

证券代码：300801

证券简称：泰和科技

公告编号：2023-018

山东泰和科技股份有限公司 2022 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司总股本 217,410,000 股扣减回购专用证券账户 3,159,100 股后 214,250,900 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.7 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。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	泰和科技	股票代码	300801
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张静	石卉	
办公地址	山东省枣庄市市中区十里泉东路 1 号	山东省枣庄市市中区十里泉东路 1 号	
传真	0632-5201988	0632-5201988	
电话	0632-5201266	0632-5201266	
电子信箱	thzq@thwater.com	thzq@thwater.com	

2、报告期主要业务或产品简介

根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2017）标准，公司所属行业为“C 制造业”中的“C2662 专项化学用品制造”。公司主要产品为水处理剂及其联副产品，主要包括：阻垢剂、缓蚀剂、杀菌灭藻剂、螯合剂、分散剂、反渗透药剂、助洗剂等，广泛应用于水处理、采油、日化、纺织印染、造纸、电子清洗等领域。随着水处理药剂种类及应用领域不断拓展，公司所处行业处于稳步发展阶段。

公司产品线齐全，工艺技术优势突出，是目前全球生产规模最大、品种规格最全的水处理药剂生产企业之一。公司作为全球重要的水处理药剂生产商，凭借较强的技术优势、成本优势、质量与服务优势服务于全球客户。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年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

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产（元）	2,907,785,475.07	2,556,205,246.87	13.75%	2,124,221,466.53
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,374,630,031.56	2,115,908,685.55	12.23%	1,868,637,033.89
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	2,727,016,064.17	2,209,112,905.06	23.44%	1,528,889,650.71
归属于上市公司股东的净利润（元）	397,628,099.01	278,478,638.37	42.79%	195,192,454.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	391,104,439.48	265,741,711.52	47.17%	179,209,518.99
经营活动产生的现金流量净额（元）	476,754,998.25	254,894,435.70	87.04%	203,219,015.07
基本每股收益（元/股）	1.8376	1.2893	42.53%	0.9037
稀释每股收益（元/股）	1.8376	1.2893	42.53%	0.9037
加权平均净资产收益率	17.64%	14.12%	3.52%	10.93%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	723,638,828.31	689,017,918.94	678,353,159.44	636,006,157.48
归属于上市公司股东的净利润	124,797,684.98	116,287,624.91	86,189,905.28	70,352,883.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	119,883,938.89	118,750,299.08	84,433,757.00	68,036,444.51
经营活动产生的现金流量净额	65,492,159.49	215,168,349.88	27,307,865.93	168,786,622.95

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

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	13,920	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	14,470	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
程终发	境内自然人	47.32%	102,872,700.00	77,154,525.00					

枣庄和生投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	6.71%	14,580,000.00	0.00		
程霞	境内自然人	1.25%	2,721,600.00	2,041,200.00		
李敬娟	境内自然人	1.25%	2,721,600.00	0.00		
程程	境内自然人	1.25%	2,721,600.00	0.00		
雷空军	境内自然人	0.95%	2,056,200.00	0.00		
于晖	境内自然人	0.71%	1,552,480.00	0.00		
姚娅	境内自然人	0.71%	1,545,000.00	1,316,250.00		
丁爱萍	境内自然人	0.61%	1,331,000.00	0.00		
万振涛	境内自然人	0.54%	1,175,000.00	881,250.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，李敬娟、程霞、程程为实际控制人程终发近亲属，枣庄和生投资管理中心（有限合伙）为实际控制人程终发所控制的企业。除此之外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。					

注：上述表中信息根据中国登记结算有限公司统计的 2022 年 12 月 30 日及 2023 年 2 月 28 日《合并普通账户和融资融券信用账户前 N 名明细数据表》。

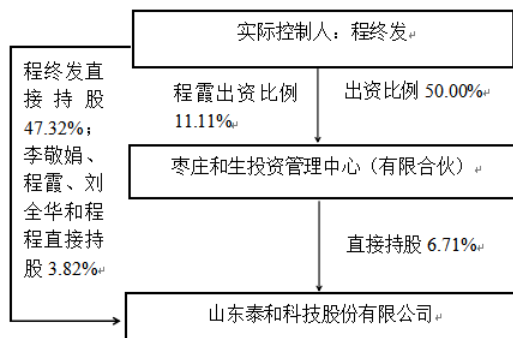
公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

报告期内，公司实现销量 55.73 万吨（其中：水处理剂销量 26.28 万吨；氯碱销量 29.45 万吨）（不含盐酸），水处理剂销量较上年同期上涨 3.79%，总销量较去年同期上涨 120.10%；实现营业收入 272,701.61 万元，营业收入较上年同期上涨 23.44%；实现营业利润和利润总额分别为 47,490.43 万元和 47,201.40 万元，同比分别上涨 46.86%和 46.30%；实现归属于母公司股东的净利润 39,762.81 万元，同比上涨 42.79%。

面对激烈的市场竞争，公司持续对水处理剂市场进行精耕细作，不断开拓产品新的应用领域，持续满足客户需求，2022 年公司产品销量、利润均实现同比增长。

报告期内，公司重点工作情况如下：

（一）深耕细作水处理剂市场

面对激烈的市场竞争，公司对水处理剂市场进行深耕细作，不断开拓水处理剂新的应用领域，深挖客户需求；利用公司先进的生产工艺及较高的生产管理自动化、信息化手段，及时、准确满足客户的个性化需求；通过不断进行技术工艺改进和创新、实施策略性采购、规模化生产强化公司成本优势。

（二）租赁氯碱资产，拓展业务领域

公司全资子公司氢力新材料（山东）有限公司租赁的中科化学氯碱资产已于 2022 年 5 月开始生产。租赁的中科化学 30 万吨/年离子膜烧碱项目，项目分两期，目前在用 15 万吨，另一期 15 万吨正在改造中。氯碱产品是基础化工原料，应用广泛。

离子膜烧碱项目可联产氢气，氢气利用是实现“碳中和”战略的重要途径。公司已在建设相关项目，将氢气作为清洁能源发电产热，项目建成后将为公司日常生产提供能源支持。

公司在建 HEDP 原料结构调整改造项目，将氯气用于生产水处理剂的主要原材料，延伸公司产业链，增强公司竞争力。氯气也可用于生产 CEC 等，拓展公司业务领域。

（三）重点建设新能源项目，寻找更大的市场空间

公司一直在寻找一个更大的市场空间，尝试进入新能源相关行业，从正极材料磷酸铁锂、电解液添加剂 VC（碳酸亚乙烯酯）做起。截至本年报披露日，VC（碳酸亚乙烯酯）项目已完成主体工程建设、已办理完成试生产手续、正在进行试生产准备工作；磷酸铁锂项目已完成主体工程建设，正在进行试生产。

以上两项目投产成功后，公司将积极联系客户进行销售。

（四）持续推进新产品、新技术的研发

围绕新能源材料等新领域，公司积极研发新产品、新工艺，不断拓宽产品种类，为公司持续发展做好准备。报告期内，公司研发中心已投入使用，研发中心配备了一批高精尖的实验、检测设备，提高项目研发速度。

（五）对全业务链条深入进行信息化升级，为公司业务壮大及管理效能提升赋能

持续对采购、生产、销售、安全、财务、物流、仓储等全业务链条深入进行信息化升级，为公司业务壮大及管理效能提升赋能。报告期，公司自主开发软件已申请获批 1 项专利证书和 2 项软件著作权证书。

报告期内，信息化建设主要工作如下：

1、开发任务管理系统

公司自主开发泰和科技任务管理系统，对工作任务进行全过程管理，确保任务明确，责任到人，工作任务落到实处，提高工作效率。任务完成后，任务发布者会对任务完成情况进行打分测评。

2、优化研发项目管理

采用信息化手段对研发项目管理进行优化升级，从计划、执行和跟踪进行全过程管理，及时了解项目进展，及时反馈问题及解决问题。方便管理人员对项目进度和资源进行统一规划和资源平衡。实现从客户需求到研发立项、文献查阅、方案制定、工艺路线选择、实验记录、版本管理、结题的跟踪和记录。

3、改进设备管理系统

自主开发设备管理系统，实现对设备的实时监控与故障预警，降低设备故障率，实现设备的规范化、科学化和智能化管理，使资产效益全面提升。

4、升级物流管理系统

自主开发物流车辆智能调度 APP 系统，实现了物流车辆入场登记、自动排队、入场提醒，运用车牌图像识别技术自动匹配订单并进行车辆指引，借助实时视频监控系统，对全流程进行监管，并实现自动过磅、自动出入库、电子磅单及电子签名，同时对装卸车用时进行监控分析。

5、提升财务管理系统

报告期，公司财务信息化建设又上新台阶。对资金管理系统优化调整，实现银行收款及付款的自动入账，提高了收付款入账的及时性及准确性，减少财务人员工作量；对财务报表及附注进行信息化开发，根据各科目会计核算要求，做到自动取数、计算。

（六）重点推动 ESG 管理工作

公司十分重视 ESG 治理工作，主动将 ESG 理念融入企业运营，构建具有公司特色的 ESG 管理体系，促进公司高质量、可持续发展。公司作为专业的水处理剂生产商，承诺永不做终端客户，致力于供应链上所有合作伙伴的协作共赢。实行标准工时制和综合工时制，保障员工享有双休、年休假、调休假等各种法定假日，提升员工的幸福感。公司积极捐款捐物，助力地方防疫、抗疫，以实际行动诠释企业的社会责任和担当，向社会传递爱和温暖。公司已通过 SA8000:2014 社会责任体系认证，出具了 2022 年 ESG 报告，具体内容详见公司于 2023 年 3 月 24 日在巨潮资讯网上披露的《2022 年环境、社会及管治报告》。