

公司代码：600293

公司简称：三峡新材



湖北三峡新型建材股份有限公司 2023 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、中审众环会计师事务所（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、公司负责人谢普乐、主管会计工作负责人汪艳妮及会计机构负责人（会计主管人员）黄丽声明：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

经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2023年实现归属于上市公司股东的净利润43,921,441.33元；2023年末母公司未分配利润-1,589,507,703.53元。公司2023年度拟不进行利润分配及资本公积金转增股本。该预案尚需提请公司2023年年度股东大会审议。

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，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

本公司已在本报告中详细描述存在的风险因素，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素部分的内容。

十一、其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标	4
第三节	管理层讨论与分析	8
第四节	公司治理	17
第五节	环境与社会责任的	29
第六节	重要事项	32
第七节	股份变动及股东情况	42
第八节	优先股相关情况	47
第九节	债券相关情况	47
第十节	财务报告	48

备查文件目录	载有公司董事长签署的年度报告正文
	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构主管人员签名并盖章的会计报表
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

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		
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
三峡新材、公司、本公司	指	湖北三峡新型建材股份有限公司
元、千元、万元、亿元	指	人民币元、千元、万元、亿元
峡光玻璃	指	当阳峡光特种玻璃有限责任公司
当玻硅矿	指	宜昌当玻硅矿有限责任公司
金晶玻璃	指	湖北金晶玻璃有限公司
正达科技	指	当阳正达材料科技有限公司
新疆普耀、普耀新材	指	新疆普耀新型建材有限公司
深圳恒波、恒波公司	指	深圳市恒波商业连锁有限公司
湖北金晶、金晶新材料	指	湖北金晶新材料科技有限公司
当阳城投	指	当阳市城市投资有限公司
当阳建投	指	当阳市建设投资控股集团有限公司
一线	指	六机无槽改浮法玻璃生产线
二线	指	600 吨浮法玻璃生产线
三线	指	600 吨自洁玻璃基片及配套工程生产线
四线	指	1000T/D 优质浮法玻璃生产线
五线	指	1000T/D 特种低辐射节能玻璃基片生产线
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司章程	指	湖北三峡新型建材股份有限公司章程

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	湖北三峡新型建材股份有限公司
公司的中文简称	三峡新材
公司的外文名称	HUBEI SANXIA NEW BUILDING MATERIALS CO.LTD
公司的外文名称缩写	HBSXNBM
公司的法定代表人	谢普乐

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周扬	万雪丹
联系地址	湖北省当阳市经济技术开发区	湖北省当阳市经济技术开发区
电话	0717-3280108	0717-3280108
传真	0717-3285258	0717-3285258
电子信箱	sxxc@sxxc.com.cn	sxxc@sxxc.com.cn

三、 基本情况简介

公司注册地址	湖北省当阳市经济技术开发区
公司注册地址的历史变更情况	
公司办公地址	湖北省当阳市经济技术开发区
公司办公地址的邮政编码	444105
公司网址	www.sxxc.com.cn

电子信箱	sxxc@sxxc.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》《证券时报》
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	三峡新材	600293	

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	湖北省武汉市武昌区水果湖街道中北路 166 号长江产业大厦 17-18 层
	签字会计师姓名	王郁、方正
公司聘请的会计师事务所 (境外)	名称	
	办公地址	
	签字会计师姓名	
报告期内履行持续督导职责 的保荐机构	名称	
	办公地址	
	签字的保荐代表人姓名	
	持续督导的期间	
报告期内履行持续督导职责 的财务顾问	名称	
	办公地址	
	签字的财务顾问主办人姓名	
	持续督导的期间	

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	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
营业收入	2,176,674,953.42	1,888,882,047.30	15.24	3,108,551,977.05
归属于上市公司股东的净利润	43,921,441.33	-293,375,993.92	114.97	90,190,308.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	41,856,773.65	-297,704,256.22	114.06	375,601,923.59
经营活动产生的现金流量净额	97,580,108.55	313,440,998.14	-68.87	826,828,864.97
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减(%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	1,718,595,706.91	1,676,408,158.34	2.52	1,972,385,878.65
总资产	3,523,646,214.85	3,677,738,495.91	-4.19	3,761,655,323.10

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
基本每股收益(元/股)	0.04	-0.25	116.00	0.08
稀释每股收益(元/股)	0.04	-0.25	116.00	0.08
扣除非经常性损益后的基本每股收益	0.04	-0.26	115.38	0.32

(元 / 股)				
加权平均净资产收益率 (%)	2.59	-16.09	增加18.68个百分点	4.71
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	2.47	-16.33	增加18.80个百分点	19.62

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、 2023 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	407,329,402.06	544,045,350.31	561,913,110.73	663,387,090.32
归属于上市公司股东的净利润	-80,234,200.88	62,387,457.42	43,420,578.47	18,347,606.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-81,390,406.95	59,220,853.21	40,877,523.83	23,148,803.56
经营活动产生的现金流量净额	-83,448,549.34	83,690,515.80	116,982,828.04	-19,644,685.95

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	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-2,061,927.76		-195,263.15	-300,939,625.37
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	9,148,717.85		11,341,460.89	5,540,106.84
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				140,000.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各				

项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
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				
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				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
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				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-5,950,999.42		-5,931,487.97	
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	-278,793.53		-276,556.94	-48,991,538.86
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,943,229.31		1,080,073.84	5,102,039.41
减：所得税影响额	776,603.85		826,520.30	-53,865,359.88
少数股东权益影响额（税后）	958,954.92		863,444.07	127,957.19
合计	2,064,667.68		4,328,262.30	-285,411,615.29

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

☐适用 ☒不适用

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

2023 年，是公司发展历程中值得铭记的一年。这一年，是公司解放思想、凝聚共识的转折之年。聘请武汉理工大学资深教授、中建材玻璃研究院技术专家、国内一流玻璃企业高管现场把脉问诊，开展公司高质量发展大讨论活动，凝聚思想共识，理清改革思路。这一年，是公司深化改革、转型发展的扬帆之年。在社会各界全力支持下，依法依规完成上市公司实际控制人变更工作。这一年，是公司扭亏为盈、谱写新篇的奋进之年。面对复杂的市场竞争环境，广大干部职工团结一致，抢抓市场，稳定生产，实现收入利润双增长。报告期内主要工作情况如下：

（一）回归国有控股，公司治理结构实现决定性变革

2023 年 11 月 7 日，当阳市城市投资有限公司通过司法拍卖、二级市场集中竞价等增持公司股份，持股比例达 18.84%，为公司第一大股东，并与当阳市建设投资控股集团有限公司构成一致行动人关系，合计持有公司股份 284,112,901 股，占公司总股本的 24.49%。2023 年 12 月 20 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，换届选举公司第十二届董事会和监事会成员，聘用新一届高级管理人员。至此，公司回归国有控股企业阵营。目前已形成革命性再造、系统性重构的改革态势，制定转型创新发展三年行动计划，推动公司由传统平板玻璃制造企业向高端化、智能化、绿色化综合玻璃制造集团转型发展，为公司产业结构调整和高质量发展奠定坚实基础。

（二）聚焦主责主业，迈入主营业务高质量发展新篇章

公司围绕稳产、提质、降耗为主题，玻璃生产、环保设施、余热发电和光伏发电“三位一体”，实现生产管理平稳运行。产品结构趋于合理，一是浮法一线、二线、三线中小板生产，四线、五线大厚板生产，并为 LOW-E 镀膜玻璃生产提供合格原片 1172.80 万平米。二是切实加强窑炉安全管理，组织实施窑炉焊补热修和池壁绑砖，四线蓄热室格子体更换和疏通，确保窑炉运行安全。三是积极应对行业市场周期性短、价格震荡频繁的运行特征，抢抓阶段性机遇，顺应市场灵活调整营销策略，平板玻璃销售保持周边厂家协同效应，LOW-E 镀膜玻璃产品全面打开市场。

（三）优化产业结构，积极推动产业转型升级协同发展

公司瞄准行业发展前沿，灵活调整产品结构布局，加强核心产品技术进步，不断提升玻璃产品附加值，增强市场竞争力。一是坚持生产大宗物资战略合作模式，致力于实现从硅砂、石油焦、纯碱等大宗原料采购到产品研发、生产、销售等产业链上下游的深度协同联动，基础原材料分线供应机制，纯碱、石油焦有序供应，砂石料中高位库存，外砂、碎玻璃渣持续整顿，质量得到稳步提升。二是锦屏新材料产业园 LOW-E 镀膜玻璃生产工艺趋于稳定，单银产品实现达标达产，双银产品送检合格，已全面进入市场。三是玻璃精深加工产业园功能区域规划布局、工艺设计、设备选型、客户招商等进入实质推进阶段。

（四）夯实工作基础，真抓实干坚守安全环保底线

公司始终坚持以生产安全为核心的安全生产管理理念，全年环保治理投入 16754 万元，其中技改资金投入 10527 万元，环保消耗 6227 万元。运行合格天数率 93%，同比提升 3 个百分点。一是二线、三线环保升级改造完成后达到超低排放标准，一线、四线、五线备用系统升级改造项目已完成对接试运行。二是精准喷氨、锅炉漏风治理初见成效，生态环境治理替代性修复绿化工程通过验收，环保部督查帮扶整改项目通过环保部门确认销号，公司环境信用修复为蓝标。三是深入开展“安全生产月”活动和“强安固盾”行动方案，修订完善三级安全管理目标考核细则，通过安全生产标准化评审，组织开展生产设备、安全消防、电力电器、漏玻璃液操作培训，全年安全生产投入 720.28 万元。四是强化项目建设外施人员安全监管，落实安全环境管理协议，为外施人员购买团体意外伤害保险，确保项目建设安全无事故。

（五）优化管理机制，促进产业链人才链深度融合

公司持续优化内部管理机制和资源配置效率，加快体制机制变革，通过精益化运营管理和流程再造，全面提升整体运营效能。一是基础管理不断强化。完成知识产权和两化融合管理体系贯标认证，质量体系外部审核，国家高新技术企业复审，2022 年碳排放核查和履约。二是大力实施人才引进战略。职工薪酬三年增长方案有序实施，为公司生产发展注入新鲜血液，为重点技术专家提供更为优厚的待遇和条件，充分发挥其专业才能，通过不断优化人才梯队建设，形成科学合理的人才结构。三是启动采购、生产、营销体系数智化改造。建立招采平台，提高招采透明度，

控制采购成本和原料质量。同时，规划建设质量检验中心大楼，配备先进数智化检测设备，提高玻璃原片质量，强化品牌价值。

二、报告期内公司所处行业情况

平板玻璃及玻璃深加工业务：报告期内平板玻璃行业因受产能限制，总体呈现收缩态势。其中 70% 的产品用于房地产，近年来受房地产影响，需求呈疲软态势；20% 的产品用于汽车，伴随新能源汽车产业的蓬勃发展，汽车玻璃行业展现出相对成熟且稳定的市场前景，但汽车玻璃深加工市场竞争格局高度集中，准入门槛较高，向高附加值平板玻璃及精深加工领域发展已成为行业共识。

三、报告期内公司从事的业务情况

报告期内，公司主营业务为平板玻璃及玻璃深加工。

一般项目：玻璃制造,技术玻璃制品制造，技术玻璃制品销售，非金属矿及制品销售，建筑材料销售，新材料技术研发，新型建筑材料制造（不含危险化学品），余热余压余气利用技术研究，货物进出口（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、资源优势：当阳市拥有丰富的玻璃用硅砂资源。公司投资建设的当玻硅矿位于湖北省当阳市玉泉办事处岩屋庙矿区，距离公司 8 公里，当玻硅矿集硅砂洗选、加工、销售及硅酸盐制品生产、销售为一体，年产优质硅砂可达 50 万吨，硅砂自给率达 50% 以上。

2、规模优势：截至报告期末，公司本部已有浮法玻璃生产线五条，日熔化玻璃液 3,700 万吨，年产量达到 2,460 万重箱，配套建设光伏、余热发电站和环保设施；LOW-E 镀膜玻璃生产线两条，年产能 1,800 万平米；玻璃精深加工生产线五条，年加工能力 500 万平米，是中部地区最大最强的优质玻璃制造商和供应商、玻璃精深加工基地。

3、品牌优势：公司主导产品“锦屏”牌浮法玻璃被中国名优精品选购指导委员会授予“中国平板玻璃十大著名品牌”荣誉称号，被湖北省政府确认为“湖北省名牌”；“锦屏”牌商标被国家工商总局认定为“中国驰名商标”；“金晶”牌钢化玻璃、中空玻璃获国家产品质量安全认证（3C 认证）。

4、技术优势：公司技术中心被认定为“省级技术中心”“湖北省玻璃工业工程技术研究中心”。公司积极开展产品研发和技术创新，已取得 40 多项国家专利，先后获得国家、省、市技术发明奖、科技进步奖等多项奖励。

五、报告期内主要经营情况

2023 年，公司实现营业收入 21.77 亿元，同比增加 15.24%，实现净利润 0.44 亿元，同比增加 114.97%。截至本报告期末，公司总资产 35.24 亿元，同比减少 4.19%，净资产 17.19 亿元，同比增加 2.52%。

（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

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	2,176,674,953.42	1,888,882,047.30	15.24
营业成本	1,921,220,289.18	1,951,432,396.96	-1.55
销售费用	6,810,051.09	15,969,635.16	-57.36
管理费用	69,989,564.52	51,950,626.56	34.72
财务费用	23,101,495.75	21,161,578.24	9.17

研发费用	88,013,040.74	81,780,305.10	7.62
经营活动产生的现金流量净额	97,580,108.55	313,440,998.14	-68.87
投资活动产生的现金流量净额	-109,498,916.93	-211,716,507.79	-48.28
筹资活动产生的现金流量净额	130,246,030.74	-393,804,467.64	133.07

营业收入变动原因说明：本期主要产品销售价格同比上涨。

营业成本变动原因说明：本期主要原材料、燃料价格同比下跌。

销售费用变动原因说明：本期产品包装费用及固定资产折旧同比减少。

管理费用变动原因说明：本期员工薪酬、绿化费等同比增加。

财务费用变动原因说明：利息收入减少。

研发费用变动原因说明：本期研发投入增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期以现汇方式支付货款同比增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期固定资产投出同比减少。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期收到到期承兑保证金同比增加。

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

☒适用 ☐不适用

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:万元 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 (%)
玻璃制造 加工行业	215,684.59	191,733.72	11.10	17.49	-0.31	增加 15.87 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 (%)
玻璃制品	215,684.59	191,733.72	11.10	17.49	-0.31	增加 15.87 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 (%)
中国地区	215,684.59	191,733.72	11.10	17.49	-0.31	增加 15.87 个百 分点

(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 (%)
平板玻璃	万重箱	2,742.68	2,819.66	86.22	12.58	21.28	-47.17

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

☐适用 ☒不适用

(4). 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

(5). 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

(6). 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
☒ 适用 ☐ 不适用

前五名客户销售额**52,626.62**万元，占年度销售总额**21.59%**；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** %。

序号	销售商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	湖南天润特种玻璃有限公司	129,348,958.64	5.31
2	湖南兴怀新材料科技有限公司	124,599,281.41	5.11
3	荆州市金百诚新型建材有限公司	111,618,252.50	4.58
4	杭州湘聚玻璃科技有限公司	88,720,737.13	3.64
5	当阳市乐天工艺玻璃有限公司	71,979,008.54	2.95
	合计	526,266,238.22	21.59

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
☒ 适用 ☐ 不适用

前五名供应商采购额**113,957.76**万元，占年度采购总额**57.54%**；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%**。

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	河南金大地化工有限责任公司	358,829,482.74	18.12
2	湖北商贸物流集团有限公司	318,453,099.04	16.08
3	江苏省港口集团物流有限公司	201,782,024.51	10.19
4	武汉嘉吉泰欣商贸有限公司	189,037,358.79	9.55
5	青海攀根友商贸有限公司	71,475,587.67	3.61
	合计	1,139,577,552.75	57.54

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

4. 研发投入
(1). 研发投入情况表
☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

本期费用化研发投入	8,801.30
本期资本化研发投入	
研发投入合计	8,801.30
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.04

研发投入资本化的比重 (%)

(2). 研发人员情况表

☒ 适用 ☐ 不适用

公司研发人员的数量	168
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	10.71
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	3
本科	30
专科	92
高中及以下	43
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)	0
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	22
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	72
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	71
60 岁及以上	3

(3). 情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

公司为国家高新技术企业，是湖北省玻璃工业工程技术研究中心，长期与武汉理工大学、三峡大学等高校保持密切合作。报告期内完成科研课题 13 项，获得授权发明专利 1 项，实用新型专利 5 项。

(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

见本节“1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

(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：万元

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 (%)
流动资产	87,228.25	24.76	108,142.08	29.40	-4.65
非流动资产	265,136.37	75.24	259,631.77	70.60	4.65
流动负债	122,372.67	34.72	142,763.06	38.82	-4.04

非流动负债	45,578.43	12.94	44,230.32	12.03	0.91
所有者权益	184,413.52	52.34	180,780.46	49.16	3.13

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

参见附注六、31

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

关于公司相关产品及所处具体行业相关情况，参见本报告第三节管理层讨论与分析中第二小节和第三小节部分内容。

（五）投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

所持对象名称	最初投资金额（元）	持有数量（股）	占该公司股权比例（%）	期末账面价值（元）	报告期损益（元）	报告期所有者权益变动（元）	会计核算科目	股份来源
广发银行股份有限公司	30,000,000.00	5,069,884	0.03	65,735,271.72	0	-2,482,792.52	其他权益工具投资	
湖北银行	14,796,000.00	11,987,856	0.16	48,807,753.20	0	300,570.13	其他权益工具投资	原始投资 宜昌市商业银行
当阳市国信担保有限责任公司	5,800,000.00	5,800,000	3.22	7,879,313.46	0	-21,677.87	其他权益工具投资	
合计	50,596,000.00	22,857,740	/	122,422,338.38		-2,203,900.26	/	/

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

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

全资子公司有两家：

湖北金晶：该公司主要经营范围：发电业务、输电业务、供（配）电业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。一般项目：新材料技术研发；玻璃制造；建筑材料销售；技术玻璃制品制造；技术玻璃制品销售；新型建筑材料制造（不含危险化学品）；余热余压余气利用技术研发（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。注册资本 10,000 万元，上市公司持股 100%。本报告期内，总资产 31,916.02 万元，净资产 5,356.84 万元，本报告期实现营业收入 27,564.34 万元，实现净利润-4,661.94 万元。

金晶玻璃：该公司主要从事工程玻璃的研制开发、建筑加工玻璃、汽车玻璃及其他多功能复合玻璃的生产与销售等；注册资本 2,000 万元，上市公司持股 100%。本报告期内，总资产 10,660.86 万元，净资产 882.12 万元，本报告期实现营业收入 2,375.77 万元，实现净利润-384.61 万元。

控股子公司有四家：

峡光玻璃：该公司主要从事玻璃及玻璃制品制造；注册资本 20,000 万元，上市公司持股 98.75%。本报告期末，总资产 54,713.83 万元，净资产 41,419.66 万元。本报告期实现营业收入 32,800.19 万元，实现净利润 1,874.61 万元。

当玻硅矿：该公司主要从事硅砂洗选、加工、销售及硅酸盐制品生产销售；注册资本 3,779 万元，上市公司持股 95.53%。本报告期末，总资产 16,090.57 万元，净资产 4,521.99 万元，本报告期实现营业收入 15,404.41 万元，实现净利润 341.02 万元。

普耀新材：该公司主要从事节能镀膜玻璃生产、销售；玻璃加工；非金属矿产品加工、销售。注册资本 26,225.70 万元，上市公司持股 69.76%。本报告期内，总资产 45,282.69 万元，净资产 35,783.50 万元，本报告期实现营业收入 28,272.30 万元，实现净利润-142.23 万元。

正达科技：该公司主要从事汽车玻璃、技术玻璃及其它玻璃制品的研制、销售及推广服务；注册资本 10,000 万元，上市公司持股 59.91%。本报告期内，总资产 7,539.11 万元，净资产 3,117.31 万元，本报告期实现营业收入 21,111.95 万元，实现净利润-1,451.76 万元。

(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

1. 平板玻璃。目前平板玻璃行业因受产能限制，总体呈现收缩态势。其中 70% 的产品用于房地产，近年来受房地产影响，需求呈疲软态势；20% 的产品用于汽车，伴随新能源汽车产业的蓬勃发展，汽车玻璃行业展现出相对成熟且稳定的市场前景，但汽车玻璃深加工市场竞争格局高度集中，准入门槛较高。

2. 光伏玻璃。2020 年以来，光伏压延玻璃产业因前期产能扩张过快，行业面临阶段性过剩，价格处于低位运行阶段且呈持续下降趋势，目前盈利水平较低。预计未来伴随竞争加剧，行业将迎来结构性调整，具备资金、技术、人才等优势的优质企业尚有进入机会。

3. 电子玻璃。电子玻璃在新能源汽车、高速列车、新能源板块领域大规模推广应用，将有更大潜在需求，后期市场前景看好。但目前电子玻璃技术壁垒较高，高端市场被美国康宁、日本旭

硝子等国外企业垄断。国内企业技术沉淀不足，与国外先进水平存在代差，产品集中在中低端市场，市场占比较小，处于向上探索阶段。

4.药用玻璃。我国药用玻璃 90%以上为低硼玻璃和钠钙玻璃，中高硼玻璃使用量仅占 7%-8%。伴随我国药包材监督制度日趋严格，国内药用玻璃正由普通钠钙、低硼玻璃向中高硼玻璃转换，国产替代进程加快，具有较大发展空间。但当前药用玻璃市场行业集中度较高，且全球中高硼玻璃市场 90%以上被德国肖特、美国康宁等国外公司垄断，存在较高的技术壁垒，进入难度较高。

5.日用玻璃。日用玻璃制品涵盖了餐具、容器、装饰品等多个日常生活领域。国内日用玻璃制品主要产区分布在安徽、山西、重庆、河北、浙江。随着消费者对生活品质要求的提升，日用玻璃的市场需求呈持续增长趋势。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司总体发展战略是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，积极对标一流，形成革命性再造、系统性重构的改革态势，坚持以市场为导向、创新为动力、质量为核心、效益为目标，积极实施沿江产业基地布局，推进光伏、电子、药用玻璃项目，加大科研经费投入建设三峡玻璃研究院，通过优化产业结构、提升技术水平、增强核心竞争力，推动高端化、智能化、绿色化转型，为公司高质量发展奠定坚实基础。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、强化生产管理，守住安环红线。公司平板玻璃产量 2825.70 万重箱，产品一等品率 91.10%以上，LOW-E 镀膜玻璃产量 1800 万平米，成品利用率 98%以上。公司坚持贯彻以生产安全为核心的理念，持续加大环保治理投入。公司平板玻璃和镀膜玻璃生产线环保升级改造完成拟达到超低排放标准，组织开展生产设备、安全消防、电力电器、漏玻璃液操作培训，加强安全监管，确保生产安全无事故。

2、推进内控改革，导入数智管理。一是提档升级厂区环境，对现有产线进行数智化改造，按现代化厂区标准建设研发中心、质验中心，对厂房、道路、安全标识等进行升级改造。二是推进采购体系改革，坚持竞争、公平、效益、合规原则，强化连续供应管理和原料质量考核，规范公司采购业务，降低采购成本，确保公司各项物料供应稳定有序。三是完善员工编制和薪酬方案，优化员工定岗、定编、定薪机制和晋升通道，建立企业改革发展成果同职工待遇同步提升的正向激励机制，力争将职工薪酬待遇提升到本地企业第一方阵。四是实施数智化改造，在采购、销售端分别引入数智化技术应用，提高两端进出效率，引入智能生产设备，进一步提高生产效率。

3、实施沿江布局，谋划新型项目。积极谋划宜昌沿江港口码头附近选址、布局沿江生产基地，推进光伏玻璃等项目，积极研究和跟踪电子玻璃、药用玻璃发展态势，结合市场行业趋势，科学论证，推进科技成果产业化应用。

4、引进专业人才，加大科研投入。一是 2024 年招聘本科及以上学历大学生不少于 60 人，作为储备人才专项培养，招聘青年技术工人不少于 100 人，优化公司人员结构，充实公司管理团队；二是与知名院校共建三峡玻璃产业研究院，聘请国内玻璃行业知名教授及专家，引智借脑推进产学研深度融合，为公司产品研发和技术升级提供有力支持。

5、聚焦硅砂资源，推进矿权整合。精准锚定宜昌及周边区域硅砂矿产资源，积极推动区域资源整合，同时运用市场化手段积极并购优质矿源，并同步强化产业链上下游合作，提高竞争优势，打造具有一定影响力的硅砂基地。

6、调整规划定位，发展产业园区。打造集玻璃精深加工及配套等产业为一体的大型综合玻璃产业园，形成以公司产品为主要原材料的玻璃产业链的集群发展，提升产业附加值，促进相关企业的共同成长，通过产业链上下游的互动合作，三峡新材产业园将成为集高端玻璃深加工、制造研发为一体的产业聚集地，为市场客户提供全方位的支持与服务。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1、原料成本上升的风险

公司产品的主要原燃材料包括燃料、纯碱和硅砂等，除硅砂可部分自给外，其他均需由外地采购，采购成本占产品成本的比重较大，原燃材料特别是纯碱价格波动将带来成本控制的风险。

2、安全环保管控的风险

虽然公司经过近几年的高投入在环保治理方面取得显著效果，主要污染物达标排放。但国家、省、县（市）各级环保部门均出台了相应的环保政策和标准规范，随着环保趋严，玻璃行业将面临环保管理要求越来越细、督查措施越来越严，排放标准越来越严的趋势，企业面临的压力和风险越来越大，为实现达标排放，公司将面临环保成本增加的风险。

3.市场激烈竞争的风险

公司的产品主要应用于下游房地产等建筑玻璃。近年来，我国平板玻璃产能过剩，平板玻璃生产企业众多，我国平板玻璃产量约占世界玻璃总产量的 50%。受房地产周期影响，目前的供需环境造成玻璃价格进一步下探，平板玻璃市场的竞争将更加激烈。

(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

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》及相关法律法规及规范性文件的要求，完善上市公司治理结构，健全信息披露制度，不断提高公司规范运作水平。公司于 2023 年 12 月完成董事会、监事会提前换届选举，产生新一届董事会、监事会成员并聘任新一届高级管理人员，至此，公司实际控制人变更为宜昌市人民政府国有资产监督管理委员会。根据国有控股上市公司要求，公司加强党的领导，建立现代企业制度，推进公司治理体系规范化。

1、关于股东与股东大会

公司股东大会的召集、召开程序符合《公司章程》《股东大会议事规则》等规章制度的要求，公司采用现场投票与网络投票相结合的方式进行表决，有效地保障了股东充分行使表决权；公司聘请专业律师对股东大会作大会现场见证，并出具法律意见书；议案审议符合法定程序，充分保障全体股东的权利得到充分有效的行使。

2、关于控股股东与上市公司的关系

公司控股股东遵守对公司做出的保持上市公司独立性的声明和承诺，在业务、人员、资产、机构和财务等方面与上市公司做到完全分开，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司控股股东没有直接或间接干预本公司生产经营活动，公司控股股东依法通过股东大会行使股东权利并承担相应的义务。

3、关于董事与董事会

公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名。董事会的人数及人员构成符合《公司法》《公司章程》的要求。董事会在《公司章程》规定的职权范围内并按照《董事会议事规则》所规定的程序行使职权。公司董事会运作规范，能够较好地履行《公司章程》及相关法律法规赋予的职能，落实股东大会相关决策，董事会议案的决策程序与内容符合相关上市规则、《公司章程》及有关法律法规的要求，所作的决议合法有效。

4、关于监事与监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工监事 1 名。监事会的人数及人员构成符合《公司法》《公司章程》的要求。公司监事能够严格按照《公司章程》《监事会议事规则》以及相关法律法规

规的要求，认真履行自己的职责，对公司财务、公司董事和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。对保护公司利益和股东权益，特别是中小股东的权利起到了重要作用。

5、关于信息披露及投资者关系管理

公司严格遵守上市规则要求，认真履行《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等规章制度，以及时、真实、准确、完整、公平、合法为原则，保证所有投资者有平等的机会获得信息。公司持续完善投资者关系管理工作，通过信息披露、上证 e 互动、邮箱、接听日常电话咨询等方式，与投资者进行充分沟通和交流，广泛听取投资者的意见和建议。

2023 年，公司董事会共召开了 8 次会议，审议通过了 36 项议案；公司监事会共召开 6 次会议，审议通过了 14 个议案；公司共召开了 2 次股东大会，审议通过了 16 项议案。公司董事会根据《公司法》《证券法》和《公司章程》等有关规定，严格执行股东大会的决议和授权。

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
2022 年度股东大会	2023 年 5 月 18 日	www.sse.com.cn	2023 年 5 月 19 日	会议审议通过公司 2022 年度报告全文及摘要、公司 2022 年度董事会工作报告等议案，详见公司于 2023 年 5 月 19 日在《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》及上交所网站（http://www.sse.com.cn）披露的《湖北三峡新型建材股份有限公司 2022 年年度股东大会决议公告》
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 12 月 20 日	www.sse.com.cn	2023 年 12 月 21 日	会议审议通过《关于选举非独立董事的议案》《关于选举独立董事的议案》《关于选举监事的议案》，详见公司于 2023 年 12 月 21 日在《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》及上交所网站（http://www.sse.com.cn）披露的《湖北三峡新型建材股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会决议公告》

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

2023 年，公司共召开了 2 次股东大会，审议了 16 项议案。股东大会的召集和召开程序、召集人资格、出席会议人员资格和决议表决程序均符合有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，表决结果合法、有效。

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	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
谢普乐	董事长	男	51	2023-12-20	2026-12-19						是
刘正斌	董事、代理总经理	男	56	2023-12-20	2026-12-19	7,500	7,500			87.19	否
汪艳妮	董事、财务总监	女	44	2023-12-20	2026-12-19						否
周 扬	董事、董事会秘书	女	39	2023-12-20	2026-12-19						否
潘 琳	董事	女	43	2023-12-20	2026-12-19						是
刘 政	董事	男	27	2023-12-20	2026-12-19						否
陆 平	独立董事	男	47	2023-12-20	2026-12-19						否
王小宁	独立董事	女	57	2023-12-20	2026-12-19	30,000	30,000				否
卢以品	独立董事	女	54	2023-12-20	2026-12-19						否
文 革	监事会主席	男	57	2023-12-20	2026-12-19					83.90	否
尚仁华	监事	男	59	2023-12-20	2026-12-19	4,500	4,500			15.90	否
熊 军	职工监事	男	48	2023-12-20	2026-12-19	7,500	7,500			19.67	否
黄永清	副总经理	男	60	2023-12-21	2026-12-20					76.56	是
梁开华	副总经理	男	53	2023-12-21	2026-12-20					76.77	否
郑 滔	总工程师	男	49	2023-12-21	2026-12-20					51.12	否
张金奎	董事长、总经理（离任）	男	59	2023-05-18	2023-12-20					89.26	否
刘逸民	董事、财务总监（离任）	男	51	2023-05-18	2023-12-20					79.50	否
杨晓凭	董事、董事会秘书（离任）	男	51	2023-05-18	2023-12-20					49.50	否
许泽伟	董事（离任）	男	34	2023-05-18	2023-12-20					10.36	否
许泽铭	董事（离任）	男	28	2023-05-18	2023-12-20					7.00	否
郭础宏	独立董事（离任）	男	53	2023-05-18	2023-12-20					16.74	否
刘新发	独立董事（离任）	男	43	2023-05-18	2023-12-20					16.74	否
江晓丹	独立董事（离任）	男	49	2023-05-18	2023-12-20					16.6	否
许锡忠	董事长（离任）	男	57	2020-06-22	2023-05-18	51,387,072	2	51,387,070	司法处置	3.36	否
林小平	副总经理（离任）	男	59	2020-06-22	2023-05-18	9,000	9,000			6.70	否
合计	/	/	/	/	/	51,445,572	58,502	51,387,070	/	706.87	/

姓名	主要工作经历
谢普乐	曾任宜通运输集团客运有限公司经理助理兼宜昌长途汽车客运站站长，宜昌交运集团客运有限公司副总经理兼宜昌长途汽车客运站站长，湖北宜昌交运集团股份有限公司副总经理，湖北宜昌交运集团股份有限公司党委委员、副总经理兼道路客运事业部总经理，湖北宜昌交运集团股份有限公司党委副书记、总经理，湖北三峡旅游集团股份有限公司党委副书记、总经理，宜昌产投控股集团有限公司党委委员，2022 年 6 月至今任宜昌产投控股集团有限公司党委委员、副总经理，2022 年 9 月起兼任宜昌高新投资开发有限公司党总支书记、董事长。现任公司第十二届董事会董事长。
刘正斌	曾任当阳玻璃厂原料车间工段长、副主任、主任，公司销售经理、深加工车间主任、生产管理部经理、项目经理，公司第八届、第九届董事会董事、总经理。2020 年 5 月至 2023 年 12 月 21 日任公司第十一届董事会董事、副总经理。现任公司第十二届董事会董事、代理总经理。
汪艳妮	曾在宏源证券武汉营业部存管部、宜昌高新投资开发有限公司融资管理部工作，曾任宜昌高新投资开发有限公司融资管理部副部长，宜昌高新产业投资控股集团有限公司融资开发部副部长，宜昌高新产业投资控股集团有限公司融资管理部部长，宜昌产投控股集团有限公司财务管理部牵头负责人、宜昌产投控股集团有限公司财务管理部部长。现任公司第十二届董事会董事，财务总监。
周 扬	曾在中海集运(大连)信息处理有限公司、宜昌高新投资开发有限公司合同部工作，曾任宜昌高新产业投资控股集团有限公司风控审计部副部长，宜昌高新产业投资控股集团有限公司法律事务部副部长，宜昌产投控股集团有限公司风控审计部牵头负责人、宜昌产投控股集团有限公司党委办公室主任。现任公司第十二届董事会董事、董事会秘书。
潘 琳	曾任荆州市沙市区水产局技术推广站财务人员，湖南多喜爱家居用品有限公司荆州分公司财务主管，当阳市建设投资控股集团有限公司财务主管，当阳市建设投资控股集团有限公司财务副部长，当阳市建设投资控股集团有限公司财务部部长。2022 年 7 月起至今任当阳市建设投资控股集团有限公司财务总监。现任公司第十二届董事会董事。
刘 政	曾任美国 Wayfair 公司算法分析师。现任公司第十二届董事会董事。
陆 平	曾担任富士康公司和维达力集团（三星公司盖板玻璃供应商）顾问，长期从事与玻璃材料相关的研究与开发工作，具有丰富的工程实践经验，多项技术成果在国内外进行技术转让，擅长新产品、新技术，新工艺的产业化实施。现任公司第十二届董事会独立董事。
王小宁	中国注册会计师非执业会员，三峡大学经济与管理学院教师，湖北和远气体股份有限公司独立董事，当前主要研究方向为公司财务与会计、审计实务。现任公司第十二届董事会独立董事。
卢以品	三峡大学法学与公共管理学院副教授、湖北龙禧律师事务所兼职律师，湖北和远气体股份有限公司独立董事，具备法律及律师专业岗位五年以上工作经验。现任公司第十二届董事会独立董事。
文 革	历任当阳玻璃厂煤气车间主任、公司浮法联合车间主任、公司第六届、第七届董事会董事、副总经理。现任公司工会主席兼公司办公室主任、企业管理部经理。公司第十一届监事会主席。现任公司第十二届监事会监事。
尚仁华	历任当阳玻璃厂保卫科科长、公司办公室文秘、包装车间副主任。现任公司办公室副主任、工会副主席。公司第十一届监事会监事。
熊 军	历任公司氮氢车间制氮班长、氮氢车间工段长、氮氢车间技术员、氮氢车间副主任；现任氮氢车间主任。本公司第十届监事会职工代表监事。
黄永清	历任公司钢化玻璃分厂副厂长、浮法玻璃一线、二线、三线车间主任、当阳峡光特种玻璃有限责任公司副总经理、公司第二届、第三届职工代表监事，现任新疆普耀新材有限公司总经理、本公司副总经理。
梁开华	历任宜昌当玻集团有限责任公司办公室主任、本公司生产技术科科长、劳资科科长、销售处计划员、企业发展部副经理、办公室副主任、主任、公司办公室主任、公司市场营销部副经理、经理，现任本公司副总经理。
郑 滔	历任公司生产技术科技术员、生产调度、调度中心主任、压延车间主任、浮法一车间主任、生产设备管理部经理、总经理助理，现任本公司总工程师。
张金奎	历任武汉大学讲师、海南大学讲师、海南省证管办主任科员、本公司第五届、第六届、第七届董事会副董事长、总经理，现任当阳峡光特种玻璃有限责任公司董事长，湖北金晶玻璃有限公司董事长、本公司党委书记，公司第十届、第十一届董事会董事、总经理。
刘逸民	历任公司主管会计、财务部经理，现任当阳峡光特种玻璃有限责任公司财务负责人、湖北金晶玻璃有限公司监事，本公司第十届、第十一届董事会董事、财务总监。

许泽伟	曾任深圳市伟康德投资集团有限公司投资发展部经理。现任当阳市国中安投资有限公司执行董事兼总经理、武汉广利源商贸有限公司执行董事兼总经理、深圳腾润盛世互联网有限公司执行董事兼总经理、深圳腾润盛世科技有限公司执行董事兼总经理，海南宗宣达实业投资有限公司监事、深圳腾润盛世信息技术有限公司监事。本公司第十届、第十一届董事会董事。
杨晓凭	历任武汉国际信托投资公司项目经理，武汉正信资产管理有限公司项目经理，武汉正信置业有限公司部门经理，武汉天赐商贸发展有限公司部门经理，武汉浩钿实业发展有限公司总经理助理，传化集团有限公司投资管理部投资管理师，武汉商贸控股万信投资公司投资部副部长，广东中窑窑业股份有限公司副总经理、董事会秘书。本公司第十届、第十一届董事会董事、董事会秘书。
许泽铭	现任深圳市火牛联合科技有限公司执行董事兼总经理、深圳腾润盛世信息技术有限公司执行董事兼总经理，深圳腾润盛世互联网有限公司监事、深圳腾润盛世科技有限公司监事。公司第十届、第十一届董事会董事。
郭础宏	曾在汕头国际信托投资公司证券事业部、国信证券电子商务部、上海远东证券公司、新时代证券有限责任公司等业务部门和营业部担任过高管职务，现为深圳市宏睿通投资有限公司董事、总经理。本公司第十届、第十一届董事会独立董事。
刘新发	曾任职于：中喜会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所、亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所，现任立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人、深圳分所所长。本公司第十届、第十一届董事会独立董事。
江晓丹	曾任广东惠商律师事务所执业律师、合伙人，深圳市长方半导体照明股份有限公司（股票代码：300301）独立董事；现任广东卓效律师事务所主任律师、合伙人，石家庄仲裁委仲裁员、深圳国际仲裁院仲裁员，深圳市潮汕商会常务理事、深圳市民商事调解中心调解专家。本公司第十届、第十一届董事会独立董事。
许锡忠	历任广东省潮阳县老五乡服装厂部门经理、普宁市豪门夜大酒楼总经理、深圳市鑫圳有限公司董事长。现任深圳市伟康德投资集团有限公司董事长、江西朝盛矿业有限公司董事长、深圳市宝鸿佳贸易有限公司董事长、广东融亨资本管理有限公司、海南宗宣达实业投资有限公司董事长，本公司第十届董事会董事长。
林小平	历任当阳玻璃厂保卫科干事、本公司后勤保障部主管、办公室主任、副总经理。

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(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
许锡忠	海南宗宣达实业投资有限公司	董事长
许泽伟	当阳市国中安投资有限公司	法定代表人
潘琳	当阳市建设投资控股集团有限公司	财务总监
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
谢普乐	宜昌产投控股集团有限公司	党委委员、副总经理
	宜昌高新投资开发有限公司	党总支书记、董事长
周扬	湖北楚夷新能源投资有限公司	监事会主席
汪艳妮	宜昌国有资本投资控股集团有限公司	董事
陆平	武汉理工大学	副教授
	武汉思创达材料科技有限公司	执行董事
	湖北省高元创发新材料科技开发有限公司	执行董事
王小宁	三峡大学经济与管理学院	教授
	湖北和远气体股份有限公司	独立董事
卢以品	三峡大学法学与公共管理学院	副教授
	湖北龙禧律师事务所	律师
	湖北和远气体股份有限公司	独立董事
黄永清	新疆普耀新型建材有限公司	董事
张金奎	当阳峡光特种玻璃有限公司	法定代表人
刘逸民	湖北金晶玻璃有限公司	监事
	湖北金晶新材料科技有限公司	财务负责人
	金晶玻璃（洪湖）有限公司	财务负责人
尚仁华	湖北金晶新材料科技有限公司	监事
郭础宏	深圳市宏睿通投资有限公司	董事、总经理
刘新发	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人、深圳分所所长
江晓丹	广东卓效律师事务所	律师
许泽伟	深圳腾润盛世互联网有限公司	总经理
	深圳腾润盛世科技有限公司	总经理
	深圳腾润盛世信息技术有限公司	监事
许泽铭	深圳市火牛联合科技有限公司	执行董事
	深圳腾润盛世信息技术有限公司	执行董事
	深圳腾润盛世互联网有限公司	监事
	深圳腾润盛世科技有限公司	监事
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	薪酬方案由董事会、股东大会审议批准后实施
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司薪酬与考核委员会针对公司董事、高级管理人员报酬情况进行了讨论，认为其报酬情况均按公司相关规定执行，考核方案合理，薪酬水平适宜，薪酬的发放程序符合有关法律、法规及《公司章程》的规定，不存在损害公司及股东利益的情形。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	《公司董事、监事报酬管理办法》《董事长及高级管理人员年薪制管理办法》

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报酬的支付情况符合相关考核办法的规定。
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	706.87 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
谢普乐	董事长	选举	换届选举
刘正斌	董事	选举	换届选举
	代理总经理	聘任	换届选举
汪艳妮	董事	选举	换届选举
	副总经理、财务总监	聘任	换届选举
周 扬	董事	选举	换届选举
	副总经理、董事会秘书	聘任	换届选举
潘 琳	董事	选举	换届选举
刘 政	董事	选举	换届选举
陆 平	独立董事	选举	换届选举
王小宁	独立董事	选举	换届选举
卢以品	独立董事	选举	换届选举
张金奎	董事长、总经理	离任	换届离任
刘逸民	董事、财务总监	离任	换届离任
许泽伟	董事	离任	换届离任
杨晓凭	董事、董事会秘书	离任	换届离任
许泽铭	董事	离任	换届离任
郭础宏	独立董事	离任	换届离任
刘新发	独立董事	离任	换届离任
江晓丹	独立董事	离任	换届离任
许锡忠	董事长	离任	换届离任
林小平	副总经理	离任	换届离任

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√ 适用 □ 不适用

1、2022 年 9 月 29 日，湖北证监局对公司、许锡忠、张金奎、杨晓凭、刘逸民采取出具警示函的行政监管措施，并记入证券期货市场诚信档案。处罚原因：2022 年 1 月 22 日披露 2021 年年度业绩预盈公告与实际 2021 年年报披露业绩不一致，更正信息披露不及时。

2、2023 年 8 月 9 日，湖北证监局对公司采取责令改正措施的决定。处罚原因：2022 年 2 月，公司收到宜昌市生态环境局《行政处罚决定书》，但未在 2022 年半年报和年报中进行披露。

3、2023 年 12 月 10 日，湖北证监局对郭础宏、刘新发、江晓丹采取出具警示函的行政监管措施，并记入证券期货市场诚信档案。处罚原因：独立董事未出席董事会且未委托其他独立董事代为出席，未能勤勉尽责，未尽到独立董事法定职责。

(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
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 1 月 17 日	审议通过了《关于为子公司提供担保的议案》
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 4 月 14 日	审议通过了《关于为控股子公司贷款提供担保的议案》
第十届董事会第十二次会议	2023 年 4 月 23 日	审议通过了《公司 2022 年度董事会工作报告》《公司 2022 年度总经理工作报告》《公司 2022 年度独立董事述职报告》《公司董事会审计委员会 2022

		年履职情况报告》《公司 2022 年年度报告全文及摘要》《公司 2022 年度财务决算报告》《公司 2022 年度利润分配预案》《2023 年公司融资计划的议案》《公司关于续聘 2023 年财务报告审计机构及内控审计机构的议案》《公司 2022 年内部控制评价报告》《公司 2022 年社会责任报告》《关于推荐公司第十一届董事会董事候选人的议案》《关于 2023 年度公司对子公司提供担保额度预计的议案》《公司关于会计政策变更的议案》《关于为公司及公司董事、监事、高级管理人员责任险续保的议案》《关于召开 2022 年度股东大会的议案》《公司 2023 年第一季度报告》
第十一届董事会第一次会议	2023 年 5 月 18 日	审议通过了《关于选举董事长的议案》《关于聘任公司总经理的议案》《关于聘任公司副总经理、财务总监及总工程师的议案》《关于聘任公司董事会秘书的议案》《关于聘任公司证券事务代表的议案》《关于设立第十一届董事会专业委员会及其组成人员的议案》
第十一届董事会第二次会议	2023 年 8 月 21 日	审议通过了《2023 年半年度报告正文及摘要》《关于变更公司经营范围及修订<公司章程>的议案》
第十一届董事会第三次会议	2023 年 10 月 24 日	审议通过了《公司 2023 年第三季度报告》
2023 年第三次临时股东大会	2023 年 11 月 29 日	审议未通过《关于董事会提前换届选举的议案》《关于提请召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》
第十二届董事会第一次会议	2023 年 12 月 21 日	审议通过了《关于选举董事长的议案》《关于第十二届董事会各专门委员会及其组成人员的议案》《关于聘任公司代理总经理的议案》《关于聘任公司副总经理、财务总监及总工程师的议案》《关于聘任公司董事会秘书的议案》《关于修订<公司独立董事工作制度>的议案》

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
谢普乐	否	1	1				否	1
刘正斌	否	8	6	2			否	2
汪艳妮	否	1	1				否	1
周 扬	否	1	1				否	1
潘 琳	否	1	1				否	1
刘 政	否	1	1				否	1
陆 平	是	1	1				否	0
王小宁	是	1	1				否	0
卢以品	是	1	1				否	0
许锡忠	否	3		1	2		否	0
张金奎	否	7	5	2			否	2
刘逸民	否	7	5	2			否	2
杨晓凭	否	7	5	2			否	2
许泽伟	否	7	3	3	1		否	1
许泽铭	否	7	4	2	1		否	1
郭础宏	是	7	4	2		1	否	2
刘新发	是	7	4	2		1	否	2
江晓丹	是	7	2	2	2	1	否	1

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	8
其中：现场会议次数	5
通讯方式召开会议次数	2
现场结合通讯方式召开会议次数	1

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

√适用 □不适用

董事姓名	董事提出异议的有关事项内容	异议的内容	是否被采纳	备注
第十一届非独立董事许泽伟、许泽铭	对公司 2023 年第三次临时股东大会会议审议的《关于董事会提前换届选举的议案》《关于提请召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》等 2 个议案投反对票	反对董事会提前换届选举及提请召开 2023 年第一次临时股东大会	是	

董事对公司有关事项提出异议的说明：

公司非独立董事许泽伟、许泽铭对本次董事会审议的两项议案全部投了反对票，反对理由为：一年内两次换届不利于公司稳定和发展。

公司的意见：

公司董事许泽伟和许泽铭作为公司董事，对审议事项有发表意见的权利。公司投赞成票的董事认为公司原实际控制人因所持有和控制的股份被司法拍卖，已失去公司实际控制人地位，公司实际控制人存在变更的可能。截至 2023 年 11 月 23 日，当阳城投持有三峡新材股份 218,531,693 股，占公司总股本的 18.84%；当阳市建设投资控股集团有限公司（以下简称：“当阳建投”）持有三峡新材股份 65,581,208 股，占公司总股本的 5.65%。2023 年 10 月 7 日，当阳城投与当阳建投签署了《投票权委托协议》《一致行动人协议》。当阳建投将其持有的 65,581,208 股（占公司总股本的 5.65%）对应的表决权委托给当阳城投行使，当阳城投与当阳建投构成一致行动关系。当阳建投与当阳城投合计持有 284,112,901 股，占公司总股本的 24.49%。

当阳城投提议本届董事会提前换届，以取得三峡新材实际控制人的地位，一方面是行使作为公司第一大股东权利，另一方面也是履行作为公司主要股东的职责，变更公司实际控制人有利于保持公司的稳定。为确保三峡新材实际控制人变更期间的平稳过渡，提高决策效率，维护全体股东特别是中小股东权益，保护债权银行及其他债权人的合法权益，确保公司生产经营有序，公司召开临时股东大会对本届董事会提前换届是必要的。

(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

(一) 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	王小宁 卢以品 潘琳
提名委员会	陆平 王小宁 谢普乐
薪酬与考核委员会	卢以品 王小宁 陆平 汪艳妮 刘政
战略委员会	谢普乐 刘正斌 汪艳妮 陆平 周扬

(二) 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
2023 年 4 月 23 日	第十届董事会审计委员会 2023 年第一次会议	注册会计师与治理层的沟通会议，2022 年年度报告审计会计师与公司审计委员会成员进行沟通，2022 年年度报告出具有保留意见的审计报告。	
2023 年 8 月 21 日	第十一届董事会审计委员会 2023 年第一次会议	审议 2023 年半年度报告	

2023 年 10 月 24 日	第十一届董事会审计委员会 2023 年第二次会议	审议 2023 年第三季度报告	
2023 年 12 月 21 日	第十二届董事会审计委员会 2023 年第一次会议	公司第十二届董事会审计委员会成员沟通会，对公司内部控制制度尤其是财务管理制度进行建章立制；防范风险，依法依规经营。	

(三) 报告期内提名委员会召开3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
2023 年 11 月 26 日	第十一届董事会提名委员会 2023 年第一次会议	同意提名谢普乐先生、闵杨先生、刘正斌先生、汪艳妮女士、潘琳女士、周扬女士为公司第十二届董事会非独立董事候选人；提名陆平先生、王小宁女士、卢以品女士为公司第十二届董事会独立董事候选人	
2023 年 12 月 10 日	第十一届董事会提名委员会 2023 年第二次会议	同意增加提名杨晓凭、许泽铭为公司第十二届董事会非独立董事候选人；同意增加提名刘书锦、郭圣翠、邝保英为公司第十二届董事会独立董事候选人。	
2023 年 12 月 20 日	第十二届董事会提名委员会 2023 年第一次会议	审议通过了《关于公司第十二届董事会提名高级管理人员的议案》，同意提名刘正斌先生为公司代理总经理；提名刘正斌先生、黄永清先生、梁开华先生、周扬女士为公司副总经理；提名汪艳妮女士为公司副总经理兼财务总监；提名郑滔先生为公司总工程师；提名周扬女士为公司董事会秘书	

(四) 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	1,236
主要子公司在职员工的数量	320
在职员工的数量合计	1,556
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	61
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,194
销售人员	31
技术人员	169
财务人员	21
行政人员	141
合计	1,556
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	3
本科	31
专科	93
中专	298
其它	1,131

合计	1556
----	------

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

为充分调动员工的工作积极性、主动性、创造性，体现薪酬与公司效益、员工贡献挂钩，体现收入能增能减机制，公司制定了《薪酬管理办法》。公司《薪酬管理办法》采取多种薪酬分配形式。主要薪酬分配形式有年薪制、岗位效益工资制、计件工资制、计提工资制、分承包年薪制和基本工资制。公司高级管理人员实行年薪制，公司所属各生产部门和职能部门的员工实行岗位效益工资制；部分车间的相关岗位实行计件工资制；控股子公司实行总量控制的分承包年薪制；公司所属无岗位员工实行基本工资制。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司制定并严格执行《员工培训管理制度》，确保培训工作的顺利实施并取得较好的效果。2023 年，公司紧紧围绕企业生产经营和发展，以提高员工综合素质为目标，依据编制的《三峡新材 2023 年员工培训计划》，积极组织相关单位采取多种方式开展培训工作。全年各单位按照培训计划共完成培训 216 期，4500 余人次，33 人完成特种作业证件复审，114 人取得特种作业人员操作证，43 人取得红十字救护员（初级证）。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数（小时）	184501
劳务外包支付的报酬总额（元）	3,535,040.00

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

2022 年 4 月 28 日召开的公司第十届董事会第九次会议和 2022 年 5 月 20 日召开的 2021 年股东大会审议通过《公司未来三年分红回报规划》（2021-2023 年）。

(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	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □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	√是 □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

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

□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

报告期内，公司严格按照《公司高级管理人员薪酬管理办法》对高级管理人员进行考核，合理确定其薪酬水平，充分调动其积极性和创造性，促进公司规模和经济效益的持续增长。公司董事会薪酬与考核委员会专门负责制定与考核高级管理人员的薪酬政策和方案，实行年度考评兑现。

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

公司第十二届董事会第二次会议审议通过公司《2023 年度内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

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

报告期内，公司对子公司实行目标责任制管理，并严格考核兑现。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

☒适用 ☐不适用

公司已聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年度的财务报告内部控制有效性进行了审计，公司内部控制审计报告全文详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

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

信息披露不准确问题：2022 年 2 月公司收到宜昌市生态环境局《行政处罚决定书》，但未在 2022 年半年报和年报中进行披露。整改情况：公司对 2022 年半年度报告和 2022 年年度报告中受到环保部门处罚情况进行了补充（补充后的 2022 年半年度报告和 2022 年年度报告详见上海证券交易所网站）。公司组织董事、监事、高级管理人员、财务人员及证券事务代表认真

真学习了《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》和相关法律法规，同时要求

密切关注公司生产经营管理中的各项重大事项，严格遵守信息披露制度和流程，真实、准确、完整、及时、公平地做好信息披露工作。

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

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	16,754.00

（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

严格大气污染物排放总量控制，2023 年度合计排放二氧化硫 595.36 吨，氮氧化物 1148.08 吨，烟粉尘 31.22 吨，比去年同期少排二氧化硫 167.22 吨，氮氧化物 245.54 吨，烟粉尘少排 3.28 吨；污染物排放量减少的主要原因有：（1）二线、三线环保升级改造验收后按超低排放标准执行，减排量明显；（2）主管部门发布重污染天气应急响应 14 次 56 天，比去年多 35 天，其中一级响应 5 天，二级响应 12 天，三级响应 39 天；（3）今年二线冷修停产时间 116 天。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

☒适用 ☐不适用

全年环保投入 16754 万元，其中环保消耗 6227 万元，环保技改资金 10527 万元。（1）基础消耗：全年共消耗氢氧化钙 54843 吨，较去年增加 10969 吨；全年环保共消耗液氨 2428.13 吨，较去年减少 18.99 吨。（2）综合环保技改投入：①烟气治理系统升级改造项目 5000 万元；②五线环保升级改造项目 3800 万元；③二、三、五线精准喷氨项目建设 430 万元；④四线、五线深度治理系统改造项目 260 万元；⑤生态损害修复项目 442.43 万元；随着环保升级改造项目的逐步投入，公司环保综合治理能力得到进一步提升，综合减排量得到大幅提升。

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

生产线基本情况表

生产线名称	产能 (t/d)	立项情况(部门及批准文号)	投 产 时 间	是否属于违规项目	2018 年主要污染物排放 (NOx、SO2、粉尘)及是否超标排放	是否按照要求安装防治污染设施及主要设备
六机无槽改浮法玻璃生产线(一线)	450	宜昌市发计委, 宜计工业[2004]46 号	1997 年 11 月	否	否	是
600 吨浮法玻璃生产线(二线)	600	鄂 计 工 业 [2000]1277 号	2000 年 11 月	否	否	是
600 吨自洁玻璃基片及配套工程生产线(三线)	650	宜昌市发计委, 宜计工业[2004]56 号	2005 年 11 月	否	否	是
1000T/D 优质浮法玻璃生产线(四线)	1000	当阳市发改局, 备案证号: 2007058231410042	2011 年 4 月	否	否	是

1000T/D 特种低辐射节能玻璃基片生产线(五线)	1000	当阳市发改局, 备案证号: 2011058231410083	2013 年 8 月	否	否	是
----------------------------	------	--------------------------------	------------	---	---	---

2018 年 7 月《燃料技改工程》(含 1~5 线所有环保设施)整体验收通过, 8 月在建设项目环境影响评价信息平台备案。

4. 突发环境事件应急预案

☒适用 ☐不适用

公司十分重视应急预案的培训、预演、演练等工作, 2023 年安全环保部组织相关单位学习同行业部分事故经验教训, 并组织部分专项应急演练工作。

5. 环境自行监测方案

☒适用 ☐不适用

按排污许可证要求制定公司 2023 年度自行监测计划并报公司审核批准实施, 第三方按季监测 4 次, 并出具相应检测报告。

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

(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

1、制定 2023 年度重污染天气应急响应和考核方案, 发布重污染天气应急响应 14 次 56 天, 比去年多 35 天, 其中一级响应 5 天, 二级响应 12 天, 三级响应 39 天; 合计减少污染物排放二氧化硫 98.015 吨, 氮氧化物 125.339 吨, 烟粉尘少排 1.032 吨。

2、建立 2023 年度固体废物管理台账, 并制定 2024 年度管理计划并上报当阳市环保局。2023 年转移危险废物共计 38.58 吨; 规范处理一般废物如废旧皮带、废旧脱硫除尘布袋等, 进一步做好垃圾分类回收处置工作, 逐步实现减量化、资源利用最大化。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量 (单位: 吨)	11,563.80
减碳措施类型 (如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等)	淘汰更新老旧设备, 使用更加节能环保的新产品; 合作新建光伏发电厂, 加大清洁能源投入力度。

具体说明

☒适用 ☐不适用

合作建设 1.3 亿元新建 24MW 屋面光伏发电顺利投产并投入发电运行, 全年发电量为: 20276.70MWh。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

√适用 □不适用

公司披露 2023 年年度报告的同时披露《公司 2023 年度社会责任报告》，报告全文见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

(二) 社会责任工作具体情况

□适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用

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

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	12	见具体说明
其中：资金（万元）	12	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）	3,000	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	现金资助	

具体说明

√适用 □不适用

公司坚持多年精准扶贫，持续助力推进乡村振兴，积极履行社会责任。报告期内，公司先后通过当阳市红十字会和慈善总会为当阳市草埠湖镇高台村帮扶资金 1 万元，为育溪镇胜利村帮扶资金 2 万元，为育溪镇龙井村帮扶资金 2 万元，为庙前镇石马村帮扶资金 3 万元，为坝陵街道白庙村捐赠 4 万元，共计 12 万元。

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	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与股改相关的承诺									
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	当阳市城市投资有限公司	未来 12 个月内通过参与司法拍卖、集中竞价、大宗交易、协议转让等方式继续增持公司 5%-10% 股权。	2023 年 8 月 24 日	是	2023 年 8 月 24 日至 2024 年 8 月 24 日	是		
与重大资产重组相关的承诺									
与首次公开发行相关的承诺									
与再融资相关的承诺									
与股权激励相关的承诺									
其他对公司中小股东所作承诺									
其他承诺	其他	当阳市城市投资有限公司	拟增持数量占公司总股本的比例不低于 1.5%（含本数），不超过 3%（含本数）。	2023 年 12 月 25 日	是	自 2023 年 12 月 25 日起 12 个月内（除法律、法规及上海证券交易所业务规则等有关规定不准增持的期间之外）	是		

(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

（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）审批程序及其他说明

☐适用 ☒不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	90
境内会计师事务所审计年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	王郁、方正
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2
境外会计师事务所名称	不适用
境外会计师事务所报酬	
境外会计师事务所审计年限	不适用

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	30
财务顾问		
保荐人		

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒适用 ☐不适用

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）在为公司审计期间，恪尽职守，遵循独立、客观、公正的执业准则，较好地完成了公司年度财务审计工作。同时，该所为公司审计业务签字的注册会计师符合《证券期货审计业务签字注册会计师定期轮换规定》的文件要求。经公司 2023 年 5 月 18 日召开的 2022 年年度股东大会表决通过，同意续聘中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度财务及内控审计机构，聘期一年。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐适用 ☒不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

☒适用 ☐不适用

根据宜昌市国有上市公司年报审计收费情况，结合公司实际，经与中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）协商一致，2023 年度财务审计费用调整为 90 万元，内控审计费用调整为 30 万元。

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

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

☒适用 ☐不适用

事项概述及类型	查询索引
湖北三峡新型建材股份有限公司与深圳市恒波商业连锁有限公司及许锡忠、刘德逊、许泽伟、深圳市英迈实业发展有限公司、深圳市朗泽科技有限公司、深圳市云银投资集团有限公司、江苏恒佳投资有限公司、深圳市波特餐饮管理有限公司、深圳市奥基数码科技有限公司、深圳市前海佳浩投资合伙企业（有限合伙）、深圳市云客科技发展有限公司、深圳市云峰智慧传媒有限公司、詹国胜、詹齐兴、赖佩芬追偿权纠纷一案，广东省深圳市中级人民法院向公司送达（2023）粤 03 民初 6785 号《受理案件通知书》。该院通知公司，该案于 2023 年 12 月 5 日立案，案号为【（2023）粤 03 民初 6785 号】，目前本案尚未开庭。	临 2023-060 号

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

☒适用 ☐不适用

单位:元 币种:人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
湖北三峡新型建材股份有限公司	深圳市恒波商业连锁有限公司、深圳市前海佳浩投资合伙企业（有限合伙）、广东恒大和通信科技有限公司、许锡忠、赖佩芬、刘德逊		追偿权纠纷	公司为深圳市恒波商业连锁有限公司对广发银行深圳分行的贷款承担了代偿责任，代偿金额为 58,314,271.80 元。为追回代偿资金本息，公司向当阳市人民法院起诉了被告，请求判令恒波公司清偿代偿资金本息，确认公司对恒波公司抵押给广发银行深圳分行的不动产享有优先受偿权，并请求判令其他被告在恒波公司不能清偿范围内均承担担保责任。当阳市人民法院已经裁定查封深圳恒波抵押给广发银行深圳分行的不动产，并裁定不得解除上述不动产上的抵押及抵押登记（抵押权人为广发银行深圳分行）	58,314,271.80	否	尚未开庭		

深圳市南普贸易有限公司	湖北三峡新型建材股份有限公司	许锡忠	股权转让纠纷	原告深圳市南普贸易有限公司诉称，三峡新材与许锡忠串通，将原告持有的新疆普耀新型建材有限公司 20% 股权转让给三峡新材，原告诉请三峡新材和许锡忠连带向其支付股权转让款 5600 万元。三峡新材的主要答辩意见为，原告与三峡新材签订与履行关于新疆普耀新型建材有限公司 20% 股权的协议是通过公开程序实施的，价格以评估机构出具的评估报告为依据，公允合理。三峡新材已经足额支付股权转让款。原告的起诉已超过诉讼时效。故原告的诉讼请求应予驳回。经过多次庭审后，原告申请撤诉。	56,000,000.00	否	法院裁定同意原告撤诉，已经结案。	原告撤诉，已经结案。
-------------	----------------	-----	--------	--	---------------	---	------------------	------------

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

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

1、2022 年 2 月，公司收到宜昌市生态环境局《行政处罚决定书》，但未在 2022 年半年报和年报中进行披露，湖北证监局对公司采取责令改正措施的决定。整改情况：公司对 2022 年半年度报告和 2022 年年度报告中受到环保部门处罚情况进行了补充（补充后的 2022 年半年度报告和 2022 年年度报告详见上海证券交易所网站）。

2、2023 年 12 月 10 日，公司第十一届董事会独立董事郭础宏、刘新发、江晓丹因未出席董事会且未委托其他独立董事代为出席，未能勤勉尽责，未尽到独立董事法定职责，湖北证监局对上述三位独立董事采取出具警示函的行政监管措施，并记入证券期货市场诚信档案。整改情况：公司组织全体董事、监事、高级管级管理人员学习《上市公司独立董事管理办法》，2023 年 12 月 21 日召开的公司第十二届董事会第一次会议审议通过了《关于修订〈公司独立董事工作制度〉的议案》。

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

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

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
本公司		深圳恒波	15,000.00		2020-10-23	2022-7-23	连 带 责 任 担保		否	是	15,000.00	无	是	其他
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							0							
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							15,000.00							
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							5,780.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							6,460.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							21,460.00							
担保总额占公司净资产的比例(%)							11.64							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(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

其他情况

☐适用 ☒√不适用

(2) 单项委托理财情况

☐适用 ☒√不适用

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、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十五、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

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生 证券的种类	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交 易数量	交易终止日 期
普通股股票类						
人民币普通股（A 股）	2000 年 8 月 28 日	8.30 元	55,000,000	2000 年 9 月 19 日	55,000,000	
人民币普通股（A 股）	2016 年 9 月 5 日	5.95 元	430,252,097	2019 年 9 月 5 日	430,252,097	
可转换公司债券、分离交易可转债						
债券（包括企业债券、公司债券以及非金融企业债务融资工具）						
其他衍生证券						

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)	52,853
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	44,644

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

单位:股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
当阳市城市投资有限公司	218,531,693	218,531,693	18.84		无		国有法人
当阳市建设投资控股集团有限公司		65,581,208	5.65		无		国有法人
深圳市前海佳浩投资合伙企业（有限合伙）	-30,432,850	65,005,830	5.60		冻结		境内非国有法人
当阳市国中安投资有限公司		55,371,600	4.77		质押		境内非国有法人
华龙证券—上海浦东发展银行股份有限公司天津分行—华龙证券质押宝 8 号单一资产管理计划		52,000,000	4.48		无		其他
许松柏	1,068,500	4,571,900	0.39		无		境内自然人
廖胜英	4,170,000	4,170,000	0.36		无		境内自然人
卢锋林	1,100,400	3,794,800	0.33		无		境内自然人
李华	1,082,700	3,740,900	0.32		无		境内自然人
张毅	-1,587,200	3,617,500	0.31		无		境内自然人
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				
当阳市城市投资有限公司	218,531,693	人民币普通股	218,531,693				
当阳市建设投资控股集团有限公司	65,581,208	人民币普通股	65,581,208				
深圳市前海佳浩投资合伙企业（有限合伙）	65,005,830	人民币普通股	65,005,830				
当阳市国中安投资有限公司	55,371,600	人民币普通股	55,371,600				
华龙证券—上海浦东发展银行股份有限公司天津分行—华龙证券质押宝 8 号单一资产管理计划	52,000,000	人民币普通股	52,000,000				
许松柏	4,571,900	人民币普通股	4,571,900				
廖胜英	4,170,000	人民币普通股	4,170,000				
卢锋林	3,794,800	人民币普通股	3,794,800				
李华	3,740,900	人民币普通股	3,740,900				
张毅	3,617,500	人民币普通股	3,617,500				
前十名股东中回购专户情况说明							
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明		当阳市城市投资有限公司与当阳市建设投资控股集团有限公司于 2023 年 10 月 7 日签订了《投票权委托协议》、《一致行动人协议》，当阳市建设投资控股集团有限公司将其持有的 65,581,208 股（占公司总股本的 5.65%）对应的表决权委托给当阳市城市投资有限公司行使。					

上述股东关联关系或一致行动的说明	1、前十名股东中第一大股东当阳市城市投资有限公司与当阳市建设投资控股集团有限公司于 2023 年 10 月 7 日签订了《投票权委托协议》、《一致行动人协议》，当阳市建设投资控股集团有限公司将其持有的 65,581,208 股（占公司总股本的 5.65%）对应的表决权委托给当阳市城市投资有限公司行使，当阳市城市投资有限公司与当阳市建设投资控股集团有限公司为一致行动人。 2、除此之外，公司未知前十大股东中其他股东之间是否存在关联关系。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名股东较上期发生变化

☒适用 ☐不适用

单位:股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
海南宗宣达实业投资有限公司	退出	0.00	0.00	0.00	0.00
许锡忠	退出	0.00	0.00	0.00	0.00
当阳市城市投资有限公司	新增	0.00	0.00	0.00	0.00

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

名称	当阳市城市投资有限公司
单位负责人或法定代表人	彭杨
成立日期	2023 年 2 月 3 日
主要经营业务	一般项目：以自有资金从事投资活动，自有资金投资的资产管理服务，物业管理，信息技术咨询服务，住房租赁，企业总部管理。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	
其他情况说明	

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

4 报告期内控股股东变更情况的说明

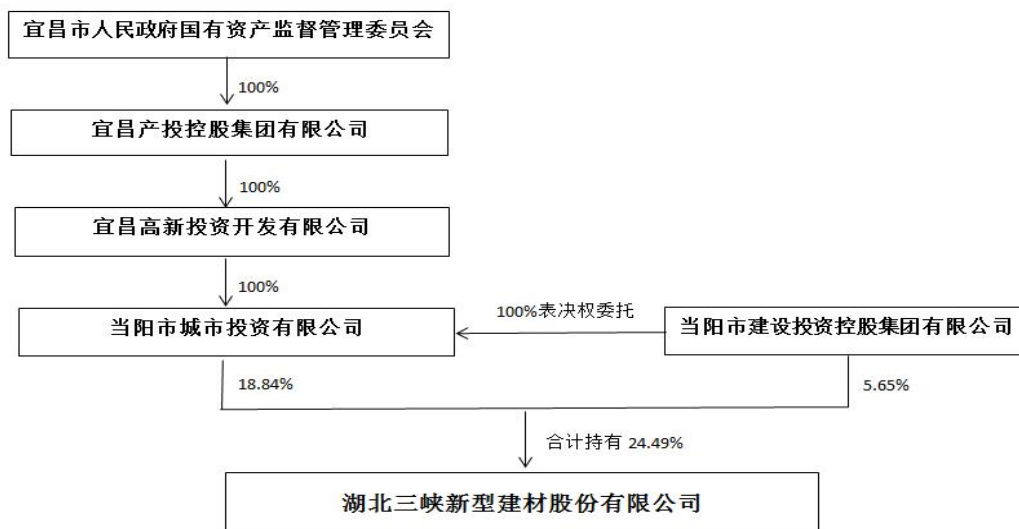
☒适用 ☐不适用

2023 年 8 月 19 日，当阳城投通过司法拍卖取得许锡忠持有的公司股份 51,387,070 股，占公司总股本 4.43%；2023 年 8 月 28 日至 2023 年 9 月 14 日，当阳城投通过二级市场集合竞价方式增持公司股份 46,054,900 股，占公司总股本 3.97%；2023 年 9 月 15 日，当阳城投通过司法拍卖途径取得海南宗宣达实业投资有限公司持有的公司股份 63,674,250 股，占公司总股本 5.49%股份。2023 年 10 月 7 日，当阳城投与当阳建投签署了《投票权委托协议》、《一致行动人协议》。根据《投票权委托协议》约定，当阳建投将其持有的公司股份 65,581,208 股（占公司总股本的 5.65%）对应的表决权委托给当阳城投行使，当阳城投与当阳建投为一致行动人，截至 2023 年 12 月 21 日，当阳城投及其一致行动人持有公司股份 284,112,901 股，占公司总股本 24.49%。

2023 年 12 月 21 日公司召开的 2023 年第一次临时股东大会选举产生了第十二届董事会成员。董事会成员由 9 名董事组成，其中非独立董事谢普乐先生、刘正斌先生、汪艳妮女士、潘琳女士、周扬女士为当阳城投提名，占公司董事会 9 名董事的 5/9；非独立董事刘政先生为深圳市前海佳浩投资合伙企业（有限合伙）及其共同提名人提名。当阳城投提名的董事人数已超过公司董事会人数的半数以上。根据相关规定，公司的控股股东变更为当阳城投。

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

名称	宜昌市人民政府国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	黄智华
成立日期	2004 年 11 月 09 日
主要经营业务	根据市政府授权，代表市政府对市属企业的国有资产履行出资人职责，

	监管市级国有资产、市属国有和国有控股企业、以及其他企业国有资产。
其他情况说明	无

2 自然人

☐适用 ☒不适用

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

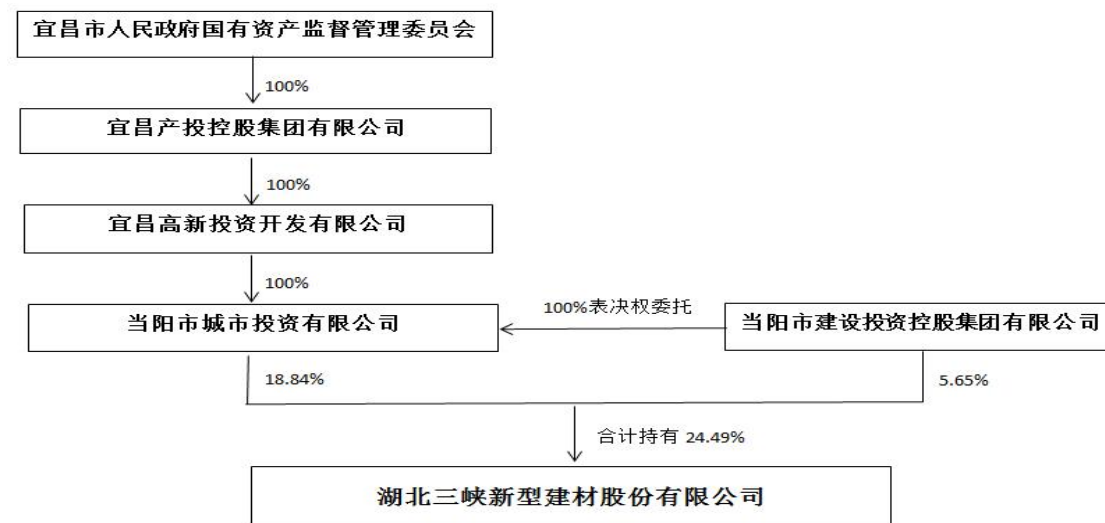
☒适用 ☐不适用

2023 年 8 月 19 日，当阳城投通过司法拍卖取得许锡忠持有的公司股份 51,387,070 股，占公司总股本 4.43%；2023 年 8 月 28 日至 2023 年 9 月 14 日，当阳城投通过二级市场集合竞价方式增持公司股份 46,054,900 股，占公司总股本 3.97%；2023 年 9 月 15 日，当阳城投通过司法拍卖途径取得海南宗宣达实业投资有限公司持有的公司股份 63,674,250 股，占公司总股本 5.49%股份。2023 年 10 月 7 日，当阳城投与当阳建投签署了《投票权委托协议》、《一致行动人协议》。根据《投票权委托协议》约定，当阳建投将其持有的公司股份 65,581,208 股（占公司总股本的 5.65%）对应的表决权委托给当阳城投行使，当阳城投与当阳建投为一致行动人，截至 2023 年 12 月 21 日，当阳城投及其一致行动人持有公司股份 284,112,901 股，占公司总股本 24.49%。

2023 年 12 月 21 日公司召开的 2023 年第一次临时股东大会选举产生了第十二届董事会成员。董事会成员由 9 名董事组成，其中非独立董事谢普乐先生、刘正斌先生、汪艳妮女士、潘琳女士、周扬女士为当阳城投提名，占公司董事会 9 名董事的 5/9；非独立董事刘政先生为深圳市前海佳浩投资合伙企业（有限合伙）及其共同提名人提名。当阳城投提名的董事人数已超过公司董事会人数的半数以上。根据相关规定，公司的控股股东变更为当阳城投，实际控制人变更为宜昌市人民政府国有资产监督管理委员会。

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

报告期内，公司股东许锡忠因质押式证券回购纠纷，其个人所持三峡新材股份 51,387,070 股被司法拍卖；许锡忠所控制的海南宗宣达实业投资有限公司所持三峡新材股份 63,674,250 被司法拍卖；上述两次股份拍卖均被当阳市城市投资有限公司拍得。拍卖股份完成过户后，许锡忠所控制公司的股份为 55,371,902 股，占公司总股本的 4.77%。

公司持股 5%以上股东深圳市前海佳浩投资合伙企业（有限合伙）因质押式证券回购纠纷，被司法处置导致股份减少 30,432,850 股，所持公司股份由原来 95,438,680 股，占公司总股本 8.23%，减少至 65,005,830 股，占公司总股本 5.60%。

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

审计报告

√适用 □不适用

审计报告

众环审字(2024)0101667 号

湖北三峡新型建材股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了湖北三峡新型建材股份有限公司（以下简称“三峡新材公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东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，公允反映了三峡新材公司 2023 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2023 年度合并及公司的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，我们独立于三峡新材公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。除“形成保留意见的基础”部分所述事项外，我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

与可抵扣亏损相关的递延所得税资产的确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
2023 年 12 月 31 日，湖北三峡新型建材股份有限公司（以下简称“本公司”）基于可抵扣税务亏损确认的递延所得税资产 15,533.25 万元，金额重大，管理层认为这些可抵扣税务亏损很可能通过公司取得的未来应纳税所得额而使用。 上述递延所得税资产的确认依赖于管理层的重大判断，管理层在做出判断时需评估未来是否可以取得足够的应纳税所得额，以及未来产生上述应纳税所得额和转回应纳税暂时性差异的可能性。	我们的程序包括： （1）了解和测试与递延所得税资产确认相关的内控机制设计的合理性及运行的有效性； （2）我们获取了与可抵扣亏损相关的所得税汇算清缴资料，复核确定了确定可抵扣亏损金额的准确性； （3）基于我们对公司业务及所在行业的了解，评价和质疑管理层预测未来应纳税所得额时采用的假设及判断，尤其是与未来销售量、销售单价、主要原材料价格、燃料价格以及其他运营成本相关的假设； （4）将上年管理层在预测时的估计与本年实际应纳税所得额进行比较，以考虑管理层所作预测结果的历史准确性，并评

由于与可抵扣亏损相关的递延所得税资产对合并财务报表的重要性，以及在预测未来应纳税所得额时涉及管理层的重大判断和估计，其中可能存在错误或潜在的管理层偏向的情况，因此我们将其识别为贵集团关键审计事项。	价管理层对关键假设指标的选择是否存在管理层偏向的迹象； (5) 根据相关会计准则的要求，评价本公司在财务报表中有关估计已确认和未确认递延所得税资产时所作判断的披露是否恰当反映本公司的递延税项状况。
--	---

四、其他信息

三峡新材公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2023 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

三峡新材公司管理层（以下简称“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，管理层负责评估三峡新材公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算三峡新材公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督三峡新材公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及

串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对三峡新材公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致三峡新材公司不能持续经营。

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

（六）就三峡新材公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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）。

在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。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：

（项目合伙人）： _____

王郁

中国注册会计师： _____

方正

中国·武汉

2024 年 4 月 23 日

一、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：湖北三峡新型建材股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六、1	480,332,073.65	518,004,851.29
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、2	496,231.13	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、5	77,494,483.03	90,156,614.71
应收款项融资	六、7	58,296,945.98	14,110,785.00
预付款项	六、8	32,078,984.86	117,720,912.15
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、9	46,015,548.33	76,183,112.92
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、10	145,779,092.21	234,239,902.01
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、13	31,789,136.44	31,004,637.31
流动资产合计		872,282,495.63	1,081,420,815.39
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	六、18	122,422,338.38	124,626,238.64
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、21	1,919,509,774.36	1,662,520,609.43
在建工程	六、22	39,782,124.10	266,406,228.80
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、25	6,510,519.61	7,499,459.30
无形资产	六、26	204,290,496.56	181,309,536.85
开发支出			
商誉	六、27	56,876,604.41	56,876,604.41
长期待摊费用	六、28	14,397,051.16	10,691,306.79
递延所得税资产	六、29	252,720,217.13	258,289,199.26
其他非流动资产	六、30	34,854,593.51	28,098,497.04
非流动资产合计		2,651,363,719.22	2,596,317,680.52
资产总计		3,523,646,214.85	3,677,738,495.91
流动负债：			
短期借款	六、32	388,186,903.76	359,833,045.86
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	六、35	252,000,000.00	410,000,000.00
应付账款	六、36	329,598,151.95	336,634,895.90
预收款项			
合同负债	六、38	33,987,901.54	68,084,857.31
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	六、39	21,538,041.09	16,291,617.36
应交税费	六、40	37,294,361.27	34,443,844.44
其他应付款	六、41	136,012,981.99	171,867,018.27
其中：应付利息			
应付股利		6,820,445.63	6,820,445.63
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	六、43	20,689,884.73	21,624,309.29
其他流动负债	六、44	4,418,427.20	8,851,031.46
流动负债合计		1,223,726,653.53	1,427,630,619.89
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	六、45	185,000,000.00	185,800,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、47	6,344,519.43	7,224,015.28
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	六、50	144,697,000.00	149,775,589.78
递延收益	六、51	105,366,298.73	84,365,635.23
递延所得税负债	六、29	14,376,498.88	15,138,009.70
其他非流动负债			
非流动负债合计		455,784,317.04	442,303,249.99
负债合计		1,679,510,970.57	1,869,933,869.88
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	六、53	1,160,145,046.00	1,160,145,046.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、55	2,041,748,212.32	2,041,748,212.32
减：库存股			
其他综合收益	六、57	61,052,387.62	62,925,702.84
专项储备	六、58	2,122,928.88	1,983,506.42
盈余公积	六、59	69,386,606.11	69,386,606.11
一般风险准备			
未分配利润	六、60	-1,615,859,474.02	-1,659,780,915.35
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,718,595,706.91	1,676,408,158.34
少数股东权益		125,539,537.37	131,396,467.69
所有者权益（或股东权益）合计		1,844,135,244.28	1,807,804,626.03
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,523,646,214.85	3,677,738,495.91

公司负责人：谢普乐

主管会计工作负责人：汪艳妮

会计机构负责人：黄丽

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位:湖北三峡新型建材股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		240,908,520.20	225,819,102.68
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十八、1	133,717,804.97	153,843,700.98
应收款项融资		48,416,263.39	11,249,161.70
预付款项		18,668,833.78	95,291,671.57
其他应收款	十八、2	214,689,618.15	123,589,717.04
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		56,243,898.12	103,265,391.58
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		712,644,938.61	713,058,745.55
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	十八、3	851,014,502.14	851,014,502.14
其他权益工具投资		122,422,338.38	124,626,238.64
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,108,707,848.29	869,628,355.92
在建工程		60,544.25	205,125,616.47
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		79,797,255.37	51,469,373.65
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		7,620,891.76	7,650,207.48
递延所得税资产		242,223,604.68	248,893,115.38
其他非流动资产		29,298,848.57	16,169,884.70
非流动资产合计		2,441,145,833.44	2,374,577,294.38
资产总计		3,153,790,772.05	3,087,636,039.93
流动负债:			
短期借款		320,282,570.49	305,756,490.27
交易性金融负债			
衍生金融负债			

应付票据		72,000,000.00	166,000,000.00
应付账款		230,808,990.45	185,939,324.17
预收款项			
合同负债		23,353,506.58	46,894,883.56
应付职工薪酬		17,005,363.47	12,849,222.82
应交税费		16,694,859.11	8,620,196.81
其他应付款		319,786,791.49	287,603,658.52
其中：应付利息			
应付股利		6,820,445.63	6,820,445.63
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		19,000,000.00	20,000,000.00
其他流动负债		3,035,955.86	6,096,334.86
流动负债合计		1,021,968,037.45	1,039,760,111.01
非流动负债：			
长期借款		179,000,000.00	179,000,000.00
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		144,697,000.00	149,775,589.78
递延收益		63,975,974.35	55,683,337.59
递延所得税负债		10,773,950.76	11,104,535.80
其他非流动负债			
非流动负债合计		398,446,925.11	395,563,463.17
负债合计		1,420,414,962.56	1,435,323,574.18
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,160,145,046.00	1,160,145,046.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,032,299,473.29	2,032,299,473.29
减：库存股			
其他综合收益		61,052,387.62	62,925,702.84
专项储备			
盈余公积		69,386,606.11	69,386,606.11
未分配利润		-1,589,507,703.53	-1,672,444,362.49
所有者权益（或股东权益）合计		1,733,375,809.49	1,652,312,465.75
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,153,790,772.05	3,087,636,039.93

公司负责人：谢普乐

主管会计工作负责人：汪艳妮

会计机构负责人：黄丽

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		2,176,674,953.42	1,888,882,047.30
其中：营业收入	六、61	2,176,674,953.42	1,888,882,047.30
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,129,392,923.17	2,152,989,089.91
其中：营业成本	六、61	1,921,220,289.18	1,951,432,396.96
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	六、62	20,258,481.89	30,694,547.89
销售费用	六、63	6,810,051.09	15,969,635.16
管理费用	六、64	69,989,564.52	51,950,626.56
研发费用	六、65	88,013,040.74	81,780,305.10
财务费用	六、66	23,101,495.75	21,161,578.24
其中：利息费用		31,771,851.20	31,675,180.17
利息收入		9,089,765.02	11,386,010.59
加：其他收益	六、67	12,079,995.44	11,342,627.69
投资收益（损失以“－”号填列）	六、68	1,501,179.20	1,078,907.04
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）	六、70	1,861.13	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、71	-6,033,576.58	-1,974,878.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、72		-29,831,932.63
资产处置收益（损失以“－”号填列）	六、73	-1,714,998.98	184,039.60
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		53,116,490.46	-283,308,279.52
加：营业外收入	六、74	2,814,246.82	1,388,475.39
减：营业外支出	六、75	3,439,969.13	2,044,335.08
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		52,490,768.15	-283,964,139.21
减：所得税费用	六、76	14,432,780.93	39,986,221.02
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		38,057,987.22	-323,950,360.23
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填		38,057,987.22	-323,950,360.23

列)			
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)		43,921,441.33	-293,375,993.92
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-5,863,454.11	-30,574,366.31
六、其他综合收益的税后净额		-1,873,315.22	-4,585,232.81
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-1,873,315.22	-4,585,232.81
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-1,873,315.22	-4,585,232.81
(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		-1,873,315.22	-4,585,232.81
(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		36,184,672.00	-328,535,593.04
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		42,048,126.11	-297,961,226.73
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-5,863,454.11	-30,574,366.31
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.04	-0.25
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.04	-0.25

公司负责人: 谢普乐

主管会计工作负责人: 汪艳妮

会计机构负责人: 黄丽

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	十八、4	2,314,336,491.91	2,175,521,169.53
减：营业成本	十八、4	2,053,366,677.75	2,188,251,719.87
税金及附加		13,553,019.06	22,463,812.59
销售费用		4,557,422.26	10,837,118.86
管理费用		52,189,559.22	37,225,106.15
研发费用		81,153,478.96	81,780,305.10
财务费用		20,216,061.17	18,586,017.07
其中：利息费用		25,118,270.96	26,293,729.63
利息收入		5,126,179.31	8,169,151.10
加：其他收益	十八、5	7,672,610.47	7,845,160.66
投资收益（损失以“-”号填列）		1,491,088.61	1,078,907.04
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-5,255,857.51	-2,438,228.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-3,034,960.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-1,753,183.21	184,039.60
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		91,454,931.85	-179,987,991.47
加：营业外收入		796,467.61	201,720.31
减：营业外支出		2,645,229.80	736,184.86
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		89,606,169.66	-180,522,456.02
减：所得税费用		6,669,510.70	39,317,226.63
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		82,936,658.96	-219,839,682.65
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		82,936,658.96	-219,839,682.65
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-1,873,315.22	-4,585,232.81
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-1,873,315.22	-4,585,232.81
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		-1,873,315.22	-4,585,232.81
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		81,063,343.74	-224,424,915.46
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：谢普乐 主管会计工作负责人：汪艳妮 会计机构负责人：黄丽

合并现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022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		1,118,082,618.04	1,088,467,207.84
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			493,411.24
收到其他与经营活动有关的现金		44,523,444.04	111,630,372.87
经营活动现金流入小计		1,162,606,062.08	1,200,590,991.95
购买商品、接受劳务支付的现金		793,832,151.40	516,488,135.00
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		142,495,342.25	139,412,792.12
支付的各项税费		72,078,026.33	152,438,983.28
支付其他与经营活动有关的现金		56,620,433.55	78,810,083.41
经营活动现金流出小计		1,065,025,953.53	887,149,993.81
经营活动产生的现金流量净额	六、78	97,580,108.55	313,440,998.14
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		6,002,500.00	70,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,501,179.20	1,078,907.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		163,946.90	211,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			1,335,944.45

投资活动现金流入小计		7,667,626.10	72,625,851.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		110,669,673.03	284,342,359.28
投资支付的现金		6,496,870.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		117,166,543.03	284,342,359.28
投资活动产生的现金流量净额	六、78	-109,498,916.93	-211,716,507.79
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		397,950,000.00	601,950,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		156,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		553,950,000.00	601,950,000.00
偿还债务支付的现金		391,416,483.58	665,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,043,488.99	31,088,715.90
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		1,243,996.69	299,265,751.74
筹资活动现金流出小计		423,703,969.26	995,754,467.64
筹资活动产生的现金流量净额	六、78	130,246,030.74	-393,804,467.64
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			
加：期初现金及现金等价物余额		156,004,851.29	448,084,828.58
六、期末现金及现金等价物余额		274,332,073.65	156,004,851.29

公司负责人：谢普乐

主管会计工作负责人：汪艳妮

会计机构负责人：黄丽

 母公司现金流量表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022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		1,612,847,955.43	1,438,117,387.98
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		65,990,108.41	101,995,115.33
经营活动现金流入小计		1,678,838,063.84	1,540,112,503.31
购买商品、接受劳务支付的现金		1,399,824,005.06	1,121,660,089.80
支付给职工及为职工支付的现金		86,856,648.70	92,811,303.69
支付的各项税费		28,685,285.93	122,021,566.94
支付其他与经营活动有关的现金		73,651,553.00	94,034,388.54
经营活动现金流出小计		1,589,017,492.69	1,430,527,348.97
经营活动产生的现金流量净额		89,820,571.15	109,585,154.34
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		1,491,088.61	1,078,907.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		102,000.00	211,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			326,388.89
投资活动现金流入小计		1,593,088.61	1,616,295.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		64,754,884.83	34,572,667.80
投资支付的现金			100,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		64,754,884.83	134,572,667.80
投资活动产生的现金流量净额		-63,161,796.22	-132,956,371.87
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		320,250,000.00	540,350,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		82,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		402,250,000.00	540,350,000.00
偿还债务支付的现金		306,716,483.58	600,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		25,102,873.83	26,756,317.25
支付其他与筹资活动有关的现金			89,940,139.24
筹资活动现金流出小计		331,819,357.41	717,196,456.49
筹资活动产生的现金流量净额		70,430,642.59	-176,846,456.49
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		107,819,102.68	308,036,776.70
六、期末现金及现金等价物余额			
		204,908,520.20	107,819,102.68

公司负责人: 谢普乐

主管会计工作负责人: 汪艳妮

会计机构负责人: 黄丽

合并所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	1,160,145,046.00				2,041,748,212.32		62,925,702.84	1,983,506.42	69,386,606.11		-1,659,915,228.89		1,676,273,844.80	131,396,467.69	1,807,670,312.49
加：会计政策变更											134,313.54		134,313.54		134,313.54
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,160,145,046.00				2,041,748,212.32		62,925,702.84	1,983,506.42	69,386,606.11		-1,659,780,915.35		1,676,408,158.34	131,396,467.69	1,807,804,626.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-1,873,315.22	139,422.46			43,921,441.33		42,187,548.57	-5,856,930.32	36,330,618.25

(一) 综合收益总额							-1,873,315.22					43,921,441.33		42,048,126.11	-5,863,454.11	36,184,672.00
(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																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																

3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转															

存 收															
益															
6. 其															
他															
(五)															
专 项															
储 备															
1. 本															
期 提															
取															
2. 本															
期 使															
用															
(六)															
其 他															
四、本															
期 期															
末 余															
额															
	1,160,145,046.0				2,041,748,212.3		61,052,387.6	2,122,928.8	69,386,606.1		-1,615,859,474.0		1,718,595,706.9	125,539,537.3	1,844,135,244.2
	0				2		2	8	1		2		1	7	8

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	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	1,160,145,046.00				2,041,748,212.32		67,510,935.65		69,386,606.11		-1,366,404,921.43		1,972,385,878.65	161,878,022.59	2,134,263,901.24
加：会计政策变更															

前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	1,160,145,046.00			2,041,748,212.32	67,510,935.5		69,386,606.11	-1,366,404,921.43	1,972,385,878.65	161,878,022.59	2,134,263,901.24		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-4,585,232.81	1,983,506.42		-293,375,993.92	-295,977,720.31	-30,481,554.90	-326,459,275.21		
（一）综合收益总额					-4,585,232.81			-293,375,993.92	-297,961,226.73	-30,574,366.31	-328,535,593.04		
（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													
1．提取盈余公积													
2．提取一般风险准备													
3．对所有（或股东）的分配													
4．其他													
（四）所有者权益内部结转													
1．资本公积转增资本（或股本）													

2. 盈余公 积 转 增 资 本 (或 股 本)													
3. 盈余公 积 弥 补 亏 损													
4. 设定受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益													
5. 其他综 合 收 益 结 转 留 存 收 益													
6. 其他													
(五) 专项 储备						1,983,506.4 2				1,983,506.42	92,811.41	2,076,317.83	
1. 本期提 取						2,016,635.9 5				2,016,635.95	94,361.59	2,110,997.54	
2. 本期使 用						33,129.53				33,129.53	1,550.18	34,679.71	
(六) 其他													
四、本期期 末余额	1,160,145,046.00				2,041,748,212.32	62,925,702.84	1,983,506.42	69,386,606.11	-1,659,780,915.35	1,676,408,158.34	131,396,467.69	1,807,804,626.03	

公司负责人：谢普乐

主管会计工作负责人：汪艳妮

会计机构负责人：黄丽

母公司所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 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	1,160,145,046.00				2,032,299,473.29		62,925,702.84		69,386,606.11	-1,672,444,362.49	1,652,312,465.75
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	1,160,145,046.00				2,032,299,473.29		62,925,702.84		69,386,606.11	-1,672,444,362.49	1,652,312,465.75
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-1,873,315.22			82,936,658.96	81,063,343.74
（一）综合收益总额							-1,873,315.22			82,936,658.96	81,063,343.74
（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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,160,145,046.00				2,032,299,473.29		61,052,387.62		69,386,606.11	-1,589,507,703.53	1,733,375,809.49

项目	2022 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	1,160,145,046.00				2,032,299,473.29		67,510,935.65		69,386,606.11	-1,452,604,679.84	1,876,737,381.21
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,160,145,046.00				2,032,299,473.29		67,510,935.65		69,386,606.11	-1,452,604,679.84	1,876,737,381.21



三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-4,585,232.81			-219,839,682.65	-224,424,915.46
（一）综合收益总额							-4,585,232.81			-219,839,682.65	-224,424,915.46
（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											
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配											
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转留存收益											
5．其他综合收益结转留存收益											
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,160,145,046.00				2,032,299,473.29		62,925,702.84		69,386,606.11	-1,672,444,362.49	1,652,312,465.75

公司负责人：谢普乐

主管会计工作负责人：汪艳妮

会计机构负责人：黄丽

二、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

湖北三峡新型建材股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）根据《中华人民共和国公司法》，经湖北省体改委鄂改[1993]190 号文批准，于 1993 年 3 月 26 日正式成立，领取了湖北省工商行政管理局注册号为 4200001000025 的企业法人营业执照。2000 年 8 月 28 日，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2000]115 号文核准，本公司股票在上海证券交易所挂牌上市，现总部位于湖北省当阳市经济技术开发区。

本公司及各子公司（统称“本集团”）主要从事平板玻璃及玻璃深加工制品、石膏及制品等新型建材的生产与销售；建材及非金属矿产品的销售；新型建材的科研与开发。

本财务报表经本公司董事会于 2024 年 4 月 23 日决议批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

三、财务报表的编制基础

1. 编制基础

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 40 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制。

四、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

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、34“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、40“重大会计判断和估计”。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2023 年 12 月 31 日的财务状况及 2023 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2. 会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	单项在建工程预算金额超过期末资产总额的 0.5%且大于 2000 万。
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项该类应付账款占应付账款期末余额 10%且大于 1000 万。
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项该类其他应付款占其他应付款期末余额 10%且大于 1000 万。
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额超过合并报表总收入的 5%且大于 1 亿。
收到的重要的投资活动有关的现金	单项收到投资活动有关的现金超过 1000 万。
支付的重要的投资活动有关的现金	单项支付的投资活动有关的现金流出超过 1000 万。

6. 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

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，

预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、7“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、19“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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该回报金额。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、19“长期股权投资”或本附注四、11“金融工具”。

本集团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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、19“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、19“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

9. 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为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。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的当期平均汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；以及②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

11. 金融工具

√适用 □不适用

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：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；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，

相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①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（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

12. 应收票据

√适用 □不适用

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

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

13. 应收账款

√适用 □不适用

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

对于不含重大融资成分的应收账款，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收账款：	
组合 1（合并范围内关联方款项）	主要包括合并范围内母公司和子公司之间的应收款项。
组合 2（账龄组合）	除已单独计量损失准备的应收账款及组合 1 外，本集团根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合，账龄段分析均基于其入账日期来确定。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

□适用 √不适用

14. 应收款项融资

√适用 □不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据
☐ 适用 ☒ 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
☐ 适用 ☒ 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准
☐ 适用 ☒ 不适用

15. 其他应收款
☒ 适用 ☐ 不适用

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

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
组合1 (押金、保证金)	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项。
组合2 (合并范围内关联方款项)	主要包括合并范围内母公司和子公司之间的应收款项。
组合3 (账龄组合)	除已单独计量损失准备的应收款项及组合1、2外,本集团根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合,账龄段分析均基于其入账日期来确定。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据
☐ 适用 ☒ 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
☐ 适用 ☒ 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准
☐ 适用 ☒ 不适用

16. 存货
☒ 适用 ☐ 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法
☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、低值易耗品(包括低值易耗品及包装物)等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度为永续盘存制。
(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品及包装物于领用时按一次摊销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法
☒ 适用 ☐ 不适用

存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

☐适用 ☒不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐适用 ☒不适用

17. 合同资产

☐适用 ☒不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

☒适用 ☐不适用

(1) 持有待售

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）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，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

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

(2) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本集团在利润表中单独列报终止经营损益，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

19. 长期股权投资

☒适用 ☐不适用

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、11“金融工具”。

共同控制，是指本集团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。重大影响，是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团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收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处

置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、7“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

（1）. 确认条件

✓ 适用 □ 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	4-5%	2.40—3.84%
机器设备	年限平均法	12-18	4-5%	5.33—8.00%
运输工具	年限平均法	5-12	4-5%	8.00—19.20%
办公设备及其他	年限平均法	5	5%	19.00%
熔窑	年限平均法	9	4%	10.67%

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

22. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产，其中熔窑冷修项目在点火成功且达到正常生产状态后结转固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、27“长期资产减值”。

23. 借款费用

√适用 □不适用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

24. 生物资产

□适用 √不适用

25. 油气资产

☐适用 ☒不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本集团所有的无形资产主要包括土地使用权，以土地使用权证书上的使用年限为使用寿命。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

☒适用 ☐不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、研发材料、折旧费用、燃料动力费等。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

27. 长期资产减值

☒适用 ☐不适用

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28. 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报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括固定资产的装修改建支出。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

29. 合同负债

√适用 □不适用

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本

集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

31. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本集团承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

32. 股份支付

√适用 □不适用

（1）股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

当授予权益工具的公允价值无法可靠计量时，在服务取得日、后续每个资产负债表日以及结算日，按权益工具的内在价值计量，内在价值变动计入当期损益。

②以现金结算的股份支付

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

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

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

（3）涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中一在本集团内，另一在本集团外的，在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

（1）永续债和优先股等的区分

本集团发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

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

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

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本集团发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本集团发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发

生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注四、23“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本集团不确认权益工具的公允价值变动。

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团销售玻璃通常在货物已经发出，客户已经签收货物后确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35. 合同成本

☒适用 ☐不适用

本集团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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失：（一）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（一）减（二）的差额高于该资产账面价值时，转回原已计提的资产减值准备，计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

36. 政府补助

☒适用 ☐不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，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，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，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，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

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。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

租赁是指本集团让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为经营用房屋建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、21 “固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。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。

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

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁（人民币 40,000 元或者 5,000 美元），本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、18“持有待售的非流动资产或处置组”相关描述。

40. 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

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称“解释 16 号”）。根据解释 16 号问题一：

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不再豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产。本集团对该类交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。根据解释 16 号的规定，本集团决定于 2023 年 1 月 1 日执行上述规定，并在 2023 年度财务报表中对 2022 年 1 月 1 日之后发生的该等单项交易追溯应用。对于 2022 年 1 月 1 日之前发生的该等单项交易，如果导致 2022 年 1 月 1 日相关资产、负债仍然存在暂时性差异的，本集团在 2022 年 1 月 1 日确认递延所得税资产和递延所得税负债，并将差额（如有）调整 2022 年 1 月 1 日的留存收益。

单位：元 币种：人民币

受重要影响的报表项目名称	影响金额
递延所得税资产	2,009,178.37
递延所得税负债	1,874,864.83
所得税费用	-134,313.54

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

√适用 □不适用

调整当年年初财务报表的原因说明

见附注四、40 重要的会计政策变更。

41. 其他

√适用 □不适用

本集团安全生产费用计提是根据财政部、应急部《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资[2022]136 号)规定执行的，即年生产规模超过 50 万吨的山坡型露天采石场，2023 年开始每吨 3 元提取。

五、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	具体税率情况
增值税	应税收入按 13%、9%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的 15%、25% 计缴/详见下表。
城市堤防费	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。

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（%）
当阳峡光特种玻璃有限责任公司	25
宜昌当玻硅矿有限责任公司	15
当阳正达材料科技有限公司	25
湖北金晶玻璃有限公司	25
金晶玻璃（洪湖）有限公司	25
湖北金晶新材料科技有限公司	25
新疆普耀新型建材有限公司	15
湖北三峡新型建材股份有限公司	15

2. 税收优惠

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 本公司于 2023 年 10 月 27 日由湖北省科技厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局认定为高新技术企业，并下发编号为 GR202342002508 的高新技术企业证书，证书有效期为三年。本公司 2023 年所得税税率为 15%。

(2) 本公司之子公司宜昌当玻硅矿有限责任公司于 2022 年 11 月 29 日由湖北省科技厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局认定为高新技术企业，并下发编号为 GR202242005328 的高新技术企业证书，证书有效期为三年。本公司之子公司宜昌当玻硅矿有限责任公司 2023 年所得税税率为 15%。

(3) 根据《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的规定，本公司之子公司新疆普耀新型建材有限公司 2023 年所得税税率为 15%。

3. 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

六、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	25,624.20	39,522.92
银行存款	274,242,821.97	59,090,702.82
其他货币资金	206,063,627.48	458,874,625.55

存放财务公司存款		
合计	480,332,073.65	518,004,851.29
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

注：其他货币资金中 206,000,000.00 元作为银行承兑汇票保证金使用受到限制，参见附注六、31。

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	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			/
其中：			
银行理财产品	496,231.13		/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	496,231.13		/

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

(2). 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☐适用 ☒不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况
☐ 适用 ☒ 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况
☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

☐ 适用 ☒ 不适用

应收票据核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

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	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	61,135,674.30	83,509,991.37
1 年以内小计	61,135,674.30	83,509,991.37
1 至 2 年	13,961,529.29	10,258,813.05
2 至 3 年	7,581,926.44	730,766.10
3 年以上		
3 至 4 年	404,649.98	1,406,912.29
4 至 5 年	1,266,912.28	49,349.24
5 年以上	3,126,161.49	3,555,272.37
小 计	87,476,853.78	99,511,104.42
减：坏账准备	9,982,370.75	9,354,489.71
合计	77,494,483.03	90,156,614.71

(2). 按坏账计提方法分类披露
☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中:										
按组合计提坏账准备	87,476,853.78	100.00	9,982,370.75	11.41	77,494,483.03	99,511,104.42	100	9,354,489.71	9.40	90,156,614.71
其中:										
组合 2 (账龄组合)	87,476,853.78	100.00	9,982,370.75	11.41	77,494,483.03	99,511,104.42	100	9,354,489.71	9.40	90,156,614.71
合计	87,476,853.78	/	9,982,370.75	/	77,494,483.03	99,511,104.42	/	9,354,489.71	/	90,156,614.71

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: 组合 2 (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 年以内	61,130,048.01	3,056,502.40	5.00
1 至 2 年	13,961,529.29	1,396,152.93	10.00
2 至 3 年	7,581,926.44	1,516,385.28	20.00
3 至 4 年	404,649.98	121,394.99	30.00
4 至 5 年	1,266,912.28	760,147.37	60.00
5 年以上	3,131,787.78	3,131,787.78	100.00
合计	87,476,853.78	9,982,370.75	11.41

按组合计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	9,354,489.71	807,792.04		179,911.00		9,982,370.75
合计	9,354,489.71	807,792.04		179,911.00		9,982,370.75

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	179,911.00

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
乌鲁木齐博瑞阳光商贸有限公司	12,809,057.20	14.64	640,452.86
中建幕墙有限公司	10,101,729.16	11.55	1,231,968.86
湖南天润特种玻璃有限公司	6,227,132.47	7.12	311,356.62
湖北汉宏盛建筑股份有限公司	3,895,163.44	4.45	289,685.35
长沙鹏涛建材贸易有限责任公司	3,715,852.55	4.25	185,792.63
合计	36,748,934.82	42.01	2,659,256.32

其他说明：

□适用 √不适用

6、 合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒√不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒√不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒√不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒√不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒√不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

☐适用 ☒√不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒√不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒√不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒√不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒√不适用

其他说明：

☐适用 ☒√不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

☒√适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	58,296,945.98	14,110,785.00
合计	58,296,945.98	14,110,785.00

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒√不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☒√适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	531,464,959.80	
合计	531,464,959.80	

(4). 按坏账计提方法分类披露
☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	58,296,945.98	100.00			58,296,945.98	14,110,785.00	100.00			14,110,785.00
其中：										
应收票据	58,296,945.98	100.00			58,296,945.98	14,110,785.00	100.00			14,110,785.00
合计	58,296,945.98	/		/	58,296,945.98	14,110,785.00	/		/	14,110,785.00

按单项计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 坏账准备的情况
☐ 适用 ☒ 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况
☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☒适用 ☐不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

☒适用 ☐不适用

项 目	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	14,110,785.00		44,186,160.98		58,296,945.98	
合 计	14,110,785.00		44,186,160.98		58,296,945.98	

(8). 其他说明:

☐适用 ☒不适用

8、 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	28,877,009.04	90.02	116,081,512.09	98.61
1 至 2 年	3,026,265.65	9.43	1,458,495.39	1.24
2 至 3 年	128,672.35	0.40	43,040.82	0.04
3 年以上	47,037.82	0.15	137,863.85	0.12
合 计	32,078,984.86	100	117,720,912.15	100

(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(%)
湖北泰霆商贸有限公司	13,216,950.12	41.20
湖南慈胜新材料股份有限公司	5,624,038.12	17.53
郑州德众刚玉材料有限公司	2,954,447.12	9.21
烟台招金励福贵金属股份有限公司	1,083,175.00	3.38
宜兴市腾硕科技有限公司	850,000.00	2.65
合 计	23,728,610.36	73.97

其他说明

☐适用 ☒不适用

9、 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	46,015,548.33	76,183,112.92
合计	46,015,548.33	76,183,112.92

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利**(1). 应收股利**

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

其他应收款
(1). 按账龄披露
☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	11,464,784.39	35,350,738.33
1 年以内小计	11,464,784.39	35,350,738.33
1 至 2 年	34,739,478.24	171,539,907.74
2 至 3 年	168,843,000.00	73,005,461.25
3 年以上		
3 至 4 年	72,460,161.25	106,996,990.30
4 至 5 年	106,984,490.30	80,346,654.97
5 年以上	113,794,743.05	61,410,094.91
小 计	508,286,657.23	528,649,847.50
减：坏账准备	462,271,108.90	452,466,734.58
合 计	46,015,548.33	76,183,112.92

(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
对非并表关联方往来款	472,707,625.71	461,678,036.51
对非关联公司的应收款项	24,040,537.18	54,211,629.25
保证金、押金	1,215,898.24	1,343,301.76
备用金借支、尚未结算的银联刷卡款	370,335.27	1,464,619.15
应收业绩补偿款	9,952,260.83	9,952,260.83
小 计	508,286,657.23	528,649,847.50
减：坏账准备	462,271,108.90	452,466,734.58
合 计	46,015,548.33	76,183,112.92

(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)	
2023年1月1日余额	5,164,848.72		447,301,885.86	452,466,734.58
2023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	-725,214.88		11,029,589.20	10,304,374.32
本期转回				
本期转销				
本期核销	500,000.00			500,000.00
其他变动				
2023年12月31日余额	3,939,633.84		458,331,475.06	462,271,108.90

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	
单项计提坏账准备的其他应收款	447,301,885.86	11,029,589.20				458,331,475.06
组合 1 (押金、保证金)	140,396.05	-72,929.51				67,466.54
组合 3 (账龄组合)	5,024,452.67	-652,285.37		500,000.00		3,872,167.30
合计	452,466,734.58	10,304,374.32		500,000.00		462,271,108.90

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	500,000.00

其中重要的其他应收款核销情况:

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明:

☐适用 ☒不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
深圳市恒波商业连锁股份有限公司	472,707,625.71	93.00	对非并表关联方往来款	1 至 5 年、5 年以上	428,379,214.23
武汉崛起玻璃有限公司	20,000,000.00	3.93	对非关联公司的应收款项	5 年以上	20,000,000.00
刘德逊	9,952,260.83	1.96	应收业绩补偿款	5 年以上	9,952,260.83
当阳市亚林木业有限责任公司	3,331,583.96	0.66	对非关联公司的应收款项	5 年以上	3,331,583.96
中国铁路武汉局集团有限公司	545,251.76	0.11	对非关联公司的应收款项	1 至 2 年	27,262.59
郑州商品交易所	300,000.00	0.06	保证金、押金	2 至 5 年	15,000.00
宜昌市生态环境局	300,000.00	0.06	保证金、押金	2 至 3 年	15,000.00

合计	497,184,461.43	99.77			451,768,060.78
----	----------------	--------------	--	--	----------------

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 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	82,249,392.58		82,249,392.58	94,299,005.85	8,098,403.54	86,200,602.31
在产品						
库存商品	61,256,366.97		61,256,366.97	158,979,563.99	13,104,054.19	145,875,509.80
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
低值易耗品	2,273,332.66		2,273,332.66	2,163,789.90		2,163,789.90
合计	145,779,092.21		145,779,092.21	255,442,359.74	21,202,457.73	234,239,902.01

(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	8,098,403.54			8,098,403.54		
在产品						
库存商品	13,104,054.19			13,104,054.19		
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	21,202,457.73			21,202,457.73		

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒适用 ☐不适用

期初计提存货跌价准备的存货本期全部对外销售、或形成产品对外销售。

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(3). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(4). 合同履行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

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

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
预缴及留抵税款	31,789,136.44	31,004,637.31
合计	31,789,136.44	31,004,637.31

14、债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐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

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

对本期发生损失准备变动的长期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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资**(1). 长期股权投资情况**

☐适用 ☒不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

☐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

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确认的股利 收入	累计计入其他综 合收益的利得	累计计 入其他 综合收 益的损 失	指定为以 公允价值 计量且其 变动计入 其他综合 收益的原 因
		追加 投资	减少投 资	本期计入 其他综合 收益的利 得	本期计入其他综 合收益的损失	其他					
非交易性权 益工具	124,626,238.64				2,203,900.26		122,422,338.38	1,491,088.61	71,826,338.39		长期持有 为目的，持 股比例低， 不具有重 大影响
合计	124,626,238.64				2,203,900.26		122,422,338.38	1,491,088.61	71,826,338.39		/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

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

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

☐适用 ☒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	1,919,509,774.36	1,662,520,609.43
固定资产清理		
合计	1,919,509,774.36	1,662,520,609.43

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	运输工具	办公设备、电子设备及其他	熔窑	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	761,109,036.77	924,745,192.50	20,955,326.59	13,570,437.88	590,894,872.54	2,311,274,866.28
2.本期增加金额	109,951,631.42	233,519,335.76	840,708.01	45,481.20	85,178,050.54	429,535,206.93
（1）购置	1,304,759.94	6,738,937.66	840,708.01	45,481.20		8,929,886.81
（2）在建工程转入	108,646,871.48	226,780,398.10			85,178,050.54	420,605,320.12
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额	14,334,475.72	3,799,683.30	1,243,511.74			19,377,670.76
（1）处置或报废	469,809.57	3,799,683.30	1,243,511.74			5,513,004.61
（2）转入在建工程						
（3）其他	13,864,666.15					13,864,666.15
4.期末余额	856,726,192.47	1,154,464,844.96	20,552,522.86	13,615,919.08	676,072,923.08	2,721,432,402.45
二、累计折旧						
1.期初余额	163,141,774.93	164,779,770.99	13,070,661.63	6,614,071.59	301,147,977.71	648,754,256.85
2.本期增加金额	26,183,385.41	62,944,720.88	1,453,807.25	548,823.08	65,309,950.41	156,440,687.03

(1) 计提	26,183,385.41	62,944,720.88	1,453,807.25	548,823.08	65,309,950.41	156,440,687.03
3.本期减少金额	221,832.93	1,856,711.59	1,193,771.27			3,272,315.79
(1) 处置或报废	221,832.93	1,856,711.59	1,193,771.27			3,272,315.79
4.期末余额	189,103,327.41	225,867,780.28	13,330,697.61	7,162,894.67	366,457,928.12	801,922,628.09
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	667,622,865.06	928,597,064.68	7,221,825.25	6,453,024.41	309,614,994.96	1,919,509,774.36
2.期初账面价值	597,967,261.84	759,965,421.51	7,884,664.96	6,956,366.29	289,746,894.83	1,662,520,609.43

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

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	21,256,666.88	263,400,563.92
工程物资	18,525,457.22	3,005,664.88
合计	39,782,124.10	266,406,228.80

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
二线冷修				203,968,515.11		203,968,515.11
玻璃深加工项目				44,895,070.67		44,895,070.67
新疆项目冷修工程	16,623,641.23		16,623,641.23	14,335,911.54		14,335,911.54
其他零星工程	187,534.89		187,534.89	201,066.60		201,066.60
2023 年综合环保备用系统	60,544.25		60,544.25			
新疆大修理工程	4,384,946.51		4,384,946.51			
合计	21,256,666.88		21,256,666.88	263,400,563.92		263,400,563.92

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
新疆项目冷修工程	9,390.84	1,433.59	228.77	-	-	1,662.36	17.70	施工中				自有资金
二线冷修	29,500.00	20,396.85	11,498.64	31,895.49	-	-	108.12	已完工				自有资金
玻璃深加工项目	65,000.00	4,489.51	5,234.68	9,608.48	115.71	-	14.96	施工中				自有资金
合计	103,890.84	26,319.95	16,962.09	41,503.97	115.71	1,662.36	——	——				

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

√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
工程物资	19,186,941.70	661,484.48	18,525,457.22	3,667,149.36	661,484.48	3,005,664.88

合计	19,186,941.70	661,484.48	18,525,457.22	3,667,149.36	661,484.48	3,005,664.88
----	---------------	------------	---------------	--------------	------------	--------------

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	9,477,338.68	9,477,338.68
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	9,477,338.68	9,477,338.68
二、累计折旧		
1.期初余额	1,977,879.38	1,977,879.38
2.本期增加金额	988,939.69	988,939.69
(1)计提	988,939.69	988,939.69
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	2,966,819.07	2,966,819.07
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		

3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	6,510,519.61	6,510,519.61
2.期初账面价值	7,499,459.30	7,499,459.30

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐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	采矿权	软件	合计
一、账面原值				
1.期初余额	235,443,235.69	19,110,054.29	40,532.18	254,593,822.16
2.本期增加金额	30,179,800.00			30,179,800.00
(1)购置	30,179,800.00			30,179,800.00
(2)内部研发				
(3)企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	265,623,035.69	19,110,054.29	40,532.18	284,773,622.16
二、累计摊销				
1.期初余额	63,967,423.72	9,276,329.41	40,532.18	73,284,285.31
2.本期增加金额	6,263,884.29	934,956.00		7,198,840.29
(1)计提	6,263,884.29	934,956.00		7,198,840.29
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	70,231,308.01	10,211,285.41	40,532.18	80,483,125.60
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1)计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额				

四、账面价值				
1.期末账面价值	195,391,727.68	8,898,768.88		204,290,496.56
2.期初账面价值	171,475,811.97	9,833,724.88		181,309,536.85

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
新疆普耀新型建材有限公司	72,773,829.97					72,773,829.97
合计	72,773,829.97					72,773,829.97

(2). 商誉减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
新疆普耀新型建材有限公司	15,897,225.56					15,897,225.56
合计	15,897,225.56					15,897,225.56

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☒适用 ☐不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
新疆普耀公司资产组	由于新疆普耀主要业务基本在新疆开展，其利用独特的地理位置独立核算经营，管理层认为新疆普耀的主要长期经营性资产与公司现有的其他资产无明显的协同效应，故新疆普耀相关的长期资产是一项资产组。		是

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
新疆普公资产组	384,399,672.07	386,772,100.00		5 年	收入复合增长率为 -0.82%；平均毛利率 16.62%。	在公司历史平均收入增长幅度的基础上，根据下一年度订单情况，以及预期市场份额变动而调增，管理层认为的复合增长率是可实现的。在公司历史实现的平均毛利率基础上，根据预期效率改进调整，关键假设值反映了过去的经验。	收入增长率为 0；毛利率 18.75% 折现率 12.93%。	本次估值采用（所得）税前资本资产加权平均成本模型（WACC）确定折现率，能够反映该资产组组合特定风险的税前折现率。
合计	384,399,672.07	386,772,100.00		/	/	/	/	/

管理层在预计未来现金流量时采用的关键假设与历史经验及外部信息来源一致。

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

28、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
集装架	2,502,735.21		906,856.93		1,595,878.28
改良支出	5,485,654.22	9,505,874.03	4,055,394.36		10,936,133.89
装修费用	516,185.73		516,185.73		

其他	2,186,731.63	490,666.00	812,358.64		1,865,038.99
合计	10,691,306.79	9,996,540.03	6,290,795.66		14,397,051.16

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	379,305,942.19	57,697,484.16	401,795,696.13	60,978,164.18
内部交易未实现利润	7,909,517.83	1,890,700.57	7,321,391.22	1,830,347.81
可抵扣亏损	1,054,599,507.90	158,189,926.18	1,084,020,273.88	162,652,669.79
递延收益	71,316,599.35	11,431,552.40	55,683,337.59	8,352,500.64
预计负债	144,697,000.00	21,704,550.00	149,775,589.78	22,466,338.47
租赁负债	7,224,015.27	1,806,003.82	8,036,713.49	2,009,178.37
合计	1,665,052,582.54	252,720,217.13	1,706,633,002.09	258,289,199.26

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	13,163,019.60	1,974,452.94	14,390,727.13	2,158,609.07
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	71,826,338.39	10,773,950.76	74,030,238.65	11,104,535.80
交易性金融资产公允价值变动	1,861.13	465.28		
使用权资产	6,510,519.61	1,627,629.90	7,499,459.30	1,874,864.83
合计	91,501,738.73	14,376,498.88	95,920,425.08	15,138,009.70

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	603,444,633.60	537,457,147.29
资产减值准备	93,609,021.94	11,469,470.37
递延收益	7,429,696.34	
合计	704,483,351.88	548,926,617.66

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

2031 年	441,697,521.32	470,437,625.96	2021 年末弥补的亏损额
2032 年	36,635,515.89	3,301,585.92	2022 年末弥补的亏损额
合计	478,333,037.21	473,739,211.88	/

其他说明：

√ 适用 □ 不适用

如财务报表附注五、2“税收优惠及批文”所述，本公司系高新技术企业，根据《财政部税务总局关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》(财税〔2018〕76 号)规定：“一、自 2018 年 1 月 1 日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格（以下统称资格）的企业，其具备资格年度之前 5 个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由 5 年延长至 10 年。”

本期内其他公司未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末余额	年初余额	备注
2023 年		1,441,967.37	2018 年末弥补的亏损额
2024 年		914,160.15	2019 年末弥补的亏损额
2025 年	259,141.94	618,393.15	2020 年末弥补的亏损额
2026 年	40,182.22	577,382.94	2021 年末弥补的亏损额
2027 年	59,341,317.07	60,166,031.80	2022 年末弥补的亏损额
2028 年	65,470,955.16		2023 年末弥补的亏损额
合计	125,111,596.39	63,717,935.41	

30、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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付工程款	34,854,593.51		34,854,593.51	28,098,497.04		28,098,497.04
合计	34,854,593.51		34,854,593.51	28,098,497.04		28,098,497.04

31、所有权或使用权受限资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末		
	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	206,000,000.00	其他	票据保证金
固定资产	1,552,158,606.70	抵押	抵押借款
无形资产	153,866,587.05	抵押	抵押借款
其他权益工具投资	65,735,271.72	质押	质押借款
合计	1,977,760,465.47	/	/

其他说明：

受限原因如下：

(1) 截止 2023 年末本公司在中国建设银行股份有限公司当阳支行短期借款余额 24,250.00

万元，以其房产、土地、机械设备提供抵押，以其持有的广东发展银行股份有限公司的股权提供质押。

(2) 截止 2023 年末本公司在湖北当阳农村商业银行股份有限公司长期借款余额 19,800.00 万元，以其房产、土地、机械设备提供抵押，其子公司宜昌当玻硅矿有限责任公司持有的采矿权提供质押。短期借款余额 1,000.00 万元，以其机械设备提供抵押。

(3) 截止 2023 年末本公司在兴业银行宜昌分行短期借款余额 2,400.00 万元，以其房产土地提供抵押，以其持有的新疆普耀新型建材有限公司的股权以及“锦屏及图”商标提供质押。

(4) 截止 2023 年末本公司在湖北银行当阳支行短期借款余额 4,313.35 万元，以其机械设备、其子公司宜昌当玻硅矿有限责任公司房产、土地提供抵押。

(5) 截止 2023 年末子公司新疆普耀新型建材有限公司在新疆银行股份有限公司短期借款余额 1,000.00 万元，以其房产、土地提供抵押。

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
抵押借款	10,000,000.00	5,000,000.00
保证借款	57,800,000.00	49,000,000.00
保证+抵押	53,133,516.42	34,000,000.00
保证+抵押+质押	266,500,000.00	271,100,000.00
计提利息	753,387.34	733,045.86
合计	388,186,903.76	359,833,045.86

短期借款分类的说明：

抵押质押借款涉及抵押质押资产类别以及金额，参见附注六、31 所有权或使用权受限资产。

(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

其他说明：

☐ 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	252,000,000.00	410,000,000.00
合计	252,000,000.00	410,000,000.00

注：本年末及上年末无已到期未支付的应付票据。

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	302,663,911.77	297,147,313.08
1 至 2 年	14,910,815.59	9,503,537.53
2 至 3 年	5,888,403.94	23,355,596.53
3 年以上	6,135,020.65	6,628,448.76
合计	329,598,151.95	336,634,895.90

(2). 账龄超过 1 年或逾期的的重要应付账款

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款列示

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

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
玻璃销售业务	33,987,901.54	68,084,857.31
合计	33,987,901.54	68,084,857.31

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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	16,291,617.36	138,843,280.91	133,596,857.18	21,538,041.09
二、离职后福利-设定提存计划		13,848,179.85	13,848,179.85	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	16,291,617.36	152,691,460.76	147,445,037.03	21,538,041.09

(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	13,281,194.77	124,227,471.34	118,394,180.61	19,114,485.50
二、职工福利费		4,321,895.65	4,219,755.65	102,140.00
三、社会保险费		7,019,183.29	7,019,183.29	
其中：医疗保险费		6,253,296.06	6,253,296.06	
工伤保险费		534,572.82	534,572.82	
生育保险费		231,314.41	231,314.41	
四、住房公积金		2,943,000.00	2,943,000.00	
五、工会经费和职工教育经费	3,010,422.59	331,730.63	1,020,737.63	2,321,415.59
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	16,291,617.36	138,843,280.91	133,596,857.18	21,538,041.09

(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		13,302,358.86	13,302,358.86	
2、失业保险费		545,820.99	545,820.99	
3、企业年金缴费				
合计		13,848,179.85	13,848,179.85	

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	22,205,422.37	20,177,804.42
企业所得税	10,535,227.22	10,124,662.07
城市维护建设税	48,716.97	339,171.80

房产税	1,635,680.98	1,549,943.12
环保税	1,152,611.95	788,324.89
土地使用税	828,469.59	559,216.74
教育费附加	21,106.15	197,246.25
其他	867,126.04	707,475.15
合计	37,294,361.27	34,443,844.44

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	6,820,445.63	6,820,445.63
其他应付款	129,192,536.36	165,046,572.64
合计	136,012,981.99	171,867,018.27

其他说明：

□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 应付股利

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
普通股股利	6,820,445.63	6,820,445.63
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	6,820,445.63	6,820,445.63

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

超过一年未支付的应付股利系原法人股东普通股股利，尚未进行结算。

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

保证金、押金	6,397,092.27	6,923,640.17
费用款	1,547,475.01	3,857,180.71
往来款	45,288,411.48	78,959,804.05
代收款	553,609.89	
个税滞纳金	75,305,947.71	75,305,947.71
其他	100,000.00	
合计	129,192,536.36	165,046,572.64

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
刘德逊	44,328,411.48	为深圳恒波欠款提供保证
合计	44,328,411.48	/

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款（附注六、45）	19,810,388.89	20,811,611.08
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债（附注六、47）	879,495.84	812,698.21
合计	20,689,884.73	21,624,309.29

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
短期应付债券		
应付退货款		
预收相关的增值税款	4,418,427.20	8,851,031.46
合计	4,418,427.20	8,851,031.46

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证+抵押+质押	198,000,000.00	199,000,000.00
计提利息	10,388.89	11,611.08
保证借款	6,800,000.00	7,600,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注六、43）	19,810,388.89	20,811,611.08
合计	185,000,000.00	185,800,000.00

长期借款分类的说明：

抵押质押借款涉及抵押质押资产类别以及金额，参见附注六、31。

其他说明：

√ 适用 □ 不适用

长期借款年利率区间为 4.80%-5.50%。

46、应付债券

(1). 应付债券

□ 适用 √ 不适用

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

☐适用 ☒不适用

(3). 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	8,666,156.81	9,910,153.50
未确认融资费用	-1,442,141.54	-1,873,440.01
减：一年内到期的租赁负债（附注六、43）	879,495.84	812,698.21
合计	6,344,519.43	7,224,015.28

其他说明：

注：本集团对租赁负债的流动性风险管理措施，以及年末租赁负债的到期期限分析参见本附注十一、3“流动性风险”。

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

(1). 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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保	149,775,589.78	144,697,000.00	为深圳恒波借款提供连带责任保证
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	149,775,589.78	144,697,000.00	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

截至2023年12月31日，担保责任涉及的银行借款：

建行沙头角支行尚未结清的本金15,000万元，扣除深圳恒波抵押资产估值530.30万元，确认预计负债14,469.70万元。

深圳恒波以自有商铺(房产名称:志健时代广场商业1A-046、志健时代广场商业1A-047，权属证书:粤(2017)深圳倾速以自有商、粤12017深圳市不动产权第0213029号，面积:123.7m²、92.63m²为建行沙头角支行情数提供抵押，截止2022年12月31日，上述商铺估值530.30万元。

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	84,365,635.23	27,785,700.00	6,785,036.50	105,366,298.73	政府发放补贴款
合计	84,365,635.23	27,785,700.00	6,785,036.50	105,366,298.73	/

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	1,160,145,046.00						1,160,145,046.00

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）	2,026,652,054.96			2,026,652,054.96
其他资本公积	15,096,157.36			15,096,157.36
合计	2,041,748,212.32			2,041,748,212.32

56、库存股
☐ 适用 ☒ 不适用

57、其他综合收益
☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	62,925,702.84	-2,203,900.26			-330,585.04	-1,873,315.22		61,052,387.62
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	62,925,702.84	-2,203,900.26			-330,585.04	-1,873,315.22		61,052,387.62
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								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	62,925,702.84	-2,203,900.26			-330,585.04	-1,873,315.22		61,052,387.62

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	1,983,506.42	1,272,983.49	1,133,561.03	2,122,928.88
合计	1,983,506.42	1,272,983.49	1,133,561.03	2,122,928.88

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	69,386,606.11			69,386,606.11
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	69,386,606.11			69,386,606.11

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的，不再提取。

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	-1,659,915,228.89	-1,366,404,921.43
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	134,313.54	
调整后期初未分配利润	-1,659,780,915.35	-1,366,404,921.43
加：本期归属于母公司所有者的净利润	43,921,441.33	-293,375,993.92
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-1,615,859,474.02	-1,659,780,915.35

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润134,313.54 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0 元。

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	2,156,845,878.55	1,917,337,186.93	1,835,811,089.77	1,923,348,963.42
其他业务	19,829,074.87	3,883,102.25	53,070,957.53	28,083,433.54
合计	2,176,674,953.42	1,921,220,289.18	1,888,882,047.30	1,951,432,396.96

(2). 营业收入、营业成本的分解信息
☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 履约义务的说明
☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
玻璃销售	客户取得相关商品控制权	基本是先收货款再安排发货	商品	是	0	无
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明
☒ 适用 ☐ 不适用

本年末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入预计将于 2024 年度确认收入。

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整
☐ 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	2,366,485.63	8,066,215.61
教育费附加	1,016,696.59	3,459,749.74
房产税	7,396,421.13	7,189,285.82
土地使用税	3,035,946.05	1,446,175.48
印花税	1,848,417.78	1,967,082.46
环保税	3,846,196.33	6,229,587.82
地方教育附加	677,786.02	2,306,499.84
其他	70,532.36	29,951.12
合计	20,258,481.89	30,694,547.89

其他说明：

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

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
折旧及摊销	3,195,962.24	8,941,176.75
业务及服务费	1,507,224.88	1,366,809.58
职工薪酬	1,198,726.13	3,014,312.53
业务宣传及广告费	226,548.69	
其他	681,589.15	2,647,336.30
合计	6,810,051.09	15,969,635.16

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
职工薪酬	35,265,387.58	25,740,639.68
折旧摊销费	9,055,422.71	11,445,979.07
中介机构服务费	6,963,376.68	5,111,980.33
办公、差旅、会议及交通费	4,125,418.86	3,384,821.40
诉讼费	3,519,143.81	
绿化费	2,235,484.35	30,000.00
业务招待费	1,349,454.67	1,280,536.16
修理费	1,340,958.58	693,435.33
财产保险费	688,943.72	176,584.76
租金及水电费	320,697.05	323,243.82
其他	5,125,276.51	3,763,406.01
合计	69,989,564.52	51,950,626.56

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
材料及燃料费	57,094,618.97	62,031,611.13
折旧	15,298,579.35	8,905,122.27
职工薪酬	15,012,651.59	10,663,037.63
委外费用	507,087.38	
其他	100,103.45	180,534.07
合计	88,013,040.74	81,780,305.10

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
利息支出	31,771,851.20	31,675,180.17
减：利息收入	9,089,765.02	11,386,010.59
手续费	419,409.57	872,408.66
合计	23,101,495.75	21,161,578.24

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额	计入本年非经常性损益的金额
-------	-------	-------	---------------

政府补助	9,148,717.85	11,341,460.89	9,148,717.85
增值税加计抵减	2,928,110.23		2,928,110.23
个人所得税手续费返回	3,167.36	1,166.80	3,167.36
合计	12,079,995.44	11,342,627.69	12,079,995.44

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
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,491,088.61	1,078,907.04
债权投资在持有期间取得的利息收入	10,090.59	
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	1,501,179.20	1,078,907.04

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	1,861.13	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	1,861.13	

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		
应收账款坏账损失	-807,792.04	634,573.06
其他应收款坏账损失	725,214.88	3,322,036.30
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失	-5,950,999.42	-5,931,487.97
合计	-6,033,576.58	-1,974,878.61

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、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-16,423,529.73
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		-661,484.48
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		-12,746,918.42
十二、其他		
合计		-29,831,932.63

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	计入本年非经常性损益的金额
处置非流动资产的利得（损失“-”）	-1,714,998.98	184,039.60	-1,714,998.98
合计	-1,714,998.98	184,039.60	-1,714,998.98

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
不需支付的往来款清理收益	1,082,582.80		1,082,582.80
罚没收入		201,720.31	
其他	1,731,664.02	1,186,755.08	1,731,664.02
合计	2,814,246.82	1,388,475.39	2,814,246.82

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

非流动资产处置损失合计	346,928.78	379,302.75	346,928.78
其中：固定资产处置损失	346,928.78	379,302.75	346,928.78
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	120,000.00	120,000.00	120,000.00
滞纳金及罚款支出	2,026,223.30	1,257,822.06	2,026,223.30
流动资产处置损失	45,852.50		45,852.50
其他	900,964.55	287,210.27	900,964.55
合计	3,439,969.13	2,044,335.08	3,439,969.13

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	9,294,724.58	4,797,056.61
递延所得税费用	5,138,056.35	35,189,164.41
合计	14,432,780.93	39,986,221.02

(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	52,490,768.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,873,615.22
子公司适用不同税率的影响	-3,875,207.15
调整以前期间所得税的影响	1,076,920.81
非应税收入的影响	-223,663.29
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	767,673.34
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,367,134.66
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	16,204,202.84
研发费用加计扣除的影响	-5,023,626.18
所得税费用	14,432,780.93

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注六、57

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√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	29,852,548.71	53,315,140.44
银行利息收入	9,089,765.02	8,800,066.14
往来款及其他	5,581,130.31	49,515,166.29
合计	44,523,444.04	111,630,372.87

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
费用类支出	50,354,129.46	55,208,728.22
往来款及其他	6,266,304.09	23,601,355.19
合计	56,620,433.55	78,810,083.41

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回的定期存款		70,000,000.00
合计		70,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款利息		1,335,944.45
合计		1,335,944.45

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金净额	156,000,000.00	
合计	156,000,000.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金净额		297,940,139.24
支付租赁负债本金	1,243,996.69	1,225,612.50
借款手续费		100,000.00
合计	1,243,996.69	299,265,751.74

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒ 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
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
其他应付款（融资相关部分）	20,000,000.00			20,000,000.00		
长期借款（含1年内到期的非流动负债）及短期借款	566,444,656.94	397,950,000.00	31,062,608.28	402,459,972.57		592,997,292.65
租赁负债（含1年内到期的非流动负债）	8,036,713.49		431,298.47	1,243,996.69		7,224,015.27
合计	594,481,370.43	397,950,000.00	31,493,906.75	423,703,969.26		600,221,307.92

(4). 以净额列报现金流量的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

☐ 适用 ☒ 不适用

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	38,057,987.22	-323,950,360.23
加：资产减值准备		29,831,932.63
信用减值损失	6,033,576.58	1,974,878.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	156,440,687.03	152,650,465.21
使用权资产摊销	988,939.69	988,939.69
无形资产摊销	7,198,840.29	7,688,904.00
长期待摊费用摊销	6,290,795.66	7,791,942.02
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）	1,714,998.98	-184,039.60
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	346,928.78	379,302.75
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,861.13	
财务费用（收益以“-”号填列）	31,771,851.20	30,254,101.27
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,501,179.20	-1,078,907.04
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	5,568,982.13	33,498,456.01
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-430,925.78	1,690,708.40
存货的减少（增加以“-”号填列）	109,663,267.53	-64,223,194.31
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-176,854,711.03	150,059,677.71
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-87,708,069.40	286,068,191.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	97,580,108.55	313,440,998.14
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	274,332,073.65	156,004,851.29
减: 现金的期初余额	156,004,851.29	448,084,828.58
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	118,327,222.36	-292,079,977.29

(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	274,332,073.65	156,004,851.29
其中: 库存现金	25,624.20	39,522.92
可随时用于支付的银行存款	274,242,821.97	59,090,702.82
可随时用于支付的其他货币资金	63,627.48	96,874,625.55
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	274,332,073.65	156,004,851.29
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

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、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

82、 租赁

(1) 作为承租人

☒ 适用 ☐ 不适用

本年度无未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额、简化处理的短期租赁费用及简化处理的低价值资产租赁费用。

与租赁相关的现金流出总额为 1,243,996.69 元。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐ 适用 ☒ 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐ 适用 ☒ 不适用

售后租回交易及判断依据

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☐ 适用 ☒ 不适用

作为出租人的融资租赁

☐ 适用 ☒ 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐ 适用 ☒ 不适用

未来五年未折现租赁收款额

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐ 适用 ☒ 不适用

83、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

七、研发支出

(1). 按费用性质列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料及燃料费	57,094,618.97	62,031,611.13
折旧	15,298,579.35	8,905,122.27
职工薪酬	15,012,651.59	10,663,037.63
委外费用	507,087.38	
其他	100,103.45	180,534.07

合计	88,013,040.74	81,780,305.10
其中：费用化研发支出	88,013,040.74	81,780,305.10
资本化研发支出		

其他说明：

参见附注六、65 研发费用

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

☐ 适用 ☒ 不适用

重要的资本化研发项目

☐ 适用 ☒ 不适用

开发支出减值准备

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 重要的外购在研项目

☐ 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

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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

单位:元 币种:人民币

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	
当阳峡光特种玻璃有限责任公司	当阳市	当阳市	平板玻璃生产	98.75		非同一控制企业合并
宜昌当玻硅矿有限责任公司	当阳市	当阳市	选砂	95.53		非同一控制企业合并
当阳正达材料科技有限公司	当阳市	当阳市	玻璃深加工	59.91		非同一控制企业合并
湖北金晶玻璃有限公司	武汉市	武汉市	玻璃深加工	100		设立
金晶玻璃(洪湖)有限公司	洪湖市	洪湖市	玻璃深加工	100		设立
新疆普耀新型建材有限公司	双河市	双河市	玻璃深加工	69.76		非同一控制企业合并
湖北金晶新材料科技有限公司	当阳市	当阳市	新材料技术研发	100		设立

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
当阳峡光特种玻璃有限责任公司	1.25	234,326.32		5,177,457.78
宜昌当玻硅矿有限责任公司	4.47	152,436.90		2,021,331.02
当阳正达材料科技有限公司	40.09	-5,820,114.38		12,497,307.95
新疆普耀新型建材有限公司	30.24	-430,102.95		108,204,351.96

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
当阳峡光特种玻璃有限责任公司	25,429.72	29,284.10	54,713.82	12,560.10	734.06	13,294.16	37,834.78	30,160.32	67,995.10	28,450.05	-	28,450.05
宜昌当玻硅矿有限责任公司	10,697.27	5,393.30	16,090.57	11,568.57	-	11,568.57	2,250.05	5,752.34	8,002.39	3,836.02	-	3,836.02
当阳正达材料科技有限公司	204.29	7,334.82	7,539.11	4,421.80	-	4,421.80	448.32	8,361.90	8,810.22	4,241.15	-	4,241.15
新疆普耀新型建材有限公司	13,238.01	32,044.68	45,282.69	6,639.74	2,859.45	9,499.19	17,581.04	34,974.68	52,555.72	13,545.89	3,084.09	16,629.98

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
当阳峡光特种玻璃有限责任公司	32,800.19	1,874.61	1,874.61	-14,062.89	28,554.32	-555.03	-555.03	-763.12
宜昌当玻硅矿有限责任公司	15,404.41	341.02	341.02	8,487.15	17,012.93	-833.26	-833.26	-2,067.37
当阳正达材料科技有限公司	21,111.95	-1,451.76	-1,451.76	393.84	19,827.04	-5,306.00	-5,306.00	-894.39
新疆普耀新型建材有限公司	28,272.30	-142.23	-138.02	4,656.45	18,296.84	-2,174.38	-2,174.38	1,310.21

(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

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
土地出让金返还款	10,821,137.59			285,392.64		10,535,744.95	
玻璃深加工产业园项目奖扶资金	23,799,700.00	5,043,700.00				28,843,400.00	与资产相关
500吨节能镀膜玻璃项目资金	5,500,000.00			500,000.00		5,000,000.00	与资产相关
普耀新型建材项目补助资金	16,835,610.57			1,704,483.84		15,131,126.73	与资产相关
普耀新型建材修建排污管网资金	1,100,000.00			100,000.00		1,000,000.00	与资产相关
工业发展专项资金	5,246,687.07			299,810.76		4,946,876.31	与资产相关
三线环保升级改造项目资金	11,375,000.00			1,500,000.00		9,875,000.00	与资产相关
二线环保升级改造项目资金	9,687,500.00	2,000,000.00		1,387,931.07		10,299,568.93	与资产相关
节能降碳综合改造		12,600,000.00		837,114.53		11,762,885.47	与资产相关
第五师开发区科技专项资金		542,000.00				542,000.00	与资产相关
制造业质量发展资金		7,600,000.00		170,303.66		7,429,696.34	与资产相关
合计	84,365,635.23	27,785,700.00		6,785,036.50		105,366,298.73	/

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	6,785,036.50	3,827,187.25
与收益相关	2,363,681.35	7,228,880.99
合计	9,148,717.85	11,056,068.24

十一、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各種风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

本集团采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

利率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，浮动利率金融资产和负债的利率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

单位：万元

项目	本年		上年	
	对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
人民币基准利率增加 100 个基准点	-302.1	-302.1	-561.09	-561.09
人民币基准利率降低 100 个基准点	302.1	302.1	561.09	561.09

注1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

(2) 其他价格风险

其他价格风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。本集团持有的分类为以公

允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本集团承担着证券市场价格变动的风险。本集团采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

由于某些金融工具的公允价值是按照未来现金流量折现法为基础的通用定价模型或其他估值技术确定的，而估值技术本身基于一定的估值假设，因此估值结果对估值假设具有重大的敏感性。

权益工具投资的其他价格风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，权益工具的公允价值发生变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

单位：万元

项目	本年		上年	
	对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
权益工具投资公允价值增加 1%		104.06		105.93
权益工具投资公允价值减少 1%		-104.06		-105.93

注 1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2023 年 12 月 31 日，本集团的信用风险主要来自于本集团确认的金融资产以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值。合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动性风险

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

管理流动性风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

于 2023 年 12 月 31 日，本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

单位：万元

项目	1 年以内	1-5 年	5 年以上
短期借款（含利息）	38,818.69		
应付票据	25,200.00		
应付账款	32,959.82		
其他应付款	13,601.30		
一年内到期的非流动负债（含利息）	2,068.99		
长期借款（含利息）		18,500.00	
租赁负债（含利息）		427.37	207.08
预计负债（仅财务担保合同）	14,469.70		
合计	127,118.50	18,927.37	207.08

1、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

2、金融资产转移

(1) 转移方式分类

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十二、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	496,231.13			496,231.13
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	496,231.13			496,231.13
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				

(3) 衍生金融资产				
(4) 理财产品	496,231.13			496,231.13
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			122,422,338.38	122,422,338.38
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			58,296,945.98	58,296,945.98
应收票据			58,296,945.98	58,296,945.98
持续以公允价值计量的资产总额	496,231.13		180,719,284.36	181,215,515.49
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

本集团持有的交易性金融资产主要系购买的银行发行的理财产品，其公允价值按照银行提供的期末市值确定。

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

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

A. 应收款项融资为存在贴现或转让预期的应收票据，由于票据到期时间短于 6 个月，公允价值与票面价值差异微小，以票面金额作为公允价值计量。

B 其他权益工具投资系本公司持有的非上市公司股权。公司按资产基础法计算出的数值作为公允价值的最佳估计数。

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

十三、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
当阳市城市投资有限公司	当阳市	其他金融业	5,000.00	18.84	24.49（注 1）

本企业的母公司情况的说明

当阳市建设投资控股集团有限公司持有本公司 5.65% 表决权股份；2023 年 10 月 7 日，当阳市城市投资有限公司与当阳市建设投资控股集团有限公司签署了《投票权委托协议》、《一致行动人协议》，将其持有的公司股份对应的表决权委托给当阳市城市投资有限公司行使，当阳市城市投资有限公司与当阳市建设投资控股集团有限公司为一致行动人。因此，截止 2023 年 12 月 21 日，当阳市城市投资有限公司持有本公司 24.49% 表决权股份。

本企业最终控制方是宜昌市人民政府国有资产监督管理委员会。

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、1、在子公司中的权益。

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

☐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

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
张金奎	过去 12 个月内担任公司董事
许锡忠	过去 12 个月内系公司的实际控制人
刘德逊	通过深圳市前海佳浩投资合伙企业（有限合伙）间接持有公司 5%以上股份
深圳市恒波商业连锁有限公司	过去 12 个月内由刘德逊担任法定代表人的公司
海南宣宗达实业投资有限公司	过去 12 个月实际控制人控制的公司
当阳市国中安投资有限公司	过去 12 个月实际控制人控制的公司

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

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市恒波商业连锁有限公司	150,000,000.00	2020-10-23	已到期	否
当阳峡光特种玻璃有限责任公司	10,000,000.00	2022-10-28	2023-10-28	是
当阳峡光特种玻璃有限责任公司	8,800,000.00	2023-1-18	2024-1-18	否
当阳峡光特种玻璃有限责任公司	10,000,000.00	2023-10-25	2024-10-25	否
宜昌当玻硅矿有限责任公司	10,000,000.00	2022-10-28	2023-10-28	是
宜昌当玻硅矿有限责任公司	10,000,000.00	2023-10-25	2024-10-25	否
当阳正达材料科技有限公司	19,000,000.00	2022-5-17	2023-5-17	是
当阳正达材料科技有限公司	19,000,000.00	2023-5-16	2024-5-16	否
湖北金晶玻璃有限公司	10,000,000.00	2023-1-18	2024-1-13	否
湖北金晶新材料科技有限公司	400,000.00	2022-5-26	2023-5-26	是
湖北金晶新材料科技有限公司	400,000.00	2022-5-26	2023-11-26	是
湖北金晶新材料科技有限公司	400,000.00	2022-5-26	2024-5-26	否
湖北金晶新材料科技有限公司	400,000.00	2022-5-26	2024-11-26	否
湖北金晶新材料科技有限公司	6,000,000.00	2022-5-26	2025-5-26	否

本公司作为被担保方

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张金奎	10,000,000.00	2022-10-28	2023-10-28	是
张金奎	8,800,000.00	2023-1-18	2024-1-18	否
张金奎	10,000,000.00	2023-10-25	2024-10-25	否
张金奎	10,000,000.00	2023-1-18	2024-1-13	否
张金奎	10,000,000.00	2023-8-29	2024-8-28	否
许锡忠	90,000,000.00	2022-6-10	2023-6-9	是
许锡忠	24,000,000.00	2023-6-5	2024-6-4	否

关联担保情况说明

□ 适用 √ 不适用

(5). 关联方资金拆借

□ 适用 √ 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(7). 关键管理人员报酬

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	706.87	771.94

(8). 其他关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	深圳市恒波商业连锁有限公司	472,707,625.71	428,379,214.23	461,678,036.51	417,349,625.03
其他应收款	刘德逊	9,952,260.83	9,952,260.83	9,952,260.83	9,952,260.83
	合 计	482,659,886.54	438,331,475.06	471,630,297.34	427,301,885.86

(2). 应付项目

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	刘德逊	44,328,411.48	44,328,411.48
	合 计	44,328,411.48	44,328,411.48

(3). 其他项目

☐ 适用 ☒ 不适用

7、 关联方承诺

☐ 适用 ☒ 不适用

8、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十四、 股份支付

1、 各项权益工具

☐ 适用 ☒ 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐ 适用 ☒ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况☐适用 ☒不适用**3、以现金结算的股份支付情况**☐适用 ☒不适用**4、本期股份支付费用**☐适用 ☒不适用**5、股份支付的修改、终止情况**☐适用 ☒不适用**6、其他**☐适用 ☒不适用**十五、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**3、其他**☐适用 ☒不适用**十六、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**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

公司控股股东当阳市城市投资有限公司通过集中竞价方式自2024年1月23日至2024年1月30日期间，累计增持公司股份11,609,100股。本次增持后，当阳市城市投资有限公司持有公司股份230,140,793股，持股比例由18.84%增加至19.84%。当阳市建设投资控股集团有限公司持有本公司

5.65%表决权比例股份，与当阳市城市投资有限公司签订一致行动协议，本次增持后，当阳市城市投资有限公司与当阳市建设投资控股集团有限公司合计持有公司股份295,722,001股，占公司总股本的25.49%。

十七、 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、 重要债务重组

☐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

(2). 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

(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

本集团不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本集团不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

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

本集团将固定资产达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售，相关收入和成本金额、具体列报项目如下：

单位：万元

项 目	本年发生额（万元）	上年发生额(万元)
营业收入	2,399.94	2,943.27
营业成本	2,049.02	3,238.20

本集团对于试运行过程中产出的产品成本的归集口径，与假设该项固定资产已达到预定可使用状态下正常量产产品的成本构成相同，除了因试运行生产而发生的可直接归属于试生产产品的增量成本（主要为人工成本、材料费、能源费、修理费等变动成本）以外，也应包含通过系统、合理的方式分配给试生产产品的制造费用等间接成本，不包含在正常量产情况下合理预期不会发生的非正常损耗，也不包含销售环节产生的销售费用。试运行产品成本不包含该项尚未达到预定可使用状态的固定资产的折旧和摊销成本。

十八、 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	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
	134,996,776.93	155,016,684.25
1 年以内小计	134,996,776.93	155,016,684.25
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		0.01
4 至 5 年		
5 年以上	2,905,000.00	3,189,512.58
小计	137,901,776.93	158,206,196.84
减：坏账准备	4,183,971.96	4,362,495.86
合计	133,717,804.97	153,843,700.98

(2). 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中:										
按组合计提坏账准备	137,901,776.93	100.00	4,183,971.96	3.03	133,717,804.97	158,206,196.84	100	4,362,495.86	2.76	153,843,700.98
其中:										
组合 1 (合并范围内关联方款项)	109,417,337.76	79.34			109,417,337.76	131,557,018.62	83.16			131,557,018.62
组合 2 (账龄组合)	28,484,439.17	20.66	4,183,971.96	14.69	24,300,467.21	26,649,178.22	16.84	4,362,495.86	16.37	22,286,682.36
合计	137,901,776.93	/	4,183,971.96	/	133,717,804.97	158,206,196.84	/	4,362,495.86	/	153,843,700.98

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: 组合 2 (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 年以内	25,579,439.17	1,278,971.96	5.00
5 年以上	2,905,000.00	2,905,000.00	100.00
合计	28,484,439.17	4,183,971.96	14.69

按组合计提坏账准备的说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 坏账准备的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	4,362,495.86	-178,523.90				4,183,971.96
合计	4,362,495.86	-178,523.90				4,183,971.96

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

其中重要的应收账款核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

应收账款核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
金晶玻璃（洪湖）有限公司	5,632,275.54		5,632,275.54	4.08	
湖北金晶新材料科技有限公司	79,591,902.99		79,591,902.99	57.72	
湖北金晶玻璃有限公司	24,193,159.23		24,193,159.23	17.54	
湖南天润特种玻璃有限公司	4,186,007.44		4,186,007.44	3.04	209,300.37
长沙鹏涛建材贸易有限责任公司	3,715,852.55		3,715,852.55	2.69	185,792.63
合计	117,319,197.75		117,319,197.75	85.07	395,093.00

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	214,689,618.15	123,589,717.04
合计	214,689,618.15	123,589,717.04

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 重要逾期利息

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 坏账准备的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

应收股利**(1). 应收股利**

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备:

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备:

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 坏账准备的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

核销说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒ 适用 ☐ 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
	180,255,916.25	77,583,119.57
1 年以内小计	180,255,916.25	77,583,119.57
1 至 2 年	34,736,601.66	170,784,630.59

2 至 3 年	168,822,000.00	74,872,234.90
3 年以上		
3 至 4 年	72,431,617.26	108,804,028.14
4 至 5 年	106,816,419.25	81,764,855.45
5 年以上	108,784,549.44	56,925,362.91
小 计	671,847,103.86	570,734,231.56
减：坏账准备	457,157,485.71	447,144,514.52
合 计	214,689,618.15	123,589,717.04

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	1,157,898.24	1,337,301.76
备用金借支、尚未结算的银联刷卡款	68,551.44	815,712.82
对非关联公司的应收款项	18,871,757.18	36,496,252.02
对非并表关联方往来款	472,707,625.71	461,678,036.51
对并表关联方往来款	169,089,010.46	60,454,667.62
应收业绩补偿款	9,952,260.83	9,952,260.83
小计	671,847,103.86	570,734,231.56
减：坏账准备	457,157,485.71	447,144,514.52
合 计	214,689,618.15	123,589,717.04

(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)	
2023年1月1日余额	4,842,628.66		442,301,885.86	447,144,514.52
2023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	-516,618.01		11,029,589.20	10,512,971.19
本期转回				
本期转销				
本期核销	500,000.00			500,000.00
其他变动				
2023年12月31日余额	3,826,010.65		453,331,475.06	457,157,485.71

(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	
单项计提坏账准备的其他应收款	442,301,885.86	11,029,589.20				453,331,475.06
组合 1(押金、保证金)	107,650.73	-46,328.25				61,322.48
组合 3(账龄组合)	4,734,977.93	-470,289.76		500,000.00		3,764,688.17
合计	447,144,514.52	10,512,971.19		500,000.00		457,157,485.71

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	500,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他应收款核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
深圳市恒波商业连锁股份有限公司	472,707,625.71	70.36	对非并表关联方往来款	1 至 5 年 5 年以上	428,379,214.23
武汉崛起玻璃有限公司	15,000,000.00	2.23	对非关联公司的应收款项	5 年以上	15,000,000.00
湖北金晶玻璃有限公司当阳分公司	22,050,153.16	3.28	合并范围内关联方款项	1 年以内	
当阳正达材料科技有限公司	22,280,573.23	3.32	合并范围内关联方款项	1 年以内	
湖北金晶新材料科技有限公司	124,439,862.54	18.52	合并范围内关联方款项	1 年以内	
合计	656,478,214.64	97.71	——	——	443,379,214.23

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

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	851,014,502.14		851,014,502.14	851,014,502.14		851,014,502.14
合计	851,014,502.14		851,014,502.14	851,014,502.14		851,014,502.14

(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
宜昌当玻硅矿有限责任公司	36,100,808.84			36,100,808.84		
当阳峡光特种玻璃有限责任公司	398,800,000.00			398,800,000.00		
湖北金晶玻璃有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
新疆普耀新型建材有限公司	240,690,133.30			240,690,133.30		
当阳正达材料科技有限公司	55,423,560.00			55,423,560.00		
湖北金晶新材料科技有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
合计	851,014,502.14			851,014,502.14		

(2). 对联营、合营企业投资

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

☐ 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
主营业务小计	1,845,403,142.35	1,602,810,275.55	1,617,936,032.25	1,661,360,127.40
其他业务	468,933,349.56	450,556,402.20	557,585,137.28	526,891,592.47
合计	2,314,336,491.91	2,053,366,677.75	2,175,521,169.53	2,188,251,719.87

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 履约义务的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
玻璃销售	客户取得相关商品控制权	基本是先收货款再安排发货	商品	是	0	无
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

本年末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入预计将于 2024 年度确认收入。

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□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
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
其他权益工具投资分红	1,491,088.61	1,078,907.04
合计	1,491,088.61	1,078,907.04

6、其他

□适用 √不适用

十九、 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
----	----	----

非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-2,061,927.76	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	9,148,717.85	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-5,950,999.42	
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	-278,793.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,943,229.31	
减：所得税影响额	776,603.85	
少数股东权益影响额（税后）	958,954.92	
合计	2,064,667.68	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本集团对非经常性损益项目的确认依照《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（2023年修订）》（证监会公告[2023]65号）的规定执行

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 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	2.59	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.47	0.04	0.04

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

资产负债表项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	增减幅度 %	原因
应收款项融资	58,296,945.98	14,110,785.00	313.14	本期末收到的承兑汇票同比增加所致。
预付款项	32,078,984.86	117,720,912.15	-72.75	本期二线冷修完工开票结算所致。
存货	145,779,092.21	234,239,902.01	-37.77	本期销量增加、期末库存商品减少所致。
在建工程	39,782,124.10	266,406,228.80	-85.07	本期二线冷修完工转固定资产所致。
长期待摊费用	14,397,051.16	10,691,306.79	34.66	本期窑炉热修费用增加所致。
应付票据	252,000,000.00	410,000,000.00	-38.54	本期偿还到期银行承兑汇票所致。
合同负债	33,987,901.54	68,084,857.31	-50.08	本期末预收货款减少所致。
应付职工薪酬	21,538,041.09	16,291,617.36	32.20	本期员工薪酬上涨所致。
利润表项目	本期金额	上期金额	增减幅度 %	原因
税金及附加	20,258,481.89	30,694,547.89	-34.00	本期缴纳的附加税减少所致。
销售费用	6,810,051.09	15,969,635.16	-57.36	本期产品包装费及折旧减少所致。
管理费用	69,989,564.52	51,950,626.56	34.72	本期薪酬、绿化费同比增加所致。
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	-6,033,576.58	-1,974,878.61	205.52	本期末应收款项坏账准备同比增加所致。
营业外收入	2,814,246.82	1,388,475.39	102.69	本期收到占地补偿款、出售碳排放配额等同比增加所致。
营业外支出	3,439,969.13	2,044,335.08	68.27	本期购买碳排放配额、支付生态环境修复金同比增加所致。
所得税费用	14,432,780.93	39,986,221.02	-63.91	本期递延所得税费用同比减少所致。
现金流量表项目	本期金额	上期金额	增减幅度 %	原因
经营活动产生的现金流量净额	97,580,108.55	313,440,998.14	-68.87	以现汇方式支付货款同比增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-109,498,916.93	-211,716,507.79	48.28	本期固定资产投资同比减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	130,246,030.74	-393,804,467.64	133.07	本期收到的到期承兑保证金同比增加所致。

董事长：谢普乐

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 23 日

修订信息

□适用 √不适用