



永顺生物

WINSUN BIO

2025年 年度报告

广东永顺生物制药股份有限公司

GUANGDONG WINSUN BIO-PHARMACEUTICAL CO.,LTD



证券简称：永顺生物

证券代码：920729



2025年度大事记

● 公司通过复审被认定为“广州市清洁生产企业”

2025.1



授予：广东永顺生物制药股份有限公司

2024年度广州金融行业红联共建
先进单位

中共广州市金融行业协会
二〇二五年二月

2025.2

● 公司获评“2024年度广州金融行业红联共建先进单位”。

● 公司获得鸽新城疫灭活疫苗（P-VI株）二类新兽药证书，并于同年4月取得产品批准文号批件。该疫苗为国内首个针对鸽的疫苗，填补国内鸽用疫苗领域空白。

2025.3



上市公司投资者关系管理
最佳实践

(2024)

永顺生物 (839729.BJ)

中国证券业协会
二〇二五年一月

2025.5

● 公司荣获中国上市公司协会“2024年度上市公司投资者关系管理最佳实践”奖项

● 公司再次通过“广东省重点农业龙头企业”认定

2025.5



专精特新中小企业

广东永顺生物制药股份有限公司

广东省工业和信息化厅

有效期：2026年2月11日-2029年2月10日

2025.11

● 公司通过“专精特新中小企业”资质复核认定

● 公司13条生产线顺利通过新版兽药GMP、兽医诊断制品GMP及生物安全三级防护复验，获得《兽药GMP证书》和《兽药生产许可证》

2025.11



2025.11

● 公司荣获中国上市公司协会“董事会典型实践案例”

上市公司董事会典型实践
荣誉证书

(2025)

永顺生物 (839729.BJ)

中国上市公司协会
二〇二五年十一月

● 公司通过“省级企业技术中心”认定

2025.11

省级企业技术中心

广东省工业和信息化厅

二零二五年十一月

目录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和财务指标	8
第四节	管理层讨论与分析	12
第五节	重大事件	41
第六节	股份变动及股东情况	44
第七节	融资与利润分配情况	47
第八节	董事、高级管理人员及员工情况	49
第九节	行业信息	56
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	57
第十一节	财务会计报告	67
第十二节	备查文件目录	143

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人谭德明、主管会计工作负责人李秋红及会计机构负责人（会计主管人员）冯旦家保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在公司董事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示】

1、是否存在退市风险

是 否

2、本期重大风险是否发生重大变化

是 否

公司在本报告“第四节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分分析了公司的重大风险因素，敬请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
公司、本公司、永顺生物	指	广东永顺生物制药股份有限公司
现代农业集团	指	广东省现代农业集团有限公司
农科资产经营	指	广东省农科资产经营有限公司
动物卫生研究所	指	广东省农业科学院动物卫生研究所
股东会	指	广东永顺生物制药股份有限公司股东会
董事会	指	广东永顺生物制药股份有限公司董事会
管理层	指	公司董事、高级管理人员
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
上期、上年同期	指	2024年1月1日至2024年12月31日

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	永顺生物
证券代码	920729
公司中文全称	广东永顺生物制药股份有限公司
英文名称及缩写	GUANGDONG WINSUN BIO PHARMACEUTICAL CO.,LTD WINSUN BIO
法定代表人	谭德明

二、 联系方式

董事会秘书姓名	林建新
联系地址	广东省广州市黄埔区田园西路 35 号
电话	020-32223709
传真	020-32222399
董秘邮箱	18110737@qq.com
公司网址	http://www.winsun-gd.com
办公地址	广东省广州市黄埔区田园西路 35 号
邮政编码	511356
公司邮箱	gdwinsun839729@163.com

三、 信息披露及备置地点

公司年度报告	2025 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》（ www.cs.com.cn ）、《上海证券报》（ www.cnstock.com ）、《证券时报》（ www.stcn.com ）
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2021 年 11 月 15 日
行业分类	制造业（C）-石油、化学、生物医药（CE）-医药制造业（C27）
主要产品与服务项目	兽药生产；兽药经营；兽用生物制品技术开发与技术转让；兽医技术服务；兽医器械的销售；代办储运；货物进出口；技术进出口；非居住房地产租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

普通股总股本（股）	273,350,000
优先股总股本（股）	0
控股股东	无控股股东
实际控制人及其一致行动人	无实际控制人

五、 注册变更情况

适用 不适用

六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号
	签字会计师姓名	李剑、胡苗

七、 自愿披露

适用 不适用

八、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	2025 年	2024 年	本年比上年增 减%	2023 年
营业收入	238,174,536.39	268,985,086.87	-11.45%	314,282,861.48
毛利率%	57.47%	58.13%	-	58.82%
归属于上市公司股东的净利润	41,257,977.62	40,143,422.44	2.78%	58,058,744.25
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	29,696,026.30	30,987,515.52	-4.17%	44,393,940.14
加权平均净资产收益率%（依据 归属于上市公司股东的净利润 计算）	6.20%	6.08%	-	8.61%
加权平均净资产收益率%（依据 归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润计算）	4.46%	4.69%	-	6.59%
基本每股收益	0.15	0.15	0.00%	0.21

二、 营运情况

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年 末增减%	2023 年末
资产总计	793,855,516.19	760,429,656.42	4.40%	787,859,964.71
负债总计	118,192,140.59	99,800,423.50	18.43%	119,309,799.39
归属于上市公司股东的净资产	675,663,375.60	660,629,232.92	2.28%	668,550,165.32
归属于上市公司股东的每股净 资产	2.47	2.42	2.07%	2.45
资产负债率%（母公司）	14.89%	13.12%	-	15.14%
资产负债率%（合并）	14.89%	13.12%	-	15.14%
流动比率	2.63	6.27	-58.05%	5.21
	2025 年	2024 年	本年比上年增 减%	2023 年
利息保障倍数	782.05	59.79	-	35.20
经营活动产生的现金流量净额	100,032,695.41	72,536,641.96	37.91%	31,061,874.03
应收账款周转率	2.65	2.44	-	2.79
存货周转率	2.90	2.91	-	3.11
总资产增长率%	4.40%	-3.48%	-	-9.33%
营业收入增长率%	-11.45%	-14.41%	-	-9.87%
净利润增长率%	2.78%	-30.86%	-	-32.59%

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

四、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

公司于2026年2月26日在北京证券交易所指定信息披露平台披露的《2025年年度业绩快报公告》（公告编号2026-001）所载的主要财务数据与本报告中披露的经审计财务数据不存在重大差异：

单位：元

项目	年度报告	业绩快报	差异率%
营业收入	238,174,536.39	238,166,307.27	0.00%
利润总额	46,195,892.78	45,578,633.49	1.35%
归属于上市公司股东的净利润	41,257,977.62	40,560,475.77	1.72%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	29,696,026.30	28,010,790.81	6.02%
基本每股收益	0.15	0.15	0.00%
加权平均净资产收益率%（扣非前）	6.08%	6.18%	-1.62%
加权平均净资产收益率%（扣非后）	4.69%	4.27%	9.84%
总资产	793,855,516.19	793,709,713.86	0.02%
归属于上市公司股东的所有者权益	675,663,375.60	674,965,565.24	0.10%
股本	273,350,000.00	273,350,000.00	0.00%
归属于上市公司股东的每股净资产	2.47	2.47	0.00%

五、 2025年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	65,456,650.96	56,269,566.05	58,247,453.62	58,200,865.76
归属于上市公司股东的净利润	7,916,030.82	11,804,867.37	10,562,925.08	10,974,154.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	5,380,609.12	9,372,521.05	6,761,478.22	8,181,417.91

季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

适用 不适用

六、 非经常性损益项目和金额

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 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	-25,482.94	176,251.35	-575,692.01	
计入当期损益的政府补助，但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	1,102,056.68	1,171,635.17	9,624,164.79	政府补助收入。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，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	507,586.77	350,704.67	1,867,816.87	理财产品的公允价值变动损益。
委托他人投资或管理资产的损益	10,383,277.79	8,649,010.71	5,274,819.48	银行大额可转让存单的投资收益。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	146,440.00	276,385.00		单项计提坏账的应收款项减值准备转回。
债务重组损益	1,557,412.00			客户债务重组损益。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-68,994.63	147,668.30	-114,869.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
非经常性损益合计	13,602,295.67	10,771,655.20	16,076,240.13	
所得税影响数	2,040,344.35	1,615,748.28	2,411,436.02	
少数股东权益影响额（税后）	-	-	-	
非经常性损益净额	11,561,951.32	9,155,906.92	13,664,804.11	

七、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

√适用 □不适用

主要会计数据	2025 年	2024 年	本年比上年增减%
扣除股份支付影响后的归属于上市公司股东的	48,648,467.13	40,560,470.83	19.94%

净利润			
-----	--	--	--

八、 补充财务指标

适用 不适用

九、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

（一）业务简介

公司是一家集兽用生物制品研发、生产、销售和技术服务为一体的生物医药企业，主要产品为猪用疫苗和禽用疫苗，公司产品种类齐全，覆盖了猪用疫苗、禽用疫苗 30 多个品种，包括单价苗、多价苗、多联苗和多联多价苗。

公司中心实验室通过中国合格评定国家认可委员会(CNAS)的认定，具备国际水准的规范性和公信力。公司设有专门研发中心、研发中试基地、实验动物中心等，配备有荧光显微镜、细胞高密度培养反应器、全自动细菌培养生物反应器、高速低温离心机、蛋白纯化仪等设备。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司获得授权专利 38 项，其中发明专利 28 项，实用新型 10 项；拥有新兽药证书 24 项、生产批文 43 项，参与研发成功并制定国家兽用生物制品生产规程与质量标准 24 项。公司核心产品突出，成功研发了动物疫苗传代细胞生产技术并获得国家发明专利授权，率先在国内采用传代细胞生产高效安全新型猪瘟活疫苗（传代细胞源）。猪用疫苗中，公司核心产品猪瘟活疫苗（传代细胞源）和猪瘟、猪丹毒、猪多杀性巴氏杆菌病三联活疫苗全国市场份额均排名前列。

（二）经营模式

1、生产模式

公司按“以销定产+安全库存”的原则制定生产计划。营销部门结合上年销售情况及来年市场预测合理制定销售计划，生产部门根据销售部门制定的销售计划合理安排年度生产计划，并每月实时根据市场反馈及仓库存货状况及时调整月度生产计划。生产车间根据月度生产计划严格按照国家兽药 GMP 规范与相关产品的质量标准和生产工艺规程组织生产，生产部门负责具体产品的生产流程管理，质管部门负责对生产过程的各项关键质量控制点和工艺参数进行监督检查，并对生产过程中所涉及的原、辅、包装材料、半成品、成品进行质量检定，以保证最终产品的有效、安全与合格。

2、采购模式

公司主要产品猪用活疫苗生产用主要原材料为牛血清和培养基等，禽用灭活疫苗的生产用主要原材料为种蛋、白油、司本和吐温等；此外，公司产品主要的包装材料为塑料瓶和胶塞等。由于动物疫苗产品对原辅材料的品质有着严格要求，因此公司制定了规范的采购制度，公司目前已经按照 GMP 质量管理标准对公司的采购进行规范管理。公司根据生产计划预算报表和原辅材料库存报表，按需制定采购计划。在供应商的选择和管理方面，公司主要采用招投标方式选择供应商，对参与投标的供应商进行资质审查、质量评定，并按照 GMP 文件规定对供应商进行实地考察。对于通过公司招投标程序及实地考察合格的企业纳入公司合格供应商名录。公司以研发和生产部门制订的原辅材料标准要求其提供或购买小样，小样检验合格后，方可执行大量采购。公司针对合格供应商建立了档案，并按照 GMP 考核办法对主要原辅材料供应商的产品质量、供货价格、供货时间和售后服务等进行持续跟踪评估。

3、研发模式

兽用生物制品行业的研发模式包括合作研发、自主研发和技术引进三种。

（1）合作研发模式 由于兽用生物制品的研发周期较长，且随着我国动物养殖数量的增长、规模化程度的提升及动物疫病种类的增多，动物疫病防控难度逐步增大，单纯依靠科研机构 and 高等院校或者企业独立研发均难以完全满足防控需求。科研机构和高等院校在实验室阶段的前期基础性研究方面具备领先优势，比如流行病学和致病机理研究、菌毒株分离鉴定等；而企业在中后期的中试生产、临床研究、产业化应用阶段等方面具备较强优势，且企业更贴近市场，工艺改进能力更为突出。通过企业与科研机构、高等院校展开合作研发，利用各自的比较优势，既缩短了研发周期，又降低了研发难度与风险，使

行业资源得到最大化利用。

(2) 自主研发模式 随着企业研发能力的提升，自主研发的模式也逐步成为行业内大型企业的研发模式之一。兽用生物制品企业结合市场需求，向前端基础研发环节延伸，独立完成产品研发的全过程，提升自主研发的能力。公司自主研发主要包括两方面：一方面为新产品的独立研发；一方面为针对市场上已公开生产技术的产品，自主进行工艺研究与生产规程学习，进而申请兽药产品批准文号及后续自主生产。

(3) 技术引进 技术引进也是行业研发模式的一种有力补充，技术引进一方面能实现企业快速推出新产品的需求，另一方面在面临突发重大动物疫情时，能迅速形成有效的防控力量、满足国家防控需求。同样，针对公司具有知识产权的产品，公司也存在对外转让技术并实现收入的情形。公司技术转让收入包括销售额提成和一次性收费两种类型。

4、销售模式

疫苗的生产销售以及技术转让是公司的收入来源。公司销售包含内销和外销，内销按照客户类型又分为两大类型，即政府招标采购销售模式和市场化销售模式，外销指通过与国外代理商合作将公司产品销往海外市场。

对于政府招标采购销售，通常由公司直接参与招投标，公司根据省、市、县级兽医防疫机构发布的招标信息，参与招投标活动，并将中标产品销往防疫部门指定地点。

对于市场化销售客户，按客户类型不同又分为经销商销售模式和终端客户直销模式。公司制定不同的销售策略：对于养殖规模较小的养殖户，公司将产品直接销售给各地经销商，再由经销商将疫苗产品销售给各地养殖企业和养殖户，公司对经销商实施买断式销售，此为经销商销售模式。对于养殖规模较大的养殖户，公司通常直接将产品销售给终端养殖户，并结合养殖户的实际需求，公司部分终端养殖户由外部销售团队协助提供差异化服务，服务内容通常包含产品推广、技术服务、产品配送及货款催收和担保等，此为终端直销模式。

报告期内，公司的经营模式及核心竞争力未发生重大变化。

报告期内核心竞争力变化情况：

适用 不适用

专精特新等认定情况

适用 不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	是

二、经营情况回顾

(一) 经营计划

2025年，受下游养殖业持续低迷及需求波动影响，兽用生物制品行业竞争加剧，公司整体经营承压。面对行业挑战，公司管理层坚定信心、砥砺前行，始终秉承“以质量求生存、以创新谋发展”的经营理念，通过聚焦研发创新、持续提升产品质量，积极拓展海内外市场，稳住公司市场份额，同时通过强化内部管理、提质增效，实现公司整体经营质量的提升。

1、财务状况

报告期末，公司资产总额为 79,385.55 万元，较期初增加 3,342.59 万元，增幅 4.40%；公司负债总额

11,819.21 万元，较期初增加 1,839.17 万元，增幅 18.43%，主要系实施股权激励计划使得应付激励对象回购义务款增加以及经营性应付账款增加所致。净资产总额为 67,566.34 万元，较期初增加 1,503.41 万元，增幅为 2.28%，主要是实施股权激励使库存股减少以及经营积累增加所致。

2、经营成果

报告期内，公司实现营业收入 23,817.45 万元，较上年 26,898.51 万元减少 3,081.06 万元，降幅 11.45%。主要系受生猪价格低迷、行业竞争加剧，及政府采购“先打后补”政策持续推进的综合影响，报告期公司主要产品销售量及销售单价同比均有所下降，其中猪用活疫苗收入同比减少 2,281.57 万元，下降 14.96%，禽用灭活疫苗收入同比减少 1,140.71 万元，下降 12.55%。

报告期实现归属于上市公司股东的净利润 4,125.80 万元，较上年同期 4,014.34 万元增长 2.78%，其中扣除股份支付影响后的归属于上市公司股东的净利润 4,864.85 万元，较上年同期 4,056.05 万元增长 19.94%。主要系报告期内公司加强应收账款管控、强化内部管理及落实提质增效措施，期间费用、信用减值损失及资产减值损失均有不同程度下降。

3、经营管理

①研发创新方面

报告期内，公司累计投入研发费用 1,969.66 万元，占营业收入的比例为 8.27%；获得鸽新城疫病毒灭活疫苗（P-VI株）新兽药证书 1 项；获得“鸡球虫病五价活疫苗”、“大菱鲆副乳房链球菌病灭活疫苗”、“猪流行性腹泻灭活疫苗（HB 株）”临床批件 3 个；获得“一种用于鱼类免疫的系统、免疫方法和用途”及“一种鳕鱼脑细胞克隆细胞株的构建方法”发明专利授权 2 项；获得“猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻、猪 δ 冠状病毒病三联灭活疫苗”等复核检验通知 7 项。

同时 2025 年鸽新城疫病毒灭活疫苗、猪圆环病毒 2 型亚单位疫苗（大肠杆菌源）、鸡传染性法氏囊病耐热保护剂活疫苗等 3 个新品陆续上市销售，新产品的推出进一步丰富了公司产品种类，增加公司收入来源。另外公司有多项研发项目正在进行中，涉及猪苗、禽苗及水产疫苗等领域，分别处于临床试验及新兽药注册等不同的研发阶段。

其次 2025 年度公司通过了省级企业技术中心的认定，参与的“鸡球虫病及相关疫病协同防控关键技术集成与产业化应用”“猪繁殖与呼吸综合征控制净化技术创新及在规模化养殖场的推广”分别获得广东省农业技术推广奖的一等奖和二等奖。

②生产管理方面

报告期内，公司生产及质量管理部门严格按照新版兽药 GMP 要求组织生产和检验工作，为市场提供高品质产品，严把质量关。同时严格落实产销协调会议决议，合理排产、促进供需顺畅，报告期公司存货周转良好，存货报废率持续下降。持续推进公司猪瘟、猪伪狂、禽流感等主要产品生产工艺优化工作，通过孵化工艺参数调整和病毒培养工艺的创新优化等进一步提高抗原收获量、增加产出率，实现生产环节提质增效。

另外公司顺利通过五年一期的兽药 GMP 复验工作，为公司的后续生产经营正常开展奠定基础。

③市场营销方面

公司践行海内外市场协同推进的发展战略，促进国内外业务并驾齐驱。国内市场方面，公司始终坚持“渠道下沉，营销终端”的销售策略，一方面继续加强与大客户的互动粘性，通过以量换价方式减少产品降价对公司销售收入的冲击。另一方面，公司加强渠道客户的维护及拓展，抢抓中小养殖户市场提升公司经销商客户收入，报告期，公司实现国内经销商收入 9,204.18 万元，同比增长 1.24%。

海外市场方面，公司继续深耕越南及埃及两个国家，报告期内实现海外收入 2,585.14 万元，同比上年 2,085.11 万元增长 23.98%，其中越南市场增长 5.34%，埃及市场增长 453.43%，维持增长趋势。

在新产品猪圆环病毒 2 型亚单位疫苗（大肠杆菌源）带动下，猪圆环系列疫苗销售实现逆势上扬，报告期猪圆环系列疫苗实现销售收入 1,047.65 万元，增幅 28.89%，成为公司又一个突破 1,000 万元的大单品。

④精细化管理方面

报告期内，公司继续推进人效、物效、能效提升工作，不断强化精细化运营与风险管控。人效方面，通过实施股权激励，建立、健全公司长效激励约束机制，充分调动公司中、高级管理人员、核心员工的积极性。物效方面，为了发挥规模效应及强化议价力度，报告期内针对各类主要原材料行业特点，通过引入合格供应商竞价、实施三级议价、增加质量承诺保证条款等措施筛选质优价廉的原材料，同时上线供应商考评系统强化供应商考核管理，确保原料供应质量稳定。产品成本控制方面，通过工艺创新优化进一步提高抗原收获量、增加产出率实现提质增效。经营风险管控方面，进一步强化产销协调沟通机制，在每月定期召开产销协调例会的基础上，要求销售人员密切跟踪市场动态，提前摸排客户需求并及时反馈至生产、采购部门，做到库存不积压、不断货；针对逾期时间较长、经营及财务状况恶化的客户，采取发律师函、提起诉讼、债务重组等方式加大款项催收力度，多措并举压降坏账风险。能效方面，结合 GMP 复检要求，对生产车间、动物房空调系统等设施设备进行全面的检测、维保及升级改造，持续提升公司能效。

⑤资本市场方面

报告期内，公司积极回报投资者，实施了 2024 年年度权益分派方案，以公司股权登记日应分配股数 273,350,000 股为基数，向全体股东每 10 股派 1.3 元人民币现金。本次权益分派共计派发现金红利 35,535,500.00 元。

报告期公司完成了 2024 年股权激励的登记及授予工作，本次股权激励共向 33 名激励对象授予限制性股票 360 万股。

（二） 行业情况

1、国内兽用生物制品行业总体情况

根据中国兽药协会公布的数据，截至 2024 年底，我国共有 196 家兽用生物制品企业。全行业实现兽用生物制品销售额 154.01 亿元，完成生产总值 172.06 亿元，毛利 78.92 亿元，平均毛利率 51.24%。从不同规模兽用生物制品生产企业销售额分布情况来看，2024 年，196 家企业共实现销售额 154.01 亿元，25 家大型企业实现销售额占比 64.95%，毛利占比 71.62%，大型企业销售额、毛利占比均较高。

2、国内兽用生物制品以猪用、禽用为主

2024 年，猪用和禽用生物制品的销售额为 125.78 亿元，较 2023 年 135.56 亿元下降 7.21%。其中，猪用生物制品销售额 59.78 亿元，较 2023 年 71.54 亿元下降 16.44%，占兽用生物制品总销售额的 38.82%。禽用生物制品销售额 66.00 亿元，较 2023 年 64.02 亿元增长 3.09%，占兽用生物制品总销售额的 42.85%。

3、我国兽用生物制品市场化销售占比逐步提升

2024 年，猪用生物制品总销售额 59.78 亿元，其中强制免疫疫苗销售额 11.9 亿元，占猪用生物制品总销售额的 19.91%，与 2023 年相比下降了 2.8 个百分点。禽用生物制品总销售额 66 亿元，其中强制免疫疫苗销售额 17.63 亿元，占禽用生物制品总销售额的 26.71%，与 2023 年相比下降了 0.63 个百分点。

4、下游养殖行业景气度低

据国家统计局数据，2025 年生猪出栏保持增长，全国生猪出栏 71,973 万头，比上年增加 1,716 万头，增长 2.4%。2025 年末，全国生猪存栏 42,967 万头，比上年末增加 224 万头，增长 0.5%。其中，能繁母猪存栏 3,961 万头，减少 116 万头，下降 2.9%，目前为正常保有量的 101.6%。2025 年生猪市场行情低

迷，整体呈现单边下行走势，生猪价格全年同比下降 11.2%，

2025 年家禽生产平稳发展。全国家禽出栏 183.2 亿只，比上年增加 9.8 亿只，增长 5.6%；禽肉产量 2837 万吨，增加 177 万吨，增长 6.7%；禽蛋产量 3,498 万吨，减少 90 万吨，下降 2.5%。2025 年末，全国家禽存栏 62.7 亿只，比上年末减少 2.1 亿只，下降 3.2%。2025 年禽肉市场价格先抑后扬，价格在 9 月迎来小幅上涨，活家禽价格全年同比下降 4.0%。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	2025 年末		2024 年末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	19,281,429.19	2.43%	36,593,830.46	4.81%	-47.31%
交易性金融资产	50,067,094.09	6.31%	15,004,743.82	1.97%	233.68%
应收票据	886,852.06	0.11%	7,090,518.80	0.93%	-87.49%
应收账款	65,537,321.31	8.26%	88,667,030.89	11.66%	-26.09%
应收款项融资	272,740.00	0.03%	2,148,720.00	0.28%	-87.31%
预付款项	550,527.50	0.07%	681,029.07	0.09%	-19.16%
其他应收款	2,559,192.38	0.32%	2,175,857.96	0.29%	17.62%
存货	35,017,952.09	4.41%	30,207,209.81	3.97%	15.93%
一年内到期的非流动资产	118,981,878.45	14.99%	0.00	-	100.00%
其他流动资产	-	-	382,249,735.96	50.27%	-100.00%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
其他债权投资	329,598,125.00	41.52%	-	-	100.00%
其他非流动金融资产	150,000.00	0.02%	150,000.00	0.02%	0.00%
固定资产	144,333,881.76	18.18%	172,677,923.10	22.71%	-16.41%
在建工程			340,816.84	0.04%	-100.00%
无形资产	14,458,084.02	1.82%	14,076,126.35	1.85%	2.71%
使用权资产	462,087.02	0.06%	1,011,838.94	0.13%	-54.33%
商誉	-	-	-	-	-
长期待摊费用	3,388,081.32	0.43%	262,455.95	0.03%	1,190.91%
递延所得税资产	-	-	339,323.34	0.04%	-100.00%
其他非流动资产	8,310,270.00	1.05%	6,752,495.13	0.89%	23.07%
短期借款	-	-	-	-	-
应付账款	66,461,606.01	8.37%	57,272,487.21	7.53%	16.04%

预收款项	-	-	19,800.00	-	-100.00%
合同负债	17,859,829.96	2.25%	20,094,991.01	2.64%	-11.12%
应付职工薪酬	6,605,711.28	0.83%	6,486,046.37	0.85%	1.84%
应交税费	1,567,767.32	0.20%	985,155.83	0.13%	59.14%
其他应付款	17,783,095.39	2.24%	4,194,546.02	0.55%	323.96%
一年内到期的非流动负债	502,486.08	0.06%	593,437.75	0.08%	-15.33%
其他流动负债	535,794.94	0.07%	463,349.77	0.06%	15.64%
长期借款	-	-	-	-	-
租赁负债	9,911.60	0.00%	512,357.94	0.07%	-98.07%
递延收益	6,717,801.72	0.85%	9,178,251.60	1.21%	-26.81%
递延所得税负债	148,136.29	0.02%	-	-	100.00%
资产总计	793,855,516.19	100.00%	760,429,656.42	100.00%	4.40%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金：**报告期末货币资金账面净值为 1,928.14 万元，较上年期末 3,659.38 万元下降 47.31%，主要系为提高暂时闲置资金的使用效率，增加了大额可转让存单及银行理财产品持有额度，导致本期末“货币资金”科目账面价值较上年末有所下降，“交易性金融资产”、“一年内到期的非流动资产”及“其他债权投资”有所增加。
- 2、交易性金融资产：**报告期末交易性金融资产账面净值为 5,006.71 万元，较年初 1,500.47 万元增长 233.68%，变动原因同“货币资金”。
- 3、应收票据：**报告期末应收票据账面净值为 88.69 万元，较上年期末 709.05 万元下降 87.49%，主要系通过票据结算的货款减少所致。
- 4、应收款项融资：**报告期末应收款项融资净值为 27.27 万元，较上年期末 214.87 万元下降 87.31%，主要系通过票据结算的货款减少所致。
- 5、一年内到期的非流动资产：**报告期末一年内到期的非流动资产净值为 11,898.19 万元，较上年期末增长 100%，主要系公司根据持有意图及流动性，把一年内到期的大额存单列示为“一年内到期的非流动资产”，把一年以上到期的大额存单列示为“其他债权投资”，导致“一年内到期的非流动资产”、“其他债权投资”增加，“其他流动资产”减少。
- 6、其他流动资产：**变动原因同“一年内到期的非流动资产”。
- 7、其他债权投资：**变动原因同“一年内到期的非流动资产”。
- 8、在建工程：**报告期末在建工程净值为 0 元，较上年期末 34.08 万元下降 100%，主要系项目达到预定可使用状态结转为固定资产所致。
- 9、使用权资产：**报告期末使用权资产净值为 46.21 万元，较上年期末 101.18 万元下降 54.33%，主要系使用权资产按期折旧，净值逐年减少所致。
- 10、长期待摊费用：**报告期末长期待摊费用净值为 338.81 万元，较上年期末 26.25 万元增长 1190.91%，主要系本期启动了 GMP 复验改造项目，新增设备设施改造及维保支出 338.15 万元。
- 11、递延所得税资产：**报告期末递延所得税资产为 0 元，上年期末 33.93 万元，主要系递延所得税资产和负债互抵净额列示所致。
- 12、预收款项：**报告期末预收款项净值为 0 元，上年期末 1.98 万元，主要系预收的租金本期结转收入所致。
- 13、应交税费：**报告期末应交税费净值为 156.78 万元，较上年期末 98.52 万元增长 59.14%，主要系期末

应交企业所得税增加所致。

14、**其他应付款**：报告期其他应付款净值为 1,778.31 万元，较上年期末 419.45 万元增长 323.96%，主要系确认限制性股票回购义务影响。

15、**租赁负债**：报告期末租赁负债净值为 0.99 万元，较上年期末 51.24 万元下降 98.07%，主要系公司主要租赁资产的租期于下半年到期，合同期内尚未支付的租赁付款减少所致。

16、**递延所得税负债**：报告期末递延所得税负债为 14.81 万元，上年期末 0 元，主要系递延所得税资产和负债互抵净额列示所致。

境外资产占比较高的情况

适用 不适用

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	2025 年		2024 年		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	238,174,536.39	-	268,985,086.87	-	-11.45%
营业成本	101,297,830.80	42.53%	112,624,020.37	41.87%	-10.06%
毛利率	57.47%	-	58.13%	-	-
销售费用	45,117,948.03	18.94%	57,142,641.58	21.24%	-21.04%
管理费用	38,929,384.80	16.34%	40,345,633.05	15.00%	-3.51%
研发费用	19,696,573.55	8.27%	22,958,367.13	8.54%	-14.21%
财务费用	11,648.16	0.00%	-1,399,531.03	-0.52%	100.83%
信用减值损失	679,258.40	0.29%	-384,066.67	-0.14%	-276.86%
资产减值损失	-1,428,271.68	-0.60%	-3,191,563.71	-1.19%	-55.25%
其他收益	3,358,574.25	1.41%	3,501,131.40	1.30%	-4.07%
投资收益	12,251,556.96	5.14%	8,664,786.36	3.22%	41.39%
公允价值变动收益	196,719.60	0.08%	334,929.02	0.12%	-41.27%
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	46,290,370.35	19.44%	44,184,044.07	16.43%	4.77%
营业外收入	126,992.50	0.05%	364,782.69	0.14%	-65.19%
营业外支出	221,470.07	0.09%	40,863.04	0.02%	441.98%
净利润	41,257,977.62	17.32%	40,143,422.44	14.92%	2.78%

项目重大变动原因：

1、**财务费用**：报告期内，公司发生财务费用 1.16 万元，同比增长 100.83%，主要系为了提高资产使用效率，报告期减少了银行协定存款持有额度，“利息收入”减少所致。

2、**信用减值损失**：报告期内，公司发生信用减值收益 67.93 万元，同比下降 276.86%，主要系强化应收款管控措施，应收账款余额同比有所下降，同时对长账龄贷款加强催收并到得较好效果，计提的坏账准备金额有所减少。

3、**资产减值损失**：报告期内，公司发生资产减值损失 142.83 万元，同比下降 55.25%，主要系上年同期短效期存货较多，计提资产减值损失金额较大，报告期公司产销协调较为顺畅，存货周转良好，计提资产减值损失相应下降。

4、**投资收益**：报告期内，公司实现投资收益 1,225.16 万元，同比增长 41.39%，主要系为了提高资产使用效率，报告期增加了银行大额存单持有额度，投资收益增加 163.32 万元；其次报告期参与傲农生物等客户债务重组，实现债务重组损益 155.74 万元。

5、**公允价值变动收益**：报告期内，公司实现公允价值变动收益 19.67 万元，同比下降 41.27%，主要系与上年同期相比，本期理财产品平均持有额度减少，相应“公允价值变动收益”减少。

6、**营业外收入**：报告期内，公司实现营业外收入 12.70 万元，同比下降 65.19%，主要系上年同期实现报废设备处置收入 20.62 万元，本期无相关收入。

7、**营业外支出**：报告期内，公司发生营业外支出 22.15 万元，同比增长 441.98%，主要系补偿客户产品检测支出影响。

(2) 收入构成

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
主营业务收入	238,101,875.79	268,966,921.72	-11.48%
其他业务收入	72,660.60	18,165.15	300.00%
主营业务成本	101,101,967.94	112,575,054.65	-10.19%
其他业务成本	195,862.86	48,965.72	300.00%

按产品分类分析：

单位：元

分产品	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
猪用活疫苗	129,707,744.07	32,479,154.36	74.96%	-14.96%	-10.83%	减少 1.16 个百分点
禽用灭活疫苗	79,497,285.67	59,853,746.32	24.71%	-12.55%	-12.43%	减少 0.10 个百分点
其他疫苗	17,252,241.95	6,882,725.57	60.11%	19.23%	-11.76%	增加 14.01 个百分点
技术转让收入	11,644,604.10	1,886,341.69	83.80%	5.20%	100.00%	减少 16.20 个百分点
租赁收入	72,660.60	195,862.86	-169.56%	300.00%	300.00%	增加 0.00 个百分点
合计	238,174,536.39	101,297,830.80	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

分地区	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
华东区	60,273,784.94	26,725,970.68	55.66%	-12.01%	-7.63%	减少 2.10 个百

						分点
华南区	53,529,325.96	19,612,680.54	63.36%	-22.06%	-29.25%	增加3.72个百分点
华中区	34,055,489.86	14,392,168.46	57.74%	-8.62%	6.17%	减少5.89个百分点
华北区	15,979,239.73	7,720,068.49	51.69%	-28.42%	-35.96%	增加5.69个百分点
西南区	20,157,950.10	7,519,201.71	62.70%	-20.53%	-16.51%	减少1.80个百分点
东北区	17,958,427.42	7,445,964.07	58.54%	18.18%	24.47%	减少2.09个百分点
西北区	10,368,956.35	4,266,077.40	58.86%	-4.00%	10.38%	减少5.36个百分点
国外	25,851,362.03	13,615,699.45	47.33%	23.98%	18.32%	增加2.52个百分点
合计	238,174,536.39	101,297,830.80	-	-	-	-

收入构成变动的的原因：

- 1、其他业务收入同比增加300%，主要系上年第四季度起出租郑州冷库部分使用场地，上年同期只有一个季度收入。
- 2、华北区营业收入同比下降28.42%，主要系报告期内该区域的河北省政府采购收入同比减少490.98万元所致。
- 3、其他疫苗毛利率上升14.01个百分点，主要系产品结构变动所致，其他疫苗中毛利率较高的猪用灭活疫苗占比由上年同期56.23%上升至60.76%。
- 4、技术转让收入毛利率下降16.20个百分点，主要系本期实现三项受托研发服务收入285.68万元，发生受托研发成本188.21万元，上年同期技术转让收入为毛利率较高的技术许可的销售提成和技术许可的一次性收费收入。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	AMAVET VETERINARY MEDICINE BUSINESS JOINT STOCK COMPANY	21,050,596.23	8.84%	否
2	牧原食品股份有限公司	12,904,993.36	5.42%	否
3	山东久源生物工程集团有限公司	8,873,610.68	3.73%	否
4	四川德康农牧食品集团股份有限公司	7,536,431.55	3.16%	否
5	广西扬翔农牧有限责任公司	6,747,495.15	2.83%	否
	合计	57,113,126.97	23.98%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占	是否存在关联关系
----	-----	------	-------	----------

			比%	
1	广州鲁晟农牧科技有限公司	12,475,448.34	24.07%	否
2	茌平县信和禽业有限公司	6,761,743.15	13.05%	否
3	广州市俏灵儿生物科技有限公司	3,008,759.00	5.80%	否
4	浙江舟山浩昌石油化工有限公司	2,980,428.00	5.75%	否
5	应城市恒天药业包装有限公司	2,710,232.00	5.23%	否
合计		27,936,610.49	53.90%	-

(5) 报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%情况

□适用 √不适用

3. 现金流量状况

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	100,032,695.41	72,536,641.96	37.91%
投资活动产生的现金流量净额	-96,430,028.99	-150,630,398.53	35.98%
筹资活动产生的现金流量净额	-20,652,011.18	-46,563,050.00	55.65%

现金流量分析：

①**经营活动产生的现金流量净额**：报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为 10,003.27 万元，同比增幅 37.91%，主要系报告期强化应收账款管控，销售商品收到现金同比增加，以及强化采购议价和费用管控，采购商品、付现费用支出同比减少影响。

②**投资活动产生的现金流量净额**：报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额为-9,643.00 万元，同比上升 35.98%，主要系与上年同期相比，本期购进大额可转让存单及理财产品投资额度减少所致。

③**筹资活动产生的现金流量净额**：报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额为-2,065.20 万元，同比上升 55.65%，主要系本期收到股权激励对象限制性股票认购款及分红支出减少共同影响。

(四) 投资状况分析

1、 总体情况

√适用 □不适用

单位：元

报告期投资额	上年同期投资额	变动比例%
451,793,630.40	496,417,572.85	-9.24%

2、 报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 √不适用

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

4、以公允价值计量的金融资产情况

√适用 □不适用

单位：元

金融资产类别	初始投资成本	资金来源	本期购入金额	本期出售金额	报告期投资收益	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动
理财产品	15,000,000	自有资金	350,559,800.4	315,559,800.40	351,113.50	196,719.60	-
大额可转让存单	370,000,000	自有资金	100,000,000	40,000,000	10,383,277.79	-	-
证券投资		傲农生物债务重组	1,233,830.00	1,193,583.67	-40,246.33	-	-
权益工具投资	150,000	自有资金	-	-	-	-	-
合计	385,150,000	-	451,793,630.40	356,753,384.07	10,694,144.96	196,719.60	-

报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

□适用 √不适用

报告期内以投机为目的的衍生品投资

□适用 √不适用

5、理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	350,559,800.4	50,000,000	-	不存在
合计	-	350,559,800.4	50,000,000	-	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

□适用 √不适用

6、 委托贷款情况

□适用 √不适用

7、 私募股权投资基金投资情况

□适用 √不适用

8、 主要控股参股公司分析

□适用 √不适用

9、 与专业投资机构共同投资及合作情况

□适用 √不适用

(五) 税收优惠情况

√适用 □不适用

1. 根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号), 本公司技术转让、技术开发收入免缴增值税。
2. 本公司于2023年12月28日重新取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的编号为GR202344010093的高新技术企业证书, 有效期三年, 本公司2025年度企业所得税按照15%的优惠税率缴纳。
3. 根据《财政部税务总局关于设备器具扣除有关企业所得税政策的通知》(财税〔2023〕37号)规定, 企业在2018年1月1日至2027年12月31日期间新购进的设备、器具, 单位价值不超过500万元的, 允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除, 不再分年度计算折旧, 公司符合上述政策, 享受上述优惠。

(六) 研发情况**1、 研发支出情况:**

单位: 元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	19,696,573.55	22,958,367.13
研发支出占营业收入的比例	8.27%	8.54%
研发支出资本化的金额	-	-
资本化研发支出占研发支出的比例	-	-
资本化研发支出占当期净利润的比例	-	-

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

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

适用 不适用

2、研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	19	18
本科	35	33
专科及以下	9	8
研发人员总计	64	60
研发人员占员工总量的比例（%）	19.69%	19.35%

3、专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	38	36
公司拥有的发明专利数量	28	26

4、研发项目情况：

适用 不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段/ 项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
鸡新城疫、传染性支气管炎、禽流感、I 群禽腺病毒三联四联灭活疫苗的研制	开发新的多联禽用灭活疫苗，提高疫苗的保护效率和产品的实用性。	新兽药注册阶段	取得新兽药证书并产业化	丰富禽用多联多价产品线。
猪流感二价灭活疫苗（H1N1 亚型+H3N2 亚型，悬浮培养）的研制	利用 MDCK 全悬浮细胞培养 H1N1 亚型和 H3N2 亚型猪流感病毒，并制备二价灭活疫苗，为公司开发新的猪用疫苗产品。	新兽药注册阶段	取得新兽药证书并产业化	开发新型的猪流感二价灭活疫苗，对有效防控猪流感和推动猪流感病毒疫苗发展具有积极意义。
鲈鱼弹状病毒疫苗的研制与开发	结合鲈鱼弹状病毒疫苗的急迫需要，开发具有知识产权的产品，填补	新兽药注册阶段	取得新兽药证书并产	开发可浸泡使用的碳纳米管亚单位疫苗，突破传统注射免疫的瓶颈。

	鲈鱼弹状病毒疫苗的空白，对提高鲈鱼养殖业产业化升级具有重要的意义。		业化	
猪伪狂犬病毒变异株基因缺失疫苗（JM株）的研制和开发	研制出安全有效的猪伪狂犬病病毒基因缺失灭活疫苗（JM变异株）。	已提交复核苗	取得新兽药证书并产业化	研制出免疫效力好的伪狂犬病灭活疫苗，为我国的伪狂犬病净化计划作贡献，具有重要的经济和社会效益。
猪伪狂犬病耐热保护剂活疫苗（Bartha-K61株，悬浮培养）的研制与开发	利用生物反应器采用悬浮细胞培养技术开发具有自主知识产权的猪伪狂犬病耐热保护剂活疫苗（Bartha-K61株，悬浮培养）。	新兽药注册阶段	取得新兽药证书并产业化	对提高企业生产技术水平，增加疫苗产能，提升疫苗质量及降低运输成本，解决疫苗因不易保存不便运输而导致的免疫失败等问题具有重要的意义。
大菱鲆鳃弧菌病灭活疫苗（EIBVA1株）的研制与开发	解决大菱鲆产业中鳃弧菌疫情的实际问题。	已收到复核检验通知	取得新兽药证书并产业化	开发出能预防大菱鲆鳃弧菌病的灭活疫苗，丰富公司水产疫苗的种类。
动物重大疫病疫苗关键技术的研究与开发	针对动物重大疫病、利用基因重组和蛋白表达等相关技术，对病原微生物进行精准改造，构建合成安全性高副作用低的疫苗菌毒株。	已完成项目既定的目标。	建立基因重组及蛋白表达等关键技术	为重大动物疫苗的开发做好技术储备。
石斑鱼蛙虹彩病毒病灭活疫苗（HN株）的研制与开发	结合石斑鱼蛙虹彩病毒灭活疫苗产业的迫切需要，开发具有自主知识	已收到复核检验通知	取得新兽药证书并产	本项目率先建立了针对石斑鱼蛙虹彩病毒的传代细胞系，解决了国内虹彩病

	产权的产品，填补石斑鱼蛙虹彩病毒灭活疫苗的空白，对提高石斑鱼产业化升级具有重要的意义。		业化	毒规模化培养难，生产成本高等一系列问题，为大规模生产虹彩病毒灭活疫苗奠定了基础。
非洲猪瘟病毒 ELISA 抗体检测试剂盒的研制与开发	从 P30、P54、P62、P72 四种蛋白中选择其中一种、两种或三种蛋白进行组合包被，然后组装成 ELISA 试剂盒，通过对试剂盒各项条件进行优化后，期望该试剂盒在敏感性和特异性方面与临床实际吻合度最高。	已收到复核检验通知	获得产品批文	本项目鉴于非洲猪瘟带来的巨大经济损失，结合我国生猪生产的实际情况，建立更加快速、高效的检测方法，尤其是在感染 ASFV 的早期即可进行抗体检测的血清学检测方法显得十分重要。
猪流行性腹泻灭活疫苗的研制与开发	研制出安全有效的猪流行性腹泻灭活疫苗。	取得临床批件	取得新兽药证书并产业化	本项目制备疫苗的毒株是 PEDV 流行变异毒株 BJ 株，对猪场现流行性腹泻病毒针对性强，免疫原性好。灭活疫苗最主要的特点就是安全稳定，无毒力返强的风险，此外还有制作简单、易于保存、运输方便等的优点。
猪流行性腹泻弱毒活疫苗的研制与开发	研制出安全有效的猪流行性腹泻弱毒活疫苗。	实验室研究阶段	取得新兽药证书并产业化	本项目制备的猪流行性腹泻弱毒活疫苗能够刺激机体产生持久的免疫抗体，丰富公司猪流行性腹泻疫苗产品线。

猪乙型脑炎灭活疫苗（GD株）的研制与开发	研制出比现有的SA14-14-2减毒活疫苗有更高的安全性和更好的免疫原性的产品。	新兽药注册阶段	取得新兽药证书并产业化	本项目针对目前猪乙型脑炎病毒的危害问题，研究开发全病毒细胞灭活疫苗，并使其产业化，以期解决围绕养猪行业发展的生产和从业人员安全问题，单苗开发成功后可研究联苗，对推动动物疫苗产业的升级具有重要的现实意义和广阔的市场前景。
重大动物疫病新型综合防控技术	形成鸡球虫疫苗、猪流行性腹泻疫苗和鸭坦布苏等动物重大疫病生产工艺流程2-3项，建成鸡球虫疫苗生产线1条，转化、生产、应用鸡球虫疫苗产品1个。	鸡球虫疫苗已开始生产并销售；猪流行性腹泻疫苗已收到复核检验通知；鸭坦布苏疫苗已通过复核检验。	取得新兽药证书并产业化	鸡球虫疫苗、猪流行性腹泻疫苗和鸭坦布苏等动物重大疫病的疫苗的研制及产业化，丰富公司疫苗产品线。
鸽新城疫灭活疫苗（P-VI株）的研究	反向构建稳定遗传的重组鸽副黏病毒疫苗株；优化疫苗株的繁殖、灭活、乳化工艺；研制出安全有效的鸽新城疫灭活疫苗（P-VI株）。	取得新兽药证书和生产批文。已开始生产并销售。	取得新兽药证书并产业化	本项目针对目前日趋严重的鸽新城疫病，研究开发鸽新城疫灭活疫苗（P-VI株），使其产业化，以期能够控制鸽新城疫的发生。对推动动物疫苗产业的升级，提高养鸽业的市场竞争力具有重要的现实意义。
鸡新城疫、传染性支气管炎、禽流感	开发新的多联禽用灭活疫苗，提高疫苗的免疫	新兽药注册阶段	取得新兽药证书	丰富禽用多联多价产品线。

<p>(H9 亚型)、传染性法氏囊病、禽腺病毒病 (I群 4 型) 五联灭活疫苗 (rYSa 株 + M41 株 +GL 株 + VP2 蛋白 + Fiber-2 蛋白)</p>	<p>保护效率和产品的实用性。</p>		<p>书并产业化</p>	
<p>猪瘟、猪伪狂犬病二联基因工程亚单位疫苗 (CHO-E2 株 +CHO-gB 株 +CHO-gD 株) 的研制与开发</p>	<p>研制出猪瘟、猪伪狂犬病二联基因工程亚单位疫苗 (CHO-E2 株 +CHO-gB 株 +CHO-gD 株)。</p>	<p>新兽药注册阶段</p>	<p>取得新兽药证书并产业化</p>	<p>丰富了猪用疫苗产品，一针多防，既简化免疫程序又减少应激和感染风险；该产品生产成本和免疫效果可以和活疫苗相媲美，但是在安全性上远高于活疫苗；而且是一款标记疫苗，利于疫病的净化；该产品的成功开发对推动动物疫苗产业的升级具有重要的现实意义和广阔的市场前景。</p>
<p>新型渔用疫苗创制与产业化关键技术研发</p>	<p>研究疫苗规模化制备与质量控制关键技术</p>	<p>制定 3 项企业标准，申请发明专利 1 项</p>	<p>制定疫苗质量标准及检验操作规程，申请并授权专利</p>	<p>建立疫苗低成本规模化制备关键技术，优化工艺流程并制定质控标准。</p>
<p>海水养殖动物细菌疫苗产品创制</p>	<p>完成大菱鲆鳃弧菌灭活疫苗新兽药注册证书申</p>	<p>大菱鲆鳃弧菌病灭活疫苗</p>	<p>取得新兽药证</p>	<p>丰富公司水产疫苗种类，提高公司市场竞争力。</p>

	报；完成大菱鲃鳃弧菌 O1-O2 血清型二价灭活疫苗、大菱鲃乳房链球菌灭活疫苗、大菱鲃杀鲑气单胞菌灭活疫苗、鲑鳟鱼杀鲑气单胞菌灭活疫苗等多种疫苗的生产工艺规程和质量标准制定，中试生产。	(EIBVA1 株)已收到复核检验通知，大菱鲃副乳房链球菌灭活疫苗取得临床批件，其他产品均在实验室研究阶段。	书	
海水养殖动物病毒疫苗产品创制	完成石斑鱼蛙虹彩灭活疫苗新兽药注册；完成斑石鲷虹彩病毒灭活疫苗和海鲈虹彩病毒灭活疫苗的工艺规程、质量标准制定。	石斑鱼蛙虹彩灭活疫苗已收到复核通知；斑石鲷虹彩病毒灭活疫苗处于实验室阶段。	取得新兽药证书	丰富公司水产疫苗种类，提高公司市场竞争力。
鸡球虫病五价活疫苗（柔嫩艾美耳球虫 PTWH 株+毒害艾美耳球虫 PNYS 株+堆型艾美耳球虫 PAWY 株+巨型艾美耳球虫自然弱毒 NMHL 株+布氏艾美耳球虫 PBGZ 株）的研制与开发	研制出鸡球虫病五价活疫苗（柔嫩艾美耳球虫 PTWH 株+毒害艾美耳球虫 PNYS 株+堆型艾美耳球虫 PAWY 株+巨型艾美耳球虫自然弱毒 NMHL 株+布氏艾美耳球虫 PBGZ 株）	取得临床批件并开展临床试验	取得新兽药证书并产业化	丰富禽用多价疫苗产品线。为市场提供一种安全、一针多防，提效降本，操作方便简单的球虫多价活疫苗。
新型禽用疫苗的创制及关键技术研发	旨在针对新型禽用疫苗开展系统性研发，通过关键技术攻关形成完整的生产工艺方案。	实验室研究	形成一套新型禽用疫苗标准	突破关键核心技术，提高抗原效价，减少批间差异，有力提升企业核心竞争力与市场优势。

			化生产 工艺规 程；	
--	--	--	------------------	--

5、与其他单位合作研发的项目情况：

√适用 □不适用

合作单位	合作项目	合作协议的主要内容
扬州大学、中崇信诺生物科技泰州有限公司、哈药集团生物疫苗有限公司、江西博美莱生物制品有限公司	重组鸽副黏病毒灭活疫苗（P-VI株）	公司负责中间试制及产业化工艺、产品质量研究工作，享有25%的知识产权权益。
广东省农业科学院动物卫生研究所	鸭坦布苏病毒病灭活疫苗（JM株）	公司主要负责中试生产、临床试验、新兽药证书申报、产品产业化生产及市场推广等工作，享有50%的知识产权权益。
北京永和康牧生物科技有限公司	禽用多联系列灭活疫苗的研发项目（包括：①简称：新-流-腺三联灭活疫苗；②简称：新-流-法-腺四联灭活疫苗；③简称：新-支-流-腺四联灭活疫苗；④简称：新-支-流-法四联灭活疫苗）	公司主要负责提供除腺病毒之外制苗种毒和检验用毒、中试生产、临床试验、新兽药注册申报等工作，享有50%的知识产权权益。
华东理工大学	大菱鲆鳃弧菌病灭活疫苗（EIBVA1株）	公司协助完成疫苗中试生产及新兽药注册申报工作；公司不享有该知识产权权益，但享有在2017年8月至2032年7月享有使用技术秘密生产、销售本产品的权利。
中国兽医药品监察所	猪流感病毒二价灭活疫苗（H1N1+H3N2）	公司主要负责中试生产和临床试验，参与新兽药注册申报；公司享有40%的知识产权权益，各方独立完成的阶段性成果知识产权归各自所有。
华南农业大学	石斑鱼蛙虹彩病毒病灭活疫苗（HN株）	公司负责石斑鱼虹彩病毒灭活疫苗中试生产、临床批文申报、临床试验开展及新兽药注册申报等工作。公司享有50%的知识产权权益。
深圳万可森生物科技有限公司	鲈鱼弹状病毒基因工程亚单位灭活疫苗（E.coli-G2株）	公司负责临床试验方案的制定及实施；参与产品的大规模生产工艺优化工作；参与新兽药注册材料的撰写及申报。公司享有15%的知识产权权益。
西北农林科技大学	非洲猪瘟亚单位疫苗合作开发协议	公司协助合作方进行中试生产、临床批文申报、临床试验开展和新兽药注册申报等工作。公司在新兽药证书获批后拥有疫苗产品的生产和销售权且在疫苗上市销售后不需要向合

		作方支付任何专利使用费和销售提成。
广州市华南农大生物药品有限公司、广东富伦德生物科技有限公司、佛山大学	淡水鱼维氏气单胞菌灭活疫苗合作研发项目	公司负责疫苗中试生产，协助临床批文申报、临床试验开展和新兽药注册申报等工作。公司享有新兽药署名权和 15% 的知识产权。
深圳万可森生物科技有限公司	鲤春病毒血症基因工程亚单位疫苗合作协议	公司负责产品的大规模生产工艺优化、中试产品生产及检验工作；负责临床试验工作，包括方案制定、实施及总结报告的撰写；参与新兽药注册材料的撰写及申报；负责复核样品的制备及检验。公司拥有新兽药证书署名权和该疫苗产品的优先生产权。
华南农业大学	副鸡嗜血杆菌 A、B 和 C 型遗传改造及生产工艺优化	公司提供 A 型副鸡嗜血杆菌菌株，并对乙方改造的菌株及相关技术资料等进行验证，进一步优化生产工艺。合作申报的专利公司享有 50% 的知识产权。
中国水产科学研究院珠江水产研究所、广州普麟生物制品有限公司	鲫嗜水气单胞菌、维氏气单胞菌二联灭活疫苗（AHCA01 株 + AVCA07 株）合作研发协议	公司负责产品的大规模生产工艺优化、中试产品生产及检验工作；负责临床试验工作，包括方案制定、实施及总结报告的撰写；参与新兽药注册材料的撰写及申报；负责复核样品的制备及检验。公司拥有新兽药证书署名权和该疫苗产品的优先生产权。
南京农业大学	非洲猪瘟病毒 ELISA 抗体检测试剂盒研制	在乙方提供的技术条件支撑下，公司技术中心根据乙方提供的重组大肠杆菌及有抗原性的重组蛋白进行试剂盒的组装和检测效果评价；研制的非洲猪瘟检测试剂盒在规模化猪场的田间试验和效果评价，并形成数据文件；联合乙方实验室数据，联合进行新兽药注册和申报生产批文。合作申报的专利公司享有 50% 的知识产权。
深圳万可森生物科技有限公司	鲈鱼虹彩病毒基因工程亚单位疫苗合作协议	负责产品的大规模生产工艺优化、中试产品生产及检验工作；负责临床试验工作，包括方案制定、实验及总结报告的撰写；参与新兽药注册材料的撰写及申报；负责复核样品的制备及检验。享有新兽药证书署名权和本疫苗生产权和销售权（含监测期内）。
华南农业大学	斑石鲷虹彩病毒灭活疫苗（SD 株）	开展生产工艺研究、产品质量研究、中试生产和兽用生物制品临床试验批件的申请；开展临床试验并完成临床试验场的备案；负责新兽药注册材料的撰写和申报；负责复核样品的制备及检验。公司享有 50% 的知识产权权益，各方独立完成的阶段性成果知识产权归各自所有。
广东省农业科学院动物卫生研究所	鸡球虫病五价活疫苗（柔嫩艾美耳球虫 PTWH 株 + 毒害艾美耳球虫 PNYS 株 + 堆型艾美耳球虫 PAWY 株 + 巨型艾美耳球虫 NMHL 株 + 布氏艾美耳球虫 PBGZ	负责疫苗中试产品的生产；负责临床试验开展；负责疫苗生产批文的申报。享有新兽药证书署名权和本疫苗生产技术的使用权、生产权和销售权。

株)的研制与开发

(七) 财务会计报告审计情况

1. 非标准审计意见说明:

适用 不适用

2. 关键审计事项说明:

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十)和五(二)1。

永顺生物公司的营业收入主要来自于动物疫苗销售和技术转让。2025 年度，永顺生物公司的营业收入为人民币 23,817.45 万元。

由于营业收入是永顺生物公司关键业绩指标之一，可能存在永顺生物公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单、客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 银行存款与大额可转让存单存在

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(八)、五(一)1、五(一)9、五(一)10 和五(一)11。

截至 2025 年 12 月 31 日，永顺生物公司银行存款余额为人民币 1,923.79 万元，其他债权投资和一年内到期的非流动资产中的大额可转让存单余额为 44,858.00 万元，二者合计占资产总额的比例为 58.93%。

由于银行存款及大额可转让存单金额重大，我们将银行存款与大额可转让存单存在确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对银行存款与大额可转让存单存在，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与银行存款、大额可转让存单相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 获取银行对账单并与账面记录进行核对，复核账面余额是否正确；存在差异的，获取银行存款

余额调节表并复核：

(3) 在企业基本账户开户行查询、打印《已开立银行结算账户清单》，与账面情况进行核对，复核银行存款账户的完整性；

(4) 结合其他相关细节测试，关注原始单据中的收(付)款银行是否包含在已获取的《已开立银行结算账户清单》内；

(5) 向开户行函证银行存款期末余额、大额可转让存单余额，以及银行存款、大额可转让存单的冻结、质押及本期开户销户情况；

(6) 选取重要账户的银行对账单或网上银行流水记录，与银行日记账核对，核对金额、日期、款项来源、用途等信息，核实资金真实性；

(7) 检查银行对账单，核实大额异常交易，检查公司银行存款日记账上有无该项收付金额记录并询问管理层出现异常交易的原因；

(8) 对大额可转让存单进行监盘及检查，关注大额可转让存单到期日及期后到期收回情况；

(9) 对银行存款及大额可转让存单实施截止测试，关注业务内容及对应项目，检查是否存在跨期交易和事项；

(10) 检查与银行存款及大额可转让存单相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

3. 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况：

(1) 公司对会计师事务所履职情况评估情况

公司认为天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有从事证券、期货相关业务审计资格，在公司年报审计过程中遵循独立、客观、公正的执业准则，坚持以公允、客观的态度进行独立审计，表现了良好的职业操守和专业素质，按时按质完成了公司 2025 年年报审计相关工作，出具的审计报告客观、完整、清晰、及时。

(2) 公司董事会审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况

公司董事会审计委员会根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》等有关规定，对会计师事务所相关资质和执业能力等情况进行了审查，在年报审计期间与会计师事务所进行了充分的讨论和沟通，督促会计师事务所及时、准确、客观、公正地出具审计报告，切实履行了董事会审计委员会对会计师事务所的监督职责。

公司董事会审计委员会认为天健会计师事务所（特殊普通合伙）在公司 2025 年度年报审计过程中坚持以客观、公允的态度进行独立审计，按时按质完成了公司 2025 年度年报审计相关工作，出具的报告客观、完整、清晰、及时。

具体内容详见公司于 2026 年 4 月 28 日在北京证券交易所官网（www.bse.cn）披露的公司《会计师事务所履职情况评估报告》（公告编号:2026-017）、《董事会审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告》（公告编号:2026-018）。

(八) 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

1、公司于 2024 年 6 月注销了全资子公司广东永顺生物科技有限公司，该子公司从注销之日起不再纳入公司合并报表范围。

2、公司于 2025 年 12 月注销了全资子公司广东永顺生物工程有限公司，该子公司自 2022 年 8 月成立后未实缴，未实际生产经营公司，报告期公司无需编制合并报表。

(九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

√适用 □不适用

报告期内，公司高度重视社会责任，积极参与乡村振兴工作。响应国家“科技兴农”号召，为养殖户提供高效、安全、优质的产品，助力养殖业高质量发展与养殖户增收。公司向佛山大学教育发展基金会捐赠资金，支持大学生暑期“三下乡”社会实践；向广东省乡村振兴基金会捐赠款项用于村庄绿化建设，助力美丽乡村建设。同时，对接清远连州市星子镇上联村开展“冬日送温暖”活动，为困难党员捐赠棉被，切实解决基层实际困难。

公司以“守护畜禽健康、赋能养殖产业”为使命，积极参与全国性产业交流活动；通过微信公众号、视频号开展线上科普，并组织客户专题交流，推动养殖技术下沉基层。围绕猪伪狂犬病、猪支原体肺炎、鸡球虫病、鸽新城疫等畜禽高发疫病，联合行业专家开展特约访谈，深入解读病原特点、流行态势、临床诊断及防控要点，为养殖主体提供专业技术支持。

2. 其他社会责任履行情况

√适用 □不适用

在实现自身发展的同时，公司积极践行社会责任：

1、企业兴农担当：推动畜禽疫病防治培训，组织专家提供全流程服务，助力养殖户增收，报告期公司获得广东省 2024 年度动物疫病强制免疫工作优秀合作奖。自 2005 年起，公司便冠名赞助“永顺杯”优秀论文评选，搭建产学研高效对接平台，有力促进了科研成果转化。

2、依法诚信纳税：公司坚持依法经营，报告期内上缴税费约人民币 1,150 万元，为国家和地方经济作贡献。

3、强化员工关怀：公司工会切实发挥作用，通过定期组织员工体检、开展节日慰问与生日祝福等暖心举措，不断增强员工的归属感与幸福感。为助力员工提升综合素养，公司积极推进“职工书屋”建设，倡导终身学习理念，着力构建学习型企业。同时，鼓励员工主动建言献策、投身技术创新，以合理化建议汇聚全员智慧，共同推动企业实现高质量发展。

此外，公司还荣获：2024 年度广州金融行业“红联共建先进单位”、中国上市公司协会“2024 年度上市公司投资者关系管理最佳实践”“2024 年度上市公司董事会典型实践案例”，并获“AAA 级信用企业”等级证书。

3. 环境保护相关的情况

√适用 □不适用

根据环境保护部门公布的重点排污单位名单，公司属于重点排污单位，排污许可证证书编号 914400007462739619002P，排污许可证有效期为 2025 年 6 月 10 日至 2030 年 6 月 9 日，公司生产环节中的主要污染物为废水、废气、固体废弃物及噪声。

报告期内委托第三方危险废物处理机构进行危险废物处置；废水使用配套建设的活毒废水灭活处理系统与扩建的 500m³/d 处理规模的废水处理站，灭活处理后的活毒废水与其他生产废水、生活污水经废水处理站处理后排入市政管网；废气经高效过滤器及活性炭处理后经 20m 以上的高排气筒排放；噪声主要采取减震、消声、绿化及安装在密闭厂房内等措施降噪。

公司定期委托有资质的第三方检测单位按要求对废水、废气、噪声排放开展检测工作，监测结果显示公司的污染物排放情况符合国家相关环保法规及标准，所有监测数据均上传国家相关污染源监测信息管理平台及监测系统，接受相关部门监督。同时公司制定了《突发环境事件应急预案》，并报当地生态环境主管部门备案。

(十) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用 不适用

三、 未来展望

(一) 行业发展趋势

1、行业监管趋严

当前我国兽用疫苗行业监管体制主要包括国家强制免疫制度、兽药生产质量管理规范、兽药经营质量管理规范、新兽药注册管理办法、兽药生产许可证制度、兽药产品批准文号管理办法、兽药生产质量管理规范检查验收制度、新兽药研制管理办法、兽药经营监管体制等。新版兽药 GMP 的实施将进一步提高行业标准，不符合标准的企业将逐步退出，加速优胜劣汰。按照新版兽药 GMP 要求，疫苗生产企业的生产车间改造与生产设备升级需要大量资金投入，生产经营成本将增加，部分不符合监管要求的企业将加速退出。

2、多联多价疫苗、基因工程疫苗、mRNA 疫苗等新型疫苗是发展趋势

(1) 多联多价疫苗有效优化免疫程序，为养殖户实现减负

随着养殖数量的增加和养殖密度的上升，疫病防控的压力越来越大，免疫程序也越来越多，轻量化已经成为动物保健产品的强烈需求。多联多价苗能够在简化免疫操作的前提下，实现疾病免疫保护种类的最大化，减少免疫应激反应，提升疫苗使用的安全性。同时，还可以减少疫苗运输、存放和接种的成本，可以为畜禽养殖企业或者养殖户减轻负担。因此，疫苗的多联化和多价化成为疫苗发展方向而被市场广泛关注，兽用疫苗企业均加大了多联多价疫苗的研发力度。

(2) 新型基因工程疫苗弥补传统疫苗的缺陷

传统疫苗（弱毒疫苗和灭活疫苗）本身固有一些缺陷，包括免疫应答不足、疫苗产品稳定性、毒力返祖等潜在风险等。随着生物技术的进步，新型基因工程疫苗成为研发关注的焦点。应用基因工程技术能制造出不含感染性物质的亚单位疫苗、稳定的减毒疫苗及能预防多种疫病的多联疫苗等。目前，禽用疫苗的基因工程技术应用已较为成熟，如新支流法等基因工程多联灭活疫苗，已经带动禽苗领域的技术升级。猪用疫苗中，猪圆环亚单位基因工程疫苗、伪狂犬基因缺失疫苗等产品也在不断研发推广中。随着基因工程疫苗免疫效力的提升、生产成本的下降以及市场推广的深化，新型基因工程疫苗将成为未来兽用疫苗的重要发展方向。

(3) mRNA 疫苗代表下一代疫苗技术的方向

mRNA 疫苗作为目前最具颠覆性的下一代技术，凭借其研发速度、平台化潜力和双免疫激活能力，在人医新冠疫苗中获得验证后，正加速向兽用领域渗透，已成为兽用疫苗最具潜力的前沿方向。

3、市场化程度进一步提高，行业集中度加速提升

(1) 养殖行业格局的变化促进市场化疫苗加速替代

近年随着政策推动、环保要求、疫情冲击等因素加速了中小散户退出，我国养殖行业呈现规模化、集约化的加速发展趋势。由于规模养殖企业发生疫病的风险系数与潜在损失更大，因此其疾病防范意识远高于普通散户。养殖行业格局的变化使得行业整体的疾病防范意识大幅提升，养殖户在选择疫苗时，也更加注重疫苗的质量、兽药企业的信誉以及综合实力等，具备市场化竞争能力的兽用疫苗生产企业更具优势。

(2) 国家监管政策调整促使行业向市场化竞争加速转型

根据每年的《国家动物疫病强制免疫计划》，我国政府将动物疫苗分为国家强制免疫类和非国家强制免疫类。国家强制免疫类动物疫苗主要由农业农村部指定企业生产，每年由政府招标，非强制免疫类由市场主体自行生产与销售。针对国家强制免疫类的疫苗，养殖户通过免费使用政府统一招标采购的疫

苗实现免疫。

自 2016 年农业农村部下发《关于调整完善动物疫病防控支持政策的通知》，规定猪瘟、高致病性猪蓝耳病正式退出国家强制免疫，并要求各地积极开展强制免疫“先打后补”试点工作，对符合条件的养殖户的强制免疫实行“先打后补”，逐步实现养殖场户自主采购、财政直补。其后，农业农村部 2017 年-2021 年连续五年发布的年度国家动物疫病强制免疫计划中，均提出各地要积极开展强制免疫“先打后补”工作，对符合条件的养殖场户的强制免疫实行“先打后补”，逐步实现养殖场户自主采购、财政直补。“先打后补”政策落实后，疫苗生产企业将直接与终端养殖户进行销售，产品质量和服务能力成为市场选择的关键因素。

(3) 兽用生物制品行业市场化带来行业集中度的提升

兽用生物制品行业与医药产业类似，属于高投入、高壁垒的高技术产业，从全球动物保健产业的发展历史经验来看，行业集中度越来越高，其中全球动物保健产业前五大企业的市场占有率超过 50%。随着行业市场化的加速提升，规模化养殖户更关注使用疫苗的效果，而对于中小养殖户而言，行业内的示范效应和品牌口碑成为其选择的关键。因此，具有明星产品和创新能力的行业龙头企业的规模效应和品牌效应会越来越凸显，市场份额将进一步提升。2024 年，销售额排名前 10 位的兽用生物制品企业销售总额为 70.01 亿元，占全行业销售额的比例为 45.46%。2023 年，销售额排名前 10 位的兽用生物制品企业销售总额为 73.57 亿元，占全行业销售额的比例为 45.2%。

4、产业化研发与基础研究结合，形成研发、生产、销售闭环生态

动物疫苗的研发壁垒较高，一个成熟产品的研发需要经过基础性研究、实验室研究、中试研究、临床试验、新兽药注册证书申请等多个环节，技术难度大，审批时间长，整个研发周期一般需要 6-11 年时间。由于长期以来我国对高致病性病原微生物的研究进行严格的限制，因此，大部分兽用生物制品的前端基础性研究和实验室研究均由科研院所承担，兽用生物制品企业则聚焦于产业化生产与应用环节。随着动物疫病发生情况日益复杂以及企业研发能力的提升，兽用生物制品企业将结合市场需求，逐步向前端基础研究环节延伸，打造研发、生产、销售的闭环生态，提升对于下游养殖主体的响应能力和服务水平。

(二) 公司发展战略

公司将秉持“以质量求生存、以创新谋发展”的经营理念，聚焦兽用生物制品行业，坚持猪苗、禽苗协同发展，推动水产疫苗产业化，实现把公司打造成一家“百年老店”的战略目标。

1、进一步巩固猪瘟疫苗细分市场的行业龙头地位，打造明星产品群

在巩固核心产品猪瘟活疫苗（传代细胞源）和猪瘟、猪丹毒、猪多杀性巴氏杆菌病三联活疫苗市场份额的基础上，进一步提升猪伪狂犬疫苗及猪圆环疫苗的市场份额，打造猪用疫苗系列“明星产品群”。

2、通过工艺升级降低禽用疫苗成本，丰富禽用疫苗品种

紧跟市场需求，改进和优化禽用疫苗的生产工艺，降低生产成本；推进基因工程疫苗和自主研发新毒株的禽用疫苗产品的研发。在巩固现有产品的基础上持续进行产品升级，不断推出符合市场需求的新产品。

3、加大水产疫苗产品的研发及产业化推动

公司两项一类新兽药注册证书“大菱鲆迟钝爱德华氏菌活疫苗（EIBAV1 株）”和“鳜传染性脾肾坏死病灭活疫苗（NH0618 株）”对应的疫苗产品为国际首创，其成功研制填补了我国在海水养殖病害免疫防控领域的技术空白。公司将与水产研究机构开展深度合作，共同推动水产疫苗产品的研发升级及产业化，促进公司多维度产品发展。

(三) 经营计划或目标

公司管理层将在董事会的带领下，聚焦主业发展，提高持续创新能力，积极推进公司业务和经营业绩的增长。

1、加快在研项目进度及成果转化

在研发创新方面，持续强化研发创新驱动，多措并举加快在研项目进度与成果转化落地，确保研发目标高质量完成。一是优化研发项目管理机制，实行关键节点督办与动态调整，缩短研发周期；二是研发投入优先保障重点项目的试验材料和动物试验资源；三是深化与高校、科研院所的合作，联合攻关关键技术难题；四是建立成果转化激励制度，对取得新兽药证书、临床批件或发明专利的团队给予奖励；五是提前对接注册法规要求，同步准备申报资料，加快申报进度。

2、加快工艺升级，提高市场竞争力

借助行业新发展的细胞悬浮培养技术、抗原纯化技术、新型兽用疫苗佐剂等新的生产技术，进一步推动公司现有产品的工艺迭代升级，提高产品质量和生产效率，加快推出工艺升级后的猪伪狂、猪瘟、圆环等产品上市销售，提升公司产品市场竞争力。

3、丰富产品类别，培育新增长点

进一步夯实猪苗发展根基，在巩固核心产品猪瘟活疫苗（传代细胞源）和猪瘟、猪丹毒、猪多杀性巴氏杆菌病三联活疫苗市场份额的基础上，提升猪伪狂犬及圆环的市场份额，打造猪苗“明星产品群”；禽苗方面，以新产品球虫、鸽瘟苗为补充，进一步丰富禽用疫苗种类，提高禽苗市场竞争力；水产疫苗方面，利用公司研发与生产的先发优势，探索销售新模式，推动水产疫苗产业化。

4、强化市场布局，进一步推进国内外市场开发

稳步推进国内外市场开发，实现内外协同发展。国内市场方面，顺应下游养殖行业规模化发展趋势，坚持“渠道下沉、技术营销、服务营销”的策略，进一步提高与集约化、规模化客户的粘性，拓展更大的市场份额。海外市场方面，争取更多产品在海外市场注册成功，将公司体量和销售规模更上一台阶。

5、落实“提质增效”措施，实现资源的优化配置

继续通过加强供应商考核管理、拓宽采购渠道降低原材料采购成本、提升采购质量，继续严控应收账款坏账风险及存货报废风险，通过落实各项“提质增效”措施助力公司健康发展。

(四) 不确定性因素

1、技术方面

兽用疫苗研发需经历基础性研究、实验室研究、中试生产、临床试验、申请新兽药证书注册及产品批准文号等多个环节，具有周期长、投入高、难度大的特点，而部分动物疫病病毒（菌）变异较快，因此，公司新产品研发具有一定的不确定性。同时公司所从事的兽用疫苗行业属于知识密集型和技术密集型行业，关键团队成员需要具备深厚的理论知识积累和丰富的项目实践经验。公司已组建了一支具备较强的专业能力、高素质的研发人才团队，这支团队的成员是公司核心竞争力的重要组成部分。公司未来若新产品研发失败或不能获取和留住优秀的技术人才，将影响公司的进一步发展。

2、市场方面

公司产品主要为动物疫苗，公司所处行业与其下游行业畜牧业的发展密切相关。若宏观经济出现较大波动、“非洲猪瘟”等重大疫情暴发、重大食品安全事故发生等，将会对公司经营业绩产生影响。其次随着强制免疫疫苗“先打后补”政策的持续推进及《兽用生物制品经营管理办法》政策的实施，若公司销售体系不能及时作出调整以适应政策变动，将会对公司盈利能力产生不利影响。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事项名称	公司持续到本年度的风险和应对措施
1、下游畜禽养殖业波动导致业绩波动的风险	<p>重大风险事项描述:</p> <p>公司主要产品为兽用疫苗，主要用于下游畜禽养殖业动物疫病的防治。自然灾害和动物疫病都可能造成畜禽养殖业的波动。通常气候反常、干旱、洪涝、地震、冰雹、雪灾等自然灾害均会对畜禽养殖业的经营带来不利影响，造成养殖存栏数量的波动。另一方面，随着我国规模化养殖水平不断提高，养殖密度和流通半径不断加大，境内外动物及其产品贸易活动日益频繁，某些重大动物疫病存在大范围流行的风险，“非洲猪瘟”等动物疫病的发生与流行可能直接导致养殖动物的大规模死亡、养殖户补栏意愿下降，造成养殖存栏数量出现大幅下滑。下游养殖业存栏数量的下降直接影响兽用疫苗的需求量，进而导致公司业绩发生波动。</p> <p>应对措施:</p> <p>公司将进一步丰富公司的产品线，发展具有核心竞争力的产品群，减少对单一产品的依赖，拓展销售渠道，分散市场风险。同时，公司要提高管理水平和员工素质，使公司在遇到市场波动时能迅速并准确的应对。</p>
2、国家对高致病性禽流感疫苗的采购政策变化风险	<p>重大风险事项描述:</p> <p>高致病性禽流感灭活疫苗是公司主要产品之一。报告期内，高致病性禽流感一直被农业农村部纳入国家动物疫病强制免疫计划，公司是农业农村部指定的高致病性禽流感灭活疫苗定点生产企业，相关产品主要是通过政府招标采购的方式实现销售。若未来国家相关政策发生重大调整，例如对国家强制免疫疫病范围进行调整或相关兽用疫苗品种发生变更而公司不能适时推出对应的新产品，或政府采购的组织方式发生变更如在规模养殖场全面实行“先打后补”政策而公司销售体系不能及时作出调整等，将对公司的盈利能力产生不利影响。</p> <p>应对措施:</p> <p>为应对高致病性禽流感疫苗的采购政策变化风险，公司将进一步加大对经销商及规模养殖客户的开发，进一步完善市场渠道布局，提高公司产品整体市场占有率。</p>
3、产品质量风险	<p>重大风险事项描述:</p> <p>兽用疫苗是动物疾病防治的重要手段，直接关系到畜牧业的安全生产、畜产品的质量、食品安全和人类健康，因此兽用疫苗的产品质量至关重要。自成立至今，公司建立了符合兽药 GMP 规范的质量管理体系，并在采购、生产、销售等各个环节进行严格的质量控制，未发生重大产品质量问题。但如果公司的质量管理工作出现纰漏或因为其他原因发生产品质量问题，公司可能面临声誉受损或索赔，甚至受到行政主管部门处罚。因此，公司存在由于产品质量管理出现失误带来的潜在经营风险。</p> <p>应对措施:</p> <p>公司始终将产品质量管理放在重要地位，配有专业质检人员对生产过程关键质量控制环节进行监督和检查，负责原材料、半成品、成品的质量检测。公司将一如既往紧抓产品质量控制，保持在行业中的产品质量优势。</p>
4、经销商管理风险	<p>重大风险事项描述:</p> <p>报告期内，公司经销模式收入占营业收入的比例为 34.22%。目前公司经销商数量较多，地区分布较广，在增强公司市场推广能力的同时，也相应增大了公司的经销商管理</p>

	<p>风险。如果未来经销商出现经营业绩下滑、法律纠纷、无经营资质及其他违法违规等情形，或者其他原因导致公司与经销商之间的良好合作不能持续，将造成公司产品在该地区的销售收入下降，从而对公司的经营业绩带来负面影响。</p> <p>应对措施： 公司将强化经销商管理，加强与经销商合作，与经销商建立全面深入的战略合作关系。同时拓展销售渠道，加强终端养殖场开发，提高终端直销收入占比。</p>
<p>5、发生生物安全事故的风险</p>	<p>重大风险事项描述： 在生产过程中，动物疫苗生产所需的病原微生物等若未得到有效的管控，在生产区域以外发生泄露则可能导致病原微生物对环境、动物及人类的感染，造成生物安全事故。尽管公司已通过农业农村部关于禽流感灭活疫苗生产线的生物安全三级防护现场检查验收，且制订了相应的《生物安全管理制度》并在有效执行中，但不排除仍存在由于工作失误或其他原因导致发生生物安全事故的风险。</p> <p>应对措施： 公司将进一步加强生物安全管理工作，规范管理，加强员工生物安全培训，提高员工生物安全意识，同时加强督导检查力度，及时发现安全隐患，杜绝生物安全风险。</p>
<p>6、产品研发风险</p>	<p>重大风险事项描述： 截至报告期末，公司获得授权专利 38 项，其中发明专利 28 项，实用新型 10 项；拥有新兽药证书 24 项，另有多项兽用、水产用疫苗产品的在研项目在推进中。由于动物疫苗研发需经历基础性研究、实验室研究、中试生产、临床试验和新兽药证书注册等多个环节，具有投入大、周期长等特点，而部分动物疫病病毒（菌）变异较快，因此，公司新产品研发具有一定的不确定性。若新产品研发失败，则公司可能面临丧失技术领先优势及市场领先地位的风险。</p> <p>应对措施： 公司将加强自身研发管理，做好产品研发布局，对一些研发周期较长，研发成果存在较大不定性的技术则通过与高校及科研院所合作研发或技术引进的形式来缩短研发周期，加快成果转化，保持公司的产品的领先优势及市场地位。</p>
<p>7、非经常性损益对业绩的影响</p>	<p>重大风险事项描述： 公司报告期内非经常性损益对当期净利润的影响金额（税后）为 1,156.20 万元，占当期净利润的比例为 28.02%，对公司的业绩产生一定影响。报告期内，公司的非经常性损益主要系暂时性闲置资金管理投资收益及政府补助构成，如果未来公司闲置资金减少或不能持续获得该类政府补助，将会对公司业绩造成一定影响。</p> <p>应对措施： 公司将积极引进新技术、开发新产品、拓宽现有销售渠道，不断提升自身产品和服务的竞争力，增强公司盈利能力，有效避免资金管理投资收益和政府补助收入变化对公司经营业绩的不利影响。</p>
<p>8、应收票据及应收账款无法及时收回的风险</p>	<p>重大风险事项描述： 截至本报告期末，公司应收票据、应收账款账面价值为 6,642.42 万元，占总资产的比例 8.37%。虽然公司的主要客户信用情况较好，同时公司已按照既定的会计政策及估计对应收款项计提了相应的坏账准备，但若公司主要客户受财政资金压力、结算周期或未来财务状况、资信情况等出现重大不利变化，将导致公司应收款项不能按期回收或无法收回，从而对公司经营业绩和生产运营产生较大不利影响。</p> <p>应对措施： 为应对应收款项无法及时收回的风险，公司加强了应收账款的内控措施，对新开客户加强客户信用信息调查，规避经营恶化、财务风险较大的客户；对已合作客户定期进</p>

	行信用风险评估，及时调整信用政策；强化业务员销售回款考核机制，明确责任，降低应收账款坏账风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

（二） 报告期内新增的风险因素

新增风险事项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
无	-

第五节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在年度报告披露后面临退市情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	377,866.93	0.06%
作为被告/被申请人	-	-
作为第三人	-	-
合计	377,866.93	0.06%

2. 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3. 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的重大关联交易情况

1、 公司是否预计日常性关联交易

是 否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务	4,460,000.00	1,691,766.63
2. 销售产品、商品，提供劳务	4,600,000.00	326,154.97
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
4. 其他	2,230,000.00	476,278.52

2、 重大日常性关联交易

适用 不适用

3、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

4、 与关联方共同对外投资发生的关联交易

适用 不适用

5、 与关联方存在的债权债务往来事项

适用 不适用

6、 关联方为公司提供担保的事项

适用 不适用

7、 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

适用 不适用

8、 其他重大关联交易

适用 不适用

(四) 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

截至报告期末，公司存在一期股权激励计划正在实施中，即 2024 年股权激励计划。具体情况如下：

1. 审议情况

2024 年 11 月 26 日，公司分别召开了第五届董事会第六次会议和第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于公司<2024 年股权激励计划（草案）>的议案》等议案。2024 年 12 月 12 日，公司召开的 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司<2024 年股权激励计划（草案）>的议案》等议案。

2024年12月12日，公司分别召开了第五届董事会第七次会议和第五届监事会第六次会议，审议通过了《关于向2024年股权激励计划激励对象授予权益的议案》。

2.激励对象的范围

2024年股权激励计划授予的激励对象共计33人，包括公司高级管理人员及核心员工。本激励计划涉及的激励对象不包括独立董事、监事及单独或合计持有公司5%以上股份的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女及外籍人员。其中报告期内离职的激励对象一人。

3.报告期内授出、行使和失效的权益总额

报告期内不存在权益行使情况，报告期内离职的激励对象一人，其持有的5万股限制性股票因未满足解锁条件在本期失效。

4.至报告期末累计已授出但尚未行使的权益总额

至报告期末累计已授出360万股，其中5万股因未满足解锁条件在本期失效，尚未行使的权益总额355万股。报告期内，不存在权益价格、权益数量调整情况。

5.公司董事、高级管理人员在报告期内获授、行使及失效权益的情况：

姓名	职务	授予时间	授予限制性股票数量（万股）	占目前总股本的比例	解除限售数量（万股）	失效回购数量（万股）
吴锋	董事、总经理	2024年12月12日	48	0.18%	-	-
李秋红	副总经理、财务负责人	2024年12月12日	46	0.17%	-	-
杨傲冰	副总经理	2024年12月12日	46	0.17%	-	-
齐冬梅	副总经理	2024年12月12日	46	0.17%	-	-
林建新	副总经理、董事会秘书	2024年12月12日	46	0.17%	-	-
林宝君	职工董事	2024年12月12日	5	0.02%	-	-
合计			237	0.87%	-	-

6.股权激励的会计处理方法及股权激励费用对公司业绩的影响

报告期因限制性股票激励计划确认的股份支付费用8,694,693.54元，影响归属于上市公司股东的净利润（税后）7,390,489.51元。

7.报告期内终止实施股权激励的情况及原因

报告期内，不存在终止实施股权激励的情况。

（五） 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

公司是否新增承诺事项

适用 不适用

承诺事项详细情况：

报告期内，公司不存在新增承诺事项，已披露的承诺事项均不存在超期未履行完毕的情形，承诺人均正常履行承诺事项，不存在违反承诺的情形。

第六节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	80,425,041	29.42%	-3,600,000	76,825,041	28.11%	
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-	
	董事、高管	0	0%	-	0	0%	
	核心员工	-	-	--	-	-	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	192,924,959	70.58%	3,600,000	196,524,959	71.89%	
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-	
	董事、高管	1,400,000	0.51%	2,370,000	3,770,000	1.38%	
	核心员工	-	-	1,230,000	1,230,000	0.45%	
总股本		273,350,000	-	0	273,350,000	-	
普通股股东人数						4,507	

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

1、报告期内，公司总股本无变化。其中，有限售股份由 192,924,959 股变更为 196,524,959 股，主要原因是：公司于 2025 年 1 月 21 日完成 2024 年股权激励计划的授予登记，向 33 人授予限制性股票 3,600,000 股，并于 2025 年 1 月 22 日披露《2024 年股权激励计划限制性股票授予结果公告》（公告编号：2025-003）。

2、期初一名为“核心员工”的股东报告期被聘任为职工董事，其所持有有限售条住股份在报告期计入在“董事、高管”中，未在“核心员工”中重复计算。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	广东省现代农业集团有限公司	境内非国有法人	106,780,769	0	106,780,769	39.0638%	106,780,769	0
2	广东省农科资产经营有限公司	国有法人	53,872,000	0	53,872,000	19.7081%	53,872,000	0

	司							
3	广东省农业科学院动物卫生研究所	国有法人	30,799,999	0	30,799,999	11.2676%	30,799,999	0
4	共青城拓海鸿方投资管理有限公司—广州大岭股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	2,805,419	-120,000	2,685,419	0.9824%	0	2,685,419
5	蔡建平	境内自然人	3,199,700	-939,431	2,260,269	0.8269%	0	2,260,269
6	陈珂	境内自然人	0	2,160,000	2,160,000	0.7902%	0	2,160,000
7	杨傲冰	境内自然人	1,400,000	460,000	1,860,000	0.6804%	1,860,000	0
8	张健騄	境内自然人	1,706,908	-103,008	1,603,900	0.5868%	0	1,603,900
9	李宏清	境内自然人	1,250,000	170,000	1,420,000	0.5195%	0	1,420,000
10	赵金旺	境内自然人	1,137,500	0	1,137,500	0.4161%	0	1,137,500
合计		-	202,952,295	1,627,561	204,579,856	74.8418%	193,312,768	11,267,088

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

第二大股东为广东省农科资产经营有限公司，持股比例为 19.7081%。第三大股东为广东省农业科学院动物卫生研究所，持股比例为 11.2676%。其中广东省农科资产经营有限公司、广东省农业科学院动物卫生研究所归属于广东省农业科学院管理，广东省农业科学院间接持有公司 30.9757%的股份。

个人股东张健騄 2013 年 4 月起退休，其后返聘在广东省农业科学院动物卫生研究所寄生生物学研究室工作。

除前述股东关系外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

适用 不适用

单位：股

前十名无限售条件股东情况

序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量
1	共青城拓海鸿方投资管理有限公司—广州大岭股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,685,419
2	蔡建平	2,260,269
3	陈珂	2,160,000
4	张健骍	1,603,900
5	李宏清	1,420,000
6	赵金旺	1,137,500
7	中报砥石（上海）股权投资基金管理有限公司—深圳汇金盛鼎海云二号投资中心（有限合伙）	954,539
8	曾锦环	939,145
9	冯东华	900,000
10	王仲奇	897,150

股东间相互关系说明：

股东曾锦环、股东冯东华为夫妻关系。

除前述股东关系外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

公司前三大股东现代农业集团、广东农科资产、动物卫生研究所的持股比例分别为 39.0638%、19.7081%、11.2676%，其中广东农科资产、动物卫生研究所的权益由广东省农业科学院享有。现代农业集团和广东省农业科学院所持股份数额均未超过 50.00%，均无法单独控制股东会或对股东会决议产生重大影响，也无法单独决定董事会多数席位。现代农业集团和广东省农业科学院之间、与其他股东之间均未签订与公司控制权相关的任何协议（包括但不限于一致行动协议、安排等），公司的经营方针及重大事项决策由公司股东会充分讨论后确定，无任何一方能够决定或作出实质性影响。因此公司无控股股东和实际控制人。

是否存在实际控制人：

是 否

第七节 融资与利润分配情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、 报告期内普通股股票发行情况

(1) 公开发行情况

适用 不适用

(2) 定向发行情况

适用 不适用

2、 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

六、 权益分派情况

(一) 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

公司 2024 年度利润分配方案为：公司目前总股本为 273,350,000 股，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 1.3 元（含税）。本次权益分派共预计派发现金红利 35,535,500 元。该分配方案经 2025 年 4 月 25 日召开的第五届董事会第九次会议及第五届监事会第七次会议审议通过，并经 2025 年 5 月 23 日召开的 2024 年年度股东会审议通过。具体内容详见北京证券交易所信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）2025 年 4 月 28 日披露的《2024 年年度权益分派预案公告》（公告编号：2025-013）和 2025 年 5 月 30 日披露的《2024 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2025-041）。

报告期内，公司对《公司章程》及《利润分配管理制度》中的利润分配政策等内容进行了修订。上述修订事项已经公司于 2025 年 8 月 25 日召开的第五届董事会第十一次会议审议通过，并经 2025 年 9 月 12 日召开的 2025 年第一次临时股东会审议通过。修订后的具体内容详见北京证券交易所信息披露

平台（<http://www.bse.cn/>）披露的相关公告，包括 2025 年 8 月 26 日披露的《公司章程》（利润分配政策部分）及《利润分配管理制度》（公告编号：2025-069）。

（二） 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或者股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用

（三） 年度权益分派方案情况

适用 不适用

单位：元/股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.3	-	-

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

是 否

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况

适用 不适用

（四） 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

适用 不适用

第八节 董事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		年度税前报酬（万元）	是否在公司关联方获取报酬	考核依据和完成情况
				起始日期	终止日期			
谭德明	董事长、法定代表人	男	1962年11月	2023年12月28日	2026年12月27日	0	是	不适用
陈少阳	副董事长(离任)	男	1969年12月	2023年12月28日	2025年4月24日	0	是	不适用
梅盈洁	董事	女	1980年6月	2025年5月23日	2026年12月27日	0	是	不适用
欧敬	董事	男	1963年3月	2023年12月28日	2026年12月27日	0	是	不适用
张建峰	董事	男	1976年9月	2023年12月28日	2026年12月27日	0	是	不适用
吴锋	董事、总经理	男	1984年3月	2025年9月12日	2026年12月27日	125.07	否	依据公司2025年经营业绩和岗位职责等综合评定；已完成考核。
任涛	独立董事	男	1968年12月	2023年12月28日	2026年12月27日	8.00	否	不适用
庄学敏	独立董事	男	1972年1月	2023年12月28日	2026年12月27日	8.00	否	不适用
亓文宝	独立董事	男	1979年2月	2025年9月12日	2026年12月27日	2.33	否	不适用
林宝君	职工董事	女	1980年6月	2025年9月15日	2026年12月27日	9.71	否	依据公司2025年经营业绩和岗位职责等综合评定；已完成考核。
李秋红	副总经理、	女	1974年8月	2023年12	2026年12	100.06	否	依据公司

	财务负责人			月 28 日	月 27 日			2025 年经营业绩和岗位职责等综合评定；已完成考核。
杨傲冰	副总经理	男	1968 年 8 月	2023 年 12 月 28 日	2026 年 12 月 27 日	98.50	否	依据公司 2025 年经营业绩和岗位职责等综合评定；已完成考核。
齐冬梅	副总经理	女	1974 年 12 月	2023 年 12 月 28 日	2026 年 12 月 27 日	100.43	否	依据公司 2025 年经营业绩和岗位职责等综合评定；已完成考核。
林建新	副总经理、 董事会秘书	男	1974 年 12 月	2023 年 12 月 28 日	2026 年 12 月 27 日	100.71	否	依据公司 2025 年经营业绩和岗位职责等综合评定；已完成考核。
合计						552.81	-	-
董事会人数：					9			
高级管理人员人数：					5			

董事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司无控股股东、无实际控制人，董事、高级管理人员之间不存在关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
吴锋	董事、总经理	0	480,000	480,000	0.1756%	0	480,000	0
李秋红	副总经理、	0	460,000	460,000	0.1683%	0	460,000	0

	财务负责人							
杨傲冰	副总经理	1,400,000	460,000	1,860,000	0.6804%	0	460,000	0
齐冬梅	副总经理	0	460,000	460,000	0.1683%	0	460,000	0
林建新	副总经理、 董事会秘书	0	460,000	460,000	0.1683%	0	460,000	0
林宝君	职工董事	0	50,000	50,000	0.0183%	0	50,000	0
合计	-	1,400,000	-	3,770,000	1.3792%	0	2,370,000	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

报告期内董事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	备注
陈少阳	副董事长	离任	无	工作调动	
梅盈洁	-	新任	董事	增补董事	
吴锋	总经理	新任	董事、总经理	增补董事	
亓文宝	无	新任	独立董事	增补董事	
林宝君	证券事务代表、证券事务部部长	新任	职工董事、证券事务代表、证券事务部部长	增补董事	

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

√适用 □不适用

梅盈洁女士，1980年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生，副研究员，2008年7月至2017年9月就职于广东省农业科学院，担任科技管理部科长；2017年9月至2019年9月就职于广东省农业科学院动物卫生研究所，担任副所长；2019年10月至2023年2月就职于广东省农业科学院，担任人力资源部副主任；2023年3月至2024年12月就职于广东省农业科学院动物卫生研究所，担任党总支副书记；2025年1月至今就职于广东省农业科学院，担任财务与资产管理部部长；2025年1月至今受广东省农业科学院委派，担任代表广东省农科资产经营有限公司执行公司事务的董事、经理和法定代表人。现任公司董事。

吴锋先生，1984年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，中共党员。2010年7月至2017年7月在广东广宁广三保畜牧有限公司先后担任生产技术部监工、销售服务部副经理、经理、销售总监；2017年8月至2018年12月在广东开平广三保畜牧有限公司任副总经理；2019年1月至2019年3月在广东正大康地有限公司交流学习；2019年4月至2019年8月在广东英维饲料有限公司任常务副总经理；2019年9月至2020年10月在丰顺英维营养科技有限公司任常务副总经理；2020

年11月至2024年3月在广东粤大生物营养科技有限公司任总经理。2024年3月12日至今在广东永顺生物制药股份有限公司任总经理。现任公司董事、总经理。

亓文宝先生，1979年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士，二级教授、博导，中共党员。教育部重大人才计划特聘教授、“珠江学者”特聘教授。现任国家禽流感专业实验室（广州）、国家发改委人兽共患病防控剂国家地方联合工程实验室、农业农村部人畜共患病重点实验室和华南农业大学动物疾病检测诊断中心主任。兼任广东省畜牧兽医学会理事长，中国畜牧兽医学会禽病学分会副理事长和动物传染病学分会副秘书长。聚焦于禽流感、非洲猪瘟等重大动物疫病和重要人兽共患病的基础研究与新型疫苗创制。主持国家基金重点项目等，发表SCI论文40余篇，授权发明专利9件，获批新兽药证书8个，获广东省科学技术奖等省部级一等奖4项。2007年7月至今就职于华南农业大学兽医学院。期间，2011年3月至2012年3月，美国堪萨斯州立大学访问学者；2019年6月至2024年5月，华南农业大学兽医学院副院长。现任公司独立董事。

林宝君女士，1980年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2015年3月至今在广东永顺生物制药股份有限公司工作，历任行政主管、证券事务部副主任、证券事务代表、职工监事、证券事务部部长等职务。其中，2017年1月至今任公司证券事务代表；2021年1月至2024年9月任公司职工监事；2021年4月至今任公司证券事务部部长。现任公司职工董事、证券事务代表、证券事务部部长。

董事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

董事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况如下：

一、决策程序

2025年8月26日，公司披露了《关于董事、高级管理人员薪酬方案的公告》（公告编号：2025-083），该方案根据《公司章程》《公司董事、高级管理人员薪酬管理制度》等相关制度，结合公司经营发展实际情况并参考行业、地区薪酬水平制定。

审议程序：2025年8月21日，公司召开第五届董事会薪酬与考核委员会第五次会议，审议通过了《关于制定公司高级管理人员薪酬方案的议案》；审议了《关于制定公司董事薪酬方案的议案》，鉴于本议案所有委员均为关联董事，全部回避表决，会议同意将该议案提交董事会审议。

2025年8月25日，公司召开第五届董事会第十一次会议，审议通过了《关于制定公司高级管理人员薪酬方案的议案》，该议案无需提交股东会审议；审议了《关于制定公司董事薪酬方案的议案》，全体董事回避表决，该议案直接提交2025年第一次临时股东会审议。

2025年9月12日，公司召开2025年第一次临时股东会，审议通过了《关于制定公司董事薪酬方案的议案》。

二、报酬确定依据

公司董事、高级管理人员的薪酬根据《公司章程》《公司董事、高级管理人员薪酬管理制度》等相关制度，结合公司经营发展实际情况并参考行业、地区薪酬水平制定。

内部董事根据其在公司担任的具体职务、岗位，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬，经股东会批准，公司可向其发放董事职务津贴。外部董事不在公司领取薪酬，亦不领取董事津贴。独立董事实行津贴制，根据股东会确定的具体津贴按季度发放。

三、实际支付情况

详见本年报第八节一、（一）董事、高级管理人员基本情况。

(四) 股权激励情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价（元/股）	报告期末市价（元/股）
吴锋	董事、总经理	-	480,000	-	-	4.36	8.68
李秋红	副总经理、财务负责人	-	460,000	-	-	4.36	8.68
杨傲冰	副总经理	-	460,000	-	-	4.36	8.68
齐冬梅	副总经理	-	460,000	-	-	4.36	8.68
林建新	副总经理、董事会秘书	-	460,000	-	-	4.36	8.68
林宝君	职工董事	-	50,000	-	-	4.36	8.68
合计	-	-	2,370,000	-	-	-	-
备注（如有）							

二、 员工情况**(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	43	2	0	45
生产人员	147	1	10	138
销售人员	56	2	4	54
技术与研发人员	64	4	8	60
财务人员	15	0	2	13
员工总计	325	9	24	310

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	52	51
本科	136	135
专科及以下	136	123
员工总计	325	310

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：**1、薪酬政策**

截至报告期末，公司在职工人数与上年相比无显著变化。公司严格遵循国家相关法律法规及政策要求，持续完善薪酬管理与绩效考核评价体系，推行具备市场竞争力的薪酬福利政策，充分调动员工工作积极性。

公司已建立较为科学完善的人力资源管理制度体系，制定《员工手册》《考勤管理制度》《绩效管理制度》《薪酬管理制度》《培训管理制度》《招聘配置管理制度》《入转调离管理制度》等人事管理制度，对人员聘用、薪酬福利、绩效考核、内部调动、晋升奖惩等事项作出详细规范。

在劳动关系管理方面，公司严格遵守《中华人民共和国劳动合同法》等法律法规，与全体员工依法签订劳动合同，建立覆盖入职、在职、离职全流程的管理体系，依法保障企业与员工双方合法权益。在社会保障方面，公司依法足额缴纳养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险及住房公积金，并组织年度健康体检。

公司基于现有的组织结构与管理模式，构建了完善的薪酬体系及绩效考核制度，强化人才梯队建设。针对中层管理人员及技术骨干，公司制定了专门的绩效考评指标，根据员工的职责履行情况和工作业绩成果支付绩效薪酬。

2、员工培训

报告期内，公司通过社会招聘、校园招聘等多种渠道，广泛吸纳符合岗位需求和企业文化的人才，为企业发展注入活力。公司制定系统全面的培训计划，持续开展新员工入职培训、在职人员业务技能培训、管理人员能力提升培训等，不断提升员工综合素质与专业能力，为公司持续健康发展提供有力人才支撑。

3、离退休职工费用

公司无需承担离退休职工相关费用。

劳务外包情况：

适用 不适用

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
游启有	无变动	质量总监	0	100,000	100,000
李永红	无变动	禽苗高级专家	0	100,000	100,000
尚书文	无变动	猪疫苗事业部 北区总经理	0	50,000	50,000
董加才	无变动	猪疫苗事业部 南区总经理	0	50,000	50,000
杨建生	无变动	政采事业部总 经理	14,984	35,016	50,000
曾文苑	无变动	海外事业部总 经理	0	50,000	50,000
钟植文	无变动	技术服务部部 长	0	50,000	50,000
史大庆	无变动	生产部部长	0	50,000	50,000

胡美容	无变动	研发部部长	0	50,000	50,000
陈根植	无变动	物控部部长	0	50,000	50,000
冯旦家	无变动	财务部部长	0	50,000	50,000
林宝君	无变动	证券事务部部长	0	50,000	50,000
吴蕾	无变动	综合部部长	0	50,000	50,000
徐少珠	无变动	产品生产专家	17,500	50,000	67,500
董磊	无变动	会计专家	0	50,000	50,000
吴程英	无变动	行政专家	0	50,000	50,000
张国丽	无变动	活苗车间主任	0	30,000	30,000
赖月辉	无变动	工艺研究室负责人	90,237	30,000	120,237
韩翡	无变动	禽用疫苗研究室负责人	0	30,000	30,000
穆光慧	无变动	水产用疫苗研究室负责人	0	30,000	30,000
涂玉蓉	无变动	科研项目办负责人	0	30,000	30,000
邝贞结	无变动	活苗技术负责人	0	30,000	30,000
余同江	无变动	灭活苗技术负责人	0	30,000	30,000
巫月生	无变动	质检负责人	59,378	-29,000	30,378
陈坚	无变动	质保负责人	0	30,000	30,000
张宁	无变动	企划负责人	90,237	23,850	114,087
欧阳召麟	无变动	安全主任	0	30,000	30,000
姜世友	离职	禽疫苗事业部总经理	0	50,000	50,000

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

适用 不适用

报告期内，1名核心员工因个人原因离职，公司已完成与上述离职人员所负责工作的交接，其离职对公司经营活动无不利影响。

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第九节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司 计算机、通信和其他电子设备制造公司
专业技术服务公司 零售公司 化工公司 锂电池公司 建筑公司 其他行业

是否自愿披露

是 否

公司所处行业为医药制造业，细分子行业为兽用生物制品业。

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司已严格按照《公司法》《证券法》《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》《北京证券交易所股票上市规则》等法律法规及规范性文件要求，建立了由股东会、董事会、经营层构成的公司治理架构。报告期内，公司依据新《公司法》及相关监管规定，进一步优化法人治理结构，取消监事会设置，由董事会下设审计委员会承接原监事会相关职责，构建起权力机构、决策机构与经营管理层之间权责清晰、运作规范、有效制衡的治理机制。

报告期内，公司董事会成员人数由6名调整为9名，其中新增非独立董事1名、独立董事1名及职工代表董事1名，进一步健全了公司决策机制，完善了董事会议事规则。

结合治理架构调整及最新监管要求，公司完成25个现有制度的修订工作，包括《公司章程》《董事会议事规则》《股东会议事规则》《独立董事工作制度》《独立董事专门会议工作制度》《董事会战略委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会审计委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《对外担保管理制度》《关联交易管理制度》《募集资金管理制度》《舆情管理制度》《信息披露管理制度》《内部控制制度》《承诺管理制度》《累积投票制度实施细则》《利润分配管理制度》《网络投票制度实施细则》《对外投资管理制度》《内幕信息管理制度》《内部审计工作管理办法》《会计事务所选聘制度》《投资者关系管理办法》《年度报告重大差错责任追究制度》等；同时制定9个制度，包括《董事、高级管理人员薪酬管理制度》《董事、高级管理人员持股变动管理制度》《董事会秘书工作细则》《防范控股股东、实际控制人及关联方资金占用管理制度》《信息披露暂缓与豁免制度》《重大信息内部报告制度》《子公司管理制度》《总经理工作细则》《董事、高级管理人员离职管理制度》等。鉴于公司不再设立监事会，相应废止《监事会议事规则》。上述制度的制定、修订与废止，进一步规范了公司内部决策流程，为持续提升公司治理效能筑牢了制度根基。

报告期内，公司历次股东会、董事会会议的召集程序、决议程序、表决内容均符合法律法规和《公司章程》以及议事规则的规定，运作规范；公司重要决策的制定能够遵照《公司章程》和相关议事规则规定，通过相关会议审议通过；公司股东、董事均能按照要求出席相关会议，并履行相关权利义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司股东会的召集、通知、召开方式、表决程序、决议内容及会议记录等方面均严格按照《公司法》《公司章程》及《股东会议事规则》等要求规范运行。股东会均提供了网络投票的表决方式，为中小股东参会提供便利，涉及重大决策、关联交易等事项均对中小股东单独计票。公司现有治理机制注重

保护股东权益，能够给所有股东提供合适的保护和平等的权利，并保证了股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大事项如关联交易、人事变动、购买理财产品等，均严格按照《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》等相关法律法规，以及《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《对外投资管理制度》《关联交易管理制度》等公司治理制度，履行了必要的决策程序。公司重大决策事项程序合法合规，决策有效。

4、公司章程的修改情况

报告期内，为进一步完善公司治理结构，确保公司制度符合法律法规及监管要求，结合公司实际经营发展需要，公司对《公司章程》进行了1次修订。具体情况如下：

2025年9月12日，公司2025年第一次临时股东会审议通过了《关于取消监事会并拟修订<公司章程>公告》（公告编号：2025-043）。根据《中华人民共和国公司法》《上市公司章程指引》以及《北京证券交易所股票上市规则》等相关法律法规、规范性文件的规定，结合公司实际情况，公司拟不再设置监事会，监事会的职权由董事会审计委员会行使，同时拟对《公司章程》的相关条款进行修订，并提请股东会授权董事会及董事会委派的相关人士办理工商变更登记手续。具体内容详见公司在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）披露的《关于取消监事会并拟修订<公司章程>公告》（公告编号：2025-043）、《公司章程》（公告编号：2025-086）。

（二） 董事会、股东会运作情况

1、 董事会、股东会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	6	<p>1.2025年1月9日召开第五届董事会第八次会议，审议通过《关于制定公司<舆情管理制度>的议案》。</p> <p>2.2025年4月25日召开第五届董事会第九次会议，审议通过《关于2024年度董事会工作报告的议案》《关于2024年度总经理工作报告的议案》《关于2024年度独立董事述职报告的议案》《董事会关于独立董事独立性自查情况的专项报告的议案》《关于<2024年年度报告>及<2024年年度报告摘要>的议案》《关于2024年度财务决算报告的议案》《关于2025年度财务预算报告的议案》《关于2024年年度权益分派预案的议案》《关于2024年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》《关于讨论2024年度经营班子考核结果的议案》《关于2025年第一季度报告的议案》《关于公司向招商银行股份有限公司广州分行申请综合授信额</p>

		<p>度的议案》《关于公司向上海浦东发展银行股份有限公司广州分行申请综合授信额度的议案》《关于公司向中国建设银行股份有限公司广州天河支行申请综合授信额度的议案》《关于公司向中国农业银行股份有限公司广州开发区分行申请综合授信额度的议案》《关于公司向中国工商银行股份有限公司广州高新技术开发区支行申请综合授信额度的议案》《关于公司向中信银行股份有限公司广州宝岗大道支行申请综合授信额度的议案》《关于公司向中国民生银行股份有限公司广州分行申请综合授信额度的议案》《关于公司向交通银行股份有限公司广州越秀支行申请综合授信额度的议案》《关于公司2024年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明的议案》《关于公司对会计师事务所履职情况评估报告的议案》《关于董事会审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告的议案》《关于2024年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》《关于预计公司与广东省现代农业集团有限公司及其关联方2025年度日常性关联交易的议案》《关于预计公司与广东省农业科学院动物卫生研究所、广东省农业科学院关联方2025年度日常性关联交易的议案》《关于公司使用自有资金购买稳健型理财产品的议案》《关于公司内部控制自我评价报告的议案》《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》《关于补选公司第五届董事会非独立董事的议案》《关于会计政策变更的议案》《关于提请召开广东永顺生物制药股份有限公司2024年年度股东大会的议案》等31项议案，《关于购买董监高责任险的议案》全体董事回避，直接提交股东会审议。</p> <p>3.2025年5月23日召开第五届董事会第十次会议，审议通过《关于补选公司第五届董事会审计委员会和战略委员会委员的议案》。</p> <p>4.2025年8月25日召开第五届董事会第十一次会议，审议通过《关于取消监事会并修订<公司章程>的议案》《关于制定及修订公司部分内部管理制度的议案（无需股东会审议）》（含16个子议案）《关于制定及修订公司部分内部管理制度的议案（尚需股东会审议）》（含17个子议案）《关于<2025年半年度报告>及</p>
--	--	--

		<p><2025 年半年度报告摘要>的议案》《续聘会计师事务所公告》《关于选举公司第五届董事会非独立董事的议案》《关于选举公司第五届董事会独立董事的议案》《关于制定公司高级管理人员薪酬方案的议案》《关于提请召开广东永顺生物制药股份有限公司 2025 年第一次临时股东大会的议案》等 9 项议案，《关于制定公司董事薪酬方案的议案》全体董事回避，直接提交股东会审议。</p> <p>5.2025 年 9 月 12 日召开第五届董事会第十二次会议，审议通过《关于调整公司第五届董事会战略委员会委员的议案》。</p> <p>6.2025 年 10 月 27 日召开第五届董事会第十三次会议，审议通过《关于<2025 年第三季度报告>的议案》《关于注销子公司广东永顺生物工程有限公司的议案》。</p>
股东会	2	<p>1.2025 年 5 月 23 日召开 2024 年年度股东会，审议通过《关于 2024 年度董事会工作报告的议案》《关于 2024 年度监事会工作报告的议案》《关于 2024 年度独立董事述职报告的议案》《关于<2024 年年度报告>及<2024 年年度报告摘要>的议案》《关于 2024 年度财务决算报告的议案》《关于 2025 年度财务预算报告的议案》《关于 2024 年年度权益分派预案的议案》《关于公司向招商银行股份有限公司广州分行申请综合授信额度的议案》《关于公司向上海浦东发展银行股份有限公司广州分行申请综合授信额度的议案》《关于公司向中国建设银行股份有限公司广州天河支行申请综合授信额度的议案》《关于公司向中国农业银行股份有限公司广州开发区分行申请综合授信额度的议案》《关于公司向中国工商银行股份有限公司广州高新技术产业开发区支行申请综合授信额度的议案》《关于公司向中信银行股份有限公司广州宝岗大道支行申请综合授信额度的议案》《关于公司向中国民生银行股份有限公司广州分行申请综合授信额度的议案》《关于公司向交通银行股份有限公司广州越秀支行申请综合授信额度的议案》《关于公司 2024 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明的议案》《关于预计公司与广东省现代农业集团有限公司及其关联方 2025 年度日常性关联交易的</p>

		<p>议案》《关于预计公司与广东省农业科学院动物卫生研究所、广东省农业科学院关联方 2025 年度日常性关联交易的议案》《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》《关于购买董监高责任险的议案》《关于补选公司第五届董事会非独立董事的议案》等 21 项议案。</p> <p>2.2025 年 9 月 12 日召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过《关于取消监事会并修订<公司章程>的议案》《关于废止公司<监事会议事规则>的议案》《关于制定及修订公司部分内部管理制度的议案》《关于续聘会计师事务所的议案》《关于选举公司第五届董事会非独立董事的议案》《关于选举公司第五届董事会独立董事的议案》《关于制定公司董事薪酬方案的议案》等 7 项议案。</p>
--	--	--

2、 董事会、股东会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司董事会、股东会的召集、通知、召开程序，出席会议人员及召集人资格、会议提案审议与表决程序，均符合《公司法》等相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》《股东会议事规则》的规定，其中股东会召开均聘请律师见证并出具法律意见书，不存在董事、高级管理人员违反《公司法》及其他规定行使职权的情形。公司董事会、股东会能够按期召开并就重大事项作出有效决议，保障了公司规范运作与持续经营。

（三） 公司治理改进情况

报告期内，公司严格落实新《公司法》及中国证监会、北交所相关监管规则要求，取消监事会及监事设置，由董事会审计委员会承接监事会相关职权。同时，公司对现有的 25 个治理制度进行修订，并新增《董事、高级管理人员薪酬管理制度》《董事、高级管理人员持股变动管理制度》《董事会秘书工作细则》《防范控股股东、实际控制人及关联方资金占用管理制度》《信息披露暂缓与豁免制度》《重大信息内部报告制度》《子公司管理制度》《总经理工作细则》《董事、高级管理人员离职管理制度》等 9 个制度，持续健全法人治理结构，构建行之有效的内部控制管理体系，保障公司规范运作。

公司充分发挥审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会等专门委员会职能，推动重大事项科学、审慎决策；通过常态化董事履职培训，持续提升董事履职能力与责任意识。

报告期内，股东会、董事会及各专门委员会，以及董事、高级管理人员与公司管理层，均严格依照《公司法》等相关法律法规及中国证监会、北交所等监管要求，依法行使权利、履行义务。公司在重大生产经营决策、财务决策等事项上，均严格按照《公司章程》及内部控制制度规定的权限与程序执行。

截至报告期末，上述机构及人员均依法合规运作，未发生违法违规情形，能够切实履行相应职责与义务，公司治理实际状况符合相关法律法规及监管规定。

(四) 投资者关系管理情况

报告期内，公司严格按照北京证券交易所相关业务规则以及公司《投资者关系管理办法》等，开展投资者关系管理工作，通过现场调研、专线电话、电子邮箱等多渠道加强与投资者的联系，做好投资者的来访接待工作，确保股东及潜在投资者的知情权、参与权、质询权和表决权得到尊重与保护。

公司采用网络方式举行年度报告业绩说明会，本次业绩说明会通过年报视频解读、宣传片播放等形式对公司情况及 2024 年经营业绩情况进行了介绍。同时，公司在业绩说明会上就投资者关心的问题进行了回答。公司参加了由中国证券监督管理委员会广东监管局和广东上市公司协会联合举办的“2025 年广东辖区上市公司投资者集体接待日活动暨半年度业绩说明会”。通过投资者关系管理活动，让投资者进一步了解公司，树立了良好的资本市场形象。

报告期内，凭借规范的公司运作及良好的投资者关系管理成效，公司荣获中国上市公司协会“2024 年度上市公司投资者关系管理最佳实践”奖项，并在第六届“全景投资者关系金奖”2024 年度全国性评选中斩获“杰出机构关注奖”“杰出 IR 团队”“杰出董秘”三项荣誉。

未来，公司将继续高度重视并持续深化投资者关系管理工作，不断提升市场声誉与品牌价值，为公司实现高质量、可持续发展提供坚实支撑。

二、 内部控制

(一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会。报告期内，专门委员会按照有关法律法规、规范性文件及各专门委员会工作细则的有关规定，履行相关职权，开展相关工作，保障公司的合规运作。2025 年，公司共召开董事会专门委员会 9 次，包括审计委员会 4 次、提名委员会 2 次、薪酬与考核委员会 2 次、独立董事专门会议 1 次。具体情况如下：

会议类别	参会时间	会议内容
董事会审计委员会会议 (4 次)	2025 年 4 月 25 日	参加第五届董事会审计委员会第七次会议，审议通过《关于<2024 年年度报告>及<2024 年年度报告摘要>的议案》《关于 2024 年度财务决算报告的议案》《关于 2025 年度财务预算报告的议案》《关于 2024 年年度权益分派预案的议案》《关于 2024 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》《关于<2025 年第一季度报告>的议案》《关于公司 2024 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明的议案》《关于公司对会计师事务所履职情况评估报告的议案》《关于董事会审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告的议案》《关于 2024 年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》《关于公司内部控制自我评价报告的议案》《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》《关于会计政策变更的议案》。
	2025 年 8 月 25 日	参加第五届董事会审计委员会第八次会议，审议通过《关于<2025 年半年度报告>及<2025 年半年度报告摘要>的议案》《关于续聘会计师事务所的议案》。
	2025 年 10 月 21 日	参加第五届董事会审计委员会第九次会议，审议通

		过《关于<2025年第三季度报告>的议案》。
	2025年12月22日	参加第五届董事会审计委员会第十次会议，就公司2025年年度报告相关事宜与公司聘请的会计师事务所进行沟通。
董事会提名委员会会议 (2次)	2025年4月25日	参加第五届董事会提名委员会第三次会议，审议通过《关于补选公司第五届董事会非独立董事的议案》。
	2025年8月22日	参加第五届董事会提名委员会第四次会议，审议通过《关于选举公司第五届董事会非独立董事的议案》《关于选举公司第五届董事会独立董事的议案》。
董事会薪酬与考核委员会 (2次)	2025年4月24日	参加第五届董事会薪酬与考核委员会第四次会议，审议通过《关于讨论2024年度经营班子考核结果的议案》。
	2025年8月21日	参加第五届董事会薪酬与考核委员会第五次会议，审议通过《关于制定<董事、高级管理人员薪酬管理制度>的议案》《关于制定公司高级管理人员薪酬方案的议案》。议案《关于制定公司董事薪酬方案的议案》因全体委员均为关联委员，全部回避表决，该议案直接提交董事会审议。
独立董事专门会议 (1次)	2025年4月24日	参加第五届董事会独立董事专门会议，审议通过《关于预计公司与广东省现代农业集团有限公司及其他关联方2025年度日常性关联交易的议案》《关于预计公司与广东省农业科学院动物卫生研究所、广东省农业科学院关联方2025年度日常性关联交易的议案》《关于购买董监高责任险的议案》。

独立董事人数是否不少于董事会人数的1/3

√是 □否

是否设置以下专门委员会、内审部门

审计委员会 √是 □否

提名委员会 √是 □否

薪酬与考核委员会 √是 □否

战略委员会 √是 □否

内审部门 √是 □否

(二) 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市公司家数 (含本公司)	在公司连续任职时间 (年)	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东会次数	出席股东会方式	现场工作时间 (天)
任涛	1	3	6	现场出席	2	现场出席	15
庄学敏	3	2	6	现场出席	2	现场出席	15
亓文宝	1	0.3	2	现场出席	0	-	4

注：公司于 2025 年 9 月 12 日召开的 2025 年第一次临时股东会选举亓文宝先生为公司第五届董事会独立董事，鉴于亓文宝先生于 2025 年 9 月 12 日当选，在报告期内任职未满一年，因此现场工作时间未满 15 天。

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

是 否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

是 否

报告期内，公司独立董事按照《公司法》《证券法》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第 1 号——独立董事》等法律法规和《公司章程》及《独立董事工作制度》的规定，忠实勤勉履行职责，积极出席相关会议，对各项议案进行认真审议，并依据专业知识和经验做出独立、客观、公正的判断，切实维护了公司和中小股东的利益，充分发挥了独立董事的独立性和专业性作用。

独立董事资格情况

公司在任独立董事均符合《上市公司独立董事管理办法》《北京证券交易所股票上市规则》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第 1 号——独立董事》等法律法规中对独立董事任职条件和独立性要求。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

由于公司无控股股东及实际控制人，决定了公司所有重大行为必须民主决策，避免了因单个股东控制不当导致公司出现重大损失的可能性。在报告期内公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面不存在不能保持自主经营能力的情况。

1、业务独立性

公司主要从事各类型兽用生物制品的研发、生产、销售及业务，拥有独立完整的研发、供应、生产、销售和服务体系。公司具有独立自主进行经营活动的能力，拥有完整的法人财产权，包括经营决策权和实施权。公司拥有必要的人员、资金、技术和设备，以及在此基础上按照分工协作和职权划分建立起来的一套完整组织，能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，顺利组织和实施生产经营活动。

2、资产独立性

不存在任何资产被持股 5%以上股东及其关联方占用的情况。公司亦没有以其资产、权益或名义为持股 5%以上的股东及其关联方的债务提供担保，对所有资产具有完全的控制支配权。

3、人员独立性

公司董事、高级管理人员均严格按照《公司法》、《公司章程》等规定的程序选举或聘任产生；公司高级管理人员不存在其他的在持股 5%以上的股东及其控制的其他企业中担任除董事以外的其他职务或领薪的情形；公司财务人员不存在在持股 5%以上的股东及其控制的其他企业中兼职的情形。公司拥有独立、完整的人事管理体系，制定了独立的劳动人事管理制度，由公司独立与员工签订劳动合同，在职员工全部缴纳了社保和住房公积金。公司人员独立。

4、财务独立性

公司设立了独立的财务部门，配备独立的财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司独立进行财务决策，不受股东及其他关联方控制或影响。公司拥有独立的银行账户，不存在与其它单位或个人共享银行账户的情形。公司股东及其他关联方没有以任何形式占用公司的货币或其它资产的情形。公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司不存在与股东及其控制的单位账户相关联的情形，不存在为股东、其他关联方、以及有利益冲突的个人提供担保的情形，不存在将公司名义的借款、授信额度转借给前述法人或个人使用的情形。

5、机构独立性

公司拥有独立的生产经营和办公机构场所，不存在与股东及其他关联方混合经营、合署办公的情形。公司建立了健全有效的股东会、董事会及其下设的专门委员会并制定了相应的议事规则，各机构依照《公司法》及《公司章程》规定在各自职责范围内独立决策。公司建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构的职能，独立开展生产经营活动。公司及其职能部门与股东及其他关联方的职能部门之间不存在上下级关系，不存在股东及其他关联方干预公司机构设置、生产经营活动的情况。

(四) 内部控制制度的建设及实施情况

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

(五) 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
天健会计师事务所(特殊普通合伙)认为，永顺生物于 2025 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。	
内部控制审计报告披露情况	是
内部控制审计报告意见类型	标准无保留意见
出具内部控制审计报告的会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
非财务报告是否存在重大缺陷	否

(六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司严格执行《年度报告重大差错责任追究制度》的相关规定，未发生重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格执行上述制度，执行情况良好。

(七) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司建立了高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，高级管理人员的薪酬主要由月度薪酬和年终绩效薪酬两部分组成，其中，月度薪酬按岗位、职级、工作完成情况及工龄等确定，年度绩效薪酬按公司财务年度经济效益实现情况确定。公司高级管理人员年度绩效按公司高级管理人员与董事会签署的《经

营业绩考核责任书》约定的经营业绩实现情况与约定的比例确定，高级管理人员的年度考核结果均需公司董事会审议确认。

三、 投资者保护

(一) 公司股东会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

报告期内，公司共召开 2 次股东会，均提供网络投票方式，并对影响中小股东利益的重大事项的中小股东单独计票并及时披露。

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

(三) 投资者关系的安排

适用 不适用

公司按照《公司法》《北京证券交易所股票上市规则》及相关法律法规规定，制定了《投资者关系管理办法》。报告期内，公司第五届董事会第十一次会议审议通过《投资者关系管理办法》的修订议案(具体内容详见北京证券交易所信息披露平台(www.bse.cn)披露的《广东永顺生物制药股份有限公司投资者关系管理办法》(公告编号:2025-074)。

公司遵循公平、公正、公开原则，搭建多元化投资者沟通体系。线上通过投资者热线、电子邮箱，及时回应投资者咨询。线下通过召开股东会、举办业绩说明会、接待投资者来访调研等方式，实现与投资者常态化沟通交流。

公司将持续深化投资者关系管理，提升沟通便捷性，保障投资者及时、全面了解公司经营发展动态；加强与投资者的互动交流，积极传递公司价值，增进资本市场对公司的认知与认可，搭建更为紧密、高效的投资者沟通桥梁。

第十一节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	天健审〔2026〕2-329号	
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号	
审计报告日期	2026年4月24日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李剑 4年	胡苗 4年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	9年	
会计师事务所审计报酬	48万元	

审 计 报 告

天健审〔2026〕2-329号

广东永顺生物制药股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广东永顺生物制药股份有限公司（以下简称永顺生物公司）财务报表，包括2025年12月31日的资产负债表，2025年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表，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，公允反映了永顺生物公司2025年12月31日的财务状况，以及2025年度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《中国注册会计师独立性准则第1号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于永顺生物公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十)和五(二)1。

永顺生物公司的营业收入主要来自于动物疫苗销售和技术转让。2025 年度，永顺生物公司的营业收入为人民币 23,817.45 万元。

由于营业收入是永顺生物公司关键业绩指标之一，可能存在永顺生物公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单、客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 银行存款与大额可转让存单存在

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(八)、五(一)1、五(一)9、五(一)10 和五(一)11。

截至 2025 年 12 月 31 日，永顺生物公司银行存款余额为人民币 1,923.79 万元，其他债权投资和一年内到期的非流动资产中的大额可转让存单余额为 44,858.00 万元，二者合计占资产总额的比例为 58.93%。

由于银行存款及大额可转让存单金额重大，我们将银行存款与大额可转让存单存在确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对银行存款与大额可转让存单存在，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与银行存款、大额可转让存单相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 获取银行对账单并与账面记录进行核对，复核账面余额是否正确；存在差异的，获取银行存款余额调节表并复核；

(3) 在企业基本账户开户行查询、打印《已开立银行结算账户清单》，与账面情况进行核对，复核银行存款账户的完整性；

(4) 结合其他相关细节测试，关注原始单据中的收(付)款银行是否包含在已获取的《已开立银行结算账户清单》内；

(5) 向开户行函证银行存款期末余额、大额可转让存单余额，以及银行存款、大额可转让存单的冻结、质押及本期开户销户情况；

(6) 选取重要账户的银行对账单或网上银行流水记录，与银行日记账核对，核对金额、日期、款项来源、用途等信息，核实资金真实性；

(7) 检查银行对账单，核实大额异常交易，检查公司银行存款日记账上是否有该项收付金额记录并询问管理层出现异常交易的原因；

(8) 对大额可转让存单进行监盘及检查，关注大额可转让存单到期日及期后到期收回情况；

(9) 对银行存款及大额可转让存单实施截止测试，关注业务内容及对应项目，检查是否存在跨期交易和事项；

(10) 检查与银行存款及大额可转让存单相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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似乎存在重大错报。

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

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，管理层负责评估永顺生物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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

永顺生物公司治理层（以下简称治理层）负责监督永顺生物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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能导致对永顺生物公司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永顺生物公司不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就永顺生物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，以对财务报表发表审计意见。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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：李剑
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：胡苗

二〇二六年四月二十四日

二、 财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）、1	19,281,429.19	36,593,830.46
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（一）、2	50,067,094.09	15,004,743.82
衍生金融资产			
应收票据	五、（一）、3	886,852.06	7,090,518.80
应收账款	五、（一）、4	65,537,321.31	88,667,030.89
应收款项融资	五、（一）、5	272,740.00	2,148,720.00
预付款项	五、（一）、6	550,527.50	681,029.07
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（一）、7	2,559,192.38	2,175,857.96
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（一）、8	35,017,952.09	30,207,209.81
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	五、（一）、9	118,981,878.45	
其他流动资产	五、（一）、10		382,249,735.96
流动资产合计		293,154,987.07	564,818,676.77
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资	五、（一）、11	329,598,125.00	
长期应收款			
长期股权投资		-	-
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	五、（一）、12	150,000.00	150,000.00
投资性房地产		-	-
固定资产	五、（一）、13	144,333,881.76	172,677,923.10
在建工程	五、（一）、14		340,816.84
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、(一)、15	462,087.02	1,011,838.94
无形资产	五、(一)、16	14,458,084.02	14,076,126.35
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		-	-
长期待摊费用	五、(一)、17	3,388,081.32	262,455.95
递延所得税资产	五、(一)、18		339,323.34
其他非流动资产	五、(一)、19	8,310,270.00	6,752,495.13
非流动资产合计		500,700,529.12	195,610,979.65
资产总计		793,855,516.19	760,429,656.42
流动负债：			
短期借款		-	-
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			
应付账款	五、(一)、21	66,461,606.01	57,272,487.21
预收款项	五、(一)、22		19,800.00
合同负债	五、(一)、23	17,859,829.96	20,094,991.01
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	五、(一)、24	6,605,711.28	6,486,046.37
应交税费	五、(一)、25	1,567,767.32	985,155.83
其他应付款	五、(一)、26	17,783,095.39	4,194,546.02
其中：应付利息			
应付股利			
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	五、(一)、27	502,486.08	593,437.75
其他流动负债	五、(一)、28	535,794.94	463,349.77
流动负债合计		111,316,290.98	90,109,813.96
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	五、(一)、29	9,911.60	512,357.94

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(一)、30	6,717,801.72	9,178,251.60
递延所得税负债	五、(一)、18	148,136.29	
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,875,849.61	9,690,609.54
负债合计		118,192,140.59	99,800,423.50
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、(一)、31	273,350,000.00	273,350,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(一)、32	218,799,344.16	221,815,515.71
减：库存股	五、(一)、33	15,234,500.00	27,555,836.61
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(一)、34	73,064,391.34	68,938,593.58
一般风险准备			
未分配利润	五、(一)、35	125,684,140.10	124,080,960.24
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		675,663,375.60	660,629,232.92
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合 计		675,663,375.60	660,629,232.92
负债和所有者权益（或股东权 益）总计		793,855,516.19	760,429,656.42

法定代表人：谭德明

主管会计工作负责人：李秋红

会计机构负责人：冯旦家

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业总收入		238,174,536.39	268,985,086.87
其中：营业收入	五、(二)、1	238,174,536.39	268,985,086.87
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		206,942,003.57	233,726,259.20
其中：营业成本	五、(二)、1	101,297,830.80	112,624,020.37
利息支出			

手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(二)、2	1,888,618.23	2,055,128.10
销售费用	五、(二)、3	45,117,948.03	57,142,641.58
管理费用	五、(二)、4	38,929,384.80	40,345,633.05
研发费用	五、(二)、5	19,696,573.55	22,958,367.13
财务费用	五、(二)、6	11,648.16	-1,399,531.03
其中：利息费用		59,145.80	757,024.51
利息收入		282,147.17	2,132,663.71
加：其他收益	五、(二)、7	3,358,574.25	3,501,131.40
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(二)、8	12,251,556.96	8,664,786.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确 认收益（损失以“-”号填列）			
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）	五、(二)、9	196,719.60	334,929.02
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(二)、10	679,258.40	-384,066.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(二)、11	-1,428,271.68	-3,191,563.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		46,290,370.35	44,184,044.07
加：营业外收入	五、(二)、12	126,992.50	364,782.69
减：营业外支出	五、(二)、13	221,470.07	40,863.04
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		46,195,892.78	44,507,963.72
减：所得税费用	五、(二)、14	4,937,915.16	4,364,541.28
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		41,257,977.62	40,143,422.44
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		41,257,977.62	40,143,422.44
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.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		41,257,977.62	40,143,422.44
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的 税后净额			

1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（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			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（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			
（7）其他			
（二）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		41,257,977.62	40,143,422.44
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		41,257,977.62	40,143,422.44
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.15	0.15
（二）稀释每股收益（元/股）		0.15	0.15

法定代表人：谭德明

主管会计工作负责人：李秋红

会计机构负责人：冯旦家

（三） 现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
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		273,203,456.01	266,396,473.85
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			
收到再保险业务现金净额			
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、(三)、 2(1)	4,013,556.01	8,410,932.18
经营活动现金流入小计		277,217,012.02	274,807,406.03
购买商品、接受劳务支付的现金		62,754,107.73	74,124,526.79
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		55,144,709.95	57,058,704.77
支付的各项税费		11,499,951.03	13,346,085.20
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三)、 2(2)	47,785,547.90	57,741,447.31
经营活动现金流出小计		177,184,316.61	202,270,764.07
经营活动产生的现金流量净额		100,032,695.41	72,536,641.96
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	五、(三)、 1(1)	361,108,866.91	346,207,991.85
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,600.00	212,400.00
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			
投资活动现金流入小计		361,110,466.91	346,420,391.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,980,695.50	633,217.53
投资支付的现金	五、(三)、 2(2)	450,559,800.40	496,417,572.85
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		457,540,495.90	497,050,790.38
投资活动产生的现金流量净额		-96,430,028.99	-150,630,398.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
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		1,331,613.62	27,380,732.20
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(三)、 2(3)	14,182,800.00	1,513,200.00

筹资活动现金流入小计		15,514,413.62	28,893,932.20
偿还债务支付的现金			25,693,166.82
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		35,535,500.00	49,145,065.48
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	五、（三）、 2（4）	630,924.80	618,749.90
筹资活动现金流出小计		36,166,424.80	75,456,982.20
筹资活动产生的现金流量净额		-20,652,011.18	-46,563,050.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-153,330.43	-44,808.91
五、现金及现金等价物净增加额		-17,202,675.19	-124,701,615.48
加：期初现金及现金等价物余额		36,440,574.18	161,142,189.66
六、期末现金及现金等价物余额		19,237,898.99	36,440,574.18

法定代表人：谭德明

主管会计工作负责人：李秋红

会计机构负责人：冯旦家

(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	2025年												
	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
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	273,350,000.00				221,815,515.71	27,555,836.61			68,938,593.58		124,080,960.24		660,629,232.92
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	273,350,000.00				221,815,515.71	27,555,836.61			68,938,593.58		124,080,960.24		660,629,232.92
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					-3,016,171.55	-12,321,336.61			4,125,797.76		1,603,179.86		15,034,142.68
(一)综合收益总额											41,257,977.62		41,257,977.62
(二)所有者投入和减少资本					-3,016,171.55	-26,510,636.61							23,494,465.06
1.股东投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本													

3.股份支付计入所有者权益的金额				8,843,665.06	-468,000.00					9,311,665.06
4.其他				-11,859,836.61	-26,042,636.61					14,182,800.00
(三)利润分配								4,125,797.76	-39,661,297.76	-35,535,500.00
1.提取盈余公积								4,125,797.76	-4,125,797.76	
2.提取一般风险准备										
3.对所有者(或股东)的分配									-35,535,500.00	-35,535,500.00
4.其他										
(四)所有者权益内部结转					6,500.00				6,500.00	
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					6,500.00				6,500.00	
(五)专项储备										
1.本期提取										
2.本期使用										
(六)其他					14,182,800.00					-14,182,800.00
四、本年期末余额	273,350,000.00			218,799,344.16	15,234,500.00			73,064,391.34	125,684,140.10	675,663,375.60

项目	2024年												
	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
	优 先 股	永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	273,350,000.00				222,590,227.52	28,821,193.58			64,918,823.11		136,512,308.27		668,550,165.32
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	273,350,000.00				222,590,227.52	28,821,193.58			64,918,823.11		136,512,308.27		668,550,165.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-774,711.81	-1,265,356.97			4,019,770.47		-12,431,348.03		-7,920,932.40
（一）综合收益总额											40,143,422.44		40,143,422.44
（二）所有者投入和减少资本					-774,711.81	-2,778,556.97							2,003,845.16
1.股东投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额					490,645.16								490,645.16
4.其他					-1,265,356.97	-2,778,556.97							1,513,200.00

(三) 利润分配								4,019,770.47	-52,574,770.47	-48,555,000.00
1.提取盈余公积								4,019,770.47	-4,019,770.47	
2.提取一般风险准备										
3.对所有者（或股东）的分配									-48,555,000.00	-48,555,000.00
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								1,513,200.00		-1,513,200.00
四、本年期末余额	273,350,000.00			221,815,515.71	27,555,836.61			68,938,593.58	124,080,960.24	660,629,232.92

法定代表人：谭德明

主管会计工作负责人：李秋红

会计机构负责人：冯旦家

广东永顺生物制药股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

广东永顺生物制药股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系广东永顺生物制药有限公司(以下简称永顺有限公司)。永顺有限公司系由广东省现代农业集团有限公司(以下简称现代农业集团)、广东省农科集团有限公司、广东省农业科学院兽医研究所和张毓金等 32 名自然人(原均为兽医研究所员工)共同出资组建,于 2002 年 12 月 24 日在广东省工商行政管理局登记注册,成立时注册资本 3,000.00 万元。永顺有限公司以 2011 年 7 月 31 日为基准日,整体变更为股份有限公司,于 2012 年 4 月 9 日在广东省工商行政管理局登记注册,总部位于广东省广州市。公司现持有统一社会信用代码为 914400007462739619 的营业执照,注册资本 273,350,000.00 元,股份总数 273,350,000 股(每股面值 1 元)。其中,有限售条件的流通股份 196,524,959 股;无限售条件的流通股份 76,825,041 股。公司股票已于 2021 年 11 月 15 日在北京证券交易所上市交易。

本公司属兽用医药制造行业。主要经营活动为兽药生产、兽药经营、兽用生物制品技术开发与技术转让、兽医技术服务等。

本财务报表业经公司 2026 年 4 月 24 日第五届董事会第十四次会议批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的资产负债表日后事项	单项事项超过资产总额 5% 的事项、利润分配情况

(六) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

(七) 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

(八) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金

融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。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、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）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，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用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。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。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，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 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，包括：活

跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对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债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，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，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。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(九) 应收款项预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

(十) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(十一) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	3.00	4.85-19.40
机器设备	年限平均法	3-10	3.00	9.70-32.33
运输工具	年限平均法	4-10	3.00	9.70-24.25
其他设备	年限平均法	3-10	3.00	9.70-32.33

(十二) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
其他设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

(十三) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十四) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、技术使用权及软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年，参照不动产权证书使用期限	直线法
技术使用权	5-10 年，参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法
软件	3-5 年，参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项

目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 工艺开发费用、试制产品的检验费、合成和测序费用；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 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；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 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，能证明其有用性；(4) 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；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(十五) 部分长期资产减值

对固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(十六) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十七) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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：

(1) 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；(2) 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。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(十八) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(十九) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

(二十) 收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 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) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 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；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

公司动物疫苗销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取货款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

公司技术转让业务由一次性收费和销售额提成两部分构成，均属于在某一时点履行的履约义务。具体核算原则为：一次性收费是在技术转让已达成，收入确认不存在争议且相应款项已收取时确认；销售额提成则接受让方相应产品经确认的销售额和约定比例确认。

(二十一) 合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，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。

公司对于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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（二十二）合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，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，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

（二十三）政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关

部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十四) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，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，则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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及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同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(二十五) 租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 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；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司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，公司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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。公司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。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司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。

(二十六) 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购

所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

四、税项

（一）主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、6%、9%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

（二）税收优惠

1. 根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号），本公司技术转让、技术开发收入免缴增值税。

2. 本公司于 2023 年 12 月 28 日重新取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的编号为 GR202344010093 的高新技术企业证书，有效期三年，本公司 2025 年度企业所得税按照 15% 的优惠税率缴纳。

3. 根据《财政部 税务总局关于设备器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财税〔2023〕37号）规定，企业在 2018 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过 500 万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧，公司符合上述政策，享受上述优惠。

五、财务报表项目注释

（一）资产负债表项目注释

1. 货币资金

（1）明细情况

项 目	期末数	期初数
银行存款	19,237,898.99	36,440,574.18
应收协定存款利息	18,529.82	3,256.28

项 目	期末数	期初数
其他货币资金	25,000.38	150,000.00
合 计	19,281,429.19	36,593,830.46

(2) 其他说明

期末货币资金受限资金为 43,530.20 元，分别为银行存款中应收协定存款利息金额 18,529.82 元和其他货币资金中保函保证金 25,000.38 元。

2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
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	50,067,094.09	15,004,743.82
其中：理财产品	30,012,957.11	15,004,743.82
结构性存款	20,054,136.98	
合 计	50,067,094.09	15,004,743.82

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	886,852.06	7,090,518.80
合 计	886,852.06	7,090,518.80

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	984,054.80	100.00	97,202.74	9.88	886,852.06
其中：银行承兑汇票	984,054.80	100.00	97,202.74	9.88	886,852.06
合 计	984,054.80	100.00	97,202.74	9.88	886,852.06

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	7,463,704.00	100.00	373,185.20	5.00	7,090,518.80

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：银行承兑汇票	7,463,704.00	100.00	373,185.20	5.00	7,090,518.80
合 计	7,463,704.00	100.00	373,185.20	5.00	7,090,518.80

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	984,054.80	97,202.74	9.88
小 计	984,054.80	97,202.74	9.88

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	373,185.20	-275,982.46				97,202.74
合 计	373,185.20	-275,982.46				97,202.74

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	46,245,525.61	71,846,452.13
1-2 年	15,316,116.20	21,326,973.75
2-3 年	8,985,622.00	7,591,835.00
3-4 年	2,843,318.60	1,206,680.00
4-5 年	601,760.00	663,125.00
5 年以上	1,661,325.00	1,716,620.00
账面余额合计	75,653,667.41	104,351,685.88
减：坏账准备	10,116,346.10	15,684,654.99
账面价值合计	65,537,321.31	88,667,030.89

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	2,090,785.00	2.76	1,759,712.50	84.17	331,072.50
按组合计提坏账准备	73,562,882.41	97.24	8,356,633.60	11.36	65,206,248.81
合计	75,653,667.41	100.00	10,116,346.10	13.37	65,537,321.31

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	7,220,825.00	6.92	6,831,192.50	94.60	389,632.50
按组合计提坏账准备	97,130,860.88	93.08	8,853,462.49	9.11	88,277,398.39
合计	104,351,685.88	100.00	15,684,654.99	15.03	88,667,030.89

2) 重要的单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提依据
福建傲农生物科技集团股份有限公司	6,180,360.00	6,180,360.00	1,177,440.00	1,177,440.00	100.00	预计难以收回
小计	6,180,360.00	6,180,360.00	1,177,440.00	1,177,440.00	100.00	

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	46,141,605.61	2,307,080.28	5.00
1-2年	15,316,116.20	1,531,611.62	10.00
2-3年	8,334,337.00	1,666,867.40	20.00
3-4年	1,659,498.60	829,749.30	50.00
4-5年	450,000.00	360,000.00	80.00
5年以上	1,661,325.00	1,661,325.00	100.00
小计	73,562,882.41	8,356,633.60	11.36

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他[注]	
单项计提坏账准备	6,831,192.50		146,440.00		-4,925,040.00	1,759,712.50
按组合计提坏账准备	8,853,462.49	-471,798.89			-25,030.00	8,356,633.60

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他[注]	
合 计	15,684,654.99	-471,798.89	146,440.00		-4,950,070.00	10,116,346.10

[注] 其他系债务重组核减应收账款所计提的坏账准备金额

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称[注]	应收账款	占应收账款期末余额的比例(%)	应收账款坏账准备
四川德康农牧食品集团股份有限公司	4,786,165.00	6.33	239,522.00
江门市动物疫病预防控制中心	4,724,121.00	6.24	742,069.20
云南牧创生物科技有限公司	3,751,227.00	4.96	242,708.80
双胞胎(集团)股份有限公司	3,608,747.00	4.77	180,437.35
AMAVET VETERINARY MEDICINE BUSINESS JOINT STOCK COMPANY	3,050,808.47	4.03	152,540.42
小 计	19,921,068.47	26.33	1,557,277.77

[注] 受同一实际控制人控制的企业合并计算应收账款账面余额

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	272,740.00	2,148,720.00
合 计	272,740.00	2,148,720.00

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	成本		累计确认的信用减值准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	272,740.00	100.00			272,740.00
其中：银行承兑汇票	272,740.00	100.00			272,740.00
合 计	272,740.00	100.00			272,740.00

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	成本		累计确认的信用减值准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	2,148,720.00	100.00			2,148,720.00

种类	期初数				账面价值
	成本		累计确认的信用减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：银行承兑汇票	2,148,720.00	100.00			2,148,720.00
合计	2,148,720.00	100.00			2,148,720.00

2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项目	期末数		
	成本	累计确认的信用减值准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	272,740.00		
小计	272,740.00		

6. 预付款项

(1) 账龄分析

账龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	525,995.64	95.55		525,995.64	655,106.82	96.19		655,106.82
1-2 年	1,614.61	0.29		1,614.61	25,922.25	3.81		25,922.25
2-3 年	22,917.25	4.16		22,917.25				
合计	550,527.50	100.00		550,527.50	681,029.07	100.00		681,029.07

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
广州协鑫蓝天燃气热电有限公司	212,753.64	38.65
中山康天晟合生物技术有限公司	200,000.00	36.33
河南嘉图物业服务有限公司	51,614.61	9.38
北京马克泰维生物科技有限公司	46,000.00	8.36
广东专安消防装饰工程有限公司	22,917.25	4.16
小计	533,285.50	96.88

7. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	2,962,302.00	2,429,651.70

款项性质	期末数	期初数
其他	90,296.28	24,649.21
账面余额合计	3,052,598.28	2,454,300.91
减：坏账准备	493,405.90	278,442.95
账面价值合计	2,559,192.38	2,175,857.96

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	1,121,946.58	1,053,238.91
1-2 年	609,589.70	1,100,000.00
2-3 年	1,100,000.00	120,000.00
3-4 年	70,000.00	178,562.00
4-5 年	148,562.00	
5 年以上	2,500.00	2,500.00
账面余额合计	3,052,598.28	2,454,300.91
减：坏账准备	493,405.90	278,442.95
账面价值合计	2,559,192.38	2,175,857.96

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	3,052,598.28	100.00	493,405.90	16.16	2,559,192.38
合 计	3,052,598.28	100.00	493,405.90	16.16	2,559,192.38

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,454,300.91	100.00	278,442.95	11.35	2,175,857.96
合 计	2,454,300.91	100.00	278,442.95	11.35	2,175,857.96

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数
------	-----

	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	3,052,598.28	493,405.90	16.16
其中：1年以内	1,121,946.58	56,097.33	5.00
1-2年	609,589.70	60,958.97	10.00
2-3年	1,100,000.00	220,000.00	20.00
3-4年	70,000.00	35,000.00	50.00
4-5年	148,562.00	118,849.60	80.00
5年以上	2,500.00	2,500.00	100.00
小计	3,052,598.28	493,405.90	16.16

3) 坏账准备变动情况

项 目	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）	
期初数	52,661.95	110,000.00	115,781.00	278,442.95
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-30,479.49	30,479.49		
--转入第三阶段		-110,000.00	110,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	33,914.87	30,479.48	150,568.60	214,962.95
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	56,097.33	60,958.97	376,349.60	493,405.90
期末坏账准备计提 比例（%）	5.00	10.00	28.49	16.16

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例（%）	期末坏账准备
牧原食品股份有限 公司	保证金	1,000,000.00	2-3 年、 4-5 年	32.76	260,000.00
河南双汇投资发展 股份有限公司	保证金	300,000.00	1 年以 内、1-2 年	9.83	17,500.00

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	期末坏账准备
广州协鑫蓝天燃气热电有限公司	押金	250,000.00	1 年以内、1-2 年	8.19	22,838.24
双胞胎（集团）股份有限公司	保证金	200,000.00	1 年以内、1-2 年	6.55	15,000.00
广东壹号食品股份有限公司	保证金	200,000.00	1 年以内	6.55	10,000.00
小 计		1,950,000.00		63.88	325,338.24

8. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
原材料	5,237,394.74		5,237,394.74
在产品	19,178,907.22	805,049.60	18,373,857.62
库存商品	11,145,735.67	623,222.08	10,522,513.59
发出商品	884,186.14		884,186.14
合同履约成本			
合 计	36,446,223.77	1,428,271.68	35,017,952.09

(续上表)

项 目	期初数		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
原材料	5,596,967.21		5,596,967.21
在产品	20,303,860.17	1,260,918.71	19,042,941.46
库存商品	5,319,270.43	1,930,645.00	3,388,625.43
发出商品	1,978,127.30		1,978,127.30
合同履约成本	200,548.41		200,548.41
合 计	33,398,773.52	3,191,563.71	30,207,209.81

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品	1,260,918.71	805,049.60		1,260,918.71		805,049.60

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,930,645.00	623,222.08		1,930,645.00		623,222.08
合计	3,191,563.71	1,428,271.68		3,191,563.71		1,428,271.68

2) 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

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		

(3) 合同履约成本

项目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
PRRSV 流行毒株分离鉴定	200,548.41		200,548.41		
鸽新城疫灭活疫苗(P-VI 株) 的研究		102,110.55	102,110.55		
小计	200,548.41	102,110.55	302,658.96		

9. 一年内到期的非流动资产

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
一年内到期的大额存单及其利息	118,981,878.45		118,981,878.45			
合计	118,981,878.45		118,981,878.45			

10. 其他流动资产

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
大额可转让存单及其利息				382,066,725.67		382,066,725.67
预缴所得税				183,010.29		183,010.29
合计				382,249,735.96		382,249,735.96

11. 其他债权投资

(1) 明细情况

项目	期末数						
	成本	利息调整	应计利息	本期公允价值变动	累计公允价值变动	账面价值	累计确认的信用减值准备
大额存单	320,000,000.00		9,598,125.00			329,598,125.00	
合计	320,000,000.00		9,598,125.00			329,598,125.00	

(续上表)

项目	期初数					
	成本	利息调整	应计利息	累计公允价值变动	账面价值	累计确认的信用减值准备
大额存单						
合计						

(2) 期末重要的其他债权投资（包含一年内到期的非流动资产）

项目	期末数				
	面值	票面利率	预计到期收益率	到期日	逾期本金
招行大额存单	10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/24	
	10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/24	
	10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/24	
	10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/24	
	10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/24	
	10,000,000.00	2.90%	2.82%	2026/9/28	
	10,000,000.00	2.90%	2.82%	2026/9/28	
	10,000,000.00	2.90%	2.82%	2026/9/28	
交行大额存单	10,000,000.00	3.10%	3.10%	2026/6/28	
	10,000,000.00	3.10%	3.10%	2026/6/28	
	30,000,000.00	2.50%	2.50%	2027/4/15	
	10,000,000.00	2.55%	2.55%	2027/5/14	
	10,000,000.00	2.55%	2.55%	2027/5/14	
	10,000,000.00	2.55%	2.55%	2027/5/14	
	10,000,000.00	2.55%	2.55%	2027/5/14	
	10,000,000.00	2.55%	2.55%	2027/5/14	
	10,000,000.00	2.45%	2.45%	2027/6/6	
	10,000,000.00	2.45%	2.45%	2027/6/6	

项 目	期末数				
	面值	票面利率	预计到期收 益率	到期日	逾期本金
	10,000,000.00	2.45%	2.45%	2027/6/6	
农行大额存单	10,000,000.00	2.35%	2.35%	2027/6/7	
	10,000,000.00	2.35%	2.35%	2027/6/7	
	10,000,000.00	2.35%	2.35%	2027/6/7	
	10,000,000.00	2.35%	2.33%	2027/6/14	
	10,000,000.00	2.35%	2.33%	2027/6/28	
工行大额存单	10,000,000.00	2.35%	2.35%	2027/6/16	
	10,000,000.00	2.35%	2.35%	2027/7/16	
交行大额存单	10,000,000.00	2.90%	2.51%	2026/8/25	
	10,000,000.00	2.50%	2.48%	2027/5/14	
	10,000,000.00	2.50%	2.48%	2027/5/14	
建行大额存单	10,000,000.00	2.15%	2.15%	2027/10/17	
	10,000,000.00	2.15%	2.15%	2027/10/17	
	10,000,000.00	1.55%	1.55%	2028/9/26	
	10,000,000.00	1.55%	1.55%	2028/9/26	
交行大额存单	10,000,000.00	2.15%	2.15%	2028/1/27	
	10,000,000.00	2.15%	2.15%	2028/1/27	
	10,000,000.00	2.10%	2.10%	2028/3/20	
	10,000,000.00	2.10%	2.10%	2028/3/20	
	10,000,000.00	2.10%	2.10%	2028/4/11	
	10,000,000.00	2.10%	2.10%	2028/4/11	
	10,000,000.00	1.60%	1.60%	2028/8/25	
	10,000,000.00	1.60%	1.60%	2028/8/25	
小 计	430,000,000.00				

12. 其他非流动金融资产

项 目	期末数	期初数
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	150,000.00	150,000.00

项 目	期末数	期初数
其中：权益工具投资	150,000.00	150,000.00
合 计	150,000.00	150,000.00

13. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合 计
账面原值					
期初数	115,162,612.55	278,383,550.42	5,113,776.32	30,706,026.50	429,365,965.79
本期增加金额		777,815.84		203,013.00	980,828.84
1) 购置		436,999.00		203,013.00	640,012.00
2) 在建工程转入		340,816.84			340,816.84
本期减少金额		403,561.88	253,000.00	13,269.00	669,830.88
其中：处置或报废		403,561.88	253,000.00	13,269.00	669,830.88
期末数	115,162,612.55	278,757,804.38	4,860,776.32	30,895,770.50	429,676,963.75
累计折旧					
期初数	67,091,725.90	162,392,569.64	4,910,716.59	22,293,030.56	256,688,042.69
本期增加金额	5,142,073.53	22,199,334.07	24,849.76	1,931,529.88	29,297,787.24
其中：计提	5,142,073.53	22,199,334.07	24,849.76	1,931,529.88	29,297,787.24
本期减少金额		384,467.01	245,410.00	12,870.93	642,747.94
其中：处置或报废		384,467.01	245,410.00	12,870.93	642,747.94
期末数	72,233,799.43	184,207,436.70	4,690,156.35	24,211,689.51	285,343,081.99
账面价值					
期末账面价值	42,928,813.12	94,550,367.68	170,619.97	6,684,080.99	144,333,881.76
期初账面价值	48,070,886.65	115,990,980.78	203,059.73	8,412,995.94	172,677,923.10

(2) 暂时闲置固定资产

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备 注
机器设备	14,181,133.84	8,421,372.82		5,759,761.02	技术正在开发
其他设备	648,416.00	617,641.93		30,774.07	
小 计	14,829,549.84	9,039,014.75		5,790,535.09	

暂时闲置的固定资产系悬浮细胞技术生产线，主要预计生产“猪伪狂犬病活疫苗（Bartha-K61 株，悬浮培养）”产品，2019 年 11 月通过静态验收予以转固。该生产线静态验收之后，需等待“猪伪狂犬病活疫苗（Bartha-K61 株，悬浮培养）”项目取得新兽药证书后方可进行动态验收，从而获取生产批文后投产。目前“猪伪狂犬病活疫苗（Bartha-K61 株，悬浮培养）”产品已于 2023 年 5 月 23 日获得临床试验批件并开展临床试验，于 2024 年 7 月完成临床试验，2024 年 11 月提交新兽药注册材料并获农业农村部受理，预计于 2026 年获得生产批文。

(3) 经营租出固定资产

项 目	期末账面价值
房屋及建筑物	2,657,791.97
小 计	2,657,791.97

14. 在建工程

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
零星工程				340,816.84		340,816.84
合 计				340,816.84		340,816.84

15. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	2,748,759.57	2,748,759.57
本期增加金额		
本期减少金额		
期末数	2,748,759.57	2,748,759.57
累计折旧		
期初数	1,736,920.63	1,736,920.63
本期增加金额	549,751.92	549,751.92
其中：计提	549,751.92	549,751.92
本期减少金额		
期末数	2,286,672.55	2,286,672.55
账面价值		

项 目	房屋及建筑物	合 计
期末账面价值	462,087.02	462,087.02
期初账面价值	1,011,838.94	1,011,838.94

16. 无形资产

项 目	土地使用权	技术使用权	软件	合 计
账面原值				
期初数	6,509,600.00	53,370,000.00	1,548,183.00	61,427,783.00
本期增加金额		3,750,000.00	49,908.00	3,799,908.00
其中：购置		3,750,000.00	49,908.00	3,799,908.00
本期减少金额				
期末数	6,509,600.00	57,120,000.00	1,598,091.00	65,227,691.00
累计摊销				
期初数	2,853,550.00	43,086,666.65	1,411,440.00	47,351,656.65
本期增加金额	130,200.00	3,200,000.00	87,750.33	3,417,950.33
其中：计提	130,200.00	3,200,000.00	87,750.33	3,417,950.33
本期减少金额				
期末数	2,983,750.00	46,286,666.65	1,499,190.33	50,769,606.98
账面价值				
期末账面价值	3,525,850.00	10,833,333.35	98,900.67	14,458,084.02
期初账面价值	3,656,050.00	10,283,333.35	136,743.00	14,076,126.35

17. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
平台实验室改造装修费	262,455.95		143,157.95		119,298.00
GMP 复检改造		3,381,500.00	112,716.68		3,268,783.32
合 计	262,455.95	3,381,500.00	255,874.63		3,388,081.32

18. 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

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

	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
坏账准备	10,706,954.74	1,606,043.21	16,336,283.14	2,450,442.47
存货跌价准备	1,428,271.68	214,240.75	3,191,563.71	478,734.56
客户销售奖励	10,881,915.08	1,632,287.26	9,955,025.40	1,493,253.81
已交税的递延收益	1,734,136.17	260,120.43	1,965,775.27	294,866.29
租赁负债	512,397.68	76,859.65	1,105,795.69	165,869.35
股份支付	10,178,482.19	1,526,772.33	291,057.53	43,658.63
合计	35,442,157.54	5,316,323.63	32,845,500.74	4,926,825.11

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末数		期初数	
	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
未实现的金融资产公允价值变动	67,094.09	10,064.11	4,743.82	711.57
未实现的金融资产投资收益	17,229,708.33	2,584,456.25	8,774,763.89	1,316,214.58
固定资产加速折旧	18,670,843.39	2,800,626.51	20,791,998.55	3,118,799.78
使用权资产	462,087.02	69,313.05	1,011,838.94	151,775.84
合计	36,429,732.83	5,464,459.92	30,583,345.20	4,587,501.77

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	5,316,323.63		4,587,501.77	339,323.34
递延所得税负债	5,316,323.63	148,136.29	4,587,501.77	

19. 其他非流动资产

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付技术转让费	8,200,000.00		8,200,000.00	6,500,000.00		6,500,000.00
预付设备款	99,770.00		99,770.00	152,400.00		152,400.00
预付软件实施费	10,500.00		10,500.00	44,908.00		44,908.00
合同履约成本				55,187.13		55,187.13

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合 计	8,310,270.00		8,310,270.00	6,752,495.13		6,752,495.13

(2) 合同履约成本

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻、猪δ冠状病毒病三联灭活疫苗（SD14株+HuN16株+HeN17株）的研制	55,187.13	1,528,495.60	1,583,682.73		
小 计	55,187.13	1,528,495.60	1,583,682.73		

20. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	43,530.20	43,530.20	保证	应收协定存款利息、保函保证金
合 计	43,530.20	43,530.20		

(2) 期初资产受限情况

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	153,256.28	153,256.28	保证	应收协定存款利息、保函保证金
合 计	153,256.28	153,256.28		

21. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付购买服务款项	48,665,126.08	42,004,705.74
应付货款	16,701,006.68	14,134,953.47
应付工程设备款	1,095,473.25	1,132,828.00
合 计	66,461,606.01	57,272,487.21

(2) 账龄1年以上重要的应付账款

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
中国兽医药品监察所	20,727,093.78	尚未达到约定的付款条件
小 计	20,727,093.78	

22. 预收款项

项 目	期末数	期初数
预收租金		19,800.00
合 计		19,800.00

23. 合同负债

项 目	期末数	期初数
货款	7,294,863.86	5,779,917.81
技术转让及其他		4,650,000.00
客户销售奖励	10,564,966.10	9,665,073.20
合 计	17,859,829.96	20,094,991.01

24. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	6,486,046.37	51,320,217.56	51,200,552.65	6,605,711.28
离职后福利—设定提存计划		3,855,350.41	3,855,350.41	
合 计	6,486,046.37	55,175,567.97	55,055,903.06	6,605,711.28

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	6,486,046.37	42,939,300.03	42,819,935.62	6,605,410.78
职工福利费		3,719,785.01	3,719,764.51	20.50
社会保险费		1,496,161.66	1,496,161.66	
其中：医疗保险费		1,360,278.89	1,360,278.89	
工伤保险费		135,882.77	135,882.77	
住房公积金		2,045,418.00	2,045,418.00	
工会经费和职工教育经费		914,993.22	914,713.22	280.00
其他短期薪酬		204,559.64	204,559.64	
小 计	6,486,046.37	51,320,217.56	51,200,552.65	6,605,711.28

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		3,705,407.52	3,705,407.52	
失业保险费		133,563.37	133,563.37	
企业年金缴费		16,379.52	16,379.52	
小 计		3,855,350.41	3,855,350.41	

25. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	419,676.69	639,769.76
企业所得税	918,779.22	
代扣代缴个人所得税	133,253.30	222,060.19
城市维护建设税	32,160.87	45,655.58
房产税	17,364.69	17,364.65
土地使用税	499.35	499.39
教育费附加及地方教育附加	22,972.05	32,611.13
印花税	23,061.15	27,195.13
合 计	1,567,767.32	985,155.83

26. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
限制性股票回购义务	15,228,000.00	1,513,200.00
押金保证金	1,818,878.98	1,791,633.49
待支付的员工报销款	736,216.41	889,712.53
合 计	17,783,095.39	4,194,546.02

27. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	502,486.08	593,437.75
合 计	502,486.08	593,437.75

28. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	535,794.94	463,349.77
合 计	535,794.94	463,349.77

29. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	10,000.00	522,655.42
减：未确认融资费用	88.40	10,297.48
合 计	9,911.60	512,357.94

30. 递延收益

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
与资产相关的政府补助	7,212,123.53		2,214,020.36	4,998,103.17	取得补助
与收益相关的政府补助	1,966,128.07	459,000.00	705,429.52	1,719,698.55	取得补助
合 计	9,178,251.60	459,000.00	2,919,449.88	6,717,801.72	

31. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	273,350,000						273,350,000

32. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	218,752,980.55		11,859,836.61	206,893,143.94
其他资本公积	3,062,535.16	8,843,665.06		11,906,200.22
合 计	221,815,515.71	8,843,665.06	11,859,836.61	218,799,344.16

(2) 其他说明

1) 其他资本公积本期因限制性股票激励计划本期确认股份支付费用增加 8,694,693.54 元；其他资本公积本期因限制性股票激励产生的预计未来可抵扣暂时性差异金额高于股份支付确认金额导致资本公积增加 148,971.52 元。

2) 根据公司 2024 年 12 月 12 日第一次临时股东大会决议, 公司拟通过股权激励方式向 33 名激励对象授予以前年度回购的普通股(A 股)3,600,000 股, 每股面值 1 元, 每股授予价格为人民币 4.36 元。2025 年公司收到认缴股票款 14,182,800.00 元, 已认缴部分股票授予价格与回购价格之间的差额 11,859,836.61 元冲减资本公积。

33. 库存股

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
奖励职工收回	26,042,636.61		26,042,636.61	
限制性股票激励计划	1,513,200.00	14,182,800.00	461,500.00	15,234,500.00
合 计	27,555,836.61	14,182,800.00	26,504,136.61	15,234,500.00

(2) 其他说明

1) 因以前年度回购的股票授予激励对象而减少库存股 26,042,636.61 元。

2) 库存股本期增加系收到以货币资金缴纳的限制性股票认购款 14,182,800.00 元, 而承担的限制性股票回购义务。

3) 因限制性股票激励计划减少库存股: 现金股利可撤销导致冲减库存股 468,000.00 元; 因激励对象离职调整可撤销现金股利对应的库存股-6,500.00 元。

34. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	68,938,593.58	4,125,797.76		73,064,391.34
合 计	68,938,593.58	4,125,797.76		73,064,391.34

(2) 本期增加系根据公司净利润的 10% 计提法定盈余公积。

35. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	124,080,960.24	136,512,308.27
加: 本期归属于所有者的净利润	41,257,977.62	40,143,422.44
调整预计无法解禁的限制性股票股利	6,500.00	
减: 提取法定盈余公积	4,125,797.76	4,019,770.47

项 目	本期数	上年同期数
应付普通股股利	35,535,500.00	48,555,000.00
期末未分配利润	125,684,140.10	124,080,960.24

(3) 其他说明

1) 根据 2025 年 5 月 26 日公司 2024 年年度股东大会审议通过的《关于 2024 年年度权益分派预案的议案》，公司以截至 2024 年 12 月 31 日公司总股本 273,350,000 股为基数，按每 10 股派发现金股利 1.30 元(含税)，共派发现金红利 35,535,500.00 元。

2) 因预计限制性股票无法解锁且现金股利可以撤销，对应冲回前期确认的现金股利 6,500.00 元。

(二) 利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	238,101,875.79	101,101,967.94	268,966,921.72	112,575,054.65
其他业务收入	72,660.60	195,862.86	18,165.15	48,965.72
合 计	238,174,536.39	101,297,830.80	268,985,086.87	112,624,020.37
其中：与客户之间的合同产生的收入	238,101,875.79	101,101,967.94	268,966,921.72	112,575,054.65

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
猪用活疫苗	129,707,744.07	32,479,154.36	152,523,408.43	36,422,542.67
禽用灭活疫苗	79,497,285.67	59,853,746.32	90,904,420.69	68,352,187.32
其他疫苗产品	17,252,241.95	6,882,725.57	14,469,719.71	7,800,324.66
技术转让	11,644,604.10	1,886,341.69	11,069,372.89	
小 计	238,101,875.79	101,101,967.94	268,966,921.72	112,575,054.65

2) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	238,101,875.79	268,966,921.72
小 计	238,101,875.79	268,966,921.72

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 9,850,568.10 元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	432,761.67	510,847.67
教育费附加及地方教育附加	309,115.48	364,891.18
印花税	98,734.40	108,494.20
房产税	956,273.88	979,162.28
土地使用税	81,997.80	81,997.77
车船税	9,735.00	9,735.00
合 计	1,888,618.23	2,055,128.10

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
市场推广服务费	22,546,057.54	32,709,934.00
职工薪酬	11,683,007.83	13,026,286.94
差旅费	4,009,288.35	4,733,081.30
办公费及其他	3,749,998.67	3,487,272.10
业务招待费	2,307,047.99	2,895,001.17
运输仓储费	216,579.75	250,178.95
股份支付费用	605,967.90	40,887.12
合 计	45,117,948.03	57,142,641.58

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	17,288,918.35	16,274,722.62
技术使用费	7,361,259.78	9,013,665.28
股份支付	6,569,025.72	365,258.05
办公通信费、汽车费用等	3,465,132.53	4,648,431.87
折旧摊销	2,531,956.71	2,883,722.82
中介机构费用	574,000.00	831,000.00

项 目	本期数	上年同期数
业务招待费	510,885.07	1,680,985.31
差旅费	273,723.83	300,983.24
存货报废	261,308.85	4,099,811.26
修理费	93,173.96	247,052.60
合 计	38,929,384.80	40,345,633.05

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	8,091,138.68	8,908,582.48
折旧与摊销	5,503,345.38	5,494,469.68
实验耗材	3,409,008.53	6,462,957.38
股份支付	931,428.96	51,790.31
委托研发费用	500,000.00	1,414,000.00
其他费用	1,261,652.00	626,567.28
合 计	19,696,573.55	22,958,367.13

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息费用	21,619.01	693,446.18
减：利息收入	282,147.17	2,132,663.71
汇兑损失	209,893.43	-39,728.39
租赁负债未确认融资费用	37,526.79	63,578.33
手续费及其他	24,756.10	15,836.56
合 计	11,648.16	-1,399,531.03

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	2,214,020.36	2,279,471.37	
与收益相关的政府补助	1,102,056.68	1,171,635.17	1,102,056.68

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
代扣个人所得税手续费返还	42,497.21	50,024.86	
合 计	3,358,574.25	3,501,131.40	1,102,056.68

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品投资收益	10,383,277.79	8,664,786.36
金融工具持有期间的投资收益	351,113.50	
处置金融工具取得的投资收益	-40,246.33	
债务重组	1,557,412.00	
合 计	12,251,556.96	8,664,786.36

9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	196,719.60	334,929.02
其中：银行理财产品产生的公允价值变动收益	196,719.60	334,929.02
合 计	196,719.60	334,929.02

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	679,258.40	-384,066.67
合 计	679,258.40	-384,066.67

11. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-1,428,271.68	-3,191,563.71
合 计	-1,428,271.68	-3,191,563.71

12. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得		206,213.59	

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
废品收入	26,745.00	94,527.36	26,745.00
罚款收入	100,000.00	63,666.14	100,000.00
其他	247.50	375.60	247.50
合 计	126,992.50	364,782.69	126,992.50

13. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	15,000.00	10,000.00	15,000.00
非流动资产毁损报废损失	25,482.94	29,962.24	25,482.94
税收滞纳金	987.13	900.80	987.13
赔偿及违约支出	180,000.00		180,000.00
合 计	221,470.07	40,863.04	221,470.07

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	4,301,484.01	4,800,418.86
递延所得税费用	636,431.15	-435,877.58
合 计	4,937,915.16	4,364,541.28

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	46,195,892.78	44,507,963.72
按母公司适用税率计算的所得税费用	6,929,383.92	6,676,194.56
子公司适用不同税率的影响		-763.49
调整以前期间所得税的影响	116,600.92	219,497.40
非应税收入的影响		-168.87
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	242,647.35	484,794.27
加计扣除费用的影响	-2,554,390.69	-3,044,950.73
其他	203,673.66	29,938.14

项 目	本期数	上年同期数
所得税费用	4,937,915.16	4,364,541.28

(三) 现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 收回投资收到的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回的金融资产本金	355,559,913.60	336,067,277.74
收回的金融资产投资收益	5,548,953.31	10,140,714.11
合 计	361,108,866.91	346,207,991.85

(2) 投资支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买金融资产支付的现金	450,559,800.40	495,067,277.74
购买金融资产支付的利息部分		1,350,295.11
合 计	450,559,800.40	496,417,572.85

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
政府补助	855,627.16	2,755,663.30
收保证金	2,727,985.70	3,189,062.19
存款利息	264,685.54	2,241,531.43
员工归还借支及其他	165,257.61	224,675.26
合 计	4,013,556.01	8,410,932.18

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
付现费用	45,273,750.36	54,284,640.78
付保证金	2,501,106.00	3,388,565.70
付银行手续费及其他	10,691.54	68,240.83
合 计	47,785,547.90	57,741,447.31

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
限制性股票认缴款	14,182,800.00	1,513,200.00
合 计	14,182,800.00	1,513,200.00

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
租赁费用	630,924.80	618,749.90
合 计	630,924.80	618,749.90

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	41,257,977.62	40,143,422.44
加：资产减值准备	1,428,271.68	3,191,563.71
信用减值准备	-679,258.40	384,066.67
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	29,847,539.16	30,484,086.93
无形资产摊销	3,417,950.33	3,069,215.66
长期待摊费用摊销	255,874.63	143,157.96
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	25,482.94	-176,251.35
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-196,719.60	-334,929.02
财务费用（收益以“-”号填列）	269,039.23	672,119.84
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,251,556.96	-8,664,786.36
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	339,323.34	-339,323.34
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	148,136.29	-96,554.24
存货的减少（增加以“-”号填列）	-6,239,013.96	7,882,385.26
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	32,521,505.62	14,898,497.74
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,193,449.95	-19,210,675.10
其他	8,694,693.54	490,645.16
经营活动产生的现金流量净额	100,032,695.41	72,536,641.96
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		

补充资料	本期数	上年同期数
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	19,237,898.99	36,440,574.18
减：现金的期初余额	36,440,574.18	161,142,189.66
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	-17,202,675.19	-124,701,615.48

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
1) 现金	19,237,898.99	36,440,574.18
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	19,237,898.99	36,440,574.18
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	19,237,898.99	36,440,574.18

(2) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项 目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
货币资金	18,529.82	3,256.28	应收协定存款、存单利息
货币资金	25,000.38	150,000.00	保函保证金
小 计	43,530.20	153,256.28	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加	
		现金变动	非现金变动
短期借款		1,331,613.62	2,386.38
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	1,105,795.69		37,526.79
小 计	1,105,795.69	1,331,613.62	39,913.17

(续上表)

项 目	本期减少		期末数
	现金变动	非现金变动	
短期借款		1,334,000.00	
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	630,924.80		512,397.68
小 计	630,924.80	1,334,000.00	512,397.68

(四) 其他

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			18,032,088.66
其中：美元	2,565,457.64	7.0288	18,032,088.66
应收账款			4,272,537.05
其中：美元	607,861.52	7.0288	4,272,537.05

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)15之说明。

2) 公司对短期租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十五)之说明。计入当期损益的短期租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	133,200.00	140,285.16
合 计	133,200.00	140,285.16

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	37,526.79	63,578.33
与租赁相关的总现金流出	764,124.80	759,035.06

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

(2) 公司作为出租人

1) 租赁收入

项 目	本期数	上年同期数
租赁收入	72,660.60	18,165.15

2) 经营租赁资产

项 目	期末数	上年年末数
固定资产	2,657,791.97	2,844,935.51
小 计	2,657,791.97	2,844,935.51

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)13之说明。

3) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数	上年年末数
1 年以内	39,600.00	79,200.00
1-2 年		39,600.00
合 计	39,600.00	118,800.00

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	8,091,138.68	8,908,582.48
折旧与摊销	5,503,345.38	5,494,469.68
实验耗材	3,409,008.53	6,462,957.38
股份支付	931,428.96	51,790.31
委托研发费用	500,000.00	1,414,000.00
其他费用	1,261,652.00	626,567.28
合 计	19,696,573.55	22,958,367.13
其中：费用化研发支出	19,696,573.55	22,958,367.13

七、在其他主体中的权益

合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
广东永顺生物工程有限公司	注销	2025 年 12 月		

广东永顺生物工程有限公司自 2022 年 8 月成立后未实缴，未实际生产经营。

八、政府补助

(一) 本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	855,627.16

其中：计入递延收益	459,000.00
计入其他收益	396,627.16
合 计	855,627.16

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益金额	本期计入 营业外收入金额
递延收益	7,212,123.53		2,214,020.36	
递延收益	1,966,128.07	459,000.00	705,429.52	
小 计	9,178,251.60	459,000.00	2,919,449.88	

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成本 费用金额	本期冲减资 产金额	其他变 动	期末数	与资产/收益相 关
递延收益				4,998,103.17	与资产相关
递延收益				1,719,698.55	与收益相关
小 计				6,717,801.72	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	3,316,077.04	3,451,106.54
合 计	3,316,077.04	3,451,106.54

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关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，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融

工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、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公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4 和五(一)7 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 26.33%（2024 年 12 月 31 日：31.93%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 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的方式结算的义务时发生资金短缺的风

险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

公司现金充裕，流动资产远高于流动负债，无重大流动风险。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	66,461,606.01	66,461,606.01	66,461,606.01		
其他应付款	17,783,095.39	17,783,095.39	17,783,095.39		
一年内到期的非流动负债	502,486.08	512,655.42	512,655.42		
租赁负债	9,911.60	10,000.00		10,000.00	
小 计	84,757,099.08	84,767,356.82	84,757,356.82	10,000.00	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	57,272,487.21	57,272,487.21	57,272,487.21		
其他应付款	4,194,546.02	4,194,546.02	4,194,546.02		
一年内到期的非流动负债	593,437.75	630,924.80	630,924.80		
租赁负债	512,357.94	522,655.42		522,655.42	
小 计	62,572,828.92	62,620,613.45	62,097,958.03	522,655.42	

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面

临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

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
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		50,067,094.09		50,067,094.09
其中：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		50,067,094.09		50,067,094.09
2. 应收款项融资			272,740.00	272,740.00
3. 其他债权投资（包含1年内到期的非流动资产）			448,580,003.45	448,580,003.45
4. 其他非流动金融资产			150,000.00	150,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		50,067,094.09	449,002,743.45	499,069,837.54

(二) 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

1. 结构性存款，本公司根据产品金额以及根据产品说明书中最低档利率计算出来的应收利息之和作为作为公允价值的合理估计进行计量，符合谨慎性原则。

2. 银行理财产品，以金融机构提供的期末持仓市值为估值依据。

(三) 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

1. 本公司应收款项融资为未到期的银行承兑汇票，票据承兑人信用状况良好，经营或财务情况未发生重大不利变化，预计到期收回风险较低，本公司以票据账面金额作为公允价值的合理估计进行计量。

2. 本公司持有的其他债权投资为购买的银行大额存单产品，本公司根据票面金额以及根据票面信息计算出来的应收利息之和作为作为公允价值的合理估计进行计量。

3. 本公司持有的其他非流动金融资产，其投资后公司生产经营状况良好，且其近期无公开市场融资行为，市场公允参考价值较难获取，故以投资成本金额确定其公允价值。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的主要股东情况

股东名称	注册资本(万元)	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
广东省现代农业集团有限公司	3,000.00	39.06	39.06

股东名称	注册资本(万元)	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
广东省农科资产经营有限公司(以下简称广东农科资产)	6,200.00	19.71	19.71
广东省农业科学院动物卫生研究所(以下简称动物卫生研究所)	4,398.00	11.27	11.27

本公司无控股股东及实际控制人。

2. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广东省农业科学院(以下简称广东省农科院)	主要股东广东农科资产及动物卫生研究所的实际控制方及其下属企业
广东省农业科学院农业生物基因研究中心(以下简称基因研究中心)	
广东阳江广三保畜牧有限公司(以下简称阳江广三保)	主要股东控制或施加重大影响的企业
广东广宁广三保畜牧有限公司(以下简称广宁广三保)	
广东开平广三保畜牧有限公司(以下简称开平广三保)	
广东英维饲料有限公司(以下简称英维饲料)	

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
动物卫生研究所	水电费	79,320.16	268,568.57
	委托技术服务费	10,010.00	30,235.00
	非专利技术		7,500,000.00
	技术使用费	23,276.40	5,154.20
基因研究中心	委托技术服务费		3,020.00
英维饲料	采购饲料	155,230.23	

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
开平广三保	销售疫苗	53,592.23	267,842.24
广宁广三保	销售疫苗	75,339.81	351,106.24
阳江广三保	销售疫苗	8,543.69	252,315.15
动物卫生研究所	受托研发服务	2,630,390.17	

2. 关联租赁情况

出租方名称	租赁资产种类	本期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
动物卫生研究所	房屋建筑物		620,924.80		36,521.59

(续上表)

出租方名称	租赁资产种类	上年同期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
动物卫生研究所	房屋建筑物		608,749.90		62,202.32

3. 关键管理人员报酬

项目	本期数(万元)	上年同期数(万元)
关键管理人员报酬	559.28	505.32

4. 其他关联交易

(1) 与政府补助相关的关联方款项

1) 收到的政府补助

关联方名称	政府补助项目名称	交易内容	本期收到政府补助	上期收到政府补助
动物卫生研究所	重大动物疫病新型综合防控技术	2022年，公司与动物卫生研究所合作申报2022年广东省农业农村厅十四五广东省农业科技创新十大主攻方向“揭榜挂帅”项目“重大动物疫病新型综合防控技术”。		120,000.00

2) 确认的政府补助

关联方名称	政府补助项目名称	交易内容	本期数	上年同期数
现代农业集团	重大动物疫病疫苗核心共性技术升级及产业化	2011年，公司作为项目承担单位，关联方作为地市(省直管县试点县市区)组织申报部门(省属企业集团)和地市(省直管县试点县市区)财政部门，向省财政厅订立承诺书。	158,886.24	158,886.24

关联方名称	政府补助项目名称	交易内容	本期数	上年同期数
动物卫生研究所	重大动物疫病新型综合防控技术	2022年，公司与广东省农业科学院动物卫生研究所合作申报2022年广东省农业农村厅十四五广东省农业科技创新十大主攻方向“揭榜挂帅”项目“重大动物疫病新型综合防控技术”。	125,249.26	23,773.28
动物卫生研究所	鸡球虫病四价活疫苗生产工艺研究及免疫效果评价	2022年，公司作为项目依托单位，关联方动物卫生研究所作为项目管理单位，签订项目《鸡球虫病四价活疫苗生产工艺研究及免疫效果评价》。		96,606.57
动物卫生研究所	猪流行性腹泻灭活疫苗大规模培养工艺研究	2022年，公司作为项目依托单位，关联方动物卫生研究所作为项目管理单位，签订项目《猪流行性腹泻灭活疫苗大规模培养工艺研究》。		129,454.21
小计			284,135.50	408,720.30

3) 与政府补助相关的关联方款项产生的原因和背景

① 与现代农业集团形成政府补助代收付款的原因

公司在申报科研项目时，按政府主管部门要求，如需填报项目组织方或管理方时，由现代农业集团作为项目申报组织或管理单位进行项目申报，现代农业集团仅作为项目申报方不负责具体项目的实施，相关政府科研经费根据项目协议约定由财政部门划拨至现代农业集团后，由现代农业集团根据相关协议一次性全额支付给公司，公司再按项目协议约定在项目各参与方(如有)间进行分配。

② 与动物卫生研究所、广东省农科院形成政府补助代收付款的原因

由公司或动物卫生研究所作为项目主承担方申报科研项目时，部分项目应政府主管部门要求，需由广东省农科院(动物卫生研究所作为项目主承担方时)作为项目主管单位申报项目，广东省农科院仅负责项目组织申报。根据公司、关联方与科研项目主管单位签订的科研项目协议，约定各方角色及承担的具体科研工作，相关科研经费根据项目协议约定由财政部门划拨至项目主承担方后，再由主承担方根据协议约定金额支付给其他参与方。

上述与政府补助相关的关联方款项，从资金最终来源看，均来自于政府补贴资金，只因政府补贴资金支付对象对应的是项目管理方或项目主承担方，其后再由项目管理方、主承担方根据相关协议约定进行再分配，导致公司政府补助有来自于关联方或支付给关联方款项的情形。

(2) 与关联方合作研发

合同签署时间	合作方	主要合作内容	合同期限
2013年12月10日	动物卫生研究所	双方同意在动物卫生研究所前期研究的基础上共同研发“鸭坦布苏病毒病灭活疫苗”并申报新兽药证书，产品研制过程所涉及的技术秘密、专利权、《新兽药注册证书》、科研成果等所有知识产权归共同研发共同拥有，公司2018年支付动物卫生研究所50.00万元研发费用。	无明确合同期限

合同签署时间	合作方	主要合作内容	合同期限
2021年4月	动物卫生研究所	本公司委托动物卫生研究所研究开发新流灭活疫苗工艺优化项目，研究开发合同总金额为50万元，合同签订1个月内支付项目启动资金20万元，剩余30万元经费根据产品上市后的销售业绩情况逐年支付，每年支付金额按照产品销售额的15%进行计算直至30万元支付完毕；支付完毕研究开发经费后公司按照年销售额的5%支付技术使用费，公司2021年5月支付动物卫生研究所20万元研发费用。	无明确合同期限
2021年4月	动物卫生研究所	本公司委托动物卫生研究所研究开发禽流感灭活疫苗工艺优化项目，研究开发合同总金额为50万元，合同签订1个月内支付项目启动资金20万元，剩余30万元经费根据产品上市后的销售业绩情况逐年支付，每年支付金额按照产品销售额的15%进行计算直至30万元支付完毕；支付完毕研究开发经费后公司按照年销售额的5%支付技术使用费，公司2021年5月支付动物卫生研究所20万元研发费用，2021年10月支付动物卫生研究所10万元研发费用。	无明确合同期限
2021年12月	动物卫生研究所	动物卫生研究所委托本公司研究开发猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻、猪冠状病毒病三联灭活疫苗工艺优化项目，研究开发合同总金额为500万元，合同签订10个工作日支付250万元，取得《新兽药证书》支付150万元，取得生产批文支付100万元。公司2021年5月收到动物卫生研究所250万元的委托研发费用。	无明确合同期限
2023年6月	动物卫生研究所	本公司委托动物卫生研究所研究开发鸡球虫活卵囊疫苗高效助悬剂筛选及研制项目，研究开发合同总金额为50万元，合同签订1个月内一次性支付项目启动经费20万元，剩余30万元经费结合产品上市后的销售业绩按产品销售额的15%结算研究开发费，直至结算金额达到30万元为止。公司2023年7月支付动物卫生研究所20万元研发费用。	无明确合同期限
2024年3月	动物卫生研究所	动物卫生研究所、本公司双方同意就“鸡球虫病五价活疫苗(柔艾美耳球虫PTWH株+毒害艾美耳球电PNYS株+堆型艾美耳球虫PAWY株+巨型艾美耳球虫自然弱毒NMIL株+布氏艾美耳球虫PBGZ株)”，共同参与研究开发项目事项。双方需按照农业农村部最新新兽药注册要求，研制鸡球虫病五价活疫苗，并根据研究结果，制定疫苗工艺规程，质量标准等相关技术标准，并获得农业农村部颁发的《新兽药注册证书》和兽药产品批准文号。该项目总投资经费为300万元，其中175万元为公司支付动物卫生研究所开发本疫苗的前期研发经费，125万元为公司负责本疫苗中间试制生产GCP临床试验的研究经费。公司在鸡球虫病五价活疫苗取得新兽药生产批文之日起10个工作日内，一次性向动物卫生研究所支付前期研发经费为人民币175万元整。	2024年4月1日-2032年3月31日

(3) 技术受让

合同签署时间	转让方	受让方	合同标的	合同期限	执行情况
2013年3月19日	动物卫生研究所、中国农业科学院兰州兽医研究所	本公司	副猪嗜血杆菌病三价灭活疫苗生产技术项目的技术秘密使用权转让，合同金额175万元，其中动物卫生研究所金额为100万元	2013年3月至长期	已取得生产批准文号，并结转为无形资产

2015年12月14日	动物卫生研究所	本公司、青岛易邦生物工程有限公司	动物卫生研究所鸡球虫四价活疫苗生产技术的技术秘密使用权转让，合同金额750万元	2015年12月至长期	已取得新兽药证书及生产批准文号
2021年12月2日	动物卫生研究所	本公司	猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻、猪8冠状病毒病三联灭活疫苗(SD14株+HuN16株+HeN17株)生产技术项目的技术秘密使用权转让，合同金额1,500万元	2021年12月至长期	正在进行新兽药证书的注册

(4) 关联方代付费用

关联方名称	关联交易内容	本期数	上年同期数
动物卫生研究所	代付社会保险、公积金	112,822.86	107,894.58

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广宁广三保	77,600.00	3,880.00	846,500.00	66,560.00
应收账款	开平广三保	55,200.00	2,760.00	1,936,800.00	252,600.00
应收账款	阳江广三保	8,800.00	440.00	737,900.00	60,790.00
小计		141,600.00	7,080.00	3,521,200.00	379,950.00
其他应收款	动物卫生研究所	48,562.00	38,849.60	48,562.00	24,281.00
小计		48,562.00	38,849.60	48,562.00	24,281.00
其他非流动资产	动物卫生研究所	4,500,000.00		2,250,000.00	
小计		4,500,000.00		2,250,000.00	

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款	动物卫生研究所	781,149.90	5,154.20
	英维饲料	40,185.79	
小计		821,335.69	5,154.20
合同负债	动物卫生研究所		2,600,000.00
小计			2,600,000.00
一年内到期的非流动负债	动物卫生研究所	493,068.60	584,403.21

项目名称	关联方	期末数	期初数
小 计		493,068.60	584,403.21
租赁负债	动物卫生研究所		493,068.60
小 计			493,068.60

十二、股份支付

(一) 股份支付总体情况

1. 明细情况

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效[注]	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员							50,000	218,000.00
合 计							50,000	218,000.00

[注]本期失效系员工离职未满足解锁条件所致

2. 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

授予对象	期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格范围	合同剩余期限
管理人员	4.36 元	0-710 天
研发人员		
销售人员		
生产人员		
制造人员		

3. 其他说明

本激励计划的解除限售考核年度为 2025-2027 年三个会计年度，分年度对公司的业绩指标进行考核，以达到业绩考核、绩效考核目标作为激励对象当年度的主要解除限售条件。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	授予日收盘价与限制性股票授予价格之间的差额
可行权权益工具数量的确定依据	最佳估计数
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	9,185,338.70

(三) 本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用
------	--------------

授予对象	以权益结算的股份支付费用
管理人员	6,569,025.72
研发人员	931,428.96
销售人员	605,967.90
生产人员	588,270.96
合计	8,694,693.54

十三、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

十四、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况

根据 2026 年 4 月 24 日公司第五届董事会第十四次会议审议通过《关于 2025 年年度权益分派预案的议案》，公司目前总股本为 273,350,000 股，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 1.3 元(含税)。本次权益分派共预计派发现金红利 35,535,500.00 元，该权益分派方案尚需股东大会审议通过。

十五、其他重要事项

(一) 债务重组

公司作为债权人

债务重组方式	债权账面价值	债务重组相关损益	清偿方式	备注
债务转移、以非现金资产清偿债务	0.00	1,233,830.00	无限售流通股	福建傲芯种业科技集团有限公司将对福建傲农生物科技集团股份有限公司的债权转移给本公司用以清偿债务，协商后偿债资源为福建傲农生物科技集团股份有限公司重整转增股票 246,766 股
削债	839,400.00	323,582.00	现金	本期与部分债务人签订化债协议，减让部分债权

(二) 分部信息

本公司主要业务为生产和销售猪用活疫苗、禽用灭活疫苗、其他疫苗产品及技术转让。公司将此业务视为作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详

见本财务报表附注五(二)1之说明。

十六、其他补充资料

(一) 非经常性损益

项目	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	-25,482.94	
计入当期损益的政府补助，但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	1,102,056.68	
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	507,586.77	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	10,383,277.79	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	146,440.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	1,557,412.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-68,994.63	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	13,602,295.67	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	2,040,344.35	
少数股东权益影响额（税后）		

归属于母公司所有者的非经常性损益净额	11,561,951.32	
--------------------	---------------	--

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.20	0.15	0.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.46	0.11	0.11

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数	
归属于公司普通股股东的净利润	A	41,257,977.62	
非经常性损益	B	11,561,951.32	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	29,696,026.30	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	660,629,232.92	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	E	35,535,500.00	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	7	
其他	股份支付	G1	8,694,693.54
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	H1	6
	限制性股票递延事项	G2	148,971.52
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	H2	6
	限制性股票对应现金股利	G3	468,000.00
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	H3	7
报告期月份数	I	12	
加权平均净资产	$J= D+A/2-E \times F/I+G1 \times H1/I+G2 \times H2/I+G3 \times H3/I$	665,224,012.60	
加权平均净资产收益率	$K=A/J$	6.20%	
扣除非经常性损益加权平均净资产收益率	$L=C/J$	4.46%	

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	41,257,977.62
非经常性损益	B	11,561,951.32

项目	序号	本期数
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	29,696,026.30
期初股份总数	D	269,750,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	269,750,000.00
基本每股收益	M=A/L	0.15
扣除非经常性损益基本每股收益	N=C/L	0.11

(2) 稀释每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	41,257,977.62
稀释性潜在普通股对净利润的影响数	B	
稀释后归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	41,257,977.62
非经常性损益	D	11,561,951.32
稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	E=C-D	29,696,026.30
发行在外的普通股加权平均数	F	269,750,000.00
限制性股票增加的普通股加权平均数	G	1,128,434.50
稀释后发行在外的普通股加权平均数	H=F+G	270,878,434.50
稀释每股收益	M=C/H	0.15
扣除非经常性损益稀释每股收益	N=E/H	0.11

广东永顺生物制药股份有限公司

二〇二六年四月二十四日

附：

第十二节 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（会计主管人员）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）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室