3,951.62	340.55	4,292.17	13,894.02	5,712.23	19,606.25	7,318.79	359.64	7,678.43

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
郑州明泰	1,697.02	341.29	341.29	740.45	970.96	88.28	88.28	-16,875.02
巩电热力	4,262.64	1,038.66	1,038.66	559.28	6,444.57	916.06	916.06	260.73

其他说明：
不适用

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

(二)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

(三)在合营企业或联营企业中的权益

☐适用 ☒不适用

(四)重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

(五)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

(六)其他

☐适用 ☒不适用

十一、政府补助

(一)报告期末按应收金额确认的政府补助

☒适用 ☐不适用

应收款项的期末余额0（单位：元币种：人民币）

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

(二)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
汽车散热器用复合材料技术开发与产业化2	5,500.00			5,500.00			与资产相 关
年产 20 万吨高精度交通用铝板带项目	129,166.63			77,500.00		51,666.63	与资产相 关

综合能效提升改造项目	3,500,000.04			500,000.00		3,000,000.04	与资产相关
汽车用铝合金板与航天航空用蒙皮铝合金板技术改造项目	4,582,500.00			585,000.00		3,997,500.00	与资产相关
河南明泰铝业股份有限公司汽车用铝合金板与航天航空用蒙皮铝合金板技术改造项目	2,184,000.00			252,000.00		1,932,000.00	与资产相关
高精铝板带箔生产线技术改造项目	4,165,000.00			367,500.00		3,797,500.00	与资产相关
数字化管理新模式应用项目	111,111.09			111,111.09		-	与资产相关
年产 8 万吨中厚板改扩建项目	3,422,083.33			477,500.00		2,944,583.33	与资产相关
年产 3 万吨超平板生产项目	1,396,500.00			147,000.00		1,249,500.00	与资产相关
年产 3 万吨高精 3c 超硬材料生产项目	1,989,333.33			186,500.00		1,802,833.33	与资产相关
轨道交通建设项目投资奖励	1,933,341.69			504,350.00		1,428,991.69	与资产相关
轨道交通建设项目基础设施建设资金	3,224,166.77			365,000.00		2,859,166.77	与资产相关
年产 2 万吨交通用铝型材项目（一期车体大部件车间）	3,731,886.76			399,845.00		3,332,041.76	与资产相关
年产 300 辆轨道交通车辆内装件建设项目	2,042,500.09			215,000.00		1,827,500.09	与资产相关
智能挤压车间	283,333.29			25,000.00		258,333.29	与资产相关
铝工业企业清洁能源发电补助	6,037,336.14			389,505.48		5,647,830.66	与资产相关
年产 10 万吨高精度铝项目	4,750,000.00			500,000.00		4,250,000.00	与资产相关
电子材料产业园项目	18,809,500.00			1,880,950.00		16,928,550.00	与资产相关
废铝综合利用项目	3,978,000.00			306,000.00		3,672,000.00	与资产相关
2020 年新建工业项目补贴	5,862,480.00			450,960.00		5,411,520.00	与资产相关
2021 年新建工业项目补贴	7,250,000.00			500,000.00		6,750,000.00	与资产相关
郑州市工业和信息化局高质量发展专项资金	8,250,000.00			500,000.00		7,750,000.00	与资产相关
郑州市工业和信息化局高质量发展专项补贴	437,500.00			25,000.00		412,500.00	与资产相关

2023 年省级制造业高质量发展专项资金-铝灰渣综合利用项目技术改造	3,581,914.89			236,170.22		3,345,744.67	与资产相关
绿色能源用铝产业园项目落户奖励	30,000,000.00	15,000,000.00				45,000,000.00	与资产相关
铝合金板带及超硬 3C 材料	65,000,000.00			5,000,000.00		60,000,000.00	与资产相关
2022 年郑州市制造业高质量发展专项资金-新建工业项目补贴-年产 15 万吨超硬板材生产项目（第一笔）	4,375,000.00			250,000.00		4,125,000.00	与资产相关
年产 5 万吨高精铝材生产项目	2,017,083.33			117,500.00		1,899,583.33	与资产相关
铝工业企业清洁能源发电补助	2,832,083.32			188,805.56		2,643,277.76	与资产相关
年产 15 万吨超硬板材生产项目-第二笔	4,605,263.16			263,157.90		4,342,105.26	与资产相关
铝资源循环环保级利用及年产 70 万吨绿色新型铝合金材料项目	2,625,000.00			150,000.00		2,475,000.00	与资产相关
收巩义市回郭镇财政所支持新上铝精深加工企业创新资金款	20,956,250.00			1,197,500.00		19,758,750.00	与资产相关
收巩义市回郭镇财政所支持新上铝精深加工企业创新资金款	14,043,750.00			802,500.00		13,241,250.00	与资产相关
收巩义市回郭镇财政所支持企业发展资金款	1,750,000.00			100,000.00		1,650,000.00	与资产相关
收巩义市回郭镇财政所支持企业发展资金款	1,881,250.00			107,500.00		1,773,750.00	与资产相关
收巩义市回郭镇财政所支持企业发展资金款 24 年 2 月	182,608.70			10,434.78		172,173.92	与资产相关
合计	241,925,442.56	15,000,000.00		17,194,790.03		239,730,652.53	

(三) 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	17,194,790.03	16,606,416.04
与收益相关	365,599,976.65	297,475,573.84
合计	382,794,766.68	314,081,989.88

其他说明：

单位：元 币种：人民币

补助项目	会计科目	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月	与资产相关/ 与收益相关
递延收益摊销	其他收益	17,194,790.03	16,606,416.04	与资产相关
增值税即征即退税款	其他收益	70,669,910.54	101,418,744.46	与收益相关
循环经济奖补	其他收益	50,340,000.00	136,060,000.00	与收益相关
制造业新型技术改造城市试点中央奖励资金	其他收益	13,750,000.00		与收益相关
财政所奖励资金	其他收益	5,200,000.00		与收益相关
中小企业数字化转型城市试点第一批中央资金	其他收益	1,698,550.00		与收益相关
高质量发展专项资金	其他收益	1,323,000.00	798,400.00	与收益相关
巩义市社会保险中心失业补贴	其他收益	668,212.61	58,561.89	与收益相关
失业保险稳岗返还补贴	其他收益	146,015.12	130,933.39	与收益相关
知识产权优势企业	其他收益	50,920.00		与收益相关
工业企业满负荷生产财政奖励奖金	其他收益	100,000.00	300,000.00	与收益相关
巩义市科学技术和工业信息化局-河南省企业研发财政补助巩义配套资金	其他收益	351,968.00	1,320,000.00	与收益相关
2025 年春节慰问走访资金	其他收益	50,000.00		与收益相关
三新党组织第二批主题教育经费	其他收益	1,500.00		与收益相关
商务发展流通业现代化促进消费一季度销售竞赛奖励	其他收益	80,000.00		与收益相关
昆山市巴城镇财政和经济发展办公室数字人民币支付 2023 年巴城镇转型升级资金	其他收益	50,000.00		与收益相关
2024 年制造业高质量发展专项资金“链主”企业产业链新增采购补贴	其他收益	75,600.00		与收益相关
郑州市工业和信息化局-高端铝产品销售收入奖励	其他收益		4,817,200.00	与收益相关
巩义市科学技术和工业信息化局-郑州市总部企业奖补资金	其他收益		4,000,000.00	与收益相关
河南嵩山科学教育基金会募集资金政府奖励	其他收益		2,320,000.00	与收益相关
出口信保项目资金	其他收益		1,276,200.00	与收益相关
工业企业挖潜增效奖励资金	其他收益		1,000,000.00	与收益相关
收巩义市回郭镇财政所-表彰大会功勋企业奖励	其他收益		513,900.00	与收益相关
2022 年获评国家级、省级“专精特新”企业一次性奖补	其他收益		250,000.00	与收益相关
一次性吸纳就业补贴	其他收益		1,000.00	
合计		161,750,466.30	270,871,355.78	合计

十二、与金融工具相关的风险

(一)金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项及可转换债券等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

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

1、金融工具产生的各类风险

(1) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，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、信用记录及其它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。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截至 2025 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元 币种：人民币

项目	账面余额	减值准备
应收票据	3,176,246,790.84	871,221.87
应收账款	1,931,159,526.67	60,773,796.03
其他应收款	10,576,074.33	3,802,172.09
合计	5,117,982,391.84	65,447,189.99

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 23.42%（2024 年 12 月 31 日：25.75%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

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价值。

本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

(2) 流动性风险

流动性风险是指本公司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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

单位：元 币种：人民币

项目	2025 年 6 月 30 日						
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4 年以上	合计
短期借款		3,547,497,098.33					3,547,497,098.33
应付票据		3,132,859,995.19					3,132,859,995.19
应付账款	834,294,427.56						834,294,427.56
其他应付款	52,187,552.30	140,343,500.00					192,531,052.30
其他流动负债		912,986,362.25					912,986,362.25
合计	886,481,979.86	7,733,686,955.77					8,620,168,935.63

3. 市场风险

(1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元、英镑、澳元和韩元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

(1) 本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(2) 截至 2025 年 6 月 30 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	2025 年 6 月 30 日					
	美元项目	欧元项目	英镑项目	澳元项目	韩元项目	合计

外币金融资产：						
货币资金	30,237,329.28	489,201.06	7,040.99	341,190.33	8,604,162.00	39,678,923.66
应收账款	78,598,439.19	4,040,099.41		699,566.06	2,471,099,635.00	2,554,437,739.66
其他应收款	6,997.19					6,997.19
小计	108,842,765.66	4,529,300.47	7,040.99	1,040,756.39	2,479,703,797.00	2,594,123,660.51
外币金融负债：						
应付账款	21,504,197.63	100,000.00			2,437,564,665.76	2,459,168,863.39
其他应付款					8,284,947.00	8,284,947.00
小计	21,504,197.63	100,000.00			2,445,849,612.76	2,467,453,810.39

(3) 敏感性分析：

截至 2025 年 6 月 30 日，对于本公司各类外币金融资产和美元及外币金融负债，如果人民币对其升值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少净利润约 53,574,185.69 元（2024 年度约 48,994,246.08 元）；如果人民币对其贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将增加净利润约 62,071,099.90 元（2024 年度约 59,881,856.34 元）。

(二)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

(三)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

(一) 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

(二) 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

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产小计		2,736,699,437.32		2,736,699,437.32
交易性金融资产		2,736,699,437.32		2,736,699,437.32
应收款项融资			770,879,420.61	770,879,420.61
其他权益工具投资			421,510,990.99	421,510,990.99
资产合计		2,736,699,437.32	1,192,390,411.60	3,929,089,848.92

(三) 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

是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

(四) 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

对于不在活跃市场上交易的其他权益工具投资的某些项目，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。

对于不在活跃市场上交易的其他权益工具投资的某些项目,由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

(五) 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

(六) 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

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

(七) 本期内发生的估值技术变更及变更原因

√适用 □不适用
本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

(八) 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
不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款和应付债券等。
上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

(九) 其他

□适用 √不适用

十四、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

□适用 √不适用

(二) 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

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	
郑州明泰	郑州市	9,000.00	郑州市	铝制品加工	80.56		新设
特邦特	郑州市	2000.00	郑州市	贸易	100.00		新设
明泰交通新材料	荥阳市	12,000.00	荥阳市	交通用材加工	100.00		新设
巩电热力	巩义市	5310.00	巩义市	热力供应、电力发电	90.40		企业合并
昆山明泰	昆山市	4500.00	昆山市	铝制品加工	100.00		新设
明泰科技	巩义市	5000.00	巩义市	铝制品加工	100.00		新设
泰鸿铝业	东莞市	1,000.00	东莞市	铝制品加工	100.00		企业合并
海南明晟	海口市	500.00	海口市	铝制品加工		100.00	新设
光阳铝业	韩国	43,088.43	韩国	铝制品加工	100.00		新设
明晟新材	郑州市	20,000.00	郑州市	铝制品加工	100.00		新设
泰鸿新材	巩义市	5,000.00	巩义市	铝制品加工	100.00		新设
义瑞新材	巩义市	5,000.00	巩义市	铝制品加工	100.00		新设
西安明泰	西安市	1,000.00	西安市	铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业		100.00	新设
鸿晟新材	郑州市	50,000.00	郑州市	铝制品加工	100.00		新设
明泰数智	郑州市	500.00	郑州市	软件和信息技术服务	100.00		新设
东莞明晟	东莞市	4,000.00	东莞市	铝制品加工	100.00		派生分立

(三) 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(四) 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
马廷耀	参股股东
化新民	参股股东
李可伟	参股股东
郑州中车四方轨道车辆有限公司	其他
上海豫虎投资管理有限公司	其他
马星星	其他
马夏音	其他
MINGTAKOREACO.,LTD.	其他
MKMETALVINACO.,LTD.	其他
PINEGREENFORESTRY.LTD.	其他
开曼铝业（三门峡）有限公司	其他
河南泰鸿金材商贸有限公司	其他
国汽轻量化（江苏）汽车技术有限公司	其他
河南省爱纽牧新材料有限公司	其他
河南泰鸿金材商贸有限公司	其他
国汽轻量化（江苏）汽车技术有限公司	其他
河南省爱纽牧新材料有限公司	其他

其他说明

不适用

(五) 关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
河南省爱纽牧新材料有限公司	采购材料	5,346,092.40		否	17,246,525.16
合计		5,346,092.40			17,246,525.16

出售商品/提供劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
郑州中车四方轨道车辆有限公司	销售车体		137,351,500.05
郑州中车四方轨道车辆有限公司	销售配件	5,328,105.44	14,899,139.76

MINGTAIKOREACO.,LTD.	销售铝板带	21,573,985.32	28,536,183.33
MKMETALVINACO.,LTD.	销售铝板带、铝箔	9,282,721.21	32,858,867.55
河南省爱纽牧新材料有限公司	销售铝箔	62,187,318.27	192,674,690.74
合计		98,372,130.24	406,320,381.43

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明
☐适用 ☒不适用

2、关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：
☐适用 ☒不适用
关联托管/承包情况说明
☐适用 ☒不适用
本公司委托管理/出包情况表：
☐适用 ☒不适用
关联管理/出包情况说明
☐适用 ☒不适用

3、关联租赁情况

本公司作为出租方：
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
河南省爱纽牧新材料有限公司	房屋	888,685.74	888,685.74

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	270.64	229.41
----------	--------	--------

8、其他关联交易

☐适用 ☒不适用

(六) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1、应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	郑州中车	188,785,897.56	3,775,717.95	193,791,524.93	3,875,830.50
应收账款	MINGTAIKOREACO.,LTD.	7,808,390.56	156,167.81	5,564,020.43	111,280.41
应收账款	MKMETALVINACO.,LTD.	3,764,003.05	75,280.06		
应收账款	河南省爱纽牧新材料有限公司	30,905,142.83	618,102.86	20,170,046.41	403,400.93

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	马廷义	2,826,518.13	2,826,518.13
其他应付款	马廷耀	1,099,201.49	1,099,201.49
其他应付款	化新民	1,099,201.49	1,099,201.49
其他应付款	李可伟	1,020,687.10	1,020,687.10
其他应付款	化新民	785,143.92	785,143.92
其他应付款	马跃平	549,600.75	549,600.75
其他应付款	李可伟	471,086.35	471,086.35
应付账款	河南省爱纽牧新材料有限公司		225,160.13

3、其他项目

☐适用 ☒不适用

(七) 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

(八) 其他

☐适用 ☒不适用

十五、股份支付

(一) 各项权益工具

1、明细情况

☒适用 ☐不适用

数量单位：万股金额单位：万元币种：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

董事、高级管理人员、核心技术人员					2,551.46	14,033.03	18.04	99.22
合计					2,551.46	14,033.03	18.04	99.22

2、期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

(二)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	授予日收盘价
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	在每个资产负债表日根据最新取得可行权激励对象人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可解锁的权益工具数量，在股权激励计划实施完毕后，最终预计可解锁权益工具的数量应当与实际可解锁工具的数量一致
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	33,607,872.00

其他说明
不适用

(三)以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

(四)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
董事、高级管理人员、核心技术人员	33,607,872.00	
合计	33,607,872.00	

其他说明
不适用

(五)股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

(六)其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

(一)重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

(二)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. 开出保函、信用证

(1) 本公司之子公司郑州明泰交通新材料有限公司于 2022 年 11 月 22 日与郑州中车四方轨道车辆有限公司签订合同号为 ZZ-郑州地铁 3 号线二期-2022-1000079522 的货物买卖合同, 根据合同要求, 公司于 2023 年 7 月 24 日在招商银行股份有限公司郑州分行开立编号为 371DB23072100024 的见索即付履约保函, 担保金额不超过人民币 1,050,900.00 元, 于 2025 年 7 月 20 日失效, 为开立该见索即付履约保函缴纳保证金金额为 0.00 元。

(2) 本公司之子公司郑州明泰交通新材料有限公司于 2022 年 9 月 8 日与郑州中车四方轨道车辆有限公司签订合同号为 ZZ-郑州地铁 10 号线-2022-1000072731 的货物买卖合同, 根据合同要求, 公司于 2023 年 7 月 24 日在招商银行股份有限公司郑州分行开立编号为 371DB23072100025 的见索即付质量保函, 担保金额不超过人民币 945,810.00 元, 于 2025 年 7 月 20 日失效, 为开立该见索即付质量保函缴纳保证金金额为 0.00 元。

(3) 本公司之子公司郑州明泰交通新材料有限公司于 2022 年 9 月 8 日与郑州中车四方轨道车辆有限公司签订合同号为 ZZ-郑州地铁 10 号线-2022-1000073111 的货物买卖合同, 根据合同要求, 公司于 2023 年 7 月 24 日在招商银行股份有限公司郑州分行开立编号为 371DB23072100026 的见索即付质量保函, 担保金额不超过人民币 10,403,910.00 元, 于 2025 年 7 月 20 日失效, 为开立该见索即付质量保函缴纳保证金金额为 0.00 元。

(4) 本公司之子公司郑州明泰交通新材料有限公司于 2022 年 9 月 8 日与郑州中车四方轨道车辆有限公司签订合同号为 ZZ-郑州地铁 12 号线-2022-1000076528 的货物买卖合同, 根据合同要求, 公司于 2023 年 7 月 24 日在招商银行股份有限公司郑州分行开立编号为 371DB23072100027 的见索即付质量保函, 担保金额不超过人民币 6,935,940.00 元, 于 2025 年 7 月 20 日失效, 为开立该见索即付质量保函缴纳保证金金额为 0.00 元。

(5) 本公司之子公司郑州明泰交通新材料有限公司于 2022 年 11 月 26 日与郑州中车四方轨道车辆有限公司签订合同号为 ZZ-郑州地铁 12 号线-2022-1000076720 的货物买卖合同, 根据合同要求, 公司于 2023 年 7 月 24 日在招商银行股份有限公司郑州分行开立编号为 371DB23072100028 的见索即付质量保函, 担保金额不超过人民币 1,261,080.00 元, 于 2025 年 7 月 20 日失效, 为开立该见索即付质量保函缴纳保证金金额为 0.00 元。

(6) 本公司之子公司郑州明泰交通新材料有限公司于 2021 年 9 月 1 日与郑州中车四方轨道车辆有限公司签订合同号为 ZZ-郑州机场至许昌市域铁路工程车辆项目-2021-1000071091 的货物

买卖合同，根据合同要求，公司于 2023 年 7 月 24 日在招商银行股份有限公司郑州分行开立编号为 371DB23072100029 的见索即付质量保函，担保金额不超过人民币 7,566,480.00 元，于 2025 年 7 月 20 日失效，为开立该见索即付质量保函缴纳保证金金额为 0.00 元。

(7) 本公司之子公司郑州明泰交通新材料有限公司于 2024 年 9 月 24 日与郑州地铁集团有限公司运营分公司签订郑州市轨道交通 5 号线 2024-2028 年电客车车辆架修车体内装及部件外观修补（合同编号：ZGYY-05AYF-Z24269）的货物买卖合同，根据合同要求，公司于 2024 年 10 月 15 日在广发银行股份有限公司郑州金成支行开立编号为 CGBDG24101500005 号见索即付履约保函，担保金额不超过人民币 140,251.08 元，于 2027 年 10 月 15 日失效，为开立该见索即付履约保函缴纳保证金金额为 0.00 元。

(8) 本公司之子公司河南鸿晟新材料科技有限公司于 2024 年 12 月 26 日在中信银行股份有限公司郑州分行开立编号 739101LC24000177 的银行信用证，金额为 3,628,800.00 欧元，该信用证有效期至 2027 年 6 月 15 日。为开立该信用证存放在中信银行郑州分行保证金 0.00 元，该信用证为不可撤销的即期信用证，银行将根据信用证付款条件，收到单据后向受益方 TENOVASPAVIAMONTEROSA93-20149MILAN 支付。

(9) 本公司之子公司河南鸿晟新材料科技有限公司于 2024 年 12 月 26 日在中信银行股份有限公司郑州分行开立编号 739101LC24000176 的银行信用证，金额为 5,704,000.00 欧元，该信用证有效期至 2027 年 4 月 25 日。为开立该信用证存放在中信银行郑州分行保证金 0.00 元，该信用证为不可撤销的即期信用证，银行将根据信用证付款条件，收到单据后向受益方 EBNERINDUSTRIE(0)FENBAUGMBHEBNER-PLATZ14060LEONDINGAUSTRIA 支付。

(10) 本公司之子公司河南鸿晟新材料科技有限公司于 2024 年 12 月 26 日在中信银行股份有限公司郑州分行开立编号 739101LC24000178 的银行信用证，金额为 3,698,100.00 欧元，该信用证有效期至 2027 年 3 月 15 日。为开立该信用证存放在中信银行郑州分行保证金 0.00 元，该信用证为不可撤销的即期信用证，银行将根据信用证付款条件，收到单据后向受益方 TENOVASPAVIAMONTEROSA93-20149MILAN 支付。

(11) 本公司之子公司河南义瑞新材料科技有限公司在中国光大银行股份有限公司郑州分行开立编号 LC7715220013AA 的银行信用证，金额为 11,349,940.00 欧元，该信用证有效期至 2025 年 9 月 20 日。为开立该信用证存放在中国光大银行郑州分行保证金 0.00 元，该信用证为不可撤销的即期信用证，银行将根据信用证付款条件，收到单据后向受益方 SMSgroupGmbH,57271HilchenbachDahlbr 支付。

(12) 本公司之子公司河南义瑞新材料科技有限公司在中国光大银行股份有限公司郑州分行开立编号 LC7715240025AA 的银行信用证，金额为 87,770.00 欧元，该信用证有效期至 2025 年 2 月 28 日。为开立该信用证存放在中国光大银行郑州分行保证金 690,000.00 元，该信用证为不可撤销的即期信用证，银行将根据信用证付款条件，收到单据后向受益方

SMSGROUPGMBHEDUARD-SCHLOEMANNSTR.440237DUSSELDORF,FEDERALREPUBLIC OF GERMANY 支付。

(13) 本公司之子公司河南义瑞新材料科技有限公司在兴业银行股份有限公司郑州分行开立编号 08101LC24800370F 的银行信用证，金额为 61,250.00 欧元，该信用证有效期至 2025 年 6 月 20 日。为开立该信用证存放在兴业银行郑州分行保证金 507,919.55 元，该信用证为不可撤销的即期信用证，银行将根据信用证付款条件，收到单据后向受益方 SMSGROUPGMBH 支付。

(14) 本公司的子公司河南义瑞新材料科技有限公司在兴业银行股份有限公司郑州分行开立编号 08101LC24800369F 的银行信用证，金额为 91,875.00 欧元，该信用证有效期至 2025 年 6 月 30 日。为开立该信用证存放在兴业银行郑州分行保证金 761,948.78 元，该信用证为不可撤销的即期信用证，银行将根据信用证付款条件，收到单据后向受益方 SMSGROUPGMBHEDUARD-SCHLOEMANNSTR.440237DUSSELDORF,FEDERALREPUBLIC OF GERMANY 支付。

(15) 本公司之子公司河南义瑞新材料科技有限公司在兴业银行股份有限公司郑州分行开立编号 08101LC24800368F 的银行信用证，金额为 364,000.00 欧元，该信用证有效期至 2025 年 11 月 30 日。为开立该信用证存放在兴业银行郑州分行保证金 3,014,797.97 元，该信用证为不可撤销的即期信用证，银行将根据信用证付款条件，收到单据后向受益方 SMSGROUPGMBHEDUARD-SCHLOEMANNSTR.440237DUSSELDORF,FEDERALREPUBLIC OF GERMANY 支付。

除存在上述或有事项外，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

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

(三)其他

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

(一)重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

(二)利润分配情况

☐适用 ☒不适用

(三)销售退回

☐适用 ☒不适用

(四)其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项**(一)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

(二)重要债务重组

☐适用 ☒不适用

(三)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

(四)年金计划

☐适用 ☒不适用

(五)终止经营

☐适用 ☒不适用

(六)分部信息**1、报告分部的确定依据与会计政策**

☒适用 ☐不适用

1. 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的

范围，直到该比重达到 75%；

(1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；

(2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

2. 本公司确定报告分部考虑的因素、报告分部的产品和劳务的类型

本公司的报告分部都是提供不同产品和劳务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩。

本公司有 9 个报告分部：河南明泰分部、明泰科技分部、昆山明泰分部、泰鸿铝业分部、泰鸿新材料分部、交通新材料分部、明晟新材料分部、义瑞新材料分部、其他经营分部。其中河南明泰分部提供铝板带、铝箔的生产与销售服务；明泰科技分部提供铝箔的生产与销售服务；昆山明泰分部提供铝板带、铝箔的生产与销售服务；泰鸿铝业分部提供铝制品、铝合金的生产与销售服务；泰鸿新材料分部提供铝板带、铝箔的生产与销售服务；交通新材料分部提供铝合金轨道车体的生产与销售服务；明晟新材料分部提供铝板带、铝箔的生产与销售服务；义瑞新材料分部提供铝板带、铝箔的生产与销售服务；其他经营分部中销售收入，利润资产总额占比较小合并列示。

2、报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目	河南明泰分部	明泰科技分部	昆山明泰分部	泰鸿铝业分部	泰鸿新材料分部	交通新材料分部	明晟新材料分部	义瑞新材料分部	其他经营分部	分部间抵销	合计
一.营业收入	1,098,266.50	636,820.96	218,530.51	145,712.54	432,440.11	33,817.31	628,398.79	420,382.60	178,997.59	2,093,432.06	1,699,934.85
其中：对外交易收入	302,644.63	131,746.60	196,543.23	145,420.15	144,106.77	21,041.73	368,167.58	211,787.80	178,476.36		1,699,934.85
分部间交易收入	795,621.87	505,074.36	21,987.28	292.39	288,333.34	12,775.58	260,231.21	208,594.80	521.23	2,093,432.06	
二.营业费用	1,077,115.53	621,370.51	216,324.09	143,939.74	437,043.15	39,005.77	618,204.80	410,177.17	159,927.33	2,090,519.93	1,632,588.16
其中：折旧费和摊销费	4,317.42	6,694.84	97.27	91.25	4,821.36	4,433.29	4,752.90	8,931.27	3,145.18	188.83	37,095.95
三.对联营和合营企业的投资收益											
四.信用减值损失	215.14	412.14	-55.97	-6.08	5.88	150.55	70.73	-21.09	-148.80		622.50
五.资产减值损失	39.58	1.12	283.81	-52.48	233.76	-267.58	-343.70	-405.59	-0.08		-511.16
六.利润总额（亏损）	24,079.17	37,717.63	2,472.80	1,714.34	1,583.73	-5,107.25	17,337.91	10,461.73	19,343.93	2,912.13	106,691.86
七.所得税费用	6,044.16		675.01	457.21	237.56	196.69	2,600.69	2,615.43	867.47	1,193.70	12,500.52
八.净利润（亏损）	18,035.01	37,717.63	1,797.79	1,257.13	1,346.17	-5,303.94	14,737.22	7,846.30	18,476.46	1,718.43	94,191.34
九.资产总额	1,586,374.35	779,757.51	128,494.48	66,716.83	383,591.30	120,395.95	687,460.59	407,364.35	424,645.44	1,777,184.45	2,807,616.35
十.负债总额	552,785.19	272,607.89	113,099.79	58,889.62	291,755.66	32,778.63	592,391.96	214,488.71	132,824.26	1,306,754.61	954,867.10
十一.其他重要的非现金项目											
1.资本性支出											
2.											

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

(七)其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

(八)其他

☐适用 ☒不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

(一)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（含 1 年）	2,619,687,152.54	2,529,455,168.65
1 年以内小计：	2,619,687,152.54	2,529,455,168.65
1 至 2 年	739,687.05	205,245,867.01
2 至 3 年		501,219.96
3 年以上		
3 至 4 年	4,888.05	53,419.07
4 至 5 年	556.00	23,886.19
5 年以上	9,004,796.18	12,860,859.96
合计	2,629,437,079.82	2,748,140,420.84

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	2,629,437,079.82	100.00	17,971,362.34	0.01	2,611,465,717.48	2,748,140,420.84	100.00	19,746,436.73	0.72	2,728,393,984.11
其中：										
其中：账龄组合	454,235,358.79	17.28	17,971,362.34	3.96	436,263,996.45	346,866,892.23	12.62	19,746,436.73	5.69	327,120,455.50
无风险组合	2,175,201,721.03	82.72			2,175,201,721.03	2,401,273,528.61	87.38			2,401,273,528.61
合计	2,629,437,079.82	/	17,971,362.34	/	2,611,465,717.48	2,748,140,420.84	/	19,746,436.73	/	2,728,393,984.11

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	444,485,431.51	8,889,708.63	2.00
1-2 年	739,687.05	73,968.71	10.00
2-3 年			30.00
3-4 年	4,888.05	2,444.03	50.00
4-5 年	556.00	444.80	80.00
5 年以上	9,004,796.18	9,004,796.18	100.00
合计	454,235,358.79	17,971,362.34	

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

3、坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	19,746,436.73	-1,775,074.39				17,971,362.34
其中：账龄组合	19,746,436.73	-1,775,074.39				17,971,362.34

无风险组合						
合计	19,746,436.73	-1,775,074.39				17,971,362.34

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

不适用

4、本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
第一名	1,005,488,136.53		1,005,488,136.53	38.24	
第二名	605,854,606.06		605,854,606.06	23.04	
第三名	438,210,505.69		438,210,505.69	16.67	
第四名	100,643,600.03		100,643,600.03	3.83	
第五名	67,395,932.54		67,395,932.54	2.56	1,347,918.65
合计	2,217,592,780.85		2,217,592,780.85	84.34	1,347,918.65

其他说明

不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(二)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
其他应收款	1,801,041.13	2,676,905.43
合计	1,801,041.13	2,676,905.43

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

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：

不适用

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

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：

不适用

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（含 1 年）	1,550,784.97	2,470,914.44
1 年以内小计：	1,550,784.97	2,470,914.44
1 至 2 年	40,552.89	
2 至 3 年	349,502.51	1,716,989.00
3 年以上		
3 至 4 年	245.00	
4 至 5 年		
5 年以上	1,352,118.60	349,864.00
合计	3,293,203.97	4,537,767.44

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	61,583.66	234,040.70
暂付款	264,937.90	4,115,574.50
备用金	2,966,682.41	188,152.24
合计	3,293,203.97	4,537,767.44

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)	
2025年1月1日余额	508,743.41		1,352,118.60	1,860,862.01
2025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	-368,699.17			-368,699.17
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	140,044.24		1,352,118.60	1,492,162.84

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

4、坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,352,118.60					1,352,118.60
按组合计提坏账准备	508,743.41	-368,699.17				140,044.24
其中：账龄组合	508,743.41	-368,699.17				140,044.24
无风险组合						
合计	1,860,862.01	-368,699.17				1,492,162.84

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

不适用

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
第一名	1,352,118.60	41.06	预付款	5 年以上	1,352,118.60
第二名	1,141,881.99	34.67	暂付款	1 年以内	22,837.64
第三名	301,330.85	9.15	预付款	2-3 年	90,399.26
第四名	129,996.36	3.95	备用金	1 年以内	2,599.93
第五名	101,435.19	3.08	职工借款	1 年以内	2,028.70
合计	3,026,762.99	91.91			1,469,984.13

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

(三)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	4,614,356,261.20		4,614,356,261.20	4,326,032,200.52		4,326,032,200.52
对联营、合营企业投资						
合计	4,614,356,261.20		4,614,356,261.20	4,326,032,200.52		4,326,032,200.52

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		
郑州明泰	128,320,507.16						128,320,507.16	
明泰科技	67,062,848.24					3,934,218.38	70,997,066.62	
巩电热力	32,966,397.82					641,812.44	33,608,210.26	
明泰交通新材料	756,911,393.93					2,168,906.06	759,080,299.99	
特邦特	20,227,043.66					32,812.50	20,259,856.16	
昆山明泰	32,779,788.18					518,437.46	33,298,225.64	
泰鸿铝业	29,253,495.92					131,249.98	29,384,745.90	
东莞明晟	41,758,480.08					131,249.98	41,889,730.06	
光阳铝业	430,884,336.00						430,884,336.00	
明晟新材	225,920,556.10					8,640,186.74	234,560,742.84	
义瑞新材	1,400,454,549.40					2,732,624.76	1,403,187,174.16	
泰鸿新材	659,192,804.03					1,392,562.38	660,585,366.41	
明泰数智	300,000.00						300,000.00	
鸿晟新材	500,000,000.00					268,000,000.00	768,000,000.00	

合计	4,326,032,200.52					288,324,060.68	4,614,356,261.20	
----	------------------	--	--	--	--	----------------	------------------	--

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（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	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												
河南明泰 动力科技 有限责任 公司												
小计												
合计												

3、长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

本公司与广州天智晟通投资管理有限公司（以下简称广州天智）于 2023 年 4 月签订《合作协议书》，约定共同设立河南明泰动力科技有限责任公司（以下简称明泰动力），本公司出资 51%，广州天智出资 49%，并约定本公司只认缴无需实缴，截至 2024 年 12 月 31 日，本公司未实际出资。协议约定本公司不参与日常经营管理，不控制明泰动力，但本公司委派董事和财务经理各一名，因此，对明泰动力有重大影响，按照权益法核算该项投资。同时协议约定本公司不承担合资公司任何亏损或经营风险，盈利的情况下明泰动力的利润按甲乙双方持股比例进行分配。2025 年半年度明泰动力发生净亏损，因此，按照协议约定本公司不确认投资损失，期末长期股权投资账面价值为 0。

(四) 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	10,310,157,999.79	10,057,981,482.94	16,469,172,402.62	16,359,743,570.68
其他业务	672,507,043.37	634,124,923.85	1,271,141,486.93	1,268,370,800.44
合计	10,982,665,043.16	10,692,106,406.79	17,740,313,889.55	17,628,114,371.12

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：
不适用

(五) 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		14,386,800.00
理财产品投资收益	15,304,396.18	16,449,795.13
期货投资收益	-3,465.43	-1,198,559.76
票据贴现利息	-8,881,228.42	-11,849,948.76
合计	6,419,702.33	17,788,086.61

其他说明：
不适用

(六) 其他

☐适用 ☒不适用

二十、补充资料

(一) 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
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	-1,870,190.06
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	93,436,717.18
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	48,076,000.80
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,137,096.64
其他符合非经常性损益定义的损益项目	236,377.29
减：所得税影响额	22,210,037.99
少数股东权益影响额（税后）	189,505.74
合计	114,342,264.84

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

(二)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	5.31	0.75	0.74
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.66	0.66	0.65

(三)境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

(四)其他

☐适用 ☒不适用

董事长：刘杰

董事会批准报送日期：2025 年 8 月 23 日

修订信息

☐适用 ☒不适用