公司代码：688217　　公司简称：睿昂基因

上海睿昂基因科技股份有限公司
2025 年半年度报告

重要提示

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

二、 重大风险提示

公司已在本报告中描述可能存在的风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分，请投资者注意投资风险。

三、 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事长	熊慧	因被批捕无法亲自出席	高尚先

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人高尚先、主管会计工作负责人王春娟及会计机构负责人（会计主管人员）王春娟声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司 2025 年半年度利润分配方案为：

公司拟以实施 2025 年半年度权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.70 元（含税），不进行公积金转增股本，不送红股。截至 2025 年 6 月 30 日，公司总股本为 55,855,896 股，扣除公司回购专用证券账户中的 669,621 股后，实际参与利润分配的股份数量为 55,186,275 股，以此计算合计拟派发现金红利 9,381,666.75 元（含税）。

公司 2025 年半年度利润分配预案已经公司第三届董事会第四次会议审议通过。

本次利润分配方案尚需提交公司 2025 年第二次临时股东大会审议。

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十二、 其他

□适用 √不适用

目录

第一节 释义.....5
第二节 公司简介和主要财务指标.....7
第三节 管理层讨论与分析.....10
第四节 公司治理、环境和社会.....50
第五节 重要事项.....53
第六节 股份变动及股东情况.....77
第七节 债券相关情况.....83
第八节 财务报告.....84

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、睿昂基因	指	上海睿昂基因科技股份有限公司
源奇生物	指	上海源奇生物医药科技有限公司，公司全资子公司
云泰生物	指	苏州云泰生物医药科技有限公司，公司全资子公司
百泰基因	指	武汉百泰基因工程有限公司，公司全资子公司
思泰得生物	指	上海思泰得生物技术有限公司，公司控股子公司
上海思泰得	指	上海思泰得医学检验实验室有限公司，公司控股子公司
北京思泰得	指	思泰得精准（北京）医学检验实验室有限公司，公司控股子公司
北京实验室	指	北京思泰得医学检验实验室有限公司，公司控股子公司
武汉思泰得	指	武汉思泰得医学检验实验室有限公司，公司控股子公司
技特生物	指	长春技特生物技术有限公司，公司控股子公司
睿昂云泰	指	上海睿昂云泰生物医药科技有限公司，公司全资子公司
湖南源奇	指	湖南源奇生物医药有限公司，源奇生物的全资子公司
新加坡睿昂	指	Rightongene Singapore PTE. LTD，源奇生物的全资子公司
德国实验室	指	Virchow Righton Diagnostics GmbH，公司的联营企业
Akonni	指	Akonni Biosystems, Inc.（爱康尼生物系统公司），公司参股公司
伯慈投资	指	宁波伯慈创业投资合伙企业（有限合伙），曾用名：上海伯慈投资合伙企业（有限合伙），公司股东
力漾投资	指	上海力漾投资合伙企业（有限合伙），公司股东
浙江大健康	指	浙江大健康产业股权投资基金（有限合伙），公司股东
辰贺投资	指	上海辰贺投资中心（有限合伙），公司股东
辰知德投资	指	苏州辰知德投资合伙企业（有限合伙），公司股东
辰德投资	指	杭州辰德投资合伙企业（有限合伙），公司股东
睿泓投资	指	杭州睿泓投资合伙企业（有限合伙），公司股东
重庆睿安	指	重庆高特佳睿安股权投资基金合伙企业（有限合伙），公司股东
上海辉昱	指	上海辉昱生物医药科技有限公司
上海辉贻	指	上海辉贻企业管理合伙企业（有限合伙）
体外诊断、IVD	指	In Vitro Diagnostics，中文名称：体外诊断：对人体样品进行收集、制备和对样品进行检测的试剂、仪器和系统，通过它们对疾病或人体其他状态，包括人体健康状况进行的诊断，为治愈、减轻、治疗、预防疾病及其并发症提供信息
第一类备案、第一类医疗器械备案	指	根据《体外诊断试剂注册与备案管理办法》，依照产品风险程度的高低，将体外诊断试剂产品分为第一类、第二类和第三类。第一类是风险程度低，实行常规管理可以保证其安全、有效的医疗器械，实行备案管理
第二类注册证、第二类医疗器械注册证	指	根据《体外诊断试剂注册与备案管理办法》，依照产品风险程度的高低，将体外诊断试剂产品分为第一类、第二类和第三类。第二类是具有中度风险，需要严格控制管理以保证其安全、有效的医疗器械，实行注册管理
第三类注册证、第三类医疗器械注册证	指	根据《体外诊断试剂注册与备案管理办法》，依照产品风险程度的高低，将体外诊断试剂产品分为第一类、第二类和第三类。第三类是具有较高风险，需要采取特别措施严格控制管理以保证其安全、有效的医疗器械，实行注册管理
NMPA、国家药监局	指	国家药品监督管理局

第三方医学检验实验室、第三方实验室	指	独立医学实验室，又称第三方医学实验室或医学独立实验室，是指在卫生行政部门许可下，具有独立法人资格的专业从事医学检测的医疗机构。它与医院建立业务合作，集中收集并检测合作医院采集的标本；检验后将检验结果送至医院，应用于临床
分子诊断	指	应用分子生物学方法，对受检者体内外源性（病毒 DNA 等）或内源性（人类基因）各类生物分子进行定性或定量分析，确定其结构或表达水平，从而做出诊断的技术
免疫诊断	指	通过抗原抗体的免疫反应，用于传染性疾病、内分泌、肿瘤、药物等检测的技术
生化诊断	指	与生化分析仪器配合使用，通过各种生物化学反应或免疫反应测定体内生化指标的技术
PCR	指	Polymerase Chain Reaction，中文名称：聚合酶链式反应，在 DNA 聚合酶的催化下，迅速扩增目的 DNA，是一种 DNA 扩增技术
基因测序	指	基因测序通过对 DNA 序列的四种核苷酸分别进行荧光标记，实现精确识别标的基因每一个位点的核苷酸序列，该技术可用于检测未知基因序列，如人类基因组计划是基于一代基因测序技术
FISH	指	Flourescence in Situ Hybridization，中文名称：染色体荧光原位杂交技术，是指通过荧光标记的探针与标的基因序列杂交，形成荧光显微镜下可视的杂交荧光标记双链，从而获得细胞核内染色体或基因状态的信息
基因芯片	指	基因芯片技术利用一组已知序列的探针同标的基因杂交，依赖大量数据收集和分析过程实现对标的基因的高通量分子诊断
ddPCR	指	Droplet Digital Polymerase Chain Reaction，中文名称：微滴式数字 PCR，是在传统的 PCR 扩增前对样品进行微滴化处理，即将含有核酸分子的反应体系分成数万个纳升级的微滴，其中每个微滴或者不含待检核酸靶分子，或者含有一个至数个待检核酸靶分子。经过 PCR 扩增后，对每个微滴的荧光信号逐一分析，有荧光信号的微滴判读为 1，没有荧光信号的微滴判读为 0，根据泊松分布原理及阳性微滴的个数与比例即可得出靶分子的起始拷贝数或浓度的技术
S-ddPCR	指	Super Droplet Digital Polymerase Chain Reaction，中文名称：超敏微滴式数字 PCR，公司独有的技术，是在 ddPCR 平台技术基础上，前置富集流程，因而具有更高灵敏度
《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》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	上海睿昂基因科技股份有限公司
公司的中文简称	睿昂基因
公司的外文名称	Shanghai Rightongene Biotechnology Co.,Ltd.
公司的法定代表人	熊慧
公司注册地址	上海市奉贤区金海公路6055号3幢
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	上海市奉贤区汇丰西路1817弄147号
公司办公地址的邮政编码	201403
公司网址	www.rightongene.com
电子信箱	zqswb@rightongene.com

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	周海红	居阔
联系地址	上海市奉贤区汇丰西路1817弄147号	上海市奉贤区汇丰西路1817弄147号
电话	021-33282601	021-33282601
传真	021-37199015	021-37199015
电子信箱	zqswb@rightongene.com	zqswb@rightongene.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、证券时报、证券日报、中国证券报
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn/
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、 公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	睿昂基因	688217	不适用

（二）公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元　币种：人民币

主要会计数据	本报告期（1－6月）	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	104,748,350.73	134,790,886.33	-22.29
利润总额	-3,352,501.06	3,220,564.03	-204.10
归属于上市公司股东的净利润	3,554,296.98	9,221,789.85	-61.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-2,827,428.63	5,142,779.98	-154.98
经营活动产生的现金流量净额	17,485,884.90	12,291,990.60	42.25
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	912,810,390.82	909,256,093.84	0.39
总资产	960,476,672.91	985,701,603.79	-2.56

（二）主要财务指标

主要财务指标	本报告期（1－6月）	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益（元／股）	0.06	0.17	-64.71
稀释每股收益（元／股）	0.06	0.17	-64.71
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元／股）	-0.05	0.09	-155.56
加权平均净资产收益率（%）	0.39	0.98	减少0.59个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-0.31	0.55	减少0.86个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	30.21	25.37	增加4.84个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

利润总额同比下降主要系：（1）本期公司子公司源奇生物、云泰生物及百泰基因受增值税税收优惠政策取消的影响，增值税销售税率从 3%的优惠税率变为 13%，由于公司前期与客户签订的合同价均为含税金额，在合同价保持不变的情况下，增值税税率越高，公司可以确认的收入金额越低。在公司销售及商务团队与客户重新议价，要求提高合同单价的情况下，仍因增值税税率的提高导致上半年收入下降 600.91 万元；（2）本期受体外诊断行业竞争加剧以及本公司高管事件的影响，报告期营业收入较去年同期下降 2,403.34 万；以上原因合计使得本期营业收入与去年同期相比下降 3,004.25 万元，导致利润总额出现亏损。

归属于上市公司股东的净利润与归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降主要系：本期营业收入下降较多，虽然销售费用出现明显下降，但管理费用、研发费用仍维持在原有水平，使得整体期间费用占比较去年同期有所上升，从而导致归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降。

经营活动产生的现金流量净额上升主要系：本期支付的期间费用明显下降，使得本期支付的其他与经营活动有关的现金下降较多，导致本期经营活动产生的现金流量净额与去年同期相比上升较多。

基本每股收益、稀释每股收益以及扣除非经常性损益后的基本每股收益同比下降主要系：本期受税收政策及销量下滑的影响，营业收入下降，整体利润下降，导致基本每股收益、稀释每股收益以及扣除非经常性损益后的基本每股收益下降。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
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	18,173.56	
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	4,036,605.79	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	1,080,675.05	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,476,336.80	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-17,356.86	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	190,630.24	
少数股东权益影响额（税后）	1,022,078.49	
合计	6,381,725.61	

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

九、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

□适用 √不适用

十、 非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

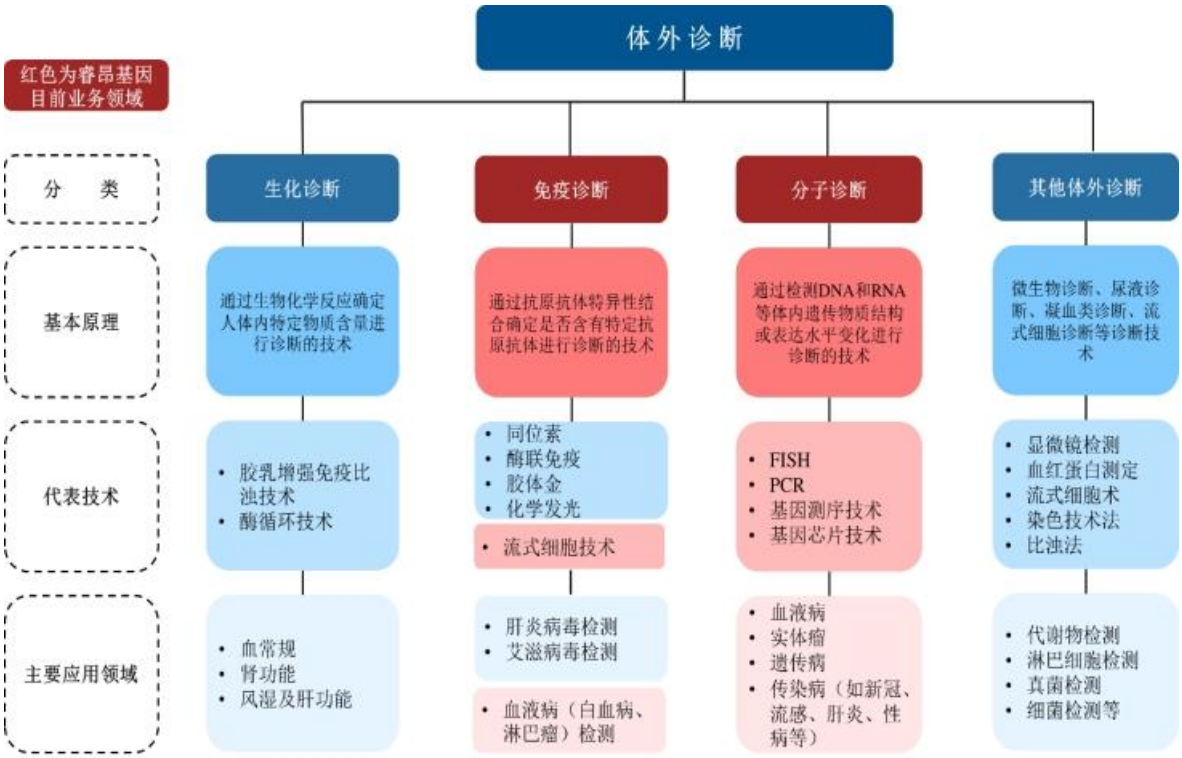
一、 报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一)主要业务、主要产品或服务情况

1、公司主要业务情况

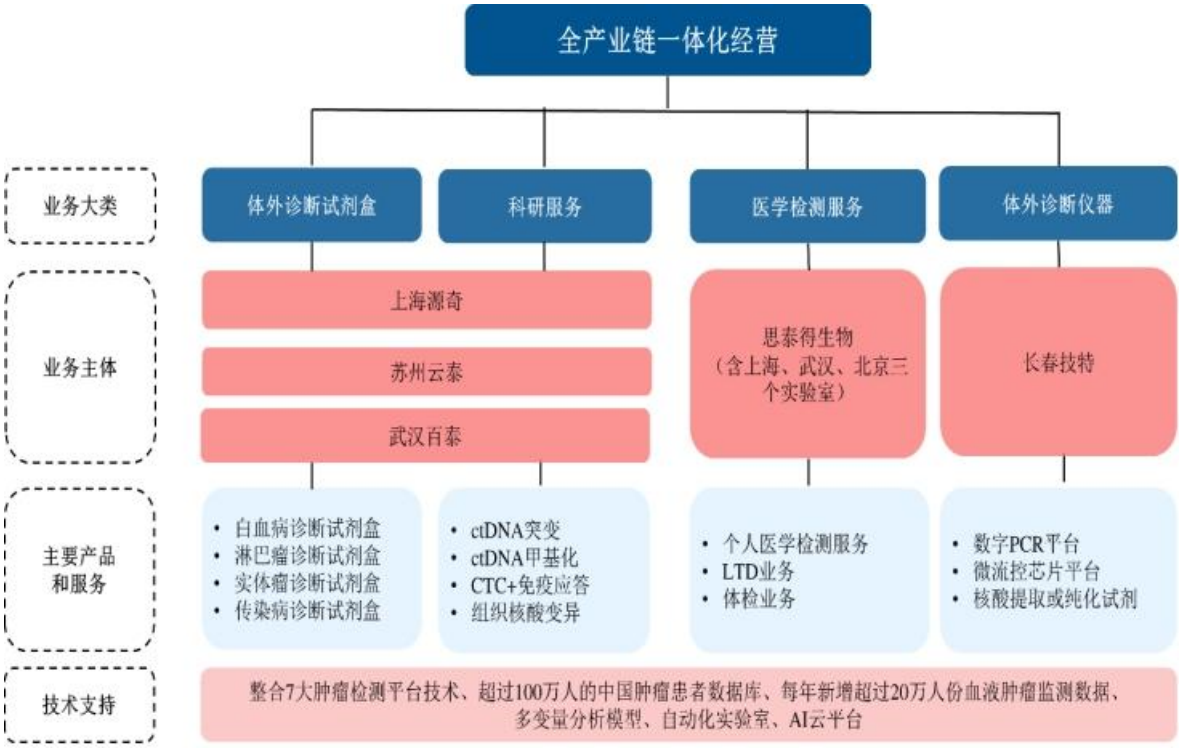
睿昂基因是一家聚焦肿瘤领域，拥有自主品牌检测试剂、检测仪器及第三方实验室的生命科学企业。公司自成立以来，积极致力于“精准医疗”国家战略，始终以“让更多人免受肿瘤的伤害”为使命，以“成为最受用户信赖的基因公司”为愿景。公司将继续秉持“真人、真心、真本事”的核心价值观，以及“认知大于事实，领先源于创新”的经营理念,立志成为肿瘤领域精准检测最好的体外诊断企业。

公司主营业务为体外诊断产品（包括检测试剂及检测仪器）的研发、生产、销售及科研、检测服务，主要为血液病（白血病、淋巴瘤）、实体瘤（肺癌、结直肠癌、黑色素瘤等）和传染病（乙型肝炎、风疹、单纯疱疹等）患者提供基因及抗原的精准检测，为疾病诊断、风险评估、疾病分型、靶向药物选择和疗效监测等个体化治疗方案的制定提供依据。同时，公司也在大力拓展免疫诊断的抗原检测试剂产品，产品主要用于白血病初筛、跟踪及存量患者复查领域，成为公司白血病领域产品的有力补充。



2、公司的产品及服务

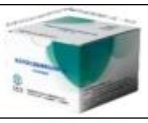
公司主要通过向客户提供自主品牌的分子诊断试剂、科研服务、检测服务以及分子检测设备，其中目前的主要产品为白血病、淋巴瘤、实体瘤和传染病相关基因分子诊断试剂盒，主要服务包括为各类医疗机构、医药企业等提供第三方医学检测服务，以及为研究性医院、医药企业、科研机构、第三方检测机构等企事业单位提供基因检测的科研服务。截至 2025 年 6 月 30 日，公司拥有 124 项获国家药监局审批通过或经药品监督管理主管部门备案的医疗器械产品，其中第三类医疗器械注册产品 31 项。



（1）体外诊断试剂盒

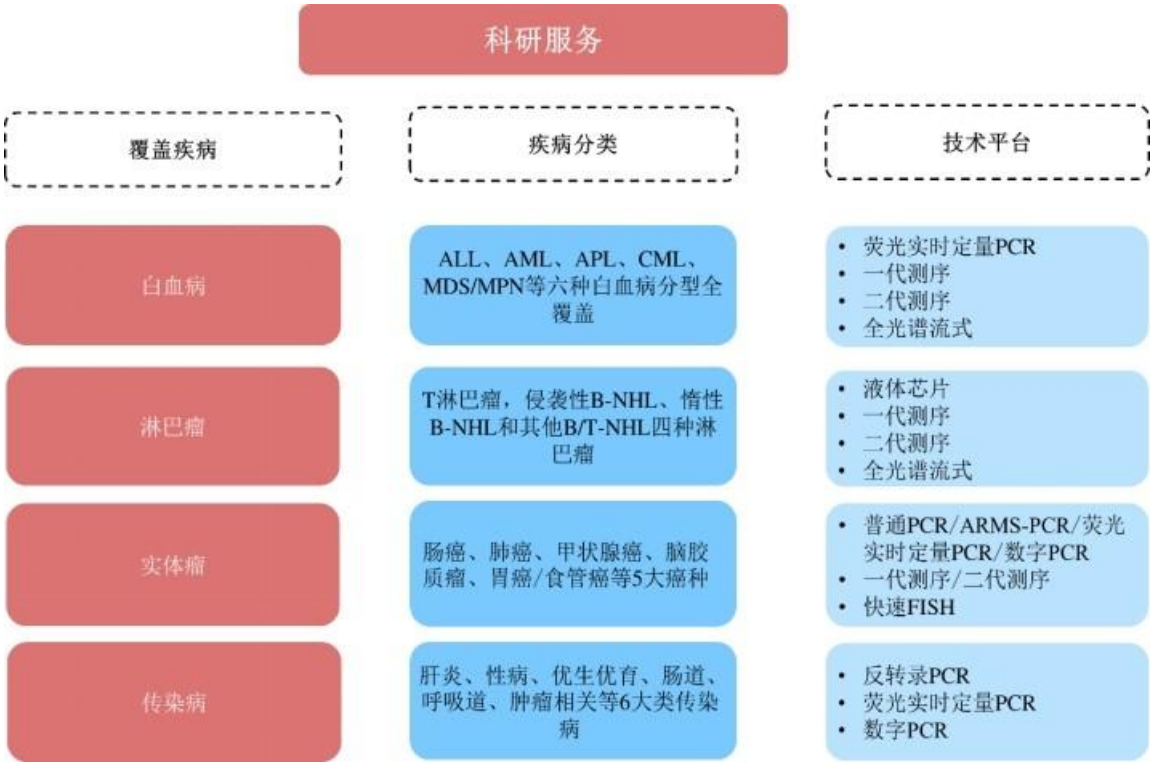
截至 2025 年 6 月 30 日，睿昂基因拥有获得国家药监局批准或经药品监督管理主管部门备案的医疗器械诊断试剂盒产品 117 项，其中第三类医疗器械注册证产品 31 项，第一类医疗器械备案产品 86 项（其中 43 项为免疫诊断的抗原检测试剂产品），涵盖血液病（白血病、淋巴瘤）、实体瘤（肺癌、肠癌、黑色素瘤）和传染病等领域，其中多项分子诊断试剂盒为国内独家或首家产品，在市场拥有领先地位。主要三类医疗器械产品具体情况如下：

类别	产品名称	市场地位	图例
白血病	白血病相关融合基因检测试剂盒	国内首家获国家药监局认证的用于白血病的分子诊断产品； 获批时间：2012 年 9 月	
	白血病相关 15 种融合基因检测试剂盒（荧光 RT-PCR 法）	国内首家获国家药监局认证的用于白血病的分子诊断产品，覆盖融合基因数超过市场同类获批产品 5 倍优化热启动酶体系，具有更高灵敏度和特异性； 获批时间：2022 年 3 月	
	BCR-ABL P210 融合基因检测试剂盒（荧光 RT-PCR 法）	国内白血病定量跟踪筛查领域唯一获批的三类医疗器械产品，采用了第二代 PCR 技术，在 PCR 反应体系中加入荧光基因，利用荧光信号累计实时监测整个 PCR 进程，最后通过标准曲线对未知模板进行定量分析，定量检测结果可以计算得到 BCR-ABL/ABL 国际标准值，有利于治疗方案的确定和预后评估；	

		获批时间：2024 年 6 月	
淋巴瘤	免疫球蛋白基因重排检测试剂盒	国内独家获国家药监局认证的用于淋巴瘤的分子诊断产品；获批时间：2020 年 9 月	
实体瘤	人 EGFR 基因突变检测试剂盒	国内首家采用荧光 PCR 和一代测序方法获国家药监局认证的检测肺癌、结直肠癌的分子诊断产品；获批时间：2012 年 7 月	
	人 K-ras 和 B-raf 基因突变检测试剂盒	国内首家采用“一管多测”获国家药监局认证的检测肺癌、结直肠癌或黑色素瘤的分子诊断产品；获批时间：2012 年 7 月	
	UGT1A1 基因型检测试剂盒	国内首家获国家药监局认证的用于检测临床晚期大肠癌、肺癌相关的分子诊断产品；获批时间：2012 年 9 月	
传染病	人风疹病毒核酸检测试剂盒	国内首家获国家药监局认证的检测人血清或血浆中风疹病毒的核酸的分子诊断产品；获批时间：2014 年 1 月	
	细小脲原体核酸检测试剂盒	国内独家获国家药监局认证的检测人体内细小脲原体的核酸的分子诊断产品；获批时间：2011 年 8 月	
	单纯疱疹病毒 1+2 型核酸检测试剂盒	国内首家获国家药监局认证的检测样本中 1 型和 2 型单纯孢疹病毒的核酸的分子诊断产品；获批时间：2012 年 12 月	
	乙型肝炎病毒前 C 区 1896 位点基因突变检测试剂盒	国内首家获国家药监局认证的采用荧光实时定量 PCR 方法检测乙型肝炎病毒前 C 区 1896 位点的分子诊断产品；获批时间：2014 年 1 月	

（2）科研服务

公司利用数字 PCR、二代测序、快速 FISH、液体芯片、全光谱流式等先进技术手段向研究性医院、医药企业、科研机构、第三方检测机构提供运用于基础研究、疾病分型、药物适应性、标的基因检测等方面的服务，涵盖血液病（白血病和淋巴瘤）、实体瘤和传染病等领域。



（3）医学检测服务

公司控股子公司思泰得生物在武汉、上海、北京拥有第三方医学独立实验室，从事临床检验或病理诊断和服务。第三方医学实验室与各级各类医疗机构建立业务合作，集中收集并检测合作采集的标本；检测后将检测结果返回送检医疗机构，应用于临床服务。除此之外，思泰得生物还承接保险公司体检业务等。

2025 年 1 月，公司控股子公司上海思泰得医学检验实验室有限公司顺利通过 CAP（美国病理学协会）现场评审，这一成果标志着该实验室的检测质量管理体系和水准获得了国际权威的高度认可。

（4）体外诊断仪器

截至 2025 年 6 月 30 日，技特生物拥有获得经药品监督管理主管部门备案的医疗器械诊断仪器产品 7 项，其中第二类医疗器械注册证产品 2 项，第一类医疗器械备案产品 5 项。主要产品情况如下：

类别	产品名称	市场地位	图例
数字 PCR 平台	全自动样品处理系统（一类医疗器械证书）	国内最早取得医疗器械注册证书的数字 PCR 平台产品。 获批时间： 一代产品 2019 年 6 月；	

其他设备	全自动核酸提取纯化仪（一类医疗器械证书）	人体液游离 DNA 核酸提取设备，用于肿瘤精准检测，灵敏性高全封闭、8 通道，全自动化，拷贝数、低突变点。 获批时间： 一代产品 2019 年 5 月； 二代产品 2020 年 8 月	
	细胞分选仪（一类医疗器械证书）	采用细胞拍片成像技术，用于细胞计数、细胞存活率分析、细胞浓度及结团率计算。全自动操作，防止交叉污染。 获批时间：2019 年 6 月	

3、公司产品及服务的优势

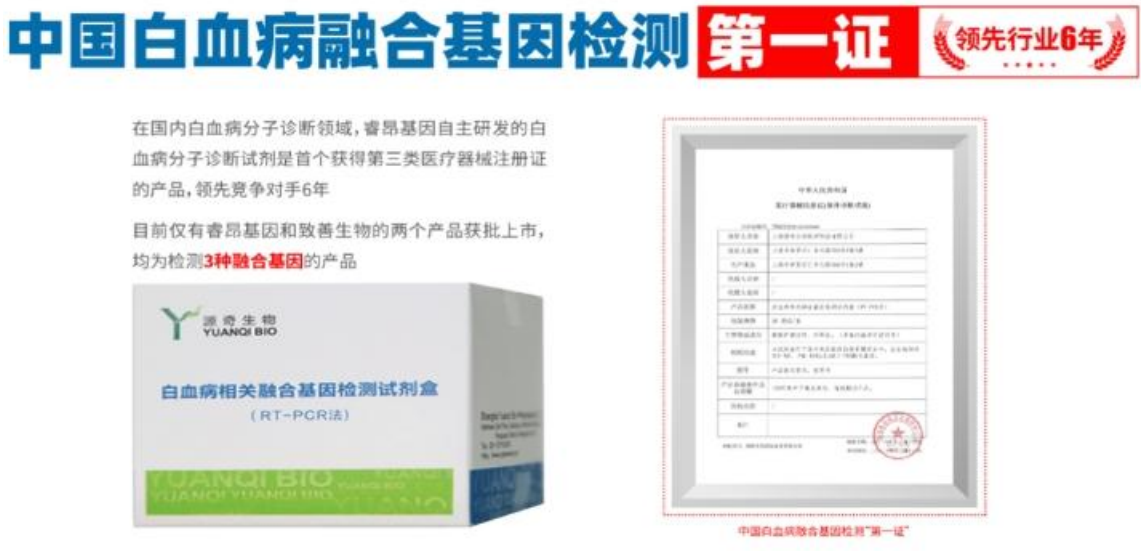
（1）公司血液病产品的优势

1）**白血病产品**

公司白血病 3 种融合基因试剂盒产品于 2012 年取得三类医疗器械证书，在长达 6 年的时间里是国内独家产品，从而使得该产品在白血病融合基因检测市场占据了三分之二以上的份额，公司成为白血病领域独树一帜的企业。

2022 年 3 月，公司“白血病相关 15 种融合基因检测试剂盒（荧光 RT-PCR 法）”（商品名佰睿达）正式通过了国家食品药品监督管理局（NMPA）审核，获批上市。该产品可用于白血病患者的临床诊断、预后评估、靶向治疗等诸多环节。佰睿达是继 2012 年白血病相关融合基因检测试剂盒（RT-PCR 法）获批上市以来，公司在白血病分子检测领域拿到的第二个 III 类试剂注册证。目前，佰睿达是国内获批上市的白血病检测试剂盒中覆盖融合基因种类最多产品。公司也凭借该产品继续强势领跑国内白血病分子诊断行业。

2024 年 6 月，公司自主研发的 BCR-ABL P210 融合基因检测试剂盒（荧光 RT-PCR 法）获批第三类医疗器械证书，该证书为中国白血病定量跟踪筛查领域第一证。BCR-ABL P210 融合基因检测试剂盒（荧光 RT-PCR 法）采用了第二代 PCR 技术，在 PCR 反应体系中加入荧光基因，利用荧光信号累计实时监测整个 PCR 进程，最后通过标准曲线对未知模板进行定量分析，定量检测结果可以计算得到 BCR-ABL/ABL 国际标准值，有利于治疗方案的确定和预后评估。与第一代 PCR 技术平台相比，BCR-ABL P210 融合基因检测试剂盒（荧光 RT-PCR 法）具备更安全、无污染、速度快、操作简便、灵敏性高、特异性强、稳定性好等优势。


中国白血病融合基因检测第一证
领先行业6年
在国内白血病分子诊断领域，睿昂基因自主研发的白血病分子诊断试剂是首个获得第三类医疗器械注册证的产品，领先竞争对手6年
目前仅有睿昂基因和致善生物的两个产品获批上市，均为检测3种融合基因的产品
源奇生物
YUANQI BIO
白血病相关融合基因检测试剂盒
（RT-PCR法）
中华人民共和国
中国白血病融合基因检测"第一证"

涵盖最多融合基因的白血病检测试剂盒
强势领跑
国内白血病分子诊断行业
国内获批上市覆盖最多种
融合基因白血病检测试剂盒
国内首家
白血病相关15种融合基因检测试剂盒
中华人民共和国
医疗器械注册证（体外诊断试剂）

2）**淋巴瘤产品**

淋巴瘤以复杂的病理过程、多样的临床表现著称，一直以来都是临床诊疗的难点。根据觅健发布的《2022 中国淋巴瘤患者生存质量白皮书》，淋巴瘤患者不仅增长速度快，且患者的确诊周期长、误诊率高。在接受调查患者中首次就诊到确诊淋巴瘤间隔时长超过 6 个月的患者占 13.4%，有过误诊经历的患者占 50.8%，其中 34.8%曾被误诊为非淋巴瘤疾病，16.0%被误诊为淋巴瘤其他亚型，被误诊的患者有近六成经过多家医院就诊才确诊具体淋巴瘤亚型；而且淋巴瘤的误诊在县域患者中尤其明显，57.5%的县域患者经历过误诊，比城市患者误诊率高 15.5%。

公司的淋巴细胞基因重排产品于 2020 年 9 月取得三类医疗器械证书，为国内淋巴瘤领域的独家产品。该产品秉承“更早、更快、更精准”，利用淋巴的增殖属性，快速诊断出淋巴瘤患者，检测周期为 8 天，检测准确度总体符合率达到 99.12%。从而大大缩短了淋巴瘤确诊周期，并提高了检测精度。易于操作、精度高的特点能使该产品能够迅速下沉至基层医院，使初筛确诊病人快速分流至具备治疗手段的医院。

3）**血液肿瘤大数据模型**

公司凭借在国内血液肿瘤市场近 10 年的产品领先地位，积累了数量庞大且规整的生信数据。在血液肿瘤的患者身上预后好与不好的因素往往同时存在。凭借多年的实践和数据积累，公司总结出了一套利用多因素分析并结合人工智能的算法，建立了急性髓系白血病、急性淋系白血病、弥漫大 B 细胞淋巴瘤等血液肿瘤的预后模型，能准确对血液肿瘤患者进行预后评估。由于该方法的建立依赖于庞大的数据库和独特的算法，因此有着非常高的行业壁垒。

（2）公司实体瘤产品的优势

1）**荧光定量 PCR 产品**

公司三款（EGFR 突变、K-ras 和 B-raf 突变、UGT1A1 基因型）实体瘤分子诊断试剂盒为国内最早一批获得第三类医疗器械注册证的产品，一直以来与 70 多家医院保持稳定合作关系。

2）**数字 PCR 产品及服务**

因为血液肿瘤分子诊断领域的检测对象就是血液和骨髓，且白血病领域一直以来非常重视对患者的 MRD 检测，因此公司产品从血液肿瘤领域切换至实体瘤领域的液体活检、MRD 检测领域后，在检测灵敏度和精准度方面具有天然优势。

公司将拥有专利的 ctDNA 富集技术、ctDNA 降噪技术应用于数字 PCR 技术，形成了具有自身特点的数字 PCR 技术，并且在该技术平台储备了一系列试剂盒产品。

(二) 主要经营模式

公司主要通过向客户提供自主品牌的精准医疗分子诊断试剂和科研、检测服务以保持稳定的盈利能力，其中主要产品为血液病、实体瘤和传染病相关基因分子检测试剂盒，主要服务包括为研究性医院、医药企业、科研机构、第三方检测机构等企事业单位提供基因检测的科研服务以及为各类医疗机构、医药企业等提供第三方医学检测服务。公司以直销为主，经销为辅。

(三) 所处行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

（1）公司所处行业发展阶段

根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，公司所属行业为“C 制造业”中的“C27 医药制造业”。根据中华人民共和国国家标准国民经济行业分类，公司所属行业为“C27 医药制造业”。

公司主要从事医疗器械行业中分子和免疫诊断产品的研发、生产、销售及科研、检测服务，该业务属于体外诊断产品行业。体外诊断（In Vitro Diagnosis, IVD）是指在人体之外，通过对人体的样品（血液、体液、组织等）进行检测而获取临床诊断信息的产品和服务。体外诊断产品主要由诊断设备和诊断试剂构成，广泛应用于医学临床的各个阶段，贯穿于疾病预防、初步诊断、治疗方案选择、确诊治愈、疗效评价等临床全过程。

近些年，我国的分子诊断技术广泛运用于肿瘤治疗的各个阶段，对于肿瘤早筛、分型确认、靶向药物选择、疗效监测、复发监控起到重要作用，改善了过去确诊的癌症患者多为晚期以及个体化治疗方案缺失导致的治愈率不高的问题。未来，随着越来越多的人开始关注疾病预防，我国的分子诊断有望普遍应用于人群健康筛查与体检、重大疾病预警与诊断、公众分子基因档案建立等疾病预防和早期筛查等领域，促进国内分子诊断市场不断发展。

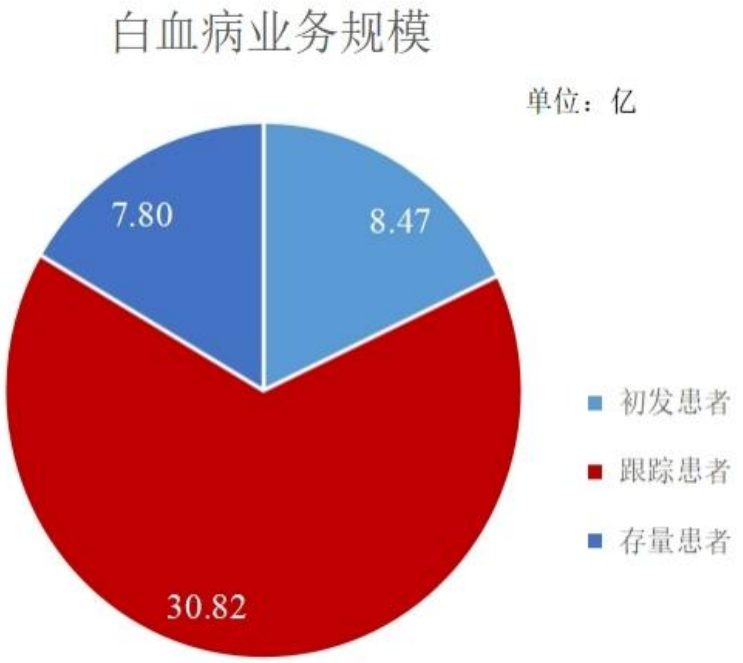
（2）行业市场容量

近年来体外诊断技术得到了长足发展，在灵敏度、特异性、检测通量等方面获得极大提高，应用范围迅速扩大。根据沙利文发布的《2024 肿瘤分子诊断产业发展蓝皮书》：2026 年中国肿瘤分子诊断及检测市场将达到 228 亿人民币，预计 2026 年至 2030 年相关市场的年复合增长率为 30.6%，2030 年中国肿瘤分子诊断及检测市场由的市场

规模将达到 664 亿人民币，相关市场已经成为中国医疗市场上最活跃、发展速度最快的领域之一。

1）白血病业务容量

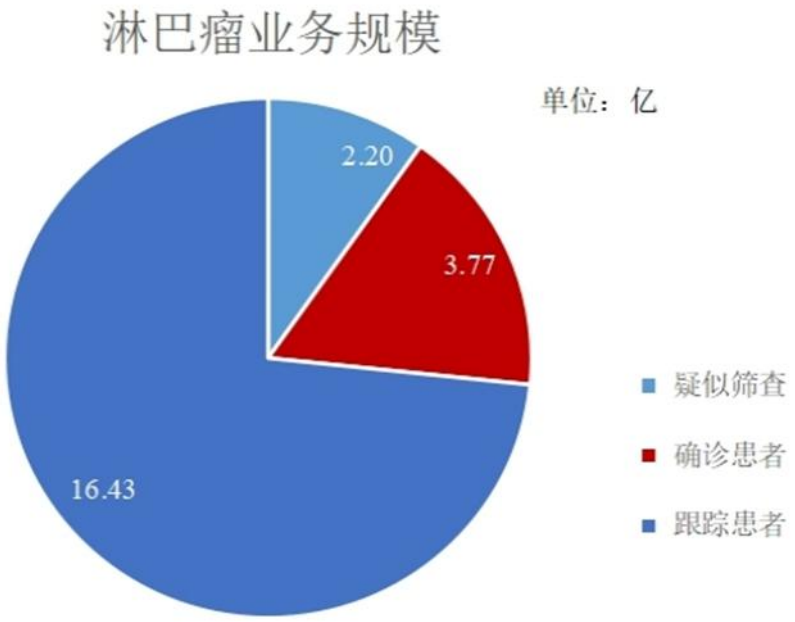
公司 15 种融合基因产品获批后，相较 3 种融合基因产品，该产品的基因点位检测数量提高 5 倍，单价预计提高约 2-3 倍；对存在融合基因的白血病复诊病人的覆盖率从 50%提高到 95%以上，从而使得跟踪病人数量提高约 1 倍。根据相关统计资料[1]，国内白血病领域每年新增病例约 8.82 万人，因生存期较长，跟踪和存量病人数量庞大。根据公司现有产品（15 种白血病融合基因试剂盒产品、BCR-ABL P210 融合基因检测试剂盒及 WT1 试剂盒产品）和服务（NGS 突变检测、流式检测、FISH 检测）的入院价格测算，国内白血病分子检测业务容量估计约为 47.09 亿元。其中，初发患者（需进行确诊检测的人群）业务容量约为 8.47 亿，跟踪患者（确诊后跟踪 5 年）业务容量约为 30.82 亿，存量患者（生存期在 5 年以上）业务容量约为 7.8 亿，合计约为 47.09 亿元。



2）淋巴瘤业务容量

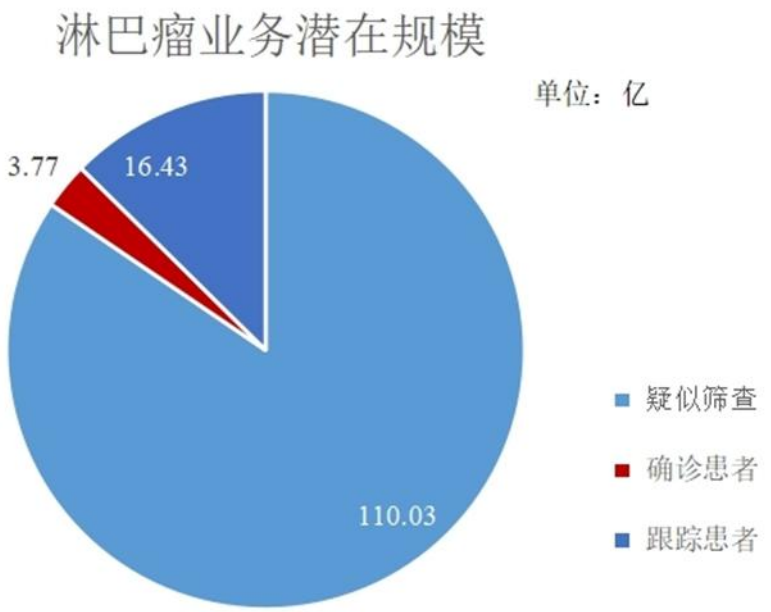
[1] Cancer statistics in China and United States, 2022: profiles, trends,and determinants

根据相关统计资料[2]，近年来淋巴瘤在我国的发病率逐年攀升，每年新增患者数 9.78 万人，位列十大肿瘤第八位。根据公司现有产品（基因重排试剂盒产品）和服务（NGS 突变检测、分子分型、FISH 检测、MRD 检测）的入院价格测算，国内淋巴瘤分子检测业务容量估计约为 22.4 亿元。其中，疑似筛查患者业务容量约为 2.20 亿，确诊患者业务容量约为 3.77 亿，跟踪患者（确诊后跟踪 3 年）业务容量约为 16.43 亿。



淋巴瘤以复杂的病理过程、多样的临床表现著称，一直以来都是临床诊疗的难点。根据觅健发布的《2022 中国淋巴瘤患者生存质量白皮书》，淋巴瘤患者不仅增长速度快，且患者的确诊周期长、误诊率高。在接受调查患者中首次就诊到确诊淋巴瘤间隔时长超过 6 个月的患者占 13.4%，有过误诊经历的患者占 50.8%，其中 34.8%曾被误诊为非淋巴瘤疾病，16.0%被误诊为淋巴瘤其他亚型，被误诊的患者有近六成经过多家医院就诊才确诊具体淋巴瘤亚型；而且淋巴瘤的误诊在县域患者中尤其明显，57.5%的县域患者经历过误诊，比城市患者误诊率高 15.5%。公司的淋巴细胞基因重排产品具有“更早、更快、更精准”的特点，检测周期为 8 天，检测准确度总体符合率达到 99.12%。易于操作、精度高的特点能使该产品能够迅速下沉至基层医院，对大范围的疑似患者进行初筛，使初筛确诊病人快速分流至具备治疗手段的医院。如果该下沉能够实现，则淋巴瘤疑似患者筛查人群将会大大扩大，预计该业务容量将会扩增至 100 亿以上。

[2] Cancer statistics in China and United States, 2022: profiles, trends,and determinants



（3）主要技术特点

目前，根据检验原理，体外诊断技术可以分为生化、免疫和分子诊断三大类型。其中，生化诊断是通过生物化学反应确定人体内特定物质含量进行诊断的技术，如血常规检测；免疫诊断是通过抗原抗体特异性结合确定是否含有特定抗原抗体进行诊断的技术，如流式细胞检测、肝炎病毒检测；而分子诊断是通过检测 DNA、RNA 及蛋白质等体内物质结构或表达水平变化进行诊断的技术，如 PCR 检测。三者各有优势，具有很强的互补性。同时分子诊断按照检测技术可以进一步分为 PCR、基因测序、FISH 和基因芯片四种技术平台，不同技术平台代表不同的分子诊断实现手段。公司目前已经形成了覆盖四大技术平台的技术体系。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司已建立了覆盖分子诊断领域四大技术平台及免疫诊断技术的技术体系，部分技术达到国际先进水平，拥有涵盖血液病、实体瘤和传染病的丰富产品储备，检测试剂及科研、检测服务获得了国内各领域知名医院的认可和使用，拥有较高的市场地位。根据中国医学科学院医学信息研究所公布的 2023 年度中国医院科技量值排名结果，公司的分子诊断试剂盒和相关科研服务覆盖了上海交通大学医学院附属瑞金医院、北京协和医院、四川大学华西医院、中国医学科学院血液病医院和苏州大学附属第一医院等综合排名前 100 家医院中的大部分医院。

凭借相关产品领先的市场地位及坚实的技术研发基础，公司承担过国家科技部、上海市科学技术委员会、上海张江管理委员会等部门主导的多个重大科研项目，并同众多享有较高声誉及影响力的知名医院及科研院校开展产学研合作。

新增重要非主营业务情况
□适用 √不适用

二、 经营情况的讨论与分析

2025 年上半年，公司在行业竞争加剧以及高管事件等不利因素影响下，通过管理层与全体员工的共同努力，在新产品入院、智能化实验室建设、新产品注册与备案、产学研合作等方面仍然取得了诸多进展，具体情况如下：

（一）财务数据分析

报告期内，公司实现营业收入 10,474.84 万元，同比下降 22.29%；实现归属于上市公司股东的净利润 355.43 万元，同比下降 61.46%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-282.74 万元，同比下降 154.98%。受到体外诊断行业竞争加剧、本公司高管事件及增值税税收优惠政策取消的影响，公司营业收入、归属于上市公司股东的净利润均有所下滑，但经过公司全体员工的努力，公司上半年核心产品新增入院 45 家，为未来的业绩成长打下了坚实的基础。

（二）新产品加速入院

2025 年上半年，经过销售团队的不懈努力，公司在新产品入院方面取得了显著成果。2025 年上半年，公司新增招投标入院 45 家，白血病产品新增入院 20 家，淋巴瘤产品新增入院 18 家，WT1 产品新增入院 6 家，其他产品新增入院 1 家。其中，白血病相关 15 种融合基因检测试剂盒中标四川大学华西医院、北京大学第一医院、中国医科大学附属第四医院、南方医科大学南方医院、长沙市中心医院、河南省肿瘤医院等；淋巴瘤基因重排产品中标复旦大学附属华山医院、北京大学第一医院、北京大学第三医院、兰州大学第二医院、吉林大学第二医院、中国医科大学附属第四医院、河南省肿瘤医院等；2024 年 6 月份取得三类医疗器械证书的白血病定量检测产品中标了中国医学科学院北京协和医院、华中科技大学同济医学院附属协和医院、中国医科大学附属第四医院、南通大学附属医院、中国人民解放军空军第九八六医院、贵州医科大学附属医院等。

（三）智能化实验室建设

公司凭借多年在国内血液肿瘤领域的领先地位，积累了海量血液病肿瘤患者数据库，目前每年血液肿瘤检测数据超过 20 万人。随着肿瘤多组学科研项目的推进，公司通过建立的大数据平台处理研究样本海量数据（包含转录组学、基因组学、蛋白组学、血清学、生理生化指标及临床数据），以 AI 大语言模型为技术底座打造多组学分析平台，采用 AI 智能算法结合对海量文献和相关数据库的深度挖掘和理解分析，探索其可能存在的肿瘤信号通路、治疗靶点及相关干预治疗方案，探索疾病发生分子机制、分子诊断标志物、分子分型模型、预后评估模型和潜在干预治疗方案等。这一大数据平台、相关数据模型和算法已大量应用于科研服务项目，为产品研发提供着重要的数据支撑和技术支持。报告期内，公司对标国际先进水平，持续推动实验室数字化、智能化升级改造，为公司优化生产流程、提高医学检测效率打下了坚实基础。

2025 年 1 月，公司控股子公司上海思泰得医学检验实验室有限公司顺利通过 CAP（美国病理学协会）现场评审，这一成果标志着该实验室的检测质量管理体系和水准获得了国际权威的高度认可。

（四）最新研发情况

1、新产品注册方面

2025 上半年，公司研发投入 3,164.72 万元，占当期营业收入的比例为 30.21%。报告期内第三类医疗器械证书的研发情况如下：

项目名称	最新进展	申请人
骨髓增殖性肿瘤相关基因 JAK2（V617F）突变检测试剂盒	获得批件，临床试验阶段	云泰生物
人 EGFR 基因 T790M 突变检测试剂盒	完成体系考核，补充材料阶段	源奇生物
人 EGFR 基因突变检测试剂盒	完成临床试验，归档盖章阶段	源奇生物
人 K-ras 基因突变检测试剂盒	获得批件，临床试验阶段	源奇生物
人 B-raf 基因突变检测试剂盒	完成体系考核，补充材料阶段	源奇生物
急性髓系白血病（AML）相关基因突变检测试剂盒	获得批件，临床试验阶段	源奇生物
弥漫大 B 淋巴瘤相关基因检测试剂盒	获得批件，临床试验阶段	源奇生物

C-MET 数试剂盒	获得注册检验报告，临床试验沟通阶段	云泰生物
HER2 基因扩增检测试剂盒	获得批件，临床试验阶段	百泰基因
C-kit 和 PDGFRA 基因突变检测试剂盒	获得批件，临床试验阶段	百泰基因
微卫星不稳定状态检测试剂盒	获得批件，临床试验阶段	云泰生物
全自动生物芯片阅读仪	获得批件，临床试验阶段	技特生物

2、新产品备案方面

2025 年上半年，公司子公司源奇生物新增 10 项第一类医疗器械备案产品，具体情况如下：

产品名称	备案日期	产品分类
CSF1R（5q32）基因断裂探针试剂	2025.06.11	第一类医疗器械备案
7 号染色体着丝粒探针试剂	2025.05.28	第一类医疗器械备案
20q11 基因探针试剂	2025.06.16	第一类医疗器械备案
8 号染色体着丝粒探针试剂	2025.05.22	第一类医疗器械备案
RB1（13q14）/ATM（11q22）基因缺失探针试剂	2025.06.27	第一类医疗器械备案
D13S319 基因缺失探针试剂	2025.06.16	第一类医疗器械备案
RB1/1q21 基因探针试剂	2025.06.27	第一类医疗器械备案
1q21 基因扩增探针试剂	2025.06.05	第一类医疗器械备案
BCL2（18q21）基因断裂探针试剂	2025.06.24	第一类医疗器械备案
MYC（8q24）基因扩增探针试剂	2025.06.24	第一类医疗器械备案

3、学术研究方面

（1）2025 年 2 月，睿昂基因联合廊坊市中医医院在《Discover Oncology》发表一篇病例报道《Myelodysplastic syndromes with del(20q) transformed into B-lineage acute lymphoblastic leukemia remaining with del(20q): a case report with literature review》。该研究报道了一例 MDS 伴随 del（20q）后转化为 B-ALL 仍伴随 del（20q）的患者，探讨 MDS 进展为 ALL 患者的临床特征和疾病转化的潜在机制，该研究将有助于加深对 MDS 进展为 ALL 的理解。

（2）2025 年 2 月，睿昂基因助力上海市第一妇婴保健院发表了《A Predictive Model Using Six Genes DNA Methylation Markers to Identify Individuals With High Risks of

High-Grade Squamous Intraepithelial Lesions and Cervical Cancer》，文章发表于《International Journal of Women's Health》。该文章调查了中国不同分期下宫颈癌患者的 12 个与疾病进展相关基因的甲基化水平，并构建模型对宫颈癌或高级别鳞状上皮内病变的低风险个体进行区分。

（3）2025 年 3 月，睿昂基因联合四川大学华西医院在《Oncologist》上发表了《Prognostic relevance of immunoglobulin heavy chain rearrangement and immunoglobulin kappa light chain rearrangement in patients with diffuse large B cell lymphoma》。该研究探究了在 ctDNA 中检测 IGH/IGK 基因重排对预测 DLBCL 进展的意义，并建立了列线图以模拟 12 个月和 24 个月的进展概率，该发现为临床医生早期识别复发高风险患者提供了有效的工具。

（4）2025年4月，睿昂基因助力复旦大学上海医学院在《Laboratory Investigation》上发表了《Epstein-Barr Virus-Encoded Latent Membrane Protein 2A Promotes Immune Escape by Upregulating SYK/Nuclear Factor- κ B Signaling in Diffuse Large B-cell Lymphoma》。该研究描述和探究了 EBV 编码的 LMP2A 在 EBV+ DLBCL 细胞免疫逃逸机制中的作用，从而对调节和改善 EBV+DLBCL 患者的治疗策略起到一定的临床意义。

（5）2025 年 4 月，睿昂基因联合哈尔滨医科大学附属第一医院在《Annals of Hematology》上发表了《Combination of pre-transplant flow cytometry, WT1 expression, and NGS for MRD monitoring is potent in predicting the prognosis of AML receiving allogeneic transplantation》。该研究比较了 AML 患者移植前后的 MFC，PCR 和 NGS 结果，评估三种方法的预后价值，帮助深入了解 AML 患者同种异体造血干细胞移植后的 MRD 监测最佳时间点和方法。

（6）2025 年 5 月，睿昂基因助力哈尔滨第一医院在《Therapeutic Advances in Hematology》上发表了《The clinical utility and prognostic value of next-generation sequencing for measurable residual disease assessment in acute myeloid leukemia》。研究评估了基于 NGS 的 MRD 在 AML 中的临床意义和预后价值，还整合了患者巩固治疗第一天的 MFC 和 NGS 数据，以提供精细的预后分层，以望改善 AML 患者的临床预后评估。

（7）2025 年 5 月，睿昂基因联合南京医科大学第一附属医院在《British Journal of Haematology》上发表了《CD49d promotes T-cell senescence in chronic lymphocytic

leukaemia》。该研究利用单细胞 RNA 测序和流式细胞术探究了 CD49 在 CLL 和健康人群中的 T 细胞亚群中的表达模式，提出了靶向 CD49d 恢复抗肿瘤免疫微环境的潜在治疗策略。

（8）2025 年 6 月，睿昂基因助力河南省肿瘤医院在《Annals of Hematology》上发表了《IGH/IGK gene rearrangement in the diagnosis of B-cell non-Hodgkin lymphoma: experience from three centers》。研究回顾性分析了来自三个中心的 996 例疑似 B-NHL 和反应性淋巴增生患者，从而评估 IGH/IGK 基因重排在 B-NHL 诊断中的效果。

（9）2025 年 6 月，睿昂基因助力南通大学附属医院在《中华血液学杂志》上发表了《基于微滴式数字 PCR 的血管免疫母细胞性 T 细胞淋巴瘤 IDH2 基因突变检测方法的建立》。研究利用 ddPCR 技术对 AITL 中 IDH2 基因的 R172K/M/W 突变进行方法学开发，为 AITL 的诊断、鉴别以及微小残留病的监测提供新的策略。

4、科研合作方面

（1）2025 年 1 月，公司和南京鼓楼医院达成合作共识，基于前期积累的一代重排检测数据，分析不同类型患者的重排情况，进一步建立结合重排的诊断模型。

（2）2025 年 2 月，公司和中国医科大学附属第一医院达成合作共识，系统梳理并深入解析新冠病毒感染与血液病相关研究，探究新冠病毒感染对血液病的发生、发展的影响机制。

（3）2025 年 2 月，公司子公司源奇生物与上海交通大学医学院附属瑞金医院签署科研合作协议，双方联合开展“基于弥漫大 B 细胞淋巴瘤分子分型指导下的前瞻性、开放性、多中心、随机对照的疗效和安全性研究”科研项目。

（4）2025 年 3 月，公司子公司云泰生物与大连医科大学附属第一医院达成共识，签署“某融合基因定量检测发明专利”共同申请协议。

（5）2025 年 4 月，公司和首都医科大学附属北京儿童医院达成合作共识，基于 T-ALL 患者的多组学数据进行分子分型，共同探究不同亚型的分子特征及临床关联，对实现精准分型、指导个体化治疗及优化预后评估具有重要价值。

（6）2025 年 4 月，公司和浙江大学医学院附属第一医院达成合作共识，在 PCD 人群中开展了基于质谱对 M 蛋白的检测性能研究，共同探究质谱检测 M 蛋白在辅助浆细胞疾病诊断中的价值。

非企业会计准则财务指标变动情况分析及展望

□适用 √不适用

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

□适用 √不适用

三、 报告期内核心竞争力分析

（一）核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、技术优势：完善的技术体系和高效的研发能力

公司多年来专注于肿瘤分子诊断试剂产品研发创新并提供相关科研、检测服务，形成了以三项前端技术为基石、多平台技术覆盖、多产品同步研发并快速临床转化为特点的技术体系。完善的技术体系和高效的研发能力是公司的核心竞争优势。

公司以三项核心前端技术为研发基石掌握了 S-ddPCR 技术、快速 FISH 检测技术、微流控一体化检测平台技术等先进技术；并对国际领先技术平台加以本土化改进，形成了基于二代测序平台快速开发及精准分析技术等更具本土适应性的先进技术，从而形成了覆盖分子诊断多平台、全流程、全病程的完善技术体系。

为保持产品竞争优势，公司高度重视研发团队建设并持续加大研发投入。经过多年发展，公司建立了一支实力雄厚、技术水平高的核心研发团队，技术带头人均来自国内外知名高校和科研院所，拥有丰富的行业经验。董事长熊慧博士毕业于复旦大学微生物学专业，曾成功开发国内首个应用于临床的基于一代测序平台的 HBV 耐药突变检测试剂盒；副总经理、核心技术人员谢立群女士毕业于复旦大学，曾完成近百个诊断试剂的研发和技术改进，其参与研发的 HBV 定量及耐药突变检测试剂盒是国内第一张基于测序平台的体外诊断试剂生产许可证，是国际上第三张以测序为技术平台的体外诊断试剂证，联合完成国家“863 计划”1 项，“重大传染病专项”1 项，上海市科委自然科学基金项目课题 2 项；董事、核心技术人员柯中和博士毕业于美国罗切斯特大学，主要从事肿瘤早筛、免疫球蛋白基因重排 NGS 检测和 T 细胞受体基因重排 NGS 检测的相关产品研发。2021 年入选上海市浦江人才计划；主持参与了上海市科委（2021-2023）肺癌相关抑癌基因甲基化检测试剂盒研发项目。截至 2025 年 6 月 30 日，各类研发技术人员共有 50 人，研发人员总数占公司员工总数的比例为 12.99%。2025 年 1-6 月，公司研发费用为 3,164.72 万元，占当期营业收入的比例为 30.21%。

2、数据优势：多年的数据积累，AI 分析模型

基于对相关疾病遗传数据的深入研究，公司建立了适用于中国人群的 AI 智能数据库，该数据库以 AI 大语言模型（LLM）为技术底座，通过对自建超万名患者的肿瘤遗传数据库（包含转录组学、基因组学、蛋白组学、血清学、生理生化指标及临床数据）进行学习，形成知识图谱，并与相关的临床指南、文献和发明专利的内容相结合，应用于肿瘤热点突变的注释、临床报告意义解读、肿瘤信号通路和靶点的预测、患者治疗方案指导和预后预测。

另外，公司建立的生信大数据分析平台，利用成熟的 Kubernetes 软件生态系统，打通了临床检测和科研服务数据分析系统的壁垒，通过全域资源智能化调度，能够更加高效地实现不同类型数据的分析工作，从而提高了临床分子检测的时效性，满足患者个性化需求，实现精准诊疗。

3、产品优势：血液病产品的先发优势，丰富的产品储备及服务项目

公司自血液病分子诊断领域开始研究，在白血病领域率先实现技术突破，相关融合基因检测试剂盒是国内首个获国家药监局第三类注册证认证的白血病分子诊断产品，用于检测白血病 3 种常见融合基因，领先行业同类产品 6 年。公司自主研发的免疫球蛋白基因重排检测试剂盒于 2020 年 9 月 11 日获得国家药监局第三类医疗器械注册证，系国内淋巴瘤领域第一个获批上市的分子诊断试剂产品。公司自主研发的白血病相关 15 种融合基因检测试剂盒（荧光 RT-PCR 法）于 2022 年 3 月获得国家药品监督管理局第三类医疗器械注册证，包含 15 种常见的白血病相关融合基因，超过市场同类获批产品 5 倍，一盒即能覆盖 90%以上的阳性患者；同时该产品升级了热启动酶扩增体系，使融合基因检出能力进一步提升，助力更高效的白血病精准诊断。公司自主研发的 BCR-ABL P210 融合基因检测试剂盒（荧光 RT-PCR 法）于 2024 年 6 月 4 日获得国家药监局第三类医疗器械注册证，是国内白血病定量跟踪筛查领域唯一获批的三类医疗器械产品。进一步完善了公司在白血病领域的产品布局，满足了医院医疗日益规范化的需求，进一步增强了公司的核心竞争力。

公司在实体瘤、传染病领域，目前拥有获得国家药监局批准的实体瘤和传染病第三类医疗器械注册证产品 27 项，多项试剂盒为国内独家或首家产品。

目前公司同时有 12 个第三类医疗器械产品处于注册申请中。同时公司建立了荧光定量 PCR 平台、一代测序平台、二代测序(NGS)平台、数字 PCR 平台、FISH 平台、

多色流式平台、Nanostring 平台、单细胞测序平台、质谱平台等技术平台，开展分子诊断和免疫诊断科研、检测服务项目。

4、客户优势：优质的客户资源，有利的学术保障

公司的分子诊断试剂盒和相关科研服务覆盖了上海交通大学医学院附属瑞金医院、北京协和医院、四川大学华西医院、中国医学科学院血液病医院和苏州大学附属第一医院等综合排名前 100 家医院中的大部分医院。公司的产品和科研实力受到客户的一致认可，同上海交通大学医学院附属瑞金医院、陆军军医大第一医院、苏州大学附属第一医院等多家知名医院共同展开临床合作项目，同上海交通大学等知名大学保持良好的产学研合作机制。

5、品牌优势：产品品牌效应

公司多年致力于睿昂基因品牌的血液病、实体瘤和传染病精准医疗分子诊断产品的研发、生产、销售及科研、检测服务，产品和服务覆盖国内各大知名综合医院、血液病和肿瘤病的知名专科医院、第三方医学检验实验室，产品及服务受到客户的一致认可，树立了良好的口碑。

公司在白血病分子诊断领域和免疫诊断领域的疾病分型分析、基因数据库建设、平台技术先进性、检测精准度达到国内行业领先地位，树立了良好的品牌形象。公司先后获得了“上海市专精特新企业”、“奉贤区科技小巨人企业”等荣誉称号，并多次承担由国家科技部、上海市科学技术委员会、上海张江高新技术产业开发区管理委员会等部门主导的多个重大科研项目。

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

□适用 √不适用

（三）核心技术与研发进展

1、 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司自成立以来始终致力于体外诊断相关产品研发创新并提供相关科研、检测服务，在分子诊断领域，公司掌握了 3 项前端核心技术、7 项先进的分子诊断应用技术和 2 项富有前瞻性储备技术，形成了具有先进性、覆盖多平台、全流程、全病程的分子诊断技术体系；并在免疫诊断领域掌握了 1 项核心技术。

（1）前端核心技术

公司凭借多年研发投入和丰富经验，对行业内的三项核心前端技术进行创新并建立相关数据库，因而形成自身特有的“特异性引物——探针设计技术”、“混合液快速筛选技术”和“多因素人工智能算法”，主要涉及引物探针设计、混合液筛选、反应液配置以及数据分析环节，情况如下：

序号	技术名称	技术平台	主要检测物	具体内容	技术来源
1	特异性引物——探针设计技术	可用于分子诊断四大技术平台	核酸	快速设计出特异性好、碱基长度合适的引物和探针，对于反应的成败至关重要。基于长期研发积累，公司建立了针对部分疾病的引物-探针数据库	自主研发
2	混合液快速筛选技术	可用于分子诊断四大技术平台	核酸	选择与引物探针相匹配的混合液组分对于反应至关重要，公司建立了一套混合液组分数据库，可以根据需要，快速筛选合适的反应组分混合液	自主研发
3	多因素人工智能算法	可用于分子诊断四大技术平台	核酸	一套利用多因素分析并结合人工智能的算法，能准确的建立对特定癌症患者的预后评估模型。已经建立了急性髓系白血病、急性淋系白血病、弥漫大 B 细胞淋巴瘤等血液系统主要肿瘤的预后模型	自主研发

（2）产品应用技术

公司自血液病分子诊断领域开始研究，成立以来一直致力于体外诊断相关产品的研发创新和提供科研、检测服务，形成了先进的分子诊断技术体系，掌握了 7 项先进的分子诊断应用技术，具体情况如下：

序号	技术名称	技术平台	主要检测物	具体内容	技术来源
1	“一步法”反转录 PCR 技术	PCR	核酸	将 PCR 中的反转录步骤和扩增步骤在一管试剂内完成，提升反应效率、减少开盖移液流程、节省人工、提升稳定性、安全性	自主研发
2	“一管多测”多重 PCR 技术	PCR	核酸	在一个反应管中实现三种荧光检测，实现多基因位点的一管多测	自主研发
3	S-ddPCR 检测技术	数字 PCR	核酸	加入前置降噪技术、富集技术，并开发配合数字 PCR 仪器的多种检测试剂，提升了数字 PCR 的灵敏度	自主研发
4	基于二代测序平台快速开发及精准分析技术	二代基因测序	核酸	发挥引物——探针设计和混合液筛选技术的优势，快速调整目标基因组合。依托自建的基	自主研发

				因数据库和数据过滤分析体系，简化数据分析步骤，拓宽临床应用场景	
5	快速FISH 检测技术	FISH	核酸	可以将传统需要 16-24 小时完成的杂交过程缩短至 1-2 小时，实现快速检测	自主研发
6	微流控一体化检测平台技术	基因芯片	核酸、蛋白质	和 Akonni 公司合作研发适用于临床的设备平台和配套试剂，优化自动化、一体化流程，并提升在临床上的实用性和可操作性	合作研发
7	高灵敏微小病灶残留检测技术	二代基因测序技术	核酸	基于淋巴瘤独特的基因组分子特征设计了高灵敏的核酸分子富集扩增测序检测技术，提高淋巴瘤患者外周血中微小病灶残留的检测敏感度	自主研发

（3）未来储备技术

序号	技术名称	技术平台	主要检测物	具体内容	技术来源
1	生物样品中蛋白质组的分析技术	蛋白芯片	蛋白质	用于检测肿瘤形态可见或不可见状态下，血液或体液中癌细胞的独特蛋白质的一种芯片检测技术	自主研发
2	单细胞测序技术	单细胞测序	细胞	在单个细胞水平上，对基因组、转录组、表观组进行高通量测序分析的一项新技术。揭示单个细胞的基因结构和基因表达状态，反映细胞间的异质性，弥补了高通量测序中低丰度信息会在整体表征中丢失的局限性	自主研发

（4）免疫诊断技术

公司自主研发基于全光谱流式技术的抗原检测试剂，拓展公司业务进入免疫诊断领域，实现了“大于 24 色”的检测，克服目前临床中可同时检测项目较少的缺点，进一步提高了检测效率，提高血液病诊断的准确度和灵敏度。

公司基于全光谱流式技术开发的抗原检测试剂，具有一管多色和方便存储运输的优势，可以快捷方便的检测更多淋巴细胞亚群，将人体免疫功能检测深化，与临床疾病更好的结合，为治疗时间点的选择和预后评估提供更精准的判断。同时将进一步开发人工智能自动判读结果的新方式，有望极大地改进传统流式细胞术的不足，推动流式细胞术的普及和应用。截至报告期末，公司已有 43 个免疫诊断的抗原检测试剂取得了第一类备案。在报告期内，公司核心技术未发生重大变化。

国家科学技术奖项获奖情况
□适用 √不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况
□适用 √不适用

2、 报告期内获得的研发成果

截至 2025 年 6 月 30 日，公司已取得 55 项专利授权，其中发明专利 48 项、实用新型专利 6 项，外观设计专利 1 项。2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日，新增申请专利 7 项，其中发明专利 7 项，未获得发明专利。

截至 2025 年 6 月 30 日，公司已取得 105 项软件著作权。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	7		113	48
实用新型专利			8	6
外观设计专利			1	1
软件著作权			105	105
其他				
合计	7		227	160

3、 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	31,647,198.23	34,201,238.57	-7.47
资本化研发投入			
研发投入合计	31,647,198.23	34,201,238.57	-7.47
研发投入总额占营业收入比例（%）	30.21	25.37	增加 4.84 个百分点
研发投入资本化的比重（%）			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因
□适用 √不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明
□适用 √不适用

4、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	骨髓增殖性肿瘤相关基因 JAK2（V617F）突变检测试剂盒	1,000.00	19.35	956.11	获得批件，临床试验阶段	检测骨髓肿瘤相关基因的状态	国内领先	辅助骨髓肿瘤临床诊断并指导相关患者的治疗和监测
2	人 EGFR 基因 T790M 突变检测试剂盒	2,000.00	5.12	1,862.02	完成体系考核，补充材料阶段	定量检测相关基因的状态	国内领先	用于指导 EGFR 抗体药物的靶向用药
3	人 EGFR 基因突变检测试剂盒	1,000.00	0.36	943.89	完成临床试验，归档盖章阶段	定量检测相关基因的状态	国内领先	用于指导 EGFR 抗体药物的靶向用药
4	人 K-ras 基因突变检测试剂盒	1,000.00	0.36	978.37	获得批件，临床试验阶段	定量检测相关基因的状态	国内领先	为临床医生选择肿瘤靶向药物治疗和监测提供参考
5	人 B-raf 基因突变检测试剂盒	1,000.00	4.65	981.49	完成体系考核，补充材料阶段	定量检测相关基因的状态	国内领先	为临床医生选择肿瘤靶向药物治疗和监测提供参考
6	急性髓系白血病（AML）相关基因突变检测试剂盒	3,000.00	381.28	3,370.59	获得批件，临床试验阶段	检测白血病相关基因突变和融合的状态	国内领先	为白血病初发分型诊断、疗效评价、治疗监测等提供临床辅助判断依据
7	弥漫大 B 淋巴瘤相关基因检测试	5,000.00	386.16	4,747.57	获得批件，临床试验阶段	检测相关基因的突变状	国际领先	用于辅助临床诊断并指导患者对

	剂盒					态，计算预后风险，判断区分风险人群		临床药物治疗方案的选择
8	门冬酰胺酶定量检测试剂盒	800.00	1.36	339.03	获得批件，临床试验阶段	检测相关酶的活性	国内领先	用于辅助临床诊断并指导患者对临床药物的选择
9	C-MET 数试剂盒	1,500.00	0.05	673.62	获得注册检验报告，临床试验沟通阶段	检测相关基因的状态	国内领先	用于指导 MET 抑制剂药物的靶向用药
10	HER2 基因扩增检测试剂盒	1,500.00	32.02	1,367.07	获得批件，临床试验阶段	检测相关基因的状态	国内领先	用于指导 HER2 阳性抗体药物的靶向用药
11	C-kit 和 PDGFRA 基因突变检测试剂盒	2,000.00	26.96	1,536.46	获得批件，临床试验阶段	检测相关基因的状态	国内领先	用于指导胃间质瘤的靶向用药
12	微卫星不稳定状态检测试剂盒	1,000.00	14.98	640.13	获得批件，临床试验阶段	检测相关基因的状态	国内领先	用于指导 PD1 抗体药物的靶向用药
13	全自动生物芯片阅读仪	2,650.00	184.38	1,732.44	获得批件，临床试验阶段	集成生物样本处理与定量检测分析相关基因	国内领先	适用于数字 PCR 核酸精准检测分析领域
14	医院自行研制试剂（LDT）合作备案申报项目	2,000.00	975.41	1,156.78	入选遴选目录项目正在递交备案申请材料	与合作医疗机构合作申报“自行研制体外诊断试剂”备案证	国内领先	适用于血液系统恶性疾病分子诊断、分子分型、预后分层以及罕见病的基因突变检测
15	其他注册前在研项目	15,600.00	1,132.28	15,857.70	注册前研究	检测相关基因的状态	国内领先	用于辅助临床诊断并指导患者对

								临床药物的选择
合计	/	41,050.00	3,164.72	37,143.26	/	/	/	/

注：以上表格中合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异,为四舍五入所致

5、 研发人员情况

单位:万元　币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	50	82
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	12.99	17.01
研发人员薪酬合计	796.14	976.12
研发人员平均薪酬	15.92	11.90

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士研究生	6	12.00
硕士研究生	30	60.00
本科	11	22.00
专科及以下	3	6.00
合计	50	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下（不含 30 岁）	23	46.00
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	19	38.00
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	3	6.00
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	3	6.00
60 岁及以上	2	4.00
合计	50	100.00

注：研发人员的学历构成比例合计数、年龄区间比例合计数差异系四舍五入所致

6、 其他说明

□适用 √不适用

四、 风险因素

√适用 □不适用

1、新产品研发风险

公司所在行业为典型的技术驱动型行业，新产品的研发具有知识综合性强、周期长、资金投入大等特点，且需要公司对最新学术研究保持敏感性。因此在新产品研发过程中，公司可能面临因前期相关技术储备弱、研发方向出现偏差、研发进程缓慢、研发投入成本过高而导致研发失败的风险。若公司未来不能很好解决新产品和新技术在研发中存在的上述风险，可能将面临新产品研发失败的风险。

2、新产品注册风险

公司的主要产品需取得第三类医疗器械产品注册证，根据国家药监局要求，第三类医疗器械产品的注册上市都需经过注册检验、临床试验、获得受理号、药监局专家

会、根据专家会意见补充材料、最终获得审批等审批流程，申请注册周期一般为三至五年或更长时间，且资金和人员投入较大。

截至报告期末，公司共有 12 个第三类注册证产品处于注册申请中，如果公司不能严格按计划完成新产品的研发及注册，或者由于国家注册和监管法规发生调整变化，存在未来相关产品不能及时注册或不能满足新的监管要求的风险。

3、新技术迭代风险

分子诊断行业技术的发展主要依赖于生物化学、分子生物学、生物信息学、免疫学、物理学、计算机等多领域协同发展。公司的相关储备技术决定了其能否快速适应新技术的更迭，如果公司储备技术出现方向性偏差或者储备技术的研究开发受阻，可能导致其在新技术更替期间无法持续保持竞争优势而造成技术被迭代的风险。

4、核心技术泄密风险

公司作为生命科学企业，相关试剂配方、产品生产流程、关键工艺参数等专利与非专利技术均为公司核心竞争力的重要组成部分。若公司核心技术泄密，并被竞争对手所获知和模仿，则可能会削弱其竞争优势，并对其生产经营带来不利影响。

5、核心技术人员流失风险

由于我国的分子诊断市场起步较晚，且从事分子诊断行业的核心技术人员需要同时掌握生物化学、分子生物学、生物信息学、免疫学等多方面专业知识，行业复合型人才相对缺乏。随着行业的不断发展，企业对人才的需求不断增加，能否维持技术人员队伍稳定，并不断吸引优秀技术人才加盟，对于公司保持竞争优势和未来继续发展至关重要。如果公司核心技术人员大量流失，则可能会造成公司目前在研或者储备项目进度滞后或终止，将会给公司核心竞争力和持续盈利能力造成不利影响。

6、行业风险

我国对医疗器械生产经营的监管制度主要有分类管理制度、生产许可制度、产品生产注册制度、经营许可制度，行业行政主管部门为国家药监局。近年来，国家药监局陆续颁布了《医疗器械注册与备案管理办法》《体外诊断试剂注册与备案管理办法》《医疗器械经营监督管理办法》等一系列与体外诊断行业相关的法规制度，对体外诊断产品的注册、生产和经营监督管理做出了具体规定。

近年来，国家陆续推出“两票制”、阳光采购与集中采购、带量采购等改革措施。如果公司不能持续满足国家药监局最新的行业准入政策及其他生产经营标准的要求，

或者公司不能顺应医疗改革的方向，及时制定相关应对措施，对直销、经销系统进行优化，持续保持研发投入与产品创新，将会对公司持续经营产生不利影响。

7、市场竞争加剧风险

由于国家对体外诊断行业的支持，国内体外诊断市场近年来保持了较高的增速和毛利率，因此吸引众多新生企业加入。同时，大型企业凭借其技术优势逐步涉足本行业。在面临来自业内以及市场内相关行业竞争对手的双重压力下，如果公司无法持续保持对行业前沿技术的敏感度，无法在技术储备、产品布局、新产品研发与注册、检测质量、销售与服务网络等方面持续提升，可能导致公司产品的市场竞争力下降，从而对公司的盈利能力造成不利影响。

8、产品质量风险

体外诊断行业对产品稳定性以及检测精度都有着极高的要求。公司制定了一系列质量管理体系和质检流程保证诊断试剂产品研发和生产的质量，并保持良好的记录，同时对诊断试剂生产场地要求建立了较为严格的制度，确保生产产品的质量。但是随着未来公司业务规模持续扩大，如果公司在采购、生产、质检、存货管理等环节不能保持有效的质量管控，将会对公司的生产经营和声誉产生不利影响。

9、经营资质续期风险

公司医疗器械产品须向相关主管部门申请取得许可证或备案凭证才能进行生产经营，若许可证或注册证有效期满，公司无法在规定时间内获得延续证书，或未能在相关证照有效期届满时换领新证，公司将不能够继续生产或经营有关医疗器械产品，且如继续生产或经营将为公司带来进一步法律风险，进而对其正常经营造成不利影响。

10、收购子公司带来的业务整合及商誉减值等风险

公司为增强业务独立性、丰富产品管线、延伸业务布局，先后收购了源奇生物 100%股权、百泰基因 100%股权、思泰得生物 51%股权及技特生物 51%股权，构成非同一控制下企业合并。收购完成后，公司对源奇生物、百泰基因、思泰得生物及技特生物进行全方位整合，并加强各公司间业务的协同效应。

思泰得生物、技特生物尚处于市场开拓、产品研发阶段，未来经营情况仍存在一定的不确定性。若市场环境变化、技术更新换代等因素使得子公司经营情况恶化，将导致收购形成的无形资产、商誉发生进一步减值，从而对公司的经营业绩造成不利影响。

11、对外投资 Akonni 的风险

为提前布局微流控一体化技术领域，公司于 2017 年入资 Akonni，双方签订了《分销及许可协议》，授权公司于有效期内在中国（包括香港和台湾）生产及销售 Akonni 享有专利的微流控一体化产品。公司应按照相关产品销售情况向 Akonni 支付专利许可使用费，以此获得 Akonni 微流控一体化设备在中国的专利技术独家使用权。

若公司与 Akonni 的合作研发受阻或 Akonni 向公司授予的专利技术独家使用权的研发、推广受到负面影响，将导致 Akonni 的授权专利无法顺利整合至公司的研发及业务体系。

此外，根据财政部于 2017 年 3 月修订的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》，公司自 2019 年 1 月 1 日起将其持有的 Akonni 权益性投资列示为“其他权益工具投资”，持有期间公允价值变动计入其他综合收益。截至本期末，公司持有 Akonni 股权金额为 4,776.34 万元，占期末归属于母公司所有者权益的比例为 5.23%。Akonni 前期研发投入较大，产品尚处于市场开拓阶段，未来可能出现公允价值变动，进而对公司净资产造成不利影响。

12、业绩大幅下降或亏损的风险

公司主要通过向客户提供自主品牌的分子诊断试剂、科研服务、检测服务以及分子检测设备，积极致力于“精准医疗”国家战略，始终以“让更多人免受肿瘤的伤害”为使命。未来将持续专注主营业务，强化核心竞争力，加大研发投入。公司目前共有 12 个第三类注册证产品处于注册申请中，后续产品完成注册上市后的市场推广等方面亦将产生费用；随着公司人员结构不断优化，以及经营需要的无形资产、固定资产投资不断增长，使得职工薪酬开支、累计摊销折旧支出增加，均可能导致短期内公司业绩进一步承压，从而对公司财务状况等方面造成不利影响。报告期内，公司的主营业务、核心竞争力未发生重大不利变化。

13、关于实际控制人、高管可能涉及刑事诉讼的风险

2024 年 7 月，公司收到实际控制人、董事长兼总经理、核心技术人员熊慧家属，实际控制人、时任董事兼时任副总经理熊钧家属，时任副总经理何俊彦家属，时任副总经理薛愉玮家属的通知，熊慧、熊钧及薛愉玮因涉嫌非法经营被公安机关采取指定居所监视居住措施，何俊彦涉嫌非法经营被公安机关采取刑事拘留措施。2024 年 10 月，公司收到上述人员家属通知，熊慧、熊钧、薛愉玮、何俊彦的强制措施变更为刑事拘留，涉嫌罪名变更为诈骗罪。2024 年 12 月，熊慧、熊钧因涉嫌诈骗罪已被批捕，案件已经进入检察机关审查起诉阶段，相关事实及性质尚待进一步确认。

五、 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 10,474.84 万元，同比下降 22.29%；实现归属于上市公司股东的净利润 355.43 万元，同比下降 61.46%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-282.74 万元，同比下降 154.98%。

（一）主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	104,748,350.73	134,790,886.33	-22.29
营业成本	28,300,271.23	33,545,031.62	-15.63
销售费用	24,357,765.26	38,555,399.38	-36.82
管理费用	23,999,212.16	23,691,389.01	1.30
财务费用	-945,567.45	-1,430,893.67	不适用
研发费用	31,647,198.23	34,201,238.57	-7.47
经营活动产生的现金流量净额	17,485,884.90	12,291,990.60	42.25
投资活动产生的现金流量净额	-5,233,923.16	3,529,824.37	-248.28
筹资活动产生的现金流量净额	-18,019,254.06	-19,637,075.75	不适用

销售费用变动原因说明:本期受行业竞争加剧以及公司高管突发事件的影响，公司营业收入出现了较明显的下降，与此同时，公司对销售队伍和销售政策进行了调整，销售相关的市场推广费、销售人员的差旅费及业务招待费大幅下降，导致销售费用与去年同期相比下降较多。
财务费用变动原因说明:本期美元汇兑收益下降，导致财务费用与去年同期相比下降较多。
投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期支付睿昂云泰临港在建工程项目款金额较大，导致本期投资活动产生的现金流量净额与去年同期相比下降较多。
经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期支付的期间费用明显下降，使得本期支付的其他与经营活动有关的现金下降较多，导致本期经营活动产生的现金流量净额与去年同期相比上升较多。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

（二）非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用
公司报告期内投资收益为 156.06 万元，主要系公司购买理财产品产生的收益。

（三）资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上年期末数	上年期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上年期末变动比例	情况说明

					（%）	
应收票据	1,973,004.56	0.21	650,986.44	0.07	203.08	本期使用银行承兑汇票结算的客户增多。
在建工程	92,502,280.31	9.63	69,938,140.35	7.10	32.26	本期子公司睿昂云泰临港在建项目继续投入。
使用权资产	3,025,106.99	0.31	4,862,057.41	0.49	-37.78	本期经营性租赁下降。
其他非流动资产	309,778.84	0.03	6,285,229.11	0.64	-95.07	本期末无预付投资款。
合同负债	1,298,263.48	0.14	2,119,902.83	0.22	-38.76	本期末预收货款金额下降。
一年内到期的非流动负债	2,194,716.06	0.23	5,413,269.18	0.55	-59.46	本期末无 1 年内到期的长期借款。
其他流动负债	767,131.48	0.08	2,556,161.09	0.26	-69.99	本期末预提期间费用下降。
长期借款			13,750,000.00	1.39		本期长期借款已归还完毕。
租赁负债	445,427.32	0.05	1,748,920.35	0.18	-74.53	本期经营性租赁下降。
递延收益	2,151,718.92	0.22	1,344,174.71	0.14	60.08	本期新增政府补助款。

其他说明
无

2、 境外资产情况

√适用 □不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产4,792.24（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为4.99%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明
无

3、 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

公司报告期末主要资产受限情况如下：

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	578,800.00	578,800.00	冻结	投产履约保函保证金	578,800.00	578,800.00	冻结	投产履约保函保证金
货币资金	0.00	0.00	/	/	1,736,400.00	1,736,400.00	冻结	开工履约保函保证金
货币资金	578,800.00	578,800.00	冻结	竣工履约保函保证金	578,800.00	578,800.00	冻结	竣工履约保函保证金
合计	1,157,600.00	1,157,600.00	/	/	2,894,000.00	2,894,000.00	/	/

4、 其他说明

□适用 √不适用

（四）投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：万元　币种：人民币

报告期投资额	上年同期投资额	变动幅度
26.68	0.00	100.00

（1）上期全资子公司源奇生物成立新加坡睿昂，截至2024年6月30日，注册资本尚未支付。

（2）本期全资子公司源奇生物对其子公司新加坡睿昂增资26.68万元。

(1). 重大的股权投资

□适用　√不适用

(2). 重大的非股权投资

√适用　□不适用

根据习近平总书记“五个重要”指示，我国政府将中国（上海）自由贸易试验区临港新片区定位为采用高水平国际经贸规则的特殊经济功能区，对标世界竞争力最强的自由贸易园区及自由贸易港，从而使得该区域成为中国最具发展潜力的区域之一。

为抓住该区域的发展机会，睿昂基因于2021年5月与中国（上海）自由贸易试验区临港新片区管理委员会签订《投资协议书》，拟选址于临港奉贤园区规划新建体外诊断试剂生产基地，投资“肿瘤精准诊断试剂产业化项目”，计划用地27.3亩，项目总投资约60,000万元。该投资项目将通过未来双方签订的一系列具体协议落地。本次投资协议于2021年3月23日经第一届董事会第十三次会议及2021年4月13日2020年年度股东大会审议通过。

公司于2021年7月1日在临港奉贤园区设立了全资子公司睿昂云泰作为项目公司履行该投资协议。

公司分别于2022年11月29日召开第二届董事会第十次会议、第二届监事会第十次会议，于2022年12月16日召开2022年第二次临时股东大会，审议通过了关于公司向不特定对象发行可转换公司债券的相关议案，公司拟使用向不特定对象发行可转换公司债券的募集资金用于建设“分子诊断试剂产业化建设项目”、“分子诊断试剂研发中心建设项目”。

2022 年 11 月，项目名称“肿瘤精准诊断试剂产业化项目”变更为“分子诊断试剂研发中心及产业化建设项目”。

公司于 2023 年 2 月 6 日与中国（上海）自由贸易试验区临港新片区管理委员会签署《上海市国有建设用地使用权出让合同》。

为正常推进分子诊断试剂研发中心及产业化建设项目的实施，公司于 2023 年 11 月 23 日召开第二届董事会第二十次会议，审议通过了《关于公司全资子公司签订<分子诊断试剂研发中心及产业化建设项目施工总承包合同>的议案》。公司全资子公司睿昂云泰与上海金鹿建设（集团）有限公司签订《分子诊断试剂研发中心及产业化建设项目施工总承包合同》，合同金额约 2.5 亿元（具体以实际投资为准）。本次投资资金来源为全资子公司睿昂云泰的自有/自筹资金。

截至 2025 年 6 月 30 日，睿昂云泰在“分子诊断试剂研发中心及产业化建设项目”已投入 8,852.93 万元（含土地款和契税）。

(3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
金融衍生工具	93,526,046.51	-479,941.91			124,700,000.00	137,385,000.00		80,361,104.60
私募基金	67,926,354.76							67,926,354.76
其他	4,685,850.00				5,571,818.00	4,636,150.00		5,621,518.00
合计	166,138,251.27	-479,941.91			130,271,818.00	142,021,150.00		153,908,977.36

注 1：交易类金融资产列示为金融衍生工具，其他权益工具投资及其他非流动金融资产列示为私募基金，应收款项融资列示为其他

注 2：以上表格中合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异,为四舍五入所致

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(4). 私募股权投资基金投资情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例（%）	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
上海工融科创私募基金合伙企业（有限合伙）	2021 年 11 月 19 日	重点支持信息技术、生物医药等公司，获得投资回报	3,000.00		516.30	有限合伙人	17.21	否	其他非流动金融资产	否	产业投资		
上海弘盛厚德私募投资基金合伙企业（有限合伙）	2023 年 3 月 10 日	医药生态圈布局，期望获取良好回报	1,500.00		1,500.00	有限合伙人	100.00	否	其他非流动金融资产	否	产业投资		
合计	/	/	4,500.00		2,016.30	/		/	/	/	/		

其他说明

公司对上海弘盛厚德私募投资基金合伙企业（有限合伙）认缴 3,000 万元，已实缴 1,500 万元。2025 年 8 月，公司与上海弘盛君浩股权投资基金管理有限公司、上海优宁维生物科技股份有限公司共同签署了《基金份额转让协议》，以人民币 0 元转让公司持有的上海弘盛厚德私募投资基金合伙企业（有限合伙）财产份额 1,500 万元（实缴出资 0 元），受让方为上海优宁维生物科技股份有限公司。

（五）重大资产和股权出售

□适用 √不适用

（六）主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
源奇生物	子公司	体外诊断试剂的研发、生产、销售及科研服务等	10,000.00	29,836.56	19,701.95	4,090.50	435.92	555.15
湖南源奇	子公司	体外诊断试剂的研发、生产、销售及科研服务等	200.00	309.64	183.61	0.00	-1.83	-1.83
云泰生物	子公司	体外诊断试剂的研发、生产、销售及科研服务等	539.00	20,439.05	11,013.80	4,044.06	1,512.19	1,400.15
百泰基因	子公司	提供传染病体外诊断产品的研发、生产、销售	2,000.00	399.05	-2,201.94	118.78	69.91	31.18

睿昂云泰	子公司	体外诊断试剂的研发、生产、销售及科研服务等	5,000.00	10,118.89	4,789.90	0.00	-57.24	-57.36
思泰得生物	子公司	提供造血与淋巴组织肿瘤、实体瘤患者的标准医学检验服务	1,020.41	5,381.66	1,823.49	0.00	-63.01	-63.01
上海思泰得	子公司	第三方医学检验实验室检测服务	1,000.00	5,946.11	5,153.29	700.61	-354.37	-287.11
北京思泰得	子公司	第三方医学检验实验室检测服务	1,000.00	609.04	-732.21	0.00	-0.46	-0.48
北京实验室	子公司	第三方医学检验实验室检测服务	1,000.00	564.24	74.64	0.00	-73.68	-73.68
武汉思泰得	子公司	第三方医学检验实验室检测服务	1,000.00	1,361.32	1,286.28	23.14	-124.96	-124.96
技特生物	子公司	体外诊断仪器的研发、生产、销售	612.24	1,217.82	-2,055.33	0.60	-388.96	-389.05
新加坡睿昂	子公司	生物技术（不包括医学科学）的研究和实验开发	100（注1）	45.52	-106.67	0.00	-80.29	-80.29

注 1：新加坡睿昂系公司全资子公司源奇生物于 2024 年 1 月 17 日在新加坡设立的子公司，注册资本 100 万美元。

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

其他说明
□适用 √不适用

（七）公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、 其他披露事项

□适用 √不适用

第四节　公司治理、环境和社会

一、　公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
袁学伟	独立董事	离任
赵贵英	独立董事	离任
李彦	财务总监、董事会秘书	离任
熊慧	董事长、总经理、非独立董事、核心技术人员	选举
高尚先	非独立董事、代理董事长、代理总经理、代理法定代表人	选举
高泽	非独立董事	选举
孙彦波	非独立董事	选举
柯中和	非独立董事	选举
程良英	非独立董事	选举
余星亮	独立董事	选举
姜广策	独立董事	选举
张利宁	独立董事	选举
李云航	监事会主席、职工代表监事	选举
黄静	职工代表监事	选举
肖悦	监事	选举
张成俐	副总经理	聘任
谢立群	副总经理	聘任
周海红	副总经理、董事会秘书	聘任
王春娟	财务总监	聘任

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

√适用 □不适用

袁学伟先生、赵贵英女士因第二届任期届满且任期满 6 年，申请辞去公司第二届董事会独立董事职务。辞职后，赵贵英女士和袁学伟先生不再担任公司任何职务。

李彦先生因第二届任期届满，申请辞去公司第二届董事会董事会秘书职务及财务总监职务。

2025 年 1 月 27 日，公司召开了 2025 年第一次临时股东大会，同意选举熊慧女士、高尚先先生、高泽先生、柯中和先生、孙彦波女士、程良英女士为第三届董事会非独立董事，同意选举余星亮先生、姜广策先生、张利宁女士为独立董事。同日，公司召开了第三届董事会第一次会议和第三届监事会第一次会议，同意聘任熊慧女士为董事长、总经理，但因熊慧女士涉嫌诈骗罪已被批捕，同意由公司董事高尚先先生代行公司法定代表人、董事长、总经理职责；同意聘任张成俐女士、谢立群女士、周海红女士为副总经理；同意聘任王春娟女士为财务负责人；同意指定副总经理周海红女士代

行董事会秘书职责。同意选举李云航先生为监事会主席。具体内容详见公司于 2025 年 1 月 28 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《睿昂基因关于完成公司董事会、监事会换届选举及聘任高级管理人员、证券事务代表的公告》（公告编号：2025-013）。

2025 年 4 月 16 日，公司召开第三届董事会第二次会议，同意聘任周海红女士为董事会秘书，详情请见公司于 2025 年 4 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《睿昂基因关于聘任董事会秘书的公告》（公告编号：2025-025）。

公司核心技术人员的认定情况说明
□适用 √不适用

二、 利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	1.7
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
公司拟以实施 2025 年半年度权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.70 元（含税），不进行公积金转增股本，不送红股。截至 2025 年 6 月 30 日，公司总股本为 55,855,896 股，扣除公司回购专用证券账户中的 669,621 股后，实际参与利润分配的股份数量为 55,186,275 股，以此计算合计拟派发现金红利 9,381,666.75 元（含税）。公司 2025 年半年度利润分配预案已经公司第三届董事会第四次会议审议通过。 本次利润分配方案尚需提交公司 2025 年第二次临时股东大会审议。	

三、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2025 年 4 月 16 日，公司召开第三届董事会第二次会议和第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。根据公司《2022 年限制性股票激励计划（草案）》及《2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》：由于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予部分第二个归属期公司层面业绩考核未达标，作废处理首次授予部分第三个归属期及预留授予部分第二个归属期已获授但尚未归属的限制性股票共计 332,670 股。本次合计作废处理的限制性股票数量为 332,670 股。	详见公司于 2025 年 4 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于作废 2022 年限制性股票激励计划已授予尚未归属的部分限制性股票的公告》（公告编号：2025-029）等相关文件。

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明
□适用 √不适用

员工持股计划情况
□适用 √不适用

其他激励措施
□适用 √不适用

四、 纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

□适用 √不适用

其他说明
□适用 √不适用

五、 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

第五节 重要事项

一、 承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东熊慧	注 1	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司持股 5%以上股东及其同一控制下的关联股东伯慈投资、力漾投资、浙江大健康、欧芮科技、辰贺投资、辰知德投资、辰德投资、睿泓投资、重庆睿安	注 2	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	睿昂基因	注 3	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 4	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	董事（独立董事除外）、高级管理人员	注 5	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	睿昂基因	注 6	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 7	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	睿昂基因	注 8	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

	其他	控股股东、实际控制人熊慧，实际控制人熊钧、高尚先、高泽	注 9	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 10	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司董事、高级管理人员	注 11	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	睿昂基因	注 12	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	睿昂基因	注 13	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 14	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	全体董事、监事、高级管理人员	注 15	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人熊慧，实际控制人高尚先、熊钧、高泽	注 16	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东/实际控制人/持股 5%以上股东及其同一控制下的关联股东/董事、监事、高级管理人员	注 17	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	睿昂基因	注 18	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 19	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	持股 5%以上股东及其同一控制下的关联股东	注 20	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	全体董事、监事、	注 21	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		高级管理人员、核心技术人员							
	其他	控股股东、实际控制人	注 22	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	睿昂基因	注 23	2020 年 6 月 21 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	睿昂基因、全体董事、所有激励对象	注 24	2022 年 3 月 12 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

注 1：控股股东熊慧关于持股及减持意向的承诺

（1）承诺人既不属于睿昂基因的财务投资者，也不属于睿昂基因的战略投资者，承诺人力主通过长期持有睿昂基因之股份以实现和确保承诺人对睿昂基因的控股地位，进而持续地分享睿昂基因的经营成果。因此，承诺人具有长期持有睿昂基因股份的意向。承诺人将按照中国法律、法规、规章及监管要求持有公司的股份，并将严格履行公司首次公开发行股票招股说明书中披露的关于承诺人所持公司股份锁定承诺。

（2）承诺人在持有公司股份的锁定期满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价，且每年减持数量不超过届时承诺人持股总数的 10%。如果因公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述发行价和减持股份数量须按照证券交易所的有关规定作相应调整。

（3）承诺人减持公司股份的方式应符合《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告[2017]9 号）、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律、法规、规章及证券交易所规则的规定，减持方式包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。

（4）在承诺人实施减持公司股份时且承诺人仍为持有公司 5%以上股份的股东时，承诺人至少提前三个交易日予以公告，并积极配合公司的公告等信息披露工作；承诺人计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出的 15 个交易日前按照相关规定预先披露减持计划。

证券监管机构、证券交易所等有权部门届时若修改前述减持规定的，承诺人将按照届时有效的减持规定依法执行。

注 2：公司持股 5%以上股东及其同一控制下的关联股东伯慈投资、力漾投资、浙江大健康、欧芮科技、辰贺投资、辰知德投资、辰德投资、睿泓投资、重庆睿安关于持股及减持意向的承诺

（1）本单位作为公司的股东，将按照中国法律、法规、规章及监管要求持有公司股份，并严格履行公司首次公开发行股票招股说明书中披露的关于本单位所持公司股票锁定承诺。

（2）在本单位所持睿昂基因股份的锁定期届满后，出于本单位自身需要，本单位存在适当减持睿昂基因股份的可能。于此情形下，本单位减持之数量、比例、金额、方式等应符合本单位在发行上市中所作承诺以及《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告[2017]9号）、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律、法规、规章及证券交易所规则的规定。

（3）在本单位实施减持公司股份时且仍为持有公司 5%以上股份的股东时：本单位至少提前三个交易日予以公告，并积极配合公司的公告等信息披露工作，本单位计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出的 15 个交易日前按照相关规定预先披露减持计划。

证券监管机构、证券交易所等有权部门届时若修改前述减持规定的，承诺人将按照届时有效的减持规定依法执行。

注 3：睿昂基因关于稳定股价的承诺

本公司将依照《上海睿昂基因科技股份有限公司在首次发行股票并上市后的稳定股价预案》规定的条件、时间、期限、价格、方式等履行稳定公司股价的义务。如本公司未能依照上述承诺履行义务的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

注 4：控股股东和实控人关于稳定股价的承诺：

作为公司的控股股东、实际控制人，本人将依照《上海睿昂基因科技股份有限公司在首次发行股票并上市后的稳定股价预案》规定的条件、时间、期限、价格、方式等履行稳定公司股价的义务。如本人未能依照上述承诺履行义务的，本人将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

注 5：董事（独立董事除外）、高级管理人员关于稳定股价的承诺

（1）本人将依照《上海睿昂基因科技股份有限公司在首次发行股票并上市后的稳定股价预案》规定的条件、时间、期限、价格、方式等履行稳定公司股价的义务。

（2）作为公司的高级管理人员和（或）董事，本人同意公司依照《上海睿昂基因科技股份有限公司在首次发行股票并上市后的稳定股价预案》的规定，在公司认为必要时采取限制本人薪酬（津贴）、暂停股权激励计划等措施以稳定公司股价。

（3）如本人未能依照上述承诺履行义务的，本人将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

注 6：睿昂基因关于股份回购和股份购回的承诺：

如证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本公司承诺将按照《依法承担赔偿或赔偿责任的承诺》依法回购本次公开发行的全部新股。

如中国证监会认定本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册，则本公司承诺将依法按照《上海睿昂基因科技股份有限公司关于对欺诈发行上市的股份购回承诺》从投资者手中购回本次公开发行的全部新股。

当《上海睿昂基因科技股份有限公司在首次发行股票并上市后的稳定股价预案》中约定的预案触发条件成就时，公司将按照《上海睿昂基因科技股份有限公司关于稳定股价的承诺》履行回购公司股份的义务。

以上为本公司关于股份回购和股份购回的措施和承诺，如本公司未能依照上述承诺履行义务的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

注 7：控股股东、实际控制人关于股份回购和股份购回的承诺

如证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本人承诺将按照《依法承担赔偿或赔偿责任的承诺》极力促使公司依法回购或由本人依法回购其本次公开发行的全部新股。

如中国证监会认定公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册，则本人承诺将按照《上海睿昂基因科技股份有限公司控股股东、实际控制人关于对欺诈发行上市的股份购回的承诺》依法从投资者手中购回本次公开发行的全部新股。

当《上海睿昂基因科技股份有限公司在首次发行股票并上市后的稳定股价预案》中约定的预案触发条件成就时，本人将按照《上海睿昂基因科技股份有限公司控股股东、实际控制人关于未能履行承诺的约束措施的承诺》履行回购公司股份的义务。

以上为本人关于股份回购和股份购回的措施和承诺，如本人未能依照上述承诺履行义务的，本人将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

注 8：睿昂基因对欺诈发行上市的股份购回承诺

（1）保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

（2）如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

注 9：控股股东、实际控制人熊慧，实际控制人熊钧、高尚先、高泽对欺诈发行上市的股份购回承诺

（1）本人保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

（2）如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

注 10：控股股东、实际控制人关于首次公开发行股票后填补被摊薄即期回报的承诺

本人将忠实、勤勉地履行作为控股股东的职责，维护公司和全体股东的合法权益。

本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动。

本人将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现。本人将审慎对公司未来的薪酬制度、拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）等事宜进行审议，促使相关事项与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。本人将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有表决权）。

本承诺出具日后，如监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的相关规定有其他要求的，且上述承诺不能满足监管机构的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。

如违反上述承诺，将遵守如下约束措施：（1）在监管机构指定媒体上公开说明未履行承诺的原因，并向投资者道歉；（2）如因非不可抗力事件引起违反承诺事项，且无法提供正当且合理的理由的，因此取得收益归公司所有，公司有权要求本人于取得收益之日起 10 个工作日内将违反承诺所得支付到公司指定账户；（3）如因本人的原因导致公司未能及时履行相关承诺，本人将依法承担连带赔偿责任。

注 11：董事、高级管理人员关于首次公开发行股票后填补被摊薄即期回报的承诺

公司董事、高级管理人员将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。为确保公司填补被摊薄即期回报的措施能够得到切实履行，公司董事、高级管理人员作出承诺如下：

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

承诺对本人（作为董事和/或高级管理人员）的职务消费行为进行约束。

承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。

承诺由董事会或薪酬和考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

公司未来如有制订股权激励计划的，保证公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

在中国证监会、上海证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证监会及上海证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及上海证券交易所的要求。

本人承诺全面、完整、及时履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反该等承诺，本人愿意：

在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；

无条件接受中国证监会、上海证券交易所、中国上市公司协会等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施；

给公司或者股东造成损失的，依法承担对公司和/或股东的补偿责任。

注 12：睿昂基因关于利润分配政策的承诺

本公司在上市后将严格依照《公司法》《中国证券监督管理委员会关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《公司章程（草案）》及《上海睿昂基因科技股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年股东分红回报规划》等法律、法规、监管机构的规定及公司治理制度的规定执行利润分配政策。如遇相关法律、法规及规范性文件修订的，公司将及时根据该等修订调整公司利润分配政策并严格执行。

如本公司未能依照本承诺严格执行利润分配政策的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

注 13：睿昂基因关于依法承担赔偿或赔偿责任的承诺

《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本公司对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

如证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本公司承诺将依法回购本次公开发行的全部新股。

如上述情形发生于本公司本次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则本公司将基于发行新股所获之募集资金，于上述情形发生之日起 5 个工作日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者。

如上述情形发生于本公司本次公开发行的新股已上市交易之后，则本公司将于上述情形发生之日起 20 个交易日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格或上述情形发生之日的二级市场收盘价格（以孰高者为准），与中国证监会认定的其他主体（如有）通过上海证券交易所交易系统（或其他合法方式）回购本公司首次公开发行的全部新股。本公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。

如《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本公司将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：

（1）证券监督管理部门或其他有权部门认定公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本公司因此承担责任的，本公司在收到该等认定书面通知后 3 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。

（2）本公司将积极与相关中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。

（3）经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。

注 14：公司控股股东和实际控制人关于依法承担赔偿或赔偿责任的承诺

《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

如证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本人承诺将极力促使公司依法回购或由本人依法回购其本次公开发行的全部新股。

如上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则本人应促使公司基于其发行新股所获之募集资金，于上述情形发生之日起 5 个工作日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者。

如上述情形发生于公司首次公开发行的新股已上市交易之后，则本人将于上述情形发生之日起 20 个交易日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格或上述情形发生之日的二级市场收盘价格（以孰高者为准），与中国证监会指定的其他主体（如有）通过上海证券交易所交易系统（或其他合法方式）回购公司首次公开发行的全部新股。公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。

如《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：

（1）证券监督管理部门或其他有权部门认定公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本人因此承担责任的，本人在收到该等认定书面通知后 3 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。

（2）本人将积极与公司、其他中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。

（3）经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。

注 15：全体董事、监事、高级管理人员关于依法承担赔偿或赔偿责任的承诺

《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

如《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：

（1）证券监督管理部门或其他有权部门认定公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本人因此承担责任的，本人在收到该等认定书面通知后 3 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。

（2）本人将积极与公司、其他中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。

（3）经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。

注 16：控股股东、实际控制人熊慧，实际控制人高尚先、熊钧、高泽避免新增同业竞争的承诺

（1）本人（包括本人直系亲属，下同）及本人单独控制的或与他人共同控制的任何经济实体、机构、经济组织（公司及其现有的或将来新增的子公司除外，以下同）目前在中国境内外未以任何方式直接或间接从事或参与任何在商业上与公司及其子公司在任何方面构成竞争的业务或活动，未直接或间接拥有与公司及其子公司存在竞争关系的企业或经济组织的股份、股权或其他利益。

（2）本人及本人单独控制或与他人共同控制的任何经济实体、机构、经济组织将来也不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上与公司及其子公司在任何方面构成竞争的业务或活动，或在与公司及其子公司在任何方面构成竞争的任何经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员，或向与公司及其子公司在任何方面构成竞争的任何经济实体、机构、经济组织提供技术或销售渠道、客户信息等商业秘密。

（3）如从任何第三方获得的商业机会与公司及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，则将立即通知公司，并将该商业机会让予公司，承诺不利用任何方式从事影响或可能影响公司经营、发展的业务或活动。

（4）如公司将来开拓新的业务领域，公司享有优先权，本人以及本人单独控制的或与他人共同控制的其他企业或经济组织将不再新增发展同类业务。

（5）如本人及本人控制的其他任何经济实体、机构、经济组织出现与公司有直接竞争关系的经营业务情况时，公司有权以优先收购或委托经营等方式要求本人将相竞争的业务集中到公司进行经营。

（6）如本人违反上述声明、保证与承诺，并造成公司经济损失的，本人愿意赔偿相应损失。

注 17：公司的控股股东/实际控制人/持股 5%以上股东及其同一控制下的关联股东/董事、监事、高级管理人员关于规范关联交易的承诺

（1）承诺人不利用其控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东及董事、监事、高级管理人员的地位，占用公司及其子公司的资金。承诺人及其控制的其他企业将尽量减少与公司及其子公司的关联交易。对于无法回避的任何业务往来或交易均应按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格应按市场公认的合理价格确定，签署关联交易协议，并按规定履行信息披露义务。

（2）承诺人保证将按照法律法规、规范性文件和公司章程的规定，在审议涉及与公司的关联交易事项时，切实遵守公司董事会、股东大会进行关联交易表决时的回避程序。

（3）承诺人保证严格遵守公司关联交易的决策制度，确保不损害公司和其他股东的合法利益；保证不利用在公司的地位和影响，通过关联交易损害公司以及其他股东的合法权益。

（4）本承诺函自自然人承诺人签字、非自然人承诺人加盖公章之日起具有法律效力，构成对承诺人及其控制的其他企业具有法律约束力的法律文件，如有违反并给公司或其子公司以及其他股东造成损失的，承诺人及其控制的其他企业承诺将承担相应赔偿责任。

注 18：睿昂基因关于未能履行承诺的约束措施的承诺

本公司将严格履行本公司在首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。

如本公司非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行承诺事项中的各项义务或责任，则本公司承诺将采取以下措施予以约束：

（1）在中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。

（2）以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本公司与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

（3）自本公司完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之日起 12 个月的期间内，本公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等。

（4）自本公司未完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之前，本公司不得以任何形式向董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴。

注 19：控股股东和实际控制人关于未能履行承诺的约束措施的承诺

本人将严格履行本人在公司首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。

如本人非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将采取以下各项措施予以约束：

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

（2）以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本人与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

（3）本人直接或间接持有公司股份的锁定期自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项而产生的所有不利影响之日。

（4）本人完全消除本人因未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本人将不得以任何方式要求公司增加本人薪资或津贴，并且亦不得以任何形式接受公司增加支付的薪资或津贴。

（5）本人完全消除本人因未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本人从公司处所得分红归属公司所有。

注 20：持股 5%以上股东及其同一控制下的关联股东关于未能履行承诺的约束措施的承诺

本单位将严格履行本单位在公司首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。

如本单位非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本单位承诺将采取以下各项措施予以约束：

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

（2）以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本单位与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

（3）本单位直接或间接持有公司股份的锁定期自动延长至本单位完全消除因本单位未履行相关承诺事项而产生的所有不利影响之日。

注 21：公司全体董事、监事、高级管理人员、核心技术人员关于未能履行承诺的约束措施的共同承诺

本人将严格履行本人在公司首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。

如本人非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将采取以下各项措施予以约束：

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

（2）本人所直接或间接持有公司股份（如有）的锁定期自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项而产生的所有不利影响之日。

（3）本人完全消除本人因未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本人将不得以任何方式要求公司增加本人薪资或津贴，并且亦不得以任何形式接受公司增加支付的薪资或津贴。

（4）在本人担任公司董事/监事/高级管理人员/核心技术人员期间，公司未履行招股说明书披露的相关承诺事项，给投资者造成损失的，经证券监管部门或司法机关等有权部门认定本人应承担责任的，本人将依法承担赔偿责任。

本人保证不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。

注 22：控股股东和实际控制人关于社会保险和住房公积金缴纳相关事宜的承诺函

如果公司及其子公司因在公司首次公开发行股票并在科创板上市之前未按中国有关法律、法规、规章的规定为员工缴纳社会保险费（包括基本养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险，下同）和住房公积金，而被有关政府主管部门、监管机构要求补缴社会保险费和住房公积金或者被处罚的，本人承诺对公司及其子公司因补缴社会保险费和住房公积金或者受到处罚而产生的经济损失或支出的费用予以全额补偿，以保证公司及其子公司不会遭受损失。

注 23：睿昂基因关于股东信息披露的相关承诺

根据《监管规则适用指引——关于申请首发上市企业股东信息披露》相关要求，公司承诺如下：

（1）本公司已在招股说明书中真实、准确、完整地披露了股东信息。

（2）本公司历史沿革中不存在股权代持、委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形。

（3）本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有公司股份的情形。

（4）本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有公司股份情形。

（5）本公司不存在以公司股权进行不当利益输送情形。

（6）本公司及本公司股东已及时向本次发行的中介机构提供了真实、准确、完整的资料，积极和全面配合了本次发行的中介机构开展尽职调查，依法在本次发行的申报文件中真实、准确、完整地披露了股东信息，履行了信息披露义务。

若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。

注 **24**: 睿昂基因、全体董事、所有激励对象关于与股权激励相关的承诺

（1）公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

（2）本公司董事会及全体董事保证《2022 年限制性股票激励计划（草案）》内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

（3）公司所有激励对象承诺，公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或权益归属安排的，

激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。

2024 年 8 月 28 日，公司召开的第二届董事会第二十六次会议、第二届监事会第十九次会议，审议通过了《关于终止向不特定对象发行可转换公司债券事项的议案》，同意公司终止本次向不特定对象发行可转换公司债券的事项；2024 年 9 月 19 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过《关于终止向不特定对象发行可转换公司债券事项的议案》。具体内容详见公司分别于 2024 年 8 月 30 日、2024 年 9 月 20 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《上海睿昂基因科技股份有限公司关于终止向不特定对象发行可转换公司债券的公告》（2024-054）、《上海睿昂基因科技

股份有限公司 2024 年第二次临时股东大会决议公告》（2024-056）。由于公司终止向不特定对象发行可转换公司债券事项，公司控股股东、实际控制人无需再履行“控股股东、实际控制人对公司填补回报措施能够得到切实履行所做出的承诺”；公司董事、高级管理人员无需再履行“董事、高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行所做出的承诺”。

二、 报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、 违规担保情况

□适用 √不适用

四、 半年报审计情况

□适用 √不适用

五、 上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

√适用 □不适用

中汇会计师事务所（特殊普通合伙）对上海睿昂基因科技股份有限公司 2024 年度财务报表有效性进行审计，并出具了带强调事项段的无保留意见的审计报告(审计报告编号：中汇会审[2025]4206 号)。目前，公司实际控制人及高级管理人员所涉案件已经进入检察机关审查起诉阶段，相关事实及性质尚待进一步确认。虽然相关事实及性质尚待确认，但通过与实际控制人、高级管理人员的家属及律师途径知悉，目前该案件只涉及公司实际控制人及高级管理人员的个人行为。针对强调事项，公司董事会将持续关注公司实际控制人及高级管理人员所涉事项的进展情况，及时履行信息披露义务。

六、 破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、 重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

√适用 □不适用

2024 年 7 月，公司收到实际控制人、董事长兼总经理、核心技术人员熊慧家属，实际控制人、时任董事兼时任副总经理熊钧家属，时任副总经理何俊彦家属，时任副总经理薛愉玮家属的通知，熊慧、熊钧及薛愉玮因涉嫌非法经营被公安机关采取指定居所监视居住措施，何俊彦涉嫌非法经营被公安机关采取刑事拘留措施。2024 年 10 月，公司收到上述人员家属通知，熊慧、熊钧、薛愉玮、何俊彦的强制措施变更为刑事拘留，涉嫌罪名变更为诈骗罪。公司于 2024 年 7 月 22 日召开第二届董事会第二十五次会议，审议通过《关于推举高尚先先生代行公司法定代表人、董事长、总经理职责的议案》，同意由公司实际控制人、董事高尚先代行公司法定代表人、董事长、总经理职责。2024 年 12 月，熊慧、熊钧因涉嫌诈骗罪已被批捕，案件已经进入检察机

关审查起诉阶段，相关事实及性质尚待进一步确认。由于董事会换届，公司于 2025 年 1 月 27 日召开第三届董事会第一次会议，审议通过《关于推举高尚先先生代行公司法定代表人、董事长、总经理职责的议案》，同意由公司实际控制人、董事高尚先代行公司法定代表人、董事长、总经理职责。

九、 报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

□适用 √不适用

十、 重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

2025 年 4 月 16 日公司召开第三届董事会独立董事专门会议第一次会议、第三届董事会第二次会议，审议通过了《关于 2025 年度日常关联交易预计的议案》，预计公司及子公司 2025 年度日常关联交易金额合计不超过人民币 56.5 万元（不含税）。具体内容详见公司于 2025 年 4 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《上海睿昂基因科技股份有限公司关于 2025 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2025-023）。报告期的关联交易情况详见本报告“第八节”之“十四、关联方及关联交易”。

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

（二）资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

（三）共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

（四）关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

（五）公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

□适用 √不适用

（六）其他重大关联交易

□适用 √不适用

（七）其他

√适用 □不适用

2025 年 1 月初，公司拟与关联方高尚先、李云航、孙彦波、张成俐（以下简称“上述关联方”）分别签订《公共租赁住房先租后售合同》。上述关联方拟向公司租赁与购买上海市奉贤区广丰路 1288 弄（广丰名都）19 号部分房屋，作为居住使用。高尚先、李云航、孙彦波、张成俐拟租赁与购买的房屋建筑面积均为 101.98 平方米，租赁期 10 年，上述 4 份合同总金额共计约 958.06 万元（其中上述关联方 10 年租赁期房屋租金总计为 87.84 万元，租赁期满后，房屋购房款总计为 870.22 万元）。

2025 年 1 月 10 日，公司分别召开第二届董事会独立董事专门会议第二次会议、第二届董事会第二十九次会议、第二届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于向

公司部分董事、监事、高级管理人员提供房屋先租后售暨关联交易的议案》，具体内容详见公司于 2025 年 1 月 11 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《睿昂基因关于向公司部分董事、监事、高级管理人员提供房屋先租后售暨关联交易的公告》（公告编号：2025-005）。

十一、 重大合同及其履行情况

(一)托管、承包、租赁事项

□适用 √不适用

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

□适用 √不适用

(三)其他重大合同

□适用 √不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额（1）	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额（2）	超募资金总额（3）=（1）-（2）	截至报告期末累计投入募集资金总额（4）	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额（5）	截至报告期末募集资金累计投入进度（%）(6)=(4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度（%）(7)=(5)/(3)	本年度投入金额（8）	本年度投入金额占比（%）(9)=(8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021 年 5 月 11 日	25,603.80	19,479.70	19,479.70		18,799.25		96.51		333.04	1.71	0.00
合计	/	25,603.80	19,479.70	19,479.70		18,799.25		/	/	333.04	/	0.00

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投	是否涉及变	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额（2）	截至报告期末累计投入进度（%）(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说	节余金额

			资项目	更投向											明具体情况	
首次公开发行股票	肿瘤精准诊断试剂产业化项目-试剂产业化项目	生产建设	是	否	5,500.00	0.00	5,528.15	100.51	2023 年 5 月	是	是	不适用	468.87	1,876.80	不适用	0.40
首次公开发行股票	肿瘤精准诊断试剂产业化项目-试剂研发中心项目	研发	是	否	6,000.00	333.04	4,924.09	82.07	2025 年 12 月	否	是	不适用	-	无	不适用	不适用
首次公开发行股票	国内营销网络升级建设项目	运营管理	是	否	4,000.00	0.00	4,179.20	104.48	2024 年 6 月	是	是	不适用	-	无	不适用	不适用
首次公	补充	补流	是	否	3,979.70	0.00	4,167.81	104.73	不适用	是	是	不适用	-	无	不适用	不适

开发行股票	流动资金	还贷														用
合计	/	/	/	/	19,479.70	333.04	18,799.25	/	/	/	/	/	468.87	1,876.80	/	0.40

2、 超募资金明细使用情况

□适用 √不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

（四） 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

□适用 √不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024 年 4 月 26 日	2,500.00	2024 年 6 月 25 日	2025 年 6 月 24 日	0.00	否
2025 年 4 月 16 日	1,800.00	2025 年 6 月 24 日	2026 年 6 月 23 日	0.00	否

其他说明

2024 年 4 月 26 日，公司召开了第二届董事会第二十四次会议和第二届监事会第十八次会议，分别审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司及实施募投项目的子公司在保证不影响公司募投项目实施、确保募集资金投资计划正常进行和保证募集资金安全的前提下，使用额度合计不超过人民币 2,500 万元（含本数）的部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的理财产品（包括但不限于结构性存款、定期存款、大额存单、通知存款、协定存款等），使用期限自上一次授权期限到期日（2024 年 6 月 25 日）起 12 个月内有效。在上述额度和期限范围内，资金可以循环滚动使用。具体内容详见公司于 2024 年 4 月 27 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《睿昂基因关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：2024-031）。

2025 年 4 月 16 日，公司召开了第三届董事会第二次会议和第三届监事会第二次会议，分别审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司及实施募投项目的子公司在保证不影响公司募投项目实施、确保募集资金安全的前提下，使用额度合计不超过人民币 1,800 万元（含本数）的部分暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的理财产品（包括但不限于结构性存款、定期存款、大额存单、通知存款、协定存款等），使用期限自上一次授权期限到期日（2025 年 6 月 24 日）起 12 个月内有效。在上述额度和期限范围内，资金可以循

环滚动使用。具体内容详见公司于 2025 年 4 月 18 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《睿昂基因关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：2025-026）。

截至 2025 年 6 月 30 日，公司使用部分闲置募集资金进行现金管理的产品均已到期，使用部分闲置募集资金进行现金管理的余额为 0.00 元。

4、 其他

□适用 √不适用

（五） 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

□适用 √不适用

核查异常的相关情况说明

□适用 √不适用

（六） 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

□适用 √不适用

十三、 其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、 股本变动情况

（一）股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

□适用 √不适用

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

（二）限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、 股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	4,686
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	-
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	-

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

√适用 □不适用

在公司前十名股东中，股东周岭松通过普通证券账户持有公司 357,952 股，通过信用证券账户持有公司 175,977 股，合计持有公司 533,929 股。

单位:股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
						股份状态	数量	
熊慧		10,176,397	18.22	0	0	无		境内自然人
杭州迪通创健股权投资基金管理有限公司－浙江大健康产业股权投资基金（有限合伙）		5,642,401	10.10	0	0	无		其他
宁波伯慈创业投资合伙企业（有限合伙）		4,924,723	8.82	0	0	无		其他
上海力漾投资合伙企业（有限合伙）		2,000,000	3.58	0	0	无		其他

黄敬斐	13,404	785,316	1.41	0	0	无		境内自然人
蔡金兴		705,430	1.26	0	0	无		境内自然人
北京厚纪景桥创业投资有限公司－宁波梅山保税港区厚扬天灏股权投资中心（有限合伙）		692,814	1.24	0	0	无		其他
贺洁	-475,141	680,262	1.22	0	0	无		境内自然人
杭州贝加投资管理有限责任公司－杭州贝欣股权投资基金合伙企业（有限合伙）		625,160	1.12	0	0	无		其他
周岭松	304,952	533,929	0.96	0	0	无		境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
熊慧	10,176,397	人民币普通股	10,176,397
杭州迪通创健股权投资基金管理有限公司－浙江大健康产业股权投资基金（有限合伙）	5,642,401	人民币普通股	5,642,401
宁波伯慈创业投资合伙企业（有限合伙）	4,924,723	人民币普通股	4,924,723
上海力漾投资合伙企业（有限合伙）	2,000,000	人民币普通股	2,000,000
黄敬斐	785,316	人民币普通股	785,316
蔡金兴	705,430	人民币普通股	705,430
北京厚纪景桥创业投资有限公司－宁波梅山保税港区厚扬天灏股权投资中心（有限合伙）	692,814	人民币普通股	692,814
贺洁	680,262	人民币普通股	680,262
杭州贝加投资管理有限责任公司－杭州贝欣	625,160	人民币	625,160

股权投资基金合伙企业（有限合伙）		普通股	
周岭松	533,929	人民币普通股	533,929
前十名股东中回购专户情况说明	截至报告期末，上海睿昂基因科技股份有限公司回购专用证券账户持有无限售条件流通股的数量669,621 股，占股本总数的 1.20%		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	熊慧与宁波伯慈创业投资合伙企业（有限合伙）、上海力漾投资合伙企业（有限合伙）为一致行动人。除此之外，公司未知上述其他股东间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

1、宁波伯慈创业投资合伙企业（有限合伙）曾用名“上海伯慈投资合伙企业（有限合伙）”，详见公司于 2024 年 7 月 18 日披露的《睿昂基因关于公司持股 5%以上股东变更名称、注册地址等工商信息并完成工商变更登记的公告》（公告编号：2024-043）。

2、杭州迪通创健股权投资基金管理有限公司－浙江大健康产业股权投资基金（有限合伙）在 2024 年 7 月 27 日，由于经营期限到期，后续将进入清算期，进入清算期后，浙江大健康将继续履行其在睿昂基因首次公开发行 A 股股票并在科创板上市过程中作出的承诺事项。

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

□适用 √不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

□适用 √不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

（三）截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

三、 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

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

□适用 √不适用

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

□适用 √不适用

2、 第一类限制性股票

□适用 √不适用

3、 第二类限制性股票

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	期初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	可归属数量	已归属数量	期末已获授予限制性股票数量
孙彦波	董事	1,050	0	-	-	0
张成俐	副总经理	4,500	0	-	-	0
谢立群	副总经理、核心技术人员	4,500	0	-	-	0
李彦（离任）	财务总监、董事会秘书（离任）	5,400	0	-	-	0
王春娟	财务总监	1,000	0	-	-	0
柯中和	核心技术人员	4,850	0	-	-	0
合计	/	21,300	0	-	-	0

注 1：李彦先生因第二届任期届满，申请辞去公司第二届董事会董事会秘书职务及财务总监职务。公司于 2025 年 1 月 27 日召开第三届董事会第一次，聘任王春娟女士担任财务负责人。具体内容详见公司于 2025 年 1 月 28 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《睿昂基因关于完成公司董事会、监事会换届选举及聘任高级管理人员、证券事务代表的公告》（公告编号：2025-013）。

注 2：公司于 2025 年 4 月 16 日召开第三届董事会第二次会议与第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，由于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予部分第二个归属期公司层面业绩考核未达标，作废处理首次授予部分第三个归属期及预留授予部分第二个归属期已获授但尚未归属的限制性股票共计 332,670 股，具体内容详见公司于 2025 年 4 月 18 日在上海证券交易所

网站(www.sse.com.cn)披露的《上海睿昂基因科技股份有限公司关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》（公告编号：2025-029）。

（三）其他说明

□适用 √不适用

四、 控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

五、 存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

□适用 √不适用

六、 特别表决权股份情况

□适用 √不适用

七、 优先股相关情况

□适用 √不适用

第七节 债券相关情况

一、 公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

□适用 √不适用

二、 可转换公司债券情况

□适用 √不适用

第八节 财务报告

一、 审计报告

□适用 √不适用

二、 财务报表

合并资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位: 上海睿昂基因科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	132,407,785.02	139,151,947.97
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	80,361,104.60	93,526,046.51
衍生金融资产			
应收票据	七、4	1,973,004.56	650,986.44
应收账款	七、5	166,716,754.92	165,928,041.07
应收款项融资	七、7	5,621,518.00	4,685,850.00
预付款项	七、8	6,472,188.33	7,142,854.31
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	1,798,250.13	1,859,538.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	36,894,050.47	43,400,196.20
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	13,859,052.05	13,791,495.07
流动资产合计		446,103,708.08	470,136,956.05
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	159,005.52	159,005.52
其他权益工具投资	七、18	47,763,354.76	47,763,354.76
其他非流动金融资产	七、19	20,163,000.00	20,163,000.00
投资性房地产			
固定资产	七、21	277,866,690.74	291,323,385.20

在建工程	七、22	92,502,280.31	69,938,140.35
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	3,025,106.99	4,862,057.41
无形资产	七、26	36,217,367.89	41,060,516.53
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	11,120,561.81	11,120,561.81
长期待摊费用	七、28	1,799,531.15	2,025,503.30
递延所得税资产	七、29	23,446,286.82	20,863,893.75
其他非流动资产	七、30	309,778.84	6,285,229.11
非流动资产合计		514,372,964.83	515,564,647.74
资产总计		960,476,672.91	985,701,603.79
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	七、36	11,133,029.91	11,269,327.44
预收款项			
合同负债	七、38	1,298,263.48	2,119,902.83
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	七、39	8,480,327.64	10,868,422.57
应交税费	七、40	2,535,465.98	3,285,339.82
其他应付款	七、41	3,288,713.76	3,208,803.30
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	七、43	2,194,716.06	5,413,269.18
其他流动负债	七、44	767,131.48	2,556,161.09
流动负债合计		29,697,648.31	38,721,226.23
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45		13,750,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	445,427.32	1,748,920.35
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	七、51	2,151,718.92	1,344,174.71
递延所得税负债	七、29	3,922,661.78	4,907,809.92
其他非流动负债	七、52	4,735,000.00	4,585,000.00
非流动负债合计		11,254,808.02	26,335,904.98
负债合计		40,952,456.33	65,057,131.21
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	55,855,896.00	55,855,896.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	732,161,074.70	732,161,074.70
减：库存股	七、56	17,025,758.17	17,025,758.17
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,479,843.84	
一般风险准备			
未分配利润	七、60	140,339,334.45	138,264,881.31
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		912,810,390.82	909,256,093.84
少数股东权益		6,713,825.76	11,388,378.74
所有者权益（或股东权益）合计		919,524,216.58	920,644,472.58
负债和所有者权益（或股东权益）总计		960,476,672.91	985,701,603.79

公司负责人：高尚先 主管会计工作负责人：王春娟 会计机构负责人：王春娟

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位:上海睿昂基因科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		75,952,945.09	86,074,872.33
交易性金融资产		33,707,895.83	55,280,749.15
衍生金融资产			
应收票据		357,000.00	24,000.00
应收账款	十九、1	37,506,424.99	25,368,079.80
应收款项融资		58,240.00	
预付款项		4,297,327.14	3,727,615.11
其他应收款	十九、2	194,528,748.98	71,391,313.33
其中：应收利息			
应收股利		70,000,000.00	
存货		12,603,339.82	12,638,971.26
其中：数据资源			
合同资产			

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,760,090.99	5,510,483.89
流动资产合计		362,772,012.84	260,016,084.87
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	271,451,322.47	274,808,007.66
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		20,163,000.00	20,163,000.00
投资性房地产		95,875,553.58	98,208,542.28
固定资产		141,106,140.64	148,321,458.05
在建工程		18,877,055.32	18,707,712.66
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		45,168.97	232,126.28
无形资产		12,181,955.96	13,787,966.61
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		16,118.60	40,296.49
递延所得税资产		11,815,317.82	10,533,829.35
其他非流动资产		276,603.78	5,276,603.78
非流动资产合计		571,808,237.14	590,079,543.16
资产总计		934,580,249.98	850,095,628.03
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		10,462,618.61	7,203,048.07
预收款项			
合同负债		360,838.32	275,785.83
应付职工薪酬		1,016,072.98	1,976,947.80
应交税费		495,794.08	470,423.66
其他应付款		92,378,034.26	52,982,200.75
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			2,650,224.06
其他流动负债		40,305.22	70,638.23
流动负债合计		104,753,663.47	65,629,268.40
非流动负债：			
长期借款			13,750,000.00
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			97,877.87
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,641,919.27	684,375.00
递延所得税负债		549,390.25	707,157.16
其他非流动负债		600,000.00	600,000.00
非流动负债合计		2,791,309.52	15,839,410.03
负债合计		107,544,972.99	81,468,678.43
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		55,855,896.00	55,855,896.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		773,406,700.72	773,406,700.72
减：库存股		17,025,758.17	17,025,758.17
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,479,843.84	
未分配利润		13,318,594.60	-43,609,888.95
所有者权益（或股东权益）合计		827,035,276.99	768,626,949.60
负债和所有者权益（或股东权益）总计		934,580,249.98	850,095,628.03

公司负责人：高尚先 主管会计工作负责人：王春娟 会计机构负责人：王春娟

合并利润表

2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入		104,748,350.73	134,790,886.33
其中：营业收入	七、61	104,748,350.73	134,790,886.33
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		108,964,865.38	129,763,652.75
其中：营业成本	七、61	28,300,271.23	33,545,031.62
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	七、62	1,605,985.95	1,201,487.84

销售费用	七、63	24,357,765.26	38,555,399.38
管理费用	七、64	23,999,212.16	23,691,389.01
研发费用	七、65	31,647,198.23	34,201,238.57
财务费用	七、66	-945,567.45	-1,430,893.67
其中：利息费用		152,641.12	482,358.85
利息收入		1,276,933.19	1,726,565.36
加：其他收益	七、67	4,117,341.20	3,814,669.40
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	1,560,616.96	1,508,089.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）	七、70	-479,941.91	-567,339.97
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-4,076,766.06	-6,185,884.74
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-258,053.30	-689,119.20
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、71	47,904.93	101,435.93
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		-3,305,412.83	3,009,084.08
加：营业外收入	七、74	3,967.86	276,197.90
减：营业外支出	七、75	51,056.09	64,717.95
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-3,352,501.06	3,220,564.03
减：所得税费用	七、76	-2,232,245.06	-2,586,485.70
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		-1,120,256.00	5,807,049.73
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-1,120,256.00	5,807,049.73
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		3,554,296.98	9,221,789.85
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-4,674,552.98	-3,414,740.12
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			

（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-1,120,256.00	5,807,049.73
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		3,554,296.98	9,221,789.85
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-4,674,552.98	-3,414,740.12
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.06	0.17
（二）稀释每股收益(元/股)		0.06	0.17

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元, 上期被合并方实现的净利润为： 0.00 元。
公司负责人：高尚先 主管会计工作负责人：王春娟 会计机构负责人：王春娟

母公司利润表

2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	十九、4	29,674,297.56	27,842,228.61
减：营业成本	十九、4	17,152,803.62	13,755,605.93
税金及附加		697,401.42	754,213.32
销售费用		5,175,315.40	8,252,870.04
管理费用		12,724,200.47	11,763,447.11
研发费用		4,171,992.49	2,975,656.63
财务费用		-908,315.93	-1,751,598.73
其中：利息费用		85,103.84	372,097.13
利息收入		1,141,078.03	3,375,111.45
加：其他收益		163,277.25	693,050.69
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	70,872,603.93	893,854.19

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-327,853.32	-375,850.83
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,036,729.86	-836,015.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,355,689.37	-14,893,025.95
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		56,976,508.72	-22,425,953.55
加：营业外收入		0.02	20,300.00
减：营业外支出		7,436.73	3,697.62
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		56,969,072.01	-22,409,351.17
减：所得税费用		-1,439,255.38	-1,526,825.99
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		58,408,327.39	-20,882,525.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		58,408,327.39	-20,882,525.18
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		58,408,327.39	-20,882,525.18

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

公司负责人：高尚先 主管会计工作负责人：王春娟 会计机构负责人：王春娟

合并现金流量表

2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		108,514,219.59	117,718,389.32
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			41,709.48
收到其他与经营活动有关的现金		7,421,242.31	6,735,150.11
经营活动现金流入小计		115,935,461.90	124,495,248.91
购买商品、接受劳务支付的现金		25,623,704.40	26,114,077.02
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		43,741,515.81	48,144,603.41
支付的各项税费		11,568,977.89	9,166,205.87
支付其他与经营活动有关的		17,515,378.89	28,778,372.01

现金			
经营活动现金流出小计		98,449,577.00	112,203,258.31
经营活动产生的现金流量净额		17,485,884.90	12,291,990.60
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		142,385,000.00	136,880,626.05
取得投资收益收到的现金		1,560,616.96	1,527,463.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			65,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		143,945,616.96	138,473,089.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		24,479,540.12	8,243,264.71
投资支付的现金		124,700,000.00	126,700,000.00
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		149,179,540.12	134,943,264.71
投资活动产生的现金流量净额		-5,233,923.16	3,529,824.37
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金		16,250,000.00	1,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		111,168.59	296,222.23
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		1,658,085.47	18,090,853.52
筹资活动现金流出小计		18,019,254.06	19,637,075.75
筹资活动产生的现金流量净额		-18,019,254.06	-19,637,075.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-145,441.56	252,168.18
五、现金及现金等价物净增加额		-5,912,733.88	-3,563,092.60
加：期初现金及现金等价物余额		135,542,985.99	157,877,043.24
六、期末现金及现金等价物余额		129,630,252.11	154,313,950.64

注：以上表格中合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异,为四舍五入所致
公司负责人：高尚先 主管会计工作负责人：王春娟 会计机构负责人：王春娟

母公司现金流量表

2025 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		17,090,083.26	18,435,939.29
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		3,410,469.37	63,758,381.82
经营活动现金流入小计		20,500,552.63	82,194,321.11
购买商品、接受劳务支付的现金		15,194,847.79	5,841,195.09
支付给职工及为职工支付的现金		8,749,423.77	5,238,721.99
支付的各项税费		700,364.45	3,632,123.30
支付其他与经营活动有关的现金		5,314,345.23	43,793,156.62
经营活动现金流出小计		29,958,981.24	58,505,197.00
经营活动产生的现金流量净额		-9,458,428.61	23,689,124.11
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		64,845,000.00	58,900,000.00
取得投资收益收到的现金		872,603.93	893,854.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		9,850,000.00	
投资活动现金流入小计		75,567,603.93	59,793,854.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		169,342.66	1,815,042.59
投资支付的现金		38,600,000.00	50,700,000.00
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		60,715,000.00	
投资活动现金流出小计		99,484,342.66	52,515,042.59
投资活动产生的现金流量净额		-23,916,738.73	7,278,811.60
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的		38,890,000.00	

现金			
筹资活动现金流入小计		38,890,000.00	
偿还债务支付的现金		16,250,000.00	1,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		98,661.46	296,222.23
支付其他与筹资活动有关的现金		51,570.00	17,025,758.17
筹资活动现金流出小计		16,400,231.46	18,571,980.40
筹资活动产生的现金流量净额		22,489,768.54	-18,571,980.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-141,499.37	252,168.18
五、现金及现金等价物净增加额		-11,026,898.17	12,648,123.49
加：期初现金及现金等价物余额		85,359,910.35	99,636,372.10
六、期末现金及现金等价物余额		74,333,012.18	112,284,495.59

公司负责人：高尚先 主管会计工作负责人：王春娟 会计机构负责人：王春娟

合并所有者权益变动表

2025 年 1—6 月

单位:元　币种:人民币

项目	2025 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	55,855,896.00				732,161,074.70	17,025,758.17					138,264,881.31		909,256,093.84	11,388,378.74	920,644,472.58
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	55,855,896.00				732,161,074.70	17,025,758.17					138,264,881.31		909,256,093.84	11,388,378.74	920,644,472.58
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									1,479,843.84		2,074,453.14		3,554,296.98	-4,674,552.98	-1,120,256.00
（一）											3,554,296.98		3,554,296.98	-4,674,552.98	-1,120,256.00

综合收益总额															
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配									1,479,843.84		-1,479,843.84				
1．提取盈余公积									1,479,843.84		-1,479,843.84				
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的															

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

提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	55,855,896.00				732,161,074.70	17,025,758.17			1,479,843.84		140,339,334.45		912,810,390.82	6,713,825.76	919,524,216.58

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	55,855,896.00				735,891,000.45						154,029,383.50		945,776,279.95	21,899,195.23	967,675,475.18
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	55,855,896.00				735,891,000.45						154,029,383.50		945,776,279.95	21,899,195.23	967,675,475.18
三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）					-3,729,925.57	17,025,758.17					9,221,789.85		-11,533,893.89	-3,783,332.69	-15,317,226.58
（一）综合收益总额											9,221,789.85		9,221,789.85	-3,414,740.12	5,807,049.73
（二）所有者投					-3,729,925.57	17,025,758.17							-20,755,683.74	-368,592.57	-21,124,276.31

入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额					-3,729,925.57								-3,729,925.57	-368,592.57	-4,098,518.14
4．其他						17,025,758.17							-17,025,758.17		-17,025,758.17
（三）利润分配															
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															

6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	55,855,896.00				732,161,074.88	17,025,758.17					163,251,173.35		934,242,386.06	18,115,862.54	952,358,248.60

公司负责人：高尚先 主管会计工作负责人：王春娟 会计机构负责人：王春娟

母公司所有者权益变动表

2025 年 1—6 月

单位:元　币种:人民币

项目	2025 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	55,855,896.00				773,406,700.72	17,025,758.17				-43,609,888.95	768,626,949.60
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	55,855,896.00				773,406,700.72	17,025,758.17				-43,609,888.95	768,626,949.60
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,479,843.84	56,928,483.55	58,408,327.39
（一）综合收益总额										58,408,327.39	58,408,327.39
（二）所有者投入和减少资本											
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											

4．其他											
（三）利润分配									1,479,843.84	-1,479,843.84	
1．提取盈余公积									1,479,843.84	-1,479,843.84	
2．对所有者（或股东）的分配											
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转留存收益											
5．其他综合收益结转留存收益											
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	55,855,896.00				773,406,700.72	17,025,758.17			1,479,843.84	13,318,594.60	827,035,276.99

项目	2024年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	55,855,896.00				777,505,219.05					4,342,062.74	837,703,177.79
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	55,855,896.00				777,505,219.05					4,342,062.74	837,703,177.79

三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）					-4,098,518.16	17,025,758.17				-20,882,525.18	-42,006,801.51
（一）综合收益总额										-20,882,525.18	-20,882,525.18
（二）所有者投入和减少资本					-4,098,518.16	17,025,758.17					-21,124,276.33
1．所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-4,098,518.16	17,025,758.17					-21,124,276.33
4．其他											
（三）利润分配											
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配											
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	55,855,896.00				773,406,700.89	17,025,758.17				-16,540,462.44	795,696,376.28

公司负责人：高尚先 主管会计工作负责人：王春娟 会计机构负责人：王春娟

三、 公司基本情况

1、 公司概况

√适用 □不适用

上海睿昂基因科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)系于 2018 年 12 月 19 日经上海市市场监督管理局批准，在上海睿昂生物技术有限公司的基础上整体变更设立，现持有统一社会信用代码为 91310120590029056K 的营业执照。公司注册地：上海市奉贤区金海公路 6055 号 3 幢。法定代表人：熊慧。公司现有注册资本为人民币 55,855,896.00 元，总股本为 55,855,896.00 股，每股面值人民币 1 元。其中：无限售条件的流通股份 A 股 55,855,896.00 股。公司股票于 2021 年 5 月 17 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司的基本组织架构：根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构；董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设研发部、生产部、销售部、财务部等主要职能部门。

本公司属医药制造行业。主要经营活动为：生物科技、医药科技、医疗设备科技、仪器仪表科技领域内的技术咨询、技术开发、自有技术转让、技术服务（人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发和应用除外）；实验室设备、化工原料及产品（危险化学品、民用爆炸物品除外）、医药中间体（除药品）、试剂盒（除医疗器械）的批发、进出口，并提供相关配套服务；试剂盒（除医疗器械）的制造、销售公司自产产品（限分支机构经营）；医疗器械经营（详见许可证）。（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请；涉及行政许可的，凭许可证经营）【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】。公司主要产品为分子诊断试剂产品和相关科研及检测服务。

本财务报表及财务报表附注已于 2025 年 8 月 27 日经第三届董事会第四次会议审议批准报出。

四、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员

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)》的披露规定编制财务报表。

2、 持续经营

√适用 □不适用

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

五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收账款坏账准备的确认和计提、固定资产折旧的计提、收入确认等交易和事项制定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本节附注“五、13.应收账款”、“五、21.固定资产”、“五、34.收入”等相关说明。

1、 遵循企业会计准则的声明

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

2、 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

本财务报表的实际编制期间为 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司及境内外子公司采用人民币为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
账龄超过 3 年的单项金额重大的其他应收款	金额 30 万元以上(含)或占其他应收款账面余额

	10%以上的款项。
重大的账龄超过 1 年的其他应付款	金额 30 万元以上(含)或占其他应付款账面余额 10%以上的款项。
重要的在建工程	金额 200 万元以上(含)或占在建工程账面余额 10%以上的款项

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1．同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2．非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；对于合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合

并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的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。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，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，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益或留存收益；购买日之前已经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、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3．企业合并中有关交易费用的处理

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

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1．控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。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、结构化主体等)。

2．合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。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定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同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，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

3．购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

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

4．丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“主要会计政策和会计估计——长期股权投资”或“主要会计政策和会计估计——金融工具”。

5．分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

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。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“主要会计政策和会计估计——长期股权投资”中“权益法核算的长期股权投资”所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1．确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；

2．确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；

3．确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

4．按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务，下同)或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起 3 个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1．外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2．外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益或其他综合收益。

11、 金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1．金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1)金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债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和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本节“附注五、34.收入”所述的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2)金融资产的分类和后续计量

本公司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其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1)以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①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；②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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善

而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②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。

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2)情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3)金融负债的分类和后续计量

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、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

该类金融负债按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融资产转移的确认依据及计量方法”所述的方法进行计量。

3)财务担保合同

财务担保合同，是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。

不属于上述 1)或 2)情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本节“附注五、11.金融工具 5”中“金融工具的减值”确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照“附注五、34.收入”所述的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4)以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3)情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4)权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性

交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

2．金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(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；(3)该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2)因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。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之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司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，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3．金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司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，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

4．金融工具公允价值的确定

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

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

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

5．金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本节“附注

五、11.金融工具 1(3)3)”所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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，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务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6．金融资产和金融负债的抵销

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

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为 6+9[注]以外的商业银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

[注]6+9 银行指：中国工商银行、中国农业银行、中国银行、中国建设银行、交通银行、中国邮政储蓄银行 6 家大型商业银行，招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行 9 家上市股份制银行。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

13、 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司合并范围内的关联方款项

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收款项融资

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

15、 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内子公司款项

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试。

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1)存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

(2)企业取得存货按实际成本计量。1)外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。2)债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。3)在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

(3)企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

(4)低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

(5)存货的盘存制度为永续盘存制。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

(1)存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目

的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

1)产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；

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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

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

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、 合同资产

□适用 √不适用

18、 持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、 长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1．共同控制和重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。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，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。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。

2．长期股权投资的初始投资成本的确定

(1)同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，

调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2)非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方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。购买方为企业合并而发生的审计、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；购买方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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资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公允价值变动直接转入留存收益。

(3)除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。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也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有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公允价值变动应当直接转入留存收益。

3．长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1)成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2)权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照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，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。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；对于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。公司与联营企业、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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。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，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4．长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1)权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，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，在终止确认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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2)成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前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。

20、 投资性房地产

不适用

21、 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5.00	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75
电子及其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

说明：

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3)公司至少年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

其他说明

(1)因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2)若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3)固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(4)本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

22、 在建工程

√适用 □不适用

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

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

3．本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	非生产用房屋建筑完成实体建造及装修工程并取得竣工验收报告后达到预定可使用状态； 生产用房屋建筑物及安全环保相关设施建造完成并经相关部门核查通过后达到预定可使用状态。
机器设备	完成安装，确认达到预定可使用状态。

23、 借款费用

√适用 □不适用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

1．借款费用资本化的确认原则

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

2．借款费用资本化期间

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

(2)暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3)停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3．借款费用资本化率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(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

24、 生物资产

□适用 √不适用

25、 油气资产

□适用 √不适用

26、 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的

相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。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	期限(年)
软　件	预计受益期限	5
专利及专有技术	预计受益期限	5-10
代理经营权	预计受益期限	3-10
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	20

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

(1)基本原则

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该

无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(2)具体标准

1)研发支出归集范围：本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括职工薪酬、折旧费及摊销、材料费、技术服务费、专利费、其他费用等。

2)划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准：

A.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。

B.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。

3)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。

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1．资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

2．企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

3．市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；

4．有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

5．资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

6．企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；

7．其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。公允价值的确定方法详见本附注“五、11.金融工具”；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

29、 合同负债

√适用 □不适用

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

30、 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(1)设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3)．辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4)．其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理。

31、 预计负债

□适用 √不适用

32、 股份支付

√适用 □不适用

1．股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2．权益工具公允价值的确定方法

(1)存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2)不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3．确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

4．股份支付的会计处理

(1)以权益结算的股份支付

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

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

(2)以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付换取职工服务的，授予后立即可行权的，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(3)修改、终止股份支付计划

以权益结算的股份支付的修改及终止

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改

减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

5．涉及本公司合并范围内各企业之间、本公司与本公司实际控制人或其他股东之间或者本公司与本公司所在集团内其他企业之间的股份支付交易，按照《企业会计准则解释第 4 号》第七条集团内股份支付相关规定处理。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1．收入的总确认原则

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。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。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品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。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

2．本公司收入的具体确认原则

(1) 销售试剂、耗材、设备等产品收入确认的具体方法

公司将货物送至客户指定的交货地点，完成货物交付并经客户签收后确认收入。

(2) 提供科研服务收入确认的具体方法

公司完成样本检测，将检测分析结果发送至客户，并经客户确认后确认收入。

(3) 提供检测服务收入确认的具体方法

公司完成样本检测，针对机构客户将检测分析结果发送至客户，并经客户确认后确认收入；针对个人客户将检测分析结果寄送至客户，并经客户签收后确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

□适用 √不适用

35、 合同成本

√适用 □不适用

1．合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：(1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；(2)该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；(3)该成本预期能够收回。

2．与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

3．与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产，其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、 政府补助

√适用 □不适用

1．政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，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。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的，划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2．政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3．政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；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，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，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；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1)初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2)存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3)属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1．递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项；(3)按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

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

(1)该交易不是企业合并，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)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

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

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

(1)商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，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)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

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

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

对于不是企业合并、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)、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(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)，公司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，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。

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

抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2．当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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是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及负债转回的期间内，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、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

38、 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

(1)经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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)融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、11.金融工具”进行会计处理。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。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1．租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

2．金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。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。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3．存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，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的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4．非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

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

5．折旧和摊销

本公司对采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

6．递延所得税资产

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

7．所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

8．公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在本附注“五、11.金融工具”中“公允价值”披露。

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

□适用 √不适用

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2025 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

41、 其他

□适用 √不适用

六、 税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按 3%、5%、6%、9%、13%等税率计缴。
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%等[注 1]
企业所得税	应纳税所得额	20%、17%、15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

[注 1] 北京思泰得、北京实验室、睿昂云泰按应缴流转税税额的 5%计缴，其他主体本年均按应缴流转税税额的 7%计缴

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15
上海源奇生物医药科技有限公司(以下简称“源奇生物”)	15
苏州云泰生物医药科技有限公司(以下简称“云泰生物”)	15
武汉百泰基因工程有限公司(以下简称“百泰基因”)	15
上海思泰得医学检验实验室有限公司	15
Rightongene Singapore Pte. Ltd	17
除上述以外的其他纳税主体	20

2、 税收优惠

√适用 □不适用

1．企业所得税优惠及批文

(1)上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局于 2022 年 12 月 14 日向本公司核发《高新技术企业证书》（GR202231006125），有效期三年。企业所得税优惠期为 2022 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日。2025 年 1-6 月暂按 15%的企业所得税税率计提企业所得税。

(2)上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局于 2024 年 12 月 4 日向上海源奇生物医药科技有限公司核发《高新技术企业证书》（GR202431000777），有效期三年。故上海源奇生物医药科技有限公司 2024 年度、2025 年度和 2026 年度企业所得税均按 15%税率计缴。

(3)江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局于 2024 年 12 月 16 日向苏州云泰生物医药科技有限公司核发《高新技术企业证书》（GR202432014460），有效期三年。故云泰生物 2024 年度、2025 年度和 2026 年度企业所得税均按 15%税率计缴。

(4)湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局于 2023 年 11 月 14 日向百泰基因核发《高新技术企业证书》（GR202342003571），有效期三年。故百泰基因 2023 年度、2024 年度和 2025 年度企业所得税均按 15%税率计缴。

(5)上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局于 2022 年 12 月 14 日向上海思泰得医学检验实验室有限公司核发《高新技术企业证书》（GR202231002587），有效期三年。企业所得税优惠期为 2022 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日。2025 年 1-6 月暂按 15%的企业所得税税率计提企业所得税。

(6)依据财政部、税务总局于 2023 年 3 月 26 日发布的财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；依据财政部、税务总局于 2022 年 3 月 14 日发布的财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 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。依据财政部、税务总局于 2023 年 8 月 2 日发布的财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号《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》，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司合并范围内其他境内纳税主体符合小型微利企业之规定，报告期内按 20%的税率缴纳企业所得税。

3、 其他

□适用 √不适用

七、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	131,249,955.13	135,118,905.31
其他货币资金	1,157,829.89	4,033,042.66
存放财务公司存款		
合计	132,407,785.02	139,151,947.97
其中：存放在境外的款项总额	278,213.50	135,659.36

其他说明

1、抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的款项详见本附注“合并财务报表项目注释——所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

2、外币货币资金明细情况详见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”之说明。

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	80,361,104.60	93,526,046.51	/
其中：			
银行理财产品	80,361,104.60	93,526,046.51	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	80,361,104.60	93,526,046.51	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,025,756.00	24,000.00
商业承兑票据	947,248.56	626,986.44
合计	1,973,004.56	650,986.44

(2)．期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3)．期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	2,113,748.00	100.00	140,743.44	6.66	1,973,004.56	769,200.00	100.00	118,213.56	15.37	650,986.44
其中：										
银行承兑汇票组合	1,025,756.00				1,025,756.00	24,000.00	3.12	-	-	24,000.00
商业承兑汇票组合	1,087,992.00		140,743.44	12.94	947,248.56	745,200.00	96.88	118,213.56	15.86	626,986.44
合计	2,113,748.00	/	140,743.44	/	1,973,004.56	769,200.00	100.00	118,213.56	15.37	650,986.44

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：商业承兑汇票组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
商业承兑汇票	1,087,992.00	140,743.44	12.94
合计	1,087,992.00	140,743.44	12.94

组合计提项目：银行承兑汇票组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	1,025,756.00	-	-
合计	1,025,756.00	-	-

按组合计提坏账准备的说明
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	118,213.56	22,529.88	-	-		140,743.44
合计	118,213.56	22,529.88	-	-		140,743.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：
□适用 √不适用

应收票据核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

5、 应收账款

(1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	134,746,335.63	134,401,840.60
1 年以内小计	134,746,335.63	134,401,840.60
1 至 2 年	30,647,517.66	38,321,345.23
2 至 3 年	22,989,590.48	9,802,359.00
3 年以上	20,117,821.46	21,131,068.26
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	208,501,265.23	203,656,613.09

(2).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	3,214,008.24	1.54	3,214,008.24	100.00		5,690,345.04	2.79	5,690,345.04	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	205,287,256.99	98.46	38,570,502.07	18.79	166,716,754.92	197,966,268.05	97.21	32,038,226.98	16.18	165,928,041.07
其中：										
账龄组合	205,287,256.99	98.46	38,570,502.07	18.79	166,716,754.92	197,966,268.05	97.21	32,038,226.98	16.18	165,928,041.07
合计	208,501,265.23	100.00	41,784,510.31	20.04	166,716,754.92	203,656,613.09	/	37,728,572.02	/	165,928,041.07

按单项计提坏账准备：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
北京朗诺基业投资管理有限公司	1,249,970.00	1,249,970.00	100.00	预计无法收回
上海澳斯泰临床检验有限公司	1,500,233.04	1,500,233.04	100.00	预计无法收回
北京中同蓝博医学检验实验室有限公司	267,982.00	267,982.00	100.00	预计无法收回
北京弘润天源生物技术股份有限公司	195,823.20	195,823.20	100.00	预计无法收回
合计	3,214,008.24	3,214,008.24	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：
√适用 □不适用
本期母公司睿昂基因及子公司武汉百泰追回应收北京弘润天源生物技术股份有限公司坏账金额合计 247.63 万元。

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内(含 1 年)	134,746,335.63	4,042,390.08	3.00
1-2 年	30,647,517.66	6,129,503.53	20.00
2-3 年	22,989,590.48	11,494,795.24	50.00
3 年以上	16,903,813.22	16,903,813.22	100.00
合计	205,287,256.99	38,570,502.07	18.79

按组合计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(3).坏账准备的情况
√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	5,690,345.04		2,476,336.80			3,214,008.24
按组合计提坏账准备	32,038,226.98	6,628,743.73		96,468.64		38,570,502.07
合计	37,728,572.02	6,628,743.73	2,476,336.80	96,468.64		41,784,510.31

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
北京弘润天源生物技术股份有限公司	2,476,336.80	单项计提后收回	回款	预计无法收回
合计	2,476,336.80	/	/	/

其他说明：
无

(4).本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	96,468.64

其中重要的应收账款核销情况
□适用 √不适用

应收账款核销说明：
□适用 √不适用

(5).按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
第一名	13,876,770.00		13,876,770.00	6.66	10,813,370.00
第二名	10,170,400.00		10,170,400.00	4.88	1,934,168.00
第三名	10,043,189.00		10,043,189.00	4.82	729,538.31
第四名	9,676,316.13		9,676,316.13	4.64	4,075,953.84
第五名	8,661,867.50		8,661,867.50	4.14	324,348.08
合计	52,428,542.63		52,428,542.63	25.14	17,877,378.23

其他说明
无

其他说明：
□适用 √不适用

6、 合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况
□适用 √不适用

合同资产核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,621,518.00	4,685,850.00
合计	5,621,518.00	4,685,850.00

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

□适用 √不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	5,621,518.00	100.00			5,621,518.00	4,685,850.00	100.00			4,685,850.00
其中：										
信用评级较高的银行承兑汇票组合	5,621,518.00	100.00			5,621,518.00	4,685,850.00	100.00			4,685,850.00
合计	5,621,518.00	/	-	/	5,621,518.00	4,685,850.00	100.00		/	4,685,850.00

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：信用评级较高的银行承兑汇票组合

单位：元　币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
信用评级较高的银行承兑汇票	5,621,518.00		
合计	5,621,518.00		

按组合计提坏账准备的说明
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况
□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况
□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：
√适用 □不适用

项目	期初数	本期成本	本期	期末数	期初成本	期末成本	累计	累计在其他综

		变动	公允价值变动				公允价值变动	合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	4,685,850.00	935,668.00	-	5,621,518.00	4,685,850.00	5,621,518.00		

(8). 其他说明：

□适用 √不适用

8、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	6,078,439.23	93.92	6,849,661.40	95.90
1 至 2 年	101,709.93	1.57	92,244.36	1.29
2 至 3 年	91,090.62	1.41	135,306.68	1.89
3 年以上	200,948.55	3.10	65,641.87	0.92
合计	6,472,188.33	100.00	7,142,854.31	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
泰和泰（北京）律师事务所	3,000,000.00	46.35
上海市锦天城律师事务所	850,754.72	13.14
泰和泰（上海）律师事务所	500,000.00	7.73
北京市京师（上海）律师事务所	471,698.11	7.29
艾吉泰康（嘉兴）生物科技有限公司	326,780.62	5.05
合计	5,149,233.45	79.56

其他说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

9、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,798,250.13	1,859,538.48
合计	1,798,250.13	1,859,538.48

其他说明：
□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

应收股利

(6). 应收股利

□适用 √不适用

(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(8). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

(9). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(10). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款

(11). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,109,956.03	1,608,062.38
1 年以内小计	1,109,956.03	1,608,062.38
1 至 2 年	829,674.72	302,652.47
2 至 3 年	115,706.00	115,192.00
3 年以上	1,451,120.62	1,640,009.62
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	3,506,457.37	3,665,916.47

账龄超过三年的单项金额重大的其他应收款说明：其他应收款吉林大学第一医院 870,000.00 元，账龄 3 年以上，该款项为押金保证金，回款风险较低。

(12). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	2,631,778.95	2,728,223.83
备用金	2,540.27	41,894.10
应收暂付款	872,138.15	895,798.54
其他		
合计	3,506,457.37	3,665,916.47

(13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生	整个存续期预期信用损失(已发生	

		信用减值）	信用减值）	
2025年1月1日余额	1,806,377.99	-	-	1,806,377.99
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-98,170.75			-98,170.75
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	1,708,207.24			1,708,207.24

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
各阶段划分依据详见本附注“五、11.金融工具”之说明。公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例 48.72%

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
√适用 □不适用
用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见本附注“与金融工具相关的风险——金融工具产生的各类风险”中“信用风险”之说明

(14). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	1,806,377.99	-98,170.75				1,708,207.24
合计	1,806,377.99	-98,170.75				1,708,207.24

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明
无

(15). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
□适用 √不适用

其他应收款核销说明：
□适用 √不适用

(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
吉林大学第一医院	870,000.00	24.81	保证金及押金	3 年以上	870,000.00
上海奉贤海湾镇公有资产经营管理有限公司	560,000.00	15.97	保证金及押金	1-2 年	112,000.00
上海临港奉贤公共租赁住房运营有限公司	185,379.00	5.29	保证金及押金	注 1	43,719.08
开封市公安局	164,932.00	4.70	保证金及押金	3 年以上	164,932.00
苏州工业园区纳汇科技管理有限公司	112,200.00	3.20	保证金及押金	注 2	110,440.00
合计	1,892,511.00	53.97	/	/	1,301,091.08

注 1：1 年以内 11,456.00 元，1-2 年 145,287.00 元，2-3 年 28,636.00 元。
注 2：1-2 年 2,200.00 元，3 年以上 110,000.00 元。

(17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准	账面价值	账面余额	存货跌价准	账面价值

		备/合同履约成本减值准备			备/合同履约成本减值准备	
原材料	14,220,554.59	797,430.77	13,423,123.82	17,667,940.32	682,548.80	16,985,391.52
在产品	4,360,652.36	246,475.72	4,114,176.64	4,441,579.22	248,901.83	4,192,677.39
库存商品	18,454,631.52	458,406.54	17,996,224.98	18,727,796.68	667,492.88	18,060,303.80
发出商品	467,858.12		467,858.12	3,313,535.58		3,313,535.58
包装物	610,933.73		610,933.73	584,230.61		584,230.61
低值易耗品	281,733.18		281,733.18	264,057.30		264,057.30
合计	38,396,363.50	1,502,313.03	36,894,050.47	44,999,139.71	1,598,943.51	43,400,196.20

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	682,548.80	125,933.57		11,051.60		797,430.77
在产品	248,901.83	16,757.68		19,183.79		246,475.72
库存商品	667,492.88	115,362.05		324,448.39		458,406.54
合计	1,598,943.51	258,053.30		354,683.78		1,502,313.03

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

类 别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
原材料	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	因原材料对应产成品销售而转销
在产品	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	因在产品对应产成品销售而转销
库存商品	按存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	因库存商品销售而转销

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	985,373.21	389,362.24
增值税留抵税额	11,373,215.61	10,495,928.76
待摊费用	1,500,463.23	2,906,204.07
预缴个税		
合计	13,859,052.05	13,791,495.07

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况
□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资
□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况
□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
□适用 √不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况
□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况
□适用 √不适用

债权投资的核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
无

15、 其他债权投资
(1). 其他债权投资情况
□适用 √不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况
□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资
□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况
□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

其他债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

□适用 √不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的长期应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的长期应收款核销情况
□适用 √不适用

长期应收款核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
Virchow Righton Diagnostics GmbH	159,005.52										159,005.52	
小计	159,005.52										159,005.52	
合计	159,005.52										159,005.52	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
Akonni Biosystems,Inc	47,763,354.76						47,763,354.76				
合计	47,763,354.76						47,763,354.76				/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	20,163,000.00	20,163,000.00
其中：债务工具投资	20,163,000.00	20,163,000.00
合计	20,163,000.00	20,163,000.00

其他说明：

无

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	277,866,690.74	291,323,385.20
固定资产清理		
合计	277,866,690.74	291,323,385.20

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	270,095,264.58	162,312,445.67	4,392,261.66	20,776,779.54	457,576,751.45
2.本期增加金额		1,032,890.00		105,202.32	1,138,092.32
（1）购置		1,032,890.00		105,202.32	1,138,092.32
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额		169,293.76		310,376.09	479,669.85
（1）处置或报废		169,293.76		310,376.09	479,669.85

4.期末余额	270,095,264.58	163,176,041.91	4,392,261.66	20,571,605.77	458,235,173.92
二、累计折旧					
1.期初余额	29,524,951.31	121,401,981.87	3,152,127.06	12,174,306.01	166,253,366.25
2.本期增加金额	5,275,080.18	7,900,343.92	307,069.18	1,082,562.13	14,565,055.41
（1）计提	5,275,080.18	7,900,343.92	307,069.18	1,082,562.13	14,565,055.41
3.本期减少金额		155,371.23		294,567.25	449,938.48
（1）处置或报废		155,371.23		294,567.25	449,938.48
4.期末余额	34,800,031.49	129,146,954.56	3,459,196.24	12,962,300.89	180,368,483.18
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	235,295,233.09	34,029,087.35	933,065.42	7,609,304.88	277,866,690.74
2.期初账面价值	240,570,313.27	40,910,463.80	1,240,134.60	8,602,473.53	291,323,385.20

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	3,936,330.22	1,932,081.82		2,004,248.40	
电子及其他设备	37,545.73	18,256.54		19,289.19	
小 计	3,973,875.95	1,950,338.36		2,023,537.59	

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	20,418,670.98

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

固定资产清理
□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	92,502,280.31	69,938,140.35
合计	92,502,280.31	69,938,140.35

其他说明：
无

在建工程

(1). 在建工程情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新厂区厂房办公楼	73,625,224.99		73,625,224.99	51,230,427.69		51,230,427.69
设备安装工程	18,877,055.32		18,877,055.32	18,707,712.66		18,707,712.66
合计	92,502,280.31		92,502,280.31	69,938,140.35		69,938,140.35

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
新厂区厂房办公楼		51,230,427.69	22,394,797.30			73,625,224.99						
设备安装工程		18,707,712.66	169,342.66			18,877,055.32						
合计		69,938,140.35	22,564,139.96			92,502,280.31	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

(1). 油气资产情况

□适用 √不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	11,997,093.23	11,997,093.23
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	1,505,426.15	1,505,426.15
处置	1,258,647.48	1,258,647.48
其他	246,778.67	246,778.67
4.期末余额	10,491,667.08	10,491,667.08

二、累计折旧		
1.期初余额	7,135,035.82	7,135,035.82
2.本期增加金额	1,474,784.87	1,474,784.87
(1)计提	1,474,784.87	1,474,784.87
3.本期减少金额	1,143,260.60	1,143,260.60
(1)处置	1,107,915.14	1,107,915.14
(2)其他	35,345.46	35,345.46
4.期末余额	7,466,560.09	7,466,560.09
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	3,025,106.99	3,025,106.99
2.期初账面价值	4,862,057.41	4,862,057.41

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利及专有技术	代理经营权	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	22,814,500.00	65,129,718.69	3,383,102.37	14,654,870.85	105,982,191.91
2.本期增加金额					
(1)购置					
(2)内部研					

发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	22,814,500.00	65,129,718.69	3,383,102.37	14,654,870.85	105,982,191.91
二、累计摊销					
1.期初余额	3,153,688.40	51,454,458.39	1,691,551.19	8,621,977.40	64,921,675.38
2.本期增加金额	570,362.52	2,877,436.46	211,443.90	1,183,905.76	4,843,148.64
（1）计提	570,362.52	2,877,436.46	211,443.90	1,183,905.76	4,843,148.64
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	3,724,050.92	54,331,894.85	1,902,995.09	9,805,883.16	69,764,824.02
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	19,090,449.08	10,797,823.84	1,480,107.28	4,848,987.69	36,217,367.89
2.期初账面价值	19,660,811.60	13,675,260.30	1,691,551.18	6,032,893.45	41,060,516.53

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0.00%

(2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3). 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
上海源奇生物医药科技有限公司	11,120,561.81					11,120,561.81
武汉百泰基因工程有限公司	34,260,108.55					34,260,108.55
上海思泰得生物技术有限公司	12,324,420.03					12,324,420.03
长春技特生物技术有限公司	10,463,311.50					10,463,311.50
合计	68,168,401.89					68,168,401.89

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
武汉百泰基因工程有限公司	34,260,108.55					34,260,108.55
上海思泰得生物技术有限公司	12,324,420.03					12,324,420.03
长春技特生物技术有限公司	10,463,311.50					10,463,311.50
合计	57,047,840.08					57,047,840.08

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
上海源奇生物医药科技有限公司	上海源奇生物医药科技有限公司经营性长期资产	上海源奇生物医药科技有限公司生产的产品存在活跃市	是

		场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	

资产组或资产组组合发生变化
□适用 √不适用

其他说明
□适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
上海源奇生物医药科技有限公司	30,183,807.34	43,202,842.43		5	注 1	①收入增长率、利润率：根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期；②折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率	增长率：0.00% 利润率：14.66% 折现率：12.21%	稳定期收入增长率为 0.00%，折现率与预测期最后一年一致
合计	30,183,807.34	43,202,842.43		/	/	/	/	/

注 1：上海源奇生物医药科技有限公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值计算；采用未来现金流量折现方法的主要假设：其预计现金流量系以管理层编制的 5 年一期现金流量预测为基础，预测期以后的现金流量维持不变推测得出。上述假设基于该资产组以前年度的经营业绩、行业水平以及管理层对市场发展的预期。公司 2025—2030 年预计销售收入增长率分别为-15.00%、15.00%、10.00%、8.00%、5.00%、3.00%。采用的利润率根据

预测的收入、成本、费用等计算，2025 年至 2030 年税前利润率分别为 14.66%、14.66%、14.66%、14.66%、14.66%、14.66%。采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率 12.21%。

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因
□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因
□适用 √不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内
□适用 √不适用

其他说明
□适用 √不适用

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,958,095.77	124,666.06	312,904.76		1,769,857.07
技术服务费	40,296.49		24,177.89		16,118.60
邮箱使用费	27,111.04		13,555.56		13,555.48
合计	2,025,503.30	124,666.06	350,638.21		1,799,531.15

其他说明：
无

29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	41,643,860.94	6,246,579.14	38,588,828.26	5,788,324.24
资产减值准备	1,056,614.99	158,492.25	1,153,245.47	172,986.82
租赁负债	1,621,201.51	243,180.22	3,397,693.88	509,654.08
未抵扣亏损	108,244,982.10	16,236,747.32	93,053,697.72	13,958,054.66
政府补助	3,741,919.27	561,287.89	2,784,375.00	417,656.25
内部交易未实现利润			114,784.64	17,217.70
合计	156,308,578.81	23,446,286.82	139,092,624.97	20,863,893.75

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	14,472,999.40	2,170,949.91	17,378,037.53	2,606,705.63
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允				

价值变动				
固定资产加速折旧	8,814,088.64	1,322,113.29	10,548,267.40	1,582,240.11
交易性金融资产公允价值变动(增加)	961,104.60	144,165.68	1,441,046.51	216,156.97
使用权资产	1,902,885.91	285,432.90	3,351,381.42	502,707.21
合计	26,151,078.55	3,922,661.78	32,718,732.86	4,907,809.92

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	5,955,060.45	4,855,169.02
可抵扣亏损	109,250,024.66	95,587,112.22
合计	115,205,085.11	100,442,281.24

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025	4,254,816.73	4,254,816.73	
2026	6,858,651.47	6,858,651.47	
2027	6,144,099.81	6,144,099.81	
2028	5,123,230.18	5,123,230.18	
2029	5,990,814.14	5,990,814.14	
2030	3,465,066.45	1,570,388.30	
2031	7,442,645.27	7,442,645.27	
2032	12,445,871.31	12,445,871.31	
2033	18,956,242.83	18,956,242.83	
2034	24,843,937.81	24,843,937.81	
2035	9,608,015.81		
无限期	4,116,632.85	1,956,414.37	
合计	109,250,024.66	95,587,112.22	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备购置款	2,465,965.39	2,344,790.33	121,175.06	3,432,790.33	2,344,790.33	1,088,000.00
预付房屋购置款						
预付土地购置款				5,000,000.00		5,000,000.00
预付软件开发款	188,603.78		188,603.78	197,229.11		197,229.11
合计	2,654,569.17	2,344,790.33	309,778.84	8,630,019.44	2,344,790.33	6,285,229.11

其他说明：
无

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	578,800.00	578,800.00	冻结	投产履约保函保证金	578,800.00	578,800.00	冻结	投产履约保函保证金
货币资金	0.00	0.00	/	/	1,736,400.00	1,736,400.00	冻结	开工履约保函保证金
货币资金	578,800.00	578,800.00	冻结	竣工履约保函保证金	578,800.00	578,800.00	冻结	竣工履约保函保证金
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定								

资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	1,157,600.00	1,157,600.00	/	/	2,894,000.00	2,894,000.00	/	/

其他说明：
无

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

□适用 √不适用

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	7,155,375.44	7,538,559.89

1-2 年	1,201,254.52	3,436,248.88
2-3 年	2,652,932.36	169,778.08
3 年以上	123,467.59	124,740.59
合计	11,133,029.91	11,269,327.44

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海置辰智慧建筑集团股份有限公司	1,434,021.00	业务尚未完结
合计	1,434,021.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,298,263.48	2,119,902.83
合计	1,298,263.48	2,119,902.83

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,385,048.13	37,618,038.18	39,978,060.02	8,025,026.29
二、离职后福利-设定提存计划	483,374.44	3,632,679.32	3,660,752.41	455,301.35
三、辞退福利		112,200.00	112,200.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	10,868,422.57	41,362,917.50	43,751,012.43	8,480,327.64

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	9,988,126.09	33,092,833.51	35,436,004.39	7,644,955.21
二、职工福利费		1,432,503.37	1,432,503.37	
三、社会保险费	265,248.68	1,967,866.27	1,983,363.50	249,751.45
其中：医疗保险费	245,139.22	1,821,665.58	1,836,535.99	230,268.81
工伤保险费	6,896.69	65,835.84	65,414.31	7,318.22
生育保险费	13,212.77	80,364.85	81,413.20	12,164.42
四、住房公积金	128,572.20	1,103,452.82	1,104,626.14	127,398.88
五、工会经费和职工教育经费	3,101.16	21,382.21	21,562.62	2,920.75
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	10,385,048.13	37,618,038.18	39,978,060.02	8,025,026.29

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	469,423.08	3,512,513.83	3,539,703.97	442,232.94
2、失业保险费	13,951.36	120,165.49	121,048.44	13,068.41
3、企业年金缴费				
合计	483,374.44	3,632,679.32	3,660,752.41	455,301.35

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,491,054.17	491,496.80
消费税		
营业税		
企业所得税	313,721.63	2,184,664.75
城市维护建设税	103,747.03	34,039.95
房产税	342,483.06	342,483.06
印花税	19,896.00	27,269.68
土地使用税	8,286.55	8,286.55
教育费附加	44,462.08	14,584.24
地方教育附加	29,641.39	9,722.83
代扣代缴个人所得税	182,174.07	172,677.45
其他		114.51
合计	2,535,465.98	3,285,339.82

其他说明：
无

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,288,713.76	3,208,803.30
合计	3,288,713.76	3,208,803.30

(2). 应付利息

□适用 √不适用

(3). 应付股利

□适用 √不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
暂借款	1,507,499.96	1,507,499.96
押金保证金	1,430,170.01	1,332,400.01
应付暂收款		
其他	351,043.79	368,903.33
合计	3,288,713.76	3,208,803.30

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海铭源数康生物芯片有限公司	1,507,499.96	业务尚未完结
合计	1,507,499.96	/

其他说明：
□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		2,515,392.36
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	2,194,716.06	2,897,876.82
合计	2,194,716.06	5,413,269.18

其他说明：
一年内到期的长期借款

借款类别	期末数	期初数
保证借款		2,515,392.36

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	132,695.33	156,825.34
预提费用	634,436.15	2,399,335.75
合计	767,131.48	2,556,161.09

短期应付债券的增减变动：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		13,750,000.00
信用借款		
合计		13,750,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

46、 应付债券

(1). 应付债券

□适用 √不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	445,427.32	1,472,980.35
2-3 年		275,940.00
3 年以上		
合计	445,427.32	1,748,920.35

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,344,174.71	1,000,000.00	192,455.79	2,151,718.92	与资产相关
合计	1,344,174.71	1,000,000.00	192,455.79	2,151,718.92	/

其他说明：

√适用 □不适用

计入递延收益的政府补助情况详见本附注“政府补助”之说明

52、 其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
专项科研经费	4,735,000.00	4,585,000.00
合计	4,735,000.00	4,585,000.00

其他说明：

无

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、一）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	55,855,896.00						55,855,896.00

其他说明：

无

54、 其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	732,161,074.70			732,161,074.70
其他资本公积				
合计	732,161,074.70			732,161,074.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、 库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	17,025,758.17			17,025,758.17
合计	17,025,758.17			17,025,758.17

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积		1,479,843.84		1,479,843.84
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计		1,479,843.84		1,479,843.84

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增减变动情况详见本附注五“合并财务报表项目注释——未分配利润”之说明。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	138,264,881.31	154,029,383.50
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	138,264,881.31	154,029,383.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,554,296.98	-15,764,502.19
减：提取法定盈余公积	1,479,843.84	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	140,339,334.45	138,264,881.31

调整期初未分配利润明细：

1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00 元。
2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00 元。
3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00 元。
4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0.00 元。
5、其他调整合计影响期初未分配利润0.00 元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	103,697,156.99	27,535,924.76	130,298,024.05	31,005,796.70
其他业务	1,051,193.74	764,346.47	4,492,862.28	2,539,234.92
合计	104,748,350.73	28,300,271.23	134,790,886.33	33,545,031.62

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
自产试剂	88,225,862.99	12,519,504.73
外购试剂	6,942,345.01	5,403,880.21
科研服务	1,341,830.19	661,638.81
检测服务	7,187,118.80	8,950,901.01
其他	1,051,193.74	764,346.47
合计	104,748,350.73	28,300,271.23

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	500,573.41	232,607.77
教育费附加	214,531.36	99,689.03
资源税		
房产税	684,966.12	711,057.36
土地使用税	16,573.10	17,299.46
车船使用税		
印花税	45,961.08	76,027.75
地方教育附加	143,020.88	64,446.47
其他	360.00	360.00
合计	1,605,985.95	1,201,487.84

其他说明：

计缴标准详见本附注“税项”之说明。

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,175,367.41	20,828,529.17
市场推广费	2,587,914.73	11,841,908.51
折旧及摊销	2,659,653.90	3,092,696.89
业务招待费	495,675.96	987,816.95
差旅费	593,605.19	1,487,571.19
运输费	76,353.74	385,948.12
租赁费	157,577.83	78,943.61
其他	611,616.50	1,696,971.48
股份支付		-1,844,986.54
合计	24,357,765.26	38,555,399.38

其他说明：

受行业竞争加剧以及高管事件影响，本期营业收入较去年同期出现较大程度的下降。同时公司对销售队伍和销售推广政策进行了调整，减少了冗员以及不必要的销售推广。从而使得销售人员薪酬、市场推广费以及差旅费用等较去年同期分别下降 365.32 万元、925.40 万元、89.40 万元。

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,144,285.32	8,878,260.21
折旧及摊销	6,491,632.82	6,983,387.10
房屋租金	384,371.27	1,343,439.45

办公费用	2,093,848.03	2,337,590.89
中介机构服务费	4,266,134.47	3,149,571.16
差旅费	36,694.16	730,889.14
汽车费用	154,939.96	207,321.24
业务招待费	173,249.92	131,192.50
会务费	22,357.99	141,970.00
其他	231,698.22	636,026.33
股份支付		-848,259.01
合计	23,999,212.16	23,691,389.01

其他说明：
本期管理费用中介机构服务费上升主要原因：因追回坏账支付服务费及律师费 74.58 万元，去年同期未发生此类费用；本期新增咨询费用及舆情管理费用 83.37 万元。

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	15,463,472.37	14,014,038.53
折旧与摊销	4,416,363.06	4,996,618.17
职工薪酬	7,961,401.53	9,761,211.37
试验检验费	483,775.89	1,901,432.13
委外研发服务费	2,946,149.06	1,923,018.86
其他	376,036.32	2,488,513.22
股份支付		-883,593.71
合计	31,647,198.23	34,201,238.57

其他说明：
无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	152,641.12	482,358.85
其中：租赁负债利息费用	56,864.89	174,239.05
利息收入	-1,276,933.19	-1,726,565.36
汇兑损益	145,441.56	-254,742.68
手续费支出	33,283.06	68,055.52
合计	-945,567.45	-1,430,893.67

其他说明：
无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额

政府补助	4,055,355.79	3,751,002.40
个税返还	61,985.41	63,667.00
合计	4,117,341.20	3,814,669.40

其他说明：
无

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品投资收益	1,560,616.96	1,508,089.08
合计	1,560,616.96	1,508,089.08

其他说明：
无

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-479,941.91	-567,339.97
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-479,941.91	-567,339.97

其他说明：

无

71、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	47,904.93	101,435.93
其中：固定资产		101,435.93
使用权资产	47,904.93	
合计	47,904.93	101,435.93

其他说明：

√适用 □不适用

无

72、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-22,529.88	-20,021.04
应收账款坏账损失	-4,152,406.93	-5,994,081.33
其他应收款坏账损失	98,170.75	-171,782.37
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-4,076,766.06	-6,185,884.74

其他说明：

无

73、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-258,053.30	365,685.49
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		-1,054,804.69
十二、其他		

合计	-258,053.30	-689,119.20

其他说明：
无

74、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计		5,495.20	
其中：固定资产处置利得		5,495.20	
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
无需支付的应付款	3,890.00		3,890.00
其他	77.86	270,702.70	77.86
合计	3,967.86	276,197.90	3,967.86

其他说明：
□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计		3,391.02	
其中：固定资产处置损失		3,391.02	
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		57,000.00	
资产报废、毁损损失	29,731.37	623.63	29,731.37
赔偿金、违约金			
税收滞纳金	21,323.71		21,323.71
罚款支出			
其他	1.01	3,703.30	1.01
合计	51,056.09	64,717.95	51,056.09

其他说明：

无

76、 所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,335,296.15	1,104,918.38
递延所得税费用	-3,567,541.21	-3,691,404.08
合计	-2,232,245.06	-2,586,485.70

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额
利润总额	-3,352,501.06
按法定/适用税率计算的所得税费用	-502,875.17
子公司适用不同税率的影响	-586,035.95
调整以前期间所得税的影响	93,256.26
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	49,137.91
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,945,684.42
研究开发费加计扣除	-4,231,412.53
所得税费用	-2,232,245.06

其他说明：

√适用 □不适用

无

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目

(1).与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款	1,973,821.43	909,938.19
收到银行利息	371,962.26	1,726,565.36
收到政府补助	5,075,380.76	2,802,412.40
收到保函保证金		768,079.00
收到其他	77.86	528,155.16
合计	7,421,242.31	6,735,150.11

收到的其他与经营活动有关的现金说明：
无

支付的其他与经营活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付期间费用	17,450,327.05	27,228,463.31
支付往来款	43,727.12	613,052.70
支付保函保证金		879,856.00
支付对外捐赠款		57,000.00
支付其他	21,324.72	
合计	17,515,378.89	28,778,372.01

支付的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(2).与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金
□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金
□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金
□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金
□适用 √不适用

(3).与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金
□适用 √不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
新租赁准则支付的本金及利息	1,658,085.47	1,065,095.35
股份回购		17,025,758.17
取得使用权资产支付的现金		
合计	1,658,085.47	18,090,853.52

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款						
长期借款	13,750,000.00			13,750,000.00		
一年内到期非流动负债	5,413,269.18		1,137,061.45	4,215,442.57	140,172.00	2,194,716.06
租赁负债	1,748,920.35				1,303,493.03	445,427.32
应付股利						
其他应收款-股权激励收款						
合计	20,912,189.53		1,137,061.45	17,965,442.57	1,443,665.03	2,640,143.38

(4).以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5).不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1．将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-1,120,256.00	5,807,049.73
加：资产减值准备	258,053.30	689,119.20
信用减值损失	4,076,766.06	6,185,884.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,565,055.41	17,993,613.89
使用权资产摊销	1,474,784.87	2,028,979.39
无形资产摊销	4,843,148.64	4,774,366.40
长期待摊费用摊销	350,638.21	1,704,728.48
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）	-47,904.93	-101,435.93

固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	29,731.37	4,009.32
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	479,941.91	567,339.97
财务费用（收益以“－”号填列）	298,082.68	215,718.60
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,560,616.96	-1,508,089.08
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,582,393.07	-2,830,558.66
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-985,148.14	-860,845.42
存货的减少（增加以“－”号填列）	5,847,880.29	2,970,078.12
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-5,767,511.61	42,465,946.71
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-2,674,367.13	-63,715,396.68
其他		-4,098,518.18
经营活动产生的现金流量净额	17,485,884.90	12,291,990.60
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3．现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	129,630,252.11	154,313,950.64
减：现金的期初余额	135,542,985.99	157,877,043.24
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-5,912,733.88	-3,563,092.60

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	129,630,252.11	135,542,985.99
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	129,630,022.22	134,403,943.33
可随时用于支付的其他货币资金	229.89	1,139,042.66
可用于支付的存放中央银行款项		

存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	129,630,252.11	135,542,985.99
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行定期存款应收利息	1,619,932.91	714,961.98	不可随时变现
投产履约保函保证金	578,800.00	578,800.00	使用受限
开工履约保函保证金	0.00	1,736,400.00	
竣工履约保函保证金	578,800.00	578,800.00	使用受限
合计	2,777,532.91	3,608,961.98	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	7,071,206.09	7.1586	50,619,935.90
新元	10,240.73	5.6179	57,531.40
港币			
应收账款			
其中：美元	30,000.00	7.1586	214,758.00
欧元			
港币			

长期借款	-	-	
其中：新元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：新元	3,300.00	5.6179	18,539.07

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

本公司有如下境外经营实体：

Rightongene Singapore Pte. Ltd，主要经营地为新加坡，记账本位币为人民币；

82、 租赁

(1). 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

项目	本期数
短期租赁费用	541,949.10

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额2,001,897.78(单位：元 币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	286,965.18	
合计	286,965.18	

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额
√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	197,640.00	241,560.00
第二年	197,640.00	241,560.00
第三年	197,640.00	241,560.00
第四年	197,640.00	241,560.00
第五年	197,640.00	241,560.00
五年后未折现租赁收款额总额	625,860.00	885,720.00

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明
无

83、 数据资源

□适用 √不适用

84、 其他

□适用 √不适用

八、 研发支出

1、 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,961,401.53	9,761,211.37
直接材料	15,463,472.37	14,014,038.53
折旧与摊销	4,416,363.06	4,996,618.17
试验检验费	483,775.89	1,901,432.13
其他	376,036.32	2,488,513.22
股份支付		-883,593.71
委外研发服务费	2,946,149.06	1,923,018.86
合计	31,647,198.23	34,201,238.57
其中：费用化研发支出	31,647,198.23	34,201,238.57
资本化研发支出		

其他说明：
无

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目
□适用 √不适用

开发支出减值准备
□适用 √不适用

其他说明
无

3、 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、 合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：
□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1).企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
源奇生物	上海	10,000.00	上海	医药制造业	100.00		非同一控制下企业合并
云泰生物	苏州	539.00	苏州	医药制造业	100.00		同一控制下企业合并
百泰基因	武汉	2,000.00	武汉	医药制造业	100.00		非同一控制下企业合并
新加坡睿昂（注 1）	新加坡	100 万美元	新加坡	医药制造业		100.00	设立
思泰得生物	上海	1,020.41	上海	服务业	51.00		非同一控制下企业合并
上海思泰得	上海	1,000.00	上海	服务业		51.00	非同一控制下企业合并
武汉思泰得	武汉	1,000.00	武汉	服务业		51.00	非同一控制下企业合并
北京思泰得	北京	1,000.00	北京	服务业		51.00	非同一控制下企业合并
技特生物	长春	612.24	长春	医药制造业	51.00		非同一控制下企业合并
睿昂云泰	上海	5,000.00	上海	医药制造业	100.00		设立
北京实验室	北京	1,000.00	北京	服务业		51.00	设立
湖南源奇	长沙	200.00	长沙	医药制造业		100.00	设立

注 1：新加坡睿昂系源奇生物于 2024 年 1 月 17 日在新加坡设立的子公司，总股本 100 万美元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：
无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：
无

(2).重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3).重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4).使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

□适用 √不适用

(5).向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

□适用 √不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	159,005.52	159,005.52
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		

--综合收益总额		

其他说明
无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损
□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺
□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债
□适用 √不适用

4、 重要的共同经营
□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益
未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：
□适用 √不适用

6、 其他
□适用 √不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助
□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因
□适用 √不适用

2、 涉及政府补助的负债项目
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收	1,344,174.71	1,000,000.00		192,455.79		2,151,718.92	与资产

益							相关
合计	1,344,174.71	1,000,000.00		192,455.79		2,151,718.92	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	192,455.79	168,750.06
与收益相关	3,862,900.00	3,582,252.34
合计	4,055,355.79	3,751,002.40

其他说明：
无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注“合并财务报表项目注释”相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1．市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

(1)汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、新元)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

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。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、新元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元、新元升值或者贬值 5%，对本公司净利润的影响如下：

汇率变化	对净利润的影响(万元)	
	本期数	上年数
上升 5%	-254.55	-24.41
下降 5%	254.55	24.41

管理层认为 5%合理反映了人民币对美元、新元可能发生变动的合理范围。

(2)利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及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，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

(3)其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

2．信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，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。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

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。本公司所承但的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

(1)信用风险显著增加的判断依据

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。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

1)合同付款已逾期超过 30 天。

2)根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。

3)债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。

4)债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。

5)预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。

6)其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

(2)已发生信用减值的依据

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：

1)发行方或债务人发生重大财务困难。

2)债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。

3)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。

4)债务人很可能破产或进行其他财务重组。

5)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。

6)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。

(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损失准备。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：

1)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。

2)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。

3)违约损失率是指本公司对违约敞口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，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

(4)预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

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。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

3．流动风险

流动风险，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。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

(1)本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项　目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合　计
应付账款	1,113.30				1,113.30
其他应付款	328.87				328.87
一年内到期的非流动负债	225.04				225.04
租赁负债		45.02			54.22
金融负债和或有负债合计	1,667.22	45.02			1,721.43

续上表：

项　目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合　计
应付账款	1,126.93				1,126.93
其他应付款	320.88				320.88
一年内到期的非流动负债	552.41				552.41
长期借款	49.04	291.18	283.33	929.78	1,553.33
租赁负债		150.52	27.59		178.11
金融负债和或有负债合计	2,049.26	441.70	310.92	929.78	3,731.66

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

4．资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2025 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 4.26%(2024 年 6 月 30 日：7.00%)。

2、 套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

3、 金融资产转移

(1). 转移方式分类

□适用 √不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产		80,361,104.60		80,361,104.60
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		80,361,104.60		80,361,104.60
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）应收款项融资		5,621,518.00		5,621,518.00
（5）其他权益工具投资			47,763,354.76	47,763,354.76
（6）其他非流动金融资产			20,163,000.00	20,163,000.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		85,982,622.60	67,926,354.76	153,908,977.36
（六）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

对于可以观察到同类资产价格的应收款项融资，按照持有的银行承兑汇票的票面金额确定其公允价值。

对于公司持有的银行理财产品，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为同类型工具的市场报价或交易商报价。估值技术的输入值主要包括合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率/可比同类产品预期回报率/年末交易对方提供的权益通知书中记录的权益价值等。

4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

公司的其他权益工具以及其他非流动金融资产投资均不在活跃市场上交易，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行。此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

6、 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

□适用 √不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

√适用 □不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、 其他

□适用 √不适用

十四、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
-	-	-	-	-	-

本企业的母公司情况的说明

不适用

本企业最终控制方是熊慧、高尚先、熊钧、高泽

其他说明：

实际控制人	实际控制人对本企业的持股比例(%)	实际控制人对本企业的表决权比例(%)
熊慧、高尚先、熊钧、高泽	30.62	30.62

本公司的实际控制人为熊慧、高尚先、熊钧、高泽；熊慧、高尚先为夫妻关系，熊慧、熊钧为姐弟关系，高尚先、高泽为父子关系。四人直接持有本公司 18.22%的股份，并通过宁波伯慈创业投资合伙企业(有限合伙)、上海力漾投资合伙企业(有限合伙)间接持有本公司 12.40%的股份，合计持有公司 30.62%的股份。

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见本节附注“十、1.在子公司中的权益”。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本公司重要的合营和联营企业详见本节附注“十、3、 在合营企业或联营企业中的权益”

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
徐敏萱	其他
Akonni Biosystems, Inc.	其他
上海辉昱生物医药科技有限公司	其他
何俊彦	过去 12 个月曾担任公司副总经理
高尚先	公司董事、代理董事长兼代理总经理、实际控制人之一
张成俐	公司副总经理
李云航	公司监事
肖悦	公司监事
孙彦波	公司董事

其他说明

1.徐敏萱为公司董事长兼总经理、实际控制人之一熊慧之母亲；

2.AkonniBiosystems,Inc 为本公司之参股企业；

3.上海辉昱生物医药科技有限公司为熊慧之配偶高尚先实际控制的公司，原名上海弘医堂生物医药科技有限公司；

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

Akonni Biosystems, Inc.	销售货物	17,616.93	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明
□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：
□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明
□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：
□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明
□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
高尚先	房屋建筑物	10,073.40	15,900
熊钧	房屋建筑物		15,900
李云航	房屋建筑物	10,073.40	15,900
何俊彦	房屋建筑物	10,073.40	15,900
张成俐	房屋建筑物	10,073.40	15,900
肖悦	房屋建筑物	10,073.40	15,900
孙彦波	房屋建筑物	10,073.40	15,900
上海辉昱生物医药科技有限公司	房屋建筑物	194,625.68	106,069.75

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
熊慧、高尚先	房屋			140,172.00	743.61		0.00	0.00	0.00	12,158.26	0.00
徐敏萱	房屋			120,000.00	856.93		0.00	0.00	0.00	5,826.82	0.00

关联租赁情况说明
□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	352.03	248.94

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
(1)应收账款	Akonni Biosystems,Inc.	214,758.00	10,737.90	225,054.43	6,751.63
(2)其他应收款	熊慧、高尚先			203,736.00	170,168.40
	熊钧			2,980.00	89.40
	何俊彦			1,650.00	49.50
(3)其他非流动资产	Akonni Biosystems,Inc.	2,344,790.33	2,344,790.33	2,344,790.33	2,344,790.33

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
(1)其他应付款	熊慧、高尚先	79,800.00	60,450.00
	熊钧	60,800.00	58,150.00
	李云航	77,970.00	60,800.00
	孙彦波	83,600.00	60,800.00
	张成俐	83,600.00	60,800.00
	何俊彦	83,600.00	34,300.00

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	/
授予日权益工具公允价值的确定方法	Black—Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	Black—Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	各归属期的业绩考核条件及激励对象的考核结果的最佳估计
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	5,914,317.42

其他说明

无

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

□适用 √不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

（1）募集资金使用承诺情况

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2021〕1126 号核准，并经上海证券交易所同意，由主承销海通证券股份有限公司负责组织实施本公司公开发行股票的发行及承销工作，于 2021 年 5 月 17 日向社会公开发行了人民币普通股股票 1,390.00 万股，发行价为每股人民币 18.42 元，共计募集资金总额为人民币 25,603.80 万元，扣除券商承销佣金及保荐费 3,200.00 万元（不含税）后的募集资金为 22,403.80 万元，另扣减招股说明书印刷费、审计费、律师费、评估费和网上发行手续费等与发行权益性证券相关的新增外部费用 2,924.10 万元（不含税）后，公司本次募集资金净额为 19,479.70 万元。募集资金投向使用情况如下：

单位：万元

承诺投资项目	承诺投资金额	截至 2025 年 6 月 30 日 实际投资金额
1.肿瘤精准诊断试剂产业化项目	5,500.00	5,528.15
2.肿瘤精准诊断试剂研发中心项目	6,000.00	4,924.09
3.国内营销网络升级建设项目	4,000.00	4,179.20
4.补充流动资金	3,979.70	4,167.81
合计	19,479.70	18,799.25

（2）其他重大财务承诺事项

合并范围内公司之间的财产抵押、质押担保情况，详见本附注十六 2“本公司合并范围内公司之间的担保情况”之说明。

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	9,381,666.75
经审议批准宣告发放的利润或股利	

公司拟以实施 2025 年半年度分红派息股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.70 元（含税），不以公积金转增股本，不送红股。截至 2025 年 6 月 30 日公司总股本为 55,855,896 股，以扣除公司回购专用证券账户中的 669,621 股后的 55,186,275 股为基数，以此计算合计拟派发现金红利 9,381,666.75 元（含税）。公司 2025 年半年度利润分配预案已经公司第三届董事会第四次会议审议通过。

本次利润分配方案尚需提交公司 2025 年第二次临时股东大会审议。

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、 重要债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

√适用 □不适用

公司于 2024 年 7 月分别收到实际控制人、董事长兼总经理、核心技术人员熊慧家属，实际控制人、时任董事兼时任副总经理熊钧家属，时任副总经理何俊彦家属，时任副总经理薛愉玮家属的通知，目前熊慧、熊钧及薛愉玮因涉嫌非法经营被公安机关采取指定居所监视居住措施，何俊彦涉嫌非法经营被公安机关采取刑事拘留措施，相关事项尚待进一步调查。公司于 2024 年 7 月 22 日召开第二届董事会第二十五次会

议，审议通过《关于推举高尚先先生代行公司法定代表人、董事长、总经理职责的议案》，同意由公司实际控制人、董事高尚先先生代行公司法定代表人、董事长、总经理职责。

公司于 2024 年 10 月收到以上人员家属通知，熊慧、熊钧、薛愉玮、何俊彦的强制措施变更为刑事拘留，涉嫌罪名变更为诈骗罪。相关事项尚待进一步调查。

公司于 2024 年 12 月收到公司实际控制人、时任董事兼时任副总经理熊钧，时任副总经理何俊彦，时任副总经理薛愉玮提交的书面辞职报告。熊钧因个人原因申请辞去公司董事、副总经理职务，辞职后将不再担任公司任何职务；何俊彦、薛愉玮因个人原因申请辞去公司副总经理职务，辞职后将在公司担任其他职务。同时，公司收到熊慧、熊钧家属通知，熊慧、熊钧因涉嫌诈骗罪已被批捕。目前案件已经进入检察机关审查起诉阶段，相关事实及性质尚待进一步确认。

由于董事会换届，公司于 2025 年 1 月 27 日召开第三届董事会第一次会议，审议通过《关于推举高尚先先生代行公司法定代表人、董事长、总经理职责的议案》，同意由公司实际控制人、董事高尚先代行公司法定代表人、董事长、总经理职责。

8、 其他

□适用 √不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	35,438,431.56	17,936,401.38
1 年以内小计	35,438,431.56	17,936,401.38
1 至 2 年	1,238,599.24	8,650,747.19
2 至 3 年	3,537,190.74	520,752.00
3 年以上	1,530,867.88	1,421,054.68
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	41,745,089.42	28,528,955.25

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备						334,736.80	1.17	334,736.80	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	41,745,089.42	100.00	4,238,664.43	10.15	37,506,424.99	28,194,218.45	98.83	2,826,138.65	10.02	25,368,079.80
其中：										
账龄组合	29,356,035.61	70.32	4,238,664.43	14.44	25,117,371.18	23,616,672.57	82.78	2,826,138.65	11.97	20,790,533.92
关联方组合	12,389,053.81	29.68			12,389,053.81	4,577,545.88	16.05			4,577,545.88
合计	41,745,089.42	/	4,238,664.43	/	37,506,424.99	28,528,955.25	/	3,160,875.45	/	25,368,079.80

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内(含 1 年)	23,049,377.75	691,481.33	3.00
1-2 年	1,238,599.24	247,719.85	20.00
2-3 年	3,537,190.74	1,768,595.37	50.00
3 年以上	1,530,867.88	1,530,867.88	100.00
合计	29,356,035.61	4,238,664.43	14.44

组合计提项目：关联方组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
关联方组合	12,389,053.81	-	-
合计	12,389,053.81	-	-

按组合计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内(含 1 年)	23,049,377.75	691,481.33	3.00
1-2 年	1,238,599.24	247,719.85	20.00
2-3 年	3,537,190.74	1,768,595.37	50.00
3 年以上	1,530,867.88	1,530,867.88	100.00
小计	29,356,035.61	4,238,664.43	14.44

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提	334,736.80	-	334,736.80	-	-	-

坏账准备						
按组合计提坏账准备	2,826,138.65	1,412,525.78	-	-	-	4,238,664.43
合计	3,160,875.45	1,412,525.78	334,736.80	-	-	4,238,664.43

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况
□适用 √不适用

应收账款核销说明：
□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
第一名	7,769,255.21	-	7,769,255.21	18.61	-
第二名	4,621,460.00	-	4,621,460.00	11.07	1,147,170.79
第三名	4,490,653.39	-	4,490,653.39	10.76	-
第四名	4,381,626.00	-	4,381,626.00	10.50	131,448.78
第五名	3,274,584.00	-	3,274,584.00	7.84	98,237.52
合计	24,537,578.60	-	24,537,578.60	58.78	1,376,857.09

其他说明
无

其他说明：
√适用 □不适用
应收关联方账款情况：

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
上海源奇生物医药科技有限公司	子公司	4,490,653.39	10.76
苏州云泰生物医药科技有限公司	子公司	7,769,255.21	18.61
上海思泰得医学检验实验室有限公司	子公司	129,145.21	0.31
小计		12,389,053.81	29.68

2、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	70,000,000.00	0.00
其他应收款	124,528,748.98	71,391,313.33
合计	194,528,748.98	71,391,313.33

其他说明：
□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

应收股利

(6). 应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
上海源奇生物医药科技有限公司	35,000,000.00	0.00
苏州云泰生物医药科技有限公司	35,000,000.00	0.00
合计	70,000,000.00	0.00

(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(8). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

(9). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(10). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款

(11). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	96,176,029.63	34,177,784.05
1 年以内小计	96,176,029.63	34,177,784.05
1 至 2 年	237,640.00	2,248,310.05
2 至 3 年	4,252,000.00	10,002,000.00
3 年以上	23,900,000.00	25,041,199.00
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	124,565,669.63	71,469,293.10

(12). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
暂借款	124,146,274.73	71,015,401.82
押金保证金	316,233.01	257,432.01
备用金		
应收暂付款	103,161.89	196,459.27
合计	124,565,669.63	71,469,293.10

(13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	77,979.77			77,979.77
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-41,059.12			-41,059.12
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	36,920.65			36,920.65

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据详见本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”之说明。

公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为 8.80%。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

√适用 □不适用

用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见本附注“与金融工具相关的风险——金融工具产生的各类风险”中“信用风险”之说明。

(14). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	77,979.77	-41,059.12	-	-	-	36,920.65
合计	77,979.77	-41,059.12	-	-	-	36,920.65

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明
无

(15). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
□适用 √不适用

其他应收款核销说明：
□适用 √不适用

(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
上海睿昂云泰生物医药科技有限公司	53,286,436.12	42.78	暂借款	注 1	-
上海源奇生物医药科技有限公司	31,003,552.96	24.89	暂借款	1 年以内	-
武汉百泰基因工程有限公司	24,900,000.00	19.99	暂借款	注 2	-
苏州云泰生物医药科技有限公司	5,583,333.31	4.48	暂借款	1 年以内	-
上海思泰得生物技术有限公司	4,937,674.82	3.96	暂借款	注 3	-
合计	119,710,997.21	96.10	/	/	

注 1：1 年以内 53,186,436.12 元，1-2 年 100,000.00 元。
注 2：1 年以内 1,000,000.00 元，3 年以上 23,900,000.00 元。
注 3：1 年以内 687,674.82 元，2-3 年 4,250,000.00 元。

(17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：
√适用 □不适用
（1）对关联方的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	期末数	占其他应收款期末数的比例(%)

上海睿昂云泰生物医药科技有限公司	子公司	53,286,436.12	42.78
上海源奇生物医药科技有限公司	子公司	31,003,552.96	24.89
武汉百泰基因工程有限公司	子公司	24,900,000.00	19.99
苏州云泰生物医药科技有限公司	子公司	5,583,333.31	4.48
上海思泰得生物技术有限公司	子公司	4,937,674.82	3.96
上海思泰得医学检验实验室有限公司	孙公司	4,128,603.79	3.31
长春技特生物技术有限公司	子公司	306,673.73	0.25
小计		124,146,274.73	99.66

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	331,452,674.66	60,001,352.19	271,451,322.47	331,452,674.66	56,644,667.00	274,808,007.66
对联营、合营企业投资						
合计	331,452,674.66	60,001,352.19	271,451,322.47	331,452,674.66	56,644,667.00	274,808,007.66

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
苏州云泰生物医药科技有限公司	44,977,748.46						44,977,748.46	
上海源奇生物医药科技有限公司	161,020,574.00						161,020,574.00	
武汉百泰基因工程有限公司		35,133,790.00						35,133,790.00
上海睿昂云泰生物医药科技有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
上海思泰得生物技术有限公司	18,809,685.20				3,356,685.19		15,453,000.01	3,356,685.19
长春技特生物技术有限公司		21,510,877.00						21,510,877.00
合计	274,808,007.66	56,644,667.00			3,356,685.19		271,451,322.47	60,001,352.19

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	26,079,602.82	12,968,746.91	23,997,508.41	9,636,849.98
其他业务	3,594,694.74	4,184,056.71	3,844,720.20	4,118,755.95
合计	29,674,297.56	17,152,803.62	27,842,228.61	13,755,605.93

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
自产试剂	12,992,843.36	1,766,653.52
贸易试剂	5,831,816.06	5,142,088.58
科研服务	7,254,943.40	6,060,004.81
其他	3,594,694.74	4,184,056.71
合计	29,674,297.56	17,152,803.62

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	70,000,000.00	-
权益法核算的长期股权投资收益		

处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品投资	872,603.93	893,854.19
合计	70,872,603.93	893,854.19

其他说明：
无

6、 其他

□适用 √不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	18,173.56	
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	4,036,605.79	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	1,080,675.05	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,476,336.80	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认		

净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-17,356.86	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	190,630.24	
少数股东权益影响额（税后）	1,022,078.49	
合计	6,381,725.61	

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

其他说明
□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.39	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.31	-0.05	-0.05

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长：高尚先

董事会批准报送日期：2025 年 8 月 27 日

修订信息

□适用 √不适用