

证券代码：002648

证券简称：卫星化学

公告编号：2023-012

卫星化学股份有限公司

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。

非标准审计意见提示

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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	卫星化学	股票代码	002648
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	沈晓炜	丁丽萍	
办公地址	浙江省嘉兴市南湖区富强路 196 号	浙江省嘉兴市南湖区富强路 196 号	
传真	0573-82229088	0573-82229088	
电话	0573-82229096	0573-82229096	
电子信箱	satlpec@weixing.com.cn	satlpec@weixing.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

2022 年，公司在董事会的统一领导下，在卫星“合”文化引领下，以“两个领先”为工作要求，全力推进轻烃一体化产业布局，持续提升组织能力建设，上下同心、攻坚克难，较好地完成了年初制定的各项经营任务。随着连云港基地二阶段项目顺利投产，公司产业链规模和一体化运营效率大幅提升。2022 年，公司总资产 563.85 亿元，同比增长 15.80%；实现营业收入 370.44 亿元，同比增长 29.72%。卫星将以服务客户为中心，不断的科技创新，不断追求卓越，加快全球市场布局，推进公司以轻质化原料为核心，打造低碳化学新材料科技公司的战略。

（一）主要产品

公司是国内领先的轻烃产业链一体化生产企业，拥有国内首套进口乙烷综合利用装置、首套丙烷脱氢装置，国内最大的丙烯酸生产装置，HDPE、EO、EG、SAP、聚酯大单体、双氧水等多个产品产能位居国内前列。因公司采用绿色低碳原料及领先低碳工艺，被认定为国家级绿色供应链管理企业、2022 年石油和化工行业绿色工厂、国家制造业单项冠军示范企业、福布斯 2022 年中国可持续发展工业企业 TOP50。

化工让生活更美好



高分子新材料

高分子乳液、高吸水性树脂、聚乙烯、聚丙烯、POE、EAA、聚苯乙烯、聚酯大单体……



功能化学品

丙烯酸、丙烯酸酯、环氧乙烷、乙二醇、乙醇胺、苯乙烯、双氧水……



新能源材料

POE、DMC、EC、EMC、DEC、EAA、氢能、 α -烯烃、双氧水……

绿色轻质化原料

报告期内，公司坚持“化工让生活更美好”的使命，扎实推进“以科技创造未来，立足轻烃一体化，打造低碳化学新材料科技公司”的战略目标，在功能化学品、新能源材料、高分子新材料三大领域展现新的动能。公司各生产装置保持安全稳定运行，实现产销平衡，新增产能与市场无缝对接，稳步提升公司的市场份额和行业影响力。

1、强链补链延链，发挥产业链一体化优势

公司实现连云港基地二阶段项目一次性开车成功，新增年产 40 万吨 HDPE、73 万吨 EO、60 万吨苯乙烯，促进乙烯综合利用高附加值产品的延伸，为聚酯大单体、聚苯乙烯等高分子新材料项目、碳酸酯等新能源材料项目、乙醇胺等功能化学品项目提供原料保障，实现上游产品向下游高端产品延伸的发展。报告期内，公司扎实推进了连云港石化绿色新材料项目，各产品生产装置完成中交或已接近建成，将进一步增加公司产业链一体化的运营效率。平湖基地新能源新材料项目于 10 月开工建设，计划 2023 年底中交，将更加高效利用 PDH 的丙烯资源生产多碳醇，形成丙烯-丙烯酸-丙烯酸酯的产业链闭环。嘉兴基地加快推进 26 万吨高分子乳液项目建设，拓宽丙烯酸酯下游向中高端纺织乳液、涂料乳液、粘合剂、电池粘合剂与涂覆剂等化学新材料发展，促进公司产业链在质与量上的大幅提升。

2、科技创造未来，持续加大投入搞研发

公司坚持以轻烃一体化为核心，打造低碳化学新材料科技公司，2022 年度研发投入 12.38 亿元，同比增长 15.14%，实现高分子新材料营业收入同比增长 170.61%，新能源材料营业收入同比下降 0.36%，而功能化学品营业收入同比增长 0.99%，标志着公司通过研发创新将更多的功能化学品向下游新材料延伸。2022 年公司申请专利 107 件，申请数同比增长 50.70%，授权专利 93 件。全年引进博士、硕士 46 人，申报国家级项目 6 人、省级项目 2 人，连云港石化成功认定为国家高新技术企业。公司自主研发的 1,000 吨/年 α -烯烃工业试验装置建成中交，POE 实验室试验装置产出可供评价的样品，为后续加快推进年产 10 万吨级工业化装置建设奠定基础。

3、绿色低碳发展，争取尽早实现双碳目标

公司秉承“奉献卫星精品，创造美好生活”的经营理念，深入落实绿色发展，持续强化环境管理，强化双碳管控，助力生态文明建设。2022 年全年投入环境治理资金 14.29 亿元，充分利用厂区屋顶面积建设 14,000 平方米的光伏发电站，装机容量 1343.52kW，每年平均减少 85.7 吨标准燃煤、减排二氧化碳 93.58 吨；连云港基地采用二氧化碳捕捉手段每年将有 9 万吨二氧化碳被转化为 15 万吨电池级碳酸酯产品。公司被评为国家级绿色供应链管理企业、石油和化工行业绿色工厂、福布斯 2022 年中国可持续发展企业 TOP50。公司坚持以绿色低碳为目标，力争 2030 年前实现“碳达峰”，2060 年前实现“碳中和”。

4、践行社会公益，努力成为共同富裕典范

公司重视履行社会责任，追求公司与社会的和谐发展，积极发挥企业在社会公益中的影响力，不断用实际行动践行“化工让生活更美好”的发展使命，为构建更美好的社会注入源源不断的卫星力量。2022 年公司携手嘉兴市妇联及嘉兴

市南湖爱心驿站公益组织进行定向捐赠，为若尔盖 23 岁藏族大学生旦真提供创业起步金；参与休斯顿食物银行(Houston Food Bank)公益活动，援助本地需要食物帮助的民众；开展公益慈善活动，帮扶困难学生、老党员、退伍老兵、失独老人、困难五保户等 8 类困难人员。公司成立了卫星社会公益基金，将公益事业作为今后持续应该做好的常规工作，为社会奉献卫星力量。

5、传承卫星文化，七有干部引领学习标杆

公司为进一步提升管理干部的“真心为企、用心做事”和“务实、落实、核实”的思想意识，把文化理念落实到日常的工作中，真正做到将文化“内化于心、外化于行”。报告期内，公司多次举行文化落地分享会，发挥干部在文化认同、传承与践行中的核心作用。其中总监级以上干部组织文化案例分享会 10 场次，经理级干部组织文化案例分享会 36 场次，共同形成了管理案例 504 例，形成管理干部“一级带着一级干，一级干给一级看”的良好氛围。

(二) 运营模式

经营模式：围绕以轻质化原料为核心打造低碳新材料科技公司的发展目标，坚持艰苦奋斗、坚持以服务客户为中心的工作要求，一是科技创新。厚植人才资本，发力创新驱动，高效、创新地发挥产业链一体化效应。二是紧抓“技术领先”与“管理领先”管理。三是强化干部队伍，夯实基础管理。

生产模式：公司采取生产安环中心统筹，各生产基地以“安、稳、长、满、优”为原则安排生产运营的管理模式，公司根据年度生产经营计划制定每月生产目标，依据市场需求及装置状况进行动态调整。

销售模式：公司主营业务为化工产品和化学新材料的生产和销售，主要产品全部通过市场化运作，以直销和经销两种形式销售。近年来，海外装置稳定运行的不确定性增加，推动海外下游厂家向中国相关企业开拓合作业务，公司稳步布局海外市场，2022 年境外营业收入占比 19.79%，同比增长 38.47%。

采购模式：公司生产所需的主要原料为乙烷、丙烷（LPG）、醇类等大宗原料，公司建设 SRM 管理系统，通过积极开拓国内外供应渠道，与全球供应商建立长期紧密的合作关系，采用合约、现货等多种采购模式，实现了原料的稳定供应。

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

单位：元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	56,385,422,574.34	48,692,432,962.97	15.80%	32,340,587,537.25
归属于上市公司股东的净资产	21,116,579,371.73	19,362,633,841.42	9.06%	13,630,515,149.20
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	37,043,998,648.55	28,557,039,117.13	29.72%	10,772,547,694.35
归属于上市公司股东的净利润	3,061,992,968.03	6,006,510,688.60	-49.02%	1,660,981,271.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,044,182,919.30	5,851,985,479.08	-47.98%	1,585,685,230.71
经营活动产生的现金流量净额	5,935,042,162.28	3,668,378,873.90	61.79%	-519,545,147.52
基本每股收益（元/股）	0.91	1.79	-49.16%	1.09
稀释每股收益（元/股）	0.91	1.78	-48.88%	1.08
加权平均净资产收益率	14.92%	36.42%	-21.50%	0.00%

(2) 分季度主要会计数据

单位：万元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	813,759.08	1,067,625.43	895,599.75	927,415.61
归属于上市公司股东的净利润	152,118.26	126,006.35	23,499.55	4,575.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	153,961.73	116,622.88	8,538.66	25,295.03
经营活动产生的现金流量净额	131,635.57	232,858.57	-61,011.64	290,021.71

注：第三季度经营活动产生的现金流量净额为负，主要系原料采购支出增加 6 亿元，以及应收票据用于支付固定资产投资支出增加 3 亿元所致。

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	49,886	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	46,074	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
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	
浙江卫星控股股份有限公司	境内非国有法人	34.60%	1,165,589,005	0	质押	205,763,765	
YANG YA ZHEN	境外自然人	11.64%	392,168,813	0			
香港中央结算有限公司	境外法人	9.48%	319,441,090	0			
嘉兴茂源投资有限公司	境内非国有法人	4.15%	139,864,401	0			
中国人寿资管—中国银行—国寿资产—PIPE2020 保险资产管理产品	其他	1.48%	49,877,166	0			
中国银行股份有限公司—易	其他	1.14%	38,564,794	0			

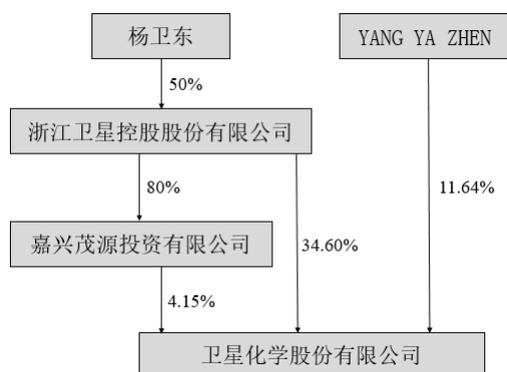
方达供给改革灵活配置混合型证券投资基金						
洪涛	境内自然人	1.00%	33,720,000	0		
BILL & MELINDA GATES FOUNDATION TRUST	境外法人	0.94%	31,814,480	0		
全国社保基金一零一组合	其他	0.70%	23,578,378	0		
中国银行股份有限公司-鹏华汇智优选混合型证券投资基金	其他	0.69%	23,394,736	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、持股 5%以上的股东中浙江卫星控股股份有限公司为本公司控股股东，浙江卫星控股股份有限公司股东为杨卫东、马国林和杨玉英；2、YANG YA ZHEN 与杨卫东为夫妻关系，两人为本公司实际控制人；3、浙江卫星控股股份有限公司为嘉兴茂源投资有限公司控股股东。除上述关联关系外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	1、公司股东浙江卫星控股股份有限公司通过普通证券账户持有 1,127,194,856 股，通过客户信用交易担保证券账户持有 38,394,149 股，合计持有 1,165,589,005 股；2、公司股东洪涛通过普通证券账户持有 800,000 股，通过客户信用交易担保证券账户持有 32,920,000 股，合计持有 33,720,000 股。					

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

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

无。

卫星化学股份有限公司董事会
2023 年 04 月 29 日