

证券代码：003017

证券简称：大洋生物

公告编号：2024-023

浙江大洋生物科技集团股份有限公司 2023 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

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利润分配预案为：以 84,000,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.50 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	大洋生物	股票代码	003017
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	/		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	徐旭平	章芳媛	
办公地址	浙江省杭州市建德市大洋镇朝阳路 22 号	浙江省杭州市建德市大洋镇朝阳路 22 号	
传真	0571-64194030	0571-64194030	
电话	0571-64156868	0571-64156868	
电子信箱	Xuxuping65@163.com	1355714860@qq.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主要产品及用途

公司是专业的化学原料制造企业，主要从事无机盐、兽用原料药等化学原料产品的生产和销售。公司坚持“绿色发展、品质第一、契约精神、共创共赢”的经营理念，以市场需求为导向、安全环保为基石、技术创新为动力，形成钾盐为主、兽药及氟化工共同发展的“一体两翼”产业格局。

1、无机产品

1.1 碳酸钾

公司在碳酸钾生产领域具备明显的技术优势。其中，公司离子交换法低温自碳化生产碳酸钾项目被科技部认定为“国家火炬计划产业化示范项目”；“利用氨氮废水处理技术生产氯化铵技术”被国家发改委列入“高技术产业化示范工程项目”进行推广。公司自主研发的碳酸钾生产工业用水全过程闭路循环技术，为公司的可持续发展铺平了道路。

公司生产的轻质碳酸钾可以适用于所有使用碳酸钾的客户，但因其堆积密度小，比表面积大，溶解速度快，对最终产品收率和质量有显著提高等特点，而被主要应用于农药、食品和医药等高端领域。从长期看，农药、食品和医药领域的碳酸钾用量呈现持续增长趋势不变。2023 年，由于农药销售渠道较高的高价库存，加之供给端过剩的产能态势，虽然全球农业对农药的刚性需求依旧，但农药进入流通领域的订购量下降且采购节奏放缓，使农药生产企业开工率下降影响了公司碳酸钾在农药行业的使用量。另一方面，食品、医药等高端应用领域需求持续增加，覆盖了农药行业的需求不足，使公司碳酸钾销售量与上年相比达到基本持平。

2023 年因主原料氯化钾国内交投不足，市场价格偏弱导致碳酸钾成本走低，叠加碳酸钾产品总体供大于求，行业竞争加剧，使产品价格重心整体下行，拉低了碳酸钾产品销售价格，导致公司营收减少。

1.2 碳酸氢钾

公司碳酸氢钾主要是作为食品行业的酸度调节剂和化学膨松剂使用，其次作为饲料添加剂、灭火剂、叶面肥和杀菌剂等使用。随着人们对饮食健康的重视，钾钠平衡越来越被关注，食品行业的碳酸氢钾消费量将持续增长。此外下游农牧业等市场应用领域的不断扩大，市场需求呈现快速增长趋势。由于公司的离子交换法生产碳酸氢钾相比离子膜电解法具有成本优势，在全球碳酸氢钾市场占据的市场份额较高。

1.3 氯化铵

公司所生产的氯化铵系主产品碳酸钾的联产品。氯化铵是制造干电池和蓄电池、其他铵盐、电镀添加剂等领域的原料。在我国氯化铵主要作为化学肥料中的氮肥用于农肥，其中 90%以上又使用于复合肥的生产。2023 年度一季度上半旬，受下游储备和用肥需求带动，氯化铵成交氛围积极，市场价格攀升走高。春耕用肥过后，叠加联碱企业大幅增产，市场供大于求，下游谨慎采购，价格出现“腰斩”行情，下半年虽有所补涨，但仍在低位运行。

2、含氟精细化学品

目前，公司生产的含氟精细化学品主要有 2-氯-6-氟系列、氟苯和对氟苯甲醛等品种。其中，2-氯-6-氟苯甲醛系抗生素药物氟氯西林的上游原料，主要用于合成医药抗生素，也可用于植物生长调节剂等原料合成；2-氯-6-氟氯苯主要作为植物抑芽剂的原料；氟苯、对氟苯甲醛主要用于医药、农药的原料，也是新材料 PEEK 的中间体 4,4'-二氟二苯甲酮 的原料。

3、盐酸氨丙啉

盐酸氨丙啉是目前市场上广泛使用的一种动物抗球虫药，主要用于禽类养殖预防治疗。该产品具有高效、毒性小、用药安全、抗球虫种类广、低残留等优点，目前主要消费市场在欧洲、美国等地区。

由于盐酸氨丙啉的生产工艺复杂、技术要求较高，且销售市场主要分布在发达国家，客户对供应商要求严格，加之资质核准等因素，该产品的生产经营具有一定的技术和贸易壁垒，目前只有美国辉宝和公司两家在生产。公司起步虽晚，但通过有效把握全球经济一体化和畜牧业快速发展的契机，经过多年努力和自身技术积累，在盐酸氨丙啉领域已拥有多项发明专利，抗球虫病药盐酸氨丙啉清洁生产产业化项目被认定为“国家火炬计划产业化示范项目”。公司盐酸氨丙啉产品通过美国 FDA 认证，已在欧美高端市场站稳脚跟。随着技术不断进步和产品质量优化提升，市场占有率还会得到进一步巩固。

报告期内，公司主要业务及产品未发生重大变化。

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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

元

	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减 调整后	2021 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
总资产	1,546,672,439.50	1,507,973,920.76	1,508,063,306.45	2.56%	1,374,346,748.42	1,374,346,748.42
归属于上市公司股东的净资产	1,008,207,423.99	985,049,427.99	985,049,427.99	2.35%	990,709,384.09	990,709,384.09
	2023 年	2022 年		本年比上年增减 调整后	2021 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	919,451,375.42	1,058,104,944.77	1,058,104,944.77	- 13.10%	783,209,277.95	783,209,277.95
归属于上市公司股东的净利润	50,006,704.73	80,726,948.90	80,726,948.90	- 38.05%	70,009,323.58	70,009,323.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利	57,739,353.84	55,170,120.29	55,170,120.29	4.66%	57,994,567.43	57,994,567.43

润						
经营活动产生的现金流量净额	182,422,543.02	91,886,561.61	91,886,561.61	98.53%	-35,156,142.54	-35,156,142.54
基本每股收益(元/股)	0.6194	1.3872	1.3872	-55.35%	1.1668	1.1668
稀释每股收益(元/股)	0.6194	1.3860	1.3860	-55.31%	1.1668	1.1668
加权平均净资产收益率	4.99%	8.46%	8.46%	-3.47%	7.21%	7.21%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号,以下简称“解释 16 号”),本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。本次变更经公司五届十七次董事会审议通过。

关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理,解释 16 号规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定,企业对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异,在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行解释 16 号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定,对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初至该解释施行日之间发生的上述交易进行追溯调整;对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初因上述单项交易而确认的资产和负债,产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异进行追溯调整,并将累计影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目,可比期间财务报表已重新表述,受重要影响的报表项目和金额如下:

受重要影响的报表项目 合并报表影响金额

2022 年 12 月 31 日资产负债表项目

递延所得税资产 89,385.69

递延所得税负债 89,385.69

(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	251,292,978.42	230,374,616.19	233,074,330.13	204,709,450.68
归属于上市公司股东的净利润	19,396,982.24	4,460,327.98	16,318,921.47	9,830,473.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,857,203.39	2,874,746.56	12,747,048.54	25,260,355.35
经营活动产生的现金	-22,210,464.08	66,635,337.54	26,282,180.27	111,715,489.29

流量净额				
------	--	--	--	--

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	13,180	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,881	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（不含通过转融通出借股份）							
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	
陈阳贵	境内自然人	8.86%	7,444,165.00	1,861,041.00	不适用	0	
汪贤玉	境内自然人	4.80%	4,030,600.00	1,007,650.00	不适用	0	
仇永生	境内自然人	3.76%	3,161,200.00	790,300.00	不适用	0	
涂永福	境内自然人	2.93%	2,464,808.00	616,202.00	不适用	0	
浙江大洋生物科技集团股份有限公司-2022 年员工持股计划	其他	2.88%	2,422,168.00	2,422,168.00	不适用	0	
陈荣芳	境内自然人	2.63%	2,212,000.00	2,212,000.00	不适用	0	
关卫军	境内自然人	1.67%	1,400,000.00	350,000.00	不适用	0	
郝炳炎	境内自然人	1.34%	1,123,595.00	842,696.00	不适用	0	
徐旭平	境内自然人	1.17%	980,000.00	245,000.00	不适用	0	
范富良	境内自然人	1.07%	901,127.00	901,127.00	不适用	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 前十名股东陈阳贵与股东陈荣芳系夫妻关系； 2. 前十名股东陈阳贵与股东汪贤玉、仇永生、陈荣芳、关卫军、郝炳炎系一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无						

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

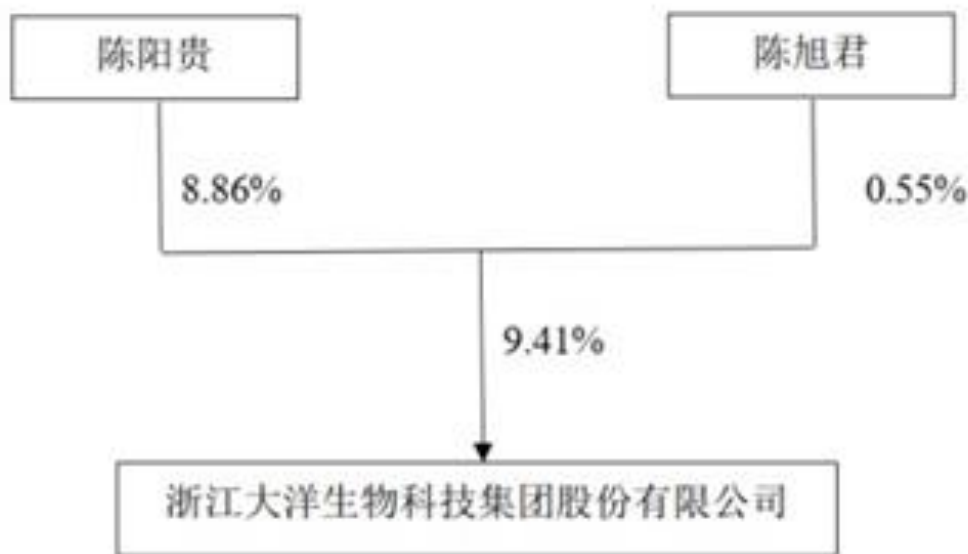
适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

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

(一) 公司于 2021 年 10 月 15 日召开第四届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于公司吸收合并全资子公司的议案》，为优化管理架构，提高运营效率，公司拟吸收合并全资子公司上海泰洋，吸收合并完成后，上海泰洋法人资格将被注销。2023 年 1 月 12 日公司收到中国（上海）自由贸易试验区市场监督管理局准予注销上海泰洋的登记通知书，上海泰洋完成工商注销。

(二) 公司于 2023 年 3 月 31 日收到杭州市生态环境局《关于浙江大洋生物科技集团股份有限公司利用飞灰水洗副产氯化钾及工业副产钾盐生产 5 万吨/年碳酸钾的原料精制技改项目一暨浙江废盐处置减污降碳协同处置示范项目环境影响报告书审查意见的函》（杭环建批【2023】025 号），原则同意项目实施。

(三) 2023 年 6 月 20 日公司发布《2022 年年度权益分派实施公告》，以现有总股本 60,000,000 股为基数，每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），合计派发现金红利 12,000,000.00 元（含税），不送红股，剩余未分配利润结转以后年度。本年度不进行资本公积金转增股本。具体内容详见公司披露于《中国证券报》《证券时报》《证券日报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《2022 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2023-057）。

(四) 公司于 2023 年 7 月 27 日召开第五届董事会第十二次会议，审议通过了《关于公司 2022 年员工持股计划第一个锁定期届满暨解锁条件成就的议案》，员工持股计划第一个解锁期于 2023 年 7 月 26 日届满，解锁日为 2023 年 7 月 27 日，解锁股数为本员工持股计划持股总数的 40%，即解锁 112 万股，占公司目前总股本的 1.87%。具体内容详见公司

在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于公司 2022 年员工持股计划第一个解锁期届满暨解锁条件成就的公告》。

（五）公司于 2023 年 8 月 28 日召开的第五届董事会第十三次会议、第五届监事会第九次会议及 2023 年 9 月 19 日召开的 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于 2023 年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》。具体内容详见公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于 2023 年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的公告》。

（六）公司于 2023 年 8 月 28 日召开了第五届董事会第十三次会议、第五届监事会第九次会议，审议通过了《关于将剩余募集资金向全资子公司增资实施募投项目的议案》，同意公司适用剩余募集资金向子公司福建舜跃科技股份有限公司增资，用于实施“三氟乙酰系列产品项目”。具体内容详见公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于将剩余募集资金向全资子公司增资实施募投项目的公告》。

（七）2023 年 11 月 8 日公司发布《2023 年半年度利润分配及资本公积转增股本实施公告》，以现有总股本 60,000,000 股为基数，每 10 股派发现金红利 4.00 元（含税），合计派发现金红利 24,000,000.00 元（含税）。同时，公司向全体股东以资本公积金每 10 股转增 4 股，共计转增股本 2,400 万股，本次转增后公司的总股本为 8,400 万股（具体股本变动情况以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司最终登记结果为准）。本次不送红股，剩余未分配利润结转以后年度。具体内容详见公司披露于《中国证券报》《证券时报》《证券日报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的《2023 年半年度利润分配及资本公积转增股本实施公告》（公告编号：2023-108）。