

公司代码：688098

公司简称：申联生物

申联生物医药（上海）股份有限公司 2025 年年度报告



建设世界一流的高科技生物公司



重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

请参见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”的相关内容，该章节对公司可能面对的重大风险因素进行了分析和提示，请投资者务必仔细阅读。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人聂东升、主管会计工作负责人李珣及会计机构负责人（会计主管人员）吴杰声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司董事会审议通过的利润分配方案为：公司2025年度拟不进行现金分红，不送红股，不进行资本公积转增股本和其他形式的利润分配。

公司2025年度以集中竞价交易方式回购公司股份的金额为1,679,688.43元（不含交易费用），以回购方式实现了对投资者的权益回报。

本次利润分配方案已经公司第四届董事会第八次会议审议通过，尚需提交公司2025年度股东会审议。

母公司存在未弥补亏损

适用 不适用

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及的公司未来经营计划、发展战略、预计/测等前瞻性陈述，不构成本公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十三、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	5
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	14
第四节	公司治理、环境和社会	75
第五节	重要事项	99
第六节	股份变动及股东情况	120
第七节	债券相关情况	127
第八节	财务报告	128

备查文件目录	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。
	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。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、发行人、股份公司、申联生物	指	申联生物医药（上海）股份有限公司
报告期	指	2025年1-12月
UB-421	指	艾滋病治疗单克隆抗体药物
UB-221	指	抗过敏 Anti-IgE 单克隆抗体药物
UB-621	指	抗单纯疱疹病毒单克隆抗体药物
泰吉联	指	公司产品“猪口蹄疫 O 型、A 型二价灭活疫苗 (Re-O/MYA98/JSCZ/2013 株+Re-A/WH/09 株)”的商品名称
分子书钉 i-Molsta	指	公司独创的一种新型的疫苗抗原稳定技术
纳米智树 i-Nada	指	公司独创的一种高效的疫苗水佐剂技术
“i-DuFil”双膜联用一体纯化技术	指	公司独创的一种抗原纯化技术
兰州分公司	指	申联生物医药（上海）股份有限公司兰州分公司
UBI、美国 UBI 集团	指	UBI 指美国联合生物医药公司，英文名为 UNITED BIOMEDICAL, INC.；美国 UBI 集团指 UBI 及其控股公司
UBP	指	联合生物制药股份有限公司，英文名为 UNITED BIOPHARMA, INC.
申太联投资	指	上海申太联投资合伙企业（有限合伙）
保荐机构、国信证券	指	国信证券股份有限公司
大井生物	指	上海大井生物工程有限公司
大井农肥	指	上海大井生物农肥有限公司
亦普咨询	指	上海亦普商务咨询有限公司
申兰养殖	指	甘肃申兰养殖有限公司
申锐联	指	上海申锐联生物医药有限公司
本天成	指	上海本天成生物医药有限公司
世之源	指	扬州世之源生物科技有限责任公司（曾用名：联生药（扬州）生物科技有限公司）
上海申源启航	指	上海申源启航企业管理合伙企业（有限合伙）
兰研所	指	中国农业科学院兰州兽医研究所
CNAS	指	China National Accreditation Service for Conformity Assessment，即中国合格评定国家认可委员会
兽药 GCP	指	Good Clinical Practice，即兽药临床试验质量管理规范
GMP、兽药 GMP	指	《兽药生产质量管理规范》
VLPs	指	Virus-like Particles，即病毒样颗粒
I 期临床试验	指	初步的临床药理学及人体安全性评价试验，其目的是观察人体对药物的耐受程度和药代动力学，为制定给药方案提供依据
II 期临床试验	指	治疗作用初步评价阶段，其目的是初步评价药物对目标适应症患者的治疗作用和安全性，也包括为 III 期临床试验研究设计和给药剂量方案的确定提供依据，可以根据具体的研究目的，采用多种形

		式，包括随机盲法对照临床试验
III 期临床试验	指	治疗作用确证阶段，其目的是进一步验证药物对目标适应症患者的治疗作用和安全性，评价利益与风险关系，最终为药品上市许可申请的审查提供充分的依据，一般为具有足够样本量的随机盲法对照试验
人类免疫缺陷病毒、HIV	指	一种逆转录病毒，能够特异性地攻击和破坏人体免疫细胞，造成人类免疫系统损害、相关免疫功能逐步丧失、逐渐成为许多疾病的攻击目标，进而导致各种严重的机会性感染、肿瘤等发生，并最终发展成为艾滋病
艾滋病、AIDS	指	一种由感染人类免疫缺陷病毒引起的高病死率恶性传染病，病毒感染人体后一般经过几年甚至几十年的潜伏期才发展成艾滋病，艾滋病期是 HIV 感染人体后的最后阶段，病人会出现各种严重的机会性感染、肿瘤等，病死率极高
慢性自发性荨麻疹	指	一种以反复发作的瘙痒性风团为特征的皮肤病，病程超过 6 周，可能与自身免疫异常相关。
免疫球蛋白 E、IgE	指	Immunoglobulin E，属于人体内五种主要抗体类型之一（IgA、IgD、IgE、IgG、IgM）。
单纯疱疹病毒、HSV	指	疱疹病毒科甲型疱疹病毒亚科单纯疱疹病毒属的统称，包含感染人类与其他哺乳动物的病毒。能引起人类多种疾病，如龈口炎、角膜结膜炎、脑炎以及生殖系统感染和新生儿的感染。
药品审评中心、CDE	指	中国国家药品监督管理局（NMPA）下属的核心药品注册技术审评机构，主要负责对药品注册申请（包括临床试验和新药上市申请）进行科学、技术性的审评。
美国食品药品监督管理局、FDA	指	美国联邦政府的卫生监管机构，负责确保人用药品、生物制品、医疗器械、食品、化妆品等的安全、有效和保障。
核苷类逆转录酶抑制剂、NRTI	指	一类抗逆转录病毒药物（用于治疗 HIV），通过阻断 HIV 复制所必需的逆转录酶，从而阻止病毒在体内复制。
非核苷类逆转录酶抑制剂、NNRTI	指	一类抗逆转录病毒药物（用于治疗 HIV），与 NRTI 作用于同一靶点（逆转录酶），但结合方式和位点不同，通过直接结合并改变逆转录酶的结构来抑制其功能。
蛋白酶抑制剂、PI	指	一类用于治疗病毒感染的药物，在 HIV 治疗中最为常见，通过阻断 HIV 复制后期所需的蛋白酶，使新产生的病毒颗粒无法成熟，从而不具备感染新细胞的能力。
整合酶抑制剂、INSTI	指	一类抗逆转录病毒药物（用于治疗 HIV），通过抑制 HIV 整合酶的活性，阻断病毒 DNA 整合到人体 CD4 细胞的基因组中，这是 HIV 复制周期中的关键一步。
财政部	指	中华人民共和国财政部
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
农业农村部、农业部	指	中华人民共和国农业农村部
证券交易所、上交所	指	上海证券交易所

《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》
《公司章程》	指	《申联生物医药（上海）股份有限公司章程》
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	申联生物医药(上海)股份有限公司
公司的中文简称	申联生物
公司的外文名称	Shanghai Shen Lian Biomedical Corporation
公司的外文名称缩写	Shen Lian Biomedical
公司的法定代表人	聂东升
公司注册地址	上海市闵行区江川东路48号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	上海市闵行区江川东路48号
公司办公地址的邮政编码	200241
公司网址	www.slbio.com.cn
电子信箱	slsw@slbio.com.cn

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	於海霞	张炜曼
联系地址	上海市闵行区江川东路48号	上海市闵行区江川东路48号
电话	021-61255101	021-61255101
传真	021-61267296	021-61267296
电子信箱	slsw@slbio.com.cn	slsw@slbio.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	上海市闵行区江川东路48号（公司董事会办公室）

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	申联生物	688098	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境内)	名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26
	签字会计师姓名	滕忠诚，王传文
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国信证券股份有限公司
	办公地址	广东省深圳市福田区福华一路125号国信金融大厦
	签字的保荐代表人姓名	吴风来，王攀
	持续督导的期间	2019年10月28日-2022年12月31日

注:公司首次公开发行股票并上市的持续督导期已于2022年12月31日届满，鉴于公司首发募集资金投资项目于报告期内结项，国信证券股份有限公司持续关注公司募集资金使用情况并履行督导责任。

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：万元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
营业收入	28,826.65	30,341.47	-4.99	30,148.71
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	28,683.79	29,971.07	-4.30	30,014.40
利润总额	-2,631.05	-5,679.43	不适用	3,626.51
归属于上市公司股东的净利润	-2,049.50	-4,474.01	不适用	3,151.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-2,598.46	-4,837.65	不适用	2,506.98
经营活动产生的现金流量净额	3,307.68	8,936.20	-62.99	352.55
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	138,912.03	141,129.52	-1.57	148,873.22
总资产	154,238.10	155,411.79	-0.76	159,399.43

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
基本每股收益（元/股）	-0.05	-0.11	不适用	0.08
稀释每股收益（元/股）	-0.05	-0.11	不适用	0.08
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	-0.06	-0.12	不适用	0.06
加权平均净资产收益率（%）	-1.46	-3.07	不适用	2.12
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-1.86	-3.32	不适用	1.68
研发投入占营业收入的比例（%）	20.84	28.34	减少7.5个百分点	23.40

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

2025年度，公司持续拓展生物医药技术应用新领域，多措并举提升产品市场竞争力，公司营销布局不断优化提升，产品进入大型养殖集团供应链体系取得积极进展，产品销售量增加。但由于动保行业整体竞争较为激烈，疫苗产品单价下降，导致公司销售收入和毛利率较去年同期略有下降。由于客户延迟支付货款导致公司应收账款余额增大，公司计提的信用减值损失上升。另外，随着公司新疫苗车间投入使用并转固，相关固定资产折旧额增加。

在此情况下，公司适时调整经营策略，市场拓展进一步聚焦客户需求，多联多价疫苗等产品研发取得积极进展，猪瘟基因工程亚单位疫苗、猪链球菌病/传染性胸膜肺炎二联疫苗等产品接连上市，产品种类更加丰富；内部管理更加精干高效，期间费用总额较上年同期明显下降，归属母公司净利润亏损较上年度收窄。

此外，报告期初公司投资参股创新药公司世之源（截至本报告披露日，世之源已成为公司控股子公司），由于2025年世之源在创新药方面进行持续投入，对公司净利润造成一定影响。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

八、2025年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	78,741,129.63	42,984,008.65	115,969,622.58	50,571,706.28
归属于上市公司股东的净利润	-3,019,866.61	-9,849,834.33	13,147,752.50	-20,773,054.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-4,450,133.90	-12,346,068.16	11,695,551.77	-20,883,913.77
经营活动产生的现金流量净额	-28,560,955.60	-10,828,097.88	21,282,959.36	51,182,935.66

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注（如适用）	2024 年金额	2023 年金额
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	217,542.24		-245,870.96	-403,710.96
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	2,041,197.07		1,786,488.47	1,596,741.39
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	2,402,823.06		870,113.12	4,220,155.66
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	158,735.08		1,802,086.70	3,769,973.35
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				
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	-40,000.00		0	-2,210,902.00
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入	1,590,582.09		-2,000.77	550,496.47

和支出				
其他符合非经常性损益定义的损益项目	83,654.43		128,677.72	122,471.15
减：所得税影响额	963,169.73		612,714.07	1,103,869.47
少数股东权益影响额（税后）	1,803.16		90,329.10	92,510.00
合计	5,489,561.08		3,636,451.11	6,448,845.59

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	28,826.65		30,341.47	
营业收入扣除项目合计金额	142.85		370.40	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重（%）	0.50	/	1.22	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	60.14	房屋租赁收入、伙食费收入等	148.24	房屋租赁收入、技术服务收入、试剂销售收入、伙食费收入等
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。	82.72	外购物资销售	222.16	外购物资销售
与主营业务无关的业务收入小计	142.85		370.40	
二、不具备商业实质的收入				

1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	28,683.79		29,971.07	

十一、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十二、非企业会计准则财务指标情况

适用 不适用

十三、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	43,814,890.86	32,823,934.27	-10,990,956.59	2,561,558.14
其他权益工具	5,000,000.00	5,000,000.00		
合计	48,814,890.86	37,823,934.27	-10,990,956.59	2,561,558.14

十四、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

作为一家以“建设世界一流高科技生物公司”为使命的技术驱动型企业，中联生物依托多元化生物医药创新技术平台，聚焦未被满足的临床需求，持续经济动物及宠物用新型药物与疫苗的研发与产业化，同时深入拓展人用创新药，加速构建“人用药品”与“动物保健”双主业协同并进的高质量发展新格局。

1、公司主要业务

(1) 人用创新药板块

公司于2025年3月至2026年3月间，通过全资子公司本天成以增资及股权转让方式分步实现了对世之源的控股。世之源专注于创新药开发、临床报批、临床试验及产品商业化。目前世之源已有的三款在研创新药管线包括艾滋病治疗单克隆抗体药物(UB-421)、抗过敏Anti-IgE单克隆抗体药物(UB-221)及抗单纯疱疹病毒单克隆抗体药物(UB-621)等，三款产品均具备差异化竞争优势，临床需求明确，市场潜力显著。未来世之源一方面将通过中联生物搭建的生物医药平台开展更多合成肽、蛋白药物等生物制剂的开发，另外一方面将持续引进关联方美国UBI集团及UBP等公司创新药并推进其在中国的临床试验及商业化，并与外部科研机构协同发展，与国内外高校、科研院所及企业开展合作。目前，世之源享有三款单抗产品在中国大陆临床开发和商业化的权益，具体临床试验进展如下：

产品	类别	靶点	适应症	治疗领域	临床进程说明
UB-421	原研药	艾滋病毒结合的CD4区域	多重耐药、功能性治愈、低病毒血症	HIV病毒感染	1、多重耐药：针对多重耐药适应症，由原研公司美国UBI集团与美国NIH合作开展的拓展使用试验结果良好，相关成果已发表于《自然医学》期刊。HIV-1感染成人中研究UB-421单药治疗取代稳定抗逆转录病毒

			症、抗逆转录病毒治疗等		<p>治疗(HAART)的安全性和疗效的 II 期、开放标签、多次给药试验临床研究已由 UBP 于台湾地区完成，相关临床试验结果发表在《新英格兰杂志》。在中国大陆，世之源已于报告期末向 CDE 提交了 III 期临床试验前沟通交流申请，目前正在积极推进中。</p> <p>2、功能性治愈：2025 年，由复旦大学牵头，与世之源等单位建立合作，共同围绕抗 HIV 药物联合治疗在艾滋病功能性治愈的潜力展开研究。</p> <p>3、其他适应症：将根据前期临床试验结果及后续市场需求情况，适时推进抗逆转录病毒治疗（ART）、低病毒血症等其他适应症的临床研究。</p>
UB-221	原研药	免疫球蛋白 E	慢性自发性荨麻疹等	过敏症	<p>UB-221 在国内的 II 期临床试验已入组完毕，根据试验方案，预计 2026 年 5 月受试者完成出组。UB-221 治疗适应症领域还包括特应性皮炎、哮喘及食物过敏等，将根据前期临床试验结果及后续市场需求情况，适时推进其他适应症的临床研究。</p>
UB-621	原研药	疱疹病毒 gD 糖蛋白	复发型生殖器疱疹等	病毒感染	<p>UB-621 在海外 I 期临床研究已完成，结果符合预期。计划 2026 年底于国内启动 II 期临床试验前沟通并推进临床试验申请。UB-621 治疗领域还包括疱疹性(HSV-1)角膜炎、单纯疱疹(HSV-2)母婴垂直传染等，后续公司将市场需求情况陆续推进其他适应症的临床试验及商业化。</p>

艾滋病治疗单克隆抗体药物（UB-421）是一款创新性的抗 HIV 单克隆抗体药物，凭借其特有的设计，具有多种潜在治疗效果。其独特的作用机制在于该药物通过与靶向 T 细胞表面的 CD4 受体结构域 1 结合，以竞争性抑制的方式有效阻断 HIV 病毒进入宿主细胞。因 UB-421 并非直接针对病毒基因，所以相较于当前市场上现有的治疗艾滋病药物，UB-421 引起病毒耐药突变的概率较低，且具有免疫调节作用。

UB-421 在国内将主要针对多重耐药和功能性治愈等领域开展研究，该项目在海外与美国 NIH 进行了深度合作，并取得了重要进展。2025 年 1 月，UB-421 的研究成果在《自然·医学》期刊(Nature Medicine)刊登。2024 年 6 月，UB-421 相关研究成果发表于《柳叶刀》(The Lancet)。此外，2019 年 4 月在《新英格兰医学》(NEJM)杂志上也发表了相关研究。

2025 年 12 月，UB-421 获得国家知识产权局颁发的“藉由针对 CD4 之单克隆抗体介导竞争型 HIV 进入抑制之 HIV 感染的治疗和功能性治愈”的发明专利，专利权期满终止日为 2035 年 5 月 11 日。公司已于 2025 年底向 CDE 提交针对多重耐药的 III 期临床试验前沟通交流申请。针对功能性治愈，报告期内世之源与复旦大学等科研院所建立合作，共同围绕抗 HIV 药物联合治疗在艾滋病

功能性治愈的潜力展开研究。此外，针对低病毒血症患者，UB-421有望提供优化治疗方案，改善其生活质量。

抗过敏 Anti-IgE 单克隆抗体药物（UB-221），它是一种靶向免疫球蛋白 E（IgE）的单克隆抗体药物，作用机制为：一方面，UB-221 能结合 IgE，中和血液中游离的 IgE 分子，阻断其与肥大细胞及嗜碱性粒细胞表面受体的结合，抑制组胺等炎症介质的释放。另一方面，它可与 B 细胞表面的 CD23 受体结合，一定程度减少 IgE 合成。UB-221 主要应用于过敏性疾病的治疗，特别将慢性自发性荨麻疹作为首个适应症。目前，世之源正在开展慢性自发性荨麻疹的中国 II 期临床试验。UB-221 凭借更加优秀的药理机制，上市后有望在市场上展现出强大的竞争力。同时，UB-221 治疗领域还包括特应性皮炎、哮喘及食物过敏等，世之源将根据后续市场需求情况，陆续开展相关适应症的临床试验。

抗单纯疱疹病毒单克隆抗体药物（UB-621），用于治疗人类单纯疱疹病毒（HSV）感染。UB-621 可通过结合到疱疹病毒的 gD 蛋白，干扰疱疹病毒与人体细胞结合以抑制其组织内扩散传播的能力及传染性。UB-621 作用于外源的病原体，因此不会影响人体正常的免疫功能，能够同时抑制常见的单纯疱疹病毒 HSV-1 和 HSV-2。首发适应症选择聚焦于反复发作的生殖器疱疹，该类患者往往需长期依赖现有小分子药物治疗，但即便每日服药，病情仍难以得到有效控制。同时，UB-621 治疗领域还包括疱疹性(HSV-1)角膜炎、单纯疱疹(HSV-2)母婴垂直传染等。UB-621 计划 2026 年底于国内启动 II 期临床试验前沟通并推进临床试验申请。




（2）兽用生物制品板块





公司以先进生物医药技术作为核心驱动力，以未被完全满足的重大动物疫病临床需求为主攻方向，不断开发高效、安全、创新的疫苗、药品及诊断产品。已上市销售产品包括系列猪口蹄疫疫苗、猪圆环疫苗、猪瘟疫苗、牛羊口蹄疫疫苗、牛结节性皮肤病疫苗及系列兽医诊断制品。同时公司还储备了丰富的在研管线，涵盖其他猪用疫苗、牛羊用疫苗、宠物用生物制品及兽医诊断制品，如猪口蹄疫 O 型/A 型、猪瘟、伪狂犬病三联疫苗、非洲猪瘟、猪塞内卡、猪伪狂犬、猪蓝耳病、猪传染性胃肠炎/猪流行性腹泻/猪δ冠状病毒病三联疫苗、牛口蹄疫 O 型/A 型、病毒性腹泻/黏膜病、传染性鼻气管炎三联疫苗、羊棘球蚴（包虫）病疫苗、宠物 mRNA 疫苗、长效重组犬α干扰素及对虾玻璃苗弧菌病诊断试剂等水产生物制品。

2、公司主要产品

人用创新药板块，艾滋病治疗单克隆抗体药物（UB-421）、抗过敏 Anti-IgE 单克隆抗体药物（UB-221）及抗单纯疱疹病毒单克隆抗体药物（UB-621）等在研创新药管线均处于临床研发阶段。

兽用生物制品板块，公司已上市产品为系列猪、牛羊口蹄疫疫苗、猪圆环病毒 2 型亚单位疫苗、猪瘟基因工程亚单位疫苗（CHO-133D）、猪链球菌病、传染性胸膜肺炎二联灭活疫苗（2 型 ZY-2 株+1 型 SC 株）、牛结节性皮肤病灭活疫苗及系列兽医诊断制品。系列口蹄疫疫苗包括猪口蹄疫 O 型、A 型二价灭活疫苗（Re-O/MYA98/JSCZ/2013 株+Re-A/WH/09 株）、牛羊用口蹄疫 O 型、A 型二价灭活疫苗（O/MYA98/BY/2010 株+Re-A/WH/09 株）、猪口蹄疫 O 型、A 型二价合成肽疫苗（多肽 2700+2800+MM13）和猪口蹄疫 O 型合成肽疫苗（多肽 2600+2700+2800）等。系列兽医诊断制品包括猪口蹄疫病毒 VP1 结构蛋白抗体酶联免疫吸附试验诊断试剂盒、牛/羊口蹄疫病毒 VP1 结构蛋白抗体酶联免疫吸附试验诊断试剂盒、非洲猪瘟病毒荧光 PCR 核酸检测试剂盒、猪塞内卡病毒 A 型 ELISA 抗体检测试剂盒和猪伪狂犬病毒 gB 竞争 ELISA 抗体检测试剂盒等。

种属	商品名	通用名	产品图	功能及优势
猪	泰吉联	猪口蹄疫 O 型、A 型二价灭活疫苗 (Re-O/MYA98/JSCZ/2013 株+Re-A/WH/09 株)		<p>功能：主要用于预防猪 O 型、A 型口蹄疫。</p> <p>优势：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、高效：种毒通过反向遗传技术构建，抗原谱拓宽，交叉保护力提高。 2、安全：抗原采用双膜联用一体化纯化技术，疫苗纯净，安全性高。 3、稳定：抗原采用分子书钉 i-MolSta 双向抗原保护技术，疫苗批内、批间稳定。
	泰祥联	猪口蹄疫 O 型、A 型二价合成肽疫苗 (多肽 2700+2800+MM13)		<p>功能：主要用于预防猪 O 型、A 型口蹄疫。</p> <p>优势：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、安全：不进行病毒培养，不存在生物安全风险，不含异体蛋白，安全性高。 2、高效：抗原合成参考毒株经典，针对性强，抗原含量高，免疫持续期长，抗体水平高。 3、稳定：抗原含量精确定量，不降解。 4、能够鉴别诊断：通过血清学检测易于区分疫苗免疫和野毒感染。
	/		猪口蹄疫 O 型合成肽疫苗 (多肽 2600+2700+2800)	

			4、能够鉴别诊断：通过血清学检测易于区分疫苗免疫和野毒感染。
联圆净	猪圆环病毒 2 型亚单位疫苗（重组杆状病毒 OKM 株）		<p>功能：主要用于预防猪圆环病毒 2 型感染引起的疾病。</p> <p>优势：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、高效：优化重组种毒，真核表达系统，免疫原性强，与流行毒株匹配度高。 2、安全：“纳米智树”水佐剂，抗原纯净，安全性高。 3、稳定：23 个月保质期，稳定性高。
联瘟净	猪瘟基因工程亚单位疫苗（CHO-133D）		<p>功能：主要用于预防猪瘟。</p> <p>优势：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、安全：疫苗中不含病毒核酸，无毒力返强的风险； 2、高效：抗原 E2 蛋白，免疫原性强，抗体水平高，持续期长； 3、可以鉴别诊断：可区分野毒感染和疫苗免疫，助力猪场猪瘟净化。
传联清	猪链球菌病、传染性胸膜肺炎二联灭活疫苗（2 型 ZY-2 株+1 型 SC 株）		<p>功能：主要用于预防由猪链球菌 2 型引起的猪链球菌病和猪胸膜肺炎放线杆菌 1 型引起的猪传染性胸膜肺炎。</p> <p>优势：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、高效：多种免疫原、抗原含量高、抗原谱广 2、安全：在线定向清洗与层析转化技术纯化，内毒素含量低 3、方便：一针双防，减少免疫次数
反刍	泰瑞联 口蹄疫 O 型、A 型二价灭活疫苗（O/MYA98/BY/2010 株+Re-A/WH/09 株）		<p>功能：主要用于预防牛羊 O 型、A 型口蹄疫。</p> <p>优势：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、安全：抗原采用双膜联用一体化纯化技术，疫苗纯净，安全性高。

			<p>2、高效：种毒经典，免疫原性强，抗体水平高，保护力高。</p> <p>3、稳定：抗原采用分子书钉 i-MolSta 双向抗原保护技术，疫苗批内、批间稳定。</p>
联结净	牛结节性皮肤病灭活疫苗（山羊痘病毒 AV41 株,悬浮培养）		<p>功能：主要用于预防牛结节性皮肤病。</p> <p>优势：</p> <p>1、安全：抗原灭活，疫苗纯净，安全性高。</p> <p>2、高效：抗原含量高，抗体水平高，保护力高。</p> <p>3、方便：肌肉注射，操作更方便。</p>
诊断	非洲猪瘟病毒荧光 PCR 核酸检测试剂盒		<p>功能：用于检测临床样本中非洲猪瘟病原。</p> <p>优势：敏感性高、特异性强、检测效率高，最快 40min 即可出检测结果。</p>
	猪口蹄疫病毒 VP1 结构蛋白抗体酶联免疫吸附试验诊断试剂盒		<p>功能：用于检测猪血清样品中口蹄疫病毒 VP1 结构蛋白抗体。</p> <p>优势：敏感性高、特异性强、稳定性好、保存期长。</p>
	猪塞内卡病毒 A 型 ELISA 抗体检测试剂盒		<p>功能：用于检测猪血清样品中猪塞内卡病毒 A 型抗体。</p> <p>优势：敏感性高、特异性强、重复性好。</p>
	猪伪狂犬病毒 gB 竞争 ELISA 抗体检测试剂盒		<p>功能：采用单抗竞争法用于检测猪血清中伪狂犬病毒 gB 蛋白抗体。</p> <p>优势：敏感性高、特异性强、重复性好，检测效率高：最快 50 分钟可出结果。</p>

	<p>牛、羊口蹄疫病毒 VP1 结构蛋白抗体酶 联免疫吸附试验诊断 试剂盒</p>		<p>功能：用于检测牛、羊血清中口蹄疫病毒 VP1 结构蛋白抗体。 优势：敏感性高、特异性强、重复性好、保存期长。</p>
--	---	--	---

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

(二) 主要经营模式

1、创新药业务经营模式

(1) 研发模式

公司通过控股世之源，战略性进入创新药领域。公司将世之源定位于创新药研发核心平台，将快速推进研发、临床推进与商业化落地，聚焦抗感染、自身免疫性疾病等存在重大未满足临床需求的领域。

公司计划采用“被动免疫（单抗）”与“主动免疫（治疗性疫苗）”双轨并行的技术平台。研发工作采用内部研发管理与外包服务相结合的模式，委托 CRO 提供临床前研究、临床试验支持等服务，通过内部质量控制体系确保研发质量与进度。世之源依托申联生物的新型生物医药平台及关联方美国 UBI 集团及 UBP 的创新药管线资源，快速推进临床转化与商业化落地。同时，与外部科研机构协同发展，与国内外高校、科研院所及企业开展合作。通过外部合作引进具有临床价值与市场潜力的在研项目，丰富产品管线矩阵，持续提升创新能力。

(2) 生产模式

当前，公司创新药业务采用轻资产运营模式，通过委托制造服务（CMO/CDMO）实现药物生产。公司负责生产工艺建立、技术转移与验证，对受托生产企业进行现场审计与质量监督。通过原材料国产化与生产工艺优化，持续控制生产成本，保证产品质量与交付。

2、动保业务经营模式

(1) 采购模式

公司动保业务采用“以销定产、以产定购”的采购模式，形成“集中管控+专业分工”的采购管理体系。公司采购管理部门根据生产管理部门拟定的公司年度、月度生产计划，综合考虑产品品类及安全库存，根据月度计划落实物料采购明细，同时针对部分重要原材料，公司基于市场和行业情况进行策略性备货，以规避价格波动风险。

(2) 生产模式

公司动保业务依据上一年度的销售数据及本年度的市场预测，遵循“以销定产”的原则，科学制定生产计划，灵活安排生产任务。根据公司下达的年度销售目标，制定年度总生产计划，并每月根据市场需求和库存情况动态调整生产安排。在整个生产过程中，公司严格按照兽药 GMP 标准执行操作，确保每批产品的每个生产环节都有详细的记录，以实现产品质量的全程可追溯。生产管理与质量管理密切融合，全程监控生产作业，确保每个环节都符合兽药 GMP 的要求，保障产品质量。

(3) 销售模式

公司动保业务按照国家防疫政策、兽药法规、产品结构、客户类型等确定以政府招标采购销售和市场化销售两种方式并重的销售模式。其中，政府招标采购销售是地方动物防疫主管部门每年

根据农业农村部印发的《国家动物疫病强制免疫指导意见（2026-2030 年）》制定年度防疫计划和兽用疫苗采购计划，根据《中华人民共和国政府采购法》及有关规定公开招标，各级人民政府兽医主管部门根据春季防疫和秋季防疫的需要每年安排 1-2 次政府招标，公司根据招投标有关规定参与投标。公司市场化销售包括大客户直销和经销商渠道分销两种模式。

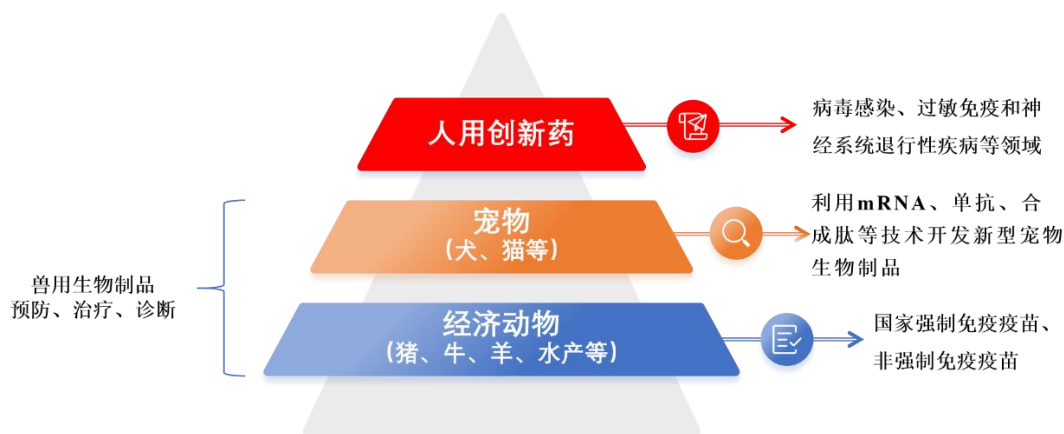
同时，公司以疫苗产品、技术服务以及技术投资作为“海外三步走”的发展战略，在国际业务市场开拓销售和服务。目前公司已与东南亚、中亚、非洲多国协同推进合作研发，不断增强公司在“一带一路”沿线国家等主要目标市场的影响力。

(三) 所处行业情况

1、 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 公司所处行业及细分行业

公司属于医药制造行业，细分领域为生物制品行业，主要从事兽用生物制品及人用创新药的研发、生产与销售。当前，公司聚焦抗 HIV、HSV 等病毒感染及过敏免疫等领域，其中抗 HIV 领域拥有产品先发优势、差异化适应症布局及学术地位优势；过敏免疫领域则具备差异化作用机制设计优势。通过持续投入和扎实的研发积累，公司在优势赛道上的临床推进速度不断加快，核心竞争力持续增强。



(2) 行业发展情况、市场规模、结构及其变化

①人用创新药

随着居民健康意识提升和人口老龄化进程加快，中国创新药产业持续快速发展。以抗体药物偶联物（ADC）、双抗、CAR-T 细胞治疗、基因编辑及人工智能辅助药物研发为代表的前沿技术，推动行业从“跟随式创新”向“原创性突破”迈进。据国家药监局数据，2025 年国产创新药获批数量达 76 个，创历史新高；出海授权（License-out）交易总金额突破 1300 亿美元，国际市场认可度显著提升。2026 年政策支持持续加码，全国两会政府工作报告首次将生物医药明确为“新兴支柱产业”。

市场规模方面，中商产业研究院数据显示 2024 年中国创新药市场规模已达 1.13 万亿元，2025 年增长至约 1.22 万亿元，预计 2026 年将超过 1.3 万亿元。行业结构方面，生物制品在创新药临床试验中的占比从 2015 年的 20.34% 提升至 2025 年的 44.95%，但热门靶点同质化竞争加剧，市场正从“是否有药”向“药有多好”转变，差异化创新产品具备更强的定价能力和市场空间。

②兽用生物制品

兽用生物制品行业覆盖经济动物、宠物及水产三大领域，在政策引导、需求升级和技术驱动下，持续向高质量、高附加值方向转型。

经济动物用生物制品方面，随着养殖业规模化、集约化水平提升，市场对高端疫苗和精准诊断产品的需求持续增长。农业农村部 2025 年出台的质量监督、残留监控、耐药性监测三大计划，叠加新版兽药 GMP 要求，推动行业集中度提升，具备技术优势的企业在市场竞争中占据主动地位。“减抗禁抗”政策深入实施，细菌性疫苗、微生态制剂、多联多价疫苗等成为新的增长点。

宠物用生物制品方面，《2026 年中国宠物行业白皮书》显示，2025 年中国城镇犬猫数量达 1.26 亿只，宠物消费市场规模为 3126 亿元，其中宠物医疗占比约 28%。宠物经济的崛起带动疫苗、诊断试剂、治疗性生物制品需求快速增长，尤其是 mRNA 疫苗、长效治疗制剂等高端产品缺口明显，技术竞争和品牌竞争成为行业主旋律。

（3）行业政策

①创新药行业

近年来，国家层面持续出台支持创新药发展的政策措施，形成覆盖研发、审评、医保、支付的全链条支持体系。2025 年，国务院《政府工作报告》明确健全药品价格形成机制，支持创新发展；国家医保局、国家卫生健康委联合印发《支持创新药高质量发展的若干措施》，推出十六条具体举措；国家药监局增设创新药临床试验审评审批“30 日通道”，大幅缩短研发周期。2025 年 12 月，首版《商业健康保险创新药品目录》发布，标志着多层次医疗保障体系取得突破性进展。2026 年 5 月，《生物医学新技术临床研究和临床转化应用管理条例》将正式施行，为干细胞治疗、基因编辑、CAR-T 等前沿技术的产业化提供清晰路径。

②兽用生物制品行业

兽用生物制品行业的主管部门为农业农村部及各级兽医行政管理部门，中国兽医药品监察所、中国兽药协会、中国动物疫病预防控制中心、中国动物卫生与流行病学中心等机构分别承担技术监督、行业自律、疫病防控、标准研究等职能。近年来，行业监管政策不断完善，产业规划持续引导行业向规范化、集约化方向发展。

（4）行业技术门槛

新药行业融合技术、知识与资本密集型特征，技术壁垒贯穿药物全生命周期，形成了较高的行业准入门槛。

研发端依赖靶点发现、药物设计及成药性评价等核心技术，依托多学科团队持续投入，以攻克 ADC、双抗、细胞治疗等前沿技术瓶颈。临床端需遵循 GCP 规范，具备开展多中心试验、数据管理与分析的能力，并合理运用真实世界证据支持研发。生产端须建立符合国际 GMP 标准的生产体系，掌握生物工艺、无菌控制及冷链运输等关键技术，保障产品质量稳定。质控端需构建覆盖研发至上市的全流程质控体系，配备高精度检测设备，严格执行国内外质量标准。同时，企业还需熟悉全球监管法规，建立药物警戒体系，并推动 AI 与数字化技术在研发、生产中的应用，实现多学科高效协同。

兽用生物制品行业具有较高的技术壁垒，主要体现在跨学科研发协同、高工艺复杂度及严格的全生命周期质量管理。研发需融合兽医学、分子生物学、免疫学等多学科知识，周期长、投入大、风险高，依赖长期技术积累。生产环节工艺复杂，且需持续提升悬浮培养、纯化等工艺水平。政策准入严格，新版兽药 GMP 大幅提高要求，口蹄疫、高致病性禽流感等疫苗生产还需满足生物

安全三级防护。研发申报流程长，涉及高致病性病原实验需严格审批，新兽药从研发到获批常需7-8年，知识产权与人才储备亦构成行业重要壁垒。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

(1) 公司总体行业地位

公司是一家主要从事生物制品研发、生产、销售的高新技术企业。依托多年研发积累，公司在合成肽、基因工程疫苗、新型灭活疫苗、mRNA等前沿技术领域不断取得突破，达到国际先进水平，成为推动行业技术升级的核心力量。

在创新药板块，公司通过资源协同高效推进世之源核心产品的临床试验进程，利用自身丰富的管理经验、研发能力及生产能力，助力世之源加速三款创新药 UB-421、UB-221 及 UB-621 的临床申报、临床试验、样品生产及商业化进程。

在兽用生物制品板块，公司拥有上海和兰州两大兽用 GMP 生产基地，生产线种类齐全，生产能力丰富多元，基本实现生物制品主流技术全覆盖。面对“养殖集约化 + 宠物经济 + 疫病复杂化”的行业趋势，公司凭借“研发-生产-服务”的一体化能力，持续巩固在传统经济动物市场的优势地位，同时抢占宠物生物制品、mRNA 疫苗等新兴赛道，进一步扩大行业领先优势，向全球动保领军企业目标迈进。

(2) 人用创新药行业领域

① 抗艾滋病药物领域

a. 疾病概况与全球负担

艾滋病（AIDS）是由人类免疫缺陷病毒（HIV）感染引起的重大传染性疾病，已成为全球公共卫生领域最严峻的挑战之一。根据联合国艾滋病规划署（UNAIDS）发布的《2024年全球艾滋病防治进展报告》，截至2024年底，全球现存 HIV 感染者约 4,080 万人，2024 年当年新增感染约 130 万人，因艾滋病相关疾病死亡约 63 万人。

b. 中国疫情现状

我国艾滋病防治工作面临较大压力。根据中国疾病预防控制中心性病艾滋病预防控制中心发布的数据，截至2025年6月30日，全国报告现存活艾滋病病毒（HIV）感染者/AIDS患者 1,387,471 例，报告死亡 506,664 例。疫情总体处于低流行水平，但局部地区和高危人群流行程度较高。

c. 治疗现状及临床指南

世界卫生组织（WHO）《Consolidated guidelines on HIV prevention, testing, treatment, service delivery and monitoring》建议所有 HIV 感染者一经确诊立即启动抗逆转录病毒治疗（ART），即“治疗即预防”（Treat All）策略。首选一线方案推荐以整合酶抑制剂（INSTI）为核心的方案。中华医学会感染病学分会艾滋病丙型肝炎学组发布的《中国艾滋病诊疗指南（2024版）》推荐初治患者使用复方单片制剂（STR），耐药患者则需根据耐药检测结果选择含活性药物的方案，可选蛋白酶抑制剂（PI/r）、新型 INSTI 或融合抑制剂。

d. 未满足的临床需求与发展方向

随着 ART 疗法的广泛普及和治疗周期的延长，HIV 耐药性问题已成为制约治疗效果的关键瓶颈。WHO 在《2024 年 HIV 耐药简报》中指出，在接受基于多替拉韦（DTG）的 ART 方案且未实现病毒学抑制的患者中，DTG 耐药率高达 3.9%-8.6%。我国 HIV 耐药监测数据显示，2020—2022 年我国的总原发性耐药（TDR）流行率上升至 7.8%，处于 WHO 定义的中度水平。

从临床需求与市场前景看，HIV 治疗领域未来重点可能关注以下三大方向：

制剂长效化：长效制剂已成为明确趋势，代表药物 Cabenuva 上市后快速放量，2024 年全球销售额达 12.96 亿美元；克服多重耐药（MDR）：目前 FDA 仅批准 3 款针对 MDR 适应症的药品，临床仍迫切需求更多有效治疗手段；探索功能性治愈与新疗法：在“停药不复发”的功能性治愈目标下，研究策略多样（如 Shock and Kill、免疫疗法、细胞治疗、预防性疫苗或药物等）。

目前全球仅有三款产品获批多重耐药适应症，包括 Lenacapavir（吉利德）、伊巴珠单抗（台湾中裕新药）以及 Fostemsavir（BMS）。其中 Lenacapavir 于 2025 年 1 月在中国获批用于治疗多重耐药 HIV-1 感染的成人患者。

② 抗过敏药物领域

a. 疾病概况与全球负担

IgE 介导的过敏性疾病是全球最常见的慢性疾病之一，世界卫生组织（WHO）将其列为全球六大慢性非传染性疾病之一。根据 WHO 统计，全球过敏性疾病患病率约 30%至 40%，疾病负担沉重且呈持续上升趋势。

b. 慢性自发性荨麻疹（CSU）流行病学

慢性自发性荨麻疹（CSU）以反复发作的风团和瘙痒为主要特征，病程超过 6 周且无明显诱因。综合《中国荨麻疹诊疗指南（2022 版）》、《慢性自发性荨麻疹达标治疗专家共识（2023）》等数据，全球慢性荨麻疹患病率约为 0.1%-3.4%，我国患病率约为 2.6%，CSU 占慢性荨麻疹的比例约 68%。CSU 患者经标准剂量抗组胺药一线治疗后，约 60%控制不佳，临床未满足需求极高。从全球市场规模来看，2024 年全球 CSU 市场规模达 7.79 亿美元，预计 2032 年将增长至 15.41 亿美元，年复合增长率 8.90%。

c. 特应性皮炎、哮喘及食物过敏等适应症

特应性皮炎是一种慢性、复发性、炎症性皮肤病，严重影响患者生活质量。随着生物制剂纳入医保，渗透率快速提升，预计中国特应性皮炎治疗市场规模将保持高速增长。哮喘市场空间广阔且持续增长，临床上仍亟需更有效、更安全及针对不同发病机制（尤其是重症和未控制哮喘）的新型治疗药物。食物过敏是指人体接触特定食物后出现的异常免疫反应，严重时可导致过敏性休克。目前尚无根治方法，严格避免过敏原是唯有效策略，对精准诊断和新型免疫治疗需求迫切。

d. 治疗现状与未满足的临床需求

IgE 介导的过敏性疾病已构成全球性的重大健康负担。以奥马珠单抗（Omalizumab）为代表的抗 IgE 单克隆抗体通过直接中和游离 IgE，在降低哮喘急性发作、诱导食物过敏脱敏以及治疗抗组胺药抵抗的慢性荨麻疹中具有显著疗效。然而，现有药物在治疗成本和真实世界作用效果等方面仍有待优化，开发更高效、便捷的药物存在巨大需求。

③ 抗疱疹病毒领域

a. 疾病概况与全球负担

单纯疱疹病毒（HSV）感染是由 HSV-1 和 HSV-2 引起的全球性病毒性传染病，具有终身潜伏、反复发作的特点。根据世界卫生组织 2024 年 12 月发布的数据，2020 年全球有 38 亿 50 岁以下的人（64.2%）感染 HSV-1，有 5.2 亿 15-49 岁的人（13.3%）感染 HSV-2。根据 Grand View Research 市场报告，2024 年全球 HSV 治疗药物市场规模达 25.2 亿美元，预计 2030 年将增长至 39.8 亿美元，年复合增长率 8.05%。

b. 中国流行病学特征

根据国家疾病预防控制中心统计，截至 2024 年底，我国 HSV-1 和 HSV-2 的总体血清阳性率分别达到 68.7%和 14.3%。东部沿海地区传播风险较高，中西部增速加快。每年因 HSV 引发的复发性口唇疱疹、生殖器疱疹及疱疹性脑炎等病例数超过 2,300 万例，直接医疗支出估算达 86 亿元。

c.治疗现状与未满足的临床需求

HSV 感染具有终身潜伏特性，病毒潜伏于神经节中，在免疫低下、应激等诱因下反复激活。目前临床以抗病毒对症治疗为主，但无法清除潜伏病毒，患者需长期反复治疗，对能够减少复发频率、清除病毒储存库的创新疗法需求迫切。

(3) 兽用生物制品行业领域

①多元化生物医药技术平台

公司基于对前沿生物技术二十余载的深耕，以及对终端市场需求的密切跟踪和研判，依靠技术优势和研发实力，实施多元化产品布局战略，打造技术跨领域延展应用的差异化竞争优势。经过多年研发创新，公司建立了合成肽技术、基因工程技术、新型灭活疫苗技术、核酸（mRNA）技术及体外诊断技术五大平台。公司合成肽技术平台拥有七项关键核心技术，构建了成熟的合成肽技术体系；基因工程技术平台及体外诊断技术平台建设更加完善；公司灭活疫苗平台成功创新了五项灭活疫苗关键核心技术；核酸（mRNA）技术平台已搭建完善，将积极推进 mRNA 产业化进程。以上技术的构建与创新，可延展应用于其他动物用及人用预防、治疗及诊断产品，能够提高公司产品核心竞争力。公司多元化技术路径的深度覆盖与产线资源的有机结合，为新型基因工程疫苗、细菌性疫苗以及多联多价疫苗的产业化落地筑牢基础，也为人用药物研发提供坚实的技术支撑。五大技术平台的深度融合与协同创新，为公司双主业并行发展提供了强大的技术引擎，持续强化企业在行业内的技术领先优势。

公司基于对前沿生物技术二十余载的深耕，实施多元化产品布局战略，打造技术跨领域延展应用的差异化竞争优势。经过多年研发创新，公司建立了五大技术平台：



②兽用生物制品主流技术生产配套全覆盖

公司拥有多条先进的兽药 GMP 生产线，生产范围覆盖细胞悬浮培养病毒灭活疫苗、合成肽疫苗、亚单位疫苗、细菌灭活疫苗、活疫苗、诊断制品及 mRNA 疫苗等。截至报告期末，主要生产线情况如下：

序号	生产线名称/生产范围	地点
1	细胞悬浮培养口蹄疫病毒灭活疫苗生产线	兰州
2	合成肽疫苗生产线	
3	细胞悬浮培养病毒灭活疫苗生产线 (含细胞悬浮培养病毒亚单位疫苗) 2 条	

4	细胞悬浮培养亚单位疫苗生产线	上海
5	细菌灭活疫苗生产线	
6	细胞悬浮培养病毒活疫苗生产线	
7	细菌活疫苗生产线	
8	免疫学类诊断制品（A类）生产线	
9	分子生物学类诊断制品（B类）生产线	
10	mRNA疫苗及药品生产线（在建）	

上述生产线全部投产后，公司将率先实现兽用生物制品主流技术全覆盖，形成囊括病毒、细菌、多肽、重组蛋白、核酸和单克隆抗体等不同类型抗原疫苗和诊断制品的生产能力全配套。

③动保多领域拓展，应用领域持续拓宽

长效重组犬α干扰素、宠物疫苗（RKC0042024）等高端宠物产品研发实现重要突破；水产用生物制品已进行前瞻性布局。公司逐步形成猪用疫苗优势稳固、反刍与宠物领域快速突破、水产领域抢占先机与人用创新药临床试验稳步推进的全链条产业壁垒。

④拥有多项重要研发资质，独立开展自主研发创新

公司已获得多项重要研发资质，拥有生物安全三级防护动物房、生物安全二级实验室（BSL-2）、实验动物生产许可证、实验动物使用许可证，符合兽药临床试验质量管理规范（GCP）和中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认证，相关实验能力范围逐步扩大。

依托完备的研发资质，公司在报告期内对外开展临床试验受托服务及中试委托生产服务，进一步拓宽业务边界，培育形成多元化、可持续的新增长极。

此外，公司成功获批“农业农村部新型动物生物制品创制重点实验室”，依托该国家级研发平台及公司在合成肽疫苗、基因工程、mRNA疫苗等领域的核心技术，紧密围绕我国养殖业重大疫病防控需求，系统开展新型疫苗等生物制品的创新研发，打造集前沿探索、产品创制、工艺优化与中试转化为一体的行业创新高地。

多项重要研发资质

实验动物许可证	中国合格评定国家认可委员会（CNAS）	兽药临床试验质量管理规范（GCP）	安全三级防护动物房	生物安全二级实验室（BSL-2）
1、甘肃省首家拥有普通级实验猪生产资质企业； 2、拥有《实验动物使用许可证》可开展猪、牛、羊、犬、猫、鼠、兔、鱼相关的动物实验	1、认可的检测能力范围包括了猪、牛、羊、犬四个靶动物的17个检验项目； 2、涉及动物疫病检测及兽用生物制品的理化、安全、效力检验	1、已获得开展兽用生物制品猪、牛、犬、猫安全性的临床试验资格； 2、已获得开展兽用生物制品猪、牛、犬、猫有效性的临床试验资格	1、可同时开展8种不同病原微生物实验； 2、可开展强毒的一、二类病原微生物实验	1、具备进行中风险病原体研究的能力； 2、能够开展疫苗、诊断试剂等生物制品的研发

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

生物医药行业正在加快向创新驱动的发展模式转型，更加重视基础研发和可持续发展。当前，行业不仅致力于进行突破性药物与技术的开发，还通过在全球范围内推动技术标准对接和产业链协作，提升整体竞争力。

（1）创新药领域

2025年，全球医药产业处于技术变革与产业重构的关键期，人口老龄化、疾病谱变化、精准医疗需求提升及人工智能技术的突破性发展，共同推动人用创新药呈现技术加速迭代、产业生态重塑、新业态涌现与发展模式深度变革的态势。在政策引导与市场驱动下，行业资源持续向具备核心技术平台和差异化创新能力的企业集中，商业模式逐步从单一产品开发向平台化、生态化演进。

①前沿技术驱动研发创新升级

基因治疗、细胞治疗、核酸药物、抗体药物偶联物（ADC）等前沿技术持续重塑创新药研发格局。抗体平台应用不断拓展，除单克隆抗体药物外，利用已验证靶点反向开发的治疗性疫苗，凭借主动免疫、持久保护、成本可控等优势，成为重要发展方向，在慢性感染、代谢性疾病等领域潜力显著。细胞治疗（CAR-T）逐步突破肿瘤领域，向慢性病毒感染等非肿瘤领域延伸。小核酸药物因特异性强、研发周期短、工艺协同性高等特点，成为核酸药物布局热点。公司密切关注创新技术临床转化趋势，依托世之源在抗体药物领域的积累，持续推进技术平台多元化布局，并计划以现有抗体管线为基础，重点围绕慢病领域探索治疗性疫苗的反向开发。

②产学研协同创新与开放合作模式

面对创新药研发的高投入与高风险，产学研协同与战略性并购已成为资源整合、风险降低、转化加速的核心路径。企业与高校、科研院所共建联合实验室，围绕新靶点发现、技术平台验证、临床转化等环节深度合作，有效打通基础研究与产业化壁垒。通过并购具备差异化管线和成熟技术的创新型企业，实现平台互补与产品线扩充，成为领先企业巩固优势的重要手段。针对功能性治愈，报告期内，世之源与复旦大学等科研院所建立合作，共同围绕抗HIV药物联合治疗在艾滋病功能性治愈的潜力展开研究。同时，公司通过控股世之源，整合其多个临床阶段抗体产品线，结合自身在疫苗开发、工艺放大等方面的经验，构建从早期研发到商业化生产的完整链条。未来，公司将继续贯彻“人用”+“兽用”双轨发展战略，围绕创新药及动保领域，重点考察具备盈利潜力或技术互补性的协同标的，通过资源整合实现持续发展。

③精准医疗与个性化治疗趋势

随着基因组学、蛋白质组学及生物标志物研究的深入，精准医疗成为创新药发展的重要方向。基于患者分子特征和疾病亚型的个性化治疗策略，可显著提升药物疗效与安全性，减少无效治疗带来的资源浪费。肿瘤免疫治疗是精准医疗的重要应用领域，治疗性肿瘤疫苗通过激活患者自身免疫系统特异性杀伤肿瘤细胞，具有安全性高、特异性强、免疫记忆持久等优势，与免疫检查点抑制剂联合使用可产生协同增效作用。

④国际化布局与全球化发展

中国创新药企业正加速融入全球医药创新网络，通过国际多中心临床试验、海外注册申报、国际技术授权等方式，实现从“跟跑”到“并跑”乃至“领跑”的转变。人用药品技术要求国际协调理事会(ICH)指南的全面实施推动国内创新药研发标准与国际接轨。公司立足长远，按照国际最高标准建立研发与质量管理体系，为产品进入国际市场奠定基础。

（2）兽用生物制品领域

随着畜禽养殖水平提升、养宠观念转变、动物疫病防控形势变化，以及新型生物技术与行业监管政策的持续调整，动物疫苗研发呈现新的特点与趋势。非瘟疫情推动行业生物安全升级，下游养殖模式加速优化。在“减抗禁抗”政策背景下，细菌性疫苗需求显著增加。公司通过新型基因工程技术加强细菌性疫苗布局，提升免疫效果，助力养殖企业提升动物疫病防控水平。

①多联多价疫苗成为研发重点

多联多价疫苗与基因工程疫苗成为行业重点研发方向。多联多价疫苗可实现“一针多防”，减少免疫次数，减轻养殖户负担，满足规模化养殖的高效防控需求。公司加大多联多价疫苗研发力度，围绕重点疫病及其优势菌毒株开展产品开发。报告期内，公司与兰研所等单位合作推进“猪口蹄疫 O 型（新毒株）/A 型、猪瘟、伪狂犬病三联疫苗”和“牛口蹄疫 O 型/A 型、病毒性腹泻/黏膜病、传染性鼻气管炎三联疫苗”项目，上述两款疫苗均可实现“一针四防”，有效节约免疫资源与防疫成本，提升生产效率，将进一步提升公司在动保领域的技术领先地位。

②前沿生物医药技术和工艺的应用升级

新技术、新工艺的涌现为兽用生物制品向更高效、更安全方向发展提供了技术支撑。基因缺失疫苗、载体疫苗、基因工程亚单位疫苗、核酸疫苗及合成肽疫苗等成为主要发展方向。mRNA 技术、病毒样颗粒（VLPs）技术，以及细胞悬浮培养、抗原纯化、新型佐剂等生产工艺的升级，正加速行业高质量发展。基因工程疫苗技术已成为行业发展的重要方向，其研发与规模化生产具有较高门槛，需长期技术、人才与资本积累。新型佐剂通过与抗原乳化结合，能够更好激发免疫反应，在保证质量与安全的前提下，诱导更全面高效的保护效果。公司积极布局新型佐剂研发，重点推进水佐剂的开发与应用。此外，mRNA 技术在兽用疫苗领域具有多联多价开发便捷、研发周期短、量产能力高、生物安全风险低、可有效诱导细胞与体液免疫等优势，其中环状 RNA 因其结构稳定、表达持续期长、无需核苷酸修饰即可避免先天性免疫应答等特性，在生产和临床应用方面展现出独特优势。

③产学研协同创新模式

企业与科研机构、高校持续深化产学研用协同创新，通过联合研发项目，充分利用科研机构的科研资源与企业的产业化能力，加速科研成果转化。企业之间亦通过战略合作、技术共享等方式，共同攻克技术难题，降低研发成本。

二、经营情况讨论与分析

2025 年是公司战略转型的关键之年，动保行业整体市场竞争加剧，企业经营压力加大。公司围绕“开源节流、提质增效”核心要求，坚定推进“动保+人药”双轮驱动战略落地，通过分步收购控股世之源正式切入人用创新药领域，迈入双主业并行发展新阶段；动保业务多措并举实现同比减亏，经营质量稳步改善。全年疫苗销售头份数同比增长 2.42%，实现营业收入 2.88 亿元，归属于上市公司股东的净利润-2,049.50 万元，亏损幅度收窄约 54%。

（一）战略拓展：控股世之源，开启创新药发展新篇章

公司通过“先参股、后控股”方式分步布局人用创新药业务。2025 年 3 月，全资子公司本天成以 6,000 万元取得世之源 16.99% 股权，正式切入创新药领域。10 月，公司与世之源签署控股权收购框架协议，启动新一轮投资。2026 年 3 月，公司以约 2.37 亿元完成收购，本天成与一致行动人合计持有世之源 51% 股权，其将纳入合并报表范围。世之源专注于单克隆抗体药物开发，持有 UB-221（抗过敏）、UB-421（艾滋病治疗）、UB-621（抗单纯疱疹病毒）三款在研新药的中国大陆商业化权益。本次收购标志着公司“动保+人药”双主业发展格局全面确立。

（二）研发创新：深化体系改革，多领域集群突破

报告期内，公司研发投入超 6,000 万元，申报国家专利 23 项，获得新兽药注册证书 1 项、产品批准文号 2 项，发表高分子学术论文 3 篇；公司研发创新平台能级实现跃升，2026 年 1 月成功获批建设农业农村部企业重点实验室，多领域研发实现集群突破，研发格局向体系化、规模化演进。

猪用生物制品方面：核心产品产业化落地提速，猪瘟基因工程亚单位疫苗、猪链球菌病、传染性胸膜肺炎二联灭活疫苗（2型 ZY-2 株+1型 SC 株）取得产品批准文号；猪伪狂犬病活疫苗研发进展顺利，即将申报产品批准文号；多款疫苗进入新兽药注册或临床试验阶段，猪用“疫苗+诊断”产品矩阵持续完善。

反刍生物制品方面：围绕牛、羊疫病防控需求推进协同研发，核心大单品完成临床前关键研究；羊棘球蚴病亚单位疫苗已获得临床批件，牛结节性皮肤病灭活疫苗（山羊痘病毒 AV41 株，悬浮培养）及配套三重荧光 PCR 检测试剂盒提交新兽药注册，反刍领域产品矩阵日趋成熟。

宠物生物制品方面：布局高端化、前沿化产品，长效重组犬 α 干扰素完成临床试验并提交新兽药注册申请；依托 mRNA 技术平台获得 2 项核酸药物相关发明专利授权：《一种治疗犬黑色素瘤的环状 RNA 疫苗》《一种 GnRH 核酸疫苗》，夯实宠物用核酸药物技术壁垒。

技术服务方面：依托公司研发资质、试验平台及质量管理体系，拓展技术服务业务，为宠物新药研发相关企业提供了提供临床试验委托、单抗产品中间试制服务，培育多元发展新动能。

（三）市场营销：构建协同合力，驱动业绩稳健增长

公司推行“深度绑定+广度布局”营销策略，为客户提供定制化解决方案与全周期技术服务，形成特色化“引导式服务”模式，各营销板块统筹发力，在行业承压背景下实现经营质量稳步改善。政府采购业务巩固优势区域，稳住业务基本盘，产品销量稳步提升，经营表现优于行业平均水平，同时强化应收账款管理与风险防控，业务团队保持稳定；市场化销售完成系统性改革，销售收入、回款规模及人均产出同比稳步提升，运营效能持续增强；诊断板块实现收入同比增长超 80%，市场占有率与经营质量同步提升，产品注册、技术创新等工作有序推进；国际业务全方位、多渠道拓展海外布局，初步具备国际市场机会获取能力，为后续海外市场销售奠定坚实基础。

（四）产能质量：深耕质量管理体系建设，提速硬件升级

质量管理体系持续完善，深化柔性生产管理，保障产品稳定供应；取得 6 个兽药 GCP 试验项目资质，新增猫、鱼实验动物使用许可，同步推进水产动物 CNAS 认可及水产、羊用产品 GCP 扩项工作，试验规范化水平持续提升。产能建设实现战略性升级，2026 年 1 月，公司通用活疫苗车间通过 GMP 动态验收，生产范围新增细胞悬浮培养病毒活疫苗、细菌活疫苗；各车间运行平稳，工艺优化与产能释放推动降本增效成果初步显现。

（五）管理变革：深化精细运营，提升治理效能

公司秉承“流程制度化、管理标准化、运营精细化”理念，全面优化管理体系，提升运营效能，为战略落地提供坚实保障。人力资源管理方面，优化组织架构与职能整合，提升内部协同效率；完善人才梯队培养，深化绩效管理改革，落地干部“能上能下”刚性机制，健全干部全生命周期管理体系。财务管理方面，落实成本中心理念，从核算型向价值管理、经营支撑型转变；推进全口径费用精细化管控，优化费用结构；依托财务数据开展经营复盘与成本管控，强化业财融合。运营管理方面，构建研产销运营体系，覆盖全流程管理要素；推行看板管理，搭建共享平台、跟踪重点目标并开展月度复盘，保障重点任务达成。

非企业会计准则财务指标的变动情况及展望

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

（一）核心竞争力分析

适用 不适用

1、研发及技术优势

公司始终聚焦前沿高新生物技术，以研发创新作为企业发展的动力，通过持续加大研发投入，不断突破关键核心技术，引领生物制品行业的快速发展，为人类及动物健康的多元化临床需求提供多维度的优质产品和服务。此前，公司已建立合成肽技术、基因工程技术、新型灭活疫苗技术、核酸（mRNA）技术平台及体外诊断技术五大平台。这些先进的技术平台和新技术的开发能够确保公司快速研发生物产品并拓宽延展应用，逐步形成多维度、多层次的产品矩阵，促进公司技术、产品和服务能力的跨越式发展，助力人类与动物的健康管理。2026年3月，公司通过收购并控股世之源，成功构建了在创新药，特别是在病毒感染与过敏免疫领域的系统性研发与技术基础。

（1）创新药平台

通过收购并控股世之源，公司在创新药领域构建了一个具备深厚研发实力、多元化技术平台和清晰临床价值的多维优势体系，获得了覆盖病毒感染与过敏免疫领域、处于不同临床阶段且定位差异化的核心产品管线，包括正在国内推进多重耐药 III 期临床申请及探索功能性治愈的抗 HIV 单抗 UB-421，机制具备差异化优势的抗过敏单抗 UB-221，以及瞄准临床未满足需求、针对疱疹复发的抗疱疹单抗 UB-621。世之源由林淑菁博士担任总经理，林博士在抗体药物领域拥有完整的研究成功经验、较高的学术声誉及与全球顶尖科研网络的紧密联系，为平台提供了顶尖的科学领导力和临床资源。综上，该平台不仅拥有立即可商业化的临床阶段资产，更构建了能够持续进行源头创新、应对未来技术竞争的核心基础架构。

（2）合成肽技术平台

公司系全球首创将合成肽技术应用于预防性生物制品并持续在多肽合成领域深耕二十多年，在多肽设计、生产、检测等环节已经拥有多项原创性技术及成果，尤其建立了国际领先的“超长肽（60个氨基酸以上）”及“困难肽”的研发及规模化生产技术体系，公司在产品设计、生产及检测等各环节拥有多项行业领先的关键核心技术，包括 Fmoc/tBu 策略固相合成工业化生产技术、抗原多肽浓缩纯化技术、化学切断工艺精准控制技术、抗原表位筛选技术、多肽结构构建技术、多肽“结构库”合成工艺技术、猪口蹄疫合成肽疫苗检验技术等，这一系列技术构成了公司的合成肽技术平台。公司持续优化合成肽技术平台，全面提升疫苗设计理念，进一步提升产品性能，推进现有合成肽疫苗系列升级。同时，公司依托自身合成肽技术优势及兽药注册新趋势，积极加强与外部科研单位合作，加快对其他合成肽疫苗的开发进程。

（3）基因工程技术平台

公司基因工程技术平台经过二十余年的持续技术革新与迭代，已经形成了一套全面整合的开发与生产体系。该平台融合了最前沿的 VLPs 技术和基因工程亚单位技术等，实现了从人工智能辅助的序列与结构设计，到增殖、表达和纯化体系的构建；从系统化的候选分子评价，到基于质量源于设计(QbD)原则的放大工艺设计与优化；再到符合 GMP 标准的生产制备，为满足实际需求提供了快速、高效且多元化的产品技术解决方案。

（4）新型灭活疫苗技术平台

公司不断研发创新，建立了细胞克隆、基因编辑、蚀斑纯化、悬浮培养、浓缩纯化、病毒灭活等技术平台，并形成了五项具有行业优势的灭活疫苗技术：种毒基因工程改造技术、高效悬浮培养技术、领先的一体化纯化技术、独创的抗原稳定技术、精准疫苗检测技术。

通过种毒基因工程改造技术，使种毒生产性能好、疫苗免疫原性强、保护力高；高效悬浮培养技术能够提高疫苗抗原产量，降低成本；领先的一体化纯化技术使杂蛋白去除率高，抗原回收

率高；独创的抗原稳定技术，使疫苗在保存过程中抗原稳定，降解率低；精准疫苗检测技术保证抗原含量稳定，减少疫苗批内批间差，以上优势技术克服了行业的技术痛点和难点。

（5）核酸（mRNA）技术平台

mRNA 技术是兽用疫苗及药物开发领域的一项重大进展，其具备高效、研发周期短、安全性优良、生产技术通用性强的特点。公司快速、全面推进 mRNA 疫苗技术平台的搭建，目前已取得关键性进展，已完成了病原靶点筛选、mRNA 设计优化，以及质粒和 mRNA 的制备工艺等多个核心技术平台的构建。

（6）体外诊断技术平台

诊断技术平台以“自主研发+合作研发”相结合的模式，以自主创新技术为核心，深耕传统诊断技术，不断进行研发技术创新，打造高灵敏度、高特异性的体外诊断技术平台。公司现已建立分子生物学类和免疫学类诊断制品研发体系，并与多家知名科研院所及高校在兽用疫苗、诊断研发方面建立了良好的技术合作关系及有效的产学研机制，逐步打造具有行业领先优势的诊断技术平台。

公司全资子公司申兰养殖专注于实验动物养殖业务，严格遵循实验动物管理规范，实施科学化、标准化饲养。目前，实验猪群在特定病原体（抗原/抗体双阴）检测方面已达到 95%以上的合格率，充分保障了实验动物的生物安全性。根据公司发展规划，预计未来会实现年供应实验猪数千头，为公司产品研发的推进提供有力保障。此外，公司将基于市场需求和产能规划，适时开展实验猪的商业化销售，力求实现科研价值与商业价值的协同发展。

公司在研发及技术方面获得的主要研发成果及奖项如下：

序号	证书及奖项	数量
1	国家科学技术进步奖二等奖（2016 年）	1
2	全球科技创新奖（2020 年）	1
3	神农中华农业科技奖一等奖（2021 年）	1
4	全国农牧渔业丰收奖一等奖（2022 年）	1
5	新兽药注册证书	11
	其中：一类新兽药注册证书	2
6	应急评价批件	1
7	专利数量	109
	其中：发明专利	36

其他荣誉如下表：

序号	荣誉名称	认定部门	取得时间
1	第八届中国（上海）国际发明创新展览会金奖	上海发明协会	2025 年
2	第七届中国（上海）国际发明创新展览会金奖 2 项	上海发明协会	2024 年
3	第六届中国（上海）国际发明创新展览会金奖	上海发明协会	2023 年
4	上海市品牌培育示范企业	上海市经济和信息化委员会	2022 年

5	上海市闵行区商业秘密保护示范点	上海市闵行区市场监督管理局	2022年
6	第33届上海市优秀发明选拔赛优秀发明项目金奖	上海市总工会、上海市知识产权局、共青团上海市委、上海市科学技术协会、上海发明协会	2021年
7	第25届全国发明展览会金奖	上海市职工技术协会	2021年
8	上海市五一劳动奖状	上海市总工会	2021年
9	爱心企业	河北省畜牧兽医协会	2020年
10	高新技术企业	上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局	2025/2022/2019/2016/2013年
11	闵行区最具创新活力企业	上海市闵行区人民政府	2019年
12	上海市企业技术中心	上海市经济和信息化委员会	2018年
13	上海市专精特新企业	上海市经济和信息化委员会	2023年
14	上海市专利工作试点企业	上海市知识产权局	2018年
15	中国（上海）国际发明创新展览会金奖	上海发明协会	2018年
16	上海名牌企业	上海市市场监督管理局	2016年
17	上海市著名商标	上海市市场监督管理局	2016年
18	第九届中国国际发明展览会银奖	中国发明协会和发明家协会	2016年

2、产品优势

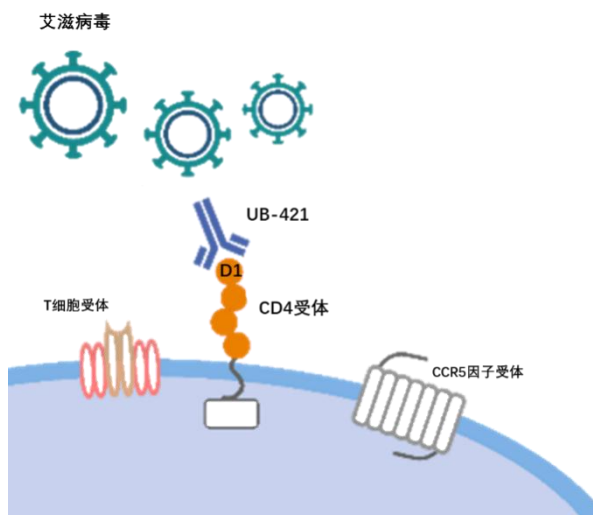
目前世之源已有的三款在研创新药管线包括艾滋病治疗单克隆抗体药物（UB-421）、抗过敏Anti-IgE单克隆抗体药物（UB-221）及抗单纯疱疹病毒单克隆抗体药物（UB-621）等，三款产品均具备差异化竞争优势，临床需求明确，市场潜力显著。

①艾滋病治疗单克隆抗体药物（UB-421）

UB-421是一款由公司自主研发的抗CD4单克隆抗体，作用靶点为CD4结构域1（CD4-D1）。截至本报告披露日，经公开信息查询，全球同靶点仅台湾中裕新药的伊巴利珠单抗（Ibalizumab）获批上市。

CD4分子是HIV-1病毒进入宿主细胞的关键受体，其D1结构域为病毒包膜蛋白gp120的主要结合位点。HIV-1通过与CD4-D1结合，介导病毒与细胞膜的融合，完成病毒入侵。在多重耐药HIV感染者体内，病毒对常规抗逆转录病毒药物（NRTI、NNRTI、PI、INSTI等）产生广泛耐药，但对宿主CD4受体的依赖性保持不变，因此靶向CD4-D1成为克服病毒耐药的重要策略。

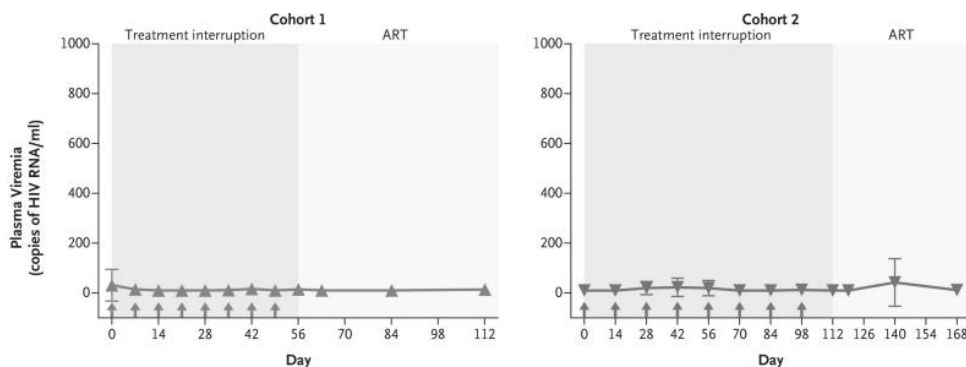
UB-421通过特异性结合CD4-D1结构域，以竞争性抑制的方式阻断HIV-1 gp120与CD4的结合，抑制病毒进入细胞。由于靶点为宿主蛋白而非病毒蛋白，UB-421具有极高的耐药屏障，体外研究显示其对超过850株HIV假病毒株及至少93株多重耐药HIV-1临床分离株均保持完全敏感性，未检出耐药突变。同时，UB-421采用Fc段去糖基化工程改造，消除抗体依赖性细胞毒性（ADCC）和补体依赖性细胞毒性（CDC），避免CD4+ T细胞耗竭，确保长期用药安全性。



图：UB-421 作用机理

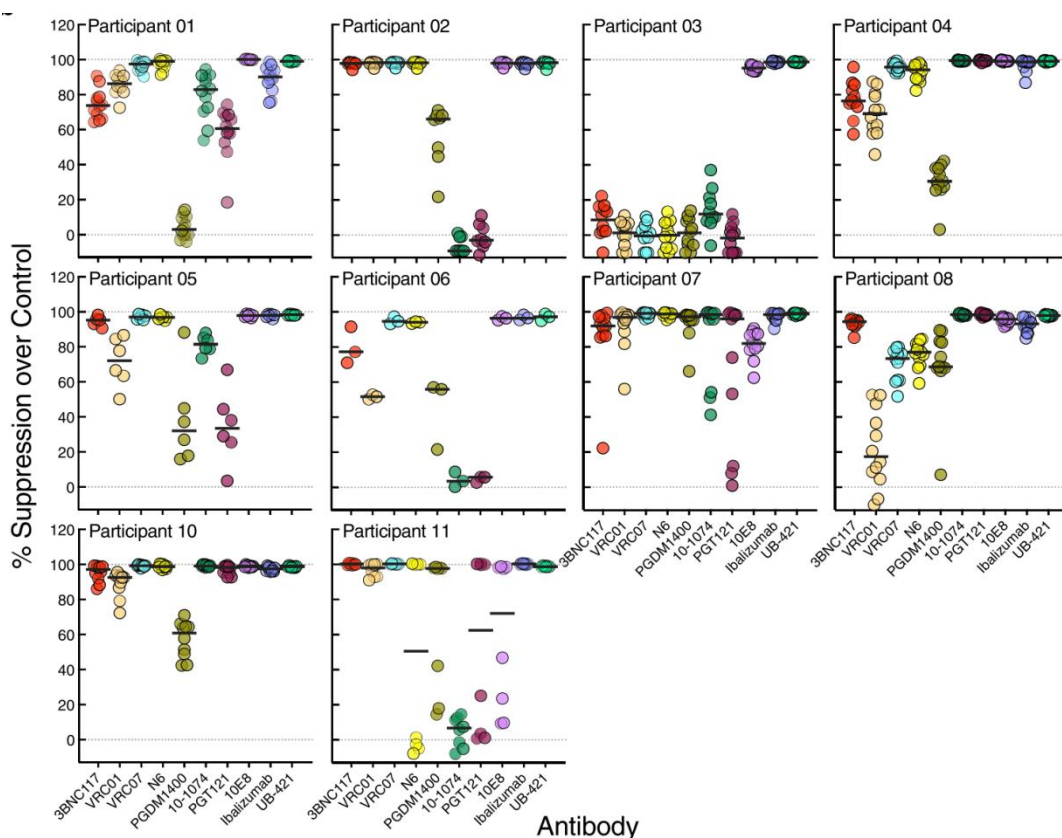
截至本报告披露日，UB-421 已发表三项关键研究结果：

第一项研究于 2019 年 4 月在国际权威期刊《新英格兰杂志》（New England Journal of Medicine）发表，为一项开放标签、非随机、II 期临床研究，共入组 29 例经抗逆转录病毒治疗（ART）稳定的 HIV-1 感染者，评估 UB-421 单药治疗在分析性治疗中断（ATI）期间的疗效。受试者分为两个队列：队列 1（14 例）接受 UB-421 10 mg/kg 每周静脉输注，队列 2（15 例）接受 25 mg/kg 每两周静脉输注，疗程均为 8 次。结果显示：所有受试者在治疗期间维持病毒载量 < 20 copies/mL（94.5% 的检测点），无一例病毒反弹至 ≥ 400 copies/mL；CD4+ T 细胞计数保持稳定；8 例（28%）出现低水平病毒波动（21–142 copies/mL），无需额外治疗；最常见不良事件为轻度皮疹（52%），1 例因 2 级皮疹停药；CD4+ 调节性 T 细胞（Tregs）比例下降 31–56%，治疗后恢复基线。该研究证实 UB-421 单药可在无 ART 情况下维持病毒抑制 8–16 周，未观察到耐药突变。



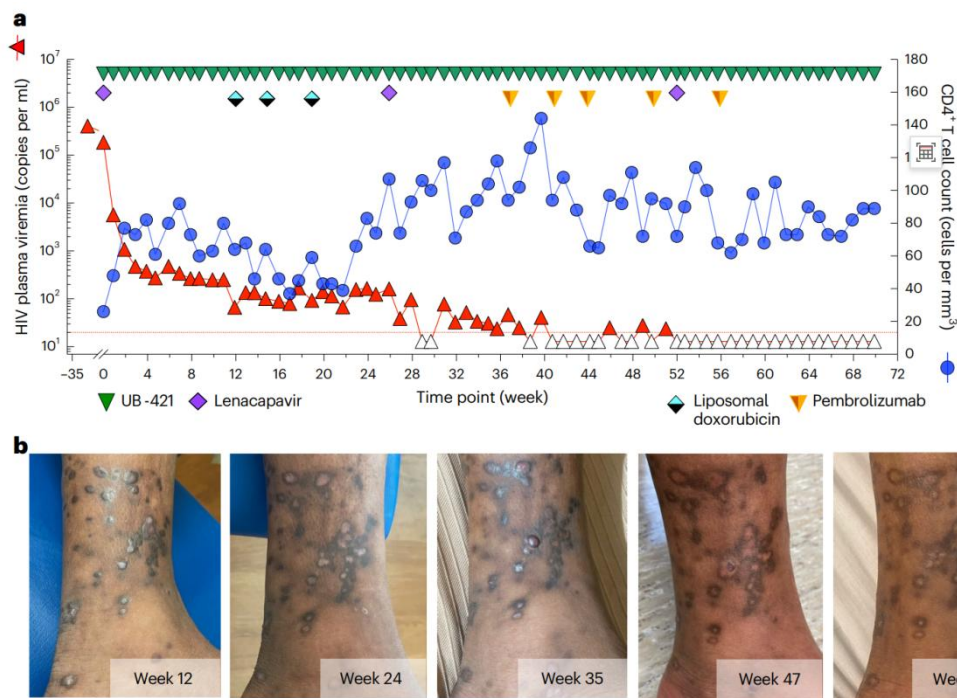
图：UB-421 单药可在无 ART 情况下维持病毒抑制 8–16 周

第二项研究于 2024 年 6 月在《柳叶刀》（Lancet）发表，为一项体外机制验证研究，纳入 11 例多重耐药 HIV-1 感染者及 27 例 ART 初治感染者作为对照。研究分离 93 株复制型病毒株，评估其对 8 种广谱中和抗体（bNAbs）及 2 种抗 CD4 抗体（Ibalizumab、UB-421）的敏感性。结果显示：所有 93 株病毒对 UB-421 均敏感，无一例耐药；相比之下，70% 毒株对 Ibalizumab 敏感，30% 敏感性下降；每例患者病毒平均对 4 种 bNAbs 耐药，仅 20% 同时对 3BNC117 和 10-1074 敏感；多重耐药组与对照组完整前病毒 DNA 水平无显著差异，但多重耐药组 CD8+ T 细胞耗竭标记显著更低。该研究为 UB-421 联合 bNAbs 治疗多重耐药 HIV-1 提供了体外理论依据。



图：体外研究显示所有病毒株对 UB-421 均敏感，无一例耐药

第三项研究于 2025 年 1 月在《自然医学》（Nature Medicine）发表，为一项个体化同情用药个案报告，入组 1 例 58 岁男性多重耐药 HIV-1 感染者伴卡波西肉瘤，既往 35 年 ART 治疗史，对 NRTI、NNRTI、PI、INSTI 均高等级耐药，基线 HIV RNA 295,656 copies/mL，CD4+ T 细胞计数 23 cells/ μ L。患者接受 UB-421 5 mg/kg 每周静脉输注联合吉利德的衣壳抑制剂 lenacapavir 每 6 个月皮下注射治疗，总疗程 70 周，接受了三个周期的脂质体阿霉素(用于治疗卡波西肉瘤)，但因疲劳、中性粒细胞减少和腹泻而停药。结果显示：病毒载量下降约 3 \log_{10} 拷贝/mL，CD4+ T 细胞计数上升。停脂质体阿霉素后，CD4+T 细胞计数上升至约 100，至第 29 周时 HIV 病毒载量下降至每毫升低于 20 copies/mL 这是自 2015 年以来首次检测不到病毒。接受 5 剂 PD-1 单克隆抗体帕博利珠单抗 (Pembrolizumab) 治疗后，卡波西肉瘤有所改善，多个病灶趋于平坦。该研究证实 UB-421 联合 lenacapavir 可实现多重耐药 HIV-1 感染者长期病毒学抑制，为临床急需患者提供了全新治疗选择。



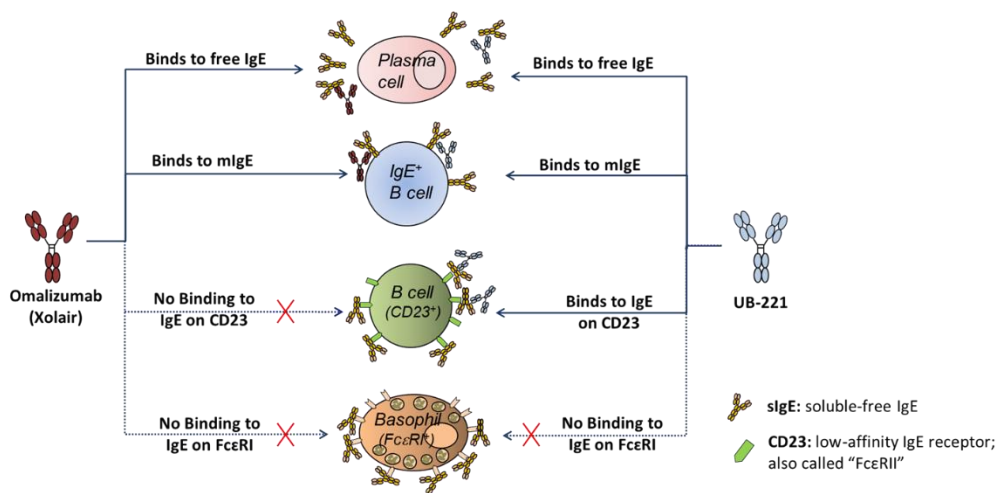
图：病毒控制、CD4⁺T 细胞重建与伴随卡波西肉瘤临床改善

2025 年 12 月，UB-421 获得国家知识产权局颁发的“藉由针对 CD4 之单克隆抗体介导竞争型 HIV 进入抑制之 HIV 感染的治疗和功能性治愈”的发明专利，专利权期满终止日为 2035 年 5 月 11 日。世之源已于报告期末向 CDE 提交了 III 期临床试验前沟通交流申请，目前正在积极推进中。此外针对艾滋病功能性治愈，报告期内世之源与复旦大学等建立合作，共同围绕抗 HIV 药物联合治疗在艾滋病功能性治愈的潜力展开研究。针对其他适应症如低病毒血症患者，UB-421 可以提供优化治疗方案，有望提供更有效的治疗方案，改善其生活质量。

②抗过敏 Anti-IgE 单克隆抗体药物（UB-221）

UB-221 是由 anti-IgE 治疗法及奥马珠单抗的发明人张子文教授开发的次世代产品，是一款皮下注射剂型的人源化单抗，用于治疗 IgE 介导的过敏性疾病。截至本报告披露日，经公开信息查询，全球同靶点的创新药仅奥马珠单抗获批上市，尚有其他同靶点在研创新药处于临床 III 期或 II 期阶段。

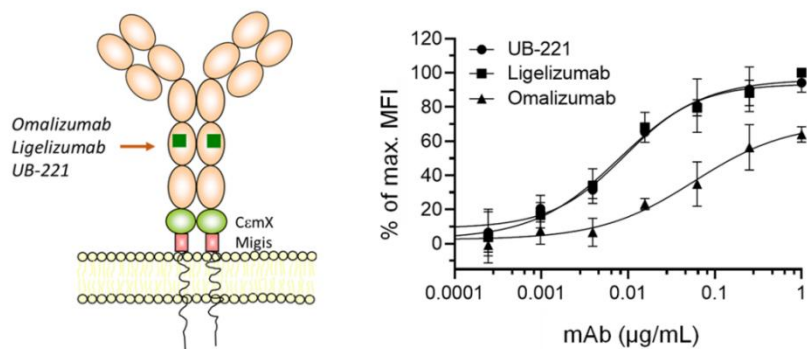
UB-221 与目前已上市的抗 IgE 抗体奥马珠单抗及在研的 Ligelizumab 相比，具有独特的差异化优势。UB-221 在游离态及 IgE-复合物态均可无限制结合 CD23，通过交联 B 细胞表面 CD23 受体，显著下调 IgE 新合成，这是其他抗 IgE 抗体不具备的关键特性。同时，UB-221 高亲和力阻断 IgE 与 FcεRI 结合，有效抑制肥大细胞/嗜碱粒细胞脱颗粒及过敏反应。



图：UB-221 作用机理

2022 年 8 月，UB-221 治疗慢性自发性荨麻疹（CSU）的 I 期临床研究结果发表于国际权威期刊《Journal of Clinical Investigation》。该研究纳入 15 例抗组胺药难治性 CSU 患者，采用单次静脉给药、剂量递增设计（0.2、0.6、2、6、10 mg/kg）。结果显示：UB-221 可快速、完全中和血清游离 IgE，高剂量组（2mg/kg 及以上）患者 UAS7 评分降至 0（完全缓解）并维持 2-4 周，最长可持续 16 周；半衰期约 16-22 天，支持每 3-6 个月给药一次的潜力。安全性方面，未发生严重不良事件，未见奥马珠单抗常见的注射部位反应、过敏反应、血清病等不良反应。

IgE-expressing Ramos lymphoma B cells and binding by the anti-IgE mAbs



图：表达 IgE 的 Ramos 淋巴瘤 B 细胞及其与抗 IgE 单克隆抗体的结合

目前，UB-221 正在中国开展一项 II 期、多中心、随机、双盲、安慰剂对照、平行组研究，以评估 UB-221 作为添加疗法在慢性自发性荨麻疹(CSU)患者中的疗效，安全性，药代动力学和药效学。本临床试验共计招募 145 例患者，患者被随机分配到五个治疗组之一，分别接受 4mg/kg UB-221、2mg/kg UB-221、1mg/kg UB-221、300mg Xolair®或安慰剂治疗。主要终点为第 12 周时 HSS7=0 的患者百分比。

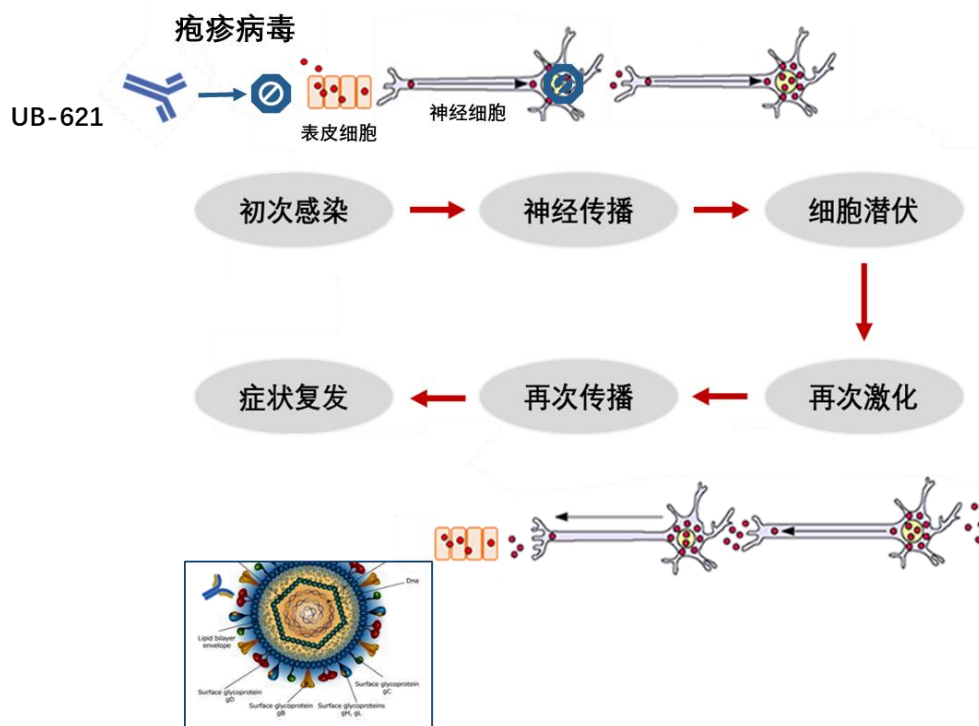
注：I 期临床试验给药方式为静脉注射，II 期改为皮下注射。

③抗单纯疱疹病毒单克隆抗体药物（UB-621）

UB-621 是由公司自主研发的人源抗单纯疱疹病毒（HSV）糖蛋白 D（gD）单克隆抗体，作用靶点为 HSV-1 和 HSV-2 的 gD 蛋白，能够同时抑制常见的单纯疱疹病毒 HSV-1 和 HSV-2，其可通过结合到疱疹病毒的 gD 蛋白，间接干扰疱疹病毒与表皮细胞结合，以抑制其组织内扩散传播的能力及传染性。截至本报告披露日，经公开信息查询，全球同靶点 HSV 单抗多处于临床前开发阶段，尚无 HSV 特异性单抗获批上市。

HSV-1 和 HSV-2 是两种高度流行的嗜神经性病毒，病毒通过 gD 蛋白与宿主细胞受体（HVEM、Nectin-1 等）结合，介导病毒进入和细胞间传播。在新生儿疱疹（nHSV）感染中，病毒可在分娩过程中或产后早期传播，导致皮肤黏膜病变、中枢神经系统感染或播散性疾病。尽管阿昔洛韦等抗病毒药物可降低死亡率，但中枢神经系统感染后仍有约 70% 患儿遗留神经系统后遗症，播散性疾病死亡率仍高达 30%。

UB-621 通过抗体特异性结合 gD 蛋白，阻断 gD 与 HVEM 及 Nectin-1 受体的相互作用，抑制病毒进入宿主细胞。该抗体源于噬菌体展示技术筛选的单链可变片段（scFv）文库，具有广谱中和活性，对 HSV-1 和 HSV-2 均有效。晶体结构解析显示，UB-621 结合 gD 的表位可同时干扰两种主要细胞受体的识别，实现高效病毒阻断。



图：UB-621 作用机理

目前，公司计划将 UB-621 首发适应症聚焦复发性生殖器疱疹，这类患者往往需长期依赖现有小分子药物治疗，但即便每日服药，病情仍难以得到有效控制。此患者群体占据显著比例，治疗需求迫切，预计将展现出强大的市场议价能力与广阔的市场空间。UB-621 计划于 2026 年在中国提交 II 期临床试验前沟通并推进临床试验申请，该产品上市后有望为反复发作生殖器疱疹患者带来新的治疗希望。

截至本报告披露日，UB-621 已有多项临床前及临床试验研究发表文章：

2013 年在《Acta Crystallographica Section D》发表的研究，通过 X 射线晶体学解析了 E317（UB-621 原始克隆）Fab 片段与 gD 蛋白的复合物结构。研究显示，E317 结合 gD 的 N 端免疫球蛋白样结构域，其表位与 HVEM 和 Nectin-1 受体结合域高度重叠，可直接竞争性阻断病毒-受体相互作用。该结构研究为理解 UB-621 的中和机制提供了分子基础。

2022 年 4 月在《Journal of Experimental Medicine》发表的研究，评估了 UB-621 在新生儿 HSV 感染小鼠模型中的保护效果。研究采用母体给药和直接幼崽给药两种策略：母体于分娩前接受 UB-621 给药，或幼崽于出生后直接接受 UB-621 给药。结果显示，母体给药组幼崽在 HSV-1 鼻内感染后存活率显著提高；预防性给药组完全保护所有幼崽免于致死感染；治疗性给药组显著降低病毒载

量。此外，通过荧光标记和全身冷冻切片成像技术，证实 UB-621 可有效通过胎盘-胎儿界面，在胎儿组织及母体-胎儿膜中蓄积，为母婴传递保护提供了直接证据。

2022 年 8 月在《Frontiers in Immunology》发表的综述总结了 HSV 单抗治疗的临床前及临床试验进展。目前 UB-621 已完成健康志愿者 I 期临床试验，证实皮下给药安全耐受；2020 年及 2021 年 UB-621 在国内获得两项 II 期临床试验的批准，目的系评估其在复发性生殖器疱疹中的疗效。值得注意的是，UB-621 在新生儿小鼠模型中显示出对 HSV-1 和 HSV-2 的完全保护活性，支持其在新生儿疱疹预防中的潜在应用。

上述研究结果表明，UB-621 具有明确的抗病毒机制、广谱的 HSV-1/2 中和活性、优异的母婴传递特性及良好的安全性，有望成为首个获批的 HSV 特异性单克隆抗体，为复发性生殖器疱疹、口唇疱疹及新生儿疱疹的预防和治疗提供全新选择。

兽用生物制品方面，公司以生物医药前沿技术、创新型产品为导向，紧密结合市场需求与技术路线，建立并持续拓展多元化技术平台，致力于开发高效、安全、稳定的新型疫苗产品及精准、稳定、便捷的诊断制品，为客户提供疫病防控的综合服务。

公司聚焦新型疫苗的研究与开发，形成了多领域、多维度的技术集成体系，实施多元化产品布局。依托五大核心技术平台，公司新型疫苗及诊断产品品类日益丰富，兽用疫苗涵盖强制免疫、非强制免疫两大类，覆盖猪用、反刍用生物制品等，并逐步完善产品矩阵。其中，猪口蹄疫灭活疫苗和猪口蹄疫合成肽疫苗均获得国家一类新兽药注册证书。猪瘟基因工程亚单位疫苗（CHO-133D）已获得兽药产品批准文号，该产品使用 CHO 细胞表达系统开发，具有安全性高与免疫原性强等特点；同时布局菌苗系列产品，针对性防控常见细菌性疫病，进一步丰富猪用、反刍用疫苗品类，满足不同养殖场景的疫病防控需求。兽用 mRNA 疫苗领域布局多个产品，mRNA 疫苗及药品生产线正在建设中，公司将具备从抗原设计、序列优化、质粒生产、mRNA 工艺开发到 LNP 包封制剂全流程研发及生产能力。在创新药领域，在研产品重点布局在病毒感染和过敏免疫领域，持续强化技术储备。

针对海外市场，公司产品具备独特竞争优势。公司已累计超 45 亿头份口蹄疫疫苗的应用形成的全场景验证数据，为构筑海外市场拓展奠定基础。公司搭建的病毒样颗粒（VLPs）疫苗、核酸（mRNA）等先进的技术平台，可精准适配不同区域市场的疫病防控需求与监管要求，同时，公司独创的“i-Molsta”分子书钉及“i-DuFil”双膜联用一体纯化技术保证产品在海外市场高质量与稳定性，助推国际市场拓展。

3、质量优势

公司构建了覆盖研发、生产、销售的全链条质量管理体系，以严格合规和先进技术筑牢品质根基。全面通过兽药 GMP、GSP、GCP 及 ISO 9001、CNAS 等认证，并具备国家三级生物安全防护资质。依托五大核心技术平台，核心技术在产品免疫原性、安全性等方面形成显著优势。公司拥有 CNAS 认可实验室，实现从原料到成品的全程可追溯与数字化质控，并通过持续的研发投入推动工艺迭代与产品升级，以“疫苗+诊断”协同机制及“兽药+人药”双向布局，不断巩固并拓宽质量护城河，支撑公司长期稳健发展。

4、人才优势

公司总部位于上海这一国际科技创新中心与人才高地，构建了以行业资深专家、海归博士为核心的高端研发团队。合理的人才梯队为持续的技术与产品创新提供了关键支撑，构成了公司核心竞争力之坚实基础。

作为科创型高新技术企业，公司始终致力于研发队伍的强化与建设。团队专业背景全面，覆盖生物工程、结构生物学、制药工程、化学工程、分子生物学、药物化学、免疫学、预防兽医学、基础兽医学及动物科学等前沿与关键领域。这种全面的、跨学科的研发布局，为公司在新一代生物医药领域实现突破性创新提供了强大的体系化保障。

5、服务优势

公司构建了“营销+研发+生产+服务”四位一体服务体系，为客户提供一站式动保解决方案。依托 400 热线、区域服务群及大客户专属对接，实现 7×24 小时快速响应与定制化支持。通过上海、兰州两大检测平台及合作网络，提供病原检测、免疫评价与疫病预警服务。公司具备兽药 GMP、GCP 及 CNAS 认证资质，可输出“研发代工+技术培训”一体化服务，并开展驻场指导与技术研讨会，帮助客户提升疫病防控能力。全流程数字化追溯体系保障产品安全可靠，持续增强客户信任与粘性。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司经过多年研发创新，建立了合成肽技术、基因工程技术、新型灭活疫苗技术、核酸(mRNA)技术及体外诊断技术五大平台。公司合成肽疫苗平台拥有七项关键核心技术，构建了成熟的合成肽技术体系；基因工程技术平台及体外诊断技术平台建设更加完善；公司灭活疫苗平台成功创新了五项灭活疫苗关键核心技术；核酸(mRNA)技术平台已搭建并取得了阶段性进展，将积极推进 mRNA 产业化进程。各平台技术持续迭代升级，先进性与应用范围不断拓展，将延展应用于其他的动物用及人用预防、治疗及诊断产品，能够提高公司产品核心竞争力。

(1) 合成肽技术平台

公司是国内合成肽疫苗的领军企业，在合成肽疫苗领域深耕二十余年，是行业领军者。平台已形成涵盖多肽设计、工业化生产、纯化与检测的完整核心技术体系，包括超长链多肽合成、多维度纯化、结构构建等关键技术，并建立了自主知识产权的设备与“结构库”合成工艺。依托产业化经验，公司在合成工艺调控、疑难肽段生产及“代工+服务”一体化技术输出方面具有显著优势。报告期内，相关业务在海外持续拓展，推动技术转化进入新阶段。此外，公司在合成工艺调控性、超长链（60 肽以上）合成及多肽疑难问题解决方面积累了丰富经验，尤其在产业化应用方面具有一定的优势，可提供一揽子服务。公司“代工+服务”一体化技术输出业务持续发力，已在海外形成广泛的业务交流与拓展，有望迈入将技术转化业务输出的又一新里程碑。

(2) 基因工程技术平台

公司创新研发平台已形成整合的研发与生产体系，融合病毒样颗粒(VLPs)与基因工程亚单位技术。具备从 AI 辅助设计、表达纯化、系统化评价到 QbD(质量源于设计)工艺放大及 GMP 生产的能力。核心优势在于 VLPs 的高效表达、组装、纯化及基于点击化学的共价偶联技术，可实现多联多价疫苗设计。基因工程亚单位技术可对重组蛋白进行精确优化，提升生物活性。平台技术体系完整，为满足人用、宠物用等多元化产品需求提供了系统性支持。

(3) 新型灭活疫苗技术平台

公司建立了涵盖细胞克隆、悬浮培养、纯化灭活等环节的灭活疫苗技术平台，并形成五大优势技术：双毒株反向遗传、双高效悬浮培养、双膜联用一体化纯化、双向抗原保护及双重抗原检

测技术。该集成技术体系支撑了新型灭活疫苗系列产品的成功开发。报告期内，平台技术持续优化，相关产品市场表现良好，并为细菌性疫苗研发及“减抗禁抗”产品管线拓展提供了技术支撑。

（4）核酸（mRNA）技术平台

为应对疫病挑战，公司积极布局并已初步建成 mRNA 技术平台。目前已完成病原靶点选择、mRNA 设计、质粒制备、mRNA 体外转录及 LNP 递送等核心工艺平台的搭建，并实现了部分核心原物料的自主生产，为后续研发与成本控制奠定基础。在研产品覆盖猪重大疫病及伴侣动物用疫苗。报告期内，公司加快推进了 mRNA 疫苗生产线建设与知识产权布局，已申请国内外专利十数项。

（5）体外诊断技术平台

公司以自主创新为核心，深耕传统诊断技术，致力于打造高灵敏度、高特异性的体外诊断技术平台。产品研发采取自主研发与合作开发相结合的模式，不断拓展分子生物学与免疫学类诊断制品的应用，以配合疫苗质量检验及行业检测需求，服务于动物疫病防控。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

奖项名称	获奖年度	项目名称	奖励等级
国家科学技术进步奖 国家科学技术进步奖	2016 年	针对新传入我国口蹄疫流行毒株的高效疫苗的研制及应用	二等奖

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

2、报告期内获得的研发成果

公司始终秉持“创新引领发展”的理念，不断加大研发投入，以自主研发为主导，深耕生物制品领域。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	9	6	79	36
其中国际发明专利	2	0	4	2
实用新型专利	14	18	83	67
外观设计专利	0	1	6	6
软件著作权	0	0	1	1
其他	0	0	0	0
合计	23	25	169	110

3、研发投入情况表

单位：元 币种：人民币

	本年度	上年度	变化幅度（%）
费用化研发投入	44,814,670.03	49,355,062.69	-9.2
资本化研发投入	15,249,819.00	36,637,375.94	-58.38
研发投入合计	60,064,489.03	85,992,438.63	-30.15
研发投入总额占营业收入比例（%）	20.84	28.34	-7.5

研发投入资本化的比重（%）	25.39	42.61	-17.22
---------------	-------	-------	--------

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

上年同期，猪瘟基因工程亚单位疫苗（CHO-H33D）取得新兽药证书，根据研发节点确认了较高金额的合作研发费用；本期相应合作研发费用发生额较低。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 √不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	猪瘟基因工程亚单位疫苗（CHO-133D）	2,800.00	247.29	2,878.51	已获批产品批准文号	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防猪瘟
2	猪链球菌病、传染性胸膜肺炎二联灭活疫苗	1,050.00	694.47	1,138.96	已获批产品批准文号	取得产品批准文号并产业化生产	国内领先	用于预防猪传染性胸膜肺炎和猪链球菌病
3	猪伪狂犬病活疫苗（JS-A1株）	1,285.00	627.26	889.15	已获批新兽药，申报产品批准文号	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防猪伪狂犬病
4	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）	3,000.00	192.25	936.05	新兽药注册	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻、猪δ冠状病毒病
5	羊棘球蚴（包虫）病亚单位疫苗	1,500.00	151.47	780.34	已获得临床批件	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防羊包虫病
6	长效重组犬α干扰素	1,500.00	127.30	429.67	新兽药注册	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于犬病毒性感染治疗
7	塞内卡病毒合成肽疫	1,300.00	232.16	557.79	实验室研究	取得新兽药注	国内领先	用于预防猪塞内卡病毒病

	苗					册证书并产业化生产		
8	牛结节性皮肤病灭活疫苗（山羊痘病毒AV41株，悬浮培养）	2,000.00	108.18	1,699.16	新兽药注册	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防牛结节性皮肤病
9	猪圆环2型、3型二联基因工程亚单位疫苗	2,000.00	395.51	575.75	实验室研究	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防猪圆环2型、3型病毒病
10	猪流行性腹泻基因工程亚单位疫苗	990.00	92.25	93.34	实验室研究	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防猪流行性腹泻病毒病
11	猪口蹄疫O型（新毒株）/A型、猪瘟、伪狂犬病三联疫苗	2,500.00	39.50	39.50	实验室研究	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防猪口蹄疫、猪瘟、伪狂犬病
12	仔猪副伤寒活疫苗	230.00	56.83	56.83	申报产品批准文号	取得产品批准文号并产业化生产	/	用于预防仔猪副伤寒
13	牛病毒性腹泻黏膜病、牛传染性鼻气管炎二联亚单位疫苗	1,500.00	188.47	450.55	实验室研究	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防牛病毒性腹泻黏膜病、牛传染性鼻气管炎
14	牛口蹄疫O型/A型、病毒性腹泻/黏膜病、传染性鼻气管炎三联疫苗	2,300.00	34.77	34.77	实验室研究	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防牛口蹄疫、病毒性腹泻/黏膜病、传染性鼻气管炎
15	牛多杀性巴氏杆菌病灭活疫苗	220.00	95.05	95.05	申报产品批准文号	取得产品批准文号并产业化生产	/	用于预防牛多杀性巴氏杆菌病
16	宠物 mRNA 疫苗（RKC0042024）	1,050.00	254.20	314.07	实验室研究	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于伴侣动物传染病的预防和治疗

17	猪流行性腹泻 mRNA 疫苗	1,800.00	264.88	891.73	实验室研究	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于猪流行性腹泻病的防控及净化
18	猪繁殖与呼吸综合征 mRNA 疫苗	2,200.00	217.82	895.68	实验室研究	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于猪繁殖与呼吸综合征的防控及净化
19	猪塞内卡病毒病灭活疫苗	1,000.00	95.33	591.26	新兽药注册	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于预防猪塞内卡病毒病
20	抗非洲猪瘟的蓝耳病基因工程活载体疫苗	3,000.00	6.29	195.81	实验室研究	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于同时预防非洲猪瘟及猪蓝耳病
21	牛结节性皮肤病病毒、山羊痘病毒和绵羊痘病毒三重荧光 PCR 检测试剂盒	200.00	20.64	134.94	新兽药注册	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于检测牛结节性皮肤病病毒、山羊痘病毒和绵羊痘病毒
22	猪圆环病毒 2 型阻断 ELISA 抗体检测试剂盒	150.00	25.94	154.89	新兽药注册	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于检测猪圆环病毒 2 型抗体
23	禽网状内皮组织增殖症病毒 ELISA 抗体检测试剂盒	180.00	105.11	122.81	新兽药注册	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于禽网状内皮组织增殖症病毒抗体检测
24	对虾玻璃苗弧菌病荧光 PCR 检测试剂盒	100.00	27.94	27.94	新兽药注册	取得新兽药注册证书并产业化生产	国内领先	用于检测对虾玻璃苗弧菌
合计	/	33,855.00	4,300.91	13,984.55	/	/	/	/

情况说明

公司对原在研项目兽用病毒样颗粒疫苗（KC004）进行结项，该项目在 VLPs 技术路线的载体设计、表位筛选、抗原设计表达和纯化，以及剂型佐剂等方面形成了一系列公司独创的技术成果，为公司包括猪口蹄疫 O 型（新毒株）/A 型、猪瘟、伪狂犬病三联疫苗和牛口蹄疫 O 型/A 型、病毒性腹泻/黏膜病、传染性鼻气管炎三联疫苗等采用 VLPs 开发的新产品提供了技术平台支撑。

报告期内公司尚未取得世之源控股地位，因此相关在研创新药管线情况暂未在表中披露。

5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	64	77
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	17.07%	19.69%
研发人员薪酬合计	1,704.34	2,051.59
研发人员平均薪酬	26.63	26.64

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	10
硕士研究生	29
本科	20
专科	5
高中及以下	0
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	23
30-40岁（含30岁，不含40岁）	25
40-50岁（含40岁，不含50岁）	12
50-60岁（含50岁，不含60岁）	3
60岁及以上	1

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

6、其他说明

适用 不适用

四、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

因动保行业竞争加剧导致产品单价不断下降，同时公司持续推进多元化发展战略，新疫苗产品逐步上市，新技术平台、新研发项目不断开展，新生产线投入使用，销售费用、研发费用、固定资产折旧费等逐步增大，导致公司净利润下滑。

同时世之源目前尚未实现盈利，其创新药均处于临床研究阶段。本次收购完成后，世之源的研发投入、临床试验费用等将纳入上市公司的合并财务报表，在相关管线实现商业化盈利之前，将导致上市公司合并报表亏损幅度扩大。

面对外部不利因素，公司始终积极应对，目前公司整体经营平稳，各项工作稳步推进。公司主营业务、核心竞争力和客户结构未发生重大变化。但是，若未来下游养殖市场低迷，动保行业竞争进一步加剧，或公司新产品上市及市场开拓未达预期，将对公司经营业绩产生较大不利影响，

公司业绩可能存在继续下滑的风险，公司也将持续提升产品竞争力及管理能力以应对上述可能出现的不利因素。

（三）核心竞争力风险

√适用 □不适用

1. 技术迭代、产品更新及市场竞争加剧的风险

公司面临技术迭代、产品更新及市场竞争加剧的潜在风险。当前行业对新型疫苗、创新药与新技术的研发日益重视，若竞争对手率先实现重大突破，或可能导致公司现有技术与产品面临替代风险。公司将保持高水平研发投入，持续推动技术创新与产品升级，以应对市场竞争与技术迭代带来的挑战。

2. 研发风险

公司研发项目投入大、周期长、不确定性高，存在研发进度不及预期甚至失败的风险，可能导致前期投入损失并影响核心竞争力。其中，在研的创新药临床试验结果及后续获批存在不确定性，且获批上市后亦可能面临市场竞争、收益不及预期等风险。

（四）经营风险

√适用 □不适用

1. 经营转型风险

本次收购标志着公司从兽用生物制品领域向“人药+动保”双主业发展的全面转型。该转型涉及全新的业务模式、市场环境、监管要求以及技术壁垒。公司在人用创新药领域的市场开拓、品牌建设、渠道管理、人才储备及研发管理等方面仍需要相关积累。若转型未能有效执行，或无法快速适应新领域的要求，可能对公司的经营业绩和战略发展产生不利影响。

2. 新产品市场化风险

近年来，公司持续加大研发投入，多元化产品布局成果逐步显现。公司新产品逐步上市销售，将持续为公司带来新的业绩增长点，同时随着研发项目的推进，其他动物疫苗及诊断试剂产品将逐步落地。报告期内，由于复杂的市场环境等因素的影响，行业内卷严重，新产品市场推广受到一定的影响。如果下游养殖行情低迷或产品销售不能顺利、全面拓展，可能导致新产品销售不达预期，从而影响公司整体营业收入及利润。

3. 生产经营资质行政许可风险

公司所处行业为兽用生物制品行业，受到政府及兽药行业相关法律法规的严格监管，生产经营需要取得兽药 GMP、兽药生产许可证、兽药产品批准文号等资质，如果公司未能在规定时间内续展获得相关批准和许可，可能存在被取消生产经营资质等行政许可的风险，将对公司继续从事兽用生物制品的生产和销售产生不利影响。

4. 生物安全风险

公司已通过了生物安全三级防护验收，在生产过程中严格落实 GMP 管理的各项制度，并制定了生物安全风险防控的相关预案，公司生物安全风险处于可控状态。但疫苗的生产过程涉及病毒的保藏、检验和灭活等环节，如果违反生物安全管理相关规定进行操作或管理不当，可能存在发生生物安全隐患的风险。

5. 产品质量风险

兽用生物制品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，其产品质量尤其重要。截至目前公司严格执行兽药 GMP 的相关规定，产品质量均符合监管要求，

但未来随着公司经营规模的不断扩大，公司的质量管理工作如果出现管控不当或操作失误等情况导致产品质量发生问题，可能造成巨额损失、影响业务正常开展、损害品牌和声誉，公司存在由于产品质量管理出现失误而带来的潜在经营风险。

6. 环保风险

公司所处行业为兽用生物制品行业，一直以来严格按照相关制度处理环境保护事宜，但是由于国家环保标准日趋严格，如果公司未能及时采取措施应对国家环保标准的提高，或因公司管理不善、处置不当等原因，可能存在一定程度环境污染的风险，将给公司的形象以及业绩带来不利影响。

(五) 财务风险

√适用 □不适用

1. 应收账款回收的风险

公司主要产品口蹄疫疫苗为国家强制免疫用疫苗，销售方式为政府招标采购及市场化销售两种方式并重，资金结算及销售回款进度受地方财政资金使用情况以及其他市场化销售客户的回款能力的影响存在不确定性。目前应收账款的对象主要为政府部门，但若受到经济下行等情况影响，未来公司部分客户的经营情况和财务状况发生恶化，或者商业信用发生重大不利变化，公司存在应收账款不能按期收回或无法收回的风险。

2. 税收优惠的风险

公司被认定为高新技术企业，根据高新技术企业的相关税收优惠政策，公司可享受减按15%的所得税税率缴纳企业所得税。若公司未来不能继续被认定为高新技术企业，或国家针对高新技术企业的税收优惠政策做出调整，可能对公司的经营业绩和净利润产生一定程度的影响。另外根据《财政部税务总局关于增值税法施行后增值税优惠政策衔接事项的公告》，2026年起公司增值税从3%简易计税方法调整为13%一般计税方法，预计从2026年起将会对公司利润产生影响，具体增加的税收成本和对公司利润的影响金额需根据后续不同年份收入金额来计算。

3. 折旧费用增加的风险

公司的“核酸（mRNA）疫苗与药品车间”正在建设过程中，动物活疫苗车间已于2026年1月通过GMP验收并投入使用，未来随着新建车间达到预定可使用状态后，车间投产后与投产前相比，每年会增加较大金额的固定资产折旧费用，如果行业环境或市场需求发生重大不利变化，可能导致新建车间拟生产产品无法实现预期收益，则公司存在因为折旧费用增加而导致净利润下降的风险。

4. 财务费用增加风险

本次收购所需资金部分拟来源于银行并购贷款，将导致公司合并报表层面新增一定规模的有息负债。后续每年将产生一定的利息支出，增加财务费用，对公司利润产生负面影响。

(六) 行业风险

√适用 □不适用

1. 下游养殖业波动导致业绩波动的风险

公司主要从事生物制品的研发、生产、销售，目前产品终端用户为下游畜牧养殖客户。畜牧养殖行业的业绩受到诸多因素的影响。若发生猪牛羊等畜禽价格周期性波动、自然灾害、偶发性的重大动物疫情爆发导致畜禽养殖量下降、猪牛羊肉等需求萎缩等情况，将对兽用疫苗的销售产生不利影响。

(七) 宏观环境风险

适用 不适用

1. 口蹄疫疫苗政府强制免疫政策变动导致的风险

国家对严重危害养殖业生产和人体健康的动物疫病实施强制免疫，强制免疫用疫苗产品的采购方式目前以政府招标采购和市场化销售两种方式并重。公司口蹄疫疫苗产品品类齐全，包括猪口蹄疫 O 型合成肽疫苗、猪口蹄疫 O 型、A 型二价合成肽疫苗、猪口蹄疫 O 型、A 型二价灭活疫苗、牛羊用口蹄疫 O 型、A 型二价灭活疫苗等，若未来国家相关政策发生重大调整，特别是国家强制免疫范围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，将对公司的盈利能力产生不利影响。

(八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(九) 其他重大风险

适用 不适用

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 28,826.65 万元，同比下降 4.99%，实现归属于上市公司股东的净利润-2,049.50 万元。

(一) 主营业务分析

1、 主营业务分析利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	288,266,467.14	303,414,652.03	-4.99
营业成本	124,472,327.95	120,611,552.52	3.2
销售费用	80,794,970.67	100,672,153.29	-19.74
管理费用	53,496,180.34	55,234,455.58	-3.15
财务费用	-33,588.77	-734,225.15	不适用
研发费用	44,814,670.03	49,355,062.69	-9.2
经营活动产生的现金流量净额	33,076,841.54	89,362,046.67	-62.99
投资活动产生的现金流量净额	-49,164,390.24	-3,677,618.85	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-3,506,259.68	-19,356,085.53	不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期销售回款减少。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期向世之源进行增资。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上期进行了股票回购和现金分红。

期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入 28,826.65 万元，同比下降 4.99%，公司营业成本为 12,447.23 万元，较上年同期增加 3.20%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
兽用生物制品	286,162,658.30	122,727,132.52	57.11	-5.14	2.79	-3.31
其他	1,502,456.10	1,745,195.43	-16.16	505.66	69.94	297.82
合计	287,665,114.40	124,472,327.95	56.73	-4.73	3.37	-3.39
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
兽用生物制品	286,162,658.30	122,727,132.52	57.11	-5.14	2.79	-3.31
其他	1,502,456.10	1,745,195.43	-16.16	505.66	69.94	297.82
合计	287,665,114.40	124,472,327.95	56.73	-4.73	3.37	-3.39
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	287,665,114.40	124,472,327.95	56.73	-4.73	3.37	-3.39
国外						
合计	287,665,114.40	124,472,327.95	56.73	-4.73	3.37	-3.39
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
政府采购	195,301,460.92	72,284,303.22	62.99	-13.71	-6.49	-2.86
市场销售	92,363,653.47	52,188,024.73	43.5	22.18	21.03	0.54
合计	287,665,114.39	124,472,327.95	56.73	-4.73	3.37	-3.39

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
兽用生物制品	万毫升	29,469.92	27,073.29	7,114.92	7.89	6.37	28.28

产销量情况说明
无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
兽用生物制品	直接材料	29,428,068.02	23.98	30,626,351.77	25.65	-3.91	
	直接人工	9,499,676.23	7.74	10,821,582.05	9.06	-12.22	
	制造费用	83,799,388.28	68.28	77,944,181.03	65.28	7.51	
	合计	122,727,132.53	100	119,392,114.85	100	2.79	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
兽用生物制品	直接材料	29,428,068.02	23.98	30,626,351.77	25.65	-3.91	
	直接人工	9,499,676.23	7.74	10,821,582.05	9.06	-12.22	
	制造费用	83,799,388.28	68.28	77,944,181.03	65.28	7.51	
	合计	122,727,132.53	100	119,392,114.85	100	2.79	

成本分析其他情况说明
无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

报告期内，由全资子公司本天成向世之源增资 6,000 万元，取得其 16.99% 股权，公司正式切入人用创新药领域。2026 年 3 月增加 2.37 亿元投资收购了世之源控股权，最终实现“人用药品”与“动物保健”双主业协同发展的新格局。世之源目前拥有三款核心创新药管线，分别为艾滋病治疗单抗药物（UB-421）、抗过敏 Anti-IgE 单抗药物（UB-221）及抗单纯疱疹病毒单抗药物（UB-621），均处于不同临床试验阶段。

对公司经营及业绩的影响方面，世之源创新药尚处于临床研发阶段，研发投入及临床试验费用持续发生，报告期内对公司净利润造成一定影响。但从中长期来看，公司将依托世之源作为人用创新药推进平台，充分发挥公司生物技术及生产优势，加速推进相关管线研发及上市，为可持续发展注入新的增长动力。

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明
无

A.公司主要销售客户情况

√适用 □不适用 前五名客户销售额9,026.70万元，占年度销售总额31.31%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

公司前五名客户

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	客户一	3,162.48	10.97	否
2	客户二	1,595.57	5.54	否
3	客户三	1,557.05	5.4	否
4	客户四	1,448.39	5.02	否
5	客户五	1,263.21	4.38	否
合计	/	9,026.70	31.31	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名销售客户

□适用 √不适用

B.公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额2,561.63万元，占年度采购总额39.43%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

公司前五名供应商

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	供应商一	1,271.55	19.57	否
2	供应商二	607.06	9.34	否
3	供应商三	247.35	3.81	否
4	供应商四	239.07	3.68	否
5	供应商五	196.60	3.03	否
合计	/	2,561.63	39.43	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名供应商

□适用 √不适用

C. 报告期内公司存在贸易业务收入

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

贸易业务开展情况	本期营业收入	上期营业收入	本期营业收入比上年同期增减（%）
贸易业务	82.72	222.16	-62.77

3、费用

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例
销售费用	80,794,970.67	100,672,153.29	-19.74%
管理费用	53,496,180.34	55,234,455.58	-3.15%
财务费用	-33,588.77	-734,225.15	不适用
研发费用	44,814,670.03	49,355,062.69	-9.20%

4、现金流

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	33,076,841.54	89,362,046.67	-62.99%
投资活动产生的现金流量净额	-49,164,390.24	-3,677,618.85	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-3,506,259.68	-19,356,085.53	不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、资产及负债状况

单位：万元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
货币资金	12,199.58	7.91	14,620.65	9.41	-16.56	
交易性金融资产	3,282.39	2.13	4,381.49	2.82	-25.08	
应收账款	28,210.86	18.29	26,139.77	16.82	7.92	
存货	9,447.37	6.13	9,510.29	6.12	-0.66	
流动资产合计	53,590.18	34.75	55,083.08	35.44	-2.71	
其他权益工具投资	500.00	0.32	500.00	0.32	-	
固定资产	70,285.99	45.57	63,128.11	40.62	11.34	
在建工程	9,505.83	6.16	17,787.05	11.45	-46.56	
无形资产	12,469.53	8.08	10,266.42	6.61	21.46	
开发支出	1,540.34	1	3,318.41	2.14	-53.58	

递延所得税资产	1,447.39	0.94	1,326.00	0.85	9.16	
其他非流动资产	2,562.10	1.66	3,640.52	2.34	-29.62	
短期借款	1,288.77	0.84	1,400.83	0.9	-8.00	
合同负债	1,781.80	1.16	1,734.33	1.12	2.74	
其他应付款	6,184.06	4.01	5,259.11	3.38	17.59	
租赁负债	91.58	0.06	100.59	0.06	-8.96	
递延收益	910.80	0.59	1,108.09	0.71	-17.81	
非流动负债合计	1,008.18	0.65	1,229.41	0.79	-17.99	
库存股	2,000.43	1.3	1,832.44	1.18	9.17	

其他说明

交易性金融资产期末余额下降 25.08%，主要系公司为合理安排资金使用，购买和赎回银行理财产品。

应收账款期末余额同比增加 7.92%，公司的主要客户为政府防疫机构，应收账款回款受到财政防疫资金拨付的影响。

在建工程期末余额下降 46.56%，主要为动物灭活疫苗项目达到预定可使用状态，转入固定资产。

开发支出期末下降 53.58%，主要系猪瘟基因工程亚单位疫苗（CHO-133D）与猪链球菌病、传染性胸膜肺炎二联灭活疫苗获得生产文号，转入无形资产。

其他应付款期末余额上升 17.59%，主要系公司计提的技术服务费尚未支付。

公司尚未盈利的成因及对公司的影响

适用 不适用

2、境外资产情况

适用 不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

公司所处行业为医药制造行业，细分子行业为兽用生物制品行业。公司已按照上海证券交易所《上市公司行业信息披露指引第六号——医药制造（2022年修订）》的要求进行行业信息披露。

医药制造行业经营性信息分析

1、行业 and 主要药(产)品基本情况

(1). 行业基本情况

√适用 □不适用

报告期内行业基本情况详见“第三节 管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明”

(2). 主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

按细分行业、治疗领域划分的主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

细分行业	主要治疗领域	药（产）品名称	注册分类	适应症或功能主治	是否处方药	是否属于中药保护品种（如涉及）	发明专利起止期限（如适用）	是否属于报告期内推出的新药（产）品	是否纳入国家基药目录	是否纳入国家医保目录	是否纳入省级医保目录
兽用生物制品	猪用疫苗	猪口蹄疫 O 型合成肽疫苗（多肽 2600+2700+2800）	三类新兽药	用于预防猪 O 型口蹄疫	否	否	2012.08.22-2032.08.21	否	否	否	否
兽用生物制品	猪用疫苗	猪口蹄疫 O 型、A 型二价合成肽疫苗（多肽 2700+2800+MM13）	三类新兽药	用于预防猪 O 型和 A 型口蹄疫	否	否	2015.07.03-2035.07.02	否	否	否	否

兽用生物制品	猪用疫苗	猪口蹄疫 O 型、A 型二价灭活疫苗 (Re-O/MYA98/J SCZ/2013 株+Re-A/WH/09 株)	一类新兽药	用于预防猪 O 型和 A 型口蹄疫	否	否	2016.12.07-2036.12.06	否	否	否	否
兽用生物制品	猪用疫苗	猪圆环病毒 2 型亚单位疫苗 (重组杆状病毒 OKM 株)	三类新兽药	用于预防猪圆环病毒 2 型	否	否	不适用	否	否	否	否
兽用生物制品	猪用疫苗	猪瘟基因工程亚单位疫苗 (CHO-133D)	三类新兽药	用于预防猪瘟	否	否	不适用	是	否	否	否
兽用生物制品	猪用疫苗	猪链球菌病、传染性胸膜肺炎二联灭活疫苗 (2 型 ZY-2 株+1 型 SC 株)	三类新兽药		否	否	不适用	是	否	否	否
兽用生物制品	牛羊用疫苗	口蹄疫 O 型、A 型二价灭活疫苗	三类新兽药	用于预防牛、羊口蹄疫	否	否	2017.09.06-2037.09.05	是	否	否	否

		(O/MYA9 8/BY/2010 株+Re- A/WH/09 株)										
兽用生物 制品	牛用疫苗	牛结节性皮肤病灭活疫苗（山羊痘病毒 AV41 株,悬浮培养）	/	用于预防牛结节性皮肤病	否	否	不适用	否	否	否	否	否
兽用生物 制品	诊断试剂	非洲猪瘟病毒荧光 PCR 检测试剂盒	/	用于非洲猪瘟病毒核酸检测	否	否	不适用	否	否	否	否	否
兽用生物 制品	诊断试剂	猪口蹄疫病毒 VP1 结构蛋白抗体酶联免疫吸附试验诊断试剂盒	一类新兽药	用于猪口蹄疫病毒抗体检测	否	否	不适用	否	否	否	否	否
兽用生物 制品	诊断试剂	猪塞内卡病毒 A 型 ELISA 抗体检测试剂盒	二类新兽药	用于猪塞内卡病毒 A 型抗体检测	否	否	不适用	否	否	否	否	否
兽用生物 制品	诊断试剂	猪伪狂犬病毒 gB 竞争 ELISA 抗体检测试剂盒	三类新兽药	用于猪伪狂犬病毒 gB 抗体检测	否	否	不适用	否	否	否	否	否
兽用生物 制品	诊断试剂	牛、羊口蹄疫病毒 VP1 结构蛋白抗	一类新兽药	用于口蹄疫病毒抗体检测	否	否	不适用	是	否	否	否	否

		体酶联免疫 吸附试验诊 断试剂盒									
--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

报告期内主要药品新进入和退出基药目录、医保目录的情况

适用 不适用

报告期内主要药品在药品集中招标采购中的中标情况

适用 不适用

主要药品名称	中标价格区间	医疗机构的合计实际采购量
兽用生物制品（万毫升）	1800-20000 元	17,809.24

情况说明

适用 不适用

按治疗领域或主要药（产）品等分类划分的经营数据情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

治疗领域	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	同行业同领域产品毛利率情况
兽用生物制品	28,616.27	12,272.71	57.11	-5.14	2.79	-3.31	/

情况说明

适用 不适用

2、公司药（产）品研发情况

(1). 研发总体情况

适用 不适用

公司坚持以市场需求与技术驱动为导向，依托五大技术平台（新型灭活疫苗、合成肽、病毒样颗粒、mRNA、体外诊断），聚焦多联多价疫苗、细菌疫苗、mRNA 疫苗及高端诊断产品等重点领域，构建病毒与细菌全覆盖、预防治疗诊断协同的研发体系，并积极推进“动保+人药”双赛道布局。

人用创新药方面，世之源专注单克隆抗体药物开发，持有 UB-221（抗过敏）、UB-421（艾滋病治疗）、UB-621（抗单纯疱疹病毒）三款在研新药中国大陆商业化权益，产品具备差异化竞争优势，临床需求明确。

2025 年世之源高效运营，核心研发稳步推进：艾滋病治疗单克隆抗体药物（UB-421）是一款创新性的抗 HIV 单克隆抗体药物，凭借其特有的设计，具有多种潜在治疗效果。UB-421 在国内将主要针对多重耐药和功能性治愈等领域开展研究，该项目在海外与美国 NIH 进行了深度合作，并取得了显著进展。2025 年 1 月，UB-421 的研究成果在《自然·医学》期刊(Nature Medicine)刊登。2024 年 6 月，UB-421 相关研究成果发表于《柳叶刀》(The Lancet)。此外，2019 年 4 月在《新英格兰医学》(NEJM)杂志上也发表了相关研究。2025 年 12 月，UB-421 获得国家知识产权局颁发的“藉由针对 CD4 之单克隆抗体介导竞争型 HIV 进入抑制之 HIV 感染的治疗和功能性治愈”的发明专利，专利权期满终止日为 2035 年 5 月 11 日。公司已向 CDE 提交针对多重耐药的 III 期临床试验前沟通交流，计划于 2026 年底开启 III 期临床试验推进。2025 年，世之源与复旦大学等科研院所建立合作，共同围绕抗 HIV 药物联合治疗在艾滋病功能性治愈的潜力展开研究。此外，针对低病毒血症等适应症，公司将视产品研发情况推进。

抗过敏 Anti-IgE 单克隆抗体药物（UB-221），它是一种靶向免疫球蛋白 E（IgE）的单克隆抗体药物，作用机制为：一方面，UB-221 能结合 IgE，中和血液中游离的 IgE 分子，阻断其与肥大细胞及嗜碱性粒细胞表面受体的结合，抑制组胺等炎症介质的释放。另一方面，它可与 B 细胞表面的 CD23 受体结合，一定程度减少 IgE 合成。UB-221 主要应用于过敏性疾病的治疗，特别将慢性自发性荨麻疹作为首个适应症。目前，世之源正在开展慢性自发性荨麻疹的中国 II 期临床试验。UB-221 凭借更加优秀的药理机制，上市后有望在市场上展现出强大的竞争力。同时，UB-221 治疗领域还包括特应性皮炎、哮喘及食物过敏等，世之源将根据后续市场需求情况，陆续开展相关适应症的临床试验。

抗单纯疱疹病毒单克隆抗体药物（UB-621），用于治疗人类单纯疱疹病毒（HSV）感染。UB-621 可通过结合到疱疹病毒的 gD 蛋白，干扰疱疹病毒与人体细胞结合以抑制其组织内扩散传播的能力及传染性。UB-621 作用于外源的病原体，因此不会影响人体正常的免疫功能，能够同时抑制常见的单纯疱疹病毒 HSV-1 和 HSV-2。首发适应症选择聚焦于反复发作的生殖器疱疹，该类患者往往需长期依赖现有小分子药物治疗，但即便每日服药，病情仍难以得到有效控制。同时，UB-621 治疗领域还包括疱疹性(HSV-1)角膜炎、单纯疱疹(HSV-2)母婴垂直传染等。UB-621 计划于 2026 年底推进国内 II 期临床试验前沟通并推进临床试验申请。

报告期内，公司研发投入超 6,000 万元。累计获得国内外专利 109 项，其中发明专利 36 项。研发成果转化与产业化进程显著加快：猪瘟基因工程亚单位疫苗等 3 项产品已获批文号；猪塞内卡病毒病灭活疫苗等 2 项产品处于新兽药注册阶段；猪伪狂犬病活疫苗、牛结节性皮肤病灭活疫苗已于 2026 年初分别提交文号申报与新药注册。公司研发团队在《Vaccines》期刊发表的论文，为猪流行性腹泻病毒变异株防控提供了新方案。

公司在合成肽领域持续深耕，拓展塞内卡病毒等合成肽疫苗开发，并探索“代工+服务”技术输出模式。依托病毒样颗粒（VLPs）技术平台，持续优化工艺与佐剂应用，并加快国际化合作与注册布局。核酸（mRNA）技术平台在环状 RNA 疫苗研发中取得进展，抗体水平与细胞免疫应答优于传统疫苗，相关生产线建设与知识产权布局稳步推进，已申请十数项国内外专利。体外诊断技术平台已建立分子与免疫学研发体系，非洲猪瘟荧光 PCR 试剂盒等多款产品已获批上市，猪圆环病毒抗体检测试剂盒等数项产品已提交新兽药注册。

公司通过持续研发创新与成果转化，进一步巩固了技术领先优势，为未来发展奠定了坚实基础。

(2). 主要研发项目基本情况

□适用 □不适用

研发项目（含一致性评价项目）	药（产）品名称	注册分类	适应症或功能主治	是否处方药	是否属于中药保护品种（如涉及）	研发（注册）所处阶段
猪瘟基因工程亚单位疫苗（CHO-133D）	猪瘟基因工程亚单位疫苗（CHO-133D）	三类	用于预防猪瘟	否	否	已获得产品批准文号
猪链球菌病、传染性胸膜肺炎二联灭活疫苗	猪链球菌病、传染性胸膜肺炎二联灭活疫苗	三类	用于预防猪传染性胸膜肺炎和猪链球菌病	否	否	已获得产品批准文号
猪伪狂犬病活疫苗（JS-A1株）	猪伪狂犬病活疫苗（JS-A1株）	三类	用于预防猪伪狂犬病	否	否	申报产品批准文号
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）	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）	/	用于预防猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻、猪δ冠状病毒病	否	否	新兽药注册
羊棘球蚴（包虫）病亚单位疫苗	羊棘球蚴（包虫）病基因工程亚单位灭活疫苗（EG95，CHO细胞源）	/	用于预防羊包虫病	否	否	已获得临床批件
长效重组犬α干扰素	聚乙二醇犬α干扰素注射液	/	用于犬病毒性感染治疗	否	否	新兽药注册
塞内卡病毒合成肽疫苗	/	/	用于预防猪塞内卡病	否	否	实验室研究
牛结节性皮肤病灭活疫苗（山羊痘病毒AV41株，悬浮培养）	牛结节性皮肤病灭活疫苗（山羊痘病毒AV41株，悬浮培养）	/	用于预防牛结节性皮肤病	否	否	新兽药注册
猪圆环2型、3型二联基因工程亚单位疫苗	/	/	用于预防猪圆环2型、3型病毒病	否	否	实验室研究
猪流行性腹泻基因工程亚单位疫苗的开发	/	/	用于预防猪流行性腹泻病毒病	否	否	实验室研究

猪口蹄疫 O 型（新毒株）/A 型、猪瘟、伪狂犬病三联疫苗	/	/	用于预防猪口蹄疫、猪瘟、伪狂犬病	否	否	实验室研究
仔猪副伤寒活疫苗	仔猪副伤寒活疫苗	/	用于预防仔猪副伤寒	否	否	申报产品批准文号
牛病毒性腹泻黏膜病、牛传染性鼻气管炎二联亚单位疫苗	/	/	用于预防牛病毒性腹泻黏膜病、牛传染性鼻气管炎	否	否	实验室研究
牛口蹄疫 O 型/A 型、病毒性腹泻/黏膜病、传染性鼻气管炎三联疫苗	/	/	用于预防牛口蹄疫、病毒性腹泻/黏膜病、传染性鼻气管炎	否	否	实验室研究
牛多杀性巴氏杆菌病灭活疫苗	牛多杀性巴氏杆菌病灭活疫苗	/	用于预防牛多杀性巴氏杆菌病	否	否	申报产品批准文号
宠物 mRNA 疫苗（RKC0042024）	/	/	用于伴侣动物传染病的预防和治疗	否	否	实验室研究
猪流行性腹泻 mRNA 疫苗	/	/	用于猪流行性腹泻病的防控及净化	否	否	实验室研究
猪繁殖与呼吸综合征 mRNA 疫苗	/	/	用于猪繁殖与呼吸综合征的防控及净化	否	否	实验室研究
猪塞内卡病毒病灭活疫苗	猪塞内卡病毒病灭活疫苗	/	用于预防猪塞内卡病毒病	否	否	新兽药注册
抗非洲猪瘟的蓝耳病基因工程活载体疫苗	/	/	用于同时预防非洲猪瘟及猪蓝耳病	否	否	实验室研究
牛结节性皮肤病病毒、山羊痘病毒和绵羊痘病毒三重荧光 PCR 检测试剂盒	牛结节性皮肤病病毒、山羊痘病毒和绵羊痘病毒三重荧光 PCR 检测试剂盒	/	用于检测牛结节性皮肤病病毒、山羊痘病毒和绵羊痘病毒	否	否	新兽药注册
猪圆环病毒 2 型阻断 ELISA 抗体检测试剂盒	猪圆环病毒 2 型阻断 ELISA 抗体检测试剂盒	/	用于检测猪圆环病毒 2 型抗体	否	否	新兽药注册

禽网状内皮组织增殖症病毒 ELISA 抗体检测试剂盒	禽网状内皮组织增殖症病毒 ELISA 抗体检测试剂盒	/	用于禽网状内皮组织增殖症病毒抗体检测	否	否	新兽药注册
对虾玻璃苗弧菌病荧光 PCR 检测试剂盒	对虾玻璃苗弧菌病荧光 PCR 检测试剂盒	/	用于检测对虾玻璃苗弧菌	否	否	新兽药注册

(3). 报告期内呈交监管部门审批、通过审批的药（产）品情况

√适用 □不适用

报告期内，公司猪瘟基因工程亚单位疫苗（CHO-133D）和猪链球菌病、传染性胸膜肺炎二联灭活疫苗（2型 ZY-2 株+1型 SC 株）获得产品批准文号；牛多杀性巴氏杆菌病灭活疫苗已提交产品批准文号申报；禽腺病毒（I 群，4 型）灭活疫苗（DN 株）获批新兽药；猪圆环病毒 2 型阻断 ELISA 抗体检测试剂盒、牛结节性皮肤病病毒、山羊痘病毒和绵羊痘病毒三重荧光 PCR 检测试剂盒、禽网状内皮组织增殖症病毒 ELISA 抗体检测试剂盒、对虾玻璃苗弧菌荧光 PCR 检测试剂盒已提交新兽药注册；羊棘球蚴（包虫）病亚单位疫苗已获得临床批件。

(4). 报告期内主要研发项目取消或药（产）品未获得审批情况

□适用 √不适用

(5). 研发会计政策

√适用 □不适用

研发会计政策参见第八节财务报告无形资产。

(6). 研发投入情况

同行业比较情况

□适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

同行业可比公司	研发投入金额	研发投入占营业收入比例（%）	研发投入占净资产比例（%）	研发投入资本化比重（%）
生物股份	17,885.87	14.25	3.3	23.5
科前生物	8,612.14	9.14	2.18	0
普莱柯	10,604.54	10.17	4.04	0

瑞普生物	23,835.22	7.76	4.76	17.54
同行业平均研发投入金额				15,234.44
公司报告期内研发投入占营业收入比例（%）				20.84
公司报告期内研发投入占净资产比例（%）				4.29
公司报告期内研发投入资本化比重（%）				25.39

注：以上数据来自同行业公司 2024 年年度报告。

研发投入发生重大变化以及研发投入比重、资本化比重合理性的说明

适用 不适用

主要研发项目投入情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

研发项目	研发投入金额	研发投入费用化金额	研发投入资本化金额	研发投入占营业收入比例（%）	本期金额较上年同期变动比例（%）	情况说明
猪瘟基因工程亚单位疫苗（CHO-133D）	247.29	-	247.29	0.86	-87.45	
猪链球菌病、传染性胸膜肺炎二联灭活疫苗	694.47	-	694.47	2.41	56.24	
猪伪狂犬病活疫苗（JS-A1 株）	627.26	347.87	279.39	2.18	247.88	
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）	192.25	192.25	-	0.67	-30.78	
羊棘球蚴（包虫）病亚单位疫苗	151.47	151.47	-	0.53	-7.09	
长效重组犬α干扰素	127.30	127.30	-	0.44	-42.6	

塞内卡病毒合成肽疫苗	232.16	232.16	-	0.81	-23.07	
牛结节性皮肤病灭活疫苗（山羊痘病毒AV41株，悬浮培养）	108.18	-	108.18	0.38	-76.41	
猪圆环2型、3型二联基因工程亚单位疫苗	395.51	395.51	-	1.37	119.44	
猪流行性腹泻基因工程亚单位疫苗的开发	92.25	92.25	-	0.32		
猪口蹄疫O型（新毒株）/A型、猪瘟、伪狂犬病三联疫苗	39.50	39.50	-	0.14		
仔猪副伤寒活疫苗	56.83	56.83	-	0.20		
牛病毒性腹泻黏膜病、牛传染性鼻气管炎二联亚单位疫苗	188.47	188.47	-	0.65	-20.18	
牛口蹄疫O型/A型、病毒性腹泻/黏膜病、传染性鼻气管炎三联疫苗	34.77	34.77	-	0.12		
牛多杀性巴氏杆菌病灭活疫苗	95.05	95.05	-	0.33		
宠物 mRNA 疫苗（RKC0042024）	254.20	254.20	-	0.88	324.59	
猪流行性腹泻 mRNA 疫苗	264.88	264.88	-	0.92	-41.57	
猪繁殖与呼吸综合征 mRNA 疫苗	217.82	217.82	-	0.76	-49.17	
猪塞内卡病毒病灭活疫苗	95.33	95.33	-	0.33	-59.9	

抗非洲猪瘟的蓝耳病基因工程活载体疫苗	6.29	6.29	-	0.02	-96.2	
牛结节性皮肤病病毒、山羊痘病毒和绵羊痘病毒三重荧光PCR检测试剂盒	20.64	20.64	-	0.07	45.76	
猪圆环病毒2型阻断ELISA抗体检测试剂盒	25.94	25.94	-	0.09	-73.93	
禽网状内皮组织增殖症病毒ELISA抗体检测试剂盒	105.11	105.11	-	0.36	493.84	
对虾玻璃苗弧菌病荧光PCR检测试剂盒	27.94	27.94	-	0.10		
合计	4,300.91	2,971.58	1,329.33	14.94		

3、公司药（产）品销售情况

(1). 主要销售模式分析

√适用 □不适用

详见“第三节管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明”之“（二）主要经营模式”中“销售模式”。

(2). 销售费用情况分析

销售费用具体构成

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

具体项目名称	本期发生额	本期发生额占销售费用总额比例（%）
职工薪酬	2,042.33	25.28
差旅费	857.33	10.61
业务招待费	375.05	4.64
防疫服务费	666.11	8.24
市场推广费	2,715.51	33.61
产品服务费	1,200.87	14.86
其他	222.29	2.75
合计	8,079.50	100.00

同行业比较情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

同行业可比公司	销售费用	销售费用占营业收入比例（%）
生物股份	28,920.99	23.04
科前生物	11,404.58	12.11
普莱柯	29,541.93	28.34
瑞普生物	45,138.31	14.7
公司报告期内销售费用总额		8,079.50
公司报告期内销售费用占营业收入比例（%）		28.03

注：以上数据来自同行业公司 2024 年年度报告。

销售费用发生重大变化以及销售费用合理性的说明

□适用 √不适用

4、其他说明

□适用 √不适用

（五）投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
60,000,000	/	不适用

1、重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	截至报告期末进展情况	本期投资损益	披露日期及索引（如有）
扬州世之源生物科技有限公司	艾滋病单抗、抗过敏单抗等创新药研发、临床及商业化	增资	60,000,000.00	16.99%	自有资金或自筹资金	已增资完成		在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 以及《证券日报》披露的《关于全资子公司对外投资暨关联交易的公告》（公告编号：2025-005）
合计	/	/	60,000,000.00	16.99%	/	/		/

2、重大的非股权投资

√适用 □不适用

（1）公司募集资金投资项目

公司首发募投项目结项后部分节余募集资金用于建设“动物灭活疫苗项目”。项目建设内容为动物灭活疫苗车间，总建筑面积 5,669.32 m²，配套使用厂区已建成的辅助生产设施和公用设施（质检室、10KV 配电站、水泵站、消防泵站、污水处理站、运输与仓储设施、办公生活设施）。

本项目计划总投资 12,903 万元，项目使用上述节余募集资金投入 9,903 万元，不足部分由公司自有资金补足。项目于 2020 年 7 月开工建设，2025 年 2 月末，兰州分公司动物灭活疫苗车间的细胞悬浮培养病毒灭活疫苗（含细胞悬浮培养病毒亚单位疫苗）、细胞悬浮培养亚单位疫苗、细菌灭活疫苗生产线通过了兽药 GMP 验收，并取得《兽药 GMP 证书》及《兽药生产许可证》。报告期内，动物灭活疫苗车间及相关生产线已正式投入使用，因此对该项目整体结项，相应节余募集资金转入公司自有资金账户，用于永久性补充流动资金。

(2) 公司自有资金投资建设项目

动物活疫苗车间和核酸（mRNA）疫苗及药品车间由公司自有资金投入，截至本报告期末动物活疫苗车间通过兽药 GMP 静态验收，并完成试生产活动。2026 年 1 月 14 日，动物活疫苗车间的细胞悬浮培养病毒活疫苗生产线、细菌活疫苗生产线通过了兽药 GMP 动态验收，并取得《兽药 GMP 证书》及《兽药生产许可证》，动物活疫苗车间及相关生产线正式投入使用。截至本报告期末，核酸（mRNA）疫苗及药品车间处于建设中。

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
私募基金	21,032,381.17	2,223,134.21				23,255,515.38		0.00
合计	21,032,381.17	2,223,134.21	0.00	0.00	0.00	23,255,515.38	0.00	0.00

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	处置损益	期末账面价值	会计核算科目
境内外股票	002157	*ST 正邦			733,620.80	80,396.80					814,017.60	交易性金融资产
合计	/	/		/	733,620.80	80,396.80					814,017.60	/

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4、 私募股权投资基金投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
杭州希格斯水手3号	2021.10.15	理财	/		0.00	/	/	否	交易性金融资产	否	/	1,063,829.79	/
杭州希格斯奋进1号	2024.8.5	理财	/		0.00			否	交易性金融资产	否	/	1,159,304.42	/
合计	/	/		0	0	/		/	/	/	/	2,223,134.21	

其他说明

无

5、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
甘肃申兰养殖有限公司	子公司	实验动物的养殖	1,000	2,168.28	-610.17	322.93	-687.85	-687.85
上海申锐联生物医药有限公司	子公司	核酸疫苗及核酸药物的研发、生产、销售	16,668	4,364.21	3,962.07	0.00	-1,119.15	-1,119.15
扬州世之源生物科技有限责任公司	子公司	创新药研发、临床及商业化	18,233.91	20,070.56	19,683.62	264.22	-1,294.27	-1,294.27
上海本天成生物医药有限公司	子公司	生物制品开发	1,000	1,990.95	1,990.85	0.00	-309.15	-309.15

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
聚英外来动物疾病防治泰州有限公司	清算注销	对本公司经营业绩不构成重大影响

其他说明

√适用 □不适用

为全面实现人药和动保双主业协同发展的模式，公司分别于2026年2月24日和2026年3月12日召开董事会和股东会，审议议案《关于收购联营公司控股权并开展新业务暨关联交易的议案》，世之源将成为公司的控股孙公司，将纳入上市公司合并报表范围。

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、创新药

当前生物医药行业正处于技术迭代加速与全球产业链深度重构的融合期，基因编辑、细胞治疗、合成生物学等技术不断突破，并持续拓宽应用边界。全球化布局成为突围关键，未来，生物医药产业的竞争维度将从单一产品升级至平台化技术生态+全产业链能力+海内外市场协同的综合竞争。

近年来，中国居民健康意识的提升与老龄化进程共同推动着生物医药产业的蓬勃发展。技术创新持续驱动产业边界拓展，以抗体药物偶联物（ADC）、双抗、CAR-T 细胞治疗、基因编辑及人工智能辅助药物研发为代表的前沿技术推动中国创新药从“跟随式创新”迈向“原创性突破”的新阶段。2025 年，国产创新药获批数量达到 76 个，出海授权已成为价值兑现的重要引擎，当年交易总金额突破 1300 亿美元，标志着中国医药创新获得国际市场的广泛认可。2026 年前三个月，我国创新药对外授权交易总额超过 600 亿美元，已接近 2025 年全年的一半。合作模式也从单一的产品授权升级为战略协同。在政策层面，2026 年全国两会政府工作报告首次将生物医药明确为“新兴支柱产业”，释放出加速产业升级的强力信号。

中国创新药市场规模呈现爆发式增长，中商产业研究院数据显示，2024 年中国创新药市场规模已达 1.13 万亿元，2025 年增长至约 1.22 万亿元，预计 2026 年将超过 1.3 万亿元。中国创新药行业结构也在技术创新与市场竞争的双重作用下发生深刻变化。以基因编辑、细胞治疗、人工智能辅助药物研发为代表的创新技术不断拓展产业边界，ADC、CAR-T 细胞治疗、双抗及小核酸药物等前沿领域成为研发热点。从研发管线的结构来看，生物制品的地位显著上升，2015 至 2025 年间，中国创新药临床试验总数由 472 项激增至 2316 项，其中生物制品试验数量从 96 项大幅增长至 1041 项，占比从 20.34%攀升至 44.95%。然而，随着研发靶点高度扎堆，PD-1 等热门靶点出现“内卷式降价”，市场竞争正从“是否有药”转向“药有多好”的价值筛选阶段。临床获益更显著的药物在医保谈判中成功率更高，首创药物的定价也显著高于跟随式创新药物，预示着未来行业将进一步分化，真正具备差异化创新能力的药物将获得更好的市场回报和发展空间。

在政策支持、技术创新与全球化布局共同驱动下，中国创新药行业正迎来从“规模扩张”向“质量跃升”的关键转折，未来将在全球医药市场中占据更重要地位。

2、兽用生物制品

据《兽药产业发展报告（2024 年度）》显示，2024 年度国内兽用生物制品企业共 196 家，兽用生物制品市场销售额为 154.01 亿元，较去年下降 5.38%，销售额排名前 10 位的销售额合计为 70.01 亿元，占生物制品总销售额的 45.46%。其中，强制免疫疫苗销售额 43.57 亿元，占总销售额的 28.29%。按使用动物分类，猪用生物制品销售额 59.78 亿元，降幅为 16.44%，销售额占生物制品总销售额的 38.82%，同比下降 5.13 个百分点。猪用生物制品中，强制免疫疫苗市场规模 11.9 亿元，占猪用生物制品市场规模的 19.91%。如果按疫病品种分类，则口蹄疫疫苗、高致病性禽流感疫苗、猪瘟疫苗、猪圆环疫苗、猪伪狂犬疫苗等为主要疫苗品种，市场规模相对较大。

伴随着我国宏观经济的稳健增长和人民生活水平的持续提升，公众对肉类消费的需求呈现出稳步上升的趋势。这一变化直接推动了下游畜牧业的蓬勃发展，进而对上游兽用生物制品行业的市场规模产生了积极的拉动效应。并且近年来，动物疫病频发、病情多变且病原变异频繁，使得

高品质兽用生物制品在畜牧养殖业健康发展中扮演至关重要的角色，其市场需求预期将呈现逐年上升的趋势。与此同时，产业政策的强劲支持将进一步推动其市场的扩大。

随着畜禽养殖水平的发展，疫病防控形势的变化，对畜禽疫苗研发提出了新的要求。随着分子生物学、基因组学、蛋白质组学、抗体组学、抗原表位组学、结构疫苗学及系统生物学等前沿学科与疫苗学研究的交叉和渗透，合成肽疫苗、多表位亚单位疫苗、重组病毒载体疫苗、病毒样颗粒疫苗、核酸疫苗、嵌合疫苗、多联多价疫苗等将是兽用生物制品行业未来的发展方向。受“减抗禁抗”政策与重大动物疫病防控要求推动，行业加速向技术创新型企业集中。规模化养殖催生对高效、安全疫苗的需求，多联多价疫苗（如一针防多病）成为主流方向，市场份额持续扩大。同时，细菌性疫苗因抗生素替代需求快速增长，新型黏膜免疫、抗原递送系统等技术突破将推动细菌性疫苗产品多样化，助力“减抗禁抗”目标实现。

国内兽用生物制品行业发展迅速，疫苗研发和制造水平得到大幅提升，整体上已达到国际水平，但在水产和宠物疫苗领域仍有较大上升空间。受非洲猪瘟疫情影响，预计下游养殖行业的集中度将会大幅度提高，进一步提升下游养殖的集约化水平和现代化水平，市场对高端疫苗的需求将保持旺盛增长。

兽用生物制品行业正通过基因工程、mRNA、多联多价等核心技术突破，向高效化、精准化升级；无针注射与生猪养殖、水产疫苗等新业态的结合，标志着行业从单一产品竞争向综合解决方案转型。未来，技术跨界融合、动保与人药技术双向转化、产业链协同创新将成为驱动行业高质量发展的核心引擎，具备跨领域技术平台与产业化能力的企业，将形成兽用生物制品与人用创新药双主业协同发展格局，打开长期成长空间。

（二）公司发展战略

√适用 □不适用

公司坚持以“建设世界一流的高科技生物公司”为宏伟愿景，聚焦前沿高新生物技术与理论的开发和转化，为人类和动物健康的多元化临床需求提供多维度的优质产品和服务。公司将持续建设和完善具备领先性的技术平台，其中包括智能生物分子设计和筛选系统、功能肽合成与修饰技术、新型灭活疫苗技术、核酸（mRNA）技术、类病毒样颗粒技术、新型细菌和病毒载体技术、基因编辑技术、重组蛋白技术、新型佐剂和递送系统、体外诊断技术，通过搭建先进技术平台、完善智能生产制造工艺设计、推动生物安全三级试验平台认证，形成公司可持续的良好发展体系。公司始终以满足客户需求为导向，以提供优质产品和疫病防治综合服务方案为目标，利用跨领域、多学科技术平台，推进系列单抗创新药上市及其他系列新型高端产品的优化及迭代，加快各类生物制品从预防、治疗到诊断产品的开发，并积极推进生物医药中间体产品的研发与布局，以促进公司技术、产品和服务能力的跨越式发展，进一步扩大并深化与用户及产业伙伴的合作共赢，为保障动物和人类健康做出应有的贡献，从而实现公司“开生命科技先河，创人类健康伟业”的使命。

（三）经营计划

√适用 □不适用

2026年是“十五五”规划开局之年，也是公司转型攻坚、力争动保板块业绩质量的关键之年，公司将坚持稳中求进，以“开源节流、双轮驱动”为核心，聚焦人药业务研发攻坚，推动动保业务提质增效，强化综合管理与资源协同，确保年度各项工作目标落地见效。

1、人药业务：加速研发进程，丰富管线布局，夯实发展基础

加速推进现有人用创新药研发，UB-221有序推进II期临床收尾，力争提交III期临床申请，同步推进2000L规模临床药物委托生产并完成稳定性试验；UB-421多重耐药适应症积极争取III期临床批件，同步探索功能性治愈创新疗法研究；推进UB-621的II期临床试验前沟通。

基于公司人工主动免疫技术平台及自身研发团队背景，构建人工主动免疫技术平台，研发治疗性疫苗产品；根据市场情况，逐步引入关联方UBI集团等海外合作方其他有竞争力的管线，拓展人药业务发展空间。

2、坚持创新驱动发展，加快核心产品布局与落地

持续强化技术创新核心地位，优化研发资源配置，深化核心技术平台应用，推动多领域产品集中落地，形成梯队合理、优势突出的产品矩阵。尤其针对新传入我国的口蹄疫南非1型疫情，快速开发新疫苗及诊断试剂产品满足疫病防控需求。

猪用生物制品：加快猪伪狂犬病活疫苗等多款产品批准文号申报，稳步推进猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻、猪 δ 冠状病毒病三联灭活疫苗新兽药注册；推动多款疫苗完成临床申报，加紧开展下一代核心大单品实验室研究，完善猪用综合防控产品体系。

反刍生物制品：提速牛多杀性巴氏杆菌病灭活疫苗批准文号申报，完成多款核心疫苗临床前关键研究；加速羊棘球蚴病亚单位疫苗临床试验，推动牛结节性皮肤病灭活疫苗及配套检测试剂盒新兽药注册；开展布鲁氏菌检测试剂盒技术攻关，完善“疫苗+诊断”协同格局。

宠物生物制品：全力推进长效重组犬 α 干扰素新兽药注册，持续深化宠物mRNA疫苗等高端产品研发与申报；加快高端宠物制品海外市场布局，提升产品国际化水平。

水产生物制品：完成对虾玻璃苗弧菌荧光PCR检测试剂盒注册申报与上市转化；推进多款水产检测试剂盒技术攻关，加快水产用基因工程疫苗研发布局，扩大“诊断+疫苗”双品类布局。

禽生物制品：力争取得禽网状内皮增生症ELISA抗体检测试剂盒新兽药注册证书，持续推进禽用疫苗及诊断试剂研发创新，完善禽病防控产品体系。

3、深化客户协同，聚力业绩攻坚，提升市场竞争力

坚持以客户为中心，依托研产销服一体化协同机制，强化资源整合，以业绩提升为导向推动各业务板块突破发展。

政府采购业务：聚焦客户需求精准对接，强化回款管理与服务保障，依托一体化协同机制提升专业支撑能力，助力实现年末盈亏平衡；市场化销售：构建市场化竞争营销体系，完善考核激励与收益联动机制；深挖大客户价值，拓宽大中型养殖场客户覆盖，持续提升市场化业务规模与盈利水平；诊断制品业务：紧扣开源增效目标，深化核心市场开拓，实施差异化策略；有序推进新品研发注册，推动新品梯次上市；以GMP管理为核心完善合规体系，提升盈利能力与抗风险能力；国际业务：以“技术出海”为核心战略，稳步拓展国际合作与产品出海；加强海外政策研判与风险防控，聚焦重点区域实现突破，培育新的利润增长点。

4、严守质量安全底线，提升生产运营效能，加快产能建设落地

生产运营优化：深化柔性生产模式，优化工艺提升供应保障与产品质量；完善GMP、GCP等管理体系，推进水产CNAS认可及羊用、水产GCP扩项；加强核心技能人才培养，健全全流程风险管控机制，守住生产安全底线。

产能建设攻坚：全力推进mRNA疫苗车间试生产及动态GMP验收，构建质粒工艺、mRNA合成及递送全流程产业化能力；依托环状mRNA技术平台，推出创新型动物疫病防控方案，助力产业技术升级。

5、强化综合管理，赋能公司高质量发展

紧扣公司战略目标，强化跨板块协同与资源统筹，完善管理体系，提升运营效率，为双主业发展提供全方位保障。

财务管理：以“基础保障、价值创造、经营支撑”为定位，强化数据分析、预算管理与业绩评价；聚焦应收账款管控，健全风险预警机制；精准落实降本增效要求，提升资金使用效率。

人力资源管理：聚焦人才梯队建设与人效提升，精准引进核心骨干，优化人员配置；弘扬拼搏精神，引导员工树立主人翁意识；持续优化绩效考核体系，激发团队活力与内生动力。

运营管理：持续优化研产销协同体系，建立跨部门快速响应机制，打通协同壁垒；强化风险防控，完善非标合同与对外信息审核机制；优化工作流程，提升运营效率，助力降本增效目标落地。

战略发展：科学谋划中长期发展布局，稳步向资本市场传递核心投资价值；依托产业基础与资本赋能，推动技术、产品迭代升级；中长期聚焦人药领域发展潜力，短期强化动保业务核心支撑，适时探索多元化发展路径。

（四）其他

适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规及规范性文件以及《公司章程》的要求，结合公司实际情况，不断完善公司治理结构，建立健全内部控制体系，进一步促进公司规范运作，提高治理水平。报告期内，公司治理结构合理、运作规范，内部控制体系健全，信息披露工作合法合规，公司治理实际情况符合上市公司治理规范性文件的要求，具体情况如下：

（1）关于股东和股东会

公司股东会的召开严格按照《公司法》和《公司章程》等有关文件的要求履行相应的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，保证每位股东参加会议并充分行使咨询权和表决权，股东会经律师见证并对其合法性出具法律意见书。报告期内，公司共计召开股东会3次，由董事会召集。

（2）关于控股股东与上市公司

报告期内，公司控股股东严格按照相关法律法规，规范自己的行为，依法通过股东会行使股东权利，没有超越股东会直接或间接干预公司决策及经营活动。公司不存在为控股股东及其他关联方提供担保、财务资助、非经营性资金占用等情形，也不存在损害公司及其他股东利益的情形。

（3）关于董事和董事会

报告期内，公司董事会由9名董事组成，其中独立董事3名，职工代表董事1名，公司董事会的人数和人员构成符合有关法律、法规和《公司章程》的要求。公司全体董事认真出席董事会并参加股东会，不断加深有关法律法规知识的学习，以诚信、勤勉、尽责的态度履行相应职责。公司董事会根据《公司章程》、《董事会议事规则》等制度的规定行使职权，并保证董事会会议严格按照程序进行。公司董事会下属设立有审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，对

公司提高经营管理能力及确保投资决策科学性具有重要意义。报告期内，公司董事会召开了5次会议，审议并通过了年度报告、对外投资等事项。

（4）信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规及《信息披露管理制度》等要求，真实、准确、完整、及时、公平地对外披露有关信息，保证信息披露的质量；并做好信息披露前的保密工作及重大事项的内幕知情人登记备案，切实履行上市公司信息披露的义务，保证公司信息披露的公开、公平、公正，积极维护公司和投资者，特别是中小股东的合法权益。

（5）其他重要事项

报告期内，公司取消监事会并设置职工代表董事，由公司董事会下设的审计委员会行使《公司法》等法律法规规定的监事会职权，同时，《申联生物医药（上海）股份有限公司监事会议事规则》相应废止，《公司章程》及附件中相关条款作相应修订。

为了进一步完善公司治理结构，促进公司规范运作，与最新修订的《公司章程》的最新规定保持一致，结合公司的实际情况，根据《公司法》《上市公司章程指引》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等法律法规和规范性文件的规定，公司修订内部治理制度30个，制定内部治理制度2个，持续优化公司治理。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用 公司自成立以来，严格按照《公司法》和《公司章程》等有关规定规范运作，逐步建立健全了公司的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面做到了与控股股东、实际控制人的独立。

1、资产完整情况：本公司拥有独立、完整的资产结构。公司资产完全独立于实际控制人及其控制的其他企业。公司对其所有资产具有完全的控制支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情况。

2、人员独立情况：公司控股股东、实际控制人聂东升先生同时担任公司董事长。公司已按照《公司法》及《公司章程》相关规定，对董事会与董事长的职权进行合理划分。董事会依法行使重大经营、投资等决策权限，严格执行集体决策机制；董事长主要负责召集、主持董事会会议，督促董事会决议落实执行。本公司的高级管理人员均在本公司专职工作并领取薪酬，未在实际控制人及其所控制的其他企业中担任除董事以外的其他职务或领取薪酬，也不存在自营或为他人经营与本公司相同或相似业务的情形。

3、财务独立情况：本公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。

4、机构独立情况：本公司建立了一套符合实际情况的独立、完整的内部组织管理机构，明确了各机构的职能，并制定了相应的内部治理制度。公司独立行使管理职权，不存在与实际控制人及其所控制的其他企业混同的情形。

5、业务独立情况：本公司拥有独立的业务经营体系和直接面向市场独立经营的能力，拥有完整的法人财产权，拥有业务经营所需的各项资质，也拥有开展业务所必要的人员、资金和设备。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划
适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况
适用 不适用

三、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

四、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

五、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额（万元）	是否在公司关联方获取薪酬
聂东升	董事长、核心技术人员	男	66	2006-09-28	2027-12-22	0	0	0	/	96.00	否
杨从州	董事	男	58	2006-09-28	2027-12-22	30,024,690	30,024,690	0	/	9.60	是
聂文豪	董事	男	41	2021-09-27	2027-12-22	0	0	0	/	58.20	否
	副总经理（离任）			2021-03-26	2025-12-25						
张震	职工代表董事（新任）	男	46	2025-12-25	2027-12-22	0	0	0	/	91.00	否
	总经理			2024-12-23	2027-12-22						
	核心技术人员			2016-01-29	/						
杨志强	董事	男	69	2024-12-23	2027-12-22	0	0	0	/	9.60	否
Eudes Fabre	董事	男	44	2024-12-23	2027-12-22	0	0	0	/	9.60	否
李胜利	独立董事	男	61	2024-12-23	2027-12-22	0	0	0	/	9.60	否
俞雄	独立董事	男	65	2024-12-23	2027-12-22	0	0	0	/	9.60	否
李建军	独立董事	男	49	2021-09-27	2027-09-26	0	0	0	/	9.60	否
於海霞	董事会秘书	女	41	2023-01-03	2027-12-22	25,000	25,000	0	/	67.20	否
殷波	技术总	男	43	2023-01-03	2027-12-22	0	0	0	/	70.00	否

	监、核心技术人员										
李珣	财务总监	男	35	2024-04-25	2027-12-22	0	0	0		56.40	否
童光志	董事（离任）	男	64	2023-05-17	2025-12-25	0	0	0	/	60.00	否
马贵军	核心技术人员	男	49	2015-12-15	/	95,556	95,556	0	/	91.00	否
合计	/	/	/	/	/	30,145,246	30,145,246	0	/	647.40	/

注：

1. 公司核心技术人员为聂东升、张震、殷波、马贵军。
2. 上表所述持股数为直接持股。间接持股情况：申太联投资持有公司 20,687,614 股股份；聂东升持有申太联投资 23.42% 的出资额、持有亦普咨询 90% 的出资额（亦普咨询持有申太联投资 0.01% 出资额），间接持有公司 1.181% 股份；张震持有申太联投资 3.19% 的出资额，间接持有公司 0.161% 股份。

姓名	主要工作经历
聂东升	出生于 1960 年 3 月，中国国籍，本科学历，农业技术推广研究员，无境外永久居留权。1982 年 7 月至 1987 年 5 月，担任河南省畜牧局兽医科科员；1987 年 5 月至 1991 年 10 月，担任河南省兽医防治站防疫科科长；1991 年 10 月至 2001 年 10 月，担任河南省动物检疫站副站长；2001 年 10 月至 2011 年 3 月，担任河南省畜牧兽医杂志社社长；2006 年 12 月至 2017 年 9 月，担任河南宏展投资有限公司董事长；2009 年 2 月至 2009 年 8 月，担任天康生物董事；2003 年 7 月至 2006 年 9 月，担任公司董事；2018 年 9 月至 2019 年 12 月，担任公司总经理；2011 年 12 月至 2022 年 12 月，担任公司研发中心主任；2017 年 1 月至今，担任亦普咨询执行董事；2006 年 9 月至今，担任公司董事长。
杨从州	出生于 1968 年 9 月，中国国籍，大专学历，无境外永久居留权。曾任职于河南农业大学，曾任河南省郑州种畜场一般干部，河南大华牧业公司经理，河南宏展实业有限公司董事长，公司副总经理；现任胜联饲料执行董事、大井生物董事长、大井农肥执行董事、永城市大井生物有限公司执行董事兼总经理，公司董事。
聂文豪	出生于 1985 年 9 月，中国国籍，拥有英国永久居留权，毕业于伦敦大学学院生物化学工程专业，博士研究生。2004 年至 2008 年，就读于上海交通大学生物工程专业、会计学专业，获得生物工程专业学士学位、会计专业学士学位。2008 年至 2015 年，就读于伦敦大学学院生物化学工程专业，获得生物化学工程硕士学位、博士学位。曾任职于公司研发中心，曾任公司董事会秘书、副总经理。现任上海申锐联生物医药有限公司董事长、杭州申杭生物医药有限公司执行董事兼总经理、公司董事。
张震	出生于 1980 年 6 月，同济大学环境生物与医学硕士研究生。2005 年加入公司，历任公司合成肽车间工程师、合成肽车间副主任、技术部经理、研发中心副主任、技术总监、常务副总经理，现任公司职工代表董事、总经理。
杨志强	出生于 1957 年 12 月，中国国籍，中共党员，本科学历，二级研究员，博士生导师，甘肃省优秀专家，甘肃省领军人才。长期从事中兽医药

	研究工作，曾任中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所所长、中国毒理学会兽医毒理学分会会长，中国兽医协会常务理事，中国畜牧兽医学会常务理事，中国畜牧兽医学会动物药品学分会副会长，中国畜牧兽医学会中兽医学分会副会长，西北地区中兽医学理事长，农业部兽药评审委员会委员，农业部新兽药工程重点实验室主任，农业部产业技术体系奶牛疾病控制研究室主任岗位科学家，国家自然科学基金评委，国家科技进步奖评委，《中兽医医药杂志》主编，《中国农学通报》《中国草食动物科学》《中国兽医科学》编委。现任公司董事。
Eudes Fabre	出生于1982年9月，法国国籍，具有中国永久居留权。美国宾夕法尼亚大学经济学及政治学学士，哥伦比亚大学、伦敦商学院、香港大学工商管理学硕士毕业。曾任赫斯特杂志集团中国公司财务、拉格代尔旅行零售亚太公司财务，拉格代尔旅行零售香港公司业务拓展部助理、拉格代尔旅行零售中国公司业务拓展部经理、中国总经理、北亚区首席执行官、中国旅游集团中免股份有限公司副总裁。现任联合生物医学股份有限公司亚洲区CEO，联亚生技开发股份有限公司总经理，联亚药业股份有限公司董事长及总经理，公司董事。
李胜利	出生于1965年12月，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，博士研究生学历。李胜利先生主要从事反刍动物营养与饲料加工、奶牛饲料营养价值评定，中国奶牛饲料数据库，奶牛饲养标准，围产期奶牛营养和奶牛场饲养管理等方面的研究工作。现任中国农业大学动物科学技术学院教授和博士生导师、国家奶牛产业技术体系首席科学家、中国畜牧兽医学会养牛学分会理事长、中国奶业协会副会长，中国现代牧业控股有限公司独立董事，澳亚集团有限公司独立董事，公司独立董事。
俞雄	1961年1月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，研究员，复旦大学理学学士学位。曾任上海医药工业研究院合成室副主任、化学部主任、副院长，中国医药工业研究总院副院长，国药集团扬州威克生物工程有限公司总经理、董事长兼党委书记，健康元药业集团股份有限公司董事、总裁，津药药业股份有限公司独立董事，丽珠医药集团股份有限公司非执行董事，新领医药技术（深圳）有限公司董事长，广州健康元呼吸药物工程技术有限公司执行董事，四川百利天恒药业股份有限公司独立董事，深圳市海滨制药有限公司董事长和上海华太投资发展有限公司董事。现任上海方予健康医药科技有限公司董事长，公司独立董事。
李建军	出生于1977年8月，中国国籍，博士研究生学历，会计学副教授，无境外永久居留权。毕业于上海交通大学公司财务专业，获得管理学博士学位。曾任东莞理工学院软件学院教师，上海网鑫投资管理有限公司总经理。近年来，在《管理科学学报》《中国金融评论》《软科学》等发表论文二十多篇，任《中国金融评论》《旅游科学》特邀审稿人。现任华东理工大学商学院会计学副教授，同时兼任华东理工大学奥利弗·哈特合同与治理研究中心研究员、华东政法大学资本市场研究中心执行副主任，现任上海环境集团股份有限公司独立董事、中颖电子股份有限公司独立董事、公司独立董事。
於海霞	出生于1985年2月，会计专业硕士研究生，中级会计师。曾任江苏省宝应县招商局驻上海办事处主任、宝信汽车集团副总裁助理，2015年7月加入公司，曾任公司证券事务代表、董事会办公室副主任；现任公司董事会秘书、党支部书记，申锐联董事，世之源董事。
殷波	出生于1983年10月，新加坡国立大学/华东理工大学联合培养博士研究生学历。曾任新加坡淡马锡生命科学院助理研究员，新加坡国立大学生物系&生物力学研究所助理研究员，斯澳生物科技（苏州）有限公司总工程师、副总经理、总经理。2020年3月加入公司，曾担任申联生物首席研究员。现任公司技术总监、核心技术人员、申锐联生董事、总经理及世之源监事。
李珣	出生于1991年4月，中国注册会计师，西北农林科技大学会计学本科毕业，中国人民大学农村发展硕士毕业，曾任国信证券股份有限公司投资银行事业部项目经理，中国光大控股有限公司高级投资经理、公司财务经理，现任公司财务总监。
马贵军	出生于1977年12月，中国国籍，博士研究生学历，无永久境外居留权。曾担任安建集团项目经理助理、美国辉瑞制药研究助理、江苏中广生物医药有限公司技术总监、上海交通大学任助理研究员、伦敦大学学院任助理研究员、常州广维生物医药软件有限公司副总经理，申联生

	<p>物首席技术研究员、研发中心副主任；现任上海荣君生物医药科技有限公司监事；2018年入选上海领军人才“后备队”（闵行领军人才）培养计划，在公司主持病毒样颗粒疫苗的开发及口蹄疫灭活抗原分离纯化工艺开发；现任公司研发总监、核心技术人员。</p>
<p>童光志 （离任）</p>	<p>出生于1962年10月，中国国籍，研究员，博士生导师，无境外永久居留权。曾任中国农业科学院哈尔滨兽医研究所副研究员、研究员、副所长、博士生导师，美国华盛顿州立大学访问教授，中国农业科学院上海兽医研究所所长。先后获得过黑龙江省劳动模范、留学回国人员成就奖、国家科技进步奖二等奖（鸡传染性喉气管炎重组鸡痘病毒基因工程疫苗）、黑龙江省自然科学一等奖（SARS冠状病毒动物宿主域及病毒分子免疫学特性的研究）、2008年上海领军人才、国家科技进步奖二等奖（猪繁殖与呼吸综合征防制技术及应用）、中华农业英才奖、庆祝中华人民共和国成立70周年纪念章；曾任申联生物独立董事、董事及吉林正业生物制品股份有限公司独立董事。现任中国农业科学院上海兽医研究所团队资深首席科学家、研究员、博士生导师。</p>

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况**1、 在股东单位任职情况**

□适用 √不适用

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
聂东升	亦普咨询	执行董事	2017-01-18	/
	上海申源启航	执行事务合伙人	2026-01-14	/
杨从州	胜联饲料	执行董事	2010-09-30	/
	大井生物	董事长	2021-07-28	/
	大井农肥	执行董事	2021-09-06	/
	永城市大井生物有限公司	执行董事、总经理	2025-09-15	/
张震	亦普咨询	监事	2016-05-20	/
Eudes Fabre	联合生物医学股份有限公司	亚洲区 CEO	2025-01-13	/
	联亚生技开发股份有限公司	总经理	2025-01-13	/
	联亚药业股份有限公司	董事长、总经理	2025-01-13	/
李胜利	中国农业大学	教授	1993-07-01	/
	中国现代牧业控股有限公司	独立董事	2010-10-27	/
	澳亚集团有限公司	独立董事	2022-12-05	/
俞雄	上海华太投资发展有限公司	董事	2018-05-01	2025-12-22
	上海方予健康医药科技有限公司	董事长	2018-11-01	/
	四川百利天恒制药有限公司	独立董事	2019-09-17	2025-09-29
	深圳市海滨制药有限公司	董事长	2021-11-18	2025-11-01
李建军	华东理工大学商学院	副教授、专业会计硕士导师、智能会计与财务大数据实验中心主任	2009-07-01	/
	华东政法大学资本市场研究中心	执行副主任	2006-06-03	/
	上海环境集团股份有限公司	独立董事	2023-06-29	/
	中颖电子股份有限公司	独立董事	2025-08-22	/
殷波	新加坡国立大学苏州研究院	客座研究员	2014-07-01	/
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	董事、高级管理人员的薪酬方案均按照《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等公司治理制度履行相应的审议程序。高级管理人员的薪酬制度由董事会审议后实施，董事的薪酬制度由董事会批准后提交股东会审议通过后实施。公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定董事、高级管理人员的绩效评价标准、程序、体系的主要方案。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	2025 年 1 月 23 日召开的第四届董事会薪酬与考核委员会 2025 年第一次会议审议通过了《关于 2024 年度高级管理人员年终奖的议案》；2025 年 8 月 29 日召开的第四届董事会第四次会议及 2025 年 9 月 25 日召开的 2025 年第二次临时股东大会审议通过了《关于修订、制定其他规范运作制度的议案》，其中包含了《中联生物医药（上海）股份有限公司董事、高级管理人员薪酬管理制度》。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	在公司担任具体职务的董事、高级管理人员，根据其在公司的具体任职岗位领取相应报酬；未在公司任职的董事，可领取董事津贴。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	本报告期内，公司董事、高级管理人员薪酬已按规定进行了支付，具体请查阅本节“（一）现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	647.40
报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计	348.00
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	公司董事、高级管理人员薪酬考核依据《公司章程》《中联生物医药（上海）股份有限公司董事、高级管理人员薪酬管理制度》，结合年度经营目标完成度、个人履职表现、行业薪酬水平等维度综合评定；报告期内相关人员均完成对应考核指标。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	公司目前未对董事、高级管理人员薪酬实施递延支付安排。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	报告期内公司董事、高级管理人员薪酬支付合法合规，暂不存在止付追索情形。

(四) 公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
童光志	董事	离任	个人原因
张震	职工代表董事	选举	工作调动
聂文豪	副总经理	离任	工作调动

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数
聂东升	否	5	5	0	0	0	否	3
杨从州	否	5	5	1	0	0	否	3
聂文豪	否	5	5	2	0	0	否	3
张震	否	1	1	0	0	0	否	0
童光志 (离任)	否	4	4	0	0	0	否	3
杨志强	否	5	5	0	0	0	否	3
Eudes Fabre	否	5	5	1	0	0	否	3
李胜利	是	5	5	2	0	0	否	3
俞雄	是	5	5	2	0	0	否	3
李建军	是	5	5	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	5

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	李建军、杨从州、俞雄
提名委员会	李胜利、张震、李建军
薪酬与考核委员会	俞雄、聂文豪、李建军

战略委员会	聂东升、张震、杨志强
-------	------------

(二) 报告期内审计委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025 年 4 月 18 日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于公司〈2024 年年度报告〉及其摘要的议案》； 《关于公司 2024 年年度利润分配方案的议案》； 《关于公司〈2024 年度董事会审计委员会履职报告〉的议案》； 《关于公司〈审计委员会对会计师事务所 2024 年度履行监督职责情况报告〉的议案》 《关于公司〈2024 年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》； 《关于公司〈2024 年度财务决算报告〉的议案》； 《关于公司〈2024 年度内部控制评价报告〉的议案》； 《关于公司〈2025 年第一季度报告〉的议案》。 	所有议案均全票通过	无
2025 年 8 月 16 日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于公司〈2025 年半年度报告〉及其摘要的议案》 《关于〈2025 年 1-6 月募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》 	所有议案均全票通过	无
2025 年 10 月 16 日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于公司〈2025 年第三季度报告〉的议案》 《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》 	所有议案均全票通过	无
2025 年 12 月 25 日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于续聘会计师事务所的议案》 	所有议案均全票通过	无

(三) 报告期内战略委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025 年 1 月 22 日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于全资子公司对外投资暨关联交易的议案》 	所有议案均全票通过	无
2025 年 4 月 18 日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于提请股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票并办理相关事宜的议案》 	所有议案均全票通过	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025 年 1 月 23 日	<ol style="list-style-type: none"> 《关于 2024 年度高级管理人员年终奖的议案》 	所有议案均全票通过	无

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、 审计委员会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

九、 报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	290
主要子公司在职员工的数量	85
在职员工的数量合计	375
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	8
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	139
销售人员	55
技术人员	64
财务人员	9
行政人员	108
合计	375
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	14
硕士研究生	63
本科	166
专科	98
高中	24
初中及以下	10
合计	375

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司始终将人才视为核心的战略资产，并致力于构建一套科学、动态且具有竞争力的薪酬管理体系，以吸引、保留与激励关键人才。该体系主要围绕以下两个核心原则构建：

1. 内部公平性与激励性

公司建立了基于岗位价值的评估体系，并据此设计宽带薪酬结构，确保内部分配的公平性。同时推行薪酬与绩效的强关联机制：研发人员考核紧密围绕项目进度与关键里程碑节点；销售人员薪酬则与业绩目标及利润贡献深度绑定。确保员工贡献与回报精准对等，有效激发组织活力。

2. 外部竞争力与保留力

为保持人才竞争优势，公司每年定期进行外部市场薪酬调研。对于生物医药行业内的关键稀缺岗位，薪酬水平定位高于市场 50 分位。此外，公司特设创新项目专项奖金等多元激励方案，重点关注并强化对核心骨干人才的长期保留。

此套体系的持续运行，已有效支撑了公司近三年来关键人才保留率与人均产值的稳步提升，为研发创新成果的高效产业化提供了可持续的内部动力。

综上所述，公司高度重视薪酬福利对员工的保障、激励与导向作用，在严格遵守各项法律法规的前提下，已形成一套科学、系统的薪酬管理体系。该体系从多个维度，根据员工的实际贡献与所创造的价值，给予充分、及时的激励与认可，最终实现公司与员工的共同成长与长远发展。

(三) 培训计划

适用 不适用

为系统践行“聚才共筑未来”的核心发展理念，公司构建并持续完善三维立体化的人才赋能与培训体系，以支撑组织能力的全面升级：

1、管理效能提升：实施中层领导力跃升计划

通过引入精益管理方法论、开展目标导向型沙盘推演及组织行业先进案例对标研讨，着力推动管理者突破职能本位思维，系统性提升战略理解、解码与执行能力，强化组织中坚力量。

2、业务创新赋能：打造产研销一体化复合型人才梯队

以营销管培生项目为先导，创新设计“技术筑基+市场赋能”双螺旋培养模式，围绕产品全生命周期开展轮岗实践，旨在培育既能深度理解产品与技术、又能精准承接公司战略的复合型销售与业务骨干。

3、质量体系筑基：构筑 GMP 合规与质量风险防控能力矩阵

采用分层教学与情景化认证演练相结合的模式，持续强化全员质量意识，构筑 GMP 合规能力矩阵，将 GMP 规范内化为行为自觉，并推动质量风险防控体系的系统化升级，为产品安全与品牌信誉奠定坚实基础。

上述三大战略支点相辅相成，共同形成“管理提效、业务突破、质量筑基”的协同发展格局，持续夯实组织核心竞争力，为公司的可持续发展注入源源不断的人才动能。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1. 根据中国证监会《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》及《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等有关规定，公司已在《公司章程》中明确了利润分配的原则及形式、现金分红政策、利润分配方案的决策程序和机制及利润分配政策的调整等事项。

2. 公司 2025 利润分配方案

公司 2025 年度拟不进行现金分红，不送红股，不进行资本公积转增股本和其他形式的利润分配。

公司 2025 年度以集中竞价交易方式回购公司股份的金额 1,679,688.43 元，公司以回购方式实现了对投资者的权益回报。

本次利润分配方案已经公司第四届董事会第八次会议审议通过，尚需提交公司 2025 年度股东会审议。

3. 报告期内，公司严格执行了有关分红原则及政策，符合《公司章程》的规定，相关的决策程序和机制完备、合规、透明，独立董事在董事会审议利润分配方案时均尽职尽责并发挥了应有的作用，中小股东的合法权益能够得到充分维护。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	0
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-2,049.50
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	/
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	167.97
合计分红金额（含税）	167.97
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	不适用

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-2,049.50
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	41,859.62
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	1,437.25
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	1,437.25
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	-1,123.88
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	/
最近三个会计年度累计研发投入金额	21,661.20

最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	24.25%
----------------------------	--------

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 股权激励总体情况

适用 不适用

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

适用 不适用

2、 第一类限制性股票

适用 不适用

3、 第二类限制性股票

适用 不适用

(四) 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

根据《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》，董事会薪酬与考核委员会负责拟定高级管理人员的薪酬制度，研究高级管理人员考核的标准，经董事会审议通过后实施。

报告期内，公司高级管理人员薪酬按照董事会审议通过的薪酬制度执行，根据考评机制评定。高级管理人员薪酬构成包括固定月薪和年终奖金，其中年终奖金根据高级管理人员的年度履职情况及公司经营业绩情况确定。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

具体内容详见公司于2026年4月29日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）以及《上海证券报》上披露的《2025年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

截止本报告披露之日，子公司上海本天成生物医药有限公司对外投资并控股扬州世之源生物科技有限责任公司，参股子公司聚英外来动物疾病防治泰州有限公司完成注销清算。截止本报告披露之日，公司现有全资子公司甘肃申兰养殖有限公司、上海本天成生物医药有限公司和杭州申杭生物医药有限公司，控股子公司上海申锐联生物医药有限公司，参股子公司上海建毅腾创生物医药科技有限公司，参股孙公司扬州世之源生物科技有限责任公司。

为加强公司对子公司的管控，公司建立了有效的控制机制，及时、有效地对所有子公司做好管理、指导、监督工作，确保子公司的各项内部控制及运作更加规范高效，形成在财务、人力资源、企业经营管理等方面对子公司实施有效监督。子公司的重大事项审批及报告、信息披露管理、关联交易管理等事项需严格遵守公司的《对外投资管理制度》《信息披露管理事务管理制度》《关联交易管理制度》等规章制度的要求。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请的容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2025 年内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、董事会有关 ESG 情况的声明

公司董事会高度重视 ESG 相关事项的管理并致力于健全 ESG 工作机制，按照可持续发展理念和高质量发展要求，持续推进环境、社会责任和其他公司治理工作，积极承担企业责任，以实际行动将环境、社会责任和其他公司治理的理念根植于公司战略和运营管理各个环节。

十七、ESG 整体工作成果

适用 不适用

（一）本年度具有行业特色的 ESG 实践做法

适用 不适用

公司董事会及经营层非常重视环境保护及绿色创新技术的应用。为鼓励公司全员积极创新，申联生物成立创新平台并建立了完善的制度体系，积极引导全员树立成本意识，鼓励员工提出改进提案，激励员工通过多种方法和技术手段在节能减排、工艺改进、技术革新和管理提升等

方面开展绿色创新活动。近几年来，创新技术平台运行良好，平台累计发放奖励上百万元，预估降本近千万元，且持续保持着创新与活力，提升经济效益的同时也切实履行了社会责任。

(二) 本年度 ESG 评级表现

适用 不适用

ESG 评级体系	ESG 评级机构	公司本年度的评级结果
商道融绿	北京商道融绿咨询有限公司	B+
华证指数	上海华证指数信息服务有限公司	B
WindESG 评级	万得信息技术股份有限公司	B

(三) 本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

适用 不适用

十八、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量 (个)		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	中联生物医药（上海）股份有限公司 兰州分公司	企业环境信息依法披露系统（甘肃） https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home

其他说明

适用 不适用

十九、社会责任工作情况

(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

公司是一家以“建设世界一流高科技生物公司”为使命的技术驱动型生物高新技术企业。依托多元化生物医药创新技术平台，聚焦于人用、经济动物、宠物、水产的预防、治疗及诊断生物制品的研发、生产和销售。为加速推进公司创新药战略布局，构建“人用药品”与“动物保健”双主业协同发展新格局，2026年3月，公司全资子公司本天成及其一致行动人合计通过股权转让及增资的方式获得世之源51.00%的股权，世之源成为公司的控股孙公司，纳入上市公司合并报表范围。公司通过整合世之源在创新药领域的核心研发能力与技术平台、体系，快速强化公司人用药板块的研发管线与产业基础。

公司始终聚焦前沿高新生物技术，以研发创新作为企业发展的动力，通过持续加大研发投入，不断突破关键核心技术，引领生物制品行业的快速发展，为动物及人类健康的多元化临床需求提供多维度的优质产品和服务。公司已建立合成肽技术、基因工程技术、新型灭活疫苗技术、核酸（mRNA）技术及体外诊断技术五大平台。这些先进的技术平台和新技术的开发能够确保公司快速研发生物产品并拓宽延展应用，逐步形成多维度、多层次的产品矩阵，促进公司技术、产品和服务能力的跨越式发展，助力动物与人类的健康管理。

公司拥有 11 项国家新兽药注册证书，其中一类新兽药 2 项；已获得专利授权 109 项，其中发明专利 36 项。公司先后荣获国家科学技术进步奖二等奖、联合国工业发展组织颁发的“全球科技创新奖-科技创新进步奖”等重大奖项。公司已获得多项重要研发资质，拥有生物安全三级防护

动物房、生物安全二级实验室（BSL-2）、实验动物生产许可证、实验动物使用许可证，符合兽药临床试验质量管理规范（GCP）和中国合格评定国家认可委员会（CNAS）的要求，相关实验能力范围逐步扩大，实现了从基础研究到产业化的全链条平台体系，为技术创新、药品开发及市场化落地提供强效支撑。

公司拥有上海与兰州两大兽药 GMP 生产基地，生产线覆盖主要兽用生物制品品类，生产范围包括：细胞悬浮培养口蹄疫病毒灭活疫苗、合成肽、细胞悬浮培养病毒灭活疫苗(含细胞悬浮培养病毒亚单位疫苗)（2条）、细胞悬浮培养亚单位疫苗、细菌灭活疫苗、细胞悬浮培养病毒活疫苗、细菌活疫苗、免疫学类诊断制品(A类)、分子生物学类诊断制品(B类)等多条兽药 GMP 生产线。同时，公司 mRNA 疫苗及药物生产车间建成及验收后，将实现规模化质粒工艺开发与生产、mRNA 合成及递送全流程工艺开发与生产。上述生产线全部投产后，公司将率先实现兽用生物制品主流技术全覆盖，形成囊括了病毒、细菌、多肽、重组蛋白、核酸和单克隆抗体等不同类型的抗原疫苗和诊断制品的生产能力全配套。

公司通过全资子公司本天成控股世之源公司并战略布局人用创新药领域。目前世之源已有的三款创新药包括艾滋病治疗单克隆抗体药物（UB-421）、抗过敏 Anti-IgE 单克隆抗体药物（UB-221）及抗单纯疱疹病毒单克隆抗体药物（UB-621）等，三款产品均具备差异化竞争优势，临床需求明确，市场潜力显著。未来，公司将以世之源作为新型生物医药技术及人用创新药推进平台，充分发挥公司前沿生物技术及生产优势在人用创新药领域的延展应用，通过自主研发加外部合作等方式实现战略发展目标。

综合以上，公司以“人药+动保”双轮驱动模式，贯通“动物健康—食品安全—人类防疫”三位一体的责任链条，通过生物技术创新持续为健康中国战略、乡村振兴战略及国家生物安全战略提供产业支撑。依托公司多元化生物医药技术平台，为经济动物、宠物及水产领域研发高效疫苗与诊断试剂，显著提升重大动物疫病防控能力，助力国家构建生物安全防护体系，有效保障畜牧业健康发展和公共卫生安全。同时，公司通过创新动物疫苗产品，减少抗生素的使用，精准诊断技术强化养殖过程疫病监测，确保肉蛋奶等动物源性食品的生产安全，保障人民群众“舌尖上的安全”。更重要的是，公司整合创新药研发平台加速人用生物制品开发，聚焦艾滋病单抗、自身免疫性疾病等前沿领域，通过技术协同强化人用药产业基础，提升重大公共卫生事件应对能力，为全民健康与疾病防控提供可持续解决方案。

（二）推动科技创新情况

公司持续加强技术创新与产品开发，不断丰富产品种类，提升市场竞争力。为激发全员创新活力，公司搭建了创新平台，建立覆盖项目立项、过程管控与成果验收的全生命周期创新激励机制，在工艺优化、降本增效、品质管控等环节设置可量化的创新效益评估标准。在资源配置方面，平台设立专项创新奖金，实行目标导向、动态调配的奖励管理模式。报告期内，创新平台累计发放奖励超过百万元，预估实现降本近千万元。

报告期内，公司作为参与单位申报的“十四五”国家重点研发计划项目“动物疫病综合防控关键技术研发与应用”的两个子项目顺利推进。同时，公司参与申报的上海市农业科技创新项目“奶牛场重大疫病防控体系及关键点监测控制技术研究与应用”稳步开展。此外，公司牵头两项上海市农业科技创新项目。通过参与上述重大科研项目，公司将与高校、科研院所等机构深化合作，实现关键技术突破，推动产业链协同创新。

(三) 遵守科技伦理情况

公司始终恪守伦理道德与科学准则，严格遵循《兽药生产质量管理规范》等相关法律法规及部门规章。公司高度重视伦理道德保障，按照相关规定使用和实施安全三级防护动物房、生物安全二级实验室（BSL-2）、兽药临床试验质量管理规范（GCP）、中国合格评定国家认可委员会（CNAS）以及实验动物生产许可证、实验动物使用许可证。公司通过全资子公司申兰养殖开展实验动物专业化养殖，严格遵循实验动物管理规范实施科学化、标准化饲养。公司对动物实验进行严格监督管理，确保研发工作契法律法规与科学伦理要求，维护行业的健康、可持续发展。

报告期内，公司不存在违反科技伦理的行为。

(四) 数据安全与隐私保护情况

1、数据安全

公司高度重视数据安全，构建了涵盖管理体系、技术防护、权限控制、人员培训及风险评估的完整数据安全保护体系，确保数据全生命周期的安全性和合规性。报告期内，公司进一步优化数据安全流程，依托 OA 和金蝶等系统，保障企业数据的完整性、可用性和保密性，支撑业务运营与合规需求。

2、客户隐私保护

公司严格遵守《中华人民共和国个人信息保护法》等相关法律法规，依托销售易系统，建立了完善的客户隐私保护制度体系，确保客户个人信息的安全性和合规性。

(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中：资金（万元）		
物资折款（万元）		
公益项目		
其中：资金（万元）	3.28	采购本省内相关市区当地优质水果，提高农户创收。
救助人数（人）		
乡村振兴		
其中：资金（万元）		
物资折款（万元）		
帮助就业人数（人）		

1. 从事公益慈善活动的具体情况

√适用 □不适用

公司积极履行社会责任，致力于为广大青年才俊搭建宽广的就业实践平台，助力他们实现职业梦想。公司与上海交通大学等知名高等学府建立起了长期的战略合作伙伴关系，为学生量身打造实习实训基地，提供实践与理论相结合的学习机会。与此同时，公司与甘肃省内多所高等院校保持紧密的合作关系，针对行业发展趋势和实际需求，开展职业规划辅导、专业技能培训以及个性化就业扶持计划等活动。这些举措不仅旨在缓解大学生就业难题，尤其是对于甘肃等地区而言，更是一项减轻社会就业压力、促进地方经济繁荣与社会和谐稳定的重要工作。

公司还积极参与扶农助农工作，通过多种方式支持农业产业的发展。报告期内，公司通过大量采购兰州新区、白银、皋兰等本地的优质水果，如苹果、香梨、西瓜等，解决了当地农户的农产品销售难题，为增加当地农民创收提供保障，彰显了企业扎根地方、反哺社会的责任与担当。

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）		
其中：资金（万元）	20.27	捐款
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）		

具体说明

√适用 □不适用

巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴工作具体情况

公司结合自身实际，积极巩固拓展脱贫攻坚成果和乡村振兴工作，积极主动参与扶农助农工作，积极承担社会责任。

在巩固拓展脱贫攻坚成果方面，公司从自身优势出发，深入养殖基层，普及口蹄疫、非洲猪瘟、圆环及牛结节病等重大动物疫病防控知识，开通咨询服务，以提供全方位、个性化的养殖技术支持和解决方案。咨询服务团队由经验丰富的兽医师和养殖专家组成，通过电话、在线和现场等多种方式，与养殖户紧密沟通和互动，全面了解养殖户的防疫及养殖需求。针对不同养殖的对象及情况，在饲养管理、疾病防控、繁殖技术等方面提供定制化的养殖方案和技术指导。同时公司建立了多元服务平台：数字化实验室共享分析平台、专家“智库”猪群关爱平台、“互联网+”云学习平台，提升基层动物疫病防控知识和技术水平，助力农村地区养殖水平以及养殖效益的提升，促进我国畜牧业健康发展。

在乡村振兴方面，公司始终秉持着积极履行社会责任的理念，致力于推动农业产业的可持续发展。

2025 年 5 月，公司积极响应新疆维吾尔自治区和田地区农业农村发展的需求，助力和田地区巩固脱贫攻坚成果，与和田地区墨玉县喀尔赛镇的喀尔墩村、恰其库木村、阿拉库木村结为共建单位，每个村无偿捐款 5 万元，共 15 万元，为三个村子的维护社会稳定和农业及高质量发展奠定坚实基础，为村子的持续高质量发展注入了有效动力。

2025 年 7-8 月，为助力四川省甘孜县、新龙县巩固扶贫成效和托底性帮扶，着力提高重大动物疫病防控水平，把农业产业工作抓实抓细抓出成效，与四川省动物疫病预防控制中心、四川省兽医协会共同举办了重大动物疫病防控技术暨乡村振兴技术人才培训班，并捐赠了牛羊口蹄疫疫苗 1 万头份，以实际行动支持当地畜牧产业的健康发展。此次捐赠活动充分体现公司对农业产业的关注，更彰显了对乡村振兴战略的坚定支持。

2025 年 9 月，公司积极响应贵州省农业农村厅为振兴乡村的倡议活动，携手支持乡村振兴工作，向纳雍县以麦村现代生态农业农村专业合作社捐赠钱款 52,700 元，用于购买防疫物资暨农机设备，为实现巩固农民增收致富双赢局面提供前提条件，为合作社持续高质量发展注入了有效动力，社会效益和经济效益显著。

(六) 股东和债权人权益保护情况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律法规要求，以《公司章程》为基础，建立并不断完善法人治理结构，推进公司规范化运作，保障公司股东尤其是中小股东和债权人的各项合法权益。

报告期内，公司规范运作，股东会、董事会以及公司经营层权责分明、各司其职、切实保护股东和债权人权益。保障中小投资者知情权是上市公司应尽的义务，公司严格履行信息披露义务，确保信息披露内容的真实、准确、完整，通过电话、邮件、发布定期报告、临时公告、网络平台互动、召开业绩说明会、现场调研等方式，积极为投资者提供服务，公平对待每位股东，维护股东的合法权益，保障公司与股东之间的关系健康、融洽地发展。

公司通过与银行等债权人签署合同，积极地履行还款义务，保障债权人的合法权益，同时保持与债权人的良好沟通，营造公平合作、发展共赢的商业环境。

(七) 职工权益保护情况

公司始终秉持“以人为本”的核心价值观，高度重视员工权益保护、安全生产与职业健康管理，构建和谐劳动关系，推进可持续发展环境。

1、员工权益保障与民主管理

公司坚持并强化党组织对工会、共青团工作的领导，形成“党、工、青”协同联动的工作机制，畅通员工意见反馈渠道，切实保障员工的合法权益。报告期内，公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规，用工制度与手续全面规范，并依法为全体员工足额缴纳养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险及住房公积金。此外，依托工会为会员构筑专享大病医疗保险等多重保障，显著增强了员工抵御风险的能力。

2、安全生产管理体系

公司坚定不移地贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，持续完善环境、健康与安全（EHS）管理体系。通过全面落实安全生产责任制、常态化开展安全教育培训与多样化宣传活动，有效提升了全员安全风险意识与应急处置能力。依据《安全生产法》要求，公司明确了各层级安全管理职责，建立了系统化的安全生产标准化管理体系。报告期内，公司组织多次专项安全培训与综合应急演练，实现了全年安全生产“零事故”的目标，并顺利通过评审，获评“安全生产标准化三级企业”。

3、职业健康与员工关怀

公司高度重视员工职业健康，为全体员工建立职业健康监护档案，并每年组织全员健康体检，报告期内职业健康检查合格率达到100%。公司工会积极履职，持续完善员工福利与关怀制度，通过健康管理、节日慰问、困难帮扶等多种形式，切实回应员工需求，不断提升员工的归属感与满意度，营造了健康、和谐、积极的组织氛围。

员工持股情况

员工持股人数（人）	27
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	7.2%
员工持股数量（万股）	50.1
员工持股数量占总股本比例（%）	0.12%

（八）供应商、客户和消费者权益保护情况

公司建立并完善了包括《采购管理制度》《供应商管理制度》《销售管理制度》《客户投诉、退货、损失处理及产品召回管理制度》《客户授信管理制度》等在内的一系列内控制度，明确规定了对采购和供应商管理、销售管理等事项。公司与客户及供应商建立了长期稳定的合作关系，在产品价格和交货期、产品质量控制、技术保密等方面均形成了合同化、标准化、常态化的约束，能够充分保障客户和供应商的合法权益。公司建立健全了采购、销售过程风险监控机制，坚决杜绝不正当竞争和商业贿赂行为。同时，公司严格要求相关业务人员在合同签订等经济往来中坚决执行相关法律法规的规定，自觉抵制和反对商业贿赂，营造公开、公平、公正的市场环境，保护供应商权益。

（九）产品安全保障情况

申联生物以兽药 GMP、GCP、CNAS、ISO9001 等合规体系为基础，通过全流程质量控制、核心纯化技术、高安全产品设计、生物安全防护四大维度，构建了完整的产品安全保障体系。

1、合规体系与资质，构建产品安全基础

公司拥有上海、兰州两大兽药 GMP 生产基地，兰州分公司率先通过国家重大动物疫病生物安全三级防护验收；2026 年 1 月兰州分公司再次通过 GMP 验收，覆盖合成肽、亚单位、灭活疫苗、活疫苗等全品类生产线；通过兽药 GCP 监督检查，覆盖猪、牛、宠物等安全性/有效性试验；获得 CNAS 实验室认可，具备权威检测能力；通过 GMP、ISO 9001 双质量管理体系认证，建立覆盖研发、生产、销售、售后的全链条质量管理体系。

2、全流程质量控制，构建产品安全防线

（1）研发环节，采用基因工程、合成肽、mRNA 等先进技术，从设计上降低安全风险（如猪瘟 CHO 亚单位疫苗、口蹄疫合成肽疫苗）；严格执行 GCP，开展多产品批次安全性评价，确保产品无明显免疫副反应、使用动物安全。

（2）生产环节，严格执行三级质量管理体系，严把物料采购、生产过程、产品放行、售后服务关，实现产品 100%合格出厂；产线高度自动化、精准化控制，大大减少人为误差；关键工序（如抗原纯化）采用定制化专用设备；独创双膜联用一体化纯化（i-DuFi），杂蛋白去除率 99.5%以上，抗原几乎无损伤，获多国专利，保障疫苗高纯度、低/无应激。

（3）检测环节，配备安捷伦色谱、质谱等高端检测设备，对每批产品进行全面质量检验（抗原含量、纯度、外源病毒、无菌、安全性检验等）。

（4）放行环节，严格执行批签发制度，所有产品经检验合格并获批签发批准后，方可上市销售。

3、产品设计与技术优势，构建产品安全核心

口蹄疫合成肽疫苗，全球首创，为单一纯多肽抗原，无需灭活剂，无异体蛋白，从根本上避免过敏反应与毒力返强风险，免疫副反应极低。猪瘟基因工程亚单位疫苗（联瘟净），国内首个 CHO 细胞表达猪瘟 E2 疫苗，采用无血清悬浮培养，可规避外源病毒污染；不含完整的猪瘟病毒颗粒、无病毒全基因组，可杜绝毒力返强；临床验证无免疫应激。mRNA 疫苗，采用 mRNA+LNP 技术，安全性更高，无整合风险，为新一代安全疫苗提供技术储备。

4、生物安全与环境保障，构建产品系统安全

公司两大生产基地均按 GMP 标准建设，实施严格的病原微生物管理、人员防护、环境消毒与废弃物处理，严防病原外泄。构建数字化追溯系统，实现每一批产品从生产批次、检验结果到

销售流向、终端使用的全程可追溯；建立不良反应监测与应急处理机制，快速响应并处理市场反馈，持续优化产品安全性能。

申联生物的产品安全保障，是合规体系、技术创新、过程控制、生物安全四位一体的综合体现。其核心优势在于：以基因工程/合成肽/mRNA等先进技术从源头提升安全性，以双膜纯化等核心工艺保障产品纯净度，以全流程GMP+GCP+CNAS体系实现标准化管控，最终为动物疫病防控提供安全、有效、稳定的生物制品。

(十) 知识产权保护情况

公司深入贯彻落实《知识产权强国建设纲要（2021—2035年）》及《“十四五”国家知识产权保护和运用规划》，对标《2024年知识产权强国建设推进计划》，从完善内部管理制度、加强研发过程保护、推动成果转化运用三个维度发力，以知识产权驱动高质量发展，助力营造良好的创新生态与市场环境。

在知识产权体系建设方面，公司坚持科技创新为核心竞争力，以防控重大动物疫病、服务畜牧养殖业健康发展为导向，制定顶层科研战略，依托先进生物技术构建研发平台，持续加大投入，形成自主研发与合作研发并重的科研体系，加速新产品上市。

在知识产权及信息安全保护方面，公司与专业知识产权律所合作，实现知识产权全生命周期保护；建立涵盖实施细则、激励机制、保密制度等的完善制度体系；对重点研发项目实施信息保护措施，从源头阻断数据泄露。公司从制度、硬件、软件多层面筑牢知识产权与信息安全保护体系，为“创新引领发展”战略提供有力支撑。

(十一) 在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

二十、其他公司治理情况

(一) 党建情况

适用 不适用

申联生物党支部成立于2011年，隶属于中共闵行区吴泾镇委员会，现有正式党员29名。一直以来，申联生物党支部始终坚持以党的思想、路线、方针、政策为指导，围绕公司重点工作和中心任务，统领工会及共青团等组织，结合实际开展各项党建工作，有效促进公司业务工作的开展。公司党支部始终坚持以理论结合实际，树立党建工作质量标准，规范组织生活，创新党建工作方式，开展丰富多样的党建活动，强化党员示范引领和先锋模范作用。

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	2025年5月15日,召开2024年度暨2025年第一季度业绩说明会;2025年9月16日,召开2025年半年度业绩说明会;2025年12月1日,召开2025年第三季度业绩说明会。
借助新媒体开展投资者关系管理活动		
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	www.slbio.com.cn

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司重视投资者管理及保护工作，平等对待所有投资者，积极营造公开透明的市场环境。通过制定《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》，进一步明确保障投资者享有相应权利。在日常工作中，公司积极与投资者开展互动沟通，通过电话咨询、电子邮件、上证e互动平台、特定对象调研、分析师会议、业绩说明会及现场参观交流等方式加强与投资者沟通，倾听和解答投资者疑问和意见。作为生物医药行业高新技术企业，针对投资者想进一步了解公司生物技术等疑难问题的需求，公司董事会办公室搭建沟通桥梁，请求研发中心、客户服务部、世之源研发部等走到台前答疑解惑，提供便利条件让投资者充分认识公司投资价值。

公司切实遵守《上海证券交易所科创板股票上市规则》及相关政策文件的要求，严格执行累积投票制、重大事项中小投资者单独计票等制度，切实加强中小投资者权益保护。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

(三) 信息披露透明度

适用 不适用

公司建立健全了《信息披露事务管理制度》，保护公司、投资者、债权人及其他利益相关人的合法权益，规范公司的信息披露行为。对所有可能对公司证券交易价格产生重大影响的信息以及按照现行的法律法规及证券监管机构要求所应披露的信息，在规定时间内，通过规定的媒体，按规定的程序，以规定的方式向社会公众公布。及时、公平地披露信息，保证所披露信息的真实、准确、完整。

报告期内，除了强制性披露内容外，还积极推动自愿性信息披露，披露信息包括公司新兽药证书、创新药临床试验进展及获得发明专利等重大事项内容，以保证广大投资者公平公开的获取公司信息。

(四) 机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

适用 不适用

(六) 其他公司治理情况

适用 不适用

二十一、其他

适用 不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	控股股东及实际控制人聂东升、杨玉芳、杨从州、王东亮；	避免同业竞争（注1）	2019-03-26	是	2019-03-26至长期	是	/	/
	解决同业竞争	5%以上股东 UBI	避免同业竞争（注2）	2019-03-26	是	2019-03-26至长期	是	/	/
其他	解决同业竞争	公司现任董事和高级管理人员：聂东升、杨从州、聂文豪、杨志强、Eudes Fabre、李胜利、俞雄、李建军、张震、於海霞、殷波、李珣及公司已离任董事童光志和已离任监事吴守常、竺月琼、祁俊	避免同业竞争（注3）	2024-12-23	是	2024-12-23至离任后24个月	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	离任尚在承诺期人员：李瑞玲、高旭	避免同业竞争（注3）	2021-03-26/2019-12-23	是	签署日至2026-04-24/2026-12-22	是	/	/

与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	控股股东及实际控制人聂东升、杨玉芳、杨从州、王东亮以及持股5%以上股东、申太联；	减少和规范关联交易（注4）	2019-03-20	是	2019-03-20至离任后12个月	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	首次公开发行前全体董事、监事和高级管理人员：聂东升、杨从州、吴守常（离任）、竺月琼（离任）；	减少和规范关联交易（注4）	2019-03-20	是	2019-03-20至离任后12个月	是	/	/
其他	解决关联交易	公司现任董事和高级管理人员：聂东升、杨从州、聂文豪、杨志强、Eudes Fabre、李胜利、俞雄、李建军、张震、於海霞、殷波、李珣及公司已离任董事童光志和已离任监事吴守常、竺月琼、祁俊	减少和规范关联交易（注5）	2024-12-23	是	2024-12-23至离任后12个月	是	/	/
其他	解决关联交易	离任尚在承诺期人员：林淑菁、吴楚宇、潘春雨、叶尔阳、高旭	减少和规范关联交易（注5）	2021-09-27/2019-12-23	是	签署日至2025-12-22	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人聂东升、杨玉芳、杨从州、王东亮及申太联	股份限售与减持（注6）	2019-10-28	是	2019-10-28至离任后半年内/锁定期满后两年内	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	申联生物	无虚假记载、误导性陈述或者重大	2019-03-20	是	2019-03-20至长期	是	/	/

			遗漏 (注 7)						
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人及首次公开发行前全体董事、监事、高级管理人员、核心技术人员：聂东升、杨玉芳、王东亮、杨从州、马贵军、张震（离任尚在承诺期：邵永昌、吴本广、林淑菁、黎敏、吴守常、黄刚、魏冬青、王锐、叶尔阳、竺月琼）	无虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏 (注 8)	2019-03-20	是	2019-03-20 至长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	申联生物、控股股东和实际控制人及一致行动人聂东升、杨玉芳、杨从州、王东亮、申太联（公司控股股东、实际控制人聂东升、杨玉芳、杨从州、王东亮与申太联已于2025年12月19日签订《一致行动关系之终止协议》，至此双方一致行动关系终止，但仍将遵守相关承诺）	关于欺诈发行 (注 9)	2019-06-17	是	2019-06-17 至长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	申联生物	填补被摊薄即期回报 (注 10)	2019-03-26	是	2019-03-26 至长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	①首次公开发行前全体董事、高级管理人员：聂东升、杨玉芳、王东亮、杨从州（离任尚在承诺期：邵永昌、吴本广、林淑菁、黎敏、吴守常、黄刚、魏冬青）；②董事、高级管理人员：聂文豪、李建军、	填补被摊薄即期回报 (注 11)	2019-03-26/2019-12-23/2021-09-27	是	签署日至长期	是	/	/

		张震（离任尚在承诺期：高艳春、高旭、吴楚宇、潘春雨、童光志）							
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东及实际控制人聂东升、杨玉芳、杨从州、王东亮	填补被摊薄即期回报（注12）	2019-03-26	是	2019-03-26至长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	申联生物；	未履行承诺的约束措施（注13）	2019-03-26	是	2019-03-26至长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人聂东升、杨玉芳、王东亮、杨从州及持股董监高：邵永昌、吴本广、王锐、陈智英（均已离任）	未履行承诺的约束措施（注14）	2019-03-26	是	2019-03-26至长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	核心技术人员张震、马贵军、陈智英（离任）	未履行承诺的约束措施（注15）	2019-03-26	是	2019-03-26至长期	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	其他	未持股董事、监事：林淑菁、黎敏、吴守常、黄刚、魏冬青、叶尔阳、竺月琼（均已离任）	未履行承诺的约束措施（注16）	2019-03-26	是	2019-03-26至长期	是	/	/

注 1:

“截至本承诺函出具之日，本人并未以任何方式直接或间接从事与申联生物相竞争的业务，并未直接或间接拥有从事与申联生物产生同业竞争企业的任何股份、股权或在任何竞争企业有任何权益。并承诺在本人作为申联生物被法律法规认定控股股东、实际控制人期间：

(1) 不会在中国境内或境外，以任何方式直接或间接从事与申联生物相竞争的业务；也不通过投资、持股、参股、联营、合作、技术转让或其他任何方式参与与申联生物相竞争的业务；不向业务与申联生物相同、类似或任何方面与申联生物构成竞争的公司、企业或其他组织提供专有技术、销售渠道、客户信息等商业秘密或以其他任何形式提供业务上的帮助。

(2) 如本人所直接或间接控制的企业被认定与申联生物存在同业竞争，本人将该涉嫌同业竞争的企业转让给无关联第三方或收购成为申联生物一部分；如从任何第三方获得的任何商业机会与申联生物经营的业务有竞争或可能有竞争，则本人将立即通知申联生物，并尽力将该商业机会让予申联生物。

本人声明：上述声明及承诺是真实、完整和准确的，不存在任何遗漏、虚假陈述或误导性说明。如果违反上述陈述和保证，本人愿意承担相应法律责任。”

注 2:

“一、截至本承诺函签署之日，本公司未曾为申联生物医药（上海）股份有限公司（以下简称“贵公司”）利益以外的目的，从事与贵公司构成实质性竞争或可能构成竞争的产品生产或业务经营。

二、为避免对贵公司的生产经营构成直接或间接的业务竞争，本公司承诺，在本公司作为贵公司重要股东（即直接或间接持有贵公司 5%以上股权的股东）期间：

1、非为贵公司利益之目的，本公司将不直接从事与贵公司相同或类似的产品生产及/或业务经营；

2、本公司将不投资于与贵公司的产品生产及/或业务经营构成实质性竞争的企业；

3、本公司保证将促使本公司直接或间接控制的企业（以下并称“关联企业”）不直接或间接从事、参与或进行与贵公司的产品生产及/或业务经营相竞争的任何活动；

4、本公司所参股的企业，如从事与贵公司构成竞争的产品生产及/或业务经营，本公司将避免成为该等企业的控股股东或获得该等企业的实际控制权；

三、如本公司或关联企业存在任何与贵公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的业务或业务机会，将促使该业务或业务机会按公平合理的条件优先提供给贵公司或其全资及控股子公司。

四、本公司确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其它各项承诺的有效性。”

注 3:

“截至本承诺函出具之日，本人并未以任何方式直接或间接从事与申联生物医药（上海）股份有限公司（以下简称“申联生物”）相竞争的业务，并未直接或间接拥有从事与申联生物产生同业竞争企业的任何股份、股权或在任何竞争企业有任何权益。并承诺在本人作为申联生物被法律、法规认定为董事、监事或高级管理人员期间：

(1) 在本承诺函签署之日，本人及本人控制的企业均未直接或间接经营任何与申联生物及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与申联生物及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

(2) 自本承诺函签署之日起，本人及本人控制的企业将不直接或间接经营任何与申联生物及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与申联生物及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

(3) 自本承诺函签署之日起，若本人及本人控制的企业进一步拓展业务范围，本人及本人控制的企业将不与申联生物及其下属子公司拓展后的业务相竞争；若与申联生物及其下属子公司拓展后的业务产生竞争，则本人及本人控制的企业将以停止经营相竞争的业务的方式，或者将相竞争的业务纳入到申联生物经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。

(4) 在本人及本人控制的企业与申联生物存在关联关系期间以及关联关系消除之后的12个月内，本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本人将向申联生物赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。

本人声明：上述声明及承诺是真实、完整和准确的，不存在任何遗漏、虚假陈述或误导性陈述。如果违反上述陈述和保证，本人愿意承担相应法律责任。

注4：

“1、本公司/本人（包括本人关系密切的家庭成员，下同）及本公司/本人投资的全资、控股企业将尽量避免与股份公司及其分公司发生关联交易；

2、如与股份公司发生不可避免的关联交易，本公司/本人及本公司/本人下属全资、控股企业将严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《申联生物医药（上海）股份有限公司章程》和《申联生物医药（上海）股份有限公司关联交易管理制度》等相关规定规范关联交易行为，并按有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益；亦不通过关联交易为股份公司输送利益；

3、本公司/本人及本公司/本人投资的全资、控股企业与股份公司及其分公司存在关联关系期间，本承诺函一直有效。如违反上述承诺，本公司/本人愿承担由此产生的一切法律责任。”

注5：

“1、本人在申联生物任职期间及离任后十二个月内，本人（包括本人关系密切的家庭成员，下同）及本人投资的全资、控股企业将尽量避免与申联生物及其分公司发生关联交易；

2、如与申联生物发生不可避免的关联交易，本人及本人下属全资、控股企业将严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《申联生物医药（上海）股份有限公司章程》和《申联生物医药（上海）股份有限公司关联交易决策制度》等相关规定规范关联交易行为，并按有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害申联生物及其他股东的合法权益；亦不通过关联交易为申联生物输送利益；

3、如违反上述承诺，本人愿承担由此产生的一切法律责任。”

注6：

“（1）自公司股票上市之日起36个月内，不转让或者委托他人管理本人已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；

（2）如担任公司董事、监事或高级管理人员，则在任职期间，每年转让的股份不超过其持有公司股份总数的25%；离任后半年内，不转让持有的公司股份；

（3）若公司上市后6个月内发生公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整），或者上市后6个月期末收盘价低于发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转

增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）的情形，其所持公司股票的锁定期自动延长 6 个月，且不因职务变更或离职等原因而终止履行。

（4）若本人/本企业在所持公司的股份在锁定期届满后两年内有意向减持的，减持股份应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易等上海证券交易所认可的合法方式，减持价格不低于首次公开发行股票的发价（若发行人股份在该期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）；且该两年内每年减持股份数量不超过公司股本总额的 5%。

（5）本人/本企业实施减持时（且仍为持股 5%以上的股东），至少提前 3 个交易日予以公告，并积极配合公司的信息披露工作。”

注 7:

“（1）若招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，发行人将依法回购首次公开发行的全部新股。

（2）若招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，发行人将依法赔偿投资者损失。”

注 8:

“若招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏 10 个工作日内，启动对投资者赔偿，赔偿金额及方式与投资者协商确定或者依据证券监督管理部门、其他有权部门认定的方式确定。”

注 9:

“（1）公司首次公开发行股票的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

（2）若公司不符合科创板发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册且已经上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股及本人已转让的原限售股份。

（3）若因公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。”

注 10:

“（1）加强募集资金管理，确保募集资金使用合法合规

为规范募集资金的管理和使用，确保本次募集资金专款专用，公司已制定《募集资金管理制度》，明确公司对募集资金实行专户存储制度。募集资金存放于公司董事会决定的专项账户集中管理，做到专款专用，便于加强对募集资金的监管和使用，保证募集资金合法、合理地使用。

（2）加快募投项目投资建设，尽快获得预期投资收益

本次发行募集资金紧紧围绕公司主营业务，用于增加并扩大公司口蹄疫疫苗种类及生产规模。公司已对投资项目的可行性进行了充分论证，该等项目的建成有利于提升公司技术水平、优化产品结构并提高市场份额，将促进公司提升盈利能力，增强核心竞争力和可持续发展能力。公司将积极调配内部资源，已先行通过自筹资金开展募投项目。本次发行所募集的资金到位后，公司将加快推进募投项目的建设，提高募集资金使用效率，争取募投项目早日达产并实现预期收益，提高股东回报，降低本次发行所导致的即期回报被摊薄的风险。

（3）加大研发和市场拓展力度，持续增强公司竞争力

公司将继续在兽用生物制品产业不断探索新技术，一方面坚持对现有产品进行研发与创新，持续提升产品品质和生产效率，从而持续增强产品竞争力，拓展优质客户，提高公司的市场地位和盈利能力；另一方面加强对行业内前沿技术及对应产品的研究投入，努力寻求突破并实现产业化，丰富公司的产品线，提升公司的综合实力。

（4）不断完善利润分配政策，维护投资者资产收益权

为建立对投资者持续、稳定的利润分配机制和回报规划，公司已根据中国证监会的规定和监管要求，制定上市后适用的《公司章程（草案）》，对利润分配等作出了详细规定，完善了公司利润分配的决策程序及机制。公司将严格执行相关规定，结合公司经营情况与发展规划，在符合条件的情况下积极推动对广大股东的利润分配以及现金分红，努力提升股东回报水平。

（5）不断提升公司治理水平，为公司发展提供制度保障

公司将严格遵循《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断完善提升公司的治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的权益，确保监事会能够独立有效的行使对董事、高级管理人员及公司财务等的监督权和监察权，为公司发展提供制度保障。”

注 11：

“（1）不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

（2）对本人的职务消费行为进行约束；

（3）不动用公司资产从事与其本人履行职责无关的投资、消费活动；

（4）由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

（5）公司目前无股权激励计划。若未来进行股权激励，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

如违反上述承诺，将遵守如下约束措施：

（1）本人将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；

（2）本人暂不领取现金分红和 50%薪酬，公司有权将应付本人及本人持股的公司股东的现金分红归属于本人的部分和 50%薪酬予以暂时扣留，直至本人实际履行承诺或违反承诺事项消除。”

注 12：

“不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。”

注 13：

“（1）本公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并在科创板上市所作出的所有公开承诺事项。

（2）如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

②对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员、核心技术人员暂缓发放、调减薪酬或津贴；

③给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。

(3) 如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。”

注 14：

“（1）本人将严格履行首次公开发行股票并在科创板上市所作出的所有公开承诺事项。

（2）如非因不可抗力原因导致本人未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

②不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；

③暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分；

④不得主动要求离职/辞职；

⑤接受公司关于暂缓发放、调减薪酬或津贴的决定；

⑥如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；

⑦本人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。

(3) 如因不可抗力原因导致本人未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。”

注 15：

“（1）本人将严格履行首次公开发行股票并在科创板上市所作出的所有公开承诺事项。

（2）如非因不可抗力原因导致本人未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

②不得主动要求离职/辞职；

③接受公司关于暂缓发放、调减薪酬或津贴的决定；

④如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；

⑤本人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。

(3) 如因不可抗力原因导致本人未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。”

注 16:

“（1）本人将依法履行首次公开发行股票并在科创板上市披露的承诺事项，积极接受社会监督。

（2）如非因不可抗力原因导致本人未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

②不得主动要求离职/辞职；

③接受公司关于暂缓发放、调减薪酬或津贴的决定；

④如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；

⑤本人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。

（3）如因不可抗力原因导致本人未能履行公开承诺事项的，本人需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。”

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺情况

适用 不适用

业绩承诺变更情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	450,000
境内会计师事务所审计年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	滕忠诚，王传文
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	滕忠诚（1年），王传文（2年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	120,000
财务顾问	无	/
保荐人	国信证券股份有限公司	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于2025年12月27日召开第四届董事会第六次会议及2026年3月12日召开2026年第一次临时股东会，审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，公司续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“容诚会计师事务所”）为公司2025年度财务报告和内部控制审计机构，聘期一年。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

无

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于 2025 年 2 月 5 日召开第四届董事会第二次会议及第四届监事会第二次会议，审议通过《关于全资子公司对外投资暨关联交易的议案》：公司聚焦前沿生物技术的布局 and 开发，一方面持续深耕动保领域，做大做强动保业务，另一方面利用公司在前沿生物技术平台及疫苗制备工艺等优势向人用生物制品领域拓展，逐步发展为世界一流的高科技生物的集团化公司。本次公司对全资子公司上海本天成生物医药有限公司（以下简称“本天成”）增资或借款，由本天成以人民币 6,000 万元认缴扬州世之源新增注册资本人民币 3,733.9056 万元，占本次交易后扬州世之源 20.48%的股权。	在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 以及《证券日报》披露的《关于全资子公司对外投资暨关联交易的公告》（公告编号：2025-005）
为加速推进公司创新药战略布局，构建“人用药品”与“动物保健”双主业协同发展新格局，公司	在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 以及《上海证券报》披露的《关于收购联营公司控

<p>于 2026 年 2 月 24 日召开第四届董事会第七次会议，审议通过《关于收购联营公司控股权并开展新业务暨关联交易的议案》：公司拟使用 23,744.1789 万元的自有资金及自筹资金（包括银行并购贷款），通过全资子公司本天成以股权转让及增资的方式取得联营公司世之源的控股权，本次交易完成后本天成持有世之源的股权增加到 40.65%，本天成的一致行动人上海申源启航投资 7,995.6392 万元取得世之源新增的 10.35% 股权，因此本天成及一致行动人将合计持有世之源 51.00% 的股权，公司能够控制世之源 51% 股权的表决权，世之源成为公司的控股孙公司，纳入上市公司合并报表范围。</p>	<p>股权并开展新业务暨关联交易的公告》（公告编号：2026-005）</p>
--	---

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

1、 存款业务

适用 不适用

2、 贷款业务

适用 不适用

3、 授信业务或其他金融业务

适用 不适用

4、 其他说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

（一）托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	低风险	30,000,000.00	

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托理财情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	风险特征	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金投向	是否存在受限情形	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额
浦发银行	银行理财产品	低风险	10,000,000.00	2025.12.15	2026.01.15	结构型存款	否	13,750.00	10,000,000.00	
浦发银行	银行理财产品	低风险	20,000,000.00	2025.12.15	2026.03.16	结构型存款	否	85,944.44	20,000,000.00	

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2019年10月22日	44,000.00	40,017.50	40,017.50	/	33,529.38	/	83.79	/	414.04	1.03%	16,170.44
合计	/	44,000.00	40,017.50	40,017.50	/	33,529.38	/	83.79	/	414.04	1.03%	16,170.44

其他说明

√适用 □不适用

公司前期按程序进行了募集资金投资总额调整，招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额为 40,017.50 万元，调整后投资总额为 35,795.00 万元。按照调整后投资总额口径，截至报告期末募集资金累计投入进度 93.67%，本年度投入金额占比为 1.16%。上述募集资金投资项目均已结项。

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募	是否涉及	募集资金计划	本年投入金额	截至报告期末	截至报告期末累计	项目达到预定可使用	是否已结项	投入进度是否	投入进度未达计划	本年实现	本项目已实现的效益	项目可行性是	节余金额
--------	------	------	-----------	------	--------	--------	--------	----------	-----------	-------	--------	----------	------	-----------	--------	------

			集说明书中的承诺投资项目	变更投向	投资总额(1)		累计投入募集资金总额(2)	投入进度(%) (3)=(2)/(1)	状态日期		符合计划的进度	的具体原因	的效益	或者研发成果	否发生重大变化,如是,请说明具体情况	
首次公开发行股票	悬浮培养口蹄疫灭活疫苗项目	生产建设	是	否	25,892.00	-	23,847.06	92.10%	2020年10月31日	是	是	不适用	是	/	已结项	8,041.62
首次公开发行股票	动物灭活疫苗项目	生产建设	否	是,此为变更后新项目	9,903.00	414.04	9,682.32	97.77%	2025年2月26日	是	是	不适用	是	/	已结项	622.03
合计	/	/	/	/	35,795.00	414.04	33,529.38	/	/	/	/	/	/	/	/	不适用

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

2025 年 2 月末，兰州分公司动物灭活疫苗车间的细胞悬浮培养病毒灭活疫苗（含细胞悬浮培养病毒亚单位疫苗）、细胞悬浮培养亚单位疫苗、细菌灭活疫苗等相关生产线通过了兽药 GMP 验收，并取得《兽药 GMP 证书》及《兽药生产许可证》，可正常投入使用，因此对该项目整体结项。

2025 年 5 月，因节余募集资金（含利息收入）低于 1,000 万元，将节余募集资金 6,220,258.89 元转入公司自有资金账户用于永久性补充流动资金，以支持公司日常生产经营活动。“动物灭活疫苗项目”尚需支付的合同尾款和质保金将从公司自有资金中予以支付。

2025 年 5 月 28 日，公司将募集资金专户上海浦东发展银行徐汇支行募集资金专户账户（银行账号 9830 0078 8017 0000 2281）予以注销，公司与上海浦东发展银行徐汇支行及保荐机构国信证券股份有限公司签署的《三方监管协议》随之相应终止。至此，公司首次公开发行募投项目已全部结项，募集资金专用账户已全部注销。

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024 年 10 月 30 日	2,000	2024 年 10 月 30 日	2025 年 10 月 29 日	0	否

其他说明

无

4、 其他

适用 不适用

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用 经鉴证，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《关于申联生物医药（上海）股份有限公司募集资金存放与实际使用情况鉴证报告》（容诚专字[2026]100Z1600 号），认为：公司《申联生物医药（上海）股份有限公司 2025 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》在所有重大方面按照上述《上市公司募集资金监管规则》及交易所的相关规定编制，公允反映了申联生物 2025 年度募集资金存放、管理与实际使用情况。

经核查，保荐机构认为：申联生物 2025 年度募集资金存放与使用情况符合上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司募集资金监管规则》及《上海证券交易所科创板上市公司自律监

管指引第1号——规范运作》等法律法规和制度文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，募集资金具体使用情况与公司已披露一致，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	10,929
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	10,068
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例(%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
杨玉芳	0	90,063,197	21.93	0	无	0	境内自然人
UNITED BIOMEDICAL, INC.	-5,352,046	37,847,852	9.22	0	无	0	境外法人
杨从州	0	30,024,690	7.31	0	无	0	境内自然人
上海申太联投资合伙企业（有限合伙）	0	20,687,614	5.04	0	无	0	其他
王惠尚	-221,838	18,683,684	4.55	0	无	0	境内自然人
北京冷杉私募基金管理有限公司—冷杉2号私募证券投资基金	0	10,013,547	2.44	0	无	0	其他
童蓓雯	-3,950,021	8,045,779	1.96	0	无	0	境内自然人
上海烽弘科技发展合伙企业（有限合伙）	0	6,451,769	1.57	0	无	0	其他
王东亮	0	6,311,316	1.54	0	无	0	境内自然人
石庭波	6,052,418	6,052,418	1.47	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称		持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量			
				种类	数量		
杨玉芳		90,063,197		人民币普通股	90,063,197		
UNITED BIOMEDICAL, INC.		37,847,852		人民币普通股	37,847,852		
杨从州		30,024,690		人民币普通股	30,024,690		
上海申太联投资合伙企业（有限合伙）		20,687,614		人民币普通股	20,687,614		
王惠尚		18,683,684		人民币普通股	18,683,684		

北京冷杉私募基金管理有限公司—冷杉2号私募证券投资基金	10,013,547	人民币普通股	10,013,547
童蓓雯	8,045,779	人民币普通股	8,045,779
上海烽弘科技发展合伙企业（有限合伙）	6,451,769	人民币普通股	6,451,769
王东亮	6,311,316	人民币普通股	6,311,316
石庭波	6,052,418	人民币普通股	6,052,418
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	截至本报告期末，公司控股股东、实际控制人杨玉芳、杨从州、王东亮、聂东升为一致行动人，合计持股30.78%。杨玉芳与杨从州为姐弟关系，王东亮为杨玉芳胞姐之配偶，聂东升与杨玉芳为夫妻关系，除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表
适用 不适用

持股5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况
适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件
适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表
适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况

1、高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

适用 不适用

2、保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
国信资本	保荐机构的全资子公司	2,500,000	2021-10-28	0	0

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	杨玉芳
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	已退休
姓名	杨从州
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事
姓名	王东亮
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	已退休
姓名	聂东升
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事长

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

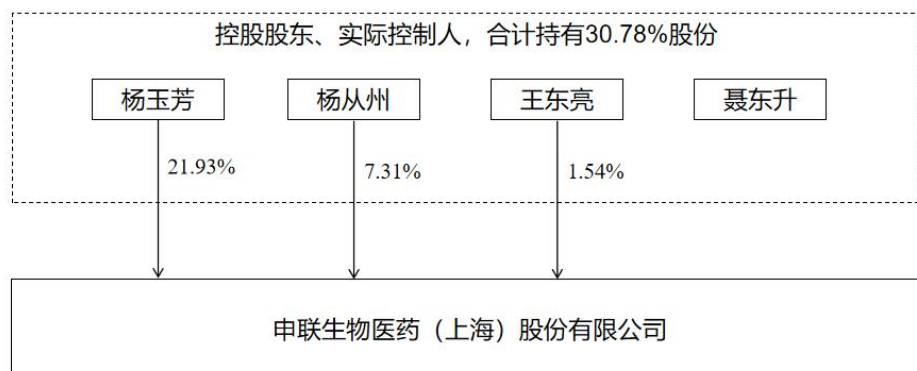
适用 不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

适用 不适用

2、 自然人

适用 不适用

姓名	杨玉芳
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	已退休
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	杨从州
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	王东亮
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	已退休
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	聂东升
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事长

过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
----------------------	---

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

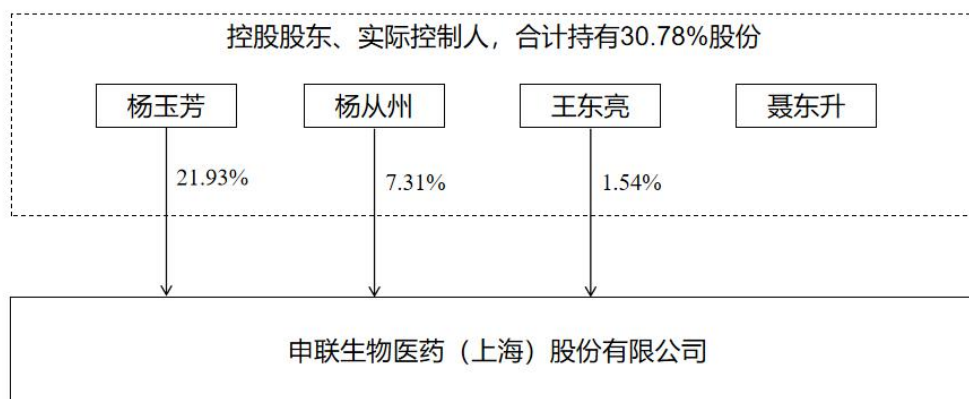
适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

回购股份方案名称	以集中竞价交易方式回购公司股份方案
回购股份方案披露时间	2024 年 11 月 26 日

拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	本次拟回购数量约为 2,544,529 股~5,089,059 股，占总股本的比例为 0.62%~1.24%
拟回购金额	2,000 万元~4,000 万元
拟回购期间	2024 年 11 月 26 日~2025 年 5 月 25 日
回购用途	用于员工持股计划或股权激励，或用于转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券
已回购数量(股)	3,417,373
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%)（如有）	/
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	/

九、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

容诚审字[2026]100Z4364号

申联生物医药（上海）股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了申联生物医药（上海）股份有限公司（以下简称申联生物公司）财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025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，公允反映了申联生物公司2025年12月31日的合并及母公司财务状况以及2025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和中国注册会计师独立性准则，我们独立于申联生物公司，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2025年度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。

收入确认

1、事项描述

详见注释营业收入与成本。

由于营业收入是影响申联生物公司的关键业绩指标，对财务报表具有重要性，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将营业收入的确认认定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于营业收入确认所实施的重要审计程序包括：

（1）了解和评估管理层对营业收入确认相关内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性；

（2）抽样检查销售合同和访谈管理层，识别与客户取得相关商品或服务控制权相关的合同条件，进而评估申联生物公司收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的相关规定；

（3）对主要客户的销售额、销售数量和应收账款（合同负债）实施函证程序；

(4) 根据销售合同、发票、收货确认单、销售收款等资料，检查主要客户的收入确认情况；检查销售退回情况，并执行收入截止性测试程序；

(5) 测试主要客户的货款回收记录，抽取部分收款回单，核对回款单位与主要客户的名称是否一致；同时与销售合同等进行核对。

通过实施以上程序，我们没有发现申联生物营业收入确认存在异常。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

申联生物公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估申联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，除非管理层计划清算申联生物公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督申联生物公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对申联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申联生物公司不能持续经营。

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

(6) 就中联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。

容诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：_____
滕忠诚（项目合伙人）

中国注册会计师：_____
王传文

中国·北京

2026 年 4 月 28 日

二、财务报表

合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：申联生物医药（上海）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		121,995,777.63	146,206,489.54
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		32,823,934.27	43,814,890.86
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		282,108,584.13	261,397,654.93
应收款项融资			
预付款项		1,096,491.74	1,078,554.81
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		3,326,636.05	3,170,654.55
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		94,473,717.35	95,102,892.07
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		76,685.88	59,659.39
流动资产合计		535,901,827.05	550,830,796.15
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		21,459,327.95	1,582,608.87
其他权益工具投资		5,000,000.00	5,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		702,859,870.30	631,281,073.17
在建工程		95,058,323.19	177,870,534.68
生产性生物资产		380,041.94	312,807.95
油气资产			
使用权资产		1,528,071.36	1,726,628.01
无形资产		124,695,272.51	102,664,230.95
其中：数据资源			

开发支出		15,403,446.71	33,184,095.10
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		14,473,905.29	13,259,954.26
其他非流动资产		25,620,950.30	36,405,220.00
非流动资产合计		1,006,479,209.55	1,003,287,152.99
资产总计		1,542,381,036.60	1,554,117,949.14
流动负债：			
短期借款		12,887,674.33	14,008,341.67
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		16,425,715.84	5,438,414.72
预收款项			
合同负债		17,818,035.16	17,343,332.38
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		13,873,124.14	15,225,900.61
应交税费		1,483,156.08	1,598,708.00
其他应付款		61,840,646.37	52,591,117.74
其中：应付利息			
应付股利		553,005.07	553,005.07
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		370,674.95	475,512.00
其他流动负债		8,629,187.33	9,520,015.15
流动负债合计		133,328,214.20	116,201,342.27
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		915,790.17	1,005,937.22
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		9,107,971.38	11,080,949.34
递延所得税负债		58,078.88	207,258.25
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,081,840.43	12,294,144.81
负债合计		143,410,054.63	128,495,487.08

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		410,644,000.00	410,644,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		539,233,471.91	539,233,471.91
减：库存股		20,004,297.06	18,324,408.37
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		75,020,487.07	75,020,487.07
一般风险准备			
未分配利润		384,226,659.18	404,721,662.16
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,389,120,321.10	1,411,295,212.77
少数股东权益		9,850,660.87	14,327,249.29
所有者权益（或股东权益）合计		1,398,970,981.97	1,425,622,462.06
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,542,381,036.60	1,554,117,949.14

公司负责人：聂东升

主管会计工作负责人：李珣

会计机构负责人：吴杰

母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：申联生物医药（上海）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		111,958,972.82	137,682,841.76
交易性金融资产		32,823,934.27	43,814,890.86
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		282,115,673.33	261,402,154.93
应收款项融资			
预付款项		787,757.43	919,177.27
其他应收款		30,096,548.63	24,787,261.48
其中：应收利息			
应收股利			
存货		93,337,289.70	94,013,469.52
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		76,685.88	59,659.39
流动资产合计		551,196,862.06	562,679,455.21
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		87,050,034.12	56,582,608.87
其他权益工具投资		5,000,000.00	5,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		682,464,621.58	609,698,299.83
在建工程		95,058,323.19	176,611,986.32
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,528,071.36	1,726,628.01
无形资产		107,025,072.51	83,993,830.95
其中：数据资源			
开发支出		15,403,446.71	33,184,095.10
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		14,473,905.29	13,259,954.26
其他非流动资产		25,620,950.30	13,145,000.00
非流动资产合计		1,033,624,425.06	993,202,403.34
资产总计		1,584,821,287.12	1,555,881,858.55
流动负债：			
短期借款		12,887,674.33	14,008,341.67
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		16,218,565.14	5,319,154.51
预收款项			
合同负债		17,818,035.16	17,343,332.38
应付职工薪酬		12,545,424.16	13,694,350.39
应交税费		1,459,131.04	1,578,420.10
其他应付款		81,320,875.95	52,615,053.58
其中：应付利息			
应付股利		553,005.07	553,005.07
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		370,674.95	475,512.00
其他流动负债		8,629,187.33	9,520,015.15
流动负债合计		151,249,568.06	114,554,179.78
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		915,790.17	1,005,937.22
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		9,107,971.38	11,080,949.34
递延所得税负债		58,078.88	207,258.25

其他非流动负债			
非流动负债合计		10,081,840.43	12,294,144.81
负债合计		161,331,408.49	126,848,324.59
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		410,644,000.00	410,644,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		539,233,471.91	539,233,471.91
减：库存股		20,004,297.06	18,324,408.37
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		75,020,487.07	75,020,487.07
未分配利润		418,596,216.71	422,459,983.35
所有者权益（或股东权益）合计		1,423,489,878.63	1,429,033,533.96
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,584,821,287.12	1,555,881,858.55

公司负责人：聂东升

主管会计工作负责人：李珣

会计机构负责人：吴杰

合并利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入		288,266,467.14	303,414,652.03
其中：营业收入		288,266,467.14	303,414,652.03
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		306,578,474.55	329,503,695.54
其中：营业成本		124,472,327.95	120,611,552.52
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		3,033,914.33	4,364,696.61
销售费用		80,794,970.67	100,672,153.29
管理费用		53,496,180.34	55,234,455.58
研发费用		44,814,670.03	49,355,062.69
财务费用		-33,588.77	-734,225.15
其中：利息费用		532,059.55	17,062.50
利息收入		625,109.75	810,938.91
加：其他收益		4,111,742.18	3,522,429.88

投资收益（损失以“-”号填列）		-3,004,545.84	1,785,944.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,123,280.92	-2,978.09
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		2,402,823.06	883,276.87
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-13,322,888.83	-8,471,632.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）		6,259.52	-28,177,425.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）		260,766.69	35,769.23
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-27,857,850.63	-56,510,680.56
加：营业外收入		1,593,803.50	23,304.32
减：营业外支出		46,445.86	306,945.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-26,310,492.99	-56,794,321.52
减：所得税费用		-1,338,901.59	-8,045,757.13
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-24,971,591.40	-48,748,564.39
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-24,971,591.40	-48,748,564.39
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-20,495,002.98	-44,740,058.21
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-4,476,588.42	-4,008,506.18
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
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		-24,971,591.40	-48,748,564.39
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-20,495,002.98	-44,740,058.21
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-4,476,588.42	-4,008,506.18
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.05	-0.11
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.05	-0.11

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：聂东升

主管会计工作负责人：李珣

会计机构负责人：吴杰

母公司利润表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年度	2024 年度
一、营业收入		291,190,457.00	306,642,222.42
减：营业成本		122,824,600.02	119,613,754.47
税金及附加		3,026,282.97	4,365,777.91
销售费用		80,794,970.67	100,672,153.29
管理费用		46,028,487.15	48,009,180.98
研发费用		38,969,302.68	43,009,192.99
财务费用		-188,730.75	-624,084.31
其中：利息费用		269,420.66	17,062.50
利息收入		515,252.84	699,508.57
加：其他收益		4,077,432.32	3,493,198.92
投资收益（损失以“-”号填列）		86,160.33	1,572,922.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-32,574.75	-2,978.09
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		2,402,823.06	870,776.87
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-13,321,919.63	-8,471,632.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）		6,602.55	-28,177,451.90
资产处置收益（损失以“-”号填列）		260,511.60	35,769.23
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-6,752,845.51	-39,080,169.75
加：营业外收入		1,593,803.30	23,304.32
减：营业外支出		46,445.86	306,925.96
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-5,205,488.07	-39,363,791.39
减：所得税费用		-1,341,721.43	-8,045,757.13
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,863,766.64	-31,318,034.26
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,863,766.64	-31,318,034.26

(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			
(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		-3,863,766.64	-31,318,034.26
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：聂东升

主管会计工作负责人：李珣

会计机构负责人：吴杰

合并现金流量表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		264,488,020.21	327,771,275.35
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		14,454,629.58	18,593,903.97
经营活动现金流入小计		278,942,649.79	346,365,179.32
购买商品、接受劳务支付的现金		63,631,869.68	63,146,100.16
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			

拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		75,551,783.28	86,752,716.75
支付的各项税费		12,230,589.95	15,062,479.97
支付其他与经营活动有关的现金		94,451,565.34	92,041,835.77
经营活动现金流出小计		245,865,808.25	257,003,132.65
经营活动产生的现金流量净额		33,076,841.54	89,362,046.67
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		590,000,000.00	1,025,223,528.42
取得投资收益收到的现金		3,552,514.73	2,289,232.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		517,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		594,069,514.73	1,027,512,760.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		45,233,904.97	84,910,379.64
投资支付的现金		598,000,000.00	946,280,000.00
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		643,233,904.97	1,031,190,379.64
投资活动产生的现金流量净额		-49,164,390.24	-3,677,618.85
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			14,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		16,317.38	95,346.51
筹资活动现金流入小计		16,317.38	14,095,346.51
偿还债务支付的现金		1,120,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		265,689.67	14,347,206.67
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		2,136,887.39	19,104,225.37
筹资活动现金流出小计		3,522,577.06	33,451,432.04
筹资活动产生的现金流量净额		-3,506,259.68	-19,356,085.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-33.72	41.13
五、现金及现金等价物净增加额		-19,593,842.10	66,328,383.42
加：期初现金及现金等价物余额		111,169,093.80	44,840,710.38
六、期末现金及现金等价物余额		91,575,251.70	111,169,093.80

公司负责人：聂东升

主管会计工作负责人：李珣

会计机构负责人：吴杰

母公司现金流量表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		265,770,004.81	331,123,206.35
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		12,904,297.17	18,358,592.67
经营活动现金流入小计		278,674,301.98	349,481,799.02
购买商品、接受劳务支付的现金		62,250,963.71	61,535,854.85
支付给职工及为职工支付的现金		63,581,472.22	75,569,134.84
支付的各项税费		12,221,995.39	15,053,138.38
支付其他与经营活动有关的现金		95,475,149.33	91,703,856.15
经营活动现金流出小计		233,529,580.65	243,861,984.22
经营活动产生的现金流量净额		45,144,721.33	105,619,814.80
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		590,000,000.00	902,223,528.42
取得投资收益收到的现金		3,552,514.73	2,040,435.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		517,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		594,069,514.73	904,263,963.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		35,623,941.79	60,770,287.03
投资支付的现金		621,191,000.00	865,930,000.00
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		656,814,941.79	926,700,287.03
投资活动产生的现金流量净额		-62,745,427.06	-22,436,323.46
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			14,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		16,317.38	95,346.51
筹资活动现金流入小计		16,317.38	14,095,346.51
偿还债务支付的现金		1,120,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		265,689.67	14,347,206.67
支付其他与筹资活动有关的现金		2,136,887.39	19,104,225.37
筹资活动现金流出小计		3,522,577.06	33,451,432.04
筹资活动产生的现金流量净额		-3,506,259.68	-19,356,085.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-33.72	41.13
五、现金及现金等价物净增加额		-21,106,999.13	63,827,446.94
加：期初现金及现金等价物余额		102,645,446.02	38,817,999.08
六、期末现金及现金等价物余额		81,538,446.89	102,645,446.02

公司负责人：聂东升

主管会计工作负责人：李珣

会计机构负责人：吴杰

合并所有者权益变动表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	410,644,000.00				539,233,471.91	18,324,408.37			75,020,487.07		404,721,662.16		1,411,295,212.77	14,327,249.29	1,425,622,462.06
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	410,644,000.00				539,233,471.91	18,324,408.37			75,020,487.07		404,721,662.16		1,411,295,212.77	14,327,249.29	1,425,622,462.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						1,679,888.69					-20,495,002.98		-22,174,891.67	-4,476,588.42	-26,651,480.09
（一）综合收益总额											-20,495,002.98		-20,495,002.98	-4,476,588.42	-24,971,591.40
（二）所有者投入和减少资本						1,679,888.69							-1,679,888.69		-1,679,888.69
1. 所有者投入的普通股															

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						1,679,888.69														
（三）利润分配																				
1. 提取盈余公积																				
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者（或股东）的分配																				
4. 其他																				
（四）所有者权益内部结转																				
1. 资本公积转增资本（或股本）																				
2. 盈余公积转增资本（或股本）																				
3. 盈余公积弥补亏损																				
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																				
5. 其他综合收益结转留存收益																				
6. 其他																				

(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	410,644,000.00				539,233,471.91	20,004,297.06		75,020,487.07		384,226,659.18	1,389,120,321.10	9,850,660.87	1,398,970,981.97

项目	2024 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	410,644,000.00				539,233,471.91			75,020,487.07		463,834,260.37		1,488,732,219.35	18,335,755.47	1,507,067,974.82
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	410,644,000.00				539,233,471.91			75,020,487.07		463,834,260.37		1,488,732,219.35	18,335,755.47	1,507,067,974.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						18,324,408.37				-59,112,598.21		-77,437,006.58	-4,008,506.18	-81,445,512.76
（一）综合收益总额										-44,740,058.21		-44,740,058.21	-4,008,506.18	-48,748,564.39

（二）所有者投入和减少资本					18,324,408.37							-18,324,408.37		-18,324,408.37
1. 所有者投入的普通股														
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					18,324,408.37							-18,324,408.37		-18,324,408.37
（三）利润分配												-14,372,540.00		-14,372,540.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配												-14,372,540.00		-14,372,540.00
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												
四、本期期末余额	410,644,000.00			539,233,471.91	18,324,408.37		75,020,487.07		404,721,662.16	1,411,295,212.77	14,327,249.29	1,425,622,462.06

公司负责人：聂东升

主管会计工作负责人：李珣

会计机构负责人：吴杰

母公司所有者权益变动表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	410,644,000.00				539,233,471.91	18,324,408.37			75,020,487.07	422,459,983.35	1,429,033,533.96
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	410,644,000.00				539,233,471.91	18,324,408.37			75,020,487.07	422,459,983.35	1,429,033,533.96
三、本期增减变动金额 (减少以						1,679,888.69				-3,863,766.64	-5,543,655.33

“一”号填列)											
(一) 综合收益总额										-3,863,766.64	-3,863,766.64
(二) 所有者投入和减少资本						1,679,888.69					-1,679,888.69
1. 所有者投入的普通股											
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						1,679,888.69					-1,679,888.69
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											

申联生物医药（上海）股份有限公司2025年年度报告

2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	410,644,000.00				539,233,471.91	20,004,297.06			75,020,487.07	418,596,216.71	1,423,489,878.63

项目	2024 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	410,644,000.00				539,233,471.91				75,020,487.07	468,150,557.61	1,493,048,516.59
加：会计政策变更											

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	410,644,000.00				539,233,471.91				75,020,487.07	468,150,557.61	1,493,048,516.59
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）						18,324,408.37				-45,690,574.26	-64,014,982.63
（一）综合收益总额										-31,318,034.26	-31,318,034.26
（二）所有者投入和减少资本						18,324,408.37					-18,324,408.37
1. 所有者投入的普通股											
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						18,324,408.37					-18,324,408.37
（三）利润分配										-14,372,540.00	-14,372,540.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-14,372,540.00	-14,372,540.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											

1. 资本公积 转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积 转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积 弥补亏损											
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益											
5. 其他综合 收益结转留 存收益											
6. 其他											
(五) 专项 储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期 末余额	410,644,000.00				539,233,471.91	18,324,408.37			75,020,487.07	422,459,983.35	1,429,033,533.96

公司负责人：聂东升

主管会计工作负责人：李珣

会计机构负责人：吴杰

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

申联生物医药（上海）股份有限公司（以下简称本公司或公司），前身为申联生物医药（上海）有限公司，于2015年9月经上海市人民政府“商外资沪股份字[2001]3216号”《外商投资企业批准证书》批准，由杨玉芳、杨从州、王惠尚、王东亮、吴本广、马明芝、美国联合生物医药公司、苏州隆鼎创业投资企业（有限合伙）、上海泓潮实业投资有限公司、上海华贾投资有限公司、上海鼎太联投资合伙企业（有限合伙）、上海申太联投资合伙企业（有限合伙）共同发起设立的股份有限公司。公司于2019年10月28日在上海证券交易所科创板上市，股票代码：688098，股票简称：申联生物。公司现持有统一社会信用代码为91310000703464848X的营业执照。

经过历年的配售新股、转增股本及增发新股，截止2025年12月31日，本公司累计发行股本总数41,064.40万股，注册资本为41,064.40万元，注册地址和总部地址：上海市闵行区江川东路48号，实际控制人为聂东升、杨玉芳、杨从州、王东亮。

本公司属医药制造行业，主要产品为系列猪、牛羊口蹄疫疫苗、猪圆环病毒2型亚单位疫苗、猪瘟E2亚单位疫苗等兽用生物制品，并拓展人用创新药。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2026年4月28日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2023年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、 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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

适用 不适用

本公司正常营业周期为一年。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单一客户应收款项账面余额超过 100 万元的项目
本期坏账准备收回或转回金额重要的应收款项	单一客户应收款项坏账准备收回或转回金额超过 100 万元的项目
本期重要的应收款项核销	单一客户应收款项核销金额超过 100 万元的项目
重要在建工程项目	单项在建工程项目期末余额大于 1,000 万元，且本期合计增加金额占比超过 75%
账龄超过一年的重要其他非流动资产	单一供应商账龄超过一年的金额超过 100 万元的项目
账龄超过一年的重要应付账款	单一供应商账龄超过一年的金额超过 50 万元的项目
账龄超过一年的重要其他应付款	单一供应商账龄超过一年的金额超过 100 万元的项目
重要的资本化研发项目	期末未达到预定可使用状态且期末净值大于 100 万元的项目
重要的与投资活动有关的现金	单项现金流量金额超过资产总额 0.5%的项目

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见重要会计政策及会计估计之控制的判断标准和合并财务报表的编制方法。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见重要会计政策及会计估计之控制的判断标准和合并财务报表的编制方法。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司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回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，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，购买日之前持有的被购买方股权被指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，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以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关

的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

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

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。

- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发

行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

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

（5）金融工具减值

本公司对于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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方客户

应收账款组合 2 应收其他客户

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内关联方客户

其他应收款组合 2 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 电子债权凭证

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

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资账龄按照先进先出法进行计算；涉及不同科目间转换的，如应收票据、应收款项融资账龄按照对应应收账款初始确认开始计算。

B. 债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，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根据《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）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：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

12、应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13、应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见重要会计政策及会计估计之金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

见重要会计政策及会计估计之金融工具。

14、应收款项融资

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

见重要会计政策及会计估计之金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

见重要会计政策及会计估计之金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

见重要会计政策及会计估计之金融工具。

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货是指本公司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，包括原材料、周转材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

详见存货跌价准备的确认标准和计提方法。

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17、合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见重要会计政策及会计估计之金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法适用 不适用**19、长期股权投资**适用 不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

(2) 初始投资成本确定**①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：**

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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长期股权投资的初始投资成

本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够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。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见重要会计政策及会计估计之长期资产减值。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

（1）. 确认条件

√适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

（1） 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

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	35	5-10	2.60-2.70
机器设备	年限平均法	5-14	5-10	6.43-19.00
运输工具	年限平均法	5	5-10	18.00-19.00
其他设备	年限平均法	3-5	5-10	18.00-31.70

22、在建工程

√适用 □不适用

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

23、借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- 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状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24、生物资产

√适用 □不适用

（1）生物资产的确定标准

本公司的生物资产包括消耗性生物资产和生产性生物资产。消耗性生物资产包括精液（猪）、仔猪、商品猪，生产性生物资产包括种猪。

生物资产同时满足下列条件的，予以确认：

- ①企业因过去的交易或者事项而拥有或者控制该生物资产；
- ②与该生物资产有关的经济利益或服务潜能很可能流入企业；
- ③该生物资产的成本能够可靠地计量。

（2）生物资产初始计量

公司取得的生物资产，按照取得时的成本进行初始计量。外购生物资产的成本包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。投资者投入的生物资产，按投资合同或协议约定的价值加上应支付的相关税费作为生物资产的入账价值，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

（3）生物资产后续计量

①后续支出

自行繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，按照其在出售前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出确定；自行繁殖的生产性生物资产的成本，按照其达到预计生产经营目的前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出确定。生物资产在达到预定生产经营目的后发生的管护、饲养费用等后续支出计入当期损益。

②生产性生物资产折旧

本公司对达到预定生产经营目的的生产性生物资产，采用年限平均法按期计提折旧。本公司根据生产性生物资产的性质、使用情况和有关经济利益的预期实现方式，确定其使用寿命和预计净残值；并在年度终了，对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

本公司生产性生物资产的预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命(月)	预计净残值率（元/头）
种公猪	18	1,000.00
种母猪	36	1,000.00

③生物资产处置

收获或出售消耗性生物资产时，采用加权平均法结转成本；生物资产转变用途后的成本按转变用途时的账面价值确定；生物资产出售、毁损、盘亏时，将其处置收入扣除账面价值及相关税费后的余额计入当期损益。

(4) 生物资产减值

本公司至少于每年年度终了对消耗性生物资产和生产性生物资产进行检查，有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使消耗性生物资产的可变现净值或生产性生物资产的可收回金额低于其账面价值的，按照可变现净值或可收回金额低于账面价值的差额，计提生物资产跌价准备或减值准备，并计入当期损益。

消耗性生物资产减值的影响因素已经消失的，减记金额予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。生产性生物资产减值准备一经计提，不得转回。

25、油气资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
专有技术	5-20 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
独占许可使用权	20 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
计算机软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括职工薪酬、合作研发费、材料、折旧、试验费和其他等。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

内部研究开发支出的资本化时点：公司研发项目以项目约定进程达到目标时确认达到开发阶段开始资本化，并自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

27、长期资产减值

适用 不适用

对子公司和联营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用权资产、无形资产的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

适用 不适用

29、合同负债

适用 不适用

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

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做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将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。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司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，本公司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。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业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企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A. 服务成本；

B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C. 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。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①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，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

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

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果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），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

33、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品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，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：根据公司与客户签订的合同约定，公司需按客户要求的时间送货到客户指定地点，到达后客户统一检验该批疫苗批签发报告、冷藏记录等是否符合合同要求后入库，并在收货确认单上签字确认收货，即在货物送达客户并签收入库时客户取得相关商品的控制权，公司以此作为销售商品确认收入的时点。

（2）. 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35、合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

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

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

36、政府补助

适用 不适用

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。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。

②与收益相关的政府补助

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。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

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本公司提供贷款的，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。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本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。本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，本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，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

承租人发生的初始直接费用；

承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见重要会计政策及会计估计之预计负债。

前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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，本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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

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

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

38、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①可弥补亏损和税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

②合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，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本公司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递延所得税资产及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和负债或是同时取得资产、清偿负债。

39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40、重要会计政策和会计估计的变更

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

41、2025年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

42、其他

□适用 √不适用

六、税项**1、主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	简易计税方法（销售生物制品）	3%
	销售其他货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%/6%
	房屋租赁收入	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%/25%/免税
城市维护建设税	实缴流转税税额	5%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15%
甘肃申兰养殖有限公司	免税
上海申锐联生物医药有限公司	25%
上海本天成生物医药有限公司	25%
杭州申杭生物医药有限公司	25%

2、税收优惠

√适用 □不适用

2025 年 11 月，本公司再次取得“高新技术企业”认证，并获得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局向本公司换发的“高新技术企业证书”（证书编号：GR202531000667），有效期三年（自 2025 年度至 2027 年度）。“高新技术企业证书”有效期内公司减按 15% 的税率计缴企业所得税。

3、其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释**1、货币资金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	40,243.14	23,982.14
银行存款	91,534,750.98	109,469,292.50
其他货币资金	30,420,783.51	36,713,214.90
存放财务公司存款		
合计	121,995,777.63	146,206,489.54
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明
无

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	32,823,934.27	43,814,890.86	/
其中：			
权益工具投资	814,017.60	21,766,001.97	/
其他（结构性存款）	32,009,916.67	22,048,888.89	/
合计	32,823,934.27	43,814,890.86	/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况:

适用 不适用

应收票据核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	136,115,594.35	157,005,401.42
1至2年	97,176,123.35	97,770,488.88
2至3年	70,134,521.03	22,452,101.20
3至4年	11,233,168.75	5,495,879.95
4至5年	1,854,901.30	1,420,800.00
5年以上	200,000.00	523,218.00
合计	316,714,308.78	284,667,889.45

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	5,258,427.50	1.66	3,680,899.25	70.00	1,577,528.25	5,258,427.50	1.85	3,680,899.25	70.00	1,577,528.25
其中：										
1.应收其他客户	5,258,427.50	1.66	3,680,899.25	70.00	1,577,528.25	5,258,427.50	1.85	3,680,899.25	70.00	1,577,528.25
按组合计提坏账准备	311,455,881.28	98.34	30,924,825.40	9.93	280,531,055.88	279,409,461.95	98.15	19,589,335.27	7.01	259,820,126.68
其中：										
1.应收合并范围内关联方客户										
2.应收其他客户	311,455,881.28	98.34	30,924,825.40	9.93	280,531,055.88	279,409,461.95	98.15	19,589,335.27	7.01	259,820,126.68
合计	316,714,308.78	100.00	34,605,724.65	10.93	282,108,584.13	284,667,889.45	100.00	23,270,234.52	8.17	261,397,654.93

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
湖南佳和农牧股份有限公司	3,668,427.50	2,567,899.25	70.00	客户面临流动性风险
齐全农牧集团股份有限公司	1,590,000.00	1,113,000.00	70.00	客户面临流动性风险
合计	5,258,427.50	3,680,899.25	70.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：2.应收其他客户

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	136,115,594.35	1,361,155.94	1.00
1-2年	96,945,313.35	9,694,531.34	10.00
2-3年	66,616,063.53	13,323,212.70	20.00
3-4年	9,724,008.75	4,862,004.38	50.00
4-5年	1,854,901.30	1,483,921.04	80.00
5年以上	200,000.00	200,000.00	100.00
合计	311,455,881.28	30,924,825.40	9.93

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	3,680,899.25					3,680,899.25
1.应收其他客户	3,680,899.25					3,680,899.25
按组合计提坏账准备	19,589,335.27	13,316,190.13		1,980,700.00		30,924,825.40
1.应收合并范围内关联方客户						
2.应收其他客户	19,589,335.27	13,316,190.13		1,980,700.00		30,924,825.40
合计	23,270,234.52	13,316,190.13		1,980,700.00		34,605,724.65

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,980,700.00

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户一	销售兽用生物制品	1,885,000.00	客户注销	经理办公会	否

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
期末余额前五名应收账款及其合同资产汇总	187,484,090.89		187,484,090.89	59.20	22,943,601.53
合计	187,484,090.89		187,484,090.89	59.20	22,943,601.53

其他说明
无

其他说明：
适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
适用 不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况
适用 不适用

核销说明：
适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	1,096,491.74	100.00	1,078,554.81	100.00
合计	1,096,491.74	100.00	1,078,554.81	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
期末余额前五名预付款项汇总	943,193.71	86.02
合计	943,193.71	86.02

其他说明：

无

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,326,636.05	3,170,654.55
合计	3,326,636.05	3,170,654.55

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
适用 不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况
适用 不适用

核销说明：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用
无

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：
适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：
适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	2,685,794.55	2,657,088.35
1 至 2 年	354,862.00	273,056.00
2 至 3 年	161,468.00	175,150.00
3 至 4 年	65,850.00	50,990.00
4 至 5 年	50,990.00	41,400.00
5 年以上	41,400.00	
合计	3,360,364.55	3,197,684.35

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	3,078,886.80	2,738,052.40
员工借款	207,719.82	237,773.02
其他	73,757.93	221,858.93
合计	3,360,364.55	3,197,684.35

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	27,029.80			27,029.80
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	7,698.70			7,698.70
本期转回	1,000.00			1,000.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	33,728.50			33,728.50

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	504,000.00	15.00	保证金	1 年以内	
第二名	337,180.00	10.03	保证金	1 年以内	
第三名	200,000.00	5.95	保证金	1 年以内	
第四名	200,000.00	5.95	保证金	1 年以内	
第五名	167,440.00	4.98	保证金	1 年以内	
合计	1,408,620.00	41.91	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	8,453,458.69	42,267.29	8,411,191.40	9,705,361.75	48,526.81	9,656,834.94
在产品	28,889,998.40		28,889,998.40	15,360,319.84		15,360,319.84
自制半成品	20,398,477.17		20,398,477.17	43,647,727.49	-	43,647,727.49

库存商品	27,046,690.21		27,046,690.21	17,311,726.76		17,311,726.76
发出商品	30,515.46		30,515.46			
周转材料	9,696,844.71		9,696,844.71	9,046,602.40		9,046,602.40
消耗性生物资产				79,680.64		79,680.64
合计	94,515,984.64	42,267.29	94,473,717.35	95,151,418.88	48,526.81	95,102,892.07

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	48,526.81	231.17		6,490.69		42,267.29
合计	48,526.81	231.17		6,490.69		42,267.29

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

组合名称	期末			期初		
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)
原材料	8,453,458.69	42,267.29	0.50	9,705,361.75	48,526.81	0.50
合计	8,453,458.69	42,267.29	0.50	9,705,361.75	48,526.81	0.50

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准见重要会计政策及会计估计之存货。

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、其他流动资产

适用 不适用

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面 价值）	本期增减变动								期末 余额（账面价 值）	减值准 备期末 余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确认的 投资损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计 提 减 值 准 备	其 他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
聚英外来动物疾病防 治泰州有限公司	1,582,608.87			-32,574.75						1,550,034.12	
扬州世之源生物科技 有限责任公司		23,000,000.00		-3,090,706.17						19,909,293.83	
小计	1,582,608.87	23,000,000.00		-3,123,280.92						21,459,327.95	
合计	1,582,608.87	23,000,000.00		-3,123,280.92						21,459,327.95	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

长期股权投资期末余额较期初余额增加 1255.95%，主要原因为本期新增对扬州世之源生物科技有限责任公司的投资。

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
上海建毅腾创生物医药科技	5,000,000.00						5,000,000.00				股权价值无活跃市场，同时公司拟长期持有
合计	5,000,000.00						5,000,000.00				/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	702,859,870.30	631,281,073.17
固定资产清理		
合计	702,859,870.30	631,281,073.17

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	343,744,163.46	503,430,057.41	11,085,607.34	86,089,798.44	944,349,626.65
2.本期增加金额	20,153,366.62	113,917,701.30	316,600.00	1,616,508.19	136,004,176.11
(1) 购置	236,238.23	274,035.01	316,600.00	966,524.31	1,793,397.55
(2) 在建工程转入	19,917,128.39	113,643,666.29		649,983.88	134,210,778.56
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	269,478.76	161,596.00	1,596,693.00	225,388.94	2,253,156.70
(1) 处置或报废	269,478.76	161,596.00	1,596,693.00	225,388.94	2,253,156.70
4.期末余额	363,628,051.32	617,186,162.71	9,805,514.34	87,480,917.69	1,078,100,646.06
二、累计折旧					

1.期初余额	81,058,641.69	164,138,572.59	9,494,850.33	58,376,488.87	313,068,553.48
2.本期增加金额	13,643,073.42	39,457,159.64	386,479.41	10,542,259.35	64,028,971.82
(1) 计提	13,643,073.42	39,457,159.64	386,479.41	10,542,259.35	64,028,971.82
3.本期减少金额	119,885.64	44,775.71	1,489,938.70	202,149.49	1,856,749.54
(1) 处置或报废	119,885.64	44,775.71	1,489,938.70	202,149.49	1,856,749.54
4.期末余额	94,581,829.47	203,550,956.52	8,391,391.04	68,716,598.73	375,240,775.76
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	269,046,221.85	413,635,206.19	1,414,123.30	18,764,318.96	702,859,870.30
2.期初账面价值	262,685,521.77	339,291,484.82	1,590,757.01	27,713,309.57	631,281,073.17

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	1,733,430.09

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	165,238,594.92	正在办理流程中
房屋及建筑物	12,584,200.89	租赁土地暂无法办理产权证书
合计	177,822,795.81	

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、 在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	95,058,323.19	177,870,534.68
工程物资		
合计	95,058,323.19	177,870,534.68

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
兰州动物灭活疫苗项目				113,262,015.04		113,262,015.04
mRNA 疫苗及药品生产车间	26,660,320.59		26,660,320.59	1,258,548.36		1,258,548.36
兰州动物活疫苗项目	68,379,462.66		68,379,462.66	62,058,571.28		62,058,571.28
兰州原辅料库和危化品库建设项目				970,000.00		970,000.00
其他在建工程	18,539.94		18,539.94	321,400.00		321,400.00
合计	95,058,323.19	0.00	95,058,323.19	177,870,534.68		177,870,534.68

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
兰州动物灭活疫苗项目	129,030,000	11,326,201.504	18,845,850.66	132,107,865.70		0.00	103.89	100.00				募集资金
mRNA疫苗及药品生产车间	88,590,500	1,258,548.36	25,401,772.23			26,660,320.59	30.09	30.09				其他来源
兰州动物活疫苗项目	100,000,000	62,058,571.28	6,320,891.38			68,379,462.66	98.75	98.75				其他来源
兰州原辅料库和危化品库建设项目	27,412,400	970,000.00	519,911.39	1,489,911.39		0.00	83.02	100.00				其他来源
其他项目		321,400.00	310,141.41	613,001.47		18,539.94						其他来源
合计	345,032,900	177,870,534.68	51,398,567.07	134,210,778.56		95,058,323.19	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	畜牧养殖业	合计
	种猪	
一、账面原值		
1.期初余额	354,276.85	354,276.85
2.本期增加金额	248,402.88	248,402.88
(1) 外购		
(2) 自行培育	248,402.88	248,402.88
3.本期减少金额	97,932.13	97,932.13
(1) 处置	97,932.13	97,932.13
(2) 其他		
4.期末余额	504,747.60	504,747.60
二、累计折旧		
1.期初余额	41,468.90	41,468.90
2.本期增加金额	104,916.60	104,916.60
(1) 计提	104,916.60	104,916.60
3.本期减少金额	21,679.84	21,679.84
(1) 处置	21,679.84	21,679.84
(2) 其他		
4.期末余额	124,705.66	124,705.66
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	380,041.94	380,041.94
2.期初账面价值	312,807.95	312,807.95

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

□适用 √不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	2,892,508.89	2,892,508.89
2.本期增加金额	200,480.4	200,480.4
(1) 租赁	200,480.4	200,480.4
3.本期减少金额		
4.期末余额	3,092,989.30	3,092,989.30
二、累计折旧		
1.期初余额	1,165,880.88	1,165,880.88
2.本期增加金额	399,037.06	399,037.06
(1) 计提	399,037.06	399,037.06
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	1,564,917.94	1,564,917.94
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		

4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	1,528,071.36	1,528,071.36
2.期初账面价值	1,726,628.01	1,726,628.01

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	独占许可使用权	专有技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	39,716,381.84	20,004,000.00	65,337,332.36	1,287,792.00	126,345,506.20
2.本期增加金额			33,030,467.39		33,030,467.39
(1) 购置					
(2) 内部研发			33,030,467.39		33,030,467.39
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	39,716,381.84	20,004,000.00	98,367,799.75	1,287,792.00	159,375,973.59

二、累计摊销					
1.期初余额	10,040,403.98	1,333,600.00	11,532,382.08	774,889.19	23,681,275.25
2.本期增加金额	794,327.64	1,000,200.00	8,935,315.60	269,582.59	10,999,425.83
(1) 计提	794,327.64	1,000,200.00	8,935,315.60	269,582.59	10,999,425.83
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	10,834,731.62	2,333,800.00	20,467,697.68	1,044,471.78	34,680,701.08
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	28,881,650.22	17,670,200.00	77,900,102.07	243,320.22	124,695,272.51
2.期初账面价值	29,675,977.86	18,670,400.00	53,804,950.28	512,902.81	102,664,230.95

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是62.47%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

29、递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	34,677,836.21	5,201,675.43	51,516,705.59	7,727,505.84
未计入损益的政府补助	13,152,971.38	1,972,945.71	13,280,949.34	1,992,142.40
应付职工薪酬	101,548.22	15,232.23	101,761.21	15,264.18
其他流动负债	8,094,646.27	1,214,196.94	8,999,715.17	1,349,957.28
可抵扣亏损	40,465,699.81	6,069,854.97	14,500,563.73	2,175,084.56
租赁负债	1,286,465.12	192,969.77	1,481,449.22	222,217.38

合计	97,779,167.01	14,666,875.05	89,881,144.26	13,482,171.64
----	---------------	---------------	---------------	---------------

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动	145,586.27	21,837.94	1,136,542.86	170,481.43
使用权资产	1,528,071.36	229,210.70	1,726,628.01	258,994.20
合计	1,673,657.63	251,048.64	2,863,170.87	429,475.63

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	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	-192,969.76	14,473,905.29	-222,217.38	13,259,954.26
递延所得税负债	-192,969.76	58,078.88	-222,217.38	207,258.25

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	25,405,318.85	14,218,571.54
合计	25,405,318.85	14,218,571.54

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025			
2026			
2027			
2028	4,189,818.32	4,189,818.32	
2029	10,028,753.22	10,028,753.22	
2030	11,186,747.31		
合计	25,405,318.85	14,218,571.54	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
用于购建长期资产的预付款项	25,620,950.30		25,620,950.30	36,405,220.00		36,405,220.00
合计	25,620,950.30		25,620,950.30	36,405,220.00		36,405,220.00

其他说明：
无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	420,525.93	420,525.93	质押	保证金	37,395.74	37,395.74	质押	保证金
货币资金	30,000,000.00	30,000,000.00	其他	投资结构性存款在途	35,000,000.00	35,000,000.00	其他	认购结构性存款未划款但受控金额
固定资产	177,822,795.81	177,822,795.81	其他	未办妥产权证书	163,296,246.75	163,296,246.75	其他	未办妥产权证书
合计	208,243,321.74	208,243,321.74	/	/	198,333,642.49	198,333,642.49	/	/

其他说明：
无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	12,880,000.00	14,000,000.00
未到期应付利息	7,674.33	8,341.67
合计	12,887,674.33	14,008,341.67

短期借款分类的说明：
无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、 交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、 衍生金融负债

适用 不适用

35、 应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	16,425,715.84	5,438,414.72
合计	16,425,715.84	5,438,414.72

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	17,818,035.16	17,343,332.38
合计	17,818,035.16	17,343,332.38

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	15,225,900.61	70,230,825.07	72,958,190.29	12,498,535.39
二、离职后福利-设定提存计划		7,354,115.94	5,979,527.19	1,374,588.75
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利		278,585.24	278,585.24	
合计	15,225,900.61	77,863,526.25	79,216,302.72	13,873,124.14

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	15,124,139.40	61,680,719.62	64,467,853.55	12,337,005.47

二、职工福利费		770,212.35	770,212.35	
三、社会保险费		4,287,376.25	4,227,394.55	59,981.70
其中：医疗保险费		4,020,640.12	4,020,640.12	
工伤保险费		266,736.13	206,754.43	59,981.70
生育保险费				
四、住房公积金		2,807,458.00	2,807,458.00	
五、工会经费和职工教育经费	101,761.21	685,058.85	685,271.84	101,548.22
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	15,225,900.61	70,230,825.07	72,958,190.29	12,498,535.39

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		7,102,193.69	5,769,259.33	1,332,934.36
2、失业保险费		251,922.25	210,267.86	41,654.39
3、企业年金缴费				
合计		7,354,115.94	5,979,527.19	1,374,588.75

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	728,281.32	846,768.89
企业所得税	2,819.84	
个人所得税	289,918.24	281,567.97
城市维护建设税	36,789.11	42,338.45
房产税	357,327.78	355,907.01
土地使用税	16,136.46	16,136.46
教育费附加	22,073.45	25,403.04
地方教育附加	14,715.63	16,935.38
其他	15,094.25	13,650.80
合计	1,483,156.08	1,598,708.00

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付利息		
应付股利	553,005.07	553,005.07
其他应付款	61,287,641.30	52,038,112.67
合计	61,840,646.37	52,591,117.74

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	553,005.07	553,005.07
合计	553,005.07	553,005.07

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

因公司股东美国联合生物医药公司持有本公司股份1,815,221股被司法冻结，相应股利暂未发放。

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
建筑工程款	6,347,713.45	4,060,346.65
技术服务费	34,400,624.42	32,280,408.69
设备采购款	10,622,409.81	9,482,761.70
押金保证金	270,523.65	79,323.65
政府补助款	7,195,000.00	2,250,000.00
其他	2,451,369.97	3,885,271.98
合计	61,287,641.30	52,038,112.67

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
往来单位一	13,686,891.47	正在协商付款进度
往来单位二	2,200,000.00	项目未验收

往来单位三	1,652,716.05	质保金
往来单位四	1,279,385.00	质保金
往来单位五	1,131,903.63	正在协商付款进度
往来单位六	1,038,000.00	质保金
合计	20,988,896.15	/

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	370,674.95	475,512.00
合计	370,674.95	475,512.00

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
试验检验费	1,619,420.00	1,226,060.00
防疫服务费	6,475,226.27	7,773,655.17
待转销项税额	534,541.06	520,299.98
合计	8,629,187.33	9,520,015.15

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,483,088.33	1,738,101.16
减：未确认融资费用	196,623.21	256,651.94
减：一年内到期的租赁负债	370,674.95	475,512.00
合计	915,790.17	1,005,937.22

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	11,080,949.34		1,972,977.96	9,107,971.38	
合计	11,080,949.34		1,972,977.96	9,107,971.38	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	410,644,000.00						410,644,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	528,736,191.91			528,736,191.91
其他资本公积	10,497,280.00			10,497,280.00
合计	539,233,471.91			539,233,471.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	18,324,408.37	1,679,888.69		20,004,297.06
合计	18,324,408.37	1,679,888.69		20,004,297.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	75,020,487.07			75,020,487.07
合计	75,020,487.07			75,020,487.07

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	404,721,662.16	463,834,260.37
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	404,721,662.16	463,834,260.37
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-20,495,002.98	-44,740,058.21
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		14,372,540.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	384,226,659.18	404,721,662.16

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	287,665,114.40	124,472,327.95	301,932,257.35	120,419,070.97
其他业务	601,352.74		1,482,394.68	192,481.55
合计	288,266,467.14	124,472,327.95	303,414,652.03	120,611,552.52

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	生产销售		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
兽用生物制品	286,162,658.30	122,727,132.52	301,684,188.35	119,392,114.85
其他	1,502,456.10	1,745,195.43	248,069.00	1,026,956.12
按经营地分类				
国内	287,665,114.40	124,472,327.95	301,932,257.35	120,419,070.97
国外				
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认收入	287,665,114.40	124,472,327.95	301,932,257.35	120,419,070.97
在某段时间确认收入				
合计	287,665,114.40	124,472,327.95	301,932,257.35	120,419,070.97

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	451,691.29	498,708.95
教育费附加	270,932.21	299,225.32
地方教育费附加	180,621.44	199,483.57
房产税	1,777,946.90	2,937,099.46
土地使用税	237,320.96	309,079.89
其他	115,401.53	121,099.42
合计	3,033,914.33	4,364,696.61

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,423,347.97	26,694,803.35
差旅费	8,573,313.84	10,747,381.34
业务招待费	3,750,510.05	4,115,998.56
防疫服务费	6,661,095.93	11,900,827.87
市场推广费	27,155,120.05	35,306,630.15
产品服务费	12,008,657.05	9,398,924.75
其他	2,222,925.78	2,507,587.27
合计	80,794,970.67	100,672,153.29

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,475,270.49	25,582,810.06
技术服务费	10,001,430.60	10,176,180.56
差旅费	321,523.44	443,569.56
业务招待费	908,200.66	1,176,918.21
折旧与摊销	7,358,391.30	7,268,859.05
专业服务费	1,773,722.00	1,489,009.00
其他	6,657,641.85	9,097,109.14
合计	53,496,180.34	55,234,455.58

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,265,286.81	16,543,909.69
合作研发费	9,250,000.00	10,050,000.00
材料	8,173,323.88	5,931,003.97
折旧	10,721,528.86	11,809,651.66
试验费	870,021.53	2,479,899.63
其他	2,534,508.95	2,540,597.74
合计	44,814,670.03	49,355,062.69

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	532,059.55	17,062.50
减：利息收入	625,109.75	810,938.91
汇兑损益	33.72	-41.13
银行手续费	10,493.52	22,273.01
租赁负债未确认融资费用摊销	48,934.19	37,419.38
合计	-33,588.77	-734,225.15

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,014,175.03	3,393,752.16
增值税减免	13,912.72	
其他	83,654.43	128,677.72
合计	4,111,742.18	3,522,429.88

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,123,280.92	-2,978.09
结构性存款及私募证券投资基金投资收益	158,735.08	1,788,922.95
债务重组收益	-40,000.00	
合计	-3,004,545.84	1,785,944.86

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,402,823.06	883,276.87
合计	2,402,823.06	883,276.87

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-13,316,190.13	-8,452,631.31
其他应收款坏账损失	-6,698.70	-19,001.29
合计	-13,322,888.83	-8,471,632.60

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	6,259.52	-3,938.83
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
十三、开发支出减值损失		-28,173,486.46
合计	6,259.52	-28,177,425.29

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	260,766.69	35,769.23
合计	260,766.69	35,769.23

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
核销长期挂账的应付款项	1,434,995.50	23,304.32	1,434,995.50
其他	158,808.00		158,808.00
合计	1,593,803.50	23,304.32	1,593,803.50

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	43,224.45	281,640.19	43,224.45
其中：固定资产处置损失	43,224.45	281,640.19	43,224.45
无形资产处置损失			
对外捐赠		20,000.00	
其他	3,221.41	5,305.09	3,221.41
合计	46,445.86	306,945.28	46,445.86

其他说明：

无

76、 所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	24,228.81	-112,190.00
递延所得税费用	-1,363,130.40	-7,933,567.13
合计	-1,338,901.59	-8,045,757.13

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-26,310,492.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	-3,946,573.95
子公司适用不同税率的影响	216,146.13
调整以前期间所得税的影响	21,408.98
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,996,033.16
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,796,724.22
研发费用加计扣除	-2,422,640.13
所得税费用	-1,338,901.59

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,186,197.07	7,186,488.47
收回保证金以及代垫款	6,314,774.76	10,044,814.94
银行存款利息	346,153.48	726,489.50
其他	607,504.27	636,111.06
合计	14,454,629.58	18,593,903.97

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现之期间费用（不包括财务费用）	61,713,080.68	77,067,823.67
支付技术服务费	25,506,257.75	4,793,476.20
支付保证金以及代垫款	6,999,221.71	9,970,153.40
捐赠支出		20,000.00
其他	233,005.20	190,382.50
合计	94,451,565.34	92,041,835.77

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回投资所收到的现金	590,000,000.00	1,025,223,528.42
取得投资收益收到的现金	3,552,514.73	2,289,232.37
合计	593,552,514.73	1,027,512,760.79

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	45,233,904.97	84,910,379.64
投资支付的现金	598,000,000.00	946,280,000.00
合计	643,233,904.97	1,031,190,379.64

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
募集资金专用账户利息收入	16,317.38	70,449.41
交回租赁负债的本金和利息		24,897.10
合计	16,317.38	95,346.51

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债的本金和利息	456,998.70	779,817.00
支付股份回购款项	1,679,888.69	18,324,408.37
合计	2,136,887.39	19,104,225.37

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	14,008,341.67		7,674.33	1,128,341.67		12,887,674.33
租赁负债	1,481,449.22		262,014.60	456,998.70		1,286,465.12
合计	15,489,790.89		269,688.93	1,585,340.37		14,174,139.45

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-24,971,591.40	-48,748,564.39
加：资产减值准备	-6,259.52	28,177,425.29
信用减值损失	13,322,888.83	8,471,632.60
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	64,028,971.82	59,189,281.14

使用权资产摊销	399,037.06	535,326.82
无形资产摊销	10,999,425.83	8,912,564.49
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-260,766.69	-35,769.23
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	43,224.45	281,640.19
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-2,402,823.06	-883,276.87
财务费用（收益以“-”号填列）	580,993.74	54,481.88
投资损失（收益以“-”号填列）	3,004,545.84	-1,785,944.86
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,213,951.03	-8,122,940.58
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-149,179.37	189,373.45
存货的减少（增加以“-”号填列）	635,434.24	16,682,046.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-34,224,762.95	5,026,234.92
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,291,653.75	21,418,535.12
其他		
经营活动产生的现金流量净额	33,076,841.54	89,362,046.67
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	91,575,251.70	111,169,093.80
减：现金的期初余额	111,169,093.80	44,840,710.38
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	-19,593,842.10	66,328,383.42

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	91,575,251.70	111,169,093.80
其中：库存现金	40,243.14	23,982.14

可随时用于支付的银行存款	91,534,750.98	109,469,292.50
可随时用于支付的其他货币资金	257.58	1,675,819.16
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	91,575,251.70	111,169,093.80
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
保函保证金	327,742.75	2,201.60	受限
履约保证金	92,783.18	35,194.14	受限
认购结构性存款未划款但受控金额	30,000,000.00	35,000,000.00	受限
合计	30,420,525.93	35,037,395.74	/

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	1,486.09
其中：美元	211.43	7.0288	1,486.09
欧元			
港币			

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

82、租赁

(1). 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额456,998.70(单位：元 币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	599,289.31	
合计	599,289.31	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,043,378.38	20,515,884.38
合作研发费	14,350,000.00	33,950,000.00
材料	9,128,534.92	9,872,708.61
折旧	15,197,696.71	15,577,995.98
试验费	1,382,676.06	2,807,253.83
其他	2,962,202.96	3,268,595.83
合计	60,064,489.03	85,992,438.63
其中：费用化研发支出	44,814,670.03	49,355,062.69
资本化研发支出	15,249,819.00	36,637,375.94

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		合作开发支出	内部开发支出	确认为无形资产	核销	
生产技术一	2,662,611.63				2,662,611.63	
生产技术二	300,000.00					300,000.00
生产技术三	300,000.00					300,000.00
生产技术四	25,510,874.83				25,510,874.83	
生产技术六	19,167,888.17		2,472,931.42	21,640,819.59		
生产技术七	3,082,339.74		1,081,832.14			4,164,171.88
生产技术九	4,444,942.89	3,200,000.00	3,744,704.91	11,389,647.80		

生产技术十	5,888,924.30		2,793,872.07			8,682,796.37
生产技术十一		1,900,000.00	56,478.46			1,956,478.46
合计	61,357,581.56	5,100,000.00	10,149,819.00	33,030,467.39	28,173,486.46	15,403,446.71

重要的资本化研发项目

√适用 □不适用

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
生产技术六	已获取兽药产品批准文号上市销售	已完成	取得兽药产品批准文号，实现产品上市	2024年5月	新兽药注册证书
生产技术七	已获取临时生产文号，后续继续投入开发	2026年5月		2023年5月	中华人民共和国农业农村部公告第670号 应急评价结果公告
生产技术九	已获取兽药产品批准文号上市销售	已完成		2024年8月	知识产权授权书
生产技术十	进行中	2026年12月		2024年11月	新兽药注册证书
生产技术十一	进行中	2026年12月		2025年7月	新兽药注册证书

开发支出减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
生产技术四	25,510,874.83		25,510,874.83		
生产技术一	2,662,611.63		2,662,611.63		
合计	28,173,486.46		28,173,486.46		/

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
甘肃申兰养殖有限公司	甘肃省兰州市	1,000.00 万元	甘肃省兰州市	实验动物的养殖	100.00		投资设立
上海申锐联生物医药有限公司	上海市	16,668.00 万元	上海市	核酸疫苗及核酸药物的研发、生产、销售	60.00		投资设立
上海本天成生物医药有限公司	上海市	1,000.00 万元	上海市	研究和试验发展	100.00		投资设立
杭州申杭生物医药有限公司	浙江省杭州市	1,000.00 万元	浙江省杭州市	研究和试验发展	100.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海申锐联生物医药有限公司	40.00%	-4,476,588.42		9,850,660.87

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海申联生物医药有限公司	23,709,350.79	19,932,759.68	43,642,110.47	4,021,458.29		4,021,458.29	6,934,319.81	45,810,566.13	52,744,885.94	1,932,762.72		1,932,762.72

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海申联生物医药有限公司		-11,191,471.04	-11,191,471.04	-5,768,865.68		-10,021,265.46	-10,021,265.46	-8,483,600.01

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

联营企业						
聚英外来动物疾病防治泰州有限公司	江苏省泰州市	江苏省泰州市	技术开发	16.00		权益法
扬州世之源生物科技有限公司	江苏省扬州市	江苏省扬州市	技术开发	16.99		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：
聚英外来动物疾病防治泰州有限公司为公司保留 1 个董事席位。对扬州世之源生物科技有限公司约定出资比例 20.48%，公司按照投资协议约定的出资进度出资，截至 2025 年 12 月 31 日，按实缴情况计算的公司持股比例为 16.99%。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	聚英外来动物疾病防治泰州有限公司	扬州世之源生物科技有限公司	聚英外来动物疾病防治泰州有限公司	扬州世之源生物科技有限公司
流动资产	9,689,713.11	65,326,327.29	9,731,305.39	
非流动资产		135,379,275.18	160,000.00	
资产合计	9,689,713.11	200,705,602.47	9,891,305.39	
流动负债	2,000.00	3,869,433.73		
非流动负债				
负债合计	2,000.00	3,869,433.73		
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	9,687,713.11	196,836,168.74	9,891,305.39	
按持股比例计算的净资产份额	1,550,034.12	33,462,148.69	1,582,608.87	
调整事项		-13,552,854.86		
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他		-13,552,854.86		
对联营企业权益投资的账面价值	1,550,034.12	19,909,293.83	1,582,608.87	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入		2,642,183.02		

净利润	-203,592.28	-12,942,743.04	-18,613.04	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-203,592.28	-12,942,743.04	-18,613.04	
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	11,080,949.34			1,972,977.96		9,107,971.38	与资产相关
其他应付款	2,250,000.00	4,945,000.00				7,195,000.00	与收益相关
合计	13,330,949.34	4,945,000.00		1,972,977.96		16,302,971.38	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	1,972,977.96	1,607,263.69
与收益相关	2,041,197.07	1,786,488.47
合计	4,014,175.03	3,393,752.16

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收款项、其他权益工具投资、借款及应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

1、信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。本公司其他金融资产包括货币资金和其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司无因提供财务担保而面临信用风险。由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方

进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。于 2025 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 26.19 %源于应收账款余额最大客户，本公司应收账款的 59.20 %源于应收账款余额前五大客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

2、流动性风险流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2025 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	12,887,674.33				12,887,674.33
应付账款	16,425,715.84				16,425,715.84
其他应付款	61,287,641.30				61,287,641.30
其他流动负债	1,619,420.00				1,619,420.00
租赁负债	370,674.95	323,871.30	310,803.45	281,115.42	1,286,465.12
合计	92,591,126.42	323,871.30	310,803.45	281,115.42	93,506,916.59

(续上表)

项目	2024 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	14,008,341.67				14,008,341.67
应付账款	5,438,414.72				5,438,414.72
其他应付款	52,591,117.74				52,591,117.74
其他流动负债	1,226,060.00				1,226,060.00
租赁负债	475,512.00	344,200.92	312,790.92	348,945.38	1,481,449.22
合计	73,739,446.13	344,200.92	312,790.92	348,945.38	74,745,383.35

3、市场风险

(1) 外汇风险

除了部分设备的采购以外币结算外，本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。本公司管理层认为，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响很小。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项 目	美元			
	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	211.43	1,486.09	211.87	1,522.96

(2) 利率风险

公司面临的市场利率变动的风险主要与以浮动利率计息的长期负债有关。

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在以浮动利率计息的长期负债。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	814,017.60		32,009,916.67	32,823,934.27

1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	814,017.60		32,009,916.67	32,823,934.27
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	814,017.60			814,017.60
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他			32,009,916.67	32,009,916.67
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			5,000,000.00	5,000,000.00
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	814,017.60		37,009,916.67	37,823,934.27
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

资产负债表日公开交易市场收盘价。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

私募基金信息披露月报表报告期期末单位净值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

内容	2025年12月31日公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围（加权平均值）
结构性存款	32,009,916.67	现金流量折现法	预期收益率	0.70%

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、其他应付款等。

上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见在其他主体中的权益。

适用 不适用

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见在其他主体中的权益。

适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
美国联合生物医药公司	有重大影响的股东
上海大井生物工程有限公司	杨从州控制的企业
上海大井生物农肥有限公司	上海大井生物工程有限公司全资子公司

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
上海大井生物农肥有限公司	购买消毒液			否	37,800.00

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
上海大井生物工程 有限公司	办公楼	599,289.31	600,822.64

本公司作为承租方：
适用 不适用

关联租赁情况说明
适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**适用 不适用**(7). 关键管理人员报酬**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,695,350.00	7,307,914.00

(8). 其他关联交易适用 不适用**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况****(1). 应收项目**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	上海大井生物工程有限公司			631,260.00	6,312.60

(2). 应付项目适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付股利	美国联合生物医药公司	553,005.07	553,005.07

(3). 其他项目适用 不适用

7、关联方承诺□适用 不适用**8、其他**□适用 不适用**十五、 股份支付****1、 各项权益工具****(1). 明细情况**□适用 不适用**(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具**□适用 不适用**2、 以权益结算的股份支付情况**□适用 不适用**3、 以现金结算的股份支付情况**□适用 不适用**4、 本期股份支付费用**□适用 不适用**5、 股份支付的修改、终止情况**□适用 不适用**6、 其他**□适用 不适用**十六、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项** 适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至2025年12月31日，公司承诺投资及实际出资情况如下：

子公司名称	承诺出资金额 (万元)	实际出资金额 (万元)	出资期限
上海申锐联生物医药有限公司	16,668.00	4,500.00	2031年6月30日前
杭州申杭生物医药有限公司	1,000.00	750.00	2029年9月17日前
扬州世之源生物科技有限责任公司	6,000.00	2,300.00	2027年12月31日前

除上述事项外，本公司不存在其他需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

3、其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
重要的对外投资	<p>公司于 2026 年 2 月 24 日召开第四届董事会第七次会议，审议通过《关于收购联营公司控股权并开展新业务暨关联交易的议案》：</p> <p>公司拟使用 23,744.1789 万元的自有资金及自筹资金（包括银行并购贷款），通过全资子公司上海本天成生物医药有限公司（以下简称“本天成”）以股权转让及增资的方式取得联营公司扬州世之源生物科技有限责任公司（以下简称“世之源”或“目标公司”）的控股权，本次交易完成后本天成持有世之源的股权由 16.99%增加到 40.65%，本天成的一致行动人上海申源启航企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“上海申源启航”或“员工持股平台”）投资 7,995.6392 万元取得世之源新增的 10.35%股权，因此本天成及一致行动人将合计持有世之源 51.00%的股权，公司能够控制世之源 51%股权的表决权，世之源成为公司的控股孙公司，纳入上市公司合并报表范围。</p>		

	<p>本次收购完成后，公司将全面开展创新药业务，形成“人用药品”与“动物保健”双主业协同发展的新格局。</p> <p>本天成、摩尼肽(上海)生物科技有限公司、央扶（肥东）投资基金合伙企业（有限合伙）、上海申源启航、上海万舟行企业管理合伙企业（有限合伙）及世之源于2026年2月24日签署了《关于扬州世之源生物科技有限公司之增资协议》、《扬州世之源生物科技有限公司之股东协议》；本天成、摩尼肽(上海)生物科技有限公司及世之源于同日签署了《关于扬州世之源生物科技有限公司之股权转让协议》。</p> <p>除存在上述资产负债表日后事项外，截至2026年4月28日（董事会批准报告日），本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。</p>		
--	---	--	--

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

2、 重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划适用 不适用**5、 终止经营**适用 不适用**6、 分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**适用 不适用

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的10%或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的10%或者以上。

本公司的业务聚焦，主要为研发、生产、销售兽用生物制品，管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

(2). 报告分部的财务信息适用 不适用**(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因**适用 不适用**(4). 其他说明**适用 不适用**7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项**适用 不适用**8、 其他**适用 不适用**十九、 母公司财务报表主要项目注释****1、 应收账款****(1). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	136,117,374.35	157,009,901.42
1至2年	97,180,623.35	97,770,488.88
2至3年	70,134,521.03	22,452,101.20
3至4年	11,233,168.75	5,495,879.95
4至5年	1,854,901.30	1,420,800.00
5年以上	200,000.00	523,218.00
合计	316,720,588.78	284,672,389.45

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	5,258,427.50	1.66	3,680,899.25	70.00	1,577,528.25	5,258,427.50	1.85	3,680,899.25	70.00	1,577,528.25
其中：										
1. 应收其他客户	5,258,427.50	1.66	3,680,899.25	70.00	1,577,528.25	5,258,427.50	1.85	3,680,899.25	70.00	1,577,528.25
按组合计提坏账准备	311,462,161.28	98.34	30,924,016.20	9.93	280,538,145.08	279,413,961.95	98.15	19,589,335.27	7.01	259,824,626.68
其中：										
1. 应收合并范围内关联方客户	87,200.00	0.03			87,200.00	4,500.00				4,500.00
2. 应收其他客户	311,374,961.28	98.31	30,924,016.20	9.93	280,450,945.08	279,409,461.95	98.15	19,589,335.27	7.01	259,820,126.68
合计	316,720,588.78	/	34,604,915.45	/	282,115,673.33	284,672,389.45	/	23,270,234.52	/	261,402,154.93

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
湖南佳和农牧股份有限公司	3,668,427.50	2,567,899.25	70.00	客户面临流动性风险
齐全农牧集团股份有限公司	1,590,000.00	1,113,000.00	70.00	客户面临流动性风险
合计	5,258,427.50	3,680,899.25	70.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：2.应收其他客户

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	136,034,674.35	1,360,346.74	1.00
1-2年	96,945,313.35	9,694,531.34	10.00
2-3年	66,616,063.53	13,323,212.70	20.00
3-4年	9,724,008.75	4,862,004.38	50.00
4-5年	1,854,901.30	1,483,921.04	80.00
5年以上	200,000.00	200,000.00	100.00
合计	311,374,961.28	30,924,016.20	9.93

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	3,680,899.25					3,680,899.25
1.应收其他客户	3,680,899.25					3,680,899.25
按组合计提坏账准备	19,589,335.27	13,315,380.93		1,980,700.00		30,924,016.20
1.应收合并范围内关联方客户						
2.应收其他客户	19,589,335.27	13,315,380.93		1,980,700.00		30,924,016.20
合计	23,270,234.52	13,315,380.93		1,980,700.00		34,604,915.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,980,700.00

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户一	销售兽用生物制品	1,885,000.00	客户注销	经理办公会	否
合计	/	1,885,000.0	/	/	/

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
期末余额前五名应收账款及其合同资产汇总	187,484,090.89		187,484,090.89	59.20	22,943,601.53
合计	187,484,090.89		187,484,090.89	59.20	22,943,601.53

其他说明
无

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		

其他应收款	30,096,548.63	24,787,261.48
合计	30,096,548.63	24,787,261.48

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	8,317,187.63	12,782,135.78
1至2年	10,001,662.00	10,613,056.00
2至3年	10,501,468.00	1,375,150.00
3至4年	1,265,850.00	
4至5年		41,400.00
5年以上	41,400.00	
合计	30,127,567.63	24,811,741.78

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来	26,881,000.00	21,750,808.20
保证金	3,018,196.80	2,683,862.40
员工借款	154,612.90	155,212.25
其他	73,757.93	221,858.93
合计	30,127,567.63	24,811,741.78

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	24,480.30			24,480.30
2025年1月1日余额在本期	—	—	—	—
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				

一转回第二阶段				
一转回第一阶段				
本期计提	7,538.70			7,538.70
本期转回	1,000.00			1,000.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日 余额	31,019.00			31,019.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	26,880,000.00	89.22	内部往来	4年以内	
第二名	504,000.00	1.67	内部往来	1年以内	
第三名	337,180.00	1.12	保证金	1年以内	
第四名	200,000.00	0.66	保证金	1年以内	
第五名	200,000.00	0.66	保证金	1年以内	
合计	28,121,180.00	93.33	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	85,500,000.00		85,500,000.00	55,000,000.00		55,000,000.00
对联营、合营企业投资	1,550,034.12		1,550,034.12	1,582,608.87		1,582,608.87
合计	87,050,034.12		87,050,034.12	56,582,608.87		56,582,608.87

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
甘肃申兰养殖有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
上海申锐联生物医药有限公司	45,000,000.00						45,000,000.00	
杭州申杭生物医药有限公司			7,500,000.00				7,500,000.00	
上海本天成生物医药有限公司			23,000,000.00				23,000,000.00	
合计	55,000,000.00		30,500,000.00				85,500,000.00	

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

投资	期初	本期增减变动	期末	减值
----	----	--------	----	----

单位	余额 (账面 价值)	追加 投资	减少 投资	权益 法下 确认 的投 资损 益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提 减值 准备	其他	余额 (账 面价 值)	准备 期末 余额
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
聚英 外来 动物 疾病 防治 泰州 有限 公司	1,582, 608.8 7			- 32,57 4.75						1,550, 034.1 2	
合计	1,582, 608.8 7			- 32,57 4.75						1,550, 034.1 2	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	287,160,532.82	122,824,600.02	301,731,256.31	119,421,272.92
其他业务	4,029,924.18		4,910,966.11	192,481.55
合计	291,190,457.00	122,824,600.02	306,642,222.42	119,613,754.47

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-32,574.75	-2,978.09
债务重组收益	-40,000.00	
结构性存款及私募证券投资基金投资收益	158,735.08	1,575,900.73
合计	86,160.33	1,572,922.64

其他说明：

无

6、 其他

适用 不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	217,542.24	
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	2,041,197.07	
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	2,402,823.06	
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	158,735.08	
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		
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	-40,000.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,590,582.09	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	83,654.43	
减：所得税影响额	963,169.73	
少数股东权益影响额（税后）	1,803.16	
合计	5,489,561.08	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-1.46	-0.05	-0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.86	-0.06	-0.06

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：聂东升

董事会批准报送日期：2026年4月28日

修订信息

适用 不适用