

# 安徽富煌钢构股份有限公司

## 2022 年年度报告

2023 年 4 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人曹靖、主管会计工作负责人李汉兵及会计机构负责人(会计主管人员)圣婷婷声明：保证本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报告的董事会会议。

公司存在的风险因素详见公司在“第三节-管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展展望”，敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以435,268,478为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.46元（含税），送红股0股（含税），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 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
第四节 公司治理.....	30
第五节 环境和社会责任 .....	48
第六节 重要事项.....	51
第七节 股份变动及股东情况 .....	58
第八节 优先股相关情况 .....	64
第九节 债券相关情况 .....	65
第十节 财务报告.....	66

## 备查文件目录

- 一、载有法定代表人曹靖先生、主管会计工作负责人李汉兵先生、会计机构负责人圣婷婷女士签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、在其他证券市场公布的年度报告。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、富煌钢构	指	安徽富煌钢构股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
控股股东、富煌建设	指	安徽富煌建设有限责任公司
实际控制人	指	杨俊斌
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022年1月1日至2022年12月31日
上年同期	指	2021年1月1日至2021年12月31日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	富煌钢构	股票代码	002743
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	安徽富煌钢构股份有限公司		
公司的中文简称	富煌钢构		
公司的外文名称（如有）	Anhui Fuhuang Steel Structure Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Fuhuang		
公司的法定代表人	曹靖		
注册地址	安徽省巢湖市黄麓镇富煌商业广场		
注册地址的邮政编码	238076		
公司注册地址历史变更情况	2022年5月27日，公司注册地址由“安徽省巢湖市黄麓镇富煌工业园”变更为“安徽省巢湖市黄麓镇富煌商业广场”。		
办公地址	安徽省巢湖市黄麓镇富煌工业园		
办公地址的邮政编码	238076		
公司网址	<a href="http://www.fuhuang.cn">http://www.fuhuang.cn</a>		
电子信箱	fhgg@fuhuang.com		

### 二、联系人和联系方式

项目	董事会秘书	证券事务代表
姓名	叶青	胡根
联系地址	安徽省巢湖市黄麓镇富煌工业园	安徽省巢湖市黄麓镇富煌工业园
电话	0551-65673192	0551-65673198
传真	0551-88561316	0551-88561316
电子信箱	yeq@fuhuang.com	hugen@fuhuang.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》
公司年度报告备置地点	证券部

#### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	91340100769033274W
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

#### 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号
签字会计师姓名	孙涛、檀华兵

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国元证券股份有限公司	安徽省合肥市梅山路18号	王兴禹、胡永舜	2022年1月1日-2022年12月31日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

#### 六、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

项目	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入（元）	4,757,796,783.90	5,737,485,934.12	-17.08%	4,074,415,980.63
归属于上市公司股东的净利润（元）	99,270,236.89	166,115,738.45	-40.24%	132,901,786.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	84,600,214.62	156,600,145.60	-45.98%	124,647,053.99
经营活动产生的现金流量净额（元）	-676,748,552.57	-631,611,675.70	-7.15%	213,497,381.52
基本每股收益（元/股）	0.23	0.38	-39.47%	0.40
稀释每股收益（元/股）	0.23	0.38	-39.47%	0.40
加权平均净资产收益率	3.22%	5.57%	-2.35%	5.97%
项目	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
总资产（元）	11,057,947,034.50	10,083,181,670.20	9.67%	9,045,273,442.87

归属于上市公司股东的净资产（元）	3,118,859,483.04	3,052,168,079.09	2.19%	2,913,727,384.34
------------------	------------------	------------------	-------	------------------

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 七、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。

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,025,325,914.46	1,355,850,384.96	998,067,266.59	1,378,553,217.89
归属于上市公司股东的净利润	14,072,905.88	26,800,408.68	35,877,172.54	22,519,749.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,215,449.57	21,293,509.02	31,491,592.70	18,599,663.33
经营活动产生的现金流量净额	82,896,510.40	210,989,689.31	-484,019,802.52	-486,614,949.76

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022年金额	2021年金额	2020年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	201,000.91	325,669.66	16,768.93	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	16,668,749.83	12,052,764.99	10,998,528.01	



单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	949,458.74			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-910,769.21	-521,573.60	-140,909.04	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	254,150.00			
减：所得税影响额	2,291,738.88	1,861,194.16	1,790,022.20	
少数股东权益影响额（税后）	200,829.12	480,074.04	829,633.38	
合计	14,670,022.27	9,515,592.85	8,254,732.32	--

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

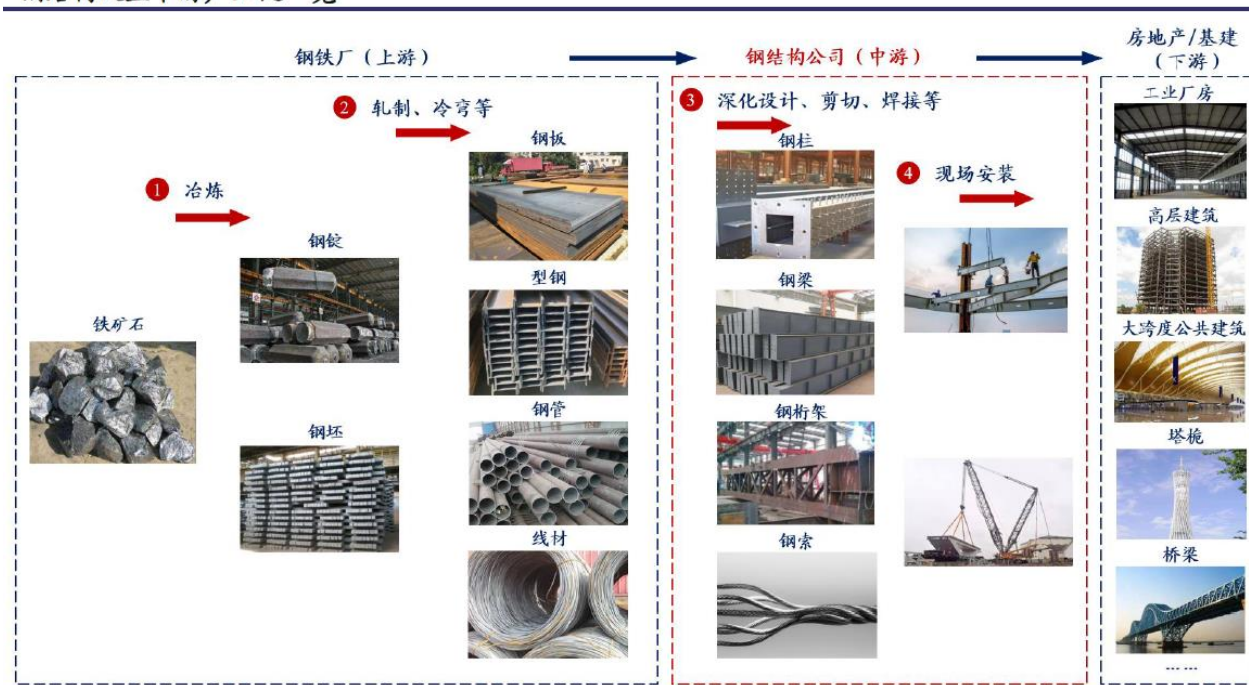
公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所处行业情况

公司主营业务钢结构行业产业链如下图所示，从钢结构的全产业链角度来看，钢铁厂主要是把铁矿石冶炼成钢锭和钢坯（粗钢）等，并通过轧制、冷弯等工艺进一步加工成板材、型材、管材等半成品提供给钢结构企业。钢结构企业则根据具体工程的需要，在完成钢构件深化设计的基础上，按设计图纸通过开平剪切、拼装、焊接、除锈、涂漆等环节把各种半成品加工成符合工程要求的钢构件，并运输至工程现场进行安装。

#### 钢结构及上下游产业链一览



数据来源：中国钢结构网，兴业证券经济与金融研究院整理

钢结构能满足建筑在自重、高度、强度和跨度等方面的要求，将各种规格的钢材按照设计连接形成的建筑构件。与传统建筑相比，钢结构具有强度高、自重轻、抗震性能好、节能环保、造型美观、可回收等优点。钢结构行业市场竞争激烈，集中度较低。目前市场上规模前五的上市公司的营收占比和产量占比约在 5%~6%左右。其中，轻钢结构的进入壁垒较低，区域性的中小企业居多；重钢结构由于对资质有严格要求，进入企业大多规模较大。相比欧美发达国家，目前国内的钢结构渗透率仍然较低。2021 年国内钢结构新开工建筑面积占当年新建建筑面积仅为 7%，远低于发达国家的 30%-50%的水平；2020 年国内钢结构产量占粗钢产量比重约 7.6%。行业渗透率提升之下，钢结构行业增量空间仍然较为广阔。同时随着行业渗透率的提升，未来钢结构领域向头部企业集中的趋势将更加明显。主要原因有两点：一是由于重型钢结构、空间钢结构建筑的总承办商往往要求承接商拥有更高的建筑资质和优秀的过往项

目业绩案例，目前公司是拥有行业特级建筑资质质的企业；二是钢结构产品的交通运输成本较高，在加工端进行全国性布局的企业能够占据更多的市场份额，而进行全国性的产能布局则对企业提出了更高的资金、技术、人才、管理等方面的要求，公司作为上市企业相对于众多企业拥有更好的平台优势。

近年来，政策积极推动装配式建筑、钢结构建筑发展。根据住建部数据，2021年新开工装配式建筑占新建建筑面积的24.5%。装配式建筑中，按结构类型区分，装配式混凝土结构占比67.7%，钢结构占比28.8%，木结构及其他占比3.5%。作为装配式建筑中的重要一类，在政策推动下钢结构渗透率有望持续提升。根据2022年1月住建部印发的《“十四五”建筑业发展规划》，到2035年，国内装配式建筑占新建建筑的比例达到30%以上，为此，“十四五”期间将大力发展装配式建筑，完善钢结构建筑标准体系，建立钢结构住宅通用技术体系，健全钢结构建筑工程计价依据，引导上下游产业链协同发展。

近期，安徽省人民政府印发《以数字化转型推动制造业高端化智能化绿色化发展实施方案及支持政策》，明确我省着力培育打造的新一代信息技术、汽车及零部件、装备制造、新材料4个万亿级产业以及现代化工、智能家电、绿色食品、钢铁和有色、光伏、节能环保、纺织服装、轻工及制成品、生物医药、新型建材10个千亿级产业，以促进制造业提质扩量增效为目标，以新一代信息技术与制造业深度融合为主线，以工业互联网平台和网络基础设施为支撑，加快全省制造业数字化转型，实现产业数字化和数字产业化协同发展，不断完善产业链，提升价值链，推动制造业高端化、智能化、绿色化发展。同时也对装配式钢结构的加速发展提供了更好的政策推动力，预计未来省内的钢结构渗透率将持续提升。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

公司主要业务为钢结构设计、制造和安装，逐步形成了以重型建筑钢结构、重型特种钢结构为主导，装配式建筑产业化、美学整木定制及高档门窗产品系列化发展，相互促进、相辅相成的特色经营格局，是我国钢结构行业中能够承建各类建筑钢结构、桥梁钢结构、电厂钢结构及大跨度空间结构设计、制造与安装的骨干型企业。公司产品主要为重型钢结构、轻型钢结构和实木复合门等，主要用于大中型工业厂房、高层级超高层建筑、会展中心、市政桥梁、住宅建筑等

### （一）主要经营模式

#### 1、钢结构业务经营模式

公司采取订单驱动的经营模式，销售是公司生产经营的中心环节，采购、生产围绕销售展开。

##### （1）采购模式

由于原材料（主要是各类钢材）的供应是钢结构工程项目中的重要环节，公司根据销售订单及年度生产经营计划，每年年初通过供应商大会选择供应商，确定一年的合作模式，采用持续分批量的形式向

原材料供应商进行采购，目前已逐步形成了以钢材经销商为主，上游钢铁生产企业为辅的稳定供货渠道。

## （2）生产模式

公司钢结构工程生产加工采用包工包料的模式，即根据中标工程的合同和设计的具体要求，由公司自行采购原材料并进行构件生产加工和工程安装，个别项目存在客户指定原材料供应商，由公司根据指定采购的范围和要求进行采购。

## （3）销售模式

工程的承揽是公司业务的首要环节。工程承揽主要包括获取项目信息、对项目的评价审议、组织投标和报价、签订合同等。

## （4）施工环节的作业模式

公司施工环节的作业模式分为两种：一种是利用自己的安装队伍进行施工；一种是寻求劳务合作方进行施工，将承接的部分工程项目中的安装劳务分包给具有相应资质的单位，公司对项目施工全过程负责。公司在业务高峰期安装任务饱和且工期要求十分紧迫的情况下，根据具体工程对安装资质、安装技术和经验、安装能力、安装人员、安装质量、施工时间等具体要求，在合格劳务合作方名册中进行比质比价和评价筛选工作，最终选取相应的合作方进行合作，签订劳务合作合同。

## （5）“设计、制造与安装”一体化经营的具体模式

公司借鉴国际钢结构优势企业“设计、制造、安装一体化经营”的业务模式，在钢结构领域的设计、制造、安装方面形成了相应的竞争优势，成立专业设计院，拥有国内先进的制造加工和检测设备，同时拥有优秀的钢结构安装队伍。

# 2、木门业务经营模式

## （1）采购模式

公司建立了严格的供应商管理制度，设立采购部负责原材料、辅料、外购半成品供应商的开发、选择和管理。公司在初选供应商时，由采购部门会同公司招标部门、技术部门对供应商进行综合考评，根据公司制定的标准选择合格的供应商。

## （2）生产模式

公司采用订单式、多品种、小批量定制生产和工程客户较大批量生产相结合的自行生产模式，生产车间根据销售中心和渠道营销中心提供订单情况组织生产。

## （3）销售模式

公司采用工程销售和零售相结合的销售方式。工程销售客户主要包括房产公司、装饰装修公司、部分工程客户等，部分客户订单需提供安装服务、五金配件及墙板、地脚线等定制产品，公司成立了市场部由专人负责工程客户市场开拓；同时，公司通过媒体广告投放，以提升客户对产品体验，扩大富煌木

门品牌知名度，推进业务规模提升，提高协同效应。

## （二）主要业绩情况

报告期内，公司实现营业收入 475,779.68 万元，较上年同期减少 17.08%；实现归属于上市公司股东的净利润为 9,927.02 万元，较上年同期减少 40.24%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 8,460.02 万元，较上年同期减少 45.98%。

报告期内，主要受宏观大环境市场变化，公司主要客户为华东、华南等沿海区域，整体受影响较大，一定程度上造成公司部分承接的存量项目施工进度延迟以及影响到新增项目承接、开工进度等，同时公司当前注重针对资信优质、有履约保障的客户选择，降低公司经营资金回款的风险，上述因素造成报告期内营业收入的下降，较上年同期减少 17.08%。同时公司为保持经营以及加大市场业务开拓，各项费用支出有所增加，其中管理费用较上年同期增加 10.72%，财务费用较上年同期增加了 13.63%。在上述营业收入下降及各项费用支出增加的因素影响下，报告期内公司实现归属于母公司净利润较上年同期减少 40.24%。同时本年度公司销售毛利率为 15.24%，较上年同期上升了 1.44 个百分点（2021 年度为 13.08%）。

## 三、核心竞争力分析

经过多年的发展，公司形成了以重型建筑钢结构、重型特种钢结构为主导，装配式建筑产业化、美学整木定制及高档门窗产品系列化发展，相互促进、相辅相成的特色经营格局。在超高层建筑项目上，公司承接了无锡苏宁广场、昆明万达广场、阿里巴巴阿里云大厦、厦门世茂海峡大厦、深圳红土创新投资大厦、深圳中金大厦等标志性工程；在大跨度空间结构项目上，先后承接了上海世博会上(西班牙、希腊、冰岛、阿联酋、委内瑞拉等五个国家)的七个展馆，其中西班牙馆最具代表性，公司还承接了贵阳龙洞堡国际机场、西宁曹家堡国际机场、合肥高铁南站、芜湖高铁站、合肥京东方第六代薄膜晶体管液晶显示器件厂房、肥东国轩电池壳体等标志性工程；在电厂项目上，承接了甲湖湾电厂、越南升龙电厂、山西漳泽电厂、合肥龙泉山生物质电厂和安徽平山电厂等标志性工程；在钢结构装配式 EPC 总承包项目上，公司充分发挥首批国家装配式建筑产业基地的优势，先后承建了阜阳职业技术学院、阜阳抱龙安置点棚户区改造、阜阳市九里安置区、合肥海恒大厦、映月湾装配式住宅小区等标志性工程；石化类项目上，公司承接了裕龙石化、镇海石化等标志性石化类工程。在行业内，公司享有良好的品牌声誉，具备以下竞争优势：

### （1）营销体系优势

2022 年度，公司江西富煌和河南富煌产能扩建后，三大制造基地的全面投产运行（钢构总部、江西富煌、河南富煌）为公司营销市场开拓提供了巨大的市场保障，同时公司秉持“与合作者形成命运共

同体”和“精益求精、诚信为本、共谋发展”的市场理念，基于“战略性客户+大客户”战略的营销方针，销售系统以分子公司、办事处为主体，建立了覆盖全国的销售网络，现已形成以长三角经济圈、粤港澳经济区、京津冀、雄安新区经济区、成渝经济圈及海南自贸港等国家战略新区、省会城市为重点市场区域，覆盖全国六大区域；探索外联合作模式，围绕重点新区，紧抓重点客户；加强与其他专业公司合作；紧跟国家政策，积极参与长三角区域一体化建设，积极开拓国外市场。

### （2）资质、质量和品牌优势

公司是行业内拥有高等级、资质全的少数优势企业之一，公司主要资质有：房屋建筑施工总承包特级资质、钢结构制造特级资质、建筑工程行业设计甲级、钢结构工程专项设计甲级资质，专项资质有：地基基础工程专业承包一级、建筑装修装饰工程专业承包一级、建筑幕墙工程专业承包一级、市政公用工程施工总承包二级、机电工程施工总承包二级。其中，房屋建筑施工总承包特级资质、钢结构制造特级资质、建筑工程行业设计甲级、钢结构工程专项设计甲级资质均为行业最高等级资质。独特的资质优势为公司承揽体量大、门槛高、技术要求高的国家大型总包项目提供了保障。通过千余项优质工程建设，公司接受了市场和时间的充分考验，以良好的质量、信誉及服务获得了优良的口碑，先后荣获“中国建设工程鲁班奖（国家优质工程）”、“中国土木工程詹天佑奖”、“中国建筑钢结构金奖（国家优质工程）”、“上海市建设工程金属结构（市优质工程）金钢奖”等奖项，凸显了公司的过硬实力，为公司铸就优质品牌奠定了坚实的基础。2022 年，公司荣获第二届合肥市市长质量奖银奖，公司参建的北京环球影城主题公园项目获评中国建筑工程“鲁班奖”。

### （3）人才优势

公司一向重视人才及人才队伍梯队建设，着力营造一种温馨、祥和、奋发向上的人文环境，把引进、使用、管理、开发人才当作一项系统工程来抓，实现人才市场化，坚持使用职业经理人管理公司，打造公平、公正的人才成长平台，重点培养一批集管理、技术于一身的复合型人才。同时公司注重核心骨干人员的引进和培养，秉承“以事定岗，以岗定人”的原则，通过全员定岗定编工作，明确各职能部门及员工的岗位职责，公司以“焊接技能大师工作室”和“职业技能鉴定站”等机构为依托方式，培养各类技术人才队伍，为不同层级员工提供适合员工职业技能发展的培养体系。目前，公司拥有一批行业内知名的技术骨干力量，一批来自全国各地、视野开阔、思维活跃、管理经验丰富的综合性管理人才，他们为公司开拓新型市场、创新业务模式、完善治理结构、推动管理升级、推广创新技术成果、提升品牌价值等各方面做出了重要的贡献。

### （4）技术领先优势

公司利用现有技术平台，始终以推动行业技术进步为己任，先后与合肥工业大学、同济大学等国内名校、科研院所建立了长期的“产学研”和技术合作关系，使得公司的技术水平处于较高地位。公司拥有

建筑工程施工特级资质，先后被评定为国家认定企业技术中心、安徽省装配式钢结构工程研究中心、合肥市技术创新中心等研发平台。被住建部认定为“国家装配式建筑产业基地”。公司主持、参与了多项国家、地方及行业有关标准的修订、制定工作，拥有众多行业发明专利、省部级科技类奖项及工法等，更为重要的是公司通过建立技术研发中心、焊接研发培训中心，将最新的创新型技术成果在生产一线进行运用、推广和普及，在生产实践中解决问题、改进生产工艺、总结积累技术成果，提高了劳动生产率、降低了生产成本、保证了产品质量、增加了产品的附加值，也提升了项目承接能力、市场影响力、客户的认可度。形成装配式钢结构建筑集成技术体系，保证了公司在行业内持续的技术竞争优势。

#### （5）不断优化的管理优势

随着公司的规模、市场格局、发展环境的深刻变化，管理层积极转变思维、更新观念，主动适应经济新常态，完善法人治理结构，推动管理升级，树立“以德国制造为标杆，迎接高质量管理时代”观念，弘扬“工匠”精神，践行“以师带徒”制，落实“强化管理、从严治企”要求，围绕创新驱动、智能转型、绿色发展等方面向绿色、环保、智能制造战略转型，坚持效益为主、质量优先、精益求精，依靠技术进步和管理创新提高企业发展内生力，实施“以技术养技术，以技术推动技术，以技术推动市场”的综合性改革，积极探索新型商业模式，促进公司向创新和高质量驱动型企业转型，把公司发展成为一个具有品牌优势并以技术和服务为主导的行业领先者。

#### （6）一体化经营优势

公司设有专业设计公司，在钢结构领域的设计、制造、安装水准处于前列，拥有先进的制造加工和检测设备，同时拥有实力较强的钢结构安装队伍。基于强大的技术支持、优秀的制造水平和丰富的施工经验，公司在多年发展中逐步形成了集专业化设计、工厂化制造、标准化安装于一体的完善的一体化综合运营优势，为公司提供了较强的盈利能力。基于一体化的经营方略，公司充分发挥资质全、等级高的综合优势，整合产业资源，从工程整体设计、钢结构加工、安装、PC 板材等部品部件生产加工，内部门窗装饰等都做了精细化的分工，建立健全富煌装配式建筑部品部件的上下游供应协同合作关系，形成了完整的装配式建筑产业供应链体系。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

报告期内，公司实现营业收入 475,779.68 万元，较上年同期减少 17.08%；实现归属于上市公司股东的净利润为 9,927.02 万元，较上年同期减少 40.24%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 8,460.02 万元，较上年同期减少 45.98%。

报告期内，主要受宏观大环境市场变化，公司主要客户为华东、华南等沿海区域，整体受影响较

大，一定程度上造成公司部分承接的存量项目施工进度延迟以及影响到新增项目承接、开工进度等，同时公司当前注重针对资信优质、有履约保障的客户选择，降低公司经营资金回款的风险，上述因素造成报告期内营业收入的下降，较上年同期减少17.08%。同时公司为保持经营以及加大市场业务开拓，各项费用支出有所增加，其中管理费用较上年同期增加10.72%，财务费用较上年同期增加了13.63%。在上述营业收入下降及各项费用支出增加的因素影响下，报告期内公司实现归属于母公司净利润较上年同期减少40.24%。同时本年度公司销售毛利率为15.24%，较上年同期上升了1.44个百分点（2021年度为13.08%）。

## 2、收入与成本

### （1）营业收入构成

单位：元

项目	2022年		2021年		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	4,757,796,783.90	100%	5,737,485,934.12	100%	-17.08%
分行业					
钢结构行业	4,129,119,544.55	86.79%	5,157,982,941.97	89.90%	-19.95%
门窗业务及其他	608,367,492.67	12.79%	565,712,843.61	9.86%	7.54%
其他业务	20,309,746.68	0.43%	13,790,148.54	0.24%	47.28%
分产品					
建造工程	3,066,849,775.55	64.46%	3,851,888,157.71	67.14%	-20.38%
其中：建造工程中包含的钢结构制作	555,350,197.67	11.67%	655,786,329.60	11.43%	-15.32%
钢结构销售	1,062,269,769.00	22.33%	1,306,094,784.26	22.76%	-18.67%
门窗产品	440,158,667.45	9.25%	519,123,816.07	9.05%	-15.21%
其他产品	168,208,825.22	3.54%	46,589,027.54	0.81%	261.05%
其他业务产品	20,309,746.68	0.43%	13,790,148.54	0.24%	47.28%
分地区					
1.华北地区：北京、天津、河北、山西、内蒙古(5个省、区、市)	130,204,882.12	2.74%	137,488,071.06	2.40%	-5.30%
2.东北地区：辽宁、吉林、黑龙江、大连(4个省、市)	12,169,678.79	0.26%	773,138.78	0.01%	1,474.06%
3.华东地区：上海、江苏、浙江、安徽、福建、江西、山	3,747,919,657.45	78.77%	4,792,659,548.26	83.53%	-21.80%



东、宁波、厦门、青岛(10个省、市)					
4.中南地区：河南、湖北、湖南、广东、广西、海南、深圳(7个省、区、市)	779,441,493.37	16.38%	527,629,250.08	9.20%	47.73%
5.西南地区：重庆、四川、贵州、云南、西藏(5个省、区、市)	13,468,614.00	0.28%	136,701,480.64	2.38%	-90.15%
6.西北地区：陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆(5个省、区)	19,614,382.10	0.41%	43,838,859.77	0.76%	-55.26%
7.国外	54,978,076.07	1.16%	98,395,585.53	1.71%	-44.13%
分销售模式					
直销	4,757,796,783.90	100.00%	5,737,485,934.12	100.00%	-17.08%

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
钢结构行业	4,129,119,544.55	3,462,026,543.67	16.16%	-19.95%	-21.65%	1.83%
分产品						
建造工程	3,066,849,775.55	2,487,716,262.34	18.88%	-20.38%	-22.62%	2.35%
其中：建造工程中包含的钢结构制作	555,350,197.67	501,374,114.74	9.72%	-15.32%	-17.06%	1.90%
钢结构销售	1,062,269,769.00	974,310,281.33	8.28%	-18.67%	-19.05%	0.44%
分地区						
3.华东地区：上海、江苏、浙江、安徽、福建、江西、山东、宁波、厦门、青岛(10个省、市)	3,747,919,657.45	3,131,824,660.77	16.44%	-21.80%	-23.08%	1.39%
分销售模式						
直销	4,757,796,783.90	4,032,846,739.63	15.24%	-17.08%	-18.46%	1.44%

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 ☐否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
钢结构产品	销售量	吨	240,892.44	301,492.57	-20.10%
	生产量	吨	255,871.83	308,455.31	-17.05%
	库存量	吨	14,979.39	6,962.74	115.14%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

本期库存量增加，主要系本期公司销售量减少所致。

#### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	是否正常履行	合同未正常履行的说明	本期及累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况
阜阳市颍东区和至佳苑、裕丰佳苑安置区装配式建筑设计施工一体化项目工程一标段及二标段	阜阳市颍东区住房发展中心有限公司	82,380.50	81,865.81	3,858.85	514.69	是		75,106.25	48,687.00
九里安置区装配式建筑深化设计施工总承包项目工程	阜阳市城南新区建设投资有限公司	118,367.99	114,763.89	23,731.51	3,604.1	是		105,287.97	47,121.63
江苏德龙镍	江苏	217,000.00	212,933.77	15,190.00	4,066.23	是		212,075.02	35,469.56

业有限公司- 钢结构制作 工程（一 期）	德龙 镍业 有限 公司								
山东裕龙石 化有限公司 炼化一体化 项目（一 期）钢结构	山东 裕龙 石化 有限 公司	203,444.40	31,863.08	31,863.08	171,581.32	是		28,197.42	6,063.44

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

### （5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增 减
		金额	占营业成本比 重	金额	占营业成本比 重	
钢结构行业	主营业务成本	3,462,026,543.67	85.85%	4,418,773,043.94	89.35%	-21.65%
门窗业务及其他	主营业务成本	552,879,465.49	13.71%	514,802,418.46	10.41%	7.40%
其他业务	其他业务成本	17,940,730.47	0.44%	12,024,798.19	0.24%	49.20%

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增 减
		金额	占营业成本比 重	金额	占营业成本比 重	
建筑工程	主营业务成本	2,487,716,262.34	61.69%	3,215,134,956.71	65.01%	-22.62%
钢结构销售	主营业务成本	974,310,281.33	24.16%	1,203,638,087.23	24.34%	-19.05%
门窗产品	主营业务成本	400,967,517.31	9.94%	473,251,083.72	9.57%	-15.27%
其他产品	主营业务成本	151,911,948.18	3.77%	41,551,334.74	0.84%	265.60%
其他业务产品	其他业务成本	17,940,730.47	0.44%	12,024,798.19	0.24%	49.20%

### （6）报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期内，公司合并报表口径新增芜湖富煌建设工程有限公司、九江市富欣酒店管理有限公司、九江市富德鑫酒店管理有限公司。

### （7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,831,395,752.80
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	38.49%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	801,175,415.34	16.84%
2	客户二	388,124,229.11	8.16%
3	客户三	281,974,171.57	5.93%
4	客户四	217,720,311.53	4.58%
5	客户五	142,401,625.25	2.99%
合计		1,831,395,752.80	38.49%

主要客户其他情况说明

 适用  不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,163,182,542.86
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	26.79%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	491,026,877.72	11.31%
2	供应商二	235,096,330.28	5.41%
3	供应商三	177,561,821.61	4.09%
4	供应商四	176,071,785.76	4.06%
5	供应商五	83,425,727.49	1.92%
合计		1,163,182,542.86	26.79%

主要供应商其他情况说明

 适用  不适用**3、费用**

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	43,103,357.20	36,963,477.47	16.61%	
管理费用	147,207,516.94	132,949,179.45	10.72%	
财务费用	149,310,014.94	131,395,601.00	13.63%	
研发费用	184,029,789.61	200,395,640.71	-8.17%	

#### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

公司研发人员情况

项目	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	145	151	-3.97%
研发人员数量占比	7.55%	6.75%	0.80%
研发人员学历结构			
本科	130	135	-3.70%
硕士	15	16	-6.25%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	68	72	-5.56%
30~40 岁	77	79	-2.53%

公司研发投入情况

项目	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额（元）	184,029,789.61	200,395,640.71	-8.17%
研发投入占营业收入比例	3.87%	3.49%	0.38%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,827,451,702.58	4,949,487,055.97	-2.47%
经营活动现金流出小计	5,504,200,255.15	5,581,098,731.67	-1.38%
经营活动产生的现金流量净额	-676,748,552.57	-631,611,675.70	-7.15%
投资活动现金流入小计	5,668,567.09	1,527,934.27	271.00%
投资活动现金流出小计	20,790,200.01	104,989,339.22	-80.20%
投资活动产生的现金流量净额	-15,121,632.92	-103,461,404.95	85.38%
筹资活动现金流入小计	2,747,530,206.84	2,099,569,111.26	30.86%
筹资活动现金流出小计	2,050,410,248.47	1,943,365,334.73	5.51%
筹资活动产生的现金流量净额	697,119,958.37	156,203,776.53	346.29%
现金及现金等价物净增加额	5,249,778.95	-578,869,304.12	100.91%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 85.38%，主要系本期新增的长期资产主要为使用权资产，相关的投资支出列报于筹资活动所致；

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 346.29%，主要系本期短期借款与长期借款增加所致；

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务分析

适用 不适用

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

项目	2022 年末		2022 年初		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	656,816,631.59	5.94%	1,004,678,664.92	9.96%	-4.02%	
应收账款	2,985,960,064.75	27.00%	2,701,209,015.05	26.79%	0.21%	
合同资产	4,292,216,203.38	38.82%	3,447,038,598.71	34.19%	4.63%	
存货	498,992,809.18	4.51%	408,041,932.38	4.05%	0.46%	
投资性房地产	5,176,602.28	0.05%	5,306,017.36	0.05%	0.00%	

固定资产	1,438,313,587.05	13.01%	1,500,698,953.98	14.88%	-1.87%	
在建工程	2,235,579.52	0.02%			0.02%	
使用权资产	151,594,475.68	1.37%	6,884,773.44	0.07%	1.30%	
短期借款	1,950,140,793.51	17.64%	1,196,045,611.66	11.86%	5.78%	
合同负债	281,092,815.96	2.54%	92,219,054.15	0.91%	1.63%	
长期借款	913,653,650.60	8.26%	587,992,446.30	5.83%	2.43%	
租赁负债	84,392,104.66	0.76%	3,939,517.06	0.04%	0.72%	

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	231,125,042.34	票据保函信用证保证金、银行存款冻结
应收票据	11,303,141.61	已背书或贴现且未终止确认
应收账款	19,351,752.39	借款质押(项目收益权)
固定资产	507,511,608.08	借款抵押
无形资产	93,692,237.11	借款抵押
合计	862,983,781.53	

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
50,200,000.00	36,000,000.00	39.44%

### 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	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	闲置一年以上募集资金
2020年	非公开发行	64,043.71	8,138.69	64,139.79	0	0	0.00%	0	存放于募集资金账户	0
合计	--	64,043.71	8,138.69	64,139.79	0	0	0.00%	0	--	0

##### 募集资金总体使用情况说明

2022年度实际使用募集资金8,138.69万元，2022年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为5.98万元；累计已使用募集资金64,139.79元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为97.11万元。

截至2022年12月31日，公司募集资金已按规定披露用途全部使用完毕，并将募集资金专户办理注销手续。

##### (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										
1.九里安置区装配式建筑深化设计施工总承包项目	否	44,393.71	44,393.71	8,138.69	44,486.79	100.21%	--	--	不适用	否
2.补充流动资金	否	19,650.00	19,650.00	0	19,653.00	100.02%	--	--	不适用	否
承诺投资项目小计	--	64,043.71	64,043.71	8,138.69	64,139.79	--	--	--	--	--
合计	--	64,043.71	64,043.71	8,138.69	64,139.79	--	--	--	--	--
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）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
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									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2020年12月28日，公司第六届董事会第六次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先投入自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金86,612,399.90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	截至2022年12月31日，公司募集资金已按规定披露用途全部使用完毕，并将募集资金专户办理注销手续。									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用									

### (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。

## 八、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

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）公司发展战略

公司始终坚持以“科技兴企、实业报国”为理念，“转型升级、提质增效”为主线，紧跟国家政策与市场导向，做强主业，并围绕钢结构主业完善优化产业链，实现多元化的产品结构，完善钢结构的产业链条。实施高品质、低成本的运营策略，建立问题导向的发展手段、结果导向的考核体系，在自身努力开拓的基础上，强化公司的高质量管理和精细化管理，不断创新商业模式，发展企业新的增长点。推动公司向更高质量、更好水平、更有效率和更可持续发展，进入同行业前茅。

### （二）公司未来经营计划

“十四五”期间，公司主要拓展钢结构制造与安装以及施工总承包业务，加大对装配式研究中心以及 BIM 技术的投入。公司坚持以高质量发展为主线，积极推动业务模式升级，深入落实董事会在市场、管理、目标、人才、文化等方面发展定位。不断加强内部管理环节和优化市场化举措，整合公司内外部资源，主动引入，高效培育，加快公司向创新型和高质量驱动型企业转型，努力建成创新富煌、智能富煌、绿色富煌。

#### 1、践行高质量发展行动，夯实企业经营基础

2023 年，公司重点践行以高质量发展行动计划为主旨，通过质量提升工程、队伍建设工程、成本精控工程为抓手，质量管理精益化治理、安全文明标准化治理、运营管控信息化治理；人才结构专项治理、分级授权专项治理、责任考核专项治理；两大成本专项治理、三大效益专项治理、五类费用专项治理等九大治理手段全面提升公司在工程项目方面的管理落地。通过项目营销责任制、项目经理责任制、项目结算回款责任制等制度化建设完善公司项目管理机制，向管理要效益，提升公司高质量管理水平。

#### 2、寻求公司新业态改变，科技赋能企业发展

公司所处的钢结构行业在资本市场认知上还属于传统制造工程领域，相应行业整体估值水平上处于较低水平。公司积极寻求在产业链上下游结合公司实际情况，有针对性的选择新业态的科技赋能，如绿色双碳防水新型建筑涂料、光伏建筑一体化、减震抗震支架制造等，在不断夯实企业经营基础上，通过对产业链上下游的适当延伸，运用科技赋能企业经营发展，在提升公司业绩的同时，提升公司估值水平，利用公司上市平台的优势借助资本市场的多渠道方式开展公司新业态的改变。

### 3、推动公司信息化建设，标准化的全面覆盖

随着公司业务的不增长，管理边际的逐渐拓宽，对公司管理水平的要求不断提高，以标准化为基础、信息化为手段、精细化为目的的抓手；通过“管理标准化、标准表单化、表单信息化、信息集约化”的措施，推动标准化、信息化、精细化的深度融合；同时对标一流企业，查缺补漏，提高自身管理水平。通过持续改善、数字赋能和管理创新挖潜力，提升公司健康、稳定和可持续发展。

## （三）可能面临的风险及公司的应对措施

### 1、资金筹措及偿还等经营风险

公司所属行业是一个资金、技术密集型行业，公司生产经营所需资金主要依靠银行借款、股权融资、自身经营积累。公司资产负债率呈波动态势，总体上较同行业仍属偏高。此外，由于工程项目建设周期较长，工程款一般按施工进度支付。如果因合同纠纷、工程质量、工期延长或业主支付能力等因素造成业主单位拖欠工程款，均可能对公司的资金流动造成影响，从而可能导致相关的偿债风险。

公司将加强项目管理及合同履约，完善已建立的应收账款管理制度，并不断加大应收账款的催收力度，制定完善的应收账款催收和管理制度，将应收账款的回收任务纳入关键考核指标，并对应收账款回款工作建立一定的奖惩机制，以实现应收账款的及时回收，避免出现坏账损失。同时公司后续将注重资信优质、有履约保障的客户选择，提升公司优质客户的占比，改善公司现金回款质量。同时不断拓宽融资渠道，充分利用上市公司平台优势丰富融资手段，合理利用各资金成本，加强内部资金运用考核，改善现金流结构。

### 2、新型业态的变化对行业发展的影响

公司所从事的钢结构加工、制造、装配及一体化业务虽属于制造业行业，但近年来随着公司双碳政策的落实推进，其中建筑业减碳空间较大，在此背景下，绿色建筑作为建筑业减碳的关键方式已成行业大势所趋。党的二十大报告中提出，推进新型工业化，加快建设制造强国，国家高度重视并陆续出台多部政策鼓励支持前沿新材料行业的发展与创新，在新材料领域全面部署，深入实施创新驱动发展战略，把创新作为引领发展的第一动力、摆在产业发展的核心位置。多地先后出台政策探索绿色建材推广应用模式，推动本地绿色建材企业绿色化发展，其中重点强调了要促进保温隔热、防火材料、绿色建材的推广应用。

对于上述新型业态技术领域的发展，随着国家政策的推动和规范化程度的提高，公司将按既定战略推进公司各项运营工作，重点围绕重点区域市场和新业态相关项目，着力提升新兴业务竞争力和技术水平，持续优化业务结构，不断提升管理效率，降本增效，进一步扩大公司在行业市场占有率和领先优势。

### 3、经济周期及宏观政策风险

公司产品广泛应用于工业厂房、大型公共建筑、商业建筑、机场航站楼和火车站等，相关项目的投资建设与实体经济景气程度、国家对基础设施建设投放及货币政策的宽松程度等直接相关。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，该类调整将直接影响钢结构行业发展，并可能造成公司主营业务波动。公司能否针对经济发展周期各个阶段的特点相应调整公司的经营决策，在一定程度上影响着公司的业绩。随着宏观经济放缓以及行业竞争的加剧，公司存在业绩下滑的风险。同时报告期内公司营收较上年同期有所下降，一方面是公司有针对性的选择优质客户，对于资信状况、回款质量较差的客户选择减少业务量，另一方面是经济周期及宏观环境影响下，公司承接业务有所影响。

针对上述风险，公司将密切关注国内外宏观经济、政策形势的变化，根据宏观经济和政策形势的变化及时调整公司经营策略，同时公司也将根据自身情况，有选择的挑选客户，进一步增强市场竞争力和经营管理能力，提高抗风险能力。

### 4、经营扩大带来的管理风险

公司自成立以来一直以较快的速度发展，经营规模不断扩大，对公司管理的要求越来越高，公司经营决策、运作实施和风险控制的难度将有所增加，分子公司、市场区域、人员队伍日益扩大，对公司经营层的管理能力和管理水平也提出了更高的要求。虽然公司的管理层在管理快速成长的企业方面已经积累了一定的经验，但是如果不能及时适应资本市场的要求和公司业务发展的需要，将直接影响公司的发展速度、业绩水平以及公司在资本市场的形象。公司进一步发挥管理团队优势，通过探索创新人才队伍建设，不断提升管理团队水平。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年1月21日	公司会议室	实地调研	机构	机构	公司经营、发展概况	安徽富煌钢构股份有限公司投资者关系活动记录表(编号: 2022-001)
2022年2月10日	公司会议室	实地调研	机构	机构	公司经营、发展概况	安徽富煌钢构股份有限公司投资者关系活动记

						录表(编号：2022-002)
2022年3月1日	公司会议室	实地调研	机构	机构	公司经营、 发展概况	安徽富煌钢构股份有限公司投资者关系活动记录表(编号：2022-003)
2022年5月9日	线上	其他	机构	通过全景网路演互动平台参加公司2021年度网上业绩说明会的投资者	公司经营、 发展概况	安徽富煌钢构股份有限公司投资者关系活动记录表(编号：2022-004)

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》（以下简称《规范运作》）和证监会及深交所的其他有关法律法规的要求，促进股东大会、董事会、监事会及管理层形成规范、科学的经营决策机制，充分保护投资者权益，特别是中小投资者权益，强化规范运作。报告期内，公司治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的要求；公司董事、监事及高级管理人员严格按照相关法律法规及公司内部规章管理制度要求履行各自的权利和义务，保障公司信息披露透明，依法运作、诚实守信。

#### 1、关于股东与股东大会

公司严格遵守法律法规，规范召集、召开股东大会。股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定。公司股东大会提案审议符合程序，股东大会采取现场与网络投票相结合的方式进行表决，确保所有股东，特别是中小股东充分行使表决权，历次股东大会均聘请律师见证，保证股东大会会议召集、召开和表决程序的合法性；公司平等对待所有股东，确保全体股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使自己的权利；并作有完整的会议记录，切实维护上市公司和全体股东的合法权益。

#### 2、关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务和经营自主能力，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东做到“五独立”，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。公司的重大决策根据《公司章程》等规定履行相应的审批程序，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。公司控股股东严格规范自身行为，通过股东大会行使股东权利，不存在直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，也不存在损害公司及中小股东利益的情形。报告期内，公司与控股股东及其他关联方不存在非经营性资金往来的情况，亦不存在控股股东及其他关联方以其他方式变相资金占用的情形。

#### 3、关于董事与董事会

公司严格按照法律法规和《公司章程》规定的选聘程序选举董事。公司董事会成员 9 人，其中独立董事 3 人，包括会计专业 1 名，钢结构专业 1 名，管理专业 1 名。公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司董事会能够按照《公司法》等法律法规及《公司章程》、《董事会议事规则》等内部控制制度的要求，召集、召开董事会会议，执行股东大会决议并依法行使职权。公司全体董事均能认真履行

董事职责，诚实守信、勤勉尽责，按照《规范运作》、《董事会议事规则》等的要求认真履行勤勉尽责的义务，行使《公司章程》赋予的职权，按时出席董事会和股东大会，熟悉有关法律法规，确保对公司重大事项决策的审慎性、科学性、合理性。公司独立董事独立履行职责，积极参加董事会会议，认真审议各项议案，对重大及重要事项发表独立意见，维护了公司整体利益，尤其关注中小股东合法利益不受侵害。报告期内，董事会下设各专门委员会运作正常，认真履行内部审计、提名等相关职责，为董事会决策提供科学和专业的意见参考，加强了公司董事会工作的规范运作。

#### 4、关于监事和监事会

公司严格按照法律法规和《公司章程》规定的选聘程序选举监事。公司监事会成员 3 人，其中职工代表监事 1 人。公司监事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司监事会能够按照《公司法》等法律法规及《公司章程》、《监事会议事规则》等内控制度的要求，召集、召开监事会会议，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，对公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性等进行有效监督，并积极维护公司及股东的合法权益。监事诚信、勤勉的履行职责，监事会召集、召开和表决符合有关规定。

#### 5、关于相关利益者

公司充分尊重和维护各利益相关方的合法权益，加强与各方的沟通 and 交流，主动承担社会责任，努力实现公司、股东、员工、债权人、客户、社会等各方利益的均衡，共同推动公司持续、稳健发展和社会的繁荣。

#### 6、关于信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照中国证监会及深交所的相关法律法规和公司《信息披露管理制度》的规定，加强信息披露事务及内幕信息管理，履行信息披露义务并做好信息披露前的保密和内幕知情人登记备案工作，确保所有投资者公平地获取公司信息，维护投资者的合法权益。除了按照监管要求披露信息外，公司通过投资者互动平台、网上业绩说明会、电话、接待投资者调研等方式，与投资者进行良好的互动和交流，及时认真回复投资者的有关咨询和问题。同时，公司进一步加强了与监管机构的经常性联系和主动沟通，积极向监管机构报告公司相关事项，确保公司信息披露更加规范。公司指定《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露媒体，确保所有股东有公平的机会获得信息。

#### 7、关于内部控制

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、证监会及深交所相关规定及要求，制定及修订了《关联交易制度》、《对外担保制度》等内控管理制度，在公司治理、信息披露、关联交易等重要方面

作出了明确的规定，为实现公司经营效益目标、合规合法目标、战略发展目标等，提供了强有力的制度保障。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力，确保公司重大决策由公司独立做出和实施。同时公司的控股股东未以任何形式占用公司的货币资金或其他资产，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务：公司业务独立于控股股东，与控股股东及其附属企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

2、人员：公司人员、劳动、人事及工资关系完全独立。公司拥有独立的员工队伍，已建立完善的劳资管理、绩效考核及薪酬分配等方面的制度和薪酬体系，并与员工依法签订了《劳动合同》，公司的人员与控股股东、实际控制人完全独立。

3、资产：公司拥有独立办公经营场所、拥有独立的土地使用权、房屋所有权等资产，具备与生产经营有关的生产系统，合法拥有与生产经营有关的设备，具有独立的采购、销售系统及配套设施。公司资产与股东资产严格分开，产权界定清晰。

4、机构：公司根据经营发展的需要，建立了符合公司实际情况的独立、完整的组织结构，各职能部门根据相关规章制度独立行使职权，运作正常有序。公司建立了完善的法人治理结构和内部经营管理机构，独立行使经营管理职权；董事会、监事会及其他内部机构独立运作，具有决策和经营管理的独立性。公司与控股股东间不存在混合经营的情形。

5、财务：公司具有规范的财务会计制度，设有独立的财务会计部门、专职会计人员、独立会计核算体系，能够独立作出财务决策。公司独立开设银行账户，独立纳税。不存在控股股东及其附属企业无偿占用公司资金和资产的情况。

## 三、同业竞争情况

适用 不适用



#### 四、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
2021年年度股东大会	年度股东大会	33.70%	2022年5月16日	2022年5月17日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号：2022-019 2021年年度股东大会决议公告

##### 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

#### 五、董事、监事和高级管理人员情况

##### 1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股数（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
杨俊斌	董事	现任	男	63	2004年12月16日	2023年6月28日						不适用
曹靖	董事长	现任	男	44	2017年5月8日	2023年6月28日						不适用
毕水勇	董事、副总裁	现任	男	50	2018年12月25日	2023年6月28日						不适用
郑茂荣	董事、副总裁	现任	男	49	2018年1月19日	2023年6月28日	390,000				390,000	不适用
叶青	董事、副总裁、董事会秘书	现任	男	41	2020年6月9日	2023年6月28日						不适用
宁可清	董事	现任	男	40	2019年4月8日	2023年6月28日						不适用
完海鹰	独立董事	现任	男	63	2020年6月29日	2023年6月28日						不适用
胡刘芬	独立董事	现任	女	36	2020年6月29日	2023年6月28日						不适用

吴慈生	独立董事	现任	男	61	2021年12月23日	2023年6月28日						不适用
张永豹	监事会主席	现任	男	59	2004年12月16日	2023年6月28日						不适用
许翔	监事	现任	男	47	2007年12月21日	2023年6月28日						不适用
王磊磊	监事	现任	女	38	2020年6月29日	2023年6月28日						不适用
潘敬锋	总裁	现任	男	43	2021年12月6日	2023年6月28日						不适用
沈万玉	副总裁	现任	男	40	2018年1月9日	2023年6月28日	540,000				540,000	不适用
李汉兵	财务总监	现任	男	40	2021年7月13日	2023年6月28日						不适用
庞京辉	副总裁	离任	男	53	2020年6月9日	2022年6月14日	120,000				120,000	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	1,050,000	0	0		1,050,000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

2022年06月14日，庞京辉先生因个人原因辞去公司副总裁职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
庞京辉	副总裁	离任	2022年6月14日	庞京辉先生因个人原因辞去公司副总裁职务

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### （一）董事

**杨俊斌先生：**1960年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历，高级经济师，安徽省第十届、十一届人大代表，安徽省第十一届政协委员，第六届合肥十大经济人物，安徽省优秀民营企业家，安徽省劳动模范，中国建筑金属结构协会副会长，中国钢结构协会副会长，安徽省钢结构协会会长，中国钢结构协会副会长。曾任安徽省巢湖市黄麓区经委副主任，北京三思达董事长，富煌电科董事长，江西富煌董事长。现任安徽富煌建设有限责任公司董事长，安徽巢湖扬子村镇银行股份有限公司董事，北京富煌国际钢结构工程有限公司执行董事，上海富煌重钢结构有限公司执行董事兼总经理，安徽省巢湖

市富煌机械刀片有限公司董事长，安徽省巢湖市富煌工业园投资开发有限公司董事长，安徽交欣科技股份有限公司董事。2002年12月-2019年4月任公司董事长。现任公司董事。

**曹靖先生：**1979年出生，中国国籍，无永久境外居留权。2011年毕业于合肥工业大学土木与水利工程学院结构工程专业，获工学博士学位，研究方向为钢结构加固工程实验研究及理论分析。2013年至2017年4月任合肥工业大学土木与水利学院教师；其中2015年至2017年3月兼任安徽省民用建筑设计研究院有限公司副院长，分管设计院经营工作。主要著作包括《CFRP加固二次受力混凝土梁的试验研究与有限元分析》、《钢框架梁柱狗骨式节点疲劳性能试验研究》、《CFRP加固钢结构吊车梁疲劳有限元分析及应用》和《CFRP加固H型钢梁数值模拟分析》；参与了省自然科学基金半刚性连接钢框架节点体系的理论分析与实验研究、省自然科学基金钢框架半刚性连接整体性能的拟动力实验研究与理论分析、国家自然科学基金等多项科研项目；同时主持了二十余项安徽省重大工程结构设计和大型工程检测抗震加固项目。目前兼任安徽建筑大学硕导，中建金协钢结构桥梁分会副会长，合肥市装配式建筑专家，巢湖市青年商会会长，2018年8月被评为2018年度安徽省钢结构行业优秀企业家，2019年4月被授予合肥市五一劳动奖章，2019年12月被评为“2019年安徽十大经济人物”。2017年5月至2019年3月任本公司常务副总裁，2019年4月至2021年12月任公司董事长、总裁。现任公司董事长。

**郑茂荣先生：**1974年出生，中国国籍，无永久境外居留权，毕业于安徽建筑工业学院，建筑工程师、高级营销师；曾获巢湖市十大杰出青年、巢湖市劳动模范，取得省级科技成果3项；历任公司驻外办事处主任、公司销售中心总裁、江西省富煌钢构有限公司总经理。现任中顺元通新能源集团有限公司董事、河南省富煌智能装配钢结构有限公司董事、江西省富煌钢构有限公司董事长兼总经理。2018年1月起任公司副总裁；现任公司董事、副总裁。

**毕水勇先生：**1973年出生，中国国籍，无永久境外居留权。大学本科学历，专业从事钢结构工程二十余年，在钢结构深化设计、钢结构加工、风电塔架制造、压力容器制造、钢结构安装及过程测控、项目管理等各方面有所专长，先后参与过国内多项钢结构大型场馆、高层与超高层、大型厂房、机场、桥梁等建设，有省级工法、新技术应用、索支穹顶研究等科技成果，先后获得“中建安装工程有限公司先进工作者”、“南京市城市建设立功竞赛先进个人”等荣誉称号。现任公司董事、副总裁。

**叶青先生：**1982年出生，中国国籍，无永久境外居留权，毕业于哈尔滨工业大学，大学本科学历。曾任三星（中国）投资有限公司上海支社经营管理部代理、亚厦控股有限公司董事长秘书、和君集团有限公司新生团队合伙人。现任公司董事、副总裁兼董事会秘书。

**宁可清先生：**1983年出生，中国国籍，无境外永久居留权。2007年毕业于中山大学金融学专业，硕士学位。曾任国泰君安证券股份有限公司投资银行部执行董事、保荐代表人，现任中融国际信托有限公司信托投行事业部副总经理；现任公司董事。

**完海鹰先生：**1960年出生，中国国籍，无永久境外居留权，博士研究生学历。教授，博士生导师。曾任合肥工业大学土木与水利工程学院教师，曾获得安徽省科技进步奖一等奖。现任合肥工业大学教授，博士生导师，中国建筑金属结构协会钢结构专家委员会专家、国家震后房屋建筑应急评估专家队成员、中国钢结构协会空间结构委员会委员、中国钢结构协会结构稳定与疲劳分会常务理事、中国钢结构协会钢结构质量安全检测鉴定专业委员会常务理事、全国建筑物鉴定与加固标准技术委员会委员、安徽省钢结构协会专家委员会主任委员、安徽省超限高层建筑工程抗震设防审查专家委员会委员、安徽伟宏钢结构集团股份有限公司董事、合肥工大共达工程检测试验有限公司董事长兼总经理。现任公司独立董事。

**胡刘芬女士：**1987年出生，中国国籍，无永久境外居留权，博士研究生学历，中国注册会计师。现任安徽大学商学院副教授、硕士生导师、财务管理系主任、安徽楚江科技新材料股份有限公司独立董事、安徽安纳达钛业股份有限公司独立董事、合肥芯碁微电子装备股份有限公司独立董事、合肥安达创展科技股份有限公司独立董事；现任公司独立董事。

**吴慈生先生：**1962年生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。1984年7月至今，在合肥工业大学工作，历任助教、讲师、副教授、教授、博士生导师、系主任、企业管理研究所所长；2006年至2019年分别担任安徽古井贡酒股份有限公司、黄山永新股份有限公司独立董事。现任安徽省建筑设计研究总院股份有限公司独立董事、安徽耐科装备科技股份有限公司独立董事、安徽丰原药业股份有限公司独立董事、科大讯飞股份有限公司独立董事；现任公司独立董事。

## （二）监事

**张永豹先生：**1964年出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历，曾任巢湖市黄麓镇花塘油厂供销部经理，富煌建设财务部部长、审计中心主任、监事长。现任富煌建设监事长，安徽富煌电力装备科技有限公司监事，安徽富煌三珍食品集团有限公司监事，安徽省巢湖市富煌工业园投资开发有限公司监事，巢湖富士金进出口有限公司监事，上海富煌重钢结构有限公司监事，北京富煌国际钢结构工程有限公司监事，巢湖市汇商小额贷款股份有限公司监事。现任公司监事会主席。

**许翔先生：**1976年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。曾任珠海威斯达电器有限公司品管部质管员，富煌建设设备科管理员。现任公司监事、招标中心主任。

**王磊磊女士：**1985年出生，中国国籍，无永久境外居留权。历任公司大区总监、营销副总。现任公司监事、营销副总监。

## （三）高级管理人员

**郑茂荣先生：**简历详见本节“董事”部分。

**毕水勇先生：**简历详见本节“董事”部分。

**叶青先生：**简历详见本节“董事”部分。

**潘敬锋先生：**1980年出生，中国国籍，给水排水工程学士，金融学同等学历研究生，高级工程师，研究生导师。曾任中南建设集团投资公司副总裁，兼中南建设集团投资公司大湾区总经理、中南建筑集团法务风控中心总经理；中天建设集团工程项目事业部总经理、PPP事业部总经理；长业建设集团东北分公司总经理、辽宁投资公司总经理等职务。现任公司总裁。

**沈万玉先生：**1983年出生，中国国籍，无永久境外居留权。研究生学历，正高级工程师，国际焊接工程师，美国注册焊接检验师，毕业于大连理工大学软件工程专业；先后发表学术论文29篇，取得省级工法及省科技成果各10余项；曾获安徽省劳动模范、合肥市金牌职工、合肥市质量管理先进个人、巢湖市第四批拔尖人才等荣誉。历任公司总经理助理、技术中心主任，安徽富煌建筑设计研究有限公司总经理，安徽富煌工程科技有限公司总经理，安徽富煌装配式建筑技术研究中心副主任等职务。现任安徽富煌工程科技有限公司执行董事兼总经理。现任公司副总裁。

**李汉兵先生：**1983年出生，中国国籍，无永久境外居留权，毕业于合肥工业大学，大学本科学历，注册会计师（非执业），高级会计师，税务师。曾任合肥美菱股份有限公司所属营销公司财务负责人、安徽富煌建设有限责任公司财务部长、资金结算中心主任。现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
杨俊斌	安徽富煌建设有限责任公司	董事长	1997年10月28日		否
张永豹	安徽富煌建设有限责任公司	监事会主席	1997年10月28日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
杨俊斌	安徽省巢湖市富煌机械刀片有限公司	董事长	2001年9月28日		否
杨俊斌	安徽省巢湖市富煌工业园投资开发有限公司	董事长	2006年6月22日		否
杨俊斌	上海富煌重钢结构有限公司	执行董事兼总经理	2008年5月27日		否

杨俊斌	北京富煌国际钢结构工程有限公司	执行董事	2009年8月19日		否
杨俊斌	巢湖三珍水产良种场	执行董事兼总经理	2007年9月12日		否
杨俊斌	安徽巢湖扬子村镇银行股份有限公司	董事	2014年12月25日		否
杨俊斌	安徽交欣科技股份有限公司	董事	2021年12月08日	2024年12月8日	否
张永豹	安徽富煌三珍食品集团有限公司	监事	2011年8月17日		否
张永豹	安徽富煌电力装备科技有限公司	监事	1997年10月31日		否
张永豹	巢湖市汇商小额贷款股份有限公司	监事	2009年6月18日		否
张永豹	北京富煌国际钢结构工程有限公司	监事	2009年8月19日		否
张永豹	上海富煌重钢结构有限公司	监事	2008年5月27日		否
张永豹	安徽省巢湖市富煌工业园投资开发有限公司	监事	2006年6月22日		否
张永豹	巢湖富士金进出口有限公司	监事	2008年6月04日		否
郑茂荣	中顺元通新能源集团有限公司	董事	2021年1月05日		否
郑茂荣	河南省富煌智能装配钢结构有限公司	董事	2021年2月03日		否
郑茂荣	江西省富煌钢构有限公司	董事长兼总经理	2022年4月24日		是
沈万玉	安徽富煌工程科技有限公司	执行董事兼总经理	2017年4月18日		否
完海鹰	安徽伟宏钢结构集团股份有限公司	董事	2003年1月28日		否
完海鹰	合肥工大共达工程检测试验有限公司	董事长兼总经理	1995年7月26日		是
完海鹰	合肥工业大学	教授, 博士生导师	1982年8月01日		是
胡刘芬	安徽楚江科技新材料股份有限公司	独立董事	2019年5月15日	2025年5月26日	是
胡刘芬	合肥芯碁微电子装备股份有限公司	独立董事	2019年11月15日	2025年10月16日	是
胡刘芬	安徽安纳达钛业股份有限公司	独立董事	2020年3月21日	2026年3月07日	是

胡刘芬	合肥安达创展科技股份有限公司	独立董事	2020年9月11日	2023年9月10日	是
胡刘芬	安徽大学	副教授、硕士生导师、会计系主任	2014年7月1日		是
吴慈生	安徽省建筑设计研究总院股份有限公司	独立董事	2017年6月1日	2023年8月1日	是
吴慈生	安徽耐科装备科技股份有限公司	独立董事	2020年12月01日	2023年6月1日	是
吴慈生	安徽丰原药业股份有限公司	独立董事	2022年7月07日	2025年7月6日	是
吴慈生	科大讯飞股份有限公司	独立董事	2023年1月16日	2026年1月15日	是
吴慈生	合肥工业大学	教授，博士生导师	1984年8月1日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事和高级管理人员报酬经公司董事会、股东大会审议确定。

2022年度在本公司领取报酬的董事、监事及高级管理人员的年度报酬均依据公司岗位职责、绩效考核以及行业相关岗位的薪酬水平制定的有关薪酬管理和等级标准相关规定进行发放。

报告期内，公司董事、监事及高级管理人员的报酬已按月支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
杨俊斌	董事	男	63	现任	48	否
曹靖	董事长	男	44	现任	48	否
毕水勇	董事、副总裁	男	50	现任	36	否
郑茂荣	董事、副总裁	男	49	现任	36	否
叶青	董事、副总裁、董事会秘书	男	41	现任	24	否
宁可清	董事	男	40	现任	0	否
完海鹰	独立董事	男	63	现任	8	否
胡刘芬	独立董事	女	36	现任	8	否
吴慈生	独立董事	男	61	现任	8	否
张永豹	监事会主席	男	59	现任	20	否

许翔	监事	男	47	现任	15	否
王磊磊	监事	女	38	现任	15	否
潘敬锋	总裁	男	43	现任	45	否
沈万玉	副总裁	男	40	现任	25	否
李汉兵	财务总监	男	40	现任	36	否
庞京辉	副总裁	男	53	离任	18	否

## 六、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第十四次会议	2022年4月21日	2022年4月22日	巨潮资讯网www.cninfo.com.cn 公告编号：2022-008 第六届董事会第十四次会议决议公告
第六届董事会第十五次会议	2022年4月26日		仅审议第一季度报告，未披露董事会决议公告。
第六届董事会第十六次会议	2022年8月25日	2022年8月26日	巨潮资讯网www.cninfo.com.cn 公告编号：2022-026 第六届董事会第十六次会议决议公告
第六届董事会第十七次会议	2022年10月27日		仅审议第三季度报告，未披露董事会决议公告。

### 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
杨俊斌	4	4	0	0	0	否	1
曹靖	4	4	0	0	0	否	1
毕水勇	4	4	0	0	0	否	1
郑茂荣	4	4	0	0	0	否	1
叶青	4	4	0	0	0	否	1
宁可清	4	4	0	0	0	否	1
完海鹰	4	4	0	0	0	否	1
胡刘芬	4	4	0	0	0	否	1
吴慈生	4	4	0	0	0	否	1



连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及相关法律、法规等有关规定和要求，积极出席董事会、股东大会，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	胡刘芬、吴慈生、郑茂荣	4	2022年4月21日	1、审议《关于<2021 年度报告及报告摘要>的议案》2、审议《关于<2021 年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》3、审议《关于<2021 年度内部控制自我评价报告>的议案》4、审议《关于<内部控制规则落实自查表>的议案》5、审议《关于<公司 2021 年度内部审计报告>的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
审计委员会	胡刘芬、吴慈生、郑茂荣	4	2022年4月26日	1、审议《关于<公司 2022 年第一季度报告>的议案》2、审议《关于<公司 2022 年度 1-3 月内部审计报告>的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
审计委员会	胡刘芬、吴慈生、郑茂荣	4	2022年8月25日	1、审议《关于<公司 2022 年半年度报告及报告摘要>的议案》2、审议《关于<公司 2022 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》3、审议《关于<公	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		

				司 2022 年度 1-6 月内部审计报告>的议案》			
审计委员会	胡刘芬、 吴慈生、 郑茂荣	4	2022年 10月27 日	1、审议《关于<公司 2022 年三季度报告及报告摘要>的议案》2、审议《关于<公司 2022 年度 1-9 月内部审计报告>的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		

## 八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	369
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,552
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,921
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,921
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
<b>专业构成</b>	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,220
销售人员	113
技术人员	372
财务人员	43
行政人员	173
合计	1,921
<b>教育程度</b>	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	256
大专学历	387
大专以下学历	1,278
合计	1,921

## 2、薪酬政策

公司一贯重视员工权益的保障，为规范公司薪酬管理，根据《劳动合同法》等有关法律法规和规范性文件，公司为员工提供了当地具有竞争力的薪资福利待遇，使公司薪酬政策服务于公司发展战略，培养造就高素质专业化人才队伍。公司结合行业及公司经营特点，充分考虑了公平性和竞争力，实行激励与约束并存的薪酬制度，公司的员工薪酬体系设计成由基本工资与绩效工资构成，切实发挥工资的激励作用，充分调动员工的积极性和创造性，不断提高员工的满意度和忠诚度。

## 3、培训计划

为提高员工整体素质和工作效率，公司每年制定下一年的培训计划，具体包括培训的内容、时间、参加人员。主要培训内容包括员工素质、职业技能、生产安全管理等各个方面，采取请进来、走出去的培训方式。

## 4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	1,582,575
劳务外包支付的报酬总额（元）	57,448,251.70

## 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司已在《公司章程》中明确利润分配政策，并明确现金分红的决策程序和机制、期间间隔、具体条件、最低金额或比例等。依据《公司法》、《公司章程》的相关规定，在兼顾股东的合理投资回报和公司中远期发展规划相结合的基础上，公司董事会拟定了2021年度利润分配的预案：拟以公司现有总股本435,268,478为基数，每10股分配现金红利0.77元（含税），预计派发现金股利人民币33,515,672.81元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。2022年4月21日，公司第六届董事会第十四次会议审议通过了该利润分配预案，在提交董事会审议前已取得公司全体独立董事的事前认可，全体独立董事就此预案发表了独立意见：该方案符合中国证监会《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的规定，符合《公司章程》中关于利润分配及现金分红的要求，综合考虑了给予投资者稳定、合理的投资回报，同时兼顾公司可持续发展的资金需求，不存在损害公司及股东特别是社会公众股股东合法权益之情形。2022年5月16日，公司2021年度股东大会审议通过该利润分配方案。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.46
分配预案的股本基数（股）	435,268,478
现金分红金额（元）（含税）	20,022,349.99
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	20,022,349.99
可分配利润（元）	833,795,843.88
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
依据《公司法》、《公司章程》的规定，在兼顾股东的合理投资回报和公司中远期发展规划相结合的基础上，公司拟定2022年年度利润分配方案为：拟以公司现有总股本435,268,478股为基数，每10股分配现金红利0.46元（含税），预计派发现金股利人民币20,022,349.99元，不送红股，不以公积金转增股本。	

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

公司根据中国证监会、深交所的有关规定，遵循内部控制的基本原则，按照公司实际情况，已建立《对外投资制度》《关联交易制度》《对外担保》等制度及管理办法，建立健全了公司的内部控制制度体系并得到有效的执行。

在董事会审计委员会领导下设置有专门的内部审计机构，依法独立开展内部审计工作，确保对管理层的有效监督和内部控制有效运行。公司的内部控制能够涵盖公司经营管理的各个方面，内部控制设计健全、合理，内部控制执行基本有效，不存在重大遗漏。公司《2022年度内部控制自我评价报告》全面、真实、准确地反映了公司内部控制的实际情况，报告期内公司不存在内部控制重大缺陷和重要缺陷。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 否

## 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
无	无	无	无	无	无	无

## 十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023年4月26日	
内部控制评价报告全文披露索引	《公司2022年年度企业内部控制自我评价报告》详见巨潮资讯网( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：出现以下情形的，可认定为重大缺陷。

	缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。如：（1）董事、监事和高级管理人员舞弊；（2）公司信息披露文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；（3）注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报；（4）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督失效；（5）其他可能影响报表使用者作出正确判断的缺陷。重要缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷可能导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平、但仍应引起董事会和管理层重视的错报。一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。	（1）重大业务缺乏内部控制或控制系统性失效；（2）内控缺陷导致发生重大资产损失或声誉损失；（3）内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改。出现以下情形的，可认定为重要缺陷。 （1）重要业务制度或系统存在重要缺陷；（2）内控缺陷导致发生较大资产损失或声誉损失；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改。一般缺陷是除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。
定量标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：重大缺陷：该缺陷造成财产损失大于或等于合并财务报表资产总额的 1%；重要缺陷：该缺陷造成财产损失大于或等于合并财务报表资产总额的 0.5%，但小于 1%；一般缺陷：该缺陷造成财产损失小于合并财务报表资产总额的 0.5%。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：重大缺陷：该缺陷造成财产损失大于或等于合并财务报表资产总额的 1%；重要缺陷：该缺陷造成财产损失大于或等于合并财务报表资产总额的 0.5%，但小于 1%；一般缺陷：该缺陷造成财产损失小于合并财务报表资产总额的 0.5%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，富煌钢构公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号—主板上市公司规范运作》（深证上〔2022〕13号）规定于2022年12月31日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。	
内控审计报告披露情况	披露

内部控制审计报告全文披露日期	2023年4月26日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网上的《安徽富煌钢构股份有限公司内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

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

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
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

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

未披露其他环境信息的原因

无

### 二、社会责任情况

公司作为一家主业为钢结构制造企业，公司提供的产品和服务不仅能满足建筑功能的各种需求，还能有效地处理好建筑节能、节水、节材和保护环境之间的绿色环保关系，实现资源的高效利用和循环利用，是一种既不会使资源枯竭，又不会造成环境污染和生态破坏，各种资源可循环利用的建筑新模式。

报告期内，公司严格遵守并执行《公司章程》等各项基本管理制度，进一步完善公司治理；认真做好信息披露工作，加强投资者关系管理，确保包括中小股东在内的公司所有股东地位平等；对标一流企业，查缺补漏，着力提高经营管理水平，通过业绩达成回报股东和广大投资者，履行企业社会责任，积极回报社会。

#### （一）股东和债权人权益保护

1、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。

2、根据中国证监会相关规定，2018年、2019年、2020年、2021年公司分别向公司股东派发现金红利1,681.63万元、1,816.16万元、2,698.66万元、3,351.57万元。其中，公司董事会依据《公司法》、《公司章程》的规定，公司拟定的2022年的利润分配方案的主要内容为：以公司现有总股本435,268,478股为基数，每10股分配现金红利0.46元（含税），共计人民币20,022,349.99元（含税），不送红股，不以公



积金转增股本。公司历年的利润分配方案，兼顾了股东的合理投资回报和公司中远期发展规划,综合考虑公司的整体经营情况、发展目标、股东意愿、社会资金成本和外部融资环境，以及公司目前及未来盈利规模、现金流量状况、所处发展阶段、项目资金需求等因素的基础上，建立对投资者持续、稳定、科学、可预期的回报规划和机制，以保证公司利润分配政策的连续性和稳定性，随着公司业绩的增长，回报股东的金额也将进一步增加。

## （二）职工权益保护

### 1、员工权益的保护

公司进一步优化了人才管理体系，通过建立完善的培训平台、打通晋升通道，帮助员工实现职业发展，为公司发展输送源源不断的新鲜血液。为了激发员工的工作热情，丰富员工的业余文化生活，公司开展多种形式的职工文体活动，如开展各类知识竞赛，举办职工运动会等活动，充分调动了广大职工的积极性，提高了凝聚力、向心力。公司还加强党组织的建设，充分发挥党员在日常生产经营中的先锋模范作用，为公司其他员工树立良好的榜样。公司积极履行社会责任，保护公司职工的合法权益，按时缴纳各项社会保险，解决员工退休、辞职或发生意外事故，及时帮助贫困、患病职工及其家庭，让员工安心工作，满意生活，消除后顾之忧。

### 2、安全生产常抓不懈

公司长期注重安全生产、安全施工，制定了《安全生产管理体系流程》、《质量管理部及试验室相关人员工作职责》、《钢结构制作定额管理办法》、《关于各车间月质量、安全奖励标准的补充规定》。公司成立了安全生产现场检查组，开展年度安全大检查活动，深化落实安全主体责任，逐级、全员签订安全目标责任书，将责任绩效与安全环保责任目标考核相结合，强化安全责任，推动安全生产。公司不断加强对主要负责人、安全管理人员及现场业务人员的培训，进一步强化安全管理工作，切实提高了员工的安全意识，建立安全管理的长效机制，严格落实危险作业管理制度，加强危险作业管理，确保现场作业安全。

## （三）供应商、客户关系维护

供应商是公司密不可分的合作伙伴，公司与供应商建立了良好发展的生态，创建了长久紧密的伙伴关系，在平等、互利、双赢基础上，实现与供应商利益共享、风险共担、共同发展。公司信守合同，不断加强对供应商的统一管理，同时通过“战略性客户+大客户”战略，为客户提供优质产品及服务，切实保障供应商与客户权益，建立竞争优势，实现公司健康发展。坚持以客户为中心，树立客户至上的服务理念，努力提高产品质量与服务质量，维护消费者合法权益。对于供应商，公司制定了规范的供应链管理内控制度体系，包括采购计划的制定、供应商的选择、招标、采购合同的签订、货物的跟踪、到货验收、入库与货款结算等。

#### （四）环境保护和可持续发展

公司关注全球气候变化，高度重视绿色发展和持续发展理念，坚持从我做起、从小事做起，所在钢结构行业本身又是低耗、节能，受国家诸多产业政策支持的“绿色”产业。在日常经营过程中落实低碳运营、绿色经营，着力降低对环境的影响，促进可持续发展。公司严格履行企业安全、环保生产的主体责任，并将责任分解落实到条线和基地。为了增强环境保护意识，提高企业管理水平，公司积极学习借鉴和引进外部先进的环保工作经验和方法，积极研究和探索环保方案，并监督各子（分）公司环保项目的落实和实施情况，确保公司环保治理工程的整体推进。通过不断的全员培训和持续投入，环保的软、硬件都不断得到提升。报告期内，公司在生产经营中认真遵守国家及地方的环境保护法律法规，不存在重大环境污染事故行为。

#### （六）公共关系和社会公益事业

作为上市公司，公司一直积极投身社会公益事业，以点滴付出汇聚成爱心的暖流，在助学、助贫、助老等方面付诸实际行动，认真践行企业道德高标准和企业责任严要求，将推动社会进步视作企业义不容辞的社会责任。报告期内，在地方党委、政府的指导下，积极开展爱心捐助、帮扶救困、支援建设工作。通过爱心救助形式，结合社会需要和经营实际，向社会广泛传递企业关爱。秉持“为了平凡的追求，为了家乡的崛起”的信念，因地制宜地回报社会、建设造福百姓的惠民工程。未来公司将继续以高度的社会责任感服务社会，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、公共关系管理以及社会公益事业等诸多方面继续加大工作力度，服务社会，遵纪守法，诚信经营，积极履行社会责任，在环境保护、资源利用、构建和谐社会、保护各方权益等方面作出更大的贡献。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### 1、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尚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	安徽富煌建设有限责任公司	股份减持承诺	<p>控股股东安徽富煌建设有限责任公司承诺：“自发行人股票上市交易之日起36个月内，不转让或者委托他人管理所持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价格，发行人上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期自动延长6个月。我公司在减持时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，方可减持发行人股份。实际控制人杨俊斌先生及其关联自然人周伊凡女士作为安徽富煌建设有限责任公司股东承诺：“自发行人股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。在任职期间，每年转让其间接持有的发行人股份不超过25%；离职后半年内，不转让其间接持有的发行人股份。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其间接持有的发行人股份不超过其间接持有发行人股份总数的百分之五十。在锁定期满后两年内减持其所间接持有的发行人股份的，减持时发行人的股票价格连续20个交易日均不低于发行价格；发行人上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，其间接持有公司股票的锁定期自动延长6个月。”</p>	2015年2月17日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	安徽富煌建设有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、	<p>1、公司控股股东富煌建设、实际控制人杨俊斌先生出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：“对于股份公司正在经营的业务、产品，我公司/本人保证现在和将来不直接经营或间接经营、参与投资与股份公司业务、产品有竞争或可能有竞争的企业、</p>	2015年2月17日	长期	正常履行中。

		资金占用方面的承诺	业务和产品。我公司/本人保证不利用其股东地位损害股份公司及其它股东的正当权益。同时我公司/本人将促使承诺方全资拥有或其拥有50%股权以上或相对控股的下属子公司遵守上述承诺。我公司/本人若违反上述承诺的，将在违反承诺的事实被相关监管部门认定后30日内把违反承诺所得的不正当利益全部上交发行人并承担相应的法律责任，如我公司/本人未及时将违反承诺所得的全部不正当利益上交发行人，则发行人有权扣留应付我公司现金分红中相应金额的资金。”2、股东富煌建设同时承诺承诺：“如与股份公司不可避免地出现关联交易，我公司将根据《公司法》、《公司章程》和《关联交易决策制度》的规定，依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，公平合理地进行交易，以维护股份公司及所有股东的利益，我公司将不利用其在股份公司中的股东地位，为在与股份公司的关联交易中谋取不正当利益。我公司若违反上述承诺的，将在违反承诺的事实被相关监管部门认定后30日内将违反承诺所得的不正当利益全部上交发行人，如我公司未及时将违反上述承诺所得的全部不正当利益上交发行人，则发行人有权扣留应付相关股东现金分红中相应金额的资金。”3、富煌建设承诺：“本公司将依照有关法律法规、《公司章程》的规定，在行使股东表决权时，不做出有损于股份公司和其他股东合法权益的决定，不利用控股股东地位损害股份公司和其他股东利益；在持有股份公司股份期间及转让完所持有股份之日起，三年内不从事与股份公司相同、相似的业务，以避免与股份公司的同业竞争。我公司若违反上述承诺的，将在违反承诺的事实被相关监管部门认定后30日内把违反承诺所得的不正当利益全部上交发行人，如我公司未及时将违反上述承诺所得的全部不正当利益上交发行人，则发行人有权扣留应付我公司现金分红中相应金额的资金。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	安徽富煌建设有限责任公司	股份限售承诺	本次所认购富煌钢构非公开发行股份16,616,314股自此次非公开发行股份上市之日起18个月内不予转让，并申请予以锁定。	2020年12月18日	已于2022年6月20日全部解除限售	已履行完毕。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当	无承诺超期未履行完毕情况					

详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

### 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司合并报表口径新增芜湖富煌建设工程有限公司、九江市富欣酒店管理有限公司、九江市富德鑫酒店管理有限公司。

### 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	150
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	孙涛、檀华兵
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）对内部控制有效性进行审计，2022 年度财务报表审计收费为 120 万元，2022 年内部控制审计收费为 30 万元，共计审计费用 150 万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、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。

## 十二、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。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末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。

## 十五、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
安徽富煌木业有限公司	2022年8月26日	1,000	-	0	连带责任保证	-	-	1年	否	否
安徽富煌门窗幕墙有限公司	2022年8月26日	1,000	-	0	连带责任保证	-	-	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保			2,000	报告期内对子公司担保			0			



额度合计 (B1)			实际发生额合计 (B2)							
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		2,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)			0				
子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
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)		2,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)			0				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		2,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)			0				
其中:										

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 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

项目	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	17,403,814	4.00%				-16,616,314	-16,616,314	787,500	0.18%
1、其他内资持股	17,403,814	4.00%				-16,616,314	-16,616,314	787,500	0.18%
其中：境内法人持股	16,616,314	3.82%				-16,616,314	-16,616,314	0	0.00%
境内自然人持股	787,500	0.18%						787,500	0.18%
二、无限售条件股份	417,864,664	96.00%				16,616,314	16,616,314	434,480,978	99.82%
1、人民币普通股	417,864,664	96.00%				16,616,314	16,616,314	434,480,978	99.82%
三、股份总数	435,268,478	100.00%						435,268,478	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

公司以非公开发行股票的方式向23名特定投资者非公开发行人民币普通股98,942,598股（A股），新增股份的登记手续于2020年12月10日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕，并于2020年12月18日在深圳证券交易所上市。其中安徽富煌建设有限责任公司认购的本次发行股票限售期为18个月，2022年6月20日，富煌建设持有的16,616,314股解除限售上市流通。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
富煌建设	16,616,314		16,616,314	0	非公开发行承诺限售	非公开发行股份已于2022年6月20日全部解除限售。
庞京辉	90,000	30,000	30,000	90,000	高管离任锁定	高管离任后六个月内股份全部锁定；股份锁定在原任期内和任期届满后六个月后每年解锁25%。
郑茂荣	292,500			292,500	高管锁定限售	高管锁定在任期间每年解锁25%。
沈万玉	405,000			405,000	高管锁定限售	高管锁定在任期间每年解锁25%。
合计	17,403,814	30,000	16,646,314	787,500	--	--

## 二、证券发行与上市情况

## 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☑不适用

## 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☑不适用

## 3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☑不适用

## 三、股东和实际控制人情况

## 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	23,585	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	22,995	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量

安徽富煌建设有限责任公司	境内非国有法人	33.22%	144,616,314	0	0	144,616,314	质押	86,716,314
平安大华基金—平安银行—中融国际信托—中融—融琿 18 号单一资金信托	其他	5.00%	21,763,374	-2,677,900	0	21,763,374		
中国工商银行股份有限公司—信澳优势价值混合型证券投资基金	其他	2.36%	10,265,375	4,636,275	0	10,265,375		
孔庆国	境内自然人	1.61%	7,008,158	0	0	7,008,158		
王宁亚	境内自然人	1.36%	5,901,000	5,901,000	0	5,901,000		
周杏仙	境内自然人	1.16%	5,070,600	4,269,700	0	5,070,600		
何晓娟	境内自然人	0.80%	3,474,000	3,474,000	0	3,474,000		
丁术林	境内自然人	0.61%	2,641,100	2,641,100	0	2,641,100		
中国银行股份有限公司—信澳价值精选混合型证券投资基金	其他	0.60%	2,617,600	1,056,000	0	2,617,600		
中国民生银行股份有限公司—金元顺安元启灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.57%	2,491,300	2,491,300	0	2,491,300		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	根据公开信息，公司前 10 名股东中的中国工商银行股份有限公司—信澳优势价值混合型证券投资基金和中国银行股份有限公司—信澳价值精选混合型证券投资基金均为信达澳亚基金管理有限公司管理的產品；除上述股东外，公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
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 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
安徽富煌建设有限责任公司	144,616,314	人民币普通股	144,616,314					
平安大华基金—平安银行—中融国际信托—中融—融琿 18 号单一资金信托	21,763,374	人民币普通股	21,763,374					
中国工商银行股份有限公司—信澳优势价值混合型证券投资基金	10,265,375	人民币普通股	10,265,375					

孔庆国	7,008,158	人民币普通股	7,008,158
王宁亚	5,901,000	人民币普通股	5,901,000
周杏仙	5,070,600	人民币普通股	5,070,600
何晓娟	3,474,000	人民币普通股	3,474,000
丁术林	2,641,100	人民币普通股	2,641,100
中国银行股份有限公司—信澳价值精选混合型证券投资基金	2,617,600	人民币普通股	2,617,600
中国民生银行股份有限公司—金元顺安元启灵活配置混合型证券投资基金	2,491,300	人民币普通股	2,491,300
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	根据公开信息，公司前 10 名股东中的中国工商银行股份有限公司—信澳优势价值混合型证券投资基金和中国银行股份有限公司—信澳价值精选混合型证券投资基金均为信达澳亚基金管理有限公司管理的基金产品；除上述股东外，公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
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）	公司股东孔庆国除通过普通证券账户持有 3,221,500 股公司股票外，还通过国元证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,786,658 股，实际合计持有 7,008,158 股公司股票；公司股东丁术林通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,641,100 股，实际合计持有 2,641,100 股公司股票。		

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。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
安徽富煌建设有限责任公司	杨俊斌	1997年10月28日	91340181153631532K	对所属企业投资及管理；新型卫生果壳箱、菱镁中小玻瓦制品、高低压电器控制设备的生产、销售；初级农产品、矿产品、电线电缆、机电设备、电子产品、五金水暖、仪器仪表、机械设备及配件、建筑材料、装潢材料、金属材料、木制品、塑料制品、纸制品、包装材料、针纺织品、箱包、日用百货、化妆品、办公用品、食品销售；园林景观工程、绿化工程设计、施工、咨询；绿地养护；苗木花卉销售、租赁；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定经营或禁止进出口的商品及技术除外）；餐饮服务；不带储存设施经营：苯、甲苯、苯酚、1,3-丁二

				烯（稳定的）、多聚甲醛、二甲醚、环己酮、1, 3-二甲苯、2-甲基-1, 3-丁二烯（稳定的）、氯苯、煤焦沥青、萘、石脑油、乙苯、乙烯、正丁醇、正己胺--。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

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。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

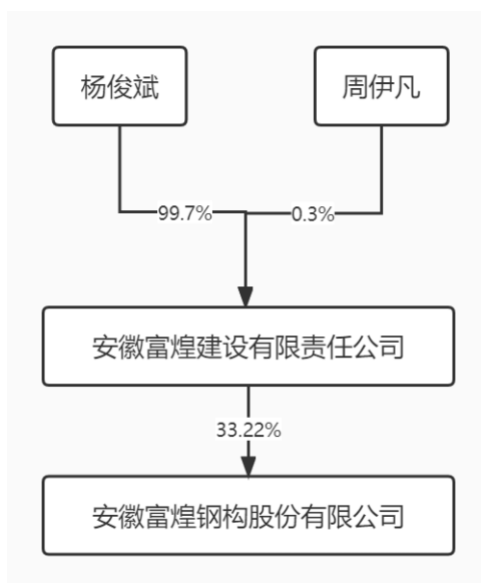
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
杨俊斌	本人	中国	否
主要职业及职务	安徽富煌建设有限责任公司董事长，安徽富煌钢构股份有限公司董事，安徽巢湖扬子村镇银行股份有限公司董事，北京富煌国际钢结构工程有限公司执行董事，上海富煌重钢结构有限公司执行董事兼总经理，安徽省巢湖市富煌机械刀片有限公司董事长，巢湖三珍水产良种场执行董事兼总经理，安徽省巢湖市富煌工业园投资开发有限公司董事长，安徽交欣科技股份有限公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

**5、其他持股在 10%以上的法人股东**

适用 不适用

**6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 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

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 4 月 25 日
审计机构名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	天健审（2023）5-58 号
注册会计师姓名	孙涛、檀华兵

审计报告正文

## 审计报告

天健审（2023）5-58 号

安徽富煌钢构股份有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了安徽富煌钢构股份有限公司（以下简称富煌钢构公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了富煌钢构公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于富煌钢构公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、关键审计事项

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

表意见。

## (一) 收入确认

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十二)、五(二)1 及十二(二)。

富煌钢构公司的营业收入主要来自于根据履约进度在一段时间内确认的建造合同。2022 年度，富煌钢构公司营业收入金额为人民币 475,779.68 万元，其中建造合同收入为人民币 306,684.98 万元，占营业收入的 64.46%。

富煌钢构公司根据已发生成本占预计总成本的比例确定建造合同的履约进度，并按履约进度确认收入。在确定履约进度时，富煌钢构公司管理层(以下简称管理层)需要对建造合同的预计总成本作出合理估计。

由于营业收入是富煌钢构公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。同时，收入确认涉及重大管理层判断。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与建造合同预算编制和收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 获取管理层编制的建造合同收入成本计算表，将总金额与收入成本明细账进行核对；
- (3) 选取建造合同样本，检查管理层预计总收入和预计总成本所依据的建造合同和成本预算资料，评价管理层所作估计是否合理、依据是否充分；
- (4) 以选取特定项目方式，将已完工项目实际发生的总成本与项目完工前管理层估计的合同总成本进行比较，评估管理层做出此项会计估计的经验和能力；
- (5) 以选取特定项目方式，对本年度发生的工程施工成本进行细节测试；
- (6) 结合应收账款函证，就合同价款、截止日累计结算款、工程量等关键信息向客户函证；
- (7) 对资产负债表日前后发生的工程成本实施截止测试，评价工程成本是否在恰当期间确认；
- (8) 选取建造合同样本，检查履约进度确认单、客户结算单等外部证据，对工程形象进度进行现场查看，评估管理层确认的履约进度的合理性；

(9) 测试管理层对履约进度和按照履约进度确认收入的计算是否准确；

(10) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## (二) 应收账款减值

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)及五(一)3。

截至 2022 年 12 月 31 日，富煌钢构公司应收账款账面余额为人民币 345,270.80 万元，坏账准备为人民币 46,674.80 万元，账面价值为人民币 298,596.00 万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划

分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

- (6) 结合应收账款函证和期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；
- (7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

#### **四、其他信息**

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

#### **五、管理层和治理层对财务报表的责任**

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估富煌钢构公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

富煌钢构公司治理层（以下简称治理层）负责监督富煌钢构公司的财务报告过程。

#### **六、注册会计师对财务报表审计的责任**

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合

理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对富煌钢构公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致富煌钢构公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：孙涛  
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：檀华兵

二〇二三年四月二十五日

## 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：安徽富煌钢构股份有限公司

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	656,816,631.59	1,004,678,664.92
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	203,950,928.08	100,865,528.48
应收账款	2,985,960,064.75	2,701,209,015.05
应收款项融资	37,538,535.31	4,998,900.20
预付款项	50,102,683.37	100,136,614.18
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	63,565,112.67	33,821,001.06
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	498,992,809.18	408,041,932.38
合同资产	4,292,216,203.38	3,447,038,598.71
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	140,350,944.68	284,152,125.59
其他流动资产	53,840,134.52	25,422,801.44
流动资产合计	8,983,334,047.53	8,110,365,182.01
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	5,176,602.28	5,306,017.36
固定资产	1,438,313,587.05	1,500,698,953.98
在建工程	2,235,579.52	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	151,594,475.68	6,884,773.44
无形资产	169,759,691.60	174,335,320.66
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	768,165.30	
递延所得税资产	95,244,001.19	79,758,441.27
其他非流动资产	201,520,884.35	195,832,981.48
非流动资产合计	2,074,612,986.97	1,972,816,488.19
资产总计	11,057,947,034.50	10,083,181,670.20
流动负债：		
短期借款	1,950,140,793.51	1,196,045,611.66
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	1,018,555,822.10	1,766,535,163.44
应付账款	2,649,178,324.17	2,290,412,653.10
预收款项	36,608.30	
合同负债	281,092,815.96	92,219,054.15



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	57,489,067.75	45,500,630.01
应交税费	22,867,764.89	34,232,085.90
其他应付款	137,639,491.95	139,697,312.35
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	525,488,520.15	667,285,580.42
其他流动负债	147,926,382.38	101,637,611.13
流动负债合计	6,790,415,591.16	6,333,565,702.16
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	913,653,650.60	587,992,446.30
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	84,392,104.66	3,939,517.06
长期应付款	41,666,666.68	
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,594,729.10	704,769.06
递延收益	50,707,600.00	53,833,500.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,092,014,751.04	646,470,232.42
负债合计	7,882,430,342.20	6,980,035,934.58
所有者权益：		
股本	435,268,478.00	435,268,478.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,744,449,966.22	1,744,449,966.22
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	3,586,006.29	2,649,166.43

盈余公积	101,759,188.65	93,032,851.31
一般风险准备		
未分配利润	833,795,843.88	776,767,617.13
归属于母公司所有者权益合计	3,118,859,483.04	3,052,168,079.09
少数股东权益	56,657,209.26	50,977,656.53
所有者权益合计	3,175,516,692.30	3,103,145,735.62
负债和所有者权益总计	11,057,947,034.50	10,083,181,670.20

法定代表人：曹靖 主管会计工作负责人：李汉兵 会计机构负责人：圣婷婷

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	499,549,413.59	892,419,838.03
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	193,629,936.47	27,153,818.24
应收账款	2,765,303,096.70	2,532,906,598.30
应收款项融资	4,010,067.98	
预付款项	416,109.41	789,019.17
其他应收款	128,338,603.54	96,965,185.77
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,489,344.62	17,472,085.13
合同资产	4,042,282,270.85	3,318,776,887.07
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	140,350,944.68	281,731,263.39
其他流动资产	31,436,014.02	18,621,584.41
流动资产合计	7,806,805,801.86	7,186,836,279.51
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	380,003,298.24	378,403,298.24
其他权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,232,276,984.50	1,291,643,095.82
在建工程		

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	604,106.54	2,685,216.21
无形资产	158,800,555.33	162,992,425.55
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	78,525,339.52	70,845,274.15
其他非流动资产	123,714,756.31	167,835,306.28
非流动资产合计	1,983,925,040.44	2,084,404,616.25
资产总计	9,790,730,842.30	9,271,240,895.76
流动负债：		
短期借款	1,698,640,777.00	1,097,798,616.64
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,158,550,622.01	1,894,509,669.44
应付账款	1,961,943,816.36	1,675,117,278.11
预收款项		
合同负债	151,677,898.91	46,140,814.04
应付职工薪酬	19,586,206.68	15,780,576.06
应交税费	8,846,596.06	25,999,400.62
其他应付款	147,171,082.78	120,275,498.77
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	470,902,041.34	666,326,234.19
其他流动负债	146,401,301.02	100,937,355.55
流动负债合计	5,763,720,342.16	5,642,885,443.42
非流动负债：		
长期借款	893,924,836.71	587,992,446.30
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	405,798.00	578,660.41
长期应付款	41,666,666.68	
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,594,729.10	704,769.06
递延收益	45,570,495.00	49,712,575.00
递延所得税负债		

其他非流动负债		
非流动负债合计	983,162,525.49	638,988,450.77
负债合计	6,746,882,867.65	6,281,873,894.19
所有者权益：		
股本	435,268,478.00	435,268,478.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,741,516,479.62	1,741,516,479.62
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,559,905.84	826,633.38
盈余公积	101,759,188.65	93,032,851.31
未分配利润	763,743,922.54	718,722,559.26
所有者权益合计	3,043,847,974.65	2,989,367,001.57
负债和所有者权益总计	9,790,730,842.30	9,271,240,895.76

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	4,757,796,783.90	5,737,485,934.12
其中：营业收入	4,757,796,783.90	5,737,485,934.12
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,576,602,519.10	5,461,493,543.77
其中：营业成本	4,032,846,739.63	4,945,600,260.59
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	20,105,100.78	14,189,384.55
销售费用	43,103,357.20	36,963,477.47
管理费用	147,207,516.94	132,949,179.45
研发费用	184,029,789.61	200,395,640.71
财务费用	149,310,014.94	131,395,601.00
其中：利息费用	146,547,257.89	130,210,609.53
利息收入	5,274,496.41	7,467,533.80
加：其他收益	16,586,299.83	12,080,479.17
投资收益（损失以“—”号填	-31,393,838.01	-24,150,926.92

列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-47,561,062.07	-67,565,007.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-16,071,825.85	-19,210,501.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	63,380.66	413,893.20
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	102,817,219.36	177,560,326.84
加：营业外收入	398,793.20	602,139.32
减：营业外支出	1,171,942.16	1,239,650.64
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	102,044,070.40	176,922,815.52
减：所得税费用	-2,818,476.05	9,846,852.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	104,862,546.45	167,075,962.87
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	104,862,546.45	167,075,962.87
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	99,270,236.89	166,115,738.45
2.少数股东损益	5,592,309.56	960,224.42
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	-138,500.00	
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	138,500.00	
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	104,862,546.45	167,075,962.87
归属于母公司所有者的综合收益总额	99,270,236.89	166,115,738.45
归属于少数股东的综合收益总额	5,592,309.56	960,224.42
八、每股收益		
(一)基本每股收益	0.23	0.38
(二)稀释每股收益	0.23	0.38

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：曹靖 主管会计工作负责人：李汉兵 会计机构负责人：圣婷婷

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	4,135,691,401.57	5,427,129,522.24
减：营业成本	3,557,460,908.53	4,730,626,707.16
税金及附加	13,649,965.55	9,432,155.56
销售费用	27,832,159.52	26,931,668.91
管理费用	100,071,002.28	97,791,161.54
研发费用	130,632,662.14	165,798,958.80
财务费用	136,676,363.43	127,147,991.29
其中：利息费用	135,071,477.47	126,231,480.53
利息收入	4,584,666.45	7,494,140.51
加：其他收益	11,568,385.33	7,351,687.47
投资收益（损失以“－”号填列）	-30,374,739.76	-24,150,926.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-47,848,816.25	-70,139,841.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-14,830,496.05	-18,711,668.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	63,380.66	405,368.09

列)		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	87,946,054.05	164,155,497.78
加：营业外收入	159,440.16	7,195.00
减：营业外支出	1,131,649.91	1,081,226.21
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	86,973,844.30	163,081,466.57
减：所得税费用	-289,529.12	8,734,541.46
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	87,263,373.42	154,346,925.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	87,263,373.42	154,346,925.11
（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	87,263,373.42	154,346,925.11
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	2022 年度	2021 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,474,043,503.06	3,525,466,210.95
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	1,353,408,199.52	1,424,020,845.02
经营活动现金流入小计	4,827,451,702.58	4,949,487,055.97
购买商品、接受劳务支付的现金	4,030,293,255.02	3,610,384,951.04
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	294,091,346.63	317,622,052.46
支付的各项税费	101,833,517.03	82,767,774.04
支付其他与经营活动有关的现金	1,077,982,136.47	1,570,323,954.13
经营活动现金流出小计	5,504,200,255.15	5,581,098,731.67
经营活动产生的现金流量净额	-676,748,552.57	-631,611,675.70
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
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	5,668,567.09	1,527,934.27
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	5,668,567.09	1,527,934.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,790,200.01	104,989,339.22
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	20,790,200.01	104,989,339.22
投资活动产生的现金流量净额	-15,121,632.92	-103,461,404.95
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		12,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		12,000,000.00
取得借款收到的现金	2,656,530,206.84	2,087,569,111.26
收到其他与筹资活动有关的现金	91,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	2,747,530,206.84	2,099,569,111.26
偿还债务支付的现金	1,830,560,000.00	1,789,296,012.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	150,449,258.66	127,929,809.54
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	69,400,989.81	26,139,512.82
筹资活动现金流出小计	2,050,410,248.47	1,943,365,334.73
筹资活动产生的现金流量净额	697,119,958.37	156,203,776.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6.07	
五、现金及现金等价物净增加额	5,249,778.95	-578,869,304.12
加：期初现金及现金等价物余额	420,441,810.30	999,311,114.42
六、期末现金及现金等价物余额	425,691,589.25	420,441,810.30

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	2,284,687,105.17	4,370,923,898.35
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,294,285,363.54	1,332,746,540.15
经营活动现金流入小计	3,578,972,468.71	5,703,670,438.50
购买商品、接受劳务支付的现金	3,013,378,687.56	4,588,724,771.68
支付给职工以及为职工支付的现金	109,765,116.52	101,003,866.43
支付的各项税费	63,595,586.00	38,215,465.41
支付其他与经营活动有关的现金	968,962,225.39	1,608,020,703.02
经营活动现金流出小计	4,155,701,615.47	6,335,964,806.54

经营活动产生的现金流量净额	-576,729,146.76	-632,294,368.04
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	1,073,520.21	1,133,198.00
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	1,073,520.21	1,133,198.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,934,515.79	93,749,139.76
投资支付的现金	1,600,000.00	18,000,000.00
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	7,534,515.79	111,749,139.76
投资活动产生的现金流量净额	-6,460,995.58	-110,615,941.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,454,570,206.84	1,962,915,965.54
收到其他与筹资活动有关的现金	91,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	2,545,570,206.84	1,962,915,965.54
偿还债务支付的现金	1,799,600,000.00	1,654,266,012.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	139,774,686.66	124,292,536.80
支付其他与筹资活动有关的现金	53,745,849.32	25,498,814.55
筹资活动现金流出小计	1,993,120,535.98	1,804,057,363.72
筹资活动产生的现金流量净额	552,449,670.86	158,858,601.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-30,740,471.48	-584,051,707.98
加：期初现金及现金等价物余额	341,159,888.45	925,211,596.43
六、期末现金及现金等价物余额	310,419,416.97	341,159,888.45

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

项目	2022 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	435,268,478.00				1,744,449,966.22			2,649,166.43	93,032,851.31		776,767,617.13	3,052,168,079.09	50,977,656.53	3,103,145,735.62
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	435,268,478.00				1,744,449,966.22			2,649,166.43	93,032,851.31		776,767,617.13	3,052,168,079.09	50,977,656.53	3,103,145,735.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							936,839.86	8,726,337.34		57,028,226.75	66,691,403.95	5,679,552.73		72,370,956.68
（一）综合收益总额										99,270,236.89	99,270,236.89	5,592,309.56		104,862,546.45
（二）所有者投入和减少资														

本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配								8,726,337.34	-42,242,010.14		-33,515,672.80			-33,515,672.80
1. 提取盈余公积								8,726,337.34	-8,726,337.34					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配									-33,515,672.80		-33,515,672.80			-33,515,672.80
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						936,839.86				936,839.86	87,243.17	1,024,083.03	
1. 本期提取						33,458,516.26				33,458,516.26	2,562,255.82	36,020,772.08	
2. 本期使用						-32,521,676.40				-32,521,676.40	-2,475,012.65	-34,996,689.05	
(六) 其他													
四、本期末余额	435,268,478.00			1,744,449,966.22		3,586,006.29	101,759,188.65		833,795,843.88	3,118,859,483.04	56,657,209.26	3,175,516,692.30	

上期金额

单位：元

项目	2021 年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益											小计				
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他			
	优先股	永续债	其他													

一、 上年 期末 余额	435,268,478.0 0				1,744,449,966.2 2			3,337,564.49	77,598,158.8 0		653,073,216.8 3		2,913,727,384.3 4	37,985,112.2 5	2,951,712,496.5 9
加															
：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他															
二、 本年 期初 余额	435,268,478.0 0				1,744,449,966.2 2			3,337,564.49	77,598,158.8 0		653,073,216.8 3		2,913,727,384.3 4	37,985,112.2 5	2,951,712,496.5 9
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-”号 填 列)								-688,398.06	15,434,692.5 1		123,694,400.3 0		138,440,694.75	12,992,544.2 8	151,433,239.03
(一) 综合收											166,115,738.4 5		166,115,738.45	960,224.42	167,075,962.87

益总额																			
(二) 所有者投入和减少资本																		12,000,000.00	12,000,000.00
1. 所有者投入的普通股																		12,000,000.00	12,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本																			
3. 股份支付计入所有者权益的金额																			
4. 其他																			
(三) 利润分配									15,434,692.51		-		-26,986,645.64						-26,986,645.64
1. 提取盈									15,434,692.51		-								0.00

余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配										26,986,645.64				-26,986,645.64		-26,986,645.64
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本（或股本）																
2. 盈余公积转增资本（或																



股本)																		
3. 盈余公积弥补亏损																		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																		
5. 其他综合收益结转留存收益																		
6. 其他																		
(五) 专项储备																		
1. 本期提取																		
2. 本期使用																		
(六) 其																		

他														
四、 本期 期末 余额	435,268,478.0 0				1,744,449,966.2 2		2,649,166.43	93,032,851.3 1		776,767,617.1 3		3,052,168,079.0 9	50,977,656.5 3	3,103,145,735.6 2

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	435,268,478.00				1,741,516,479.62			826,633.38	93,032,851.31	718,722,559.26		2,989,367,001.57
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	435,268,478.00				1,741,516,479.62			826,633.38	93,032,851.31	718,722,559.26		2,989,367,001.57
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)								733,272.46	8,726,337.34	45,021,363.28		54,480,973.08
(一) 综合收益总额										87,263,373.42		87,263,373.42
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配									8,726,337.34	-42,242,010.14		-33,515,672.80
1. 提取盈余公积									8,726,337.34	-8,726,337.34		
2. 对所有者（或股东）的分配										-33,515,672.80		-33,515,672.80
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								733,272.46				733,272.46
1. 本期提取								23,209,210.19				23,209,210.19
2. 本期使用								-				-22,475,937.73
								22,475,937.73				
(六) 其他												
四、本期期末余额	435,268,478.00				1,741,516,479.62			1,559,905.84	101,759,188.65	763,743,922.54		3,043,847,974.65

上期金额

单位：元

项目	2021 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	435,268,478.00				1,741,516,479.62			1,590,444.42	77,598,158.80	606,796,972.30		2,862,770,533.14

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	435,268,478.00			1,741,516,479.62			1,590,444.42	77,598,158.80	606,796,972.30		2,862,770,533.14
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)							-763,811.04	15,434,692.51	111,925,586.96		126,596,468.43
(一) 综合收益总额									154,346,925.11		154,346,925.11
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配								15,434,692.51	-42,421,338.15		-26,986,645.64
1. 提取盈余公积								15,434,692.51	-15,434,692.51		
2. 对所有者(或股东)的分配									-26,986,645.64		-26,986,645.64
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								-763,811.04				-763,811.04
1. 本期提取								30,435,620.98				30,435,620.98
2. 本期使用								- 31,199,432.02				-31,199,432.02
（六）其他												
四、本期期末余额	435,268,478.00				1,741,516,479.62			826,633.38	93,032,851.31	718,722,559.26		2,989,367,001.57

### 三、公司基本情况

安徽富煌钢构股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经安徽省人民政府批准，由安徽富煌建设有限责任公司（以下简称富煌建设）、安徽省南峰实业（集团）有限公司、安徽江淮电缆集团有限公司、洪炬祥、查运平共同发起设立，于 2004 年 12 月 16 日在安徽省工商行政管理局登记注册，总部位于安徽省巢湖市。公司现持有统一社会信用代码为 91340100769033274W 的营业执照，注册资本 435,268,478.00 元，股份总数 435,268,478 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 17,403,814 股，无限售条件的流通股份 417,864,664 股。公司股票已于 2015 年 2 月 17 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属金属制品行业。主要经营活动为对外承包工程、钢结构产品的生产和销售。产品主要为钢结构产品，提供的劳务主要为钢结构工程。

本财务报表业经公司 2023 年 4 月 25 日第八届第十八次董事会批准对外报出。

公司纳入本期合并财务报表范围的 15 家一级子公司、2 家二级子公司如下所示，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

序号	级次	子公司全称	简称
1	一级	江西省富煌钢构有限公司	江西富煌
2	一级	上海富煌重钢结构有限公司	上海富煌
3	一级	北京富煌国际钢结构工程有限公司	北京富煌
4	一级	安徽富煌建筑设计研究有限公司	富煌设计院
5	一级	安徽恒德智能制造有限公司	安徽恒德
6	一级	安徽富煌物资有限公司	富煌物资
7	一级	安徽富煌木业有限公司	富煌木业
8	一级	安徽富煌门窗幕墙有限公司	富煌门窗幕墙
9	一级	芜湖富煌建筑工程有限公司	繁昌富煌
10	一级	安徽富煌工程科技有限公司	富煌工程科技
11	一级	安徽富煌建筑科技有限公司	富煌建科
12	一级	安徽富煌建筑工业有限公司	富煌建工
13	一级	巢湖半岛生态度假酒店有限公司	半岛酒店
14	一级	河南省富煌智能装配钢结构有限公司	河南富煌
15	一级	芜湖富煌建设工程有限公司	芜湖富煌建设
16	二级	九江市富欣酒店管理有限公司	富欣酒店
17	二级	九江市富德鑫酒店管理有限公司	富德鑫酒店

## 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

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

采用人民币为记账本位币。

### 5、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。

### 6、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。

### 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。

### 8、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。

### 9、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。

### 10、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

##### (1) 金融工具减值计量和会计处理

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。

## (2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账 龄	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

## (3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

### 1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账 龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以

		及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——已完工未结算工程	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——尚未到期质保金	款项性质	

## 2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1 年以内	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	30.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

## 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。

**15、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. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货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。

#### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

#### 5. 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。

## 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。

## 17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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。

## 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) 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

##### 1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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。

##### 2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

### 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	20-45	4.00	2.13-4.80
机器设备	年限平均法	10-14	4.00	6.86-9.60
运输设备	年限平均法	8-10	4.00	9.60-12.00
电子设备及其他	年限平均法	5-10	4.00	9.60-19.20

## 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。

## 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。

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，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合理地摊销，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：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件及其他	5-10

### (2) 内部研究开发支出会计政策

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。

### 31、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、使用权资产、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。

### 32、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。

### 33、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。

### 34、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。

## 36、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。

## 39、收入

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。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(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) 钢结构产品销售业务

公司钢结构产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，在公司已根据合同约定将产品交付给客户，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收入。

(2) 公司提供建筑钢结构制造、安装以及装配式建筑总承包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，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。

#### 40、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。

#### 41、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。

#### 42、租赁

##### (1) 经营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. 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。

## 3. 售后租回

### (1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。



售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

#### (2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

### 44、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

#### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

## 45、其他

### 安全生产费

公司按照财政部、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）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

## 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%、6%、3%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司、江西富煌、富煌木业、富煌门窗幕墙、富煌建科、富煌设计院	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《关于公布安徽省 2020 年第一批高新技术企业认定名单的通知》（皖科高〔2020〕35号），本公司、子公司富煌建科、富煌设计院通过高新技术企业认定，认定有效期三年（2020年至2023年），本期按15%的税率计缴企业所得税。

2. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于江西省 2020 年第二批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2021〕7 号），子公司江西富煌通过高新技术企业认定，认定有效期三年（2020 年至 2023 年），本期按 15% 的税率计缴企业所得税。

3. 根据安徽省科技厅 安徽省财政厅 国家税务总局安徽省税务局《关于公布安徽省 2022 年第一批高新技术企业认定名单的通知》（皖科企秘〔2022〕482 号），子公司富煌门窗幕墙、富煌木业通过高新技术企业认定，认定有效期三年（2022 年至 2024 年），本期按 15% 的税率计缴企业所得税。

## 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	53,070.92	112,355.22
银行存款	436,136,956.05	447,147,948.51
其他货币资金	220,626,604.62	557,418,361.19
合计	656,816,631.59	1,004,678,664.92

其他说明：

期末银行存款中因诉讼等原因冻结资金 10,498,437.72 元，期末其他货币资金中使用受限金额 220,626,604.62 元，其中，用于开具保函保证金存款 1,082,400.00 元，用于开具银行承兑汇票保证金 202,294,204.62 元，用于开具信用证保证金 17,250,000.00 元。

### 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	203,950,928.08	100,865,528.48
合计	203,950,928.08	100,865,528.48

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	220,999,414.24	100.00%	17,048,486.16	7.71%	203,950,928.08	109,421,424.42	100.00%	8,555,895.94	7.82%	100,865,528.48

账 准 备 的 应 收 票 据										
其 中：										
商业 承 兑 汇 票	220,999,414.24	100.00%	17,048,486.16	7.71%	203,950,928.08	109,421,424.42	100.00%	8,555,895.94	7.82%	100,865,528.48
合计	220,999,414.24	100.00%	17,048,486.16	7.71%	203,950,928.08	109,421,424.42	100.00%	8,555,895.94	7.82%	100,865,528.48

按组合计提坏账准备：17,048,486.16

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	220,999,414.24	17,048,486.16	7.71%
合计	220,999,414.24	17,048,486.16	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□适用 不适用**(2) 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	
商业承兑汇票	8,555,895.94	8,492,590.22				17,048,486.16
合计	8,555,895.94	8,492,590.22				17,048,486.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额

**(4) 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
商业承兑票据		11,303,141.61
合计		11,303,141.61

**(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	4,666,791.21
合计	4,666,791.21

其他说明：无

### (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：无

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：无

## 5、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

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	6,444,762.86	0.19%	2,255,667.00	35.00%	4,189,095.86	9,157,502.11	0.29%	3,205,125.74	35.00%	5,952,376.37
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,446,263,282.21	99.81%	464,492,313.32	13.48%	2,981,770,968.89	3,104,223,332.95	99.71%	408,966,694.27	13.17%	2,695,256,638.68
其中：										
合计	3,452,708,045.07	100.00%	466,747,980.32	13.52%	2,985,960,064.75	3,113,380,835.06	100.00%	412,171,820.01	13.24%	2,701,209,015.05

按单项计提坏账准备：2,255,667.00

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
句容开润旅游开发有限公司	6,444,762.86	2,255,667.00	35.00%	恒大系债务预计部分不能收回
合计	6,444,762.86	2,255,667.00		

按组合计提坏账准备：464,492,313.33

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	2,141,865,944.18	107,093,297.26	5.00%
1-2年	683,349,398.58	68,334,939.86	10.00%
2-3年	257,880,367.37	51,576,073.46	20.00%
3-4年	116,324,303.83	34,897,291.15	30.00%
4-5年	88,505,113.32	44,252,556.66	50.00%
5年以上	158,338,154.93	158,338,154.93	100.00%
合计	3,446,263,282.21	464,492,313.32	

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	2,141,865,944.18
1至2年	683,349,398.58
2至3年	258,651,526.76
3年以上	368,841,175.55
3至4年	121,997,907.30
4至5年	88,505,113.32
5年以上	158,338,154.93
合计	3,452,708,045.07

## （2）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	3,205,125.74		949,458.74			2,255,667.00
按组合计提坏账准备	408,966,694.27	65,775,597.57		10,249,978.52		464,492,313.32
合计	412,171,820.01	65,775,597.57	949,458.74	10,249,978.52		466,747,980.32

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	收回方式
句容开润旅游开发有限公司	949,458.74	应收账款回款
合计	949,458.74	

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
----	------

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
安徽开乐专用车辆股份有限公司	工程款	2,733,609.07	预计无法收回	是	否
成都龙湖锦鸿置业有限公司	工程款	1,217,122.64	预计无法收回	是	否
淮南市产业发展(集团)有限公司	工程款	913,346.97	预计无法收回	是	否
安徽九川生物科技有限公司	工程款	796,644.30	预计无法收回	是	否
陕西建工集团机械施工有限公司第一分公司	工程款	723,784.00	预计无法收回	是	否
安徽国风塑业股份公司	工程款	681,716.12	预计无法收回	是	否
湖北蕲春县蕲州棉纺公司	工程款	633,094.01	预计无法收回	是	否
合计		7,699,317.11			

应收账款核销说明：本期实际核销应收账款 10,249,978.52 元。

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
阜阳市城南新区项目开发管理有限公司	388,089,601.51	11.24%	25,355,226.79
阜阳市颍泉区重点工程建设管理中心	215,620,803.88	6.24%	10,781,040.19
阜阳市重点工程建设管理处	193,904,097.26	5.62%	12,345,321.30
江苏德龙镍业有限公司	181,140,012.83	5.25%	9,057,000.64
阜阳市颍东区住房发展中心有限公司	104,875,158.00	3.04%	10,487,515.80
合计	1,083,629,673.48	31.39%	

**(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：无

**(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	34,907,035.31	4,998,900.20
数字化应收账款债权凭证	2,631,500.00	
合计	37,538,535.31	4,998,900.20

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

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情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	248,053,466.42
小计	248,053,466.42

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。

## 7、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	47,182,926.31	94.17%	97,354,198.92	97.22%
1至2年	2,919,757.06	5.83%	2,777,415.26	2.77%
2至3年			5,000.00	0.01%
合计	50,102,683.37		100,136,614.18	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例（%）
安徽鸿翔建材有限公司	16,103,623.91	32.14



单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
上海勤恒建筑科技有限公司	4,033,192.20	8.05
陕西鸿路天龙钢结构有限公司	3,226,320.83	6.44
巢湖川海五金机电有限公司	2,734,570.00	5.46
安徽省航天机床制造股份有限公司	1,880,000.00	3.75
小 计	27,977,706.94	55.84

其他说明：无

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	63,565,112.67	33,821,001.06
合计	63,565,112.67	33,821,001.06

### (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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

### (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) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

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
押金保证金	57,232,767.66	34,373,918.89
往来款项	16,532,990.82	10,237,332.00
其他	2,067,638.53	906,391.40
合计	75,833,397.01	45,517,642.29

## 2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	822,778.72	456,204.02	10,417,658.49	11,696,641.23
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-329,217.00	329,217.00		
——转入第三阶段		-363,221.59	363,221.59	
本期计提	2,169,682.55	236,234.57	-1,834,274.01	571,643.11
2022 年 12 月 31 日余额	2,663,244.27	658,434.00	8,946,606.07	12,268,284.34

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	53,264,885.25
1 至 2 年	6,584,340.01
2 至 3 年	3,632,215.94
3 年以上	12,351,955.81
3 至 4 年	2,839,883.64
4 至 5 年	4,287,748.76
5 年以上	5,224,323.41
合计	75,833,397.01

### 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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

### 4) 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：

### 5) 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
长江联合金融租赁有限公司	押金保证金	9,000,000.00	1 年以内	11.87%	450,000.00
浙江浙银金融租赁股份有限公司	押金保证金	5,988,409.92	1 年以内	7.90%	299,420.50

邛崃市住房和城乡建设局	押金保证金	5,000,000.00	1 年以内	6.59%	250,000.00
阜阳市颍泉区劳动监察大队	押金保证金	4,000,000.00	1 年以内	5.27%	200,000.00
中铁北京工程局集团第五工程有限公司	押金保证金	400,000.00	3-4 年	0.53%	120,000.00
	押金保证金	2,900,000.00	4-5 年	3.82%	1,450,000.00
合计		27,288,409.92		35.98%	2,769,420.50

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 9、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	356,707,460.49		356,707,460.49	282,862,339.97		282,862,339.97
在产品	87,622,558.27		87,622,558.27	85,130,538.06		85,130,538.06
库存商品	54,662,790.42		54,662,790.42	40,049,054.35		40,049,054.35
合计	498,992,809.18		498,992,809.18	408,041,932.38		408,041,932.38

### (2) 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	

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

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
已完工未结算工程	4,332,138,261.37	39,922,057.99	4,292,216,203.38	3,479,684,179.88	32,645,581.17	3,447,038,598.71
合计	4,332,138,261.37	39,922,057.99	4,292,216,203.38	3,479,684,179.88	32,645,581.17	3,447,038,598.71

合同资产的账面价值在本期内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
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
单项计提减值准备	467,530.60			
按组合计提减值准备	6,808,946.22			
合计	7,276,476.82			——

其他说明：

## 期末单项计提减值准备的合同资产

单位名称	账面余额	减值准备	计提比例（%）	计提理由
合肥建工集团有限公司	7,680,056.91	2,688,019.92	35.00	恒大系债务预计部分不能收回
句容开润旅游开发有限公司	7,714,539.35	2,700,088.77	35.00	恒大系债务预计部分不能收回
小计	15,394,596.26	5,388,108.69	35.00	

## 采用组合计提减值准备的合同资产

项目	期末数
----	-----

	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
已完工未结算工程	4,316,743,665.11	34,533,949.30	0.80
小 计	4,316,743,665.11	34,533,949.30	0.80

## 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
分期收款确认收入的工程款	40,640,851.68	239,684,021.52
尚未到期质保金	99,710,093.00	44,468,104.07
合计	140,350,944.68	284,152,125.59

重要的债权投资/其他债权投资

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

根据本公司与宁夏贺兰县人民政府、宁夏生态纺织产业有限公司（以下简称宁夏生态）签订的《融资代建工程施工总承包协议》和《投融资及建设移交协议书》，由本公司负责投资建设宁夏生态纺织示范园中小企业孵化园及生态纺织研发中心项目，工程总概算 8.04 亿元。项目竣工验收合格后，移交给宁夏生态，宁夏生态按照协议约定分期向公司支付工程总价款、资金占用费及代支付的其他费用。2017 年 6 月，该等项目已竣工移交，本公司确认应收分期收款工程款 833,681,040.07 元，协议约定全部款项于 2020 年底结清。截至 2022 年 12 月 31 日，该工程款余额为 49,362,256.44 元。

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣及预交税金	53,820,964.64	25,298,629.18
房屋租金	19,169.88	124,172.26
合计	53,840,134.52	25,422,801.44

其他说明：

无

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

权益工具	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	10,000,000.00	10,000,000.00

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：

2019年5月，公司与河南天蚕生物科技股份有限公司签订合作协议，共同出资设立河南天蚕富煌钢结构有限公司。由于该项投资持有目的并非交易性的，且公司对河南天蚕富煌钢结构有限公司不具有重大影响，公司在初始确认时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。

## 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	5,392,294.08			5,392,294.08
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	5,392,294.08			5,392,294.08
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	86,276.72			86,276.72
2.本期增加金额	129,415.08			129,415.08
(1) 计提或摊销	129,415.08			129,415.08
3.本期减少金额				

(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	215,691.80			215,691.80
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	5,176,602.28			5,176,602.28
2.期初账面价值	5,306,017.36			5,306,017.36

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

## (3) 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：无

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,438,313,587.05	1,500,698,953.98
合计	1,438,313,587.05	1,500,698,953.98

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,523,202,396.98	427,167,148.52	24,432,187.03	41,485,350.43	2,016,287,082.96
2.本期增加金额	3,818,294.54	10,732,935.06	1,298,133.91	1,011,735.72	16,861,099.23
(1) 购置	1,898,294.54	10,732,935.06	1,298,133.91	912,011.72	14,841,375.23



(2) 在建工程转入	1,920,000.00			99,724.00	2,019,724.00
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		2,570,120.70	1,087,205.64		3,657,326.34
(1) 处置或报废		2,570,120.70	1,087,205.64		3,657,326.34
4.期末余额	1,527,020,691.52	435,329,962.88	24,643,115.30	42,497,086.15	2,029,490,855.85
二、累计折旧					
1.期初余额	231,963,599.67	244,016,774.61	10,614,886.63	28,992,868.07	515,588,128.98
2.本期增加金额	41,385,979.55	31,021,347.03	2,314,469.10	3,768,682.64	78,490,478.32
(1) 计提	41,385,979.55	31,021,347.03	2,314,469.10	3,768,682.64	78,490,478.32
3.本期减少金额		2,437,570.51	463,767.99		2,901,338.50
(1) 处置或报废		2,437,570.51	463,767.99		2,901,338.50
4.期末余额	273,349,579.22	272,600,551.13	12,465,587.74	32,761,550.71	591,177,268.80
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,253,671,112.30	162,729,411.75	12,177,527.56	9,735,535.44	1,438,313,587.05
2.期初账面价值	1,291,238,797.31	183,150,373.91	13,817,300.40	12,492,482.36	1,500,698,953.98

## (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
房屋及建筑物	2,325,714.72
小计	2,325,714.72

**(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
房屋及建筑物	193,506,986.62	建设工程规划变更方案重新审定
小计	193,506,986.62	

其他说明：无

**(5) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：无

**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,235,579.52	
合计	2,235,579.52	

**(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
黄麓建筑科创小镇项目	1,761,247.46		1,761,247.46			
零星工程	474,332.06		474,332.06			
合计	2,235,579.52		2,235,579.52			

**(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	本期其他减少	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	其中：本期利息资本化金	本期利息资本	资金来源

			资产 金额	金 额				计 金 额	额	化 率	
黄麓建筑科创小镇项目	6,550,000.00		1,761,247.46		1,761,247.46	26.89%	27.00%				自筹,政府补助
合计	6,550,000.00		1,761,247.46		1,761,247.46						

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明：无

### (4) 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：无

## 25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	9,018,233.77	9,018,233.77
2.本期增加金额	145,995,816.97	145,995,816.97
1) 租入	145,995,816.97	145,995,816.97
3.本期减少金额		
4.期末余额	155,014,050.74	155,014,050.74
二、累计折旧		
1.期初余额	2,133,460.33	2,133,460.33
2.本期增加金额	1,286,114.73	1,286,114.73
(1) 计提	1,286,114.73	1,286,114.73
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	3,419,575.06	3,419,575.06
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	151,594,475.68	151,594,475.68
2.期初账面价值	6,884,773.44	6,884,773.44

其他说明：无

## 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	软件及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	203,894,829.80			5,818,978.93	209,713,808.73
2.本期增加金额				780,309.73	780,309.73
(1) 购置				780,309.73	780,309.73
(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	203,894,829.80			6,599,288.66	210,494,118.46
二、累计摊销					
1.期初余额	32,088,267.64			3,290,220.43	35,378,488.07
2.本期增加金额	4,226,199.75			1,129,739.04	5,355,938.79
(1) 计提	4,226,199.75			1,129,739.04	5,355,938.79
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	36,314,467.39			4,419,959.47	40,734,426.86
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	167,580,362.41			2,179,329.19	169,759,691.60
2.期初账面价值	171,806,562.16			2,528,758.50	174,335,320.66

## (2) 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：无

## 29、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
维修费		514,229.13	157,125.54		357,103.59
其他		1,059,651.65	648,589.94		411,061.71
合计		1,573,880.78	805,715.48		768,165.30

其他说明：无

## 30、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	549,842,487.90	82,726,159.90	496,682,714.71	74,529,735.74
可抵扣亏损	51,192,200.64	10,667,388.79	24,740,786.90	3,711,118.03
政府补助	11,136,350.00	1,850,452.50	9,317,250.00	1,517,587.50
合计	612,171,038.54	95,244,001.19	530,740,751.61	79,758,441.27

### (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

### (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期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		95,244,001.19		79,758,441.27

#### (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	16,745,515.25	16,522,379.04
可抵扣亏损	18,681,702.75	21,611,193.80
合计	35,427,218.00	38,133,572.84

#### (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
2022 年		5,582,748.98	
2023 年	1,985,315.99	1,985,315.99	
2024 年	5,250,957.58	5,250,957.58	
2025 年	1,994,313.10	1,994,313.10	
2026 年	5,840,658.46	6,797,858.15	
2027 年	3,610,457.62		
合计	18,681,702.75	21,611,193.80	

其他说明：无

### 31、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
尚未到期质保金	115,634,863.20	16,493,389.95	99,141,473.25	131,890,151.71	8,134,419.03	123,755,732.68
预付设备款	9,177,839.33		9,177,839.33	24,143,338.83		24,143,338.83
商品房	93,201,571.77		93,201,571.77	47,933,909.97		47,933,909.97
合计	218,014,274.30	16,493,389.95	201,520,884.35	203,967,400.51	8,134,419.03	195,832,981.48

其他说明：

#### (1) 合同资产减值准备计提情况

##### ① 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销或核销	其他	
单项计提减值准备		631,954.60					631,954.60

项目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销或核销	其他	
按组合计提减值准备	8,134,419.03	7,727,016.32					15,861,435.35
小计	8,134,419.03	8,358,970.92					16,493,389.95

## ② 期末单项计提减值准备的合同资产

单位名称	账面余额	减值准备	计提比例 (%)	计提理由
句容开润旅游开发有限公司	1,805,584.57	631,954.60	35.00	恒大系债务预计部分不能收回
小计	1,805,584.57	631,954.60	35.00	

## ③ 采用组合计提减值准备的合同资产

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
按组合计提	113,829,278.63	15,861,435.35	0.8
小计	113,829,278.63	15,861,435.35	0.8

## (2) 其他说明

根据公司与淮北平和置业有限公司等十五家公司签订的房抵债协议，淮北平和置业有限公司等十五家公司以其可售商品房抵偿所欠公司的工程款。截至 2022 年 12 月 31 日，抵债商品房余额共计 93,201,571.77 元，其中 89,201,648.77 元尚未办理产权过户手续。

## 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
质押借款	3,078,607.78	
保证借款	1,419,334,901.36	1,115,931,486.67
信用借款	59,437,908.14	
质押及保证借款	367,995,981.32	
抵押及保证借款	85,269,561.58	80,114,124.99
质押及抵押及保证借款	15,023,833.33	
合计	1,950,140,793.51	1,196,045,611.66

短期借款分类的说明：无

**(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：

**35、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	372,765,310.56	266,004,123.21
银行承兑汇票	645,790,511.54	1,500,531,040.23
合计	1,018,555,822.10	1,766,535,163.44

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

**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	2,620,654,703.63	2,256,361,178.31
运 费	21,204,905.41	29,183,921.37
工程和设备款	7,318,715.13	4,867,553.42
合计	2,649,178,324.17	2,290,412,653.10

**(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款**

单位：元

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

其他说明：无

**37、预收款项****(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收房租款	36,608.30	
合计	36,608.30	



## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

## 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	27,955,840.39	17,523,343.35
已结算未完工工程	253,136,975.57	74,695,710.80
合计	281,092,815.96	92,219,054.15

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

## 39、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	44,819,486.90	294,028,420.94	281,765,651.59	57,082,256.25
二、离职后福利-设定提存计划	681,143.11	12,052,779.35	12,327,110.96	406,811.50
合计	45,500,630.01	306,081,200.29	294,092,762.55	57,489,067.75

## (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	38,055,008.45	282,440,281.99	269,292,478.14	51,202,812.30
2、职工福利费		5,498,767.65	5,498,767.65	
3、社会保险费	616,146.08	5,195,267.82	5,611,964.90	199,449.00
其中：医疗保险费	616,146.08	4,443,654.00	4,860,351.08	199,449.00
工伤保险费		751,613.82	751,613.82	
4、住房公积金	102.00	394,924.99	394,576.99	450.00
5、工会经费和职工教育经费	6,148,230.37	499,178.49	967,863.91	5,679,544.95
合计	44,819,486.90	294,028,420.94	281,765,651.59	57,082,256.25

**(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	265,227.95	11,898,712.66	11,965,167.77	198,772.84
2、失业保险费	415,915.16	154,066.69	361,943.19	208,038.66
合计	681,143.11	12,052,779.35	12,327,110.96	406,811.50

其他说明：无

**40、应交税费**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,684,689.04	7,998,601.69
企业所得税	10,263,412.46	23,153,083.48
个人所得税	35,965.24	34,549.32
城市维护建设税	446,221.57	299,662.31
房产税	1,109,307.17	702,910.33
土地使用税	1,051,833.00	1,052,205.84
教育费附加	220,146.78	229,077.30
地方教育附加	144,877.39	152,718.20
印花税	544,107.68	357,496.79
其他	367,204.56	251,780.64
合计	22,867,764.89	34,232,085.90

其他说明：无

**41、其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	137,639,491.95	139,697,312.35
合计	137,639,491.95	139,697,312.35

**(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	82,423,946.48	90,690,498.95
往来款项	51,683,035.12	42,286,816.87
质保金	432,177.04	751,647.04
其他	3,100,333.31	5,968,349.49
合计	137,639,491.95	139,697,312.35

**2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

单位：元

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

其他说明：无

**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	437,550,909.61	666,033,002.16
一年内到期的长期应付款	33,333,333.32	
一年内到期的租赁负债	54,604,277.22	1,252,578.26
合计	525,488,520.15	667,285,580.42

其他说明：无

**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	147,926,382.38	101,637,611.13
合计	147,926,382.38	101,637,611.13

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	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
合计											

其他说明：无

## 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
保证借款	643,158,650.60	567,871,307.41
质押及保证借款	270,495,000.00	
抵押及保证借款		20,121,138.89
合计	913,653,650.60	587,992,446.30

长期借款分类的说明：无

其他说明，包括利率区间：无

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租金	84,392,104.66	3,939,517.06
合计	84,392,104.66	3,939,517.06

其他说明：无

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	41,666,666.68	
合计	41,666,666.68	

### (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
售后回租应付款	43,412,152.80	

减：未确认融资费用	1,745,486.12	
-----------	--------------	--

其他说明：无

## (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：无

## 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	1,594,729.10	704,769.06	期末根据与山东照杰建筑工程有限公司等供应商的合同纠纷诉讼进展情况，计提预计负债 1,594,729.10 元。
合计	1,594,729.10	704,769.06	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：无

## 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	53,833,500.00	3,500,000.00	6,625,900.00	50,707,600.00	
合计	53,833,500.00	3,500,000.00	6,625,900.00	50,707,600.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
------	------	----------	-------------	------------	------------	------	------	-------------

其他说明：

[注]政府补助本期计入当期损益金额情况详见本财务报表附注五(四)3 之说明

## 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	435,268,478.00						435,268,478.00

其他说明：无

## 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）	1,744,449,966.22			1,744,449,966.22
合计	1,744,449,966.22			1,744,449,966.22

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

## 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	2,649,166.43	33,458,516.26	32,521,676.40	3,586,006.29
合计	2,649,166.43	33,458,516.26	32,521,676.40	3,586,006.29

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### (1) 安全生产费用提取和使用变更情况

公司原按照财政部、国家安全生产监督总局 2012 年发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企〔2012〕16 号)的规定，依据当年建筑安装业务收入的 2% 提取安全生产费，自 2022 年 11 月 21 日起改按照财政部、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）的规定，依据当年建筑安装业务收入的 3% 提取安全生产费，具体情况如下：

变更内容	变更前	变更后
计提比例	2.00%	3.00%
使用范围	用于员工安全生产直接相关的支出	用于员工安全生产直接相关的支出

该事项对公司 2022 年度财务报表影响金额如下：

受重要影响的报表项目	影响金额
2022 年度利润表项目	
主营业务成本	1,257,296.64
合计	1,257,296.64

### (2) 其他说明

公司计提的安全生产费用于完善员工的安全防护设施设备，配备和更新员工的安全防护用品以及员工的安全生产宣传、教育、培训等支出。

## 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	93,032,851.31	8,726,337.34		101,759,188.65

合计	93,032,851.31	8,726,337.34	101,759,188.65
----	---------------	--------------	----------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系根据母公司净利润 10.00% 计提的法定盈余公积。

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	776,767,617.13	653,073,216.83
调整后期初未分配利润	776,767,617.13	653,073,216.83
加：本期归属于母公司所有者的净利润	99,270,236.89	166,115,738.45
减：提取法定盈余公积	8,726,337.34	15,434,692.51
应付普通股股利	33,515,672.80	26,986,645.64
期末未分配利润	833,795,843.88	776,767,617.13

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

## 61、营业收入和营业成本

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	4,737,487,037.22	4,014,906,009.16	5,723,695,785.58	4,933,575,462.40
其他业务	20,309,746.68	17,940,730.47	13,790,148.54	12,024,798.19
合计	4,757,796,783.90	4,032,846,739.63	5,737,485,934.12	4,945,600,260.59
其中：与客户之间的合同产生的收入	4,756,938,981.90	4,032,685,126.06	5,736,795,616.96	4,945,343,458.49

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中：			
建造工程	3,066,849,775.55		3,066,849,775.55
钢结构销售	1,062,269,769.00		1,062,269,769.00
门窗销售	440,158,667.45		440,158,667.45

其他	187,660,769.90			187,660,769.90
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:				
在某一时点确认收入	1,690,089,206.35			1,690,089,206.35
在某一时段内确认收入	3,066,849,775.55			3,066,849,775.55
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计	4,756,938,981.90			4,756,938,981.90

与履约义务相关的信息:

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 86,488,472.32 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 10,211,862,234.04 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明：无

## 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	2,919,710.28	2,359,592.25
教育费附加	1,511,906.58	1,319,772.57
房产税	7,939,754.40	2,776,120.55
土地使用税	4,272,733.00	4,209,804.33
车船使用税	33,806.98	41,136.29
印花税	2,309,321.75	2,602,585.16
地方教育费附加	1,103,261.12	880,373.40
其他	14,606.67	
合计	20,105,100.78	14,189,384.55

其他说明：无



**63、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,226,947.70	8,034,520.94
业务招待费	10,341,346.02	8,560,229.08
办公及交通费	9,959,174.39	8,195,968.40
售后维护费	8,764,980.83	9,936,984.67
广告宣传费	770,845.70	1,603,048.53
折旧及摊销	103,848.23	118,440.87
其他	936,214.33	514,284.98
合计	43,103,357.20	36,963,477.47

其他说明：无

**64、管理费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	60,503,420.67	51,426,101.08
办公及交通费	31,777,719.51	27,636,910.02
折旧及摊销	24,645,944.12	23,945,437.49
业务招待费	11,088,072.16	8,968,427.80
税费	4,297,940.39	6,481,301.71
意外伤害保险	712,389.78	880,461.04
其他	14,182,030.31	13,610,540.31
合计	147,207,516.94	132,949,179.45

其他说明：无

**65、研发费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	145,799,690.17	162,631,905.60
职工薪酬	31,619,588.57	30,800,984.92
开发设计费	2,831,369.66	3,205,892.72
折旧及摊销	2,540,938.34	2,538,477.74
专利费	414,142.58	596,817.18
办公及交通费	267,363.54	288,378.86
其他	556,696.75	333,183.69
合计	184,029,789.61	200,395,640.71

其他说明：无

**66、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	146,547,257.89	130,210,609.53
减：利息收入	5,274,496.41	7,467,533.80
汇兑损益	-6.07	
银行手续费及其他	8,037,259.53	8,652,525.27
合计	149,310,014.94	131,395,601.00

其他说明：无

**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	6,625,900.00	6,125,900.00
与收益相关的政府补助	9,706,249.83	5,926,864.99
进项税加计抵减	227,063.33	
代扣个人所得税手续费返还	27,086.67	27,714.18
合计	16,586,299.83	12,080,479.17

**68、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项融资贴现损失	-31,393,838.01	-24,150,926.92
合计	-31,393,838.01	-24,150,926.92

其他说明：无

**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	-47,422,562.07	-67,565,007.64
应收款项融资减值损失	-138,500.00	
合计	-47,561,062.07	-67,565,007.64

其他说明：无

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

合同资产减值损失	-16,071,825.85	-19,210,501.32
合计	-16,071,825.85	-19,210,501.32

其他说明：无

### 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
长期资产处置收益	63,380.66	413,893.20
合计	63,380.66	413,893.20

### 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
非流动资产毁损报废利得	138,340.16	5,612.00	138,340.16
保险理赔收入		5,398.17	
罚没收入	145,128.05	181,026.30	145,128.05
其他	115,324.99	410,102.85	107,515.99
合计	398,793.20	602,139.32	390,984.20

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关

其他说明：无

### 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
对外捐赠	1,135,930.00	699,100.00	1,135,930.00
非流动资产毁损报废损失	719.91	93,835.54	719.91
罚款及违约金		372,000.00	
其他	35,292.25	74,715.10	35,292.25
合计	1,171,942.16	1,239,650.64	1,171,942.16

其他说明：无

**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	12,667,083.87	22,254,977.21
递延所得税费用	-15,485,559.92	-12,408,124.56
合计	-2,818,476.05	9,846,852.65

**(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	102,044,070.40
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,306,610.56
子公司适用不同税率的影响	-1,378,957.63
调整以前期间所得税的影响	199,079.34
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,481,275.03
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	326,703.10
研发费加计扣除	-18,753,186.45
所得税费用	-2,818,476.05

其他说明：无

**78、现金流量表项目****(1) 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
往来及保证金	1,333,356,734.79	1,409,311,887.57
利息收入	5,274,496.41	7,467,533.80
政府补助	13,542,849.83	5,954,579.17
其他	1,234,118.49	1,286,844.48
合计	1,353,408,199.52	1,424,020,845.02

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

**(2) 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
往来及保证金	977,166,271.55	1,476,194,486.48

办公及交通费	41,736,893.90	35,832,878.42
业务招待费	21,429,418.18	17,528,656.88
售后维护费	8,764,980.83	9,936,984.67
银行手续费	8,037,259.53	8,652,525.27
研发费	4,069,572.53	4,424,272.45
广告宣传费	770,845.70	1,603,048.53
意外伤害保险	712,389.78	880,461.04
其他	15,294,504.47	15,270,640.39
合计	1,077,982,136.47	1,570,323,954.13

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

### (3) 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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 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
融资性售后租回	91,000,000.00	
合计	91,000,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

### (6) 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
信用证与租赁保证金	26,452,226.08	
融资性售后租回	25,000,000.00	
租赁租金	17,948,763.73	831,944.14
票据贴现利息		25,307,568.68

合计	69,400,989.81	26,139,512.82
----	---------------	---------------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

## 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	104,862,546.45	167,075,962.87
加：资产减值准备	63,632,887.92	86,775,508.96
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	78,619,893.40	79,335,180.33
使用权资产折旧	1,286,114.73	2,133,460.33
无形资产摊销	5,355,938.79	5,529,405.95
长期待摊费用摊销	805,715.48	
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）	-63,380.66	-413,893.20
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-137,620.25	88,223.54
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	146,883,851.82	130,210,609.53
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-15,485,559.92	-12,408,124.56
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-90,950,876.80	-1,406,005,484.29
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-837,148,734.19	-277,832,966.90
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-135,346,169.20	594,588,839.80
其他	936,839.86	-688,398.06
经营活动产生的现金流量净额	-676,748,552.57	-631,611,675.70
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	425,691,589.25	420,441,810.30
减：现金的期初余额	420,441,810.30	999,311,114.42
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	5,249,778.95	-578,869,304.12

## (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	425,691,589.25	420,441,810.30
其中：库存现金	53,070.92	112,355.22
可随时用于支付的银行存款	425,638,518.33	420,329,455.08
三、期末现金及现金等价物余额	425,691,589.25	420,441,810.30

其他说明：

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	417,661,743.17	1,178,528,689.36

项目	本期数	上期数
其中：支付货款	417,661,743.17	1,178,528,689.36

#### 现金流量表补充资料的说明

期末银行存款中因诉讼等原因冻结资金 10,498,437.72 元，期末其他货币资金中使用受限金额 220,626,604.62 元，其中，用于开具保函保证金存款 1,082,400.00 元，用于开具银行承兑汇票保证金 202,294,204.62 元，用于开具信用证保证金 17,250,000.00 元。

### 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	231,125,042.34	票据保函信用证保证金、银行存款冻结
应收票据	11,303,141.61	已背书或贴现且未终止确认
固定资产	507,511,608.08	借款抵押
无形资产	93,692,237.11	借款抵押
应收账款	19,351,752.39	借款质押(项目收益权)
合计	862,983,781.53	

其他说明：无

### 82、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	18.09	6.9646	125.99

其他说明：无

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

□适用 □不适用

### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
----	----	------	-----------



绿色建筑及建筑产业现代化以奖代补资金	2,910,000.00	其他收益	
“三重一创”支持高新技术企业成长奖补	1,100,000.00	其他收益	
排洪渠道整治费用补助	1,000,000.00	其他收益	
“免申即享”政策	500,000.00	其他收益	
中央引导地方科技发展基金	400,000.00	其他收益	
企业扩大规模激励补助	350,000.00	其他收益	
推动经济高质量发展技改资金补助	320,800.00	其他收益	
国家科技型中小企业研发费用补助	300,200.00	其他收益	
科技局创新奖补贴	300,000.00	其他收益	
挥发性有机物在线监测补助款	238,200.00	其他收益	
支持规模以上企业发展的奖补	200,000.00	其他收益	
企业创新振兴产品质量奖补	200,000.00	其他收益	
提质增效奖励款	200,000.00	其他收益	
企业上台阶资金补助	150,000.00	其他收益	
新产品资金补助	100,000.00	其他收益	
企业技术中心资金补助	100,000.00	其他收益	
企业加快发展工业互联网奖补	100,000.00	其他收益	
其他零星补助	1,237,049.83	其他收益	
小计	9,706,249.83	其他收益	

## (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

### (1) 与资产相关的政府补助

项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	期末数	与资产相关/与收益相关
特重钢构件焊接研究中心	416,250.00		45,000.00	371,250.00	与资产相关
重型钢构件生产线二期	266,950.00		106,780.00	160,170.00	与资产相关
智能机电一体化钢结构生产线	287,500.00		50,000.00	237,500.00	与资产相关
富煌钢构三期输变电架设安装	402,500.00		70,000.00	332,500.00	与资产相关
富煌工业园区排洪渠道整治	787,500.00		50,000.00	737,500.00	与资产相关

高速列车车轮组件异常动态智能检测系统	2,700,000.00		300,000.00	2,400,000.00	与资产相关
富煌钢构三期输变电架设安装	751,875.00		120,300.00	631,575.00	与资产相关
富煌钢构三期项目“借转补”政策支持	44,100,000.00		4,900,000.00	39,200,000.00	与资产相关
土地补偿款	1,200,000.00		150,000.00	1,050,000.00	与资产相关
固定资产投资税费返还	2,920,925.00		333,820.00	2,587,105.00	与资产相关
黄麓建筑科创小镇建设项目		1,500,000.00		1,500,000.00	与资产相关
合肥市产业政策创新中心补助款		2,000,000.00	500,000.00	1,500,000.00	与资产相关
小计	53,833,500.00	3,500,000.00	6,625,900.00	50,707,600.00	

## (2) 公司直接取得的财政贴息

项目	期初递延收益	本期新增	本期结转	期末递延收益	本期结转列报项目	说明
推动经济高质量发展贷款贴息		225,600.00	225,600.00		财务费用	
九江市市场监督管理局专利质押融资贴息		111,000.00	111,000.00		财务费用	
小计		336,600.00	336,600.00			

本期计入当期损益的政府补助金额为 16,668,749.83 元。

## 八、合并范围的变更

### 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：

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
芜湖富煌建设	设立	2022 年 7 月	5,000.00 万元	100.00%
富欣酒店	设立	2022 年 10 月	10.00 万元	100.00%
富德鑫酒店	设立	2022 年 10 月	10.00 万元	100.00%

注：富欣酒店、富德鑫酒店由江西富煌于 2022 年 10 月出资设立

## 九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	

江西富煌	九江市	九江市	建筑业	70.00%		非同一控制下企业合并
河南富煌	南阳市	南阳市	建筑业	60.00%		设立
富煌设计院	合肥市	合肥市	建筑业	100.00%		同一控制下企业合并
安徽恒德	巢湖市	巢湖市	制造业	100.00%		设立
富煌物资	巢湖市	巢湖市	商业	100.00%		设立
富煌木业	巢湖市	巢湖市	制造业	100.00%		设立
富煌门窗幕墙	巢湖市	巢湖市	制造业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

## (2) 重要的非全资子公司

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
江西富煌	30.00%	4,950,525.63		44,033,438.95

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无

其他说明：无

## (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
江西富煌	772,856,724.98	197,844,530.20	970,701,255.18	764,682,269.18	60,418,306.11	825,100,575.29	330,586,476.57	90,536,603.04	421,123,079.61	287,925,776.89	2,920,925.00	290,846,701.89

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
江西富煌	898,499,199.05	16,260,963.98	16,260,963.98	28,087,769.60	369,253,249.84	3,551,604.10	3,551,604.10	-36,962,063.40

其他说明：无

## 十、与金融工具相关的风险

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)2、五(一)3、五(一)4、五(一)6、五(一)8、五(一)9、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2022年12月31日,本公司应收账款的31.38%(2021年12月31日:35.41%)源于余额前五名客户,本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

#### (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	3,301,345,353.72	3,434,733,387.29	2,519,025,600.97	915,707,786.32	
应付票据	1,018,555,822.10	1,018,555,822.10	1,018,555,822.10		
应付账款	2,649,178,324.17	2,649,178,324.17	2,649,178,324.17		
其他应付款	137,639,491.95	137,639,491.95	137,639,491.95		

租赁负债	138,996,381.88	152,854,712.02	56,088,401.88	96,766,310.14	
长期应付款	75,000,000.00	80,228,819.46	36,816,666.66	43,412,152.80	
小计	7,320,715,373.82	7,473,190,556.99	6,417,304,307.73	1,055,886,249.26	

(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	2,450,071,060.12	2,568,282,309.79	1,950,274,137.63	618,008,172.16	
应付票据	1,766,535,163.44	1,766,535,163.44	1,766,535,163.44		
应付账款	2,290,412,653.10	2,290,412,653.10	2,290,412,653.10		
其他应付款	139,697,312.35	139,697,312.35	139,697,312.35		
租赁负债	5,192,095.32	5,659,813.26	1,456,120.28	2,748,302.16	1,455,390.82
小计	6,651,908,284.33	6,770,587,251.94	6,148,375,386.80	620,756,474.32	1,455,390.82

### (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。市场风险主要为利率风险。

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 1,404,900,000.00 元(2021 年 12 月 31 日：人民币 1,184,700,000.00 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 5,970,825.00 元(2021 年 12 月 31 日：减少/增加人民币 4,489,510.28 元)，净利润减少/增加人民币 5,970,825.00 元(2021 年度：减少/增加人民币 4,489,510.28)。

## 十一、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	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产			37,538,535.31	37,538,535.31
(三) 其他权益工具投资			10,000,000.00	10,000,000.00

持续以公允价值计量的资产总额			47,538,535.31	47,538,535.31
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. 对于持有的银行承兑汇票，在活跃市场中不能直接观察其公允价值，采用成本确定其公允价值。

2. 对于持有的数字化应收账款债权凭证，在活跃市场中不能直接观察其公允价值，采用账面价值确定其公允价值。

3. 对于持有的无活跃交易市场的权益工具投资，采用成本作为其公允价值。

## 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

# 十二、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
富煌建设	巢湖	制造业	200,000,000.00	33.22%	33.22%

本企业的母公司情况的说明：无

本企业最终控制方是杨俊斌。

其他说明：本公司最终控制方是杨俊斌，杨俊斌先生不直接持有本公司股份，间接控制本公司 33.12% 的股份，合计控制本公司 33.12% 的股份。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七之说明。

### 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。

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

其他说明：无

### 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
周伊凡	杨俊斌的配偶
安徽富煌电力装备科技有限公司	母公司的控股子公司
安徽富煌三珍食品集团有限公司	母公司的控股子公司
安徽富煌房地产经营开发有限公司	母公司的全资子公司
安徽富煌资产管理有限公司	母公司的全资子公司
安徽富煌企业管理咨询有限公司	母公司的全资子公司
安徽富煌酒店管理有限公司	母公司的全资子公司
安徽交欣科技股份有限公司	母公司的控股子公司
合肥中科君达视界技术股份有限公司	母公司的控股子公司
合肥海图微电子有限公司	母公司的控股子公司
安徽富煌科技创新投资有限公司	母公司的全资子公司
安徽富煌商业管理有限公司	母公司的全资子公司
巢湖市徽建职业培训学校有限公司	母公司的全资子公司
巢湖市富煌远大房地产经营开发有限公司	母公司的全资子公司
合肥达峰电力技术有限公司	母公司的控股子公司
河南天蚕富煌钢结构有限公司	参股公司

其他说明：无

### 5、关联交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
安徽富煌电力装备科技有限公司	采购商品	20,797,471.80	35,000,000.00	否	16,996,974.73
安徽交欣科技股份有限公司	采购商品	19,957.30	25,000,000.00	否	10,497,836.26
安徽富煌资产管理有限公司	采购服务	21,347,205.33		否	4,744,770.19
安徽富煌企业管理咨询有限公司	接受劳务	46,560.00		否	658,297.00
安徽富煌三珍食品集团有限公司	采购商品	55,030.00		否	309,467.00
合肥中科君达视界技术股份有限公	接受劳务			否	188,679.24



司					
河南天蚕富煌钢结构有限公司	采购商品	1,066,988.93		否	
安徽富煌科技创新投资有限公司	采购服务	1,846,179.70		否	
安徽富煌酒店管理有限公司	采购服务	39,558.00		否	
富煌建设	采购服务	60,866.00		否	
安徽富煌商业管理有限公司	采购商品	350,577.71		否	
巢湖市徽建职业培训学校有限公司	采购服务	2,100.00		否	
合肥海图微电子有限公司	采购商品	30,268.05		否	

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
安徽富煌房地产经营开发有限公司	提供劳务	374,232.74	9,599,115.19
安徽富煌科技创新投资有限公司	出售商品和提供劳务	394,086.34	3,199,309.93
安徽交欣科技股份有限公司	提供劳务	305,464.82	1,002,410.99
合肥中科君达视界技术股份有限公司	销售商品	12,306.19	320,812.39
合肥海图微电子有限公司	提供劳务	7,803.54	283,186.20
富煌建设	提供劳务	30,062.45	
安徽富煌电力装备科技有限公司	销售商品	215,929.20	
安徽富煌三珍食品集团有限公司	提供劳务	65,027.01	
安徽富煌酒店管理有限公司	出售商品和提供劳务	183,235.95	
巢湖市富煌远大房地产经营开发有限公司	销售商品	436,398.77	
合肥达峰电力技术有限公司	提供劳务	61,065.68	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

### (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
安徽富煌科技创新投资有限公司	固定资产					1,128,352.28					

公司										
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 关联租赁情况说明

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以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金（不包括简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的使用权资产	确认的利息支出
安徽富煌科技创新投资有限公司	固定资产		1,128,352.28		166,853.10

## (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
富煌建设	650,000,000.00	2021年12月20日	2024年12月19日	否
富煌建设	650,000,000.00	2021年11月08日	2023年12月31日	否
富煌建设	750,000,000.00	2021年07月28日	2025年12月31日	否
富煌建设	300,000,000.00	2022年08月04日	2024年08月04日	否
富煌建设	50,000,000.00	2022年01月25日	2023年01月25日	否
富煌建设	360,000,000.00	2022年07月13日	2023年07月13日	否
富煌建设	10,000,000.00	2022年01月28日	2023年01月28日	否
富煌建设	5,000,000.00	2022年09月28日	2023年09月28日	否
富煌建设	20,000,000.00	2022年08月01日	2024年08月01日	否
富煌建设	30,000,000.00	2022年03月13日	2023年01月24日	否
富煌建设	10,000,000.00	2022年02月18日	2023年02月18日	否
富煌建设	5,000,000.00	2022年09月29日	2023年09月29日	否
富煌建设	20,000,000.00	2022年03月13日	2023年01月24日	否
富煌建设、杨俊斌、周伊凡	160,000,000.00	2021年03月05日	2023年06月17日	否
富煌建设、杨俊斌、周伊凡	100,000,000.00	2022年03月23日	2025年03月23日	否
富煌建设、杨俊斌、周伊凡	288,000,000.00	2021年12月27日	2025年08月03日	否
富煌建设、杨俊斌、周伊凡	300,000,000.00	2022年03月31日	2027年03月30日	否
富煌建设、杨俊斌、周伊凡	80,000,000.00	2022年12月26日	2023年12月25日	否
富煌建设、杨俊斌、周伊凡	50,000,000.00	2022年03月24日	2023年03月24日	否
富煌建设、杨俊斌、周伊凡	50,000,000.00	2022年06月01日	2023年05月26日	否
富煌建设、杨俊斌、周伊凡	180,000,000.00	2022年09月07日	2023年09月05日	否
富煌建设、杨俊斌、周伊凡	220,000,000.00	2022年04月18日	2023年03月29日	否

富煌建设、杨俊斌及其财产共有人	310,000,000.00	2022年03月15日	2023年03月14日	否
杨俊斌	750,000,000.00	2016年09月30日	2024年12月19日	否
杨俊斌	20,000,000.00	2022年10月25日	2023年10月24日	否
杨俊斌、周伊凡	300,000,000.00	2022年08月08日	2024年08月08日	否
杨俊斌、周伊凡	200,000,000.00	2020年11月30日	2023年11月30日	否
杨俊斌、周伊凡	10,000,000.00	2022年11月21日	2023年11月21日	否
杨俊斌、周伊凡	5,000,000.00	2022年01月28日	2023年01月28日	否
杨俊斌、周伊凡	10,000,000.00	2022年02月18日	2023年02月18日	否
杨俊斌、周伊凡	5,000,000.00	2022年09月29日	2023年09月29日	否

关联担保情况说明

### (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
富煌建设	资产转让		12,094,128.41

### (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	3,340,000.00	2,637,200.00

## 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
应收账款	安徽富煌房地产经营开发有限公司	8,057,854.80	777,946.57	11,316,076.68	565,803.84
	安徽富煌科技创新投资有限公司	17.40	0.87	1,479,351.40	73,967.50
	安徽交欣科技股份有限公司	374,307.28	18,715.36	187,667.64	9,383.38
	合肥中科君达视界技术股份有限公司			17,971.50	898.58
	安徽富煌三珍食品集团有限公司			6,786.00	339.30
	富煌建设				
	安徽富煌酒店管理有限公司	196,897.00	9,844.85		
巢湖市富煌远大房地产经营开发有限公司	123,695.75	6,184.79			
<b>应收账款小计</b>		<b>8,752,772.23</b>	<b>812,692.44</b>	<b>13,007,853.22</b>	<b>650,392.60</b>
预付款项	河南天蚕富煌钢结构有限公司	2,333.50		1,208,031.00	

预付款项小计		2,333.50		1,208,031.00	
其他应收款	富煌建设			260,988.44	13,049.42
	安徽富煌三珍食品集团有限公司			91,418.12	4,570.91
	安徽富煌投资有限公司			16,797.40	839.87
	安徽交欣科技股份有限公司			3,098.00	154.90
其他应收款小计			372,301.96	18,615.10	

## (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	安徽交欣科技股份有限公司		1,700,000.00
	安徽富煌电力装备科技有限公司	7,432,636.25	1,496,934.70
	安徽富煌资产管理有限公司	6,136,809.85	600,000.00
	安徽富煌三珍食品集团有限公司		57,032.00
	安徽富煌酒店管理有限公司	7,241.00	
	安徽富煌科技创新投资有限公司	132,722.94	
应付账款小计		13,709,410.04	3,853,966.70
其他应付款	安徽富煌资产管理有限公司	302,107.68	982,624.74
	富煌建设		500,000.00
	安徽交欣科技股份有限公司	300,000.00	300,000.00
	安徽富煌企业管理咨询有限公司		205,625.47
	安徽富煌科技创新投资有限公司	88,757.94	100,790.30
	安徽富煌三珍食品集团有限公司		116,300.12
	安徽富煌商业管理有限公司	154,609.00	
	安徽省巢湖市富煌水产开发有限公司	33,570.00	
其他应付款小计		879,044.62	2,205,340.63

## 十四、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，本公司已开立未到期信用证 1,061,900,000.00 元，尚未履约保函 258,317,814.85 元。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司无需要披露的重大或有事项。

## (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

无

## 十五、资产负债表日后事项

## 2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	20,022,349.99
经审议批准宣告发放的利润或股利	20,022,349.99
利润分配方案	拟以公司现有总股本 435,268,478 股为基数，每 10 股分配现金红利 0.46 元（含税），共计人民币 20,022,349.99 元，不送红股，不以公积金转增股本。

## 十六、其他重要事项

## 2、债务重组

## 1. 公司作为债权人

债务重组方式	债权账面价值	债权重组相关损益	债务重组导致的股本等所有者权益的增加额
以商品房清偿工程款	93,201,571.77	0.00	0.00

## 2. 公司作为债务人

债务重组方式	债务账面价值	债务重组相关损益	债务重组导致的股本等所有者权益的增加额
以商品房清偿工程款	6,466,460.00	0.00	0.00

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

### (2) 报告分部的财务信息

### (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

本公司主要业务为对外承包工程、钢结构产品的生产和销售。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

## 8、其他

### 1. 公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)15 之说明。

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十六)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数
短期租赁费用	1,141,189.17
合计	1,141,189.17

### (3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数
租赁负债的利息费用	1,519,898.60
与租赁相关的总现金流出	19,089,952.90

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注八(二)之说明。

### 2. 公司作为出租人

#### (1) 经营租赁

##### 1) 租赁收入

项目	本期数
租赁收入	857,802.00
其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入	

## 2) 经营租赁资产

项目	期末数
投资性房地产	5,176,602.28
固定资产	2,325,714.72
小计	7,502,317.00

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)12、五(一)13之说明。

## 3) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数
1年以内	766,782.44
1-2年	795,084.32
2-3年	795,084.32
3年以上	1,698,113.21
合计	4,055,064.29

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

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	6,444,762.86	0.20%	2,255,667.00	35.00%	4,189,095.86	9,157,502.11	0.31%	3,205,125.74	35.00%	5,952,376.37
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,191,438,908.07	99.80%	430,324,907.23	13.48%	2,761,114,000.84	2,908,665,957.76	99.69%	381,711,735.83	13.12%	2,526,954,221.93
其										

中：										
合计	3,197,883,670.93	100.00%	432,580,574.23	13.53%	2,765,303,096.70	2,917,823,459.87	100.00%	384,916,861.57	13.19%	2,532,906,598.30

按单项计提坏账准备：2,255,667.00

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
句容开润旅游开发有限公司	6,444,762.86	2,255,667.00	35.00%	恒大系债务预计部分不能收回
合计	6,444,762.86	2,255,667.00		

按组合计提坏账准备：430,324,907.23

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	1,958,558,409.48	97,927,920.47	5.00%
1-2年	649,315,150.55	64,931,515.06	10.00%
2-3年	242,712,622.92	48,542,524.58	20.00%
3-4年	112,251,364.20	33,675,409.26	30.00%
4-5年	86,707,646.11	43,353,823.05	50.00%
5年以上	141,893,714.81	141,893,714.81	100.00%
合计	3,191,438,908.07	430,324,907.23	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	1,958,558,409.48
1至2年	649,315,150.55
2至3年	243,483,782.30
3年以上	346,526,328.60
3至4年	117,924,967.68
4至5年	86,707,646.11
5年以上	141,893,714.81
合计	3,197,883,670.93

**(2) 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	3,205,125.74		949,458.74			2,255,667.00
按组合计提坏账准备	381,711,735.83	57,646,027.29		9,032,855.89		430,324,907.23
合计	384,916,861.57	57,646,027.29	949,458.74	9,032,855.89		432,580,574.23

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	收回方式
------	---------	------

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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
安徽开乐专用车辆股份有限公司	工程款	2,733,609.07	预计无法收回	是	否
淮南市产业发展(集团)有限公司	工程款	913,346.97	预计无法收回	是	否
安徽九川生物科技有限公司	工程款	796,644.30	预计无法收回	是	否
陕西建工集团机械施工有限公司第一分公司	工程款	723,784.00	预计无法收回	是	否
安徽国风塑业股份公司	工程款	681,716.12	预计无法收回	是	否
湖北蕲春县蕲州棉纺公司	工程款	633,094.01	预计无法收回	是	否
合计		6,482,194.47			

应收账款核销说明：

本期实际核销应收账款 9,032,855.89 元

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
阜阳市城南新区项目开发管理有限公司	388,089,601.51	12.14%	25,355,226.79
阜阳市颍泉区重点工程建设管理中心	215,620,803.88	6.74%	10,781,040.19

阜阳市重点工程建设管理处	193,904,097.26	6.06%	12,345,321.30
江苏德龙镍业有限公司	181,140,012.83	5.66%	9,057,000.64
阜阳市颍东区住房发展中心有限公司	104,875,158.00	3.28%	10,487,515.80
合计	1,083,629,673.48	33.88%	

### (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### (6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	128,338,603.54	96,965,185.77
合计	128,338,603.54	96,965,185.77

### (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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

## (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) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

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
押金保证金	45,842,777.27	43,955,834.00
往来款项	103,263,327.45	70,404,248.66
其他	169,927.75	293,591.39
合计	149,276,032.47	114,653,674.05

## 2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	3,153,418.15	1,424,322.86	13,110,747.27	17,688,488.28
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-1,035,158.35	1,035,158.35		
--转入第三阶段		-352,897.00	352,897.00	
本期计提	2,878,156.88	-36,267.52	407,051.29	3,248,940.65
2022 年 12 月 31 日余额	4,996,416.68	2,070,316.69	13,870,695.56	20,937,428.93

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	99,928,333.49
1至2年	20,703,166.92
2至3年	3,528,969.97
3年以上	25,115,562.09
3至4年	6,611,459.54
4至5年	14,645,277.68
5年以上	3,858,824.87
合计	149,276,032.47

### 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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 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：

### 5) 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

富煌木业	往来款项	42,638,817.03	1 年以内	28.56%	2,131,940.85
	往来款项	13,514.00	2-3 年	0.01%	2,702.80
	往来款项	3,750,000.00	3-4 年	2.51%	1,125,000.00
	往来款项	11,285,277.68	4-5 年	7.56%	5,642,638.84
富煌建工	往来款项	294,486.29	1 年以内	0.20%	14,724.31
	往来款项	12,836,112.53	1-2 年	8.60%	1,283,611.25
	往来款项	372,458.74	2-3 年	0.25%	74,491.75
富煌门窗幕墙	往来款项	7,750,948.54	1 年以内	5.19%	387,547.43
	往来款项	2,778,393.90	1-2 年	1.86%	277,839.39
长江联合金融租赁有限公司	押金保证金	9,000,000.00	1 年以内	6.03%	450,000.00
浙江浙银金融租赁股份有限公司	押金保证金	5,988,409.92	1 年以内	4.01%	299,420.50
合计		96,708,418.63		64.78%	11,689,917.12

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	380,003,298.24		380,003,298.24	378,403,298.24		378,403,298.24
合计	380,003,298.24		380,003,298.24	378,403,298.24		378,403,298.24

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	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		
江西富煌	59,251,060.08					59,251,060.08	
富煌设计院	14,652,238.16					14,652,238.16	
上海富煌	500,000.00					500,000.00	
北京富煌	1,000,000.00					1,000,000.00	
富煌建科	60,000,000.00					60,000,000.00	
富煌建工	50,000,000.00					50,000,000.00	
富煌木业	85,000,000.00	1,600,000.00				86,600,000.00	
富煌门窗幕墙	90,000,000.00					90,000,000.00	
河南富煌	18,000,000.00					18,000,000.00	
合计	378,403,298.24	1,600,000.00				380,003,298.24	

## （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）	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											

## （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	3,932,465,428.50	3,355,028,272.46	5,329,673,656.24	4,633,449,319.62
其他业务	203,225,973.07	202,432,636.07	97,455,866.00	97,177,387.54
合计	4,135,691,401.57	3,557,460,908.53	5,427,129,522.24	4,730,626,707.16
其中：与客户之间的合同产生的收入	4,086,712,096.68	3,508,612,888.36	5,380,672,572.19	4,684,189,267.03

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			

其中：			
建造工程	2,849,062,009.70		2,849,062,009.70
钢结构销售	851,886,586.20		851,886,586.20
门窗销售	254,648,423.98		254,648,423.98
其他	131,115,076.80		131,115,076.80
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：			
在某一时点确认收入	1,237,650,086.98		1,237,650,086.98
在某一时段内确认收入	2,849,062,009.70		2,849,062,009.70
按合同期限分类			
其中：			
按销售渠道分类			
其中：			
合计	4,086,712,096.68		4,086,712,096.68

与履约义务相关的信息：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 42,042,025.09 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 4,779,717,791.13 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：无

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现利息	-30,374,739.76	-24,150,926.92
合计	-30,374,739.76	-24,150,926.92

## 6、其他

研发费用

项目	本期数	上年同期数
材料费	110,028,746.09	142,275,012.97
职工薪酬	18,249,140.69	19,278,668.35
开发设计费	1,241,791.02	3,205,892.72
折旧及摊销	533,522.91	541,113.80
专利费	326,920.63	366,093.95
办公及交通费	116,056.20	95,785.11
其他	136,484.60	36,391.90
合计	130,632,662.14	165,798,958.80

## 十八、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
非流动资产处置损益	201,000.91	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	16,668,749.83	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	949,458.74	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-910,769.21	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	254,150.00	
减：所得税影响额	2,291,738.88	
少数股东权益影响额	200,829.12	
合计	14,670,022.27	--

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	3.22%	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.74%	0.19	0.19

### 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

#### 1. 加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	99,270,236.89
非经常性损益	B	14,670,022.27
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	84,600,214.62
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	3,052,168,079.09
专项储备变动	E	936,839.86
增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	6.00
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	33,515,672.80
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	7.00
报告期月份数	I	12.00
加权平均净资产	$J= D+A/2+ E \times F/I - G \times H/I$	3,082,720,808.33
加权平均净资产收益率	$K=A/J$	3.22%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$L=C/J$	2.74%

#### 2. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

## (1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	99,270,236.89
非经常性损益	B	14,670,022.27
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	84,600,214.62
期初股份总数	D	435,268,478.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F\times G/K-H\times I/K-J$	435,268,478.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.23
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.19

## (2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。