



2025年年度报告

丹娜（天津）生物科技股份有限公司
Dynamiker Biotechnology (Tianjin) Co., Ltd.

公司2025年度大事记

4月

世界卫生组织(WHO)发布首份真菌感染检测与治疗报告，丹娜生物六项核心产品获权威推荐。

6月

曲霉核酸检测试剂盒（荧光PCR法）获注册证（国械注准20253401196），该试剂盒是国内首个用于肺泡灌洗液（BALF）的曲霉核酸检测试剂盒，并可区分烟曲霉、黄曲霉、黑曲霉和土曲霉感染。

7月

入选天津市首批猎豹企业。

7月

真菌(1-3)- β -D葡聚糖检测试剂盒和曲霉半乳甘露聚糖检测试剂盒获得美国纽约州卫生部自建检测项目（LDT）许可。

8月

全自动化学发光免疫分析仪获注册证（津械注准 20252220228）。

11月

成功登陆北京证券交易所。

11月

荣获中国医药行业自主创新前五十家企业。

11月

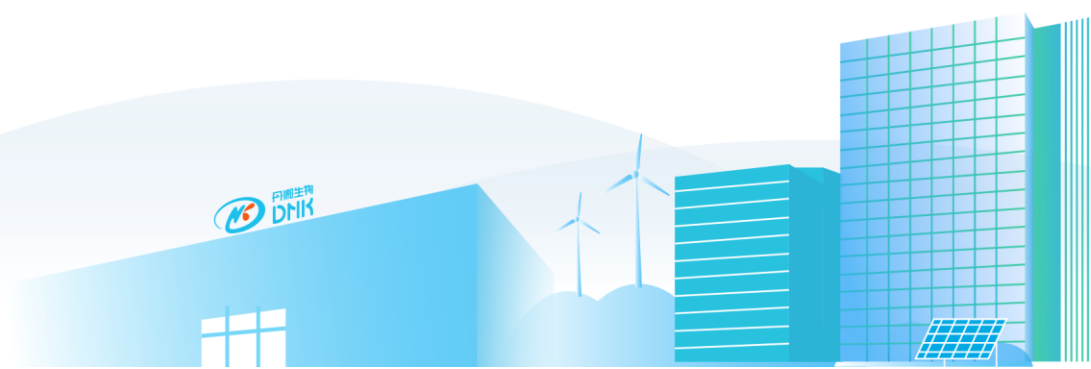
总部基地建设项目启动。

12月

子公司丹娜湖南获批高新技术企业认定。

12月

丹娜生物与辉瑞公司达成战略合作，共助侵袭性真菌病精准诊疗。



目录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和财务指标	10
第四节	管理层讨论与分析	14
第五节	重大事件	49
第六节	股份变动及股东情况	53
第七节	融资与利润分配情况	57
第八节	董事、高级管理人员及员工情况	60
第九节	行业信息	66
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	67
第十一节	财务会计报告	76
第十二节	备查文件目录	188

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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

公司负责人ZHOU ZEQI（周泽奇）、主管会计工作负责人刘雄志 及会计机构负责人（会计主管人员）杨晓迪 保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

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

1、未按要求披露的事项及原因

基于商业信息保密需要，公司申请豁免披露第二大供应商名称，以供应商 A 代替。

【重大风险提示】

1、是否存在退市风险

是 否

2、本期重大风险是否发生重大变化

是 否

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

释 义

释义项目	指	释义
丹娜生物/公司	指	丹娜（天津）生物科技股份有限公司
丹娜湖南	指	丹娜（湖南）生物科技有限责任公司，系公司的全资子公司
丹娜医学	指	丹娜（天津）医学检验有限公司，系公司的全资子公司
丹宠生物	指	丹宠（天津）生物科技有限公司，系公司的全资子公司
际云珠海	指	际云（珠海）生物科技有限公司，系公司的全资子公司
三泽生物	指	湖南三泽生物医药创业投资企业（有限合伙），系公司的股东
丹娜道利	指	丹娜道利（天津）企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的股东、员工持股平台
丹娜道和	指	丹娜道和（天津）企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的股东、员工持股平台
报告期	指	2025年1月1日-2025年12月31日
报告期末	指	2025年12月31日
会计师	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
公司章程	指	丹娜（天津）生物科技股份有限公司章程
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
医疗器械	指	直接或者间接用于人体的仪器、设备、器具、体外诊断试剂及校准物、材料以及其他类似或者相关的物品
体外诊断、IVD	指	体外诊断，IVD（In Vitro Diagnosis），在人体之外，通过对人体样本（血液、尿液、体液、组织等）进行检测而获取临床诊断信息，进而判断疾病或机体功能的产品和服务
体外诊断试剂	指	包括可单独使用或与仪器、器具、设备或系统组合使用，在疾病的预防、诊断、治疗监测、预后观察、健康状态评价以及遗传性疾病的预测过程中，用于对人体样本（各种体液、细胞、组织样本等）进行体外检测的试剂、试剂盒、校准品（物）、质控品（物）等
POCT	指	现场快速检测，POCT（Point-of-care Testing），在采样现场进行的、利用便携式分析仪器及试剂快速得到检测结果的一种检测方式
酶动力学	指	酶动力学是研究酶结合底物能力催化反应速率的科学
酶联免疫法、ELISA	指	即酶联免疫吸附测定法（Enzyme-linked Immunosorbent Assay, ELISA），是利用抗原抗体的特异性结合和酶的催化反应相结合的一种检测蛋白或抗体水平的免疫检测方法
免疫层析法	指	免疫层析又名侧向流免疫层析，原理是将已知的抗原或抗体预先固定到载体上作为捕获线，待检测样本在载体的毛细作用带动下流经捕获线，若样本中存在相应的抗体或者抗原，就能和载体上的抗原或抗体发生特异性反应而吸附到载体上，并通过标记物显色或者发光以确定是否含待测物或者待测物的含量
化学发光法	指	化学发光免疫分析法，是将具有高灵敏度的化学发光测定技术与高特异性的免疫反应相结合，用于各种抗原、半抗原、抗体、激素、酶、脂肪酸、维生素和药物等的检测分析技术
侵袭性真菌病、IFD	指	侵袭性真菌病（Invasive Fungal Disease, IFD），是指真菌侵入人体组织、血液，并在其中生长繁殖导致组织损害、器官功能障碍和炎症反应的病理改变及病理生理过

		程，常见的病原菌是以念珠菌、隐球菌为主的酵母样真菌和以曲霉为主的丝状真菌等
应急业务	指	销售新冠抗原、抗体检测相关产品及服务的业务
常规业务	指	侵袭性真菌及其他病原微生物体外诊断产品及服务的业务(除应急业务以外的业务)
G 试验	指	真菌(1-3)- β -D 葡聚糖((1-3)- β -D-Glucan)检测，简称 G 试验，用于泛真菌检测，包括酶动力学 G 试验及免疫诊断 G 试验
GM 试验	指	曲霉半乳甘露聚糖(Galactomannan, GM)检测，用于辅助诊断血液样本中是否存在曲霉感染；半乳甘露聚糖是曲霉细胞壁的组成成分，也是检测曲霉感染的特异性生物标记物
GXM 试验	指	隐球菌荚膜多糖(Glucuronoxylomannan, GXM)检测，用于辅助诊断血液样本中是否存在隐球菌感染；荚膜多糖是隐球菌荚膜的主要成分，也是检测隐球菌感染的特异性生物标记物
ET 试验	指	内毒素(Endotoxin, ET)检测，用于辅助诊断血液样本中是否存在革兰氏阴性菌感染；内毒素指革兰氏阴性菌脂多糖，是革兰氏阴性菌细胞壁的组成成分，也是革兰氏阴性菌感染的特异性生物标记物
Mn 试验	指	念珠菌甘露聚糖(Mannan, Mn)检测，用于辅助诊断血液样本中是否存在念珠菌感染；甘露聚糖是念珠菌细胞壁的组成成分，也是检测念珠菌感染的特异性生物标记物
ODM	指	原始设计制造商(Original Design Manufacturer)模式，是指一家厂商根据另一家厂商的规格和要求，设计和生产产品，受托方拥有相应设计能力和技术水平
曲霉 IgG 抗体试验	指	曲霉感染血液样本中的特异性半乳甘露聚糖 IgG 抗体检测，用于辅助诊断曲霉感染
念珠菌 IgG 抗体试验	指	念珠菌感染血液样本中的特异性甘露聚糖 IgG 抗体检测，用于辅助诊断念珠菌感染
IgE 抗体试验	指	曲霉感染血液样本中的特异性半乳甘露聚糖 IgE 抗体检测，用于辅助诊断过敏性曲霉感染

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	丹娜生物
证券代码	920009
公司中文全称	丹娜（天津）生物科技股份有限公司
英文名称及缩写	Dynamiker Biotechnology(Tianjin) Co., Ltd. -
法定代表人	ZHOU ZEQU(周泽奇)

二、 联系方式

董事会秘书姓名	刘雄志
联系地址	天津市滨海新区中新生态城中滨大道 3667 号融智工业园 2 号楼
电话	022-66381608
传真	022-66383663
董秘邮箱	ir@dynamiker.com
公司网址	https://www.dynamiker.com/
办公地址	天津市滨海新区中新生态城中滨大道 3667 号融智工业园 2 号楼
邮政编码	300467
公司邮箱	ir@dynamiker.com

三、 信息披露及备置地点

公司年度报告	2025 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报 www.stcn.com 上海证券报 www.cnstock.com
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2025 年 11 月 3 日
行业分类	制造业（C）-医药制造业（C27）-卫生材料及医药用品制造业（C277） -卫生材料及医药用品制造业
主要产品与服务项目	公司主要从事侵袭性真菌病及其它病原微生物体外诊断产品以及相关仪器设备的研发、生产和销售。
普通股总股本（股）	55,390,000
优先股总股本（股）	0
控股股东	ZHOU ZEQU（周泽奇）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为 ZHOU ZEQU(周泽奇)，一致行动人为丹娜道利、丹娜道和。

五、 注册变更情况

√适用 □不适用

项目	内容
统一社会信用代码	911201160931130117
注册地址	天津市中新生态城中滨大道 3667 号融智工业园 2 号楼
注册资本（元）	55,390,000

六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	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 10 层 1001-1 至 1001-26
	签字会计师姓名	陈谋林、朱建德、刘小旭
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	招商证券股份有限公司
	办公地址	深圳市福田区福田街道福华一路 111 号
	保荐代表人姓名	张远明、邵华

	持续督导的期间	2025 年 11 月 3 日-2028 年 12 月 31 日
--	---------	----------------------------------

七、 自愿披露

适用 不适用

八、 报告期后更新情况

适用 不适用

董事会秘书刘雄志先生因工作调动，自 2026 年 1 月 21 日起不再担任公司董事会秘书，2026 年 1 月 22 日公司召开第二届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于聘任高级管理人员的议案》，聘任李浩一先生为公司董事会秘书，详细情况请见公司 2026 年 1 月 22 日于北京证券交易所指定信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）披露的《丹娜（天津）生物科技股份有限公司高级管理人员变动公告》（公告编号：2026-005）。

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	2025 年	2024 年	本年比上年增减%	2023 年
营业收入	242,282,883.91	239,587,787.10	1.12%	236,714,318.61
毛利率%	85.53%	85.75%	-	83.76%
归属于上市公司股东的净利润	97,742,993.21	87,189,626.17	12.10%	77,595,535.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	78,438,590.91	80,618,041.08	-2.70%	68,474,531.18
加权平均净资产收益率%(依据归属于上市公司股东的净利润计算)	18.28%	20.87%	-	23.59%
加权平均净资产收益率%(依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	14.67%	19.30%	-	20.82%
基本每股收益	2.00	1.84	8.70%	1.64

二、 营运情况

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减%	2023 年末
资产总计	743,919,647.02	519,461,967.82	43.21%	432,614,697.06
负债总计	66,222,948.26	55,815,324.37	18.65%	61,702,592.22
归属于上市公司股东的净资产	677,696,698.76	463,646,643.45	46.17%	370,912,104.84
归属于上市公司股东的每股净资产	12.24	9.78	25.10%	7.83
资产负债率%（母公司）	8.47%	10.17%	-	13.66%
资产负债率%（合并）	8.90%	10.74%	-	14.26%
流动比率	10.06	10.04	0.22%	6.71

	2025 年	2024 年	本年比上年 增减%	2023 年
利息保障倍数	1,040.85	257.32	-	150.39
经营活动产生的现金流量净额	106,582,845.82	102,275,775.92	4.21%	47,470,552.64
应收账款周转率	33.07	39.08	-	34.58
存货周转率	138.71%	83.98%	-	68.48%
总资产增长率%	43.21%	20.07%	-	5.72%
营业收入增长率%	1.12%	1.21%	-	-19.78%
净利润增长率%	12.10%	12.36%	-	73.9%

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

四、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

项目	业绩快报	审定数据	变动比率
营业收入	241,385,609.40	242,282,883.91	0.37%
利润总额	109,671,070.15	110,665,027.84	0.91%
归属于上市公司股东的净利润	97,120,115.20	97,742,993.21	0.64%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	77,815,256.10	78,438,590.91	0.80%
基本每股收益	1.99	2.00	0.50%
加权平均净资产收益率%（扣非前）	18.17%	18.28%	0.61%
加权平均净资产收益率%（扣非后）	14.56%	14.67%	0.74%
总资产	745,678,681.96	743,919,647.02	-0.24%
归属于上市公司股东的所有者权益	677,078,904.40	677,696,698.76	0.09%
股本	55,390,000.00	55,390,000.00	0.00%
归属于上市公司股东的每股净资产	12.22	12.24	0.12%

公司业绩快报所载 2025 年年度主要财务数据为初步核算数据，未经会计师事务所审计。2025 年年

度报告中披露的经审计财务数据与业绩快报中披露的财务数据不存在重大差异。

五、 2025 年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	53,922,111.25	62,195,924.83	55,828,478.24	70,336,369.59
归属于上市公司股东的净利润	26,654,870.23	23,310,046.09	20,842,537.75	26,935,539.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	16,965,997.09	21,073,391.40	18,772,938.62	21,626,263.80

季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

适用 不适用

六、 非经常性损益项目和金额

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-11,512.64	149,763.40	82,737.86	
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	14,430,071.04	5,066,857.47	9,934,260.64	
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	8,551,119.36	7,927,349.70	5,766,063.49	
股份支付	-	-5,881,673.85	-1,476,435.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-232,796.40	-54,626.73	-87,757.92	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	500,972.33	-3,416,031.62	
非经常性损益合计	22,736,881.36	7,708,642.32	10,802,837.27	

所得税影响数	3,432,479.06	1,137,057.23	1,681,832.88	
少数股东权益影响额（税后）	-	-	-	
非经常性损益净额	19,304,402.30	6,571,585.09	9,121,004.39	

七、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

主要会计数据	2025 年	2024 年	本年比上年增减%
扣除股份支付影响后的归属于上市公司股东的净利润	99,220,136.22	91,902,801.74	7.96%

八、 补充财务指标

适用 不适用

九、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

1. 变更的原因

为了更加客观、公允的反映公司的财务状况和经营成果，为投资者提供更可靠、更准确的会计信息，公司对融智工业园租赁厂房预计使用期限延长了 24 个月，延长融智工业园租赁厂房装修费的摊销为公司根据实际经营情况进行的合理调整，能够更加客观公允地反映公司的持续经营情况及财务状况。

2. 对公司的影响

根据《企业会计准则 28 号-会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，会计估计变更应采用未来适用法进行相应的会计处理，无需追溯调整，本次会计估计变更自 2025 年 8 月 1 日起开始执行，不会对公司已披露的财务报告产生影响，不会对公司经营业绩产生重大不利影响，不存在损害公司及股东利益的情形。

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

公司是一家专注于侵袭性真菌病血清学早期诊断及其它病原微生物体外诊断产品的研发、生产和销售的国家级高新技术企业，拥有第一批国家支持的重点专精特新“小巨人”企业、天津市制造业单项冠军企业、国家知识产权优势企业、天津市首批猎豹企业、天津市专利金奖、中央军委科技进步一等奖等荣誉称号。公司建有博士后科研工作站、天津市侵袭性真菌病精准诊断技术企业重点实验室、“侵袭性真菌病机制研究与精准诊断”北京市重点实验室丹娜生物分中心、天津市企业技术中心等科技创新平台，并建立了核心原料制备、酶动力学、酶联免疫、免疫层析、化学发光、荧光定量 PCR 六大核心技术平台，形成多项核心技术。截至报告期末，公司拥有境内外已授权专利 90 项，其中发明专利 50 项。

公司经过十余年技术研发与积累，形成了包含 G 试验、GM 试验、GXM 试验、ET 试验、Mn 试验、曲霉 IgG 抗体试验、念珠菌 IgG 抗体试验等覆盖侵袭性真菌病检测领域的多种方法学产品矩阵。截至报告期末，公司已取得 79 项境内医疗器械产品注册及备案证书，其中二三类医疗器械注册证 62 项。公司曲霉菌半乳甘露聚糖定量检测试剂盒(ELISA 法)入选国家科技部《创新医疗器械产品目录(2018)》；真菌(1-3)- β -D 葡聚糖定量检测试剂盒(显色法)获得 2018 年天津市中小企业“专精特新”产品认定；公司曲霉半乳甘露聚糖 IgG 抗体检测试剂、念珠菌甘露聚糖 IgG 抗体检测试剂为国内独家注册产品，国内市场无检测相同标志物的诊断试剂注册上市。同时公司拥有德国、沙特、土耳其等 28 个国家主管部门颁发的产品进口许可证，获得 CE 认证 104 项。

结合自身技术优势及产品线多样的优势，公司推出“5G+真菌病血清学联合检测方案”，该方案可通过多种体外诊断试剂的联合检测，弥补单一检测项目的局限性，并可结合各检测项目的优势，提高临床符合率，有助于医生准确判断病情，指导用药，进而提高患者治愈率，实现精准诊治。

截至报告期末，公司产品已进入全国 34 个省级行政区 1,500 多家医疗机构，其中三级医院 1,200 多家，并销往亚洲、欧洲、非洲、南美洲、北美洲等国家地区，能够不断满足终端机构的侵袭性真菌病及部分病毒和细菌感染的日益增长的诊断需求。

1. 经营模式

公司盈利来源主要为销售收入与成本费用之间的差额。公司主要通过经销的销售模式向各级医疗机

构及第三方医学检验实验室提供侵袭性真菌病血清学早期诊断及其它病原微生物的体外诊断试剂以及相关适配仪器设备。在侵袭性真菌检测领域，公司方法学平台及产品布局齐全，各终端医院或第三方医学实验室可以根据自身的临床需求、样本量、经费预算、人员场地、对检验时效性等方面的要求，结合公司不同方法学的自身特点和优势选择不同方法学平台的产品。具体来看，由于酶动力学系列 G 试验产品和酶联免疫法系列 GM 试验产品，推向市场的时间较早等因素，临床使用熟悉程度高，当前临床应用最为广泛，终端客户使用量大。免疫层析方法学的产品具有随到随检、操作便利、成本低的优势，因此其更适用于小样本量的终端客户开展。化学发光方法学的产品具有高通量、自动化的优势，但仪器设备成本较高，更适合在样本量较大、对高通量和检测结果有较高要求的大医院或者较大的第三方医学实验室开展。

2. 采购与生产模式

公司根据销售计划和生产安排进行物料采购。采购的物料主要包括生物制品等原材料、仪器模块、设备、辅助材料等。生产和研发检测试剂所需的部分关键抗原、抗体由公司自主生产。

公司生产采取“以销定产、适量备货”的生产模式，目前生产的产品包括各类病原微生物的诊断试剂及部分适配检测仪器。为了保证产品质量，公司按照完善的质量管理体系进行管理，公司根据 YY/T0287-2017、GB/T42061-2022、ISO13485:2016、《医疗器械生产质量管理规范》、EU2017/746IVDR 等国内及国际标准、公司质量方针的要求和实际情况，建立了完善、健全的质量管理体系，对生产过程中的每个环节均实施质量控制，严格保证产品质量并符合监管部门规定的生产要求

3. 销售模式

公司销售模式分为经销、直销、ODM 模式，经销、直销模式均为销售公司自有品牌产品，ODM 模式为贴牌销售，公司使用自有技术设计、生产诊断试剂产品，同时也会根据客户的要求修改产品尺寸、颜色、品牌等外观设计。

报告期内核心竞争力变化情况：

适用 不适用

专精特新等认定情况

适用 不适用

“专精特新”认定

国家级 省（市）级

“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	是
其他相关的认定情况	天津市猎豹企业 - 天津市科学技术局

二、经营情况回顾

（一）经营计划

2025 年 DRG/DIP 支付改革、医保控费与检验结果互认等政策持续推进，叠加增值税税收政策变化影响，行业整体面临增长压力。面对宏观市场环境及行业政策的挑战，公司始终坚持长期主义发展战略，持续深耕侵袭性真菌病诊断领域，通过多种举措进一步强化了公司在行业内的品牌知名度及市场竞争力，经营业绩保持稳定。报告期内，公司主要经营情况如下：

1. 经营业绩保持稳定

报告期内，公司实现营业收入 242,282,883.91 元，较上年同期增长 1.12%；实现归属于上市公司股东的净利润 97,742,993.21 元，较上年同期增长 12.10%。依托公司技术及产品优势、销售渠道及服务优势，2025 年公司积极开展临床合作研究与学术推广，加大市场营销力度，进一步拓宽了终端用户数量，经营业绩整体保持稳定。

2. 持续加大研发投入

报告期内，公司积极跟进行业产品及技术变化趋势，以临床需求为导向，持续加大研发投入，进一步完善了公司在侵袭性真菌病诊断领域的技术布局及产品矩阵，产品竞争力进一步加强。2025 年公司研发费用 3,452.79 万元，较 2024 年增加 6.48%。在分子诊断、耐药检测平台、免疫层析、POCT 化学发光等重点研发方向基础上，公司增设仪器与人工智能中心，将微生物形态智能识别技术引入微生物检测领域，布局了慧眼识菌形态鉴定智能系统、微生物形态学智能鉴定系统等研发项目及产品，进一步提升微生物临床诊断鉴定的准确性及效率。

报告期内公司新增取得 11 项授权专利，其中发明专利 7 项，涵盖药敏检测、多糖抗原制备、内毒素检测等领域。报告期内公司新增曲霉核酸检测试剂盒（荧光 PCR 法）、全自动化学发光免疫分析仪等 2 项注册产品，其中曲霉核酸检测试剂盒（荧光 PCR 法）是国内首个用于肺泡灌洗液（BALF）的曲霉核酸检测试剂盒，并可区分烟曲霉、黄曲霉、黑曲霉和土曲霉感染，助力曲霉病早期精准诊断及精准用

药。

3. 搭建产业协同生态体系

丹娜生物秉持开放协同理念，与国内外知名企业、机构建立深度合作关系，形成覆盖诊断、治疗、学术推广、国际拓展的全链条合作生态，进一步增强核心竞争力。

2025 年 12 月公司与全球抗感染领域领军企业辉瑞签署战略合作协议，打通从精准诊断到精准治疗的闭环，双方协同推动先进诊断方案在血液科等高危科室的普及，此次合作彰显公司技术实力获跨国企业的高度认可。

2025 年 4 月，WHO 参考了公司发表的多篇学术文章，结合临床试验中真菌检测试剂盒展现的优异性能，将公司自主研发的六项真菌检测试剂：真菌(1-3)- β -D 葡聚糖检测试剂盒（显色法）、曲霉半乳甘露聚糖检测试剂盒（酶联免疫法）、曲霉半乳甘露聚糖检测试剂盒（荧光免疫层析法）、念珠菌甘露聚糖 IgM 抗体检测试剂盒（ELISA 法）、念珠菌甘露聚糖 IgG 抗体检测试剂盒（ELISA 法）、隐球菌荚膜多糖检测试剂盒（胶体金法）进行权威推荐，有助于公司进一步开拓国际市场。

此外，公司与国内多家顶尖医疗机构、专家学者、科研院校开展学术合作，累计在 SCI 及国内核心期刊发表论文 193 篇，其中英文 89 篇，中文 104 篇，学术影响力遍布全球；参与了多项真菌病诊疗指南制定与临床研究，持续优化产品与检测方案，致力于提升核心技术的自主创新能力与成果转化效率。

4. 市场拓展进一步加强

在国内市场，公司产品已覆盖全国 34 个省级行政区的 1,500 多家医疗机构，其中三级医院超过 1,200 家，服务于血液病、恶性肿瘤、糖尿病等免疫抑制高危患者群体。针对三级医院高通量检测需求，公司化学发光法系列产品凭借自动化、高效率、检测精准的优势，成为多家三甲医院真菌病诊断核心设备；针对基层医疗机构场景，免疫层析法产品以操作便捷、成本可控的特点，助力分级诊疗落地，有效提升基层真菌检测能力。

在国际市场，公司产品已远销亚洲、欧洲、非洲、美洲 90 多个国家和地区，形成多元化海外布局。依托 100 余项 CE 认证优势，公司产品已进入德国、意大利、英国、波兰等国家医疗机构。真菌(1-3)- β -D 葡聚糖检测试剂盒和曲霉半乳甘露聚糖检测试剂盒获得美国纽约州卫生部自建检测项目（LDT）许可。2025 年，丹娜生物受邀参加 4 个高水平国际学术会议和 1 个国内学术会议，16 项研究成果被接收，并以壁报形式与参会专家进行了交流，产品覆盖 PCR 平台、POCT 平台、化学发光平台、ELISA 平台、耐

药检测平台，进一步提升了公司的国际知名度和品牌竞争力，为国际真菌病的精准诊断提供了中国方案。

未来，丹娜生物将持续巩固和提升技术优势、市场优势、学术优势，进一步拓展全球市场，依托核心竞争力把握行业机遇，致力于打造全球领先的病原微生物精准诊断标杆企业，为临床诊疗提供更优质的产品与服务。

（二） 行业情况

1. 行业发展与政策背景

1) 行业发展情况

侵袭性真菌病系指真菌侵入人体组织、血液，并在其中生长繁殖导致炎症反应及组织损伤的感染性疾病。当机体免疫功能下降、粘膜屏障破坏或者菌群严重失调，真菌即有可能进入血液或组织引起感染。

侵袭性真菌感染是全球公共卫生面临的严峻挑战，其高发病率、高死亡率与日益突出的耐药问题交织并存，给临床诊疗带来巨大压力。根据《柳叶刀-感染病学》2024 年发布的数据，全球每年约有 650 万例侵袭性真菌感染，导致约 380 万人死亡。WHO 于 2022 年发布首份《真菌病原体优先清单》，该清单列出对公众健康构成最大威胁的 19 种真菌，并且从真菌的耐药性、病死率、循证治疗、诊断方法可及性、年发病率、并发症和后遗症等因素出发，分为严重级别组（Critical group）、高级别组（High group）和中级别组（Medium group）三个级别。其中严重级别组包括临床最为常见的新型隐球菌、耳念珠菌、烟曲霉和白念珠菌；WHO 将这些重要病原真菌感染确认为全球关切的公共卫生问题，强调必须结合具体情况认真解读这一清单，迫切需要采取协调行动，应对抗真菌药物使用对耐药性的影响，并呼吁扩大公平获得优质诊断和治疗的机会。2025 年 WHO 首次发布了关于真菌感染的诊断和治疗报告，特别强调了中低收入国家缺乏对优先病原体进行快速、准确、廉价且易于操作的检测方法，建议加大对全球耐药监测的投入并扩大对药物研发的资金激励。

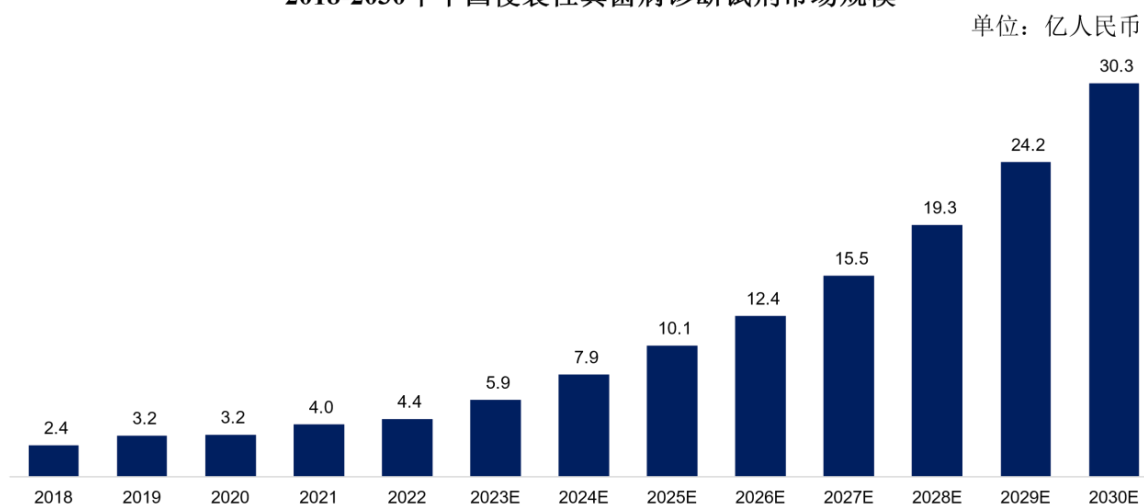
侵袭性真菌病在多种疾病患者中均可出现，常见于糖尿病患者、艾滋病患者、血液病/恶性肿瘤患者、造血干细胞移植患者、实体器官移植患者、类风湿关节炎患者、哮喘患者、慢性阻塞性肺病患者、结核病患者等。据全国真菌病监测网国家中心办公室，对于高风险群体而言，一旦合并侵袭性真菌感染，病死率可高达 39%~100%。侵袭性真菌病严重威胁患者健康，但其早期临床表现往往不典型且易被其它基础疾病掩盖，因此，早期、快速、精准的检测与诊断是治疗侵袭性真菌病的关键。

与欧美发达国家相比，我国侵袭性真菌病血清学诊断行业起步晚、仍处在发展前期。经过多年的发展壮大，我国侵袭性真菌病血清学诊断行业具备了一定的市场规模和基础，行业技术水平持续提升，正朝着高技术、高质量、高通量、高标准的方向发展，国内外的技术差距正在缩小。随着国内体外诊断技术的发展，未来国产体外诊断产品将逐步替代进口产品。但整体而言，我国真菌实验室能力建设仍需加强，例如仅有不到 41%的医疗机构为真菌检验设立了独立的工作区域，30%的实验室仍不具备丝状真菌鉴定能力，非培养检测方法的覆盖率也亟待提高。

我国是全球最早响应世界卫生组织（WHO）抗微生物药物耐药性行动计划的国家之一，并在 2016 年出台了首个《遏制细菌耐药国家行动计划》。2019 年 5 月，国家卫健委发布《关于建立全国真菌病监测网的通知》，正式建立了全国真菌病监测网，旨在以监测推进提高医疗机构真菌病的诊疗能力及抗真菌药物临床应用管理水平。同年《中华检验医学杂志》上发表《临床微生物实验室真菌检测能力建设基本要求专家共识》，标志着真菌检测实验室建设逐渐走向规范化、标准化。2021 年和 2022 年，G 试验、GM 试验等代表性检测项目连续两年列入国家医疗质量安全改进目标，检测项目标准化和市场渗透率逐渐提升。2022 年国家卫健委等多部门先后发布《遏制微生物耐药国家行动计划（2022-2025 年）》，持续强化抗菌药物合理应用观念。2023 年 4 月国家卫健委发布的《中国医疗机构真菌病监测能力与管理现状报告（2020）》中也明确指出随着临床对于真菌检验的需求和要求不断提升，以及真菌病早期检验技术的快速发展，真菌实验室和真菌检验项目的管理正在不断加强中。

近年来侵袭性真菌病发病率逐年攀升，易感人群持续增加，相关检测技术不断发展，带来相关检测市场的持续增长。同时，在国家抗菌药物合理使用、提升病原学送检率、分级诊疗等的政策助推下，侵袭性真菌病血清学检测将覆盖更多的医院及人群，亦将推动我国相关检测市场规模的增长。根据弗若斯特沙利文报告，2018-2030 年，中国侵袭性真菌病诊断试剂市场规模从 2.4 亿元增长至 30.3 亿元，年均复合增长率为 23.5%。受呼吸道感染及合并真菌感染人群数量波动、DRG/DIP 等医保支付政策实施的短期影响，中国侵袭性真菌病诊断试剂市场规模的实际数据可能低于预测数据，未来实际数据与预测数据可能存在偏差，年均复合增长率可能低于预测水平。

2018-2030年中国侵袭性真菌病诊断试剂市场规模



数据来源：弗若斯特沙利文《中国体外诊断试剂盒行业研究报告》

2) 抗微生物药物管理政策导向

《遏制微生物耐药国家行动计划（2022-2025年）》进入收官阶段，推动医院从“广谱覆盖”向“靶向干预+药敏指导”模式转型。国家卫健委建立全国真菌病监测网，将G试验、GM试验等侵袭性真菌核心检测项目纳入监测体系，强制病原学送检率提升与抗真菌药物分级管理双重政策驱动，为真菌检测诊断产品提供刚性需求。

2.公司的行业地位

1) 国内真菌检测赛道的领军企业之一

丹娜生物已经成长为国内侵袭性真菌病血清学诊断的领军企业之一，产品覆盖G试验、GM试验、GXM试验、Mn试验等侵袭性真菌血清学核心检测项目，在产品类型及不同方法学平台覆盖层面具有较大优势。截至报告期末，公司产品已经进入全国1,500多家医疗机构（其中三级医院1,200多家），销往全球90多个国家和地区。

2) 国际认可度不断提升

公司创新推出的“5G+真菌病血清学联合检测方案”被纳入多项国内外诊疗指南，世界卫生组织（WHO）在2025年4月发布的首个真菌感染检测报告中，权威推荐6项丹娜真菌检测试剂，显示公司的技术水平和产品质量获得国际权威认可。

2025年7月21日，丹娜生物自主研发的真菌(1-3)-B-D葡聚糖检测试剂盒(显色法)和曲霉半乳甘露

聚糖检测试剂盒(酶联免疫法)，成功获得美国纽约州卫生部临床实验室评估项目(New York State Clinical Laboratory Evaluation Program, NYSCLEP)批准，两款试剂盒取得自建检测项目(Laboratory Developed Test, LDT)许可。公司在侵袭性真菌病诊断领域的技术领先性获得美国纽约州相关权威机构的评估认可，标志着丹娜生物相关真菌病精准诊断产品在国际化战略市场取得了重要进展。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	2025 年末		2024 年末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	344,188,296.87	46.27%	389,428,484.62	74.97%	-11.62%
应收账款	8,971,247.96	1.21%	4,815,729.35	0.93%	86.29%
存货	27,535,430.44	3.70%	21,781,723.01	4.19%	26.42%
固定资产	53,299,160.00	7.16%	54,719,546.57	10.53%	-2.60%
在建工程	5,080,725.35	0.68%	4,641,584.44	0.89%	9.46%
无形资产	12,178,165.59	1.64%	12,422,244.52	2.39%	-1.96%
交易性金融资产	62,026,551.67	8.34%	0.00	0.00%	-
预付款项	8,653,050.01	1.16%	4,457,145.60	0.86%	94.14%
一年内到期的非流动资产	107,043,138.89	14.39%	0.00	0.00%	-
其他流动资产	379,612.80	0.05%	10,306,385.40	1.98%	-96.32%
债权投资	101,281,819.45	13.61%	0.00	0.00%	-
使用权资产	2,189,613.46	0.29%	3,570,374.47	0.69%	-38.67%
长期待摊费用	5,930,842.46	0.80%	8,708,669.02	1.68%	-31.90%
应付账款	4,442,003.90	0.60%	2,979,047.07	0.57%	49.11%
合同负债	25,736,486.64	3.46%	14,451,902.21	2.78%	78.08%
应交税费	8,006,278.48	1.08%	1,128,454.16	0.22%	609.49%
其他应付款	820,381.08	0.11%	6,791,756.33	1.31%	-87.92%

其他流动负债	658,476.02	0.09%	142,285.57	0.03%	362.78%
租赁负债	1,066,099.15	0.14%	2,560,520.85	0.49%	-58.36%
资本公积	224,930,216.58	30.24%	116,623,154.48	22.45%	92.87%
未分配利润	369,681,482.18	49.69%	275,938,488.97	53.12%	33.97%

资产负债项目重大变动原因：

应收账款报告期末为 897.12 万元，较上期增长 86.29%，主要原因系受市场因素影响部分客户临时资金周转紧张，经公司内部审批后给予一定临时账期；

预付款项报告期末为 865.31 万元，较上期增长 94.14%，主要系预付自动核酸检测分析系统项目相关的技术许可与技术服务费 406.80 万元所致；

交易性金融资产报告期末 6,202.66 万元，上期末金额为 0 万元，主要系本报告期末存在未到期理财产品；

一年内到期的非流动资产报告期末 10,704.31 万元，上期末金额为 0 万元，主要系一年内到期的银行大额存单增加所致；

其他流动资产报告期末为 37.96 万元，较上期下降 96.32%，主要系公司 2025 年实现北交所上市，2024 年形成的上市费用于 2025 年支付；

债权投资报告期末为 10,128.18 万元，上期末金额为 0 万元，主要系超一年到期的银行大额存单增加所致；

使用权资产报告期末为 218.96 万元，较上期下降 38.67%，主要系租赁资产在租赁期内按期计提折旧所致；

长期待摊费用报告期末为 593.08 万元，较上期下降 31.90%，主要系长期待摊费用按期摊销所致；

应付账款报告期末为 444.20 万元，较上期增长 49.11%，主要系原材料采购款增加所致；

合同负债报告期末为 2,573.65 万元，较上期增长 78.08%，主要系销售返利及预收账款增加所致；

应交税费报告期末为 800.63 万元，较上期增长 609.49%，主要系 2024 年应急业务处置损失转回减少所得税额，2025 年无该业务所致；

其他应付款报告期末为 82.04 万元，较上期下降 87.92%，主要系随上市工作完成，2024 年形成的上市费用于 2025 年支付；

其他流动负债报告期末为 65.85 万元，较上期增长 362.78%，主要系待转销项税额增长所致；

租赁负债报告期末为 106.61 万元，较上期下降 58.36%，主要系本期按租赁合同支付租赁款项，且随着租赁期推进，租赁负债正常减少所致；

资本公积报告期末为 22,493.02 万元，较上期增长 92.87%，主要系公司向不特定合格投资者公开发行股票形成资本公积增加所致；

未分配利润报告期末为 36,968.15 万元，较上期增长 33.97%，主要系本年利润留存所致。

境外资产占比较高的情况

适用 不适用

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	2025 年		2024 年		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	242,282,883.91	-	239,587,787.10	-	1.12%
营业成本	35,066,407.45	14.47%	34,144,333.33	14.25%	2.70%
毛利率	85.53%	-	85.75%	-	-
销售费用	49,037,631.49	20.24%	48,790,853.88	20.36%	0.51%
管理费用	32,160,795.12	13.27%	36,996,230.32	15.44%	-13.07%
研发费用	34,527,862.45	14.25%	32,425,367.60	13.53%	6.48%
财务费用	-170,761.37	-0.07%	-19,913.59	-0.01%	757.51%
信用减值损失	-298,020.75	-0.12%	-15,500.19	-0.01%	1,822.69%
资产减值损失	-690,801.92	-0.29%	-530,973.60	-0.22%	30.10%
其他收益	14,794,249.55	6.11%	5,387,871.33	2.25%	174.58%

投资收益	8,524,567.69	3.52%	7,927,349.70	3.31%	7.53%
公允价值变动收益	26,551.67	0.01%	0.00	0.00%	-
资产处置收益	0.00	0.00%	149,763.40	0.06%	-100.00%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
营业利润	110,909,336.88	45.78%	98,902,646.03	41.28%	12.14%
营业外收入	59,635.00	0.02%	389,359.91	0.16%	-84.68%
营业外支出	303,944.04	0.13%	148,733.41	0.06%	104.35%
净利润	97,742,993.21	40.34%	87,189,626.17	36.39%	12.10%
税金及附加	3,108,158.13	1.28%	1,266,780.17	0.53%	145.36%

项目重大变动原因:

营业收入较同期增长 1.12%，2025 年度营业收入增长较为平稳；

财务费用较同期降低 757.51%，主要系 2024 年利息支出 20.4 万元，2025 年无该业务；

信用减值损失较同期增长 1,822.69%，主要系应收账款余额及账龄增加所致；

资产减值损失较同期增长 30.10%，主要是本期期末存货增加影响，计提存货跌价增加；

其他收益较同期增长 174.58%，主要系获得产业扶持资金；

公允价值变动收益较同期增加 2.66 万元，主要系交易性金融资产增加所致；

资产处置收益同期下降 100.00%，业务主要系 2024 产生一笔固定资产处置收益，2025 年无该类业务；

营业外收入较同期下降 84.68%，主要系 2024 年产生应急业务相关物料处置收益，2025 年无该业务；

营业外支出较同期增长 104.35%，主要系 2025 年缴纳 2020-2024 年度企业所得税滞纳金所致；

税金及附加较同期增长 145.36%，主要系增值税税率变动所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
主营业务收入	242,006,811.73	239,301,359.52	1.13%
其他业务收入	276,072.18	286,427.58	-3.62%
主营业务成本	34,940,961.92	34,008,540.14	2.74%
其他业务成本	125,445.53	135,793.19	-7.62%

按产品分类分析：

单位：元

分产品	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
试剂产品	221,970,390.91	20,956,706.83	90.56%	2.47%	11.47%	减少 0.76 个百分点
仪器产品	12,042,380.03	10,063,504.56	16.43%	-16.93%	-5.40%	减少 10.18 个百分点
其他产品	7,994,040.79	3,920,750.53	50.95%	-2.43%	-14.19%	增加 6.72 个百分点
其他业务收入	276,072.18	125,445.53	54.56%	-3.62%	-7.62%	增加 1.97 个百分点
合计	242,282,883.91	35,066,407.45	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

分地区	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
境内销售	231,334,948.08	32,674,915.30	85.88%	-0.58%	1.21%	减少 0.25 个百分点

境外销售	10,947,935.83	2,391,492.15	78.16%	58.64%	28.60%	增加 5.10 个百分点
合计	242,282,883.91	35,066,407.45	-	-	-	-

收入构成变动的原因:

报告期内，公司加大境外销售推广力度，采取了加强海外学术推广、积极申请市场进入许可、进行线上线下培训和扩大代理商招募等措施，实现了境外销售收入较大幅度的增长。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	广州正纲生物科技有限公司	28,654,505.06	11.83%	否
2	润达医疗（603108）	18,950,897.22	7.82%	否
3	湖南葳盛生物科技有限公司	10,965,665.26	4.53%	否
4	山东华美伦医疗科技有限公司	10,407,342.23	4.30%	否
5	苏州新萌想生物科技有限公司	9,643,396.87	3.98%	否
合计		78,621,806.64	32.46%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	科来思(深圳)科技有限公司	8,221,157.50	19.35%	否
2	供应商 A	7,577,096.78	17.84%	否
3	嘉兴科瑞迪医疗器械有限公司	4,627,210	10.89%	否
4	北京博宇腾辉科贸有限公司	2,220,000	5.23%	否
5	河北鑫乐医疗器械科技股份有限公司	1,980,900	4.66%	否
合计		24,626,364.28	57.97%	-

(5) 报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%情况

适用 不适用

3. 现金流量状况

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	106,582,845.82	102,275,775.92	4.21%
投资活动产生的现金流量净额	-153,171,063.40	19,086,791.01	-902.50%
筹资活动产生的现金流量净额	115,906,073.75	-15,126,571.64	866.24%

现金流量分析：

投资活动产生的现金流量净额较上期下降 902.50%，主要系 2025 年自有资金购买大额存单的现金流出及暂时闲置募集资金购买理财产品现金流出所致；

筹资活动产生的现金流量净额较上期增长 866.24%，主要原因系公司向不特定合格投资者公开发行股票并上市收到募集资金。

(四) 投资状况分析

1、 总体情况

适用 不适用

单位：元

报告期投资额	上年同期投资额	变动比例%
3,323,525,608.31	3,524,317,214.32	-5.70%

注：报告期投资额、上年同期投资额主要为理财产品发生额。

2、 报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、 报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	本期投入情况	累计实际投入情况	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	是否达到计划进度和预计收益的原因
总部基地建设项目	0.00	0.00	募集资金	已开工	不适用	不适用	不适用
总部基地建设项目	1,475,608.31	17,877,303.06	自有资金	已开工	不适用	不适用	不适用
合计	1,475,608.31	17,877,303.06	-	-	不适用	不适用	-

4、以公允价值计量的金融资产情况

√适用 □不适用

单位：元

金融资产类别	初始投资成本	资金来源	本期购入金额	本期出售金额	报告期投资收益	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动
银行理财产品	-	自有资金	3,024,050,000.00	3,024,050,000.00	4,252,748.25	0	0
银行理财产品	-	募投资金	62,000,000.00	0	0	26,551.67	0
合计	-	-	3,086,050,000.00	3,024,050,000.00	4,252,748.25	26,551.67	0

报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

□适用 √不适用

报告期内以投机为目的的衍生品投资

□适用 √不适用

5、理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	3,024,050,000.00	0	0	不存在
其他产品	自有资金	45,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	自有资金	100,000,000.00	200,000,000.00	0	不存在
银行理财产品	募投资金	62,000,000.00	62,000,000.00	0	不存在
其他产品	募投资金	91,000,000.00	1,000,000.00	0	不存在
合计	-	3,322,050,000.00	263,000,000.00	0	-

注：其他产品指公司购买的银行通知存款。

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

适用 不适用

6、委托贷款情况

适用 不适用

7、私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

8、主要控股参股公司分析

适用 不适用

(1) 主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	主营业务收入	主营业务利润	净利润
丹娜医学	子公司	医学检验服务	5,000,000.00	575,378.13	-1,053,277.14	902,093.33	-1,258,758.24	-1,258,758.19
丹娜湖南	子公司	体外诊断试剂的研	45,000,000.00	45,956,010.71	43,803,440.68	12,952,227.96	5,659,094.22	5,659,094.37

	司	发、生产和销售						
丹宠生物	子公司	宠物疾病创新体外诊断产品的研发、生产和销售	5,000,000.00	205,951.45	172,129.05	94,219.72	-165,963.79	-165,693.53
际云珠海	子公司	对外投资与技术合作	5,000,000.00	47,983.29	47,983.29	-	-2,016.71	-2,016.71

(2) 主要控股参股公司情况说明

主要参股公司业务分析

适用 不适用

子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

适用 不适用

(3) 子公司情况说明

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对公司整体生产经营和业绩的影响
际云珠海	新设立	该公司主要用于对外投资以及技术合作,目前尚未开展经营,不会对公司生产经营和业绩产生影响。

对子公司的管理控制情况

适用 不适用

上市公司控股股东或实际控制人持股公司主要子公司情况

适用 不适用

(4) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

9、与专业投资机构共同投资及合作情况

适用 不适用

(五) 税收优惠情况

适用 不适用

(1) 增值税

根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税时点的通知》(财税(2016)36号), 医疗机构提供的医疗服务免征增值税, 2025年度本公司子公司丹娜医学享受医疗服务收入免征增值税优惠政策。

根据财政部、税务总局《关于增值税小规模纳税人减免增值税政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023年第19号), 对月销售额10万元以下(含本数)的增值税小规模纳税人, 免征增值税。增值税小规模纳税人适用3.00%征收率的应税销售收入, 减按1.00%征收率征收增值税。公告执行至2027年12月31日。2025年度本公司子公司丹娜医学除医疗服务收入外、子公司丹宠生物、际云珠海享受1.00%征收率征收增值税政策。

根据财政部、税务总局于2023年9月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告 2023年第43号), 自2023年1月1日至2027年12月31日, 允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税额, 2025年度本公司享受先进制造业企业增值税加计抵减政策。

(2) 企业所得税

本公司通过高新技术企业复审, 于2025年12月8日获得天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局颁发的高新技术企业证书, 证书编号: GR202512000792, 享受15.00%的企业所得税优惠税率, 有效期三年。

子公司丹娜医学于2023年12月8日获得天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局颁发的高新技术企业证书, 证书编号: GR202312002146, 享受15.00%的企业所得税优惠税率, 有效期三年。

2025年12月8日, 全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布《对湖南省认定机构2025年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公示》, 丹娜湖南通过高新技术企业备案, 2025年度按15%

的税率计缴企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）及《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。2025 年度本公司子公司丹宠生物、际云珠海享受 20.00% 的所得税优惠税率。

（六） 研发情况

1、 研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	34,527,862.45	32,425,367.60
研发支出占营业收入的比例	14.25%	13.53%
研发支出资本化的金额	-	-
资本化研发支出占研发支出的比例	-	-
资本化研发支出占当期净利润的比例	-	-

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

适用 不适用

2、 研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	8	9
硕士	43	54
本科	15	22
专科及以下	1	1

研发人员总计	67	86
研发人员占员工总量的比例 (%)	20.43%	23.63%

3、 专利情况:

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	90	83
公司拥有的发明专利数量	50	43

4、 研发项目情况:

√适用 □不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段/ 项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
侵袭性真菌病化学发光检测产品开发	本项目基于磁微粒的化学发光技术检测体系, 开发各类侵袭性真菌抗原、抗体检测试剂盒, 匹配全自动化学发光仪, 实现定量检测。	已取得 8 项试剂产品注册证, 其中丹娜自主研发设计的高通量全自动化学发光免疫分析仪 DNK-C4500 取得医疗器械注册证书。本研发项目的其他发光产品正在进行试剂优化升级和自研设备适配。	研发各类侵袭性真菌抗原、抗体化学发光检测试剂盒, 匹配真菌全自动发光设备, 提升检测精度和检测效率, 丰富公司真菌检测产品适用场景, 满足不同用户使用要求。	全自动化学发光设备及其匹配的检测试剂自动化程度高、样本通量增大, 检测结果精准度高, 用于布局对测试通量有要求的大医院, 提高市场竞争力。
侵袭性真菌感染免疫层析(IFD-FIC)检测产品开发	本项目基于胶体金免疫层析技术及荧光免疫层析技术, 开发具备高灵敏度、强特异性、高稳定性, 操作简便快捷的各类侵袭性真菌抗原、抗体检测试剂盒, 并解决样本的黄疸、乳糜、溶血等问题。	已取得 7 项试剂产品注册证; 完成念珠菌甘露聚糖检测试剂盒和隐球荚膜多糖检测试剂盒的生产转化和市场性能评估, 关键性能指标均达到预期标准。	基于胶体金免疫层析及荧光免疫层析技术, 开发高灵敏度、强特异性、高稳定性的侵袭性真菌抗原、抗体检测试剂盒, 实现简单、快速、准确的临床应用效果。	填补国内侵袭性真菌感染快速检测市场空白, 提升公司在体外诊断领域的竞争力, 为医院、疾控中心等客户提供高效解决方案。
病原微生物	本项目基于核酸扩	已取得曲霉多重 PCR 核酸	完成多款病原微生物核	增强公司在分子诊断

多重 PCR 核酸检测产品开发	增检测技术，根据快速、准确、定性、标准化等设计原则，开发各类侵袭性真菌等病原微生物的核酸检测试剂盒。	检测试剂盒（荧光 PCR 法）1 项产品注册证。念珠菌多重 PCR 核酸检测试剂盒（荧光 PCR 法），已完成前期研发、性能评估、注册检测，正在进行临床实验。曲霉、新型隐球菌和耶氏肺孢子菌核酸检测试剂盒（荧光 PCR 法）已完成前期研发、性能评估、注册检测、临床试验，正在进行注册发补资料准备。	酸检测试剂盒的研发与注册，形成覆盖曲霉、念珠菌、隐球菌等常见真菌及其他病原体的多重 PCR 检测产品线；推动至少 3-4 项试剂盒完成临床试验并取得注册证，实现产品商业化落地。	领域的技术积累和产品竞争力，完善“真菌病全流程诊断解决方案”；为公司向呼吸道、血流感染等更多病原体检测领域扩展奠定技术基础。
自动化核酸检测平台开发	本项目拟采用预装试剂的检测卡盒配套全自动核酸提取扩增仪进行自动化核酸检测操作复杂、步骤繁琐等问题，并根据快速、准确、定性、标准化等设计原则，开发各类侵袭性真菌等病原微生物的全集成检测卡法核酸检测试剂盒。	全自动核酸提取扩增仪、结核分枝杆菌复合群和利福平耐药突变检测试剂盒（荧光 PCR 法）、碳青霉烯耐药基因检测试剂盒（全集成检测卡法），毛霉核酸检测试剂盒和耳念珠菌核酸检测试剂盒已完成前期研发、性能评估、注册检测，正处于临床阶段。	开发 3-5 款适用于侵袭性真菌等病原体的全集成检测卡法试剂盒，并完成与注册。 完成全自动核酸提取扩增仪及配套预装试剂卡盒的研发与注册，实现“样本进、结果出”的全集成检测。	推动公司从“试剂供应商”向“仪器+试剂一体化解决方案提供商”转型，提升客户粘性与系统价值；抢占 POCT 分子诊断与自动化核酸检测赛道，增强在基层医疗、急诊、床旁检测等场景的布局能力；为公司未来拓展至更多病原体、耐药基因等检测项目提供可扩展的技术平台。
POCT 化学发光检测产品开发	本项目基于 POCT 化学发光技术检测体系，开发侵袭性真菌等抗原、抗体检测产品，以实现灵敏、特异、准确的定量或半定量检测的效果，协助临床判断患者真菌感染程度。	真菌（1-3）-β-D 葡聚糖检测试剂盒（化学发光免疫分析法）完成自测检验和临床评价，准备注册资料提交。 曲霉半乳甘露聚糖检测试剂盒（化学发光免疫分析法）、曲霉 IgG 抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）完成自测检验，准备启动临床试验。 隐球菌荚膜多糖检测试剂	通过技术开发，取得真菌（1-3）-β-D 葡聚糖检测试剂盒（化学发光免疫分析法）、曲霉半乳甘露聚糖检测试剂盒（化学发光免疫分析法）、曲霉 IgG 抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）、隐球菌荚膜多糖检测试剂盒（化学发光免疫分析法）、总 IgE 抗体检测试剂盒（化学发光	试剂单条测试，避免污染，不同项目根据需求自由组合，用于布局样本量少的基层医院或者对检测出结果时效要求高的 ICU 市场布局。

		盒（化学发光免疫分析法）、总 IgE 抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）、烟曲霉 M3 过敏原特异性 IgE 抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）、念珠抗原检测试剂盒（化学发光免疫分析法）、念珠 IgG 抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法），满足临床快速判断感染者感染程度的需求。		
甲型流感/乙型流感/RSV 病毒胶体金检测产品开发	利用胶体金免疫层析技术，开发检测甲型流感病毒、乙型流感病毒、呼吸道合胞病毒抗原检测产品。	甲型流感/乙型流感/RSV 病毒抗原检测试剂盒（胶体金法）已完成前期研发、性能评估、注册检验、正在进行临床试验。 完成腺病毒抗原、支原体抗原检测试剂盒立项、预研开发。	扩充在呼吸道病原微生物领域检测产品，	通过增加公司病原微生物检测类别，拓展公司业务领域，进一步提升公司综合竞争力。
病原微生物药敏检测平台开发	开发药敏检测试剂盒，用于在临床上快速、准确筛选最适合的抗生素，指导临床合理用药，有效遏制抗菌药物耐药。	真菌药敏试剂盒、念珠菌快速药敏试剂盒、隐球菌快速药敏试剂盒已完成前期研发及性能评估，目前正在进行临床试验。	开发真菌药敏试剂盒、念珠菌快速药敏试剂盒、隐球菌快速药敏试剂盒、曲霉快速药敏试剂盒以提高抗菌治疗的精准度和效率。	本项目开发的快速真菌药敏检测平台，填补了公司在真菌药敏检测领域的市场空白，丰富了公司产品线，可以更好的满足客户需求，继而增加客户粘性，提高企业竞争力。
微生物形态学鉴定 APP	基于自动化智能技术，开发一款基于自动化智能的丝状真菌形态鉴定 APP，通过手机高清拍照并上传，手机 APP 智能鉴定系统自动识别，完成真菌种属类别鉴定。	已完成 App 界面功能、菌种鉴定功能及后台管理端开发，完成各平台的备案及上架工作，现已投入到市场客户端进行试用，根据反馈意见做优化调整。	实现丝状真菌形态的快速、高准确度智能鉴定；覆盖临床常见真菌类别，提供实时、便携的鉴定体验；整合用药建议与临床指南，形成“鉴定-建议”一体化解决方案；建立可持续更新的真菌图像数据库	打造公司在临床微生物诊断领域的技术标准与差异化产品；推动公司从传统试剂生产向“自动化智能技术+诊断”整体解决方案提供商转型；提升品牌在智慧医疗领域的专业形象与市场

			与算法模型。	影响力。
微生物药敏分析仪	开发一款自动化药敏智能判读仪，实现最低抑菌浓度值的智能判读，根据美国临床和实验室标准协会 CLSI 和欧盟药敏试验标准委员会 EUCAST 规定的折点进行结果解析，实现药敏板的结果判读。	已完成研发样机设计及验证评审工作，实现公司真菌药敏板和真菌快速药敏板的结果判读及用药指导。正处于小批量验证阶段，准备送检及配合药敏板进行临床试验。	实现药敏结果的高通量、高准确性智能判读，显著提升判读效率和标准化水平；兼容主流国际标准，确保结果的专业性与全球可比性；与公司现有药敏板产品形成软硬件一体化的检测解决方案；完成医疗器械注册，取得市场准入资格。	完善公司在真菌感染诊断领域药敏产品线，提供更多解决方案，增强整体竞争力；提升公司产品的技术壁垒与附加值；为后续拓展细菌药敏、高通量检测等更广泛的自动化诊断设备奠定技术基础与市场口碑。
微生物形态学智能鉴定系统	开发一款全自动微生物形态学鉴定系统，攻克传统人工镜检依赖经验、效率低下、结果一致性差的行业痛点，系统性解决临床微生物诊断中检不快、检不准、检不齐的核心难题，为临床感染性疾病诊疗提供高效、精准、标准化的技术支撑。	已成功开发全自动微生物全景显微扫描仪原理样机，核心性能指标达到设计要求，满足临床高通量检测需求；同步搭建标准化微生物图像数据库，累计采集超 2 万张细菌、真菌显微图像；完成核心算法开发，其中丝状真菌识别算法平均准确率达 96.46%，结核分枝杆菌抗酸染色图像识别算法平均准确率达 93.8%，为系统落地奠定核心技术基础。	构建基于人工智能的多模态微生物鉴定系统，项目全面落地后，系统可识别的病原体种类覆盖 90% 以上临床常见细菌、真菌感染；单样本检测时间由传统镜检的 1 小时大幅缩短至 1 分钟以内，临床符合率≥95%；实现微生物形态学诊断的全流程自动化、标准化，全面提升检测的准确性、效率与可及性。	从根本上解决微生物形态学诊断的临床痛点，打造公司在临床微生物诊断领域的差异化核心竞争力；推动公司产品从传统检测向智能化、自动化升级，拓展高端 IVD 市场布局，为公司打开新的业绩增长空间提升公司在医疗健康领域的品牌影响力与行业话语权。

5、 与其他单位合作研发的项目情况：

适用 不适用

(七) 财务会计报告审计情况

1. 非标准审计意见说明：

适用 不适用

2. 关键审计事项说明:

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

(一) 营业收入确认

营业收入会计政策的披露详见合并财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释 27.营业收入披露详见合并财务报表附注“五、合并财务报表项目”注释 31。

1、事项描述

丹娜生物公司 2025 年度实现的合并营业收入为 24,228.29 万元。营业收入作为丹娜生物公司的关键业绩指标之一,收入确认是否恰当对丹娜生物公司财务数据有重大影响,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,因此会计师将营业收入的确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

在针对该重要事项的审计过程中,会计师执行了下列重要程序:

(1) 获取丹娜生物公司与收入环节相关的内部控制制度,了解和评价这些内部控制设计的合理性,并测试关键内部控制执行的有效性;

(2) 对营业收入和毛利率的波动实施分析程序,向管理层了解波动的原因,并判断收入和毛利率波动的合理性;

(3) 抽样检查与营业收入相关的销售合同、销售发票、快递单、报关单、销售回款等资料,同时查询了快递签收信息,评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定,并评估收入确认的真实性;

(4) 结合应收账款及合同负债审计,抽样对主要客户的销售收入进行函证,并对整个函证过程进行控制,函证内容包括期末余额以及当期确认收入的金额等,以确认收入交易的真实性和完整性;

(5) 查询主要客户的工商资料及涉诉情况,并对重要客户执行了访谈程序,了解主要客户的经营状况,与丹娜生物公司是否存在关联关系,并核实主要客户与丹娜生物公司的交易信息;

(6) 抽样检查丹娜生物公司资产负债表日前后确认的营业收入,核对销售合同、快递单等资料,评估收入确认是否在恰当的会计期间。

四、其他信息

丹娜生物公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括丹娜生物公司 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和会计师的审计报告。

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

结合会计师对财务报表的审计，会计师的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或会计师在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于会计师已执行的工作，如果会计师确定其他信息存在重大错报，会计师应当报告该事实。在这方面，会计师无任何事项需要报告。

3. 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况：

经公司评估和审查后，认为容诚会计师事务所（特殊普通合伙）具备执行审计工作的独立性，具有从事证券、期货相关业务审计资格，能够满足审计工作要求。在公司年报审计过程中，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）坚持以公允、客观的态度进行独立审计，表现了良好的职业操守和业务素质，按时完成了公司 2025 年年报审计相关工作，审计行为规范有序，出具的审计报告及时、客观、公正、公允。

公司董事会审计委员会认为，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）在公司 2025 年年度报告的审计工作中，能够坚持以公允、客观的态度进行独立审计，审计行为规范有序，出具的审计报告客观、公正、准确、及时。

（八）合并报表范围的变化情况

适用 不适用

本报告期内，公司新设际云（珠海）生物科技有限公司，故合并报表增加了该全资子公司。

(九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司尊重债权人、供应商、消费者、职工以及投资者的合法权益，不断完善内控治理体系，加强内控管理，及时履行协议或合同约定义务，按时完成款项的支付和到场货物的验收工作；公司以“技术即生命，质量即生命”为企业经营宗旨，坚持不合格原料不投产、不合格中间品不转产、不合格产成品不出库的要求，严控产品运输条件，确保销售出库的产品完全满足检测标准；公司重视劳资双方关系的和谐与稳定性，及时足额缴纳社会保险和公积金，为员工提供各类培训机会，制定了差异化和有竞争力的薪酬体系，确保员工能够多劳多得；对相关重大事项及时组织有权机构开会审议和进行信息披露，及时接听投资者来电和回复投资者的咨询，保护投资者的合法权益。

在债权人、供应商权益保护方面，公司积极签署相关合作协议，按照协议约定及时履行自身义务，规范资金使用，准时完成产品验收和交付，不恶意拖欠债务，维护债权人、供应商的合法利益，努力营建诚信稳定的合作关系。

在消费者权益保护方面，公司始终坚持经营宗旨，不断完善质量管控体系，加强质量控制，坚持“质量第一、诚信为本、客户满意、持续改进”的质量方针。同时，公司客户服务流程覆盖公司产品的全周期与全场景，在学术推广、试剂临床应用、仪器安装验证和维护等环节分别建立了完善的体系化服务流程，通过技术人员现场走访、开展线上线下应用培训等手段，满足了使用者和消费者的各类服务需求。

公司一直努力构建和谐、共赢的劳资关系，坚持“以人为本”的用人原则。在技能培训、安全保障、薪酬福利、社保公积金缴纳、健康体检等多方面的支持员工工作、生活和职业发展。为员工提供健康、安全的工作环境，不断完善具有吸引力和竞争性的福利体系，努力为员工提供更好的工作环境及更多的人文关怀。公司已经取得 ISO45001 职业健康安全管理体系认证，通过运行相关体系，进一步改善了员工的工作环境，让员工在工作中更加安心、更健康和更有尊严。

在报告期内，公司发生的重大事项，根据相关权限，均提交了董事会和股东会进行审议。针对重大未公开的内幕信息，公司加强内幕信息保密工作，严格控制了内幕信息知情人范围，并对相关人员进行

了登记备案，保护了全体投资者合法知情权。

公司重视环境保护工作，坚定履行环境保护责任，持续创建环境友善型企业，积极践行绿色发展理念；鼓励员工在日常工作中及时发现并报告安全隐患，加大个人防护措施投入，加强员工职业健康教育，保护员工的职业健康安全。公司已通过 ISO14001 环境管理体系认证，通过运行体系的相关流程与规定，确保公司环境管理方面保持国际标准化水平。

2025 年度公司积极践行社会责任，彰显企业担当。报告期内公司公益性捐赠支出 14 万元：（1）向广西北部湾大学教育发展基金会捐款 10 万元设立“丹娜海洋科学研究基金”专项用于进行鲨的繁育、养殖、保护、血细胞采集及医疗应用等相关教学科研活动；（2）向天津科技大学教育发展基金会捐款 2 万元以支持其教育事业；（3）向天津开发区慈善协会捐款 2 万元用于滨海新区英雄模范遗孀家庭资助项目。同时，公司积极组织公司党支部向云南省丽江市玉龙纳西族自治县鸣音镇落美村小学进行爱心物资捐赠，助力乡村教育发展。

3. 环境保护相关的情况

适用 不适用

公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。在日常经营中，公司以绿色发展理念为指引，严格遵守环保法律法规及行业标准，将生态环境保护融入生产经营全流程，压实各环节环保责任，系统推进污染治理、风险防控与基础管理提升，全年未发生环境违法事件及突发环境问题，实现了生产经营与生态保护协同发展。

公司聚焦三废排放核心管控点，持续强化全流程治理能力。推动废水达标排放、废气精准管控、固废源头减量与资源综合利用，全方位筑牢污染防治防线。规范危险废物全流程闭环管理，从贮存、转移到处置各环节严格管控、全程可溯。

公司积极推进工艺优化与节能改造，降低能耗、水耗及污染物产生量，夯实环保基础管理，强化设施运维、环境监测与风险防控，健全制度与全员管理体系，严格落实各项环保法定要求，完善环境应急管理体系并常态化演练，以系统化筑牢公司生态环保安全屏障。

(十) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用 不适用

三、 未来展望

(一) 行业发展趋势

(一) 宏观经济

全国居民人均可支配收入从 2020 年 3.22 万元增长至 2024 年 4.13 万元，同期人均医疗保健支出由 1,843 元增至 2,547 元，持续上行的消费能力为精准诊断和精准用药提供了经济基础，也为侵袭性真菌病诊断市场扩容增加了经济保障，促进终端检测需求的有效转化。

根据国家统计局相关统计数据显示，截至 2025 年底，中国 60 周岁及以上人口达 3.2 亿，占总人口 23.02%，比前一年增加了 1,300 多万，老龄化人口持续增加。老龄群体由于基础病以及自身免疫力下降使其成为侵袭性真菌病高风险人群，直接带动相关诊断需求刚性增长，成为行业长期增长的核心宏观驱动力。

(二) 行业环境

1. 临床需求稳定

免疫抑制剂使用增加（如器官移植、肿瘤治疗）、人口老龄化及耐药性问题加剧，导致侵袭性真菌病发病率上升，推动临床对早期快速精准诊断的需求。侵袭性真菌病精准诊断临床意义显著，能够降低侵袭性真菌感染患者死亡率；同时有利于实现精准用药，减少住院及用药时长，降低医疗支出，具备较好的卫生经济学效益。

2. 政策倾向精准诊断，合理用药

国家卫健委建立全国真菌病监测网，将 G 试验、GM 试验等核心检测项目列入医疗质量安全改进目标，强制病原学送检率提升至 50%，直接催生了侵袭性真菌病的检测需求人次。

《“十四五”生物经济发展规划》明确提出大力发展分子诊断、化学发光免疫诊断、即时即地检验等先进诊断技术和产品，叠加医保控费、分级诊疗政策、限抗令趋严，加速了国产优质体外诊断产品的市场渗透进程，提升了临床用药前的精准诊断需求。医疗器械监管规范趋严，行业准入门槛提升，利好具备合规体系与技术积累的头部企业，推动行业集中度提升。

3. 市场格局与区域需求分化

公司作为侵袭性真菌病诊断领域龙头企业之一，在品牌知名度、市场影响力、产品质量、技术储备

等层面仍具有较大竞争优势。但随着市场对侵袭性真菌病早期诊断价值认识的提升，部分体外诊断企业开始进入和布局市场，短期内市场竞争有所增强；长期看也有利于共同开展市场教育，促进侵袭性真菌检测行业规模的扩大。

区域需求层面，华东、华南为核心消费市场，中西部以及华北区域在国家卫生健康委政策推动下增速较快，基层医疗检测需求下沉，拓宽行业增量空间。

（三）对丹娜生物影响

近年来 DRG/DIP 支付改革、医保控费与检验结果互认等政策持续推进，使得行业短期内面临竞争加剧、增长放缓的压力。但长期来看，随着免疫抑制患者增多、老龄化加剧、检测技术和产品升级等因素影响，侵袭性真菌病诊断领域市场仍有较好的市场增长潜力。分级诊疗政策推动真菌检测向二级及以下医院下沉，POCT 等快速检测产品将进一步在基层医疗机构得到普及；自动化智能影像技术的融入与多模态数据整合，应用范围将会越来越广，以提升检测速度、灵敏度与精确性，降低人为误差。公司将依托核心技术，积极推广 POCT 检测设备应用，加快自动化智能影像技术研发，同时向耐药基因检测、呼吸道病原微生物感染、妇科病原微生物感染等领域拓展，打造病原微生物检测一体化解决方案。凭借先发优势、技术优势、渠道资源以及较为齐全的产品谱系优势，公司有望在国内增量市场以及国际市场获得更多份额。

（二） 公司发展战略

丹娜生物聚焦病原微生物诊断领域，尤其在侵袭性真菌诊断赛道已形成核心竞争力。未来，公司将立足现有技术积淀和市场基础，不断拓展病原微生物检测领域，以病原微生物体外诊断整体解决方案提供商为愿景，推动企业高质量、全球化发展，持续以核心技术破解精准诊疗难题，践行“技术即生命、质量即生命”的经营宗旨。

一、深耕国内市场，拓展全球布局，实现从产品到品牌的升级

未来，丹娜生物将坚持国内国外双向市场开发战略，依托现有产品优势与渠道基础，持续扩大市场覆盖面、提升品牌影响力。

在国内市场，一方面巩固现有核心市场份额，深化与各级医院的合作，持续推广“5G+真菌血清学联合检测方案”，进一步扩大该方案在临床诊断中的应用场景；另一方面大力开拓下沉市场，聚焦二级

及以下医院、社区卫生服务中心、第三方检测机构等基层场景，优化产品供给与服务模式，降低基层医疗机构准入门槛，让侵袭性真菌精准诊断技术覆盖更广泛区域，增强基层医疗机构真菌诊断能力。同时，加强学术推广力度，持续开展“大微探案”“探真计划”等特色学术活动，联动行业专家普及真菌诊断知识，提升产品在临床领域的认可度；借助与辉瑞中国等龙头企业的战略合作，强强联合、优势互补，共同推广先进的联合检测方案，拓宽市场渗透渠道。

在国际市场，以现有 104 项 CE 认证产品为基础，重点拓展欧洲、东南亚、拉美等潜力市场，搭建专业化海外销售与服务团队，提升产品交付效率与本地化服务能力。同时，积极参与 ESCMID、ADLM 等国际学术会议，发表学术成果、展示核心产品，提升品牌国际知名度；对标国际标准优化产品性能，推动更多核心产品获得海外权威认证，力争让中国病原微生物诊断技术快速走向全球，成为全球病原微生物体外诊断领域的重要参与者。此外，持续破解原料供应瓶颈，巩固和拓展海外原料采购和供应渠道，保障全球市场产品供应的稳定性与连续性。

二、坚持创新驱动，聚焦核心领域，构建全链条研发体系

研发创新是丹娜生物的核心竞争力，未来公司将持续加大研发投入，保持较高的研发投入水平，聚焦侵袭性真菌诊断核心赛道，兼顾病原微生物检测多元化拓展，强化技术壁垒，确保公司在技术创新和产品创新方面保持领先水平。

在核心技术与产品研发上，持续深耕泛真菌检测领域，依托六大核心技术平台，重点开展多糖抗原、单克隆抗体等核心原料以及酶试剂等酶动力学产品的迭代升级，进一步缩短检测周期、提升检测精准度，巩固在侵袭性真菌诊断领域的优势地位。同时，聚焦呼吸道病原微生物感染、耐药检测及妇科病原微生物感染等重点方向，推进创新产品研发，丰富抗原抗体检测、分子诊断等多元化产品矩阵，力争推出更多创新产品，实现产品谱系齐全、检测性能领先的产品优势。

在技术创新与成果转化上，深化产学研协同合作，联动高校、科研院所互补短板，聚焦核心技术瓶颈开展联合攻关；完善博士后科研工作站、重点实验室建设，依托现有创新平台吸纳高端研发人才，提升自主创新能力。以市场需求为导向，加快创新成果的临床验证与产业化落地。此外，加快自动化智能技术研发，将自动化智能应用于真菌检测识别、诊断结果分析等场景，快速给出感染菌种、耐药检测、用药建议等多维诊断结果，辅助医生合理用药，进一步提升诊断效率与临床应用价值。

三、强化人才支撑，搭建成长平台，打造稳定专业的核心团队

未来，丹娜生物将坚持以高端人才筑根基、以精益管理促发展的管理理念，把人才引进与培养作为

战略重点之一，围绕研发、生产、销售、管理、资本运作等业务链条，打造一支稳定、专业、高效的核心人才队伍，为企业发展提供坚实人才支撑。

在人才引进上，借助上市资本平台的优势，加大高端人才引进步伐，重点引进国内外顶尖技术专家、研发人才、市场运营人才及高端管理人才，组建核心人才团队。优化人才引进机制，完善薪酬福利体系与激励政策，尤其注重吸纳病原微生物诊断、自动化智能医疗等相关领域的复合型人才，提升团队整体竞争力。

在人才培养上，依托博士后科研工作站、重点实验室等平台，培育后备骨干力量。建立分层分类的培养体系，针对新员工开展岗前培训，快速提升其岗位适应能力；针对核心骨干开展专业技能培训、管理能力提升培训，鼓励员工参与行业学术交流、技能竞赛，拓宽知识面、提升专业素养；完善人才晋升通道，明确管理岗、技术岗、销售岗的晋升路径，让各类人才都能找到成长方向，实现个人发展与企业发展同频共振。

在人才留存上，完善绩效考核与激励机制，将个人业绩与企业发展挂钩，实施多元化激励措施，充分调动不同岗位员工的积极性与创造性，确保核心团队的不断壮大，增强公司整体的研发能力、业务能力和管理水平。

四、完善治理体系，强化风险管控，提升企业规范化运营水平

未来，丹娜生物将以上市公司规范化运营为标准，持续完善内部控制体系，强化风险管控能力，优化管理流程，提升运营效率与质量，保障企业战略的顺利落地，实现企业可持续发展。

在治理结构优化上，进一步完善股东会、董事会相互制衡的法人治理结构，规范董事会下设审计委员会、提名委员会、战略发展委员会、薪酬与考核委员会等专门委员会的运作，明确各机构在决策、执行、监督等方面的职责权限，形成科学有效的职责分工与制衡机制，提升重大决策的科学性、民主性与规范性。

在风险管控与流程优化上，强化内部审计监督体系建设，发挥审计部的独立监督职能，对公司内控运行情况、重大事项开展常态化审计与专项监督，及时发现内部控制缺陷并跟踪整改，确保内控体系有效实施。全面梳理业务流程，完善不相容职务分离控制，规范财务核算、物资采购、产品销售、存货管理、固定资产管理等各业务环节的管理制度，确保开展各项业务简洁高效、资产安全完整、数据真实准确。

(三) 经营计划或目标

1.公司将基于市场调研和用户反馈机制，联合销售、市场、客服、临床团队，精准捕捉行业技术发展趋势，把握政策导向及用户潜在需求，推动核心产品迭代升级，提升新产品开发进度，争取更多国家进口认证，推动自动化智能技术赋能真菌检测；完善激励政策，激发研发团队的创新积极性和主动性，积极推动创新技术和创新产品的转化，确保研发工作始终保持行业领先水平，推动临床试验进程，加快产品注册进度。

2.进一步开拓国内市场终端用户覆盖范围，抢抓下沉市场和空白市场区域，加大学术推广力度，提升公司品牌影响力；着力推进国际市场开发，积极提升公司产品在国际市场的影响力。采用以经销为主直销为辅的销售模式拓宽销售渠道，强化产品合规与国际认证，适配不同区域的差异化需求。健全国内外市场的客户服务体系，严控产品质量，搭建高效的市场销售团队和客户服务团队，完善考核机制，实现市场拓展与效益提升的双重突破。

3.进一步优化供应链管理，保障产品交付的及时性与产品质量的稳定性；质量管理追求精益求精，将工匠精神融入到产品质量当中，确保销售的产品满足相关标准规定，满足临床检测需求；加快信息化和数据化建设，逐步打通公司各业务板块的数据联通，提升组织运行效率，为管理决策和创新提供更强大的数据支持；招聘优秀人才的加入，提供多渠道的职业培训，搭建具有竞争力的薪酬激励机制和职业晋升渠道，提升销售团队的综合能力水平和抢占市场的主观能动性。

(四) 不确定性因素

未发生对公司未来经营战略或经营计划有重大影响的不确定因素。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事项名称	公司持续到本年度的风险和应对措施
1.行业政策变化风险	2016 年以来国家陆续推出“两票制”“带量采购”等改革措施，并在《国家医疗保障局办公室关于做好 2023 年医药集中采购和价格管理工作的通知》中明确继续探索体外诊断试剂集采；同时，DRG/DIP 支付改革进一步深化，医疗服务价

	<p>格项目规范管理持续推进。未来，若公司不能在经营上及时调整以适应行业政策和市场规则的变化，将会对公司的业务稳定性、盈利能力产生不利影响。</p> <p>应对措施：公司将持续关注相关政策的推广和执行情况，加强成本控制，优化供应链管理；加大研发投入，推出具有差异化和高临床价值的产品，提升产品竞争力；加强市场营销与学术推广，制定差异化的营销及定价策略。</p>
2.市场竞争风险	<p>根据弗若斯特沙利文行业报告，中国侵袭性真菌病诊断试剂行业市场规模2025年预计为10.1亿元，到2030年可达30.3亿元，目前市场规模相对较小，但发展空间较大。随着体外诊断市场需求持续增长，众多国内外公司参与到这一领域的竞争中，行业内的竞争日益加剧。如果公司不能及时地结合市场竞争情况对营销策略进行调整，并通过持续的研发创新推出有竞争力的产品，如果市场出现其他竞品及进行相应市场推广，将会对公司的市场份额、产品毛利率造成不利影响，进而对公司的盈利能力造成不利影响。</p> <p>应对措施：公司将持续判断市场趋势与需求,不断推动核心技术攻关与新产品研发，及时推出适销对路的产品；公司以成本管理、质量管理、销售服务、市场推广为重点领域，不断提升公司产品的综合市场竞争力；公司将在全球范围内人才招揽、技术储备、产品储备和客户拓展，深化国际化战略布局，提升全球市场竞争力。</p>
3.新产品研发和注册风险	<p>体外诊断行业是典型的高技术密集型行业，不断研发出满足临床需求、市场需求的病原微生物体外诊断产品是公司在行业竞争中持续巩固并不断扩大优势的关键因素。公司新产品开发流程包括研发技术原理研究、原材料研究、反应体系研究、生产工艺研究、产品规模化生产等多个环节，任何一个环节都关系着研发的成败，研发风险较高。新产品研发成功后还需在监管部门注册或备案，若未获得监管部门许可也会导致新产品研发失败。如新产品拟在国际市场销售，需取得其他国家、地区的注册认证。如果公司不能按照研发计划成功开发新产品并通过产品注册，将影响公司前期研发投入的收回和未来效益的实现。</p> <p>应对措施：公司将继续保持较高比例的研发投入水平，确保公司在核心技术上保持先进性，积极申请产品在国内的注册证和备案和以及其他国家和地区的认证，持续优化工艺流程，提高产品质量，降低生产成本。继续保持公司在产品和技术研</p>

	发以及产品注册等方面的领先优势。
4. 营业收入下降和产品价格下降风险	<p>2025 年，公司营业收入同比增长 1.12%，公司持续聚焦于常规业务，若未来有新的竞争者进入细分市场，市场竞争加剧可能导致公司营业收入存在下滑风险。随着国家进一步强化医保控费的执行力度，医疗机构收费标准呈下降趋势，在一定程度上传导至生产厂家，公司常规业务产品价格存在下降的风险。</p> <p>应对措施：公司将通过学术推广活动、参加展会等方式，积极开拓国内外新用户，并持续开发满足不同应用场景用户的设备和适配试剂，稳步拓宽产品线，提升产品核心竞争力，扩大销售覆盖范围，促进公司产品销售和盈利规模的提升。</p>
5. 技术泄密或被侵害的风险	<p>公司体外诊断产品的持续创新很大程度上需要自主研发的核心技术。在长期研发和生产实践中，公司建立了核心原料制备技术以及酶动力学、酶联免疫、免疫层析、化学发光、荧光定量 PCR 等核心技术平台。这些核心技术平台是公司的核心机密和核心竞争力的重要组成部分。如果公司知识产权保密相关的内控体系运行出现失误，公司相关技术机密泄露，或专利遭恶意侵犯，将对公司的生产经营产生不利影响。</p> <p>应对措施：公司已经实施了股权激励措施，将公司核心技术人员的利益与公司发展的目标绑定在一起，与全部研发人员签订了保密协议，规定了员工在职以及离职后的义务。公司构筑了产权保护体系，对专有技术和产品申请了专利保护。另外，公司通过软件系统对技术资料进行了加密处理，进一步降低了技术泄密风险。</p>
6. 原材料供应风险	<p>公司主要产品真菌（1-3）-β-D 葡聚糖检测试剂盒（显色法）（G 试验）等酶动力学系列试剂产品使用的核心原料为鲎血细胞。2021 年 2 月鲎升级为国家二级保护动物，国家对鲎相关利用行为的监管更为严格。在鲎相关资质许可办理具体政策出台之前，公司能否取得鲎相关猎捕证以及取得时间存在一定不确定性，目前国内市场上暂无增量鲎血细胞获取渠道。公司持有鲎血及其制品的经营利用许可证，可以合法使用现存的鲎血细胞。2020 年以来，公司不存在对鲎的采购及采血行为，使用的鲎血细胞为库存原材料。公司库存鲎血细胞充足，可满足未来 5 年以上生产需求。报告期内，公司完成从越南进口 80kg 鲎血清蛋白的采购入库。若未来公司鲎血细胞供应无法持续且替代性产品销售不及预期的情况下，将会对公司业务开展</p>

	<p>和盈利能力产生不利影响。</p> <p>应对措施：公司将积极拓展鲎血细胞的来源以及推广替代产品的临床应用，加强与相关科研机构战略合作，推动鲎的人工繁殖，以促进鲎的种群繁衍和社会经营利用的平衡。</p>
7. 税收优惠政策变动风险	<p>公司 2014 年 7 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日销售自产的生物制品类试剂盒产品按照简易办法依照 3.00% 征收率计算缴纳增值税。自 2025 年 1 月 1 日起，公司境内销售自产的试剂盒产品的增值税按照一般计税方法（销项税率为 13% 并抵扣进项税额）征收。若未来相关税收优惠政策发生变化，则公司可能面临因税收优惠减少或取消而导致的收入、利润下降的风险。</p> <p>应对措施：公司将加强内部精益管理，提升生产效率，降低运营成本；积极开拓下游客户，提升产品销售，促进公司总体营业收入和盈利保持稳步增长。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

(二) 报告期内新增的风险因素

新增风险事项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
无	无

第五节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为被告/被申请人	88,437.44	0.01%
合计	88,437.44	0.01%

2. 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3. 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项、以及报告期内发生的企业合并事项

事项类型	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
购买理财产品及大额存单	2025年4月17日	银行	理财产品、大额存单	现金	单笔金额不超过2亿元人民币,且年度累计总额不超过60亿元人民币,在授权额度范围内资金可以循环使用。	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响:

2025年5月8日,公司2024年年度股东会审议通过了《关于2025年综合授信及使用自有闲置资金购买理财产品的议案》,股东会授权公司董事长、总经理、财务总监共同决定并办理使用自有闲置资金购买理财产品获得收益等对外投资事项。

公司利用自有资金购买安全性高、流动性好的理财产品和大额存单,是在确保公司业务发展和日常经营资金需求及资金安全的前提下实施的,不会对公司经营产生不利影响,有利于提高资金使用效率,对提升公司整体业绩有积极作用,符合公司和全体股东利益。

(四) 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

2019年12月，丹娜有限（公司前身）通过董事会决议，同意栗艳女士分别向丹娜道和、丹娜道利转让其持有的丹娜有限2.7283%股权，丹娜有限其余股东均签署了《关于放弃股权优先购买权的声明》。同月，栗艳女士分别与丹娜道和、丹娜道利签署《公司股权转让协议》，约定栗艳女士分别向丹娜道和、丹娜道利转让其持有的丹娜有限2.7283%的股权。同月，丹娜有限取得天津市滨海新区市场监督管理局核发的《营业执照》。丹娜道利、丹娜道和为公司员工持股平台，投资资金来自全体合伙人自有或自筹资金。截止目前，丹娜道利有19名合伙人，丹娜道和有36名合伙人，合计持股比例为4.58%。

除上述情况外，公司不存在其它正在执行的对其董事、高级管理人员、核心技术人员、员工实行的股权激励。

(五) 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

√适用 □不适用

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
控股股东及其一致行动人、直接持有公司股票的董事、高级管理人员	2025年6月30日	2027年12月31日	发行	公司净利润下滑时延长股份锁定期的承诺	承诺上市后净利润下滑则延长锁定期	正在履行中
实际控制人	2025年6月30日	2027年12月31日	发行	业绩补偿承诺	承诺未达到预期业绩目标时进行补偿	正在履行中

承诺事项详细情况：

1.关于公司净利润下滑时延长股份锁定期的承诺

公司控股股东、实际控制人 ZHOU ZEQU（周泽奇）及其一致行动人丹娜道利、丹娜道和，公司董事、总经理栗艳关于公司净利润下滑时延长股份锁定期的承诺具体如下：

“若公司上市当年的净利润较公司上市前一年下滑 30% 以上的，则延长本人/本企业届时所持股份锁定期限 24 个月；

若公司上市第二年的净利润较公司上市前一年下滑 30% 以上的，则延长本人/本企业届时所持股份锁定期限 12 个月；

若公司上市第三年的净利润较公司上市前一年下滑 30% 以上的，则延长本人/本企业届时所持股份锁定期限 12 个月。

为免疑义，上述承诺中“净利润”是指公司扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润；“届时所持股份锁定期限”是指本人上市前取得，上市当年及上市第二年、上市第三年年报披露时仍持有股份的剩余锁定期。”

2.关于公司业绩未达预期补偿的承诺

公司实际控制人 ZHOU ZEQI（周泽奇）关于公司业绩未达预期补偿的承诺如下：

“自公司股票在北京证券交易所上市后，如公司在 2025 年度净利润未达到 7,600 万元，本人承诺就公司当年度净利润实现数与上述金额的差额部分对公司进行现金足额补偿。另，本人承诺如公司在 2026 年度、2027 年度净利润未达到前述金额，本人亦将就公司当年度净利润实现数与上述金额的差额部分对公司进行现金足额补偿。

为免疑义，上述承诺中‘净利润’是指归属于母公司股东的净利润（扣除非经常性损益前后孰低数）。上述相关款项应在对应年度的次年 12 月 31 日之前由本人或本人指定主体补偿完毕。”

3.其他已披露承诺事项请参见公司向不特定合格投资者公开发行股票于 2025 年 10 月 20 日在北京证券交易所官网（<http://www.bse.cn>）披露的《招股说明书》中“第四节 发行人基本情况”之“九、重要承诺”。

报告期内，公司相关承诺均正常履行，不存在超期未履行完毕的情形，不存在违反承诺的情形。

第六节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	0	0%	7,200,000	7,200,000	13.00%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	47,390,000	100%	800,000	48,190,000	87.00%
	其中：控股股东、实际控制人	16,156,361	34.09%	0	16,156,361	29.17%
	董事、高管	9,922,180	20.94%	0	9,922,180	17.91%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		47,390,000	-	8,000,000	55,390,000	-
普通股股东人数		4,342				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市申请于 2024 年 12 月 27 日经北京证券交易所上市委员会审核通过，并于 2025 年 9 月 13 日获得中国证券监督管理委员会出具的《关于同意丹娜（天津）生物科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2025〕2013 号），2025 年 10 月 27 日获得北京证券交易所《关于同意丹娜（天津）生物科技股份有限公司股票在北京证券交易所上市的函》，同意公司向不特定合格投资者发行股票 800 万股，公司股票于 2025 年 11 月 3 日在北京证券交易所上市，总股本由 4,739 万股变更为 5,539 万股。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	ZHOUZEQI (周泽奇)	境外自然人	16,156,361	0	16,156,361	29.17%	16,156,361	0
2	粟艳	境内自然人	9,922,180	0	9,922,180	17.91%	9,922,180	0
3	夏晓辉	境内自然人	5,177,377	0	5,177,377	9.35%	5,177,377	0
4	三泽生物	其他	4,417,500	0	4,417,500	7.98%	4,417,500	0
5	丹娜道利	其他	1,268,660	0	1,268,660	2.29%	1,268,660	0
6	丹娜道和	其他	1,268,660	0	1,268,660	2.29%	1,268,660	0
7	姜成章	境内自然人	1,183,930	0	1,183,930	2.14%	1,183,930	0
8	彭华兵	境内自然人	1,090,006	0	1,090,006	1.97%	1,090,006	0
9	李江涛	境内自然人	790,702	0	790,702	1.43%	790,702	0
10	周娅丽	境内自然人	790,702	0	790,702	1.43%	790,702	0
11	呼宝田	境内自然人	790,702	0	790,702	1.43%	790,702	0
合计		-	42,856,780	0	42,856,780	77.39%	42,856,780	0

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

ZHOU ZEQI（周泽奇）、丹娜道利、丹娜道和三者为一致行动人；

ZHOU ZEQI（周泽奇）先生为丹娜道利及丹娜道和执行事务合伙人；

粟艳女士为丹娜道利及丹娜道和合伙人；

除此之外，公司前十名股东之间不存在其他关联关系。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

适用 不适用

单位：股

前十名无限售条件股东情况		
序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量
1	唐红菊	166,802
2	张晶	139,000
3	黄丰	125,821
4	王伟	102,000
5	林岩	68,200
6	李彤	68,042
7	吕红	64,602
8	鄢月初	62,687
9	宗士刚	60,500
10	王鲁毅	54,000

股东间相互关系说明：
公司不掌握前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

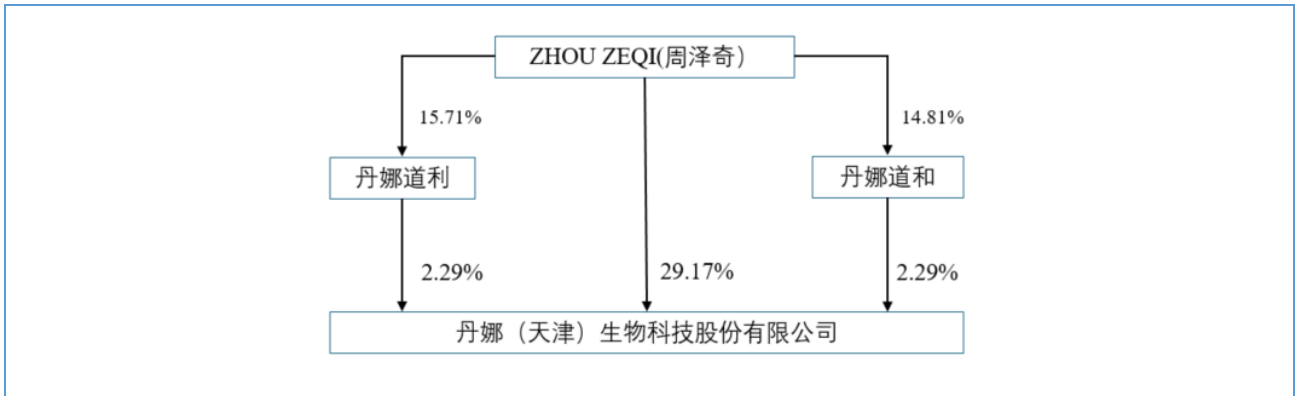
三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

公司控股股东、实际控制人为 ZHOU ZE QI（周泽奇），其直接持有公司 29.17% 的股份，通过丹娜道利和丹娜道和间接控制公司 4.58% 的股份，合计控制公司 33.75% 的股份，能够对公司经营决策产生重大影响。

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。



是否存在实际控制人：

是 否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	18,693,681
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	33.75%

第七节 融资与利润分配情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、 报告期内普通股股票发行情况

(1) 公开发行情况

适用 不适用

单位：元或股

申购日	上市日	拟发行数量	实际发行数量	定价方式	发行价格	募集资金金额	募集资金用途（请列示具体用途）
2025年10月22日	2025年11月3日	8,000,000	8,000,000	直接定价	17.10	136,800,000	1. 总部基地建设项目 2. 新产品研发项目

(2) 定向发行情况

适用 不适用

2、 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

募集方式	募集资金金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
公开发行	114,569,246.79	4,134.40	否	不适用	不适用	已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

公司募集资金总额为人民币 136,800,000.00 元，扣除发行费用 22,230,753.21 元（不含增值税）后，募集资金净额为 114,569,246.79 元。

截至报告期末，公司募投项目累计投入募集资金 4,134.40 元。报告期内募集资金存放、管理与实际使用情况详见公司于本报告同日在北京证券交易所披露网站（www.bse.cn）披露的公告《2025 年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》（公告编号 2026-031）。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

六、 权益分派情况

(一) 报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

《公司章程》中详细制定了有关利润分配的相关政策，详情请见公司于 2025 年 12 月 22 日在北京证券交易所指定信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）披露的《公司章程》（公告编号：2025-141）第“七章 财务会计制度、利润分配和审计”“第一节 财务会计制度”有关利润分配的相关内容。公司董事会制定了《丹娜（天津）生物科技股份有限公司上市后未来三年股东分红回报规划》（以下简称《分红回报规划》）以及《利润分配管理制度》。公司于 2023 年 11 月 9 日、2023 年 11 月 27 日分别召开第二届董事会第五次会议及 2023 年第六次临时股东大会，审议通过了《分红回报规划》；于 2025 年 7 月 25 日、2025 年 8 月 11 日分别召开第二届董事会第二十四次会议及 2025 年第四次临时股东会，审议通过了《利润分配管理制度》。

报告期内，公司结合自身经营情况及全体股东的未来收益，未实施 2024 年年度权益分派。

(二) 现金分红政策的专项说明

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

中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用

(三) 年度权益分派方案情况

适用 不适用

单位：元/股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	5.00	0	4

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

是 否

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况

适用 不适用

(四) 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

适用 不适用

第八节 董事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		年度税前报酬 (万元)	是否在公司关联方获取报酬	考核依据和完成情况
				起始日期	终止日期			
ZHOU ZEQI (周泽奇)	董事长	男	1952年9月	2023年6月30日	2026年6月29日	104.50	否	根据其任在公司所任具体职务按照管理规定进行绩效考核, 已有效完成考核。
栗艳	董事/总经理	女	1982年11月	2023年6月30日	2026年6月29日	107.98	否	根据其任在公司所任具体职务按照管理规定进行绩效考核, 已有效完成考核。
周文	董事	男	1969年6月	2023年6月30日	2026年6月29日	0	否	未在公司领取薪酬, 不适用绩效考核情况。
盛长忠	董事/副总经理	男	1970年7月	2023年6月30日	2026年6月29日	77.98	否	根据其任在公司所任具体职务按照管理规定进行绩效考核, 已有效完成考核。
刘雄志	董事/董事会秘书/财务总监	男	1975年9月	2023年6月30日	2026年6月29日	77.85	否	根据其任在公司所任具体职务按照管理规定进行绩效考核, 已有效完成考核。
范晓红	副总经理	女	1970年5月	2023年6月30日	2025年8月10日	57.37	否	根据其任在公司所任具体职务按照管理规定进行绩效考核, 已有效完成考核。

								效考核，已有效完成考核。
薛知信	职工代表董事	男	1988年4月	2025年8月11日	2026年6月29日	58.35	否	根据其在公司所任具体职务按照管理规定进行绩效考核，已有效完成考核。
黄唯平	独立董事	男	1958年9月	2023年6月30日	2026年6月29日	10.00	否	未在公司担任具体管理职务，不适用绩效考核情况。
涂红	独立董事	女	1979年7月	2023年6月30日	2026年6月29日	10.00	否	未在公司担任具体管理职务，不适用绩效考核情况。
林涛	独立董事	男	1989年11月	2023年6月30日	2026年6月29日	10.00	否	未在公司担任具体管理职务，不适用绩效考核情况。
王贺	副总经理	女	1982年9月	2023年6月30日	2026年6月29日	92.85	否	根据其在公司所任具体职务按照管理规定进行绩效考核，已有效完成考核。
合计						606.88	-	-
董事会人数：					9			
高级管理人员人数：					5			

董事、高级管理人员与股东之间的关系：

丹娜道利、丹娜道和为员工持股平台，ZHOU ZE QI（周泽奇）为丹娜道利、丹娜道和普通合伙人并担任执行事务合伙人；栗艳为丹娜道利、丹娜道和有限合伙人；刘雄志、范晓红为丹娜道利有限合伙人；盛长忠、王贺、薛知信为丹娜道和有限合伙人。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
ZHOU ZEQI (周泽奇)	董事长	16,156,361	0	16,156,361	29.17%	0	0	0
栗艳	董事/总经理	9,922,180	0	9,922,180	17.91%	0	0	0
合计	-	26,078,541	-	26,078,541	47.08%	0	0	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	备注
范晓红	董事、副总经理	离任	副总经理	个人原因	-
薛知信	生产部副总监	新任	职工代表董事、生产部副总监	增补董事	-

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

薛知信，1988年4月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，毕业于天津科技大学轻工技术与工程专业；2016年4月至2017年6月任公司研发助理，2017年7月至2024年3月任公司生产部经理，2024年4月至今任公司生产部副总监。

董事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

公司于2025年4月17日召开第二届董事会第二十一次会议、2025年5月8日召开2024年年度股东大会审议通过了《关于确认公司2024年度董监高人员薪酬以及2025年薪酬方案的议案》。2025年7月25日召开第二届董事会第二十四次会议审议通过了《关于制定及修订公司部分内控治理制度的议案》、2025年8月11日召开2025年第四次临时股东大会审议通过了《关于制定<董事、高级管理人员薪酬管理制度>的议案》，确定了公司董事、高级管理人员的薪酬管理机构、薪酬标准和支付方式等内容。详情请见公司于2025年7月25日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（<https://www.neeq.com.cn>）披露的《董事、高级管理人员薪酬管理制度》（公告编号：2025-071）。

报告期内在公司任职的董事、高级管理人员的薪酬由工资和奖金等组成，根据其具体任职岗位按照公司相关薪酬体系和绩效考核结果等，领取相应薪酬。董事不领取董事津贴，董事周文先生不在公司领取任何薪酬。独立董事的除领取独立董事津贴外，其履行职务的相关费用由公司据实报销，除此之外不在公司领取其他报酬（津贴）。

报告期内，董事及高级管理人员的报酬均已按上述标准实际全额支付。

（四） 股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理及行政人员	46	13	5	54
生产人员	59	6	4	61

销售人员	149	29	22	156
研发人员	67	21	2	86
财务人员	7	2	2	7
员工总计	328	71	35	364

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	11	15
硕士	71	84
本科	136	155
专科及以下	110	110
员工总计	328	364

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1.薪酬政策：公司整体薪酬策略遵循“以岗定级，以级定薪”的原则，薪酬与绩效紧密联系，以绩效为导向，鼓励高绩效员工获得高回报。根据员工职位、任职资格水平（或职业发展通道等级）、以往绩效表现等来确定薪级和薪酬区位。考虑到全国各地区经济状况、消费水平、人才供给状况等因素的差异，对若干经济发达地区采用地区补贴进行调节。薪酬结构设置固定薪酬、浮动薪酬和各种福利。固定薪酬为职位工资；浮动薪酬分绩效奖金、专项激励、项目奖励、评优奖励、中长期激励。

2.培训计划：针对于生产、研发和销售人员，进行岗位技能类培训；根据岗位特性进行专项培训，如中高层管理人员提供知识产权培训、绩效辅导培训；销售人员提供区域规划、客户升级、商务礼仪、有效沟通、时间与压力管理等培训；销售客服人员提供压力和情绪管理培训；对全员进行拓展和企业文化培训等。

3.需公司承担费用的离退休职工：报告期内，不存在需公司承担费用的离退休职工。

劳务外包情况：

适用 不适用

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
刘世贵	新增	首席科学家	0	0	0
薛知信	新增	职工代表董事，生产部副总监	0	0	0

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

□适用 √不适用

三、 报告期后更新情况

√适用 □不适用

公司董事会秘书刘雄志先生因工作调动，自 2026 年 1 月 21 日起不再担任董事会秘书，2026 年 1 月 22 日公司召开第二届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于聘任高级管理人员的议案》，聘任李浩一先生为公司董事会秘书，详细情况请见公司 2026 年 1 月 22 日于北京证券交易所指定信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）披露的《丹娜（天津）生物科技股份有限公司高级管理人员变动公告》（公告编号：2026-005）。

第九节 行业信息

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

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司根据《公司法》《证券法》《北京证券交易所上市公司持续监管办法》《北京证券交易所股票上市规则》以及北京证券交易所有关规范性文件要求及其他相关法律、法规的要求，逐步建立健全了股东会、董事会等各项制度，形成以股东会、董事会、经理层分权与制衡为特征的公司治理结构。在董事会下设审计委员会、战略发展委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会，达到北交所上市公司治理要求。

报告期内，公司制定了《独立董事专门会议工作制度》《会计师事务所选聘制度》《董事、高级管理人员薪酬管理制度》等三项管理制度，修订完善了《内部审计管理制度》《承诺管理制度》《信息披露管理制度》《累计投票制度实施细则》等十九项管理制度，明确了股东会、董事会、管理层的机构设置、职责权限，规范了重大事项的处置流程，确保了相关事项与管理机构的规范运作。

报告期内，公司按照相关规则和制度运行，公司股东会、董事会的召集、召开、表决程序符合有关法律法规和内控制度的要求，均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，信息披露及时、准确、完整。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司治理机制较为完善，严格按照《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》等法律法规以及规范性文件的要求进行审议审批和信息披露，依法保障股东对公司重大事务依法享有的权利。公

公司治理机制中，股东大会的通知、召开、表决程序、会议记录及决议内容等方面均严格按照《公司法》《公司章程》及《股东会议事规则》等法律法规以及内控管理制度的要求规范运行，按照相关规则提供了网络投票的投票方式，涉及权益分派、关联交易等特殊事项时对中小股东进行了单独计票，公司治理机制注重保护全体股东权益，能给公司全体股东提供合适的保护，能够保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大决策均按照相关法律法规以及《公司章程》《重大投资和交易决策制度》等有关的内部控制制度进行，公司重要的对外投资、签订重大协议、募集资金使用等事项均履行了相关审议程序，未出现违法违规情况，且不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

4、公司章程的修改情况

1. 2025年8月11日，公司召开了2025年第四次临时股东会，取消了监事会并由审计委员会承接和行使监事会职权，废止了《监事会议事规则》，并根据新《公司法》和《上市公司章程指引》对章程的有关章节的内容描述进行了适应性修改。详细修改情况请见公司2025年7月25日于全国中小企业股份转让系统（<https://www.neeq.com.cn>）披露的《关于取消监事会并修订<公司章程>公告》（公告编号：2025-051）。

2. 公司于2025年11月3日在北京证券交易所上市，公司本次向不特定合格投资者发行股票800万股，公司注册资本由4,739万元人民币变更为5,539万元人民币。根据《公司法》及《上市公司章程指引》等相关规定，公司修订了在北京证券交易所上市后生效的《公司章程》的部分条款，详细修订条款请见公司2025年12月4日于北京证券交易所指定信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）披露的《关于拟变更公司注册资本、公司类型、修订<公司章程>并办理工商变更登记的公告》（公告编号：2025-131）。

（二） 董事会、股东会运作情况

1、 董事会、股东会召开情况

会议类型	报告期内会议	经审议的重大事项（简要描述）
------	--------	----------------

	召开的次数	
董事会	10	报告期内，公司共召开了 10 次董事会，对修订治理制度、新制定内部控制制度、认定核心员工、设立专项资产管理计划参与向不特定合格投资者公开发行股票并在北交所上市战略配售、续聘会计师事务所、关联交易、调整组织架构、修订公司章程、募集资金置换预先已支付发行费用的自筹资金、使用募集资金进行现金管理等重大事项作出了有效决议。未发生会议所审议的议案未通过的情况。
股东会	5	报告期内，公司共召开了 5 次股东会，对调整公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市发行方案、延长股东会授权董事会全权办理向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市具体事宜的有效期、提名并认定核心员工、取消监事会并修订《公司章程》、制定及修订公司部分内控治理制度、续聘会计师事务所等事项进行了有效决议，未发生会议审议议案未通过的情况。

2、 董事会、股东会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司按照《公司法》《北京证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》《股东会议事规则》等内控制度的规定，股东会、董事会的召集、召开、审议、通知、表决等程序均符合相关规定和要求。相关议案需要经过独立董事专门会议和各委员会事前审议的，通过相关会议审议后提交董事会审议。会议议案内容真实、准确、完整，会议各项流程均没有违反《公司法》、《公司章程》及相关议事规则的规定，董事会、股东会依法运作，未出现违法、违规的情况，各机构能够切实履行应尽的职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

根据《公司法》《北京证券交易所股票上市规则》《上市公司章程指引》以及相关法律法规及规范性文件的要求，公司不断完善法人治理结构和健全内部控制制度体系，保证各方股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等合法权利，初步制定了各类重要和重大事项的制度规范。报告期内，公司取消了监事会，修订和制定了多项内控管理制度，具体情况如下：

1. 根据《公司法》及《上市公司章程指引》等法律法规和规范性文件的有关规定，2025年8月11日，经公司2025年第四次临时股东大会审议通过，公司取消了监事会、废止了《监事会议事规则》并对公司章程进行了修订，修订后的公司章程规定由审计委员会承接原监事会的相关职能，满足了有关规定的要求。

2. 为了完善公司经营管理，明确职责划分，提高公司整体运营和管理效率，根据《北京证券交易所股票上市规则》《公司章程》有关法律法规和规范性文件的要求，公司修订了《重大投资和交易决策制度》《内部审计管理制度》《专门委员会议事规则》等十九项内控管理制度，新制定了《董事、高级管理人员薪酬管理制度》《会计师事务所选聘制度》三项内控管理制度，进一步完善了公司内控管理体系。

3. 报告期内，公司董事会董事发生变动，在相关人员的任免等方面，公司严格按照相关法规及章程规定，切实履行了董事会和股东会决策程序，促使公司董事会队伍保持专业高效、职权清晰、勤勉履职，保障了公司管理机构的正常运行。

报告期内，公司重大生产经营决策、投资决策、财务决策均按照《公司法》《证券法》及《公司章程》等法律法规、规范性文件及有关内控制度规定进行，未出现重大违法、违规情形，公司内控治理状况符合相关法规以及各项内控管理制度的要求。

报告期内，不存在来自控股股东及实际控制人以外的股东或其代表参与公司治理的情况；公司管理层亦未引入职业经理人。

(四) 投资者关系管理情况

报告期内，公司严格按照有关法律法规的规定和《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》的规定，加强信息披露事务和投资关系管理，确保所有投资者公平获取公司信息，对重大未公开内幕信息执行严格的保密程序，控制知情人员范围。具体情况如下：

1. 信息披露：公司按照相关法律法规以及各项内控管理制度的要求与规定通过全国中小企业股份转让系统、北京证券交易所指定信息披露平台及时充分进行信息披露，并不断细化工作机制及操作流程，提高信息披露质量，以便充分保证投资者权益。

2. 投资者互动：公司通过电话、邮件、接待投资者来访等方式及时回答投资者咨询，通过不断互动加深投资者对公司的了解和认同。逐一解答投资者比较关注的问题，以便投资者能对公司经营情况、财

务情况、合规情况有持续性了解，凝聚市场共识，巩固投资者长期持有的信心。

3.新媒体平台：利用微信公众号、视频号、公司网站等新媒体平台，发布公司经营动态，增强与投资者的互动。

公司将继续规范和强化信息公开，与投资者建立良好的沟通机制，巩固公司与投资者之间的良性关系；及时与监管部门保持联系与沟通，从而准确地把握信息披露的规范要求，进一步提高公司透明度和信息披露质量，更好地维护投资者的利益。

二、 内部控制

(一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司设立了董事会战略发展委员会、审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会。各专门委员会自设立以来，在发展战略与规划、管理人员选聘、薪酬体系管理、考核管理、内部审计、规范运作等方面的发挥了积极作用，有效提升了董事会工作质量，防范公司经营风险，切实保障了股东的合法权益。

独立董事人数是否不少于董事会人数的 1/3 是 否

是否设置以下专门委员会、内审部门

审计委员会 是 否

提名委员会 是 否

薪酬与考核委员会 是 否

战略发展委员会 是 否

内审部门 是 否

(二) 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市公司家数（含本公司）	在公司连续任职时间（年）	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东会次数	出席股东会方式	现场工作时间（天）
黄唯平	1	5.5	10	现场及通讯	5	现场	17

涂红	1	2.5	10	现场及通讯	5	现场	16
林涛	1	2.5	10	现场及通讯	5	现场	17

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

是 否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

是 否

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号—独立董事》等有关法律法规及《公司章程》和内控制度的有关规定，依据自己的专业知识做出独立、客观、公正的判断，忠实、勤勉、尽责地履行独立董事职责，积极出席股东会、董事会以及各专门会议，及时了解公司的经营信息，关注公司的发展状况，在公开发行、公司治理、公司重大事项等方面为公司提出了合理建议，公司管理层充分论证有关建议，均能在日常经营决策中予以采纳。

独立董事资格情况

报告期内，公司在任独立董事具备独立性，符合《上市公司独立董事管理办法》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号-独立董事》等制度关于独立董事独立性的相关规定。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司产权明晰、运作规范，在业务、资产、人员、财务、机构方面均遵循了《公司法》《证券法》及《公司章程》的要求规范运作，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开，具有独立、完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。

1.业务独立：公司主营业务为侵袭性真菌病血清学早期诊断及其它病原微生物体外诊断产品的研发、生产和销售，公司拥有经营所需的独立、完整的产、供、销系统和经营场所，独立开展业务。公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

2.人员独立：公司依法独立的与员工签署劳动合同，独立办理社会保险参保手续；公司员工的劳动、

人事、工资报酬以及相应的社会保障完全独立管理。公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3.资产独立：公司具备与生产经营相关且独立于实际控制人、控股股东或其他关联方的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权。不存在资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用、共用的情形，或者为控股股东、实际控制人及其控制的企业提供担保的情形。

4.机构独立：公司已建立较为完善的法人治理结构，股东会、董事会严格按照《公司章程》规范运作；公司逐步建立健全了内部经营管理机构，各部门独立行使经营管理职权；与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

5.财务独立：公司设置了独立的财务部门，配备了专职财务人员，已建立独立的财务核算体系、能够独立做出财务决策、独立对外签订合同、具有规范的财务会计制度；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税；未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

综上，公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持了独立性，具备自主经营能力。公司不存在同业竞争的情况。

(四) 内部控制制度的建设及实施情况

公司严格按照《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及规范性文件的要求，不断健全有效的内控管理体系，确保公司规范运作。报告期内，公司股东会、董事会召集、召开、表决、审议程序均符合有关法律法规以及内控制度的要求，且严格按照相关法律法规和内控制度相关规定履行各自权利和义务。公司重大经营决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内部控制制度规定的控制程序和规则进行。公司建立了较为合理的内部组织架构，公司内部各管理机构均能够切实履行应尽的职责和义务。报告期内，上述机构依法运作，未出现违法、违规现象。公司内部控制体系的建立，能够适应公司现行管理的要求，能够预防公司经营过程中的经营风险，提高公司的经营效率、实现经营目标。随着国家法律法规的逐步深化及公司经营的需要，公司将不断调整与优化内部控制体系，满足公司发展的要求。报告期内，未发现管理制度存在重大缺陷。

(五) 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
会计师认为，丹娜生物公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内部控制审计报告披露情况	是
内部控制审计报告意见类型	标准无保留意见
出具内部控制审计报告的会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
非财务报告是否存在重大缺陷	否

(六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司持续完善治理机制，加强信息披露管理，严格遵守公司制定的《年报信息披露重大差错责任追究制度》，提高年度报告信息披露质量。报告期内，公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守信息披露的相关要求，未出现年度报告重大差错情况。

(七) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司已经建立了高级管理人员任期制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规和公司章程的规定。全面推动高级管理人员的经营责任制建设，明确年度总考核指标，该考核结果与高级管理人员薪酬直接挂钩，切实做到激励与约束并重，有效激发了管理层做事创业的积极性，为公司高质量发展提供了坚实的组织保障和人才支撑。

三、 投资者保护

(一) 公司股东会实行累积投票制和网络投票安排的情况

√适用 □不适用

报告期内，公司召开股东会共计五次，其中四次股东会提供了网络投票方式，五次次会议均未涉及需要采

用累积投票制度的情况。

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

(三) 投资者关系的安排

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》等法律法规和《公司章程》《投资者关系管理制度》《信息披露管理制度》等内部规章制度的要求，积极履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时地披露各项定期公告和临时公告，确保公司股东、潜在投资者准确及时地掌握公司生产经营、财务状况等信息，加强投资者对公司的了解。

公司构建多渠道的投资者关系管理和沟通体系：邮箱、电话均保持畅通；针对投资者、证券服务机构人员、新闻媒体等特定对象到公司进行现场参观、实地调研，实行预约制并认真做好接待工作，在接待调研过程中，公司对内幕信息进行了保密，从而切实保护投资者特别是广大社会公众投资者的合法权益，促进公司与投资者之间建立长期、稳定的良好关系。

第十一节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是		
审计意见	无保留意见		
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明		
审计报告编号	容诚审字[2026]100Z2344 号		
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）		
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26		
审计报告日期	2026 年 4 月 7 日		
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	陈谋林	朱建德	刘小旭
	1 年	5 年	1 年
会计师事务所是否变更	否		
会计师事务所连续服务年限	6 年		
会计师事务所审计报酬	40 万元		
<p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了丹娜（天津）生物科技股份有限公司（以下简称丹娜生物公司）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。</p> <p>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，公允反映了丹娜生物公司 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。</p> <p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>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，我们独立于丹娜生物公司，并遵守了独立性准则中适用于公众利益实体财务报表审</p>			

计的规定，同时履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一） 营业收入确认

营业收入会计政策的披露详见合并财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释 27.营业收入披露详见合并财务报表附注“五、合并财务报表项目”注释 31。

1、事项描述

丹娜生物公司 2025 年度实现的合并营业收入为 24,228.29 万元。营业收入作为丹娜生物公司的关键业绩指标之一，收入确认是否恰当对丹娜生物公司财务数据有重大影响，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识别为关键审计事项。

2、审计应对

在针对该重要事项的审计过程中，我们执行了下列重要程序：

（1）获取丹娜生物公司与收入环节相关的内部控制制度，了解和评价这些内部控制设计的合理性，并测试关键内部控制执行的有效性；

（2）对营业收入和毛利率的波动实施分析程序，向管理层了解波动的原因，并判断收入和毛利率波动的合理性；

（3）抽样检查与营业收入相关的销售合同、销售发票、快递单、报关单、销售回款等资料，同时查询了快递签收信息，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定，并评估收入确认的真实性；

（4）结合应收账款及合同负债审计，抽样对主要客户的销售收入进行函证，并对整个函证过程进行控制，函证内容包括期末余额以及当期确认收入的金额等，以确认收入交易的真实性和完整性；

（5）查询主要客户的工商资料及涉诉情况，并对重要客户执行了访谈程序，了解主要客户的经营状况，与丹娜生物公司是否存在关联关系，并核实主要客户与丹娜生物公司的交易信息；

（6）抽样检查丹娜生物公司资产负债表日前后确认的营业收入，核对销售合同、快递单等资料，评估收入确认是否在恰当的会计期间。

四、其他信息

丹娜生物公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括丹娜生物公司 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

丹娜生物公司管理层（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，管理层负责评估丹娜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丹娜生物公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督丹娜生物公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（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，就可能导致对丹娜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丹娜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) 就丹娜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。

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	344,188,296.87	389,428,484.62
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	62,026,551.67	0
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3	8,971,247.96	4,815,729.35
应收款项融资			

预付款项	五、4	8,653,050.01	4,457,145.60
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	206,721.40	191,158.64
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	27,535,430.44	21,781,723.01
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、7	107,043,138.89	0
其他流动资产	五、8	379,612.80	10,306,385.40
流动资产合计		559,004,050.04	430,980,626.62
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资	五、9	101,281,819.45	0
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、10	53,299,160.00	54,719,546.57
在建工程	五、11	5,080,725.35	4,641,584.44
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、12	2,189,613.46	3,570,374.47
无形资产	五、13	12,178,165.59	12,422,244.52
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、14	5,930,842.46	8,708,669.02
递延所得税资产	五、15	4,451,309.67	3,921,832.68
其他非流动资产	五、16	503,961.00	497,089.50
非流动资产合计		184,915,596.98	88,481,341.20
资产总计		743,919,647.02	519,461,967.82
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、17	4,442,003.90	2,979,047.07
预收款项			
合同负债	五、18	25,736,486.64	14,451,902.21
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、19	14,487,937.03	15,962,337.49
应交税费	五、20	8,006,278.48	1,128,454.16
其他应付款	五、21	820,381.08	6,791,756.33

其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、22	1,402,693.89	1,460,349.88
其他流动负债	五、23	658,476.02	142,285.57
流动负债合计		55,554,257.04	42,916,132.71
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、24	1,066,099.15	2,560,520.85
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、25	3,320,388.26	3,320,388.26
递延收益	五、26	4,059,536.66	3,996,343.77
递延所得税负债	五、15	2,222,667.15	3,021,938.78
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,668,691.22	12,899,191.66
负债合计		66,222,948.26	55,815,324.37
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、27	55,390,000.00	47,390,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	五、28	224,930,216.58	116,623,154.48
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、29	27,695,000.00	23,695,000.00
一般风险准备			
未分配利润	五、30	369,681,482.18	275,938,488.97
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		677,696,698.76	463,646,643.45
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		677,696,698.76	463,646,643.45
负债和所有者权益（或股东权益）总计		743,919,647.02	519,461,967.82

法定代表人：ZHOU ZEQU(周泽奇) 主管会计工作负责人：刘雄志 会计机构负责人：杨晓迪

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		338,576,459.65	386,206,744.15
交易性金融资产		62,026,551.67	0
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	8,949,759.82	4,649,373.52
应收款项融资			
预付款项		8,385,435.43	4,412,034.53
其他应收款	十七、2	1,711,601.48	5,269,143.25
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货		26,409,828.41	20,613,954.29
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		107,043,138.89	0
其他流动资产		333,006.54	10,306,385.40
流动资产合计		553,435,781.89	431,457,635.14
非流动资产：			
债权投资		101,281,819.45	0
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	51,111,003.08	51,040,668.72
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		14,119,308.28	14,435,960.70
在建工程		5,080,725.35	4,641,584.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,189,613.46	3,570,374.47
无形资产		12,178,165.59	12,422,244.52
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		5,768,436.72	8,437,992.92

递延所得税资产		4,337,467.41	3,712,074.58
其他非流动资产		503,961.00	497,089.50
非流动资产合计		196,570,500.34	98,757,989.85
资产总计		750,006,282.23	530,215,624.99
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		3,972,350.02	2,376,325.68
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		13,624,196.52	15,444,389.99
应交税费		7,679,433.26	1,057,691.87
其他应付款		796,763.03	6,766,269.49
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		24,845,027.02	13,995,554.07
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,402,693.89	1,460,349.88
其他流动负债		646,047.79	140,863.05
流动负债合计		52,966,511.53	41,241,444.03
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		1,066,099.15	2,560,520.85

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		3,320,388.26	3,320,388.26
递延收益		4,059,536.66	3,996,343.77
递延所得税负债		2,108,824.89	2,812,180.68
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,554,848.96	12,689,433.56
负债合计		63,521,360.49	53,930,877.59
所有者权益（或股东权益）：			
股本		55,390,000.00	47,390,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		224,930,216.58	116,623,154.48
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		27,695,000.00	23,695,000.00
一般风险准备			
未分配利润		378,469,705.16	288,576,592.92
所有者权益（或股东权益）合计		686,484,921.74	476,284,747.40
负债和所有者权益（或股东权益）总计		750,006,282.23	530,215,624.99

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		242,282,883.91	239,587,787.10
其中：营业收入	五、31	242,282,883.91	239,587,787.10
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		153,730,093.27	153,603,651.71
其中：营业成本	五、31	35,066,407.45	34,144,333.33
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、32	3,108,158.13	1,266,780.17
销售费用	五、33	49,037,631.49	48,790,853.88
管理费用	五、34	32,160,795.12	36,996,230.32
研发费用	五、35	34,527,862.45	32,425,367.60
财务费用	五、36	-170,761.37	-19,913.59
其中：利息费用		106,424.28	386,797.44
利息收入		305,937.36	388,844.35
加：其他收益	五、37	14,794,249.55	5,387,871.33
投资收益（损失以“-”号填列）	五、38	8,524,567.69	7,927,349.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、39	26,551.67	0
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、40	-298,020.75	-15,500.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、41	-690,801.92	-530,973.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、42	0	149,763.40
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		110,909,336.88	98,902,646.03
加：营业外收入	五、43	59,635.00	389,359.91
减：营业外支出	五、44	303,944.04	148,733.41
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		110,665,027.84	99,143,272.53
减：所得税费用	五、45	12,922,034.63	11,953,646.36
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		97,742,993.21	87,189,626.17
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		97,742,993.21	87,189,626.17
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		97,742,993.21	87,189,626.17
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			

(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		97,742,993.21	87,189,626.17
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		97,742,993.21	87,189,626.17
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		2.00	1.84
(二) 稀释每股收益（元/股）		2.00	1.84

法定代表人：ZHOU ZEQU (周泽奇) 主管会计工作负责人：刘雄志 会计机构负责人：杨晓迪

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十七、4	230,291,884.85	233,767,153.29
减：营业成本	十七、4	33,067,283.30	32,765,790.24
税金及附加		2,817,404.65	1,045,047.56
销售费用		46,522,552.74	46,285,049.44
管理费用		30,232,166.09	34,989,743.59
研发费用		32,957,238.42	31,204,404.54
财务费用		-226,217.08	-137,592.28
其中：利息费用		106,424.28	386,797.44
利息收入		355,129.74	502,206.68

加：其他收益		14,488,945.03	5,284,569.39
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	8,523,362.64	7,927,349.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确 认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		26,551.67	0
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-297,728.26	-14,262.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-603,318.24	-488,180.02
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0	149,763.40
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		107,059,269.57	100,473,949.87
加：营业外收入		59,821.34	389,345.91
减：营业外支出		303,944.04	148,733.41
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		106,815,146.87	100,714,562.37
减：所得税费用		12,922,034.63	11,953,646.36
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		93,893,112.24	88,760,916.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		93,893,112.24	88,760,916.01
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填 列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			

(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		93,893,112.24	88,760,916.01
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		281,280,921.26	254,248,768.58
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			

代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		5,844,423.83	0
收到其他与经营活动有关的现金	五、46	14,917,451.43	8,099,633.82
经营活动现金流入小计		302,042,796.52	262,348,402.40
购买商品、接受劳务支付的现金		49,275,207.24	33,003,876.04
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		78,227,087.21	75,236,252.56
支付的各项税费		39,126,577.89	21,347,886.68
支付其他与经营活动有关的现金	五、46	28,831,078.36	30,484,611.20
经营活动现金流出小计		195,459,950.70	160,072,626.48
经营活动产生的现金流量净额		106,582,845.82	102,275,775.92
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	五、46	3,034,050,000.00	3,050,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,599,998.24	4,730,394.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		45,680.00	249,029.13
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		3,038,695,678.24	3,054,979,423.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,816,741.64	5,892,632.31
投资支付的现金	五、46	3,186,050,000.00	3,030,000,000.00
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		3,191,866,741.64	3,035,892,632.31
投资活动产生的现金流量净额		-153,171,063.40	19,086,791.01
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		136,800,000.00	0
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		136,800,000.00	0
偿还债务支付的现金		0	11,390,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		0	212,707.62
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、46	20,893,926.25	3,523,864.02
筹资活动现金流出小计		20,893,926.25	15,126,571.64
筹资活动产生的现金流量净额		115,906,073.75	-15,126,571.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-157,655.03	-34,901.91
五、现金及现金等价物净增加额		69,160,201.14	106,201,093.38
加：期初现金及现金等价物余额		275,028,095.73	168,827,002.35
六、期末现金及现金等价物余额		344,188,296.87	275,028,095.73

法定代表人：ZHOU ZEQU(周泽奇) 主管会计工作负责人：刘雄志 会计机构负责人：杨晓迪

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			

销售商品、提供劳务收到的现金		267,011,917.75	248,017,236.42
收到的税费返还		5,844,423.83	0
收到其他与经营活动有关的现金		14,661,525.63	8,109,680.21
经营活动现金流入小计		287,517,867.21	256,126,916.63
购买商品、接受劳务支付的现金		47,205,593.38	32,076,858.82
支付给职工以及为职工支付的现金		74,172,479.41	71,775,607.23
支付的各项税费		37,643,933.02	21,019,030.10
支付其他与经营活动有关的现金		28,108,632.02	30,379,375.34
经营活动现金流出小计		187,130,637.83	155,250,871.49
经营活动产生的现金流量净额		100,387,229.38	100,876,045.14
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,033,050,000.00	3,050,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,598,793.19	4,730,394.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		45,680.00	249,029.13
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		5,100,000.00	0
投资活动现金流入小计		3,042,794,473.19	3,054,979,423.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,560,019.09	5,642,870.31
投资支付的现金		3,185,100,000.00	3,030,450,000.00
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		1,500,000.00	0
投资活动现金流出小计		3,192,160,019.09	3,036,092,870.31
投资活动产生的现金流量净额		-149,365,545.90	18,886,553.01
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		136,800,000.00	0
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		136,800,000.00	0
偿还债务支付的现金		0	11,390,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		0	212,707.62
支付其他与筹资活动有关的现金		20,893,926.25	3,523,864.02
筹资活动现金流出小计		20,893,926.25	15,126,571.64
筹资活动产生的现金流量净额		115,906,073.75	-15,126,571.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-157,652.84	-34,774.24
五、现金及现金等价物净增加额		66,770,104.39	104,601,252.27
加：期初现金及现金等价物余额		271,806,355.26	167,205,102.99
六、期末现金及现金等价物余额		338,576,459.65	271,806,355.26

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备			未 分 配 利 润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	47,390,000.00				116,623,154.48				23,695,000.00		275,938,488.97		463,646,643.45
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	47,390,000.00				116,623,154.48				23,695,000.00		275,938,488.97		463,646,643.45
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	8,000,000.00				108,307,062.10				4,000,000.00		93,742,993.21		214,050,055.31

(一) 综合收益总额									97,742,993.21		97,742,993.21
(二) 所有者投入和减少资本	8,000,000.00			108,307,062.10				0	0		116,307,062.10
1. 股东投入的普通股	8,000,000.00			106,569,246.79				0	0		114,569,246.79
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	0			1,737,815.31				0	0		1,737,815.31
4. 其他											
(三) 利润分配	0			0			4,000,000.00	-4,000,000.00			0
1. 提取盈余公积	0			0			4,000,000.00	-4,000,000.00			0
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、本年期末余额	55,390,000.00	-	-	-	224,930,216.58	-	-	-	27,695,000.00		369,681,482.18	677,696,698.76

项目	2024年												
	归属于母公司所有者权益										少数股	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本	减：库存	其他	专项	盈余	一般			未分配利润
优		永	其										

		先 股	续 债	他	公 积	股	综 合 收 益	储 备	公 积	风 险 准 备		东 权 益	
一、上年期末余额	47,390,000.00				111,078,242.04				23,695,000.00		188,748,862.80		370,912,104.84
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	47,390,000.00	-	-	-	111,078,242.04	-	-	-	23,695,000.00		188,748,862.80		370,912,104.84
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	0				5,544,912.44				0		87,189,626.17		92,734,538.61
（一）综合收益总额											87,189,626.17		87,189,626.17
（二）所有者投入和减少资本	0				5,544,912.44				0		0		5,544,912.44
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额	0				5,544,912.44				0		0		5,544,912.44
4. 其他													
(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、本年期未余额	47,390,000.00	-	-	-	116,623,154.48	-	-	-	23,695,000.00	275,938,488.97	463,646,643.45	

法定代表人：ZHOU ZEIQI(周泽奇) 主管会计工作负责人：刘雄志 会计机构负责人：杨晓迪

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

					益					
一、上年期末余额	47,390,000.00			116,623,154.48			23,695,000.00		288,576,592.92	476,284,747.40
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	47,390,000.00			116,623,154.48			23,695,000.00		288,576,592.92	476,284,747.40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	8,000,000.00			108,307,062.10			4,000,000.00		89,893,112.24	210,200,174.34
（一）综合收益总额									93,893,112.24	93,893,112.24
（二）所有者投入和减少资本	8,000,000.00			108,307,062.10			0		0	116,307,062.10
1. 股东投入的普通股	8,000,000.00			106,569,246.79			0		0	114,569,246.79
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	0			1,737,815.31			0		0	1,737,815.31
4. 其他										
（三）利润分配	0			0			4,000,000.00		-4,000,000.00	0

1. 提取盈余公积	0				0			4,000,000.00		-4,000,000.00	0
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、本期末余额	55,390,000.00				224,930,216.58			27,695,000.00		378,469,705.16	686,484,921.74

项目	2024 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	47,390,000.00				111,078,242.04				23,695,000.00		199,815,676.91	381,978,918.95
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	47,390,000.00				111,078,242.04				23,695,000.00		199,815,676.91	381,978,918.95
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	0				5,544,912.44			0			88,760,916.01	94,305,828.45

(一) 综合收益总额	0				0				0		88,760,916.01	88,760,916.01
(二) 所有者投入和减少资本	0				5,544,912.44				0		0	5,544,912.44
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0				5,544,912.44				0		0	5,544,912.44
4. 其他												
(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、本年期末余额	47,390,000.00				116,623,154.48				23,695,000.00		288,576,592.92	476,284,747.40

丹娜（天津）生物科技股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司的基本情况

丹娜（天津）生物科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”或“丹娜生物”）系丹娜（天津）生物有限公司（以下简称“丹娜有限”）整体变更设立的股份有限公司。丹娜有限公司系陈朝秀出资组建，公司成立于 2014 年 3 月 10 日，取得了天津市滨海新区工商行政管理局颁发的注册号为 120116000219635 号的《企业法人营业执照》，注册资本 100.00 万元。2025 年 11 月 3 日，丹娜生物在北京证券交易所完成发行上市。本次向不特定合格投资者公开发行股票 800 万股，注册资本由 4,739.00 万元增加至 5,539.00 万元。

公司主要的经营活动：公司主要从事侵袭性真菌病血清学早期诊断及其它病原微生物体外诊断产品的研发、生产和销售。主要产品为侵袭性真菌病血清学早期诊断及其它病原微生物诊断产品，诊断试剂产品依据方法学可分为酶动力学、酶联免疫法、免疫层析法、化学发光法、荧光定量 PCR 法五大系列，主要应用于侵袭性真菌病及其它感染性疾病的诊断以及耐药检测，公司自产、采购、定制采购的诊断仪器产品包括全自动酶联免疫分析仪、酶标仪、全自动细菌内毒素/真菌葡聚糖检测仪、干式荧光免疫分析仪、胶体金试纸分析仪、全自动化学发光仪等。

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 7 日决议批准报出。

二、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

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。

三、重要会计政策及会计估计

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、所有者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

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

项 目	重要性标准
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将单项应收账款金额超过资产总额 1%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 1%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 1%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 1%的预付款项认定为重要预付款项。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 1%的在建工程认定为重要在建工程。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 1%的应付账款认定为重要应付账款。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 1%的其他应付款认定为重要其他应付款。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 1%的合同负债认定为重要合同负债。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 10%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。
重要的外购研发项目	公司将研发项目金额超过净利润 10%的研发项目认定为重要研发项目
纳入合并范围的重要的结构化主体	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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附注三、7（6）。

(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附注三、7（6）。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准和合并范围的确定

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

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

(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。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

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

11. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

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，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 应收合并范围内各公司之间的应收账款

应收账款组合 2 除应收合并范围内各公司之间的应收账款

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。

对于应收账款组合 1，除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项外，不对应收合并范围内公司的应收款项计提坏账准备；对于应收账款组合 2，本公司以账龄作为信用风险特征组合，按信用风险特征组合对其他第三方应收款项计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内各公司之间的其他应收款

其他应收款组合 2 除应收合并范围内各公司之间的其他应收款

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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于其他应收款组合 1，除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收

回款项外，不对应收合并范围内公司的应收款项计提坏账准备；对于其他应收款组合 2，本公司以账龄作为信用风险特征组合，按信用风险特征组合对其他第三方其他应收款项计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款和其他应收款账龄根据入账日期至资产负债表日的时间确认。

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内	5%	5%
1 至 2 年	10%	10%
2 至 3 年	30%	30%
3 至 4 年	50%	50%
4 至 5 年	80%	80%
5 年及以上	100%	100%

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于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

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

12. 公允价值计量

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相

关负债的市场。

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。

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

①估值技术

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。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

13. 存货

(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、半成品、库存商品等。

(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) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。

本公司按照组合计提存货跌价准备的情况如下：

组合类别	组合类别确定依据	可变现净值计算方法
组合 1 常规产品	产品类型属于常规业务	基于库龄及效期确定存货可变现净值
组合 2 应急产品	产品类型属于应急业务	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

常规产品组合可变现净值计算方法具体如下：

类别	可变现净值计算方法
产成品库龄 1 年以内	库龄临效期 3 个月以内可变现净值为 0
产成品库龄 1 年以上	可变现净值为 0
除产成品外的其他存货	库龄超过有效期可变现净值为 0

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。

(5) 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。

14. 合同资产及合同负债

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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

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附注三、11。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

15. 合同成本

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。

16. 持有待售的非流动资产或处置组

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- ①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- ②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，

转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 终止经营的认定标准

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(4) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

17. 长期股权投资

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。本公司对联营企业的权益性投资，其中通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的部分，以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

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) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、16。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、22。

18. 固定资产

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) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

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	40年	5.00	2.375
机器设备	年限平均法	3-10年	5.00	9.50-31.67
电子设备	年限平均法	3-5年	5.00	19.00-31.67
运输设备	年限平均法	5年	5.00	19.00-19.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

19. 在建工程

(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。

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经公司完成验收；(3) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
在安装设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人和使用人员验收。

20. 借款费用

(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。

21. 无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）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	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件及其他	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。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。

（3）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，包括研发人员职工薪酬、材料费、折旧费用与长期待摊费用、技术服务费、专利注册费、股份支付、检测检验费、其他费用等。

（4）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。

（5）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。

22. 长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货递

延所得税资产、金融资产除外)的资产减值,按以下方法确定:

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

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

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

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

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

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

23. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销,各项费用摊销的年限如下:

项 目	摊销年限
租入的固定资产改良支出	3-9 年

24. 职工薪酬

职工薪酬,是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

- 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。

25. 预计负债

（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。

26. 股份支付

（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。

27. 收入确认原则和计量方法

(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

本公司销售商品收入确认的具体方法如下：

境内销售产品（除仪器外）收入确认条件：已经按合同或订单的约定发出商品，客户收到商品后，商品的控制权已转移给购货方，且收入和成本能可靠计量，公司确认商品销售收入。

境内销售仪器收入确认条件：公司按订单约定发货，需要安装的仪器在取得客户的验收单据后确认收入，无需安装的仪器在客户收到商品后控制权已转移给购货方，且收入和成本能可靠计量，公司确认商品销售收入。

境外销售产品收入确认条件：**FOB/CIF/C&F** 结算条款下的外销产品收入，公司将货物发出，货物已经报关并办理了出口报关手续，公司按报关单出口日期确认收入；**EXW** 结算条款下的外销产品收入，公司将产品移交出库时确认收入。

本公司服务收入确认的具体方法如下：

服务收入确认条件：公司在完成服务并获得相应收款权利，同时相关的收入和成本能够可靠计量时，确认服务收入。

28. 政府补助

（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。

29. 递延所得税资产和递延所得税负债

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与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

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。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④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。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

（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：

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；

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。

30. 租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（3）本公司作为承租人的会计处理方法

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，详见附注三、25。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。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

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	2-7 年	0.00	14.29-50.00

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。

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

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。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

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

B.本公司作为出租人

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（6）售后租回

本公司按照附注三、27 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注三、11 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

② 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、11 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

31. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

本报告期内，本公司无重要会计政策变更。

(2) 重要会计估计变更

为了更加客观、公允的反映公司的财务状况和经营成果，为投资者提供更可靠、更准确的会计信息，公司对融智工业园租赁厂房预计使用期限延长了 24 个月，延长融智工业园租赁厂房装修费的摊销为公司根据实际经营情况进行的合理调整，能够更加客观公允地反映公司的持续经营情况及财务状况。

根据《企业会计准则 28 号-会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，会计估计变更应采用未来适用法进行相应的会计处理，无需追溯调整，本次会计估计变更自 2025 年 8 月 1 日起开始执行，不会对公司已披露的财务报告产生影响，不会对公司经营业绩产生重大不利影响，不存在损害公司及股东利益的情形。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品、提供服务收入	1.00%、3.00%、6.00%、9.00%、13.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%、20.00%

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
丹娜生物	15.00%
丹娜（天津）医学检验有限公司（以下简称：丹娜医学）	15.00%
丹娜（湖南）生物科技有限责任公司（以下简称：丹娜湖南）	15.00%
丹宠（天津）生物科技有限公司（以下简称：丹宠生物）	20.00%
际云（珠海）生物科技有限公司（以下简称：际云珠海）	20.00%

2. 税收优惠

(1) 增值税

根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税时点的通知》（财税〔2016〕36 号），医疗机构提供的医疗服务免征增值税，2025 年度本公司子公司丹娜医学享受医疗服务收入免征增值税优惠政策。

根据财政部、税务总局《关于增值税小规模纳税人减免增值税政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 19 号），对月销售额 10 万元以下（含本数）的增值税小规模纳税

人，免征增值税。增值税小规模纳税人适用 3.00% 征收率的应税销售收入，减按 1.00% 征收率征收增值税。公告执行至 2027 年 12 月 31 日。2025 年度本公司子公司丹娜医学除医疗服务收入外、子公司丹宠生物、际云珠海享受 1.00% 征收率征收增值税政策。

根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额，2025 年度本公司享受先进制造业企业增值税加计抵减政策。

（2）企业所得税

本公司通过高新技术企业复审，于 2025 年 12 月 8 日获得天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202512000792，享受 15.00% 的企业所得税优惠税率，有效期三年。

子公司丹娜医学于 2023 年 12 月 8 日获得天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202312002146，享受 15.00% 的企业所得税优惠税率，有效期三年。

2025 年 12 月 8 日，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布《对湖南省认定机构 2025 年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公示》，丹娜湖南通过高新技术企业备案，2025 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）及《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。2025 年度本公司子公司丹宠生物、际云珠海享受 20.00% 的所得税优惠税率。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
库存现金	-	-
银行存款	344,184,185.91	275,027,260.27
其他货币资金	4,110.96	114,401,224.35
合计	344,188,296.87	389,428,484.62

(1) 2025 年 12 月 31 日其他货币资金中 4,110.96 元主要系子公司丹娜医学微信账户余额。

(2) 2025年12月31日货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2. 交易性金融资产

项 目	2025年12月31日	2024年12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	62,026,551.67	-
其中：结构性存款	62,026,551.67	-
合计	62,026,551.67	-

3. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2025年12月31日	2024年12月31日
1年以内	9,284,348.17	4,933,374.05
1至2年	65,508.00	-
2至3年	-	184,320.00
3至4年	184,320.00	-
小计	9,534,176.17	5,117,694.05
减：坏账准备	562,928.21	301,964.70
合计	8,971,247.96	4,815,729.35

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2025年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	9,534,176.17	100.00	562,928.21	5.90	8,971,247.96
1.组合1	-	-	-	-	-
2.组合2	9,534,176.17	100.00	562,928.21	5.90	8,971,247.96
合计	9,534,176.17	100.00	562,928.21	5.90	8,971,247.96

(续上表)

类 别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	5,117,694.05	100.00	301,964.70	5.90	4,815,729.35
1.组合1	-	-	-	-	-
2.组合2	5,117,694.05	100.00	301,964.70	5.90	4,815,729.35

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
合计	5,117,694.05	100.00	301,964.70	5.90	4,815,729.35

坏账准备计提的具体说明：

①于2025年12月31日，按组合2计提坏账准备的应收账款

账龄	2025年12月31日			2024年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	9,284,348.17	464,217.41	5.00	4,933,374.05	246,668.70	5.00
1-2年	65,508.00	6,550.80	10.00	-	-	-
2-3年	-	-	-	184,320.00	55,296.00	30.00
3-4年	184,320.00	92,160.00	50.00	-	-	-
合计	9,534,176.17	562,928.21	5.90	5,117,694.05	301,964.70	5.90

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

(3) 坏账准备的变动情况

类别	2024年12月31日	本期变动金额				2025年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	301,964.70	260,963.51		-	-	562,928.21
合计	301,964.70	260,963.51		-	-	562,928.21

(4) 本期无核销的应收账款

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备期末余额
广州正纲生物科技有限公司	4,354,799.40	45.68	217,739.97
河南韶旺暄医疗科技有限公司	760,000.00	7.97	38,000.00
陕西省结核病防治院(陕西省第五人民医院)	591,962.53	6.21	29,598.13
重庆昊铄医疗设备有限公司	449,280.00	4.71	22,464.00
长春市康华商贸有限公司	350,618.00	3.68	17,530.90
合计	6,506,659.93	68.25	325,333.00

4. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2025年12月31日		2024年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	7,227,664.71	83.53	4,457,145.60	100.00
1-2年	1,425,385.30	16.47	-	-

账龄	2025年12月31日		2024年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
合计	8,653,050.01	100.00	4,457,145.60	100.00

本公司无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	2025年12月31日 余额	占预付款项期末余额合计数的 比例(%)
广东润鹏生物技术有限公司	4,067,961.17	47.01
嘉兴凯实生物科技股份有限公司	986,312.51	11.40
嘉兴科瑞迪医疗器械有限公司	585,700.00	6.77
科来思生物科技(重庆)有限公司	580,985.86	6.71
A公司	350,000.03	4.04
合计	6,570,959.57	75.94

5. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	206,721.40	191,158.64
合计	206,721.40	191,158.64

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2025年12月31日	2024年12月31日
1年以内	135,500.00	62,586.00
1至2年	43,906.00	4,300.00
2至3年	2,300.00	109,222.00
3至4年	70,422.00	15,300.00
4至5年	8,300.00	218,632.68
5年以上	231,232.68	29,000.00
小计	491,660.68	439,040.68
减：坏账准备	284,939.28	247,882.04
合计	206,721.40	191,158.64

②按款项性质分类情况

款项性质	2025年12月31日	2024年12月31日
------	-------------	-------------

款项性质	2025年12月31日	2024年12月31日
押金保证金	491,660.68	439,040.68
小计	491,660.68	439,040.68
减：坏账准备	284,939.28	247,882.04
合计	206,721.40	191,158.64

③按坏账计提方法分类披露

A.截至2025年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	491,660.68	284,939.28	206,721.40
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	491,660.68	284,939.28	206,721.40

2025年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	491,660.68	57.95	284,939.28	206,721.40
1.组合1	-	-	-	-
2.组合2	491,660.68	57.95	284,939.28	206,721.40
合计	491,660.68	57.95	284,939.28	206,721.40

B.截至2024年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	439,040.68	247,882.04	191,158.64
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	439,040.68	247,882.04	191,158.64

2024年12月31日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	439,040.68	56.46	247,882.04	191,158.64
1.组合1	-	-	-	-
2.组合2	439,040.68	56.46	247,882.04	191,158.64
合计	439,040.68	56.46	247,882.04	191,158.64

本期坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

④坏账准备的变动情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年12月31日余额	247,882.04	-	-	247,882.04
2024年12月31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	37,057.24	-	-	37,057.24
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2025年12月31日余额	284,939.28	-	-	284,939.28

⑤本期无核销的其他应收款

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2025年12月31日余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备
中新天津生态城投资开发有限公司	押金保证金	227,748.68	3至4年、5年以上	46.32	201,687.68
天津生态城泰达海洋技术开发有限公司	押金保证金	50,000.00	1年以内	10.17	2,500.00
天津生态城国有资产经营管理有限公司	押金保证金	30,600.00	3至4年、4至5年、5年以上	6.22	24,540.00
石家庄禾柏生物技术股份有限公司	押金保证金	30,000.00	1年以内	6.10	1,500.00
中技国际招标有限公司	押金保证金	22,700.00	1年以内	4.62	1,135.00
合计		361,048.68		73.43	231,362.68

6. 存货

(1) 存货分类

项目	2025年12月31日			2024年12月31日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	14,297,724.70	128,973.78	14,168,750.92	6,800,383.78	164,787.31	6,635,596.47
半成品	8,323,645.10	109,641.99	8,214,003.11	8,246,750.39	189,571.37	8,057,179.02

项 目	2025 年 12 月 31 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
库存商品	4,626,291.11	474,371.20	4,151,919.91	6,808,511.31	177,883.33	6,630,627.98
发出商品	1,000,756.50	-	1,000,756.50	458,319.54	-	458,319.54
合计	28,248,417.41	712,986.97	27,535,430.44	22,313,965.02	532,242.01	21,781,723.01

(2) 存货跌价准备

项 目	2024 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2025 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	164,787.31	110,680.04	-	146,493.57	-	128,973.78
半成品	189,571.37	105,750.67	-	185,680.05	-	109,641.99
库存商品	177,883.33	474,371.21	-	177,883.34	-	474,371.20
合计	532,242.01	690,801.92	-	510,056.96	-	712,986.97

(3) 按组合计提的存货跌价准备情况

组合类别	2025 年 12 月 31 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	计提比例 (%)	账面余额	存货跌价准备	计提比例 (%)
组合 1	28,248,417.41	712,986.97	2.52	22,313,965.02	532,242.01	2.39
组合 2	-	-	-	-	-	-
合计	28,248,417.41	712,986.97	2.52	22,313,965.02	532,242.01	2.39

说明：按组合计提存货跌价准备的计提标准见附注三、13。

7. 一年内到期的非流动资产

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
一年内到期的债权投资	107,043,138.89	-
减：减值准备	-	-
合计	107,043,138.89	-

8. 其他流动资产

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
预缴企业所得税	-	1,313,841.99
应收退货成本	1,689,750.00	1,689,750.00
增值税借方余额重分类	236,056.29	-
上市费用	-	8,925,471.70
待摊费用	143,556.51	67,071.71
小计	2,069,362.80	11,996,135.40
减：应收退货成本减值准备	1,689,750.00	1,689,750.00

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
预缴企业所得税	-	1,313,841.99
应收退货成本	1,689,750.00	1,689,750.00
增值税借方余额重分类	236,056.29	-
上市费用	-	8,925,471.70
待摊费用	143,556.51	67,071.71
合计	379,612.80	10,306,385.40

9. 债权投资

项 目	2025 年 12 月 31 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
定期存单	208,324,958.34	-	208,324,958.34	-	-	-
小计	208,324,958.34	-	208,324,958.34	-	-	-
减：一年内到期的债权投资	107,043,138.89	-	107,043,138.89	-	-	-
合计	101,281,819.45	-	101,281,819.45	-	-	-

10. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
固定资产	53,299,160.00	54,719,546.57
固定资产清理	-	-
合计	53,299,160.00	54,719,546.57

(2) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.2024 年 12 月 31 日	41,223,406.78	32,006,057.92	1,449,462.92	2,599,818.32	77,278,745.94
2.本期增加金额	-	5,093,948.34	-	61,687.08	5,155,635.42
（1）购置	-	-	-	-	-
（2）在建工程转入	-	5,093,948.34	-	61,687.08	5,155,635.42
（3）其他	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	356,720.00	-	5,730.00	362,450.00
（1）处置或报废	-	356,720.00	-	5,730.00	362,450.00
（2）其他	-	-	-	-	-
4.2025 年 12 月 31 日	41,223,406.78	36,743,286.26	1,449,462.92	2,655,775.40	82,071,931.36
二、累计折旧					
1.2024 年 12 月 31 日	2,129,751.84	17,338,039.02	892,156.55	2,199,251.96	22,559,199.37

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
2.本期增加金额	979,056.00	5,229,065.01	187,375.73	123,332.61	6,518,829.35
（1）计提	979,056.00	5,229,065.01	187,375.73	123,332.61	6,518,829.35
（2）其他	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	299,813.86	-	5,443.50	305,257.36
（1）处置或报废	-	299,813.86	-	5,443.50	305,257.36
（2）其他	-	-	-	-	-
4.2025年12月31日	3,108,807.84	22,267,290.17	1,079,532.28	2,317,141.07	28,772,771.36
三、减值准备					
1.2024年12月31日	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
（1）计提	-	-	-	-	-
（2）其他	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
（1）处置或报废	-	-	-	-	-
（2）其他	-	-	-	-	-
4.2025年12月31日	-	-	-	-	-
四、固定资产账面价值					
1.2025年12月31日 账面价值	38,114,598.94	14,475,996.09	369,930.64	338,634.33	53,299,160.00
2.2024年12月31日 账面价值	39,093,654.94	14,668,018.90	557,306.37	400,566.36	54,719,546.57

②期末无暂时闲置的固定资产

③固定资产的减值测试情况

本公司的固定资产经测试本期未发生减值，故无需计提减值准备。

11. 在建工程

（1）分类列示

项 目	2025年12月31日	2024年12月31日
在建工程	5,080,725.35	4,641,584.44
工程物资	-	-
合计	5,080,725.35	4,641,584.44

（2）在建工程

①在建工程情况

项 目	2025年12月31日			2024年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

项 目	2025 年 12 月 31 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	593,422.29	-	593,422.29	1,629,889.69	-	1,629,889.69
天津总部基地	4,487,303.06	-	4,487,303.06	3,011,694.75	-	3,011,694.75
合计	5,080,725.35	-	5,080,725.35	4,641,584.44	-	4,641,584.44

②重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	2024 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2025 年 12 月 31 日
天津总部基地	302,000,000.00	3,011,694.75	1,475,608.31	-	-	4,487,303.06
合计	302,000,000.00	3,011,694.75	1,475,608.31	-	-	4,487,303.06

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
天津总部基地	1.50	1.50	-	-	-	自有资金
合计	1.50	1.50	-	-	-	自有资金

12. 使用权资产

使用权资产情况

项 目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.2024 年 12 月 31 日	7,374,498.74	7,374,498.74
2.本期增加金额	-145,328.93	-145,328.93
(1) 租入	-145,328.93	-145,328.93
3.本期减少金额	-	-
(1) 处置或其他	-	-
4.2025 年 12 月 31 日	7,229,169.81	7,229,169.81
二、累计折旧		
1.2024 年 12 月 31 日	3,804,124.27	3,804,124.27
2.本期增加金额	1,235,432.08	1,235,432.08
(1) 计提	1,235,432.08	1,235,432.08
3.本期减少金额	-	-
(1) 处置或其他	-	-
4.2025 年 12 月 31 日	5,039,556.35	5,039,556.35
三、减值准备		
1.2024 年 12 月 31 日	-	-
2.本期增加金额	-	-
(1) 计提	-	-

项 目	房屋及建筑物	合计
3.本期减少金额	-	-
（1）处置或其他	-	-
4.2025年12月31日	-	-
四、账面价值		
1.2025年12月31日账面价值	2,189,613.46	2,189,613.46
2.2024年12月31日账面价值	3,570,374.47	3,570,374.47

13. 无形资产

无形资产情况

项 目	土地使用权	软件及其他	合计
一、账面原值			
1.2024年12月31日	13,390,000.00	355,428.00	13,745,428.00
2.本期增加金额	-	39,893.81	39,893.81
（1）购置	-	39,893.81	39,893.81
3.本期减少金额	-	-	-
（1）处置	-	-	-
4.2025年12月31日	13,390,000.00	395,321.81	13,785,321.81
二、累计摊销			
1.2024年12月31日	1,038,645.48	284,538.00	1,323,183.48
2.本期增加金额	267,800.04	16,172.70	283,972.74
（1）计提	267,800.04	16,172.70	283,972.74
3.本期减少金额	-	-	-
（1）处置	-	-	-
4.2025年12月31日	1,306,445.52	300,710.70	1,607,156.22
三、减值准备			
1.2024年12月31日	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-
（1）计提	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
（1）处置	-	-	-
4.2025年12月31日	-	-	-
四、账面价值			
1.2025年12月31日账面价值	12,083,554.48	94,611.11	12,178,165.59
2.2024年12月31日账面价值	12,351,354.52	70,890.00	12,422,244.52

14. 长期待摊费用

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
-----	-------------	------	------	-------------

			本期摊销	其他减少	
融智装修费	8,183,340.91	-	2,578,373.05	-	5,604,967.86
其他项目	525,328.11	40,000.00	239,453.51	-	325,874.60
合计	8,708,669.02	40,000.00	2,817,826.56	-	5,930,842.46

15. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	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	620,560.51	93,084.08	488,191.93	73,228.79
销售折扣与折让	19,799,174.96	2,969,876.24	12,381,487.94	1,857,223.19
租赁负债	2,468,793.04	370,318.96	4,020,870.73	603,130.61
预计负债	3,320,388.26	498,058.24	3,320,388.26	498,058.24
确认为递延收益的政府补助	4,059,536.66	608,930.50	3,996,343.77	599,451.57
可抵扣亏损	758,948.40	113,842.26	1,048,790.50	209,758.10
信用减值准备	837,609.43	125,641.41	539,881.17	80,982.18
合计	31,865,011.26	4,779,751.69	25,795,954.30	3,921,832.68

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日	
	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
固定资产加速折旧	14,817,781.02	2,222,667.15	16,226,287.26	2,486,382.61
使用权资产	2,189,613.46	328,442.02	3,570,374.47	535,556.17
合计	17,007,394.48	2,551,109.17	19,796,661.73	3,021,938.78

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和负债于 2025 年 12 月 31 日互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债于 2025 年 12 月 31 日余额	递延所得税资产和负债于 2024 年 12 月 31 日互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债于 2024 年 12 月 31 日余额
递延所得税资产	328,442.02	4,451,309.67	-	-
递延所得税负债	328,442.02	2,222,667.15	-	-

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异	102,684.52	54,015.65
可抵扣亏损	10,023,998.76	13,148,016.42
合计	10,126,683.28	13,202,032.07

(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

年 份	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
-----	------------------	------------------

年 份	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
2027	6,404.98	2,160,836.59
2028	1,614,114.65	4,411,724.63
2029	1,181,151.87	1,181,151.87
2030	415,994.88	96,192.50
2031	1,721,267.04	1,721,267.04
2032	1,107,924.86	1,112,719.24
2033	1,013,178.51	1,013,178.51
2034	1,447,438.07	1,450,946.04
2035	1,516,523.91	-
合计	10,023,998.76	13,148,016.42

16. 其他非流动资产

项 目	2025 年 12 月 31 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程设备款	503,961.00	-	503,961.00	497,089.50	-	497,089.50
合计	503,961.00	-	503,961.00	497,089.50	-	497,089.50

17. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应付货款	2,799,120.84	1,678,998.78
应付工程款	393,690.30	528,890.30
应付费用	1,249,192.76	771,157.99
合计	4,442,003.90	2,979,047.07

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款

18. 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
销售返利	20,575,773.72	12,768,721.61
预收商品款	5,084,459.27	1,588,416.59
预收维保费	76,253.65	94,764.01
合计	25,736,486.64	14,451,902.21

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要合同负债

19. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
一、短期薪酬	15,955,810.11	69,233,157.60	70,716,036.61	14,472,931.10
二、离职后福利-设定提存计划	6,527.38	7,519,529.15	7,511,050.60	15,005.93
合计	15,962,337.49	76,752,686.75	78,227,087.21	14,487,937.03

(2) 短期薪酬列示

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	15,849,084.62	56,243,072.89	57,761,114.47	14,331,043.04
二、职工福利费	-	3,188,518.23	3,188,518.23	-
三、社会保险费	3,661.57	4,609,316.32	4,604,501.81	8,476.08
其中：医疗保险费	3,560.30	4,302,677.51	4,298,052.75	8,185.06
工伤保险费	101.27	123,473.32	123,283.57	291.02
生育保险费	-	183,165.49	183,165.49	-
四、住房公积金	2,779.00	4,565,321.95	4,562,317.95	5,783.00
五、工会经费和职工教育经费	100,284.92	626,928.21	599,584.15	127,628.98
合计	15,955,810.11	69,233,157.60	70,716,036.61	14,472,931.10

(3) 设定提存计划列示

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日
离职后福利：				
1.基本养老保险	6,329.57	7,274,389.48	7,266,167.85	14,551.20
2.失业保险费	197.81	245,139.67	244,882.75	454.73
合计	6,527.38	7,519,529.15	7,511,050.60	15,005.93

20. 应交税费

项 目	2025年12月31日	2024年12月31日
增值税	3,834,137.37	945,534.85
企业所得税	3,730,953.36	-
个人所得税	6,683.32	56,248.30
城市维护建设税	250,792.18	62,453.97
教育费附加	181,348.62	45,077.07
水利建设基金	1,684.38	1,621.46
代扣代缴增值税	679.25	17,518.51
合计	8,006,278.48	1,128,454.16

21. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2025年12月31日	2024年12月31日
-----	-------------	-------------

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	820,381.08	6,791,756.33
合计	820,381.08	6,791,756.33

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
预提费用	816,181.08	6,786,956.33
保证金押金	4,200.00	4,800.00
合计	820,381.08	6,791,756.33

②期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款

22. 一年内到期的非流动负债

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
一年内到期的租赁负债	1,402,693.89	1,460,349.88
合计	1,402,693.89	1,460,349.88

23. 其他流动负债

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
待转销项税额	658,476.02	142,285.57
合计	658,476.02	142,285.57

24. 租赁负债

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
租赁付款额	2,552,022.45	4,242,805.92
减：未确认融资费用	83,229.41	221,935.19
小计	2,468,793.04	4,020,870.73
减：一年内到期的租赁负债	1,402,693.89	1,460,349.88
合计	1,066,099.15	2,560,520.85

25. 预计负债

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应付退货款	3,320,388.26	3,320,388.26
合计	3,320,388.26	3,320,388.26

26. 递延收益

项 目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 12 月 31 日
政府补助	3,996,343.77	3,063,900.00	3,000,707.11	4,059,536.66

项 目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 12 月 31 日
合计	3,996,343.77	3,063,900.00	3,000,707.11	4,059,536.66

27. 股本

项 目	2024 年 12 月 31 日	本次增减变动 (+、-)					2025 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	47,390,000.00	8,000,000.00				8,000,000.00	55,390,000.00

说明：本期股本增加系公司于北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行新股所致。

28. 资本公积

项 目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 12 月 31 日
股本溢价	90,645,315.00	106,569,246.79	-	197,214,561.79
其他资本公积	25,977,839.48	1,737,815.31	-	27,715,654.79
合计	116,623,154.48	108,307,062.10	-	224,930,216.58

说明：本期资本公积-股本溢价增加系公司于北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行新股所致，本期资本公积-其他资本公积增加系确认的股份支付费用。

29. 盈余公积

项 目	2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2025 年 12 月 31 日
法定盈余公积	23,695,000.00	4,000,000.00	-	27,695,000.00
合计	23,695,000.00	4,000,000.00	-	27,695,000.00

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10% 提取法定盈余公积金，公司法定公积金累计额为公司注册资本的 50% 以上的，可以不再提取。本期公司法定盈余公积金累计额达到注册资本的 50% 后不再提取。

30. 未分配利润

项 目	2025 年度	2024 年度
调整前上期末未分配利润	275,938,488.97	188,748,862.80
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	275,938,488.97	188,748,862.80
加：本期归属于母公司所有者的净利润	97,742,993.21	87,189,626.17
减：提取法定盈余公积	4,000,000.00	-
期末未分配利润	369,681,482.18	275,938,488.97

31. 营业收入和营业成本

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	242,006,811.73	34,940,961.92	239,301,359.52	34,008,540.14
其他业务	276,072.18	125,445.53	286,427.58	135,793.19

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
合计	242,282,883.91	35,066,407.45	239,587,787.10	34,144,333.33

(1) 主营业务（分产品）

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
试剂产品	221,970,390.91	20,956,706.83	216,611,992.93	18,800,938.18
仪器产品	12,042,380.03	10,063,504.56	14,495,876.26	10,638,448.54
其他产品	7,994,040.79	3,920,750.53	8,193,490.33	4,569,153.42
合计	242,006,811.73	34,940,961.92	239,301,359.52	34,008,540.14

(2) 主营业务（分地区）

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
境内销售	231,058,875.90	32,549,469.77	232,400,086.60	32,148,920.39
境外销售	10,947,935.83	2,391,492.15	6,901,272.92	1,859,619.75
合计	242,006,811.73	34,940,961.92	239,301,359.52	34,008,540.14

32. 税金及附加

项 目	2025 年度	2024 年度
城市维护建设税	1,597,993.03	532,527.84
教育费附加	691,045.88	228,944.56
地方教育附加	460,697.26	152,629.71
印花税	103,004.49	100,352.01
房产税	197,872.28	197,872.28
城镇土地使用税	49,013.44	49,013.44
车船使用税	750.00	1,500.00
水利建设基金	7,781.75	3,940.33
合计	3,108,158.13	1,266,780.17

33. 销售费用

项 目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	31,714,744.45	31,116,675.78
差旅费	4,687,200.02	4,869,913.00
广告宣传费	5,272,588.88	4,709,626.33
市场维护及会务费	2,515,647.70	2,942,680.09
业务招待费	1,199,776.42	1,726,568.10
折旧摊销	2,212,558.24	1,917,432.52

项 目	2025 年度	2024 年度
股份支付	446,385.34	446,385.33
其他	988,730.44	1,061,572.73
合计	49,037,631.49	48,790,853.88

34. 管理费用

项 目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	16,166,768.77	15,800,803.57
折旧摊销	2,720,819.88	3,241,937.33
中介机构费	4,291,055.00	3,309,753.43
股份支付	903,239.76	6,730,759.37
办公费	3,844,497.33	2,700,642.45
房租物业水电费	327,564.64	489,896.77
业务招待费	1,618,299.86	1,317,578.11
差旅费	667,583.32	782,534.46
其他	1,620,966.56	2,622,324.83
合计	32,160,795.12	36,996,230.32

35. 研发费用

项 目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	20,987,277.58	20,063,917.52
材料费	3,438,531.49	3,065,187.23
折旧摊销	2,374,293.57	2,539,357.10
技术服务费	1,908,582.73	1,684,799.90
专利注册费	1,237,619.00	1,048,875.84
股份支付	388,190.21	-1,632,232.26
检测检验费	2,430,876.05	3,815,441.71
其他	1,762,491.82	1,840,020.56
合计	34,527,862.45	32,425,367.60

36. 财务费用

项 目	2025 年度	2024 年度
利息支出	106,424.28	386,797.44
其中：租赁负债利息支出	106,424.28	181,891.19
减：利息收入	305,937.36	388,844.35
利息净支出	-199,513.08	-2,046.91
汇兑损失	157,882.08	34,901.91
减：汇兑收益	183,939.53	97,879.69
汇兑净损失	-26,057.45	-62,977.78

项 目	2025 年度	2024 年度
银行手续费	54,809.16	45,111.10
合 计	-170,761.37	-19,913.59

37. 其他收益

项 目	2025 年度	2024 年度	与资产相关/与收益相关
一、计入其他收益的政府补助			
其中：与递延收益相关的政府补助	600,707.11	950,772.63	与资产相关
与递延收益相关的政府补助	2,400,000.00	-	与收益相关
直接计入当期损益的政府补助	11,429,363.93	4,285,561.71	与收益相关
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目			
个税扣缴税款手续费	58,615.14	55,367.85	与收益相关
进项税加计抵减	305,563.37	96,169.14	与收益相关
合 计	14,794,249.55	5,387,871.33	

38. 投资收益

项 目	2025 年度	2024 年度
现金管理产品持有期间取得的投资收益	8,524,567.69	7,927,349.70
合 计	8,524,567.69	7,927,349.70

39. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2025 年度	2024 年度
交易性金融资产	26,551.67	-
其中：结构性存款	26,551.67	-
合 计	26,551.67	-

40. 信用减值损失

项 目	2025 年度	2024 年度
应收账款坏账损失	-260,963.51	70,670.31
其他应收款坏账损失	-37,057.24	-86,170.50
合 计	-298,020.75	-15,500.19

41. 资产减值损失

项 目	2025 年度	2024 年度
一、存货跌价损失	-690,801.92	-530,973.60
合 计	-690,801.92	-530,973.60

42. 资产处置收益

项 目	2025 年度	2024 年度
处置未划分为持有待售的固定资	-	149,763.40

项 目	2025 年度	2024 年度
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		
其中：固定资产	-	149,763.40
合计	-	149,763.40

43. 营业外收入

项 目	2025 年度	2024 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	59,635.00	389,359.91	59,635.00
合计	59,635.00	389,359.91	59,635.00

44. 营业外支出

项 目	2025 年度	2024 年度	计入当期非经常性损益的金额
公益性捐赠支出	140,000.00	32,000.00	140,000.00
非流动资产毁损报废损失	11,512.64	41,422.83	11,512.64
其他	152,431.40	75,310.58	152,431.40
合计	303,944.04	148,733.41	303,944.04

45. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项 目	2025 年度	2024 年度
当期所得税费用	14,250,783.25	7,375,479.40
递延所得税费用	-1,328,748.62	4,578,166.96
合计	12,922,034.63	11,953,646.36

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2025 年度	2024 年度
利润总额	110,665,027.84	99,143,272.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,599,754.18	14,871,490.88
子公司适用不同税率的影响	49,026.23	-20,849.84
调整以前期间所得税的影响	709,206.97	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	561,736.98	1,160,213.60
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-750,494.94	-
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	304,696.28	417,099.00
研发费用加计扣除	-4,519,158.85	-4,457,570.04
残疾人工资加计扣除	-32,732.22	-16,737.24
合计	12,922,034.63	11,953,646.36

46. 现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

①收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度
营业外收入-其他	59,635.00	389,359.91
财务费用-利息收入	305,937.36	388,844.35
政府补助	14,551,879.07	7,310,929.56
退回押金保证金房租	-	10,500.00
合计	14,917,451.43	8,099,633.82

②支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度
销售费用付现	10,102,279.13	10,455,442.91
管理费用付现	11,125,968.09	10,369,544.96
研发费用付现	7,255,590.58	9,507,201.65
财务费用-手续费	54,809.16	45,111.10
营业外支出	292,431.40	107,310.58
合计	28,831,078.36	30,484,611.20

(2) 与投资活动有关的现金

①收到的重要的投资活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度
现金管理产品赎回	3,034,050,000.00	3,050,000,000.00
合计	3,034,050,000.00	3,050,000,000.00

②支付的重要投资活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度
现金管理产品购买	3,186,050,000.00	3,030,000,000.00
合计	3,186,050,000.00	3,030,000,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

①支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度
支付房租	1,513,173.04	1,498,864.02
发行费用	19,380,753.21	2,025,000.00
合计	20,893,926.25	3,523,864.02

②筹资活动产生的各项负债变动情况

项 目	2024 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2025 年 12 月 31 日
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债（含 一年内到期的	4,020,870.73	-	-71,186.15	1,513,173.04	-32,281.50	2,468,793.04

项 目	2024 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2025 年 12 月 31 日
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债)						
合计	4,020,870.73	-	-71,186.15	1,513,173.04	-32,281.50	2,468,793.04

47. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2025 年度	2024 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	97,742,993.21	87,189,626.17
加: 资产减值准备	690,801.92	530,973.60
信用减值损失	298,020.75	15,500.19
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,518,829.35	6,488,403.27
使用权资产折旧	1,235,432.08	1,292,990.16
无形资产摊销	283,972.74	324,512.04
长期待摊费用摊销	2,817,826.56	3,579,822.85
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)	-	-149,763.40
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	11,512.64	41,422.83
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	-26,551.67	-
财务费用(收益以“—”号填列)	264,079.31	421,699.35
投资损失(收益以“—”号填列)	-8,524,567.69	-7,927,349.70
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-529,476.99	4,626,495.09
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-799,271.63	-48,328.13
存货的减少(增加以“—”号填列)	-6,444,509.35	282,721.54
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-7,663,705.63	-295,773.68
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	18,969,644.91	357,911.30
其他	1,737,815.31	5,544,912.44
经营活动产生的现金流量净额	106,582,845.82	102,275,775.92
2. 不涉及现金收支的重大活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券	-	-
租入的资产(简化处理的除外)	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	344,188,296.87	275,028,095.73
减: 现金的期初余额	275,028,095.73	168,827,002.35
加: 现金等价物的期末余额	-	-

补充资料	2025 年度	2024 年度
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	69,160,201.14	106,201,093.38

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2025 年度	2024 年度
一、现金	344,188,296.87	275,028,095.73
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	344,184,185.91	275,027,260.27
可随时用于支付的其他货币资金	4,110.96	835.46
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	344,188,296.87	275,028,095.73

本期无使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项 目	2025 年度	2024 年度	理由
大额存单及其利息	208,324,958.34	114,400,388.89	超过三个月
合计	208,324,958.34	114,400,388.89	

48. 外币货币性项目

项 目	2025 年 12 月 31 日外币余额	折算汇率	2025 年 12 月 31 日折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	83,736.38	7.0288	588,566.27
欧元	20,175.00	8.2355	166,151.21

49. 租赁

(1) 本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2025 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,212,351.24
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	104,850.00
租赁负债的利息费用	106,424.28
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-
转租使用权资产取得的收入	-
与租赁相关的总现金流出	2,830,374.28
售后租回交易产生的相关损益	-

六、研发支出

1. 按费用性质列示

项 目	2025 年度	2024 年度
职工薪酬	20,987,277.58	20,063,917.52
材料费	3,438,531.49	3,065,187.23
折旧摊销	2,374,293.57	2,539,357.10
技术服务费	1,908,582.73	1,684,799.90
专利注册费	1,237,619.00	1,048,875.84
股份支付	393,273.96	-1,632,232.26
检测检验费	2,430,876.05	3,815,441.71
其他	1,762,491.82	1,840,020.56
合计	34,532,946.20	32,425,367.60
其中：费用化研发支出	34,532,946.20	32,425,367.60
资本化研发支出	-	-

2. 重要的外购在研项目情况

无需要披露的重要的外购研发项目。

七、合并范围的变更

1. 其他原因的合并范围变动

序号	子公司全称	子公司简称	成立日期	增加原因
1	际云(珠海)生物科技有限公司	际云珠海	2025 年 1 月 24 日	新设

八、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

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
丹娜医学	500 万元人民币	天津	天津	医学检验服务	100.00	-	新设
丹娜湖南	4,500 万元人民币	湖南	湖南	体外诊断试剂的研发、生产和销售	100.00	-	新设
丹宠生物	500 万元人民币	天津	天津	宠物疾病创新体外诊断产品的研发、生产和销售	100.00	-	新设
际云珠海	500 万元人民币	广东	广东	医疗器械的销售及技术服务	100.00	-	新设

九、政府补助

1. 期末按应收金额确认的政府补助

截至 2025 年 12 月 31 日，政府补助无应收款项的余额。

2. 涉及政府补助的负债项目

资产负债表列报项目	2024年12月31日余额	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	2025年12月31日余额	与资产/收益相关
递延收益	1,916,343.77	1,463,900.00	-	600,707.11	-	2,779,536.66	与资产相关
递延收益	2,080,000.00	1,600,000.00	-	2,400,000.00	-	1,280,000.00	与收益相关
合计	3,996,343.77	3,063,900.00	-	3,000,707.11	-	4,059,536.66	

3. 计入当期损益的政府补助

利润表列报项目	2025年度	2024年度
其他收益	14,794,249.55	5,387,871.33
合计	14,794,249.55	5,387,871.33

十、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收账款、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外

成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：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。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性

信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 68.25%（比较期：87.59%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 73.43%（比较：71.65%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

报告期各期末本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2025 年 12 月 31 日				
	账面价值	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付账款	4,442,003.90	4,442,003.90	-	-	-
其他应付款	820,381.08	820,381.08	-	-	-
一年内到期的非流动负债	1,402,693.89	1,402,693.89	-	-	-
租赁负债	1,066,099.15	-	917,533.09	148,566.06	-
合计	7,731,178.02	6,665,078.87	917,533.09	148,566.06	-

3. 市场风险

（1）外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的货币资金美元户、以欧元计价的货币资金欧元户、以美元计价的应收账款、以欧元计价的应收账款，期末余额较小，无重大外汇风险。

①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：

项 目	2025 年 12 月 31 日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	83,736.38	588,566.27	20,175.00	166,151.21

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

③ 敏感性分析

于 2025 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元等升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 7.55 万元。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

十一、公允价值的披露

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1.2025 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2025 年 12 月 31 日公允价值			
	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	-	62,026,551.67	-	62,026,551.67
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	-	62,026,551.67	-	62,026,551.67
结构性存款	-	62,026,551.67	-	62,026,551.67

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值。

3.持续和非持续第二层次公允价值计量项目市价的确定依据

对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

4.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

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、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款和应付债券等。

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。

十二、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的构成关联方。

1. 本公司的母公司情况

本公司最终控制方：ZHOU ZEQU（周泽奇）先生直接持有公司 29.17%的股份，通过丹娜道利和丹娜道和间接控制公司 4.58%的股份，合计控制公司 33.75%的股份，为本公司实际控制人。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益。

3. 本公司合营和联营企业情况

无。

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
粟艳	5%以上股东、董事、总经理
夏晓辉	5%以上股东
周文	董事
刘雄志	董事、财务总监
盛长忠	董事、副总经理
李浩一	董事会秘书
黄唯平	独立董事
涂红	独立董事

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
林涛	独立董事
薛知信	职工董事
范晓红	副总经理
王贺	副总经理

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

无

出售商品、提供劳务情况

无

(2) 关键管理人员报酬

项目	2025 年度发生额	2024 年度发生额
关键管理人员报酬	6,068,813.79	5,607,159.60

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

报告期内公司无关联方应收项目。

(2) 应付项目

项目名称	关联方	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
其他应付款	栗艳	23,944.34	-
其他应付款	盛长忠	9,857.00	-
其他应付款	王贺	6,351.86	-

7. 比照关联方披露的情况

(1) 比照关联方披露的公司

公司或个人名称	与本公司关系
杭州怡丹生物技术有限公司	持有丹娜生物 1.97% 股份的股东彭华兵直接和间接持有杭州怡丹 34.89% 股权
广州正纲生物科技有限公司	持有丹娜生物 1.26% 股份的股东广州特科曾持有广州正纲 30.00% 股权，广州特科于 2023 年 11 月 21 日退出广州正纲

(2) 比照关联方披露的公司情况

报告期内无比照关联方披露的采购商品、接受劳务情况。

出售商品、提供劳务情况

公司名称	交易内容	2025 年度发生额	2024 年度发生额
------	------	------------	------------

公司名称	交易内容	2025 年度发生额	2024 年度发生额
杭州怡丹生物技术有限公司	销售商品	18,948,744.11	23,259,866.19
广州正纲生物科技有限公司	销售商品	28,654,505.06	26,137,662.23

(3) 比照关联方披露应收应付款项

应收项目

项目名称	公司名称	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应收账款	广州正纲生物科技有限公司	4,354,799.40	2,742,025.40

应付项目

项目名称	公司名称	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
合同负债	杭州怡丹生物技术有限公司	11,674,384.50	5,891,039.56
合同负债	广州正纲生物科技有限公司	1,130,079.28	51,349.23

注：杭州怡丹生物技术有限公司期末余额为预收货款和未执行完的返利余额；广州正纲生物科技有限公司期末余额仅为未执行完的返利余额。

十三、股份支付

1. 股份支付总体情况

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司员工	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-	-	-	-

(续上表)

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
公司员工	-	-	103,669.00	12-19 个月

2. 以权益结算的股份支付情况

	2025 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	以公司最近一次股权转让价格确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	—
可行权权益工具数量的确定依据	员工通过持股平台所持本公司股份
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	37,236,435.76

3. 本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	871,173.06	-
研发人员	388,190.21	-

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	446,385.34	-
生产人员	32,066.70	-
合计	1,737,815.31	-

十四、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重大或有事项。

十五、资产负债表日后事项

根据 2026 年 4 月 7 日公司第二届董事会第三十次会议审议通过的 2025 年度利润分配及资本公积转增股本议案，公司拟以总股本 55,390,000 股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 5.00 元（含税），合计派发现金 27,695,000.00 元。公司拟以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股（其中，以股票发行溢价所形成的资本公积每 10 股转增 4 股，以其他资本公积每 10 股转增 0 股）。上述利润分配及资本公积转增股本议案尚待股东会审议批准。

十六、其他重要事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
1 年以内	9,254,691.97	4,758,262.65
1 至 2 年	65,508.00	-
2 至 3 年	-	184,320.00
3 至 4 年	184,320.00	-
小计	9,504,519.97	4,942,582.65
坏账准备	554,760.15	293,209.13
合计	8,949,759.82	4,649,373.52

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2025 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	9,504,519.97	100.00	554,760.15	5.84	8,949,759.82
1.组合 1	133,705.00	1.41	-	-	133,705.00
2.组合 2	9,370,814.97	98.59	554,760.15	5.92	8,816,054.82
合计	9,504,519.97	100.00	554,760.15	5.84	8,949,759.82

(续上表)

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	4,942,582.65	100.00	293,209.13	5.93	4,649,373.52
1.组合 1	-	-	-	-	-
2.组合 2	4,942,582.65	100.00	293,209.13	5.93	4,649,373.52
合计	4,942,582.65	100.00	293,209.13	5.93	4,649,373.52

坏账准备计提的具体说明:

①于 2025 年 12 月 31 日, 按组合 2 计提坏账准备的应收账款

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

(3) 坏账准备的变动情况

类别	2024年12月31日	本期变动金额				2025年12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	293,209.13	261,551.02	-	-	-	554,760.15
合计	293,209.13	261,551.02	-	-	-	554,760.15

(4) 各报告期无核销的应收账款

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备减值准备期末余额
广州正纲生物科技有限公司	4,354,799.40	45.82	217,739.97
河南韶旺暄医疗科技有限公司	760,000.00	8.00	38,000.00
陕西省结核病防治院(陕西省第五人民医院)	591,962.53	6.23	29,598.13
重庆昊铄医疗设备有限公司	449,280.00	4.73	22,464.00
长春市康华商贸有限公司	350,618.00	3.69	17,530.90
合计	6,506,659.93	68.46	325,333.00

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,711,601.48	5,269,143.25
合计	1,711,601.48	5,269,143.25

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
1 年以内	1,643,190.08	5,146,260.61
1 至 2 年	43,906.00	-
2 至 3 年	-	106,622.00
3 至 4 年	67,822.00	15,300.00
4 至 5 年	8,300.00	218,632.68
5 年以上	231,232.68	29,000.00
小计	1,994,450.76	5,515,815.29
坏账准备	282,849.28	246,672.04
合计	1,711,601.48	5,269,143.25

②按款项性质分类情况

款项性质	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
合并范围内关联方	1,509,690.08	5,083,674.61
押金保证金	484,760.68	432,140.68
小计	1,994,450.76	5,515,815.29
坏账准备	282,849.28	246,672.04
合计	1,711,601.48	5,269,143.25

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2025 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	1,994,450.76	282,849.28	1,711,601.48
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	1,994,450.76	282,849.28	1,711,601.48

2025 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,994,450.76	14.18	282,849.28	1,711,601.48

类别	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面价值
1.组合1	1,509,690.08	-	-	1,509,690.08
2.组合2	484,760.68	58.35	282,849.28	201,911.40
合计	1,994,450.76	14.18	282,849.28	1,711,601.48

B.截至2024年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下:

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	5,515,815.29	246,672.04	5,269,143.25
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	5,515,815.29	246,672.04	5,269,143.25

2024年12月31日,处于第一阶段的坏账准备:

类别	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	5,515,815.29	4.47	246,672.04	5,269,143.25
1.组合1	5,083,674.61	-	-	5,083,674.61
2.组合2	432,140.68	57.08	246,672.04	185,468.64
合计	5,515,815.29	4.47	246,672.04	5,269,143.25

本期坏账准备计提金额的依据:

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、11。

④坏账准备的变动情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年12月31日余额	246,672.04	-	-	246,672.04
2024年12月31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	36,177.24	-	-	36,177.24
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2025年12月31日余额	282,849.28	-	-	282,849.28

⑤各报告期无核销的其他应收款

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2025年12月31日余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备
丹娜(天津)医学检验有限公司	合并范围内关联方	1,509,690.08	1年以内	75.69	-
中新天津生态城投资开发有限公司	押金保证金	227,748.68	3至4年、5年以上	11.42	201,687.68
天津生态城泰达海洋技术开发有限公司	押金保证金	50,000.00	1年以内	2.51	2,500.00
天津生态城国有资产经营管理有限公司	押金保证金	30,600.00	3至4年、4至5年、5年以上	1.53	24,540.00
石家庄禾柏生物技术股份有限公司	押金保证金	30,000.00	1年以内	1.50	1,500.00
合计		1,848,038.76		92.66	230,227.68

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

项目	2025年12月31日			2024年12月31日		
	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	51,111,003.08	-	51,111,003.08	51,040,668.72	-	51,040,668.72
合计	51,111,003.08	-	51,111,003.08	51,040,668.72	-	51,040,668.72

(2) 对子公司投资

被投资单位	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年12月31日	本期计提减值准备	2024年12月31日减值准备余额
丹娜湖南	45,040,668.72	20,334.36	-	45,061,003.08	-	-
丹娜医学	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	-
丹宠生物	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
际云珠海	-	50,000.00	-	50,000.00	-	-
合计	51,040,668.72	70,334.36	-	51,111,003.08	-	-

4. 营业收入和营业成本

项目	2025年度		2024年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	229,667,699.50	32,602,837.09	233,064,277.95	32,217,482.16
其他业务	624,185.35	464,446.21	702,875.34	548,308.08
合计	230,291,884.85	33,067,283.30	233,767,153.29	32,765,790.24

5. 投资收益

项 目	2025 年度	2024 年度
现金管理产品持有期间取得的投资收益	8,523,362.64	7,927,349.70
合计	8,523,362.64	7,927,349.70

十八、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2025 年度
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	-11,512.64
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	14,430,071.04
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	8,551,119.36
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-232,796.40
非经常性损益总额	22,736,881.36
减：非经常性损益的所得税影响数	3,432,479.06
非经常性损益净额	19,304,402.30
减：归属于少数股东的非经常性损益净额	-
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	19,304,402.30

2. 净资产收益率及每股收益

①2025 年度

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	18.28	2.00	2.00
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东净利润	14.67	1.60	1.60

②2024 年度

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	20.87	1.84	1.84
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东净利润	19.30	1.70	1.70

公司名称：丹娜（天津）生物科技股份有限公司

日期：2026 年 4 月 7 日

附：

第十二节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

天津市滨海新区中新生态城中滨大道 3667 号融智工业园 2 号楼