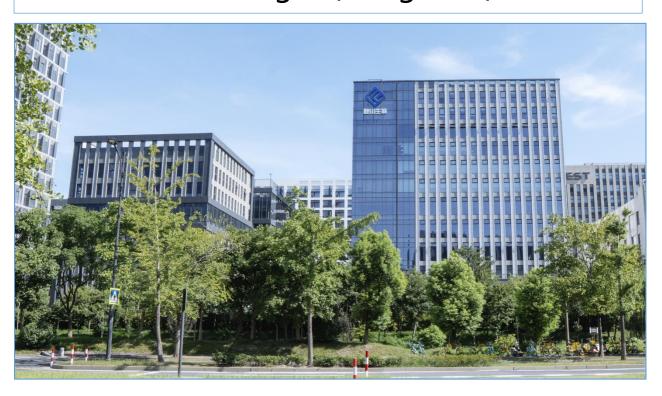


联川生物

NEEQ: 874281

杭州联川生物技术股份有限公司

LC-BioTechnologies(Hangzhou)Co.,Ltd.



半年度报告

2025

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料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、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人郎秋蕾、主管会计工作负责人崔世泽及会计机构负责人(会计主管人员)崔世泽保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过,不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,投资者及相关人士均 应当对此保持足够的风险认识,并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在"第二节 会计数据和经营情况"之"七、公司面临的重大风险分析"对公司报告期内的重大风险因素进行分析,请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按照要求进行披露的事项。

目录

第一节 公司概况	5
第二节 会计数据和经营情况	6
第三节 重大事件	16
第四节 股份变动及股东情况	19
第五节 董事、监事、高级管理人	员及核心员工变动情况21
第六节 财务会计报告	23
附件 I 会计信息调整及差异情况	127
附件Ⅱ 融资情况	127
	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。
备查文件目录	-
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司董事会秘书办公室。

释义

释义项目		释义		
公司、本公司、联川生物	指	杭州联川生物技术股份有限公司		
控股股东、实际控制人	指	郎秋蕾、周小川		
股东大会	指	杭州联川生物技术股份有限公司股东大会		
董事会	指	杭州联川生物技术股份有限公司董事会		
监事会	指	杭州联川生物技术股份有限公司监事会		
联川基因	指	杭州联川基因诊断技术有限公司,公司全资子公司		
链康医学	指	杭州链康医学检验实验室有限公司,公司全资子公司		
联川医药	指	杭州联川生物医药科技有限公司,公司全资子公司		
联川香港	指	聯川生物技術(香港)有限公司,公司全资子公司		
LCSciences, LCS	指	LC Sciences, LLC, 公司全资子公司		
联川投资	指	杭州联川投资管理合伙企业(有限合伙),公司股东		
利海互联	指	杭州利海互联创业投资合伙企业(有限合伙),公司股东		
华睿胡庆余堂	指	浙江华睿胡庆余堂健康产业投资基金合伙企业(有限合伙),公		
		司股东		
华睿嘉银	指	杭州华睿嘉银股权投资合伙企业(有限合伙),公司股东		
如山汇盈	指	诸暨如山汇盈创业投资合伙企业(有限合伙),原名浙江舟山如		
		山汇盈创业投资合伙企业(有限合伙),公司股东		
如山汇安	指	诸暨如山汇安创业投资合伙企业(有限合伙),公司股东		
仰健投资	指	杭州仰健投资合伙企业(有限合伙),公司股东		
启真未来	指	杭州启真未来创新股权投资合伙企业(有限合伙),公司股东		
诸暨富华	指	诸暨富华产业转型升级基金合伙企业(有限合伙),公司股东		
浙商创投	指	浙商创投股份有限公司,公司股东利海互联、仰健投资、启真未		
		来的基金管理人		
如山汇金	指	浙江如山汇金私募基金管理有限公司,原名浙江如山汇金资本管		
		理有限公司,公司股东如山汇盈、如山汇安的基金管理人		
浙江华睿	指	浙江富华睿银投资管理有限公司,公司股东华睿嘉银、平湖华睿		
		的基金管理人		
诸暨华睿	指	诸暨富华睿银投资管理有限公司,公司股东华睿胡庆余堂、诸暨		
		富华的基金管理人,浙江华睿的全资子公司		
平湖华睿	指	平湖华睿嘉银创业投资合伙企业(有限合伙),公司股东		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会		
报告期	指	2025年1月1日至 2025年6月30日		
元、万元	指	人民币元、人民币万元		

第一节 公司概况

企业情况							
公司中文全称	杭州联川生物技术	杭州联川生物技术股份有限公司					
英文名称及缩写	LC-BioTechnologie	s(Hangzhou)Co.,Ltd.					
	_						
法定代表人	郎秋蕾	成立时间	2006年6月26日				
控股股东	控股股东为郎秋	实际控制人及其一致	实际控制人为郎秋蕾、周小川,				
	蕾、周小川	行动人	一致行动人为郎秋蕾、周小川				
行业(挂牌公司管理型	M科学研究和技术	服务业-74专业技术服务的	业-749工业与专业设计及其他专业				
行业分类)	技术服务-7499 其他	也未列明专业技术服务业					
主要产品与服务项目	公司目前的产品和	服务主要系为高校、科研	开机构、研究型医院及生物医药企				
	业等企事业单位提	供各类型基因检测的科研	技术服务及解决方案。				
挂牌情况							
股票交易场所	全国中小企业股份	转让系统					
证券简称	联川生物	证券代码	874281				
挂牌时间	2024年2月29日	分层情况	创新层				
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本 (股)	46,500,000				
主办券商(报告期内)	国金证券股份有	报告期内主办券商是	否				
	限公司	否发生变化					
主办券商办公地址	上海市浦东新区芳	甸路 1088 号紫竹国际大厦	夏 23 层				
联系方式							
董事会秘书姓名	陈志锋	联系地址	杭州市钱塘区下沙街道围垦街				
			758号1号楼9层				
电话	0571-86671321	电子邮箱	zhengquanbu@lc-bio.com				
传真	0571-87662413						
公司办公地址	杭州市钱塘区下	邮政编码	310018				
	沙街道围垦街						
	758号1号楼9层						
公司网址	http://www.lc-bio.co	om					
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn						
注册情况							
统一社会信用代码	9133010178827385	5C					
注册地址	浙江省杭州市钱塘	区下沙街道围垦街 758 号	号1号楼9层				
注册资本(元)	46,500,000	注册情况报告期内是 否变更	否				

第二节 会计数据和经营情况

一、业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司自 2006 年成立以来专注于基因科技领域,始终秉持"解读生命密码,书写生命故事"的愿景,以自主掌握并创新底层基因技术为原点,致力于探索和拓展基因技术在各类场景的应用并推动最终产业化的实现。公司目前的产品和服务主要系为高校、科研机构、研究型医院及生物医药企业等企事业单位提供各类型基因检测的科研技术服务及解决方案。

根据《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017),公司所属行业为科学研究和技术服务业(M)中的专业技术服务业(M74)。

一、商业模式

1、生产服务模式

公司采取订单型生产模式,以订单或项目形式接入生产任务,根据历史项目数据分析结果及项目接收趋势情况制定季度或月度生产计划,发放至各产线以供参考;根据项目实际接入情况,考虑客户重要性、项目规模、项目紧急程度等因素制订短期内的小批量生产计划(周计划、日计划),发放至各产线执行。

基因测序服务通常包括样本接收核对、提取或解离上机、文库制备、上机测序、数据质控、数据分析、出具报告等阶段。公司收到客户样品后,对客户样品进行核对、提取、质检,出具样品质检报告,质检合格后开始建库,通过实验操作将样品制备成可上机测序状态,进行上机测序。完成上机测序产生数据后,安排数据拆分、质检,质检合格后进行数据分析,出具相关报告。公司持续提高各环节的自动化水平,减少人工使用及人工误判,提高服务效率及质量稳定性。

2、采购模式

公司对供应商进行严格筛选,对供应商的产品质量、供应能力以及资质等进行调查评审,将符合要求的供应商列入《合格供应商名录》,并与这些供应商保持长期稳定的合作关系。合作过程中,公司通过定期回访对供应商的产品质量、交货周期、价格、服务、综合实力等方面进行评审,维护、更新合格供应商目录。

公司根据库存和生产计划,制定采购计划,提出采购申请,经相关负责人审核后,向合格供应商询价并确认供货期限等,最后与供应商协商合同条款、签署采购合同。物料到货后由公司仓库人员按照库房管理制度验收入库,随后采购人员核对发票并提交付款申请,经财务部门审核后完成付款。

3、销售模式

(1) 国内市场

公司在国内市场的客户主要为高校、科研机构、研究型医院、生物医药企业等企事业单位,因此采取直销的销售模式,通过对高校实验室、研究所、医院的 PI 以及生物、健康、医药公司等单位进行定期或不定期的沟通交流,确保公司新的技术服务能够及时传达到客户,并对客户的特定需求及时响应。

在项目执行过程中,为客户提供全流程的服务,包括对样本准备过程中需要注意的问题和技术标准 进行指导、对项目进度的把控以及对客户在项目进行过程的临时性疑问或需求进行回复等,通过全流程、 一对一的专业服务,与客户建立良好、长期的合作关系。

(2) 海外市场

公司通过在 Google 等线上平台投放广告和竞价排名,以邮件咨询和订单的形式获取潜在客户资源并实现转化。

二、 经营计划实现情况

2025年,公司商业模式没有发生变化,公司继续秉承"以客户为中心"的核心服务理念,全面夯实长远发展的根基,依托公司董事会制定的发展战略,在全体员工的共同努力下,有序开展生产经营活动。

报告期内,公司实现营收 18,323.61 万元,同比增长 25.65%,利润总额 2,833.69 万元,同比增长 45.83%。截止 2025 年 6 月 30 日,公司资产总额 78,632.20 万元,同比增长 1.92%,归属于母公司所有者 权益 56,309.86 万元,同比增长 4.97%,财务状况良好。

(二) 行业情况

公司主要从事基因检测科研服务等相关业务,根据《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)公司所属行业为科学研究和技术服务业(M)中的专业技术服务业(M74)。根据全国股转公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》,公司所属行业为科学研究和技术服务业(M)中的专业技术服务业(M74);根据全国股转公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》,公司所属行业为"15 医疗保健"中的"15111210 生命科学工具和服务"。

近年来,国家和地区层面出台的一系列支持政策为基因检测技术服务的发展提供了有力支持,推动技术进步和市场拓展,为公司创造了良好的政策环境。

根据弗若斯特沙利文数据,从 2019 年至 2024 年,中国基因检测科研服务市场规模从 46.8 亿人民币增长至 90.8 亿人民币,期间复合年增长率为 14.2%。预计到 2030 年,中国基因检测科研服务市场规模将持续增长至 174.3 亿人民币,期间复合年增长率为 11.5%。

随着技术进步和市场需求的增长,基因测序产业链各环节将持续深化发展。上游技术突破、中游服

务创新和下游应用拓展将共同推动行业迈向新高度。在技术进步与多学科融合的驱动下,基因测序行业 将进一步拓展应用场景,推动生命科学和医疗健康领域的突破性发展。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

"专精特新"认定	√国家级 √省(市)级
"单项冠军"认定	□国家级 □省(市)级
"高新技术企业"认定	√是
详细情况	2023 年 9 月,根据《工业和信息化部关于公布第五批专精特新"小巨人"企业和
	通过复核的第二批专精特新"小巨人"企业名单的通告》,联川生物被认定为专
	精特新"小巨人"企业,有效期为 2023 年 7 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日。
	2023年1月,根据《浙江省经济和信息化厅关于公布2022年度第二批浙江省专
	精特新中小企业名单的通知》,联川生物被认定为"浙江省专精特新中小企业",
	有效期为 2022 年 12 月至 2025 年 12 月。
	2025年1月,根据浙江省经济和信息化厅关于公布2024年第二批浙江省专精
	特新中小企业和复核通过企业名单的通知,联川基因、链康医学被认定为"浙江
	省专精特新中小企业",有效期为2025年1月至2028年1月。
	2024年 12 月,联川生物取得浙江省经济和信息化厅、浙江省财政厅、国家税
	务总局浙江省税务局颁发的《高新技术企业证书》,证书编号为
	GR202433003106,有效期为三年。
	2024年 12 月,联川基因取得浙江省经济和信息化厅、浙江省财政厅、国家税
	务总局浙江省税务局颁发的《高新技术企业证书》,证书编号为
	GR202433002085,有效期为三年。
	2023 年 12 月,链康医学取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总
	局浙江省税务局颁发的《高新技术企业证书》,证书编号为 GR202333005381,
	有效期为三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位:元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	183,236,073.08	145,825,198.37	25.65%
毛利率%	50.98%	47.01%	-
归属于挂牌公司股东的	26,102,217.88	18,146,204.12	43.84%
净利润			
归属于挂牌公司股东的	24,999,166.56	16,320,096.62	53.18%
扣除非经常性损益后的			
净利润			
加权平均净资产收益	4.75%	3.75%	-
率%(依据归属于挂牌公			
司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益	4.55%	3.37%	-

率%(依归属于挂牌公司			
股东的扣除非经常性损			
益后的净利润计算)			
基本每股收益	0.56	0.39	43.59%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	786,321,970.03	771,544,481.04	1.92%
负债总计	223,223,334.40	235,122,697.38	-5.06%
归属于挂牌公司股东的	563,098,635.63	536,421,783.66	4.97%
净资产			
归属于挂牌公司股东的	12.11	11.54	4.97%
每股净资产			
资产负债率%(母公司)	32.49%	29.23%	-
资产负债率%(合并)	28.39%	30.47%	-
流动比率	1.57	1.78	-
利息保障倍数	951.43	56.33	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流	-14,438,198.53	-20,460,568.50	-29.43%
量净额			
应收账款周转率	1.30	1.33	-
存货周转率	2.82	2.07	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	1.92%	-5.05%	-
营业收入增长率%	25.65%	20.15%	-
净利润增长率%	43.84%	-12.21%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

	本期期末 上年期末				
项目	金额	占总资产的 比重%	金额	占总资产的 比重%	变动比例%
货币资金	41,293,139.24	5.25%	159,825,683.58	20.72%	-74.16%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	131,852,076.45	16.77%	112,193,224.43	14.54%	17.52%
交易性金融资产	48,058,409.44	6.11%	0.00	0.00%	-
预付款项	2,337,108.68	0.30%	3,299,672.05	0.43%	-29.17%
存货	41,287,906.73	5.25%	20,429,285.66	2.65%	102.10%
一年内到期的非	58,873,958.85	7.49%	98,137,850.26	12.72%	-40.01%
流动资产					
固定资产	210,143,597.90	26.72%	209,019,235.57	27.09%	0.54%
在建工程	17,950,231.52	2.28%	385,278.34	0.05%	4,559.03%
使用权资产	1,151,176.17	0.15%	2,498,387.04	0.32%	-53.92%

其他非流动资产	181,498,342.23	23.08%	108,147,883.25	14.02%	67.82%
应付职工薪酬	12,857,227.07	1.64%	19,539,746.65	2.53%	-34.20%
应交税费	11,520,203.97	1.47%	17,882,977.74	2.32%	-35.58%
一年内到期的非	1,158,423.62	0.15%	2,373,917.11	0.31%	-51.20%
流动负债					
租赁负债	0.00	0.00%	103,365.31	0.01%	-100.00%
递延所得税负债	1,299,472.50	0.17%	1,559,367.00	0.20%	-16.67%

项目重大变动原因

- 1、货币资金减少74.16%, 主要系购买大额存单及银行理财所致;
- 2、交易性金融资产增加4,805.84万元,主要系公司购买理财产品所致;
- 3、存货增加102.10%,主要系增加原材料试剂采购所致;
- 4、一年内到期的非流动资产减少40.01%,主要系部分大额存单到期赎回所致;
- 5、在建工程增加4,559.03%,主要系本期已到货待安装调试设备增加所致;
- 6、使用权资产减少53.92%,主要系本期无新增使用权资产,原有使用权资产随着折旧而减少;
- 7、其他非流动资产增加67.82%,主要系新增大额存单所致;
- 8、应付职工薪酬减少34.20%,主要系本期末应付职工薪酬内所包含的年终奖较上年末有所减少;
- 9、应交税费减少35.58%,主要系应交增值税减少所致;
- 10、一年内到期的非流动负债减少51.20%, 主要系一年内到期的租赁负债余额减少所致;
- 11、租赁负债减少100.00%,主要系公司本期末租赁负债于一年内到期,重分类至一年内到期的非流动负债所致。

(二) 经营情况分析

1、 利润构成

	本	期	上年	同期	未 期上 L 左 同	
项目	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	本期与上年同期 金额变动比例%	
营业收入	183,236,073.08	-	145,825,198.37	-	25.65%	
营业成本	89,815,765.31	49.02%	77,278,666.46	52.99%	16.22%	
毛利率	50.98%	-	47.01%	_	_	
税金及附加	846,416.88	0.46%	874,744.59	0.60%	-3.24%	
销售费用	27,793,856.73	15.17%	21,685,739.60	14.87%	28.17%	
管理费用	17,127,249.67	9.35%	14,883,983.61	10.21%	15.07%	
研发费用	17,519,846.25	9.56%	13,838,408.43	9.49%	26.60%	
财务费用	-2,529,655.69	-1.38%	-2,738,767.98	-1.88%	-7.64%	
其他收益	830,149.74	0.45%	2,137,372.58	1.47%	-61.16%	
投资收益	680,171.61	0.37%	208,073.79	0.14%	226.89%	
公允价值变动	58,409.44	0.03%	-41,245.00	-0.03%	-241.62%	
收益						
信用减值损失	-5,415,392.63	-2.96%	-2,748,846.92	-1.89%	97.01%	
资产减值损失	-353,169.88	-0.19%	-126,304.58	-0.09%	179.62%	
资产处置收益	4,378.37	0.00%	0.00	0.00%	_	

项目重大变动原因

- 1、营业收入增长25.65%, 主要系本期公司业务增长所致;
- 2、其他收益减少61.16%,主要系公司收到直接计入当期损益的政府补助减少所致;
- 3、投资收益增长226.89%,主要系公司购买理财产品收益增加所致;
- 4、公允价值变动收益减少241.62%, 主要系理财产品产生的公允价值变动收益变化所致;
- 5、信用减值损失增长97.01%,主要系随着公司业务拓展,应收账款增加所致;
- 6、资产减值损失增长179.62%,主要系期末存货跌价准备增加所致。

2、 收入构成

单位:元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	183,236,073.08	145,825,198.37	25.65%
其他业务收入	0.00	0.00	-
主营业务成本	89,815,765.31	77,278,666.46	16.22%
其他业务成本	0.00	0.00	_

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位:元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比 上年同期 增减%	营业成本比 上年同期增 减%	毛利率比上年 同期增减
翻译转录组 学	111,798,322.51	56,557,595.34	49.41%	20.99%	14.00%	3.10%
表观调控组 学	17,892,837.08	5,904,147.86	67.00%	23.66%	24.31%	-0.17%
微生物与基 因组学	20,555,946.49	10,564,659.38	48.61%	55.76%	59.34%	-1.15%
蛋白与代谢 组学	27,005,274.31	12,334,267.56	54.33%	16.78%	-13.65%	16.09%
其他	5,983,692.69	4,455,095.17	25.55%	127.65%	122.16%	1.84%

按区域分类分析

√适用 □不适用

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比 上年同期 增减%	营业成本 比上年同 期 增减%	毛利率比上 年同期增减
境内	175,255,773.37	87,010,137.56	50.35%	25.56%	15.81%	4.18%
中国港澳台 及境外	7,980,299.71	2,805,627.75	64.84%	27.74%	30.70%	-0.80%

收入构成变动的原因

收入构成未发生重大变化

(三) 现金流量分析

单位:元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-14,438,198.53	-20,460,568.50	-29.43%
投资活动产生的现金流量净额	-101,629,974.52	76,002,771.54	-233.72%
筹资活动产生的现金流量净额	-2,415,510.63	-52,378,395.35	-95.39%

现金流量分析

- 1、投资活动产生的现金流量净额减少233.72%,主要系公司本期购买较多大额存单所致;
- 2、筹资活动产生的现金流量净额减少95.39%,主要系公司上期偿还5,000万元银行借款而本期不存在偿还大额银行借款、筹资活动现金流出减少所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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	净利润
杭州联川基因 诊断技术有限 公司	控股子公司	主承体诊试的发申等能要担外断剂研、报职	50,000,000.00	118,162,720.66	61,526,993.34	21,221,779.16	6,554,244.24
杭州链康医学 检验实验室有限公司	控股子公司	开医研与术务务展学究技服业	10,000,000.00	46,329,521.79	17,384,582.15	12,847,787.80	2,926,242.43
LC Sciences, LLC	控 股	承担 境外	/	24,680,105.12	18,563,231.05	7,424,480.18	198,030.14

	子	销售					
	公	渠道					
	司	职能					
		和部					
		分研					
		发职					
		能					
杭州联川生物	控	尚未	60,000,000.00	159,603,986.01	57,159,909.00	3,330,360.31	-921,021.29
医药科技有限	股	实际					
公司	子	对外					
	公	开展					
	司	业务					
聯川生物技術	控	尚未	1万港币	0.81	0.81	0.00	-6,500.00
(香港)有限公	股	实际					
司	子	对外					
	公	开展					
	司	业务					

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二)理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位:元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
_	银行理财产品	_	48,000,000.00	0.00	自有资金

(三)公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 对关键审计事项的说明

□适用 √不适用

六、 企业社会责任

√适用 □不适用

公司作为一家公众公司,依法诚信经营,在追求经济效益和股东利益最大化的同时,始终把社会责任放在公司发展的重要位置,积极承担社会责任,诚信踏实地开展业务,维护职工的合法权益,尽力做到对社会负责、对全体股东和员工负责。

七、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
技术迭代风险	公司所处的行业是典型的技术密集型行业,对技术创新、多学科知识融合和产品研发要求较高,产品研发周期较长,因此在新产品研发过程中,公司可能面临研发投入成本过高、研发进度缓慢等技术创新风险。公司目前所从事的基因检测科研服务的测序方式主要以高通量测序为主,且预期在较长时期内高通量测序仍将为行业主流技术。未来若公司不能及时跟踪、掌握并正确分析新技术、新材料或新工艺对行业的影响并采取恰当应对措施,无法及时完成原有服务和产品的升级换代,或者研发与生产不能满足市场的要求,将对未来公司行业竞争力及持续盈利能力产生不利影响。 针对上述风险,公司将在基因检测科研服务持续深耕,密切关注行业技术发展、以客户为中心,寻找该领域内新的增长点,同时结合公司在该领域的资源和优势,扩大产品线,进入新兴市场。
新技术、新产品研发失败风险	由于基因行业具有技术水平高、发展变化快的特点,公司密切关注行业技术发展,重视研发投入。但是,在研发过程中,研发团队、管理水平、技术路线选择都会影响新技术和新产品研发的成败。如果公司在投入大量研发经费后,无法研发出具有商业价值、符合市场需求的产品或技术,将给公司的盈利能力带来不利影响。 针对上述风险,公司将密切关注行业动态,通过加强市场调研,优化研发管理、提升团队能力、阶段性评估评审、保障资源投入,加强研发、市场、销售部门的协同,提高产品研发成功率,并确保研发成果具备商业价值,增强公司盈利能力。
市场竞争加剧的风险	公司所处的基因行业属于发展较快的高科技行业之一,随着高通量测序技术的快速发展,市场环境逐渐成熟,国家政策逐步放开,特别是国内基因行业成熟产品和服务的竞争变得愈发激烈。在这种激烈的竞争环境下,如果公司不能在服务质量、技术水平、销售模式、营销网络、人才培养等方面持续提升,将导致公司竞争力减弱。若公司不能持续扩大业务规模、发挥规模效应,或不能合理安排人员和资产投入,提高运营效率、控制运营成本,将导致毛利率和净利率下滑,对公司未来业绩产生不利影响。 针对上述风险,公司将在保证服务质量的前提下,持续优化生产工艺,加强技术创新,提升运营效率,强化人才培养,合理控制成本,从而稳定毛利率。
应收账款回收风险	截至 2025 年 6 月 30 日,公司的应收账款账面价值为 13,185.21 万元,占当期期末资产总额的比例为 16.77%,未来如果发生重大不利或突发性事件,或者公司不能持续完善应收账款的控制和管理,会造成应收账款不能及时收回而形成坏账的风险。 针对上述风险,公司将积极采取措施加快应收账款的回笼,完善催款机制,加强销售回款考核,成立应收款项专人追踪小组,同时,按谨慎性原则计提坏账准备。
本期重大风险是否发生重大变 化:	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险 □是 $\sqrt{2}$ $\sqrt{2}$

第三节 重大事件

一、重大事件索引

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

二、重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况 报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

为稳定与激励员工,分享公司成长利益,公司部分员工通过持股平台联川投资持有公司股权。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日 期	承诺结 束日期	承诺来 源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履 行情况
控股股东、实际控制	2025年4月		发行	关于股份锁定及减	股份锁定及减	正在履
人、持股 10%以上的	28 日			持意向的承诺	持意向的承诺	行中
股东、直接和间接持						
股的董事、监事、高						
级管理人员						

控股股东、实际控制	2025年4月	发行	股份增减持承诺	关于持股意向	正在履
人、持股 5%以上的	28日	及11	双切增购付外的	及減持意向的 及減持意向的	元 在 腹 行中
股东	20 Ц			及城村忌門的 承诺	11 丁
公司、控股股东、董	2025年4月	发行	关于稳定股价的措	关于上市后三	正在履
事(不含独立董事)、	28日	及1」	一大 」	天 1 工 II	近 在 腹 行中
	28 H		旭仰外场		1) 宁
高级管理人员				股价的措施和	
八三 检叽叽去 &	2025年4日	45.4=	头工毛瓜 八面北 ⁄⁄5	承诺尼尔利温	工 左 屈
公司、控股股东、实	2025年4月	发行	关于利润分配政策	承诺履行利润	正在履
际控制人	28日	117.4-	的承诺	分配政策	行中工作品
公司、控股股东、实	2025年4月	发行	关于填补被摊薄即	关于填补被摊	正在履
际控制人、董事、高	28 日		期回报的措施及承	薄即期回报的	行中
级管理人员		117.7-	诺	措施及承诺	ア 4 👨
控股股东、实际控制	2025年4月	发行	关于避免同业竞争	承诺不构成同	正在履
人	28 日		的承诺	业竞争	行中
控股股东、实际控制	2025年4月	发行	关于规范和减少关	规范和减少关	正在履
人、持股 5%以上的	28 日		联交易的承诺	联交易	行中
股东、董事、监事、					
高级管理人员					
公司、控股股东、实	2025年4月	发行	回购承诺	关于欺诈发行	正在履
际控制人	28 日			的股份回购承	行中
				诺	
公司、控股股东、实	2025年4月	发行	关于未能履行承诺	未履行承诺时	正在履
际控制人、董事、监	28 日		的约束措施的承诺	约束措施	行中
事、高级管理人员、					
持股 5%以上的股东					
公司、控股股东、实	2025年4月	发行	关于招股说明书不	承诺招股说明	正在履
际控制人、董事、监	28 日		存 在 虚 假 记	书不存在虚假	行中
事、高级管理人员			载、误导性陈述的	记载、误导性	
			承诺	陈述的承诺	
控股股东、实际控制	2025年4月	发行	资金占用承诺	避免资金占用	正在履
人	28 日				行中
公司	2025年4月	发行	关于股东信息披露	承诺履行信息	正在履
	28 日		的承诺	披露义务	行中
公司、控股股东、实	2025年4月	发行	关于挂牌期间不存	挂牌期间不存	正在履
际控制人、董事、高	28 日		在违规交易的承诺	在违规交易的	行中
级管理人员				承诺	
控股股东、实际控制	2025年4月	发行	关于不存在对退市	关于不存在对	正在履
人、董事、高级管理	28 日		企业负有个人责任	退市企业负有	行中
人员			的承诺	个人责任的承	
				诺	
实际控制人、控股股	2023 年 11	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同	正在履
东	月 21 日			业竞争	行中
实际控制人、控股股	2023 年 11	挂牌	减少或规范关联交	减少或规范关	正在履
东、董事、监事、高	月 23 日		易的承诺	联交易的承诺	行中
	, -		~ * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	~ -> - >4 H4/4 - LH	

级管理人员、持股					
5%以上的股东					
实际控制人、控股股	2023 年 11	挂牌	资金占用承诺	避免资金占用	正在履
东	月 21 日				行中
除失联股东钱祥丰	2023 年 12	挂牌	限售承诺	自愿限售	正在履
以外的全体股东	月 10 日				行中
实际控制人、控股股	2023 年 11	挂牌	未履行承诺时约束	未履行承诺时	正在履
东、董事、监事、高	月 23 日		措施的承诺	约束措施	行中
级管理人员、持股					
5%以上的股东					

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内,不存在超期未履行完毕的承诺事项。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位:股

	股份性质	期	初	↓ ₩ 冰;;	期末	Ę
	风 饭性灰	数量	比例%	本期变动	数量	比例%
	无限售股份总数	9,000	0.02%		9,000	0.02%
无限售	其中: 控股股东、实际控制					
条件股	人					
份	董事、监事、高管					
	核心员工					
	有限售股份总数	46,491,000	99.98%		46,491,000	99.98%
有限售	其中: 控股股东、实际控制	17,889,000	38.47%		17,889,000	38.47%
条件股	人					
份	董事、监事、高管	1,215,000	2.61%		1,215,000	2.61%
	核心员工					
	总股本		-	0	46,500,000	-
	普通股股东人数					33

注:公司已于2024年2月29日于创新层挂牌,按照股东出具的限售承诺,周小川、郎秋蕾、联川投资等32名股东所持公司全部股票已办理限售登记,前述股东所持有的46,491,000股为有限售条件股,因股东钱祥丰未取得联系,未出具限售承诺,其所持有的9,000股为无限售条件股。

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位:股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持 股比 例%	期末持有 限售股份 数量	期持无售份量	期持的押份量末有质股数量	期持的法结份量末有司冻股数量
1	周小川	9,879,000	0	9,879,000	21.25%	9,879,000	0	0	0
2	郎秋蕾	8,010,000	0	8,010,000	17.23%	8,010,000	0	0	0
3	杭州联川投资管理 合伙企业(有限合 伙)	4,800,000	0	4,800,000	10.32%	4,800,000	0	0	0
4	杭州利海互联创业 投资合伙企业(有 限合伙)	3,000,000	0	3,000,000	6.45%	3,000,000	0	0	0

5	浙江华睿胡庆余堂	2,608,695	0	2,608,695	5.61%	2,608,695	0	0	0
	健康产业投资基金								
	合伙企业 (有限合								
	伙)								
6	杭州平毅创业投资	2,086,956	0	2,086,956	4.49%	2,086,956	0	0	0
	合伙企业(有限合								
	伙)								
7	杭州华睿嘉银股权	1,544,478	0	1,544,478	3.32%	1,544,478	0	0	0
	投资合伙企业(有								
	限合伙)								
8	诸暨如山汇盈创业	1,402,173	0	1,402,173	3.02%	1,402,173	0	0	0
	投资合伙企业(有								
	限合伙)								
9	诸暨如山汇安创业	1,402,173	0	1,402,173	3.02%	1,402,173	0	0	0
	投资合伙企业(有								
	限合伙)								
10	谈迎春	1,215,000	0	1,215,000	2.61%	1,215,000	0	0	0
	合计	35,948,475	-	35,948,475	77.32%	35,948,475	0	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明:

公司控股股东及实际控制人为郎秋蕾、周小川,二人为一致行动人;联川投资系郎秋蕾担任执行事务合伙人的合伙企业;利海互联、仰健投资及启真未来均系浙商创投担任基金管理人的基金;华睿胡庆余堂、诸暨富华的基金管理人系诸暨华睿;华睿嘉银、平湖华睿的基金管理人系浙江华睿;诸暨华睿系浙江华睿的全资子公司;如山汇盈与如山汇安均系如山汇金担任基金管理人的基金。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位:股

姓名	11.24、1	性	出生年	任职起	止日期	期初持普	数量	期末持普	期末普 通股持
		别	月	起始日期	终止日期	通股股数	变动	通股股数	股比例%
郎秋蕾	董事长、	女	1979 年	2023年4	2026年4	8,010,000	-	8,010,000	17.23%
	总经理		9月	月6日	月 5 日				
周小川	副董事	男	1954 年	2023年4	2026年4	9,879,000	-	9,879,000	21.25%
	长		12月	月6日	月 5 日				
陈志锋	董事、副	男	1978 年	2023年4	2026年4	-	-	-	-
	总经理、		2月	月6日	月 5 日				
	董事会								
	秘书								
谈迎春	董事	女	1984 年	2023年4	2026年4	1,215,000		1,215,000	2.61%
			2月	月6日	月 5 日				
凌潇诚	董事	男	1987 年	2023年4	2026年4	-	-	-	-
			3月	月6日	月5日				
方刚	独立董	男	1979 年	2023年4	2026年4	-	-	-	-
	事		8月	月6日	月5日				
李旭强	独立董	男	1976 年	2023年4	2026年4	-	-	-	-
	事		6月	月6日	月5日				
董黎明	独立董	男	1973 年	2025年6	2026年4	-	-	-	-
	事		4月	月9日	月5日				
方超	监事会	男	1984 年	2023年4	2026年4	-	-	-	-
	主席		9月	月6日	月5日				
李璐璐	职工代	女	1986 年	2023年4	2026年4	-	-	-	-
	表监事		2月	月6日	月5日				
张瑛	监事	女	1984 年	2023年4	2026年4	-	-	-	-
			2月	月6日	月5日				
崔世泽	财务负	男	1976 年	2024 年	2026年4	-	-	-	-
	责人		3月	10 月 22	月 5 日				
				日					

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

- 1、公司控股股东、实际控制人之一郎秋蕾担任公司董事长、总经理,控股股东、实际控制人之一周小川担任公司副董事长,郎秋蕾持有联川投资 61.60%份额并担任联川投资执行事务合伙人;
- 2、公司董事谈迎春直接持有公司股份;

- 3、公司董监高方超、陈志锋、李璐璐通过联川投资间接持有公司股份;
- 4、除上述情况外,公司董事、监事、高级管理人员相互之间以及与其他股东之间没有关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
厉国威	独立董事	离任	无	个人原因,辞去公司独立董事
董黎明	无	新任	独立董事	公司聘任独立董事

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

董黎明,男,1973年4月出生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历,会计专业副教授, 浙江财经大学会计学院教师。

1996年至2009年9月在郑州航空工业管理学院任教,2009年9月至今在浙江财经大学任教。

2021年3月起任宁波新日月股份有限公司(872504)独立董事。

2022年6月起任浙江新农化工股份有限公司(002942)独立董事。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	45	2	3	44
生产人员	141	31	34	138
销售人员	143	32	22	153
研发人员	52	19	5	66
员工总计	381	84	64	401

(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

□适用 √不适用

第六节 财务会计报告

一、审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

	附注	2025年6月30日	里位: 兀 2024年12月31日
流动资产:	114 (-77		
货币资金	五、1	41,293,139.24	159,825,683.58
结算备付金			· ·
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	48,058,409.44	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3	131,852,076.45	112,193,224.43
应收款项融资			
预付款项	五、4	2,337,108.68	3,299,672.05
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	1,364,437.61	1,404,908.80
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	41,287,906.73	20,429,285.66
其中:数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、7	58,873,958.85	98,137,850.26
其他流动资产	五、8	17,082,435.10	21,417,634.22
流动资产合计		342,149,472.10	416,708,259.00
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	五、9	210,143,597.90	209,019,235.57
在建工程	五、10	17,950,231.52	385,278.34
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、11	1,151,176.17	2,498,387.04
无形资产	五、12	19,398,237.98	21,304,549.64
其中:数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉	五、13	5,001,856.05	5,001,856.05
长期待摊费用	五、14	427,151.76	267,573.93
递延所得税资产	五、15	8,601,904.32	8,211,458.22
其他非流动资产	五、16	181,498,342.23	108,147,883.25
非流动资产合计		444,172,497.93	354,836,222.04
资产总计		786,321,970.03	771,544,481.04
流动负债:			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、17	73,700,803.17	54,427,333.24
预收款项			
合同负债	五、18	102,411,439.50	123,472,365.77
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、19	12,857,227.07	19,539,746.65
应交税费	五、20	11,520,203.97	17,882,977.74
其他应付款	五、21	9,969,258.56	8,526,413.00
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、22	1,158,423.62	2,373,917.11
其他流动负债	五、23	5,969,881.36	7,237,211.56
流动负债合计		217,587,237.25	233,459,965.07
非流动负债:			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	五、24		103,365.31
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、25	4,336,624.65	
递延所得税负债	五、15	1,299,472.50	1,559,367.00
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,636,097.15	1,662,732.31
负债合计		223,223,334.40	235,122,697.38
所有者权益:			
股本	五、26	46,500,000.00	46,500,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、27	277,847,840.65	277,196,342.41
减:库存股			
其他综合收益	五、28	1,019,428.37	1,096,292.52
专项储备			
盈余公积	五、29	22,040,001.75	22,040,001.75
一般风险准备			
未分配利润	五、30	215,691,364.86	189,589,146.98
归属于母公司所有者权益合计		563,098,635.63	536,421,783.66
少数股东权益			
所有者权益合计		563,098,635.63	536,421,783.66
负债和所有者权益合计		786,321,970.03	771,544,481.04

法定代表人: 郎秋蕾 主管会计工作负责人: 崔世泽 会计机构负责人: 崔世泽

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金		22,969,794.99	102,427,053.64
交易性金融资产		48,058,409.44	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	168,720,458.40	131,731,664.01
应收款项融资			
预付款项		1,874,420.46	2,005,313.95

其他应收款	十七、2	90,423,854.05	99,227,928.51
其中: 应收利息	, , ,	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	77,==1,7=010=
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		40,237,870.46	18,284,313.01
其中: 数据资源		10,257,6761.10	10,20 1,010101
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		48,153,687.63	98,137,850.26
其他流动资产		11,443,063.18	10,082,573.94
流动资产合计		431,881,558.61	461,896,697.32
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	十七、3	166,468,664.01	166,462,164.01
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		62,187,847.40	58,020,759.11
在建工程		17,285,251.26	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		171,765.81	641,960.98
无形资产		1,884,870.74	1,959,111.76
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,189,735.36	808,300.81
其他非流动资产		151,194,643.61	77,562,929.83
非流动资产合计		401,382,778.19	305,455,226.50
资产总计		833,264,336.80	767,351,923.82
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		115,573,156.18	69,915,013.12
预收款项			
合同负债		74,897,705.25	95,619,155.04
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬	12 170 782 10	19 407 024 75
	12,170,782.10	18,407,924.75
应交税费	9,535,829.60	13,345,675.58
其他应付款	49,591,441.00	20,739,088.06
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	97,885.97	496,663.95
其他流动负债	4,493,862.31	5,736,809.68
流动负债合计	266,360,662.41	224,260,330.18
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,336,624.65	
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,336,624.65	
负债合计	270,697,287.06	224,260,330.18
所有者权益:		
股本	46,500,000.00	46,500,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	282,702,352.59	282,050,854.35
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	22,038,982.44	22,038,982.44
一般风险准备		
未分配利润	211,325,714.71	192,501,756.85
所有者权益合计	562,567,049.74	543,091,593.64
负债和所有者权益合计	833,264,336.80	767,351,923.82

(三) 合并利润表

项目	附注	2025年1-6月	里位: 兀 2024 年 1-6 月
一、营业总收入	114 (183,236,073.08	145,825,198.37
其中: 营业收入	五、31	183,236,073.08	145,825,198.37
利息收入	·	, ,	, ,
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		150,573,479.15	125,822,774.71
其中:营业成本	五、31	89,815,765.31	77,278,666.46
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、32	846,416.88	874,744.59
销售费用	五、33	27,793,856.73	21,685,739.60
管理费用	五、34	17,127,249.67	14,883,983.61
研发费用	五、35	17,519,846.25	13,838,408.43
财务费用	五、36	-2,529,655.69	-2,738,767.98
其中: 利息费用		29,814.96	1,113,857.25
利息收入		2,611,420.05	3,893,414.80
加: 其他收益	五、37	830,149.74	2,137,372.58
投资收益(损失以"-"号填列)	五、38	680,171.61	208,073.79
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)	五、39	58,409.44	-41,245.00
信用减值损失(损失以"-"号填列)	五、40	-5,415,392.63	-2,748,846.92
资产减值损失(损失以"-"号填列)	五、41	-353,169.88	-126,304.58
资产处置收益(损失以"-"号填列)	五、42	4,378.37	,
三、营业利润(亏损以"-"号填列)	·	28,467,140.58	19,431,473.53
加: 营业外收入	五、43	, ,	3.27
减: 营业外支出	五、44	130,250.80	
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		28,336,889.78	19,431,476.80
减: 所得税费用	五、45	2,234,671.90	1,285,272.68
五、净利润(净亏损以"-"号填列)		26,102,217.88	18,146,204.12
其中:被合并方在合并前实现的净利润		. ,	

(一) 按经营持续性分类:	=	-	_
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		26,102,217.88	18,146,204.12
2. 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)			
(二)按所有权归属分类:	-	-	-
1. 少数股东损益(净亏损以"-"号填列)			
2. 归属于母公司所有者的净利润		26,102,217.88	18,146,204.12
六、其他综合收益的税后净额		-76,864.15	76,410.13
(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的		-76,864.15	76,410.13
税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-76,864.15	76,410.13
(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		-76,864.15	76,410.13
(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		26,025,353.73	18,222,614.25
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		26,025,353.73	18,222,614.25
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.56	0.39
(二)稀释每股收益(元/股)			
法定代表人:郎秋蕾 主管会计工作	负责人: 崔世	泽 会计机构	负责人: 崔世泽

(四) 母公司利润表

			1 12. 78
项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业收入	十七、4	179,757,872.65	139,791,051.84
减:营业成本	十七、4	105,167,901.68	82,727,511.28
税金及附加		78,473.09	38,123.20
销售费用		26,132,685.70	19,594,685.44

六、综合收益总额		18,823,957.86	18,373,179.19
7. 其他			
6. 外币财务报表折算差额			
5. 现金流量套期储备			
4. 其他债权投资信用减值准备			
额			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金			
2. 其他债权投资公允价值变动			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
5. 其他			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
五、其他综合收益的税后净额			
列)			
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填			
列)		10,023,737.00	10,575,177.17
(一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填		18,823,957.86	18,373,179.19
四、净利润(净亏损以"-"号填列)		18,823,957.86	18,373,179.19
减: 所得税费用		1,212,803.36	1,706,818.29
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		20,036,761.22	20,079,997.48
减:营业外支出		130,000.00	3.21
加:营业外收入		20,166,761.22	20,079,994.21 3.27
二、营业利润(亏损以"-"号填列)		4,378.37	20 070 004 21
资产减值损失(损失以"-"号填列) 资产处置收益(损失以"-"号填列)		215,580.45	-65,109.35
信用减值损失(损失以"-"号填列)		-4,368,679.39	-2,207,302.35
公允价值变动收益(损失以"-"号填列)		58,409.44	2 207 202 25
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)		7 0.400.44	
汇兑收益(损失以"-"号填列)			
认收益(损失以"-"号填列)			
以摊余成本计量的金融资产终止确			
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
投资收益(损失以"-"号填列)	十七、5	465,810.28	
加: 其他收益		414,900.22	938,764.36
利息收入		2,129,622.74	3,297,241.04
其中: 利息费用		6,072.02	4,203.31
财务费用		-2,124,529.65	-3,267,347.31
研发费用		15,231,183.08	9,852,496.85
管理费用		11,895,796.90	9,431,940.83

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

(五) 合并现金流量表

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
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		144,743,128.43	113,131,808.61
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		55,191.12	
收到其他与经营活动有关的现金	五、46	7,049,785.54	4,260,696.43
经营活动现金流入小计		151,848,105.09	117,392,505.04
购买商品、接受劳务支付的现金		88,312,320.24	74,289,047.24
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		60,100,977.26	48,636,139.56
支付的各项税费		5,124,872.71	2,833,640.81
支付其他与经营活动有关的现金	五、46	12,748,133.41	12,094,245.93
经营活动现金流出小计		166,286,303.62	137,853,073.54
经营活动产生的现金流量净额		-14,438,198.53	-20,460,568.50
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金	五、46	315,900,624.60	139,129,119.57
取得投资收益收到的现金		170,900.14	
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			
投资活动现金流入小计		316,071,524.74	139,129,119.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付	五、46	22,599,841.71	12,099,871.32
的现金	77.7.40	22,377,041.71	12,077,071.52
投资支付的现金	五、46	395,101,657.55	51,026,476.71
质押贷款净增加额		2,2,232,327.02	2 2,0 2 3, 11 311 2
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		417,701,499.26	63,126,348.03
投资活动产生的现金流量净额		-101,629,974.52	76,002,771.54
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			1,136,624.23
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	五、46	2,415,510.63	1,241,771.12
筹资活动现金流出小计		2,415,510.63	52,378,395.35
筹资活动产生的现金流量净额		-2,415,510.63	-52,378,395.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-48,860.66	53,325.42
五、现金及现金等价物净增加额		-118,532,544.34	3,217,133.11
加: 期初现金及现金等价物余额		159,825,683.58	90,761,005.57
六、期末现金及现金等价物余额		41,293,139.24	93,978,138.68
法定代表人: 郎秋蕾 主管会计工作负责人: 崔世泽 会计机构负责人: 崔世泽			

(六) 母公司现金流量表

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
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		126,394,478.62	95,571,422.45
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		36,103,381.17	8,465,837.97
经营活动现金流入小计		162,497,859.79	104,037,260.42
购买商品、接受劳务支付的现金		94,394,363.49	66,039,991.51
支付给职工以及为职工支付的现金		53,650,176.25	40,044,140.44

支付的各项税费	2,348,045.18	980,838.97
支付其他与经营活动有关的现金	11,762,755.91	2,484,363.50
经营活动现金流出小计	162,155,340.83	109,549,334.42
经营活动产生的现金流量净额	342,518.96	-5,512,074.00
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	95,702,100.64	94,251,691.39
取得投资收益收到的现金	170,900.14	
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	6,500,000.00	
投资活动现金流入小计	102,373,000.78	94,251,691.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支	16,894,290.97	6,019,050.29
付的现金		
投资支付的现金	165,123,994.92	23,185,182.26
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		95,000,000.00
投资活动现金流出小计	182,018,285.89	124,204,232.55
投资活动产生的现金流量净额	-79,645,285.11	-29,952,541.16
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	154,492.50	252,000.09
筹资活动现金流出小计	154,492.50	252,000.09
筹资活动产生的现金流量净额	-154,492.50	-252,000.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-79,457,258.65	-35,716,615.25
加:期初现金及现金等价物余额	102,427,053.64	57,361,440.79
六、期末现金及现金等价物余额	22,969,794.99	21,644,825.54

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	□是 √否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	□是 √否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出	□是 √否	
日之间的非调整事项		
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或	□是 √否	
有资产变化情况		
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	□是 √否	

附注事项索引说明

无

(二) 财务报表项目附注

杭州联川生物技术股份有限公司 财务报表附注

2025年1-6月

(除特别说明外,金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

杭州联川生物技术股份有限公司(以下简称"本公司"、"公司"或"联川生物")前身为杭州联川生物信息技术有限公司,2006年6月在杭州市工商行政管理局注册成立,取得企独 浙杭总字第100234号《企业法人营业执照》。

公司注册资本: 4,650.00 万元

公司总部的经营地址:浙江省杭州市钱塘区下沙街道围垦街758号1号楼9层,法定代表 人郎秋蕾。

公司于 2024 年 2 月 1 日收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司下发的《关于同意杭州联川生物技术股份有限公司股票公开转让并在全国股转系统挂牌函》(股转函【2024】192 号)并在当月完成挂牌,证券代码为 874281,挂牌前后公司股权结构未发生变动。

公司主要的经营活动为生物医药技术、医药产品的技术开发、技术服务、技术咨询、成果转让;生产、批发、零售:实验设备,生物试剂(除药品、化学危险品及易制毒化学品),实验室耗材。

财务报表批准报出日:本财务报表业经本公司董事会于2025年8月25日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

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

2. 持续经营

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

三、重要会计政策及会计估计

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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

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

5. 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要账龄超过 1 年的预付款项	200 万元
重要在建工程项目	1,000 万元
重要账龄超过 1 年的应付账款	200 万元
重要账龄超过 1 年的合同负债	200 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	200 万元
收到的重要的投资活动有关的现金	5,000 万元
支付的重要的投资活动有关的现金	5,000 万元

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7(5)。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债,在购买日按其公允价值 计量。其中,对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的,基

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

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7(5)。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准和合并范围的确定

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

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

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

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。

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

况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关 资产发生减值损失的,应当全额确认该部分损失。
 - ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

- (a)编制合并资产负债表时,调整合并资产负债表的期初数,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。
- (b)编制合并利润表时,将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、 利润纳入合并利润表,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最 终控制方开始控制时点起一直存在。
- (c)编制合并现金流量表时,将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。
 - B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务
 - (a)编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数。
- (b)编制合并利润表时,将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。
- (c)编制合并现金流量表时,将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

② 处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

(4) 合并抵销中的特殊考虑

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

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

- ②"专项储备"和"一般风险准备"项目由于既不属于实收资本(或股本)、资本公积,也与留存收益、未分配利润不同,在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后,按归属于母公司所有者的份额予以恢复。
- ③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的,在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债,同时调整合并利润表中的所得税费用,但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。
- ④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当全额抵销"归属于母公司所有者的净利润"。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当按照本公司对该子公司的分配比例在"归属于母公司所有者的净利润"和"少数股东损益"之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在"归属于母公司所有者的净利润"和"少数股东损益"之间分配抵销。
- ⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享 有的份额的,其余额仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权,在个别财务报表中,购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中,因

购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

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

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

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

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

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

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,购买日之前持有的被购买方股权被指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的,公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益,该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益;购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和

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

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

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

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

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中,应首先判断分步交易是否属于"一揽子交易"。

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

如果分步交易属于"一揽子交易"的,应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;在个别财务报表中,在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益;在合并财务报表中,对于丧失控制权之前的每一

次交易,处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的, 但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

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

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

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

⑤确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

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

10. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

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

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

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

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策,使之与

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

- ①资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。
- ②利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量,采用现金流量发生日的即期汇率或即期 汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目,在现金流量表中单独 列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额,在编制合并财务报表时,在合并资产负债表中所有者权益项目下"其他综合收益"项目列示。

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

11. 金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的,终止确认:

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

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

以常规方式买卖金融资产,按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资

产,是指按照合同条款规定,在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日,是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类:

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类:

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

②贷款承诺及财务担保合同负债

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

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

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后,对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外,金融负债与权益工具按照下列原则进行区分:

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

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是发行方的金融负债;如果是后者,该工具是发行方的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

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

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

(5) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益

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

①预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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

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

A.应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款,

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

应收票据确定组合的依据如下:

项目	确定组合的依据	
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行	
商业承兑汇票	本组合以票据逾期天数作为信用风险特征	

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

应收账款确定组合的依据如下:

项目	确定组合的依据
组合1	本组合以账龄作为信用风险特征
组合 2	本组合以应收合并范围内公司款项作为信用风险特征

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

其他应收款确定组合的依据如下:

项目	确定组合的依据
组合 1	本组合以账龄作为信用风险特征
组合 2	本组合以押金、保证金作为信用风险特征
组合3	本组合以应收合并范围内公司款项作为信用风险特征

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

应收款项融资确定组合的依据如下:

	75. 2-7. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.
项目	确定组合的依据

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

合同资产确定组合的依据如下:

项目	确定组合的依据
组合 1	未到期质保金

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

本公司对应收账款和合同资产采用类似信用风险特征(账龄特征)为基础的预期信用 损失模型,在考虑有关过去事项,使用迁徙率模型测算出历史损失率,并结合当前状况以 及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,调整得到的预期信用损失率。

B.债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

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

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

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化:

- B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化;
- C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。 这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;
 - E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化;

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

- G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- H.合同付款是否发生逾期超过(含)30日。

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

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

④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难;债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;债务人很可能破产或进行其他财务重组;发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生

信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化,本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资,本公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

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

已减记的金融资产以后又收回的,作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形:

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方:

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

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,或既没有转移也没有 保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,但放弃了对该金融资产控制的,终止确 认该金融资产。

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:

A. 所转移金融资产的账面价值;

B.因转移而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分(在此种情况下,所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

A.终止确认部分在终止确认目的账面价值:

B.终止确认部分的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确 认部分的金额(涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》 第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形)之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,且未放弃对该金融资产控制的,应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

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

③继续确认所转移的金融资产

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

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

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示,不得相互抵销。但同时满足下列

条件的,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

本公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;

本公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

12. 公允价值计量

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

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

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

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

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

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值,使用多种估值技术计量公允价值的,考虑各估值结果的合理性,选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中,优先使用相关可观察输入值,只有在相关可观察输入值

无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。可观察输入值,是指能够 从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使 用的假设。不可观察输入值,是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得 的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

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

13. 存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等,包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用月末一次加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制,每年至少盘点一次,盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行

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

- ②需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本,则该材料按成本计量;如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本,则该材料按可变现净值计量,按其差额计提存货跌价准备。
- ③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备;对于数量繁多、单价较低的存货,按存货类别计提。
- ④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,则减记的金额予以恢复, 并在原己计提的存货跌价准备的金额内转回,转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

- ①低值易耗品摊销方法: 在领用时采用一次转销法。
- ②包装物的摊销方法: 在领用时采用一次转销法。

14. 合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、11。

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

15. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

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

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用 (或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。
 - ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
 - ③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销; 但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司将其在发生时计入当期损益。

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

- ①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的,转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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

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

16. 长期股权投资

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

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

(2) 初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资,按照下列规定确定其投资成本:

A.同一控制下的企业合并,合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益;

B.同一控制下的企业合并,合并方以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益;

C.非同一控制下的企业合并,以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发

生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。

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

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

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

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

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

(3) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法

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

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资,一般会计处理为:

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

权投资的成本。

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

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

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

(4)减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资, 计提资产减值的方法见附注三、21。

17. 固定资产

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

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时,按取得时的实际成本予以确认:

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

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

(2) 各类固定资产的折旧方法

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

类 别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	10-50	5	1.90-9.50
机器设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

对于已经计提减值准备的固定资产,在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

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

18. 在建工程

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

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

19. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

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

- ①资产支出已经发生:
- ②借款费用已经发生;
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额,计入发生当期的损益。

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

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

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用,减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定为专门借款利息费用的资本化金额。

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

20. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况:

	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	法定使用权

项 目	预计使用寿命	依据
专利及非专利技术	10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件	3-5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

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

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

③无形资产的摊销

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

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

(3) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出,包括研发人员职工薪酬、材料费、折旧费用、技术服务费、办公费及其他费用等。

(4) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

- ①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段,无形 资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。
 - ②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(5) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时,才能确认为无形资产:

- A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- C.无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使 用或出售该无形资产:

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

21. 长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、 无形资产、商誉等(存货、递延所得税资产、金融资产除外)的资产减值,按以下方法确 定:

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

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

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

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

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

可收回金额低于账面价值的,确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

22. 长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销,各项费用摊销的年限如下:

项 目	摊销年限
装修费	5年

23. 职工薪酬

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

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

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬(工资、奖金、津贴、补贴)

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入 当期损益,其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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

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

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为其提供服务的会计期间,根据

规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额,并确认相应负债,计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

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

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的,本公司确认相关的应付职工薪酬:

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

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

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的,本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

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

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

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动,包括:

- (a) 精算利得或损失,即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少;
 - (b) 计划资产回报,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额;
- (c)资产上限影响的变动,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司

债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

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

②符合设定受益计划条件的

在报告期末,本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

A.服务成本;

- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额;
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24. 预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

- ①该义务是本公司承担的现时义务;
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司;
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

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

25. 股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

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

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

- ①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付,在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量,将其变动计入损益。
- ②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付, 在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础,按本公司承担负债的 公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

- ①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。
- ②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外),本公司:

- ①将取消或结算作为加速可行权处理, 立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额:
- ②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理,回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分,计入当期费用。

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

26. 收入确认原则和计量方法

(1) 一般原则

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

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第 三方收取的款项。在确定合同交易价格时,如果存在可变对价,本公司按照期望值或最可 能发生金额确定可变对价的最佳估计数,并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收 入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分,本公司 将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销,对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的,本公司不考虑其中的融资成分。

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有了该商品的法定所有权;
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户,即客户已实物占有该商品:
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;
 - ⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售,公司在客户取得相关商品控制权时,按照因向客户转 让商品而与其有权取得的对价金额确认收入,按照预期因销售退回将退还的金额确认为预 计负债;同时,按照预期将退回商品转让时的账面价值,扣除收回该商品预计发生的成本 (包括退回商品的价值减损)后的余额,确认为一项资产,即应收退货成本,按照所转让 商品转让时的账面价值,扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日,公司重 新估计未来销售退回情况,并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等,本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证,本公司按照《企业会计准则第 13号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证,本公司将其作为一项单项履约义务,按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例,将部分交易价格分摊至服务类质量保证,并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时,本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权,来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的,本公司是主要责任人,按照已收或应收对价总额确认收入。否则,本公司为代理人,按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入,该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额,或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的,除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的,本公司将该应付对价冲减交易价格,并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的,首先将该款项确认为负债,待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回,且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时,本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的,按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入;否则,本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时,才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时:

- ①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款,且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的,本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理;
- ②如果合同变更不属于上述第①种情形,且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的,本公司将其视为原合同终止,同时,将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理;
- ③如果合同变更不属于上述第①种情形,且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分,本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理,由此产生的对已确认收入的影响,在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下:

本公司提供的高通量检测服务收入按照合同约定将报告交付客户时确认;本公司提供的试剂销售收入在客户签收时确认。

27. 政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的,才能予以确认:

- ①本公司能够满足政府补助所附条件;
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额1元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益,在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资

产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,分情况按照以下规定进行会计处理:

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

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行 会计处理;难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

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

③政策性优惠贷款贴息

按实际借款金额的参考格式一: 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

28. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异, 采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和 计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债 进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,其对所得税的 影响额按预计转回期间的所得税税率计算,并将该影响额确认为递延所得税资产,但是以 本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得 额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产:

A.该项交易不是企业合并;

B.交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)。

但同时满足上述两个条件,且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易,不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异,本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列两项条件的,其对所得税的影响额(才能)确认为递延所得税资产:

A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回;

B.未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额;

资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日,本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,减记递延所得税资产的 账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响, 并将该影响额确认为递延所得税负债,但下列情况的除外:

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债:

A. 商誉的初始确认;

- B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。
- ②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债,但同时满足以下两项条件的除外:
 - A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间;
 - B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

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

②直接计入所有者权益的项目

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

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。 对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损(可抵扣亏损)和税款抵减,视同可抵 扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的 应纳税所得额时,以很可能取得的应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产,同时 减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

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

⑤以权益结算的股份支付

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

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具,相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的,本公司在确认应付股利时,确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项,该股利的所得税影响计入当期损益;对于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,该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时,将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额 列示:

- ①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利:
- ②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所

得税相关或者对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延 所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同 时取得资产、清偿负债。

29. 租赁

(1) 租赁的识别

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

(2) 单独租赁的识别

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

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

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

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

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

①使用权资产

使用权资产,是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日,使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:

- 租赁负债的初始计量金额;
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;
- 承租人发生的初始直接费用;
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量,详见附注三、24。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

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

②租赁负债

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

- 固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- 购买选择权的行权价格,前提是承租人合理确定将行使该选择权;
- 行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、

用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

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

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入,发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日,本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率(折现的现值之和)确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。 在租赁期的各个期间,本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

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

变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响,区分以下情形进行会计处理:

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

B.本公司作为出租人

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

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

(6) 售后租回

本公司按照附注三、26的规定,评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方(承租人)

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

② 本公司作为买方(出租人)

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

30. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

本报告期内, 本公司无重要会计政策变更。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内,本公司无重要会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税和	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算 销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分 为应交增值税	6%、13%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	见下表
房产税	按房产余值计缴及从租计征	1.2% 、 12%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%
城镇土地使用税	实际占用的土地面积	5 元/年/平米

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
联川生物	15%
杭州联川基因诊断技术有限公司(以下简称 "基因诊断")	15%
杭州链康医学检验实验室有限公司(以下简称"链康医检")	15%
杭州联川生物医药科技有限公司(以下简称 "生物医药")	25%
LC Sciences,LLC (以下简称"LCS 公司")	联邦税 21%
聯川生物技術(香港)有限公司(以下简称 "香港联川")	盈利金额 200 万港币以内的部分,税率 8.25% 盈利金额超过 200 万港币的部分,税率 16.5%

2. 税收优惠

(1)根据科技部、财政部、国家税务总局 2008 年 4 月联合颁布的《高新技术企业认定管理办法》及《国家重点支持的高新技术领域》认定的高新技术企业,可以依照 2008 年 1 月 1 日起实施的新《企业所得税法》及其《实施条例》、《中华人民共和国税收征收管理法》(以下称《税收征管法》)及《中华人民共和国税收征收管理法实施细则》(以下称《实施细则》)等有关规定申请享受减至 15%的税率征收企业所得税税收优惠政策。

本公司于 2024 年 12 月 6 日取得编号为 GR202433003106 高新技术企业证书,有效期三年。子公司链康医检于 2023 年 12 月 8 日取得编号为 GR202333005381 高新技术企业证书,有效期三年。子公司基因诊断于 2024 年 12 月 6 日取得编号为 GR202433002085 高新技术企业证书,有效期三年。

本公司及子公司基因诊断、链康医检在报告期内符合享受高新技术企业所得税优惠政策,按 15%的税率计缴企业所得税。

(2)根据《财政部国家税务总局关于扩大有关政府性基金免征范围的通知》(财税 [2016]12 号):将免征教育费附加、地方教育附加、水利建设基金的范围,由现行按月纳税的月销售额或营业额不超过 3 万元(按季度纳税的季度销售额或营业额不超过 9 万元)的缴纳义务人,扩大到按月纳税的月销售额或营业额不超过 10 万元(按季度纳税的季度销售额或营业额不超过 30 万元)的缴纳义务人。

子公司生物医药在报告期内符合上述规定,并免征当期教育费附加、地方教育附加、 水利建设基金。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
库存现金	100.00	-
银行存款	40,403,277.80	159,551,450.86
其他货币资金	889,761.44	274,232.72
合 计	41,293,139.24	159,825,683.58
其中: 存放在境外的款项总额	11,830,129.01	11,693,115.83

说明: 期末货币资金较期初减少 74.16% , 主要由于购买大额存单及银行理财所致; 其他货币资金主要系公司 Paypal 账户的余额, 期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结 等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2. 交易性金融资产

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产	48,058,409.44	-
其中: 理财产品	48,058,409.44	-
合 计	48,058,409.44	-

说明: 2025 年 6 月末交易性金融资产较 2024 年末增加 4,805.84 万元,主要系公司购买理财产品所致。

3. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	126,291,611.87	108,645,195.35
1至2年	18,249,747.37	14,465,014.90
2至3年	6,981,108.10	3,746,482.56
3年以上	2,279,367.34	1,769,715.67
小 计	153,801,834.68	128,626,408.48
减: 坏账准备	21,949,758.23	16,433,184.05
合 计	131,852,076.45	112,193,224.43

(2) 按坏账计提方法分类披露

	2025年6月30日					
类 别	账面余额		坏账准备			
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	153,801,834.68	100.00	21,949,758.23	14.27	131,852,076.45	
1.组合 1	153,801,834.68	100.00	21,949,758.23	14.27	131,852,076.45	
合 计	153,801,834.68	100.00	21,949,758.23	14.27	131,852,076.45	

(续上表)

	2024年12月31日						
类 别	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	账面价值		
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-		
按组合计提坏账准备	128,626,408.48	100.00	16,433,184.05	12.78	112,193,224.43		
1.组合 1	128,626,408.48	100.00	16,433,184.05	12.78	112,193,224.43		
合 计	128,626,408.48	100.00	16,433,184.05	12.78	112,193,224.43		

坏账准备计提的具体说明:

- ①期末公司不存在按单项计提坏账准备的应收账款。
- ②于 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日,按组合 1 计提坏账准备的应收账款

	2025年6月30日			2024年12月31日		
账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	126,291,611.87	7,072,330.26	5.60	108,645,195.35	6,084,130.96	5.60
1-2 年	18,249,747.37	7,104,626.66	38.93	14,465,014.90	5,631,230.30	38.93
2-3 年	6,981,108.10	5,493,433.97	78.69	3,746,482.56	2,948,107.12	78.69
3年以上	2,279,367.34	2,279,367.34	100.00	1,769,715.67	1,769,715.67	100.00
合 计	153,801,834.68	21,949,758.23	14.27	128,626,408.48	16,433,184.05	12.78

(3) 本期坏账准备的变动情况

类别	2024年12月31		2025年6月30			
矢 加	日	计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动	日
组合1	16,433,184.05	5,519,435.93	-	-	-2,861.75	21,949,758.23
合 计	16,433,184.05	5,519,435.93	-	-	-2,861.75	21,949,758.23

(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

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(%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
中山大学及其附属机构*	20,047,474.85	-	20,047,474.85	13.03	1,361,441.18
浙江大学及其附属机构*	9,277,541.70	-	9,277,541.70	6.03	890,684.58
北京大学及其附属机构*	8,376,594.87	-	8,376,594.87	5.45	1,844,483.97
中国人民解放军空军军医大 学及其附属机构*	6,085,231.00	-	6,085,231.00	3.96	340,772.94
复旦大学及其附属机构*	6,033,873.45	-	6,033,873.45	3.92	931,847.36
合 计	49,820,715.87	-	49,820,715.87	32.39	5,369,230.03

注:中山大学及其附属机构包括中山大学、中山大学·深圳、中山大学附属第八医院(深圳福田)、中山大学附属第六医院、中山大学附属第七医院(深圳)、中山大学附属第三医院(中山大学肝脏病医院)、中山大学附属第五医院、中山大学附属第一医院、中山大学附属口腔医院、中山大学附属肿瘤医院、中山大学深圳研究院、中山大学孙逸仙纪念医院、中山大学中山眼科中心、中山大学肿瘤防治中心(中山大学附属肿瘤医院、中山大学肿瘤研究所)、喀什地区第一人民医院、佛山市第一人民医院、中山大学附属第一医院广西医院(广西壮族自治区人民医院东院)、惠州市中大惠亚医院、揭阳市人民医院、海南省眼科医院(中山大学中山眼科中心海南眼科医院)、南方海洋科学与工程广东省实验室(珠海)等;

浙江大学及附属机构包括浙江大学、浙江大学医学院附属第二医院、浙江大学医学院

附属第四医院(浙江省义乌医院、浙江大学医学院附属第四医院医共体)、浙江大学医学院附属第一医院、湖州市中心医院、杭州市临平区妇幼保健院、南湖脑机交叉研究院、绍兴市人民医院(绍兴市干部保健中心)、新昌县天姥实验室、浙江大学滨江研究院、浙江大学城市学院、浙江大学国际健康医学研究院、浙江大学海南研究院、浙江大学杭州国际科创中心、浙江大学教育基金会、浙江大学金华研究院、浙江大学宁波"五位一体"校区教育发展中心、浙江大学山东(临沂)现代农业研究院、浙江大学医学院附属儿童医院、浙江大学医学院附属妇产科医院、浙江大学医学院附属口腔医院、浙江大学医学院附属邵逸夫医院、浙江大学医学中心(余杭)、浙江大学长三角智慧绿洲创新中心、浙江大学中原研究院、浙江医院、杭州市老年病医院、安吉县人民医院、金华市中心医院、宁波市北仑区人民医院、良渚实验室、杭州市第七人民医院(杭州市心理危机研究与干预中心)等;

北京大学及附属机构包括北京大学、北京大学第一医院(北京大学第一临床医学院)、 北京市肿瘤防治研究所、北京大学人民医院(北京大学第二临床医学院)、北京大学口腔 医院、北京大学医学部、北京大学现代农业研究院、北京肿瘤医院(北京大学肿瘤医院)、 民航总医院、北京大学深圳医院(北京大学深圳临床医学院)、北京大学第三医院(北京 大学第三临床医学院)、北京肿瘤防治研究会等;

中国人民解放军空军军医大学包括中国人民解放军空军军医大学、中国人民解放军空军军医大学第二附属医院、中国人民解放军空军军医大学第三附属医院、中国人民解放军空军军医大学第一附属医院、中国人民解放军空军特色医学中心等;

复旦大学及附属机构包括复旦大学、复旦大学附属肿瘤医院、复旦大学附属中山医院、 华东医院、复旦大学附属眼耳鼻喉科医院、复旦大学附属华山医院、复旦大学附属中山医院青浦分院(上海市青浦区中心医院)、复旦大学附属金山医院(上海市金山区眼病防治所、上海市金山区核化伤害应急救治中心)、复旦大学上海医学院、上海市第五人民医院(上海市闵行区传染病医院)、上海市公共卫生临床中心、上海市静安区中心医院(复旦大学附属华山医院静安分院)、上海市口腔医院、上海市老年医学中心、上海市闵行区中心医院、上海市闵行区肿瘤医院、上海市浦东医院(复旦大学附属浦东医院)、上海市质子重离子临床技术研发中心、复旦大学附属华东医院、复旦大学附属妇产科医院、复旦大学附属中山医院厦门医院、复旦大学附属儿科医院等。

4. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

加卜 华公	2025年6	月 30 日	2024年12月31日		
账 龄	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	1,975,055.42	84.51	2,943,769.74	89.21	
1至2年	6,150.95	0.26	135,902.31	4.12	
2至3年	355,902.31	15.23	220,000.00	6.67	
合 计	2,337,108.68	100.00	3,299,672.05	100.00	

本公司无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	2025年6月30日余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
之江商学(杭州)创业服务有限公司	510,000.00	21.82
上海仁科生物科技有限公司	389,022.80	16.65
北京爱格森信息咨询有限公司	220,000.00	9.41
深圳睿道常青企业管理咨询有限公司	162,839.53	6.97
上海鲸舟基因科技有限公司	135,520.00	5.80
合 计	1,417,382.33	60.65

5. 其他应收款

(1) 分类列示

	2025年6月20日	2024年12日21日
项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,364,437.61	1,404,908.80
合 计	1,364,437.61	1,404,908.80

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2025年6月30日	2024年12月31日	
1年以内	421,517.09	1,397,755.66	
1至2年	875,186.09	10,320.00	
2至3年	-	-	
3年以上	209,853.39	243,000.00	
小 计	1,506,556.57	1,651,075.66	
减: 坏账准备	142,118.96	246,166.86	

账 龄	2025年6月30日	2024年12月31日
合 计	1,364,437.61	1,404,908.80

②按款项性质分类情况

款项性质	2025年6月30日	2024年12月31日
押金、保证金	1,353,497.48	1,355,058.00
员工购房借款及备用金	141,000.00	243,000.00
其他	12,059.09	53,017.66
小计	1,506,556.57	1,651,075.66
减: 坏账准备	142,118.96	246,166.86
合 计	1,364,437.61	1,404,908.80

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2025 年 6 月 30 日的坏账准备按三阶段模型计提如下:

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	1,506,556.57	142,118.96	1,364,437.61
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合 计	1,506,556.57	142,118.96	1,364,437.61

截至 2025 年 6 月 30 日,处于第一阶段的坏账准备:

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	1,506,556.57	9.43	142,118.96	1,364,437.61	
1.组合 1	153,059.09	92.85	142,118.96	10,940.13	
2.组合 2	1,353,497.48	-	-	1,353,497.48	
合 计	1,506,556.57	9.43	142,118.96	1,364,437.61	

B.截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下:

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	1,651,075.66	246,166.86	1,404,908.80
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合 计	1,651,075.66	246,166.86	1,404,908.80

截至 2024年 12月 31日,处于第一阶段的坏账准备:

	例
--	---

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	1,651,075.66	14.91	246,166.86	1,404,908.80	
1.组合 1	296,017.66	83.16	246,166.86	49,850.80	
2.组合 2	1,355,058.00	-	-	1,355,058.00	
合 计	1,651,075.66	14.91	246,166.86	1,404,908.80	

④坏账准备的变动情况

类 别	2024年12		2025年6月			
矢 加	月 31 日	计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动	30 日
组合1	246,166.86	-104,043.30	-	-	-4.60	142,118.96
合 计	246,166.86	-104,043.30	-	-	-4.60	142,118.96

⑤本期无核销的其他应收款。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性 质	2025 年 6 月 30 日余额	账龄	占其他应收款 期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备
因美纳(中国)科学器材 有限公司	押金、保证金	800,000.00	1至2年	53.10	-
浙江正泰中自企业管理有 限公司	押金、保证金	129,853.39	3年以上	8.62	-
国义招标股份有限公司	押金、保 证金	90,084.00	1年以内	5.98	-
金娅玮	员工购房 借款及备 用金	80,000.00	3年以上	5.31	80,000.00
中国人民解放军西部战区 总医院	押金、保证金	63,400.00	1年以内	4.21	-
合 计		1,163,337.39		77.22	80,000.00

⑦公司无因资金集中管理而列报于其他应收款的款项

6. 存货

(1) 存货分类

2025年6月30日			2024年12月31日			
项目	账面余额	存货跌价准 备	账面价值	账面余额	存货跌价 准备	账面价值
原材料	36,746,381.45	1,195,123.08	35,551,258.37	14,411,736.95	841,953.20	13,569,783.75
合同履约成本	5,736,648.36	-	5,736,648.36	6,859,501.91	-	6,859,501.91

	2025年6月30日			2024年12月31日		
项 目	账面余额	存货跌价准 备	账面价值	账面余额	存货跌价 准备	账面价值
合 计	42,483,029.81	1,195,123.08	41,287,906.73	21,271,238.86	841,953.20	20,429,285.66

说明: 2025 年 6 月末存货余额较 2024 年末增加 102.10%,主要系增加原材料试剂采购所致。

(2) 存货跌价准备

项 目	2024年12月	本期增加	金额	本期减少	金额	2025年6月
坝 日	31 日	计提	其他	转回或转销	其他	30 日
原材料	841,953.20	353,169.88	-	-	-	1,195,123.08
合 计	841,953.20	353,169.88	-	-	-	1,195,123.08

7. 一年内到期的非流动资产

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
一年内到期的大额存单	58,873,958.85	98,137,850.26
小 计	58,873,958.85	98,137,850.26
减:减值准备	-	-
合 计	58,873,958.85	98,137,850.26

说明: 2025 年 6 月末,一年內到期的非流动资产较 2024 年末减少 40.01%,主要系部分大额存单到期赎回所致。

8. 其他流动资产

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
一年期定期存款及利息	10,140,972.62	10,039,315.07
待抵扣进项税	4,568,870.00	10,926,657.60
发行费用	1,301,886.79	-
预交税金	1,070,705.69	451,661.55
合 计	17,082,435.10	21,417,634.22

9. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日	
固定资产	210,143,597.90	209,019,235.57	
固定资产清理	-	-	
合 计	210,143,597.90	209,019,235.57	

(2) 固定资产

①固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公及其他设 备	运输设备	合 计
一、账面原值:					
1.2024年12月31日	146,398,099.02	75,860,922.97	24,092,142.07	413,602.50	246,764,766.56
2.本期增加金额	-	6,107,052.39	4,157,862.94	-	10,264,915.33
(1) 购置	-	6,110,150.16	4,158,678.10	-	10,268,828.26
(2) 在建工程转入					
(3) 汇率变动	-	-3,097.77	-815.16	-	-3,912.93
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2025年6月30日	146,398,099.02	81,967,975.36	28,250,005.01	413,602.50	257,029,681.89
二、累计折旧					
1.2024年12月31日	4,487,149.58	23,060,054.70	10,008,642.82	189,683.89	37,745,530.99
2.本期增加金额	2,230,000.38	4,622,261.83	2,239,737.53	48,553.26	9,140,553.00
(1) 计提	2,230,000.38	4,623,864.29	2,240,151.71	48,553.26	9,142,569.64
(2) 汇率变动	-	-1,602.46	-414.18	-	-2,016.64
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2025年6月30日	6,717,149.96	27,682,316.53	12,248,380.35	238,237.15	46,886,083.99
三、减值准备					
四、固定资产账面价值					
1.2025 年 6 月 30 日账面价 值	139,680,949.06	54,285,658.83	16,001,624.66	175,365.35	210,143,597.90
2.2024 年 12 月 31 日账面 价值	141,910,949.44	52,800,868.27	14,083,499.25	223,918.61	209,019,235.57

- ②2025年6月末无暂时闲置的固定资产。
- ③2025年6月末无通过融资租赁租入的固定资产情况。
- ④2025年6月末无通过经营租赁租出的固定资产。
- (3) 公司 6 月末不存在使用权或所有权受限的固定资产。

10. 在建工程

(1) 分类列示

	项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
--	-----	------------	-------------

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
在建工程	17,950,231.52	385,278.34
工程物资	-	-
合 计	17,950,231.52	385,278.34

(2) 在建工程

①在建工程情况

项 目	2025年6月30日			2024年12月31日		
坝 日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	17,348,577.84	-	17,348,577.84	385,278.34	-	385,278.34
零星工程	601,653.68	-	601,653.68	-	-	-
合 计	17,950,231.52	-	17,950,231.52	385,278.34	-	385,278.34

说明: 2025 年 6 月末在建工程较 2024 年末增加 4,559.03%, 主要系本期已到货待安装调试设备增加所致。

②重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	2024年 12月31 日	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期其 他减少 金额	2025年6月30日
高分辨液质 联用仪	15,019,330.00	-	13,291,442.48	-	-	13,291,442.48
合 计	15,019,330.00	-	13,291,442.48	-	-	13,291,442.48

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预 算比例(%)	工程进 度	利息资本化 累计金额	其中:本期利息资 本化金额	本期利息资本 化率(%)	资金 来源
高分辨液 质联用仪	88.50	88.50%	-	-	-	自有 资金
合 计	88.50	88.50%	-	-	-	自有 资金

11. 使用权资产

(1) 使用权资产情况

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值:		
1.2024年12月31日	6,557,967.73	6,557,967.73
2.本期增加金额	-13,610.47	-13,610.47
(1) 租入	-	-
(2) 汇率变动	-13,610.47	-13,610.47

项 目	房屋及建筑物	合 计
3.本期减少金额	495,243.24	495,243.24
(1)租赁到期及退租	495,243.24	495,243.24
(2) 汇率变动	-	-
4.2025年6月30日	6,049,114.02	6,049,114.02
二、累计折旧		
1.2024年12月31日	4,059,580.69	4,059,580.69
2.本期增加金额	1,085,978.77	1,085,978.77
(1) 计提	1,097,174.48	1,097,174.48
(2) 汇率变动	-11,195.71	-11,195.71
3.本期减少金额	247,621.61	247,621.61
(1) 租赁到期及退租	247,621.61	247,621.61
(2) 汇率变动	-	-
4.2025年6月30日	4,897,937.85	4,897,937.85
三、减值准备	-	-
四、账面价值		
1.2025 年 6 月 30 日账面价值	1,151,176.17	1,151,176.17
2.2024年12月31日账面价值	2,498,387.04	2,498,387.04

说明: 2025 年 6 月末使用权资产较 2024 年末减少 53.92%, 主要系本期无新增使用权资产, 原有使用权资产随着折旧而减少。

12. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	专利及非专利技术	合 计
一、账面原值				
1.2024年12月31日	9,944,064.28	2,794,271.74	34,746,939.62	47,485,275.64
2.本期增加金额	-	145,159.72	-	145,159.72
(1) 购置	-	145,159.72	-	145,159.72
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2025年6月30日	9,944,064.28	2,939,431.46	34,746,939.62	47,630,435.36
二、累计摊销				
1.2024年12月31日	994,406.40	888,619.26	24,297,700.34	26,180,726.00
2.本期增加金额	99,440.64	214,683.78	1,737,346.96	2,051,471.38
(1) 计提	99,440.64	214,683.78	1,737,346.96	2,051,471.38

项 目	土地使用权	软件	专利及非专利技术	合 计
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2025年6月30日	1,093,847.04	1,103,303.04	26,035,047.30	28,232,197.38
三、减值准备	-	-	-	-
四、账面价值				
1.2025 年 6 月 30 日账面价值	8,850,217.24	1,836,128.42	8,711,892.32	19,398,237.98
2.2024年12月31日账面价值	8,949,657.88	1,905,652.48	10,449,239.28	21,304,549.64

13. 商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日	
誉的事项	2024 平 12 月 31 日	企业合并形成的	处置	2023 牛 6 月 30 日	
LC Sciences,LLC	5,001,856.05	-	-	5,001,856.05	
合 计	5,001,856.05	-	-	5,001,856.05	

(2) 商誉所在的资产组或资产组组合的相关信息

公司商誉减值测试的资产组由收购 LC Sciences,LLC 时点构成,该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算,其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础,现金流量预测使用的折现率 14.34%,预测期以后的现金流量根据增长率 0.00%推断得出与资产组未来现金流量有关的最终价值。

减值测试中采用的其他关键数据包括:业务预计收入、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司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。

根据中联资产评估集团(浙江)有限公司出具的浙联评报字[2025]第 115 号《资产评估报告》评估结果显示包含商誉的相关资产组在评估基准日的可收回金额不低于 2,398.97 万元,高于其账面价值,公司 2024 年末和商誉相关的资产组未出现减值损失。 LC Sciences,LLC 本期生产经营未发生重大变化,商誉未出现减值迹象。

14. 长期待摊费用

项目	2024年12月31	本期增加	本期减少	2025年6月30
----	------------	------	------	-----------

	日		本期摊销	其他减少	日
装修费	267,573.93	182,329.20	22,751.37	-	427,151.76
合 计	267,573.93	182,329.20	22,751.37	-	427,151.76

说明: 2025 年 6 月末长期待摊费用较 2024 年末增加 59.64%, 主要系本期新增装修费 所致。

15. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

	2025年6	月 30 日	2024年12月31日		
项目	可抵扣暂时性差 递延所得税资产		可抵扣暂时性差 异	递延所得税资产	
信用减值准备	21,264,153.97	3,189,646.70	16,127,654.43	2,419,151.21	
资产减值准备	1,195,123.08	179,268.46	841,953.20	126,292.98	
可抵扣亏损	35,158,141.27	5,853,857.77	43,923,894.72	7,045,975.44	
租赁负债	752,297.23	112,844.59	1,631,453.16	244,717.98	
递延收益	4,336,624.65	650,493.70	-	-	
合 计	62,706,340.20	9,986,111.22	62,524,955.51	9,836,137.61	

(2) 未经抵销的递延所得税负债

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2025年6月	月 30 日	2024年12月31日		
项 目	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	8,663,150.00	1,299,472.50	10,395,780.00	1,559,367.00	
使用权资产	729,302.19	109,395.33	1,204,829.70	180,724.46	
固定资产一次性税 前扣除	8,440,334.35	1,266,050.15	9,626,366.17	1,443,954.93	
交易性金融工具公 允价值变动	58,409.44	8,761.42	-	-	
合 计	17,891,195.98	2,683,679.40	21,226,975.87	3,184,046.39	

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和 负债于 2025 年 6 月 30 日互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债于 2025年6月30日 余额	選延所得税贷产和	抵销后递延所得税 资产或负债于 2024年12月31日 余额
递延所得税资产	1,384,206.90	8,601,904.32	1,624,679.39	8,211,458.22
递延所得税负债	1,384,206.90	1,299,472.50	1,624,679.39	1,559,367.00

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
----	------------	-------------

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日	
可抵扣暂时性差异	893,975.63	656,160.38	
合 计	893,975.63	656,160.38	

16. 其他非流动资产

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2025年6月30日			2024年12月31日			
项 目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
大额存单	240,278,356.12	-	240,278,356.12	206,212,973.51	-	206,212,973.51	
预付工程设 备款	93,944.96	-	93,944.96	72,760.00	-	72,760.00	
小 计	240,372,301.08	-	240,372,301.08	206,285,733.51	-	206,285,733.51	
减:一年内到期的其他非流动资产(大额存单)	58,873,958.85	-	58,873,958.85	98,137,850.26	-	98,137,850.26	
合 计	181,498,342.23	-	181,498,342.23	108,147,883.25	-	108,147,883.25	

说明: 2025 年 6 月末其他非流动资产较 2024 年末增加 67.82%,主要系新增大额存单 所致。

17. 应付账款

(1) 按性质列示

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
应付货款	33,976,111.87	18,017,797.80
应付服务费	9,771,558.34	13,655,747.22
应付工程设备款	29,953,132.96	22,753,788.22
合 计	73,700,803.17	54,427,333.24

说明: 2025 年 6 月末应付账款较 2024 年末增加 35.41%,主要系采购货物增加导致新增应付货款所致。

(2) 期末账龄超过1年的重要应付账款

项 目	2025年6月30日	未偿还或结转的原因
浙江中南建设集团有限公司	5,759,433.94	工程尚未结算
深圳深检集团医学检验实验室	3,222,173.81	货款尚未结算
浙江钱境建设工程有限公司	2,354,014.13	工程尚未结算
合 计	11,335,621.88	_

18. 合同负债

(1) 合同负债情况

Ŋ	页 目	2025年6月30日	2024年12月31日
预收服务费		102,411,439.50	123,472,365.77
	计	102,411,439.50	123,472,365.77

(2) 期末无账龄超过1年的重要合同负债。

19. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2024年12月31 日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
一、短期薪酬	19,208,329.48	49,536,271.52	56,261,871.21	12,482,729.79
二、离职后福利-设定提存计划	331,417.17	2,245,712.09	2,202,631.98	374,497.28
合 计	19,539,746.65	51,781,983.61	58,464,503.19	12,857,227.07

(2) 短期薪酬列示

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
一、工资、奖金、津贴和补贴	18,876,070.92	43,546,165.79	50,380,301.30	12,041,935.41
二、职工福利费	-	2,497,027.85	2,497,027.85	
三、社会保险费	198,871.32	1,605,196.15	1,600,672.19	203,395.28
其中: 医疗保险费	191,662.26	1,389,999.54	1,384,585.06	197,076.74
工伤保险费	6,682.06	211,488.61	212,661.13	5,509.54
生育保险费	527.00	3,708.00	3,426.00	809.00
四、住房公积金	49,122.00	1,728,074.00	1,732,218.00	44,978.00
五、工会经费和职工教育经费	84,265.24	159,807.73	51,651.87	192,421.10
合 计	19,208,329.48	49,536,271.52	56,261,871.21	12,482,729.79

(3) 设定提存计划列示

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
离职后福利:	331,417.17	2,245,712.09	2,202,631.98	374,497.28
1.基本养老保险	320,358.36	2,171,534.57	2,128,857.06	363,035.87
2.失业保险费	11,058.81	74,177.52	73,774.92	11,461.41
合 计	331,417.17	2,245,712.09	2,202,631.98	374,497.28

20. 应交税费

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
增值税	7,513,475.39	10,128,121.43

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
企业所得税	1,255,869.37	2,410,991.19
个人所得税	707,894.63	2,344,401.24
城市维护建设税	704,660.47	740,527.24
房产税	439,256.49	1,282,309.62
教育费附加	301,997.35	317,368.38
地方教育费附加	201,331.56	211,578.91
土地使用税	24,730.02	49,460.00
其他税费	370,988.69	398,219.73
合 计	11,520,203.97	17,882,977.74

说明: 2025年6月末应交税费较 2024年末减少 35.58%, 主要系应交增值税减少所致。

21. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
应付利息	•	-
应付股利	-	-
其他应付款	9,969,258.56	8,526,413.00
合 计	9,969,258.56	8,526,413.00

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
押金、保证金	8,105,394.46	7,246,772.20
往来款及其他	1,863,864.10	1,279,640.80
合 计	9,969,258.56	8,526,413.00

②期末无账龄超过1年的重要其他应付款

22. 一年内到期的非流动负债

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
一年内到期的租赁负债	1,158,423.62	2,373,917.11
合 计	1,158,423.62	2,373,917.11

说明: 2025 年 6 月末一年内到期的非流动负债较 2024 年末减少 51.20%, 主要系一年内到期的租赁负债余额减少所致。

23. 其他流动负债

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
待转销项税额	5,969,881.36	7,237,211.56
	5,969,881.36	7,237,211.56

24. 租赁负债

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
租赁付款额	1,166,606.03	2,515,338.31
减:未确认融资费用	8,182.40	38,055.89
小 计	1,158,423.63	2,477,282.42
减: 一年内到期的租赁负债	1,158,423.63	2,373,917.11
合 计	-	103,365.31

25. 递延收益

项目	2024年12月31 日	本期增加	本期减少	2025年6月30日	形成原因
政府补助	-	4,603,200.00	266,575.35	4,336,624.65	收到政府补助
合 计	-	4,603,200.00	266,575.35	4,336,624.65	_

26. 股本

	2024年12月31	本次增减变动(+、一)					2025年6月30
项 目	日	发行新 股	送股	公积金 转股	其他	小计	日
周小川	9,879,000.00	-	-	-	-	-	9,879,000.00
郎秋蕾	8,010,000.00	-	-	-	-	-	8,010,000.00
杭州联川投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称"联川投资")	4,800,000.00	-	-	-	-	-	4,800,000.00
杭州利海互联创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"利海互联")	3,000,000.00	-	-	-	-	-	3,000,000.00
浙江华睿胡庆余堂健康产业投资基金合伙企业(有限合伙)(以下简称"华睿胡庆余堂")	2,608,695.00	-	-	-	-	-	2,608,695.00
杭州平毅创业投资合伙企业(有限合伙)	2,086,956.00	-	-	-	-	-	2,086,956.00
杭州华睿嘉银股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"华睿嘉银")	1,544,478.00	-	-	-	-	-	1,544,478.00
诸暨如山汇盈创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"如山汇盈")	1,402,173.00	-	-	-	-	-	1,402,173.00
诸暨如山汇安创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"如山汇安")	1,402,173.00	-	-	-	-	-	1,402,173.00

	2024年12月31	本次增减变动(+、一)					2025年6月30
项目	日	发行新 股	送股	公积金 转股	其他	小计	日
谈迎春	1,215,000.00	-	-	-	-	-	1,215,000.00
平湖华睿嘉银创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"平湖华睿")	1,110,000.00	-	-	-	-	-	1,110,000.00
杭州仰健投资合伙企业(有限合伙) (以下简称"仰健投资")	1,043,478.00	-	-	-	-	-	1,043,478.00
李芷函	927,000.00	-	-	-	-	_	927,000.00
共青城道盈投资管理合伙企业 (有限合伙)	884,610.00	-	-	-	-	-	884,610.00
杭州启真未来创新股权投资合 伙企业(有限合伙)(以下简称"启 真未来")	782,610.00	-	-	-	-	-	782,610.00
魏杭英	750,000.00	-	-	-	-	_	750,000.00
杭州海邦博源创业投资合伙企 业(有限合伙)	615,000.00	-	-	-	-	-	615,000.00
诸暨富华产业转型升级基金合伙企业(有限合伙)(以下简称"富华基金")	521,739.00	-	-	-	-	-	521,739.00
共青城联成投资管理合伙企业 (有限合伙)	521,739.00	-	-	-	-	-	521,739.00
曹志为	419,091.00	-	-	-	-	_	419,091.00
陈毅萍	417,390.00	-	-	-	-	_	417,390.00
李争艳	417,000.00	-	-	-	-	-	417,000.00
楼伶贞	375,651.00	-	-	-	-	-	375,651.00
詹春涛	375,000.00	-	-	-	-	_	375,000.00
刘峥嵘	300,000.00	-	-	-	-	-	300,000.00
薛庆华	270,000.00	-	-	-	-	_	270,000.00
杭州泰梦企业管理有限公司	260,868.00	-	-	-	-	_	260,868.00
杭州锦杏云创业投资合伙企业 (有限合伙)	207,000.00	-	-	-	-	-	207,000.00
浙江海越资产管理有限公司	120,000.00	-	-	-	-	-	120,000.00
金福娟	104,349.00	-	-	-	-	-	104,349.00
宗佩民	63,000.00	-	-	-	-	-	63,000.00
路庆晖	57,000.00	-	-	-	-	-	57,000.00
钱祥丰	9,000.00	-	-	-	-	-	9,000.00
合 计	46,500,000.00	-	-	-	-	-	46,500,000.00

27. 资本公积

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
资本溢价	267,348,848.98	-	-	267,348,848.98

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
其他资本公积	9,847,493.43	651,498.24	-	10,498,991.67
合 计	277,196,342.41	651,498.24	-	277,847,840.65

说明: 其他资本公积本期增加系确认的股份支付。

28. 其他综合收益

			-	本期发生金额				
项目	2024年12 月31日	本期所得税前发生额	减:前期计 入其他综合 收益当期转 入损益	减:前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减: 所得 税 用	税后归属于 母公司	税归于数东	2025年6月30日
将重分类 进损益的 其他综合 收益	1,096,292.52	-76,864.15	-	-	-	-76,864.15	-	1,019,428.37
其中: 外 币财务报 表折算差 额	1,096,292.52	-76,864.15	-	-	-	-76,864.15	-	1,019,428.37
其他综合 收益合 计	1,096,292.52	-76,864.15	-	-	-	-76,864.15	_	1,019,428.37

说明: 其他综合收益本期增加系确认的外币报表折算差异。

29. 盈余公积

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
法定盈余公积	22,040,001.75	-	-	22,040,001.75
合 计	22,040,001.75	-	-	22,040,001.75

30. 未分配利润

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
调整前上期末未分配利润	189,589,146.98	134,318,311.07
调整期初未分配利润合 计数(调增+,调减一)	-	-
调整后期初未分配利润	189,589,146.98	134,318,311.07
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	26,102,217.88	18,146,204.12
减: 提取法定盈余公积	-	
期末未分配利润	215,691,364.86	152,464,515.19

31. 营业收入和营业成本

	收入	成本	收入	成本
主营业务	183,236,073.08	89,815,765.31	145,825,198.37	77,278,666.46
合 计	183,236,073.08	89,815,765.31	145,825,198.37	77,278,666.46

(1) 主营业务(分产品)

	2025 年	1-6月	2024年1-6月		
坝 口	收入	成本	收入	成本	
翻译转录组学	111,798,322.51	56,557,595.34	92,405,594.66	49,609,777.35	
表观调控组学	17,892,837.08	5,904,147.86	14,469,230.74	4,749,683.04	
微生物与基因组学	20,555,946.49	10,564,659.38	13,196,799.45	6,630,093.46	
蛋白与代谢组学	27,005,274.31	12,334,267.56	23,125,146.50	14,283,724.84	
其他	5,983,692.69	4,455,095.17	2,628,427.02	2,005,387.77	
合 计	183,236,073.08	89,815,765.31	145,825,198.37	77,278,666.46	

(2) 按区域划分营业收入

	2025年1-6月		2024年1-6月	
项目	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
境内	175,255,773.37	95.64	139,578,050.98	95.72
境外	7,980,299.71	4.36	6,247,147.39	4.28
合 计	183,236,073.08	100.00	145,825,198.37	100.00

(3) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	当期发生额	占营业收入百分比(%)
浙江大学及其附属机构*	18,076,219.48	9.86
中山大学及其附属机构*	11,213,253.34	6.12
中国人民解放军空军军医大学及其附属机构*	5,823,017.92	3.18
中国科学院及其附属机构*	4,974,290.97	2.71
复旦大学及其附属机构*	4,485,038.22	2.45
合 计	44,571,819.93	24.32

注:浙江大学及附属机构包括浙江大学、浙江大学医学院附属第二医院、浙江大学医学院附属第四医院(浙江省义乌医院、浙江大学医学院附属第四医院医共体)、浙江大学医学院附属第四医院医共体)、浙江大学医学院附属第四医院医共体)、浙江大学医学院附属第四医院医共体)、浙江大学医学院附属第四医院医共体)、浙江大学医学院附属第四医院医共体)、浙江大学医院、湖上大学医院、湖上大学院、湖上大学滨江研究院、浙江大学城市学院、浙江大学国际健康医学研究院、浙江大学海南研究院、浙江大学杭州国际科创中心、浙江大学教育基金会、浙江大学金华研究院、浙江大学宁波"五位一体"校区

教育发展中心、浙江大学山东(临沂)现代农业研究院、浙江大学医学院附属儿童医院、浙江大学医学院附属妇产科医院、浙江大学医学院附属口腔医院、浙江大学医学院附属邵逸夫医院、浙江大学医学中心(余杭)、浙江大学长三角智慧绿洲创新中心、浙江大学中原研究院、浙江医院、杭州市老年病医院、安吉县人民医院、金华市中心医院、宁波市北仑区人民医院、良渚实验室、杭州市第七人民医院(杭州市心理危机研究与干预中心)等;

中山大学及其附属机构包括中山大学、中山大学·深圳、中山大学附属第八医院(深圳福田)、中山大学附属第六医院、中山大学附属第七医院(深圳)、中山大学附属第三医院(中山大学肝脏病医院)、中山大学附属第五医院、中山大学附属第一医院、中山大学附属中医院、中山大学附属中国医院、中山大学附属肿瘤医院、中山大学孙逸仙纪念医院、中山大学中山眼科中心、中山大学肿瘤防治中心(中山大学附属肿瘤医院、中山大学肿瘤研究所)、喀什地区第一人民医院、佛山市第一人民医院、中山大学附属第一医院广西医院(广西壮族自治区人民医院东院)、惠州市中大惠亚医院、揭阳市人民医院、海南省眼科医院(中山大学中山眼科中心海南眼科医院)、南方海洋科学与工程广东省实验室(珠海)等;

中国人民解放军空军军医大学包括中国人民解放军空军军医大学、中国人民解放军空军军医大学第二附属医院、中国人民解放军空军军医大学第三附属医院、中国人民解放军空军军医大学第一附属医院、中国人民解放军空军特色医学中心等;

中国科学院及附属机构包括中国科学院成都生物研究所、中国科学院城市环境研究所、中国科学院大学、安徽省立医院(中国科学技术大学附属第一医院)、南方海洋科学与工程广东省实验室(广州)、国科温州研究院(温州生物材料与工程研究所)、陕西省微生物研究所、中国科学技术大学、中国科学院大学宁波华美医院、中国科学院地理科学与资源研究所、中国科学院地球化学研究所、中国科学院地球环境研究所、中国科学院东北地理与农业生态研究所、中国科学院东北地理与农业生态研究所、中国科学院东北地理与农业生态研究所、中国科学院分子细胞科学卓越创新中心、中国科学院分子植物科学卓越创新中心、中国科学院广州生物医药与健康研究院、中国科学院过程工程研究所、中国科学院海洋研究所、中国科学院杭州医学研究所、中国科学院合肥物质科学研究院、中国科学院华南植物园、中国科学院杭州医学研究所、中国科学院基础医学与肿瘤研究所(筹)、中国科学院近代物理研究所、中国科学院精密测量科学与技术创新研究院、中国科学院昆明动物研究所、中国科学院昆明植物研究所、中国科学院南海海洋研究所、中国科学院南京土壤

研究所、中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心、中国科学院青藏高原研究所、中国科学院青岛生物能源与过程研究所、中国科学院上海硅酸盐研究所、中国科学院上海药物研究所、中国科学院上海营养与健康研究所、中国科学院上海有机化学研究所、中国科学院深圳先进技术研究院、中国科学院沈阳应用生态研究所、中国科学院生态环境研究中心、中国科学院生物物理研究所、中国科学院水生生物研究所、中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所、中国科学院苏州生物医学工程技术研究所、中国科学院微生物研究所、中国科学院武汉病毒研究所、中国科学院武汉植物园、中国科学院西北高原生物研究所、中国科学院西双版纳热带植物园昆明分部、中国科学院新疆生态与地理研究所、中国科学院亚热带农业生态研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院遗传与发育生物学研究所、中国科学院直庆绿色智能技术研究院、国科宁波生命与健康产业研究院、江苏省中国科学院植物研究所、宁波市第二医院、国科大杭州高等研究院等

复旦大学及附属机构包括复旦大学、复旦大学附属肿瘤医院、复旦大学附属中山医院、华东医院、复旦大学附属眼耳鼻喉科医院、复旦大学附属华山医院、复旦大学附属中山医院青浦分院(上海市青浦区中心医院)、复旦大学附属金山医院(上海市金山区眼病防治所、上海市金山区核化伤害应急救治中心)、复旦大学上海医学院、上海市第五人民医院(上海市闵行区传染病医院)、上海市公共卫生临床中心、上海市静安区中心医院(复旦大学附属华山医院静安分院)、上海市口腔医院、上海市老年医学中心、上海市闵行区中心医院、上海市闵行区肿瘤医院、上海市浦东医院(复旦大学附属浦东医院)、上海市质子重离子临床技术研发中心、复旦大学附属华东医院、复旦大学附属妇产科医院、复旦大学附属中山医院厦门医院、复旦大学附属儿科医院等。

32. 税金及附加

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
房产税	632,377.17	641,590.73
城市维护建设税	54,895.15	51,876.49
教育费附加	23,526.16	22,232.78
地方教育附加	15,684.11	14,821.86
印花税	94,821.92	54,133.31
城镇土地使用税	24,730.02	24,730.02

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
其他	382.35	65,359.40
	846,416.88	874,744.59

33. 销售费用

	2025年1-6月	2024年1-6月
职工薪酬	21,780,208.47	16,498,867.71
业务招待费	1,765,072.81	1,076,972.21
广告宣传费	1,720,963.46	1,716,653.05
办公费	1,122,947.17	1,035,213.59
差旅交通费	544,816.30	638,553.97
折旧摊销费	309,507.02	167,891.84
服务费	218,011.41	241,592.52
其他	332,330.09	309,994.71
合 计	27,793,856.73	21,685,739.60

34. 管理费用

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
职工薪酬	7,675,498.78	4,633,640.30
咨询服务费	3,426,635.62	4,493,583.55
折旧摊销费	3,839,656.03	3,986,263.28
办公费	1,146,900.87	1,279,460.83
股份支付	651,498.24	-97,471.45
差旅交通费	208,011.22	51,472.95
其他	179,048.91	537,034.15
合 计	17,127,249.67	14,883,983.61

35. 研发费用

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
职工薪酬	8,198,292.91	7,358,894.30
直接投入	6,784,985.13	4,434,983.08
折旧摊销费	1,651,620.35	904,694.64
办公费及其他	701,698.21	1,131,939.46
技术服务费	183,249.65	7,896.95
合 计	17,519,846.25	13,838,408.43

36. 财务费用

项 目 2025年1-6月 2024年1-6月

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
利息支出	29,814.96	1,113,857.25
其中:租赁负债利息支出	29,814.96	41,075.56
减: 利息收入	2,611,420.05	3,893,414.80
利息净支出	-2,581,605.09	-2,779,557.55
手续费及其他	51,949.40	40,789.57
合 计	-2,529,655.69	-2,738,767.98

37. 其他收益

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
一、计入其他收益的政府补助	786,266.47	2,093,147.00
其中: 与递延收益相关的政府补助	266,575.35	-
直接计入当期损益的政府补助	519,691.12	2,093,147.00
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	43,883.27	44,225.58
其中: 个税手续费返还	43,883.27	44,225.58
合 计	830,149.74	2,137,372.58

说明: 2025 年 1-6 月其他收益较 2024 年 1-6 月减少 61.16%, 主要系公司收到直接计入 当期损益的政府补助减少所致。

38. 投资收益

	2025年1-6月	2024年1-6月
处置交易性金融资产取得的投资收益及分红收益	680,171.61	208,073.79
	680,171.61	208,073.79

说明: 2025 年 1-6 月投资收益较 2024 年 1-6 月增长 226.89%, 主要系公司购买理财产 品收益增加所致。

39. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2025年1-6月	2024年1-6月
交易性金融资产	58,409.44	-41,245.00
合 计	58,409.44	-41,245.00

40. 信用减值损失

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
应收账款坏账损失	-5,519,435.93	-2,897,755.93
其他应收款坏账损失	104,043.30	148,909.01
合 计	-5,415,392.63	-2,748,846.92

41. 资产减值损失

	2025年1-6月	2024年1-6月
存货跌价损失	-353,169.88	-126,304.58
合 计	-353,169.88	-126,304.58

42. 资产处置收益

	2025年1-6月	2024年1-6月
长期资产处置损益	4,378.37	-
合 计	4,378.37	-

43. 营业外收入

项目	2025年1-6月	2024年1-6月	计入当期非经常性 损益的金额
其他	-	3.27	-
合 计	-	3.27	-

44. 营业外支出

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月	计入当期非经常性 损益的金额
公益性捐赠支出	100,000.00	-	100,000.00
其他	30,250.80	-	30,250.80
合 计	130,250.80	-	130,250.80

45. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
当期所得税费用	2,885,012.50	2,128,896.64
递延所得税费用	-650,340.60	-843,623.96
合 计	2,234,671.90	1,285,272.68

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
利润总额	28,336,889.78	19,431,476.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,250,533.47	2,914,721.52
子公司适用不同税率的影响	-94,115.78	-399,408.49
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	251,501.88	113,645.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-	-
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或 可抵扣亏损的影响	189,750.60	484,207.87

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
研发加计扣除	-2,363,001.39	-1,827,638.26
调整以前期间所得税的影响	3.12	-255.00
所得税费用	2,234,671.90	1,285,272.68

46. 现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

①收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
政府补助	5,122,891.12	2,093,147.00
往来款及其他	1,770,124.11	1,776,845.47
利息收入	156,770.31	390,700.69
营业外收入	-	3.27
合 计	7,049,785.54	4,260,696.43

②支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
期间费用	12,420,634.75	12,080,983.93
往来款及其他	197,247.86	13,262.00
营业外支出	130,250.80	-
合 计	12,748,133.41	12,094,245.93

(2) 与投资活动有关的现金

①收到的重要的投资活动有关的现金

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
理财产品及大额存单	315,900,624.60	139,129,119.57
合 计	315,900,624.60	139,129,119.57

②支付的重要的投资活动有关的现金

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
理财产品及大额存单	395,101,657.55	51,026,476.71
固定资产无形资产等长期资产	22,599,841.71	12,099,871.32
合 计	417,701,499.26	63,126,348.03

(3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
支付租赁负债的本金和利息	1,113,623.84	1,241,771.12
支付的发行费用	1,301,886.79	-
合 计	2,415,510.63	1,241,771.12

47. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2025年1-6月	2024年1-6月
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	26,102,217.88	18,146,204.12
加: 资产减值准备	353,169.88	126,304.58
信用减值损失	5,415,392.63	2,748,846.92
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折 耗、生产性生物资产折旧	9,142,569.63	7,013,245.51
使用权资产折旧	1,097,174.48	982,268.89
无形资产摊销	2,051,471.38	2,014,120.56
长期待摊费用摊销	22,751.37	34,687.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以"一"号填列)	-4,378.37	-
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	-	
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	-58,409.44	41,245.00
财务费用(收益以"一"号填列)	-2,426,920.78	1,113,857.25
投资损失(收益以"一"号填列)	-680,171.61	-208,073.79
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-390,446.10	-666,086.16
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-259,894.50	-177,537.80
存货的减少(增加以"一"号填列)	-21,211,901.70	-21,245,757.65
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-18,379,429.43	-32,342,287.48
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-15,862,892.09	2,055,865.89
股份支付及发行费	651,498.24	-97,471.45
经营活动产生的现金流量净额	-14,438,198.53	-20,460,568.50
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	41,293,139.24	93,978,138.68

补充资料	2025年1-6月	2024年1-6月
减: 现金的期初余额	159,825,683.58	90,761,005.57
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	-118,532,544.34	3,217,133.11

(4) 现金和现金等价物构成情况

	2025年6月30日	2024年12月31日
一、现金	41,293,139.24	159,825,683.58
其中: 库存现金	100.00	-
可随时用于支付的银行存款	40,403,277.80	159,551,450.86
可随时用于支付的其他货币资金	889,761.44	274,232.72
二、现金等价物	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	41,293,139.24	159,825,683.58

48. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目:

项目	2025年6月30日外币余额	折算汇率	2025年6月30日折算人民币余额
美元:			
货币资金	1,652,575.67	7.1586	11,830,128.20
应收账款	1,333,710.03	7.1586	9,547,496.62
其他应收款	108,203.93	7.1586	774,588.65
应付账款	286,055.39	7.1586	2,047,756.11
其他应付款	5,297.41	7.1586	37,922.04

49. 租赁

(1) 本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

	2025年1-6月金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	33,476.33
租赁负债的利息费用	29,814.96
与租赁相关的总现金流出	1,147,100.17

六、研发支出

1.按费用性质列示

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月		
人工费	8,198,292.91	7,358,894.30		
材料费	6,784,985.13	4,434,983.08		
折旧摊销费	1,651,620.35	904,694.64		
技术服务费	183,249.65	7,896.95		
办公费及其他	701,698.21	1,131,939.46		
合 计	17,519,846.25	13,838,408.43		
其中: 费用化研发支出	17,519,846.25	13,838,408.43		
资本化研发支出	-	-		

七、合并范围的变更

本期合并范围未发生重大变更。

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	沪Ⅲ次 未	上 西	注册地	北夕 歴氏	持股比	例(%)	取得方式
丁公可名称	注册资本	主要经营地 注册地 业务性质		业分任贝	直接	间接	拟待刀式
基因诊断	5000 万元人 民币	中国杭州	中国杭州	科学研究 和技术服 务业	100.00	-	设立
链康医检	1000 万元人 民币	中国杭州	中国杭州	科学研究 和技术服 务业	100.00	-	设立
生物医药	6000 万元人 民币	中国杭州	中国杭州	科学研究 和技术服 务业	100.00	-	设立
LCS 公司	/	美国德克萨 斯州	美国德克 萨斯州	科学研究 和技术服 务业	100.00	-	非同一控制 下企业合并
香港联川	1万港币	中国香港	中国香港	科学研究 和技术服 务业	100.00	-	设立

九、政府补助

1. 涉及政府补助的负债项目

资产负债 表列报项 目	2024 年 12 月 31 日余额	本期新增补助 金额	本期计入 营业外收 入金额	本期转入其 他收益	本期 其他 变动	2025 年 6 月 30 日余额	与资产/收 益相关
递延收益	-	2,753,200.00	-	97,401.31	-	2,655,798.69	资产相关

资产负债 表列报项 目	2024 年 12 月 31 日余额	本期新增补助 金额	本期计入 营业外收 入金额	本期转入其 他收益	本期 其他 变动	2025 年 6 月 30 日余额	与资产/收 益相关
递延收益	-	1,850,000.00	-	169,174.04		1,680,825.96	收益相关
合 计	-	4,603,200.00	-	266,575.35	-	4,336,624.65	

2. 计入当期损益的政府补助

利润表列报项目	2025年1-6月	2024年1-6月	与资产/收益相关
其他收益	688,865.16	2,093,147.00	收益相关
其他收益	97,401.31	-	资产相关
	786,266.47	2,093,147.00	_

十、与金融工具相关的风险

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

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理(例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核)。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督,并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

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

1. 信用风险

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

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

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

本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

(2) 已发生信用减值资产的定义

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

本公司评估债务人是否发生信用减值时,主要考虑以下因素:发行方或债务人发生重大财务困难;债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;债务人很可能破产或进行其他财务重组;发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失计量的参数

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

相关定义如下:

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

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

违约风险敞口是指,在未来 12 个月或在整个剩余存续期中,在违约发生时,本公司 应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析,识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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

本公司应收账款中,前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 32.39%(比较期: 32.87%);本公司其他应收款中,欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 77.22%(比较期: 72.43%)。

2. 流动性风险

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

截至 2025 年 6 月 30 日,本公司金融负债到期期限如下:

项目名称	2025年6月30日						
坝日石柳	1年以内	1-2 年	2-3 年	3年以上			
应付账款	73,700,803.17	1	-	-			
其他应付款	9,969,258.56	-	-	-			
一年内到期的非流动负债	1,158,423.62	-	-	-			
租赁负债	-	1	-	-			
合 计	84,828,485.35	-	-	-			

(续上表)

電口 4 秒	2024年12月31日					
项目名称	1年以内	1-2 年	2-3 年	3年以上		
应付账款	54,427,333.24	-	-	-		
其他应付款	8,526,413.00	-	-	-		
一年内到期的非流动负债	2,373,917.11	-	-	-		
租赁负债	-	103,365.31	-	-		
合 计	65,327,663.35	103,365.31	-	-		

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的主要经营位于中国境内,且客户主要为国内客户,主要业务以人民币结算,外币交易金额较小,因此汇率变动对本公司的经营影响较小。除本公司设立在境外的下属子公司使用美元计价结算外,本公司的其他主要业务以人民币计价结算。因此,本公司外汇风险较小。

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。

(2) 利率风险

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

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

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

十一、公允价值的披露

公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所 属的最低层次决定: 第一层次:相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次:除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次:相关资产或负债的不可观察输入值。

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

十二、关联方及关联交易

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

1. 本公司的母公司情况

- ①本公司的母公司情况的说明:无母公司。
- ②本公司最终控制方:实际控制人为郎秋蕾和周小川。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
郎秋蕾	控股股东、实际控制人、董事长、总经理
周小川	控股股东、实际控制人、副董事长
联川投资	郎秋蕾担任普通合伙人及执行事务合伙人
利海互联	利海互联、仰健投资及启真未来均系浙商创投股份有限
仰健投资	公司或其下属全资子公司担任执行事务合伙人,并由浙 ————————————————————————————————————
启真未来	有发行人 10.3786%的股份
杭州联网投资管理有限公司	系利海互联的执行事务合伙人
浙江海鹏投资管理有限公司	系仰健投资的执行事务合伙人
浙商创投股份有限公司	系启真未来的执行事务合伙人和基金管理人,利海互联及仰健投资的基金管理人,并持有杭州联网投资管理有限公司和浙江海鹏投资管理有限公司100%的股权
华睿胡庆余堂	华睿胡庆余堂、华睿嘉银、富华基金及平湖华睿均系浙

 其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
华睿嘉银	江富华睿银投资管理有限公司或其下属全资公司诸暨
富华基金	──富华睿银投资管理有限公司担任执行事务合伙人和基 金管理人的基金,合 计持有发行人 12.4407%的股份
平湖华睿	
诸暨富华睿银投资管理有限公司	系华睿胡庆余堂和富华基金的执行事务合伙人和基金 管理人
浙江富华睿银投资管理有限公司	系华睿嘉银和平湖华睿的执行事务合伙人和基金管理人,并持有诸暨富华睿银投资管理有限公司 100%的股权
如山汇盈	如山汇盈与如山汇安均系浙江如山汇金私募基金管理
如山汇安	一有限公司担任执行事务合伙人和基金管理人的基金,合计持有发行人 6.0308%的股份
浙江如山汇金私募基金管理有限公司	系如山汇盈和如山汇安的执行事务合伙人和基金管理 人
陈志锋	董事/副总经理/董事会秘书
凌潇诚	董事
谈迎春	董事
李旭强	独立董事
方刚 方刚	独立董事
董黎明	独立董事
厉国威	报告期内离任董事
方超	监事会主席
张瑛	监事
李璐璐	职工代表监事
崔世泽	财务负责人
北京近颐科技有限公司	董事凌潇诚担任董事的公司
深圳可思美科技有限公司	董事凌潇诚担任董事的公司
杭州点击网络信息服务有限公司	董事谈迎春持股 37%,其配偶许王赟持股 63%,并担任 执行董事兼总经理、法定代表人的公司
杭州金蔻化妆品有限公司	董事谈迎春持股 40%, 其配偶许王赟持股 40%, 并担任 执行董事兼总经理、法定代表人的公司
浙江高岩投资管理有限公司	董事谈迎春的配偶许王赟持股 48%,并担任董事长兼总经理、法定代表人的公司
杭州普元生物技术有限公司	董事谈迎春的配偶许王赟持股 24%,通过杭州向蜜鸟企业管理合伙企业(有限合伙)间接控制 12%,并担任经理、董事、法定代表人的公司
浙江微元生物科技有限公司	董事谈迎春的配偶许王赟出资 20%,并担任经理、董事的企业
杭州和尘同光科技有限公司	董事谈迎春的配偶许王赟担任董事、经理、法定代表人的公司
杭州向蜜鸟企业管理合伙企业(有限合伙)	董事谈迎春的配偶许王赟出资 30.70%, 并担任执行事 务合伙人的企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
杭州普元普诺企业管理合伙企业(有限合伙)	董事谈迎春的配偶许王赟出资 68.75%, 并担任执行事 务合伙人的企业
中想企业管理(杭州)有限公司	独立董事李旭强持股 99%, 其母亲姜海凤曾担任执行董事兼总经理、法定代表人的公司
诸暨天昊电子科技合伙企业(有限合伙)	独立董事李旭强的母亲姜海凤担任执行事务合伙人的 企业
杭州魔胜数字科技有限公司	独立董事方刚持股 67%,并担任执行董事兼总经理、法定代表人的公司
杭州味道共享餐饮管理有限公司	独立董事方刚持股 90.74%,并担任执行董事兼总经理、 法定代表人的公司
鸡菜共生(杭州千岛湖)农业科技有限公司	独立董事方刚持股 70%,并担任执行董事兼经理、法定代表人的公司
杭州市江干区壹甲文化创意工作室	独立董事方刚的配偶郑燕作为该个体工商户的经营者 的企业
杭州市拱墅区郑燕饭庄	独立董事方刚的配偶郑燕作为该个体工商户的经营者 的企业
安徽名杰磁业科技有限公司	财务负责人崔世泽担任董事的公司
荣湃半导体(上海)有限公司	崔世泽曾担任财务总监、董事会秘书的公司(已于 2023 年 10 月辞任)
安徽伟宏钢结构集团股份有限公司	崔世泽曾担任财务总监、董事会秘书的公司(已于 2024 年 9 月辞任)
明度智云(浙江)科技有限公司	董事凌潇诚曾担任董事的公司(已于 2023 年 11 月辞任)
浙江国际油气交易中心有限公司	董事凌潇诚曾担任董事的公司(已于 2023 年 12 月 29 日辞任)
浙江盛仁能源有限公司	监事李璐璐曾持股 30%,其配偶张振伟持股 40%,曾担任经理、执行董事、法定代表人,现担任财务负责人的公司

4. 关联交易情况

(1) 关键管理人员报酬

项目	2025 年 1-6 月发生额	2024年 1-6 月发生额	
关键管理人员报酬	2,306,936.77	1,712,837.14	

十三、股份支付

1. 股份支付总体情况

拉叉对鱼米即	期末发行在外的	的股票期权	期末发行在外的其他权益工具		
仅了47多天加	授予对象类别		行权价格的范围	合同剩余期限	
第一批管理人员	_		2.22	4年	
第二批管理人员	_	_	3.37	4年	

2. 以权益结算的股份支付情况

2025 年 1-6 月

	2025年1-6月
授予日权益工具公允价值的确定方法	_
授予日权益工具公允价值的重要参数	_
可行权权益工具数量的确定依据	_
本期估计与上期估计有重大差异的原因	_
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	14,794,991.67

3. 本期股份支付费用

授予对象类别	本期以权益结算的股份支付费用	本期以现金结算的股份支付费用
第一批管理人员	197,680.77	_
第二批管理人员	453,817.47	_
合 计	651,498.24	_

十四、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至2025年6月30日,本公司无需要披露的重要承诺事项。

2. 或有事项

截至 2025 年 6 月 30 日,本公司无需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

截至 2025 年 8 月 25 日(董事会批准报告日),本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以内	164,118,240.95	129,636,878.98
1至2年	17,176,101.79	11,883,969.98
2至3年	4,191,502.67	2,602,395.67
3年以上	1,344,879.16	1,278,006.16
小 计	186,830,724.57	145,401,250.79
减: 坏账准备	18,110,266.17	13,669,586.78
合 计	168,720,458.40	131,731,664.01

(2) 按坏账计提方法分类披露

	2025年6月30日				
类别	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合 计提坏账准备	186,830,724.57	100.00	18,110,266.17	9.69	168,720,458.40
1.组合 1	143,791,718.15	76.96	18,110,266.17	12.59	125,681,451.98
2.组合 2	43,039,006.42	23.04	-	-	43,039,006.42
合 计	186,830,724.57	100.00	18,110,266.17	9.69	168,720,458.40

(续上表)

类别	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合 计提坏账准备	145,401,250.79	100.00	13,669,586.78	9.40	131,731,664.01
1.组合 1	117,859,478.12	81.38	13,669,586.78	11.60	104,189,891.34
2.组合 2	27,541,772.67	18.62	-	-	27,541,772.67
合 计	145,401,250.79	100.00	13,669,586.78	9.40	131,731,664.01

坏账准备计提的具体说明:

①期末公司不存在按单项计提坏账准备的应收账款。

②于 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日,按组合 1 计提坏账准备的应收账款

	2025年6月30日			2024年12月31日		
账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	121,079,234.53	6,780,437.13	5.60	102,095,106.31	5,717,325.96	5.60
1-2 年	17,176,101.79	6,686,656.43	38.93	11,883,969.98	4,626,429.51	38.93
2-3 年	4,191,502.67	3,298,293.45	78.69	2,602,395.67	2,047,825.15	78.69
3年以上	1,344,879.16	1,344,879.16	100.00	1,278,006.16	1,278,006.16	100.00
合 计	143,791,718.15	18,110,266.17	12.59	117,859,478.12	13,669,586.78	11.60

(3) 坏账准备的变动情况

* 切	2024年12月	本期变动金额				2025年6月30
类 别 2024年12万	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	日	
账龄组合	13,669,586.78	4,440,679.39	-	-	-	18,110,266.17

 类 别	2024年12月	本期变动金额				2025年6月30
9 31 日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	日	
合 计	13,669,586.78	4,440,679.39	-	-	-	18,110,266.17

- (4) 期末无实际核销的应收账款。
- (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

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(%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
杭州联川基因诊断技术有 限公司	27,904,581.81	-	27,904,581.81	14.94	-
中山大学及其附属机构*	19,749,434.85	-	19,749,434.85	10.57	1,212,131.12
杭州链康医学检验实验室 有限公司	13,371,110.86	-	13,371,110.86	7.16	-
浙江大学及其附属机构*	9,244,041.70	-	9,244,041.70	4.95	877,643.03
北京大学及其附属机构*	8,326,419.87	-	8,326,419.87	4.46	1,841,674.17
合 计	78,595,589.09	-	78,595,589.09	42.07	3,931,448.32

注:中山大学及其附属机构包括中山大学、中山大学、深圳、中山大学附属第八医院(深圳福田)、中山大学附属第六医院、中山大学附属第七医院(深圳)、中山大学附属第三医院(中山大学肝脏病医院)、中山大学附属第五医院、中山大学附属第一医院、中山大学附属口腔医院、中山大学附属肿瘤医院、中山大学深圳研究院、中山大学孙逸仙纪念医院、中山大学中山眼科中心、中山大学肿瘤防治中心(中山大学附属肿瘤医院、中山大学肿瘤研究所)、喀什地区第一人民医院、佛山市第一人民医院、中山大学附属第一医院广西医院(广西壮族自治区人民医院东院)、惠州市中大惠亚医院、揭阳市人民医院、海南省眼科医院(中山大学中山眼科中心海南眼科医院)、南方海洋科学与工程广东省实验室(珠海)等;

浙江大学及附属机构包括浙江大学浙江大学、浙江大学医学院附属第二医院、浙江大学医学院附属第四医院(浙江省义乌医院、浙江大学医学院附属第四医院医共体)、浙江大学医学院附属第一医院、湖州市中心医院、杭州市临平区妇幼保健院、南湖脑机交叉研究院、绍兴市人民医院(绍兴市干部保健中心)、新昌县天姥实验室、浙江大学滨江研究院、浙江大学城市学院、浙江大学国际健康医学研究院、浙江大学海南研究院、浙江大学 杭州国际科创中心、浙江大学教育基金会、浙江大学金华研究院、浙江大学宁波"五位一体"

校区教育发展中心、浙江大学山东(临沂)现代农业研究院、浙江大学医学院附属儿童医院、浙江大学医学院附属妇产科医院、浙江大学医学院附属口腔医院、浙江大学医学院附属印腔医院、浙江大学医学院附属印腔医院、浙江大学医学院附属印腔医院、浙江大学医学中心(余杭)、浙江大学长三角智慧绿洲创新中心、浙江大学中原研究院、浙江医院、杭州市老年病医院、安吉县人民医院、金华市中心医院、宁波市北仑区人民医院、良渚实验室、杭州市第七人民医院(杭州市心理危机研究与干预中心);

北京大学及附属机构包括北京大学、北京大学第一医院(北京大学第一临床医学院)、 北京市肿瘤防治研究所、北京大学人民医院(北京大学第二临床医学院)、北京大学口腔 医院、北京大学医学部、北京大学现代农业研究院、北京肿瘤医院(北京大学肿瘤医院)、 民航总医院、北京大学深圳医院(北京大学深圳临床医学院)、北京大学第三医院(北京 大学第三临床医学院)、北京肿瘤防治研究会等;

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日	
应收利息	-	-	
应收股利	-	-	
其他应收款	90,423,854.05	99,227,928.51	
合 计	90,423,854.05	99,227,928.51	

(2) 其他应收款

①按账龄披露

 账 龄	2025年6月30日	2024年12月31日	
1 年以内	89,540,847.27	99,218,641.21	
1至2年	875,186.09	10,320.00	
2至3年	-	-	
3年以上	129,853.39	193,000.00	
小 计	90,545,886.75	99,421,961.21	
减: 坏账准备	122,032.70	194,032.70	
合 计	90,423,854.05	99,227,928.51	

②按款项性质分类情况

款项性质	2025年6月30日	2024年12月31日	
员工购房借款及备用金	131,334.02	203,334.02	
合并内关联方	89,152,459.25	97,965,973.19	

款项性质	2025年6月30日	2024年12月31日	
押金、保证金	1,262,093.48	1,252,654.00	
小计	90,545,886.75	99,421,961.21	
减: 坏账准备	122,032.70	194,032.70	
合 计	90,423,854.05	99,227,928.51	

③按坏账计提方法分类披露

A.截至 2025 年 6 月 30 日的坏账准备按三阶段模型计提如下:

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	90,545,886.75	122,032.70	90,423,854.05
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合 计	90,545,886.75	122,032.70	90,423,854.05

2025年6月30日,处于第一阶段的坏账准备:

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	
按组合 计提坏账准备	90,545,886.75	0.13	122,032.70	90,423,854.05	
1.组合 1	131,334.02	92.92	122,032.70	9,301.32	信用风险未
2.组合 2	1,262,093.48	-	-	1,262,093.48	显著增加
3.组合 3	89,152,459.25	-	-	89,152,459.25	
合 计	90,545,886.75	0.13	122,032.70	90,423,854.05	

B.截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下:

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值	
第一阶段	99,421,961.21	194,032.70	99,227,928.51	
第二阶段	-	-	-	
第三阶段	-	-	-	
合 计	99,421,961.21	194,032.70	99,227,928.51	

2024年12月31日,处于第一阶段的坏账准备:

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	
按组合 计提坏账准备	99,421,961.21	0.20	194,032.70	99,227,928.51	
1.组合 1	203,334.02	95.43	194,032.70	9,301.32	信用风险未显 著增加
2.组合 2	1,252,654.00	-	-	1,252,654.00	7 <u>1</u> 7 1 7 1 1
3.组合 3	97,965,973.19	-	-	97,965,973.19	

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
合 计	99,421,961.21	0.20	194,032.70	99,227,928.51	

④坏账准备的变动情况

	2024年12月31		本期变动金额			
类 别	日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	日
组合1	194,032.70	-72,000.00	-	-	-	122,032.70
合 计	194,032.70	-72,000.00	-	-	-	122,032.70

⑤期末无实际核销的其他应收款

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2025年6月30日 余额	账龄	占其他应收款 期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备
杭州联川生物医药 科技有限公司	合并内关联方	89,152,459.25	1年以内	98.46	-
因美纳(中国)科 学器材有限公司	押金、保证金	800,000.00	1至2年	0.88	-
国义招标股份有限 公司	押金、保证金	90,084.00	1年以内	0.10	-
金娅玮	员工购房借款 及备用金	80,000.00	3年以上	0.09	80,000.00
中国人民解放军西部战区总医院	押金、保证金	63,400.00	1年以内	0.07	-
合 计		90,185,943.25		99.60	80,000.00

⑦本公司无因资金集中管理而列报于其他应收款

3. 长期股权投资

	2025年6月30日			2024年12月31日		
项 目	账面余额	減值准 备	账面价值	账面余额	減值 准备	账面价值
对子公司 投资	166,468,664.01	-	166,468,664.01	166,462,164.01	-	166,462,164.01
合 计	166,468,664.01	-	166,468,664.01	166,462,164.01	-	166,462,164.01

(1) 对子公司投资

被投资单位	2024年12月31 日	本期增加	本期减少	2025年6月30 日	本期计提	2025 年 6 月 30 日减 值准备余 额
基因诊断	50,000,000.00	-	-	50,000,000.00	-	-
链康医检	70,000,000.00		60,000,000.00	10,000,000.00	-	-

被投资单位	2024年12月31 日	本期增加	本期减少		本期计提减值准备	2025 年 6 月 30 日减 值准备余 额
LCS 公司	46,413,664.01			46,413,664.01	-	-
香港联川	48,500.00	6,500.00		55,000.00	-	-
生物医药	-	60,000,000.00		60,000,000.00	-	-
合 计	166,462,164.01	60,006,500.00	60,000,000.00	166,468,664.01	-	-

4. 营业收入和营业成本

2025年1-6月			2024年	1-6 月
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	179,757,872.65	105,167,901.68	139,791,051.84	82,727,511.28
合 计	179,757,872.65	105,167,901.68	139,791,051.84	82,727,511.28

5. 投资收益

	2025年1-6月	2024年1-6月
处置交易性金融资产取得的投资收益及分红收益	465,810.28	-
合 计	465,810.28	-

6. 其他

无。

十八、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项目	2025年1-6月	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	4,378.37	
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	688,865.16	_
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	738,581.05	_
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-130,250.80	_
非经常性损益总额	1,301,573.78	_
减: 非经常性损益的所得税影响数	198,522.46	_
非经常性损益净额	1,103,051.32	
减: 归属于少数股东的非经常性损益净额	-	
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	1,103,051.32	

2. 净资产收益率及每股收益

①2025年1-6月

报告期利润	加权平均净资产收	每股收益		
1以口 <i>荆</i> 7归归	益率 (%)	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	4.75	0.56	/	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股 东的净利润	4.55	0.54	/	

②2024年1-6月

报告期利润	加权平均净资产	每股收益		
1K 口 粉 们 但	收益率(%)	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	3.75	0.39	/	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股 东的净利润	3.37	0.35	/	

公司名称: 杭州联川生物技术股份有限公司

日期: 2025年8月25日

附件 | 会计信息调整及差异情况

- 一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况
- (一) 会计数据追溯调整或重述情况
- □会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 √不适用
- (二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响
- □适用 √不适用
- 二、非经常性损益项目及金额

单位:元

项目	金额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲	4,378.37
销部分	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切	688,865.16
相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公	
司损益产生持续影响的政府补助除外	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非	738,581.05
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	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-130,250.80
非经常性损益合计	1,301,573.78
减: 所得税影响数	198,522.46
少数股东权益影响额 (税后)	0.00
非经常性损益净额	1,103,051.32

三、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

附件Ⅱ 融资情况

- 一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况
- (一) 报告期内的股票发行情况
- □适用 √不适用
- (二) 存续至报告期的募集资金使用情况
- □适用 √不适用
- 二、 存续至本期的优先股股票相关情况
- □适用 √不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

□适用 √不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用