

证券代码：300927

证券简称：江天化学

公告编号：2023-006

南通江天化学股份有限公司 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 144,360,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.35 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	江天化学	股票代码	300927
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	史彬	陆强	
办公地址	南通经济技术开发区中央路 16 号	南通经济技术开发区中央路 16 号	
传真	0513-83599155	0513-83599155	
电话	0513-83599190	0513-83599190	
电子信箱	shibin@ntjtc.cn	luqiang@ntjthx.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司专注于以甲醇下游深加工为产业链的高端专用精细化学品的研发、生产和销售。根据证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），所属行业为制造业（C）中的化学原料和化学制品制造业（C26）。根据国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），所属行业为化学原料及化学制品制造业（C26），细分行业为专用化学产品制造

(C266)。

精细化工行业包括精细化学品与专用化学品，与通用及半通用化学品均为大宗产品不同，精细化工产品具有少量生产、目前应用领域相对较为集中、产业链长而复杂的特点，目前已成为世界各大化工企业的重点发展对象。全球各个国家都把发展精细化工产品作为传统化工产业结构升级调整的重点发展战略，化工产业均向着“多元化”及“精细化”的方向发展。

随着国家对安全环保监管力度的加大，节能减排及安全、环境保护要求趋严，化工企业生存门槛提高，精细化工企业在环保治理上的投入逐年增加，企业环保设施的更新改造，资本投入也会随之增加，企业日常生产中的排污成本会不断加大，这使得具有清洁生产工艺、较高研发实力的企业脱颖而出，加快产业整合，使企业朝着集团化、集约化的方向发展，促进化工行业的健康发展。公司高度重视安全生产和环境保护，不断提升生产的绿色、智能及节能化水平，坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，认真贯彻执行国家安全生产法律法规，以法制化、标准化、规范化、系统化的方式推进安全生产，不断提高企业本质安全水平，建立安全生产长效机制，确保企业长周期安全运行。

为全面落实长江大保护战略，推动生态优先、绿色发展，公司根据长江大保护、能耗双控、专精特新等政策和市场情况，积极响应政府号召，于 2021 年 11 月 8 日与南通市经济技术开发区管理委员会签署《投资协议》，在江苏省南通经济技术开发区南区建设迁出长江一公里安全环保提升项目。2023 年 3 月 24 日，公司取得《国有建设用地使用权网上交易成交确认书》后，已根据有关规定与南通市自然资源和规划局签订了《国有建设用地使用权出让合同》，取得了不动产权证。公司将优化产品结构、淘汰劣势产业、调整优化存量，节能降耗、降碳减排，优化优势产业链强链补链延链，规划形成以甲醇为原料的新材料及中间体一体化产业链，做优做强产业同时大幅降低单位能耗和排放，实现安全、绿色、低碳、提质、增效高质量再次发展。

公司主要产品的用途及特点如下：

产品名称	主要用途	简介	公司产品优势
颗粒多聚甲醛	用于生产合成树脂、医药、香精香料、涂料、农药等多种产品。	又称仲甲醛、固体甲醛、聚合甲醛，是甲醛的线型聚合物，为易燃的白色颗粒，分子式为 $(CH_2O)_n$ 。易溶于热水并释放出甲醛，能溶于强碱及碱金属碳酸盐溶液，不溶于乙醇和乙醚。颗粒状的多聚甲醛，与一般的粉末多聚甲醛相比，具有溶解性更强，安全生产性高，职业危害性小等优点。	可定制性较强，适用性强。甲醛含量最高可达98%，其溶解性好，可提高下游产品的收率和质量，有效减少废水产生量、降低职业危害和生产安全隐患。
甲醛	用于生产混凝土外加剂、医药、合成树脂、合成纤维、工程机械、电子电器和农药等。	常温常压下为无色透明、易挥发、易燃液体，分子式为HCHO。在低温下会析出絮状沉淀。	可生产高达55%高浓度甲醛，可定向配置用户需求浓度的产品。高浓度甲醛可提高下游产品的收率和质量，有效减少废水产生量。
超高纯氯甲烷	用于生产集成电路蚀刻剂、丁基橡胶、有机硅和农药等。	又称甲基氯，有醚样的微甜气味，为易燃、无色、易液化的气体，分子式为 CH_3Cl 。易溶于氯仿、乙醚、乙醇、丙酮，微溶于水。	可生产纯度高达99.99%超高纯氯甲烷，可作为合成丁基橡胶时的反应溶剂，可满足生产电子化学品蚀刻剂的要求。
1,3,5-三丙烯酰基六氢-均三嗪	用于生产纺织品天丝面料的木纤维的整理剂。	为白色针状结晶（或粉末），可和许多单体（乙烯基单体除外）产生自由基聚合，分子式为 $C_{12}H_{18}N_3O_3$ 。熔点153-154℃。	该产品具有较为突出的专用性能，因其精细化程度较高，国内仅少数厂商能够做到规模化和工业化的生产。

工艺流程

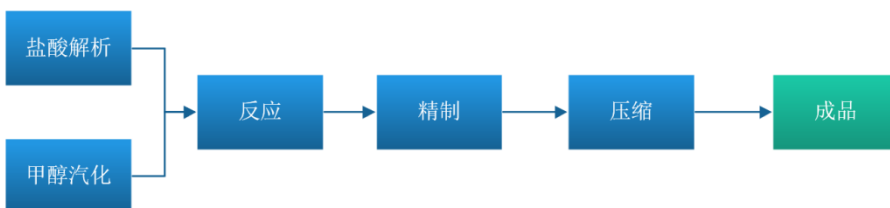
(1) 颗粒多聚甲醛



(2) 甲醛



(3) 超高纯氯甲烷



(4) 1, 3, 5-三丙烯酰基六氢-均三嗪

**主要经营模式**

(1) 采购模式

公司原材料采购由营销部负责，根据《采购管理程序》规范化、流程化执行。营销部根据生产计划、材料需求表、市场调研报告以及生产部门或仓储部门定期反映的物资储备等情况编制采购计划，经分管领导及总经理批准后交采购人员执行。建立供应商评价体系，由营销部组织生产部、质检部、工程技术部、财务部、行政管理部、审计部对候选供应商的产品及服务质量、价格、交货能力、所处区位，以及供应商的存货政策、信誉和财务稳定性等诸多因素进行综合评价；对列入政府管制或需要特定生产资质的产品，审查供应商是否具备相应资质，最终形成《合格供应商名单》。公司主要原材料甲醇的采购系每年底在综合评价的基础上确定下一年度的合约供应商，并与之签订框架协议；辅料、催化剂等其他产品的采购则在合格供应商中灵活比价采购。

(2) 生产模式

公司主要采取以销定产的生产模式。公司总经理根据董事会下达的经营目标编制年度生产计划，指导全年的生产经营活动。营销部根据市场销售情况、产品销售合同，考虑库存情况，于每月底制定下月的销售计划，经总经理批准后，发放到生产部。生产部结合车间的生产能力，依据销售计划制定月度生产计划，经分管领导审核后报总经理，经批准同意后发至相关单位执行。每周生产、销售、质检等部门召开协调会，结合市场需求和销售完成的实际情况动态调整生产计划。生产过程中质检部负责原料及产成品的质量控制。公司制定了 HSEQ 管理手册（生产运作管理手册），以保持公司生产运作符合 ISO9001（质量管理体系认证）、ISO14001（环境管理体系认证）、企业安全生产标准化基本规范（GB/T33000-2016）的标准要求，借助五位一体平台做好安全环保生产，严格执行相关生产管理制度和质量控制制度，确保各项生产活动符合国家法律法规及环保、职业健康、安全等方面的要求，并满足国内外客户对产品的质量指标要求。

(3) 销售模式

公司以直销方式面对市场独立销售。目前公司产品销售对象以内销客户为主，积极拓展外销客户。公司产品下游应用领域比较广泛，按照客户需求提供产品。部分客户根据其自身的产销计划，与公司签署供货框架协议，客户每月按需向公司下订单；部分客户根据自身需求下单公司排产及时供应。

生产经营工作情况

(1) 深入产业链战略研究，持续推动搬迁工作。

公司一直在以甲醇为原料的新材料及中间体一体化产业链上寻找深层次发展机遇。去年，继续开展了产业链上下游产品需求及意向并购标的相关方面的调研工作，通过跟踪研究甲醛配套项目，在节能降耗、降碳减排的基础上进一步调整产品结构，优化规模存量，规划布局的产业结构转型升级更加合理化，能够进一步提升产品的市场竞争能力，充分实现强链补链延链优势产业。

自南区项目启动以来，公司组建专班高效、稳步推进拿地、可行性研究、项目审批备案等工作。投资项目经过项目团队多轮研究完善于 8 月 24 日市政府第 8 次常务会审议通过。项目审批与开发区积极对接、有序推进，目前已取得备案

证，完成总平方案，开发区行政审批局已通过总图预审，能评、环评、稳评等已批复。近日，公司成功竞得位于南通市经济技术开发区通达路东、海亚路南、海堡路北、东方大道西（宗地编号：M23006）的土地使用权，签署了《国有建设用地使用权出让合同》和《投资发展监管协议》，将正式开始项目实施建设，2022 年主要开展了前期设计、方案专家论证及非实质性投入的前期准备工作。

（2）落实安全生产责任制，提高合规治理水平。

公司严格贯彻安全标准化管理，2022 年进一步提升安全本质化、科学化水平，夯实企业安全基础。一是建立公司法律法规平台，成立法规识别辨识小组搜集法规、标准、规范，识别与公司相适用的条款对标执行；二是与中化协和省安科院签订定向辅导协议，着重将目前运行的安全生产二级标准化与杜邦过程安全管理相融合逐渐形成适用于自身安全运行的管理体系；三是积极响应年度安全大检查工作，通过外部检查与自主检查相结合的方式排查隐患，修订编制了《安全生产应急预案》并完成备案；四是数字化平台建设推动双重预防机制落地，将风险辨识和隐患排查融入到网络化管理中，开展日常巡检隐患排查；五是对标安全生产百日攻坚与石油化工企业设计防火标准，加大安全生产投入力度，对现场的机柜间进行整治提升，完成了仓库厂房的抗震鉴定、外部防护距离评估、抗爆计算、控制室搬迁、老旧装置风险评估等工作。2022 年度，公司被评为省健康企业，无异味工厂创建获市级验收通过。

企业合规建设方面，公司严格执行国家、政府及国资监管部门有关国资监管法规与制度规定，进一步加强内部审计监督力度，坚持依法合规经营。为保障投资项目平稳有序地实施和规范高效地开展，研究制定了《江天化学投资建设项目内部全流程合规方案（试行）》，着力构建覆盖“质量、造价、工期、HSE、廉洁高效的‘五位一体’合法合规监管机制”，筑牢合法合规“防火墙”。同时，提高重大决策的科学性和风险防范能力，新修订出台《江天化学“三重一大”决策制度实施办法》；进一步梳理、规范采购流程；加强全面预算管理对公司经营行为的管控，提高生产作业单位成本质量意识；成立公司信息化领导小组，完成公司信息中心的筹建工作，落实组织机构的人员配置和职能划分，加快统筹推进财务 ERP 系统升级和 OA 办公系统上线工作。

（3）提升技术研发创新力，强化人才队伍培养。

2022 年，公司共申请发明专利 1 件，实用新型专利 1 件，授权获得发明专利 1 件，实用新型专利 4 件。公司作为第一起草单位参与编制的团体标准《多聚甲醛》（编号 T/CPCIF 0225-2022）获得批准发布，并于 2022 年 12 月 15 日正式实施。同时，完成了省级企业技术中心评价、知识产权管理体系认证等工作，并获评省级“专精特新”中小企业。

为提高产品生产的稳定性，加强产品规格的快速识别，公司以客户质量需求为导向，成立“替代专班”，由技术开发小组长期跟踪公司产品技术难点和下游客客户需求，每月进行系列开发活动并讨论总结形成书面报告。同时加强“技术+业务”复合型人才的培养，加强质检技术人员的培养引进，配合营销部进行各种规格产品的测试实验。

人才队伍建设方面，公司根据战略发展、市场拓展和规范化运作的需要，加大了外部招聘和内部培养力度，为项目建设以及发展储备人才。

（4）增强国企改革实效性，推进党风廉政建设。

2022 年上半年，为全力保障江苏省国企改革三年行动顺利收官，公司坚持把深入学习贯彻习近平总书记关于国有企业改革发展和党建工作的重要论述作为落实国企改革三年行动的首要任务。通过完善现代企业管理制度、推进产业布局优化和结构调整、健全市场化经营机制、提高合规经营风控管理水平等一系列可行举措，切实增强了公司的竞争力、创新力和抗风险能力。

在推进党风廉政建设上，公司坚持把精神文明建设同生产经营相结合，推动员工思想道德水平和职业素养整体提升。深刻把握全面从严治党的内在要求，切实履行好“一岗双责”，强化各部门作风建设，坚持高标准严要求、加强岗位人员廉洁从业意识。

公司积极履行国企社会责任，向开发区慈善会捐款 20 万元，设立“江天化学慈善基金”，用于开发区慈善“六助”项目，帮助扶持、救助公司内部困难员工。公司党支部、工会以及相关后勤保障部门积极响应“我为群众办实事”，深入基层一线，了解职工住宿情况，通过老宿舍修缮治理和新宿舍整体搬迁全面改善员工住宿条件，进一步提升了员工幸福指数。2022 年员工离职率大大降低，促进了生产安全稳定，共同凝心聚力创造“江天家文化”的良好氛围。

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

元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	794,275,427.11	776,786,291.28	2.25%	761,139,421.79
归属于上市公司股东的净资产	637,013,553.07	596,316,652.17	6.82%	537,332,756.63
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	737,294,989.08	709,974,754.86	3.85%	437,705,981.44
归属于上市公司股东的净利润	63,794,500.90	75,825,895.54	-15.87%	55,005,268.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	61,326,709.52	73,563,224.75	-16.63%	52,457,417.16
经营活动产生的现金流量净额	79,045,140.49	38,491,711.65	105.36%	52,504,544.53
基本每股收益（元/股）	0.4419	0.5253	-15.88%	0.5080
稀释每股收益（元/股）	0.4419	0.5253	-15.88%	0.5080
加权平均净资产收益率	10.38%	13.41%	-3.03%	19.25%

(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	192,823,700.32	184,349,083.79	174,176,482.54	185,945,722.43
归属于上市公司股东的净利润	23,761,074.89	15,849,093.48	11,196,497.90	12,987,834.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	23,055,900.66	15,135,978.48	10,779,029.18	12,355,801.20
经营活动产生的现金流量净额	1,094,546.39	19,893,553.96	33,035,652.54	25,021,387.60

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	8,904	年度报告披露	7,935	报告期末表决权	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢	0	持有特别表决	0
---------	-------	--------	-------	---------	---	------------------	---	--------	---

股股东总数		日前一个月末普通股股东总数		权恢复的优先股股东总数		复的优先股股东总数		权股份的股东总数（如有）	
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			
南通产业控股集团有限公司	国有法人	37.53%	54,180,000	54,180,000					
南通新源投资发展有限公司	国有法人	15.02%	21,690,000	0					
南通江山农药化工股份有限公司	境内非国有法人	15.02%	21,690,000	0					
朱辉	境内自然人	2.23%	3,213,000	2,409,750					
陈梅	境内自然人	0.73%	1,061,000	1,061,000					
张永锋	境内自然人	0.56%	803,250	803,250					
付益平	境内自然人	0.47%	674,820	0					
王静	境内自然人	0.34%	487,900	0					
倪多仙	境内自然人	0.34%	484,920	0					
胡岳荣	境内自然人	0.30%	428,608	0					
上述股东关联关系或一致行动的说明	报告期末，上述股东中，南通产业控股集团有限公司与南通新源投资发展有限公司同受南通市国资委控制；南通产业控股集团有限公司持有南通江山农药化工股份有限公司 28.17% 股权。除此之外，本公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。								

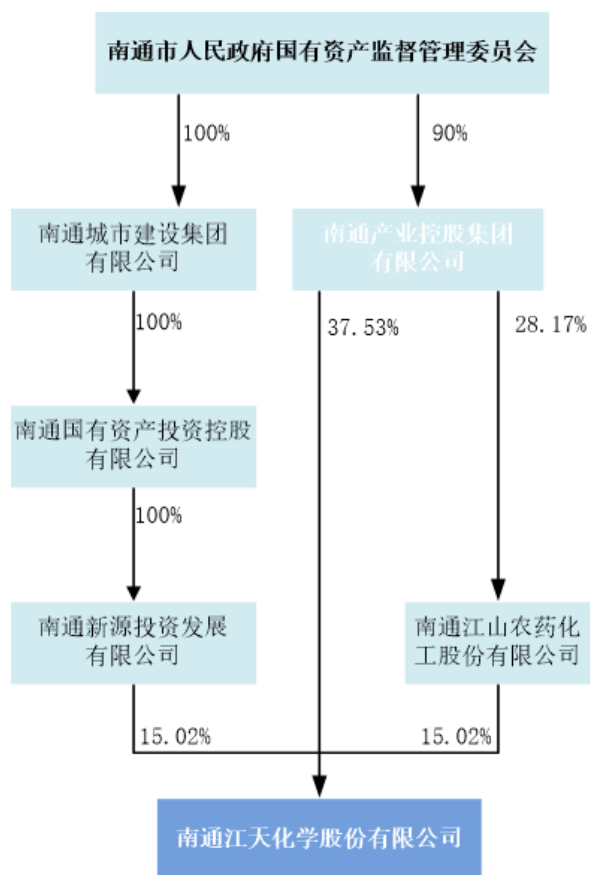
公司是否具有表决权差异安排

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

公司于 2022 年 7 月 13 日召开第三届董事会第十四次会议，并于 2022 年 8 月 1 日召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》，具体内容详见公司于 2022 年 7 月 15 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的公告》（公告编号：2022-038）。

公司于 2021 年 11 月 8 日召开第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十二次会议，并于 2021 年 11 月 26 日召开 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于签署〈投资协议〉的议案》，同意公司与南通市经济技术开发区管理委员会签署《投资协议》，投资新建迁出长江一公里安全环保提升项目。具体内容详见公司于 2021 年 11 月 10 日、2021 年 11 月 26 日披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于签署〈投资协议〉的公告》（公告编号：2021-063）、《2021 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-069）。

项目实施方案已经十六届南通市政府第八次常务会议审议通过；已取得南通市经济技术开发区行政审批局出具的《江苏省投资项目备案证》（备案证号：通开发审备〔2023〕33 号）、南通市经济技术开发区行政审批局出具的《关于南通江天化学股份有限公司迁出长江一公里安全环保提升项目（甲醇下游新材料及中间体一体化项目）节能报告的审查意见》（通开发节审〔2022〕2 号）、南通经济技术开发区生态环境局出具的《关于〈南通江天化学股份有限公司迁出长江一公里安全环保提升项目（甲醇下游新材料及中间体一体化技改项目）环境影响报告书〉的批复》（通开发环复〔书〕2023021 号）及南通市经济技术开发区管理委员会出具的《危险化学品建设项目安全条件审查意见书》（通开发危化项目审字〔2023〕005 号）；该项目已通过社会稳定风险评估。

2023 年 3 月 24 日，公司已通过招拍挂方式竞得位于南通市经济技术开发区通达路东、海亚路南、海堡路北、东方大道西（宗地编号：M23006）的土地使用权，取得《国有建设用地使用权网上交易成交确认书》，并已签署《国有建设用地使用权出让合同》，已取得不动产权证书。具体内容详见公司于 2023 年 3 月 24 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于竞得土地使用权暨对外投资的进展公告》（公告编号：2023-002）。