

# 福建三钢闽光股份有限公司

(Sansteel MinGuang Co.,Ltd.,Fujian)

## 2024 年半年度报告



股票代码: 002110

股票简称: 三钢闽光

披露时间: 2024 年 8 月 28 日

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人黎立璋、主管会计工作负责人卢荣才及会计机构负责人(会计主管人员)卢荣才声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请广大投资者注意投资风险。

本公司请投资者认真阅读本半年度报告全文，本公司已在本报告中详细描述存在的主要风险及应对措施，详情请参阅“管理层讨论与分析”章节中风险管理的相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

# 目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	21
第五节 环境和社会责任.....	23
第六节 重要事项.....	30
第七节 股份变动及股东情况.....	41
第八节 优先股相关情况.....	47
第九节 债券相关情况.....	48
第十节 财务报告.....	49

## 备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；

二、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

三、载有公司董事长黎立璋先生签名的 2024 年半年度报告原件。

以上文件置备地点：公司证券事务部

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、三钢闽光、发行人	指	福建三钢闽光股份有限公司
三钢集团、控股股东	指	福建省三钢（集团）有限责任公司
董事会	指	福建三钢闽光股份有限公司董事会
监事会	指	福建三钢闽光股份有限公司监事会
股东大会	指	福建三钢闽光股份有限公司股东大会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程、章程	指	福建三钢闽光股份有限公司章程
福建证监局	指	中国证券监督管理委员会福建监管局
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中国结算深圳分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
省国资委	指	福建省人民政府国有资产监督管理委员会
冶金控股公司	指	福建省冶金（控股）有限责任公司
三明化工	指	福建三钢（集团）三明化工有限责任公司
公司本部	指	公司在三明市区的钢铁生产基地，不含其他全资或者控股子公司
三安钢铁、泉州闽光	指	福建泉州闽光钢铁有限责任公司（原名为福建三安钢铁有限公司，已于 2018 年 7 月 13 日更名为福建泉州闽光钢铁有限责任公司）
罗源闽光	指	福建罗源闽光钢铁有限责任公司
闽光云商	指	福建闽光云商有限公司
漳州闽光	指	福建漳州闽光钢铁有限责任公司
闽光能源	指	福建闽光能源科技有限公司
浑水公司、浑水供应	指	三明市浑水供应有限公司
闽光软件	指	福建闽光软件股份有限公司
泉州环资公司	指	福建泉州闽光环保资源有限公司
容诚会计	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
螺纹钢	指	主要指用于高强度抗震或核电用的热轧带肋直条和盘圆钢筋（代表钢种 HRB400E、HRB500E、PSB785/PSB830）
钢筋混凝土线材	指	主要用于浇筑钢筋混凝土结构所用的热轧光面钢筋盘圆（代表钢种 HPB300）和预应力钢筋混凝土用热轧盘圆（代表钢种 30MnSi）
金属制品用线材	指	主要指拉丝用低碳钢热轧盘圆（代表钢种 SL2）、优质碳素结构钢热轧盘条（代表钢种 65 钢、45 钢）、预应力钢绞线热轧盘条（代表钢种 SWRH82B）、冷镦用热轧盘圆（代表钢种 ML08A1、SWRCH22A、ML40Cr）和合金结构钢盘圆（代表钢种 40Cr），主要用于五金钢丝、伞骨钢丝、钢绞线、钢丝绳、弹簧及螺栓螺帽等
中板	指	主要指普通碳素结构钢板（代表钢种 Q235B）、高强度结构用钢板（代表钢种 Q345B、Q345BGJ、Q345qC）、船体结构用钢板（代表钢种 A/B/D/AH32-DH36）、模具用钢板（代表钢种 45 钢、50 钢、40Cr）以及工程机械用耐磨板（代表钢种 22SiMn2TiB），主要用于一般及较高强度钢构件、模具模架、工程机械用结构件等
圆棒	指	主要指优质碳素结构圆钢（代表钢种 45 钢）、合金结构钢（代表钢种 40Cr、40Mn2），主要用于汽配紧固件和工程机械“四轮一带”部件
H 型钢	指	一种断面形状为 H 型的型钢，主要材质有碳素结构钢（代表钢种 Q235B）、低合金高强度结构钢（代表钢种 Q355B），主要用于公路、桥梁、地基处理、高层建筑、大跨度体育场馆、机场、会展中心以及钢结构厂房等



## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	三钢闽光	股票代码	002110
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	福建三钢闽光股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	三钢闽光		
公司的外文名称（如有）	Sansteel MinGuang Co., Ltd., Fujian		
公司的外文名称缩写（如有）	SANGANG MINGUANG		
公司的法定代表人	黎立璋		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡红林	罗丽红
联系地址	福建省三明市工业中路群工三路	福建省三明市工业中路群工三路
电话	0598-8205188	0598-8205188
传真	0598-8205013	0598-8205013
电子信箱	3293878031@qq.com	15356742@qq.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

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

适用 不适用

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

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

#### 3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	23,057,331,014.07	23,268,383,083.36	-0.91%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-234,257,713.19	-173,096,134.14	-35.33%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-271,010,103.14	-200,480,591.78	-35.18%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-1,200,922,214.70	-699,507,722.50	-71.68%
基本每股收益（元/股）	-0.10	-0.07	-42.86%
稀释每股收益（元/股）	-0.10	-0.07	-42.86%
加权平均净资产收益率	-1.16%	-0.82%	-0.34%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	52,617,696,552.04	48,195,065,875.78	9.18%
归属于上市公司股东的净资产（元）	20,123,839,595.41	20,410,021,656.17	-1.40%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-835,840.52	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	15,519,392.16	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	16,387,139.92	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	18,128,887.18	
减：所得税影响额	12,299,894.69	
少数股东权益影响额（税后）	147,294.10	
合计	36,752,389.95	



其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）公司从事主要业务、主要产品及用途

公司主营业务为钢材产品的生产和销售，辅以配套、延伸等附属产业。公司分别在福建省三明市设有公司本部、泉州市设有泉州闽光、福州市罗源县设有罗源闽光三大钢铁生产基地，拥有烧结、炼焦、炼铁、炼钢、轧钢等全流程的技术装备，具备年产 1200 万吨的钢材生产能力。公司产品主要有六大类：建筑用材、金属制品用材、中厚板材、优质圆钢、H 型钢、煤化工产品；钢材产品被广泛应用于建筑、桥梁、造船、汽车、家电、轻工、机械制造和金属制品等重要领域。

公司采购的原燃料主要有铁矿石、焦煤、焦炭等，分为国内采购和国外采购，其中，铁矿石主要依靠进口，主要来自澳大利亚、巴西、南非；焦煤主要在国内采购，少量进口；焦炭主要在国内采购。公司国内物资采购采用集中采购、统一招标、比价、磋商采购等模式进行；国外物资采购采用长协采购、直接采购、公开和邀请招标、询比价、磋商采购等模式进行。

公司产品通过控股子公司闽光云商平台在国内销售，采取经销商销售为主、直销终端用户为辅的销售模式。闽光云商是公司于 2018 年建成投用的集钢铁信息、供应、销售、支付、融资、物流、加工、配送等功能于一体的服务型电商平台，可为用户提供定制化的服务，有效增强客户粘度，提升公司在目标市场的竞争力。

报告期内，公司主要业务、经营模式未发生变化。

#### （二）2024 年上半年经营情况

2024 年上半年，钢铁行业下游需求偏弱，钢材价格同比下跌，铁矿石平均价格同比上升，公司产品毛利率同比下降。面对严峻形势，公司推进组织结构改革，加快转型升级项目建设，推动绿色化和数字化转型，积极做好降本创效工作；但受钢材价格下跌、铁矿石价格上升影响，2024 年上半年公司经营业绩同比下降。2024 年上半年，公司产钢 573.22 万吨，生铁 505.75 万吨，钢材 561.24 万吨，焦炭 51.24 万吨，入炉烧结矿 685.05 万吨，球团矿 68.76 万吨；实现营业收入 230.57 亿元，同比下降 0.91%；利润总额-3.05 亿元，同比下降 31.28%；归属于上市公司股东的净利润-2.34 亿元，同比下降 35.33%，基本每股收益-0.10 元，同比下降 42.86%。

### 二、核心竞争力分析

报告期内，公司的核心管理团队和关键技术人员基本没有变化，核心竞争力未发生重要变化。核心竞争力的具体内容可参见公司于 2024 年 4 月 26 日披露的《2023 年年度报告》。

### 三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	23,057,331,014.07	23,268,383,083.36	-0.91%	
营业成本	22,065,319,899.08	22,080,921,038.77	-0.07%	
销售费用	24,653,757.58	27,202,584.60	-9.37%	
管理费用	308,580,842.28	378,803,331.34	-18.54%	
财务费用	154,491,122.77	148,727,035.63	3.88%	
所得税费用	-75,028,359.92	-63,588,699.05	-17.99%	
经营活动产生的现金流量净额	-1,200,922,214.70	-699,507,722.50	-71.68%	主要系报告期销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期减少所致；
投资活动产生的现金流量净额	-1,956,658,100.76	474,477,347.37	-512.38%	主要系报告期结构性存款、大额存单到期收回现金较上年同期减少所致；
筹资活动产生的现金流量净额	4,484,200,961.24	2,659,209,900.53	68.63%	主要系报告期取得银行借款收到现金较上年同期增加所致；
现金及现金等价物净增加额	1,326,620,645.78	2,434,179,525.40	-45.50%	主要系报告期投资活动现金流入较上年同期减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	23,057,331,014.07	100%	23,268,383,083.36	100%	-0.91%
分行业					
冶金制造业	21,385,236,810.76	92.75%	21,835,222,506.94	93.84%	-2.06%
其他	1,672,094,203.31	7.25%	1,433,160,576.42	6.16%	16.67%
分产品					
建材	9,041,323,086.25	39.20%	10,315,912,215.27	44.34%	-12.36%
圆钢	1,767,753,017.04	7.67%	1,643,680,990.66	7.06%	7.55%
制品	2,099,441,160.71	9.11%	2,359,824,540.29	10.14%	-11.03%
中板	3,719,003,297.83	16.13%	3,978,605,869.43	17.10%	-6.52%
H型钢	2,091,597,495.44	9.07%	1,724,154,623.64	7.41%	21.31%
自产钢坯	15,072,548.67	0.07%	0.00	0.00%	100.00%
外购钢材	2,651,046,204.82	11.50%	1,813,044,267.65	7.79%	46.22%
其他	1,672,094,203.31	7.25%	1,433,160,576.42	6.16%	16.67%
分地区					
福建省	15,356,217,498.87	66.60%	16,236,002,486.94	69.78%	-5.42%
其他省份	7,701,113,515.20	33.40%	7,032,380,596.42	30.22%	9.51%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
冶金制造业	21,385,236,810.76	20,455,099,067.64	4.35%	-2.06%	-1.03%	-0.99%
分产品						
建材	9,041,323,086.25	8,853,039,861.36	2.08%	-12.36%	-10.69%	-1.83%
圆钢	1,767,753,017.04	1,659,615,180.52	6.12%	7.55%	8.88%	-1.15%
制品	2,099,441,160.71	1,933,443,550.79	7.91%	-11.03%	-10.49%	-0.56%
中板	3,719,003,297.83	3,305,331,707.20	11.12%	-6.52%	-7.14%	0.59%
H型钢	2,091,597,495.44	2,074,406,402.58	0.82%	21.31%	20.53%	0.65%
自产钢坯	15,072,548.67	14,642,853.12	2.85%	100.00%	100.00%	100.00%
外购钢材	2,651,046,204.82	2,614,619,512.07	1.37%	46.22%	45.96%	0.17%
分地区						
福建省	13,684,123,295.56	13,046,050,183.58	4.66%	-7.56%	-6.24%	-1.34%
其他省份	7,701,113,515.20	7,409,048,884.06	3.79%	9.51%	9.68%	-0.15%

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

☐适用 ☑不适用

#### 四、非主营业务分析

☑适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	6,017,923.33	2.21%	主要是按权益法核算的参股单位盈利、交易性金融资产持有期间的收益及其他权益工具投资持有期间取得的股利收入等所致。	否
公允价值变动损益	1,726,166.71	0.63%	主要是交易性金融资产产生的公允价值变动形成的利得所致。	否
资产减值	-11,748,451.90	4.32%	主要是存货计提跌价准备计提减值所致。	否
营业外收入	18,889,467.50	6.94%	主要是非流动资产毁损报废利得等所致。	否
营业外支出	760,580.32	0.28%	主要是公益性捐赠支出所致。	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	6,148,958,716.70	11.69%	5,626,477,932.01	11.67%	0.02%	
应收账款	216,837,566.39	0.41%	391,760,276.66	0.81%	-0.40%	
存货	3,268,655,839.95	6.21%	3,218,118,047.22	6.68%	-0.47%	
投资性房地产	86,187,998.35	0.16%	88,061,327.47	0.18%	-0.02%	

长期股权投资	471,380,012.54	0.90%	460,779,582.74	0.96%	-0.06%	
固定资产	24,764,208,641.83	47.06%	22,814,602,487.42	47.34%	-0.28%	
在建工程	4,011,521,401.02	7.62%	3,999,200,964.66	8.30%	-0.68%	
使用权资产	38,417,035.28	0.07%	39,981,348.78	0.08%	-0.01%	
短期借款	11,840,132,287.86	22.50%	11,448,379,544.37	23.75%	-1.25%	
合同负债	456,152,412.41	0.87%	691,427,209.92	1.43%	-0.56%	
长期借款	3,444,689,550.64	6.55%	2,994,375,671.27	6.21%	0.34%	
租赁负债	41,239,941.40	0.08%	36,144,974.71	0.07%	0.01%	

## 2、主要境外资产情况

适用 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,082,550,096.31	409,166.71			1,841,339,234.81	1,265,745,067.57		1,658,553,430.26
2. 衍生金融资产	0.00	1,317,000.00	1,317,000.00		19,002,000.00	0.00		1,317,000.00
4. 其他权益工具投资	447,381,853.56	57,833,753.76			0.00	0.00		389,548,099.80
金融资产小计	1,529,931,949.87	56,107,587.05	1,317,000.00		1,860,341,234.81	1,265,745,067.57		2,049,418,530.06
应收款项融资	2,924,593,982.52				7,058,812,857.18	5,209,076,814.97		4,774,330,024.73
上述合计	4,454,525,932.39	56,107,587.05	1,317,000.00	0.00	8,919,154,091.99	6,474,821,882.54	0.00	6,823,748,554.79
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2024年06月30日账面价值（元）	受限类型	受限原因

货币资金	1,560,170,481.59	冻结	银行承兑汇票保证金、信用证保证金，不可提前支取的定期存单
应收款项融资	3,078,811,158.50	质押	应收票据用于银行借款质押、开立银行承兑汇票质押
固定资产	338,188,049.31	未办妥产权	产权正在办理中
合计	4,977,169,689.40		

## 六、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
2,301,924,069.54	1,853,509,521.70	24.19%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
福建闽光软件股份有限公司	信息技术服务；计算机系统集成及技术支持与服务等	增资	78,172,014.03	50.00%	自有资金	无	长期	股权	已完成			否	2024年02月24日	《关于向福建闽光软件股份有限公司增资暨关联交易的公告》（公告编号：2024-015）
合计	--	--	78,172,014.03	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

### 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

单位：元

项目名称	投资方式	是否固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
------	------	----------	----------	----------	----------------	------	------	------	---------------	-----------------	----------	----------

										因		
三钢闽光钢铁产能置换三明本部高炉工程	自建	是	钢铁	594,788,846.04	2,036,940,000.00	企业自有资金及银行贷款	94.00%			在建	2024年04月26日	《第八届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2024-023）
合计	-	--	--	594,788,846.04	2,036,940,000.00	--	--	0.00	0.00	--	--	--

#### 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

##### 1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
商品期货合约	0	0	131.7	131.7	1,900.2	0	1,768.5	0.09%
合计	0	0	131.7	131.7	1,900.2	0	1,768.5	0.09%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司期货套期保值业务的相关会计政策及核算原则按照财政部发布的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号—套期会计》等相关规定执行。							
报告期实际损益情况的说明	公司衍生品投资主要为期货套期保值，期货合约和现货盈亏相抵后的金额对本期实际损益影响较小。							
套期保值效果的说明	报告期内期货套保被套期项目与套期工具之间具有高度相关性，期现两端对冲效果较好，套期保值功能能够得到较好发挥。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及	交易风险分析： 公司开展期货套期保值业务以套期保值为目的，主要是为了锁定原燃材料和钢材价格，减少相关产品							

<p>控制措施说明 (包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)</p>	<p>价格波动给公司生产经营带来的不确定影响,但同时也存在一定的风险,具体如下:1.市场风险:市场风险方面主要表现为基差风险和保值率风险。基差风险指期货市场在一段时期内期货价格与现货价格走势背离所带来的差值变动风险,它直接影响套期保值效果;保值率风险指公司持有的现货资产存在难以与期货对应标的的现货组合完全吻合而产生的风险。2.资金风险:在期货价格波动大时,可能产生因未及时补充保证金而被强行平仓造成实际损失的风险。3.操作风险:期货交易专业性较强,复杂程度较高,若专业人员配置不足、内控体系不完善,会产生相应风险。4.法律风险:期货市场法律法规等政策如发生重大变化,可能引起市场波动或无法交易,从而带来相应风险。5、其它风险:公司持仓期货品种流动性充裕,流动性风险很小;公司套保业务只限于境内期货交易所上市交易的商品期货,信用风险很小。</p> <p>公司采取的风险控制措施: 1.期货套期保值业务与公司生产经营相匹配,对冲价格波动风险,公司期货套保业务只限于境内期货交易所上市交易的商品期货。期货持仓量不超过期货套期保值的现货需求量,持仓时间与现货保值所需的计价期相匹配。2.合理调度自有资金用于期货套期保值业务,不使用募集资金直接或间接进行期货套期保值,同时加强资金管理的内部控制,不超过公司董事会批准的保证金额度。加强账户资金管理,充分考虑期货合约价格波动幅度,设置合理的风险保证金比例;持仓过程中,持续关注账户风险程度,及时平衡、调拨账户可用资金,防范账户持仓风险。3.严格按照《期货套期保值业务内部控制制度》等规定安排和使用专业人员,建立严格的授权和岗位牵制制度,加强相关人员的职业道德教育及业务培训,提高相关人员的综合素质。同时建立异常情况及时报告制度,形成高效的风险处理程序。4.加强分析判断,做好套期保值预案。从基本面、技术面、信息面等方面分析市场潜在的风险,谨慎选择套保工具、套保合约、套保数量和操作策略;在对基差历史数据分析的基础上,测算因基差波动可能产生的风险,并合理利用基差水平,调整套期保值比例,优化套期保值效果;分析政策面可能发生的变化和影响,并提出应对策略;当政策风险显现时,及时提出应对方案。</p>
<p>已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况,对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定</p>	<p>期货套保: 上海商品期货交易所螺纹 RB10 合约。 2024 年 5 月 24 日螺纹 RB10 合约结算价: 3,786 元/吨; 2024 年 6 月 28 日螺纹 RB10 合约结算价: 3,537 元/吨; 公允价值变动: 249 元/吨。</p>
<p>涉诉情况(如适用)</p>	<p>不适用</p>
<p>衍生品投资审批董事会公告披露日期(如有)</p>	<p>2024 年 03 月 01 日</p>

## 2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用



公司报告期末未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	子公司	钢铁冶炼和压延加工等	3,500,000,000.00	10,543,733,514.85	3,650,034,270.55	4,072,000,442.13	148,228,748.83	111,815,357.58
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	子公司	钢铁冶炼和压延加工等	342,297,598.00	10,304,527,329.80	6,942,432,645.91	4,687,335,267.66	61,416,968.44	47,863,157.72
福建漳州闽光钢铁有限责任公司	子公司	钢压延加工等	300,000,000.00	298,470,025.23	198,124,718.15		7,415,437.32	7,415,437.32
福建闽光能源科技有限公司	子公司	购电、售电业务；合同能源管理；综合节能和用电咨询等	201,000,000.00	217,583,896.49	217,108,876.82	2,163,774.42	1,085,386.16	819,827.59
安溪闽光假日酒店管理有限责任公司	子公司	酒店经营管理（含餐饮、住宿、会务服务）；酒类批发和零售	500,000.00	853,131.88	549,833.81	1,708,930.07	134,123.90	127,579.31
福建闽光云商有限公司	子公司	金属材料销售；金属矿石销售；化工产品销售；贸易经纪；销售代理；普通货物仓储服务；物联网技术服务等	3,103,572,717.00	17,142,511,316.62	5,092,563,693.68	21,700,467,050.74	203,275,675.20	152,764,256.70
三明市浑水供应有限公司	子公司	自来水生产、供应	33,610,900.00	53,729,795.08	32,400,056.10	5,490,359.05	1,808,042.93	1,356,032.21
福建泉州闽光环保资源有限公司	子公司	水渣和钢渣分选及其产品的加工、销售	100,000,000.00	148,707,760.90	131,570,821.86	35,805,981.48	1,355,936.84	707,225.84
福建闽光软件股份有限公司	子公司	信息技术服务、计算机系统集成及技术	20,000,000.00	197,554,749.60	145,675,761.44	47,597,833.72	6,308,968.33	6,051,558.88

		支持与服务等						
福建三钢国贸有限公司	参股公司	金属矿石销售；煤炭及制品销售；货物进出口等	100,000,000.00	1,500,387,745.30	685,313,226.18	5,825,415,060.23	21,594,010.29	15,552,810.94

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
福建闽光软件股份有限公司	以现金方式单独出资人民币 7,817.201403 万元增资福建闽光软件股份有限公司；交易完成后，本公司持有福建闽光软件股份有限公司 50% 的股份。	三钢闽光投资福建闽光软件股份有限公司后，保障三钢闽光数据安全，助力公司推进数字化、智能化转型升级项目建设，对于公司经营业绩未产生重大影响。

主要控股参股公司情况说明

- (1) 全资子公司福建泉州闽光钢铁有限责任公司 2024 年上半年生产钢材 140.50 万吨。
- (2) 全资子公司福建罗源闽光钢铁有限责任公司 2024 年上半年生产钢材 122.36 万吨。
- (3) 全资子公司福建闽光能源科技有限公司 2024 年上半年代理 44 家用户参与电力交易，完成交易电量 67,459.04 万度。
- (4) 控股子公司福建闽光云商有限公司 2024 年上半年实现交易额 274.49 亿元。
- (5) 控股子公司三明市浑水供应有限公司 2024 年上半年向福建三钢闽光股份有限公司、福建三钢（集团）三明化工有限责任公司 2 家企业合计供水 996.30 万吨。
- (6) 控股子公司福建闽光软件股份有限公司 2024 年上半年签订软件开发、信息系统集成、系统运维等各类项目合同 32 项，合同总金额 2,500 万元。
- (7) 控股子公司福建泉州闽光环保资源有限公司 2024 年上半年加工高炉矿渣粉 22.64 万吨。
- (8) 控股子公司福建漳州闽光钢铁有限责任公司 2024 年已停产。详见 2024 年 1 月 16 日公司披露的《关于公司计提资产减值准备及部分资产报废处置的公告》（公告编号：2024-004）。

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

**1. 市场经营风险。**展望下半年，国际形势依旧复杂严峻，中国经济发展仍面临“需求收缩、供给冲击、预期转弱”三重压力，房地产市场仍未扭转下行态势，钢铁行业存在下游有效需求不足的风险，钢铁市场仍存在阶段性、结构性矛盾，钢材价格将呈现波动性、不确定性，对钢铁企业经营形成较大压力。

**对策：**一是持续推进对标挖潜、降本增效，开展极致效率、极致降本举措，打造低成本竞争优势。二是深化精细化管理，优化生产经营，提升管理效能。三是推进技术进步，构筑产品技术服务优势，打造智慧钢铁，提高市场竞争力。四是坚持市场导向，优化产品结构，创新产销策略，顺应市场需求。

**2. 原材料及能源价格波动风险。**中国铁矿石对外依存度在 80%以上，铁矿石资源安全保障问题突出；上游煤焦也存在阶段性供需失衡的风险；钢铁原燃料价格呈现波动性、不确定性，给钢企稳定经营带来不利影响。

**对策：**一是加强市场研判，踩准采购节点，推进差异化采购，强化比价采购，降低采购成本；二是拓宽采购渠道，建立优质稳定供货渠道。着力加强与长协矿山、国内优质矿山、煤焦厂商及优质废钢直供企业的合作，确保原燃材料供应渠道均衡稳定，力争进口矿综合采购价格低于普氏平均价格；三是不断推进工艺革新，优化生产炉料结构，调整采购原料结构，合理控制原料库存，有效减少原料价格波动带来的不利影响。

**3. 环保风险。**在国家“碳中和、碳达峰”背景下，能源环境约束更加趋紧。环保治理、能耗“双控”仍将是钢铁行业发展的硬要求，绿色低碳发展将是钢铁行业发展的大趋势，钢铁行业仍面临着较大的环保压力、绿色低碳发展压力。公司将加大环保投入，减排成本、环境治理及运行成本继续提高。

**对策：**一是秉承绿色可持续发展理念，紧跟“清洁生产、低碳发展”政策导向，推进超低排放改造，持续提升环保治理水平；二是加强能源管理和节能减排工作，深度挖掘余热余能潜力，提升全流程能源效率；三是层层落实环保管理责任，将环保管理与生产运行、设备管理等相融合，落实事中管控；实时监控各环保设备的运行状态，管好、用好、维护好环保设备，做好事中管控；四是持续强化污染源治理，加大烟气高效净化处理、废弃物综合利用，大力开展综合整治，降低吨钢综合能耗和有害废弃物排放量，严格污染物达标排放，实现环保指标持续提升、产城和谐共融。

## 十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

公司于 2024 年 7 月 16 日召开第八届董事会第十七次会议，审议通过了《关于“质量回报双提升”行动方案的议案》，本次“质量回报双提升”行动方案，主要内容如下：

**1. 聚焦钢铁主业，推进高质量发展。**公司聚焦钢铁主业，加快产业转型升级，有序推进了以“绿色化、智能化、高端化”为主要方向的产能置换升级改造，同步推进智能制造项目落地，推进工艺装备升级换代和产品结构优化升级；随着公司产能置换升级改造项目逐步建成投用，新的生产平衡和管控模式将重新构建，公司将努力提升各项经济技术指标，力争经营业绩重回历史较好水平。

**2. 坚持科技引领，培育新质生产力。**公司积极实施创新驱动发展战略，着力增强科技创新能力。一是深入推进数字化转型。加快智能运营系统优化，推进智能工厂、大数据平台建设。二是加快产品结构调整。引进先进研发检测设备，加快工业材的生产开发，着力提升非建筑材比例，重点拓宽品种板等级与规格。三是提升科技研发能力。加强新技术、新工艺跟踪与应用，稳定齿轮钢、斗齿钢、链轨节钢等工程机械用钢质量，提升市场占有率。适时开发轴承钢、耐磨球钢、非调钢、易切削钢、锚链钢、美标和欧标高端齿轮钢等钢种。四是强化绿色低碳转型，加快推进超低排放改造、生产过程减排、产品应用

减碳及产品轻量化研发，确保公司本部 2024 年底前全面实现超低排放。五是推动体制机制创新，畅通人才发展通道，健全完善科技人才评价体系，以良好创新生态推动科技创新取得新突破。

**3. 注重稳定分红，积极回报投资者。**公司牢固树立以投资者为本的理念，高度重视对投资者的合理回报。公司将继续秉承积极回报股东的经营理念，在全力推动提升经营质量的基础上，结合经营现状和业务发展规划，统筹好经营发展、业绩增长与股东回报的动态平衡，继续实行持续、稳定的利润分配政策，力争为股东创造更好的回报。

**4. 加强信披与投关工作，积极传递公司价值。**公司在严格履行法定信息披露义务的基础上，不断丰富投资者交流方式，拓展沟通渠道。一是严格履行信息披露义务。公司坚持真实、准确、完整、及时、公平的信息披露原则，积极履行信息披露义务，严格内幕信息知情人管理，不断提升信息披露质量和投资者关系管理水平，保障广大投资者的知情权。二是与投资者多渠道、多形式的沟通交流。公司通过定期报告、临时公告、股东大会、说明会、路演和反向路演、接待投资者来访、接听投资者来电、深交所互动易等多渠道与投资者、分析师开展多形式的沟通交流，致力于将公司打造为让投资者走得近、听得懂、看得清、有信心、核心竞争力强的上市公司。

**5. 规范公司治理体系，保护投资者合法权益。**公司坚持规范运作理念，持续夯实公司治理基础、完善公司治理体系、提升公司治理水平。一是构建良好公司治理体系，保障经营管理稳健运行。二是不断完善独立董事履职机制，保障中小投资者利益。公司将继续探索科学有效的治理模式，完善法人治理结构和内部控制制度，提高公司治理水平。一是密切跟进最新法律法规和政策要求，持续推进公司治理制度体系建设，坚持以法治为基础、以规范为核心，加强董事、监事、高级管理人员相关制度培训学习，提高制度执行力。二是充分发挥独立董事作用，强化履职保障，提高董事会决策的科学性、高效性和前瞻性。完善独立董事履职工作机制，保障独立董事在关键领域的决策和监督，充分发挥独立董事保护公司中小投资者合法权益的重要作用。三是完善公司内部监督体系，推进合规管理体系与审计监督、风险管理、制度建设的有效衔接，强化业法融合，形成管控合力，提高公司依法合规治理水平。

以上具体内容详见公司于 2024 年 7 月 17 日披露的《福建三钢闽光股份有限公司“质量回报双提升”行动方案》（公告编号：2024-035）。

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	60.80%	2024 年 01 月 31 日	2024 年 02 月 01 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《2024 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2024-008)
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	64.67%	2024 年 02 月 21 日	2024 年 02 月 22 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《2024 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2024-013)
2023 年度股东大会	年度股东大会	61.63%	2024 年 05 月 23 日	2024 年 05 月 24 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 《2023 年度股东大会决议公告》(公告编号: 2024-032)

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

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

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

## 1、股权激励

2023 年 12 月 26 日，公司第八届董事会第十一次会议、第八届监事会第五次会议审议通过了《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》等相关议案，公司拟以已回购的 22,500,011 股股票向激励对象授予限制性股票。

2024 年 1 月 23 日，福建省人民政府国有资产监督管理委员会下发了《关于福建三钢闽光股份有限公司实施股权激励计划有关事宜的批复》（闽国资函产权〔2024〕13 号），原则上同意三钢闽光实施 2023 年限制性股票激励计划。

2024 年 2 月 21 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会，审议批准 2023 年限制性股票激励计划（草案）。

2024 年 2 月 29 日，公司召开第八届董事会第十四次会议，同意本次激励计划的授予日为 2024 年 2 月 29 日，并同意以 2.55 元/股的价格向 325 名激励对象授予共计 2,250.0011 万股限制性股票。

2024 年 3 月 18 日，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）向公司出具了《验资报告》（容诚验字[2024]361Z0009 号）。经审验：截至 2024 年 3 月 14 日止，公司已收到 325 名激励对象认缴股款合计人民币 57,375,028.05 元，全部以货币出资。实际认购限制性股票 22,500,011 股，其中：股本 22,500,011.00 元，资本公积 34,875,017.05 元。

2024 年 3 月 25 日，公司披露《关于 2023 年限制性股票激励计划授予登记完成的公告》（公告编号：2024-022），完成了 325 名激励对象限制性股票授予、登记上市工作，限制性股票的上市日期为 2024 年 3 月 22 日。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

#### 环境保护相关政策和行业标准

公司严格贯彻落实国家有关环境保护政策，遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》等各项法律法规，及《炼焦化学工业污染物排放标准》（GB 16171-2012）、《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准》（GB 28662-2012）、《炼铁工业大气污染物排放标准》（GB 28663-2012）、《炼钢工业大气污染物排放标准》（GB 28664-2012）、《炼钢工业大气污染物排放标准》（GB 28664-2012）等各项污染物排放标准，履行好污染治理主体责任，持续改善环境质量。公司严格实施污染总量控制制度，落实《排污许可管理条例》《排污许可证申请与核发技术规范总则》《排污许可证申请与核发技术规范钢铁工业》等制度要求，确保污染物达标排放。

公司严格执行建设项目环境影响评价制度和环保“三同时”制度，贯彻落实《中华人民共和国环境影响评价法》《钢铁/焦化建设项目环境影响评价文件审批原则》《火电建设项目环境影响评价文件审批原则》《建设项目环境保护管理条例》等法律法规的要求。

公司实施企业环保信息公开制度，严格落实《企业环境信息依法披露管理办法》《企业环境信息依法披露格式准则》等要求，及时披露企业环境信息，自觉接受公众和社会监督。

#### 环境保护行政许可情况

公司坚持环境保护基本国策，认真贯彻《环境影响评价法》，严格执行建设项目环保“三同时”制度，污染减排工作不断取得新的突破，所有建设项目均通过环境影响评价，并通过环保部门批复和竣工环保验收（在建项目除外）。公司本部焦炉升级改造项目（4#焦炉及配套设施）批复时间 2020 年 2 月 11 日，2024 年 6 月 1 日完成了项目整体验收工作；新建三钢科技研发中心批复时间 2024 年 4 月 17 日。公司本部严格执行《排污许可证制度》，于 2024 年 5 月 30 日重新申领《排污许可证》，证书编号：91350000158143618N001P，有效期至 2029 年 5 月 29 日，许可证涵盖新建的中大规格优质棒材项目和三高线项目；公司本部已取得《辐射安全许可证》，证书编号：闽环辐证[G0073]，申领时间为 2023 年 7 月 12 日，有效期至 2028 年 7 月 11 日。

泉州闽光于 2024 年 5 月取得泉州市生态环境局《关于三钢闽光产能置换（泉州闽光部分）炼钢项目环境影响报告书的批复》，文件号：泉环评〔2024〕书 14 号。2024 年 4 月 8 日重新申领《排污许可证》，《排污许可证》证书编号：91350524731869447F001P，有效期限：自 2024 年 4 月 08 日至 2029 年 4 月 07 日止；许可证涵盖新增改建的 4#、5#高炉生产线及其相关配套系统设施，并增加了工业噪声排放内容。

《辐射安全许可证》证书编号：闽环辐证[C0328]，申领时间为 2022 年 10 月 28 日，有效期至：2027 年 10 月 27 日。

罗源闽光于 2024 年 7 月完成“三钢闽光产能置换(罗源闽光部分)及配套项目”阶段性竣工环保验收，2023 年 12 月批复的“罗源闽光动力厂转炉煤气柜改造项目”和“年产 130 万吨高速线材生产线”正在加紧建设中。罗源闽光已取得环保许可证：《排污许可证》（证书编号：913501233107158374001P；申领时间：2023 年 1 月 17 日；有效期至：2028 年 1 月 16 日）；《辐射安全许可证》（证书编号：闽环辐证[A0251]；申领时间：2024 年 4 月 2 日；有效期至：2029 年 4 月 1 日）。

#### 行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
福建三钢闽光股份有限公司	废水	氨氮、COD	处理后达标排放	2	废水总排放口和南区排放口	氨氮:0.344mg/L; COD:10.031mg/L	《钢铁工业水污染物排放标准》(GB 13456-2012)	氨氮:0.553 吨/年; COD:20.82 吨/年	氨氮:19.88 吨/年; COD:198.81 吨/年	达标排放
福建三钢闽光股份有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	2	焦化 2 个	SO <sub>2</sub> :0.67mg/m <sup>3</sup> ; NO <sub>x</sub> :97.934mg/m <sup>3</sup>	《炼焦化学工业污染物排放标准》(GB 16171-2012)	SO <sub>2</sub> :896.036 吨/年; NO <sub>x</sub> :1733.865 吨/年	SO <sub>2</sub> :4588.713 吨/年; NO <sub>x</sub> :8429.732 吨/年	达标排放
福建三钢闽光股份有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	4	烧结 3 个; 球团 1 个	SO <sub>2</sub> :15.522mg/m <sup>3</sup> ; NO <sub>x</sub> :40.893mg/m <sup>3</sup>	《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准》(GB 28662-2012)	SO <sub>2</sub> :896.036 吨/年; NO <sub>x</sub> :1733.865 吨/年	SO <sub>2</sub> :4588.713 吨/年; NO <sub>x</sub> :8429.732 吨/年	达标排放
福建三钢闽光股份有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	3	炼铁 3 个	SO <sub>2</sub> :37mg/m <sup>3</sup> ; NO <sub>x</sub> :19.5mg/m <sup>3</sup>	《炼铁工业大气污染物排放标准》(GB 28663-2012)	SO <sub>2</sub> :896.036 吨/年; NO <sub>x</sub> :1733.865 吨/年	SO <sub>2</sub> :4588.713 吨/年; NO <sub>x</sub> :8429.732 吨/年	达标排放
福建三钢闽光股份有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	7	轧钢 7 个	SO <sub>2</sub> :31.6mg/m <sup>3</sup> ; NO <sub>x</sub> :58.4mg/m <sup>3</sup>	《轧钢工业大气污染物排放标准》(GB 28665-2012)	SO <sub>2</sub> :896.036 吨/年; NO <sub>x</sub> :1733.865 吨/年	SO <sub>2</sub> :4588.713 吨/年; NO <sub>x</sub> :8429.732 吨/年	达标排放
福建三钢闽光股份有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	4	动力 4 个	SO <sub>2</sub> :26.119mg/m <sup>3</sup> ; NO <sub>x</sub> :36.137mg/m <sup>3</sup>	《火电厂大气污染物排放标准》(GB 13223-	SO <sub>2</sub> :896.036 吨/年; NO <sub>x</sub> :1733.865 吨/年	SO <sub>2</sub> :4588.713 吨/年; NO <sub>x</sub> :8429.732 吨/年	达标排放



公司						2011)				
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	废水	氨氮、COD	处理后达标排放	1	废水总排放口	氨氮: 0.471mg/L; COD: 6.959 mg/L	《钢铁工业水污染物排放标准》(GB 13456-2012)	氨氮: 0.6771 吨, COD: 10.049 吨	氨氮: 22.53 吨/年, COD: 225.15 吨/年	达标排放
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	2	烧结工序: 4 <sup>#</sup> 烧结机机头排放口、5 <sup>#</sup> 烧结机机头排放口	SO <sub>2</sub> : 18.08mg/m <sup>3</sup> , NO <sub>x</sub> : 32.41mg/m <sup>3</sup>	执行超低排放标准限值	SO <sub>2</sub> : 290.36 吨 NO <sub>x</sub> : 195.58 吨	SO <sub>2</sub> : 1111.7 吨/年, NO <sub>x</sub> : 2610.95 吨/年	达标排放
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	3	炼铁工序: 1 <sup>#</sup> 热风炉、2 <sup>#</sup> 热风炉、3 <sup>#</sup> 热风炉	SO <sub>2</sub> : 60mg/m <sup>3</sup> , NO <sub>x</sub> : 13mg/m <sup>3</sup>	《炼铁工业大气污染物排放标准》(GB 28663-2012)	SO <sub>2</sub> : 290.36 吨 NO <sub>x</sub> : 195.58 吨	SO <sub>2</sub> : 1111.7 吨/年, NO <sub>x</sub> : 2610.95 吨/年	达标排放
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	3	轧钢工序: 棒材热处理炉排气筒、线材热处理炉排气筒、高速棒材热处理炉排气筒	SO <sub>2</sub> : 66mg/m <sup>3</sup> , NO <sub>x</sub> : 20mg/m <sup>3</sup>	《轧钢工业大气污染物排放标准》(GB 28665-2012)	SO <sub>2</sub> : 290.36 吨 NO <sub>x</sub> : 195.58 吨	SO <sub>2</sub> : 1111.7 吨/年, NO <sub>x</sub> : 2610.95 吨/年	达标排放
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	2	发电: 38MW 余能发电出口、30MW 余能发电出口	SO <sub>2</sub> : 46mg/m <sup>3</sup> , NO <sub>x</sub> : 12mg/m <sup>3</sup>	《火电厂大气污染物排放标准》(GB 13223-2011)	SO <sub>2</sub> : 290.36 吨 NO <sub>x</sub> : 195.58 吨	SO <sub>2</sub> : 1111.7 吨/年, NO <sub>x</sub> : 2610.95 吨/年	达标排放
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	2	烧结 2 个	SO <sub>2</sub> : 10.79mg/m <sup>3</sup> ; NO <sub>x</sub> : 19.99mg/m <sup>3</sup>	《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》(环大气[2019]35号)	SO <sub>2</sub> : 128.37 吨/年; NO <sub>x</sub> : 122.6 吨/年	SO <sub>2</sub> : 679.08 吨/年; NO <sub>x</sub> : 1772.02 吨/年	达标排放
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	1	炼铁 1 个	SO <sub>2</sub> : 41.8mg/m <sup>3</sup> ; NO <sub>x</sub> : 15.2mg/m <sup>3</sup>	《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》(环大气[2019]35号)	SO <sub>2</sub> : 128.37 吨/年; NO <sub>x</sub> : 122.6 吨/年	SO <sub>2</sub> : 679.08 吨/年; NO <sub>x</sub> : 1772.02 吨/年	达标排放

公司							号)			
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	6	轧钢 6 个	SO <sub>2</sub> : 41.38mg/m <sup>3</sup> ; NO <sub>x</sub> : 44.54mg/m <sup>3</sup>	《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》(环大气[2019]35号)	SO <sub>2</sub> : 128.37 吨/年; NO <sub>x</sub> : 122.6 吨/年	SO <sub>2</sub> : 679.08 吨/年; NO <sub>x</sub> : 1772.02 吨/年	达标排放
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	处理后达标排放	3	动力 3 个	SO <sub>2</sub> : 21.45mg/m <sup>3</sup> ; NO <sub>x</sub> : 6.54mg/m <sup>3</sup>	《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》(环大气[2019]35号)	SO <sub>2</sub> : 128.37 吨/年; NO <sub>x</sub> : 122.6 吨/年	SO <sub>2</sub> : 679.08 吨/年; NO <sub>x</sub> : 1772.02 吨/年	达标排放

### 对污染物的处理

公司把环保工作视为关系企业生死存亡的头等大事，以高度的社会责任感抓实抓好；认真贯彻落实国家有关环境保护政策，明确提出要以更高的站位、超前的意识，积极履行好污染治理主体责任，持续改善环境质量。为更好地落实企业主体责任，发展先进淘汰落后，推进装备优化升级。

公司本部采用先进的环保污染治理技术工艺和设备，现有废气治理设施 130 余套，如：焦炉烟气采用活性炭法多污染物协同脱除及高效脱硝技术、焦炉煤气精制脱硫系统、烧结机头烟气采用半干法循环流化床脱硫+SCR 脱硝工艺，发电锅炉烟气采用钠基干法（湿法）脱硫+SCR 脱硝工艺、炼钢转炉三次烟气除尘系统等；废水处理设施 15 套，包括焦炉生物脱酚废水处理系统、转炉除尘水处理系统、各轧钢浊水循环处理系统以及动力污水处理厂，废水处理系统全部内部循环。各环保治理设施同步运行，确保排放指标均符合国家排放限值要求。2024 年上半年，公司本部严格执行超低排放要求，新建或改造超低排放环保项目共 11 项，项目主要包括：二炼钢连铸除尘系统建设、6 号高炉重力除尘灰及干法灰输送改造、焦化油库区 VOCs 收集治理改造、炼铁供煤皮带系统扬尘治理等，物料输送各落料点及其他生产工艺过程正逐步进行改造治理。

泉州闽光采用先进污染治理技术工艺和设备，目前共配备 39 套废气治理设施，其中粉尘治理设施 37 套，2 套烟气脱硫脱硝治理设施。脱硫脱硝治理设施采用干法脱硫 DSC 干式超净工艺+中低温 SCR 脱硝工艺脱硝，处理后的烟气二氧化硫、氮氧化物、颗粒物三大污染物均能满足超低排放限值要求。泉州闽光持续推进超低排放改造工作，主要有：推进产能置换工作，配套建设新高炉项目环保设施；推进清洁运输改造工作，建设清洁运输门禁系统；推进开展料棚联动抑尘、物料堆场出口增设洗车台、新建 1000m<sup>3</sup> 灰库及配套设施、炼铁厂汽车卸料区域封闭等 44 个项目的立项、建设工作。泉州闽光各工序均配备了污水处理循环利用系统，厂区内建有一座日处理能力 1 万 m<sup>3</sup> 的全厂污水综合处理站，对厂区综合污水的集中处理。采用“预沉池+中格栅+细格栅+调节池+混合配水池+澄清池+气水反冲洗滤池”的工艺，处理后的水质经监测全部污染物排放指标符合《钢铁工业水污染物排放标准》表 2 中的直接排放中的钢铁联合企业标准要求。

罗源闽光采用先进污染治理技术工艺和设备，确保各项污染物排放满足超低排放限值要求。如：烧结机头烟气采用 CFB 干法脱硫无缝集成中温 SCR 脱硝一体化工艺，处理之后的烟气除了二氧化硫、氮

氧化物、颗粒物三大污染物能满足超低排放限值要求外，还能对氯化氢、氟化氢、重金属及二噁英等多种污染物进行协同脱除；新建 120t 转炉一次烟气采用干法电除尘及转炉煤气回收成套技术，治理后颗粒物排放浓度可满足超低排放要求，实现了转炉煤气的干法深度净化、粉尘循环利用、煤气高效回收，及全系统的自动化、智能化；其它主要工序的含尘废气均采用负压脉冲反吹滤袋除尘工艺，其具备强清灰、占地小、设备阻力小、能耗低、安全可靠、维护工作量小等诸多优点，性能达到国际先进水平，滤料采用覆膜滤料，耐冲击、防油防水、无初滤期，满足超低排放要求。罗源闽光持续推进超低排放改造、清洁生产等工作，主要包括：钢渣一次、二次处理及加工改造；高炉热风炉烟气脱硫治理；水渣料场封闭改造等。

公司通过不断加大环保投入，全面提高了环保装备水平，有效提升生产过程中的治污控污能力，减少了污染物排放，2024 年上半年，环保设施同步运行率达 100%，实现了污染物长期稳定达标排放。

#### 突发环境事件应急预案

为了有效地预防、减少环境污染事故的发生，提升快速、科学地应急处置能力，最大限度地减轻污染事故对人民生命、财产的危害，确保环境安全，公司认真开展企业环境风险评估，确定风险等级，根据风险等级编制了公司《突发环境事件应急预案》。为确保应急预案的有效性，每三年组织专业技术人员对应急预案进行修订。

2023 年 8 月 31 日，公司本部《突发环境事件综合应急预案》（第四版）通过三明市生态环境局备案（备案编号 350400-2023-001-H）。

2023 年 2 月 3 日，泉州闽光《突发环境事件应急预案》（第四版）通过泉州市安溪生态环境局备案（备案编号 350524-2023-005-H）。

2023 年 11 月 3 日，罗源闽光《突发环境事件应急预案》（第四版）通过福州市罗源生态环境局备案（备案编号：350123-2023-006-M）。

2024 年上半年，结合设备大修、年终检修等时机开展危险废物、废水、废气、煤气、消防等多场次环保应急演练，提升了公司环境应急处置能力。

#### 环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2024 年上半年，公司本部投入环保资金 38,216 万元，新建或改造环保项目 31 项，其中环保“三同时”治理 19 项，主要包括：二炼钢大方坯连铸水处理循环利用系统、25000 制氧项目噪声治理、中大规格优质棒材轧机除尘、砂轮锯除尘、噪声治理、水处理循环利用系统项目，三高线噪声治理、水处理循环利用系统项目等；超低排放项目 12 项，主要包括：二炼钢连铸除尘系统建设、炼铁 6 号高炉重力除尘灰及干法灰输送改造、焦化油库区 VOCs 收集治理改造、炼铁供煤皮带系统扬尘治理等。

2024 年上半年，泉州闽光投入环保资金 3,305.91 万元，实施环保项目建设，主要包括：料棚联动抑尘项目、炼铁厂 1000m<sup>3</sup>灰库及配套设施项目、炼铁厂汽车卸料区域封闭、综合厂各扬尘点综合治理、炼铁厂烧结车间成品系统回程皮带扬尘治理、物料堆场出口增设洗车台项目、4<sup>#</sup>、5<sup>#</sup>余热锅炉除尘灰改气力输送。

2024 年上半年，罗源闽光投入环保资金 24,116.79 万元，实施环保升级改造建设，主要包括：钢渣一次、二次处理及加工改造；高炉热风炉烟气脱硫治理；水渣料场封闭改造等工程。

公司按时足额缴纳环境保护税，2024 年 1-6 月份共缴纳环境保护税 421.18 万元（其中：公司三明本部 303.01 万元、泉州闽光 85.77 万元、罗源闽光 32.40 万元）。

#### 环境自行监测方案

公司严格落实国家有关企业自行监测的规定，编制自行监测方案并组织实施。公司制订了《年度企业自行监测方案》，认真按照监测方案要求，自行开展或委托有资质的第三方监测机构开展大气、水质、烟气、噪声等监测，自行监测范围覆盖了公司主要污染源。

公司本部自行监测内容包括：循环水系统水质和外排水质共 59 个监测点位、废气污染源 80 个、环境空气质量监测点位 2 个、噪声监测点位 8 个等。

泉州闽光自行监测内容包括：外排水总排口 1 个、雨水排放口 5 个、废气污染源 56 个、厂界噪声监测点位 4 个、无组织排放监测点位 4 个。

罗源闽光自行监测内容包括：废气污染源 44 个、噪声监测点位 4 个、无组织排放监测点位 8 个。

公司及时编制各类自行监测报表、简报，定期发布环境信息，编制自行监测开展情况年度报告，自行监测工作做到了定点准确、操作规范、数据可靠、上报及时。

#### 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

#### 其他应当公开的环境信息

公司自愿公开相关环保信息，让社会公众能够及时了解、掌握公司日常生产、污染物达标排放情况。根据《企业环境信息依法披露管理办法》、《企业环境信息依法披露格式准则》，2024 年 3 月公司在“企业环境信息依法披露系统（福建 Beta 版）”平台上，完成《2023 年度环境信息依法披露报告》的信息披露工作。

公司本部开展了废水、废气污染源自行监测，每月将监测数据上传福建省生态环境亲清服务平台中的“福建省污染源企业自行监测管理系统”。

泉州闽光按照《环境信息公开办法（试行）》的相关规定，将泉州闽光相关环境信息在外部网页上（<http://www.sgqzmg.com/>）“社会责任”一栏进行公开公示。同时，泉州闽光还开展了废水、废气污染源自行监测，每月将监测数据上传福建省生态环境亲清服务平台中的“福建省污染源企业自行监测管理系统”。

罗源闽光开展了废水、废气污染源自行监测，并将监测数据上传福建省生态环境亲清服务平台中的“福建省污染源企业自行监测管理系统”。

#### 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

公司主要通过节能和能效提升实现降碳，主要措施：

一是通过产能置换与装备大型化升级改造，提升主要生产工序能效水平。2023 年公司已完成焦炉、360m<sup>2</sup>烧结机及 1<sup>#</sup>高炉改造，经过试生产，2024 年上半年新投产装备能效指标达到预期目标。此外，正在实施 2<sup>#</sup>高炉升级改造，计划 2024 年下半年投产。

二是进一步提升二次能源回收与利用效率，提高二次能源自发电率。其中，以 2023 年下半年投入运行的两台 80MW 超高温亚临界煤气高效发电机组为主力机组，2024 年上半年煤气发电效率显著提升。

智能制造、数字驱动是钢铁工业新一轮技术革命，也是钢铁行业绿色低碳发展的必然选择。2024 年公司继续推进三钢智能制造，优化拓展智慧能源系统功能，利用数字化、信息化技术推动数字化智能化转型，实现管理节能降碳。

此外，公司持续跟踪钢铁行业节能低碳冶金技术的研发和推广情况，计划通过应用成熟的节能降碳新技术，达到减碳目的。

#### 其他环保相关信息

公司注重环境管理，按照 GB/T24001 环境管理体系的标准建立、实施、保持和持续改进环境管理体系，确保环境管理目标指标的实现。2023 年，公司 ISO14001 环境管理体系通过第三方机构（方圆标志认证集团有限公司）现场审核认证，并持续取得环境管理体系认证证书。

## 二、社会责任情况

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，按照中央决策部署和省市等上级部门工作要求，大力支持乡村振兴和挂钩帮扶等相关工作，切实履行好国有企业的政治责任和社会责任。

乡村振兴。实施定点帮扶，2024 年上半年公司向三明市大田县济阳乡济中村、石牌镇长溪村资助 40 万元，用于乡村建设。派出 1 名员工赴三明市大田县济阳乡济中村任驻村第一书记，围绕产业发展、乡村治理等，着力打造“文化+旅游+农业”产业链，村财收入进一步增加。聚焦美丽乡村建设，实施凤阳堡人行步道修复等项目建设，济中村基础设施进一步完善，村容村貌进一步提升。派出 1 名员工赴三明市大田县石牌镇长溪村任驻村第一书记，帮助争取项目、资金等各方面支持，发展壮大农村集体经济，做大做强青梅产业，推动村财增收、村民致富。强化基础设施建设，建设生态护岸、污水管网、生态步道、生态隔离带，增加村民休闲场所，滨水生态环境进一步提升。

困难帮扶。秉承以人为本的治企方略，持续关注困难职工生产生活，实施送温暖工程，做实困难补助、特困帮扶、医疗互助、金秋助学、女工关爱等活动品牌。2024 年上半年，公司各项慰问共计 442 人、支出救济帮扶款 93.45 万元，办理医疗补助 1,298 人次、发放补助金 218 万元。

## 第六节 重要事项

### 一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
<p>三明市固乐贸易有限公司(以下简称固乐贸易)中标子公司福建泉州闽光环保资源有限公司(以下简称泉州环资公司)的物资运输、热焖场地作业劳务承包项目。但因泉州环资公司与原服务单位未能解约,无法与固乐贸易履行合同。固乐贸易遂以合同纠纷为由起诉泉州环资公司,要求解除与泉州环资公司之间的《劳务承包协议》,并赔偿其直接损失。</p>	73.84	否	一审审理中	无	无		
<p>子公司福建罗源闽光钢铁有限责任公司(以下简称罗源闽光)购买福建三金钢铁有限公司(以下简称三金钢铁)资产。2022年11月11日,福建瑞鑫节能科技有限公司(以下简称瑞鑫公司)以罗源闽光加入其与三金公司签订的《福建三金钢铁有限公司660m<sup>2</sup>高炉煤气余热发电合同能源管理项目合同》为由,要求罗源闽光与三金公司共同向其支付可得利益损失7645.82万元及节能服务费6005.05万元。</p>	13,650.87	否	该案一审驳回瑞鑫公司的诉讼请求,二审维持原判。瑞鑫公司申请福建省高级人民法院再审,现处于再审立案审查阶段。	无	无		
<p>本公司以李莽源旷工为由,于2013年11月解除与其签订的劳动合同。李莽源发现其岗位工资少于同岗的职工,认为公司无故克扣其工资,于2024年5月提起劳动争议仲裁申请,要求公司支付工资赔偿金、年金、经济补偿金、精神损失费等。</p>	53.18	否	劳动仲裁委驳回李莽源全部仲裁请求后,李莽源向三元区人民法院起诉,目前该案处于一审审理中。	无	无		
<p>子公司福建泉州闽光钢铁有限责任公司(以下简称泉州闽光)委托北京巨森深蓝环境科技发展有限公司(以下简称巨森公司)为其安装一套干雾抑尘设备,此后双方因设备达不到约定抑尘标准产生争议。巨森公司遂起诉要求泉州闽光支付剩余款项及逾期付款利息,并退还安全保证金。泉州闽光亦提起反诉,请求解除合同,并要求巨森公司退还预付款、支付资金占用损失,同时拆除设备、恢复原状。</p>	25.56	否	一审法院支持泉州闽光的反诉请求,驳回巨森公司的诉请,巨森公司提起上诉。目前二审审理中。	无	无		

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
福建三钢国贸有限公司	本公司持有其49%股权	关联采购	铁矿石等	市场价	市场价	461,622.72	22.57%	1,414,970	否	现款、承兑汇票或国内信用证	铁矿石700-1200元/吨	2023年12月27日	《关于2024年度公司及其子公司日常关联交易预计的公告》(公告编号2023-054)
合计				--	--	461,622.72	--	1,414,970	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。



#### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

#### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

#### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

#### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

托管情况说明

##### A. 本公司受托管理情况

福建三钢(集团)三明化工有限责任公司(以下简称三明化工)为公司控股股东三钢集团的全资子公司,与本公司存在关联关系。三明化工新设项目——全能量热回收焦炉项目的主要产品为焦炭,主要供本公司使用,本公司具有多年生产焦炭的技术、管理等经验。为了统一协调原燃材料资源和品种市场,稳定产品质量,充分发挥协同效应,增强生产经营活动的统筹安排,三明化工同意委托本公司对该项目资产进行经营管理。2019年10月22日公司召开第六届董事会第三十七次会议,审议通过了《关于托管福建三钢(集团)三明化工有限责任公司全能量热回收焦炉资产的议案》,三明化工将其资产全权(收益权及处置权除外)委托本公司经营管理,托管期限为6年,托管期限自2019年10月1日起至2025年9月30日。托管费用为每年50万元(含税),于每个会计年度结束后进行结算。期限到期前三个月,可再行协商是否继续资产托管相关事项。公司于2019年9月25日就此托管事项与三明化工签订了《全能量热回收焦炉资产托管协议》。

## B. 本公司委托管理情况

福建省闽光文化旅游发展有限公司（以下简称闽光文旅公司）为公司控股股东三钢集团的全资子公司，与本公司存在关联关系。安溪闽光假日酒店管理有限公司（以下简称安溪假日酒店）为本公司全资子公司。闽光文旅公司具备专业的酒店运营管理能力，为全面提高安溪假日酒店的服务水平和经营业绩，本公司同意委托闽光文旅公司对安溪假日酒店全部股权进行托管。2021 年 12 月 24 日召开第七届董事会第二十次会议，审议通过了《关于与福建省闽光文化旅游发展有限公司签订〈股权托管协议〉暨关联交易的议案》，公司将持有的安溪假日酒店的 100% 股权（收益权和处分权除外）托管给闽光文旅公司，由其负责安溪假日酒店的经营管理，托管期限为 6 年，托管期限自 2022 年 1 月 1 日起至 2027 年 12 月 31 日。托管费用为每年 20 万元（含税），于每个会计年度结束后进行结算。期限到期前一个月，可再行协商是否继续资产托管相关事项。公司于 2021 年 12 月 29 日就此托管事项与闽光文旅公司签订了《安溪假日酒店股权托管协议》。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用  不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的托管项目。

### （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

租赁情况说明

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
福建省三钢资环科技有限公司	土地	2016-4-1	2027-12-31	114,980.88	114,980.88
福建三钢（集团）三明化工有限责任公司	土地	2018-7-1	2027-12-31	711,649.74	711,649.74
三明市三钢汽车运输有限公司	土地	2016-4-1	2027-12-31	137,055.12	137,055.12
福建省三钢明光实业发展有限公司	办公楼	2023-1-1	2027-12-31	87,522.96	87,522.95
福建三钢冶金建设有限公司	土地	2023-4-1	2027-12-31	107,953.74	58,834.80
福建三钢冶金建设有限公司	房屋	2019-5-1	2024-12-31	1,849,859.22	1,849,859.22
福建省三钢（集团）有限责任公司	办公楼	2016-4-1	2027-12-31	289,297.32	289,297.32

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	2024年上半年简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	2024年上半年支付的不含税租金（不包括简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用）	2023年上半年简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	2023年上半年支付的不含税租金（不包括简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用）
福建省三钢（集团）有限责任公司	土地	2016-4-1	2027-12-31	-	233,683.23	-	233,683.23
福建省三钢（集团）有限责任公司	办公楼	2018-1-1	2027-12-31	-	1,121,513.52	-	1,121,513.52
福建省三钢（集团）有限责任公司	办公楼	2021-6-1	2026-5-31	-	284,792.40	-	-
福建三钢（集团）三明化工有限责任公司	土地	2018-7-1	2027-12-31	-	1,063,317.84	-	1,063,317.84
福建省三钢钢城工贸有限公司	房屋	2024-1-10	2024-12-31	39,148.57	-	-	-

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用  不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

## 2、重大担保

适用  不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	2024 年 01 月 31 日	40,000	2024 年 03 月 11 日	16,000	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	2024 年 01 月 31 日		2024 年 03 月 20 日	5,600	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	2024 年 01 月 31 日		2024 年 06 月 04 日	16,800	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建泉州闽光	2024 年 01 月 31 日	40,000	2024 年 01 月 09 日	12,000	连带责任担保	无	无	半年	否	否

钢铁有 限责任 公司	日		日							
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日		2024 年 01 月 19 日	3,360	连带责 任担保	无	无	半年	否	否
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日		2024 年 03 月 06 日	1,240	连带责 任担保	无	无	半年	否	否
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日		2024 年 06 月 20 日	1,920	连带责 任担保	无	无	半年	否	否
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日	20,000	2024 年 06 月 06 日	5,600	连带责 任担保	无	无	半年	否	否
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日	20,000	2024 年 04 月 19 日	4,800	连带责 任担保	无	无	半年	否	否
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日		2024 年 04 月 29 日	1,617.6	连带责 任担保	无	无	半年	否	否
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日		2024 年 05 月 17 日	1,017.6	连带责 任担保	无	无	半年	否	否
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日	10,000	2024 年 03 月 08 日	8,000	连带责 任担保	无	无	半年	否	否
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日	12,000	2024 年 01 月 17 日	11,920	连带责 任担保	无	无	半年	否	否
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日	20,000	2024 年 02 月 05 日	16,000	连带责 任担保	无	无	半年	否	否
福建泉 州闽光 钢铁有 限责任 公司	2024 年 01 月 31 日	7,500	2024 年 02 月 07 日	7,500	连带责 任担保	无	无	半年	否	否

公司										
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日	30,000	2024年01月17日	3,009.22	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年02月05日	3,441.23	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日	75,998.2	2023年03月14日	2,109.94	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2023年06月30日	2,029.5	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2023年08月09日	1,633.5	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2023年08月29日	262.35	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2023年09月07日	792	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2023年09月15日	445.5	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2023年09月26日	3,217.5	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2023年10月07日	940.5	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2023年12月14日	371.25	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗	2024年		2024年	1,000	连带责	无	无	五年	否	否

源闽光钢铁有限责任公司	01月31日		01月26日		任担保					
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年02月06日	480	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年02月07日	700	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年01月25日	1,040	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年01月30日	528	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年02月05日	560	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年04月19日	790	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年04月30日	150	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年04月10日	800	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年04月25日	272	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年05月24日	1,000	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有	2024年01月31日		2024年06月17日	1,100	连带责任担保	无	无	五年	否	否

限责任公司										
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年06月17日	1,350	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年06月20日	1,029.6	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2024年06月25日	1,200	连带责任担保	无	无	五年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日	50,000	2024年03月12日	1,020.86	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日	30,000	2024年01月16日	4,638.25	连带责任担保	无	无	半年	否	否
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	2024年01月31日		2023年10月23日	6,200	连带责任担保	无	无	一年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			425,498.2	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						155,486.4
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			425,498.2	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						155,486.4
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)			425,498.2	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						155,486.4
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			425,498.2	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						155,486.4
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				7.73%						
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	292,388.93	165,855.34	0	0
合计		292,388.93	165,855.34	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

### 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。

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 2024 年 2 月 22 日，公司与福建闽光软件股份有限公司（以下简称闽光软件）原股东福建省三钢（集团）有限责任公司（以下简称三钢集团）、福建榕基软件股份有限公司（以下简称榕基软件）、三明市梅列区闽信投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称闽信合伙）和闽光软件签署了《福建闽光软件股份有限公司增资协议》；协议各方同意，公司以 2023 年 5 月 31 日为基准日、经福建省国资委备案（评备〔2024〕4 号）的闽光软件净资产评估值 78,172,014.03 元为作价依据，以现金方式单独出资人民币 78,172,014.03 元增资闽光软件；其中 1,000 万元进入注册资本，剩余 68,172,014.03 元进入资本公积，本次交易完成后，本公司持有闽光软件 50% 的股份。具体详见公司于 2024 年 2 月 24 日在巨潮资讯网披露的《关于向福建闽光软件股份有限公司增资暨关联交易的公告》（公告编号：2024-015）。本次增资已经完成，闽光软件已成为公司控股子公司。

## 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1. 2024 年 6 月，公司收到福建闽光云商有限公司分红 20,047.28 万元。

2. 2024 年 3 月，福建漳州闽光钢铁有限责任公司以备案价格 11,637.68 万元在福建省产权交易中心挂牌转让其带钢生产线等资产，挂牌期满，未征集到意向受让方。2024 年 5 月，福建漳州闽光钢铁有限责任公司按规定以备案价格的 90% 重新挂牌后，仍未征集到意向受让方。



## 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

	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	0	0.00%	0	0	0	22,500,011	22,500,011	22,500,011	0.92%
1、国家持股					0	0			
2、国有法人持股					0	0			
3、其他内资持股					0	22,500,011	22,500,011	22,500,011	0.92%
其中：境内法人持股					0	0			
境内自然人持股	0	0.00%	0	0	0	22,500,011	22,500,011	22,500,011	0.92%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	2,451,576,238	100.00%	0	0	0	-	-	2,429,076,227	99.08%
1、人民币普通股	2,451,576,238	100.00%	0	0	0	-	-	2,429,076,227	99.08%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	2,451,576,238	100.00%	0	0	0	0	0	2,451,576,238	100.00%

单位：股

**股份变动的原因**适用 不适用

2023年12月26日，公司第八届董事会第十一次会议、第八届监事会第五次会议审议通过了《关于〈公司2023年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》等相关议案，公司拟以已回购的22,500,011股股票向激励对象授予限制性股票。截止本报告披露日，公司2023年限制性股票激励计划事项已履行必要的审批、决策程序，并完成了激励对象限制性股票授予、登记上市工作。

**股份变动的批准情况**适用 不适用

2024年2月21日，公司召开2024年第二次临时股东大会，审议批准2023年限制性股票激励计划(草案)。2024年2月29日，公司召开第八届董事会第十四次会议，同意本次激励计划的授予日为2024年2月29日，并同意以2.55元/股的价格向325名激励对象授予共计2,250.0011万股限制性股票。

**股份变动的过户情况**适用 不适用

2024年3月19日公司向中国结算深圳分公司提交实施股权激励的申请书等材料，获得审核通过后，中国结算深圳分公司完成了325名激励对象限制性股票授予、登记上市工作，限制性股票的上市日期为2024年3月22日。公司回购专户内的22,500,011股，转为由325名激励对象持有的有限售条件的股份。

**股份回购的实施进展情况**适用 不适用**采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况**适用 不适用**股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响**适用 不适用**公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**适用 不适用

2020年8月27日，公司召开第七届董事会第六次会议，审议通过了《关于回购部分社会公众股份方案的议案》，同意使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份，用于实施股权激励。截至2021年6月1日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式，累计回购股份数量为22,500,011股，占公司总股本的0.9178%，支付的总金额为15,147.77万元(不含交易费用)。2021年6月2日，公司披露了回购股份计划已实施完毕的公告。

截止本报告期末，上述回购的 22,500,011 股股份，已经全部用于公司实施的 2023 年股权激励计划中，即用于向公司 325 名激励对象授予限制性股票。

## 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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
何天仁	0	0	200,000	200,000	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
洪荣勇	0	0	200,000	200,000	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
黄标彩	0	0	200,000	200,000	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
刘梅萱	0	0	200,000	200,000	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
潘建洲	0	0	200,000	200,000	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
汪灿荣	0	0	200,000	200,000	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
胡红林	0	0	150,000	150,000	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
林华春	0	0	150,000	150,000	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
郭凌欢	0	0	150,000	150,000	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
卢荣才	0	0	150,000	150,000	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
参与 2023 年限制性股票激励计划的 315 名激励对象（除公司董事、高级管理人员外）			20,700,011	20,700,011	按股权激励管理相关规定	股权激励限制性股票解除限售条件成就后，按照相对应日期解除限售。
合计	0	0	22,500,011	22,500,011	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	48,442	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0					
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量

					量			
福建省三钢（集团）有限责任公司	国有法人	56.55%	1,386,328,424	0	0	1,386,328,424	不适用	0
厦门国贸集团股份有限公司	国有法人	3.96%	97,011,133	0	0	97,011,133	不适用	0
福建省高速公路养护工程有限公司	国有法人	1.71%	41,937,283	0	0	41,937,283	不适用	0
中国平安人寿保险股份有限公司－自有资金	境内非国有法人	1.05%	25,805,310	16,532,110	0	25,805,310	不适用	0
#邱为碧	境内自然人	0.88%	21,618,200	0	0	21,618,200	不适用	0
中国银行股份有限公司－易方达中证红利交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	0.69%	16,905,750	5,880,000	0	16,905,750	不适用	0
上海浦东发展银行股份有限公司－招商中证红利交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	0.58%	14,335,100	2,506,600	0	14,335,100	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.56%	13,721,242	- 24,450,166	0	13,721,242	不适用	0
兴证证券资管－福建省三钢（集团）有限责任公司－兴证资管阿尔法科睿 92 号单一资产管理计划	境内非国有法人	0.54%	13,130,000	0	0	13,130,000	不适用	0
兴证证券资管－福建省三钢（集团）三明化工有限责任公司－兴证资管阿尔法科睿 93 号单一资产管理计划	境内非国有法人	0.54%	13,130,000	0	0	13,130,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司前 10 名股东中，公司控股股东三钢集团与兴证证券资管－福建省三钢（集团）有限责任公司－兴证资管阿尔法科睿 92 号单一资产管理计划、兴证证券资管－福建省三钢（集团）三明化工有限责任公司－兴证资管阿尔法科睿 93 号单一资产管理计划是一致行动人。除此之外，本公司未知其余的前 10 名股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							

前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
福建省三钢（集团）有限责任公司	1,386,328,424	人民币普通股	1,386,328,424
厦门国贸集团股份有限公司	97,011,133	人民币普通股	97,011,133
福建省高速公路养护工程有限公司	41,937,283	人民币普通股	41,937,283
中国平安人寿保险股份有限公司—自有资金	25,805,310	人民币普通股	25,805,310
#邱为碧	21,618,200	人民币普通股	21,618,200
中国银行股份有限公司—易方达中证红利交易型开放式指数证券投资基金	16,905,750	人民币普通股	16,905,750
上海浦东发展银行股份有限公司—招商中证红利交易型开放式指数证券投资基金	14,335,100	人民币普通股	14,335,100
香港中央结算有限公司	13,721,242	人民币普通股	13,721,242
兴证证券资管—福建省三钢（集团）有限责任公司—兴证资管阿尔法科睿 92 号单一资产管理计划	13,130,000	人民币普通股	13,130,000
兴证证券资管—福建三钢（集团）三明化工有限责任公司—兴证资管阿尔法科睿 93 号单一资产管理计划	13,130,000	人民币普通股	13,130,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	本公司前 10 名股东中，公司控股股东三钢集团与兴证证券资管—福建省三钢（集团）有限责任公司—兴证资管阿尔法科睿 92 号单一资产管理计划、兴证证券资管—福建三钢（集团）三明化工有限责任公司—兴证资管阿尔法科睿 93 号单一资产管理计划是一致行动人。除此之外，本公司未知其余的前 10 名股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	股东邱为碧除通过普通证券账户持有公司股份 13,600 股外，还通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 21,604,600 股，实际合计持有公司股份 21,618,200 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
上海浦东发展银行股份有限公司	11,828,500	0.48%	585,000	0.02%	14,335,100	0.58%	0	0.00%

公司—招商中证红利交易型开放式指数证券投资基金								
中国银行股份有限公司—易方达中证红利交易型开放式指数证券投资基金	11,025,750	0.45%	404,200	0.02%	16,905,750	0.69%	292,800	0.01%

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

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

是 否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	期末持股数(股)	期初被授予的限制性股票数量(股)	本期被授予的限制性股票数量(股)	期末被授予的限制性股票数量(股)
何天仁	董事	现任	0	200,000	0	200,000	0	200,000	200,000
洪荣勇	董事	现任	0	200,000	0	200,000	0	200,000	200,000
黄标彩	董事	现任	0	200,000	0	200,000	0	200,000	200,000
刘梅萱	总经理	现任	0	200,000	0	200,000	0	200,000	200,000
潘建洲	总工程师	现任	0	200,000	0	200,000	0	200,000	200,000
汪灿荣	副总经理	现任	0	200,000	0	200,000	0	200,000	200,000
胡红林	副总经理、董事会秘书	现任	0	150,000	0	150,000	0	150,000	150,000
林华春	副总经理	现任	0	150,000	0	150,000	0	150,000	150,000
郭凌欢	副总经理	现任	0	150,000	0	150,000	0	150,000	150,000
卢荣才	财务总监	现任	0	150,000	0	150,000	0	150,000	150,000
合计	--	--	0	1,800,000	0	1,800,000	0	1,800,000	1,800,000

#### 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用



## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：福建三钢闽光股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	6,148,958,716.70	5,626,477,932.01
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,658,553,430.26	1,082,550,096.31
衍生金融资产	1,317,000.00	
应收票据		
应收账款	216,837,566.39	391,760,276.66
应收款项融资	4,774,330,024.73	2,924,593,982.52
预付款项	2,898,683,747.00	3,090,908,253.55
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	41,079,562.21	52,117,404.44
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	3,268,655,839.95	3,218,118,047.22
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	883,450,860.14	796,772,892.19
流动资产合计	19,891,866,747.38	17,183,298,884.90

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	906,249.40	
长期股权投资	471,380,012.54	460,779,582.74
其他权益工具投资	389,548,099.80	447,381,853.56
其他非流动金融资产		
投资性房地产	86,187,998.35	88,061,327.47
固定资产	24,764,208,641.83	22,814,602,487.42
在建工程	4,011,521,401.02	3,999,200,964.66
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	38,417,035.28	39,981,348.78
无形资产	1,477,273,382.72	1,521,547,684.10
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,453,349.92	804,375.00
递延所得税资产	839,049,212.99	695,104,971.63
其他非流动资产	645,884,420.81	944,302,395.52
非流动资产合计	32,725,829,804.66	31,011,766,990.88
资产总计	52,617,696,552.04	48,195,065,875.78
流动负债：		
短期借款	11,840,132,287.86	11,448,379,544.37
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	8,132,912,779.17	6,212,175,243.68
应付账款	3,952,042,945.84	3,906,921,278.59
预收款项		
合同负债	456,152,412.41	691,427,209.92
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	153,785,336.44	168,548,985.44
应交税费	70,951,995.77	94,223,259.44
其他应付款	837,806,456.18	680,727,305.94
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	2,633,854,079.37	759,562,970.47
其他流动负债	66,598,083.48	89,885,537.30
流动负债合计	28,144,236,376.52	24,051,851,335.15
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	3,444,689,550.64	2,994,375,671.27
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	41,239,941.40	36,144,974.71
长期应付款		
长期应付职工薪酬	327,179,790.40	293,879,650.42
预计负债		
递延收益	312,546,981.51	275,709,684.67
递延所得税负债	16,546,856.89	10,201,691.02
其他非流动负债	0.00	
非流动负债合计	4,142,203,120.84	3,610,311,672.09
负债合计	32,286,439,497.36	27,662,163,007.24
所有者权益：		
股本	2,451,576,238.00	2,451,576,238.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,894,827,333.23	3,988,959,749.13
减：库存股	57,375,028.05	151,507,443.95
其他综合收益	-315,721,508.56	-259,564,218.72
专项储备	45,472,505.12	41,239,562.85
盈余公积	1,374,881,652.15	1,374,881,652.15
一般风险准备		
未分配利润	12,730,178,403.52	12,964,436,116.71
归属于母公司所有者权益合计	20,123,839,595.41	20,410,021,656.17
少数股东权益	207,417,459.27	122,881,212.37
所有者权益合计	20,331,257,054.68	20,532,902,868.54
负债和所有者权益总计	52,617,696,552.04	48,195,065,875.78

法定代表人：黎立璋

主管会计工作负责人：卢荣才

会计机构负责人：卢荣才

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	2,391,338,320.95	1,481,558,791.03

交易性金融资产	250,117,397.26	140,352,250.00
衍生金融资产	1,317,000.00	
应收票据	0.00	
应收账款	116,213,193.24	192,569,119.16
应收款项融资	407,902,022.36	344,450,302.85
预付款项	860,194,480.68	2,086,237,134.24
其他应收款	1,053,513,685.16	1,052,284,844.13
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,739,843,961.25	1,756,315,417.24
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	730,180,909.91	648,792,813.65
流动资产合计	7,550,620,970.81	7,702,560,672.30
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	12,466,787,979.77	12,378,015,535.94
其他权益工具投资	389,548,099.80	447,381,853.56
其他非流动金融资产		
投资性房地产	82,530,752.39	84,337,520.69
固定资产	13,110,861,818.83	11,600,362,311.04
在建工程	2,295,567,859.52	2,559,196,116.47
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	37,725,875.15	39,981,548.00
无形资产	785,055,541.36	841,710,655.47
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	483,855,483.35	388,365,679.85
其他非流动资产	180,414,007.80	337,067,563.07
非流动资产合计	29,832,347,417.97	28,676,418,784.09
资产总计	37,382,968,388.78	36,378,979,456.39
流动负债：		
短期借款	5,093,140,759.27	4,872,878,762.06
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	466,000,000.00	1,770,000,000.00
应付账款	2,357,604,202.67	1,890,530,086.09
预收款项		
合同负债	6,026,397,701.90	6,122,627,095.55
应付职工薪酬	151,550,173.10	155,542,201.78
应交税费	24,452,048.13	31,105,144.88
其他应付款	974,274,008.58	920,632,401.18
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	2,627,111,551.48	756,287,082.55
其他流动负债	810,393,602.95	795,941,522.43
流动负债合计	18,530,924,048.08	17,315,544,296.52
非流动负债：		
长期借款	2,406,493,856.89	2,578,274,871.27
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	39,598,870.14	36,144,974.71
长期应付款		
长期应付职工薪酬	327,179,790.40	293,879,650.42
预计负债		
递延收益	199,276,965.06	180,020,448.79
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,972,549,482.49	3,088,319,945.19
负债合计	21,503,473,530.57	20,403,864,241.71
所有者权益：		
股本	2,451,576,238.00	2,451,576,238.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	6,724,907,557.74	6,819,039,973.64
减：库存股	57,375,028.05	151,507,443.95
其他综合收益	-315,721,508.56	-259,564,218.72
专项储备	642,845.15	642,845.15
盈余公积	1,225,788,119.00	1,225,788,119.00
未分配利润	5,849,676,634.93	5,889,139,701.56
所有者权益合计	15,879,494,858.21	15,975,115,214.68
负债和所有者权益总计	37,382,968,388.78	36,378,979,456.39

### 3、合并利润表

单位：元

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

一、营业总收入	23,057,331,014.07	23,268,383,083.36
其中：营业收入	23,057,331,014.07	23,268,383,083.36
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	23,403,290,377.93	23,566,917,481.28
其中：营业成本	22,065,319,899.08	22,080,921,038.77
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	96,659,376.18	80,449,293.94
销售费用	24,653,757.58	27,202,584.60
管理费用	308,580,842.28	378,803,331.34
研发费用	753,585,380.04	850,814,197.00
财务费用	154,491,122.77	148,727,035.63
其中：利息费用	183,577,377.86	193,765,765.08
利息收入	-38,045,787.64	53,726,873.19
加：其他收益	15,519,392.16	12,570,199.54
投资收益（损失以“—”号填列）	6,017,923.33	59,403,852.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	10,600,429.80	22,201,786.02
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）	1,726,166.71	4,756,703.54
信用减值损失（损失以“—”号填列）	11,965,479.47	661,365.44
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-11,748,451.90	-8,900,677.76
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-835,840.52	-6,928,752.15
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-323,314,694.61	-236,971,706.67
加：营业外收入	18,889,467.50	5,852,498.18
减：营业外支出	760,580.32	1,356,334.88
四、利润总额（亏损总额以“—”号	-305,185,807.43	-232,475,543.37

填列)		
减：所得税费用	-75,028,359.92	-63,588,699.05
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-230,157,447.51	-168,886,844.32
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-230,157,447.51	-168,886,844.32
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	-234,257,713.19	-173,096,134.14
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	4,100,265.68	4,209,289.82
六、其他综合收益的税后净额	-56,157,289.84	-9,466,548.69
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-56,157,289.84	-9,466,548.69
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-56,157,289.84	-9,466,548.69
1.重新计量设定受益计划变动额	-12,781,974.52	-9,466,548.69
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	-43,375,315.32	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-286,314,737.35	-178,353,393.01
归属于母公司所有者的综合收益总额	-290,415,003.03	-182,562,682.83
归属于少数股东的综合收益总额	4,100,265.68	4,209,289.82
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.10	-0.07
（二）稀释每股收益	-0.10	-0.07

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：黎立璋

主管会计工作负责人：卢荣才

会计机构负责人：卢荣才

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	11,974,179,851.01	11,344,760,329.86
减：营业成本	11,281,474,006.14	10,691,971,455.33
税金及附加	36,095,218.97	33,602,111.31
销售费用	8,990,218.20	8,357,415.69
管理费用	193,462,610.90	231,700,309.97
研发费用	651,598,530.89	669,730,422.58
财务费用	142,837,352.60	172,256,194.34
其中：利息费用	149,485,313.82	181,448,225.13
利息收入	12,801,664.81	12,836,438.71
加：其他收益	7,564,294.02	5,998,091.70
投资收益（损失以“—”号填列）	200,608,298.35	198,158,488.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	10,600,429.80	22,201,786.02
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）	1,065,522.26	135,000.00
信用减值损失（损失以“—”号填列）	3,697,519.67	-506,005.66
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-4,530,000.00	0.00
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-3,379,048.66	-6,928,752.15
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-135,251,501.05	-266,000,756.69
加：营业外收入	15,417,067.36	1,835,022.00
减：营业外支出	659,998.00	939,412.00
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-120,494,431.69	-265,105,146.69
减：所得税费用	-81,031,365.06	-110,846,135.04
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-39,463,066.63	-154,259,011.65
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-39,463,066.63	-154,259,011.65
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-56,157,289.84	-9,466,548.69
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-56,157,289.84	-9,466,548.69
1. 重新计量设定受益计划变动额	-12,781,974.52	-9,466,548.69
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	-43,375,315.32	



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	-95,620,356.47	-163,725,560.34
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.0161	-0.06
(二) 稀释每股收益	-0.0161	-0.06

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	21,576,246,934.63	23,292,923,685.31
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	0.00	118,584,541.47
收到其他与经营活动有关的现金	1,726,764,572.61	1,535,958,365.71
经营活动现金流入小计	23,303,011,507.24	24,947,466,592.49
购买商品、接受劳务支付的现金	21,906,593,517.13	22,446,506,279.39
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	993,654,978.53	876,512,941.44
支付的各项税费	467,065,816.79	445,934,414.09
支付其他与经营活动有关的现金	1,136,619,409.49	1,878,020,680.07
经营活动现金流出小计	24,503,933,721.94	25,646,974,314.99
经营活动产生的现金流量净额	-1,200,922,214.70	-699,507,722.50
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	1,060,000,000.00	3,870,000,000.00
取得投资收益收到的现金	22,552,392.37	77,470,792.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,183,299.15	2,041,223.89
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	0.00	2,016,346.56
投资活动现金流入小计	1,090,735,691.52	3,951,528,363.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,349,393,792.28	1,127,051,015.79
投资支付的现金	1,698,000,000.00	2,350,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,047,393,792.28	3,477,051,015.79
投资活动产生的现金流量净额	-1,956,658,100.76	474,477,347.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	13,120,596,000.00	9,416,567,333.26
收到其他与筹资活动有关的现金	57,375,028.05	337,004.46
筹资活动现金流入小计	13,177,971,028.05	9,416,904,337.72
偿还债务支付的现金	8,457,574,300.00	6,526,665,555.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	229,232,433.50	224,103,326.09
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	6,963,333.31	6,925,555.54
筹资活动现金流出小计	8,693,770,066.81	6,757,694,437.19
筹资活动产生的现金流量净额	4,484,200,961.24	2,659,209,900.53
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	1,326,620,645.78	2,434,179,525.40
加：期初现金及现金等价物余额	3,262,167,589.33	3,297,583,250.22
六、期末现金及现金等价物余额	4,588,788,235.11	5,731,762,775.62

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	10,779,127,337.22	5,722,853,442.99
收到的税费返还	0.00	100,292,754.50
收到其他与经营活动有关的现金	236,363,812.51	351,884,612.97
经营活动现金流入小计	11,015,491,149.73	6,175,030,810.46
购买商品、接受劳务支付的现金	10,986,173,864.32	9,222,323,719.10
支付给职工以及为职工支付的现金	593,700,341.81	484,142,427.35
支付的各项税费	227,253,350.52	274,764,387.48
支付其他与经营活动有关的现金	221,752,674.61	483,813,749.78
经营活动现金流出小计	12,028,880,231.26	10,465,044,283.71
经营活动产生的现金流量净额	-1,013,389,081.53	-4,290,013,473.25
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	140,000,000.00	470,000,000.00

取得投资收益收到的现金	207,965,977.84	175,260,510.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,912,076.15	352,313.75
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	0.00	2,016,346.56
投资活动现金流入小计	351,878,053.99	647,629,170.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	726,786,476.33	833,419,845.24
投资支付的现金	388,172,014.03	40,000,000.00
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	1,114,958,490.36	873,419,845.24
投资活动产生的现金流量净额	-763,080,436.37	-225,790,674.47
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	6,047,000,000.00	8,955,537,333.26
收到其他与筹资活动有关的现金	57,375,028.05	337,004.46
筹资活动现金流入小计	6,104,375,028.05	8,955,874,337.72
偿还债务支付的现金	3,161,380,000.00	2,246,665,555.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	184,682,059.20	207,718,016.78
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	3,346,062,059.20	2,454,383,572.34
筹资活动产生的现金流量净额	2,758,312,968.85	6,501,490,765.38
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	981,843,450.95	1,985,686,617.66
加：期初现金及现金等价物余额	1,346,558,791.03	623,371,677.07
六、期末现金及现金等价物余额	2,328,402,241.98	2,609,058,294.73

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	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			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	2,451,576,238.00				3,988,959,749.13	151,507,443.95	-259,564,218.72	41,239,562.85	1,374,881,652.15		12,964,436,116.71		20,410,021,656.17	122,881,212.37	20,532,902,868.54
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	2,451,576,238.00	0	0	0	3,988,959,749.13	151,507,443.95	-259,564,218.72	41,239,562.85	1,374,881,652.15	0	12,964,436,116.71	0	20,410,021,656.17	122,881,212.37	20,532,902,868.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-94,132,415.90	-94,132,415.90	-56,157,289.84	4,232,942.27			-234,257,713.19		-286,182,060.76	84,536,246.90	-201,645,813.86
（一）综合收益总额							-56,157,289.84				-234,257,713.19		-290,415,003.03	4,100,265.68	-286,314,737.35
（二）所有者投入和减少资本					-94,132,415.90	-94,132,415.90								80,435,981.22	80,435,981.22

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					-	-							80,435,981.22	80,435,981.22
					94,132,415.90	94,132,415.90								
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备								4,232,942.27					4,232,942.27	4,232,942.27

1. 本期提取							28,348,239.23					28,348,239.23		28,348,239.23	
2. 本期使用							24,115,296.96					24,115,296.96		24,115,296.96	
(六) 其他															
四、本期期末余额	2,451,576,238.00	0	0	0	3,894,827,333.23	57,375,028.05	-315,721,508.56	45,472,505.12	1,374,881,652.15	0	12,730,178,403.52	0	20,123,839,595.41	207,417,459.27	20,331,257,054.68

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	2,451,576,238.00				3,988,284,840.44	151,507,443.95	-289,250,002.88	40,402,853.89	1,374,881,652.15		13,873,312,861.90		21,287,700,999.55	121,957,636.98	21,409,658,636.53
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	2,451,576,238.00	0	0	0	3,988,284,840.44	151,507,443.95	-289,250,002.88	40,402,853.89	1,374,881,652.15	0	13,873,312,861.90	0	21,287,700,999.55	121,957,636.98	21,409,658,636.53

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0	0	0	0	0	0	9,466,548.69	697,762.66	0	0	294,549,945.49	0	303,318,731.52	2,528,789.82	300,789,941.70
（一）综合收益总额							9,466,548.69				173,096,134.14		182,562,682.83	4,209,289.82	178,353,393.01
（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											121,453,811.35		121,453,811.35	1,680,500.00	123,134,311.35
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											121,453,811.35		121,453,811.35	1,680,500.00	123,134,311.35
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								697,762.66					697,762.66		697,762.66
1. 本期提取								46,422,928.11					46,422,928.11		46,422,928.11
2. 本期使用								45,725,165.45					45,725,165.45		45,725,165.45
(六) 其他															
四、本期期末余额	2,451,576,238.00	0	0	0	3,988,284,840.44	151,507,443.95	-298,716,551.57	41,100,616.55	1,374,881,652.15	0	13,578,762,916.41	0	20,984,382,268.03	124,486,426.80	21,108,868,694.83

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,451,576,238.00				6,819,039,973.64	151,507,443.95	-259,564,218.72	642,845.15	1,225,788,119.00	5,889,139,701.56		15,975,115,214.68



加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,451,576,238.00			6,819,039,973.64	151,507,443.95	259,564,218.72	642,845.15	1,225,788,119.00	5,889,139,701.56		15,975,115,214.68	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				94,132,415.90	94,132,415.90	56,157,289.84			39,463,066.63		-95,620,356.47	
（一）综合收益总额						56,157,289.84			39,463,066.63		-95,620,356.47	
（二）所有者投入和减少资本				94,132,415.90	94,132,415.90							
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				94,132,415.90	94,132,415.90							
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取								10,588,641.21				10,588,641.21
2. 本期使用								10,588,641.21				10,588,641.21
（六）其他												
四、本期期末余额	2,451,576,238.00				6,724,907,557.74	57,375,028.05	315,721,508.56	642,845.15	1,225,788,119.00	5,849,676,634.93		15,879,494,858.21

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,451,576,238.00				6,818,365,064.95	151,507,443.95	289,250,002.88	565,722.51	1,225,788,119.00	6,538,645,793.14		16,594,183,490.77
加：会计政策变更												
前期差错更正												



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								-124,528.30				-124,528.30
1. 本期提取								13,507,605.21				13,507,605.21
2. 本期使用								13,632,133.51				13,632,133.51
（六）其他												
四、本期期末余额	2,451,576,238.00				6,818,365,064.95	151,507,443.95	298,716,551.57	441,194.21	1,225,788,119.00	6,262,932,970.14		16,308,879,590.78

### 三、公司基本情况

福建三钢闽光股份有限公司（以下简称本公司）系经福建省人民政府“闽政体股[2001]36号”文批准，由福建省三钢（集团）有限责任公司（以下简称三钢集团）、厦门国贸集团股份有限公司、厦门国际港务股份有限公司、厦门市国光工贸发展有限公司、厦门鹭升物流有限公司、福建省晋江市福明鑫化建贸易有限公司、闽东荣宏建材有限公司、中国钢研科技集团公司以及中冶集团北京钢铁设计研究总院等九家单位共同发起设立，成立日期 2001 年 12 月 26 日，股本总额 43,470.00 万股，每股面值 1 元，注册资本人民币 43,470.00 万元。

经中国证券监督管理委员会“证监发行字（2006）171 号”文以及深圳证券交易所“深证上（2007）10 号”文核准，本公司于 2007 年 1 月向社会公众首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 10,000 万股，每股面值 1.00 元，实际发行价格每股 6.00 元，发行后本公司注册资本变更为 53,470.00 万元。本公司 A 股股票自 2007 年 1 月 26 日开始在深圳证券交易所上市交易，证券简称为“三钢闽光”，证券代码为“002110”。

根据中国证券监督管理委员会《关于核准福建三钢闽光股份有限公司向福建省三钢（集团）有限责任公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]654 号），本公司于 2016 年 4 月向三钢集团发行 365,481,149 股、向福建三钢（集团）三明化工有限责任公司发行 17,506,763 股购买相关资产；2016 年 8 月，本公司向特定对象非公开发行股票 455,927,050 股募集配套资金，发行价格为 6.58 元/股。本次发行后本公司股本变更为 137,361.4962 万元。

根据中国证券监督管理委员会《关于核准福建三钢闽光股份有限公司向福建省三钢（集团）有限责任公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2018]821 号），本公司于 2018 年 7 月向三钢集团发行 165,328,454 股、向福建三安集团有限公司发行 65,217,072 股、向福建省安溪荣德矿业有限公司发行 24,411,908 股、向厦门市信达安贸易有限公司发行 5,811,763 股购买相关资产，发行价格为 10.59 元/股。本次发行后本公司股本变更为 163,438.4159 万元。

根据 2018 年年度股东大会决议，本公司于 2019 年 5 月 21 日以总股本 1,634,384,159 股为基数，以资本公积转增股本，每 10 股转增 5 股，转增后本公司股本变更为 245,157.6238 万元。

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司注册资本为人民币 245,157.6238 万元；住所：福建省三明市三元区工业中路群工三路；法定代表人：黎立璋；《营业执照》统一社会信用代码：913500007336174899。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设铁前事业部、炼钢厂、棒材厂、高线厂、中板厂、原燃料采购公司、销售公司、设备材料采购公司、铁路运输部、动力厂、废钢处理公司、质量计量部、维检事业部等二级单位，办公室、人力资源部、财务部、证券事务部、生产制造部、设备工程部、钢铁研究院、安全环保部、保卫部、纪委、监察室、审计部、法律事务部（风险控制部）、党群工作部（工会）等职能部门，两个不具有独立法人资格的分公司。

本公司所处行业为钢铁制造业，经营范围主要包括：钢、铁冶炼；炼焦；黑色金属铸造；钢压延加工；铁合金冶炼；石灰和石膏制造；金属废料和碎屑加工处理；金属结构制造；金属结构销售；煤制活

性炭及其他煤炭加工；煤炭及制品销售；金属矿石销售；金属材料销售；金属丝绳及其制品制造；通用零部件制造；建筑用钢筋产品销售；生产性废旧金属回收；再生资源销售；气体、液体分离及纯净设备制造；气体、液体分离及纯净设备销售；货物进出口；软件外包服务；软件开发；互联网销售(除销售需要许可的商品)；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；数据处理服务；科技中介服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；余热余压余气利用技术研发；普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目)；装卸搬运；国内货物运输代理；住房租赁；润滑油销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。危险化学品经营；供电业务；发电业务、输电业务、供(配)电业务；道路货物运输(不含危险货物)；水路普通货物运输；建筑用钢筋产品生产。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

本公司主要产品：建筑用材、金属制品材、机械制造用圆钢、中厚板材、H型钢等。

财务报表批准报出日：本财务报表及财务报表附注业经本公司第八届董事会第十八次会议于 2024 年 8 月 27 日决议批准报出。

#### (1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	福建闽光能源科技有限公司	闽光能源	100.00	-
2	福建漳州闽光钢铁有限责任公司	漳州闽光	100.00	-
3	福建泉州闽光钢铁有限责任公司	泉州闽光	100.00	-
4	福建泉州闽光环保资源有限公司	泉州环资公司	40.00	-
5	安溪闽光假日酒店管理有限公司	闽光假日酒店	100.00	-
6	福建闽光云商有限公司	闽光云商	99.17	-
7	福建罗源闽光钢铁有限责任公司	罗源闽光	100.00	-
8	三明市浑水供应有限公司	浑水供应	89.26	-
9	福建闽光软件股份有限公司	闽光软件	50	-

#### (2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期新增子公司：

序 号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	福建闽光软件股份有限公司	闽光软件	2024年3-6月	非同一控制下企业合并

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

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

本公司会计核算以权责发生制为基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

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

## 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：

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

### 金融资产的分类

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

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

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

### 应收账款预期信用损失的计量

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

### 递延所得税资产

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

决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### 未上市权益投资的公允价值确定

未上市的权益投资的公允价值是根据具有类似条款和风险特征的项目当前折现率折现的预计未来现金流量。这种估价要求本公司估计预期未来现金流量和折现率，因此具有不确定性。在有限情况下，如果用以确定公允价值的信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

#### 设定受益计划负债

本公司已对在职职工和退休职工的离职后福利计划确认为一项负债。该等福利费用支出及负债的金额依靠各种假设条件计算支付。这些假设条件包括折现率、福利增长率和平均医疗费用增长率。鉴于该等计划的长期性，上述估计具有较大不确定性。

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的合营企业或联营企业	合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占期末合并净资产的比例超过 0.5%或权益法下确认的投资收益占公司合并净利润的比例超过 5%
重要的非全资子公司	非全资子公司的利润总额达到 1000 万元或占利润总额的比例超过 5%
重要的在建工程	单个工程项目投资预算金额大于 1 亿元
重要的投资活动项目	单项投资活动现金流大于 1 亿元



## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### （1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

### （2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

### （3）企业合并中有关交易费用的处理

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

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （1）控制的判断标准和合并范围的确定

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

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

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

### （2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范

围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

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

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

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

### （3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

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

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

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

### （4）报告期内增减子公司的处理

#### ①增加子公司或业务

##### A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

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

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

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

##### B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

#### ②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

#### (5) 合并抵销中的特殊考虑

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

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

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

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

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

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

#### (6) 特殊交易的会计处理

##### ①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

##### ②通过多次交易分步取得子公司控制权的

#### A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

#### B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，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，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

#### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

##### A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

##### B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

#### ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

## 10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

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

### （2）金融资产的分类与计量

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

#### ①以摊余成本计量的金融资产

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

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产

的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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

### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

### (3) 金融负债的分类与计量

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

#### ②贷款承诺及财务担保合同负债

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

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

#### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

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

有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

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

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

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

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

#### （5）金融工具减值

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

##### ①预期信用损失的计量

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

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

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

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工



具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内单位款项

应收账款组合 2 应收其他客户款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收押金和保证金

其他应收款组合 4 备用金

其他应收款组合 4 应收合并范围内单位款项

### 其他应收款组合 5 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### B. 债权投资、其他债权投资

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

#### ② 具有较低的信用风险

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

#### ③ 信用风险显著增加

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

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

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

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

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

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

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

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

息和信用风险评级。

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

#### ④已发生信用减值的金融资产

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

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

#### ⑤预期信用损失准备的列报

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

#### ⑥核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### （6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

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

#### ①终止确认所转移的金融资产

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

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

公司已放弃对该金融资产的控制。

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

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

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

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

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

#### ②继续涉入所转移的金融资产

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

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

#### ③继续确认所转移的金融资产

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

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

#### （7）金融资产和金融负债的抵销

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

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

#### （8）金融工具公允价值的确定方法

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经

济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

#### ①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

#### ②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

### 11、应收票据

公司应收票据及其预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

### 12、应收账款

公司应收账款及其预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

### 13、应收款项融资

公司应收款项融资及其预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

公司其他应收款及其预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

## 15、合同资产

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

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

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

## 16、存货

### （1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、辅助材料、自制半成品、库存商品等。

### （2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

### （3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

### （4）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

值的计量基础。

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

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

#### （5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

## 17、债权投资

公司债权投资及其预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

## 18、其他债权投资

公司其他债权投资及其预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

## 19、长期股权投资

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

### （1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投

资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

## （2）初始投资成本确定

- 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

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

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

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

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

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

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

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

## （3）后续计量及损益确认方法

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

### ①成本法



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

## ②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

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

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

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

### （4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

### (1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

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

### (2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、26 长期资产减值。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

## 21、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

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

### (2) 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	10 年-40 年	3%或 5%	9.70%-2.38%
机器设备	年限平均法	10 年-20 年	3%或 5%	9.70%-4.75%
运输工具	年限平均法	7 年-9 年	3%或 5%	13.86%-10.56%
电子及办公设备	年限平均法	5 年-7 年	3%或 5%	19.40%-13.57%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

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

## 22、在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类 别	转固标准及时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建造工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建造工程达到预定设计要求，经公司设备工程部验收。
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经公司设备工程部人员和使用人员验收。

## 23、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

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

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

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

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

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

定为专门借款利息费用的资本化金额。

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

## 24、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

#### ①无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

#### ②无形资产使用寿命及摊销

##### A.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权（实际取得土地使用权证年限短于 50 年的，按实际剩余年限计算）
计算机软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
钢铁产能指标	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
排污权	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

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

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

##### C.无形资产的摊销

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

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

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### ①研发支出归集范围

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

### ②划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

A.本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

B.在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

### ③开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 25、长期资产减值

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

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组

组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 26、长期待摊费用

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

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 27、合同负债

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

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

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

## 28、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

#### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

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

#### ②职工福利费

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

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

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

#### ④短期带薪缺勤

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

#### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

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

## (2) 离职后福利的会计处理方法

### ①设定提存计划

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

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

### ②设定受益计划

#### A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

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

#### B.确认设定受益计划净负债或净资产

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

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

#### C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

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

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

#### D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

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

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

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

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

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

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 29、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：



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

#### (2) 预计负债的计量方法

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

### 30、股份支付

#### (1) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

##### ①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

##### ②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

#### (2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，如果由于修改延长或缩短了等待期，按照修改后的等待期进行会计处理，无需考虑不利修改的有关会计处理规定。

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

### 31、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

#### (1) 一般原则

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

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

#### 销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

#### 质保义务

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

#### 主要责任人与代理人

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

#### 应付客户对价

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

#### 客户未行使的合同权利

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

## 合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

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

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

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

### (2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

#### 商品销售合同

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

本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的对价很可能收回，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

## 32、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

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

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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

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

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

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

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

### 33、政府补助

#### （1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

#### （2）政府补助的计量

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

#### （3）政府补助的会计处理

##### ①与资产相关的政府补助

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

##### ②与收益相关的政府补助

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

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

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

##### ③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

##### ④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相

关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

### 34、递延所得税资产/递延所得税负债

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

#### (1) 递延所得税资产的确认

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

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

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

#### (2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

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

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

## 35、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

#### ①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- A. 租赁负债的初始计量金额；
- B. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- C. 承租人发生的初始直接费用；

D. 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、29 预计负债。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

#### ②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- A. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- B. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- C. 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；



D.行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

E.根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

### ③租赁变更

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

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

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

B.其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

### ④售后租回

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

### ①经营租赁

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

### ②融资租赁

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

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

### ③租赁变更

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

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

### ④售后租回

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

## 36、回购公司股份

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

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

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

## 37、安全生产费用

本公司根据财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》“财资[2022]136号”文规定，以上一年度营业收入为计提依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取安全生产费用，具体如下：

- (1) 营业收入不超过 1000 万元的，按照 3%提取；
- (2) 营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.5%提取；
- (3) 营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.5%提取；
- (4) 营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.2%提取；
- (5) 营业收入超过 50 亿元至 100 亿元的部分，按照 0.1%提取；
- (6) 营业收入超过 100 亿元的部分，按照 0.05%提取。

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

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

### 38、其他重要的会计政策和会计估计

#### 套期会计

本公司的套期包括公允价值套期和现金流量套期。

本公司在套期开始时，以书面形式对套期关系进行指定，包括记录：套期工具与被套期项目之间的关系，以及风险管理目标以及套期策略；被套期项目性质及其数量；套期工具性质及其数量；被套期风险性质及其认定；套期类型（公允价值套期或现金流量套期）；对套期有效性的评估，包括被套期项目与套期工具的经济关系、套期比率、套期无效性来源的分析；开始指定套期关系的日期等。此外，本公司在资产负债表日或相关情况发生重大变化将影响套期有效性要求时，将对现有的套期关系进行评估，以确定套期关系是否应该终止，或者是否应调整指定的被套期项目或套期工具的数量，从而维持满足套期有效性要求的套期比率（即“再平衡”）。

如因风险管理目标的变化，本公司不能再指定既定的套期关系；或者套期工具被平仓或到期交割；或者被套期项目风险敞口消失；或者考虑再平衡后（如适用），套期关系不再满足套期会计的应用条件的，则套期关系终止。

#### （1）公允价值套期

对于公允价值套期，在套期关系存续期间，本公司将套期工具公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失应当计入其他综合收益。

被套期项目为存货的，在套期关系存续期间，本公司将被套期项目公允价值变动计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。被套期项目为确定承诺的，被套期项目在套期关系指定后累计公允价值变动将其确认为一项资产或负债，并计入各相关期间损益。

套期关系终止时，被套期项目为存货的，本公司在该存货实现销售时，将该被套期项目的账面价值转出并计入销售成本；被套期项目为采购商品的确定承诺的，本公司在确认相关存货时，将被套期项目累计公允价值变动形成的资产或负债转出并计入存货初始成本；被套期项目为销售商品的确定承诺的，本公司在该销售实现时，将被套期项目累计公允价值变动形成的资产或负债转出并计入销售收入。

#### （2）现金流量套期

对于现金流量套期，在套期关系存续期间，现金流量套期满足运用套期会计方法条件的，套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。

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

计入当期损益。

被套期项目为预期交易，且该预期交易使企业随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。对于不属于预期交易的现金流量套期，在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3)对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，应当按照类似于现金流量套期会计的规定处理：套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

### 39、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

#### (3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

### 40、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%
房产税	应税房产原值与按照房产面积分摊的土地原值之和的 75%	1.2%
房产税	房屋出租的租金收入	12%

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
安溪闽光假日酒店管理有限公司	20%
福建闽光软件股份有限公司	15%

## 2、税收优惠

根据财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定：自 2022 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）规定：自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

本公司的全资子公司安溪闽光假日酒店管理有限公司符合小微企业的认定标准，享受上述税收优惠。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第(二)款：国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税

本公司控股子公司福建闽光软件股份有限公司于 2021 年 12 月 15 日取得国家高新技术企业证书，享受上述税收优惠。

## 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	53,775.21	34,005.06
银行存款	4,517,945,093.83	3,262,132,983.46
其他货币资金	1,630,959,847.66	2,364,310,943.49
合计	6,148,958,716.70	5,626,477,932.01

其他说明

其他货币资金 1,630,959,847.66 元中，1,490,170,481.59 元系银行承兑汇票、信用证保证金，该项资产自应付票据、信用证到期后解除质押；另外 70,000,000.00 元为本公司购买一年内到期定期存单。除此以外，本公司不存在其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,658,553,430.26	1,082,550,096.31
其中：		
保本浮动收益结构性存款	1,658,553,430.26	1,082,550,096.31
其中：		
合计	1,658,553,430.26	1,082,550,096.31

其他说明

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
套期工具	1,317,000.00	
合计	1,317,000.00	

其他说明

### 4、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	228,250,069.88	411,924,615.73
1至2年		479,879.69
合计	228,250,069.88	412,404,495.42

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	228,250,069.88	100.00%	11,412,503.49	5.00%	216,837,566.39	412,404,495.42	100.00%	20,644,218.76	5.01%	391,760,276.66
其中：										
应收其他客户款项	228,250,069.88	100.00%	11,412,503.49	5.00%	216,837,566.39	412,404,495.42	100.00%	20,644,218.76	5.01%	391,760,276.66
合计	228,250,069.88	100.00%	11,412,503.49	5.00%	216,837,566.39	412,404,495.42	100.00%	20,644,218.76	5.01%	391,760,276.66

按组合计提坏账准备类别名称：1年以内

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	228,250,069.88	11,412,503.49	5.00%
合计	228,250,069.88	11,412,503.49	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	20,644,218.76		9,231,715.27			11,412,503.49
合计	20,644,218.76		9,231,715.27			11,412,503.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
厦门信达股份有限公司	3,174,226.49	款项收回		
福建天尊新材料制造有限公司	2,475,588.19	款项收回		
福建省永安万年水泥有限公司	2,247,381.95	款项收回		
合计	7,897,196.63			

**(4) 本期实际核销的应收账款情况**

无

**(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	101,676,909.29		101,676,909.29	44.55%	5,083,845.47
第二名	21,779,405.49		21,779,405.49	9.54%	1,088,970.28

第三名	17,076,268.81		17,076,268.81	7.48%	853,813.44
第四名	13,667,379.41		13,667,379.41	5.99%	683,368.97
第五名	13,661,800.78		13,661,800.78	5.99%	683,090.04
合计	167,861,763.78		167,861,763.78	73.55%	8,393,088.20

## 5、应收款项融资

### (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,774,330,024.73	2,924,593,982.52
合计	4,774,330,024.73	2,924,593,982.52

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：						

单位：元

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

其他说明：

本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。本公司按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备，



本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

#### (4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	3,078,811,158.50
合计	3,078,811,158.50

#### (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,003,526,596.00	
合计	3,003,526,596.00	

#### (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

#### (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

本公司根据日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，且符合终止确认的条件，故将银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

#### (8) 其他说明

### 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	41,079,562.21	52,117,404.44
合计	41,079,562.21	52,117,404.44

#### (1) 应收利息

##### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

##### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

### 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

## (2) 应收股利

### 1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额

### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代垫款	29,285,077.44	46,969,006.73
押金及保证金	8,008,392.77	3,579,289.10
备用金	4,725,171.66	3,185,378.19
往来款	421,359.88	641,543.09
其他	131,455.08	129,173.49
合计	42,571,456.83	54,504,390.60

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	41,544,834.61	52,945,583.61
1 至 2 年	254,489.63	385,446.86
2 至 3 年	301,892.51	450,893.38
3 年以上	470,240.08	722,466.75
3 至 4 年	152,149.71	100,000.00
4 至 5 年	70,581.22	159,462.75

5 年以上	247,509.15	463,004.00
合计	42,571,456.83	54,504,390.60

## 3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	42,571,456.83	100.00%	1,491,894.62	3.50%	41,079,562.21	54,504,390.60	100.00%	2,386,986.16	4.38%	52,117,404.44
其中：										
应收其他款项	29,837,892.40	70.09%	1,491,894.62	5.00%	28,345,997.78	47,739,723.31	87.59%	2,386,986.16	5.00%	45,352,737.15
应收押金及保证金	8,008,392.77	18.81%			8,008,392.77	3,579,289.10	6.57%			3,579,289.10
备用金	4,725,171.66	11.10%			4,725,171.66	3,185,378.19	5.84%			3,185,378.19
合计	42,571,456.83	100.00%	1,491,894.62	3.50%	41,079,562.21	54,504,390.60	100.00%	2,386,986.16	4.38%	52,117,404.44

按组合计提坏账准备类别名称：应收其他款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他款项	29,837,892.40	1,491,894.62	5.00%
应收押金及保证金	8,008,392.77		
备用金	4,725,171.66		
合计	42,571,456.83	1,491,894.62	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	2,386,986.16			2,386,986.16
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	895,091.54			895,091.54
2024 年 6 月 30 日余额	1,491,894.62			1,491,894.62

额				
---	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	2,386,986.16		895,091.54			1,491,894.62
合计	2,386,986.16		895,091.54			1,491,894.62

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	代垫运费	5,873,920.91	1年以内	13.80%	328,939.57
第二名	代垫运费	3,550,410.24	1年以内	8.34%	198,822.97
第三名	代垫运费	3,087,692.67	1年以内	7.25%	172,910.79
第四名	代垫运费	2,119,072.53	1年以内	4.98%	118,668.06
第五名	代垫运费	1,948,523.71	1年以内	4.58%	109,117.33
合计		16,579,620.06		38.95%	928,458.72

#### 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

### 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	2,895,680,747.00	99.90%	3,087,857,966.57	99.90%
1 至 2 年	3,003,000.00	0.10%	3,050,286.98	0.10%
合计	2,898,683,747.00		3,090,908,253.55	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 2,124,245,736.37 元，占预付款项期末余额合计数的比例 73.28%

其他说明：

## 8、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	1,512,784,892.49		1,512,784,892.49	1,835,029,629.53		1,835,029,629.53
在产品	532,585,000.53	5,416,324.65	527,168,675.88	401,174,926.74	938,939.12	400,235,987.62
库存商品	937,389,579.11	6,332,127.25	931,057,451.86	700,316,081.44	3,304,865.90	697,011,215.54
辅助材料	297,644,819.72		297,644,819.72	285,841,214.53		285,841,214.53
合计	3,280,404,291.85	11,748,451.90	3,268,655,839.95	3,222,361,852.24	4,243,805.02	3,218,118,047.22

### (2) 确认为存货的数据资源

无

### (3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品	938,939.12	5,416,324.65		938,939.12		5,416,324.65
库存商品	3,304,865.90	6,332,127.25		3,304,865.90		6,332,127.25

合计	4,243,805.02	11,748,451.90		4,243,805.02		11,748,451.90
----	--------------	---------------	--	--------------	--	---------------

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

(6) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税借方余额重分类	732,860,190.54	696,458,810.81
预交其他税费	99,059,208.10	58,006,815.59
利息未确认损益	48,523,421.13	34,045,024.37
定期存单利息	2,987,451.69	8,241,652.74
碳排放权资产	20,588.68	20,588.68
合计	883,450,860.14	796,772,892.19

其他说明：

## 10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
中国平煤神马集团焦化销售有限公司	29,859,515.32						29,859,515.32	不以出售为目的
河南平煤神马首山碳材料有限公司	114,874,700.00						114,874,700.00	不以出售为目的
厦门厦钨新能源材料股份有限公司	302,647,638.24		57,833,753.76		155,186,109.54	5,485,586.40	244,813,884.48	不以出售为目的

丰城新高焦化有限公司					10,500,000.00			不以出售为目的
合计	447,381,853.56		57,833,753.76	-	165,686,109.54	5,485,586.40	389,548,099.80	

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
丰城新高焦化有限公司			10,500,000.00		不以出售为目的	不适用
中国平煤神马集团焦化销售有限公司					不以出售为目的	不适用
河南平煤神马首山碳材料有限公司					不以出售为目的	不适用
厦门厦钨新能源材料股份有限公司	5,485,586.40		155,186,109.54		不以出售为目的	不适用
合计	5,485,586.40		165,686,109.54			

其他说明：

## 11、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	906,249.40		906,249.40				
其中：未实现融资收益	39,071.76		39,071.76				
合计	906,249.40		906,249.40				



## (2) 按坏账计提方法分类披露

无

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

## (4) 本期实际核销的长期应收款情况

无

## 12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
福建省闽光新型材料有限公司	34,134,191.30				19,364.76						34,153,556.06	
福建三钢国贸有限公司	328,182,603.46				10,581,065.04						338,763,668.50	
福建冶控新能投资合伙企业(有限合伙)	98,462,787.98										98,462,787.98	
小计	460,779,582.74				10,600,429.80						471,380,012.54	
合计	460,779,582.74				10,600,429.80						471,380,012.54	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

### 13、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	81,224,134.25	37,237,299.20		118,461,433.45
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		758,249.25		758,249.25
(1) 处置				
(2) 其他转出		758,249.25		758,249.25
4. 期末余额	81,224,134.25	36,479,049.95		117,703,184.20
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	14,361,494.55	16,038,611.43		30,400,105.98
2. 本期增加金额	1,063,237.74	51,842.13		1,115,079.87
(1) 计提或摊销	1,063,237.74	51,842.13		1,115,079.87
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	15,424,732.29	16,090,453.56		31,515,185.85
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	65,799,401.96	20,388,596.39		86,187,998.35
2. 期初账面价值	66,862,639.70	21,198,687.77		88,061,327.47

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

#### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

#### (3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无

#### (4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

### 14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	24,783,483,078.47	22,814,602,487.42
固定资产清理	-19,274,436.64	0.00
合计	24,764,208,641.83	22,814,602,487.42

#### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	12,393,491,310.53	19,052,233,380.70	73,645,529.12	203,668,885.76	31,723,039,106.11

2. 本期增加金额	824,819,797.70	1,803,175,205.41	9,335,107.71	1,172,300.57	2,638,502,411.39
(1) 购置		15,298,747.71	2,997,629.86	1,069,291.71	19,365,669.28
(2) 在建工程转入	824,819,797.70	1,787,876,457.70	6,337,477.85	103,008.86	2,619,136,742.11
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		2,850,994.35	875,252.50	43,165.72	3,769,412.57
(1) 处置或报废		2,850,994.35	875,252.50	43,165.72	3,769,412.57
4. 期末余额	13,218,311,108.23	20,852,557,591.76	82,105,384.33	204,798,020.61	34,357,772,104.93
二、累计折旧					
1. 期初余额	2,486,835,039.89	6,275,049,357.75	35,909,019.02	94,902,285.06	8,892,695,701.72
2. 本期增加金额	167,191,939.97	485,074,144.64	4,020,447.28	11,642,944.66	667,929,476.55
(1) 计提	167,191,939.97	485,074,144.64	4,020,447.28	11,642,944.66	667,929,476.55
3. 本期减少金额		1,210,752.74	831,489.87	34,826.17	2,077,068.78
(1) 处置或报废		1,210,752.74	831,489.87	34,826.17	2,077,068.78
4. 期末余额	2,654,026,979.86	6,758,912,749.65	39,097,976.43	106,510,403.55	9,558,548,109.49
三、减值准备					
1. 期初余额	5,038,319.97	10,174,996.44		527,600.56	15,740,916.97
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	5,038,319.97	10,174,996.44		527,600.56	15,740,916.97
四、账面价值					
1. 期末账面价值	10,559,245,808.40	14,083,469,845.67	43,007,407.90	97,760,016.50	24,783,483,078.47
2. 期初账面价值	9,901,617,950.67	12,767,009,026.51	37,736,510.10	108,239,000.14	22,814,602,487.42

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

无

## (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
三钢闽光大数据中心	338,188,049.31	正在办理

其他说明

## (5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

## (6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机器设备	-19,274,436.64	
合计	-19,274,436.64	0.00

其他说明：

## 15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,981,149,754.65	3,968,829,318.21
工程物资	30,371,646.37	30,371,646.45
合计	4,011,521,401.02	3,999,200,964.66

## (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
80万吨中大规格优质棒材项目				592,204,646.80		592,204,646.80
二炼钢大方坯连铸机及3 <sup>LF</sup> 精炼炉项目				389,741,035.82		389,741,035.82

智能制造工程一期二期阶段及二期项目	403,779,413.05		403,779,413.05	358,628,150.66		358,628,150.66
三钢闽光钢铁产能置换三明本部高炉工程	582,262,479.50		582,262,479.50	288,272,894.55		288,272,894.55
三钢闽光动力厂两台煤气高效发电机组				160,957,375.48		160,957,375.48
三钢智能制造工程铁区集控项目	122,796,486.49		122,796,486.49	121,666,169.97		121,666,169.97
炼钢厂制氧项目	119,172,060.72		119,172,060.72	29,998,561.80		29,998,561.80
三钢闽光钢铁产能置换配套工程供电接入建设项目	25,087,407.14		25,087,407.14	19,402,539.05		19,402,539.05
烧结 220 主机及环冷余热装置改造	18,113,662.11		18,113,662.11	18,113,662.11		18,113,662.11
烧结厂南区预配料灰库及 220 烧结气力输灰装置	13,303,008.66		13,303,008.66	13,027,779.30		13,027,779.30
三钢科技研发中心	118,691,159.33		118,691,159.33	12,488,875.29		12,488,875.29
高线厂三高线	242,219,225.14		242,219,225.14	68,527,639.19		68,527,639.19
泉州闽光高炉项目	304,494,865.77		304,494,865.77	920,361,722.23		920,361,722.23
泉州闽光 220KV 变电站	112,566,028.57		112,566,028.57	84,256,946.14		84,256,946.14
泉州闽光高炉喷煤系统	52,660,903.28		52,660,903.28	21,179,849.17		21,179,849.17
泉州闽光高炉煤气柜项目	34,798,194.91		34,798,194.91	17,050,349.84		17,050,349.84
智能制造工程三明外部子基地信息化覆盖配套项目（泉州基地）	10,551,459.58		10,551,459.58	11,566,757.80		11,566,757.80
泉州闽光炼钢及配套工程	243,897,289.55		243,897,289.55	8,330,553.27		8,330,553.27
泉州闽光新建 80MW 发电机组项目	42,044,540.07		42,044,540.07	0.00		0.00
漳州闽光 3 <sup>号</sup> 员工宿舍楼	18,724,709.76		18,724,709.76	18,724,709.76		18,724,709.76
罗源闽光 110t 转炉炼钢系统工程	483,917,710.99		483,917,710.99	176,094,298.73		176,094,298.73
罗源闽光年产 130 万吨高速线材生产线	233,814,569.46		233,814,569.46	87,548,766.54		87,548,766.54
罗源闽光职工宿舍楼项目	61,232,875.40		61,232,875.40	32,215,763.00		32,215,763.00
其他配套产能置换炼钢配套废钢处理项目	27,739,921.48		27,739,921.48	58,679.25		58,679.25
罗源闽光动力厂转炉煤气柜改造	20,178,524.98		20,178,524.98	6,161,885.32		6,161,885.32
综合库房建设项	16,442,969.49		16,442,969.49	7,798,505.47		7,798,505.47

目					
其他配套产能置换炼钢配套钢渣处理项目	11,587,740.88		11,587,740.88	3,444,068.90	3,444,068.90
零星工程	661,072,548.34		661,072,548.34	501,007,132.77	501,007,132.77
合计	3,981,149,754.65		3,981,149,754.65	3,968,829,318.21	3,968,829,318.21

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
三钢闽光钢铁产能置换三明本部高炉工程	2,758,300,000.00	288,272,894.55	293,989,584.95			582,262,479.50	56.15%	未完工	3,701,022.20	3,701,022.20	3.40%	金融机构贷款
80万吨中大规模优质棒材项目	1,272,300,000.00	592,204,646.80	549,079,993.94	1,141,284,640.74				完工				其他
二炼钢大方坯连铸机及3LF精炼炉项目	605,600,000.00	389,741,035.82	69,276,106.09	459,017,141.91				完工				其他
智能制造工程一期二阶段及二期项目	1,125,383,000.00	358,628,150.66	45,151,262.39			403,779,413.05	35.88%	未完工	4,098,933.34	2,444,350.01	1.30%	金融机构贷款
炼钢厂制氧项目	270,000,000.00	29,998,561.80	89,173,498.92			119,172,060.72	44.14%	未完工				其他
三钢科技	241,110,000.00	12,488,875.00	106,202,280.00			118,691,150.00	49.23%	未完工				其他

研发中心	0.00	.29	4.04			9.33						
三钢智能制造工程铁区集控项目	248,000.00	121,666.16	1,130,316.52			122,796.48	49.51%	未完工				其他
高线厂三高线	630,000.00	68,527.639	173,691.58			242,219.22	38.45%	未完工				其他
泉州闽光高炉项目	1,588,000.00	920,361.72	107,867.74	723,734.60		304,494.86	64.75%	未完工	729,959.28	581,209.28	0.34%	金融机构贷款
泉州闽光炼钢及配套工程	2,258,720.00	8,330,553.27	235,566.73			243,897.28	10.80%	未完工				其他
泉州闽光新建80MW发电机组项目	300,000.00	0.00	42,044.540			42,044.540	14.01%	未完工				其他
罗源闽光110t转炉炼钢系统工程	1,266,640.00	176,094.29	307,823.41			483,917.71	38.20%	未完工	3,238,944.04	1,894,041.99	2.47%	金融机构贷款
罗源闽光年产130万吨高速线材生产线	1,100,000.00	87,548,766.54	146,265.80			233,814.56	21.26%	未完工	461,550.00	461,550.00	1.20%	金融机构贷款
合计	13,664,053,000.00	3,053,863,314.85	2,167,262,868.11	2,324,036,382.89		2,897,089,800.07			12,230,408.86	9,082,173.48		

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明



## (4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

## (5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	29,229,062.63		29,229,062.63	22,893,284.91		22,893,284.91
专用设备	1,142,583.74		1,142,583.74	7,478,361.54		7,478,361.54
合计	30,371,646.37		30,371,646.37	30,371,646.45		30,371,646.45

其他说明：

## 16、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	13,026,159.52	42,675,720.48	55,701,880.00
2. 本期增加金额	1,803,546.30		1,803,546.30
其他	1,803,546.30		1,803,546.30
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	14,829,705.82	42,675,720.48	57,505,426.30
二、累计折旧			
1. 期初余额	5,582,839.10	10,137,692.12	15,720,531.22
2. 本期增加金额	2,042,626.93	1,325,232.87	3,367,859.80
(1) 计提	1,110,794.64	1,325,232.87	2,436,027.51
其他	931,832.29		931,832.29
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	7,625,466.03	11,462,924.99	19,088,391.02
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			

四、账面价值			
1. 期末账面价值	7,204,239.79	31,212,795.49	38,417,035.28
2. 期初账面价值	7,443,320.42	32,538,028.36	39,981,348.78

## (2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

## 17、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	计算机软件	钢铁产能指标	排污权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	1,189,555,856.16			198,649,285.06	933,575,504.68	5,575,825.50	2,327,356,471.40
2. 本期增加金额	758,249.25			29,907,516.12			30,665,765.37
(1) 购置							
(2) 内部研发				974,305.07			974,305.07
(3) 企业合并增加				28,933,211.05			28,933,211.05
(4) 其他	758,249.25						758,249.25
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	1,190,314,105.41			228,556,801.18	933,575,504.68	5,575,825.50	2,358,022,236.77
二、累计摊销							
1. 期初余额	274,132,188.98			74,570,193.97	435,668,568.79	1,022,234.62	785,393,186.36
2. 本期增加金额	14,743,612.29			12,960,096.72	46,678,775.22	557,582.52	74,940,066.75
(1) 计提	14,743,612.29			12,960,096.72	46,678,775.22	557,582.52	74,940,066.75
3. 本期减少金额							

1) 处置							
4. 期末余额	288,875,801.27			87,530,290.69	482,347,344.01	1,579,817.14	860,333,253.11
三、减值准备							
1. 期初余额	20,415,600.94						20,415,600.94
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	20,415,600.94						20,415,600.94
四、账面价值							
1. 期末账面价值	881,022,703.20			141,026,510.49	451,228,160.67	3,996,008.36	1,477,273,382.72
2. 期初账面价值	895,008,066.24			124,079,091.09	497,906,935.89	4,553,590.88	1,521,547,684.10

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

## (2) 确认为无形资产的数据资源

无

## (3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

## (4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
其他零星项目	804,375.00	849,479.38	200,504.46		1,453,349.92
合计	804,375.00	849,479.38	200,504.46		1,453,349.92

其他说明

## 19、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	35,510,380.92	8,877,595.23	32,279,221.99	8,069,805.50
内部交易未实现利润	1,672,524.80	418,131.20	2,092,344.06	523,086.01
可抵扣亏损	2,692,699,849.36	673,174,962.34	2,173,910,184.05	543,424,977.90
信用减值准备	21,763,040.92	5,440,760.23	23,029,650.50	5,757,075.97
应付职工薪酬	239,271,176.65	59,817,794.17	239,271,176.65	59,817,794.17
应付账款-预估检修费	70,414,588.04	17,603,647.01	71,135,058.97	17,783,764.75
资产相关的政府补助	92,331,974.92	23,082,993.73	95,087,676.29	23,771,919.07
党组织工作经费	31,738,093.40	7,934,523.35	31,976,954.06	7,994,238.52
其他权益工具公允价值变动	165,686,109.56	41,421,527.39	107,852,355.78	26,963,088.95
长期资产账面价值与计税基础差异	1,305,647.26	326,411.82	1,305,647.26	326,411.82
使用权资产	1,112,230.20	278,057.55		
租赁负债	42,672,783.86	10,668,195.97	42,672,783.86	10,668,195.97
合计	3,396,178,399.89	849,044,599.99	2,820,613,053.47	705,100,358.63

## (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
交易性金融资产公允价值变动	15,695,353.15	3,923,838.29	15,695,353.15	3,923,838.29
长期资产账面价值与计税基础差异	49,315,467.56	12,328,866.89	25,111,410.93	6,277,852.73
使用权资产	39,981,548.00	9,995,387.00	39,981,548.00	9,995,387.00
租赁负债	1,176,606.84	294,151.71		
合计	106,168,975.55	26,542,243.89	80,788,312.08	20,197,078.02

## (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	-9,995,387.00	839,049,212.99	-9,995,387.00	695,104,971.63
递延所得税负债	-9,995,387.00	16,546,856.89	-9,995,387.00	10,201,691.02

## (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	2,030,663.85	2,030,663.85
可抵扣亏损	22,861,853.79	21,007,994.46
合计	24,892,517.64	23,038,658.31

## (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
2024	3,118,582.33	3,118,582.33	
2025	1,675,848.29	1,675,848.29	
2026			
2027	9,633,682.90	9,633,682.90	
2028	6,579,880.94	6,579,880.94	
2029	1,853,859.33		
合计	22,861,853.79	21,007,994.46	

其他说明

## 20、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
预付工程款	185,349,466.76		185,349,466.76	396,185,051.04		396,185,051.04
预付土地款	458,629,224.05		458,629,224.05	458,629,224.05		458,629,224.05
预付工程物资款	1,905,730.00		1,905,730.00	89,488,120.43		89,488,120.43
合计	645,884,420.81		645,884,420.81	944,302,395.52		944,302,395.52

其他说明：

## 21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,560,170,481.59	1,560,170,481.59	冻结	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、履约保证金、不可提前支取的定期存单	2,364,310,342.68	2,364,310,342.68	冻结	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、履约保证金、不可提前支取的定期存单
固定资产	338,188,049.31	338,188,049.31	未办妥产权	产权正在办理中	338,188,049.31	338,188,049.31	未办妥产权	产权正在办理中
应收款项融资	3,078,811,158.50	3,078,811,158.50	质押	应收票据质押用于开立银行承兑汇票	1,971,858,397.70	1,971,858,397.70	质押	应收票据质押用于开立银行承兑汇票

合计	4,977,169 ,689.40	4,977,169 ,689.40			4,674,356 ,789.69	4,674,356 ,789.69		
----	----------------------	----------------------	--	--	----------------------	----------------------	--	--

其他说明：

## 22、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	1,165,000,000.00	2,027,000,000.00
保证借款	1,349,728,600.00	338,000,000.00
信用借款	9,319,936,273.00	9,079,867,725.10
短期借款应计利息	5,467,414.86	3,511,819.27
合计	11,840,132,287.86	11,448,379,544.37

短期借款分类的说明：

说明 1：质押借款系本公司以应收票据质押取得借款。

说明 2：保证借款期末余额 1,349,728,600.00 元，系本公司为子公司提供担保取得。

### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

## 23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,132,912,779.17	6,212,175,243.68
合计	8,132,912,779.17	6,212,175,243.68

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

## 24、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,701,204,945.32	1,564,659,556.92
设备及工程款	1,930,402,077.65	2,008,888,558.08
检修费	319,869,973.86	328,382,469.32
电费	565,949.01	4,990,694.27
合计	3,952,042,945.84	3,906,921,278.59

## (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无

## 25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	837,806,456.18	680,727,305.94
合计	837,806,456.18	680,727,305.94

## (1) 应付利息

无

## (2) 应付股利

无

## (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
党组织工作经费	32,395,359.18	32,146,925.64
押金及保证金	295,848,287.66	223,824,571.52
关联方往来款	435,578,176.24	401,796,507.97
限制性股票	57,375,028.05	
其他往来款	16,609,605.05	22,959,300.81
合计	837,806,456.18	680,727,305.94

## 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

## 26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	456,152,412.41	691,427,209.92
合计	456,152,412.41	691,427,209.92

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 27、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	62,323,785.10	850,665,275.79	865,018,637.59	47,970,423.30
二、离职后福利-设定提存计划	106,225,200.34	117,961,302.23	118,371,589.43	105,814,913.14
合计	168,548,985.44	968,626,578.02	983,390,227.02	153,785,336.44

### (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	3,698,171.46	600,469,971.31	598,694,579.31	5,473,563.46
2、职工福利费	257,234.20	51,172,830.44	51,430,064.64	
3、社会保险费	10,661,322.26	53,759,553.11	53,878,882.34	10,541,993.03
其中：医疗保险费		45,586,974.78	45,586,974.78	
工伤保险费	7,709,685.84	5,649,123.04	5,656,880.12	7,701,928.76
生育保险费	2,951,636.42	2,523,455.29	2,635,027.44	2,840,064.27
4、住房公积金	31,020,464.57	60,991,675.13	64,687,058.84	27,325,080.86
5、工会经费和职工教育经费	2,266,563.60	13,635,000.08	13,185,246.58	2,716,317.10
8、劳务费	14,420,029.01	70,636,245.72	83,142,805.88	1,913,468.85
合计	62,323,785.10	850,665,275.79	865,018,637.59	47,970,423.30

### (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	93,677,799.61	79,079,744.67	80,357,453.45	92,400,090.83
2、失业保险费	7,463,214.87	2,392,475.34	2,505,083.20	7,350,607.01
3、企业年金缴费	5,084,185.86	36,489,082.22	35,509,052.78	6,064,215.30
合计	106,225,200.34	117,961,302.23	118,371,589.43	105,814,913.14

其他说明

本公司向接受内部退养安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退养



安排开始之日起至职工达到规定退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退福利，用预期累积福利单位法确认为负债，计入当期损益。

## 28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,660.02	4,039,996.97
企业所得税	30,576,558.56	43,698,889.22
个人所得税	625,852.44	2,345,150.11
城市维护建设税	181,179.41	111,313.14
印花税	13,992,106.35	20,009,677.47
房产税	15,076,958.52	14,373,710.26
土地使用税	7,475,439.85	7,347,593.40
环保税	2,663,235.87	1,840,594.60
教育费附加（含地方教育附加）	135,385.95	106,512.25
其他	218,618.80	349,822.02
合计	70,951,995.77	94,223,259.44

其他说明

## 29、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	2,611,283,200.00	708,613,900.00
一年内到期的租赁负债	3,999,912.19	6,527,809.15
一年内到期的长期应付职工薪酬	16,611,639.30	43,574,706.73
一年内到期的长期借款应计利息	1,959,327.88	846,554.59
合计	2,633,854,079.37	759,562,970.47

其他说明：

## 30、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	66,598,083.48	89,885,537.30
合计	66,598,083.48	89,885,537.30

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

### 31、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	205,135,400.00	966,214,700.00
信用借款	5,846,790,000.00	2,734,500,000.00
长期借款应计利息	6,006,678.52	3,121,425.86
一年内到期的长期借款	-2,611,283,200.00	-708,613,900.00
一年内到期的长期借款应计利息	-1,959,327.88	-846,554.59
合计	3,444,689,550.64	2,994,375,671.27

长期借款分类的说明：

保证借款期末余额 205,135,400.00 元，由本公司担保 205,135,400.00 元，其中一年内到期的借款金额为 4,783,200.00 元。

其他说明，包括利率区间：

### 32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	53,578,381.60	54,288,141.40
未确认融资费用	-8,338,528.01	-11,615,357.54
一年内到期的租赁负债	-3,999,912.19	-6,527,809.15
合计	41,239,941.40	36,144,974.71

其他说明：

### 33、长期应付职工薪酬

#### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	213,829,770.63	207,268,293.63
二、辞退福利	129,961,659.07	130,186,063.52
三、一年内到期的长期应付职工薪酬	-16,611,639.30	-43,574,706.73
合计	327,179,790.40	293,879,650.42

#### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	207,268,293.63	193,510,050.40
二、计入当期损益的设定受益成本	2,989,892.84	2,978,388.50
4. 利息净额	2,989,892.84	2,978,388.50
三、计入其他综合收益的设定收益成本	12,781,974.52	9,466,548.69
1. 精算利得（损失以“-”表示）	12,781,974.52	9,466,548.69
四、其他变动	-9,210,390.36	-8,742,441.38
2. 已支付的福利	-9,210,390.36	-8,742,441.38
五、期末余额	213,829,770.63	197,212,546.21

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	207,268,293.63	193,510,050.40
二、计入当期损益的设定受益成本	2,989,892.84	2,978,388.50
三、计入其他综合收益的设定收益成本	12,781,974.52	9,466,548.69
四、其他变动	-9,210,390.36	-8,742,441.38
五、期末余额	213,829,770.63	197,212,546.21

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

设定受益计划为在职职工和退休职工离职后福利，职工退休后领取的福利取决于退休时的职位等。企业的义务是为职工提供约定的退休福利，包括退休后补助、一次性的离世抚恤金等。本公司于资产负债表日的退休福利义务根据预期累积福利单位法进行计算，并且承担精算风险。该计划受利率风险、退休福利受益人的预期寿命变动风险等的影响。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

## (1) 设定受益计划重大精算假设

项目	2024年06月30日	2023年12月31日
折现率	2.4772%	2.8167%
预计平均寿命	三明市统计局 2020 年第七次人口普查的统计数据	三明市统计局 2020 年第七次人口普查的统计数据
薪酬的预期增长率	-	-

## (2) 重大精算假设敏感性分析

项目	假设的变动幅度	对设定受益义务现值的影响
----	---------	--------------

		计划负债增加	计划负债减少
折现率	-10.00%	5,302,201.77	-
预计平均寿命	5.00%	39,807,795.19	-
薪酬的预期增长率	-	-	-

说明：上述敏感性分析是基于一个假设发生变动而其他假设均保持不变，但实际上各种假设通常是相互关联的。上述敏感性分析在计算设定受益义务现值时也采用累积福利单位法。由于本公司应支付离职后福利比较固定，故本公司假设薪酬的预期增长率为 0%。进行敏感度分析所采用的重大假设的方法和类型与以前年度比较未发生变动

其他说明：

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

### 34、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	275,709,684.67	47,230,000.00	10,392,703.16	312,546,981.51	与资产相关的政府补助
合计	275,709,684.67	47,230,000.00	10,392,703.16	312,546,981.51	

其他说明：

计入递延收益的政府补助详见第十五节财务报告、十一政府补助。

### 35、股本

单位：元

项目	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	2,451,576,238.00						2,451,576,238.00

其他说明：

### 36、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）	3,987,578,653.79		94,132,415.90	3,893,446,237.89

其他资本公积	1,381,095.34			1,381,095.34
合计	3,988,959,749.13		94,132,415.90	3,894,827,333.23

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司实际收到参与 2023 年限制性股票激励计划的激励对象缴纳的认购款人民币 57,375,028.05 元，授予限制性股票收到的金额与库存股回购成本 151,507,443.95 元的差额计入资本公积，其中冲减库存股成本人民币 151,507,443.95 元，减少资本公积(股本溢价) 人民币 94,132,415.90 元。

### 37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	151,507,443.95	57,375,028.05	151,507,443.95	57,375,028.05
合计	151,507,443.95	57,375,028.05	151,507,443.95	57,375,028.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司收到激励对象缴纳的认股款并履行了注册登记手续，相应减少库存股 151,507,443.95 元；公司按照发行限制性股票的数量 22,500,011.00 股以及相应的回购价格 2.55 元/股计算确定的金额 57,375,028.05 元，就其回购义务确认负债，同时增加库存股 57,375,028.05 元。

### 38、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-	-			-	-		-
259,564,218.72	70,615,728.28			14,458,438.44	56,157,289.84		315,721,508.56	
其中：重新计量设定受益计划变动额	-	-			-	-		-
178,674,951.89	12,781,974.52				12,781,974.52		191,456,926.41	
其他权益工具投资公允价值变动	-	-			-	-		-
80,889,266.83	57,833,753.76			14,458,438.44	43,375,315.32		124,264,582.15	
其他综合收益合计	-	-			-	-		-
259,564,218.72	70,615,728.28			14,458,438.44	56,157,289.84		315,721,508.56	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 39、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	41,239,562.85	28,348,239.23	24,115,296.96	45,472,505.12
合计	41,239,562.85	28,348,239.23	24,115,296.96	45,472,505.12

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 40、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	1,374,881,652.15			1,374,881,652.15
合计	1,374,881,652.15			1,374,881,652.15

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 41、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	12,964,436,116.71	13,873,312,861.90
调整后期初未分配利润	12,964,436,116.71	13,873,312,861.90
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-234,257,713.19	-173,096,134.14
应付普通股股利		121,453,811.35
加：其他综合收益结转留存收益		
期末未分配利润	12,730,178,403.52	13,578,762,916.41

## 42、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	21,385,236,810.76	20,455,099,067.64	21,835,222,506.94	20,668,751,914.91
其他业务	1,672,094,203.31	1,610,220,831.44	1,433,160,576.42	1,412,169,123.86
合计	23,057,331,014.07	22,065,319,899.08	23,268,383,083.36	22,080,921,038.77

其他说明

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

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 0.00 元。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

#### 43、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	14,757,090.28	8,161,330.22
教育费附加	11,585,252.86	6,171,949.37
房产税	25,315,581.64	23,960,790.81
土地使用税	10,805,279.93	9,602,913.36
车船使用税	51,743.38	26,900.35
印花税	27,552,165.48	27,754,424.96
环保税	4,786,504.27	4,616,525.57
江海堤防维护费	1,805,758.34	154,459.30
合计	96,659,376.18	80,449,293.94

其他说明：

#### 44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	117,165,071.66	175,013,954.81
长期职工薪酬当期服务成本	21,000,000.00	18,000,000.00
折旧、摊销	110,467,524.42	100,901,249.23
修理费	14,433,283.82	24,907,519.51
综合服务费	12,199,800.06	12,199,800.06
水电费	4,659,775.79	4,487,876.18
环卫绿化费	625,143.24	3,043,673.06
保险费	2,533,256.60	2,843,940.21
技术开发费	2,511,300.23	1,707,753.61
中介机构费	2,493,507.02	2,883,199.92
业务招待费	2,567,912.71	2,959,888.56
差旅费	1,521,252.07	2,037,612.55
租赁费	1,244,200.74	1,228,782.84
其他	15,158,813.92	26,588,080.80
合计	308,580,842.28	378,803,331.34

其他说明

#### 45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,942,973.72	11,673,448.52
运输费	1,613,261.54	1,743,109.68
装卸费	3,291,955.31	5,053,737.87
其他销售费用	7,805,567.01	8,732,288.53
合计	24,653,757.58	27,202,584.60

其他说明：

**46、研发费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	510,745,120.53	624,925,171.78
燃料动力	74,372,154.74	
职工薪酬	130,974,377.84	152,600,213.63
折旧费用	37,493,726.93	73,288,811.59
合计	753,585,380.04	850,814,197.00

其他说明

**47、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	183,577,377.86	193,765,765.08
利息收入	-38,045,787.64	-53,726,873.19
利息净支出	145,531,590.22	140,038,891.89
银行手续费	8,959,532.55	8,688,143.74
合计	154,491,122.77	148,727,035.63

其他说明

**48、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
一、计入其他收益的政府补助	15,101,354.81	11,566,806.03
其中：与递延收益相关的政府补助	10,392,703.16	8,571,269.53
直接计入当期损益的政府补助	4,708,651.65	2,995,536.50
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	418,037.35	1,003,393.51
其中：个税扣缴税款手续费	418,037.35	995,566.68
进项税加计扣除		7,826.83
合计	15,519,392.16	12,570,199.54

**49、公允价值变动收益**

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,726,166.71	4,756,703.54
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,317,000.00	
合计	1,726,166.71	4,756,703.54

其他说明：



## 50、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	10,600,429.80	22,201,786.02
交易性金融资产在持有期间的投资收益	14,357,359.36	7,700,530.63
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	5,485,586.40	2,798,768.50
债权投资在持有期间取得的利息收入		14,095,969.36
应收款项融资终止确认收益	-24,425,452.23	12,606,798.13
合计	6,017,923.33	59,403,852.64

其他说明

## 51、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	11,067,724.70	672,511.92
其他应收款坏账损失	897,754.77	-11,146.48
合计	11,965,479.47	661,365.44

其他说明

## 52、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,748,451.90	-8,900,677.76
合计	-11,748,451.90	-8,900,677.76

其他说明：

## 53、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”号填列）	-835,840.52	-6,928,752.15
合计	-835,840.52	-6,928,752.15

## 54、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	17,013,884.39	2,264,310.58	17,013,884.39
罚金收入	493,983.00		493,983.00

违约金利得	1,339,398.30	3,532,236.73	1,339,398.30
其他	42,201.81	55,950.87	42,201.81
合计	18,889,467.50	5,852,498.18	18,889,467.50

其他说明：

## 55、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换损失	0.00	416,685.02	0.00
对外捐赠	759,998.00	939,412.00	759,998.00
其他	582.32	237.86	582.32
合计	760,580.32	1,356,334.88	760,580.32

其他说明：

## 56、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	54,438,247.85	95,407,509.62
递延所得税费用	-129,466,607.77	-158,996,208.67
合计	-75,028,359.92	-63,588,699.05

### (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	-305,185,807.43
按法定/适用税率计算的所得税费用	-76,296,451.86
子公司适用不同税率的影响	-957,619.46
调整以前期间所得税的影响	2,066,374.76
非应税收入的影响	-1,371,396.60
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,254,256.89
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,853,859.33
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-2,650,107.45
其他	72,724.47
所得税费用	-75,028,359.92

其他说明

## 57、其他综合收益

详见附注七、38

## 58、现金流量表项目

## (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助	54,451,298.35	27,975,655.37
收回定期存款	450,000,000.00	550,000,000.00
收回票据保证金	949,003,610.97	832,417,795.49
利息收入	29,917,569.33	55,614,383.31
收回信用证保证金	152,000,000.00	24,000,000.00
收到其他押金及保证金	86,485,740.00	41,275,164.22
其他	4,906,353.96	4,675,367.32
合计	1,726,764,572.61	1,535,958,365.71

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付票据保证金	760,997,382.88	1,045,762,346.38
定期存款存入	70,000,000.00	400,000,000.00
支付期间费用	221,536,143.17	363,835,737.67
支付其他押金及保证金	76,471,360.00	57,180,749.57
其他	7,614,523.44	11,241,846.45
合计	1,136,619,409.49	1,878,020,680.07

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

## (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
构筑物租赁费		2,016,346.56
合计	0.00	2,016,346.56

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
建信融通有限责任公司金融退回服务手续费		337,004.46
股权激励认购款	57,375,028.05	
合计	57,375,028.05	337,004.46

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付关联方资金拆借利息	6,963,333.31	6,925,555.54
合计	6,963,333.31	6,925,555.54

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用**(4) 以净额列报现金流量的说明**

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响

**(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响****59、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	-230,157,447.51	-168,886,844.32
加：资产减值准备	-217,027.57	8,239,312.32
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	669,044,556.42	589,802,211.93
使用权资产折旧	2,436,027.51	3,039,300.42
无形资产摊销	74,940,066.75	66,849,786.42
长期待摊费用摊销	200,504.46	24,750.00
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）	835,840.52	6,928,752.15
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-17,013,884.39	0.00

公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-1,726,166.71	-4,756,703.54
财务费用（收益以“－”号填列）	183,577,377.86	148,727,035.63
投资损失（收益以“－”号填列）	-30,443,375.56	-59,403,852.64
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-129,610,802.93	-156,933,540.79
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	6,345,165.87	-2,062,667.88
存货的减少（增加以“－”号填列）	-62,286,244.63	69,724,630.66
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-2,724,957,526.15	-3,730,110,666.45
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	1,058,110,721.36	2,529,310,773.59
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-1,200,922,214.70	-699,507,722.50
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	4,588,788,235.11	5,731,762,775.62
减：现金的期初余额	3,262,167,589.33	3,297,583,250.22
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	1,326,620,645.78	2,434,179,525.40

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

无

## （3）本期收到的处置子公司的现金净额

无

## （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	4,588,788,235.11	3,262,167,589.33
其中：库存现金	53,775.21	3,4005.06
可随时用于支付的银行存款	4,517,945,093.83	3,262,132,983.46
可随时用于支付的其他货币资	70,789,366.07	600.81

金		
三、期末现金及现金等价物余额	4,588,788,235.11	3,262,167,589.33

## (5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	1,490,170,481.59	1,362,953,485.60	不可随时用于支付
不可提前支取的定期存单	70,000,000.00	1,000,000,000.00	不可提前支取
合计	1,560,170,481.59	2,362,953,485.60	

其他说明：

## (7) 其他重大活动说明

## 60、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 61、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

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

## 62、租赁

## (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

**(2) 本公司作为出租方**

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	3,298,918.98	
合计	3,298,918.98	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
轻安大厦7楼转租赁	0.00	14,860.10	0.00
合计	0.00	14,860.10	0.00

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

**(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益**适用 不适用**63、其他****八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	510,745,120.53	624,925,171.78
燃料动力	74,372,154.74	
职工薪酬	131,902,765.79	152,600,213.63
折旧费用	37,494,038.31	73,288,811.59
合计	754,514,079.37	850,814,197.00
其中：费用化研发支出	754,514,079.37	850,814,197.00

## 1、符合资本化条件的研发项目

无

## 2、重要外购在研项目

无

## 九、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
福建闽光软件股份有限公司	2024年02月28日	78,172,014.03	50.00%	增资扩股	2024年02月28日	取得控制权	36,034,953.33	4,471,015.86	-12,867,866.53

其他说明：

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	福建闽光软件股份有限公司
--现金	78,172,014.03
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	78,172,014.03
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	78,172,014.03
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：



## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	福建闽光软件股份有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	225,017,524.00	203,211,023.32
货币资金	95,718,694.82	95,718,694.82
应收款项	49,580,479.25	49,580,479.25
存货	37,130,977.43	37,130,977.43
固定资产	203,669.96	203,669.96
无形资产	22,234,473.66	427,972.98
应收款项融资	200,000.00	200,000.00
预付款项	2,087,345.59	2,087,345.59
其他应收款	1,040,376.67	1,040,376.67
合同资产	10,006,496.81	10,006,496.81
一年内到期的非流动资产	452,150.15	452,150.15
其他流动资产	3,843,188.00	3,843,188.00
长期应收款	603,642.83	603,642.83
使用权资产	811,595.79	811,595.79
长期待摊费用	820,186.97	820,186.97
递延所得税资产	284,246.07	284,246.07
负债：	68,673,495.94	62,006,277.74
借款		
应付款项	23,629,552.45	23,629,552.45
递延所得税负债	6,667,218.20	
应付职工薪酬	1,766,853.00	1,766,853.00
应交税费	2,817,343.28	2,817,343.28
其他应付款	559,127.34	559,127.34
一年内到期的非流动负债	783,248.42	783,248.42
其他流动负债	1,302,813.32	1,302,813.32
合同负债	29,959,268.37	29,959,268.37
租赁负债	1,188,071.56	1,188,071.56
净资产	156,344,028.06	141,204,745.58
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

## (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□是 否

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

(6) 其他说明

## 2、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 3、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：

无

## 4、其他

无

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
福建闽光能源科技有限公司	201,000,000.00	福建省三明市	福建省三明市	购电、售电业务	100.00%		设立
福建漳州闽光钢铁有限责任公司	300,000,000.00	福建省漳州市	福建省漳州市	钢材生产与制造	100.00%		设立
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	342,297,598.00	福建省泉州市	福建省泉州市	钢材生产与制造	100.00%		同一控制下企业合并
福建泉州闽光环保资源有限公司	100,000,000.00	福建省泉州市	福建省泉州市	水渣和钢渣分选及其产品的加工、销售	40.00%		同一控制下企业合并
安溪闽光假日酒店管理有限公司	500,000.00	福建省泉州市	福建省泉州市	酒店经营管理	100.00%		同一控制下企业合并
福建闽光云商有限公司	3,103,572,717.00	福建省三明市	福建省三明市	钢材销售	99.17%		设立
福建罗源闽光钢铁有限	3,500,000,000.00	福建省福州市	福建省福州市	钢材生产与制造	100.00%		同一控制下企业合并

责任公司							
三明市浑水供应有限公司	33,610,900.00	福建省三明市	福建省三明市	自来水生产、供应	89.26%		非同一控制下企业合并
福建闽光软件股份有限公司	20,000,000.00	福建省三明市	福建省三明市	信息技术服务	50.00%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

1. 本公司持有福建泉州闽光环保资源有限公司 40%的股权，系其大股东，并派驻高级管理人员实际控制该公司的财务和经营政策，因此将其纳入合并范围。

2. 本公司持有福建闽光软件股份有限公司 50%的股权，系其大股东，并派驻高级管理人员实际控制该公司的财务和经营政策，因此将其纳入合并范围。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
福建泉州闽光环保资源有限公司	60.00%	424,335.51		76,617,835.97
福建闽光云商有限公司	0.83%	1,267,943.33	1,680,500.00	42,663,750.59
福建闽光软件股份有限公司	50.00%	3,025,779.44		72,837,880.72

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
福建泉州闽光环保资源有限公司	79,333,728.82	69,374,032.08	148,707,760.90	17,136,939.04		17,136,939.04	79,541,054.34	71,853,617.82	151,394,672.16	21,334,246.12		21,334,246.12
福建闽光云商有限公司	17,117,128,532.38	25,382,784.24	17,142,511,316.62	12,047,809,144.78	2,138,478.17	12,049,947,622.95	14,441,630,242.04	27,682,043.55	14,469,312,285.59	9,325,064,141.88	2,295,406.73	9,327,359,548.61

公司													
福建 闽光 软件 股份 有限 公司	194,0 92,81 4.14	3,461 ,935. 46	197,5 54,74 9.60	49,94 2,145 .21	1,936 ,842. 95	51,87 8,988 .16	126,5 52,53 5.51	3,345 ,724. 98	129,8 98,26 0.49	67,27 2,366 .26	1,173 ,705. 70	68,44 6,071 .96	

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
福建泉州 闽光环保 资源有限 公司	35,805,98 1.48	707,225.8 4	707,225.8 4	- 9,497,919 .30	49,209,89 1.88	3,616,031 .84	3,616,031 .84	- 14,353,21 4.99
福建闽光 云商有限 公司	21,700,46 7,050.74	152,764.2 56.70	152,764.2 56.70	985,397.7 61.66	22,356,94 9,532.43	186,746.6 65.71	186,746.6 65.71	3,780,169 ,914.77
福建闽光 软件股份 有限公司	47,597,83 3.72	6,051,558 .88	6,051,558 .88	- 13,479,18 5.57	34,614,63 7.62	3,186,486 .07	3,186,486 .07	- 10,611,62 6.51

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
福建三钢国贸有限公司	福建省厦门市	福建省厦门市	贸易	49.00%	0.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	福建三钢国贸有限公司	福建三钢国贸有限公司
流动资产	1,498,567,980.87	1,627,736,980.70
非流动资产	1,819,764.43	2,047,038.77
资产合计	1,500,387,745.30	1,629,784,019.47
流动负债	813,895,778.19	958,626,552.35
非流动负债	1,178,740.93	1,397,051.88
负债合计	815,074,519.12	960,023,604.23
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	685,313,226.18	669,760,415.24
按持股比例计算的净资产份额	335,803,480.80	328,182,603.46
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	338,763,668.50	328,182,603.46
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	5,825,415,060.23	5,117,883,973.79
净利润	15,552,810.94	48,604,193.38
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	15,552,810.94	48,604,193.38
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

## (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	132,616,344.00	132,596,979.28
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-6,014,738.79	-1,614,268.74
--综合收益总额	-6,014,738.79	-1,614,268.74

其他说明

## (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

## (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
福建天尊新材料制造有限公司	22,031,585.12	2,489,499.17	24,521,084.29
国投闽光（三明）城市资源有限公司	7,952,044.27	3,544,604.38	11,496,648.65

其他说明

## (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

## (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

## 4、重要的共同经营

无

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十一、政府补助

## 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	275,709,684.67	47,230,000.00		10,392,703.16		312,546,981.51	与资产相关
合计	275,709,684.67	47,230,000.00		10,392,703.16		312,546,981.51	

## 3、计入当期损益的政府补助

☑适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	15,519,392.16	12,570,199.54

其他说明：

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2023 年第二批中央大气污染防治资金	22,865,794.40	递延收益	154,205.60
25MW 余热蒸汽发电工程	2,270,149.26	递延收益	69,850.74
泉州闽光高炉项目	19,907,407.41	递延收益	92,592.59
2020 年福州市支持进口企业壮大规模扶持资金	276,811.52	递延收益	8,695.68
2023 年度福建省钢铁行业差别电价奖励资金	19,672,897.21	递延收益	280,373.82
2023 年省级节能循环经济项目奖励资金	3,887,976.00	递延收益	102,634.33
2023 年中央大气污染防治资金	12,932,592.59	递延收益	373,055.56
三钢闽光大数据中心项目建设补助资金	9,823,453.24	递延收益	146,618.70
“焦炉干熄焦新技术产业化应用项目”补助	56,818.18	递延收益	11,363.64
1 <sup>#</sup> 、2 <sup>#</sup> 主抽风机变频改造	714,545.15	递延收益	32,727.30
2013 年市级环保专项资金补助、视频监控补贴	114,027.95	递延收益	5,833.32
2014 年节能项目资金补助	396,634.72	递延收益	26,442.30
2015 年度第二批市级环境保护专项资金补助	158,333.24	递延收益	8,333.34
2016 年第二批市级环境保护专项资金补助	79,167.02	递延收益	4,166.64
2016 年市级节能与循环经济专项资金补助	333,658.47	递延收益	17,560.98
2017 年部分上级项目专项资金补助、2017 年度企业利用余热余压（气）自发用电量奖励资金	927,571.54	递延收益	40,152.66
2017 年第二批福州市工业企业技术改造补助资金	1,436,751.25	递延收益	70,659.90
2017 年度工业企业技术改造奖励资金	15,579,867.83	递延收益	759,993.54
2019 年工业企业技改项目完工奖励资金	28,590,874.21	递延收益	1,406,108.58
2021 年省级工业企业技术改造投资补助专项资金	8,659,217.92	递延收益	335,195.52
2021 年中央大气污染防治专项资金	37,440,476.17	递延收益	828,571.44
2022 年节能循环经济财政奖励资金（烧结机余热回收系统改造）	1,806,763.29	递延收益	57,971.02
2022 年上半年实施的工业企业技术改造（地方切块）专项资金补助（干熄焦烧结余热发电工程）	1,707,413.27	递延收益	53,636.02
2022 年市级（第二）节能与循环经济专项奖励资金（线材车间 5-12 <sup>#</sup> 轧机传动升级及电机扩容改造）	206,465.08	递延收益	6,418.62
2022 年中央大气污染防治资金补助（炼铁厂南区原 2 及原 9 线料场全封闭建设）	4,869,047.61	递延收益	71,428.58
2022 年中央大气污染防治资金补助（一炼钢转炉新增三次除尘系统）	18,611,111.15	递延收益	555,555.54
80MW 煤气高效发电工程补助	51,043,719.50	递延收益	2,235,491.38
MES 生产制造执行系统	37,000.52	递延收益	36,999.96
福建省财政厅节能淘汰落后产能专项资金补助款	527,777.77	递延收益	27,777.78
干熄焦工程政府补助	909,090.91	递延收益	181,818.18
工业企业技术改造补助资金	4,527,235.23	递延收益	175,048.14
节能减排专项资金补助	12,318,000.00	递延收益	1,019,400.00
热回收焦炉余热发电工程补助	10,353,427.25	递延收益	403,380.28
三钢氮气分级供气改造补助	279,722.29	递延收益	14,722.22
三明市财政局 2015 年重点污染源治理项目补助金	2,488,884.23	递延收益	134,879.64
三明市财政局物联网政府补助	444,631.03	递延收益	156,928.56
中央大气污染防治专项资金补助（料场综合升级改造项目）	15,976,851.90	递延收益	472,222.20
主抽风机、半干法脱硫引风机变频改造	314,815.20	递延收益	13,888.86



新一代信息技术与制造业融合发展项目	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
福建省 2023 年中央引导地方科技发展资金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2023 年福建省技术创新重点攻关及产业化（校企联合类）奖励资金	600,000.00	其他收益	600,000.00
2023 年福建省揭榜挂帅“成果转化”项目经费	600,000.00	其他收益	600,000.00
2024 年春节期间企业一次性稳定就业奖补奖金	200,000.00	其他收益	200,000.00
企业吸纳省外脱贫人口稳定就业奖补	57,558.75	其他收益	57,558.75
2023 年度一次性扩岗补助	45,000.00	其他收益	45,000.00
进口增量项目	168,200.00	其他收益	168,200.00
稳岗补贴	37,892.90	其他收益	37,892.90
代扣个人所得税手续费返还	418,037.35	其他收益	418,037.35
合计	317,673,670.51		15,519,392.16

以下为 2024 上半年度本公司收到的金额较大的政府补助的详细说明：

1. 根据三明市财政局、三明市生态环境局“明财（资环）指【2023】73 号”文件《三明市财政局、三明市生态环境局关于下达 2023 年第二批中央大气污染防治资金预算的通知》，本公司于 2024 年 01 月 26 日收到三明市财政局拨入的 2023 年第二批中央大气污染防治奖励资金 23,020,000.00 元，本期摊销 154,205.60 元计入其他收益。

2. 根据三明市财政局、三明市工业和信息化局“明财（企）指【2023】83 号”文件《三明市财政局、三明市工业和信息化局关于下达 2023 年度福建省钢铁行业差别电价奖励资金的通知》，本公司于 2024 年 03 月 26 日收到三明市财政局转入的 2023 年度福建省钢铁行业差别电价奖励 1,870,000.00 元。

3. 根据泉州市财政局 泉州市工业和信息化局“泉财指标【2023】1150 号”《关于下达 2023 年省级节能和循环经济专项奖励资金（第二批）的通知》，泉州闽光于 2024 年 01 月 26 日收到安溪县国库支付中心拨入的补助资金 2,340,000.00 元，本期摊销 69,850.74 元计入其他收益。

4. 根据福建省工业和信息化厅“闽工信函新材【2023】549 号”《关于公布 2023 年度福建省钢铁行业差别电价资金项目奖励企业名单的通知》，泉州闽光于 2024 年 03 月 08 日收到安溪县国库支付中心拨入的补助资金 5,500,000.00 元、2024 年 03 月 15 日收到安溪县国库支付中心拨入的补助资金 14,500,000.00 元，本期摊销 92,592.59 元计入其他收益。

5. 根据三明市财政局及三明市工业和信息化局文件“关于下达新一代信息技术与制造业融合发展项目（工业互联网示范平台）奖励资金的通知”，闽光云商于 2024 年 02 月 06 日收到三明市财政局拨入的奖励资金 2,000,000.00 元，专项用于闽光云商钢铁行业供应链平台奖励。

6. 根据三明市财政局、三明市科学技术局文件“关于下达福建省 2023 年中央引导地方科技发展资金的通知”，本公司于 2024 年 01 月 31 日收到福建省冶金（控股）有限责任公司拨入的奖励资金 1,000,000.00 元，用于技术中心高纯均质履带用稀土钢关键技术及装备研发与产业化项目奖励。

7. 根据三明市财政局、三明市工业和信息化局文件“关于下达 2023 年福建省技术创新重点攻关及产业化（校企联合类）奖励资金的通知”，本公司于 2024 年 06 月 28 日收到三明学院拨入的奖励资金 600,000.00 元，关于优质盘条智能制造关键技术研发及产业重点攻关项目奖励。

8. 根据福建省财政厅、福建省科学技术厅-关于下达 2023 年度“揭榜挂帅”科技项目经费（市级）

的通知，罗源闽光于 2024 年 02 月 06 日收到福州市科学技术局拨入的补助金 1,500,000.00 元（其中 900,000 元转三明学院，600,000 元计入其他收益）。

9. 根据《福建省人力资源和社会保障厅关于实施 2024 年两节期间“就在八闽”拓岗稳工促发展六条措施的通知》（闽人社文[2023]152 号）关于下拨 2024 年春节期间企业一次性稳定就业奖补奖金（第一批）的通知，泉州闽光于 2024 年 06 月 25 日收到安溪县人力资源和社会保障局的就业补助资金 200,000.00 元。

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

#### 1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。

##### （1）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司已采取政策只与信用良好的交易对手方合作并在有必要时获取足够的抵押品，以此缓解因交易对手方未能履行合同义务而产生财务损失的风险。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 73.55 %（比较期：

92.15%)；本公司其他应收款中，欠款金额前五名的其他应收款占本公司其他应收款总额的 38.95%（比较期：83.43%）。

## （2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于 2024 年 06 月 30 日，本公司尚未使用的银行借款额度为人民币 1,662,625.57 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 1,950,000 万元）。

期末本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：（元）

项 目	期末数				
	六个月以内	六个月至一年以内	一年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债：					
应付票据	8,732,912,779.17				8,732,912,779.17
短期借款	6,620,132,287.86	4,620,000,000.00			11,240,132,287.86
应付账款	2,018,417,148.81	1,899,146,258.21			3,917,563,407.02
其他应付款			837,806,456.18		837,806,456.18
一年内到期的非流动负债	317,854,079.37	2,316,000,000.00			2,633,854,079.37
长期借款			3,444,689,550.64		3,444,689,550.64
租赁负债			41,195,632.26		41,195,632.26
金融负债合计	17,689,316,295.21	8,835,146,258.21	4,323,691,639.08	-	30,848,154,192.50

年初本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

项 目	期初数				
	六个月以内	六个月至一年以内	一年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债：					
应付票据	6,212,175,243.68				6,212,175,243.68
短期借款	4,724,379,544.37	6,724,000,000.00			11,448,379,544.37
应付账款	2,136,928,211.32	1,769,993,067.27			3,906,921,278.59
其他应付款			680,727,305.94		680,727,305.94
一年内到期的非流动负债	279,562,970.47	480,000,000.00			759,562,970.47
长期借款			2,994,375,671.27		2,994,375,671.27
租赁负债			36,144,974.71		36,144,974.71

金融负债合计	13,353,045,969.84	8,973,993,067.27	3,711,247,951.92	-	26,038,286,989.03
--------	-------------------	------------------	------------------	---	-------------------

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

### (3) 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括利率风险、汇率风险。

#### 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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于短期银行借款及应付债券等长期带息债务。本公司的短期银行借款及应付债券等长期带息债务主要是固定利率借款，因此本公司所承担的利率变动市场风险不重大。

#### 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

## 2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
卖出产品期货合约	提前锁定预期产品毛利	预期产品的价格波动风险	套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动	被套期项目与套期工具之间具有高度相关性，预期期现对冲效果较好，能够有效锁定产品毛利	套期活动减少风险敞口

其他说明

## (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
商品价格风险	1,317,000.00	0	不适用	增加公允价值变动利得 1317000 元
套期类别				
期货商品合约	1,317,000.00	0	不适用	增加公允价值变动利得 1317000 元

其他说明

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

适用 不适用

## 3、金融资产

## (1) 转移方式分类

适用 不适用

## (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

## (3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

## 十三、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产		1,659,870,430.26	0.00	1,659,870,430.26
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,659,870,430.26	0.00	1,659,870,430.26

(3) 衍生金融资产		1,317,000.00		1,317,000.00
(4) 保本浮动收益结构性存款		1,658,553,430.26		1,658,553,430.26
(三) 其他权益工具投资	244,813,884.48		144,734,215.32	389,548,099.80
(六) 应收款项融资			4,774,330,024.73	4,774,330,024.73
持续以公允价值计量的资产总额	244,813,884.48	1,659,870,430.26	4,919,064,240.05	6,823,748,554.79
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

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

## 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

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。

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

## 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

相关资产或负债的不可观察输入值。

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

## 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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、其他流动资产、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、长期借款和租赁负债等。

其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 9、其他

### 十四、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
福建省三钢（集团）有限责任公司	福建省三明市	制造业	30 亿元	56.55%	56.55%

本企业的母公司情况的说明

福建省冶金（控股）有限责任公司持有三钢集团 94.4906%的股权，是三钢集团的控制方。福建省冶金（控股）有限责任公司是福建省人民政府国有资产监督管理委员会（以下简称“福建省国资委”）履行出资人职责的国有独资公司。

本企业最终控制方是福建省国资委。

其他说明：

#### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

#### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
福建省闽光新型材料有限公司	本公司联营企业
福建天尊新材料制造有限公司	本公司联营企业
国投闽光（三明）城市资源有限公司	本公司联营企业

其他说明

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
福建钢松物产有限责任公司	同一母公司
福建闽鹭矿业有限公司	同一母公司
福建三钢（集团）三明化工有限责任公司	同一母公司
福建三钢冶金建设有限公司	同一母公司
福建福多邦元福科技有限公司	同一母公司
福建省闽光文化旅游发展有限公司	同一母公司
福建省闽光现代物流有限公司	同一母公司
福建省三钢明光机械铸造有限公司	同一母公司
福建省三钢明光实业发展有限公司	同一母公司
福建省三钢钢城工贸有限公司	同一母公司

福建省三明钢联有限责任公司	同一母公司
福建省三钢资环科技有限公司	同一母公司
福建省三钢环资科技有限公司	同一母公司
福建台明铸管科技股份有限公司	同一母公司
明溪县三钢矿业有限责任公司	同一母公司
三明闽光酒店管理有限责任公司	同一母公司
三明市钢岩矿业有限公司	同一母公司
三明市三钢建筑工程有限公司	同一母公司
三明市三钢汽车运输有限公司	同一母公司
山西闽光新材料科技有限责任公司	同一母公司
三明钢联电力发展有限责任公司	同一母公司
福建明光同鑫晟金属制品有限公司	同一母公司
福建省明光新型材料有限公司	同一母公司
三钢集团（龙海）矿微粉有限公司	同一母公司
山西闽光新能源科技股份有限公司	同一母公司
福建马坑矿业贸易有限责任公司	同一实际控制人
福建闽冶节能环保科技有限公司	同一实际控制人
福建省德化鑫阳矿业有限公司	同一实际控制人
福建省连城锰矿有限责任公司	同一实际控制人
福建省南铝工程股份有限公司	同一实际控制人
福建省潘洛铁矿有限责任公司	同一实际控制人
福建省冶金产品质量检验站有限公司	同一实际控制人
福建省冶金工业设计院有限公司	同一实际控制人
厦门势拓伺服科技股份有限公司	同一实际控制人
福建省南平铝业股份有限公司	同一实际控制人
福建省冶金（控股）有限责任公司	同一实际控制人
武平县橙铈稀土开发有限公司	同一实际控制人
长汀县赤铈稀土开发有限公司	同一实际控制人
福建马坑矿业股份有限公司	同一实际控制人
福建省南铝板带加工有限公司	同一实际控制人
中国平煤神马集团焦化销售有限公司	关联董事任职该公司董事
福州启铭物流有限公司	关联董事任职该公司董事
厦门国贸矿业有限公司	关联董事任职该公司董事
厦门国贸金属有限公司	关联董事任职该公司董事
厦门国贸冶金煤焦有限公司（曾用名：厦门启润金属有限公司）	关联董事任职该公司董事
广州启润实业有限公司	关联董事任职该公司董事
天津启润投资有限公司	关联董事任职该公司董事

其他说明

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
福建省三钢（集团）有限责任公司及其子公司	石灰粉、油料等采购	78,604,296.11	231,250,000.00	否	89,919,700.65
福建省三钢明光实业发展有限公司及其子公司	备品、备件、耐材采购	30,699,587.77	80,000,000.00	否	40,590,167.91



福建省三钢环资科技有限公司	采购渣钢、粒钢	12,045,502.11	30,000,000.00	否	7,578,909.45
福建三钢冶金建设有限公司	采购备品、备件等	37,728,194.11	100,000,000.00	否	46,868,106.67
福建三钢(集团)三明化工有限责任公司	采购焦炭等	999,086,628.98	3,000,000,000.00	否	1,109,498,607.49
福建省三钢环资科技有限公司	石灰、石灰粉采购	79,603,525.41	180,000,000.00	否	67,974,149.20
福建台明铸管科技股份有限公司	钢材等	79,514,851.47	350,000,000.00	否	63,802,930.44
山西闽光新能源科技股份有限公司	焦炭采购	20,642,461.98	2,239,650,000.00	否	0.00
山西闽光新材料科技有限责任公司	焦炭采购	0.00	0.00	否	439,627,386.13
国投闽光(三明)城市资源有限公司	废钢采购	233,385,002.84	935,400,000.00	否	223,756,872.78
福建三钢国贸有限公司	铁矿石采购	4,616,227,179.29	14,149,700,000.00	否	4,691,550,397.52
福建天尊新材料制造有限公司	废钢采购	1,412,955.76	63,153,000.00	否	10,095,560.18
福建省潘洛铁矿有限责任公司	铁矿石采购	78,759,296.32	200,000,000.00	否	79,906,261.91
福建省德化鑫阳矿业有限公司	球团矿采购	146,173,444.97	309,700,000.00	否	129,987,652.76
福建省连城锰矿有限责任公司	硅铁等合金	2,614,207.06	15,000,000.00	否	672,051.40
福建马坑矿业股份有限公司及下属子公司	铁矿石采购	388,175,829.46	600,000,000.00	否	225,790,756.44
厦门国贸矿业有限公司	铁矿石采购	79,660,294.38	319,700,000.00	否	126,669,150.77
中国平煤神马集团焦化销售有限公司	焦炭采购	740,032,829.13	890,000,000.00	否	0.00
福建省三钢(集团)有限责任公司及其子公司	运输、修理服务等	39,339,530.55	120,000,000.00	否	44,063,022.46
福建省闽光现代物流有限公司	装卸劳务	7,181.46	180,000.00	否	90,194.98
福建省三钢明光实业发展有限公司及其子公司	工程技改、修理服务	134,197.25	35,000,000.00	否	17,705,537.15
福建省三钢环资科技有限公司	加工、技术服务等	22,691,150.46	57,900,000.00	否	26,376,306.69
三明市三钢建筑工程有限公司	工程技改、修理服务	41,236,112.20	180,000,000.00	否	87,119,486.79
福建三钢冶金建设有限公司	工程技改、修理服务	45,058,386.78	240,000,000.00	否	107,499,987.33
福建冶金(控股)有限责任公司及其子公司	工程技改、修理服务	5,822,308.83	22,884,000.00	否	10,919,510.86
福州启铭物流有限公司	运输劳务	2,623.09	120,000.00	否	0.00

## 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
福建省三钢（集团）有限责任公司及其子公司	销售备品、备件等	16,418,535.30	23,547,490.37
福建省三钢资环科技有限公司	销售煤气等	27,176,105.27	24,538,558.40
福建三钢冶金建设有限公司	销售备品、备件等	9,148,593.04	7,827,026.49
福建台明铸管科技股份有限公司	销售废钢等	2,919,686.33	8,112,373.93
福建三钢（集团）三明化工有限责任公司	销售煤等	999,211,025.73	977,841,068.83
福建省三钢明光实业发展有限公司及其子公司	销售钢材	462,352,030.84	560,632,523.57
福建省闽光现代物流有限公司	销售钢材	88,655,719.83	97,136,000.24
福建省三钢环资科技有限公司	销售水渣、水、电、气等	66,737,888.50	74,288,018.23
山西闽光新能源科技股份有限公司	销售煤等	273,843,420.90	0.00
福建天尊新材料制造有限公司	销售矿产品等	163,739,327.02	200,491,400.19
国投闽光（三明）城市资源有限公司	废旧物资、零星服务	1,061,375.78	0.00
福建省冶金（控股）有限责任公司及其子公司	销售气体、零星服务等	2,203,760.16	618,854.71
厦门钨业股份有限公司及下属公司	销售钢材	882,825.67	1,823,724.82
福建省德化鑫阳矿业有限公司	销售焦炭、提供运输服务	13,389,352.89	0.00
厦门国贸金属有限公司	钢材销售	212,585,311.55	0.00
厦门启润金属有限公司	钢材销售、提供运输劳务	2,832,246.50	0.00
天津启润投资有限公司	钢材	124,136,435.84	0.00
广州启润实业有限公司	销售钢材、提供劳务	93,221,481.99	0.00
福建省三钢（集团）有限责任公司及其子公司	运输服务等	1,138,276.25	283.02
福建台明铸管科技股份有限公司	运输服务	9,310,465.17	0.00
福建省三钢环资科技有限公司	零星服务	849,627.51	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
福建三钢（集团）三明化工有限责任公司	福建三钢闽光股份有限公司	资产托管	2019年10月01日	2025年09月30日	协议定价	0.00

关联托管/承包情况说明

福建三钢（集团）三明化工有限责任公司（以下简称三明化工）为公司控股股东三钢集团的全资子公司，与本公司存在关联关系。三明化工新设项目——全能量热回收焦炉项目的主要产品为焦炭，主要供本公司使用，本公司具有多年生产焦炭的技术、管理等经验。为了统一协调原燃材料资源和品种市场，稳定产品质量，充分发挥协同效应，增强生产经营活动的统筹安排，三明化工同意委托本公司对该项目资产进行经营管理。2019年10月22日公司召开第六届董事会第三十七次会议，审议通过了《关于托管福建三钢（集团）三明化工有限责任公司全能量热回收焦炉资产的议案》，三明化工将其资产所有权（收益权及处置权除外）委托本公司经营管理，托管期限为6年，托管期限自2019年10月1日起至2025年9月30日。托管费用为每年50万元（含税），于每个会计年度结束后进行结算。期限到期前三个月，可再行协商是否继续资产托管相关事项。公司于2019年9月25日就此托管事项与三明化工

签订了《全能量热回收焦炉资产托管协议》。

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
福建三钢闽光股份有限公司	福建省闽光文化旅游发展有限公司	股权托管	2022年01月01日	2027年12月31日	协议定价	0.00

关联管理/出包情况说明

福建省闽光文化旅游发展有限公司（以下简称闽光文旅公司）为公司控股股东三钢集团的全资子公司，与本公司存在关联关系。安溪闽光假日酒店管理有限公司（以下简称安溪假日酒店）为本公司全资子公司。闽光文旅公司具备专业的酒店运营管理能力，为全面提高安溪假日酒店的服务水平和经营业绩，本公司同意委托闽光文旅公司对安溪假日酒店全部股权进行托管。2021年12月24日召开第七届董事会第二十次会议，审议通过了《关于与福建省闽光文化旅游发展有限公司签订〈股权托管协议〉暨关联交易的议案》，公司将持有的安溪假日酒店的100%股权（收益权和处分权除外）托管给闽光文旅公司，由其负责安溪假日酒店的经营管理，托管期限为6年，托管期限自2022年1月1日起至2027年12月31日。托管费用为每年20万元（含税），于每个会计年度结束后进行结算。期限到期前一个月，可再行协商是否继续资产托管相关事项。公司于2021年12月29日就此托管事项与闽光文旅公司签订了《安溪假日酒店股权托管协议》。

### （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
福建省三钢资环科技有限公司	土地	114,980.88	114,980.88
福建三钢（集团）三明化工有限责任公司	土地	711,649.74	711,649.74
三明市三钢汽车运输有限公司	土地	137,055.12	137,055.12
福建省三钢明光实业发展有限公司	土地、办公楼	87,522.96	141,499.82
福建省三钢（集团）有限责任公司	办公楼	289,297.32	289,297.32
福建三钢冶金建设有限公司	土地、房屋	1,957,812.96	1,908,694.02

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
福建省闽光新型材料有限公司	厂房及机器设备	0.00	4,338,515.32	0.00	0.00	0.00	4,338,515.32	0.00	0.00	0.00	0.00

司												
三明钢 联电力 发展有 限责任 公司	机器设 备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	367,43 3.62	0.00	8,548. 51	0.00	0.00	0.00
福建省 三钢 (集团) 有限责 任公司	土地、 办公楼	0.00	0.00	0.00	0.00	1,639, 988.64	1,355, 196.24	261,75 7.35	288,29 3.82	0.00	0.00	0.00
福建三 钢(集团) 三明化 工有限 责任公 司	土地	0.00	0.00	0.00	0.00	1,063, 317.84	1,063, 317.84	185,18 3.50	226,20 2.28	0.00	0.00	0.00
福建省 三钢钢 城工贸 有限公 司	房屋	39,148 .57				39,148 .57						

关联租赁情况说明

#### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
福建省三钢(集团) 有限责任公司	200,000,000.00	2021年02月03日	2024年10月10日	否
福建省三钢(集团) 有限责任公司	100,000,000.00	2021年02月03日	2025年05月10日	否
福建省三钢(集团) 有限责任公司	200,000,000.00	2021年02月03日	2025年10月10日	否

关联担保情况说明

#### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
福建省冶金(控股) 有限责任公司	400,000,000.00	2023年07月25日	2024年07月24日	
拆出				

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,676,100.00	1,665,394.00

## (8) 其他关联交易

根据本公司与三钢集团签订的《综合服务协议书》（有效期为 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日止），由三钢集团向本公司提供以下服务：①职工教育；②职工宿舍、公用设施配套服务；③厂区绿化、环境卫生；④生活、保障、后勤服务。协议约定每年服务费为 2,440.00 万元（不含增值税）。2024 年上半年，本公司与三钢集团结算该项费用 1,219.98 万元。

## 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	福建三钢（集团）三明化工有限责任公司	681,557.38	34,077.87	35,867,727.03	1,793,386.35
应收账款	福建三钢冶金建设有限公司	5,974,390.08	298,719.50	1,778,934.26	88,946.71
应收账款	福建省三钢（集团）有限责任公司	1,387,194.55	69,359.73	81,406.52	4,070.33
应收账款	福建省三钢环资科技有限公司	4,017,603.01	200,880.15	2,820,866.37	141,043.32
应收账款	福建台明铸管科技股份有限公司	1,108,498.24	55,424.91	721,977.37	36,098.87
应收账款	福建天尊新材料制造有限公司	3,127,135.82	156,356.79	52,638,899.69	2,631,944.98
应收账款	三钢集团（龙海）矿微粉有限公司			166,993.71	8,349.69
应收账款	三明市三钢建筑工程有限公司	1,558,582.28	77,929.11	2,251,908.45	112,595.42
应收账款	厦门国贸金属有限公司			372.06	18.60
应收账款	厦门国贸冶金煤焦有限公司			29,252.88	1,462.64
应收账款	福建福多邦元福科技有限公司	813,116.03	40,655.80		
应收账款	三明市三钢汽车运输有限公司	1,123,677.10	56,183.86		
应收账款	福建钢松物产有限责	61.04	3.05		

	任公司				
应收账款	福建省闽光文化旅游发展有限公司	355.21	17.76		
应收账款	福建省三明钢联有限责任公司	283.12	14.16		
应收账款	三明闽光酒店管理有限责任公司	55.15	2.76		
预付款项	福建三钢国贸有限公司	1,107,776,548.57		1,164,517,480.89	
预付款项	中国平煤神马集团焦化销售有限公司	58,051,463.36		30,792,533.58	
预付款项	厦门国贸矿业有限公司	6,642,731.94		5,546,097.54	
预付款项	福建省冶金工业设计院有限公司	298,164.00		200,000.00	
预付款项	福建台明铸管科技股份有限公司	200,000.00			
应收款项融资	福建三钢冶金建设有限公司			2,640,000.00	
应收款项融资	福建省三钢明光机械铸造有限公司	1,534,152.31		1,550,000.00	
应收款项融资	福建天尊新材料制造有限公司	6,146,773.71		20,000,000.00	
应收款项融资	三钢集团（龙海）矿微粉有限公司	752,407.35		743,614.78	
应收款项融资	广州启润实业有限公司	15,822,640.28		7,740,000.00	
应收款项融资	厦门国贸冶金煤焦有限公司			13,400,000.00	
应收款项融资	福建省明光新型材料有限公司	3,546,894.49			
其他非流动资产	福建省南铝工程股份有限公司			471,000.00	
其他非流动资产	三明市三钢建筑工程有限公司			337,504.00	

## （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	福建三钢冶金建设有限公司	80,887,964.38	175,936,038.89
应付账款	福建省德化鑫阳矿业有限公司	188,490,075.66	151,510,334.50
应付账款	三明市三钢建筑工程有限公司	38,993,672.25	128,916,204.00
应付账款	福建省潘洛铁矿有限责任公司	16,321,813.66	26,805,972.82
应付账款	福建三钢（集团）三明化工有限责任公司	8,649,884.51	19,528,000.48
应付账款	国投闽光（三明）城市资源有限公司	18,115,494.70	48,529,293.60
应付账款	福建省三钢资环科技有限公司	17,885,804.46	17,661,014.47
应付账款	福建省三钢明光实业发展有限公司	16,604,442.52	16,183,141.10
应付账款	三明市钢岩矿业有限公司	8,685,590.79	11,975,134.25
应付账款	福建省三钢环资科技有限公司	4,568,128.52	8,025,214.00
应付账款	厦门国贸矿业有限公司	152,899.40	8,830,970.29
应付账款	福建台明铸管科技股份有限公司		7,656,244.52
应付账款	山西闽光新材料科技有限责任公司	150,000.00	6,726,740.88
应付账款	福建省南铝工程股份有限公司	4,420,647.57	4,774,320.97
应付账款	明溪县三钢矿业有限责任公司	6,990,673.13	3,897,222.08
应付账款	福建省冶金工业设计院有限公司	1,926,021.64	2,583,837.90

应付账款	三明市三钢汽车运输有限公司	2,433,260.44	2,448,291.66
应付账款	福建天尊新材料制造有限公司	1,686,479.30	2,098,955.77
应付账款	福建省闽光文化旅游发展有限公司	1,830,935.23	1,117,333.62
应付账款	福建省连城锰矿有限责任公司	1,143,795.88	402,325.82
应付账款	福建省三钢明光机械铸造有限公司		360,743.35
应付账款	福建省三钢(集团)有限责任公司		246,193.98
应付账款	福建闽鹭矿业有限公司	80,000.00	80,000.00
应付账款	福建闽冶节能环保科技有限公司	23,447.69	23,447.69
应付账款	福建省冶金产品质量检验站有限公司		150,556.58
应付账款	福建省三明钢联有限责任公司	112,610.79	846.18
应付账款	福建钢松物产有限责任公司	46,205.65	46,717.32
应付账款	福建马坑矿业贸易有限责任公司	35,339,428.68	50,000.00
应付账款	厦门势拓伺服科技股份有限公司		231,192.66
应付账款	中国平煤神马集团焦化销售有限公司	68,757,577.10	5,284,385.10
应付账款	山西闽光新能源科技股份有限公司	6,396,065.44	
合同负债	福建明光同鑫晟金属制品有限公司	2,547,395.89	374,353.04
合同负债	福建三钢(集团)三明化工有限责任公司	164,351.10	145,443.45
合同负债	福建三钢冶金建设有限公司	1,827,286.43	1,776,435.64
合同负债	福建省德化鑫阳矿业有限公司	1,770,679.12	256,310.92
合同负债	福建省闽光现代物流有限公司	4,716,639.34	1,261,772.51
合同负债	福建省明光新型材料有限公司	23,092,974.40	13,489,789.48
合同负债	福建省三钢钢城工贸有限公司	1,166,305.13	3,226,814.36
合同负债	福建省三钢环资科技有限公司	14,147,784.96	5,742,072.95
合同负债	福建省三钢明光机械铸造有限公司	58,538.22	58,791.47
合同负债	福建省三钢明光实业发展有限公司	2,285,549.24	1,020,518.19
合同负债	福州启铭物流有限公司	5,000.00	4,424.78
合同负债	广州启润实业有限公司	1,683,595.48	924,811.42
合同负债	广州启润金属有限公司	16,971,356.51	
合同负债	三钢集团(龙海)矿微粉有限公司	2,943,191.18	596,299.96
合同负债	厦门国贸金属有限公司	26,216,306.80	1,015,873.38
合同负债	厦门国贸冶金煤焦有限公司		2,638,063.80
合同负债	厦门势拓伺服科技股份有限公司	200.00	500.00
合同负债	山西闽光新材料科技有限责任公司	0.12	0.12
合同负债	天津启润投资有限公司		105,088.56
合同负债	长汀县赤钨稀土开发有限公司	180.00	72,400.00
合同负债	福建福多邦元福科技有限公司	74,210.23	
其他应付款	福建省三钢钢城工贸有限公司	100,000.00	100,000.00
其他应付款	福建三钢冶金建设有限公司	1,482,400.75	12,188.40
其他应付款	福建省德化鑫阳矿业有限公司	500,600.00	600.00
其他应付款	福建省南铝工程股份有限公司	23,000.00	25,000.00
其他应付款	福建省潘洛铁矿有限责任公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	福建省三钢明光实业发展有限公司	1,500,500.00	1,798,500.00
其他应付款	福建省冶金(控股)有限责任公司	400,377,777.78	400,415,555.55
其他应付款	福建省冶金工业设计院有限公司	54,000.00	39,000.00
其他应付款	三明市三钢建筑工程有限公司	111,903.37	39,000.00
其他应付款	厦门国贸矿业有限公司	200,000.00	200,000.00
其他应付款	厦门势拓伺服科技股份有限公司	95,000.00	20,000.00
其他应付款	山西闽光新材料科技有限责任公司	200,000.00	200,000.00
其他应付款	福建天尊新材料制造有限公司	10,000.00	
其他应付款	国投闽光(三明)城市资源有限公司	1,105,260.00	
应付票据	福建三钢(集团)三明化工有限责任公司	370,000,000.00	300,000,000.00
应付票据	福建三钢国贸有限公司	1,614,250,000.00	2,327,045,244.57
应付票据	福建三钢冶金建设有限公司		14,487,676.96
应付票据	福建省德化鑫阳矿业有限公司		71,790,000.00
应付票据	福建省闽光文化旅游发展有限公司		269,169.70
应付票据	福建省三钢明光实业发展有限公司		2,677,373.26

应付票据	厦门国贸矿业有限公司		45,522,921.65
应付票据	山西闽光新材料科技有限责任公司		120,376,095.95
应付票据	中国平煤神马集团焦化销售有限公司		20,000,000.00

## 7、关联方承诺

A、本公司与母公司福建省三钢（集团）有限责任公司签订的不可撤销的租入土地、办公楼及机器设备的经营租赁合同情况如下：

出租方名称	承租方名称	租赁资产	租赁	租赁	本年确认的租赁费
		种类	起始日	终止日	
福建省三钢（集团）有限责任公司	福建三钢闽光股份有限公司	土地	2016年4月1日	2027年12月31日	233,683.23
福建省三钢（集团）有限责任公司	福建三钢闽光股份有限公司	办公楼	2018年1月1日	2027年12月31日	1,121,513.52
福建省三钢（集团）有限责任公司	福建闽光软件股份有限公司	办公楼	2021年6月1日	2026年5月31日	284,792.40
合计					1,639,989.15

B、本公司与母公司福建省三钢（集团）有限责任公司签订的不可撤销的租出办公楼的经营租赁合同情况如下：

出租方名称	承租方名称	租赁资产	租赁	租赁	本年确认的租赁费
		种类	起始日	终止日	
福建三钢闽光股份有限公司	福建省三钢（集团）有限责任公司	办公楼	2016年4月1日	2027年12月31日	289,297.32
合计					289,297.32

C、本公司与三明市三钢汽车运输有限公司、福建省三钢资环科技有限公司、福建三钢冶金建设有限公司、福建三钢（集团）三明化工有限责任公司等签订的不可撤销的出租土地、运输设备的经营租赁合同情况如下：

出租方名称	承租方名称	租赁资产	租赁	租赁	本年确认的租赁费
		种类	起始日	终止日	
福建三钢闽光股份有限公司	福建三钢冶金建设有限公司	房屋、构筑物	2019年5月1日	2024年12月31日	1,849,859.22
福建三钢闽光股份有限公司	福建三钢冶金建设有限公司	土地	2023年4月1日	2027年12月31日	107,953.74
福建三钢闽光股份有限公司	福建省三钢资环科技有限公司	土地	2016年4月1日	2027年12月31日	114,980.88
福建三钢闽光股份有限公司	三明市三钢汽车运输有限公司	土地	2016年4月1日	2027年12月31日	137,055.12
福建三钢闽光股份有限公司	福建三钢（集团）三明化工有限责任公司	土地	2018年7月1日	2027年12月31日	711,649.74
福建三钢闽光股份有限公司	福建省三钢明光实业发展有限公司	办公楼	2023年1月1日	2027年12月31日	87,522.96
合计					3,009,021.66

D、本公司与福建三钢（集团）三明化工有限责任公司、福建省三钢钢城工贸有限公司签订的不可撤



销的租入土地、房屋等的经营租赁合同情况如下：

出租方名称	承租方名称	租赁资产	租赁	租赁	本年确认的租赁费
		种类	起始日	终止日	
福建三钢(集团)三明化工有限责任公司	福建三钢闽光股份有限公司	土地	2018年7月1日	2027年12月31日	1,063,317.84
福建省三钢钢城工贸有限公司	福建闽光云商有限公司	房屋	2024年1月10日	2024年12月31日	39,148.57
合计					1,102,466.41

## 8、其他

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

### 5、股份支付的修改、终止情况

### 6、其他

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2024 年 06 月 30 日，本公司为下列合并范围内子公司的银行借款、开立银行承兑汇票等提供担保：

被担保单位名称	担保额度（万元）	期末实际使用担保额度（万元）
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	209,500.00	113,375.20
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	215,998.20	42,111.20
合计	425,498.20	155,486.40

截至 2023 年 06 月 30 日止，本公司不存在其他应披露的或有事项。

## （2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### （1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

#### （2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

## 2、债务重组

## 3、资产置换

### (1) 非货币性资产交换

### (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

为给职工提供补充退休福利，本公司与三钢集团于 2007 年 7 月份建立了企业年金计划，并成立了三钢集团企业年金理事会。本公司的企业年金账户管理人为公司建立企业年金基金集体账户和为每位计划参加人建立企业年金基金个人账户。企业年金基金实行完全积累，采用个人账户的方式进行管理。本公司企业年金计划本着保障性和激励性相结合、效率优先、兼顾公平的原则对企业年金进行分配。根据该等计划，本公司按社会保险缴费基数的 8%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。本期合计支付年金 35,509,052.78 元。

## 5、终止经营

单位：元

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

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

### (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

基于本公司内部管理现状，除钢铁的生产、加工、销售业务外，本公司未经营其他对经营成果有重大影响的业务。同时，由于本公司收入来自中国境内，其资产亦位于中国境内，因此本公司无需披露分部数据。

## (4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	118,193,561.05	145,540,534.50
1 至 2 年		52,706,472.14
合计	118,193,561.05	198,247,006.64

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	118,193,561.05	100.00%	1,980,367.81	1.68%	116,213,193.24	198,247,006.64	100.00%	5,677,887.48	2.86%	192,569,119.16
其中：										
应收其他客户款项	39,607,356.12	33.51%	1,980,367.81	5.00%	37,626,988.31	113,557,749.65	57.28%	5,677,887.48	5.00%	107,879,862.17
应收合并范围内单位款项	78,586,204.93	66.49%			78,586,204.93	84,689,256.99	42.72%			84,689,256.99
合计	118,193,561.05	100.00%	1,980,367.81	1.68%	116,213,193.24	198,247,006.64	100.00%	5,677,887.48	2.86%	192,569,119.16

按组合计提坏账准备类别名称：应收其他客户款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他客户款项	39,607,356.12	1,980,367.81	5.00%

应收合并范围内单位款项	78,586,204.93	0.00	0.00%
合计	118,193,561.05	1,980,367.81	

确定该组合依据的说明：

本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内单位款项

应收账款组合 2 应收其他客户款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	5,677,887.48		3,697,519.67			1,980,367.81
合计	5,677,887.48		3,697,519.67			1,980,367.81

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
福建天尊新材料制造有限公司	2,475,588.19	款项收回		
福建三钢（集团）三明化工有限责任公司	1,793,386.35	款项收回		
合计	4,268,974.54			

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

无

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	19,949,773.92		19,949,773.92	16.88%	997,488.70

第二名	10,729,062.17		10,729,062.17	9.08%	536,453.11
第三名	3,127,135.82		3,127,135.82	2.65%	156,356.79
第四名	1,387,005.55		1,387,005.55	1.17%	69,350.28
第五名	1,108,498.24		1,108,498.24	0.94%	55,424.91
合计	36,301,475.70		36,301,475.70	30.72%	1,815,073.79

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,053,513,685.16	1,052,284,844.13
合计	1,053,513,685.16	1,052,284,844.13

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

无

#### 2) 重要逾期利息

无

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

#### 5) 本期实际核销的应收利息情况

无

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

无

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

无

## (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
合并范围内关联方往来	1,050,000,000.00	1,050,000,000.00
押金及保证金	800,000.00	40,000.00
备用金	2,104,219.22	1,635,378.19
往来款	641,543.09	641,543.09
合计	1,053,545,762.31	1,052,316,921.28

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	2,391,567.20	1,318,114.29
1至2年	608,769.55	345,446.86
2至3年	207,841.90	1,050,390,893.38
3年以上	1,050,337,583.66	262,466.75
3至4年	1,050,129,312.10	100,000.00
4至5年	100,000.00	159,462.75
5年以上	108,271.56	3,004.00
合计	1,053,545,762.31	1,052,316,921.28

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,053,545,762.31	100.00%	32,077.15	0.00%	1,053,513,685.16	1,052,316,921.28	100.00%	32,077.15	0.00%	1,052,284,844.13
其中：										

应收押金及保证金	800,000.00	0.08%			800,000.00	40,000.00	0.00%			40,000.00
应收合并范围内单位款项	1,050,000,000.00	99.66%			1,050,000,000.00	1,050,000,000.00	99.78%			1,050,000,000.00
备用金	2,104,219.22	0.20%			2,104,219.22	1,635,378.19	0.16%			1,635,378.19
应收其他款项	641,543.09	0.06%	32,077.15	5.00%	609,465.94	641,543.09	0.06%	32,077.15	5.00%	609,465.94
合计	1,053,545,762.31	100.00%	32,077.15	0.00%	1,053,513,685.16	1,052,316,921.28	100.00%	32,077.15	0.00%	1,052,284,844.13

按组合计提坏账准备类别名称：应收其他款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金及保证金	800,000.00	0.00	0.00%
应收合并范围内单位款项	1,050,000,000.00	0.00	0.00%
备用金	2,104,219.22	0.00	0.00%
应收其他款项	641,543.09	32,077.15	5.00%
合计	1,053,545,762.31	32,077.15	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第十节财务报告、五重要会计政策及会计估计、10 金融工具。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	32,077.15			32,077.15
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
2024 年 6 月 30 日余额	32,077.15			32,077.15

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元



类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	32,077.15					32,077.15
合计	32,077.15					32,077.15

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	合并范围内关联方往来款	1,050,000,000.00	2-3年	99.66%	
第二名	厦门地铁物资有限公司投标保证金	800,000.00	1年以内	0.08%	
第三名	备用金	554,846.41	1-2年 100,000.00; 2-3年 100,000.00; 3-4年 200,000.00; 4-5年 154,846.41;	0.05%	
第四名	备用金	415,000.00	1年以内 100,000.00; 1-2年 200,000.00; 2-3年 115,000.00;	0.04%	
第五名	备用金	241,711.80	1年以内	0.02%	
合计		1,052,011,558.21		99.85%	

#### 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

### 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	12,034,302,809.14	36,695,075.10	11,997,607,734.04	11,956,130,795.11	36,695,075.10	11,919,435,720.01
对联营、合营企业投资	469,180,245.73		469,180,245.73	458,579,815.93		458,579,815.93
合计	12,503,483,054.87	36,695,075.10	12,466,787,979.77	12,414,710,611.04	36,695,075.10	12,378,015,535.94

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
福建闽光能源科技有限公司	201,000,000.00						201,000,000.00	
福建漳州闽光钢铁有限责任公司	263,304,924.90	36,695,075.10					263,304,924.90	36,695,075.10
福建泉州闽光钢铁有限责任公司	3,513,165,919.47						3,513,165,919.47	
福建闽光云商有限公司	3,974,200,000.00						3,974,200,000.00	
福建罗源闽光钢铁有限责任公司	3,891,012,984.05						3,891,012,984.05	
三明市浑水供应有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
福建泉州闽光环保资源有限公司	46,340,602.50						46,340,602.50	
安溪闽光假日酒店管理有限公司	411,289.09						411,289.09	
福建闽光软件股份有限公司			78,172,014.03				78,172,014.03	
合计	11,919,435,720.01	36,695,075.10	78,172,014.03				11,997,607,734.04	36,695,075.10

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
福建省	34,134,19				19,364.76							34,153,556	

闽光新型材料有限公司	1.30										.06	
福建三钢国贸有限公司	325,982,836.65				10,581,065.04						336,563,901.69	
福建冶控新能投资合伙企业(有限合伙)	98,462,787.98										98,462,787.98	
小计	458,579,815.93				10,600,429.80						469,180,245.73	
合计	458,579,815.93				10,600,429.80						469,180,245.73	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	10,610,092,939.70	9,912,284,862.32	9,935,584,323.37	9,292,047,261.16
其他业务	1,364,086,911.31	1,369,189,143.82	1,409,176,006.49	1,399,924,194.17
合计	11,974,179,851.01	11,281,474,006.14	11,344,760,329.86	10,691,971,455.33

其他说明

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

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 0.00 元。

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	200,472,800.00	159,906,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	10,600,429.80	22,201,786.02
交易性金融资产在持有期间的投资收	2,024,216.44	

益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	5,485,586.40	2,798,768.50
债权投资在持有期间取得的利息收入		88,573.07
应收款项融资终止确认收益	-17,974,734.29	13,163,361.19
合计	200,608,298.35	198,158,488.78

## 6、其他

### 二十、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-835,840.52	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	15,519,392.16	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	16,387,139.92	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	18,128,887.18	
减：所得税影响额	12,299,894.69	
少数股东权益影响额（税后）	147,294.10	
合计	36,752,389.95	--

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	-1.16%	-0.10	-0.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.33%	-0.1105	-0.1105

### 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