

公司代码：603878

公司简称：武进不锈

江苏武进不锈股份有限公司 2021 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人朱国良、主管会计工作负责人王锦蓉及会计机构负责人（会计主管人员）王锦蓉声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2021年度母公司净利润为175,342,414.98元，提取10%法定盈余公积金17,534,241.50元，截至2021年12月31日，公司期末可供分配利润为984,348,487.55元。

公司2021年度以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，拟向全体股东每10股派发现金红利2.7元（含税）。截至2021年12月31日，公司总股本400,758,848股，以此计算合计拟派发现金红利108,204,888.96元（含税）。剩余未分配利润结转至以后年度分配。此外，不进行其他形式分配。

若在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中描述可能存在的风险，敬请查阅第三节管理层讨论与分析中“可能面对的风险”部分。敬请投资者注意投资风险。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	24
第五节	环境与社会责任.....	37
第六节	重要事项.....	40
第七节	股份变动及股东情况.....	51
第八节	优先股相关情况.....	55
第九节	债券相关情况.....	56
第十节	财务报告.....	57

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、武进不锈	指	江苏武进不锈股份有限公司
报告期	指	2021年1月1日至2021年12月31日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	江苏武进不锈股份有限公司	
公司的中文简称	武进不锈	
公司的外文名称	Jiangsu Wujin Stainless Steel Pipe Group CO., LTD.	
公司的外文名称缩写	Wujin Stainless	
公司的法定代表人	朱国良	

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘一鸣	黄薇
联系地址	江苏省常州市天宁区郑陆镇武澄西路1号	江苏省常州市天宁区郑陆镇武澄西路1号
电话	0519-88737341	0519-88737341
传真	0519-88737341	0519-88737341
电子信箱	wjbxgf@wjss.com.cn	wjbxgf@wjss.com.cn

三、 基本情况简介

公司注册地址	江苏省常州市天宁区郑陆镇武澄西路1号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	江苏省常州市天宁区郑陆镇武澄西路1号
公司办公地址的邮政编码	213111
公司网址	www.wjss.com.cn
电子信箱	wjbxgf@wjss.com.cn

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	武进不锈	603878	无

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市黄浦区南京东路61号四楼
	签字会计师姓名	杜志强、汤晶

七、 近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
营业收入	2,699,188,805.10	2,400,893,159.83	12.42	2,323,555,459.49
归属于上市公司股东的净利润	176,349,277.82	220,437,363.56	-20.00	314,868,888.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	149,597,903.88	203,427,279.27	-26.46	290,861,816.46
经营活动产生的现金流量净额	490,203,163.04	343,887,732.30	42.55	46,223,863.17
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减(%)	2019年末
归属于上市公司股东的净资产	2,472,264,180.05	2,404,632,328.15	2.81	2,374,633,936.02
总资产	3,549,741,122.46	3,430,075,103.75	3.49	3,132,351,808.43

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
基本每股收益（元/股）	0.44	0.55	-20.00	0.79
稀释每股收益（元/股）	0.44	0.55	-20.00	0.79
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.37	0.51	-27.45	0.73
加权平均净资产收益率（%）	7.23	9.23	减少2.00个百分点	13.88
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	6.13	8.52	减少2.39个百分点	12.82

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

□适用 √不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2021 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	644,918,625.16	699,769,177.76	654,357,520.07	700,143,482.11
归属于上市公司股东的净利润	50,570,722.25	49,240,481.93	57,157,778.61	19,380,295.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	45,084,301.06	41,408,723.94	50,831,662.91	12,273,215.97
经营活动产生的现金流量净额	197,068,959.29	88,442,399.88	178,490,764.41	26,201,039.46

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2021 年金额	附注（如适用）	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	160,557.57		103,288.72	212,383.69
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	13,998,440.24		12,825,378.75	7,966,552.50
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	12,158,996.28		13,565,831.02	18,320,902.98

因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	5,236,251.16		95,223.05	3,763,453.09
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-81,977.43		-6,577,701.47	-2,019,677.74
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减:所得税影响额	4,720,893.88		3,001,935.78	4,236,542.18
少数股东权益影响额(税后)				
合计	26,751,373.94		17,010,084.29	24,007,072.34

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

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产-理财产品及结构	353,858,676.14	533,199,690.65	179,341,014.51	4,341,014.51

性存款				
应收融资款-应收 银行承兑汇票	317,495,652.26	105,291,801.18	-212,203,851.08	
其他非流动金融 资产		20,423,556.65	20,423,556.65	923,556.65
合计	671,354,328.40	658,915,048.48	-12,439,279.92	5,264,571.16

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2021年，面对复杂多变的国内外环境，我国经济稳定恢复，行业运行态势良好。报告期内，公司实现营业总收入2,699,188,805.10元，同比增长12.42%，整体营收水平呈上升趋势。但同时，受限于以下多方面影响，公司产品综合毛利率下降，导致净利润有所下滑。报告期内，公司实现净利润176,349,277.82元，同比下滑20.00%。一方面，2021年，为落实“双碳”目标的重要实现，推动产业结构优化升级，促进经济社会全面发展绿色转型和生态文明建设实现新进步，于2021年4月份对部分钢铁产品出口退税政策作出调整，同年，进一步完善了能耗双控制度。公司在积极响应政策的同时，短期内，政策的调整会对经营业绩产生一定影响，但从长远发展的角度来看，也是机遇和挑战并存，加速推动公司实现高质量发展。另一方面，受国内外环境、资源等因素影响，原材料价格波动较大，进一步影响公司成本，造成经营压力。同时，国市场竞争日益加剧以及用工成本上涨等因素，也进一步压缩公司利润空间。

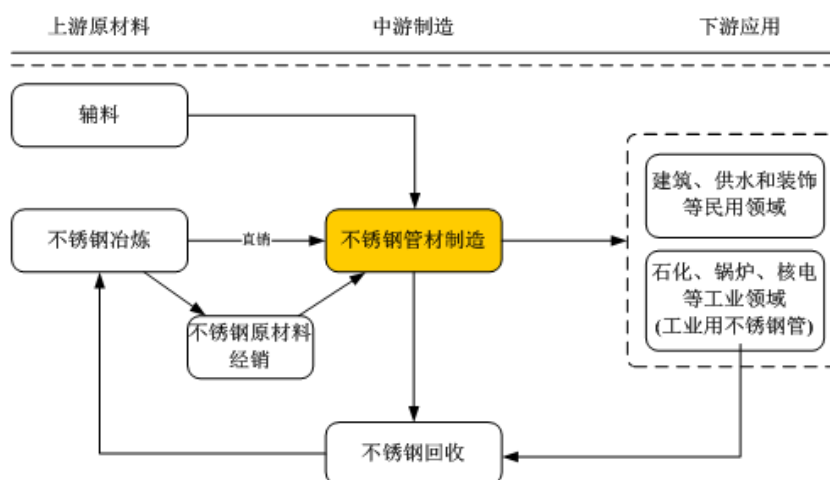
二、报告期内公司所处行业情况

（一）所处行业概述

公司所处行业为工业用不锈钢管行业。根据国家统计局制定的《国民经济行业分类与代码》以及中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》，公司行业归于“黑色金属冶炼及压延加工业”中的“钢压延加工业”，在《上市公司行业分类指引》中属于C31。

工业用不锈钢管归属于不锈钢行业中的不锈钢管材，在不锈钢行业中，除不锈钢管材外，还有不锈钢原料以及板材、型材、带材和不锈钢用具等各类制品子行业，而在不锈钢管材应用中还包括民用和工业用两大类。

从产业链来看，不锈钢管材行业上游为不锈钢冶炼、辅材制造和不锈钢原材料经销行业，下游是工业或民用用户市场，以及废钢回收行业，产业链结构如下图所示：



（二）行业发展概况

1、工业用不锈钢管行业上游是不锈钢冶炼及不锈钢型材行业，我国不锈钢冶炼行业近年来发展趋于稳定。2021年，全国不锈钢粗钢产量为3063.2万吨，同比增加49.3万吨，增长1.64%（图3-1）其中，Cr-Ni钢（300系）1506.7万吨，同比增加68.7万吨，增长4.78%，所占比例上升1.48个百分点，占比49.19%；全国不锈钢表观消费量2610.1万吨，同比增加49.3万吨，增长1.92%（图3-2）。2021年，财政部、税务总局发布《关于取消部分钢铁产品出口退税的公告》，涵盖不锈钢产品品类，受国家调整钢材贸易政策的影响，不锈钢进口量同比增加112.3万吨，增长62.19%。

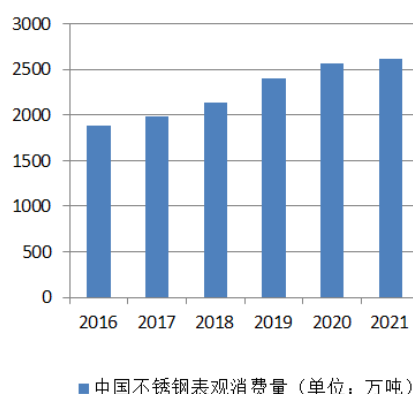
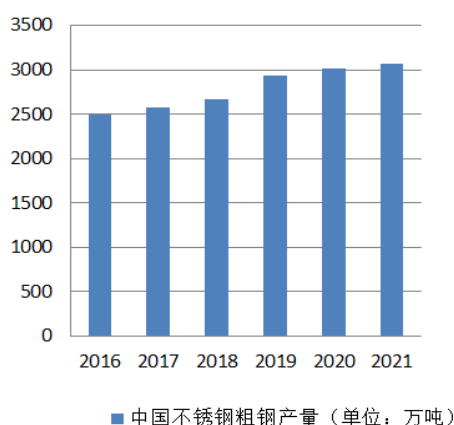


图 3-1: 2016-2021 年中国不锈钢粗钢产量

图 3-2: 2016-2021 年中国不锈钢表观消费量

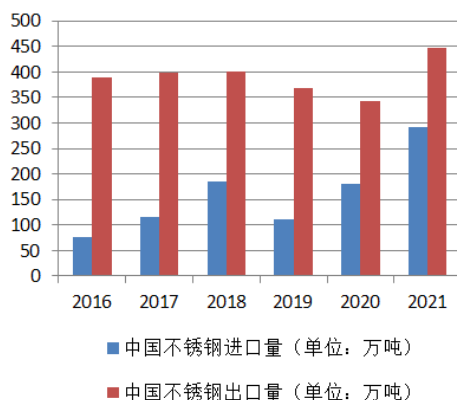


图 3-3: 2016-2021 年中国不锈钢进口量及出口量

以上数据来源：中国特钢企业协会不锈钢分会

2、工业用不锈钢管用途广泛，应用于相关国计民生的各个行业中，下游行业包括了石油、化工、天然气、电力设备制造、机械制造等各类行业。这些下游行业对工业用不锈钢行业的主要影响体现在需求变化。

报告期内，公司产品的主要客户分布在石油化工、天然气、电力设备制造、机械设备制造等行业，主要产品的行业分布情况如下：

行业	2021 年		2020 年		2019 年	
	营业收入 (万元)	占比 (%)	营业收入 (万元)	占比 (%)	营业收入 (万元)	占比 (%)
石油化工	108,132.88	40.06	85,347.86	35.55	99,622.19	42.87
天然气	43,021.58	15.94	24,490.85	10.20	5,832.10	2.51
电力设备制造	14,657.69	5.43	26,974.75	11.23	29,720.46	12.79
机械设备制造	51,590.18	19.11	49,138.08	20.47	53,275.42	22.93
其它行业	52,516.56	19.46	54,137.77	22.55	43,905.37	18.90

三、报告期内公司从事的业务情况

报告期内，公司的主要业务、主要产品及其用途、经营模式未发生重大变化。

(一) 主要业务、主要产品及其用途

公司主营业务为工业用不锈钢管及管件的研发、生产与销售。公司的主要产品包括工业用不锈钢无缝管、工业用不锈钢焊接管、钢制管件和法兰等。工业用不锈钢管应用领域十分广泛，国内外工业用不锈钢管制造企业一般选择部分工业应用领域作为市场开拓重点，公司产品主要应用于石油、化工、天然气、电力设备制造以及机械设备制造等行业。

(二) 经营模式

公司采取“以销定产”的订单式经营生产方式，根据客户需求多品种、多规格、小批量的特点，围绕订单进行生产，并以原材料成本为基础确定销售价格。

1. 采购模式

公司采购的主要原材料为不锈钢圆钢和不锈钢板材，根据销售订单和生产计划，公司采取持续分批量的形式向国内外合格供应商进行采购，并与多家具有规模优势和经济实力的供应商建立了长期稳定的合作关系。公司原材料主要采购于国内，公司设立了专门的采购部门负责不锈钢圆钢、板材等原材料的采购工作，采购部门持续对原材料的市场价格进行跟踪，并根据生产和销售部门的订单情况制定合理的采购计划，在确保生产用料满足的同时，降低公司采购成本。

2. 生产模式

公司采取“以销定产”的订单管理方式，以销售合同为基础带动生产流程。生产部门在收到由销售部门和技术部门联合依据销售订单设计的产品技术细节后，按照交货期、产品类型、产品规格等进行归并处理，提出原材料的计划需求量和批次生产计划，提交管理部门审定后，按照批次生产计划进行滚动生产，并与质量管理部门一起对生产全过程进行控制，同时根据订单情况对生产计划进行及时调整，确保生产流程高效运转。

3. 销售模式

公司的工业用不锈钢管产品均采用直接销售的方式进行销售。公司与采购方签订销售合同，采购方以买断方式购买公司产品。

四、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

技术创新

公司拥有完整的科技创新体系和一流的科技人才队伍，拥有国家企业技术中心和 CNAS 国家认可实验室，并与北京科技大学、东南大学、上海材料所、北京钢研院等行业知名科研机构、高等院校以及上游供应商、下游客户进行紧密产学研合作，在电站锅炉、石化、海工、煤化工、LNG、核电等行业，开发了数十种新产品，获专利 68 件，其中，发明专利 24 件，实用新型专利 44 件；主持或参与国家标准、行业标准和团体标准制修订 43 项。

报告期内，主持制订国家标准 2 项：GB/T 40297-2021《高压加氢装置用奥氏体不锈钢无缝钢管》、GB/T 40317-2021《氧气管线用不锈钢无缝钢管》；新申请专利 4 件；与钢铁研究总院、东南大学合作的“能源装备用高性能系列不锈钢无缝管关键技术开发及应用”项目荣获“2021 年江苏省科学技术奖三等奖”。

装备能力

公司装备能力齐全，拥有 720 型穿孔机组、五机架定径机组、LG720 冷轧机组、LG530 冷轧机组、JCO 大口径直缝焊管生产线、SG711 自动焊管机组、SG406 自动焊管机组、YLTA700 冷推弯头成型机组、BRF 型辊底式不锈钢管全氢光亮固溶炉等大型生产装备；拥有钢管超声涡流联合自动检测设备、水压试验机、X 射线胶片成像检测系统、X 射线实时成像设备、直读光谱仪、氮氧分析仪、拉伸试验机、持久蠕变仪、扫描电镜、能谱仪（EDS）、电子背散射衍射仪（EBSD）、高低倍显微镜、慢拉伸试验机、冲击试验机等检测设备。

报告期内，新购置单连杆两辊高速连续冷轧管机 4 台套、行星高速轧机 6 台套、盘管生产线 1 台套、三线精密冷拔机组 1 台套、辊底式天然气热处理炉 1 台套、保温型光亮固溶设备 1 台套、钢管内外壁清洗流水线 2 台套。上述设备安装调试完成后，将进一步提升公司生产、检测和研发能力，为公司拓展高端领域市场奠定坚实的硬件基础。

产品质量

公司始终坚持“走精品之路，做品牌企业”的发展方针，实行“让所有顾客满意”的质量目标。通过贯彻精益化生产、全面质量管理的国际制造业最新生产模式和理念，确保了产品的卓越品质。公司先后通过了 ISO 9001、ISO 14001、OHSAS 18001 和 SA 8000 等体系认证，陆续通过了挪威船级社（DNV）、韩国船级社（KR）、美国船级社（ABS）、法国船级社（BV）、意大利船级社（RINA）、中国船级社（CCS）、英国船级社（LR）的工厂认可、欧盟认证（PED）和 API 会标认证。

公司优异的产品质量赢得了国内外客户的一致认可。公司已成为中国石化、中国海油、中国石油、哈锅、上锅、东锅、Sabic、BHEL、EIL、Sasol、Petrobras、KOC、KNPC、PDO、JGC、SK、LINDE 等国内外知名企业的合格供方。

报告期内，公司顺利完成 DNV&GL、CCS 和 LR 船级社证书的复证工作以及特种设备型式试验证书 GB/T 12771-2019 增项工作。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业总收入 2,699,188,805.10 元，比上年同期增长 12.42%；营业总成本 2,502,496,996.14 元，比上年同期增长 16.65%；实现归属于上市公司股东净利润 176,349,277.82 元，比上年同期下降 20.00%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 149,597,903.88 元，比上年同期下降 26.46%。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	2,699,188,805.10	2,400,893,159.83	12.42
营业成本	2,317,491,518.75	1,962,120,226.28	18.11
销售费用	41,641,724.41	39,833,938.3	4.54
管理费用	84,724,597.08	77,582,887.88	9.21
财务费用	10,042,231.64	18,689,541.09	-46.27
研发费用	35,198,709.78	31,695,875.36	11.05
经营活动产生的现金流量净额	490,203,163.04	343,887,732.30	42.55
投资活动产生的现金流量净额	-285,265,343.49	-91,318,053.15	上年同期为负
筹资活动产生的现金流量净额	-191,334,302.82	-157,976,722.97	上年同期为负

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电力设备	146,576,860.44	135,025,668.90	7.88	-45.66	-36.11	减少 13.77 个百分点
机械设备	515,901,772.36	460,872,291.61	10.67	4.99	14.57	减少 7.47 个百分点
石油化工	1,081,328,799.33	911,205,794.07	15.73	26.70	29.37	减少 1.74 个百分点
天然气	430,215,764.69	347,123,006.37	19.31	75.66	76.40	减少 0.34 个百分点
其他	525,165,608.28	463,264,757.80	11.79	-2.99	3.55	减少 5.57 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
无缝管	1,731,339,231.92	1,504,381,196.76	13.11	15.09	21.86	减少 4.82 个百分点
焊管	897,103,093.87	744,663,510.50	16.99	14.38	18.49	减少 2.88 个百分点
管件	16,597,987.22	17,540,418.26	-5.68	-52.89	-31.6	减少 32.9 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
内销	2,384,787,316.01	2,046,003,434.86	14.21	26.07	31.54	减少 3.56 个百分点
外销	260,252,997.00	220,581,690.66	15.24	-39.79	-33.80	减少 7.67 个百分点
主营业务分销售模式情况						

销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	2,645,040,313.01	2,266,585,125.52	14.31	13.82	20.01	减少 4.42 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

分行业：

电力行业销售收入减少，主要是本年度电力行业国内外订单较上年同期减少，毛利率下降是由于原材料价格上涨同时由于国内市场竞争激烈导致销售价格下降所致。

天然气行业销售收入增长，主要得益于公司接到该行业国内外新上项目订单，本年度实现销售导致。

分产品：

管件产品销售收入较上年同期下降明显，主要系管件为无缝管、焊管的配套产品，本年度订单量减少，同时由于管件产量下降，导致单位成本上升。

分地区：

外销收入较上年同期下降，主要是国外疫情严重，导致海外订单减少。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
无缝管	吨	51,956	49,896	5,676	32.84	29.41	-7.30
焊管	吨	36,693	37,316	3,839	9.28	11.17	-11.73

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
无缝管	圆钢	1,129,489,402.53	75.08	889,915,948.63	72.08	26.92	
无缝管	人工	87,554,985.65	5.82	77,883,193.72	6.31	12.42	
无缝管	制造费用	202,790,585.32	13.48	176,326,673.50	14.28	15.01	
无缝管	其他材料	84,546,223.26	5.62	90,436,088.77	7.33	-6.51	
无缝管	无缝管合	1,504,381,196.76	100.00	1,234,561,904.62	100.00	21.86	

	计						
焊管	板材	669,675,894.99	89.93	555,295,739.56	88.36	20.60	
焊管	人工	16,233,664.53	2.18	14,505,338.78	2.31	11.92	
焊管	制造费用	37,977,839.04	5.10	40,091,419.76	6.38	-5.27	
焊管	其他材料	20,776,111.94	2.79	18,581,964.58	2.96	11.81	
焊管	焊管合计	744,663,510.50	100.00	628,474,462.68	100.02	18.49	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 107,051.66 万元，占年度销售总额 39.66%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

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

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 132,174.71 万元，占年度采购总额 64.55%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

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

□适用 √不适用

3. 费用

√适用 □不适用

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	41,641,724.41	39,833,938.30	4.54
管理费用	84,724,597.08	77,582,887.88	9.21
研发费用	35,198,709.78	31,695,875.36	11.05
财务费用	10,042,231.64	18,689,541.09	-46.27

财务费用较上年减少 46.27%，主要系银行贷款利息支出和汇兑损失减少所致。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	93,020,763.54
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	93,020,763.54
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.45%
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	162
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	12%
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	9
本科	85
专科	68
高中及以下	0
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	19
30-40岁(含30岁,不含40岁)	103
40-50岁(含40岁,不含50岁)	30
50-60岁(含50岁,不含60岁)	10
60岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额	变动比例 (%)
经营活动现金流入小计	2,604,361,320.00	2,009,011,206.63	29.63
经营活动现金流出小计	2,114,158,156.96	1,665,123,474.33	26.97
经营活动产生的现金流量净额	490,203,163.04	343,887,732.30	42.55
投资活动现金流入小计	374,237,439.23	684,660,131.67	-45.34
投资活动现金流出小计	659,502,782.72	775,978,184.82	-15.01
投资活动产生的现金流量净额	-285,265,343.49	-91,318,053.15	上年同期为负
筹资活动现金流入小计	142,800,000.00	326,646,000.00	-56.28
筹资活动现金流出小计	334,134,302.82	484,622,722.97	-31.05

筹资活动产生的现金流量净额	-191,334,302.82	-157,976,722.97	上年同期为负
现金及现金等价物净增加额	13,603,516.73	94,592,956.18	-85.62

经营活动产生的现金流量净额较上期增加 42.55% 主要系收入增长及收回部分质保金，以及收回上年代垫土地征用款所致；

投资活动产生的现金流量为净流出，较上年同期增加，主要系购买理财产品增加所致；

筹资活动产生的现金流量为净流出，较上年同期增加，主要系本报告期银行贷款减少所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	533,199,690.65	15.02	353,858,676.14	10.32	50.68	主要系购买的理财产品增加所致
应收款项融资	105,291,801.18	2.97	317,495,652.26	9.26	-66.84	系银行承兑汇票减少
其他应收款	10,646,177.34	0.30	62,592,376.09	1.82	-82.99	主要系上期代垫土地征用款，本期无
无形资产	141,143,771.25	3.98	88,446,112.88	2.58	59.58	主要系本期新增土地所致
短期借款	133,704,683.33	3.77	212,151,861.11	6.19	-36.98	系银行借款减少所致
应付票据	453,095,323.09	12.76	344,415,147.12	10.04	31.55	系开具的银行承兑汇票增加所致
应交税费	10,217,166.52	0.29	4,499,454.97	0.13	127.08	主要系期末应交增值税增加

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	134,778,778.97	保证金
应收票据	6,760,304.00	已质押给银行
合计	141,539,082.97	-

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

钢铁行业经营性信息分析

1. 按加工工艺分类的钢材制造和销售情况

适用 不适用

2. 按成品形态分类的钢材制造和销售情况

适用 不适用

3. 按销售渠道分类的钢材销售情况

适用 不适用

4. 特殊钢铁产品制造和销售情况

适用 不适用

5. 铁矿石供应情况

适用 不适用

6. 废钢供应情况

适用 不适用

7. 其他说明

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

1. 重大的股权投资

适用 不适用

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产-理财	353,858,676.14	533,199,690.65	179,341,014.51	4,341,014.51

产品及结构性存款				
应收融资款-应收银行承兑汇票	317,495,652.26	105,291,801.18	-212,203,851.08	
其他非流动金融资产		20,423,556.65	20,423,556.65	923,556.65
合计	671,354,328.40	658,915,048.48	-12,439,279.92	5,264,571.16

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

常州润兴管业有限公司为公司全资子公司，基本情况如下：

成立日期：	2013年9月26日
注册资本：	100万元
实收资本：	100万元
法定代表人：	朱国良
注册地：	常州市天宁区郑陆镇武澄西路3号
主要生产经营地：	郑陆镇
主营业务：	不锈钢管、钢制管件制造，加工。

2021 年度财务数据如下：

单位：万元

公司名称	主要业务性质	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
常州润兴管业有限公司	不锈钢管、钢制管件生产销售	100	7,002.01	604.67	25,611.37	100.69

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

2021 年，钢铁行业继续深化供给侧结构性改革，进一步巩固钢铁去产能成果，推动行业绿色低碳转型，积极应对国内外需求形势变化，积极保供稳价，维护产业链供应链安全稳定，行业总体运行态势良好，为行业高质量发展奠定了良好基础。

2022 年，在经济发展“稳字当头、稳中求进”的总基调下，国家将继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策，经济持续恢复发展的态势不会改变，适度超前开展基础设施投资的政策导向，为钢铁行业总体稳定提供了有效支撑。

2022 年，工业和信息化部、国家发展改革委、生态环境部联合印发《关于促进钢铁工业高质量发展的指导意见》，为钢铁行业形成绿色低碳可持续的高质量发展格局，作出了全面的指导，也对未来钢铁行业提质升级和低碳转型工作做出了具体部署和安排。同时，我国力争在 2030 年前实现碳达峰、2060 年前实现碳中和的目标，以及产能产量双控、能耗双控政策，都是钢铁行业进一步深化供给侧结构性改革的重要举措，不锈钢产业作为钢铁行业重要组成部分，将迎来新的机遇与挑战。

(二) 公司发展战略

√适用 不适用

1、公司经营理念

企业信念：以“永不生锈”为持之以恒的价值观，力争“以不锈之精神，为世界所认同”。企业使命：为客户提供高品质、差异化的不锈钢管解决方案，为社会培育的响当当、国际化的不锈钢管民族品牌。

经营导向：守信用，客户至上。树精品，品牌至上。立文化，团队至上。

2、总体发展战略

公司坚持贯彻“走精品之路，做品牌企业”的总体方针，依托现有技术与业务基础，立足华东、辐射全国、面向全球，积极实施“三个并举”发展战略：一是应用行业并举，即在巩固石油化工、电站锅炉用不锈钢管细分行业的同时，并举开拓核电、煤液化等应用细分行业；二是内外市场并举，即在夯实国内市场基础的同时，并举向中东、南美等国际市场拓展；三是常规高端并举，即在强化普通材料、中口径等常规不锈钢管经营的同时，并举加强特种材料、大口径、厚壁等多规格高端不锈钢管的经营力度，提升进口替代水平。与此同时，全力构建科技创新、精益制造、募投项目、人才团队四大战略支撑体系，为总体战略实施提供强力保障，进一步提升公司的技术先进性与品牌领导力，力争跃升成为具有国际竞争力的中高端专业不锈钢管行业龙头企业。

3、主营业务发展目标围绕总体发展战略，未来公司将以生产经营与资本经营相结合为手段，巩固提升现有制造与业务经营能力，提高高端产品或项目的承接能力与盈利能力，优化公司业务结构；通过加快推进公司研发中心升级改造，构建更高水平的技术创新与人才平台，深化产学研及下游客户的技术开发合作，完善科研成果产业化机制，提高产品的技术与品质竞争力，进而增强公司的综合优势，降低经营风险，显著提升公司在国内外的行业地位。

(三) 经营计划

√适用 不适用

2022年，公司将积极应对市场变化，稳定经营，防范风险，较2021年维持稳定的主营业务收

入及净利润。生产、质量管理实现：“环保领先、质量为本、安全第一”的12字方针。

需要提示的是，该经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，因市场变化及一些不可控因素的影响，公司实际经营业绩可能会与计划有一定的偏差，提请投资者对此保持足够的风险意识，并且理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1、宏观经济波动风险

公司主营业务不锈钢管的研发、生产和销售，涉及国内外市场，其下游的电站锅炉、石油化工、核电站、造纸、医疗器械、海洋船舶等重点工程领域均与宏观经济有着一定的联系，并受到宏观经济波动的影响。2022年，全球经济不稳定、不确定、不平衡特点突出，我国经济将面临“需求收缩、供给冲击、预期转弱”三重压力考验，虽然公司产品有一定的技术壁垒，总体应用形势向好，但如果全球宏观经济持续下滑，将可能造成公司国内外订单减少、回款速度减缓等状况，对公司生产经营产生直接影响。

为此，在我国经济长期向好的基本面不改变、各项政策持续发力的环境下，公司应通过提升自身技术应对能力，在积极抓住发展机遇的同时，以稳健的方式开拓市场。

2、汇率变动风险

公司的外汇业务主要以美元作为结算货币。汇率波动对公司生产经营的影响主要体现在汇兑损益和出口产品价格竞争力方面。一方面，随着美元兑人民币的汇率波动幅度加大，会给公司带来汇兑损益；另一方面，人民币如果大幅度升值，将削弱以外币计价的公司出口产品的国际竞争力。

为此，公司将注重国际和国内两个市场开发的相对平衡，以减少人民币汇率波动造成的不利影响。

3、原材料价格波动风险

公司产品的主要原材料为不锈钢圆钢、不锈钢板材。2021年，公司主要产品不锈钢无缝管成本中，圆钢占比75.08%；同期不锈钢焊管成本中，板材占比89.93%。原材料价格的波动直接影响到公司产品的成本，进而影响公司的毛利和净利水平。若原材料价格持续上涨，则将导致公司流动资金占用量增多，加剧公司资金周转的压力；若原材料价格持续下降，则增大公司原材料库存的管理难度，由此可能引致存货跌价损失。

为此，公司将进一步完善现有的采购平台，持续对原材料的市场价格进行跟踪，并根据生产和销售部门的订单情况制定合理的采购计划，降低公司采购成本，减少原材料成本波动的风险。

4、财务风险

①应收账款回收风险

虽然公司客户均为实力较为雄厚的大中型企业，如中石油、中石化、神华能源、上海锅炉厂、

东方锅炉厂等，但公司应收账款规模整体较大，存在应收账款回收风险。

②存货余额较大风险

存货规模较大，可能引致公司以下风险：一方面，存货规模较大不但占用了公司较多的流动资金，同时也给公司的管理带来较大压力，若管理不善，将影响经营效率，并最终影响公司的盈利水平；另一方面，一旦存货发生损失，或期末计提存货跌价准备，将给公司当期利润带来不利影响。

5、毛利率下降风险

公司不同产品的毛利率变动受产品运用行业、销售产品结构、原材料采购价格、下游行业发展情况及技术等诸多因素影响，整体而言，公司不同产品毛利率的变化反映了企业的实际经营情况，具备其合理性。影响公司未来毛利率变动的因素较多，若相关因素发生不利变化，则将导致公司毛利率下降，从而影响公司的盈利水平。

6、实际控制人控制风险

公司实际控制人为朱国良家族，即朱国良先生、顾坚勤女士、朱琦女士和沈卫强先生。截至报告期末，实际控制人合计持有157,418,267股，占公司总股本39.28%。朱国良家族如果利用其实际控制人地位，通过行使表决权或对董事会、股东大会施加影响力，将对公司重大经营决策产生影响，公司面临实际控制人控制的风险。

7、市场竞争加剧风险

目前，工业用不锈钢管根据使用环境的不同而面对不同的竞争态势。一方面，在常规环境中使用的不锈钢管，产品的材质、性能、耐腐蚀、耐盐碱、耐高温高压等方面要求较低，生产厂家也较多，生产集中度较低，竞争激烈；另一方面，在复杂环境（如电站锅炉、石油炼化、煤化工、天然气输送等环境）中使用的不锈钢管，钢管的各项性能整体要求较高，有较高的进入门槛，国内大规模生产厂家较少，主要面对国外相关生产厂家的竞争。2022年的疫情变化和外部环境仍存在诸多不确定性，国内市场竞争加剧。

公司生产的工业用不锈钢管主要为中高端产品，根据市场需求，加强研发、经营力度，常规高端并举，提升我国高端不锈钢管的进口替代水平。

8、环保风险

随着国家新《环保法》、新污染物排放标准等相关法律法规的实施，以及能耗双控等一系列促进钢铁行业高质量发展、绿色发展的政策，对钢铁行业环保监管力度和监控标准不断提高。同时，在2030年碳排放达峰和2060年碳中和背景下，提高碳排放成本、降低碳排放将是大势所趋。加之社会民众环保意识的增强，对钢铁行业的环保也提出了更高的要求，公司的环保治理成本面临继续增加的风险。此外，公司也面临环保设施故障、污染物外泄等环保事故产生的环保风险。

面对钢铁行业绿色低碳高质量的发展目标，公司践行社会责任，积极主动加大环保投入，按国家新环保法和新排污标准改造现有环保设施，构建有效的环境保护体系。

(五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会、上海证券交易所的有关规定，结合公司经营管理的实际情况，建立健全规章制度体系，切实推进各项规范管理工作，提升公司规范运作的水平。公司股东大会、董事会、监事会、经营管理层权责分明、各司其职，各董事、监事、高级管理人员勤勉尽责，确保公司持续稳定的发展。

1、股东和股东大会：公司严格按照《公司法》、《上海证券交易所上市规则》等法律法规以及《公司章程》、《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会，确保全体股东，特别是中小股东享有平等地位并充分行使自己的权利。同时聘请律师出席股东大会，对会议的召开程序、审议事项、出席人身份进行确认和见证，保证股东大会的合法有效。

2、董事与董事会：公司根据《公司法》和《公司章程》的规定，制定了《董事会议事规则》，董事的任职资格和选举程序均符合有关法律法规的规定。公司现有9名董事，其中独立董事3人，独立董事人数不少于董事会总人数的1/3。各董事严格遵守所作的董事声明和承诺，认真履行公司章程赋予的权力义务，忠实、勤勉、诚信地履行职责。公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会、提名委员会等四个专门委员会。

3、监事与监事会：公司监事会人数和人员构成符合《上市公司治理准则》和《公司章程》的规定。监事会成员本着对股东负责的精神，按照公司《监事会议事规则》认真履行职责，对公司财务以及公司董事、管理层履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

4、公司与实际控制人：公司具有独立的业务及自主经营能力，公司董事会、监事会及其他内部机构独立运作，实际控制人及其内部机构与公司及其内部机构之间没有上下级关系，公司实际控制人严格规范自己行为。

5、信息披露与透明度：公司严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会《信息披露管理办法》、上交所《股票上市规则》及公司《信息披露事务管理制度》的要求和规定，认真贯彻落实各级监管部门对信息披露的严格规定，加强对相关负责人员的监督管控，形成自上而下的审核

机制，力求真实、准确、完整、及时、公正地披露公司信息，保证所有股东平等获取相关信息的权利，严防内幕交易。

6、关于利益相关者：公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，努力实现股东、员工、社会等各方面利益的平衡，共同推动公司持续、健康发展。

公司治理是一项长期完善的工作，公司将不断根据相关法律法规和公司内部条件、外部环境的变化，持续推进和完善公司治理工作，提升公司治理水平，实现公司持续、健康、稳定的发展。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	2021-05-19	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2021-05-20	审议通过了《2020年年度报告及摘要的议案》、《2020年度利润分配方案的议案》、《关于续聘公司2021年度审计机构的议案》等12项议案。 具体内容详见《武进不锈 2020 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2021-029）。
2021 年第一次临时股东大会	2021-08-16	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2021-08-17	审议通过了《关于公司符合公开发行 A 股可转换公司债券条件的议案》、《关于公司公开发行 A 股可转换公司债券方案的议案》、《关于选举公司第四届董事会非独立董事的议案》等 12 项议案。 具体内容详见《武进不锈 2021 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-049）。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
朱国良	董事长	男	67	2012-4-21	2024-8-16	64,662,522	64,662,522	0	-	76.95	否
朱琦	副董事长	女	41	2012-4-21	2024-8-16	53,218,479	53,218,479	0	-	59.70	否
	副总经理			2012-4-21	2024-8-23						否
沈卫强	董事	男	43	2012-4-21	2024-8-16	8,908,200	8,908,200	0	-	67.52	否
	总经理			2012-4-21	2024-8-23						否
周志斌	董事	男	47	2012-4-21	2024-8-16	600,000	450,000	-150,000	个人资金需求 减持	53.09	否
	副总经理			2012-4-21	2024-8-23						否
吴方敏	董事	男	41	2020-11-11	2024-8-16	455,210	455,210	0	-	46.47	否
	副总经理			2012-4-21	2024-8-23						否
江双凯	董事	男	32	2018-8-22	2024-8-16	0	0	0	-	11.94	否
周向东	独立董事	男	47	2018-8-22	2024-8-16	0	0	0	-	6.00	是
毛建东	独立董事	男	61	2021-8-16	2024-8-16	0	0	0	-	2.00	是
陶宇	独立董事	男	43	2021-8-16	2024-8-16	0	0	0	-	2.00	是
沈彦吟	职工代表 监事	女	34	2018-4-2	2024-8-16	0	0	0	-	19.36	否
陆红萍	监事	女	37	2018-8-22	2024-8-16	0	0	0	-	10.32	否
孙晓艳	监事	女	35	2018-8-22	2024-8-16	0	0	0	-	6.43	否
王锦蓉	财务总监	女	54	2013-6-3	2024-8-23	464,545	348,545	-116,000	个人资金需求 减持	53.07	否
刘一鸣	董事会秘 书、副总 经理	男	46	2012-4-21	2024-8-23	985,942	985,942	0	-	52.70	否

安文	独立董事 (离任)	男	69	2016-1-19	2021-8-16	0	0	0	-	4.00	是
陆红霞	独立董事 (离任)	女	47	2017-12-21	2021-8-16	0	0	0	-	4.00	是
合计	/	/	/	/	/	129,294,898	129,028,898	-266,000	/	475.55	/

姓名	主要工作经历
朱国良	1955年11月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历，高级经济师。1987年3月至2001年3月历任武进不锈钢管厂（有限公司前身）副厂长、厂长；2001年4月至2012年3月历任有限公司总经理、董事长；由发起人股东朱国良推荐并经董事会选举，自2012年4月起担任公司董事长，本届任期自2021年8月至2024年8月。
朱琦	1981年4月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。1999年8月至2005年7月任职于常州市武进区水利局人事科；2005年8月至2012年3月历任有限公司总经理助理、董事长助理、董事；由发起人股东朱琦推荐并经董事会选举，自2012年4月起担任公司副董事长；2017年4月至今，担任公司副董事长、副总经理，本届任期自2021年8月至2024年8月。
沈卫强	1979年12月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士。2002年9月至2005年6月担任东大软件工程有限公司部门经理；2005年7月至2012年3月历任有限公司总经理、董事；由发起人股东朱国良推荐，自2012年4月起担任公司董事、总经理，本届任期自2021年8月至2024年8月。
周志斌	1975年11月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。1995年至2012年3月任职于有限公司，历任车间主任，副总经理；由发起人股东朱国良推荐，自2012年4月起担任公司董事、副总经理，本届任期自2021年8月至2024年8月。
吴方敏	1981年6月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2004年4月至今，就职于本公司，历任质检部长、车间主任、技术部长，现任销售部部长；由发起人股东朱国良推荐，自2013年5月至2018年8月担任公司监事。自2018年8月起担任公司副总经理，本届任期自2021年8月至2024年8月。自2020年11月起担任公司董事，本届任期自2021年8月至2024年8月。
江双凯	1990年9月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。2013年至今，就职于本公司，历任质检部、市场部部长助理，现担任公司销售部副部长。由董事会推荐，自2018年8月起担任公司董事，本届任期自2021年8月至2024年8月。
周向东	1975年1月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，中级会计职称、注册会计师、注册税务师、注册房地产估价师、注册资产评估师。1998年8月至2002年11月，任江苏武进会计师事务所内审部副主任；2002年12月至2007年11月，常州正则联合会计师事务所合伙人；2007年12月至2018年4月16日，任江苏亚邦染料股份有限公司财务总监兼董事会秘书；2018年5月至2019年10月，任亚邦投资控股集团有限公司投资部长；2019年10月至2020年5月，任常州富烯科技股份有限公司财务总监；2020年6月，任江苏高凯精密流体技术股份有限公司财务总监兼副总经理，2022年1月至今，任江苏高凯精密流体技术股份有限公司董事会秘书兼财务总监兼副总经理。自2018年8月起受聘为公司独立董事，本届任期自2021年8月至2024年8月。
毛建东	1961年6月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，中学高级教师。1981年7月至1998年3月，任常州市武进区洛阳中学校

	长兼书记；1998年3月至2003年3月，任常州市武进高级中学校长兼书记；2003年3月至2007年11月，任常州市武进区教育局副局长；2007年11年至2016年4月，任武进体育局局长兼书记；2016年5月至今，任常州市武进区慈善总会副会长。自2021年8月起受聘为公司独立董事，本届任期自2021年8月至2024年8月。
陶宇	1979年9月出生，中国国籍，无永久境外居留权，博士研究生学历，副研究员。2002年8月至2021年1月，任常州大学教师；2021年6月至今，任常州工程职业技术学院教师。自2021年8月起受聘为公司独立董事，本届任期自2021年8月至2024年8月。
沈彦吟	1988年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010年9月至今，就职于本公司，现担任公司行政部部长。自2018年4月起担任公司监事，本届任期自2021年8月至2024年8月。
陆红萍	1985年7月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，助理工程师。2008年9月至2011年6月，任常州市格雷特干燥设备有限公司技术部技术员；2011年7月至今，就职于本公司，现担任公司销售部长助理。自2018年8月起担任公司监事，本届任期自2021年8月至2024年8月。
孙晓艳	1987年6月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2007年至2010年，任常州市国业化工有限公司财务部会计；2014年10月至今，就职于本公司，现任公司财务部会计。自2018年8月起担任公司监事，本届任期自2021年8月至2024年8月。
王锦蓉	1968年7月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1987年至今就职于公司财务部；自2013年6月起担任公司财务总监，本届任期自2021年8月至2024年8月。
刘一鸣	1976年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1997年至2000年，就职于天马集团；2001年至2003年，就职于剑湖铁路客车配件厂；2004年至今，就职于本公司，历任车间主任助理、质检部部长、总经理助理、副总经理；自2012年4月起担任公司副总经理兼董事会秘书，本届任期自2021年8月至2024年8月。

其它情况说明

√适用 □不适用

公司第三届董事会、监事会任期于2021年8月届满，同月，公司完成第四届董事会、监事会换届选举工作。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
朱国良	常州富盈投资有限公司	执行董事	2011年12月	
朱琦	常州富盈投资有限公司	监事	2011年12月	
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
周向东	亚邦投资控股集团有限公司	投资部长	2018年5月	2019年10月
	常州富烯科技股份有限公司	财务总监	2019年10月	2020年5月
	江苏高凯精密流体科技股份有限公司	财务总监兼副总经理	2020年6月	
	江苏高凯精密流体科技股份有限公司	董事会秘书兼财务总监兼副总经理	2022年1月	
毛建东	常州市武进区慈善总会	副会长	2016年5月	
	科华控股股份有限公司	独立董事	2021年2月	
	江苏洛凯机电股份有限公司	独立董事	2021年7月	
陶宇	常州工程职业技术学院	教师	2021年6月	
	常州碳润新材料科技有限公司	监事	2015年10月	
	常州纳尼新材料科技有限公司	监事	2019年4月	
	青山秀水安全环保科技常州股份有限公司	监事	2021年3月	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	由董事会薪酬与考核委员会提出董事、高管薪酬方案报请公司董事会审议，董事、监事薪酬方案由公司股东大会审议批准执行。由监事会提请监事薪酬方案由公司股东大会审议批准执行。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	除公司独立董事津贴外，其他在公司领取薪酬的董事、监事、高级管理人员依据公司整体薪酬政策、工资标准、个人在公司担任的具体行政职务、工作绩效以及公司年度经营计划完成的实际情况确定其报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员均在公司领取报酬，且不存在公司应付而未付情形。 详见本节“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股

	变动及报酬情况”
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	475.55 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
安文	独立董事	离任	任期届满
陆红霞	独立董事	离任	任期届满

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第十五次会议	2021-01-11	审议通过《关于拟使用闲置自有资金购买<海通期货-通合共赢 FOF 单一资产管理计划>的议案》
第三届董事会第十六次会议	2021-02-26	审议通过《关于公司拟参与投资设立股权投资基金的议案》
第三届董事会第十七次会议	2021-04-21	审议通过： 1、《2020 年年度报告及摘要的议案》 2、《2020 年度董事会工作报告》 3、《2020 年度总经理工作报告》 4、《2020 年度财务决算报告的议案》 5、《2020 年度利润分配方案的议案》 6、《独立董事 2020 年度述职报告》 7、《董事会审计委员会 2020 年度履职报告》 8、《关于公司董事长、副董事长薪酬的议案》 9、《关于公司独立董事津贴的议案》 10、《关于公司非独立董事（除董事长、副董事长外）薪酬的议案》 11、《关于公司高级管理人员薪酬的议案》 12、《公司 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》 13、《公司 2020 年度内部控制评价报告》 14、《关于续聘公司 2021 年度审计机构的议案》 15、《关于申请银行借款综合授信额度的议案》 16、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》 17、《2021 年第一季度报告》 18、《关于提请召开 2020 年年度股东大会的议案》
第三届董事会第十八次会议	2021-07-28	审议通过： 1、《关于公司符合公开发行 A 股可转换公司债券条件的议案》 2、《关于公司公开发行 A 股可转换公司债券方案的议案》 3、《关于公司公开发行 A 股可转换公司债券预案的议案》

		4、《关于公司公开发行 A 股可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告的议案》 5、《关于公司前次募集资金使用情况专项报告的议案》 6、《关于公司可转换公司债券之债券持有人会议规则的议案》 7、《关于公司公开发行 A 股可转换公司债券摊薄即期回报及填补措施及相关主体承诺的议案》 8、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次公开发行 A 股可转换公司债券相关事宜的议案》 9、《关于公司未来三年（2021-2023 年度）股东分红回报规划的议案》 10、《关于拟参与国有土地使用权竞拍的议案》 11、《关于选举公司第四届董事会非独立董事的议案》 12、《关于选举公司第四届董事会独立董事的议案》 13、《关于召开公司 2021 年第一次临时股东大会的议案》
第四届董事会第一次会议	2021-08-23	审议通过： 1、《关于选举第四届董事会董事长的议案》 2、《关于选举第四届董事会副董事长的议案》 3、《关于选举第四届董事会专门委员会委员的议案》 4、《关于聘任公司董事会秘书的议案》 5、《关于聘任公司总经理的议案》 6、《关于聘任公司副总经理的议案》 7、《关于聘任公司财务总监的议案》 8、《2021 年半年度报告及摘要的议案》
第四届董事会第二次会议	2021-10-28	审议通过《2021 年第三季度报告》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
朱国良	否	6	6	1	0	0	否	2
朱琦	否	6	6	1	0	0	否	1
沈卫强	否	6	6	0	0	0	否	2
周志斌	否	6	6	0	0	0	否	2
吴方敏	否	6	6	1	0	0	否	1
江双凯	否	6	6	0	0	0	否	2
周向东	是	6	6	3	0	0	否	1
毛建东	是	2	2	1	0	0	否	0
陶宇	是	2	2	0	0	0	否	0
安文(离任)	是	4	4	0	0	0	否	0
陆红霞(离任)	是	4	4	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	6
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	6

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	第三届董事会审计委员会成员：朱国良、陆红霞、周向东。 第四届董事会审计委员会成员：朱国良、周向东、毛建东。
提名委员会	第三届董事会提名委员会成员：周志斌、陆红霞、周向东。 第四届董事会提名委员会成员：周志斌、周向东、毛建东。
薪酬与考核委员会	第三届董事会薪酬与考核委员会成员：朱琦、陆红霞、周向东。 第四届董事会薪酬与考核委员会成员：朱琦、周向东、毛建东。
战略委员会	第三届董事会战略委员会成员：朱国良、沈卫强、安文。 第四届董事会战略委员会成员：朱国良、沈卫强、陶宇。

(2). 报告期内审计委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2021-04-21	1、审议《2020 年年度报告及摘要的议案》 2、审议《2020 年度财务决算报告的议案》 3、审议《2020 年度利润分配方案的议案》 4、审议《董事会审计委员会 2020 年度履职报告》 5、审议《公司 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》 6、审议《公司 2020 年度内部控制评价报告》 7、审议《关于续聘公司 2021 年度审计机构的议案》	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议。	—
2021-04-21	审议《2021 年第一季度报告》	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议。	—
2021-08-23	1、审议《关于选举公司第四届董事会审计委员会主任委员的议案》 2、审议《2021 年半年度报告及摘要的议案》	同意选举周向东先生为公司第四届董事会审计委员会主任委员。 审议通过会议事项，并同意提交董事会审议。	—
2021-10-26	审议《2021 年第三季度报告》	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议。	—

(3). 报告期内提名委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-07-08	1、审议《关于提名公司第四届董事会非独立董事的议案》 2、审议《关于提名公司第四届董事会独立董事的议案》	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议。	—
2021-08-23	1、审议《关于选举第四届董事会提名委员会主任委员的议案》 2、审议《关于同意提名公司董事会秘书的议案》 3、审议《关于同意提名公司总经理的议案》 4、审议《关于同意提名公司副总经理的议案》 5、审议《关于同意提名公司财务总监的议案》	同意选举毛建东先生为公司第四届董事会提名委员会主任委员。 审议通过会议事项，并同意提交董事会审议。	—

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-04-21	1、审议《关于公司董事长、副董事长薪酬的议案》 2、审议《关于公司独立董事津贴的议案》； 3、审议《关于公司非独立董事（除董事长、副董事长外）薪酬的议案》 4、审议《关于公司高级管理人员薪酬的议案》	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议。	—
2021-08-23	审议《关于选举公司第四届董事会薪酬与考核委员会主任委员的议案》	同意选举周向东先生为公司第四届董事会薪酬与考核委员会主任委员。	—

(5). 报告期内战略委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-04-21	审议《公司 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议。	—
2021-08-23	审议《关于选举公司第四届董事会战略委员会主任委员的议案》	同意选举朱国良先生为公司第四届董事会战略委员会主任委员。	—

(6). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,398
主要子公司在职员工的数量	1
在职员工的数量合计	1,399
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	8
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,114
销售人员	48
技术人员	162
财务人员	10
行政人员	65
合计	1,399
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大专及以上	481
大专以下	918
合计	1,399

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司薪酬制度的基本模式为：高级管理人员实行年薪制；销售人员实行底薪加提成制度；其他员工实行基本工资结构薪酬制度（车间一线生产工人实行计件工资，其余科室、车间管理人员及车间辅助工人实行计时工资。所有员工的薪资，不低于地方规定的最低工资，也不低于集体合同的最低工资。当核算出员工工资低于最低工资标准时，以较高的最低工资标准发放工资）。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司人力资源部每年十二月初发放员工《培训需求调查表》，部门负责人结合本部门的实际情况，将员工的《培训需求调查表》汇总，并于十二月底前上报人力资源部。人力资源部结合公司发展需要、部门申报、公司负责人要求调查，制定公司的年度培训计划，并进行培训经费预算，报公司负责人审批。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司实行同股同利和持续稳定的利润分配政策。公司利润分配重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司可持续发展，利润分配政策保持连续性和稳定性，并符合法律法规和规范性文件的相关规定。

报告期内，公司完成了 2020 年度利润分配工作。以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.7 元（含税），截至 2020 年 12 月 31 日，公司总股本 400,758,848 股，以此计算合计拟派发现金红利 108,204,888.96 元（含税）。2020 年度利润分配方案经公司第三届董事会第十七次会议审议通过后，提交 2020 年年度股东大会审议通过，并于 2021 年 7 月 7 日实施完毕。本次利润分配预案符合公司所属行业实际情况和公司发展需求，在维护了中小股东利益的同时，也有利于公司持续、稳定、健康发展，符合《公司法》、《公司章程》等的有关规定。报告期内，公司未就利润分配政策做出调整。

（二）现金分红政策的专项说明

适用 不适用

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

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

适用 不适用

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

绩效考核以目标责任为基础，以实际工作业绩为依据，坚持客观公正、实事求是的原则，采取定性考核与定量考核相结合的办法，以会计年度为考核周期进行考核。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，对纳入内控评价范围内的主要单位进行了内部控制有效性评价。报告期内，公司内部控制体系能够得以有效执行。根据2021年度内部控制实施情况，编制了《江苏武进不锈钢股份有限公司2021年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

立信会计师事务所（特殊普通合伙）按照《企业内部控制审计指引》及中国注册会计师执业准则的相关要求，对公司2021年12月31日的财务报告内部控制的有效性进行了审计，出具了标准无保留意见的《内部控制审计报告》（信会师报字[2022]第ZA11664号），报告认为：公司于2021年12月31日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。详见公司2022年4月26日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《2021年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司严格按照要求开展专项自查，并按时提报《上市公司治理专项自查清单》。随着公司不断发展以及内外部环境的不变化，公司将持续加强自身建设、规范运作，不断提高公司治理和经营管理水平。

十六、 其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

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

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

(1)

序号	污染物	单位	年许可量	2021 年排放量	排放口数量	排放浓度	排放去向	是否超标	执行标准
1	生活污水	吨	23556	21320	4		郑陆污水处理厂	否	污水排入下城镇下水道水质标准
2	化学需氧量	吨	10.2595	3.411	4	160mg/l	郑陆污水处理厂	否	污水排入下城镇下水道水质标准
3	氨氮	吨	0.79989	0.3667	4	17.2mg/l	郑陆污水处理厂	否	污水排入下城镇下水道水质标准
4	氟化物	吨	1.8185	1.0236	13	0.9mg/m ³	15 米高空	否	轧钢工业大气污排放染物排放标准
5	氮氧化物	吨	6.04	1.356	12	28mg/m ³	15 米高空	否	轧钢工业大气污染物排放标准

(2) 危废处理：表面处理废物(HW17)委托内蒙古辰东科技循环利用有限公司处理，废酸（HW34）委托兴化市利克废金属再生有限公司处理，废油委托南通鑫宝润滑油有限公司处理、废乳化液（HW09）委托江阴绿水机械有限公司处理。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司在 2021 年度环保设施运行正常，年度环境监测表明废水、噪声、废气全部稳定达标排放，工业废水零排放。危废全部委托有资质单位处理，同时对危废处置单位进行回访，确保不发生二次污染。继续推行清洁生产，提高能源利用率和水的重复利用率，减少污染物排放。继续加强对环保设施巡查，防止污染物非正常排放。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

年产 3500 吨精密超长不锈钢管项目，于 2018 年 4 月由常州市环境保护局审批，审批文号常天环审[2018]25 号，于 2021 年 8 月 13 日重新审批，审批文号常天环审[2021]37 号，目前已结项投产。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

为了进一步健全环境污染事件应急机制，有效预防、及时控制和消除突发环境污染事件的危害，提高环境保护方面人员的应急反应能力，确保迅速有效地处理突发环境污染和生态破坏等原因造成的局部或区域环境污染事件，指导和规范突发环境污染和生态破坏事件的应急处理工作，维护社会稳定，以最快的速度发挥最大的效能，将环境污染和生态破坏事件造成的损失降低到最小程度，最大限度地保障人民群众的身体健康和生命安全，特制定本预案。公司于 2021 年 1 月份重新编制了江苏武进不锈股份有限公司突发环境事件应急预案，并在常州市天宁区环境执法局备案。备案编号 3204022021001M。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

(1) 有组织酸雾吸收塔废气，共 13 个排放口，涉及 4 个工作场所，各设置 1 个监测点共计 4 个，分别为排气筒 DA001、DA003、DA005、DA007 号，检测项目为硝酸雾、氟化物，半年测一次，共 2 次；有组织天然气炉废气，共 12 个排放口，涉及 5 个工作场所，各设置 1 个监测点共计 5 个，分别为排气筒 DA002、DA004、DA006、DA008、DA009 号，检测项目为烟尘、二氧化硫、氮氧化物，一季度测一次，共 4 次。具体情况如下：

序号	对应排放口
DA001	1 号车间 4 个酸雾吸收塔排气筒
DA002	1 号车间 2 个天然气炉排气筒
DA003	2 号车间 4 个酸雾吸收塔排气筒
DA004	2 号车间 2 个天然气炉排气筒
DA005	3 号车间 4 个酸雾吸收塔排气筒
DA006	3 号车间 1 个天然气炉排气筒
DA007	4 号车间 1 个酸雾吸收塔排气筒
DA008	4 号车间 1 个天然气炉排气筒
DA009	5 号车间 6 个天然气炉排气筒

(2) 废水检测：排放口设置 4 个监测点，检测项目为 PH 值、悬浮物、化学需氧量、阴离子洗涤剂、总氮、氨氮、总磷、动植物油，每天测三次，测一天；雨水排放口 2 个监测点，检测项目为悬浮物、化学需氧量、氨氮、石油类，下雨天一天测三次。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

7. 其他应当公开的环境信息

√适用 □不适用

2018年12月24日,江苏省生态环境厅和江苏省社会信用体系建设领导小组办公室发布了《关于印发〈江苏省企业环保信用评价暂行办法〉的通知》(苏环办[2018]515号),截至报告期末,公司信用等级为蓝色等级企业(一般守信)。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(四) 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

二、社会责任工作情况

适用 不适用

1、参与公益事业

2021年1月、11月,公司向常州市武进区光彩事业促进会捐赠,金额共计800,000元。

2021年8月,公司向中国共产主义青年团自贡市自流井区委员会爱心捐赠,资助贫困大学生,金额共计39,320元。

2、社会责任报告

2021年5月20-21日、2021年11月25-26日,BV(Bureau Veritas 必维国际检验集团)体系认证部门对公司进行SA8000体系(Social Accountability 8000)复证后第二次监督审核、复证后第三次监督审核,审核具体信息如下:审核的地址覆盖了公司所有的地址,包括总公司和其他的生产厂区。审核内容包括:公司是否使用童工、强迫和强制劳动、健康和安 全、结社自由和集体谈判权、歧视、惩戒措施、工作时间、薪酬、管理系统、职工代表、投诉和建议等方面。现场审核了公司部分车间现场,抽样查看了各部门涉及审核内容的资料,并拍照作为审核证据存档写入报告。复证后第二次监督审核发现两个不符合项,公司于2021年6月2日提交了不符合项整改报告,现已整改完毕;复证后第三次监督审核发现一个不符合项,公司于2021年12月22日提交了该不符合项整改报告,现已整改完毕。BV体系认证部门对公司出具了《SA 8000 Audit Report》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司现任及离任董事、监事、高级管理人员	限售期满后，在其任职期间，每年转让的股份不超过其直接和间接持有公司股份总数的25%；离职后半年内，不转让其持有的发行人股份。	任职期间；离职后半年内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	公司实际控制人朱国良、顾坚勤、朱琦、沈卫强、法人股东富盈投资及担任本公司董事、高级管理人员的其他股东（周志斌、王锦蓉、刘一鸣）承诺	本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价（若发行人股票在此期间发生除权、除息的，上述发行价格将作相应调整。）；发行人上市后6个月内如发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期自动延长6个月。该承诺不因本人职务的变更或离职等原因而改变。	锁定期满后两年内；上市6个月	是	是	不适用	不适用
	其他	公司实际控制人朱国良、朱琦、沈卫强、顾坚勤及法人股东富盈投资持股意向及减持意向承诺	本人与一致行动人及控制的企业富盈投资所持股票在锁定期满后两年内减持的，本人减持发行人股票比例不超过发行人股份总数的1%；本人与一致行动人转让其所持股份尚需遵守董事及高级管理人员股份转让相关法律法规的规定。	2019-12-19至2021-12-19	是	是	不适用	不适用
	其他	5%以上股东徐玉妹持股意向及减持意向承诺	本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，本人减持发行人股票比例不超过发行人股份总数的1%；本人转让其所持股份尚需遵守董事及高级管理人员股份转让相关法律法规的规定。	2019-12-19至2021-12-19	是	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员对	1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利		是	是	不适用	不适用

	公司填补回报措施能够得到切实履行承诺	益，也不采用其他方式损害公司利益；2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司拟实施股权激励，承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。					
解决同业竞争	实际控制人、5%以上自然人股东徐玉妹、法人股东建银资源、法人股东富盈投资	1. 本人/公司目前未从事与发行人相同或相似业务，未发生构成或可能构成同业竞争的情形。2. 本人/公司郑重承诺，本人/公司在作为发行人实际控制人/5%以上股东期间，不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与发行人构成竞争的任何业务或活动，并保证不会在与发行人有竞争关系的企业或组织内任职。	作为公司实际控制人/5%以上股东期间	是	是	不适用	不适用
解决关联交易	实际控制人	1. 本人、本人控制的其他企业与发行人之间将尽可能地避免和减少关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人承诺将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照《公司章程》、《关联交易管理制度》等相关规章制度履行审议程序，关联交易的价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性，并按照《上海证券交易所股票上市规则》等有关规定对关联交易履行信息披露义务。2. 本人将严格按照《公司法》等法律、法规以及《公司章程》、《关联交易管理制度》等有关规定行使股东权利，规范关联交易，在股东大会对涉及本人、本人控制的其他企业事项的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。3. 本人承诺不利用关联交易非法转移发行人的资金、利润，不利用关联交易损害发行人及其股东的利益；本人保证将依照《公司章程》的规定参加股东大会，平等地行使股东权利并履行股东义务，不利用实际控制人地位谋取不正当利益，不损害发行人及其他股东的合法权益。	作为公司实际控制人期间	是	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

1、重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第 21 号——租赁》（2018 年修订）

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会〔2021〕1 号，以下简称“解释第 14 号”），自公布之日起施行。2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关业务，根据解释第 14 号进行调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《关于调整〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉适用范围的通知》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

财政部于 2021 年 5 月 26 日发布了《关于调整〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉适用范围的通知》（财会〔2021〕9 号），自 2021 年 5 月 26 日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租

金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(4) 执行《企业会计准则解释第 15 号》关于资金集中管理相关列报

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”），“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。解释第 15 号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、重要会计估计变更

公司本年度未有会计估计变更。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	750,000
境内会计师事务所审计年限	13

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	100,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司第三届董事会第十七次会议审议，并提请 2020 年年度股东大会批准，同意续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内公司实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	825,348,480.00	465,000,000.00	
券商理财产品	自有资金	60,000,000.00	60,000,000.00	

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中国民生银行股份有限公司	结构性存款	30,000,000.00	2020-1-7	2021-1-7	自有资金				2.00%-4.34%	944,056.54	收回	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	结构性存款	25,000,000.00	2020-6-22	2021-3-22	自有资金				1.56%-6.34%	1,201,958.33	收回	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	结构性存款	25,000,000.00	2020-6-22	2021-3-22	自有资金				1.56%-6.14%	295,750.00	收回	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	结构性存款	25,000,000.00	2020-6-22	2021-6-22	自有资金				1.80%-6.00%	1,520,833.33	收回	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	结构性存款	25,000,000.00	2020-6-22	2021-6-22	自有资金				1.80%-6.20%	456,250.00	收回	是	是	
江苏江南农	结构性	40,000,000.00	2020-7-10	2021-7-12	自有				1.8%-6.00%	2,447,000.00	收回	是	是	

村商业银行股份有限公司	存款				资金									
江苏江南农村商业银行股份有限公司	结构性存款	40,000,000.00	2020-7-10	2021-7-12	自有资金				1.8%-6.2%	734,333.33	收回	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	非保本浮动收益型	30,000,000.00	2020-7-29	2021-6-15	自有资金				4.10%	1,081,726.03	收回	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	非保本浮动收益	50,000,000.00	2020-8-6	2021-6-16	自有资金				4.10%	1,763,561.64	收回	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	非保本浮动收益	30,000,000.00	2020-10-21	2021-8-31	自有资金				4.05%	1,045,232.88	收回	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	非保本浮动收益	30,000,000.00	2020-10-21	2021-9-16	自有资金				4.05%	1,098,493.15	收回	是	是	
海通期货股份有限公司	浮动收益其他类[券商理财产品]	60,000,000.00	2021-1-22	[不超过二年][无固定期限]	自有资金						未到期	是	否	
中国建设银行	浮动收益	10,348,480.00	2021-2-8	2021-2-19	自有资金					8,800.00	收回	是	是	
江苏江南农	保本型	50,000,000.00	2021-3-31	2022-3-21	自有				1.80%-5.70%		未到期	是	是	

村商业银行股份有限公司					资金									
江苏江南农村商业银行股份有限公司	保本型	50,000,000.00	2021-3-31	2022-3-21	自有资金				1.80%-5.50%		未到期	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	结构性存款	25,000,000.00	2021-4-20	2022-4-20	自有资金				1.80%-5.70%		未到期	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	结构性存款	25,000,000.00	2021-4-20	2022-4-20	自有资金				1.80%-5.50%		未到期	是	是	
建信理财有限责任公司	非保本浮动收益	30,000,000.00	2021-6-24	2022-6-23	自有资金				4.20%		未到期	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	结构性存款	40,000,000.00	2021-6-24	2022-6-24	自有资金				1.80%-5.70%		未到期	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	结构性存款	40,000,000.00	2021-6-24	2022-6-24	自有资金				1.80%-5.50%		未到期	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	结构性存款	40,000,000.00	2021-7-16	2022-7-18	自有资金				1.80%-5.70%		未到期	是	是	
江苏江南农	结构性	40,000,000.00	2021-7-16	2022-7-18	自有				1.80%-5.50%		未到期	是	是	

村商业银行股份有限公司	存款				资金									
江苏江南农村商业银行股份有限公司	保本型	15,000,000.00	2021-9-13	2022-9-13	自有资金				1.80%-5.20%		未到期	是	是	
江苏江南农村商业银行股份有限公司	保本型	15,000,000.00	2021-9-13	2022-9-13	自有资金				1.80%-5.00%		未到期	是	是	
建信理财有限责任公司	非保本浮动收益	25,000,000.00	2021-11-19	2022-11-23	自有资金				4.60%		未到期	是	是	
建信理财有限责任公司	非保本浮动收益	70,000,000.00	2021-12-29	2022-1-10	无固定期限						未到期	是	是	

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

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

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	16,992
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	16,481
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东性质
					股份 状态	数量	
朱国良	0	64,662,522	16.14	0	无	0	境内自然人
朱琦	0	53,218,479	13.28	0	无	0	境内自然人
常州富盈投资有限公司	0	21,720,866	5.42	0	无	0	境内非国有 法人
徐玉妹	0	20,846,396	5.20	0	冻结	8,879,858	境内自然人
建银资源久鑫(天津) 股权投资有限公司	-5,740,300	20,810,244	5.19	0	无	0	境内非国有 法人
江新明	1,060	9,206,900	2.30	0	质押	3,020,000	境内自然人

沈卫强	0	8,908,200	2.22	0	无	0	境内自然人
顾坚勤	0	8,908,200	2.22	0	无	0	境内自然人
陈笑慧	4,523,768	4,523,768	1.13	0	无	0	境内自然人
中国建设银行股份有限公司一大成中证红利指数证券投资基金	1,351,396	4,010,856	1.00	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类		数量	
朱国良	64,662,522			人民币普通股		64,662,522	
朱琦	53,218,479			人民币普通股		53,218,479	
常州富盈投资有限公司	21,720,866			人民币普通股		21,720,866	
徐玉妹	20,846,396			人民币普通股		20,846,396	
建银资源久鑫(天津)股权投资有限公司	20,810,244			人民币普通股		20,810,244	
江新明	9,206,900			人民币普通股		9,206,900	
沈卫强	8,908,200			人民币普通股		8,908,200	
顾坚勤	8,908,200			人民币普通股		8,908,200	
陈笑慧	4,523,768			人民币普通股		4,523,768	
中国建设银行股份有限公司一大成中证红利指数证券投资基金	4,010,856			人民币普通股		4,010,856	
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	朱国良先生、其配偶顾坚勤女士、女儿朱琦女士、女婿沈卫强先生为公司实际控制人，朱国良先生妹妹的配偶翁仁初先生为其一致行动人。朱国良先生、顾坚勤女士、朱琦女士、沈卫强先生、翁仁初先生均直接持有公司股份；同时朱国良先生和朱琦女士分别持有富盈投资60%和40%股权，富盈投资持有公司21,720,866股；顾坚勤女士、沈卫强先生、翁仁初先生未间接持有公司股权。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

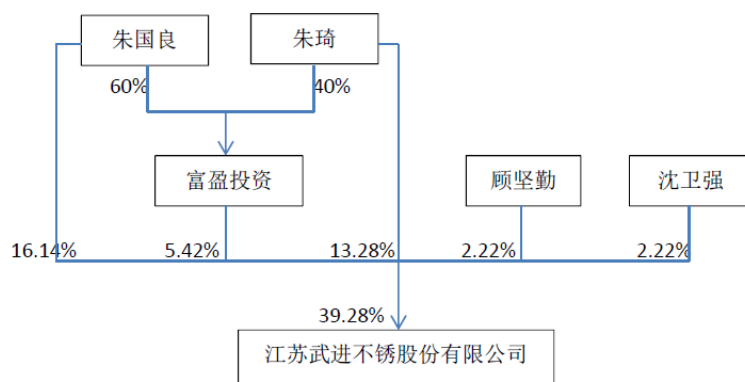
3 公司不存在控股股东情况的特别说明√适用 不适用

截至 2021 年 12 月 31 日,公司实际控制人及其一致行动人合计持有公司的股份比例为 39.28%,持股比例不足 50%,且依据其持有的股份所享有的表决权尚不足以对股东大会的决议产生重大影响。

4 报告期内控股股东变更情况的说明 适用 不适用**5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图** 适用 不适用**(二) 实际控制人情况****1 法人** 适用 不适用**2 自然人**√适用 不适用

姓名	朱国良
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	武进不锈钢董事长;富盈投资执行董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	朱琦
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	武进不锈钢副董事长、副总经理;富盈投资监事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	沈卫强
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	武进不锈钢总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	顾坚勤
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	常州市武进阳湖生态园有限公司执行董事兼总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明 适用 不适用**4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明** 适用 不适用**5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图**√适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

信会师报字[2022]第 ZA11663 号

江苏武进不锈钢股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏武进不锈钢股份有限公司（以下简称武进不锈钢）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了武进不锈钢 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>（一）收入确认</p> <p>如财务报告附注五（三十一）所述，武进不锈钢本年营业收入 2,699,188,805.10 元，主要为不锈钢无缝管、焊管和管件等销售。</p> <p>武进不锈钢在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入，在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，武进不锈钢考虑下列迹象：</p> <ul style="list-style-type: none"> 公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。 	<p>对于收入的确认我们采取的审计应对措施如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、我们了解和评价了武进不锈钢与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性，并进行内部控制测试。 2、选取样本查验签订的销售合同，识别与商品所有权上的控制权转移条款，结合公司会计政策，评价公司收入确认时点是否符合企业会计准则的要求。

<ul style="list-style-type: none"> • 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。 • 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。 • 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。 <p>由于收入的确认是否恰当对经营成果产生较大影响，作为关键业绩指标，存在管理层为了达到特定目标而操纵收入确认的固有风险，故我们将收入确认作为关键审计事项。</p>	<p>3、我们对收入执行了分析性程序，包括主要产品本期收入毛利与上年及同行业收入毛利的比较，收入波动分析等。</p> <p>4、我们抽查了企业的发货记录、海关报关单、销售确认函等相关原始单据，评价收入记载的准确性。</p> <p>5、我们将销售确认函与内销账面收入记录进行核对，并且获取海关报关电子数据信息与公司账面外销收入进行核对，检查收入记录是否完整。</p> <p>6、结合应收账款审计程序，就报告期内的销售收入向样本客户执行函证程序。</p> <p>7、选取资产负债表日前后的收入确认交易样本，检查与收入确认相关的原始单据，评价收入是否记录在恰当的会计期间。</p> <p>8、我们检查了与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>
--	--

四、其他信息

武进不锈钢管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括武进不锈钢 2021 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督武进不锈钢的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就武进不锈中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

(特殊普通合伙)

(项目合伙人)

中国注册会计师：汤晶

中国·上海

2022 年 4 月 24 日

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：江苏武进不锈股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	475,919,186.92	419,463,826.80
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	533,199,690.65	353,858,676.14
衍生金融资产			
应收票据	七、4	14,090,536.74	19,251,999.67
应收账款	七、5	501,015,400.44	475,422,621.80
应收款项融资	七、6	105,291,801.18	317,495,652.26
预付款项	七、7	16,193,616.63	14,152,373.57
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	10,646,177.34	62,592,376.09
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	906,105,585.35	871,326,979.79
合同资产	七、10	30,784,688.88	39,408,905.11
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			88,414.42
流动资产合计		2,593,246,684.13	2,573,061,825.65
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	20,423,556.65	
投资性房地产			
固定资产	七、21	534,243,176.50	500,066,299.94
在建工程	七、22	191,692,969.68	179,028,036.39
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、26	141,143,771.25	88,446,112.88

开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	47,739.79	67,904.87
递延所得税资产	七、30	17,711,051.84	16,313,468.85
其他非流动资产	七、31	51,232,172.62	73,091,455.17
非流动资产合计		956,494,438.33	857,013,278.10
资产总计		3,549,741,122.46	3,430,075,103.75
流动负债：			
短期借款	七、32	133,704,683.33	212,151,861.11
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	453,095,323.09	344,415,147.12
应付账款	七、36	327,649,286.31	301,144,631.67
预收款项			
合同负债	七、38	79,903,919.66	86,286,673.85
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	18,645,472.36	17,416,866.20
应交税费	七、40	10,217,166.52	4,499,454.97
其他应付款	七、41	11,779,256.41	12,408,372.48
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			
其他流动负债	七、44	9,387,132.07	10,495,672.03
流动负债合计		1,044,382,239.75	988,818,679.43
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	31,213,560.21	35,504,321.49
递延所得税负债	七、30	1,881,142.45	1,119,774.68

其他非流动负债			
非流动负债合计		33,094,702.66	36,624,096.17
负债合计		1,077,476,942.41	1,025,442,775.60
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	400,758,848.00	400,758,848.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	903,301,326.21	903,301,326.21
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七、58	959,458.32	1,471,995.28
盈余公积	七、59	178,416,286.78	160,882,045.28
一般风险准备			
未分配利润	七、60	988,828,260.74	938,218,113.38
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,472,264,180.05	2,404,632,328.15
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		2,472,264,180.05	2,404,632,328.15
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,549,741,122.46	3,430,075,103.75

公司负责人：朱国良

主管会计工作负责人：王锦蓉

会计机构负责人：王锦蓉

母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位:江苏武进不锈股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		474,697,989.27	417,863,903.13
交易性金融资产		533,199,690.65	353,858,676.14
衍生金融资产			
应收票据		14,090,536.74	19,251,999.67
应收账款	十七、1	501,015,400.44	475,422,621.80
应收款项融资		105,291,801.18	317,495,652.26
预付款项		14,043,616.63	13,807,880.40
其他应收款	十七、2	10,645,896.26	62,592,104.24
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		906,105,585.35	871,326,979.79
合同资产		30,784,688.88	39,408,905.11
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		2,589,875,205.40	2,571,028,722.54
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	1,000,000.00	1,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		20,423,556.65	
投资性房地产			
固定资产		534,243,176.50	500,066,299.94
在建工程		191,692,969.68	179,028,036.39
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		141,143,771.25	88,446,112.88
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		47,739.79	67,904.87
递延所得税资产		17,709,082.01	16,309,534.49
其他非流动资产		51,232,172.62	73,091,455.17
非流动资产合计		957,492,468.50	858,009,343.74
资产总计		3,547,367,673.90	3,429,038,066.28
流动负债:			
短期借款		123,704,683.33	152,151,861.11

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		453,095,323.09	354,415,147.12
应付账款		340,366,331.40	354,183,836.51
预收款项			
合同负债		79,903,919.66	86,286,673.85
应付职工薪酬		18,632,972.97	17,406,406.04
应交税费		10,185,827.45	4,473,465.17
其他应付款		11,779,256.41	12,408,372.48
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			
其他流动负债		9,387,132.07	10,495,672.03
流动负债合计		1,047,055,446.38	991,821,434.31
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		31,213,560.21	35,504,321.49
递延所得税负债		1,881,142.45	1,119,774.68
其他非流动负债			
非流动负债合计		33,094,702.66	36,624,096.17
负债合计		1,080,150,149.04	1,028,445,530.48
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		400,758,848.00	400,758,848.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		903,301,326.21	903,301,326.21
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		392,576.32	905,113.28
盈余公积		178,416,286.78	160,882,045.28
未分配利润		984,348,487.55	934,745,203.03
所有者权益（或股东权益）合计		2,467,217,524.86	2,400,592,535.80
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,547,367,673.90	3,429,038,066.28

公司负责人：朱国良

主管会计工作负责人：王锦蓉

会计机构负责人：王锦蓉

合并利润表

2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		2,699,188,805.10	2,400,893,159.83
其中:营业收入	七、61	2,699,188,805.10	2,400,893,159.83
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,502,496,996.14	2,145,305,485.12
其中:营业成本	七、61	2,317,491,518.75	1,962,120,226.28
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	13,398,214.48	15,383,016.21
销售费用	七、63	41,641,724.41	39,833,938.30
管理费用	七、64	84,724,597.08	77,582,887.88
研发费用	七、65	35,198,709.78	31,695,875.36
财务费用	七、66	10,042,231.64	18,689,541.09
其中:利息费用		4,682,236.08	8,788,581.98
利息收入		3,793,179.73	3,023,247.19
加:其他收益	七、67	10,168,440.24	11,400,378.75
投资收益(损失以“-”号填列)	七、68	12,130,676.28	13,565,831.02
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	七、70	5,264,571.16	95,223.05
信用减值损失(损失以“-”号填列)	七、71	-7,843,224.94	-5,675,514.98
资产减值损失(损失以“-”号填列)	七、72	-18,627,565.82	-16,330,808.84
资产处置收益(损失以“-”号填列)	七、73	160,557.57	103,288.72
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		197,945,263.45	258,746,072.43
加:营业外收入	七、74	4,587,342.57	2,452,196.32
减:营业外支出	七、75	839,320.00	7,604,897.79

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		201,693,286.02	253,593,370.96
减：所得税费用	七、76	25,344,008.20	33,156,007.40
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		176,349,277.82	220,437,363.56
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		176,349,277.82	220,437,363.56
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）		176,349,277.82	220,437,363.56
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		176,349,277.82	220,437,363.56
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
		176,349,277.82	220,437,363.56
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
		0.44	0.55
（二）稀释每股收益(元/股)			
		0.44	0.55

公司负责人：朱国良

主管会计工作负责人：王锦蓉

会计机构负责人：王锦蓉

母公司利润表

2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	十七、4	2,699,280,548.22	2,400,988,397.92
减: 营业成本		2,318,759,967.55	1,963,129,917.69
税金及附加		13,336,176.83	15,351,532.11
销售费用		41,641,724.41	39,833,938.30
管理费用		84,639,373.00	77,457,470.03
研发费用		35,198,709.78	31,695,875.36
财务费用		10,049,942.70	18,304,275.07
其中: 利息费用		4,682,236.08	8,394,248.65
利息收入		3,781,843.24	3,012,965.32
加: 其他收益		10,167,903.13	11,399,051.10
投资收益(损失以“-”号填列)	十七、5	12,130,676.28	13,565,831.02
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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)		5,264,571.16	95,223.05
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-7,843,118.79	-5,651,208.63
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-18,627,565.82	-16,330,808.84
资产处置收益(损失以“-”号填列)		160,557.57	103,288.72
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		196,907,677.48	258,396,765.78
加: 营业外收入		4,587,342.57	2,452,196.32
减: 营业外支出		839,320.00	7,604,897.79
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		200,655,700.05	253,244,064.31
减: 所得税费用		25,313,285.07	33,164,465.80
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		175,342,414.98	220,079,598.51
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		175,342,414.98	220,079,598.51
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值			

变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		175,342,414.98	220,079,598.51
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.44	0.55
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.44	0.55

公司负责人：朱国良

主管会计工作负责人：王锦蓉

会计机构负责人：王锦蓉

合并现金流量表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,528,768,801.21	1,987,150,605.81
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		5,724,317.53	12,548,934.08
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	69,868,201.26	9,311,666.74
经营活动现金流入小计		2,604,361,320.00	2,009,011,206.63
购买商品、接受劳务支付的现金		1,790,239,422.82	1,289,633,756.20
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		202,804,925.19	162,686,387.14
支付的各项税费		78,507,170.63	90,627,587.54
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	42,606,638.32	122,175,743.45
经营活动现金流出小计		2,114,158,156.96	1,665,123,474.33
经营活动产生的现金流量净额		490,203,163.04	343,887,732.30
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		12,560,875.23	13,922,403.35

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,336,884.00	737,728.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	360,339,680.00	670,000,000.00
投资活动现金流入小计		374,237,439.23	684,660,131.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		104,663,102.72	65,978,184.82
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	554,839,680.00	710,000,000.00
投资活动现金流出小计		659,502,782.72	775,978,184.82
投资活动产生的现金流量净额		-285,265,343.49	-91,318,053.15
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		142,800,000.00	326,646,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		142,800,000.00	326,646,000.00
偿还债务支付的现金		222,000,000.00	274,646,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		112,134,302.82	209,976,722.97
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		334,134,302.82	484,622,722.97
筹资活动产生的现金流量净额		-191,334,302.82	-157,976,722.97
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			
加：期初现金及现金等价物余额		327,536,891.22	232,943,935.04
六、期末现金及现金等价物余额		341,140,407.95	327,536,891.22

公司负责人：朱国良

主管会计工作负责人：王锦蓉

会计机构负责人：王锦蓉

母公司现金流量表

2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,528,860,544.42	1,974,480,295.71
收到的税费返还		5,724,317.53	12,548,934.08
收到其他与经营活动有关的现金		69,856,327.66	9,300,057.22
经营活动现金流入小计		2,604,441,189.61	1,996,329,287.01
购买商品、接受劳务支付的现金		1,840,181,166.03	1,213,108,441.45
支付给职工及为职工支付的现金		202,723,700.36	162,609,747.20
支付的各项税费		78,353,776.67	90,596,993.70
支付其他与经营活动有关的现金		42,600,657.49	122,128,187.05
经营活动现金流出小计		2,163,859,300.55	1,588,443,369.40
经营活动产生的现金流量净额		440,581,889.06	407,885,917.61
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		12,560,875.23	13,922,403.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,336,884.00	737,728.32
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		360,339,680.00	670,000,000.00
投资活动现金流入小计		374,237,439.23	684,660,131.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		104,663,102.72	65,978,184.82
投资支付的现金			
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		554,839,680.00	710,000,000.00
投资活动现金流出小计		659,502,782.72	775,978,184.82
投资活动产生的现金流量净额		-285,265,343.49	-91,318,053.15
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		132,800,000.00	266,646,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		132,800,000.00	266,646,000.00
偿还债务支付的现金		162,000,000.00	274,646,000.00
分配股利、利润或偿付利息支		112,134,302.82	209,582,389.64

付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		274,134,302.82	484,228,389.64
筹资活动产生的现金流量净额		-141,334,302.82	-217,582,389.64
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		13,982,242.75	98,985,474.82
加：期初现金及现金等价物余额		325,936,967.55	226,951,492.73
六、期末现金及现金等价物余额		339,919,210.30	325,936,967.55

公司负责人：朱国良

主管会计工作负责人：王锦蓉

会计机构负责人：王锦蓉

合并所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年度												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股 本)	其他权益工 具			资本公积	减 : 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他			小计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年 年末余额	400,758,848.00				903,301,326.21			1,471,995.28	160,882,045.28		938,218,113.38		2,404,632,328.15		2,404,632,328.15
加: 会计 政策变更															
前 期差错更 正															
同 一控制下 企业合并															
其 他															
二、本年 期初余额	400,758,848.00				903,301,326.21			1,471,995.28	160,882,045.28		938,218,113.38		2,404,632,328.15		2,404,632,328.15
三、本期 增减变动 金额(减 少以 “-”号 填列)								-512,536.96	17,534,241.50		50,610,147.36		67,631,851.90		67,631,851.90
(一) 综 合收益总 额											176,349,277.82		176,349,277.82		176,349,277.82

(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								17,534,241.50	-125,739,130.46		-108,204,888.96			-108,204,888.96
1. 提取盈余公积								17,534,241.50	-17,534,241.50					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配									-108,204,888.96		-108,204,888.96			-108,204,888.96
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														

2021 年年度报告

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							-512,536.96				-512,536.96		-512,536.96
1. 本期提取							8,951,976.84				8,951,976.84		8,951,976.84
2. 本期使用							9,464,513.80				9,464,513.80		9,464,513.80
（六）其他													
四、本期末余额	400,758,848.00				903,301,326.21		959,458.32	178,416,286.78		988,828,260.74	2,472,264,180.05		2,472,264,180.05

项目	2020 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												

2021 年年度报告

一、上年年末余额	286,256,320.00			1,016,341,389.71	9,134,560.00		2,128,567.21	138,874,085.43		940,168,133.67		2,374,633,936.02		2,374,633,936.02
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	286,256,320.00			1,016,341,389.71	9,134,560.00		2,128,567.21	138,874,085.43		940,168,133.67		2,374,633,936.02		2,374,633,936.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	114,502,528.00			-113,040,063.50	-9,134,560.00		-656,571.93	22,007,959.85		-1,950,020.29		29,998,392.13		29,998,392.13
（一）综合收益总额										220,437,363.56		220,437,363.56		220,437,363.56
（二）所有者投入和减少资本				1,462,464.50	-9,134,560.00							10,597,024.50		10,597,024.50
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				1,462,464.50								1,462,464.50		1,462,464.50

2021 年年度报告

的金额													
4. 其他					-9,134,560.00							9,134,560.00	9,134,560.00
(三) 利润分配								22,007,959.85	-222,387,383.85			-200,379,424.00	-200,379,424.00
1. 提取盈余公积								22,007,959.85	-22,007,959.85				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配									-200,379,424.00			-200,379,424.00	-200,379,424.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	114,502,528.00				-114,502,528.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	114,502,528.00				-114,502,528.00								
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													

2021 年年度报告

(五) 专项储备						-656,571.93				-656,571.93	-656,571.93
1. 本期提取						8,797,301.40				8,797,301.40	8,797,301.40
2. 本期使用						9,453,873.33				9,453,873.33	9,453,873.33
(六) 其他											
四、本期期末余额	400,758,848.00				903,301,326.21	1,471,995.28	160,882,045.28	938,218,113.38		2,404,632,328.15	2,404,632,328.15

公司负责人：朱国良 主管会计工作负责人：王锦蓉 会计机构负责人：王锦蓉

母公司所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	400,758,848.00				903,301,326.21			905,113.28	160,882,045.28	934,745,203.03	2,400,592,535.80
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	400,758,848.00				903,301,326.21			905,113.28	160,882,045.28	934,745,203.03	2,400,592,535.80
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								-512,536.96	17,534,241.50	49,603,284.52	66,624,989.06
（一）综合收益总额										175,342,414.98	175,342,414.98
（二）所有者投入和减少资本											

2021 年年度报告

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								17,534,241.50	-125,739,130.46		-108,204,888.96
1. 提取盈余公积								17,534,241.50	-17,534,241.50		
2. 对所有者(或股东)的分配									-108,204,888.96		-108,204,888.96
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								-512,536.96			-512,536.96
1. 本期提取								8,951,976.84			8,951,976.84
2. 本期使用								9,464,513.80			9,464,513.80
(六) 其他											
四、本期期末余额	400,758,848.00				903,301,326.21			392,576.32	178,416,286.78	984,348,487.55	2,467,217,524.86

项目	2020 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							

2021 年年度报告

一、上年年末余额	286,256,320.00				1,016,341,389.71	9,134,560.00		1,561,685.21	138,874,085.43	937,052,988.37	2,370,951,908.72
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	286,256,320.00				1,016,341,389.71	9,134,560.00		1,561,685.21	138,874,085.43	937,052,988.37	2,370,951,908.72
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	114,502,528.00				-113,040,063.50	-9,134,560.00		-656,571.93	22,007,959.85	-2,307,785.34	29,640,627.08
（一）综合收益总额										220,079,598.51	220,079,598.51
（二）所有者投入和减少资本					1,462,464.50	-9,134,560.00					10,597,024.50
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					1,462,464.50						1,462,464.50
4. 其他						-9,134,560.00					9,134,560.00
（三）利润分配									22,007,959.85	-222,387,383.85	-200,379,424.00
1. 提取盈余公积									22,007,959.85	-22,007,959.85	
2. 对所有者（或股东）的分配										-200,379,424.00	-200,379,424.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	114,502,528.00				-114,502,528.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	114,502,528.00				-114,502,528.00						
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							-656,571.93			-656,571.93
1. 本期提取							8,797,301.40			8,797,301.40
2. 本期使用							9,453,873.33			9,453,873.33
（六）其他										
四、本期期末余额	400,758,848.00				903,301,326.21		905,113.28	160,882,045.28	934,745,203.03	2,400,592,535.80

公司负责人：朱国良 主管会计工作负责人：王锦蓉 会计机构负责人：王锦蓉

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

江苏武进不锈钢股份有限公司（以下简称“股份公司”或“公司”）前身为 2001 年 3 月成立的武进不锈钢管有限公司，历史上可追溯至 1987 年 3 月成立的武进县郑陆不锈钢管厂。

公司经过历年股权变动后，于 2012 年 5 月 3 日完成股份制改制，更名为江苏武进不锈钢股份有限公司，注册资本变更为 150,000,000.00 元，由朱国良等 46 名自然人出资 109,027,657.00 元占注册资本 72.6851%；常州富盈投资有限公司出资 10,972,343.00 元占注册资本 7.3149%；建银资源久鑫（天津）股权投资有限公司出资 30,000,000.00 元占注册资本 20.00%。

2013 年 5 月 9 日，根据公司 2012 年度股东大会决议和章程修正案规定，公司增加注册资本 1,500,000.00 元，由资本公积转增。转增后注册资本变更为 151,500,000.00 元。由朱国良等 46 名自然人出资 110,117,926.00 元占注册资本 72.6851%；常州富盈投资有限公司出资 11,082,074.00 元占注册资本 7.3149%；建银资源久鑫（天津）股权投资有限公司出资 30,300,000.00 元占注册资本 20.00%。

根据公司 2014 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2016]2749 号《关于核准江苏武进不锈钢股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司 2016 年向社会公开发行不超过 50,500,000 股新股，变更后的注册资本为人民币 202,000,000.00 元。

2018 年 7 月 11 日，公司以每股 8 元价格授予 19 名高级管理人员及核心技术人员限制性股票 2,468,800 股，授予限制性股票后，公司注册资本变更为人民币 204,468,800.00 元。

根据 2018 年度股东大会决议，公司以 2018 年 12 月 31 日的总股本 204,468,800 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，共计转增 81,787,520 股，转增后公司股本变更为 286,256,320 股，公司注册资本变更为人民币 286,256,320.00 元。

根据 2019 年股东大会决议，公司以 2019 年 12 月 31 日的总股本 286,256,320 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，转增 114,502,528 股，本次分配后总股本为 400,758,848 股，公司注册资本变更为人民币 40,075,848.00 元。

公司企业法人营业执照统一社会信用代码 913204002508152455；

公司法定代表人为：朱国良；

公司经营范围为：不锈钢管、钢制管件、木质包装制品制造；合金钢管销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外）

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 4 月 24 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司子公司的相关信息详见本附注“六、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

自报告期末起 12 月内，不存在对公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券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。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，

减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般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

适用 不适用

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的与交易发生日即期汇率近似的汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 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当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）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之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并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。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，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。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

组合分类	预期信用损失会计估计政策	其他说明
银行承兑票据	管理层评价风险较低，一般不计提减值准备	
商业承兑票据	按照预期损失率计提减值准备	按不同账龄预期损失率计提

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

组合分类	预期信用损失会计估计政策
应收合并范围内关联方款项	管理层评价风险较低，一般不计提减值准备
账龄组合	按照预期损失率计提减值准备

本公司将应收账款按账龄组合预期损失率计提比例 进行估计如下：

账龄	应收账款计提比例(%)
1年以内(含1年)	5.00
1—2年(含2年)	30.00
2—3年(含3年)	50.00
3年以上	100.00

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法和会计处理方法说见本附注五、10、6 金融工具减值。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司采用预期信用损失模式，按照相当于整个存续期内预期损失的金额计提应收款项的损失准备。本公司与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等，采用单项评估信用风险，按预计可回收额低于账面价值的金额

确认预期信用损失。除了单项评估信用风险的应收款项外，基于应收款项交易对象关系作为共同风险特征，将其划分为不同组合，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，确定预期信用损失会计估计政策：

组合名称	预期信用损失会计估计政策
应收合并范围关联方款项	管理层评价风险较低，一般不计提减值准备
押金保证金及预借业务备用金等	管理层评价风险较低，一般不计提减值准备
账龄组合	按照预期损失率计提减值准备

本公司将其他应收账款按账龄组合预期损失率计提比例进行估计如下：

账龄	其他应收款计提比例(%)
1年以内(含1年)	5.00
1—2年(含2年)	30.00
2—3年(含3年)	50.00
3年以上	100.00

15. 存货

√适用 □不适用

1、存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、库存商品、半成品、生产成本、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法

(2) 包装物采用一次转销法

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三（九）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17. 持有待售资产

适用 不适用

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1、共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为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对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），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、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，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，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。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，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得

时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	3-10 年	5%	9.50%-31.67%
电子设备	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%-31.67%
运输设备	年限平均法	4 年	5%	23.75%
其他	年限平均法	5 年	5%	19.00%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

25. 借款费用

√适用 □不适用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；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，不予摊销。

2、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	土地使用权证记载使用年限
软件	5 年	预计可产生经济利益的年限

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

30. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为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。长期待摊费用在受益期内平均摊销。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

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

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

本公司为职工缴纳的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，在职工为本公司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。

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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，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予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

本公司的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。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司的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。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括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，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。

- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 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，本公司在发生时将其计入当期损益。

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，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 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是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及负债转回的期间内，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。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间计入损益；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

自 2021 年 1 月 1 日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；

减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额，2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额减少不满足该条件；以及综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

1、本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

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；

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、(XX)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照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：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应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。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（5）新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

2、本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指

除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，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。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行《企业会计准则第 21 号——租赁》(2018 年修订)		详见注 1
执行《企业会计准则解释第 14 号》		详见注 2
执行《关于调整〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉适用范围的通知》		详见注 3
执行《企业会计准则解释第 15 号》关于资金集中管理相关列报		详见注 4

其他说明

注1、 财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称“新租赁准则”)。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

注2、 财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》(财会〔2021〕1 号，以下简称“解释第 14 号”)，自公布之日起施行。2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关业务，根据解释第 14 号进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

注3、 财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会〔2020〕10 号)，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。财政部于 2021 年 5 月 26 日发布了《关于调整〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉适用范围的通知》(财会〔2021〕9 号)，自 2021

年 5 月 26 日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

注4、财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”），“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。解释第 15 号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
常州润兴管业有限公司	5%

2. 税收优惠

适用 不适用

股份公司于 2020 年 12 月 2 日取得《高新技术企业证书》，证书编号 GR202032004144，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》相关规定，实行 15% 的优惠税率。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	27,295.58	13,473.42
银行存款	341,113,112.37	327,523,417.80
其他货币资金	134,778,778.97	91,926,935.58
合计	475,919,186.92	419,463,826.80
其中：存放在境外的 款项总额		

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	131,408,879.16	89,704,634.43
履约保证金	3,369,899.81	1,965,534.67
海关保证金		256,766.48
合计	134,778,778.97	91,926,935.58

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	533,199,690.65	353,858,676.14
其中：		
银行理财产品及结构性存款	533,199,690.65	353,858,676.14
合计	533,199,690.65	353,858,676.14

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	14,832,143.94	20,265,262.81
减：商业承兑汇票减值准备	-741,607.20	-1,013,263.14
合计	14,090,536.74	19,251,999.67

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
商业承兑票据	6,760,304.00
合计	6,760,304.00

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	14,832,143.94	100.00	741,607.20	5.00	14,090,536.74	20,265,262.81	100	1,013,263.14	5.00	19,251,999.67
其中：										
应收商业承兑汇票	14,832,143.94	100.00	741,607.20	5.00	14,090,536.74	20,265,262.81	100	1,013,263.14	5.00	19,251,999.67
合计	14,832,143.94	/	741,607.20	/	14,090,536.74	20,265,262.81	/	1,013,263.14	/	19,251,999.67

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 应收商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
应收商业承兑汇票	14,832,143.94	741,607.20	5.00
合计	14,832,143.94	741,607.20	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收商业承兑汇票	1,013,263.14		-271,655.94		741,607.20
合计	1,013,263.14		-271,655.94		741,607.20

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内小计	495,636,446.84
1 至 2 年	37,230,590.01
2 至 3 年	8,198,725.86
3 年以上	15,540,538.68
合计	556,606,301.39

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	556,606,301.39	100.00	55,590,900.95	9.99	501,015,400.44	522,621,523.35	100.00	47,198,901.55	9.03	475,422,621.80
其中：										
账龄组合	556,606,301.39	100.00	55,590,900.95	9.99	501,015,400.44	522,621,523.35	100.00	47,198,901.55	9.03	475,422,621.80
合计	556,606,301.39	/	55,590,900.95	/	501,015,400.44	522,621,523.35	/	47,198,901.55	/	475,422,621.80

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年内	495,636,446.84	24,781,822.34	5.00
1-2 年	37,230,590.01	11,169,177.00	30.00
2-3 年	8,198,725.86	4,099,362.93	50.00
3 年以上	15,540,538.68	15,540,538.68	100.00
合计	556,606,301.39	55,590,900.95	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	47,198,901.55	8,401,164.76		-9,165.36		55,590,900.95
合计	47,198,901.55	8,401,164.76		-9,165.36		55,590,900.95

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,165.36

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	83,905,357.17	15.07	4,195,267.86
客户 2	75,048,991.61	13.48	3,754,868.27
客户 3	34,992,214.87	6.29	1,749,610.74
客户 4	30,632,502.79	5.50	1,531,625.14
客户 5	25,818,421.81	4.64	6,157,972.28
合计	250,397,488.25	44.98	17,389,344.29

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收银行承兑汇票	105,291,801.18	317,495,652.26
合计	105,291,801.18	317,495,652.26

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	302,671,009.37	

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	15,594,775.20	96.30	13,899,740.38	98.21

1 至 2 年	409,012.69	2.53	112,814.87	0.80
2 至 3 年	50,010.42	0.31		
3 年以上	139,818.32	0.86	139,818.32	0.99
合计	16,193,616.63	100.00	14,152,373.57	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	5,853,318.99	36.15%
供应商 2	4,487,048.68	27.71%
供应商 3	2,150,000.00	13.28%
供应商 4	1,371,200.90	8.47%
供应商 5	450,000.00	2.78%
合计	14,311,568.57	88.38%

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	10,646,177.34	62,592,376.09
合计	10,646,177.34	62,592,376.09

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(4). 应收股利

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	5,655,917.84
1 至 2 年	1,523,922.16
2 至 3 年	2,983,932.16
3 年以上	1,972,985.26
合计	12,136,757.42

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	415,850.71	747,777.71
押金保证金	9,327,668.17	10,480,548.72
员工借款	246,812.36	246,812.36
代收代付社保、个税	1,028,945.39	1,672,351.18
代垫款		50,000,000.00
其他	1,117,480.79	1,366,203.45
合计	12,136,757.42	64,513,693.42

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	478,408.40		1,442,908.93	1,921,317.33

2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			144,529.69	144,529.69
本期转回	-430,813.58			-430,813.58
本期转销				
本期核销			-144,453.36	-144,453.36
其他变动				
2021年12月31日余额	47,594.82		1,442,985.26	1,490,580.08

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	1,921,317.33	144,529.69	-430,813.58	-144,453.36		1,490,580.08
合计	1,921,317.33	144,529.69	-430,813.58	-144,453.36		1,490,580.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	144,453.36

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
中国石化国际事业有限公司上海招标中心	保证金	1,781,654.00	1-3 年	14.68	
中国石化国际事业有限公司南京招标中心	保证金	1,705,961.86	1-2 年	14.06	
中国石化国际事业有限公司宁波招标中心	保证金	835,894.00	1-2 年	6.89	
中国寰球工程	保证金	663,521.05	1 年内	5.47	
江苏嘉通能源	保证金	500,000.00	1 年内	4.12	
合计	/	5,487,030.91	/	45.22	

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	131,074,807.26	1,202,856.39	129,871,950.87	109,414,556.48	661,740.15	108,752,816.33
在产品	252,249,421.37	514,083.66	251,735,337.71	279,565,710.31	308,520.37	279,257,189.94
库存商品	294,548,547.72	12,105,671.75	282,442,875.97	301,955,067.85	8,794,453.56	293,160,614.29
发出商品	177,861,250.76	7,078,118.11	170,783,132.65	129,303,098.49	5,510,272.64	123,792,825.85
半成品	57,409,326.06	3,940,312.11	53,469,013.95	60,604,435.07	2,296,757.48	58,307,677.59
委托加工物资	17,803,274.20		17,803,274.20	8,055,855.79		8,055,855.79
合计	930,946,627.37	24,841,042.02	906,105,585.35	888,898,723.99	17,571,744.20	871,326,979.79

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	661,740.15	1,202,856.39		661,740.15		1,202,856.39
在产品	308,520.37	514,083.66		308,520.37		514,083.66
库存商品	8,794,453.56	9,467,335.69		6,156,117.50		12,105,671.75
发出商品	5,510,272.64	5,425,036.32		3,857,190.85		7,078,118.11
半成品	2,296,757.48	3,251,284.86		1,607,730.23		3,940,312.11
合计	17,571,744.20	19,860,596.92		12,591,299.10		24,841,042.02

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质量保证金	32,404,935.66	1,620,246.78	30,784,688.88	41,483,058.01	2,074,152.90	39,408,905.11
合计	32,404,935.66	1,620,246.78	30,784,688.88	41,483,058.01	2,074,152.90	39,408,905.11

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产-质量保证金		453,906.12		
其他非流动资产-质量保证金		779,124.97		
合计		1,233,031.09		/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	20,423,556.65	
其中：权益工具投资	20,423,556.65	

合计	20,423,556.65	
----	---------------	--

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	534,243,176.50	500,066,299.94
固定资产清理		
合计	534,243,176.50	500,066,299.94

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	379,774,456.02	570,199,819.37	16,795,689.57	9,087,579.14	10,467,483.66	986,325,027.76
2. 本期增加金额	3,466,507.57	94,834,748.51	917,545.37	786,548.69	361,748.31	100,367,098.45
(1) 购置	1,779,204.41	11,745,838.25	917,545.37	786,548.69	361,748.31	15,590,885.03
(2) 在建工程转入	1,687,303.16	83,088,910.26				84,776,213.42
3. 本期减少金额		8,404,452.31	133,692.52			8,538,144.83
(1) 处置或报废		8,404,452.31	133,692.52			8,538,144.83
4. 期末余额	383,240,963.59	656,630,115.57	17,579,542.42	9,874,127.83	10,829,231.97	1,078,153,981.38
二、累计折旧						
1. 期初余额	115,744,178.59	340,846,615.30	14,489,266.28	8,129,948.51	7,048,719.14	486,258,727.82
2. 本期增加金额	17,907,647.20	44,605,493.35	1,166,755.63	433,131.64	1,056,529.98	65,169,557.80
(1) 计提	17,907,647.20	44,605,493.35	1,166,755.63	433,131.64	1,056,529.98	65,169,557.80
3. 本期减少金额		7,309,012.32	208,468.42			7,517,480.74
(1) 处置或报废		7,309,012.32	208,468.42			7,517,480.74
4. 期末余额	133,651,825.79	378,143,096.33	15,447,553.49	8,563,080.15	8,105,249.12	543,910,804.88
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
3. 本期减少金额						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	249,589,137.80	278,487,019.24	2,131,988.93	1,311,047.68	2,723,982.85	534,243,176.50
2. 期初账面价值	264,030,277.43	229,353,204.07	2,306,423.29	957,630.63	3,418,764.52	500,066,299.94

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	191,692,969.68	179,028,036.39
工程物资		
合计	191,692,969.68	179,028,036.39

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
不锈钢管排锯机				1,133,505.11		1,133,505.11
科技大楼	20,152.00		20,152.00	20,152.00		20,152.00
钢管车间废气处理设备				103,448.28		103,448.28
行星高速轧机				13,990,319.20		13,990,319.20
3500吨超长管设备	18,501.88		18,501.88	18,501.88		18,501.88
不锈钢激光焊管生产线	6,704,908.05		6,704,908.05	6,704,908.05		6,704,908.05
穿孔车间60穿孔机组				5,582,426.13		5,582,426.13
东瑶15轧机				264,077.67		264,077.67
高速焊缝整平设备				224,137.93		224,137.93
管材清洗装置				31,034.48		31,034.48
JCO大口径直缝焊管生产线预弯机组辊道	3,053,097.36		3,053,097.36	3,053,097.36		3,053,097.36
保温型光亮固溶设备				1,382,758.57		1,382,758.57
数控机床				672,413.80		672,413.80
变电所				4,905,566.05		4,905,566.05
不锈钢管全氢光亮固溶炉				9,724,261.60		9,724,261.60
精密滤油机				366,371.68		366,371.68
柴油发电机组				42,035.40		42,035.40
起重机				3,846,618.25		3,846,618.25
退火炉				626,213.59		626,213.59
旋转式离线黑色固溶设备				973,451.30		973,451.30
穿孔车间800五机架定径机组	29,970,455.98		29,970,455.98	29,517,521.66		29,517,521.66
JCO大口径直缝焊管生产线	69,236,027.73		69,236,027.73	64,436,218.50		64,436,218.50

焊管生产车间二改扩建工程	1,116,719.88		1,116,719.88	199,709.05		199,709.05
特钢车间精密钢管矫直机				464,601.75		464,601.75
特钢双效蒸发器				707,964.64		707,964.64
焊管实验室多工艺自动化焊接系统	1,612,667.84		1,612,667.84	1,612,667.84		1,612,667.84
3500T 精密超长不锈钢管自动连接	10,053,097.34		10,053,097.34	3,015,929.20		3,015,929.20
焊管车间焊管纵缝自动焊接系统	575,221.20		575,221.20	575,221.20		575,221.20
特钢车间酸洗车间接建工程				816,815.74		816,815.74
水压机	7,157,156.64		7,157,156.64	7,364,701.84		7,364,701.84
精特车间设备工程	18,250,280.53		18,250,280.53	10,925,111.01		10,925,111.01
精特车间建筑工程	1,040,031.77		1,040,031.77	2,413,614.31		2,413,614.31
焊管车间双相钢不锈钢直缝焊管生产线	20,955,924.04		20,955,924.04			
中南车间冷轧管机	6,194,690.28		6,194,690.28			
钢管车间零星设备	2,494,243.32		2,494,243.32			
2 万吨高端装备用高性能不锈钢无缝管项目厂房	6,229,956.83		6,229,956.83			
焊管车间不锈钢板材超声波检测设备	1,415,929.14		1,415,929.14			
零星设备安装	693,313.71		693,313.71			
零星建筑工程	4,900,594.16		4,900,594.16	3,312,661.32		3,312,661.32
合计	191,692,969.68		191,692,969.68	179,028,036.39		179,028,036.39

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
行星高速轧机		13,990,319.20		13,990,319.20								自有资金
不锈钢激光焊管生产线		6,704,908.05				6,704,908.05						自有资金
穿孔车间 60 穿孔机组		5,582,426.13	175,160.44	5,757,586.57								自有资金
不锈钢管全氢光亮固溶炉		9,724,261.60	919,902.63	10,644,164.23								自有资金
穿孔车间 800 五机架定径机组		29,517,521.66				29,517,521.66						自有资金
JCO 大口径直缝焊管生产线		64,436,218.50	4,799,809.23			69,236,027.73						自有资金
3500T 精密超长不锈钢管自动连接		3,015,929.20	7,037,168.14			10,053,097.34						自有资金
水压机		7,364,701.84	1,728,505.48	1,936,050.68		7,157,156.64						自有资金
焊管车间双相钢不锈钢直缝焊管生产线			20,955,924.04			20,955,924.04						自有资金
中南车间冷轧管机			6,194,690.28			6,194,690.28						自有资金

2 万吨高端装 备用高性能不 锈钢无缝管项 目厂房			6,229,956.83			6,229,956.83						自有资金
精特车间设备 工程		3,525,344.96	23,260,137.67	8,535,202.10		18,250,280.53						自有资金
合计		143,861,631.14	71,301,254.74	40,863,322.78		174,299,563.10	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(4). 工程物资情况

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	112,831,092.59			2,981,270.76	115,812,363.35
2. 本期增加 金额	55,309,129.72			15,929.20	55,325,058.92
(1)购置	55,309,129.72			15,929.20	55,325,058.92
3. 本期减少 金额					
4. 期末余额	168,140,222.31			2,997,199.96	171,137,422.27
二、累计摊销					
1. 期初余额	24,533,554.89			2,832,695.58	27,366,250.47
2. 本期增加	2,548,476.61			78,923.94	2,627,400.55

金额					
(1) 计提	2,548,476.61			78,923.94	2,627,400.55
3. 本期减少 金额					
4. 期末余额	27,082,031.50			2,911,619.52	29,993,651.02
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
3. 本期减少 金额					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	141,058,190.81			85,580.44	141,143,771.25
2. 期初账面 价值	88,297,537.70			148,575.18	88,446,112.88

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用**29、长期待摊费用**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
网易邮箱使用费	18,376.57		6,485.84		11,890.73
能耗在线监测系统	49,528.30	4,245.28	17,924.52		35,849.06
合计	67,904.87	4,245.28	24,410.36		47,739.79

30、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
应收票据坏账准备	741,607.20	111,241.08	1,013,263.14	151,989.47
应收账款坏账准备	55,590,900.95	8,338,635.14	47,198,901.55	7,079,835.23
其他应收款坏账准备	1,490,580.08	213,737.84	1,921,317.33	280,328.88
存货跌价准备	24,841,042.02	3,726,156.30	17,571,744.20	2,635,761.63
递延收益	31,213,560.21	4,682,034.03	35,504,321.49	5,325,648.22
固定资产折旧差异	334,112.51	50,116.88	438,801.26	65,820.19
合同资产减值准备	3,927,537.08	589,130.57	5,160,568.17	774,085.23
合计	118,139,340.05	17,711,051.84	108,808,917.14	16,313,468.85

(2). 未经抵销的递延所得税负债适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制下企业合并资产公允价值高于计税基础产生的应纳税暂时性差异	3,417,702.35	512,655.35	3,606,488.39	540,973.26
金融资产公允价值变动应纳税暂时性差异	9,123,247.30	1,368,487.10	3,858,676.14	578,801.42
合计	12,540,949.65	1,881,142.45	7,465,164.53	1,119,774.68

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	46,145,806.02	2,307,290.30	43,838,515.72	61,728,305.32	3,086,415.27	58,641,890.05
长期资产预付款	7,393,656.90		7,393,656.90	14,449,565.12		14,449,565.12
合计	53,539,462.92	2,307,290.30	51,232,172.62	76,177,870.44	3,086,415.27	73,091,455.17

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	122,800,000.00	152,000,000.00
已议付的国内信用证	10,000,000.00	50,000,000.00
已贴现的商业承兑汇票		10,000,000.00
利息调整	904,683.33	151,861.11
合计	133,704,683.33	212,151,861.11

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	453,095,323.09	344,415,147.12
合计	453,095,323.09	344,415,147.12

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	320,557,236.67	298,494,861.63
1-2年(含2年)	5,712,527.06	1,757,768.62
2-3年(含3年)	564,873.36	178,373.71
3年以上	814,649.22	713,627.71
合计	327,649,286.31	301,144,631.67

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	79,903,919.66	86,286,673.85
合计	79,903,919.66	86,286,673.85

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,416,866.20	194,989,039.93	193,760,433.77	18,645,472.36
二、离职后福利-设定提存计划		10,985,583.69	10,985,583.69	
合计	17,416,866.20	205,974,623.62	204,746,017.46	18,645,472.36

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	13,812,852.67	170,246,485.95	170,856,071.53	13,203,267.09
二、职工福利费		11,530,362.62	11,530,362.62	
三、社会保险费		6,618,458.99	6,618,458.99	
其中：医疗保险费		5,326,341.20	5,326,341.20	
工伤保险费		759,489.07	759,489.07	
生育保险费		532,628.72	532,628.72	
四、住房公积金		3,395,418.00	3,395,418.00	
五、工会经费和职工教育经费	3,604,013.53	3,098,314.37	1,260,122.63	5,442,205.27
六、其他		100,000.00	100,000.00	
合计	17,416,866.20	194,989,039.93	193,760,433.77	18,645,472.36

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		10,652,674.56	10,652,674.56	
2、失业保险费		332,909.13	332,909.13	

合计		10,985,583.69	10,985,583.69	
----	--	---------------	---------------	--

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,216,539.22	1,067,853.72
企业所得税	1,826,815.66	910,435.75
个人所得税	2,400.01	2,400.00
城市维护建设税	435,157.75	693,395.31
房产税	881,282.21	874,911.65
土地使用税	458,096.74	386,631.74
印花税	65,309.80	61,316.90
教育费附加	310,826.97	495,282.36
环保税	20,738.16	7,227.54
合计	10,217,166.52	4,499,454.97

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	11,779,256.41	12,408,372.48
合计	11,779,256.41	12,408,372.48

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(2). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

保证金	8,940,000.00	3,339,000.00
其他	488,222.02	496,539.01
预提费用	2,351,034.39	8,572,833.47
合计	11,779,256.41	12,408,372.48

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	9,387,132.07	10,495,672.03
合计	9,387,132.07	10,495,672.03

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

适用 不适用

其他说明，包括利率区间:

适用 不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、 长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、 预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	35,504,321.49	3,711,790.00	8,002,551.28	31,213,560.21	
合计	35,504,321.49	3,711,790.00	8,002,551.28	31,213,560.21	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2013 年工业转型升级强基工程中央财政补助资金	6,630,000.00			2,210,000.00		4,420,000.00	与资产相关
1 万吨特种不锈钢管生产线技术改造	632,000.00			316,000.00		316,000.00	与资产相关
2014 年省级战略性新兴产业发展专项资金补助	2,019,230.76			807,692.30		1,211,538.46	与资产相关
2014 年省工业和信息产业转型升级专项引导资金	196,261.69			78,504.67		117,757.02	与资产相关
2014 年省级战略性新兴产业发展专项资金补助	891,089.12			356,435.65		534,653.47	与资产相关
2014 年“三位一体”发展战略促进工业企业转型升级专项资金	111,504.42			31,858.40		79,646.02	与资产相关
2014 年实施三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	835,961.55			238,846.15		597,115.40	与资产相关
2015 年省级企业创新与成果转化专项资金	2,759,633.01			704,587.15		2,055,045.86	与资产相关

2015 年第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	2,642,201.84			660,550.45		1,981,651.39	与资产相关
2015 年实施三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	432,000.00			96,000.00		336,000.00	与资产相关
2015 年省级企业创新与成果转化专项资金	759,595.98			193,939.40		565,656.58	与资产相关
2016 年常州市节能及发展循环经济专项资金奖励	155,555.57			33,333.33		122,222.24	与资产相关
2016 年三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	246,728.97			44,859.80		201,869.17	与资产相关
2018 年三位一体专项资金款	867,289.71			130,093.46		737,196.25	与资产相关
南通市海洋经济创新发展示范工作产业链协同创新类项目	650,000.00					650,000.00	与收益相关
年产 6000 吨海洋油气输送用高抗腐蚀特种关键装备研发与产业化项目	5,833,333.35			700,000.00		5,133,333.35	与资产相关
2019 年三位一体专项资金项目经费	2,038,935.52			302,064.52		1,736,871.00	与资产相关
2019 年第一批省级工业和信息产业转型升级专项资金	7,803,000.00			867,000.00		6,936,000.00	与资产相关
2018 年省级战略新兴产业发展专项资金		3,000,000.00		200,000.00		2,800,000.00	与资产相关
2020 年重大项目基础设施配套奖励资金		461,790.00		30,786.00		431,004.00	与资产相关
联合创新中心补贴		250,000.00				250,000.00	与收益相关
合计	35,504,321.49	3,711,790.00		8,002,551.28		31,213,560.21	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	400,758,848.00						400,758,848.00

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	903,301,326.21			903,301,326.21
合计	903,301,326.21			903,301,326.21

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,471,995.28	8,951,976.84	9,464,513.80	959,458.32
合计	1,471,995.28	8,951,976.84	9,464,513.80	959,458.32

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	160,882,045.28	17,534,241.50		178,416,286.78
合计	160,882,045.28	17,534,241.50		178,416,286.78

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	938,218,113.38	940,168,133.67
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	938,218,113.38	940,168,133.67
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	176,349,277.82	220,437,363.56
减: 提取法定盈余公积	17,534,241.50	22,007,959.85
应付普通股股利	108,204,888.96	200,379,424.00
期末未分配利润	988,828,260.74	938,218,113.38

61、 营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,645,040,313.01	2,266,585,125.52	2,323,847,122.42	1,888,678,771.72
其他业务	54,148,492.09	50,906,393.23	77,046,037.41	73,441,454.56
合计	2,699,188,805.10	2,317,491,518.75	2,400,893,159.83	1,962,120,226.28

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

合同产生的收入说明:

√适用 □不适用

本期收入分解信息详见本报告附注“十六、其他重要事项中 6、分部信息”中分部信息的说明

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,308,837.91	5,633,011.04
教育费附加	3,129,198.69	4,023,579.34
房产税	3,482,289.26	3,399,333.60
土地使用税	1,617,991.96	1,546,526.96
车船使用税	9,359.52	8,359.52
印花税	631,231.59	572,462.20
环保税	60,471.65	38,959.90
其他税金	158,833.90	160,783.65
合计	13,398,214.48	15,383,016.21

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
广告宣传费	464,965.25	304,106.62
佣金	3,867,864.56	1,993,774.79
参展费	356,810.75	4,245.28
出口商检费用等	1,169,216.23	1,976,496.74
差旅费	380,822.38	583,866.88
工资	31,218,054.34	31,256,765.33
股权激励费用		35,125.00
其他	4,183,990.90	3,679,557.66
合计	41,641,724.41	39,833,938.30

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资	35,330,936.23	27,646,045.57
服务费	2,005,658.69	1,559,184.70
业务招待费	5,563,260.51	7,106,776.71
折旧费	3,913,718.83	6,480,775.84
工会费	3,033,939.04	2,727,707.09
职工教育经费	254,426.71	634,782.49
劳动保险费	15,448,651.35	11,721,881.77
无形资产摊销	2,627,400.55	2,286,561.30
住房公积金	3,002,932.00	3,038,484.00
股权激励费用		407,801.25
其他	13,543,673.17	13,972,887.16

合计	84,724,597.08	77,582,887.88
----	---------------	---------------

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	21,094,159.51	19,605,286.74
折旧费	6,995,890.22	1,228,929.78
直接投入	6,777,762.80	9,404,826.03
股权激励费用		1,019,538.25
其他	330,897.25	437,294.56
合计	35,198,709.78	31,695,875.36

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	4,682,236.08	8,788,581.98
减：利息收入	-3,793,179.73	-3,023,247.19
汇兑损益	7,876,829.31	12,042,729.56
其他	1,276,345.98	881,476.74
合计	10,042,231.64	18,689,541.09

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	10,168,440.24	11,400,378.75
合计	10,168,440.24	11,400,378.75

其他说明：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
稳岗补贴	372,798.96	291,823.76	与收益相关
专利补助	2,690.00	9,000.00	与收益相关
2013年工业转型升级强基工程中央财政补助资金	2,210,000.00	2,210,000.00	与资产相关
1万吨特种不锈钢管生产线技术改造	316,000.00	316,000.00	与资产相关
2014年省级战略性新兴产业发展专项资金补助	807,692.30	807,692.31	与资产相关
2014年省工业和信息产业转型升级专项引导资金	78,504.67	78,504.67	与资产相关
2014年省级战略性新兴产业发展专项资金补助	356,435.65	356,435.65	与资产相关
2014年“三位一体”发展战略促进工业企	31,858.40	31,858.41	与资产相关

业转型升级专项资金			
2014 年实施三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	238,846.15	238,846.15	与资产相关
2015 年省级企业创新与成果转化专项资金	704,587.15	704,587.16	与资产相关
2015 年第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	660,550.45	660,550.47	与资产相关
2015 年实施三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	96,000.00	96,000.00	与资产相关
2015 年省级企业创新与成果转化专项资金	193,939.40	193,939.39	与资产相关
2016 年常州市节能及发展循环经济专项资金奖励	33,333.33	33,333.33	与资产相关
2016 年三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金	44,859.80	44,859.81	与资产相关
2018 年三位一体专项资金款	130,093.46	130,093.47	与资产相关
年产 6000 吨海洋油气输送用高抗腐蚀特种关键装备研发与产业化项目	700,000.00	700,000.00	与资产相关
2019 年三位一体专项资金项目经费	302,064.52	302,064.48	与资产相关
2019 年第一批省级工业和信息产业转型升级专项资金	867,000.00	867,000.00	与资产相关
2018 年省级战略新兴产业发展专项资金	200,000.00		与资产相关
2020 年重大项目基础设施配套奖励资金	30,786.00		与资产相关
商务发展专项资金	300,000.00	12,300.00	与收益相关
常州市第二十四批科技计划项目资金		200,000.00	与收益相关
2020 年三位一体加快企业有效投入专项奖金		477,000.00	与收益相关
2020 年第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金		660,000.00	与收益相关
2019 年市第二十五批科技计划专项资金		300,000.00	与收益相关
中央企业结构调整专项奖补资金		130,000.00	与收益相关
社会保险费退费		600,320.47	与收益相关
疫情补贴		157,779.00	与收益相关
以工代训补贴	410,400.00	699,000.00	与收益相关
制造业企业提档升级奖励资金		30,000.00	与收益相关
2019 年第十三批、十五批人才专项奖金		30,000.00	与收益相关
天宁区科学技术协会奖励		5,000.00	与收益相关
研究生社会实践活动补贴		2,000.00	与收益相关
2016 年市级工业信息化专项资金		24,390.22	与资产相关
博士后科研工作站经费	200,000.00		与收益相关
2020 年省级环保引导资金	80,000.00		与收益相关
双创团队工作补贴	50,000.00		与收益相关
促进生产主体高质量发展和知识产权工作奖励补助	150,000.00		与收益相关
龙城英才领军型创新人才项目经费	600,000.00		与收益相关
合计	10,168,440.24	11,400,378.75	

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
外汇掉期业务投资收益	-28,320.00	
结构性存款及理财产品投资收益	12,158,996.28	13,565,831.02
合计	12,130,676.28	13,565,831.02

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,341,014.51	95,223.05
其他非流动金融资产	923,556.65	
合计	5,264,571.16	95,223.05

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-271,655.93	-726,432.66
应收账款坏账损失	8,401,164.76	6,142,076.97
其他应收款坏账损失	-286,283.89	259,870.67
合计	7,843,224.94	5,675,514.98

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	19,860,596.92	13,587,865.00
三、合同资产减值损失	-1,233,031.10	2,742,943.84
合计	18,627,565.82	16,330,808.84

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	160,557.57	103,288.72
合计	160,557.57	103,288.72

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	3,830,000.00	1,425,000.00	3,830,000.00
罚款及赔偿收入	757,290.72	1,027,196.16	757,290.72
其他	51.85	0.16	51.85
合计	4,587,342.57	2,452,196.32	4,587,342.57

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/ 与收益相关
天宁区五星级明星企业奖和规模销售奖		120,000.00	与收益相关
2019 年经济发展高质量贡献奖		200,000.00	与收益相关
天宁区区长标准化组织绩效奖		150,000.00	与收益相关
2020 年标准化项目奖励资金		100,000.00	与收益相关
2019 年省科技奖励经费		100,000.00	与收益相关
创新奖，纳税大户等奖励	500,000	250,000.00	与收益相关
2019 技术转移奖		5,000.00	与收益相关
2020 年节能及发展循环经济专项奖金		200,000.00	与收益相关
2020 年市领军型创新人才奖励		300,000.00	与收益相关
2021 年高质量发展专项资金	200,000		与收益相关
2021 年第二批科技奖励资金	100,000.00		与收益相关
科技创新奖励资金	100,000.00		与收益相关
高质量发展奖励资金	2,310,000.00		与收益相关
2021 年市级服务业专项奖励资金	300,000.00		与收益相关
2021 年质量强市奖补资金	180,000.00		与收益相关
2020 年创星增效奖、外贸进出口突出贡献奖	20,000.00		与收益相关
大口径不锈钢无缝管材高效制备关键技术与应用二等奖	20,000.00		与收益相关
2021 年第六批科技奖励资金	100,000.00		与收益相关
合计	3,830,000.00	1,425,000.00	

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	839,320.00	7,238,380.00	839,320.00
罚款及滞纳金		4,391.30	
违约金及质量赔款		264,477.00	
其他		97,649.49	
合计	839,320.00	7,604,897.79	839,320.00

76、所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	25,980,223.42	33,173,332.28
递延所得税费用	-636,215.22	-17,324.88
合计	25,344,008.20	33,156,007.40

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	201,693,286.02
按法定/适用税率计算的所得税费用	30,253,992.91
子公司适用不同税率的影响	-126,879.30
调整以前期间所得税的影响	231,215.90
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	341,658.15
研发加计扣除的影响	-5,279,098.92
安全生产费用当年未使用的影响	-76,880.54
所得税费用	25,344,008.20

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	55,610,000.00	432,000.00
财务费用	3,793,179.73	3,023,247.19
营业外收入	4,587,342.57	2,452,196.32

其他收益	2,165,888.96	3,404,223.23
递延收益	3,711,790	
合计	69,868,201.26	9,311,666.74

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	3,640,786.57	53,492,833.22
销售费用	10,423,670.07	7,077,172.97
管理费用	15,322,473.43	43,640,719.14
研发费用	11,104,042.27	9,842,120.59
财务费用	1,276,345.98	881,476.74
营业外支出	839,320.00	7,241,420.79
合计	42,606,638.32	122,175,743.45

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品以及结构性存款	360,339,680.00	670,000,000.00
合计	360,339,680.00	670,000,000.00

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品以及结构性存款	554,839,680.00	710,000,000.00
合计	554,839,680.00	710,000,000.00

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

79. 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	176,349,277.82	220,437,363.56
加：资产减值准备	18,627,565.82	16,330,808.84
信用减值损失	7,843,224.94	5,675,514.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产	65,169,557.80	62,316,347.25

性生物资产折旧		
使用权资产摊销		
无形资产摊销	2,627,400.55	2,286,561.30
长期待摊费用摊销	24,410.36	22,995.29
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）	-160,557.57	-103,288.72
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-5,264,571.16	-95,223.05
财务费用（收益以“-”号填列）	4,682,236.08	8,788,581.98
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,130,676.28	-13,565,831.02
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,397,582.99	-3,290.44
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	761,367.77	-14,034.44
存货的减少（增加以“-”号填列）	-55,087,233.63	135,667,368.50
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	204,211,022.40	-344,596,568.30
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	83,947,721.13	249,277,962.07
其他		1,462,464.50
经营活动产生的现金流量净额	490,203,163.04	343,887,732.30
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	341,140,407.95	327,536,891.22
减：现金的期初余额	327,536,891.22	232,943,935.04
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	13,603,516.73	94,592,956.18

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	341,140,407.95	327,536,891.22
其中：库存现金	27,295.58	13,473.42
可随时用于支付的银行存款	341,113,112.37	327,523,417.80
二、现金等价物		

其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	341,140,407.95	327,536,891.22
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	134,778,778.97	保证金
应收票据	6,760,304.00	已质押给银行
合计	141,539,082.97	/

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	159,556,007.17
其中：美元	10,425,509.11	6.3757	66,469,918.43
欧元	12,893,345.81	7.2197	93,086,088.74
应收账款	-	-	56,165,656.06
其中：美元	6,846,535.90	6.3757	43,651,458.95
欧元	1,733,340.32	7.2197	12,514,197.11

(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

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2013 年工业转型升级强基工程中央 财政补助资金	4,420,000.00	递延收益	2,210,000.00
1 万吨特种不锈钢管生产线技术改造	316,000.00	递延收益	316,000.00
2014 年省级战略性新兴产业发展专 项资金补助	1,211,538.46	递延收益	807,692.30
2014 年省工业和信息产业转型升级 专项引导资金	117,757.02	递延收益	78,504.67
2014 年省级战略性新兴产业发展专 项资金补助	534,653.47	递延收益	356,435.65
2014 年“三位一体”发展战略促进 工业企业转型升级专项资金	79,646.02	递延收益	31,858.40
2014 年实施三位一体发展战略促进 工业企业转型升级专项资金	597,115.40	递延收益	238,846.15
2015 年省级企业创新与成果转化专 项资金	2,055,045.86	递延收益	704,587.15
2015 年第二批省级工业和信息产业 转型升级专项资金	1,981,651.39	递延收益	660,550.45
2015 年实施三位一体发展战略促进 工业企业转型升级专项资金	336,000.00	递延收益	96,000.00
2015 年省级企业创新与成果转化专 项资金	565,656.58	递延收益	193,939.40
2016 年常州市节能及发展循环经济 专项资金奖励	122,222.24	递延收益	33,333.33
2016 年三位一体发展战略促进工业 企业转型升级专项资金	201,869.17	递延收益	44,859.80
2018 年三位一体专项资金款	737,196.25	递延收益	130,093.46
南通市海洋经济创新发展示范工作 产业链协同创新类项目	650,000.00	递延收益	
年产 6000 吨海洋油气输送用高抗腐 蚀特种关键装备研发与产业化项目	5,133,333.35	递延收益	700,000.00
2019 年三位一体专项资金项目经费	1,736,871.00	递延收益	302,064.52
2019 年第一批省级工业和信息产业 转型升级专项资金	6,936,000.00	递延收益	867,000.00
2018 年省级战略新兴产业发展专项 资金	2,800,000.00	递延收益	200,000.00
2020 年重大项目基础设施配套奖励 资金	431,004.00	递延收益	30,786.00
联合创新中心补贴	250,000.00	递延收益	
稳岗补贴	372,798.96	其他收益	372,798.96
专利补助	2,690.00	其他收益	2,690.00
商务发展专项资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
以工代训补贴	410,400.00	其他收益	410,400.00
博士后科研工作站经费	200,000.00	其他收益	200,000.00
2020 年省级环保引导资金	80,000.00	其他收益	80,000.00
双创团队工作补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
促进生产主体高质量发展和知识产	150,000.00	其他收益	150,000.00

权工作奖励补助			
龙城英才领军型创新人才项目经费	600,000.00	其他收益	600,000.00
创新奖, 纳税大户等奖励	500,000.00	营业外收入	500,000.00
2021 年高质量发展专项资金	200,000.00	营业外收入	200,000.00
2021 年第二批科技奖励资金	100,000.00	营业外收入	100,000.00
科技创新奖励资金	100,000.00	营业外收入	100,000.00
高质量发展奖励资金	2,310,000.00	营业外收入	2,310,000.00
2021 年市级服务业专项奖励资金	300,000.00	营业外收入	300,000.00
2021 年质量强市奖补资金	180,000.00	营业外收入	180,000.00
2020 年创星增效奖、外贸进出口突出贡献奖	20,000.00	营业外收入	20,000.00
大口径不锈钢无缝管材高效制备关键技术与应用二等奖	20,000.00	营业外收入	20,000.00
2021 年第六批科技奖励资金	100,000.00	营业外收入	100,000.00
合计	37,209,449.17		13,998,440.24

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、其他

□适用 √不适用

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
常州润兴管业有限公司	江苏省常州市	江苏省常州市	制造业	100		新设成立

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

□适用 √不适用

十一、公允价值的披露**1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		533,199,690.65		533,199,690.65
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		533,199,690.65		533,199,690.65
(1) 结构性存款及理财产品		533,199,690.65		533,199,690.65
(二) 应收款项融资		105,291,801.18		105,291,801.18
(三) 其他非流动金融资产			20,423,556.65	20,423,556.65
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			20,423,556.65	20,423,556.65
(1) 权益工具投资			20,423,556.65	20,423,556.65
持续以公允价值计量的资产总额		638,491,491.83	20,423,556.65	658,915,048.48

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

1、银行理财产品及结构性存款的公允价值根据本金加上截至资产负债表日的预期收益，并考虑产品信用风险后确定。

2、应收融资款主要为拟用于贴现或背书的银行承兑汇票，公司采用通常情况下供应商可接受的市场价格对该类银行承兑汇票进行公允价值计量。

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

√适用 □不适用

对于公司投资的封闭式私募基金，以按照公司持有的份额比例计算的封闭式私募基金截至资产负债表日的净资产作为该金融资产的公允价值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、 其他

适用 不适用

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

适用 不适用

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见“附注九、在其他主体中的权益”。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 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、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

公司没有需要披露的重要或有事项。

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	108,204,888.96
经审议批准宣告发放的利润或股利	

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

□适用 √不适用

5、终止经营

□适用 √不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	无缝管	焊管	管件及其他	合计
主营业务收入	1,731,339,231.92	897,103,093.87	16,597,987.22	2,645,040,313.01
主营业成本	1,504,381,196.76	744,663,510.50	17,540,418.26	2,266,585,125.52

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

√适用 □不适用

公司产品分部系按照主要产品进行划分的，因公司原材料、固定资产等存在共同使用的情况，公司尚不能够准确划分直接归属于某一分部的经营资产和负债。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释**1、应收账款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	495,636,446.84
1 至 2 年	37,230,590.01

2 至 3 年	8,198,725.86
3 年以上	15,540,538.68
合计	556,606,301.39

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	556,606,301.39	100	55,590,900.95	9.99	501,015,400.44	522,621,523.35	100	47,198,901.55	9.03	475,422,621.80
其中：										
账龄组合	556,606,301.39	100	55,590,900.95	9.99	501,015,400.44	522,621,523.35	100	47,198,901.55	9.03	475,422,621.80
合计	556,606,301.39	/	55,590,900.95	/	501,015,400.44	522,621,523.35	/	47,198,901.55	/	475,422,621.80

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年内	495,636,446.84	24,781,822.34	5.00
1-2 年	37,230,590.01	11,169,177.00	30.00
2-3 年	8,198,725.86	4,099,362.93	50.00
3 年以上	15,540,538.68	15,540,538.68	100.00
合计	556,606,301.39	55,590,900.95	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	47,198,901.55	8,401,164.76		-9,165.36		55,590,900.95
合计	47,198,901.55	8,401,164.76		-9,165.36		55,590,900.95

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,165.36

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
------	------	---------------------	----------

客户 1	83,905,357.17	15.07%	4,195,267.86
客户 2	75,048,991.61	13.48%	3,754,868.27
客户 3	34,992,214.87	6.29%	1,749,610.74
客户 4	30,632,502.79	5.50%	1,531,625.14
客户 5	25,818,421.81	4.64%	6,157,972.28
合计	250,397,488.25	44.99%	17,389,344.29

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	10,645,896.26	62,592,104.24
合计	10,645,896.26	62,592,104.24

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 应收股利

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	5,655,801.59
1 至 2 年	1,523,734.22
2 至 3 年	2,983,854.00
3 年以上	1,894,293.15
合计	12,057,682.96

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	415,850.71	747,777.71
押金保证金	9,327,668.17	10,480,548.72
员工借款	246,812.36	246,812.36
代收代付社保、个税	949,870.93	1,593,580.04
代垫款		50,000,000
其他	1,117,480.79	1,366,015.51
合计	12,057,682.96	64,434,734.34

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	399,721.17		1,442,908.93	1,842,630.10

2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			65,837.58	65,837.58
本期转回	-352,227.62			-352,227.62
本期转销				
本期核销			-144,453.36	-144,453.36
其他变动				
2021年12月31日余额	47,493.55		1,364,293.15	1,411,786.70

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	1,842,630.10	65,837.58	-352,227.62	-144,453.36		1,411,786.70
合计	1,842,630.10	65,837.58	-352,227.62	-144,453.36		1,411,786.70

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	144,453.36

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
中国石化国际 事业有限公司 上海招标中心	保证金	1,781,654.00	1-3 年	14.78	
中国石化国际 事业有限公司 南京招标中心	保证金	1,705,961.86	1-2 年	14.15	
中国石化国际 事业有限公司 宁波招标中心	保证金	835,894.00	1-2 年	6.93	
中国寰球工程	保证金	663,521.05	1 年内	5.50	
江苏嘉通能源	保证金	500,000.00	1 年内	4.15	
合计	/	5,487,030.91	/	45.51	

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
对子公司投资	1,000,000.00		1,000,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00
对联营、合营企业 投资						
合计	1,000,000.00		1,000,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
常州润兴管业有 限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合计	1,000,000.00			1,000,000.00		

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,645,040,313.01	2,267,853,574.32	2,323,847,122.42	1,889,688,463.13
其他业务	54,240,235.21	50,906,393.23	77,141,275.50	73,441,454.56
合计	2,699,280,548.22	2,318,759,967.55	2,400,988,397.92	1,963,129,917.69

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
外汇掉期业务投资收益	-28,320.00	
结构性存款及理财产品投资收益	12,158,996.28	13,565,831.02
合计	12,130,676.28	13,565,831.02

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	160,557.57	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	13,998,440.24	
委托他人投资或管理资产的损益	12,158,996.28	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	5,236,251.16	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-81,977.43	
减：所得税影响额	4,720,893.88	
合计	26,751,373.94	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.23	0.44	0.44
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.13	0.37	0.37

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：朱国良

董事会批准报送日期：2022年4月26日

修订信息

适用 不适用