

安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司

2024 年半年度报告



二〇二四年八月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王军民、主管会计工作负责人万胜平及会计机构负责人(会计主管人员)张玲声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本半年度报告内容所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险！

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”中，详细描述了在公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	25
第五节 环境和社会责任	28
第六节 重要事项	38
第七节 股份变动及股东情况	52
第八节 优先股相关情况	57
第九节 债券相关情况	58
第十节 财务报告	61

备查文件目录

- (一) 载有公司法定代表人王军民先生签名的 2024 年半年度报告文本。
- (二) 载有公司法定代表人王军民先生、主管会计工作负责人万胜平先生及会计机构负责人张玲女士签名并盖章的财务报表。
- (三) 报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有文件的正本及公告的原件。
- (四) 其他有关文件。
- (五) 备查文件备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、本企业	指	安徽鸿路钢结构（集团）股份有限公司
控股股东	指	商晓波先生
控股股东、实际控制人	指	商晓波、邓焯芳夫妇
安徽鸿翔	指	安徽鸿翔建材有限公司
湖北鸿路	指	湖北鸿路钢结构有限公司
鸿纬翔宇	指	安徽鸿纬翔宇建设工程有限公司
鸿路餐饮	指	合肥鸿路餐饮服务管理有限公司
涡阳县鸿纬翔宇	指	涡阳县鸿纬翔宇新型建材科技有限公司
涡阳县盛鸿	指	涡阳县盛鸿科技有限公司
重庆金鸿纬	指	重庆金鸿纬科技有限公司
安徽金诺创新	指	安徽金诺创新科技有限公司
安徽金寨金鸿诺	指	安徽金寨金鸿诺科技有限公司
蚌埠盛鸿	指	蚌埠市盛鸿科技有限公司
涡阳鸿锦	指	涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司
洛阳盛鸿	指	洛阳盛鸿金诺科技有限公司
宣城市盛鸿	指	宣城市盛鸿建筑科技有限公司
涡阳鸿路建材	指	涡阳县鸿路建材有限公司
涡阳鸿路物流	指	涡阳县鸿路物流有限公司
合肥鸿路建材	指	合肥鸿路建材有限公司
颍上盛鸿建筑	指	颍上县盛鸿建筑科技有限公司
安徽鸿路油漆	指	安徽鸿路油漆有限公司
安徽鸿路焊接材料	指	安徽鸿路焊接材料有限公司
合肥鸿宇	指	合肥鸿宇钢结构有限公司
涡阳县鸿阳建筑	指	涡阳县鸿阳建筑科技有限公司
涡阳县保罗建筑	指	涡阳县保罗建筑科技有限公司
涡阳鸿路装配式建筑	指	涡阳鸿路装配式建筑科技有限公司
安徽鸿路智能设备	指	安徽鸿路智能设备制造有限公司
安徽鸿路建筑	指	安徽鸿路建筑科技有限公司
安徽鸿路重工	指	安徽鸿路重工有限公司
涡阳县鸿基物流	指	涡阳县鸿基物流有限公司
金寨鸿路建材	指	金寨鸿路建材科技有限公司
重庆鸿路	指	重庆鸿路钢结构有限公司
洛阳鸿路	指	洛阳鸿路建筑科技有限公司
安徽鸿路工程	指	安徽鸿路钢结构工程有限公司
安徽鸿鹄	指	安徽鸿鹄智创焊接材料科技有限公司
合肥鸿晟	指	合肥鸿晟钢结构制造有限公司
安徽鸿富	指	安徽鸿富互联网科技有限公司
湖北盛鸿建材	指	湖北盛鸿建材有限公司
安徽华申	指	安徽华申经济发展有限公司

湖北小路	指	湖北小路精密制造有限公司
涡阳小路	指	涡阳县小路机械设备有限公司
颍上小鸿	指	颍上小鸿精密制造有限公司
颍上颍创	指	颍上颍创精密制造有限公司
金寨小路	指	金寨小路精密制造有限公司
重庆小路	指	重庆小路精密钢结构制造有限公司
合肥小路	指	合肥市小路金属结构制造有限公司
涡阳鸿橘酒店	指	涡阳县鸿橘酒店管理有限公司
武船鸿路重工	指	湖北武船鸿路重工有限公司
承德国佑鸿路	指	承德国佑鸿路绿色建筑科技有限公司
河南天成鸿路	指	河南天成鸿路绿色建筑产业有限公司
吉林中润钢结构	指	吉林省中润钢结构科技有限公司
会计师事务所	指	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	鸿路钢构	股票代码	002541
变更前的股票简称(如有)	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司		
公司的中文简称(如有)	鸿路钢构		
公司的外文名称(如有)	Anhui Honglu Steel Construction(Group) CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写(如有)	HONGLU		
公司的法定代表人	王军民		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吕庆荣	杜建俊
联系地址	合肥市双凤工业区	合肥市双凤工业区
电话	0551-66391405	0551-66391405
传真	0551-66391725	0551-66391725
电子信箱	luqinrong0301@163.com	dujianjun1856@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	10,325,662,661.68	11,071,250,736.76	-6.73%
归属于上市公司股东的净利润（元）	427,786,289.02	552,566,713.31	-22.58%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	235,959,891.81	449,463,800.40	-47.50%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-45,155,572.79	653,669,855.22	-106.91%
基本每股收益（元/股）	0.6224	0.8008	-22.28%
稀释每股收益（元/股）	0.6204	0.7859	-21.06%
加权平均净资产收益率	4.64%	6.52%	-1.88%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	24,539,237,711.23	23,284,289,109.59	5.39%
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,265,654,701.54	9,194,012,620.44	0.78%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-259,440.94	
计入当期损益的政府补助（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）	231,337,485.45	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-691,787.21	
减：所得税影响额	38,559,860.09	
合计	191,826,397.21	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 从事的主要业务

公司主要是以钢结构及配套产品制造业务为主、钢结构装配式建筑工程业务为辅。随着公司十大钢结构生产基地的陆续扩建、投产以及装备数字化升级、生产智能化改造和智慧信息化建设等，公司的钢结构产能将进一步提升、生产效率将进一步提高、交货能力及成本控制能力将进一步加强。

(二) 主要产品及用途

公司的主要产品为钢结构产品及其围护类产品，广泛应用于工业厂房、大型场馆、机场、火车站、石化管廊、设备装置、高层建筑、桥梁等诸多领域，是国家大力提倡的节能环保型绿色建筑，可以有效地减少资源消耗、减少用工人数、减少建筑扬尘及提高建筑材料的循环利用率等，为“碳中和”“碳达峰”贡献力量。

(三) 经营模式

1、继续专注于钢结构领域的高端制造：公司充分发挥制造基地全国布局、公司统一销售、统一采购、统一技术、统一信息技术平台、生产统一调度等优势，与中建、中冶等总承包企业建立了良好的战略合作关系，对加工精度高、制造难度大、工期要求紧的钢结构订单具有较强的竞争优势，比如 2024 年上半年承接的成都****钢结构项目、***公司优特钢精深加工技改项目、湖北***荆门十区土建及机电设计工程、深圳***物流枢纽工程、***车辆段综合利用供地项目、***集成电路标准厂房（二期）项目、***大型影像设备研发生产基地项目、绵阳***项目、***光伏低碳示范基地标准化厂房项目、***智能制造项目、成渝***产业园建设项目、***光伏新能源全产业链新能源产业园一期项目、上海金桥出口加工区***研发项目等，这类业务都有工期短、制造难度大等特点。

2、继续发展钢结构配套产品：公司的钢结构配套产品有钢筋桁架楼承板、C/Z 型钢、聚氨酯复合板等绿色建材，丰富产品线，提高竞争力，实现钢结构及其配套产品一站式采购。

(四) 公司的近期发展目标：

1、持续提高公司智能化制造水平，利用工业互联网技术有效打通智能设备与公司信息化管理系统之间的连接，不断推动装备智能化进步，降低生产成本及劳动强度，提高产品质量及生产效率。

2、持续提升公司信息化管理水平，实现公司一体化的集成管理，不断提高管理效率和降低管理成本，增强钢结构制造方面的成本及规模优势，不断丰富钢结构装配式建筑的关联产品，提高协同效应。

3、持续降低公司的采购成本，公司与国内原材料供应商签订了长期合作采购协议，确保公司产品质量以及采购成本的竞争优势，进一步提高公司的采购议价能力。随着公司多年的努力和储备，不断的提高公司产品质量，降低管理成本及快速交货能力等优势，努力把公司打造成为一个最具备竞争力的生产研发基地，成为最值得信赖的最具竞争力的钢结构及相关配套产品供应商。

(五) 行业发展及市场地位

1、钢结构行业情况

(1) 公共建筑优先采用钢结构装配式建筑将带来显著增量

钢结构具有强度高、自重轻、抗震性能好、工业化程度高、施工周期短、环境污染少及可塑性强等综合优点，应用于工业厂房、高层及超高层建筑、民用住宅、公路铁路桥梁和海洋石油平台等诸多领域。随着现代工业技术的发展，建造房屋成批成套地制造，预制好房屋构件，直接装配组成。装配式建筑根据结构材料的不同可分为钢结构、预制装配式混凝土结构、木结构建筑等，因为具有标准化设计、工厂化生产、装配化施工、信息化管理、智能化应用等优点，是现代工业化生产方式的代表，通过工业化生产的优势提升效率和品质，通过弹性化的设计满足需求变化，注重使用空间的可变性和持续更新的可能性，延长建筑寿命，从而避免资源浪费，减少对生态环境的破坏，实现绿色低碳、可持续发展。装配式建筑的优势有助于建立符合工业化标准要求的医院、学校、商场、居民中心等公共建筑体系，建造长寿命、高品质的绿色低碳公共建筑。

(2) 钢结构装配式住宅蓄势待发

近年来,国家相继出台了支持装配式建筑发展的多项政策。2021年10月,中共中央、国务院出台《关于印发2030年前碳达峰行动方案的通知》明确:推广绿色低碳建材和绿色建造方式,加快推进新型建筑工业化,大力发展装配式建筑,推广钢结构住宅,推动建材循环利用,强化绿色设计和绿色施工管理。加强县城绿色低碳建设。大力推进城镇既有建筑和市政基础设施节能改造,提升建筑节能低碳水平。逐步开展建筑能耗限额管理,推行建筑能效测评标识,开展建筑领域低碳发展绩效评估。全面推广绿色低碳建材,推动建筑材料循环利用。根据中国钢结构协会发布的《钢结构行业“十四五”规划及2035年远景目标》提出钢结构行业“十四五”期间发展目标:到2025年底,全国钢结构用量达到1.4亿吨左右,占全国粗钢产量比例15%以上,钢结构建筑占新建建筑面积比例达到15%以上。到2035年,我国钢结构建筑应用达到中等发达国家水平,钢结构用量达到每年2亿吨以上,占粗钢产量25%以上,钢结构建筑占新建建筑面积比例逐步达到40%左右,基本实现钢结构建造智能化。

2022年1月,住建部印发了《“十四五”建筑业发展规划》,指出“十四五”期间装配式建筑占新建建筑的比例达到30%以上,打造一批建筑产业互联网平台,形成一批建筑机器人标志性产品,培育一批智能建造和装配式建筑产业基地。

2023年2月,中共中央、国务院印发《质量强国建设纲要》重磅文件中再次对装配式建筑发展提出明确要求《纲要》明确指出“鼓励企业建立装配式建筑部品部件生产、施工、安装全生命周期质量控制体系,推行装配式建筑部品部件驻厂监造”等,将装配式建筑作为提升建设工程品质、打造“中国建造”升级版的重要内容。国务院《2030年前碳达峰行动方案》对各行业都做出了部署,提出要推进城乡建设绿色低碳转型,加快推进新型建筑工业化,大力发展装配式建筑,推广钢结构住宅,推动建材循环利用,推进建筑太阳能光伏一体化建设,鼓励建设零碳建筑和近零能耗建筑。可见发展绿色建筑和推进建筑节能之所以重要,是因为建筑领域减碳已成为我国实现碳达峰、碳中和目标的关键一环。面对新时代新征程的新发展要求,党中央、国务院再度明确装配式建筑发展新要求,必将再次推进以装配式建筑为代表的新型建筑工业化朝着更大规模、更高水平、更高质量方向深远发展,钢结构装配式建筑产业必将迎来快速发展的黄金期。多地政府继续针对装配式及钢结构装配式建筑的出台鼓励扶持政策,并加强了政策的落地性。浙江省建设厅在《关于印发2023年全省建筑工业化工作要点的通知》要求“全年实现新开工装配式建筑面积1亿平方米以上,新开工装配式建筑占新建建筑比例达到34%,建筑工业化主要指标位居全国前列”,“深化钢结构住宅建设……扩大实施范围,钢结构装配式住宅建设任务实现11个市全覆盖,全年新开工钢结构住宅150万平方米以上。”

(3) 钢结构智能制造是钢结构制造业转型升级的必经之路

2021年12月,工业和信息化部、国家发展和改革委员会等八部门联合印发《“十四五”智能制造发展规划》:70%的规模以上制造业企业基本实现数字化网络化,建成500个以上引领行业发展的智能制造示范工厂。制造业企业生产效率、产品良品率、能源资源利用率等显著提升,智能制造能力成熟度水平明显提升。

2023年12月,工信部联规(2023)258号下发《工业和信息化部等八部门关于加快传统制造业转型升级的指导意见》,传统制造业是我国制造业的主体,是现代化产业体系的基底。推动传统制造业转型升级,是主动适应和引领新一轮科技革命和产业变革的战略选择,是提高产业链供应链韧性和安全水平的重要举措,是推进新型工业化、加快制造强国建设的必然要求,关系现代化产业体系建设全局。为加快传统制造业转型升级,提出加快数字技术赋能,全面推动智能制造:大力推进企业智改数转网联。立足不同产业特点和差异化需求,加快人工智能、大数据、云计算、5G、物联网等信息技术与制造全过程、全要素深度融合。支持生产设备数字化改造,推广应用新型传感、先进控制等智能部件,加快推动智能装备和软件更新替代。以场景化方式推动数字化车间和智能工厂建设,探索智能设计、生产、管理、服务模式,树立一批数字化转型的典型标杆。加快推动中小企业数字化转型,推动智改数转网联在中小企业先行先试。完善智能制造、两化融合、工业互联网等标准体系,加快推进数字化转型、智能制造等贯标,提升评估评价公共服务能力,加强工业控制系统和数据安全防护,构建发展良好生态。

(4) 钢结构智能制造出海成新浪潮,有力推进公司主营业务的海外发展

近年来,我国一直从“制造大国”向“制造强国”转型,在“一带一路”和双循环战略指导下,高端制造业出海成为提升“中国制造”国际影响力的重要抓手,而海外更低的劳动力成本,也推动着国内制造业向海外进行转移的进程。

2024年国务院政府工作报告将“加强标准引领和质量支撑,打造更多有国际影响力的‘中国制造’品牌”列入今年工作任务,更多的制造业出海已成为我国经济发展的一个必然趋势。公司的产品一直用于国外市场,面对此契机,公司也积极开展钢结构海外业务,推动公司主营业务的发展。报告期内,公司产品间接出口的业务在逐步增长。

2、市场竞争格局及行业地位

公司定位于国家积极鼓励的绿色低碳行业，是建筑业变革的中坚力量，公司将持续改进研发、采购、制造各环节信息化、数字化、智能化建设，努力成为技术领先、质量最优、客户最满意的中国最大精品钢结构制造研发基地。公司是目前国内最大的钢结构及配套专业制造商，已经实现规模化、专业化生产格局，公司在以钢结构为主体的工业厂房、大型场馆、机场、火车站、石化管廊、设备装置、高层建筑、桥梁等诸多钢结构制造领域，具有加工精度高、产品质量优和交货能力强等核心优势。

（六）报告期公司业绩驱动的主要因素

公司在董事会和经营管理层的领导下，深度聚焦主业，紧紧围绕公司战略规划和经营发展目标。报告期内实现营业收入 103.256 亿元，较上年同期下降 6.73%；归属于上市公司股东的净利润为 4.28 亿元，比上年同期下降 22.58%。公司营业收入和归属于上市公司股东的净利润下降主要原因：公司为解决钢结构制造行业中焊接瓶颈，降低用工风险，提升环境质量，报告期内加大研发投入，公司自主研发“弧焊机器人控制系统”取得了阶段性的成功，公司大规模对生产设备装置智能化改造，在此期间对公司产量有所影响。公司将不断通过智能化改造提升产能利用率，提高产品质量。

报告期公司新签销售合同总共约 143.56 亿元，较 2023 年同期减少 4.66%；2024 年上半年度钢结构产品产量为 210.58 万吨，较 2023 年同期增长 0.12%。

二、核心竞争力分析

公司于 2011 年 1 月 18 日在深交所上市，上市后公司在品牌知名度、管理水平上均有很大程度的提升，特别是近几年来，公司逐步确立了以钢结构加工制造为核心、其他业务相辅助的经营战略，先后投资建设了十大钢结构生产基地，钢结构产能逐年提升，市场占有率逐步提高，公司的钢结构产品已列入越来越多业主方及总包企业的指定采购产品名录。公司是国内首批国家装配式住宅示范基地，参编了中国第一部装配式钢结构住宅标准，是国内第一批装配式建筑示范工程承建企业、建筑钢结构行业双百企业、制造业单项冠军企业（产品）、中国民营制造企业 500 强企业排名 404 位。

（一）钢结构智能制造技术

一直以来，公司非常重视智能化改造技术，2021 年公司已专门成立了智能制造研发团队。近年来研发或引进了包括全自动钢板剪切配送生产线、智能高功率平面激光切割设备、智能四卡盘激光切管机、智能三维五轴激光切割机、智能型钢二次加工线、BOX 生产线、楼梯和预埋件智能焊接生产线、智能箱型生产线、智能工业焊接机器人、便携式轻巧焊接机器人及自动喷涂流水线等先进设备。

1、从钢结构制造到钢结构智造、打造精品钢构：公司一直致力于智能化装备的改造升级，自 2023 年以来，公司自主研发了“弧焊机器人控制系统”，并已应用于公司集成的轻巧焊接机器人和地轨式机器人焊接工作站，现公司十大生产基地已部分投入使用了轻巧焊接机器人和地轨式机器人焊接工作站。

公司自主开发了“鸿路智造小程序”，操作工人通过智能焊接手机扫码在机器人终端自动匹配下载构件的模型，通过数模导入系统实现自动焊接，操作工人进行一键操作，减少人为干扰。公司将不断通过智能化改造提升产能利用率，提高产品质量，降低成本。

2、激光智能切割设备提高了产品质量：公司已逐步通过信息化管理平台和激光智能切割设备无缝对接，实现数字化互联，杜绝了人为出错，保证了下料切割的零偏差，产品品质得到了客户的一致好评。

3、建设数字化人员管理平台，具备了追溯定位能力：数字化人员管理平台的建设，精准实现了每位员工的工时考勤管理，减少了每位员工的打卡次数。可视化人员精准定位每位员工在其责任区域的工作轨迹，具备可追溯定位能力。

4、公司自主研发的“鸿路智造小程序”，提高了制造工厂与工程现场无缝对接水平：公司所有项目的物流车辆信息、核验工作、项目生产数据都通过“鸿路智造”，客户可通过手机小程序实时查询工厂各工序生产进度（件数，吨位）以及出入库数据、随车资料，可实时查询物流车辆的位置以及项目的可视化进度模型。

5、详图深化和焊接技术优势：在中高端钢结构产品的制造过程中，详图深化技术、焊接技术具有一定的技术壁垒，在订单接洽阶段，详图深化技术水平是客户考察、挑选合作钢结构企业的关键因素；在工程实施阶段，制造加工能力及焊接技术水平是决定钢结构件精度并间接决定钢结构工程实施进度、质量的关键因素。自 2021 年开始，公司通过打通 3D 建模软件与公司项目管理平台之间的信息通道，实现全部制造项目从订单跟踪报价、合同管理、详图深化、物资管理、

生产进度管理及质量管理等生产全过程管理，并通过轻量化处理软件及二维码溯源系统，用户可以通过手机扫描构件上的二维码查看构件的生产、材料信息及详细的构件安装及定位信息，大大方便了用户的管理及安装工效。

（二）规模化制造优势

1、完善的配套工厂优势：通过配套工厂，减少外协或外购半成品，提高生产效率，建立成本竞争优势。如直缝埋弧焊管生产线、开平剪切线、焊丝生产线、热镀锌生产线等都是绝大部分同行业公司需要外协的。

2、钢结构及其配套产品一站式采购优势：充分发挥钢结构及其配套产品的相互协同效应，实现“打造一站式钢结构及其配套产品采购平台”的经营战略，建立公司的产品竞争优势。在报告期内公司进一步提升了钢筋桁架楼承板、C/Z 型钢等配套产品的产能。

3、统一生产调度的优势：公司拥有安徽合肥、下塘、涡阳、金寨、宣城、颍上、蚌埠、河南汝阳、重庆南川及湖北团风等十大生产基地，各生产基地的布局合理、产能大，公司统一生产调度的管理模式可以充分发挥大项目多基地协同制造快速交货优势；

4、部品部件产品的专业化优势：凭公司生产基地集中度高的特点，公司在原有产品基础上实现了更细分的部品部件的专业化：气楼、系杆、箱形柱、工角槽、智能型材二次加工厂等都进行了进一步地细分，将非标准化的工程材料最大限度地实现细分产品标准化，更有效地提高自动化生产能力、提高产品质量，降低生产成本。

公司的规模化制造能力得到进一步加强，2024 年上半年，公司承接的***智能制造项目 3.9 万吨，制作工期为 60 天；张家湾***项目 1.6 万吨，制作工期为 35 天；***超级工厂项目 1.5 万吨，制作工期为 30 天；合肥***智能制造产业园及基础设施配套项目 2.2 万吨，制作工期为 35 天；贵安***数据中心 3.8 万吨，制作工期为 35 天；***储能动力电池建设项目 3 万吨，制作工期为 60 天等以上项目的快速交货获得了客户的广泛好评。此类项目质量要求高、工期要求紧，充分体现了公司在快速交货方面的核心竞争优势。

（三）规模化采购优势

1、强强联合，深度合作

鉴于公司每月比较稳定和较大的采购需求量，可以为钢厂、涂料等供应商的生产提供助力，所以与国内一流钢厂以及涂料供应商合作较为紧密。报告期内，公司已经与国内原材料供应商宝钢、马钢、沙钢、宝武钢铁、安阳钢铁等许多重要的钢铁厂成为长期战略合作伙伴；公司与佐敦、PPG 等一流品牌油漆供应商成为长期战略合作伙伴。公司与长期战略合作伙伴强强联合，提升供需两端联动水平，打造高效协同竞争优势，确保公司产品质量以及采购成本的竞争优势。

2、信息化管理

加强采购平台的建设，提高公司采购效率，不断优化推广电子采购竞价平台和微信公众号鸿路采购物流平台，扩大供应商范围和提高供应商关注度，降低采购成本。

鸿路项目信息管理平台反映合同、收付款、采购计划及到料状况、成品收发存、发货计划、生产计划及生产进度等信息，为项目履约提供保障。以项目为核心，将企业的人、财、物、信息、流程整合在统一的平台上，实现了经营管理模式统一。

3、规模化采购

公司所有基地的物资都由公司总部统一采购，规模化采购提高公司与供应商的议价能力，实现统一调配可以加快物资的周转及采购资金的使用效率，降低采购成本，有效控制产品质量。

（四）管理能力逐步提高

公司致力于钢结构制造，自主研发了一套可复制的信息化管理系统，确保产品质量和项目的按时履约，是实施多基地生产的必要条件。公司信息化系统以“项目管理平台”为核心，与 OA、HR 系统、NC 系统互联互通，开发了报工质检、鸿路智造小程序，通过小程序能清楚追溯到每根构件每道工序谁生产的、谁检验的，也清楚自动核算了每个班组每天的计件工资，提高了工作效率降低了成本。同时建设了公司统一的管理考评、管理日志、统一排产、统一下料等管理系统。

（五）多渠道的人才培养机制

公司的董事会和管理层普遍具备多年相关行业从业经验或多年管理经验，能够快速把握行业发展趋势，并制定相应经营策略，提升公司的整体经营能力。公司产能快速增加需要大量的工厂管理人员及技术工人，生产效率的提高需要人

与人之间及人与设备之间的长时间磨合，所以员工的稳定以及素质的提高尤其重要，为此公司已经逐步建立起一套比较有效的人才培养机制：

1、基层管理人员的选拔机制

公司的基层管理人员主要从公司内部选拔，外部人才作为补充。通过公司比较健全的绩效考核机制、末位淘汰制度及公平公开的人才选拔机制等，形成了一套比较完整的公司基层管理人员的选拔机制。

2、技术工人的培养储备机制

吸引人才：利用公司的人均产量高带来的高收入、有吸引力的上升空间，吸引大批的技术工人加盟公司。

合作培养：通过与职业技术学校的合作定向培养焊接、自动化控制等技术工人，增加当地就业，达到公司、政府、学校、学生等多赢的局面。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	10,325,662,661.68	11,071,250,736.76	-6.73%	
营业成本	9,219,905,957.42	9,892,112,128.84	-6.80%	
销售费用	56,751,714.44	57,797,116.07	-1.81%	
管理费用	147,919,402.96	147,327,947.82	0.40%	
财务费用	152,986,847.88	134,575,838.28	13.68%	
所得税费用	92,684,441.42	113,718,058.23	-18.50%	
研发投入	331,016,359.05	203,700,621.40	62.50%	主要系研发投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	-45,155,572.79	653,669,855.22	-106.91%	主要系本期营业收入下降所致
投资活动产生的现金流量净额	-699,460,920.28	-1,255,129,254.83	-44.27%	主要系本期新建厂房投入较少所致
筹资活动产生的现金流量净额	1,099,937,783.06	759,093,329.42	44.90%	主要系本期偿还借款较少所致
现金及现金等价物净增加额	355,324,587.44	157,654,246.89	125.38%	主要系本期新建厂房投入较少所致
投资收益	-9,594,469.11	-14,612,590.42	-34.34%	主要系本期贴现较少所致
信用减值损失	-20,620,011.58	2,546,535.74	-909.73%	主要系本期应收款坏账准备计提所致
资产减值损失	2,466,104.77	-1,077,087.00	-328.96%	主要系合同资产减少所致
资产处置收益	-212,665.52	-28,888.41	636.16%	主要系本期处置固定资产所致
其他收益	243,818,322.88	133,380,887.97	82.80%	主要系本期确认的与公司日常经营活动相关的政府补助增加所致
营业外收入	3,386,573.62	2,142,296.43	58.08%	主要系本期确认的与公司日常活动无关的收入增加所致

营业外支出	4,125,136.25	2,820,249.79	46.27%	主要系本期诉讼支出所致
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	699,611,420.28	1,255,138,254.83	-44.26%	主要系本期新建厂房投入较少所致
投资活动产生的现金流入小计	150,500.00	9,000.00	1,572.22%	主要系本期处置资产收益较大所致
投资活动产生的现金流出小计	699,611,420.28	1,255,138,254.83	-44.26%	主要系本期新建厂房投入较少所致
偿还债务所支付的现金	1,000,040,000.00	1,467,710,000.00	-31.86%	主要系本期还款较小所致
分配股利、利润和偿付利息所支付的现金	468,798,247.99	270,376,670.58	73.39%	主要系本期分配股利增加所致
汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,297.45	20,317.08	-83.77%	主要系外汇汇率变动所致
应收票据	36,236,951.04	11,912,170.52	204.20%	主要系本期票据结算所致
在建工程	215,233,387.75	69,534,713.79	209.53%	主要系本期新建厂房所致
应交税费	202,990,304.46	305,737,959.61	-33.61%	主要系本期支付税费所致
一年内到期的非流动负债	1,120,081,251.43	771,340,467.79	45.21%	主要系一年内到期的长期借款变动所致
其他非流动负债	150,000,000.00	230,000,000.00	-34.78%	主要系“借转奖”到期转补贴所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	10,325,662,661.68	100%	11,071,250,736.76	100%	-6.73%
分行业					
钢结构业务	9,988,109,697.50	96.73%	10,611,317,278.24	95.85%	-5.87%
其它业务	337,552,964.18	3.27%	459,933,458.52	4.15%	-26.61%
分产品					
H型钢	5,722,549,830.05	55.42%	6,583,406,107.76	59.46%	-13.08%
箱型十字型柱	2,072,119,487.20	20.07%	2,100,590,224.42	18.97%	-1.36%
管类	650,587,758.17	6.30%	610,525,195.17	5.51%	6.56%
桁架	385,235,885.00	3.73%	325,508,369.44	2.94%	18.35%
次构件	1,157,616,737.08	11.21%	991,287,381.45	8.95%	16.78%
其他	337,552,964.18	3.27%	459,933,458.52	4.15%	-26.61%
分地区					
国内	10,325,662,661.68	100.00%	11,071,250,736.76	100.00%	-6.73%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
钢结构业务	9,988,109,697.50	9,108,214,358.83	8.81%	-5.87%	-6.57%	0.68%
其它业务	337,552,964.18	111,691,598.59	66.91%	-26.61%	-22.22%	-1.87%
分产品						
H型钢	5,722,549,830.05	5,218,393,190.02	8.81%	-13.06%	-13.84%	0.81%
箱型十字型柱	2,072,119,487.20	1,883,556,613.86	9.10%	-1.36%	-1.92%	0.52%
管类	650,587,758.17	591,058,978.30	9.15%	6.56%	5.98%	0.50%
桁架	385,235,885.00	349,871,230.76	9.18%	18.35%	17.99%	0.28%
次构件	1,157,616,737.08	1,065,334,345.89	7.97%	16.78%	16.15%	0.50%
其他	337,552,964.18	111,691,598.59	66.91%	-26.61%	-22.22%	0.68%
分地区						
国内	10,325,662,661.68	9,219,905,957.42	10.71%	-6.73%	-6.80%	0.06%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☑不适用

四、非主营业务分析

☐适用 ☑不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,688,831,412.92	6.88%	1,410,925,213.42	6.06%	0.82%	
应收账款	3,035,120,589.20	12.37%	2,717,601,622.96	11.67%	0.70%	
合同资产	170,375,620.45	0.69%	195,389,643.08	0.84%	-0.15%	
存货	8,678,223,695.95	35.36%	8,419,191,957.02	36.16%	-0.80%	
投资性房地产	26,005,311.10	0.11%	26,889,494.08	0.12%	-0.01%	
长期股权投资	9,672,277.04	0.04%	10,246,314.65	0.04%	0.00%	

固定资产	7,441,997,916.79	30.33%	7,317,967,082.25	31.43%	-1.10%	
在建工程	215,233,387.75	0.88%	69,534,713.79	0.30%	0.58%	
短期借款	1,517,979,558.85	6.19%	1,270,873,714.95	5.46%	0.73%	
合同负债	1,069,270,722.12	4.36%	995,665,987.60	4.28%	0.08%	
长期借款	4,358,670,305.50	17.76%	3,396,830,368.24	14.59%	3.17%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见第十节“财务报告”中“七、合并财务报表项目注释”第31点“所有权或使用权受到限制的资产”。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☑适用 □不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年	公开发行可转债	188,000	186,064.15	489.18	181,850.85	0	0	0.00%	4,213.3	--	0
合计	--	188,000	186,064.15	489.18	181,850.85	0	0	0.00%	4,213.3	--	0

募集资金总体使用情况说明

(一) 实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2020〕1983号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商国元证券股份有限公司以公开发行方式，向社会公众公开发行可转债数量1,880万张，本次发行的可转债每张面值为人民币100元，按面值发行，共计募集资金188,000万元，坐扣承销和保荐费用1,507.55万元(不含税)后的募集资金为186,492.45万元，已由主承销商国元证券股份有限公司(以下简称国元证券公司)于2020年10月15日汇入本公司募集资金监管账户。另减除会计师费、律师费、资信评级费、信息披露及发行手续费等与发行可转换公司债券直接相关的外部费用428.30万元(不含税)后，公司本次募集资金净额为186,064.15万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并由其出具《验证报告》(天健验〔2020〕5-13号)。

(二) 募集资金使用和结余情况

单位：万元

项目	序号	金额	
募集资金净额	A	186,064.15	
截至期初累计发生额	项目投入	B1	181,361.67
	利息收入净额	B2	427.07
本期发生额	项目投入	C1	489.18
	利息收入净额	C2	5.07
截至期末累计发生额	项目投入	D1=B1+C1	181,850.85
	利息收入净额	D2=B2+C2	432.14
应结余募集资金	E=A-D1+D2	4,645.44	
实际结余募集资金	F	4,712.42	
差异	G=E-F	-66.98	

[注] 差异系尚未支付的与公开发行可转换公司债券直接相关的费用66.98万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1. 鸿锦绿色装配式建筑智能制造工厂建设项目	否	37,800	37,800		37,907.21	100.00%	2022年06月30日	1,421.65	否	否
2. 盛鸿绿色装配式建筑智能制造工厂建设项目	否	12,700	12,700		12,726.18	100.00%	2021年12月31日	94.46	否	否
3. 鸿路涡阳绿色装配式建筑产业园智能制造工厂建设项目	否	37,500	37,500		37,556	100.00%	2021年12月31日	2,730.26	否	否
4. 合肥鸿路建材绿色装配式建筑总部产业基地智能制造工厂设备购置项目	否	17,000	17,000		17,061.57	100.00%	2022年09月30日	0	不适用	否
5. 湖北团风装配式建筑制造基地智能化升级项目	否	20,000	20,000		20,094.36	100.00%	2022年09月30日	3,818.78	是	否
6. 鸿路钢构信息化与智能化	否	8,000	8,000	489.18	3,441.38	43.02%	2024年12月31日		不适用	否

管理平 台建设 项目										
7. 偿还 银行贷 款	否	53,064. 15	53,064. 15		53,064. 15	100.00%		0	不适用	否
承诺投 资项目 小计	--	186,064 .15	186,064 .15	489.18	181,850 .85	--	--	8,065.1 5	--	--
超募资金投向										
--									不适用	
合计	--	186,064 .15	186,064 .15	489.18	181,850 .85	--	--	8,065.1 5	--	--
分项目 说明未 达到计 划进 度、预 计收益 的情况 和原因 (含 “是否 达到预 计效 益”选 择“不 适用” 的原 因)	<p>①. “鸿锦绿色装配式建筑智能制造工厂建设项目”、“盛鸿绿色装配式建筑智能制造工厂建设项目”及“鸿路涡阳绿色装配式建筑产业园智能制造工厂建设项目”未达到预计效益的主要原因系：公司大规模对生产线智能化升级改造、基地产能爬坡等因素导致实现效益未达到预期效益。</p> <p>②. 鸿路钢构信息化与智能化管理平台建设项目实施进度延期的原因主要系：该项目涉及 ERP 系统升级、智能质量管理体系、生产监控系统、能源管控系统、物联网管理系统、运营分析系统等信息化平台建设，随着公司业务规模的发展和管理水平的逐步提高以及数字工业及智能化技术的更新迭代，公司对项目的升级改造和平台建设标准提出更高要求，同时该项目还需集团公司统一规划以及全国各区域生产基地的协同实施，因此导致项目投入进度延缓。为保证募投项目建设效果，合理有效地配置资源，公司计划将“鸿路钢构信息化与智能化管理平台建设项目”的预定可使用状态日期由 2023 年 12 月 31 日延期至 2024 年 12 月 31 日。</p>									
项目可 行性发 生重大 变化的 情况说 明	无									
超募资 金的金 额、用 途及使 用进展 情况	不适用									
募集资 金投资 项目实 施地点 变更情 况	不适用									
募集资 金投资 项目实 施方式 调整情 况	不适用									
募集资	适用									

金投资项目先期投入及置换情况	2020年11月20日,公司召开了第五届董事会第十一次会议,审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》,同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金1,079.43万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	无
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、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

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
安徽鸿翔建材有限公司	子公司	金属结构制造、销售、新型建材研发、生产、销售	400000000	2,891,628,245.83	968,810,888.40	6,810,542,404.05	75,814,938.12	57,020,344.77
湖北鸿路钢结构有限公司	子公司	金属结构制造、销售、新型建材研发、生产、销售、安装	466000000	4,444,979,435.73	3,071,785,810.11	2,487,061,741.98	137,262,211.40	132,583,950.64
湖北盛鸿建材有限公司	子公司	金属结构制造、销售、新型建材研发、生产、销售	220000000	783,479,338.92	231,680,700.37	429,678,604.18	18,485,606.90	13,860,098.36
重庆金鸿纬科技有限公司	子公司	金属结构制造、销售、新型建材研发、生产、销售	20000000	859,150,285.34	347,082,805.27	752,496,881.72	21,305,105.01	13,944,564.42
安徽鸿鹤智创焊接材料科技有限公司	子公司	金属制品研发；金属链条及其他金属制品制造；金属链条及其他金属制品销售；金属材料制造	200000000	463,924,793.32	264,301,221.55	311,668,922.14	33,672,678.27	25,240,355.62
涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司	子公司	金属结构制造、销售、新型建材研发、生产、销售	460000000	2,254,158,384.61	625,576,367.43	1,029,760,285.28	61,873,433.81	46,574,791.79
洛阳盛鸿金诺科技有限公司	子公司	金属结构制造、销售、新型建材研发、生产、销售	30000000	658,122,002.58	263,335,382.93	752,496,127.72	20,609,665.99	15,554,196.25
洛阳鸿路建筑科技有限公司	子公司	金属结构制造、销售、新型建材研发、生产、销售	20000000	754,422,417.00	141,399,987.52	446,042,065.38	34,305,494.36	30,380,377.70
涡阳县鸿路建材有	子公司	金属结构制造、销	50000000	2,689,290,135.55	1,213,484,351.19	2,464,244,207.72	97,269,308.84	73,029,144.10

限公司		售、新型 建材研 发、生 产、 销售						
合肥鸿路 建材有限 公司	子公司	金属结构 制造、销 售、新型 建材研 发、生 产、 销售	158880000	1,097,259 ,556.31	349,385,4 33.79	547,449,8 61.17	78,286,16 7.98	64,621,43 9.61
颍上县盛 鸿建筑科 技有限公 司	子公司	金属结构 制造、销 售、新型 建材研 发、生 产、 销售	330000000	1,319,375 ,977.08	520,326,5 49.46	667,874,3 44.22	45,456,06 3.62	34,180,10 7.62

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
涡阳县保罗建筑科技有限公司	注销	报告期内，发生经营活动较少。
颍上颍创精密制造有限公司	注销	报告期内，未发生经营活动。

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(1) 宏观经济政策变化风险

公司产品广泛应用于工业厂房、大型场馆、机场、火车站、石化管廊、设备装置、高层建筑、桥梁等诸多领域，公司的业务发展与宏观经济景气程度、国家固定资产投资（特别是基础设施投资规模）及货币政策的宽松程度等直接相关，亦受工业化、城镇化等因素的长期影响。尽管工业化、城镇化等因素将对我国钢结构行业形成长期支撑，但在国民经济发展的不同时期，国家的宏观经济调控政策也在不断调整，该类调整将可能影响钢结构行业发展，并可能造成公司主营业务一定程度的波动。公司未来将及时对国家宏观经济及市场情况的变化进行深入研究，加强对市场的调研和分析，适时调整经营策略。

(2) 主要原材料钢材价格波动的风险

公司钢结构产品的主要原材料为钢材，钢材价格受国际、国内多种因素影响，价格走势存在一定波动。虽然公司产品以成本加成方式定价，但是未来国内钢材价格若发生持续大幅波动，将给公司的资金周转、经营业绩产生一定影响。

(3) 用工的风险

近年来，随着劳动力成本的不断提升，各地出现了劳动力紧缺的情形，对生产、制造、施工类企业构成了一定程度的威胁。公司所从事的钢结构制造业也存在着由于用工紧张导致公司人力成本上升或由于用工短缺而无法正常运转的情况。公司为积极应对上述风险和应对挑战：①公司通过富有竞争力的薪酬福利体系和富含文化底蕴的制度来吸引、团结、激励员工；②大力提升产品的智能化制造程度，提高产品质量的同时，降低用工人数，提高生产效率；③在公司内部持续开展岗位工种专业技能培训，自行培养符合公司需求的焊接等各工种人才。

(4) 市场竞争风险

在我国，钢结构制造业以及钢结构绿色装配式建筑产业是一个新兴的产业，发展前景广阔，促使该行业不断有新的厂家涌入，既有新建厂商，也有从相关行业转产过来的生产企业。目前，国内大大小小的钢结构企业已达数千家，但绝大部分企业规模较小，年产 10 万吨以上的企业比较少，行业集中度较低，主要原因是小型钢制造企业进入的门槛不是很高。随着市场竞争的日趋激烈，如果公司不能在未来的发展中有效地控制成本、提高品牌影响力，公司将可能面临由于市场竞争带来的市场占有率及盈利能力下降的风险。随着公司新建项目投产，公司的钢结构制造能力在行业内处于领先地位，同时，公司持续强化成本控制，优化业务流程，从公司内部挖掘盈利潜力。

(5) 全国布点生产基地的风险

公司在建及已经完成建设的共有十大生产基地，预计到 2024 年底，公司钢结构产品产能将达到 520 万吨/年，为公司的未来发展奠定了坚实的基础。但是整体经济形势的变化也会对公司带来一定的风险：①国内外环境错综复杂，全球经济发展持续陷入迟滞，国内经济复苏仍然受到诸多不利因素影响，可能对行业内企业经营造成不利影响；②公司智能化改造已逐步取得阶段性的成功，现已进入大规模改造阶段。在产线改造过程中，对当期产量及盈利有不利影响，但长期将进一步提升公司的竞争力从而提升市场份额。

十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	62.09%	2024 年 01 月 29 日	2024 年 01 月 30 日	详见在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网披露的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》公告编号：2024-014
2023 年年度股东大会	年度股东大会	62.76%	2024 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 23 日	详见在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网披露的《2023 年度股东大会决议公告》公告编号：2024-041

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

不适用

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
公司董事(不包括独立董事)、监事、核心管理人员、技术骨干、基地总经理、工厂厂长、销售人员等。	86	5,548,000	无	0.80%	本公司员工合法薪酬、自筹资金、控股股东无息借款及其他合法合规方式等。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
万胜平	董事长	255,306	255,306	0.04%
商晓红	董事	255,306	255,306	0.04%
王军民	总经理	255,298	255,298	0.04%
姚洪伟	副总经理	127,653	127,653	0.02%
祝霄	副总经理	84,887	84,887	0.01%
刘斌	副总经理	47,870	47,870	0.01%
孟凡利	副总经理	127,649	127,649	0.02%
张玲	财务总监	63,826	63,826	0.01%
胡耿武	职工监事	159,561	159,561	0.02%
仰春景	监事	63,825	63,825	0.01%
吕庆荣	董事会秘书	28,721	28,721	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

无

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明:

无

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司及子公司在日常生产经营过程中，严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》、《中华人民共和国环境影响评价法》等环境保护方面的相关法律法规；严格执行《污水综合排放标准》（GB 8978）、《大气污染物综合排放标准》（GB 16279）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348）、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597）等环境保护相关国家及行业标准。

环境保护行政许可情况

公司及子公司均按照环境保护相关法律法规要求，开展建设项目环境影响评价工作，并且严格按照建设项目环境影响评价中的要求进行项目建设和生产经营活动，建设项目均符合环境影响评价制度及环境保护行政许可要求，无未经许可项目。

公司于 2020 年 6 月取得排污许可证，全资子公司安徽金诺创新科技有限公司于 2020 年 5 月、涡阳盛鸿科技有限公司（涡阳 1 期）于 2020 年 8 月、涡阳县鸿路建材有限公司（涡阳 2-3 期）于 2021 年 1 月、涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司（涡阳 4-5 期）于 2021 年 12 月、重庆金鸿纬科技有限公司于 2020 年 6 月、湖北鸿路钢结构有限公司（1-3 期）于 2023 年 7 月、洛阳盛鸿金诺科技有限公司于 2023 年 11 月分别取得排污许可证。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
安徽金诺创新科技有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	8	生产线喷涂工序后端	120mg/m ³	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996	0.674t/a	--	达标
安徽金诺创新科技有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	9	生产线抛丸工序后端	120mg/m ³	固定污染源排气中颗粒物测	1.374t/a	--	达标

							定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996			
安徽金诺创新科技有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	4	生产线镀锌工序后端	150mg/m ³	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996	0.49t/a	--	达标
安徽金诺创新科技有限公司	废气	二甲苯	有组织排放	8	生产喷涂工序后端	70mg/m ³	《空气和废气监测分析方法》 (第四版)国家环境保护总局 (2003年)活性炭吸附二硫化碳解析气相色谱法	0.01t/a	--	达标
湖北鸿路钢结构有限公司 (一期)	废气	颗粒物	有组织排放	9	生产线抛丸工序后端	4.202mg/m ³	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	3.249t/a	--	达标
湖北鸿路钢结构有限公司 (一期)	废气	非甲烷总烃	有组织排放	2	生产喷涂工序后端	11.032mg/m ³	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	8.886t/a	--	达标
湖北鸿路钢结构有限公司 (二期)	废气	颗粒物	有组织排放	5	生产线抛丸工序后端	5.126mg/m ³	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	3.026t/a	--	达标
湖北鸿路钢结构有限公司 (二期)	废气	非甲烷总烃	有组织排放	4	生产喷涂工序后端	0.212mg/m ³	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	18.864t/a	--	达标

湖北鸿路钢结构有限公司(三期)	废气	颗粒物	有组织排放	18	生产线抛丸工序后端	7.103mg/m ³	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	3.288t/a	--	达标
湖北鸿路钢结构有限公司(三期)	废气	非甲烷总烃	有组织排放	24	生产喷涂工序后端	0.271mg/m ³	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	11.602t/a	--	达标
洛阳盛鸿金诺科技有限公司	废气	苯 甲苯 二甲苯 非甲烷总烃	有组织排放	1	生产喷涂工序后端	苯 1mg/m ³ 甲苯 20mg/m ³ 二甲 20mg/m ³ 非甲烷总烃 50mg/m ³	河南省地方标准 DB41/1951-2020	0.678t/a	3.84t/a	达标
涡阳县盛鸿科技有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	2	生产线喷涂工序后端	1.5mg/m ³	固定污染源废气低浓度颗粒物测定重量法 HJ836-2017	7.55t/a	--	达标
涡阳县盛鸿科技有限公司	废气	二甲苯	有组织排放	2	生产喷涂工序后端	1mg/m ³	《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)活性炭吸附二硫化碳解析气相色谱法	5.37t/a	--	达标
涡阳县盛鸿科技有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	24	生产线抛丸工序后端	24.4mg/m ³	固定污染源废气低浓度颗粒物测定重量法 HJ836-2017	7.55t/a	--	达标
涡阳县鸿路建材有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	1	生产线喷涂工序后端	4.2mg/m ³	固定污染源废气低浓度颗粒物	10.095t/a	--	达标

(二期)							物测定重量法 HJ836-2017			
涡阳县鸿路建材有限公司(二期)	废气	二甲苯	有组织排放	1	生产喷涂工序后端	2.1mg/m ³	《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)活性炭吸附二硫化碳解析气相色谱法	12.268t/a	--	达标
涡阳县鸿路建材有限公司(二期)	废气	颗粒物	有组织排放	14	生产线抛丸工序后端	29.7mg/m ³	固定污染源废气低浓度颗粒物测定重量法 HJ836-2017	10.095t/a	--	达标
涡阳县鸿路建材有限公司(三期)	废气	颗粒物	有组织排放	2	生产线喷涂工序后端	1.5mg/m ³	固定污染源废气低浓度颗粒物测定重量法 HJ836-2017	10.095t/a	--	达标
涡阳县鸿路建材有限公司(三期)	废气	二甲苯	有组织排放	2	生产喷涂工序后端	1mg/m ³	《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)活性炭吸附二硫化碳解析气相色谱法	12.268t/a	--	达标
涡阳县鸿路建材有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	21	生产线抛丸工序后端	22.5mg/m ³	固定污染源废气低浓度颗粒	10.095t/a	--	达标

(三期)							物测定重量法 HJ836-2017			
涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司(四期)	废气	颗粒物	有组织排放	1	生产线喷涂工序后端	8.2mg/m ³	固定污染源废气低浓度颗粒物测定重量法 HJ836-2017	3.537t/a	--	达标
涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司(四期)	废气	二甲苯	有组织排放	1	生产喷涂工序后端	1mg/m ³	《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)活性炭吸附二硫化碳解析气相色谱法	14.0954t/a	--	达标
涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司(四期)	废气	颗粒物	有组织排放	10	生产线抛丸工序后端	38mg/m ³	固定污染源废气低浓度颗粒物测定重量法 HJ836-2017	3.537t/a	--	达标
涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司(五期)	废气	颗粒物	有组织排放	1	生产线喷涂工序后端	1.5mg/m ³	固定污染源废气低浓度颗粒物测定重量法 HJ836-2017	5.6456t/a	--	达标
涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司(五期)	废气	二甲苯	有组织排放	1	生产喷涂工序后端	1mg/m ³	《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)活性炭吸	6.4888t/a	--	达标

							附二硫化碳解析气相色谱法			
涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司(五期)	废气	颗粒物	有组织排放	3	生产线抛丸工序后端	20mg/m ³	固定污染源废气低浓度颗粒物测定重量法HJ836-2017	5.6456t/a	--	达标
安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	7	生产基地喷涂工序后端	1.1mg/m ³	大气污染物综合排放标准GB16297-1996	2.145t/a	--	达标
安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司	废气	二甲苯	有组织排放	7	生产基地喷涂工序后端	1.32mg/m ³	大气污染物综合排放标准GB16297-1996	0.2334t/a	--	达标
重庆金鸿纬科技有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	28	生产线抛丸工序后端	11mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(DB50/418-2016)	2.2777t/a	--	达标
重庆金鸿纬科技有限公司	废气	非甲烷总烃	有组织排放	11	生产线喷涂工序后端	9.75mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(DB50/418-2016)	4.04955t/a	--	达标
重庆金鸿纬科技有限公司	废气	二甲苯	有组织排放	11	生产线喷涂工序后端	4.3mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(DB50/418-2016)	0.767535t/a	--	达标
重庆鸿路钢结构有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	30	生产线抛丸工序后端	41.63mg/m ³	《重庆市大气污染物综合排放标准》(DB50/418-2016)	9.4677t/a	--	达标

重庆鸿路钢结构有限公司	废气	非甲烷总烃	有组织排放	18	生产线抛丸工序后端	6.2mg/m ³	《重庆市大气污染物综合排放标准》(DB 50/418-2016)	4.5292t/a	--	达标
重庆鸿路钢结构有限公司	废气	二甲苯	有组织排放	18	生产线抛丸工序后端	3.16mg/m ³	《重庆市大气污染物综合排放标准》(DB 50/418-2016)	1.4664t/a	--	达标

对污染物的处理

1、安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司设有涂装废气治理设施,采用“过滤棉+活性炭吸附法”漆雾净化装置处置,该设备对涂装废气的处理效率符合环保规定;抛丸废气采用脉冲清灰布袋除尘设备对粉尘废气进行收集处置;所有的环保处理设备稳定运行,同时每季委托第三方检测单位进行环境检测,各项污染物指标均达标排放。

2、安徽金诺创新科技有限公司设有涂装废气治理设施,采用“过滤棉+活性炭吸附法”漆雾净化装置处置,该设备对涂装废气的处理效率符合环保规定;抛丸废气采用脉冲清灰加滤芯对粉尘废气进行收集处置;所有的环保处理设备稳定运行,同时每季度委托第三方检测单位进行噪声检测,每年度进行废气检测,各项污染物指标均达标排放。

3、涡阳县盛鸿科技有限公司设有涂装废气治理设施,采用“干式过滤+沸石转轮+蓄热式焚烧炉(RTO)”漆雾净化装置处置,该设备对涂装废气的处理效率符合环保规定;抛丸废气采用脉冲清灰滤筒除尘设备对粉尘废气进行收集处置;所有的环保处理设备稳定运行,同时每季度托第三方检测单位进行环境检测,各项污染物指标均达标排放。

4、涡阳县鸿路建材有限公司设有涂装废气治理设施,采用“干式过滤+沸石转轮+蓄热式焚烧炉(RTO)”漆雾净化装置处置,该设备对涂装废气的处理效率符合环保规定;抛丸废气采用脉冲清灰滤筒除尘设备对粉尘废气进行收集处置;所有的环保处理设备稳定运行,同时每季度托第三方检测单位进行环境检测,各项污染物指标均达标排放。

5、涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司设有涂装废气治理设施,采用“干式过滤+沸石转轮+蓄热式焚烧炉(RTO)”漆雾净化装置处置,该设备对涂装废气的处理效率符合环保规定;抛丸废气采用脉冲清灰滤筒除尘设备对粉尘废气进行收集处置;所有的环保处理设备稳定运行,同时每季度托第三方检测单位进行环境检测,各项污染物指标均达标排放。

6、重庆金鸿纬科技有限公司设有涂装废气治理设施,采用“过滤棉+活性炭吸附法+离线脱附”漆雾净化装置处置,该设备对涂装废气的处理效率符合环保规定;抛丸废气采用一级旋风+布袋除尘设备对粉尘废气进行收集处置;所有的环保处理设备稳定运行,同时每半年委托第三方检测单位进行环境检测,各项污染物指标均达标排放。

7、湖北鸿路钢结构有限公司设有涂装废气治理设施，采用三级过滤+沸石转轮浓缩+RCO 催化燃烧。该设备对涂装废气的处理效率符合环保规定；抛丸废气采用脉冲+旋风除尘+清灰布袋除尘设备对粉尘废气进行收集处置；所有的环保处理设备稳定运行，同时每季度托第三方检测单位进行环境检测，各项污染物指标均达标排放。

突发环境事件应急预案

公司根据环保法律法规的相关要求，编制并实施了《突发环境事件应急预案》，同时上报地方生态环保部门进行备案。公司内部每年也会组织应急预案演练，并根据变动情况适时对应急预案进行修订。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司管理层一直高度重视环保工作，并一直持续加大对环保设备的技改和投入，为减少碳排放尽微薄之力，依法履行社会责任和纳税义务。本报告期内，公司及子公司上缴环境保护税 6.44 万元。

环境自行监测方案

公司及子公司均严格遵守国家及地方环保法律、法规及相关规定，同时公司每年都结合环保检测方案，明确废水、废气、噪声等污染物的种类、取样位置等，并委托有资质的单位进行检测。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

其他环保相关信息

公司及子公司高度重视环保工作，设有专职的环保部门和环保负责人，对公司的环保工作进行日常的管理和监督检查，报告期内本公司及子公司未发生重大环保事件。

二、社会责任情况

公司把为社会创造价值作为应当承担社会责任的一项承诺，规范经营，在自身发展的同时，始终不忘回报社会，以实现经济效益和社会效益双增长，努力做一个受员工热爱、客户信赖、社会尊敬的优秀企业。公司的产品主要是钢结构，是一种新型建筑材料，具有抗震性能好，对生态环境友好的显著优点。公司管理层一直致力于努力提升经营业绩以回馈广大投资者。本报告客观、真实地反映了公司 2024 年度上半年在履行社会责任方面的信息。希望据此能深化社会各界对公司的认识，同时也希望接受社会的监督，促进公司更好、更全面的发展。

（一）股东和债权人权益保护

公司坚持诚信守法经营、规范内部管理，保障所有股东享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。通过及时、公平、真实、准确、完整的信息披露，公平对待所有投资者，不断提高公司治理水平和规范运作能力。

- 1、公司重视现代公司制度建设，自公司上市以来，股东大会、董事会、监事会“三会”运作规范有序，内控制度不断健全完善，形成了一整套相互制衡、行之有效的内部管理和控制制度体系，并持续深入开展公司治理活动，不断完善治理结构，提升治理水平，提高公司资产质量，切实保障全体股东及债权人的合法权益。
- 2、公司重视对投资者的合理回报，积极构建与股东的和谐关系。公司根据证监会、深交所的有关规定，结合自身实际情况，制定了科学合理的利润分配政策，回报股东。
- 3、公司资产、机构、人员、财务、业务完全独立于控股股东，并建立了防止控股股东违规占用资金的机制，公平对待所有股东。公司不断加强投资者关系的管理，通过电话、邮件、网络、说明会及现场接待等多种方式积极与投资者进行交流互动，听取广大投资者对于公司生产经营、未来发展的意见和建议。
- 4、公司尊重资本市场运行规律，重视投资者关系管理，合规信息披露，以现场投票结合网络投票方式召开股东大会，便利股东参与公司经营决策，有效保障了投资者的合法权益。
- 5、公司在注重保护股东权益的同时，高度重视对债权人合法权益的保护，严格按照与债权人签订的合同履行义务，及时通报与其相关的重大信息，保障债权人的合法权益。

（二）员工合法权益保护

- 1、根据《劳动法》等法律法规，公司建立了完善的人力资源管理制度，完善了包括社保、医保等在内的薪酬福利体系。同时为员工提供安全、舒适的工作环境，并为员工提供良好的培训和晋升渠道。公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等有关法律法规的规定，不断完善相关制度，与所有员工签订规范的《劳动合同》，为员工提供健康、安全的工作和生活环境，切实维护了员工所拥有的各项合法利益。
- 2、公司建立了合理的薪酬福利体系和科学完善的绩效考核体系，在公司内部引入市场压力和公平竞争机制，遵循同工同酬、按劳分配、多劳多得的原则，做到公开、公平、公正。
- 3、公司注重员工的安全生产和劳动保护，注重对员工进行安全教育与培训，针对不同岗位每年定期为员工配备必要的劳动防护用品及保护设施，不定期地对公司生产安全进行全面排查，有效提高员工的安全生产意识和自我保护能力。
- 4、公司注重员工培训与职业规划，建立了长远的人才培养计划，采用多样化的培训方式（包括自办培训班、委托培训、外聘专家、研讨会等）对公司员工进行多方位培训，为员工发展提供更多的机会和广阔的舞台。
- 5、公司成立了党委和工会委员会，加强企业党建工作，深入开展创先争优活动，积极培养党员。公司荣获“安徽省先进党组织”称号。公司及下属子公司积极开展“两学一做”学习教育、“开展春节慰问困难职工送温暖”、“学习宣传贯彻党的二十大精神”、“建党 103 周年七一座谈会”等主题党日活动等，为进一步引领广大党员、入党积极分子，深入学习党的历史和党的基本知识，不断提升党的宗旨意识，更好地发挥党员爱岗敬业、服务企业发展。
- 6、持续改善员工生产、生活环境，定期发放劳保用品和节日礼品以及相关津贴；重视优化员工关怀体系，努力为员工提供更舒适的工作环境及更多的人文关怀。

（三）供应商、客户权益保护

公司始终坚持“客户至上”原则，为客户提供优质的产品，同时加强与供应商的沟通合作，实行互惠共赢，严格控制产品质量，注重产品安全，保护消费者利益。

1、公司将诚实守信作为公司发展基石，与供应商和客户建立稳定的战略合作伙伴关系，在尊重并保护供应商和客户合法权益的同时，充分尊重并严格保护供应商及客户的机密信息和专有信息，与之保持长期良好的合作关系。

2、公司不断完善采购流程与机制，建立公平、公正的评估体系，为供应商创造良好的竞争环境；公司成立了招标委员会推行公开招标和阳光采购，杜绝暗箱操作、商业贿赂等不正当交易情形。公司严格遵守并履行合同约定，按期付款，友好协商解决纷争，以保证供应商的合理合法权益。

（四）环境保护和可持续发展

1、公司主营业务钢结构产品是绿色产业，符合发展循环经济政策的要求，在产生经济效益的同时也创造了良好的环境效益与社会效益。报告期内，公司两家全资子公司被认定为国家级“绿色工厂”，公司在节能降碳、绿色发展中获得“中国绿色建材产品”证书；三家全资子公司被认定为省级“绿色工厂”；两家全资子公司被认定为市级“绿色工厂”。

2、在日常经营管理中,公司将节能减排、降低消耗落实到工作细节当中,倡导全体员工节约每一度电、每一张纸、每一滴水,养成人走灯灭的良好习惯。实施推广公司 OA 系统、NC 系统、HR 系统、项目管理平台、微信、钉钉等电子网络工具,实现了资源共享和远程、无纸化办公,大大提升了工作效率。

3、公司高度重视环境保护工作,积极开展节能减排活动,通过 ISO14001 环境管理体系认证,健全环境管理的一系列制度,努力实现企业与自然的和谐共生。公司通过深入开展技术改造,加大环保设备投入,在企业内实现能源结构的调整。推动结构优化升级,主动淘汰高能耗的落后设备和工艺,研发节能减排的新工艺,促使公司的设备升级换代,增强企业市场竞争能力。

(五) 公共关系和社会公益事业

公司在做好生产经营的同时,不忘回报社会,注重公共利益,构建和谐、友善的新型公共关系,在兼顾公司和股东利益情况下,积极关注并支持社会公益事业。

1、积极、主动加强与政府主管部门、行业协会、监管机关以及媒体的沟通与联系,建立良好的沟通关系。热情做好所有相关政府部门、企事业单位、媒体的参观、考察、接待、采访等工作。

2、公司努力发展自身经济的同时,始终不忘履行社会责任,坚持常态化开展捐资助学、敬老扶弱等公益活动,积极投身公益事业、扶贫事业和光彩事业,树立起担当尽责的企业形象。公司在股东和投资者权益保护、员工权益保护、供应商和客户权益保护、环境保护、以及社会公益事业等诸多方面做了大量工作,报告期内对外公益捐赠支出为 83.30 万元,切实履行了应承担的社会责任。我们深知,公司的发展离不开社会各界所给予的大力支持,公司将紧紧围绕公司发展战略,加快自身发展,进一步提升公司的核心竞争力,在做好股东资本增值和企业价值提升的同时,积极承担社会责任,以实际行动回馈、答谢社会,同时也欢迎社会各界进行监督。

第六节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	上市公司主要股东	股份销售承诺	公司控股股东和实际控制人商晓波、邓焯芳及股东商晓红、商晓飞、邓滨锋、商伯勋承诺：公司股票上市三十六个月后，在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持公司股份的 25%；在离职后的半年内，不转让所持有公司的股份，在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其所持有公司股票总数的比例不超过 50%。公司其他股东万胜平、柴林、何的明承诺：在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持公司股份的 25%；在离职后的半年内，不转让所持有公司的股份，在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售	2011 年 01 月 04 日	长期有效	正在履行中

			公司股票数量占其所持有公司股票总数的比例不超过 50%。			
	上市公司控股股东、实际控制人	关于避免同业竞争的承诺	<p>为避免与同业竞争和保护其他股东的合法权益，公司控股股东及实际控制人商晓波、邓焯芳夫妇承诺如下：</p> <p>1、目前未以任何形式直接或间接从事与股份公司相同或相似的业务，未拥有与股份公司业务相同或相似的控股公司、联营公司、合营公司及其他企业，将来也不会从事与股份公司相同或相似的业务。</p> <p>2、不会直接投资、收购与股份公司业务相同或相似的企业和资产，不会以任何方式为竞争企业提供帮助。</p> <p>3、如果将来因任何原因引起本人与股份公司发生同业竞争，本人将积极采取有效措施，放弃此类同业竞争。</p>	2009 年 11 月 20 日	长期有效	正在履行中
其他承诺	上市公司控股股东、实际控制人	股份减持承诺	<p>基于对公司未来发展前景的信心及对公司价值的认可，同时为支持公司持续、健康、稳定的发展，维护广大投资者利益，公司控股股东、实际控制人商晓波先生及邓焯芳女士自愿承诺：自</p>	2023 年 10 月 26 日	2024 年 10 月 25 日	正在履行中

			2023 年 10 月 26 日起, 未来 12 个月内不以任何形式减持本人持有的公司股份, 包括承诺期间该部分股份因资本公积转增、派送股票红利、配股、增发等事项产生的新增股份。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的, 应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
安徽鸿翔建材有限公司(浦发户)	2024年01月13日	15,000	2024年02月07日	10,345.76	连带责任担保			一年	否	否

安徽鸿翔建材有限公司(华夏户)	2024年01月13日	0	2023年08月02日	790.46	连带责任担保			一年	是	否
安徽鸿翔建材有限公司(黄山路科行)	2024年01月13日	40,000	2023年05月22日	15,699.7	连带责任担保			一年	否	否
安徽鸿翔建材有限公司(建行户)	2024年01月13日	68,000	2022年08月31日	24,390.99	连带责任担保			三年	否	否
安徽鸿翔建材有限公司(兴业户)	2024年01月13日	20,000	2023年10月17日	12,416.8	连带责任担保			一年	否	否
安徽鸿翔建材有限公司(广发户)	2024年01月13日	15,000	2024年05月13日	8,551.1	连带责任担保			一年	否	否
安徽鸿翔建材有限公司(中信户)	2024年01月13日	32,000	2023年08月08日	27,939.07	连带责任担保			一年	否	否
安徽鸿翔建材有限公司(杭州银行户)	2024年01月13日	20,000	2024年03月29日	16,760.52	连带责任担保			一年	否	否
安徽鸿翔建材有限公司(平安户)	2024年01月13日	20,000	2024年04月07日	12,990.99	连带责任担保			一年	否	否
安徽鸿翔建材有限公司(招商户)	2024年01月13日	15,000	2023年03月07日	2,776.33	连带责任担保			一年	否	否
安徽鸿翔建材有限公司(徽商户)	2024年01月13日	20,000	2024年03月05日	16,114.25	连带责任担保			一年	否	否
安徽鸿翔建材有限公司(民生户)	2024年01月13日	20,000	2024年03月21日	12,576	连带责任担保			一年	否	否
安徽鸿翔建材	2024年01月13日	20,000								

有限公司(工行户)	日									
涡阳县盛鸿科技有限公司(建行户)	2024年01月13日	42,000	2023年02月09日	27,204	连带责任担保			三年	否	否
涡阳县盛鸿科技有限公司(兴业户)	2024年01月13日	10,000	2023年10月17日	9,164.6	连带责任担保			一年	否	否
涡阳县盛鸿科技有限公司(招商户)	2024年01月13日	10,000	2023年03月02日	3,815.91	连带责任担保			一年	否	否
涡阳县盛鸿科技有限公司(民生户)	2024年01月13日	10,000								
安徽金寨金鸿诺科技有限公司(工行户)	2024年01月13日	53,000	2020年08月25日	38,400	连带责任担保			五年	否	否
安徽金寨金鸿诺科技有限公司(兴业户)	2024年01月13日	20,000	2024年01月25日	2,330.53	连带责任担保			一年	否	否
安徽金寨金鸿诺科技有限公司(中信户)	2024年01月13日	20,000	2023年10月20日	10,661.75	连带责任担保			一年	否	否
安徽金寨金鸿诺科技有限公司(建行户)	2024年03月30日	20,000	2024年06月19日	2,000	连带责任担保			一年	否	否
涡阳县鸿路建材有限公司(浦发户)	2024年01月13日	11,000	2024年02月07日	4,761.31	连带责任担保			一年	否	否

涡阳县 鸿路建 材有限 公司 (中行 户)	2024 年 01 月 13 日	10,000	2023 年 12 月 07 日	10,000	连带责 任担保			一年	否	否
涡阳县 鸿路建 材有限 公司 (徽商 户)	2024 年 01 月 13 日	10,000	2024 年 03 月 27 日	9,655.1 8	连带责 任担保			一年	否	否
涡阳县 鸿路建 材有限 公司 (建行 户)	2024 年 01 月 13 日	32,000	2022 年 06 月 21 日	14,930	连带责 任担保			三年	否	否
涡阳县 鸿路建 材有限 公司 (兴业 户)	2024 年 01 月 13 日	20,000								
涡阳县 鸿路建 材有限 公司 (民生 户)	2024 年 01 月 13 日	10,000	2024 年 03 月 21 日	4,768.9 1	连带责 任担保			一年	否	否
宣城市 盛鸿建 筑科技 有限公司 (平安 户)	2024 年 01 月 13 日	20,000	2021 年 06 月 01 日	18,479. 5	连带责 任担保			五年	否	否
宣城市 盛鸿建 筑科技 有限公司 (建行 户)	2024 年 01 月 13 日	21,000	2023 年 09 月 12 日	19,980	连带责 任担保			五年	否	否
宣城市 盛鸿建 筑科技 有限公司 (邮 储户)	2024 年 01 月 13 日	15,000								
湖北鸿 路钢结 构有限 公司 (光大 户)	2024 年 01 月 13 日	23,000	2023 年 12 月 18 日	7,449.2 1	连带责 任担保			一年	否	否
湖北鸿 路钢结 构有限	2024 年 01 月 13 日	20,000	2023 年 03 月 15 日	18,497. 78	连带责 任担保			一年	否	否

公司 (招商 户)										
湖北鸿 路钢结 构有限 公司 (中行 户)	2024 年 01 月 13 日	10,000	2023 年 08 月 10 日	8,000	连带责 任担保			一年	否	否
湖北鸿 路钢结 构有限 公司 (平安 户)	2024 年 01 月 13 日	20,000	2024 年 02 月 03 日	17,608. 03	连带责 任担保			一年	否	否
湖北鸿 路钢结 构有限 公司 (中信 户)	2024 年 01 月 13 日	10,000	2024 年 03 月 06 日	3,098.5	连带责 任担保			一年	否	否
湖北鸿 路钢结 构有限 公司 (民生 户)	2024 年 01 月 13 日	20,000	2024 年 02 月 07 日	17,402. 2	连带责 任担保			一年	否	否
颍上县 盛鸿科 技有限 公司 (交行 户)	2024 年 01 月 13 日	50,000	2021 年 04 月 02 日	35,088	连带责 任担保			七年	否	否
颍上县 盛鸿科 技有限 公司 (建行 户)	2024 年 03 月 30 日	20,000	2024 年 05 月 20 日	5,000	连带责 任担保			一年	否	否
安徽金 诺创新 科技有 限公司 (科源 户)	2024 年 01 月 13 日	4,500	2024 年 03 月 22 日	3,400	连带责 任担保			三年	否	否
合肥鸿 路建材 有限公 司(科 源户)	2024 年 01 月 13 日	2,600	2024 年 03 月 22 日	2,600	连带责 任担保			三年	否	否
合肥鸿 路建材 有限公 司(徽 商户)	2024 年 01 月 13 日	10,000	2024 年 03 月 05 日	8,932.4 5	连带责 任担保			一年	否	否
合肥鸿 路建材	2024 年 01 月 13	20,000	2023 年 02 月 15	17,000	连带责 任担保			六年	否	否

有限公司(中行户)	日		日							
涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司(建行户)	2024年01月13日	36,000	2021年09月13日	24,000	连带责任担保			九年	否	否
涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司(工行户)	2024年01月13日	55,000	2021年12月29日	49,899	连带责任担保			八年	否	否
金寨鸿路建材科技有限公司(兴业户)	2024年01月13日	16,000	2023年04月11日	15,900	连带责任担保			十年	否	否
涡阳县鸿阳建筑科技有限公司(兴业户)	2024年01月13日	16,800	2024年06月03日	10,000	连带责任担保			十年	否	否
重庆金鸿纬科技有限公司(平安银行)	2024年01月13日	20,000	2024年03月07日	19,830.6	连带责任担保			一年	否	否
重庆鸿路钢结构有限公司(农行户)	2024年01月13日	80,000	2023年04月26日	72,000	连带责任担保			九年	否	否
重庆鸿路钢结构有限公司(建行户)	2024年03月30日	30,000	2024年05月15日	15,000	连带责任担保			一年	否	否
湖北盛鸿建材有限公司(交行户)	2024年01月13日	85,900	2024年03月11日	26,000	连带责任担保			九年	否	否
洛阳盛鸿金诺科技有限公司(建	2024年03月30日	20,000	2024年05月30日	10,000	连带责任担保			一年	否	否

行户)											
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		1,208,800		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						724,209.43	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		1,208,800		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						618,592.93	
子公司对公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司 (科技农村商业银行户)	2024年01月13日	7,000		0							
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		7,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						0	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		7,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						0	
公司担保总额 (即前三大项的合计)											
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		1,215,800		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						724,209.43	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		1,215,800		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						618,592.93	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例											66.76%
其中:											

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司名称	合同订立对方名称	合同的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值(万元)(如有)	合同涉及资产的评估价值(万元)(如有)	评估机构名称(如有)	评估基准日(如有)	定价原则	交易价格(万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司与中国电子工程设计院有限公司(联合体)	中共汝阳县委党校	中共汝阳县委党校新校区建设项目(设计施工总承包)	2018年09月24日			不适用		不适用	23,100	否	不存在关联关系	项目进度为99%，正在实施中	2018年09月26日	具体详见巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司	浙江石油化工有限公司	浙石化钢结构制作	2022年09月10日			不适用		不适用	49,000	否	不存在关联关系	报告期内未开工。	2023年01月10日	具体详见巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

一、公开发行可转换公司债券事项

1、2020年4月17日，公司第四届董事会第四十六次会议审议通过了《关于公司公开发行A股可转换公司债券方案的议案》等相关议案，公司拟公开发行总额不超过人民币188,000万元的A股可转换公司债券。

2、2020年5月6日，公司2020年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司公开发行A股可转换公司债券方案的议案》等相关议案。

3、2020年5月13日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理单》（受理序号：201044），公司公开发行A股可转换公司债券申请获得中国证监会受理。

4、2020年8月17日，公开发行可转换公司债券申请获得中国证监会发行审核委员会审核通过。

5、2020年8月28日，公司收到中国证监会出具的《关于核准安徽鸿路钢结构（集团）股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可【2020】1983号），核准公司向社会公开发行面值总额188,000万元可转换公司债券，期限6年。

6、2020年10月30日，公司披露了《公开发行A股可转换公司债券上市公告书》，可转换公司债券于2020年11月2日上市。

7、2021年4月13日，公司披露了《关于“鸿路转债”开始转股的提示性公告》，本次可转债转股期自可转债发行结束之日（2020年10月15日）满六个月后的第一个交易日（2021年4月15日）起至债券到期日（2026年10月8日，如遇节假日，向后顺延）止。

8、2021年6月2日，公司披露了《关于“鸿路转债”转股价格调整的公告》，根据可转换公司债券转股价格调整的相关条款，“鸿路转债”的转股价格将作相应调整，调整前“鸿路转债”转股价格为43.74元/股，调整后转股价格为43.51元/股。调整后的转股价格自2021年6月9日（除权除息日）起生效。

9、2021年9月28日，公司披露了《可转换公司债券2021年付息公告》，根据《安徽鸿路钢结构（集团）股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》，本次付息为“鸿路转债”第一年付息，计息期间为2020年10月9日至2021年10月8日，本期债券票面利率为0.30%，本次付息每10张“鸿路转债”（合计面值1,000.00元）债券派发利息人民币3.00元（含税）。

10、2022年6月8日，公司披露了《关于“鸿路转债”转股价格调整的公告》，根据可转换公司债券转股价格调整的相关条款，“鸿路转债”的转股价格将作相应调整，调整前“鸿路转债”转股价格为43.51元/股，调整后转股价格为33.22元/股。调整后的转股价格自2022年6月15日（除权除息日）起生效。

11、2022年9月28日，公司披露了《可转换公司债券2022年付息公告》，根据《安徽鸿路钢结构（集团）股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》，本次付息为“鸿路转债”第二年付息，计息期间为2021年10月9日至2022年10月8日，本期债券票面利率为0.50%，本次付息每10张“鸿路转债”（合计面值1,000.00元）债券派发利息人民币5.00元（含税）。

12、2023年6月7日，公司披露了《关于“鸿路转债”转股价格调整的公告》，根据可转换公司债券转股价格调整的相关条款，“鸿路转债”的转股价格将作相应调整，调整前“鸿路转债”转股价格为33.22元/股，调整后转股价格为32.96元/股。调整后的转股价格自2023年6月14日（除权除息日）起生效。

13、2023年9月26日，公司披露了《可转换公司债券2023年付息公告》，根据《安徽鸿路钢结构（集团）股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》，本次付息为“鸿路转债”第三年付息，计息期间为2022年10月9日至2023年10月8日，本期债券票面利率为1.00%，本次付息每10张“鸿路转债”（合计面值1,000.00元）债券派发利息人民币10.00元（含税）。

14、2024年5月14日，公司披露了《关于“鸿路转债”转股价格调整的公告》，根据可转换公司债券转股价格调整的相关条款，“鸿路转债”的转股价格将作相应调整，调整前“鸿路转债”转股价格为32.96元/股，调整后转股价格为32.44元/股。调整后的转股价格自2024年5月21日（除权除息日）起生效。

二、关于单项计提应收款项相关事宜的进展情况

公司于2020年6月10日召开第五届董事会第二次会议，审议通过了《关于公司单项计提应收款项坏账准备的议案》，公司工程类业务客户江苏宝通镍业有限公司已被江苏省连云港市连云区人民法院裁定受理破产清算申请。截止2020年5月31日，公司对宝通公司的债权人应收账款原值为12,966.97万元，已计提坏账准备9,513.47万元，未计提3,453.50万元。因江苏宝通的破产清算结果未定，公司对上述应收款项的回收存在较大不确定性，出于谨慎性原则考虑，2020年已对宝通公司应收账款进行单项认定，公司已将剩余未计提的3,453.50万元进行全额计提坏账准备。

截至报告期，经管理人认定该债权公司享有建设工程优先受偿权。法院已裁定批准江苏宝通镍业有限公司重整计划。目前按照法院批准的重整计划正在有序进行中，公司收到江苏宝通镍业有限公司管理人债权分配金额1906.32万元，公司将继续密切关注宝通公司破产重整执行情况，积极维护公司合法权益。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司于 2024 年 1 月 12 日召开的第六届董事会第七次会议，审议通过了《关于公司向全资子公司增资的议案》，公司拟对全资子公司湖北盛鸿建材有限公司增资 14,000 万元，增资后湖北盛鸿建材有限公司注册资本为 22,000.00 万元，公司持有 92.73%的股权，安徽鸿翔建材有限公司持有 7.27%的股权。（详见公司公告，公告编号：2024-007）

2、公司于 2024 年 1 月 12 日召开的第六届董事会第七次会议，审议通过了《关于注销全资子公司的议案》，公司董事会同意注销全资子公司颍上颍创精密制造有限公司和涡阳县保罗建筑科技有限公司，并授权公司管理层依法办理相关注销事项。（详见公司公告，公告编号：2024-008）

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

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	193,839,021	28.09%						193,839,021	28.09%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	193,839,021	28.09%						193,839,021	28.09%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	193,839,021	28.09%						193,839,021	28.09%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	496,172,199	71.91%				182	182	496,172,381	71.91%
1、人民币普通股	496,172,199	71.91%				182	182	496,172,381	71.91%
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	690,011,220	100.00%				182	182	690,011,402	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]1983号”文核准，公司于2020年10月9日公开发行1,880万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额18.80亿元。经深圳证券交易所“深证上[2020]971号”文同意，公司本次公开发行的18.80亿元可转换公司债券于2020年11月2日起在深交所挂牌交易，债券简称“鸿路转债”，债券代码“128134”。根据相关规定和公司《公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，本次发行的可转换公司债券转股期限自2021年4月15日起可转换为公司股份。报告期内，因可转债转股，公司股份数量增加了182股，公司总股本由690,011,220股增至690,011,402股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

1. 2023年8月30日，公司董事长万胜平先生提议公司以自有资金通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司已发行的部分人民币普通股（A股）股票，分别于2023年9月5日和2023年9月21日召开第六届董事会第五次会议及2023年第二次临时股东大会，会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》；

2. 截至2023年11月8日，公司回购股份方案已实施完毕。在2023年11月2日至2023年11月8日期间，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份265万股，占公司总股本的0.38%，最高成交价为26.17元/股，最低成交价为24.86元/股，成交总金额为68,274,738.70元（不含交易费用）（公告编号：2023-079）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总	15,227	报告期末表决权恢复的优先股股东总	0
------------	--------	------------------	---

数		数(如有)(参见注8)						
持股5%以上的普通股股东或前10名普通股股东持股情况(不含通过转融通出借股份)								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
商晓波	境内自然人	36.16%	249,519,764	0	187,139,823	62,379,941	不适用	0
邓烨芳	境内自然人	10.81%	74,577,360	0	0	74,577,360	不适用	0
东方证券股份有限公司—中庚价值先锋股票型证券投资基金	其他	3.11%	21,467,064	21,467,064	0	21,467,064	不适用	0
嘉实基金管理有限公司—社保基金1604组合	其他	2.04%	14,055,782	0	0	14,055,782	不适用	0
中国银行股份有限公司—招商安华债券型证券投资基金	其他	1.81%	12,518,418	-181,200	0	12,518,418	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.81%	12,454,811	-8,092,899	0	12,454,811	不适用	0
中国工商银行股份有限公司—景顺长城中国回报灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.24%	8,525,255	0	0	8,525,255	不适用	0
中国银行股份有限公司—嘉实领先优势混合型证券投资基金	其他	1.18%	8,134,429	0	0	8,134,429	不适用	0
中国银行股份有限公司—嘉实价值精选股票型证券投资基金	其他	1.16%	8,035,478	-1,287,750	0	8,035,478	不适用	0
商晓飞	境内自然人	1.02%	7,020,650	0	0	7,020,650	不适用	0

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，商晓波、邓焯芳夫妇为本公司控股股东、实际控制人，商晓飞与控股股东商晓波为姐弟关系；前述股东与其他股东之间不存在关联关系，未知其他股东之间是否属于一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	不适用		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
邓焯芳	74,577,360	人民币普通股	74,577,360
商晓波	62,379,941	人民币普通股	62,379,941
东方证券股份有限公司—中庚价值先锋股票型证券投资基金	21,467,064	人民币普通股	21,467,064
嘉实基金管理有限公司—社保基金 16042 组合	14,055,782	人民币普通股	14,055,782
中国银行股份有限公司—招商安华债券型证券投资基金	12,518,418	人民币普通股	12,518,418
香港中央结算有限公司	12,454,811	人民币普通股	12,454,811
中国工商银行股份有限公司—景顺长城中国回报灵活配置混合型证券投资基金	8,525,255	人民币普通股	8,525,255
中国银行股份有限公司—嘉实领先优势混合型证券投资基金	8,134,429	人民币普通股	8,134,429
中国银行股份有限公司—嘉实价值精选股票型证券投资基金	8,035,478	人民币普通股	8,035,478
商晓飞	7,020,650	人民币普通股	7,020,650
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，商晓波、邓焯芳夫妇为本公司控股股东、实际控制人，商晓飞与控股股东商晓波为姐弟关系。前述股东与其他股东之间不存在关联关系，未知其他股东之间是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整、修正情况

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]1983号”文核准，安徽鸿路钢结构（集团）股份有限公司（以下简称“公司”）于2020年10月9日公开发行了1,880万张可转换公司债券，每张面值为人民币100元，发行总额18.80亿元。公司可转债于2020年11月2日起在深交所挂牌交易，债券简称“鸿路转债”，债券代码“128134”。转股时间为2021年4月15日至2026年10月8日期间。截至本报告期末，公司可转债转股价格历次调整情况如下：

1、公司实施2020年年度权益分派，以截至2020年12月31日公司总股本523,718,853股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.30元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。除权除息日为2021年6月9日。根据可转债相关规定，鸿路转债的转股价格于2021年6月9日起由原43.74元/股调整为43.51元/股。调整后的转股价格自2021年6月9日起生效。

2、公司实施2021年年度权益分派，以截至2021年12月31日公司总股本530,777,158股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.30元（含税），不送红股，以公积金转增股本，向全体股东每10股转增3股。除权除息日为2022年6月15日。根据可转债相关规定，鸿路转债的转股价格于2022年6月15日起由原43.51元/股调整为33.22元/股。调整后的转股价格自2022年6月15日起生效。

3、公司实施2022年年度权益分派，以截至2022年12月31日公司总股本690,011,160股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.60元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。除权除息日为2023年6月14日。根据可转债相关规定，鸿路转债的转股价格于2023年6月14日起由原33.22元/股调整为32.96元/股。调整后的转股价格自2023年6月14日起生效。

4、公司实施2023年年度权益分派，以截至2023年12月31日公司总股本690,011,402股为基数，扣除公司回购账户2,650,000股后，向全体股东每10股派现金股利5.20元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。除权除息日为

2024 年 5 月 21 日。根据可转债相关规定，鸿路转债的转股价格于 2024 年 5 月 21 日起由原 32.96 元/股调整为 32.44 元/股，调整后的转股价格自 2024 年 5 月 21 日起生效。

2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额(元)	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
鸿路转债	2021-04-15 至 2026-10-08	18,800,000	1,880,000,000.00	307,192,500.00	7,059,282	1.35%	1,572,807,500.00	83.66%

3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量(张)	报告期末持有可转债金额(元)	报告期末持有可转债占比
1	全国社保基金二零三组合	其他	500,000	50,000,000.00	3.18%
2	中国银河证券股份有限公司	国有法人	467,342	46,734,200.00	2.97%
3	中国银行股份有限公司—广发聚鑫债券型证券投资基金	其他	445,997	44,599,700.00	2.84%
4	中国建设银行股份有限公司—汇添富实业债债券型证券投资基金	其他	367,030	36,703,000.00	2.33%
5	中国工商银行股份有限公司—兴全恒益债券型证券投资基金	其他	320,550	32,055,000.00	2.04%
6	基本养老保险基金一零一组合	其他	288,330	28,833,000.00	1.83%
7	华夏人寿保险股份有限公司—自有资金	其他	234,969	23,496,900.00	1.49%
8	全国社保基金二一四组合	其他	228,454	22,845,400.00	1.45%
9	中国工商银行股份有限公司—汇添富可转换债券债券型证券投资基金	其他	226,648	22,664,800.00	1.44%
10	建信保险资管—宁波银行—建信保险资管稳健增强5号资产管理产品	其他	225,348	22,534,800.00	1.43%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

2024 年 5 月 30 日，联合资信评估股份有限公司出具跟踪信用评级报告（联合【2024】3461 号），通过对安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司主体及其相关债券的信用状况进行跟踪分析和评估，确定维持公司主体长期信用等级为 AA，维持“鸿路转债”信用等级为 AA，评级展望为稳定。具体内容详见 2024 年 5 月 30 日巨潮资讯网发布的公司公告。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.72	1.66	3.61%
资产负债率	62.24%	60.51%	1.73%
速动比率	0.72	0.65	10.77%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	23,595.99	44,946.38	-47.50%
EBITDA 全部债务比	12.09%	16.47%	-4.38%
利息保障倍数	4.24	5.59	-24.15%
现金利息保障倍数	1.47	9.34	-84.26%
EBITDA 利息保障倍数	6.40	7.82	-18.16%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,688,831,412.92	1,410,925,213.42
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	36,236,951.04	11,912,170.52
应收账款	3,035,120,589.20	2,717,601,622.96
应收款项融资	80,441,650.83	102,116,932.09
预付款项	858,660,110.35	716,486,542.57
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	101,489,247.64	91,755,719.77
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	8,678,223,695.95	8,419,191,957.02
其中：数据资源		
合同资产	170,375,620.45	195,389,643.08
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	235,429,731.83	215,365,582.93
流动资产合计	14,884,809,010.21	13,880,745,384.36

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	9,672,277.04	10,246,314.65
其他权益工具投资	20,000,000.00	20,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	26,005,311.10	26,889,494.08
固定资产	7,441,997,916.79	7,317,967,082.25
在建工程	215,233,387.75	69,534,713.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,028,193,946.04	1,039,200,585.04
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	834,617,112.46	811,797,875.95
其他非流动资产	78,708,749.84	107,907,659.47
非流动资产合计	9,654,428,701.02	9,403,543,725.23
资产总计	24,539,237,711.23	23,284,289,109.59
流动负债：		
短期借款	1,517,979,558.85	1,270,873,714.95
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	3,709,567,391.30	4,027,204,140.67
应付账款	365,758,104.28	369,692,653.29
预收款项		
合同负债	1,069,270,722.12	995,665,987.60
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	290,436,645.35	249,116,850.82
应交税费	202,990,304.46	305,737,959.61
其他应付款	208,438,059.48	203,926,962.26
其中：应付利息		

应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,120,081,251.43	771,340,467.79
其他流动负债	166,426,962.13	151,425,925.75
流动负债合计	8,650,948,999.40	8,344,984,662.74
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	4,358,670,305.50	3,396,830,368.24
应付债券	1,488,958,752.14	1,453,356,367.49
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	13,213,242.25	13,213,242.25
递延收益	477,295,720.14	517,395,858.17
递延所得税负债	134,495,990.26	134,495,990.26
其他非流动负债	150,000,000.00	230,000,000.00
非流动负债合计	6,622,634,010.29	5,745,291,826.41
负债合计	15,273,583,009.69	14,090,276,489.15
所有者权益：		
股本	690,011,402.00	690,011,220.00
其他权益工具	289,911,634.95	289,912,740.91
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,282,712,573.01	2,281,427,927.93
减：库存股	68,274,738.70	68,274,738.70
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	226,649,423.48	226,649,423.48
一般风险准备		
未分配利润	5,844,644,406.80	5,774,286,046.82
归属于母公司所有者权益合计	9,265,654,701.54	9,194,012,620.44
少数股东权益		
所有者权益合计	9,265,654,701.54	9,194,012,620.44
负债和所有者权益总计	24,539,237,711.23	23,284,289,109.59

法定代表人：王军民 主管会计工作负责人：万胜平 会计机构负责人：张玲

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	307,834,756.86	391,271,722.97

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,062,793.33	11,912,170.52
应收账款	3,375,176,694.19	3,832,696,765.09
应收款项融资	20,820,221.19	42,282,472.98
预付款项	51,527,499.29	24,330,104.93
其他应收款	3,279,997,122.99	2,538,644,637.50
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,234,723,399.67	1,218,464,401.08
其中：数据资源		
合同资产	170,375,620.45	195,389,643.08
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,508,393.04	6,271,016.76
流动资产合计	8,444,026,501.01	8,261,262,934.91
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	3,728,825,696.24	3,592,399,733.85
其他权益工具投资	20,000,000.00	20,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	26,005,311.10	26,889,494.08
固定资产	557,819,952.44	568,203,360.96
在建工程		0.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	97,943,147.89	105,054,899.88
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	72,310,966.66	70,925,002.69
其他非流动资产	53,099,313.67	94,962,114.42
非流动资产合计	4,556,004,388.00	4,478,434,605.88
资产总计	13,000,030,889.01	12,739,697,540.79
流动负债：		
短期借款	906,592,305.57	810,432,492.73
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	1,017,280,489.29	1,546,703,187.74
应付账款	165,447,565.16	142,778,083.67
预收款项		
合同负债	1,002,263,753.76	919,084,406.05
应付职工薪酬	32,089,027.48	27,761,309.92
应交税费	15,832,871.45	5,691,330.06
其他应付款	2,356,618,872.31	2,115,770,272.17
其中：应付利息		0.00
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	580,787,422.24	378,353,249.75
其他流动负债	157,716,056.24	141,477,615.59
流动负债合计	6,234,628,363.50	6,088,051,947.68
非流动负债：		
长期借款	900,274,638.88	501,161,401.11
应付债券	1,488,958,752.14	1,453,356,367.49
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	6,599,257.61	6,599,257.61
递延收益	4,772,240.00	5,591,430.00
递延所得税负债	10,966,569.20	10,966,569.20
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,411,571,457.83	1,977,675,025.41
负债合计	8,646,199,821.33	8,065,726,973.09
所有者权益：		
股本	690,011,402.00	690,011,220.00
其他权益工具	289,911,634.95	289,912,740.91
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,281,933,957.23	2,280,649,312.15
减：库存股	68,274,738.70	68,274,738.70
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	226,649,423.48	226,649,423.48
未分配利润	933,599,388.72	1,255,022,609.86
所有者权益合计	4,353,831,067.68	4,673,970,567.70
负债和所有者权益总计	13,000,030,889.01	12,739,697,540.79

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	10,325,662,661.68	11,071,250,736.76
其中：营业收入	10,325,662,661.68	11,071,250,736.76
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	10,020,310,650.05	10,524,496,869.74
其中：营业成本	9,219,905,957.42	9,892,112,128.84
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	111,730,368.30	88,983,217.33
销售费用	56,751,714.44	57,797,116.07
管理费用	147,919,402.96	147,327,947.82
研发费用	331,016,359.05	203,700,621.40
财务费用	152,986,847.88	134,575,838.28
其中：利息费用	160,415,032.23	139,871,246.46
利息收入	10,668,972.65	8,262,395.52
加：其他收益	243,818,322.88	133,380,887.97
投资收益（损失以“—”号填列）	-9,594,469.11	-14,612,590.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-574,037.61	-1,240,922.33
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-20,620,011.58	2,546,535.74
资产减值损失（损失以“—”号填列）	2,466,104.77	-1,077,087.00
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-212,665.52	-28,888.41
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	521,209,293.07	666,962,724.90
加：营业外收入	3,386,573.62	2,142,296.43
减：营业外支出	4,125,136.25	2,820,249.79
四、利润总额（亏损总额以“—”号	520,470,730.44	666,284,771.54

填列)		
减：所得税费用	92,684,441.42	113,718,058.23
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	427,786,289.02	552,566,713.31
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	427,786,289.02	552,566,713.31
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）	427,786,289.02	552,566,713.31
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	427,786,289.02	552,566,713.31
归属于母公司所有者的综合收益总额	427,786,289.02	552,566,713.31
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.6224	0.8008
（二）稀释每股收益	0.6204	0.7859

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：王军民 主管会计工作负责人：万胜平 会计机构负责人：张玲

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	4,638,457,939.54	4,737,339,838.39
减：营业成本	4,402,553,227.46	4,325,365,665.13
税金及附加	10,452,330.41	11,322,739.07
销售费用	5,857,083.98	10,557,190.34
管理费用	38,381,973.97	34,204,509.06
研发费用	104,505,495.25	94,610,220.12
财务费用	69,250,151.37	53,249,476.24
其中：利息费用	71,931,206.68	54,985,402.43
利息收入	3,187,904.57	2,348,937.84
加：其他收益	33,403,827.65	18,647,208.32
投资收益（损失以“—”号填列）	12,087,906.83	-4,355,130.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-574,037.61	-1,240,922.33
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-20,950,499.35	1,839,786.84
资产减值损失（损失以“—”号填列）	2,466,104.77	-1,077,087.00
资产处置收益（损失以“—”号填列）	1,369,951.85	-4,683.39
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	35,834,968.85	223,080,132.90
加：营业外收入	568,374.82	328,642.88
减：营业外支出	33,110.87	424,222.31
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	36,370,232.80	222,984,553.47
减：所得税费用	365,524.90	33,519,582.82
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	36,004,707.90	189,464,970.65
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	36,004,707.90	189,464,970.65
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值		

变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	36,004,707.90	189,464,970.65
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 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	10,236,565,569.12	10,722,328,916.64
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		
收到其他与经营活动有关的现金	1,484,084,455.24	1,326,202,542.10
经营活动现金流入小计	11,720,650,024.36	12,048,531,458.74
购买商品、接受劳务支付的现金	8,805,371,783.26	8,062,868,986.14
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,025,660,547.91	1,087,289,344.67
支付的各项税费	552,600,559.01	774,350,662.58
支付其他与经营活动有关的现金	1,382,172,706.97	1,470,352,610.13
经营活动现金流出小计	11,765,805,597.15	11,394,861,603.52
经营活动产生的现金流量净额	-45,155,572.79	653,669,855.22
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	150,500.00	9,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	150,500.00	9,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	699,611,420.28	1,255,138,254.83
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	699,611,420.28	1,255,138,254.83
投资活动产生的现金流量净额	-699,460,920.28	-1,255,129,254.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,568,776,031.05	2,437,180,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		60,000,000.00
筹资活动现金流入小计	2,568,776,031.05	2,497,180,000.00
偿还债务支付的现金	1,000,040,000.00	1,467,710,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	468,798,247.99	270,376,670.58
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,468,838,247.99	1,738,086,670.58
筹资活动产生的现金流量净额	1,099,937,783.06	759,093,329.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,297.45	20,317.08
五、现金及现金等价物净增加额	355,324,587.44	157,654,246.89
加：期初现金及现金等价物余额	227,164,927.08	179,863,303.30
六、期末现金及现金等价物余额	582,489,514.52	337,517,550.19

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 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	4,779,550,235.26	3,987,067,605.56
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,207,602,227.93	256,782,500.32
经营活动现金流入小计	5,987,152,463.19	4,243,850,105.88
购买商品、接受劳务支付的现金	4,946,466,084.36	3,326,864,360.75
支付给职工以及为职工支付的现金	122,383,982.31	124,824,672.72
支付的各项税费	71,501,979.33	66,243,201.79
支付其他与经营活动有关的现金	915,599,611.18	260,759,745.09
经营活动现金流出小计	6,055,951,657.18	3,778,691,980.35
经营活动产生的现金流量净额	-68,799,193.99	465,158,125.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		

取得投资收益收到的现金		89.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		9,089.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,859,902.95	32,864,361.99
投资支付的现金	137,000,000.00	585,280,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	160,859,902.95	618,144,361.99
投资活动产生的现金流量净额	-160,859,902.95	-618,135,272.84
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,233,000,000.00	1,048,280,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,233,000,000.00	1,048,280,000.00
偿还债务支付的现金	536,800,000.00	689,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	392,473,029.95	198,813,430.42
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	929,273,029.95	888,213,430.42
筹资活动产生的现金流量净额	303,726,970.05	160,066,569.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,297.45	20,317.08
五、现金及现金等价物净增加额	74,071,170.56	7,109,739.35
加：期初现金及现金等价物余额	82,948,358.48	111,208,590.50
六、期末现金及现金等价物余额	157,019,529.04	118,318,329.85

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	690,011,220.00			289,912,740.91	2,281,427,927.93	68,274,738.70			226,649,423.48		5,774,286,046.82		9,194,012,620.44		9,194,012,620.44
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他															
二、本年期初余额	690,011,220.00			289,912,740.91	2,281,427,927.93	68,274,738.70				226,649,423.48			5,774,286,046.82	9,194,012,620.44	9,194,012,620.44
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	182.00			-1,105.96	1,284,645.08								70,358,359.98	71,642,081.10	71,642,081.10
(一) 综合收益总额													427,786,289.02	427,786,289.02	427,786,289.02
(二) 所有者投入和减少资本	182.00			-1,105.96	1,284,645.08									1,283,721.12	1,283,721.12
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本	182.00			-1,105.96	6,712,090.99									5,788.13	5,788.13
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,277,932.99									1,277,932.99	1,277,932.99
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															

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								28,496,906.32					28,496,906.32	28,496,906.32
2. 本期使用								28,496,906.32					28,496,906.32	28,496,906.32
(六) 其他														
四、本期期末余额	690,011,402.00			289,911,634.95	2,282,712,573.01	68,274,738.70		226,649,423.48		5,844,644,406.80			9,265,654,701.54	9,265,654,701.54

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	690,011,160.00			289,913,109.57	2,278,869,954.4			202,903,637.69			4,798,125,761.18		8,259,823,623.18	8,259,823,623.18	
加：会															

计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	690,011,220.00			289,912,740.91	2,280,649,312.15	68,274,738.70			226,649,423.48	1,255,022,609.86		4,673,970,567.70
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	182.00			-1,105.96	1,284,645.08				-321,423,221.14	-		-320,139,500.02
(一)综合收益总额									36,004,707.90			36,004,707.90
(二)所有者投入和减少资本	182.00			-1,105.96	1,284,645.08							1,283,721.12
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本	182.00			-1,105.96	6,712.09							5,788.13
3.股份支付计入所有者权益的金额					1,277,932.99							1,277,932.99
4.其他												
(三)利润分配									-357,427,929.04			-357,427,929.04
1.提取盈余公积												
2.对所有者(或股东)的分配									-357,427,929.04			-357,427,929.04
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								4,983,366.80				4,983,366.80
2. 本期使用								4,983,366.80				4,983,366.80
(六) 其他												
四、本期末余额	690,011,402.00			289,911,634.95	2,281,933,957.23	68,274,738.70			226,649,423.48	933,599,388.72		4,353,831,067.68

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	690,011,160.00			289,913,109.57	2,278,091,338.96				202,903,637.69	1,220,713,439.40		4,681,632,685.62
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	690,011,160.00			289,913,109.57	2,278,091,338.96				202,903,637.69	1,220,713,439.40		4,681,632,685.62
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	60.00			-368.66	1,280,040.20					10,062,069.05		11,341,800.59
(一) 综合收益总额										189,464,970.65		189,464,970.65
(二) 所有	60.00			-	1,280							1,279

者投入和减少资本				368.66	,040.20							,731.54
1. 所有者投入的普通股	60.00			-368.66	2,107.21							1,798.55
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,277,932.99							1,277,932.99
4. 其他												
(三) 利润分配										-179,402,901.60		-179,402,901.60
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-179,402,901.60		-179,402,901.60
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取										3,440,087.73		3,440,087.73
2. 本期使用										3,440,087.73		3,440,087.73
(六) 其他												

四、本期期末余额	690,011,220.00			289,912,740.91	2,279,371,379.16				202,903,637.69	1,230,775,508.45		4,692,974,486.21
----------	----------------	--	--	----------------	------------------	--	--	--	----------------	------------------	--	------------------

三、公司基本情况

安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司(以下简称公司或本公司)原名安徽鸿路钢结构(集团)有限公司,于2002年9月19日在合肥市工商行政管理局登记注册成立,并以2007年9月30日为基准日整体变更方式设立本公司,本公司于2007年12月26日在合肥市工商行政管理局登记注册成立,总部位于安徽省合肥市双凤工业区。公司现持有统一社会信用代码为91340100743065219J的营业执照,法定代表人:王军民,公司股票已于2011年1月18日在深圳证券交易所挂牌交易。本报告期末,公司股本总数为690,011,402股(每股面值1元),其中有限售条件的流通股为193,839,021股,无限售条件的流通股为496,172,381股。

本公司属金属结构制造业。经营范围:钢结构、彩板制作、安装;新型建材生产、销售;起重机械的制造、安装、改造、维修;门、建筑外窗生产、安装、销售;金属标准件、机械配件、五金件、电器配件、塑料制品生产、加工、销售;焊接材料生产、销售;钢结构设计;立体车库生产、销售;钢结构成套设备、自动焊接切割设备研发、制造、销售;装配式建筑技术转让;普通道路货物运输。主要产品或提供的劳务:钢结构件及围护产品。

本财务报表业经公司2024年8月28日第六届董事会第十二次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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:

本公司根据实际生产经营特点,针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	超过资产总额 0.5%或金额大于 500 万元的应收账款
重要的在建工程项目	本期发生额超过资产总额 0.2%
重要的投资活动现金流量	金额超过资产总额 10%
重要的子公司	利润总额超过集团利润总额的 5%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2、非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，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，经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，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(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) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；

② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，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，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，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）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，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债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值, 包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础, 对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值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, 对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 公司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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成, 且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产, 公司运用简化计量方法, 按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产, 公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加, 公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备; 如果信用风险自初始确认后未显著增加, 公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息, 包括前瞻性信息, 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。

于资产负债表日, 若公司判断金融工具只具有较低的信用风险, 则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时, 公司以共同风险特征为依据, 将金融工具划分为不同组合。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示, 不相互抵销。但同时满足下列条件的, 公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 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) 公司计划以净额结算, 或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移, 公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。

13、应收账款

1. 除有明显减值迹象外, 对合并范围关联方往来一般不计提坏账准备;

2. 参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 编制应收账款逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失。

14、应收款项融资

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失；
2. 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，合并范围内关联方应收款具有可控性，预期不存在信用损失。

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示；公司将拥有的、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列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示；公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

17、存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的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

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

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。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核

算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 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) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.5%
运输工具	年限平均法	5	5%	19%
其他设备	年限平均法	5	5%	19%

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	竣工后达到设计要求或合同规定的标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

27、生物资产

28、油气资产

29、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

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(4) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

5. 公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

30、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

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

公司将拥有的、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列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司提供服务的会计期间，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。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末, 将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分, 其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本, 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益, 并且在后续会计期间不允许转回至损益, 但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益: (1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时; (2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利, 符合设定提存计划条件的, 按照设定提存计划的有关规定进行会计处理; 除此之外的其他长期福利, 按照设定受益计划的有关规定进行会计处理, 为简化相关会计处理, 将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务, 履行该义务很可能导致经济利益流出公司, 且该义务的金额能够可靠的计量时, 公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量, 并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

36、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则和《永续债相关会计处理的规定》（财会〔2019〕2号），对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依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，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配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。

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的, 公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额, 在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的, 公司于合同开始日, 按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例, 将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

(1) 销售钢结构等产品

公司销售钢结构等产品属于在某一时点履行履约义务, 钢结构产品收入在客户签收、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。

(2) 钢结构安装服务

公司提供钢结构安装服务属于在某一时段内履行的履约义务, 根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度, 并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时, 鸿路钢构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。

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的情况

38、合同成本

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。

公司为履行合同发生的成本, 不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范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. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;

3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销, 计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本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。

39、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，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，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司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）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。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1. 公司作为承租人

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

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

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

(1) 使用权资产

使用权资产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) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

(2) 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

2. 公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

1. 终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

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

本公司终止经营的情况详见本财务报表附注十四(五)之说明。

2. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

43、重要会计政策和会计估计变更

(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) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、3%，出口退税率为 13%
城市维护建设税		5%、7%
企业所得税		15%、25%
房产税		1.2%、12%
教育费附加		3%
地方教育附加		2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司、湖北鸿路	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 根据安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局《关于对安徽省认定机构 2022 年认定的第二批高新技术企业进行备案公示的通知》，本公司已通过高新技术企业认定，认定有效期为三年（2022-2024 年度），本报告期按 15%的税率计缴企业所得税。

2. 根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局《关于公布湖北省 2021 年高新技术企业认定结果的通知》，湖北鸿路已通过高新技术企业认定，认定有效期为三年（2021-2023 年度），本报告期暂按 15%的税率计缴企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	447,290.70	71,783.60
银行存款	599,933,119.78	240,769,831.98
其他货币资金	1,088,451,002.44	1,170,083,597.84
合计	1,688,831,412.92	1,410,925,213.42

其他说明

1、末其他货币资金中用于开具银行承兑汇票的保证金存款为 1,084,310,433.09 元，用于开具银行保函的保证金存款为 4,140,569.35 元；

2、因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金情况

项目	具体类别	金额
银行存款	诉讼冻结	17,890,895.96
其他货币资金	银行承兑汇票保证金	1,084,310,433.09
	保函保证金	4,140,569.35
合计		1,106,341,898.40

1) 公司及其子公司与盈德气体(上海)有限公司产生合同纠纷，由上海市浦东新区人民法院对本公司及其子公司名下银行账户进行保全冻结金额 12,620,232.85 元。

2) 公司与安徽俊皖建设工程有限公司产生纠纷产生，由滁州市南谯区人民法院对本公司名下银行账户进行保全冻结金额 450,163.00 元。

3) 公司与上海圣明建设实业有限公司产生纠纷产生，由团风县人民法院对本公司名下银行账户进行保全冻结金额 840,000.00 元。

4) 公司与林德气体(眉山)有限公司产生纠纷产生，由重庆市南川区人民法院对本公司名下银行账户进行保全冻结金额 3,980,500.11 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	36,236,951.04	11,912,170.52
合计	36,236,951.04	11,912,170.52

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	36,236,951.04	100.00%			36,236,951.04	11,912,170.52	100.00%			11,912,170.52
其中：										
合计	36,236,951.04	100.00%			36,236,951.04	11,912,170.52	100.00%			11,912,170.52

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,440,469,818.60	2,566,419,000.31
1 至 2 年	683,010,911.17	133,270,952.68
2 至 3 年	128,885,702.86	207,658,188.29
3 年以上	315,545,087.07	330,540,785.40
3 至 4 年	19,415,964.56	24,115,841.86
4 至 5 年	10,182,336.00	10,705,312.87
5 年以上	285,946,786.51	295,719,630.67
合计	3,567,911,519.70	3,237,888,926.68

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	110,606,570.22	3.10%	110,606,570.22	100.00%	0.00	110,606,570.22	3.42%	110,606,570.22	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,457,304,949.48	96.90%	422,184,360.28	12.21%	3,035,120,589.20	3,127,282,356.46	95.13%	409,680,733.50	16.36%	2,717,601,622.96

其中：										
合计	3,567,911,519.70	100.00%	532,790,930.50	14.93%	3,035,120,589.20	3,237,888,926.68	98.54%	520,287,303.72	16.07%	2,717,601,622.96

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏宝通镍业有限公司	110,606,570.22	110,606,570.22	110,606,570.22	110,606,570.22	100.00%	期末应收江苏宝通镍业有限公司余额110,606,570.22元，江苏宝通镍业有限公司被法院裁定受理破产重整申请，对上述应收款项的收回存在较大不确定性，公司全额单项计提坏账准备。
合计	110,606,570.22	110,606,570.22	110,606,570.22	110,606,570.22		

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	409,680,733.50	19,108,850.81		6,605,224.03		422,184,360.28
合计	409,680,733.50	19,108,850.81		6,605,224.03		422,184,360.28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,605,224.03

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明:

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位:元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	772,093,028.26		772,093,028.26	20.55%	38,604,651.41
客户二	198,986,356.93		198,986,356.93	5.30%	9,949,317.85
客户三	185,592,362.58		185,592,362.58	4.94%	9,279,618.13
客户四	158,265,213.73		158,265,213.73	4.21%	7,913,260.69
客户五	110,606,570.22		110,606,570.22	2.94%	110,606,570.22
合计	1,425,543,531.72		1,425,543,531.72	37.94%	176,353,418.30

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位:元

项目	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
已完工未结算工程	189,301,725.68	18,926,105.23	170,375,620.45	215,632,275.82	20,242,632.74	195,389,643.08
合计	189,301,725.68	18,926,105.23	170,375,620.45	215,632,275.82	20,242,632.74	195,389,643.08

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位:元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

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	
其中:										

按组合计提坏账准备	189,301,725.68	100.00%	18,926,105.23	10.00%	170,375,620.45	215,632,275.82	100.00%	20,242,632.74	9.39%	195,389,643.08
其中：										
合计	189,301,725.68	100.00%	18,926,105.23	10.00%	170,375,620.45	215,632,275.82	100.00%	20,242,632.74	9.39%	195,389,643.08

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	80,441,650.83	102,116,932.09
合计	80,441,650.83	102,116,932.09

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：						

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
其他说明：				

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	101,489,247.64	91,755,719.77
合计	101,489,247.64	91,755,719.77

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金及暂借款	23,647,070.60	21,891,591.87
押金保证金	52,367,880.26	41,703,054.11
政府收储款	24,929,304.00	26,929,304.00
其他	26,037,743.73	25,213,359.97
合计	126,981,998.59	115,737,309.95

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	55,323,094.39	47,151,025.69
1至2年	46,691,665.21	43,368,524.79
2至3年	6,118,730.40	6,383,227.22
3年以上	18,848,508.59	18,834,532.25
3至4年	3,503,248.12	6,541,002.62
4至5年	4,375,369.69	959,063.55
5年以上	10,969,890.78	11,334,466.08
合计	126,981,998.59	115,737,309.95

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
按组合计提坏账准备	23,981,590.18	1,511,160.77				25,492,750.95
合计	23,981,590.18	1,511,160.77				25,492,750.95

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	政府收储款	24,929,304.00	1-2年	19.63%	2,492,930.40
客户二	保证金	5,000,000.00	1年以内	3.94%	250,000.00
客户三	保证金	5,000,000.00	1年以内	3.94%	250,000.00
客户四	保证金	3,000,000.00	1-2年	2.36%	300,000.00
客户五	保证金	3,000,000.00	1-2年	2.36%	300,000.00
合计		40,929,304.00		32.23%	3,592,930.40

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	844,418,484.88	98.35%	704,886,057.33	98.38%
1至2年	7,380,903.63	0.86%	6,244,719.83	0.87%
2至3年	6,860,721.84	0.80%	5,355,765.41	0.75%
合计	858,660,110.35		716,486,542.57	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
供应商一	176,240,063.41	20.53%
供应商二	129,964,975.16	15.14%
供应商三	75,425,409.67	8.78%
供应商四	50,653,193.52	5.90%
供应商五	46,637,272.01	5.43%
小 计	478,920,913.77	55.78%

其他说明:

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	4,748,617,98 7.59		4,748,617,98 7.59	5,023,926,24 0.56		5,023,926,24 0.56
在产品	1,339,771,13 5.40		1,339,771,13 5.40	1,145,406,08 5.26		1,145,406,08 5.26
库存商品	2,550,372,67 2.22		2,550,372,67 2.22	2,203,105,00 4.80		2,203,105,00 4.80
周转材料	39,461,900.7 4		39,461,900.7 4	46,754,626.4 0		46,754,626.4 0
合计	8,678,223,69 5.95		8,678,223,69 5.95	8,419,191,95 7.02		8,419,191,95 7.02

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	235,429,731.83	215,365,582.93
合计	235,429,731.83	215,365,582.93

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资**(1) 其他债权投资的情况**

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	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
承德国佑 鸿路绿色 建筑科技 有限公司	10,000,00 0.00	10,000,00 0.00					10,000,00 0.00	
吉林省中 润钢结构 科技有限	10,000,00 0.00	10,000,00 0.00					10,000,00 0.00	

公司								
合计	20,000,000.00	20,000,000.00					20,000,000.00	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

本公司持有承德国佑鸿路绿色建筑科技有限公司、吉林省中润钢结构科技有限公司的股权投资属于非交易性权益工具投资，因此本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

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												
二、联营企业												
河南天成鸿路绿色建筑产业有限公司	10,246,314.65				-574,037.61						9,672,277.04	
小计	10,246,314.65				-574,037.61						9,672,277.04	
合计	10,246,314.65				-574,037.61						9,672,277.04	

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

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

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	37,229,053.76			37,229,053.76
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	37,229,053.76			37,229,053.76
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	10,339,559.68			10,339,559.68
2. 本期增加金额	884,182.98			884,182.98
(1) 计提或摊销	884,182.98			884,182.98
3. 本期减少金额				

(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	11,223,742.66			11,223,742.66
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	26,005,311.10			26,005,311.10
2. 期初账面价值	26,889,494.08			26,889,494.08

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

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

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	7,441,997,916.79	7,317,967,082.25
合计	7,441,997,916.79	7,317,967,082.25

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	5,462,288,221.55	4,052,121,424.00	55,612,134.75	119,428,725.81	9,689,450,506.11
2. 本期增加金额	31,739,917.44	363,861,982.69	3,403,734.50	57,006,152.35	456,011,786.98
(1) 购置	12,341,334.86	358,358,485.26	3,403,734.50	57,006,152.35	431,109,706.97
(2) 在建工程转入	19,398,582.58	5,503,497.43			24,902,080.01
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		497,610.61	1,025,987.00		1,523,597.61
(1) 处置或报废		497,610.61	1,025,987.00		1,523,597.61
4. 期末余额	5,494,028,138.99	4,415,485,796.08	57,989,882.25	176,434,878.16	10,143,938,695.48
二、累计折旧					
1. 期初余额	1,155,612,872.68	1,143,727,238.73	36,729,399.91	35,413,912.54	2,371,483,423.86
2. 本期增加金额	130,186,833.35	188,521,253.60	2,378,668.98	10,500,764.42	331,587,520.35
(1) 计提	130,186,833.35	188,521,253.60	2,378,668.98	10,500,764.42	331,587,520.35
3. 本期减少金额		155,477.87	974,687.65		1,130,165.52
(1) 处置或报废		155,477.87	974,687.65		1,130,165.52
4. 期末余额	1,285,799,706.03	1,332,093,014.46	38,133,381.24	45,914,676.96	2,701,940,778.69
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	4,208,228,432.96	3,083,392,781.62	19,856,501.01	130,520,201.20	7,441,997,916.79
2. 期初账面价值	4,306,675,348.87	2,908,394,185.27	18,882,734.84	84,014,813.27	7,317,967,082.25

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况适用 不适用**(6) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	215,233,387.75	69,534,713.79
合计	215,233,387.75	69,534,713.79

(1) 在建工程情况

单位：元

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
鸿阳绿色装配式建筑产业基地围护建材项目	59,230,028.94		59,230,028.94	49,078,117.88		49,078,117.88
湖北盛鸿建材有限公司钢结构绿色智能装配基地项目	106,786,974.18		106,786,974.18			
其他零星工程	8,562,270.05		8,562,270.05	5,226,875.98		5,226,875.98
待安装设备	40,654,114.58		40,654,114.58	15,229,719.93		15,229,719.93
合计	215,233,387.75		215,233,387.75	69,534,713.79		69,534,713.79

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
鸿阳绿色装配式建筑产业基地围护建材项目	100,000,000.00	49,078,117.88	25,727,451.80	15,575,540.74		59,230,028.94	74.81%	75%				金融机构贷款
湖北盛鸿建材有限公司钢结构绿色智能装配基地项目	327,702,800.00	0.00	106,786,974.18	0.00		106,786,974.18	55.29%	56%				金融机构贷款
其他零星工程		6,080,152.38	6,305,159.51	3,823,041.84		8,562,270.05						其他
在安		15,22	30,92	5,503		40,65						其他

装 备 其 他 工 程		9,719 .93	7,892 .08	,497. 43		4,114 .58						
合计	427,7 02,80 0.00	70,38 7,990 .19	169,7 47,47 7.57	24,90 2,080 .01		215,2 33,38 7.75						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况适用 不适用**(5) 工程物资**

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**适用 不适用**(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况**适用 不适用**(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**适用 不适用**24、油气资产**适用 不适用**25、使用权资产****(1) 使用权资产情况**

单位：元

项目	合计
----	----

一、账面原值		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
二、累计折旧		
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		
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		
2. 期初账面价值		

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	知识产权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	1,159,289,058.32	27,012,126.99		533,307.54	1,186,834,492.85
2. 本期增加金额		1,911,004.69			1,911,004.69
(1) 购		1,911,004.69			1,911,004.69

置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	1,159,289,058.32	28,923,131.68		533,307.54	1,188,745,497.54
二、累计摊销					
1. 期初余额	140,536,050.90	6,592,463.38		505,393.53	147,633,907.81
2. 本期增加金额	11,596,664.04	1,308,241.62		12,738.03	12,917,643.69
(1) 计提	11,596,664.04	1,308,241.62		12,738.03	12,917,643.69
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	152,132,714.94	7,900,705.00		518,131.56	160,551,551.50
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	1,007,156,343.38	21,022,426.68		15,175.98	1,028,193,946.04
2. 期初账面价值	1,018,753,007.42	20,419,663.61		27,914.01	1,039,200,585.04

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

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(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

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

(5) 业绩承诺完成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

28、长期待摊费用

单位：元

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
----	------	--------	--------	--------	------

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

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	18,926,105.23	2,838,915.78	20,242,632.74	3,036,394.91
内部交易未实现利润	2,731,486,220.53	612,371,507.14	2,602,725,568.36	573,203,494.38
可抵扣亏损	117,964,602.67	17,694,690.40	162,354,560.32	25,891,205.73
应收账款坏账准备	474,986,955.72	78,744,994.74	484,576,562.76	76,871,593.49
递延收益	477,295,720.14	117,007,461.94	517,395,858.17	126,663,208.39
其他非流动资产坏账准备	24,715,734.13	3,707,360.12	25,865,311.39	3,879,796.71
预计负债	13,213,242.25	2,252,182.34	13,213,242.25	2,252,182.34
合计	3,858,588,580.67	834,617,112.46	3,826,373,735.99	811,797,875.95

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
资产折旧（500万元以下一次性扣除）	686,985,205.18	134,495,990.26	686,985,205.18	134,495,990.26
合计	686,985,205.18	134,495,990.26	686,985,205.18	134,495,990.26

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
----	------------	------------	------------	------------

	债期末互抵金额	产或负债期末余额	债期初互抵金额	产或负债期初余额
递延所得税资产		834,617,112.46		811,797,875.95
递延所得税负债		134,495,990.26		134,495,990.26

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	61,203,491.91	59,692,331.14
可抵扣亏损	14,507,948.59	13,042,083.48
合计	75,711,440.50	72,734,414.62

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	1,245,740.29		
2026 年	1,175,521.55	1,487,391.00	
2027 年	7,170,502.83	8,027,768.02	
2028 年	3,055,454.89	3,526,924.46	
2029 年	1,860,729.03		
合计	14,507,948.59	13,042,083.48	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

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
商品房	46,836,493.60		46,836,493.60	56,303,585.60		56,303,585.60
预付设备款	31,243,898.57		31,243,898.57	12,945,545.05		12,945,545.05
尚未到期质保金	25,344,091.80	24,715,734.13	628,357.67	64,523,840.21	25,865,311.39	38,658,528.82
合计	103,424,483.97	24,715,734.13	78,708,749.84	133,772,970.86	25,865,311.39	107,907,659.47

其他说明：

根据公司与陕西量得实业开发有限公司签订的以房抵债协议，上述三家公司以商品房抵偿所欠公司工程款，截至 2024 年 06 月 30 日抵债商品房余额共计 46,836,493.60 元，上述抵债商品房由于整体工程竣工决算尚未办理完毕，导致商品房转让登记手续延迟，未办理过户手续。

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	1,088,451,002.44	1,088,451,002.44	冻结	保函、票据保证金	1,170,083,597.84	1,170,083,597.84	冻结	保函、票据保证金
固定资产	1,159,467,220.72	701,550,932.65		票据及借款抵押	1,277,000,274.02	775,749,247.53		
无形资产	236,096,093.57	182,602,930.76		票据及借款抵押	254,508,397.71	198,105,666.10		
货币资金	17,890,895.96	17,890,895.96	冻结	诉讼冻结款[注]	13,676,688.50	13,676,688.50	冻结	诉讼冻结款[注]
应收账款融资	5,000,000.00	5,000,000.00		票据抵押				
合计	2,506,905,212.69	1,995,495,761.81			2,715,268,958.07	2,157,615,199.97		

其他说明:

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金情况

单位: 元

项目	具体类别	金额
1、银行存款	诉讼冻结	17,890,895.96
2、其他货币资金	银行承兑汇票保证金	1,084,310,433.09
	保函保证金	4,140,569.35
合计		1,106,341,898.40

1) 公司及其子公司与盈德气体(上海)有限公司产生合同纠纷,由上海市浦东新区人民法院对本公司及其子公司名下银行账户进行保全冻结金额 12,620,232.85 元。

2) 公司与安徽俊皖建设工程有限公司产生纠纷产生,由滁州市南谯区人民法院对本公司名下银行账户进行保全冻结金额 450,163.00 元。

3) 公司与上海圣明建设实业有限公司产生纠纷产生,由团风县人民法院对本公司名下银行账户进行保全冻结金额 840,000.00 元。

4) 公司与林德气体(眉山)有限公司产生纠纷产生,由重庆市南川区人民法院对本公司名下银行账户进行保全冻结金额 3,980,500.11 元。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	278,245,250.00	140,141,166.66
信用借款	1,239,734,308.85	1,130,732,548.29
合计	1,517,979,558.85	1,270,873,714.95

短期借款分类的说明:

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,927,297,326.49	3,352,521,072.97
信用证	782,270,064.81	674,683,067.70
合计	3,709,567,391.30	4,027,204,140.67

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料和劳务款项	298,392,898.92	323,028,952.90
工程和设备款项	67,365,205.36	46,663,700.39
合计	365,758,104.28	369,692,653.29

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	208,438,059.48	203,926,962.26
合计	208,438,059.48	203,926,962.26

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	146,935,980.80	142,741,761.52
应付暂收款	61,502,078.68	61,185,200.74
合计	208,438,059.48	203,926,962.26

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,069,270,722.12	995,665,987.60
合计	1,069,270,722.12	995,665,987.60

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	249,116,850.82	1,019,961,252.81	978,641,458.28	290,436,645.35
二、离职后福利-设定提存计划		48,538,671.68	48,538,671.68	
合计	249,116,850.82	1,068,499,924.49	1,027,180,129.96	290,436,645.35

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	242,770,700.47	940,104,513.94	901,507,418.88	281,367,795.53
2、职工福利费		48,606,839.79	48,606,839.79	
3、社会保险费		24,868,843.46	24,868,843.46	
其中：医疗保险费		21,272,207.30	21,272,207.30	
工伤保险费		3,593,087.60	3,593,087.60	

4、住房公积金		345,370.00	345,370.00	
5、工会经费和职工教育经费	6,346,150.35	6,035,685.62	3,312,986.15	9,068,849.82
合计	249,116,850.82	1,019,961,252.81	978,641,458.28	290,436,645.35

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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		46,960,870.10	46,960,870.10	
2、失业保险费		1,577,801.58	1,577,801.58	
合计		48,538,671.68	48,538,671.68	

其他说明

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	37,941,009.29	10,174,995.75
企业所得税	120,646,294.76	252,333,017.22
个人所得税	6,035,822.18	7,981,884.91
城市维护建设税	1,820,345.23	488,855.37
土地使用税	9,628,654.71	9,373,612.14
房产税	13,944,508.88	15,313,118.32
教育费附加	1,058,083.17	292,916.59
地方水利建设基金	2,601,056.94	2,773,224.66
地方教育附加	705,388.19	195,145.86
印花税	8,578,398.81	6,769,885.17
环境保护税	30,742.30	41,303.62
合计	202,990,304.46	305,737,959.61

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,120,081,251.43	771,340,467.79
合计	1,120,081,251.43	771,340,467.79

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	166,426,962.13	151,425,925.75
合计	166,426,962.13	151,425,925.75

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押及保证借款	1,014,953,377.79	679,332,593.56
保证借款	3,343,716,927.71	2,717,497,774.68
合计	4,358,670,305.50	3,396,830,368.24

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	1,488,958,752.14	1,453,356,367.49
合计	1,488,958,752.14	1,453,356,367.49

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股转出	期末余额	是否违约
鸿路转债	1,880,000,000.0		2020年10月09	6年	1,880,000,000.0	1,453,356,367.4		11,796,078.74	23,812,094.04		5,788.13	1,488,958,752.1	否

	0	日		0	9						4	
合计				1,880,000.00	1,453,356.49		11,796,078.74	23,812,094.04		5,788.13	1,488,958,752.14	

(3) 可转换公司债券的说明

鸿路转债转股起止日期为 2021 年 4 月 15 日至 2026 年 10 月 8 日，初始转股价格为 43.74 元/股。因发生派发现金股利以及资本公积转增股本，公司分别于 2021 年 6 月 19 日、2022 年 6 月 8 日修正转股价格为 43.51 元/股、33.22 元/股、32.96 元/股。

本期按照实际利率法计提调整负债部分的摊余成本 23,812,094.04 元，实际支付利息 0 元，转股 6,000 元，调整其他权益工具 1105.96 元，转股增加实收股本 182 元，资本公积 6,712.09 元。

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	13,213,242.25	13,213,242.25	
合计	13,213,242.25	13,213,242.25	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

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	393,469,406.30	47,390,000.00	18,810,049.90	422,049,356.40	与资产相关
政府补助	123,926,451.87		68,680,088.13	55,246,363.74	与收益相关
合计	517,395,858.17	47,390,000.00	87,490,138.03	477,295,720.14	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
借转补资金	150,000,000.00	230,000,000.00
合计	150,000,000.00	230,000,000.00

其他说明:

1) 合肥鸿路建材有限公司(以下简称合肥鸿路建材公司)与长丰县下塘镇人民政府签订《长丰县招商引资项目投资协议》,按照协议约定长丰县下塘镇人民政府设立鸿路项目专项“借转补”资金总额8,000.00万元,截至资产负债表日合肥市鸿路建材有限公司收到8,000.00万元,本期达到投资协议约定的“借转奖”条件,合肥鸿路建材有限公司将8,000.00万元作为发展奖励资金转入政府补助。

2) 本公司与颍上县人民政府签订《颍上县绿色装配式建筑产业园项目投资合同协议》,按照补充协议约定颍上县人民政府先给本公司“借转奖”资金20,000.00万元,以产业扶持奖励方式支持本公司项目建设,截至资产负债表日,颍上县盛鸿建筑科技有限公司(以下简称颍上盛鸿公司)累计收到10,000.00万元,2022年本公司之子公司颍上盛鸿公司达到投资协议约定的“借转奖”条件,颍上盛鸿公司将5,000.00万元作为发展奖励资金转入政府补助。

3) 本公司与金寨县人民政府签订《绿色装配式建筑材料产业园项目投资协议书》,按照投资协议约定金寨县人民政府给予“借转奖”资金10,000万元,若自投产之日起5年内达不到双方约定的投资额、产值或税收,则应退还上述资金,截至资产负债表日,安徽鸿路智创焊接材料有限公司(以下简称鸿路智创公司)收到10,000.00万元。

53、股本

单位:元

	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	690,011,220.00				182.00	182.00	690,011,402.00

其他说明:

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券(权益成分)	15,728,135	289,912,740.91			60	1,105.96	15,728,075	289,911,634.95
合计	15,728,135	289,912,740.91			60	1,105.96	15,728,075	289,911,634.95

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:

本公司发行18.80亿元可转换公司债券,初始确认股权价值为346,535,652.76元,累计债转股转出56,622,911.85元,本期末确认其他权益工具289,912,740.91元。

其他说明：

55、资本公积

单位：元

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）	2,276,602,524.35	6,712.09		2,276,609,236.44
其他资本公积	4,825,403.58	1,277,932.99		6,103,336.57
合计	2,281,427,927.93	1,284,645.08		2,282,712,573.01

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	68,274,738.70			68,274,738.70
合计	68,274,738.70			68,274,738.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		28,496,906.32	28,496,906.32	
合计		28,496,906.32	28,496,906.32	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的相关规定，公司本期计提安全生产费 28,496,906.32 元，并将本期实际发生的安全生产相关费用冲减专项储备 28,496,906.32 元。

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

法定盈余公积	226,649,423.48			226,649,423.48
合计	226,649,423.48			226,649,423.48

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	5,774,286,046.82	4,798,125,761.18
调整后期初未分配利润	5,774,286,046.82	4,798,125,761.18
加：本期归属于母公司所有者的净利润	427,786,289.02	1,179,308,973.03
减：提取法定盈余公积		23,745,785.79
应付普通股股利	357,427,929.04	179,402,901.60
期末未分配利润	5,844,644,406.80	5,774,286,046.82

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	9,988,109,697.50	9,107,986,851.86	10,611,317,278.24	9,748,517,940.77
其他业务	337,552,964.18	111,919,105.56	459,933,458.52	143,594,188.07
合计	10,325,662,661.68	9,219,905,957.42	11,071,250,736.76	9,892,112,128.84

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部1		分部2		钢结构销售		钢结构工程		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型										
其中：										
按经营地区分类										
其中：										

市场或客户类型										
其中:										
合同类型										
其中:										
按商品转让的时间分类										
其中:										
商品 (在某一时点转让)					10,266,071,194.98					10,266,071,194.98
服务 (在某一时段内提供)							59,591,466.70			59,591,466.70
按合同期限分类										
其中:										
按销售渠道分类										
其中:										
合计					10,266,071,194.98		59,591,466.70			10,325,662,661.68

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	8,788,590.11	13,074,609.83
教育费附加	8,550,526.16	12,761,028.95
房产税	35,724,523.75	30,596,367.27
土地使用税	21,701,926.12	20,695,233.61
车船使用税	9,524.72	8,873.64

印花税	36,890,853.79	11,719,640.60
环境保护税	64,423.65	127,463.43
合计	111,730,368.30	88,983,217.33

其他说明:

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	78,330,596.13	80,379,800.21
折旧及摊销费用	18,305,463.37	16,234,505.39
修理费	4,432,145.45	3,040,740.31
税费	15,879,890.18	15,975,058.13
办公费	5,845,259.26	6,127,424.79
交通差旅费	5,445,994.19	3,885,735.46
中介咨询费	7,203,190.16	4,598,470.73
业务招待费	5,274,899.71	6,623,369.94
租赁费	712,994.75	1,273,116.78
其他	6,488,969.76	9,189,726.08
合计	147,919,402.96	147,327,947.82

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售服务费	55,147,507.37	56,166,209.57
职工薪酬	1,101,184.20	1,224,849.45
其他	503,022.87	406,057.05
合计	56,751,714.44	57,797,116.07

其他说明:

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	133,273,974.75	107,785,578.43
直接人工	176,494,450.01	86,947,462.48
折旧及摊销	15,329,323.71	5,342,347.69
其他	5,918,610.58	3,625,232.80
合计	331,016,359.05	203,700,621.40

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	160,415,032.23	139,871,246.46
减：利息收入	10,668,972.65	8,262,395.52

汇兑损益	-3,297.45	-20,317.08
手续费及其他	3,244,085.75	2,987,304.42
合计	152,986,847.88	134,575,838.28

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	18,810,049.90	3,268,815.73
与收益相关的政府补助	225,008,272.98	130,112,072.24

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-574,037.61	-1,240,922.33
票据贴息利息支出	-9,020,431.50	-13,371,668.09
合计	-9,594,469.11	-14,612,590.42

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-20,620,011.58	2,546,535.74
合计	-20,620,011.58	2,546,535.74

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十一、合同资产减值损失	2,466,104.77	-1,077,087.00

合计	2,466,104.77	-1,077,087.00
----	--------------	---------------

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-212,665.52	-28,888.41

74、营业外收入

单位：元

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
罚款收入	510,031.41	458,390.04	510,031.41
其他	2,876,542.21	1,683,906.39	2,876,542.21
合计	3,386,573.62	2,142,296.43	3,386,573.62

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

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
非货币性资产交换损失	46,775.42	0.00	46,775.42
对外捐赠	833,000.00	612,900.00	833,000.00
赔偿金	2,884,360.80	742,386.06	2,884,360.80
罚款支出	274,822.25	500,491.64	274,822.25
其他	86,177.78	964,472.09	86,177.78
合计	4,125,136.25	2,820,249.79	4,125,136.25

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	115,503,677.93	241,907,788.60
递延所得税费用	-22,819,236.51	-128,189,730.37
合计	92,684,441.42	113,718,058.23

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	520,470,730.44

按法定/适用税率计算的所得税费用	78,070,609.57
子公司适用不同税率的影响	30,864,724.10
调整以前期间所得税的影响	1,820,955.89
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-704,031.44
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,070,497.72
研发费用加计扣除	-18,438,314.42
所得税费用	92,684,441.42

其他说明

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行保证金及冻结款	1,341,942,424.35	1,093,920,987.87
其他往来款项	7,754,873.39	54,795,743.16
利息收入	10,668,972.65	8,262,395.52
政府补助	123,718,184.85	169,223,415.55
合计	1,484,084,455.24	1,326,202,542.10

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付银行保证金及冻结款	1,264,524,036.41	1,349,310,689.62
手续费	3,244,085.75	2,987,304.42
其他往来款项	18,058,807.68	28,752,398.83
业务招待费	5,274,899.71	6,623,369.94
办公费	5,845,259.26	6,380,797.79
交通差旅费	5,445,994.19	3,885,735.46
修理费	4,432,145.45	3,040,740.31
中介咨询费	7,203,190.16	4,598,470.73
销售服务费	55,147,507.37	56,166,209.57
其他	12,996,780.99	8,606,893.46
合计	1,382,172,706.97	1,470,352,610.13

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
借转补资金	0.00	60,000,000.00
合计		60,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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**

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(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**79、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

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	427,786,289.02	552,566,713.31
加：资产减值准备	18,153,906.81	-2,546,535.74

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	332,471,703.33	311,601,740.25
使用权资产折旧		
无形资产摊销	12,917,643.69	12,259,683.69
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“—”号填列)	212,665.52	28,888.41
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	46,775.42	
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	160,415,032.23	139,871,246.46
投资损失(收益以“—”号填列)	574,037.61	1,240,922.33
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-22,819,236.51	-128,189,730.37
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	0.00	0.00
存货的减少(增加以“—”号填列)	-259,031,738.93	-124,197,416.38
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	872,234,647.86	985,245,420.30
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-1,588,117,298.84	-1,094,211,077.04
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-45,155,572.79	653,669,855.22
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	582,489,514.52	337,517,550.19
减: 现金的期初余额	227,164,927.08	179,863,303.30
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	355,324,587.44	157,654,246.89

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	

其中：	
-----	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	582,489,514.52	227,164,927.08
其中：库存现金	447,290.70	71,783.60
可随时用于支付的银行存款	582,042,223.82	227,093,143.48
三、期末现金及现金等价物余额	582,489,514.52	227,164,927.08

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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	42,740.16	7.1268	304,600.57
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	32,033.98	7.1268	228,299.75
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(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

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	-----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		

借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

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

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

合并范围减少：

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日
				净利润
颍上颍创精密制造有限公司	注销	2024年2月	0.00	0.00
涡阳县保罗建筑科技有限公司	注销	2024年5月	24,910,160.29	-721,140.14

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	取得方式
-------	------	-------	-----	------	------	------

					直接	间接	
湖北鸿路钢结构有限公司	466,000,000.00	团风县	团风县	制造业	99.57%	0.43%	设立
安徽鸿翔建材有限公司	400,000,000.00	长丰县	长丰县	制造业	100.00%		设立
安徽华申经济发展有限公司	55,000,000.00	长丰县	长丰县	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
安徽鸿纬翔宇建设工程有限公司	199,380,000.00	涡阳县	涡阳县	建筑业	97.99%	2.01%	设立
合肥鸿宇钢结构有限公司	4,000,000.00	长丰县	长丰县	制造业		100.00%	设立
合肥鸿路餐饮服务管理有限公司	500,000.00	长丰县	长丰县	服务业	100.00%		设立
涡阳县鸿纬翔宇新型建材科技有限公司	100,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业	100.00%		设立
涡阳县盛鸿科技有限公司	118,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业	74.58%	25.42%	设立
重庆金鸿纬科技有限公司	20,000,000.00	重庆市南川区	重庆市南川区	制造业	100.00%		设立
重庆鸿路钢结构有限公司	500,000,000.00	重庆市南川区	重庆市南川区	制造业	100.00%		设立
安徽金诺创新科技有限公司	20,000,000.00	长丰县	长丰县	制造业	100.00%		设立
安徽金寨金鸿诺科技有限公司	150,000,000.00	金寨县	金寨县	制造业	100.00%		设立
涡阳县鸿锦新型建材科技有限公司	460,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业	97.39%	2.61%	设立
宣城市盛鸿建筑科技有限公司	180,000,000.00	宣城市	宣城市	制造业	93.33%	6.67%	设立
蚌埠市盛鸿科技有限公司	30,000,000.00	蚌埠市	蚌埠市	制造业		100.00%	设立
洛阳盛鸿金诺科技有限公司	30,000,000.00	汝阳县	汝阳县	制造业	60.00%	40.00%	设立
洛阳鸿路建筑科技有限公司	20,000,000.00	汝阳县	汝阳县	制造业	60.00%	40.00%	设立
涡阳县鸿路建材有限公司	50,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业	60.00%	40.00%	设立
涡阳县鸿路物流有限公	5,000,000.00	涡阳县	涡阳县	交通运输业		100.00%	设立

司							
涡阳县鸿基物流有限公司	2,000,000.00	涡阳县	涡阳县	交通运输业		100.00%	设立
合肥鸿路建材有限公司	158,880,000.00	长丰县	长丰县	制造业	100.00%		设立
颍上县盛鸿建筑科技有限公司	330,000,000.00	颍上县	颍上县	制造业	100.00%		设立
安徽鸿路油漆有限公司	10,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业	30.00%	70.00%	设立
安徽鸿路焊接材料有限公司	10,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业	30.00%	70.00%	设立
涡阳县鸿阳建筑科技有限公司	5,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业	60.00%	40.00%	设立
涡阳县保罗建筑科技有限公司	5,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业	60.00%	40.00%	设立
涡阳鸿路装配式建筑科技有限公司	2,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业		100.00%	设立
安徽鸿路智能设备制造有限公司	20,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业	60.00%	40.00%	设立
湖北盛鸿建材有限公司	220,000,000.00	团风县	团风县	制造业	92.73%	7.27%	设立
安徽鸿鹤智创焊接材料科技有限公司	200,000,000.00	金寨县	金寨县	制造业	96.00%	4.00%	设立
金寨鸿路建材科技有限公司	70,000,000.00	金寨县	金寨县	制造业	100.00%		设立
合肥鸿晟钢结构制造有限公司	2,000,000.00	长丰县	长丰县	制造业	90.00%	10.00%	设立
安徽鸿路建筑科技有限公司	5,000,000.00	长丰县	长丰县	制造业	100.00%		设立
安徽鸿路重工有限公司	10,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业		100.00%	设立
安徽鸿富互联网科技有限公司	5,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业		100.00%	设立
湖北小路精密制造有限公司	20,000,000.00	团风县	团风县	制造业	80.00%	20.00%	设立
涡阳县小路机械设备有限公司	30,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业		100.00%	设立
颍上小鸿精密制造有限公司	10,000,000.00	颍上县	颍上县	制造业		100.00%	设立
颍上颖创精密制造有限	10,000,000.00	颍上县	颍上县	制造业		100.00%	设立

公司							
金寨小路精密制造有限公司	10,000,000.00	金寨县	金寨县	制造业		100.00%	设立
重庆小路精密钢结构制造有限公司	10,000,000.00	重庆市南川区	重庆市南川区	制造业		100.00%	设立
合肥市小路金属结构制造有限公司	5,000,000.00	长丰县	长丰县	制造业		100.00%	设立
安徽鸿路钢结构工程有限公司	100,000,000.00	涡阳县	涡阳县	制造业	100.00%		设立
涡阳县鸿橘酒店管理有限公司	3,000,000.00	涡阳县	涡阳县	服务业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位:元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

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

单位:元

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

其他说明:

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
湖北武船鸿路重工有限公司	湖北	湖北省大悟县	钢结构制造	40.00%		权益权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		

归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	85,812,231.22	113,890,305.31
非流动资产	145,636,245.94	151,591,284.15
资产合计	231,448,477.16	265,481,589.46
流动负债	312,182,765.68	330,434,293.18
非流动负债	17,459,733.21	17,892,045.69
负债合计	329,642,498.89	348,326,338.87
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	-98,194,021.73	-82,844,749.41
按持股比例计算的净资产份额	-39,277,608.69	-33,137,899.76
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		13,743,703.63
净利润	-9,028,338.13	-12,606,946.77

终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-9,028,338.13	-12,606,946.77
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	9,672,277.04	10,246,314.65
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-2,870,188.07	-6,204,611.64
--综合收益总额	-2,870,188.07	-6,204,611.64

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
湖北武船鸿路重工有限公司	-33,493,963.33	-3,611,335.25	-37,105,298.58

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	393,469,406.30	47,390,000.00	0.00	18,810,049.90	0.00	422,049,356.40	与资产相关
递延收益	123,926,451.87	0.00	0.00	62,350,875.66	6,329,212.47	55,246,363.74	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	237,489,110.41	133,380,887.97
财政贴息对利润总额的影响金额	6,329,212.47	

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等；

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7、五(一)9、五(一)13及五(一)19之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

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 2024 年 06 月 30 日，本公司应收账款的 37.94% (2023 年 12 月 31 日：38.32%) 源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

(二) 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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	6,996,731,115.78	7,290,461,546.01	2,647,308,595.96	2,797,780,523.20	1,845,372,426.85
应付债券	1,488,958,752.14	1,632,574,204.00	28,310,544.00	1,604,263,660.00	
应付票据	3,709,567,391.30	3,709,567,391.30	3,709,567,391.30		
应付账款	365,758,104.28	365,758,104.28	365,758,104.28		
其他应付款	208,438,059.48	208,438,059.48	208,438,059.48		
小 计	12,769,453,422.98	13,206,799,305.07	6,959,382,695.02	4,402,044,183.20	1,845,372,426.85
(续上表)					
项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	5,439,044,550.98	5,850,432,347.79	2,196,164,165.78	2,214,813,545.33	1,439,454,636.68
应付债券	1,453,356,367.49	1,656,172,324.00	23,592,120.00	59,766,704.00	1,572,813,500.00
应付票据	4,027,204,140.67	4,027,204,140.67	4,027,204,140.67		
应付账款	369,692,653.29	369,692,653.29	369,692,653.29		
其他应付款	203,926,962.26	203,926,962.26	203,926,962.26		
小 计	11,493,224,674.69	12,107,428,428.01	6,820,580,042.00	2,274,580,249.33	3,012,268,136.68

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险为利率风险。

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 555,906.50 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 411,596.50 万元），在其他变量不变的假设下，假定利率上升/下降 50 个基准点，将会导致本公司股东权益减少/增加人民币 2,084.65 万元（2023 年 12 月 31 日：减少/增加人民币 1,543.49 万元），净利润减少/增加人民币 2,084.65 万元（2023 年度：减少/增加人民币 1,543.49 万元）。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

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

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(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

3、金融资产

(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) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			20,000,000.00	20,000,000.00
应收款项融资			80,441,650.83	80,441,650.83
持续以公允价值计量的负债总额			100,441,650.83	100,441,650.83
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

(1) 对于持有的无活跃交易市场的权益工具投资，采用投资成本确定其公允价值。

(2) 对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是商晓波、邓焯芳夫妇。

其他说明：

商晓波、邓焯芳夫妇直接持有本公司股份为 324,097,124 股，占公司总股本的比例为 46.97%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注其他主体中的权益之说明。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注其他主体中的权益之说明。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
湖北金诺置业有限公司	同一实际控制人
涡阳县金诺置业有限公司	同一实际控制人
金寨县盛鸿置业有限公司	同一实际控制人
河南天成鸿路绿色建筑产业有限公司	联营企业
承德国佑鸿路绿色建筑科技有限公司	参股公司

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
涡阳县金诺置业有限公司	销售商品	0.00	38,801,303.58
金寨县盛鸿置业有限公司	销售商品	0.00	52,652,251.31
湖北金诺置业有限公司	销售商品	0.00	7,430,966.18
承德国佑鸿路绿色建筑科技有限公司	销售商品	0.00	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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：

单位：元

委托方/出包	受托方/承包	受托/承包资	受托/承包起	受托/承包终	托管收益/承	本期确认的托
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

方名称	方名称	产类型	始日	止日	包收益定价依据	管收益/承包收益
-----	-----	-----	----	----	---------	----------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

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
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用(如适用)		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额(如适用)		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
商晓波	70,000,000.00	2022年06月23日	2025年06月16日	否
商晓波	21,000,000.00	2022年10月31日	2024年10月31日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,619,369.20	1,552,247.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	河南天成鸿路绿色建筑产业有限公司	600,000.00	600,000.00
其他应付款	河南天成鸿路绿色建筑产业有限公司	600,000.00	600,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

□适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 □不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司采用授予日市价确定员工持股计划的公允价值，员工持股计划成本由员工持股计划公允价值减去授予日员工持股计划授予价格确定市场交易价格
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件估计确定

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	5,324,720.79
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,277,932.99

其他说明

2022 年合肥鸿轩和合肥鸿枫两家合伙企业用于购买本公司股票的资金来源于实际控制人提供的无息借款 8,692.45 万元，对无息借款的金额与现值部分差额确认股份支付总额 17,891,061.87 元并在等待期内分期摊销，本期确认股份支付 1,277,932.99 元，计入资本公积-其他资本公积。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司及下属子公司与盈德气体(上海)有限公司因合同产生纠纷，盈德气体(上海)有限公司向上海市浦东新区人民法院提起诉讼，一审判决要求本公司及下属子公司支付货款及违约金等合计金额 13,213,242.25 元，截至本财务报表批准报出日，上海市高级人民法院已受理本公司二审申请尚未判决完毕，公司期末根据一审判决计提了预计负债 13,213,242.25 元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以行业分部为基础确定报告分部。分别钢结构件、钢结构围护等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	钢结构销售	钢结构工程	分部间抵销	合计
主营业务收入	9,928,518,230.80	59,591,466.70		9,988,109,697.50
主营业务成本	9,054,401,012.04	53,585,839.82		9,107,986,851.86
资产总额	24,392,830,712.19	146,406,999.04		24,539,237,711.23
负债总额	15,183,722,562.38	89,860,447.31		15,273,583,009.69

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,937,951,889.48	3,750,712,236.38
1 至 2 年	509,706,185.05	104,005,812.91
2 至 3 年	75,587,821.17	108,111,929.28
3 年以上	278,990,572.60	284,401,506.08
3 至 4 年	19,917,704.38	4,855,480.83
4 至 5 年	3,927,561.56	10,054,796.18
5 年以上	255,145,306.66	269,491,229.07
合计	3,802,236,468.30	4,247,231,484.65

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	110,606,570.22	2.91%	110,606,570.22	100.00%	0.00	110,606,570.22	2.60%	110,606,570.22	100.00%	0.00
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,691,629,898.08	97.09%	316,453,203.89	8.57%	3,375,176,694.19	4,136,624,914.43	97.40%	303,928,149.34	7.35%	3,832,696,765.09
其中:										
合计	3,802,236,468.30	100.00%	427,059,774.11	11.20%	3,375,176,694.19	4,247,231,484.65	100.00%	414,534,719.56	9.76%	3,832,696,765.09

按单项计提坏账准备类别名称:

单位:元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏宝通镍业有限公司	110,606,570.22	110,606,570.22	110,606,570.22	110,606,570.22	100.00%	破产重整中
合计	110,606,570.22	110,606,570.22	110,606,570.22	110,606,570.22		

按组合计提坏账准备类别名称:

单位:元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	2,430,679,481.58	316,453,203.89	16.80%
合并范围内关联方组合	1,260,950,416.50		
合计	3,691,629,898.08	316,453,203.89	

确定该组合依据的说明:

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	1,650,670,922.78	82,533,546.13	5.00%
1至2年	536,036,735.25	53,603,673.53	10.00%
2至3年	75,587,821.17	22,676,346.35	30.00%
3至4年	19,917,704.38	9,958,852.19	50.00%
4至5年	3,927,561.56	3,142,049.25	80.00%
5年以上	144,538,736.44	144,538,736.44	100.00%
合计	2,430,679,481.58	316,453,203.89	--

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

□适用 □不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	110,606,570.22					110,606,570.22
按组合计提坏账准备	303,928,149.34	19,130,278.58		6,605,224.03		316,453,203.89
合计	414,534,719.56	19,130,278.58		6,605,224.03		427,059,774.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,605,224.03

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
					否

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	772,093,028.26		772,093,028.26	19.34%	38,604,651.41
客户二	216,656,353.20		216,656,353.20	5.43%	
客户三	206,275,738.96		206,275,738.96	5.17%	
客户四	198,986,356.93		198,986,356.93	4.99%	9,949,317.85
客户五	189,718,975.60		189,718,975.60	4.75%	
合计	1,583,730,452.95		1,583,730,452.95	39.68%	48,553,969.26

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,279,997,122.99	2,538,644,637.50
合计	3,279,997,122.99	2,538,644,637.50

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	3,249,880,620.89	2,511,211,170.16
备用金暂借款	12,357,149.56	10,116,840.56
押金保证金	26,319,571.89	29,652,097.17
其他	9,328,258.74	3,732,786.93
合计	3,297,885,601.08	2,554,712,894.82

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	3,269,536,991.00	2,524,393,062.30
1 至 2 年	2,227,211.27	12,683,707.86
2 至 3 年	11,997,512.19	872,680.42
3 年以上	14,123,886.62	16,763,444.24
3 至 4 年	752,530.42	5,435,101.43
4 至 5 年	3,319,683.08	834,528.69
5 年以上	10,051,673.12	10,493,814.12
合计	3,297,885,601.08	2,554,712,894.82

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	659,094.60	1,268,370.79	14,140,791.93	16,068,257.32
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-111,360.56	111,360.56		

—转入第三阶段		-1,199,751.22	1,199,751.22	
本期计提	435,084.48	42,741.00	1,342,395.30	1,820,220.77
2024年6月30日余额	982,818.52	222,721.13	16,682,938.45	17,888,478.09

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	往来款	720,133,355.09	1年以内	21.84%	
客户二	往来款	591,112,752.88	1年以内	17.92%	
客户三	往来款	375,157,676.96	1年以内	11.38%	
客户四	往来款	281,228,202.80	1年以内	8.53%	
客户五	往来款	238,480,780.74	1年以内	7.23%	
合计		2,206,112,768.47		66.90%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

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	3,719,153.41 9.20		3,719,153.41 9.20	3,582,153.41 9.20		3,582,153.41 9.20
对联营、合营企业投资	9,672,277.04		9,672,277.04	10,246,314.65		10,246,314.65
合计	3,728,825.69 6.24		3,728,825.69 6.24	3,592,399.73 3.85		3,592,399.73 3.85

(1) 对子公司投资

单位：元

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		
安徽华申公司	53,814.68 7.30						53,814.68 7.30	
安徽鸿翔公司	398,312.9 09.90						398,312.9 09.90	
湖北鸿路公司	464,465.8 22.00						464,465.8 22.00	
鸿纬翔宇公司	195,380.0 00.00						195,380.0 00.00	
涡阳鸿纬翔宇公司	100,000.0 00.00						100,000.0 00.00	
涡阳盛鸿公司	88,000.00 0.00						88,000.00 0.00	
重庆金鸿纬公司	20,000.00 0.00						20,000.00 0.00	
鸿路餐饮公司	500,000.0 0						500,000.0 0	
涡阳鸿锦公司	448,000.0 00.00						448,000.0 00.00	
洛阳盛鸿公司	18,000.00 0.00						18,000.00 0.00	
涡阳鸿路建材公司	30,000.00 0.00						30,000.00 0.00	
宣城盛鸿公司	168,000.0 00.00						168,000.0 00.00	
金寨金鸿诺公司	150,000.0 00.00						150,000.0 00.00	
安徽金诺公司	20,000.00 0.00						20,000.00 0.00	
合肥鸿路建材公司	158,880.0 00.00						158,880.0 00.00	

颍上盛鸿公司	330,000,000.00						330,000,000.00	
鸿路油漆公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
鸿路焊接公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
鸿阳建筑公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
保罗建筑公司	3,000,000.00			3,000,000.00			0.00	
鸿路智能制造公司	12,000,000.00						12,000,000.00	
安徽鸿路建筑公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
金寨鸿路建材公司	70,000,000.00						70,000,000.00	
重庆鸿路公司	470,000,000.00						470,000,000.00	
安徽鸿路工程公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
洛阳鸿路公司	12,000,000.00						12,000,000.00	
鸿鹄智创公司	192,000,000.00						192,000,000.00	
鸿晟钢构公司	1,800,000.00						1,800,000.00	
湖北盛鸿公司	64,000,000.00		140,000,000.00				204,000,000.00	
合计	3,582,153,419.20		140,000,000.00	3,000,000.00			3,719,153,419.20	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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												
二、联营企业												
河南天成鸿路绿色建筑产业有限公司	10,246,314.65				-574,037.61						9,672,277.04	
小计	10,246,314.65				-574,037.61						9,672,277.04	
合计	10,246,314.65				-574,037.61						9,672,277.04	

	6,314 .65				574,0 37.61						,277. 04	
--	--------------	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	-------------	--

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

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,248,809,830.19	4,060,747,055.52	4,351,466,974.43	3,971,229,774.66
其他业务	389,648,109.35	341,806,171.94	385,872,863.96	354,135,890.47
合计	4,638,457,939.54	4,402,553,227.46	4,737,339,838.39	4,325,365,665.13

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		钢结构销售		钢结构工程		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型										
其中：										
按经营地区分类										
其中：										
市场或客户类型										
其中：										
合同类型										
其中：										
按商品转让的										

时间分类										
其中:										
商品 (在某一时点转让)					4,377,575.758.24					4,377,575.758.24
服务 (在某一时段内提供)							260,882,181.30			260,882,181.30
按合同期限分类										
其中:										
按销售渠道分类										
其中:										
合计					4,377,575.758.24		260,882,181.30			4,638,457.939.54

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	14,427,839.68	-1,240,833.18
票据贴现利息支出	-2,339,932.85	-3,114,297.12
合计	12,087,906.83	-4,355,130.30

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-259,440.94	
计入当期损益的政府补助（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	231,337,485.45	

损益产生持续影响的政府补助除外)		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-691,787.21	
减：所得税影响额	38,559,860.09	
合计	191,826,397.21	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.64%	0.6224	0.6204
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.56%	0.3433	0.3595

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他