

浙江海翔药业股份有限公司 2021 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 1,618,715,253 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），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

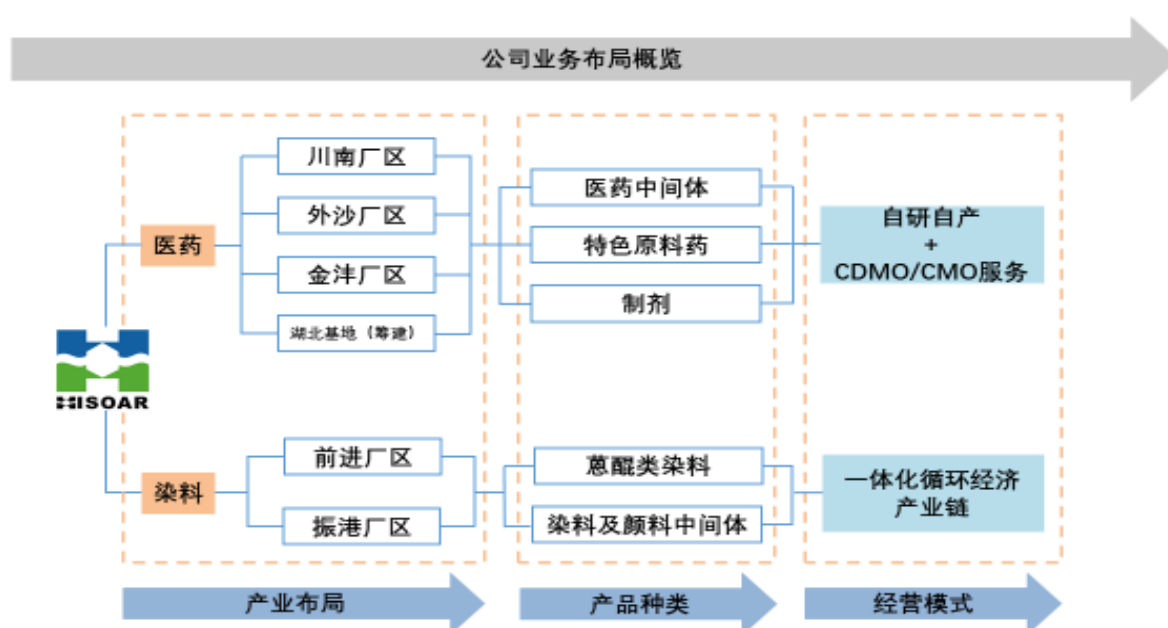
股票简称	海翔药业	股票代码	002099
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王晓洋	蒋如东	
办公地址	浙江省台州市椒江区外沙支路 100 号	浙江省台州市椒江区外沙支路 100 号	
传真	0576-89088128	0576-89088128	
电话	0576-89088166	0576-89088166	

电子信箱	stock@hisoar.com	stock@hisoar.com
------	------------------	------------------

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主要业务情况

公司是一家业务涵盖医药、染料全产业链的综合性医化企业。医药板块业务涉及特色原料药及医药中间体、仿制药的研发和商业化生产销售，并为全球知名制药企业提供定制研发及生产服务（CMO/CDMO）。染料板块业务涉及染颜料中间体及环保型活性染料的研究、生产及销售。



1、医药板块业务

（1）聚焦特色原料药及中间体，核心品种面向国际市场

公司医药板块专注特色原料药及仿制药制剂研发与制造，产品聚焦抗感染、降糖、心血管、消化道、精神神经等六大治疗领域，其中培南系列、克林霉素系列、氟苯尼考、伏格列波糖、盐酸阿莫洛芬、瑞格列奈等特色原料药及核心中间体在全球市场稳居前列。在法规市场有多年积累及优势，产品通过了中国、美国、欧盟、日本、加拿大、印度、巴西等不同国家的官方认证，拥有国际国内注册批件近60件。

（2）定制研发及生产服务（CDMO /CMO）

公司医药板块是国内最早开展国际CDMO/CMO业务的企业之一，深入参与全球医药产业链

合作，是辉瑞、BI、MEIJI、Sun Pharma等全球知名制药企业信赖的合作伙伴。“中间体+原料药+制剂”全产业链一体化生产平台和经验丰富的专业服务团队是公司的优势，能够快速反应客户需求，承接药品全周期、全产业链合作，现有合作项目涉及心血管类、抗感染类、降糖类等多个治疗领域。

2、染料业务

(1) 高性能环保染料及相关中间体

公司染料业务主要由全资子公司台州前进为主体开展，台州前进主要从事高性能环保染料及相关中间体的研发、生产与销售。高性能环保染料包括活性艳蓝KN-R系列、活性蓝49、活性蓝221等，主要以蒽醌活性蓝色为主，相较于其他染料具有性能好，用途广，染色时亲和力大，匀染性能优良等优势。

(2) 染料行业上下游行业情况

染料制造业的上游行业为石油化工、煤化工以及基础化工等资源资金技术密集型行业，与染料行业的产业关联度高，其中石油化工提供苯、芳烃衍生物等原料，煤化工提供了重要原料煤焦油，基础化工提供了纯碱、硝酸等无机原料，这些原材料的价格波动和供应量水平等均会影响染料行业的采购成本和生产水平。染料的下游行业主要为印染加工、纺织等行业。

(二) 报告期内公司所处行业情况

1、原料药产业政策导向明确，绿色发展、高质量发展是未来方向

2021年11月，国家发改委和工信部联合推动“原料药高质量发展重大工程”，政策扶持将使得原料药产业迎来高速、优质发展。一方面集采仿制药降价带来增量需求，国内仿制药企市场份额提高；另一方面医药产业链各环节分工呈现专业化趋势，高质量标准、能够稳定供应、具备成本优势的原料药对下游制剂的重要性日益凸显，老牌原料药企业成长空间有望进一步拓宽。

2、染料行业安全环保要求更趋严格 行业壁垒提升

报告期内“碳达峰、碳中和”战略部署的深入实施，以及环境保护税法、排污许可制度的实施和环保督察的常态化，染料行业壁垒逐渐提高，部分环保处理能力相对较差的落后产能逐步退出竞争，染料行业供给收缩，市场集中度持续提升，染料中间体市场趋于集中，不同程度采取一体化产业链布局，定价话语权较大。

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

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增 减	2019 年末
总资产	8,019,943,288.69	7,178,568,316.07	11.72%	6,747,198,664.47
归属于上市公司股东的净资产	6,115,000,722.08	5,852,085,567.11	4.49%	5,724,462,095.55
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	2,484,828,437.08	2,471,386,626.07	0.54%	2,941,412,770.30
归属于上市公司股东的净利润	95,229,600.22	319,715,246.00	-70.21%	770,782,185.09
剔除员工持股计划摊销后的归 归属于上市公司股东的净利润 (元)【注】	295,588,324.06	359,093,926.00	-17.68%	770,782,185.09
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	63,366,304.02	296,446,725.20	-78.62%	751,209,860.23
经营活动产生的现金流量净额	102,360,758.31	533,869,722.35	-80.83%	612,399,095.31
基本每股收益 (元/股)	0.06	0.20	-70.00%	0.48
稀释每股收益 (元/股)	0.06	0.20	-70.00%	0.48
加权平均净资产收益率	1.59%	5.79%	-4.20%	14.07%

注：未考虑所得税影响

(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	642,309,773.93	546,557,667.20	602,322,185.59	693,638,810.36
归属于上市公司股东的净利润	57,187,894.76	3,318,775.58	16,154,263.23	18,568,666.65
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	55,546,159.19	-17,752,183.77	8,647,050.48	16,925,278.12
经营活动产生的现金流量净额	123,247,740.86	50,678,983.50	175,477,611.49	-247,043,577.54

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	34,259	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	38,629	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	
浙江东港投资有限公司	境内非国有法人	32.37%	523,982,587	0			
王云富	境内自然人	7.34%	118,800,000	0			
浙江海翔药业股份有限公司—第一期员工持股计划	其他	3.89%	63,005,888	0			
新昌勤进投资有限公司	境内非国有法人	1.86%	30,065,000	0			
项志峰	境内自然人	1.85%	30,000,000	0			
上海呈瑞投资管理有限公司—呈瑞正乾 36 号私募证券投资基金	其他	1.05%	17,000,000	0			
蔡文革	境内自然人	0.98%	15,811,200	0			
蔡冬法	境内自然人	0.91%	14,717,726	0			
香港中央结	境外法人	0.88%	14,233,600	0			

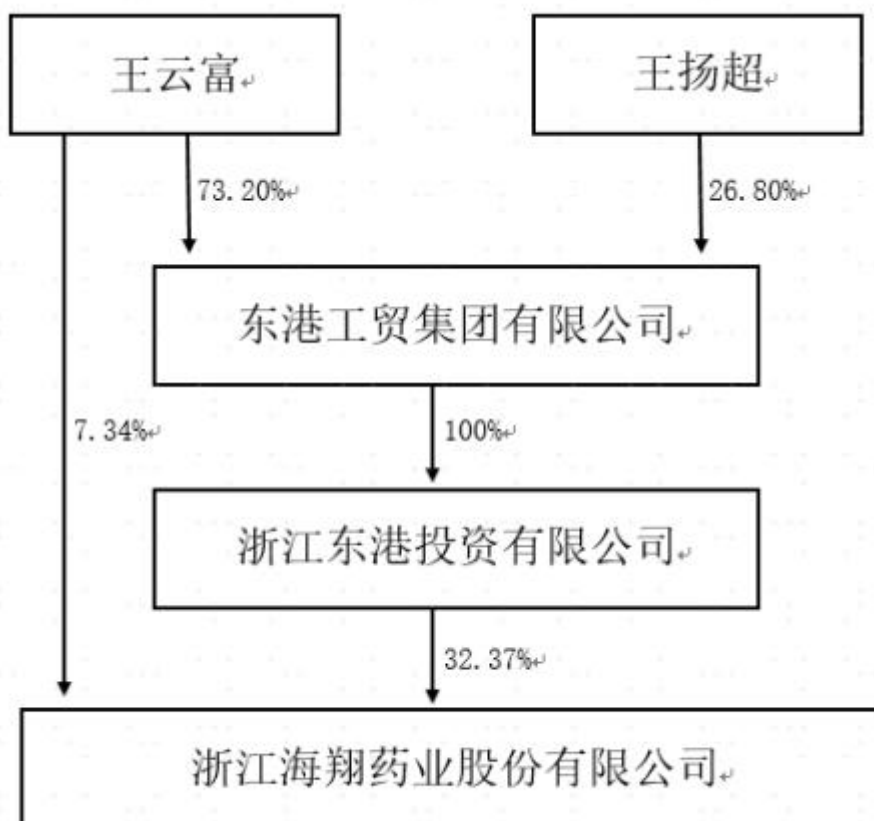
算有限公司			6		
王丽英	境内自然人	0.84%	13,520,000	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、王云富先生持有东港工贸集团 73.20%的股权，东港工贸集团持有东港投资 100.00%的股权。王云富先生直接持有上市公司 118,800,000 股股份，通过东港投资间接上市公司 523,982,587 股股份，合计持有上市公司 642,782,587 股股份，为上市公司的实际控制人。2、其他股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	1、新昌勤进投资有限公司通过普通账户持股 2,165,000 股，通过信用账户持股 27,900,000 股。2、蔡文革通过普通账户持股 96,400 股，通过信用账户持股 15,714,800 股。3、蔡冬法通过普通账户持股 2,290,938 股，通过信用账户持股 12,426,788 股。4、王丽英通过信用账户持股 13,520,000 股。5、其他股东不存在通过信用账户持股的情况。				

(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

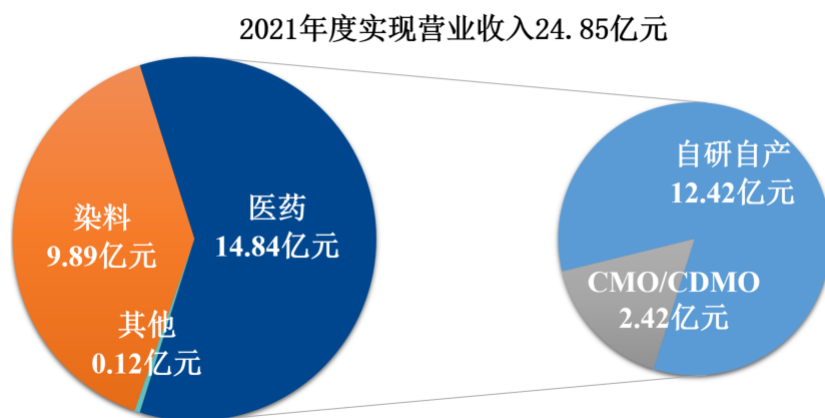
适用 不适用

三、重要事项

2021年度，公司面临上游原材料价格剧烈波动、全球运力紧张及涨价、汇率波动、节能限电等阶段性宏观外部因素，以及产业链整合、自身产能爬坡等内部因素影响，经营业绩承压。公司积极推动新产品研发及落地，扩大现有产品产能及竞争力，提升管理效率及人均产出。2021年下半年开始产业链优化效果显现，产能利用率提升，主导产品产销两旺，降本增效效果显著，盈利能力实现连续季度环比增长。

2021年度公司实现营业收入24.85亿元，剔除员工持股计划股份支付影响后归属于母公司净利润2.96亿元。医药业务实现营业收入14.84亿元，其中CMO/CDMO业务收入2.42亿元，实现毛利4.71亿元。染料业务实现营业收入9.89亿元，同比增长6.31%，毛利4.52亿元。

2022年第一季度公司实现归属上市公司股东的净利润在8,578.19万元—10,293.82万元之间，较上年同期同比增长50.00%—80.00%，环比增长243.67%—312.41%。公司医药板块仍保持良好增长势头，营收占比接近70%，净利润贡献超过50%。



报告期内，医药板块深化梳理产品结构布局，高强度投入生产线及配套设备建设，完善产业链平台优化，主导产品产能、规模持续扩大，CMO/CDMO新产品导入综合服务能力大幅提升。培南、克林霉素等拳头产品突破产能瓶颈稳步快速增长，动物保护系列、心血管类、降糖类等逐步放量增效，同时探索抗病毒领域市场机遇，产品梯队布局合理，新增长周期逐步成型。

染料板块深化贯彻循环经济全产业链经营理念，连续多年大规模环保投入，全方位提升“三废”处理能力，为新产品、新合作超前布局环保储备；加强老产品技改及新产品研发，

改进提升产品质量、环保等性能，推进新材料领域的探索和拓展；加强硝化、加氢、过氧化、氯化等十余种重点化工工艺改进优化，夯实安全生产，降本增效。

1、医药板块：产业链整合效果显著，步入新增长周期

(1) 市场销售：重点新客户拓展卓有成效

报告期内，面对市场的机遇与挑战，医药营销中心针对各系列产品市场、客户、竞争对手等开展综合分析，针对不同产品制定相应的销售策略，强化重点客户拓展与服务，扩大优势产品的市场占比。国内外重点新客户拓展卓有成效，推动未来销售增长；培南系列全球市场需求旺盛、订单饱满，公司重点拓展培南高端市场份额，达成与国际医药巨头在培南方面的合作；克林霉素系列收入平稳，受疫情影响的需求正在逐步恢复。

(2) CMO/CDMO：多方位战略合作

公司专注深耕小分子CMO/CDMO领域，拥有先进齐全的制造平台和医药全链条产能布局优势，上海酶生物工程实验室、川南多功能中试车间已投入使用，CMO/CDMO产能规模、服务能力等综合实力持续提升。2021年度公司CMO/CDMO业务实现收入2.42亿元。

报告期内，公司聘请中国工程院院士陈芬儿博士担任首席科学家，开展前瞻性技术研究和探索，储备国际前沿技术，巩固技术优势地位；与华益泰康达成全方面战略合作，共建国际化CDMO服务平台；深度挖掘跨国大型创新药企客户的研发阶段CDMO合作机会；新对接CRO公司及国内大型药企CDMO需求。

CMO/CDMO服务团队深入了解并迅速响应客户各项需求，潜在项目及客户池持续扩容。年内新增2项特色原料药合作项目、与国际原研药企1项核心中间体项目已进入商业化合作阶段，均签订吨级规模订单，后续将持续放量增长，另有洽谈中的潜在合作项目超过10项。

(3) 生产提升：发力主要中间体产能扩张，打通原料药产能瓶颈

报告期内，公司持续围绕核心产品做前端中间体产能布局延伸，后端原料药扩产，大幅降低原材料外采依赖及成本波动，发力布局心血管类核心中间体及原料药新产品生产落地。近年来公司理顺各厂区产品定位，协调统筹产能投放，大力改扩建医药中间体厂区，目前新建医药中间体已投产并平稳运营，降成本、产量提升效果显著，完全满足快速增长的订单需求，市场竞争优势凸显。公司医药中间体及特色原料药新产品管线布局合理，多个项目逐步进入中试及后续大生产准备。

此外，无菌原料药车间和无菌粉针剂完成车间改造、设备安装等工作，目前正在进行验证生产前准备工作，后续将按照计划启动验证生产；制剂一期项目建有8亿片（粒）产能，制剂二期多剂型车间主体工程结项，正在进行设备采购安装。

(4) 新品种：项目数量充足，兼顾中间体原料药管线储备

2021年度公司研发投入1.65亿元，同比增长24.75%，获得授权专利5项，提交发明专利申请3项，完成小试、中试开发30余项，工艺优化10余项，其中原料药8项，医药中间体9项，聚焦心血管、降糖、抗病毒等领域，粉针及其他高难度制剂8项、生物酶2项，动物保护系列品种氟苯尼考完成重大工艺突破。过去三年来公司完成开发医药中间体14项，特色原料药7项，制剂9项，生物酶3项，产品梯队逐步形成，为公司未来增长奠定坚实基础。

另外，公司持续优化调整老产品工艺流程，推动新技术、新工艺及酶法的应用，相关产品收率、质量显著提升，废水排放及盐分大幅减少，个别产品废水排放减少80%以上；提高溶剂回收套用及副产物回收比例，打造一体化循环经济产业链条，降低三废治理、推动绿色生产。

2、染料板块：稳中求进，超前布局环保处理

(1) 生产经营：管理提效

公司染料板块内部严格执行成本控制和绩效考核制度，加强管理提效，压实安全生产责任，深化隐患排查，确保安全生产，稳步推进新项目，15500万吨活性染料项目、分散红项目等新项目完成建设投入试产；加强质量体系、品牌建设，活性艳蓝KN-R“制造业单项冠军产品”通过国家工信部复核，顺利通过“浙江制造”复审、ISO三体系审核、知识产权管理体系认证，ECO PASSPORT产品认证、绿叶产品认证，完成浙江制造《活性蓝P-3R》标准立项。

染料营销中心结合自身实际情况，深入分析市场环境，采取积极策略推广新产品、小品种染料销售，助力公司发展。报告期内，P-3R、溴氨酸、翠兰KN-G等染料产品实现量价齐升，克服行业大环境低迷影响，2021年度染料板块收入实现营业收入9.89亿元，较去年增长6.31%，实现毛利4.52亿元。

(2) EHS体系：工艺升级

EHS体系建设方面，公司积极响应国家能源“双控”政策，公司在安全环保方面持续投入近10亿元。报告期内，新建环保实验室专注环保处理技术开发，支持公司各厂区升级环保处理工艺；各厂区完成从生产车间、废水站、废气处理设备、危废贮存场所等全方位改造提升，新增废水日常处理能力超5000吨，增添2套RT0处理设备，奇联环保危险固废处置能力计划扩产至15000吨/年，三废综合处理能力大幅提升，超前布局环保处理能力；振港老厂区完成环保整治并于2021年4月恢复正常生产经营。

公司对现有生产工艺、设备进行持续的优化升级改造，加强重点车间、岗位自动化、智能化改造，优化整合操作工序，实现危险岗位和设备的自动监控、报警，车间人员精简、提

高劳动效率；建立能源监控系统，电力智慧接入，完善主要用能设备台账，加强员工节能降耗意识，针对高能耗、落后设备制定淘汰升级计划。

3、布局第二生产基地，拓展新空间

为优化特色原料药及中间体产能布局，加速现有储备的新产品和新工艺产业化落地，经审慎考虑公司启动湖北宜昌医化综合生产基地及配套项目，新设立宜昌海翔药业有限公司、宜昌海翔医化设备有限公司两个子公司负责项目实施，目前已经完成项目入园评审，正在按计划推进其他政府报批手续、建设施工准备等工作。

公司还通过产业基金的开展产业投资，在探索产业协同合作的同时获得投资增值。报告期内，产业基金共完成8个项目投资，投资项目主要集中在生物类似药、创新治疗方案、动物保护等领域。

4、优化组织架构，提升管理效率

报告期内，公司深入优化管理体系，精简组织架构、冗余岗位，落实管理目标 and 责任，实现减员提效；深化数字治理，统一内部系统，改善内部流程控制，加强数据溯源管理，提高工作效率和信息保密能力。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，提升普通员工的专业技能以及管理人员的管理能力，建立人才梯队储备，加强团队建设及人力资源储备，为公司持续、快速的发展提供有力的人力资源保障。

浙江海翔药业股份有限公司

法定代表人：孙杨

二零二二年四月二十一日