

山东东方海洋科技股份有限公司 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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
柴俊林	董事	1、目前公司经营情况严重下滑，公司经营与管理失控，财务和内控制度未能有效遵守，导致财务数据难以确定。2、年度审计机构和信会计师事务所对 2021 年度出具了保留意见的正式审计报告。3、公司 2021 年年度报告在 2022 年 4 月 27 日下午提供，无法在短时间内进行判断和对事实进行调查了解。无法对其真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏进行判断。

董事、监事、高级管理人员异议声明的风险提示

1.董事会、监事会及除柴俊林外的董事、监事、高级管理人员保证年度报告的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

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

和信会计师事务所（特殊普通合伙）对本公司出具了保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会、独立董事对相关事项已做详细说明和独立意见，请投资者注意阅读。

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

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	ST 东洋	股票代码	002086
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	何泽恩	郑述海	
办公地址	山东省烟台市莱山区澳柯玛大街 18 号	山东省烟台市莱山区澳柯玛大街 18 号	
传真	0535-6729055-9055	0535-6729055-9055	
电话	0535-6729111	0535-6729111	

电子信箱	6729111@dfhy.cc	6729111@dfhy.cc
------	-----------------	-----------------

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内公司主要从事海水苗种繁育、养殖，水产品加工，生物科技，保税仓储物流以及体外诊断试剂的研发、生产与销售和检测服务等业务，是一家集海水养殖、冷藏加工、生物制品、医药中间体、科研推广及国际贸易于一体的国家级高新技术企业、农业产业化国家重点龙头企业、国家级水产良种场。2022年，公司继续大力推进海洋产业和大健康产业共同发展，加快推动公司产业转型、升级，实现企业双轮驱动、创新可持续发展。目前两大事业部正保持健康、稳步发展态势。

（一）海洋事业部

1、海水养殖业务：公司大力发展优质高效生态养殖，主要从事海参养殖和名贵鱼养殖等业务。公司与中国科学院海洋研究所合作共建了“海洋科技示范基地”以及“海珍品良种选育与健康养殖实验室”等，构建了具有国内领先水平、功能配套的海带、海参两个品种的保种、育种、良种繁育、生态养殖、精深加工等高技术产业技术体系。公司的海参养殖以底播养殖为主，销售以鲜销为主。名贵鱼养殖方面，深化鱼类工厂化循环水养殖基地建设，开展多品种优质鱼类大规模养成，加大新品种名贵鱼的培育、养殖，努力实现多品种名贵鱼养殖国产化、工厂化、生态化，努力打造绿色健康养殖系统。目前公司通过经销商、农超对接等多种方式在国内市场进行销售。

2、水产品加工出口业务：公司水产食品精深加工及进出口业务的主要产品包含冷冻食品、生食产品、调理产品、冷风干燥产品、烧烤产品、裹粉产品、蒸煮产品等多种系列，产品主要销往日本、韩国、美国及欧盟等国家和地区。公司冷藏加工厂的冷库是经青岛海关批准的自用型水产保税库、国家出入境检验检疫局注册的进境水产品备案存储冷库，随着水产品加工贸易基地的建成投产，公司水产品加工能力达58,000吨/年，现代化冷藏能力达80,000吨/次。

（二）大健康事业部

尽管受到新冠病毒疫情持续影响，大健康事业部2021年仍取得13个诊断试剂（II类/III类）产品的医疗器械注册证，新增备案一类产品27个。其中，艾维可生物科技有限公司的新型冠状病毒（2019-nCoV）IgM/IgG 抗体检测试剂盒（胶体金法）、EB病毒衣壳抗原IgM抗体检测试剂盒（酶联免疫吸附法）、EB病毒核抗原IgA抗体检测试剂盒（酶联免疫吸附法）取得国家药品监督管理局颁发的医疗器械注册证；9个诊断试剂产品获得山东省药品监督管理局颁发的医疗器械注册证（体外诊断试剂），具体包括：2个胃功系列检测试剂——胃泌素17（G-17）检测试剂盒（酶免法）、胃泌素17（G-17）检测试剂盒（发光法）；5个肿瘤标志物系列检测试剂——癌抗原125（CA125）测定试剂盒（化学发光法）、糖类抗原19-9（CA19-9）测定试剂盒（化学发光法）、糖类抗原50（CA50）测定试剂盒（化学发光法）、糖类抗原72-4（CA72-4）测定试剂盒（化学发光法）、癌抗原15-3（CA15-3）测定试剂盒（化学发光法）；2个糖尿病系列检测试剂——抗酪氨酸磷酸酶（IA-2）抗体检测试剂盒（化学发光法）、抗谷氨酸脱羧酶（GAD）抗体检测试剂盒（化学发光法）。质谱生物科技有限公司的脂溶性维生素检测试剂（液相色谱-串联质谱法）取得山东省药品监督管理局颁发的医疗器械注册证（体外诊断试剂），至此质谱生物已取得医疗器械注册证和一类产品备案共计43个。与此同时，数十种自主研发的免疫及质谱诊断产品已分别进入国家药品监督管理局（NMPA）注册检验、临床试验阶段，另有部分产品正在申请欧盟批文。

公司大健康事业部旗下免疫技术平台和第三方医学检测实验室继续研发和生产新冠检测相关产品并持续开展新冠检测服务。其中，已经取得欧盟准入资质的新型冠状病毒

(2019-nCoV) IgG/IgM抗体检测试剂盒(胶体金法)和新型冠状病毒(SARS-CoV-2)抗原检测试剂盒(胶体金法)持续出口海外;核酸提取试剂、一次性病毒采样管、一次性使用取样器、核酸采样小屋等新冠防疫物资持续生产并销售。作为入选山东省公布的首批具备新冠病毒核酸检测能力的医疗卫生机构和烟台市新冠病毒核酸检测第三方医学检验机构,天仁医学检验实验室继续开展核酸检测和抗体检测服务,同时开展针对冷链企业从业人员和冷链产品及环境的新冠病毒检测业务。

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	2,653,744,389.81	3,279,116,467.69	-19.07%	3,748,011,897.50
归属于上市公司股东的净资产	410,480,873.58	1,431,266,952.76	-71.32%	1,735,009,405.87
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	388,969,421.15	427,984,778.72	-9.12%	585,575,782.24
归属于上市公司股东的净利润	-1,019,280,620.07	-299,413,811.66	-240.43%	-1,020,993,843.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-822,384,305.50	-447,825,682.14	-83.64%	-891,698,957.40
经营活动产生的现金流量净额	27,791,662.06	256,011,162.21	-89.14%	13,485,805.73
基本每股收益(元/股)	-1.35	-0.40	-237.50%	-1.35
稀释每股收益(元/股)	-1.35	-0.40	-237.50%	-1.35
加权平均净资产收益率	-110.60%	-18.89%	-485.50%	-45.50%

(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	84,777,619.99	95,050,605.75	84,584,921.01	124,556,274.40
归属于上市公司股东的净利润	-19,459,848.72	-20,031,866.49	-25,242,702.47	-954,546,202.39
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-22,059,712.65	-20,178,637.99	-28,251,967.23	-751,893,987.63
经营活动产生的现金流量净额	9,851,429.63	2,070,076.33	-17,813,541.66	33,683,697.76

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	23,666	年度报告披露	26,922	报告期末表决	0	年度报告披露日	0
-------	--------	--------	--------	--------	---	---------	---

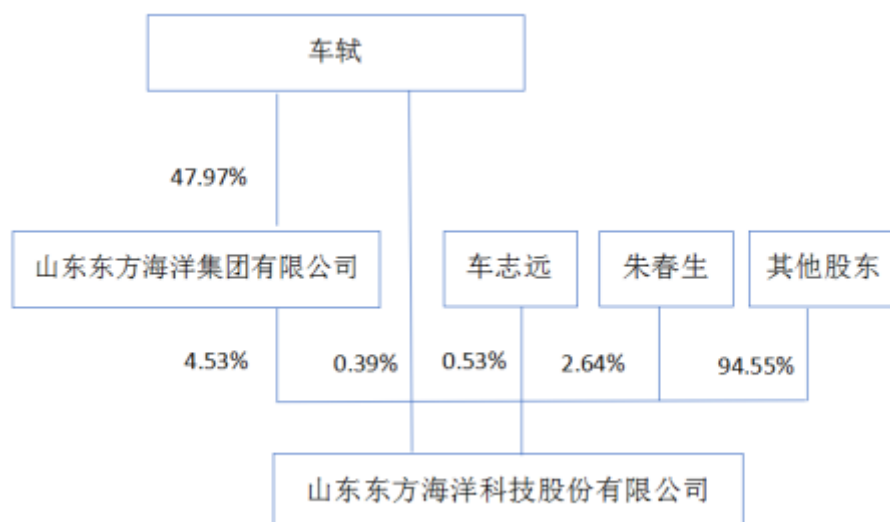
普通股股东总数		日前一个月末普通股股东总数		权恢复的优先股股东总数		前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
湖南优禾神州股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	13.22%	100,000,000	100,000,000			
山高(烟台)辰星投资中心(有限合伙)	境内非国有法人	9.08%	68,650,000	0			
北京盛德玖富资产管理股份有限公司	境内非国有法人	6.35%	48,000,000	0	质押	48,000,000	
					冻结	48,000,000	
山东东方海洋集团有限公司	境内非国有法人	4.53%	34,236,501	20,000,000	质押	34,236,500	
					冻结	34,236,501	
朱春生	境内自然人	2.64%	20,000,000	0	质押	2,000,000	
烟台华博投资有限公司	境内非国有法人	1.98%	15,000,000	0			
李北铎	境内自然人	1.06%	8,000,000	0			
肖劲东	境内自然人	0.70%	5,300,000	0			
王艳芳	境内自然人	0.68%	5,142,200	4,000,000			
马国斌	境内自然人	0.63%	4,800,000	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	朱春生与山东东方海洋集团有限公司于 2021 年 4 月 11 日签署了《表决权委托协议》，在表决权委托期间朱春生与山东东方海洋集团有限公司构成一致行动人，未知其他股东之间是否存在关联关系。						
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	无						

(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

详见2021年年度报告第六节“重要事项”。

山东东方海洋科技股份有限公司

董事会

2022年4月30日