

公司代码：688157

公司简称：松井股份



松茂井润 锐致大成

湖南松井新材料股份有限公司
2023 年半年度报告

重要提示

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

二、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述经营过程中可能面临的各种风险，请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“五、风险因素”。敬请投资者注意投资风险。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人凌云剑、主管会计工作负责人张瑛强及会计机构负责人（会计主管人员）严军声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

九、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	43
第五节	环境与社会责任.....	45
第六节	重要事项.....	47
第七节	股份变动及股东情况.....	68
第八节	优先股相关情况.....	73
第九节	债券相关情况.....	74
第十节	财务报告.....	74

备查文件目录	载有法定代表人签名的半年度报告文本原件。
	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、松井股份	指	湖南松井新材料股份有限公司
茂松科技	指	长沙茂松科技有限公司，现为公司控股股东
松源合伙	指	原长沙松源企业管理咨询合伙企业（有限合伙），更名为菏泽松源企业管理咨询合伙企业（有限合伙），现为公司股东
香港松井	指	松井新材料（香港）有限公司，现为公司全资子公司
台湾松井	指	香港商松井新材料有限公司台湾分公司，系香港松井在台湾设立的分公司
东莞鸥哈希	指	东莞鸥哈希化学涂料有限公司，现为公司控股子公司
松润新材	指	长沙松润新材料有限公司，现为公司控股子公司
广西贝驰	指	广西贝驰汽车科技有限公司，现为公司控股子公司
昕逸辰	指	湖南昕逸辰科技有限公司，现为公司控股子公司
湖南三迪	指	湖南三迪数字涂装系统有限公司，现为公司全资子公司
华涂化工	指	华涂化工（吉林）有限公司，现为公司参股子公司
松井表面功能材料公司	指	湖南松井表面功能材料有限公司，现为公司全资子公司
北京松井研究院	指	北京松井工程技术研究院有限公司，现为公司全资子公司
湖南松井研究院	指	湖南松井先进表面处理与功能涂层研究有限公司，现为公司控股子公司
广东松井研究院	指	松井新材料研究院（广东）有限公司，现为公司全资子公司
上海松井研究院	指	松井（上海）新材料研究院有限公司，现为公司全资子公司
松井越南	指	松井新材料（越南）有限公司，现为公司全资孙公司
松井印度	指	印度松井新材料私人有限公司，现为公司全资孙公司
EHS	指	Environment、Health、Safety，环境、健康、安全的缩写
阿克苏诺贝尔/AkzoNobel	指	阿克苏诺贝尔涂料有限公司
PPG	指	PPG 工业公司
模厂/模厂客户	指	高端消费类电子品牌企业、乘用车整车品牌企业的上游零部件生产企业
北美消费电子大客户	指	AppleInc 及其下属公司
北美 T 公司	指	特斯拉
IDC	指	国际数据公司
上交所	指	上海证券交易所
A 股	指	境内上市的以人民币认购和交易的普通股股票
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2023 年 1 月-6 月
3C 产品	指	计算机、通信和消费类电子产品的统称。包括但不限于：手机及相关配件、笔记本电脑及相关配件、可穿戴设备、智能家电等
基材	指	涂料、油墨等涂层材料涂覆于其上的基底材料。如塑料、弹性体、玻璃、陶瓷、金属等
新型功能涂层材料	指	高端消费类电子及乘用车等高端消费品领域高装饰性、高防护性、高功能性的涂料、油墨、胶黏剂等涂层材料统称
涂料	指	通过喷涂等方式在物体表面涂覆的可提升原物体表面装饰性、防护性、功能性的黏稠液体，固化后形成薄膜。通常由主体树脂、颜料（填料）、助剂、溶剂等组成
油墨	指	通过印刷或喷绘等方式将图案、文字表现在承印物上的黏性胶状流体，固化后形成薄膜。通常由主体树脂、颜料（填

		料)、助剂、溶剂等组成
胶黏剂	指	通过黏附力和内聚力的作用将连接物黏合的黏性物质
UV 固化	指	紫外光固化方式,是一种在紫外光或可见光的照射下,光引发剂吸收特定波长的光子,产生自由基或阳离子,引发单体和低聚物发生聚合和交联反应,在极短时间内完成的固化方式
热固化	指	热固化方式,是一种在加热或红外辐射等的热作用下产生化学交联的固化方式。根据加热温度的不同,可分为低温固化、中温固化和高温固化
PVD	指	Physical Vapor Deposition, 简称 PVD。一种利用物理过程实现物质转移,将原子或分子由靶材转移到基材表面上的工艺。其作用是可以使某些有特殊性能(如:强度高、耐磨性、散热性、耐腐蚀等)的微粒沉积在性能较低的基底上,使基底具有更好的性能
NCVM	指	NonConductive Vacuum Metallization, 简称 NCVM, 不导电真空电镀(也称非连续性真空电镀)是一种起源于普通真空电镀的高新技术,其结合了传统真空镀膜技术的特征,采用新的镀膜技术、新材料(铜、锡、铜锡合金等不导电金属为主),可做出与普通真空电镀不同的金属效果,且由于不导电特性,可应用于无线电产品,达到良好的收讯效果
激光镭雕	指	一种利用激光束及光学原理进行表面处理的工艺,以实现在产品上刻蚀文字或图案,也称激光镭射或者激光打标
UV 色漆	指	采用紫外光(UV)固化方式的非镀膜类着色涂料
UV 单涂	指	在基材上一次喷涂单涂层 UV 涂料,可同时满足外观及功能性双重要求的工艺
UV 多涂	指	在传统热固化涂层上喷涂一层 UV 面漆涂料,将热固化涂层优越的装饰性及 UV 面漆涂层优越的表面耐磨、抗划伤性相结合的工艺
有机硅涂料	指	在弹性体基材上涂覆的以有机硅烷单体、有机硅低聚物或有机硅高聚物为成膜物的具有特殊手感和耐污性能的涂料
有机硅手感涂料	指	手感性能优异的有机硅涂料
保护油墨	指	即过程保护油墨,在玻璃等加工制程中,可对涂覆下的基材起保护作用的油墨
装饰油墨	指	在产品基材表面涂覆起提升装饰效果和标志作用的油墨
溶剂型涂层材料	指	有机溶剂作为稀释剂的涂层材料
水性涂层材料	指	水作为主要稀释剂的涂层材料
汽车车身涂料	指	汽车主机厂在汽车出厂前统一喷涂时所使用的涂料
汽车零部件涂料	指	对汽车内外饰件不同底材进行面漆涂装时所用的涂料
汽车售后修补涂料	指	对汽车涂膜进行修补时所使用的涂料

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	湖南松井新材料股份有限公司
公司的中文简称	松井股份
公司的外文名称	HUNAN SOKAN NEW MATERIALS CO., LTD.
公司的外文名称缩写	SOKAN
公司的法定代表人	凌云剑

公司注册地址	湖南宁乡经济技术开发区三环北路777号
公司注册地址的历史变更情况	成立至今注册地址未发生变更
公司办公地址	湖南宁乡经济技术开发区三环北路777号
公司办公地址的邮政编码	410600
公司网址	www.sokan.com.cn
电子信箱	zqb@sokan.com.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	周欢	司新宇
联系地址	湖南宁乡经济技术开发区三环北路777号	湖南宁乡经济技术开发区三环北路777号
电话	0731-87191777-8088	0731-87191777-8088
传真	0731-87877780	0731-87877780
电子信箱	zqb@sokan.com.cn	zqb@sokan.com.cn

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）
公司半年度报告备置地点	湖南宁乡经济技术开发区三环北路777号
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A股）	上海证券交易所科创板	松井股份	688157	无

（二）公司存托凭证简况

适用 不适用

五、 其他有关资料

适用 不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	245,862,899.53	248,909,620.21	-1.22
归属于上市公司股东的净利润	26,718,025.14	38,734,953.89	-31.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	23,036,053.86	35,206,706.53	-34.57

经营活动产生的现金流量净额	13,568,044.99	36,836,566.43	-63.17
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,251,784,313.31	1,248,422,889.39	0.27
总资产	1,417,401,029.14	1,410,531,584.63	0.49

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.24	0.49	-51.02
稀释每股收益(元/股)	0.24	0.49	-51.02
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.21	0.45	-53.33
加权平均净资产收益率(%)	2.12	3.24	减少1.12个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	1.83	2.95	减少1.12个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	16.46	13.13	增加3.33个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、报告期内，公司营业收入较上年同期下降 1.22%，主要系高端消费电子领域收入较上年同期下降 8.36%，其中 2023 年第一季度受下游消费电子行业需求疲软及核心终端客户去库存影响，部分在手订单延期，高端消费电子领域收入同比下降 28.51%。

2、报告期内，公司归属于上市公司股东的净利润较上年同期下降 31.02%，主要系为落实战略发展目标，公司持续围绕乘用车、特种装备等领域加大研发及各项目资源储备、投入，研发费用同比增加 23.80%。同时，广东研究院启用运作、上海研究院正式投入使用，以及为加速全球化布局，松井越南在上半年筹建完毕，开始投产启动运营，管理费用同比增加 10.60%。

3、报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降 63.17%，主要系为落实公司战略发展目标，引进专业人才及服务，从而增加经营现金支出所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-120,775.55	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,309,283.53	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	-143,284.84	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,280,326.80	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,131.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	628,508.14	
少数股东权益影响额（税后）	10,938.79	
合计	3,681,971.28	

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

适用 不适用

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 公司所属行业情况

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司属于“制造业”（行业代码：C）项下的“化学原料和化学制品制造业”（行业代码：C26）。根据国家统计局《战略性新兴产业分类（2018）》，具体细分属于新型功能涂层材料制造行业。

1、涂层材料行业发展情况

涂料作为一种用于涂装在物体表面形成涂膜的材料，起到保护、装饰或特殊功能（绝缘、防锈、防霉、耐热等），被广泛运用于各行各业，是国民经济配套的重要工程材料。根据《涂料产品分类和命名》（GB/T2705-2003）的分类方法，涂料可分为建筑涂料、工业涂料、通用涂料及辅助材料三大类。其中，工业涂料广泛应用于航空航天、船舶、汽车、电子、轻工等各个领域，为行业复杂程度最高、用途范围最广、技术难度最大、应用领域最全的涂料门类，工业涂料市场具有市场规模大、中高端市场寡头垄断特征。其中，消费类电子、汽车和特种装备领域因其科技性、创新性、功能性特点，该领域的功能涂层材料通常称为新型功能涂层材料。

根据世界油漆与涂料工业协会（WPCIA）统计数据，2022年全球涂料市场规模达到1797亿美元，年增长率为3.1%，其中工业油漆和涂料市场的销售额为456亿美元。从产量上来看，全球涂料市场主要集中在亚太、北美、欧洲。从市场竞争格局来看，多年保持相对稳定。2022年全球涂层材料公司销售前十名均为外资企业，宣伟（美国）、PPG（美国）、阿克苏诺贝尔（荷兰）分别以216.4亿美元、171.5亿美元、119亿美元销售额位居全球前三名。全球涂料行业正在向集约化、专业化方向发展。

2022年，亚太地区油漆和涂料市场规模为630亿美元，是全球油漆和涂料最有潜力的市场。其中，中国目前主导着该地区市场，复合年增长率为5.8%。根据《中国涂料行业“十四五”规划》显示，到2025年，我国涂料行业总产值预计增长到3700亿元左右；产量按年均4%增长计算，到2025年，涂料行业总产量预计增长到3000万吨左右。从行业生命周期来看，目前我国涂料行业现阶段处于成长期，但存在结构性产能严重过剩、产业集中度低、市场竞争不规范等特点，整体呈现“大行业、小企业”的竞争格局。我国涂料行业主要包含外资品牌和内资品牌，行业梯队层次较为明显，外资企业因在高端涂料领域更具优势，市场竞争力更强，占据了国内涂层材料市场近半数的份额。内资品牌企业虽然数量较多但中低端产品同质化严重。但随着本土企业近年来在积极进行技术创新，大力布局外资企业垄断的涂层材料领域，国内企业与外资头部企业的收入规模差距正在不断缩小。

按照涂层材料应用领域划分，公司经营业务属于工业涂层材料项下的手机及相关配件涂层材料、笔记本电脑及相关配件涂层材料、可穿戴设备涂层材料、智能家电涂层材料、乘用车零部

件涂层材料等细分子领域，且与下游应用领域的发展具有较强相关性。随着技术进步、消费升级、环保趋严三大因素推动，行业下游应用领域也将持续拓宽。

2、3C 高端消费类电子及乘用车细分行业发展情况

①智能手机市场在地域渗透差异及 5G/折叠屏等创新技术驱动下仍具有一定的发展空间。

根据 Canalys 调研数据显示，受经济低迷、消费信心等因素影响，2023 年第二季度全球智能手机出货量同比下降 11%。自 2022 年以来，智能手机市场连续六个季度下滑，目前正在发出复苏的早期信号。智能手机供应商目前正加速削减旧型号的库存，为新产品的推出腾出空间，同时，部分供应商已经进入东南亚和印度等新兴市场，这将成为市场出货量可持续增长的强大推动力。预计 2024 年或将开启新一轮复苏，至 2027 年将增长至 13.7 亿部，5 年复合增长率为 2.6%。

此外，全球范围内 5G 网络的建设和部署正在加速，越来越多的智能手机开始支持 5G 连接。5G 网络的高速、低延迟和更可靠的连接将为智能手机带来更快速的数据传输和更好的使用体验。折叠屏和可折叠手机的出现是智能手机行业的创新之一，为用户提供了更多的多任务处理和娱乐体验选择。未来在 5G/折叠屏等创新技术驱动下，以及更多品牌新品的陆续推出，消费电子行业需求仍具有一定的发展空间。

②笔记本电脑市场在技术创新及多场景应用驱动下仍然大有可为。

据 Canalys 研究报告显示，全球 PC 市场降幅在 2023 年第二季度缩窄，台式机和笔记本电脑的总出货量同比下降 11.5%至 6210 万台。此前已连续两个季度出货量下降超过 30%，第二季度出货量环比增长 11.9%，表明市场有望在今年下半年加速复苏。此外，随着用户基数的增加，Windows11 的推出，以及数字教育推动的设备更新需求等因素，个人电脑市场的增长仍具备强大的保障。政府和企业有望带动个人电脑的采购需求，特别是在教育和办公领域。另外，游戏行业的发展也将对笔记本电脑市场产生积极影响。随着游戏玩家数量的增加，对性能优良的游戏电脑的需求也在不断增加，高性能的游戏笔记本电脑将成为游戏爱好者的首选。

③可穿戴市场在现有应用场景“纵向”渗透及新兴应用场景“横向”拓宽的驱动下有望打开新的成长空间。

近年来，可穿戴设备凭借其便携、可穿戴、低功耗等优势，逐渐成为智能终端的热点产品，增长十分迅速。目前市场上可穿戴设备的产品形态主要有无线耳机、智能手表、智能手环、耳戴设备、智能眼镜(主要包括 VR/AR 头显)、智能服装、智能鞋等。其中无线耳机、智能手表、智能手环、VR/AR 头显等产品较为流行。而苹果首款混合现实(MR)全新穿戴系统的发布，或将引领新一轮消费电子产业浪潮。据 IDC 预测，2023 年下半年，受三大科技巨头(索尼、苹果、Meta)新品发售带动，XR 行业将进入最强硬件周期，2021 年全球 VR 出货量为 1095 万台，突破年出货 1000 万台的重要拐点，2027 年 VR 出货量有望达到 2465 万台，2022-2027 年复合增长率超过 20%。

此外，随着人工智能、虚拟(增强、混合)现实等技术的逐渐推广，可穿戴设备已从过去的单一功能开始转向多功能，在社交网络、医疗保健、导航、商务和新媒体等诸多领域有着非常广泛的应用，并通过这些应用为大众未来的生活带来新改善和新变革。医疗卫生、信息娱乐、运动

健康等应用领域是可穿戴设备未来应用的热点领域，而这些应用场景的纵向渗透和横向拓宽，都将有效拉动市场需求，据 CCS Insights 预测，全球可穿戴设备（智能手表、智能手环）整体出货量仍将稳定增长，至 2025 年出货量将达 3.88 亿只。

④智能家电市场在 5G 网络技术及物联网发展的驱动下增长空间较大。

随着居民可支配收入的增长及互联网普及与应用，智能家电产业数字化转型趋势明显，根据中商产业研究院数据显示，2021 年我国智能家电市场规模突破 5500 亿元，2022 年约为 6552 亿元，预计 2023 年将达 7304 亿元。未来随着 5G、物联网、人工智能等相关技术的发展，更多智能家电将被互联接入，智能家电市场增长空间较大。

⑤新能源汽车高速增长，国产乘用车涂料有望迎来高速发展期。

新能源汽车是近年来全球汽车行业的一大热点，随着人们环保意识的增强和政府对于新能源汽车支持力度的不断加大，市场规模正逐年扩大。根据中国汽车工业协会数据统计，2023 年上半年，中国新能源汽车完成产销分别为 378.8 万辆和 374.7 万辆，同比分别增长 42.4%和 44.1%，市场占有率已经达到 28.3%以上。6 月份，新能源汽车产销分别完成 78.4 万辆和 80.6 万辆，同比分别增长 32.8%和 35.2%，市场占有率已经达到 30.7%。根据 IEA 发布的《2023 年全球电动汽车展望》显示，当前绝大多数电动汽车销售主要集中在中国、欧洲和美国三大市场。其中，在中国 2022 年电动汽车销量占到 2022 年全球总销量的 60%。随着电动汽车市场认可度和接受度越来越高，预计 2023 年全球销量将同比增长 35%，达到 1400 万辆；预计 2023 年中国电动汽车销量将比 2022 年高出 30%以上，达到 800 万辆左右，市场渗透率超过 35%。

（二）公司主营业务情况

1、主要产品及应用情况

公司是一家以高端消费类电子和乘用车领域为目标市场，通过“交互式”自主研发、“定制化柔性制造”模式，为客户提供涂料、油墨、胶黏剂等多类别系统化解决方案的全球新型功能涂层材料制造商。

新型功能涂层材料按照产品特性、用途等不同，可分为涂料、油墨、胶黏剂三大类；按照固化方式不同，主要分为热固化、UV 固化以及电子束固化涂层材料；按照溶剂种类不同，又可以分为溶剂型、水性、高固含、粉末涂层材料；按照应用领域划分，现阶段主要应用于高端消费类电子的手机及相关配件、笔记本电脑及相关配件、可穿戴设备、智能家电等四类细分领域，以及乘用车内外饰零部件领域。



在高端消费电子领域,公司聚焦目标市场深耕细作,基本实现对下游目标市场业务的全覆盖。目前,公司已成功供应或进入客户体系的核心客户包括:北美消费电子大客户、Microsoft、Google、HP、Amazon、Meta、罗技、华为、荣耀、小米、VIVO、OPPO 等诸多国际知名终端品牌。

在乘用车领域,公司依托在高端消费电子领域积累的技术优势和品牌影响力,通过差异化的竞争策略,实现技术与市场的双重突破,已供应或进入客户体系的核心客户包括:北美 T 公司、比亚迪、蔚来、理想、吉利、广汽、上汽通用五菱、小鹏、一汽红旗、法雷奥、延锋国际、敏实集团、新泉股份等国内外知名整车及汽车零部件供应商。

与此同时,公司正围绕轨道交通、航空航天、海洋装备等特种装备领域,以表面处理、功能涂层、胶黏剂等相关的前沿技术为研发方向,积极开展技术攻关和应用研究。

(1) 公司主要产品及特点:

应用领域	产品类别	产品名称	产品主要功能及特点
高端消费电子	涂料	系列 PVD 涂料	公司拥有齐全的 PVD 产品系列,包括镀钢、镀锡、镀铝和光学镀产品系列。在 3C 行业中 PVD 以 NCVI 涂料为主,该工艺可实现塑料等基材的金属化效果,显著提升高端消费类电子产品外观色彩和装饰效果且不影响无线信号的传输。同时公司 PVD 涂料产品有 UV 固化涂料、PU 聚氨酯涂料和双固化(UV/热)涂料系列,具有优异的基材附着性能,金属上镀性好,可实现多种颜色特别是深色系和渐变色彩,产品具有高耐磨、抗划伤的保护性能。
		系列 UV 色漆涂料	公司 UV 色漆涂料系列包括 PU 色漆/UV 面漆体系、UV 手感涂料、UV 单涂清漆体系和 UV 单涂加色体系等,可用于塑胶、金属和复合材料的基材上。UV 色漆体系可实现多彩效果和高金属质感的色漆,具有高装饰性,高硬度抗划伤,高耐磨和高耐化性。UV 涂料具有节能、环保、高效率和高性

			能等优点。
		系列水性涂料	公司拥有有水性 PU 涂料、水性手感涂料、水性 UV 涂料、水性高温烘烤涂料等，可替代传统的 3C 油性涂料。水性涂料的 VOC 更低，更环保，符合国家的发展战略。公司的水性涂料可用于金属基材、塑料基材、皮革和复合材料等基材，具有良好的附着力、耐高温高湿、耐化学品和耐磨性能，色彩丰富。
		硅胶涂料	公司的硅胶涂料具有手感清爽柔韧，在硅胶基材、氟硅橡胶基材和 TPU 基材上有良好的附着力，耐磨性能优异，耐化学药品性能良好，广泛用于手机电脑配件，穿戴产品和智能家居的电子设备中。
		系列 PU 涂料	公司拥有齐全的 PU 涂料系列，包括 PU 底漆、PU 色漆、PU 清漆、PU 手感涂料等。PU 涂料可用于塑胶、金属、皮革和复合材料等基材上，具有良好的附着力，色彩丰富可实现高金属质感，涂料耐磨性能好，耐化学药品，抗冲击性能优异。
	油墨	保护油墨	公司拥有系列的保护油墨，产品具有耐强酸、强碱，抗喷砂等特性，在玻璃加工制程中对玻璃起过程保护作用，实现提升玻璃切割良品率、防止玻璃擦伤、辅助实现玻璃边缘减薄等功能。
		装饰油墨	公司拥有丝印、移印和喷涂等施工方式的装饰油墨，具有遮盖率高、附着力强、印刷精度高、耐老化、耐黄变、高达因值等特性。公司的低 VOC 喷涂型油墨特别适用于 3D 等曲面玻璃的装饰、标识，且喷涂应用效率更高。
		系列水性油墨	公司开发了水性丝印油墨和水性喷涂型油墨，应用于玻璃、塑胶和复合板材等基材上，具有附着力强，色彩丰富、易操作，遮盖力好和低 VOC 等特点。公司的水性喷涂型油墨可实现更低 VOC 排放，符合国家的产业发展方向。
乘用车	涂料	汽车 PVD 涂料	采用真空离子溅射镀膜技术，可替代高环境污染的水电镀（铬）产品，无污染； 具有优异的附着力及耐水性、金属效果、高耐磨、耐大气老化、耐湿热老化等特性，同时可实现透光效果、雷达波透过功能、色彩多样化，用于 PC、ABS、PP、金属等多种素材上。适用于汽车氛围灯装饰条、装饰圈、门把手、旋钮、出风口、方向盘、车标等内饰件，以及格栅、雾灯框、门外装饰条、后视镜装饰条等外饰件，提高产品的外观装饰与防护性能。

	触感涂料	具有极低的表面张力，良好的耐污性和超滑爽触感，优异的耐高/低温性、耐湿性、耐候性、耐咖啡性效果。 传统 PU 手感涂料（易返粘、易脏污、耐候性差、耐化性差）的最佳替代产品。
	PU/钢琴黑涂料	具有高丰满度、高光泽度、优异耐候和耐划伤、耐化学品和耐汽油腐蚀、抗石击等优异特性，可实现镜面流平效果。 适用塑胶、金属、大理石、尼龙玻纤和 PP 等基材，以提升终端产品的装饰与防护性能。
	车灯用功能涂料	1、防雾涂料具有防流挂、耐老化性、耐久性、高透射率的优异防雾性能，可提升驾乘安全性，主要用于乘用车大灯和尾灯。 2、耐候性 UV 保护涂层具有耐磨、抗石击、抗污易清洗、耐候等功能，可延长车灯的使用寿命，主要用于汽车大灯外层。
	汽车水性涂料系列	绿色环保、低 VOC 排放，施工过程气味小，不含重金属等有害物质。 具有优异的附着力和耐水煮性，施工配套性好（可与水性、油性的 PU 类、UV 类清漆配套），金属感好，耐化学品性能好（耐酒精、护手霜等）。

(2) 公司主要产品在下游终端应用情况：

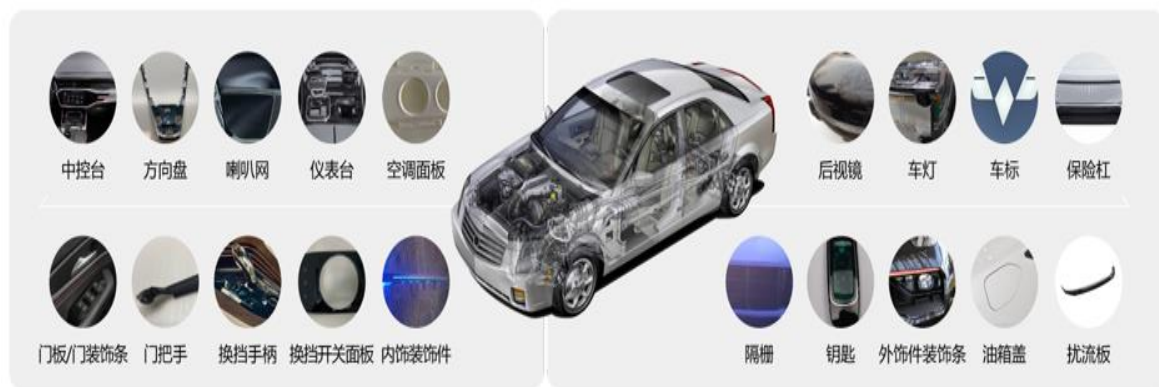
应用领域	应用细分领域	产品类别	部分应用部件	部分终端合作客户
高端消费电子	手机及相关配件	涂料	后盖、中框、指纹识别模组、侧键、LDS 天线、SIM 卡托、面板、保护壳、无线充电板、充电插头、车载支架、手机密封圈、摄像头、折叠屏 TP 装饰件等	北美消费电子大客户、华为、小米、VIVO、OPPO、三星、荣耀、Google、MOTO 等
		油墨	后盖、前盖、指纹识别模组等	北美消费电子大客户、Google、VIVO、小米等
	笔记本电脑及相关配件	涂料	键盘、外壳、转轴盖、门板、天线盖、平板背板、平板中框、平板装饰条、平板侧键、平板保护套、平板智能键盘、智能手写笔、鼠标、视讯会议设备、镜头框	北美消费电子大客户、HP、华硕、罗技、华为、三星、中兴、联想等
		油墨	触控板、装饰条	北美消费电子大客户、HP、Microsoft 等

	可穿戴设备	涂料	手表表带、手表后盖/中框、充电宝、耳机绳线、头戴式耳机、入耳式耳机、运动耳机、耳机仓、手环、VR 眼镜、VR 面罩、跟踪器、电子烟、内置件	北美消费电子大客户、华为、小天才、OPPO、Google、卡西欧、Meta、安克、Beats、Plantronics、Jabra、Human、Microsoft、华米、万魔、BAT（英美烟草集团）、3Glasses、联想、雷蛇、爱普生等
		油墨	手表表带	北美消费电子大客户等
	智能家电	涂料	电动牙刷、智能音响、学习机、点读笔、智能水杯、显示屏、无人机、数码相机、智能门铃、开关、智能门锁	北美消费电子大客户、Meta、Philips、小米、素士、云顶、Usmile、华为、科大讯飞、小天才、大疆、松下、佳能、尼康、Google、施耐德等
		油墨	智能音响、路由器	Google、北美消费电子大客户、SpaceX-Starlink 等
乘用车	内外饰	涂料	整车内饰饰条、中控台、方向盘、仪表台、空调面板、门板、门把手、换挡手柄、换挡开关面板、内饰按键、扬声器、喇叭网、显示屏后盖、嵌饰板等内饰件，以及外后视镜、车标、隔栅、钥匙、保险杠装饰板、后壳尾字标、扰流板等外饰件	比亚迪、蔚来、理想、路特斯、极氪、吉利、北美 T 公司、广汽、长城、上汽通用五菱、东风柳汽等
		其他零部件	涂料	车灯
		油墨	充电桩面板、B 柱	北美 T 公司

(3) 公司主要产品与解决方案应用场景示例：



△3C 高端消费类电子涂层产品与解决方案部分应用示例图



△乘用车类涂层产品与解决方案部分应用示例图

2、主要经营模式

(1) 盈利模式

公司以高端消费类电子和乘用车等领域为目标市场，采取“交互式”自主研发、“定制化柔性制造”的模式，研发和生产涂料、油墨、胶黏剂等新型功能涂层材料，以对外销售实现业务收入。

(2) 研发模式

公司坚持以“交互式”自主研发为主、合作研发为辅的研发模式，进行技术、产品的研发。



该研发模式具有以下特点：

① 与终端客户建立交互式研发信息共享机制。

公司与终端品牌客户建立了双向交互式的研发信息共享机制。一方面，公司根据行业技术发展动态，前瞻性地预测行业科技发展趋势，将最新的理论、材料、工艺等导入产品开发设计中，通过自创式设计将创新产品推荐给终端设计部门；另一方面，公司根据终端传导的工业设计新品设计理念和相关痛点问题，定制化设计推出相关配套产品，满足终端定制化需求。

② 在公司内部建立集成产品开发平台。

建立以松井研发中心为核心，终端服务部门、模厂服务部门、质量管理、采购、生产等多部门联合协同的系统集成开发平台，并辅助先进的软、硬件研发设施进行自主研发。

③以公司为主体，各级工程技术中心为平台，联合供应商、高校和行业协会，有效整合社会资源，共同促进研发成果产业化。

此外，公司与核心原材料供应商建立了联合开发采购平台，将上游最新原材料及时引入公司研发体系，为公司自主创新提供技术支持；同时，公司与战略供应商针对特定原材料进行联合定制化研发。

（3）采购模式

公司采取“战略采购、以销定采”的采购模式。

“战略采购”主要包括：①战略合作：公司与战略供应商签订《战略合作和长期采购协议》，共同开展项目技术研发，共享市场及技术开发信息；②策略采购：公司基于原材料市场供求及市场行情等因素，适时进行采购储备、集中采购，控制采购成本。

公司根据“以销定采”策略执行原材料采购，主要原材料包括树脂、金属颜料、溶剂和助剂等。其中树脂、金属颜料为公司的核心原材料，树脂主要从生产企业直接采购、金属颜料主要从相关代理商采购。公司与主要树脂供应商、金属颜料供应商采取“长期框架合同+订单”的采购模式。

（4）生产模式

公司主要按照“定制化柔性制造”的模式组织精益生产。

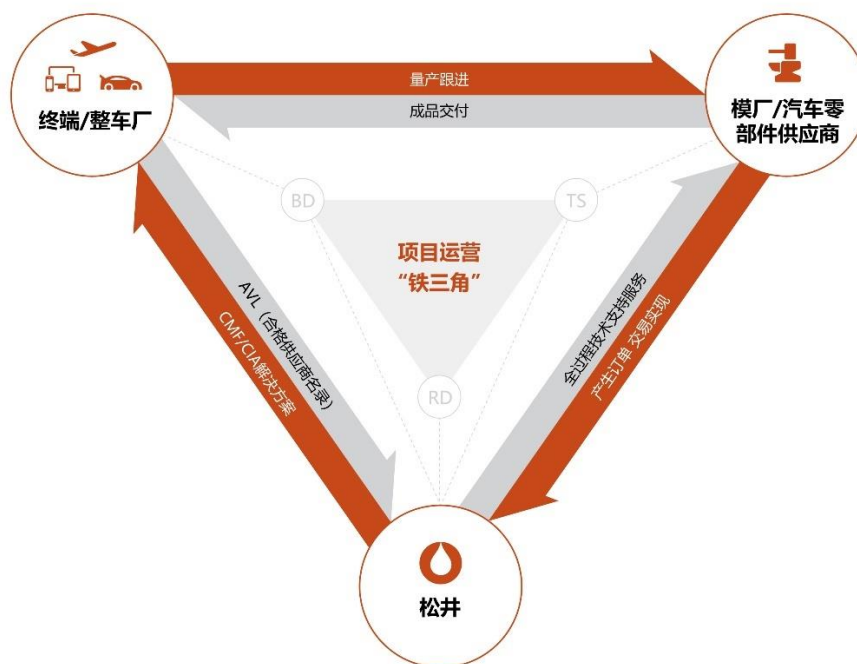
①配置业内先进的 DCS 生产自动化控制系统进行生产，采用业内先进的表征设备和理化仪器对原材料、半成品、成品进行微观精准分析与检测，确保产品品质、有效提高生产效率；

②配置多套柔性化生产辅助设施，施行规范、高效的生产工艺流程化管理，实现小批量、多批次定制化柔性制造；

③构建涂料、油墨、胶黏剂等多类别、一体化的新型功能涂层材料生产系统，一站式满足客户不同业务需求。

（5）营销模式

高端消费类电子领域具有产品迭代周期短，创新质量要求高的特征，该特征要求产业链上所有环节必须保持相应的创新质量和节奏，“公司→模厂→终端”构成产业链条上下游，三者之间形成一种共生生态关系。基于公司所服务行业的特殊性和客户的专业性，公司主要采用“一对一定制化”的深度营销模式。



模厂和终端、公司和模厂之间是直接供应关系，公司和终端之间是间接供应关系。鉴于“终端”+“模厂”的双重客户关系，公司进入供应体系通常要经过终端客户需求获取、终端客户样板报送、终端客户供应商认证、模厂实验室小试、模厂生产线中试、模厂初验收、模厂供应商认证、与模厂签订供应合同等多个阶段，新客户开发周期约为 1-4 年不等，其中消费电子终端开发周期略快于乘用车终端开发周期。

此外，公司建立项目化运行机制，“一对一定制化”向客户进行深度营销。终端服务部门人员服务终端、模厂服务部门人员服务模厂，二者相互协同，执行“终端指引、模厂落地”的营销策略，同步客户项目开发全流程，保证项目开发进度和质量，最终实现对终端和模厂两极客户的有效开发。

3、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司自成立以来，一直专注于高端消费类电子和乘用车领域新型功能涂层材料的研发、生产、销售，通过不断的技术创新和差异化价值的创造，打破了国内高端消费类电子、乘用车涂料领域长久以来被国际巨头所垄断的竞争格局，实现了关键涂层材料的国产化替代，与众多细分行业的优质企业建立了良好而稳定的合作关系，基本实现对下游全球知名消费电子终端品牌业务的全覆盖。

经过长期的行业积累，公司自主创新能力、技术研发水平、市场需求响应速度、产品性能、产品种类、品牌知名度和终端客户认证情况在细分市场中均处于国内前列。随着公司近年来持续的研发投入，产品结构的日益完善，综合竞争力实力不断增强，公司竞争力和市场地位随之进一步得到巩固。

4、主要业绩驱动因素

(1) 高端消费电子应用领域的日益扩大、新能源汽车渗透率的日益提升为公司业务开拓提供契机。

一方面，随着 5G 和物联网技术的不断发展，高端消费类电子产品将不断升级换代，同时不断拓宽的应用场景将催生更多新型高端消费品种类，从而带动相关新型功能涂层材料行业快速发展。另一方面，伴随国内以比亚迪、蔚来、理想、小鹏为代表的新能源新势力汽车企业的兴起，以及消费者对驾乘新质感、新视觉、新体感的个性化需求，为国内新型功能涂层材料制造行业尤其是技术领先型涂层材料企业带来宝贵的历史发展机遇。

(2) “涂料、油墨、胶黏剂”三合一产品体系的逐步落地，以及公司在油墨、胶黏剂领域持续发力，有望为公司业务带来新的业绩增量。

由于高端消费类电子及乘用车汽车零部件存在产品创新性和可扩展性强的特点，与提供单一涂层产品生产商相比，公司多类别、一体化的产品体系一方面可一站式满足客户基于不同基材、固化方式、涂层性能、环保标准的涂层产品需求，实现定制化生产；另一方面涂层产品配套使用可保证客户的产品品质，降低多品牌涂层产品共用带来的兼容性风险。公司已搭建以涂料、油墨、胶黏剂为主的新型功能涂层材料产品体系，随着公司在油墨、胶黏剂领域的不断发力，涂料、油墨、胶黏剂等多品类、一体化产品体系优势将逐步凸显。

(3) 随着节能高效、环境友好的新型功能涂层材料需求增加，水性涂层材料市场规模稳步扩张。

绿色发展既是国家产业政策导向的基本方向，也是企业发展的更高目标要求。2021 年 3 月 24 日发布的《中国涂料行业“十四五”规划》中重点提出，到 2025 年环境友好的涂料品种占涂料总产量的 70% 的目标。2022 年 1 月 24 日，国务院印发的《“十四五”节能减排综合工作方案》中指示，要推动使用低挥发性有机物含量的涂料，到 2025 年溶剂型工业涂料使用比例降低 20%。2022 年 12 月 1 日，生态环境部发布了《环境监管重点单位名录管理办法》规定，具备下列条件之一的，应当列为大气环境重点排污单位，其中就包括“工业涂装行业规模以上企业，全部使用符合国家规定的水性、无溶剂、辐射固化、粉末等四类低挥发性有机物含量涂料的除外”。除此之外，越来越多的国际国内终端品牌客户重视承担社会责任，为满足环保需求，采用更环保的涂料水性化趋势明显。在环保政策外在压力及终端企业自身品牌建设需求的推动力下，健康环保、节能减排、水性涂料、UV 涂料将大面积替代油性涂料。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司以技术研发为核心，以技术创新推动整体业务持续发展。经过多年沉淀积累，已形成了较为强大的自主研发和创新能力。报告期内，核心技术情况如下：

核心技术	技术来源	成熟程度	先进性	报告期内变化
------	------	------	-----	--------

系列有机硅手感涂料技术	自主研发	量产	行业领先	新增授权专利 1 项
3D 玻璃感光油墨技术	自主研发	量产	行业领先	
乘用车防雾树脂及涂料技术	自主研发	量产	行业领先	
系列 PVD 涂料技术	自主研发	量产	行业先进	新增授权专利 1 项
系列 UV 色漆技术	自主研发	量产	行业先进	新增授权专利 3 项
系列水性涂料技术	自主研发	量产	行业先进	新增授权专利 2 项
乘用车零部件 PVD 涂料技术	自主研发	量产	行业先进	
功能性油墨	自主研发	量产	国内先进	

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
湖南松井新材料股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2023 年	

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新增国家授权专利 10 项，其中发明专利 8 项、实用新型 2 项。具体情况如下：

序号	专利名称	专利号	类型	授权日/获得日	权利人	取得方式
1	一种检测光引发剂质量的方法及其应用	ZL202110739571.7	发明专利	2023/5/2	松井股份	原始取得
2	一种聚氨酯热熔胶及其制备方法和应用	ZL202110734684.8	发明专利	2023/3/21	松井股份	原始取得
3	一种涂料及其制备方法和应用	ZL202210286869.1	发明专利	2023/3/17	松井股份	原始取得
4	一种超黑涂料及其制备方法和应用	ZL202210505070.7	发明专利	2023/6/6	松井股份	原始取得
5	一种 NCVM 面漆及其制备方法与应用	ZL202210507918.X	发明专利	2023/6/16	松井股份	原始取得
6	一种手感漆及其制备方法与应用	ZL202210599421.5	发明专利	2023/3/24	松井股份	原始取得
7	一种有机硅涂料及其制备方法和应用	ZL202211004598.2	发明专利	2023/4/7	松井股份	原始取得
8	一种羟基化杜仲胶的制备方法及应用	ZL202111319303.6	发明专利	2023/4/21	湖南松井研究院、湖南大学	原始取得

9	一种双组分涂料混合装置	ZL202222475042.3	实用新型	2023/1/3	东莞鸥 哈希	原始 取得
10	一种橡胶制品表面漆层检测装置	ZL202222431628.X	实用新型	2023/2/24	东莞鸥 哈希	原始 取得

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	16	8	53	94
实用新型专利	4	2	4	32
外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	0	0	0	0
其他	0	0	1	3
合计	20	10	58	129

注 1：上述累计数量包含公司及主要子公司专利申请及获得情况。

注 2：上表中其他为 PCT 国际专利。

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	40,461,393.65	32,683,884.49	23.80
资本化研发投入	0	0	
研发投入合计	40,461,393.65	32,683,884.49	23.80
研发投入总额占营业收入比例 (%)	16.46	13.13	增加 3.33 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)	0	0	

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	水性防水涂料	2,800,000.00	70,649.63	2,857,836.55	研究完成	可应用于多种材料如铝合金、不锈钢和塑胶基材,起到防水、防尘、气密性、水密性能,并有良好的施工性和施工稳定性。	行业领先	适用于手机、笔记本电脑及配件等领域
2	水性喷涂油墨	2,200,000.00	150,965.98	2,346,293.22	研究完成	可喷涂水性油墨,具有优良的玻璃附着、耐高温水煮和耐低温性能,同时兼顾高装饰性。	行业领先	适用于手机、平板等领域
3	TPU/TPE 素材上水性单涂手感漆	2,000,000.00	50,464.02	2,027,288.23	研究终止	开发水性双组分 PU 体系,在 TPU/TPE 素材上有良好的附着力,耐磨性能好,柔韧性好可弯折多次不开裂,耐污性能好,满足手表等穿戴产品的要求。	行业先进	适用于可穿戴设备、智能家电等领域
4	丙烯酸工程结构胶	1,500,000.00	172,869.69	1,973,116.07	研究完成	适用于工程结构的胶黏剂,可实现高剪切强度、高剥离强度、耐震动剥离、耐高温高湿、测试后强度衰减小要求。	行业先进	适用于手机、笔记本电脑及配件、汽车等领域
5	高附着 PA+GF 底漆涂料	1,300,000.00	149,820.39	1,754,748.39	研究阶段	开发在 PA+GF (55%) 素材上附着优异,耐高温高湿和水煮测试的底漆,与 PU 中漆或 UV 底漆有良好的层间附着,震动耐磨性能良好。	行业领先	适用于手机、笔记本电脑及配件、汽车等领域

6	水性键盘涂料	2,300,000.00	157,828.07	2,946,476.87	研究完成	提升水性键盘涂料体系的整体性能。水性底漆可应用于回收料素材，附着力良好耐高温高湿；水性中漆（黑色）具有良好的遮盖力，低膜厚条件下不透光，无针眼和沙孔；UV 面漆手感丝滑，耐磨，耐手汗和油脂，不易发亮。	行业先进	适用于笔记本电脑及配件等领域
7	生物基 PU 涂料	2,400,000.00	276,591.50	2,967,820.94	研究完成	低 VOC 溶剂型生物基 PU 手感涂料，要求涂层中有机碳 $\geq 25\%$ ，涂料性能可满足手机和笔电等客户的测试标准。	行业先进	适用于手机、笔记本电脑及配件、智能家电、汽车等领域
8	IGBT 硅凝胶	2,000,000.00	230,492.91	2,277,893.90	研究完成	双组分硅胶，密封性好，具耐热性和针入度。	行业先进	适用于 IGBT（即半导体器件）模组封装领域
9	玻璃低 VOC 喷涂油墨性能优化	4,000,000.00	1,275,079.27	4,639,759.27	研究完成	低 VOC 喷涂型油墨的改善，提高产品在玻璃基材上附着力以及油墨层间的附着力，施工温度窗口更宽广。	行业先进	适用于手机、平板、笔记本电脑等领域
10	无氟硅胶涂料	4,000,000.00	1,275,079.27	4,648,716.07	研究完成	开发不含 PFC 的硅胶涂料，满足 PFC 的法规要求，同时满足客户对硅胶涂料的性能和手感要求。	行业先进	适用于手机、笔记本电脑及配件、可穿戴设备、智能家电等领域
11	双固化 NCVM 面漆	3,000,000.00	956,309.45	3,653,249.45	研究终止	开发 UV 固化和热固化的 PU/UV 互穿网络体系，具有高硬度、高耐化性和兼顾柔韧性的 NCVM/面漆。	行业先进	适用于手机、笔记本电脑及配件、可穿戴设备、智能家电等领域

12	UV 转印 Hardcoat	3,100,000.00	988,186.43	3,667,876.43	研究完成	开发满足拓印—>预固化—>热弯—>终固化工艺的 UV 型硬涂层，能满足热弯工艺同时具有高硬度和高耐磨性能。	行业先进	适用于手机、平板、笔记本电脑等领域
13	高附着力 NCVM 面漆	3,000,000.00	956,309.45	3,224,175.12	研究阶段	开发高附着力的 NCVM 面漆，在高能量固化的加色中漆上有良好的附着，耐高温高湿性能和耐化妆品性能优良。	行业先进	适用于手机及配件等领域
14	键盘高耐磨水性 PU+UV 面漆	3,000,000.00	892,555.49	892,555.49	研究完成	开发高耐磨水性 UV 涂料，burnishing (CS-8 橡皮耐磨) 测试光泽变化 1.0° 以内。	行业先进	适用于笔记本电脑及配件等领域
15	高耐性水性 PU monocoat	3,000,000.00	828,801.52	828,801.52	研究完成	提升水性 PU monocoat 涂层耐磨性与耐化学品性能。	行业先进	适用于笔记本电脑及配件等领域
16	键盘水性 PU+皮革面漆	3,000,000.00	956,309.45	956,309.45	研究完成	一款在塑胶素材上高附着力、耐水煮的底漆。配套各色中漆，遮盖性好，不透光，镭雕性满足客户要求。配套水性皮革面漆手感肉滑，光泽度、水接触角等通过客户的全套性能测试。HSF、VOC 符合要求。所有油漆活干性快，易上膜厚，光泽稳定。	行业先进	适用于手机、平板、笔记本电脑及配件等领域
17	微弧氧化基材色漆	3,000,000.00	765,047.56	765,047.56	研究完成	针对微弧氧化处理的镁铝合金基材，开发一涂加色 UV 面漆，在基材上附着力好，同时兼顾耐磨性和耐化性等。	行业先进	适用于笔记本电脑及配件等领域
18	家电高温水性油墨	3,000,000.00	1,020,063.41	1,020,063.41	研究完成	开发家电用高温水性丝印油墨，替代目前市面上正在使用的溶解性产品，该产品具有快速固化，附着力强，耐酸	行业领先	适用于智能家电领域

						碱性强,耐丁酮,高达因值等优点		
19	水性双固化 PU+UV 涂料	3,000,000.00	701,293.60	701,293.60	研究完成	开发在 PA+GF (55%) 素材上附着优异,满足耐极端化学品、耐老化和耐碱水浸泡等性能测试及满足爽滑手感和耐 CNC 加工要求	行业先进	适用于可穿戴设备、智能家电等领域
20	抗 UV 咬底 LVOC PU 底漆	3,000,000.00	733,170.58	733,170.58	研究完成	开发低 VOC 的底漆,具有快速干燥,耐溶剂侵蚀,可与低 VOC 的面漆搭配。	行业先进	适用于手机、平板、笔记本电脑等领域
21	拓印 UV 面漆产品	3,000,000.00	860,678.51	860,678.51	研究完成	开发 UV 固化面漆,可应用于拓印工艺达到各种纹理效果,施工性稳定优良,与色漆的层间附着优良,性能满足手机和电脑客户的要求。	行业先进	适用于手机、平板、笔记本电脑等领域
22	UV 湿气固化三防胶	3,000,000.00	573,785.67	573,785.67	研究完成	开发 UV 湿气双重固化三防胶,可用于 PCB 板防护,耐高温高湿、耐盐雾性能优异	行业先进	适用于 PCB 板、消费电子,汽车等领域
23	笔记本外壳结构胶	3,000,000.00	669,416.62	669,416.62	研究完成	开发用于笔记本外壳装配的结构胶,性能符合粘接要求,具有优异的耐湿热老化性能	行业先进	适用于手机、笔记本电脑及配件、平板等领域
24	加成密封硅胶	3,000,000.00	1,051,940.40	1,051,940.40	研究完成	开发密封胶,用于防水密封等需求的场景,起到良好的密封粘接防护作用	行业先进	适用于汽车、消费电子等领域
25	湿气固化有机硅三防胶	1,000,000.00	828,801.52	828,801.52	研究完成	开发有机硅三防胶,可用于 PCB 板防护,耐高温高湿、耐盐雾性能优异	行业先进	适用于 PCB 板,消费电子、汽车等领域
26	电子烟单涂皮革漆	2,000,000.00	318,769.82	318,769.82	研究完成	开发可直接喷涂在塑胶基材上,手感软弹,性能满足客户要求,施工性良好的皮革漆。	行业同步	适用于电子烟外壳等领域

27	直角边中框薄涂 NCVN 底漆	1,000,000.00	637,539.63	637,539.63	研究阶段	开发在直角边中框素材上的半薄涂底漆，外观无明显积边，且流平与丰满度好	行业先进	适用于手机及配件等领域
28	高性价比外观漆体系	1,000,000.00	318,769.82	318,769.82	研究阶段	开发高性价比的底漆、色漆和面漆，通过优化组合，满足客户对施工性、物理和化学性能和成本的平衡的要求。	行业先进	适用于手机及配件等领域
29	低成本 UV 辊涂保护油	3,000,000.00	318,769.82	318,769.82	研究阶段	成本低，施工性好，耐 CNC 等加工性能，附着力好，退膜干净，退膜快等优点	行业先进	适用于电子产品等玻璃保护性加工
30	油性阻燃油墨	3,000,000.00	956,309.45	956,309.45	研究阶段	该产品应用于塑胶手机后壳，可有效阻止电池在着火后塑料后壳的燃烧，减少对人的伤害，又可以提高良好的装饰效果	行业先进	适用于手机及配件领域
31	水性自消光 UV 手感面漆	2,000,000.00	956,309.45	956,309.45	研究阶段	开发水性 UV 固化面漆，可通过固化工艺达到表面纹理效果，哑光滑爽，耐磨耐化学品性能优良的特点。	行业领先	适用于手机、笔记本及配件等领域
32	不咬底水性 UV 哑光面漆	3,000,000.00	637,539.63	637,539.63	研究阶段	开发水性 UV 涂料不咬蚀 PC/ABS 素材，附着力良好，外观良好，耐化学品性能优异	行业先进	适用于手机、平板、笔记本电脑等领域
33	生物基 UV 涂料	2,000,000.00	956,309.45	956,309.45	研究阶段	以生物原材料开发紫外固化涂料，减少石化原材料的使用，产品更环保，减少碳排放。	行业领先	适用于手机、平板、笔记本电脑等领域
34	高光 PVD+CNC 补漆工艺涂料	3,000,000.00	637,539.63	637,539.63	研究阶段	通过调整配套涂料体系，满足 PVD 中框边缘 CNC 后整体用外观漆补漆、正面外观漆可剥离的工艺需求	行业先进	适用于手机及配件领域

35	UV 白色辊涂油漆	3,000,000.00	956,309.45	956,309.45	研究阶段	UV 固化产品, 满足客户性能要求; 国产化替代	达到国际同行水平	适用于箱式货车领域 PP+GF 板材表面辊涂
36	光学镀膜拓印工艺涂层开发	2,000,000.00	956,309.45	956,309.45	研究阶段	开发满足光学镀—拓印的耐 100 度水煮五小时的涂层, 能满足面漆硅胶拓印膜的使用次数具有竞争优势	行业领先	适用于手机、平板、笔记本电脑等领域
37	低 VOC 加色单涂	2,000,000.00	637,539.63	637,539.63	研究阶段	低 VOC 溶剂型加色 UV 涂料, 涂料性能可以满足终端客户的测试标准。	行业先进	适用于手机、可穿戴设备等领域
38	动力电池绝缘涂层	11,000,000.00	626,590.24	10,796,037.41	验证阶段	提供绝缘涂料、结构胶系统解决方案。	行业领先	适用于动力电池相关领域
39	高端消费电子领域系列树脂开发	5,000,000.00	484,835.84	910,239.49	验证 / 研究阶段	针对 3C 行业涂料用树脂, 进行系列适用于不同基材的树脂产品开发, 降低产品成本、满足下游应用市场对涂料的功能性要求, 降低供应链风险	行业先进	适用于消费电子领域
40	PI 型绝缘涂料	1,000,000.00	280,079.36	827,317.58	验证阶段	满足特高压、新能源汽车电机行业对于耐热性、软化击穿、耐油性等功能性要求。	行业先进	适用于特高压、新能源汽车电机等
41	PCB 用功能油墨	2,000,000.00	859,945.84	1,370,430.01	验证阶段	针对 PCB 行业, 通过新工艺开发, 满足 PCB 各项性能要求的字符及阻焊油墨。	行业先进	适用于电子元器件等领域
42	电致变色项目	7,930,000.00	1,026,126.01	3,856,350.81	研究阶段	电致变色材料的开发和器件的组装, 通过不同的技术路径的研发, 针对电致变色产业化和不同行业的技术性能要求, 开发多种颜色的材料及器件。	行业先进	适用于建筑、汽车、飞机等领域

43	智能汽车用 PVD 涂料	2,000,000.00	47,438.19	1,441,715.07	研究阶段	针对汽车智能外饰透波 PVD 功能涂层材料研发，在兼具装饰性功能的前提下，实现传感器保护和透波功能。	行业先进	适用于汽车领域
44	防雾树脂性能升级	2,000,000.00	122,441.61	1,491,138.89	验证阶段	针对新能源汽车防雾树脂，在兼具装饰性透光率，外观流平好、不积边的前提下，具备保护功能	行业先进	适用于汽车领域
45	乘用车领域系列树脂开发	5,000,000.00	448,872.98	1,202,592.06	研究阶段	针对乘用车行业涂料用树脂，进行系列适用于不同基材的树脂产品开发，降低产品成本、满足下游应用市场对涂料的功能性要求，降低供应链风险	行业先进	适用于汽车领域
46	飞机内饰涂料	5,000,000.00	467,902.62	688,281.60	研究阶段	针对民用航空涂料的国产化替代	行业先进	适用于飞机领域
47	水性无树脂通用色浆	5,000,000.00	619,610.22	919,697.27	研究阶段	针对汽车、飞机、3C 领域、油墨、胶黏剂、及其他工业涂料领域，建立水性颜色体系	行业先进	适用于汽车、飞机、消费电子等领域
48	烧结油墨	2,300,000.00	319,539.50	2,898,428.30	研究阶段	满足耐硫酸测试，耐候性、黑度和其他性能满足主机厂的测试标准。	行业领先	适用于汽车领域
49	汽车 OEM 涂料	15,000,000.00	159,434.43	159,434.43	研究阶段	开发一套符合市场主流，产品性能、施工性以及颜色稳定性优异的产品体系，实现国产化替代。	行业先进	适用于汽车领域
50	汽车修补漆	5,000,000.00	516,290.95	1,036,756.98	研究阶段	针对修补漆行业，进行整套修补漆产品的开发，满足客户的需求。	行业先进	适用于汽车领域

51	自粘漆	1,000,000.00	414,546.47	414,546.47	研究阶段	开发一款粘接温度低、粘接力强且再软化温度高的耐高温自粘漆。	行业先进	适用于汽车领域
52	电池绝缘涂层喷打设备	20,000,000.00	846,765.82	985,103.21	验证阶段	革新传统工艺，创新数字化智能涂装技术，为用户提供更高性能、适应无人化工厂需要的数字化系统性解决方案。	行业先进	适用于动力电池/储能电池行业
53	汽车外饰 PVD 涂料	1,200,000.00	101,154.11	966,381.53	验证阶段	开发具有高耐候性能的 PVD 底漆、中漆和面漆，具有上镀性能好，耐候性能佳，可满足汽车外饰性能要求的涂料体系。	行业先进	适用于汽车领域
54	水性真木（涂料）开发	600,000.00	115,604.69	966,009.89	研究阶段	开发可应用于真木基材的涂料体系，性能满足汽车内饰的要求。	行业先进	适用于汽车领域
55	高性能色浆开发	1,500,000.00	98,745.67	1,019,003.22	验证阶段	开发油性通用型色浆体系，满足外饰件的耐候性能和装饰性能。	行业先进	适用于汽车领域
56	水性 PVC 涂层的开发	800,000.00	52,985.48	203,574.48	研究阶段	满足汽车主机厂客户汽车内饰件的测试要求。	行业先进	适用于汽车领域
57	汽车内饰水性涂料系列	2,700,000.00	1,669,042.73	1,669,042.73	研究阶段	开发满足客户需求，具备耐污性能好，触感型等功能水性系列涂料	行业领先	适用于汽车领域
58	功能型汽车外饰 PVD 涂料	3,200,000.00	1,151,230.05	1,151,230.05	研究阶段	取代传统水电镀工艺，并具有特殊功能 PVD 涂层	国际领先	适用于汽车领域
59	发光保险杠涂层	1,250,000.00	727,346.18	727,346.18	验证阶段	开发具有透光功能的多涂层涂料	国际领先	适用于汽车领域
60	低气味耐刮汽车内饰涂料	1,600,000.00	370,898.39	370,898.39	研究阶段	开发具有低气味耐刮汽车内饰系列涂料	行业领先	适用于汽车领域

61	低温固化防雾涂料	1,100,000.00	529,854.85	683,994.46	验证阶段	开发低温烘烤，拓展防雾涂料的应用范围	行业领先	适用于汽车领域
62	其他	6,000,000.00	3,523,585.80	3,523,585.80				
合计	/	203,780,000.00	40,461,393.65	97,434,266.38	/	/	/	/

注：公司在研项目预计总投资规模根据项目整体规划、项目实施情况等因素适时进行调整。

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	233	179
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	31.74	30.97
研发人员薪酬合计	2,117.58	1,741.55
研发人员平均薪酬	9.09	9.73

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士研究生	8	3.43
硕士研究生	23	9.87
本科	92	39.49
专科及以下	110	47.21
合计	233	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下(不含30岁)	59	25.32
30-40岁(含30岁,不含40岁)	98	42.06
40-50岁(含40岁,不含50岁)	69	29.61
50-60岁(含50岁,不含60岁)	7	3.01
60岁及以上	0	0
合计	233	100.00

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、技术创新和研发优势

(1) 高素质的研发团队

公司坚持以技术为导向,以全球化的视野整合嫁接资源,聘请了来自美国、日本、新加坡的多名在新材料研发方面的资深专家,以老带新,构建梯队化研发人才队伍,培育了一支研发经验丰富、自主研发能力优秀的高素质研发队伍。研发团队拥有丰富的涂层研发及应用经验,持续跟踪国际前沿功能涂层科技动态,进行前瞻性产品技术和应用技术的研究,并根据客户的需求、聚焦客户痛点进行实用性产品技术和应用技术升级,不断提高产品的技术含量和应用价值。

(2) 前瞻性研发储备

公司注重对研发的投入,在研项目储备丰富,项目覆盖高端消费电子、乘用车、特种装备等领域,开展水性涂料、特种树脂、油墨、胶黏剂等各类新型功能性涂层产品的前瞻性研发。其中,公司对现有溶剂型产品进行全面水性化的研发,可满足对溶剂型涂料技术的全面替代,并已

获得可喜的成绩。公司生产的涂料在施工状态下挥发性有机物(VOCs)含量可满足 2020 年 12 月 1 日颁布实施的新国标 GB30981--2020《工业防护涂料中的有害物质限量》的国家标准。同时鉴于产业现状,公司加强低 VOC 油性产品的开发,基本完成了低 VOC 油性产品的技术开发和储备,其中自主研发的“低 VOC 水性高性能 UV 涂料”荣膺“2022 年荣格技术创新奖”。

(3) 高效的研发成果转化

为持续保持技术创新的领先性,公司不断加大研发费用投入。高强度的研发投入带来高效率的研发成果转化。截至报告期末,公司累计拥有 3 项 PCT 国际授权专利,94 项国家授权发明专利,32 项实用新型专利。系列有机硅手感涂料技术、系列 PVD 涂料技术、系列 UV 色漆技术、系列水性涂料技术等具有行业领先或行业先进性,并形成规模生产销售力。

公司下设“湖南松井研究院”、“广东松井研究院”、“上海松井研究院”、“北京松井研究院”,基本完成全国“华中-华东-华南”三大主要研发技术平台的布局。松井技术平台汇集行业专家人才,聚焦国家战略性新兴产业需求,对解决表面处理、涂层及防腐蚀一体化解决方案领域共性关键技术难题开展攻关研究。同时,公司建设有配方开发实验室、色彩中心、CNAS 实验室、方案设计部等,并配套功能涂层产业全体系研发检测设备和数字化系统,为项目从立项研究到产业化应用提供全流程保障。

凭借领先的技术实力、持续的创新力、高品质的产品性能以及科学的管理运营,公司成功入选 2022 年(第 29 批)国家企业技术中心,成为 2022 年涂料行业唯一被认定的国家企业技术中心,并于 2023 年被认定为国家级第五批专精特新“小巨人”企业,先后承建“湖南省 UV 高分子涂料工程技术研究中心”“湖南省认定企业技术中心”两个省级科研技术平台,获批湖南省博士后科研工作站,具备整合社会研发资源的能力。持续深化与中山大学、中南大学、湖南大学等高校进行产学研联合,共同开展基础课题研究。此外,公司系中国感光学会辐射固化协会副理事长单位、湖南省石油化学工业协会涂料工业分会副会长单位,充分吸收行业资源,提升公司研发实力。强大的研发能力及丰富的研发储备为公司持续推出新产品,迎合终端个性化需求,实现业绩持续增长提供有力保障。

公司持续聚焦重点应用领域,贴合市场需求,凭借优秀稳定的技术研发团队、高强度的研发投入、集成交互式高效研发模式,及不断增加的创新科研成果,助力公司在新型功能涂层材料领域持续领跑。

2、市场和品牌优势

公司自成立以来,一直专注于高端消费类电子领域和乘用车领域的新型功能涂层材料的研发、生产、销售,聚焦目标市场深耕细作,良好的信誉赢得了众多知名客户的信赖,积累了一批以北美消费电子大客户、Microsoft、Google、HP、Amazon、Meta、罗技、华为、荣耀、小米、VIVO、OPPO 等高端客户群,并与其建立了长期而稳定的合作关系;在乘用车领域,公司主要终端客户覆盖亚洲、美洲、欧洲等地区的国内外知名整车企业,世界级的市场布局正逐步形成。

同时，基于公司所处行业的特殊性和客户专业性，进入下游产业链供应体系，需要完成“终端”+“模厂”双重认证，具有较高的市场壁垒。随着下游终端品牌客户市场集中度的不断提升及其对涂层材料产品创新需求的不断增加，具有品牌影响力和市场竞争优势的涂层材料企业市场集中度将逐步增加。公司凭借优质而稳定的客户资源，及多年来与知名终端品牌长期合作积累的良好口碑，有助于业务快速推进及市场份额的提升。

3、横纵双向产业布局优势

涂料、油墨、胶黏剂被广泛应用于高端消费品领域、乘用车领域，具有客户群体相同，产品性能、用途互补性强等特征。公司现有研发实力和生产系统可实现从涂料、油墨产品快速过渡到胶黏剂产品，有助于构建完善的“涂料、油墨、胶黏剂”三位一体产品结构体系，一站式满足客户基于不同基材、固化方式、涂层性能、环保标准的涂层产品需求，不断增强下游市场客户粘性。

公司旗下拥有东莞鸥哈希、松润新材、广西贝驰等多家控股子公司，分别在智能家电、乘用车汽车零部件相关细分业务领域渗透、发力，可与公司在技术研发、客户资源、产品结构等实现深度融合及资源共享协同。

4、全方位营销服务网络优势

为更快速响应客户需求，公司围绕核心终端品牌及重点模厂所在区域建立研发、生产、销售、技术服务机构。公司以（分）子公司、研发实验室、销售服务点等方式，在北京、河北、上海、江苏、广东、香港、台湾、广西、重庆、厦门等地建立了技术、营销服务中心。同时在越南布局设点，以辐射东南亚市场。国际化的区位布局，为公司快速响应终端、模厂等下游市场客户需求提供有力保障，不断提高客户渗透率和系统营销能力。

5、“松”“井”特色文化优势

公司取名为松井，意在以松和井的品质鼓励企业和员工，寓意松井人像劲松一样坚忍不拔、追求卓越；像井水一样知恩图报、简洁包容。

作为一家以技术而致领先，且实现国产化替代、国际化布局的民族品牌企业，公司自创立之初就构建了鲜明、深刻的企业文化价值体系，经过十余年发展已经积累和沉淀了很多优秀的文化因子，比如“一切以客户为中心”、“持续创新”、“与员工共成长”、“松·井精神”等等。公司将这些文化元素进行了系统提炼和全面梳理，形成了松井特色的“锐文化”体系。

基于所属行业发展规律的深刻把握，公司将“持续超越，开创精彩大场面”作为自己的崇高使命：对客户持续超越需求，对员工持续超越梦想，对股东持续超越利润，对行业持续超越竞争，对社会要持续超越责任。

在“松茂井润、锐致大成”的企业哲学之下，倡导三大核心价值观：一切以客户为中心，始终关注和研究客户，通过提供高品质的产品和卓越的服务，快速满足客户的各种需求，以客户的需求来驱动公司战略的实施，帮助客户解决各种问题；持续创新，不断在战略、资本运作、研发、

营销、管理等方面进行模式、策略和方法上的局部创新与系统创新；与员工共成长，始终视人才为企业发展的源泉，视人才为企业最宝贵的财富。

在“像井泉一样感恩简洁，像劲松一样负责协作”的企业精神及“技术引领、专业服务、创造价值”的经营方针引导下，公司已将“松”“井”特色企业文化思想内核植入到了战略、研发、营销、管理、生产等方方面面，全体员工能有效结合自身岗位进行自我驱动，并用实际行动充分阐释并证明企业文化的力量。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

(一) 报告期内主要经营情况

2023年上半年，受全球宏观经济低迷、行业周期等多重外部因素影响，消费电子行业需求持续疲软。面对接踵而来的严峻挑战，公司审时度势紧紧围绕战略发展目标，始终以产品为矛、以技术为刃，在产品、业务的深度和广度上持续挖掘，保持高端消费电子行业领先优势；牢牢把握新能源汽车行业发展机遇，创新差异化产品成功实现应用，行业标杆效应凸显；抢抓新兴行业发展先机，储能蓄势，积极推进重大创新型项目布局及成果落地。

1、公司营业收入及净利润按季度情况分析如下：

单位：万元

科目	第一季度			第二季度		
	2023年1-3月	2022年1-3月	变动比例	2023年4-6月	2022年4-6月	变动比例
营业收入	9,420.59	11,703.03	-19.50%	15,165.70	13,187.93	15.00%
归属于上市公司股东的净利润	303.47	2,002.52	-84.85%	2,368.33	1,870.98	26.58%

从收入端来看，2023年1-6月公司共实现营业收入24,586.29万元，较去年同期下降1.22%。其中，第一季度受消费电子行业需求疲软及行业去库存压力影响，1-2月消费电子业务订单短期承压，与此同时，受补贴退坡、燃油车降价影响以及下游产业链以消化库存为主，新能源汽车市场增速放缓。自3月以来，公司积极调整市场竞争策略，伴随下游市场弱复苏，各重要战略终端客户的新项目、新产品陆续进入量产周期，高端消费电子业务企稳回升，叠加与各汽车终端合作项目的先后落地及交付，乘用车业务收入逐月攀升，第二季度扭转了第一季度业绩下滑的不利局面，单季实现营业收入15,165.70万元，同比增长15.00%，环比增长60.98%，公司各项业务重新进入良性发展轨道。

从利润端来看，2023年1-6月公司共实现归属于上市公司股东净利润2,671.80万元，同比下降31.02%。分季度看，在第一季度业绩承压情况下，公司加强精益管理，随着业务收入提升，

第二季度实现归属于上市公司股东净利润 2,368.33 万元，同比增长 26.58%，环比增长 680.42%；毛利率提升至 51.29%，同比增加 1.5 个百分点，环比增加 6.06 个百分点，盈利能力得以修复。

2、公司营业收入按产品应用领域构成情况分析如下：

单位：万元

项目	2023 年 1-6 月		2022 年 1-6 月		较上年同期增减比例
	金额	占比	金额	占比	
1、高端消费电子领域	20,010.76	81.39%	21,835.94	87.73%	-8.36%
其中：手机及相关配件	10,799.87	43.93%	12,301.31	49.42%	-12.21%
笔记本电脑及相关配件	3,842.25	15.63%	4,226.47	16.98%	-9.09%
可穿戴设备	4,319.20	17.57%	4,098.72	16.47%	5.38%
智能家电	1,039.97	4.23%	1,204.58	4.84%	-13.67%
其他	9.47	0.04%	4.86	0.02%	94.86%
2、乘用车领域	3,994.37	16.25%	2,876.39	11.56%	38.87%
3、特种装备等新兴领域	224.92	0.91%	13.27	0.05%	1594.95%
主营业务收入小计	24,230.05	98.55%	24,725.60	99.34%	-2.00%
其他业务收入小计	356.24	1.45%	165.36	0.66%	115.43%
营业收入合计	24,586.29	100.00%	24,890.96	100.00%	-1.22%

在高端消费电子领域，公司多管齐下积极应对，持续加大市场开拓力度，2023 年 1-6 月整体实现营业收入 20,010.76 万元，同比下降 8.36%，其中第二季度在主要核心战略客户的产品出货量持续提升，单季实现营业收入 12,504.40 万元，同比增长 10.30%，环比增长 66.58%。在细分领域，手机及相关配件、笔记本电脑及相关配件、可穿戴设备业务在第二季度实现同比环比双增长，展现出较强的经营韧性。

在乘用车领域，公司牢牢把握新能源汽车市场发展机遇，精耕汽车零部件内外饰市场，继续凭借创新技术、差异化产品以及高质量服务，逐渐获得更多终端客户信赖。报告期内，尤其是进入第二季度以来，随着与比亚迪、蔚来、吉利、北美 T 公司、广汽、长城、理想、小鹏等终端合作的诸多新车型相继落地量产，乘用车业务进程按下“快进键”，其中在比亚迪、蔚来、吉利、理想的产品出货量同比环比均实现高速增长。2023 年 1-6 月共实现营业收入 3,994.37 万元，同比增长 38.87%，其中第二季度单季实现营业收入 2,335.26 万元，同比增长 34.75%，环比增长 40.75%，6 月销量突破千万，创下单月历史新高。

在特种装备等新兴领域，随着公司重大创新型项目逐步推进及部分商业化成果小批量落地，公司共实现营业收入 224.92 万元，同比增长 1594.95%。

（二）报告期内重点工作推进情况

1、传统升级迭代应用型项目稳步开展，系列重大创新型项目有序推进。

为持续激发创新活力，加快推进技术成果落地，公司保持战略定力，不断加码研发投入，研发投入较上年同比增加 23.80%。报告期内，传统升级迭代应用型项目稳步开展，系列重大战略创新型项目进入关键技术攻关及成果转化的重要时期。

公司作为动力电池绝缘涂层系统解决方案行业最早参与者、推动者，经过前期积累与沉淀，在材料性能和工艺技术能效上不断打磨、升级、优化，具有更高材料性能、更高性价比、可适用于现代无人化工厂的数字化系统性解决方案日臻成熟完善，现已具备规模化应用基础。其中第一代绝缘涂层材料在重要战略客户实现小批量供货，与之配套的第一批数字化智能涂装设备顺利交付并通过阶段性验收，这标志着公司业已成为动力电池行业全球首家“绝缘涂层材料+数字化涂装技术”系统性解决方案提供商。同时，公司正积极与多家新能源电池头部企业围绕绝缘涂层材料、数字化智能涂装工艺技术等开展紧密合作，扎实推进行业首条标准示范线建设，为后续全面迈向新能源动力电池市场提供坚实保障。

多个重大自主在研项目取得显著进展。飞机内饰涂料项目第一阶段顺利结题，产品各项性能指标均满足下游客户标准要求，正在进行系列供应商资质认证、审核。应用于集成电路行业的油墨新品成功完成产品开发，正式开始进入市场销售阶段。除此之外，完成多款可适用于汽车原厂、后市场、航空领域的水性色浆配方开发及实验室中试放大；完成多款汽车修补涂料的清漆配方研发，产品配套性能结果优异，正在进行施工性能测试；系列树脂技术研发体系建设及其他新型功能油墨等在研项目、新品开发均按计划有序推进，为未来长远发展注入源源不竭的新动能。

研发平台及人才队伍建设日益完善，科技创新实力彰显高质量底色。依托国内“华东-华南-华中”三大主要研发技术平台，报告期内，公司新引进 30 余名专业研发人才，其中匹配于现有重大创新型项目的技术攻关带头人已基本到位，为乘用车、特种装备等新兴领域重大项目研发进一步筑牢人才基石。此外，公司荣获多项重磅级认证，助力发展加速度。如获得 TUV 德国莱茵颁发的 EN/AS9100 航天航空质量管理体系认证证书，为公司进入航空航天业务领域提供基础；2 款胶黏剂产品获得 UL94 阻燃 V-0 等级产品认证，成为公司进入集成电路领域一块强有力的敲门砖。凭借过硬的技术研发实力、锐意进取的自主创新能力及高品质的产品性能，公司获评湖南省制造业单项冠军，并成功被认定为国家级第五批专精特新“小巨人”企业，行业影响力和品牌形象进一步提升。

2、高端消费电子业务行业领先优势凸显，多举措夯实发展硬底盘

为有效应对下游行业变化带来的多重挑战，公司积极调整市场竞争策略，多措并举拓存量、创增量，持续保持行业领先优势，消费电子业务发展硬底盘进一步得到夯实。

持续向下沉潜，巩固行业独特领先优势。一方面，凭借多年不懈的创新研发以及快速响应的优秀服务能力赢得重要核心战略客户长期信赖，不仅在小米、华为、荣耀、罗技等客户市场份额始终维持较高水平，而且在北美消费电子大客户、Google、VIVO、OPPO 等客户市场份额实现稳步提升。另一方面，与客户业务合作边界继续拓宽，如独家参与了北美消费电子大客户首款划时代混合现实（MR）产品——Vision Pro 多个部件涂层材料应用开发，并顺利导入量产，在可穿戴设备领域树立行业新标杆；同时胶黏剂产品首次在北美消费电子大客户手机项目上导入量产。

积极开拓新市场、新工艺，增量空间进一步打开。历经数月筹备，松井越南于 2023 年 4 月中旬正式开业，并成功取得新客户、新业务突破，全球化营销网络布局有助于未来加速海外市场渗

透。通过 CMF 创新方案与新工艺开发的有机结合，迸发出全新活力，如拓印涂层、直角边 PVD 涂层与工艺搭配组合的创新迭代技术成功实现量产，该方案既可为客户提供多样化的全新 CMF 外观效果，也是差异化优势与实力的再次验证，为主动引领行业变革、精准满足客户需求再添竞争利器。

3、乘用车内外饰市场竞争力持续提升，新项目涌现筑牢发展后劲

为充分把握新能源汽车行业发展契机，坚持以“技术+市场”的双驱动策略进一步取得成效，实现乘用车业务发展的新跨越。

报告期内，以技术产品创新和快速响应的服务为推动力，公司不断加深与比亚迪、蔚来、吉利、延锋国际、敏实集团等汽车终端、模厂伙伴合作，彼此共赢、相互赋能，全面满足其多样化、定制化需求，在成功打造多个行业新标杆的同时，差异化产品的价值获得市场认可与接受，公司行业口碑与影响力显著提升。以蔚来系列车型为代表的内饰涂层应用一经推出便引发市场广泛关注与好评；为理想某旗舰车型项目提供的内饰涂层产品更是成功刷新行业标准。与此同时，在外饰零部件拓展方面，公司先后取得多项重大涂层技术、应用双突破，如发光保险杠涂层解决方案顺利在吉利某车型定点并量产，开创电动汽车家族化脸谱设计先河；扰流板涂层解决方案顺利在比亚迪某车型定点；外饰 PVD 镀产品在通过比亚迪、吉利等严格的外饰件测试标准基础上获得比亚迪某车型格栅项目定点；新品油墨成功通过北美 T 公司 B 柱项目验证并逐步导入量产。在新客户开拓方面，公司不仅在现有新能源汽车合作伙伴中实现更多项目的产品配套及应用，而且成功牵手一汽红旗、奥迪等汽车品牌取得其项目开发权，并成为汽车零部件制造商新泉股份等多个项目定点供应商。新客户、新项目、新技术不断开发和储备，在手项目、订单的相继落地及量产，为后续乘用车业务发展提供强有力支撑。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

1、新技术和新产品开发风险

下游高端消费类电子产品具有更新迭代速度快、发展方向不确定性大等特点。因此随着下游应用领域的变化，行业内的企业被要求具有更快速灵活的研发机制和具备突破性创新或颠覆性改变的工艺技术。如果公司不能具备产品方案解决能力，及时创新并掌握相关技术，适时推出差异化的创新产品不断满足客户需求，则公司的市场竞争力及持续盈利能力将会削弱。

此外，公司注重技术、产品的研发创新投入，未来预期仍将保持较高的研发投入支出，但由于产品研发需要投入大量资金和人力，耗时较长且研发结果存在一定的不确定性，如果出现研发项目失败、产品研发未达预期或开发的新产品缺乏竞争力等情形，将会对公司的经营业绩及长远发展造成不利影响。

2、核心技术人员流失风险

公司核心技术人员均为现有专利、非专利技术、科研项目等主要参与者，并担任现有在研项目的主要负责人。尽管公司已推出多层次、多样化的激励机制与管理层、核心技术团队进行深度绑定，若因上述人员离职产生技术人员流失，则会对公司在研项目的推进以及现有知识产权的保密性产生不利影响。

3、市场需求波动风险

公司研发和生产的涂料、油墨等新型功能涂层材料主要用于手机及相关配件、笔记本电脑及相关配件、可穿戴设备、智能家电等高端消费类电子领域和乘用车领域。公司经营业务发展与上述应用领域各主要终端客户的出货量具有较大相关性，未来如果全球经济情况、以核心产品为代表的各下游应用领域市场需求发生重大或持续波动，将会对公司经营业务带来不利影响。

4、季节性波动风险

公司产品主要应用于 3C 消费类电子和乘用车等高端消费品领域，上述领域产品需求呈现一定的季节性波动特征。如在高端消费类电子领域，消费电子厂商大多在三季度或第四季度推出新产品，其销售季节性比较明显。基于上述行业特点，公司的销售收入呈现季节性波动特征。未来，随着产品结构的调整该现象会有所改善，但公司的财务状况和经营成果仍然面临季节性波动的风险。

5、客户集中风险

从高端消费类电子领域的新型功能涂层材料行业经营模式来看，鉴于终端对最终产品的品质负全部责任，对构成产品的涂层材料选择，有强管控权等特点，使得公司采用“终端指引、模厂落地”的销售模式，上述业务模式特点导致公司对下游客户（特别是终端客户）存在较大的依赖性。

与此同时，下游行业领域高度集中的市场格局使得公司前五大终端客户销售收入占收入总额比重大，存在客户集中度较高的情形。未来，若公司主要客户经营状况发生重大不利变化、采购需求大幅下降或调整采购策略，可能导致公司订单大幅下降，从而对公司经营业绩产生不利影响。

6、原材料价格波动风险

公司主要原材料包括溶剂、金属颜料、树脂和助剂等，直接材料成本占主营业务成本比例较高。其中部分原材料为石油化工产业链相关产品，价格走势与上游原油价格走势具有较强相关性。未来，若原材料价格出现持续性上涨，而公司不能有效降本提效、维持产品价格议价能力，或将对公司的盈利水平产生较大影响。

7、安全生产与环境保护风险

随着国家对安全生产、环境保护等相关监管政策日趋严格等因素影响，公司安全与环保要求将逐步提高，可能会出现设备故障、人为操作不当等管理事故风险或自然灾害等不可抗力事件导致的安全环保事故风险。一旦发生安全环保事故，可能会影响客户与公司的合作，公司或面临被政府监管部门处罚、责令整改或停产停工的风险。

8、宏观环境风险

公司所处的新型功能涂层材料行业的发展与下游消费类电子、乘用车行业的发展状况、发展趋势密切相关，当前全球的宏观经济形势仍然存在一定的不确定性。如果宏观经济环境发生重大不利变化、经济步入下行周期或影响下游终端消费电子、乘用车行业的市场需求因素发生显著变化，则可能对公司经营业绩造成不利影响。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 24,586.29 万元，同比下降 1.22%；实现归属于上市公司股东的净利润 2,671.80 万元，同比下降 31.02%。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	245,862,899.53	248,909,620.21	-1.22
营业成本	125,469,031.27	124,321,599.93	0.92
销售费用	30,111,391.90	31,850,943.58	-5.46
管理费用	26,845,236.86	24,272,641.37	10.60
财务费用	-2,864,436.81	-5,746,937.55	不适用
研发费用	40,461,393.65	32,683,884.49	23.80
经营活动产生的现金流量净额	13,568,044.99	36,836,566.43	-63.17
投资活动产生的现金流量净额	-158,336,022.29	-295,656,723.62	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-25,921,768.65	-22,699,207.51	不适用

营业收入变动原因说明:本期营业收入较上年同期下降 1.22%，主要系第一季度公司高端消费电子领域收入较上年同期下降 28.51%所致。

营业成本变动原因说明:本期营业成本较上年同期增加 0.92%，主要系人工成本略有增加所致。

销售费用变动原因说明:本期销售费用较上年同期下降 5.46%，主要系本期股份支付计提费用减少所致。

管理费用变动原因说明:本期管理费用较上年同期增加 10.60%，主要系为落实战略目标，公司围绕乘用车、特种装备等领域，完成广东、上海两大研发平台搭建，并积极进行全球化营销网络布局，筹建松井越南以加速东南亚市场开拓所致。

财务费用变动原因说明:本期财务费用较上年同期减少 288.25 万元，主要系本期利息收入较上年同期减少所致。

研发费用变动原因说明:本期研发费用较上年同期增加 23.80%，主要系公司重点加大乘用车、特种装备等领域的研发投入力度，研发人员薪酬、材料燃料费等项目相应增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降 63.17%，主要系为落实公司战略发展目标，引进专业人才及服务，从而增加经营现金支出所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 13,732.07 万元，主要系为本期在建工程项目投入减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 322.26 万元，主要系本期吸收投资收到的现金减少所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	314,261,650.61	22.17	484,290,164.82	34.33	-35.11	主要系报告期内公司支付工程设备款、购买银行理财产品及支付分红款所致
交易性金融资产	113,532,510.69	8.01	20,226,891.04	1.43	461.29	主要系本报告期末购买的银行理财产品未到期所致
应收款项	228,609,305.31	16.13	207,209,992.43	14.69	10.33	不适用
预付账款	9,703,096.51	0.68	4,770,715.72	0.34	103.39	主要系本报告期末预付“揭榜挂帅”研发经费增加所致
其他应收款	3,946,112.48	0.28	2,777,577.62	0.20	42.07	主要系本报告期末员工借支款增加所致
存货	70,344,738.03	4.96	67,771,480.88	4.80	3.80	不适用
长期股权投资	18,043,752.90	1.27	18,541,582.35	1.31	-2.68	不适用
固定资产	186,728,762.10	13.17	131,479,187.26	9.32	42.02	主要系本期末上海松井研究院项目验收转固所致
在建工程	270,063,859.17	19.05	274,164,056.38	19.44	-1.50	不适用
使用权资产	16,384,705.19	1.16	18,604,236.35	1.32	-11.93	不适用
递延所得税资产	4,658,523.72	0.33	3,432,308.34	0.24	35.73	主要系本报告期内计提坏账准备及可弥补亏损产生的可

						抵扣暂时性差异增加所致
短期借款	2,024,723.68	0.14	512,000.00	0.04	295.45	主要系本报告期末已贴现未到期票据增加所致
合同负债	3,087,987.19	0.22	454,122.23	0.03	579.99	主要系本报告期末预收技术研发服务费增加所致
应付职工薪酬	14,590,189.76	1.03	23,467,658.17	1.66	-37.83	主要系本报告期内支付上年计提年终奖所致
租赁负债	13,210,714.91	0.93	14,314,567.01	1.01	-7.71	不适用
其他综合收益	581,543.11	0.04	26,518.35	0.00	2,092.98	主要系本报告期末外币报表折算差异增加所致
专项储备	688,873.74	0.05	287,997.86	0.02	139.19	主要系本报告期安全生产费使用较计提减少所致

其他说明
无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 28,439,891.02（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 2.01%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明
无

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,134,893.64	票据保证金、长期未使用账户冻结
应收票据	300,000.00	票据质押
应收款项融资	3,533,185.31	票据质押
合计	6,968,078.95	

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（万元）	变动幅度
0	3,146.89	-100.00%

注：上表中投资额为当年实际出资金额。

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

证券投资情况

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

公司名称	主要业务	持股比例	注册资本	净资产	营业收入	净利润
长沙松润新材料有限公司	涂料研发与销售、新材料技术推广服务、工程技术咨询	80%	1,000.00	-93.31	2,751.31	37.67
东莞鸥哈希化学涂料有限公司	涂料、化学原料生产与销售	90%	1600 万港币	2,082.51	2,087.68	148.84
松井新材料（香港）有限公司	漆料、燃料、颜料、化学原料批发	100%	1 万港币	419.14	0.11	-313.43
广西贝驰汽车科技有限公司	汽车零部件的研发、生产和销售	58.30%	3,300.00	2,561.40	1,238.20	-85.11
湖南松井先进表面处理与功能涂层	涂料涂装及相关新材料技术开发与成果转化	70%	1,666.67	457.83	280.90	-369.64

研究院有限公司						
湖南昕逸辰科技有限公司	化工产品研发、销售	80%	325.87	316.88	48.15	-60.05
湖南三迪数字涂装系统有限公司	设备制造、销售	100%	3,000.00	462.12	169.18	-27.83
松井新材料研究院（广东）有限公司	涂料涂装及相关新材料技术开发与成果转化	100%	1,000.00	615.03	0	-226.84
松井（上海）新材料研究院有限公司	涂料涂装及相关新材料技术开发与成果转化	100%	2,000.00	1,860.75	0	-101.82

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

七、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理**一、股东大会情况简介**

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 2 月 6 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 2 月 7 日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 12 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2023 年 5 月 13 日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

□适用 √不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
王卫国	总经理	离任
缪培凯	总经理	聘任

伍俊芸	董事会秘书	离任
周欢	董事会秘书	聘任

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

王卫国先生因组织升级调整辞任公司总经理职务。经董事长凌云剑先生提名、董事会提名委员会审查通过，及 2023 年 4 月 14 日召开的第二届董事会第二十次会议审议通过，董事会同意聘任缪培凯先生为公司总经理。

伍俊芸女士因个人原因辞任公司董事会秘书职务。经董事长凌云剑先生提名，董事会提名委员会审查通过，及 2023 年 6 月 27 日召开的第二届董事会第二十一次会议审议通过，董事会同意聘任周欢女士为公司董事会秘书。

公司核心技术人员认定情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2023 年 4 月 14 日，公司召开第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十八次会议，审议通过了《关于作废部分已授予尚未归属的 2020 年限制性股票的议案》。鉴于公司 2020 年限制性股票激励计划中预留授予的 1 名激励对象离职不再具备激励对象资格，及公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分和预留授予部分第二个归属期未达到归属条件，根据公司《激励计划（草案）》规定，当期不得归属的限制性股票按照作废处理，上述不得归属的限制性股票共计 23.7950 万股。	详见公司于 2023 年 4 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的相关公告

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	165.27

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

适用 不适用

公司及主要子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

报告期内，公司及主要子公司未发生因环境问题而受到行政处罚的情况。

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	1. 加大对环境友好型产品开发力度，除了对水性涂料、低 VOC 涂料的产品进行升级迭代外，积极探索新产品和新工艺；2. 在日常生产运营中，时刻倡导并践行节能减碳理念。

具体说明

适用 不适用

公司高度关注节能环保及对周边环境的影响，将节能减排理念融入公司日常生产经营中，从基础建设、办公垃圾和废水处理、照明、园区绿化等方面严格执行国家及行业相关规定，创造良好、绿色和健康的办公环境。

在空调使用上，遵从《国务院办公厅关于严格执行公共建筑空调温度控制标准的通知》中“办公室、会议室等办公区域，夏季室内空调温度设置不低于 26℃，冬季室内空调温度设置不高于 20℃”的要求，行政中心统一设定和集中控制中央空调开放权限，降低空调使用率，有效控制用电量和碳排放量。

在现场管理上，推行 6S 管理，通过改善工作环境，提高员工工作效率、增强设备使用寿命、减少污染物排放。

在绿色办公上，倡导绿色办公理念，通过完善 OA 系统，会议系统进行在线会议，推动实现“无纸化智能办公”。制定行政用车管理办法，加强对油料使用和车辆维修管理，减少尾气排放。倡导节约用电，优化照明回路。倡导纸张回收，双面打印。倡导节约用水，减用墨盒。倡导员工减少抽烟，健康生活。倡导员工积极乘坐宁乡经开区提供的通勤巴士交通，绿色低碳、文明出行。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东茂松科技、实际控制人凌云剑	<p>(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，本企业/本人不转让或者委托他人管理本企业/本人直接和间接持有的或控制的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 本人在担任公司董事、高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%，自离职之日起 6 个月内不转让本人直接和间接持有的公司股份。</p> <p>(3) 公司上市后 6 个月内，如果公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行的价格，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于本次发行的发行价，本企业/本人持有的公司股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本企业/本人直接或者间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格相应调整。如中国证监会及/或证券交易所等监管部门对于上述股份锁定期安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述锁定期安排进行修订并予以执行。本企业/本人如违反上述股份变动相关承诺，除按照法律、法规、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定承担法律责任外，本企业/本人还应将因违反承诺而获得的全部收入上</p>	2019 年 9 月 29 日；自上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用

		缴给公司，本企业/本人保证在接到董事会发出的收入上缴通知之日起 20 日内将该等收入上缴公司。若本企业/本人因未履行上述承诺而给公司或者其他投资者造成损失的，本企业/本人将向公司及其他投资者依法承担赔偿责任。					
股份限售	控股股东茂松科技	自愿将持有的公司首次公开发行限售股锁定期自期满之日起延长 6 个月至 2023 年 12 月 8 日。在上述锁定期内，将不得以任何方式转让或减持所持有的该部分公司股份。若在股份锁定期间发生资本公积金转增股本、派送股票红利等使股份数量发生变动的事项，上述锁定股份数量相应予以调整。	2023 年 6 月 9 日 -2023 年 12 月 8 日	是	是	不适用	不适用
股份限售	实际控制人近亲属凌剑芳、纪光辉、凌湖燕、唐兰庭	<p>(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的或控制的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 公司上市后 6 个月内，如果公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行的价格，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的公司股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格相应调整。如中国证监会及/或上海证券交易所等监管部门对于上述股份锁定期安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述锁定期安排进行修订并予以执行。本人如违反上述股份变动相关承诺，除按照法律、法规、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定承担法律责任外，本人还应将因违反承诺而获得的全部收入上缴给公司，本人保证在接到董事会发出的收入上缴通知之日起 20 日内将该等收入上缴公司。本人因未履行上述承诺而给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司及其他投资者依法承担赔偿责任。</p>	2019 年 9 月 29 日；自上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
股份限售	董事王卫国、杨波、伍松、FuRaosheng、缪培凯，高级管理人员张瑛强	<p>(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 本人在担任公司董事、高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%，自离职之日起 6 个月内不转让本人直接和间接持有的公司股份。</p>	2019 年 9 月 29 日；自上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用

		<p>(3) 公司上市后 6 个月内, 如果公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行的价格, 或者上市后 6 个月期末 (如该日不是交易日, 则为该日后的第一个交易日) 收盘价低于本次发行的发行价, 本人持有的公司股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期; 在延长锁定期内, 不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份, 也不由公司回购该部分股份。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的, 发行价格相应调整。如中国证监会及/或证券交易所等监管部门对于上述股份锁定期限安排有不同意见, 同意按照监管部门的意见对上述锁定期安排进行修订并予以执行。公司上市后, 本人将严格遵守监管机构关于董事/高级管理人员减持股份的相关规定和监管要求。本人保证不会因职务变更、离职等原因不遵守上述承诺。本人如违反上述股份变动相关承诺, 除按照法律、法规、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定承担法律责任外, 本人还应将因违反承诺而获得的全部收入上缴给公司, 本人保证在接到董事会发出的收入上缴通知之日起 20 日内将该等收入上缴公司。若本人因未履行上述承诺而给公司或者其他投资者造成损失的, 本人将向公司及其他投资者依法承担赔偿责任。</p>					
股份限售	<p>监事徐瑞红, 其他核心技术人员李平、李玉良、赖安平</p>	<p>自公司股票上市之日起 12 个月内, 本人不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份, 也不由公司回购该部分股份。本人在担任公司监事、核心技术人员期间, 每年转让的公司股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%, 自离职之日起 6 个月内不转让本人直接和间接持有的公司股份。如中国证监会及/或证券交易所等监管部门对于上述股份锁定期限安排有不同意见, 同意按照监管部门的意见对上述锁定期安排进行修订并予以执行。本人保证不会因职务变更、离职等原因不遵守上述承诺。本人如违反上述股份变动相关承诺, 除按照法律、法规、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定承担法律责任外, 本人还应将因违反承诺而获得的全部收入上缴给公司, 本人保证在接到董事会发出的收入上缴通知之日起 20 日内将该等收入上缴公司。若本人因未履行上述承诺而给公司或者其他投资者造成损失的, 本人将向公司及其他投资者依法承担赔偿责任。自公司股票上市之日起 12 个月内, 不转让或者委托他人管理各股东直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份, 也不由公司回购该部分股份。如中国证监会及/或上海证券交易所等监管部门对于上述股份锁定期限安排有不同意见, 上述股东同意按照监管部门的意见对</p>	<p>2019 年 9 月 29 日; 自上市之日起 12 个月内</p>	是	是	不适用	不适用

		上述锁定期安排进行修订并予以执行。本企业如违反上述股份变动相关承诺，除按照法律、法规、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定承担法律责任外，本企业还应将因违反承诺而获得的全部收入上缴给公司，本企业保证在接到董事会发出的收入上缴通知之日起 20 日内将该等收入上缴公司。若本企业因未履行上述承诺而给公司或者其他投资者造成损失的，本企业将向公司及其他投资者依法承担赔偿责任。					
股份限售	松源合伙	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理各股东直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。如中国证监会及/或上海证券交易所等监管部门对于上述股份锁定期安排有不同意见，上述股东同意按照监管部门的意见对上述锁定期安排进行修订并予以执行。本企业如违反上述股份变动相关承诺，除按照法律、法规、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定承担法律责任外，本企业还应将因违反承诺而获得的全部收入上缴给公司，本企业保证在接到董事会发出的收入上缴通知之日起 20 日内将该等收入上缴公司。若本企业因未履行上述承诺而给公司或者其他投资者造成损失的，本企业将向公司及其他投资者依法承担赔偿责任。	2019 年 9 月 29 日；自上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东茂松科技、实际控制人凌云剑	本企业/本人既不属于松井股份的财务投资者，也不属于松井股份的战略投资者，本企业/本人力主通过长期持有松井股份股份，进而持续地分享松井股份的经营成果。因此，本企业/本人具有长期持有松井新材股份的意向。公司本次发行及上市后，茂松科技/凌云剑在锁定期满后拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划。 茂松科技/凌云剑自锁定期满之日起两年内减持股份的具体安排如下： (1) 减持数量：茂松科技/凌云剑在锁定期满后两年内拟进行股份减持，每年减持股份数量不超过在本次发行及上市前所持公司股份数量的 10%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，该等股票数量将相应调整）；茂松科技/凌云剑在锁定期满两年后若拟进行股份减持，减持股份数量将在减持前予以公告； (2) 减持方式：通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行，或通过协议转让进行，但如果茂松科技/凌云剑预计未来一个月内公开出售解除限售存量股份的数量合计超过公司股份总数 1%的，将不通过证券交易所集中竞价交易系统转让所持股份；	2019 年 9 月 29 日	是	是	不适用	不适用

		<p>(3) 减持价格：所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价的 100%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整）；锁定期满两年后减持的，减持价格应符合相关法律法规规定；</p> <p>(4) 减持期限：减持股份行为的期限为减持计划公告后六个月，减持期限届满后，若拟继续减持股份，则需按照上述安排再次履行减持公告。若茂松科技/凌云剑未履行上述承诺，其减持公司股份所得收益归公司所有。</p>					
其他	松源合伙	<p>公司本次发行及上市后，松源合伙在锁定期满后拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划。松源合伙自锁定期满之日起两年内减持股份的具体安排如下：</p> <p>(1) 减持数量：松源合伙在锁定期满后两年内拟进行股份减持，每年减持股份数量不超过在本次发行及上市前所持公司股份数量的 10%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，该等股票数量将相应调整）；松源合伙在锁定期满两年后若拟进行股份减持，减持股份数量将在减持前予以公告；</p> <p>(2) 减持方式：通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行，或通过协议转让进行，但如果松源合伙预计未来一个月内公开出售解除限售存量股份的数量合计超过公司股份总数 1%的，将不通过证券交易所集中竞价交易系统转让所持股份；</p> <p>(3) 减持价格：所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价的 100%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整）；锁定期满两年后减持的，减持价格应符合相关法律法规规定；</p> <p>(4) 减持期限：减持股份行为的期限为减持计划公告后六个月，减持期限届满后，若拟继续减持股份，则需按照上述安排再次履行减持公告。若松源合伙未履行上述承诺，其减持公司股份所得收益归公司所有。</p>	2019 年 9 月 29 日	是	是	不适用	不适用
其他	董事王卫国、杨波、伍松、FuRaosheng、缪培凯、监事徐瑞红、高级	<p>(1) 本人既不属于松井股份的财务投资者，也不属于松井股份的战略投资者，本人力主通过长期持有松井股份股份，进而持续地分享松井股份的经营成果。因此，本人具有长期持有松井股份股份的意向。</p>	2019 年 9 月 29 日	是	是	不适用	不适用

	管理人员张瑛强	<p>(2) 在本人所持松井股份股份的锁定期届满后, 出于自身需要, 本人存在适当减持松井股份股份的可能。于此情形下, 本人减持之数量、比例、金额等应符合本人在发行上市中所作承诺以及监管机构的规定。</p> <p>(3) 如松井股份上市后存在重大违法行为, 触及退市标准的, 自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前, 本人不得减持所持公司股份。</p> <p>(4) 如本人拟减持松井股份股份, 将在减持前 15 个交易日公告减持计划, 且该等减持将通过《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的方式依法进行。</p>					
其他	其他核心技术人员李平、李玉良、赖安平	<p>(1) 本人既不属于松井股份的财务投资者, 也不属于松井股份的战略投资者, 本人力主通过长期持有松井股份股份, 进而持续地分享松井股份的经营成果。因此, 本人具有长期持有松井股份股份的意向。</p> <p>(2) 本人自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内, 每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%, 减持比例可以累积使用。</p> <p>(3) 在本人所持松井股份股份的锁定期届满后, 出于自身需要, 本人存在适当减持松井股份股份的可能。于此情形下, 本人减持之数量、比例、金额等应符合本人在发行上市中所作承诺以及监管机构的规定。</p> <p>(4) 如松井股份上市后存在重大违法行为, 触及退市标准的, 自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前, 本人不得减持所持公司股份;</p> <p>(5) 如本人拟减持松井股份股份, 将在减持前 15 个交易日公告减持计划, 且该等减持将通过《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的方式依法进行。</p>	2019 年 9 月 29 日	是	是	不适用	不适用
其他	公司及公司控股股东、董事(不含独立董事)、高级管理人员	<p>1、启动和停止股价稳定预案的条件</p> <p>(1) 启动条件公司首次公开发行股票并在科创板上市后 3 年内, 除不可抗力等因素所导致的股价下跌之外, 若公司股票连续 20 个交易日收盘价低于公司最近一期未经审计的每股净资产(第 20 个交易日构成“稳定股价措施触发日”, 最近一期审计基准日后, 公司因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理, 下同)时, 则启动股价稳定预案。</p> <p>(2) 停止条件公司在稳定股价措施实施期间, 若出现以下任一情形, 则视为本次稳定股价措施实施完毕, 已公告的稳定股价方案终止执行:</p>	2019 年 9 月 29 日-2023 年 6 月 8 日	是	是	不适用	不适用

		<p>1) 公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期末经审计的每股净资产;</p> <p>2) 单一会计年度内增持或回购金额累计已达到下述具体措施规定的上限要求;</p> <p>3) 继续实施将导致公司股权分布不符合上市条件。因上述第 1) 项停止条件达成而实施的稳定股价具体措施实施期满或方案终止执行后, 且尚未达到第 2)、3) 项停止条件的, 如再次发生符合上述第 (1) 项的启动条件, 则再次启动股价稳定预案, 直至达到上述停止条件中的任意一项为止。如采取一种或多种稳定股价的措施至达到第 2)、3) 项停止条件后, 当年度内不再实施上述稳定股价措施, 但如下一年度内继续出现需启动稳定股价措施的情形时, 则相关主体应重新确定启动新一轮的稳定股价措施。</p> <p>2、股价稳定预案的具体措施公司稳定股价的具体措施包括公司回购公司股票、控股股东增持公司股票、公司董事 (独立董事以及不在公司领取薪酬的董事除外, 下同) 及高级管理人员增持公司股票。当公司某一交易日的股票收盘价触发稳定股价预案的启动条件时, 公司将视股票市场情况、公司实际情况, 按如下优先顺序:</p> <p>(1) 公司回购股票,</p> <p>(2) 控股股东增持股票,</p> <p>(3) 董事、高级管理人员增持股票, 实施股价稳定措施, 直至触发稳定股价预案的条件消除。具体措施如下:</p> <p>(1) 公司回购股票公司回购股票措施具体如下: 1) 公司回购股份应符合相关法律法规的规定, 且不应导致公司股权分布不符合上市条件。2) 公司应当在稳定股价措施触发日起十五个交易日内召开董事会, 审议稳定股价具体方案 (方案内容应包括但不限于拟回购本公司股份的种类、数量区间、价格区间、实施期限等内容)。公司董事承诺就该等回购事宜在董事会上投赞成票 (如有投票权)。3) 公司股东大会对回购股份做出决议, 须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过, 公司控股股东承诺就该等回购事宜在股东大会上投赞成票。4) 在股东大会审议通过股份回购方案后, 公司应依法通知债权人, 向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料, 办理审批或备案手续。在完成必需的审批、备案、信息披露等程序后, 公司方可实施相应的股份回购方案。5) 公司为稳定股价之目的进行股份回购的, 除应符合相关法律、行政法规和规范性文件之要求外, 还应符合下列各项要求: ①公司回购股份的价格不高于公司上一会计年度经审计</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>的每股净资产；②公司单次用于回购股份的资金总额累计不低于公司获得募集资金净额的 2%；③公司单一会计年度用于稳定股价回购股份的资金总额累计不超过公司获得募集资金净额的 8%。6) 公司通过交易所集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式回购公司股票。公司董事会公告回购股份预案后，公司股票收盘价连续 20 个交易日超过最近一期未经审计的每股净资产，公司董事会应作出决议终止回购股份事宜，且在未来 3 个月内不再启动股份回购事宜。</p> <p>(2) 控股股东增持股票若公司一次或多次实施回购后股价稳定无效或“启动条件”再次被触发，且公司用于回购股份的资金总额累计已经达到获得募集资金净额的 8%，则公司不再实施回购，而由公司控股股东进行增持。公司控股股东增持股票的措施如下：1) 公司控股股东应在符合相关法律、行政法规和规范性文件的条件和要求且不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，通过交易所集中竞价交易方式或者中国证监会、证券交易所认可的其他方式增持公司股票。2) 公司控股股东应在稳定股价措施触发日起十五个交易日内，将其拟增持股票的具体计划（内容包括但不限于增持股数区间、计划的增持价格上限、完成时效等）以书面方式通知公司并由公司进行公告。3) 公司控股股东为稳定股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律、行政法规和规范性文件之要求外，还应符合下列各项：①单次触发启动条件时用于增持公司股票的资金不超过控股股东上一会计年度从公司获取税后现金分红合计金额的 20%，单一会计年度内用于增持公司股票的资金累计不超过其上一个会计年度从公司获取税后现金分红合计金额的 50%；②增持价格不高于公司最近一期未经审计的每股净资产。</p> <p>(3) 公司董事（不包括独立董事）及高级管理人员增持公司股票若公司控股股东一次或多次实施增持后股价稳定无效或“启动条件”再次被触发，且控股股东用于增持公司股份的资金总额累计已经达到其上一个会计年度从公司获取税后现金分红合计金额 50%的，则控股股东不再进行增持，而由各董事、高级管理人员进行增持。公司董事、高级管理人员增持股票的措施如下：1) 公司董事、高级管理人员应在符合相关法律、行政法规和规范性文件的条件和要求且不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，通过交易所集中竞价交易方式或者中国证监会、证券交易所认可的其他方式增持公司股票。2) 公司董事、高级管理人员应在稳定股价措施触发日起十五个交易日内，将其拟增持股票的具体计划（内容包括但不限于增持股数区间、计划的增持价格上限、完成时效等）以书面方式通知</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

		公司并由公司进行公告。3) 公司董事、高级管理人员单次用于增持公司股票的资金不超过该等董事、高级管理人员最近一个会计年度自公司实际领取的税后薪酬的 20%，单一会计年度各自增持公司股票的资金累计不超过其上一年度从公司实际领取税后薪酬的 50%。4) 在遵守所适用的法律、法规、规范性文件的前提下，公司董事、高级管理人员以不高于公司最近一期未经审计的每股净资产的价格进行增持。5) 自本稳定股价预案生效之日起至公司首次公开发行股票并上市之日及上市之日起三年内，公司若聘任新的董事、高级管理人员的，将在聘任前要求其签署承诺书，保证其履行公司本次发行上市时董事、高级管理人员已做出的相应承诺。					
其他	本公司	<p>(1) 本公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；</p> <p>(2) 如本公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，对判断本公司是否符合法律、法规及相关规范性文件规定的发行条件构成重大、实质影响的，1) 若届时本公司首次公开发行的 A 股股票尚未上市，自中国证监会、上海证券交易所或其他有权部门认定本公司存在上述情形之日起 30 个工作日内，本公司将按照发行价并加算银行同期存款利息回购首次公开发行的全部 A 股；2) 若届时本公司首次公开发行的 A 股股票已上市交易，自中国证监会、上海证券交易所或其他有权部门认定本公司存在上述情形之日起 30 个交易日内，本公司董事会将召集股东大会审议关于回购首次公开发行的全部 A 股股票的议案，回购价格的确定将以发行价为基础并参考相关市场因素确定。如本公司因主观原因违反上述承诺，则本公司将依法承担相应法律责任。</p>	2019 年 9 月 29 日；长期有效	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东茂松科技、实际控制人凌云剑	<p>(1) 公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。</p> <p>(2) 如经中国证监会、上海证券交易所或其他有权部门认定，发行人招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本企业将督促发行人依法回购首次公开发行的全部 A 股新股，且本企业将购回已转让的原限售股股份（若有），原限售股回购价格参照发行人回购价格确定。</p>	2019 年 9 月 29 日；长期有效	是	是	不适用	不适用
其他	本公司	(1) 保证本公司本次首次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。	2019 年 9 月 29	是	是	不适用	不适用

		(2) 如本公司不符合发行上市条件, 以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的, 本公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序, 购回本公司本次公开发行的全部新股。	日; 长期有效				
其他	控股股东茂松科技、实际控制人凌云剑	(1) 保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。 (2) 如公司不符合发行上市条件, 以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的, 本公司/本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序, 购回公司本次公开发行的全部新股。	2019 年 9 月 29 日; 长期有效	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东茂松科技, 实际控制人凌云剑	(1) 绝不以控股股东、实际控制人身份越权干预公司经营管理活动, 不侵占公司利益; (2) 若违反承诺给公司或者其他股东造成损失的, 将依法承担补偿责任; (3) 本承诺函出具日后, 若中国证监会或证券交易所作出关于摊薄即期回报的填补措施及其承诺的其他监管规定, 且上述承诺不能满足该等规定时, 承诺将及时按该等规定出具补充承诺, 以符合中国证监会及证券交易所的要求。	2019 年 9 月 29 日; 长期有效	是	是	不适用	不适用
其他	董事、高级管理人员	(1) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益, 也不采用其他方式损害公司利益; (2) 对本人的职务消费行为进行约束; (3) 不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动; (4) 在自身职责和权限范围内, 全力促使公司董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩, 并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成 (如有表决权); (5) 如果公司实施股权激励, 本人承诺在自身职责和权限范围内, 全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩, 并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成 (如有表决权); (6) 忠实、勤勉地履行职责, 维护公司和全体股东的合法权益; (7) 本承诺函出具日后, 若中国证监会或证券交易所作出关于摊薄即期回报的填补措施及其承诺的其他监管规定, 且上述承诺不能满足该等规定时, 本人承诺将及时按该等规定出具补充承诺, 以符合中国证监会及证券交易所的要求。上述承诺为本人真实意思表示, 本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督, 若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。	2019 年 9 月 29 日; 长期有效	是	是	不适用	不适用
分红	本公司	本公司在上市后将严格依照《公司法》《中国证券监督管理委员会关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《公司章程 (草案)》等法律、法规、监	2019 年 9 月 29	是	是	不适用	不适用

		管机构的规定及公司治理制度的规定执行利润分配政策。如遇相关法律、法规及规范性文件修订的，公司将及时根据该等修订调整公司利润分配政策并严格执行。如本公司未能依照本承诺严格执行利润分配政策的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。	日；长期有效				
其他	本公司	<p>(1) 《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本公司对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。</p> <p>(2) 如证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本公司承诺将依法回购本次公开发行的全部新股。如上述情形发生于本公司本次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则本公司将基于发行新股所获之募集资金，于上述情形发生之日起 5 个工作日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者。如上述情形发生于本公司本次公开发行的新股已上市交易之后，则本公司将于上述情形发生之日起 20 个交易日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格或上述情形发生之日的二级市场收盘价格（以孰高者为准），与中国证监会认定的其他主体（如有）通过上海证券交易所交易系统（或其他合法方式）回购本公司首次公开发行的全部新股。本公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。</p> <p>(3) 如《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本公司将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：1) 证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本公司因此承担责任的，本公司在收到该等认定书面通知后 3 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。2) 本公司将积极与相关中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。3) 经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。上述承诺内容系本公司真实意思表示，真实、有效，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，如违反上述承诺，本公司将依法承担相应责任。</p>	2019 年 9 月 29 日；长期有效	是	是	不适用	不适用

	其他	<p>控股股东茂松科技，实际控制人凌云剑</p>	<p>(1) 《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本公司/本人对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。</p> <p>(2) 如证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本公司/本人承诺将极力促使本公司依法回购或由本公司/本人依法回购其本次公开发行的全部新股。如上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则本公司/本人应促使本公司基于其发行新股所获之募集资金，于上述情形发生之日起 5 个工作日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者。如上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已上市交易之后，则本公司/本人将于上述情形发生之日起 20 个交易日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格或上述情形发生之日的二级市场收盘价格（以孰高者为准），与中国证监会认定的其他主体（如有）通过上海证券交易所交易系统（或其他合法方式）回购本公司首次公开发行的全部新股。本公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。</p> <p>(3) 如《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本公司/本人将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：1) 证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本公司/本人因此承担责任的，本公司/本人在收到该等认定书面通知后 3 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。2) 本公司/本人将积极与相关中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。3) 经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。</p> <p>(4) 如本公司因欺诈发行、虚假陈述或者其他重大违法行为给投资者造成损失的，本公司/本人可以委托投资者保护机构，就赔偿事宜与受到损失的投资者达成协议，予以先行赔付。先行赔付后，可以依法向本公司以及其他连带责任人追偿。上述承诺内容系本公司/本人真实意思表示，真实、有效，本公司/本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，如违反上述承诺，本公司/本人将依法承担相应责任。</p>	2019 年 9 月 29 日；长期有效	是	是	不适用	不适用
--	----	--------------------------	---	----------------------	---	---	-----	-----

其他	全体董事、监事、高级管理人员	<p>(1) 《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。</p> <p>(2) 如《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：1) 证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本人因此承担责任的，本人在收到该等认定书面通知后 3 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。2) 本人将积极与本公司、其他中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。3) 经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。上述承诺内容系本人真实意思表示，真实、有效，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，如违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。</p>	2019 年 9 月 29 日；长期有效	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东茂松科技、实际控制人凌云剑	<p>1、本企业/本人（含本企业/本人直接、间接控制的公司、企业，下同）目前不存在与公司（含松井股份直接、间接控制的公司、企业，下同）构成实质性同业竞争的业务和经营。</p> <p>2、本企业/本人未来不会在任何地域以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联营、投资、兼并、受托经营等方式）从事法律、法规和规范性法律文件所规定的可能与公司构成同业竞争的活动。</p> <p>3、本企业/本人未来不会向与公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供营销渠道、客户信息等商业机密。</p> <p>4、本企业/本人不会利用对公司控制关系损害公司及其他股东（特别是中小股东）的合法权益，并将充分尊重和保证公司的独立经营和自主决策。本承诺将持续有效，直至本企业/本人不再控制公司或者公司从证券交易所退市为止。在承诺有效期内，如果本企业/本人违反本承诺给公司造成损失的，本企业/本人将及时向公司足额赔偿相应损失。本企业/本人保证本承诺真实、有效，并愿意承担由于承诺不实给公司及其他利益相关者造成的相关损失。</p>	2019 年 9 月 29 日；长期有效	是	是	不适用	不适用
其他	实际控制人凌云剑、控股股东茂松科技	本人/本企业及控制附属企业（包括本人目前或将来有直接或间接控制权的任何附属公司或企业、控股子公司及该等附属公司或企业、控股子公司的任何下属企业或单位）将尽可能避免和减少与公司之间的关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场交易的公正、公平、公开的原则，依法签	2019 年 9 月 29 日；长期有效	是	是	不适用	不适用

		订协议，履行合法程序，按照相关法律法规及公司《公司章程》的规定履行信息披露义务和办理相关手续，保证不通过交易、垫付费用、对外投资、担保和其他方式直接或间接侵占公司资金、资产，或者利用控制权操纵、指使公司或者公司董事、监事、高级管理人员以及其他方式从事损害公司及其他股东的合法权益的行为。本承诺将持续有效，直至本人/本企业不再控制公司或公司从证券交易所退市为止。在承诺有效期内，如果本人违反本承诺给公司及其他利益相关者造成损失的，本人/本企业将以现金方式及时向公司及其他利益相关者进行足额赔偿。本人/本企业保证本承诺真实、有效，并愿意承担由于承诺不实给公司及其他利益相关者造成的相关损失。					
其他	持股 5%以上的股东松源合伙	本企业及控制附属企业（包括本企业目前或将来有直接或间接控制权的任何附属公司或企业、控股子公司及该等附属公司或企业、控股子公司的任何下属企业或单位）将尽可能避免和减少与发行人之间的关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场交易的公正、公平、公开的原则，依法签订协议，履行合法程序，按照相关法律法规及发行人《公司章程》的规定履行信息披露义务和办理相关手续，保证不通过交易、垫付费用、对外投资、担保和其他方式直接或间接侵占发行人资金、资产，或者操纵、指使发行人或者发行人董事、监事、高级管理人员以及其他方式从事损害发行人及其他股东的合法权益的行为。本承诺将持续有效，直至本企业不再持有发行人 5%以上股份或者发行人从证券交易所退市为止。在承诺有效期内，如果本企业违反本承诺给发行人造成损失的，本企业将及时向发行人足额赔偿相应损失。本企业保证本承诺真实、有效，并愿意承担由于承诺不实给发行人及其他利益相关者造成的相关损失。	2019 年 9 月 29 日；长期有效	是	是	不适用	不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

(三) 其他重大合同

适用 不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)
首次公开发行股票	2020年6月2日	686,152,000.00	619,026,314.76	422,184,600.00	506,197,100.00	250,688,091.06	49.52	26,290,822.88	5.19

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态	是否已结项	投入进度是否符合计划的	投入进度未达计划的具体	报告期内是否实现效益	本项目实现的效益或研发成果	项目可行性是否发生重大	节余的金额及形成原因
------	------	----------	--------	----------	----------	--------------	-----------------	----------------------	--------------------------------	-------------	-------	-------------	-------------	------------	---------------	-------------	------------

									日期		进度	原因			变化，如是，请说明具体情况		
高性能水性涂料建设项目	生产建设	不适用	首次公开发行股票	2020年6月2日	否	159,943,600.00	161,078,100.00	56,137,184.53	34.85	2024年6月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
汽车部件用新型	生产建设	不适用	首次公开发行	2020年6月2日	否	23,786,700.00	41,824,200.00	11,110,137.41	26.56	2024年6月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

功能涂料改扩建项目			股票														
特种油墨及环保型胶黏剂生产扩能项目	生产建设	不适用	首次公开发行股票	2020年6月2日	否	65,078,300.00	37,294,800.00	8,027,627.73	21.52	2024年6月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
公司全球	运营管理	不适用	首次公开	2020年6	否	40,000,000.00	6,000,000.00	6,125,423.64	102.09	已完成	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

营销网络及信息化建设项目			发行股票	月2日													
研发检测中心建设项目	研发	不适用	首次公开发行股票	2020年6月2日	是	83,376,000.00	210,000,000.00	119,287,717.75	56.80	2024年6月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
补充公司流动资金	补流还贷	不适用	首次公开发行股票	2020年6月2日	是	50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00	100	已完成	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

(三) 报告期内募投变更情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况**

适用 不适用

2020年7月7日，公司召开第一届董事会第十三次会议、第一届监事会第十次会议，审议通过了《关于公司使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金人民币916,706.66元置换预先投入募投项目的自筹资金、使用募集资金人民币3,748,679.18元置换已支付发行费用的自筹资金。公司已完成了对预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的置换。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

2023年6月27日，公司召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十九次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，为进一步提高募集资金使用效率，在确保不影响募集资金投资项目进度、不影响公司正常生产经营及确保资金安全的前提下，同意公司使用额度不超过人民币25,000.00万元的暂时闲置募集资金进行现金管理（包括但不限于购买保本型理财产品、结构性存款、大额存单、定期存款、通知存款等）。使用期限不超过12个月，自董事会审议通过之日起12个月之内有效。

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

2023年1月12日，公司召开第二届董事会第十九次会议、第二届监事会第十七次会议，审议通过了《关于使用剩余超募资金永久性补充流动资金的议案》，同意使用剩余超募资金人民币5,900万元（含部分利息及现金管理收益）用于永久性补充流动资金，该事项已于2023年2月6日经公司2023年第一次临时股东大会审议通过。

5、 其他

适用 不适用

十三、 其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	44,714,000	56.02	0	0	17,885,600	-8,716,400	9,169,200	53,883,200	48.22
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	44,714,000	56.02	0	0	17,885,600	-8,716,400	9,169,200	53,883,200	48.22
其中：境内非国有法人持股	44,714,000	56.02	0	0	17,885,600	-8,716,400	9,169,200	53,883,200	48.22
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	35,097,776	43.98	0	0	14,039,110	8,716,400	22,755,510	57,853,286	51.78
1、人民币普通股	35,097,776	43.98	0	0	14,039,110	8,716,400	22,755,510	57,853,286	51.78
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	79,811,776	100.00	0	0	31,924,710	0	31,924,710	111,736,486	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2023 年 5 月 12 日，公司召开 2022 年年度股东大会审议通过了《2022 年度利润分配及资本公积转增股本预案》，以方案实施前的公司总股本 79,811,776 股为基数，每股派发现金红利 0.31 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.40 股，共计派发现金红利 24,741,650.56 元，转增 31,924,710 股。上述权益分派方案已于 2023 年 5 月 31 日实施完成，公司总股本由 79,811,776 股变更为 111,736,486 股。

2023 年 6 月 13 日，公司首次公开发行限售股股东菏泽松源企业管理咨询合伙企业（有限合伙）持有的 8,716,400 股限售股上市流通。具体内容请查阅公司于 2023 年 6 月 6 日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《湖南松井新材料股份有限公司首次公开发行部分限售股上市流通公告》（公告编号：2023-025）。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

2023 年 5 月 12 日，公司召开 2022 年年度股东大会审议通过了《2022 年度利润分配及资本公积转增股本预案》，以方案实施前的公司总股本 79,811,776 股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.40 股，共计转增 31,924,710 股。上述权益分派方案已于 2023 年 5 月 31 日实施完成，公司总股本由 79,811,776 股变更为 111,736,486 股。

报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响如下：

项目	2023 年 1-6 月（实际）	2023 年 1-6 月（如未发生股份变动）
基本每股收益（元/股）	0.24	0.33
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.33
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	11.20	15.68

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

（二）限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
长沙茂松科技有限	38,488,000	0	15,395,200	53,883,200	首次公开发行前原	2023 年 12 月 9 日

公司					有股东限售	
菏泽松源企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	6,226,000	8,716,400	2,490,400	0	首次公开发行前原有股东限售	2023年6月13日
合计	44,714,000	8,716,400	17,885,600	53,883,200	/	/

注：1、报告期内新增限售股份系公司实施 2022 年权益分派，由资本公积金转增股本所得。

2、公司控股股东长沙茂松科技有限公司自愿将持有的首次公开发行限售股锁定期自期满之日起延长 6 个月至 2023 年 12 月 8 日，具体内容请查阅公司于 2023 年 6 月 6 日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《湖南松井新材料股份有限公司关于控股股东自愿延长限售股锁定期的公告》（公告编号：2023-024）。

二、股东情况

（一）股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	4,126
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

存托凭证持有人数量

适用 不适用

（二）截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

适用 不适用

单位：股

前十名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	包含转融通 借出股份的 限售股份数 量	质押、 标记或 冻结情 况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
长沙茂松科技有限公司	15,395,200	53,883,200	48.22	53,883,200	53,883,200	无	0	境内 非国 有法 人
菏泽松源企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	2,490,400	8,716,400	7.80	0	0	无	0	境内 非国 有法 人

伍松	755,334	2,643,670	2.37	0	0	无	0	境内自然人
杨波	597,200	2,090,200	1.87	0	0	无	0	境外自然人
招商银行股份有限公司—睿远成长价值混合型证券投资基金	836,114	2,037,003	1.82	0	0	无	0	其他
湖南华洲投资私募基金管理有限公司—湖南华洲德邦私募证券投资基金	355,468	1,849,393	1.66	0	0	无	0	其他
颜天翔	931,699	1,671,699	1.50	0	0	无	0	境内自然人
颜耀凡	168,296	1,202,767	1.08	0	0	无	0	境内自然人
华夏人寿保险股份有限公司—自有资金	1,143,771	1,143,771	1.02	0	0	无	0	境内非法人
中国建设银行股份有限公司—信澳新能源产业股票型证券投资基金	-117,802	1,127,501	1.01	0	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量					
			种类	数量				
菏泽松源企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	8,716,400		人民币普通股	8,716,400				
伍松	2,643,670		人民币普通股	2,643,670				
杨波	2,090,200		人民币普通股	2,090,200				
招商银行股份有限公司—睿远成长价值混合型证券投资基金	2,037,003		人民币普通股	2,037,003				
湖南华洲投资私募基金管理有限公司—湖南华洲德邦私募证券投资基金	1,849,393		人民币普通股	1,849,393				
颜天翔	1,671,699		人民币普通股	1,671,699				
颜耀凡	1,202,767		人民币普通股	1,202,767				
华夏人寿保险股份有限公司—自有资金	1,143,771		人民币普通股	1,143,771				
中国建设银行股份有限公司—信澳新能源产业股票型证券投资基金	1,127,501		人民币普通股	1,127,501				

王卫国	1,041,321	人民币普通股	1,041,321
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知其是否存在一致行动人情况。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	长沙茂松科技有限公司	53,883,200	2023年12月9日	0	自上市之日起限售42个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用			

注：公司控股股东长沙茂松科技有限公司自愿将持有的首次公开发行限售股锁定期自期满之日起延长6个月至2023年12月8日，具体内容请查阅公司于2023年6月6日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《湖南松井新材料股份有限公司关于控股股东自愿延长限售股锁定期的公告》（公告编号：2023-024）。

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
王卫国	董事	743,801	1,041,321	297,520	公积金转增
缪培凯	董事、总经理	170,524	238,734	68,210	公积金转增

伍松	董事	1,888,336	2,643,670	755,334	公积金转增
杨波	董事	1,493,000	2,090,200	597,200	公积金转增
FuRaosheng	董事	103,561	144,985	41,424	公积金转增
唐小勤	监事	132,214	185,100	52,886	公积金转增
徐瑞红	监事	128,850	180,390	51,540	公积金转增
张瑛强	副总经理、财务总监	152,535	213,549	61,014	公积金转增
伍俊芸	董事会秘书 (已离任)	49,741	69,637	19,896	公积金转增
李平	核心技术人员	99,526	139,336	39,810	公积金转增
李玉良	核心技术人员	95,573	133,802	38,229	公积金转增

其它情况说明

适用 不适用

2023年2月21日，公司在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露了《湖南松井新材料股份有限公司董事减持股份计划公告》（公告编号：2023-009）。

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：湖南松井新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	314,261,650.61	484,290,164.82
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	113,532,510.69	20,226,891.04
衍生金融资产			
应收票据	七、4	9,920,297.70	11,572,365.15
应收账款	七、5	228,609,305.31	207,209,992.43
应收款项融资	七、6	17,073,390.18	17,526,263.94
预付款项	七、7	9,703,096.51	4,770,715.72
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	3,946,112.48	2,777,577.62
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	70,344,738.03	67,771,480.88
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	七、13	17,732,067.61	16,281,273.80
流动资产合计		785,123,169.12	832,426,725.40
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资	七、17	18,043,752.90	18,541,582.35
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	186,728,762.10	131,479,187.26
在建工程	七、22	270,063,859.17	274,164,056.38
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	16,384,705.19	18,604,236.35
无形资产	七、26	31,892,258.62	32,832,574.47
开发支出			
商誉	七、28	10,285,791.09	10,285,791.09
长期待摊费用	七、29	13,142,931.89	10,755,058.41
递延所得税资产	七、30	4,658,523.72	3,432,308.34
其他非流动资产	七、31	81,077,275.34	78,010,064.58
非流动资产合计		632,277,860.02	578,104,859.23
资产总计		1,417,401,029.14	1,410,531,584.63
流动负债：			
短期借款	七、32	2,024,723.68	512,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	32,110,013.81	28,328,075.69
应付账款	七、36	64,544,672.97	56,320,244.37
预收款项			
合同负债	七、38	3,087,987.19	454,122.23
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	14,590,189.76	23,467,658.17
应交税费	七、40	2,719,003.11	2,835,953.16
其他应付款	七、41	6,116,019.68	6,669,216.71
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	3,633,290.04	3,679,174.82
其他流动负债	七、44	891,798.81	993,246.60
流动负债合计		129,717,699.05	123,259,691.75
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债	七、47	13,210,714.91	14,314,567.01
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	8,482,445.43	9,060,958.05
递延所得税负债	七、30	18,075.90	14,902.80
其他非流动负债			
非流动负债合计		21,711,236.24	23,390,427.86
负债合计		151,428,935.29	146,650,119.61
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	111,736,486.00	79,811,776.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	798,731,476.10	830,227,037.40
减：库存股			
其他综合收益	七、57	581,543.11	26,518.35
专项储备	七、58	688,873.74	287,997.86
盈余公积	七、59	42,602,335.68	42,602,335.68
一般风险准备			
未分配利润	七、60	297,443,598.68	295,467,224.10
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,251,784,313.31	1,248,422,889.39
少数股东权益		14,187,780.54	15,458,575.63
所有者权益（或股东权益）合计		1,265,972,093.85	1,263,881,465.02
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,417,401,029.14	1,410,531,584.63

公司负责人：凌云剑

主管会计工作负责人：张瑛强

会计机构负责人：严军

母公司资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：湖南松井新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		278,767,883.94	441,681,259.28
交易性金融资产		100,532,510.69	20,226,891.04
衍生金融资产			
应收票据		4,852,537.14	7,027,580.37
应收账款	十七、1	243,271,383.96	209,564,604.06
应收款项融资		8,600,174.33	13,266,543.44
预付款项		7,660,349.99	4,119,125.67
其他应收款	十七、2	64,037,675.56	34,954,985.62
其中：应收利息			

应收股利			
存货		60,024,901.98	53,116,982.31
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		12,270,115.54	11,919,740.61
流动资产合计		780,017,533.13	795,877,712.40
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	218,581,520.27	169,079,349.72
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		109,579,895.88	110,596,128.99
在建工程		268,368,425.92	230,315,959.50
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,050,768.79	2,101,537.57
无形资产		29,475,591.90	29,915,907.72
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		316,008.72	299,957.17
递延所得税资产		5,238,939.46	3,678,870.55
其他非流动资产		76,081,542.84	75,554,773.15
非流动资产合计		708,692,693.78	621,542,484.37
资产总计		1,488,710,226.91	1,417,420,196.77
流动负债：			
短期借款		2,024,723.68	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		28,676,849.65	25,069,185.65
应付账款		69,706,598.18	52,838,975.60
预收款项			
合同负债		592,502.89	429,483.07
应付职工薪酬		11,649,686.55	16,472,267.99
应交税费		1,487,109.94	643,629.54
其他应付款		13,175,199.13	12,262,278.25
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,107,538.51	2,191,722.86
其他流动负债		77,025.37	251,560.76
流动负债合计		128,497,233.90	110,159,103.72
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		8,482,445.43	9,060,958.05
递延所得税负债			
其他非流动负债		75,000,000.00	25,000,000.00
非流动负债合计		83,482,445.43	34,060,958.05
负债合计		211,979,679.33	144,220,061.77
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		111,736,486.00	79,811,776.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		799,406,668.24	830,902,229.54
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		411,969.05	186,980.45
盈余公积		42,602,335.68	42,602,335.68
未分配利润		322,573,088.61	319,696,813.33
所有者权益（或股东权益）合计		1,276,730,547.58	1,273,200,135.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,488,710,226.91	1,417,420,196.77

公司负责人：凌云剑

主管会计工作负责人：张瑛强

会计机构负责人：严军

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入		245,862,899.53	248,909,620.21
其中：营业收入	七、61	245,862,899.53	248,909,620.21
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		222,226,859.68	209,372,066.59
其中：营业成本	七、61	125,469,031.27	124,321,599.93
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			

分保费用			
税金及附加	七、62	2,204,242.81	1,989,934.77
销售费用	七、63	30,111,391.90	31,850,943.58
管理费用	七、64	26,845,236.86	24,272,641.37
研发费用	七、65	40,461,393.65	32,683,884.49
财务费用	七、66	-2,864,436.81	-5,746,937.55
其中：利息费用	七、66	365,266.40	138,912.47
利息收入	七、66	2,143,596.05	4,066,317.78
加：其他收益	七、67	1,484,579.15	1,831,494.54
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	2,297,946.72	723,474.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、68	-497,829.45	-769,387.86
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	305,619.65	684,256.92
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-1,364,358.26	-355,298.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-75,920.42	-264,857.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73		-63,681.90
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		26,283,906.69	42,092,942.20
加：营业外收入	七、74	9,176.06	302,001.58
减：营业外支出	七、75	134,083.36	22,660.12
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		26,158,999.39	42,372,283.66
减：所得税费用	七、76	731,312.37	4,605,823.13
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		25,427,687.02	37,766,460.53
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		25,427,687.02	37,766,460.53
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		26,718,025.14	38,734,953.89
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,290,338.12	-968,493.36
六、其他综合收益的税后净额		555,024.76	172,583.42
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		555,024.76	172,583.42
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		555,024.76	172,583.42
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		555,024.76	172,583.42
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		25,982,711.78	37,939,043.95
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		27,273,049.90	38,907,537.31
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1,290,338.12	-968,493.36
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.24	0.49
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.24	0.49

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：凌云剑

主管会计工作负责人：张瑛强

会计机构负责人：严军

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	十七、4	226,601,621.32	222,228,549.67
减：营业成本	十七、4	124,096,915.42	110,744,658.22
税金及附加		1,926,953.23	1,823,631.05
销售费用		24,422,673.74	26,741,469.60
管理费用		18,033,764.53	18,017,311.44
研发费用		27,789,959.56	24,620,037.76
财务费用		-4,167,724.08	-5,737,562.30
其中：利息费用		39,989.35	82,840.12
利息收入		2,459,398.78	3,991,670.05
加：其他收益		1,435,197.71	1,788,996.13
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	2,276,561.62	543,842.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-497,829.45	-769,387.86
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		305,619.65	663,455.33

信用减值损失（损失以“-”号填列）		-10,320,210.83	-2,750,731.81
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-75,920.42	-264,857.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-63,681.90
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		28,120,326.65	45,936,026.92
加：营业外收入		6,203.81	302,001.57
减：营业外支出		130,775.55	13,948.72
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		27,995,754.91	46,224,079.77
减：所得税费用		377,829.07	4,430,184.87
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		27,617,925.84	41,793,894.90
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		27,617,925.84	41,793,894.90
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		27,617,925.84	41,793,894.90
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：凌云剑

主管会计工作负责人：张瑛强

会计机构负责人：严军

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		256,275,751.41	274,981,016.87

客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	11,102,185.63	16,137,266.60
经营活动现金流入小计		267,377,937.04	291,118,283.47
购买商品、接受劳务支付的现金		115,251,384.29	132,037,790.06
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		74,744,890.37	63,095,776.56
支付的各项税费		15,917,406.44	17,857,135.61
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	47,896,210.95	41,291,014.81
经营活动现金流出小计		253,809,892.05	254,281,717.04
经营活动产生的现金流量净额		13,568,044.99	36,836,566.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		698,390,000.00	372,018,168.49
取得投资收益收到的现金		2,939,061.01	1,568,085.41
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,539.82	13,606.15
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		701,338,600.83	373,599,860.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		68,284,623.12	142,096,583.67
投资支付的现金		791,390,000.00	527,160,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		859,674,623.12	669,256,583.67
投资活动产生的现金流量净额		-158,336,022.29	-295,656,723.62
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			6,161,269.32
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			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78		1,284,487.63

筹资活动现金流入小计			7,445,756.95
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,741,650.56	29,452,000.00
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	七、78	1,180,118.09	692,964.46
筹资活动现金流出小计		25,921,768.65	30,144,964.46
筹资活动产生的现金流量净额		-25,921,768.65	-22,699,207.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,126,953.01	1,254,173.27
五、现金及现金等价物净增加额		-169,562,792.94	-280,265,191.43
加：期初现金及现金等价物余额		480,689,549.91	611,874,035.74
六、期末现金及现金等价物余额		311,126,756.97	331,608,844.31

公司负责人：凌云剑

主管会计工作负责人：张瑛强

会计机构负责人：严军

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		214,510,351.21	239,266,826.87
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		8,644,769.88	4,404,102.52
经营活动现金流入小计		223,155,121.09	243,670,929.39
购买商品、接受劳务支付的现金		102,498,665.68	117,656,732.98
支付给职工及为职工支付的现金		50,215,406.30	48,570,974.60
支付的各项税费		12,396,429.58	17,211,674.74
支付其他与经营活动有关的现金		65,453,710.27	26,079,786.04
经营活动现金流出小计		230,564,211.83	209,519,168.36
经营活动产生的现金流量净额		-7,409,090.74	34,151,761.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		664,990,000.00	315,710,000.00
取得投资收益收到的现金		2,774,391.07	1,388,453.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,539.82	13,606.15
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		667,773,930.89	317,112,059.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		48,569,506.24	128,689,946.67
投资支付的现金		749,990,000.00	491,628,851.33
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		798,559,506.24	620,318,798.00

投资活动产生的现金流量净额		-130,785,575.35	-303,206,738.50
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			6,161,269.32
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			1,284,487.63
筹资活动现金流入小计			7,445,756.95
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,741,650.56	29,452,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		1,124,173.70	
筹资活动现金流出小计		25,865,824.26	29,452,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-25,865,824.26	-22,006,243.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		693,932.79	1,092,668.81
五、现金及现金等价物净增加额		-163,366,557.56	-289,968,551.71
加：期初现金及现金等价物余额		439,000,705.58	589,402,241.53
六、期末现金及现金等价物余额		275,634,148.02	299,433,689.82

公司负责人：凌云剑

主管会计工作负责人：张瑛强

会计机构负责人：严军

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益 工具			资本公积	减： 库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润			其他	小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	79,811,776.0 0				830,227,037. 40		26,518.35	287,997.8 6	42,602,335. 68		295,467,224. 10		1,248,422,889. 39	15,458,575. 63	1,263,881,465. 02
加： 会计 政策 变更															
前 期差 错更 正															
同 一控 制下 企业 合并															
其 他															
二、 本年 期初 余额	79,811,776.0 0	-	-	-	830,227,037. 40	-	26,518.35	287,997.8 6	42,602,335. 68	-	295,467,224. 10	-	1,248,422,889. 39	15,458,575. 63	1,263,881,465. 02

三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	31,924,710.0 0				31,495,561.3 0	555,024.7 6	400,875.8 8	—		1,976,374.58	3,361,423.92	1,270,795.0 9	2,090,628.83
(一) 综 合 收 益 总 额						555,024.7 6				26,718,025.1 4	27,273,049.90	1,290,338.1 2	25,982,711.78
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本					429,148.70						429,148.70		429,148.70
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股													
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额					429,148.70							429,148.70			429,148.70
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者	31,924,710.00				31,924,710.00										

权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）	31,924,710.00				31,924,710.00										
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结															

转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备							400,875.88					400,875.88	19,543.03	420,418.91
1. 本期提取							2,587,084.47					2,587,084.47	43,978.66	2,631,063.13
2. 本期使用							2,186,208.59					2,186,208.59	24,435.63	2,210,644.22
(六) 其他														
四、本期末余额	111,736,486.00				798,731,476.10	581,543.11	688,873.74	42,602,335.68		297,443,598.68		1,251,784,313.31	14,187,780.54	1,265,972,093.85

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	79,600,000.00				818,528,691.87		143,017.04	23,432.63	34,246,895.31		251,023,721.55		1,183,565,758.40	15,175,912.11	1,198,741,670.51

加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	79,600,000.00			818,528,691.87		143,017.04	23,432.63	34,246,895.31		251,023,721.55		1,183,565,758.40	15,175,912.11	1,198,741,670.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	182,394.00			14,875,801.81		172,583.42	584,586.14			9,282,953.89		25,098,319.26	-942,397.61	24,155,921.65
（一）综合收益总额						172,583.42				38,734,953.89		38,907,537.31	-968,493.36	37,939,043.95
（二）所有者投入和减少资本	182,394.00			14,875,801.81								15,058,195.81	-	15,058,195.81
1. 所有者投入的普通股	182,394.00			5,978,875.32								6,161,269.32		6,161,269.32

2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额				8,896,926.49								8,896,926.49			8,896,926.49
4. 其他															
(三) 利润分配										29,452,000.00		-29,452,000.00			-29,452,000.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										29,452,000.00		-29,452,000.00			-29,452,000.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积															

转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备							584,586.14				584,586.14	26,095.75	610,681.89	
1. 本期提取							2,468,439.51				2,468,439.51	77,467.71	2,545,907.22	
2. 本期使用							1,883,853.37				1,883,853.37	51,371.96	1,935,225.33	
（六）其他														
四、本期期末余额	79,782,394.00				833,404,493.68	-	315,600.46	608,018.77	34,246,895.31	260,306,675.44	1,208,664,077.66	14,233,514.50	1,222,897,592.16	

公司负责人：凌云剑

主管会计工作负责人：张瑛强

会计机构负责人：严军

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	79,811,776. 00				830,902,22 9.54			186,980.45	42,602,335 .68	319,696,81 3.33	1,273,200, 135.00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	79,811,776. 00				830,902,22 9.54			186,980.45	42,602,335 .68	319,696,8 13.33	1,273,200, 135.00
三、本期增减变动金额(减少 以“－”号填列)	31,924,710. 00				- 31,495,561 .30			224,988.60		2,876,275 .28	3,530,412. 58
(一) 综合收益总额										27,617,92 5.84	27,617,925 .84
(二) 所有者投入和减少资本					429,148.70						429,148.70
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入 资本											
3. 股份支付计入所有者权益 的金额					429,148.70						429,148.70
4. 其他											
(三) 利润分配										- 24,741,650 .56	- 24,741,650 .56
1. 提取盈余公积											

2. 对所有者（或股东）的分配											24,741,650.56	24,741,650.56
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	31,924,710.00					-						
1. 资本公积转增资本（或股本）	31,924,710.00					-						
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备								224,988.60				224,988.60
1. 本期提取								2,191,276.56				2,191,276.56
2. 本期使用								1,966,287.96				1,966,287.96
（六）其他												
四、本期期末余额	111,736,486.00					799,406,668.24		411,969.05	42,602,335.68	322,573,088.61		1,276,730,547.58

项目	2022 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	79,600,000.00				819,203,884.01				34,246,895.31	273,949,850.05	1,207,000,629.37
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	79,600,000.00				819,203,884.01				34,246,895.31	273,949,850.05	1,207,000,629.37

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	182,394.00				14,875,801.81			505,795.47		12,341,894.90	27,905,886.18
（一）综合收益总额										41,793,894.90	41,793,894.90
（二）所有者投入和减少资本	182,394.00				14,875,801.81						15,058,195.81
1. 所有者投入的普通股	182,394.00				5,978,875.32						6,161,269.32
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					8,896,926.49						8,896,926.49
4. 其他											
（三）利润分配									-	29,452,000.00	29,452,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										29,452,000.00	29,452,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								505,795.47			505,795.47
1. 本期提取								2,042,883.30			2,042,883.30
2. 本期使用								1,537,087.83			1,537,087.83

(六) 其他											
四、本期期末余额	79,782,394. 00				834,079,68 5.82			505,795.47	34,246,895 .31	286,291,74 4.95	1,234,906, 515.55

公司负责人：凌云剑

主管会计工作负责人：张瑛强

会计机构负责人：严军

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(1) 公司注册地、组织形式和总部地址

湖南松井新材料股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)原名湖南松井新材料有限公司、湖南鸿海新材料有限公司,经湖南省人民政府“商外资湘长审字[2009]0007号”文件批准,于2009年3月20日注册成立,领取了长沙市工商行政管理局430100400004719号企业法人营业执照。2015年换取社会信用统一代码证为91430100685004249U的营业执照。

湖南松井新材料股份有限公司由凌云剑、伍松、戴林成、汪镇海、颜耀凡、张文锋、外方BO YANG(杨波)共同出资组建,于2009年03月完成工商设立登记手续。根据协议、合同、公司章程的规定,公司注册资本1,000万元于工商营业执照签发之日(2009年3月20日)起半年内一次性缴足。2009年4月,凌云剑、伍松、戴林成、汪镇海、颜耀凡、张文锋、外方BO YANG(杨波)分别出资700万人民币、100万人民币、40万人民币、40万人民币、40万人民币、40万人民币、5.8848万美元,出资比例分别为70%、10%、4%、4%、4%、4%、4%。本次验资业经天职国际会计师事务所出具的“天职湘核字(2009)290号”验资报告审验。

2010年9月,经公司股东会审议通过,公司名称由原湖南鸿海新材料有限公司变更为湖南松井新材料有限公司。

2011年7月,根据公司股东会决议和修改后的章程规定,并经湖南宁乡经济开发区管理委员会及长沙市工商行政管理局备案批准,股东汪镇海(原股东)将占公司注册资本4%共40万元人民币出资转让给李柳言,股东伍松将占公司注册资本5%共50万元人民币出资转让给凌云剑。

2013年10月,根据公司股东会决议和修改后的章程规定,股东李柳言将占公司注册资本4%共40万元人民币出资转让给凌云剑。

2016年12月18日,根据公司股东会决议和修改后的章程规定,股东张文锋将占公司注册资本4%共40万元人民币出资转让给长沙市松茂资产管理合伙企业(有限合伙)。

2017年11月25日,根据公司股东会决议和修改后的章程规定,股东凌云剑将占公司注册资本68%共680.00万元人民币出资转让给长沙茂松科技有限公司,将占公司注册资本11%共110.00万元人民币出资转让给长沙松源企业管理咨询合伙企业(有限合伙)。

2017年12月27日,湖南松井新材料有限公司改制变更为湖南松井新材料股份有限公司,根据股东会决议和改制后公司章程的规定,改制变更后公司申请登记的注册资本为人民币5,660.00万元,由湖南松井新材料有限公司全体出资人以其拥有的湖南松井新材料有限公司截至2017年11月30日止(股改基准日)经审计后的扣除专项储备后的净资产243,038,744.19元折合为湖南松井新材料股份有限公司股本56,600,000股,每股面值人民币1元,其余186,438,744.19元转入资本公积。公司于2017年12月28日办理了工商登记变更。本次改制的注册资本实收情况业经天职会计师事务所(特殊普通合伙)出具天职业字[2019]31267号验资报告予以审验。

2018年4月10日，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本人民币1,424,056.00元，变更后的注册资本为人民币58,024,056.00元。新增注册资本由长沙市松茂资产管理合伙企业（有限合伙）认缴。本次增资业经天职会计师事务所（特殊普通合伙）出具天职业字[2018]23729号验资报告予以审验。

2018年12月28日，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本人民币1,675,944.00元，变更后的注册资本为人民币59,700,000.00元。新增注册资本由长沙市松茂资产管理合伙企业（有限合伙）认缴。本次增资业经天职会计师事务所（特殊普通合伙）出具天职业字[2018]23781号验资报告予以审验。

2019年8月10日召开2019年第三次临时股东大会审议通过的《关于公司申请首次公开发行人民币普通股股票（A股）并在科创板上市的议案》等相关议案以及上海证券交易所关于公司首次公开发行股票并在科创板上市审核意见、2020年4月30日中国证券监督管理委员会证监许可[2020]831号文的核准，公司申请公开发行19,900,000股人民币普通股股票。公司增加注册资本人民币19,900,000.00元，变更后的注册资本为人民币79,600,000.00元。公司本次增资已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2020年6月2日出具天职业字[2020]29927号验资报告。

公司此次向社会公开发售的人民币普通股股票每股面值为人民币1元，发行数量19,900,000股，发行价格为每股人民币34.48元，募集资金总额为人民币686,152,000.00元，扣除本次发行费用人民币67,125,685.24元（不含发行费用的可抵扣增值税进项税额4,027,541.11元），募集资金净额为人民币619,026,314.76元，其中计入股本19,900,000.00元，计入资本公积人民币599,126,314.76元。公司变更后的注册资本（股本）人民币79,600,000.00元。

根据2021年1月18日第一次临时股东大会审议通过《关于公司2020年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》，2022年4月18日董事会、监事会审议通过《关于作废部分已授予尚未归属的2020年限制性股票的议案》、《关于2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》。2022年5月，公司实际行权收到投资款人民币6,161,269.32元，其中计入股本182,394.00元，计入资本公积5,978,875.32元，公司变更后的注册资本为人民币79,782,394.00元。2022年11月，公司实际行权收到投资款人民币992,523.96元，其中计入股本29,382.00元，计入资本公积963,141.96元，公司变更后的注册资本为人民币79,811,776.00元。两次增资已经中审华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2022年5月9日、2022年11月10日分别出具CAC证验字[2022]第0048号、CAC证验字[2022]第0118号验资报告。

根据2023年5月12日召开的2022年度股东大会审议通过的《2022年度利润分配及资本公积转增股本预案》和修改后的章程规定，公司以2022年12月31日的股本79,811,776股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增0.40股，将资本公积31,924,710.00元转增股本。截止至2023年6月30日，公司股本总数111,736,486股，注册资本为人民币111,736,486元。

公司组织形式：股份有限公司（台港澳与境内合资、上市）

公司注册地址：湖南宁乡经济技术开发区三环北路 777 号

（2）公司的业务性质和主要经营活动

公司经营范围：氨基树脂涂料 600 吨/年、丙烯酸酯类树脂涂料 1200 吨/年、环氧树脂涂料 1200 吨/年、聚氨酯树脂涂料 1000 吨/年、聚酯树脂涂料 1000 吨/年、环氧树脂类胶粘剂 300 吨/年、聚氨酯类胶粘剂 300 吨/年、有机硅类胶粘剂 400 吨/年、特种油墨 1000 吨/年生产（安全生产许可证有效期至 2023 年 5 月 24 日）；新材料技术推广服务；涂料研发；涂层材料开发；水性涂料制造、销售；普通货物运输（货运出租、搬场运输除外）；道路危险货物运输。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

（3）本公司母公司以及最终控制人

本公司母公司为长沙茂松科技有限公司，持有公司 48.22% 的股权。

本公司最终控制人为凌云剑，持有本公司母公司 100.00% 的股权。

（4）财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本公司财务报表经公司董事会批准后报出。

本财务报表批准报出日：2023 年 8 月 18 日。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

本报告期纳入合并范围的子公司如下：

子公司名称	级次	简称
松井新材料（香港）有限公司	一级	松井新材（香港）
长沙松润新材料有限公司	一级	松润新材
东莞鸥哈希化学涂料有限公司	一级	东莞鸥哈希
北京松井工程技术研究院有限公司	一级	北京松井
湖南松井先进表面处理与功能涂层研究院有限公司	一级	湖南研究院
广西贝驰汽车科技有限公司	一级	广西贝驰
湖南昕逸辰科技有限公司	一级	湖南昕逸辰
松井新材料研究院（广东）有限公司	一级	广东研究院
湖南三迪数字涂装系统有限公司	一级	湖南三迪
松井（上海）新材料研究院有限公司	一级	上海研究院
湖南松井表面功能材料有限公司	一级	松井表面功能材料公司
松井新材料印度私人有限公司	二级	松井印度
松井新材料（越南）有限公司	二级	松井越南

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司自本报告期末起 12 个月内具备持续经营能力，不存在导致持续经营能力产生重大怀疑的事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

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

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了合并及公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司营业期限为 2009 年 3 月 20 日至无固定期限。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1、同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，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的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；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

本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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形：

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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

在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3)分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

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，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的

外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率/交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

10. 金融工具

适用 不适用

1、金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 1) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 2) 虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

2、金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3、金融负债分类和计量

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

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

(1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配；

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

(3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

4、金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

5、金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

(1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“九、与金融工具相关的风险”。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，本公司按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，本公司按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，本公司仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果本公司确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

(3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6、金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收票据以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

1、本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型【详见附注三（十）金融工具】进行处理。

2、如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

15. 存货

适用 不适用

1、存货分类：本公司存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处于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。具体划分为原材料、周转材料、库存商品、在产品和发出商品。

2、存货取得和发出的计价方法

存货实行永续盘存制，购入和入库按实际成本计价，领用和销售原材料以及销售产成品采用加权平均法核算。

3、低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销，计入相关成本费用。

4、期末存货计价原则及存货跌价准备确认标准和计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。产成品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的存货按类别提取存货跌价准备。

5、产成品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按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。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1、投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

2、后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3、确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

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

4、长期股权投资的处置

（1）部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

（2）部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5、减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

1、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。

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本；否则，在发生时计入当期损益。

2、固定资产计价方法

(1) 外购的固定资产按实际支付的购买价款加上相关税费、运输费、装卸费和专业人员服务费等计价；(2) 自行建造的固定资产按建造该资产达到预定可使用状态前所发生的必需支出计价；

(3) 投资者投入的固定资产按投资合同或协议约定的价值计价；(4) 非货币性交易、债务重组等取得的固定资产按相关会计准则确定的方法计价。

3、固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5	3.17
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输工具	年限平均法	3-5	5	19-31.67
电子设备及其他	年限平均法	5	5	19

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

1、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。

2、资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

25. 借款费用

适用 不适用

1、借款费用资本化的确认原则

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

2、借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

3、借款费用资本化金额

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。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司对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、发生的初始直接费用；

4、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。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对上述第 4 项所述成本进行确认和计量。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。对于能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1、无形资产计价方法

本公司的主要无形资产是土地使用权、专利权、软件等。无形资产取得时按成本计价，年末按照账面价值与可收回金额孰低计价。

2、无形资产摊销方法

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起在使用寿命内系统合理摊销计入损益，摊销方法以反映该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式确定。无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法进行摊销，具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
□□□□□	50
□□□	5
□□	5

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。截至期末本公司无使用寿命不确定的无形资产。

3、使用寿命有限的无形资产来源于合同性权利或其他法定权利的，其使用寿命不超过合同性权利或其他法定权利的期限；合同或法律没有规定使用寿命的，公司通常综合各方面因素判断（如

与同行业比较、参考历史经验或聘用相关专家进行论证等），确定无形资产为公司带来经济利益的期限。

公司确定无形资产使用寿命通常考虑如下因素：

- (1) 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；
- (2) 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；
- (3) 以该资产生产的产品或提供的服务的市场需求情况；
- (4) 现在或潜在的竞争者预期采取的行动；
- (5) 为维护该资产带来经济利益能力的预期维护支出、以及公司预计支付有关支出的能力；
- (6) 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制；
- (7) 与公司持有的其他资产使用寿命的关联性等。

按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为寿命不确定的无形资产。对使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查阶段。开发阶段是指已完成研究阶段，在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段。

本公司根据上述划分研究阶段、开发阶段的标准，归集相应阶段的支出。内部研究开发费用，于发生时先在“研发支出”项目中归集，期末将研究阶段发生的支出计入当期损益；开发阶段的发生支出同时满足下列条件并达到预定用途形成无形资产的，转入“无形资产”项目中：

- (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；
- (4) 有足够的技术、服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。

30. 长期资产减值

适用 不适用

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、商誉等资产项目判断是否可能发生减值的迹象。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，每年末均进行减值测试。资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。资产可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为损失，记入当期损益。资产减值损失一经确认，在该项资产处置之前不予转回。

当有迹象表明一项资产发生减值的，本公司一般以单项资产为基础估计其可收回金额。难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。在认定资产组时，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。同时，考虑公司管理生产经营活动的方式和对资产的持续使用或者处置的决策方式等。但认定的资产组不得大于公司所确定的报告分部。

本公司进行资产减值测试时，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，账面价值包括商誉的分摊额的，减值损失金额先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

出现减值的迹象如下：

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- (2) 公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响；
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- (6) 公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
- (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用按实际发生额核算，在项目的受益期限内分期平均摊销，其中：

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销；

融资租赁方式租入的固定资产的符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务，在向客户转让商品之前，如果客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收取合同对价的权利，则公司在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收的款项列示为合同负债。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

1、职工薪酬：是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。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。提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。公司在职工为其服务的会计期间，将应付职工的薪酬，根据职工提供服务的受益对象进行分配。

2、短期薪酬：本公司在职工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。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

1、设定提存计划：本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

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

其他补充退休福利，本公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失)和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。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利主要包括：

(1) 在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。

(2) 在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

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

- 1) 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。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- 3) 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
- 4) 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

35. 预计负债

适用 不适用

1、确认原则

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、环境污染整治和承诺等或有事项相关的义务同时满足下列条件的，本公司将其确认为负债：该义务是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；该义务的金额能够可靠计量。

2、计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

36. 股份支付

适用 不适用

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、权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3、确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4、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，在授予日按本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，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(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，本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，本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；如果本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，本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，本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。

如果本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。

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1、收入的确认

(1) 本公司的收入主要包括涂料、油墨的销售。

依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，现阶段公司收入根据合同约定均为某一时点履行的履约义务，对于属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 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) 收入具体确认方法

公司产品销售收入确认的具体原则为: 公司将货物送至客户指定地点, 按客户要求将产品交付客户, 同时在约定期限内经客户对产品数量、质量与金额无异议确认后即控制权转移给客户。

2、收入的计量

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时, 本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

(1) 可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数, 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。公司在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时, 同时考虑收入转回的可能性及其比重。

(2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的, 本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额, 在合同期间内采用实际利率法摊销。

(3) 非现金对价

客户支付非现金对价的, 本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的, 本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

(4) 应付客户对价

针对应付客户对价的, 将该应付对价冲减交易价格, 并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入, 但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

公司应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的, 采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。公司应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的, 超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的, 公司将应付客户对价全额冲减交易价格。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

√适用 □不适用

1、政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2、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。

3、政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

6、本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

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

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内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。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当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，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物	13%
消费税	销售货物	4%
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15
松井新材（香港）	16.5
松润新材	15
东莞鸥哈希	15
北京松井	20
湖南研究院	15
广西贝驰	15
湖南昕逸辰	15
广东研究院	20
上海研究院	20
湖南三迪	20
松井越南	20
松井表面功能材料公司	20

2. 税收优惠

适用 不适用

1、所得税

2020年9月，公司申请复审高新技术企业，经重新认定后，公司取得编号为GR202043003847高新技术企业证书，自2020年起有效期为三年，2020年度至2022年度公司企业所得税税率为15%。

2021年9月，子公司湖南昕逸辰科技有限公司经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省税务局批准，被认定为高新技术企业。高新技术企业证书编号GR202143001672。自2021年起有效期为三年。2021年至2023年度企业所得税税率为15%。

2021年12月，子公司广西贝驰汽车科技有限公司经广西省科学技术厅、广西省财政厅、广西省税务局批准，被认定为高新技术企业。高新技术企业证书编号GR202145001169。自2021年起有效期为三年。2021年至2023年度企业所得税税率为15%。

2021年12月，子公司东莞鸥哈希化学涂料有限公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅广东省税务局批准，被认定为高新技术企业。高新技术企业证书编号GR202144005257。自2021年起有效期为三年。2021年至2023年度企业所得税税率为15%。

2022年10月，子公司湖南松井先进表面处理与功能涂层研究院有限公司经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省税务局批准，被认定为高新技术企业。高新技术企业证书编号GR202243001289。自2022年起有效期为三年。2022年度至2024年度企业所得税税率为15%。

2022年10月，子公司松润新材经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省税务局批准，被认定为高新技术企业。高新技术企业证书编号GR202243000205。自2022年起有效期为三年。2022年度至2024年度企业所得税税率为15%。

2、消费税

公司生产的涂料在施工状态下挥发性有机物(VOC)含量低于420克/升(含)，经湖南省国家税务局批准备案，符合“节能环保涂料免征消费税”的优惠政策，2015年至2050年免征消费税。

3、根据财政部税务总局公告2021年第13号《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2021年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2021年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。本公司、子公司松井新材、广西贝驰、东莞鸥哈希、湖南研究院、广东研究院2023年度享受按研发费用额的100%在税前加计扣除的优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	47,824.07	10,560.21
银行存款	311,079,459.04	480,679,499.44
其他货币资金	3,134,367.50	3,600,105.17
合计	314,261,650.61	484,290,164.82
其中：存放在境外的款项总额	12,987,746.74	6,420,169.77
存放财务公司款项		

其他说明：

1、期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项3,134,893.64元，其中票据保证金3,134,367.50元，长期未使用银行账户冻结款项526.14元。

2、期末无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	113,532,510.69	20,226,891.04
其中：		
上市公司股票投资	110,425.76	105,575.98
结构性存款	113,422,084.93	20,121,315.06
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	113,532,510.69	20,226,891.04

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	9,920,297.70	10,986,202.27
商业承兑票据		586,162.88
合计	9,920,297.70	11,572,365.15

(2) 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	300,000.00
商业承兑票据	
合计	300,000.00

注：本公司与中信银行股份有限公司签订了票据池业务协议，公司将部分应收票据质押至中信银行股份有限公司。

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	16,426,540.33	2,683,683.16
商业承兑票据		
合计	16,426,540.33	2,683,683.16

注：对公司收到的银行承兑汇票的承兑银行的信用等级进行了划分，分为信用等级较高的银行以及信用等级一般的其他商业银行及财务公司，由信用等级较高银行承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时终止确认，由信用等级一般银行承兑的银行承兑汇票以及商业承兑汇票在背书或贴现时继续确认应收票据，待到期承兑后终止确认。

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	9,920,297.70	100			9,920,297.70	11,601,984.27	100	29,619.12	0.26	11,572,365.15
其中：										
银行承兑汇票	9,920,297.70	100			9,920,297.70	10,986,202.27	94.69			10,986,202.27
商业承兑汇票						615,782.00	5.31	29,619.12	4.81	586,162.88
合计	9,920,297.70	/		/	9,920,297.70	11,601,984.27	/	29,619.12	/	11,572,365.15

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
信用风险特征组合	29,619.12	-29,619.12			
合计	29,619.12	-29,619.12			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	237,920,892.12
1 年以内小计	237,920,892.12
1 至 2 年	2,626,609.26
2 至 3 年	265,733.97
3 年以上	2,175,392.51
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	242,988,627.86

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	447,391.00	0.18	447,391.00	100		447,391.00	0.20	447,391.00	100	
其中：										
按组合计提坏账准备	242,541,236.86	99.82	13,931,931.55	5.74	228,609,305.31	219,938,411.62	99.80	12,728,419.19	5.79	207,209,992.43
其中：										
信用风险特征组合	242,541,236.86	99.82	13,931,931.55	5.74	228,609,305.31	219,938,411.62	99.80	12,728,419.19	5.79	207,209,992.43
合计	242,988,627.86	/	14,379,322.55	/	228,609,305.31	220,385,802.62	/	13,175,810.19	/	207,209,992.43

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
常熟市铭鑫电子有限公司	53,508.00	53,508.00	100	已上诉, 对方无可执行财产
智诺塑胶(深圳)有限公司	295,997.28	295,997.28	100	破产清算
东莞诚镓精密制造有限公司	97,885.72	97,885.72	100	破产清算
合计	447,391.00	447,391.00	100	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	237,920,892.12	11,443,994.87	4.81
1-2年(含2年)	2,626,609.26	648,247.18	24.68
2-3年(含3年)	265,733.97	111,687.99	42.03
3年以上	1,728,001.51	1,728,001.51	100.00
合计	242,541,236.86	13,931,931.55	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	447,391.00					447,391.00
按组合计提坏账准备	12,728,419.19	1,199,184.14	4,328.22			13,931,931.55
合计	13,175,810.19	1,199,184.14	4,328.22			14,379,322.55

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 1	29,667,467.09	12.21	1,427,005.16
单位 2	12,311,316.88	5.07	592,174.34
单位 3	12,150,103.88	5.00	584,419.99
单位 4	11,327,983.42	4.66	544,876.00
单位 5	10,997,645.00	4.53	528,986.72
合计	76,454,516.27	31.46	3,677,462.21

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	17,073,390.18	17,526,263.94
合计	17,073,390.18	17,526,263.94

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	9,570,785.45	98.64	4,637,599.77	97.21
1 至 2 年	47,735.70	0.49	35,920.45	0.75
2 至 3 年	5,592.92	0.06	49,446.25	1.04
3 年以上	78,982.44	0.81	47,749.25	1.00

合计	9,703,096.51	100	4,770,715.72	100
----	--------------	-----	--------------	-----

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位 1	2,727,200.00	28.11
单位 2	910,116.19	9.38
单位 3	622,178.48	6.41
单位 4	474,013.40	4.89
单位 5	452,341.89	4.66
合计	5,185,849.96	53.45

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,946,112.48	2,777,577.62
合计	3,946,112.48	2,777,577.62

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	3,302,291.45
1 年以内小计	3,302,291.45
1 至 2 年	410,646.26
2 至 3 年	851,065.20
3 年以上	926,014.34
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	5,490,017.25

(5). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	2,529,913.14	2,790,222.73
往来款	967,273.88	656,099.61
员工借支	1,992,830.23	680,366.81
合计	5,490,017.25	4,126,689.15

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信 用减值)	
2023年1月1日余额	415,287.19	933,824.34		1,349,111.53
2023年1月1日余额在 本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				

一转回第二阶段				
一转回第一阶段				
本期计提	202,603.24	-7,810.00		194,793.24
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	617,890.43	926,014.34		1,543,904.77

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(7). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合计提	1,349,111.53	194,793.24				1,543,904.77
其中：账龄分析法	1,349,111.53	194,793.24				1,543,904.77
合计	1,349,111.53	194,793.24				1,543,904.77

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 1	员工借款	840,000.00	1 年以内	15.30	40,404.00
单位 2	押金及保证金	658,000.00	注 1	11.99	450,467.40
单位 3	押金及保证金	405,807.68	注 2	7.39	207,912.82
单位 4	押金及保证金	374,535.00	1 年以内	6.82	18,015.13
单位 5	押金及保证金	320,572.16	注 3	5.84	194,247.51
合计	/	2,598,914.84	/	47.34	911,046.86

注1：其中账龄2-3年358,000.00元，账龄3年以上300,000.00元。

注2：其中账龄1年以内115,530.48元，账龄1-2年116,730.48元，账龄3年以上173,546.72元。

注3：其中账龄1年以内71,327.88元，账龄1-2年77,572.52元，账龄3年以上171,671.76元。

(10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减值 准备	账面价值
原材料	29,391,991.44	980,096.58	28,411,894.86	31,472,654.24	931,749.65	30,540,904.59
在产品	3,956,729.95		3,956,729.95	2,222,078.37		2,222,078.37
库存商品	25,045,985.56	53,683.95	24,992,301.61	18,541,954.25	26,110.46	18,515,843.79
周转材料	1,501,021.85		1,501,021.85	2,196,464.20		2,196,464.20
消耗性生物资产						
合同履约成本	166,326.21		166,326.21			
发出商品	11,316,463.55		11,316,463.55	14,296,189.93		14,296,189.93
合计	71,378,518.56	1,033,780.53	70,344,738.03	68,729,340.99	957,860.11	67,771,480.88

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	931,749.65	48,346.93				980,096.58
在产品						

库存商品	26,110.46	27,573.49				53,683.95
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	957,860.11	75,920.42				1,033,780.53

注：原材料和库存商品计提存货跌价准备的依据系账面价值高于可变现净值；原材料和库存商品转销存货跌价准备的原因系已生产领用并实现对外销售和已实现对外销售；原材料和库存商品转回存货跌价准备的原因系可变现净值金额发生变化。

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
未抵扣增值税进项税	10,322,641.35	10,078,695.36
预缴企业所得税	7,409,426.26	6,202,578.44
合计	17,732,067.61	16,281,273.80

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
华涂化工（吉林）有限公司	18,541,582.35			-497,829.45						18,043,752.90	
小计	18,541,582.35			-497,829.45						18,043,752.90	
合计	18,541,582.35			-497,829.45						18,043,752.90	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	186,728,762.10	131,479,187.26
固定资产清理		
合计	186,728,762.10	131,479,187.26

其他说明：

无

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	101,574,070.69	79,456,639.39	5,715,850.94	36,695,813.83	223,442,374.85
2. 本期增加金额	50,460,288.94	5,743,637.35	958,832.39	5,158,712.37	62,321,471.05
(1) 购置	2,333,451.33	5,743,637.35	2,171.58	5,158,712.37	13,237,972.63
(2) 在建工程转入	48,126,837.61		956,660.81		49,083,498.42
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		665,421.97		506,019.60	1,171,441.57
(1) 处置或报废		665,421.97		506,019.60	1,171,441.57
4. 期末余额	152,034,359.63	84,534,854.77	6,674,683.33	41,348,506.60	284,592,404.33
二、累计折旧					
1. 期初余额	28,480,682.96	34,845,080.97	2,990,669.79	25,646,753.87	91,963,187.59
2. 本期增加金额	1,606,068.42	3,034,861.30	380,682.42	1,919,968.70	6,941,580.84

(1) 计提	1,606,068.42	3,034,861.30	380,682.42	1,919,968.70	6,941,580.84
3. 本期减少金额		621,735.62		419,390.58	1,041,126.20
(1) 处置或报废		621,735.62		419,390.58	1,041,126.20
4. 期末余额	30,086,751.38	37,258,206.65	3,371,352.21	27,147,331.99	97,863,642.23
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	121,947,608.25	47,276,648.12	3,303,331.12	14,201,174.61	186,728,762.10
2. 期初账面价值	73,093,387.73	44,611,558.42	2,725,181.15	11,049,059.96	131,479,187.26

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	270,063,859.17	274,164,056.38
工程物资		
合计	270,063,859.17	274,164,056.38

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
特种树脂生产基地项目	48,516,157.08		48,516,157.08	48,465,140.16		48,465,140.16
研发检测中心建设项目	140,237,442.16		140,237,442.16	108,485,806.30		108,485,806.30
高性能水性涂料建设项目	51,988,055.14		51,988,055.14	48,643,258.42		48,643,258.42
一期UV涂料扩改项目	9,916,681.70		9,916,681.70	8,672,385.34		8,672,385.34
特种油墨及环保型胶黏剂生产扩能项目	1,850,861.69		1,850,861.69	1,850,861.69		1,850,861.69
公司全球营销网络及信息化建设项目	3,506,469.24		3,506,469.24	3,473,309.17		3,473,309.17
汽车部件用新型功能涂料扩建设项目	3,033,415.19		3,033,415.19	1,372,477.06		1,372,477.06
上海松井研究院及营销中心项目				42,949,955.31		42,949,955.31
其他零星工程	11,014,776.97		11,014,776.97	10,250,862.93		10,250,862.93
合计	270,063,859.17		270,063,859.17	274,164,056.38		274,164,056.38

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
高性能水性涂料建设项目	161,078,100.00	48,643,258.42	3,344,796.72			51,988,055.14	32.28	32.28				募股资金
研发检测中心建设项目	420,246,600.00	108,485,806.30	31,751,635.86			140,237,442.16	33.37	33.37				募股资金、自有资金
特种油墨及环保型胶黏剂生产扩能项目	37,294,800.00	1,850,861.69				1,850,861.69	4.96	4.96				募股资金
特种树脂生产基地项目	49,800,000.00	48,465,140.16	51,016.92			48,516,157.08	97.42	97.42				自有资金
公司全球营销网络及信息化建设项目	6,000,000.00	3,473,309.17	33,160.07			3,506,469.24	58.44	58.44				募股资金
汽车部件用新型功能涂料改扩建项目	41,824,200.00	1,372,477.06	1,660,938.13			3,033,415.19	7.25	7.25				募股资金
一期 UV 涂料扩改项目	14,000,000.00	8,672,385.34	1,244,296.36			9,916,681.70	70.83	70.83				自有资金
上海松井研究院及营销中心项目	54,659,823.53	42,949,955.31	5,176,882.30	48,126,837.61			88.05	100.00				自有资金
合计	784,903,523.53	263,913,193.45	43,262,726.36	48,126,837.61		259,049,082.20	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用√不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地资产	房屋及建筑物	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	107,692.03	21,894,954.68	22,002,646.71
2. 本期增加金额			
(1) 新增租赁			
3. 本期减少金额		334,885.19	334,885.19
(1) 处置			
(2) 其他减少		334,885.19	334,885.19
4. 期末余额	107,692.03	21,560,069.49	21,667,761.52
二、累计折旧			
1. 期初余额	39,487.11	3,358,923.25	3,398,410.36
2. 本期增加金额	10,769.22	1,873,876.75	1,884,645.97
(1) 计提	10,769.22	1,873,876.75	1,884,645.97
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	50,256.33	5,232,800.00	5,283,056.33
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			

(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	57,435.70	16,327,269.49	16,384,705.19
2. 期初账面价值	68,204.92	18,536,031.43	18,604,236.35

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	32,908,674.32	5,000,000.00		2,704,680.35	40,613,354.67
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	32,908,674.32	5,000,000.00		2,704,680.35	40,613,354.67
二、累计摊销					
1. 期初余额	3,725,777.94	2,083,333.25		1,971,669.01	7,780,780.20
2. 本期增加金额	329,086.74	500,000.03		111,229.08	940,315.85
(1) 计提	329,086.74	500,000.03		111,229.08	940,315.85
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	4,054,864.68	2,583,333.28		2,082,898.09	8,721,096.05
三、减值准备					

1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	28,853,809.64	2,416,666.72		621,782.26	31,892,258.62
2. 期初账面价值	29,182,896.38	2,916,666.75		733,011.34	32,832,574.47

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他增加	处置	其他减少	
东莞鸥哈希	5,223,488.03					5,223,488.03
广西贝驰	7,044,800.58					7,044,800.58
合计	12,268,288.61					12,268,288.61

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
东莞鸥哈希	1,982,497.52					1,982,497.52
合计	1,982,497.52					1,982,497.52

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

单位：元

商誉账面价值	主要构成	账面价值	资产组或资产组组合确定方法	本期是否发生变动
3,240,990.51	东莞鸥哈希资产组	3,024,173.73	商誉所在的资产组生产的产品存在活跃市场,能够带来独立的现金流,因而将其认定为一个单独的资产组	否
7,044,800.58	广西贝驰资产组	14,125,687.75	商誉所在的资产组生产的产品存在活跃市场,能够带来独立的现金流,因而将其认定为一个单独的资产组	否

注：本公司将被投资单位整体作为一个单独资产组，分摊收购该资产组时形成的全部商誉。商誉所在的资产组通过独立经营可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。2023年06月30日商誉所在资产组与收购日形成商誉时所确定的资产组一致，其构成未发生变化。

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	10,055,682.65	4,275,226.24	1,824,954.61		12,505,954.28
其他	699,375.76	83,317.26	145,715.41		636,977.61
合计	10,755,058.41	4,358,543.50	1,970,670.02		13,142,931.89

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	15,435,728.49	2,125,412.21	13,708,783.06	2,004,792.26
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	17,592,898.51	2,529,527.25	9,594,056.50	1,423,692.88
非同一控制企业合并资	23,895.05	3,584.26	25,488.00	3,823.20

产评估减值				
合计	33,052,522.05	4,658,523.72	23,328,327.56	3,432,308.34

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	120,506.04	18,075.90	99,352.00	14,902.80
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
合计	120,506.04	18,075.90	99,352.00	14,902.80

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	3,503,776.88	3,786,115.41
可抵扣亏损	53,541,128.34	37,520,541.82
合计	57,044,905.22	41,306,657.23

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024	305,219.94	305,219.94	
2025	1,021,836.34	1,021,836.34	
2026	7,294,984.86	7,294,984.86	
2027	13,424,113.80	13,424,113.80	
2028	15,353,794.50	2,514,579.59	
2029	3,532,948.29	3,532,948.29	
2030	1,821,501.35	1,821,501.35	
2031	3,645,030.57	3,645,030.57	
2032	3,960,327.08	3,960,327.08	
2033	3,181,371.61		
合计	53,541,128.34	37,520,541.82	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付工程、设备款	80,915,275.34		80,915,275.34	78,010,064.58		78,010,064.58
预付软件款	162,000.00		162,000.00			
合计	81,077,275.34		81,077,275.34	78,010,064.58		78,010,064.58

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款		
票据贴现未到期	2,024,723.68	512,000.00
合计	2,024,723.68	512,000.00

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	32,110,013.81	28,328,075.69

合计	32,110,013.81	28,328,075.69
----	---------------	---------------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	57,223,480.22	49,611,632.25
应付工程款	529,280.23	611,540.23
应付设备款	4,393,516.99	4,822,469.77
应付其他款项	2,398,395.53	1,274,602.12
合计	64,544,672.97	56,320,244.37

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,087,987.19	454,122.23
合计	3,087,987.19	454,122.23

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	23,294,657.73	63,483,215.14	72,187,683.11	14,590,189.76
二、离职后福利-设定提存计划	173,000.44	2,896,243.83	3,069,244.27	
三、辞退福利		661,575.47	661,575.47	
四、一年内到期的其他福利				
合计	23,467,658.17	67,041,034.44	75,918,502.85	14,590,189.76

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	22,264,444.45	55,083,316.60	63,342,476.89	14,005,284.16
二、职工福利费		3,088,793.37	3,088,793.37	
三、社会保险费		1,746,192.64	1,746,192.64	
其中：医疗保险费		1,534,600.24	1,534,600.24	
工伤保险费		190,398.66	190,398.66	
生育保险费		21,193.74	21,193.74	
四、住房公积金	1,670.00	1,672,441.65	1,664,986.65	9,125.00
五、工会经费和职工教育经费	1,028,543.28	1,892,470.88	2,345,233.56	575,780.60
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	23,294,657.73	63,483,215.14	72,187,683.11	14,590,189.76

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	173,000.44	2,769,634.66	2,942,635.10	
2、失业保险费		126,609.17	126,609.17	
3、企业年金缴费				
合计	173,000.44	2,896,243.83	3,069,244.27	

其他说明：

√适用 □不适用

本期因解除劳动关系给予的补偿661,575.47元。

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,965,633.25	2,014,219.58

消费税	16,671.85	60,228.24
营业税		
企业所得税	4,528.57	
个人所得税	275,543.94	415,071.70
城市维护建设税	155,923.47	135,196.77
印花税	86,867.87	62,811.97
教育费附加及地方教育附加	117,539.70	108,834.26
房产税	44,519.22	1,942.86
其他	51,775.24	37,647.78
合计	2,719,003.11	2,835,953.16

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	6,116,019.68	6,669,216.71
合计	6,116,019.68	6,669,216.71

其他说明：

无

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款、应付费用及其他	4,960,519.68	5,723,840.76
押金、保证金	1,155,500.00	945,375.95
合计	6,116,019.68	6,669,216.71

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	3,633,290.04	3,679,174.82
合计	3,633,290.04	3,679,174.82

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	232,839.33	23,809.39
已背书未到期不能终止确认的应收票据	658,959.48	969,437.21
合计	891,798.81	993,246.60

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	14,513,280.91	15,931,473.10
未确认融资费用	-1,302,566.00	-1,616,906.09
合计	13,210,714.91	14,314,567.01

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,060,958.05		578,512.62	8,482,445.43	财政拨款

合计	9,060,958.05		578,512.62	8,482,445.43	/
----	--------------	--	------------	--------------	---

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
年产 6000 吨 UV 高分子涂料产业化	372,222.18			8,333.34		363,888.84	与资产相关
年产 6000 吨电子消费品用 UV 高分子涂料产业化项目	297,777.84			6,666.66		291,111.18	与资产相关
3D 曲面玻璃感光油墨关键核心技术研究	2,100,000.00			150,000.00		1,950,000.00	与资产相关
UV 硅树脂的合成及其制成高性能抗污涂料关键技术研发	1,017,216.38			245,695.92		771,520.46	与资产相关
财政局第五批制造强省专项资金	1,000,000.00					1,000,000.00	与资产相关
2019 年高价值项目启动经费	150,000.00					150,000.00	与资产相关
宁乡市科学技术局 2019 年科技重大专项资金	1,800,000.00			100,000.02		1,699,999.98	与资产相关
2019 年省预算内“创新引领”示范建设专项资金	450,000.00					450,000.00	与资产相关
2020 年第三季度装备补贴专项	99,886.00			54,483.36		45,402.64	与资产相关
湖南省第二批“135”工程升级版奖补	400,000.00					400,000.00	与资产相关
宁乡经济技术开发区管理委员会一园区产业链建设奖一等奖	300,000.00					300,000.00	与资产相关
年产 6000 吨高分子涂料产业化项目	595,555.65			13,333.32		582,222.33	与资产相关
宁乡市工业和信息化局智能技改补贴	478,300.00					478,300.00	与资产相关
合计	9,060,958.05			578,512.62		8,482,445.43	

52、其他非流动负债适用 不适用**53、股本**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	79,811,776.00			31,924,710.00		31,924,710.00	111,736,486.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	815,861,772.21		31,924,710.00	783,937,062.21
其他资本公积	14,365,265.19	429,148.70		14,794,413.89
合计	830,227,037.40	429,148.70	31,924,710.00	798,731,476.10

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
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	26,518.35	555,024.76				555,024.76		581,543.11
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								

其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	26,518.35	555,024.76				555,024.76		581,543.11
其他综合收益合计	26,518.35	555,024.76				555,024.76		581,543.11

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	287,997.86	2,587,084.47	2,186,208.59	688,873.74
合计	287,997.86	2,587,084.47	2,186,208.59	688,873.74

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	42,602,335.68			42,602,335.68
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	42,602,335.68			42,602,335.68

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	295,467,224.10	251,023,721.55
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	295,467,224.10	251,023,721.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	26,718,025.14	82,250,942.92
减：提取法定盈余公积		8,355,440.37
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	24,741,650.56	29,452,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	297,443,598.68	295,467,224.10

调整期初未分配利润明细：

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

61、 营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	242,300,515.31	123,242,338.20	247,256,005.24	122,896,421.22
其他业务	3,562,384.22	2,226,693.07	1,653,614.97	1,425,178.71
合计	245,862,899.53	125,469,031.27	248,909,620.21	124,321,599.93

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部	合计
商品类型		
按经营地区分类		245,862,899.53
其中：境内		225,253,696.58
境外		20,609,202.95
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
其中：在某一时刻确认		245,862,899.53
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计		245,862,899.53

合同产生的收入说明：

无

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

本公司销售商品的业务一般仅包括转让商品的履约义务。公司将货物送至客户指定地点，按客户要求将产品交付客户，同时在约定期限内经客户对产品数量、质量与金额无异议确认后即控制权转移给客户。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		20,437.70
营业税		
城市维护建设税	668,083.82	586,316.71
教育费附加	447,929.74	423,702.68
资源税		
房产税	566,044.53	452,195.54
土地使用税	218,267.35	217,901.60
车船使用税		
印花税	164,843.21	114,240.72
其他税费	139,074.16	175,139.82
合计	2,204,242.81	1,989,934.77

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,796,445.30	18,187,160.08
股份支付	1,340,908.35	4,773,262.77
招待费	3,427,081.85	2,717,188.36
差旅费	2,455,444.63	1,585,940.88
咨询费	3,734,568.16	1,481,059.17
汽车使用及交通费	770,337.43	751,960.21
租赁费及长期待摊费用摊销额	469,305.88	552,870.45
广告宣传费	197,798.61	847,835.55
办公费	244,628.96	331,435.35
折旧费	129,387.02	123,307.81
其他	545,485.71	498,922.95
合计	30,111,391.90	31,850,943.58

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,217,183.57	11,267,060.17
股份支付	-1,557,538.93	1,939,851.57
租赁费及长期待摊费用摊销额	3,288,793.27	1,534,744.70
咨询中介费	2,137,277.37	1,823,247.88
业务招待费	1,558,282.67	1,423,985.56
折旧费	1,490,237.34	1,328,143.10
办公费	1,545,177.55	951,614.95
无形资产摊销	859,072.55	859,662.40
车辆费	389,774.63	436,785.21
差旅费	438,221.41	253,595.00
会议费	947,121.53	511,778.99
低值易耗品摊销	69,224.70	190,656.00
其他	2,462,409.20	1,751,515.84
合计	26,845,236.86	24,272,641.37

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,175,848.03	17,415,481.48
研发材料领用	9,288,973.98	7,606,437.17
股份支付	645,779.28	2,183,812.15
折旧费	2,173,394.39	1,760,707.65

差旅费	1,347,022.54	687,979.14
水电费	1,211,599.16	1,049,774.94
检测费及专利费用	994,973.18	653,560.32
无形资产摊销	81,243.30	118,042.86
委外研发	2,594,951.46	
其他	947,608.33	1,208,088.78
合计	40,461,393.65	32,683,884.49

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	365,266.40	138,912.47
利息收入	-2,143,596.05	-4,066,317.78
汇兑损益	-1,193,992.14	-1,881,589.85
银行手续费	107,884.98	62,057.61
合计	-2,864,436.81	-5,746,937.55

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
2020 年度企业研发经费投入财政奖补		300,000.00
UV 硅树脂的合成及其制成高性能抗污涂料关键技术研发	245,695.92	245,695.92
3D 曲面玻璃感光油墨关键核心技术研究	150,000.00	150,000.00
宁乡市市场监督管理局 2020 年度知识产权奖补资金（宁知通知[2021]3 号）		172,000.00
2020 年第三季度装备补贴专项	54,483.36	54,483.36
个税手续费返还	253,223.17	147,084.12
宁乡经济技术开发区产业发展贡献奖		300,000.00
宁乡市科学技术局 2020 年第二批认定高新技术企业补贴资金——长财教指[2022]8 号文		200,000.00
年产 6000 吨高分子涂料产业化项目	13,333.32	13,333.32
宁乡经济技术开发区管理委员会拨付“安全生产先进单位奖金”		50,000.00
年产 6000 吨 UV 高分子涂料产业化项目	8,333.34	8,333.34
年产 6000 吨电子消费品用 UV 高分子涂料产业化项目	6,666.66	6,666.66
稳岗补贴	82,843.36	165,447.82
长沙市交通运输局关于危货运输车辆智能车载终端设备补助资金		18,450.00
宁乡市科学技术局 2019 年科技重大专项资金	100,000.02	
2021 年长沙市绿色制造体系建设奖励资金-长财企指[2022]43 号	200,000.00	
宁乡市支持知识产权创造运用和品牌创建项目奖补资金	50,000.00	

智能制造示范企业奖	300,000.00	
2022 年知识产权战略推进专项资金	20,000.00	
合计	1,484,579.15	1,831,494.54

其他说明：
无

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-497,829.45	-769,387.86
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	-143,284.84	
终止确认的票据贴现息	-35,628.03	-75,222.87
其他（理财产品）	2,974,689.04	1,568,085.41
合计	2,297,946.72	723,474.68

其他说明：
无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	305,619.65	684,256.92
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	305,619.65	684,256.92

其他说明：
无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额

应收票据坏账损失	29,619.12	-41,036.52
应收账款坏账损失	-1,199,184.14	-85,929.26
其他应收款坏账损失	-194,793.24	-228,332.53
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-1,364,358.26	-355,298.31

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-75,920.42	-264,857.35
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-75,920.42	-264,857.35

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
未划分为持有待售的固定资产处置利得或损失		-63,681.90
合计		-63,681.90

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			

无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	9,176.06	302,001.58	9,176.06
合计	9,176.06	302,001.58	9,176.06

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	120,775.55		120,775.55
其中：固定资产处置损失	120,775.55		120,775.55
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	10,000.00	10,000.00	10,000.00
其他	3,307.81	12,660.12	3,307.81
合计	134,083.36	22,660.12	134,083.36

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,954,354.66	4,812,735.03
递延所得税费用	-1,223,042.29	-206,911.90
合计	731,312.37	4,605,823.13

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	26,158,999.39
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,923,849.91
子公司适用不同税率的影响	-55,755.79
调整以前期间所得税的影响	-259,279.15
非应税收入的影响	-62,548.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	597,523.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-211,493.30

本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,703,695.88
研发费用加计扣除	-5,904,680.80
所得税费用	731,312.37

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他往来款	259,243.32	2,009,098.47
政府补助	652,843.36	2,133,283.52
收回银行承兑汇票保证金、保函保证金	7,784,103.67	7,667,588.63
利息收入	2,143,596.05	4,066,317.78
增值税留抵退税		260,978.20
其他	262,399.23	
合计	11,102,185.63	16,137,266.60

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	2,175,768.45	4,379,366.79
开具银行承兑汇票保证金、保函保证金	7,318,382.40	8,395,369.68
咨询中介费	5,920,081.38	3,502,565.47
业务招待费	4,985,364.52	4,141,173.92
差旅费	4,240,688.58	2,527,515.02
广告宣传费	197,798.61	847,835.55
汽车使用及交通费	1,225,542.24	1,225,007.60
办公费	1,896,902.81	1,299,327.06
研发费用	5,338,733.21	2,205,224.78
修理费	79,569.43	59,424.96
检测费及专利费用	1,271,750.18	653,560.32
对外捐赠	10,000.00	22,660.12
支付的工会经费	1,313,140.24	1,182,022.05
银行手续费	107,884.98	66,245.81
其他付现费用	11,814,603.92	10,783,715.68
合计	47,896,210.95	41,291,014.81

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现现金流入		1,284,487.63
合计		1,284,487.63

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
偿还的租赁负债	1,180,118.09	692,964.46
合计	1,180,118.09	692,964.46

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	25,427,687.02	37,766,460.53
加：资产减值准备	75,920.42	264,857.35
信用减值损失	1,364,358.26	355,298.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,941,580.84	5,913,568.49
使用权资产摊销	1,884,645.97	667,591.42
无形资产摊销	940,315.85	977,705.26
长期待摊费用摊销	1,970,670.02	938,035.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		63,681.90
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	120,775.55	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-305,619.65	-684,256.92
财务费用（收益以“-”号填列）	-828,725.74	-1,671,642.71
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,476,859.59	-798,697.55
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,226,215.38	-28,435.54

递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	3,173.10	-27,771.15
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,649,177.57	-682,683.02
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-27,767,296.82	5,826,067.49
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	9,663,664.01	-21,524,725.68
其他	429,148.70	9,481,512.63
经营活动产生的现金流量净额	13,568,044.99	36,836,566.43
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	311,126,756.97	331,608,844.31
减：现金的期初余额	480,689,549.91	611,874,035.74
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-169,562,792.94	-280,265,191.43

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	311,126,756.97	480,689,549.91
其中：库存现金	47,824.07	10,560.21
可随时用于支付的银行存款	311,078,932.90	480,678,989.70
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	311,126,756.97	480,689,549.91
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,134,893.64	票据保证金、长期未使用账户冻结
应收票据	300,000.00	票据质押
应收款项融资	3,533,185.31	票据质押
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	6,968,078.95	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	28,123,052.80
其中：美元	3,772,282.21	7.2258	27,257,756.79
欧元			
港币	3,296.47	0.92198	3,039.28
越南盾	1,159,070,524.00	0.0003	355,314.22
台币	2,182,463.00	0.23228	506,942.51
应收账款	-	-	19,397,980.78
其中：美元	2,684,544.38	7.2258	19,397,980.78
欧元			
港币			
其他应收款			390,135.00
其中：越南盾	1,300,450,000.00	0.0003	390,135.00
应付账款	-	-	94,450.65
其中：越南盾	314,835,484.00	0.0003	94,450.65
其他应付款			376,752.21
其中：台币	211,502.00	0.23228	49,127.68
越南盾	1,092,081,761.00	0.0003	327,624.53
租赁负债			4,252,119.75
其中：越南盾	14,173,732,513.00	0.0003	4,252,119.75

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2021 年长沙市绿色制造体系建设奖励资金-长财企指[2022]43 号	200,000.00	其他收益	200,000.00
宁乡市支持知识产权创造运用和品牌创建项目奖补资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
智能制造示范企业奖	300,000.00	其他收益	300,000.00
2022 年知识产权战略推进专项资金	20,000.00	其他收益	20,000.00
稳岗补贴	82,843.36	其他收益	82,843.36
合计	652,843.36		652,843.36

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

√适用 □不适用

序号	子公司名称	纳入合并时间	方式
1	松井新材料印度私人有限公司	2023年03月03日	新设
2	湖南松井表面功能材料有限公司	2023年06月26日	新设

6、其他

□适用 √不适用

九、其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
松井新材料(香港)有限公司	香港	香港	漆料、燃料、颜料、化学原料批发	100.00		设立
长沙松润新材料有限公司	长沙	长沙	漆料、燃料、颜料、化学原料生产与销售	80.00		设立
东莞鸥哈希化学涂料有限公司	东莞	东莞	涂料、化学原料生产与销售	90.00		非统一控制下企业合并
北京松井工程技术研究院有限公司	北京	北京	工程和技术研究和试验发展	100.00		设立
湖南松井先进表面处理与功能涂层研究院有限公司	长沙	长沙	专业技术服务	70.00		设立
广西贝驰汽车科技有限公司	柳州	柳州	塑胶表面处理、塑胶制品生产与销售	58.30		非统一控制下企业合并
湖南昕逸辰科技有限公司	长沙	长沙	涂料、化学原料生产与销售	80.00		非统一控制下企业合并
松井新材料研究院(广东)有限公司	东莞	东莞	专业技术服务	100.00		设立
湖南三迪数字涂装系统有限公司	长沙	长沙	设备制造、销售	100.00		设立
松井(上海)新材料研究院有限公司	上海	上海	专业技术服务	100.00		设立
湖南松井表面功能材料有限公司	株洲	株洲	专用化学材料生产与销售	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	18,043,752.90	18,929,794.29

下列各项按持股比例计算的合计数		
一净利润	-497,829.45	-769,387.86
一其他综合收益		
一综合收益总额	-497,829.45	-769,387.86

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具，金融资产主要为因经营而直接产生的贷款与应收款项，如货币资金、应收账款、其他应收款等；金融负债主要为因经营而直接产生的其他金融负债，如应付账款、长短期借款等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

(一) 金融工具分类

1、资产负债表日的各类金融资产的账面价值

(1) 2023年06月30日（单位：元）

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	314,261,650.61			314,261,650.61

应收票据	9,920,297.70			9,920,297.70
应收账款	228,609,305.31			228,609,305.31
应收款项融资			17,073,390.18	17,073,390.18
其他应收款	3,946,112.48			3,946,112.48
交易性金融资产		113,532,510.69		113,532,510.69
合计	556,737,366.10	113,532,510.69	17,073,390.18	687,343,266.97

(2) 2022 年 12 月 31 日 (单位: 元)

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	484,290,164.82			484,290,164.82
应收票据	11,572,365.15			11,572,365.15
应收账款	207,209,992.43			207,209,992.43
应收款项融资			17,526,263.94	17,526,263.94
其他应收款	2,777,577.62			2,777,577.62
交易性金融资产		20,226,891.04		20,226,891.04
合计	705,850,100.02	20,226,891.04	17,526,263.94	743,603,255.00

2、资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2023年06月30日 (单位: 元)

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		2,024,723.68	2,024,723.68
应付票据		32,110,013.81	32,110,013.81
应付账款		64,544,672.97	64,544,672.97
其他应付款		6,116,019.68	6,116,019.68
一年内到期的非流动负债		3,633,290.04	3,633,290.04
其他流动负债		658,959.48	658,959.48
租赁负债		13,210,714.91	13,210,714.91
合计		122,298,394.57	122,298,394.57

(2) 2022 年 12 月 31 日 (单位: 元)

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
--------	------------------------	--------	----

短期借款		512,000.00	512,000.00
应付票据		28,328,075.69	28,328,075.69
应付账款		56,320,244.37	56,320,244.37
其他应付款		6,669,216.71	6,669,216.71
一年内到期的非流动负债		3,679,174.82	3,679,174.82
其他流动负债		969,437.21	969,437.21
租赁负债		14,314,567.01	14,314,567.01
合 计		110,792,715.81	110,792,715.81

（二）信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司的金融资产主要为货币资金、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应收票据、应收款项融资及某些衍生工具。信用风险主要来源于客户等未能如期偿付的应收款项，最大的风险敞口等于这些金融工具的账面金额。

本公司的货币资金主要为银行存款，主要存放于在国内A股上市的部分商业银行。本公司管理层认为上述金融资产不存在重大的信用风险。

本公司的应收账款主要形成于电子产品及配件公司。公司建立了较为完善的跟踪收款制度，以确保应收账款不面临重大坏账风险，本公司尚未发生大额应收账款逾期的情况。同时，公司制订了较为谨慎的应收账款坏账准备计提政策，已在财务报表中合理的计提了减值准备。如本附注“六、合并财务报表主要项目”之“（四）、应收账款、1组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款”所述，期末公司1年以内应收账款余额237,920,892.12元，占应收账款余额的比例为97.91%，超过一年的应收账款比例较少，综上，本公司管理层认为，应收账款不存在由于客户违约带来的重大信用风险。

本公司的其他应收款主要为押金等。本公司建立了较为完善的资金管理制度、合同管理制度等内控制度，对上述押金的收付进行严格的规定。上述内控制度，为防范其他应收款不发生坏账风险提供了合理保证，本公司根据坏账准备计提政策，已在财务报表中谨慎的计提了相应坏账准备，另根据报告期内押金回收等历史信息，不存在大额坏账情况。综上，本公司管理层认为，其他应收款不存在违约带来的重大信用风险。

本公司的交易性金融资产和其他流动资产中核算的理财产品，主要存放于国内A股上市的部分商业银行。本公司管理层认为，交易性金融资产和其他流动资产中核算的理财产品不存在违约带来的重大信用风险。

(三) 流动性风险

本公司建立了较为完善的资金管理制度，对月度资金使用计划的编制、审批、执行、分析等进行了规定，通过上述现金流出预测，结合预期现金流入的情况，以考虑是否使用银行给予的授信额度，以确保公司维护充裕的现金储备，以规避在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险，以满足长短期的流动资金需求。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：（单位：元）

项 目	2023年06月30日				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合 计
短期借款	2,024,723.68				2,024,723.68
应付票据	32,110,013.81				32,110,013.81
应付账款	63,787,687.78	222,646.00	171,359.30	362,979.89	64,544,672.97
其他应付款	4,702,438.16	430,341.72	493,553.78	489,686.02	6,116,019.68
一年内到期的非流动负债	4,252,003.48				4,252,003.48
其他流动负债	658,959.48				658,959.48
租赁负债		3,597,794.04	3,591,070.89	7,549,655.96	14,738,520.89
合 计	107,535,826.39	4,250,781.76	4,255,983.97	8,402,321.87	124,444,913.99

接上表：

项 目	2022年12月31日				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合 计
短期借款	512,000.00				512,000.00
应付票据	28,328,075.69				28,328,075.69
应付账款	55,234,564.03	470,135.43	233,800.00	381,744.91	56,320,244.37
其他应付款	5,365,228.17	470,644.19	410,883.60	422,460.75	6,669,216.71
一年内到期的非流动负债	4,385,596.34				4,385,596.34
其他流动负债	969,437.21				969,437.21
租赁负债		3,888,915.38	3,630,009.99	8,412,547.73	15,931,473.10
合计	94,794,901.44	4,829,695.00	4,274,693.59	9,216,753.39	113,116,043.42

(四) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险等。

1、利率风险

本公司报告期末公司无借款，故本公司金融负债不存在市场利率变动的重大风险。。

2、汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)有关。

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售所致。本公司销售额约8.38%是以发生销售的经营单位的记账本位币以外的货币计价的，成本以经营单位的记账本位币计价。本公司因销售收到的外币一般直接结汇以人民币入账，以控制汇率风险。

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	110,425.76	113,422,084.93		113,532,510.69
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	110,425.76	113,422,084.93		113,532,510.69
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	110,425.76			110,425.76
(3) 衍生金融资产		113,422,084.93		113,422,084.93
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	110,425.76	113,422,084.93		113,532,510.69
(六) 交易性金融负债				

1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

交易性金融资产中的上市公司股票投资，能够在计量日能取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价，故公司将股票投资资产在资产负债表日的收盘价作为公允价值进行计量。

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

适用 不适用

1、应收款项融资为应收银行承兑汇票，其管理模式实质为既收取合同现金流量又背书转让或贴现，故公司将持有目的不明确的银行承兑汇票根据票面金额作为公允价值进行计量。

2、交易性金融资产中的结构性存款，采用现金流折现估值模型，输入值为初始交易价格，故公司将结构性存款的成本作为公允价值进行计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

□适用 √不适用

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
长沙茂松科技有限公司	湖南长沙	科学研究和技术服务	500 万人民币	48.22	48.22

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是凌云剑

其他说明:

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”之“1、在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本公司重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”之“3、在联营企业中的权益”。

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

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

□适用 √不适用

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
凌云剑	3,000.00	2019年12月3日	主合同约定的主合同债务人履行债务期限届满之日后三年	是
凌云剑	3,000.00	2019年10月28日至2020年10月28日期间发生的每笔债权合同债务履行期届满之日	该单笔合同最后一期还款期限届满之日后两年止	是
凌云剑	3,000.00	2020年4月10日	《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或银行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年	是
长沙茂松科技有限公司	3,000.00	2020年4月10日	《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或银行受让的应	是

			收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年	
凌云剑	10,000.00	2020年8月19日至2021年8月19日期间发生的每笔债权合同债务履行期届满之日	该单笔合同最后一期还款期限届满之日后两年止	是

关联担保情况说明

适用 不适用

注1：2019年10月24日，公司与中国民生银行长沙分行签订了《授信协议》（合同编号为：公授信字第ZH1900000145685号），由其向公司提供融资额度3,000万元，该项融资额度由公司土地、房产提供抵押担保（最高额抵押合同编号为：DB1800000058318），并由凌云剑提供连带责任保证（最高额保证合同编号为：DB1900000097789），保证期限为2019年12月3日至主合同约定的主合同债务人履行债务期限届满之日后三年。截至2023年06月30日，该笔担保已经履行完毕。

注2：2019年10月24日，公司与上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行签订了《最高额保证合同》（合同编号：ZB6622201900000042），由其向湖南松井新材料股份有限公司提供融资额度3,000万元，由凌云剑提供连带责任保证，保证期限为自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后两年止。截至2023年06月30日，该笔担保已经履行完毕。

注3：2020年4月8日，公司与招商银行股份有限公司长沙分行签订了《最高额不可撤销担保书》（合同编号：731XY202000801001），由其向公司提供融资额度3,000万元，由凌云剑提供连带责任保证，保证期限为自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款的债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。截至2023年06月30日，该笔担保已经履行完毕。

注4：2020年4月8日，公司与招商银行股份有限公司长沙分行签订了《最高额不可撤销担保书》（合同编号：731XY202000801002），由其向公司提供融资额度3,000万元，由长沙茂松科技有限公司提供连带责任保证，保证期限为自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款的债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。截至2023年06月30日，该笔担保已经履行完毕。

注5：2020年8月19日，公司与上海浦东发展银行股份有限公司签订了《最高额保证合同》（合同编号：ZB6622202000000032），由其向公司提供融资额度10,000万元，由凌云剑提供连带责任保证，保证期限为该单笔合同最后一期还款期限届满之日后两年止。截至2023年06月30日，该笔担保已经履行完毕。

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	417.81	388.03

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

□适用 √不适用

(2). 应付项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	0
公司本期行权的各项权益工具总额	0
公司本期失效的各项权益工具总额	237,950.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

1、公司2018年度发生了一次平台转让股份与两次增资，具体情况如下：

2018年2月，凌云剑通过长沙市松茂资产管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“松茂合伙”），向25名自然人转让375,000.00元出资额，折合公司股份数1,698,000.00股，共计作价7,454,220.00元，折合股价4.39元。

2018年4月10日，公司召开股东会，审议通过：股本由56,600,000股增加至58,024,056股，本次共计增加股份数为：1,424,056股。2018年4月，松茂合伙向公司增资1,424,056股，折合股价4.42元。出资总额为6,290,000.00元，其中认缴注册资本人民币1,424,056.00元，占新增注册资本的比例100%，超过注册资本的部分人民币4,865,944.00元计入资本公积，出资方式为货币出资。

2018年12月28日，公司召开股东会，审议通过：股本由58,024,056股增加至59,700,000.00股，本次共计增加股份数为：1,675,944.00股。2018年12月，松茂合伙向公司增资1,675,944.00股，折合股价5.05元。出资总额为8,463,517.00元，其中认缴注册资本人民币1,675,944.00元，占新

增注册资本的比例100%，超过注册资本的部分人民币6,787,573.00元计入资本公积，出资方式为货币出资。

根据公司与上述增资方签订《关于股权支付之协议》，限制了服务年限为自公司改制为股份公司之日起在公司及关联公司服务不少于四年。锁定期内，不得质押、出售、转让、清算或以其他方式转让其持有全部或部分的直接或间接权益。或对其持有的全部或部分的出资份额设置财产负担，或允许上述财产负担存在。

2、2021年授予员工股权激励的具体情况如下：

2021年1月18日，公司召开2021年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于公司2020年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》等议案，同意以2021年1月18日为首次授予日向25名激励对象授予69.8万股限制性股票，授予价格：34.48元/股，同时公司预留10.2万股待授予。

2021年11月9日，公司召开第二届董事会第八次会议与第二届监事会第六次会议，审议通过了《关于调整2020年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的2020年限制性股票的议案》《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，由于公司2021年5月21日召开2020年年度股东大会，审议通过了《2020年度利润分配预案》，派发现金股利触发限制性股票授予价格调整条件，原限制性股票授予价格为34.48元，每股派息额为0.33元，调整后的授予价格为34.15元。鉴于计划首次授予的激励对象中有2名激励对象离职，据公司《激励计划（草案）》的相关规定，离职人员已不具备激励对象资格，其已获授但尚未归属的1.35万股限制性股票不得归属并由公司作废，原首次限制性股票激励对象由25人调整为23人，首次授予限制性股票数量由69.80万股调整为68.45万股。同时公司向5名员工授予共计10.2万股限制性股票。

2022年4月18日，公司召开第二届董事会第十二次会议与第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整2020年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的2020年限制性股票的议案》《关于2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，首次授予部分第一个归属期可归属股票数量为18.2394万股。

2022年11月9日，公司召开第二届董事会第十八次会议与第二届监事会第十六次会议，审议通过了《关于2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，《关于作废部分已授予尚未归属的2020年限制性股票的议案》，预留授予部分第一个归属期可归属股票数量为2.9382万股。

2023年4月14日，公司召开第二届董事会第二十次会议与第二届监事会第十八次会议，审议通过了《关于作废部分已授予尚未归属的2020年限制性股票的议案》，作废已授予尚未归属的第二类限制性股票数量为23.7950万股。

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	2018年授予部分：以2017年12月31日为基准日对公司进行评估，评估值做为参考公允价值，考虑评估日至行权日之间的
------------------	--

	扣非后归属于母公司所有者净利润变动对评估值进行修正 2021 年授予部分：根据 B-S 期权定价模型确定公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期的每个资产负债表日，公司根据最新可行权人数、业绩指标完成情况等后续信息进行预计。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	26,386,569.97
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	429,148.70

其他说明

1、2018 年授予部分：

(1)公司以 2017 年 12 月 31 日为基准日进行资产评估，评估的公允价值为 28,939.85 万元，折合每股公允价值 5.11 元，2018 年 2 月与 2017 年 12 月 31 日之间间隔时间较短，2018 年 1 月的经营利润的影响较小，以评估的每股价格做为公允价值，确认为 2018 年 2 月股权转让的每股公允价值 5.11 元。

(2)2018 年 4 月的股权激励较 2017 年 12 月 31 日间隔时间存在差异，我们对评估的每股价格进行修正：2018 年 1-3 月的扣非后归属于母公司所有者净利润 550,830.24 元，2018 年 1-3 月股本未发生变化，为 56,600,000.00 股，1-3 月扣非后归属于母公司所有者净利润影响的每股金额是 0.01 元，修正后的每股公允价值为 5.12 元。

(3)2018 年 11 月的股权激励较 2017 年 12 月 31 日间隔时间存在差异，我们对评估的每股价格进行修正：2018 年 1-11 月的扣非后归属于母公司所有者净利润 35,656,559.38 元，2018 年 1-11 月股本未发生变化，为 56,600,000.00 股，1-11 月扣非后归属于母公司所有者净利润影响的每股金额是 0.63 元，修正后的每股公允价值为 5.74 元。

2、2021 年授予部分：

2021 年 1 月 18 日，公司召开第二届董事会第一次会议与第二届监事会第一次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对该事项发表了独立意见，认为首次授予条件已经成就，授予激励对象主体资格合法有效，确定的授予日符合相关规定。监事会对授予日授予的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

2021 年 11 月 9 日，公司召开第二届董事会第八次会议，审议通过了《关于调整 2020 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的 2020 年限制性股票的议案》《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》。同日，公司独立董事就本次授予价格调整、部分限制性股票作废及预留授予的批准与授权相关事项发表了肯定性意见。

因此，首次授予限制性股票的授予日为 2021 年 1 月 18 日，授予限制性股票的公允价值根据 B-S 期权定价模型确定，第一期为 57.1505 元/股，第二期为 58.1021 元/股，第三期为 59.4623 元/股；预留限制性股票的授予日为 2021 年 11 月 9 日，授予限制性股票的公允价值根据 B-S 期权定价模型确定，第一期为 56.2732 元/股，第二期为 56.9148 元/股，第三期为 57.9621 元/股。

3、公司 2023 年 1-6 月确认的股份支付金额情况如下：

项 目	每股 公允价 值	股份数	本次产生的股 份支付的金额	前期累计已确认 股份支付的金额	摊销 总月 份	2023 年度 摊销 月份	2023年1-6 月 确认的进入 资本公积金 额
2018年2月	0.723	1,655,050.00	1,196,680.10	1,196,680.10	48	0	
2018年4月	0.7028	1,424,056.00	1,000,797.63	1,000,797.63	48	0	
2018年12月	0.693	1,675,944.00	1,161,466.48	1,161,466.48	48	0	
2021年1月18 日	57.1505	182,394.00	10,423,908.30	10,423,908.30	15	0	
	59.4623	219,400.00	16,280,777.74	9,601,484.31	39	6	99,408.75
2021年11月9 日	56.2732	29,382.00	1,653,419.16	1,653,419.16	12	0	
	57.9621	38,800.00	2,364,853.68	919,665.29	36	6	329,739.95
合 计			34,081,903.09	25,957,421.27			429,148.70

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	241,288,641.94
1 年以内小计	241,288,641.94
1 至 2 年	14,159,102.13
2 至 3 年	5,044,143.45
3 年以上	7,011,279.65
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	267,503,167.17

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	53,508.00	0.02	53,508.00	100		53,508.00	0.02	53,508.00	100	
其中：										
按组合计提坏账准备	267,449,659.17	99.98	24,178,275.21	9.04	243,271,383.96	229,711,352.02	99.98	20,146,747.96	8.77	209,564,604.06
其中：										
信用风险特征组合	267,449,659.17	99.98	24,178,275.21	9.04	243,271,383.96	229,711,352.02	99.98	20,146,747.96	8.77	209,564,604.06
合计	267,503,167.17	/	24,231,783.21	/	243,271,383.96	229,764,860.02	/	20,200,255.96	/	209,564,604.06

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
常熟市铭鑫电子有限公司	53,508.00	53,508.00	100	已上诉, 对方无可执行财产, 预计无法收回
合计	53,508.00	53,508.00	100	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：信用风险特征组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	241,288,641.94	11,605,983.66	4.81
1-2年(含2年)	14,159,102.13	3,494,466.41	24.68
2-3年(含3年)	5,044,143.45	2,120,053.49	42.03
3年以上	6,957,771.65	6,957,771.65	100
合计	267,449,659.17	24,178,275.21	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	53,508.00					53,508.00
组合计提	20,146,747.96	4,027,199.03	4,328.22			24,178,275.21
其中：信用风险特征组合	20,146,747.96	4,027,199.03	4,328.22			24,178,275.21
合计	20,200,255.96	4,027,199.03	4,328.22			24,231,783.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
单位 1	51,124,334.46	19.11	11,336,308.93
单位 2	29,667,467.09	11.09	1,427,005.16
单位 3	17,940,648.85	6.71	862,945.21
单位 4	12,311,316.88	4.60	592,174.34
单位 5	11,327,983.42	4.23	544,876.00
合计	122,371,750.70	45.75	14,763,309.64

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	64,037,675.56	34,954,985.62
合计	64,037,675.56	34,954,985.62

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	47,855,270.84
1 年以内小计	47,855,270.84
1 至 2 年	23,110,325.16
2 至 3 年	1,858,800.00
3 年以上	1,293,859.71
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	74,118,255.71

(8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	919,355.86	1,184,348.86
往来款	71,414,103.74	36,892,926.34
员工借支	1,784,796.11	635,659.65
合计	74,118,255.71	38,712,934.85

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	2,466,963.92	1,290,985.31		3,757,949.23
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	6,319,756.52	2,874.40		6,322,630.92
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	8,786,720.44	1,293,859.71		10,080,580.15

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
组合计提	3,757,949.23	6,322,630.92				10,080,580.15
其中：信用风险 特征组合	3,757,949.23	6,322,630.92				10,080,580.15
合计	3,757,949.23	6,322,630.92				10,080,580.15

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
单位 1	往来款	36,632,579.51	1 年以内、1-2 年	49.42	6,312,540.25
单位 2	往来款	13,247,328.73	1 年以内	17.87	637,196.51
单位 3	往来款	11,085,717.61	1 年以内	14.96	533,223.02
单位 4	往来款	5,206,288.51	1 年以内	7.02	250,422.48
单位 5	往来款	2,178,129.24	1 年以内	2.94	104,768.02
合计	/	68,350,043.60	/	92.22	7,838,150.28

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**3、长期股权投资**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	204,258,096.46	3,720,329.09	200,537,767.37	154,258,096.46	3,720,329.09	150,537,767.37
对联营、合营企业投资	18,043,752.90		18,043,752.90	18,541,582.35		18,541,582.35
合计	222,301,849.36	3,720,329.09	218,581,520.27	172,799,678.81	3,720,329.09	169,079,349.72

(1) 对子公司投资适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
松井新材料（香港）有限公司	32,804,322.72			32,804,322.72		
长沙松润新材料有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00		
东莞鸥哈希化学涂料有限公司	19,579,273.71			19,579,273.71		3,720,329.09
北京松井工程技术研究院有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
湖南松井先进表面处理与功能涂层研究院有限公司	11,666,700.00			11,666,700.00		
湖南昕逸辰科技有限公司	3,600,000.00			3,600,000.00		
广西贝驰汽车科技有限公司	16,607,800.03			16,607,800.03		
松井新材料研究院（广东）有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
湖南三迪数字涂装系统有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
松井（上海）新材料研究院有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
湖南松井表面功能材料有限公司		50,000,000.00		50,000,000.00		
合计	154,258,096.46	50,000,000.00		204,258,096.46		3,720,329.09

(2) 对联营、合营企业投资适用 不适用

单位：元 币种：人民币

投资	期初	本期增减变动	期末
----	----	--------	----

单位	余额									余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		减值准备期末余额
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
华涂化工（吉林）有限公司	18,541,582.35			-497,829.45						18,043,752.90	
小计	18,541,582.35			-497,829.45						18,043,752.90	
合计	18,541,582.35			-497,829.45						18,043,752.90	

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	218,364,432.09	117,396,510.58	216,067,951.03	105,169,679.55
其他业务	8,237,189.23	6,700,404.84	6,160,598.64	5,574,978.67
合计	226,601,621.32	124,096,915.42	222,228,549.67	110,744,658.22

(2). 合同产生的收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部	合计
商品类型		
按经营地区分类		226,601,621.32
其中：境内		205,992,418.37
境外		20,609,202.95
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		226,601,621.32
其中：在某一时刻确认		226,601,621.32
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计		226,601,621.32

合同产生的收入说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

本公司销售商品的业务一般仅包括转让商品的履约义务。公司将货物送至客户指定地点，按客户要求将产品交付客户，同时在约定期限内经客户对产品数量、质量与金额无异议确认后即控制权转移给客户。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-497,829.45	-769,387.86
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
终止确认的票据贴现息	-15,809.20	-75,222.87
其他（理财产品）	2,790,200.27	1,388,453.35
合计	2,276,561.62	543,842.62

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明

非流动资产处置损益	-120,775.55	
越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,309,283.53	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	-143,284.84	
企业重组费用, 如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益, 以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,280,326.80	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,131.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减: 所得税影响额	628,508.14	
少数股东权益影响额 (税后)	10,938.79	
合计	3,681,971.28	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.12	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.83	0.21	0.21

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：凌云剑

董事会批准报送日期：2023 年 8 月 18 日

修订信息

适用 不适用