

双乐颜料股份有限公司

2023 年年度报告

2024-006



【2024-4-24】

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人杨汉洲、主管会计工作负责人杨汉栋及会计机构负责人(会计主管人员)赵小芳声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

公司在经营中可能存在的风险因素内容已在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望（三）公司面临的风险和应对措施”予以描述，敬请投资者注意并仔细阅读该章节的相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 100000000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	28
第五节 环境和社会责任	50
第六节 重要事项	58
第七节 股份变动及股东情况	81
第八节 优先股相关情况	88
第九节 债券相关情况	89
第十节 财务报告	90

备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 4、经公司法定代表人签名的 2023 年年度报告原件。
- 5、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、双乐股份	指	双乐颜料股份有限公司
双乐泰兴、子公司	指	双乐颜料泰兴市有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《双乐颜料股份有限公司章程》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《规范运作指引》	指	《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》
颜料	指	有颜色的，能使各种材料着色的物质。是制造涂料、油墨、油画色膏、化妆油彩、彩色纸张等不可缺少的原料。也用于塑料、橡胶制品以及合成纤维原液等的填充和着色。
无机颜料	指	一般是一些金属的盐或氧化物等，可细分为氧化物、铬酸盐、硫酸盐、硅酸盐、硼酸盐等。无机颜料热稳定性及光稳定性优良。
有机颜料	指	以颜色为主要功能的有机化合物，区别于有机染料，在着色过程中，以及在最终被着色的材料里，都是以分散的颗粒状态存在。通常具有较高的着色力，颗粒容易研磨和分散、不易沉淀，色彩也较鲜艳，但耐晒、耐热、耐候性能稍差。有机颜料普遍用于油墨、涂料、橡胶制品、塑料制品、文教用品和建筑材料等物料的着色。
DCS	指	自动化控制系统
MES	指	生产信息化管理系统
ERP	指	企业资源计划
SGS	指	通标标准技术服务有限公司，系全球领先的检验、鉴定、测试和认证机构
REACH 法规	指	Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals（化学品注册、评估、许可和限制），是欧盟对进入其市场的所有化学品进行预防性管理的法规
东兴证券	指	东兴证券股份有限公司
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末	指	2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	双乐股份	股票代码	301036
公司的中文名称	双乐颜料股份有限公司		
公司的中文简称	双乐股份		
公司的外文名称（如有）	Sunlour Pigment Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Sunlour Pigment		
公司的法定代表人	杨汉洲		
注册地址	江苏省泰州市兴化市戴南镇人民路 958 号		
注册地址的邮政编码	225722		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	江苏省泰州市兴化市戴南镇人民路 958 号		
办公地址的邮政编码	225722		
公司网址	http://www.shuangle.com/		
电子信箱	shuangle@shuangle.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨汉栋	杨正峰
联系地址	江苏省泰州市兴化市戴南镇人民路 958 号	江苏省泰州市兴化市戴南镇人民路 958 号
电话	0523-83764960	0523-83764960
传真	0523-83764089	0523-83764089
电子信箱	yhd@shuangle.com	yzf@shuangle.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	田华、贾嘉

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
东兴证券股份有限公司	北京市西城区金融大街 5 号 (新盛大厦) 12、15 层	陈澎、张雪梅	2021 年 7 月 29 日-2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	1,433,324,409.99	1,270,705,476.24	12.80%	1,336,104,395.88
归属于上市公司股东的净利润（元）	47,277,214.58	28,659,198.21	64.96%	95,268,437.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	45,934,427.75	21,289,261.65	115.76%	90,746,071.97
经营活动产生的现金流量净额（元）	100,976,843.78	10,035,236.33	906.22%	-106,388,842.98
基本每股收益（元/股）	0.47	0.29	62.07%	1.12
稀释每股收益（元/股）	0.47	0.29	62.07%	1.12
加权平均净资产收益率	3.05%	1.84%	1.21%	7.20%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
资产总额（元）	1,851,170,500.34	1,915,186,656.57	-3.34%	1,939,936,093.31
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,567,858,252.71	1,539,055,352.05	1.87%	1,587,486,532.42

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	313,995,716.04	325,594,768.38	415,882,736.15	377,851,189.42
归属于上市公司股东的净利润	-125,052.85	9,152,837.29	13,403,464.54	24,845,965.60

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,090,874.93	7,962,757.29	12,304,368.16	26,758,177.23
经营活动产生的现金流量净额	-23,759,394.13	40,112,510.44	47,798,500.57	36,825,226.90

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,088,068.80	29,551.01	-2,227,334.79	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,212,280.60	22,261,824.99	6,006,922.60	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-1,377,220.04	1,304,614.20	1,620,429.60	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			66,931.71	
除上述各项之外的其	667,584.67	-328,555.42	229,443.47	

他营业外收入和支出				
其他符合非经常性损益定义的损益项目		-14,542,164.35		
减：所得税影响额	71,789.60	1,355,333.87	1,174,027.03	
合计	1,342,786.83	7,369,936.56	4,522,365.56	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

颜料具有鲜艳的色彩、牢固的着色强度、稳定的结构性能而被广泛应用于油墨、涂料、塑料、纺织品、纤维原浆着色、造纸、陶瓷、工艺美术、皮革等领域。随着我国实体经济的快速发展、产业升级、颜料制造工艺水平的持续提升、工业应用领域的不断拓展，未来我国颜料行业仍然存在较大的发展空间。

（一）公司所属行业发展状况及趋势

1、国际颜料制造行业向亚洲转移

在经济全球化的背景下，受不断提高的人力成本和持续加剧的市场竞争等多种因素的影响，欧美颜料制造企业的本土生产规模持续缩减。随着精细化工各细分行业的快速发展、颜料制造行业生产和技术的转移，亚洲国家凭借丰富的资源、相对低廉的人力成本、完整的上下游产业，颜料制造工业得以快速发展。其中，又以中国和印度增长最快，并涌现出了一批具有强大生产实力和较强研发能力的大型企业。

2、绿色环保的要求越来越高，环保型、高性能颜料快速发展

随着世界范围内环保意识的日益增强和环保政策要求的持续提高，颜料下游行业对产品的安全性和环保性不断提出更高的要求。对低端颜料产品的生产销售造成了极大的影响，而高性能颜料产品由于在耐气候牢度、耐热性、耐溶剂及耐迁移等方面性能优良，以及对自然环境有害物质的含量较少，受到越来越多消费者的青睐，从而成为推动颜料行业需求增长的有力因素之一。随着颜料行业及其下游行业绿色环保要求的持续提高，环保型、高性能颜料将成为颜料行业生产和消费的主流。

3、优势企业规模不断扩大，行业集中度将进一步提高

目前我国颜料行业集中度较低，生产厂商较多；且各个生产厂商技术差异较大、同质化无序竞争严重，压缩了整个行业的利润水平，影响了我国颜料产品在国际市场上的竞争力。从长远角度看，随着国家产业政策的引导和环保政策的趋严，规模较大、具有资金及技术优势的颜料制造企业将逐步获得更大的市场份额；而规模较小的企业由于资金短缺、技术落后、缺乏环保投入，将逐步被淘汰。

4、环保安全要求日趋严格，产品和工艺升级势在必行

近年来，随着环保及安全政策的日趋严格，颜料制造行业及其下游行业的环保压力日益加大，大量缺乏环保投入的中小型企业纷纷关停产能或停产整顿，直接影响了颜料制造行业的产能发挥。因此，颜料制造企业的产品和工艺升级势在必行。

5、产品结构不尽合理，技术创新有待加强

近年来，我国颜料行业在产品性能、质量、稳定性、工艺等方面有了明显提高，颜料产销量均位于世界前列；但产品结构仍不尽合理，产品大多为附加值较低的常规品种，同质化现象较为严重，部分品种出现了产能过剩的情况。高档颜料及专用型颜料相对较少，尚需依赖进口。近年来，我国颜料企业不断提高对研发的重视程度，加大高性能颜料的技术创新程度及资金投入，并取得了一定的进展。鉴于技术创新是项系统工程，产业化进程相对缓慢，大多数中小型颜料制造企业的技术创新能力仍然比较薄弱。

6、颜料由通用型向专用型发展

不同客户、不同下游产品对颜料的耐久性、耐气候牢度、耐热性、耐溶剂和耐迁移性等性能要求均存在差异；颜料制造厂商需要根据客户的不同需求生产更加具有针对性的产品。随着下游产品及客户要求的进一步细化、颜料用途的逐步拓展，专用型颜料将得到进一步的发展。

（二）公司所处行业的周期性特点

颜料行业的发展情况与下游油墨、涂料和塑料行业相关性较大，行业的周期性与此类行业的波动联系密切。整体来看，颜料行业的下游产品主要应用于大众消费品等日用领域和建筑、工程机械等工业领域，日用领域与人们的生活水平和消费方式相关，工业领域主要受宏观经济景气度影响，因此存在一定的周期性。但是由于颜料行业的应用范围非常广泛，

分布于油墨、涂料、塑料等各个行业和领域，其发展并不过依赖于某一特定行业，且颜料下游行业的具体应用领域呈现持续扩张的趋势，因此颜料行业的周期性相对较弱。

(三) 公司所处的行业地位

公司深耕于酞菁系列及铬系颜料领域，已经发展成为国内酞菁系列及铬系颜料细分领域最具竞争实力的企业之一，享有较高的市场声誉。自成立以来，公司始终专注于技术创新和工艺优化，从而获得了优质化、环保化的产品输出。同时，公司依托于技术和工艺优势持续进行品类、应用性能等方面的研发和创新，公司产品呈现更加多元化、专业化的发展趋势。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求
主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
材料 1	按需采购	23.94%	否	7,083.91	6,954.06
材料 2	按需采购	22.77%	否	60,145.95	60,796.72
材料 3	按需采购	7.95%	否	13,441.94	14,161.96
材料 4	按需采购	7.80%	否	2,501.07	2,416.30
材料 5	按需采购	5.57%	否	176,443.85	164,693.32

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

不适用

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
酞菁颜料	成熟量产	均为公司员工，人员稳定且均有多年从业经验。	一种甲苯墨专用酞菁蓝 15:4 颜料的制备方法、一种胶印墨专用酞菁蓝 15:3 颜料的制备方法、酞菁绿颜料精细化生产工艺、一种 ε 型酞菁蓝的制备方法和用途、一种耐高温 α 型酞菁蓝生产用烘干粉碎设备、活化酞菁蓝 15:4 工艺	公司在酞菁颜料产品的研发处于国内领先地位，依托公司江苏省企业技术中心，江苏省（双乐）新型环保颜料工程技术研究中心两大研发中心，与北京化工大学多年产学研合作。根据颜料由通用型向专用型发展的趋势，公司围绕光电（光刻胶）、喷墨、汽车涂料、化纤纺织（原浆着色）等应用领域，开发针对性较强的专精特新产品，研发功能性专用型酞菁颜料，以满足多领域的专业化应用

				需求。
铬系颜料	成熟量产	均为公司员工，人员稳定且均有多年从业经验。	一种纳米表面改性剂及其制备方法、使用方法、一种铝酸锶长余辉发光材料的制备方法、一种环保型复合颜料及其制备方法	公司在铬系颜料产品研发处于国内领先地位，依托公司江苏省企业技术中心，江苏省（双乐）新型环保颜料工程技术研究中心两大研发中心，在工程涂料、防腐涂料等应用领域开发针对性较强的产品，为振兴乡村建设提供道路涂料专用特色颜料产品。
颜料紫	成熟量产	均为公司员工，人员稳定且均有多年从业经验。	一种耙式干燥设备出料配气装置、一种蛟龙出料装置、颜料干燥工艺	公司在颜料紫的颜料化加工、表面处理等研发出专有工艺，产品粒径分布均匀，具有高光泽、低粘度、易分散等特性，专用于特种油墨、高端纺丝等领域。
铜酞菁	成熟量产	均为公司员工，人员稳定且均有多年从业经验。	一种铜酞菁多功能酸煮稀释装置、一种合成铜酞菁的方法及相关装置、一种藏青色着色剂及其制备方法、一种烷基磺酸在铜酞菁合成过程中的应用方法	公司研发的环保型高品质铜酞菁生产工艺，产品具有高纯度、色泽鲜艳、不含PCB、游离铜含量低等特性。为酞菁蓝、酞菁绿及其他染颜料产品提供优质原料。

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
酞菁颜料	30,600.00	75.37%	无	不适用
铬系颜料	11,000.00	66.15%	无	不适用
颜料紫	300.00	79.29%	无	不适用
铜酞菁	30,000.00	72.36%	无	不适用

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
双乐颜料股份有限公司	酞菁颜料、铬系颜料、铜酞菁等。
双乐颜料泰兴市有限公司	酞菁颜料、铜酞菁、颜料紫等。

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

单位	项目名称	批复文件名称及文号	审批机关	批复时间	所处阶段	风险
双乐颜料泰兴市有限公司	危废资源利用技术改造项目	泰环审（泰兴）[2023]035号	泰兴市生态环境局	2023.3.1	环评已审批	—
	1000吨/年高色牢度、功能性酞菁蓝颜料技术改造项目	泰环审（泰兴）[2023]040号	泰兴市生态环境局	2023.3.7	环评已审批	产能消化风险
	2000吨/年高色牢度、功能性酞菁绿颜料扩建项目	泰环审（泰兴）[2023]053号	泰兴市生态环境局	2023.3.22	环评已审批	产能消化风险

双乐颜料股份有限公司	年产 1500 吨高性能环保型颜料黄技改项目	泰环审[2023]4 号	泰州市生态环境局	2023.9.18	环评已审批	产能消化风险
	35t/h 生物质蒸汽锅炉环保技术改造扩建项目	泰环审（兴化）(2023)018 号	兴化市生态环境局	2023.7.7	环评已审批	—

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

主体	证书/资质名称	有效期
双乐颜料股份有限公司	高新技术企业	2023 年 11 月 6 日——2026 年 11 月 5 日
	质量管理体系认证证书	2023 年 1 月 8 日——2026 年 1 月 7 日
	环境管理体系认证证书	2023 年 1 月 8 日——2026 年 1 月 7 日
	职业健康安全管理体系认证证书	2023 年 1 月 8 日——2026 年 1 月 7 日
	能源管理体系认证证书	2023 年 1 月 8 日——2026 年 1 月 7 日
	测量管理体系认证证书	2023 年 6 月 28 日——2028 年 6 月 27 日
	排污许可证	2022 年 11 月 4 日——2027 年 11 月 3 日
	安全生产标准化二级企业	2023 年 3 月 21 日——2026 年 3 月 20 日
	两化融合管理体系评定证书 AA	2022 年 4 月 29 日——2025 年 4 月 28 日
	取水许可证	2022 年 5 月 20 日—2027 年 5 月 20 日
	江苏精品认证证书	2023 年 11 月 24 日——2026 年 11 月 23 日
双乐颜料泰兴市有限公司	高新技术企业	2022 年 12 月 12 日——2025 年 12 月 11 日
	质量管理体系认证证书	2023 年 1 月 8 日——2026 年 1 月 7 日
	环境管理体系认证证书	2023 年 1 月 8 日——2026 年 1 月 7 日
	职业健康安全管理体系认证证书	2023 年 1 月 8 日——2026 年 1 月 7 日
	能源管理体系认证证书	2023 年 1 月 8 日——2026 年 1 月 7 日
	排污许可证	2020 年 09 月 03 日——2025 年 09 月 02 日
	安全生产许可证	2023 年 08 月 07 日——2026 年 08 月 06 日
	安全生产标准化二级企业（危险化学品）	2022 年 01 月 25 日——2025 年 01 月
	危险化学品登记证	2022 年 09 月 21 日——2025 年 09 月 20 日
	知识产权管理体系认证证书	2022 年 11 月 04 日——2025 年 11 月 03 日
	非药品类易制毒化学品生产备案证明	2023 年 10 月 11 日——2026 年 05 月 29 日

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

三、核心竞争力分析

公司核心竞争力是公司多项优势的综合体现，主要表现为以下几方面：

1、先进的生产工艺

以铜酞菁生产工艺为例，公司采用以烷基苯为溶剂的溶剂法，相对其他方法具有能耗低、产品质量高、安全环保的优点。除工艺外，公司积累了大量的工艺诀窍和生产经验，如表面处理工艺、产品在介质中的分散性提升工艺、清洁生产和循环经济生产链建设、颜料自动化智能生产技术、开发水性专用产品等。通过技术积累和工艺改进，公司产品的品质优良、供应稳定，产品种类更加丰富，以质量优异的颜料产品获取更大的市场份额。

2、个性化定制与专用型颜料的研发优势

颜料最终应用对象的配方，如油墨生产所用的溶剂性质、树脂含量等，将直接影响颜料的结晶状态等，进而影响颜料的着色力等应用性能和耐光性等耐久性能。因此，颜料生产企业的竞争力不仅体现在通用型颜料的生产工艺和技术，还在于能够根据应用对象及时调整工艺，满足客户个性化和专业化的应用需求。

公司凭借技术和工艺优势，能够及时调整工艺、响应客户需求，具备根据油墨、涂料、塑料等不同行业和产品体系在耐光、耐候、耐热、耐迁移等具体应用性能方面的不同要求，为客户提供差异化、专业化的优质产品及服务的能力。

3、环保工艺优势

环保处理能力是颜料企业发展的关键因素之一。公司建立了较为完善的环境管理体系（ISO14001：2015），依据清洁生产和循环经济的理念，结合自身生产实际，形成了“酞菁颜料酸性水梯级循环利用”生产链，落实了“铬系颜料产线工艺改进及铅尘综合治理”的各项举措。

通过持续的环保投入和工艺优化，公司的环境保护成果显著，多次被江苏省环保厅评为环保信用评价绿色等级企业，并荣获“全国石油和化工行业节能减排先进单位”称号；2019年，公司被泰州市节能减排工作领导小组认定为“节能工作先进企业”。2022年，公司成功创建“江苏省绿色工厂”。此外，公司于2018年3月通过了全球可持续供应商（TFS）的EcoVadis审核，并取得银牌勋章。随着国家环保标准的持续提高，公司的环保优势将助力其在未来的市场竞争中取得更好的发展。

4、产业链优势

通过向产业链上游延伸，公司有效保证了从基础原材料到最终成品的整条产业链的稳定性，有利于对中间体和主要原材料的品质进行有效控制，保障酞菁类产品的质量稳定性，并且能够根据客户需求及时调整各环节的生产工艺，满足个性化应用场景的同时有效降低成本，提高产品的竞争力。

5、标准制定优势

作为国内酞菁颜料和铬系颜料细分领域的领先企业，公司参与制定国家标准9项、行业标准20余项，被全国涂料和颜料标准化技术委员会认定为“颜料行业标准化先进单位”。长期参与国家、行业标准的制定，使得公司对行业态势及发展趋势拥有更为深刻的理解，对产品技术条件、工艺方法等有着精准把握。公司将参与制定的标准贯穿于研发、生产全过程，也在行业探索新工艺、新产品的过程中抢占了先机，参与标准制定具有重要的战略意义。

6、客户资源及营销优势

经过多年的努力与培育，公司积累了丰富的客户资源，2023年度客户数量1,500多家，其中包括天津东洋油墨有限公司、苏州科斯伍德油墨股份有限公司、立邦涂料等国内外知名优质客户。

在产品营销方面，公司将产品与应用行业相结合，针对油墨、涂料、塑料三个行业分别设置了行业代表和服务队伍，建立了有针对性的分行业、专业化的营销模式；在营销网络的建设上，公司分区域在全国各地设立了十余个销售办事处，基本覆盖国内主要的颜料消费市场。

公司优质的客户资源和营销优势为公司参与市场竞争提供了保障。

7、品牌优势

凭借稳定可靠的产品质量、先进的技术水平和生产工艺、完善的营销网络和服务体系，公司的酞菁系列和铬系颜料在国内市场处于龙头地位，获得市场的普遍认可，形成了一定的品牌优势。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年，董事会按照年初制定的各项工作部署，积极应对包括市场竞争激烈、产品价格疲软等市场变化，公司实现营业收入 143,332.44 万元，同比上涨 12.80%；实现归属于上市公司股东的净利润 4,727.72 万元，同比上涨 64.96%。

1、深耕主营业务，业务保持稳定

公司坚持做强主业的长期发展战略，致力于酞菁颜料及铬系颜料的稳定发展，践行“让多彩世界更环保”的初心和使命，致力于打造世界级绿色颜料科研生产基地。2023 年，面对市场竞争激烈、产品价格疲软等市场变化，公司以市场为导向，参加欧洲涂料展、中国国际染料工业展、越南涂料、油墨及橡塑展、中国油墨展、中国国际涂料展、亚太涂料展、中国有机颜料绿色发展国际论坛等展会和行业年会，服务体系不断完善，品牌形象更加突出，获得市场和顾客高度认可。

2、强化技术创新，加速发展动能

公司坚持围绕市场做研发，继续完善研发体系，提升研发投入，公司对现有产品的生产工艺进行持续优化，提升产品品质，并持续推动新产品的研发，为公司可持续发展夯实基础。参加起草《C.I 颜料蓝 15:6》、《C.I 颜料蓝 60》、《C.I 颜料黄 184》、《自修复涂料》等相关行业及团体技术标准制定，再次获得“高新技术企业”认定。

3、公司积极推进数字化、智能化生产，全面实施精细化管理

2023 年公司生产体系运转健康稳健，产品质量稳定，各产品主要单耗指标实现进一步下降，降本增效落实到位。公司坚持把“安全生产”放在首位，强化安全运行管理，通过信息化促进智能化、数字化转型升级，不断提升公司安全生产水平。公司坚持推动绿色发展、循环发展、低碳发展，持续对车间工艺系统和环保处理设施进行升级改造，并且进一步提升和优化环保处理工艺，提升公司的清洁环保生产技术水平，持续推动节能降耗。

4、不断提升公司治理水平，规范运作、充分保护中小投资者利益

报告期内，公司依据《证券法》、《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规及规范性文件修订完善了公司各项管理制度。公司不断完善公司法人治理结构，进一步增强规范运作意识，提升公司规范运作水平；强化信息披露的责任意识和风险意识，提高公司透明度和信息披露质量，依法合规地做好信息披露工作，通过业绩说明会、投资者关系电话专线、深交所互动易平台等常态互动，保持广大投资者与公司畅通交流，提高公司运作透明度，充分保护中小投资者利益，建立起与资本市场良好的沟通机制，全方位、多角度向投资者传递了公司的生产经营情况，有效维护了广大中小投资者的合法权益。

5、注重人才培育，构建人力保障体系

公司始终重视对人才的引进、培养和储备。报告期内，公司持续加强团队建设及人力资源储备，以满足公司业务发展对人才的需求。在人才培养方面，公司不断完善现有培训体系，加强对现有员工的教育和培训，提升广大员工的专业技能和管理能力。建立人才梯队储备，为公司持续、快速的发展提供有力的人力资源保障。

公司未来会产生重大影响的事项请见“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望之（三）公司面临的风险和应对措施”。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,433,324,409.99	100%	1,270,705,476.24	100%	12.80%
分行业					

精细化工	1,406,572,193.42	98.13%	1,235,112,434.04	97.20%	13.88%
其他	26,752,216.57	1.87%	35,593,042.20	2.80%	-24.84%
分产品					
酞菁颜料	1,053,056,394.80	73.47%	877,502,029.31	69.06%	20.01%
铬系颜料	256,200,227.83	17.87%	252,796,212.85	19.89%	1.35%
颜料紫	54,240,018.16	3.78%	55,940,813.98	4.40%	-3.04%
铜酞菁	42,401,703.09	2.96%	48,835,165.52	3.84%	-13.17%
其他	27,426,066.11	1.91%	35,631,254.58	2.80%	-23.03%
分地区					
境内	1,377,747,130.97	96.12%	1,216,989,210.29	95.77%	13.21%
境外	55,577,279.02	3.88%	53,716,265.95	4.23%	3.46%
分销售模式					
直销	1,433,324,409.99	100.00%	1,270,705,476.24	100.00%	12.80%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
精细化工	1,406,572,193.42	1,221,514,330.74	13.16%	13.89%	9.87%	3.18%
其他	26,752,216.57	24,208,908.95	9.51%	-24.92%	-17.35%	-8.28%
分产品						
酞菁颜料	1,053,056,394.80	924,114,318.17	12.24%	20.01%	15.23%	3.63%
铬黄颜料	256,200,227.83	201,996,607.93	21.16%	1.35%	-0.96%	1.84%
颜料紫	54,240,018.16	56,179,275.49	-3.58%	-3.04%	-5.62%	2.83%
铜酞菁	42,401,703.09	38,534,209.72	9.12%	-13.17%	-16.85%	4.02%
其他	27,426,066.11	24,898,828.38	9.21%	-23.03%	-15.00%	-8.58%
分地区						
境内	1,377,747,130.97	1,198,310,543.41	13.02%	13.21%	9.49%	2.95%
境外	55,577,279.02	47,412,696.28	14.69%	3.46%	1.58%	1.58%
分销售模式						
直销	1,433,324,409.99	1,245,723,239.69	13.09%	12.80%	9.17%	2.89%

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

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
酞菁颜料	23075.9131	24057.1959	1,053,056,394.80	售价下半年比上半年下降 2.82%	公司根据市场情况适时调整销售价格
铬系颜料	10076.3880	10741.4750	256,200,227.83	售价下半年比上半年上涨 2.05%	公司根据市场情况适时调整销售价格

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
精细化工	销售量	吨	36,423.99	31,469.93	15.74%
	生产量	吨	55,097.25	51,763.77	6.44%
	库存量	吨	4,501.62	6,888.37	-34.65%
	自用量	吨	21,060.00	18,511.00	13.77%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

因市场需求增加，销售数量增加，产品库存量减少。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
酞菁颜料	直接材料	456,703,777.89	49.52%	391,413,886.54	48.81%	16.68%
铬黄颜料	直接材料	150,130,071.10	74.32%	159,474,266.49	78.19%	-5.86%
颜料紫	直接材料	37,918,741.50	67.50%	41,346,985.66	69.46%	-8.29%
铜酞菁	直接材料	25,751,650.51	66.83%	30,571,190.52	65.97%	-15.76%

说明

不适用

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	173,848,488.12
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	12.13%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 A	52,810,754.46	3.68%
2	客户 B	37,439,486.76	2.61%
3	客户 C	30,019,271.01	2.09%
4	客户 D	29,964,546.33	2.09%
5	客户 E	23,614,429.56	1.65%
合计	--	173,848,488.12	12.12%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	385,461,228.88
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	50.18%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 A	147,907,354.95	19.25%
2	供应商 B	93,782,585.48	12.21%
3	供应商 C	64,130,620.00	8.35%
4	供应商 D	47,612,737.60	6.20%
5	供应商 E	32,027,930.85	4.17%
合计	--	385,461,228.88	50.18%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明

销售费用	14,190,143.87	9,879,852.35	43.63%	主要系广告展览费用、招待费用、销售人员工资增加所致
管理费用	43,419,810.00	38,998,886.81	11.34%	主要系子公司折旧增加所致
财务费用	9,714,067.73	7,936,842.58	22.39%	主要系银票贴现利息支出增加所致
研发费用	58,476,303.33	53,863,668.82	8.56%	主要系报告期研发直接投入增加所致

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高光泽高透明酞菁蓝 15:3 研究与开发	开发高光泽、高透明酞菁蓝，增加 15:3 的新剂型。	已完成	通过研发确定新工艺、开发新剂型，增加新产品。	开发高专特新产品，增加公司效益
高性能复合颜料红的研究与开发	开发高性能复合颜料红是一种无毒、无害的新型环保颜料。	进行中	通过新工艺对颜料包膜复合，使其分散性、耐热性、耐候性均优于铅铬颜料，而且解决了有机颜料在应用上存在的遮盖力差、光泽不好的固有问题，替代含有重金属的颜料。	开发一种即绿色环保又兼顾铅铬颜料优异性能的新型颜料品种来替代原有含铅颜料，来满足生态和市场需求。
高光泽低粘度酞菁蓝 15:4 研究与开发	开发高光泽低粘度酞菁蓝 15:4	进行中	解决产品质量和纯度不够高，导致产品的着色力、光泽度等性能要求不达标。	开发酞菁蓝 15:4 溶剂墨专用高端市场，提高附加值。
污泥资源减量化利用的研究	开发颜料生产过程中的污泥处理工艺	已完成	对污泥进行资源化利用，减少污泥处置量，以利于污泥中铜等金属的资源再利用	符合颜料环保化、高端化的要求，为公司发展增添后劲。
应用于草坪丝酞菁绿的研究与开发	开发草坪丝专用酞菁绿	已完成	提高酞菁绿颜料在塑料纺丝使用中的耐热性、分散性、耐候性、耐老化性。	开发高专特新产品，增加市场占有率。
含氯废水的深度处理技术	开发含氯废水的深度处理技术	已完成	能够有效地去除颜料加工过程中产生的副产物，并对其提取并加以利用，充分实现了资源的循环利用。	资源的循环利用，减少污染物的排放，实现了绿色环保。
光电颜料用 PV23 颜料研究与开发	开发光电颜料专用 PV23 颜料	已完成	采用新工艺，保证 PV23 颜料产品粒径更小，分布更均匀，分散性好，透明度对比度更高，满足彩色滤光片的要求	彩色滤光片对颜料性能要求极高，代表颜料化加工的最高水平，开发该产品提高企业核心竞争力。
硫铵尾气吸收处理技术	开发硫铵尾气吸收处理技术	已完成	研发尾气吸收成熟工艺，达到循环利用，减少排放，提高资源利用率。	推动企业绿色化发展，实现循环经济，提高经济效益。
改性铜酞菁合成方法	开发改性铜酞菁生产	进行中	通过小试中试提高铜	提高产品收率，开发

研究与开发	工艺。		酞菁合成收率，开发铜酞菁专用剂型产品。	酞菁蓝、酞菁绿专用剂型产品。
一种铜酞菁共熔体的研究与开发	开发铜酞菁共熔体生产工艺	进行中	采用共熔晶工艺技术，通过添加共熔体着色剂，提高铜酞菁的饱和度、着色力、耐热性。	拓展酞菁颜料系列应用性能，提高产品竞争力。
湿式氧化降低 TOC 技术	开发颜料生产过程中的废水处理工艺	进行中	通过湿式氧化技术，可以高效地处理各种有机污染物，保护人类和环境。	更好地降低污染物含量，企业绿色发展的有力体现。
高性能环保型颜料黄研究与开发	开发高性能环保型颜料黄生产工艺	进行中	对原有铬黄产品进行升级改造开发新的颜料黄产品。高性能环保型颜料黄是一种亮黄色无机化学品。	不含对人体有害的重金属元素，是一种环保低碳的金属氧化物物质。
新型功能性钴酞菁研究与开发	开发新型功能性钴酞菁产品	进行中	通过端羟基磺酰胺的含量可调整其在不同 PH 条件下的溶解度和抗聚集性。	提高酞菁系列颜料在功能性上应用的拓展。
水性色浆用酞菁蓝研究与开发	开发水性色浆用酞菁蓝产品	进行中	解决现有色浆与乳液体系相容性差、色浆本身稳定性差、通用性差以及 VOC 含量高的问题等问题。	开发出与乳液体系相容性好，并在产品稳定性和环境保护方面具有明显优越性的颜料色浆，提升企业核心竞争力。
铜酞菁合成机理的研究	研究铜酞菁合成机理	进行中	剖析铜酞菁反应机理，增加颜料基础研究。	为公司开发高性能颜料提升理论高度，夯实颜料基础。
光电子材料用酞菁蓝 15:3 颜料研究	开发开发光电子材料用酞菁蓝 15:3 颜料	进行中	拓展酞菁蓝产品在光电领域应用，增加新工艺产品	提高酞菁蓝 15:3 颜料在光电功能性上应用的拓展。
高透明黄光酞菁绿研究与开发	开发高透明黄光酞菁绿	进行中	开发溴氯代酞菁绿产品，增强黄光，提高应用性能	开发高专特新产品，增加市场占有率。
应用于塑料母粒酞菁蓝改性研究与开发	开发应用于塑料母粒酞菁蓝	进行中	加入适量合物提高产品收率，增加塑料母粒适用性，降低原材料消耗，减少“三废”排放	提高产品附加值，增加企业核心竞争力
高光泽溶剂墨用永固紫研究与开发	开发高光泽溶剂墨用永固紫	进行中	采用捏合法将永固紫的颗粒捏合成粒径 180 μm-200 μm 的永固紫，满足高光泽溶剂墨用	开发高专特新产品，增加市场占有率。
含铝废水资源化利用技术	含铝废水资源化利用	进行中	提供了一种酞菁绿加工过程中含铝废水的深度处理方法，能够有效地去除酞菁绿加工过程中产生的副产物，并对这些副产物进行提取并加以利用，充分实现了资源的循环可利用，另一方面，减少污染物的排放，实现了绿色环保。	实现了资源的循环可利用，减少污染物的排放，实现了绿色环保。

			保。	
--	--	--	----	--

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	174	173	0.58%
研发人员数量占比	17.28%	17.08%	0.20%
研发人员学历			
本科	17	17	0.00%
硕士	0	0	0.00%
大专	49	46	6.52%
其他	108	110	-1.82%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	14	15	-6.67%
30~40 岁	63	68	-7.35%
40-50 岁	63	71	-11.27%
50 岁以上	34	19	78.95%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	58,476,303.33	53,863,668.82	52,455,586.98
研发投入占营业收入比例	4.08%	4.24%	4.22%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,009,239,153.91	889,485,772.22	13.46%
经营活动现金流出小计	908,262,310.13	879,450,535.89	3.28%
经营活动产生的现金流量净额	100,976,843.78	10,035,236.33	906.22%
投资活动现金流入小计	11,086,113.96	1,515,567.43	631.48%
投资活动现金流出小计	6,543,984.39	13,262,717.55	-50.66%
投资活动产生的现金流量净额	4,542,129.57	-11,747,150.12	138.67%

筹资活动现金流入小计	242,584,730.14	288,620,539.03	-15.95%
筹资活动现金流出小计	337,713,160.15	290,489,225.40	16.26%
筹资活动产生的现金流量净额	-95,128,430.01	-1,868,686.37	-4,990.66%
现金及现金等价物净增加额	10,931,335.90	-2,417,051.59	552.26%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额本年度较上年度同比增加 906.22%，主要系销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。投资活动产生的现金流量净额本年度较上年度同比增加 138.67%，主要系收回预付人才公寓款 1,000.00 万元所致。筹资活动产生的现金流量净额本年度较上年度同比减少 4,990.66%，主要系偿还债务支付的现金增加所致。现金及现金等价物净增加额本年度较上年度同比增加 552.26%，主要系销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金流量净额与本年净利润存在重大差异的影响因素为：

- 1、本期固定资产折旧及无形资产摊销金额。
- 2、期末期初应收账款、应收款项融资及存货的变动金额。
- 3、以应收款项融资支付工程款的金额。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	531,679.96	0.98%	收到江苏兴化农村商业银行股份有限公司股权投资分红款	是
公允价值变动损益	-1,908,900.00	-3.52%	江苏兴化农村商业银行股份有限公司股权投资评估减值	否
资产减值	-4,110,156.99	-7.57%	主要系存货跌价增加减值	否
营业外收入	947,079.33	1.75%	主要系担保损失部分收回所致	否
营业外支出	2,534,286.22	4.67%	主要系固定资产报废损失所致	否
其他收益	12,319,991.30	22.70%	主要系收到政府补助所致	否
信用减值损失	-2,651,845.39	-4.89%	主要系应收账款增加、按比例计提增加所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	39,932,500.51	2.16%	19,001,164.61	0.99%	1.17%	主要系银行存款、其他货币资金增加所致
应收账款	213,816,972.67	11.55%	159,258,272.18	8.32%	3.23%	主要系销售增加所致
存货	226,558,126.49	12.24%	304,909,266.64	15.92%	-3.68%	主要系销售增加，产品库存减少所致
固定资产	1,016,577,955.23	54.92%	1,128,793,555.67	58.94%	-4.02%	主要系固定资产折旧增加，净值减少所致
在建工程	23,086,371.31	1.25%	40,485,787.06	2.11%	-0.86%	主要系工程项目转固所致
短期借款	100,000,000.00	5.40%	156,943,869.44	8.19%	-2.79%	主要系银行贷款偿还所致
合同负债	4,214,337.41	0.23%	3,506,334.85	0.18%	0.05%	主要系收到预付款增加所致
应收款项融资	133,573,081.68	7.22%	40,811,404.05	2.13%	5.09%	主要系收到的银行承兑汇票增加所致
其他流动资产	6,973,190.48	0.38%	20,574,803.57	1.07%	-0.69%	主要系预缴企业所得税减少所致
其他非流动资产	2,459,411.57	0.13%	11,282,479.39	0.59%	-0.46%	主要系预付工程款结账所致
应交税费	3,349,364.13	0.18%	1,616,718.79	0.08%	0.10%	主要系应缴增值税增加所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	92,102,500.00	-1,908,900.00	-1,908,900.00					90,193,600.00
金融资产小计	92,102,500.00	-1,908,900.00	-1,908,900.00					90,193,600.00

其他	40,811,404.05				1,177,904,953.05	1,085,143,275.42		133,573,081.68
上述合计	132,913,904.05	1,908,900.00	1,908,900.00		1,177,904,953.05	1,085,143,275.42		223,766,681.68
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
银行存款	15,000,000.00	应付票据保证金
固定资产	56,241,287.33	银行借款抵押
无形资产	15,325,305.63	银行借款抵押
合计	86,566,592.96	--

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
双乐泰兴	子公司	酞菁颜料	600,000,000.00	1,250,999,309.08	647,276,798.36	950,423,909.80	31,794,521.86	31,126,388.91

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

不适用

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

一、公司未来发展战略规划

公司以“让多彩世界更环保”为使命，秉持“踏实、求实、真实”的价值观，以市场为导向，深耕颜料领域，持续技术创新，开发新产品，拓展新领域，重点开发环保型及高性能有机颜料，增加高技术含量、高附加值的专用颜料产品，致力于将“成为具有全球影响力的颜料企业”的愿景变为现实，为更加丰富多彩的未来智造更具价值的产品。

二、2024 年度经营计划

面对复杂的经济形势，2024 年，公司管理层将在董事会的带领下，抢抓机遇，注重主营业务，继续深耕国内外市场，大力推进品牌建设，坚持自主研发，提升核心竞争能力，继续做好安全环保、人力资源建设和信息化建设工作，实现公司全年经营计划和战略目标。

1、继续深耕国内外市场，大力推进品牌建设

公司将继续深耕国内外市场，提升募投项目的产能利用率。在巩固现有客户的基础上，加强行业发展变化及目标客户需求的研究，对不同细分目标市场需求，提供多样化、个性定制化的产品和服务。进一步提升公司对行业及客户需求变化的反应速度，努力提升对现有客户的销量，不断开拓新客户、新的细分市场，保持公司的在相关细分领域的市场地位。同时，加强国内外市场开拓，深入推进品牌建设相关工作，提升品牌知名度，稳步提高细分市场占有率，着力提升公司的品牌力与影响力。

2、坚持自主研发，提升核心竞争能力

坚持自主研发、持续创新，推出适应市场需求的专用型颜料、高性能颜料、环保型产品等。公司坚持自主研发、持续创新的研发理念，持续加大研发投入，不断推动科技创新。

3、安全环保工作

公司坚持可持续发展战略，不断推进安全环保工作，牢固树立“红线”意识，坚持“安全第一、预防为主、节能降碳、持续改进”的方针不动摇，从严要求，将安全环保工作一直贯穿于公司所有生产经营活动始终，进一步健全和落实安全环保管理制度与措施，继续加大安全环保投入，不断提升安全环保设施效能。

完善五位一体安全平台系统，持续开展危险预想、风险辨识和评价工作，并采取风险控制措施。开展特种设备、危险化学品、职业卫生、消防等专项管理行动，持续排查整治隐患，不断提升本质安全度。完善应急处置队伍建设，开展应急救援演练，提高应急处置能力。

继续推进清洁生产、循环经济，持续节能降耗、减污增效，提高资源能源利用效率，持续减少污染物的排放。保持环境、职业健康安全、能源管理体系的正常运行，通过日常检查、专项督查、内审、管理评审等提高体系运行效果，助推企业高质量发展。

4、人力资源建设

公司将根据战略发展需要，继续加强人力资源系统建设，持续引进高端人才和专业人才，加强组织能力建设，建立人才梯队，组织各级人员进行技术培训，提高全员综合素质。发挥团队力量，加强各部门的内部培训和考核，在部分岗位实行竞争上岗，创造催人向上的学习气氛和工作环境，培养适合公司未来发展的人力资源队伍。

5、信息化建设

公司将继续推进两化融合，完善 ERP、DCS、MES 等系统功能，集成底层数据，搭建数字化平台，推动智能化生产和数字化管理，实现战略落地和业务增长。2024 年将继续推进颜料生产智能化管控平台建设，完善生产计划、能源管理、设备管理、质量管理、物流管理等功能模块，不断提高信息化系统的精准控制能力，提高生产和管理效率。

三、未来发展面临的主要风险

1、环保风险

公司属于颜料制造行业，生产过程中会产生一定量的废水、废气和固体废弃物。如果发生突发事件或在生产中操作不当，公司可能存在由于发生环保事故或不能达到环保要求等而被有关环保部门处罚的风险。同时，随着国家对环境保护要求的不断提高以及社会环保意识的持续增强，未来国家和地方政府可能会颁布新的环保法规，进一步提高各项环保标准，如公司无法满足相关要求而被要求停产整改或关停、搬迁等，则将对生产经营活动造成重大不利影响。同时，环保和安全要求的不断提升也会导致环保投入和环保治理支出继续增加，从而提高生产经营成本、影响公司的盈利水平。

公司积极响应国家环保要求，在积极履行节能减排的社会责任的同时，注重环保系统规划，通过加强三废治理研究、工艺改进、技术改造和生产过程管理等措施降低环保风险。

2、安全生产风险

公司生产所用的部分原材料如苯酚、液氯等以及双乐泰兴生产的三氯化铝等属于危险化学品，在储存、生产、运输和使用等过程中如果出现操作不当或发生突发事件，可能存在引发安全生产事故的风险，从而对公司正常的生产经营活动带来不利影响。

公司高度重视安全生产，一贯坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的安全方针，严格贯彻落实国家及行业有关安全生产的法律法规、标准规程，建立健全安全生产标准化体系，强化现场安全管理，加大安全投入，加强员工的安全教育培训，强化安全检查和隐患整改，坚持技术创新，采用和引进先进工艺技术和生产设备，确保安全措施的实施，不断提升公司本质安全水平。

3、市场风险

公司主要原材料产品价格出现一定波动，如果未来原材料价格上涨，公司将面临主营业务成本上升的风险。同样，公司产品主要应用于油墨、涂料和塑料等领域，如果同行业市场竞争加剧和下游市场需求减少，将导致公司主要产品销售不畅或价格下降。成本上升、价格下降或应收款项的增加将降低公司的盈利水平和竞争能力。

公司将进一步强化成本核算，加强生产环节的成本控制；通过工艺改进、优化设备配置降低材料消耗。同时，积极跟踪大宗原材料市场价格走势，加强与供应商的有效沟通，尽可能降低或避免因原材料价格波动导致生产成本上升的风险。

4、铬系颜料应用领域受限的风险

公司铬系颜料产品面临应用领域受限和市场需求下滑的风险，如果国家政策进一步限制铬系颜料的应用范围，可能对公司的生产经营及盈利能力造成不利影响。

公司将加快环保型复合颜料的产业化进程并尽快投放市场，同时提升铬系颜料在其他应用领域的市场占有率，统筹调整铬系颜料自产和外购量，从而保证公司的盈利能力和盈利水平不受到重大不利影响。

5、原材料价格波动风险

公司产品的主要生产成本为直接原材料，公司生产所需要的主要原材料为苯酐、精铅、电解铜、尿素、重铬酸钠、液碱等，上述原材料的价格受市场供需关系等因素影响，呈现不同程度的波动，若未来原材料价格出现大幅波动，而公司无法及时将原材料价格上涨的压力向下游转移，或未能在原材料价格下行的过程中做好存货管理，公司的成本控制和经营业绩将面临一定的压力。

公司将进一步提升产品的技术含量及产品的核心竞争力，强化原材料价格及库存管理，降低原材料价格波动的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年05月12日	全景网，网上	网络平台线上交流	其他	参加2022年度网上业绩说明会的广大投资者	公司生产经营情况、未来发展展望等	双乐股份投资者关系活动记录表（编号：2023001）

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和其他有关法律、法规和规范性文件的要求，结合公司实际情况，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，不断提高公司治理水平。公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》、《股东大会议事规则》和深圳证券交易所创业板的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，全面采用现场投票与网络投票相结合的方式，为全体股东行使权利提供便利条件，确保全体股东特别是中小股东能够充分行使股东权利。报告期内公司共召开了 1 次年度股东大会，1 次临时股东大会，会议均由董事会召集、召开。同时，公司聘请专业的律师进行现场见证并出具法律意见书，对会议召集、出席人员资格、召集人资格、表决程序及表决结果等事项出具法律意见，确保股东大会的规范运作。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东及实际控制人为杨汉洲先生。报告期内，公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《公司章程》等规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，不存在利用其控制地位损害公司和其他股东利益的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事与董事会

公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 人，董事会人数、人员构成及资格均符合法律、法规和公司章程的规定。公司全体董事能够依据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等规定开展工作，出席董事会和股东大会，以勤勉、尽责的态度认真履行董事职责，维护公司和广大股东的利益。公司董事会下设战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会四个专门委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。

4. 关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司的重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督和检查，维护公司及股东的合法权益。

5. 关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了较完善的董事、高级管理人员绩效考评体系和激励约束机制。公司目前的绩效考评和激励约束机制能有效的发挥作用，符合公司实际情况及发展状况。

6. 关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》、《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息。由公司董事会秘书负责信息披露工作。公司指定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

7、关于投资者关系管理

公司按照相关法律法规的要求，指定董事会秘书为投资者关系管理负责人，负责协调投资者关系，接待股东来访，回答投资者问询，向投资者提供应披露之信息等工作。公司通过电话、电子邮箱、投资者关系互动平台、投资者接待日等形式回复投资者问询，加强信息沟通，促进与投资者良性互动的同时，切实提高了公司的透明度。

8、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者进行沟通交流与合作，实现社会、股东、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司健康、持续的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规及《公司章程》的相关要求规范运作，建立了健全的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务方面均独立于控股股东和实际控制人及其他关联方，拥有完整的业务体系及面向市场独立经营能力。

1. 资产独立

公司的资产独立完整、权属清晰，不依赖于控股股东或其他任何关联方，与业务及生产经营相关的房产及生产经营设备等固定资产、土地使用权、商标、专利以及专有技术等无形资产的权属均为公司所有，由自身独立控制并支配。

2. 人员独立

公司具有独立的人事及薪酬管理体系，公司的董事、监事、高级管理人员的任职，均按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件及《公司章程》规定的程序进行。公司高级管理人员不存在有关法律法规禁止的兼职情况，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任任何职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司财务人员也未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3. 财务独立

公司设有完整独立的财务会计部门，配备了专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，能够独立作出财务决策；公司财务人员未在股东控制的其他企业任职，财务人员由财务部门集中统一管理；公司开设了独立的银行账户，且作为独立纳税人依法纳税。

4. 机构独立

公司建立健全了独立的股东大会、董事会、监事会、经理层的法人治理结构，拥有完整的法人治理结构，制定了完善的岗位职责和管理制度，公司具有独立的生产经营和办公机构，完全独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情形，不存在受控股股东、实际控制人及其他任何单位或个人干预的情形。

5. 业务独立

公司拥有独立完整的研发、采购、生产和销售业务体系，具有直接面向市场独立运营的能力，不依赖于控股股东或其他任何关联方。公司业务与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	60.75%	2023 年 05 月 18 日	2023 年 05 月 18 日	2022 年年度股东大会决议公告 (2023-026)
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	60.72%	2023 年 12 月 28 日	2023 年 12 月 29 日	2023 年第一次临时股东大会决议公告 (2023-050)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
杨汉洲	男	60	董事长	现任	2020 年 02 月 13 日	2026 年 05 月 17 日	35,227,766	0	0	0	35,227,766	
			总经理	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日						
潘向武	男	57	董事	现任	2020 年 02 月 13 日	2026 年 05 月 17 日	1,580,151	0	0	0	1,580,151	
			总经理	现任	2023 年 05 月 18 日	2026 年 05 月 17 日						
			副总	离任	2020	2023						

			经理		年 02 月 13 日	年 05 月 17 日						
赵永东	男	62	董事、 副总经理	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日	1,580 ,151	0	0	0	1,580 ,151	
毛顺明	男	62	董事	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日	1,549 ,719	0	0	0	1,549 ,719	
徐开昌	男	59	董事	现任	2020 年 02 月 13 日	2026 年 05 月 17 日	1,438 ,756	0	0	0	1,438 ,756	
			财务 负责人	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日						
袁春华	男	41	董事	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
陈信华	男	77	独立 董事	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
杭正亚	男	69	独立 董事	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
何滔滔	男	54	独立 董事	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
葛扣根	男	56	董事	现任	2023 年 05 月 18 日	2026 年 05 月 17 日	1,170 ,482	0	0	0	1,170 ,482	
			监事 会主 席	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日						
朱骥	男	58	监事	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
孙映海	男	60	职工 监事	离任	2020 年 02 月 13 日	2023 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
杨汉栋	男	46	董事 会秘 书	现任	2020 年 02 月 13 日	2026 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
			财务 总监	现任	2023 年 05	2026 年 05						

					月 18 日	月 17 日						
丁智	男	69	独立董事	现任	2023 年 05 月 18 日	2026 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
徐文学	男	59	独立董事	现任	2023 年 05 月 18 日	2026 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
赵荣	男	63	独立董事	现任	2023 年 05 月 18 日	2026 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
杨汉功	男	58	董事	现任	2023 年 05 月 18 日	2026 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
潘久华	男	47	董事	现任	2023 年 05 月 18 日	2026 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
孙建	男	53	监事会主席	现任	2023 年 05 月 18 日	2026 年 05 月 17 日	2,000	0	0	0	2,000	
张红东	男	46	职工监事	现任	2023 年 05 月 18 日	2026 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
王富祥	男	41	监事	现任	2023 年 05 月 18 日	2026 年 05 月 17 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	42,549,025	0	0	0	42,549,025	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
杨汉洲	董事长	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
潘向武	董事、总经理	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
徐开昌	董事	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
葛扣根	董事	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
潘久华	董事	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
杨汉功	董事	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
丁智	独立董事	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
徐文学	独立董事	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
赵荣	独立董事	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
孙建	监事会主席	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
王富祥	监事	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
张红东	职工代表监事	被选举	2023 年 05 月 18 日	被选举
杨汉栋	董事会秘书、财务负责人	聘任	2023 年 05 月 18 日	聘任

赵永东	董事、副总经理	任期满离任	2023 年 05 月 18 日	任期满离任
毛顺明	董事	任期满离任	2023 年 05 月 18 日	任期满离任
袁春华	董事	任期满离任	2023 年 05 月 18 日	任期满离任
陈信华	独立董事	任期满离任	2023 年 05 月 18 日	任期满离任
何滔滔	独立董事	任期满离任	2023 年 05 月 18 日	任期满离任
杭正亚	独立董事	任期满离任	2023 年 05 月 18 日	任期满离任
朱骥	监事	任期满离任	2023 年 05 月 18 日	任期满离任
孙映海	职工代表监事	任期满离任	2023 年 05 月 18 日	任期满离任

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事

杨汉洲先生，男，1964 年 5 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，高级经济师，泰州市第六届人大代表。曾任兴化市通达化工厂财务科长、副厂长、厂长等职。1994 年 11 月至今任职于双乐颜料，现任公司董事长、兴化农商行董事、江苏省涂料行业协会第四届会长及法定代表人、中国染料工业协会第九届副会长、中国涂料工业协会第九届理事会副会长。

潘向武先生，男，1967 年 8 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。曾任兴化市油毡厂厂长等职。1997 年 1 月至今任职于双乐颜料，现任公司董事兼总经理。

徐开昌先生，男，1965 年 11 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，高中学历。曾任兴化市通达化工厂会计等职。1994 年 11 月至今任职于双乐颜料，现任公司董事。

葛扣根先生，男，1968 年 2 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，初中学历，工程师。曾任兴化市通达化工厂车间副主任、车间主任等职。1994 年 11 月至今任职于双乐颜料，历任车间主任、分厂厂长等职，现任公司董事、客户总监。

杨汉功先生，男，1966 年 10 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，工程师。曾任江苏凯华集团车间主任等职。2001 年至今任职于双乐颜料，历任分厂厂长等职，现任公司董事、双乐颜料泰兴市有限公司董事长。

潘久华先生，男，1977 年 12 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历，工程师。1998 年至今任职于双乐颜料，历任车间操作工、部门科员、设计总监等职，现任公司董事、标准总监、双乐颜料泰兴市有限公司董事。

徐文学，男，1965 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，管理学博士，副教授，会计学硕士生导师、MPAcc 及 MBA 导师。1988 年至 1989 年任职江苏理工大学（现为江苏大学）管理系；1989 年至 1998 年任职江苏理工大学（现为江苏大学）会计系；1998 年至 1999 年，任职江苏宏图科技股份有限公司（借调一年）任总会计师；1999 年至今任职江苏大学财经学院会计系，现兼任江苏名和集团有限公司董事、镇江蓝舶科技股份有限公司董事、瑞莱生物工程股份有限公司独立董事、江苏鼎胜新能源材料股份有限公司独立董事、江苏海鸥冷却塔股份有限公司独立董事、同泰基金管理有限公司独立董事、国联期货股份有限公司独立董事、杭州德道企业管理合伙企业（有限合伙）合伙人。现任公司独立董事。

丁智，男，1955 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1970 年至 1991 年任职南京造漆厂；1992 年至 1998 年任职南京天龙股份有限公司；1999 年至 2003 年任南京红太阳股份有限公司董事、工会主席、调研员；2003 年至 2011 年任中国涂料工业协会涂料颜料部主任、综合部主任、会展部主任、副秘书长；2012 年至今任江苏省涂料行业协会常务副会长、执行副会长、秘书长。现任公司独立董事。

赵荣，男，1961 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1982 年至 1996 年任上海铬黄颜料厂生产技术科科长；1996 年至 2004 年任拜耳上海颜料有限公司区域销售经理；2004 年至 2021 年任朗盛化学（中国）有限公司全球采购与物流部战略采购原材料经理。现任公司独立董事。

(2) 监事

孙建先生，男，1971 年 3 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1990 年至 1997 年任江苏凯华集团团总支书记、项目办主任，1997 年至 2004 年任泰州星球钨钼材料有限公司副总经理，2004 年至 2011 年任兴化市辉煌合金材料有限公司副总经理，2011 年至今任职于双乐颜料，现任公司监事会主席、分厂厂长。

王富祥先生，男，1983 年 1 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，中专学历。2001 年至 2005 年任职吴江市广桥光电，2006 年至今任职于双乐颜料，历任车间操作工、见习工段长、督查科科长，现任公司监事、聘用办主任。

张红东先生，男，1978 年 4 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1997 年至今就职于双乐颜料，历任车间操作工、车间主任等，现任公司监事、分厂厂长。

(3) 高级管理人员

同时兼任高级管理人员的董事潘向武的简历详见本章节之“（1）董事”相关内容。

杨汉栋先生，男，1978 年 12 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。2001 年 1 月至今任职于双乐颜料，历任公司会计、财务科科长、总办主任等职，现任公司董事会秘书、财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
杨汉洲	兴化农商行	董事	2020 年 12 月 25 日	2023 年 12 月 24 日	是
杨汉洲	江苏省涂料行业协会	第四届会长、法定代表人	2022 年 04 月 17 日	2027 年 04 月 16 日	否
杨汉洲	中国染料工业协会	第九届副会长	2021 年 01 月 01 日	2026 年 12 月 31 日	否
杨汉洲	中国涂料工业协会	第九届理事会副会长	2023 年 03 月 01 日	2028 年 02 月 28 日	否
丁智	江苏省涂料行业协会	常务副会长、执行副会长、秘书长	2012 年 01 月 01 日		是
徐文学	江苏大学（原江苏理工大学）财经学院会计系	副教授（会计学硕士生导师、MPAcc 导师及 MBA 导师）	1998 年 06 月 01 日		是
徐文学	江苏鼎胜新能源材料股份有限公司（603876）	独立董事	2022 年 02 月 01 日		是
徐文学	瑞莱生物工程股份有限公司	独立董事	2021 年 01 月 01 日		是
徐文学	镇江蓝舶科技股份有限公司（838766）	董事	2016 年 01 月 01 日		否
徐文学	江苏名和集团有限公司	董事	2011 年 12 月 01 日		否
徐文学	江苏海鸥冷却塔股份有限公司（603269）	独立董事	2023 年 01 月 01 日		是
徐文学	同泰基金管理有限公司	独立董事	2023 年 09 月 01 日		是
徐文学	国联期货股份有限公司	独立董事	2023 年 08 月 01 日		是
徐文学	杭州德道企业管理合伙企业（有限合伙）	合伙人	2019 年 07 月 01 日		否
徐文学	德勤集团股份有限公司	独立董事	2008 年 09 月 01 日	2023 年 08 月 01 日	否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：

董事、监事薪酬经股东大会审议通过，高级管理人员薪酬经董事会审议通过。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：

1、在公司任职的非独立董事、监事及高级管理人员根据其任在公司担任的具体管理职务，按照公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取基本薪酬和绩效薪酬，不另行领取董事、监事津贴。

2、独立董事根据公司 2022 年年度股东大会通过的《2023 年度董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》执行。

3、未在公司担任其他职务的非独立董事、监事不领取董事、监事薪酬（津贴）。

董事、监事、高级管理人员报酬实际支付情况：

报告期内公司实际支付董事、监事、高级管理人员报酬共 327.74 万元，其中独立董事共支付 18.18 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
杨汉洲	男	60	董事长	现任	60.14	否
潘向武	男	57	董事、总经理	现任	40.14	否
徐开昌	男	59	董事	现任	28.08	否
葛扣根	男	56	董事	现任	34.64	否
杨汉栋	男	46	董事会秘书、财务总监	现任	20.47	否
丁智	男	69	独立董事	现任	4	否
徐文学	男	59	独立董事	现任	4	否
赵荣	男	63	独立董事	现任	4	否
杨汉功	男	58	董事	现任	35.48	否
潘久华	男	47	董事	现任	22.44	否
孙建	男	53	监事会主席	现任	15.9	否
张红东	男	46	职工监事	现任	17.35	否
王富祥	男	41	监事	现任	10.48	否
赵永东	男	62	董事、副总经理	离任	8.27	否
毛顺明	男	62	董事	离任	8.35	否
袁春华	男	41	董事	离任	0	否
陈信华	男	77	独立董事	离任	2.06	否
杭正亚	男	69	独立董事	离任	2.06	否
何滔滔	男	54	独立董事	离任	2.06	否
朱骥	男	58	监事	离任	0	否
孙映海	男	60	职工监事	离任	7.82	否
合计	--	--	--	--	327.74	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会第二十六次会议	2023 年 04 月 25 日	2023 年 04 月 26 日	<p>审议通过</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于公司 2022 年度董事会工作报告的议案》 2、《关于公司 2022 年度总经理工作报告的议案》 3、《关于公司 2022 年度财务决算报告的议案》 4、《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》 5、《关于公司 2022 年度内部控制自我评价报告的议案》 6、《关于公司 2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》 7、《关于公司 2022 年度报告及其摘要的议案》 8、《关于公司 2023 年度日常关联交易预计的议案》 9、《关于公司及公司全资子公司 2023 年度向银行申请综合授信额度的议案》 10、《关于公司 2023 年度董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》 11、《关于公司会计政策变更的议案》 12、《关于公司续聘 2023 年度财务审计机构的议案》 13、《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》 14、《关于修订〈公司章程〉的议案》 15、《关于董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》 16、《关于董事会换届选举暨提名第三届董事会独立董事候选人的议案》 17、《关于召开公司 2022 年年度股东大会的议案》。
第三届董事会第一次会议	2023 年 05 月 18 日	2023 年 05 月 18 日	<p>审议通过</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于选举公司第三届董事会董事长的议案》 2、《关于选举公司第三届董事会各专业委员会成员的议案》 3、《关于聘任公司董事会秘书的议案》 4、《关于聘任公司证券事务代表的议案》

			5、《关于聘任公司总经理的议案》 6、《关于聘任公司财务总监的议案》
第三届董事会第二次会议	2023 年 08 月 28 日	2023 年 08 月 29 日	审议通过 1、《关于公司 2023 年半年度报告及其摘要的议案》
第三届董事会第三次会议	2023 年 10 月 24 日	2023 年 10 月 25 日	审议通过 1、《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》 2、《关于使用自有资金进行现金管理的议案》
第三届董事会第四次会议	2023 年 12 月 12 日	2023 年 12 月 13 日	审议通过 1、《关于变更注册地址并修订〈公司章程〉的议案》 2、《关于修订、制定公司治理制度的议案》 3、《关于召开公司 2023 年第一次临时股东大会的议案》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
杨汉洲	5	5				否	2
潘向武	5	5				否	2
丁智	4	1	3			否	1
徐文学	4	1	3			否	1
赵荣	4	1	3			否	1
徐开昌	5	5				否	2
葛扣根	4	4				否	1
杨汉功	4	4				否	1
潘久华	4	4				否	1
赵永东	1	1				否	1
毛顺明	1	1				否	1
袁春华	1		1			否	1
陈信华	1		1			否	1
杭正亚	1		1			否	1
何滔滔	1		1			否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》、《公司章程》及《董事会议事规则》等制度开展工作，对公司的定期报告、关联交易、续聘审计机构、利润分配、内部控制等事项进行了充分沟通讨论，形成一致意见。独立董事按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》等法律法规以及公司《独立董事工作制度》和《公司章程》的有关规定，根据自身的专业优势，对相关事项作出独立、客观、公正的判断，发表了独立意见，维护全体股东特别是广大中小股东的合法利益。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	杨汉洲、陈信华、袁春华、赵永东、毛顺明	1	2023年04月25日	1、《关于公司2023年发展战略的议案》	同意本次会议议案内容。	了解公司经营发展情况。	无
提名委员会	杭正亚、何滔滔、潘向武	1	2023年04月25日	1、《关于董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》 2、《关于董事会换届选举暨提名第三届董事会独立董事候选人的议案》	董事会换届选举符合公司日常发展要求	核实了解公司董事、高级管理人员履职情况	无
提名委员会	赵荣、丁智、杨汉功	1	2023年05月18日	1、《关于提名公司董事会秘书的议案》 2、《关于提名公司证券事务代表的议案》 3、《关于提名公司总经理的议案》 4、《关于提名公司财务总监的议案》	高级管理人员选举符合公司日常发展要求	核实了解公司董事、高级管理人员履职情况	无
薪酬与考核委员会	陈信华、赵永东、何滔	1	2023年04月25日	1、《关于公司2023年	在公司任职的董事薪酬	对公司董事、高级管	无

	滔			度董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》	按其工作职责、岗位执行，独立董事津贴保持不变。	理人员工作绩效进行评估和考核，审核董事、高级管理人员的薪酬情况。	
审计委员会	何滔滔、杭正亚、徐开昌	1	2023 年 04 月 25 日	<p>1、《关于公司 2022 年度财务决算报告的议案》</p> <p>2、《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》</p> <p>3、《关于公司 2022 年度内部控制自我评价报告的议案》</p> <p>4、《关于公司 2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》</p> <p>5、《关于公司 2022 年度报告及其摘要的议案》</p> <p>6、《关于公司 2023 年度日常关联交易预计的议案》</p> <p>7、《关于公司及公司全资子公司 2023 年度向银行申请综合授信额度的议案》</p> <p>8、《关于公司会计政策变更的议案》</p> <p>9、《关于公司续聘 2023 年度财务审计机构的议案》</p> <p>10、《关于公司 2023 年第一季度</p>	同意本次会议议案内容，报告内容务必做到真实、准确、完整。	定期听取内审部工作汇报，了解公司经营发展情况。	无

				报告的议案》			
审计委员会	徐文学、赵荣、徐开昌	2	2023 年 08 月 25 日	1、《关于公司 2023 年半年度报告及其摘要的议案》	同意本次会议议案内容，内审部针对审计问题及时督促整改。	定期听取内审部工作汇报，了解公司经营发展情况。	无
			2023 年 10 月 20 日	1、《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》 2、《关于使用自有资金进行现金管理的议案》	同意本次会议议案内容，内审部针对审计问题及时督促整改。	定期听取内审部工作汇报，了解公司经营发展情况。	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	640
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	367
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,007
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,106
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	701
销售人员	35
技术人员	174
财务人员	12
行政人员	85
合计	1,007
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科	54
大专	145
其他	808
合计	1,007

2、薪酬政策

公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和地方有关劳动法规的要求与员工签订劳动合同，公司向员工提供有竞争力的薪酬。为员工缴纳养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险及公积金。报告期内，公司参照当地工资水平以及员工的学历、工龄、岗位责任及贡献，确定各岗位人员的薪酬标准，并制定奖励及激励政策，按照公司绩效管理要求，公平、公正的结算工资、评选先进及发放奖励。同时为员工提供伙食补助、宿舍、节日福利、年度体检等，切实保障了员工福利。公司积极响应当地政府部门劳动保障诚信政策，强化薪酬的激励作用，提升企业的凝聚力。

3、培训计划

公司坚持“岗人相适，效益倍增”的人才方针，重视员工的培训教育和职业发展，每年根据公司经营发展规划和人力资源发展规划的需求制定年度培训计划，开展培训工作。采取内部培训和外部培训相结合，线下培训和线上培训相结合的方式，组织开展新员工三级教育培训、岗位技能培训、管理制度培训、员工技能等级认定、职称申报、季度考试等多种内容的培训。公司建立完善的培训体系，确保生产岗位持证上岗，保证各级员工获得培训机会，以提升全体员工的专业技能，规范、高效、准确地开展培训工作，促进企业高质量发展。

2023 年，公司高度重视培训及人才培养工作，围绕公司战略发展的要求，依托政府资源、高校资源、企业资源，构建常态化的技能自主鉴定评价机制。全年累计开展培训 67 次，4301 人次，同时组织开展高级工技能鉴定培训及考核，49 人通过高级工技能评定，全方位提高员工的业务能力、技术水平和管理能力，为公司的稳健发展提供了保证。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	241,200
劳务外包支付的报酬总额（元）	9,961,535.30

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内利润分配方案符合《公司法》、证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等相关法律法规及《公司章程》等规定，符合公司确定的利润分配政策、股东回报规划以及做出的相关承诺，具备合法性、合规性，符合公司未来经营发展的需要，具备合法性、合规性、合理性。本次利润分配预案已于 2024 年 4 月 23 日召开的第三届董事会第五次会议审议通过。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益	是

是否得到了充分保护：	
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	100,000,000
现金分红金额（元）（含税）	30,000,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	30000000
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以 2023 年 12 月 31 日的总股本 100,000,000 为基数，向全体股东每 10 股派现金红利 3 元（含税），合计派发现金红利人民币 30,000,000 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司按照风险导向原则确定纳入评价范围的主要单位、业务和事项以及高风险领域。纳入评价范围的主要单位包括：双乐颜料股份有限公司、双乐颜料泰兴市有限公司。纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的 100%，营业收入合计占公司合并财务报表营业收入总额的 100%。

公司纳入评价范围的主要事项包括：内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内部监督，纳入评价范围的主要业务包括：销售与收款、采购与付款、货币资金、存货、固定资产和在建工程、关联交易、对外担保、重大投资、募集资金存放与使用、信息披露等。

1、内部环境

（1）治理结构

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规的要求，建立和完善法人治理结构，建立现代企业制度并规范公司运作，制定了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作制度》等规章制度。完善的法人治理结构保障了公司规范、高效运作。公司治理的具体情况如下：

股东与股东大会：股东大会是公司的权力机构，公司严格按照《公司章程》和《股东大会议事规则》的要求召开股东大会，确保所有股东享有平等的地位并能充分行使相应的权利。公司在业务、资产、人员、机构、财务等方面均独立于股东，充分保护全体股东的权益。公司股东大会还聘请律师出席并进行见证，运作规范。

董事和董事会：公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定选举产生董事，董事会的人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作。

监事和监事会：公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定选举产生监事，监事会的人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司监事会按照法律法规和《公司章程》的要求履行职责，强化对公司董事、高级管理人员和财务的监督职能，维护了公司和全体股东的权益。

（2）组织架构

公司按照《公司法》、《证券法》等法律法规规定，设立了符合公司业务规模和经营管理需要的组织结构，遵循相互监督、相互制约、协调运作的原则设置部门和岗位，各部门职责明确，制定了较为完备的工作制度，形成了一整套较为完整、合规、有效运行的制度体系。

（3）内部审计

公司董事会下设审计委员会，负责公司内、外部审计的沟通、监督和核查工作。公司按《公司章程》的规定设立了内审部，配备专职审计人员，并制定了《内部审计制度》。内审部对审计委员会负责，向审计委员会汇报工作。

内审部独立于管理层，在公司董事会、审计委员会的监督与指导下，按照年度审计工作计划，对公司的经营活动和内部控制制度的设立及实施进行监督检查，控制和防范风险。

（4）人力资源管理

公司制定了《招聘规章》、《员工培训管理规章》、《请假制度》、《辞退规章》、《绩效考核管理办法》一系列人力资源管理制度，用以规范公司人力资源的管理，明确并保障员工权益。这些制度从招聘、培训、绩效、薪酬、员工关系等方面，全方位的明确了公司从招人到用人到离职的规范流程，按照国家法律法规保障员工利益。

（5）企业文化

企业文化是一个组织由其价值观、信念、仪式、符号、处事方式等组成的其特有的文化形象。公司始终以“让多彩世界更环保”为使命，秉持“踏实、求实、真实”的价值观，以市场为导向，深耕颜料领域，持续技术创新，开发新产品，拓展新领域，重点开发环保型及高性能有机颜料，增加高技术含量、高附加值的专用颜料产品，致力于将“成为具有全球影响力的颜料企业”的愿景变为现实，制造更具价值的产品。

2、风险评估

为促进公司持续、健康、稳定发展，实现经营目标，公司根据既定的发展策略，结合不同发展阶段和业务拓展情况，全面系统持续地收集相关信息，及时进行风险评估，动态进行风险识别和风险分析，并相应调整风险应对策略。

董事会审计委员会承担风险管理职能，相关部门负责对经济形势、产业政策、市场竞争、资源供给等外部风险因素以及财务状况、资金状况、资产管理、运营管理等内部风险因素进行收集研究，并采用定量及定性相结合的方法进行风险识别及评估，为管理层制订风险应对策略提供依据。

3、控制活动

(1) 主要控制的措施

① 职责分离控制

公司对岗位设置按照职责分离的控制要求，形成各司其职、各负其责、相互制约的工作机制。

② 授权审批控制

对于日常经营活动中的常规性交易，公司明确了授权批准的范围、权限、程序、责任等相关内容，公司各级管理者必须在授权范围内行使相应职权。公司相关制度明确了人事、行政、研发、采购、销售各个环节的授权。财务收支方面，以财务管理制度为基础，制定了财务收支审批权限，对总经理、财务负责人及职能部门领导进行分级授权。

③ 会计系统控制

公司严格遵照国家统一的会计准则和会计制度，建立了规范的会计工作制度，根据各项准则及财经政策的变动及时进行相应更新，加强会计管理，提高会计工作的质量和水平。与此同时，公司通过不断加强财务管理系统的建设和完善，提高财务核算工作信息化程度，有效保证了会计信息及资料的真实、完整。

④ 财产保护控制

公司建立了财产日常管理制度和定期清查制度，通过资产管理系统对各项实物资产进行记录、管理，坚持采取定期盘点以及账实核对等措施，保障公司财产安全。

⑤ 绩效考评控制

公司制定了《绩效考核管理办法》以明确规范绩效考核工作，坚持客观公正、规范透明、绩效导向原则，组织月度、季度、年度考核，使绩效考核结果能为薪酬分配、人才甄选与培养、团队优化、薪金福利调整等提供决策依据。

⑥预算控制

公司逐步建立全面预算管理体系，明确各责任部门在预算管理中的职责权限，规范了预算的编制、审定、下达和执行程序；对费用实行预算控制，制定了销售费用、管理费用等相关费用明细分类计划，明确了开支标准以及每项费用的具体归口控制部门。

(2) 主要内部控制情况

公司将上述控制措施在下列主要业务活动中综合运用，对各种业务及事项实施有效控制，促进内部控制有效运行。

①销售与收款

公司对销售、收款和收入确认业务建立了严格的授权批准制度，明确审批人员对销售、收款、收入确认业务的授权批准方式、权限、程序、责任和相关控制措施，规定经办人的职责范围和工作要求。同时公司严格按照会计准则，规范各类业务收入确认的依据，并每月由专人对收入确认进行复核，从而进一步完善了对业务操作的管控。公司重视应收账款管理工作，根据客户的不同信用期，每月编制客户应收账款账龄分析表和预收账款账龄分析表，根据分析表，制定了客户可能出现坏账风险时各种应对措施，明确催款人员的职责。

②采购与付款

公司规范了供应商管理、请购流程、采购流程和付款流程等。规范了对供应商谈判、筛选、考核制度。在采购与付款环节中，设置相关的记录、填制相应的凭证，建立完整的采购请购手续、采购订单或采购合同协议、入库凭证、采购发票等文件和凭证的相互核对工作。公司制定付款原则，对预付款，应付账款制定了付款流程。公司的供应商评估、采购、货物验收和存货仓储保管由不同的部门进行，保证了不相容岗位相分离。公司内审部定期或不定期对上述制度的有效性和执行情况进行审查。

③货币资金

公司建立《授权审批制度》、《资金管理规定》等制度，实现了不相容职务分离，规范了内部资金支付审批权限及审批程序，按业务的不同类别分别确定审批责任人、审批权限和审批程序，对资金支付申请、审批权限、复核和办理支付等环节进行细化。报告期内，公司没有影响货币资金安全的重大不适当之处。

④存货

公司已制定《仓库管理制度》、《原辅料管理细则》，明确了物料入库、出库、盘点、仓存保管与流转记录，存货处置的申请与审批等环节明确了各自的权责及相互制约要求与措施。

⑤固定资产和在建工程

公司制定了《固定资产管理制度》、《工程项目管理制度》，明确有关部门和有关人员责任。对固定资产购置、处置实行授权批准制度，严格履行审批程序。

⑥关联交易

公司制定了《关联交易管理办法》，规定了关联交易应遵循的基本原则、关联方的范围、关联方的界定及其控制、关联交易的内容、关联交易的决策程序等，明确了股东大会、董事会对关联交易事项进行审批的程序、权限和回避表决要求，公司严格按照相关法规要求实施关联交易，履行审批程序和信息披露义务，保证了公司与关联方之间订立的关联交易合同符合公开、公平、公正的原则，确保公司关联交易情况不损害公司和股东的利益。公司监事会、独立董事对公司关联交易进行监督核查。

⑦对外担保

为规范公司对外担保行为，有效控制公司对外担保风险，公司在《公司章程》、《对外担保管理制度》中明确规定了股东大会、董事会对外担保事项的审批权限，对担保对象、范围、担保限额、禁止担保、反担保、担保的审查与审批、担保的权限、担保合同的订立及风险管理、担保的信息披露以及违反审批权限和审议程序的责任追究等做了详细的规定。报告期内，公司未发生违规对外担保事项。

⑧重大投资

《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》明确了股东大会和董事会审议对外投资的审批权限，公司制定了《对外投资管理制度》，对公司对外投资项目的决策、可行性、投资风险、管理、内部审计等内容进行了明确规定，规避投资风险，强化决策责任，规范了公司的投资管理。

⑨募集资金存放与使用

公司依照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的有关规定，结合公司实际情况，制定了《募集资金管理办法》。

⑩信息披露

公司由董事会秘书负责发布公司各种对外提供的信息。公司已明确除国家法律法规与监管机构规定需要披露的信息外其他重要信息的范围及内容，确保在成本效益原则基础上披露所有重要信息；确定了内部信息收集与分析、对外提供信息内容正确性审核的程序与要求，及时向外界提供信息。未履行前述程序的所有公司内部信息不向特定对象单独透露或泄露，确保信息披露的公平性。公司按国家相关监管机构规定及时、完整、正确地提交应当公布的相关信息。

4、信息与沟通

公司明确内部控制相关信息的收集、处理和传递范围，做好对信息的合理筛选、核对、分析、整合，确保信息的及时、有效；并利用内部局域网等现代化信息平台，使得管理层、各部门、各业务单位以及员工与管理层之间信息传递更迅速、顺畅，沟通更便捷、有效。

(1) 内部信息沟通

董事会成员通过出席董事会获悉公司重大事项情况以及公司财务状况。监事会成员通过出席监事会会议、列席董事会会议获悉公司重大事项情况，包括公司财务状况、经营情况等。

在内部信息沟通方面，公司采取互联网络、电子邮件、各类会议、专题报告、员工手册、教育培训等多种方式，建立了有效的信息收集系统和信息沟通渠道，自上而下、自下而上地贯穿整个企业，实现所需内部信息、外部信息在企业内部准确、及时传递和共享，确保董事会、管理层和企业员工之间有效沟通，不断提高管理决策能力和信息处理能力。

(2) 外部信息沟通

公司利用多种渠道和机制，与投资者、媒体、监管机构保持顺畅的沟通和联络。投资者和媒体可以通过电话、电子邮件、股东大会等方式了解公司信息。依据中国证监会、深交所等监管机构的要求，公司会定期及不定期披露相关报告，接受中国证监会、深交所等监管机构的问询、检查。

5、内部监督

公司监事会负责对董事、经理及其他高管人员的履职情况及公司依法运作情况进行监督；审计委员会是董事会的专业工作机构，协助董事会审查公司全面风险管理和内部控制体系的建立健全，监督内部控制的有效实施和内部控制自我评价情况，协调内部控制检查和审计，并对公司年度《内部控制自我评价报告》进行审议。公司内审部负责对公司内部控制制度的完整性、合理性及其实施的有效性进行检查和评估；对公司会计资料及其他有关经济资料的合法性、合规性、真实性和完整性进行独立审计；协助建立健全舞弊机制，确定反舞弊的重点领域、关键环节和主要内容，并在内部审计过程中合理关注和检查可能存在的舞弊行为等。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
双乐颜料泰兴市有限公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 24 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2024 年 4 月 24 日在巨潮资讯网刊登的《2023 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：</p> <p>① 公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给公司造成重要损失和不利影响；</p> <p>② 已经发现并报告给管理层的财务报告内部控制重大缺陷在经过合理时间后，未得到整改；</p> <p>③ 发现以前年度存在重大会计差错，对已披露的财务报告进行更正；</p> <p>④ 公司内部控制环境无效；</p> <p>⑤ 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>⑥ 审计委员会和内部审计机构对财务报告的内部监督无效。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>① 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>② 未建立反舞弊程序和控制措施或无效；</p> <p>③ 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立或实施相应的控制机制，且没有相应的补偿性控制；</p> <p>④ 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：</p> <p>① 与相关法规、公司章程或标准操作程序严重不符；</p> <p>② 重大决策程序不科学；制度缺失可能导致系统性失效；</p> <p>③ 重大或重要缺陷不能得到整改；</p> <p>④ 其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>① 制度部分失效，对日常经营业务的效率和效果产生较大影响；</p> <p>② 违反公司章程或标准操作程序，造成较大损失；</p> <p>③ 一般缺陷不能得到整改；</p> <p>④ 关键岗位人员流失严重。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：</p> <p>① 经营收入潜在错报金额\geq合并会计报表经营收入的 2%</p> <p>② 利润总额潜在错报金额\geq合并会计报表利润总额的 5%</p> <p>③ 资产总额潜在错报金额\geq合并会计报表资产总额的 2%</p> <p>重要缺陷：</p> <p>① 合并会计报表经营收入的 1%\leq经营收入潜在错报金额$<$合并会计报表经营收入的 2%</p> <p>② 合并会计报表利润总额的 2%\leq利润总额潜在错报金额$<$合并会计报表利润总额的 5%</p>	<p>重大缺陷：直接财产损失金额\geq合并会计报表资产总额的 2%</p> <p>重要缺陷：合并会计报表资产总额的 1%\leq直接财产损失金额$<$合并会计报表资产总额的 2%</p> <p>一般缺陷：直接财产损失金额$<$合并会计报表资产总额的 1%</p>

	③合并会计报表资产总额的 1%≤资产总额潜在错报金额<合并会计报表资产总额的 2% 一般缺陷： ①经营收入潜在错报金额<合并会计报表经营收入的 1% ②利润总额潜在错报金额<合并会计报表利润总额的 2% ③资产总额潜在错报金额<合并会计报表资产总额的 1%	
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
双乐颜料于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》的相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2024 年 04 月 24 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	详见公司于 2024 年 4 月 24 日在巨潮资讯网刊登的《2023 年度内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司建有环境保护法律法规和标准的台账，识别获取适用本公司新增或修订的环保相关法律法规和标准，及时更新法律法规清单，对照法律法规要求进行符合性评价，编制合规性评价报告。2023 年底，共识别出环保方面法律法规和标准 162 项，其中环保法律法规 108 项，环保标准 54 项；2023 年新增或修订的适用环保法律法规和标准 2 项。

主要的环境保护法律和相关标准列举如下：

1、环境保护相关法律法规

类别	序号	名称	发布/实施时间	发布单位
国家环境保护法律法规和其他要求	1	中华人民共和国环境保护法	2014/4/24	全国人大常委会
	2	中华人民共和国大气污染防治法	2018/10/26	
	3	中华人民共和国水污染防治法	2017/6/27	
	4	中华人民共和国固体废物污染环境防治法	2020/4/29	
	5	中华人民共和国噪声污染防治法	2021/12/24	
	6	中华人民共和国清洁生产促进法	2012/2/29	
	7	中华人民共和国环境影响评价法	2018/12/29	
	8	中华人民共和国节约能源法	2018/10/26	
	9	中华人民共和国水法	2016/7/2	
	10	中华人民共和国环境保护税法	2018/10/26	
	11	中华人民共和国土壤污染防治法	2018/8/31	国务院
	12	建设项目环境保护管理条例	2017/7/16	
	13	排污许可管理条例	2021/1/24	生态环境部
	14	建设项目环境影响评价分类管理名录	2020/11/30	
	15	企业环境信息依法披露管理办法	2021/12/11	生态环境部/公安部/交通运输部
	16	危险废物转移管理办法	2020/11/25	
	17	清洁生产审核办法	2016/5/16	环保部/发改委
	18	排污许可管理办法	2018/1/10	生态环境部
	19	突发环境事件应急管理办法	2015/4/16	环保部
地方环境保护法律法规和其他要求	1	江苏省大气污染防治条例	2018/11/23	江苏省人大常委会
	2	江苏省循环经济促进条例	2021/9/29	
	3	江苏省固体废物污染环境防治条例	2017/6/3	
	4	江苏省节约能源条例	2021/9/29	

	5	江苏省水污染防治条例	2021/9/29
	6	江苏省土壤污染防治条例	2022/3/31
	7	江苏省重点行业工业企业雨水排放环境管理办法	2023/05/15

2、环境保护相关标准

类别	序号	标准号	名称	发布/实施时间	发布单位
国家环境保护相关标准	1	GB3095-2012	环境空气质量标准	2016/1/1	环保部/国家质检总局
	2	GB3838-2002	地表水环境质量标准	2002/6/1	环保总局/国家质检总局
	3	GB3096-2008	声环境质量标准	2008/10/1	环保部/国家质检总局
	4	GB/T14848-2017	地下水质量标准	2018/5/1	国家质检总局/国家标准化委员会
	5	GB36600-2018	土壤环境质量-建设用土壤污染风险管控标准（试行）	2018/8/1	生态环境部/国家市场监督管理总局
	6	GB13271-2014	锅炉大气污染物排放标准	2014/7/1	环保部/国家质检总局
	7	GB16297-1996	大气污染物综合排放标准	1997/1/1	环保总局/技术监督局
	8	GB8979-1996	污水综合排放标准	1998/1/1	环保总局/技术监督局
	9	GB14554-1993	恶臭污染物排放标准	1994/1/15	环保总局/技术监督局
	10	GB12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	2008/10/1	环保部/国家质检总局
	11	GB 18597-2023	危险废物贮存污染控制标准	2023/07/01	生态环境部/国家市场监督管理总局
	12	GB 18599-2020	一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准	2021/7/1	生态环境部/国家市场监督管理总局
地方环境保护相关标准	1	DB32/939—2020	化学工业主要水污染物排放标准	2020/3/1	江苏省生态环境厅/江苏省市场监管局
	2	DB32/3151-2016	化学工业挥发性有机物排放标准	2017/2/1	江苏省环保厅/江苏省质监局
	3	DB32/4041-2021	大气污染物综合排放标准	2021/8/1	江苏省生态环境厅/江苏省市场监管局
	4	DB32/4385-2022	锅炉大气污染物排放标准	2022/12/26	江苏省生态环境厅/江苏省市场监管局

环境保护行政许可情况

双乐颜料股份有限公司排污许可证申领时间为 2022 年 10 月 26 日，有效期至 2027 年 11 月 3 日止；

子公司双乐颜料泰兴市有限公司排污许可证申领时间为 2020 年 9 月 3 日，有效期至 2025 年 9 月 2 日止。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
双乐股份	水体污染物	COD	处理合格后直接排放	1	南厂区总排口	34.980mg/L	70mg/L	20.665568t	30t/a	无
双乐股	水体污	COD	处理合	1	东厂区	46.211m	70mg/L	20.5266	41.59t/	无

份	染物		格后直接排放		总排口	g/L		56t	a	
双乐股份	水体污染物	氨氮	处理合格格后直接排放	1	南厂区总排口	0.525mg/L	8mg/L	0.285182t	1.2t/a	无
双乐股份	水体污染物	氨氮	处理合格格后直接排放	1	东厂区总排口	0.496mg/L	8mg/L	0.215086t	2.1t/a	无
双乐股份	水体污染物	总铅	处理合格格后经南厂区总排口直接排放	1	车间排口	0.003mg/L	0.5mg/L	0.000615t	0.039t/a	无
双乐股份	水体污染物	六价铬	处理合格格后经南厂区总排口直接排放	1	车间排口	0.045mg/L	0.2mg/L	0.008904t	0.0104t/a	无
双乐股份	大气污染物	颗粒物	处理合格格后排放入大气	1	南厂区西南	7.779mg/Nm ³	20mg/Nm ³	3.855891t	8.52t/a	无
双乐股份	大气污染物	S02	处理合格格后排放入大气	1	南厂区西南	1.933mg/Nm ³	50mg/Nm ³	0.955359t	48.82t/a	无
双乐股份	大气污染物	NOX	处理合格格后排放入大气	1	南厂区西南	74.461mg/Nm ³	150mg/Nm ³	36.366024t	46.06t/a	无
双乐泰兴	水体污染物	COD	预处理达标后排放到污水处理厂	1	厂区西北	234.254mg/L	500mg/L(接管标准)	249.2431t	1861.431t/a	无
双乐泰兴	水体污染物	氨氮	预处理达标后排放到污水处理厂	1	厂区西北	0.497mg/L	35mg/L(接管标准)	0.541t	226.498t/a	无

对污染物的处理

公司一直高度重视环保工作，通过清洁工艺、清洁生产、循环利用、污染防治等措施，积极推进先进的生产工艺和环保技术，提高资源能源利用效率，提升环保设施处理效能，使公司在发展壮大的同时，实现资源综合利用、节能减排、绿色发展。报告期内，公司未受到环保行政处罚，未发生重特大环境污染事故。

报告期内，公司主要污染物为废水、废气、噪声和固体污染物。废水主要包括铬黄/钼红生产废水、酞菁蓝生产废水、铜酞菁生产废水以及生活污水等，公司建设了三座废水处理站，分别进行中和、沉淀、生化等处理后达标排放。废气主要是铬黄/钼红生产线产生的氮氧化物、粉尘、铅及其化合物等，生物质锅炉产生的氮氧化物、二氧化硫、烟尘等，酞菁蓝生产线产生的粉尘等，铜酞菁生产线产生的氨、氯、粉尘等，通过吸收、除尘等措施处理后达标排放。噪声源主要为水泵、粉碎机、锅炉房引风机，通过减震、消音及建筑隔声治理，达到噪声排放要求。危废主要包括沉铜物化污泥、废水处理污泥、废吸附剂、废包装袋、检测废液等，均交由有资质单位处理。

类别	主要污染物	主要处理方法	处理设施	达标排放情况
废水	酞菁废水	化学需氧量 氨氮	中和+除铜+生化+沉淀+生物炭滤	酞菁 废水处理站 达标

	铜酞菁废水	总铜 悬浮物	中和+除铜+吹脱+沉淀+生化+人工湿地	铜酞菁 废水处理站	达标
	铬黄废水	六价铬 总铅	化学沉淀除铬+压滤+均质+除铅	铬黄 废水处理站	达标
废气	铬黄/钼红 生产线尾气	颗粒物 氮氧化物	水循环吸收+布袋除尘	吸收塔 除尘器	达标
	酞菁蓝生产线尾 气	颗粒物	布袋除尘	除尘器	达标
	铜酞菁生产线尾 气	氨 氯 颗粒物 非甲烷总烃	稀酸二级循环吸收+水喷淋+布袋除尘	吸收塔 除尘器	达标
	锅炉烟气	烟尘 二氧化硫 氮氧化物	湿法除尘+脱硫+臭氧脱硝	除尘脱硝脱硫 一体化装置	达标
危废	沉铜物化污泥	硫化铜	规范储存，定期委托有资质单位处置	危废专用仓库	达标
	废吸附剂	活性炭			
	废水处理污泥	铜			
	废包装袋	塑料、纸			
	检测废液	残留有机废液			
一般 固废	灰渣	生物质 灰渣	规范储存，定期处置，综合利用	固废仓库	达标

报告期内，子公司双乐颜料泰兴市有限公司主要污染物为废水、废气、噪声和固体污染物。废水主要包括酞菁蓝生产废水、铜酞菁生产废、水酞菁绿生产废水以及生活污水等，公司建设了一座废水处理站，进行中和、除铜、汽提吹脱、生化、沉淀等处理后达标排放。废气主要是酞菁颜料生产线产生的氨、氯、氯化氢、粉尘等，通过吸收、除尘等措施处理后达标排放。噪声源主要为水泵、粉碎机、球磨机，通过减震、消音及建筑隔声治理，达到噪声排放要求。危废包括沉铜物化污泥、废水处理污泥、废吸附剂、废包装物、在线监测废液等，均交由有资质单位处理。

类别		主要污染物	主要处理方法	处理设施	达标 排放情况
废水	酞菁废水	化学需氧量 氨氮 总磷 总氮	中和+除铜+汽提吹脱+生 化+沉淀	废水处理站	达标
废气	铜酞菁、酞菁蓝、酞菁 绿生产线废气	颗粒物	旋风除尘+布袋除尘	除尘器	达标
	氯化亚铜生产线 尾气	氯气 氯化氢	布袋除尘+二级碱吸收	除尘器、吸收塔	达标
	硫酸铵生产线 尾气	氨	水吸收	吸收塔	达标
	汽提吹脱尾气	氨	30%酸母液吸收	吸收塔	达标
	铜酞菁缩合 尾气	氨	三级酸吸收+三级水冷凝	吸收塔、冷凝塔	达标
	酞菁绿氯代尾气	氯 氯化氢	二级降膜+一级水吸收+三 级碱吸收	吸收塔	达标
	酞菁绿蒸馏尾气	二甲苯	二级冷凝+碳纤维吸附	吸附过滤器	达标
	三氯化铝尾气	氯 氯化氢	二级水洗+二级碱吸收	吸收塔	达标
铝盐水回收尾气	氯化氢	一级碱吸收	吸收塔	达标	

	酞菁蓝蒸馏尾气	非甲烷总烃	二级冷凝+预冷+液氮冷凝	冷凝装置	达标
危废	沉铜物化污泥	硫化铜	规范储存，定期委托有资质单位处置	危废专用仓库	达标
	废吸附剂	活性炭			
	废水处理污泥	铜			
	废包装物	沾有物料的包装袋等			
	在线监测废液	残留有机物			

突发环境事件应急预案

公司有针对性的编制了环境风险应急预案、危废专项应急预案，得到专家论证后在当地的环保部门进行备案，每年根据预案有针对性的进行应急预案的演练。

环境自行监测方案

公司依据国家有关环境技术规范和监测相关规定，定期委托第三方进行监测，检测项目包括废水、废气、噪声、土壤、地下水。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司环保投入主要包括：环保设施的建设投入，即购买、安装环保设施、设备等固定资产的投入，以及环保设施运维费用等。报告期间缴纳环境保护税 48.55 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
双乐股份	无	无	无	无	无
双乐泰兴	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

公司全面加强了环境管理体系运行管理，对重要环境因素及一般环境因素实现了有效控制，在废气、废水、危险废物管理方面严格依照国家环保法律法规要求，完成了规范化管理；在生产过程中，全面推行清洁生产与低碳发展理念，注重过程控制。今后我公司将继续深化管理，不断持续改进，努力创建成为环境友好型、资源节约型企业。

其他环保相关信息

公司已经制定了《废气排放管理规定》、《废水排放管理规定》、《固体废物管理办法》等相关环保制度，建立了以总经理为危险废物污染环境防治工作第一责任人，并明确各生产部门的环境保护防治责任，确保了环保相关内部控制制度的健全。根据上述制度，设有安全、环保科/办，负责公司员工职业健康、安全、环境保护工作；对日常生产现场排水（水质、水量）、排气（现场气味）及跑冒滴漏情况进行检查，发现问题及时沟通跟踪整改；日常及时检查维护环保设施、记录环保运营情况相关数据，确保各环保设施运行稳定。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

无

二、社会责任情况

报告期内，公司在努力提升经营业绩和企业绩效的同时积极履行企业应尽的义务，高度重视履行社会责任，切实维护股东、员工、客户、供应商等相关方的利益，不断完善并深化社会责任理念，将社会责任融入到企业发展战略中，促进企业高质量发展。

（一）股东及投资者保护

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、规范性文件要求，制定了符合公司发展要求的各项规章制度，明确股东大会、董事会、监事会各项议事规则，不断完善公司法人治理结构和内部控制体系，规范运作，同时积极履行信披义务，实现公司、股东、员工长期和谐发展，在推动企业高质量发展的同时，制定并实施了合理的利润分配方案，坚持与股东共同分享公司的生产经营成果。

（二）员工权益保护

公司坚持“以人为本”，尊重员工，切实维护和保障员工的各项合法权益。把员工发展放在重要位置，以鼓励员工在公司长期发展。

1、公司按照《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规规定，建立健全劳动保障、薪酬福利制度，不断改进健康与安全等条件，切实保障员工的合法权益。

2、为员工创造安全健康的工作环境，开展丰富多彩的专题活动，对员工进行针对性培训。

3、安全部门负责公司劳保用品的管理及监督，并组织员工每年进行职业体检和健康监护，不断加强环境与职业健康安全管理，通过公司自身及第三方机构支持，从而保障员工合法权益。

4、依法为员工缴纳保险及公积金外，对重点岗位员工购买了商业险（意外险、员工健康险等），增加保障能力。

5、公司为员工提供伙食补助、住房补助，解决员工的后顾之忧。

6、根据员工的实际能力、发展潜力、个人愿望，设计职业生涯通路，按岗人相适原则，合理调配岗位人选，发挥员工潜能，使员工的个人发展与企业的发展相向同步。

（三）供应商、客户权益保护

公司一直秉承“以技术提升质量，以质量创立品牌，以品牌赢得市场”的理念，在经营管理过程中不断加强与各方的沟通与合作，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益，从而建立良好的合作伙伴关系。对供应商的管理按照“合作共赢、互利发展”的原则，严格供应商准入门槛，建立了较为完善的供应商管理系统，不断优化供应商结构，与供应商建立良好的战略合作关系。

公司始终坚持“顾客满意、精益求精”的理念，不断提升创新能力及产品质量，为客户提供性价比高的产品及服务，并致力于与客户建立长期稳定的合作关系。公司在生产运营中始终以环境保护和职业健康安全为优先考虑的因素，严格遵守国家法律、法规和相关准则，并且通过员工的共同参与，积极推进环境保护和节能减排，防止职业健康安全事故和损失的发生。在为客户、社会创造更大价值的同时，与供应商、客户携手共进，互相支持，持续改善，把履行企业社会责任贯穿于企业经营和管理的各个环节，实现企业与社会的和谐发展。

（四）环境保护与可持续发展

公司根据国家和地方环保法律、法规和保政策要求，满足客户日益增长的绿色产品需求，不断开发绿色产品和绿色生产技术，以实际行动来践行节能、低碳、环保、生态的高质量发展道路。

1、技术创新，增加科研投入不断开发新型产品满足市场和客户对于绿色产品的需要，在整个产品周期遵循低碳、可持续的理念；

2、工艺创新，积极采用新型低能耗、高效率设备，实施光伏发电、节能电机更新、循环水泵特种涂层降耗等措施，持续减少能源消耗，减少碳的产生量和排放量；

3、提升公司循环水系统的能力，进行技术改造提高水的循环利用率，更大程度降低水的消耗；

4、倡导合作伙伴、客户和供应商与公司协调行动，共同推进清洁生产、循环经济，促进可持续发展，如使用绿色原料、升级改造环保设施等；

5、提升水资源梯级利用水平，循环使用母液水，重复使用工艺洗水，不断降低用水量；

6、提高自动化办公水平，尽可能采用电子通讯和媒介，运行 ERP 管理系统，减少纸张和油墨以及电能消耗。

（五）社会公益

公司积极承担社会责任，重视与社会各方建立良好的公共关系，与各级政府保持联系并接受监督，履行纳税义务，积极参与公益事业，在力所能及的范围内，支持地方建设，为推进和谐社会贡献自己的力量。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

（1）安全生产监管体系、安全生产标准化建设

公司建立了严密的安全生产管理体系，成立了安全生产委员会，设立了专职安全管理机构，配备了专职的安全生产管理人员。安全生产管理人员均按照国家有关规定，参加了主管部门组织的安全管理资格培训，取得了资质证书。公司建立健全安全生产责任制，明晰主要负责人与分管负责人的安全生产职责分工，覆盖各职能部门、各级管理人员、工程技术人员和岗位操作人员，明确全员每个岗位安全生产职责并与相应的职务、岗位匹配，每月对安全生产责任制进行考核和奖惩，每三年至少一次对安全生产责任制进行评审、修订。

针对公司生产特点，公司建立了关键装置（重点部位）安全管理规定，对主要危险源和重点工序定期进行检测、评估和监控，修订了生产安全事故应急救援预案并在安全主管部门备案，成立了应急救援组织机构，配备了应急救援人员和应急救援器材，并按要求组织员工进行培训和演练。

公司严格执行《中华人民共和国安全生产法》、《危险化学品安全管理条例》、《江苏省安全生产条例》等国家和地方有关的法律法规、标准，并根据安全生产管理的实际需要，制定了《安全风险辨识分区分级评价和风险控制管理规定》、《防火防爆管理规定》、《消防安全管理规定》、《关键装置重点部位管理规定》、《隐患排查治理管理规定》、《安全设施设备管理规定》、《特种设备管理规定》、《危险化学品管理规定》、《承包商管理规定》、《劳动防护用品配置和使用管理规定》、《领导干部带班管理规定》、《安全生产标准化建设制度》等多项安全管理制度，全面涵盖了采购、生产、销售和经营等过程中有关安全管理的各个方面，从制度上保证了公司生产经营全过程的安全性，2022 年再次通过安全生产标准化二级企业定级。

安全管理部门识别获取适用本公司新增或修订的安全相关法律法规，及时更新法律法规清单，对照法律法规要求进行符合性评价，编制合规性评价报告。2023 年底，共识别出适用的安全法律法规和安全标准共 327 项，其中安全方面法律法规 206 项，安全标准 123 项。2023 年新增或修订的适用安全法律法规和标准 4 项。

（2）安全生产工艺

公司充分认识到工艺安全和技术保障是生产本质安全的基础，对现役装置开展本质安全技术检查和改进，完善生产装置和储存设施自动化控制系统，采用 DCS、MES 等信息化系统进行实时控制，保证生产过程安全。

（3）安全生产投入

公司对安全设施的维护和安全管理支出专门列支了费用，制定安全生产经费使用方案和安全生产经费使用计划，并将资金和行动落实到位。2023 年度安全生产投入 518.35 万元，主要用于劳动防护用品配置、消防器材、安全培训教育、隐患整改、检验检测等。公司按规定为职工全员缴纳工伤保险费用，参加安全生产责任保险，从多方面保障安全生产投入，保障员工健康安全。

（4）安全生产教育与培训

公司制定安全生产教育和培训计划，采用晨会、周会、月会、板报、宣传手册等多种方式宣传安全生产法律、法规、安全形势、事故警示材料、安全生产标准化等知识，按照法规要求对安全管理人员、特种作业人员进行安全培训并持证上岗，对新进员工进行安全“三级教育”，同时对在册员工进行系统培训，提高他们的安全意识和工作技能，开展“安全生产法规知识竞赛”、“岗位练兵”、“技术比武”等活动，引导他们从我做起，从点滴做起，在日常工作中随时做到安全第一，促进人人讲安全、人人关注安全、人人重视安全、人人自觉遵守安全管理制度。2023 年共进行安全培训 2500 人次。

（5）接受主管单位安全检查

报告期内，公司接受政府各级部门、机构和专家的安全检查 4 次，针对检查发现的问题，公司立即排查原因，全部完成整改，并将整改情况及时回复相关部门。

报告期内，公司无重大安全生产事故发生，也未被主管部门处以重大行政处罚。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作，后续公司将积极响应国家号召，适时推进乡村振兴工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	杨汉洲、杨汉忠	股份限售承诺	自发行人股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理其直接或者间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份；	2021 年 07 月 29 日	2021 年 7 月 29 日-2024 年 7 月 28 日	正在履行
	泰州同赢投资管理中心（有限合伙）、泰州双赢投资管理中心（有限合伙）、泰州共赢投资管理中心（有限合伙）、泰州共享投资管理中心（有限合伙）	股份限售承诺	自发行人股票上市之日起 36 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业所持有的发行人的股份，也不由发行人回购该等股份；	2021 年 07 月 29 日	2021 年 7 月 29 日-2024 年 7 月 28 日	正在履行
	杨汉洲、泰州同赢投资管理中心（有限合伙）、泰州双赢投资管理中心（有限合伙）、泰州共赢投资管理中心（有限合伙）、泰州共享投资管理中心（有限合伙）	股份限售承诺	本人\企业所持发行人股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、证券交易所的有关规定作相应调整）。	2021 年 07 月 29 日	2021 年 7 月 29 日-2026 年 7 月 28 日	正在履行

	潘向武、赵永东、毛顺明、徐开昌	股份限售承诺	本人所持发行人股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、证券交易所的有关规定作相应调整）。	2021年07月29日	2021年7月29日-2024年7月28日	正在履行
	双乐颜料股份有限公司	分红承诺	根据公司2020年第二次临时股东大会、2020年第三次临时股东大会审议通过的《关于制定〈双乐颜料股份有限公司上市后三年内股东分红回报规划〉的议案》、《关于根据〈上市公司章程指引（2019年修订）〉及深圳证券交易所股票上市有关制度拟订〈双乐颜料股份有限公司章程（草案）〉的议案》，本公司承诺将严格按照上述制度及规划进行利润分配，切实保障投资者收益权。	2021年07月29日	长期	正在履行
	杨汉洲	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本承诺函出具之日，本人及本人的配偶、父母、子女以及本人直接、间接控制的其他企业未直接或间接从事与发行人相同或相似的业务，未	2021年07月29日	长期	正在履行

			<p>对任何与发行人存在竞争关系的其他企业进行投资或进行控制；2、在本人保持对发行人持股关系期间，本人将采取有效措施，不再对任何与发行人从事相同或相近业务的其他企业进行投资或进行控制；3、本人将持续促使本人直接、间接控制的其他企业/经营实体在未来不直接或间接从事、参与或进行与发行人的生产、经营同业竞争的任何活动；4、本人将不利用对发行人的投资关系进行损害发行人及发行人其他股东利益的经营活动；5、本人确认本承诺函旨在保障发行人全体股东之权益而作出；本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。以上承诺和保证在本人保持对发行人持股期间（担任发行人的董事监事、高级管理人员、核心技术人员期间）持续有效且不可撤销，在上述期间本人承</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			担由于违反上述承诺给发行人造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。			
	杨汉洲	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、承诺人不利用其实际控制人、控股股东的地位，占用发行人及其子公司的资金。承诺人及其控制的其他企业将尽量减少与发行人及其子公司的关联交易。对于无法回避的任何业务往来或交易均应按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格应按市场公认的合理价格确定，并按规定履行信息披露义务。</p> <p>2、在发行人或其子公司认定是否与承诺人及其控制的其他企业存在关联交易董事会或股东大会上，承诺人承诺，承诺人及其控制的其他企业有关的董事、股东代表将按公司章程规定回避，不参与表决。</p> <p>3、承诺人及其控制的其他企业保证严格遵守公司章程的规定，与其他股东一样平等的行使股东权利、履行股东义务，不利用其实际控制人、控股股东的地位谋求不当利益，不损</p>	2021 年 07 月 29 日	长期	正在履行

			害发行人和其他股东的合法权益。4、本承诺函自出具之日起具有法律效力，构成对承诺人及其控制的其他企业具有法律约束力的法律文件，如有违反并给发行人或其子公司以及其他股东造成损失的，承诺人及其控制的其他企业承诺将承担相应赔偿责任。			
	双乐颜料股份有限公司、杨汉洲、潘向武、赵永东、毛顺明、徐开昌、袁春华、杨汉栋	IPO 稳定股价承诺	公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内，一旦出现连续 20 个交易日公司股票收盘价均低于公司最近一期经审计每股净资产情形时（以下简称“稳定股价措施的启动条件”，如遇除权、除息事项，上述每股净资产作相应调整），非因不可抗力因素所致，公司应当启动稳定股价措施，并提前公告具体方案。	2021 年 07 月 29 日	2021 年 7 月 29 日-2024 年 7 月 28 日	正在履行
	杨汉洲	其他承诺	1、承诺本人不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。 2、承诺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。 3、承诺对董事和高级管理人员的职	2021 年 07 月 29 日	长期	正在履行

			<p>务消费行为进行约束。4、承诺不动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动。</p> <p>5、承诺将由公司董事会或薪酬与考核委员会制定或修订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>6、承诺将公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。承诺函出具日后，如监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的相关规定有其他要求的，且上述承诺不能满足监管机构的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。如违反上述承诺，将遵守如下约束措施：</p> <p>1、在监管机构指定媒体上公开说明未履行承诺的原因，并向投资者道歉；2、本人暂不领取现金分红和 50%薪酬，公司有权将应付本人及本人持股的公司股东的现金分红归属于本人的部分和 50%薪酬予以暂时扣留，直至本人实际履行承诺或违反承诺事</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>项消除；3、如因本人的原因导致公司未能及时履行相关承诺，本人将依法承担连带赔偿责任。</p>			
	<p>潘向武、徐开昌、杨汉栋</p>	<p>其他承诺</p>	<p>1、承诺不会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、承诺将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责必需的范围内发生，并严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费。3、承诺不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动。4、承诺将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现。5、承诺将尽责促使由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。6、承诺将尽责促使公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。7、承诺将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投资成</p>	<p>2021 年 07 月 29 日</p>	<p>长期</p>	<p>正在履行</p>

			<p>票（如有投票权）。本承诺函出具日后，如监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的相关规定有其他要求的，且上述承诺不能满足监管机构的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。如违反上述承诺，将遵守如下约束措施： 1、在监管机构指定媒体上公开说明未履行承诺的原因，并向投资者道歉；2、本人暂不领取现金分红和 50%薪酬，公司有权将应付本人及本人持股的公司股东的现金分红归属于本人的部分和 50%薪酬予以暂时扣留，直至本人实际履行承诺或违反承诺事项消除；3、如因本人的原因导致公司未能及时履行相关承诺，本人将依法承担连带赔偿责任。</p>			
	杨汉洲	其他承诺	<p>1、本人将支持、督促发行人及其子公司遵守国家地方的有关规定，履行为员工办理并缴纳医疗保险、基本养老保险、失业保险、工伤保险及住房公积金义务，并承担相应责任；2、如果</p>	2021 年 07 月 29 日	长期	正在履行

			<p>发生发行人及其子公司员工向其追索社会保险费和住房公积金，或者因此引起诉讼、仲裁，或者发行人及其子公司因此受到有关主管部门的行政处罚的，承诺人将承担全部赔偿责任；3、如果有关主管部门要求发行人及其子公司对以前年度员工的社会保险费、住房公积金进行补缴，承诺人将按主管部门核定的金额无偿代发行人及其子公司补缴；4、如果因未按规定缴纳社会保险费和住房公积金而给发行人及其子公司带来任何其他费用支出和经济损失，承诺人将无偿代发行人承担；5、本承诺函经承诺人签署后即具有法律效力。承诺人将严格履行本承诺函中的各项承诺。承诺人自愿接受监管机构、社会公众的监督，若违反上述承诺，承诺人将依法承担相应责任。</p>			
	<p>双乐颜料股份有限公司、杨汉洲、潘向武、徐开昌、葛扣根、杨汉栋</p>	<p>其他承诺</p>	<p>1、发行人承诺：（1）、如本公司招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否</p>	<p>2021 年 07 月 29 日</p>	<p>长期</p>	<p>正在履行</p>

			<p>符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股</p> <p>（如本公司上市后发生除权事项的，上述回购数量相应调整）。本公司将在有权部门出具有关违法事实的认定结果后及时进行公告，并根据相关法律法规及公司章程的规定及时召开董事会审议股份回购具体方案，并提交股东大会审议。本公司将根据股东大会决议及有权部门的审批启动股份回购措施。本公司承诺回购价格将按照市场价格，如本公司启动股份回购措施时已停牌，则股份回购价格不低于停牌前一交易日平均交易价格（平均交易价格=当日总成交额/当日成交总量）。</p> <p>（2）、如因本公司招股说明书中存在虚假记载、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，本公司将依法赔偿因上述违法行为给投资者造成的直接经济损失，包括但不限于投资差额</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>损失及相关佣金、印花税、资金占用利息等。(3)、如本公司违反上述承诺，本公司将在股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并按有权部门认定的实际损失向投资者进行赔偿。</p> <p>2、控股股东、实际控制人承诺：</p> <p>(1)、如双乐颜料招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断双乐颜料是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促双乐颜料依法回购首次公开发行的全部新股，同时本人也将购回已转让的原限售股份（如有）。本人承诺将在双乐颜料召开股东大会审议上述事项时投赞成票。本人将根据股东大会决议及有权部门审批通过的回购方案启动股份回购措施，本人承诺回购价格按照市场价格，如启动股份回购措施时双乐颜料已停牌，则股份回购价格不低于停牌前一交</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>易日平均交易价格（平均交易价格=当日总成交额/当日成交总量）。</p> <p>(2)、如因双乐颜料招股说明书中存在的虚假记载、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，本人将对双乐颜料因上述违法行为引起的赔偿义务承担个别及连带责任。</p> <p>(3)、如本人违反上述承诺，则将在双乐颜料股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，停止在双乐颜料处领薪（如有）及分红（如有），同时本人持有的双乐颜料股份（如有）将不得转让，直至本人按照上述承诺采取的相应股份购回及赔偿措施实施完毕时为止。</p> <p>3、全体董事承诺：(1)、如双乐颜料招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断双乐颜料是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，承诺人将督促双乐颜料依法</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>回购首次公开发行的全部新股。同时，承诺将在双乐颜料召开董事会审议上述事项时投赞成票。</p> <p>(2)、如双乐颜料招股说明书中存在虚假记载、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，公司全体董事将对双乐颜料因上述违法行为引起的赔偿义务承担个别及连带责任。(3)、公司董事如违反上述承诺，则将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述承诺措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司处领薪（如有）及分红（如有），同时公司董事持有的公司股份（如有）将不得转让，直至公司董事按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。4、全体监事、高级管理人员承诺：(1)、如双乐颜料招股说明书中存在虚假记载、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，公司</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>全体监事、高级管理人员将对双乐颜料因上述违法行为引起的赔偿义务承担个别及连带责任。</p> <p>(2)、公司监事、高级管理人员如违反上述承诺,则将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述承诺措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉,并在违反上述承诺之日起停止在公司处领薪(如有)及分红(如有),同时公司监事、高级管理人员持有的公司股份(如有)将不得转让,直至公司监事、高级管理人员按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。</p>			
	<p>双乐颜料股份有限公司、杨汉洲、潘向武、徐开昌、葛扣根、杨汉栋</p>	<p>其他承诺</p>	<p>1、如在实际执行过程中,公司违反发行人本次发行上市时已作出的公开承诺的,则采取或接受以下措施:</p> <p>(1)在有关监管机关要求的期限内予以纠正;(2)如非因不可抗力导致,给投资者造成直接损失的,依法赔偿损失;(3)有违法所得的,按相关法律法规处理;</p> <p>(4)如该违反的承诺属可</p>	<p>2021年07月29日</p>	<p>长期</p>	<p>正在履行</p>

			<p>以继续履行的，将继续履行该承诺；</p> <p>(5) 其他根据届时规定可以采取的其他措施。2、如在实际执行过程中，董事、监事、高级管理人员违反发行人本次发行上市时已作出的公开承诺的，则采取或接受以下措施：(1) 在有关监管机关要求的期限内予以纠正；(2) 如非因不可抗力导致，给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；(3) 有违法所得的，按相关法律法规处理；(4) 如该违反的承诺属可以继续履行的，将继续履行该承诺；(5) 其他根据届时规定可以采取的其他措施。发行人董事、监事、高级管理人员承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。</p>			
	<p>双乐颜料股份有限公司、杨汉洲</p>	<p>其他承诺</p>	<p>1、公司关于对欺诈发行上市的股份购回承诺：本公司保证本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司本次发行不符合上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，在该等事</p>	<p>2021 年 07 月 29 日</p>	<p>长期</p>	<p>正在履行</p>

			<p>实经有权机关最终认定后 5 个工作日内，本公司将依法启动购回首次公开发行全部新股的程序，购回价格根据相关法律法规确定。如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因已进行除权、除息的，购回价格按照深圳证券交易所的有关规定作复权处理。2、公司控股股东、实际控制人关于对欺诈发行上市的股份购回承诺：本人保证公司本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司本次发行不符合上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，在该等事实经有权机关最终认定后 5 个工作日内，本人将依法启动购回首次公开发行全部新股的程序，购回价格根据相关法律法规确定。如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因已进行除权、除息的，购回价格按照深圳证券交易所的有关规定作复权处理。</p>			
	<p>双乐颜料股份有限公司</p>	<p>其他承诺</p>	<p>(一) 本公司已在招股说明书中真实、准</p>	<p>2021 年 07 月 29 日</p>	<p>长期</p>	<p>正在履行</p>

			<p>确、完整的披露了股东信息。本公司历史沿革中存在的股权代持、委托持股等情形的清理已于 2017 年 10 月全部完成；该等清理完成后，全体股东持有的股份系其实际持有，不存在为其他个人或实体代持或代管理公司股份的情形，亦不存在委托其他个人或实体代为持有或管理公司股份的情形，不存在纠纷及潜在纠纷；</p> <p>（二）本公司股东均具备持有本公司股份的主体资格，不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形；（三）本公司本次发行上市的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份或其他权益的情形；（四）本公司股东不存在以本公司股权进行不当利益输送的情形；（五）本公司及本公司股东已及时向本公司本次发行上市的中介机构提供了真实、准确、完整的资料，积极和全面地配合本次发行上</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			市的中介机构开展尽职调查，依法在本次发行上市的申请文件中真实、准确、完整地披露了股东信息，履行了信息披露义务；（六）若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	84.8
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	贾嘉、田华
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	贾嘉 3 年、田华 1 年
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
双乐颜料泰兴市有限公司	2022年04月12日	5,000	2022年05月09日	5,000	连带责任保证	无	无	2022年5月9日-2023年5月5日	是	否
双乐颜料泰兴市有限公司	2022年04月12日	6,000	2022年05月18日	6,000	连带责任保证	无	无	2022年5月18日-2028年5月17日	否	否
双乐颜料泰兴市有限公司	2023年04月26日	5,000	2023年06月05日	5,000	连带责任保证	无	无	2023年6月5日-2024年4月18日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计			12,000	报告期内对子公司担保实际发生额合		5,000				

(B1)		计 (B2)								
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	12,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	11,000							
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		12,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						5,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		12,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						11,000
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				7.02%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	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	58,884,470	58.88%				- 2,345,902	- 2,345,902	56,538,568	56.54%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	58,884,470	58.88%				- 2,345,902	- 2,345,902	56,538,568	56.54%
其中：境内法人持股	16,704,158	16.70%						16,704,158	16.70%
境内自然人持股	42,180,312	42.18%				- 2,345,902	- 2,345,902	39,834,410	39.83%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	41,115,530	41.12%				2,345,902	2,345,902	43,461,432	43.46%
1、人民币普通股	41,115,530	41.12%				2,345,902	2,345,902	43,461,432	43.46%
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	100,000,000	100.00%						100,000,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

主要由部分董事离任后 6 个月解除限售所致

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
杨汉洲	35,227,766			35,227,766	首发限售股	2024 年 7 月 29 日
泰州同赢投资管理中心（有限合伙）	4,555,679			4,555,679	首发限售股	2024 年 7 月 29 日
泰州共赢投资管理中心（有限合伙）	4,049,493			4,049,493	首发限售股	2024 年 7 月 29 日
泰州双赢投资管理中心（有限合伙）	4,049,493			4,049,493	首发限售股	2024 年 7 月 29 日
泰州共享投资管理中心（有限合伙）	4,049,493			4,049,493	首发限售股	2024 年 7 月 29 日
潘向武	1,185,113			1,185,113	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，每年按 75% 锁定	每年第一个交易日解除董事、监事、高级管理人员所持有公司股份的 25%
杨汉忠	1,463,103			1,463,103	首发限售股	2024 年 7 月 29 日
徐开昌	1,079,067			1,079,067	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，每年按 75% 锁定	每年第一个交易日解除董事、监事、高级管理人员所持有公司股份的 25%

葛扣根	877,861			877,861	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，每年按 75% 锁定	每年第一个交易日解除董事、监事、高级管理人员所持有公司股份的 25%
孙建		1,500		1,500	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，每年按 75% 锁定	每年第一个交易日解除董事、监事、高级管理人员所持有公司股份的 25%
赵永东	1,185,113		1,185,113		董事、高级管理人员离任后半年解除限售	2023 年 11 月 18 日
毛顺明	1,162,289		1,162,289		董事离任后半年解除限售	2023 年 11 月 18 日
合计	58,884,470	1,500	2,347,402	56,538,568	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,041	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,074	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	持有特别表决股份的股东总数（如有）	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名	股东性	持股比	报告期	报告期	持有有	持有无	质押、标记或冻结情况		

称	质	例	末持股 数量	内增减 变动情 况	限售条 件的股 份数量	限售条 件的股 份数量	股份状态	数量
杨汉洲	境内自 然人	35.23%	35,227, 766	0	35,227, 766	0	不适用	0
泰州同 赢投资 管理 中心（有 限合 伙）	境内非 国有法 人	4.56%	4,555,6 79	0	4,555,6 79	0	不适用	0
泰州共 赢投资 管理 中心（有 限合 伙）	境内非 国有法 人	4.05%	4,049,4 93	0	4,049,4 93	0	不适用	0
泰州双 赢投资 管理 中心（有 限合 伙）	境内非 国有法 人	4.05%	4,049,4 93	0	4,049,4 93	0	不适用	0
泰州共 享投资 管理 中心（有 限合 伙）	境内非 国有法 人	4.05%	4,049,4 93	0	4,049,4 93	0	不适用	0
赵永东	境内自 然人	1.58%	1,580,1 51	0	0	1,580,1 51	不适用	0
潘向武	境内自 然人	1.58%	1,580,1 51	0	1,185,1 13	395,038	不适用	0
毛顺明	境内自 然人	1.55%	1,549,7 19	0	0	1,549,7 19	不适用	0
杨汉忠	境内自 然人	1.46%	1,463,1 03	0	1,463,1 03	0	不适用	0
徐开昌	境内自 然人	1.44%	1,438,7 56	0	1,079,0 67	359,689	不适用	0
战略投资者或一般 法人因配售新股成 为前 10 名股东的 情况（如有）（参 见注 4）		不适用						
上述股东关联关系 或一致行动的说明		杨汉洲担任泰州同赢投资管理中心（有限合伙）、泰州双赢投资管理中心（有限合伙）、泰州共赢投资管理中心（有限合伙）、泰州共享投资管理中心（有限合伙）的普通合伙人（执行事务合伙人）						
上述股东涉及委托/ 受托表决权、放弃 表决权情况的说明		不适用						
前 10 名股东中存在 回购专户的特别 说明（如有）（参 见注 10）		不适用						
前 10 名无限售条件股东持股情况								

股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
赵永东	1,580,151	人民币普通股	1,580,151
毛顺明	1,549,719	人民币普通股	1,549,719
晋江市石达塑胶精细有限公司	1,137,071	人民币普通股	1,137,071
宁波梅山保税港区程誉远股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1,133,257	人民币普通股	1,133,257
宁波梅山保税港区广誉汇程股权投资基金合伙企业（有限合伙）	966,114	人民币普通股	966,114
广州市华生油漆颜料有限公司	714,286	人民币普通股	714,286
顾桂军	599,351	人民币普通股	599,351
中国工商银行股份有限公司—中信保诚多策略灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	474,405	人民币普通股	474,405
潘向武	395,038	人民币普通股	395,038
施加斌	389,600	人民币普通股	389,600
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上海石敢当创业投资有限公司担任宁波梅山保税港区程誉远股权投资基金合伙企业（有限合伙）、宁波梅山保税港区广誉汇程股权投资基金合伙企业（有限合伙）的普通合伙人（执行事务合伙人）		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
台州君诚股权投资合伙企业（有限合伙）	退出	0	0.00%	0	0.00%
宁波梅山保税港区程誉远股权投资基金合伙企业（有限合伙）	退出	0	0.00%	0	0.00%
宁波梅山保税港区广誉汇程股权	退出	0	0.00%	0	0.00%

投资基金合伙企业（有限合伙）					
毛顺明	新增	0	0.00%	0	0.00%
杨汉忠	新增	0	0.00%	0	0.00%
徐开昌	新增	0	0.00%	0	0.00%

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
杨汉洲	中国	否
主要职业及职务	担任本公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

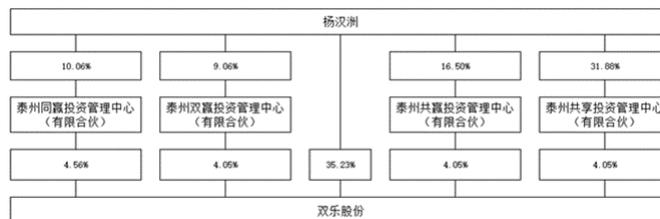
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
杨汉洲	本人	中国	否
主要职业及职务	担任本公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 23 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2024]第 ZA11862 号
注册会计师姓名	田华、贾嘉

审计报告正文

审计报告

信会师报字[2024]第 ZA11862 号

双乐颜料股份有限公司全体股东：

• 审计意见

我们审计了双乐颜料股份有限公司（以下简称双乐颜料）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了双乐颜料 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

• 形成审计意见的基础

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

• 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
--------	---------------

<p>(一) 内销收入确认</p> <p>收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”(二十一)所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”(二十九)。</p> <p>2023 年度双乐颜料境内销售产品确认的主营业务收入为人民币 143,195.63 万元, 占主营业务收入比例 99.90 %。对于境内销售产品产生的收入, 产品送达客户指定地点, 客户收货时取得相关商品控制权, 双乐颜料确认销售收入。</p> <p>由于收入是双乐颜料的关键业绩指标之一, 从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险, 我们将双乐颜料境内销售收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>我们针对内销收入确认相关的关键审计事项执行的主要审计程序如下:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解和评价管理层与内销收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性; 2、选取样本检查销售合同, 判断履约义务构成和控制权转移的时点, 进而评估双乐颜料销售收入的确认政策是否符合企业会计准则的要求; 3、结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析, 判断本期收入金额是否出现异常波动的情况; 4、从营业收入的会计记录中选取样本, 核对销售合同、发票、出库单、货运回单, 检查客户签收情况, 评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策; 5、就资产负债表日前后记录的收入交易, 选取样本, 核对出库单、货运回单及其他支持性文档, 以评价收入是否被记录于恰当的会计期间; 6、结合对应收账款的审计, 选择主要客户函证本期营业收入; 7、对新增的大客户进行背景了解, 关注是否存在关联交易。
<p>(二) 应收账款的可收回性</p> <p>请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”(九)所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”(三)。</p> <p>2023 年 12 月 31 日双乐颜料合并财务报表中应收账款账面余额为人民币 22,531.71 万元, 坏账准备金额为人民币 1,150.01 万元。</p> <p>由于确定应收账款预计可收回金额涉及管理层重大判断和估计, 包括结余的账龄、是否存在争议、客户信誉、预期信用损失等, 因此我们将应收账款的可收回性识别为关键审计事项。</p>	<p>我们就应收账款可收回性实施的审计程序包括:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、对公司信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试; 2、分析公司应收账款坏账准备会计估计的合理性, 包括确定应收账款组合的依据等, 检查计提方法是否按照坏账政策执行; 3、分析计算资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率, 比较前期坏账准备计提数和实际发生数, 分析应收账款坏账准备计提是否充分; 4、通过执行应收账款函证程序及检查期后回款情况, 检查双乐颜料与客户是否就应收账款的金额等已达成一致意见, 评价应收账款坏账准备计提的合理性。
<p>(三) 固定资产的存在性、准确性及计价</p> <p>双乐颜料的固定资产主要是房屋及建筑物、装备、自控设备、运输设备和电子设备, 2023 年 12 月 31 日固定资产账面价值 101,657.80 万元, 占合并总资产 54.92%, 是资产中最大的组成部分, 固定资产折旧计提的准确性对当期损益影响较大, 期末固定资产减值计提涉及管理层的重大判断, 故我们将固定资产的存在性、准确性及计价作为关键审计事项。固定资产详情请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”(十三)所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”(十)。</p>	<p>我们就固定资产的存在性、准确性及计价实施的审计程序包括:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解和评价管理层与固定资产相关的关键内部控制的设计和运行有效性; 2、实施固定资产监盘, 实地检查重要固定资产, 确定其是否存在; 3、检查固定资产增加、减少的内容, 计价是否准确完整, 手续是否齐备, 会计处理是否正确; 4、检查固定资产的所有权或控制权是否清晰, 是否存在抵押或质押的情形; 5、检查折旧政策和方法是否符合会计准则规定, 重新计算折旧计提是否准确; 6、分析固定资产是否存在减值迹象, 减值准备相关会计处理是否符合会计准则规定。

- **其他信息**

双乐颜料管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括双乐颜料 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

- **管理层和治理层对财务报表的责任**

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

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

治理层负责监督双乐颜料的财务报告过程。

• 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报

告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：
(项目合伙人)

中国注册会计师：

中国·上海

2024 年 4 月 23 日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：双乐颜料股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	39,932,500.51	19,001,164.61
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		19,000.00
应收账款	213,816,972.67	159,258,272.18
应收款项融资	133,573,081.68	40,811,404.05
预付款项	2,362,609.55	2,744,443.20
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,167.12	204,805.79
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	226,558,126.49	304,909,266.64
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	6,973,190.48	20,574,803.57
流动资产合计	623,223,648.50	547,523,160.04
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	90,193,600.00	92,102,500.00
投资性房地产		
固定资产	1,016,577,955.23	1,128,793,555.67
在建工程	23,086,371.31	40,485,787.06
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	91,758,000.59	91,312,836.55
开发支出		
商誉		

长期待摊费用		
递延所得税资产	3,871,513.14	3,686,337.86
其他非流动资产	2,459,411.57	11,282,479.39
非流动资产合计	1,227,946,851.84	1,367,663,496.53
资产总计	1,851,170,500.34	1,915,186,656.57
流动负债：		
短期借款	100,000,000.00	156,943,869.44
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		
应付账款	135,386,457.71	170,474,928.27
预收款项		
合同负债	4,214,337.41	3,506,334.85
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	11,426,543.85	10,255,254.71
应交税费	3,349,364.13	1,616,718.79
其他应付款	1,028,859.35	1,427,871.10
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	547,863.87	455,823.54
流动负债合计	255,953,426.32	344,680,800.70
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	18,940,625.05	21,612,121.03

递延所得税负债	8,418,196.26	9,838,382.79
其他非流动负债		
非流动负债合计	27,358,821.31	31,450,503.82
负债合计	283,312,247.63	376,131,304.52
所有者权益：		
股本	100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,016,764,175.14	1,016,764,175.14
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	2,893,754.26	3,368,068.18
盈余公积	48,685,230.50	46,046,602.75
一般风险准备		
未分配利润	399,515,092.81	372,876,505.98
归属于母公司所有者权益合计	1,567,858,252.71	1,539,055,352.05
少数股东权益		
所有者权益合计	1,567,858,252.71	1,539,055,352.05
负债和所有者权益总计	1,851,170,500.34	1,915,186,656.57

法定代表人：杨汉洲 主管会计工作负责人：杨汉栋 会计机构负责人：赵小芳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	30,390,417.21	15,994,841.80
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		19,000.00
应收账款	116,931,646.49	86,991,852.75
应收款项融资	62,916,253.19	17,456,266.84
预付款项	1,443,863.86	2,009,812.79
其他应收款	480,623,435.39	534,491,698.90
其中：应收利息		
应收股利		
存货	84,089,556.97	113,515,754.72
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	3,780,981.29	10,063,305.58
流动资产合计	780,176,154.40	780,542,533.38
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	600,000,000.00	600,000,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	90,193,600.00	92,102,500.00
投资性房地产		
固定资产	158,288,340.50	178,520,344.64
在建工程	22,547,311.41	841,161.58
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	25,047,602.03	25,455,650.61
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产	1,867,619.17	712,300.00
非流动资产合计	897,944,473.11	897,631,956.83
资产总计	1,678,120,627.51	1,678,174,490.21
流动负债：		
短期借款		75,083,124.99
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	100,000,000.00	25,000,000.00
应付账款	62,122,850.11	70,572,219.45
预收款项		
合同负债	2,514,249.67	1,995,027.58
应付职工薪酬	7,833,076.66	6,505,427.26
应交税费	595,598.62	578,967.37
其他应付款	727,237.06	886,084.69
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	326,852.46	259,353.59
流动负债合计	174,119,864.58	180,880,204.93
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	2,964,344.90	3,380,912.36
递延所得税负债	4,623,851.24	5,619,065.21
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,588,196.14	8,999,977.57
负债合计	181,708,060.72	189,880,182.50
所有者权益：		
股本	100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,016,764,175.14	1,016,764,175.14
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,516,807.50	1,784,825.87
盈余公积	48,685,230.50	46,046,602.75
未分配利润	329,446,353.65	323,698,703.95
所有者权益合计	1,496,412,566.79	1,488,294,307.71
负债和所有者权益总计	1,678,120,627.51	1,678,174,490.21

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	1,433,324,409.99	1,270,705,476.24
其中：营业收入	1,433,324,409.99	1,270,705,476.24
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,381,652,782.90	1,260,125,550.73
其中：营业成本	1,245,723,239.69	1,141,101,257.18
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,129,218.28	8,345,042.99
销售费用	14,190,143.87	9,879,852.35
管理费用	43,419,810.00	38,998,886.81

研发费用	58,476,303.33	53,863,668.82
财务费用	9,714,067.73	7,936,842.58
其中：利息费用	10,062,033.72	8,994,035.21
利息收入	167,281.36	67,069.72
加：其他收益	12,319,991.30	22,287,805.71
投资收益（损失以“-”号填列）	531,679.96	1,139,314.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-1,908,900.00	165,300.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,651,845.39	-22,346.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,110,156.99	-6,276,176.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	55,852,395.97	27,873,822.75
加：营业外收入	947,079.33	255,860.67
减：营业外支出	2,534,286.22	580,845.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	54,265,189.08	27,548,837.62
减：所得税费用	6,987,974.50	-1,110,360.59
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	47,277,214.58	28,659,198.21
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	47,277,214.58	28,659,198.21
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	47,277,214.58	28,659,198.21
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他		

综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	47,277,214.58	28,659,198.21
归属于母公司所有者的综合收益总额	47,277,214.58	28,659,198.21
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.47	0.29
(二) 稀释每股收益	0.47	0.29

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：杨汉洲 主管会计工作负责人：杨汉栋 会计机构负责人：赵小芳

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	825,157,566.49	716,864,962.76
减：营业成本	728,207,782.35	646,885,045.41
税金及附加	3,739,397.71	4,770,175.02
销售费用	13,886,363.33	9,638,875.29
管理费用	25,219,080.29	24,077,436.32
研发费用	27,497,022.98	26,378,464.92
财务费用	3,872,488.13	4,092,644.73
其中：利息费用	4,214,442.70	5,140,743.02
利息收入	149,543.63	35,722.98
加：其他收益	5,126,264.76	17,631,845.51
投资收益（损失以“-”号填列）	531,679.96	1,139,314.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		

净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-1,908,900.00	165,300.00
信用减值损失（损失以“－”号填列）	1,493,166.81	-630,466.92
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-509,740.59	-409,433.62
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	27,467,902.64	18,918,880.24
加：营业外收入	947,079.19	52,087.08
减：营业外支出	1,866,153.13	335,467.25
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	26,548,828.70	18,635,500.07
减：所得税费用	162,551.25	-687,048.90
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	26,386,277.45	19,322,548.97
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	26,386,277.45	19,322,548.97
（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		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	26,386,277.45	19,322,548.97
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.26	0.19
（二）稀释每股收益	0.26	0.19

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,004,285,425.13	854,376,782.70
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	1,149,863.73	1,193,375.51
收到其他与经营活动有关的现金	3,803,865.05	33,915,614.01
经营活动现金流入小计	1,009,239,153.91	889,485,772.22
购买商品、接受劳务支付的现金	676,922,917.86	655,976,095.28
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	113,820,718.91	111,399,261.60
支付的各项税费	59,066,553.04	52,385,945.51
支付其他与经营活动有关的现金	58,452,120.32	59,689,233.50
经营活动现金流出小计	908,262,310.13	879,450,535.89
经营活动产生的现金流量净额	100,976,843.78	10,035,236.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	531,679.96	1,139,314.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	554,434.00	376,253.23
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	10,000,000.00	
投资活动现金流入小计	11,086,113.96	1,515,567.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,543,984.39	13,262,717.55
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	6,543,984.39	13,262,717.55
投资活动产生的现金流量净额	4,542,129.57	-11,747,150.12

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	226,584,730.14	287,620,539.03
收到其他与筹资活动有关的现金	16,000,000.00	1,000,000.00
筹资活动现金流入小计	242,584,730.14	288,620,539.03
偿还债务支付的现金	289,603,625.97	198,997,861.91
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,109,534.18	85,491,363.49
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	26,000,000.00	6,000,000.00
筹资活动现金流出小计	337,713,160.15	290,489,225.40
筹资活动产生的现金流量净额	-95,128,430.01	-1,868,686.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	540,792.56	1,163,548.57
五、现金及现金等价物净增加额	10,931,335.90	-2,417,051.59
加：期初现金及现金等价物余额	14,001,164.61	16,418,216.20
六、期末现金及现金等价物余额	24,932,500.51	14,001,164.61

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	554,423,909.40	517,902,910.97
收到的税费返还	1,149,863.73	1,193,375.51
收到其他与经营活动有关的现金	2,518,220.08	31,578,635.59
经营活动现金流入小计	558,091,993.21	550,674,922.07
购买商品、接受劳务支付的现金	254,285,101.15	187,133,253.55
支付给职工以及为职工支付的现金	69,177,449.14	66,938,502.65
支付的各项税费	15,950,428.86	32,665,173.63
支付其他与经营活动有关的现金	108,145,066.75	196,343,364.98
经营活动现金流出小计	447,558,045.90	483,080,294.81
经营活动产生的现金流量净额	110,533,947.31	67,594,627.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	531,679.96	1,139,314.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	531,360.00	82,904.42
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	1,063,039.96	1,222,218.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,727,760.00	2,272,416.94
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		20,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,727,760.00	22,272,416.94

投资活动产生的现金流量净额	-1,664,720.04	-21,050,198.32
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	10,000,000.00	140,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	16,000,000.00	1,000,000.00
筹资活动现金流入小计	26,000,000.00	141,000,000.00
偿还债务支付的现金	85,000,000.00	100,059,090.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,014,444.42	83,404,904.15
支付其他与筹资活动有关的现金	26,000,000.00	6,000,000.00
筹资活动现金流出小计	131,014,444.42	189,463,994.15
筹资活动产生的现金流量净额	-105,014,444.42	-48,463,994.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	540,792.56	1,163,543.24
五、现金及现金等价物净增加额	4,395,575.41	-756,021.97
加：期初现金及现金等价物余额	10,994,841.80	11,750,863.77
六、期末现金及现金等价物余额	15,390,417.21	10,994,841.80

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	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		
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	100,000,000.00				1,016,764,175.14			3,368,068.18	46,046,602.75		372,876,505.98		1,539,055,352.05	1,539,055,352.05
加：会计政策变更														
期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	100,000,000.00				1,016,764,175.14			3,368,068.18	46,046,602.75		372,876,505.98		1,539,055,352.05	1,539,055,352.05
三、本期增减变动金额							-474,313.92	2,638,627.75		26,638,586.83		28,802,900.66	28,802,900.66	

准备															
3. 对所有者（或股东）的分配														- 18,000,000.00	- 18,000,000.00
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								- 474, 313. 92					- 474, 313. 92	- 474, 313. 92
1. 本期提取								12,4 05,2 98.3 7					12,4 05,2 98.3 7	12,4 05,2 98.3 7
2. 本期使用								12,8 79,6 12.2 9					12,8 79,6 12.2 9	12,8 79,6 12.2 9
(六) 其他														
四、本期期末余额	100,000,000.00				1,016,764,175.14			2,893,754.26	48,685,230.50		399,515,092.81		1,567,858,252.71	1,567,858,252.71

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	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	100,000,000.00				1,016,764,175.14			458,446.76	44,114,347.85		426,149,562.67		1,587,486,532.42	1,587,486,532.42	
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	100,000,000.00				1,016,764,175.14			458,446.76	44,114,347.85		426,149,562.67		1,587,486,532.42	1,587,486,532.42	
三、本期增减变动金额							2,909,621.42	1,932,254.90			-53,273,056.69		48,431,180.37	48,431,180.37	

(减少以“一”号填列)																
(一) 综合收益总额											28,659,198.21		28,659,198.21		28,659,198.21	
(二) 所有者投入和减少资本																
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他																
(三) 利润分配																
1. 提取盈余公积											1,932,254.90					
2. 提取一般风险																

6. 其他														
(五) 专项储备							2,909,621.42					2,909,621.42		2,909,621.42
1. 本期提取							12,947,878.12					12,947,878.12		12,947,878.12
2. 本期使用							10,038,256.70					10,038,256.70		10,038,256.70
(六) 其他														
四、本期期末余额	100,000,000.00				1,016,764,175.14		3,368,068.18	46,046,602.75		372,876,505.98		1,539,055,352.05		1,539,055,352.05

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,000,000.00				1,016,764,175.14			1,784,825.87	46,046,602.75	323,698,703.95		1,488,294,307.71
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,000,000.00				1,016,764,175.14			1,784,825.87	46,046,602.75	323,698,703.95		1,488,294,307.71
三、本期								-268,0	2,638,627.	5,747,649.		8,118,259.

增减变动金额 (减少以“-”号填列)								18.37	75	70		08
(一) 综合收益总额										26,386,277.45		26,386,277.45
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									2,638,627.75	-	20,638,627.75	-
1. 提取盈余公积									2,638,627.75	-	2,638,627.75	-
2. 对所有者										-	18,000,000.00	-
												18,000,000.00

(或 股东) 的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益 内部结转												
1. 资本公 积转增资本 (或 股本)												
2. 盈 余公 积转 增资本 (或 股本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项储								- 268,0 18.37				- 268,0 18.37

备												
1. 本期提取								5,817,757.30				5,817,757.30
2. 本期使用								6,085,775.67				6,085,775.67
(六) 其他												
四、本期末余额	100,000,000.00				1,016,764,175.14			1,516,807.50	48,685,230.50	329,446,353.65		1,496,412,566.79

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,000,000.00				1,016,764,175.14			419,684.42	44,114,347.85	386,308,409.88		1,547,606,617.29
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	100,000,000.00				1,016,764,175.14			419,684.42	44,114,347.85	386,308,409.88		1,547,606,617.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								1,365,141.45	1,932,254.90	-62,609,705.93		-59,312,309.58
(一)										19,32		19,32

综合收益总额										2,548.97		2,548.97
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										1,932,254.90	-81,932,254.90	-80,000,000.00
1. 提取盈余公积										1,932,254.90	-1,932,254.90	
2. 对所有者(或股东)的分配											-80,000,000.00	-80,000,000.00
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								1,365,141.45				1,365,141.45
1. 本期提取								6,548,644.27				6,548,644.27
2. 本期使用								5,183,502.82				5,183,502.82
（六）其他												

四、 本期 期末 余额	100,0 00,00 0.00				1,016 ,764, 175.1 4			1,784 ,825. 87	46,04 6,602 .75	323,6 98,70 3.95		1,488 ,294, 307.7 1
----------------------	------------------------	--	--	--	------------------------------	--	--	----------------------	-----------------------	------------------------	--	------------------------------

三、公司基本情况

双乐颜料股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”、“股份公司”）系于 2017 年 3 月，由江苏双乐化工颜料有限公司（简称双乐有限）根据股东会决议及公司章程，整体变更设立的股份有限公司。公司统一社会信用代码：9132128114265267XQ。

截至 2023 年 12 月 31 日止，公司注册资本及股本总额为人民币 10,000.00 万元，每股面值 1 元，股份总数 10,000.00 万股。公司注册地：兴化市戴南镇人民路 958 号，总部办公地：兴化市戴南镇人民路 958 号，法定代表人：杨汉洲。本公司的实际控制人为杨汉洲。公司经营范围为：铬黄、锌黄、酞菁、钼铬红、偶氮颜料、涂料、橡胶、塑料、硫酸铵、氰尿酸制造；科技开发服务；化工原料（不含化学危险品）销售，进出口业务；经营本企业自产产品及相关技术的出口业务、经营本企业生产科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表配件及相关技术的进口业务和“三来一补”业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

公司主要从事酞菁系列及铬系颜料的研发、生产、销售，产品应用于油墨、涂料和塑料等领域。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 23 日批准报出。

本公司子公司的相关信息详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“九、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“22、收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	500 万元
重要的应收款项坏账准备转回或核销	500 万元
账龄超过 1 年的重要预付账款	占预付账款余额的 10%且金额超过 100 万元
重要的在建工程项目	500 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款	占应付账款余额的 10%且金额超过 100 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	占其他应付款余额的 10%且金额超过 100 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	占合同负债余额的 10%且金额超过 100 万元
重要的投资活动现金流量	资产总额的 5%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权

投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

外币业务采用交易发生当月的月初汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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

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

(2) 金融工具的确认证据和计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

⑤以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

— 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

— 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

— 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

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

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

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

①所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分的账面价值；

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

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

（4）金融负债终止确认

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

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

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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

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

如果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。对于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），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款		
账龄风险特征组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他应收款		
账龄风险特征组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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

11、合同资产

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

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

12、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、半成品、发出商品等。

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

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法

②包装物采用一次转销法

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

13、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

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

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

②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

14、固定资产

(1) 确认条件

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

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	0-5	4.75-5.00
自控设备	年限平均法	3-10	0-5	9.50-33.33
装备	年限平均法	3-10	0-5	9.50-33.33
运输设备	年限平均法	10	5	9.50
电子设备	年限平均法	3-5	0-5	19.00-33.33

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

15、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

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

16、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

（2）借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

（3）暂停资本化期间

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

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

17、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(1) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50 年	直线法	可使用年限
排污权	5 年	直线法	可使用年限
管理软件	3 年	直线法	可使用年限

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

开发阶段支出资本化的具体条件

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

18、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

19、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

20、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

① 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

② 设定受益计划

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

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

21、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。对于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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

22、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司内销产品于产品送达客户指定收货地点，客户收货时确认收入；外销产品于产品报关出口并离港时确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，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。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。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或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本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。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

23、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ① 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ② 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

24、政府补助

（1）类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：否用于购建或以其他方式形成长期资产。

（2）确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

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

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

② 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可

抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

26、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
消费税	不适用	
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

双乐颜料股份有限公司	15%
双乐颜料泰兴市有限公司	15%

2、税收优惠

(1) 公司取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局于 2023 年 11 月颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202332008247，根据税法规定 2023 年至 2025 年企业所得税按 15% 税率缴纳。

(2) 子公司双乐颜料泰兴市有限公司取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局于 2022 年 12 月颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202232018169，根据税法规定 2022 年至 2024 年企业所得税按 15% 税率缴纳。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,069.16	9,628.69
银行存款	24,927,431.35	13,991,535.92
其他货币资金	15,000,000.00	5,000,000.00
合计	39,932,500.51	19,001,164.61

其他说明：

其中受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
应付票据保证金	15,000,000.00	5,000,000.00

注：上述受限制的货币资金在编制现金流量表时已从“现金及现金等价物”中剔除。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据		20,000.00
减：坏账准备		-1,000.00
合计		19,000.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						20,000.00	100.00%	1,000.00	5.00%	19,000.00
其中：										
账龄风险特征组合						20,000.00	100.00%	1,000.00	5.00%	19,000.00
合计						20,000.00	100.00%	1,000.00	5.00%	19,000.00

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险特征组合			

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑票据	1,000.00	-1,000.00				
合计	1,000.00	-1,000.00				

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	225,052,055.44	167,426,897.03

1 至 2 年	21,900.00	12,900.00
2 至 3 年		384,800.00
3 年以上	243,100.00	227,762.50
3 至 4 年	112,200.00	146,462.50
4 至 5 年	49,600.00	81,300.00
5 年以上	81,300.00	0.00
合计	225,317,055.44	168,052,359.53

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	225,317,055.44	100.00%	11,500,082.77	5.10%	213,816,972.67	168,052,359.53	100.00%	8,794,087.35	5.23%	159,258,272.18
其中：										
账龄风险特征组合	225,317,055.44	100.00%	11,500,082.77	5.10%	213,816,972.67	168,052,359.53	100.00%	8,794,087.35	5.23%	159,258,272.18
合计	225,317,055.44	100.00%	11,500,082.77	5.10%	213,816,972.67	168,052,359.53	100.00%	8,794,087.35	5.23%	159,258,272.18

按组合计提坏账准备：账龄风险特征组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险特征组合	225,317,055.44	11,500,082.77	5.10%
合计	225,317,055.44	11,500,082.77	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

		计提	收回或转回	核销	其他	
按账龄组合计提坏账准备	8,794,087.35	2,705,995.42				11,500,082.77
合计	8,794,087.35	2,705,995.42				11,500,082.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
应收客户 1	7,845,480.00	0.00	7,845,480.00	3.48%	392,274.00
应收客户 2	7,717,625.00	0.00	7,717,625.00	3.43%	385,881.25
应收客户 3	7,332,236.25	0.00	7,332,236.25	3.25%	366,611.81
应收客户 4	7,233,647.50	0.00	7,233,647.50	3.21%	361,682.38
应收客户 5	6,709,593.92	0.00	6,709,593.92	2.98%	335,479.70
合计	36,838,582.67	0.00	36,838,582.67	16.35%	1,841,929.14

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	133,573,081.68	40,811,404.05
合计	133,573,081.68	40,811,404.05

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	424,345,365.89	
合计	424,345,365.89	

(3) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2022 年 12 月 31 日	本期新增	本期终止确认	其他变动	2023 年 12 月 31 日	累计在其他综合收益中确认的损失准备

应收票据	40,811,404.05	1,177,904,953.05	1,085,143,275.42		133,573,081.68
------	---------------	------------------	------------------	--	----------------

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,167.12	204,805.79
合计	7,167.12	204,805.79

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金或保证金	243,000.00	443,000.00
往来款及其他	141,146.50	191,935.20
合计	384,146.50	634,935.20

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	807.50	33,350.42
1 至 2 年	8,000.00	200,000.00
2 至 3 年		26,245.78
3 年以上	375,339.00	375,339.00
3 至 4 年		180,000.00
4 至 5 年	180,000.00	120,000.00
5 年以上	195,339.00	75,339.00
合计	384,146.50	634,935.20

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账	384,146.50	100.00%	376,979.38	98.13%	7,167.12	634,935.20	100.00%	430,129.41	67.74%	204,805.79

账准备										
其中：										
账龄风险特征组合	384,146.50	100.00%	376,979.38	98.13%	7,167.12	634,935.20	100.00%	430,129.41	67.74%	204,805.79
合计	384,146.50	100.00%	376,979.38	98.13%	7,167.12	634,935.20	100.00%	430,129.41	67.74%	204,805.79

按组合计提坏账准备：账龄风险特征组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险特征组合	384,146.50	376,979.38	98.13%
合计	384,146.50	376,979.38	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	357,790.41	72,339.00		430,129.41
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	-53,150.03			-53,150.03
2023年12月31日余额	304,640.38	72,339.00		376,979.38

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	430,129.41	-53,150.03				376,979.38
合计	430,129.41	-53,150.03				376,979.38

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
其他应收款单位 1	押金或保证金	240,000.00	3 年以上	62.48%	240,000.00
其他应收款单位 2	往来款及其他	72,339.00	3 年以上	18.83%	72,339.00
其他应收款单位 3	往来款及其他	60,000.00	3 年以上	15.62%	60,000.00
其他应收款单位 4	往来款及其他	8,000.00	1-2 年	2.08%	1,600.00
其他应收款单位 5	押金或保证金	3,000.00	3 年以上	0.78%	3,000.00
合计		383,339.00		99.79%	376,939.00

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	2,348,782.95	99.41%	2,645,498.20	96.39%
1 至 2 年			98,945.00	3.61%
2 至 3 年	13,826.60	0.59%		
合计	2,362,609.55		2,744,443.20	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
预付单位 1	582,524.28	24.66%
预付单位 2	473,284.39	20.03%
预付单位 3	444,153.00	18.80%

预付单位 4	405,520.74	17.16%
预付单位 5	119,480.09	5.06%
合计	2,024,962.50	85.71%

其他说明：

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	37,320,604.58	645,055.48	36,675,549.10	44,307,804.90	845,926.20	43,461,878.70
在产品	21,041,524.07		21,041,524.07	16,697,658.40		16,697,658.40
库存商品	146,993,211.59	4,836,350.50	142,156,861.09	219,487,418.45	5,190,418.46	214,296,999.99
周转材料	7,175,859.31		7,175,859.31	6,305,615.84		6,305,615.84
发出商品	4,293,760.70	83,571.56	4,210,189.14	2,617,584.37	25,076.89	2,592,507.48
半成品	15,528,776.45	230,632.67	15,298,143.78	21,769,361.26	214,755.03	21,554,606.23
合计	232,353,736.70	5,795,610.21	226,558,126.49	311,185,443.22	6,276,176.58	304,909,266.64

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	845,926.20	645,055.48		845,926.20		645,055.48
库存商品	5,190,418.46	3,158,713.04		3,512,781.00		4,836,350.50
发出商品	25,076.89	83,571.56		25,076.89		83,571.56
半成品	214,755.03	222,816.91		206,939.27		230,632.67
合计	6,276,176.58	4,110,156.99	0.00	4,590,723.36	0.00	5,795,610.21

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税		10,663,589.95
待抵扣进项税	6,973,190.48	9,911,213.62
合计	6,973,190.48	20,574,803.57

其他说明：

9、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	90,193,600.00	92,102,500.00
合计	90,193,600.00	92,102,500.00

其他说明：

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,016,577,955.23	1,128,793,555.67
合计	1,016,577,955.23	1,128,793,555.67

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	装备	运输设备	电子设备	自控设备	合计
一、账面原值：						

1. 期初余额	507,710,556.81	1,356,503,426.10	1,064,089.00	32,382,903.62	187,059,022.08	2,084,719,997.61
2. 本期增加金额	36,885,381.47	11,629,333.34		762,945.05	2,825,615.18	52,103,275.04
(1) 购置		5,067,142.27		231,971.58	852,911.29	6,152,025.14
(2) 在建工程转入	36,885,381.47	6,562,191.07		530,973.47	1,972,703.89	45,951,249.90
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	173,440.97	28,737,573.73		117,948.72	1,902,239.51	30,931,202.93
(1) 处置或报废	173,440.97	28,737,573.73		117,948.72	1,902,239.51	30,931,202.93
4. 期末余额	544,422,497.31	1,339,395,185.71	1,064,089.00	33,027,899.95	187,982,397.75	2,105,892,069.72
二、累计折旧						
1. 期初余额	174,770,547.44	617,220,085.75	1,010,884.55	27,454,378.58	135,470,545.62	955,926,441.94
2. 本期增加金额	23,640,511.64	119,328,582.10		2,739,536.65	16,329,828.25	162,038,458.64
(1) 计提	23,640,511.64	119,328,582.10		2,739,536.65	16,329,828.25	162,038,458.64
3. 本期减少金额	153,198.90	26,583,141.58		112,051.28	1,802,394.33	28,650,786.09
(1) 处置或报废	153,198.90	26,583,141.58		112,051.28	1,802,394.33	28,650,786.09
4. 期末余额	198,257,860.18	709,965,526.27	1,010,884.55	30,081,863.95	149,997,979.54	1,089,314,114.49
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	346,164,637.13	629,429,659.44	53,204.45	2,946,036.00	37,984,418.21	1,016,577,955.23
2. 期初账面价值	332,940,009.37	739,283,340.35	53,204.45	4,928,525.04	51,588,476.46	1,128,793,555.67

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
红黄车间	21,712,057.14	产权证书尚在办理中
环保装置用房	2,487,180.61	产权证书尚在办理中
辅助用房（北厂区）	4,386,052.98	产权证书尚在办理中
区域控制室	2,137,185.44	产权证书尚在办理中
危废仓库	2,076,200.12	产权证书尚在办理中
丙类仓库一	3,260,798.24	产权证书尚在办理中
甲类仓库	1,146,770.40	产权证书尚在办理中
门卫	382,502.15	产权证书尚在办理中
成都办事处	516,023.48	产权证书尚在办理中
合计	38,104,770.56	

其他说明：

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	23,086,371.31	40,485,787.06
合计	23,086,371.31	40,485,787.06

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
颜料黄 184 年产 1500 吨高性能环保型颜料黄技改项目	17,358,829.87		17,358,829.87			
双乐泰兴年产 4000 吨高性能颜料、4000 吨预制物（预分散颜料）项目	307,345.13		307,345.13	34,518,254.92		34,518,254.92
双乐泰兴互联网平台+MES 模块建设项目				2,984,638.62		2,984,638.62
35t/h 生物质蒸汽锅炉环保	4,976,442.66		4,976,442.66			

技术改造扩建项目						
其他技改项目	443,753.65		443,753.65	2,982,893.52		2,982,893.52
合计	23,086,371.31		23,086,371.31	40,485,787.06		40,485,787.06

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
颜料黄 184 年产 1500 吨高性能环保型颜料黄技改项目	35,000,000.00		17,358,829.87			17,358,829.87	49.60%	60%				其他
双乐泰兴年产 4000 吨高性能颜料、4000 吨预制品（预分散颜料）项目	310,000,000.00	34,518,254.92	3,587,102.86	37,798,012.65		307,345.13	21.33%	40%				其他
双乐泰兴互联网平台+MES 模块建设项目	5,000,000.00	2,984,638.62	761,061.99	530,973.47	3,214,727.14		74.91%	100%				其他
35t/h 生物质蒸汽锅	50,000,000.00		4,976,442.66			4,976,442.66	9.95%	15%				其他

炉环 保技 术改 造扩 建项 目												
合计	400,000.00	37,502,893.54	26,683,437.38	38,328,986.12	3,214,727.14	22,642,617.66						

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	排污权	管理软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	109,530,204.98			5,855,388.07	162,393.17	115,547,986.22
2. 本期增加金额					3,480,213.86	3,480,213.86
(1) 购置					3,480,213.86	3,480,213.86
(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	109,530,204.98			5,855,388.07	3,642,607.03	119,028,200.08
二、累计摊销						
1. 期初余额	19,271,383.64			4,801,372.86	162,393.17	24,235,149.67
2. 本期增加金额	2,209,944.32			274,568.36	550,537.14	3,035,049.82
(1) 计提	2,209,944.32			274,568.36	550,537.14	3,035,049.82
3. 本期减少金额						

(1) 处置						
4. 期末余额	21,481,327.96			5,075,941.22	712,930.31	27,270,199.49
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	88,048,877.02			779,446.85	2,929,676.72	91,758,000.59
2. 期初账面价值	90,258,821.34			1,054,015.21	0.00	91,312,836.55

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。

13、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,795,610.21	869,341.54	6,276,176.58	941,426.48
内部交易未实现利润	1,501,073.67	225,161.05	1,053,635.35	158,045.30
可抵扣亏损	3,695,482.09	554,322.31		
信用减值准备	11,877,062.15	1,781,559.31	9,225,216.76	1,383,782.51
固定资产折旧	4,489,643.86	673,446.58	3,220,582.94	483,087.44
递延收益	18,940,625.05	2,841,093.75	21,612,121.03	3,241,818.15
专项设备投资抵减	3,752,307.88	562,846.18		
合计	50,051,804.91	7,507,770.72	41,387,732.66	6,208,159.88

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

非同一控制企业合并资产评估增值	4,639,425.60	695,913.84	4,768,865.40	715,329.81
其他权益工具投资公允价值变动	75,723,600.00	11,358,540.00	77,632,500.00	11,644,875.00
合计	80,363,025.60	12,054,453.84	82,401,365.40	12,360,204.81

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	3,636,257.58	3,871,513.14	2,521,822.02	3,686,337.86
递延所得税负债	3,636,257.58	8,418,196.26	2,521,822.02	9,838,382.79

14、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购建长期资产款项	2,459,411.57		2,459,411.57	11,282,479.39		11,282,479.39
合计	2,459,411.57		2,459,411.57	11,282,479.39		11,282,479.39

其他说明：

15、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	15,000,000.00	15,000,000.00	票据保证金	应付票据保证金	5,000,000.00	5,000,000.00	票据保证金	应付票据保证金
固定资产	79,577,641.85	56,241,287.33	抵押借款	银行借款抵押	79,577,641.85	58,143,594.89	抵押借款	银行借款抵押
无形资产	18,501,375.00	15,325,305.63	抵押借款	银行借款抵押	18,501,375.00	15,695,333.13	抵押借款	银行借款抵押
合计	113,079,016.85	86,566,592.96			103,079,016.85	78,838,928.02		

其他说明：

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		29,000,000.00
保证借款		82,800,000.00
信用借款		20,000,000.00
银行承兑汇票贴现	100,000,000.00	25,000,000.00
应计利息		143,869.44
合计	100,000,000.00	156,943,869.44

短期借款分类的说明：

17、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	91,892,714.34	98,743,800.99
工程及设备款	24,870,205.20	55,195,916.33
环保处理费	2,129,592.65	3,025,574.11
运费	7,801,515.08	6,799,486.35
其他	8,692,430.44	6,710,150.49
合计	135,386,457.71	170,474,928.27

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏晟安建设有限公司	5,532,528.94	工程款尾款及质保金
泰兴市启明防腐保温工程有限公司	632,000.00	工程款尾款及质保金
苏州市协力化工设备有限公司	341,655.47	设备采购款尾款及质保金
靖江市峰力干燥成套设备有限公司	311,940.28	设备采购款尾款及质保金
合计	6,818,124.69	

其他说明：

上述数据未包含账龄在一年以内的应付账款金额。

18、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,028,859.35	1,427,871.10
合计	1,028,859.35	1,427,871.10

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	487,173.37	1,162,891.60
押金或保证金	275,000.00	100,000.00
往来款及其他	266,685.98	164,979.50
合计	1,028,859.35	1,427,871.10

2) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

19、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	4,214,337.41	3,506,334.85
合计	4,214,337.41	3,506,334.85

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,255,254.71	106,050,455.65	104,879,166.51	11,426,543.85
二、离职后福利-设定提存计划		8,919,557.48	8,919,557.48	
三、辞退福利		23,600.00	23,600.00	
合计	10,255,254.71	114,993,613.13	113,822,323.99	11,426,543.85

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,255,254.71	94,228,789.23	93,057,500.09	11,426,543.85

2、职工福利费		2,756,831.00	2,756,831.00	
3、社会保险费		5,144,391.02	5,144,391.02	
其中：医疗保险费		4,351,451.46	4,351,451.46	
工伤保险费		792,939.56	792,939.56	
4、住房公积金		3,838,580.00	3,838,580.00	
5、工会经费和职工教育经费		81,864.40	81,864.40	
合计	10,255,254.71	106,050,455.65	104,879,166.51	11,426,543.85

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		8,649,570.24	8,649,570.24	
2、失业保险费		269,987.24	269,987.24	
合计		8,919,557.48	8,919,557.48	

其他说明：

21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	1,627,366.74	
个人所得税	202,888.55	203,582.47
城市维护建设税	23,144.56	13,261.98
房产税	921,753.72	841,682.39
土地使用税	305,558.23	305,558.23
印花税	151,090.81	134,653.45
教育费附加	13,886.74	7,957.19
地方教育费附加	9,257.83	5,304.79
环保税	94,416.95	104,718.29
合计	3,349,364.13	1,616,718.79

其他说明：

22、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款销项税	547,863.87	455,823.54
合计	547,863.87	455,823.54

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

23、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	21,612,121.03		2,671,495.98	18,940,625.05	政府补贴
合计	21,612,121.03		2,671,495.98	18,940,625.05	

其他说明：

24、股本

单位：元

	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	100,000,000.00						100,000,000.00

其他说明：

25、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,016,764,175.14			1,016,764,175.14
合计	1,016,764,175.14			1,016,764,175.14

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

26、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

安全生产费	3,368,068.18	12,405,298.37	12,879,612.29	2,893,754.26
合计	3,368,068.18	12,405,298.37	12,879,612.29	2,893,754.26

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2023 年度公司按照相关规定计提安全生产费用 12,405,298.37 元，本期实际使用安全生产费 12,879,612.29 元。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

27、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	46,046,602.75	2,638,627.75		48,685,230.50
合计	46,046,602.75	2,638,627.75		48,685,230.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加 2,638,627.75 元，为本公司按照本期母公司净利润的 10%计提的法定盈余公积金。

28、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	372,876,505.98	426,149,562.67
调整后期初未分配利润	372,876,505.98	426,149,562.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	47,277,214.58	28,659,198.21
减：提取法定盈余公积	2,638,627.75	1,932,254.90
应付普通股股利	18,000,000.00	80,000,000.00
期末未分配利润	399,515,092.81	372,876,505.98

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

29、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,431,956,343.29	1,244,708,992.78	1,268,531,412.74	1,139,041,868.23
其他业务	1,368,066.70	1,014,246.91	2,174,063.50	2,059,388.95

合计	1,433,324,409.99	1,245,723,239.69	1,270,705,476.24	1,141,101,257.18
----	------------------	------------------	------------------	------------------

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

本公司内销产品于产品送达客户指定收货地点，客户签收时确认收入；外销产品于产品报关出口并离港时确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

30、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,337,193.64	1,469,995.22
教育费附加	1,156,090.44	879,344.70
房产税	3,621,554.11	3,339,265.72
土地使用税	1,222,232.92	1,222,232.92
车船使用税	1,200.00	1,200.00
印花税	545,005.33	443,164.12
地方教育费附加	770,726.95	590,650.49
环境保护税	475,214.89	399,189.82
合计	10,129,218.28	8,345,042.99

其他说明：

31、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,537,025.68	13,214,114.68
折旧及摊销	11,756,135.90	8,270,974.22
服务费	5,691,686.89	5,262,351.11
业务招待费	4,438,790.32	3,860,716.66
办公费	2,693,273.74	3,344,912.52
差旅费	2,028,472.30	1,691,461.53
财产保险费	929,014.20	861,551.71
修理费	353,440.44	789,627.71
其他	1,991,970.53	1,703,176.67
合计	43,419,810.00	38,998,886.81

其他说明：

32、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,371,555.73	5,276,331.58
招待费	3,614,407.77	2,196,539.78
广告宣传费	1,779,564.12	373,070.94
差旅费	982,302.45	761,322.05
办公费	497,319.73	512,421.53
其他	944,994.07	760,166.47
合计	14,190,143.87	9,879,852.35

其他说明：

33、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,472,868.87	20,518,739.53
直接投入	30,233,625.74	24,226,113.24
折旧费用	3,987,754.21	6,118,455.69
其他费用	2,782,054.51	3,000,360.36
合计	58,476,303.33	53,863,668.82

其他说明：

34、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	10,062,033.72	8,994,035.21
减：利息收入	167,281.36	67,069.72
汇兑损益	-540,792.56	-1,163,548.57
其他	360,107.93	173,425.66
合计	9,714,067.73	7,936,842.58

其他说明：

35、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,212,280.60	22,261,824.99
进项税加计抵减	7,940,987.94	
代扣个人所得税手续费	166,722.76	25,980.72
合计	12,319,991.30	22,287,805.71

36、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	-1,908,900.00	165,300.00
合计	-1,908,900.00	165,300.00

其他说明：

37、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	531,679.96	1,139,314.20
合计	531,679.96	1,139,314.20

其他说明：

38、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	53,150.03	-40,406.27
应收账款坏账损失	-2,705,995.42	19,060.18
应收票据减值损失	1,000.00	-1,000.00
合计	-2,651,845.39	-22,346.09

其他说明：

39、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,110,156.99	-6,276,176.58
合计	-4,110,156.99	-6,276,176.58

其他说明：

40、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金
----	-------	-------	--------------

			额
固定资产报废利得	200,516.54	46,334.51	200,516.54
碳排放配额出售		203,773.59	
收到担保代偿损失补偿款	600,000.00		600,000.00
其他	146,562.79	5,752.57	146,562.79
合计	947,079.33	255,860.67	947,079.33

其他说明：

41、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	53,990.00	253,990.00	53,990.00
固定资产报废损失	2,288,585.34	220,557.09	2,288,585.34
罚款支出	24,570.00	1,919.54	24,570.00
其他	167,140.88	104,379.17	167,140.88
合计	2,534,286.22	580,845.80	2,534,286.22

其他说明：

42、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,593,336.31	-3,242,513.84
递延所得税费用	-1,605,361.81	2,132,153.25
合计	6,987,974.50	-1,110,360.59

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	54,265,189.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,139,778.36
调整以前期间所得税的影响	1,625,555.34
非应税收入的影响	-79,751.99
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,612,427.58
研发费加计扣除	-5,310,034.79
所得税费用	6,987,974.50

其他说明：

43、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
投标保证金及企业往来	1,334,325.55	14,452,220.00
政府补助	1,702,257.38	19,391,309.72
营业外收入	600,000.76	5,014.57
财务费用—利息收入	167,281.36	67,069.72
合计	3,803,865.05	33,915,614.01

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	57,130,328.87	44,644,968.59
投标保证金及企业往来	1,076,090.57	14,683,976.20
营业外支出	245,700.88	360,288.71
合计	58,452,120.32	59,689,233.50

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回预付人才公寓款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回预付人才公寓款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

预付人才公寓款 10,000,000.00 元收回。

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
证券自派保证金	1,000,000.00	1,000,000.00
应付票据保证金	15,000,000.00	
合计	16,000,000.00	1,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应付票据保证金	25,000,000.00	5,000,000.00
证券自派保证金	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	26,000,000.00	6,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款-本金	156,800,000.00	226,584,730.14	6,218,895.83	289,603,625.97		100,000,000.00
短期借款-利息	143,869.44		3,965,664.74	4,109,534.18		
应付股利			18,000,000.00	18,000,000.00		
合计	156,943,869.44	226,584,730.14	28,184,560.57	311,713,160.15		100,000,000.00

44、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
------	------	------

1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	47,277,214.58	28,659,198.21
加：资产减值准备	4,110,156.99	6,276,176.58
加：信用减值损失	2,651,845.39	22,346.09
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	162,038,458.64	157,598,052.12
使用权资产折旧		
无形资产摊销	3,035,049.82	2,429,583.92
长期待摊费用摊销		
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,088,068.80	-29,551.01
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,908,900.00	-165,300.00
财务费用（收益以“-”号填列）	9,521,241.16	7,830,486.64
投资损失（收益以“-”号填列）	-531,679.96	-1,139,314.20
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-185,175.28	5,138,426.74
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,420,186.53	-3,006,273.49
存货的减少（增加以“-”号填列）	74,240,983.16	-83,169,864.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-206,847,996.16	-123,073,781.94
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,564,277.09	9,755,429.57
其他	-474,313.92	2,909,621.42
经营活动产生的现金流量净额	100,976,843.78	10,035,236.33
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	29,932,500.51	14,001,164.61
减：现金的期初余额	19,001,164.61	16,418,216.20
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	10,931,335.90	-2,417,051.59

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	29,932,500.51	19,001,164.61
其中：库存现金	5,069.16	97,027.96
可随时用于支付的银行存款	24,927,431.35	27,702,363.95
三、期末现金及现金等价物余额	24,932,500.51	14,001,164.61

45、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款			5,109,835.88
其中：美元	721,453.10	7.0827	5,109,835.88
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,472,868.87	20,518,739.53
直接投入	30,233,625.74	24,226,113.24
折旧费用	3,987,754.21	6,118,455.69
其他	2,782,054.51	3,000,360.36
合计	58,476,303.33	53,863,668.82
其中：费用化研发支出	58,476,303.33	53,863,668.82

九、合并范围的变更

1、其他

本期未发生合并范围的变更。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
双乐颜料泰兴市有限公司	600,000,000.00	泰兴经济开发区疏港路18号	泰兴经济开发区疏港路18号	生产销售	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

十一、政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	21,612,121.03			2,671,495.98		18,940,625.05	与资产相关
2014年项目发展补助资	10,708,708.61			818,499.96		9,890,208.65	与资产相关

金							
2017 年项目发展补助资金	6,567,500.00			1,110,000.00		5,457,500.00	与资产相关
2016 年省级工业和信息产业转型升级专项资金	594,285.67			182,857.14		411,428.53	与资产相关
2017 年省级工业和信息产业转型升级专项资金	880,000.06			251,428.56		628,571.50	与资产相关
燃气锅炉低氮燃烧技术改造项目	1,362,162.16			194,594.60		1,167,567.56	与资产相关
工业互联网标杆工厂补助	75,000.00			75,000.00		0.00	与资产相关
节约集约用地奖补	1,424,464.53			39,115.72		1,385,348.81	与资产相关

2、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	4,212,280.60	22,261,824.99
2014 年项目发展补助资金	818,499.96	818,499.96
2017 年项目发展补助资金	1,110,000.00	1,110,000.00
2016 年省级工业和信息产业转型升级专项资金	182,857.14	182,857.14
2017 年省级工业和信息产业转型升级专项资金	251,428.56	251,428.56
燃气锅炉低氮燃烧技术改造项目	194,594.60	194,594.59
工业互联网标杆工厂补助	75,000.00	300,000.00
节约集约用地奖补	39,115.72	39,115.74
技能提升补贴		1,500.00
失业保险稳岗补助		252,714.00
战略性新兴产业先进单位		700,000.00
绿色金融奖补资金		40,372.00
企业上市奖励		14,600,000.00
戴南镇先进集体奖励	20,000.00	20,000.00
染料高级工培训获证补贴		106,500.00
2022 年商务发展专项资金（第三批）		74,100.00
2022 年第二批青年就业见习补贴		1,549.00
2021 年开放型经济奖励		282,800.00
2021 年度第一批科技创新积分奖励		392,000.00
2021 年度工业经济考核奖励 鼓励企业技改		787,300.00
2021 年度工业经济考核奖励 加强企业质量管理、园区平台建设		150,000.00
2022 年第三批青年就业见习补贴		9,294.00
技能培训补贴	98,000.00	93,000.00
2021 年第二批企业科技创新积分奖		392,000.00

励		
2021 年度高质量发展若干措施奖补		1,314,100.00
2021 年度科技创新奖励政策		48,100.00
商务发展专项资金		100,000.00
2022 年泰兴科技局高质量奖补	435,870.00	
稳岗补贴	315,747.00	
泰兴开发区 2022 年度科技创新奖	220,000.00	
2022 年工信局第一批省中小企业服务专项资金设备购置补助	160,700.00	
2023 年商务发展专项资金	100,000.00	
2023 年江苏省商务发展专项资金	53,200.00	
2022 年工信局第一批省中小企业服务专项资金物流运输补助	50,200.00	
2022 年省级外贸稳中提质奖励	30,000.00	
2022 年度环境污染责任险保险费补贴	23,194.00	
2023 年获批国家高新技术企业奖励	13,158.00	
扩岗补贴	10,500.00	
单位吸纳就业困难人员社保补贴	3,565.62	
泰兴开发区委员会奖励资金	1,400.00	
招聘退伍军人减免增值税	5,250.00	

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

（1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

（2）流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

(3) 市场风险

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

① 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

② 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

单位：万元

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
应收款项	510.98		510.98	378.34		378.34

③ 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司不持有其他上市公司的权益投资。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		90,193,600.00		90,193,600.00
1. 以公允价值计量且		90,193,600.00		90,193,600.00

其变动计入当期损益的金融资产				
(2) 权益工具投资		90,193,600.00		90,193,600.00
(二) 应收款项融资		133,573,081.68		133,573,081.68
持续以公允价值计量的资产总额		223,766,681.68		223,766,681.68
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
权益工具投资	90,193,600.00	市场法	每股净资产	1.00
应收款项融资	133,573,081.68	收益法		

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是杨汉洲。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
潘向武	董事、总经理
徐开昌	董事
赵永东（注1）	董事、副总经理
毛顺明（注2）	董事
杭州振伟化工有限公司	董监高关系密切的家庭成员控股的企业
泰州明煌电器线缆有限公司	董监高关系密切的家庭成员控股的企业
南京环健机电科技有限公司	董监高关系密切的家庭成员控股的企业
江苏申基建设工程有限公司	董监高关系密切的家庭成员控股的企业

江苏兴化农村商业银行股份有限公司	持股 1.79%且实际控制人担任董事的企业
------------------	-----------------------

其他说明：

注 1：赵永东曾担任本公司董事和副总经理任期截至 2023 年 5 月 17 日止，本公司视同截至 2023 年 5 月 17 日止为公司关联方。

注 2：毛顺民曾担任本公司董事任期截至 2023 年 5 月 17 日止，本公司视同截至 2023 年 5 月 17 日止为公司关联方。

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
泰州明煌电器线缆有限公司	采购商品	8,912,876.96	12,000,000.00	否	8,373,572.03
南京环健机电科技有限公司	采购商品	285,787.61	5,000,000.00	否	1,041,704.40
江苏申基建设工程有限公司	采购商品	2,271,467.87	5,000,000.00	否	1,249,449.50

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
杭州振伟化工有限公司	出售商品	1,109,889.38	1,040,873.45

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
双乐颜料泰兴市有限公司	50,000,000.00	2022 年 05 月 09 日	2025 年 05 月 10 日	是
双乐颜料泰兴市有限公司	60,000,000.00	2022 年 05 月 18 日	2028 年 05 月 17 日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
杨汉洲、潘向武、赵永东、毛顺明、徐开昌、双乐颜料泰兴市	90,000,000.00	2021 年 01 月 16 日	2024 年 01 月 10 日	是

有限公司				
杨汉洲、潘向武、赵永东、毛顺明、徐开昌、双乐颜料泰兴市有限公司	10,000,000.00	2021年01月16日	2024年01月10日	是

关联担保情况说明

注：上述担保相关借款截止 2023 年 12 月 31 日已全部归还。

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,277,389.60	3,015,000.18

(4) 其他关联交易

关联方	2022年12月31日	借入金额	归还金额	2023年12月31日	利息
兴化农商行借款	55,000,000.00	10,000,000.00	65,000,000.00		1,690,208.31

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	杭州振伟化工有限公司	121,775.00	6,088.75	93,000.00	4,650.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	泰州明煌电器线缆有限公司	2,548,427.43	2,276,876.55
应付账款	南京环健机电科技有限公司	0.00	99,275.00
应付账款	江苏申基建设工程有限公司	2,805,817.45	6,187,496.13

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

双乐颜料泰兴市有限公司于 2022 年 5 月 18 日江苏泰兴农村商业银行开发区支行签订最高额抵押合同，合同号：泰农商银高抵字 2022 第 L044215018 号，合同所担保最高债权额为：人民币 101,500,000.00 元，抵押物为苏(2018)泰兴市不动产权第 0019821 号、苏(2017)泰兴市不动产权第 0023692 号、苏(2017)泰兴市不动产权第 0023693 号、苏(2017)泰兴市不动产权第 0023696 号、苏(2017)泰兴市不动产权第 0023697 号、苏(2017)泰兴市不动产权第 0023706 号苏(2017)泰兴市不动产权第 0024013 号、苏(2019)泰兴市不动产权第 0031380 号不动产，抵押人自愿为债务人自 2022 年 5 月 18 日起 2028 年 5 月 17 日止，在抵押权人处办理约定的各类业务，所形成的全部债务提供最高额抵押担保。截止 2023 年 12 月 31 日前述资产其中：固定资产-房屋建筑物产账面价值 56,241,287.33 元，无形资产-土地使用权账面价值 15,325,305.63 元。截止 2023 年 12 月 31 日上述抵押担保对应的借款已归还。

其中，与关联方相关的未确认承诺事项详见本节“十四、关联方及关联交易”部分相应内容。

除上事项外，公司没有其他需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	3
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	3
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	根据公司 2023 年生产经营状况，为更好地回报广大投资者，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司根据《公司章程》及《公司上市后三年内股东分红回报规划》，提出 2023 年度利润分配预案如下：以 2023 年 12 月 31 日的总股本 100,000,000 为基数，向全体股东每 10 股派现金红利 3 元（含税），合计派发现金股利人民币 30,000,000 元（含税）；不送红股，不以资本公积金转增股本。若在分配方案实施前公司总股本发生变化的，分配比例将按分派总额不变的原则相应调整。

十七、其他重要事项

1、其他

执行《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的主要影响

本公司在编制本财务报表时，按照中国证券监督管理委员会于 2023 年 12 月 22 日发布的《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（2023 年修订）》的要求披露有关财务信息，除营业收入、现金流量、研发支出等项目外，执行该规定没有对其他项目的可比会计期间主要财务数据披露格式产生重大影响。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	123,085,943.67	91,409,613.42
1 至 2 年		12,900.00
2 至 3 年		284,800.00
3 年以上	141,100.00	225,762.50
3 至 4 年	12,200.00	144,462.50
4 至 5 年	47,600.00	81,300.00
5 年以上	81,300.00	
合计	123,227,043.67	91,933,075.92

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	123,227,043.67	100.00%	6,295,397.18	5.11%	116,931,646.49	91,933,075.92	100.00%	4,941,223.17	5.37%	86,991,852.75
其中：										
账龄风险特征组合	123,227,043.67	100.00%	6,295,397.18	5.11%	116,931,646.49	91,933,075.92	100.00%	4,941,223.17	5.37%	86,991,852.75
合计	123,227,043.67	100.00%	6,295,397.18	5.11%	116,931,646.49	91,933,075.92	100.00%	4,941,223.17	5.37%	86,991,852.75

按组合计提坏账准备：账龄风险特征组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险特征组合	123,227,043.67	6,295,397.18	5.11%

合计	123,227,043.67	6,295,397.18	
----	----------------	--------------	--

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按账龄组合计提坏账准备	4,941,223.17	1,354,174.01				6,295,397.18
合计	4,941,223.17	1,354,174.01				6,295,397.18

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
应收客户 1	7,233,647.50		7,233,647.50	5.87%	361,682.38
应收客户 2	6,645,200.00		6,645,200.00	5.39%	332,260.00
应收客户 3	5,853,490.48		5,853,490.48	4.75%	292,674.52
应收客户 4	5,761,280.00		5,761,280.00	4.68%	288,064.00
应收客户 5	5,543,621.17		5,543,621.17	4.50%	277,181.06
合计	31,037,239.15		31,037,239.15	25.19%	1,551,861.96

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	480,623,435.39	534,491,698.90
合计	480,623,435.39	534,491,698.90

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收合并范围内关联方款项	505,912,668.83	562,575,676.96
押金或保证金	3,000.00	3,000.00
往来款及其他	75,339.00	131,935.20
合计	505,991,007.83	562,710,612.16

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	505,912,668.83	562,609,027.38
1 至 2 年	8,000.00	
2 至 3 年		26,245.78
3 年以上	75,339.00	75,339.00
3 至 4 年	0.00	0.00
4 至 5 年	0.00	0.00
5 年以上	75,339.00	75,339.00
合计	505,996,007.83	562,710,612.16

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	505,996,007.83	100.00%	25,372,572.44	5.01%	480,623,435.39	562,710,612.16	100.00%	28,218,913.26	5.01%	534,491,698.90
其中：										
账龄风险特征组合	505,996,007.83	100.00%	25,372,572.44	5.01%	480,623,435.39	562,710,612.16	100.00%	28,218,913.26	5.01%	534,491,698.90
合计	505,996,007.83	100.00%	25,372,572.44	5.01%	480,623,435.39	562,710,612.16	100.00%	28,218,913.26	5.01%	534,491,698.90

按组合计提坏账准备：账龄风险特征组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄风险特征组合	505,996,007.83	25,372,572.44	5.01%
合计	505,996,007.83	25,372,572.44	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	28,146,574.26	72,339.00		28,218,913.26
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-2,846,340.82			-2,846,340.82
2023 年 12 月 31 日余额	25,300,233.44	72,339.00		25,372,572.44

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	28,218,913.26	-2,846,340.82				25,372,572.44
合计	28,218,913.26	-2,846,340.82				25,372,572.44

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期	坏账准备期末余

				末余额合计数的比例	额
其他应收款单位 1	应收合并范围内关联方款项	505,912,668.83	1 年以内	99.98%	28,128,783.85
其他应收款单位 2	往来款及其他	72,339.00	5 年以上	0.01%	72,339.00
其他应收款单位 3	往来款及其他	8,000.00	1-2 年	0.00%	1,600.00
其他应收款单位 4	押金或保证金	3,000.00	5 年以上	0.00%	3,000.00
合计		505,996,007.83		99.99%	28,205,722.85

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	600,000,000.00		600,000,000.00	600,000,000.00		600,000,000.00
合计	600,000,000.00		600,000,000.00	600,000,000.00		600,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
双乐颜料泰兴市有限公司	600,000,000.00						600,000,000.00	
合计	600,000,000.00						600,000,000.00	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	824,310,331.20	727,479,842.62	715,229,124.50	645,288,347.74
其他业务	847,235.29	727,939.73	1,635,838.26	1,596,697.67
合计	825,157,566.49	728,207,782.35	716,864,962.76	646,885,045.41

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								

其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

本公司内销产品于产品送达客户指定收货地点，客户签收时确认收入；外销产品于产品报关出口并离港时确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	531,679.96	1,139,314.20
合计	531,679.96	1,139,314.20

6、其他

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-2,088,068.80	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,212,280.60	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-1,377,220.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	667,584.67	
减：所得税影响额	71,789.60	
合计	1,342,786.83	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益
-------	------------	------

		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.05%	0.47	0.47
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.93%	0.46	0.46