



广东溢多利生物科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025-020

【2025 年 4 月】

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈少美、主管会计工作负责人黄小平及会计机构负责人(会计主管人员)朴希春声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

1、宏观政治、经济风险

当前国际局势复杂多变，中美贸易摩擦加剧，俄乌冲突尚在持续，外部不稳定因素较大。公司近年来持续深化海外战略部署，加大海外市场拓展。因境外销售需遵守所在国家地区的法律法规，满足当地所需的各类资质，如果国际政治形势、经济环境不稳定，可能会提升公司海外市场拓展成本，对公司整体经营产生不利影响。

2、下游行业波动风险

公司生物酶制剂中的饲用酶制剂及动物用植物提取物产品与下游养殖行业的存栏周期性和季节周期性紧密相关，销售具有较为明显的周期性波动。其他工业酶制剂如造纸酶、纺织酶、能源用酶等亦随下游行业的波动亦具有一定的波动风险。

3、项目投资风险

公司根据战略发展规划，围绕生物酶制剂、生物合成品、植物提取物三大主业开展了多个新建项目，上述产业受国家政策大力支持，市场前景广阔，但受宏观经济环境变化、行业竞争加剧等因素影响，项目能否如期投产并实现预期经济效益存在不确定性。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2024 年 12 月 31 日公司总股本 480,173,861 股为基数（不含截至 2024 年 12 月 31 日公司股份回购专户已回购股份 10,887,600 股）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义 2

第二节 公司简介和主要财务指标 7

第三节 管理层讨论与分析 11

第四节 公司治理..... 40

第五节 环境和社会责任 55

第六节 重要事项..... 59

第七节 股份变动及股东情况 72

第八节 优先股相关情况 78

第九节 债券相关情况 79

第十节 财务报告..... 82

备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、经公司法定代表人签名的 2024 年年度报告文件原件。

五、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券部

释 义

释义项	指	释义内容
溢多利、公司	指	广东溢多利生物科技股份有限公司
股东大会	指	广东溢多利生物科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广东溢多利生物科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东溢多利生物科技股份有限公司监事会
报告期	指	2024 年 1-12 月
鸿鹰生物	指	湖南鸿鹰生物科技有限公司，公司全资子公司
湖南格瑞	指	湖南格瑞生物科技有限公司，公司全资子公司
湖南康捷	指	湖南康捷生物科技有限公司，湖南格瑞全资子公司
珠海瑞康	指	珠海瑞康生物科技有限公司，公司全资子公司
世唯科技	指	长沙世唯科技有限公司，公司控股子公司
湖南美可达	指	湖南美可达生物资源股份有限公司，公司二级子公司
德国 VE	指	Victory Enzymes GmbH，公司全资子公司
澳洲 VTR	指	VICTORY ENZYMES PTY LTD，公司全资子公司
生物酶制剂	指	从生物中提取的具有酶特性的一类物质，主要作用是催化食品加工，饲料生产等过程中的各种化学反应，它的特点是用量少，催化效率高，专一性强
博落回	指	博落回罂粟科，多年生直立草本植物，基部木质化，乳黄色浆汁。中空，上部多分枝。叶片常呈淡红色，叶柄上面具浅沟槽
抗生素	指	由微生物或高等动植物体在生活过程中所产生的具有抗病原体或其它活性的一类次级代谢产物，能干扰其他生活细胞发育功能的化学物质
限抗、禁抗	指	限制抗生素的使用、禁止抗生素的使用
替抗	指	替代抗生素
生物合成品	指	生物合成品是指利用生物技术手段，通过对生物体内代谢途径及其调控机制的研究，利用生物体内的代谢途径及其相关酶、基因等生物材料，经过生物转化、发酵、纯化等工艺，制备出具有特定生物学活性的化合物或产物。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	溢多利	股票代码	300381
公司的中文名称	广东溢多利生物科技股份有限公司		
公司的中文简称	溢多利		
公司的外文名称（如有）	GUANGDONG VTR BIO-TECH CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	VTR		
公司的法定代表人	陈少美		
注册地址	广东省珠海市南屏高科技工业区屏北一路 8 号		
注册地址的邮政编码	519060		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	广东省珠海市南屏高科技工业区屏北一路 8 号		
办公地址的邮政编码	519060		
公司网址	http://www.yiduoli.com/		
电子信箱	vtrbio@vtrbio.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱善敏	朱善敏
联系地址	广东省珠海市南屏高科技工业区屏北一路 8 号	广东省珠海市南屏高科技工业区屏北一路 8 号
电话	0756-8676888	0756-8676888
传真	0756-8680252	0756-8680252
电子信箱	vtrbio@vtrbio.com	vtrbio@vtrbio.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	王淑燕、王龙琴

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐适用 ☒不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	826,201,215.91	796,021,979.23	3.79%	1,174,006,689.90
归属于上市公司股东的净利润（元）	31,091,854.42	-10,749,720.98	389.23%	18,232,003.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	5,984,339.22	-19,720,379.05	130.35%	-90,244,027.56
经营活动产生的现金流量净额（元）	69,192,704.30	154,399,928.23	-55.19%	249,773,827.17
基本每股收益（元/股）	0.0634	-0.0219	389.50%	0.0372
稀释每股收益（元/股）	0.0634	-0.0219	389.50%	0.0372
加权平均净资产收益率	1.19%	-0.40%	1.59%	0.65%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	2,948,587,167.07	3,094,935,260.92	-4.73%	3,172,143,622.62
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,611,511,969.65	2,614,531,882.26	-0.12%	2,705,908,536.47

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	198,841,582.87	198,384,004.32	211,224,167.51	217,751,461.21
归属于上市公司股东的净利润	19,630,209.75	22,153,308.28	1,015,245.19	-11,706,908.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,209,596.80	4,664,242.48	-4,831,989.33	-8,057,510.73
经营活动产生的现金流量净额	52,995,539.37	-755,459.86	41,981,583.12	-25,028,958.33

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

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益 （包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-353,710.27	38,196.35	146,269,858.82	
计入当期损益的政府补助 （与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	9,249,760.06	14,863,673.94	15,915,009.12	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	12,207,338.01	5,381,508.73	10,783,478.98	主要系报告期内理财收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		9,568,692.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,842,845.96	-14,085,236.52	85,371.53	主要系报告期内收购德国VE少数股权，合并方法由权益法转为成本法产生损益，以及母公司对外捐赠支出和赔偿款等。
减：所得税影响额	751,903.10	1,979,409.12	63,938,218.07	
少数股东权益影响额（税后）	86,815.46	4,816,767.31	639,469.22	
合计	25,107,515.20	8,970,658.07	108,476,031.16	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司是专业生物技术企业，主要在生物制造行业和农牧行业从事生物酶制剂、生物合成产品及植物提取物的研发、生产、销售和服务，并向客户提供整体生物技术解决方案。

（一）报告期内行业发展情况

1、生物制造行业

报告期内，国家和地方政府对生物制造业继续提供产业政策支持，2024 年《政府工作报告》将“大力推进现代化产业体系建设，加快发展新质生产力”列为 2024 年政府十大工作任务之首，加快生物制造等战略性新兴产业的培育和发展，推动产业向中高端迈进，提高产业链供应链的稳定性和竞争力。中央经济工作会议及全国两会强调加快发展新质生产力，生物制造被列为新增长引擎，凸显了其在现代化产业体系建设中的重要性。此外，报告期内，工业和信息化部出台《生物制造中试服务平台培育指南（征求意见稿）》，各地方政府也相继发布了生物制造产业相关政策，如上海市人民政府办公厅发布《关于支持生物医药产业全链条创新发展的若干意见》，安徽省工业和信息化厅发布《安徽省生物制造产业高质量发展行动方案（2024-2027 年）（征求意见稿）》，广东省人民政府办公厅发布《关于进一步推动广东生物医药产业高质量发展的行动方案》及珠海市人民政府发布的《珠海市促进生物医药与健康产业高质量发展若干措施（修订）》，持续推进生物制造产业高质量发展，加快培育新质生产力新支柱新赛道。

国家发改委在 2022 年 5 月发布了我国首个生物经济五年规划《“十四五”生物经济发展规划》，目标在“十四五”时期，我国生物技术和生物产业加快技术创新，推动生物制造在生物医药、生物农业、生物质替代、生物安全四大重点发展领域的应用，促进生物制造产业链的完善和发展。《规划》明确了生物经济发展的具体任务，力争到 2025 年，我国生物经济总量达到 22 万亿元，其中核心产业总量超过 7.5 万亿元。《规划》同时提出生物经济发展阶段目标：到 2025 年，生物经济成为推动高质量发展的强劲动力。到 2035 年，按照基本实现社会主义现代化的要求，我国生物经济综合实力稳居国际前列，基本形成技术水平领先、产业实力雄厚、融合应用广泛、资源保障有力、安全风险可控、制度体系完备的发展新局面。据相关研究机构统计，2023 年我国生物经济产业规模约已从 2019 年的 15.2 万亿元增长至 20.6 万亿元，2024 年国内生物经济产业规模已进一步增至 21.4 万亿元。

2、农牧行业

中国是全球最大的猪肉生产和消费国，近几年国内生猪养殖行业经过快速调整和发展，已从过去的散养逐步迈向集中化。农业农村部预计 2024 年全国生猪养殖规模化率（年出栏 500 头以上的规模养殖占比）超过 70%，同比提高约 2 个百分点。报告期内，生猪价格整体呈现先涨后跌形态。2024 年一季度猪价低位运行，行业处于亏损状态，急需产能去化来调整供需关系。农业农村部于 2024 年 3 月发布了《生猪产能调控实施方案（2024 年修订）》，以能繁母猪存栏量为核心调控指标，按照“长期调母猪，短期调肥猪”的调控策略，构建完善上下联动、响应及时的生猪生产调控机制，促进生猪产业持续健康发展，不断提升猪肉供应安全保障能力。在明确的调控信号指引下，全国生猪产能在高位回调。2024 年下半年，生猪养殖行业已实现较好盈利，全国能繁母猪存栏量保持在合理区域。国家统计局数据显示，2024 年全国生猪出栏量 70,256 万头，同比下降 3.3%。截至 2024 年末，全国能繁母猪存栏量 4,078 万头，较上年同期下降 1.6%；生猪存栏 42,743 万头，同比下降 1.5%。同时，报告期内，玉米、小麦、豆粕等饲料原材料价格整体呈现下降趋势，带动养殖成本随之下降，行业实现扭亏为盈。随着养殖企业盈利状况修复，预计上游的饲料及饲料添加剂行情亦将有所好转。

（二）周期性特点

1、生物制造行业对应的下游应用领域较为广泛，包括医疗、食品、能源、洗涤、纺织、造纸等，公司相关类别产品随下游行业的波动而具有一定的销售周期性。

2、农牧行业具有相对明显的销售周期波动性。

首先，存栏规模具有周期性，当生猪存栏增长时，出栏量随之增长，供给宽松导致生猪价格回落，养殖行情逐渐陷入低迷；养殖企业在行情差的时候适当减少存栏，供给紧缩将使得生猪价格回升，养殖企业又随之增加存栏。

其次，季节周期性间接影响存栏规模。一般第一季度有明显的节日消费需求，畜禽养殖产品多数在元旦至春节期间大量出栏；此外，由于鱼、虾等绝大部分水生动物的最佳生长温度在 20-30℃ 之间，因此，5-10 月成为水产饲料的生产销售高峰期，其余时间通常为水产饲料淡季。因此每年的一季度为行业淡季，三、四季度为行业旺季。养殖行业上游相关饲用产品销售亦随之产生销售周期波动。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）报告期内公司主要业务、主要产品及其用途

公司是专业生物技术企业，主要在生物制造行业和农牧行业从事生物酶制剂、生物合成品及植物提取物的研发、生产、销售和服务，并向客户提供整体生物技术解决方案，产品和技术主要应用于动物营养与健康、人类营养与健康、护理与清洁、生物能源、食品与饮料、纸浆与造纸、纺织与皮革、环保与生态农业八大领域。

1、生物酶制剂

生物酶制剂是一种催化率高、专一性强、作用条件温和、可生物降解以及副产物极少的绿色催化剂，酶制剂工业作为生物工程的重要组成部分，已广泛应用于饲料、食品、能源、制药、纺织、造纸、环保、洗涤及保健品等多个领域，且应用领域仍在不断扩大，应用技术水平持续提高。我国酶制剂行业目前处于成长期，随着国家对生物制造产业的政策推动和人们生活品质的提升，动物营养、生物燃料、食品饮料、家居清洁等下游产业对酶的需求将快速增长，行业发展增速保持稳定增长。

针对前述八大应用领域，公司生物酶制剂产品主要包括饲料用酶、能源用酶、洗涤用酶、食品用酶、造纸用酶、纺织用酶等类别。

饲料用酶主要为植酸酶、木聚糖酶、脂肪酶、 β -甘露聚糖酶及复合酶等；能源用酶主要为糖化酶、耐高温 α -淀粉酶、酸性蛋白酶等；洗涤用酶主要为淀粉酶、蛋白酶、脂肪酶等；食品用酶主要为糖化酶、淀粉酶、木聚糖酶、普鲁兰酶、蛋白酶、 β -葡聚糖酶等；造纸用酶主要为生物打浆酶、生物施胶酶、生物脱墨酶、中温退浆酶、再生浆-板纸专用生物酶、废纸脱墨专用酶等；纺织用酶主要为酸性纤维素酶、中性纤维素酶、过氧化氢酶、碱性蛋白酶、中温退浆酶等。

2、生物合成品

生物合成品是指利用生物技术手段，通过对生物体内代谢途径及其调控机制的研究，利用生物体内的代谢途径及其相关酶、基因等生物材料，经过生物转化、发酵、纯化等工艺，制备出具有特定生物学活性的化合物或产物。这些生物合成品包括但不限于药品、食品、饲料、化妆品、医疗器械等。生物合成品具有高效、环保、可持续等特点，是生物制造和绿色制造的重要组成部分。

公司通过前期市场调研，已构建了谷棒菌生物反应器平台。报告期内开展了有机酸的研发，小试水平达到产业化标准，正在进行后处理和提取工作。同时，公司持续对合成生物学下游行业的应用场景和市场需求进行调研，围绕客户需求开发具有高附加值的新产品。

3、植物提取物

公司植物提取物包括人用植物提取物与动物用植物提取物，目前产品主要为动物用植物提取物，包括博落回提取物（兽药原料药）和博落回散（兽药制剂）、博普总碱（兽药原料药）和博普总碱散（兽药制剂），上述产品均取得国家新兽药证书。博落回散具有抗菌消炎、开胃、促生长等多种生物活性，降低动物腹泻率，提高饲料转化率，且毒性低、无耐药性、无休药期，可有效替代抗生素在饲料中添加使用，该产品成功入选了国家绿色农用生物产品高技术产业化示范工程；博普总碱有效部位及其制剂作为中兽药在畜禽饲料中添加使用具有较高的开发价值，在替代抗生素抗炎方面具有较好的功效，且安全可靠。公司植物提取物作为天然药物或植物源功能性配方产品，可减少抗生素和化学药物在动物中的使用，符合我国绿色养殖的发展方向。

人用植物提取物方面，公司目前拥有迷迭香、厚朴、玫瑰茄、紫锥菊、马鞭草等数十种植物提取物及植物源功能性配方产品，主要为助睡眠、提高免疫力、降脂降糖、美容等功效，用于食品、保健品、饮料及化妆品等领域。

（二）主要经营模式

1、采购模式

公司原材料采购由采购部门负责。采购部门根据生产部门提供的采购物资申购单，结合原材料市场行情、供应商情况与公司库存，组织协调采购工作。公司采购部门根据历年业务往来情况，建立供应商档案，逐步形成合格供应商名单。通过招标采购、询价对比采购等多种途径，确定公司原料采购价格。通过保持几家供应商之间的竞争，一方面促使供应商提高产品质量，另一方面保证了公司原材料价格和供应的稳定。为了确保原材料采购质量，公司制定了详细的供应商评审流程，通过持续考核，做到择优去劣，确保公司供方具备合格供货能力及促进公司供方持续改进。

2、生产模式

公司采取以市场为导向的“以销定产”生产模式，具体是根据市场需求和公司产品安全库存制定生产计划，以降低产成品库存，提高公司营运效率。公司严格按照行业监管部门的要求组织生产，从原料采购、人员配置、设备管理、生产过程管理、质量控制、包装运输等方面，严格执行国家相关规定；在整个制造过程中，质量管理部门对原料中间产品、产成品进行全程检测及监控，确保产品质量安全。

3、销售模式

公司采用直销为主、经销为辅的销售模式，销售体系包括国内农牧事业中心、海外农牧事业中心及国内外工业酶事业中心。其中，国内农牧事业中心负责对接国内饲料及养殖企业；海外农牧事业中心负责国外饲用酶制剂和动物用植物提取物产品的市场销售及开拓；国内外工业酶事业中心负责对接国内除饲料养殖领域以外的其他工业酶制剂应用领域相关企业。同时，公司持续深化海外市场拓展战略，相继设立了德国子公司、澳洲子公司、俄罗斯办事处，加大海外营销网络建设，不断提升公司在海外市场的品牌影响力。

（三）公司产品市场地位

公司坚持立足于生物制造产业，以客户价值为导向，应用现代生物技术研制开发各类新型生物制品，致力成为全球生物酶制剂市场标杆企业、中国动物营养与健康行业领军企业，同时携手行业客户不断创新生物技术解决方案，积极提升人类美好生活品质。

生物酶制剂方面，公司是中国生物酶制剂行业首家上市企业、亚洲最大的生物酶制剂制造与服务企业。公司是中国生物酶制剂市场的主要供应商，产品类别包括饲料用酶、能源用酶、食品用酶、洗涤用酶、造纸用酶、纺织用酶等八大应用领域用酶。未来公司将持续加大研发投入，提升自主创新能力，巩固公司国内生物酶制剂龙头地位，同时持续深化国际化布局，扩大海外市场份额，打造全球生物酶制剂标杆企业。

植物提取物方面，公司拥有 30 余年积累的农牧客户渠道优势，提供包括植物提取物、饲料添加剂、抗氧化剂、诱食剂、维生素等产品。《中华人民共和国农业农村部公告第 194 号》关于饲料中禁止添加促生产类药物饲料添加剂（中药类除外）的政策在 2020 年实施，公司植物提取物作为天然药物或植物源功能性配方产品，可减少抗生素和化学药物在动物中的使用，符合绿色养殖和可持续发展的长期趋势，具有广阔的市场前景。公司将把握新增的替抗产品市场机遇，打造成为动物营养与健康行业领军企业。

（四）报告期内业绩变动分析及主要经营情况

1、报告期内业绩变动分析

2024 年公司营业收入为 8.26 亿元，较上年同期增长 3.79%；归属于上市公司股东的净利润为 3,109.19 万元，实现扭亏为盈。

业绩增长主要由于以下原因：

- （1）报告期内公司精益化管理取得成效，多项研发成果顺利转化，生产成本及采购成本均大幅下降，毛利增加；
- （2）公司全资子公司澳洲 VTR 收购了菲托百傲持有的德国子公司 Victory Enzymes GmbH 49% 股权，德国子公司 Victory Enzymes GmbH 进入上市公司合并报表，合并产生损益；
- （3）本报告期报废固定资产损失较上年同期有所减少。

2、报告期内主要经营情况

报告期内，公司持续推进三大核心业务发展战略落地实施，加大研发软硬件投入，引进和培养高端科研人才，完成溢多利国家企业技术中心升级扩建工程建设，自主创新能力得到全面提升；全面展开“一园四基地”新改扩建提质增效工程建设，包括珠海金湾基地智能化工厂新建工程竣工投产，内蒙古溢多利三期工程如期建设，湖南康捷综合服务中心土建封顶，湖南世唯生物生产基地开工建设，为公司高质量发展及未来业绩增长提供有力保障；同时推进营销资源整合，加快营销渠道布局，完成欧盟木聚糖酶产品注册，国际化进程取得显著成效。公司采取“品牌国际化、人才本土化、

渠道本地化”战略，优化澳洲 VTR，收购德国 VE 少数股权，设立俄罗斯办事处，进一步完善了海外营销网络和渠道布局，强化品牌建设，提升国际品牌形象。三年人才培养总体规划圆满落地实施，完善了人才梯队建设。通过“中高层干部成长计划”“岗位胜任力”“内部专家 SHOW”等系列培训，全面打造和提升公司核心人才竞争力，同时加强企业文化建设，增进员工责任感，提升团队凝聚力。报告期内，控股子公司湖南美可达被认定为湖南省专精特新中小企业，全资子公司内蒙古溢多利被认定为内蒙古自治区专精特新中小企业。

（1）生物酶制剂业务

公司继续在八大应用领域开展各类生物酶制剂开发与应用研究。自主研发攻关真菌基因编辑、芽孢杆菌高通量筛选和毕赤酵母快速多位点突变库构建等研发平台技术。完善 AI 辅助酶结构和功能预测平台，并在酶分子改造中发挥了重要作用。加大对外合作项目和技术引进，完成研发定向进化平台转化与优化，完成碱蛋新基因筛选与表达量优化、碱性和普鲁兰酶突变体构建和筛选等合作项目技术转化，并取得重要进展。优化项目研发组织形式，完成五十余项研发项目立项与实施，自主研发的耐高温方面的植酸酶、酸性蛋白酶、葡萄糖氧化酶、碱性木聚糖酶、脂肪酶和淀粉酶，以及酸性木聚糖酶、 β -淀粉酶、中性纤维素酶、过氧化氢酶、糖化酶等产品研发取得突破性进展，并成功实现生产转化。

在饲用酶产品应用研究方面，针对低蛋白日粮、非常规饲料原料和动物肠道健康等热点问题，开展体外研究和动物实验，并在澳大利亚有序开展葡萄糖氧化酶相关产品动物实验，取得良好成效，酶菌结合原料处理工作取得初步成果。

在工业酶产品应用研究方面，开展了洗涤酶应用及稳定体系开发以及纸浆漂白和原料预处理用酶、油脂脱胶用酶、淀粉糖及酒精加工用酶、纺织用酶等系列产品 and 重点项目攻关，并组建新的烘焙用酶实验室，扩充应用研究领域，有力支持新产品市场推广。

此外，报告期内公司参与制定、修订饲用酶与工业酶国标、团标 5 项，参加国内外行业大型学术研讨会，发表了多篇高质量学术论文，其中 SCI 论文 6 篇。提交发明专利申请 19 项，获得发明专利授权 8 项、海外专利许可 6 项。

（2）生物合成业务

合成生物学产品方面，公司在报告期内开展了有机酸的研发，小试水平达到产业化标准，正在进行后处理和提取工作。同时，公司持续对合成生物学下游行业的应用场景和市场需求进行调研，围绕客户需求开发具有高附加值的新产品。

（3）植物提取物业务

动物用植物提取物方面，对“博炎宁”等部分老产品进行配方优化，降低生产成本。开展博落回叶及其制剂叶末和离子对化合物一类新中兽药开发，获得石香薷提取物新饲添证书，同时完成石香薷蛋鸡试验、石香薷和博落回散在蛋鸡上的联合使用效果试验、博普总碱散肉鸡及种鸡试验等多项应用实验。持续推进海外市场拓展工作，提交了植物提取物系列产品在亚洲、澳洲、南美洲等国家的产品注册申请。人用植物提取物方面，对玫瑰茄、紫锥菊、灵芝等提取工艺进行优化，提高收率，降低生产成本。开展灵芝粉、桂花粉、栗子粉、竹叶提取物及多款固体饮料原料等新产品研发，完成蒲公英薏苡仁固体饮料产品、五味子护肝产品和紫锥菊提高免疫力产品等 4 个功能性产品配方开发，同时开展了多项助睡眠配方产品、降糖减脂产品的应用实验。持续加大国内市场开拓力度，继续巩固欧洲、俄罗斯及北美市场并取得较好增长，积极在东南亚、南美及中东加大推广，与客户逐步达成合作。

三、核心竞争力分析

1、技术创新优势

生物酶制剂方面，公司是国内第一家生物酶制剂专业生产企业、亚洲最大的生物酶制剂制造和服务企业，主持、参与制订了 21 项国家标准和行业标准。动物营养与健康产品方面，主打产品博落回提取物（兽药原料药）和博落回散（兽药制剂）均取得国家新兽药证书，其中，博落回散还取得了农业部颁发的药物饲料添加剂证书，是我国第一个自主研发可长期添加使用的天然植物药源药物饲料添加剂专利产品，填补了国内天然植物药源药物饲料添加剂的空白。

公司持续与国内外知名高等院校、科研机构开展技术合作，不断优化产品性能，扩大公司在市场尤其是海外市场的竞争力。其中，植酸酶、酸性木聚糖酶、普鲁兰酶、中性纤维素酶、碱性纤维素酶等产品酶活大幅提高，显著降低了生产成本。同时，公司在耐高温植酸酶、糖化酶、耐高温淀粉酶、淬灭酶、洗涤用碱性蛋白酶、创新型中性纤维素酶、创新型 Xyl-591 系列木聚糖酶、创新型 GLA-789 糖化酶、创新型 EG-531 系列中性纤维素酶 G627、植酸酶-502 变体系列各个产品和技术方面获得了 22 项亚洲、欧洲和美洲的专利使用权，为公司实施海外市场开拓战略提供了坚实的技术支持。

目前公司拥有 1 所国家认定企业技术中心、5 所省级研发工程中心、1 所博士后科研工作站，同时，公司还拥有 4 项专有技术、13 项核心技术、181 项发明专利，5 项新兽药产品证书。

2、人才团队优势

公司高级管理层、核心技术人员在生物制造及农牧行业具有丰富的从业经验，均在公司任职多年，管理团队稳定，凝聚力强。此外，公司还拥有一批生物酶制剂、生物合成行业和动保行业高端的技术人才和营销人才，通过实施三年人才培养规划，完善人才梯队建设，为公司未来发展积蓄后备力量。稳定的管理团队和专业化的人才队伍为公司持续快速发展提供了有利的保障。

3、产业布局优势

公司坚持应用现代生物技术，立足于生物制造和大健康领域，携手行业客户不断创新生物技术解决方案，致力于成为全球生物酶制剂标杆企业和中国动物营养与健康行业领军企业。公司拥有广东珠海、内蒙古托克托、湖南津市、浏阳等智能化生产基地，形成产业集群南北辐射的区位优势。

4、营销渠道优势

公司坚持直销为主的销售模式，零距离贴近客户，为客户提供优质的产品和整体技术解决方案，赢得了客户信赖。目前，营销网络覆盖国内各省市及海外 60 多个国家和地区，并在海外设立了德国子公司、澳洲子公司、俄罗斯办事处，在保证国内市场地位的同时，持续推进国际化进程，不断扩大营销覆盖网络。

5、品牌战略优势

公司自成立至今，一直坚持专业化、科技化、品牌化、国际化战略，以创造客户效益、推动行业进步和承担社会责任为己任，应用现代生物技术，致力于生物酶制剂、生物合成品、植物提取物的研发和销售，并向客户提供自然、安全、高效、环保整体解决方案，取得了一系列成绩和荣誉，形成了自己的品牌优势。国内方面，公司及下属子公司分别被评为全国酶制剂十强企业、全国三十强饲料企业、全国饲料科技创新优秀企业、广东和湖南省重点培育和发展的出口名牌，并拥有多项省级名牌产品、驰名商标、中国驰名商标等荣誉。国际方面，公司采取“品牌国际化、人才本土化、渠道本地化”战略，在境外设立全新官网，在海内外重点市场本土杂志进行广告投放，发表技术文章、产品软文，公司国际品牌形象取得显著提升。

四、主营业务分析

1、概述

公司主要业务为从事生物酶制剂、生物合成品及植物提取物的研发、生产、销售和服务，并向客户提供整体生物技术解决方案。2024 年公司营业收入为 8.26 亿元，较上年同期增长 3.79%；归属于上市公司股东的净利润为 3,109.19 万元，扣除非经常性损益后的归母净利润为 598.43 万元，较上年同期扭亏为盈。

主要财务数据同比变动情况：

报表项目	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
财务费用	-8,212,200.06	-25,078,895.86	67.25%	主要系报告期内利息收入减少所致。
投资收益	2,844,519.95	-5,755,610.71	149.42%	主要系报告期内理财产品收益增加所致。
信用减值损失	1,717,303.05	-17,185,823.51	109.99%	主要系上年同期子公司世唯科技收回货款，冲减计提应收账款坏账损失所致。
资产处置收益	3,013,540.15	50,232.45	5899.19%	主要系报告期内子公司湖南康捷处置固定资产所致。
营业外收入	9,160,958.31	93,329.68	9715.70%	主要系报告期内收购德国 VE 少数股权，合并方法由权益法转为成本法产生损益所致。
营业外支出	7,685,362.77	14,733,439.78	-47.84%	主要系上年同期子公司珠海瑞康报废固定资产损失所致。

所得税费用	-169,713.11	127,172.02	-233.45%	主要系报告期内子公司珠海瑞康确认递延所得税资产所致。
净利润	31,950,205.51	1,154,721.70	2666.92%	主要系报告期内业绩增长，毛利增加；收购德国 VE 少数股权，合并产生损益，以及报废固定资产损失减少所致。
经营活动产生的现金流量净额	69,192,704.30	154,399,928.23	-55.19%	主要系报告期内购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-80,949,415.14	142,215,608.49	-156.92%	主要系上年同期用于购买理财产品和超三个月期银行存单的资金，到期后没有继续投资或购买，及报告期内支付收购湖南美可达及德国 VE 少数股权款所致。
筹资活动产生的现金流量净额	43,047,021.28	-214,250,514.74	120.09%	主要系报告期内大额存单到期，受限货币资金减少所致。
现金及现金等价物净增加额	28,671,223.66	82,967,663.49	-65.44%	主要系上年同期用于购买理财产品和超三个月期银行存单的资金，到期后没有继续投资或购买所致。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	826,201,215.91	100%	796,021,979.23	100%	3.79%
分行业					
生物制造行业	690,462,299.35	83.57%	661,365,234.99	83.08%	4.40%
农牧行业	129,812,608.27	15.71%	121,770,779.45	15.30%	6.60%
其他行业	5,926,308.29	0.72%	12,885,964.79	1.62%	-54.01%
分产品					
生物酶制剂	690,462,299.35	83.57%	661,365,234.99	83.08%	4.40%
植物提取物	86,272,228.19	10.44%	98,556,886.80	12.38%	-12.46%
饲料和饲料添加剂	43,540,380.08	5.27%	23,213,892.65	2.92%	87.56%
其他产品	5,926,308.29	0.72%	12,885,964.79	1.62%	-54.01%
分地区					
中南地区	200,225,157.25	24.23%	214,492,036.44	26.95%	-6.65%
华东地区	163,670,460.87	19.81%	136,894,254.64	17.20%	19.56%
西南地区	69,896,622.87	8.46%	72,773,855.29	9.14%	-3.95%
东北地区	35,691,892.53	4.32%	40,767,857.34	5.12%	-12.45%
华北地区	51,224,475.39	6.20%	34,651,402.46	4.35%	47.83%
华南地区	27,099,399.88	3.28%	26,758,198.34	3.36%	1.28%
西北地区	8,344,632.28	1.01%	14,677,316.97	1.84%	-43.15%
国内其他地区	2,313,363.40	0.28%	2,566,985.47	0.32%	-9.88%
境外	267,735,211.44	32.41%	252,440,072.28	31.71%	6.06%
分销售模式					
直销	655,132,828.93	79.29%	618,587,726.89	77.71%	5.91%
经销	171,068,386.98	20.71%	177,434,252.34	22.29%	-3.59%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
生物制造行业	690,462,299.35	396,323,455.02	42.60%	4.40%	0.95%	1.96%
农牧行业	129,812,608.27	55,650,043.84	57.13%	6.60%	18.23%	-4.21%
分产品						
生物酶制剂	690,462,299.35	396,323,455.02	42.60%	4.40%	0.95%	1.96%
植物提取物	86,272,228.19	32,089,980.21	62.80%	-12.46%	-10.64%	-0.76%
分地区						
中南地区	200,225,157.25	115,552,412.39	42.29%	-6.65%	-14.14%	5.04%
华东地区	163,670,460.87	91,978,551.93	43.80%	19.56%	22.11%	-1.17%
境外	267,735,211.44	154,437,145.69	42.32%	6.06%	7.63%	-0.01%
分销售模式						
直销	655,132,828.93	349,429,315.41	46.66%	5.91%	0.41%	2.92%
经销	171,068,386.98	107,281,565.23	37.29%	-3.59%	6.25%	-5.80%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
生物酶制剂	销售量	吨	42,383.92	44,546.15	-4.85%
	生产量	吨	41,532.86	44,947.75	-7.60%
	库存量	吨	3,627.51	4,478.57	-19.00%
植物提取物	销售量	吨	1,651.68	1,892.91	-12.74%
	生产量	吨	1,639.05	1,927.57	-14.97%
	库存量	吨	199.10	211.73	-5.97%
饲料和饲料添加剂	销售量	吨	3,170.84	1,989.60	59.37%
	生产量	吨	3,190.70	1,948.41	63.76%
	库存量	吨	185.32	165.46	12.00%
其他产品	销售量	吨	13.04	17.14	-23.92%
	生产量	吨	14.06	19.79	-28.96%
	库存量	吨	16.17	15.15	6.72%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

饲料和饲料添加剂销售量同比增长 59.37%，主要系报告期内市场需求增长，产品销量增加；

饲料和饲料添加剂生产量同比增长 63.76%，主要系报告期内销量增长带动产量增加。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
生物酶制剂	直接材料	244,016,351.26	61.57%	239,677,569.46	61.05%	1.81%
	直接人工	29,565,729.74	7.46%	28,667,381.44	7.30%	3.13%
	制造费用	122,741,374.02	30.97%	124,236,091.83	31.65%	-1.20%
生物酶制剂	小计	396,323,455.02	100.00%	392,581,042.73	100.00%	0.95%
植物提取物	直接材料	24,657,940.79	76.84%	27,963,457.32	77.86%	-11.82%
	直接人工	2,246,298.61	7.00%	2,262,875.72	6.30%	-0.73%
	制造费用	5,185,740.80	16.16%	5,686,519.06	15.83%	-8.81%
植物提取物	小计	32,089,980.21	100.00%	35,912,852.10	100.00%	-10.64%
饲料和饲料添加剂	直接材料	21,121,597.04	89.65%	10,114,912.69	90.65%	108.82%
	直接人工	796,330.15	3.38%	392,234.58	3.52%	103.02%
	制造费用	1,642,136.44	6.97%	651,040.20	5.83%	152.23%
饲料和饲料添加剂	小计	23,560,063.63	100.00%	11,158,187.46	100.00%	111.15%
其他产品	直接材料	4,394,869.07	92.77%	8,833,225.91	94.66%	-50.25%
	直接人工	126,014.36	2.66%	81,392.34	0.87%	54.82%
	制造费用	216,498.35	4.57%	416,686.41	4.47%	-48.04%
其他产品	小计	4,737,381.77	100.00%	9,331,304.67	100.00%	-49.23%

说明

不适用

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

报告期内，公司通过非同一控制下并购，控股子公司德国 VE 并将其纳入合并报表范围，详见第十节财务报告、九、合并范围的变更、1、非同一控制下企业合并。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	113,662,453.97
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	13.75%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	32,275,088.80	3.91%
2	客户二	24,566,796.28	2.97%
3	客户三	22,468,707.27	2.72%
4	客户四	18,863,698.00	2.28%
5	客户五	15,488,163.62	1.87%
合计	--	113,662,453.97	13.75%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	102,268,975.81
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	29.77%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	31,409,433.35	9.14%
2	供应商二	20,978,330.19	6.11%
3	供应商三	20,679,030.00	6.02%
4	供应商四	14,840,192.27	4.32%
5	供应商五	14,361,990.00	4.18%
合计	--	102,268,975.81	29.77%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	158,317,466.08	176,482,220.21	-10.29%	
管理费用	91,551,258.62	97,500,040.52	-6.10%	
财务费用	-8,212,200.06	-25,078,895.86	67.25%	主要系报告期内利息收入减少所致。
研发费用	109,318,973.83	99,815,349.52	9.52%	

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
耐高温 α-淀粉酶发酵酶活力及其应用特性改进	提高淀粉酶发酵酶活及性能	完成了高温淀粉酶的菌种优化，应用效果优于现有产品，并完成了一批次的试生产	优化产品性能	进一步降低高温淀粉酶的生产成本，达到市场需求，提高产品的市场竞争力

普鲁兰酶工程菌的优化	优化普鲁兰酶工程菌，发酵酶活进一步提升	完成了菌种进一步优化/发酵工艺改进，应用效果优于现有产品，并完成了一批批次生产	优化菌种，降低成本	进一步降低普鲁兰酶生产成本，提高产品竞争力
碱性蛋白酶工程菌的优化及开发	提高碱性蛋白酶的酶活及性能	完成了碱性蛋白酶的菌种优化，去污力/热稳定性/洗衣液稳定性/配方兼容性均优于现有产品。	优化菌种与产品性能	可以进行颗粒蛋白酶/液体蛋白酶/复合蛋白酶的产品开发，提升产品的市场竞争力
木聚糖酶的耐酸性定向进化及其复合酶的研究及产业化	筛选耐酸性提高的木聚糖酶以及筛选与木聚糖酶有协同作用的辅助酶种	完成耐酸性改造并获得性能显著提高的木聚糖酶变体，以及与木聚糖酶有协同作用的 2 个辅助酶种，完成转化	优化产品性能	提升产品应用性能，形成差异化，提升产品的市场竞争力
β-淀粉酶产品开发	开发新产品，拓宽公司在烘焙行业和麦芽糖制浆行业的产品线	完成了高酶活菌株构建筛选，麦芽糖制浆效果优于现有产品。完成转化	开发新产品	拓宽公司在烘焙行业和麦芽糖制浆行业的产品线，提供新的销售增长点
用于洗涤剂的颗粒淀粉酶溢倍净 A-S 的研究开发	开发淀粉酶颗粒在洗涤行业的应用	完成餐厨洗涤剂的应用测试，已进行小批量生产并销售。	实现产品推广及销售	用于洗涤剂的颗粒淀粉酶溢倍净 A-S 的研究开发
海藻糖酶的开发及产业化	构建高产海藻糖酶菌种，提高应用效果	发酵水平达到产业化，应用效果达到要求，完成转化	开发新产品	开发新产品，提高公司产品竞争力
洗涤用核酸酶开发及产业化	开发洗涤用核酸酶在洗涤行业的应用	发酵水平达到产业化，应用效果达到要求，完成转化	开发新产品	开发新产品，提高公司产品竞争力
高产过氧化氢酶菌种的开发及产业化	构建高产过氧化氢酶菌种，提高应用效果	已经完成实验室阶段的验证，发酵酶活提高 50%以上，完成生产转化	优化菌种，降低成本	降低生产成本，提高公司产品竞争力
高产中性纤维素酶菌种的开发及产业化	构建高产纤维素酶菌种	已经完成实验室阶段的验证，发酵酶活提高 30%以上	优化菌种，降低成本	降低生产成本，提高公司产品竞争力
高产植酸酶菌种的开发及产业化	提升植酸酶的发酵酶活，降低成本	已经完成实验室阶段的验证，发酵酶活提高 45%以上	优化菌种，降低成本	降低生产成本，提高公司产品竞争力
菌体蛋白专用酶开发和综合利用	提升微生物蛋白的利用率，开发新产品	完成了前期的实验室小试研究，在生产暂时难以转化，暂停本项目	开发新产品	开发新产品，提高公司产品竞争力

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	168	198	-15.15%
研发人员数量占比	15.25%	17.69%	-2.44%
研发人员学历			
本科	69	68	1.47%
硕士	44	43	2.33%
博士	15	15	0.00%
专科及以下	40	72	-44.44%
研发人员年龄构成			

30 岁以下	81	78	3.85%
30~40 岁	49	65	-24.62%
40 岁以上	38	55	-30.91%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	109,318,973.83	99,815,349.52	99,866,098.05
研发投入占营业收入比例	13.23%	12.54%	8.51%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	926,690,316.90	872,744,851.42	6.18%
经营活动现金流出小计	857,497,612.60	718,344,923.19	19.37%
经营活动产生的现金流量净额	69,192,704.30	154,399,928.23	-55.19%
投资活动现金流入小计	1,584,546,195.73	1,294,380,269.37	22.42%
投资活动现金流出小计	1,665,495,610.87	1,152,164,660.88	44.55%
投资活动产生的现金流量净额	-80,949,415.14	142,215,608.49	-156.92%
筹资活动现金流入小计	134,311,840.23	90,298,000.00	48.74%
筹资活动现金流出小计	91,264,818.95	304,548,514.74	-70.03%
筹资活动产生的现金流量净额	43,047,021.28	-214,250,514.74	120.09%
现金及现金等价物净增加额	28,671,223.66	82,967,663.49	-65.44%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额同比下降 55.19%，主要系报告期内购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额同比下降 156.92%，主要系上年同期用于购买理财产品和超三个月期银行存单的资金到期后没有继续投资或购买，报告期内支付收购子公司少数股权款所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额同比增长 120.09%，主要系报告期内大额存单到期，受限货币资金减少所致。
- 4、现金及现金等价物净增加额同比下降 64.44%，主要系上年同期用于购买理财产品和超三个月期银行存单的资金到期后没有继续投资或购买所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☒适用 ☐不适用

公司报告期经营活动产生的现金净流量 6,919.27 万元，本年度净利润 3,195.02 万元，差异原因：主要系固定资产折旧及无形资产、长期待摊费用摊销影响 11,694.75 万元，固定资产报废损失 336.73 万元，财务费用影响 650.78 万元，递延所得税资产增加 364.93 万元，合计增加现金流项目 13,047.19 万元；处置长期资产收益 301.35 万元，存货增加 260.39 万元，经营性应收项目增加 2,538.38 万元，公允价值变动收益影响 936.28 万元，投资收益影响 284.45 万元，经营性应付项目增加 5,175.98 万元，合计减少现金流项目 9,496.83 万元。

五、非主营业务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	2,844,519.95	8.95%	主要系结构性存款到期产生的投资收益所致，详见第十节、七、70 注释	否
公允价值变动损益	9,362,818.06	29.46%	主要系结构性存款公允价值变动所致，详见第十节、七、69 注释	否
资产减值	-8,117,377.88	-25.54%	主要系计提的存货跌价准备和固定资产减值损失所致，详见第十节、七、72 注释	否
营业外收入	9,160,958.31	28.83%	主要系收购德国公司股权产生收益所致，详见第十节、七、74 注释	否
营业外支出	7,685,362.77	24.18%	主要系对外捐赠、非流动资产报废损失、赔款及罚款支出，详见第十节、七、75 注释	否
其他收益	17,085,711.25	53.76%	主要系收到的与日常经营活动有关的政府补助所致，详见第十节、七、67 注释	否
信用减值损失	-1,717,303.05	-5.40%	主要系计提的应收账款、其他应收款减值准备所致，详见第十节、七、71 注释	否
资产处置收益	3,013,540.15	9.48%	主要系固定资产处置利得所致，详见第十节、七、73 注释	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	467,005,037.67	15.84%	669,159,454.39	21.62%	-5.78%	比年初下降 30.21%，主要系报告期内支付在建工程和收购湖南美可达及德国 VE 少数股权款所致。
应收账款	208,172,675.18	7.06%	222,474,347.19	7.19%	-0.13%	无重大变化
存货	194,710,348.28	6.60%	195,721,802.07	6.32%	0.28%	无重大变化

投资性房地产	4,262,835.00	0.14%	4,654,425.00	0.15%	-0.01%	无重大变化
固定资产	903,041,179.58	30.63%	649,092,130.25	20.97%	9.66%	比年初增长 39.12%，主要系报告期内公司研发中心改扩建工程、子公司珠海瑞康新建厂房和子公司内蒙古溢多利研发大楼投入使用转固定资产所致。
在建工程	294,120,540.51	9.97%	304,274,643.23	9.83%	0.14%	无重大变化
使用权资产			133,801.04	0.00%	0.00%	比年初下降 100.00%，主要系报告期内子公司世唯科技租赁资产到期，摊销完毕所致。
短期借款	35,004,166.67	1.19%	74,350,000.00	2.40%	-1.21%	比年初下降 52.92%，主要系报告期内母公司归还借款所致。
合同负债	1,797,866.93	0.06%	1,909,077.35	0.06%	0.00%	无重大变化
交易性金融资产	332,128,893.04	11.26%	563,698,817.40	18.21%	-6.95%	比年初下降 41.08%，主要系报告期内购买理财产品减少所致。
应收票据	17,212,456.61	0.58%	9,436,135.70	0.30%	0.28%	比年初增长 82.41%，主要系报告期内公司根据日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，将信用等级低的银行承兑汇票未终止确认所致。
应收款项融资	6,798,337.97	0.23%	0.00	0.00%	0.23%	比年初增长 100.00%，主要系报告期内公司根据日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，将信用等级高的银行承兑汇票计入应收款项融资所致。
预付款项	7,442,839.21	0.25%	4,016,328.16	0.13%	0.12%	比年初增长 85.31%，主要系报告期内子公司鸿鹰生物、湖南康捷及内蒙古溢多利预付设备及工程款增加所致。
其他应收款	3,704,132.20	0.13%	8,444,312.87	0.27%	-0.14%	比年初下降 56.13%，主要系报告期内子公司美可达购买办公楼预付款转其他非流动资产所致。
其他流动资产	46,310,485.72	1.57%	21,603,312.53	0.70%	0.87%	比年初增长 114.37%，主要系报告期内待抵扣进项税增加所致。
其他权益工具投资	2,500,216.30	0.08%	9,892,837.24	0.32%	-0.24%	比年初下降 74.73%，主要系报告期内湖南醇健制药科技有限公司净资产下降，调减

						其他权益工具投资账面价值所致。
其他非流动资产	76,751,393.25	2.60%	46,944,298.59	1.52%	1.08%	比年初增长 64.39%，主要系报告期内母公司预付“用于商业化生产的新枯草芽孢杆菌生产菌株平台构建和创新淀粉酶项目开发合作”的款项，以及子公司湖南美可达购买办公楼房预付款所致。
应付账款	103,700,320.67	3.52%	57,474,804.24	1.86%	1.66%	比年初增长 80.43%，主要系报告期内子公司珠海瑞康新建厂房转入固定资产，应付工程尾款转入应付账款所致。
其他应付款	25,813,223.97	0.88%	56,317,082.60	1.82%	-0.94%	比年初下降 54.16%，主要系报告期内子公司珠海瑞康支付上年计提工程进度款所致。
一年内到期的非流动负债	120,000.00	0.00%	53,894,807.92	1.74%	-1.74%	比年初下降 99.78%，主要系报告期内可转债到期兑付所致。
其他流动负债	12,091,300.79	0.41%	139,153.77	0.00%	0.41%	比年初增长 8589.17%，主要系报告期内公司根据日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，将信用等级低的银行承兑汇票未终止确认，重分类转入所致。
预计负债	0.00	0.00%	819,658.49	0.03%	-0.03%	比年初下降 100.00%，主要系报告期内收购德国 VE 少数股权，合并方法由权益法转为成本法调整所致。
其他权益工具	0.00	0.00%	8,639,292.38	0.28%	-0.28%	比年初下降 100.00%，主要系报告期内可转债到期兑付所致。
其他综合收益	-9,816,394.09	-0.33%	2,403,643.54	0.08%	-0.41%	比年初下降 508.40%，主要系报告期内其他权益工具投资公允价值变动所致。

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允	计入权益	本期计提	本期购买	本期出售	其他变动	期末数
----	-----	------	------	------	------	------	------	-----

		价值变动 损益	的累计公 允价值变 动	的减值	金额	金额		
金融资产								
1. 交易性 金融资产 （不含衍 生金融资 产）	564,853,697.40	8,207,938.06			1,169,000,111.39	1,409,932,853.81		332,128,893.04
2. 衍生金 融资产	-1,154,880.00	1,154,880.00						
4. 其他权 益工具投 资	9,892,837.24		-7,392,620.94					2,500,216.30
金融资产 小计	573,591,654.64	9,362,818.06	-7,392,620.94		1,169,000,111.39	1,409,932,853.81		334,629,109.34
应收款项 融资					6,798,337.97			6,798,337.97
上述合计	573,591,654.64	9,362,818.06	-7,392,620.94		1,175,798,449.36	1,409,932,853.81		341,427,447.31
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	6,879,175.00	6,879,175.00	开具银行承兑汇票保证金账户	
合 计	6,879,175.00	6,879,175.00		

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
377,396,538.35	394,165,659.77	-4.25%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
Victory Enzymes GmbH	专业从事酶制剂	收购	9,503,015.61	49.00%	自有资金	无	长期	酶制剂	已完成收购	0.00	8,306,523.35	否	2024年05月23日	巨潮资讯网，《关于收购德国子公司少数股权的公告》（公告编号：2024-044）
湖南美可达生物资源股份有限公司	生产、研发、销售植物提取物	收购	80,000,000.00	30.00%	自有资金	无	长期	植物提取物	已完成收购	0.00	0.00	否	2023年10月24日	巨潮资讯网，《关于收购控股孙公司少数股权的公告》（公告编号：2023-068）
合计	--	--	89,503,015.61	--	--	--	--	--	--	0.00	8,306,523.35	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否 为固 定资 产投 资	投资 项目 涉及 行业	本 报 告 期 投 入 金 额	截 至 报 告 期 末 累 计 实 际 投 入 金 额	资 金 来 源	项 目 进 度	预 计 收 益	截 止 报 告 期 末 累 计 实 现 的 收 益	未 达 到 计 划 进 度 和 预 计 收 益 的 原 因	披 露 日 期 （ 如 有 ）	披 露 索 引 （ 如 有 ）
年产 15,00 0 吨食 品级 生物 酶制 剂项 目	自建	是	生物 制品	22,55 9,203 .35	282,3 79,39 0.98	募集 资 金、 自 有 资 金	112.9 5%		- 67,38 2,033 .23	投产	2018 年 04 月 11 日	《广 东溢 多利 生物 科技 股份 有限 公司 关于 公司 公开 发行 A 股 可转 换公 司债 券募 集资 金运 用可 行性 分析 报告 》
内蒙 古溢 多利 年产 2 万吨 酶制 剂项 目（ 第三 期）	自建	是	生物 制品	116,5 09,18 3.51	314,8 81,16 3.00	自有 资 金	99.00 %			未投 产	2022 年 06 月 03 日	《关 于全 资子 公司 与托 克托 县人 民政 府签 订项 目投 资协 议的 公告 》
湖南 鸿鹰 “智 能制 造” 提质 增效 技改 工程 项目	自建	是	生物 制品	8,290 ,650. 90	32,54 9,241 .44	自有 资 金	67.42 %			未投 产	2022 年 08 月 01 日	《关 于公 司与 津市 市人 民政 府签 订战 略合 作协

												议的公告》
溢多利津市生物科技产业园服务中心建设项目	自建	是	生物制品	8,890,984.81	14,166,543.00	自有资金	28.91%			未投产	2022年08月01日	《关于公司与津市人民政府签订战略合作协议的公告》
珠海瑞康生产基地新建项目	自建	是	生物制品	127,212,445.89	244,158,625.70	自有资金	87.16%		4,281,544.60	投产		《关于全资子公司签订土建工程施工合同的公告》
合计	--	--	--	283,462,468.46	888,134,964.12	--	--		-63,100,488.63	--	--	--

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

1）报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
外汇套期	0	-115.49	115.49	0	0	0	0	0.00%

合计	0	-115.49	115.49	0	0	0	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司开展外汇套期保值业务的相关会计政策及核算原则将严格按照中华人民共和国财政部发布的《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号-套期会计》《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》等相关规定进行会计处理，对拟开展的业务进行相应的核算和披露。							
报告期实际损益情况的说明	报告期内，公司外汇套期保值业务实际损益金额为 115.49 万元。							
套期保值效果的说明	公司开展的外汇套期保值业务，一定程度上降低了公司持续面临的汇率或利率波动的风险，增强了公司财务稳健性。							
衍生品投资资金来源	自有货币资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	公司开展的外汇衍生品交易业务遵循锁定汇率风险、套期保值的原则，不做投机性、套利性的交易操作，开展外汇衍生品交易可以部分抵消汇率波动对公司的影响，但仍存在一定的风险： 1、市场风险 外汇衍生品交易合约的汇率与到期日实际汇率的差异将产生交易损益；在交易合约利率的存续期内，每一会计期间将产生重估损益，至到期日重估损益的累计值等于交易损益。针对该风险，公司将加强对汇率的研究分析，适时调整经营策略，以稳定业务和最大限度避免汇兑损失。 2、流动性风险 外汇衍生品交易以公司外汇资产、负债为依据，与实际外汇收支相匹配，保证在交割时拥有足额资金供清算，以减少到期日现金流需求。其次，因业务变动、市场变动等原因需提前平仓或展期金融衍生产品，存在需临时用自有资金向银行支付差价的风险。针对该风险，公司将选择结构简单、流动性强、风险可控的外汇衍生品交易业务，严格控制外汇衍生品的交易规模。 3、操作风险 公司在开展外汇衍生品交易业务时，如发生操作人员与银行等金融机构沟通不及时的情况，可能错失较佳的交易机会；操作人员未按规定程序报备及审批，或未准确、及时、完整地记录业务信息，将可能导致交易损失或丧失交易机会。针对该风险，公司已制定规范的业务操作流程和授权管理体系，配备专职人员，明确岗位责任，严格在授权范围内从事外汇衍生品交易业务。 4、履约风险 公司开展外汇衍生品交易业务对手均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的金融机构，履约风险低。为防范该风险，公司将加强对银行账户和资金的管理，严格控制资金划拨和使用的审批程序。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司从事远期结售汇业务选择的银行和交易品种市场透明度大，成交活跃，流动性较强，成交价格和结算价能充分反映衍生品的公允价值。							

涉诉情况 (如适用)	不适用
衍生品投资 审批董事 会公告披 露日期(如 有)	2024 年 04 月 25 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集 年份	募集 方式	证 券 上 市 日 期	募 集 资 金 总 额	募 集 资 金 净 额 (1)	本 期 已 使 用 募 集 资 金 总 额	已 累 计 使 用 募 集 资 金 总 额 (2)	报 告 期 末 募 集 资 金 使 用 比 例 (3) = (2) / (1)	报 告 期 内 变 更 途 的 募 集 资 金 总 额	累 计 变 更 途 的 募 集 资 金 总 额	累 计 变 更 途 的 募 集 资 金 总 额 比 例	尚 未 使 用 募 集 资 金 总 额	尚 未 使 用 募 集 资 金 用 途 及 去 向	闲 置 两 年 以 上 募 集 资 金 额
2014	首次 公开 发 行 股 票 并 上 市	2014 年 01 月 28 日	18,958.4	16,633.56	0	16,069.43	96.61%	0	0	0.00%	564.13	永久补流 743.53 万元（其中包含利息 179.4 万元）	0
2015	发行 股份 及 支 付 现 金 购 买 资 产 并 配 套	2015 年 03 月 18 日	6,250	5,650	0	5,650	100.00%	0	0	0.00%	0	无	0

	募集资金												
2015	发行股份及支付现金购买资产并配套募集资金	2016年07月18日	52,000	50,130	0	50,522.7	100.78%	0	9,100	18.15%	-392.7	永久补流255.33万元（其中包含利息648.03万元）	0
2018	可转债	2019年01月23日	66,496.77	64,461.42	2,015.92	62,511.09	96.97%	0	16,126.75	20.02%	1,950.33	永久补流2138.66万元（其中包含利息188.33万元）	0
2020	非公开发行	2020年11月16日	10,000	9,734.12	0	9,734.12	100.00%	0	0	0.00%	0	无	0
合计	—	—	153,705.17	146,609.1	2,015.92	144,487.34	98.55%	0	25,226.75	17.21%	2,121.76	—	0

募集资金总体使用情况说明

2014年1月8日经中国证券监督管理委员会“证监许可[2014]64号”文核准，并经深圳证券交易所同意，公司由主承销商民生证券股份有限公司（以下简称“民生证券”）采用网下向投资者询价配售与网上向持有深圳市场非限售A股股份市值的社会公众投资者定价发行相结合的方式，公开发行人民币普通股（A）股1,145万股，每股发行价格为人民币27.88元，其中公司发行新股680万股，公司股东公开发售股份465万股。公司共募集资金18,958.40万元，扣除各项发行费用2,324.84万元后，募集资金净额为16,633.56万元。上述资金于2014年1月22日到位，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具瑞华验字[2014]40030001号验资报告。

2015年2月27日经中国证券监督管理委员会“证监许可[2014]1397号”文件核准，上市公司以人民币20.28元/股向特定对象蔡小如非公开发行3,081,854股新股，募集该次发行股份购买资产的配套资金。募集配套资金总额为6,250万元，扣除发行费用人民币600万元后，实际募集资金净额5,650万元。上述资金于2015年5月27日到位，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具瑞华验字[2015]40030003号验资报告。

2015年11月24日经中国证券监督管理委员会签发的“证监许可[2015]2692号”文核准，公司获准向华创溢多利员工成长32号定向资产管理计划、菁英时代久盈1号基金、金鹰温氏筠业灵活配置3号资产管理计划及蔡小如非公开发行15,527,023股，每股面值1元，每股发行价格为人民币33.49元，股款以人民币缴足，计人民币52,000万元，扣除承销及保荐费用、发行登记费以及其他交易费用共计人民币1,632.74万元后，净募集资金共计人民币50,367.26元。上述资金于2016年6月27日到位，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具瑞华验字[2016]40020004号验资报告。

2018年11月2日经中国证券监督管理委员会的《关于核准广东溢多利生物科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2018]1625号）核准，公司公开发行可转换公司债券66,496.77万元，期限为6年，扣除承销及保荐费及其他费用共计人民币2,035.35万元后，净募集资金共计人民币64,461.42万元。上述资金已于2018年12月29日到位，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具瑞华验字瑞华验字[2019]40020001号验证报告。

2020年10月12日经中国证券监督管理委员会《关于同意广东溢多利生物科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]2498号）核准，公司向特定对象发行人民币普通股（A股）10,152,284股，发行价格为9.85元/股，募集资金总额为人民币10,000万元，扣除与本次发行相关的发行费用人民币265.88万元（含税），共计募集资金净额为人民币9,734.12万元。上述资金已于2020年10月23日到位，业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）验

证，并由其出具“致同验字[2020]442ZC00391 号”《验资报告》。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
2018年发行可转债	2019年01月23日	年产20,000吨生物酶制剂项目	生产建设	是	20,625.43	4,498.68		4,498.68	100.00%	2022年12月31日			不适用	否
2018年发行可转债	2019年01月23日	年产15,000吨食品级生物酶制剂项目	生产建设	是	17,884.76	24,011.51	2,015.92	24,199.85	100.78%	2025年06月30日	-245.65	-6,370.52	否	否
2018年发行可转债	2019年01月23日	年产1,200吨甾体药物及中间体项目	生产建设	是	17,383.23	27,383.23		25,244.56	92.19%	2021年10月31日			不适用	否
2018年发行可转债	2019年01月23日	收购长沙世唯科技有限公司51%股权项目	投资并购	否	8,568	8,568		8,568	100.00%	2020年12月31日			是	否
2020年非公开发行股票	2020年11月16日	“补充流动资金”	补流	否	9,734.12	9,734.12		9,734.12	100.00%	2020年12月31日			不适用	否
承诺投资项目小计				--	74,195.54	74,195.54	2,015.92	72,245.21	--	--	-245.65	-6,370.52	--	--

超募资金投向													
无													
合计			--	74,195.54	74,195.54	2,015.92	72,245.21	--	--	-245.65	-6,370.52	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	1：公司对业务规划和产能布局进行了内部调整，决定终止“年产 20,000 吨生物酶制剂项目”，将剩余资金用途变更至“年产 15,000 吨食品级生物酶制剂项目”。 2：工业酶市场开拓未达到预期效果，导致年产 15,000 吨食品级生物酶制剂项目暂未实现预期收益。 3：年产 1200 吨甾体药物及中间体项目已于 2022 年 4 月转让。 4：补充流动资金收益无法量化。												
项目可行性发生重大变化的情况说明	项目可行性未发生重大变化												
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用												
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用												
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用												
	以前年度发生												
	2020 年 8 月 14 日，公司第六届董事会第四十四次临时会议、第六届监事会第三十七次临时会议，审议通过了《关于变更部分募投项目投资规模和调整募集资金投入的议案》，同意公司根据募投项目实施实际情况调整募集资金投资项目募集资金投资额.。本次拟具体变更和调整的方式为将原计划使用于“年产 20,000 吨生物酶制剂项目”的募集资金 10,000.00 万元调整投入“年产 1,200 吨甾体药物及中间体项目”（即“年产 20,000 吨生物酶制剂项目”的投资额由 25,000.00 万元变更为 15,000.00 万元，“年产 1,200 吨甾体药物及中间体项目”由 20,000.00 万元变更为 30,000.00 万元），调整募集资金投入后与项目总投资差额部分由公司以自有资金投入。本次拟涉及调整的募集资金额 10,000.00 万元占公司募集资金总额的比例为 15.03%。 2023 年 4 月 21 日，公司第七届董事会第二十九次会议、第七届监事会第十八次会议，审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意公司根据业务规划和产能布局调整，将湖南格瑞“年产 20,000 吨生物酶制剂项目”募集资金 6,126.75 万元资金用途变更至湖南康捷“年产 15,000 吨食品级生物酶制剂项目”。本次拟涉及调整的募集资金额占公司募集资金总额的比例为 4.18%。												
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2019 年 1 月 18 日，公司第六届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》，公司以募集资金 14,614.87 万元置换截至 2018 年 12 月 29 日预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。上述置换事项及置换金额业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的瑞华核字[2019] 40070001 号《关于广东溢多利生物科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》，公司独立董事和保荐机构民生证券股份有限公司均发表了同意意见。												
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2023 年 3 月 14 日召开第七届董事会第二十八次会议、第七届监事会第十七次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》。为提高募集资金使用效率，拟将闲置募集资金 5,000 万元暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户。（公告编号：2023-012）												
项目实施出现募集资金结余的金额	适用 截至 2018 年 12 月 31 日，公司首次公开发行股票募集资金在项目实施过程中，公司严格按照募集资金使用的有关规定，从项目实际情况出发，本着合理、有效、节约的原则谨慎使用募集资金，在确保项目质量及顺利建设的前提下，严控各项支出，合理降低了项目的建设成本，节约了部分募集资金。同时，												

及原因	募集资金在存放过程中产生利息收入。上述原因累计募集资金结余 743.53 万元，已永久补充流动资金。 公司在民生银行珠海分行及中国银行珠海分行两个募集资金专户中存放的资金分别用于新合新甾体激素 GMP 建设项目、湖南成大生物科技有限公司兽药车间建设项目、河南利华制药有限公司 GMP 改造项目、收购湖南龙腾生物科技有限公司 70%股权、成大生物甾体激素药物及中间体技改项目、补充新合新运营资金。由于公司于 2022 年 4 月出售了医药业务资产，因此与医药业务相关的募投项目随之终止，剩余募集资金用于补充公司流动资金。截止 2022 年 8 月 27 日，公司已办理完毕上述募集资金专用账户的注销手续，上述账户募集资金（含利息收入）合计 255.33 万元转入公司的基本存款账户，用于补充公司流动资金。 公司于 2023 年 3 月 14 日召开第七届董事会第二十八次会议、第七届监事会第十七次会议，审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》。公司已于 2022 年 4 月出售了医药业务资产，因此决定终止“年产 1,200 吨甾体药物及中间体项目”并将节余募集资金 2,138.66 万元永久补充流动资金。
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金均存于公司募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3） 募集资金变更项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
2018 年发行可转债	可转债	年产 20000 吨生物酶制剂项目	年产 20000 吨生物酶制剂项目	10,625.43		4,498.68	42.34%	2022 年 12 月 31 日		不适用	否
2018 年发行可转债	可转债	年产 1200 吨甾体药物及中间体项目	年产 1,200 吨甾体药物及中间体项目	27,383.23		25,244.57	92.19%	2021 年 10 月 31 日		不适用	否
2018 年发行可转债	可转债	年产 20000 吨生物酶制剂项目	年产 20000 吨生物酶制剂项目	4,498.68		4,498.68	100.00%	2022 年 12 月 31 日		不适用	否
2018 年发行可转债	可转债	年产 15000 吨食品级生物酶制剂项目	年产 15000 吨食品级生物酶制剂项目	24,011.51	2,015.92	24,199.85	100.78%	2025 年 06 月 30 日	-245.65	否	否
合计	--	--	--	66,518.85	2,015.92	58,441.78	--	--	-245.65	--	--

变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	2020 年 8 月 14 日，公司第六届董事会第四十四次临时会议、第六届监事会第三十七次临时会议，审议通过了《关于变更部分募投项目投资规模和调整募集资金投入的议案》，同意公司根据募投项目实施实际情况调整募集资金投资项目募集资金投资额。本次拟具体变更和调整的方式为将原计划使用于“年产 20,000 吨生物酶制剂项目”的募集资金 10,000.00 万元调整投入“年产 1,200 吨甾体药物及中间体项目”（即“年产 20,000 吨生物酶制剂项目”的投资额由 25,000.00 万元变更为 15,000.00 万元，“年产 1,200 吨甾体药物及中间体项目”由 20,000.00 万元变更为 30,000.00 万元），调整募集资金投入后与项目总投资差额部分由公司以自有资金投入。本次拟涉及调整的募集资金额 10,000.00 万元占公司募集资金总额的比例为 15.03%。 公司 2023 年 4 月 21 日召开第七届董事会第二十九次会议、第七届监事会第十八次会议，审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意公司根据业务规划和产能布局调整，将湖南格瑞募集资金 6,126.75 万元资金用途变更至湖南康捷“年产 15,000 吨食品级生物酶制剂项目”。本次拟涉及调整的募集资金额占公司募集资金总额的比例为 4.18%。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	无
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
长沙世唯科技有限公司	子公司	生产、研发、销售植物提取物（不含需前置审批项目）、兽药、饲料添加剂、添加剂预混合饲料、精细化工产品(不含危险化学品)；宠物保健品、	11,800,000.00	347,317,450.01	280,251,281.26	94,698,836.58	6,272,363.64	6,435,335.16

		化妆品原料和日化产品的研发（不含生产销售）；初级农产品采集与经营。						
内蒙古溢多利生物科技有限公司	子公司	生产和销售饲料添加剂、食品添加剂（食品用各种酶制剂）、工业用酶制剂、添加剂预混合饲料及其它生物制品；自营和代理进出口业务	10,000,000.00	489,510,373.47	102,482,589.18	102,031,839.59	14,129,367.75	12,712,636.89
湖南鸿鹰生物科技有限公司	子公司	研究、开发、生产、销售、进出口法律、法规和政策允许的生物产品，并提供技术推广、咨询服务、购销与此相关的原辅材料、设备配件。	55,410,000.00	376,802,884.55	76,271,561.63	217,192,416.81	3,287,978.58	3,554,233.89
珠海瑞康生物科技有限公司	子公司	生产及销售酶制剂、饲料添加剂、添加剂预混合饲料、兽药，房屋租赁。	10,000,000.00	343,791,531.44	62,585,526.30	30,027,141.27	- 346,783.51	4,281,544.60

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
Victory Enzymes GmbH	非同一控制下企业合并	对公司整体生产经营和业绩无较大影响

主要控股参股公司情况说明

长沙世唯科技有限公司成立于 2002 年 7 月，是中国最早植物提取物生产厂家之一，于业内最早提出“二个标准三个规程”的“中药标准化提取物”并一直践行。世唯科技提取物现年处理药材能力超过 3000 吨，主要生产产品有：博落回提取物及其衍生产品、灵芝提取物、高粱提取物、人参提取物、紫锥菊提取物、虎杖提取物、厚朴提取物等多种植物提取物系列产品。世唯科技始终坚持“提供优质天然产品和服务，让现在和未来的消费者生活的更加健康和美好”的宗旨，通过持续的技术创新，严谨的品质把控及诚实守信的商业准则，在近 20 年间得以保持持续增长。公司研发生产的产品畅销 60 多个国家和地区，为全球约 500 家企业提供深受信赖的优质产品。

内蒙古溢多利生物科技股份有限公司成立于 2008 年 4 月，占地 200 亩，主要从事饲用酶制剂、食品用酶制剂、工业用酶制剂生产和销售。内蒙古溢多利实行规范化管理，已通过国家高新技术企业、ISO9001 质量管理体系、ISO22000 食品安全管理体系和 FAMI-QS 欧洲饲料添加剂和预混合饲料质量体系等认证，获评呼市和谐劳动关系企业、内蒙古自治区绿色工厂、自治区重点农牧业龙头企业、自治区专精特新企业等荣誉，销售网络覆盖全国，部分产品通过母公司出口到北美、东南亚、欧洲等 60 多个国家和地区。

湖南鸿鹰生物科技有限公司成立于 2011 年 11 月，是中国最早的一批酶制剂行业重点生产企业和国家高新技术企业之一，中国生物发酵产业协会常务理事单位，湖南省农业产业化龙头企业、国家知识产权示范企业、专精特新中小企业。主要从事各类酶制剂的研发、生产和销售。公司拥有先进的发酵生产设备和超滤设备，专业生产高纯度、高转化率糖化酶浓缩液、耐高温 α -淀粉酶、 β -淀粉酶、木聚糖酶、纤维素酶、 β -葡聚糖酶、饲料用单酶和复合酶等 20 多个酶制剂品种，广泛应用于能源、食品、饲料、纺织、洗涤、造纸等众多行业。

珠海瑞康生物科技有限公司成立于 2015 年 6 月，主要从事生物酶制剂、饲料添加剂、添加剂预混合饲料、兽药等生产和销售。公司在瑞康生物所在的珠海金湾基地投资建设了智能化工厂项目，项目竣工投产后，将极大地提升生产效率和产品质量，实现生产过程的自动化、智能化、精细化，为全球客户提供更加优质的产品和服务。

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司未来发展战略及 2025 年度经营计划

公司坚持应用现代生物技术，利用三十年来在生物制造、农牧领域积累的人才、技术、渠道、客户、品牌等核心竞争优势，专注于生物酶制剂、生物合成品、植物提取物三大主业，携手行业客户不断创新生物技术解决方案，积极提升人类美好生活品质。

2025 年公司将重点开展以下工作：

1、全面实施集团一体化管理，积极深化公司业务规划，大力推进海外战略布局，不断完善公司管理制度和业务流程，持续优化目标、责任、授权、内控、审计、激励机制，提升公司运营效率和管理效益，确保公司高质量发展。

2、加强人才引进、团队培育和员工激励，建立“能者上、平者让、庸者下”人才评估与任用机制，为公司战略落地提供保障。

3、加强科研人员配置和团队、项目管理；坚持科技创新，强化核心技术和产品项目引进与合作，加大市场大、销量大产品，特别是工业酶主流产品研发攻关及新领域新产品开发攻关，加强科研成果管理，提高研发项目转化效率和自主创新能力，丰富公司产品线，提高产品综合竞争力。

4、加强营销、技术服务人员培训，强化管理，明确目标，夯实责任，提高营销人员市场激情和销售素养、专业技能；加大市场投入，加强品牌建设，坚持“请进来，走出去”“一个市场，一个计划”“一个客户，一个方案”深度营销策略，不断创新营销思维和市场开拓方式，积极寻求新市场和新增长点。

5、统筹全年生产计划，保质保量按时供货；保证珠海瑞康、内蒙古溢多利、湖南康捷项目工程顺利投产，实现项目自动化、智能化及信息化高效生产；深挖内部潜力，狠抓产品质量，加快新技术、新项目生产转化，实现公司全年 EHS 零事故和提质降本增效年度目标。

6、深挖业务亮点，传播投资价值，做好证券事务、投资者关系、员工股权激励和市值管理相关工作，促进公司规范运作，提升公司治理水平。

7、实施公司业务发展布局，做好公司重大项目投资工程规划和重大业务拓展活动策划组织，确保公司战略规划落地实施和年度生产经营目标顺利完成。

（二）公司可能面对的风险及应对措施

1、宏观政治、经济风险

当前国际局势复杂多变，中美贸易摩擦加剧，俄乌冲突尚在持续，外部不稳定因素较大。公司近年来持续深化海外战略部署，加大海外市场拓展。因境外销售需遵守所在国家和地区的法律法规，满足当地所需的各类资质，如果国际政治形势、经济环境不稳定，可能会提升公司海外市场拓展成本，对公司整体经营产生不利影响。公司将密切关注政策动态，及时调整经营策略，通过提高经营效率、提升产品竞争力等举措，保障公司的稳健经营与可持续发展。

2、下游行业波动风险

公司生物酶制剂中的饲用酶制剂及动物用植物提取物产品与下游养殖行业的存栏周期性和季节周期性紧密相关，销售具有较为明显的周期性波动。其他工业酶制剂如造纸酶、纺织酶、能源用酶等亦随下游行业的波动亦具有一定的波动风险。公司将围绕八大应用领域持续加大研发投入和产品创新，提升公司产品竞争力。

3、项目投资风险

公司根据战略发展规划，围绕生物酶制剂、生物合成品、植物提取物三大主业开展了多个新建项目，上述产业受国家政策大力支持，市场前景广阔，但受宏观经济环境变化、行业竞争加剧等因素影响，项目能否如期投产并实现预期经济效益存在不确定性。公司将审慎决策，建立专业的管理团队，完善各项内控制度，加强经营管理和风险管理，积极防范和应对可能发生的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 04 月 28 日	公司会议室	实地调研	机构、个人	首泰金信投资、河洲资产、天大集团、东方财富证券、个人投资者陈不修	公司总体发展规划、生物合成品、工业酶等产品研发进展、专利保护等	投资者关系活动记录表（编号：VTR20240428）
2024 年 04 月 30 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构、个人	线上参与公司 2023 年度业绩网上说明会的全体投资者	2023 年业绩变动原因分析、项目风险、利润分配、行业前景、竞争优势等	投资者关系活动记录表（编号：VTR20240430）
2024 年 05 月 09 日	公司会议室	实地调研	机构	黄石国资基金	生物酶的销售、洗涤酶的应用以及替康产品的未来趋势等	投资者关系活动记录表（编号：VTR20240509）
2024 年 05 月 30 日	公司会议中心	实地调研	机构	中金银海（香港）基金、幸福阶乘（香港）基金、启林私募基金、深圳安卓投资、赢仕私募基金、深圳城华私募基金、长城会计师事务所	洗涤酶与生物合成品的应用、近两年公司业绩变动原因、技术优势、应收款及战略发展措施等	投资者关系活动记录表（编号：VTR20240530）
2024 年 08 月 28 日	线上电话会议	电话沟通	机构	上海涌贝资产、首泰金信投资、北京千舟千源基金、红土创新基金、粤佛私募基金、上海金擎投资、上海贵源投资、上海度势投资	各类酶制剂的功效及发展前景、植物提取物在食品行业的应用、合成生物学技术储备、公司经营模式及未来战略布局、应对周期波动及降本增	投资者关系活动记录表（编号：VTR20240828）

					效措施等	
2024 年 09 月 12 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构、个人	线上参与广东辖区 2024 年投资者网上集体接待日活动的全体投资者	合成生物学技术储备及产品研发进度	投资者关系活动记录表（编号：VTR20240912）
2024 年 11 月 26 日	公司会议中心	实地调研	机构	华泰证券、玄甲基金、嘉强基金、太朴持信基金、旭源基金、宸泽基金、聚亿基金、宁聚投资、附加值投资、熙宁投资、企悦资本、汇聚投资、谢诺投资、鼎华投资等 31 名机构投资者	上半年净利润变动原因分析、原材料价格走势及成本情况、海外市场营收占比及毛利率、应对周期性波动的措施及研发对 AI 的应用等	投资者关系活动记录表（编号：VTR20241126）

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等规定，确立了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的分层治理结构，不断提高公司治理水平，完善治理结构，加强内部控制，防范经营管理风险。同时不断加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求。

1. 关于股东与股东大会

公司股东按照《公司章程》的规定按其所持股份享受股东权利，并承担相应义务。公司严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并通过现场、网络投票方式尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利，慎重考虑股东提出的各项意见与建议，从股东的根本利益出发作出决策。同时邀请律师进行会议见证并出具法律意见书。

2. 关于公司与控股股东

公司具有独立的业务经营能力及完备的运营体系，在业务、人员、资产、机构、财务上均独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构根据其议事规则或公司制度独立运作。公司控股股东能严格规范自己的行为，通过股东大会依法行使其权利并承担义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司经营活动。报告期内，公司没有为控股股东提供担保，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

3. 关于董事和董事会

公司董事会共有 7 名董事，其中包括 3 名独立董事，下设战略和投资委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。公司选聘董事，董事会人数、构成及资格均符合法律、法规和公司章程的规定。报告期内，各位董事能够依据《上市公司独立董事管理办法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《董事会议事规则》等规定开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，持续关注公司经营状况，积极参加董事会会议，充分发挥各自的专业特长，审慎决策，维护公司和广大股东的利益。

4. 关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，本着对公司和全体股东负责的原则，独立地对公司的重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

5. 关于绩效评价与激励约束机制

公司制定了薪酬管理制度和绩效考评管理办法，建立和完善公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制，员工的收入能较好地与工作绩效挂钩；公司董事会下设的薪酬和考核委员会负责对公司的董事、监事、高管进行绩效考核。公司现有考核机制符合相关法律法规，同时符合公司发展情况。

6. 关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理办法》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定巨潮资讯网为公司信息披露的网站和《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》作为公司信息披露的报纸，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保所有投资者公平获取公司信息。公司内部制定了《信息披露管理办法》，明确内部信息披露流程；同时，公司还根据《信息披露管理办法》的要求，同时公司设立投资者电话专线、专用传真、专用邮箱等多种渠道，加强与投资者的沟通，促进投资者对公司的了解。

7. 关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，实现股东、员工、公司利益相关方、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

☐是 ☒否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司与控股股东、实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面均保持独立。

（一）资产方面：公司拥有独立的生产系统和配套设施，产、供、销系统完整独立。工业产权、商标、非专利技术、房屋所有权、土地使用权等无形资产和有形资产均由本公司拥有，产权界定清晰。

（二）人员方面：公司拥有独立的人事和薪酬管理体系，公司总裁、副总裁、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均在本公司领取报酬，亦未在控股股东处担任除董事以外的职务。

（三）财务方面：公司设有完整、独立的财务机构，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。

（四）机构方面：公司设有健全的组织机构体系，股东大会、董事会、监事会及董事会下属专业委员会等内部机构独立运作，不受其他单位或个人的干涉。

（五）业务方面：公司拥有独立完整的业务体系和自主面向市场经营的能力，控股股东未从事与公司业务相同或相近的业务活动。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	31.53%	2024 年 04 月 03 日	2024 年 04 月 04 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-019
2023 年年度股东大会	年度股东大会	34.60%	2024 年 05 月 15 日	2024 年 05 月 16 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-043

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
陈少美	男	63	董事长	现任	2001年12月24日	2027年04月03日	0	0	0	0	0	
周德荣	男	57	董事	现任	2014年10月28日	2027年04月03日	1,228,500	0	0	0	1,228,500	
			总裁	现任	2022年08月26日	2027年04月03日						
伍超群	男	61	董事	现任	2021年02月22日	2027年04月03日	0	0	0	0	0	
陈冠丞	男	34	董事	现任	2021年02月22日	2027年04月03日	0	0	0	0	0	
			副总裁	现任	2025年02月18日	2027年04月03日						
杨得坡	男	63	独立董事	现任	2024年04月03日	2027年04月03日	0	0	0	0	0	
袁自强	男	55	独立董事	现任	2024年04月03日	2027年04月03日	0	0	0	0	0	
任哲	男	53	独立董事	现任	2024年04月03日	2027年04月03日	0	0	0	0	0	
冯丹	女	53	监事会主席	现任	2009年05月20日	2027年04月03日	0	0	0	0	0	
代清影	女	40	监事	现任	2013年06月08日	2027年04月03日	0	0	0	0	0	
朴希春	女	45	监事	现任	2014年10	2027年04	0	0	0	0	0	

					月 28 日	月 03 日						
冯国华	男	55	副总裁	现任	2005 年 03 月 20 日	2027 年 04 月 03 日	383,7 00	0	0	0	383,7 00	
杜红方	男	49	副总裁	现任	2016 年 04 月 21 日	2027 年 04 月 03 日	680,6 50	0	0	0	680,6 50	
庄滨峰	男	43	副总裁	现任	2021 年 02 月 22 日	2027 年 04 月 03 日	0	0	0	0	0	
李阳源	男	42	副总 裁，研 发中心 主任	现任	2022 年 08 月 26 日	2027 年 04 月 03 日	0	0	0	0	0	
丁思亮	男	59	总裁助 理	现任	2015 年 02 月 27 日	2027 年 04 月 03 日	1,400	0	0	0	1,400	
黄小平	男	40	财务总 监	现任	2024 年 04 月 03 日	2027 年 04 月 03 日	0	0	0	0	0	
朱善敏	女	40	董事会 秘书	现任	2024 年 04 月 03 日	2027 年 04 月 03 日	0	0	0	0	0	
王一飞	男	62	独立董 事	离任	2017 年 11 月 17 日	2024 年 04 月 03 日	0	0	0	0	0	
李安兴	男	62	独立董 事	离任	2017 年 11 月 17 日	2024 年 04 月 03 日	0	0	0	0	0	
朱祖银	女	61	独立董 事	离任	2017 年 11 月 17 日	2024 年 04 月 03 日	0	0	0	0	0	
李著	男	61	副总 裁，财 务总监	离任	2005 年 03 月 20 日	2024 年 04 月 03 日	1,228 ,500	0	0	0	1,228 ,500	
李谏垣	男	62	副总裁	离任	2009 年 04 月 23 日	2024 年 04 月 03 日	877,5 00	0	0	0	881,1 50	
程沧	男	56	董事会 秘书	离任	2022 年 08 月 26 日	2024 年 04 月 03 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	4,400 ,250	0	0	0	4,403 ,900	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☐是 ☒否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王一安	独立董事	任期满离任	2024 年 04 月 03 日	换届
李安兴	独立董事	任期满离任	2024 年 04 月 03 日	换届
朱祖银	独立董事	任期满离任	2024 年 04 月 03 日	换届
李著	副总裁、财务总监	任期满离任	2024 年 04 月 03 日	换届
李谏垣	副总裁	任期满离任	2024 年 04 月 03 日	换届
程沧	董事会秘书	任期满离任	2024 年 04 月 03 日	换届
杨得坡	独立董事	被选举	2024 年 04 月 03 日	换届
袁自强	独立董事	被选举	2024 年 04 月 03 日	换届
任哲	独立董事	被选举	2024 年 04 月 03 日	换届
黄小平	财务总监	聘任	2024 年 04 月 03 日	换届
朱善敏	董事会秘书	聘任	2024 年 04 月 03 日	换届

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、公司现任董事简历如下：

陈少美先生：1962 年生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，中国饲料工业协会常务理事，全国饲料添加剂专业委员会副主任，中国饲料工业协会副会长，珠海市饲料企业协会副会长，珠海市私营企业协会副会长，珠海市第五、六、七、八、九届人大代表，政协第十届珠海市香洲区委员会常委，珠海市香洲区工商业联合会第八届执行委员会主席。曾荣获珠海市“ZHTV”年度经济人物，改革开放三十年推动中国饲料工业发展“十大新锐人物”。1982 年 9 月至 1984 年 7 月任珠海市平沙区第二中学教师；1984 年 8 月至 1985 年 7 月任珠海市平沙区中心小学教师；1985 年 8 月至 1990 年 12 月任职于珠海经济特区珠平实业总公司，期间进修暨南大学经济学院对外经贸企业管理专业；1991 年 8 月至 2022 年 8 月为公司董事长、总裁；现任公司董事长。

周德荣先生：1968 年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于江西师范大学，本科学历。1987 年 7 月至 1993 年 8 月 历任江西修水唐排中学教师、校团委书记；1993 年 9 月至 1994 年 12 月任珠海经济特区书生职业服务有限公司总经理； 1995 年 1 月至 1996 年 4 月任日本天虎电子（珠海）有限公司人事课长；1996 年 6 月至 2000 年 10 月历任珠海华骏达国际集团有限公司行政人事助理、常务副总经理助理，珠海华骏达物业投资有限公司营销经理；2000 年 10 月至 2009 年 5 月历任公司总经理秘书、行政人力总监、副总经理；2009 年 6 月至 2022 年 8 月任公司副总裁、董事会秘书。2022 年 9 月至今任公司总裁。现任公司董事、总裁。

伍超群先生：1964 年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于华南农业大学兽医专业，学士学位，与华南农业大学合作的科研成果获 2007 年度广东省农业科技推广二等奖。1986 年至 1992 年任职于珠海市委畜牧科，1992 年 3 月至 1996 年 4 月任珠海市畜牧生产基地办公室主任；1996 年 4 月至 1997 年 3 月任河源市连平县农委副主任；1997 年 3 月至 2001 年 12 月任珠海市畜牧办公室主任兼珠海市委主任助理；2010 年 10 月至今任珠海市农大动物诊疗有限公司总经理。现任公司董事。

陈冠丞先生：1991 年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于美国加利福尼亚州旧金山大学，本科学历。2018 年至今一直在广东溢多利生物科技股份有限公司工作，期间曾在公司研发中心、内蒙古溢多利生产基地、农牧营销中心、国内工业酶事业中心等部门任职。现任公司董事、副总裁。

杨得坡先生：1962 年生，中国国籍，无境外永久居留权，中山大学二级教授、博士生导师，法国药学博士，广东省现代中药工程技术研究开发中心主任。杨得坡先生从事南药资源及其产业开发，发表论文 600 余篇，发现植物新种 6 个，出版专著 10 部，拥有发明专利 60 件，参与制定国家及行业标准 20 余件；科学中国人 2016 年度人物、2017 年中国产学研合作创新奖获得者，国家科技部重点研发计划《2017 中医药现代化研究》项目负责人，《2022 乡村产业共性

关键技术研发与集成应用》南药重点专项课题负责人，2018 广东省医学领军人才，2019-2023 广东省农业农村厅现代农业创新体系（肉桂）南药首席专家，2021 广东省优秀农村科技特派员，西双版纳“云南省杨得坡专家工作站”（2021）站长。

袁自强先生：1970 年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于北京工商大学审计学专业，本科学历，具有中国注册会计师、税务师、资产评估师执业资格；珠海注册会计师协会常务理事。2003 年 1 月至今任珠海华天税务师事务所所长，2004 年 4 月至今任珠海华天会计师事务所所长；兼任珠海雷特科技股份有限公司独立董事、珠海天威新材料股份有限公司独立董事。

任哲先生：1972 年生，中国国籍，无境外永久居留权，暨南大学生命科学技术学院研究员、博士、硕士生导师，广东省生物医学工程学会副秘书长，广东省生物物理学会理事，广东药科大学行业导师。主要从事基因工程药物、抗病毒、抗肿瘤药物研究，主持完成国家级、省部级科研项目 20 多项；荣获中华全国工商联会科技进步奖 1 项、广东省科技进步奖二等奖 1 项、中国发明协会发明成果奖一等奖 1 项、教育部科技进步奖二等奖 1 项、金粤自然资源科学技术奖二等奖 1 项；申请发明专利 64 项，授权发明专利 26 项；发表学术论文 60 余篇，出版专著 2 部。

2、公司现任监事简历如下：

冯丹女士：1972 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级人力资源管理师。1991 年 8 月至 1996 年 8 月在 湖南华菱湘潭钢铁有限公司工作；1996 年 8 月至今在广东溢多利生物科技股份有限公司工作，历任行政人事部经理、人力资源部经理等职。现任公司监事会主席、人力资源中心副总监兼高级 HR 管理师。

代清影女士：1985 年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学位。2007 年 6 月至 2009 年 1 月任职于中山卓盈丰制衣有限公司贸易员；2009 年 2 月至 2010 年 6 月任职于上海美特斯邦威服饰有限公司东莞分公司采购员；2010 年 7 月至 2011 年 9 月任职于中山卓盈丰制衣有限公司总经理助理；2011 年 11 月至今历任公司总经办秘书兼副主任、总裁办主任。现任公司监事、总裁办主任兼董事长高级秘书。

朴希春女士：1980 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2001 年 10 月至 2005 年 7 月任珠海新经济资源开发港有限责任公司会计；2005 年 8 月至 2009 年 5 月任奈电软性科技电子（珠海）有限公司财务课长；2009 年 9 月至 2011 年 5 月任麦格磁电科技（珠海）有限公司财务经理；2011 年 7 月至今历任公司财务部副经理、财务部经理。现任公司监事、财务部经理。

3、公司现任高级管理人员简历如下：

周德荣先生：总裁，详见本节“二、1、公司现任董事简历”。

冯国华先生：1970 年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于南昌大学食品工程系，本科学历，曾获广东省质量管理协会优秀质量管理者称号。1994 年 7 月至 1999 年 9 月历任珠海市华丰食品工业集团分公司生产副厂长、品管科科长、总部品管部副经理；1999 年 10 月至 2004 年 1 月历任公司研发中心工程师、分厂生产副厂长、品管部经理、生产部经理、供应部经理、总经理助理；2004 年 2 月至今任公司副总裁；现任公司副总裁、工会委员会主席。

杜红方先生：1976 年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中国农业科学院研究生院动物营养与饲料科学专业，博士学历。2006 年 7 月至今历任公司技术服务中心部门经理、技术服务中心区域技术服务总监、总经理助理、研发中心主任、副总裁；现任公司副总裁。

庄滨峰先生：1981 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。2007 年毕业于东北农业大学。2007 年 8 月至 2011 年 12 月任广东溢多利生物科技股份有限公司海外事业部区域销售经理；2012 年 1 月至 2016 年 12 月任广东溢多利生物科技股份有限公司海外事业部副总经理；2017 年 1 月至今任广东溢多利生物科技股份有限公司海外营销中心总经理。现任公司副总裁。

李阳源先生：1983 年生，中国国籍，毕业于中山大学，博士学历。2010 年 7 月至 2022 年 8 月历任公司水产添加剂研究室主任、基因工程发酵研究部主任、研发中心副主任、研发中心主任。现任公司副总裁、研发中心主任。

丁思亮先生：1966 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，人力资源管理师，1994 年毕业于西南政法大学。1995 年 8 月至 1997 年 8 月任富士康科技集团公司人事课长；1997 年 9 月至 2000 年 1 月任奥丽依内衣集团公司

人事行政 经理；2000 年 2 月至 2006 年 1 月任万裕科技集团公司人事行政经理；2006 年 2 月至 2010 年 3 月任大行科技有限公司人力资源总监，兼专利授权部经理；2010 年 4 月至 2013 年 7 月任建曙房地产开发有限公司人力资源总监，兼管理委员会主任；2013 年 8 月至 2014 年 10 月任广东隆源集团投资控股有限公司人资行政中心总经理；2014 年 11 月至 2015 年 2 月任公司人力资源总监；现任公司总裁助理。

黄小平先生：1985 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2011 年 7 月至 2012 年 4 月任珠海市拓兴电子科技有限公司成本会计；2012 年 4 月至 2017 年 3 月任汤臣倍健股份有限公司材料会计、成本会计；2017 年 3 月至 2018 年 4 月任珠海泰坦科技股份有限公司成本经理、财务经理；2018 年 5 月加入公司，历任内蒙古溢多利外派财务总监、河南利华制药有限公司外派财务总监、湖南鸿鹰生物科技有限公司及湖南康捷生物科技有限公司外派财务总监；2023 年 3 月至 2024 年 3 月任公司财务副总监；现任公司财务总监。

朱善敏女士：1985 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2008 年 5 月至 2009 年 5 月任浙江双友物流器械股份有限公司证券事务代表；2009 年 6 月至 2024 年 3 月历任公司证券事务代表、证券部经理、证券部总监；现任公司董事会秘书兼证券事务代表。

在股东单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
陈少美	珠海市金大地投资有限公司	董事	1993 年 08 月 05 日		否

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
伍超群	珠海市农大动物诊疗有限公司	总经理	2010 年 10 月 11 日		是
杨得坡	中山大学	教授、博士生导师	2002 年 06 月 03 日		是
袁自强	珠海华天会计师事务所（普通合伙）	所长	2004 年 03 月 12 日		是
袁自强	珠海华天税务师事务所	所长	2003 年 01 月 16 日		是
袁自强	珠海雷特科技股份有限公司	独立董事	2023 年 11 月 02 日		是
袁自强	珠海天威新材料股份有限公司	独立董事	2023 年 10 月 11 日		是
任哲	暨南大学	研究员	2010 年 12 月 23 日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：

公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司（或下属子公司）担任具体职务的董事、监事，根据其本人与公司（或下属子公司）签订的聘任合同或劳动合同为基础，按照公司相关薪酬管理制度确定其薪酬，未在公司担任日常管理职务的非独立董事和独立董事以及监事津贴根据股东大会决议进行支付。

2、董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据：

依据公司经营情况、盈利水平及董事、监事、高级管理人员的职责履行情况并结合年度绩效完成情况综合确定。

3、董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况：

2024 年度支付董事、监事、高级管理人员报酬总额 888.22 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
陈少美	男	63	董事长	现任	119.86	否
周德荣	男	57	董事、总裁	现任	92.48	否
伍超群	男	61	董事	现任	8	否
陈冠丞	男	34	董事、副总裁	现任	31.24	否
杨得坡	男	63	独立董事	现任	6	否
袁自强	男	55	独立董事	现任	6	否
任 哲	男	53	独立董事	现任	6	否
冯 丹	女	53	监事会主席	现任	27.08	否
代清影	女	40	监事	现任	23.25	否
朴希春	女	45	监事	现任	35.71	否
冯国华	男	55	副总裁	现任	87.96	否
杜红方	男	49	副总裁	现任	71.05	否
庄滨峰	男	43	副总裁	现任	88.21	否
李阳源	男	42	副总裁、研发中心主任	现任	95.48	否
丁思亮	男	59	总裁助理	现任	56.32	否
黄小平	男	40	财务总监	现任	45.03	否
朱善敏	女	40	董事会秘书	现任	33.24	否
王一飞	男	62	独立董事	离任	2.67	否
李安兴	男	62	独立董事	离任	2.67	否
朱祖银	女	61	独立董事	离任	2.67	否
李 著	男	61	副总裁、财务总监	离任	17.24	否
李谏垣	男	62	副总裁	离任	15.82	否
程 沧	男	56	董事会秘书	离任	14.24	否
合计	--	--	--	--	888.22	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第七届董事会第三十四次临时会议	2024 年 02 月 08 日	2024 年 02 月 09 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-006
第七届董事会第三十五次会议	2024 年 03 月 18 日	2024 年 03 月 19 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-010
第八届董事会第一次会议	2024 年 04 月 03 日	2024 年 04 月 04 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-020
第八届董事会第二次会议	2024 年 04 月 23 日	2024 年 04 月 25 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-025

第八届董事会第三次会议	2024 年 04 月 25 日	2024 年 04 月 26 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-039
第八届董事会第四次会议	2024 年 05 月 21 日	2024 年 05 月 23 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-046
第八届董事会第五次会议	2024 年 08 月 27 日	2024 年 08 月 28 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-055
第八届董事会第六次会议	2024 年 08 月 30 日	2024 年 08 月 31 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-060
第八届董事会第七次会议	2024 年 10 月 22 日	2024 年 10 月 23 日	巨潮资讯网，公告编号：2024-066

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
陈少美	9	9	0	0	0	否	2
周德荣	9	9	0	0	0	否	2
伍超群	9	8	1	0	0	否	2
陈冠丞	9	8	1	0	0	否	2
杨得坡	7	7	0	0	0	否	2
袁自强	7	7	0	0	0	否	2
任 哲	7	7	0	0	0	否	2
王一飞	2	2	0	0	0	否	0
李安兴	2	2	0	0	0	否	0
朱祖银	2	2	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司全体董事勤勉尽责，能够主动关注公司经营管理信息、财务状况、重大事项等，对提交董事会审议的各项议案深入讨论，审慎决策，为公司的经营发展、业务布局建言献策，作出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强了董事会决策的科学性，推动公司经营各项工作的健康稳定发展。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	袁自强、任哲、陈冠丞	5	2024 年 04 月 03 日	《关于提名公司内部审计负责人的议案》	一致同意	无	不适用
审计委员会	袁自强、任哲、陈冠丞	5	2024 年 04 月 22 日	1、《关于提名公司内部审计负责人的议案》；2、《关于公司<2023 年度财务决算报告>的议案》；3、《关于公司<2023 年度内部控制自我评价报告>的议案》；4、《关于<会计师事务所 2023 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告>的议案》；5、《关于续聘 2024 年度审计机构的议案》；6、《关于 2023 年度计提资产减值准备及核销资产的议案》。	一致同意	无	不适用
审计委员会	袁自强、任哲、陈冠丞	5	2024 年 04 月 25 日	《关于<公司 2024 年第一季度报告>的议案》	一致同意	无	不适用
审计委员会	袁自强、任哲、陈冠丞	5	2024 年 08 月 27 日	《关于<公司 2024 年半年度报告>的议案》	一致同意	无	不适用
审计委员会	袁自强、任哲、陈冠丞	5	2024 年 10 月 22 日	《关于公司<2024 年第三季度报告>的议案》	一致同意	无	不适用
薪酬与考核委员会	任哲、袁自强、伍超群	1	2024 年 04 月 03 日	《关于 2024 年度公司高级管理人员薪酬方案的议案》	一致同意	无	不适用
提名委员会	杨得坡、陈少美、任哲	1	2024 年 04 月 03 日	《关于提议公司高级管理人员暨拟任高级管理人员资格审查的议案》	一致同意	无	不适用

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	388
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	714
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,102
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,102
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	585
销售人员	152
技术人员	168
财务人员	40
行政人员	157
合计	1,102
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	91
本科	236
大专	198
大专以下	577
合计	1,102

2、薪酬政策

公司制定了《薪酬管理制度》和《绩效考评管理办法》，建立和完善公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制，员工的收入能较好地与工作绩效挂钩，通过合理的薪酬制度和科学的管理、分配，达到增强公司的凝聚力，建立稳定的员工队伍，吸引高素质的人才，激发员工工作热情的目的。公司董事会下设的薪酬和考核委员会负责对公司的董事、监事、高管进行绩效考核。公司现有考核机制符合相关法律法规，同时符合公司发展情况。

3、培训计划

公司高度重视人才梯队的建设与培养，报告期内，公司制订了科学有效的培训计划，针对行业、管理、生产、研发、营销等各个主题定期组织多种形式的学习和培训，包括“岗位胜任力培训”、“内部专家 show”、“职业通识讲堂及“中高层干部成长计划培训”等，充实员工专业知识，提升岗位胜任力，为公司的管理、研发和创新储备更多的人才。

4、劳务外包情况

☐适用 ☒不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

1、公司于 2024 年 5 月 15 日召开 2023 年度股东大会，审议通过了《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，具体方案如下：以截至 2023 年 12 月 31 日公司的总股本 479,194,401 股为基数（不含截至 2023 年 12 月 31 日公司股份回购专户已回购股份 10,887,600 股），向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.60 元（含税），合计派发现金股利人民币 28,751,664.06 元（含税），本次利润分配不送红股，不以公积金转增股本，剩余未分配利润转结至下一年度。若在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，将按分派分配比例不变的原则相应调整。

2、公司发行的可转债（债券简称：溢利转债；债券代码：123018）转股期为 2019 年 6 月 26 日至 2024 年 12 月 20 日，截至本公告披露日，公司总股本因转股变更为 490,083,367 股；公司于 2022 年 5 月 18 日开立了股份回购专用账户，截至 2023 年 5 月 9 日，公司回购已完成，公司股份回购专户已回购股份数量为 10,887,600 股。公司将按照“现金分红比例固定不变”的原则，根据权益分派股权登记日登记在册的总股本数量相应调整现金分红总额。调整后的分派方案如下：以截至本次权益分派股权登记日（2024 年 6 月 17 日）公司总股本剔除已回购股份 10,887,600 股后的 479,195,767 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.60 元（含税），合计派发现金股利人民币 28,751,746.02 元（含税），本次利润分配不送红股，不以公积金转增股本，剩余未分配利润转结至下一年度。

3、2024 年 6 月 18 日，2023 年度权益分派方案实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	480,173,861
现金分红金额（元）（含税）	48,017,386.10
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	48,017,386.10

可分配利润（元）	502,304,265.67
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2024 年度归属于上市公司股东的净利润为 31,091,854.41 元，提取法定盈余公积 1,147,124.26 元，加上年末未分配利润 501,062,766.35 元，减去 2023 年度利润分配现金股利 28,703,230.85 元，公司截至 2024 年 12 月 31 日可供分配利润为人民币 502,304,265.67 元。 公司 2024 年度利润分配预案为：以截至 2024 年 12 月 31 日公司总股本 480,173,861 股为基数（不含截至 2024 年 12 月 31 日公司股份回购专户已回购股份 10,887,600 股），向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.00 元（含税），合计派发现金股利人民币 48,017,386.10 元（含税），本次利润分配不送红股，不以公积金转增股本，剩余未分配利润转结至下一年度。 若在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，将按分派分配比例不变的原则相应调整。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，对内部控制体系进行适时的更新和完善，建立一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。报告期内，公司结合法律法规及公司实际情况，报告期内，公司制定并完善了《总部仓库管理办法》《子公司经营权限管理制度》《项目立项和预算管理制度》《招标管理制度》《内部销售半成品定价管理办法》《子公司高级管理人员绩效考评管理办法》《生产系统质量管理绩效奖惩规定》《固定资产管理制度》《舆情管理制度》等一系列制度。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 19 日
----------------	------------------

内部控制评价报告全文披露索引		巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）《溢多利：2024 年度内部控制自我评价报告
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告内部控制存在重大缺陷包括：公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重要损失和不利影响；财务报告存在重大错报，需要更正已公布的财务报表；公司审计委员会和内部审计机构对内部控制监督无效。 财务报告内部控制存在重要缺陷包括：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。 一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。	（1）非财务报告内部控制的重大缺陷包括：缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。 （2）非财务报告内部控制的重要缺陷包括：缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标。 （3）非财务报告内部控制的一般缺陷包括：缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。
定量标准	1、重大缺陷： （1）涉及收入的错报项目潜在错报≥营业收入总额的 1%；（2）涉及利润的错报项目潜在错报≥利润总额的 5%； （ 3）涉及资产的错报项目潜在错报≥资产总额的 1%。 2、重要缺陷：（1）涉及收入的错报项目营业收入总额的 0.5%≤潜在错报<营业收入总额的 1%；（2）利润总额的 1%≤潜在错报<利润总额的 5%；（3）资产总额的 0.5%≤潜在错报<资产总额的 1%； 3、一般缺陷：（1）潜在错报<营业收入总额的 0.5%；（2）潜在错报<利润总额的 1%；（3）潜在错报<资产总额的 0.5%。	1、重大缺陷： （1）涉及收入的错报项目潜在错报≥营业收入总额的 1%；（2）涉及利润的错报项目潜在错报≥利润总额的 5%； （ 3）涉及资产的错报项目潜在错报≥资产总额的 1%。 2、重要缺陷：（1）涉及收入的错报项目营业收入总额的 0.5%≤潜在错报<营业收入总额的 1%；（2）利润总额的 1%≤潜在错报<利润总额的 5%；（3）资产总额的 0.5%≤潜在错报<资产总额的 1%； 3、一般缺陷：（1）潜在错报<营业收入总额的 0.5%；（2）潜在错报<利润总额的 1%；（3）潜在错报<资产总额的 0.5%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段

我们认为，溢多利公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 19 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《广东溢多利生物科技股份有限公司 2024 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☒是 ☐否

环境保护相关政策和行业标准

公司全资子公司湖南鸿鹰生物科技有限公司（以下简称“鸿鹰生物”）为湖南省生态环境厅公布的 2024 年重点排污单位。

在自身生产经营过程中，鸿鹰生物污染物排放遵守的行业标准为污水综合排放标准 GB8978-1996、恶臭污染物排放标准 GB14554-93、大气污染物综和排放标准 GB16297-1996、工业企业厂界环境噪声标准 GB12348-2008、一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准 GB18599-2020 和危险废物贮存污染控制标准 GB18597-2023。

鸿鹰生物遵守的环境保护相关法律法规为《环境保护法》《水污染防治法》《大气污染防治法》《环境噪声污染防治法》《固体废物污染环境防治法》《环境影响评价法》《清洁生产促进法》等。

环境保护行政许可情况

公司建设项目均进行了环境影响评价并取得了环保行政主管部门的批复，目前已取得的环保相关行政批文包括：常环项字（2012）8 号、常环建（2015）38 号、常环建（2018）31 号、常环验（2019）15 号、津环评（2019）13 号以及排污许可证（证书编号:91430781584936047Y001V，申领时间:2023 年 2 月 15 日，有效期至：2028 年 2 月 14 日）。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
湖南鸿鹰生物科技有限公司	废水	化学需氧量	有组织排放	1 个	污水站总排	50mg/L	污水综合排放标准 GB8978-1996	21.7792 吨	30.07 吨	无
湖南鸿鹰生物科技有限公司	废水	总氮	有组织排放	1 个	污水站总排	15mg/L	污水综合排放标准 GB8978-1996	5.89 吨	不适用	无
湖南鸿鹰生物科技有限公司	废水	总磷	有组织排放	1 个	污水站总排	0.5mg/L	污水综合排放标准 GB8978-1996	0.1965 吨	不适用	无
湖南鸿鹰生物科技有限公司	废水	氨氮	有组织排放	1 个	污水站总排	5mg/L	污水综合排放标准 GB8978-	2.4145 吨	4.51 吨	无

							1996			
湖南鸿鹰生物科技有限公司	废气	氨(氨气)	有组织排放	1 个	污水站新修臭气排气筒	1.0075mg/m³	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996. 恶臭污染物排放标准 GB14554-93	0.03843 吨	无	无
湖南鸿鹰生物科技有限公司	废气	臭气浓度	有组织排放	3 个	发酵一车间废气排气筒、污水站新修臭气排气筒二车间发酵废气排口(停用)、烘干废气排口、	739.72 (无量纲)	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996. 恶臭污染物排放标准 GB14554-93	8618424.2212 (无量纲)	(无量纲)	无
湖南鸿鹰生物科技有限公司	废气	硫化氢	有组织排放	1 个	污水站新修臭气排气筒	5.9985mg/m³	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996. 恶臭污染物排放标准 GB14554-93	0.754228 吨	无	无
湖南鸿鹰生物科技有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	4 个	干燥废气排口、烘干废气排口、精装收尘废气排口、工业酶车间精制废气排口	10.1325 mg/m³	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996. 恶臭污染物排放标准 GB14554-93	1.9448 吨	无	无

对污染物的处理

鸿鹰生物主要污染物是废水和废气，其中废水处理工艺为“预处理+厌氧+AMOXp+A/O+二沉”，处理能力为 4000t/d。废气处理设施有 7 套，废气运行工艺有：生物除臭、碱液喷淋、袋式除尘，所有防治污染设施能够稳定运行，各项污染物达标排放。

环境自行监测方案

鸿鹰生物环境自行检测方案采用手动检测与在线检测两种方式。

突发环境事件应急预案

鸿鹰生物已制定《突发环境事件应急预案》并在津市市环境保护局和常德市环境应急与事故调查中心备案。同时公司每年定期组织突发环境事件应急演练，让每个员工提高应急反应能力和事件发生后现场处置能力。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2024 年 1-12 月鸿鹰生物环境治理和保护的投入约 888.74 万元，共缴纳环境保护税 11.40 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☐适用 ☒不适用

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

无。

其他环保相关信息

无。

二、社会责任情况

公司积极履行企业公民应尽的义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

股东权益保护方面：通过不断完善公司治理，保障股东的权益，公司严格按照《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，及时、准确、真实、完整的进行信息披露，通过投资者电话、电子邮箱、互动易及网上集体接待日活动等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的知名度和诚信度。公司非常重视对投资者的合理回报，制定了相对稳定的利润政策和分红方案以回报股东。

职工权益保护方面：公司一直坚持“以人为本”的人才理念，实施企业人才战略，严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度；公司注重员工素质提升，针对不同岗位提供不同培训，有入职培训，岗位培训，技能培训等。同时结合工作特点制定内部培训和外部培训计划，拓展员工知识，增加员工认知度，有效提升了员工素质。公司注重企业文化，组织员工开展体育、娱乐及文化等各类企业活动，活跃职工生活，调动职工积极性，提升职工凝聚力。

社会公益事业方面:公司始终将合法经营作为公司运行的基本原则,注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。积极参与救灾、扶贫等工作,履行社会责任。报告期内,公司支付教育慈善捐赠及“溢多利奖学金”46.5 万元。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内,公司对部分乡村振兴项目及“百千万工程”建设项目等共捐赠 57 万元,同时在贵州遵义持续开展乡村振兴工作,通过公司+农户的合作模式发展博落回种植,带动农户超过 400 户,种植博落回 3000 余亩,人均收入较玉米或其它普通经济作物增加 50%。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	李洪兵;李军民;洪振秀;洪振兰;张锦杰;张昱;李海清;孙明芳;李贵骏;高志忠;蔡先红;李志方;张国刚;张娟;张莉;熊慧;鲁丽;资光俊;洪家兵;刘文明;崔红	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"1、本人目前没有、将来也不直接或间接从事与鸿鹰生物、溢多利及其子公司（以下统称“公司”）现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动； 2、本人并未拥有从事与公司可能产生同业竞争的其他企业的任何股份、股权或在任何竞争企业有任何权益，将来也不会直接或间接投资、收购竞争企业； 3、本人从任何第三方获得的任何商业机会与公司之业务构成或可能构成实质性竞争的，本人将立即通知公司、并将该等商业机会让与公司； 4、本人承诺将不向其他业务与公司之业务构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。 如上述承诺被	2015 年 01 月 14 日	长期有效	正常履行中

			证明为不真实或未被遵守，本人将向公司赔偿一切直接或间接损失。 “1、本人将按照《公司法》等法律法规以及溢多利公司章程的有关规定行使股东权利；在股东大会对涉及本人的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。 2、本人将杜绝一切非法占用溢多利资金、资产的行为，在任何情况下，不要求溢多利向本人及本人投资或控制的其他企业提供任何形式的担保。 3、本人将尽可能地避免和减少与溢多利的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照溢多利公司章程、有关法律法规和《深圳证券交易所创业板上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害溢多利及其他股东的合法权益。 4、如因本人未履行本承诺函所作的承诺			
--	--	--	---	--	--	--

			而给溢多利造成一切损失和后果，本人愿意承担赔偿责任。”			
	李洪兵;李军民;洪振秀;洪振兰;张锦杰;张昱;李海清;孙明芳;李贵骏;高志忠;蔡先红;李志方;张国刚;张娟;张莉;熊慧;鲁丽;资光俊;洪家兵;刘文明;崔红	其他承诺	交易对方就其持有的鸿鹰生物 75%股权的合法合规性，做出以下承诺：“1、本人最近五年内未受过与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，没有涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁；2、本人合法、完整持有鸿鹰生物股权，不存在委托持股、信托持股或其他任何为第三方代持股份的情形；3、本人对鸿鹰生物不存在出资不实、虚假出资或者抽逃出资的情形；4、本人不存在非法占用鸿鹰生物资金和资产的情形；5、本人保证，鸿鹰生物及其子公司自设立以来不存在重大违法违规行为，不存在违反工商、税务、土地、环保、安全、质量技术监督、海关、劳动与社会保障、住房公积金等主管部门的规定而受到处罚的情形。同时，保证上述情况持续至交割日。6、本人承诺，如违反上述承诺与保	2015 年 01 月 14 日	长期有效	正常履行中

			证，将承担相应的法律责任。”			
	刘喜荣;李军民;冯战胜;符杰;欧阳支;常德沅澧产业投资控股有限公司	其他承诺	“本人/机构最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。”	2015 年 07 月 28 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	广东溢多利生物科技股份有限公司	股份回购承诺	因发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，并已由有权部门作出行政处罚或人民法院作出相关判决的，发行人将依法回购首次公开发行的全部新股，发行人控股股东将购回首次公开发行股票时控股股东公开转让的股份（不包括其他股东本次公开发售部分及锁定期结束后在二级市场减持的股份），并督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股。发行人及控股股东自认定之日起 10 个工作日内依法启动发行人回购股份和控股股东购回股份的程序。发行人回购股份的价格及控股股东购回股份的价格按相关	2013 年 12 月 20 日	长期有效	正常履行中

			事项公告日收盘价且不低于发行人首次公开发行股票时的发行价（期间如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，该价格相应调整）。			
	珠海市金大地投资有限公司	股份回购承诺	因发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，并已由有权部门作出行政处罚或人民法院作出相关判决的，发行人将依法回购首次公开发行的全部新股，发行人控股股东将购回首次公开发行股票时控股股东公开转让的股份（不包括其他股东本次公开发售部分及锁定期结束后在二级市场减持的股份），并督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股。发行人及控股股东自认定之日起 10 个工作日内依法启动发行人回购股份和控股股东购回股份的程序。发行人回购股份的价格及控股股东购回股份的价格按相关事项公告日收盘价且不低于发行人首次公	2013 年 12 月 20 日	长期有效	正常履行中

			开发行股票时的发行价（期间如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，该价格相应调整）。			
	陈少美;珠海市金大地投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本人（本公司）目前在中国境内外未直接或间接从事或参与任何在商业上对溢多利构成竞争的业务或活动； 本人（本公司）将来也不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对溢多利构成竞争的业务及活动，或拥有与溢多利存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员；在本人（本公司）作为溢多利在本人（本公司）作为溢多利的实际控制人（控股股东）期间，以及在担任溢多利董事、监事或高级管理人员期间及辞去上述职务后六个月内，本承诺为有效之承诺，如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本人（本	2013 年 12 月 20 日	长期有效	正常履行中

			公司) 将同业竞争所获利益无条件支付给溢多利, 未获收益的, 本人(本公司) 将赔偿溢多利 100 万。同时, 因本人(本公司) 违反承诺给投资者带来损失的, 将依法赔偿投资者损失。			
	珠海市金大地投资有限公司;陈少美;周德荣;邓波卿;秦强;杨得坡;伍超群;赵然算;冯丹;朴希春;代清影;周镇锋;李著;杨育才;史宝军;李谏垣;朱杰明;杜红方;王林;左三茂	其他承诺	若公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 将依法及时赔偿投资者损失。	2013 年 12 月 20 日	长期有效	正常履行中
	陈少美;珠海市金大地投资有限公司	其他承诺	如应主管部门要求或决定, 公司及其子公司需要补缴住房公积金, 或公司及其子公司因未为部分员工缴纳住房公积金而承担任何罚款或损失, 本公司及本人将及时、无条件、全额地承担公司及其子公司需要补缴的全部社会保险费用及住房公积金和(或) 该等罚款或损失。	2013 年 12 月 20 日	长期有效	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的, 应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☒适用 ☐不适用

1、企业会计准则解释第 17 号

财政部于 2023 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”）。

流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号规定，对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称“契约条件”）。企业在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，即使在资产负债表日之后才对该契约条件的遵循情况进行评估（如有的契约条件规定在资产负债表日之后基于资产负债表日财务状况进行评估），影响该权利在资产负债表日是否存在的判断，进而影响该负债在资产负债表日的流动性划分。企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件（如有的契约条件规定基于资产负债表日之后 6 个月的财务状况进行评估），不影响该权利在资产负债表日是否存在的判断，与该负债在资产负债表日的流动性划分无关。

负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果按照准则规定该选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，并对可比期间信息进行调整。

采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、企业会计准则解释第 18 号

财政部于 2024 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，解释第 18 号）。

不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理

解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”“其他业务成本”等科目，贷

记“预计负债”科目，并相应地在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”“一年内到期的非流动负债”“预计负债”等项目列示。

本公司自解释第 18 号印发之日起执行该规定。

执行解释第 18 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司通过非同一控制下企业合并购买了联营企业 Victory Enzymes GmbH 的剩余股权，将其纳入合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	68
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	王淑燕、王龙琴
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

公司报告期内聘请了致同会计师事务所(特殊普通合伙)做为内部控制审计机构，报告期内支付给内部控制审计会计师事务所 13 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☒适用 ☐不适用

A、建设银行珠海分行批复本公司授信额度 4,900 万元，其中敞口授信 4,900 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 5,000 万元，担保期 2022.10.24-2027.10.24，本期期末无借款金额；

B、中国银行珠海分行批复本公司综合授信额度 18,000 万元，其中敞口授信 9,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 9,000 万元，担保期 2023.12.21-2025.2.28，截至 2024 年 12 月 31 日，开具给子公司的银行承兑汇票余额 200 万元(占用敞口 160 万元)；

C、东亚银行珠海分行批复本公司综合授信额度 10,000 万元，其中敞口授信 10,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 11,250 万元，担保期 2021.04.21-2026.4.22，本期期末无借款金额；

D、广发银行珠海金湾支行批复本公司综合授信额度 8,000 万元，其中敞口授信 6,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 6,000 万元，担保期 2024.10.11-2027.10.10。截至 2024 年 12 月 31 日，开具给子公司的银行承兑汇票余额 1,959 万元(占用敞口 1,763.10 万元)；

E、华润银行珠海分行批复本公司综合授信额度 10,000 万元，其中敞口授信 6,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 7,200 万元，担保期 2024.11.21-2028.5.21。截至 2024 年 12 月 31 日，开具给子公司的银行承兑汇票余额 300 万元(占用敞口 300 万元)；

F、招商银行珠海分行批复本公司授信额度 5,000 万元，其中敞口授信 3,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 5,000 万元，担保期 2023.3.30-2027.9.29，本期期末无借款金额；

G、工商银行珠海市莲花支行批复本公司综合授信额度 5,000 万元，其中敞口授信 4,500 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 5,000 万元，担保期 2024.8.21-2029.8.06，截至 2024 年 12 月 31 日，开具给子公司的银行承兑汇票余额 1,520 万元(占用敞口 1,368 万元)；

H、浙商银行珠海分行批复本公司综合授信额度 18,000 万元，其中敞口授信 8,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，本期期末无借款金额；

I、中信银行珠海分行批复本公司综合授信额度 40,000 万元，其中敞口授信 10,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 10,000 万元，担保期 2024.8.29-2025.8.29，截至 2024 年 12 月 31 日，开具给子公司的银行承兑汇票余额 3,000 万元(占用敞口 2,700 万元)；

J、子公司珠海瑞康生物科技有限公司向中国银行珠海分行借款由本公司提供保证担保，最高担保额 1,000 万元，担保期 2024.5.15 至 2027.12.31。截至 2024 年 12 月 31 日，本期期末借款金额 500 万元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
--------	----------	------------

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☒适用 ☐不适用

合同 订立 公司 方名 称	合同 订立 对方 名称	合同 标的	合同 签订 日期	合同 涉及 资产 的账 面价 值（ 万元 ）（ 如有 ）	合同 涉及 资产 的评 估值 值（ 万元 ）（ 如有 ）	评估 机构 名称 （如 有）	评估 基准 日（ 如有 ）	定 价 原 则	交 易 价 格 （ 万 元 ）	是 否 关 联 交 易	关 联 关 系	截 至 报 告 期 末 的 执 行 情 况	披 露 日 期	披 露 索 引
广东溢多利生物科技股份有限公司	Fornia Biosolutions, Inc	用于商业化酶生产的新枯草芽孢杆菌菌株平台构建项目和创新型中温alpha-淀粉酶项目	2024年08月30日	1,808.4		无		无		否	否	按照合同约定进度正常执行	2024年08月31日	巨潮资讯网，公告编号：2024-062
湖南康捷生物科技有限公司	华赛生物科技（常德）有限公司	湖南康捷核苷类发酵中间体外处理车间专	2024年12月02日	3,025.25		无		无	3,580.28	否	否	按照合同约定进度正常执行	2024年12月03日	巨潮资讯网，公告编号：2024-074

		属设 备转 让												
--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

十六、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、董事会、监事会换届选举

公司第七届董事会、监事会于 2024 年 2 月任期届满，公司于 2024 年 3 月 18 日召开职工代表大会选举了职工代表监事，于 2024 年 4 月 3 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于董事会换届选举暨选举第八届董事会非独立董事的议案》《关于董事会换届选举暨选举第八届董事会独立董事的议案》《关于监事会换届选举暨选举第八届监事会非职工代表监事的议案》，完成了第八届董事会、监事会成员的选举。同日，公司召开第八届董事会第一次会议及第八届监事会第一次会议，选举公司第八届董事会董事长、第八届董事会专门委员会委员及监事会主席，并聘任高级管理人员及内部审计负责人。

2、收购德国 Victory Enzymes GmbH 49%股权

公司持有 Victory Enzymes GmbH（以下简称“德国 VE”）51%股权，Phytobiotics Futterzusatzstoffe GmbH（以下简称“菲托百傲”）持有德国 VE 49%股权。为进一步完善海外市场营销网络建设，提高经营决策效率，公司与全资子公司 VTR Biotech PTY Limited（以下简称“澳洲 VTR”）、德国 VE 及菲托百傲于德国当地时间 2024 年 5 月 21 日签署了《关于德国 VE 股权收购协议》，由澳洲 VTR 以自有资金收购菲托百傲持有的德国 VE 49%股权，交易对价为 1,226,680.38 欧元。截至本报告披露日，本次交易相关手续已全部办理完成。

3、公司可转债完成兑付及摘牌

公司于 2018 年 12 月 20 日公开发行了 6,649,677 张可转换公司债券，债券简称“溢利转债”，债券代码“123018”，期限 6 年，即自 2018 年 12 月 20 日至 2024 年 12 月 20 日。
自 2024 年 12 月 18 日起，“溢利转债”停止交易。“溢利转债”自 2019 年 6 月 26 日进入转股期，截至 2024 年 12 月 20 日（到期日）共有 6,186,585 张已转为公司股票，累计转股数为 74,153,811 股。本次到期未转股的剩余“溢利转债”张数为 463,092 张，到期兑付金额为 50,940,120 元（含税及最后一期利息），已于 2024 年 12 月 23 日兑付完毕。自 2024 年 12 月 23 日起，“溢利转债”将停止转股并在深圳证券交易所摘牌。

十七、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

控股子公司湖南美可达生物资源股份有限公司于 2024 年 4 月被认定为湖南省专精特新中小企业；全资子公司内蒙古溢多利生物科技有限公司于 2024 年 6 月被认定为内蒙古自治区专精特新中小企业。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	3,300,187	0.67%				-1,579,500	-1,579,500	1,720,687	0.35%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	3,300,187	0.67%				-1,579,500	-1,579,500	1,720,687	0.35%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	3,300,187	0.67%				-1,579,500	-1,579,500	1,720,687	0.35%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	486,781,814	99.33%				2,558,960	2,558,960	489,340,774	99.65%
1、人民币普通股	486,781,814	99.33%				2,558,960	2,558,960	489,340,774	99.65%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	490,082,001	100.00%				979,460	979,460	491,061,461	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

- 1、报告期内，公司董事会于 2024 年 4 月 3 日完成换届选举，原高级管理人员李著先生、李谏垣先生在此次换届后不再担任高级管理人员，其二人合计持有的 2,106,000 股的 75%高管锁定股全部解除限售。
- 2、报告期内，公司可转债共转股 979,460 股。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加 限售股数	本期解除限 售股数	期末限 售股数	限售原因	解除限售 日期
李著	921,375	0	921,375	0	高管锁定股，公司原高级管理人员李著先生于 2024 年 4 月 3 日换届离任，根据相关规定，高级管理人员离职后六个月内不得减持。截至报告期末，上述股份已解除限售。	2024 年 9 月 30 日
李谏垣	658,125	0	658,125	0	高管锁定股，公司原高级管理人员李谏垣先生于 2024 年 4 月 3 日换届离任，根据相关规定，高级管理人员离职后六个月内不得减持。截至报告期末，上述股份已解除限售。	2024 年 9 月 30 日
合计	1,579,500	0	1,579,500	0	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	19,588	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	19,922	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 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	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
珠海市金大地投资有限公司	境内非国有法人	29.01%	142,458,378	-9,309,000	0	142,458,378	质押	37,500,000	
吴乃奇	境内自然人	3.44%	16,888,500	16,888,500	0	16,888,500	不适用	0	
邓波卿	境内自然人	1.91%	9,389,000	2,111,400	0	9,389,000	不适用	0	
李惠明	境内自然人	1.75%	8,600,000	1,660,700	0	8,600,000	不适用	0	
蔡小如	境内自然人	1.69%	8,278,545	0	0	8,278,545	冻结	8,278,545	
林蔚江	境内自然人	1.04%	5,100,000	200,000	0	5,100,000	不适用	0	
浙商银行股份有限公司-国泰中证畜牧养殖交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.96%	4,733,200	4,733,200	0	4,733,200	不适用	0	
李军民	境内自然人	0.95%	4,641,733	-2,153,800	0	4,641,733.00	不适用	0	
温佳艺	境内自然人	0.88%	4,300,000.00	1,052,800	0	4,300,000.00	不适用	0	
陈少武	境内自然人	0.86%	4,228,500.00	0	0	4,228,500.00	不适用	0	
战略投资者或一般	不适用								

法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	陈少武为公司实际控制人陈少美的兄弟；公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	广东溢多利生物科技股份有限公司回购专用证券账户持有公司股票 10,887,600 股。		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
珠海市金大地投资有限公司	142,458,378	人民币普通股	142,458,378
吴乃奇	16,888,500	人民币普通股	16,888,500
邓波卿	9,389,000	人民币普通股	9,389,000
李惠明	8,600,000	人民币普通股	8,600,000
蔡小如	8,278,545	人民币普通股	8,278,545
林蔚江	5,100,000	人民币普通股	5,100,000
浙商银行股份有限公司—国泰中证畜牧养殖交易型开放式指数证券投资基金	4,733,200	人民币普通股	4,733,200
李军民	4,641,733	人民币普通股	4,641,733
温佳艺	4,300,000	人民币普通股	4,300,000
陈少武	4,228,500	人民币普通股	4,228,500
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	陈少武为公司实际控制人陈少美的兄弟；公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用		

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

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐是 ☒否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
珠海市金大地投资有限公司	朱卿嫦	1993 年 08 月 05 日	914404006175142204	创业投资，项目投资；投资管理咨询；商业批发、零售。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

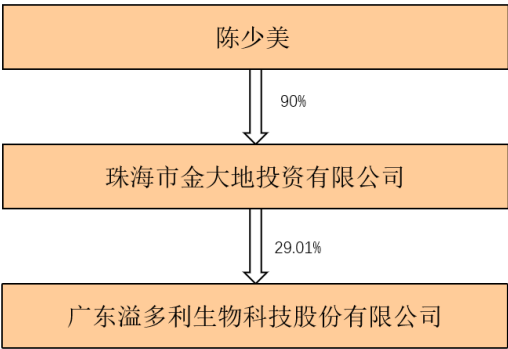
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈少美	本人	中国	否
主要职业及职务	1991 年 8 月至 2022 年 8 月担任公司董事长、总裁；2022 年 9 月至今任公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	过去 10 年仅控股广东溢多利生物科技股份有限公司一家上市公司。		

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☒适用 ☐不适用

一、企业债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☒适用 ☐不适用

1、转股价格历次调整情况

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]1625 号”文核准，公司于 2018 年 12 月 20 日公开发行了 6,649,677 张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 664,967,700 元，初始转股价为人民币 8.41 元/股。

2019 年 6 月 12 日，公司披露了《广东溢多利生物科技股份有限公司关于可转换公司债券转股价格调整的公告》（公告编号：2019-050），根据 2018 年度股东大会决议，公司实施 2018 年年度利润分配方案，以公司现有总股本 406,755,366 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），共派发现金红利 24,405,321.96 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。根据上述方案，“溢利转债”的转股价格调整为人民币 8.35 元/股，调整后的转股价格自 2019 年 6 月 18 日起生效。

2020 年 7 月 10 日，公司披露了《广东溢多利生物科技股份有限公司关于可转换公司债券转股价格调整的公告》（公告编号：2020-093），根据 2019 年度股东大会决议，公司实施 2019 年年度利润分配方案，以截至 2019 年 12 月 31 日公司的总股本 439,841,924 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.60 元（含税），合计派发现金股利人民币 26,390,515.44 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。根据上述方案，“溢利转债”的转股价格调整为人民币 8.29 元/股，调整后的转股价格自 2020 年 7 月 16 日起生效。

2020 年 11 月 11 日，公司披露了《广东溢多利生物科技股份有限公司关于根据向特定对象发行股票结果调整溢利转债转股价格的公告》（公告编号：2020-143），根据中国证监会出具的《关于同意广东溢多利生物科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]2498 号），公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）10,152,284 股，根据溢利转债的相关条款，“溢利转债”的转股价格由 8.29 元/股调整为人民币 8.32 元/股。调整后的转股价格自 2020 年 11 月 16 日起生效。

2021 年 7 月 8 日，公司披露了《广东溢多利生物科技股份有限公司关于可转换公司债券转股价格调整的公告》（公告编号：2021-075），根据 2020 年度股东大会决议，公司实施 2020 年年度利润分配方案，以截至 2020 年 12 月 31 日公司的总股本 490,058,748 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.70 元（含税），合计派发

现金股利人民币 34,304,112.36 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。根据上述方案，“溢利转债”的转股价格调整为人民币 8.25 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 7 月 14 日起生效。

2022 年 5 月 21 日，公司披露了《广东溢多利生物科技股份有限公司关于可转换公司债券转股价格调整的公告》（公告编号：2022-061），根据 2021 年度股东大会决议，公司实施 2021 年年度利润分配方案，以截至 2021 年 12 月 31 日公司的总股本 490,067,316 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.00 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。根据上述方案，“溢利转债”的转股价格调整为人民币 8.15 元/股，调整后的转股价格自 2022 年 5 月 27 日起生效。

2023 年 6 月 30 日，公司披露了《广东溢多利生物科技股份有限公司关于可转换公司债券转股价格调整的公告》（公告编号：2023-051），根据 2022 年度股东大会决议，公司实施 2022 年年度利润分配方案，以截至 2022 年 12 月 31 日公司的总股本 483,649,795 股为基数（不含截至 2022 年 12 月 31 日公司股份回购专户已回购股份 6,430,000 股），向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.00 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。若在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，将按分派分配比例不变的原则相应调整。根据上述方案，“溢利转债”的转股价格由 8.15 元/股调整为人民币 8.05 元/股，调整后的转股价格自 2023 年 7 月 6 日起生效。

2024 年 6 月 8 日，公司披露了《广东溢多利生物科技股份有限公司关于可转换公司债券转股价格调整的公告》（公告编号 2024-049），根据 2023 年度股东大会决议，公司实施 2023 年年度利润分配方案，以截至 2023 年 12 月 31 日公司的总股本 479,194,401 股为基数（不含截至 2023 年 12 月 31 日公司股份回购专户已回购股份 10,887,600 股），向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.60 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。若在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，将按分派分配比例不变的原则相应调整。根据上述方案，“溢利转债”的转股价格由 8.05 元/股调整为 7.99 元/股，调整后的转股价格自 2024 年 6 月 18 日起生效。

2、累计转股情况

☒适用 ☐不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的比例
溢利转债	2019 年 6 月 26 日-2024 年 12 月 20 日	6,649,677	664,967,700.00	618,658,500.00	74,153,811	18.23%	0.00	0

3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	公司可转债已于 2024 年 12 月 20 日到期，并于 2024 年 12 月 23 日起在深圳证券交易所摘牌。	其他	0	0.00	0.00%
2	不适用	其他	0	0.00	0.00%
3	不适用	其他	0	0.00	0.00%
4	不适用	其他	0	0.00	0.00%
5	不适用	其他	0	0.00	0.00%

6	不适用	其他	0	0.00	0.00%
7	不适用	其他	0	0.00	0.00%
8	不适用	其他	0	0.00	0.00%
9	不适用	其他	0	0.00	0.00%
10	不适用	其他	0	0.00	0.00%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

☐适用 ☒不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

不适用

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

☐适用 ☒不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

☐适用 ☒不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

☐是 ☒否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	5.29	5.49	-3.64%
资产负债率	9.98%	11.63%	-1.65%
速动比率	2.8691	2.9447	-2.57%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	598.43	-1,972.04	130.35%
EBITDA 全部债务比	52.69%	33.91%	18.78%
利息保障倍数	5.88	1.45	305.52%
现金利息保障倍数	11.49	56.73	-79.75%
EBITDA 利息保障倍数	23.83	43.18	-44.81%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 18 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2025）第 442A014095 号
注册会计师姓名	王淑燕、王龙琴

审计报告

广东溢多利生物科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东溢多利生物科技股份有限公司（以下简称溢多利公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了溢多利公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于溢多利公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三、26 及五、39。

1、事项描述

溢多利公司 2024 年度营业收入为 82,620.12 万元。主要为生物酶制剂产品及植物提取物销售收入。由于收入对于财务报表整体的重要性且收入是否完整、准确的计入恰当的会计期间存在重大错报风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认主要执行了以下审计程序：

（1）了解、评估与收入循环相关的内部控制设计，并测试了关键控制流程运行的有效性；

（2）选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的要求。

（3）执行分析性复核程序，包括分析主要产品年度及月度收入、主要客户的变化及销售价格、毛利率变动的合理性；

（4）对本期确认的收入选取样本，检查交易过程中的单据，包括报关单、提单、出库单、发票、收款凭证、运单等资料；

（5）对主要客户执行函证程序，以确认应收账款余额和销售收入金额；

（6）我们通过查询重要客户的工商资料，询问溢多利公司相关人员，以确认重要客户与溢多利公司是否存在关联关系；

（7）针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样测试，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

（二）应收账款坏账准备的计提

相关信息披露详见财务报表附注三、11 及附注五、4。

1、事项描述

截至 2024 年 12 月 31 日，溢多利公司合并资产负债表应收账款余额 24,848.24 万元，坏账准备 4,030.97 万元，对财务报表整体具有重要性。由于管理层在评估应收账款预计可回收金额时需要运用重要会计估计和判断，若应收账款不能按期收回或无法收回形成坏账损失，则对财务报表会产生重大影响。因此，我们将应收账款坏账准备的计提作为关键审计事项。

2、审计应对

（1）了解和评价管理层与应收账款管理相关的关键内部控制的设计，测试关键控制执行的有效性。

（2）了解预期信用损失率的确认依据和过程，了解预期信用损失模型中所运用的关键参数及假设，包括基于客户信用风险特征对应收账款进行分组的基础以及预期损失率中包含的历史迁徙率数据等；通过检查用于做出判断的信息，包括测试历史迁徙率的准确性，评估预期信用损失率是否考虑并适当根据当前经济状况及前瞻性信息进行调整，评价对于坏账准备估计的合理性。

(3) 取得应收账款坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账准备计提政策执行；重新计算坏账准备金额是否准确。

(4) 分析期末坏账准备余额与应收账款的比例，并比较前期坏账准备计提数与实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分。

(5) 分析应收账款账龄及客户的信誉情况，通过函证及检查期后回款情况等审计程序，评价应收账款坏账准备计提的合理性。

四、其他信息

溢多利公司管理层对其他信息负责。其他信息包括溢多利公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者是否存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

溢多利公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估溢多利公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算溢多利公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督溢多利公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、

故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对溢多利公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致溢多利公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就溢多利公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广东溢多利生物科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	467,005,037.67	669,159,454.39
结算备付金		
拆出资金		

交易性金融资产	332,128,893.04	563,698,817.40
衍生金融资产		
应收票据	17,212,456.61	9,436,135.70
应收账款	208,172,675.18	222,474,347.19
应收款项融资	6,798,337.97	
预付款项	7,442,839.21	4,016,328.16
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,704,132.20	8,444,312.87
其中：应收利息	261.16	261.16
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	194,710,348.28	195,721,802.07
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	46,310,485.72	21,603,312.53
流动资产合计	1,283,485,205.88	1,694,554,510.31
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	2,500,216.30	9,892,837.24
其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,262,835.00	4,654,425.00
固定资产	903,041,179.58	649,092,130.25
在建工程	294,120,540.51	304,274,643.23
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		133,801.04
无形资产	318,889,020.24	321,107,150.80
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	36,673,724.02	36,673,724.02
长期待摊费用	5,783,035.76	8,176,979.94
递延所得税资产	23,080,016.53	19,430,760.50
其他非流动资产	76,751,393.25	46,944,298.59

非流动资产合计	1,665,101,961.19	1,400,380,750.61
资产总计	2,948,587,167.07	3,094,935,260.92
流动负债：		
短期借款	35,004,166.67	74,350,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	26,419,308.32	28,199,000.00
应付账款	103,700,320.67	57,474,804.24
预收款项		
合同负债	1,797,866.93	1,909,077.35
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	31,278,781.25	30,369,068.61
应交税费	6,392,285.14	6,210,410.69
其他应付款	25,813,223.97	56,317,082.60
其中：应付利息		
应付股利	4,142,992.62	4,142,992.62
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	120,000.00	53,894,807.92
其他流动负债	12,091,300.79	139,153.77
流动负债合计	242,617,253.74	308,863,405.18
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		819,658.49
递延收益	46,901,249.62	44,436,471.50
递延所得税负债	4,869,690.04	5,666,751.92
其他非流动负债		
非流动负债合计	51,770,939.66	50,922,881.91

负债合计	294,388,193.40	359,786,287.09
所有者权益：		
股本	491,061,461.00	490,082,001.00
其他权益工具		8,639,292.38
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,632,806,567.65	1,618,335,233.82
减：库存股	100,111,991.32	100,111,991.32
其他综合收益	-9,816,394.09	2,403,643.54
专项储备		
盈余公积	95,268,060.74	94,120,936.48
一般风险准备		
未分配利润	502,304,265.67	501,062,766.36
归属于母公司所有者权益合计	2,611,511,969.65	2,614,531,882.26
少数股东权益	42,687,004.02	120,617,091.57
所有者权益合计	2,654,198,973.67	2,735,148,973.83
负债和所有者权益总计	2,948,587,167.07	3,094,935,260.92

法定代表人：陈少美 主管会计工作负责人：黄小平 会计机构负责人：朴希春

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	230,731,993.02	467,702,408.23
交易性金融资产	332,128,893.04	563,698,817.40
衍生金融资产		
应收票据	5,696,205.22	1,504,816.20
应收账款	130,670,106.82	116,594,273.94
应收款项融资	631,172.61	
预付款项	749,911.00	497,519.33
其他应收款	1,116,852,716.11	884,723,852.40
其中：应收利息	6,442,117.71	6,442,117.71
应收股利	41,647,587.94	41,647,587.94
存货	25,482,919.05	25,948,297.96
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,479,239.51	3,045,658.21
流动资产合计	1,846,423,156.38	2,063,715,643.67
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		

长期股权投资	593,023,160.92	509,882,138.69
其他权益工具投资	2,050,216.30	9,442,837.24
其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,262,835.00	4,654,425.00
固定资产	140,498,813.67	119,822,918.57
在建工程	2,041,043.66	3,682,888.08
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	154,472,060.98	169,479,646.16
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	329,408.79	549,014.67
递延所得税资产	8,771,307.47	9,501,891.86
其他非流动资产	51,208,535.69	45,063,398.49
非流动资产合计	956,657,382.48	872,079,158.76
资产总计	2,803,080,538.86	2,935,794,802.43
流动负债：		
短期借款		74,350,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	69,790,000.00	37,590,000.00
应付账款	33,964,464.40	47,926,676.29
预收款项		
合同负债	854,339.25	1,182,116.30
应付职工薪酬	15,850,741.64	15,342,055.33
应交税费	1,757,120.54	2,844,240.99
其他应付款	10,674,868.71	18,461,650.15
其中：应付利息		
应付股利	34,090.00	34,090.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		53,779,351.07
其他流动负债	3,085,924.30	137,699.61
流动负债合计	135,977,458.84	251,613,789.74
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		819,658.49
递延收益		
递延所得税负债	319,317.12	
其他非流动负债		
非流动负债合计	319,317.12	819,658.49
负债合计	136,296,775.96	252,433,448.23
所有者权益：		
股本	491,061,461.00	490,082,001.00
其他权益工具		8,639,292.38
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,702,890,180.33	1,687,207,285.18
减：库存股	100,111,991.32	100,111,991.32
其他综合收益	-7,368,665.79	
专项储备		
盈余公积	94,784,809.20	93,637,684.94
未分配利润	485,527,969.48	503,907,082.02
所有者权益合计	2,666,783,762.90	2,683,361,354.20
负债和所有者权益总计	2,803,080,538.86	2,935,794,802.43

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	826,201,215.91	796,021,979.23
其中：营业收入	826,201,215.91	796,021,979.23
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	818,368,227.53	807,986,766.99
其中：营业成本	456,710,880.63	448,983,386.96
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,681,848.43	10,284,665.64
销售费用	158,317,466.08	176,482,220.21
管理费用	91,551,258.62	97,500,040.52

研发费用	109,318,973.83	99,815,349.52
财务费用	-8,212,200.06	-25,078,895.86
其中：利息费用	6,507,773.78	2,825,376.60
利息收入	12,657,250.68	27,894,984.92
加：其他收益	17,085,711.25	15,406,511.42
投资收益（损失以“-”号填列）	2,844,519.95	-5,755,610.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,236,918.68
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	9,362,818.06	11,137,119.44
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,717,303.05	17,185,823.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,117,377.88	-10,137,284.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）	3,013,540.15	50,232.45
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	30,304,896.86	15,922,003.82
加：营业外收入	9,160,958.31	93,329.68
减：营业外支出	7,685,362.77	14,733,439.78
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	31,780,492.40	1,281,893.72
减：所得税费用	-169,713.11	127,172.02
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	31,950,205.51	1,154,721.70
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	31,950,205.51	1,154,721.70
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	31,091,854.42	-10,749,720.98
2. 少数股东损益	858,351.09	11,904,442.68
六、其他综合收益的税后净额	-12,220,037.63	2,352,923.64
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-12,220,037.63	2,352,923.64
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-7,392,620.94	
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他		

综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-7,392,620.94	
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-4,827,416.69	2,352,923.64
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	-4,827,416.69	2,352,923.64
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	19,730,167.88	3,507,645.34
归属于母公司所有者的综合收益总额	18,871,816.79	-8,396,797.34
归属于少数股东的综合收益总额	858,351.09	11,904,442.68
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.0634	-0.0219
(二) 稀释每股收益	0.0634	-0.0219

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：陈少美 主管会计工作负责人：黄小平 会计机构负责人：朴希春

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	488,053,004.49	480,145,549.69
减：营业成本	237,690,855.84	223,231,754.36
税金及附加	3,255,045.20	3,489,400.60
销售费用	139,522,065.34	154,756,470.44
管理费用	34,747,097.79	43,667,382.82
研发费用	81,977,890.50	76,996,861.05
财务费用	-2,086,884.32	-20,623,159.84
其中：利息费用	5,962,145.26	2,347,135.27
利息收入	7,499,563.42	23,623,577.17
加：其他收益	2,549,255.68	4,241,140.01
投资收益（损失以“-”号填列）	13,929,542.18	-5,755,610.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,236,918.68
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		

净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	9,362,818.06	11,137,119.44
信用减值损失（损失以“－”号填列）	1,622,425.36	-185,056.61
资产减值损失（损失以“－”号填列）	18,505.80	-653,673.11
资产处置收益（损失以“－”号填列）	8,037.76	3,122.29
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	20,437,518.98	7,413,881.57
加：营业外收入	819,758.63	114.99
减：营业外支出	6,168,916.50	1,803,529.13
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	15,088,361.11	5,610,467.43
减：所得税费用	3,617,118.54	-6,265,109.03
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	11,471,242.57	11,875,576.46
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	11,471,242.57	11,875,576.46
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-7,368,665.79	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-7,392,620.94	
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-7,392,620.94	
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	23,955.15	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	23,955.15	
7. 其他		
六、综合收益总额	4,102,576.78	11,875,576.46
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	880,156,399.52	829,726,911.60
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	13,163,471.07	10,001,205.64
收到其他与经营活动有关的现金	33,370,446.31	33,016,734.18
经营活动现金流入小计	926,690,316.90	872,744,851.42
购买商品、接受劳务支付的现金	438,218,719.21	310,119,913.38
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	142,844,351.85	140,470,746.56
支付的各项税费	48,790,480.31	41,897,332.49
支付其他与经营活动有关的现金	227,644,061.23	225,856,930.76
经营活动现金流出小计	857,497,612.60	718,344,923.19
经营活动产生的现金流量净额	69,192,704.30	154,399,928.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,395,999,500.05	880,999,500.23
取得投资收益收到的现金	16,777,873.71	16,675,350.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	793,401.95	223,035.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	170,975,420.02	396,482,383.50
投资活动现金流入小计	1,584,546,195.73	1,294,380,269.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	377,396,538.35	394,165,659.77
投资支付的现金	1,249,000,000.00	757,999,001.11
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	9,099,072.52	
支付其他与投资活动有关的现金	30,000,000.00	
投资活动现金流出小计	1,665,495,610.87	1,152,164,660.88
投资活动产生的现金流量净额	-80,949,415.14	142,215,608.49

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		948,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	35,000,000.00	89,350,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	99,311,840.23	
筹资活动现金流入小计	134,311,840.23	90,298,000.00
偿还债务支付的现金	49,832,342.10	115,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	34,553,301.85	51,063,366.94
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	6,879,175.00	138,485,147.80
筹资活动现金流出小计	91,264,818.95	304,548,514.74
筹资活动产生的现金流量净额	43,047,021.28	-214,250,514.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,619,086.78	602,641.51
五、现金及现金等价物净增加额	28,671,223.66	82,967,663.49
加：期初现金及现金等价物余额	252,062,935.34	169,095,271.85
六、期末现金及现金等价物余额	280,734,159.00	252,062,935.34

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	476,606,285.26	485,893,969.26
收到的税费返还	2,230,152.59	
收到其他与经营活动有关的现金	42,936,395.92	30,403,777.33
经营活动现金流入小计	521,772,833.77	516,297,746.59
购买商品、接受劳务支付的现金	284,173,993.26	134,606,563.64
支付给职工以及为职工支付的现金	61,732,410.08	57,156,638.67
支付的各项税费	24,218,528.85	17,004,844.11
支付其他与经营活动有关的现金	429,183,605.06	426,753,507.75
经营活动现金流出小计	799,308,537.25	635,521,554.17
经营活动产生的现金流量净额	-277,535,703.48	-119,223,807.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,398,949,500.05	880,999,500.23
取得投资收益收到的现金	31,771,873.71	16,675,350.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	545,422.84	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	170,975,420.02	396,482,383.50
投资活动现金流入小计	1,602,242,216.62	1,294,157,233.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	50,177,743.35	59,274,458.35
投资支付的现金	1,259,000,000.00	757,999,001.11
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		70,053,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,309,177,743.35	887,326,459.46

投资活动产生的现金流量净额	293,064,473.27	406,830,774.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		15,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		15,000,000.00
偿还债务支付的现金	46,309,200.00	115,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	34,308,298.30	49,165,260.61
支付其他与筹资活动有关的现金	6,879,175.00	39,061,827.57
筹资活动现金流出小计	87,496,673.30	203,227,088.18
筹资活动产生的现金流量净额	-87,496,673.30	-188,227,088.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-906,039.93	-527,399.61
五、现金及现金等价物净增加额	-72,873,943.44	98,852,479.14
加：期初现金及现金等价物余额	149,907,370.31	51,054,891.17
六、期末现金及现金等价物余额	77,033,426.87	149,907,370.31

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	490,082,001.00			8,639,292.38	1,618,335,233.82	100,111,991.32	2,403,643.54		94,120,936.48		501,062,766.36		2,614,531,882.26	120,617,091.57	2,735,148,973.83
加：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	490,082,001.00			8,639,292.38	1,618,335,233.82	100,111,991.32	2,403,643.54		94,120,936.48		501,062,766.36		2,614,531,882.26	120,617,091.57	2,735,148,973.83
三、 本期 增减 变动 金额	979,460.00			-8,639,292.38	14,471,333.83		-12,220,037.63		1,147,124.26		1,241,499.31		-3,019,912.61	-77,930,087.55	80,950,000.16

(减少以“一”号填列)															
(一) 综合收益总额							- 12,2 20,0 37.6 3				31,0 91,8 54.4 2		18,8 71,8 16.7 9	858, 351. 09	19,7 30,1 67.8 8
(二) 所有者投入和减少资本	979, 460. 00			- 8,63 9,29 2.38	14,4 71,3 33.8 3								6,81 1,50 1.45	- 78,7 88,4 38.6 4	- 71,9 76,9 37.1 9
1. 所有者投入的普通股														- 79,5 70,2 36.2 0	- 79,5 70,2 36.2 0
2. 其他权益工具持有者投入资本	979, 460. 00			- 1,24 9,06 7.01	6,84 6,50 7.36								6,57 6,90 0.35		6,57 6,90 0.35
3. 股份支付计入所有者权益的金额					196, 000. 22								196, 000. 22		196, 000. 22
4. 其他				- 7,39 0,22 5.37	7,42 8,82 6.25								38,6 00.8 8	781, 797. 56	820, 398. 44
(三) 利润分配									1,14 7,12 4.26		- 29,8 50,3 55.1 1		- 28,7 03,2 30.8 5		- 28,7 03,2 30.8 5
1. 提取盈余公积									1,14 7,12 4.26		- 1,14 7,12 4.26				
2. 提取															

一般 风险 准备															
3. 对所有者 （或 股东） 的分配											- 28,7 03,2 30.8 5		- 28,7 03,2 30.8 5		- 28,7 03,2 30.8 5
4. 其他															
（四）所有者 权益内部 结转															
1. 资本公 积转增 资本（或 股本）															
2. 盈余公 积转增 资本（或 股本）															
3. 盈余公 积弥补 亏损															
4. 设定受 益计划 变动额 结转留 存收益															
5. 其他综 合收益 结转留 存															

收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	491,061,461.00				1,632,806,567.65	100,111,991.32	-9,816,394.09		95,268,060.74		502,304,265.67		2,611,511,969.65	42,687,004.02	2,654,198,973.67

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
		优先 股	永续 债	其他											
一、 上年 期末 余额	490, 079, 795. 00			8,64 2,16 4.90	1,61 4,45 4,95 0.32	61,0 50,1 63.7 5	50,7 19.9 0		94,1 20,9 36.4 8		559, 610, 133. 62		2,70 5,90 8,53 6.47	109, 972, 648. 89	2,81 5,88 1,18 5.36
加 ： 会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	490, 079, 795. 00			8,64 2,16 4.90	1,61 4,45 4,95 0.32	61,0 50,1 63.7 5	50,7 19.9 0		94,1 20,9 36.4 8		559, 610, 133. 62		2,70 5,90 8,53 6.47	109, 972, 648. 89	2,81 5,88 1,18 5.36
三、 本期 增减 变动 金额	2,20 6.00			- 2,87 2.52	3,88 0,28 3.50	39,0 61,8 27.5 7	2,35 2,92 3.64				- 58,5 47,3 67.2 6		- 91,3 76,6 54.2 1	10,6 44,4 42.6 8	- 80,7 32,2 11.5 3

（减少以“－”号填列）																
（一）综合收益总额							2,352,923.64					-10,749,720.98		-8,396,797.34	11,904,442.68	3,507,645.34
（二）所有者投入和减少资本	2,206.00			-2,872.52	3,880,283.50	39,061,827.57								-35,182,210.59		-35,182,210.59
1.所有者投入的普通股																
2.其他权益工具持有者投入资本	2,206.00			-2,872.52	17,980.97									17,314.45		17,314.45
3.股份支付计入所有者权益的金额					4,066,059.61									4,066,059.61		4,066,059.61
4.其他					-203,757.08	39,061,827.57								-39,265,584.65		-39,265,584.65
（三）利润分配												-47,797,646.28		-47,797,646.28	-1,260,000.00	-49,057,646.28
1.提取盈余公积																
2.																

提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											- 47,797,646.28		- 47,797,646.28	- 1,260,000.00	- 49,057,646.28
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转															

留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	490,082,001.00			8,639,292.38	1,618,335.23	100,111,991.32	2,403,643.54		94,120,936.48		501,062,766.36		2,614,531,882.26	120,617,091.57	2,735,148,973.83

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	490,082,001.00			8,639,292.38	1,687,207,285.18	100,111,991.32			93,637,684.94	503,907,082.02		2,683,361,354.20
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	490,082,001.00			8,639,292.38	1,687,207,285.18	100,111,991.32			93,637,684.94	503,907,082.02		2,683,361,354.20
三、	979,4			-	15,68		-		1,147	-		-

本期 增减 变动 金额 （减 少以 “－” 号 填 列）	60.00			8,639 ,292. 38	2,895 .15		7,368 ,665. 79		,124. 26	18,37 9,112 .54		16,57 7,591 .30
（一） 综合收 益总 额							－ 7,368 ,665. 79			11,47 1,242 .57		4,102 ,576. 78
（二） 所有者 投入 和减 少资 本	979,4 60.00			－ 8,639 ,292. 38	15,68 2,895 .15							8,023 ,062. 77
1. 所 有者 投入 的普 通股												
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本	979,4 60.00			－ 1,249 ,067. 01	6,846 ,507. 36							6,576 ,900. 35
3. 股 份支 付计 入所 有者 权益 的金 额					196,0 00.22							196,0 00.22
4. 其 他				－ 7,390 ,225. 37	8,640 ,387. 57							1,250 ,162. 20
（三） 利 润分 配									1,147 ,124. 26	－ 29,85 0,355 .11		－ 28,70 3,230 .85
1. 提 取盈 余公 积									1,147 ,124. 26	－ 1,147 ,124. 26		
2. 对										－		－

所有者 （或 股东） 的分配										28,70 3,230 .85		28,70 3,230 .85
3. 其他												
（四）所有者 权益内部 结转												
1. 资本公 积转增资 本（或 股本）												
2. 盈 余公积转 增资本（或 股本）												
3. 盈 余公积弥 补亏损												
4. 设定受 益计划变 动额结转 留存收益												
5. 其他综 合收益结 转留存收 益												
6. 其他												
（五												

）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	491,061.46 1.00				1,702,890.180.33	100,111.991.32	-7,368,665.79		94,784,809.20	485,527.969.48		2,666,783,762.90

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	490,079.79 5.00			8,642,164.90	1,683,327,001.68	61,050,163.75			93,637,684.94	539,829,151.84		2,754,465,634.61
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	490,079.79 5.00			8,642,164.90	1,683,327,001.68	61,050,163.75			93,637,684.94	539,829,151.84		2,754,465,634.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填	2,206.00			-2,872.52	3,880,283.50	39,061,827.57				-35,922,069.82		-71,104,280.41

列)												
(一) 综合收益总额										11,875,576.46		11,875,576.46
(二) 所有者投入和减少资本	2,206.00			-2,872.52	3,880,283.50	39,061,827.57						-35,182,210.59
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	2,206.00			-2,872.52	17,980.97							17,314.45
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,066,059.61							4,066,059.61
4. 其他					-203,757.08	39,061,827.57						-39,265,584.65
(三) 利润分配										-47,797,646.28		-47,797,646.28
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-47,797,646.28		-47,797,646.28
3. 其												

他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

用												
(六)其他												
四、本期期末余额	490,082.001.00			8,639,292.38	1,687,207,285.18	100,111,991.32			93,637,684.94	503,907,082.02		2,683,361,354.20

三、公司基本情况

(一) 历史沿革

广东溢多利生物科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是由珠海经济特区溢多利有限公司以 2001 年 3 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2001 年 12 月 30 日取得广东省工商行政管理局 4400001009969 号企业法人营业执照。公司现持有统一社会信用代码为 91440400617514036C 营业执照，注册资本 491,061,461 元，股份总数 491,061,461 股（每股面值 1 元）。其中有限售条件的流通股份 A 股 1,720,687 股；无限售条件的流通股份 A 股 489,340,774 股。公司股票已于 2014 年 1 月 28 日在深圳证券交易所创业板挂牌交易。

(二) 企业类型：股份有限公司

(三) 经营范围：生产及销售酶制剂、饲料添加剂、添加剂预混合饲料，兽药散剂、功能性饲料添加剂等产品的研发、生产、销售和服务。

(四) 所属行业：生物制造行业

(五) 注册地址：广东省珠海市南屏科技园工业区屏北一路 8 号

(六) 主业变化：本报告期内，本公司主营业务没有发生变化。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第八届董事会第十次会议于 2025 年 4 月 18 日决议批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：
本公司根据自身生产经营特点，确定收入确认政策，具体会计政策见附注五、37。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司下属子公司、合营企业及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单个客户欠款金额超应收账款期末余额的 5%且金额为 1000 万元以上
本期重要的应收款项核销	单项金额超过 500 万元
重要的在建工程	单个项目投资总额达到上年经审计总资产的 2%
重要的非全资子公司	非全资子公司当期净利润对上市公司合并净利润影响达到 10%
重要的投资活动项目	单个项目投资总额达到上年经审计总资产的 2%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益应当在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动应当在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的期末汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用平均汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括货币汇率互换合同及外汇期权合同等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。但在有限的情况下，本公司利用初始确认后获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。成本可代表相关金融资产在该分布范围内对公允价值的最佳估计的，以该成本代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；
- 租赁应收款；

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据和应收账款

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收合并范围内关联方
- 应收账款组合 2：应收境内客户
- 应收账款组合 3：应收境外客户

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收合并范围内关联方
- 其他应收款组合 2：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约：

- 借款人不大可能全额支付其对本公司的欠款，该评估不考虑本公司采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动；
- 金融资产逾期超过 90 天。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金

融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、应收票据

对于应收票据，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

13、应收账款

对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 应收账款组合 1：应收合并范围内关联方
- 应收账款组合 2：应收境内客户
- 应收账款组合 3：应收境外客户

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

14、应收款项融资

对于应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收款项融资划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 应收款项融资组合 1：银行承兑汇票
- 应收款项融资组合 2：商业承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

15、其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收合并范围内关联方
- 其他应收款组合 2：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

16、合同资产

无

17、存货

（1）存货的分类

本公司存货主要包括：原材料、在产品、自制半成品、产成品、包装物、低值易耗品、发出商品、委托加工物资等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、产成品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品、包装物领用时采用一次转销法摊销。

18、持有待售资产

无

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、30。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、30。

24、固定资产

（1） 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00%	4.75%
房屋装修费	年限平均法	5	0.00%	20.00%
机器设备	年限平均法	10	3.00%	9.70%
运输设备	年限平均法	10	3.00%	9.70%
电子设备及其他	年限平均法	5	3.00%	19.40%

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值来确定各类固定资产的年折旧率，其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、30。

（4）每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（5）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

25、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在试运营后能够生产出合规产品或配套、技术改造项目等辅助工程项目能够正常投入使用。

在建工程计提资产减值方法见附注五、30。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、无形资产

（1） 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括土地使用权、专有技术、知识产权、软件及其他等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司无形资产使用寿命及摊销方法如下：

类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法
专有技术	10	直线法
知识产权	10	直线法
软件及其他	10	直线法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、30。

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：结合生物医药行业研发流程以及公司自身研发的特点，在研发项目取得相关批文或达到中试条件时，自取得相关批文或开始中试之后发生的支出，经公司评估满足开发阶段的条件后，可以作为资本化的研发支出；其余研发支出，则作为费用化的研发支出。

30、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、使用权资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

32、合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

35、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

无

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
 - 客户已接受该商品或服务。
 - 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注五、11（6））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（2）具体方法

内销产品收入确认政策：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

39、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（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除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（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除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- （1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、30。

租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

- 机器设备
- 运输设备

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

①企业会计准则解释第 17 号

财政部于 2023 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”）。

流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号规定，对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称“契约条件”）。企业在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，即使在资产负债表日之后才对该契约条件的遵循情况进行评估（如有的契约条件规定在资产负债表日之后基于资产负债表日财务状况进行评估），影响该权利在资产负债表日是否存在的判断，进而影响该负债在资产负债表日的流动性划分。

企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件（如有的契约条件规定基于资产负债表日之后 6 个月的财务状况进行评估），不影响该权利在资产负债表日是否存在的判断，与该负债在资产负债表日的流动性划分无关。

负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果按照准则规定该选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，并对可比期间信息进行调整。

采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②企业会计准则解释第 18 号

财政部于 2024 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，解释第 18 号）。

不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理

解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

本公司自解释第 18 号印发之日起执行该规定。

执行解释第 18 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	应税收入按 13%、6%、3%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	应纳税所得额 15%、25%计缴

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东溢多利生物科技股份有限公司	15%
内蒙古溢多利生物科技有限公司	15%
湖南鸿鹰生物科技有限公司	15%
湖南新鸿鹰生物工程有限公司	15%
湖南美可达生物资源股份有限公司	15%
湖南菲托葳植物资源有限公司	15%
湖南康捷生物科技有限公司	15%
珠海横琴溢泰生物科技有限公司	15%

2、税收优惠

（1）增值税优惠：2009 年 7 月，经珠海市香洲区国家税务局批准，根据财政部《关于部分货物适用增值税低税率和简易办法征收增值税政策的通知》财税[2009]9 号文第二条第三款规定，同意本公司生产销售用微生物、微生物代谢产物制成的生物制品按简易办法依照 6%征收率计算缴纳增值税；根据国家税务总局 2014（57）号文规定，自 2014 年 7 月 1 日起“依照 6%征收率”计算缴纳增值税调整为“依照 3%征收率”计征。

（2）企业所得税优惠：

本公司于 2023 年 12 月 28 日取得了编号为 GR202344004500 的高新技术企业证书，有效期为三年。2023-2025 年执行 15% 的企业所得税率。

根据财政部、税务总局下发的《国家发展改革委公告 2020 年第 23 号》文，关于延续西部大开发企业所得税政策的公告，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税，子公司内蒙古溢多利生物科技有限公司本年执行 15%的企业所得税率。

子公司湖南鸿鹰生物科技有限公司于 2022 年 10 月 18 日取得编号为：GR202243001154 的高新技术企业证书，有效期为三年。已于税局备案，2022-2024 年享受企业所得税 15%的优惠政策。

子公司湖南新鸿鹰生物工程有限公司于 2024 年 11 月 11 日取得编号为：GR202443000593 高新企业证书，有效期为三年。已于税局备案，2024-2026 年享受企业所得税 15%的优惠政策。

子公司湖南美可达生物资源股份有限公司于 2023 年 10 月 16 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202343002981，有效期为三年，已于税局备案，2023-2025 年享受企业所得税 15%的优惠政策。

子公司湖南菲托葳植物资源有限公司于 2023 年 10 月 16 日取得证书编号为 GR202343000725 号高新技术企业证书，有效期为三年，已于税局备案，2023-2025 年享受企业所得税 15%的优惠政策。

子公司湖南康捷生物科技有限公司于 2023 年 10 月 16 日取得证书编号为 GR202343000194 号高新技术企业证书，有效期为三年，已于税局备案，2023-2025 年享受企业所得税 15%的优惠政策。

根据《财政部税务总局关于横琴粤澳深度合作区企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2022〕19 号），对设在横琴粤澳深度合作区符合条件的产业企业，减按 15%的税率征收企业所得税。子公司珠海横琴溢泰生物科技有限公司适用相关条件，本期执行 15%的企业所得税率。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,351,880.91	445,104.77
银行存款	458,767,616.59	569,396,259.03
其他货币资金	6,885,540.17	99,318,090.59
合计	467,005,037.67	669,159,454.39
其中：存放在境外的款项总额	51,645,234.87	70,553,803.83

其他说明：

使用受限的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	6,879,175.00	19,283,000.00
购买股权专管账户		80,028,840.23
合计	6,879,175.00	99,311,840.23

银行存款中的银行承兑汇票保证金使用受限，同时公司持有的定期存单由于到期日超过三个月，已从现金流量表的现金及现金等价物中扣除，共扣除金额为 171,879,175.00 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	332,128,893.04	563,698,817.40
其中：		
结构性存款	332,128,893.04	563,698,817.40
其中：		
合计	332,128,893.04	563,698,817.40

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	17,212,456.61	9,436,135.70
合计	17,212,456.61	9,436,135.70

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	17,212,456.61	100.00%			17,212,456.61	9,436,135.70	100.00%			9,436,135.70
其中：										
银行承兑汇票	17,212,456.61	100.00%			17,212,456.61	9,436,135.70	100.00%			9,436,135.70
合计	17,212,456.61	100.00%			17,212,456.61	9,436,135.70	100.00%			9,436,135.70

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		11,982,300.90
合计		11,982,300.90

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	212,746,470.17	186,648,805.98
1 至 2 年	6,761,331.37	10,460,108.11
2 至 3 年	3,662,416.85	8,524,954.85
3 年以上	25,312,132.23	61,559,601.00
3 至 4 年	14,370,776.58	51,584,650.87
4 至 5 年	9,449,560.20	1,087,520.34
5 年以上	1,491,795.45	8,887,429.79
合计	248,482,350.62	267,193,469.94

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	535,582.98	0.22%	535,582.98	100.00%		38,525,353.04	14.42%	3,525,353.04	9.15%	35,000,000.00

其中：										
应收境内客户	535,582.98	0.22%	535,582.98	100.00%		379,066.10	0.14%	379,066.10	100.00%	
应收境外客户						38,146,286.94	14.28%	3,146,286.94	8.25%	35,000,000.00
按组合计提坏账准备的应收账款	247,946,767.64	99.78%	39,774,092.46	16.04%	208,172,675.18	228,668,116.90	85.58%	41,193,769.71	18.01%	187,474,347.19
其中：										
应收境内客户	206,566,914.98	83.13%	36,228,015.89	17.54%	170,338,899.09	189,489,708.53	70.92%	37,984,598.33	20.05%	151,505,110.20
应收境外客户	41,379,852.66	16.65%	3,546,076.57	8.57%	37,833,776.09	39,178,408.37	14.66%	3,209,171.38	8.19%	35,969,236.99
合计	248,482,350.62	100.00%	40,309,675.44	16.22%	208,172,675.18	267,193,469.94	100.00%	44,719,122.75	16.74%	222,474,347.19

按单项计提坏账准备：应收境内客户

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
河北柏润生物科技有限公司	184,000.00	184,000.00				
湖北成城饲料有限公司	83,000.00	83,000.00	83,000.00	83,000.00	100.00%	预计无法收回
湖北佳洪生物饲料股份有限公司	128,676.98	128,676.98	98,552.98	98,552.98	100.00%	破产清算，预计无法收回
随州摩根实业有限公司	354,030.00	354,030.00	354,030.00	354,030.00	100.00%	破产清算，预计无法收回
天津吉亚牧业集团有限公司	118,120.06	118,120.06				
浙江光明纸业有限公司	227,924.51	227,924.51				
浙江宏盛纸业有限公司	106,965.66	106,965.66				
浙江永泰纸业集团股份有限公司	486,129.73	486,129.73				
浙江正大纸业集团有限公司	127,000.00	127,000.00				
合计	1,815,846.94	1,815,846.94	535,582.98	535,582.98		

按单项计提坏账准备：应收境外客户

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
phytobiotics Futterzusatzstoffe GmbH	36,330,440.00	1,330,440.00				
AMRIT FEEDS LTD(印度)	379,066.10	379,066.10				

合计	36,709,506.10	1,709,506.10				
----	---------------	--------------	--	--	--	--

按组合计提坏账准备：应收境内客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	173,643,327.27	8,646,843.11	4.98%
1 至 2 年	5,857,883.42	1,791,955.79	30.59%
2 至 3 年	3,544,878.38	2,268,391.08	63.99%
3 年以上	23,520,825.91	23,520,825.91	100.00%
合计	206,566,914.98	36,228,015.89	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：应收境外客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	39,103,142.90	1,945,380.53	4.97%
1 至 2 年	903,447.95	274,508.40	30.38%
2 至 3 年	117,538.47	70,464.30	59.95%
3 年以上	1,255,723.34	1,255,723.34	100.00%
合计	41,379,852.66	3,546,076.57	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	44,719,122.75	1,443,940.08		5,856,160.29	-2,772.90	40,309,675.44
合计	44,719,122.75	1,443,940.08		5,856,160.29	-2,772.90	40,309,675.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,856,160.29

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
华赛生物科技(常德)有限公司	27,561,259.93	0.00	27,561,259.93	11.09%	1,375,306.87
湖南新合新生物医药有限公司	10,743,635.20	0.00	10,743,635.20	4.32%	10,735,369.33
深圳市立全新科技有限公司	7,570,150.00	0.00	7,570,150.00	3.05%	375,021.18
新津邦得科技有限公司	7,210,000.00	0.00	7,210,000.00	2.90%	358,921.60
广东恒兴饲料实业股份有限公司遂溪分公司	7,092,800.00	0.00	7,092,800.00	2.85%	590,943.01
合计	60,177,845.13	0.00	60,177,845.13	24.21%	13,435,561.99

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	6,798,337.97	
合计	6,798,337.97	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	10,604,918.04	
合计	10,604,918.04	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

本公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故将本公司的银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	261.16	261.16
其他应收款	3,703,871.04	8,444,051.71
合计	3,704,132.20	8,444,312.87

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
借款利息	261.16	261.16
合计	261.16	261.16

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	775,145.46	123,846.89
备用金	92,623.00	458,809.62
出口退税	533,545.21	345,581.91
往来款及其他	6,243,183.43	11,572,129.16
合计	7,644,497.10	12,500,367.58

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,606,674.63	8,324,791.10
1 至 2 年	288,003.06	667,169.12
2 至 3 年	221,710.00	148,890.58
3 年以上	3,528,109.41	3,359,516.78
3 至 4 年	45,000.00	397,826.11
4 至 5 年	110,000.00	1,104,837.89
5 年以上	3,373,109.41	1,856,852.78
合计	7,644,497.10	12,500,367.58

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	894,051.40	11.70%	894,051.40	100.00%						
其中：										
应收境内客户	894,051.40	11.70%	894,051.40	100.00%						
按组合计提坏账准备	6,750,445.70	88.30%	3,046,574.66	45.13%	3,703,871.04	12,500,367.58	100.00%	4,056,315.87	32.45%	8,444,051.71
其中：										
应收其他款项	6,750,445.70	88.30%	3,046,574.66	45.13%	3,703,871.04	12,500,367.58	100.00%	4,056,315.87	32.45%	8,444,051.71

合计	7,644,497.10	100.00%	3,940,626.06	51.55%	3,703,871.04	12,500,367.58	100.00%	4,056,315.87	32.45%	8,444,051.71
----	--------------	---------	--------------	--------	--------------	---------------	---------	--------------	--------	--------------

按单项计提坏账准备：应收境内客户

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
纳来创硕湖北生物科技有限公司			575,824.00	575,825.00	100.00%	预计无法收回
山东托尼汇网络科技有限公司			317,858.40	317,858.40	100.00%	预计无法收回
湖南益丰汇饲料有限公司			369.00	369.00	100.00%	预计无法收回
合计			894,051.40	894,052.40		

按组合计提坏账准备：应收其他款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他款项	6,750,445.70	3,046,574.66	45.13%
合计	6,750,445.70	3,046,574.66	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	4,056,315.87			4,056,315.87
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	273,362.97			273,362.97
本期核销	388,643.50			388,643.50
其他变动	409.28			409.28
2024 年 12 月 31 日余额	3,940,626.06			3,940,626.06

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	4,056,315.87	273,362.97		388,643.50	409.28	3,940,626.06
合计	4,056,315.87	273,362.97		388,643.50	409.28	3,940,626.06

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	388,643.50

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
珠海泰克诺利生物科技有限公司	往来款	1,000,000.00	3 年以上	13.08%	1,000,000.00
纳来创硕湖北生物科技有限公司	往来款	575,824.00	3 年以上	7.53%	575,824.00
应收出口退税款	出口退税款	533,545.21	1 年以内	6.98%	26,828.88
长沙凯维科技有限公司	往来款	511,992.22	3 年以上	6.70%	511,992.22
广东电网有限责任公司珠海供电局	其他	484,955.58	1 年以内	6.34%	24,385.59
合计		3,106,317.01		40.63%	2,139,030.69

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	7,405,489.19	99.50%	2,814,448.39	70.08%
1 至 2 年	23,705.00	0.32%	43,555.02	1.08%
2 至 3 年	12,650.02	0.17%	50,998.25	1.27%
3 年以上	995.00	0.01%	1,107,326.50	27.57%
合计	7,442,839.21		4,016,328.16	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

未期末无账龄超过 1 年的重要预付账款。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 4,807,413.07 元，占预付款项期末余额合计数的比例 64.59%。

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	33,798,281.80	545,752.15	33,252,529.65	33,212,185.99	48,239.73	33,163,946.26
在产品	5,337,211.82		5,337,211.82	1,170,387.70		1,170,387.70
库存商品	153,152,420.80	11,491,878.11	141,660,542.69	142,400,695.72	9,729,237.45	132,671,458.27

周转材料	618,524.22		618,524.22	1,527,239.17		1,527,239.17
自制半成品	14,126,724.53	285,184.63	13,841,539.90	27,695,100.04	506,329.37	27,188,770.67
合计	207,033,163.17	12,322,814.89	194,710,348.28	206,005,608.62	10,283,806.55	195,721,802.07

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
----	-----------	-------------	---------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	48,239.73	555,425.31		57,912.89		545,752.15
库存商品	9,729,237.45	2,956,484.15		1,193,843.49		11,491,878.11
自制半成品	506,329.37	103,491.30		324,636.04		285,184.63
合计	10,283,806.55	3,615,400.76		1,576,392.42		12,322,814.89

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	领用转销
产成品	按估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	成品销售
自制半成品	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	加工为成品销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	42,697,335.51	18,527,461.51
预缴所得税	3,613,150.21	3,075,851.02
合计	46,310,485.72	21,603,312.53

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
南熙德种业科技合伙企业（有限合	450,000.00	450,000.00						

伙)								
湖南醇健 制药科技 有限公司	2,050,216 .30	9,442,837 .24		7,392,620 .94		7,392,620 .94		
合计	2,500,216 .30	9,892,837 .24		7,392,620 .94		7,392,620 .94		

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因	其他综合收益 转入留存收益 的原因
------	---------	------	------	-------------------------	---	-------------------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因
公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因
其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	8,244,000.00			8,244,000.00
2. 本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3. 本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4. 期末余额	8,244,000.00			8,244,000.00
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	3,589,575.00			3,589,575.00
2. 本期增加金额	391,590.00			391,590.00
（1）计提或摊销	391,590.00			391,590.00
3. 本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转				

出				
4. 期末余额	3, 981, 165. 00			3, 981, 165. 00
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转 出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	4, 262, 835. 00			4, 262, 835. 00
2. 期初账面价值	4, 654, 425. 00			4, 654, 425. 00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	903,041,179.58	649,092,130.25
合计	903,041,179.58	649,092,130.25

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	房屋装修费	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	675,252,064.25	11,195,705.80	504,916,537.63	16,446,070.83	18,118,799.40	1,225,929,177.91
2. 本期增加金额	263,375,700.52	399,082.57	96,039,039.21	3,170,024.39	3,571,833.87	366,555,680.56
（1）购置			19,153,644.81	3,161,033.23	1,233,757.11	23,548,435.15
（2）在建工程转入	263,375,700.52	399,082.57	76,885,394.40	8,991.16	2,076,037.91	342,745,206.56
（3）企业合并增加					262,038.85	262,038.85
3. 本期减少金额	1,094,607.48		62,717,451.19	3,438,769.03	750,484.43	68,001,312.13
（1）处置或报废	1,094,607.48		62,717,451.19	3,438,769.03	750,484.43	68,001,312.13
报表折算差异				82,001.94	-5,680.24	76,321.70
4. 期末余额	937,533,157.29	11,594,788.37	538,238,125.65	16,259,328.13	20,934,468.60	1,524,559,868.04
二、累计折旧						
1. 期初余额	269,471,910.63	3,106,918.23	284,589,423.94	6,091,917.29	13,348,041.72	576,608,211.81
2. 本期增加金额	31,223,635.97	1,015,994.04	36,600,209.86	2,173,994.64	2,323,834.87	73,337,669.38
（1）计提	31,223,635.97	1,015,994.04	36,600,209.86	2,173,994.64	2,080,553.45	73,094,387.96
（2 企业合并）					243,281.42	243,281.42
3. 本期减少金额	395,434.04		29,183,009.84	2,861,184.51	704,966.95	33,144,595.34
（1）处置或报废	395,434.04		29,183,009.84	2,861,184.51	704,966.95	33,144,595.34
报表折算差异				10,189.61	-5,273.63	4,915.98
4. 期末余额	300,300,112.56	4,122,912.27	292,006,623.96	5,414,917.03	14,961,636.01	616,806,201.83
三、减值准备						
1. 期初余额			88,165.80	139,942.77	727.28	228,835.85

额						
2. 本期增加金额			4,501,977.12			4,501,977.12
(1) 计提			4,501,977.12			4,501,977.12
3. 本期减少金额			17,948.28		378.06	18,326.34
(1) 处置或报废			17,948.28		378.06	18,326.34
4. 期末余额			4,572,194.64	139,942.77	349.22	4,712,486.63
四、账面价值						
1. 期末账面价值	637,233,044.73	7,471,876.10	241,659,307.05	10,704,468.33	5,972,483.37	903,041,179.58
2. 期初账面价值	405,780,153.62	8,088,787.57	220,238,947.89	10,214,210.77	4,770,030.40	649,092,130.25

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	175,961,975.46	办理中

其他说明：
期末，本公司不存在抵押的固定资产、暂时闲置的固定资产、融资租赁租入的固定资产、经营租赁租出的固定资产。

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	294,120,540.51	304,274,643.23
合计	294,120,540.51	304,274,643.23

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
内蒙酶制剂基地建设	263,206,024.89		263,206,024.89	151,513,138.85		151,513,138.85
康捷生物年产15000吨食品级生物酶制剂项目				30,946,519.21		30,946,519.21
溢多利津市基地服务中心建设项目	26,445,278.89		26,445,278.89			
鸿鹰生物工业园扩建	2,369,519.65		2,369,519.65	631,636.61		631,636.61
集团S-HR系统	680,530.98		680,530.98	680,530.98		680,530.98
研发中心二期消防工程				112,385.32		112,385.32
溢多利动物药业兽药生产基地建设项目	70,754.71		70,754.71	70,754.71		70,754.71
瑞康饲用替抗产品建设项目	189,375.02		189,375.02	189,375.02		189,375.02
珠海瑞康生产基地新建项目				114,178,463.30		114,178,463.30
珠海瑞康生物科技有限公司办公楼				2,767,716.51		2,767,716.51
总部室内外装修工程	348,543.69		348,543.69	1,680,093.67		1,680,093.67
金湾生产基地实验室				289,761.47		289,761.47
湖南世唯建设工程				294,150.94		294,150.94
溢多利科创园工程	810,512.68		810,512.68	810,512.68		810,512.68
科研中心废气处理改造工程				109,603.96		109,603.96
合计	294,120,540.51		294,120,540.51	304,274,643.23		304,274,643.23

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
内蒙酶制剂基地建设	308,749,400.00	151,513,138.85	145,131,514.60	33,438,628.54		263,206,024.89	96.08%	95.00				其他
溢多利天津市基地服务中心建设项目	49,000,000.00		26,445,278.89			26,445,278.89	53.97%	60.00				其他
康捷生物年产15000吨食品级生物酶制剂项目	250,000,000.00	30,946,519.21	4,265,378.43	30,924,827.82	4,287,069.82		95.67%	100.00				募集资金
珠海瑞康生产基地新建项目	250,000,000.00	114,178,463.30	134,821,589.49	249,000,052.79			99.60%	100.00				其他
合计	857,749,400.00	296,638,121.36	310,663,761.41	313,363,509.15	4,287,069.82	289,651,303.78						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	1,382,928.29	1,382,928.29
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	1,382,928.29	1,382,928.29
租赁到期	1,382,928.29	1,382,928.29
4. 期末余额		
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,249,127.25	1,249,127.25
2. 本期增加金额	133,801.04	133,801.04
(1) 计提	133,801.04	133,801.04
3. 本期减少金额	1,382,928.29	1,382,928.29
(1) 处置		

租赁到期	1,382,928.29	1,382,928.29
4. 期末余额		
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值		
2. 期初账面价值	133,801.04	133,801.04

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	知识产权	软件及其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	175,619,287.25	272,545,324.52		11,000,000.00	12,999,934.12	472,164,545.89
2. 本期增加金额		38,004,911.30				38,004,911.30
(1) 购置		15,606,854.72				15,606,854.72
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加		22,398,056.58				22,398,056.58
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
报表折算差异		-598,173.70				-598,173.70
4. 期末余额	175,619,287.	309,952,062.		11,000,000.0	12,999,934.1	509,571,283.

额	25	12		0	2	49
二、累计摊销						
1. 期初余额	32,913,441.09	101,290,789.85		9,900,000.00	6,953,164.15	151,057,395.09
2. 本期增加金额	3,974,589.86	33,318,104.26		1,100,000.00	1,260,350.72	39,653,044.84
（1）计提	3,974,589.86	33,318,104.26		1,100,000.00	1,260,350.72	39,653,044.84
3. 本期减少金额						
（1）处置						
报表折算差异		-28,176.68				
4. 期末余额	36,888,030.95	134,580,717.43		11,000,000.00	8,213,514.87	190,682,263.25
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
（1）计提						
3. 本期减少金额						
（1）处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	138,731,256.30	175,371,344.69			4,786,419.25	318,889,020.24
2. 期初账面价值	142,705,846.16	171,254,534.67		1,100,000.00	6,046,769.97	321,107,150.80

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

公司无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
湖南鸿鹰生物科技有限公司	120,656,838.81					120,656,838.81
长沙世唯科技有限公司	36,673,724.02					36,673,724.02
合计	157,330,562.83					157,330,562.83

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
湖南鸿鹰生物科技有限公司	120,656,838.81					120,656,838.81
合计	120,656,838.81					120,656,838.81

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

本公司商誉系本公司于以前年度非同一控制下的企业合并形成。

于资产负债表日，公司对商誉进行减值测试，在预计投入成本可回收金额时，采用了与商誉有关的资产组合来预计未来现金流量现值。

资产组合预计的未来现金流量依据管理层制定的未来五年财务预算确定，超过五年财务预算之后年份的现金流量均保持稳定。

商誉减值测试采用未来现金流量折现方法的主要假设如下：

对长沙世唯科技有限公司与商誉有关的资产组合预计未来现金流量现值的计算采用了 74.96%-75.15%的毛利率及 2.01%-26.19%的营业收入增长率，以及现金流量折现率为 12.02%作为关键假设。管理层根据预算期间之前的历史情况及对市场发展的预测确定这些假设。

经测试，公司管理层预计报告期内，商誉无需计提减值准备。资产负债表日，公司对与商誉相关的各资产组进行了减值测试，按与商誉有关的资产组合来预计未来现金流量现值。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,814,384.72	346,778.94	2,215,884.37		945,279.29
设备大修支出	5,178,743.50	791,672.31	1,399,698.66		4,570,717.15
其他	183,851.72	142,270.00	59,082.40		267,039.32
合计	8,176,979.94	1,280,721.25	3,674,665.43		5,783,035.76

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	54,456,608.12	8,342,587.29	54,460,975.89	8,673,760.96

内部交易未实现利润	2,940,112.33	441,336.71	3,344,285.33	501,642.80
可抵扣亏损	74,938,500.33	13,062,506.99	40,583,629.63	9,901,132.02
递延收益	7,002,405.56	1,050,360.83	1,140,000.00	171,000.00
股权激励费用	1,221,498.13	183,224.72	1,221,498.13	183,224.72
合计	140,559,124.47	23,080,016.54	100,750,388.98	19,430,760.50

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	20,075,002.87	4,550,372.92	28,564,109.45	5,666,751.92
交易性金融资产公允价值变动	2,128,780.82	319,317.12		
合计	22,203,783.69	4,869,690.04	28,564,109.45	5,666,751.92

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		23,080,016.53		19,430,760.50
递延所得税负债		4,869,690.04		5,666,751.92

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	122,773,347.06	123,295,500.63
可抵扣亏损	329,251,431.63	271,898,319.89
合计	452,024,778.69	395,193,820.52

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		11,566,138.05	
2025 年	27,438,934.03	27,438,934.03	
2026 年	57,094,850.14	57,094,850.14	
2027 年	88,703,445.54	85,833,054.95	
2028 年	91,438,409.64	89,965,342.72	
2029 年	64,575,792.28		
合计	329,251,431.63	271,898,319.89	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付的工程及设备款	9,437,626.29		9,437,626.29	4,372,843.12		4,372,843.12
技术开发	46,798,106.96		46,798,106.96	42,571,455.47		42,571,455.47
预付购房款	20,515,660.00		20,515,660.00			
合计	76,751,393.25		76,751,393.25	46,944,298.59		46,944,298.59

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	6,879,175.00	6,879,175.00	开具银行承兑汇票保证金		19,283,000.00	19,283,000.00	开具银行承兑汇票保证金	
货币资金					80,028,840.23	80,028,840.23	购买股权专管账户	
合计	6,879,175.00	6,879,175.00			99,311,840.23	99,311,840.23		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	5,000,000.00	
应付票据贴现借款	30,000,000.00	74,350,000.00
保证借款应计利息	4,166.67	
合计	35,004,166.67	74,350,000.00

短期借款分类的说明：

应付票据贴现借款

公司以保证金 3,000,175.00 元在中信银行珠海分行分别开出，银行承兑汇票 2,000 万元，期限自 2024 年 11 月 29 日至 2025 年 5 月 25 日；银行承兑汇票 1,000 万元，期限自 2024 年 12

月 18 日至 2025 年 6 月 18 日；作为货款付给子公司内蒙溢多利生物科技有限公司，子公司内蒙溢多利生物科技有限公司进行贴现。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	26,419,308.32	28,199,000.00
合计	26,419,308.32	28,199,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程及设备款	65,079,346.83	13,819,241.95
货款	27,766,761.41	34,709,552.33

其他	10,854,212.43	8,946,009.96
合计	103,700,320.67	57,474,804.24

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无锡市鑫聚环保科技有限公司	397,750.00	未结算
珠海市香洲区珠洲消防工程有限公司	405,808.13	工程未完成
合计	803,558.13	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	4,142,992.62	4,142,992.62
其他应付款	21,670,231.35	52,174,089.98
合计	25,813,223.97	56,317,082.60

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	4,142,992.62	4,142,992.62
合计	4,142,992.62	4,142,992.62

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	6,253,974.79	5,774,599.28
往来及其他	15,416,256.56	46,399,490.70
合计	21,670,231.35	52,174,089.98

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
苏州华赛生物工程技术有限公司	2,000,000.00	未结算
张静华	1,017,451.19	保证金未到期
山东美泉环保科技有限公司	775,891.00	未结算
张启红	400,000.00	保证金未到期
青岛久牧源生物科技有限公司	399,307.58	未结算
合计	4,592,649.77	

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,797,866.93	1,909,077.35
合计	1,797,866.93	1,909,077.35

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	30,369,068.61	135,942,250.26	135,046,334.52	31,264,984.35
二、离职后福利-设定提存计划		9,923,630.73	9,909,833.83	13,796.90
合计	30,369,068.61	145,865,880.99	144,956,168.35	31,278,781.25

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	29,756,345.84	121,965,538.61	121,110,709.83	30,611,174.62
2、职工福利费		6,208,652.60	6,208,652.60	
3、社会保险费		4,956,543.77	4,945,761.43	10,782.34
其中：医疗保险费		4,414,567.50	4,409,380.20	5,187.30
工伤保险费		541,976.27	536,381.23	5,595.04
4、住房公积金	13,570.00	1,449,665.00	1,409,455.00	53,780.00
5、工会经费和职工教育经费	599,152.77	1,361,850.28	1,371,755.66	589,247.39
合计	30,369,068.61	135,942,250.26	135,046,334.52	31,264,984.35

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		9,491,567.81	9,478,463.18	13,104.63
2、失业保险费		432,062.92	431,370.65	692.27
合计		9,923,630.73	9,909,833.83	13,796.90

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按月向该等计划缴存费用。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,928,133.24	2,479,199.90
企业所得税	1,602,579.71	856,075.16
个人所得税	1,207,665.01	1,244,338.03
城市维护建设税	209,110.17	220,289.47
房产税	37,475.59	957,026.10
土地使用税		61,238.80
教育费附加	150,355.14	158,463.94
其他	256,966.28	233,779.29
合计	6,392,285.14	6,210,410.69

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的应付债券		52,770,119.79
一年内到期的租赁负债	120,000.00	115,456.85
应付利息		1,009,231.28
合计	120,000.00	53,894,807.92

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的应收票据	11,982,300.90	
待转销项税	108,999.89	139,153.77
合计	12,091,300.79	139,153.77

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券	面值	票面	发行	债券	发行	期初	本期	按面值计	溢折价摊	本期		期末	是否
----	----	----	----	----	----	----	----	------	------	----	--	----	----

名称		利率	日期	期限	金额	余额	发行	提利息	销	偿还		余额	违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
溢利转债	0.00	0.00

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
溢利转债	100.00		2018年12月20日	6年	664,967,700.00	52,770,119.79		4,595,822.22	1,366,080.21	54,136,200.00			否
合计	——				664,967,700.00	52,770,119.79		4,595,822.22	1,366,080.21	54,136,200.00			——

(3) 可转换公司债券的说明

经证监会证监许可[2018]1625号文核准，本公司于2018年12月20日发行票面金额为100元的可转换债券6,649,677张。本次发行的可转债票面利率为第一年0.40%、第二年0.60%、第三年1.00%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年2.00%。

本次发行的可转换公司债券转股期自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止。

本次发行的可转债的初始转股价格为 8.41 元/股，不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易均价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价。

本期转换债券 78,270 张，面值 7,827,000.00 元，转换增加 979,460.00 股。未转股债券 463,092 张，面值 46,309,200.00 元已到期全部兑付。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他		819,658.49	
合计		819,658.49	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	44,436,471.50	5,890,600.00	3,425,821.88	46,901,249.62	政府补助
合计	44,436,471.50	5,890,600.00	3,425,821.88	46,901,249.62	

其他说明：

计入递延收益的政府补助详见附注十一、政府补助。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	490,082,001.00				979,460.00	979,460.00	491,061,461.00

其他说明：

本期转换债券 78,270 张，面值 7,827,000.00 元，转换增加 979,460.00 股。

54、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股利率或利息率	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
溢利转债	2018.12.20	金融负债	见注释	100.00	6,649,677	664,967,700.00	2024.12.20	持有 6 个月之后	2019.6.28 已开始转换，至 2024.12.31 转换 6,186,585 张，转换面值 6,186,585 00 元

注释：利息率第一年 0.4%，第二年 0.6%，第三年 1.0%，第四年 1.5%，第五年 1.8%，第六年 2.0%

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
溢利转债	514,362.00	8,639,292.38			514,362.00	8,639,292.38		
合计	514,362.00	8,639,292.38			514,362.00	8,639,292.38		

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,608,183,174.72	6,846,507.36	1,211,561.33	1,613,818,120.75
其他资本公积	10,152,059.10	8,836,387.80		18,988,446.90
合计	1,618,335,233.82	15,682,895.16	1,211,561.33	1,632,806,567.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积变动情况：

股本溢价增加系可转债到期转换增加股份 979,460 股，增加资本公积 6,846,507.36 元；

股本溢价减少系少数股东股权变更冲减资本公积 1,211,561.33 元；

其他资本公积变动系可转债到期未转股部分结转至资本公积。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购 A 股股票	100,111,991.32			100,111,991.32
合计	100,111,991.32			100,111,991.32

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

截至 2024 年 12 月 31 日，公司以集中竞价交易方式累计回购公司 A 股股份 10,887,600 股；整个回购方案累计回购 10,887,600 股，使用的资金总额合计人民币 100,111,991.32 元（含交易费用）。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益						- 7,392,620.94		- 7,392,620.94
其他权益工具投资公允价值变动						- 7,392,620.94		- 7,392,620.94
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,403,643.54					- 4,827,416.69		- 2,423,773.15
外币财务报表折算差额	2,403,643.54					- 4,827,416.69		- 2,423,773.15
其他综合收益合计	2,403,643.54					- 12,220,037.63		- 9,816,394.09

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	94,120,936.48	1,147,124.26		95,268,060.74
合计	94,120,936.48	1,147,124.26		95,268,060.74

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	501,062,766.36	559,610,133.62
调整后期初未分配利润	501,062,766.36	559,610,133.62
加：本期归属于母公司所有者的净利润	31,091,854.42	-10,749,720.98
减：提取法定盈余公积	1,147,124.26	
转作股本的普通股股利	28,703,230.85	47,797,646.28
期末未分配利润	502,304,265.67	501,062,766.36

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	821,466,640.25	452,539,552.91	790,188,921.12	445,978,541.92
其他业务	4,734,575.66	4,171,327.72	5,833,058.11	3,004,845.04
合计	826,201,215.91	456,710,880.63	796,021,979.23	448,983,386.96

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
主营业 务：								
生物酶制 剂	690,462,299.35	396,323,455.02					690,462,299.35	396,323,455.02
植物提取 物	86,272,228.19	32,089,980.21					86,272,228.19	32,089,980.21
饲料和饲 料添加剂	43,540,380.08	23,560,063.63					43,540,380.08	23,560,063.63
其他产品	1,191,732.63	566,054.05					1,191,732.63	566,054.05
其他业 务：								
销售材料	2,051,098.77	2,041,824.02					2,051,098.77	2,041,824.02
租赁收入	2,524,018	2,083,141					2,524,018	2,083,141

	.78	.80					.78	.80
其他	159,458.11	46,361.90					159,458.11	46,361.90
按经营地区分类								
其中:								
境内	558,466,004.47	302,273,734.94					558,466,004.47	302,273,734.94
境外	267,735,211.44	154,437,145.69					267,735,211.44	154,437,145.69
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
直销	655,132,828.93	349,429,315.41					655,132,828.93	349,429,315.41
经销	171,068,386.98	107,281,565.23					171,068,386.98	107,281,565.23
合计	826,201,215.91	456,710,880.63					826,201,215.91	456,710,880.63

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 4,259,414.44 元，其中，4,259,414.44 元预计将于 2025 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,746,148.87	1,481,478.55
教育费附加	1,300,319.86	1,243,364.01
房产税	4,556,643.60	4,292,727.74
土地使用税	1,883,343.22	1,433,720.74
印花税及其他	1,195,392.88	1,833,374.60
合计	10,681,848.43	10,284,665.64

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	36,847,786.25	38,518,137.87
折旧及摊销费用	28,047,687.11	24,736,847.21
办公费	8,379,418.40	7,714,079.64
中介费用	5,946,831.57	4,787,677.10
差旅费	2,620,596.33	2,453,398.24
业务接待费	2,475,810.47	2,852,291.46
车辆使用费	1,467,352.63	1,429,880.36
环保支出	997,672.22	482,218.33
股权激励费用		4,066,059.61
其他费用	4,768,103.64	10,459,450.70
合计	91,551,258.62	97,500,040.52

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
市场业务开拓费	121,508,084.02	147,670,146.64
职工薪酬	23,474,033.58	18,111,110.25

展览会务费	7,202,522.87	6,463,652.85
其他费用	6,132,825.61	4,237,310.47
合计	158,317,466.08	176,482,220.21

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,666,275.61	41,468,716.90
材料费	24,155,876.08	20,630,149.88
折旧费与摊销	33,920,330.69	30,801,690.42
其他	10,576,491.45	6,914,792.32
合计	109,318,973.83	99,815,349.52

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,507,773.78	2,825,376.60
利息收入	12,657,250.68	27,894,984.92
汇兑损益	-2,660,164.41	-651,378.32
手续费及其他	597,441.25	642,090.78
合计	-8,212,200.06	-25,078,895.86

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	12,518,081.94	13,834,470.32
增值税进项加计抵减	4,522,689.70	1,454,318.30
增值税减免	34,278.29	109,696.34
手续费返还	10,661.32	8,026.46

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	9,362,818.06	11,137,119.44
合计	9,362,818.06	11,137,119.44

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-1,236,918.68
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,844,519.95	-4,518,692.03
其他		
合计	2,844,519.95	-5,755,610.71

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,443,940.08	16,783,187.85
其他应收款坏账损失	-273,362.97	402,635.66
合计	-1,717,303.05	17,185,823.51

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,615,400.76	-10,137,284.53
四、固定资产减值损失	-4,501,977.12	
合计	-8,117,377.88	-10,137,284.53

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	3,013,540.15	50,232.45

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	70,628.27		70,628.27
无需支付的款项	326,654.22		326,654.22
处置废料收入	269,429.70		269,429.70
收购联营企业剩余股权产生收益	8,306,523.35		8,306,523.35
其他	187,722.77	93,329.68	187,722.77
合计	9,160,958.31	93,329.68	9,160,958.31

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,035,000.00	1,753,409.05	1,035,000.00
非流动资产毁损报废损失	3,437,878.69	12,948,747.28	3,437,878.69
赔款及罚款支出	2,491,558.53	9.30	2,491,558.53
其他	720,925.55	31,274.15	720,925.55
合计	7,685,362.77	14,733,439.78	7,685,362.77

其他说明：

76、所得税费用

（1） 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,276,604.81	3,656,165.79
递延所得税费用	-4,446,317.92	-3,528,993.77
合计	-169,713.11	127,172.02

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	31,780,492.40
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,767,073.86
子公司适用不同税率的影响	-1,098,536.98
调整以前期间所得税的影响	-80,652.51
非应税收入的影响	-33,048.84
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,937,075.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,904,987.16
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	21,079,668.71
转回前期确认的递延所得税资产	-641,103.27
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-16,195,202.90
所得税费用	-169,713.11

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注七、57。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	12,657,250.68	16,196,639.44
政府补助	14,993,521.38	8,343,311.09
资金往来及其他	5,719,674.25	8,476,783.65
合计	33,370,446.31	33,016,734.18

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	221,849,448.54	221,749,202.66
营业外支出中支付的现金	1,906,922.44	1,244,609.11
资金往来及其他	3,887,690.25	2,863,118.99
合计	227,644,061.23	225,856,930.76

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回存款期限超过三个月的银行定期存款	170,975,420.02	396,482,383.50
合计	170,975,420.02	396,482,383.50

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付存款期限超过三个月的银行定期存款	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
使用受限货币资金收回	99,311,840.23	
合计	99,311,840.23	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
使用受限货币资金增加	6,879,175.00	99,423,320.23
回购股票款		39,061,827.57
合计	6,879,175.00	138,485,147.80

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	31,950,205.51	1,154,721.70
加：资产减值准备	9,834,680.93	-7,048,538.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	73,485,977.96	77,055,348.59
使用权资产折旧	133,801.04	416,375.75
无形资产摊销	39,653,044.84	34,619,871.07
长期待摊费用摊销	3,674,665.43	6,215,061.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-3,013,540.15	-50,232.45
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	3,367,250.42	12,948,747.28
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-9,362,818.06	-11,137,119.44
财务费用（收益以“－”号填列）	6,507,773.78	2,825,376.60
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,844,519.95	5,755,610.70
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,649,256.03	-2,950,372.89
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-797,061.88	-578,620.88
存货的减少（增加以“－”号填列）	-2,603,946.97	13,392,651.62

经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-25,383,793.49	27,662,625.90
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-51,759,759.08	-5,881,578.08
其他		
经营活动产生的现金流量净额	69,192,704.30	154,399,928.23
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	280,734,159.00	252,062,935.34
减：现金的期初余额	252,062,935.34	169,095,271.85
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	28,671,223.66	82,967,663.49

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	9,328,910.00
其中：	
Victory Enzymes GmbH	9,328,910.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	229,837.48
其中：	
Victory Enzymes GmbH	229,837.48
其中：	
取得子公司支付的现金净额	9,099,072.52

其他说明：

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	

其中：	
-----	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	280,734,159.00	252,062,935.34
其中：库存现金	1,351,880.91	445,104.77
可随时用于支付的银行存款	279,375,912.92	251,611,580.21
可随时用于支付的其他货币资金	6,365.17	6,250.36
三、期末现金及现金等价物余额	280,734,159.00	252,062,935.34

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额

货币资金			90,418,931.52
其中：美元	5,387,379.09	7.1880	38,726,635.85
欧元	38,516.30	7.5300	289,862.12
港币	3,969.65	0.8990	3,675.72
澳门元	158.42	0.8990	142.33
澳元	11,400,987.44	4.5070	51,384,251.62
卢布	217,450.47	0.0661	14,363.88
应收账款			41,207,174.47
其中：美元	5,732,454.29	7.1880	41,207,174.47
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			760,365.68
其中：美元	45,583.59	7.1884	327,673.08
澳元	11,164.28	4.5070	50,317.41
卢布	25,275.00	0.0661	382,375.19
其他应付款			346,791.41
其中：美元	10,730.00	7.1884	77,131.53
卢布	4,082,300.00	0.0661	269,659.88
应交税金			888,354.31
其中：澳元	197,105.46	4.507	888,354.31

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

☒适用 ☐不适用

本公司在澳门设立子公司澳门溢多利有限公司，澳门溢多利有限公司采用美元作为记账本位币。

本公司在澳洲设立子公司 Victory Enzymes Pty Limited，Victory Enzymes Pty Limited 采用澳元作为记账本位币。

本公司在德国收购子公司 Victory Enzymes GmbH，Victory Enzymes GmbH 采用欧元作为记账本位币。

本公司在俄罗斯设立广东溢多利生物科技股份有限公司俄罗斯代表处，广东溢多利生物科技股份有限公司俄罗斯代表处采用卢布作为记账本位币。

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项 目	本期发生额
短期租赁费用	1,472,163.17
低价值租赁费用	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
合 计	1,472,163.17

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	2, 524, 018. 78	
合计	2, 524, 018. 78	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	3, 116, 160. 00	600, 000. 00
第二年	2, 841, 840. 00	600, 000. 00
第三年	2, 750, 400. 00	600, 000. 00
第四年	2, 750, 400. 00	600, 000. 00
第五年	2, 750, 400. 00	600, 000. 00
五年后未折现租赁收款额总额	14, 209, 200. 00	3, 000, 000. 00

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,666,275.61	41,468,716.90
材料费	24,155,876.08	20,630,149.88
折旧费与摊销	33,920,330.69	30,801,690.42
其他	10,576,491.45	6,914,792.32
合计	109,318,973.83	99,815,349.52
其中：费用化研发支出	109,318,973.83	99,815,349.52

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
Victory Enzymes GmbH	2024 年 05 月 24 日	9,484,938.03	49.00%	银行存款支付	2024 年 05 月 24 日	德国公证处确认股权转让价款已经根据协议支付		-2,187,152.59	72,729.75

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	Victory Enzymes GmbH
--现金	9,484,938.03
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	9,484,938.03
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	16,971,802.91
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-7,486,864.88

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	Victory Enzymes GmbH	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	229,837.48	229,837.48
应收款项		
存货		
固定资产	18,854.35	18,854.35
无形资产	22,398,056.58	
负债：		
借款		
应付款项	1,860,344.90	1,860,344.90
递延所得税负债		
其他应付款	3,814,600.61	3,814,600.61
净资产	16,971,802.91	-5,426,253.68
减：少数股东权益		
取得的净资产	16,971,802.91	-5,426,253.68

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		

减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
内蒙古溢多利生物科技有限公司	10,000,000.00	内蒙古	内蒙古	工业生产	100.00%		设立
湖南鸿鹰生物科技有限公司	55,410,000.00	湖南	湖南	酶制剂生产、销售	100.00%		非同一控制下合并
湖南新鸿鹰	15,000,000	湖南	湖南	酶制剂生		100.00%	非同一控制

生物工程有 限公司	.00			产、销售			下合并
珠海瑞康生 物科技有限 公司	10,000,000 .00	珠海	珠海	酶制剂生 产、销售	100.00%		非同一控制 下合并
珠海溢多利 动物药业有 限公司	10,000,000 .00	珠海	珠海	酶制剂生 产、销售	100.00%		设立
湖南格瑞生 物科技有限 公司	20,000,000 .00	湖南	湖南	酶制剂生 产、销售	100.00%		设立
湖南康捷生 物科技有限 公司	30,000,000 .00	湖南	湖南	酶制剂生 产、销售		100.00%	设立
长沙世唯科 技有限公司	11,800,000 .00	湖南	浏阳	药品、饲 料、保健食 品、保健 品、食品、 消毒剂、植 物提取物的 研发	80.00%		非同一控制 下合并
长沙世唯生 物科技有限 公司	10,000,000 .00	湖南	浏阳	植物提取物 销售		80.11%	非同一控制 下合并
湖南美可达 生物资源股 份有限公司	49,000,000 .00	湖南	浏阳	植物提取物 生产、销售	30.00%	56.00%	非同一控制 下合并
湖南菲托葳 植物资源有 限公司	35,000,000 .00	湖南	津市	植物提取物 生产、销售		86.00%	非同一控制 下合并
湖南省中药 提取工程研 究中心有限 公司	2,000,000. 00	湖南	浏阳	植物提取物 研发		81.14%	非同一控制 下合并
珠海溢农生 物科技有限 公司	10,000,000 .00	珠海	珠海	兽药原料药 及中间体研 发、生产、 销售	100.00%		设立
湖南世唯生 物科技有限 公司	30,000,000 .00	湖南	津市	食品添加 剂、饲料添 加剂生产		80.02%	设立
珠海横琴溢 泰生物科技 有限公司	10,000,000 .00	珠海	珠海	工业酶制剂 的研发、生 物基材料研 发		100.00%	设立
澳门溢多利 有限公司	883,700.00	澳门	澳门	酶制剂产品 销售	70.00%	30.00%	设立
Victory Enzymes Pty Limited	96,968,000 .00	澳洲	澳洲	酶制剂的研 发、生产、 加工、包装 和销售以及 在酶制剂领 域的技术研 发和技术服 务	100.00%		设立
河南瑞康科 技有限公司	1,500,000. 00	河南	河南	酶制剂生 产、销售		80.00%	设立

Victory Enzymes GmbH	7,859,200.00	德国	德国	酶制剂销售	51.00%	49.00%	非同一控制下合并
广东溢多利生物科技股份有限公司俄罗斯代表处	0.00	俄罗斯	俄罗斯	酶制剂销售	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
长沙世唯科技有限公司	20.00%	852,100.54		42,700,042.51

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
长沙世唯科技有限公司	225,131,673.84	122,185,776.16	347,317,450.01	42,023,118.13	25,043,050.61	67,066,168.74	252,351,819.91	78,392,517.13	330,744,337.04	35,393,792.22	9,565,669.73	44,959,461.95

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
长沙世唯科技有限公司	94,698,836.58	6,435,335.16	6,435,335.16	53,960,687.87	108,492,697.75	28,893,045.50	28,893,045.50	14,481,783.81

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	44,436,471.50	5,890,600.00		3,425,822.88		46,901,249.62	

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	12,518,081.94	13,834,470.32

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他权益工具投资、应付账款、其他应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险(主要为外汇风险和利率风险)、信贷风险及流动性风险。公司的整体风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对公司财务业绩的潜在不利影响。

(1) 外汇风险

公司主要业务在国内，所进行的大部分交易以人民币计价及结算。然而，公司也存在部分出口业务和境外业务，结算货币主要为美元、欧元、澳元。公司还是存在一定的外汇风险。考虑到公司能承受的外汇风险，公司并没有利用衍生工具对冲外汇风险。

公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
美元	77,131.53	783,247.46	80,261,483.40	71,719,258.14
欧元			289,862.12	648.38
港币			3,675.72	2,257.05
澳元	888,354.31	449,264.09	51,434,569.03	69,383,752.36
澳门元			142.33	8,607.23
卢布	269,659.88		396,739.07	
合 计	1,235,145.72	1,232,511.55	132,386,471.67	141,114,523.16

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

期末，对于本公司以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、其他应付款，假设人民币对外币（主要为对美元、港币、欧元、澳元、卢布、澳门元）升值或贬值 5%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及净利润均增加或减少约 6,557,566.30 元（上年年末：约 6,994,100.58 元）。

（2）利率风险

公司的利率风险主要来自银行借款及应付债券等带息债务，而利率受国家宏观货币政策的影响，使公司在未来承受利率波动的风险。

公司总部财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。公司董事会认为未来利率变化不会对公司的经营业绩造成重大不利影响。

（3）信贷风险

信贷风险主要来自现金及现金等价物、受限资金、应收账款及其他应收款。就存放于银行的存款而言，存款资金相对分散于多家声誉卓越的银行，面临的信贷风险有限。有关应收款项，公司会评估客户的信用度给予信用资信，再者，鉴于公司庞大的客户基础，应收账款信贷风险并不集中；在应收票据结算方面，由于更多的采用银行承兑汇票等优质票据，故预期公司根据资金需求情况选择持有到期兑付或对外背书支付均不存在重大信贷风险。另外，对应收账款和其他应收款减值所作的准备足以应付信贷风险。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 24.21%（2023 年：25.63 %）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 40.63%（2023 年：60.06%）。

（4）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

公司采取谨慎的流动性风险管理，以确保足够的货币资金及流动性来源。主要包括维持充足的货币资金、通过足够的银行授信保证能随时取得银行信用贷款、另外，除银行间接融资外，开辟多种融资渠道，像银行间市场的直接融资（短期融资券和中期票据）、公司债等，这样能很好的减少银行间接融资受信贷规模和国家宏观货币政策的影响，确保灵活的获得足够资金。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2024 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 9.98%（2023 年 12 月 31 日：11.63%）。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☒适用 ☐不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
----	-------------	---------------	---------------------	----------------	----------------

其他说明

公司在开展金融衍生品业务前，应当在多个市场与多种产品之间进行比较、询价，选择最适合公司业务背景、流动性强、风险较可控的金融衍生工具开展业务；必要时可聘请专业机构对待选的金融衍生品进行分析比较。在金融衍生品业务操作过程中，公司财务部应根据与金融机构签署的合约条款，及时与金融机构进行结算。当标的资产价格发生剧烈波动时，财务部应及时进行分析，并将有关信息及时上报公司总裁，同时抄送董事长、董事会秘书，总裁经审慎判断后下达操作指令，防止风险进一步扩大。当公司金融衍生品交易业务存在重大异常情况，并可能出现重大风险时，财务部应及时向董事会秘书、总裁、董事长提交分析报告和解决方案，并实时跟踪业务进展情况；公司董事会应及时商讨应对措施，提出切实可行的解决方案，实现对风险的有效控制。公司审计部对前述风险控制程序的实际执行情况进行监督检查。

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	银行承兑汇票	20,444,740.47	背书	信用等级较高的银行承兑
合计		20,444,740.47		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	背书	20,444,740.47	
合计		20,444,740.47	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			332,128,893.04	332,128,893.04
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益			332,128,893.04	332,128,893.04

的金融资产				
结构性存款			332,128,893.04	332,128,893.04
（三）其他权益工具投资			2,500,216.30	2,500,216.30
应收款项融资			6,798,337.97	6,798,337.97
持续以公允价值计量的资产总额			341,427,447.31	341,427,447.31
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

内 容	期末公允价值	估值技术
其他权益工具投资-其他	2,500,216.30	净资产

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

于 2024 年，公允价值的计量没有在第一层级与第二层级之间的转换，也没有转入或者转出到第三级的情况。

对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
珠海市金大地投资有限公司	珠海横琴区	项目投资、投资管理咨询	45,800,000.00	29.01%	29.67%

本企业的母公司情况的说明

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司的母公司共持有本公司 142,458,378 股，占本公司总股本的 29.01%。

本企业最终控制方是陈少美。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、（1）。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明：

5、关联交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额 度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	--------------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包 方名称	受托方/承包 方名称	受托/承包资 产类型	受托/承包起 始日	受托/承包终 止日	托管收益/承 包收益定价依 据	本期确认的托 管收益/承包 收益
---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	-----------------------	------------------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包 方名称	受托方/承包 方名称	委托/出包资 产类型	委托/出包起 始日	委托/出包终 止日	托管费/出包 费定价依据	本期确认的托 管费/出包费
---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	------------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方 名称	租赁资 产种类	简化处理的短期 租赁和低价值资 产租赁的租金费 用（如适用）		未纳入租赁负债 计量的可变租赁 付款额（如适 用）		支付的租金		承担的租赁负债 利息支出		增加的使用权资 产	
		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

- A、建设银行珠海分行批复本公司授信额度 4,900 万元，其中敞口授信 4,900 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 5,000 万元，担保期 2022.10.24-2027.10.24，本期期末无借款金额；
- B、中国银行珠海分行批复本公司综合授信额度 18,000 万元，其中敞口授信 9,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 9,000 万元，担保期 2023.12.21-2025.2.28，截至 2024 年 12 月 31 日，开具给子公司的银行承兑汇票余额 200 万元(占用敞口 160 万元)；
- C、东亚银行珠海分行批复本公司综合授信额度 10,000 万元，其中敞口授信 10,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 11,250 万元，担保期 2021.04.21-2026.4.22，本期期末无借款金额；
- D、广发银行珠海金湾支行批复本公司综合授信额度 8,000 万元，其中敞口授信 6,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 6,000 万元，担保期 2024.10.11-2027.10.10。截至 2024 年 12 月 31 日，开具给子公司的银行承兑汇票余额 1,959 万元(占用敞口 1,763.10 万元)；
- E、华润银行珠海分行批复本公司综合授信额度 10,000 万元，其中敞口授信 6,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 7,200 万元，担保期 2024.11.21-2028.5.21。截至 2024 年 12 月 31 日，开具给子公司的银行承兑汇票余额 300 万元(占用敞口 300 万元)；
- F、招商银行珠海分行批复本公司授信额度 5,000 万元，其中敞口授信 3,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 5,000 万元，担保期 2023.3.30-2027.9.29，本期期末无借款金额；
- G、工商银行珠海市莲花支行批复本公司综合授信额度 5,000 万元，其中敞口授信 4,500 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 5,000 万元，担保期 2024.8.21-2029.8.06，截至 2024 年 12 月 31 日，开具给子公司的银行承兑汇票余额 1,520 万元(占用敞口 1,368 万元)；
- H、浙商银行珠海分行批复本公司综合授信额度 18,000 万元，其中敞口授信 8,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，本期期末无借款金额；
- I、中信银行珠海分行批复本公司综合授信额度 40,000 万元，其中敞口授信 10,000 万元由珠海市金大地投资有限公司提供连带责任保证担保，最高担保额 10,000 万元，担保期 2024.8.29-2025.8.29，截至 2024 年 12 月 31 日，开具给子公司的银行承兑汇票余额 3,000 万元(占用敞口 2,700 万元)；
- J、子公司珠海瑞康生物科技有限公司向中国银行珠海分行借款由本公司提供保证担保，最高担保额 1,000 万元，担保期 2024.5.15 至 2027.12.31。截至 2024 年 12 月 31 日，本期期末借款金额 500 万元。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	8,882,158.40	9,345,711.27

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

项 目	期末余额	上年年末余额
已签约但尚未于财务报表中确认的		
—购建长期资产承诺	156,421.098.01	231,834,902.14
—对外投资承诺		
合 计	156,421.098.01	231,834,902.14

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

根据公司 2025 年 2 月 18 日第八届董事会第八次会议决议、2025 年 3 月 7 日 2025 年第一次临时股东大会决议，公司拟对拟向激励对象授予的限制性股票总量为 650 万股，占激励计划草案公告日公司股本总额 49,106.1461 万股的 1.32%。其中，首次拟授予 546 万股，占激励计划草案公告时公司股本总额的 1.11%，占激励计划授予限制性股票总数 84.00%；预留 104 万股，占激励计划草案公告时公司股本总额的 0.21%，占激励计划授予限制性股票总数 16.00%。

截至 2025 年 4 月 18 日，本公司不存其他在应披露的重要资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

（3）公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	119,953,294.54	114,617,630.59
1 至 2 年	15,117,512.01	6,227,959.74
2 至 3 年	1,552,040.49	2,403,777.00
3 年以上	7,194,586.19	11,191,387.98
3 至 4 年	7,194,586.19	4,848,299.70
4 至 5 年		869,670.00
5 年以上		5,473,418.28
合计	143,817,433.23	134,440,755.31

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	535,582.98	0.37%	535,582.98	100.00%		2,010,913.04	1.50%	2,010,913.04	100.00%	
其中：										
应收境内客户	535,582.98	0.37%	535,582.98	100.00%		1,631,846.94	1.21%	1,631,846.94	100.00%	
应收境外客户						379,066.10	0.28%	379,066.10	100.00%	

按组合计提坏账准备的应收账款	143,281,850.25	99.63%	12,611,743.43	8.80%	130,670,106.82	132,429,842.27	98.50%	15,835,568.33	11.96%	116,594,273.94
其中：										
应收合并范围内关联方	35,394,779.13	24.61%			35,394,779.13	26,610,152.08	19.79%			26,610,152.08
应收境内客户	88,948,293.61	61.85%	11,546,782.83	12.98%	77,401,510.78	90,093,092.05	67.01%	15,036,868.04	16.69%	75,056,224.01
应收境外客户	18,938,777.51	13.17%	1,064,960.60	5.62%	17,873,816.91	15,726,598.14	11.70%	798,700.29	5.08%	14,927,897.85
合计	143,817,433.23	100.00%	13,147,326.41	9.14%	130,670,106.82	134,440,755.31	100.00%	17,846,481.37	13.27%	116,594,273.94

按单项计提坏账准备：应收境内客户

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
浙江正大纸业集团有限公司	127,000.00	127,000.00				
天津吉亚牧业集团有限公司	118,120.06	118,120.06				
浙江光明纸业有限公司	227,924.51	227,924.51				
浙江宏盛纸业有限公司	106,965.66	106,965.66				
浙江永泰纸业集团股份有限公司	486,129.73	486,129.73				
湖北佳洪生物饲料股份有限公司	128,676.98	128,676.98	98,552.98	98,552.98	100.00%	破产清算，预计无法收回
随州摩根实业有限公司	354,030.00	354,030.00	354,030.00	354,030.00	100.00%	破产清算，预计无法收回
湖北成城饲料有限公司	83,000.00	83,000.00	83,000.00	83,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,631,846.94	1,631,846.94	535,582.98	535,582.98		

按单项计提坏账准备：应收境外客户

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
AMRIT FEEDS LTD(印度)	379,066.10	379,066.10				
合计	379,066.10	379,066.10				

按组合计提坏账准备：应收合并范围内关联方

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

1 年以内	23,231,646.38		
1 至 2 年	11,007,718.43		
2 至 3 年	24,120.00		
3 年以上	1,131,294.32		
合计	35,394,779.13		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：应收境内客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	78,258,428.06	3,894,949.13	4.98%
1 至 2 年	3,634,352.80	1,115,461.80	30.69%
2 至 3 年	1,527,920.49	1,008,779.64	66.02%
3 年以上	5,527,592.26	5,527,592.26	100.00%
合计	88,948,293.61	11,546,782.83	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：应收境外客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	18,463,220.10	918,920.87	4.98%
1 至 2 年	475,440.78	145,923.10	30.69%
3 年以上	116.63	116.63	100.00%
合计	18,938,777.51	1,064,960.60	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	17,846,481.37	-1,572,581.17		3,126,573.79		13,147,326.41
合计	17,846,481.37	-1,572,581.17		3,126,573.79		13,147,326.41

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,126,573.79

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
珠海瑞康生物科技有限公司	31,705,229.08	0.00	31,705,229.08	22.05%	0.00
广东恒兴饲料实业股份有限公司遂溪分公司	6,421,300.00	0.00	6,421,300.00	4.46%	557,522.22
新津邦得科技有限公司	4,600,000.00	0.00	4,600,000.00	3.20%	228,943.60
澳门溢多利有限公司	2,413,865.73	0.00	2,413,865.73	1.68%	0.00
PT. NEW HOPE INDONESIA(印尼)	1,672,381.26	0.00	1,672,381.26	1.16%	83,235.00
合计	46,812,776.07	0.00	46,812,776.07	32.55%	869,700.82

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	6,442,117.71	6,442,117.71
应收股利	41,647,587.94	41,647,587.94
其他应收款	1,068,763,010.46	836,634,146.75
合计	1,116,852,716.11	884,723,852.40

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
湖南世唯生物科技有限公司	44,614.96	44,614.96
湖南新鸿鹰生物工程有限公司	1,507,827.86	1,507,827.86
湖南鸿鹰生物科技有限公司	2,790,200.48	2,790,200.48
湖南康捷生物科技有限公司	1,731,168.22	1,731,168.22
湖南格瑞生物科技有限公司	368,306.19	368,306.19
合计	6,442,117.71	6,442,117.71

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
湖南鸿鹰生物科技有限公司	21,923,966.55	21,923,966.55
内蒙古溢多利生物科技有限公司	11,930,951.73	11,930,951.73
长沙世唯科技有限公司	7,792,669.66	7,792,669.66
合计	41,647,587.94	41,647,587.94

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

（3）其他应收款

1）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	618,381.76	74,390.00
备用金	92,623.00	92,623.04
往来款及其他	1,069,751,487.43	838,216,459.63
合计	1,070,462,492.19	838,383,472.67

2）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	326,694,450.36	352,939,732.22
1 至 2 年	307,592,701.38	189,813,800.81
2 至 3 年	170,613,800.81	55,224,548.86
3 年以上	265,561,539.64	240,405,390.78
3 至 4 年	48,184,086.86	238,841,598.78
4 至 5 年	216,828,050.78	1,000,600.00
5 年以上	549,402.00	563,192.00
合计	1,070,462,492.19	838,383,472.67

3）按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,070,462,492.19	100.00%	1,699,481.73	0.16%	1,068,763,010.46	838,383,472.67	100.00%	1,749,325.92	0.21%	836,634,146.75
其中：										
应收关联方	1,067,013,283.38	99.68%			1,067,013,283.38	834,607,639.83	99.55%			834,607,639.83

应收其他款项	3,449,208.81	0.32%	1,699,481.73	49.27%	1,749,727.08	3,775,832.84	0.45%	1,749,325.92	46.33%	2,026,506.92
合计	1,070,462,492.19	100.00%	1,699,481.73	0.16%	1,068,763,010.46	838,383,472.67	100.00%	1,749,325.92	0.21%	836,634,146.75

按组合计提坏账准备：应收关联方

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收关联方	1,067,013,283.38		
合计	1,067,013,283.38		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：应收其他款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他款项	3,449,208.81	1,699,481.73	49.27%
合计	3,449,208.81	1,699,481.73	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	1,749,325.92			1,749,325.92
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-49,844.19			-49,844.19
2024 年 12 月 31 日余额	1,699,481.73			1,699,481.73

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	1,749,325.92	-49,844.19				1,699,481.73
合计	1,749,325.92	-49,844.19				1,699,481.73

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
内蒙古溢多利生物科技股份有限公司	往来款	297,566,531.32	1 年以内：129,365,349.36，1 至 2 年：168,201,181.96	27.80%	
湖南康捷生物科技有限公司	往来款	234,290,922.52	1 年以内：31,380,403.35，1 至 2 年：50,636,459.84，2 至 3 年：13,891,842.11，3 年以上：138,382,217.22	21.89%	
珠海瑞康生物科技有限公司	往来款	215,400,000.00	1 年以内：131,080,000.00，1 至 2 年：84,320,000.00	20.12%	

湖南鸿鹰生物科技有限公司	往来款	151,744,164.72	2至3年： 122,191,500.00 ，3年以上： 29,552,664.72	14.18%	
湖南格瑞生物科技有限公司	往来款	86,719,935.91	1至2年： 2,258,228.21，3 年以上： 84,461,707.70	8.10%	
合计		985,721,554.47		92.09%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	713,679,999.73	120,656,838.81	593,023,160.92	630,538,977.50	120,656,838.81	509,882,138.69
合计	713,679,999.73	120,656,838.81	593,023,160.92	630,538,977.50	120,656,838.81	509,882,138.69

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
内蒙古溢多利生物科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
湖南鸿鹰生物科技有限公司	124,464,761.19	120,656,838.81					124,464,761.19	120,656,838.81
珠海瑞康生物科技有限公司	89,360,987.86						89,360,987.86	
湖南格瑞生物科技有限公司	43,141,022.23						43,141,022.23	
Victory Enzymes Pty Limited	70,053,000.00						70,053,000.00	
长沙世唯	165,430,000.00						165,430,000.00	

科技有限公司	00.00						00.00	
珠海溢多利动物药业有限公司	1.00		10,000,000.00				10,000,001.00	
澳门溢多利有限公司	573,388.64						573,388.64	
湖南世唯生物科技有限公司	6,858,977.77			6,858,977.77				
湖南美可达生物资源股份有限公司			80,000,000.00				80,000,000.00	
合计	509,882,138.69	120,656,838.81	90,000,000.00	6,858,977.77			593,023,160.92	120,656,838.81

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投 资单 位	期初 余额 （账 面价 值）	减值 准备 期初 余额	本期增减变动								期末 余额 （账 面价 值）	减值 准备 期末 余额
			追加 投资	减少 投资	权益 法下 确认 的投资 损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	487,630,115.78	237,252,535.20	480,039,407.48	222,761,815.81
其他业务	422,888.71	438,320.64	106,142.21	469,938.55
合计	488,053,004.49	237,690,855.84	480,145,549.69	223,231,754.36

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
生物酶制剂	455,038,324.76	216,571,622.08					455,038,324.76	216,571,622.08
饲料及饲料添加剂	32,184,564.68	20,506,298.36					32,184,564.68	20,506,298.36
其他产品	830,115.05	612,935.40					830,115.05	612,935.40
按经营地区分类								
其中：								
境内	321,619,734.32	164,553,223.77					321,619,734.32	164,553,223.77
境外	166,433,270.17	73,137,632.07					166,433,270.17	73,137,632.07
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直销	426,285,481.13	208,445,248.46					426,285,481.13	208,445,248.46

经销	61,767,523.36	29,245,607.38					61,767,523.36	29,245,607.38
合计	488,053,004.49	237,690,855.84					488,053,004.49	237,690,855.84

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 561,929.88 元，其中，561,929.88 元预计将于 2025 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	14,994,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益		-1,236,918.68
处置长期股权投资产生的投资收益	-3,908,977.77	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,844,519.95	-4,518,692.03
合计	13,929,542.18	-5,755,610.71

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-353,710.27	

计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	9,249,760.06	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	12,207,338.01	主要系报告期内理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,842,845.96	主要系报告期内收购德国公司 Victory Enzymes GmbH 少数股东股权，合并方法由权益法转为成本法产生损益，以及母公司对外捐赠支出和赔偿款等
减：所得税影响额	751,903.10	
少数股东权益影响额（税后）	86,815.46	
合计	25,107,515.20	—

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.19%	0.0634	0.0634
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.23%	0.0122	0.0122

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

☐适用 ☒不适用

4、其他