

永顺生物

证券代码: 839729



2024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





2024年3月

公司禽流感重组鸭瘟病毒载体活疫苗 (H5 亚型, rDEVus78Ha株)获得新兽药注册证书, 证号: (2024)新兽药证字11号。

2024年3月

公司获得广州市高新技术企业协会颁发的"持续15年高新技术企业卓越成就奖"。

2024年3月

公司完成了普通灭活苗车间细菌灭活疫苗 (含细菌培养亚单位疫苗)的动态验收,并于5月获得 新的兽药 GMP 证书和新的兽药生产许可证。

2024年4月

公司猪伪狂犬病耐热保护剂活疫苗 (Bartha-K61株, 传代细胞源) 获得新兽药注册证书,证号: (2024) 新兽药证字21号。

2024年5月

公司禽流感灭活疫苗项目组荣获广东省总工会 "工人先锋号"荣誉称号。

2024年11月

2024年12月

吴锋总经理荣获2024农牧业风云榜年度贡献人物。

2024年12月

公司项目"科朗麻黄鸡新品种选育及配套疫病防控关键技术的 推广应用"获得广东省农业技术推广奖二等奖。



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	45
第七节	融资与利润分配情况	49
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	51
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	153

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司董事、监事、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、监事、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、	□是 √否
准确、完整	
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	□是 √否
是否存在未按要求披露的事项	√是 □否

1、未按要求披露的事项及原因

豁免披露事项为公司非关联方主要客户及供应商名称。因公司与主要客户和供应商的交易合同有约 定保密条款,为了严格履行保密义务,公司对交易合同有约定保密条款的前五大非关联方客户及供应商 使用代称进行披露。

【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
股东大会	指	广东永顺生物制药股份有限公司股东大会
董事会	指	广东永顺生物制药股份有限公司董事会
监事会	指	广东永顺生物制药股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
管理层	指	公司董事、监事、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	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
上期、上年同期	指	2023年1月1日至2023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	839729			
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			
· 关义石协及细与	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	2024 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	C 制造业-C27 医药制造业-C2750 兽用药品制造		
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	名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
公司時间的云月 川事 各所	办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
分別	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

	2024年	2023年	本年比上年增减%	2022年
营业收入	268,985,086.87	314,282,861.48	-14.41%	348,717,555.84
毛利率%	58.13%	58.82%	-	62.53%
归属于上市公司股东的净利润	40,143,422.44	58,058,744.25	-30.86%	86,122,768.23
归属于上市公司股东的扣除非	20 097 515 52	44 202 040 14	20.200/	75 167 066 26
经常性损益后的净利润	30,987,515.52	44,393,940.14	-30.20%	75,167,966.26
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	6.08%	8.61%	-	12.39%
计算)				
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	4.69%	6.59%	-	10.82%
经常性损益后的净利润计算)				
基本每股收益	0.15	0.21	-28.57%	0.32

二、 营运情况

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年 末增减%	2022 年末
资产总计	760,429,656.42	787,859,964.71	-3.48%	868,923,105.70
负债总计	99,800,423.50	119,309,799.39	-16.35%	172,771,172.59
归属于上市公司股东的净资产	660,629,232.92	668,550,165.32	-1.18%	696,151,933.11
归属于上市公司股东的每股净	2.42	2.45	-1.22%	2.55
资产				
资产负债率%(母公司)	13.12%	15.14%	-	19.88%
资产负债率%(合并)	13.12%	15.14%	-	19.88%
流动比率	6.27	5.21	20.35%	3.91
	2024年	2023年	本年比上年增减%	2022年
利息保障倍数	59.79	35.20	-	68.01
经营活动产生的现金流量净额	72,536,641.96	31,061,874.03	133.52%	69,106,539.37
应收账款周转率	2.44	2.79	-	3.45
存货周转率	2.91	3.11	-	3.36
总资产增长率%	-3.48%	-9.33%	-	7.38%
营业收入增长率%	-14.41%	-9.87%	-	-4.07%

净利润增长率%	-30.86%	-32.59%	-	-5.71%
---------	---------	---------	---	--------

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 2025 年 2 月 26 日在北京证券交易所指定信息披露平台披露的《2024 年年度业绩快报公告》(公告编号 2025-004)所载 2024 年度主要财务数据为初步核算数据,未经会计师事务所审计。2024 年年度报告中披露的经审计财务数据与业绩快报中披露的财务数据不存在重大差异。

项目	年度报告	业绩快报	差异率%
营业收入	268,985,086.87	269,690,834.83	-0.26%
利润总额	44,507,963.72	45,858,983.91	-2.95%
归属于上市公司股东的 净利润	40,143,422.44	41,276,455.44	-2.74%
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润	30,987,515.52	32,335,272.39	-4.17%
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%	6.25%	-2.72%
加权平均净资产收益 率%(扣非后)	4.69%	4.89%	-4.09%
总资产	760,429,656.42	774,429,282.06	-1.81%
归属于上市公司股东的 所有者权益	660,629,232.92	661,762,265.92	-0.17%
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	2.42	2.42	0.00%

五、 2024年分季度主要财务数据

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
次日	(1-3月份)	(4-6月份)	(7-9月份)	(10-12月份)
营业收入	66,495,478.87	52,680,694.57	81,185,364.96	68,623,548.47
归属于上市公司股东的净利润	8,374,511.51	7,159,386.90	13,429,571.78	11,179,952.25
归属于上市公司股东的扣除非	6,388,367.72	5,058,830.55	11,065,757.29	8,474,559.96
经常性损益后的净利润				

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

项目	2024 年入新	2022 年入新	2022 年入始	サ位: 九 说明
	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	
非流动性资产处置损	176,251.35	-575,692.01	-3,537,782.36	主要为固定资产
益,包括已计提资产减				处置收益。
值准备的冲销部分				\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
计入当期损益的政府	1,171,635.17	9,624,164.79	8,842,513.99	主要为政府补助
补助,但与公司正常经				收入。
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				
除同公司正常经营业	350,704.67	1,867,816.87	3,975,619.45	主要为分类为以
务相关的有效套期保				公允价值计量且
值业务外,非金融企业				其变动计入当期
持有金融资产和金融				损益的理财产品
负债产生的公允价值				的公允价值变动
变动损益以及处置金				损益。
融资产和金融负债产				
生的损益				
委托他人投资或管理	8,649,010.71	5,274,819.48	3,522,000.00	主要为银行大额
资产的损益				可转让存单的投
				资收益。
单独进行减值测试的	276,385.00			单项计提坏账
应收款项减值准备转	,			的应收款项减
回				值准备转回。
除上述各项之外的其	147,668.30	-114,869.00	-58,722.05	
他营业外收入和支出	- 11,,000.00	',	2 3,1 = 100	
其他符合非经常性损			144,373.29	
益定义的损益项目			211,575.27	
非经常性损益合计	10,771,655.20	16,076,240.13	12,888,002.32	
所得税影响数	1,615,748.28	2,411,436.02	1,933,200.35	
少数股东权益影响额	1,013,740.20	0.00	0.00	
(税后)		0.00	0.00	
非经常性损益净额	0.155.006.02	12 664 904 11	10,954,801.97	
非 经币性 恢 鱼伊 被	9,155,906.92	13,664,804.11	10,954,801.97	

七、补充财务指标

□适用 √不适用

八、 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

- 1. 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》"关于流动负债与非流动负债的划分"规定,并对可比期间信息进行调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 2. 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》"关于供应商融资安排的披露"规定。
- 3. 公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》"关于售后租回交易的会计处理"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 4. 公司自 2024 年 12 月 6 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

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。

(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,单纯依靠科研机构和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几款产品,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	□国家级 √省(市)级
"高新技术企业"认定	是

- 1、2023年1月18日,广东省工业和信息化厅公布《关于2022年专精特新中小企业和2019年到期复核通过企业名单的通告》,公司被认定为2022年专精特新中小企业,自公布之日起,有效期三年。
- 2、公司于 2023 年 12 月 28 日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。

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

2024年,外部经济环境仍然不景气,下游养殖业经历长时间低迷后缓慢复苏。生物制品行业受下游养殖行业规模化、集约化、资本化进程加速影响,行业进入产能过剩、竞争白热化的"内卷"时代。面对激烈的市场竞争,公司聚焦主业,坚持"创新驱动发展"的经营理念,迎难而上,积极应变。公司围绕技术研发、产品升级、服务优化和精细化管理革新持续发力。与此同时,公司以研、产、供、销全业务链为切入点,深入提升公司人效、物效、能效,深挖企业新的盈利增长点。

1、财务状况

报告期末,公司资产总额为76,042.97万元,较期初下降2,743.03万元,降幅3.48%;公司负债总额9,980.04万元,较期初下降1,950.94万元,降幅16.35%,主要系专利权质押贷款到期偿还,短期借款余额减少所致。净资产总额为66,062.92万元,较期初减少792.09万元,降幅为1.18%,主要系本期现金分红超过本期经营积累所致。

2、经营成果

报告期内,公司实现营业收入 26,898.51 万元,较上年 31,428.29 万元减少 4,529.78 万元,降幅 14.41%。主要系受前期生猪价格持续低迷、疫情反复及政府采购"先打后补"政策持续推进的综合影响,市场整体需求萎缩,叠加集团客户压价频繁,行业内卷严重,报告期公司猪用活疫苗收入同比减少 3,793.46 万元,下降 19.92%,禽用灭活疫苗收入同比减少 1,019.78 万元,下降 10.09%。

报告期实现净利润 4,014.34 万元,较上年同期 5,805.87 万元减少 1,791.53 万元,降幅 30.86%,主要系疫苗收入及政府补贴收入双双下降影响,其中政府补贴收入下降导致营业外收入同比减少 467.99 万元。

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 2,295.84 万元,占营业收入的比例为 8.54%;获得禽流感重组鸭瘟病毒载体活疫苗(H5 亚型,rDEVus78Ha株)和猪伪狂犬病耐热保护剂活疫苗(Bartha-K61 株,传代细胞源)2个新兽药注册证书;获得猪瘟、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)、猪瘟基因工程亚单位疫苗(CHO-E2 株)、猪伪狂犬病基因工程亚单位疫苗(CHO-gB 株+CHO-gD 株)和大口黑鲈虹彩病毒基因工程亚单位疫苗 4个临床试验批件;获得授权发明专利 6 项,实用新型专利 1 项;同时公司通过了CNAS换证和复评审认定,通过了细菌灭活疫苗(含细菌培养亚单位疫苗)生产线的GMP 动态验收。同时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。

②生产管理方面

报告期内,公司继续强化生产过程各环节管控,严格把好产品质量关;坚持"科学技术是第一生产力",大力开展生产工艺优化及创新试验,促进产品工艺改进及技术升级;利用 ERP 系统、能源在线监测系统等信息化工具,提高生产环节精细化管理水平,确保生产环节"降本增效"措施落到实处。

此外,报告期内公司的细菌灭活疫苗(含细菌培养亚单位疫苗)生产线顺利通过了动态 GMP 验收。

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,公司坚持"渠道下沉,营销终端"的营销策略,重点聚焦发力大集团客户的开发,凭借优质产品与服务,报告期成功开发了广西金陵农牧集团、广东大家食品、山西晋象农牧等大客户。此外,报告期内,公司重点产品猪伪狂犬病活疫苗(传代细胞源)及圆环病毒2型灭活疫苗(WH株)实现逆势上扬,其中猪伪狂犬病活疫苗(传代细胞源)单品年度销售收入1,490.88万元,全年增幅35.47%;猪圆环病毒2型灭活疫苗(WH株)单品销售收入812.12万元,全年增幅71.71%。

海外市场方面,截至 2024 年 12 月,公司已在越南、埃及分别注册成功 7 个产品及 2 个产品,报告期新增鸡新城疫灭活疫苗(La Sota 株)产品埃及注册成功,同时埃及成为公司继越南后又一个实现海外收入的国家。报告期内,公司海外收入首次突破 2,000 万元,较上年同比增长 34.31%。

④精细化管理方面

报告期内,为挖掘企业盈利空间,深入提升公司人效、物效、能效,聚焦研、产、供、销等关键业务环节制定降本增效指标,建立指标制定、过程监督、定期评价,以及年终考核的闭环管理。人效方面,通过强化技能培训,岗位轮换、跨部门协作实现优才增效。物效方面,通过拓宽大宗原材料招标范围,引入合格供应商竞价、实施三级议价等措施实现采购环节降本。生产成本管控环节,通过持续工艺优化、加强投料管理、提高抗原收获量,实现提质增效。能效方面,通过能源在线监控系统运行情况,及时掌握能耗数据,通过科学排产、合理作业、淘汰落后设施设备等措施提升公司能效。

⑤人才队伍建设方面

为发掘内部优秀人才,公司始终贯彻管理人员竞聘上岗机制,通过综合素质、专业能力、管理能力等多维度对竞聘候选人进行全方位评价,择优聘用。报告期内,公司完成了主管及以上级别的管理及技术人员的竞聘上岗选拔,实现了人才队伍的新老交替,为企业可持续发展储备充足的优秀骨干及后备人才。同时,为吸引和留住优秀人才,公司实施了股权激励计划,进一步建立、健全了公司的中、长效激励机制。

6资本市场方面

报告期内,公司积极回报投资者,实施了 2023 年年度权益分派方案,以公司股权登记日应分配股数 269,750,000 股为基数,向全体股东每 10 股派 1.8 元人民币现金。本次权益分派共计派发现金红利48,555,000.00 元。

(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 2023 年底,我国共有 177 家兽用生物制品企业。全行业实现兽用生物制品销售额 162.76 亿元,实现产值 176.67 亿元,实现毛利 93.52 亿元,毛利率 57.46%。 从不同规模兽用生物制品生产企业销售额分布情况来看,2023 年,177 家企业共实现销售额 162.76 亿元,27 家大型企业实现销售额 119.4 亿元,占生物制品总销售额的 73.36%。

2、国内兽用生物制品以猪用、禽用为主

2023 年,猪用和禽用生物制品的销售额为 135.56 亿元,占兽用生物制品总销售额的 83.29%。 其中,猪用生物制品销售额 71.54 亿元,占兽用生物制品总销售额的 43.95%。禽用生物制品销售额 64.02 亿元,占兽用生物制品总销售额的 39.33%。

3、下游养殖行业景气度回升

受二次育肥入场、产能去化、阶段性供给断档及消费需求季节性波动等多重因素,2024年生猪价格呈现"先低后高再回落"的震荡走势,全年生猪均价 16.8元/公斤,同比增长 11.8%(数据来源:农业农村部官网),行业景气度较 2023年明显回升。据国家统计局数据,2024年,全国生猪出栏 70,256万头,比上年减少 2,406万头,下降 3.3%。2024年末,全国生猪存栏 42,743万头,比上年末减少 679万头,下降 1.6%。其中,能繁母猪存栏 4,078万头,减少 64万头,下降 1.6%。

2024年家禽出栏量稳步增长,据国家统计局统计,2024年,家禽出栏 173.4亿只,比上年增加 5.1亿只,增长 3.1%。2024年末,全国家禽存栏 64.8亿只,比上年末减少 3.0亿只,下降 4.5%。

4、我国兽用生物制品市场化销售占比逐步提升

根据中国兽药协会的统计数据,非强制免疫兽用生物制品市场增长明显快于国家强制免疫兽用生物制品。据统计,2023年,猪用生物制品销售额71.54亿元,其中强制免疫疫苗市场规模16.25亿元,占猪用生物制品市场规模的22.71%;禽用生物制品销售额64.02亿元,其中强制免疫疫苗市场规模17.5亿元,占禽用生物制品市场规模的27.34%。2022年,猪用生物制品总销售额76.42亿元,其中强制免疫疫苗市场规模18.25亿元,强制免疫产品销售额占猪用生物制品总销售额的23.88%;禽用生物制品总销售额66.47亿元,其中强制免疫疫苗市场规模17.84亿元,强制免疫产品销售额占禽用生物制品总销售额

的 26.84%。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

	2024 年末		2023 年末		
项目	金额	占总资 产的比 重%	金额	占总资 产的比 重%	变动比 例%
货币资金	36,593,830.46	4.81%	161,395,328.66	20.49%	-77.33%
交易性金融资 产	15,004,743.82	1.97%	36,730,856.44	4.66%	-59.15%
应收票据	7,090,518.80	0.93%	14,613,285.70	1.85%	-51.48%
应收账款	88,667,030.89	11.66%	101,404,545.42	12.87%	-12.56%
应收款项融资	2,148,720.00	0.28%	3,283,790.00	0.42%	-34.57%
预付款项	681,029.07	0.09%	862,322.00	0.11%	-21.02%
其他应收款	2,175,857.96	0.29%	1,888,780.12	0.24%	15.20%
存货	30,207,209.81	3.97%	41,281,158.78	5.24%	-26.83%
其他流动资产	382,249,735.96	50.27%	202,086,913.62	25.65%	89.15%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
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	172,677,923.10	22.71%	193,992,689.95	24.62%	-10.99%
在建工程	340,816.84	0.04%	8,039,471.84	1.02%	-95.76%
使用权资产	1,011,838.94	0.13%	1,562,358.26	0.20%	-35.24%
无形资产	14,076,126.35	1.85%	5,386,250.01	0.68%	161.33%
商誉					
长期待摊费用	262,455.95	0.03%	405,613.91	0.05%	-35.29%
递延所得税资 产	339,323.34	0.04%	0.00	0.00%	100.00%
其他非流动资 产	6,752,495.13	0.89%	14,776,600.00	1.88%	-54.30%
短期借款	-	0.00%	19,401,038.96	2.46%	-100.00%
应付账款	57,272,487.21	7.53%	46,539,069.87	5.91%	23.06%
预收款项	19,800.00	0.00%	-	-	100%
合同负债	20,094,991.01	2.64%	29,749,589.94	3.78%	-32.45%
应付职工薪酬	6,486,046.37	0.85%	7,812,287.88	0.99%	-16.98%
应交税费	985,155.83	0.13%	889,292.93	0.11%	10.78%
其他应付款	4,194,546.02	0.55%	2,583,065.73	0.33%	62.39%
一年内到期的	593,437.75	0.08%	554,997.68	0.07%	6.93%

非流动负债					
其他流动负债	463,349.77	0.06%	704,237.74	0.09%	-34.21%
长期借款					
租赁负债	512,357.94	0.07%	1,105,969.58	0.14%	-53.67%
递延收益	9,178,251.60	1.21%	9,873,694.84	1.25%	-7.04%
递延所得税负	-	0.00%	96,554.24	0.01%	-100.00%
债					
资产总计	760,429,656.42	100.00%	787,859,964.71	100.00%	-3.48%

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 3,659.38 万元,较上年期末 16,139.53 万元下降 77.33%,主要系为提高资金使用效率,调整了持有的理财产品结构,增加了大额可转让存单持有额度,导致本期末"货币资金"、"交易性金融资产"科目账面价值较上年末有所下降,"其他流动资产"有所增加。
- 2、交易性金融资产:同"货币资金"。
- **3、应收票据:**报告期末应收票据账面净值为 709.05 万元,较上年期末 1,461.33 万元下降 51.48%,主要系报告期内通过票据结算货款的额度收紧所致。
- **4、应收款项融资:**报告期末应收款项融资净值为 214.87 万元,较上年期末 328.38 万元下降 34.57%,主要系通过票据结算货款的额度收紧所致。
- 5、其他流动资产:同"货币资金"。
- **6、在建工程:**报告期末在建工程净值为 34.08 万元,较上年期末 803.95 万元下降 95.76%,主要系报告期 "活疫苗车间联动线及包装线"项目达到预定可使用状态结转为固定资产所致。
- **7、使用权资产:**报告期末使用权资产净值为 101.18 万元,较上年期末 156.24 万元下降 35.24%,主要系使用权资产按期折旧所致。
- **8、无形资产:** 报告期末无形资产净值为 1,407.61 万元,较上年期末 538.63 万元增长 161.33%,主要系报告期新增确认"禽流感重组鸭瘟病毒载体活疫苗生产技术"及"鸡球虫病四价活疫苗生产技术"两项无形资产所致。
- **9、长期待摊费用:**报告期末长期待摊费用净值为 26.25 万元,较上年期末 40.56 万元下降 35.29%,主要系长期待摊费用按期摊销所致。
- **10、递延所得税资产:**报告期末递延所得税资产为 33.93 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及已缴税的政府补助产生的递延所得税资产增加所致。
- **11、其他非流动资产:**报告期末其他非流动资产净值为 675.25 万元,较上年期末 1,477.66 万元下降 54.30%,主要系预付的技术转让款报告期达到无形资产确认条件结转至无形资产所致。
- **12、短期借款:** 报告期末短期借款净值为 0 元,较上年期末 1,940.10 万元下降 100%,主要系专利权质押贷款到期偿还所致。
- **13、预收款项:**报告期末预收款项净值为 1.98 万元,上年期末 0 元,主要系预收郑州冷库出租部分使用场地的租金。
- **14、合同负债:** 报告期末合同负债净值为 2,009.50 万元,较上年期末 2,974.96 万元下降 32.45%,主要系 预收客户货款减少所致。
- **15、其他应付款:** 报告期其他应付款净值为 419.45 万元, 较上年期末 258.31 万元增长 62.39%, 主要系确认报告期内已收到股权激励认缴款对应的限制性股票回购义务 151.32 万元。
- **16、其他流动负债:**报告期末其他流动负债净值为 46.33 万元,较上年期末 70.42 万元下降 34.21%,主要系预收货款同比减少,对应的待转销项税额相应下降。
- **17、租赁负债:** 报告期末租赁负债净值为 51.24 万元,较上年期末 110.60 万元下降 53.67%,主要系合同期内尚未支付的租赁付款额逐年减少所致。

18、递延所得税负债:同"递延所得税资产"。

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

	2024	年	2023	年	
项目	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	变动比例%
营业收入	268,985,086.87	-	314,282,861.48	-	-14.41%
营业成本	112,624,020.37	41.87%	129,407,847.65	41.18%	-12.97%
毛利率	58.13%	-	58.82%	-	-
销售费用	57,142,641.58	21.24%	61,748,330.69	19.65%	-7.46%
管理费用	40,345,633.05	15.00%	43,141,693.47	13.73%	-6.48%
研发费用	22,958,367.13	8.54%	25,679,787.92	8.17%	-10.60%
财务费用	-1,399,531.03	-0.52%	-3,597,605.97	-1.14%	61.10%
信用减值损失	-384,066.67	-0.14%	-6,601,752.05	-2.10%	94.18%
资产减值损失	-3,191,563.71	-1.19%	-2,841,005.00	-0.90%	-12.34%
其他收益	3,501,131.40	1.30%	7,607,195.11	2.42%	-53.98%
投资收益	8,664,786.36	3.22%	5,274,819.48	1.68%	64.27%
公允价值变动 收益	334,929.02	0.12%	1,867,816.87	0.59%	-82.07%
资产处置收益	-	0.00%	131,628.39	0.04%	-100.00%
汇兑收益	-	0.00%	-	-	-
营业利润	44,184,044.07	16.43%	61,103,036.71	19.44%	-27.69%
营业外收入	364,782.69	0.14%	5,044,731.00	1.61%	-92.77%
营业外支出	40,863.04	0.02%	866,920.40	0.28%	-95.29%
净利润	40,143,422.44	14.92%	58,058,744.25	18.47%	-30.86%

项目重大变动原因:

- **1、财务费用:**公司发生财务费用-139.95 万元,同比变动 61.10%,主要系为了提高资产使用效率,报告期公司增加了大额可转让存单持有额度,减少了银行协定存款及其他理财产品持有额度,"利息收入"及"公允价值变动收益"减少,相应"投资收益"增加。
- **2、信用减值损失:**报告期内,公司发生信用减值损失 38.41 万元,同比减少 94.18%,主要系报告期强 化了应收款管控措施,遏制了应收账款的进一步增长,同时对长账龄货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、其他收益:**报告期内,公司发生其他收益 350.11 万元,同比下降 53.98%,主要系上年同期收到技术改造项目的政府补助 310 万元,本期无相关政府补助收入。
- 4、投资收益:同"财务费用"。
- 5、公允价值变动收益:同"财务费用"。
- **6、资产处置收益:**报告期内,公司实现资产处置收益 0 元,同比下降 100%,主要系无固定资产处置收益。

- **7、营业利润:**报告期内,公司实现营业利润 4,418.41 万元,同比下降 27.69%,主要系报告期公司营业 收入同比下降 14.41%及综合毛利率同比下降 0.69 个百分点综合影响。
- **8、营业外收入:**报告期内,公司实现营业外收入 36.48 万元,同比下降 92.77%,主要系上年同期收到上市补贴 500 万元影响,本期无相关补贴收入。
- **9、营业外支出:**报告期内,公司发生营业外支出 4.09 万元,同比下降 95.29%,主要系本期非流动资产报废损失及捐赠支出减少所致。
- **10、净利润:**报告期内,公司实现归属于上市公司股东的净利润 4,014.34 万元,同比下降 30.86%,主要系营业利润下降及政府补助收入减少共同影响。

(2) 收入构成

单位:元

项目	2024年	2023年	变动比例%
主营业务收入	268,966,921.72	314,282,861.48	-14.42%
其他业务收入	18,165.15	-	100%
主营业务成本	112,575,054.65	129,407,847.65	-13.01%
其他业务成本	48,965.72	-	100%

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	152,523,408.43	36,422,542.66	76.12%	-19.92%	-5.87%	减少 3.56 个
苗						百分点
禽 用 灭 活	90,904,420.69	68,352,187.32	24.81%	-10.09%	-17.83%	增加 7.09 个
疫苗						百分点
其他疫苗	14,469,719.71	7,800,324.66	46.09%	15.87%	3.66%	增加 6.35 个
						百分点
技术转让	11,069,372.89	-	100.00%	8.16%	-	
收入						
租赁收入	18,165.15	48,965.72	-169.56%	_	_	
合计	268,985,086.87	112,624,020.37	-	-	-	-

按区域分类分析:

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	68,498,719.80	28,932,774.92	57.76%	-22.27%	-31.14%	增加 5.44 个
						百分点
华南区	68,681,480.46	27,719,352.46	59.64%	-11.67%	-13.31%	增加 0.76 个

						百分点
华中区	37,268,558.79	13,556,047.08	63.63%	-12.17%	38.23%	减少 13.26 个
						百分点
华北区	22,322,152.91	12,055,655.43	45.99%	-34.45%	-28.61%	减少 4.42 个
						百分点
西南区	25,366,295.63	9,005,684.40	64.50%	6.94%	12.26%	减少 1.68 个
						百分点
东北区	15,195,468.74	5,982,260.64	60.63%	-21.37%	9.55%	减少 11.11 个
						百分点
国外	20,851,128.96	11,507,372.56	44.81%	34.31%	3.18%	增加 16.65 个
						百分点
西北区	10,801,281.58	3,864,872.87	64.22%	-19.09%	-5.39%	减少 5.18 个
						百分点
合计	268,985,086.87	112,624,020.37	-	-	-	-

收入构成变动的原因:

- 1、华北区营业收入同比下降 34.45%, 主要系报告期内该区域的内蒙古、山西省政府采购收入及技术转让收入均同比减少所致。
- 2、国外营业收入同比增长34.31%,主要系报告期内越南及埃及市场均实现较好增长所致。

(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	客户一	23,903,611.74	8.89%	否
2	客户二	19,983,672.72	7.43%	否
3	客户三	10,229,242.89	3.80%	否
4	新希望六和股份有限公司	9,153,992.62	3.40%	否
5	客户五	7,337,616.98	2.73%	否
	合计	70,608,136.95	26.25%	-

(4) 主要供应商情况

序 号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关 系
1	供应商一	6,507,429.84	12.62%	否
2	供应商二	3,120,350.70	6.05%	否
3	供应商三	2,735,798.29	5.31%	否
4	供应商四	2,711,650.50	5.26%	否
5	供应商五	2,377,544.00	4.61%	否
	合计	17,452,773.33	33.85%	-

3. 现金流量状况

单位:元

项目	2024年	2023年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	72,536,641.96	31,061,874.03	133.52%
投资活动产生的现金流量净额	-150,630,398.53	-79,224,496.93	-90.13%
筹资活动产生的现金流量净额	-46,563,050.00	-84,466,223.75	44.87%

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 7,253.66 万元,同 比增幅 133.52%,主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金以及业绩下降缴纳的税金同比减少所致。
- **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-15,063.04万元,同比下降90.13%,主要系本期购买大额可转让存单投资支出增加所致。
- **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-4,656.31万元,同比增幅44.87%,主要系本期现金股利分派及短期借款融资均同比减少的影响。

(四) 投资状况分析

1、 总体情况

□适用 √不适用

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

金融资产	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 资益	本期公 允价值 变动损 益	计入权 益的公累 计价值变 动
分公 计变当的 产品 以值其入益资财金理 产品	36,000,000.00	自 有 资金	195,067,077.74	216,067,077.74	-	334,929.02	-
以公允价	150,000.00	自有	-	-	-	-	-

值计量且		资金					
其变动计							
入当期损							
益的金融							
资产-权							
益工具投							
资							
合计	36,150,000.00	-	195,067,077.74	216,067,077.74	-	334,929.02	-

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	165,067,077.74	15,000,000.00	-	不存在
券商理财产品	自有资金	30,000,000.00	0	-	不存在
合计	-	195,067,077.74	15,000,000.00	-	-

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、 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

(1) 主要控股子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司 类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	主营业务 收入	主营业务 利润	净利润
广东永顺 生物科技 有限公司	控股 子公 司	医学研究 和试验发 展、农业科 学研究和 试验发展 等	5,000,000	-	-	-	-	7,422.05
广东永顺 生物工程 有限公司	控股 子公 司	兽药生产; 兽药经营 等	10,000,000	-	-	-	-	-

备注: ①广东永顺生物科技有限公司于 2024 年 6 月 25 日收到广州市黄埔区市场监督管理局出具的《企业核准简易注销登记通知书》,注销之日起该公司不再纳入公司合并报表范围。

②广东永顺生物工程有限公司目前尚未实际出资,暂未开展经营活动。

(2) 主要控股参股公司情况说明 主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
惠济生(北京)动物药品	惠济生公司为兽用生物制品	参与产业联盟
科技有限责任公司	行业联盟和交流平台企业,	
	与公司主营业务具有较强关	
	联性	

子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

□适用√不适用

(3) 报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对公司整体生产经营和业绩的影响
广东永顺生物科技有限公司	注销	该公司存续期间未开展实际经营活
		动,其注销不会对公司的财务及经营
		状况产生重大影响。

(4) 公司控制的结构化主体情况

□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放的编号为 GR202344010093 的高新技术企业证书,有效期三年,本公司 2024 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。
- 4. 根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号) 规定,自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。子公司广东永顺生物科技有限公司享受此优惠政策。

(六) 研发情况

1、 研发支出情况:

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
£ 1.1.1		

研发支出金额	22,958,367.13	25,679,787.92
研发支出占营业收入的比例	8.54%	8.17%
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	0	1
硕士	20	19
本科	32	35
专科及以下	11	9
研发人员总计	63	64
研发人员占员工总量的比例(%)	18.69%	19.69%

3、 专利情况:

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	36	29
公司拥有的发明专利数量	26	20

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	开发新的多联禽用	新兽药注册	取得新兽药证	丰富禽用多联多价产品线。
支气管炎、禽流	灭活疫苗,提高疫	阶段	书并产业化	
感、I群禽腺病毒	苗的免疫保护效率			
四联灭活疫苗的	和产品的实用性。			
研制				
猪流感二价灭活	利用 MDCK 全悬浮	新兽药注册	取得新兽药证	开发新型的猪流感二价灭活疫
疫苗 (H1N1 亚型	细胞培养 H1N1 亚	阶段	书并产业化	苗,对有效防控猪流感和推动
+H3N2 亚型,悬	型和 H3N2 亚型猪			猪流感病毒疫苗发展具有积极
浮培养)的研制	流感病毒,并制备			意义。
	二价灭活疫苗,为			
	公司开发新的猪用			
	疫苗产品。			

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。	新兽药注册 阶段	取得新兽药证 书并产业化	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。
PCV2-Cap 蛋白在 昆虫杆状病毒表 达系统中的表达 与免疫原性分析	采用杆状病毒表达 系统表达 PCV2-Cap蛋白,为 制备高效安全的 PCV2疫苗奠定基 础。	已完成蛋白 的表达及免 疫原性分析	建立杆状病毒表达系统表达PCV2-Cap蛋白的技术	该技术为开发高效安全的 PCV2 疫苗奠定基础。
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)。	实验室研究 阶段	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。
淡水鱼类出血性 疾病多联新型疫 苗的研制及应用 关键技术研究	完成草鱼维氏气单 胞菌败血症灭活疫 苗的生产工艺及中 间试制,并完成临 床试验进行新兽药 申报。	新兽药注册 阶段	取得新兽药证 书并产业化	开发出预防草鱼维氏气单胞菌 败血症的灭活疫苗,丰富公司 水产疫苗的种类。
大菱鲆鳗弧菌病 灭活疫苗 (EIBVA1 株)的 研制与开发	解决大菱鲆产业中 鳗弧菌疫情的实际 问题。	新兽药注册 阶段	取得新兽药证 书并产业化	开发出能预防大菱鲆鳗弧菌病 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	已经建立 CHO 细胞 表达平台	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。

	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。	が白がみ肌	所相が始が江	七百日本丛井之 乙牡斗了附在
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 具有自主知识产品,填补石斑 鱼蛙虹彩病毒灭活 疫苗的空白,对 是一个一个 发展 电子 发展 电影响应 电影响应 电影响应 电影响应 电影响应 电影响应 电影响应 电影响应	新兽药注册 阶段	取得新兽药证 书并产业化	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。	新兽药注册	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。	提交了临床 试验申请材 料	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	研制出比现有的	新兽药注册	取得新兽药证	本项目针对目前猪乙型脑炎病
疫苗(GD株)的	SA14-14-2 减毒活	阶段	书并产业化	毒的病害问题,研究开发全病
研制与开发	疫苗有更高的安全			毒细胞灭活疫苗,并使其产业
	性和更好的免疫原			化,以期解决围绕养猪行业发
	性的产品。			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	形成鸡球虫疫苗、	鸡球虫疫苗	取得新兽药证	鸡球虫疫苗、猪流行性腹泻疫
型综合防控技术	猪流行性腹泻疫苗	已开始生产	书并产业化	苗和鸭坦布苏等动物重大疫病
	和鸭坦布苏等动物	并销售;猪		的疫苗的研制及产业化,丰富
	动物重大疫病生产	流行性腹泻		公司疫苗产品线。
	工艺流程 2-3 项,建	和鸭坦布苏		
	成鸡球虫疫苗生产	疫苗处在新		
	线1条,转化、生	兽药注册阶		
	产、应用鸡球虫疫	段。		
	苗产品1个。			
鸡球虫病四价活	本研究通过球虫疫	已完成球虫	提升鸡球虫病	优化鸡球虫疫苗生产工艺,降
疫苗生产工艺研	苗生产工艺的研	疫苗的产业	四价活疫苗生	低公司生产成本,提高生产效
究及免疫效果评	究,最终建立和优	化并开始销	产工艺	率和产品质量。
价	化鸡球虫病四价活	售		
	疫苗各虫株卵囊的			
	高效分离、纯化技			
	术体系;疫苗GMP			
	生产线的设计与优			
	化;通过鸡球虫病			
	四价活疫苗的免疫			
	效果评价,摸索出			
	合理有效的免疫程 序。			
猪流行性腹泻灭	/ / · · / · · · / · · · / · · · / · · · ·	己完成项目	提升猪流行性	优化猪流行性腹泻灭活疫苗生
活疫苗大规模培	提高	既定目标的	腹泻灭活疫苗	产工艺,降低公司生产成本,
新工艺研究 	苗生产中普遍存在	研究	的大规模培养	提高生产效率和产品质量。
71 19176	的抗原含量不足问	77174	工艺	水中小 /水十/中/ 阳/火 生。
	题; 工艺优化, 减			
	少不良反应,提高			
	/ 1 人/人/二,			

	生产效率和疫苗质量。			
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)。	已提交毒 种,待发新 兽药证书	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(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)	开发新的多联禽用 灭活疫苗,提高疫 苗的免疫保护效率 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	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)。	新兽药注册 阶段	取得新兽药证 书并产业化	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。
新型渔用疫苗创制与产业化关键技术研发	研究疫苗规模化制 备与质量控制关键 技术,完成大菱鲆 哈维氏弧菌病灭活 疫苗中试生产,获 取质量标准。 完成大菱鲆鳗弧菌	实验室研究 阶段 大菱鲆鳗弧	制定疫苗质量 标准及检验操作规程,申请并授权专利	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。

菌疫苗产品创制	灭活疫苗新兽药注	菌病灭活疫	书	公司市场竞争力。
	册证书申报; 完成	苗(EIBVA1		
	大菱鲆鳗弧菌	株)处于新		
	O1-O2 血清型二价	兽药注册阶		
	灭活疫苗、大菱解	段,大菱鲆		
	副乳房链球菌灭活	副乳房链球		
	疫苗、大菱鲆杀鲑	菌灭活疫苗		
	气单胞菌灭活疫	等产品处于		
	苗、鲑鳟鱼杀鲑气	实验室产品		
	单胞菌灭活疫苗等	阶段。		
	多种疫苗的生产工			
	艺规程和质量标准			
	制定,中试生产。			
海水养殖动物病	完成石斑鱼蛙虹彩	石斑鱼蛙虹	取得新兽药证	丰富公司水产疫苗种类,提高
毒疫苗产品创制	灭活疫苗新兽药注	彩灭活疫苗	书	公司市场竞争力。
	册;完成斑石鲷虹	处于新兽药		
	彩病毒灭活疫苗和	注册阶段;		
	海鲈虹彩病毒灭活	斑石鲷虹彩		
	疫苗的工艺规程、	病毒灭活疫		
	质量标准制定。	苗处于实验		
		室阶段。		

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	重组鸽副黏病毒	公司负责中间试制及产业化工艺、产品质量研究工作,享有
物科技泰州有限公司、	灭活疫苗(P-VI	25%的知识产权权益。
哈药集团生物疫苗有	株)	
限公司、江西博美莱生		
物制品有限公司		
广东省农业科学院动	鸭坦布苏病毒病	公司主要负责中试生产、临床试验、新兽药证书申报、产品
物卫生研究所	灭活疫苗 (JM 株)	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	禽用多联系列灭	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
技有限公司	活疫苗的研发项	生产、临床试验、新兽药注册申报等工作,享有 50%的知
	目(包括:①简称:	识产权权益。
	新-流-腺三联灭活	
	苗; ②简称: 新-	

	<u> </u>	
	流-法-腺四联灭活	
	苗; ③简称: 新-	
	支-流-腺四联灭活	
	苗; ④简称: 新-	
	支-流-法四联灭活	
	苗)	
华东理工大学	大菱鲆鳗弧菌病	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
	灭 活 疫 苗	享有该知识产权权益,但享有在 2017 年 8 月至 2032 年 7
	(EIBVA1 株)	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	公司主要负责中试生产和临床试验,参与新兽药注册申报;
	灭 活 疫 苗	公司享有 40%的知识产权权益,各方独立完成的阶段性成
	(H1N1+H3N2)	果知识产权归各自所有。
中国兽医药品监察所	猪伪狂犬病、高致	公司负责提供猪伪狂犬疫苗株 (Bartha-K61 株)、工艺研究、
	病性猪繁殖与呼	耐热保护剂的筛选、动物实验、中试生产、临床试验和新兽
	吸综合征二联耐	药注册申报等工作;公司享有 55%的知识产权权益,各方
	热保护剂活疫苗	独立完成的阶段性成果知识产权归各自所有。
	(Bartha-K61 株	
	+GDr180 株, 悬浮	
	培养)	
中国兽医药品监察所	猪瘟、高致病性猪	公司负责提供猪伪狂犬疫苗株 (Bartha-K61 株)、工艺研究、
	繁殖与呼吸综合	耐热保护剂的筛选、动物实验、中试生产、临床试验和新兽
	征、猪伪狂犬病三	药注册申报等工作;享有45%的知识产权权益。
	联耐热保护剂活	
	疫苗 (C 株	
	+GDr180 株	
	+Bartha-K61 株,	
	悬浮培养)	
华南农业大学	石斑鱼蛙虹彩病	公司负责石斑鱼虹彩病毒灭活疫苗中试生产、临床批文申
	毒病灭活疫苗	报、临床试验开展及新兽药注册申报等工作。公司享有50%
	(HN株)	的知识产权权益。
深圳万科森生物科技	鲈鱼弹状病毒基	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
有限公司	因工程亚单位灭	产工艺优化工作;参与新兽药注册材料的撰写及申报。公司
	活疫苗(E.coli-G2	享有 15%的知识产权权益。
	株)	
西北农林科技大学	非洲猪瘟亚单位	公司协助合作方进行中试生产、临床批文申报、临床试验开
	疫苗合作开发协	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
	议	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。
	I.	ı

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。
深圳万科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	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。

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 株)的研制与开发

(七) 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

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。2024年度,永顺生物公司的营业收入为人民币 26.898.51万元。

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、运输单及客户签收单等;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,向主要客户函证本期销售额;
 - (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

截至 2024 年 12 月 31 日,永顺生物公司银行存款余额为人民币 3,644.06 万元,其他流动资产中大额可转让存单余额为 38,206.67 万元,二者合计占资产总额的比例为 55.04%。

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)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 2024 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中国证监会、北京证券交易所及《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》《公司章程》《董事会专门委员会议事规则》等有关规定,充分发挥专业委员会的作用,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,切实履行了审计委员会对会计师事务所的监督职责。

公司审计委员会认为天健在公司 2024 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 2024 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 2025 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:2025-017)、《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:2025-018)。

(八) 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

公司于 2024 年 4 月 26 日召开第五届董事会第三次会议、第五届监事会第二次会议,审议通过了《关于注销子公司广东永顺生物科技有限公司的议案》(公告编号: 2024-025)。公司于 2024 年 6 月 25 日收到广州市黄埔区市场监督管理局出具的《企业核准简易注销登记通知书》,注销之日起该公司不再纳入公司合并报表范围。

(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、安全且质优的产品,推动养殖业发展,助力养殖户增收。同时,公司向佛山大学教育发展基金会捐赠1万元"三下乡"款,支持大学生志愿者暑期"三下乡"社会实践,助力乡村振兴。

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:公司定期为养殖户开展畜禽疫病防治培训,凭借优质产品提供全方位服务,推动养殖业发展,助力养殖户增收。同时,公司积极参与行业协会工作,获广东省畜牧兽医学会感谢信。自 2005 年起,公司冠名赞助"永顺杯"优秀论文评选,推动人才培养与产学研合作,助力兽用生物制品及疫病防控发展。2024 年大湾区(广东)农业科技论坛由广东省农业科学院牵头,联合 16 家科研机构及企业主办。论坛围绕"种业科技创新、农业新质生产力培育与大食物观实践"展开,探讨农业科技趋势,提供交流平台。在广东省农业科学院指导下,公司深度参与筹备组织,获主办方高度认可与感谢信。
- **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 1,334.61 万元,为国家和地方经济作贡献。
- **3、培养引进人才:**公司高度重视人才培养体系建设,每年依据岗位技能需求,灵活采用内部、外部相结合的培训模式,组织知识技能、继续教育等多元化培训。制定完善的薪酬管理体系,通过公平、有效的绩效考核与晋升机制,有效提升了员工队伍的稳定性。报告期内,公司完成了三年一度的中层及主管级别人员的竞聘上岗选拔,实现了人才队伍的新老交替,为企业可持续发展储备充足的优秀骨干及后备人才。
- **4、强化员工关怀:**公司工会积极作为,定期组织员工体检,开展节日慰问、生日祝福等活动,增强员工归属感。为满足员工提升素质的内在需求,公司积极推进 "职工书屋"建设,倡导员工树立终身学习的理念,助力构建学习型企业。此外,公司还鼓励员工建言献策,踊跃投身技术创新,提出合理化建议,汇聚全员智慧,推动企业实现高质量发展。

报告期内,公司禽流感灭活疫苗项目组荣获广东省总工会"工人先锋号"荣誉称号。

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2023年7月29日至2028年7月28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 500m ¾d 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。

报告期内,公司不存在因环境问题被行政处罚的情形。

(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、多联多价疫苗、新型基因工程疫苗是发展趋势

(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。

2、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

目前我国生猪养殖行业集中度远低于发达国家水平。受到非洲猪瘟疫情的影响,规模化猪场由于生物安全水平提升、优秀的管理组织能力与种源保障等多重优势,相较于散户有更强的抗风险能力,从而在行业中脱颖而出。另一方面,国家大力支持"公司+农户"养殖模式的发展,促使具备一定经营理念、实力和规模的小养殖户转向与大型公司合作。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养户。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。

3、产业化研发与基础研发结合,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,逐步向前端基础研发环节延伸,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

公司将根据整体发展战略,秉持稳健持续发展的原则,制订未来的发展目标。

1、进一步巩固猪瘟疫苗细分市场的行业龙头地位,同时打造明星产品群

争取实现猪苗、禽苗齐头并进,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 条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病活疫苗(Bartha-K61 株,传代细胞源)及猪圆环病毒 2 型亚单位疫苗(大肠杆菌源)的市场份额,打造系列"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。同时,对禽苗市场布局进行优化,以球虫苗、鸽新城疫等新产品为抓手,提升禽苗产品市场竞争力。

3、加大水产疫苗产品的研发、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。通过加大水产疫苗产品的研发、产业化推动,促进公司多维度产品发展。

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上一台阶。

(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、严抓生产管理,筑牢质量防线

全面统筹公司 GMP 换证与实验动物房换证工作。通过搭建系统性培训体系,开展多维度的人员学习培训,同时强化全流程的监督管理,保障产品品质稳定、可靠。积极开展重点产品工艺革新行动,通过一系列工艺优化,提升产品效价,增强产品性价比与市场竞争力。

2、深耕研发创新,激发发展潜能

在推进现有产品迭代升级的进程中,深入挖掘新工艺、新技术的应用潜力,紧密结合市场动态与竞品调研结果,运用多元化策略,持续优化产品性能,巩固产品的领先优势。针对成本过高、市场竞争力不足的产品,设立专项攻坚项目,通过技术创新与流程优化,实现降本增效,为企业高质量发展注入新活力。

在新产品研发与布局方面,要加大资源投入,加快新产品储备,推动新产品上市。通过自主研发、技术引进、产学研合作等多元创新模式,不断丰富和完善公司产品矩阵。积极学习行业先进经验,踊跃参与前沿技术创新大会,前瞻性地谋划产品布局。聚焦 mRNA 疫苗、多联多价疫苗等前沿领域,展开多点研发,打造新的业务增长点。

3、加大市场拓展,力促销量上扬

市场布局方面:推动国内外市场协同共进,常规销售与政府采购并行。融合科学营销和服务营销,以越南、埃及为基点,拓展海外版图。通过终端市场拉动、服务赋能和标杆案例示范,夯实市场根基。

产品打造方面:推动猪用疫苗和禽用疫苗均衡发展,巩固核心产品优势,持续扩大市场占有率,塑造系列 "明星产品群"。加大新产品研发,做好案例收集与服务跟踪,集中资源提升产品销量。

客户经营方面:坚持以市场为指引,创新客户运营思路。一手抓渠道建设,一手抓大客户服务,精细化深耕市场,为客户配备专属对接人员,通过多种策略维护新老客户关系,拓宽产品覆盖范围。

组织优化方面: 优化营销组织架构,对事业部按区域划分,实行扁平化管理,引入内部竞争机制,提升运营效率。

4、优化考核激励,筑牢人才根基

完善公司人才考核机制,通过中层管理人员、专业技术人员竞聘上岗,强化考核、奖优罚劣、激励 担当的方式提高人员工作积极性,同时创新激励方式,实施股权激励计划,有效地将股东、公司和核心 团队三方利益结合在一起,增强员工的企业认同感及归属感,建设一支综合素质高、业务能力强的人才 队伍,为实现企业战略目标和愿景提供智力支持。

5、强化内控体系,深耕降本增效

梳理现有内控制度,结合监管要求与运营实际查漏补缺。剖析业务流程,消除冗余、防控风险,推 动部门间高效协同,降低管理成本。搭建权力制衡机制,明确各部门和岗位职责权限,相互监督制约。 运用专业工具收集信息,广泛征求意见,保障决策科学,规避失误损耗。

通过提高信息化建设水平提升公司办公效率;通过建立能源在线监测系统,利用智能化系统降低能源消耗;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、提升采购质量等,推动公司降本增效工作落到实处。

(四) 不确定性因素

1、资金方面

公司未来发展计划的实现,需要大量的资金投入新项目的储备、新技术的研发、新产品的推广以及

现有产品的升级,如果维持公司快速发展所需的资金来源得不到充分的保障,将影响公司的进一步发展。

2、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。

3、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	重大风险事项描述: 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。 应对措施: 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。
2、国家对高 致病性禽流 感疫苗的采 购政策变化 风险	重大风险事项描述: 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。 应对措施: 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,提前做好市场布局,提高公司产品整体市场占有率。

重大风险事项描述:

3、产品质量 风险

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、畜产品的质量安全、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。

应对措施:

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。

重大风险事项描述:

4、经销商管 理风险

报告期内,公司经销模式收入占营业收入的比例为 41.55%。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。

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。

重大风险事项描述:

5、发生生物 安全事故的 风险

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。

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。

重大风险事项描述:

6、产品研发 风险 截至报告期末,公司获得授权专利 36 项,其中发明专利 26 项,实用新型 10 项;拥有新兽药证书 23 项,另有多项兽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。

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。

7、非经常性 损益对业绩 的影响

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915.59万元,占当期净利润的比例为22.81%,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。
	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,有效避免政府补助收入变化对公司经营业绩的不
	利影响。
	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 9,575.75 万元,占总资产的
	比例 12.59%。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
8、应收票据	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
及应收账款	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。
无法及时收	应对措施:
回的风险	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	本期重大风险未发生重大变化
险是否发生	
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	报告期内,公司无新增风险因素。

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	□是 √否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √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	□是 √否	五.二.(二)
源的情况		
是否存在重大关联交易事项	√是 □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	□是 √否	
及报告期内发生的企业合并事项		
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	√是 □否	五.二.(四)
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □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	□是 √否	
是否存在年度报告披露后面临退市情况	□是 √否	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的重大合同	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

二、 重大事件详情(如事项存在选择以下表格填列)

6、 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
- 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
- 7、 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

8、 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	4,100,000.00	38,409.20
2. 销售产品、商品,提供劳务	6,600,000.00	871,650.45
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	3,660,000.00	1,393,933.35

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

9、 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

为进一步完善公司法人治理结构,建立、健全公司长效激励约束机制,吸引和留住优秀人才,充分调动公司高级管理人员、核心员工的积极性,2024年公司实施了1次股权激励,即2024年股权激励计划(以下简称"股权激励计划")。

1、本次股权激励计划审议情况

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、本次股权激励计划具体内容

(1) 激励对象的范围

本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。

(2)报告期内授出限制性股票情况

本股权激励计划向激励对象拟授予的限制性股票数量合计 360 万股,约占本激励计划公告时公司股本总额 27335 万股的 1.32%。

(3)公司董事、高级管理人员在报告期内获授、行使权益的情况:

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	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%	ı	-
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%	-	-
	合计		232	0.86%	-	-

(4)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

①股权激励的会计处理方法

A 授予日

根据公司向激励对象授予股份的情况确认"银行存款"、"库存股"、"资本公积-其他资本公积"。

B 限售期内的每个资产负债表日

根据会计准则规定,在限售期内的每个资产负债表日,按照授予日权益工具的公允价值和限制性股票各期的解除限售比例将取得职工提供的服务计入成本费用,同时确认所有者权益"资本公积-其他资本公积",不确认其后续公允价值变动。

C解除限售日

如果达到解除限售条件,在解除限售日,可以解除限售结转解除限售日前每个资产负债日确认的"资本公积-其他资本公积";如果全部或部分股票未被解除限售而失效或作废,则由公司进行回购注销,并减少所有者权益。

D 限制性股票的公允价值及确定方法

根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》及《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定,公司以市价为基础,对限制性股票的公允价值进行计量,在测算日,每股限制性股票的股份支付公允价值=公司股票的市场价格-授予价格。

②股权激励费用对公司业绩的影响

授予数量 (万股)	需摊销的总费用 (万元)	2024年(万元)	2025年(万元)	2026年(万元)	2027年(万元)
360	1,404.00	49.06	882.41	339.68	132.85

3、其他

除了上述股权激励计划外,公司无其他正在实施的股权激励计划或员工激励措施。

10、 承诺事项的履行情况

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。公司承诺事项的具体内容详见公司《公开发行说明书》之"第四节发行人基本情况"之"九、重要承诺"。

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		IJ	土地水斗	期末	
放货住从		数量 比例%		本期变动	数量	比例%
	无限售股份总数	80,244,567	29.36%	180,474	80,425,041	29.42%
无限售	其中: 控股股东、实际控制	-	-		-	-
条件股	人					
份	董事、监事、高管	0	0%		0	0%
	核心员工	-	-		-	-
	有限售股份总数	193,105,433	70.64%	-180,474	192,924,959	70.58%
有限售	其中: 控股股东、实际控制	-	-		-	-
条件股	人					
份	董事、监事、高管	1,472,191	0.54%	-72,191	1,400,000	0.51%
	核心员工	-	-		-	-
	总股本	273,350,000	-	0	273,350,000	-
	普通股股东人数					3,993

股本结构变动情况:

√适用 □不适用

注:

- 1、原公司高管林德锐于 2024 年 3 月 12 日起不再担任总经理职务,期初股本结构中"董事、监事、高管"中包含林德锐的持股数量,期末股本结构中"董事、监事、高管"已经剔除林德锐的持股数量,从而导致公司"董事、监事、高管"的持股数量发生变动。
- 2、个人股东骆善军自 2023 年 12 月 28 日起不再担任公司高管,于 2024 年 10 月申请解除其持有的公司股票限售限制,本次股票解除限售数量总额为 180,474 股。

(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%	期末持有限 售股份数量	期末持有 无限售股 份数量
1	广东省	境内	106,780,769	0	106,780,769	39.0638%	106,780,769	0
	现代农	非国						
	业集团	有法						
	有限公	人						
	司							
2	广东省	国有	53,872,000	0	53,872,000	19.7081%	53,872,000	0
	农科资	法人						

	产经营							
	有限公							
	司							
3	广东省	国有	30,799,999	0	30,799,999	11.2676%	30,799,999	0
	农业科	法人						
	学院动							
	物卫生							
	研究所	1六 上	2 (00 000	0	2 500 000	4.045004	0	2 500 000
4	广东永	境内	3,600,000	0	3,600,000	1.3170%	0	3,600,000
	顺生物	非国						
	制药股	有法 人						
	份有限 公司回	八						
	四							
	证券账							
	户							
5	蔡建平	境内	3,569,700	-370,000	3,199,700	1.1706%	0	3,199,700
		自然	, ,	,				, ,
		人						
6	共青城	其他	4,199,503	-1,394,084	2,805,419	1.0263%	0	2,805,419
	拓海鸿							
	方投资							
	管理有							
	限公司							
	一广州							
	大岭股							
	权投资							
	基金合							
	伙企业							
	(有限							
7	合伙)	境内	1 605 000	11 000	1 706 009	0.6244%	0	1 706 009
7	张健騑	現内 自然	1,695,908	11,000	1,706,908	0.0244%	0	1,706,908
		人						
8	房宜康	境内	1,600,000	-100,000	1,500,000	0.5487%	0	1,500,000
	//1 11/40	自然	1,000,000	100,000	1,000,000	0.0 .07,0	Ű	1,000,000
		人						
9	杨傲冰	境内	1,400,000	0	1,400,000	0.5122%	1,400,000	0
		自然						
		人						
10	华泰证	境内	127,909	1,204,814	1,332,723	0.4876%	0	1,332,723
	券股份	非国						
	有限公	有法						
	司客户	人						

信用交							
易担保							
证券账							
户							
合计	-	207,645,788	-648,270	206,997,518	75.73%	192,852,768	14,144,750

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。

个人股东张健騑 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。

除此之外,前十名股东不存在其他关联关系。

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

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

(一) 控股股东情况

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大会或对股东大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大会充分讨论后确定,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。

(二) 实际控制人情况

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大会或对股东大会决议产

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大会充分讨论后确定,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

单位:元

募集方式	募集金额	报告期内 使用金额	是否变更 募集资金 用途	变更用途情 况	变更用 途的募 集资金 金额	是否履行必要决 策程序
2020年第	30,685,910.94	318,315.08	否	不适用	不适用	己事前及时履行
一次公开						
发行						

募集资金使用详细情况:

报告期内,公司募集资金存放与实际使用均符合《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9号——募集资金管理》等相关规定,未发生变更募集资金用途的情形,不存在违规存放与使用募集资金的情况。

募集资金详细使用说明详见 2025 年 4 月 28 日在北京证券交易所信息披露平台(http://www.bse.cn/)上披露的 2024 年年度《募集资金存放与实际使用情况的专项报告》(公告编号: 2025-014)。

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

公司严格执行《公司章程》中关于利润分配政策的相关规定。2024 年 5 月 22 日,公司召开 2023 年年度股东大会,审议通过了《关于 2023 年年度权益分派预案的议案》(公告编号: 2024-036)。2024 年 5 月 29 日公司发布《2023 年年度权益分派实施公告》,向全体股东每 10 股派 1.8 元(含税)(公告编号: 2024-038)。利润分配方案符合《公司章程》和《利润分配管理制度》规定的利润分配政策,符合股东回报规划。

报告期内,公司未对利润分配特别是现金分红政策进行调整。

(二) 现金分红政策的专项说明

√是 □否
√是 □否
√是 □否
√是 □否
□是 □否 √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	0	0

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、监事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

				任职起止日期		年度	是否
姓名	职务	性别	出生年月	起始日期	终止日期	税前 报酬 (万 元)	在司联东取
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	-	是
陈少阳	副董事长	男	1969年12月	2023年12月28日	2026年12月27日	-	是
欧敬	董事	男	1963年3月	2023年12月28日	2026年12月27日	-	是
张建峰	董事	男	1976年9月	2023年12月28日	2026年12月27日	-	是
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
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
梅双	监事会主席	女	1989年9月	2023年12月28日	2026年12月27日	-	是
陈国忠	监事	男	1968年7月	2023年12月28日	2026年12月27日	-	是
朱楚楚	职工代表监 事	女	1991年4月	2024年9月23日	2026年12月27日	1.80	否
吴锋	总经理	男	1984年3月	2024年3月12日	2026年12月27日	89.49	否
李秋红	副总经理、 财务负责人	女	1974年8月	2023年12月28日	2026年12月27日	89.67	否
杨傲冰	副总经理	男	1968年8月	2023年12月28日	2026年12月27日	88.13	否
齐冬梅	副总经理	女	1974年12月	2023年12月28日	2026年12月27日	90.80	否
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	89.18	否
林德锐	总经理 (历任)	男	1978年8月	2023年12月28日	2024年3月12日	23.74	否
林宝君	职工代表监 事(历任)	女	1980年6月	2023年12月28日	2024年9月23日	16.52	否
	董事会人数:					1	6
	监事会人数:						3
	唐	5 级管	理人员人数:				5

董事、监事、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、监事、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	总经理	-	-	-	-	-	480,000	-
李秋红	副总经理	-	-	-	-	-	460,000	-
	财务负责人							
杨傲冰	副总经理	1,400,000	-	1,400,000	0.5122%	-	460,000	-
齐冬梅	副总经理	-	-	-	-	-	460,000	-
林建新	副总经理	-	-	-	-	-	460,000	-
	董事会秘书							
合计	-	1,400,000	-	1,400,000	0.5122%	0	2,320,000	0

(三) 变动情况

	董事长是否发生变动	□是 √否
	总经理是否发生变动	√是 □否
信息统计	董事会秘书是否发生变动	□是 √否
	财务总监是否发生变动	□是 √否
	独立董事是否发生变动	□是 √否

报告期内董事、监事、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
吴锋	无	新任	总经理	聘任	
林德锐	总经理	离任	无	个人原因	
林宝君	职工代表监事	离任	无	个人原因	继续担任公司证 券事务代表、证券 事务部部长职务
朱楚楚	无	新任	职工代表监事	补选	

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况:

√适用 □不适用

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。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。

朱楚楚女士,1991年4月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。2013年7月至2021年11月在广东农垦燕岭大厦有限公司任销售员;2021年12月至今在广东永顺生物制药股份有限公司,先后任财务部开票员、证券事务部证券事务专员,现任职工代表监事、证券事务专员。

董事、监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:

- 1、董事、监事和高级管理人员报酬的决策程序:公司董事、监事薪酬由股东大会审议决定,公司 2023 年第二次临时股东大会审议通过了《关于确定公司独立董事薪酬方案的议案》。高级管理人员薪酬由公司董事会审议决定,公司第五届董事会第一次会议审议通过了《关于确定公司高级管理人员薪酬方案的议案》。
- 2、董事、监事和高级管理人员报酬确定依据:公司独立董事除领取独立董事津贴外,不享受其他福利 待遇,由股东提名的董事、监事不在公司领取薪酬和津贴,公司其他董事、监事、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、工龄等确定,年度绩效薪 酬根据年度考核综合评价结果确定。
- 3、董事、监事和高级管理人员报酬实际支付情况: 2024 年应支付董事、监事和高级管理人员薪酬共 505.32 万元。

(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	总经理	-	480,000	-	-	4.36	6.63
李秋红	副总经理、	-	460,000	-	-	4.36	6.63
	财务负责人						
杨傲冰	副总经理	-	460,000	-	-	4.36	6.63
齐冬梅	副总经理	-	460,000	-	-	4.36	6.63
林建新	副总经理、	-	460,000	-	-	4.36	6.63
	董事会秘书						
合计	-	-	2,320,000	-	-	-	-
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	44	4	5	43
生产人员	157	5	15	147

销售人员	56	2	2	56
技术与研发人员	66	6	8	64
财务人员	14	1	0	15
员工总计	337	18	30	325

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	54	52
本科	135	136
专科及以下	147	136
员工总计	337	325

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、人员变动:** 截至报告期末,公司在职员工 325 人,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,持续完善薪酬管理与绩效考核评价体系,推行具备竞争力的薪酬福利政策,旨在充分 调动员工的工作积极性。
- 2、人才引进、培训及招聘:报告期内,公司通过常规社会招聘与校园招聘等途径,广泛吸纳契合岗位需求和企业文化的人才,为企业发展注入活力。公司全面实行全员劳动合同制,依据《中华人民共和国劳动法》以及地方相关法规、规范性文件,向员工支付薪金、津贴、奖金等薪酬。同时,公司制定了全面的培训计划与人力资源管理制度,大力加强员工培训工作,涵盖新员工入职培训、在职人员业务培训、管理者能力提升培训等,全面提升员工的综合素质与专业能力,为公司持续发展提供有力保障。
- **3、薪酬政策:**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。
- 4、离退休职工费用:公司无需承担离退休职工的相关费用。

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	新增	质量总监	0	0	0
李永红	新增	禽苗高级专家	0	0	0
尚书文	新增	猪疫苗事业部北区总经理	0	0	0
董加才	新增	猪疫苗事业部南区总经理	0	0	0
姜世友	新增	禽疫苗事业部总经理	0	0	0
杨建生	新增	政采事业部总经理	14,984	0	14,984
曾文苑	新增	海外事业部总经理	0	0	0
钟植文	新增	技术服务部部长	0	0	0
史大庆	新增	生产部部长	0	0	0

胡美容	新增	研发部部长	0	0	0
陈根植	新增	物控部部长	0	0	0
冯旦家	新增	财务部部长	0	0	0
林宝君	新增	证券事务部部长	0	0	0
吴蕾	新增	综合部部长	0	0	0
徐少珠	新增	产品生产专家	17,500	0	17,500
董磊	新增	会计专家	0	0	0
吴程英	新增	行政专家	0	0	0
张国丽	新增	活苗车间主任	0	0	0
赖月辉	新增	工艺研究室负责人	90,237	0	90,237
韩翡	新增	禽用疫苗研究室负责人	0	0	0
穆光慧	新增	水产用疫苗研究室负责人	0	0	0
涂玉蓉	新增	科研项目办负责人	0	0	0
邝贞结	新增	活苗技术负责人	0	0	0
余同江	新增	灭活苗技术负责人	0	0	0
巫月生	新增	质检负责人	79,378	-20,000	59,378
陈坚	新增	质保负责人	0	0	0
张宁	新增	企划负责人	90,237	0	90,237
欧阳召麟	新增	安全主任	0	0	0

核心员工的变动对公司的影响及应对措施:

√适用 □不适用

2024年11月26日,公司召开第五届董事会第六次会议、第五届监事会第五次会议,审议通过《关于认定公司核心员工的议案》,拟认定游启有、李永红等28人为公司核心员工。公司根据相关规定通过北京证券交易所官方网站及内部信息公示栏将核心员工名单向全体员工公示并征集意见,公示期为2024年11月27日至2024年12月6日。截至公示期满,公司监事会未收到关于本次拟认定核心员工的任何异议。

2024年12月12日,公司召开2024年第一次临时股东大会,审议通过了《关于认定公司核心员工的议案》,同意认定游启有、李永红等28人为公司核心员工。

公司将持续优化、健全长效激励机制,吸引和留住优秀人才,充分调动核心员工的积极性,有效将股东利益与公司利益相结合,各方共同促进公司长远发展。

三、 报告期后更新情况

√适用 □不适用

公司于 2025 年 1 月 21 日完成 2024 年股权激励计划授予登记,授予人数 33 人,授予限制性股票 360 万股,并于 2025 年 1 月 22 日披露《广东永顺生物制药股份有限公司 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)。

第九节 行业信息

是否自愿披露

□是 √否

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
监事会对本年监督事项是否存在异议	□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

根据《公司法》《证券法》以及相关规范性文件的要求,公司建立了包括股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会专门委员会和经理层等在内的较为完善的治理结构。同时,制定并实施了一系列的管理制度,如《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《关联交易管理制度》《对外担保管理制度》《募集资金管理制度》《承诺管理制度》《信息披露管理制度》《董事会审计委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《董事会战略委员会工作细则》《独立董事专门会议工作制度》《内部控制制度》等,确保公司运营的规范性与合规性。

公司三会的召集、召开、表决程序等符合有关法律、法规的要求,且均严格按照有关法律、法规和规范性文件要求履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策等均严格按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

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

公司股东大会的召集、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《股东大会议事规则》等要求规范运行。股东大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

公司依照相关法律法规以及《公司章程》的相关规定,针对对外投资、关联交易等重要事项制定了相应制度。重大生产经营、投资及财务决策,均严格遵循《公司章程》与内控制度规定的程序执行,做到程序合法合规,决策有效。

截至报告期末,公司重大决策均按规定履行程序,运作规范,未出现违法、违规和重大缺陷事项。

4、 公司章程的修改情况

报告期内,未修改公司章程。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

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	1、2024年3月12日公司召开第五届董事会第
		二次会议 ,审议通过了《关于公司高级管理人
		员任免的议案》。
		2、2024年4月26日公司召开第五届董事会第
		三次会议,审议通过了《关于 2023 年度董事
		会工作报告的议案》《关于 2023 年度总经理工
		作报告的议案》《关于 2023 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<2023 年年度
		报告>及<2023 年年度报告摘要>的议案》《关
		于 2023 年度财务决算报告的议案》《关于
		2024 年度财务预算报告的议案》《关于 2023
		年年度权益分派预案的议案》《关于 2023 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 2023 年度经营班子考核结果的
		议案》《关于 2024 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 2023 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》
		《关于续聘会计师事务所的议案》《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2023年度董事会审计委员
		会履职情况报告的议案》《关于会计政策变更的
		议案》《关于注销子公司广东永顺生物科技有限
		公司的议案》《关于提请召开广东永顺生物制药
		股份有限公司 2023 年年度股东大会的议案》。

		3、2024年8月15日公司召开第五届董事会第
		四次会议,审议通过了《关于<2024 年半年度
		报告>及<2024 年半年度报告摘要>的议案》
		《关于 2024 年上半年募集资金存放与实际使
		用情况的专项报告的议案》。
		4、2024年10月24日公司召开第五届董事会
		第五次会议,审议通过了《关于<2024 年第三
		季度报告>的议案》。
		5、2024年11月26日公司召开第五届董事会
		第六次会议,审议通过了《关于公司<2024年
		股权激励计划(草案)>的议案》《关于认定公司法》是工作》以第二次
		司核心员工的议案》《关于公司<2024 年股权
		激励计划授予激励对象名单>的议案》《关于公
		司<2024 年股权激励计划实施考核管理办法>
		的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理
		2024 年股权激励计划有关事项的议案》《关于
		召开 2024 年第一次临时股东大会的议案》。
		6、2024年12月12日公司召开第五届董事会
		第七次会议 ,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》。
监事会	5	1、2024年4月26日公司召开第五届监事会第
		二次会议, 审议通过了《关于 2023 年度监事
		会工作报告的议案》《关于<2023 年年度报告>
		及<2023 年年度报告摘要>的议案》《关于 2023
		年度财务决算报告的议案》《关于 2024 年度财
		务预算报告的议案》《关于 2023 年年度权益分
		派预案的议案》《关于 2023 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
		2023年度经营班子考核结果的议案》《关于
		2024年第一季度报告的议案》《关于公司 2023
		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》《关于续聘会计师事
		务所的议案》《关于会计政策变更的议案》《关
		于注销子公司广东永顺生物科技有限公司的议
		案》。
		2、2024年8月15日公司召开第五届监事会第
		三次会议,审议通过了《关于<2024 年半年度
		报告>及<2024 年半年度报告摘要>的议案》
		《关于 2024 年上半年募集资金存放与实际使
		用情况的专项报告的议案》。
		3、2024年10月24日公司召开第五届监事会
		第四次会议 ,审议通过了《关于<2024 年第三
		季度报告>的议案》。
		季度报告>的议案》。 4、2024 年 11 月 26 日公司召开第五届监事会

	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》《关于认定公
	司核心员工的议案》《关于公司<2024年股权激
	励计划授予激励对象名单>的议案》《关于公司
	<2024 年股权激励计划实施考核管理办法>的
	议案》。
	5、2024年12月12日公司召开第五届监事会
	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》。
股东会	2 1、2024 年 5 月 22 日公司召开 2023 年年度股
	东大会 ,审议通过了《关于 2023 年度董事会
	工作报告的议案》《关于 2023 年度监事会工作
	报告的议案》《关于 2023 年度独立董事述职报
	告的议案》《关于<2023 年年度报告>及<2023
	年年度报告摘要>的议案》《关于 2023 年度财
	务决算报告的议案》《关于 2024 年度财务预算
	报告的议案》《关于 2023 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
	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 2023 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》《关于续聘会计师事务所的议案》。
	2、2024年12月12日公司召开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》《关于认定
	公司核心员工的议案》《关于公司<2024 年股
	权激励计划授予激励对象名单>的议案》《关于
	公司<2024 年股权激励计划实施考核管理办
	法>的议案》《关于提请公司股东大会授权董事
	会办理 2024 年股权激励计划相关事宜的议
	案》。
	I .

2、 三会的召集、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,公司股东大会、董事会、监事会的召集、出席情况和表决程序符合法律法规及《公司章程》、三会议事规则的相关规定,会议的召开及决议内容均合法有效,其中股东大会召开均聘请律师见证并出具法律意见书,不存在董事、监事或高级管理人员违反《公司法》及其他规定行使职权的情况。公司股东大会和董事会能够按期召开,并对公司重大决策事项作出决议,保证公司正常运行。公司独立董事严格按照《独立董事工作制度》履行职责。公司监事会能够较好地履行对公司生产经营及董事、高级管理人员的监督职责,保证公司治理的合法有效运行。

(三) 公司治理改进情况

报告期内,公司依照《公司法》、北京证券交易所的监管要求,结合自身经营特点和风险因素,已建立较为完善的法人治理结构和健全的内部控制制度,《公司章程》、三会议事规则等管理制度有效执行,公司治理水平得到进一步提升。

公司股东大会、董事会、监事会和管理层均严格按照《公司法》等法律、法规和北京证券交易所业务规则等要求,履行各自的权利和义务。公司经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则开展。

截至报告期末,上述机构和人员依法运作,未出现违法、违规现象,能够切实履行应尽的职责和义务,公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

(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。同时,公司还举办了年度报告业绩说明会,参加了由广东监管局和广东上市公司协会联合主办的"2024 年广东辖区上市公司投资者网上集体接待日"活动。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。

公司将继续积极参与和支持投资者关系管理工作,不断提升公司的市场声誉和品牌价值,为公司的可持续发展提供有力支持。

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。2024年,公司共召开董事会专门委员会7次,包括提名委员会1次,审计委员会4次、薪酬与考核委员会2次,具体情况如下:

委员会名称	召开次数	会议届次	会议内容	异议事项
		第五届董事会提名委员会	《关于公司高级管	
提名委员会	1	第二次会议	理人员任免的议	无
			案》	
审计委员会	4	第五届董事会审计委员会	2023 年年度报告审	无

第二次会议	计沟通会	
77-7727	《关于<2023 年年	
	度报告>及<2023	
	年年度报告摘要>	
	的议案》《关于 2023	
	年度财务决算报告	
	的议案》《关于 2024	
	年度财务预算报告	
	的议案》《关于	
	2023 年年度权益分	
	派预案的议案》《关	
	于 2023 年度募集资	
	金存放与实际使用	
	並行成	
	议案》《关于 2024	
	年第一季度报告的	
	文字 文成日的 议案》《关于公司	
第五届董事会审计委员会	2023 年度非经营性	
第三次会议	资金占用及其他关	无
第二八云以 	联资金往来情况的	
	专项审计说明的议	
	案》《关于公司对会	
	未次 云 切 內 云	
	况评估报告的议	
	案》《关于续聘会计	
	「	
	《关于董事会审计	
	委员会对会计师事	
	多	
	情况报告的议案》	
	《关于 2023 年度董	
	事会审计委员会履	
	职情况报告的议	
	案》《关于会计政策	
	柔/ 《大] 云 I 或 录 变更的议案	
	《关于<2024 年半	
	年度报告>及<2024	
第五日基市公宝	年半年度报告摘	
第五届董事会审计委员会	要>的议案》《关于	无
第四次会议	2024 年上半年募集	
	资金存放与实际使	
	用情况的专项报告	
W70***	的议案》	
第五届董事会审计委员会	《关于<2024 年第	无

		第五次会议	三季度报告>的议	
			案》	
薪酬与考核委员会	2	第五届董事会薪酬与考核 委员会第二次会议	《关于公司<2024 年股权激励计划 (草案)>的议案》 《关于公司<2024 年股权激励计划授 予激励对象名单> 的议案》《关于公司 <2024 年股权激励 计划实施考核管理 办法>的议案》	无
		第五届董事会薪酬与考核 委员会第三次会议	《关于向 2024 年股 权激励计划激励对 象授予权益的议 案》	无

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

(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	2	6	现场出席	2	现场出席	15
庄学敏	2	1	6	现场出席	2	现场出席	15

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,按照《公司章程》《上市公司独立董事管理办法》《董事会议事规则》《独立董事专门会议工作制度》等有关规定,公司独立董事忠实勤勉履行职责,出席董事会会议并认真审议各项议案,在公司经营管理方面提出了合理的建议和意见,对公司董事会科学决策、提高公司管理水平、规范运作等起到了积极的作用,切实维护了中小股东的利益,充分发挥了独立董事的独立性和专业性。

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》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第 1 号——独立董事》等法律法规、自律规则规定的条件和独立性等要求。

(三) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项,监事会对报告期内的监督事项无异议。

(四) 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、销售及服务业务,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、监事、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、监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,不存在与任何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大会、董事会、监事会等机构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。

(五) 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

报告期间内,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。

(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 次股东大会,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

报告期内公司严格按照有关法律法规的规定和《信息披露管理制度》、《投资者关系管理办法》的规

定,加强信息披露事务和投资者关系管理,确保所有投资者公平获取公司信息,对重大未公开内幕信息 执行严格的保密程序,控制知情人员范围。同时,公司通过专线电话及现场交流等方式与投资者进行充 分的沟通交流。此外,公司还主动、及时地与监管部门保持联系与沟通,从而准确地把握信息披露的规 范要求,进一步提高公司透明度和信息披露质量,更好维护所有投资者的利益。

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		
	√无	□强调事项段	
审计报告中的特别段落	□其他事项段		
中国队员中国特别权格	□持续经营重大不确定性段落	落	
	□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〔2025〕2-386 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	2025年4月25日		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李剑 胡苗		
	3年	3年	
会计师事务所是否变更	否		
会计师事务所连续服务年限	8年		
会计师事务所审计报酬	50 万元		

审 计 报 告

天健审〔2025〕2-386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 2024 年 12 月 31 日的资产负债表,2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,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 2024 年 12 月 31 日的财务状况,以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立

于永顺生物公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的, 为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十二)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。2024 年度,永顺生物公司的营业收入为人民币 26,898.51 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、运输单及客户签收单等;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,向主要客户函证本期销售额;
 - (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(九)、五(一)1 和五(一)9。

截至 2024 年 12 月 31 日,永顺生物公司银行存款余额为人民币 3,644.05 万元,其他流动资产中大额可转让存单余额为 38,206.67 万元,二者合计占资产总额的比例为 55.04%。

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。

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

中国•杭州 中国注册会计师: 胡 苗

二〇二五年四月二十五日

(项目合伙人)

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金	五、(一)、1	36,593,830.46	161,395,328.66
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、(一)、2	15,004,743.82	36,730,856.44
衍生金融资产			
应收票据	五、(一)、3	7,090,518.80	14,613,285.70
应收账款	五、(一)、4	88,667,030.89	101,404,545.42
应收款项融资	五、(一)、5	2,148,720.00	3,283,790.00
预付款项	五、(一)、6	681,029.07	862,322.00
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	2,175,857.96	1,888,780.12
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、(一)、8	30,207,209.81	41,281,158.78
其中:数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(一)、9	382,249,735.96	202,086,913.62
流动资产合计		564,818,676.77	563,546,980.74
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	五、(一)、10	150,000.00	150,000.00
投资性房地产			
固定资产	五、(一)、11	172,677,923.10	193,992,689.95
在建工程	五、(一)、12	340,816.84	8,039,471.84
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(一)、13	1,011,838.94	1,562,358.26
无形资产	五、(一)、14	14,076,126.35	5,386,250.01
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)、15	262,455.95	405,613.91
递延所得税资产	五、(一)、16	339,323.34	
其他非流动资产	五、(一)、17	6,752,495.13	14,776,600.00
非流动资产合计		195,610,979.65	224,312,983.97
资产总计		760,429,656.42	787,859,964.71
流动负债:			
短期借款	五、(一)、19		19,401,038.96
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)、20	57,272,487.21	46,539,069.87
预收款项	五、(一)、21	19,800.00	
合同负债	五、(一)、22	20,094,991.01	29,749,589.94
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)、23	6,486,046.37	7,812,287.88
应交税费	五、(一)、24	985,155.83	889,292.93
其他应付款	五、(一)、25	4,194,546.02	2,583,065.73
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)、26	593,437.75	554,997.68
其他流动负债	五、(一)、27	463,349.77	704,237.74
流动负债合计		90,109,813.96	108,233,580.73
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)、28	512,357.94	1,105,969.58
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(一)、29	9,178,251.60	9,873,694.84
递延所得税负债	五、(一)、16		96,554.24

其他非流动负债			
非流动负债合计		9,690,609.54	11,076,218.66
负债合计		99,800,423.50	119,309,799.39
所有者权益(或股东权益):			
股本	五、(一)、30	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)、31	221,815,515.71	222,590,227.52
减: 库存股	五、(一)、32	27,555,836.61	28,821,193.58
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(一)、33	68,938,593.58	64,918,823.11
一般风险准备			
未分配利润	五、(一)、34	124,080,960.24	136,512,308.27
归属于母公司所有者权益(或		660,629,232.92	668,550,165.32
股东权益)合计			
少数股东权益			
所有者权益 (或股东权益) 合		660,629,232.92	668,550,165.32
ो '			
负债和所有者权益(或股东权		760,429,656.42	787,859,964.71
益)总计			

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) 母公司资产负债表

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		36,593,830.46	159,340,771.83
交易性金融资产		15,004,743.82	36,730,856.44
衍生金融资产			
应收票据		7,090,518.80	14,613,285.70
应收账款	十六、(一)、1	88,667,030.89	101,404,545.42
应收款项融资		2,148,720.00	3,283,790.00
预付款项		681,029.07	862,322.00
其他应收款	十六、(一)、2	2,175,857.96	1,888,780.12
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		30,207,209.81	41,281,158.78
其中:数据资源			

合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		382,249,735.96	202,086,913.62
流动资产合计		564,818,676.77	561,492,423.91
非流动资产:		, ,	, ,
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、(一)、3		2,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		150,000.00	150,000.00
投资性房地产			
固定资产		172,677,923.10	193,992,689.95
在建工程		340,816.84	8,039,471.84
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,011,838.94	1,562,358.26
无形资产		14,076,126.35	5,386,250.01
其中:数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用		262,455.95	405,613.91
递延所得税资产		339,323.34	
其他非流动资产		6,752,495.13	14,776,600.00
非流动资产合计		195,610,979.65	226,312,983.97
资产总计		760,429,656.42	787,805,407.88
流动负债:			
短期借款			19,401,038.96
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		57,272,487.21	46,539,069.87
预收款项		19,800.00	
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		6,486,046.37	7,812,287.88
应交税费		985,155.83	889,018.36
其他应付款		4,194,546.02	2,583,065.73
其中: 应付利息			•
应付股利			
合同负债		20,094,991.01	29,749,589.94
持有待售负债			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

一年内到期的非流动负债	593,437.75	554,997.68
其他流动负债	463,349.77	704,237.74
流动负债合计	90,109,813.96	108,233,306.16
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	512,357.94	1,105,969.58
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,178,251.60	9,873,694.84
递延所得税负债		96,554.24
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,690,609.54	11,076,218.66
负债合计	99,800,423.50	119,309,524.82
所有者权益(或股东权益):		
股本	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	221,815,515.71	222,590,227.52
减: 库存股	27,555,836.61	28,821,193.58
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	68,938,593.58	64,918,823.11
一般风险准备		
未分配利润	124,080,960.24	136,458,026.01
所有者权益(或股东权益)合 计	660,629,232.92	668,495,883.06
负债和所有者权益(或股东权 益)总计	760,429,656.42	787,805,407.88

(三) 合并利润表

单位: 元

项目	附注	2024年	2023年
一、营业总收入		268,985,086.87	314,282,861.48
其中: 营业收入	五、(二)、1	268,985,086.87	314,282,861.48

利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		233,726,259.20	258,618,527.57
其中: 营业成本	五、(二)、1	112,624,020.37	129,407,847.65
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	2,055,128.10	2,238,473.81
销售费用	五、(二)、3	57,142,641.58	61,748,330.69
管理费用	五、(二)、4	40,345,633.05	43,141,693.47
研发费用	五、(二)、5	22,958,367.13	25,679,787.92
财务费用	五、(二)、6	-1,399,531.03	-3,597,605.97
其中: 利息费用		757,024.51	1,908,682.18
利息收入		2,132,663.71	5,620,329.10
加: 其他收益	五、(二)、7	3,501,131.40	7,607,195.11
投资收益(损失以"-"号填列)	五、(二)、8	8,664,786.36	5,274,819.48
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	五、(二)、9	334,929.02	1,867,816.87
填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)	五、(二)、10	-384,066.67	-6,601,752.05
资产减值损失(损失以"-"号填列)	五、(二)、11	-3,191,563.71	-2,841,005.00
资产处置收益(损失以"-"号填列)	五、(二)、12		131,628.39
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		44,184,044.07	61,103,036.71
加:营业外收入	五、(二)、13	364,782.69	5,044,731.00
减:营业外支出	五、(二)、14	40,863.04	866,920.40
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		44,507,963.72	65,280,847.31
减: 所得税费用	五、(二)、15	4,364,541.28	7,222,103.06
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		40,143,422.44	58,058,744.25
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)		40,143,422.44	58,058,744.25
2.终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)			

(二)接所有权归属分类:	_	_	_
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		40,143,422.44	58,058,744.25
以"-"号填列)		40,143,422.44	30,030,744.23
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			
益的稅后净额			
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			
(2) 权皿伍下个能特坝皿的共他综合权 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		40,143,422.44	58,058,744.25
(一)归属于母公司所有者的综合收益总		40,143,422.44	58,058,744.25
额			
(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	0.21
(二)稀释每股收益(元/股)		0.15	0.21

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) 母公司利润表

项目	附注	2024年	2023年
一、营业收入	十六、(二)、1	268,985,086.87	314,282,861.48
减:营业成本	十六、(二)、1	112,624,020.37	129,407,847.65
税金及附加		2,055,128.10	2,238,473.81
销售费用		57,142,641.58	61,748,330.69

管理费用		40,345,633.05	43,141,693.47
研发费用	十六、(二)、2	22,958,367.13	25,679,787.92
财务费用		-1,391,896.10	-3,573,530.15
其中: 利息费用		757,024.51	1,908,682.18
利息收入		2,125,028.78	5,595,423.28
加: 其他收益		3,501,131.40	7,607,195.11
投资收益(损失以"-"号填列)	十六、(二)、3	8,726,490.67	5,274,819.48
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)		334,929.02	1,867,816.87
信用减值损失(损失以"-"号填列)		-384,066.67	-6,601,752.05
资产减值损失(损失以"-"号填列)		-3,191,563.71	-2,841,005.00
资产处置收益(损失以"-"号填列)			131,628.39
二、营业利润(亏损以"一"号填列)		44,238,113.45	61,078,960.89
加: 营业外收入		364,782.69	5,044,731.00
减:营业外支出		40,863.04	866,920.40
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		44,562,033.10	65,256,771.49
减: 所得税费用		4,364,328.40	7,220,899.27
四、净利润(净亏损以"一"号填列)		40,197,704.70	58,035,872.22
(一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填		40,197,704.70	58,035,872.22
列)			
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填			
列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 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			
(二) 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			
六、综合收益总额		40,197,704.70	58,035,872.22

七、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.15	0.21
(二)稀释每股收益(元/股)	0.15	0.21

(五) 合并现金流量表

项目	附注	2024年	2023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		266,396,473.85	281,325,162.68
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			
ル スロナル ト	五、(三)、2	8,410,932.18	20,181,820.53
收到其他与经营活动有关的现金	(1)		
经营活动现金流入小计		274,807,406.03	301,506,983.21
购买商品、接受劳务支付的现金		74,124,526.79	116,031,738.54
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		57,058,704.77	64,383,141.89
支付的各项税费		13,346,085.20	26,226,100.10
七八寸仙上及苎江山大学的四人	五、(三)、2	57,741,447.31	63,804,128.65
支付其他与经营活动有关的现金	(2)		
经营活动现金流出小计		202,270,764.07	270,445,109.18
经营活动产生的现金流量净额		72,536,641.96	31,061,874.03
二、投资活动产生的现金流量:			
此同机次此到的 项 人	五、(三)、1	346,207,991.85	134,361,363.21
收回投资收到的现金	(1)		
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		212,400.00	152,600.00
的现金净额			
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		346,420,391.85	134,513,963.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付	五、(三)、1	633,217.53	5,296,793.47
的现金	(2)		
投资支付的现金	Ξ , (Ξ) , 1 (3)	496,417,572.85	208,441,666.67
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		497,050,790.38	213,738,460.14
投资活动产生的现金流量净额		-150,630,398.53	-79,224,496.93
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		27,380,732.20	68,298,135.20
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	Ξ , (Ξ) , 2 (3)	1,513,200.00	
筹资活动现金流入小计		28,893,932.20	68,298,135.20
偿还债务支付的现金		25,693,166.82	65,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		49,145,065.48	77,078,140.03
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)	618,749.90	10,686,218.92
筹资活动现金流出小计		75,456,982.20	152,764,358.95
筹资活动产生的现金流量净额		-46,563,050.00	-84,466,223.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-44,808.91	-96,065.23
五、现金及现金等价物净增加额		-124,701,615.48	-132,724,911.88
加:期初现金及现金等价物余额		161,142,189.66	293,867,101.54
六、期末现金及现金等价物余额		36,440,574.18	161,142,189.66

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

(六) 母公司现金流量表

项目	附注	2024年	2023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		266,396,473.85	281,325,162.68

收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	8,403,297.25	20,156,914.71
经营活动现金流入小计	274,799,771.10	301,482,077.39
购买商品、接受劳务支付的现金	74,124,526.79	116,031,738.54
支付给职工以及为职工支付的现金	57,058,704.77	64,383,141.89
支付的各项税费	13,345,597.75	26,225,033.17
支付其他与经营活动有关的现金	57,741,447.31	63,803,298.65
经营活动现金流出小计	202,270,276.62	270,443,212.25
经营活动产生的现金流量净额	72,529,494.48	31,038,865.14
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	346,207,991.85	134,361,363.21
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	212,400.00	152,600.00
回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	2,061,704.31	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	348,482,096.16	134,513,963.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支	633,217.53	5,296,793.47
付的现金		
投资支付的现金	496,417,572.85	208,441,666.67
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	497,050,790.38	213,738,460.14
投资活动产生的现金流量净额	-148,568,694.22	-79,224,496.93
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	27,380,732.20	68,298,135.20
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,513,200.00	
筹资活动现金流入小计	28,893,932.20	68,298,135.20
偿还债务支付的现金	25,693,166.82	65,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	49,145,065.48	77,078,140.03
支付其他与筹资活动有关的现金	618,749.90	10,686,218.92
筹资活动现金流出小计	75,456,982.20	152,764,358.95
筹资活动产生的现金流量净额	-46,563,050.00	-84,466,223.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-44,808.91	-96,065.23
五、现金及现金等价物净增加额	-122,647,058.65	-132,747,920.77
加:期初现金及现金等价物余额	159,087,632.83	291,835,553.60
六、期末现金及现金等价物余额	36,440,574.18	159,087,632.83

(七) 合并股东权益变动表

单位:元

			平世: 九										
					归属	属于母公司所有者	首权益					少	
		其他	也权益	江具			其	-4		ien.		数	
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	减:库存股	他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	未分配利润	股东权益	所有者权益合计
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"一"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			490,645.16					490,645.16
的金额								
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							-48,555,000.00	-48,555,000.00
配								
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

					归属·	于母公司所有者	权益					ık.	
		其何	也权益二	C具						_		少数	
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本 公积	减: 库存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	般风险准备	未分配利润	股东权益	所有者权益合 计
一、上年期末余额	273,350,000.00				222,590,227.52	18,741,788.26			59,115,235.89		159,838,257.96		696,151,933.11
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	18,741,788.26			59,115,235.89		159,838,257.96		696,151,933.11
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)						10,079,405.32			5,803,587.22		-23,325,949.69		-27,601,767.79
(一) 综合收益总额											58,058,744.25		58,058,744.25
(二)所有者投入和减少资 本						10,079,405.32							-10,079,405.32
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													
4.其他						10,079,405.32							-10,079,405.32

(三)利润分配						5,803,587.22	-81,384,693.94	-75,581,106.7
1.提取盈余公积						5,803,587.22	-5,803,587.22	
2.提取一般风险准备								
3.对所有者(或股东)的分配							-75,581,106.72	-75,581,106.7
4.其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1.资本公积转增资本(或股								
本)								
2.盈余公积转增资本(或股								
本)								
3.盈余公积弥补亏损								
4.设定受益计划变动额结转								
留存收益								
5.其他综合收益结转留存收								
益								
6.其他								
(五) 专项储备								
1.本期提取								
2.本期使用								
(六) 其他								
四、本年期末余额	273,350,000.00		222,590,227.52	28,821,193.58		64,918,823.11	136,512,308.27	668,550,165.3

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

(八) 母公司股东权益变动表

单位:元

						202	24年					
		其	他权益コ	[具			其他	专				
项目	股本	优先 股	永续债	其他	资本公积	减:库存股	综合收益	项 储 备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合 计
一、上年期末余额	273,350,000.00				222,590,227.52	28,821,193.58			64,918,823.11		136,458,026.01	668,495,883.06
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
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		136,458,026.01	668,495,883.06
三、本期增减变动金额(减					-774,711.81	-1,265,356.97			4,019,770.47		-12,377,065.77	-7,866,650.14
少以"一"号填列)												
(一) 综合收益总额											40,197,704.70	40,197,704.70
(二) 所有者投入和减少资					-774,711.81	-2,778,556.97						2,003,845.16
本												
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					490,645.16							490,645.16
的金额												
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

			2023 年												
	项目		其	他权益コ	具			其他	专项		一般风		所有者权益合		
	次日	股本	优先	永续	其他	资本公积	减:库存股	综合	はる	盈余公积	险准备	未分配利润	计		
			股	债	光心			收益	明田		四二 五日		νI		
一、上年期	末余额	273,350,000.00				222,590,227.52	18,741,788.26			59,115,235.89		159,806,847.73	696,120,522.88		

加入江水烧亦再						
加:会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年期初余额	273,350,000.00	222,590,227.5	52 18,741,788.26	59,115,235.89	159,806,847.73	696,120,522.88
三、本期增减变动金额(减			10,079,405.32	5,803,587.22	-23,348,821.72	-27,624,639.82
少以"一"号填列)						
(一) 综合收益总额					58,035,872.22	58,035,872.22
(二) 所有者投入和减少资			10,079,405.32			-10,079,405.32
本						
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						
4.其他			10,079,405.32			-10,079,405.32
(三)利润分配				5,803,587.22	-81,384,693.94	-75,581,106.72
1.提取盈余公积				5,803,587.22	-5,803,587.22	
2.提取一般风险准备						
3.对所有者(或股东)的分配					-75,581,106.72	-75,581,106.72
4.其他						
(四) 所有者权益内部结转						
1.资本公积转增资本(或股						
本)						
2.盈余公积转增资本(或股						
本)						

3.盈余公积弥补亏损								
4.设定受益计划变动额结转								
留存收益								
5.其他综合收益结转留存收								
益								
6.其他								
(五) 专项储备								
1.本期提取								
2.本期使用								
(六) 其他								
四、本年期末余额	273,350,000.00		222,590,227.52	28,821,193.58		64,918,823.11	136,458,026.01	668,495,883.06

广东永顺生物制药股份有限公司 财务报表附注

2024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 192,924,959 股; 无限售条件的流通股份 80,425,041 股。公司股票已于 2016 年 11 月 17 日在全国中小企业股份转让系统证券交易所挂牌交易,于 2020 年 7 月 27 日在全国中小企业股份转让系统有限责任公司精选层挂牌交易,于 2021 年 11 月 15 日在北京证券交易所上市交易。

本公司属医药制造行业。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; 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。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 25 日第五届董事会第九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%
重要的核销其他应收款	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) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的,认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

(七) 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。

(八) 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。

(九) 金融工具

融负债。

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

- 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推销额后的余额。
 - 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。

- (十) 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	
应收商业承兑汇票	Aver year	和整个存续期预期信用损失率,计算预期信 用损失	
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款项实际发生的月份起算。

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。

(十一) 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。

(十二) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策,认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定,认定为重大影响。

- 2. 投资成本的确定
- (1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定

初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并 日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存 收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

- 1) 在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。
- 2) 在合并财务报表中,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。
- (3) 除企业合并形成以外的: 以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本; 以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本; 以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本; 以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。
 - 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算;对联营企业和合营企业的长期股权投资, 采用权益法核算。

- 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法
- (1) 是否属于"一揽子交易"的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于"一揽子交易"。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明多次交易事项属于"一揽子交易":

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- 4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- (2) 不属于"一揽子交易"的会计处理
- 1) 个别财务报表

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算;不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的,按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价),资本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权目的公允价值进行重新计量。处置 股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日 开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子 公司股权投资相关的其他综合收益等,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于"一揽子交易"的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(十三) 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

(十四) 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	
其他设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准	

(十五) 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。

(十六) 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	摊销方法
土地使用权	50年,参照不动产产权证使用期限	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,以及外聘研发人员的劳务费用。

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按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发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。

(十七) 部分长期资产减值

对长期股权投资、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。

(十八) 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。

(十九) 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。

(二十) 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。

(二十一) 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。

(二十二) 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;销售额提成则按受让方相应产品经确认的销售额和约定比例确认。

(二十三) 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。

(二十四) 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。

(二十五) 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。

(二十六) 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。

(二十七) 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。

(二十八) 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)。

(二十九) 重要会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》"关于流动负债与非流动负债的划分"规定,并对可比期间信息进行调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

- 2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》"关于供应商融资安排的披露"规定。
- 3. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》"关于售后租回交易的会计处理"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 4. 公司自 2024 年 12 月 6 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

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%、20%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
广东永顺生物科技有限公司	20%
广东永顺生物工程有限公司	25%

(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 2024 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。

4. 根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号)规定,自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。子公司广东永顺生物科技有限公司享受此优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

- (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	36,440,574.18	161,142,189.66
应收协定存款、存单利息	3,256.28	112,124.00
其他货币资金	150,000.00	141,015.00
合 计	36,593,830.46	161,395,328.66

(2) 其他说明

期末货币资金受限资金为 153,256.28 元,分别为银行存款中应收协定存款利息金额 3,256.28 元和其他货币资金中保函保证金 150,000.00 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	15,004,743.82	36,730,856.44
其中: 理财产品	15,004,743.82	36,730,856.44
合 计	15,004,743.82	36,730,856.44

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	7,090,518.80	10,018,568.90
商业承兑汇票		4,594,716.80
合 计	7,090,518.80	14,613,285.70

- (2) 坏账准备计提情况
- 1) 类别明细情况

	期末数					
种 类	账面余额	账面余额		备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	7,463,704.00	100.00	373,185.20	5.00	7,090,518.80	
其中:银行承兑汇票	7,463,704.00	100.00	373,185.20	5.00	7,090,518.80	
商业承兑汇票						
合 计	7,463,704.00	100.00	373,185.20	5.00	7,090,518.80	

(续上表)

	期初数					
种 类	账面余额		坏账准律	_		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	15,382,406.00	100.00	769,120.30	5.00	14,613,285.70	
其中:银行承兑汇票	10,545,862.00	68.56	527,293.10	5.00	10,018,568.90	
商业承兑汇票	4,836,544.00	31.44	241,827.20	5.00	4,594,716.80	
合 计	15,382,406.00	100.00	769,120.30	5.00	14,613,285.70	

3) 采用组合计提坏账准备的应收票据

	期末数					
项 目 	账面余额 坏账准备 t		计提比例(%)			
银行承兑汇票组合	7,463,704.00	373,185.20	5.00			
小计	7,463,704.00	373,185.20	5.00			

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数		期末数			
-	别们致	计提	收回或转回	核销	其他	朔 //· 剱
按组合计提坏 账准备	769,120.30	-395,935.10				373,185.20
合 计	769,120.30	-395,935.10				373,185.20

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1年以内	71,846,452.13	84,754,284.50
1-2 年	21,326,973.75	21,022,076.00
2-3 年	7,591,835.00	5,016,080.00

账 龄	期末数	期初数
3-4 年	1,206,680.00	3,024,300.00
4-5 年	663,125.00	2,222,500.00
5年以上	1,716,620.00	392,190.00
账面余额合计	104,351,685.88	116,431,430.50
减: 坏账准备	15,684,654.99	15,026,885.08
账面价值合计	88,667,030.89	101,404,545.42
to and the first term of the f		

(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	账面余额		-			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值		
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		

(续上表)

种类	期初数					
	账面余额		坏账准备	, T	_	
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
单项计提坏账准备	6,261,145.00	5.38	4,515,522.50	72.12	1,745,622.50	
按组合计提坏账准备	110,170,285.50	94.62	10,511,362.58	9.54	99,658,922.92	
合 计	116,431,430.50	100.00	15,026,885.08	12.91	101,404,545.42	

2) 重要的单项计提坏账准备的应收账款

	期初数		期末数			
单位名称	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	6,261,145.00	4,515,522.50	6,180,360.00	6,180,360.00	100.00	预计难以 收回
小 计	6,261,145.00	4,515,522.50	6,180,360.00	6,180,360.00	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	
火仄 四マ	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	71,658,052.13	3,582,902.61	5.00

- 교사 사		期末数					
账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)				
1-2 年	18,480,728.75	1,848,072.88	10.00				
2-3 年	3,769,335.00	753,867.00	20.00				
3-4年	843,000.00	421,500.00	50.00				
4-5 年	663,125.00	530,500.00	80.00				
5年以上	1,716,620.00	1,716,620.00	100.00				
小计	97,130,860.88	8,853,462.49	9.11				

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数		期末数			
-	为17万刻	计提	收回或转回	核销	其他	州不刻
单项计提坏账 准备	4,515,522.50	2,592,055.00	276,385.00			6,831,192.50
按组合计提坏 账准备	10,511,362.58	-1,657,900.09				8,853,462.49
合 计	15,026,885.08	934,154.91	276,385.00			15,684,654.99

(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
第一名	13,564,001.00	13.00	678,200.05
第二名	6,180,360.00	5.92	6,180,360.00
第三名	5,159,176.00	4.94	464,917.60
第四名	4,254,150.00	4.08	212,707.50
第五名	4,165,708.00	3.99	208,285.40
小 计	33,323,395.00	31.93	7,744,470.55

[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	2,148,720.00	3,283,790.00
合 计	2,148,720.00	3,283,790.00

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

期末数					
成本		累计确认的信用减值准备			
金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
2,148,720.00	100.00			2,148,720.00	
2,148,720.00	100.00			2,148,720.00	
2,148,720.00	100.00			2,148,720.00	
	金额 2,148,720.00 2,148,720.00	金额 比例 (%) 2,148,720.00 100.00 2,148,720.00 100.00	成本 累计确认的信息 金额 比例 (%) 2,148,720.00 100.00 2,148,720.00 100.00	成本 累计确认的信用减值准备 金额 比例(%) 2,148,720.00 100.00 2,148,720.00 100.00	

(续上表)

	期初数					
种类	成本		累计确认的信用减值准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提减值准备	3,283,790.00	100.00			3,283,790.00	
其中:银行承兑汇票	3,283,790.00	100.00			3,283,790.00	
合 计	3,283,790.00	100.00			3,283,790.00	

2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

	期末数				
项 目 	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	2,148,720.00				
小计	2,148,720.00				

6. 预付款项

(1) 账龄分析

		期末	:数			期初	刀数	
账 龄	账面余额	比例(%)	減值准 备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准 备	账面价值
1 年以内	655,106.82	96.19		655,106.82	762,322.00	88.40		762,322.00
1-2 年	25,922.25	3.81		25,922.25				
2-3 年					100,000.00	11.60		100,000.00
合 计	681,029.07	100.00		681,029.07	862,322.00	100.00		862,322.00

(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(%)
第一名	330,000.00	48.46
第二名	212,753.64	31.24
第三名	46,040.68	6.76

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例(%)
第四名	25,972.50	3.81
第五名	24,880.00	3.65
小 计	639,646.82	93.92

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	2,429,651.70	2,403,865.70
其他	24,649.21	26,915.51
<u></u> 账面余额合计	2,454,300.91	2,430,781.21
减: 坏账准备	278,442.95	542,001.09
<u></u> 账面价值合计	2,175,857.96	1,888,780.12
(2) 账龄情况	·	
账 龄	期末数	期初数
1年以内	1,053,238.91	1,429,084.65
1-2年	1,100,000.00	429,844.56
2-3 年	120,000.00	178,562.00
3-4 年	178,562.00	
4-5 年		7,200.00
5 年以上	2,500.00	386,090.00
<u></u> 账面余额合计	2,454,300.91	2,430,781.21
减: 坏账准备	278,442.95	542,001.09
账面价值合计	2,175,857.96	1,888,780.12

(3) 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		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值
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

(续上表)

种 类	期初数					
	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	2,430,781.21	100.00	542,001.09	22.30	1,888,780.12	
合 计	2,430,781.21	100.00	542,001.09	22.30	1,888,780.12	

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称		期末数	
组合石桥 	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	2,454,300.91	278,442.95	11.35
其中: 1年以内	1,053,238.91	52,661.95	5.00
1-2年	1,100,000.00	110,000.00	10.00
2-3 年	120,000.00	24,000.00	20.00
3-4 年	178,562.00	89,281.00	50.00
4-5 年			
5年以上	2,500.00	2,500.00	100.00
小 计	2,454,300.91	278,442.95	11.35

(4) 坏账准备变动情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
项目	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)	合 计
期初数	71,454.23	42,984.46	427,562.40	542,001.09
期初数在本期				
转入第二阶段	-55,000.00	55,000.00		
转入第三阶段		-12,000.00	12,000.00	
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	36,207.72	24,015.54	62,008.60	122,231.86
本期收回或转回				
本期核销			385,790.00	385,790.00
其他变动				

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
项 目	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)	合 计
期末数	52,661.95	110,000.00	115,781.00	278,442.95
期末坏账准备计提比例(%)	5.00	10.00	38.46	11.35

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

项 目	核销金额
实际核销的其他应收款	385,790.00

(6) 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
第一名	保证金	1,000,000.00	1-2 年、3-4 年	40.74	140,000.00
第二名	押金	206,764.70	1年以内	8.42	10,338.24
第三名	保证金	200,000.00	1年以内	8.15	10,000.00
第四名	保证金	150,000.00	1年以内、 1-2年	6.11	13,500.00
第五名	保证金	140,000.00	1年以内、 3-4年	5.70	16,000.00
小计		1,696,764.70		69.12	189,838.24

8. 存货

(1) 明细情况

项 目		期末数	
坝 日	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
(续上表)			
项目		期初数	
火 口	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值

原材料	7,142,734.83		7,142,734.83
在产品	22,512,433.83	321,917.70	22,190,516.13
库存商品	11,487,487.44	2,519,087.30	8,968,400.14
发出商品	2,979,507.68		2,979,507.68
合同履约成本			
合 计	44,122,163.78	2,841,005.00	41,281,158.78

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	#日之口 米/-	本期增加		本期减少		期末数
-	期初数	计提	其他	转回或转销	其他	州不知
在产品	321,917.70	1,260,918.71		321,917.70		1,260,918.71
库存商品	2,519,087.30	1,930,645.00		2,519,087.30		1,930,645.00
合 计	2,841,005.00	3,191,563.71		2,841,005.00		3,191,563.71

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	转回存货跌价	转销存货跌价
坝 日	的具体依据	准备的原因	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	的什贝可文观评值上开	金 切行贝札州/ 青山

(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
小 计		200,548.41			200,548.41

9. 其他流动资产

		期末数		期初数		
项目	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 及利息	382,066,725.67		382,066,725.67	201,131,316.70		201,131,316.70
预缴所得税	183,010.29		183,010.29	955,596.92		955,596.92
合 计	382,249,735.96		382,249,735.96	202,086,913.62		202,086,913.62

10. 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
其中: 权益工具投资	150,000.00	150,000.00
合 计	150,000.00	150,000.00

11. 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	270,185,038.42	5,113,776.32	30,736,431.50	421,197,858.79
本期增加金额		8,225,360.00		423,403.00	8,648,763.00
1) 购置		295,760.00		187,603.00	483,363.00
2) 在建工程转入		7,929,600.00		235,800.00	8,165,400.00
本期减少金额		26,848.00		453,808.00	480,656.00
其中:处置或报废		26,848.00		453,808.00	480,656.00
期末数	115,162,612.55	278,383,550.42	5,113,776.32	30,706,026.50	429,365,965.79
累计折旧					
期初数	61,506,786.65	140,205,135.15	4,884,086.88	20,609,160.16	227,205,168.84
本期增加金额	5,584,939.25	22,197,934.49	26,629.71	2,124,064.16	29,933,567.61
其中: 计提	5,584,939.25	22,197,934.49	26,629.71	2,124,064.16	29,933,567.61
本期减少金额		10,500.00		440,193.76	450,693.76
其中:处置或报废		10,500.00		440,193.76	450,693.76
期末数	67,091,725.90	162,392,569.64	4,910,716.59	22,293,030.56	256,688,042.69
账面价值					
期末账面价值	48,070,886.65	115,990,980.78	203,059.73	8,412,995.94	172,677,923.10
期初账面价值	53,655,825.90	129,979,903.27	229,689.44	10,127,271.34	193,992,689.95

(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	14,829,549.84	7,674,168.29		7,155,381.55	技术正在开 发
小 计	14,829,549.84	7,674,168.29		7,155,381.55	

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。

(3) 经营租出固定资产

项 目	期末账面价值
房屋及建筑物	2,844,935.51
小 计	2,844,935.51

12. 在建工程

(1) 明细情况

76 日	期末数			期初数		
项目	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	1,039,471.84		1,039,471.84
活疫苗车间联动线及包 装线				7,000,000.00		7,000,000.00
合 计	340,816.84		340,816.84	8,039,471.84		8,039,471.84

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数(万 元)	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他减少	期末数
活疫苗车间联 动线及包装线	700.00	7,000,000.00		7,000,000.00		
小 计	700.00	7,000,000.00		7,000,000.00		

(续上表)

工程名称	工程累计投入占 预算比例(%)	工程 进度(%)	利息资本化 累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率(%)	资金来源
活疫苗车间联 动线及包装线	100.00	100.00				自有资金
小 计						自有资金

13. 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		

项 目	房屋及建筑物	合 计
本期减少金额		
期末数	2,748,759.57	2,748,759.57
累计折旧		
期初数	1,186,401.31	1,186,401.31
本期增加金额	550,519.32	550,519.32
其中: 计提	550,519.32	550,519.32
本期减少金额		
期末数	1,736,920.63	1,736,920.63
账面价值		
期末账面价值	1,011,838.94	1,011,838.94
期初账面价值	1,562,358.26	1,562,358.26

14. 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	41,870,000.00	1,289,091.00	49,668,691.00
本期增加金额		11,500,000.00	259,092.00	11,759,092.00
其中: 购置		11,500,000.00	259,092.00	11,759,092.00
本期减少金额				
期末数	6,509,600.00	53,370,000.00	1,548,183.00	61,427,783.00
累计摊销				
期初数	2,723,350.00	40,269,999.99	1,289,091.00	44,282,440.99
本期增加金额	130,200.00	2,816,666.66	122,349.00	3,069,215.66
其中: 计提	130,200.00	2,816,666.66	122,349.00	3,069,215.66
本期减少金额				
期末数	2,853,550.00	43,086,666.65	1,411,440.00	47,351,656.65
账面价值				
期末账面价值	3,656,050.00	10,283,333.35	136,743.00	14,076,126.35
期初账面价值	3,786,250.00	1,600,000.01		5,386,250.01

15. 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	405,613.91		143,157.96		262,455.95
合 计	405,613.91		143,157.96		262,455.95

16. 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

	期末	三数	期初数		
项 目	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	16,336,283.14	2,450,442.47	16,338,006.47	2,450,700.97	
存货跌价准备	3,191,563.71	478,734.56	2,841,005.00	426,150.75	
客户销售奖励	9,955,025.40	1,493,253.81	9,852,249.57	1,477,837.44	
已交税的递延收益	1,965,775.27	294,866.29	381,747.14	57,262.07	
租赁负债	1,105,795.69	165,869.35	1,660,967.26	249,145.09	
股份支付	291,057.53	43,658.63			
合 计	32,845,500.74	4,926,825.11	31,073,975.44	4,661,096.32	

(2) 未经抵销的递延所得税负债

-	期末	卡数	期初数		
项 目	应纳税	递延	应纳税	递延	
	暂时性差异	所得税负债	暂时性差异	所得税负债	
未实现的金融资产公允 价值变动	4,743.82	711.57	730,856.44	109,628.47	
未实现的金融资产投资 收益	8,774,763.89	1,316,214.58	7,604,611.11	1,140,691.67	
固定资产加速折旧	20,791,998.55	3,118,799.78	21,819,844.54	3,272,976.68	
使用权资产	1,011,838.94	151,775.84	1,562,358.26	234,353.74	
合 计	30,583,345.20	4,587,501.77	31,717,670.35	4,757,650.56	

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

	期末数		期初数		
项目	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	4,587,501.77	339,323.34	4,661,096.32		

	期末	数	期初数		
项目	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	
递延所得税负债	4,587,501.77		4,661,096.32	96,554.24	

17. 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	6,500,000.00		6,500,000.00	14,362,800.00		14,362,800.00
预付设备款	152,400.00		152,400.00	109,800.00		109,800.00
预付软件实施费	44,908.00		44,908.00	304,000.00		304,000.00
合同履约成本	55,187.13		55,187.13			
合 计	6,752,495.13		6,752,495.13	14,776,600.00		14,776,600.00

(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			55,187.13
小 计		55,187.13			55,187.13

18. 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	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		

(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	253,139.00	253,139.00	保证	应收协定存款利息、保函保证 金
应收票据	9,535,854.00	9,059,061.30	己贴现	票据已贴现未到期
合 计	9,788,993.00	9,312,200.30		

19. 短期借款

项 目	期末数	期初数
质押借款		9,900,000.00
短期借款应计利息		8,470.00
未终止确认的票据贴现		9,492,568.96
合 计		19,401,038.96

20. 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	42,004,705.74	35,280,730.86
应付货款	14,134,953.47	10,177,388.61
应付工程设备款	1,132,828.00	1,080,950.40
合 计	57,272,487.21	46,539,069.87

(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	15,499,211.88	尚未达到约定的付款条件
小 计	15,499,211.88	

21. 预收款项

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

22. 合同负债

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
货款	5,779,917.81	13,909,299.10
技术转让及其他	4,650,000.00	6,275,000.00
客户销售奖励	9,665,073.20	9,565,290.84
合 计	20,094,991.01	29,749,589.94

(2) 账龄 1 年以上的重要的合同负债

项目	期末数	未偿还或结转的原因
广东省农业科学院动物卫生研究所	2,500,000.00	尚未达到收入确认条件
小 计	2,500,000.00	

23. 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	7,812,287.88	52,763,386.94	54,089,628.45	6,486,046.37
离职后福利—设定提存计划		3,533,609.08	3,533,609.08	
合 计	7,812,287.88	56,296,996.02	57,623,237.53	6,486,046.37

(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	7,812,287.88	43,726,033.72	45,052,275.23	6,486,046.37
职工福利费		3,730,204.12	3,730,204.12	
社会保险费		1,564,718.09	1,564,718.09	
其中: 医疗保险费		1,429,572.60	1,429,572.60	
工伤保险费		135,145.49	135,145.49	
住房公积金		2,075,770.00	2,075,770.00	
工会经费和职工教育经费		980,047.81	980,047.81	
其他短期薪酬		686,613.20	686,613.20	
小 计	7,812,287.88	52,763,386.94	54,089,628.45	6,486,046.37

(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		3,381,743.27	3,381,743.27	
失业保险费		136,114.13	136,114.13	
企业年金缴费		15,751.68	15,751.68	
小 计		3,533,609.08	3,533,609.08	

24. 应交税费

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

项目	期末数	期初数
企业所得税		274.57
增值税	639,769.76	617,666.67
城市维护建设税	45,655.58	43,217.70
代扣代缴个人所得税	222,060.19	148,172.59
教育费附加及地方教育附加	32,611.13	30,869.79
印花税	27,195.13	26,746.21
房产税	17,364.65	21,845.94
土地使用税	499.39	499.46
合 计	985,155.83	889,292.93

25. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
限制性股票回购义务	1,513,200.00	
押金保证金	1,791,633.49	1,280,088.61
待支付的员工报销款	889,712.53	1,302,977.12
合 计	4,194,546.02	2,583,065.73

26. 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	593,437.75	554,997.68
合 计	593,437.75	554,997.68

27. 其他流动负债

项目	期末数	期初数
待转销项税额	463,349.77	704,237.74
合 计	463,349.77	704,237.74

28. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	522,655.42	1,153,580.22

项 目	期末数	期初数
减:未确认融资费用	10,297.48	47,610.64
合 计	512,357.94	1,105,969.58

29. 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	9,491,594.90		2,279,471.37	7,212,123.53	取得政府补
与收益相关 的政府补助	382,099.94	1,967,500.00	383,471.87	1,966,128.07	助
合 计	9,873,694.84	1,967,500.00	2,662,943.24	9,178,251.60	

30. 股本

		本	期增减变动	力 (减少以	"一"表示)	
项目	期初数	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末数
股份总数	273,350,000						273,350,000

31. 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
资本溢价(股本溢价)	220,018,337.52		1,265,356.97	218,752,980.55
其他资本公积	2,571,890.00	490,645.16		3,062,535.16
合 计	222,590,227.52	490,645.16	1,265,356.97	221,815,515.71

(2) 其他说明

1) 根据公司 2024 年 12 月 12 日第一次临时股东大会决议规定,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。截至 2024 年 12 月 31 日,已收到认缴股票款 1,513,200.00 元,与同股数股票的回购价格 2,778,556.97 元之间的差额 1,265,356.97 元冲减资本公积。

2) 其他资本公积本期增加系限制性股票激励计划本期确认股份支付费用 490,645.16 元。

32. 库存股

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
-----	-----	------	------	-----

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
奖励职工收回	28,821,193.58		2,778,556.97	26,042,636.61
限制性股票激励计划		1,513,200.00		1,513,200.00
合 计	28,821,193.58	1,513,200.00	2,778,556.97	27,555,836.61

(2) 其他说明

- 1) 库存股本期减少情况详见本财务报表附注五(一)31(2)1)之说明。
- 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 1,513,200.00 元,而承担的限制性股票回购义务。

33. 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	64,918,823.11	4,019,770.47		68,938,593.58
合 计	64,918,823.11	4,019,770.47		68,938,593.58

⁽²⁾ 本期增加系根据母公司净利润的 10%计提法定盈余公积。

34. 未分配利润

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	136,512,308.27	159,760,060.29
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		78,197.67
调整后期初未分配利润	136,512,308.27	159,838,257.96
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	40,143,422.44	58,058,744.25
减: 提取法定盈余公积	4,019,770.47	5,803,587.22
应付普通股股利	48,555,000.00	75,581,106.72
期末未分配利润	124,080,960.24	136,512,308.27

(2) 其他说明

根据 2024 年 5 月 22 日公司 2023 年年度股东大会审议通过的《关于 2023 年年度权益分派预案的议案》,公司以截至 2023 年 12 月 31 日公司总股本 273,350,000 股扣减不参与利润分配的回购股份 3,600,000 股,即 269,750,000 股为基数,按每 10 股派发现金股利 1.8 元(含税),共派发现金红利 48,555,000.00 元。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

· 四	本其	月数	上年同期数		
项 目 	收入	成本	收入	成本	
主营业务收入	268,966,921.72	112,575,054.65	314,282,861.48	129,407,847.65	
其他业务收入	18,165.15	48,965.72			
合 计	268,985,086.87	112,624,020.37	314,282,861.48	129,407,847.65	
其中:与客户之间的 合同产生的收入	268,966,921.72	112,575,054.65	314,282,861.48	129,407,847.65	

(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

	本其	月数	上年同期数		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	收入	成本	收入	成本	
猪用活疫苗	152,523,408.43	36,422,542.67	190,458,047.53	38,695,360.39	
禽用灭活疫苗	90,904,420.69	68,352,187.32	101,102,177.60	83,187,334.46	
其他疫苗产品	14,469,719.71	7,800,324.66	12,488,170.96	7,525,152.80	
技术转让	11,069,372.89		10,234,465.39		
小 计	268,966,921.72	112,575,054.65	314,282,861.48	129,407,847.65	

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	268,966,921.72	314,282,861.48
小 计	268,966,921.72	314,282,861.48

⁽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 26,095,969.10 元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
房产税	979,162.28	980,013.10
城市维护建设税	510,847.67	608,524.98
教育费附加及地方教育附加	364,891.18	434,660.74
印花税	108,494.20	123,494.79
土地使用税	81,997.77	81,997.84
车船税	9,735.00	9,782.36

项目	本期数	上年同期数
合 计	2,055,128.10	2,238,473.81

3. 销售费用

项目	本期数	上年同期数
市场推广服务费	32,709,934.00	32,625,255.06
职工薪酬	13,026,286.94	14,503,276.97
业务招待费	2,895,001.17	4,857,484.14
差旅费	4,733,081.30	5,155,379.71
办公费及其他	3,487,272.10	4,364,298.75
运输仓储费	250,178.95	242,636.06
股份支付费用	40,887.12	
合 计	57,142,641.58	61,748,330.69

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	16,274,722.62	16,357,066.35
技术使用费	9,013,665.28	11,030,725.87
中介机构费用	831,000.00	1,155,900.00
办公通信费、汽车费用等	4,648,431.87	5,105,778.00
修理费	247,052.60	1,248,373.05
业务招待费	1,680,985.31	2,475,192.20
存货报废	4,099,811.26	720,186.41
折旧摊销	2,883,722.82	4,349,781.53
差旅费	300,983.24	698,690.06
股份支付	365,258.05	
合 计	40,345,633.05	43,141,693.47

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	8,908,582.48	10,294,795.53
实验耗材	6,462,957.38	9,233,984.32
折旧与摊销	5,494,469.68	4,088,208.10
委托研发费用	1,414,000.00	1,500,000.00
其他费用	626,567.28	562,799.97
股份支付	51,790.31	
合 计	22,958,367.13	25,679,787.92

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	693,446.18	1,821,571.43
减: 利息收入	2,132,663.71	5,620,329.10
汇兑损失	-39,728.39	96,065.23
租赁负债未确认融资费用	63,578.33	87,110.75
手续费及其他	15,836.56	17,975.72
合 计	-1,399,531.03	-3,597,605.97

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	2,279,471.37	2,916,153.02	
与收益相关的政府补助	1,171,635.17	4,624,164.79	1,171,635.17
代扣个人所得税手续费返还	50,024.86	66,877.30	
合 计	3,501,131.40	7,607,195.11	1,171,635.17

8. 投资收益

项目	本期数	上年同期数
理财产品投资收益	8,664,786.36	5,274,819.48
合 计	8,664,786.36	5,274,819.48

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	334,929.02	1,867,816.87
其中:银行理财产品产生的公允价值变动收益	334,929.02	1,867,816.87
合 计	334,929.02	1,867,816.87

10. 信用减值损失

项目	本期数	上年同期数
坏账损失	-384,066.67	-6,601,752.05
合 计	-384,066.67	-6,601,752.05

11. 资产减值损失

项目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-3,191,563.71	-2,841,005.00
合 计	-3,191,563.71	-2,841,005.00

12. 资产处置收益

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
固定资产处置收益		131,628.39	
合 计		131,628.39	

13. 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收益	206,213.59		206,213.59
赔款收入	63,666.14		63,666.14
废品收入	94,527.36		94,527.36
违约金收入		10,000.00	
政府补助		5,000,000.00	
其他	375.60	34,731.00	375.60
合 计	364,782.69	5,044,731.00	364,782.69

14. 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
非流动资产毁损报废损失	29,962.24	707,320.40	29,962.24
对外捐赠	10,000.00	119,600.00	10,000.00
税收滞纳金	900.80		900.80
其他		40,000.00	
合 计	40,863.04	866,920.40	40,863.04

15. 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	4,800,418.86	7,056,866.35
递延所得税费用	-435,877.58	165,236.71
合 计	4,364,541.28	7,222,103.06
(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	44,507,963.72	65,280,847.31
按母公司适用税率计算的所得税费用	6,676,194.56	9,792,127.09
子公司适用不同税率的影响	-763.49	-2,407.58
调整以前期间所得税的影响	219,497.40	60,026.15
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	484,794.27	871,629.31
加计扣除费用的影响	-3,044,950.73	-3,499,271.91
其他	29,938.14	
所得税费用	4,364,541.28	7,222,103.06

(三) 合并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	336,067,277.74	130,000,000.00

项 目	本期数	上年同期数
收回的金融资产投资收益	10,140,714.11	4,361,363.21
合 计	346,207,991.85	134,361,363.21
(2) 购建固定资产、无形资产和其他长期资	产支付的现金	
项 目	本期数	上年同期数
支付设备、工程款的现金	633,217.53	3,296,793.47
支付无形资产支付的现金		2,000,000.00
合 计	633,217.53	5,296,793.47
(3) 投资支付的现金	1	
项 目	本期数	上年同期数
购买金融资产支付的现金	495,067,277.74	206,500,000.00
购买金融资产支付的利息部分	1,350,295.11	1,941,666.67
合 计	496,417,572.85	208,441,666.67
项 目	本期数	上年同期数
政府补助 	2,755,663.30	9,123,755.00
收保证金		
	3,189,062.19	4,882,547.57
字款利息	3,189,062.19 2,241,531.43	4,882,547.57 5,508,205.10
存款利息		4,882,547.57 5,508,205.10
存款利息 员工归还借支及其他 合 计	2,241,531.43	4,882,547.57 5,508,205.10 667,312.86
存款利息 员工归还借支及其他	2,241,531.43 224,675.26	4,882,547.57 5,508,205.10 667,312.86
存款利息 员工归还借支及其他 合 计	2,241,531.43 224,675.26	4,882,547.57 5,508,205.10 667,312.86
存款利息 员工归还借支及其他 合 计 (2) 支付其他与经营活动有关的现金 项 目	2,241,531.43 224,675.26 8,410,932.18	4,882,547.57 5,508,205.10 667,312.86 20,181,820.53 上年同期数
存款利息 员工归还借支及其他 合 计 (2) 支付其他与经营活动有关的现金 项 目 付现费用	2,241,531.43 224,675.26 8,410,932.18	4,882,547.57 5,508,205.10 667,312.86 20,181,820.53 上年同期数 59,454,681.40
存款利息 员工归还借支及其他 合 计 (2) 支付其他与经营活动有关的现金 项 目 付现费用	2,241,531.43 224,675.26 8,410,932.18 本期数 54,284,640.78	4,882,547.57 5,508,205.10 667,312.86 20,181,820.53 上年同期数 59,454,681.40 4,252,086.20
序款利息 员工归还借支及其他 合 计 (2) 支付其他与经营活动有关的现金 项 目 付现费用	2,241,531.43 224,675.26 8,410,932.18 本期数 54,284,640.78 3,388,565.70	4,882,547.57 5,508,205.10 667,312.86 20,181,820.53 上年同期数 59,454,681.40 4,252,086.20 97,361.05
存款利息 员工归还借支及其他 合 计 (2) 支付其他与经营活动有关的现金 项 目 付现费用 付保证金 付银行手续费及其他	2,241,531.43 224,675.26 8,410,932.18 本期数 54,284,640.78 3,388,565.70 68,240.83	4,882,547.57 5,508,205.10 667,312.86 20,181,820.53
存款利息 员工归还借支及其他 合 计 (2) 支付其他与经营活动有关的现金 项 目 付现费用 付保证金 付银行手续费及其他 合 计	2,241,531.43 224,675.26 8,410,932.18 本期数 54,284,640.78 3,388,565.70 68,240.83	4,882,547.57 5,508,205.10 667,312.86 20,181,820.53 上年同期数 59,454,681.40 4,252,086.20 97,361.05

项目	本期数	上年同期数
合 计	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
回购股份		10,079,405.32
租赁费用	618,749.90	606,813.60
合 计	618,749.90	10,686,218.92
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	40,143,422.44	58,058,744.25
加: 资产减值准备	3,191,563.71	2,841,005.00
信用减值准备	384,066.67	6,601,752.05
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	30,484,086.93	30,574,157.04
无形资产摊销	3,069,215.66	1,194,166.14
长期待摊费用摊销	143,157.96	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"一"号填列)		-131,628.39
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	-176,251.35	707,320.40
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	-334,929.02	-1,867,816.87
财务费用(收益以"一"号填列)	672,119.84	2,004,747.41
投资损失(收益以"一"号填列)	-8,664,786.36	-5,274,819.48
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-339,323.34	68,682.47
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-96,554.24	96,554.24
存货的减少(增加以"一"号填列)	7,882,385.26	-7,053,002.49
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	14,898,497.74	-41,605,795.98
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-19,210,675.10	-15,295,349.72
其他	490,645.16	
经营活动产生的现金流量净额	72,536,641.96	31,061,874.03
(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	36,440,574.18	161,142,189.66
减: 现金的期初余额	161,142,189.66	293,867,101.54
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	-124,701,615.48	-132,724,911.88

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	36,440,574.18	161,142,189.66
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	36,440,574.18	161,142,189.66
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	36,440,574.18	161,142,189.66
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金及 现金等价物		

(2) 公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物

项目	期末数	期初数	使用范围受限的原因、作为现金 和现金等价物的理由
货币资金		1,476,737.04	募集资金
小计		1,476,737.04	

(3) 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	3,256.28	112,124.00	应收协定存款、存单利息
货币资金	150,000.00	141,015.00	保函保证金
小 计	153,256.28	253,139.00	

5. 筹资活动相关负债变动情况

75 D	期初数	本期増加		
项 目 	朔彻剱	现金变动	非现金变动	
短期借款	19,401,038.96	27,380,732.20	693,446.18	
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	1,660,967.26		63,578.33	
小 计	21,062,006.22	27,380,732.20	757,024.51	

(续上表)

16 日	本其	出一十: 米/-	
项 目 	现金变动	非现金变动	期末数
短期借款	26,283,232.30	21,191,985.04	
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	618,749.90		1,105,795.69
小 计	26,901,982.20	21,191,985.04	1,105,795.69

(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			5,652,827.29
其中:美元	786,381.85	7.1884	5,652,827.29
应收账款			3,272,321.42
其中:美元	455,222.50	7.1884	3,272,321.42

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)13 之说明。
- 2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十七)之说明。计入当期 损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下:

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	140,285.16	130,788.00
合 计	140,285.16	130,788.00
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	63,578.33	87,110.75
与租赁相关的总现金流出	759,035.06	737,601.60

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	18,165.15	
2) 经营租赁资产		
项 目	期末数	上年年末数
固定资产	2,844,935.51	
小 计	2,844,935.51	

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)11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	79.200.00	
1-2 年	39,600.00	
合 计	118,800.00	

六、研发支出

项目	本期数	上年同期数
职工薪酬	8,908,582.48	10,294,795.53
实验耗材	6,462,957.38	9,233,984.32
折旧与摊销	5,494,469.68	4,088,208.10
委托研发费用	1,414,000.00	1,600,000.00
其他费用	626,567.28	462,799.97
股份支付	51,790.31	
合 计	22,958,367.13	25,679,787.92
其中: 费用化研发支出	22,958,367.13	25,679,787.92

七、在其他主体中的权益

- (一) 企业集团的构成
- 1. 公司将广东永顺生物科技有限公司和广东永顺生物工程有限公司 2 家子公司纳入合并财务报表范围。
 - 2. 子公司基本情况

137

子公司名称 注册资本	沪皿次 末	主要经营地及	业务性质	持股比例(%)		而復士士
	在加 页 平	注册地	业 分 注 灰	直接	间接	取得方式
广东永顺生物工 程有限公司	1,000 万元	广州市	研究与试验发 展	100.00		设立

(二) 其他原因的合并范围减少

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
广东永顺生物科技 有限公司	注销	2024年6月	2,061,704.31	7,422.05

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	2,755,663.30
其中: 计入递延收益	1,967,500.00
计入其他收益	788,163.30
合 计	2,755,663.30

(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	9,491,594.90		2,279,471.37	
递延收益	382,099.94	1,967,500.00	383,471.87	
小计	9,873,694.84	1,967,500.00	2,662,943.24	
(续上表)			l	

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				7,212,123.53	与资产相关
递延收益				1,966,128.07	与收益相关
小计				9,178,251.60	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	3,451,106.54	7,540,317.81
计入营业外收入的政府补助金额		5,000,000.00
	3,451,106.54	12,540,317.81

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、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 2024 年 12 月 31 日,本公司应收账款的 31.93%(2023 年 12 月 31 日: 31.07%)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

Æ 0	期末数					
项 目	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3年以上	
银行借款						
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		
(续上表)						
66 日	上年年末数					
项 目 	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3年以上	
银行借款	19,401,038.96	19,696,884.01	19,696,884.01			

-Z []	上年年末数					
项 目	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	46,539,069.87	46,539,069.87	46,539,069.87			
其他应付款	2,583,065.73	2,583,065.73	2,583,065.73			
一年内到期的非流动 负债	554,997.68	618,749.90	618,749.90			
租赁负债	1,105,969.58	1,153,580.22		1,143,580.22	10,000.00	
小 计	70,184,141.82	70,591,349.73	69,437,769.51	1,143,580.22	10,000.00	

(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

	期末公允价值				
项 目 	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		15,004,743.82		15,004,743.82	
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		15,004,743.82		15,004,743.82	
2. 应收款项融资			2,148,720.00	2,148,720.00	
3. 其他权益工具投资			150,000.00	150,000.00	
持续以公允价值计量的资产总额		15,004,743.82	2,298,720.00	17,303,463.82	

(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 本公司第二层次公允价值计量项目-金融资产,主要系银行理财产品,以金融机构提供的持仓市值为

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. 对于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。
- 2. 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。

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	对本公司的 持股比例(%)	对本公司的 表决权比例(%)
现代农业集团	3,000.00万	39.06	39.06
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 万	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 万	11.27	11.27

本公司无控股股东及实际控制人。

- 2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。
- 3. 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
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)	究所的实际控制方及其下属企业
广东阳江广三保畜牧有限公司(以下简称阳江广三保)	
广东广宁广三保畜牧有限公司(以下简称广宁广三保)	主要股东控制或施加重大影响的企业
广东开平广三保畜牧有限公司(以下简称开平广三保)	

(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	268,568.57	244,967.63
动物卫生研究所	委托技术服务费	30,235.00	41,360.00
动物卫生研究所	非专利技术	7,500,000.00	
动物卫生研究所	技术使用费	5,154.20	

			-, -,		-		
		I					
关联方	关联方 关联3		关联交易内容	本期数	上年	上年同期数	
基因研究中心		委技		3,020.0	0		
(2) 出售商品	品和提供	劳务的	的关联交易				
美 联方			关联交易内容	本期数	上年	三同期数	
开平广三保		销售		267,842.2	4	906,407.79	
广宁广三保		销售		351,106.2	4	983,592.21	
阳江广三保		销售	害疫苗	252,315.1	5	629,417.49	
2. 关联租赁	承租情况	2			·		
			本期数				
出租方名称	租赁资产和	产种	简化处理的短期租赁和 低价值资产租赁的租金	确认使用权资产的租赁			
	类		费用以及未纳入租赁负 债计量的可变租赁付款 额	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	
(续上表)						<u> </u>	
				上年同期数			
出租方名称	租赁资产和	产种	简化处理的短期租赁和 低价值资产租赁的租金	确认使用权资产的租赁			
	类		────────────────────────────────────	费用以及未纳入租赁负 债计量的可变租赁付款	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	596,813.60			86,206.65	
3. 关键管理	人员报酬	H				•	

项目	本期数(万元)	上年同期数(万元)
关键管理人员报酬	505.32	523.89

- 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
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	194,517.56

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、广东 省农科院	猪重要冠状病毒腹 泻灭活疫苗的研制	2021年,公司作为项目参与方,关联方动物卫生研究所作为项目承担单位,广东省农科院作为组织单位,与广州市科学技术局签订《广州市科技计划项目合同书》。		92,601.02
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。	23,773.28	270,977.46
动物卫生研	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	203,393.43
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	70,545.79
小计			408,720.30	832,035.26

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
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	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
		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制剂筛选及研制项目,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	
2024年3月25日	究所	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)"(简称"本项目"),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。本项目总投资经费为 300 万元,其中 175 万元为本公司支付动物卫生研究所开发本疫苗的前期研发经费,125 万元为本公司负责本疫苗中间试制生产 GCP 临床试验的研究经费。本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	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		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	1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	已取得新兽药 证书及生产批 准文号,并结 转为无形资产
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δ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 至長期	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	107,894.58	105,547.60

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

西口<i>村</i>	* # *	期末数		期末数期初数	
项目名称	关联方	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	846,500.00	66,560.00	1,013,100.00	50,655.00
	开平广三保	1,936,800.00	252,600.00	1,660,800.00	119,400.00
	阳江广三保	737,900.00	60,790.00	477,900.00	23,895.00
小 计		3,521,200.00	379,950.00	3,151,800.00	193,950.00
其他应收款					
	动物卫生研究所	48,562.00	24,281.00	48,562.00	9,712.40
小 计		48,562.00	24,281.00	48,562.00	9,712.40
其他非流动资 产					
	动物卫生研究所	2,250,000.00		9,750,000.00	
小 计		2,250,000.00		9,750,000.00	

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	5,154.20	
小 计		5,154.20	
合同负债			
	动物卫生研究所	2,600,000.00	2,500,000.00
小 计		2,600,000.00	2,500,000.00
一年内到期的非 流动负债			
	动物卫生研究所	584,403.21	546,547.56
小 计		584,403.21	546,547.56
租赁负债			
	动物卫生研究所	493,068.60	1,077,471.83
小 计		493,068.60	1,077,471.83

十二、股份支付

(一) 股份支付总体情况

1. 明细情况

	各项权益工具数量和金额情况									
授予对象	本期	授予	本期	本期行权		本期解锁		本期失效		
	数量	金额[注]	数量	金额	数量	金额	数量	金额		
管理人员	2,680,000.00	11,684,800.00								
研发人员	380,000.00	1,656,800.00								
销售人员	300,000.00	1,308,000.00								
生产人员	80,000.00	348,800.00								
制造人员	160,000.00	697,600.00								
合 计	3,600,000.00	15,696,000.00								

[注] 截至 2025 年 1 月 6 日止,本公司已收到 33 名激励对象缴纳的股权激励认购款人民币 15,696,000.00 元,上述股权激励认购款已全部缴存至公司银行账户,并经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并由其于 2025 年 1 月 9 日出具了《验资报告》(天健验〔2025〕2-1 号)

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					
1文 17 利 涿	行权价格范围	合同剩余期限				
管理人员						
研发人员						
销售人员	4.36 元	345-1,075 天				
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	490,645.16

(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
管理人员	365,258.05

授予对象	以权益结算的股份支付费用
研发人员	51,790.31
销售人员	40,887.12
生产人员	4,088.71
制造人员	28,620.97
合 计	490,645.16

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 2025 年 4 月 25 日公司第五届董事会第九次会议审议通过《关于 2024 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

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、母公司财务报表主要项目注释

- (一) 母公司资产负债表项目注释
- 1. 应收账款

详见本财务报表附注五(一)4应收账款之注释。

2. 其他应收款

详见本财务报表附注五(一)7其他应收款之注释。

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目 期末数		期初数				
项 目 	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资				2,000,000.00		2,000,000.00
合 计				2,000,000.00		2,000,000.00

(2) 对子公司投资

	期初	数		本期增减变动			期末数		
被投资单位	账面 价值	减值 准备	追加 投资	减少 投资	计提减 值准备	其他	账面 价值	减值 准备	
广东永顺生物 科技有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00			
广东永顺生物 工程有限公司									
小 计	2,000,000.00					2,000,000.00			

(3) 其他说明

广东永顺生物科技有限公司于2024年6月注销,所有资产、负债并入母公司。

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

详见本财务报表附注五(二)1营业收入/营业成本之注释。

2. 研发费用

详见本财务报表附注五(二)5研发费用之注释。

3. 投资收益

项目	本期数	上年同期数
理财产品投资收益	8,664,786.36	5,274,819.48
处置长期股权投资产生的投资收益	61,704.31	
合 计	8,726,490.67	5,274,819.48

十七、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	176,251.35	
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	1,171,635.17	

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	350,704.67	
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	8,649,010.71	
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资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	276,385.00	
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		
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	147,668.30	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	10,771,655.20	
减:企业所得税影响数(所得税减少以"一"表示)	1,615,748.28	
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	9,155,906.92	

(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)
1以 디 <i>첫</i> 17박[편		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	6.08	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	4.69	0.11	0.11

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

1			T
项目		序号	本期数
归属于公	司普通股股东的净利润	A	40,143,422.44
非经常性	损益	В	9,155,906.92
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	30,987,515.52
归属于公	司普通股股东的期初净资产	D	668,550,165.32
发行新股	或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	Е	
新增净资	产次月起至报告期期末的累计月数	F	
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	G	48,555,000.00
减少净资	产次月起至报告期期末的累计月数	Н	7
报告期月	份数	I	12
# 64	股权激励计划增加资本公积	J	490,645.16
其他	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	K	0
加权平均	净资产	$L=D+A/2+E\times F/I-G\times H/I+J\times K/I$	660,298,126.54
加权平均	净资产收益率	M=A/J	6.08%
扣除非经位	常损益加权平均净资产收益率	N=C/J	4.69%

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	40,143,422.44
非经常性损益	В	9,155,906.92
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	30,987,515.52
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	Е	
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	Н	
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×G/K-H×I/K-J	269,750,000.00

项目	序号	本期数
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

本公司 2024 年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,授予日每股限制性股票公允价值 8.26 元。截至 2024 年 12 月 31 日,本公司普通股全年平均市价为每股 7.48 元,经计算的限制性股票对应的潜在普通股行权价格高于市价,该限制性股票具有反稀释性,不纳入稀释每股收益计算过程。本年基本每股收益与稀释每股收益计算过程相同。

广东永顺生物制药股份有限公司 二〇二五年四月二十五日

附:

第十二节 备查文件目录

文件备置地址:

- (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。