

证券代码：300238

证券简称：冠昊生物

公告编号：2025-020

冠昊生物科技股份有限公司 2024 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。

大信会计师事务所（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大信会计师事务所（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	冠昊生物	股票代码	300238
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		
姓名	徐庆荣		
办公地址	广州市黄埔区玉岩路 12 号		
传真	020-32211255		
电话	020-32052295		
电子信箱	ir@guanhaobio.com		

2、报告期主要业务或产品简介

随着国家持续深化医疗改革，带量采购政策的稳步实施，不仅重塑了医疗器械、医药行业的竞争格局，也为企业转型升级提供了重要契机。报告期内，公司持续加大研发创新力度，致力于开发具有自主知识产权的新产品、新技术，将提升产品质量、优化产品结构视为企业发展的核心驱动力，积极应对市场挑战，不断调整优化营销策略，积极提升品牌影响力和市场占有率，不断推动公司核心业务生物材料、药业、细胞三大业务板块的协同快速发展。

报告期内，公司自有主要产品及其用途如下：

产品名称	产品分类	适用范围
生物型硬脑（脊）膜补片	第三类植入性医疗器械	1.颅脑、脊柱损伤后，硬脑（脊）膜的修补； 2.脑、脊柱肿瘤术后，硬脑（脊）膜的修补； 3.脑出血术后，硬脑（脊）膜的修补； 4.颅内高压减压，椎管内减压，硬脑（脊）膜的修补； 5.硬膜下血肿，硬脑（脊）膜的修补； 6.其它有需硬脑膜替代或加强的病症，硬脑（脊）膜的修补。
B 型硬脑（脊）膜补片	第三类植入性医疗器械	1.颅脑、脊柱损伤后，硬脑（脊）膜的修补； 2.脑、脊柱肿瘤术后，硬脑（脊）膜的修补； 3.脑出血术后，硬脑（脊）膜的修补； 4.颅内高压减压，椎管内减压，硬脑（脊）膜的修补； 5.硬膜下血肿，硬脑（脊）膜的修补； 6.其它有需硬脑膜替代或加强的病症，硬脑（脊）膜的修补。
无菌生物护创膜	第三类植入性医疗器械	用于皮肤I、II度烧伤、烫伤及创伤、皮肤缺损所致深浅创面治疗。
艾瑞欧™乳房补片	第三类植入性医疗器械	1.胸部软组织修补、固定、牵引； 2.乳房植入体的包被、固定。
胸普外科修补膜片	第三类植入性医疗器械	1.胸外科手术有关组织的修补与重建； 2.普外手术中有关组织的修补与重建； 3.组织的固定、包埋、治瘻、防疝及缺损组织的修补。
欣比克®本维莫德乳膏	化学药品第 1 类	轻、中度银屑病。
细胞技术服务	技术服务	公司形成了集细胞技术研发、区域细胞制备、生物资源样本与信息库和细胞运营体验中心的“四位一体”产业模式，专业提供细胞储存、科研合作及相关技术服务。

在生物材料领域，公司自主研发的一系列再生医学材料，是指一类以动物组织为原料，经系列创新技术处理后，具有良好的组织相容性，植入后不引起排斥反应，并能诱导机体组织生长的一类生物医学材料。公司搭建的具有行业前沿水平的动物源性医用生物材料技术平台，承担了二十多项国家和地方的科技攻关项目。公司的“再生型生物膜高技术产业化”项目被国家发改委列入国际高技术产业化示范工程，再生型医用植入器械国家工程实验室依托公司强有力的研发团队和丰富的内外部资源，积极同国内外知名高校、科研院所及临床机构合作，对再生医用材料的设计开发、再生机理研究、性能评价方法与技术、器械开发以及行业发展趋势等方面重点开展了工作。公司已上市的主要产品有生物型硬脑（脊）膜补片、B 型硬脑（脊）膜补片、胸普外科修补膜、无菌生物护创膜、艾瑞欧乳房补片、优得清脱细胞角膜植片，可广泛应用于神经外科、胸普外科、皮肤科、骨科、整形美容科、眼科等。

在药业领域，公司药业技术研究成果本维莫德，是一种天然微生物代谢产物中分离出来的非激素类小分子化合物。本维莫德乳膏可治疗炎症性和自身免疫性疾病，被国家列为 1.1 类新药（first-in-class）。该药物被国家科技部列为“十一五”、“十二五”、“重大新药创制”国家科技重大专项成果。本维莫德乳膏（商品名：欣比克）在 2020 年国家医保谈判中成功入围，并在 2023 年成功续约国家医保目录，体现了国家对本维莫德乳膏临床价值的肯定与支持。除银屑病外，本维莫德还对多个重要疾病领域有广阔的应用前景，包括特异性皮炎、过敏性鼻炎、溃疡性结肠炎治疗领域等，目前针对特异性皮炎的 III 期临床试验正在积极开展中。

在细胞领域，公司坚持技术创新，专注于提升免疫细胞和干细胞的制备技术、临床前效能与安全性评估以及临床试验评估体系的完善，持续深化细胞与干细胞研发应用平台建设。公司通过建立符合 GMP 标准的免疫细胞和干细胞制备技术体系、临床前效能/安全性评估体系、临床试验评估体系，扎根大健康前沿领域，生产的多批干细胞制剂均通过了中国食品药品检定研究院的质量合格认定，公司正积极推进与多家医疗单位合作开展间充质干细胞治疗项目合作，共同申报临床研究项目备案。目前涉及业务包括自体软骨组织细胞移植技术、免疫细胞储存技术、干细胞储存技术、膝关节及美肤类细胞衍生物产品应用技术等。其中，软骨细胞移植技术，主要应用于关节软骨缺损的修复，即从患者关节软骨非负重区采集小块健康的软骨组织，通过人源软骨细胞标准化生产获得足够数量的软骨细胞与细胞支架复合形成人源组织工程化再生软骨产品，将该产品移植缺损部位达到软骨再生的目的；免疫细胞存储技术，是指将健康时的免疫细胞在严格操作流程下长期储存，以供需要时使用，如发生癌症等疾病，可使用存储的免疫细胞及时采取免疫细胞疗法治疗。公

司在研的生物人工肝项目，目前正推进细胞药物的药学研究和体外支持装置等第三类医疗器械性能研究工作，并积极与相关医院等多方合作申请开展临床前研究。

2024 年，公司始终聚焦三大核心业务发展，持续加大创新驱动和市场开拓力度，积极应对内外部市场环境的各种风险与挑战，不断优化公司治理机制，强化内部管理，坚持可持续发展理念，致力于实现经济效益与社会效益双赢，切实保障公司持续稳定健康发展。

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

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	754,399,831.41	678,594,899.40	11.17%	670,272,805.11
归属于上市公司股东的净资产	542,358,105.24	520,593,839.11	4.18%	485,343,829.58
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	377,483,103.80	404,178,697.25	-6.60%	377,285,014.20
归属于上市公司股东的净利润	27,416,909.65	31,005,798.58	-11.57%	-307,824,833.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	19,714,325.01	30,555,396.54	-35.48%	-330,619,048.29
经营活动产生的现金流量净额	49,554,796.99	54,149,827.93	-8.49%	70,983,730.69
基本每股收益（元/股）	0.10	0.12	-16.67%	-1.16
稀释每股收益（元/股）	0.10	0.12	-16.67%	-1.16
加权平均净资产收益率	5.16%	6.16%	-1.00%	-48.50%

(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	91,441,252.36	98,256,929.25	88,437,338.79	99,347,583.40
归属于上市公司股东的净利润	14,391,514.75	5,756,929.58	7,687,894.20	-419,428.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,967,060.93	4,955,972.47	1,311,942.87	-520,651.26
经营活动产生的现金流量净额	10,870,539.98	23,908,514.26	-2,437,020.53	17,212,763.28

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	27,868	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	31,311	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	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	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			
北京世纪天富创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	13.58%	36,016,266.00	0.00	不适用	0.00			
广东知光生物科技有限公司	境内非国有法人	9.20%	24,394,822.00	0.00	质押	24,394,822.00			
					冻结	24,394,822.00			
西藏金淦企业管理咨询有限公司	境内非国有法人	3.77%	10,000,000.00	0.00	不适用	0.00			
蒋仕波	境内自然人	1.87%	4,958,440.00	0.00	不适用	0.00			
华融国际信托有限责任公司-华融汇盈 32 号证券投资单一资金信托	其他	1.55%	4,110,000.00	0.00	不适用	0.00			
王汉强	境外自然人	1.28%	3,401,500.00	0.00	不适用	0.00			
万美琴	境内自然人	0.93%	2,465,000.00	0.00	不适用	0.00			
李珊	境内自然人	0.89%	2,357,099.00	0.00	不适用	0.00			
许红丽	境内自然人	0.53%	1,411,700.00	0.00	不适用	0.00			
苗文成	境内自然人	0.51%	1,346,600.00	0.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	张永明、林玲夫妇是公司的实际控制人，其通过北京世纪天富创业投资中心（有限合伙）、广东知光生物科技有限公司、西藏金淦企业管理咨询有限公司间接持有公司股份；除此之外公司未知其他股东间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于上市公司持股变动信息披露管理办法中规定的一致行动人。								

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

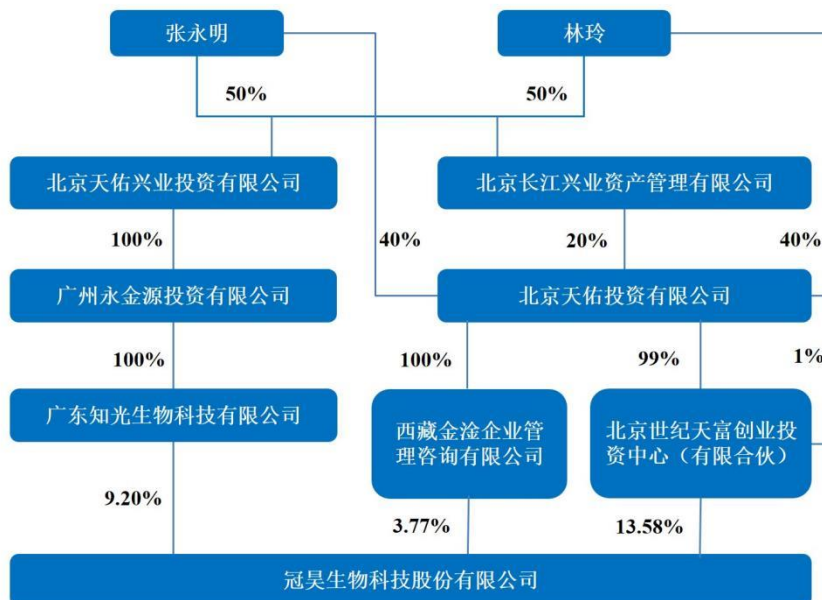
公司是否具有表决权差异安排

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

见公司 2024 年年度报告“第六节 重要事项”。