兴三星云科技股份有限公司

Xingsanxing Cloud Technology Co., Ltd.

(浙江省嘉兴市海宁市尖山新区安仁路12号)

公开转让说明书

(申报稿)

声明：本公司的公开转让申请尚未得到中国证监会注册或全国股转系统同意。公开转让书说明书申报稿不具有据以公开转让的法律效力，投资者应当以正式公告的公开转让说明书全文作为投资决策的依据。

东方证券

地址：上海市黄浦区中山南路 119 号东方证券大厦

2024 年 6 月

声 明

中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、全国中小企业股份转让系统（以下简称“全国股转系统”）所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票公开转让申请文件及所披露信息的真实性、准确性、完整性作出保证，也不表明其对股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行承担。

本公司及控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、准确、完整。

本公司及控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员承诺因公开转让说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行或交易中遭受损失的，将依法承担相应的法律责任。

主办券商及证券服务机构承诺因其为公司本次公开转让股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法承担相应的法律责任。

重大事项提示

公司特别提醒投资者注意下列风险和重大事项：

重要风险或事项名称	重要风险或事项简要描述
房地产行业政策调控风险	公司主要从事住宅建筑或公共建筑建设过程中所使用的中高端门窗五金系统等建筑五金产品的研发、设计、生产和销售。公司下游客户主要为门窗企业以及建筑工程公司等，因此市场需求主要受房地产开发情况、旧城改造以及城镇化建设等影响较大。近年来，遵循“房住不炒”的原则，我国房地产行业陆续出台了“三道红线”“集中供应土地”“关于将国有土地使用权出让收入等四项政府非税收入划转税务部门征收有关问题的通知”等相关调控政策，导致房地产开发投资增速有所放缓，进而一定程度上影响了门窗五金系统行业的发展。虽今年以来，我国中央及各级地方政府相继出台了一系列优化房地产调控政策，但政策落地并带动房地产市场回暖仍需一定时间。若未来房地产市场回暖不及预期、景气度持续下降，抑或是我国继续加剧房地产调整政策，导致房地产市场持续陷入低迷，将会给公司的产品销售带来不利影响，如公司不能及时通过调整策略、优化产品结构、客户结构等措施提升公司竞争力降低影响，将会使得公司面临房地产行业政策调控引致的业绩下滑风险与资金回款风险。
市场竞争加剧风险	公司所处的建筑门窗五金行业市场集中度较低，呈现分散化、多层次的竞争格局。目前，建筑门窗五金行业的竞争已由最初的价格竞争转变为品牌、渠道、技术以及服务等多方面的综合竞争，且随着国内品牌的崛起、发展壮大和走出国门，门窗五金品牌的竞争将面向国际化。若公司未来不能持续提高公司在产品及工艺研发、渠道建设、营运管理、品牌推广和售前售后服务等方面的竞争力，巩固并不断提高自身的市场地位，公司可能面临市场份额下降的风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。
应收款项无法收回的风险	报告期各期末，公司应收账款账面价值分别为 25,878.55 万元和 28,710.49 万元，占流动资产的比例分别为 54.37%和 52.76%；公司应收票据账面价值分别为 5,423.81 万元和 6,980.15 万元，占流动资产的比例分别为 11.40%和 12.83%。公司内部建立了《应收账款管理制度》，对客户信用及应收款项的催收工作进行有效管理，但公司客户数量众多，报告期内受宏观经济增速下行及房地产调控政策影响，部分客户出现了经营困难、信用违约或逾期情形，对公司的经营业绩及现金流量产生了一定影响。若未来宏观环境出现波动或下游客户信用偿付能力或意愿发生重大不利变化，可能会引发潜在的应收款项回款风险或商业票据承兑风险，进而对公司经营业绩及现金流量产生不利影响。
产品创新的风险	依托于长期技术及生产经验积累的对建筑五金系统及其组件核心技术的熟练掌握，公司基于不同的地理环境、地域环境、终端用户对产品外观及功能等方面的需求，研发设计生产了多种类型五金方案以充分满足用户日益增长的多

	元化、定制化需求。若公司未来的产品开发和创新出现偏差，未能顺应门窗行业的发展趋势，不能及时把握客户需求的变化，或者产品开发进度显著落后于竞争对手，可能导致客户流失、品牌及市场竞争力下降等，对公司生产经营造成不利影响。
知识产权被侵害的风险	随着门窗产品耐久性、抗震性、安全性、耐腐蚀性，以及节能、环保、隔音、外观等多元化、个性化需求的增加，门窗五金企业需具备长期的技术生产沉淀、强大的设计和开发能力以及对核心技术的熟练掌握能力。公司自经营以来致力于产品及工艺研发创新与改进，自主研发并掌握了一系列核心技术，并及时通过申请专利的方式进行知识产权保护。截至本公开转让说明书签署日，公司拥有境内外专利 397 项，其中发明专利 20 项，此外公司还积累了大量的产品及工艺技术。虽然公司及时申请了专利、软件著作权等知识产权相关的保护，并制定了严格的保密制度采取相应的保密措施，但仍然存在技术泄密、被他人复制仿冒或侵权的风险，从而对公司经营产生不利影响。如果公司的产品未来遭受较大范围的仿冒，公司的知识产权被侵害，将会对公司的盈利水平产生不利影响。
存货余额较大及存货跌价的风险	报告期各期末，公司的存货账面价值分别为 12,513.74 万元和 12,090.12 万元，占各期末流动资产的比例分别为 26.29%和 22.22%，存货规模较大。公司综合考虑市场需求、销售订单等因素进行合理备货，并对公司存货进行了严格管理。虽然公司维持较高规模的存货水平具有一定的必要性，但如果销售不达预期或者市场流行趋势发生变化，可能会导致公司存货余额进一步增加，降低公司资产运营效率，进而导致大额存货减值风险并对公司的经营业绩产生不利影响。
毛利率下降的风险	报告期内，公司主营业务毛利率分别为28.95%和33.78%，保持在较高水平。若未来行业竞争加剧或主要原材料、人力成本持续上升，而公司在产品及工艺研发、渠道建设、营运管理、品牌推广和售前售后服务等方面不能保持现有的竞争优势或不能有效控制成本，抑或是不能将相关成本及时向下游有效传导，将面临毛利率下降的风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。
原材料价格波动风险	报告期各期，公司直接材料成本占营业成本的比重分别为 85.72%和 85.11%，占比较高。公司产品的主要原材料为不锈钢、锌合金、铝合金、铝型材等大宗商品。如果未来公司主要原材料的市场价格持续上涨，将使得公司产品成本上升，导致毛利率下降，将对公司经营业绩产生不利影响。
实际控制人不当控制风险	截至本公开转让说明书签署日，公司实际控制人屠世顺、杨素花、屠嘉欣合计控制公司表决权的比例为 87.56%，能够对公司股东大会、董事会的决议产生实质影响，对董事和高级管理人员的提名、任免以及公司日常经营活动具有重大影响。如果实际控制人不当利用其控制地位，导致公司治理结构及内部控制失效，其行为可能给公司及其他股东造成损害。
社保、公积金未全员缴纳的风险	报告期内，公司存在未按规定为部分员工缴纳社会保险和住房公积金的情形。截至本公开转让说明书签署日，公司

	未因社保及住房公积金欠缴问题受到相关主管部门的行政处罚，且实际控制人已出具相关承诺由其全额承担可能对公司造成的损失，但公司仍存在未来被要求补缴社会保险及住房公积金以及被主管机关追责的风险。
控股股东及实际控制人回购股份的风险	公司及公司控股股东杭州兴三星、实际控制人屠世顺和杨素花与丽水相兴、卿宁、葛朝霞、海宁丽文签订了《关于兴三星云科技有限公司之增资协议》及该协议的《增资协议之补充协议》《增资协议之补充协议二》。控股股东杭州兴三星、实际控制人屠世顺和杨素花与韦晓签订了《股份转让协议之补充协议》。根据上述协议，若公司截至2027年12月31日，仍未能在中国境内证券交易所成功上市，触发上述协议书中规定的回购条款，则公司控股股东或实际控制人将可能按照约定的条件回购丽水相兴、海宁丽文，自然人股东卿宁、葛朝霞、韦晓持有的公司股份。
抵债房产的风险	近年来，随着我国“三道红线”“集中供应土地”等房地产调控政策的出台，公司部分客户出现经营困难或现金流恶化的情形，导致其难以支付货款，以房产抵偿公司的应收账款。报告期内，客户以房产抵消应收账款的金额为479.81万元，如果未来政府持续加大房地产行业调控力度，客户现金流或信用风险进一步加剧，公司则可能面临更多客户以房产抵偿应收账款的风险，对公司的现金流情况产生不利影响。同时，受二手房市场波动和部分抵债房产所在城市存在限售政策影响，房产变现时间和价值存在不确定性，面临一定资产减值风险和资产变现风险。

目录

声 明 2
重大事项提示 3
释 义 9
第一节 基本情况 11
一、 基本信息 11
二、 股份挂牌情况 11
三、 公司股权结构 19
四、 公司股本形成概况 28
五、 报告期内的重大资产重组情况 37
六、 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业、参股企业的基本情况 37
七、 公司董事、监事、高级管理人员 37
八、 最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表 39
九、 报告期内公司债券发行及偿还情况 41
十、 与本次挂牌有关的机构 41
第二节 公司业务 43
一、 主要业务、产品或服务 43
二、 内部组织结构及业务流程 53
三、 与业务相关的关键资源要素 61
四、 公司主营业务相关的情况 71
五、 经营合规情况 75
六、 商业模式 78
七、 创新特征 80
八、 所处（细分）行业基本情况及公司竞争状况 85
九、 公司经营目标和计划 101
第三节 挂牌同时定向发行 103
第四节 公司治理 104
一、 公司股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况 104

二、 表决权差异安排 104
三、 内部管理制度建立健全情况以及董事会对公司治理机制执行情况的评估意见 104
四、 公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚等情况及对公司的影响 105
五、 公司与控股股东、实际控制人的独立情况 106
六、 公司同业竞争情况 107
七、 公司资源被控股股东、实际控制人占用情况 108
八、 公司董事、监事、高级管理人员的具体情况 110
九、 报告期内公司董事、监事、高级管理人员变动情况 112

第五节 公司财务 113

一、 财务报表 113
二、 审计意见及关键审计事项 123
三、 与财务会计信息相关的重大事项判断标准 125
四、 报告期内采用的主要会计政策和会计估计 125
五、 适用主要税收政策 145
六、 经营成果分析 146
七、 资产质量分析 160
八、 偿债能力、流动性与持续经营能力分析 185
九、 关联方、关联关系及关联交易 193
十、 重要事项 200
十一、 股利分配 201
十二、 财务合法合规性 202

第六节 附表 203

一、 公司主要的知识产权 203
二、 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况 229
三、 相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施 235

第七节 有关声明 246

申请挂牌公司控股股东声明 246

申请挂牌公司实际控制人声明 247
申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明 248
主办券商声明 249
律师事务所声明 250
审计机构声明 251
评估机构声明 252
第八节 附件 253

释 义

除非另有说明，以下简称在本说明书中之含义如下：

一般性释义		
公司、股份公司、本公司、兴三星、挂牌公司	指	兴三星云科技股份有限公司
兴三星有限、有限公司	指	兴三星云科技有限公司，系公司前身
控股股东、杭州兴三星	指	杭州兴三星控股有限公司，系公司控股股东
海宁方星	指	海宁方星企业管理合伙企业（有限合伙），系公司员工持股平台
海宁圆星	指	海宁圆星企业管理合伙企业（有限合伙），系公司员工持股平台
海宁丽文	指	海宁丽文企业管理合伙企业（有限合伙），系公司股东，曾用名丽水丽文股权投资合伙企业（有限合伙）
丽水相兴	指	丽水相兴一号创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
黄山江自流	指	黄山江自流项目投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
浙江豪烽	指	浙江豪烽科技有限公司，系实际控制人控制的其他企业
上海琮晋、上海子公司	指	上海琮晋贸易有限公司，系兴三星子公司（2023年8月注销）
深圳琮晋、深圳子公司	指	深圳市琮晋贸易有限公司，系兴三星子公司（2023年8月注销）
《公司章程》	指	现行有效的《兴三星云科技股份有限公司章程》
门窗厂、门窗企业	指	主营业务为门窗设计、生产、加工及销售的主体
坚朗五金	指	广东坚朗五金制品股份有限公司，深圳证券交易所主板上市公司，证券代码 002791.SZ
好博窗控	指	深圳好博窗控技术股份有限公司
顶固集创	指	广东顶固集创家居股份有限公司，深圳证券交易所创业板上市公司，证券代码 300749.SZ
悍高集团	指	悍高集团股份有限公司
诺托、ROTO	指	Roto Frank Holding AG
丝吉利娅、丝吉利娅-奥彼、SIEGENIA-AUBI	指	Siegenia-Aubi KG
格屋、G-U	指	Gretsch-Unitas Group
HOPPE	指	The HOPPE Group
希美克	指	希美克（广州）实业有限公司
瑞纳斯	指	佛山市瑞纳斯五金有限公司
派阁五金	指	深圳市派阁智能五金科技有限公司
合和五金	指	广东合和建筑五金制品有限公司
立兴杨氏	指	立兴（杨氏）有限公司
春光五金	指	春光五金有限公司
国强五金	指	亚萨合莱国强（山东）五金科技有限公司
《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》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
全国股转系统、新三板	指	全国中小企业股份转让系统

主办券商、东方证券	指	东方证券股份有限公司
锦天城律师	指	上海市锦天城律师事务所
天健会计师	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2022 年度、2023 年度
报告期各期末	指	2022 年末、2023 年末
元、万元	指	人民币元、万元
专业释义		
门窗五金系统	指	应用在铝合金、塑料等门窗型材专用安装结构上的各种不同功能结构的金属配件的统称，包括执手、传动连接装置、锁闭装置、承重装置以及辅助装置
组件	指	门窗五金系统的组成部分，包括铰链、合页、角传动器、传动壳、锁体、执手、限位器等
零配件	指	组件的组成部分，门窗五金的最小单元，为不锈钢、锌合金和铝合金等五金加工件
工装	指	工程类装饰装修，包括写字楼、办公室、酒店等，新房交付前由房地产开发商进行的装饰装修亦属于工装
家装	指	家庭住宅装饰装修，包括新房交付后的装饰装修、存量房翻新的装饰装修、自建房的装饰装修等
水密性	指	外门窗正常关闭状态时，在风雨同时作用下，阻止雨水渗漏的能力
气密性	指	外门窗正常关闭状态时，阻止空气渗透的能力
抗风压性	指	外门窗正常关闭状态时在风压作用下不发生损坏（如：开裂、面板损坏、局部屈服、粘结失效等）和五金松动、开启困难等功能障碍的能力
保温性	指	在门窗内外两侧存在空气温差的条件下，保持室内温度的能力
隔热性	指	在门窗内外两侧存在空气温差的条件下，阻隔室内外热量传递的能力
隔音性	指	门窗对室外空气声进入室内时的削弱能力
耐候性	指	门窗承受温度、湿度、红外辐照、淋水等气候变化的能力，以试验前后气密性能、水密性能的变化来表征
耐久性	指	门窗抵抗自身和自然环境双重因素长期破坏作用的能力
型材	指	铁或钢以及具有一定强度和韧性的材料（如塑料、铝、玻璃纤维等）通过轧制、挤出、铸造等工艺制成的具有一定几何形状的物体
柔性化生产	指	主要依靠有高度柔性的以计算机数控机床为主的制造设备来实现多品种、小批量的生产方式

注：本公开转让说明书中，部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上可能略有差异，这些差异是由于四舍五入造成的。

第一节 基本情况

一、基本信息

公司名称	兴三星云科技股份有限公司	
统一社会信用代码	91330481MA28A6WR32	
注册资本（万元）	6,024.0815	
法定代表人	屠世顺	
有限公司设立日期	2016 年 2 月 5 日	
股份公司设立日期	2022 年 12 月 27 日	
住所	浙江省嘉兴市海宁市尖山新区安仁路 12 号	
电话	0573-87801580	
传真	-	
邮编	314000	
电子信箱	chenquan@zj.cnsxsy.com	
董事会秘书或者信息披露事务负责人	陈泉	
按照《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》的所属行业	C	制造业
	C33	金属制品业
	C331	结构性金属制品制造
	C3311	金属结构制造
按照《挂牌公司投资型行业分类指引》的所属行业	12	工业
	1210	资本品
	121015	机械制造
	12101511	工业机械
按照《挂牌公司管理型行业分类指引》的所属行业	C	制造业
	C33	金属制品业
	C331	结构性金属制品制造
	C3311	金属结构制造
经营范围	一般项目： 信息系统集成服务；建筑用金属配件制造；建筑用金属配件销售；智能家庭消费设备制造；智能家庭消费设备销售；货物进出口；微特电机及组件制造；配电开关控制设备制造；金属结构销售；金属结构制造；五金产品制造；五金产品研发；安全技术防范系统设计施工服务；金属丝绳及其制品销售；钢压延加工；高品质特种钢铁材料销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。	
主营业务	门窗五金系统及其组件，以及门控、幕墙等其他建筑五金产品的研发、设计、生产和销售。	

二、股份挂牌情况

（一）基本情况

股票简称	兴三星
股票种类	人民币普通股
股份总量（股）	60,240,815
每股面值（元）	1.00

股票交易方式	集合竞价交易
是否有可流通股	否

（二） 做市商信息

□适用 √不适用

（三） 股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

1、 相关法律法规及公司章程对股东所持股份转让的限制性规定

（1）相关法律法规对股东所持股份转让的限制性规定

《公司法》第一百四十一条规定：公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在就任时确定的任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份作出其他限制性规定。

《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》第二章第八条规定：“挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。

挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。

因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定。

（2）公司章程对股东所持股份转让的限制性规定

公司章程第二十八、二十九、三十条规定：发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起 1 年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。

2、 股东对所持股份自愿锁定承诺

√适用 □不适用

自愿限售股东	限售期安排	限售股数（股）
海宁方星	自本企业取得公司股份之日起至公司在国内 A 股市场上市之日起三十六个月止，不转让或者委托他人管理本企业目前已持有的公司股份，也不由公司回购本企业所持有的上述股份。	2,500,000
海宁圆星	自本企业取得公司股份之日起至公司在国内 A 股市场上市之日起三十六个月止，不转让或者委托他人管理本企业目前已持有的公司股份，也不由公司回购本企业所持有的上述股份。	1,900,000

3、 股东所持股份的限售安排

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例	是否为董事、监事及高管	是否为控股股东、实际控制人、一致行动人	是否为做市商	挂牌前 12 个月内受让自控股股东、实际控制人的股份数量（股）	因司法裁决、继承等原因而获得有限售条件股票的数量（股）	质押股份数量（股）	司法冻结股份数量（股）	本次可公开转让股份数量（股）
1	杭州兴三星	33,600,000	55.78%	否	是	否	-	-	-	-	11,200,000
2	屠世顺	8,989,939	14.92%	是	是	否	-	-	-	-	2,247,484
3	杨素花	5,760,000	9.56%	是	是	否	-	-	-	-	1,440,000
4	海宁方星	2,500,000	4.15%	否	否	否	-	-	-	-	-
5	海宁丽文	1,924,660	3.19%	否	否	否	-	-	-	-	1,924,660
6	海宁圆星	1,900,000	3.15%	否	否	否	-	-	-	-	-
7	丽水相兴	1,283,107	2.13%	否	否	否	-	-	-	-	1,283,107
8	黄山江自流	1,200,000	1.99%	否	否	否	-	-	-	-	1,200,000
9	陈玮琦	1,800,000	2.99%	否	否	否	-	-	-	-	-
10	葛朝霞	583,231	0.97%	否	否	否	-	-	-	-	583,231
11	卿宁	408,262	0.68%	否	否	否	-	-	-	-	408,262

12	韦晓	291,616	0.48%	否	否	否	-	-	-	-	291,616
合计	-	**60,240,815**	**100%**	-	-	-	-	-	-	-	**20,578,360**

注：原公司董事陈玮琦已于 2024 年 1 月 31 日离职，依据《公司法》规定，半年内不得转让其持有的公司股份。截至本公开转让说明书签署日，陈玮琦离职未满 6 个月，根据前述规定其所持公司股份不可公开转让。另，陈玮琦所持公司股份中的 120 万股股份在其离职锁定期届满之后将按照《股权激励计划》相关约定以其入股成本及其利息的价格转让给控股股东或其指定方。

（四） 挂牌条件适用情况

共同标准	**公司治理制度**	**股东大会议事规则**	制定
		董事会议事规则	制定
		监事会议事规则	制定
		关联交易制度	制定
		投资者关系管理制度	制定
	董事会秘书或信息披露事务负责人	**公司是否设立董事会秘书或信息披露事务负责人**	是
		董事会秘书或信息披露事务负责人是否为公司高管	是
	合规情况	**最近 24 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司是否存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序行为被司法机关作出有罪判决，或刑事处罚未执行完毕**	□是 √否
		最近 24 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司是否存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为	□是 √否
		最近 12 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚	□是 √否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚	□是 √否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查	□是 √否

		或涉嫌违法违规正被中国证监会及其派出机构立案调查，尚未有明确结论意见	
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被列入失信联合惩戒对象且情形尚未消除	□是 √否
		申请挂牌公司董事、监事、高级管理人员是否存在被中国证监会及其派出机构采取证券市场禁入措施，或被全国股转公司认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员，且市场禁入措施或不适格情形尚未消除的情形	□是 √否
	审计情况	最近一个会计年度经审计的期末净资产是否为负值	□是 √否
		最近一期每股净资产不低于 1 元/股	√是 □否
		持续经营时间是否少于两个会计年度	□是 √否
	股本情况	股本总额（万元）	6,024.0815

差异化标准——标准 1

√适用 □不适用

标准 1	净利润指标（万元）	年度	2023 年度	2022 年度
		归属于母公司所有者的净利润	6,219.22	3,227.39
		扣除非经常性损益后归属母公司所有者的净利润	5,765.56	2,838.02

差异化标准——标准 2

□适用 √不适用

差异化标准——标准 3

□适用 √不适用

差异化标准——标准 4

□适用 √不适用

差异化标准——标准 5

□适用 √不适用

分析说明及其他情况

根据《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》第二十一条的相关规定，公司所选择适用的挂牌条件为“最近两年净利润均为正且累计不低于800万元，或者最近一年净利润不低于600万元”。根据天健会计师出具的审计报告（天健审[2024]8491号），公司最近一期末每股净资产为7.59元，2022年度、2023年度公司归属于母公司所有者的净利润分别为3,227.39万元和6,219.22万元，扣除非经常性损益后归属母公司所有者的净利润分别为2,838.02万元和5,765.56万元，符合挂牌条件。

（五）进层条件适用情况

挂牌同时进入层级	创新层

共同标准

共同标准	**公司治理制度**	**股东大会议事规则**	制定
		董事会议事规则	制定
		监事会议事规则	制定
		对外投资管理制度	制定
		对外担保制度	制定
		关联交易制度	制定
		投资者关系管理制度	制定
		利润分配管理制度	制定
		承诺管理制度	制定
	专职董事会秘书	**公司是否设立专职董事会秘书**	是
		董事会秘书是否为公司高管	是
	最近12个月的合规情况	**申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人是否存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序的刑事犯罪，或刑事处罚未执行完毕**	□是 √否

		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人是否存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为，或者导致严重环境污染、重大人员伤亡、社会影响恶劣等情形	□是 √否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚；或因证券市场违法违规行为受到全国股转公司等自律监管机构公开谴责	□是 √否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会及其派出机构立案调查，尚未有明确结论意见	□是 √否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人是否被列入失信被执行人名单且情形尚未消除	□是 √否
	审计情况	最近一个会计年度经审计的期末净资产是否为负值	□是 √否

差异化标准——标准 1

√适用 □不适用

标准 1	净利润指标（万元）	年度	2023 年度	2022 年度
		归属于母公司所有者的净利润	6,219.22	3,227.39
		扣除非经常性损益后归属母公司所有者的净利润	5,765.56	2,838.02
	净资产收益率指标	加权平均净资产收益率	15.17%	11.36%
		扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	14.07%	9.99%
		最近 2 年平均加权平均净资产收益率（以扣除非经常性损益前后孰低者为计算依据）	12.03%	
	最近两个会计年度财务会计报告是否被会计师事务所出具非标准审计意见的审计报告		否	
	股本总额（万元）		6,024.0815	

差异化标准——标准 2

□适用 √不适用

差异化标准——标准 3

□适用 √不适用

差异化标准——标准 4

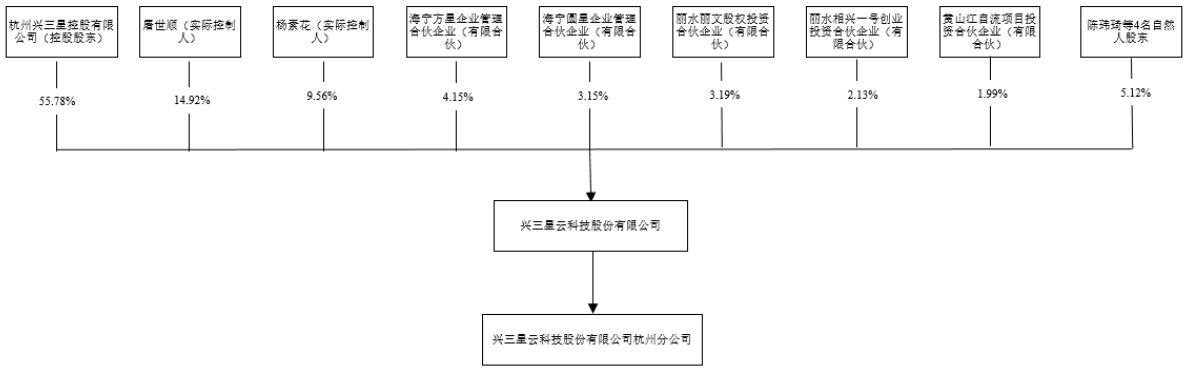
□适用 √不适用

分析说明及其他情况

根据《全国中小企业股份转让系统分层管理办法》（股转公告〔2023〕347 号）第十一条的规定，公司选择适用的进层标准为“最近两年净利润均不低于 1,000 万元，最近两年加权平均净资产收益率平均不低于 6%，股本总额不少于 2,000 万元”。公司 2022 年度和 2023 年度，归属于公司股东的净利润（以扣除非经常性损益前后孰低者为计算依据）分别为 2,838.02 万元和 5,765.56 万元，最近两年净利润均不低于 1,000 万元，最近两年平均加权平均净资产收益率（以扣除非经常性损益前后孰低者为计算依据）为 12.03%，不低于 6%；截至本公开转让说明书签署日，公司股本总额为 6,024.0815 万元，不少于 2,000 万元。因此，公司符合创新层进层标准的相关要求。

三、公司股权结构

（一） 股权结构图



（二） 控股股东和实际控制人

1、 控股股东

截至本公开转让说明书签署日，杭州兴三星直接持有公司 3,360 万股股份，占公司总股本的 55.78%，为公司的控股股东。

报告期内，公司控股股东未发生变化。

控股股东为法人的，请披露以下表格：

√适用 □不适用

公司名称	杭州兴三星控股有限公司
统一社会信用代码	91330108MA2KHG6U9E
法定代表人	屠世顺
设立日期	2021 年 6 月 25 日
注册资本	7500 万元
公司住所	浙江省杭州市滨江区长河街道江汉路 1785 号网新双城大厦 1 幢 1702 室
邮编	310051
所属国民经济行业	J6760 资本投资服务
主营业务	除持有公司股份外，未实际对外开展业务

出资结构

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	屠世顺	45,000,000	45,000,000	60%
2	杨素花	30,000,000	30,000,000	40%
合计	-	**75,000,000**	**75,000,000**	**100%**

控股股东为合伙企业的，请披露以下表格：

□适用 √不适用

控股股东为自然人的，请披露以下表格：

□适用 √不适用

控股股东为其他非法人组织的，请披露以下表格：

□适用 √不适用

2、 实际控制人

公司的实际控制人为屠世顺先生、杨素花女士、屠嘉欣女士（屠世顺、杨素花之女）。截至本公开转让说明书签署日，屠世顺、杨素花夫妇合计直接持有公司 24.48%的股份，通过杭州兴三星间接持有公司 55.78%的股份，屠世顺作为海宁方星的执行事务合伙人间接控制公司 4.15%的表决权比例；屠嘉欣任公司董事，并作为海宁圆星的执行事务合伙人间接控制公司 3.15%的表决权比例，三人合计直接和间接控制公司 87.56%的表决权比例，为公司的共同实际控制人。

报告期内，公司的实际控制人未发生变化。

控股股东与实际控制人不相同

√适用 □不适用

实际控制人为法人的，请披露以下表格：

□适用 √不适用

实际控制人为自然人的，请披露以下表格：

√适用 □不适用

序号	1
姓名	屠世顺
国家或地区	中国
性别	男
年龄	56
是否拥有境外居留权	否
学历	高中
任职情况	董事长、总经理
职业经历	浙江大学高级工商管理总裁研修班结业，上海交通大学中国 CEO（总裁）创新管理高级研修班结业，浙江省绿色建筑与建筑工业化行业协会节能门窗与建筑遮阳专业委员会（第一届）副主任委员。2002 年 11 月至 2019 年 4 月，任浙江台州市三星锁业有限公司执行董事、总经理；2009 年 12 月至今，任浙江豪烽科技有限公司监事；2016 年 2 月至今，历任公司执行董事、董事长、总经理

序号	2
姓名	杨素花
国家或地区	中国
性别	女
年龄	53
是否拥有境外居留权	否
学历	高中
任职情况	董事

职业经历	2002 年 11 月至 2019 年 4 月，任浙江台州市三星锁业有限公司监事；2009 年 12 月至今，任浙江豪烽科技有限公司执行董事、总经理；2016 年 2 月至今，历任公司总经理、董事

序号	3
姓名	屠嘉欣
国家或地区	中国
性别	女
年龄	29
是否拥有境外居留权	否
学历	硕士研究生
任职情况	董事
职业经历	2022 年 1 月至今，任公司国际运营部经理；2022 年 12 月至今任公司董事

实际控制人为非法人组织的，请披露以下表格：

□适用 √不适用

共同实际控制人之间存在一致行动关系的，除了披露上述基本情况外，还应披露以下情况：

√适用 □不适用

一致行动关系构成的认定依据：□签订协议 √亲属关系 □其他

一致行动关系的时间期限：长期，2021 年 12 月 28 日至无

一致行动关系的其他情况：

无。

3、 报告期内实际控制人发生变动的情况

□适用 √不适用

（三） 前十名股东及其他持股 5%以上股份或表决权股东情况

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例	股东性质	是否存在质押或其他争议事项
1	杭州兴三星	33,600,000	55.78%	法人	否
2	屠世顺	8,989,939	14.92%	自然人	否
3	杨素花	5,760,000	9.56%	自然人	否
4	海宁方星	2,500,000	4.15%	合伙企业	否
5	海宁丽文	1,924,660	3.19%	合伙企业	否
6	海宁圆星	1,900,000	3.15%	合伙企业	否
7	陈玮琦	1,800,000	2.99%	自然人	否
8	丽水相兴	1,283,107	2.13%	合伙企业	否
9	黄山江自流	1,200,000	1.99%	合伙企业	否
10	葛朝霞	583,231	0.97%	自然人	否
合计	-	**59,540,937**	**98.83%**	-	-

□适用 √不适用

（四） 股东之间关联关系

√适用 □不适用

1、杭州兴三星股东为屠世顺、杨素花，其分别持有杭州兴三星 60%和 40%的股权。

2、屠世顺为海宁方星的执行事务合伙人。

3、屠世顺、杨素花系夫妻，海宁圆星的执行事务合伙人屠嘉欣系屠世顺和杨素花之女。

4、海宁丽文执行事务合伙人杨素芬系实际控制人杨素花之姐妹，海宁圆星的有限合伙人罗迪允系杨素芬之子。

5、海宁圆星的有限合伙人屠文华系实际控制人屠世顺之兄弟，有限合伙人陈莉系屠文华之配偶，有限合伙人尤红法系实际控制人杨素花姐妹杨素珍之配偶，有限合伙人杨兴国、杨辉系实际控制人杨素花之兄弟。

6、海宁方星有限合伙人夏玲娜系海宁圆星有限合伙人尤红法之儿媳，海宁方星有限合伙人夏航鹏系夏玲娜之兄弟。

（五） 其他情况

1、 机构股东情况

√适用 □不适用

（1） 海宁方星企业管理合伙企业（有限合伙）

1）基本信息：

名称	海宁方星企业管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021 年 12 月 8 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330481MA7E48UC5K
法定代表人或执行事务合伙人	屠世顺
住所或主要经营场所	浙江省嘉兴市海宁市黄湾镇尖山新区安仁路 12 号
经营范围	一般项目：企业管理（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）。

2）机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	张超	3,000,000	3,000,000	20.00%
2	陈泉	3,000,000	3,000,000	20.00%
3	屠世顺	870,000	870,000	5.80%
4	夏玲娜	540,000	540,000	3.60%
5	陈玲作	540,000	540,000	3.60%
6	涂雄杰	450,000	450,000	3.00%
7	汪祥宇	450,000	450,000	3.00%
8	蔡军杰	450,000	450,000	3.00%
9	叶秀挺	450,000	450,000	3.00%
10	程旭	450,000	450,000	3.00%

11	侯立博	450,000	450,000	3.00%
12	董永	450,000	450,000	3.00%
13	黄剑	240,000	240,000	1.60%
14	刘龙	240,000	240,000	1.60%
15	王程	240,000	240,000	1.60%
16	黄庆潮	240,000	240,000	1.60%
17	陈升	240,000	240,000	1.60%
18	夏航鹏	210,000	210,000	1.40%
19	邓细华	180,000	180,000	1.20%
20	陈信义	180,000	180,000	1.20%
21	张敏江	120,000	120,000	0.80%
22	曹方伟	120,000	120,000	0.80%
23	闫保元	120,000	120,000	0.80%
24	袁林红	120,000	120,000	0.80%
25	蒋人幸	120,000	120,000	0.80%
26	徐端华	120,000	120,000	0.80%
27	袁山山	120,000	120,000	0.80%
28	王进	120,000	120,000	0.80%
29	周鹏真	120,000	120,000	0.80%
30	董浙操	90,000	90,000	0.60%
31	陈鸿勇	90,000	90,000	0.60%
32	乐思宇	90,000	90,000	0.60%
33	蒋美燕	60,000	60,000	0.40%
34	彭福	60,000	60,000	0.40%
35	郭晓毛	60,000	60,000	0.40%
36	王璐	60,000	60,000	0.40%
37	屠薇薇	60,000	60,000	0.40%
38	贾丽萍	60,000	60,000	0.40%
39	柯勇志	60,000	60,000	0.40%
40	杨鹏	60,000	60,000	0.40%
41	余显毅	60,000	60,000	0.40%
42	刘筱旺	60,000	60,000	0.40%
43	张文虎	60,000	60,000	0.40%
44	张承辉	60,000	60,000	0.40%
45	龚林杰	60,000	60,000	0.40%
合计	-	**15,000,000**	**15,000,000**	**100%**

（2） 海宁丽文企业管理合伙企业（有限合伙）

1）基本信息：

名称	海宁丽文企业管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2022 年 6 月 7 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91331100MABP2Q6181
法定代表人或执行事务合伙人	杨素芬
住所或主要经营场所	浙江省嘉兴市海宁市海洲街道星光汇商城 1 幢 1721 室-3
经营范围	一般项目：企业管理（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）。

2）机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	屠力文	8,000,000	8,000,000	24.24%
2	王国建	4,000,000	4,000,000	12.12%
3	杨素芬	3,000,000	3,000,000	9.09%
4	林慧斐	3,000,000	3,000,000	9.09%
5	赵霞	3,000,000	3,000,000	9.09%
6	金瑛	2,000,000	2,000,000	6.06%
7	屠友才	2,000,000	2,000,000	6.06%
8	陈云生	2,000,000	2,000,000	6.06%
9	夏杏青	2,000,000	2,000,000	6.06%
10	张旭	1,000,000	1,000,000	3.03%
11	张雪君	1,000,000	1,000,000	3.03%
12	梁君	1,000,000	1,000,000	3.03%
13	张刚	1,000,000	1,000,000	3.03%
合计	-	**33,000,000**	**33,000,000**	**100%**

（3） 海宁圆星企业管理合伙企业（有限合伙）

1）基本信息：

名称	海宁圆星企业管理合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021 年 12 月 8 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330481MA7EDFYN9K
法定代表人或执行事务合伙人	屠嘉欣
住所或主要经营场所	浙江省嘉兴市海宁市黄湾镇尖山新区安仁路 12 号
经营范围	一般项目：企业管理（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）。

2）机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	屠嘉欣	3,630,000	3,630,000	31.84%
2	钟莉	900,000	900,000	7.89%
3	屠文华	750,000	750,000	6.58%
4	王海刚	540,000	540,000	4.74%
5	孙红群	450,000	450,000	3.95%
6	彭顺程	450,000	450,000	3.95%
7	任赞赞	450,000	450,000	3.95%
8	王凯	300,000	300,000	2.63%
9	杨辉	300,000	300,000	2.63%
10	尤红法	240,000	240,000	2.11%
11	杨兴国	240,000	240,000	2.11%
12	陈莉	240,000	240,000	2.11%
13	罗迪允	240,000	240,000	2.11%
14	李斌	180,000	180,000	1.58%
15	张腾	180,000	180,000	1.58%
16	陈立达	150,000	150,000	1.32%
17	屠文杰	150,000	150,000	1.32%

18	肖锋	120,000	120,000	1.05%
19	蔡越新	120,000	120,000	1.05%
20	熊攀	120,000	120,000	1.05%
21	孙广耀	120,000	120,000	1.05%
22	戴勇	120,000	120,000	1.05%
23	陈允伟	120,000	120,000	1.05%
24	毛芳艳	120,000	120,000	1.05%
25	吴鹏	120,000	120,000	1.05%
26	黄小洋	90,000	90,000	0.79%
27	张恩超	90,000	90,000	0.79%
28	张盼港	90,000	90,000	0.79%
29	胡晓剑	90,000	90,000	0.79%
30	凌曙光	90,000	90,000	0.79%
31	胡元吉	90,000	90,000	0.79%
32	丁壮壮	90,000	90,000	0.79%
33	张文娟	90,000	90,000	0.79%
34	王俊	90,000	90,000	0.79%
35	游兰琴	90,000	90,000	0.79%
36	陈林帆	90,000	90,000	0.79%
37	易和平	60,000	60,000	0.53%
合计	-	**11,400,000**	**11,400,000**	**100%**

（4） 丽水相兴一号创业投资合伙企业（有限合伙）

1）基本信息：

名称	丽水相兴一号创业投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2022 年 8 月 23 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91331100MABXKPTP3M
法定代表人或执行事务合伙人	杭州相兴私募基金管理有限公司
住所或主要经营场所	浙江省丽水市莲都区南明山街道绿谷大道 309 号国际车城 15 号楼 11 层-419
经营范围	一般项目：创业投资（限投资未上市企业）;股权投资（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）。

2）机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	丽水高昕创业投资合伙企业（有限合伙）	10,020,000	10,020,000	45.55%
2	郑志高	4,900,000	4,900,000	22.27%
3	陈振标	2,940,000	2,940,000	13.36%
4	林金仪	1,960,000	1,960,000	8.91%
5	宋雪	1,000,000	1,000,000	4.55%
6	章燕玲	1,000,000	1,000,000	4.55%
7	杭州相兴私募基金管理有限公司	180,000	180,000	0.82%
合计	-	**22,000,000**	**22,000,000**	**100%**

（5） 黄山江自流项目投资合伙企业（有限合伙）

1）基本信息：

名称	黄山江自流项目投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2023 年 8 月 8 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91341000MA8QTLRW48
法定代表人或执行事务合伙人	海南六谦企业管理有限公司
住所或主要经营场所	安徽省黄山市屯溪区昱东街道滨江东路世纪花园中易大厦 1305 室
经营范围	一般项目：以自有资金从事投资活动；企业管理咨询；企业总部管理；企业管理；社会经济咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；信息技术咨询服务；咨询策划服务；会议及展览服务；项目策划与公关服务；市场营销策划；企业形象策划（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）

2）机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	金园芳	6,000,000	6,000,000	19.35%
2	张丽英	6,000,000	6,000,000	19.35%
3	宣洪勋	5,000,000	5,000,000	16.13%
4	季长征	5,000,000	5,000,000	16.13%
5	何水英	2,300,000	2,300,000	7.42%
6	刘杨辉	1,800,000	1,800,000	5.81%
7	张永安	1,600,000	1,600,000	5.16%
8	罗志强	1,000,000	1,000,000	3.23%
9	樊苏芳	1,000,000	1,000,000	3.23%
10	樊王伟	1,000,000	1,000,000	3.23%
11	海南六谦企业管理有限公司	300,000	300,000	0.97%
合计	-	**31,000,000**	**31,000,000**	**100%**

私募股东备案情况

√适用 □不适用

丽水相兴已于 2022 年 9 月 15 日取得中国证券投资基金业协会颁发的《私募投资基金备案证明》（备案编码：SXF665），私募基金管理人为杭州相兴私募基金管理有限公司，已于 2022 年 8 月 5 日办理了私募基金管理人登记手续，登记编号为 P1073819。

2、 特殊投资条款情况

√适用 □不适用

1、在历史增资过程中，公司及控股股东、实际控制人屠世顺、杨素花曾与投资人丽水相兴、海宁丽文，自然人股东卿宁、王仙友、葛朝霞签署了包含回购权等特殊性条款的协议。截至 2023 年 12 月 28 日，涉及公司的回购条款已彻底终止、自始无效且不附带任何恢复条款，涉及控股股东、实际控制人屠世顺、杨素花的回购条款已通过签订《增资协议之补充协议二》进

行补充约定，具体情况如下：

（1）本次挂牌前涉及的特殊权利条款基本情况

公司与上述股东签署的协议情况如下：“若截至 2027 年 12 月 31 日，目标公司仍未能在中国境内证券交易所成功上市，则乙方（丙方）对甲方所持目标公司股权进行回购，回购价=投资本金*（1+6.5%*投资天数/365）-回购前甲方所获得的现金分红-现金补偿金额。乙方各方及丙方对上述回购义务承担连带责任。”

（2）特殊权利条款的解除情况

2023 年 12 月，公司及其控股股东、实际控制人屠世顺、杨素花已与丽水相兴、海宁丽文，自然人股东卿宁、王仙友、葛朝霞分别签署了《增资协议之补充协议二》，各方一致确认：

“一、各方一致同意，自本补充协议生效之日起，《补充协议一》之“第一条 股份回购安排”项下回购义务，丙方不作为义务承担主体，丙方不再承担任何回购义务或责任。为免歧义，如果丙方与任何公司股东之间签署的其他协议（如有）中含有任何以丙方作为回购义务承担主体的股东股权回购条款，则该等条款亦自本补充协议生效之日起彻底终止、自始无效且不附带任何恢复条款。

二、各方一致同意，自本补充协议生效之日起，《补充协议一》之“第一条 股份回购安排”项下乙方涉及的回购义务或责任相关条款约定即时终止。如果目标公司未合格上市（包括但不限于（i）合格上市被监管部门或证券交易所否决、终止审查、不予注册；（ii）目标公司未在核准或注册有效期内完成发行。），乙方在《补充协议一》之“第一条 股份回购安排”项下的回购义务自动恢复，各方应在目标公司未合格上市起三个月内完成处置方案协商，目标公司及各方股东应协助和支持方案的协商和执行。”

2、2024 年 5 月，控股股东及实际控制人屠世顺、杨素花与股东韦晓签署了《股份转让协议之补充协议》，具体情况如下：

“一、若截至 2027 年 12 月 31 日，目标公司仍未能在中国境内证券交易所成功上市，则乙方对甲方所持目标公司股权进行回购，回购价=投资本金 570 万元*（1+6.5% *投资天数/365）-回购前甲方所获得的现金分红-现金补偿金额。

二、各方一致同意，自全国中小企业股份转让系统有限责任公司受理目标公司的挂牌申请材料之日起，本补充协议项下第一条约定的乙方回购义务或责任中止履行。如果目标公司未能在 2027 年 12 月 31 日前在中国境内证券交易所合格上市（包括但不限于（i）合格上市被监管部门或证券交易所否决、终止审查、不予注册；（ii）目标公司未在核准或注册有效期内完成发行。），乙方在本补充协议第一条项下的回购义务或责任自动恢复，各方应在目标公司未合格上市起三个月内完成处置方案协商，目标公司及各方股东应协助和支持方案的协商和执行。”

综上，截至本公开转让说明书签署日，公司不存在正在执行的回购权等特殊性条款，涉及公司的回购条款自《增资协议之补充协议二》生效之日（即 2023 年 12 月 28 日）起彻底终止、自始无效且不附带任何恢复条款，不存在严重影响公司持续经营能力或者其他严重影响投资者权益的情形。

3、 股东适格性核查

序号	股东名称	是否适格	是否为员工持股平台	具体情况
1	杭州兴三星	是	否	机构股东
2	屠世顺	是	否	为境内具有完全民事行为能力自然人
3	杨素花	是	否	为境内具有完全民事行为能力自然人
4	海宁方星	是	是	员工持股平台
5	海宁丽文	是	否	机构股东
6	海宁圆星	是	是	员工持股平台
7	陈玮琦	是	否	为境内具有完全民事行为能力自然人
8	丽水相兴	是	否	私募股权基金，备案情况请见本公开转让说明书“第一节基本情况”之“三、公司股权结构”之“(五)其他情况”之“1、机构股东情况”之“私募股东备案情况”
9	黄山江自流	是	否	机构股东
10	葛朝霞	是	否	为境内具有完全民事行为能力自然人
11	卿宁	是	否	为境内具有完全民事行为能力自然人
12	韦晓	是	否	为境内具有完全民事行为能力自然人

4、 其他情况说明

事项	是或否
公司及子公司是否存在 VIE 协议安排	否
是否存在控股股东为境内外上市公司	否
公司、重要控股子公司、控股股东及实际控制人是否存在股东超过 200 人的情形	否
公司及子公司是否存在工会或职工持股会持股	否

具体情况说明

□适用 √不适用

四、公司股本形成概况

（一） 公司设立情况

1、有限公司设立情况

公司前身为兴三星云科技有限公司，由屠世顺、杨素花夫妇出资设立，注册资本为 5,000 万元，其中屠世顺认缴出资 3,000 万元，杨素花认缴出资 2,000 万元，出资方式为货币资金。

2016 年 2 月 5 日，兴三星有限取得了海宁市工商行政管理局核发《营业执照》（统一社会信用代码：91330481MA28A6WR32）。

兴三星有限设立时股权结构如下：

序号	股东姓名	出资额（万元）	出资比例
1	屠世顺	3,000.00	60.00%
2	杨素花	2,000.00	40.00%
合计		**5,000.00**	**100%**

2、股份公司设立情况

2022 年 12 月 2 日，兴三星有限召开股东会，全体股东通过以下决议：（1）一致确认“坤元评报[2022]956 号”《资产评估报告》及其评估结果；（2）一致确认“天健审[2022]10625 号”《审计报告》及其审计结果；（3）同意将公司经审计后的账面净资产 357,717,072.89 元按 6.1845095524674:1 的比例折为股份公司股本 5,784.0815 万股，每股面值为 1 元，其中 57,840,815 元计入注册资本，余额 299,876,257.89 元计入资本公积。

2022 年 12 月 1 日，天健会计师事务所出具了“天健审[2022]10625 号”《审计报告》。

2022 年 12 月 19 日，天健会计师事务所对发起人出资到位情况进行了验证，并出具了“天健验[2022]770 号”《验资报告》。

2022 年 12 月 2 日，坤元资产评估有限公司出具了“坤元评报[2022]956 号”《资产评估报告书》。

2022 年 12 月 22 日，自然人屠世顺、杨素花、陈玮琦、卿宁、王仙友、葛朝霞、杨蕾及非自然人杭州兴三星、海宁方星、海宁圆星、海宁丽文和丽水相兴等共同签订了《兴三星云科技股份有限公司发起人协议》，以整体变更方式设立股份公司。

2022 年 12 月 22 日，股份公司召开创立大会暨 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了关于兴三星有限整体变更为兴三星云科技股份有限公司的相关议案及《公司章程》，并通过选举成立了公司第一届董事会和监事会。

2022 年 12 月 27 日，公司取得了嘉兴市市场监督管理局核发的《营业执照》，公司名称变更为“兴三星云科技股份有限公司”。

公司于 2024 年 3 月 31 日、2024 年 4 月 16 日分别召开第一届董事会第五次会议、2024 年第二次临时股东大会决议，审议通过了《关于追溯调整股改基准日净资产及调整折股方案等事项的议案》，确认截至股改基准日 2022 年 9 月 30 日，公司净资产金额由 357,717,072.89 元调减至 352,664,320.15 元，折合股份总额 57,840,815 股。2024 年 5 月 30 日，天健会计师出具了《关于兴三星云科技股份有限公司前期更正对股改基准日净资产影响的说明》，调整后净资产为 352,664,320.15 元，折合股份总额 57,840,815 股，每股面值 1 元，共计股本人民币伍仟柒佰捌拾

肆万零捌佰壹拾伍元，净资产大于股本部分 294,823,505.15 元计入资本公积。此次净资产调整不改变此前整体变更时折股的股本数量，整体变更时各发起人的持股数量和持股比例保持不变。

股份公司设立时公司的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例
1	杭州兴三星	33,600,000	58.09%
2	屠世顺	8,640,000	14.94%
3	杨素花	5,760,000	9.96%
4	海宁方星	2,500,000	4.32%
5	海宁丽文	1,924,660	3.33%
6	海宁圆星	1,900,000	3.28%
7	丽水相兴	1,283,107	2.22%
8	陈玮琦	600,000	1.04%
9	葛朝霞	583,231	1.01%
10	卿宁	408,262	0.71%
11	王仙友	349,939	0.61%
12	杨蕾	291,616	0.50%
合计		**57,840,815**	**100%**

（二） 报告期内的股本和股东变化情况

报告期期初，公司股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（元）	出资比例
1	杭州兴三星	33,600,000	63.40%
2	屠世顺	8,640,000	16.30%
3	杨素花	5,760,000	10.87%
4	海宁方星	2,500,000	4.72%
5	海宁圆星	1,900,000	3.58%
6	陈玮琦	600,000	1.13%
合计		**53,000,000**	**100%**

1、2022 年 9 月，兴三星有限第一次增资（注册资本增加至 5,784.081025 万元）

2022 年 9 月 19 日，公司召开股东会，同意公司注册资本增加至 5784.081025 万元，由新股东卿宁以 700 万元认缴新增注册资本 40.826111 万元，新股东王仙友以 600 万元认缴新增注册资本

34.993809 万元，新股东葛朝霞以 1,000 万元认缴新增注册资本 58.323015 万元，新股东海宁丽文以 3,300 万元认缴新增注册资本 192.46595 万元，新股东丽水相兴以 2,200 万元认缴新增注册资本 128.310633 万元，新股东杨蕾以 500 万元认缴新增注册资本 29.161507 万元，并相应修改公司章程。

截至 2022 年 9 月 29 日止，兴三星有限已收到卿宁、杨蕾、葛朝霞、海宁丽文、王仙友和丽水相兴缴纳的新增注册资本合计 4,840,810.25 元。

2022 年 9 月 26 日，兴三星有限就此次增资事宜完成了工商变更（备案）登记。

本次变更完成后，兴三星有限股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（元）	持股比例
1	杭州兴三星	33,600,000.00	58.09%
2	屠世顺	8,640,000.00	14.94%
3	杨素花	5,760,000.00	9.96%
4	海宁方星	2,500,000.00	4.32%
5	海宁圆星	1,900,000.00	3.28%
6	海宁丽文	1,924,659.50	3.33%
7	丽水相兴	1,283,106.33	2.22%
8	陈玮琦	600,000	1.04%
9	卿宁	408,261.11	0.71%
10	王仙友	349,938.09	0.61%
11	葛朝霞	583,230.15	1.01%
12	杨蕾	291,615.07	0.50%
合计		**57,840,810.25**	**100%**

2、2022 年 12 月，公司整体变更为股份有限公司

2022 年 9 月 23 日，公司整体变更为股份有限公司，具体内容请参见本节“四、公司股本形成概况”之“（一）公司设立情况”。

3、2023 年 4 月，股份公司第一次增资（股本增加至 5,904.0815 万元）

2023 年 4 月 14 日，公司召开股东大会，同意公司股本增加至 5,904.0815 万股，由陈玮琦以货币方式按照 6 元/股的价格认缴新增股本 120 万股；审议并通过修订后的公司章程。

截至 2023 年 12 月 30 日止，公司已收到陈玮琦缴纳的出资款 7,200,000.00 元，其中新增股本 1,200,000.00 元，计入资本公积 6,000,000.00 元。

2023 年 4 月 19 日，兴三星就此次增资事宜完成了工商变更（备案）登记。

本次变更完成后，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例
1	杭州兴三星	33,600,000	56.91%
2	屠世顺	8,640,000	14.63%
3	杨素花	5,760,000	9.76%
4	海宁方星	2,500,000	4.23%
5	海宁圆星	1,900,000	3.22%
6	海宁丽文	1,924,660	3.26%
7	丽水相兴	1,283,107	2.17%
8	陈玮琦	1,800,000	3.05%
9	卿宁	408,262	0.69%
10	王仙友	349,939	0.59%
11	葛朝霞	583,231	0.99%
12	杨蕾	291,616	0.49%
合计		**59,040,815**	**100%**

4、2024 年 2 月，股份公司第二次增资（股本增加至 6,024.0815 万元）

2024 年 1 月 31 日，公司召开股东大会，同意公司股本增加至 6,024.0815 万股，由黄山江自流以货币方式按照 17.15 元/股的价格认缴新增股本 120 万股；审议并通过修订后的公司章程。

截至 2024 年 2 月 2 日止，公司已收到黄山江自流缴纳的出资款 20,580,000.00 元，其中新增股本 1,200,000.00 元，计入资本公积 19,380,000.00 元。

2024 年 2 月 4 日，兴三星就此次增资事宜完成了工商变更（备案）登记。

本次变更完成后，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例
1	杭州兴三星	33,600,000	55.78%
2	屠世顺	8,640,000	14.34%
3	杨素花	5,760,000	9.56%
4	海宁方星	2,500,000	4.15%
5	海宁圆星	1,900,000	3.15%
6	海宁丽文	1,924,660	3.19%
7	丽水相兴	1,283,107	2.13%
8	陈玮琦	1,800,000	2.99%

9	卿宁	408,262	0.68%
10	王仙友	349,939	0.58%
11	葛朝霞	583,231	0.97%
12	杨蕾	291,616	0.48%
13	黄山江自流	1,200,000	1.99%
合计		**60,240,815**	**100%**

5、2024 年 5 月，股份公司第一次股权转让

2024 年 5 月 29 日，公司召开股东大会，同意王仙友与杨蕾将所持有的全部公司股份分别转让给屠世顺和韦晓。2024 年 5 月 16 日，杨蕾与韦晓签署《股份转让协议》，将其所持公司 291,616 股股份转让给韦晓，转让对价为 570 万元；2024 年 5 月 20 日，王仙友与屠世顺签署《股份转让协议》，将其所持公司 349,939 股股份转让给屠世顺，转让对价为 669.83 万元。屠世顺和韦晓已分别足额支付股权转让款。

2024 年 5 月 31 日，兴三星就此次股权转让事宜完成了工商变更（备案）登记。

本次股权转让完成后，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例
1	杭州兴三星	33,600,000	55.78%
2	屠世顺	8,989,939	14.92%
3	杨素花	5,760,000	9.56%
4	海宁方星	2,500,000	4.15%
5	海宁圆星	1,900,000	3.15%
6	海宁丽文	1,924,660	3.19%
7	丽水相兴	1,283,107	2.13%
8	陈玮琦	1,800,000	2.99%
9	卿宁	408,262	0.68%
10	葛朝霞	583,231	0.97%
11	韦晓	291,616	0.48%
12	黄山江自流	1,200,000	1.99%
合计		**60,240,815**	**100%**

（三） 区域股权市场或其他交易场所挂牌情况

□适用 √不适用

（四） 在全国股转系统摘牌后重新申报情况

□适用 √不适用

（五） 股权激励情况或员工持股计划

√适用 □不适用

报告期内，公司股权激励包括通过海宁方星、海宁圆星两个员工持股平台实施，以及对陈玮琦的直接持股激励。员工通过持股平台间接持有公司股权，享受公司未来上市及经营业绩提升带来的收益。公司通过建立健全长效激励机制，充分调动了公司管理人员、销售人员、技术人员和其他员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和个人利益结合在一起，促进公司持续稳定的长远发展。

截至本公开转让说明书签署日，海宁方星和海宁圆星分别持有公司 4.15%和 3.15%股份，员工持股平台的合伙人构成详见本节“三、公司股权结构”之“（五）其他情况”之“1、机构股东情况”。

公司与员工签订股权激励协议，约定自员工入股之日起任职时间不少于五年，并将员工的股份支付费用在预计服务期内进行分摊。若激励对象在服务期内与公司终止劳动关系或聘用关系（本人退休的除外），对于通过持股平台持股的激励对象，持股平台普通合伙人有权要求作为合伙企业合伙人的激励对象将其持有持股平台份额以其入股成本及其利息的价格转让给普通合伙人或其指定方；对于直接持股的激励对象陈玮琦，公司的控股股东有权要求直接持股的激励对象将其持有的公司股权以其入股成本及其利息（按年化 5%单利计算）的价格转让给控股股东或其他方。

公司的股份支付情况如下：

1、海宁方星

2021 年 12 月，海宁方星以 1,500.00 万元认缴公司新增注册资本 250.00 万元。海宁方星的合伙人为实际控制人屠世顺及 41 名员工，注册资本 1,500.00 万元。

公司参考 2022 年拟入股外部投资者的增资价格确定公司股权公允价值 82,320.00 万元（对应公司注册资本 4,800.00 万元，每元注册资本 17.15 元），此次海宁方星增资符合股份支付确认条件的股权公允价值为 2,881.20 万元，将 41 名员工出资成本与股权公允价值的差额，按照离职率估计最佳行权数 1,795.15 万元确认股份支付。根据公司与员工签订的股权激励协议约定，激励对象自入股之日起任职时间不少于五年，公司以授予日至 2026 年 10 月作为预计服务期，将 41 名员工的股份支付费用在预计服务期内进行分摊。

2022 年度，海宁方星的 3 位合伙人退出持股平台，并将其出资份额转让予实际控制人屠世顺，共计对应公司股份 8.00 万股。其中部分出资份额的转让为员工个人原因自愿退出或减持涉及加速行权，对应公司股份共计 1.00 万股，将剩余等待期内应确认的股份支付金额一次性计入

当期损益。2022 年度共确认海宁方星相关股份支付费用 367.58 万元。

2023 年 3 月，经全体合伙人同意，屠世顺将其出资份额转让予 9 位合伙人，新增了股权激励对象或增加了原有激励对象的授予数量，对应公司股份 79.50 万股，公司参考最近一次入股的外部投资者的增资价格确定公司股权公允价值为 99,197.00 万元（对应公司股份 5,784.08 万股，每股 17.15 元），则 2023 年度符合股份支付确认条件的受让股权价值为 1,363.43 万元，按受让成本与公允价值的差额确认股份支付费用为 886.43 万元，并在等待期内分摊。2023 年度公司共确认海宁方星相关股份支付费用 488.18 万元。

2、海宁圆星

2021 年 12 月，海宁圆星以 1,140.00 万元认缴公司新增注册资本 190.00 万元。海宁圆星的合伙人为实际控制人屠嘉欣及 34 名员工，注册资本 1,140.00 万元。

公司参考 2022 年拟入股外部投资者的增资价格确定公司股权公允价值为 82,320.00 万元（对应公司注册资本 4,800.00 万元，每元注册资本 17.15 元），此次海宁圆星增资符合股份支付确认条件的股权公允价值为 2,829.75 万元，将 34 名员工出资成本与股权公允价值的差额，按照离职率估计最佳行权数 1,683.65 万元确认股份支付。公司与员工签订股权激励协议，约定自入股之日起任职时间不少于五年，将授予日至 2026 年 10 月作为预计服务期，并将 34 名员工的股份支付费用在预计服务期内进行分摊。

2022 年度，海宁圆星的 6 位合伙人退出持股平台，1 位合伙减持，以上人员将其出资份额转让予实际控制人屠嘉欣，共计 37.50 万股。其中部分出资份额的转让为员工个人原因自愿退出或减持涉及加速行权，对应公司股份共计 4.00 万股，将剩余等待期内应确认的股份支付金额一次性计入当期损益。2022 年度共确认股份支付费用 274.66 万元。

2023 年度，海宁圆星的 2 位合伙人退出持股平台，将其出资份额转让予实际控制人屠嘉欣，对应公司股份共计 17.5 万股。同年 3 月，经全体合伙人同意，实际控制人屠嘉欣其认缴的出资份额转让予新增的 14 位合伙人，新增了股权激励对象或增加了原有激励对象的授予数量，对应公司股份共计 19.50 万股，公司参考最近一次入股外部投资者的增资价格确定公司股权公允价值为 99,197.00 万元（对应公司股份 5,784.08 万股，每股 17.15 元），则 2023 年度符合股份支付确认条件的受让股权价值为 334.43 万元，按受让成本与公允价值的差额，按照离职率估计最佳行权数 189.55 万元确认股份支付并在等待期内分摊。2023 年度共确认股份支付费用 248.27 万元。

3、陈玮琦

2021 年 12 月，经公司股东会决议审批通过，由陈玮琦以 360 万元认缴公司 60 万元新增注册资本，公司参考最近一次入股的外部投资者的增资价格确定公司股权公允价值为 82,320.00 万元（对应公司注册资本 4,800.00 万元，每元注册资本 17.15 元），则 2021 年度符合股份支付确认条

件的受让股权价值为 1,029 万元。此次增资系公司对陈玮琦历史工作贡献作出的补偿，未设置服务期限，公司将其出资成本与股权公允价值的差额 669 万元于当年一次性确认股份支付费用。

2023 年 4 月，经公司股东大会决议审批通过，由陈玮琦以 720 万元认购公司增发的 120 万股股份，公司参考最近一次入股的外部投资者增资价格确定公司股权公允价值为 99,197.00 万元（对应公司股份 5,784.08 万股，每股 17.15 元），则 2023 年度符合股份支付确认条件的受让股权价值为 2,058.00 万元。此次增资系公司为了换取陈玮琦未来服务而设计实施，故设置了服务期限，然而 2023 年末陈玮琦因个人发展原因提出离职，于 2024 年初离职手续办理完毕，从而公司 2023 年度未确认相关股份支付费用。

（六） 其他情况

事项	是或否
公司是否曾擅自公开或者变相公开发行证券	否
公司是否曾存在代持	是
公司是否（曾）存在工会、职工持股会持股或自然人股东人数较多的情形	否
公司是否（曾）存在非货币出资	否
公司是否曾存在出资瑕疵	否
公司是否曾涉及国有企业、集体企业改制	否
公司历史沿革是否涉及国资、外资、集体股东出资	否
公司是否（曾）存在红筹架构	否
公司是否存在分立、合并事项	否

具体情况说明：

√适用 □不适用

2022 年 6 月 9 日，兴三星有限召开股东会，决议同意公司注册资本由 5,300 万元增至 5,784.081025 万元，其中新股东葛朝霞以 1,000 万元认缴新增注册资本 58.32 万元。出于本次增资自然人股东人数限制的考虑，葛朝霞代何水英、单杭磊和刘杨辉持有部分公司股权。葛朝霞 1,000 万元的出资款中，270 万元认缴的新增注册资本 15.74 万元为葛朝霞本人持有，650 万元认缴的新增注册资本 37.91 万元为代何水英持有，50 万元认缴的新增注册资本 2.92 万元为代单杭磊持有，30 万元认缴的新增注册资本 1.75 万元为代刘杨辉持有。

2024 年 1 月，经各方友好协商，葛朝霞以自有资金向何水英、单杭磊和刘杨辉归还其原先委托投资公司的投资款项。至此，葛朝霞不再代何水英、单杭磊和刘杨辉持有兴三星股份，上述股权代持情况已解除。

五、报告期内的重大资产重组情况

□适用 √不适用

其他事项披露

□适用 √不适用

六、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业、参股企业的基本情况

（一） 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业

□适用 √不适用

其他情况

√适用 □不适用

报告期内，公司于 2022 年 10 月设立了两家全资子公司，分别为深圳市琮晋贸易有限公司和上海琮晋贸易有限公司。公司未对两家子公司进行实缴出资，两家子公司均未开展业务。2023 年 8 月，深圳市琮晋贸易有限公司和上海琮晋贸易有限公司完成了公司注销程序。截至本公开转让说明书签署日，公司无控股子公司或纳入合并报表的其他企业。

（二） 参股企业

□适用 √不适用

七、公司董事、监事、高级管理人员

序号	姓名	职务	任期开始时间	任期结束时间	国家或地区	境外居留权	性别	出生年月	学历	职称
1	屠世顺	董事长、总经理	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	男	1968 年 2 月	高中	高级工程师
2	杨素花	董事	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	女	1970 年 7 月	高中	无
3	屠嘉欣	董事	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	女	1994 年 6 月	硕士研究生	无
4	陈玮琦	董事、副总经理	2022 年 12 月 22 日	2024 年 1 月 31 日	中国	无	女	1980 年 11 月	本科	高级经济师
5	马钧	独立董事	2022 年 12	2025 年 12	德	有	男	1970 年 12 月	博	教

			月 22 日	月 21 日	国				士研究生	授
6	钱嫣虹	独立董事	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	女	1989 年 1 月	博士研究生	助理研究员
7	陈卫波	独立董事	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	男	1974 年 10 月	本科	高级会计师
8	陈玲作	监事会主席	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	男	1967 年 12 月	高中	无
9	王璐	监事	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	女	1999 年 6 月	大专	初级会计师
10	董永	职工代表监事	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	男	1983 年 10 月	本科	工程师
11	张超	董事、副总经理	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	男	1981 年 11 月	硕士研究生	高级经济师
12	陈泉	副总经理、董事会秘书	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	男	1985 年 10 月	硕士研究生	无
13	夏玲娜	财务总监	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日	中国	无	女	1986 年 11 月	本科	初级会计师

注：张超自 2024 年 1 月 31 日起担任公司董事

续：

序号	姓名	职业（创业）经历
1	屠世顺	2002 年 11 月至 2019 年 4 月，任浙江台州市三星锁业有限公司执行董事、总经理；2009 年 12 月至今，任浙江豪烽科技有限公司监事；2016 年 2 月至今，历任公司执行董事、董事长、总经理。2024 年 5 月至今任浙江省绿色建筑与建筑工业化行业协会节能门窗与建筑遮阳专业委员会（第一届）副主任委员。
2	杨素花	2002 年 11 月至 2019 年 4 月，任浙江台州市三星锁业有限公司监事；2009 年 12 月至今，任浙江豪烽科技有限公司执行董事、总经理；2016 年 2 月至今，历任公

		司总经理、董事。
3	屠嘉欣	2021 年 12 月至今任公司国际运营部经理，2022 年 12 月至今任公司董事。
4	陈玮琦	2003 年 3 月至 2016 年 10 月任中国移动浙江有限公司杭州分公司经理；2016 年 11 月至 2024 年 1 月 31 日历任公司营销副总裁、副总经理、董事。
5	马钧	2004 年 6 月至 2016 年 8 月任同济大学汽车学院副院长，2017 年至今任同济大学汽车学院教授、设计创意学院双聘教授、博士生导师。2014 年 9 月至 2020 年 9 月任杭州雷迪克节能科技股份有限公司独立董事；2019 年 8 月至今任上海炫伍科技股份有限公司董事；2022 年 12 月至今任公司独立董事；2023 年 4 月至今任科博达技术股份有限公司独立董事；2023 年 8 月至今任上海海立（集团）股份有限公司独立董事。
6	钱嫣虹	2018 年 7 月至今任浙江财经大学中国金融研究院助理研究员；2022 年 12 月至今任公司独立董事。
7	陈卫波	1995 年 9 月至 2006 年 5 月，任浙江省建设投资集团有限公司海外部会计；2006 年 7 月至 2007 年 6 月任三川控股集团审计部经理，2007 年 7 月至 2009 年 8 月任三川控股集团首席财务官；2009 年 9 月至 2016 年 6 月，任杭州万向职业技术学院老师；2013 年 9 月至 2016 年 6 月任浙江省建设投资集团有限公司海外部财务部副经理；2016 年 7 月至今任浙江深蓝新材料科技有限公司董事会秘书；2019 年 4 月至 2021 年 11 月任深蓝科技控股有限公司董事会联席秘书；2020 年 6 月至今，任康基医疗控股有限公司独立董事。2022 年 12 月至今，任公司独立董事。
8	陈玲作	2005 年 5 月至 2019 年 12 月任浙江豪烽科技有限公司上海办事处经理，2020 年 1 月至今任公司采购部经理，2022 年 12 月至今任公司监事会主席。
9	王璐	2020 年 1 月至今任公司财务；2022 年 12 月至今任公司监事。
10	董永	2006 年 6 月至 2018 年 6 月任浙江泰昌实业有限公司人事行政部经理；2018 年 8 月至今任公司人事行政部经理、党支部书记、工会主席；2022 年 12 月至今任公司监事。
11	张超	2003 年 7 月至 2018 年 7 月任杭萧钢构股份有限公司人事行政总监；2018 年 9 月至 2021 年 2 月任泛城设计股份有限公司人事行政总监；2021 年 3 月至今任公司副总经理，2024 年 1 月 31 日至今任公司董事、副总经理。
12	陈泉	2013 年 8 月至 2020 年 12 月历任申通快递股份有限公司总经理助理、董事、副总经理、董事会秘书；2021 年 5 月至 2022 年 3 月任江苏珀然股份有限公司副总经理、董事会秘书；2022 年 3 月至 2022 年 12 月任杭州乾合细胞生物科技有限公司负责人；2022 年 12 月至今任公司副总经理、董事会秘书。
13	夏玲娜	2007 年 3 月至 2009 年 1 月任浙江台州市三星锁业有限公司财务会计；2009 年 3 月至 2018 年 12 月任浙江豪烽科技有限公司财务主管；2016 年 2 月至 2022 年 12 月历任公司监事、财务经理、妇联主席；2022 年 12 月至今任公司财务总监、妇联主席；2024 年 4 月 8 起任国家税务总局海宁市税务局税收营商环境观察员。

八、最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
资产总计（万元）	77,621.13	68,626.49
股东权益合计（万元）	44,804.28	36,932.64
归属于申请挂牌公司的股东权益合计（万元）	44,804.28	36,932.64
每股净资产（元）	7.59	6.39
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	7.59	6.39
资产负债率	42.28%	46.18%
流动比率（倍）	1.71	1.52

速动比率（倍）	1.33	1.12
项目	**2023 年度**	**2022 年度**
营业收入（万元）	69,329.87	59,672.54
净利润（万元）	6,219.22	3,227.39
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	6,219.22	3,227.39
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	5,765.56	2,838.02
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	5,765.56	2,838.02
毛利率	33.38%	28.72%
加权净资产收益率	15.17%	11.36%
加权平均净资产收益率（扣除非经常性损益）	14.07%	9.99%
基本每股收益（元/股）	1.06	0.56
稀释每股收益（元/股）	1.06	0.56
应收账款周转率（次）	2.54	2.48
存货周转率（次）	3.75	3.14
经营活动产生的现金流量净额（万元）	6,960.51	3,119.05
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	1.18	0.54
研发投入金额（万元）	2,384.26	2,041.25
研发投入占营业收入比例	3.44%	3.42%

注：计算公式

1、每股净资产=期末股东权益/期末股本总额；

2、归属于挂牌公司股东的每股净资产=期末归属于挂牌公司股东的净资产/期末总股本；

3、资产负债率=负债总额/资产总额；

4、流动比率=流动资产/流动负债；

5、速动比率=（流动资产-存货）/流动负债；

6、毛利率=（营业收入-营业成本）/营业收入；

7、基本每股收益=P/（S0+S1+Si×Mi÷M0-Sj×Mj÷M0-Sk）；

8、稀释每股收益=（P+已确认为费用的稀释性潜在普通股利息×（1-所得税率）-转换费用）/（S0＋S1＋Si×Mi÷M0-Sj×Mj÷M0-Sk+认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数）；

9、加权净资产收益率=P/（E0+NP÷2+Ei×Mi÷M0-Ej×Mj÷M0±Ek×Mk÷M0）；

其中：P 为报告期利润；E0 为归属于母公司的期初净资产；Ei 为报告期内发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产；Ej 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产；NP 为报告期归属于母公司的净利润；S0 为期初股份总数；S1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；Si 为报告期因发行新股或债转股等增加股份

数；Sj 为报告期因回购或缩股等减少股份数；Sk 为报告期缩股数；M0 为报告期月份数；Mi 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数；Mj 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数。

10、应收账款周转率＝营业收入/（期初应收账款净额 + 期末应收账款净额）/2）；

11、存货周转率=营业成本/（期初存货净额 + 期末存货净额）/2）；

12、每股经营活动产生的现金流量=经营活动产生的现金流量净额/期末股本总额；

13、研发投入占营业收入的比例=（研发费用/营业收入）×100%。

九、报告期内公司债券发行及偿还情况

□适用 √不适用

十、与本次挂牌有关的机构

（一） 主办券商

机构名称	东方证券
法定代表人	金文忠
住所	上海市黄浦区中山南路 119 号东方证券大厦
联系电话	021-23153888
传真	021-23153500
项目负责人	王寒彬
项目组成员	王寒彬、李毅莹

（二） 律师事务所

机构名称	上海市锦天城律师事务所
律师事务所负责人	沈国权
住所	上海市浦东新区银城中路 501 号上海中心大厦 9、11、12 层
联系电话	021-20511000
传真	021-20511999
经办律师	马茜芝、周倩雯、张晓剑

（三） 会计师事务所

机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
执行事务合伙人	王国海
住所	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号 6 楼
联系电话	0571-88216888
传真	0571-88216999
经办注册会计师	曹毅、阮炜

（四） 资产评估机构

√适用 □不适用

机构名称	坤元资产评估有限公司
法定代表人	俞华开
住所	杭州市西溪路 128 号 901 室
联系电话	0571-81726373
传真	-

经办注册评估师	黄祥、曹晓芳

（五） 证券登记结算机构

机构名称	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
负责人	周宁
住所	北京市西城区金融大街 26 号金阳大厦 5 层
联系电话	4008058058
传真	010-50939716

（六） 证券交易场所

机构名称	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
法定代表人	周贵华
住所	北京市西城区金融大街丁 26 号金阳大厦
联系电话	010-63889512
传真	010-63889514

（七） 做市商

□适用 √不适用

第二节 公司业务

一、主要业务、产品或服务

（一） 主营业务

主营业务-门窗五金系统	门窗五金系统及其组件的研发、设计、生产与销售
主营业务-门控、幕墙等其他建筑五金产品	门控、幕墙等其他建筑五金产品的研发、设计、生产与销售

公司是一家专业从事以中高端门窗五金系统及其组件为核心，并覆盖门控五金、幕墙五金等其他建筑五金产品的研发、设计、生产和销售的高新技术企业。公司以用户对产品外观及功能的需求为导向，以执手、合页（铰链）、滑撑等门窗五金系统关键组件的技术及生产工艺为核心，结合不同的地理环境、地域气候、用户习惯等因素，自主研发设计了包含内外平开窗、内开内倒、上悬窗、平推窗、推拉窗、提升推拉门等多种类型门窗五金系统方案，能够与建筑设计及其他门窗配套设施充分适配，并满足客户的多样性需求。

门窗五金系统是门窗的“心脏”，是支撑门窗性能的关键，能够实现门窗的承重、传动锁闭和操控功能，主要由执手、合页（铰链）、传动杆、传动闭锁器、滑撑等五金组件组成。门窗五金系统的品质直接影响门窗的使用寿命，当支撑门窗正常运作的五金系统因耐磨性、抗腐蚀性、抗压性等方面性能不足或安装、使用不当而损坏、断裂、生锈、老化时，门窗的实际功能将大幅减弱。门窗五金系统的结构（包括各组件自身的结构以及构成门窗五金系统的组合结构）、各组件性能与门窗的密封性、安全性、隔音性、保温性等综合性能密切相关，如承重部件（合页、铰链/滑撑等）结构影响着整窗的抗风压与稳定性；锁闭部件（锁点、锁扣、传动器、转角器等）结构影响着整窗的密封性；执手结构影响着门窗启闭方式、操作方式以及安全防盗等性能。此外，在门窗“大视野、大景观、大通风”以及门窗安装便捷化的趋势下，门窗五金系统除需要满足门窗各方面物理性能、机械性能外，还应具有承重能力强、操作及安装效率高等特点。公司紧跟市场及客户需求，自主研发的“高承重 180°内平开下悬窗技术”在实现180°内平开、窗扇关闭时五金隐藏的同时通过结构优化、原材料反复试验选配，在屈服强度性能方面大幅提高，产品承重可达 110KG，高于同行业水平的 100KG；以及“门窗五金快装技术”，在实现快捷安装、降低传动噪音的同时通过优化设计五金和传动铝杆连接部分，可直接倾斜安装至型材槽口，无需提前打孔、螺丝直接紧固在铝杆上即可，且无需通过夹持片进行固定，具有更高的牢固度，并且可避免在后期因使用不当或损耗而更换时同时拆卸五金配件与铝杆，有效提高了更换效率。

公司作为高新技术企业、浙江省“专精特新”中小企业和浙江省科技型中小企业，高度重视技术研发及产品创新。截至本公开转让说明书签署日，公司拥有境内外专利 397 项，其中发明专利 20 项，并于 2022 年被浙江省科学技术厅评为“门窗金属构件智能制造省级企业研究

院”。公司建立了完善的产品、工艺技术研发体系，基于对市场及客户需求的深入调查开展研发设计，包括外观需求设计、结构设计、模块设计、工艺优化和标准化等，并不断丰富、积累和沉淀技术知识库，为公司高效的方案设计及成品成功适配提供了有力支撑。此外，公司构建了具有数字化冲床、滑撑、执手、合页等组件自动化组装线、大型自动化压铸生产线等精良的生产设备以及相应的先进检测设备的具有高适应性、资源高效利用的智能化工厂，为公司各类型产品方案的具体生产落地提供了良好的制造环境；同时，公司严格规范生产作业流程及品控流程，有力保障了产品的持续创新改进，并以高水平的生产效率与市场响应率为客户提供产品质量稳定、性能优异的产品。在可持续发展战略的背景下，公司积极响应国家双碳战略、落实生态文明建设要求，建立了完善的 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、ISO45001 职业健康安全管理体系，相继通过了中国绿色建材产品、国家级绿色工厂等认证。

公司凭借高效的方案设计、良好稳定的产品质量以及专业、快速响应的服务优势，在门窗及建筑行业建立了良好的品牌形象，“兴三星”成为华润、龙湖、招商、万科等知名地产开发商门窗五金的优选品牌之一，连续多年入选中国房地产业协会供应链大数据中心“5A 供应商”，是国内门窗五金行业具备国际竞争力的企业之一。公司先后主导或参与起草了 20 余项国家、行业、团体标准，并多次荣获“创研优采黑科技奖”“北极星建筑奖”“中国门窗幕墙五金十佳品牌”“中国门窗幕墙创新·星品奖”“企业标准‘领跑者’”等多项奖项及荣誉。

（二） 主要产品或服务

公司主要产品包括门窗五金系统及其组件，以及门控五金、幕墙五金等其他建筑五金产品，主要直接客户为门窗企业以及建筑工程企业。

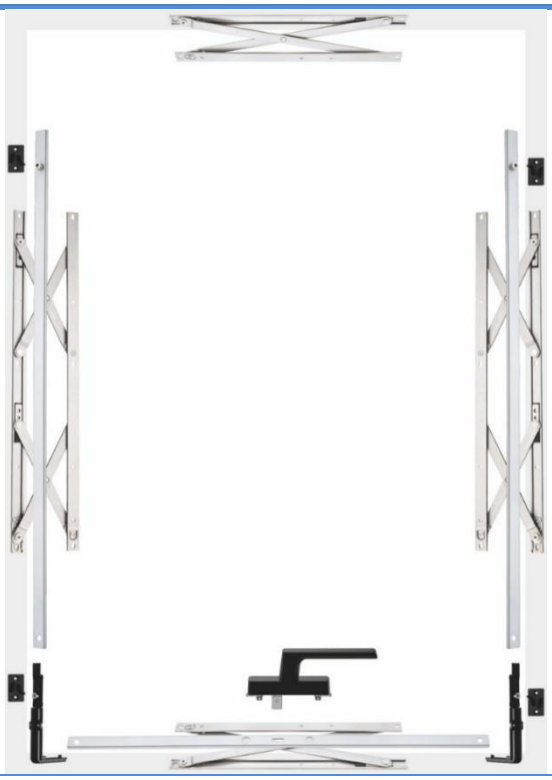
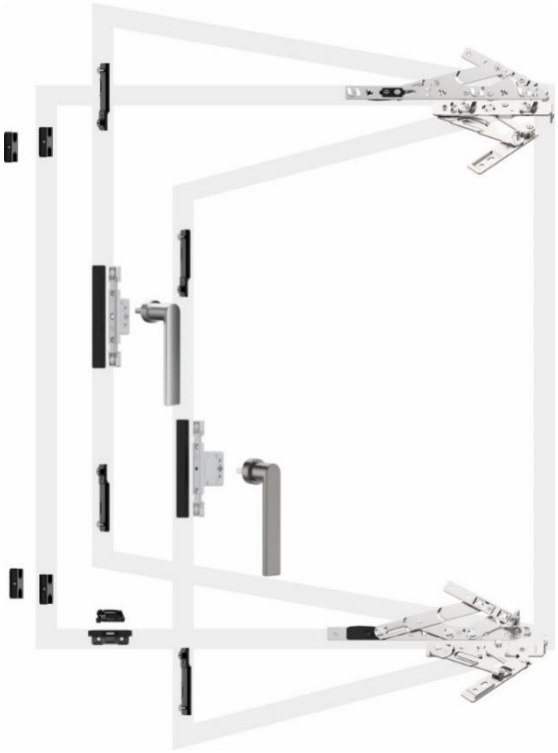
1、门窗五金系统及其组件

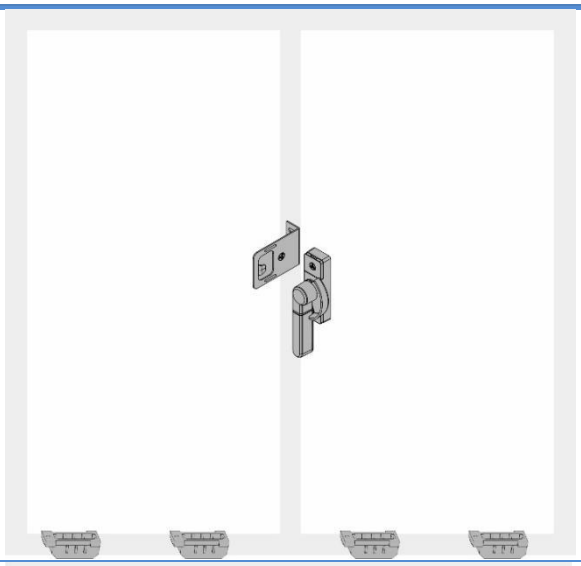
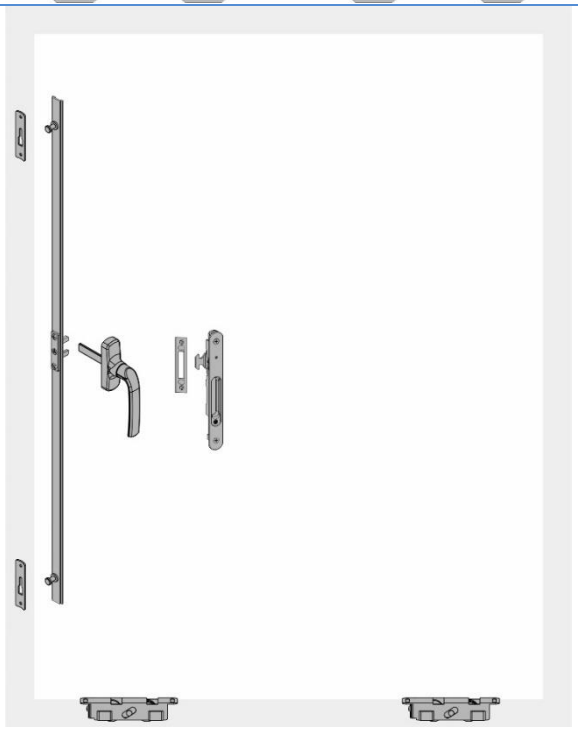
门窗五金系统及其组件是公司的核心业务，包括内外平开窗、上悬窗、平推窗、推拉窗、提升推拉门、内开内倒等多种类型的门窗五金系统方案，其核心组件包括执手、合页（铰链）、传动杆、传动闭锁器、滑撑等。公司主要门窗五金产品方案及核心组件的主要特点及图示具体如下：

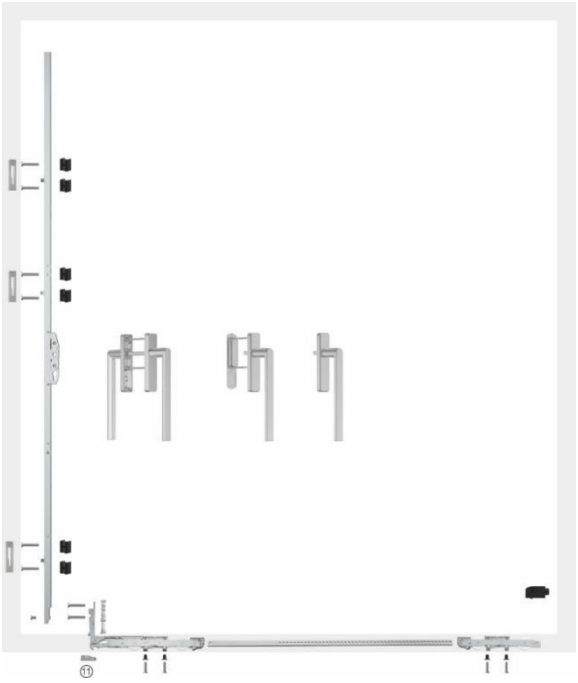
五金方案	产品图示及说明

外平开窗五金系统		1、窗扇开启后，会向外展开,具有通风好、密封好、隔音保温防水等优势，且在开启时不会占用室内空间。 2、公司提供的方案特点如下： ①快捷安装：采用公司自主研发的快捷安装技术，实现装配零间隙，操作静音、顺畅、轻松灵活；且传动杆直接外放，无需精准打孔，可快装连接，快速装配，提升安装效率 50%。 ②配置免铣槽滑撑：外开扇配置新款免铣槽滑撑，强度高、使用寿命长、安装方便，滑动顺畅，可实现承重 70KG。 ③防坠落：增加安全防坠落装置，可实现瞬间承重 220KG 的效果。 ④颜色：五金表面处理采用黑色电泳处理，与窗扇隔热条皮条颜色一致，且表面硬度高，耐候性好，可达 1000 小时。
内平开窗五金系统		1、窗扇开启后，会向内展开。内平开窗通风好、密封性好、隔音、保温、抗渗性能优良。不会有坠落隐患，易于窗户清洁。内平开窗可做三玻或者四玻的窗型，隔音和隔热性能好。 2、公司提供的方案特点如下： ①快捷安装：采用公司自主研发的快捷安装技术，实现装配零间隙，操作静音、顺畅、轻松灵活；且传动杆直接外放，无需精准打孔，可快装连接，快速装配，提升安装效率 50%。②隐藏式合页：采用公司自主研发的隐藏式合页，满足超低能耗和近零能耗系统门窗要求的同时无需做表面处理，且能够回收再利用，提高资源循环使用率，并能实现对铰链的有效保护；五金不外露，可有效防止铰链氧化，延长铰链的使用寿命。 ③颜色：五金表面处理采用黑色电泳处理，与窗扇隔热条皮条颜色一致，且表面硬度高，耐候性好，可达 1000 小时。

上悬窗五金系统		1、在平开窗的基础上发展而来，合页（铰链）装于窗上侧，向内或向外开启的窗，可在保证安全、建筑整体的外立面美观的同时实现通风。 2、公司提供的方案特点如下： ①多点锁闭、高承重：产品设有多点锁闭，有效提高密封性能，并可实现承重高达 150KG。 ②可适用幕墙：公司研发生产的幕墙执手采用高强度锌铝合金制成，转动顺畅，表面采用氟碳喷涂处理，提高耐腐蚀性、耐磨损性、防粘附性等性能。 ③自动锁闭：产品设有自动锁，实现自动锁闭、自动复位，并有滚套型和防盗型等多种锁点可选，且带有限位装置，有效保障安全性和私密性。 ④FD01A 伸缩撑：产品配有公司自主研发设计的 FD01A 伸缩撑，并采用卡扣式定位结构，结合工程现场安装使用更加顺畅，安全性能更高。
内开内倒		1、可控制门窗实现内平开和内倒开两种开启方式：内平开状态可在晴朗时大面积通风换气，可在紧急情况下平开逃生；内倒开状态可在阴雨天气实现微通风，同时具备安全防护和防盗功能。内开内倒窗更易于设计保温隔热结构，目前广泛应用于黄河以北地区。 2、公司提供的方案特点如下： ①快捷安装：采用公司自主研发的快捷安装技术，实现装配零间隙，操作静音、顺畅、轻松灵活；可快装连接，快速装配，提升安装效率 50%。 ②隐藏式铰链：采用公司自主研发的 180°内开内倒铰链，无需切割密封胶条，保证整个窗户保温和密封性能不受到破坏；满足超低能耗系统门窗要求的同时无需表面处理，更加环保，可回收利用，提高资源利用效率。 ③内平开 180°：不占用室内空间，可防止儿童磕碰等意外事故发生，提升用户体验感。

平推窗五金系统		1、平推窗安装有平推铰链，能将窗扇沿所在立面法线方向平行开启或关闭，在开启时不需要窗扇向内或向外摆动，而是平行滑动，因此不占据室内或室外的额外空间，适用于空间有限或需要更多使用空间的场所。 2、公司提供的方案特点如下： ①高承重：公司开发设计的滑撑承重大，一对最高承重 180KG，配合上下辅助滑撑，起到平衡开启的作用，操作顺畅轻松，滑撑多角度可调，开启距离可调，通风安全。 ②广适配：产品型材适配度广，可选择多种规格的滑撑适配不同种类型材、不同的窗型分格尺寸；执手有单个配置或推杠式双执手配置，满足客户多样化、定制化需求。
窗纱一体外开窗五金系统		1、窗纱一体外开窗是玻璃扇与纱网扇五金件的组合，其中玻璃扇可实现平开，开启面积大，通风性强，紧急情况下可用于逃生；纱网扇可实现防蚊虫、防坠落、安全防盗等功能。窗纱一体外开窗广泛应用于长江以南地区，适用于卧室、阳台等多种使用场景。 2、公司提供的方案特点如下： ①高承重：采用厚度 4.0mm 的承重杆，并进行加强筋设计，实心铆钉，直径大铆接牢固，最大承重 70KG，自定位力可调和抗风压设计，具有较好的安全性。 ②快捷安装：采用夹持式卡扣设计，锁盒与窗扇快速安装；以及防拉斜设计，确保执手转动顺畅。 ③耐久性：滑撑采用 304 不锈钢材质，传动五金采用锌铝合金一体压铸成型，表面采用电泳黑处理，增强产品的持久耐用性，使用年限可长达 20 年。

推拉窗五金系统		1、推拉窗采用装有滑轮的窗扇在窗框上的轨道滑行，在开关状态下均不占用额外的空间，价格经济。 3、公司提供的方案特点如下： ①高承重：公司开发设计的滑轮承重大，单轮承重可达 50KG，双轮承重可达 70KG；且轮滑可调范围广，具备良好的密封性、防盗性。 ②广适配：产品型材适配度广，可选择多种款式的月牙锁，方勾可适配不同种类型材，满足客户多样化、定制化需求。
推拉门五金系统		1、推拉门主要用于阳台和客厅的隔断或者室内的隔断，打开时可以实现室内大面积的通风。 3、公司提供的方案特点如下： ①高承重：公司开发设计的滑轮可实现超大承重，双轮承重最大可达 200KG，且配合公司生产的高强度锌合金执手、工字头防盗锁点，加配防盗块，进一步提升安全性能。 ②广适配：产品可配置月牙锁、条锁、执手等多种方案，且条锁调节范围广，牢固耐用，拨动轻松，推拉流畅顺滑。

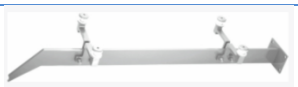
提升推拉门五金系统		1、提升推拉门相比普通推拉门具有高承重、大开启、高密封的特点，更有优秀的隔音效果和密封效果。满足绿色节能、超低能耗项目的需求。 2、公司提供的方案特点如下： ①高承重：前后滑轮配合使用可以实现承重 300KG，配合中滑轮后可以实现承重 400KG。单扇最宽尺寸可做到 3300mm，高度可达 2800mm。 ②运动灵活：应用杠杆原理，开启/锁闭力度不受门扇本身重量的影响，开启力小；传动器采用齿轮结构减力设计和增加缓冲功能，大大降低了执手反弹力，并满足舒适的操控性能需求。 ③安全性能高：传动器上可配 4 个锁点，并且锁体可以安装锁芯，根据锁芯的安全等级，用户可以获得不同等级的安全性；锁点高度可调，密封效果更好；且锁点隐藏在扇内，更加安全。 ④适用范围广：适用于阳光房、室内隔断、会议室、商铺等具有特殊的隔热，隔音和装饰效果需求的场景。 ⑤防锈性能高：使用特有的电镀处理工艺方案，可长期防锈。

平开门五金系统		1、平开门主要用于阳台和客厅的隔断或者室内的隔断，以及进户门，打开时可以实现室内大面积的通风，密封性能好，满足绿色节能超低能耗的需求。 2、公司提供的方案特点如下： ①高承重：公司开发设计的合页可实现超大承重，单扇承重最大可达180KG，采用高强度6063-T6铝合金为合页主体，结合不锈钢轴和轴承，耐磨且转动顺畅。 ②密封性好：采用双面执手，多点锁，隐藏式合页和隐形闭门器，无需割胶条，整扇五金无外露，合页和锁点具有密封微调功能，实现更佳的节能性能，满足绿色节能超低能耗的需求。

2、门控五金等其他建筑五金产品

门控五金主要包括门锁、闭门器、门夹、地弹簧、合页、插销、门吸、门锁、拉手等，公司所提供的产品主要为拉手、地弹簧、闭门器、门夹等；其他建筑五金产品则主要包括接驳爪（包括接驳头、转接件和接驳爪）、玻璃吊夹等。

产品类型	组件名称	产品图示及说明	
门控五金	地弹簧		地弹簧是一种用于门窗下部的装置，它能够使门窗在开启后自动关闭。地弹簧通常采用铸铁、碳素钢、弹簧钢等材料制造，其核心部件是弹簧和锁定装置，能够承受较大的压力和冲击，同时具有较好的密封性能，用于单向、双向开启的门。
	闭门器		闭门器分为明装式闭门器和隐藏式闭门器，是一种能够将开启的门扇自动关闭或固定在某个位置的器具，它通常安装在门扇的开启轴上。闭门器的主要功能是保持门的开启状态，同时也可以在需要时自动关闭门扇，用于单向开启的门。

	拉手		拉手安装在建筑物门扇上，用以拉启门扇。一般装置在建筑物的门扇外部，要求实用、坚固，并能起到装饰作用。公司根据客户的装饰需求设计拉手款式，兼顾美观装饰效果以及功能性需求。
	门夹		门夹用于夹持玻璃门配合地弹簧或地轴使门正常运行。
其他建筑五金	接驳爪	接驳头	通常由接驳爪、接驳头以及转接件组合成一套，其中接驳头安装在玻璃上，转接件的铁圈焊接在钢结构上，接驳爪连接着转接件和接驳头，用于安装玻璃幕墙。
		转接件	
		接驳爪	
	不锈钢夹具		固定于支承结构上,直接夹持固定玻璃平面并传递其荷载或作用的组件。
	玻璃吊夹		玻璃吊夹是用来吊装、装卸、运送转移单片平板玻璃的移动设备工具，配合起重机或吊机一起使用。
	拉杆		由钢质杆体和连接件等组件组装的受拉构件。
	不锈钢护栏		固定于建筑主体结构上，用于支撑扶手和栏板的构件。

3、执手

执手是装在门窗扇上兼有开启和关闭后紧固作用的装置，并在关闭门窗的同时，通过执手及其他附件的配合，牢固地将开启门窗扇锁紧在固定框上，以达到固定内、外框相对位置的目的，是门窗五金系统中的关键组件之一。执手作为启闭门窗不可或缺的使用部件，其操作流畅度将影响用户的操作体验；同时，执手作为门窗五金中暴露在外的外观件，亦存在一定的装饰作用，其颜色、形状等外观设计以及与整体建筑设计的适配程度会较大地影响用户的选择。因此，客户对于执手产品会有如下要求：（1）质量良好，操作力矩、反复启闭、抗扭、抗拉等性能表现优异，操作流畅；（2）表面光洁、轮廓清晰，压铸成型过程中不能出现宏观缩孔；

（3）形状、颜色等外观设计与整体建筑、装饰装修设计风格相匹配。

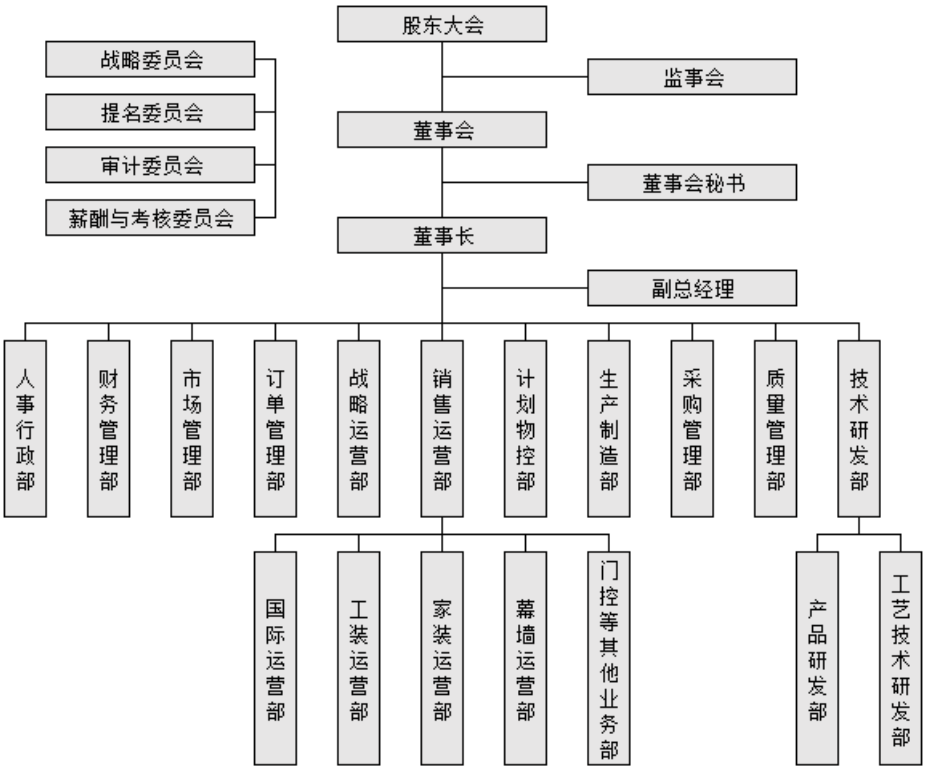
执手的安装相对简便，门窗厂或建筑开发商可以在不影响原有门窗五金方案的基础上，根据市场需求、用户喜好等因素更换门窗执手。公司紧跟市场趋势，并根据用户需求一方面进一步改进生产工艺提高产品质量，提升产品性能，增强用户操作的流畅度与舒适度；另一方面不断进行结构创新、外观设计，并能够按照客户的需求高效设计并稳定生产相应形状、颜色的执手产品。目前，公司已开发出适用于高承重应用环境的执手、翻盖式外开拨叉执手、小底座执手、双面执手等多种执手产品。

执手类型	图例	特点说明
适用于高承重应用环境的执手		采用高强度碳素钢方钢为传动受力结构，具有硬度高、扭力大的优势；拉伸整体外壳，设有多个固定脚卡住型材，提高稳定性不发生松动，并加长了手柄，使得操作更为轻松。
小底座执手	 	使用小底座设计，采用一体式装配技术，将执手与底座连接成一个整体，同时执手主轴使用高强度合金钢材质，解决无底座执手的松动、脱落问题。
翻盖式外开拨叉执手		采用旋盖的设计，整体材质统一，更加美观，同时解决了外开执手装饰盖颜色与盖子颜色不统一的问题。外开执手采用一体式装配技术，避免执手松动问题。底座采用条孔设计使安装效率得到提升。
方轴插入式执手		采用旋盖设计，整体材质统一，更加美观。搭配防拉斜锁盒连接，底座采用多孔固定，安装更牢固，避免执手松动问题。

双面执手		顺应当下简约流畅的审美，采用整体面板设计，安装便捷，使用牢固不松动；双面产品不分左右，具有手柄复位角度大，操作力矩小的优势，使用轻松顺畅。
一种隐藏拉手的方钢执手		采用隐藏式拉手设计，手柄不外露，具有美观性，符合整体平整流畅设计构造的应用需求，适用于对推拉门窗和节省外露面的场景。

二、内部组织结构及业务流程

（一） 内部组织结构



公司各部门职能情况如下：

序号	部门	职责
1	人事行政部	根据公司战略发展目标，组织开展企业文化提炼、宣贯与落地策划工作，负责公司人事行政整体管控工作，开展人力资源、行政后勤、制度标准化建设、品牌宣传建设、信息数字化建设、质量环境安全标准化建设等管理工作，为各部门提供有效运营支持，并对产品实现过程中涉及的人事行政

		管控工作进行督导管控。
2	财务管理部	根据公司的发展规划，参与公司经营目标的设定，整体策划公司资金平衡，组织编制公司年度财务预算，执行、监督、检查、总结经营计划和预算的执行情况，并提出调整建议；执行国家的财务会计政策、税收政策和法规；制订和执行公司会计政策、纳税政策及其管理政策；整合公司业务体系资源，为公司经营管理提供有效财务数据支撑。
3	市场管理部	负责市场指标预算和分解，有效制定并组织实施营销系统工作指标、营销计划，全面负责市场宣传，组织市场调研、分析和预测营销市场状况。积极搜集市场信息，负责公司产品、竞争对手产品在市场上的营销情况调查分析并制定对策，提高市场竞争力。定期对营销工作进行分析，负责调整营销策略，制定预防和纠正措施。
4	订单管理部	依据公司战略发展目标及年度经营计划，对公司订单执行过程实行管控和责任化管理。负责报价、合同评审及销售订单审核，对下达订单进行实时跟踪和分析（订单满足率、订单完成情况等），提高工作效率和服务质量，最大限度地保证订单的履约率和客户满意度。
5	战略运营部	根据公司战略及经营目标，负责公司战略大客户工作的整体管控，开展大客户信息收集、开发管理、背景调查与风险管理、大客户关系维护、营销宣传管理等工作，为区域运营部提供有效营销支撑与管理，保障公司战略目标的实现。
6	销售运营部	分为国际营运部以及工装、家装、幕墙、门控等建筑五金等业务部，负责市场指标预算的分解落实工作，围绕各项工作指标有效制定营销工作计划，全面做好市场宣传、区域战略地产跟进及项目落地工作。积极搜集市场信息，负责公司产品、竞争对手产品在市场上的营销情况调查，分析、并制定对策，提高市场竞争力。定期对本区域内营销工作进行分析，负责调整营销策略，制定预防和纠正措施。
7	计划物控部	根据公司发展战略发展目标及市场需求，充分整合协调公司资源，策划制定公司产品滚动计划、月度生产计划、备库计划、外协生产计划、物资采购安全库存计划、齐套投料计划等，并实时监督跟进、纠偏协调各项计划的有效落地；负责公司原辅材料物资、生产备品备件物资、劳保用品物资、半成品、成品等的仓储管理工作，负责出入库账务管控，库存物资帐卡物一致管控，呆滞库存分析管控，安全库存控制，齐套投料控制，配套发运控制等，从计划、物资管控角度全面保障生产计划的有效开展和销售订单的按期履约。
8	生产制造部	依据公司经营目标、市场需求及计划安排，从产能、质量、成本、交货期等维度，全面开展产品生产管控工作，采取有效的方法和措施，对生产人员、材料、设备、能源等资源进行计划、组织、指挥、协调和控制，确保按计划生产出满足市场需求的产品；负责产品生产线、工位的定置定位布局工作，确保作业环境安全整洁、产线流畅、工效最优。
9	采购管理部	根据公司战略发展目标，负责公司物资采购管理工作，负责新产品/技术/设备供应商开发，合格供方评审/复评，采购计划与实施，采购核价比价，供应商维护等管理工作，为各部门提供有效物资供应支撑与管理。
10	质量管理部	根据公司战略发展需要，组织开展公司产品实现过程的质量策划，承担公司质量管理和质量检验工作，公正、准确及时地开展产品实现全生命周期的开发试产、工装模夹具、原材料、关键工序、成品、外协加工和试装售后等过程中涉及的质量管理工作；负责公司实验室管理工作，组织内部计量管理，落实计量器具的定期鉴定校准、保养维护与资产管理工作；持续改进公司质量管理体系，提高客户满意度。
11	技术研发部	分为产品研发部和工艺技术研发部，根据公司战略发展目标，其中产品研发部主要负责材料开发、新产品设计与开发管理、产品升级改造及二次开

		发、模具开发等；工艺技术研发部主要负责压铸、冲压、表面处理、装配等工艺技术改进、工艺标准制定等工作，为各部门提供有效技术支撑与管理。

（二） 主要业务流程

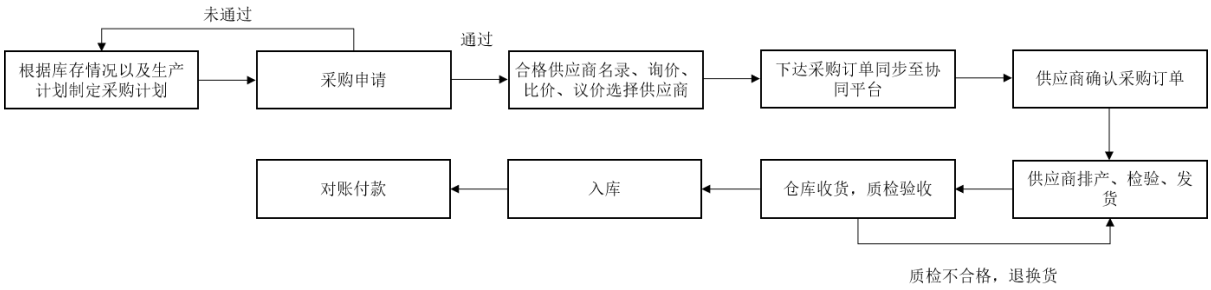
1、 流程图

（1）采购流程

公司原材料主要为不锈钢、锌合金等金属材料，部分零配件存在定制化采购的情形。在定制化采购的情形下，公司对相关零配件的材质、规格、构成等各项参数指标进行自主设计后委托供应商定制生产，供应商定制生产完成后将定制产品销售给公司。

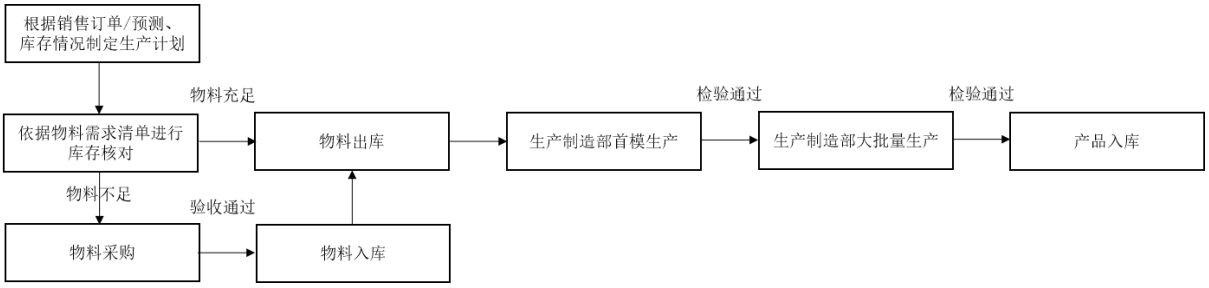
公司对于批量采购的原材料，会结合供货质量、周期、价格、售后服务等方面在合格供应商名录中选择，通过询比价、商务谈判的方式进行采购。

对于新增品类的材料需求，公司会优先选择合格供应商名录中的供应商进行产品验证，如需新增供应商，公司会严格按照《物资采购管理制度》《采购招标管理制度》《合格供应商管理制度》等管理规定进行供应商的甄选、名录导入，产品经验证合格后综合考虑产品价格、供货周期以及售后服务等方面进行采购。



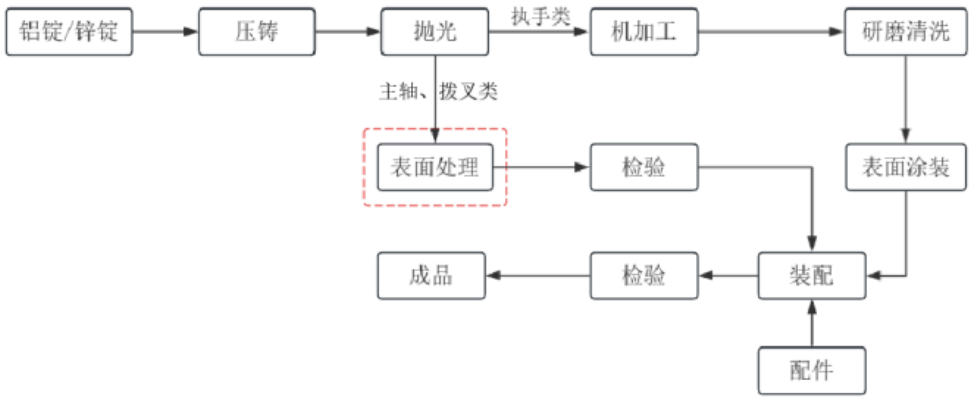
（2）生产流程

公司主要采取“以销定产”和“适度备货”相结合的模式安排生产。针对需根据客户需求在外观、尺寸、规格、零部件选配等方面进行定制的门窗五金系统组件，公司通常根据在手订单情况进行生产；针对较为通用的组件，为快速响应客户需求，缩短交货周期，公司会根据历史销售情况以及对未来市场需求的预测进行适度备货。



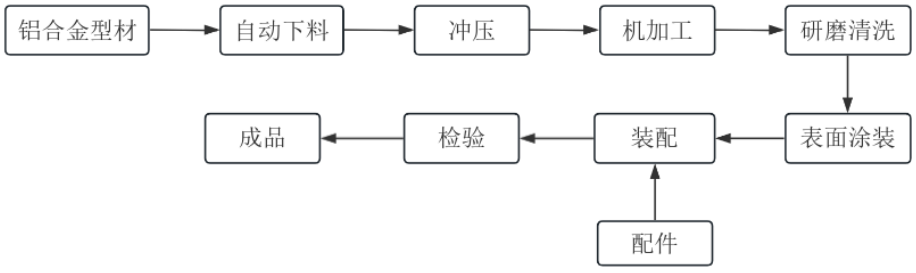
其中主要门窗五金系统组件的生产工艺流程图如下：

1）执手类

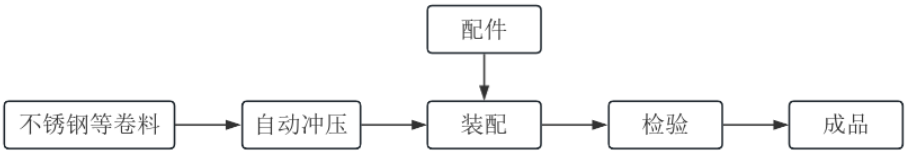


注：公司执手类产品的主轴、拨叉类配件的电镀等表面处理工序系由外协厂商进行，待外协厂商加工完成后经公司检验验收入库与其他配件进行组装

2）合页类

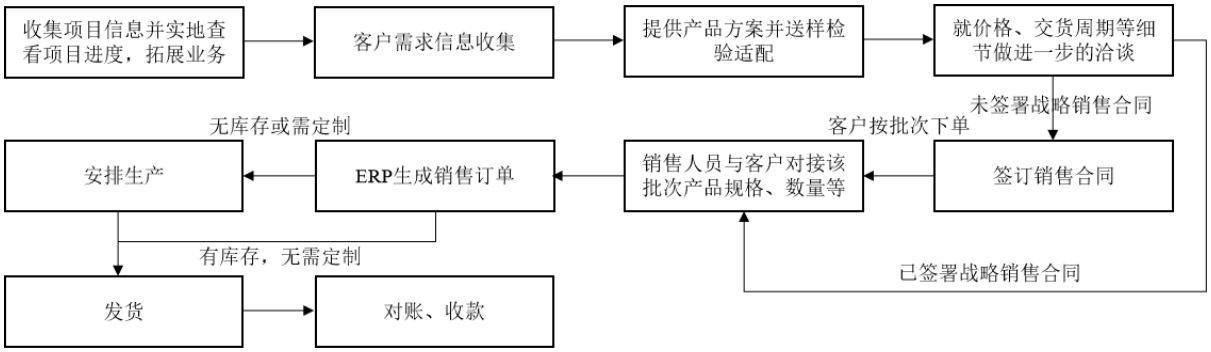


3）滑撑类



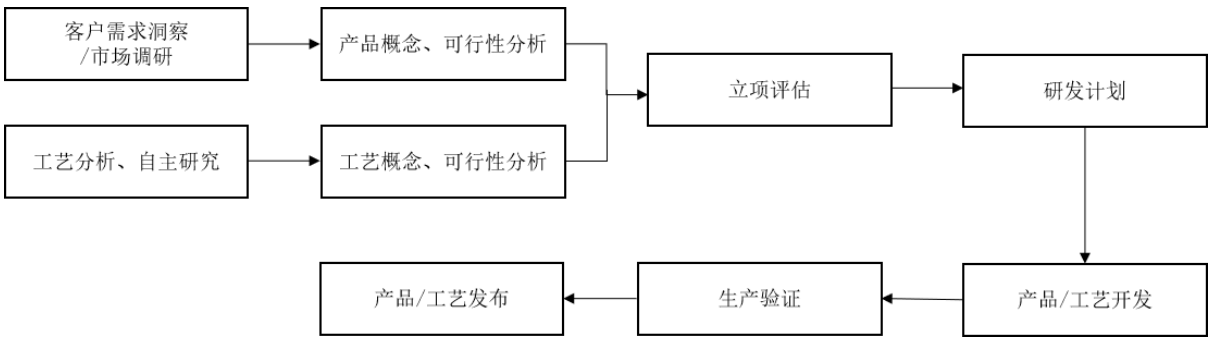
（3）销售流程

公司主要向门窗企业和建筑工程企业销售门窗五金系统及其组件，主要采取直销销售模式，具体销售流程如下：



（4）研发流程

公司根据实际研发过程建立了一套规范完善的研发流程，确保研发活动的顺利有效开展。公司研发分为产品研发和技术工艺开发，具体流程如下：



2、 外协或外包情况

√适用 □不适用

序号	外协（或外包）厂商名称	外协（或外包）厂商与公司、股东、董监高关联关系	外协（或外包）具体内容	单家外协（或外包）成本及其占外协（或外包）业务总成本比重				是否专门或主要为公司服务	是否对外协（或外包）厂商存在依赖
				2023 年度（万元）	占当期外协（或外包）业务总成本比重	2022 年度（万元）	占当期外协（或外包）业务总成本比重		
1	嘉兴慧园人力资源产业园管理股份有限公司	无	劳务	900.62	52.13%	-	-	否	否
2	浙江雷博供应链管理有限公司	无	劳务	20.36	1.18%	42.84	4.83%	否	否
3	宁波奉化佳佳镀金厂	无	电镀	162.18	9.39%	278.12	31.36%	否	否
4	杭州临安都美电镀有限公司	无	电镀	155.83	9.02%	42.39	4.78%	否	否
5	德清丽顺汽车配件有限公司	无	电镀	150.48	8.71%	116.52	13.14%	否	否
6	宁海县樟树电镀厂（普通合伙）	无	电镀	129.46	7.49%	159.62	18.00%	否	否
7	嘉善龙峰科技有限公司	无	电泳	61.96	3.59%	-	-	否	否
8	嘉兴市中法金属表面处理有限公司	无	电镀、电泳	48.15	2.79%	115.36	13.01%	否	否
9	瑞安市金磊电镀有限公司	无	电镀	25.58	1.48%	16.18	1.82%	否	否
10	上海樱慕智能科技有限公司	无	氧化加工	19.97	1.16%	0.00	0.00%	否	否

序号	外协（或外包）厂商名称	外协（或外包）厂商与公司、股东、董监高关联关系	外协（或外包）具体内容	单家外协（或外包）成本及其占外协（或外包）业务总成本比重				是否专门或主要为公司服务	是否对外协（或外包）厂商存在依赖
				2023 年度（万元）	占当期外协（或外包）业务总成本比重	2022 年度（万元）	占当期外协（或外包）业务总成本比重		
11	上海进日金属制品有限公司	无	模具加工、热处理	16.56	0.96%	12.14	1.37%	否	否
12	瑞安市瑞信五金有限公司	无	退酸	5.44	0.31%	-	-	否	否
13	余姚优博模具科技有限公司	无	模具加工	5.25	0.30%	-	-	否	否
14	肇庆市高要区安特固金属制品有限公司	无	喷粉	5.18	0.30%	1.92	0.22%	否	否
15	其余 19 家	无	-	35.51	2.06%	16.95	1.91%	否	否
合计	-	-	-	**1,727.61**	**100.00%**	**886.90**	**100.00%**	-	-

具体情况说明

（1）外协加工

报告期内，公司采用“自主生产+外协生产”的生产模式，其中产品的核心工序均是由公司自主生产，基于成本效益的考虑将非核心的工序如电镀、电泳等工艺简单、技术含量较低、附加值较低的金属表面处理工序委托于外协供应商进行，符合行业惯例以及公司的实际经营情况。

（2）劳务外包

报告期内，公司存在因订单激增、交货周期较短导致人员不足而将组装、清洗、分拣包装等非核心环节的工作外包给第三方服务商的情形。2023 上半年度，公司销售订单增长较多、且交货期较短，导致当期对劳务外包采购需求增长较多。随着经营管理逐步完善，公司在合理安排生产的同时也进一步壮大了员工队伍，减少劳务外包的发生。报告期各期末，公司劳务服务采购成本分别为 42.84 万元和 920.98 万元，占营业成本的比例为 0.10%

和 1.99%，对公司生产经营的影响较小，公司对劳务外包服务商不存在重大依赖。

3、 其他披露事项

□适用 √不适用

三、与业务相关的关键资源要素

（一） 主要技术

√适用 □不适用

序号	技术名称	技术特色	技术来源	技术应用情况	是否实现规模化生产
1	高承重180°内平开下悬窗技术	①窗扇关闭的时候内部五金全部隐藏，有效改善明装式合页内开内倒窗合页外露、视觉效果差的问题； ②无需切割密封胶条，从而保证了整窗的保温和密封效果； ③可实现内平开 180°，不占用室内空间，防止儿童磕碰等意外事故发生，提升用户体验感； ④铰链采用 2205 不锈钢材质，相较于普通 304 不锈钢在盐雾试验和屈服强度方面可提高一倍性能，能够满足超低能耗系统门窗的要求，无需表面处理，更加环保，并且可回收利用，提高资源利用效率； ⑤上铰链通过结构优化创新，在不额外增加附件的情况下能实现铰链本身的密封功能和抗风压性能，可适用于严寒地区； ⑥整套五金在安装过程中，全部都配有初始定位，配合快装铝杆使用，可大幅提升安装效率。	自主研发	门窗五金-内开内倒（内下悬开窗）产品	是
2	门窗五金快装技术	优化设计五金和传动铝杆连接部分，采用互抱式的结构设计，免提前打孔的方式连接，解决内平开下悬等五金方案出现的下料尺寸不精准、传动不畅、异响等诸多问题；大幅提高客户安装效率，同时提高了终端用户的使用体验感。	自主研发	门窗五金所有产品方案	是
3	提升推拉产品技术	①在传动杆部分增加助力的弹簧，防止扇体在下降过程中出现执手打人的现象，消除相关安全隐患； ②将锁点置于传动杆，隐藏在扇型材内部，更加美观； ③在传动杆中增加定位装置，避免出现响声，提升高用户体验。	自主研发	门窗五金-推拉门、推拉窗	是
4	隐藏式合页（铰链）技术	①采用固定式铆接结构设计，并使用高强度不锈钢材料，承重可达 110kg； ②优化运动轨迹，同时适用于框扇平齐的型材，90 度开启和 180 度开启可以任意切换，满足不同客户的开启需求； ③在使用安装过程中不破坏框型材，保证整窗的性能不受影响； ④平开门隐藏式合页采用全新的隐藏式结构设计，开启角度 105°，调节范围大，门扇整体美观，充分满足性能要求，提升终端用户使用体验感。	自主研发	合页、滑撑、铰链	是
5	外开窗用一体式翻盖执手技术	①执手采用一体式装配技术，将执手与底座连接成一个整体，可解决出现的执手松动和脱落等问题； ②执手底座采用提拉旋盖式的设计，解决了执手底座和手柄颜色不统一的问题，更加美观、耐用；	自主研发	执手	是

		③执手底座设计有椭圆调节孔，方便在使用过程中，执手碰框可以做调节，使用的通用性能更高。			
6	小底座执手的标准化以及防松技术	①采用一体式装配技术，将执手与底座连接成一个整体，解决之前出现的执手松动和脱落等问题； ②执手底座采用提拉旋盖式的设计，解决了执手底座和手柄颜色不统一的问题，更加美观，同时更加耐用； ③执手底座设计有椭圆调节孔，方便在使用过程中，执手碰框可以做调节，提高使用的通用性能。	自主研发	执手	是
7	防坠外平开窗技术	①采用公司自主研发的隐藏式合页（铰链）技术，免铣槽滑撑的滑槽采用与欧标槽口形状一致的设计，镶嵌在型材槽口内部，扇形美观，不需要加工型材，提高安装效率； ②优化选材，采用铜合金和不锈钢相结合、实心铆钉铆接的结构设计，有效提升承载能力和耐磨性； ③配备公司自主研发的外平开窗防坠结构装置，能够有效防止高层及超高层建筑因风力较大或底层建筑在暴风、台风等恶劣环境下窗框和窗扇无法承受高风压而脱落的风险； ④五金表面处理采用黑色电泳处理，与窗扇隔热条皮条颜色一致，且表面硬度高，耐候性好，可达1000 小时。	自主研发	门窗五金-外平开	是
8	不锈钢长杆件的全自动辊压冲压制造及安全控制技术	①将高精度冲床、送料装置、冲压模具、辊压等设备组合开发实现全自动冲压和辊冲一体生产：只需要人工装载卷材原材料，并与前一次装载的原材料进行顺序连接，即可实现全程无人值守的生产； ②采用了电子安全装置和机械保护装置，确保生产过程的安全性：电子安全装置负责从进料到出品全程监控，一旦发现异常或接收到指令，一级电子装置将迅速作出反应。如果一级故障检测失效，二级触发后续多达 23 处保护装置，确保产线保持敏捷状态，及时应对问题； ③配置了机械保护装置，避免多设备之间受张拉力现象，确保产线在松弛状态下运转并实现急停功能。	自主研发	门窗五金系统各组件的生产	是
9	应用于传动锁闭器的铝合金型材杆件柔性制造技术	①采用自主研发的模块化生产系统，能够根据设置规定的间隔调整规格。通过选择所需的孔型，模块可以轻松搭载在直线光杆上，并且与刻有尺寸线和密布螺纹的大型通用母模架相配合； ②生产配备了侧向快速定位机构，使得一台设备即可生产所有已知的 416 种铝合金型材传动杆。在生产过程中，我们只需将 6 米标准型材送入设备，并将其快速定位，然后实现一步冲压工序即可完成生产，并且自动弹出加工区，方便进入搬运载具； ③当需要变更规格时，只需松开固定螺丝和定位机构，将模组抬起并滑动到指定刻度线，然后锁定定位机构和螺丝即可完成规格变换，操作简便。	自主研发	门窗五金系统各组件的生产	是
10	涂装色彩的高效准确客制化	①自主开发并引入自动化设备和智能化控制系统，实现涂装色彩定制过程的快速自动化操作，大幅提高生产效率；	自主研发	门窗五金系统各组件	是

	技术	②凭借先进的色彩分析和配比算法，实现色彩的精准匹配满足客户个性化需求；并采用先进的色彩调配技术，实现对复杂色彩的精准配比和调整，满足产品设计的多样化和创新需求。		的生产	
11	锌铝合金压铸外观件的表面涂装自动化技术	①自主开发并引入了自动化涂装系统、先进的自动化设备和机器人涂装技术，实现对锌铝合金压铸外观件的表面涂装自动化操作，提高生产效率； ②通过精确的涂装参数控制和智能化系统监测，确保每个外观件的涂装质量均匀一致，有效提升产品外观品质； ③结合先进的喷涂技术和智能控制系统，实现对锌铝合金压铸外观件各种形状和细节部位的精准涂装，提升产品外观的完美度； ④配备低挥发性涂料、封闭式涂装室等环保措施，减少溶剂挥发和废水排放，导入水处理设施，降低对环境的影响。	自主研发	门窗五金系统各组件的生产	是
12	金属制品的智能化表面研磨处理与环境控制技术	①自主开发导入了一系列智能化研磨处理系统，采用先进的智能控制技术和自动化设备，实现锌铝合金压铸件表面研磨处理的智能化操作，提升处理质量和稳定性； ②利用智能环境监测系统，实时监测并精准调节处理环境，确保研磨过程中的温度、湿度等环境参数稳定，提高研磨效果和产品质量； ③具备自适应调节功能，能够根据外部环境变化和生产需求，及时对研磨助剂、研磨耗材配比等参数调整，保证研磨效果稳定； ④具有完善的实时监测与数据反馈机制，通过数据分析和优化算法，持续提升研磨工艺的效率和能力。	自主研发	门窗五金系统各组件的生产	是

其他事项披露

□适用 √不适用

（二） 主要无形资产

1、 域名

√适用 □不适用

序号	域名	首页网址	网站备案/许可证号	审核通过时间	备注
1	xingsanxing.com.cn	-	浙 ICP 备 19019610 号-4	2023 年 7 月 25 日	无
2	xingsanxing.cn	-	浙 ICP 备 19019610 号-3	2023 年 7 月 24 日	无
3	61.164.202.126	-	浙 ICP 备 19019610 号-2	2023 年 2 月 16 日	无
4	cnsxsy.com	www.cnsxsy.com	浙 ICP 备 19019610 号-1	2023 年 2 月 21 日	无

2、 土地使用权

√适用 □不适用

序号	土地权证	性质	使用权人	面积(平米)	位置	取得时间-终止日期	取得方式	是否抵押	用途	备注
1	浙（2023）海宁市不动产权第 0006062 号	工业用地	兴三星	1,044.80	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	2023.2.10-2066.4.21	出让	是	工业	-
2	浙（2023）海宁市不动产权第 0006063 号	工业用地	兴三星	1,044.80	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	2023.2.10-2066.4.21	出让	是	工业	-
3	浙（2023）海宁市不动产权第 0006064 号	工业用地	兴三星	1,050.11	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	2023.2.10-2066.4.21	出让	是	工业	-
4	浙（2023）海宁市不动产权第 0006065 号	工业用地	兴三星	40,471.39	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	2023.2.10-2066.4.21	出让	是	工业	-
5	浙（2023）海宁市不动产权第 0006066 号	工业用地	兴三星	9,569.35	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	2023.2.10-2066.4.21	出让	是	工业	-
6	浙（2023）海宁市不动产权第 0006067 号	工业用地	兴三星	9,569.35	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	2023.2.10-2066.4.21	出让	是	工业	-
7	浙（2023）海宁市不动产权第 0006068 号	工业用地	兴三星	9,268.20	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	2023.2.10-2066.4.21	出让	是	工业	-

3、 软件产品

□适用 √不适用

4、 账面无形资产情况

√适用 □不适用

序号	无形资产类别	原始金额（元）	账面价值（元）	使用情况	取得方式
1	土地使用权	25,504,880.00	22,348,984.04	正常使用	购入
2	软件	1,804,250.36	1,407,734.48	正常使用	购入
合计		**27,309,130.36**	**23,756,718.52**	-	-

5、 其他事项披露

□适用 √不适用

（三） 公司及其子公司取得的业务许可资格或资质

√适用 □不适用

序号	资质名称	注册号	持有人	发证机关	发证日期	有效期
1	高新技术企业证书	GR202233008297	兴三星	浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局	2022 年 12 月 24 日	2022.12.24-2025.12.23
2	浙江省“专精特新”中小企业	-	兴三星	浙江省经济和信息化厅	2021 年 12 月 1 日	2021.12-2024.12
3	浙江省科技型中小企业证书	201933040000686	兴三星	浙江省科学技术厅	2020 年 2 月 21 日	-
4	排污许可证	91330481MA28A6WR32002Q	兴三星	嘉兴市生态环境局	2021 年 4 月 1 日	2021.4.1-2026.3.31
5	城镇污水排入排水管网许可证	浙黄排2023字第002号	兴三星	海宁市住房和城乡建设局	2023 年 1 月 9 日	2023.1.9-2028.1.8
6	报关单位备案证明	-	兴三星	嘉兴海关	2023 年 1 月 29 日	2023.1.29-长期
7	海关进出口货物收发货人备案回执	3313963263	兴三星	嘉兴海关	2019 年 3 月 15 日	2019.3.15-长期
8	食品经营许可证	JY13304810218463	兴三星	海宁市市场监督管理局	2024 年 5 月 29 日	2024.5.29-2029.5.28
9	质量管理体系认证证书注	15/23Q5229R01	兴三星	杭州万泰认证有限公司	2023 年 3 月 23 日	2023.3.23-2025.2.28
10	环境管理体系认证证书	15/23E5230R01	兴三星	杭州万泰认证有限公司	2023 年 3 月 23 日	2023.3.23-2025.2.28
11	职业健康安全管理体系认证证书	15/2355231R01	兴三星	杭州万泰认证有限公司	2023 年 3 月 23 日	2023.3.23-2025.2.28
12	能源管理体系认证证书	15/22En0161R00	兴三星	杭州万泰认证有限公司	2022 年 8 月 29 日	2022.8.29-2025.8.28
13	知识产权管理体系认证证书	00222IPMS0155R0M	兴三星	方圆标志认证集团有限公司	2022 年 4 月 20 日	2022.4.20-2025.4.19
14	两化融合管理体系评定证书	AITTRE-0062111MS0296001	兴三星	泰尔认证中心有限公司	2021 年 12 月 25 日	2021.12.25-2024.12.24
15	绿色建材产品认证证书-双面执手	CABR-01(02)-(2022)-PV-007-01	兴三星	中国建筑科学研究院有限公司	2022 年 5 月 20 日	2022.5.20-2025.5.19
16	绿色建材产品认证证书-滑轮	CABR-01(02)-(2022)-PV-007-02	兴三星	中国建筑科学研究院有限公司	2022 年 5 月 20 日	2022.5.20-2025.5.19

17	绿色建材产品认证证书-合页	CABR-01(02)-(2022)-PV-007-03	兴三星	中国建筑科学研究院有限公司	2022 年 5 月 20 日	2022.5.20-2025.5.19
18	绿色建材产品认证证书-双向地弹簧	CABR-01(02)-(2022)-PV-007-04	兴三星	中国建筑科学研究院有限公司	2022 年 5 月 20 日	2022.5.20-2025.5.19
是否具备经营业务所需的全部资质		是				
是否存在超越资质、经营范围的情况		否				

注：公司质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书和职业健康安全管理体系认证证书的获证时间为 2022 年 3 月 23 日，后因公司更名为股份公司换发新证，新证的颁发日期为 2023 年 3 月 23 日，上表中列示的为公司新证颁发时间。

其他情况披露

□适用 √不适用

（四） 特许经营权情况

□适用 √不适用

（五） 主要固定资产

1、 固定资产总体情况

固定资产类别	账面原值（元）	累计折旧（元）	账面净值（元）	成新率
房屋及建筑物	88,054,759.71	21,841,645.22	66,213,114.49	75.20%
机器设备	46,898,145.01	14,791,203.58	32,106,941.43	68.46%
运输设备	3,629,724.20	2,715,506.75	914,217.45	25.19%
电子设备及其他	22,445,307.87	13,844,544.55	8,600,763.32	38.32%
合计	**161,027,936.79**	**53,192,900.10**	**107,835,036.69**	**66.97%**

2、 主要生产设备情况

√适用 □不适用

设备名称	数量	资产原值（元）	累计折旧（元）	资产净值（元）	成新率	是否闲置
压力机	118	5,459,319.18	2,742,118.11	2,717,201.07	49.77%	否
执手、合页等组件自动组装机	5	5,066,760.43	452,234.67	4,614,525.76	91.07%	否
压铸机	24	4,998,948.81	2,035,940.91	2,963,007.90	59.27%	否
喷涂生产线	5	3,676,955.31	1,442,007.43	2,234,947.88	60.78%	否
冲床	28	3,402,123.90	952,469.80	2,449,654.10	72.00%	否
合计	**-**	**22,604,107.63**	**7,624,770.92**	**14,979,336.71**	**66.27%**	**-**

3、 房屋建筑物情况

√适用 □不适用

序号	产权编号	地理位置	建筑面积（平米）	产权证取得日期	用途
1	浙（2023）海宁市不动产权第 0006062 号	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	5,913.62	2023 年 2 月 10 日	员工宿舍
2	浙（2023）海宁市不动产权第 0006063 号	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	5,913.62	2023 年 2 月 10 日	员工宿舍
3	浙（2023）海宁市不动产权第 0006064 号	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	7,592.53	2023 年 2 月 10 日	办公
4	浙（2023）海宁市不动产权第 0006065 号	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	9,569.35	2023 年 2 月 10 日	车间
5	浙（2023）海宁市不动产权第 0006066 号	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	9,569.35	2023 年 2 月 10 日	车间
6	浙（2023）海宁市不动产权第 0006067 号	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	9,569.35	2023 年 2 月 10 日	车间
7	浙（2023）海宁市不动产权第 0006068 号	海宁市黄湾镇安仁路 12 号	16,008.60	2023 年 2 月 10 日	车间

4、 租赁

√适用 □不适用

承租方	出租方	地理位置	建筑面积（平米）	租赁期限	租赁用途
兴三星	山东华铝国际节能门窗产业园有限公司	潍坊市临朐县东泰路 7027 号中欧节能门窗产业园 B 区 B204-207、B204-108	712.37	2023.9.1-2026.8.31	产品展厅
兴三星	北京同欣智达科技发展有限公司	北京市北京经济技术开发区环科中路 2 号院 22 号楼一层 106	509.90	2021.7.28-2024.7.27	办公、仓库
兴三星	上海创异工房企业发展有限公司	上海市松江区洞泾镇洞库路 50 号 D1-102	504.00	2023.8.16-2026.8.15	办公、产品展示
兴三星	上海创异工房企业发展有限公司	上海市松江区洞泾镇洞库路 50 号 D1-205	129.00	2023.8.16-2026.8.15	办公、产品展示
兴三星	上海嘉南红塔投资发展有限公司	上海市松江区九亭镇九泾路 655 号嘉南红塔广场	240.00	2023.5.15-2026.5.14	办公
兴三星	佛山市南海区堤翠房地产租赁经营部	坚美商务大厦首层 107 号铺	168.00	2023.7.1-2026.2.28	办公

截至本公开转让说明书签署日，公司在执行的年租金在 10 万元以上租赁合同具体如上。报告期内，出于经营发展的需要，公司在华东、东南、华南等区域主要城市租赁房屋建筑物作为办公、员工住宿、产品仓储及展示所用，不涉及生产厂房。

5、 其他情况披露

□适用 √不适用

（六） 公司员工及核心技术（业务）人员情况

1、 员工情况

（1） 按照年龄划分

年龄	人数	占比
50 岁以上	31	2.50%
41-50 岁	145	11.69%
31-40 岁	406	32.74%
21-30 岁	622	50.16%
21 岁以下	36	2.90%
合计	**1,240**	**100.00%**

（2） 按照学历划分

学历	人数	占比
博士	0	0.00%
硕士	6	0.48%
本科	282	22.74%
专科及以下	952	76.77%
合计	**1,240**	**100.00%**

（3） 按照工作岗位划分

工作岗位	人数	占比
管理人员	59	4.76%
生产人员	559	45.08%
销售人员	490	39.52%
研发人员	132	10.65%
合计	**1,240**	**100.00%**

（4） 其他情况披露

□适用 √不适用

2、 核心技术（业务）人员情况

√适用 □不适用

（1） 核心技术（业务）人员基本情况

序号	姓名	年龄	现任职务及任期	主要业务经历及职务	国家或地区	学历	职称或专业资质
1	叶秀挺	41	技术研发部总工程师	2006 年 8 月至 2010 年 10 月就职宁波市北仑屹洋机械制造有限公司，任模具设计技术员；2010 年 11 月至 2018 年 12 月就职浙江兴三星五金有限公司，任技术研发产品设计经理；2019年加入公司，任技术研发部总工程师。	中国	本科	中级工程师、二级技师
2	涂雄杰	33	产品研发部主管	2013 年至 2018 年 12 月，就职于浙江豪烽科技有限公司，历任技术研发部经理、主管；2019 年 1 月加入公司，任产品研发部主管。	中国	本科	中级工程师、三级模具工、二级技师

3	蔡军杰	35	工艺技术研发部 主管	2009 年 2 月至 2014 年 9 月就职于台州市国泰安全防护用品有限公司，任模具设计技术员；2014 年 10 月至 2016 年 12 月就职于浙江欧普电机股份有限公司，任模具及工装设计研发工程师；2017 年 1 月至 2018 年 10 月就职于浙江豪烽科技有限公司，任研发工程师；2018 年 11 月加入公司，任工艺开发部主管。	中国	大专	二级技师
4	夏航鹏	32	工艺技术研发部 副主管	2012 月 9 月至 2019 年 6 月就职于浙江豪烽科技有限公司，任技术工程师；2019 年 7 月加入公司，任工艺开发部副主管、CNAS 实验室技术负责人	中国	大专	高级工程师、三级模具工、CAD 三级制图员

与公司业务相关研究成果

√适用 □不适用

核心技术人员	公司业务相关研究成果
叶秀挺	1、作为发明人主导或参与了与公司业务相关的专利 110 项，其中已获授权 98 项，实质审查 12 项； 2、代表公司主持编写了《建筑门窗五金件 传动机构用带定位功能的执手》（T/ZZB 1801-2020）《建筑门窗五金件 窗用合页（铰链）》（T/ZZB 2907-2022）《建筑门窗五金件 外开窗用滑撑》（T/ZZB 2908-2022）《建筑门窗五金件 双面执手》（T/ZZB 3236-2023）等多项标准； 3、中国标准化协会会员，主持研发、设计、生产的“滑撑”产品荣获“北极星建筑奖”，被海宁市人民政府评为“海宁首席工匠”； 4、主导、参与公司“不锈钢板材冷镦挤压形变控制技术研究”“高强度长寿命铝合金薄壁件冲压成型技术研究”“基于机器视觉识别的铝合金门窗合页高精密自动化装配技术”等研发项目。
涂雄杰	1、作为发明人主导或参与了与公司业务相关的专利 113 项，其中已获授权 100 项，实质审查 13 项； 2、代表公司主持编写了《建筑门窗五金件 传动机构用带定位功能的执手》（T/ZZB 1801-2020）《建筑门窗五金件 窗用合页（铰链）》（T/ZZB 2907-2022）《建筑门窗五金件 外开窗用滑撑》（T/ZZB 2908-2022）（T/ZZB 2908-2022）《建筑门窗五金件 双面执手》（T/ZZB 3236-2023）等多项标准； 3、中国工程建设标准化协会建筑幕墙门窗专业委员会委员，主持研发、设计、生产的“窗纱一体窗五金系统”产品荣获“中国门窗幕墙创新·星品奖”，“滑撑”产品荣获“北极星建筑奖”，被中国工程建设标准化委员会聘任为建筑幕墙门窗专业委员会第一届委员会委员，被嘉兴市人力资源保障局和社会保障局、嘉兴市教育局评为“嘉兴青年工匠”； 4、主导、参与公司“不锈钢型材滚压冲压柔性生产技术研究”“异形门窗构件用不锈钢轴高精密加工技术研究”“基于多轴机器手的锁扣自动螺丝锁紧技术研究”等研发项目。
蔡军杰	1、作为发明人主导或参与了与公司业务相关的专利 45 项，其中已获发明专利

	授权 43 项，实质审查 2 项； 2、主导公司模具设计制作、生产线和自动化设计及搭建，极大地改进公司产品生产工艺和提高了生产效率； 3、主持研发、设计、生产的“滑撑”产品荣获“北极星建筑奖”； 4、主导、参与公司“基于非标型材的高承重合页研发”“分体预定位式拨叉执手及其加工工艺研究”研发项目。
夏航鹏	1、作为发明人主导或参与了与公司业务相关的专利 85 项，其中已获发明专利授权 82 项，实质审查 3 项； 2、参与编写了《建筑门窗五金件 传动机构用带定位功能的执手》（T/ZZB 1801-2020）《建筑门窗五金件 窗用合页（铰链）》（T/ZZB 2907-2022）《建筑门窗五金件 外开窗用滑撑》（T/ZZB 2908-2022）《建筑门窗五金件 双面执手》（T/ZZB 3236-2023）等多项标准； 3、主持研发、设计、生产的“滑撑”“NPX600 内平开下悬五金系统（隐藏式）”产品荣获“北极星建筑奖”，被海宁市人民政府评为“海宁青年工匠”；被嘉兴市总工会、嘉兴市人力资源保障局评为“嘉兴良匠”，获浙江省质量协会“企业首席质量官”称号； 4、主导、参与公司“锌铝合金长杆连接件高效冲压脱模技术研究”“分体预定位式拨叉执手及其加工工艺研究”等研发项目。

（2） 核心技术（业务）人员变动情况

□适用 √不适用

（3） 核心技术（业务）人员持股情况

√适用 □不适用

姓名	职务	持股数量（股）	直接持股比例	间接持股比例
叶秀挺	技术研发部总工程师	75,000	0.00%	0.12%
涂雄杰	产品研发部主管	75,000	0.00%	0.12%
蔡军杰	工艺技术研发部主管	75,000	0.00%	0.12%
夏航鹏	工艺技术研发部副主管	35,000	0.00%	0.06%
合计		**260,000**	**0.00%**	**0.43%**

（4） 其他情况披露

□适用 √不适用

（七） 劳务分包、劳务外包、劳务派遣情况等劳务用工情况

事项	是或否	是否合法合规/不适用
是否存在劳务分包	否	不适用
是否存在劳务外包	是	是
是否存在劳务派遣	否	不适用

其他情况披露

√适用 □不适用

报告期内，公司存在劳务外包的情形，主要系因业务订单大规模增加、交货期较短，公司人员不足而将组装、清洗、分拣包装等非核心环节的工作外包给第三方服务商，该部分环节工作均为基础性工作，对工人的技术水平要求较低，无需具备特殊资质、技能，可替代性较强，

相关劳务外包供应商及金额具体情况详见本公开转让说明书“第二节 公司业务”之“二、内部组织结构及业务流程”之“（二）主要业务流程”之“2、外协或外包情况”。

（八） 其他体现所属行业或业态特征的资源要素

□适用 √不适用

四、公司主营业务相关的情况

（一） 收入构成情况

1、 按业务类型或产品种类划分

单位：万元

产品或业务	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
门窗五金系统	64,118.03	92.48%	55,745.38	93.42%
门控、幕墙等其他建筑五金产品	4,544.41	6.55%	3,415.70	5.72%
主营业务收入小计	68,662.44	99.04%	59,161.08	99.14%
其他业务收入	667.43	0.96%	511.46	0.86%
合计	**69,329.87**	**100.00%**	**59,672.54**	**100.00%**

2、 其他情况

□适用 √不适用

（二） 产品或服务的主要消费群体

公司专业从事以中高端门窗五金系统及其组件为核心，并延伸至门控五金、幕墙五金等其他建筑五金产品的研发、设计、生产和销售，主要客户为门窗企业以及建筑工程企业。

1、 报告期内前五名客户情况

2023 年度前五名销售客户情况

单位：万元

业务类别		门窗五金系统，门控、幕墙等其他建筑五金产品销售			
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	安徽达隆星建材有限公司	否	门窗五金系统，门控、幕墙等其他建筑五金产品	2,480.81	3.58%
2	SISTEMAS TéCNICOS DEL ACCESORIO Y COMPONENTES S.L.	否	门窗五金系统	2,314.85	3.34%
3	重庆市百运源建筑材料有限公司	否	门窗五金系统，门控、幕墙等其他建筑五金产品	1,435.06	2.07%
4	成都星辰源建筑工程有限公司	否	门窗五金系统，门控、幕墙等其他建筑五金产品	1,405.26	2.03%
5	深圳市瑞玮工程有限公司	否	门窗五金系统，门控、幕墙等其他建筑五金产品	1,117.16	1.61%

合计	-	-	8,753.15	12.63%

注：经访谈了解确认，重庆祥悦顺商贸有限公司、重庆市百运源建筑材料有限公司、重庆兴财发商贸有限公司实际为同一实际控制人控制的公司，上表列示的重庆市百运源建筑材料有限公司销售额为公司对重庆祥悦顺商贸有限公司、重庆市百运源建筑材料有限公司、重庆兴财发商贸有限公司的合计销售额，下同。

2022 年度前五名销售客户情况

单位：万元

业务类别		门窗五金系统，门控、幕墙等其他建筑五金产品销售			
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	安徽达隆星建材有限公司	否	门窗五金系统，门控、幕墙等其他建筑五金产品	2,338.00	3.92%
2	重庆市百运源建筑材料有限公司	否	门窗五金系统，门控、幕墙等其他建筑五金产品	1,800.53	3.02%
3	福州沛星贸易有限公司	否	门窗五金系统，门控、幕墙等其他建筑五金产品	1,447.06	2.42%
4	SISTEMAS TéCNICOS DEL ACCESORIO Y COMPONENTES S.L.	否	门窗五金系统	1,397.67	2.34%
5	成都星辰源建筑工程有限公司	否	门窗五金系统，门控、幕墙等其他建筑五金产品	1,288.39	2.16%
合计		-	-	8,271.65	13.86%

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要客户中占有权益情况：

□适用 √不适用

2、 客户集中度较高

□适用 √不适用

3、 其他情况

□适用 √不适用

（三） 供应商情况

1、 报告期内前五名供应商情况

报告期内，公司采购的主要为不锈钢、锌合金、铝型材等原材料，滑轮、地弹簧、闭门器等定制化组件，以及螺钉、铆钉等标准零配件等。

2023 年度前五名供应商情况

单位：万元

业务类别		材料、外协采购			
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例
1	江苏皓蓝金属科技有限公司	否	不锈钢等原材料	6,437.25	17.77%
2	宁波立明金属材料有限公司	否	锌合金	3,299.96	9.11%
3	昆山市超群金属制品有限公司	否	铝合金	2,624.85	7.25%

4	上海樱慕智能科技有限公司	否	铝型材等原材料	1,351.94	3.73%
5	佛山市顺德区景森金属制品有限公司	否	滑轮等定制组件	1,283.65	3.54%
合计		-	-	**14,997.65**	**41.40%**

2022 年度前五名供应商情况

单位：万元

业务类别		材料、外协采购			
序号	**供应商名称**	**是否关联方**	**采购内容**	**金额**	**占采购总额的比例**
1	江苏皓蓝金属科技有限公司	否	不锈钢等原材料	6,174.92	19.21%
2	宁波立明金属材料有限公司	否	锌合金	3,219.52	10.02%
3	昆山市超群金属制品有限公司	否	铝合金	2,235.02	6.95%
4	上海樱慕智能科技有限公司	否	铝型材等原材料	1,424.50	4.43%
5	池州市安安新材科技有限公司	否	铝型材等原材料	1,250.31	3.89%
合计		-	-	**14,304.27**	**44.50%**

注：公司供应商江苏皓蓝金属科技有限公司与无锡皓蓝金属制品有限公司实质为同一实际控制人控制的公司，上表中公司向江苏皓蓝金属科技有限公司的采购额包含向无锡皓蓝金属制品有限公司的采购。

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要供应商中占有权益情况：

□适用 √不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要供应商中占有权益情况：

□适用 √不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要供应商中占有权益情况：

□适用 √不适用

2、 供应商集中度较高

√适用 □不适用

报告期内，公司前五大供应商采购的主要为不锈钢、锌合金、铝型材等原材料，采购额分别为 14,304.27 万元和 14,997.65 万元，占各期采购总额的比例分别为 44.50%和 41.40%，集中度

相对较高。公司建立了合格供应商名录，并定期综合供应商所提供产品的质量、价格、到货速度及售后服务等方面对供应商进行考评后同类产品选择 2-3 家供应商签署年度框架合同，然后根据生产需求情况下达采购订单。不锈钢、锌合金、铝合金、铝型材为公司产品的主要原材料，占公司材料采购总额的比重约 50%，相应地公司该等原材料供应商的采购规模较大，采购集中度亦相对较高。

3、 其他情况披露

□适用 √不适用

（四） 主要供应商与主要客户重合的情况

□适用 √不适用

（五） 收付款方式

1、 现金或个人卡收款

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
现金收款	299,055.00	100.00%	115,324.42	100.00%
其中：销售收款	134,462.20	44.96%	104,624.42	90.72%
废料收入	142,292.80	47.58%	-	-
固定资产处置	16,000.00	5.35%	10,700.00	9.28%
退押金/备用金	6,300.00	2.11%	-	-
个人卡收款	-	-	-	-
合计	**299,055.00**	**100.00%**	**115,324.42**	**100.00%**

具体情况披露：

报告期内，公司存在少量现金收款的情形，主要系部分小客户的零星补单、废料回收方出于操作的便利性以现金形式支付相关款项，具有真实的交易背景，具有合理性。

2、 现金付款或个人卡付款

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
现金付款	42,200.00	100.00%	7,179.97	100.00%
其中：员工工资	-	0.00%	7,179.97	100.00%
员工奖励	40,200.00	95.26%	-	0.00%
零星费用	2,000.00	4.74%	-	0.00%
个人卡付款	-	0.00%	-	0.00%
合计	**42,200.00**	**100.00%**	**7,179.97**	**100.00%**

具体情况披露：

报告期内，公司存在少量现金付款的情形，主要系用于节假日员工现金红包福利，以及新

入职员工尚未办理好工资卡以现金形式支付工资等，均属于偶发性现金交易行为，具有合理性。

五、经营合规情况

（一） 环保情况

事项	是或否或不适用
是否属于重污染行业	否
是否取得环评批复与验收	是
是否取得排污许可	是
日常环保是否合法合规	是
是否存在环保违规事项	否

具体情况披露：

1、公司不属于重污染行业

根据《企业环境信用评价办法（试行）》（环发[2013]150 号），重污染行业包括火电、钢铁、水泥、电解铝、煤炭、冶金、建材、采矿、化工、石化、制药、造纸、酿造、发酵、纺织、制革和采矿业 16 类行业，以及国家确定的其他污染严重的行业。根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司主营业务隶属于金属制品业（C33）大类下的金属结构制造（C3311）；根据《挂牌公司管理型行业分类指引（2023 年修订）》，公司主营业务隶属于金属制品业（C33）大类下的金属结构制造（C3311）。

因此，公司所处行业不属于重污染行业。

2、环评与验收情况

（1）一期厂房门窗、幕墙、门控等建筑、家具五金件生产项目

2016 年 12 月 13 日，海宁市环境保护局出具了关于该项目的《建设项目环境影响评价备案表》（海环重黄备[2016]00038 号），同意本公司该项目的备案。

2020 年 11 月，公司针对一期厂房门窗、幕墙、门控等建筑、家具五金件生产项目进行了自主验收，委托杭州广澄能源环境技术有限公司对本项目生产过程中的废水、废气、噪声等污染防治设施的处理能量及污染物排放现状进行了现场监测，并编制了该项目竣工环境保护先行验收监测报告，表示公司本项目的各项污染物排放符合环保要求；并于 2020 年 11 月 13 日就本项目的验收情况咨询了有关单位及专家的意见，意见表示公司该项目已经具备竣工环境保护验收条件，同意先行通过竣工环保验收。

（2）二期厂房门窗、幕墙、门控等建筑、家具五金件生产项目

2021 年 4 月 22 日，嘉兴市生态环境局出具了关于该项目环境影响报告表的审查意见（嘉环

海建[2021]71 号），原则同意环评报告表结论，要求公司落实报告表提出的各项环境保护对策措施和批复要求。截至本公开转让说明书签署日，公司该项目尚未办理自主验收，尚未正式投产使用。

3、公司已取得排污许可证

2021 年 4 月 1 日，嘉兴市生态环境局向公司前身兴三星有限下发了《排污许可证》，证书编号为“91330481MA28A6WR32002Q”；行业类别为建筑、家具用金属配件制造，表面处理；有效期限为自 2021 年 04 月 01 日起至 2026 年 03 月 31 日止。

4、公司日常环保合法合规，不存在环保违规事项

报告期内，公司严格贯彻执行国家制定的各项环境保护的法律法规，根据本公司的实际情况，执行公司所在地的污染物排放标准，不存在环保违规事项。

2024 年 1 月 4 日，浙江省公共信用信息平台出具《企业专项信用报告》，确认公司及杭州分公司报告期内在生态环境领域不存在违法违规行为。

（二） 安全生产情况

事项	是或否或不适用
是否需要取得安全生产许可	否
是否存在安全生产违规事项	否

具体情况披露：

1、公司无需取得安全生产许可

根据《安全生产许可证条例》（国令[2014]653 号）规定，国家对矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品生产企业（以下统称“企业”）实行安全生产许可制度。企业未取得安全生产许可证的，不得从事生产活动。

报告期内，公司主营业务为门窗五金系统及其组件，以及门控、幕墙等其他建筑五金产品的研发、设计、生产与销售，不属于《安全生产许可证条例》规定的需要办理安全许可的范围，公司无需取得安全生产许可。

2、公司不存在安全生产违规事项

报告期内，公司严格贯彻执行国家制定的各项安全生产的法律法规，结合公司实际情况，制定《生产工装定置定位管理制度》《仓储物资管理制度》等一系列生产、仓储规章制度，加强公司生产工作以及物资安全管理，落实安全生产责任，保障职工身体健康和生命安全。

2024 年 1 月 4 日，浙江省公共信用信息平台出具《企业专项信用报告》，确认公司及杭州分公司报告期内在安全生产领域、消防安全领域不存在违法违规行为。

（三） 质量管理情况

事项	是或否或不适用
是否通过质量体系认证	是
是否存在质量管理违规事项	否

具体情况披露：

公司于 2022 年 3 月获得杭州万泰认证有限公司颁发的质量管理体系认证证书（证书编号：15/23Q5229R01），管理体系符合 GB/T19001-2016/ISO9001：2015 标准，后续因更名为股份公司于 2023 年 3 月换发新证，有效期至 2025 年 2 月 28 日，覆盖的业务范围为建筑门窗、幕墙五金件的设计、生产和销售。

公司设立了质量管理部门，并制定了《产品生产检验管理制度》《物资检验管理制度》《产品出厂检验管理制度》等管理规定从原材料的检验、生产过程的控制、计量及检测设备的校准以及产品的出厂检验都严格把控，保障公司产品质量的一致性和稳定性。

2024 年 1 月 4 日，浙江省公共信用信息平台出具《企业专项信用报告》，确认公司及杭州分公司报告期内在市场监督管理领域不存在违法违规行为。

（四） 其他经营合规情况

√适用 □不适用

1、社会保险和住房公积金缴纳情况

截至 2023 年 12 月 31 日，公司共有员工 1,240 人，员工社会保险及住房公积金缴纳情况如下：

项目		人数	比例
社会保险	在职人数	1,240	100.00%
	缴纳人数	1,194	96.29%
	未缴人数	46	3.71%
	其中：新入职/试用期员工	26	2.10%
	退休返聘	14	1.13%
	未缴纳	6	0.48%
住房公积金	在职人数	1,240	100.00%
	缴纳人数	388	31.29%
	未缴人数	852	68.71%
	其中：新入职/试用期员工	26	2.10%
	退休返聘	14	1.13%

	未缴纳	812	65.48%

由上可见，公司未缴纳社保的人员主要为新入职/试用期员工、已达到退休年龄的员工以及由于已自行缴纳或在其他单位缴纳等原因未在公司缴纳社保的员工。截至报告期末，公司未缴纳住房公积金的员工较多，公司提供了一定的住房补贴或免费宿舍作为福利补偿，后续将对该不合规情况进行逐步规范，积极向员工普及、宣传住房公积金缴纳制度，完善员工住房公积金缴纳情况。

2、合法合规证明

2024 年 1 月 4 日，浙江省公共信用信息平台出具《企业专项信用报告》，确认兴三星报告期内在人力资源社会保障领域、住房公积金领域、生态环境领域、安全生产领域、消防安全领域、市场监管领域、税务领域、法院执行领域等领域不存在违法违规情形。

2024 年 1 月 4 日，浙江省公共信用信息平台出具《企业专项信用报告》，确认兴三星杭州分公司报告期内除存在“单位未全员缴纳公积金”的情形外，在人力资源社会保障领域、生态环境领域、安全生产领域、消防安全领域、市场监管领域、税务领域、法院执行领域等领域不存在违法违规情形。

3、实际控制人承诺

针对公司社会保险及社保公积金的缴纳情况，公司实际控制人屠世顺、杨素花和屠嘉欣作出以下承诺：

“若本公司因为员工缴纳的各项社会保险及住房公积金不符合规定而承担任何滞纳金、罚款或损失，本公司控股股东及实际控制人均承诺承担相关连带责任，为本公司补缴各项社会保险及住房公积金，承担任何滞纳金、罚款等一切可能给本公司造成的损失。”

六、商业模式

公司专业从事以中高端门窗五金系统及其组件为核心，并延伸至门控五金、幕墙五金等其他建筑五金产品的研发、设计、生产和销售。经过多年发展，公司结合自身优势形成了符合公司实际情况和业务发展要求的商业模式。

1、盈利模式

公司主要通过向下游门窗企业或建筑工程企业销售门窗五金系统及其组件，以及门控、幕墙等其他建筑五金产品形成收入，即通过采购产品生产所需各类原材料，提供符合客户要求的产品方案并生产相应的产品并出售形成收入，赚取合理利润。

公司深耕门窗五金行业多年，依托于长期技术与生产经验积累的多项核心技术，凭借高效

的方案设计、良好稳定的产品质量以及专业、快速响应的服务优势，在门窗及建筑行业建立了良好的品牌形象，“兴三星”成为华润、龙湖、招商、万科等知名地产开发商门窗五金的优选品牌之一。公司盈利模式预计在未来不会产生较大变动。

2、采购模式

考虑到公司多数产品方案需要根据客户外观或性能方面的需求在产品组件的具体规格、颜色、配件选配等方面会有所定制，公司主要采用“以产定购”加安全库存的采购模式，以降低材料库存风险。

对于生产所需的主要原材料以及通用辅材、配件等，公司通常会优先选择合格供应商名录中该等材料供应商，并综合其所提供产品的质量、价格、到货速度及售后服务等方面进行考评后选择 2-3 家供应商签署年度框架合同，当期公司会按照客户订单计划制定相应的生产计划并按生产进度向合格供应商下达采购订单，对于采购周期较长的原材料，公司会保持一定量的安全库存。

报告期内，公司存在部分组件定制化采购的情形，主要系部分客户对公司五金系统方案中部分组件的规格型号有特别需求，而该组件的适配范围较小，不属于市场主流需求，公司若自主生产该类产品需重新调整设备参数以及生产线，会占用其他大规模批量产品的生产资源，或该类组件的市场生产工艺已非常成熟，但生产工艺流程及相关设备设施与公司现有生产构建适用性较低，若公司自主生产需额外增加较大规模的固定资产，因此出于生产成本效益的考虑，公司该部分组件会委托第三方按照公司设计的参数进行生产，待供应商生产完成并经公司验收通过后入库、生产。

3、生产模式

公司主要采取“以销定产”和“适度备货”相结合的模式安排生产。针对需根据客户需求在外观、尺寸、规格、零部件选配等方面需进行定制的门窗五金系统组件，公司通常根据在手订单情况组织安排生产；针对较为通用的组件，为快速响应客户需求，缩短交货周期，公司会根据历史销售情况以及对未来市场需求的预测进行适度备货。

在客户正式下达批量订单前，公司技术部门会同销售部门根据客户需求设计定制产品方案，生产部会根据技术部门提供的产品方案进行试生产、组装，然后向客户提供样品进行试装，以确保充分满足客户需求。在客户下达批量订单后，生产部门会根据订单销售内容、交货周期等情况制定生产计划，并同步给其他协同部门用以安排材料采购、人员调度、外协等。

报告期内，公司将部分技术要求较低、附加值较低的非核心工序（如电镀、电泳等）进行委外加工，待外协工序完成并经公司验收合格后入库、投入下一生产工序。

4、销售模式

公司采取以直销为主，经销为辅的销售模式，直销模式下公司客户主要为门窗企业、建筑工程企业。一方面公司通过公开资料收集建筑项目信息并进行实地查看，了解各项目状态和参与项目的主要门窗企业或建筑工程企业以挖掘目标客户，公司销售人员通过招投标、上门拜访、行业推荐等方式主动拓展相关业务；另一方面，与客户建立合作关系后，公司销售人员会定期拜访客户，及时了解客户近期的项目情况、产品需求，进而与客户达成合作。

5、研发模式

公司采用自主研发的模式，现有研发项目均为独立研发。公司技术研发部门以行业趋势或客户需求为导向，结合自身的生产需要，前瞻性地规划研发方向，进行新产品、新工艺、新技术的研发。

公司技术研发部门下设产品开发部和工艺技术研发部，其中产品开发部主要就产品方案以及建筑五金系统的关键组件如执手、滑撑、合页（铰链）等进行开发，一是产品迭代，持续优化产品各性能指标，二是紧跟行业产品需求趋势开发新产品，成为行业的先驱者；工艺技术研发部主要系基于行业工艺动向以及内部生产的需要持续改进生产工艺，提高产品生产效率、提升产品质量。

七、创新特征

（一） 创新特征概况

√适用 □不适用

1、公司通过深耕门窗行业多年的技术生产经验积累，形成了具有自主知识产权的核心技术体系

公司自成立以来专注于门窗五金系统及其组件的研发、生产，坚持中高端门窗五金系统方案的产品及公司定位，结合行业技术水平以及市场应用需求，基于不同的地理环境、地域气候、终端用户对产品外观及功能等方面的需求，自主研发设计了包含内外平开窗、内开内倒、上悬窗、推拉窗、推拉门等多种类型产品方案，并持续对执手、滑撑、合页（铰链）等五金系统关键组件进行更新迭代，以提升产品性能和用户体验感。同时，公司不断优化改进生产工艺，在冲压、压铸、涂装等关键生产环节持续进行工艺改进，进一步提升了产品的质量和稳定性。

此外，以门窗五金为核心，公司还延伸研发门控五金、幕墙五金、窗控五金等其他建筑五金产品，拓展产品广度，包括产品方案的应用广度以及产品的多样性，如进一步研发改进至适配幕墙应用的上悬窗产品方案，以及研发设计幕墙驳接爪、肋驳接爪、驳接头等。

围绕门窗五金系统方案及其关键组件、生产工艺，以及门控、幕墙等其他建筑五金系统，

公司逐步形成了具有自主知识产权的核心技术体系，掌握了包括“高承重 180°内平开下悬窗技术”“门窗五金快装技术”“提升推拉产品技术”“隐藏式合页（铰链）技术”“应用于传动锁闭器的铝合金型材杆件柔性制造技术”等多种核心技术，形成了一系列专利，并通过技术成果转化，推动公司产品持续创新、迭代，性能不断优化提升，多次获得“创研优采黑科技奖”“北极星建筑奖”“中国门窗幕墙五金十佳品牌”“中国门窗幕墙创新·星品奖”等荣誉。截至本公开转让说明书签署日，公司拥有境内外专利 397 项，其中发明专利 20 项。

2、公司产品性能优异且稳定，并能够快速定制与整体建筑外观和功能设计相适配的产品方案、充分满足用户日益丰富的其他个性化功能需求

公司始终坚持以高于国家、行业标准规定的性能指标向客户提供性能优异且稳定的产品，如在耐用性之反复启闭方面，兴三星要求为 30000 次启闭，高于国家及行业标准要求建筑门窗五金件传动机构用执手 25000 次启闭；耐用性之涂层硬度方面，兴三星要求为聚酯粉末涂层应不低于 2H，而国家及行业标准未作要求；耐用性之膜厚度方面，兴三星要求为 60~100um，高于国家及行业标准要求的厚度不低于 40um；如抗拉方面，兴三星要求不高于 3mm，高于国家及行业标准要求的不高于 5mm。同时，公司还构建了具有自动涂装线、数字化冲床、自动组装线、大型压铸生产线等精良的生产设备以及相应的先进检测设备的具有高适应性、资源高效利用的智能化工厂，同时严格规范生产作业流程及品控流程，进一步为公司以高水平的生产效率与市场响应率为客户提供性能优异且稳定的产品提供有力保障。

基于对行业的深刻理解，依托于长期技术及生产经验积累的对建筑五金系统及其组件核心技术的熟练掌握，以及丰富、完善的技术产品知识库体系，公司具备能够快速定制与整体建筑外观和功能设计相适配的产品方案的能力，以充分满足用户日益丰富的其他个性化功能需求。

3、公司主导、参与起草各项标准，具有行业技术领先地位

凭借高效的方案设计、良好稳定的产品质量以及专业、快速响应的服务优势，公司在门窗及建筑行业建立了良好的品牌口碑，“兴三星”成为华润、龙湖、招商、万科等知名地产开发商门窗五金的优选品牌之一，为央国资房地产开发企业门窗五金优选供应商之一。

作为门窗五金行业内的领先者，先后主导或参与起草了《建筑门窗五金件 通用要求》（GB/T 32223-2015）《建筑门窗五金件 传动机构用执手》（JG/T 124-2017）《建筑门窗五金件 旋压执手》（JG/T 213-2017）《建筑门窗五金件 传动机构用带定位功能的执手》（T/ZZB 1801-2020）《建筑门窗五金件 窗用合页（铰链）》（T/ZZB 2907-2022）《建筑门窗五金件 外开窗用滑撑》（T/ZZB 2908-2022）等 20 余项国家、行业、团体标准，目前参与编写的国家标准《建筑窗用内平开下悬五金系统》（GB/T 24601-2024）《建筑门窗五金件 通用要求》（GB/T 32223-2024）正在批准中，并多次获得“企业标准‘领跑者’”荣誉。

（二） 知识产权取得情况

1、 专利

√适用 □不适用

序号	项目	数量（项）
1	**公司已取得的专利**	**397**
2	其中：发明专利	20
3	实用新型专利	267
4	外观设计专利	110
5	**公司正在申请的专利**	**39**

2、 著作权

√适用 □不适用

序号	项 目	数量（项）
1	**公司已取得的著作权**	6

3、 商标权

√适用 □不适用

序号	项 目	数量（项）
1	**公司已取得的商标权**	112

（三） 报告期内研发情况

1、 基本情况

√适用 □不适用

报告期内，公司研发投入分别 2,041.25 万元和 2,384.26 万元，占营业收入的比例分别为 3.42%和 3.44%。未来公司将持续加强研发投入，为产品的持续创新和工艺改进提供有力保障。

2、 报告期内研发投入情况

√适用 □不适用

单位：元

研发项目	研发模式	2023 年度	2022 年度
多功能模块化铝型材冲压生产线技术研究	自主研发	-	90,539.45
锌铝合金长杆连接件高效冲压脱模技术研究	自主研发	-	740,528.87
具有快速换规格机构的不锈钢带材柔性级进冲压模具研发	自主研发	-	655,194.09
不锈钢型材滚压冲压柔性生产技术研究	自主研发	-	899,277.60

大型薄壁钣金件倒角圆孔一次冲压成型工艺研究	自主研发	-	907,962.87
铝型材同步并联冲压技术研究	自主研发	-	766,869.88
高翻边异型铝合金冲压件模具倒拉脱模技术研究	自主研发	-	1,619,354.26
不锈钢板材冷镦挤压形变控制技术研究	自主研发	-	1,238,202.30
门窗用异型锌铝合金压铸件自动化装配产线报工系统开发	自主研发	109,117.54	1,501,085.01
锌铝合金铸件表面自动研磨钝化处理技术研究	自主研发	144,247.77	2,364,568.36
大型门窗启闭用轻量化高强度异形门窗构件开发	自主研发	-	1,502,120.06
异形门窗构件用高强度轴套塑件注塑成型工艺研究	自主研发	48,672.56	1,430,437.41
异形门窗构件用不锈钢轴高精密加工技术研究	自主研发	-	1,133,620.94
基于多轴机器手的锁扣自动螺丝锁紧技术研究	自主研发	322,106.08	1,158,101.21
不锈钢冲压件环保性表面机械研磨工艺研究	自主研发	291,305.61	840,076.52
不锈钢带材自动整平模内攻牙冲压技术研究	自主研发	559,468.49	589,747.01
具有多功能智能远程启闭控制功能的建筑门窗	自主研发	581,944.98	566,152.80
铝合金门窗手柄一模多腔压铸成型技术研究	自主研发	970,511.14	946,408.72
高强度长寿命铝合金薄壁件冲压成型技术研究	自主研发	819,342.08	606,950.51
异型门窗构件快速安装结构及其连续自动化生产技术研究	自主研发	566,840.59	392,329.28
异型门窗构件材料性能优化技术研究	自主研发	1,002,325.93	462,999.41
防火铝合金门窗高耐久推拉系统研发	自主研发	1,379,339.37	-

锌合金压铸件模具自动运水定位浇铸工艺研究	自主研发	2,411,427.91	-
建筑门窗多扇连开铝合金合页研发	自主研发	1,260,633.14	-
分体预定位式拨叉执手及其加工工艺研究	自主研发	1,317,878.79	-
高强度长寿命建筑门窗不锈钢滑撑	自主研发	1,225,365.03	-
自定位铝合金合页及其加工工艺研究	自主研发	1,205,914.72	-
高强度长寿命低阻力快速门窗提升推拉系统及其先进制造工艺研究	自主研发	2,009,528.09	-
基于机器视觉识别的铝合金门窗合页高精密自动化装配技术	自主研发	1,264,860.71	-
基于工业机器人的铝合金窗框支架自动化装配技术研究	自主研发	723,397.67	-
具有定模抽芯机构的锌合金门窗合页高精密压铸模具开发	自主研发	647,271.12	-
基于斜顶成型+侧向抽芯机构的锌合金下合页框压铸模具	自主研发	583,236.26	-
具有高精度定位结构的旋盖式门窗执手研发	自主研发	566,423.86	-
基于执手底座结构自动化冲铆技术的小底座门窗执手研发	自主研发	1,105,886.71	-
铝合金门窗系统快速装配模块化组件研发	自主研发	1,430,564.69	-
铝合金门窗超高承重隐形合页系统研发	自主研发	300,580.58	-
基于非标型材的高承重合页研发	自主研发	386,818.73	-
铝合金门窗长寿命防尘锁座机构研发	自主研发	305,964.73	-
铝合金门窗压铸件全自动上下料压铸成型技术研究	自主研发	301,657.61	-
合计	**-**	**23,842,632.49**	**20,412,526.56**
其中：资本化金额	**-**	**-**	**-**
当期研发投入占营业收入的比重	**-**	**3.44%**	**3.42%**

3、 合作研发及外包研发情况

□适用 √不适用

（四） 与创新特征相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	□国家级 √省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	√是
“技术先进型服务企业”认定	□是
其他与创新特征相关的认定情况	-
详细情况	公司为高新技术企业。2021 年 12 月，公司被浙江省科经济和信息化厅认定为浙江省“专精特新”企业；2020 年 2 月，公司被江苏省科学技术厅认定为浙江省科技型中小企业。

八、所处（细分）行业基本情况及公司竞争状况

（一） 公司所处(细分)行业的基本情况

1、 所处（细分）行业及其确定依据

公司主要从事以门窗五金系统及其组件为核心，并延伸至门控、幕墙等其他建筑五金产品的研发、设计、生产和销售。根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所处行业为“金属制品业（C33）”中的“金属结构制造（C3311）”；根据《挂牌公司管理型行业分类指引（2023 年修订）》，公司所处行业为属于“金属制品业（C33）”中的“金属结构制造（C3311）”。

2、 所处（细分）行业主管单位和监管体制

序号	（细分）行业主管单位	监管内容
1	国家发展和改革委员会	主要负责拟订并组织实施国民经济和社会发展战略和规划，指导总体经济改革、进行总量平衡，拟定并组织实施行业政策等工作
2	工业和信息化部	主要负责拟订实施行业规划、产业政策和标准，监测工业行业日常运行，提出优化产业布局、结构的政策建议，起草相关法律法规草案，制定规章，拟订行业技术规范和标准并组织实施，指导行业质量管理工作
3	国家市场监督管理总局	主要负责产品质量和生产许可等方面的管理，包括针对压力管道元件等特种设备生产设定许可方式和许可程序，授权国家认证认可监督管理委员会负责强制性产品认证证书的颁发及监督管理
4	中国建筑金属结构协会	主要负责研究行业产业政策，协助政府和有关部门制定和实施行业发展规划；协助政府有关部门，组织并承担标准的编制工作，开展标准的宣传与贯彻工作；建立行业团体标准体系，开展团体标准的编制、发布与运行管理，推动行业的技术进步
5	中国五金制品协会	主要负责宣传贯彻与组织实施国家有关发展五金行业的各项方针政策；受政府委托起草行业发展规划，提出产品结构、行业

		结构、企业结构调整的意见；与有关部门配合，对本行业的产品质量实行监督等

3、 主要法律法规政策及对公司经营发展的具体影响

（1） 主要法律法规和政策

序号	文件名	文号	颁布单位	颁布时间	主要涉及内容
1	《关于 2023 年国民经济和社会发展计划执行情况与 2024 年国民经济和社会发展计划草案的报告》	-	发改委	2024 年 3 月	促进房地产市场平稳健康发展，高质量完成保交楼任务，一视同仁满足不同所有制房地产企业的合理融资需求，继续支持城市政府自主调整优化房地产市场调控措施，加强在建项目预售资金监管，加快推进保障性住房建设、“平急两用”公共基础设施建设、城中村改造。
2	《关于规划建设保障性住房的指导意见》	国发[2023]14 号	国务院	2023 年 8 月	加强统筹指导，引导城市人民政府因地制宜将保障性住房建设与城中村改造、城市更新、危旧房改造等工作结合起来稳妥推进；要确保保障性住房建设质量。
3	《关于在超大特大城市积极稳步推进城中村改造的指导意见》	-	国务院	2023 年 7 月	加快构建新发展格局坚持以人民为中心，采取拆除新建、整治提升、拆整结合等多种方式，按照城市标准有力有序有效推进城中村改造，切实消除安全风险隐患，改善居住条件和生态环境。
4	《关于恢复和扩大消费的措施》	国办函[2023]70 号	发改委	2023 年 7 月	支持刚性和改善性住房需求。做好保交楼、保民生、保稳定工作，扩大保障性租赁住房供给；稳步推进老旧小区改造；在超大特大城市积极稳步推进城中村改造。
5	《关于扎实推进 2023 年城镇老旧小区改造工作的通知》	建办城[2023]26 号	住建部、发改委、工信部、财政部等 7 部委	2023 年 7 月	有序推进城镇老旧小区改造计划实施，扎实推进“楼道革命”……重点推进既有建筑节能改造，根据气候区特点，可选择外墙屋面保温隔热改造、更换外窗、增设遮阳等措施。

6	《质量强国建设纲要》	-	中共中央、国务院	2023 年 2 月	加快高强度高耐久、可循环利用、绿色环保等新型建材研发与应用，推动钢材、玻璃、陶瓷等传统建材升级换代，提升建材性能和品质；大力发展绿色建材，完善绿色建材产品标准和认证评价体系，倡导选用绿色建材；强化影响结构强度和安全性、耐久性的关键建材全过程质量管理；开展住宅、公共建筑等重点领域建材专项整治，促进从生产到施工全链条的建材行业质量提升。
7	《城乡建设领域碳达峰实施方案》	建标[2022]53 号	住房和城乡建设部、发改委	2022 年 6 月	建设绿色低碳住宅。提升住宅品质，积极发展中小户型普通住宅，限制发展超大户型住宅。依据当地气候条件，合理确定住宅朝向、窗墙比和体形系数，降低住宅能耗。
8	《关于进一步释放消费潜力促进消费持续恢复的意见》	国办发[2022]9 号	国务院办公厅	2022 年 4 月	大力发展绿色消费。推动绿色建筑规模化发展，大力发展装配式建筑，积极推广绿色建材，加快建筑节能改造。
9	《“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划》	建标[2022]24 号	住房和城乡建设部	2022 年 3 月	启动实施我国新建民用建筑能效“小步快跑”提升计划，分阶段、分类型、分气候区提高城镇新建民用建筑节能强制性标准，重点提高建筑门窗等关键部品节能性能要。高性能门窗推广工程。根据我国门窗技术现状、技术发展方向，提出不同气候地区门窗节能性能提升目标，推动高性能门窗应用。
10	《“十四五”住房和城乡建设科技发展规划》	建标[2022]23 号	住房和城乡建设部	2022 年 3 月	基于建筑全生命周期管理理念，研究提高建筑耐久性能的新材料、技术体系和标准体系，研发提高住宅结构、装修、设备、外墙、门

					窗、防水等耐久性能的技术和产品。
11	《中国五金制品行业“十四五”发展指导意见》	-	中国五金制品协会	2022 年 3 月	以工具五金、建筑五金、日用五金、拉链等为代表的传统五金产业应加快自动化改造速度和数字化转型，引入智能化系统和管理体系，以提高产品的质量、耐用性、稳定性、可靠性。
12	《2030 年前碳达峰行动方案》	国发[2021]23 号	国务院	2021 年 10 月	实施节能降碳重点工程。推进先进绿色建筑技术示范应用，推动城市综合能效提升。加强适用于不同气候区、不同建筑类型的节能低碳技术研发和推广，推动超低能耗建筑、低碳建筑规模化发展。到 2025 年，城镇新建建筑全面执行绿色建筑标准。
13	《关于推动城乡建设绿色发展的意见》	-	中共中央办公厅、国务院办公厅	2021 年 10 月	规范绿色建筑设计、施工、运行、管理，鼓励建设绿色农房。推进既有建筑绿色化改造，鼓励与城镇老旧小区改造、农村危房改造、抗震加固等同步实施。开展绿色建筑、节约型机关、绿色学校、绿色医院创建行动。
14	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》	-	全国人民代表大会	2021 年 3 月	全面提升城市品质，推进新型城市建设，推广绿色建材、装配式建筑和钢结构住宅，建设低碳城市。加快发展方式绿色转型，全面提高资源利用效率，坚持节能优先方针，深化工业、建筑、交通等领域和公共机构节能，实施能量系统优化、节能技术改造等重点工程，加快能耗限额、产品设备能效强制性国家标准制修订

（2） 对公司经营发展的影响

国家有关部门及行业协会相继发布了一系列政策支持和鼓励绿色建筑材料的发展，深化建筑领域绿色低碳、节能环保方向的转型升级，并提倡建筑五金行业积极引入智能化系统和管理体系，加快生产制造自动化、数字化改造，持续提高产品质量、耐用性、稳定性和可靠性，为公司所处行业的发展提供了良好的制度、政策和指引。公司积极顺应相关的行业政策导向，制定并适时调整发展战略，持续进行生产工艺的改进及绿色节能产品的研发，并构建具有高适应性、资源高效利用的智能化工厂，不断提升公司竞争力，实现业务的稳步发展。

4、 (细分)行业发展概况和趋势

（1）门窗五金系统简介

门窗五金是指应用在铝合金、塑料等门窗型材专用安装结构上的各种不同功能结构的金属配件的统称，包括执手、传动连接装置（传动器、转角器、各种连接杆件，用于连接并传递执手操作指令）、锁闭装置（锁点、锁座等，用于锁闭门窗、提高密封效果）、承重装置（合页、滑撑、铰链，窗户开启时用于支撑重量和移动）以及辅助装置（提升块、锁紧块、防坠绳等，用于提升五金使用效果和实现辅助功能），共同构成门窗五金系统。门窗五金不同类别的主体材料、外观及表面覆盖层要求均有所不同，主体材料主要包括锌合金、铝合金、不锈钢、碳素钢、铜等金属材料，通过压铸、冲压、机加工、表面处理等工艺加工制造为各种五金件。

门窗五金系统通过融合玻璃、型材和密封胶条等功能结构，使门窗具有优异的安全性能、抗风压性能、防雨水渗漏性能、保温性能和降噪性能；通过钝化处理、电镀处理及喷涂处理，使其在保证使用性能的基础上，兼具坚固、耐用、灵活、经济、美观等特点。随着经济的发展以及人民生活水平的日益提高，现代建筑门窗除需要具备采光、通风、抵御风雨尘虫等基本使用功能外，在耐久性、抗震性、安全性、耐腐蚀性等方面应有良好的性能，同时在节能、环保、隔音、外观等方面提出了新的需求，而这些性能和需求的实现与门窗五金的设计与开发之间密切相关，二者相辅相成，门窗五金件系统直接影响着门窗的变形性、水密性、气密性、保温性、隔音性、垂直荷载等因素，是门窗构成的核心要件。

（2）门窗五金行业发展概况

在我国 20 世纪 70 年代以前，门窗主要有木制和钢制两种，在木窗时代，直棂窗是用底座和木杆以支撑，随着“以钢代木”的资源配置政策的实施，钢窗逐渐取代了木窗，且伴随着我国工业发展，早期的金属片式合页以及金属插销等锁闭部件逐步开始应用于门窗。这段时期，门窗五金作为门窗的配件结构较为单一，主要是金属合页（铰链）与金属门闩取代了木质的合页（铰链）与木闩，仅在外形或者构造上发生了变化，其功能并未丰富，局限于简单的启闭方式，即室内外单方向或双方向开启。

20 世纪 70 年代以后，门窗种类逐渐丰富，铝合金门窗及塑钢窗陆续取代了钢窗，环保政策

的出台也迎来了断桥铝合金门窗的繁荣，门窗的功能、性能大幅提高，对门窗五金的功能性要求也相应日益增加，构造和形式亦发生了较大变化，如开启方式由早期的单平开方式而发展为既平开又下悬等开启方式，锁闭系统由早期的单点锁闭形式而发展为多点锁闭形式等。

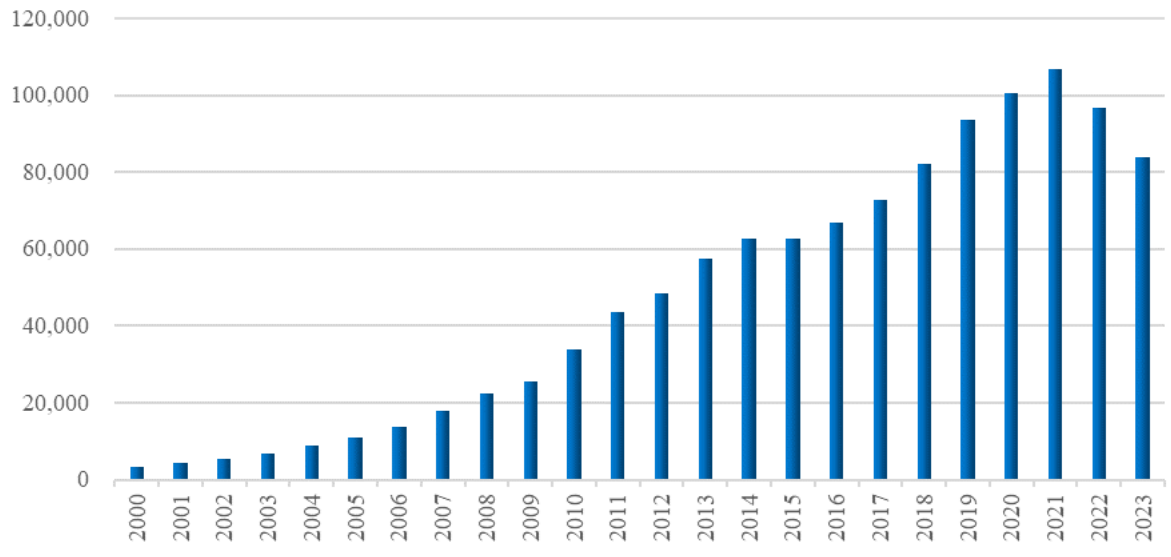
（3）下游市场需求及未来发展分析

门窗五金行业上游产业主要为不锈钢、锌合金、铝合金等原材料行业，下游应用市场主要为面向房地产企业、政府部门、酒店等客户的工程装饰装修市场（简称“工装”），具体包括新房交付前由房地产开发商进行的装饰装修以及办公、商业、旅游、科教文卫等公共建筑装饰装修，以及面向个人消费者的家庭装饰装修市场（简称“家装”）。

①随着住宅地产行业进入理性、高质量发展阶段，门窗五金行业发展趋于稳健，中高端、定制化产品需求增加

在人口增长、城市化、经济高速增长等因素的驱动下，我国房地产行业在近 20 年飞速发展，房地产开发总额由 2000 年的 3,311.98 亿元增长至 2021 年的 106,855.28 亿元，年均复合增长率为 17.99%。近年来，我国政府针对房地产行业出台了一系列调控政策，坚持“房住不炒”的定位，坚持不将房地产作为短期刺激经济的手段，各地按照“稳地价、稳房价、稳预期”要求，保持调控政策连续性、稳定性和一致性，完善房地产长效管理机制，市场预期回归理性，2022 至 2023 年度我国住宅地产开发总额有所下降。

2000-2023 年我国住宅房地产开发投资规模（亿元）



数据来源：国家统计局，同花顺 iFinD

在房地产快速发展时期，我国门窗五金市场需求大幅增加，但由于我国门窗五金发展较晚，面临蓬勃的市场需求，众多厂家涌入门窗五金行业，为追逐高额利润和高销量，尽可能降低成本，简化工艺结构、改变材质、降低档次，导致门窗五金产品质量参差不齐，功能性和安

全性得不到充分保障。近年来资管新规、“三道红线”、银行贷款集中度管理以及集中供地等政策相继实施，旨在控制房价的非理性上涨、促进房地产市场的健康发展和良性循环，转型为高质量发展模式，相应地门窗五金行业的发展亦趋于稳健，产品由单纯的价格竞争转向质量、定制化等差异化优势竞争。

根据家统计局数据，2023 年我国常住人口城镇化率已达 66.16%，但户籍人口城镇化率还不到 50%，还有相当数量的新购住房需求。同时，与发达国家 85%左右的城镇化率相比，我国城镇化水平仍有一定增长空间。随着我国居民生活水平提高，人均可支配收入及人均消费支出均保持稳定增长，其中人均可支配收入从 2022 年的 36,883 元增长至 2023 年的 39,218 元，增长率为 6.33%，人均消费支出从 2022 年的 24,538 元增长至 2023 年的 26,796 元，增长率为 9.20%，消费市场仍有巨大潜力。

随着我国房地产行业将进入平稳、高质量发展的新周期，以及近期国家层面及各地陆续出台降低市场贷款利率、放松限购、降低首付比例、提高公积金贷款额度、给予住房补贴、因城施策、不动产“带押过户”等房地产支持政策的逐步落地，推动房地产向结构优化的新发展模式过渡，刚性及改善性住房需求亦将逐步释放，我国房地产将呈现“稳中有增”的良性态势，为门窗五金行业的需求提供稳定、合理、持续的增长空间，中高端、定制化产品市场需求持续增长。

②长期来看，公共建筑领域建设投资稳定持续，为相应领域的门窗五金应用需求提供有力支撑

公共建筑主要包括办公建筑（写字楼、政府部门办公室等），商业建筑（商场、金融建筑等），旅游建筑（酒店、娱乐场所等），科教文卫建筑（包括文化、教育、科研、医疗、卫生、体育建筑等），通信建筑（如邮电、通讯、广播用房）以及交通运输类建筑（如机场、高速公路、道路、桥梁等）。

商业建筑作为实现城市基本功能的重要载体，既是城市化进程的重要推动力量，也对城市布局、城市竞争力和城市形象产生重要的影响，系公共建筑的重要组成部分。伴随着城市建设的深化以及居民消费水平的提升，我国每年均有较大规模的大型商业购物中心、商业综合体等商业建筑的建设投资，近 10 年平均每年投资规模约为 12,700 亿元。

随着国民经济的快速发展，工业化、信息化进程的加快，互联网、新一代信息技术、智能科技等新兴产业蓬勃发展，同时各区域逐步完善城市功能及配套建设，积极引入人才、技术、先进产业，我国每年均有较大规模的办公建筑投资建设投资，近 10 年平均每年投资规模约为 5,800 亿元。

此外，自 2023 年 4 月 28 日中央政治会议提出推进“平急两用”公共基础设施建设以来，国家相关部门进一步发布相关指导意见，推动计划的尽快实施落地。2023 年 7 月 14 日，国务院常

务会议审议通过了《关于积极稳步推进超大特大城市“平急两用”公共基础设施建设的指导意见》；2023 年 7 月 20 日，国务院召开积极稳步推进超大特大城市“平急两用”公共基础设施建设工作部署电视电话会议，要求完善政策体系，健全工作机制，推动“平急两用”公共基础设施建设尽快落地见效。

2022 年以来，受经济阶段性下行的影响，我国商业、办公等公共建筑领域投资有所放缓，较以前年度投资规模有所下降，但仍保持较大规模的投资。截至 2023 年底，我国城镇化率为 66.16%，与发达国家 85%左右的城镇化平均水平仍存在一定的增长空间。从长期来看，我国城镇化进程将保持持续，工业、科技、信息等新兴产业将持续壮大，以及“平急两用”基础设施建设计划逐步落地，相应的商业、办公、公共基础设施等建筑投资将保持稳定、持续，为该领域门窗五金的应用需求提供有力支撑。

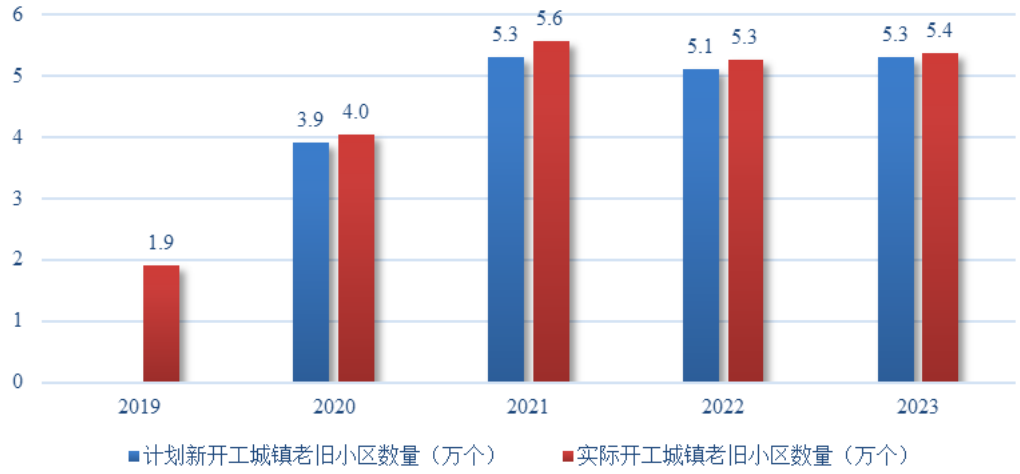
③保障性住房、旧城改造、农房建设、绿色节能建筑兴起，为市场需求提供新的增长点

2023 年 4 月 28 日，中央政治局会议指出，规划建设保障性住房，在超大特大城市积极稳步推进城中村改造及“平急两用”公共基础设施建设；2023 年 7 月 24 日中央政治局会议再次提出，要加大保障性住房建设和供给，积极推动城中村改造和“平急两用”公共基础设施建设，盘活改造各类闲置房产。在保障性住房方面，2023 年 8 月 25 日，国务院常务会议审议通过了《关于规划建设保障性住房的指导意见》，就保障性住房的加快建设和筹集、政策支持等方面提出意见；2023 年 9 月 28 日，财政部、税务总局及住建部联合印发《关于保障性住房有关税费政策的公告》，为保障性住房建设运营等提供税收优惠。

自上述中央政治局会议提出在超大特大城市积极稳步推进城中村改造以来，国家有关部门相继出台一系列政策文件，完善城中村改造的体系建设、推进城中村改造工作的落地。2023 年 7 月，国务院办公厅印发《关于在超大特大城市积极稳步推进城中村改造的指导意见》；2023 年 7 月，国务院、发改委发布《关于恢复和扩大消费的措施》，提出稳步推进老旧小区改造，进一步发挥住宅专项维修资金在老旧小区改造和老旧住宅电梯更新改造中的作用，继续支持城镇老旧小区居民提取住房公积金用于加装电梯等自住住房改造；2023 年 7 月，住建部、发改委、工信部、财政部等 7 部委发布《关于扎实推进 2023 年城镇老旧小区改造工作的通知》，要求有序推进城镇老旧小区改造计划，实施扎实推进“楼道革命”，重点推进既有建筑节能改造，根据气候区特点，可选择外墙屋面保温隔热改造、更换外窗、增设遮阳等措施；2023 年 10 月，住建部发布消息称，超大特大城市正积极稳步推进城中村改造，分三类推进实施：一类是符合条件的实施拆除新建，另一类是开展经常性整治提升，第三类是介于两者之间的实施拆整结合。

2023 年全年保障性租赁住房开工建设和筹集 213 万套（间）；2019-2022 年，我国已累计开工 16.7 万个老旧小区改造，2023 年我国开工改造老旧小区 5.37 万个，到 2023 年底我国累计开工老旧小区改造数量已达 22.11 万个。

2019-2023 年我国老旧小区计划开工和实际开工情况



数据来源：住房城乡建设部

近年来，随着城镇化的快速发展，政府亦积极推进农村住房更新改造工作：2019 年，住建部发布《关于开展农村住房建设试点工作的通知》，提出要建设一批宜居型示范农房，改善农民居住条件和居住环境，提升乡村风貌，到 2035 年，农民居住条件和乡村风貌普遍改善，农民基本住上适应新的生活方式的宜居型农房；2021 年，住建部会同农业农村部、国家乡村振兴局发布《关于加快农房和村庄建设现代化的指导意见》，进一步推进现代宜居农房建设，并鼓励农房进行节能改造；2022 年，住建部发布《“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划》，提出推广节能技术，鼓励引导建设超低能耗农房，提升农村建筑能源利用效率，改善室内热舒适环境。

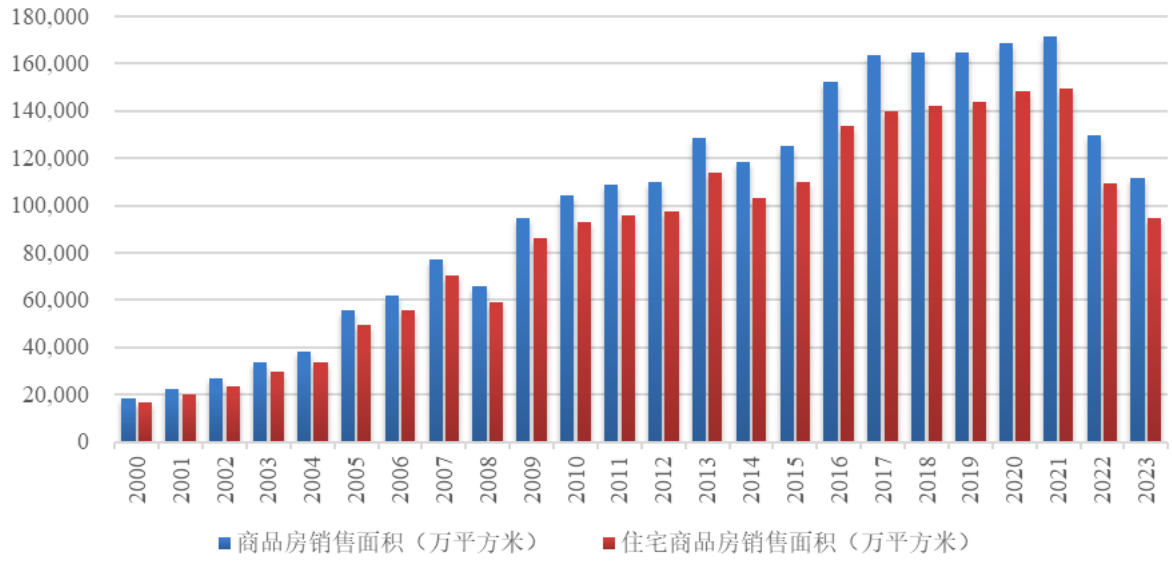
2021 年 10 月，国务院发布《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》，明确“加快推进建筑等领域碳达峰实施方案”“大力发展节能低碳建筑”。针对碳达峰、碳中和目标，住建部、发改委印发《城乡建设领域碳达峰实施方案》，提出全面提高绿色低碳建筑水平，持续开展绿色建筑创建行动，到 2025 年，城镇新建建筑全面执行绿色建筑标准，星级绿色建筑占比达到 30%以上，新建政府投资公益性公共建筑和大型公共建筑全部达到一星级以上。2022 年 3 月 11 日，住房和城乡建设部发布《“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划》明确总体目标，到 2025 年，城镇新建建筑全面建成绿色建筑，并重点提高建筑门窗等关键部品节能性能要求，推广地区适应性强、防火等级高、保温隔热性能好的建筑保温隔热系统。前述政策的出台将有效激活市场对于绿色低碳建筑的需求，进一步推动建筑行业及五金行业的绿色低碳转型发展。

综上，保障性住房、旧城改造、农房建设以及绿色节能建筑的兴起，将为房地产市场平稳、有序、健康的发展注入了新的动力，亦为门窗五金的市场需求提供新的增长点。

④我国存量住房基数庞大，二次装修市场潜力巨大

我国的存量住房基数庞大，二次装修市场潜力巨大。根据《2021 年中国住房存量报告》显示，1978-2020 年我国城镇住宅存量从不到 14 亿平方米增长至 313.2 亿平方米，城镇人均住房建筑面积从 8.1 平方米增至 34.7 平方米，城镇住房套数从约 3,100 万套增至 3.63 亿套。据中国建筑装饰协会预计，我国住宅装修周期约为 8-12 年，1998 年在我国实行住房分配货币化改革后，新增住宅建筑面积呈爆炸式增长，按照上述的二次装修周期测算，2011 年以来我国大量的存量住宅已经达到了二次装修年限。

2000-2023 年我国商品房及住宅商品房销售面积



数据来源：国家统计局，同花顺 iFinD

（4）门窗五金行业发展趋势

①中高端、定制化发展

随着社会经济的发展以及居民生活水平的提高，门窗除需要具备采光、通风、抵御风雨尘虫等基本使用功能外，其在耐久性、抗震性、安全性、耐腐蚀性，以及节能、环保、隔音、外观等方面受到更多关注，而相关性能和需求的实现与门窗五金的设计与开发之间密切相关，推动了门窗五金向中高端市场发展。

与此同时，随着居民个性化意识的不断增强，人们对个性化装饰与装修的需求日益显著，而门窗五金的定制化可以实现在建筑的不同区域适配不同功能特点且与建筑外观相协调一致的产品。

此外，随着房地产行业将进入平稳、高质量发展的新周期，门窗五金行业的发展亦趋于稳健，产品由单纯的价格竞争转向质量、定制化优势竞争，进一步推动了门窗五金产品向中高端、定制化方向的发展。

②绿色节能化转型

随着国家“2030 碳达峰、2060 碳中和”目标的提出，《城乡建设领域碳达峰实施方案》《“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划》等政策文件相继发布，倡导使用绿色建材，降低建筑能耗，并要求重点提高建筑门窗等关键部品节能性能要求。要提高门窗的节能最核心是要提高门窗的密封性能，提高密封性能主要系通过密封条、窗扇和窗框将密封胶条压紧来实现，而这个压力由门窗五金件来实现，门窗五金系统组件之间有效结合才能提高门窗的密封性能。因此，在国家政策倡导和居民绿色环保意识增强的驱动下，门窗的节能需求不断提升，相应地推动了门窗五金系统向绿色节能化方向转型升级。

③行业智能化升级

A、生产智能化

智能制造已成为我国门窗五金生产企业的重要发展趋势。通过高度集成、自动化的生产系统以及应用数字化制造技术，并结合相应的智能生产控制、监测系统，精准把控生产，有效提高原材料利用率、生产效率和产品质量，降低生产成本，并实现大批量定制化产品的高效生产。在定制化需求日益增长等因素的推动下，产品订单呈现多规格、多批次、多样化设计等特征，生产复杂程度和难度持续提升。因此，为快速响应客户的定制化需求，门窗五金生产智能化趋势明显。

B、产品智能化

随着智能家居行业的发展，门窗系统逐渐成为智能家居场景构成的一部分，能够感知室内外环境的变化，如风、雨、空气、温度、时间等，实现智能开启或关闭的动作，通过智能化控制自动开关门窗、调整门窗采光与遮阳性能、调整门窗开启角度等，从而完成对门窗的智能控制，而前述门窗开关、调整开启角度等功能均由门窗五金实现，因此门窗五金的智能化对于门窗的智能化极为关键。

④行业集中度进一步提升

国内门窗五金行业具有“大行业、小企业”的特征，按照产品最终的应用场景分类，门窗五金系统的应用市场可分为工装和家装两个市场。在工装市场，规模较大的房地产开发商通常会选择规模较大、产品优质稳定、供货能力强、服务响应及时等综合实力较强的门窗五金企业合作，但市场仍存在相当部分的零散门窗五金供应商，其研发设计能力、生产规模及工艺、产品质量等方面较弱，主要面向区域市场、低端市场；在家装市场，门窗五金企业则更为零散，产品质量差异较大，品牌良莠不齐。

随着门窗五金相关国家标准、行业标准、团体标准的陆续出台，产品质量准入门槛逐步提高，将淘汰规模较小、生产工艺落后、产品质量不高的企业，从而进一步提高行业的集中度。

同时，随着社会经济的发展以及居民生活水平的提高，加之房地产行业将进入平稳、高质量发展的新周期，门窗五金行业的发展亦趋于稳健，产品逐步转向中高端、定制化市场，因此拥有自主研发设计和生产能力、能够提供性能优异且质量稳定产品的企业将进一步巩固甚至扩大其市场份额，从而进一步推动了行业集中度的提升。

5、 (细分)行业竞争格局

（1）行业竞争格局

按照产品最终的应用场景分类，门窗五金系统的应用市场可分为工装和家装两个市场。报告期内，公司主要参与的市场为工装市场。

我国门窗五金工装市场主要以坚朗五金、兴三星、诺托、合和五金、立兴杨氏、春光五金、丝吉利娅为主，较大的房地产开发商通常会选择前述规模较大、工艺成熟、产品优质稳定、供货能力强、服务响应及时等综合实力较强的门窗五金企业合作，但市场仍存在相当部分的零散门窗五金供应商，其在研发设计能力、生产规模及工艺、产品质量等方面较弱，主要面向区域市场、低端市场。

根据中国幕墙网发布的《2023-2024 年度中国门窗幕墙行业研究与发展分析报告》，门窗幕墙五金配件行业的总产值约 1,000 亿元左右，其中国内建筑五金龙头企业坚朗五金以 77.26 亿元的建筑五金销售规模占据市场 7.73%的份额，除公司、诺托、合和五金与好博窗控收入规模在 5 亿元以上之外，其他门窗五金企业销售规模均相对较小，整体市场竞争格局较为分散。

随着门窗五金相关国家标准、行业标准、团体标准的陆续出台，社会经济的发展以及居民生活水平的提高，加之房地产行业将进入平稳、高质量发展的新周期，门窗五金的产品质量门槛将会提高，产品逐步转向中高端、定制化市场，规模较小、生产工艺落后、产品质量不高的企业将会被逐步淘汰，拥有自主研发设计和生产能力、能够提供性能优异且质量稳定产品的企业将进一步巩固甚至扩大其市场份额，行业集中度将会进一步提升。

（2）行业壁垒

①研发设计壁垒

随着社会经济的发展以及居民生活水平的提高，门窗除需要具备采光、通风、抵御风雨尘虫等基本使用功能外，其在耐久性、抗震性、安全性、耐腐蚀性，以及节能、环保、隔音、外观等方面受到更多关注，相关性能和需求的实现与门窗五金的设计与开发之间密切相关；同时由于我国不同地域的气候环境差异较大，加之居民个性化意识的不断增强，门窗产品多元化、个性化趋势明显，相应地门窗五金系统需要配套进行开发设计。因此，门窗五金企业需具备强大的设计和开发能力，不断优化、迭代产品，以充分满足用户日益增长的多元化、定制化需求。

企业的研发、设计能力需要长时间的技术沉淀和积累，且需要熟练掌握执手、合页、滑撑、铰链、传动杆等门窗系统组件相关的底层设计，而行业新进入者通常难以在较短时间内实现研发设计能力的快速提升，难以满足客户多元化的功能需求。

②高效定制及生产交付壁垒

在门窗五金行业，基于应用场景不同、功能追求不同、门窗系统的其他构成、整体建筑设计等因素的综合考虑，五金系统在整体方案设计、组件配置以及其他零部件的选配等方面均会有所差异。因此，门窗五金企业首先需要精准挖掘客户需求，高效定制产品方案并提供相应的样品供客户进行适配。此外，下游客户往往系根据项目的工程进度下达订单，有明确的交货期，门窗五金企业需要快速响应客户订单需求，及时向客户交付质量优异且稳定的产品。

高效的产品定制能力需经过多年的生产及技术经验积累，基于历史丰富的产品案例以及生产大数据的积累，从中凝练出构成不同产品方案及性能特点的各组件及其零配件的配置，以及标准化、模块化不同组件的底层结构，拥有丰富成熟的技术方案储备库，能够根据客户需求快速调取并灵活调整产品方案。高效的生产交付能力需公司具备成熟先进的生产工艺、智能化的制造管理水平，并且围绕构建的技术方案库，对相关具体的生产工艺参数、操作规程进行充分整合。因此，行业新进入者往往生产经验不足，技术方案储备有限，智能制造水平不高，从而难以实现高效率的产品定制和生产交付。

③客户壁垒

在门窗五金工装市场上，门窗五金的销售以直销为主，门窗五金品牌主要由房地产开发企业、建筑工程企业推荐或指定，而该等企业尤其是规模较大、知名的房地产开发商、建筑工程企业通常会选择品牌影响力较强、产品质量水平较高且稳定、生产供货能力、销售服务等综合实力较强的门窗五金品牌。因此，行业新进入者往往规模较小、生产供货能力不足，且品牌、销售服务体系尚未完善，从而难以进入房地产开发企业、建筑工程企业的优选供应商名录。

④品牌壁垒

随着居民水平的提高以及消费理念的变化，在门窗五金产品的选择上，客户对价格、产品质量、产品性能、销售服务、外观设计等方面提出了更高的要求，而品牌的知名度和美誉度是门窗五金产品各方面高认可度的综合体现，知名品牌已逐渐成为高产品质量、高水平服务的象征。良好品牌形象的建立以及品牌知名度系通过长期持续的良好经营逐步形成，而新进入者往往难以短时间内迅速提升品牌形象、扩大品牌影响力，因此品牌的知名度和美誉度是进入本行业的重要壁垒。

（3）行业内主要企业

20 世纪 90 年代后期，部分外资门窗五金企业开始进入我国，以其较为先进的产品工艺技术

和成熟的商业模式在我国门窗五金领域积累了较高的品牌知名度、占据了较高的市场份额。随着工业、技术的进步，在新建住宅精装修趋势的带动下，我国工装领域的门窗五金行业发展迅速，国内门窗五金企业凭借高性价比、本土化、销售服务等优势在工装市场上持续发力，逐步赶超国外品牌。然而家装市场上由于消费者分散、消费频次较低，国内门窗五金企业多数生产规模较小、品牌意识薄弱，故而国外品牌仍以其市场先发优势、品牌知名度、消费者历史认知等在家装领域占据了相当的市场份额。门窗五金领域的主要竞争者具体如下：

序号	销售领域	公司名称	公司基本情况
1	工装为主	坚朗五金	广东坚朗五金制品股份有限公司成立于 2003 年，于 2016 年 3 月在深交所上市（002791.SZ），从事建筑五金及配套件产品研发、制造和销售，主要产品包括门窗五金系统、家居类产品、门窗配套件系统、门控五金系统、点支承玻璃幕墙构配件和不锈钢护栏构配件等，主要品牌为“坚朗”等。2023 年度，坚朗五金门窗五金系统收入为 35.87 亿元
2	工装+家装	诺托	德国诺托·弗朗克国际集团 1935 年成立于斯图加特，是世界最大的专业门窗多点锁五金系统制造商，主要产品包括平开上悬窗五金系统、隐藏式五金系统、屋顶斜窗等。该公司于 1997 年在中国设立了服务中国和亚太地区的销售子公司—诺托·弗朗克建筑五金（北京）有限公司，在浙江省宁波市设有联程机械（宁波）有限公司从事五金件生产，主要品牌为“Roto”等
3	工装为主	合和五金	广东合和建筑五金制品有限公司成立于 1981 年，主要从事建筑五金产品的研发、生产及销售，主要产品涵盖铝门窗五金配件、塑钢门窗五金配件、耐火型门窗五金配件、密封胶条、门控产品、幕墙五金配件、窗控产品等，主要品牌为“合和”等
4	工装为主	春光五金	春光五金有限公司成立于 1994 年，主要从事实木及铝木复合门窗、隔热断桥门窗、幕墙门窗、塑料门窗、耐火门窗、电动门窗上使用的五金配件的设计、生产，产品主要包括门执手、电动开窗器、门控五金、合页铰链等，主要品牌有“春光”等
5	工装为主	立兴杨氏	立兴（杨氏）有限公司成立于 2005 年，位于中国香港，主营业务为设计、生产、销售铝合金门窗、塑钢门窗、隔热断桥料门窗、玻璃幕墙上使用的五金配件，如平开门窗、顶悬窗、内平开下悬窗专用的执手、窗铰、多点锁等，主要品牌为“立兴”等
6	工装为主	国强五金	亚萨合莱国强（山东）五金科技有限公司由山东国强五金科技有限公司于 2015 年 6 月底更名而来，是瑞典上市公司亚萨合莱集团的全资子公司，产品涵盖门窗五金、防火门五金、商用地产五金、幕墙五金及高档胶条几大系列，年产门窗五金 1800 万套（件），主要品牌为“GULI”、“国强五金”、“Yale”等
7	工装+家装	丝吉利娅	丝吉利娅-弗兰克公司于 1914 年在德国思义根市创立，1999 年兼并德国知名五金件制造公司 AUBI（奥彼），2003 年合并为 Siegenia-aubi（丝吉利娅-奥彼）公司。该公司是欧洲最大的窗门五金生产商之一，并于 2001 年进入中国市场，设立了丝吉利娅-奥彼窗门五金（北京）有限公司，主要品牌为“Siegenia-aubi”
8	工装+家装	格屋	格屋成立于 1907 年，总部位于德国斯图加特市，主要产品包括门窗五金配件、自动门、旋转门等。1997 年，格屋开始进入中国市场，于 2007 年成立格屋贸易（上海）有限公司，负责集团在中国、东亚和东南亚地区的销售和物流管理，主要品牌为“G-U”、“BKS”
9	工装+	HOPPE	HOPPE（好博集团）成立于 1952 年，总部位于德国海利根豪斯市，

	家装		2013 年成立博恬（上海）五金有限公司开展中国地区的销售，主要产品包括门执手、窗执手等
10	家装为主	好博窗控	深圳好博窗控技术股份有限公司成立于 2013 年，主营业务为系统门窗控制装置的研发、生产和销售，及提供系统门窗整体解决方案，旗下品牌包括 wehag、HOPO、iHandle、HESE、HOPO essential 等，产品包括内开内倒、窗纱一体、悬挂外开、平开门等系列。2022 年度，好博窗控主营业务收入为 7.99 亿元
11	家装为主	希美克	希美克成立于 1999 年，在广州设立希美克（广州）实业有限公司作为生产基地，主要产品包括窗五金系统、门五金系统、内置百叶中空玻璃、智能柜等
12	家装为主	瑞纳斯	佛山市瑞纳斯五金有限公司成立于 2016 年，总部位于广东省佛山市。瑞纳斯主要产品为门窗五金系统执手、铰链、传动盒、锁杆/锁座等
13	家装为主	派阁五金	深圳市派阁智能五金科技有限公司成立于 2007 年，总部位于广东省深圳市，主营业务为门窗系统的解决方案，主要产品为推拉门窗系统、平开门窗系统、折叠门窗系统等

（二） 公司的市场地位及竞争优劣势

1、公司的市场地位

凭借高效的方案设计、良好稳定的产品质量以及专业、快速响应的服务优势，公司在门窗及建筑行业建立了良好的品牌形象，“兴三星”成为华润、龙湖、招商、万科等知名地产开发商门窗五金的优选品牌之一，是国内门窗五金行业具备国际竞争力的企业之一。公司先后主导或参与起草了《建筑门窗五金件 通用要求》（GB/T 32223-2015）《建筑门窗五金件 传动机构用执手》（JG/T 124-2017）《建筑门窗五金件 旋压执手》（JG/T 213-2017）《建筑门窗五金件 传动机构用带定位功能的执手》（T/ZZB 1801-2020）《建筑门窗五金件 窗用合页（铰链）》（T/ZZB 2907-2022）《建筑门窗五金件 外开窗用滑撑》（T/ZZB 2908-2022）等 20 余项国家、行业、团体标准，目前参与编写的国家标准《建筑窗用内平开下悬五金系统》（GB/T 24601-2024）《建筑门窗五金件 通用要求》（GB/T 32223-2024）正在批准中；多次荣获“创研优采黑科技奖”“北极星建筑奖”“中国门窗幕墙五金十佳品牌”“中国门窗幕墙创新·星品奖”“企业标准‘领跑者’”等多项奖项及荣誉。

在 2023 年度第八届国资国企不动产供应链评选活动中，兴三星以 75.9%的采购推荐率位列国企精选门窗五金类供应商第二；根据中国建筑金属结构协会铝门窗幕墙分会下属官方平台中国幕墙网发布的 2023 年度市场首选的高端建筑门窗五金的品牌排名，兴三星位列第三。

2、公司的竞争优势与劣势

（1）竞争优势

①技术研发优势

公司深耕门窗五金行业多年，通过持续的研发设计及生产经验积累，逐步形成了具有自主知识产权的核心技术体系，掌握了了包括“高承重 180° 内平开下悬窗技术”“防坠外平开窗技术”“提升推拉产品技术”“门窗五金快装技术”“隐藏式合页（铰链）技术”“外开窗用一体式翻盖执手技术”等核心技术，其中门窗五金快装技术可应用于各类产品方案，对五金和传动铝杆连接部分进行优化设计，采用互抱式的结构设计、免提前打孔的方式连接，解决了内平开下悬五金系统出现的下料尺寸不精准，传动不畅，异响等诸多问题，可大幅提高客户安装效率，并提升终端消费者的使用体验感，具有行业技术领先地位。

②产品工艺优势

经过多年的生产经验积累和持续总结，公司在冲压、喷涂等工艺环节自主研发了不锈钢长杆件的全自动辊压冲压制造及安全控制技术、应用于传动锁闭器的铝合金型材杆件柔性制造技术、涂装色彩的高效准确客制化技术等多种核心技术，采用先进的生产工艺，并结合相应的智能生产控制、监测系统，精准把控生产，有效提高了原材料利用率、生产效率和产品质量，降低生产成本，实现大批量定制化产品的高效生产。

同时，公司基于历史丰富的产品案例以及生产大数据的积累，从中凝练出构成不同产品方案及性能特点的各组件及其零配件的配置，以及标准化、模块化不同组件的底层结构设计，形成 120 余项技术方案的知识库，并围绕构建的技术方案知识库，对具体的生产工艺参数、操作规程以及相关技术进行充分整合，大幅提高生产效率。

③产品性能优势

公司始终坚持以高于国家、行业标准规定的性能指标向客户提供性能优异且稳定的产品，如在耐用性之反复启闭方面，兴三星要求为 30000 次启闭，高于国家及行业标准要求建筑门窗五金件传动机构用执手 25000 次启闭；耐用性之涂层硬度方面，兴三星要求为聚酯粉末涂层应不低于 2H，而国家及行业标准未作要求；耐用性之膜厚度方面，兴三星要求为 60~100um，高于国家及行业标准要求的厚度不低于 40um；如抗拉方面，兴三星要求不高于 3mm，高于国家及行业标准要求的不高于 5mm。同时，公司还构建了具有自动涂装线、数字化冲床、自动组装线、大型压铸生产线等精良的生产设备以及相应的先进检测设备的具有高适应性、资源高效利用的智能化工厂，同时严格规范生产作业流程及品控流程，有力保障了公司以高水平的生产效率与市场响应率为客户提供性能优异且稳定的产品。

④品牌与客户资源优势

在门窗五金工装市场上，门窗五金的销售以直销为主，门窗五金品牌多由房地产开发企业、建筑工程企业推荐或指定，而该等企业通常会选择品牌影响力较强、产品质量水平较高且稳定、生产供货能力、销售服务等综合实力较强的门窗五金企业。公司自成立以来专注于从事

门窗五金的研发、设计于生产，得益于高效的方案设计、良好稳定的产品质量以及专业、快速响应的服务优势，公司在门窗及建筑行业建立了良好的品牌形象，成功获得华润、龙湖、招商、万科等优质知名地产开发商的认可，成为优选供应商之一。品牌知名度和美誉度的建立以及优质房地产开发商的认可使公司在承接原有房地产客户项目工程订单和进一步拓展其他客户甚至家装领域具有较大的优势，是未来稳定发展的重要保证。

（2）竞争劣势

①融资渠道单一

与国内同行业公司坚朗五金相比，公司尚未上市，融资渠道单一，现有主要资金来源为股东及外部投资者的资金投入，无法通过资本市场实现高效融资，进而不能满足公司产能及业务扩张的需求。

②高端人才储备不足

随着门窗逐渐向中高端、定制化、节能环保、智能化发展，门窗五金作为门窗系统的核心部件，在耐久性、抗震性、安全性、耐腐蚀性，以及节能、环保、隔音、外观、环境适应性等方面提出了更高、更多元化的需求。门窗五金系统产品的不断迭代升级，各方面性能持续深化和增加都离不开行业高端人才的助力，虽然目前公司已经拥有一支产品及工艺经验丰富的研发团队，但受地域、激励手段相对单一等因素的影响，对高端人才的吸引力不足，公司目前研发团队中高学历研发人才比例较低。

（三） 其他情况

□适用 √不适用

九、公司经营目标和计划

报告期内，公司专注于从事门窗五金系统及其组件，以及门控五金、幕墙五金等其他建筑五金产品的研发、设计、生产与销售，主要面向房地产企业、政府部门、酒店等客户的工程装饰装修市场。公司将继续加大研发、生产制造投入，拓展产品的深度和广度，并进一步设计开发适配不同环境及客户需求的产品方案，持续扩大市场份额，为更多的客户提供高品质、高水平服务的产品及方案。

（一）持续加大研发人才队伍建设，提升技术实力

在产品中高端、定制化发展的趋势下，研发、设计、工艺技术等方面人才队伍建设的完备性对于保持和提升公司的核心竞争力极为关键。未来公司在现有核心技术和研发团队的基础上，围绕公司产品、工艺、行业趋势及客户痛点，通过完善配套的培训、晋升和激励机制等方式积极大力引进高水平研发技术人才，持续优化产品性能、改进生产工艺，提高综合技术实

力。

（二）进一步提高生产智能化水平，提高生产效率

门窗五金系统技术方案的不同，各组件的配置、零配件的选择以及相关组合方式亦会存在较大差异，加之具有订单频率高、交货周期短等特点，大规模不同型号规格的原辅料、半成品及产成品在动态变化，因此生产、采购计划的合理安排与有序组织实施极为关键。未来，公司依托于自主研发的生产工艺技术，进一步结合完善建设智能生产制造体系，实现从原料采购、投料、冲压、压铸、机加工、喷涂、质检、仓库等各个生产流程的自动化和智能化，保证产品质量控制的稳定性，持续提高生产效率，并为产品工艺的持续提升提供数据基础。

（三）不断提升产品的深度和广度，扩大经营规模

产品是公司良好经营、业务持续发展的生命力。未来，公司结合公司发展战略，紧跟市场需求及行业趋势不断提升产品的深度和广度，进一步拓展其他领域的产品应用，持续扩大经营规模。

第三节 挂牌同时定向发行

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、公司股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

股东大会、董事会、监事会健全	是/否
股东大会依照《公司法》、《公司章程》运行	是
董事会依照《公司法》、《公司章程》运行	是
监事会依照《公司法》、《公司章程》运行	是

具体情况：

公司已按照《公司法》等相关法律法规的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会和管理层组成的治理结构，并制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》和《董事会秘书工作制度》等规章制度。此外，公司还制定了《关联交易决策制度》《对外投资管理制度》和《对外担保决策制度》等。公司通过制定一系列规章制度保护中小股东和公司的合法权益不受侵害，进一步完善了公司法人治理结构。公司将根据发展需要，及时补充和完善公司治理机制，更有效地执行各项内部制度，更好地保护全体股东的利益。

二、表决权差异安排

□适用 √不适用

三、内部管理制度建立健全情况以及董事会对公司治理机制执行情况的评估意见

（一） 公司内部管理制度的建立健全情况

事项	是或否
《公司章程》是否符合《非上市公众公司监管指引第 3 号——章程必备条款》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等关于挂牌公司的要求	是
《公司章程》中是否设置关于终止挂牌中投资者保护的专门条款，是否对股东权益保护作出明确安排	是

内部管理制度的建立健全情况：

公司建立了由股东大会、董事会、监事会和管理层组成的治理结构，并制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》和《董事会秘书工作制度》等规章制度。此外，公司还制定了《关联交易决策制度》《对外投资管理制度》和《对外担保决策制度》等。公司通过制定一系列规章制度保护中小股东和公司的合法权益不受侵害，进一步完善了公司法人治理结构。

2022 年 12 月 22 日，经公司第一届董事会第一次会议审议通过，公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会，并相应通过了《董事会专门委员会工作细则》。

截至本公开转让说明书签署日，各专门委员会成员与召集人情况如下：

委员会	委员	主任委员/召集人
审计委员会	陈卫波、钱嫣虹、屠世顺	陈卫波
战略委员会	屠世顺、杨素花、马钧	屠世顺
提名委员会	钱嫣虹、陈卫波、屠世顺	钱嫣虹
薪酬与考核委员会	马钧、钱嫣虹、屠世顺	马钧

（二） 公司投资者关系管理制度安排

公司根据《公司法》《公司章程》及其他有关法律法规的规定制定了《投资者关系管理制度》。该制度的建立加强了公司与投资者和潜在投资者之间的信息沟通，建立了公司与投资者的良好沟通平台，完善公司治理结构，切实保护投资者的合法权益。截至本公开转让说明书签署日，该管理制度能够有效执行。

（三） 董事会对公司治理机制执行情况的评估意见

董事会认为，自股份公司成立以来，公司逐步建立和完善了各项内部管理和控制制度，按照规范治理要求，形成了包括股东大会、董事会、监事会及高级管理人员在内组成的公司治理结构、管理层之间权责明确、运作规范、互相协调制衡的机制，为公司的高效运营提供了制度保障。公司的治理制度能为股东，尤其是中小股东提供相应的保护，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，符合国家有关法律、行政法规和部门规章的要求。公司上述机构的成员符合《公司法》的任职要求，能够按照《公司章程》及“三会”议事规则独立、勤勉、诚信的履行职责及义务。公司股东大会和董事会能够按期召开，对公司的重大决策事项作出决议，保证公司的正常发展。公司监事会能够较好地履行对公司财务状况及对董事、高级管理人员的监管职责，保证公司治理的合法合规。

四、公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚等情况及对公司的影响

（一） 报告期内及期后公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚的情况

□适用 √不适用

具体情况：

□适用 √不适用

（二） 失信情况

事项	是或否

公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
公司法定代表人是否被纳入失信联合惩戒对象	否
重要控股子公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
控股股东是否被纳入失信联合惩戒对象	否
实际控制人是否被纳入失信联合惩戒对象	否
董事、监事、高级管理人员是否被纳入失信联合惩戒对象	否

具体情况：

□适用 √不适用

（三） 其他情况

□适用 √不适用

五、公司与控股股东、实际控制人的独立情况

具体方面	是否完整、独立	具体情况
业务	是	公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争以及严重影响独立性或显失公平的关联交易。公司具备独立完整的研发、生产、销售业务体系，并能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，顺利组织和实施生产经营活动，具备直接面向市场独立经营的能力。
资产	是	公司具备与生产经营有关的业务体系及主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，具有独立的原料采购和产品销售系统，合法拥有与生产经营相关的土地、房产、机器设备以及商标、专利等资产的所有权或使用权，相关资产不存在权属纠纷。截至本公开转让说明书签署日，公司的资产、资金独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在被其控制或占用的情形，亦不存在为股东或其他关联方违规提供担保的情形。
人员	是	公司董事、监事和高级管理人员均严格按照《公司法》等法律法规及《公司章程》规定的条件和程序任免，公司拥有独立、完整的人事及工资管理考核体系。公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均专职服务于公司并在公司领取报酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中领取薪酬。公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。
财务	是	公司设有独立的财务部门，拥有独立的财务人员，建设了独立的财务核算系统，进行独立核算，并独立做出财务决策。公司具有规范、健全的财务管理制度、资产管理制度和财务会计管理制度。截至本公开转让说明书签署日，公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。
机构	是	公司机构设置完整，设有股东大会、董事会、监事会等决策机构和监督机构，各机构均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司完全拥有机构设置的自主权，设立了与经营业务相适应的组

		织机构，不存在股东干预公司机构设置的情形。截至本公开转让说明书签署日，公司的生产经营、办公机构与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业分开，不存在混合经营、合署办公的状况。

六、公司同业竞争情况

（一） 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业从事相同或相似业务的

□适用 √不适用

（二） 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事相同或相似业务的

√适用 □不适用

序号	公司名称	经营范围	公司业务	控股股东、实际控制人的持股比例
1	杭州兴三星控股有限公司	一般项目：控股公司服务（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）。	控股公司业务	100%
2	浙江豪烽科技有限公司	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技术咨询服务；科技中介服务；住房租赁；塑料制品制造；塑料制品销售；企业管理咨询；日用百货销售；文具制造；文具用品批发；服装制造；服装服饰批发；电子产品销售；工艺美术品及礼仪用品制造（象牙及其制品除外）；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；工艺美术品及收藏品批发（象牙及其制品除外）（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）。	房屋租赁	100%
3	海宁方星企业管理合伙企业（有限合伙）	一般项目：企业管理（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）。	员工持股平台	5.80%
4	海宁圆星企业管理合伙企业（有限合伙）	一般项目：企业管理（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）。	员工持股平台	31.84%
5	台州市黄岩豪辰贸易有限公司	一般项目：服装服饰批发；服装服饰零售；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；租赁服务（不含许可类租赁服务）（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）。	未实际经营	-

注：台州市黄岩豪辰贸易有限公司由屠世顺之父亲屠必来持股 80%，杨素花之父亲杨显定持股 20%。

（三） 避免潜在同业竞争采取的措施

为避免同业竞争损害公司及其他股东的利益，公司的控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员出具了《关于避免同业竞争的承诺》：“一、本人将尽职、勤勉地履行《公司

法》《公司章程》所规定的控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员职责，不利用股份公司的控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员地位损害股份公司及股份公司其他股东、债权人的合法权益。二、截至本承诺书签署之日，本人及本人关系密切的家庭成员或本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他企业均未生产、开发任何与股份公司生产、开发的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，未直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与股份公司生产、开发的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他组织、机构。本人及本人关系密切的家庭成员将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权，或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。三、自本承诺书签署之日起，本人及本人关系密切的家庭成员或本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他企业将不生产、开发任何与股份公司生产、开发的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。四、自本承诺书签署之日起，如本人及本人关系密切的家庭成员或本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他企业进一步拓展产品和业务范围，或股份公司进一步拓展产品和业务范围，本人及本人关系密切的家庭成员或本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他企业将不与股份公司现有或拓展后的产品或业务相竞争；若与股份公司及其下属子公司、分公司拓展后的产品或业务产生竞争，则本人及本人关系密切的家庭成员或本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他企业将以停止生产或经营相竞争的业务或产品，或者将相竞争的业务或产品纳入到股份公司经营，或者将相竞争的业务或产品转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。五、如以上承诺事项被证明不真实或未被遵守，本人将向股份公司赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。六、本承诺书自本人签字之日即行生效并不可撤销，并在股份公司存续且依照全国股转公司、中国证监会或证券交易所相关规定本人被认定为股份公司控股股东、实际控制人及其一致行动人、董事、监事、高级管理人员期间内有效。就本人基于股份公司董事/监事/高级管理人员身份而做出的承诺，本人在担任股份公司董事/监事/高级管理人员期间及辞去上述职务后二十四个月内，本承诺为有效之承诺。”

（四） 其他情况

□适用 √不适用

七、公司资源被控股股东、实际控制人占用情况

（一） 控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用公司资金、资产或其他资源的情况以及转移公司固定资产、无形资产等资产的情况

□适用 √不适用

（二） 为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保情况

□适用 √不适用

（三） 为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源所采取的具体安排

1、建立相关内部控制制度

为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源行为的发生，保障公司权益，公司制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《对外担保决策制度》《关联交易决策办法》《投资者关系管理制度》《防范控股股东及关联方占用公司资金管理制度》等内部管理制度，对关联交易、对外重大投资及交易、重大对外担保等事项均进行了规定，保证关联交易的公允性、重大事项决策程序的合法合规性，防止公司股东及其关联方占用或转移公司资金、资产等，以确保公司资金、资产及其他资源的安全。

2、关于减少和规范关联交易的承诺

控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员承诺：“一、本人/本公司将尽可能地避免和减少本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业或其他组织、机构（以下简称“本人/本公司控制的其他企业”）与兴三星云科技股份有限公司（以下简称“股份公司”）之间的关联交易。二、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及股份公司章程和关联交易决策制度的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与股份公司签订关联交易协议，履行批准程序，并确保关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费标准，以维护股份公司及其他股东的利益。三、本人/本公司保证不利用在股份公司中的地位和影响，通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益。本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业保证不利用本人/本公司在股份公司中的地位和影响，违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或要求股份公司违规提供担保。四、本人/本公司以及本人/本公司控制的其他企业将严格履行承诺，若未能履行上述承诺，将按照相关法律法规、规范性文件、中国证券监督管理委员会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司相关业务规则的规定承担相应的责任。如果本人/本公司以及本人/本公司控制的其他企业违反上述承诺并造成股份公司经济损失的，将依法赔偿股份公司因此受到的直接损失。五、本承诺函自签署之日起即行生效并不可撤销，并在股份公司存续且依照中国证监会或全国股份转让系统相关规定本人/本公司被认定为股份公司关联方期间内有效。”

3、关于避免资金占用的承诺

控股股东、实际控制人承诺：“一、2022 年 1 月 1 日至今不存在股份公司为本人/本公司或本人/本公司控制的公司、企业或其他组织、机构（以下简称“本人/本公司控制的企业”）进行违规担保的情形。二、本人/本公司或本人/本公司控制的企业目前不存在以借款、代偿债务、代垫款项等方式占用或转移股份公司资金或资产的情形，未来也不会以前述方式占用或转移股份公司

资金或资产。三、本人/本公司承诺将严格遵守有关法律、法规和规范性文件及公司章程的要求及规定，确保将来不致发生上述情形。四、本人/本公司将严格履行承诺，若未能履行上述承诺，将按照相关法律法规、规范性文件、业务规则的规定承担相应的责任。如果本人/本公司违反上述承诺并造成股份公司经济损失的，将依法赔偿股份公司因此受到的直接损失。”

（四） 其他情况

□适用 √不适用

八、公司董事、监事、高级管理人员的具体情况

（一） 董事、监事、高级管理人员及其近亲属持有本公司股份的情况

√适用 □不适用

序号	姓名	职务	与公司的关联关系	持股数量（股）	直接持股比例	间接持股比例
1	屠世顺	董事长、总经理	公司实际控制人	29,294,939	14.92%	33.71%
2	杨素花	董事	公司实际控制人	19,200,000	9.56%	22.31%
3	屠嘉欣	董事	公司实际控制人	605,000	-	1.00%
4	张超	董事、副总经理	公司董事、高级管理人员	500,000	-	0.83%
5	马钧	独立董事	公司董事	-	-	-
6	钱嫣虹	独立董事	公司董事	-	-	-
7	陈卫波	独立董事	公司董事	-	-	-
8	陈玲作	监事会主席	公司监事	90,000	-	0.15%
9	王璐	监事	公司监事	10,000	-	0.02%
10	董永	职工代表监事	公司监事	75,000	-	0.12%
11	陈泉	副总经理、董事会秘书	公司高级管理人员	500,000	-	0.83%
12	夏玲娜	财务总监	公司高级管理人员	90,000	-	0.15%
13	屠文华	/	公司实际控制人屠世顺之兄弟	125,000	-	0.21%
14	陈莉	/	公司实际控制人屠世顺兄弟的配偶	40,000	-	0.07%
15	杨辉	/	公司实际控制人杨素花之兄弟	50,000	-	0.08%
16	杨兴国	/	公司实际控制人杨素花之兄弟	40,000	-	0.07%
17	尤红法	/	公司实际控制人杨素花姐妹的配偶	40,000	-	0.07%
18	杨素芬	/	公司实际控制人杨素花之姐妹	174,969	-	0.29%
19	夏航鹏	/	公司财务总监夏玲娜之兄弟	35,000	-	0.06%

注：上表为截至本公开转让说明书签署日董监高及其亲属的持股情况。

（二） 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

√适用 □不适用

截至本公开转让说明书签署日，公司董事长兼总经理屠世顺与董事杨素花为夫妻关系，董事屠嘉欣为二人之子女，且三人为公司的共同实际控制人；公司财务总监夏玲娜之配偶母亲杨素珍系实际控制人杨素花之姐妹。

（三） 董事、监事、高级管理人员与公司签定重要协议或作出重要承诺：

√适用 □不适用

在本公司专职工作并领薪的董事、监事、高级管理人员均与公司签订了《劳动合同》及《保密协议》，独立董事与公司签订了《独立董事聘用合同》。除此之外，公司未与董事、监事、高级管理人员签订其他重大协议。截至本公开转让说明书签署日，上述合同及协议履行正常，不存在违约情形。

公司董事、监事、高级管理人员做出的重要承诺参见本公开转让说明书“第六节附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。截至本公开转让说明书签署日，上述承诺人履行承诺的情况良好。

（四） 董事、监事、高级管理人员的兼职情况

√适用 □不适用

姓名	职务	兼职公司	兼任职务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
屠世顺	董事长、总经理	浙江豪烽科技有限公司	监事	否	否
杨素花	董事	浙江豪烽科技有限公司	执行董事、总经理	否	否
陈卫波	独立董事	浙江科天水性科技有限责任公司	监事	否	否
陈卫波	独立董事	康基医疗控股有限公司	独立董事	否	否
陈卫波	独立董事	浙江深蓝新材料科技有限公司	董事会秘书	否	否
马钧	独立董事	喜可投资管理（上海）有限公司	董事长	否	否
马钧	独立董事	上海炫伍科技股份有限公司	董事	否	否
马钧	独立董事	上海海立（集团）股份有限公司	独立董事	否	否
马钧	独立董事	科博达技术股份有限公司	独立董事	否	否
夏玲娜	财务总监	台州市晨之萱化妆品有限公司	监事	否	否

（五） 董事、监事、高级管理人员的对外投资情况

√适用 □不适用

姓名	职务	对外投资单位	持股比例	主营业务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
屠世顺	董事长、总经理	浙江豪烽科技有限公司	80.00%	房屋租赁	否	否
屠世顺	董事长、总经理	台州市黄岩豪辰贸易有限公司	-	未实际经营	否	否
杨素花	董事	宁波永顶企业管理合伙企业（有限合伙）	3.9968%	企业管理	否	否
杨素花	董事	浙江豪烽科技有限公司	20.00%	房屋租赁	否	否
马钧	独立董事	喜可投资管理（上海）有限公司	50.00%	投资管理	否	否

注：台州市黄岩豪辰贸易有限公司由屠世顺之父亲屠必来持股 80%，杨素花之父亲杨显定持股 20%。

（六） 董事、监事、高级管理人员的适格性

事项	是或否
董事、监事、高级管理人员是否具备《公司法》规定的任职资格、履行《公司法》和公司章程规定的义务	是
董事、监事、高级管理人员最近12个月是否存在受到中国证监会行政处罚的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否被采取证券市场禁入措施且期限尚未届满	否
董事、监事、高级管理人员是否存在全国股转公司认定不适合担任挂牌公司董监高的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见	否

具体情况：
□适用 √不适用

（七） 其他情况

□适用 √不适用

九、报告期内公司董事、监事、高级管理人员变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	否
	总经理是否发生变动	是
	董事会秘书是否发生变动	是
	财务总监是否发生变动	否

√适用 □不适用

姓名	变动前职务	变动类型	变动后职务	变动原因
屠世顺	执行董事	新任	董事长、总经理	股改时新任
陈泉	无	新任	董事会秘书	股改时新任

第五节 公司财务

一、财务报表

（一） 合并财务报表

1. 合并资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	57,804,355.35	31,512,323.96
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	69,801,539.04	54,238,103.40
应收账款	287,104,853.58	258,785,458.48
应收款项融资	4,866,140.36	3,764,833.03
预付款项	2,196,213.52	663,331.27
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,484,602.64	1,857,326.00
买入返售金融资产		
存货	120,901,172.35	125,137,434.96
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	**544,158,876.84**	**475,958,811.10**
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	409,300.00	-
固定资产	107,835,036.69	107,172,844.48
在建工程	76,473,181.50	67,576,340.99
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	5,058,184.61	2,561,520.17
无形资产	23,756,718.52	24,212,877.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	758,267.29	
递延所得税资产	7,939,703.73	5,728,311.73
其他非流动资产	9,822,040.26	3,054,202.53
非流动资产合计	**232,052,432.60**	**210,306,097.27**
资产总计	**776,211,309.44**	**686,264,908.37**
流动负债：		
短期借款	58,187,189.04	57,574,689.83
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	46,719,516.07	37,058,430.16
应付账款	83,784,761.99	79,679,942.68
预收款项		
合同负债	4,266,887.59	8,693,744.39
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	33,567,312.61	25,803,065.83
应交税费	17,850,598.35	13,637,770.54
其他应付款	19,532,787.55	30,758,416.37
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,917,580.94	18,068,239.90
其他流动负债	52,185,678.37	41,880,727.86
流动负债合计	**319,012,312.51**	**313,155,027.56**
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,906,770.75	317,153.51
长期应付款		
预计负债	7,117,063.74	3,316,288.31
递延收益	132,322.31	150,040.77
递延所得税负债	27.24	
其他非流动负债		
非流动负债合计	**9,156,184.04**	**3,783,482.59**
负债合计	**328,168,496.55**	**316,938,510.15**
所有者权益（或股东权益）：		

股本	59,040,815.00	57,840,815.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	309,693,330.15	296,328,755.15
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	4,114,064.61	2,154,375.21
盈余公积	7,519,460.32	1,300,245.29
一般风险准备		
未分配利润	67,675,142.81	11,702,207.57
归属于母公司所有者权益合计	448,042,812.89	369,326,398.22
少数股东权益		
所有者权益合计	**448,042,812.89**	**369,326,398.22**
负债和所有者权益总计	**776,211,309.44**	**686,264,908.37**

2. 合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	693,298,688.06	596,725,359.38
其中：营业收入	693,298,688.06	596,725,359.38
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	610,252,952.27	554,076,484.75
其中：营业成本	461,905,015.56	425,357,857.61
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,761,194.87	3,444,187.10
销售费用	91,807,953.16	76,083,672.37
管理费用	25,919,060.81	23,471,843.56
研发费用	23,842,632.49	20,412,526.56
财务费用	2,017,095.38	5,306,397.55
其中：利息收入	90,019.45	83,399.89
利息费用	2,876,234.89	5,709,961.56
加：其他收益	6,193,338.62	3,014,194.94
投资收益（损失以“－”号填列）	1,016,292.50	1,401,422.90
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）	708,967.24	23,590.96
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	181.59	
汇兑收益（损失以“-”号填列）		

信用减值损失	-14,491,066.20	-7,480,724.16
资产减值损失	-3,429,166.58	-2,811,740.23
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-216,816.25	-146,614.52
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	**72,118,499.47**	**36,625,413.56**
加：营业外收入	50,293.63	256,361.30
其中：非流动资产处置利得	-	-
减：营业外支出	335,860.49	207,473.27
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	**71,832,932.61**	**36,674,301.59**
减：所得税费用	9,640,782.34	4,400,399.99
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	**62,192,150.27**	**32,273,901.60**
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
（一）按经营持续性分类：		
1.持续经营净利润	62,192,150.27	32,273,901.60
2.终止经营净利润		
（二）按所有权归属分类：		
1.少数股东损益		
2.归属于母公司所有者的净利润	62,192,150.27	32,273,901.60
六、其他综合收益的税后净额	-	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
5.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	**62,192,150.27**	**32,273,901.60**
归属于母公司所有者的综合收益总额	62,192,150.27	32,273,901.60
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.06	0.56
（二）稀释每股收益	1.06	0.56

3. 合并现金流量表

单位：元

项目	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	581,910,512.57	493,646,899.50
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还		2,638,235.11
收到其他与经营活动有关的现金	14,325,921.99	14,179,455.68
经营活动现金流入小计	**596,236,434.56**	**510,464,590.29**
购买商品、接受劳务支付的现金	309,261,969.63	258,094,614.87
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		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	128,744,152.53	129,184,105.02
支付的各项税费	41,149,717.14	45,131,606.05
支付其他与经营活动有关的现金	47,475,457.45	46,863,746.74
经营活动现金流出小计	**526,631,296.75**	**479,274,072.68**
经营活动产生的现金流量净额	**69,605,137.81**	**31,190,517.61**
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	16,000.00	10,700.00
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	81,135,980.16	220,449,671.70
投资活动现金流入小计	**81,151,980.16**	**220,460,371.70**
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,207,065.11	19,602,123.57
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	81,000,000.00	213,100,000.00
投资活动现金流出小计	**101,207,065.11**	**232,702,123.57**
投资活动产生的现金流量净额	**-20,055,084.95**	**-12,241,751.87**
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	7,200,000.00	113,000,000.00
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	102,780,000.00	76,700,000.00

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	13,220,289.45	2,538,159.26
筹资活动现金流入小计	**123,200,289.45**	**192,238,159.26**
偿还债务支付的现金	118,880,000.00	126,990,151.58
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,192,146.88	23,661,545.08
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	28,042,478.84	84,200,612.45
筹资活动现金流出小计	**149,114,625.72**	**234,852,309.11**
筹资活动产生的现金流量净额	**-25,914,336.27**	**-42,614,149.85**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	**829,136.02**	**391,811.58**
五、现金及现金等价物净增加额	**24,464,852.61**	**-23,273,572.53**
加：期初现金及现金等价物余额	19,968,338.83	43,241,911.36
六、期末现金及现金等价物余额	**44,433,191.44**	**19,968,338.83**

（二） 母公司财务报表

1. 母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	57,804,355.35	31,512,323.96
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	69,801,539.04	54,238,103.40
应收账款	287,104,853.58	258,785,458.48
应收款项融资	4,866,140.36	3,764,833.03
预付款项	2,196,213.52	663,331.27
其他应收款	1,484,602.64	1,857,326.00
存货	120,901,172.35	125,137,434.96
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	**544,158,876.84**	**475,958,811.10**
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	409,300.00	
固定资产	107,835,036.69	107,172,844.48
在建工程	76,473,181.50	67,576,340.99
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产	5,058,184.61	2,561,520.17
无形资产	23,756,718.52	24,212,877.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	758,267.29	
递延所得税资产	7,939,703.73	5,728,311.73
其他非流动资产	9,822,040.26	3,054,202.53
非流动资产合计	**232,052,432.60**	**210,306,097.27**
资产总计	**776,211,309.44**	**686,264,908.37**
流动负债：		
短期借款	58,187,189.04	57,574,689.83
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	46,719,516.07	37,058,430.16
应付账款	83,784,761.99	79,679,942.68
预收款项		
合同负债	4,266,887.59	8,693,744.39
应付职工薪酬	33,567,312.61	25,803,065.83
应交税费	17,850,598.35	13,637,770.54
其他应付款	19,532,787.55	30,758,416.37
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,917,580.94	18,068,239.90
其他流动负债	52,185,678.37	41,880,727.86
流动负债合计	**319,012,312.51**	**313,155,027.56**
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,906,770.75	317,153.51
长期应付款		
预计负债	7,117,063.74	3,316,288.31
递延收益	132,322.31	150,040.77
递延所得税负债	27.24	
其他非流动负债		
非流动负债合计	**9,156,184.04**	**3,783,482.59**
负债合计	**328,168,496.55**	**316,938,510.15**
所有者权益：		
股本	59,040,815.00	57,840,815.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	309,693,330.15	296,328,755.15
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	4,114,064.61	2,154,375.21

盈余公积	7,519,460.32	1,300,245.29
一般风险准备		
未分配利润	67,675,142.81	11,702,207.57
所有者权益合计	**448,042,812.89**	**369,326,398.22**
负债和所有者权益合计	**776,211,309.44**	**686,264,908.37**

2. 母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	693,298,688.06	596,725,359.38
减：营业成本	461,905,015.56	425,357,857.61
税金及附加	4,761,194.87	3,444,187.10
销售费用	91,807,953.16	76,083,672.37
管理费用	25,919,060.81	23,471,843.56
研发费用	23,842,632.49	20,412,526.56
财务费用	2,017,095.38	5,306,397.55
其中：利息收入	90,019.45	83,399.89
利息费用	2,876,234.89	5,709,961.56
加：其他收益	6,193,338.62	3,014,194.94
投资收益（损失以“－”号填列）	1,016,292.50	1,401,422.90
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）	708,967.24	23,590.96
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）	181.59	
信用减值损失	-14,491,066.20	-7,480,724.16
资产减值损失	-3,429,166.58	-2,811,740.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-216,816.25	-146,614.52
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	**72,118,499.47**	**36,625,413.56**
加：营业外收入	50,293.63	256,361.30
减：营业外支出	335,860.49	207,473.27
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	**71,832,932.61**	**36,674,301.59**
减：所得税费用	9,640,782.34	4,400,399.99
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	**62,192,150.27**	**32,273,901.60**
（一）持续经营净利润	62,192,150.27	32,273,901.60
（二）终止经营净利润		
五、其他综合收益的税后净额	-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		

2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.可供出售金融资产公允价值变动损益		
6.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	**62,192,150.27**	**32,273,901.60**
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.06	0.56
（二）稀释每股收益	1.06	0.56

3. 母公司现金流量表

单位：元

项目	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	581,910,512.57	493,646,899.50
收到的税费返还	-	2,638,235.11
收到其他与经营活动有关的现金	14,325,921.99	14,179,455.68
经营活动现金流入小计	**596,236,434.56**	**510,464,590.29**
购买商品、接受劳务支付的现金	309,261,969.63	258,094,614.87
支付给职工以及为职工支付的现金	128,744,152.53	129,184,105.02
支付的各项税费	41,149,717.14	45,131,606.05
支付其他与经营活动有关的现金	47,475,457.45	46,863,746.74
经营活动现金流出小计	**526,631,296.75**	**479,274,072.68**
经营活动产生的现金流量净额	**69,605,137.81**	**31,190,517.61**
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	16,000.00	10,700.00
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	81,135,980.16	220,449,671.70
投资活动现金流入小计	**81,151,980.16**	**220,460,371.70**
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,207,065.11	19,602,123.57
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	81,000,000.00	213,100,000.00
投资活动现金流出小计	**101,207,065.11**	**232,702,123.57**
投资活动产生的现金流量净额	**-20,055,084.95**	**-12,241,751.87**
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	7,200,000.00	113,000,000.00
取得借款收到的现金	102,780,000.00	76,700,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	13,220,289.45	2,538,159.26
筹资活动现金流入小计	**123,200,289.45**	**192,238,159.26**

偿还债务支付的现金	118,880,000.00	126,990,151.58
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,192,146.88	23,661,545.08
支付其他与筹资活动有关的现金	28,042,478.84	84,200,612.45
筹资活动现金流出小计	**149,114,625.72**	**234,852,309.11**
筹资活动产生的现金流量净额	**-25,914,336.27**	**-42,614,149.85**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	**829,136.02**	**391,811.58**
五、现金及现金等价物净增加额	**24,464,852.61**	**-23,273,572.53**
加：期初现金及现金等价物余额	19,968,338.83	43,241,911.36
六、期末现金及现金等价物余额	**44,433,191.44**	**19,968,338.83**

（三） 财务报表的编制基础、合并财务报表范围及变化情况

1. 财务报表的编制基础

（1）编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》（2014 年修订）的披露规定编制财务报表。

（2）持续经营

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

2. 合并财务报表范围及变化情况

（1） 合并财务报表范围

√适用 □不适用

序号	名称	持股比例	表决权比例	至最近一期期末实际投资额（万元）	纳入合并范围的期间	合并类型	取得方式
1	上海琮晋贸易有限公司	100%	100%	-	2022.10.25-2023.8.10	子公司	投资设立
2	深圳市琮晋贸易有限公司	100%	100%	-	2022.10.28-2023.8.29	子公司	投资设立

纳入合并报表企业的其他股东为公司股东或在公司任职

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

（2） 民办非企业法人

□适用 √不适用

（3） 合并范围变更情况

√适用 □不适用

2022 年 10 月 25 日，公司投资设立全资子公司上海琮晋，自 2022 年 10 月 25 日起纳入合并范

围。上海琮晋于 2023 年 8 月 10 日注销，导致上海琮晋自 2023 年 8 月 10 日起不再纳入公司合并范围。

2022 年 10 月 28 日，公司投资设立全资子公司深圳琮晋，自 2022 年 10 月 28 日起纳入合并范围。深圳琮晋于 2023 年 8 月 29 日注销，导致深圳琮晋自 2023 年 8 月 29 日起不再纳入公司合并范围。

二、审计意见及关键审计事项

1. 财务报表审计意见

事项	是或否
公司财务报告是否被出具无保留的审计意见	是

天健会计师事务所审计了兴三星云科技股份有限公司（以下简称兴三星公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度、2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注，出具了标准无保留意见的《审计报告》（天健审[2024]8491 号），审计意见如下：

“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，公允反映了兴三星公司 2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2022 年度、2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量”。

2. 关键审计事项

关键审计事项	该事项在审计中如何应对
(1)收入确认 兴三星公司的营业收入主要来自于门窗五金及其他建筑五金产品的销售。2022 年度，兴三星公司的营业收入为人民币 596,725,359.38 元；2023 年度，兴三星公司的营业收入为人民币 693,298,688.06 元。 由于营业收入是兴三星公司关键业绩指标之一，可能存在兴三星公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。	针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括： (1)了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性； (2)检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当； (3)按产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因； (4)对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售订单、销售发票、发货单及客户对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并

	以抽样方式检查销售订单、出口报关单、货运提单等支持性文件； (5)结合应收账款函证，以抽样方式向客户函证本期销售额； (6)对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认； (7)获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况； (8)通过对客户实地走访和视频访谈等方式，了解客户向公司采购的合理性及双方交易的真实性； (9)检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
（2）应收账款减值 截至2023年12月31日，兴三星公司应收账款账面余额为人民币325,595,296.39元，坏账准备为人民币38,490,442.81元，账面价值为人民币287,104,853.58元；截至2022年12月31日，兴三星公司应收账款账面余额为人民币287,243,871.00元，坏账准备为人民币28,458,412.52元，账面价值为人民币258,785,458.48元。 管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。	针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括： (1)了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性； (2)针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计； (3)复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征； (4)对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对； (5)对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期

	信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确； (6)结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性； (7)检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

三、与财务会计信息相关的重大事项判断标准

公司根据所处行业和实际经营情况，从项目的性质和金额两方面判断财务信息的重要性。在判断项目性质的重要性时，公司主要考虑该项目在性质上是否属于日常活动、是否会对公司的财务状况、经营成果和现金流量构成重大影响等因素；在判断项目金额大小的重要性时，公司根据营业收入的 0.5%为基础确定合并财务报表的重要性水平。

四、报告期内采用的主要会计政策和会计估计

（一） 报告期内采用的主要会计政策和会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2022 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收票据	公司将单项应收票据金额超过资产总额 0.5%的应收票据认定为重要应收票据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款
重要的账龄超过 1 年的预付款项	期末单项预付账款金额超过资产总额 0.5%且账龄超过 1 年
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.5%的其他应收款认定为重要其他应收款
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程超过资产总额 0.5%的在建工程认定为重要在建工程
重要的账龄超过 1 年的应付账款	期末单项应付账款金额超过资产总额 0.5%且账龄超过 1 年
重要的账龄超过 1 年的合同负债	期末单项合同负债金额超过资产总额 0.5%且账龄超过 1 年
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	期末单项其他应付款金额超过资产总额 0.5%且账龄超过 1 年
重要的投资活动现金流量	公司将超过资产总额 10%的现金流量表项目认定为重要现金流量。
重要的承诺事项	需公司董事会审议的事项
重要的或有事项	需公司董事会审议的事项
重要的资产负债表日后事项	需公司董事会审议的事项
重要债务重组	公司发生的债务重组事项均予以披露

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1） 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断

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

（2）合并财务报表的编制方法

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务折算

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

10、金融工具

（1）金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：1) 以摊余成本计量的金融资产；2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；4) 以摊余成本计量的金融负债。

（2）金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负

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

2) 金融资产的后续计量方法

A、以摊余成本计量的金融资产

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

B、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

C、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

D、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

3) 金融负债的后续计量方法

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

B、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

C、不属于上述 A 或 B 的财务担保合同，以及不属于上述 A 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

D、以摊余成本计量的金融负债

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

4) 金融资产和金融负债的终止确认

A、当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 终止确认部分的账面价值；2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收

益的债务工具投资）之和。

（5） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

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

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

（5）金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

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

（6）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

11、应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

（1）按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——应收备用金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收押金保证金组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

（2）账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	20.00
2-3 年	20.00	40.00
3-4 年	50.00	100.00
4-5 年	80.00	100.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

（3）按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

12、存货

（1）存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

（2）发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

（3）存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销

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

13、投资性房地产

（1）投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

（2）投资性房地产按照成本进行初始计量，采用公允价值模式进行后续计量。投资性房地产采用公允价值计量的依据：1) 投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场；2) 公司能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

14、固定资产

（1）固定资产确认条件

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

（2）各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年（年）	残值率（%）	年折旧（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	9.5-31.67
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备及其他	年限平均法	5	5.00	19.00

15、在建工程

（1）在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

（2）在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	建设完成达到预定可使用状态
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

16、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

（2）借款费用资本化期间

1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：A、资产支出已经发生；B、借款费用已经发生；C、 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

（3）借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

17、无形资产

（1）无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

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

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年（不动产权证所载剩余年限）	年限平均法
软件	3-10 年（预估使用年限）	年限平均法

（3）研发支出的归集范围

1) 人员人工费用

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

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

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

2) 直接投入费用

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

3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

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

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

4) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用等。

（4）内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计

量。

18、部分长期资产减值

对固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

19、长期待摊费用

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

20、职工薪酬

（1）职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（2）短期薪酬的会计处理方法

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

（3）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

C、 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净

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

（4）辞退福利的会计处理方法

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

（5）其他长期职工福利的会计处理方法

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

21、预计负债

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

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

22、股份支付

（1）股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1) 以权益结算的股份支付

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

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

2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

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

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

23、收入

（1）收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

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

（2）收入计量原则

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

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

3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

（3）收入确认的具体方法

公司销售门窗五金等产品，属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点，由客户接受确认，已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

24、合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

（2）该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

25、合同资产、合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

26、 政府补助

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

（2）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

（3）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

27、递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

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

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

（5）同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

28、租赁

（1）公司作为承租人

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

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

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

1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

2) 租赁负债

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

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

（2）公司作为出租人

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

1) 经营租赁

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

2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

29、安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

30、分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

（2）管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

（3）能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

31、债务重组损益确认时点和会计处理方法

（1）债权人

1) 以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，债权人在相关资产符合其定义和确认条件以及债权符合终止确认条件时确认债务重置损益。债权人受让包括现金在内的单项或多项金融资产的，金融资产初始确认时以公允价值计量，金融资产确认金额与债权终止确认日账面价值之间的差额计入投资收益。债权人受让金融资产以外的资产的，放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入投资收益。

2) 采用以修改其他条款方式进行债务重组的，如果修改其他条款导致全部债权终止确认，债权人在债权符合终止确认条件时确认债务重组损益。债权人按照修改后的条款以公允价值初始计量重组债权，重组债权的确认金额与债权终止确认日账面价值之间的差额计入投资收益。如果修改其他条款未导致债权终止确认，债权人根据其分类，继续以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益，或者以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。对于以摊余成

本计量的债权，债权人根据重新议定合同的现金流量变化情况，重新计算该重组债权的账面余额，并将相关利得或损失计入投资收益。

3) 采用组合方式进行债务重组的，债权人在相关资产符合其定义和确认条件以及债权符合终止确认条件时确认债务重置损益。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入投资收益。

（2）债务人

1) 以资产清偿债务方式进行债务重组的，债务人在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时确认债务重组损益。以单项或多项金融资产清偿债务的，所清偿债务的账面价值与偿债金融资产账面价值的差额计入投资收益；以单项或多项非金融资产清偿债务的或者以包括金融资产和非金融资产在内的多项资产清偿债务的，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入其他收益——债务重组收益。

2) 将债务转为权益工具方式进行债务重组的，债务人在所清偿债务符合终止确认条件时确认债务重组损益。权益工具在初始确认时按照公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额计入投资收益。

3) 采用修改其他条款方式进行债务重组的，如果修改其他条款导致债务终止确认，债务人在所清偿债务符合终止确认条件时确认债务重组损益。重组债务按照公允价值计量，终止确认的债务账面价值与重组债务确认金额之间的差额计入投资收益。如果修改其他条款未导致债务终止确认，或者仅导致部分债务终止确认，对于未终止确认的部分债务，债务人根据其分类，继续以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或其他适当方法进行后续计量。对于以摊余成本计量的债务，债务人根据重新议定合同的现金流量变化情况，重新计算该重组债务的账面价值，并将相关利得或损失计入投资收益。

4) 以组合方式进行债务重组的，债务人在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时确认债务重组损益。所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额计入其他收益——债务重组收益或投资收益(仅涉及金融工具时)。

（二） 主要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

√适用 □不适用

2022 年度，企业会计准则变化引起公司的会计政策变更：

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

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

（3）公司自 2022 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

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

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

2023 年度，企业会计准则变化引起公司的会计政策变更：

（1）公司自 2023 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

单位：元

期间/时点	会计政策变更的内容	受影响的报表项目名称	原政策下的账面价值	影响金额	新政策下的账面价值
-	-	-	-	-	-

2. 会计估计变更

□适用 √不适用

（三） 前期会计差错更正

□适用 √不适用

五、适用主要税收政策

1、 主要税种及税率

主要税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
企业所得税	应纳税所得额	15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

2、 税收优惠政策

（1）经浙江省高新技术企业认定管理工作领导小组办公室组织认定，公司于 2022 年 12 月 24 日取得证书编号为 GR202233008297 的高新企业证书，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，公司 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日的企业所得税适用税率为 15%。

（2）根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(2023 年第 43 号)，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。公司为先进制造业企业，2023 年度享受相关进项税计价抵减政策。

（3）根据《国务院关于修改<中华人民共和国城镇土地使用税暂行条例>的决定》（中华人民共和国国务院令第 483 号第七条），经公司向海宁市税务局备案，2022 年度公司享受纳税人减免土地税。

3、 其他事项

□适用 √不适用

六、经营成果分析

（一） 报告期内经营情况概述

1. 报告期内公司经营成果如下：

项目	2023 年度	2022 年度
营业收入（元）	693,298,688.06	596,725,359.38
综合毛利率	33.38%	28.72%
营业利润（元）	72,118,499.47	36,625,413.56
净利润（元）	62,192,150.27	32,273,901.60
加权平均净资产收益率	15.17%	11.36%
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	57,655,582.59	28,380,151.87

2. 经营成果概述

（1）营业收入、营业利润和净利润

报告期内，公司营业收入分别为 59,672.54 万元和 69,329.87 万元，营业利润分别为 3,662.54 万元和 7,211.85 万元，净利润分别为 3,227.39 万元和 6,219.22 万元。

受益于公司产品竞争力的持续提升以及对市场的有效拓展，2023 年度公司主营业务收入较 2022 年增加 9,501.36 万元，增长 16.06%。2022 至 2023 年度，兴三星作为国资国企不动产门窗五金供应商的采购推荐率由 42.9%提升至 75.9%，市场排名由第四上升至第二，产品竞争力及品牌认可度持续提升；加之公司对市场潜力客户的有效挖掘，公司客户及市场覆盖面得到了进一步拓展，2023 年度公司合作客户 2,900 余家，较上年增长约 30%，相应收入规模亦有所增长。

2023 年较 2022 年，公司营业利润和净利润分别增长 96.91%和 92.70%，主要系公司营业收入和毛利率增长所致。

（2）综合毛利率

报告期内，公司综合毛利率分别为 28.72%和 33.38%。2023 年较 2022 年综合毛利率上涨了 4.66 的百分点，主要系上游原材料不锈钢类、锌合金类、铝型材类、铝合金类等采购价格下降，使得门窗五金系统产品平均单位成本有所下降，而同期产品售价相对稳定，导致当期毛利率上升。

（3）加权平均净资产收益率

报告期内，公司加权平均净资产收益率分别为 11.36%和 15.17%，2023 年度加权平均净资产收益率较 2022 年度较高，主要原因系公司 2023 年度净利润大幅增加所致。

（4）归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润

报告期内，公司归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润分别为 2,838.02 万元和 5,765.56 万元，报告期内的非经常性损益主要为政府补助。

（二） 营业收入分析

1. 各类收入的具体确认方法

公司销售门窗五金等产品，属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点，由客户接受确认，已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

2. 营业收入的主要构成

（1） 按产品（服务）类别分类

单位：元

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
门窗五金系统	641,180,251.63	92.48%	557,453,776.37	93.42%
门控、幕墙等其他建筑五金产品	45,444,134.32	6.55%	34,157,010.44	5.72%
主营业务收入小计	686,624,385.94	99.04%	591,610,786.81	99.14%
其他业务收入	6,674,302.12	0.96%	5,114,572.57	0.86%
合计	**693,298,688.06**	**100.00%**	**596,725,359.38**	**100.00%**
原因分析	报告期各期，公司主营业务收入分别为 59,161.08 万元和 68,662.44 万元，占公司营业收入的比例分别为 99.14%和 99.04%，公司主营业务突出。公司的			

	其他业务收入主要系金属废料销售收入，其他业务收入占比较低。 受益于公司产品竞争力的持续提升以及对市场的有效拓展，2023 年度公司主营业务收入较 2022 年增加 9,501.36 万元，增长 16.06%。2022 至 2023 年度，兴三星作为国资国企不动产门窗五金供应商的采购推荐率由 42.9%提升至 75.9%，市场排名由第四上升至第二，产品竞争力及品牌认可度持续提升；加之公司对市场潜力客户的有效挖掘，公司客户及市场覆盖面得到了进一步拓展，2023 年度公司合作客户 2,900 余家，较上年增长约 30%，相应收入规模亦有所增长。

（2） 按地区分类

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
华东地区	392,470,286.98	56.61%	348,190,190.48	58.35%
华南地区	72,792,093.41	10.50%	51,404,111.02	8.61%
华中地区	59,330,122.03	8.56%	53,803,637.14	9.02%
西南地区	49,563,210.64	7.15%	53,765,999.98	9.01%
华北地区	43,166,955.13	6.23%	35,783,201.58	6.00%
西北地区	33,109,098.55	4.78%	20,755,878.12	3.48%
东北地区	19,417,736.81	2.80%	18,172,059.92	3.05%
境外地区	23,449,184.50	3.38%	14,850,281.15	2.49%
合计	**693,298,688.06**	**100.00%**	**596,725,359.38**	**100.00%**
原因分析	报告期内，公司的营业收入主要集中在华东地区，占比分别为 58.35%和 56.61%，主要原因：一是公司经营地点在浙江，在浙江、江苏、上海地区有较强的区位优势；二是华东地区经济水平较高，工装市场对中高端品牌门窗五金的需求较为旺盛。公司积极开拓全国市场，已逐步延伸至全国主要省市地区。			

（3） 按生产方式分类

□适用 √不适用

（4） 按销售方式分类

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
直销模式	590,614,109.91	85.19%	491,773,046.95	82.41%
经销模式	102,684,578.15	14.81%	104,952,312.44	17.59%
合计	**693,298,688.06**	**100.00%**	**596,725,359.38**	**100.00%**
原因分析	报告期内，公司销售模式以直销为主，经销为辅，直销模式占销售收入			

	的比例分别为 82.41%和 85.19%。

（5） 其他分类

√适用 □不适用

单位：元

类型	按季度分类			
项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
一季度	98,420,491.01	14.20%	91,640,617.36	15.36%
二季度	191,174,249.29	27.57%	154,781,157.43	25.94%
三季度	191,161,993.72	27.57%	161,173,819.19	27.01%
四季度	205,867,651.92	29.69%	184,015,192.83	30.84%
主营业务收入	686,624,385.94	99.04%	591,610,786.81	99.14%
其他业务收入	6,674,302.12	0.96%	5,114,572.57	0.86%
合计	**693,298,688.06**	**100.00%**	**596,725,359.38**	**100.00%**
原因分析	报告期内，公司季度收入占比结构较为稳定，其中一季度收入占比较低，主要系一季度处于农历春节以及冬季，公司下游客户主要为门窗企业和建筑工程企业，需求受春节假期及施工周期的影响，导致公司收入存在一定季节性特征。			

3. 公司收入冲回情况

√适用 □不适用

单位：元

期间	客户	产品	冲回原因	影响金额	原确认收入时间
2022 年度	多名客户	门窗五金系统、门控及幕墙五金	退换货	-2,596,300.74	2022 年及之前年度
2023 年度	多名客户	门窗五金系统、门控及幕墙五金	退换货	-6,151,214.22	2023 年及之前年度
合计	-	-	-	**-8,747,514.96**	-

报告期各期，公司退货导致收入冲回金额分别为 259.63 万元和 615.12 万元，占当期营业收入的比重分别为 0.44%和 0.89%，占比极低，发生退货主要系产品运输到货包装破损、挤压损坏等，或部分产品无法满足下游客户的安装、工艺要求，公司不存在异常或重大的收入冲回情况。

4. 其他事项

□适用 √不适用

（三） 营业成本分析

1. 成本归集、分配、结转方法

公司生产成本按照直接材料、直接人工、制造费用等进行归集，直接材料按生产产品直接领

用的材料进行归集，主要原材料包括不锈钢、铝合金、锌合金、铝型材等，直接人工为各车间生产工人的职工薪酬、社会保险、住房公积金及员工福利等，制造费用归集车间管理部门发生的职工薪酬、社会保险、住房公积金、员工福利、以及厂房设备折旧、土地摊销等。

原材料：仓库编制生产领料单领用原材料，领料单中标注生产订单编码。产成品所对应的原材料结合产品 BOM 及实际用料情况确定，月末根据领料数量与物料月末一次加权平均单价的乘积确定原材料的发出金额。

直接人工：按照产品产量*单位标准工时进行分摊。

制造费用：按照产品产量*单位标准工时进行分摊。

2. 成本构成分析

（1） 按照产品（服务）分类构成：

单位：元

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
主营业务成本	454,654,855.60	98.43%	420,317,383.63	98.82%
其中：门窗五金系统	422,008,742.22	91.36%	394,480,641.49	92.74%
门控、幕墙等其他建筑五金产品	32,646,113.38	7.07%	25,836,742.14	6.07%
其他业务成本	7,250,159.96	1.57%	5,040,473.98	1.18%
合计	**461,905,015.56**	**100.00%**	**425,357,857.61**	**100.00%**
原因分析	报告期各期，公司营业成本分别为 425,357,857.61 元和 461,905,015.56 元，营业成本变动趋势与营业收入变动趋势一致。 公司的主营业务成本占营业成本的比例在 98%以上，主营业务成本占比高，与营业收入结构一致。			

（2） 按成本性质分类构成：

单位：元

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
主营业务成本	454,654,855.60	98.43%	420,317,383.63	98.82%
其中：直接材料	393,132,985.18	85.11%	364,598,367.26	85.72%
直接人工	25,447,847.25	5.51%	18,350,641.54	4.31%
制造费用	25,052,080.79	5.42%	27,325,810.19	6.42%
运杂费	11,021,942.38	2.39%	10,042,564.64	2.36%
其他业务成本	7,250,159.96	1.57%	5,040,473.98	1.18%
合计	**461,905,015.56**	**100.00%**	**425,357,857.61**	**100.00%**
原因分析	报告期内，公司产品成本主要由直接材料、直接人工、制造费用、运输			

	费用构成，成本结构整体较为稳定，其中直接材料占比均在 85%以上，符合公司实际经营情况。

（3） 其他分类

□适用 √不适用

3. 其他事项

□适用 √不适用

（四） 毛利率分析

1. 按产品（服务）类别分类

单位：元

2023 年度			
项目	**收入**	**成本**	**毛利率**
门窗五金系统	641,180,251.63	422,008,742.21	34.18%
门控、幕墙等其他建筑五金产品	45,444,134.32	32,646,113.38	28.16%
主营业务收入	686,624,385.94	454,654,855.60	33.78%
其他业务收入	6,674,302.12	7,250,159.96	-8.63%
合计	**693,298,688.06**	**461,905,015.56**	**33.38%**
原因分析	详见下文		
2022 年度			
项目	**收入**	**成本**	**毛利率**
门窗五金系统	557,453,776.37	394,480,641.49	29.24%
门控、幕墙等其他建筑五金产品	34,157,010.45	25,836,742.14	24.36%
主营业务收入	591,610,786.81	420,317,383.63	28.95%
其他业务收入	5,114,572.57	5,040,473.98	1.45%
合计	**596,725,359.38**	**425,357,857.61**	**28.72%**
原因分析	详见下文		

（1）门窗五金系统

报告期内，公司门窗五金系统产品毛利率分别为 29.24%和 34.18%。2023 年度，门窗五金系统产品毛利率较 2022 年度上升 4.95 个百分点，主要原因系上游原材料不锈钢类、锌合金类、铝型材类、铝合金类等采购价格下降，使得门窗五金系统产品平均单位成本有所下降，而同期产品售价相对稳定，导致当期毛利率上升。

（2）门控、幕墙等其他建筑五金产品

报告期内，公司门控、幕墙等其他建筑五金产品毛利率分别为24.36%和28.16%。2023年度，门控、幕墙等其他建筑五金产品毛利率较 2022 年度上升 3.80 个百分点，毛利率有所上升，一方面源于 2023 年公司主要原材料不锈钢类、锌合金类、铝型材类、铝合金类等采购价格下降，另一方

面系幕墙五金这类毛利率相对较高的产品收入占比上升所致。

2. 与可比公司毛利率对比分析

公司	2023 年度	2022 年度
申请挂牌公司	33.38%	28.72%
坚朗五金	32.26%	30.20%
顶固集创	27.91%	31.11%
好博窗控	35.59%	31.21%
悍高集团	33.70%	31.67%

注：可比公司数据来源于定期报告和招股说明书等公开资料，其中好博窗控和悍高集团为 2023 年半年度数据。

原因分析

（1）毛利率变动趋势分析

报告期内，公司毛利率分别为 28.72%和 33.38%，2023 年度受益于不锈钢类、锌合金类、铝型材类、铝合金类等主要原材料价格下降，公司产品毛利率有所上升，与可比公司坚朗五金、好博窗控和悍高集团毛利率趋势一致。

顶固集创主营业务包括定制衣柜及配套家居、精品五金，2023 年度受定制衣柜及配套家居业务毛利率下滑的影响，顶固集创综合毛利率有所下降，与公司毛利率变动趋势有所不同。公司主营从事门窗等建筑五金产品，与定制衣柜及配套家居产品的材料构成存在较大差异，与其精品五金材料构成较为相近。报告期内，顶固集创精品五金产品毛利率分别为 24.88%和 26.50%，与公司毛利率变动趋势一致。

（2）毛利率差异分析

报告期内，公司综合毛利率与同行业可比公司存在一定差异，主要系产品类型及结构、产品应用市场等方面不同所导致。

公司核心产品为门窗五金系统及其组件，占公司营业收入的比例超过 90%。可比公司中，悍高集团主营产品包括家居收纳五金、基础五金、厨卫五金以及户外家具等，其中仅有基础五金中部分产品如铰链（合页）与公司产品相近；顶固集创主营产品包括定制衣柜及配套家居以及精品五金等，其中仅有精品五金中的门用五金产品与公司产品相近；坚朗五金主营产品为门窗五金系统、家具产品以及其他建筑五金系统等；好博窗控主要产品为门窗控制装置。

由上可知，公司核心产品与悍高集团、顶固集创主营产品类型存在显著差异，与坚朗五金、好博窗控存在相近产品，相近产品的毛利率情况具体如下：

公司名称	产品	2023 年度	2022 年度
坚朗五金	门窗五金系统	40.43%	36.48%
好博窗控	门窗控制装置	35.77%	31.01%

	兴三星	门窗五金系统	34.18%	29.24%

注：可比公司数据来源于定期报告和招股说明书等公开资料，其中好博窗控为 2023 年半年度数据。

报告期内，公司门窗五金系统毛利率较低于坚朗五金。坚朗五金为门窗五金行业内具有行业主导优势的龙头企业，其 2023 年门窗五金系统收入规模达 35.87 亿元，在规模经济和市场竞争力上具有优势，目前公司与坚朗五金经营规模上存在较大差距，积极地拓展市场及扩大品牌影响力，从而毛利率水平较低于坚朗五金。

报告期内，公司门窗五金系统毛利率略低于好博窗控。好博窗控主要面向家装消费市场，以经销模式为主，而公司主要面向工装市场，服务于房地产企业，以直销模式为主。在工装市场上，房地产企业作为门窗五金的终端采购者，采购规模大，具有较强的议价能力，但直销的销售模式可以减少中间销售环节，避免经销让利，因此在前述两方面因素的综合影响下，公司门窗五金系统的毛利率略低于好博窗控。

3. 其他分类

□适用 √不适用

4. 其他事项

□适用 √不适用

（五） 主要费用、占营业收入的比重和变化情况

1. 期间费用分析

项目	2023 年度	2022 年度
营业收入（元）	693,298,688.06	596,725,359.38
销售费用（元）	91,807,953.16	76,083,672.37
管理费用（元）	25,919,060.81	23,471,843.56
研发费用（元）	23,842,632.49	20,412,526.56
财务费用（元）	2,017,095.38	5,306,397.55
期间费用总计（元）	**143,586,741.84**	**125,274,440.04**
销售费用占营业收入的比重	13.24%	12.75%
管理费用占营业收入的比重	3.74%	3.93%
研发费用占营业收入的比重	3.44%	3.42%
财务费用占营业收入的比重	0.29%	0.89%
期间费用占营业收入的比重总计	**20.71%**	**20.99%**
原因分析	报告期内，公司期间费用总额分别为 12,527.44 万元和 14,358.67 万元，占公司营业收入的比例分别为 20.99%和 20.71%。随着收入规模的增长，公司期间费用总额有所增长。	

2. 期间费用主要明细项目

（1） 销售费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	62,679,745.98	53,213,115.00
业务差旅费	8,547,317.50	6,700,358.54
展会及宣传费	5,436,892.38	3,369,686.63
业务招待费	4,271,957.71	3,667,230.67
使用权资产折旧费	3,668,319.18	2,240,111.97
样品费	2,756,338.35	2,331,579.93
股份支付	2,412,116.66	2,226,283.33
租赁物业费	1,117,286.77	1,356,080.26
其他	917,978.63	979,226.04
合计	**91,807,953.16**	**76,083,672.37**
原因分析	报告期内，公司销售费用金额分别为 7,608.37 万元和 9,180.80 万元，销售费用率分别为 12.75%和 13.24%，整体较为稳定，公司的销售费用主要为职工薪酬、业务差旅费、展会及宣传费、业务招待费、使用权资产折旧等。2023 年，公司销售费用较 2022 年增加 20.67%，主要由于公司业务量的增加和门窗五金家装市场的布局，销售人员职工薪酬、业务差旅费、展会及宣传费、租赁物业产生的使用权资产折旧等一定程度增加所致。	

（2） 管理费用

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	13,227,792.61	10,802,933.81
中介机构服务费	2,928,488.80	3,905,547.91
股份支付	2,817,753.67	1,920,624.67
折旧及摊销	2,034,262.71	1,964,316.69
业务招待费	1,354,661.93	1,102,702.78
通讯差旅费	1,281,418.37	982,346.24
办公费	809,783.25	961,383.58
其他	1,464,899.47	1,831,987.88
合计	**25,919,060.81**	**23,471,843.56**
原因分析	报告期内，公司管理费用金额分别为 2,347.18 万元和 2,591.91 万元，管理费用率分别为 3.93%和 3.74%，整体较为稳定，公司的管理费用主要为职工薪酬、股份支付、中介机构服务费、折旧及摊销等。	

	2023年，公司管理费用较2022年增长10.43%，主要由于公司经营业绩的增长，管理人员数量和薪酬有所增加，以及管理人员股权激励产生的费用金额较大所致。

（3） 研发费用

单位：元

项目	2023年度	2022年度
职工薪酬	13,176,489.09	11,332,032.17
材料及模具配件	7,783,175.03	6,872,893.93
折旧及摊销	1,034,837.52	855,887.36
燃料及动力	878,580.94	699,226.76
股份支付	697,098.00	602,992.00
其他	272,451.91	49,494.34
合计	**23,842,632.49**	**20,412,526.56**
原因分析	报告期内，公司研发费用金额分别为2,041.25万元和2,384.26万元，研发费用率分别为3.42%和3.44%。公司的研发费用主要为职工薪酬、模具费用和材料领用等。2023年，公司研发费用较2022年增长16.80%，主要由于公司加大研发投入力度，职工薪酬和材料及模具配件有所增加所致。	

（4） 财务费用

单位：元

项目	2023年度	2022年度
利息支出	2,876,234.89	5,709,961.56
减：利息收入	90,019.45	83,399.89
银行手续费	60,015.96	71,647.46
汇兑损益	-829,136.02	-391,811.58
合计	**2,017,095.38**	**5,306,397.55**
原因分析	报告期内，公司财务费用金额分别为530.64万元和201.71万元，财务费用率分别为0.89%和0.29%。公司的财务费用主要为银行借款和股东借款利息等。2023年，公司财务费用较2022年下降61.99%，主要由于公司使用股东的资金借款下降所致。	

3. 其他事项

□适用 √不适用

（六） 影响经营成果的其他主要项目

1. 其他收益

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
政府补助	3,395,253.90	2,982,487.66
个税手续费返还	89,049.11	31,707.28
增值税加计抵减	2,709,035.61	-
合计	**6,193,338.62**	**3,014,194.94**

具体情况披露

报告期内，公司其他收益分别为 301.42 万元和 619.33 万元，主要为政府补助和增值税加计抵减，政府补助明细详见本节“（六）影响经营成果的其他主要项目”之“5.报告期内政府补助明细表”。

2. 投资收益

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
理财产品	135,980.16	315,355.23
数字化应收账款债权凭证保理	-62,897.17	-3,000.00
债务重组收益	943,209.51	1,089,067.67
合计	**1,016,292.50**	**1,401,422.90**

具体情况披露：

报告期内，公司的投资收益主要为债务重组收益，主要系客户改变货款支付方式所产生的收益，包括工抵房及使用商业承兑汇票支付公司货款而另外支付的费用。公司投资收益占利润总额的比重分别为 3.82%和 1.41%，占比较小，公司业绩对其不存在重大依赖。

3. 其他利润表科目

√适用 □不适用

单位：元

税金及附加		
项目	2023 年度	2022 年度
城市维护建设税	1,520,296.93	1,333,076.42
教育费附加	912,155.46	799,845.85
地方教育附加	608,103.66	533,230.58
印花税	251,905.01	198,498.66
房产税	830,506.95	575,231.81
土地使用税	633,743.08	-
环境保护税	4,165.20	4,303.78
车船税	318.58	-
合计	**4,761,194.87**	**3,444,187.10**

具体情况披露

报告期内，公司税金及附加分别为 344.42 万元和 476.12 万元，主要由城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加、房产税及城镇土地使用税构成。

单位：元

信用减值损失		
项目	2023 年度	2022 年度
坏账损失	-14,491,066.20	-7,480,724.16
合计	**-14,491,066.20**	**-7,480,724.16**

具体情况披露

公司的信用减值损失包括应收票据坏账损失、应收账款坏账损失和其他应收款坏账损失。报告期内的信用减值损失分别为 748.07 万元和 1,449.11 万元，主要为应收账款坏账损失。

单位：元

资产减值损失		
项目	2023 年度	2022 年度
存货跌价损失	-3,279,427.02	-2,811,740.23
其他非流动资产减值损失	-149,739.56	-
合计	**-3,429,166.58**	**-2,811,740.23**

具体情况披露

报告期内，公司的资产减值损失分别为 281.17 万元和 342.92 万元，主要为存货跌价损失和其他非流动资产中的工抵房减值损失。

单位：元

资产处置收益		
项目	2023 年度	2022 年度
固定资产处置收益	-215,028.65	-146,614.52
使用权资产处置收益	-1,787.60	-
合计	**-216,816.25**	**-146,614.52**

具体情况披露

报告期内，公司的资产处置收益分别为-14.66 万元和-21.68 万元，主要为处置固定资产造成的损益。

单位：元

营业外收入		
项目	2023 年度	2022 年度
无法支付款项	-	250,930.65

赔偿收入	45,142.14	-
其他	5,151.49	5,430.65
合计	**50,293.63**	**256,361.30**

具体情况披露

报告期内，公司的营业外收入分别为 25.64 万元和 5.03 万元，金额较小，2023 年的赔偿收入为诉讼违约金收入。

单位：元

营业外支出		
项目	**2023 年度**	**2022 年度**
非流动资产毁损报废损失	-	13,862.73
赔偿款	229,770.00	-
对外捐赠	21,000.00	50,000.00
滞纳金	5,090.05	112,969.98
其他	80,000.44	30,640.56
合计	**335,860.49**	**207,473.27**

具体情况披露

报告期内，公司的营业外支出分别为 20.75 万元和 33.59 万元，主要为固定资产报废损失、专利赔偿款、对外捐赠及税收滞纳金等。

单位：元

所得税费用		
项目	**2023 年度**	**2022 年度**
当期所得税费用	11,852,147.10	5,236,117.74
递延所得税费用	-2,211,364.76	-835,717.75
合计	**9,640,782.34**	**4,400,399.99**

具体情况披露

报告期各期，公司所得税费用分别为 440.04 万元和 964.08 万元，所得税费用变动与净利润变动方向一致。2023 年度，公司利润总额较 2022 年度有较大幅度的提升，所得税费用相应增加。

4. 非经常性损益情况

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
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	-216,816.25	-160,477.25
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	3,395,253.90	2,982,487.66

委托他人投资或管理资产的损益	135,980.16	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-	315,355.23
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,353,056.65	843,403.46
债务重组损益	943,209.51	1,089,067.67
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	181.59	-
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-	-538,916.67
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-285,566.86	62,750.76
减：所得税影响数	788,731.02	699,921.13
少数股东权益影响额（税后）	-	-
非经常性损益净额	**4,536,567.68**	**3,893,749.73**

5. 报告期内政府补助明细表

√适用 □不适用

单位：元

补助项目	2023 年度	2022 年度	与资产相关/与收益相关	经常性/非经常性损益	备注
职业技能培训和鉴定补贴	85,000.00	664,000.00	与收益相关	非经常性	-
2022 年一次性留工补助	-	469,000.00	与收益相关	非经常性	-
转型升级跨越发展扶持资金	-	466,000.00	与收益相关	非经常性	-
2021 年度信息经济发展类项目财政奖励	-	300,000.00	与收益相关	非经常性	-
2022 年海宁市保障性租赁住房补助资金	-	223,332.00	与收益相关	非经常性	-
稳岗补贴	-	206,636.93	与收益相关	非经常性	-
2021 年度工业化生产性设备财政奖励第二批	-	158,900.00	与资产相关	非经常性	-
企业引育人才补助	100,000.00	150,000.00	与收益相关	非经常性	-
一次性扩岗补贴	-	178,500.00	与收益相关	非经常性	-
海纳英才招聘会补贴	-	10,909.50	与收益相关	非经常性	-
返岗交通补贴	-	119,400.00	与收益相关	非经常性	-
科技专项经费补贴	117,500.00	100,000.00	与收益相关	非经常性	-
发明专利授权补助	200,000.00	80,000.00	与收益相关	非经常性	-
吸纳脱贫人员补助	-	5,850.00	与收益相关	非经常性	-
企业股改奖励	1,000,000.00	-	与收益相关	非经常性	-
支持重点群体创业就业退税补贴	544,700.00	-	与收益相关	非经常性	-
2022 绿色制造体系项目财政奖励	500,000.00	-	与收益相关	非经常性	-
2022 品牌及质量标准建设专项财政奖励	300,000.00	-	与收益相关	非经常性	-

2022 年度品牌及质量标准建设专项-海宁市市长质量奖	200,000.00	-	与收益相关	非经常性	-
促进经济发展扶持资金	150,000.00	-	与收益相关	非经常性	-
支持大众创业促进就业	72,469.74		与收益相关	非经常性	-
促进专项国内参展补助	50,000.00	-	与收益相关	非经常性	-
企业外出招聘补贴	30,666.00	-	与收益相关	非经常性	-
新员工引进交通补贴	16,000.00	-	与收益相关	非经常性	-
企业女职工产假期间补贴	5,460.70	-	与收益相关	非经常性	-
党费补贴	5,739.00	-	与收益相关	非经常性	-
合计	**3,377,535.44**	**3,132,528.43**			

七、资产质量分析

（一） 流动资产结构及变化分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
货币资金	57,804,355.35	10.62%	31,512,323.96	6.62%
应收票据	69,801,539.04	12.83%	54,238,103.40	11.40%
应收账款	287,104,853.58	52.76%	258,785,458.48	54.37%
应收款项融资	4,866,140.36	0.89%	3,764,833.03	0.79%
预付款项	2,196,213.52	0.40%	663,331.27	0.14%
其他应收款	1,484,602.64	0.27%	1,857,326.00	0.39%
存货	120,901,172.35	22.22%	125,137,434.96	26.29%
合计	**544,158,876.84**	**100.00%**	**475,958,811.10**	**100.00%**
构成分析	报告期各期末，公司流动资产分别为 47,595.88 万元和 54,415.89 万元。公司流动资产主要由货币资金、应收票据、应收账款及存货等构成，合计占流动资产的比例分别为 98.68%和 98.43%。2023 年末公司流动资产较 2022 年有所增长，主要系公司经营业绩的增长，净经营活动现金流带来货币资金余额的增长，以及营收规模增长，期末应收票据和应收账款余额增加所致。			

1、 货币资金

√适用 □不适用

（1） 期末货币资金情况

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
库存现金	-	10,700.00
银行存款	43,923,344.12	19,728,905.53
其他货币资金	13,881,011.23	11,772,718.43
合计	**57,804,355.35**	**31,512,323.96**

其中：存放在境外的款项总额	-	-

（2） 其他货币资金

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
定期存单质押	2,000,000.00	2,000,000.00
银行承兑汇票保证金	9,684,896.04	7,411,706.72
保函保证金	1,686,267.87	2,132,278.41
存放在第三方支付平台的资金	509,847.32	228,733.30
合计	**13,881,011.23**	**11,772,718.43**

（3） 其他情况

□适用 √不适用

2、 交易性金融资产

□适用 √不适用

3、 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

√适用 □不适用

（1） 应收票据分类

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	61,628,337.63	46,882,302.26
商业承兑汇票	8,173,201.41	7,355,801.14
合计	**69,801,539.04**	**54,238,103.40**

（2） 期末已质押的应收票据情况

□适用 √不适用

（3） 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

√适用 □不适用

出票单位	出票日期	到期日	金额（元）
重庆恒南房地产开发有限公司	2020 年 7 月 27 日	2021 年 7 月 27 日	222,703.31
北京永济恒业房地产开发有限公司涿州分公司	2020 年 12 月 18 日	2021 年 12 月 18 日	300,000.00
诸暨祥生弘达置业有限公司	2021 年 8 月 13 日	2022 年 5 月 30 日	100,000.00
昆明东玺房地产开发有限公司	2021 年 10 月 11 日	2022 年 10 月 10 日	100,000.00
昆明东玺房地产开发有限公司	2021 年 10 月 11 日	2022 年 10 月 10 日	99,697.07
四川黑龙滩长岛国际旅游度假中	2021 年 10 月 28 日	2022 年 10 月 27 日	110,824.63

心有限公司			
珠海市昌荣房地产开发有限公司	2022 年 1 月 19 日	2023 年 1 月 18 日	35,040.78
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 19 日	2022 年 9 月 18 日	425,076.99
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 19 日	2022 年 10 月 18 日	2,915,897.05
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 19 日	2022 年 10 月 18 日	1,297,085.56
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 19 日	2022 年 10 月 18 日	19,433.46
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 19 日	2022 年 9 月 18 日	3,405,408.92
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 21 日	2022 年 9 月 18 日	429,863.98
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 21 日	2022 年 9 月 18 日	254,070.65
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 21 日	2022 年 9 月 18 日	841,697.96
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 21 日	2022 年 9 月 18 日	97,977.59
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 21 日	2022 年 9 月 18 日	704,764.39
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 21 日	2022 年 9 月 18 日	612,185.83
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 21 日	2022 年 9 月 18 日	164,473.06
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 21 日	2022 年 9 月 18 日	138,263.61
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 21 日	2022 年 9 月 18 日	335,428.12
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 1 月 21 日	2022 年 9 月 18 日	321,274.29
南京恺璟晟房地产开发有限公司	2022 年 1 月 28 日	2023 年 1 月 27 日	300,000.00
南京恺璟晟房地产开发有限公司	2022 年 1 月 28 日	2023 年 1 月 27 日	300,000.00
重庆庆科商贸有限公司	2022 年 2 月 22 日	2022 年 11 月 14 日	297,015.83
固原碧桂园置业发展有限公司	2023 年 2 月 7 日	2023 年 8 月 4 日	437,641.75
固原碧桂园置业发展有限公司	2023 年 6 月 19 日	2023 年 12 月 15 日	500,011.11
合计	-	-	**14,765,835.94**

（4） 期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据前五名情况

√适用 □不适用

出票单位	出票日期	到期日	金额（元）
四川华厦建辉门窗幕墙装饰有限公司	2023 年 10 月 16 日	2024 年 4 月 15 日	1,200,000.00
济南凯德建材有限公司	2023 年 7 月 26 日	2024 年 1 月 25 日	1,100,000.00
河北鞍雨虹门窗有限公司	2023 年 10 月 18 日	2024 年 4 月 18 日	1,000,000.00
四川华厦建辉门窗幕墙装饰有限公司	2023 年 11 月 20 日	2024 年 5 月 19 日	800,000.00
成都海兴门窗装饰工程有限公司	2023 年 11 月 3 日	2024 年 5 月 3 日	700,000.00
四川华厦建辉门窗幕墙装饰有限公司	2023 年 12 月 20 日	2024 年 6 月 19 日	700,000.00
合计	-	-	**5,500,000.00**

（5） 其他事项

□适用 √不适用

5、 应收账款

√适用 □不适用

（1） 应收账款按种类披露

√适用 □不适用

单位：元

种类	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	36,276,204.45	11.14%	21,497,943.45	59.26%	14,778,261.00
按组合计提坏账准备	289,319,091.94	88.86%	16,992,499.36	5.87%	272,326,592.58
合计	**325,595,296.39**	**100.00%**	**38,490,442.81**	**11.82%**	**287,104,853.58**

续：

种类	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	37,280,349.39	12.98%	14,428,645.56	38.70%	22,851,703.83
按组合计提坏账准备	249,963,521.61	87.02%	14,029,766.96	5.61%	235,933,754.65
合计	**287,243,871.00**	**100.00%**	**28,458,412.52**	**9.91%**	**258,785,458.48**

A、期末按单项计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元

2023 年 12 月 31 日					
序号	应收账款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	重庆市百运源建筑材料有限公司[1]	17,113,396.86	8,467,021.92	49.48%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
2	西安高科幕墙门窗有限公司[2]	2,964,266.25	359,781.46	12.14%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
3	宁夏辉宇鑫建材有限公司	1,984,894.72	521,188.52	26.26%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
4	上海德意达门窗有限公司[3]	1,419,668.14	355,183.25	25.02%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
5	浙江禾源门窗科技股份有限公司	1,000,533.54	1,000,533.54	100.00%	预计无法收回
6	重庆庆科商贸有限公司	794,341.31	636,701.50	80.15%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
7	烟台红旗瑞景门窗有限公司	685,929.86	26,796.49	3.91%	部分款项为供应链票据，信用风险低
8	云南宣工建设工程有限公司	647,411.76	647,411.76	100.00%	预计无法收回
9	云南意构建筑装饰工程有限公司	532,297.74	532,297.74	100.00%	因出票人逾期未履约，信用风险较高
10	北京江创建设工程有限责任公司	526,235.65	526,235.65	100.00%	预计无法收回
11	天津市丰立银锚幕墙工程有限公司	508,665.65	508,665.65	100.00%	预计无法收回
12	双城市嘉朋门窗制造有限公司	435,752.18	435,752.18	100.00%	预计无法收回
13	漳州腾德工贸有限公司	418,252.88	418,252.88	100.00%	预计无法收回
14	武汉凯泰兴建筑装饰工程有限公司	404,992.00	404,992.00	100.00%	预计无法收回

15	烟台华沈门窗工程有限公司	400,000.00	400,000.00	100.00%	预计无法收回
16	温州万正建筑装饰工程有限公司	391,949.28	391,949.28	100.00%	预计无法收回
17	辽宁亚诺装饰工程有限公司	356,039.43	356,039.43	100.00%	出票人逾期未履约，信用风险较高
18	中山市粤骏幕墙装饰工程有限公司	354,712.18	354,712.18	100.00%	预计无法收回
19	深圳市华辉装饰工程有限公司	347,688.37	347,688.37	100.00%	预计无法收回
20	惠州市吉华装饰工程有限公司	317,255.36	317,255.36	100.00%	预计无法收回
21	湖南钜沣门窗有限公司	299,440.66	299,440.66	100.00%	预计无法收回
22	上海睿越门窗有限公司	298,670.83	298,670.83	100.00%	预计无法收回
23	湖南旺泰幕墙装饰有限公司	293,456.32	119,956.21	40.88%	因出票人逾期未履约，信用风险较高
24	合肥市瑶海门窗有限公司	269,072.00	269,072.00	100.00%	预计无法收回
25	广东新艺建设工程有限公司	257,508.97	257,508.97	100.00%	预计无法收回
26	河南融创美居建筑装饰工程有限公司	251,118.83	251,118.83	100.00%	预计无法收回
27	云南融汇建筑装饰工程有限公司	243,860.34	243,860.34	100.00%	预计无法收回
28	苏州圣意德建筑门窗有限公司	241,584.71	241,584.71	100.00%	预计无法收回
29	浙江峰腾建筑工程有限公司	241,314.03	241,314.03	100.00%	预计无法收回
30	重庆联财装饰工程有限公司	230,393.16	230,393.16	100.00%	预计无法收回
31	深圳三森装饰集团股份有限公司	202,147.09	202,147.09	100.00%	预计无法收回
32	长沙长螺节能门窗幕墙有限公司	174,583.54	174,583.54	100.00%	预计无法收回
33	上海恒邡建筑工程有限公司	166,106.47	166,106.47	100.00%	预计无法收回
34	陕西科胜建设集团有限公司	163,697.45	163,697.45	100.00%	预计无法收回
35	上海迪探节能科技有限公司	147,645.85	147,645.85	100.00%	预计无法收回
36	陕西建大幕墙门窗装饰有限公司	121,738.87	121,738.87	100.00%	预计无法收回
37	贵州正方实业有限公司	107,752.72	107,752.72	100.00%	预计无法收回
38	湖南赛德欧工程科技股份有限公司	101,650.64	101,650.64	100.00%	预计无法收回
39	上海昂高门窗有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00%	预计无法收回

40	上海庄才装饰材料工程有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00%	因出票人逾期未履约，信用风险较高
41	张家界荣阳建筑装饰工程有限公司	91,279.32	91,279.32	100.00%	预计无法收回
42	浙江中垚建设有限公司	84,614.04	84,614.04	100.00%	预计无法收回
43	南京丽宸建筑材料有限公司	80,000.00	80,000.00	100.00%	预计无法收回
44	重庆坤海门窗有限公司	71,084.66	71,084.66	100.00%	预计无法收回
45	江苏沪荃装饰工程有限公司	68,862.07	68,862.07	100.00%	预计无法收回
46	湖南交投门窗有限公司	51,367.64	51,367.64	100.00%	预计无法收回
47	浙江爱居装饰股份有限公司	47,353.75	47,353.75	100.00%	预计无法收回
48	南通绿创建筑装饰工程有限公司	45,982.44	45,982.44	100.00%	预计无法收回
49	淮安典诚装饰工程有限公司	39,893.44	39,893.44	100.00%	预计无法收回
50	深圳市雕琢建设工程有限公司	35,040.78	35,040.78	100.00%	因出票人逾期未履约，信用风险较高
51	北海恒信建江门窗有限公司	31,908.26	31,908.26	100.00%	预计无法收回
52	云南同振建设工程有限责任公司	12,766.99	3,830.10	30.00%	预计无法收回
53	贵州柏凯建筑工程有限公司	25.42	25.42	100.00%	预计无法收回
合计	-	**36,276,204.45**	**21,497,943.45**	**59.26%**	-

注 1：重庆市百运源建筑材料有限公司应收账款余额包括重庆市百运源建筑材料有限公司以及受同一控制的关联方重庆祥悦顺商贸有限公司和重庆兴财发商贸有限公司。
注 2：西安高科幕墙门窗有限公司应收账款余额包括西安高科幕墙门窗有限公司以及其控制的西安高科幕墙门窗有限公司甘肃分公司、西安高科幕墙门窗有限公司成都分公司、西安高科幕墙门窗有限公司山西分公司、西安高科建材科技有限公司、渭南高科门窗幕墙有限公司和西安蓝田高科幕墙门窗有限公司。
注 3：上海德意达门窗有限公司应收账款余额包括上海德意达门窗有限公司以及受同一控制的关联方安徽德意达铝业有限公司。
注 4：针对上表中 “部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高”的客户，公司于 2023 年末对逾期商业票据单项计提减值。

√适用 □不适用

单位：元

2022 年 12 月 31 日					
序号	**应收账款内容**	**账面金额**	**坏账准备**	**计提比例**	**计提理由**
1	重庆市百运源建筑材料有限公司[1]	21,487,814.24	6,666,031.07	31.02%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
2	重庆峨克门窗幕墙工程有限公司[2]	2,829,866.11	1,012,081.08	35.76%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
3	武汉清江建筑装饰工程有限公司[3]	2,340,217.01	657,010.85	28.07%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
4	西安高科幕墙门窗有限公司[4]	1,553,357.12	295,978.66	19.05%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高

5	天津市丰立银锚幕墙工程有限公司	897,896.65	156,116.39	17.39%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
6	重庆庆科商贸有限公司	794,341.31	627,943.73	79.05%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
7	湖南旺泰幕墙装饰有限公司	707,801.30	245,956.87	34.75%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
8	江苏平安节能科技有限公司	675,477.54	116,933.88	17.31%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
9	云南意构建筑装饰工程有限公司	532,297.74	232,957.14	43.76%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
10	贵州柏凯建筑工程有限公司	520,981.28	520,981.28	100.00%	预计无法收回
11	上海庄才装饰材料工程有限公司	467,402.91	121,509.14	26.00%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
12	湖北汉宏盛建筑股份有限公司	453,049.54	54,152.48	11.95%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
13	漳州腾德工贸有限公司	418,252.88	418,252.88	100.00%	预计无法收回
14	广州亿欣维佳门窗有限公司	378,402.45	378,402.45	100.00%	预计无法收回
15	辽宁亚诺装饰工程有限公司	356,039.43	356,039.43	100.00%	因出票人逾期未履约，信用风险较高
16	上海强楠门窗有限公司	300,000.00	300,000.00	100.00%	预计无法收回
17	深圳市嘉信建设集团有限公司	289,665.66	97,985.91	33.83%	部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高
18	合肥市瑶海门窗有限公司	269,072.00	269,072.00	100.00%	预计无法收回
19	北海恒信建江门窗有限公司	266,158.69	266,158.69	100.00%	预计无法收回
20	天津沈潍装饰工程有限公司	260,169.32	260,169.32	100.00%	预计无法收回
21	上海博置实业有限公司	214,347.80	107,173.90	50.00%	出票人逾期未履约，信用风险较高
22	山河门窗（东莞）有限公司	175,390.00	175,390.00	100.00%	预计无法收回
23	上海强的门业有限公司	164,464.81	164,464.81	100.00%	预计无法收回
24	湖南交投门窗有限公司	151,367.64	151,367.64	100.00%	预计无法收回
25	上海迪探节能科技有限公司	147,645.85	147,645.85	100.00%	预计无法收回
26	江苏锦宸节能门窗有限公司	127,180.33	127,180.33	100.00%	预计无法收回
27	贵州正方实业有限公司	107,752.72	107,752.72	100.00%	预计无法收回
28	上海昂高门窗有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00%	预计无法收回

29	浙江中垚建设有限公司	84,614.04	84,614.04	100.00%	预计无法收回
30	湖南正升建筑工程有限公司	64,393.80	64,393.80	100.00%	预计无法收回
31	浙江中沛建设工程有限公司	55,125.82	55,125.82	100.00%	预计无法收回
32	浙江爱居装饰股份有限公司	47,909.96	47,909.96	100.00%	预计无法收回
33	淮安典诚装饰工程有限公司	39,893.44	39,893.44	100.00%	预计无法收回
34	句容市爱尚装饰工程有限公司	2,000.00	2,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	-	**37,280,349.39**	**14,428,645.56**	**38.70%**	-

注 1：重庆市百运源建筑材料有限公司应收账款余额包括重庆市百运源建筑材料有限公司以及受同一控制的关联方重庆祥悦顺商贸有限公司和重庆兴财发商贸有限公司。
注 2：重庆峨克门窗幕墙工程有限公司应收账款余额包括重庆峨克门窗幕墙工程有限公司以及受同一控制的关联方重庆科优建材有限公司、重庆利盛门窗有限公司和重庆兴风门业有限公司。
注 3：武汉清江建筑装饰工程有限公司应收账款余额包括武汉清江建筑装饰工程有限公司以及受同一控制的关联方湖北清凯江科技有限公司。
注 4：西安高科幕墙门窗有限公司应收账款余额包括西安高科幕墙门窗有限公司以及其控制的西安高科幕墙门窗有限公司甘肃分公司、西安高科幕墙门窗有限公司成都分公司、西安高科幕墙门窗有限公司山西分公司、西安高科建材科技有限公司、渭南高科门窗幕墙有限公司和西安蓝田高科幕墙门窗有限公司。
注 5：针对上表中 “部分款项因出票人逾期未履约，信用风险较高”的客户，公司于 2022 年末对逾期商业票据单项计提减值。

B、按照组合计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元

组合名称	账龄组合				
账龄	**2023 年 12 月 31 日**				
	账面余额	**比例**	**坏账准备**	**计提比例**	**账面价值**
1 年以内	269,801,212.26	93.25%	13,490,060.60	5.00%	256,311,151.66
1-2 年	13,368,433.49	4.62%	1,336,843.35	10.00%	12,031,590.14
2-3 年	4,279,435.87	1.48%	855,887.17	20.00%	3,423,548.70
3-4 年	629,809.47	0.22%	314,904.74	50.00%	314,904.73
4-5 年	1,226,986.76	0.42%	981,589.41	80.00%	245,397.35
5 年以上	13,214.09	0.00%	13,214.09	100.00%	-
合计	**289,319,091.94**	**100.00%**	**16,992,499.36**	**5.87%**	**272,326,592.58**

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	**2022 年 12 月 31 日**				
	账面余额	**比例**	**坏账准备**	**计提比例**	**账面价值**
1 年以内	232,330,635.79	92.95%	11,616,531.77	5.00%	220,714,104.02
1-2 年	15,321,788.29	6.13%	1,532,178.83	10.00%	13,789,609.46
2-3 年	928,188.79	0.37%	185,637.76	20.00%	742,551.03
3-4 年	1,369,694.65	0.55%	684,847.33	50.00%	684,847.32
4-5 年	13,214.09	0.01%	10,571.27	80.00%	2,642.82

5年以上	-	-		-	-
合计	**249,963,521.61**	**100.00%**	**14,029,766.96**	**5.61%**	**235,933,754.65**

（2） 本报告期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	应收账款内容	核销时间	核销金额（元）	核销原因	是否因关联交易产生
广州亿欣维佳门窗有限公司	货款	2023年2月28日	398,028.03	客户无付款能力	否
上海强楠门窗有限公司	货款	2023年6月29日	300,000.00	客户拒付，已无合作	否
天津沈潍装饰工程有限公司	货款	2023年6月29日	260,169.32	客户无付款能力	否
北海恒信建江门窗有限公司	货款	2023年2月28日	234,250.43	客户无付款能力	否
山河门窗（东莞）有限公司	货款	2023年6月29日	175,390.00	客户无付款能力	否
上海强的门业有限公司	货款	2023年6月29日	164,464.81	客户拒付，已无合作	否
江苏锦宸节能门窗有限公司	货款	2023年6月29日	127,180.33	客户拒付，已无合作	否
湖南乔口建设有限公司	货款	2023年6月29日	70,000.00	客户无付款能力	否
湖南正升建筑工程有限公司	货款	2023年6月29日	64,393.80	客户无付款能力	否
浙江中沛建设工程有限公司	货款	2023年6月29日	55,125.82	客户无付款能力	否
云南时强建设工程有限公司	货款	2023年6月29日	36,626.36	客户拒付，已无合作	否
江门市雍宏装饰工程设计有限公司	货款	2023年6月29日	32,307.80	客户拒付，已无合作	否
深圳市宏盛达幕墙工程有限公司	货款	2023年6月29日	29,260.40	搬迁无法找到客户	否
安庆市皖江建筑安装工程有限责任公司	货款	2023年6月29日	17,824.00	客户无付款能力	否
海南兴源达建设工程有限公司	货款	2023年2月28日	17,750.21	客户不愿支付	否
西安宏鹰幕墙门窗工程有限公司	货款	2023年6月29日	12,066.46	客户拒付，已无合作	否
天合建设集团有限公司	货款	2023年6月29日	8,430.54	客户拒付，已无合作	否
上海云柘建设工程有限公司	货款	2023年6月29日	6,272.00	尾款减免	否
舟山市杰理贸易有限公司	货款	2023年6月29日	5,029.46	客户拒付，已无合作	否
天津久久铝塑门窗有限公司	货款	2023年6月29日	4,802.16	尾款减免	否
江苏太平建筑装璜工程有限公司	货款	2023年6月29日	4,784.10	尾款减免	否
上海雄士特电气有限公司	货款	2023年6月29日	3,980.82	尾款减免	否
安徽凯澳幕墙装饰工程	货款	2023年6月29日	1,701.12	尾款减免	否

有限公司					
诸暨市晟泰铝业有限公司	货款	2023 年 6 月 29 日	1,366.68	尾款减免	否
浙江德原森窗业有限公司	货款	2023 年 6 月 29 日	898.96	尾款减免	否
上海克络蒂材料科技发展有限公司	货款	2023 年 6 月 29 日	548.29	尾款减免	否
北京金星卓宏幕墙有限公司宁波分公司	货款	2023 年 6 月 29 日	429.00	尾款减免	否
昆山市燕伟建筑装饰工程有限公司	货款	2023 年 6 月 29 日	377.00	尾款减免	否
上海三湘建筑材料加工有限公司	货款	2023 年 6 月 29 日	336.87	尾款减免	否
青岛锦孚泰兴门窗有限公司	货款	2023 年 6 月 29 日	314.76	尾款减免	否
张家港迦博建筑装饰工程有限公司	货款	2023 年 6 月 29 日	223.30	尾款减免	否
东联建设科技股份有限公司	货款	2023 年 6 月 29 日	62.88	尾款减免	否
忠源建设有限公司瑞安分公司	货款	2022 年 12 月 23 日	49,898.51	客户无付款能力	否
江苏华辉门窗有限公司	货款	2022 年 12 月 23 日	40,000.00	客户无付款能力	否
浙江凯越门窗有限公司	货款	2022 年 12 月 23 日	236.00	尾款减免	否
合计	-	-	**2,124,530.22**	-	-

（3） 应收账款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

单位名称	2023 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额（元）	账龄	占应收账款总额的比例
重庆市百运源建筑材料有限公司[1]	非关联方	17,113,396.86	1 年以内、1-2 年	5.26%
安徽达隆星建材有限公司	非关联方	6,796,791.25	1 年以内	2.09%
成都星辰源建筑工程有限公司	非关联方	6,162,240.61	1 年以内	1.89%
福州沛星贸易有限公司	非关联方	5,072,357.83	1 年以内	1.56%
南通市品一铝业有限公司	非关联方	3,706,521.29	1 年以内	1.14%
合计	-	**38,851,307.84**	-	**11.94%**

续：

单位名称	2022 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额（元）	账龄	占应收账款总额的比例
重庆市百运源建筑材料有限公司[1]	非关联方	21,487,814.24	1 年以内、1-2 年	7.48%
安徽达隆星建材有限公司	非关联方	7,045,216.39	1 年以内	2.45%
福州沛星贸易有限公司	非关联方	6,302,005.64	1 年以内	2.19%
成都星辰源建筑工程有限公司	非关联方	6,002,252.61	1 年以内	2.09%

重庆峨克门窗幕墙工程有限公司[2]	非关联方	2,829,866.11	1 年以内、2-3 年	0.99%
合计	-	**43,667,154.99**	-	**15.20%**

注 1：重庆市百运源建筑材料有限公司应收账款余额包括重庆市百运源建筑材料有限公司以及受同一控制的关联方重庆祥悦顺商贸有限公司和重庆兴财发商贸有限公司。
注 2：重庆峨克门窗幕墙工程有限公司应收账款余额包括重庆峨克门窗幕墙工程有限公司以及受同一控制的关联方重庆科优建材有限公司、重庆利盛门窗有限公司和重庆兴风门业有限公司。

（4） 各期应收账款余额分析

①应收账款余额波动分析

报告期各期末，公司应收账款账面价值分别为 25,878.55 万元和 28,710.49 万元，占营业收入比例分别为 43.37%和 41.41%，应收账款账面余额较大，主要原因系公司客户以门窗厂和建筑工程类企业为主，产品下游应用于地产项目及公建项目，结算周期较长，回款速度较慢。

②公司期末余额合理性分析

报告期各期末，同行业上市公司应收账款余额占营业收入比例与公司比较情况如下：

公司名称	2023 年末	2022 年末
坚朗五金	50.89%	55.71%
顶固集创	21.39%	32.17%
好博窗控	4.41%	7.34%
悍高集团	5.92%	7.38%
平均值	20.65%	25.65%
兴三星	46.96%	48.14%

注：可比公司数据来源于定期报告和招股说明书等公开资料，其中好博窗控和悍高集团为 2023 年半年度数据，已进行年化处理。

如上表所示，报告期内公司应收账款余额占营业收入比例与同行业可比公司坚朗五金接近，符合行业特征，具有合理性。公司应收账款余额占营业收入比例高于顶固集创、好博窗控和悍高集团，主要原因系：顶固集创以定制家居、精品五金（含智能五金）、集创门窗等产品为主，销售渠道以经销模式为主，大宗客户和直营模式为辅，销售回款节奏相对较快；好博窗控采用经销为主，直销为辅的方式参与市场竞争，下游终端客户主要为家装市场，经销模式下原则上对经销商实行“先款后货”的信用政策，直销模式下回款亦较为及时，因此应收账款规模较低；悍高集团公司经销模式收入占比较高，且对多数经销商实行“先款后货”的信用政策，外加云商业务及电商业务以零散客户为主，通常不存在信用期，应收账款期末余额相对较小。

（5） 公司坏账准备计提政策谨慎性分析

报告期内，公司采取单项计提与组合计提相结合的方式计提坏账准备。公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公

司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。应收账款账龄组合参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

公司严格按照会计准则要求对应收账款计提坏账准备，报告期内，公司与同行业其他公司应收账款坏账准备计提比例表的具体情况如下：

账龄法						
账龄	坚朗五金	顶固集创	好博窗控	悍高集团	平均值	兴三星
1 年以内	5.00%	3.00%	5.00%	5.00%	4.50%	5.00%
1-2 年	10.00%	10.00%	10.00%	20.00%	12.50%	10.00%
2-3 年	20.00%	40.00%	30.00%	50.00%	35.00%	20.00%
3-4 年	50.00%	80.00%	50.00%	100.00%	70.00%	50.00%
4-5 年	80.00%	100.00%	80.00%	100.00%	90.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

注：可比公司数据来源于定期报告和招股说明书等公开资料。

如上表所示，公司应收账款坏账计提比例与坚朗五金一致，与其他同行业可比公司相近。报告期内公司应收账款回收情况良好，期后回款率较高，公司坏账政策谨慎，坏账准备计提充分。

（6） 应收关联方账款情况

√适用 □不适用

具体情况详见本公开转让说明书“第四节 公司财务”之“九、关联方、关联关系及关联交易”之“（四）关联交易及其对财务状况和经营成果的影响”之“3.关联方往来情况及余额”部分。

（7） 其他事项

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

（1） 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	4,866,140.36	3,764,833.03
合计	**4,866,140.36**	**3,764,833.03**

（2） 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

种类	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金	期末终止确认金额	期末未终止确认金

		额		额
银行承兑汇票	19,180,492.30	-	18,589,465.67	-
数字化应收账款债权凭证	2,267,490.21	-	200,000.00	-
合计	**21,447,982.51**	**-**	**18,789,465.67**	**-**

注：公司持有并转让的数字化应收账款债权凭证包括中交 E 信、工银 E 信等，该类凭证的开立单位多为大型企业且获得银行授予企业专用的授信额度。凭证到期后不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的数字化应收账款债权凭证予以终止确认。

（3） 其他情况

□适用 √不适用

7、 预付款项

√适用 □不适用

（1） 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	2,196,213.52	100.00%	663,331.27	100.00%
合计	**2,196,213.52**	**100.00%**	**663,331.27**	**100.00%**

（2） 预付款项金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2023 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	金额（元）	占期末余额的比例	账龄	款项性质
广州城博建科展览有限公司	非关联方	798,718.00	36.37%	1 年以内	费用款
泰州智朗金属制品有限公司	非关联方	253,063.64	11.52%	1 年以内	材料款
海宁新奥燃气发展有限公司	非关联方	200,174.37	9.11%	1 年以内	材料款
北京广联达平方科技有限公司	非关联方	116,320.76	5.30%	1 年以内	费用款
北京金建雅筑咨询顾问有限公司	非关联方	99,009.90	4.51%	1 年以内	费用款
合计	-	**1,467,286.67**	**66.81%**	-	-

续：

2022 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	金额（元）	占期末余额的比例	账龄	款项性质
海宁新奥燃气发展有限公司	非关联方	237,615.91	35.82%	1 年以内	材料款
嘉兴沪松贸易有限公司	非关联方	58,000.00	8.74%	1 年以内	费用款
黄爱柳	非关联方	37,250.00	5.62%	1 年以内	费用款
苏州悦昌粮油	非关联方	34,582.00	5.21%	1 年以内	费用款

食品有限公司					
姜堰区爱明机械配件厂	非关联方	28,977.46	4.37%	1年以内	材料款
合计	-	**396,425.37**	**59.76%**	-	-

（3） 最近一期末账龄超过一年的大额预付款项情况

□适用 √不适用

（4） 其他事项

□适用 √不适用

8、 其他应收款

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
其他应收款	1,484,602.64	1,857,326.00
应收利息	-	-
应收股利	-	-
合计	**1,484,602.64**	**1,857,326.00**

（1） 其他应收款情况

①其他应收款按种类披露

√适用 □不适用

单位：元

坏账准备	2023 年 12 月 31 日							
	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）			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	580,000.00	580,000.00	580,000.00	580,000.00
按组合计提坏账准备	1,562,739.62	78,136.98	-	-	-	-	1,562,739.62	78,136.98
合计	**1,562,739.62**	**78,136.98**	**-**	**-**	**580,000.00**	**580,000.00**	**2,142,739.62**	**658,136.98**

续：

坏账准备	2022 年 12 月 31 日							
	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）			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,955,080.00	97,754.00	-	-	-	-	1,955,080.00	97,754.00
合计	**1,955,080.00**	**97,754.00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1,955,080.00**	**97,754.00**

A、单项计提坏账准备的其他应收款：

√适用 □不适用

单位：元

2023 年 12 月 31 日					
序号	其他应收款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	融信（福建）投资集团有限公司	300,000.00	300,000.00	100.00%	预计无法收回
2	上海世源建材贸易有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00%	预计无法收回
3	南京银城房地产开发有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00%	预计无法收回
4	重庆庆科商贸有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00%	预计无法收回
5	郑州亚新房地产开发有限公司	30,000.00	30,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	-	**580,000.00**	**580,000.00**	**100.00%**	-

□适用 √不适用

B、按照组合计提坏账准备的其他应收款：

√适用 □不适用

单位：元

组合名称					
账龄	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1 年内	932,739.62	59.69%	46,636.98	5.00%	886,102.64
1-2 年	20,000.00	1.28%	1,000.00	5.00%	19,000.00
2-3 年	370,000.00	23.68%	18,500.00	5.00%	351,500.00
3 年以上	240,000.00	15.36%	12,000.00	5.00%	228,000.00

合计	**1,562,739.62**	**100.00%**	**78,136.98**	**5.00%**	**1,484,602.64**

续：

组合名称					
账龄	**2022 年 12 月 31 日**				
	账面余额	**比例**	**坏账准备**	**计提比例**	**账面价值**
1 年以内	600,380.00	30.71%	30,019.00	5.00%	570,361.00
1-2 年	604,700.00	30.93%	30,235.00	5.00%	574,465.00
2-3 年	750,000.00	38.36%	37,500.00	5.00%	712,500.00
3 年以上	-	-	-	5.00%	-
合计	**1,955,080.00**	**100.00%**	**97,754.00**	**5.00%**	**1,857,326.00**

②按款项性质列示的其他应收款

单位：元

项目	**2023 年 12 月 31 日**		
	账面余额	**坏账准备**	**账面价值**
押金保证金	2,128,104.06	657,405.20	1,470,698.86
备用金	-	-	-
其他	1,403.56	70.18	1,333.38
应收暂付款	13,232.00	661.60	12,570.40
合计	**2,142,739.62**	**658,136.98**	**1,484,602.64**

续：

项目	**2022 年 12 月 31 日**		
	账面余额	**坏账准备**	**账面价值**
押金保证金	1,896,148.00	94,807.40	1,801,340.60
备用金	49,700.00	2,485.00	47,215.00
其他	-	-	-
应收暂付款	9,232.00	461.60	8,770.40
合计	**1,955,080.00**	**97,754.00**	**1,857,326.00**

③本报告期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

④其他应收款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

单位名称	**2023 年 12 月 31 日**				
	与本公司关系	**款项性质**	**金额（元）**	**账龄**	**占其他应收款总额的比例**
融信（福建）投资集团有限公司	非关联方	押金保证金	300,000.00	3 年以上	14.00%
深圳禹洲集团有限公司	非关联方	押金保证金	200,000.00	1 年以内、2-3 年	9.33%
佛山市南海区	非关联方	押金保证金	102,644.00	1 年以内	4.79%

堤翠房地产租赁经营部					
上海世源建材贸易有限公司	非关联方	押金保证金	100,000.00	2-3 年	4.67%
上海弘棣信息科技发展有限公司	非关联方	押金保证金	100,000.00	2-3 年	4.67%
合计	-	-	**802,644.00**	-	**37.46%**

续：

单位名称	2022 年 12 月 31 日				
	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占其他应收款总额的比例
融信（福建）投资集团有限公司	非关联方	押金保证金	300,000.00	2-3 年	15.34%
深圳禹洲集团有限公司	非关联方	押金保证金	200,000.00	2-3 年	10.23%
上海世源建材贸易有限公司	非关联方	押金保证金	110,000.00	1-2 年、2-3 年	5.62%
上海弘棣信息科技发展有限公司	非关联方	押金保证金	100,000.00	1-2 年	5.11%
深圳市前海龙光管理咨询有限公司	非关联方	押金保证金	100,000.00	1 年以内	5.11%
合计	-	-	**810,000.00**	-	**41.41%**

⑤其他应收关联方账款情况

□适用 √不适用

⑥其他事项

□适用 √不适用

（2） 应收利息情况

□适用 √不适用

（3） 应收股利情况

□适用 √不适用

9、 **存货**

√适用 □不适用

（1） 存货分类

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	16,326,208.25	400,951.52	15,925,256.73
在产品	10,016,371.93		10,016,371.93
库存商品	45,896,834.24	2,287,399.43	43,609,434.81

周转材料	884,598.39		884,598.39
半成品	26,413,741.28	941,826.14	25,471,915.14
发出商品	25,863,851.77	1,042,583.45	24,821,268.32
委托加工物资	172,327.03		172,327.03
合计	**125,573,932.89**	**4,672,760.54**	**120,901,172.35**

续：

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	11,097,188.55	529,634.36	10,567,554.19
在产品	9,859,863.49	-	9,859,863.49
库存商品	48,524,366.26	2,252,676.16	46,271,690.10
周转材料	623,488.20	-	623,488.20
半成品	26,634,257.49	1,015,745.26	25,618,512.23
发出商品	32,625,612.02	429,285.27	32,196,326.75
合计	**129,364,776.01**	**4,227,341.05**	**125,137,434.96**

（2） 存货项目分析

报告期内，公司的存货账面余额分别为 12,936.48 万元和 12,557.39 万元，金额变动较小，存货主要包括原材料、库存商品、在产品、半成品和发出商品等，以上存货余额占期末存货余额的比重分别为 99.52%和 99.16%，报告期各期末的存货结构未发生重大变化。

（3） 建造合同形成的已完工未结算资产

□适用 √不适用

10、合同资产

□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

13、其他主要流动资产

□适用 √不适用

（二） 非流动资产结构及变化分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
投资性房地产	409,300.00	0.18%	0.00	0.00%
固定资产	107,835,036.69	46.47%	107,172,844.48	50.96%
在建工程	76,473,181.50	32.96%	67,576,340.99	32.13%
使用权资产	5,058,184.61	2.18%	2,561,520.17	1.22%

无形资产	23,756,718.52	10.24%	24,212,877.37	11.51%
长期待摊费用	758,267.29	0.33%	0.00	0.00%
递延所得税资产	7,939,703.73	3.42%	5,728,311.73	2.72%
其他非流动资产	9,822,040.26	4.23%	3,054,202.53	1.45%
合计	**232,052,432.60**	**100.00%**	**210,306,097.27**	**100.00%**
构成分析	报告期内，公司的非流动资产主要包括固定资产、在建工程、无形资产及其他非流动资产，报告期内上述科目占非流动资产的比例合计为 96.06%和 93.90%。2023 年度，在建工程余额上升主要为公司的在建二期厂房金额增加，此外，由于客户工抵房，即以房屋抵货款的情形有所增加，导致其他非流动资产有所增加。			

1、 债权投资

□适用 √不适用

2、 可供出售金融资产

□适用 √不适用

3、 其他债权投资

□适用 √不适用

4、 其他权益工具投资

□适用 √不适用

5、 长期股权投资

□适用 √不适用

6、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

7、 **固定资产**

√适用 □不适用

（1） 固定资产变动表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
一、账面原值合计：	**147,151,790.06**	**14,247,187.30**	**371,040.57**	**161,027,936.79**
房屋及建筑物	86,707,696.90	1,347,062.81	-	88,054,759.71
机器设备	39,429,432.09	7,839,753.49	371,040.57	46,898,145.01
运输工具	3,546,095.88	83,628.32	-	3,629,724.20
电子设备及其他	17,468,565.19	4,976,742.68	-	22,445,307.87
二、累计折旧合计：	**39,978,945.58**	**13,353,966.44**	**140,011.92**	**53,192,900.10**
房屋及建筑物	17,693,380.64	4,148,264.58	-	21,841,645.22
机器设备	10,779,000.36	4,152,215.14	140,011.92	14,791,203.58

运输工具	2,048,677.07	666,829.68	-	2,715,506.75
电子设备及其他	9,457,887.51	4,386,657.04	-	13,844,544.55
三、固定资产账面净值合计	**107,172,844.48**			**107,835,036.69**
房屋及建筑物	69,014,316.26			66,213,114.49
机器设备	28,650,431.73			32,106,941.43
运输工具	1,497,418.81			914,217.45
电子设备及其他	8,010,677.68			8,600,763.32
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
电子设备及其他	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	**107,172,844.48**			**107,835,036.69**
房屋及建筑物	69,014,316.26			66,213,114.49
机器设备	28,650,431.73			32,106,941.43
运输工具	1,497,418.81			914,217.45
电子设备及其他	8,010,677.68			8,600,763.32

续：

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
一、账面原值合计：	**139,198,756.13**	**9,173,983.45**	**1,220,949.52**	**147,151,790.06**
房屋及建筑物	86,652,696.90	55,000.00	-	86,707,696.90
机器设备	35,716,700.32	4,933,681.29	1,220,949.52	39,429,432.09
运输工具	3,433,157.82	112,938.06	-	3,546,095.88
电子设备及其他	13,396,201.09	4,072,364.10	-	17,468,565.19
二、累计折旧合计：	**27,891,767.52**	**12,495,501.38**	**408,323.32**	**39,978,945.58**
房屋及建筑物	13,567,578.47	4,125,802.17	-	17,693,380.64
机器设备	7,556,020.72	3,631,302.96	408,323.32	10,779,000.36
运输工具	1,381,898.29	666,778.78	-	2,048,677.07
电子设备及其他	5,386,270.04	4,071,617.47	-	9,457,887.51
三、固定资产账面净值合计	**111,306,988.61**			**107,172,844.48**
房屋及建筑物	73,085,118.43			69,014,316.26
机器设备	28,160,679.60			28,650,431.73
运输工具	2,051,259.53			1,497,418.81
电子设备及其他	8,009,931.05			8,010,677.68
四、减值准备合计	-			-
房屋及建筑物	-			-
机器设备	-			-
运输工具	-			-
电子设备及其他	-			-
五、固定资产账面价值合计	**111,306,988.61**			**107,172,844.48**
房屋及建筑物	73,085,118.43			69,014,316.26
机器设备	28,160,679.60			28,650,431.73
运输工具	2,051,259.53			1,497,418.81

电子设备及其他	8,009,931.05			8,010,677.68

（2） 固定资产清理

□适用 √不适用

（3） 其他情况

□适用 √不适用

8、 使用权资产

√适用 □不适用

（1） 使用权资产变动表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
一、账面原值合计：	**5,763,143.45**	**6,220,949.58**	**439,517.53**	**11,544,575.50**
房屋及建筑物	5,763,143.45	6,220,949.58	439,517.53	11,544,575.50
二、累计折旧合计：	3,201,623.28	3,668,319.18	383,551.57	6,486,390.89
房屋及建筑物	3,201,623.28	3,668,319.18	383,551.57	6,486,390.89
三、使用权资产账面净值合计	**2,561,520.17**			**5,058,184.61**
房屋及建筑物	2,561,520.17			5,058,184.61
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	**2,561,520.17**			**5,058,184.61**
房屋及建筑物	2,561,520.17			5,058,184.61

续：

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
一、账面原值合计：	**3,501,433.26**	**2,261,710.19**	**-**	**5,763,143.45**
房屋及建筑物	3,501,433.26	2,261,710.19	-	5,763,143.45
二、累计折旧合计：	**961,511.31**	**2,240,111.97**	**-**	**3,201,623.28**
房屋及建筑物	961,511.31	2,240,111.97	-	3,201,623.28
三、使用权资产账面净值合计	**2,539,921.95**			**2,561,520.17**
房屋及建筑物	2,539,921.95			2,561,520.17
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	**2,539,921.95**			**2,561,520.17**
房屋及建筑物	2,539,921.95			2,561,520.17

（2） 其他情况

□适用 √不适用

9、 **在建工程** √适用 □不适用

（1） 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	2023 年 12 月 31 日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末余额
二期厂房	66,179,405.32	8,359,365.57	378,640.80	-	1,825,022.23	337,938.88	4.75%	自有资金+借款	74,160,130.09
待安装设备	1,396,935.67	7,365,451.02	6,449,335.28	-	-	-	-	自有资金+借款	2,313,051.41
合计	**67,576,340.99**	**15,724,816.59**	**6,827,976.08**	**-**	**1,825,022.23**	**337,938.88**	**-**	**-**	**76,473,181.50**

续：

项目名称	2022 年 12 月 31 日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末余额
二期厂房	53,214,725.03	13,746,069.67	781,389.38	-	1,487,083.35	931,750.02	4.75%	自有资金+借款	66,179,405.32
待安装设备	1,133,539.83	2,744,974.55	2,481,578.71	-	-	-	-	自有资金+借款	1,396,935.67
合计	**54,348,264.86**	**16,491,044.22**	**3,262,968.09**	**-**	**1,487,083.35**	**931,750.02**	**-**	**-**	**67,576,340.99**

注：2023 年利息资本化率为 4.70%-4.75%；2022 年利息资本化率为 4.75%-4.90%。

（2） 在建工程减值准备

□适用 √不适用

（3） 其他事项

□适用 √不适用

10、无形资产

√适用 □不适用

（1） 无形资产变动表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
一、账面原值合计	**27,066,083.92**	**243,046.44**	**-**	**27,309,130.36**
土地使用权	25,504,880.00	-	-	25,504,880.00
软件	1,561,203.92	243,046.44	-	1,804,250.36
二、累计摊销合计	**2,853,206.55**	**699,205.29**	**-**	**3,552,411.84**
土地使用权	2,626,925.88	528,970.08	-	3,155,895.96
软件	226,280.67	170,235.21	-	396,515.88
三、无形资产账面净值合计	**24,212,877.37**			**23,756,718.52**
土地使用权	22,877,954.12			22,348,984.04
软件	1,334,923.25			1,407,734.48
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	**24,212,877.37**			**23,756,718.52**
土地使用权	22,877,954.12			22,348,984.04
软件	1,334,923.25			1,407,734.48

续：

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
一、账面原值合计	**26,975,209.00**	**90,874.92**	**-**	**27,066,083.92**
土地使用权	25,504,880.00	-	-	25,504,880.00
软件	1,470,329.00	90,874.92	-	1,561,203.92
二、累计摊销合计	**2,172,496.60**	**680,709.95**	**-**	**2,853,206.55**
土地使用权	2,097,955.80	528,970.08	-	2,626,925.88
软件	74,540.80	151,739.87	-	226,280.67
三、无形资产账面净值合计	**24,802,712.40**			**24,212,877.37**
土地使用权	23,406,924.20			22,877,954.12
软件	1,395,788.20			1,334,923.25
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	**24,802,712.40**			**24,212,877.37**
土地使用权	23,406,924.20			22,877,954.12
软件	1,395,788.20			1,334,923.25

（2） 其他情况

□适用 √不适用

11、生产性生物资产

□适用 √不适用

12、资产减值准备

√适用 □不适用

（1） 资产减值准备变动表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少			2023 年 12 月 31 日
			转回	转销	其他减少	
应收票据坏账准备	1,852,090.58	471,230.17	-	-	17,520.39	2,305,800.36
应收账款坏账准备	28,458,412.52	14,812,509.70	1,353,056.65	2,034,395.71	1,393,027.05	38,490,442.81
其他应收款坏账准备	97,754.00	560,382.98	-	-	-	658,136.98
存货跌价准备	4,227,341.05	3,279,427.02	-	2,834,007.53	-	4,672,760.54
其他非流动资产减值准备	-	149,739.56	-	-	-	149,739.56
合计	**34,635,598.15**	**19,273,289.43**	**1,353,056.65**	**4,868,403.24**	**1,410,547.44**	**46,276,880.25**

注：其他系因出票人未履约导致应收票据转入应收账款，对应坏账准备转入应收账款坏账准备

续：

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少			2022 年 12 月 31 日
			转回	转销	其他减少	
应收票据坏账准备	7,194,333.78	-5,342,243.20	-	-	-	1,852,090.58
应收账款坏账准备	15,755,569.63	13,659,971.82	843,403.46	90,134.51	23,590.96	28,458,412.52
其他应收款坏账准备	91,355.00	6,399.00	-	-	-	97,754.00
存货跌价准备	4,767,178.06	2,811,740.23	-	3,351,577.24	-	4,227,341.05
其他非流动资产减值准备	-	-	-	-	-	-
合计	**27,808,436.47**	**11,135,867.85**	**843,403.46**	**3,441,711.75**	**23,590.96**	**34,635,598.15**

（2） 其他情况

□适用 √不适用

13、长期待摊费用

√适用 □不适用

（1） 长期待摊费用变动表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2023 年 12 月 31 日
			摊销	其他减少	
装修费	-	793,097.82	34,830.53	-	758,267.29

合计	**-**	**793,097.82**	**34,830.53**	**-**	**758,267.29**

续：

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2022 年 12 月 31 日
			摊销	其他减少	
-	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

（2） 其他情况

□适用 √不适用

14、递延所得税资产

√适用 □不适用

（1） 递延所得税资产余额

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	45,618,743.27	6,842,811.48
递延收益	132,322.31	19,848.35
租赁负债	63,228.96	9,484.34
预计负债	7,117,063.74	1,067,559.56
合计	**52,931,358.28**	**7,939,703.73**

续：

项目	2022 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	34,537,844.15	5,180,676.63
递延收益	150,040.77	22,506.12
租赁负债	184,571.53	27,685.73
预计负债	3,316,288.31	497,443.25
合计	**38,188,744.76**	**5,728,311.73**

（2） 其他情况

√适用 □不适用

公司未确认递延所得税资产明细如下表所示：

单位：元

项 目	2023.12.31	2022.12.31
资产减值准备	658,136.98	97,754.00
合计	**658,136.98**	**97,754.00**

15、其他主要非流动资产

√适用 □不适用

（1） 其他主要非流动资产余额表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
预付设备款	5,569,172.33	2,097,339.77
以房抵债	4,252,867.93	956,862.76
合计	**9,822,040.26**	**3,054,202.53**

（2） 其他情况

□适用 √不适用

（三） 资产周转能力分析

1、 会计数据及财务指标

项目	2023 年度	2022 年度
应收账款周转率（次/年）	2.54	2.48
存货周转率（次/年）	3.75	3.14
总资产周转率（次/年）	0.95	0.88

2、 波动原因分析

报告期内公司应收账款周转率分别为 2.48 次/年和 2.54 次/年，应收账款周转率有所上升，公司信用政策较为稳健，报告内未发生显著变化。

报告期内，公司的存货周转率分别为 3.14 次/年和 3.75 次/年，公司采用“以销定产+安全库存”的方式，根据销售订单和原材料市场价格等因素后安排原料采购和产品生产。公司 2023 年的存货周转率较 2022 年有所提升，系由于公司 2023 年销售规模有所上升的同时加强了库存控制和生产管理所致。

报告期内公司总资产周转率分别为 0.88 次/年和 0.95 次/年，总资产周转率有所上升，系由于公司 2023 年受益于市场需求，营业收入增长率较高所致。

八、偿债能力、流动性与持续经营能力分析

（一） 流动负债结构及变化分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
短期借款	58,187,189.04	18.24%	57,574,689.83	18.39%
应付票据	46,719,516.07	14.65%	37,058,430.16	11.83%
应付账款	83,784,761.99	26.26%	79,679,942.68	25.44%
合同负债	4,266,887.59	1.34%	8,693,744.39	2.78%
应付职工薪酬	33,567,312.61	10.52%	25,803,065.83	8.24%
应交税费	17,850,598.35	5.60%	13,637,770.54	4.35%
其他应付款	19,532,787.55	6.12%	30,758,416.37	9.82%

一年内到期的非流动负债	2,917,580.94	0.91%	18,068,239.90	5.77%
其他流动负债	52,185,678.37	16.36%	41,880,727.86	13.37%
合计	**319,012,312.51**	**100.00%**	**313,155,027.56**	**100.00%**
构成分析	报告期各期末，公司流动负债分别为 31,315.50 万元和 331,901.23 万元，主要由应付账款、短期借款、应付票据、应付职工薪酬和其他流动负债组成。2023 年末，随着收入规模的增长，采购的原材料等亦有所增加，公司应付账款和应付票据较去年上升了 5.15%和 26.07%。			

1、 短期借款

√适用 □不适用

（1） 短期借款余额表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
抵押借款	49,843,891.67	35,019,916.67
抵押并保证借款	5,005,347.22	19,913,611.11
附追索权的应收账款保理	3,337,950.15	2,641,162.05
合计	**58,187,189.04**	**57,574,689.83**

（2） 最近一期末已到期未偿还余额

□适用 √不适用

（3） 其他情况

□适用 √不适用

2、 应付票据

√适用 □不适用

（1） 应付票据余额表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	-	-
银行承兑汇票	46,719,516.07	37,058,430.16
合计	**46,719,516.07**	**37,058,430.16**

（2） 无真实交易背景的票据融资

□适用 √不适用

（3） 其他情况

□适用 √不适用

3、 应付账款

√适用 □不适用

（1） 应付账款账龄情况

单位：元

账龄	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	83,481,933.14	99.64%	79,644,606.68	99.95%
1-2 年	267,492.85	0.32%	35,336.00	0.05%
2-3 年	35,336.00	0.04%	-	-
合计	**83,784,761.99**	**100.00%**	**79,679,942.68**	**100.00%**

（2） 应付账款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2023 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例
佛山市顺德区景森金属制品有限公司	非关联方	材料款	4,779,554.22	1 年以内	5.70%
江苏皓蓝金属科技有限公司	非关联方	材料款	4,220,290.25	1 年以内	5.04%
佛山市顺德区勒流南龙精密五金厂	非关联方	材料款	3,792,920.60	1 年以内	4.53%
温州光波金属制品有限公司	非关联方	材料款	3,550,362.41	1 年以内	4.24%
苏州皇冠门控有限公司	非关联方	材料款	3,011,543.06	1 年以内	3.59%
合计	-	-	**19,354,670.54**	**-**	**23.10%**

续：

2022 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例
江苏皓蓝金属科技有限公司	非关联方	材料款	7,612,288.67	1 年以内	9.55%
佛山市顺德区勒流南龙精密五金厂	非关联方	材料款	4,567,701.31	1 年以内	5.73%
佛山市顺德区景森金属制品有限公司	非关联方	材料款	4,258,857.84	1 年以内	5.34%
池州市安安新材科技有限公司	非关联方	材料款	3,357,128.82	1 年以内	4.33%
宁波立明金属材料有限公司	非关联方	材料款	3,256,687.19	1 年以内	4.09%
合计	-	-	**23,142,694.83**	**-**	**29.04%**

（3） 其他情况

□适用 √不适用

4、 预收款项

□适用 √不适用

5、 合同负债

√适用 □不适用

（1） 合同负债余额表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
预收货款	4,266,887.59	8,693,744.39
合计	**4,266,887.59**	**8,693,744.39**

（2） 其他情况披露

□适用 √不适用

6、 其他应付款

√适用 □不适用

（1） 其他应付款情况

1） 其他应付款账龄情况

账龄	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	19,172,793.10	98.16%	6,865,979.00	22.32%
1 至 2 年	359,994.45	1.84%	23,892,437.37	77.68%
2 至 3 年	-	-	-	-
3 年以上	-	-	-	-
合计	**19,532,787.55**	**100%**	**30,758,416.37**	**100%**

2） 按款项性质分类情况：

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例
关联方往来款	10,237,319.43	52.41%	23,583,630.57	76.67%
应付费用款	9,080,382.53	46.49%	7,034,103.89	22.87%
其他	215,085.59	1.10%	140,681.91	0.46%
合计	**19,532,787.55**	**100%**	**30,758,416.37**	**100%**

3） 其他应付款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2023 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占其他应付款总额的比例

杭州兴三星控股有限公司	控股股东	关联方往来款	10,237,319.43	1 年以内	52.41%
台州市良易模具有限公司	非关联方	应付费用款	3,230,088.62	1 年之内	16.54%
浙江吉呈供应链管理有限公司	非关联方	应付费用款	1,870,100.38	1 年以内	9.57%
预提员工报销费用	非关联方	应付费用款	1,313,723.29	1 年以内	6.73%
瑞安市精伟科技有限公司	非关联方	应付费用款	297,787.60	1 年以内	1.52%
合计	-	-	**16,949,019.32**	-	**86.77%**

续：

2022 年 12 月 31 日					
单位名称	**与本公司关系**	**款项性质**	**金额（元）**	**账龄**	**占其他应付款总额的比例**
杨素花	实际控制人	关联方往来款	18,846,356.07	1-2 年	61.27%
屠世顺	实际控制人	关联方往来款	4,737,274.50	1-2 年	15.40%
台州市良易模具有限公司	非关联方	应付费用款	1,286,902.72	1 年以内	4.18%
浙江吉呈供应链管理有限公司	非关联方	应付费用款	1,038,085.12	1 年以内	3.37%
预提员工报销费用	非关联方	应付费用款	824,027.18	1 年以内	2.68%
合计	-	-	**26,732,645.59**	-	**86.91%**

（2） 应付利息情况

□适用 √不适用

（3） 应付股利情况

□适用 √不适用

（4） 其他情况

□适用 √不适用

7、 应付职工薪酬

√适用 □不适用

（1） 应付职工薪酬变动表

单位：元

项目	**2022 年 12 月 31 日**	**本期增加**	**本期减少**	**2023 年 12 月 31 日**
一、短期薪酬	25,628,127.67	129,264,349.89	122,735,672.84	32,156,804.72
二、离职后福利-设定提存计划	174,938.16	7,244,049.42	6,008,479.69	1,410,507.89
三、辞退福利	-	-	-	-

四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	**25,803,065.83**	**136,508,399.31**	**128,744,152.53**	**33,567,312.61**

续：

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	30,072,487.13	118,360,713.90	122,805,073.36	25,628,127.67
二、离职后福利-设定提存计划	456,415.17	6,097,554.65	6,379,031.66	174,938.16
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	**30,528,902.30**	**124,458,268.55**	**129,184,105.02**	**25,803,065.83**

（2） 短期薪酬

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	24,380,667.99	117,324,742.90	111,361,944.95	30,343,465.94
2、职工福利费	-	5,153,927.10	5,153,927.10	-
3、社会保险费	310,198.68	4,505,537.69	4,266,349.39	549,386.98
其中：医疗保险费	299,054.53	4,121,294.02	3,946,578.18	473,770.37
工伤保险费	11,144.15	384,243.67	319,771.21	75,616.61
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	46,893.00	767,763.00	722,922.00	91,734.00
5、工会经费和职工教育经费	890,368.00	1,512,379.20	1,230,529.40	1,172,217.80
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	**25,628,127.67**	**129,264,349.89**	**122,735,672.84**	**32,156,804.72**

续：

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	28,887,985.72	107,202,008.62	111,709,326.35	24,380,667.99
2、职工福利费	-	5,418,649.08	5,418,649.08	-
3、社会保险费	286,616.81	4,074,439.58	4,050,857.71	310,198.68
其中：医疗保险费	275,608.83	3,818,457.00	3,795,011.30	299,054.53
工伤保险费	11,007.98	255,982.58	255,846.41	11,144.15
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	37,427.00	494,074.00	484,608.00	46,893.00
5、工会经费和职工教育经费	860,457.60	1,171,542.62	1,141,632.22	890,368.00
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-

7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	**30,072,487.13**	**118,360,713.90**	**122,805,073.36**	**25,628,127.67**

8、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
增值税	14,389,410.61	10,064,400.11
消费税	-	-
企业所得税	1,285,531.97	2,089,988.48
个人所得税	-	-
城市维护建设税	342,887.22	423,123.68
房产税	821,759.73	575,231.81
土地使用税	631,596.00	-
教育费附加	205,732.33	253,874.21
地方教育附加	137,154.89	169,249.47
印花税	35,488.23	60,857.55
环境保护税	1,037.37	1,045.23
合计	**17,850,598.35**	**13,637,770.54**

9、 **其他主要流动负债**

√适用 □不适用

（1） 其他主要流动负债余额表

单位：元

其他流动负债		
项目	**2023 年 12 月 31 日**	**2022 年 12 月 31 日**
未终止确认的商业票据支付业务	51,491,174.86	41,276,430.02
未终止确认的供应链票据支付业务	150,000.00	-
待转销项税额	544,503.51	604,297.84
合计	**52,185,678.37**	**41,880,727.86**

（2） 其他情况

□适用 √不适用

（二） 非流动负债结构及变化分析

√适用 □不适用

项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比
租赁负债	1,906,770.75	20.82%	317,153.51	8.38%
预计负债	7,117,063.74	77.73%	3,316,288.31	87.65%
递延收益	132,322.31	1.45%	150,040.77	3.97%
递延所得税负债	27.24	0.00%	0.00	0.00%

合计	**9,156,184.04**	**100.00%**	**3,783,482.59**	**100.00%**
构成分析	报告期各期末，公司非流动负债主要由租赁负债和预计负债构成，其中租赁负债系新租赁准则下因租赁员工宿舍和办公场所而产生的债务，预计负债为预提的产品质量售后服务费和预计未来需要支付给客户的返利费。			

（三） 偿债能力与流动性分析

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
资产负债率	42.28%	46.18%
流动比率（倍）	1.71	1.52
速动比率（倍）	1.33	1.12
利息支出	3,214,173.77	6,641,711.58
利息保障倍数（倍）	23.35	6.52

1、 波动原因分析

报告期内，随着公司收入利润规模增大，资产负债结构及速动比率、流动比率等财务指标逐步优化。

（1）资产负债率分析

报告期各期末，公司资产负债率分别为 46.18%和 42.28%，公司资产负债率总体保持在较低水平，具有较强的偿债能力。

（2）流动比率、速动比率分析

报告期各期末，公司流动比率分别为 1.52 倍和 1.71 倍，速动比率分别为 1.12 倍和 1.33 倍，总体保持在合理水平，公司具有较好的短期偿债能力。2023 年末公司流动比率和速动比率有所提高，主要系公司 2023 年度与关联方的往来款有所下降、流动负债规模下降所致。

（3）利息支出、利息保障倍数分析

报告期各期，公司利息支出分别为 664.17 万元和 321.42 万元，利息保障倍数分别为 6.52 倍和 23.35 倍，长期偿债能力逐渐提高。

（四） 现金流量分析

1、 会计数据及财务指标

项目	2023 年度	2022 年度
经营活动产生的现金流量净额（元）	69,605,137.81	31,190,517.61
投资活动产生的现金流量净额（元）	-20,055,084.95	-12,241,751.87
筹资活动产生的现金流量净额（元）	-25,914,336.27	-42,614,149.85

现金及现金等价物净增加额（元）	24,464,852.61	-23,273,572.53

2、 现金流量分析

（1）经营活动现金流量

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额分别为 3,119.05 万元和 6,960.51 万元，经营活动产生的现金流量持续为正，2023 年度经营活动产生的现金流量净额较上年大幅增长，主要系随着公司营收规模增长，以及客户销售回款，销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

（2）投资活动现金流量

报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额分别为-1,224.18 万元和-2,005.51 万元，公司投资活动产生的现金净额为负，主要系公司持续投资二期厂房建设，故各期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金金额较大，各期分别为 1,960.21 万元和 2,020.71 万元。

（3）筹资活动现金流量

报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额分别为-4,261.41 万元和-2,591.43 万元，2022 年和 2023 年的筹资活动现金流出较大，主要系公司偿还股东借款所致。

（五） 持续经营能力分析

报告期内，公司主营业务为以中高端门窗五金系统及其组件为核心，并覆盖门控五金、幕墙五金等其他建筑五金产品的研发、设计、生产和销售。根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《审计报告》（天健审[2024]8491 号），2022 年度和 2023 年度，公司营业收入分别为 59,672.54 万元和 69,329.87 万元。报告期内，公司净利润分别为 3,227.39 万元和 6,219.22 万元；报告期末，公司股本为 5,904.08 万元，报告期末每股净资产为 7.59 元。公司业务明确，拥有与各业务相匹配的关键资源要素，具有直接面向市场独立持续经营的能力。经逐条比对，公司不存在《中国注册会计师审计准则第 1324 号——持续经营》应用指南中列举的影响其持续经营能力的相关事项或情况；公司不存在依据《公司法》第一百八十条规定的解散、法院依法受理重整、和解或者破产申请的情形。公司不存在《全国中小企业股份转让系统股票挂牌审核业务规则适用指引第 1 号》中关于对持续经营能力产生影响的情况。

综上，公司业务明确，具有可持续经营能力，符合《挂牌规则》第十条第（三）项、第十八条、第二十二条的规定。

（六） 其他分析

□适用 √不适用

九、关联方、关联关系及关联交易

（一） 关联方信息

事项	是或否
是否根据《公司法》《企业会计准则》及相关解释、《非上市公众公司信息披露管理办法》和中国证监会、全国股转公司的有关规定披露关联方	是

1. 存在控制关系的关联方的基本信息

关联方姓名	与公司关系	直接持股比例	间接持股比例
屠世顺	实际控制人、董事长、总经理	14.92%	33.71%
杨素花	实际控制人、董事	9.56%	22.31%
屠嘉欣	实际控制人、董事	-	1.00%

2. 关联法人及其他机构

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系
杭州兴三星控股有限公司	公司控股股东，持股比例为 55.78%
兴三星云科技股份有限公司杭州分公司	公司的分公司
浙江豪烽科技有限公司	实际控制人控制的其他公司，杨素花担任法定代表人、执行董事、经理，屠世顺担任监事
台州市黄岩豪辰贸易有限公司	实际控制人控制的其他公司
浙江深蓝新材料科技有限公司	独立董事陈卫波担任董事会秘书的公司
台州市黄岩中盛工艺礼品厂	监事陈玲作近亲属控制的企业
喜可投资管理（上海）有限公司	独立董事马钧担任董事长的公司
上海炫伍科技股份有限公司	独立董事马钧担任董事的公司
上海趣里智能科技合伙企业（有限合伙）	独立董事马钧之父持股 99%，配偶持股 1%并担任执行事务合伙人的企业
上海国超信息技术有限公司	独立董事马钧之父持股 33%并担任董事、配偶担任监事的企业
上海品乐信息科技有限公司	独立董事马钧配偶持股 90%并担任法定代表人、执行董事的企业
上海米兜企业管理咨询有限公司	独立董事马钧配偶持股 100%并担任执行董事的企业
吴中区郭巷喜到软件开发工作室	独立董事马钧配偶担任经营者的企业
上海为趣智能科技有限公司	独立董事马钧配偶持股 80%并担任监事的企业
上海某趣智能科技合伙企业（有限合伙）	独立董事马钧配偶持股 80%的企业
上海迪商自动化设计中心	独立董事马钧之父担任总经理的企业
上海啄一智能科技有限公司	独立董事马钧配偶通过上海品乐信息科技有限公司间接控制并担任监事的企业
台州市晨之萱化妆品有限公司	财务总监夏玲娜配偶控制的公司， 夏玲娜担任该公司监事

3. 其他关联方

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系
陈玮琦	曾任公司董事、直接股东，持股比例为 2.99%
马钧	独立董事

钱嫣虹	独立董事
陈卫波	独立董事
陈玲作	监事会主席
王璐	监事
董永	职工代表监事
张超	董事、副总经理
陈泉	副总经理、董事会秘书
夏玲娜	财务总监
屠亚宁	实际控制人屠世顺和杨素花之子
台州市海旗隔贸易有限公司	实际控制人屠世顺妹夫任职的公司
康基医疗控股有限公司	独立董事陈卫波担任独立董事的公司
上海琮晋贸易有限公司	公司曾经的全资子公司，已于 2023 年 8 月注销
深圳市琮晋贸易有限公司	公司曾经的全资子公司，已于 2023 年 8 月注销
台州市联友投资有限公司	屠世顺曾经担任董事的公司，已于 2023 年 11 月辞任
上海啄意智能科技合伙企业（有限合伙）	独立董事马钧配偶曾持股 90%的公司，已于 2022 年 12 月注销
零到壹科技发展（上海）有限公司	独立董事马钧配偶曾持股 50%并担任监事的公司，已于 2022 年 6 月注销
流创市场营销策划（上海）有限公司	独立董事马钧配偶曾担任执行董事的公司，已吊销
上海思普信息技术有限公司	独立董事马钧父亲曾担任董事的公司，已于 2023 年 10 月退出

注：根据 2023 年 1 月 1 日起实施的《全国中小企业股份转让系统挂牌公司持续监管指引第 4 号——关联交易》，公司的独立董事同时担任其他公司独立董事的，该公司不因此构成公司的关联方。因此上表中列示的独立董事担任独立董事的公司康基医疗控股有限公司于 2023 年 1 月 1 日之前系公司关联方。

除上述关联自然人外，公司的关联自然人还包括直接或间接持有公司 5%以上股份的自然人关系密切的家庭成员，公司董事、监事和高级管理人员关系密切的家庭成员。

（二） 报告期内关联方变化情况

1. 关联自然人变化情况

□适用 √不适用

2. 关联法人变化情况

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系	资产、人员去向
上海琮晋贸易有限公司	子公司	无
深圳市琮晋贸易有限公司	子公司	无
台州市联友投资有限公司	屠世顺曾经担任董事的公司	无
上海啄意智能科技合伙企业（有限合伙）	独立董事马钧配偶曾持股 90%的公司	无
零到壹科技发展（上海）有限公司	独立董事马钧配偶曾持股 50%并担任监事的公司	无
流创市场营销策划（上海）有限公司	独立董事马钧配偶曾担任执行董事的公司	无
上海思普信息技术有限公司	独立董事马钧父亲曾担任董事的公司	无

（三） 关联交易及其对财务状况和经营成果的影响

1. 经常性关联交易

√适用 □不适用

（1） 采购商品/服务

□适用 √不适用

（2） 销售商品/服务

√适用 □不适用

关联方名称	2023 年度		2022 年度	
	金额（元）	占同类交易金额比例	金额（元）	占同类交易金额比例
台州市海旗隔贸易有限公司	2,140,019.65	0.31%	553,627.41	0.09%
小计	**2,140,019.65**	**0.31%**	**553,627.41**	**0.09%**
交易内容、关联交易必要性及公允性分析	台州市海旗隔贸易有限公司为经销商，有利于增加业务规模，具有必要性，公司对海旗隔采取统一的经销政策，产品价格政策与其他非关联经销商一致，关联交易具有公允性。			

（3） 关联方租赁情况

√适用 □不适用

单位：元

关联方	关联交易内容	2023 年度	2022 年度
浙江豪烽科技有限公司	向其租赁办公场所	338,828.72	338,828.72
合计	-	**338,828.72**	**338,828.72**
关联交易必要性及公允性分析	公司向关联方租赁杭州分公司的办公场所，关联交易价格参考了公司向无关第三方租赁办公场地的价格为 2.4 元/平米/天，交易价格具有公允性。		

（4） 关联担保

□适用 √不适用

（5） 其他事项

√适用 □不适用

报告期内，兴三星向董事、监事、高级管理人员等关键管理人员支付薪酬的情况如下：

单位：元

报告期间	2023 年度	2022 年度
关键管理人员薪酬	6,546,806.53	5,566,757.24

2. 偶发性关联交易

√适用 □不适用

（1） 采购商品/服务

□适用 √不适用

（2） 销售商品/服务

□适用 √不适用

（3） 关联方租赁情况

□适用 √不适用

（4） 关联担保

√适用 □不适用

担保对象	担保金额（元）	担保期间	担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序	担保事项对公司持续经营能力的影响分析
兴三星	4,900,000.00	2022/4/12 至 2022/12/12	保证+抵押	连带	是	系实际控制人及其控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	4,900,000.00	2022/5/09 至 2022/12/14	保证+抵押	连带	是	系实际控制人及其控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	4,900,000.00	2021/3/18 至 2022/2/23	保证+抵押	连带	是	系实际控制人及其控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	4,900,000.00	2021/3/26 至 2022/2/23	保证+抵押	连带	是	系实际控制人及其控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	4,900,000.00	2021/10/15 至 2022/10/15	保证+抵押	连带	是	系实际控制人及其控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	4,900,000.00	2021/10/19 至 2022/10/20	保证+抵押	连带	是	系实际控制人及其控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	4,900,000.00	2022/5/10 至 2023/2/3	保证+抵押	连带	是	系实际控制人对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	4,900,000.00	2021/4/14 至 2022/2/21	保证+抵押	连带	是	系实际控制人对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	4,900,000.00	2021/4/16 至 2022/2/21	保证+抵押	连带	是	系实际控制人对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响

兴三星	4,900,000.00	2021/5/20 至 2022/5/10	保证+抵押	连带	是	系实际控制人对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	5,100,000.00	2021/6/9 至 2022/6/2	保证+抵押	连带	是	系实际控制人对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	20,000,000.00	2021/6/11 至 2023/7/3	保证+抵押	连带	是	系实际控制人对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	1,790,151.58	2021/10/25 至 2022/9/15	保证	连带	是	系实际控制人控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	5,000,000.00	2022/12/23 至 2023/12/22	保证+抵押	连带	是	系实际控制人及其控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	5,000,000.00	2022/12/21 至 2023/2/1	保证+抵押	连带	是	系实际控制人及其控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	5,000,000.00	2022/12/21 至 2023/2/1	保证+抵押	连带	是	系实际控制人及其控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响
兴三星	5,000,000.00	2023/3/7 至 2024/3/6	保证+抵押	连带	是	系实际控制人及其控制的其他企业对公司提供的担保，对公司持续经营能力不构成重大影响

（5） 其他事项

□适用 √不适用

3. 关联方往来情况及余额

（1） 关联方资金拆借

√适用 □不适用

A.报告期内向关联方拆出资金

□适用 √不适用

B.报告期内由关联方拆入资金

√适用 □不适用

单位：元

关联方名称	2023 年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
屠世顺	4,737,274.50	28,136.14	4,765,410.64	-
杨素花	18,846,356.07	550,691.12	19,397,047.19	-
杭州兴三星控股有限公司	-	10,237,319.43		10,237,319.43

合计	**23,583,630.57**	**10,816,146.69**	**24,162,457.83**	**10,237,319.43**

续：

关联方名称	2022 年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
屠世顺	46,500,849.66	1,181,746.84	42,945,322.00	4,737,274.50
杨素花	56,302,874.25	1,687,053.17	39,143,571.35	18,846,356.07
合计	**102,803,723.91**	**2,868,800.01**	**82,088,893.35**	**23,583,630.57**

（2） 应收关联方款项

√适用 □不适用

单位：元

单位名称	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	款项性质
	账面金额	账面金额	
（1）应收账款	-	-	-
台州市海旗隔贸易有限公司	1,027,866.36	385,319.00	应收货款
小计	**1,027,866.36**	**385,319.00**	**-**
（2）其他应收款	-	-	-
小计			-
（3）预付款项	-	-	-
小计			-
（4）长期应收款	-	-	-
小计			-

（3） 应付关联方款项

√适用 □不适用

单位：元

单位名称	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	款项性质
	账面金额	账面金额	
（1）应付账款	-	-	-
小计			-
（2）其他应付款	-	-	-
屠世顺	-	4,737,274.50	往来款
杨素花	-	18,846,356.07	往来款
杭州兴三星控股有限公司	10,237,319.43	-	往来款
小计	**10,237,319.43**	**23,583,630.57**	**-**
（3）预收款项	-	-	-
（4）一年内到期的非流动负债			
浙江豪烽	676,657.44	338,328.72	租赁负债
小计	**676,657.44**	**338,328.72**	**-**

（4） 其他事项

□适用 √不适用

4. 其他关联交易

□适用 √不适用

（四） 关联交易决策程序及执行情况

事项	是或否
公司关联交易是否依据法律法规、公司章程、关联交易管理制度的规定履行审议程序，保证交易公平、公允，维护公司的合法权益。	是

公司第一届董事会第五次会议、第一届监事会第四次会议及 2024 年第二次临时股东大会对报告期内的关联交易进行了确认，确认报告期内关联交易的发生有其必要性，定价公允，不存在损害公司及股东利益的情形，关联董事及关联股东回避表决。

（五） 减少和规范关联交易的具体安排

公司管理层将严格按照《公司章程》《关联交易决策制度》等内控制度规定，在未来的关联交易中严格履行相关的董事会或股东大会审批程序。

为了规范和减少公司的关联交易，公司控股股东及实际控制人、公司的董事、监事、高级管理人员均出具了《规范关联交易承诺函》，具体内容参见本公开转让说明书之“第六节附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。

十、重要事项

（一） 提请投资者关注的资产负债表日后事项

截至本公开转让说明书签署日，公司无应披露的重大资产负债表日后事项。

（二） 提请投资者关注的或有事项

1、 诉讼、仲裁情况

类型（诉讼或仲裁）	涉案金额（元）	进展情况	对公司业务的影响
-	-	-	-
合计	-	-	-

2、 其他或有事项

截至本公开转让说明书签署日，公司不存在需要披露的重大或有事项。

（三） 提请投资者关注的担保事项

截至本公开转让说明书签署日，公司不存在需提请投资者关注的担保事项。

（四） 提请投资者关注的其他重要事项

截至本公开转让说明书签署日，公司不存在需提请投资者关注的其他重要事项。

十一、股利分配

（一） 报告期内股利分配政策

公司根据《公司法》和《公司章程》的规定进行股利分配，报告期内公司具体的股利分配政策如下：

公司分配当年税后利润时，应当提取利润的百分之十列入公司法定公积金。公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金前，应当先用当年利润弥补亏损。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配。

（二） 报告期内实际股利分配情况

分配时点	股利所属期间	金额（元）	是否发放	是否符合《公司法》等相关规定	是否超额分配股利
	-	-	否	是	否

（三） 公开转让后的股利分配政策

2024 年 4 月 16 日，公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过了《关于制定兴三星云科技股份有限公司挂牌后生效的公司章程（草案）的议案》，《公司章程》（草案）对本次挂牌并公开转让后的股利分配政策作出了相应规定，公司的股利分配政策如下：

第一百六十七条 公司分配当年税后利润时，应当提取利润的 10%列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的 50%以上的，可以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。

股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。

第一百六十八条 公司的公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司资本。但是，资本公积金将不用于弥补公司的亏损。

法定公积金转为资本时，所留存的该项公积金将不少于转增前公司注册资本的 25%。

第一百六十九条 公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

第一百七十条 公司的利润分配政策为：

（一）利润分配原则：公司实行连续、稳定的利润分配政策，公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展；如公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要确需调整利润分配政策的，需经公司董事会审议后提交公司股东大会批准。

（二）利润分配方式：公司可以采取现金、股票或者现金股票相结合的方式分配股利，但利润分配不得超过累计可分配利润的范围。公司可根据当期经营利润和现金流情况进行中期现金分红，具体利润分配方案需经公司董事会审议后提交公司股东大会批准。

（三）未分配利润使用原则：公司留存的未分配利润主要用于对外投资、收购资产、购买设备、研发投入等重大投资及日常运营所需的流动资金。

（四） 其他情况

无。

十二、财务合法合规性

事项	是或否
公司及下属子公司设有独立的财务部门，能够独立开展会计核算、作出财务决策	是
公司及下属子公司的财务会计制度及内控制度健全且得到有效执行，会计基础工作规范，符合《会计法》、《会计基础工作规范》以及《公司法》、《现金管理条例》等其他法律法规要求	是
公司按照《企业会计准则》和相关会计制度的规定编制并披露报告期内的财务报表，在所有重大方面公允地反映公司的财务状况、经营成果和现金流量，财务报表及附注不存在虚假记载、重大遗漏以及误导性陈述	是
公司申报财务报表按照《企业会计准则》的要求进行会计处理，不存在重要会计政策适用不当或财务报表列报错误且影响重大，需要修改申报财务报表（包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表）	是
公司不存在因财务核算不规范情形被税务机关采取核定征收企业所得税且未规范	是
公司不存在通过第三方获取或为第三方提供无真实交易背景的贷款（转贷）	是
公司不存在个人卡收付款	是
公司不存在现金坐支	是
公司不存在开具无真实交易背景票据融资	是
公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的企业占用	是
公司不存在其他财务内控不规范事项	是

具体情况说明
□适用 √不适用

第六节 附表

一、公司主要的知识产权

（一） 专利

公司已取得的专利情况：
√适用 □不适用

序号	专利号	专利名称	类型	授权日	申请人	所有权人	取得方式	备注
1	202211175307.6	方便安装的执手结构	发明专利	2024/4/26	兴三星	兴三星	原始取得	/
2	201910244738.5	锌铝合金压铸零件研磨筛选烘干一体生产线	发明专利	2023/8/15	兴三星	兴三星	原始取得	/
3	202110151121.6	不锈钢型材一步切断轧形的多段式自动模具及冲压方法	发明专利	2023/4/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
4	202110148817.3	不锈钢型材滚压冲压柔性生产线	发明专利	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
5	202110143198.9	多功能模块化铝型材冲压线	发明专利	2022/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
6	202111072518.2	一种用于铝合金零部件的生产设备	发明专利	2022/10/25	兴三星	兴三星	原始取得	/
7	202111072522.9	一种锌铝合金加工装置	发明专利	2022/9/16	兴三星	兴三星	原始取得	/
8	202111230932.1	一种门边框用加工装置	发明专利	2022/8/26	兴三星	兴三星	原始取得	/
9	202011208087.3	一种铝合金窗户	发明专利	2022/7/22	兴三星	兴三星	原始取得	/
10	202011202025.1	一种门把手加工装置	发明专利	2022/7/15	兴三星	兴三星	原始取得	/
11	202011202040.6	一种合页加工装置	发明专利	2022/7/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
12	202111072532.2	用于五金件加工的表面处理装置	发明专利	2022/5/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
13	202110060376.1	防火内平窗的耐火五金铰链	发明专利	2022/4/26	兴三星	兴三星	原始取得	/
14	202111072526.7	用于门窗加工成型的喷涂设备	发明专利	2022/4/22	兴三星	兴三星	原始取得	/
15	202011202454.9	一种铝合金窗户加工装置	发明专利	2022/2/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
16	202011202431.8	推拉门锁紧机构	发明专利	2021/11/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
17	202010906138.3	超长立体式锌铝合金铸件喷塑涂装流水线及其加工方法	发明专利	2021/8/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
18	201910473411.5	多锁点智能暗装物联	发明	2021/6/29	兴三	兴三	受让	质

		锁	专利		星	星	取得	押
19	201910910386.2	一种插装式玻璃门锁	发明专利	2021/1/19	兴三星	兴三星	受让取得	/
20	201910224317.6	一种用密码的钥匙及其配套的锁	发明专利	2021/1/5	兴三星	兴三星	受让取得	/
21	202322415641.0	一种铆接式执手底座结构	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
22	202322450694.6	一种玻璃夹具	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
23	202322440003.4	一种快装式锁盒	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
24	202322518366.5	一种门窗用执手	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
25	202322628256.4	小底座防盗型大门执手	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
26	202322423174.6	带隐藏手柄拨叉传动式拉手	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
27	202322510276.1	一种防尘锁座	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
28	202322490067.5	一种新型安全保险执手	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
29	202322410921.2	门窗五金用缓冲块	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
30	202322616835.7	提升推拉传动器阻尼器机构组装治具	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
31	202322599162.9	一种立柱驳接爪	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
32	202322411134.X	快装式转角器	实用新型	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
33	202322392772.1	一种滚轮摆轮的门窗转动机构	实用新型	2024/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
34	202322436846.7	新型超高承重铝合金隐形合页	实用新型	2024/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
35	202322451276.9	快装式的转换器	实用新型	2024/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
36	202322392714.9	一种球头摆轮的门窗转动机构	实用新型	2024/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
37	202322450656.0	快装式的翻转支撑结构	实用新型	2024/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
38	202321960367.9	一种定位稳定的旋盖执手	实用新型	2024/4/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
39	202321833898.1	一种背栓	实用新型	2024/4/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
40	202321906786.4	一种适用于非标型材的合页	实用新型	2024/4/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
41	202322002847.0	一种上悬窗自锁器	实用新型	2024/4/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
42	202321944324.1	快装式锁点	实用新型	2024/4/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
43	202321881643.2	弹簧式门执手	实用	2024/2/13	兴三	兴三	原始	/

			新型		星	星	取得	
44	202321871987.5	高承重合页	实用新型	2024/2/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
45	202320906461.X	铝合金门窗五金件的连接结构	实用新型	2024/2/9	兴三星	兴三星	原始取得	/
46	202320741001.6	一种隐形内开内倒系统合页防晃块部件	实用新型	2023/12/12	兴三星	兴三星	原始取得	/
47	202320731240.3	超承重型提升推拉门用滑轮	实用新型	2023/12/12	兴三星	兴三星	原始取得	/
48	202320729672.0	夹块式内开内倒上合页	实用新型	2023/12/12	兴三星	兴三星	原始取得	/
49	202320651686.5	一种阻尼式风撑	实用新型	2023/12/12	兴三星	兴三星	原始取得	/
50	202320482312.5	一种转换器	实用新型	2023/12/12	兴三星	兴三星	原始取得	/
51	202321048709.X	一种推拉窗限位器	实用新型	2023/11/7	兴三星	兴三星	原始取得	/
52	202320860946.X	可开启 180 度铝合金隐形内平开下悬系统	实用新型	2023/11/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
53	202320929342.6	一种防松月牙锁	实用新型	2023/11/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
54	202320815563.0	适用于铝合金门窗传动的铝条	实用新型	2023/11/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
55	202320867208.8	一种可调节的上合页	实用新型	2023/11/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
56	202320792502.7	可调节的轻型铰链	实用新型	2023/11/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
57	202320841359.6	可调式螺纹连接锁钉块	实用新型	2023/11/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
58	202320837901.0	一种执手抗拉力测试夹具	实用新型	2023/11/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
59	202320709912.0	一种安装便捷的拨叉执手	实用新型	2023/11/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
60	202320882730.3	门窗密封锁定轴向可调的双向传动器	实用新型	2023/10/20	兴三星	兴三星	原始取得	/
61	202320758944.X	高稳定性双头连接锁钉块	实用新型	2023/10/20	兴三星	兴三星	原始取得	/
62	202320765646.3	方管立柱	实用新型	2023/10/20	兴三星	兴三星	原始取得	/
63	202320725680.8	一种安装便捷且带定位的锁点	实用新型	2023/9/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
64	202320697245.9	旋盖式七字执手	实用新型	2023/9/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
65	202320666550.1	单向传动锁盒	实用新型	2023/9/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
66	202320425872.7	适用于防火门窗的启闭装置	实用新型	2023/9/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
67	202320471491.2	一种双面带锁条锁	实用新型	2023/9/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
68	202320442006.9	免铣槽滑撑	实用	2023/9/8	兴三	兴三	原始	/

			新型		星	星	取得	
69	202320638965.8	适用于狭窄空间的执手	实用新型	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
70	202320535655.3	快装式条锁结构	实用新型	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
71	202320532112.6	自带 90 度定位的合页	实用新型	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
72	202320428143.7	一种简易传动锁盒	实用新型	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
73	202320441422.7	内嵌式拉手	实用新型	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
74	202320302911.4	一种驳接头	实用新型	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
75	202320333259.2	带锁防尘插销	实用新型	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
76	202320225144.1	一种门窗用插销	实用新型	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
77	202320385483.6	保护门窗安全的防坠落装置	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
78	202320394607.7	高强度密封锁扣	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
79	202320384096.0	铝合金门窗锁扣	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
80	202320384599.8	螺纹式缓冲块	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
81	202320405912.1	开启角度可自由调节的风撑	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
82	202320348640.6	一种锁扣	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
83	202320354561.6	带拉手的条锁	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
84	202320350045.6	一种免攻牙结构调节框	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
85	202320224271.X	具有斜顶成型加侧向抽芯机构的锌合金压铸模具	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
86	202320269554.6	具有定模抽芯机构的锌合金压铸模具	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
87	202320243182.X	一种窗用安全扣	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
88	202320208102.7	一种复杂外形冲压件的抓取机构	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
89	202320289384.8	一种窗用滚轴助升块	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
90	202320213785.5	提拉窗工具	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
91	202320196122.7	滑撑封头	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
92	202320194961.5	具有多种锁闭功能的传动器	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/

93	202320180393.3	偏心内外径轴套的夹角识别机构	实用新型	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
94	202320075479.X	一种简易儿童锁	实用新型	2023/7/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
95	202320078250.1	制作专用儿童锁夹具	实用新型	2023/7/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
96	202320060786.0	防撞执手	实用新型	2023/7/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
97	202320043414.7	窗用儿童锁	实用新型	2023/7/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
98	202223377652.6	可调节铝合金内开窗铰链	实用新型	2023/7/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
99	202223376749.5	方便拆装的纱窗合页	实用新型	2023/7/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
100	202320078195.6	精密执手底座组装治具	实用新型	2023/7/11	兴三星	兴三星	原始取得	/
101	202223051008.X	一种幕墙用驳接爪	实用新型	2023/7/11	兴三星	兴三星	原始取得	/
102	202223467458.7	高承重的滑撑	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
103	202223448001.1	可固定执手和锁盒的螺纹夹块	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
104	202223410183.3	推拉门拉手	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
105	202223362115.4	一种肋驳接爪	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
106	202223051542.0	自定位合页结构	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
107	202223038077.7	静音防盗锁闭装置	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
108	202223022145.0	一种防滑执手	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
109	202223022123.4	旋钮式防尘插销	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
110	202223011656.2	一种适用多窗型条锁	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
111	202222950799.3	一种适用于内开内倒的拉杆	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
112	202222948315.1	一种门用可调锁扣板	实用新型	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
113	202223452314.4	可调节的锁扣板	实用新型	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
114	202223320047.5	一种门底挡尘条	实用新型	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
115	202222706809.9	可自动复位防火铝杆装置	实用新型	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
116	202222705600.0	分体预定位式拨叉执手	实用新型	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
117	202222669811.3	手柄可拆卸式无底座方钢执手	实用新型	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/

118	202222689126.7	铝合金内平开耐火合页	实用新型	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
119	202222622765.1	齿轮驱动传动锁闭器锁盒	实用新型	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
120	202222618052.8	高承重的合页	实用新型	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
121	202222026972.0	无底座方钢执手	实用新型	2023/4/25	兴三星	兴三星	原始取得	/
122	202222586466.7	静音防震转换器	实用新型	2023/4/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
123	202222570482.7	方便安装的执手结构	实用新型	2023/4/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
124	202221807382.5	可以自动锁闭的条锁	实用新型	2023/3/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
125	202222480909.4	一种拨叉执手	实用新型	2023/3/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
126	202222062476.0	通用型型材夹块	实用新型	2023/3/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
127	202222571224.0	一种运水定位加工装置	实用新型	2023/2/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
128	202222285963.3	一种通用于推拉型材的防盗推拉条锁	实用新型	2023/2/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
129	202222270606.X	直叉和 U 叉通用型转换器	实用新型	2023/2/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
130	202222079757.7	高稳定性锁钉块	实用新型	2023/2/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
131	202222075310.2	安装便捷的传动锁盒	实用新型	2023/2/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
132	202222068164.0	可左右通用的伸缩撑内壳	实用新型	2023/2/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
133	202221818862.1	一种手感舒适的执手	实用新型	2023/1/31	兴三星	兴三星	原始取得	/
134	202221722973.2	安装简便式塑钢角部铰链装饰罩	实用新型	2023/1/31	兴三星	兴三星	原始取得	/
135	202222052220.1	合页钻孔自定位夹具	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
136	202221853554.2	安装便利的防风扣	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
137	202221839988.7	快捷安装方钢执手	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
138	202221797255.1	偏心圆铆钉的角度定位机构	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
139	202221779439.5	浅拉伸铝盖冲压级进模具	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
140	202221795713.8	翻盖小底座方钢执手	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
141	202221769547.4	拨叉式推拉条锁	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
142	202221731994.0	拨叉方钢两用执手	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/

143	202221720488.1	新型高效气动装弹簧夹具	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
144	202221723107.5	可放置香料的执手	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
145	202221468148.4	带保险装置的限位通风器	实用新型	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
146	202222027964.8	把手加工用夹具	实用新型	2023/1/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
147	202221818877.8	一种窗户密封调节锁扣	实用新型	2023/1/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
148	202221473188.8	可调式塑钢门窗合页	实用新型	2023/1/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
149	202221764226.5	用于门窗开启的手摇装置蜗轮蜗杆减速器	实用新型	2022/12/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
150	202221689504.5	触碰式螺丝检测机构	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
151	202221605536.2	内塑料件组装夹具	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
152	202221486221.0	幕墙上悬窗用温控启闭装置	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
153	202221461381.X	方便安装的锁座	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
154	202221440885.3	推拉窗用推拉锁闭器	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
155	202221418770.4	双面提升推拉执手	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
156	202221411764.6	气动夹具	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
157	202221420984.5	高承重门合页	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
158	202221332911.0	方便安装的卡扣	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
159	202221278273.9	高承重提升推拉五金结构	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
160	202221292670.1	旋扭式铝合金门执手	实用新型	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
161	202221836197.9	一种安装便捷的提升推拉执手	实用新型	2022/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
162	202221840120.9	一种门窗执手	实用新型	2022/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
163	202221732091.4	多功能插销	实用新型	2022/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
164	202221723844.5	短款插销	实用新型	2022/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
165	202221587769.4	可自动复位新型门执手	实用新型	2022/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
166	202221266598.5	一种隐藏式电动幕墙窗用开窗器	实用新型	2022/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
167	202220918779.5	防盗型内开内倒执手组件	实用新型	2022/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/

168	202220707149.3	可调节搭接量的合页	实用新型	2022/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
169	202220609030.2	具有滑块多方位抽芯结构异形锌合金压铸模具	实用新型	2022/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
170	202221580741.8	一种带锁芯执手	实用新型	2022/11/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
171	202221793129.9	一种可调节锁扣	实用新型	2022/11/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
172	202221709336.1	快速式铝型材下料工装夹具	实用新型	2022/11/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
173	202221613181.1	一种连杆传动机构的门窗温控自闭器	实用新型	2022/11/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
174	202221750237.8	一种带锁芯的执手	实用新型	2022/11/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
175	202221563308.3	一种适用内开内倒门窗假中挺的天地插销	实用新型	2022/11/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
176	202221562533.5	一种适用铝合金提拉窗的斜插销	实用新型	2022/11/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
177	202220680866.1	方便安装的插销	实用新型	2022/11/1	兴三星	兴三星	原始取得	/
178	202220644282.9	适用于防火铝合金门窗的启闭装置	实用新型	2022/11/1	兴三星	兴三星	原始取得	/
179	202220681952.4	隐藏手柄型五金执手	实用新型	2022/10/28	兴三星	兴三星	原始取得	/
180	202220707120.5	分离式的幕墙执手	实用新型	2022/9/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
181	202220692837.7	一种便于拆装的风撑	实用新型	2022/9/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
182	202220695385.8	内开内倒防脱器	实用新型	2022/9/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
183	202220578301.2	高精密自动复位铝合金门把手	实用新型	2022/9/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
184	202220551837.5	多扇连开内平开合页	实用新型	2022/9/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
185	202121136123.X	免铣槽铝合金窗平开滑撑	实用新型	2022/9/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
186	202220298020.1	便捷安装型旋压铆头	实用新型	2022/9/2	兴三星	兴三星	原始取得	/
187	202220384875.6	锁扣攻丝夹具	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
188	202220354276.X	免抛光的压铸模具	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
189	202220342126.7	高精度铆接夹具	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
190	202220328423.6	台座压铸模具	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
191	202220338091.X	缓冲器	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
192	202220318792.7	高精密塑钢传动器	实用	2022/8/5	兴三	兴三	原始	/

			新型		星	星	取得	
193	202220328104.5	一出多锌合金锁座压铸模具	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
194	202220294727.5	面板压铸模具	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
195	202220289020.5	合页组装治具	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
196	202220294730.7	可调节铝合金隐形内平开下悬系统	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
197	202220287304.0	可调节锁座	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
198	202220269471.2	一种通用于推拉型材安装稳固的新型推拉条锁	实用新型	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
199	202220308526.6	安全快捷型攻丝夹具	实用新型	2022/7/15	兴三星	兴三星	原始取得	/
200	202220233675.0	高稳定性分离式执手	实用新型	2022/7/15	兴三星	兴三星	原始取得	/
201	202123160926.1	适用于门窗的隐形合页及隐藏式门窗	实用新型	2022/6/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
202	202121328783.8	高产能的铝合金压铸模具	实用新型	2022/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
203	202120122064.4	防火内平窗的耐火五金铰链	实用新型	2022/1/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
204	202121252549.1	工件滚压成型设备	实用新型	2022/1/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
205	202121316796.3	高精密设计的无底座执手	实用新型	2021/12/28	兴三星	兴三星	原始取得	/
206	202121291330.2	便于随时安装拆取的安全执手	实用新型	2021/12/28	兴三星	兴三星	原始取得	/
207	202121278275.3	高精度的高效手柄铝压铸模具	实用新型	2021/12/28	兴三星	兴三星	原始取得	/
208	202120172804.5	一次塑性的台阶式倒角过孔模具	实用新型	2021/12/28	兴三星	兴三星	原始取得	/
209	202120313887.5	不锈钢型材滚压冲压柔性生产线	实用新型	2021/12/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
210	202120296319.9	多功能模块化铝型材冲压线	实用新型	2021/12/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
211	202120322077.6	被动溃缩式冲压线保护装置	实用新型	2021/12/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
212	202120322440.4	不锈钢型材一步切断轧形的多段式自动模具	实用新型	2021/12/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
213	202120296055.7	柔性冲压模具的快速换规格机构	实用新型	2021/12/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
214	202120299800.3	冲压模具的便捷式高精度定位机构	实用新型	2021/12/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
215	202120300815.7	型材冲压模内的长杆件出料装置	实用新型	2021/12/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
216	202120204758.2	克制不锈钢板材冷镦	实用	2021/12/14	兴三	兴三	原始	/

		挤压形变的模具	新型		星	星	取得	
217	202120206500.6	一种模具内勾料倒拉机构	实用新型	2021/12/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
218	202120169780.8	用于批量切削铝型材的快速夹持装置	实用新型	2021/12/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
219	202121254604.0	滚压式落料冲模装置	实用新型	2021/12/7	兴三星	兴三星	原始取得	/
220	202121252571.6	一种定位冲压模具	实用新型	2021/11/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
221	202120904334.7	一种新型锌铝合金智能门锁	实用新型	2021/11/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
222	202121040000.6	一种气动脱模冲压装置	实用新型	2021/11/16	兴三星	兴三星	原始取得	/
223	202120900960.9	多功能模块化铝型材冲压设备	实用新型	2021/11/12	兴三星	兴三星	原始取得	/
224	202120943397.3	一种耐受性高的铝型材冲压模具	实用新型	2021/11/9	兴三星	兴三星	原始取得	/
225	202120902871.8	一种功耗低的全自动智能门锁	实用新型	2021/11/2	兴三星	兴三星	原始取得	/
226	202022764518.6	用于冲压件的打磨装置	实用新型	2021/8/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
227	202022766389.4	铸工件翻转输送机构	实用新型	2021/8/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
228	202022696790.5	一种用于合金铸件的表面平整装置	实用新型	2021/8/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
229	202022764876.7	用于组装线的零件输送机构	实用新型	2021/7/27	兴三星	兴三星	原始取得	/
230	202022764591.3	冲压模具生产用清洗设备	实用新型	2021/7/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
231	202022633353.9	一种合金铸件清洗去油装置	实用新型	2021/7/20	兴三星	兴三星	原始取得	/
232	202022635798.0	一种清除压铸零件毛刺的装置	实用新型	2021/7/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
233	202022633504.0	一种环保消音振动研磨装置	实用新型	2021/7/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
234	202022631229.9	一种不锈钢铸件表面处理装置	实用新型	2021/7/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
235	202022633462.0	一种铸件孔槽加工装置	实用新型	2021/6/29	兴三星	兴三星	原始取得	/
236	202021835550.2	静电喷涂粉末回收装置	实用新型	2021/6/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
237	202022695043.X	一种用于合金铸件的表面平整度测试装置	实用新型	2021/6/1	兴三星	兴三星	原始取得	/
238	202021846754.6	一种粉末静电间歇式自动喷涂装置	实用新型	2021/5/25	兴三星	兴三星	原始取得	/
239	202021818971.4	一种锌铝合金铸件用喷涂挂具	实用新型	2021/5/25	兴三星	兴三星	原始取得	/
240	202021818032.X	一种锌铝合金铸件喷塑处理设备	实用新型	2021/5/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
241	202021846753.1	一种合金压铸件去毛	实用	2021/4/16	兴三	兴三	原始	/

		刺装置	新型		星	星	取得	
242	202021835548.5	一种锌铝合金铸件机械抛光装置	实用新型	2021/4/16	兴三星	兴三星	原始取得	/
243	202021818972.9	锌铝合金压铸件质量检测装置	实用新型	2021/4/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
244	202021821573.8	一种返工件表面涂层脱漆处理装置	实用新型	2021/4/9	兴三星	兴三星	原始取得	/
245	202021828796.7	一种异形压铸件机械研磨装置	实用新型	2021/4/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
246	202021829103.6	一种冲压模具凸模单元抛光装置	实用新型	2021/4/2	兴三星	兴三星	原始取得	/
247	202021229246.3	一种自清理粉末静电喷涂设备	实用新型	2021/3/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
248	202021231217.0	一种用于零件的振动筛选设备	实用新型	2021/3/19	兴三星	兴三星	原始取得	/
249	202021229319.9	一种振动筛选分料设备的磨料回收利用装置	实用新型	2021/3/19	兴三星	兴三星	原始取得	/
250	202021229468.5	一种粉末静电喷涂系统的粉末回收供给装置	实用新型	2021/3/19	兴三星	兴三星	原始取得	/
251	202021018229.5	一种用于卷圆的冲压模具	实用新型	2021/3/19	兴三星	兴三星	原始取得	/
252	202021229763.0	一种冲压模具凹模单元去毛刺装置	实用新型	2021/3/9	兴三星	兴三星	原始取得	/
253	202021334235.1	冲压模具生产用冲刷装置	实用新型	2021/3/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
254	202021027519.6	一种用于冲压模具的冲压件送料机构	实用新型	2021/3/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
255	202021027460.0	一种冲压件生产辅助件	实用新型	2021/1/19	兴三星	兴三星	原始取得	/
256	201922106331.4	一种用于不锈钢连杆的钻孔设备	实用新型	2020/9/15	兴三星	兴三星	原始取得	/
257	201922107974.0	一种滑撑用孔槽加工及传动装置	实用新型	2020/8/28	兴三星	兴三星	原始取得	/
258	201922115240.7	一种一次冲压成型的不锈钢把手配件	实用新型	2020/8/21	兴三星	兴三星	原始取得	/
259	201922115293.9	一种用于铝合金工件磷化废水处理装置	实用新型	2020/8/11	兴三星	兴三星	原始取得	/
260	201922108593.4	一种用于不锈钢带材的后加工切割装置	实用新型	2020/7/31	兴三星	兴三星	原始取得	/
261	201922115876.1	一种用于不锈钢材料加工的进料装置	实用新型	2020/7/28	兴三星	兴三星	原始取得	/
262	201922105904.1	一种用于异形铸件孔槽加工的装置	实用新型	2020/7/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
263	201922126858.3	一种用于铝合金工件磷化加工装置	实用新型	2020/7/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
264	201922125952.7	一种用于门窗五金把手耐久测试的启闭装置	实用新型	2020/6/16	兴三星	兴三星	原始取得	/

265	201922125956.5	一种测试门窗五金把手连接件耐久装置	实用新型	2020/6/2	兴三星	兴三星	原始取得	/
266	201920410386.1	磨料循环再利用的振动筛选分料设备	实用新型	2020/2/21	兴三星	兴三星	原始取得	/
267	201920410390.8	嵌入式合页轴的成型机构压铸模具	实用新型	2019/12/27	兴三星	兴三星	原始取得	/
268	201920409605.4	环保消音振动研磨槽	实用新型	2019/12/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
269	201920409624.7	锌铝合金压铸零件输送振动研磨槽	实用新型	2019/12/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
270	201920409617.7	锌铝合金压铸零件研磨筛选烘干一体生产线	实用新型	2019/12/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
271	201920409621.3	压铸工件翻转输送机构	实用新型	2019/11/26	兴三星	兴三星	原始取得	/
272	201821321411.0	一种便于安装的方钢执手	实用新型	2019/10/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
273	201821383361.9	把手组装线出料机构	实用新型	2019/10/8	兴三星、深圳市泽宇智能工业科技有限公司	兴三星、深圳市泽宇智能工业科技有限公司	原始取得	/
274	201821320595.9	一种带防误操作器的转角传动装置	实用新型	2019/8/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
275	201821320910.8	一种可灵活调节的合页	实用新型	2019/8/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
276	201821320566.2	一种应用于悬窗的斜拉杆	实用新型	2019/8/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
277	201821382291.5	一种组装线治具传送机构	实用新型	2019/7/12	兴三星、深圳市泽宇智能工业科技有限公司	兴三星、深圳市泽宇智能工业科技有限公司	原始取得	/
278	201821320594.4	一种拨叉级进模	实用新型	2019/5/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
279	201821320593.X	一种压铸模斜顶	实用新型	2019/5/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
280	201720581805.9	多工位带材全自动级进门锁扣板冲压装置	实用新型	2018/9/14	兴三星	兴三星	受让取得	/
281	201720584416.1	具有自动纠偏功能的	实用	2018/3/13	兴三	兴三	受让	/

		多孔零件多工位自动攻丝装置	新型		星	星	取得	
282	201720582716.6	具有滑块顺序抽芯结构的异形锌铝合金压铸模具	实用新型	2017/12/12	兴三星	兴三星	受让取得	/
283	201620538385.1	一种隐形合页	实用新型	2017/1/4	兴三星	兴三星	受让取得	/
284	201620538418.2	一种方形无肩浅拉伸产品冲压模具	实用新型	2016/11/9	兴三星	兴三星	受让取得	/
285	201620540750.2	一种锌合金压铸模具	实用新型	2016/11/9	兴三星	兴三星	受让取得	/
286	201521143686.6	一种单支点滑撑一次性多点铆接装置	实用新型	2016/6/1	兴三星	兴三星	受让取得	/
287	201521143570.2	一种不锈钢带材修边、冲孔连续成型加工装置	实用新型	2016/6/1	兴三星	兴三星	受让取得	/
288	202330636709.0	执手（JSFZ29）	外观设计	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
289	202330590831.9	锁座（JHK20B）	外观设计	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
290	202330636708.6	执手（JSFZ19）	外观设计	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
291	202330594517.8	执手（JSFZ25）	外观设计	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
292	202330436907.2	背栓（SBS-1-M8x15-30）	外观设计	2024/5/24	兴三星	兴三星	原始取得	/
293	202330598312.7	执手（JSFZ20）	外观设计	2024/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
294	202330583168.X	锁盒（SNH14）	外观设计	2024/4/12	兴三星	兴三星	原始取得	/
295	202330578307.X	拉手（STD20）	外观设计	2024/4/12	兴三星	兴三星	原始取得	/
296	202330460220.2	锁点（HDS11）	外观设计	2024/4/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
297	202330475280.1	上悬窗自锁器（SN19）	外观设计	2024/2/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
298	202330457093.0	执手（JSFZ24）	外观设计	2024/2/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
299	202330457086.0	执手（JSFZ23）	外观设计	2024/2/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
300	202330448189.0	执手（JSMZ06）	外观设计	2024/2/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
301	202330437392.8	自切锚栓（SGPG-1-A-M10x100）	外观设计	2024/2/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
302	202330446280.9	方钢执手	外观设计	2024/2/9	兴三星	兴三星	原始取得	/
303	202330193711.5	铰链（JYH01）	外观设计	2023/9/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
304	202330155739.X	执手（SZ127）	外观设计	2023/9/8	兴三星	兴三星	原始取得	/

305	202330151479.9	执手（SQ22）	外观设计	2023/9/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
306	202330148165.3	锁盒（SNH13-15）	外观设计	2023/9/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
307	202330197814.9	铝条	外观设计	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
308	202330173720.8	方管立柱（HLF01）	外观设计	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
309	202330088822.X	滑撑（HPS14-14）	外观设计	2023/8/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
310	202230847029.9	推拉门拉手（ST01）	外观设计	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
311	202230834289.2	驳接爪（SMJ2004A）	外观设计	2023/8/4	兴三星	兴三星	原始取得	/
312	202330100320.4	转换器（JSN01B）	外观设计	2023/7/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
313	202330068384.0	锁扣（STK30）	外观设计	2023/7/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
314	202330065303.1	驳接头（T02）	外观设计	2023/7/14	兴三星	兴三星	原始取得	/
315	202330093525.4	拉手（SFZ15AT-01）	外观设计	2023/7/11	兴三星	兴三星	原始取得	/
316	202330062512.0	锁扣（SK27）	外观设计	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
317	202330062506.5	执手（SZ99）	外观设计	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
318	202330059836.9	条锁（STD06E）	外观设计	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
319	202330040327.1	门窗用插销（SXMK-3009）	外观设计	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
320	202330038006.8	滑撑封头（HPR14B-14）	外观设计	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
321	202330036453.X	传动器（2022）	外观设计	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
322	202330023244.1	锁扣（SK03A）	外观设计	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
323	202330003230.3	窗用儿童锁（KDS03）	外观设计	2023/6/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
324	202230827017.X	门底挡尘条（SDCT02）	外观设计	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
325	202230703404.2	驳接爪（220A4）	外观设计	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
326	202230533368.X	手摇开窗器主机（SQB01-08）	外观设计	2023/5/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
327	202230304767.9	执手（SZ71）	外观设计	2023/4/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
328	202230773019.5	导向轮（SDXL02）	外观设计	2023/3/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
329	202230703405.7	执手（SZ122）	外观设计	2023/3/10	兴三星	兴三星	原始取得	/

330	202230689574.X	执手（SZ122）	外观设计	2023/3/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
331	202230689571.6	插销（SXMK-3010）	外观设计	2023/3/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
332	202230672178.6	执手（JSZ01）	外观设计	2023/3/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
333	202230664355.6	执手（JSFZ17）	外观设计	2023/3/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
334	202230649107.4	合页（SH50）	外观设计	2023/2/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
335	202230644868.0	连接铝杆用转换器（JSN03B）	外观设计	2023/2/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
336	202230602964.9	执手（SFZ41）	外观设计	2023/2/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
337	202230653942.5	锁盒（SMZC07）	外观设计	2023/2/7	兴三星	兴三星	原始取得	/
338	202230588827.4	执手（JSFZ16）	外观设计	2023/2/7	兴三星	兴三星	原始取得	/
339	202230593763.7	执手（JSFZ18R）	外观设计	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
340	202230588400.4	条锁（JSTD03）	外观设计	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
341	202230530120.8	手摇开窗器主机（SQB02-01）	外观设计	2023/1/10	兴三星	兴三星	原始取得	/
342	202230531066.9	手摇开窗器主机（SQB01-02）	外观设计	2023/1/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
343	202230521649.3	手摇开窗器主机（SQB01-01）	外观设计	2023/1/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
344	202230515294.7	大门执手（SMZ09C）	外观设计	2023/1/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
345	202230389438.9	推拉锁扣（STK24）	外观设计	2023/1/3	兴三星	兴三星	原始取得	/
346	202230492439.6	方钢执手（SFZ28）	外观设计	2022/12/30	兴三星	兴三星	原始取得	/
347	202230508487.X	锁盒（SNH10）	外观设计	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
348	202230421718.3	执手（SZ13）	外观设计	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
349	202230418019.3	执手（SZ64）	外观设计	2022/12/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
350	202230309167.1	执手（SFZ07）	外观设计	2022/11/29	兴三星	兴三星	原始取得	/
351	202230309168.6	传动器（SNM30A）	外观设计	2022/11/29	兴三星	兴三星	原始取得	/
352	202230128771.4	门锁执手	外观设计	2022/11/29	兴三星	兴三星	原始取得	/
353	202230323076.3	门拉手	外观设计	2022/11/1	兴三星	兴三星	原始取得	/
354	202230315543.8	卡扣（CDW01）	外观设计	2022/11/1	兴三星	兴三星	原始取得	/

355	202230304818.8	执手（SZ67B）	外观设计	2022/11/1	兴三星	兴三星	原始取得	/
356	202230304826.2	执手（SFZ24）	外观设计	2022/11/1	兴三星	兴三星	原始取得	/
357	202230304827.7	执手（SFZ22）	外观设计	2022/11/1	兴三星	兴三星	原始取得	/
358	202230128718.4	大门执手（JSMZ01）	外观设计	2022/10/28	兴三星	兴三星	原始取得	/
359	202230308786.9	执手（SZ88）	外观设计	2022/9/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
360	202230309581.2	执手（SZ86）	外观设计	2022/9/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
361	202230304288.7	执手（适应人体握感）	外观设计	2022/9/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
362	202230304356.X	执手（方形）	外观设计	2022/9/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
363	202230304334.3	执手（轻巧简约）	外观设计	2022/9/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
364	202230304345.1	执手（SZ34）	外观设计	2022/9/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
365	202230304344.7	执手（SZ90-01）	外观设计	2022/9/23	兴三星	兴三星	原始取得	/
366	202230311735.1	执手（SFZ05）	外观设计	2022/9/13	兴三星	兴三星	原始取得	/
367	202230219936.9	内六角平端紧定螺钉（N6#10）	外观设计	2022/9/2	兴三星	兴三星	原始取得	/
368	202230220037.0	执手（SFZ15）	外观设计	2022/9/2	兴三星	兴三星	原始取得	/
369	202230129161.6	执手（SZ114）	外观设计	2022/8/5	兴三星	兴三星	原始取得	/
370	202230121458.8	插销（PCX02A-05）	外观设计	2022/7/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
371	202230121464.3	合页（SHJ68）	外观设计	2022/7/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
372	202230129155.0	推拉执手（JSFZ04）	外观设计	2022/7/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
373	202230117468.4	执手（SFZ10）	外观设计	2022/7/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
374	202230117469.9	窗手柄（SZ15）	外观设计	2022/7/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
375	202230117472.0	攻丝夹具（JNCX10-05）	外观设计	2022/7/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
376	202230117471.6	门窗锁（SXS 翻盖月牙式）	外观设计	2022/7/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
377	202230135219.8	门把手（SMZ22）	外观设计	2022/7/8	兴三星	兴三星	原始取得	/
378	202230072228.7	铆头（JD03）	外观设计	2022/6/7	兴三星	兴三星	原始取得	/
379	202230092600.0	合页（耐火型）	外观设计	2022/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/

380	202230057187.4	锁点塑料件（STD02-09）	外观设计	2022/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
381	202230055318.5	五金执手（SZ55）	外观设计	2022/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
382	202230057188.9	执手（SZ101）	外观设计	2022/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
383	202230054720.1	执手（SZ29）	外观设计	2022/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
384	202230055137.2	拉手（SXMK-3901）	外观设计	2022/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
385	202230055138.7	执手（SZ106）	外观设计	2022/5/17	兴三星	兴三星	原始取得	/
386	202030625932.1	无底座执手（JSFZ03）	外观设计	2021/8/6	兴三星	兴三星	原始取得	/
387	202030626397.1	方钢执手（JSFZ02）	外观设计	2021/5/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
388	202030625941.0	方钢执手（JSFZ01）	外观设计	2021/5/18	兴三星	兴三星	原始取得	/
389	201730196815.6	门把手（SZ62）	外观设计	2017/12/12	兴三星	兴三星	受让取得	/
390	201730196822.6	门把手（SMZ23）	外观设计	2017/10/31	兴三星	兴三星	受让取得	/
391	201730196794.8	门把手（1）	外观设计	2017/10/31	兴三星	兴三星	受让取得	/
392	201730196816.0	门把手（2）	外观设计	2017/10/31	兴三星	兴三星	受让取得	/
393	201730196814.1	门把手（SFZ27）	外观设计	2017/10/31	兴三星	兴三星	受让取得	/

注：上述以受让方式取得的专利中多锁点智能暗装物联锁（201910473411.5）系从台州闻涛科技有限公司处受让而来，该专利由台州闻涛科技有限公司于 2021 年 12 月 3 日质押给浙江台州路桥农村商业银行股份有限公司；其他专利系从公司关联方浙江兴三星五金有限公司（现更名为浙江豪烽科技有限公司）受让而来。

2、境外专利

序号	专利号	专利名称	类型	专利权人	申请日期	取得方式	注册地	备注
1	015044111-0001	铝条	外观设计	兴三星	2023/12/12	原始取得	欧盟	/
2	015044108-0001	执手（JSFZ19）	外观设计	兴三星	2023/12/12	原始取得	欧盟	/
3	015044109-0001	执手（JSFZ20）	外观设计	兴三星	2023/12/12	原始取得	欧盟	/
4	015044110-0001	执手（JSFZ24）	外观设计	兴三星	2023/12/12	原始取得	欧盟	/

公司正在申请的专利情况：

√适用 □不适用

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
1	202410082081.8	高效执手底座组装治具	发明专利	2024/4/5	实质审查	/
1	202311670480.8	新型弹簧杆式执手	发明专利	2024/3/1	实审审查	/

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
2	202311254131.8	小底座防盗型大门执手	发明专利	2023/11/24	实质审查	/
3	202311190140.5	一种门窗用执手	发明专利	2023/11/14	实质审查	/
4	202311180742.2	一种新型安全保险执手	发明专利	2023/11/10	实质审查	/
5	202311148458.7	新型超高承重铝合金隐形合页	发明专利	2023/11/10	实质审查	/
6	202311154802.3	带隐藏手柄拨叉传动式拉手	发明专利	2023/11/10	实质审查	/
7	202310936965.0	一种上悬窗自锁器	发明专利	2023/10/10	实质审查	/
8	202310878292.8	弹簧式门执手	发明专利	2023/10/10	实质审查	/
9	202310407262.9	适用于铝合金门窗传动的铝条及连接方法	发明专利	2023/7/28	实质审查	/
10	202310394214.0	一种执手抗拉力测试夹具	发明专利	2023/7/28	实质审查	/
11	202211584922.2	一种门底挡尘条	发明专利	2023/6/30	实质审查	/
12	202310100182.9	偏心内外径轴套的夹角识别机构	发明专利	2023/6/23	实质审查	/
13	202310421053.X	门窗密封锁定轴向可调的双向传动器	发明专利	2023/6/23	实质审查	/
14	202310199460.0	开启角度可自由调节的风撑	发明专利	2023/6/13	实质审查	/
15	202310150623.6	一种复杂外形冲压件的抓取机构	发明专利	2023/6/13	实质审查	/
16	202211175307.6	方便安装的执手结构	发明专利	2022/12/30	实质审查	/
17	202211188615.2	一种运水定位加工装置	发明专利	2022/12/16	实质审查	/
18	202210564877.8	一种隐藏式电动幕墙窗用开窗器	发明专利	2022/9/20	实质审查	/
19	202210727315.0	内塑料件组装夹具	发明专利	2022/9/9	实质审查	/
20	202210271880.0	具有滑块多方位抽芯结构异形锌合金压铸模具	发明专利	2022/6/3	实质审查	/
21	202210131941.3	合页组装治具	发明专利	2022/4/29	实质审查	/
22	2024208632244	执手（JSFZ21）	实用新型	2024/4/24	申请受理	/

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
23	2024202394454	快装式的锁钉块	实用新型	2024/1/31	申请受理	/
24	2024202316402	自切式机械锚栓	实用新型	2024/1/30	申请受理	/
25	2024201878949	执手（JSFZ22）	实用新型	2024/1/25	申请受理	/
26	2024201760059	新型弹簧杆式执手	实用新型	2024/1/24	申请受理	/
27	2024201657486	方便安装的塑料卡圈式执手底座结构	实用新型	2024/1/23	申请受理	/
28	2024201395426	销轴（注胶QTT1068）	实用新型	2024/1/9	申请受理	/
29	2023233032455	高效执手底座组装治具	实用新型	2023/12/5	申请受理	/
30	2023232432361	一种适配极窄边框型材锁盒	实用新型	2023/11/29	申请受理	/
31	2023218413427	锁盒（SNH14-5.5）	实用新型	2023/7/13	申请受理	/
32	2023224212919	可大角度开启的隐藏式纱窗合页	实用新型	2023/6/13	申请受理	/
33	2024302351986	可开启 180 度的平开铰链	外观设计	2024/4/24	申请受理	/
34	2024300668991	后拖滑撑	外观设计	2024/1/31	申请受理	/
35	2024300627760	滑撑（HT22-12）	外观设计	2024/1/30	申请受理	/
36	2024300441988	内置后拖滑撑	外观设计	2024/1/23	申请受理	/
37	2023307746658	滑撑（HT22A-14）	外观设计	2023/11/27	申请受理	/
38	2023306346569	多点复合快装滑撑	外观设计	2023/9/27	申请受理	/
39	2023303398449	滑撑（HT22-U）	外观设计	2023/6/5	等待初审	/

2、境外专利

序号	申请号	专利名称	类型	专利权人	申请日期	法律状态	注册地
1	29/920,685	执手	外观设计	兴三星	2023/12/12	申请中	美国
2	29/920,689	执手	外观设计	兴三星	2023/12/12	申请中	美国
3	29/920,690	执手	外观设计	兴三星	2023/12/12	申请中	美国
4	29/920,691	铝条	外观设计	兴三星	2023/12/12	申请中	美国

（二） 著作权

√适用 □不适用

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
1	兴三星客户关系管理系统	2023SR1455524	2023/11/17	原始取得	兴三星	/

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
2	兴三星不锈钢带材加工系统	2019SR1367755	2019/12/13	原始取得	兴三星	/
3	兴三星五金连接件耐久性试验系统	2019SR1357260	2019/12/12	原始取得	兴三星	/
4	兴三星异形铸件孔槽多工位加工处理平台	2019SR1358109	2019/12/12	原始取得	兴三星	/
5	兴三星压铸挂件自循环喷淋清洗管理平台	2019SR0450681	2019/5/10	原始取得	兴三星	/
6	兴三星五金配件自动流水组装平台	2019SR0447108	2019/5/9	原始取得	兴三星	/

（三） 商标权

√适用 □不适用

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
1	Kepory	KEPORY	73513340	6 类	2024-02-14 至 2034-02-13	原始取得	正常使用	/
2	KPSANS	KPSANS	73494736	9 类	2024-02-14 至 2034-02-13	原始取得	正常使用	/
3	KPSANS	KPSANS	73509534	6 类	2024-02-14 至 2034-02-13	原始取得	正常使用	/
4	Kepory	KEPORY	73502512	9 类	2024-02-14 至 2034-02-13	原始取得	正常使用	/
5	Kepory	KEPORY	73513356	20 类	2024-02-14 至 2034-02-13	原始取得	正常使用	/
6	KPSANS	KPSANS	73494744	20 类	2024-02-14 至 2034-02-13	原始取得	正常使用	/
7	兴三星	兴三星	57633719	6 类	2023-04-14 至 2033-04-13	原始取得	正常使用	/
8		图形	57631632	6 类	2022-01-21 至 2032-01-20	原始取得	正常使用	/
9	Key-point 兴三星	兴三星 KEY-POINT	33768371	9 类	2021-07-28 至 2031-07-27	原始取得	正常使用	/
10		图形	33222460	12 类	2019-08-28 至 2029-08-27	原始取得	正常使用	/

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
11		图形	33216895	36 类	2019-08-14 至 2029-08-13	原始取得	正常使用	/
12		图形	33216830	16 类	2019-08-28 至 2029-08-27	原始取得	正常使用	/
13		图形	33222908	44 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
14		图形	33216889	34 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
15		图形	33228798	30 类	2019-07-28 至 2029-07-27	原始取得	正常使用	/
16		图形	33213107	21 类	2019-05-07 至 2029-05-06	原始取得	正常使用	/
17		图形	33225247	24 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
18		图形	33222454	10 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
19		图形	33221388	13 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
20		图形	33224016	2 类	2019-07-28 至 2029-07-27	原始取得	正常使用	/
21		图形	33213087	14 类	2019-05-07 至 2029-05-06	原始取得	正常使用	/
22		图形	33213062	5 类	2019-07-28 至 2029-07-27	原始取得	正常使用	/
23		图形	33225267	29 类	2019-07-28 至 2029-07-27	原始取得	正常使用	/
24		图形	33231409	25 类	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	正常使用	/
25		图形	33222885	41 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
26		图形	33209276	39 类	2019-05-07 至 2029-05-06	原始取得	正常使用	/
27		图形	33222858	37 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
28		图形	33222451	8 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
29		图形	33221416	23 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
30		图形	33222900	43 类	2019-07-28 至 2029-07-27	原始取得	正常使用	/
31		图形	33232320	1 类	2019-07-28 至 2029-07-27	原始取得	正常使用	/
32		图形	33231347	3 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
33		图形	33210883	26 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
34		图形	33213488	40 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
35		图形	33221448	33 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
36		图形	33221408	18 类	2019-08-14 至 2029-08-13	原始取得	正常使用	/
37		图形	33222915	45 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
38		图形	33216862	28 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
39		图形	33231468	38 类	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	正常使用	/
40		图形	33232845	22 类	2019-05-21 至 2029-05-20	原始取得	正常使用	/
41		图形	33232331	4 类	2019-05-14 至 2029-05-13	原始取得	正常使用	/
42		图形	33232900	42 类	2019-05-07 至 2029-05-06	原始取得	正常使用	/
43		图形	33213126	27 类	2019-05-07 至 2029-05-06	原始取得	正常使用	/
44		图形	33233934	15 类	2019-05-28 至 2029-05-27	原始取得	正常使用	/

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
45	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30082619	37 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
46	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30095662	26 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
47	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30100150	13 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
48	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30078889	27 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
49	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30095654	32 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
50	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30095621	25 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
51	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30098724	43 类	2019-04-14 至 2029-04-13	原始取得	正常使用	/
52	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30100535	31 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
53	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30090242	20 类	2019-04-14 至 2029-04-13	原始取得	正常使用	/
54	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30096192	39 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
55	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30087999	28 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
56	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30094420	41 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
57	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30085775	16 类	2019-08-28 至 2029-08-27	原始取得	正常使用	/
58	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30089679	12 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
59	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30095610	24 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
60	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30089348	18 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
61	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30085749	14 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
62	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30078446	36 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
63	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30101760	45 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
64	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30082572	34 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
65	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30099825	35 类	2019-07-07 至 2029-07-06	原始取得	正常使用	/
66	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30099418	29 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
67	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30099429	30 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
68	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30089306	15 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
69	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30090690	40 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
70	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30095230	21 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
71	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30085789	17 类	2019-04-14 至 2029-04-13	原始取得	正常使用	/
72	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30093504	22 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
73	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30097492	33 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
74	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30083908	44 类	2019-04-14 至 2029-04-13	原始取得	正常使用	/
75	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30101238	23 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
76	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30061870	2 类	2019-05-07 至 2029-05-06	原始取得	正常使用	/
77	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30065860	5 类	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	正常使用	/
78	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30044807	8 列	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	正常使用	/

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
79	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30048195	4 类	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	正常使用	/
80	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30064864	11 类	2019-09-28 至 2029-09-27	原始取得	正常使用	/
81	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30064594	1 类	2019-04-14 至 2029-04-13	原始取得	正常使用	/
82	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30048176	3 类	2019-01-28 至 2029-01-27	原始取得	正常使用	/
83	兴三星 XINGSANXING	兴三星	30058594	10 类	2019-02-07 至 2029-02-06	原始取得	正常使用	/
84	兴三星 XINGSANXING	兴三星	29704750	6 类	2020-02-21 至 2030-02-20	受让取得	正常使用	/
85	兴三星 XINGSANXING	兴三星	27105152	20 类	2018-11-07 至 2028-11-06	受让取得	正常使用	/
86		图形	27147365	17 类	2018-10-21 至 2028-10-20	受让取得	正常使用	/
87		图形	27142761	20 类	2018-10-21 至 2028-10-20	受让取得	正常使用	/
88		图形	27141510	1 类	2018-10-21 至 2028-10-20	受让取得	正常使用	/
89		图形	27131786	19 类	2018-10-21 至 2028-10-20	受让取得	正常使用	/
90		图形	27123203	11 类	2019-01-07 至 2029-01-06	受让取得	正常使用	/
91		图形	27135430	7 类	2018-10-21 至 2028-10-20	受让取得	正常使用	/
92	兴三星 XINGSANXING	兴三星	27115150	17 类	2019-12-14 至 2029-12-13	受让取得	正常使用	/
93	兴三星 XINGSANXING	兴三星	27115169	19 类	2018-11-07 至 2028-11-06	受让取得	正常使用	/
94	兴三星 XINGSANXING	兴三星	27107921	7 类	2018-10-28 至 2028-10-27	受让取得	正常使用	/
95	兴三星 XINGSANXING	兴三星	27097171	11 类	2018-10-28 至 2028-10-27	受让取得	正常使用	/

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
96		图形	23040978	9 类	2018-02-28 至 2028-02-27	受让取得	正常使用	/
97	兴三星	兴三星	19802944	6 类	2017-09-07 至 2027-09-06	受让取得	正常使用	/
98	兴三星	兴三星	19803458	9 类	2017-08-21 至 2027-08-20	受让取得	正常使用	/
99	Key-point 兴三星	兴三星 KEY-POINT	14509610	6 类	2015-09-07 至 2025-09-06	受让取得	正常使用	/
100		图形	10784193	7 类	2023-08-28 至 2033-08-27	受让取得	正常使用	/
101	Key-point	KEY-POINT	10784220	11 类	2023-06-28 至 2033-06-27	受让取得	正常使用	/
102		图形	10784247	19 类	2023-07-21 至 2033-07-20	受让取得	正常使用	/
103	XINGSANXING	XINGSANXING	10784155	6 类	2023-06-28 至 2033-06-27	受让取得	正常使用	/
104		图形	10784212	11 类	2023-09-28 至 2033-09-27	受让取得	正常使用	/
105		图形	10784147	6 类	2023-08-21 至 2033-08-20	受让取得	正常使用	/
106	Key-point	KEY-POINT	8103549	6 类	2021-03-14 至 2031-03-13	受让取得	正常使用	/
107	华士三星	华士三星	5733618	6 类	2019-09-07 至 2029-09-06	受让取得	正常使用	/
108	兴三星 XINGSANXING	兴三星	5662344	6 类	2019-07-21 至 2029-07-20	受让取得	正常使用	/
109	厦星	厦星	3179514	6 类	2023-10-28 至 2033-10-27	受让取得	正常使用	/
110		图形	1486942	6 类	2020-12-07 至 2030-12-06	受让取得	正常使用	/

注：上述商标中 84~106 项商标是公司关联方浙江兴三星五金有限公司（现更名为浙江豪烽科技有限公司）处受让取得；第 107 项~110 项商标是公司从实际控制人屠世顺、杨素花原投资控制的企业浙江台州市三星锁业有限公司（已于 2020 年 4 月转让全部股权）处受让取得。

2、境外商标

序号	商标图样	注册号	有效期限	单一国/马德里	已获核准国家/地区	取得方式
1	Key-point 兴三星	1482020	2019.07.11-2029.07.11	单一国	白俄罗斯、吉尔吉斯斯坦、阿尔巴尼亚、圣马力诺、圣多美和普林西比、瑞士、罗马尼亚、摩尔多共和国、摩纳哥、英国、新西兰、欧盟、俄罗斯、新加坡、澳大利亚、塞尔维亚、不丹、美国（部分核准）、乌克兰、非洲知识产权组织、阿富汗、阿塞拜疆、波斯尼亚和黑塞哥维那、博茨瓦纳、古巴、埃及、格鲁吉亚、以色列、肯尼亚、朝鲜、哈萨克斯坦、列支敦士登、利比里亚、莱索托、摩洛哥、摩尔多瓦、黑山、马达加斯加、北马其顿、蒙古（部分核准）、墨西哥、莫桑比克、卢旺达、苏丹、塞拉利昂、斯威士兰、韩国	原始取得
2	XINGSANXING	1719441	2022.07.12-2032.07.12	单一国	印度尼西亚、越南、印度	原始取得

二、报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况

报告期内，对公司有重大影响的业务合同选取标准如下：

1、销售合同：报告期各期与前五大客户签订的框架合同或单项合同金额在 200 万元及以上的销售合同；

2、采购合同：报告期各期与前五大供应商签订的框架合同或单项合同金额在 200 万元及以上的采购合同；

3、借款、抵押/质押合同：报告期内公司已履行或正在履行的金额在 1,000 万元及以上的借款合同，或循环借款额度/授信额度在 1,000 万元以上的借款合同/授信合同，以及前述合同相应的抵押/质押合同；

4、担保合同：报告期内，公司不存在以公司或子公司作为担保人的对外担保。

合同履行情况均为截至报告期末的履行情况，其中框架合同无具体合同金额。

（一） 销售合同

序号	合同名称	客户名称	关联	合同内容	合同金额（万元）	履行情况

			关系			
1	2022 年度兴三星品牌五金经销商合同	安徽达隆星建材有限公司	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
2	2023 年度兴三星品牌五金经销商合同	安徽达隆星建材有限公司	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
3	Strategic Cooperation Agreement（20210701-20220630）	SISTEMAS TéCNICOS DEL ACCESORIO Y COMPONENTES S.L.	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
4	Strategic Cooperation Agreement（20220701-20230630）	SISTEMAS TéCNICOS DEL ACCESORIO Y COMPONENTES S.L.	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
5	Strategic Cooperation Agreement（20230701-20240630）	SISTEMAS TéCNICOS DEL ACCESORIO Y COMPONENTES S.L.	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	正在履行中
6	2022 年度兴三星品牌五金经销商合同	重庆市百运源建筑材料有限公司、重庆祥悦顺商贸有限公司、重庆兴财发商贸有限公司	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
7	2023 年度兴三星品牌五金经销商合同	重庆市百运源建筑材料有限公司、重庆祥悦顺商贸有限公司、重庆兴财发商贸有限公司	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
8	2022 年度兴三星品牌五金经销商合同	成都星辰源建筑工程有限公司	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
9	2023 年度兴三星品牌五金经销商合同	成都星辰源建筑工程有限公司	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
10	材料采购战略框架协议	深圳市瑞玮工程有限公司	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
11	补充协议	深圳市瑞玮工程有限公司	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
12	2022 年度兴三星品牌五	福州沛星贸易有限	无	兴三星五	框架协议，	已履行

	金经销商合同	公司		金产品	以双方确认的供货结算金额为准	完毕
13	2023 年度兴三星品牌五金经销商合同	福州沛星贸易有限公司	无	兴三星五金产品	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
14	材料采购合同	广东中饰建设有限公司	无	门窗五金系统	200.00	正在履行中
15	购销合同	苏州浙东幕墙门窗工程有限公司	无	门窗五金系统	215.00	正在履行中
16	青岛网谷汇智园二期项目门窗五金材料/设备采购合同	招商局产业园区（青岛）创业有限公司	无	门窗五金系统	239.21	正在履行中
17	江苏二十六度节能科技研究院有限公司材料采购合同	江苏二十六度节能科技有限公司	无	门窗五金系统	240.41	正在履行中
18	购销合同	中顺润丰建设有限公司	无	门窗五金系统	200.00	正在履行中
19	购销合同	辽宁沈广建设有限公司	无	门窗五金系统	241.79	正在履行中
20	购销合同	中顺润丰建设有限公司	无	门窗五金系统	200.00	正在履行中

注：14 至 20 项销售合同为公司与客户报告期内按照项目签署的销售合同，合同金额为预估的交易规模，最终以双方确认的供货结算金额为准；截至本公开转让说明书签署日，公司已与上述年度框架协议到期的客户续签 2024 年度框架协议。

（二） 采购合同

序号	合同名称	供应商名称	关联关系	合同内容	合同金额（万元）	履行情况
1	产品购销合作协议（20210301-20220228）	无锡皓蓝金属制品有限公司	无	不锈钢	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
2	战略合作合同（20220221-20230220）	江苏皓蓝金属制品有限公司	无	不锈钢	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
3	战略合作合同（20230201-20240131）	江苏皓蓝金属制品有限公司	无	不锈钢	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	正在履行中
4	产品购销合作协议（20210301-20220228）	宁波立明金属材料有限公司	无	锌合金	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
5	战略合作合同（20220221-20230220）	宁波立明金属材料有限公司	无	锌合金	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
6	战略合作合同（202	宁波立明金属材料	无	锌合金	框架协议，以	已履行

	20630-20230220）	有限公司			双方确认的供货结算金额为准	完毕
7	战略合作合同（20230201-20240131）	宁波立明金属材料有限公司	无	锌合金	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	正在履行中
8	产品购销合作协议（20210401-20220331）	昆山市超群金属制品有限公司	无	铝锭	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
9	战略合作合同（20220221-20230220）	昆山市超群金属制品有限公司	无	铝合金	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
10	战略合作合同（20230201-20240131）	昆山市超群金属制品有限公司	无	铝合金	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	正在履行中
11	产品购销合作协议（20210301-20220228）	上海樱慕智能科技有限公司	无	铝型材	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
12	战略合作合同（20220221-20230220）	上海樱慕智能科技有限公司	无	铝型材	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
13	战略合作合同（20230201-20240131）	上海樱慕智能科技有限公司	无	铝型材	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	正在履行中
14	购货合作合同（20210401-20220228）	佛山市顺德区景森金属制品有限公司	无	滑轮	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
15	采购合同	佛山市顺德区景森金属制品有限公司	无	滑轮	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
16	采购合同（20230201-20240131）	佛山市顺德区景森金属制品有限公司	无	滑轮	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	正在履行中
17	产品购销合作协议（20210301-20220228）	池州市安安新材料科技股份有限公司	无	铝型材	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	已履行完毕
18	战略合作合同（20220225-20230224）	池州市安安新材料科技股份有限公司	无	铝型材	框架协议，以双方确认的供货结算金额为	已履行完毕

					准	
19	战略合作合同（20230201-20240131）	池州市安安新材料科技股份有限公司	无	铝型材	框架协议，以双方确认的供货结算金额为准	正在履行中
20	设备采购合同	东莞市圣杰自动化机械科技有限公司	无	滑撑系列自动设备	388.00	已履行完毕

（三） 借款合同

√适用 □不适用

序号	合同名称	贷款人	关联关系	合同金额（万元）	借款期限	担保情况	履行情况
1	网贷通循环借款合同	中国工商银行股份有限公司海宁支行	无	1,000.00	2021年4月8日至2022年5月9日	抵押担保	已履行完毕
2	网贷通循环借款合同	中国工商银行股份有限公司海宁支行	无	1,000.00	2021年6月18日至2022年7月18日	抵押担保	已履行完毕
3	流动资金借款合同	中国工商银行股份有限公司海宁支行	无	1,000.00	本合同项下的借款期限为12个月，自实际提款日起算	抵押担保	已履行完毕
4	网贷通循环借款合同	中国工商银行股份有限公司海宁支行	无	1,000.00	2022年5月27日至2023年5月26日	抵押担保	已履行完毕
5	网贷通循环借款合同	中国工商银行股份有限公司海宁支行	无	1,000.00	2022年9月29日至2023年9月29日	抵押担保	正在履行中
6	网贷通循环借款合同	中国工商银行股份有限公司海宁支行	无	1,000.00	2022年10月26日至2023年10月25日	抵押担保	已履行完毕
7	网贷通循环借款合同	中国工商银行股份有限公司海宁支行	无	1,500.00	2022年12月26日至2023年12月20日	抵押担保	已履行完毕
8	网贷通循环借款合同	中国工商银行股份有限公司海宁支行	无	1,580.00	2023年6月28日至2024年6月29日	抵押担保	正在履行中
9	流动资金借款合同	中国工商银行股份有限公司海宁支行	无	1,000.00	2023年6月28日至2024年6月29日	抵押担保	正在履行中
10	中国农业银行股份有限公司固定资产借款合同	中国农业银行股份有限公司海宁市支行	无	2,000.00	2021年6月11日借款发放，5年以内归还	抵押、保证担保	已履行完毕
11	中国农业银行股份有限公司流动资金借款合同	中国农业银行股份有限公司海宁尖山支行	无	1,000.00	2023年1月16日借款发放，1年以内归还	抵押担保	已履行完毕
12	中国农业银	中国农业银行股	无	1,000.00	2023年3月20	抵押	已履行

	行股份有限公司流动资金借款合同	份有限公司海宁尖山支行			日借款发放，1年以内归还	担保	完毕
13	授信协议	招商银行股份有限公司嘉兴海宁支行	无	1,000.00	2021年10月11日至2022年10月10日	保证担保	已履行完毕

（四） 担保合同

□适用 √不适用

（五） 抵押/质押合同

√适用 □不适用

序号	合同编号	抵/质押权人	担保债权内容	抵/质押物	抵/质押期限	履行情况
1	2020年海宁（抵）字0260号注	中国工商银行股份有限公司海宁支行	所担保的主债权为自2020年5月14日至2025年12月31日期间，在人民币6670万元的最高余额内，中国工商银行股份有限公司海宁支行依据与兴三星签订的本外币借款合同、外汇转贷款合同、银行承兑协议、信用证开证协议/合同、开立担保协议、国际国内贸易融资协议、远期结售汇协议等金融衍生类产品协议以及其他文件而享有的对债务人的债权。	浙（2018）海宁市不动产权第0026696-0026698号	2020年5月14日至2025年12月31日	正在履行中
2	33100620210037857	中国农业银行股份有限公司海宁市支行	担保的债权最高余额折合人民币3874万元，最高额债权的确定期间以抵押权人与债务人兴三星签订的固定资产借款合同为准。	浙（2020）海宁市不动产权第0038153号	以抵押权人与债务人兴三星签订的固定资产借款合同为准	已履行完毕
3	33100620190044085	中国农业银行股份有限公司海宁市支行	担保的债权最高余额折合人民币6600万元，最高额债权的确定期间为抵押权人自2019年9月9日起至2024年9月8日止，与债务人兴三星办理约定的各类业务形成的债权。	浙（2018）海宁市不动产权第0026692-0026695号	2019年9月9日至2024年9月8日	已履行完毕
4	33100620230026228	中国农业银行股份有限公司海宁市支行	担保的债权最高余额折合人民币8480万元，最高额债权的确定期间为抵押权人自2023年3月7日起至2028年3月6止，与债务人兴三星办理约定的各类业务形成的债权。	浙（2023）海宁市不动产权第0006062、0006064-0006066号	2023年3月7日至2028年3月6	正在履行中

注：公司与中国工商银行股份有限公司海宁支行所签署的“2020年海宁（抵）字0260号”最高额抵押合同相关的抵押物为“浙（2018）海宁市不动产权第0026696-0026698号”房产，该产权证书编号为公司原不动产权证编号，

公司已于 2023 年更换新证，但尚未与抵押权人更新抵押物清单。根据海宁市自然资源和规划局查询的不动产抵押权登记信息结果，该项最高额抵押合同对应抵押物房产对应公司新证的证书编号分别为“浙（2023）海宁市不动产权第 0006063、浙（2023）海宁市不动产权第 0006067 和浙（2023）海宁市不动产权第 0006068”。

（六） 其他情况

□适用 √不适用

三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施

√适用 □不适用

承诺主体名称	控股股东：杭州兴三星；实际控制人：屠世顺、杨素花、屠嘉欣；董事、监事、高级管理人员：屠世顺、杨素花、屠嘉欣、张超、马钧、钱嫣虹、陈卫波、陈玲作、王璐、董永、陈泉、夏玲娜
承诺主体类型	□申请挂牌公司 √实际控制人 √控股股东 √董事、监事、高级管理人员 □核心技术（业务）人员 □本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 □其他
承诺事项	规范或避免同业竞争的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 4 月 8 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	一、本人将尽职、勤勉地履行《公司法》《公司章程》所规定的控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员职责，不利用股份公司的控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员地位损害股份公司及股份公司其他股东、债权人的合法权益。 二、截至本承诺书签署之日，本人及本人关系密切的家庭成员或本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他企业均未生产、开发任何与股份公司生产、开发的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，未直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与股份公司生产、开发的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业或其他组织、机构。 本人及本人关系密切的家庭成员将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权，或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。 三、自本承诺书签署之日起，本人及本人关系密切的家庭成员或本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他企业将不生产、开发任何与股份公司生产、开发的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。 四、自本承诺书签署之日起，如本人及本人关系密切的家

	庭成员或本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他企业进一步拓展产品和业务范围，或股份公司进一步拓展产品和业务范围，本人及本人关系密切的家庭成员或本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他企业将不与股份公司现有或拓展后的产品或业务相竞争；若与股份公司及其下属子公司、分公司拓展后的产品或业务产生竞争，则本人及本人关系密切的家庭成员或本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他企业将以停止生产或经营相竞争的业务或产品，或者将相竞争的业务或产品纳入到股份公司经营，或者将相竞争的业务或产品转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。 五、如以上承诺事项被证明不真实或未被遵守，本人将向股份公司赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。 六、本承诺书自本人签字之日即行生效并不可撤销，并在股份公司存续且依照全国股转公司、中国证监会或证券交易所相关规定本人被认定为股份公司控股股东、实际控制人及其一致行动人、董事、监事、高级管理人员期间内有效。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	见本节“未能履行承诺的约束措施”相关内容

承诺主体名称	控股股东：杭州兴三星；实际控制人：屠世顺、杨素花、屠嘉欣
承诺主体类型	□申请挂牌公司 √实际控制人 √控股股东 □董事、监事、高级管理人员 □核心技术（业务）人员 □本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 □其他
承诺事项	减少或规范关联交易的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 4 月 8 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	一、本人/本公司将尽可能的避免和减少本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业或其他组织、机构（以下简称“本人/本公司控制的其他企业”）与兴三星云科技股份有限公司（以下简称“股份公司”）之间的关联交易。 二、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及股份公司章程和关联交易决策制度的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与股份公司签订关联交易协议，履行批准程序，并确保关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费标准，以维护股份公司及其他股东的利益。 三、本人/本公司保证不利用在股份公司中的地位和影响，通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益。本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业保证不利用本人/本公司在股份公司中的地位和影响，违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或要求股份公司违规提供担保。 四、本人/本公司以及本人/本公司控制的其他企业将严格

	履行承诺，若未能履行上述承诺，将按照相关法律法规、规范性文件、中国证券监督管理委员会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司相关业务规则的规定承担相应的责任。如果本人/本公司以及本人/本公司控制的其他企业违反上述承诺并造成股份公司经济损失的，将依法赔偿股份公司因此受到的直接损失。 五、本承诺函自签署之日起即行生效并不可撤销，并在股份公司存续且依照中国证监会或全国股份转让系统相关规定本人/本公司被认定为股份公司关联方期间内有效。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	见本节“未能履行承诺的约束措施”相关内容

承诺主体名称	控股股东：杭州兴三星；实际控制人：屠世顺、杨素花、屠嘉欣
承诺主体类型	□申请挂牌公司 √实际控制人 √控股股东 □董事、监事、高级管理人员 □核心技术（业务）人员 □本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 □其他
承诺事项	解决资金占用问题的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 4 月 8 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	一、2022 年 1 月 1 日至今不存在股份公司为本人/本公司或本人/本公司控制的公司、企业或其他组织、机构（以下简称“本人/本公司控制的企业”）进行违规担保的情形。 二、本人/本公司或本人/本公司控制的企业目前不存在以借款、代偿债务、代垫款项等方式占用或转移股份公司资金或资产的情形，未来也不会以前述方式占用或转移股份公司资金或资产。 三、本人/本公司承诺将严格遵守有关法律、法规和规范性文件及公司章程的要求及规定，确保将来不致发生上述情形。 四、本人/本公司将严格履行承诺，若未能履行上述承诺，将按照相关法律法规、规范性文件、业务规则的规定承担相应的责任。如果本人/本公司违反上述承诺并造成股份公司经济损失的，将依法赔偿股份公司因此受到的直接损失。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	见本节“未能履行承诺的约束措施”相关内容

承诺主体名称	董事、监事、高级管理人员：屠世顺、杨素花、屠嘉欣、张超、马钧、钱嫣虹、陈卫波、陈玲作、王璐、董永、陈泉、夏玲娜
承诺主体类型	□申请挂牌公司 □实际控制人 □控股股东 √董事、监事、高级管理人员 □核心技术（业务）人员 □本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 □其他

承诺事项	持股锁定情况说明及承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 4 月 8 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	本人持有的兴三星云科技股份有限公司的股份，系本人以自有资金真实出资所形成，不存在信托、代持、质押、锁定、特别转让安排等转让限制情形或对赌、回购、承诺等其他利益安排，也不存在任何形式的股权纠纷或潜在纠纷的情形。 本人未就所持股份做出严于相关法律法规规定的自愿锁定承诺。 本人所持公司股份，不存在除法律规定及公司章程规定以外的其他转让限制的情况。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	见本节“未能履行承诺的约束措施”相关内容

承诺主体名称	控股股东：杭州兴三星；实际控制人：屠世顺、杨素花、屠嘉欣
承诺主体类型	□申请挂牌公司 √实际控制人 √控股股东 □董事、监事、高级管理人员 □核心技术（业务）人员 □本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 □其他
承诺事项	其他与本次申请挂牌（同时定向发行）相关的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 4 月 8 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	本人/本企业作为兴三星云科技股份有限公司（以下简称“公司”）实际控制人、控股股东，针对公司房屋建设、房屋租赁过程中的不规范情形，特承诺如下： 若公司及其下属分公司、子公司在报告期内因房屋建设、房屋租赁等存在瑕疵（包括但不限于违章建筑、未办理租赁备案、租赁无产证的集体土地、租赁集体土地未履行自然资源主管部门备案手续等）被有关行政机关作出行政处罚的，将由本人/本企业承担全部罚款，并即时足额补偿公司因此发生的支出或所受损失，且毋需公司支付任何对价。 本人/本企业未来将积极敦促公司规范建设、使用房屋，保证公司不再新增使用瑕疵房屋，以确保业务经营的持续性及稳定性。 若本人/本企业未履行上述承诺，则本人/本企业不可撤销地授权公司从当年及其后年度应付本人现金分红中扣除与公司因上述事宜发生的支出或所受损失相等金额的款项，该等款项归公司所有。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	见本节“未能履行承诺的约束措施”相关内容

承诺主体名称	控股股东：杭州兴三星；实际控制人：屠世顺、杨素花、

	屠嘉欣
承诺主体类型	□申请挂牌公司 √实际控制人 √控股股东 □董事、监事、高级管理人员 □核心技术（业务）人员 □本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 □其他
承诺事项	其他与本次申请挂牌（同时定向发行）相关的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 4 月 8 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	就兴三星云科技股份有限公司及其下属子公司（以下简称“本公司”）为员工缴纳社会保险及住房公积金事宜，本公司控股股东、实际控制人做出如下承诺： 若本公司因为员工缴纳的各项社会保险及住房公积金不符合规定而承担任何滞纳金、罚款或损失，本公司控股股东及实际控制人均承诺承担相关连带责任，为本公司补缴各项社会保险及住房公积金，承担任何滞纳金、罚款等一切可能给本公司造成的损失。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	见本节“未能履行承诺的约束措施”相关内容

承诺主体名称	控股股东：杭州兴三星；实际控制人：屠世顺、杨素花、屠嘉欣
承诺主体类型	□申请挂牌公司 √实际控制人 √控股股东 □董事、监事、高级管理人员 □核心技术（业务）人员 □本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 □其他
承诺事项	其他与本次申请挂牌（同时定向发行）相关的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 4 月 8 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	为了确保兴三星云科技股份有限公司（以下简称“股份公司”）的独立性，确保股份公司的资产完整，确保股份公司的人员、财务、机构和业务的独立，作为股份公司的控股股东/实际控制人，本人/本公司承诺如下： 一、保证股份公司资产独立完整。 本人/本公司用于认购股份公司股份的资产独立完整，并已完成相关资产交割或产权变更等手续；保证本人/本公司的资产或本人/本公司控制的公司、企业或其他组织、机构（以下简称“本人/本公司控制的其他企业”）与股份公司的资产严格分开，确保股份公司完全独立经营；严格遵守有关法律、法规和规范性文件以及股份公司章程关于股份公司与关联方资金往来及对外担保等规定，保证本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业保证不发生违规占用股份公司资金或资产等情形。 二、保证股份公司的人员独立。 保证股份公司的总经理、财务负责人等高级管理人员均不在本人/本公司控制的其他企业担任除董事、监事以外的其

	他职务，不在本人/本公司控制的其他企业领薪；保证股份公司的财务人员不在本人/本公司控制的其他企业中兼职或/及领薪；保证股份公司的劳动、人事及工资管理与本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业之间完全独立。 三、保证股份公司的财务独立。 保证股份公司保持独立的财务部门和独立的财务核算体系，财务独立核算，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；保证股份公司具有独立的银行基本账户和其他结算账户，不存在与本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业共用银行账户的情形；保证不干预股份公司的资金使用。 四、保证股份公司机构独立。 保证股份公司具有健全、独立和完整的内部经营管理机构，并独立行使经营管理职权；保证本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业与股份公司的机构完全分开，不存在机构混同的情形。 五、保证股份公司业务独立。 保证股份公司的业务独立于本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业，并拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主经营的能力；保证本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业与股份公司不存在同业竞争或显失公平的关联交易；本人/本公司不会对股份公司的正常经营活动进行干预。 六、本人/本公司将严格履行承诺，若未能履行上述承诺，将按照相关法律法规、规范性文件、业务规则的规定承担相应的责任。如果本人/本公司违反上述承诺并造成股份公司经济损失的，将依法赔偿股份公司因此受到的直接损失。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	见本节“未能履行承诺的约束措施”相关内容

承诺主体名称	申请挂牌公司：兴三星
承诺主体类型	√申请挂牌公司 □实际控制人 □控股股东 □董事、监事、高级管理人员 □核心技术（业务）人员 □本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 □其他
承诺事项	其他与本次申请挂牌（同时定向发行）相关的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 4 月 8 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	兴三星云科技股份有限公司及下属子公司、分公司（下称“本公司”）针对公司独立性作出正式书面声明和承诺： 1、本公司的业务独立。本公司以自身名义独立开展业务和签订合同，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，独立开展业务不存在障碍。本公司已完整披露关联方关系和关联交易。本公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间没有同业竞争或者显失公平的关

	联交易。 2、本公司的资产完整。本公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术、业务资质的所有权或使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。本公司拥有的机器设备、运输设备、办公设备、电子设备、专利、域名、商标等主要财产目前不存在任何产权纠纷或潜在的纠纷。上述主要财产的所有权、使用权不存在任何权利限制，公司不存在其他未披露的担保事项或其他债务关系。本公司资产完整、权属清晰，与股东资产严格分开并独立运营，不存在资产、资金被股东占用的情形，不存在以资产、权益或信誉为股东提供担保的情形。 3、本公司的人员独立。本公司董事、监事、总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均通过合法的程序产生，根据《公司法》及其他法律、法规、规范性文件及公司章程规定的程序推选与任免，不存在控股股东、实际控制人超越本公司董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。本公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，亦未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。公司的劳动、人事及工资管理与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格分离。 4、本公司的财务独立。本公司已经建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度，本公司开设独立的银行账户，没有与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。本公司的财务人员专职在公司任职并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职或领薪。 5、本公司的机构独立。本公司已经建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不得有机构混同的情形。 6、本公司在独立性方面不存在其他严重缺陷。 如本公司违反上述承诺，将为由此给投资者及其他方带来的损失承担赔偿责任。
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	见本节“未能履行承诺的约束措施”相关内容

承诺主体名称	股东：海宁方星、海宁圆星
承诺主体类型	□申请挂牌公司 □实际控制人 □控股股东 □董事、监事、高级管理人员 □核心技术（业务）人员 □本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 √其他
承诺事项	股东自愿限售的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 5 月 31 日
承诺结束日期	无

承诺事项概况	本企业海宁方星企业管理合伙企业（有限合伙），直接持有兴三星云科技股份有限公司（以下简称“公司”）250万股股份，为公司的股东。本企业现就所持公司股份的锁定期限及股份减持相关事宜，承诺如下： “1、自本企业取得公司股份之日起至公司在国内 A 股市场上市之日起三十六个月止，不转让或者委托他人管理本企业目前已持有的公司股份，也不由公司回购本企业所持有的上述股份。 2、本企业保证减持时将遵守中国证监会、证券交易所有关法律、法规的相关规定，并按照相关规定提前公告，公告中将明确减持的数量或区间、减持的执行期限等信息。 3、如未履行上述承诺出售股票，本企业将该部分出售股票所取得的收益（如有），上缴公司所有，且保证在接到董事会发出的收益上缴通知之日起 20 日内将收益交给公司。” 本企业海宁圆星企业管理合伙企业（有限合伙），直接持有兴三星云科技股份有限公司（以下简称“公司”）190万股股份，为公司的股东。本企业现就所持公司股份的锁定期限及股份减持相关事宜，承诺如下： “1、自本企业取得公司股份之日起至公司在国内 A 股市场上市之日起三十六个月止，不转让或者委托他人管理本企业目前已持有的公司股份，也不由公司回购本企业所持有的上述股份。 2、本企业保证减持时将遵守中国证监会、证券交易所有关法律、法规的相关规定，并按照相关规定提前公告，公告中将明确减持的数量或区间、减持的执行期限等信息。 3、如未履行上述承诺出售股票，本企业将该部分出售股票所取得的收益（如有），上缴公司所有，且保证在接到董事会发出的收益上缴通知之日起 20 日内将收益交给公司。”
承诺履行情况	正在履行
未能履行承诺的约束措施	见本节“未能履行承诺的约束措施”相关内容

承诺主体名称	控股股东：杭州兴三星；实际控制人：屠世顺、杨素花、屠嘉欣；董事、监事、高级管理人员：屠世顺、杨素花、屠嘉欣、张超、马钧、钱嫣虹、陈卫波、陈玲作、王璐、董永、陈泉、夏玲娜；股东：海宁方星、海宁圆星
承诺主体类型	√申请挂牌公司 √实际控制人 √控股股东 √董事、监事、高级管理人员 □核心技术（业务）人员 □本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 √其他
承诺事项	未能履行承诺的约束措施
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 4 月 8 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	兴三星关于未能履行承诺时的约束措施的承诺 1、若本公司非因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因，未能履行、

	确已无法履行、无法按期履行相关公开承诺： （1）本公司将及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。 （2）若本公司违反的相关公开承诺可以继续履行，本公司将及时有效地采 取相关措施消除相关违反承诺事项；若本公司违反的相关公开承诺确已无法履行的，本公司将向公司股东和社会公众投资者及时作出合法、合理、有效的补充承 诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议。 （3）若因本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺导致公 司股东、社会公众投资者遭受损失的，本公司将依法对公司股东、社会公众投资 者进行赔偿，本公司因违反相关公开承诺所得收益按照相关法律法规的规定处理。 2、公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级 管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施。 3、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等公司无法控制的客观原因导致公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，公司将采取以下措施：（1）及时、充分披露公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。 控股股东、实际控制人关于未能履行承诺时的约束措施的承诺 “1、若本人/本公司非因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人/本公司无法控制的客观原因，未能履行、确已无法履行、无法按期履行相关公开承诺，本人/本公司将采取以下措施： （1）本人/本公司将通过公司及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本人/本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。 （2）若本人/本公司违反的相关公开承诺可以继续履行，本人/本公司将及时有效地采取相关措施消除相关违反承诺事项；若本人/本公司违反的相关公开承诺确已无法履行的，本人/本公司将向公司股东和社会公众投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议，本人/本公司在股东大会审议该事项时回避表决。 （3）如因违反有关承诺而给有关主体造成损失的，则应立即停止有关行为， 且对有关受损失方承担补偿或赔偿责任；且兴三星有权相应扣减其应向承诺方支付的分红并直接支付给受损失方，直至上述有关受损失方的损失得到弥补。 （4）如果因承诺方未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归兴三星所有，并在获得收益的五个工作日内将

	所获收益支付给兴三星指定账户。 2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人/本公司无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人/本公司将采取以下措施：（1）及时、充分披露本人/本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向兴三星的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。” 董事、监事及高级管理人员关于未能履行承诺时的约束措施的承诺 若本人非因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因，未能履行、确已无法履行、无法按期履行相关公开承诺，本人将采取以下措施： （1）本人将通过公司及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。 （2）若本人违反的相关公开承诺可以继续履行，本人将及时有效地采取相关措施消除相关违反承诺事项；若本人违反的相关公开承诺确已无法履行的，本人将向公司股东和社会公众投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议，本人在股东大会审议该事项时回避表决。 （3）如因违反有关承诺而给有关主体造成损失的，则应立即停止有关行为，且对有关受损失方承担补偿或赔偿责任。 （4）主动申请调减或停发薪酬或津贴（如有）。 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：①及时、充分披露本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；②向发行人的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。 股东海宁方星、海宁圆星关于未能履行承诺时的约束措施的承诺： “1、若本企业非因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本企业无法控制的客观原因，未能履行、确已无法履行、无法按期履行相关公开承诺，本企业将采取以下措施： （1）本企业将通过公司及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本企业未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。 （2）若本企业违反的相关公开承诺可以继续履行，本企业将及时有效地采取相关措施消除相关违反承诺事项；若本企业违反的相关公开承诺确已无法履行的，本企业将向公司股东和社会公众投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺

	提交股东大会审议，本企业在股东大会审议该事项时回避表决。 （3）如因违反有关承诺而给有关主体造成损失的，则应立即停止有关行为，且对有关受损失方承担补偿或赔偿责任；且兴三星云科技股份有限公司（以下简称“兴三星”）有权相应扣减其应向承诺方支付的分红并直接支付给受损失方，直至上述有关受损失方的损失得到弥补。 （4）如果因承诺方未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归兴三星所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给兴三星指定账户。 2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本企业无法控制的客观原因导致本企业承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本企业将采取以下措施：（1）及时、充分披露本企业承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向兴三星的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。”
承诺履行情况	未触发
未能履行承诺的约束措施	不适用

申请挂牌公司控股股东声明

本公司或本人已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

控股股东（签字）：

屠世顺

杭州兴三星控股有限公司

2024年6月6日

申请挂牌公司实际控制人声明

本公司或本人已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

实际控制人（签字）：

屠世顺

杨素花

屠嘉欣

兴三星云科技股份有限公司

2024年6月6日

申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

全体董事（签字）：

屠世顺　杨素花　屠嘉欣　张　超

马　钧　钱嫣虹　陈卫波

全体监事（签字）：

陈玲作　王　璐　董　永

除董事、监事以外的全体高级管理人员（签字）：

陈　泉　夏玲娜

法定代表人（签字）：

屠世顺

兴三星云科技股份有限公司

2024年 6月 6日

主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

法定代表人或授权代表人（签字）：

金文忠

项目负责人（签字）：

王寒彬

项目小组成员（签字）：

王寒彬 李毅莹

东方证券股份有限公司

2014 年 6 月 6 日

律师事务所声明

本机构及经办律师已阅读兴三星云科技股份有限公司公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的法律意见书无矛盾之处。本机构及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

上海市锦天城律师事务所

负责人：

沈国权

经办律师：

马茜芝

经办律师：

周倩雯

经办律师：

张晓剑

2024 年 6 月 6 日

天健会计师事务所
Pan-China Certified Public Accountants

地址：杭州市钱江路 1366 号
邮编：310020
电话：（0571） 8821 6888
传真：（0571） 8821 6999

审计机构声明

本所及签字注册会计师已阅读《兴三星云科技股份有限公司公开转让说明书》（以下简称公开转让说明书），确认公开转让说明书与本所出具的《审计报告》（天健审〔2024〕8491 号）的内容无矛盾之处。本所及签字注册会计师对兴三星云科技股份有限公司在公开转让说明书中引用上述报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对引用的上述内容的真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

签字注册会计师：

曹 毅

阮 炜

天健会计师事务所负责人：

王越豪

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

二〇二四年六月二六日

评估机构声明

本机构及签字评估师已阅读《兴三星云科技股份有限公司公开转让说明书》（以下简称公开转让说明书），确认公开转让说明书与本机构出具的《评估报告》（坤元评报〔2022〕956号）无矛盾之处。本公司及签字评估师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的资产评估报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

经办资产评估师（签字）：

黄祥

曹晓芳

资产评估机构负责人（签字）：

俞华开

坤元资产评估有限公司

2022年 6月 8日

第八节 附件

一、主办券商推荐报告

二、财务报表及审计报告

三、法律意见书

四、公司章程

五、全国股转系统同意公开转让的审核文件或中国证监会同意公开转让的注册文件

六、公司设立以来股本演变情况及董事、监事、高级管理人员的确认意见

七、其他与公开转让有关的重要文件