

+



奥普生物

NEEQ : 873758

上海奥普生物医药股份有限公司

SHANGHAI UPPER BIO-TECH PHARMA



半年度报告

— 2024 —

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、公司负责人徐建新、主管会计工作负责人檀共兵及会计机构负责人（会计主管人员）檀共兵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

无。

目录

第一节	公司概况	6
第二节	会计数据和经营情况	7
第三节	重大事件	25
第四节	股份变动及股东情况	28
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	31
第六节	财务会计报告	33
附件I	会计信息调整及差异情况	115
附件II	融资情况	116

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	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	上海奥普生物医药股份有限公司董事会秘书办公室。

释义

释义项目		释义
奥普生物、公司、股份有限公司	指	上海奥普生物医药股份有限公司
奥普园科技	指	上海奥普园科技创业投资有限公司，系公司控股股东
即时检验	指	上海奥普即时检验技术有限公司，系公司全资子公司
奥普生物（湖南）	指	奥普生物医药（湖南）有限公司，系公司控股子公司
奥普生物（重庆）	指	奥普生物医药科技（重庆）有限公司，系公司控股子公司
奥普生物（浙江）	指	浙江奥普生物科技有限公司，系公司控股子公司
奥普生物（河南）	指	奥普生物医药河南有限公司，系公司控股子公司
奥普生物（黑龙江）	指	奥普生物医药科技（黑龙江）有限公司，系公司控股子公司
奥普生物（江苏）	指	奥普生物医药（江苏）有限公司，系公司控股子公司
奥普博蔚	指	上海奥普博蔚生物科技有限公司，系公司全资子公司
奥普生物（云南）	指	云南奥普生物医药科技有限公司，系公司控股子公司
奥普生物（厦门）	指	厦门奥普创新生物医药有限公司，系公司原控股子公司
奥普生物（甘肃）	指	甘肃奥普生物科技有限公司，系公司控股子公司
奥普生物（湖北）	指	奥普生物医药（湖北）有限公司，系公司控股子公司
奥普生物（上海）	指	奥普生物医疗科技（上海）有限公司，系公司控股子公司
奥普生物（新加坡）	指	SINGAPORE UPPER OVERSEAS PTE.LTD.,系公司全资子公司
融达医药	指	湖南省融达医药物流有限责任公司，系公司参股公司
到店科技	指	到店科技（上海）有限公司，系公司全资子公司奥普博蔚参股公司
弘盛基金	指	上海弘盛厚德私募投资基金合伙企业（有限合伙），系公司参股企业
晟燃生物	指	上海晟燃生物科技有限公司，系公司参股企业
南昌中炬	指	南昌中炬医疗器械有限公司
浦东创投	指	上海浦东创业投资有限公司，系公司股东
衍禧堂	指	上海衍禧堂企业管理有限公司，系公司股东
OrbiMed Asia	指	OrbiMed Asia Partners II, L.P.，系公司股东
海脉德创投	指	上海海脉德衍禧创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
亘奎医疗	指	上海亘奎医疗科技合伙企业（有限合伙），系公司股东
盛涛医疗	指	苏州盛涛医疗投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
金荧纳	指	上海金荧纳企业管理中心（有限合伙），系公司股东，员工持股平台
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
报告期	指	2024 年 1-6 月
报告期期末	指	2024 年 6 月 30 日
开源证券、主办券商	指	开源证券股份有限公司
和信会计师	指	和信会计师事务所（特殊普通合伙）

IVD、体外诊断	指	体外诊断（In Vitro Diagnosis），指在人体之外对人体的尿液、血液等组织或分泌物进行检测来获取临床诊断信息
体外诊断试剂	指	包括可单独使用或与仪器、器具、设备或系统组合使用，在疾病的预防、诊断、治疗监测、预后观察、健康状态评价以及遗传性疾病的预测过程中，用于对人体样本（各种体液、细胞、组织样本等）进行体外检测的试剂、试剂盒、校准品（物）、质控品（物）等
POCT、即时检验	指	即时检验（Point-Of-Care Testing），是在采样现场即刻进行分析，省去标本在实验室检验时的复杂处理程序，快速得到检验结果的一类方法。POCT 是一类极具潜力的检测技术，具有快速简便，效率高，成本低等优点
iPOCT	指	智慧即时检测，公司于 2016 年提出的 POCT 新理念，以精准化自动化云端化为核心理念，并出版《iPOCT 智慧即时检测》专著
Ottoman	指	包括 Ottoman-1000、Ottoman-2020；Ottoman-1000 指全自动特定蛋白即时检测分析仪，公司主要检测仪器之一；Ottoman-2020 指流水线+双光路免疫比浊法技术平台
Qpad	指	金标数码定量分析仪，公司主要检测仪器之一
Maya	指	包括 Maya-500、Maya-300；Maya-500 指便携式荧光免疫分析仪，公司主要检测仪器之一；Maya-300 指荧光免疫定量分析仪，公司主要检测仪器之一
TB	指	Tuberculosis，指结核病或结核检测，适用于 Qpad 仪器，或直接目测
A8-MycoView	指	用于泌尿道支原体感染的鉴定和药敏检测，配套 A8 设备

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	上海奥普生物医药股份有限公司		
英文名称及缩写	SHANGHAI UPPER BIO-TECH PHARMA CO.,LTD.		
	—		
法定代表人	徐建新	成立时间	1994 年 8 月 29 日
控股股东	控股股东为（上海奥普园科技创业投资有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（徐建新、翟靖波），一致行动人为（徐建新、翟靖波）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-专用设备制造业（C35）-医疗仪器设备及器械制造（C358）-医疗诊断、监护及治疗设备制造（C3581）		
主要产品与服务项目	POCT 检测仪器、POCT 诊断试剂的研发、生产和销售		
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	奥普生物	证券代码	873758
挂牌时间	2022 年 9 月 14 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）	60,265,860
主办券商（报告期内）	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	郭春梅	联系地址	上海市张江高科技产业东区瑞庆路 526 号
电话	021-50722650	电子邮箱	upperipoct@poct.cn
传真	021-50720230		
公司办公地址	上海市张江高科技产业东区瑞庆路 526 号	邮政编码	201201
公司网址	http://www.poct.cn/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91310115133295009P		
注册地址	上海市张江高科技产业东区瑞庆路 526 号 A 区 201、213 室，B 区 301-338 室		
注册资本（元）	60,265,860	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

公司是国内体外诊断产品的供应商，专注于 POCT 检测仪器、POCT 诊断试剂的研发、生产和销售，是一家研发驱动型高新技术企业。

在“和合、引领、担当、共赢”的企业文化驱动下，公司率先提出了以“精准化、自动化、云端化”为特点的智慧即时检测理念，并持续聚焦在 POCT 细分领域产品的开发创新和产业化。公司基于自主知识产权的产品，广泛应用于炎症感染检测、传染病检测、心脑血管检测、糖代谢检测、肾脏疾病检测、优生优育检测等临床医学领域。

公司在炎症感染检测、传染病检测方面具备先发优势，构建了以胶乳免疫比浊法、荧光免疫层析法、胶体金法为核心，集成即时检测产品自动化技术、全血样本检测和校正技术、大数据采集技术的研发技术平台，同时公司开发了一系列可满足各级医疗机构需求的产品，涵盖新型标志物的临床应用、传统标志物的自动化检验和产品信息化数据分析等方面，成为国内具备 POCT 产品与信息化相结合的体外诊断产品供应商之一，主要采取以经销为主、直接销售为辅的销售模式。

（二） 行业情况

1、行业发展概况和趋势

我国体外诊断行业起步于 20 世纪 80 年代，行业整体技术水平与欧美发达国家相比存在较大差距，近年来，随着下游需求的高速增长，国内企业获得了良好的发展契机，技术差距加速缩小的趋势已然形成。随着人口老龄化、保险覆盖率及支出不断增加、收入增长等因素的驱动，体外诊断产业已成为我国最活跃、发展最快的行业之一，在疾病预防、诊断和预后判断、治疗药物筛选检测、健康状况评价以及遗传性预测等领域发挥着愈来愈大的作用。根据统计数据，我国体外诊断市场规模从 2015 年的 366 亿元增长到 2019 年的 864 亿元，占医疗器械市场规模的比例从 2015 年的 11.9%增长到 2019 年的 13.9%。预计体外诊断市场有望继续保持增长，预估 2019-2024 年的年均复合增长率为 17.8%，占医疗器械市场规模的比例将达到 15.9%。

体外诊断行业主要向着两个趋势发展：（1）自动化、集成化、智能化的大型流水线；（2）精准化、自动化、云端化的 POCT 设备。

2、行业竞争格局

我国体外诊断产业仍处于成长期，国内行业集中度较低，厂家数量多，且大部分为中小企业，产品品种少，主要为试剂厂商，辅以代理国外仪器。国内企业市场割据竞争的格局较为明显，实力较强的综合性企业较少，行业内排名靠前的企业主要是在某一领域具备竞争优势。国际知名体外诊断产品厂商依靠其产品质量、品牌知名度以及国内销售服务商的优质服务，受到国内医疗机构的广泛认同，其产品在三级医院等国内高端市场占据主流市场地位，且产品价格普遍高于同类国产产品。总体而言，目前国内行业竞争格局中，跨国企业整体处于优势地位，部分技术实力强的国内企业在不同的细分市场拥有较高的市场占有率。

3、行业壁垒

（1）技术和人才壁垒

体外诊断行业均属于知识、技术、人才密集型行业，对行业内企业的产品种类丰富程度、研发效率与创新能力均有较高要求，尤其是高端产品的研发与生产具有较高的技术壁垒，同时，为了保证产品质量的稳定并进一步提升技术水平，行业内企业需不断加大在核心原材料研发、高端仪器研发生产和工艺革新等方面的投入，寻求更多创新技术的使用，这进一步提升了体外诊断行业的技术壁垒。行业内企业既需要具有多学科复合型的研发团队支持产品和技术创新，又需要具备丰富行业经验的管理团队和销售团队提升企业管理水平及市场竞争力。

（2）营销渠道壁垒

对于体外诊断行业而言，在我国，由于医院等医疗机构的地域分布广阔，拓展覆盖全国的营销渠道并搭建与之匹配的服务网络是一个较为长期的过程；同时，体外诊断试剂生产企业通常采用以经销为主、直销为辅的销售模式，先进入行业的企业已经建立了较为完善的营销渠道，并且在长期的经营过程中形成了较好的经销商议价和管理能力，行业新进入企业在与实力较强的经销商的谈判过程中处于相对弱势地位，对行业新进入企业的营销渠道拓展形成了一定的壁垒。

（3）品牌壁垒

体外诊断产品的最终消费者分布区域广、数量众多，对产品的需求差异大，需要企业具备丰富的产品体系、稳定的供货渠道和良好的品牌信誉。在产品使用方面，客户更倾向于向单一或少数几家品牌信誉较好的供应商采购特定种类的体外诊断产品，以便医护人员熟练掌握该类产品的使用方法，提高工作效率，降低操作风险，同时加强议价能力和降低采购成本。因此，客户一般不会轻易更换已经使用、质量可靠的产品，也不会轻易放弃与现有供应商的合作，从而形成了较高的品牌壁垒。

（4）资金壁垒

由于终端用户对产品质量的要求较高或面临较为严格的行业监管，体外诊断企业的发展均需要大量、长周期的资金支持，研发场地及生产场地的建设、生产设备的购置、人员的招募、技术及产品的研发、产品的市场推广等均需要投入大量资金；此外，体外诊断企业在对外销售体外诊断产品前还需要取得《医疗器械生产许可证》和相关产品的《医疗器械产品注册证》，对于前期资金投入的要求更高。经营规模较小、融资渠道有限的新进入企业可能因为资金实力不足无法形成足够的市场竞争力，较为庞大的资金投入对行业新进入企业形成一定的壁垒。

（5）行业准入壁垒

体外诊断产品的使用与人们的生命健康密切相关，其研发、生产和销售均受到国家严格的法律、法规和政策约束。为了保证产品安全有效，我国对体外诊断产品设置了较高的行业准入门槛，对生产经营实行许可证制度，对产品应用实行严格的监督管理。体外诊断产品生产企业必须取得国家食品药品监督管理局等监管部门核发的《医疗器械生产许可证》和其所生产产品的注册证后方可进行生产。体外诊断产品经营企业则必须取得监管部门核发的《医疗器械经营许可证》后方可进行经营销售。因此，进入本行业的企业需要在前期花费大量的资金和时间完成产品开发、注册检验和临床评价等产品注册相关工作，在生产经营前还需要完成各项许可证照的办理，从而形成了较高的行业准入壁垒。

（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	2014 年取得“高新技术企业”认定，2023 年 11 月 15 日公司取得编号为 GR202331000484 的高新技术企业证书，有效期三年 2016 年取得上海市“专精特新”中小企业认定，2024 年 2 月通过专精特新中小企业复核，有效期三年

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	94,816,462.93	79,043,786.94	19.95%
毛利率%	68.44%	67.69%	-

归属于挂牌公司股东的净利润	17,018,003.26	7,576,163.87	124.63%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	15,553,475.09	7,120,644.23	118.43%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	6.90%	3.21%	-
加权平均净资产收益率%（依据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）	6.31%	3.02%	-
基本每股收益	0.28	0.13	124.66%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	291,927,587.41	291,338,190.16	0.20%
负债总计	33,823,298.85	42,641,379.57	-20.68%
归属于挂牌公司股东的净资产	246,631,564.18	239,617,693.67	2.93%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.09	3.98	2.93%
资产负债率%（母公司）	7.10%	9.36%	-
资产负债率%（合并）	11.59%	14.64%	-
流动比率	6.04	5.69	-
利息保障倍数	1,156.14	373.48	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,494,193.44	-9,197,109.41	51.13%
应收账款周转率	2.83	3.03	-
存货周转率	0.93	0.79	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	0.20%	-6.61%	-
营业收入增长率%	19.95%	19.57%	-
净利润增长率%	120.12%	-17.09%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	98,994,014.77	33.91%	159,653,543.03	54.80%	-37.99%
应收票据	375,340.25	0.13%	475,000.00	0.16%	-20.98%
应收账款	34,628,521.66	11.86%	32,276,358.66	11.08%	7.29%
交易性金融资产	14,383,309.63	4.93%	4,015,069.91	1.38%	258.23%
预付款项	12,226,818.72	4.19%	6,432,898.98	2.21%	90.07%
存货	34,168,281.19	11.70%	30,342,666.24	10.41%	12.61%
其他流动资产	1,895,127.87	0.65%	441,364.93	0.15%	329.38%
长期股权投资	-	-	-	-	-
其他非流动金融资产	48,299,376.92	16.54%	11,799,376.92	4.05%	309.34%

投资性房地产	1,641,355.62	0.56%	1,835,021.19	0.63%	-10.55%
固定资产	35,309,502.08	12.10%	32,873,814.88	11.28%	7.41%
其他非流动资产	141,220.00	0.05%	1,515,885.00	0.52%	-90.68%
应付账款	9,869,031.51	3.38%	17,153,519.95	5.89%	-42.47%
合同负债	4,719,005.53	1.62%	3,326,663.25	1.14%	41.85%
应付职工薪酬	8,268,952.89	2.83%	10,346,431.62	3.55%	-20.08%
一年内到期的非流动 负债	-	-	671,079.14	0.23%	-100.00%
其他流动负债	613,470.69	0.21%	422,327.59	0.14%	45.26%
租赁负债	417,810.74	0.14%	245,659.39	0.08%	70.08%
递延收益	625,597.16	0.21%	1,169,923.47	0.40%	-46.53%

项目重大变动原因

1、本期期末货币资金9,899.40万元，较上年期末15,965.35万元，减少了37.99%，原因包括以下几个方面：第一，本期购买交易性金融资产增加，货币资金降低；第二，本期支付分红款1000.41万元；第三，本期支付购买南昌中炬股权款3,650.00万元。
2、本期期末应收票据37.53万元，较上年期末47.50万元，减少了20.98%，原因是银行承兑汇票到期承兑。
3、本期期末交易性金融资产1,438.33万元，较上年期末401.51万元，增加了258.23%，原因是本期公司购买银行理财产品增加。
4、本期期末预付款项1,222.68万元，较上年期末643.29万元，增加了90.07%，原因是子公司开展非自产品业务，采购非自产品的预付款。
5、本期期末其他流动资产189.51万元，较上年期末44.14万元，增加了329.38%，原因是本期公司预付上市辅导费增加。
6、本期期末其他非流动金融资产4,829.94万元，较上年期末1,179.94万元，增加了309.34%，原因是本期投资南昌中炬3,650.00万元。
7、本期期末其他非流动资产14.12万元，较上年期末151.59万元，减少了90.68%，原因是上年子公司采购大型仪器预付款项。
8、本期期末应付账款986.90万元，较上年期末1,715.35万元，减少了42.47%，原因是采购款项到账期支付。
9、本期期末合同负债471.90万元，较上年期末332.67万元，增加了41.85%，原因是本期公司收到的合同预收款（不含增值税）增加。
10、本期期末应付职工薪酬826.90万元，较上年期末1,034.64万元，减少了20.08%，原因是上年期末计提的23年奖金绩效在本期支付了。
11、本期期末一年内到期的非流动负债0万元，较上年期末67.11万元，减少了100%，原因是上年期末一年到期的租赁负债重分类至一年内到期的非流动负债，本期无一年到期的租赁负债重分类。
12、本期期末递延收益62.56万元，较上年期末116.99万元，减少了46.53%，原因是政府项目在2024年验收通过确认其他收益。

（二） 经营情况分析

1、 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入	金额	占营业收	

		的比重%		入 的比重%	
营业收入	94,816,462.93	-	79,043,786.94	-	19.95%
营业成本	29,923,877.46	31.56%	25,535,459.26	32.31%	17.19%
毛利率	68.44%	-	67.69%	-	-
财务费用	-1,677,827.52	-1.77%	-2,651,900.98	-3.35%	36.73%
信用减值损失	581,568.92	0.61%	290,341.00	0.37%	100.31%
资产减值损失	218,019.30	0.23%			100.00%
其他收益	1,017,892.72	1.07%	592,847.77	0.75%	71.70%
投资收益	73,040.31	0.08%	225,385.58	0.29%	-67.59%
公允价值变动收益	52,455.72	0.06%	8,492.58	0.01%	517.67%
资产处置收益	429,789.44	0.45%	68,362.88	0.09%	528.69%
营业外支出	2,907.91	0.00%	474,657.90	0.60%	-99.39%
利润总额	22,041,438.48	23.25%	9,518,638.84	12.04%	131.56%
所得税费用	3,258,049.99	3.44%	985,338.28	1.25%	230.65%
净利润	18,783,388.49	19.81%	8,533,300.56	10.80%	120.12%

项目重大变动原因

1、本期营业收入9,481.65万元，较上年同期7,904.38万元，增长了19.95%，一方面子公司更接近市场，增加了销售；另一方面子公司根据市场需求增加了非自产品销售。
2、本期营业成本2,992.39万元，较上年同期2,553.55万元，增长了17.19%，原因是本期营业收入增长所致。
3、本期财务费用-167.78万元，较上年同期-265.19万元，增长了36.73%，原因是汇兑损益影响。
4、本期信用减值损失58.16万元，较上年同期29.03万元，增长了100.31%，原因是本期其他应收款坏账准备的转回。
5、本期资产减值损失21.8万元，较上年同期0万元，增长了100%，原因是特许权ST2全额计提的减值准备部分转回。
6、本期其他收益101.79万元，较去年上期59.28万元，增长了71.70%，原因是政府项目在2024年验收通过确认其他收益。
7、本期投资收益7.30万元，较去年上期22.54万元，减少了67.59%，原因是银行理财收益减少。
8、本期资产处置收益42.98万元，较去年同期6.84万元，增长了528.69%，原因是本期通过上海国拍系统出售公司闲置的车牌。
9、本期营业外支出0.29万元，较去年同期47.47万元，减少了99.39%，原因是产品到效期报废减少。
10、本期利润总额2,204.14万元，较去年同期951.86万元，增长131.56%，原因是营业收入增长、信用减值损失增长、资产减值损失增长、其他收益增长、资产处置收益增长等多因素叠加影响。
11、本期所得税费用325.80万元，较去年同期98.53万元，增长了230.65%，原因是利润总额增长。
12、本期净利润1,878.34万元，较去年同期853.33万元，增长了120.12%，原因是营业收入增长、信用减值损失增长、资产减值损失增长、其他收益增长、资产处置收益增长等多因素叠加影响。

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	94,234,092.42	78,453,687.00	20.11%
其他业务收入	582,370.51	590,099.94	-1.31%

主营业务成本	29,869,917.30	25,478,534.66	17.24%
其他业务成本	53,960.16	56,924.60	-5.21%

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
试剂	89,603,450.26	25,940,805.03	71.05%	18.29%	11.62%	1.73%
仪器	4,630,642.16	3,929,112.27	15.15%	71.12%	75.57%	-2.15%
合计	94,234,092.42	29,869,917.30	68.30%			

按区域分类分析

√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
国内	93,404,368.65	29,330,558.78	68.60%	20.88%	20.11%	0.20%
国外	829,723.77	539,358.52	35.00%	-29.89%	-49.05%	24.45%
合计	94,234,092.42	29,869,917.30	68.30%			

收入构成变动的原因

- 1、子公司更接近市场，增加了产品销售。
- 2、子公司根据市场需求增加了非自产品销售。

（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	-4,494,193.44	-9,197,109.41	51.13%
投资活动产生的现金流量净额	-46,750,968.27	-16,255,945.22	-187.59%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,609,958.23	-19,728,265.52	51.29%

现金流量分析

- 1、本期经营活动产生的现金流量净额-449.42 万元，较上年同期-919.71 万元，增加了 51.13%，原因是销售商品、提供劳务收到的现金增加及收到其他与经营活动有关的现金增加。
- 2、本期投资活动产生的现金流量净额-4,675.10 万元，较上年同期-1,625.59 万元，减少了 187.59%，原因是支付购买南昌中炬股权款。
- 3、本期筹资活动产生的现金流量净额-961.00 万元，较上年同期-1,972.83 万元，增加了 51.29%，原因是一方面子公司少数股东投资款实缴到位，另一方面本期分红少于上期。

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

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
即时检验	控股子公司	即时检验技术的研究、开发及技术转让，医疗器械的销售，实验室设备、环保产品的销售，自有设备的融物租赁，从事货物与技术的进出口业务。	1,000,000.00	232,188.47	215,337.23		122,440.84
奥普生物（湖南）	控股子公司	生物制品、环保材料、环保技术、机械设备的研发；医疗器械技术推广服务；一类医疗器械、二类医疗器械、三类医疗器械、生物制品、实验室耗材、环保材料、环保工程设备、通用机械设备的销售；环保咨询；机械设备租赁；机械设备技术咨询；机械设备技术转让；机械设备技术服务；自营和代理各类商品及技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外；进出口商品检验鉴定；房屋装饰；房屋维修；房屋租赁；办公设备租赁服务；医疗设备租赁服务；检测设备租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，未经批准不得从事P2P网贷、股权众筹、互联网保险、资管及跨界从事金融、第三方支付、虚拟货币交易、ICO、非法外汇等互联网金融业务）	20,000,000.00	10,984,437.06	7,388,168.07	6,519,572.92	693,832.15
奥普生物（重庆）	控股子公司	许可项目：第三类医疗器械经营；第三类医疗器械租赁；消毒器械销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准） 一般项目：技术	20,000,000.00	8,258,488.85	3,875,015.71	5,628,071.41	-79,856.05

		服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；信息技术咨询服务；医学研究和试验发展；第二类医疗器械销售；第一类医疗器械销售；汽车新车销售；电子产品销售；日用化学产品销售；建筑材料销售；玻璃仪器销售；消毒剂销售（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；互联网销售（除销售需要许可的商品）；第一类医疗器械租赁；第二类医疗器械租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）					
奥普生物（浙江）	控股子公司	许可项目：第三类医疗器械经营；第三类医疗器械租赁(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；第二类医疗器械销售；第二类医疗器械租赁；第一类医疗器械销售；第一类医疗器械租赁；信息技术咨询服务；医护人员防护用品批发；消毒剂销售（不含危险化学品）；日用化学产品销售；货物进出口；技术进出口；租赁服务（不含许可类租赁服务）(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。	20,000,000.00	12,193,104.09	5,843,857.82	10,006,260.85	898,674.24
奥普生物（江苏）	控股子公司	许可项目：第三类医疗器械经营；第二类医疗器械生产；第三类医疗器械生产；住宅室内装饰装修（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：医	20,000,000.00	10,690,114.13	4,345,871.49	10,922,721.15	1,221,212.28

		学研究 和 试验发展；合成材料销售；建筑材料销售；机械零件、零部件销售；家居用品销售；工程管理服务；对外承包工程；广告设计、代理；第一类医疗器械销售；第一类医疗器械生产；第二类医疗器械销售；健康咨询服务（不含诊疗服务）；广告发布；广告制作；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；国内贸易代理；社会经济咨询服务；医用口罩批发；电子产品销售；医用口罩零售；家具销售；办公设备销售；日用百货销售；化妆品批发；电线、电缆经营；办公用品销售；实验分析仪器销售；机械设备租赁；仪器仪表销售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；消毒剂销售（不含危险化学品）；专业保洁、清洗、消毒服务；互联网设备销售；云计算设备销售；网络设备销售；电子元器件批发；电子元器件零售；信息技术咨询服务；办公设备耗材销售；电子专用设备销售；打字复印；建筑装饰材料销售；技术推广服务；化妆品零售；劳动保护用品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）					
奥普生物（黑龙江）	控股子公司	一般项目：医学研究和试验发展；新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展；信息技术咨询服务；健康咨询服务（不含诊疗服务）；网络技术服务；第二类医疗器械销售；第一类医疗器械销售；医用口罩批发；医用口罩零售；卫生用品和一次性使用	20,000,000.00	6,526,663.62	4,162,383.28	5,039,591.06	744,393.90

		医疗用品销售；食品销售（仅销售预包装食品）；保健食品（预包装）销售；特殊医学用途配方食品销售；婴幼儿配方乳粉及其他婴幼儿配方食品销售；个人卫生用品销售；医护人员防护用品批发；卫生用杀虫剂销售；消毒剂销售（不含危险化学品）；日用百货销售；特种劳动防护用品销售；橡胶制品销售；玻璃仪器销售；日用化学产品销售；实验分析仪器销售；仪器仪表销售；机械设备销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；计算机软硬件及辅助设备批发；互联网销售（除销售需要许可的商品）；电子、机械设备维护（不含特种设备）；专用设备修理；仪器仪表修理；租赁服务（不含许可类租赁服务）；第一类医疗器械租赁；第二类医疗器械租赁；专业保洁、清洗、消毒服务许可项目：消毒器械销售；药品零售；药品批发；第三类医疗器械经营					
奥普生物（河南）	控股子公司	许可项目：药品零售；第三类医疗器械经营；第三类医疗器械租赁；检验检测服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：新材料技术研发；医用口罩零售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；第一类医疗器械销售；第一类医疗器械租赁；第二类医疗器械销售；第二类医疗器械租赁；实验分析仪器销售；特种设备销售；消毒剂销售（不含危险化学品）；日用化学产品销售；制	20,000,000.00	5,081,469.25	3,566,088.88	3,589,346.52	292,210.45

		冷、空调设备销售；计算器设备销售；办公用品销售；医护人员防护用品批发；健康咨询服务（不含诊疗服务）；信息技术咨询服务；办公设备租赁服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）；供应链管理服务；会议及展览服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；技术进出口；货物进出口；进出口代理；企业管理咨询（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）					
奥普博蔚	控股子公司	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；供应链管理服务；企业管理咨询；商务代理代办服务；物联网应用服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；货物进出口；技术进出口；第二类医疗器械销售；第二类医疗器械租赁；第一类医疗器械销售；第一类医疗器械租赁；医护人员防护用品批发；消毒剂销售（不含危险化学品）；卫生用品和一次性使用医疗用品销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：医疗器械互联网信息服务；第三类医疗器械经营；第三类医疗器械租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）	10,000,000.00	1,723,348.85	1,714,518.10		-101,486.95
奥普生物（云南）	控股子公司	许可项目：检验检测服务；第三类医疗器械经营；第三类医疗器械租赁；第二类医疗器械生产；道路货物运输（不含危险货物）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可	20,000,000.00	7,834,243.81	3,649,981.45	4,612,327.28	542,995.18

		开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：企业管理咨询；信息技术咨询服务；健康咨询服务（不含诊疗服务）；供应链管理服务；第二类医疗器械销售；第二类医疗器械租赁；第一类医疗器械销售；第一类医疗器械生产；第一类医疗器械租赁；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；医护人员防护用品批发；特种设备销售；制冷、空调设备销售；消毒剂销售（不含危险化学品）；日用化学产品销售；办公用品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；技术进出口；进出口代理；机械设备租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；仪器仪表销售；计算机及办公设备维修；专用设备修理；仪器仪表修理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）					
奥普生物（甘肃）	控股子公司	许可项目：药品零售；第三类医疗器械租赁；第三类医疗器械经营；检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）***一般项目：新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；医用口罩零售；第一类医疗器械销售；第一类医疗器械租赁；第二类医疗器械租赁；第二类医疗器械销售；实	20,000,000.00	6,268,377.85	2,359,446.01	4,520,787.67	283,423.73

		验分析仪器销售；特种设备销售；消毒剂销售（不含危险化学品）；日用化学产品销售；制冷、空调设备销售；计算器设备销售；办公用品销售；医护人员防护用品批发；健康咨询服务（不含诊疗服务）；信息技术咨询服务；办公设备租赁服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）；供应链管理服务；会议及展览服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；技术进出口；货物进出口；进出口代理；企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动） ***					
奥普生物（湖北）	控股子公司	许可项目：第三类医疗器械经营；第三类医疗器械租赁；药品零售；检验检测服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；第二类医疗器械租赁；第一类医疗器械租赁；新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；医用口罩零售；实验分析仪器销售；特种设备销售；消毒剂销售（不含危险化学品）；日用化学产品销售；制冷、空调设备销售；计算器设备销售；办公用品销售；医护人员防护用品批发；健康咨询服务（不含诊疗服务）；信息技术咨询服务；办公设备租赁服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）；供应链管理服务；会议及展览服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品	20,000,000.00	6,064,890.43	4,223,605.82	2,373,780.31	290,833.32

		等需许可审批的项目)；企业管理咨询(除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)					
奥普生物(上海)	控股子公司	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；第二类医疗器械销售；第二类医疗器械租赁；第一类医疗器械销售；第一类医疗器械生产；第一类医疗器械租赁；租赁服务(不含许可类租赁服务)；机械设备租赁；机械设备销售；非居住房地产租赁；通用设备修理；专用设备修理；技术进出口；货物进出口。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目：第二类医疗器械生产；检验检测服务；第三类医疗器械经营；第三类医疗器械租赁；第三类医疗器械生产。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	20,000,000.00	18,938,187.60	9,087,912.43	21,271,804.10	2,559,489.91
奥普生物(新加坡)	控股子公司	WHOLESALE OF MEDICAL, PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND PRECISION EQUIPMENT(46592)	770,000.00				

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
湖南融达	公司产品冷链运输	公司产品冷链运输
到店科技	公司业务补充及拓展	公司业务补充及拓展
弘盛基金	公司业务补充及拓展	公司业务补充及拓展
晟燃生物	公司业务补充及拓展	公司业务补充及拓展
南昌中炬	公司业务拓展	公司业务拓展

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二) 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

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
市场竞争加剧的风险	目前，市场需求的增加和国家政策的鼓励为国内体外诊断行业的发展提供了更多的机遇，但由于市场化程度较高，将吸引越来越多的企业参与到该领域的市场竞争中来。目前国内行业竞争格局中，跨国企业整体处于优势地位，部分技术实力强的国内企业在不同的细分市场拥有较高的市场占有率。随着行业内原有企业的快速发展，以及新企业的加入，市场竞争将会进一步加剧，如果公司未来不能保持技术、产品、服务等方面的优势，可能会因激烈的市场竞争影响盈利能力。
经销商管理风险	公司采取以经销为主、直销为辅的销售模式。除业务合作外，各经销商在人、财、物等方面均独立于公司。但随着公司的快速发展，公司不断完善营销网络，扩大经销商规模和覆盖区域，对经销商的培训管理、组织管理以及风险管理的难度也将加大。若公司不能及时提高对经销商的管理能力，一旦经销商出现自身管理混乱、违法违规等行为，可能导致公司产品销售出现区域性下滑，对公司的市场推广产生不利影响。
有核心技术及产品被替代风险	公司经过持续多年技术研发，在诊断试剂及仪器等产品方面构建了以胶乳免疫比浊法、荧光免疫层析法、胶体金法为核心的研发技术平台，并同步在化学发光、分子快诊等技术领域进行产品开发。未来，竞争对手可能开发出在方法学、检测速度、稳定性、准确性等方面显著优于现有检测产品的技术和产品，从而可能使现有产品技术发生重大变化和革命性迭代，将对现有上市检测产品或其他在研产品造成重大冲击。如果公司不能及时跟上行业内新技术、新工艺和新产品的发展趋势，不能及时掌握新技术并开发出具有市场竞争力的新产品，将面临着技术迭代风险。
产品价格下降的风险	体外诊断试剂行业已经具备相对成熟的定价模式。一方面，考虑区域市场内的检验项目的收费水平，并根据自身研发、生产成本等情况确定大致的价格范围；另一方面，根据产品市场竞争的激烈程度来确定具体价格。在新技术、新产品刚进入市场时，由于竞争者较少，市场价格相对会较高。随着相关产品进入成熟期后，市场中的竞争者日益增多，价格也会随之出现下降。

	随着医疗制度改革不断深化，行业主管部门对体外诊断试剂价格的管理趋严，公司对试剂产品的议价能力可能会受到医院采购规定等医疗市场运行相关政策的影响。此外，在医保政策的影响下，物价部门可能会采取下调部分检验项目收费的措施，相应的诊断试剂产品价格也面临价格持续下降的风险。
产品市场推广进度低于预期的风险	国家对体外诊断行业实行严格的分类管理和生产许可制度，随着政策的逐步完善和相关法规的逐步提出，“两票制”、阳光采购、带量采购等政策在国家不同地区相继出台，虽然“两票制”、带量采购等政策尚未全面在体外诊断领域落地，但预计未来会逐步推广至体外诊断领域。如果公司未来不能满足行业准入政策以及相关行业法律法规的要求，对经销商体系进行优化管理，及时制定相应的政策，对公司的正常经营会有一些的不利影响。
行业监管政策变化带来的风险	国家对体外诊断行业实行严格的分类管理和生产许可制度，随着政策的逐步完善和相关法规的逐步提出，“两票制”、阳光采购、带量采购等政策在国家不同地区相继出台，虽然“两票制”、带量采购等政策尚未全面在体外诊断领域落地，但预计未来会逐步推广至体外诊断领域。如果公司未来不能满足行业准入政策以及相关行业法律法规的要求，对经销商体系进行优化管理，及时制定相应的政策，对公司的正常经营会有一些的不利影响。
新产品研发和注册失败的风险	体外诊断试剂行业是国内新兴的生物制品行业，随着医疗卫生事业的快速发展，国家对体外诊断试剂产品的要求不断提高，市场需求也在不断变化。作为技术密集型行业，不断研发出满足市场需求的新产品是公司在行业竞争中持续保持领先并不断扩大优势的关键因素。体外诊断试剂产品研发周期一般需要1年以上，研发成功后还必须经过产品标准制定和审核、中试转化、注册检验、临床试验和注册审批等阶段，方可获得国家药品监督管理部门颁发的产品注册证书，申请及注册周期一般为1年以上。如果公司不能按照研发计划成功开发新产品并通过产品注册，将影响公司前期研发投入的回收的实现。
核心技术人员流失的风险	公司在长期实践和自主研发中，形成了独有的试剂配方、试剂制备技术、关键工艺参数等核心机密，构成了公司的核心竞争力。如果公司的知识产权到期，受到第三方的侵犯或被第三方指控侵犯知识产权，对公司的运营会产生十分不利的影响。尽管公司已与核心技术人员签署了相关保密协议，已明确保密协议双方的权利以及义务，并已针对核心技术采取了必要的保护措施，但仍存在核心技术泄露的可能。如果公司的相关核心技术信息外泄，公司的竞争优势会遭到一定程度的损害，对公司的生产经营会产生较大的不利影响。
检测设备管理风险	检测过程中所需要的试剂、仪器、耗材等组成了体外诊断系统。根据行业惯例，公司根据不同客户需求，采取仪器设备配套销售方式，并制定了严格的设备管理制度。由于公司的检测仪器由终端客户使用，存在因终端客户使用不善或未严格履行保管

	义务而导致仪器损毁的风险。
产品质量风险	医疗试剂及仪器作为特殊产品，与人体的健康联系紧密，产品质量尤为重要。公司建立的质量管理体系涵盖了研发、生产、检验、发运等重要流程，如果某个环节出现了管理失误或者出现因突发事件导致产品质量出现问题，将可能会给公司带来经营风险，并会给公司带来恶劣的影响。
存货风险	2022 年末、2023 年末及 2024 年上半年，公司存货净额分别为 3,023.30 万元、3,034.27 万元及 3,416.83 万元，占公司总资产的比例分别 10.86%、10.41%及 11.70%。公司存货周转率分别为 1.39、2.19 及 0.93，2024 年上半年存货周转率略有下降，是因为 2024 年甲乙流、呼吸道等流行性疾病暴发，公司根据市场情况比同期增加了备货。
政府补助可持续性的风险	2022 年末、2023 年末及 2024 年上半年，公司政府补助金额分别为 833.49 万元、454.33 万元及 101.79 万元，占当期净利润的比例分别为 48.37%、18.09%及 5.42%。上述政府补助的金额占公司利润总额的比例下降，若政府对相关产业和技术研发方向扶持政策发生变化，政府补助的可持续性将会受到影响，从而影响公司业绩水平。
应收账款的坏账风险	2022 年末、2023 年末及 2024 年上半年，公司应收账款账面余额分别为 2,381.97 万元、3,227.64 万元及 3,462.85 万元，应收账款账面余额占当期营业收入的比重分别为 17.56%、17.43%及 36.52%。由于应收账款占用公司资金的比例上升，若不能及时收回，可能影响公司的现金流量和盈利质量。公司已按稳健性原则对应收账款计提了充足的坏账准备，但如果宏观经济形势、行业发展前景等因素发生不利变化，客户经营状况发生重大困难，公司可能面临应收账款无法收回或坏账准备计提不足的风险，从而给公司经营带来负面影响。
采购集中度较高风险	公司与同行业可比公司相比供应商集中度较高，各期前五大供应商采购金额占当期总采购金额远高于行业平均水平。尽管公司与主要供应商已经形成稳定的长期合作关系，但若未来供应商未能提供符合公司要求的产品，或因市场供求关系变化，无法继续合作，公司将难以在短时间内从当前供应渠道采购充足的原材料，进而导致公司的正常生产经营活动受到不利影响。
境外经营风险	公司主要经营体外诊断产品，且与境外公司存在一定量的贴牌业务，IVDR（欧盟-体外诊断医疗器械法规）相关法规强制执行后，公司面临向品牌商公开核心技术或将贴牌合作改为经销合作、需要获得欧洲品牌商的商标使用授权的情形，这使得公司未来欧洲贴牌业务面临一定的业务开展风险。
境外采购风险	公司部分原材料需通过进口方式采购，发行人虽然已经在逐步转变采购状态，向国产替代进口方向发展，但短期内仍无法完全实现进口替代。未来国际局势暂未明朗，各国贸易政策及防疫政策变化较快等不稳定因素均会影响发行人原材料的采购，进而对日常生产经营产生不利影响。
政策风险	公司面临的政策风险主要为“两票制”及“带量采购”带来的政

	策风险。 “两票制”方面，“两票制”在我国医药领域已逐步实施，并扩展至医疗器械领域，报告期内公司已开始主动改变营销方式，取消区域总代，主动增加销售人员数量，销售层级趋向扁平化。未来，若“两票制”全面落地，公司经营模式将转变为生产商通过一级经销商直接到终端客户的经销模式，若公司无法迅速适应这一趋势，将为公司正常经营带来一定风险。 “带量采购”方面，虽然目前医疗器械“带量采购”仍在探索和政策配套阶段，检测试剂、低值耗材领域尚未开展“带量采购”，但不排除未来公司产品被全面纳入“带量采购”等可能，若公司产品被全面纳入“带量采购”，则使得公司产品面临一定的降价风险。
实际控制人、控股股东对赌及股份回购风险	公司实际控制人、控股股东与股东海脉德创投、盛涛医疗、亘奎医疗存在对赌，根据对赌协议，若上市失败则实际控制人或控股股东将需向上述股东回购股份。未来不排除实际控制人或控股股东通过减持其持有的股份以获得资金支付回购款项的可能，若实际控制人或控股股东通过减持其持有的股份以获得资金支付回购款项，则实际控制人或控股股东持有的股份相应降低，对其对公司的控制权造成一定不利影响。
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 ☒否

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、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三. 二. (二)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
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. (四)
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 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) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力,接受劳务	150,000.00	17,600.00
销售产品、商品,提供劳务	-	-
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他		1,000,489.15
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	36,500,000	36,500,000
与关联方共同对外投资	-	-
提供财务资助	-	-
提供担保	-	-

委托理财	-	-
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	-	-
贷款	-	-

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

本重大交易为公司以人民币 3,650 万元购买南昌中炬 40%股权，有利于公司开拓业务，优化公司战略布局，增强公司盈利能力，进一步提供公司综合竞争力。

（四） 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

为建立健全公司长效激励机制，充分调动员工的积极性和创造性，同时为了回报其对公司做出的贡献，公司采用间接持股的方式对员工进行股权激励。截至 2024 年 6 月 30 日，公司设有 1 个员工持股平台，即金荧纳，持有公司 1.99%的股份。

（五） 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
徐建新、翟靖波、上海奥普园科技创业投资有限公司、浦东创投、OrbiMed Asia	2021 年 11 月 30 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺避免同业竞争	正在履行中
徐建新、翟靖波、上海奥普园科技创业投资有限公司	2021 年 11 月 30 日	-	挂牌	资金占用承诺	承诺不资金占用	正在履行中
徐建新、翟靖波、上海奥普园科技创业投资有限公司、李福刚等	2021 年 11 月 30 日	-	挂牌	其他承诺（关联交易承诺）	承诺避免和减少关联交易	正在履行中

徐建新、翟靖波、李福刚、DAVID GUOWEI WANG、刘利范、黄娟、宋雪光、徐国祥、杨晶、顾胜寒、檀共兵、郭春梅	2021 年 11 月 30 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
---	------------------	---	----	--------	-----------	-------

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

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
-	-	-	-	-	-	-

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，上述相关承诺主体均能够履行上述承诺，无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		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	35,974,545	59.6931%	0	35,974,545	59.6931%
	其中：控股股东、实际控制人	11,824,787	19.6210%	0	11,824,787	19.6210%
	董事、监事、高管	254,736	0.4227%	0	254,736	0.4227%
	核心员工			0		
有限售条件股份	有限售股份总数	24,291,315	40.3069%	0	24,291,315	40.3069%
	其中：控股股东、实际控制人	23,527,106	39.0389%	0	23,527,106	39.0389%
	董事、监事、高管	764,209	1.2681%	0	764,209	1.2681%
	核心员工			0		
总股本		60,265,860	—	0	60,265,860	—
普通股股东人数		39				

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%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	上海奥普园科技创业投资有限公司	32,855,480	196,042	33,051,522	54.8429%	21,862,830	11,188,692	0	0
2	上海浦	10,751,227	0	10,751,227	17.8397%	0	10,751,227	0	0

	东 创 业 投 资 有 限 公 司								
3	OrbiMed Asia Partners II,L.P.	7,451,665	0	7,451,665	12.3647%	0	7,451,665	0	0
4	上 海 衍 禧 堂 企 业 管 理 有 限 公 司	2,183,185	0	2,183,185	3.6226%	1,455,457	727,728	0	0
5	上 海 金 荧 纳 企 业 管 理 中 心 (有 限 合 伙)	1,200,000	0	1,200,000	1.9912%	0	1,200,000	0	0
6	李福刚	1,018,945	0	1,018,945	1.6907%	764,209	254,736	0	0
7	苏 州 盛 涛 医 疗 投 资 合 伙 企 业 (有 限 合 伙)	355,270	0	355,270	0.5895%	0	355,270	0	0
8	上 海 海 脉 德 衍 禧 创 业 投 资 合 伙 企 业 (有 限 合 伙)	313,228	0	313,228	0.5197%	208,819	104,409	0	0
9	上 海 亘 奎 医 疗 科 技 合 伙 企 业 (有 限 合 伙)	196,000	0	196,000	0.3252%	0	196,000	0	0
10	孙静	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
11	万祥	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
12	姜春香	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
13	黄琦玫	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
14	朱明	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
15	朱贞杰	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
16	刘琴	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0

17	李斌	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
18	王耀亭	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
19	徐照坤	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
20	苏州闾 念生物 科技有 限公司	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
21	四川恒 元信商 贸有限 公司	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
22	领闰医 疗科技 (上海) 有限公 司	192,680	0	192,680	0.3197%	0	192,680	0	0
合计		58,829,840	196,042	59025882	97.9425%	24,291,315	34,734,567	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

奥普园科技、衍禧堂、海脉德创投为公司实际控制人徐建新、翟靖波控制的企业，徐建新、翟靖波为夫妻关系；李福刚为金荧纳执行事务合伙人。

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	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
徐建新	董事长	男	1966年8月	2022年12月29日	2025年12月18日	32,855,480	196,042	33,051,522	54.8429%
翟靖波	董事	女	1969年6月	2022年12月29日	2025年12月18日	2,496,413	0	2,496,413	4.1423%
李福刚	董事、总经理	男	1975年11月	2022年12月29日	2025年12月18日	1,058,945	0	1,058,945	1.7571%
刘利范	董事	男	1959年7月	2022年12月19日	2025年12月18日	0	0	0	0.0000%
DavidGuo wei Wang	董事	男	1961年9月	2022年12月19日	2025年12月18日	0	0	0	0.0000%
宋雪光	董事	男	1969年5月	2022年12月19日	2025年12月18日	0	0	0	0.0000%
黄娟	董事	女	1970年11月	2022年12月19日	2025年12月18日	0	0	0	0.0000%
徐国祥	监事会主席	男	1978年10月	2022年12月19日	2025年12月18日	30,000	0	30,000	0.0498%
杨晶	监事	女	1980年8月	2022年12月19日	2025年12月18日	40,000	0	40,000	0.0664%
顾胜寒	监事	男	1988年12月	2022年12月19日	2025年12月18日	0	0	0	0.0000%

檀共兵	财务负责人	男	1976年12月	2022年12月19日	2025年12月18日	50,000	0	50,000	0.0830%
郭春梅	董事会秘书	女	1985年1月	2022年12月19日	2025年12月18日	30,000	0	30,000	0.0498%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

徐建新、翟靖波为夫妻关系，除该关系外，公司董事、监事和高级管理人员之间无其他关联关系。奥普园科技、衍禧堂、海脉德创投为徐建新、翟靖波控制的企业，李福刚为金荧纳执行事务合伙人。

（二） 变动情况

☐适用 ☒不适用

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

（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
管理人员	35	3	1	37
销售人员	72	4	3	73
生产人员	87	4	2	89
技术人员	63	4	6	61
行政人员	8	1	0	9
财务人员	13	2	2	13
员工总计	278	18	14	282

（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

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	3	0	0	3

核心员工的变动情况

无。

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

单位：元

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（1）	98,994,014.77	159,653,543.03
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（2）	14,383,309.63	4,015,069.91
衍生金融资产			
应收票据	五、（3）	375,340.25	475,000.00
应收账款	五、（4）	34,628,521.66	32,276,358.66
应收款项融资			
预付款项	五、（5）	12,226,818.72	6,432,898.98
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、（6）	1,092,476.35	880,213.90
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（7）	34,168,281.19	30,342,666.24
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（8）	1,895,127.87	441,364.93
流动资产合计		197,763,890.44	234,517,115.65
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	五、（9）	48,299,376.92	11,799,376.92
投资性房地产	五、（10）	1,641,355.62	1,835,021.19
固定资产	五、（11）	35,309,502.08	32,873,814.88
在建工程	五、（12）	296,435.64	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（13）	731,441.73	1,217,857.55
无形资产	五、（14）	4,986,428.34	4,785,644.34
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、（15）	186,453.36	221,991.35
递延所得税资产	五、（16）	2,571,483.28	2,571,483.28
其他非流动资产	五、（17）	141,220.00	1,515,885.00
非流动资产合计		94,163,696.97	56,821,074.51
资产总计		291,927,587.41	291,338,190.16
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、（18）	9,869,031.51	17,153,519.95
预收款项			
合同负债	五、（19）	4,719,005.53	3,326,663.25
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、（20）	8,268,952.89	10,346,431.62
应交税费	五、（21）	3,318,353.89	2,990,722.81
其他应付款	五、（22）	5,968,674.64	6,292,650.55
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、（23）		671,079.14
其他流动负债	五、（24）	613,470.69	422,327.59
流动负债合计		32,757,489.15	41,203,394.91

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、（25）	417,810.74	245,659.39
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、（26）	625,597.16	1,169,923.47
递延所得税负债	五、（16）	22,401.80	22,401.80
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,065,809.70	1,437,984.66
负债合计		33,823,298.85	42,641,379.57
所有者权益：			
股本	五、（27）	60,265,860.00	60,265,860.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（28）	141,703,180.32	141,703,180.32
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（29）	7,542,862.83	7,542,862.83
一般风险准备			
未分配利润	五、（30）	37,119,661.03	30,105,790.52
归属于母公司所有者权益合计		246,631,564.18	239,617,693.67
少数股东权益		11,472,724.38	9,079,116.92
所有者权益合计		258,104,288.56	248,696,810.59
负债和所有者权益合计		291,927,587.41	291,338,190.16

法定代表人：徐建新

主管会计工作负责人：檀共兵

会计机构负责人：檀共兵

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		73,019,195.60	130,874,572.73
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			475,000.00
应收账款	十五、（1）	29,387,622.61	15,431,233.02

应收款项融资			
预付款项		2,575,883.96	2,429,409.81
其他应收款	十五、（2）	3,278,461.19	3,504,184.85
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		31,209,935.83	26,806,617.09
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,838,532.16	254,716.98
流动资产合计		141,309,631.35	179,775,734.48
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	十五、（3）	32,857,209.72	32,537,209.72
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		47,689,376.92	11,189,376.92
投资性房地产		1,641,355.62	1,835,021.19
固定资产		33,081,621.17	30,854,983.11
在建工程		296,435.64	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		4,547,637.78	4,785,644.34
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			2,636.24
递延所得税资产		1,562,895.70	1,562,895.70
其他非流动资产		110,000.00	255,885.00
非流动资产合计		121,786,532.55	83,023,652.22
资产总计		263,096,163.90	262,799,386.70
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		6,616,494.32	9,038,466.26
预收款项			

合同负债		1,243,681.82	1,202,116.42
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,621,821.66	7,006,668.97
应交税费		2,680,365.46	2,189,573.49
其他应付款		1,741,684.70	3,844,759.40
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			
其他流动负债		161,678.63	156,275.13
流动负债合计		18,065,726.59	23,437,859.67
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		625,597.16	1,169,923.47
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		625,597.16	1,169,923.47
负债合计		18,691,323.75	24,607,783.14
所有者权益：			
股本		60,265,860.00	60,265,860.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		141,370,390.04	141,370,390.04
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		7,499,873.90	7,499,873.90
一般风险准备			
未分配利润		35,268,716.21	29,055,479.62
所有者权益合计		244,404,840.15	238,191,603.56
负债和所有者权益合计		263,096,163.90	262,799,386.70

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业总收入		94,816,462.93	79,043,786.94
其中：营业收入	五、 (31)	94,816,462.93	79,043,786.94
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		75,144,883.02	70,245,678.87
其中：营业成本	五、 (31)	29,923,877.46	25,535,459.26
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)	812,237.06	772,725.40
销售费用	五、 (33)	22,719,772.46	21,964,458.39
管理费用	五、 (34)	8,429,148.78	10,024,668.14
研发费用	五、 (35)	14,937,674.78	14,600,268.66
财务费用	五、 (36)	-1,677,827.52	-2,651,900.98
其中：利息费用		19,081.22	22,791.37
利息收入		1,524,400.37	1,295,452.27
加：其他收益	五、 (37)	1,017,892.72	592,847.77
投资收益（损失以“-”号填列）	五、 (38)	73,040.31	225,385.58
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)	52,455.72	8,492.58

信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、 (40)	581,568.92	290,341.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、 (41)	218,019.30	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、 (42)	429,789.44	68,362.88
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		22,044,346.32	9,983,537.88
加：营业外收入	五、 (43)	0.07	9,758.86
减：营业外支出	五、 (44)	2,907.91	474,657.90
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		22,041,438.48	9,518,638.84
减：所得税费用	五、 (45)	3,258,049.99	985,338.28
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		18,783,388.49	8,533,300.56
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）		18,783,388.49	8,533,300.56
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）		1,765,385.23	957,136.69
2.归属于母公司所有者的净利润		17,018,003.26	7,576,163.87
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		18,783,388.49	8,533,300.56

（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		17,018,003.26	7,576,163.87
（二）归属于少数股东的综合收益总额		1,765,385.23	957,136.69
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.28	0.13
（二）稀释每股收益（元/股）		0.28	0.13

法定代表人：徐建新
 主管会计工作负责人：檀共兵
 会计机构负责人：檀共兵

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业收入	十五、 (4)	63,568,741.72	57,631,525.17
减：营业成本	十五、 (4)	19,053,769.98	20,180,615.78
税金及附加		646,088.02	643,792.09
销售费用		10,970,198.49	12,559,337.01
管理费用		6,163,086.60	7,435,074.33
研发费用		14,937,674.78	14,412,280.47
财务费用		-1,631,046.31	-2,528,503.31
其中：利息费用			
利息收入		1,452,974.45	1,143,818.47
加：其他收益		1,011,755.28	592,472.93
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、 (5)	3,866,000.00	3,740,981.13
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		250,744.28	290,341.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）		218,019.30	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		306,378.28	68,362.88
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		19,081,867.30	9,621,086.74
加：营业外收入			9,755.23
减：营业外支出		2,609.27	89,420.72
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		19,079,258.03	9,541,421.25
减：所得税费用		2,861,888.69	761,859.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		16,217,369.34	8,779,561.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		16,217,369.34	8,779,561.69
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		16,217,369.34	8,779,561.69
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 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		106,430,595.65	83,227,515.48
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		920,735.55	1,420,194.58
收到其他与经营活动有关的现金	五、 (46)	3,393,149.59	2,028,926.07
经营活动现金流入小计		110,744,480.79	86,676,636.13
购买商品、接受劳务支付的现金		49,802,336.73	32,516,609.12
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		35,999,615.64	33,078,178.27
支付的各项税费		13,102,718.07	13,422,122.27
支付其他与经营活动有关的现金	五、 (46)	16,334,003.79	16,856,835.88
经营活动现金流出小计		115,238,674.23	95,873,745.54
经营活动产生的现金流量净额		-4,494,193.44	-9,197,109.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		22,986,390.25	39,565,518.90
取得投资收益收到的现金		70,866.06	89,904.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		421,101.00	80,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		23,478,357.31	39,735,423.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		109,325.58	1,481,369.10
投资支付的现金		70,120,000.00	54,510,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		70,229,325.58	55,991,369.10
投资活动产生的现金流量净额		-46,750,968.27	-16,255,945.22
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,650,000.00	470,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,650,000.00	470,000.00
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		3,650,000.00	470,000.00
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		11,563,332.75	20,008,265.52
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,559,200.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	五、 (46)	1,696,625.48	190,000.00
筹资活动现金流出小计		13,259,958.23	20,198,265.52
筹资活动产生的现金流量净额		-9,609,958.23	-19,728,265.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		195,591.68	1,385,474.85

五、现金及现金等价物净增加额		-60,659,528.26	-43,795,845.30
加：期初现金及现金等价物余额		159,653,543.03	156,000,877.50
六、期末现金及现金等价物余额		98,994,014.77	112,205,032.20

法定代表人：徐建新

主管会计工作负责人：檀共兵

会计机构负责人：檀共兵

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 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		58,568,284.27	58,357,889.16
收到的税费返还		920,671.55	1,418,173.32
收到其他与经营活动有关的现金		5,383,885.32	1,298,138.33
经营活动现金流入小计		64,872,841.14	61,074,200.81
购买商品、接受劳务支付的现金		29,659,402.28	21,955,327.83
支付给职工以及为职工支付的现金		26,195,886.17	27,006,030.23
支付的各项税费		9,462,838.05	11,330,731.28
支付其他与经营活动有关的现金		11,958,421.22	12,087,270.42
经营活动现金流出小计		77,276,547.72	72,379,359.76
经营活动产生的现金流量净额		-12,403,706.58	-11,305,158.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,355,865.75
取得投资收益收到的现金		3,866,000.00	4,456,288.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		280,734.00	80,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		4,146,734.00	5,892,154.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,303,238.00	652,481.00
投资支付的现金		36,820,000.00	10,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		38,123,238.00	11,152,481.00
投资活动产生的现金流量净额		-33,976,504.00	-5,260,326.72
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		10,004,132.75	20,008,265.52
支付其他与筹资活动有关的现金		1,666,625.48	
筹资活动现金流出小计		11,670,758.23	20,008,265.52
筹资活动产生的现金流量净额		-11,670,758.23	-20,008,265.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		195,591.68	1,385,474.85
五、现金及现金等价物净增加额		-57,855,377.13	-35,188,276.34
加：期初现金及现金等价物余额		130,874,572.73	120,472,742.66
六、期末现金及现金等价物余额		73,019,195.60	85,284,466.32

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日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	
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有资产变化情况	☐ 是 ☒ 否	
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

2024 年 5 月 16 日公司召开 2023 年年度股东大会，会议审议通过了《关于公司 2023 年年度利润分配预案的议案》。截至 2023 年 12 月 31 日，合并报表归属于母公司的未分配利润为 30,105,790.52 元，母公司未分配利润为 29,055,479.62 元。以 2023 年 12 月 31 日的公司总股本 60,265,860 为基数，以未分配利润向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1.66 元（含税），共计派发 10,004,132.76 元人民币。公司于 2024 年 5 月 30 日完成现金红利分派。
--

(二) 财务报表项目附注

一、公司基本情况

1、公司概况

公司名称：上海奥普生物医药股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）

法定代表人：徐建新

实际控制人：徐建新、翟靖波夫妇

注册资本：6,026.586 万元人民币

注册地址：上海市张江高科技产业东区瑞庆路 526 号 3 幢 A 区 201、213 室，B 区 301—338 室

统一社会信用代码：91310115133295009P

营业期限：1994-08-29 至无固定期限

经营范围：医疗器械、生物制品、诊断试剂的研发（除人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发与应用外），自有研发成果的转让，并提供相关技术咨询和技术服务，医疗器械的生产、销售自产产品（具体范围详见许可证，凭许可证经营），医疗器械、实验器材，环保用品、机械设备的批发，佣金代理（拍卖除外），进出口及相关配套服务，自有房屋租赁，自有医疗器械、实验器材、机械设备的租赁。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

主要业务：POCT 检测仪器、POCT 诊断试剂的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 8 月 16 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定和中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除金融资产以外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计，详见本附注“三、（11）金融工具”、“三、（34）收入”、“三、（37）租赁”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司报告期的财务状况、经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于 120 万元
重要的应收款项本期坏账准备收回或转回金额	金额大于 120 万元
本期重要的应收款项核销	金额大于 100 万元
重要的账龄大于 1 年的应付账款	金额大于 100 万元

将收入总额、资产总额、税前利润超过集团总收入、总资产或总税前利润的 10%的非全资子公司确定为重要非全资子公司。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

对于同一控制下的企业合并，本公司作为合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司作为合并方在合并中发生的审计、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。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

（2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，本公司作为购买方的合并成本为本公司在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之和。本公司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，应于发生时计入当期损益。本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

本公司作为购买方在非同一控制下合并中发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买

日的公允价值计量，合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，本公司首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围

本公司将所有控制的子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。

(2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(3) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司与子公司、子公司相互之间的所有重大往来余额、交易及未实现利润予以抵销。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，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍然冲减少数股东权益。

(4) 合并取得子公司会计处理

对于本公司同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并自最终控制方开始实施控制时已经发生，调整合并资产负债表的期初数，将子公司或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，将子公司或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；

对于本公司非同一控制下企业合并取得的子公司，不调整合并资产负债表期初数，将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入本公司合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入本公司合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司

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

②分步处置子公司

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，本公司按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（6）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（7）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

本公司在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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

- ①确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；②确认本公司单独所承担的

负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；③确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

（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。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，相关会计政策见本附注“三、（20）长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生时月初汇率折合本位币入账。

资产负债表日，本公司对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，本公司仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

外币资产负债表中的资产和负债项目，本公司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。外币利润表中的收入和费用项目，本公司采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。

本公司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折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

本公司在处置境外经营时，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财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，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。在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债、权益工具。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

在初始确认金融资产时，本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产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账款或应收票据等，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

1) 本公司持有的债务工具：

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将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，列示为交易性金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的此类金融资产，列示为其他非流动金融资产。

2) 本公司的权益工具投资:

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资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,列示为交易性金融资产;自资产负债表日起预期持有超过一年的,列示为其他非流动金融资产。

此外,本公司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,列示为其他权益工具投资,且该指定一经作出不得撤销。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,本公司将之前计入其他综合收益的累计利得或损失直接转入留存收益,不计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,结合金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

本公司将金融负债于初始确认时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和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的利息支出计入当期损益。

其他金融负债,采用实际利率法按照摊余成本进行后续计量。本公司的其他金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债,包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量,并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的,列示为流动负债;期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的,列示为一年内到期的非流动负债;其余列示为非流动负债。

(3) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具:(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本公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是本公司的金融负债;如果是后者,该工具是本公司的权益工具。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的变量(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。

本公司在合并报表中对金融工具(或其组成部分)进行分类时,考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务,则该工具分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理；本公司不确认权益工具的公允价值变动，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减；本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

其他权益工具投资终止确认时，本公司将其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（6）金融资产和金融负债的抵销

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

(7) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。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。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

综上，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。

(8) 金融资产减值

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

本公司考虑有关过去事项、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，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

在每个资产负债表日，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。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、合同资产和应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，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：

本公司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、其他应收款及应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资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：

a、应收票据确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
组合1	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强的银行承兑汇票
组合2	商业承兑汇票及除组合1外的银行承兑汇票

对于划分为组合1的应收账款，本公司不计提坏账准备；

对于划分为组合2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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

b、应收账款确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
组合1	合并范围内的应收账款
组合2	除组合1以外的其他组合

对于划分为组合1的应收账款，本公司不计提坏账准备；

对于划分为组合2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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

c、其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合1	合并范围内的应收账款
其他应收款组合2	除组合1以外的其他组合

对于划分为组合1的其他应收款，本公司不计提坏账准备；

对于划分为组合2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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

d、应收款项融资确定组合的依据如下：

本公司对于应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、11、（8）

①预期信用损失的确认”

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。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（11）金融工具”

13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法附注“三、（11）金融工具”

14、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，相关具体会计处理方式见金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

- （1）合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- （2）本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

15、其他应收款

本公司依其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法附注“三、（11）金融工具”

16、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。主要包括原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时，本公司采取月末一次加权平均确定其发出的实际成本。

（3）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。

本公司对于产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，按该等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；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若本公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相

关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量，可以合并计量成本与可变现净值。

在资产负债表日，如果本公司存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的，本公司将减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司对低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

17、合同资产

本公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的作为合同资产列示。向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

18、合同成本

合同履约成本，是指本公司为履行合同发生的成本，该成本不属于收入准则以外的其他准则规范范围且同时满足下列条件：

（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。

本公司的下列支出于发生时，计入当期损益：

（1）管理费用。

（2）非正常消耗的直接材料、直接人工和制造费用（或类似费用），这些支出为履行合同发生，但未反映在合同价格中。

（3）与履约义务中已履行部分相关的支出。

（4）无法在尚未履行的与已履行的履约义务之间区分的相关支出。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；如该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

本公司与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

本公司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，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1) 本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- 2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得上述 1)减 2)的差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

19、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

本公司在主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了本公司合并中取得的商誉的，该处置组包含分摊至处置组的商誉。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：根据本公司类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，本公司先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，本公司将以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。对于已抵减的商誉账面价值和划分为持有待售类别前确认的资产减值损失本公司不予转回。

本公司对持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

(2) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独

区分的组成部分：

①该组成部分代表本公司一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

②该组成部分是拟对本公司一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分。

③该组成部分是本公司专为转售而取得的子公司。

(3) 列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

本公司对拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

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

20、长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

(1) 初始投资成本确定

①对于本公司合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；如为非同一控制下的企业合并，按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

②本公司对于除合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得，初始投资成本根据准则相关规定确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

①成本法核算

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。采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。对被投资企业宣告分派的利润或现金股利，本公司计算应分得的部分，确认为投资收益。

②权益法核算

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初

始投资成本；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。

采用权益法核算时，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；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。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，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。

本公司在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算：本公司原持有的对被投资单位的股权投资（不具有控制、共同控制或重大影响的），按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的，因追加投资等原因导致持股比例上升，能够对被投资单位施加共同控制或重大影响的，在转按权益法核算时，本公司按照金融工具确认和计量准则确定的原股权投资的公允价值加上为取得新增投资而应支付对价的公允价值，作为改按权益法核算的初始投资成本。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算：本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或者原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因，能够对被投资单位实施控制的，按有关企业合并形成的长期股权投资进行会计处理。

③权益法核算转公允价值计量：本公司原持有的对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，因部分处置等原因导致持股比例下降，不能再对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按金融工具确认和计量准则对剩余股权投资进行会计处理，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。

④成本法转权益法或公允价值计量：本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，本公司改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，本公司改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计

入当期损益。在编制合并财务报表时，按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》的有关规定进行会计处理。

（4）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。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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，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。本公司在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及本公司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。

本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响：

- ①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。
- ②参与被投资单位财务和经营政策制定过程。
- ③与被投资单位之间发生重要交易。
- ④向被投资单位派出管理人员。
- ⑤向被投资单位提供关键技术资料。

存在上述一种或多种情形并不意味着本公司一定对被投资单位具有重大影响，本公司需要综合考虑所有事实和情况来做出恰当的判断。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。

（6）长期股权投资处置

本公司处置长期股权投资时，将投资账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

21、投资性房地产

(1) 投资性房地产的种类和计量模式

本公司投资性房地产的种类有：出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

本公司投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

(2) 采用成本模式核算政策

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

资产负债表日，本公司对投资性房地产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

本公司对于投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。本公司在有证据表明将自用的房屋及建筑物改用于出租或将持有的房地产开发产品以经营租赁的方式出租时，固定资产、无形资产或存货以转换前的账面价值转换为投资性房地产。本公司在有证据表明将原本用于赚取租金或资本增值的房屋及建筑物改为自用或将用于经营租出的房屋及建筑物重新用于对外销售的，投资性房地产以转换前的账面价值转换为固定资产、无形资产或存货。

22、固定资产

(1) 固定资产确认条件和计量

本公司固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产，同时满足以下条件时予以确认：

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

与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

本公司固定资产按照成本进行初始计量。固定资产的成本一般包括购买价款、相关税费、以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出，如运输费、安装费等。但购买的固定资产如果超过正常的信用条件延期支付，固定资产的成本以各期付款额的现值之和为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》应予资本化的以外，在信用期内计入当期损益。

(2) 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备及信息设备；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差

异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

本公司的固定资产类别、折旧方法、预计使用寿命、预计残值率、年折旧率如下：

资产类别	折旧方法	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	直线法	30	5	3.17
机器设备	直线法	3-10	5	9.50-31.67
办公设备	直线法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	直线法	5	5	19.00
信息设备	直线法	5-10	5	9.50-19.00
其他设备	直线法	5	5	9.50-19.00

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对固定资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

（4）固定资产处置

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

23、在建工程

（1）在建工程的计量

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

（2）在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

本公司所建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、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。

(3) 在建工程减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对在建工程检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

在建工程可收回金额根据资产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孰高确定。

24、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 资本化金额计算方法

资本化期间：指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

本公司借款费用同时满足下列条件时开始资本化：（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；（2）借款费用已经发生；（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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，本公司借款费用停止资本化。

暂停资本化期间：在购建或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，本公司暂停借款费用的资本化。

本公司资本化金额计算：①借入专门借款，按照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进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；②占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

25、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为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，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司的使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

（1）租赁负债的初始计量金额；

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

(3) 本公司作为承租人发生的初始直接费用；

(4) 本公司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。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司根据准则重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。如使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应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。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

26、无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，在同时满足以下条件时予以确认：

- ① 与该无形资产有关的经济利益很可能流入本公司；
- ② 该无形资产的成本能够可靠地计量。

(1) 无形资产的计量

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整，依据如下

项目	预计使用寿命	使用寿命的确认依据	摊销方法	备注
土地使用权	50 年	土地使用权证期限	直线法	
非专利技术	10 年	按预计为企业带来经济利益期限	直线法	
软件	5 年	按预计为企业带来经济利益期限	直线法	

②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

(2) 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿

命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，本公司对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产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孰高确定。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，本公司将发生的研发支出全部计入当期损益。

27、长期资产减值

本公司对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试时，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值；再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，本公司在以后会计期间不予转回。

28、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，本公司将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

项目	摊销年限	摊销方法	备注
设备和房屋改造	5	直线法	
特许权使用费	7/3.58	直线法	

29、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

30、职工薪酬

职工薪酬是本公司为获得职工提供的服务而给予的各种形式报酬以及其他相关支出，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司短期薪酬包括短期工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划等。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的应付的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象和权责发生制原则计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、企业年金等，按照本公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。

设定提存计划：本公司在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划：本公司在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：（1）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，当期服务成本是指，职工当期提供服务所导致的设定受益义务现值的增加额；过去服务成本是指，设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益义务现值的增加或减少；（2）设定受益义务的利息费用；（3）重新计量设定受益计划负债导致的变动。除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第（1）和（2）项计入当期损益；第（3）项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议。本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

31、租赁负债

在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。本公司的租赁负债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。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司（即承租人）增量借款利率作为折现率。

租赁内含利率，是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率，是指本公司作为承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或资产成本。

在租赁期开始日后，本公司续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权评估结果发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债：

在租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。在这些情形下，本公司采用的折现率不变；但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率。

32、预计负债

（1）预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

（2）预计负债的计量方法

本公司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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

本公司于资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

33、股份支付

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

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，本公司以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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。如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。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，本公司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。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

34、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。本公司在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约

进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策：

（1）收入计量原则

A、公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

B、合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

C、合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

D、合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

（2）收入确认的具体方法

本公司主要销售诊断试剂及检测仪器，属于在某一时点履行的履约义务。

A、销售商品收入：

a 产品收入：

国内销售

①诊断试剂销售收入

对于国内试剂销售业务，公司按订单约定并采取冷链物流及快递的方式发货，货物经快递送达客户或客户指定收货人时即为交付。收货后五个工作日内，公司没有收到客户或客户指定收货人的书面通知视为客户收到企业全部货物且对所发货物没有任何异议，货物所有的权利义务转移至客户。

②检测仪器销售收入

对于国内仪器销售业务，按照需要安装和不需要安装分为两类：

对于不需安装的仪器，公司以快递的方式发货，货物经快递送达客户或客户指定收货人时即为交

付。收货后五个工作日内，公司没有收到客户或客户指定收货人的书面通知视为客户收到企业全部货物且对所发货物没有任何异议，货物所有的权利义务转移至客户。

对于需要安装的仪器，公司在安装完成后取得客户出具的装机确认书，确认仪器销售收入实现。

国外销售

公司按订单约定发货，按照双方约定的FOB（离岸价）贸易方式，确认销售收入实现。以FOB方式作为贸易结算条款，以产品报关离境后确认收入实现。

对于附有销售激励政策且超过保底销量的合同，会计期末公司按照合同约定需返利给经销商的返利金额冲减营业收入，计入其他应付款科目。

b 房屋出租

房屋出租适用租赁准则，相关收入确认见附注“三、（37）租赁”

35、政府补助

（1）政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本），主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（2）与资产相关的政府补助的会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。本公司对与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益，确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

（3）与收益相关的政府补助的会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司对与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（4）区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的判断依据

①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计

入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

(5) 政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助，本公司在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。

除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，本公司在实际收到补助款项时予以确认。

36、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

(1) 本公司对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

(2) 本公司递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

(3) 本公司对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。本公司对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

(4) 本公司对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。资产负债表日，本公司递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(5) 同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

A、递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关；

B、本公司内该纳税主体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。

37、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日/变更日，本公司评估该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。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

(1) 本公司作为承租人

A、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为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，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司的使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- a 租赁负债的初始计量金额；
- b 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；
- c 本公司作为承租人发生的初始直接费用；
- d 本公司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。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司根据准则重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。如使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应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。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

B、租赁负债

在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。本公司的租赁负债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。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司（即承租人）增量借款利率作为折现率。

租赁内含利率，是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率，是指本公司作为承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或资产成本。

在租赁期开始日后，本公司续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权评估结果发生变化的，重新

确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债：

在租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。在这些情形下，本公司采用的折现率不变；但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率。

C、短期租赁和低价值资产租赁

本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

D、租赁变更

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。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应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。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）本公司作为出租人

A、租赁的分类

在租赁开始日，本公司作为出租人将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

B、经营租赁的会计处理方法

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内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收款额，在实际发生时计入当期损益。

C、融资租赁的会计处理方法

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确

认和减值按照本附注“三（11）金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司作为生产商或经销商并作为出租人的融资租赁，在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本。本公司作为生产商或经销商并作为出租人为取得融资租赁发生的成本，在租赁期开始日计入当期损益。

（D）租赁变更

本公司作为出租人的融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- a. 该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。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司作为出租人分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

a. 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司作为出租人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；

b. 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司作为出租人按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。即，修改或重新议定租赁合同，未导致应收融资租赁款终止确认，但导致未来现金流量发生变化的，重新计算该应收融资租赁款的账面余额，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算应收融资租赁款账面余额时，根据重新议定或修改的租赁合同现金流量按照应收融资租赁款的原折现率或按照《企业会计准则第 24 号——套期会计》(2017)第二十三条规定重新计算的折现率(如适用)折现的现值确定。对于修改或重新议定租赁合同所产生的所有成本和费用，本公司调整修改后的应收融资租赁款的账面价值，并在修改后应收融资租赁款的剩余期限内进行摊销。

本公司作为出租人的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。

（3）售后租回交易

本公司按照本附注三“34、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

A 本公司作为卖方及承租人：

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人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；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人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。金融负债的会计处理详见本附注三“11、金融工具”。

B 本公司作为买方及出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“（2）本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注三“11、金融工具”。

38、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

本报告期间内未发生会计政策变更。

（2）重要会计估计变更

本报告期间内未发生会计估计变更。

四、税项

1、主要税种及税率：

税种	计税依据	税率
增值税	按照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	13%、6%、5%
城建税	按照实际缴纳的增值税计缴	7%、5%、1%
教育费附加	按照实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按照实际缴纳的增值税计缴	2%
企业所得税	按照应纳税所得额计缴	25%、20%、15%

不同纳税主体企业所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
上海奥普生物医药股份有限公司	15%
上海奥普即时检验技术有限公司	20%
奥普生物医药（湖南）有限公司	20%
奥普生物医药科技（重庆）有限公司	20%
浙江奥普生物科技有限公司	20%
奥普生物医药（江苏）有限公司	20%
奥普生物医药科技（黑龙江）有限公司	20%
奥普生物医药河南有限公司	20%
上海奥普博蔚生物科技有限公司	20%

纳税主体名称	所得税税率
云南奥普生物医药科技有限公司	20%
甘肃奥普生物科技有限公司	20%
奥普生物医药（湖北）有限公司	20%
奥普生物医疗科技（上海）有限公司	20%

2、税收优惠政策及依据：

（1）上海奥普生物医药股份有限公司

2023 年 11 月公司取得编号为 GR202331000484 的高新技术企业证书，有效期三年，按照《中华人民共和国企业所得税法》等相关法规规定，公司自 2023 年至 2025 年享受高新技术企业优惠税率，公司适用的企业所得税税率为 15%。

（2）上海奥普即时检验技术有限公司、奥普生物医药（湖南）有限公司、奥普生物医药科技（重庆）有限公司、浙江奥普生物科技有限公司、奥普生物医药（江苏）有限公司、奥普生物医药科技（黑龙江）有限公司、奥普生物医药河南有限公司、上海奥普博蔚生物科技有限公司、云南奥普生物医药科技有限公司、甘肃奥普生物科技有限公司、奥普生物医药（湖北）有限公司及奥普生物医疗科技（上海）有限公司

本公司据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）、《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 6 号)规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	6,129.44	6,098.12
银行存款	98,987,885.33	159,647,444.91
其他货币资金		
合计	98,994,014.77	159,653,543.03

本公司在报告期内不存在抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金。

2、交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	14,383,309.63	4,015,069.91
其中：银行理财产品	14,383,309.63	4,015,069.91
合计	14,383,309.63	4,015,069.91

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	375,340.25	475,000.00
商业承兑票据		
合计	375,340.25	475,000.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	395,095.00	100.00	19,754.75	5.00	375,340.25
其中：组合 1					
组合 2	395,095.00	100.00	19,754.75	5.00	375,340.25
合计	395,095.00	100.00	19,754.75	5.00	375,340.25

(续表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	500,000.00	100.00	25,000.00	5.00	475,000.00
其中：组合 1					
组合 2	500,000.00	100.00	25,000.00	5.00	475,000.00
合计	500,000.00	100.00	25,000.00	5.00	475,000.00

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
组合 1			
组合 2	395,095.00	19,754.75	5.00
合计	395,095.00	19,754.75	5.00

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	25,000.00	19,754.75	25,000.00		19,754.75
其中：组合 2	25,000.00	19,754.75	25,000.00		19,754.75
合计	25,000.00	19,754.75	25,000.00		19,754.75

（4）期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

4、应收账款

（1）应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	659,717.95	1.72	659,717.95	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	37,593,886.56	98.28	2,965,364.90	7.89	34,628,521.66
其中：组合 2	37,593,886.56	98.28	2,965,364.90	7.89	34,628,521.66
合计	38,253,604.51	100.00	3,625,082.85	9.48	34,628,521.66

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	885,462.23	2.45	885,462.23	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	35,277,283.41	97.55	3,000,924.75	8.51	32,276,358.66
其中：组合 2	35,277,283.41	97.55	3,000,924.75	8.51	32,276,358.66
合计	36,162,745.64	100.00	3,886,386.98	10.75	32,276,358.66

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
哈尔滨百奥泰科经贸有限公司	272,280.00	272,280.00	100.00	预计无法收回
哈尔滨亿隆科技有限公司	27,000.00	27,000.00	100.00	预计无法收回
ZEAKON DIAGNOSTICS SARL	360,437.95	360,437.95	100.00	预计无法收回
合计	659,717.95	659,717.95	100.00	--

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
组合 2	37,593,886.56	2,965,364.90	7.89
合计	37,593,886.56	2,965,364.90	7.89

按账龄披露:

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	35,400,028.29
1 至 2 年	1,938,666.22
2 至 3 年	392,470.00
3 年以上	522,440.00
小计	38,253,604.51
减: 坏账准备	3,625,082.85
合计	34,628,521.66

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备的应收账款	885,462.23		225,744.28		659,717.95
按组合计提坏账准备的应收账款	3,000,924.75			35,559.85	2,965,364.90
其中: 组合 2	3,000,924.75			35,559.85	2,965,364.90
合计	3,886,386.98		225,744.28	35,559.85	3,625,082.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位名称	收回或转回金额	收回方式
ZEAKON DIAGNOSTICS SARL	225,744.28	现金回款

合计	225,744.28	--
----	------------	----

(3) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
上海市第一妇婴保健院	1,350.00
上海中医药大学附属岳阳中西医结合医院	4,499.85
上海市嘉定区华亭镇社区卫生服务中心	6,500.00
上海市嘉定区南翔社区卫生服务中心	7,650.00
上海海华医院有限公司	15,560.00
合计	35,559.85

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款 期末余额	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	应收账款和合同 资产坏账准备 期末余额
上海市第四人民医院	2,640,000.00		2,640,000.00	6.90	153,121.08
华润镇江医药有限公司	2,144,572.96		2,144,572.96	5.61	124,386.11
湖南盟盛医疗用品 科技有限公司	1,904,073.02		1,904,073.02	4.98	110,437.01
浙江澳世嘉科技有 限公司	1,777,774.50		1,777,774.50	4.65	103,111.65
四川恒元信商贸有 限公司	1,760,267.57		1,760,267.57	4.60	102,096.24
合计	10,226,688.05		10,226,688.05	26.73	593,152.09

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	12,077,684.90	98.78	6,357,615.12	98.82
1 至 2 年	97,925.66	0.80	74,620.00	1.16
2 至 3 年	10,673.63	0.09	321.86	0.01
3 年以上	40,534.53	0.33	342.00	0.01
合计	12,226,818.72	100.00	6,432,898.98	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额 合计数的比例（%）
甘肃迈泽富科贸有限公司	2,963,428.68	24.24
云南安图伊诺科技有限公司	1,710,000.00	13.99

南京劳拉电子有限公司	992,228.70	8.12
河南长远医疗器械有限公司	451,678.03	3.69
国药(南京)基因科技有限公司	417,000.00	3.41
合计	6,534,335.41	53.45

6、其他应收款
汇总列示：

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,092,476.35	880,213.90
合计	1,092,476.35	880,213.90

(1) 其他应收款

1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,084,951.38
1 至 2 年	534,444.27
2 至 3 年	55,880.00
3 年以上	37,500.00
小计：	1,712,775.65
减：坏账准备	620,299.30
合计	1,092,476.35

2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款及备用金	1,201,861.90	1,588,243.84
保证金及押金	510,913.75	262,848.75
合计	1,712,775.65	1,851,092.59

3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	970,878.69			970,878.69
2024 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段				

--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	350,579.39			350,579.39
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 6 月 30 日余额	620,299.30			620,299.30

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款	381,721.35					381,721.35
按组合计提预期信用损失的其他应收款	589,157.34		350,579.39			238,577.95
合计	970,878.69		350,579.39			620,299.30

5) 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	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
范耀飞	往来款	378,826.85	1 至 2 年	22.12	378,826.85
云南省第三人民医院	保证金	173,065.00	1 年以内	10.10	20,804.45
翟东源	备用金	90,966.00	1 年以内	7.98	26,432.17
		45,754.17	1 至 2 年		
尚勇	备用金	81,640.00	1 年以内	4.77	9,814.09
余军	备用金	61,000.00	1 年以内	3.56	7,332.92
合计	--	831,252.02	--	48.53	443,210.48

前 5 名其他应收款为公司员工及客户，均为非关联方，公司日常业务发生，无资金占用。

7、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	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	15,905,686.94	1,550,133.83	14,355,553.11	15,455,085.89	1,550,133.83	13,904,952.06

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
库存商品	16,287,005.05		16,287,005.05	12,184,910.70		12,184,910.70
发出商品	3,085,551.37		3,085,551.37	3,854,407.89		3,854,407.89
委托加工物资	440,171.66		440,171.66	398,395.59		398,395.59
合计	35,718,415.02	1,550,133.83	34,168,281.19	31,892,800.07	1,550,133.83	30,342,666.24

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,550,133.83					1,550,133.83
合计	1,550,133.83					1,550,133.83

8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	56,595.71	186,647.95
预付上市辅导费	1,838,532.16	254,716.98
合计	1,895,127.87	441,364.93

9、其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	48,299,376.92	11,799,376.92
其中：权益工具投资-湖南省融达医药物流有限责任公司	689,376.92	689,376.92
权益工具投资-上海邻医科技合伙企业（有限合伙）	400,000.00	400,000.00
权益工具投资-上海弘盛厚德私募投资基金合伙企业（有限合伙）	7,500,000.00	7,500,000.00
权益工具投资-上海晟燃生物科技有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00
权益工具投资-河南通昶医药物流有限公司	210,000.00	210,000.00
权益工具投资-南昌中炬医疗器械有限公司	36,500,000.00	
合计	48,299,376.92	11,799,376.92

10、投资性房地产

本公司投资性房地产采用成本模式进行计量。

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	3,688,851.83	3,688,851.83

项目	房屋、建筑物	合计
2.本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货/固定资产/在建工程转入		
3.本期减少金额	280,842.83	280,842.83
(1) 处置		
(2) 其他转出	280,842.83	280,842.83
4.期末余额	3,408,009.00	3,408,009.00
二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额	1,853,830.64	1,853,830.64
2.本期增加金额	53,960.16	53,960.16
(1) 计提或摊销	53,960.16	53,960.16
(2) 存货/固定资产/在建工程转入		
3.本期减少金额	141,137.42	141,137.42
(1) 处置		
(2) 其他转出	141,137.42	141,137.42
4.期末余额	1,766,653.38	1,766,653.38
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	1,641,355.62	1,641,355.62
2.期初账面价值	1,835,021.19	1,835,021.19

11、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	35,309,502.08	32,873,814.88
固定资产清理		
合计	35,309,502.08	32,873,814.88

固定资产部分

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	16,751,743.76	82,621,196.81	5,089,691.38	1,206,608.04	702,887.82	3,792,884.26	110,165,012.07
2.本期增加金额	280,842.83	6,817,730.57		326,232.09	126,707.06		7,551,512.55
(1) 购置		1,102,535.38		326,232.09	126,707.06		1,555,474.53
(2) 存货转入		5,715,195.19					5,715,195.19
(3) 投资性房地产转入	280,842.83						280,842.83
3.本期减少金额		424,992.51		21,834.00	1,999.00		448,825.51
(1) 处置或报废		424,992.51		21,834.00	1,999.00		448,825.51
(2) 处置子公司							
(3) 转入投资性房地产							
4.期末余额	17,032,586.59	89,013,934.87	5,089,691.38	1,511,006.13	827,595.88	3,792,884.26	117,267,699.11
二、累计折旧							
1.期初余额	9,135,646.02	61,239,334.86	2,866,166.04	798,680.77	476,173.54	2,775,195.96	77,291,197.19
2.本期增加金额	385,868.75	3,854,929.32	329,251.20	87,279.70	43,147.87	176,809.48	4,877,286.32
(1) 计提	385,868.75	3,854,929.32	329,251.20	87,279.70	43,147.87	176,809.48	4,877,286.32
3.本期减少金额		188,531.38		20,742.30	1,012.80		210,286.48
(1) 处置或报废		188,531.38		20,742.30	1,012.80		210,286.48
(2) 处置子公司							
(3) 转入投资性房地产							
4.期末余额	9,521,514.77	64,905,732.80	3,195,417.24	865,218.17	518,308.61	2,952,005.44	81,958,197.03
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.期末余额							

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	其他设备	合计
四、账面价值							
1.期末账面价值	7,511,071.82	24,108,202.07	1,894,274.14	645,787.96	309,287.27	840,878.82	35,309,502.08
2.期初账面价值	7,616,097.74	21,381,861.95	2,223,525.34	407,927.27	226,714.28	1,017,688.30	32,873,814.88

(1) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	110,172.61	公司自行搭建零星建筑物

**12、在建工程
总体情况列示**

项目	期末余额	期初余额
奥普科创总部大楼改建项目		
数商软件开发项目	296,435.64	
合计	296,435.64	

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
奥普科创总部大楼改建项目	636,792.44	636,792.44		636,792.44	636,792.44	
数商软件开发项目	296,435.64		296,435.64			
合计	933,228.08	636,792.44	296,435.64	636,792.44	636,792.44	

(2) 本期无重要在建工程项目变动

(3) 本期无计提在建工程减值准备情况。

13、使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	2,767,401.28	2,767,401.28
2.本期增加金额		
(1) 新增租赁		
3.本期减少金额	129,007.16	129,007.16
(1) 处置	129,007.16	129,007.16
4.期末余额	2,638,394.12	2,638,394.12
二、累计折旧		
1.期初余额	1,549,543.73	1,549,543.73

项目	房屋及建筑物	合计
2.本期增加金额	486,415.82	486,415.82
(1) 计提	486,415.82	486,415.82
3.本期减少金额	129,007.16	129,007.16
(1) 处置	129,007.16	129,007.16
4.期末余额	1,906,952.39	1,906,952.39
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	731,441.73	731,441.73
2.期初账面价值	1,217,857.55	1,217,857.55

14、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1.期初余额	6,160,915.94	2,000,000.00	1,273,993.86	9,434,909.80
2.本期增加金额			442,477.88	442,477.88
(1) 购置			442,477.88	442,477.88
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	6,160,915.94	2,000,000.00	1,716,471.74	9,877,387.68
二、累计摊销				
1.期初余额	2,238,197.38	2,000,000.00	411,068.08	4,649,265.46
2.本期增加金额	65,541.66		176,152.22	241,693.88
(1) 计提	65,541.66		176,152.22	241,693.88
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	2,303,739.04	2,000,000.00	587,220.30	4,890,959.34

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
（1）计提				
3.本期减少金额				
（1）处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	3,857,176.90		1,129,251.44	4,986,428.34
2.期初账面价值	3,922,718.56		862,925.78	4,785,644.34

15、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
设备和房屋改造	195,361.06	31,683.17	18,542.19	22,048.68	186,453.36
特许权使用费	26,630.29		244,649.59	-218,019.30	
合计	221,991.35	31,683.17	263,191.78	-195,970.62	186,453.36

16、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,422,368.77	513,355.32	3,422,368.77	513,355.32
信用损失减值	4,882,265.63	532,288.54	4,882,265.63	532,288.54
其他非流动金融资产公允价值变动	405,866.04	51,355.61	405,866.04	51,355.61
可抵扣亏损	4,688,193.94	536,982.56	4,688,193.94	536,982.56
递延收益	1,169,923.47	175,488.52	1,169,923.47	175,488.52
租赁负债	916,738.53	55,908.03	916,738.53	55,908.03
未实现内部交易损益	5,080,084.87	762,012.73	5,080,084.87	762,012.73
合计	20,565,441.25	2,627,391.31	20,565,441.25	2,627,391.31

（2）未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
金融资产公允价值变动	43,618.00	6,542.70	43,618.00	6,542.70
使用权资产	478,447.53	71,767.13	478,447.53	71,767.13

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
合计	522,065.53	78,309.83	522,065.53	78,309.83

(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 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产	55,908.03	2,571,483.28	55,908.03	2,571,483.28
递延所得税负债	55,908.03	22,401.80	55,908.03	22,401.80

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	420,560.99	420,560.99
合计	420,560.99	420,560.99

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年度			
2024 年度			
2025 年度			
2026 年度			
2027 年度			
2028 年度	420,560.99	420,560.99	
合计	420,560.99	420,560.99	--

17、其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	141,220.00		141,220.00	1,515,885.00		1,515,885.00
合计	141,220.00		141,220.00	1,515,885.00		1,515,885.00

18、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
材料及费用款	9,869,031.51	17,153,519.95
合计	9,869,031.51	17,153,519.95

注：无一年以上的重要应付账款。

19、合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	4,719,005.53	3,326,663.25
减：列示于其他非流动负债的合同负债		
合计	4,719,005.53	3,326,663.25

20、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,692,838.34	30,149,922.81	32,128,951.42	7,713,809.73
二、离职后福利-设定提存计划	489,342.29	3,379,395.83	3,368,594.96	500,143.16
三、辞退福利	164,250.99	55,000.00	164,250.99	55,000.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	10,346,431.62	33,584,318.64	35,661,797.37	8,268,952.89

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	9,169,105.23	25,916,267.26	27,861,081.79	7,224,290.70
2、职工福利费		740,153.24	740,153.24	-
3、社会保险费	312,259.36	1,955,417.26	1,987,076.59	280,600.03
其中：基本医疗保险费	261,616.44	1,739,731.36	1,757,313.26	244,034.54
补充医疗保险	43,028.70	159,248.82	173,299.15	28,978.37
工伤保险费	7,614.22	56,437.08	56,464.18	7,587.12
4、住房公积金	210,706.00	1,442,167.00	1,444,554.00	208,319.00
5、工会经费和职工教育经费	767.75	95,918.05	96,085.80	600.00
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	9,692,838.34	30,149,922.81	32,128,951.42	7,713,809.73

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	474,488.21	3,274,684.07	3,264,195.86	484,976.42
2、失业保险费	14,854.08	104,711.75	104,399.10	15,166.73
3、企业年金缴费				
合计	489,342.29	3,379,395.83	3,368,594.96	500,143.16

21、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	970,668.88	1,962,974.33
企业所得税	2,159,750.22	607,106.91
代扣代缴个人所得税	44,600.00	184,176.79
城市维护建设税	40,505.92	86,519.27
教育费附加	37,547.48	82,756.23
土地使用税	7,136.93	7,136.93
房产税	52,370.97	52,370.97
印花税	5,773.49	7,681.38
合计	3,318,353.89	2,990,722.81

22、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	777,777.77	
其他应付款	5,190,896.87	6,292,650.55
合计	5,968,674.64	6,292,650.55

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
保证金	1,234,426.00	631,261.00
返利	854,771.75	1,628,054.41
费用款	2,519,137.04	2,451,795.94
其他	582,562.08	1,581,539.20
合计	5,190,896.87	6,292,650.55

2) 无账龄超过 1 年的重要其他应付款

23、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债		671,079.14
合计		671,079.14

24、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

待转销项税	613,470.69	422,327.59
合计	613,470.69	422,327.59

25、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	417,810.74	916,738.53
其中：未确认融资费用	8,424.03	98,842.01
减：列示于一年内到期的非流动负债的租赁负债		671,079.14
合计	417,810.74	245,659.39

26、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	8,905.87		5,491.94	3,413.93	政府补助
与收益相关政府补助	992,225.02	256,999.50	670,978.50	578,246.02	政府补助
与资产/收益相关政府补助	168,792.58		124,855.37	43,937.21	政府补助
合计	1,169,923.47	256,999.50	801,325.81	625,597.16	--

涉及政府补助的项目：

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
小型化尿液生化检测系统及相关试剂的研究与开发	650,000.00			650,000.00				与收益相关
自动化高通量 POCT 检测产品的产业化	28,955.96			13,173.60			15,782.36	与资产/收益相关
基于荧光免疫层析技术的 PCT 快速定量检测试剂开发	8,905.87			5,491.94			3,413.93	与资产相关
新一代蛋白免疫荧光高通量即时检测自动化平台	20,512.77			2,564.10			17,948.67	与资产/收益相关
基于蛋白免疫荧光微球的全自动液相时间分辨 iPOCT 工作站	11,796.72			1,590.54			10,206.18	与资产/收益相关
上海市专利示范单位	1,863.58			1,863.58				与资产/收益相关
可溶性生长刺激表达基因 2 蛋白（ST2）快速检测系统临床研究	105,663.55			105,663.55				与资产/收益相关
基于比率型聚集诱导发光染料的均相即时检测性能研究	26,217.02			474.00			25,743.02	与收益相关

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
应急救治装备可靠性评价共性试验平台搭建-专项	16,008.00	36,495.00					52,503.00	与收益相关
浦东新区博士后科研创新资助-王海燕（外泌体生物标志物的研究）	50,000.00						50,000.00	与收益相关
NICE 一奥普生物联合创新中心共建-专项	250,000.00						250,000.00	与收益相关
国家知识产权示范企业-上海市资助		200,000.00					200,000.00	与收益相关
上海市残疾人就业服务中心-2023 年度超比例奖励		16,504.50		16,504.50				与收益相关
上海市浦东新区人力资源和社会保障局-重点吸纳		4,000.00		4,000.00				与收益相关
合计	1,169,923.47	256,999.50		801,325.81			625,597.16	

27、股本

项目	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	60,265,860.00						60,265,860.00

28、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	125,896,011.36			125,896,011.36
其他资本公积	15,807,168.96			15,807,168.96
合计	141,703,180.32			141,703,180.32

29、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	7,542,862.83			7,542,862.83
合计	7,542,862.83			7,542,862.83

30、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	30,105,790.52	28,205,856.98
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	30,105,790.52	28,205,856.98
加：本期归属于母公司所有者的净利润	17,018,003.26	23,965,866.19
减：提取法定盈余公积		2,057,667.13

提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	10,004,132.75	20,008,265.52
转作股本的普通股股利		
其他减少		
期末未分配利润	37,119,661.03	30,105,790.52

31、营业收入和营业成本

(1) 总体列示:

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	94,234,092.42	29,869,917.30	78,453,687.00	25,478,534.66
其他业务	582,370.51	53,960.16	590,099.94	56,924.60
合计	94,816,462.93	29,923,877.46	79,043,786.94	25,535,459.26

(2) 与履约义务相关的信息

公司的主要业务包括诊断试剂及检测仪器的销售，按合同约定时间发货和收取货款，客户签收商品后公司的履约义务完成，公司是上述业务的主要责任人。

32、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	323,390.72	312,713.77
教育费附加	311,397.46	298,395.56
房产税	104,741.94	104,741.94
土地使用税	14,273.86	14,273.86
印花税	56,735.02	40,397.21
车船税	1,680.00	2,160.00
环境保护税	3.06	3.06
其他	15.00	40.00
合计	812,237.06	772,725.40

33、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,951,115.95	10,067,564.63
折旧及摊销	3,681,714.68	3,760,588.14
交通、差旅及业务费	5,159,722.99	5,484,349.22

项目	本期发生额	上期发生额
运输费及快递费	781,254.34	739,248.11
物料消耗	746,529.07	480,912.26
宣传推广费	224,998.85	284,767.92
其他	2,174,436.58	1,147,028.11
合计	22,719,772.46	21,964,458.39

34、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,622,406.32	5,786,474.01
服务费	63,719.40	284,264.51
交通、差旅及业务费	784,127.75	1,871,808.49
折旧及摊销	560,984.88	570,493.37
车辆费用	31,337.98	189,592.53
物业费	177,998.85	183,723.59
办公费	165,335.33	187,598.05
其他	1,023,238.27	950,713.59
合计	8,429,148.78	10,024,668.14

35、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,389,823.74	9,641,730.09
材料费	2,279,297.54	2,040,531.08
第三方服务费	1,362,539.10	859,996.23
折旧及摊销	421,134.08	520,883.87
交通、差旅及业务费	178,983.66	208,528.47
合作开发费		896,472.19
办公费	14,649.84	50,932.53
修理费	46,665.70	36,913.18
其他	244,581.12	344,281.02
合计	14,937,674.78	14,600,268.66

36、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	1,524,400.37	1,295,452.27
汇兑损益	-190,215.84	-1,409,266.08
银行手续费	17,707.47	30,026.00
租赁负债的利息费用	19,081.22	22,791.37
合计	-1,677,827.52	-2,651,900.98

37、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	979,154.91	559,470.96
个税手续返还	38,737.81	33,376.81
合计	1,017,892.72	592,847.77

计入其他收益的政府补助：

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
自动化高通量 POCT 检测产品的产业化	13,173.60	15,160.74	与资产/收益相关
基于荧光免疫层析技术的 PCT 快速定量检测试剂开发	5,491.94	7,172.10	与资产相关
新一代蛋白免疫荧光高通量即时检测自动化平台-专项	2,564.10	8,372.34	与资产相关/收益相关
基于蛋白免疫荧光微球的全自动液相时间分辨 iPOCT 工作站-专项	1,590.54	96,191.85	与资产相关/收益相关
上海市专利示范单位	1,863.58	10,850.01	与资产相关/收益相关
小型智能化 HPLC-HbA1c 快速检测系统关键技术研究及产品开发-专项		35,588.78	与收益相关
可溶性生长刺激表达基因 2 蛋白（ST2）快速检测系统临床研究-专项	105,663.55	39,485.64	与资产相关/收益相关
基于比率型聚集诱导发光染料的均相即时检测性能研究	474.00	323,278.50	与收益相关
扩岗补助		1,500.00	与收益相关
上海市残疾人就业服务中心-2023 年度超比例奖励	16,504.50	19,871.00	与收益相关
上海市浦东新区人力资源和社会保障局-重点吸纳	4,000.00	2,000.00	与收益相关
增值税加计抵减	177,739.10		与收益相关
小型化尿液生化检测系统及相关试剂的研究与开发	650,000.00		与收益相关
失业保险稳岗补贴	90.00		与收益相关
合计	979,154.91	559,470.96	

38、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产持有期间的投资收益	73,040.31	225,385.58

项目	本期发生额	上期发生额
合计	73,040.31	225,385.58

39、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产		
交易性金融资产	52,455.72	8,492.58
合计	52,455.72	8,492.58

40、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据信用减值损失	5,245.25	-
应收账款信用减值损失	225,744.28	290,341.00
其他应收款信用减值损失	350,579.39	-
合计	581,568.92	290,341.00

41、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失		
在建工程减值损失		
特许权使用权减值损失	218,019.30	
合计	218,019.30	

42、资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	429,789.44	68,362.88
合计	429,789.44	68,362.88

43、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得			
其他	0.07	9,758.86	0.07
合计	0.07	9,758.86	0.07

44、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	2,441.15	89,420.72	2,441.15
罚款、滞纳金、违约金	466.76		466.76
存货报废		147,145.86	

其他		238,091.32	
合计	2,907.91	474,657.90	2,907.91

45、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,258,049.99	985,338.28
递延所得税费用		
合计	3,258,049.99	985,338.28

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	22,041,438.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,306,215.77
子公司适用不同税率的影响	1,560,967.69
调整以前期间所得税的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
非应税收入的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-22,936.73
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	
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税减免优惠的影响	-1,586,196.74
研发加计扣除	
其他	
所得税费用	3,258,049.99

46、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,524,269.38	1,286,125.13
政府补助收入	291,741.29	74,398.68
往来款及其他	1,577,138.92	668,402.26
合计	3,393,149.59	2,028,926.07

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用类项目	14,661,146.00	15,586,172.98
往来款及其他	1,672,857.79	1,270,662.90
合计	16,334,003.79	16,856,835.88

(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债的支付额	30,000.00	190,000.00
以发行股票等方式筹集资金而由企业直接支付的审计、咨询等费用等	1,666,625.48	
合计	1,696,625.48	190,000.00

47、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	18,783,388.49	8,533,300.56
加：信用减值损失	-230,989.53	-290,341.00
资产减值准备	-218,019.30	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,924,026.44	5,240,296.29
使用权资产折旧		177,114.41
无形资产摊销	238,006.56	218,537.52
长期待摊费用摊销	202,688.48	407,266.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-164,154.73	-68,362.88
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,441.15	-89,420.72
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-77,917.52	-8,492.58
财务费用（收益以“－”号填列）	-191,783.20	-1,365,160.38
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,893,857.13	-3,966,366.71
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-5,082,817.43	-1,873,119.94
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-19,872,279.34	-18,986,819.00
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	1,087,073.62	3,347,859.88
其他		-473,401.67
经营活动产生的现金流量净额	-4,494,193.44	-9,197,109.41

补充资料	本期金额	上期金额
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	98,994,014.77	112,205,032.20
减：现金的期初余额	159,653,543.03	156,000,877.50
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	-60,659,528.26	-43,795,845.30

（2）现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	98,994,014.77	159,653,543.03
其中：库存现金	6,129.44	6,098.12
可随时用于支付的银行存款	98,987,885.33	159,647,444.91
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	98,994,014.77	159,653,543.03
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

48、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	4,645,655.01	7.1268	33,108,654.12
欧元	125,294.46	7.6617	959,968.56
英镑	122.20	9.0430	1,105.05

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
应收账款			
其中：美元			
欧元	47,106.00	7.6617	360,912.04
英镑			

六、研发支出

1、按费用性质列示

费用性质	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,389,823.74	9,641,730.09
材料费	2,279,297.54	2,040,531.08
第三方服务费	1,362,539.10	859,996.23
折旧及摊销	421,134.08	520,883.87
交通、差旅及业务费	178,983.66	208,528.47
合作开发费		896,472.19
办公费	14,649.84	50,932.53
修理费	46,665.70	36,913.18
其他	244,581.12	344,281.02
合计	14,937,674.78	14,600,268.66
其中：费用化研发支出	14,937,674.78	14,600,268.66

七、合并范围的变更

本期公司无合并范围的变更

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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
上海奥普即时检验技术有限公司	上海	上海	研究与试验	100.00		同一控制下收购
奥普生物医药(湖南)有限公司	湖南	湖南长沙	批发销售	55.00		投资设立
奥普生物医药科技(重庆)有限公司	重庆	重庆	推广和服务	55.00		投资设立
浙江奥普生物科技有限公司	浙江	浙江杭州	批发销售	83.02		投资设立
奥普生物医药（江苏）有限公司	江苏	江苏南京	批发销售	86.19		投资设立

奥普生物医药科技（黑龙江）有限公司	黑龙江	黑龙江哈尔滨	批发销售	87.50		投资设立
奥普生物医药河南有限公司	河南	河南郑州	批发销售	80.00		投资设立
上海奥普博蔚生物科技有限公司	上海	上海	批发销售	100.00		投资设立
云南奥普生物医药科技有限公司	云南	云南昆明	批发销售	65.00		投资设立
甘肃奥普生物科技有限公司	甘肃	甘肃兰州	批发销售	90.00		投资设立
奥普生物医药（湖北）有限公司	湖北	湖北武汉	批发销售	89.66		投资设立
奥普生物医疗科技（上海）有限公司	上海	上海	批发销售	70.00		投资设立
SINGAPORE UPPER OVERSEAS PTE.LTD.	新加坡	新加坡	批发销售	100.00		投资设立

（2）无重要的非全资子公司

九、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

无。

2、涉及政府补助的负债项目

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
小型化尿液生化检测系统及相关试剂的研究与开发	650,000.00			650,000.00			与收益相关
自动化高通量 POCT 检测产品的产业化	28,955.96			13,173.60		15,782.36	与资产/收益相关
基于荧光免疫层析技术的 PCT 快速定量检测试剂开发	8,905.87			5,491.94		3,413.93	与资产相关
新一代蛋白免疫荧光高通量即时检测自动化平台	20,512.77			2,564.10		17,948.67	与资产/收益相关
基于蛋白免疫荧光微球的全自动液相时间分辨 iPOCT 工作站	11,796.72			1,590.54		10,206.18	与资产/收益相关
上海市专利示范单位	1,863.58			1,863.58			与资产/收益相关
可溶性生长刺激表达基因 2 蛋白（ST2）快速检测系统临床研究	105,663.55			105,663.55			与资产/收益相关
基于比率型聚集诱导发光染料的均相即时	26,217.02			474.00		25,743.02	与收益相关

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
检测性能研究							
应急救治装备可靠性评价共性试验平台搭建-专项	16,008.00	36,495.00				52,503.00	与收益相关
浦东新区博士后科研创新资助-王海燕（外泌体生物标志物的研究）	50,000.00					50,000.00	与收益相关
NICE 一奥普生物联合创新中心共建-专项	250,000.00					250,000.00	与收益相关
国家知识产权示范企业-上海市资助		200,000.00				200,000.00	与收益相关
上海市残疾人就业服务中心-2023 年度超比例奖励		16,504.50		16,504.50			与收益相关
上海市浦东新区人力资源和社会保障局-重点吸纳		4,000.00		4,000.00			与收益相关
合计	1,169,923.47	256,999.50		801,325.81		625,597.16	

3、计入当期损益的政府补助

会计科目	本期发生额	上期发生额
政府补助	979,154.91	559,470.96

十、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险（包括汇率风险、利率风险和价格风险）。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收票据及应收账款、融资租赁应收款项、应付票据及应付账款及融资租赁应付款项等。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。

本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策

减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(1) 市场风险

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

1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、英镑有关，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2024 年 6 月 30 日，除下表所述资产或负债为美元、欧元、英镑余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	年末数		
	美元	英镑	欧元
现金及现金等价物	4,645,655.01	122.20	125,294.46
应收账款			47,106.00
应付账款		1,900.29	41,154.00

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司采取以下措施规避外汇风险：A 合理配置外币资产及负债，逐步压缩境外借款，境外子公司适当配置欧元负债，规避汇率风险；B 紧盯国际市场汇率变化，掉期价格合适时对部分外币业务汇率予以锁定。

(2) 信用风险

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款等。于资产负债表日本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司银行存款主要存放于拥有较高信用评级的股份制商业银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

本公司的销售主要通过预收款方式进行结算，因而经销商不存在重大的信用风险。

此外，对于应收票据及应收账款、其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对经销商的财务状况、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。本公司会定期对这些经销商的信用记录进行监控，对于信用记录不良的经销商，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。

(3) 流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限列示如下：

项目	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	9,869,031.51				9,869,031.51
合同负债	3,935,600.47	83,475.40	160,717.31	539,212.35	4,719,005.53
其他应付款	5,968,674.64				5,968,674.64

十一、公允价值的披露

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

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。

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
其他非流动金融资产			48,299,376.92	48,299,376.92
交易性金融资产		14,383,309.63		14,383,309.63

十二、关联方及关联交易

本企业最终控制方是：徐建新、翟靖波夫妇。

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、1、在子公司中的权益

2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
李福刚	董事、总经理
上海奥普园科技创业投资有限公司	公司股东
Orbi Med Asia PartnersII, L.P	公司股东
上海海脉德衍禧创业投资合伙企业(有限合伙)	同受最终控制方控制、股东
上海浦东创业投资有限公司	股东、公司高管任职公司
上海金荧纳企业管理中心(有限合伙)	员工持股平台
Upper Global Development(NZ)Co., LTD	同受最终控制方控制
上海衍禧堂企业管理有限公司	公司股东

上海海脉德企业管理有限公司	同受最终控制方控制
上海奥普园健康管理有限公司	同受最终控制方控制
上海衡道光电仪器有限公司	公司参股公司
杨晶	公司股东

3、关联交易情况

(1) 关联方资金拆借

关联方	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
上海衍禧堂企业管理有限公司		17,600.00	12,600.00	5,000.00
李福刚	489.15		489.15	
徐照坤	1,000,000.00		1,000,000.00	

(2) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,156,603.30	1,843,815.75

4、关联方应收应付款项

(1) 其他项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预付款项	上海衍禧堂企业管理有限公司	5,000.00	
其他应付款	李福刚		489.15
其他应收款	徐照坤		1,000,000.00

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无。

2、其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项的。

十五、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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	29,945,618.59
1 至 2 年	309,775.00
2 至 3 年	392,470.00
3 年以上	522,440.00
合计	31,170,303.59

(2) 应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收账款	659,717.95	2.12	659,717.95	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	30,510,585.64	97.88	1,122,963.03	3.68	29,387,622.61
其中：组合 1	23,447,977.08	75.22			23,447,977.08
组合 2	7,062,608.56	22.66	1,122,963.03	15.90	5,939,645.53
合计	31,170,303.59	100.00	1,782,680.98	5.72	29,387,622.61

(续表)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收账款	885,462.23	5.06	885,462.23	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	16,589,755.90	94.94	1,158,522.88	6.98	15,431,233.02
其中：组合 1	9,023,819.09	51.64			9,023,819.09
组合 2	7,565,936.81	43.30	1,158,522.88	15.31	6,407,413.93
合计	17,475,218.13	100.00	2,043,985.11	11.70	15,431,233.02

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
ZEAKON DIAGNOSTICS SARL	360,437.95	360,437.95	100.00	预计无法收回

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
哈尔滨百奥泰科经贸有限公司	272,280.00	272,280.00	100.00	预计无法收回
哈尔滨亿隆科技有限公司	27,000.00	27,000.00	100.00	预计无法收回
合计	659,717.95	659,717.95		

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
1 年以内	6,137,203.56	378,381.96	6.17	预期信用损失
1-2 年	302,775.00	122,249.05	40.38	预期信用损失
2-3 年	372,470.00	372,172.02	99.92	预期信用损失
3 年以上	250,160.00	250,160.00	100.00	预期信用损失
合计	7,062,608.56	1,122,963.03	15.90	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
单项计提预期信用损失的应收账款	885,462.23		225,744.28		659,717.95
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,158,522.88			35,559.85	1,122,963.03
其中: 组合 2	1,158,522.88			35,559.85	1,122,963.03
合计	2,043,985.11		225,744.28	35,559.85	1,782,680.98

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
上海市第一妇婴保健院	1,350.00
上海中医药大学附属岳阳中西医结合医院	4,499.85
上海市嘉定区华亭镇社区卫生服务中心	6,500.00
上海市嘉定区南翔社区卫生服务中心	7,650.00
上海海华医院有限公司	15,560.00
合计	35,559.85

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	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	应收账款和合同资产坏账准备期末余额
奥普生物医疗科技(上海)有限公司	5,281,000.64		5,281,000.64	16.94	

奥普生物医药（江苏）有限公司	3,669,680.42		3,669,680.42	11.77	
奥普生物医药科技（重庆）有限公司	2,772,046.10		2,772,046.10	8.89	
浙江奥普生物科技有限公司	2,591,957.93		2,591,957.93	8.32	
奥普生物医药(湖南)有限公司	2,520,736.76		2,520,736.76	8.09	
合计	16,835,421.85		16,835,421.85	54.01	

2、其他应收款
汇总列示：

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,278,461.19	3,504,184.85
合计	3,278,461.19	3,504,184.85

（1）其他应收款

1）按账龄披露

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	3,280,915.34
1 至 2 年	381,721.35
2 至 3 年	
3 年以上	37,500.00
减：坏账准备	421,675.50
合计	3,278,461.19

2）其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	20,000.00	20,000.00
往来款及备用金	3,680,136.69	3,905,860.35
合计	3,700,136.69	3,925,860.35

3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	421,675.50			421,675.50

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 6 月 30 日余额	421,675.50			421,675.50

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提坏账准备	381,721.35				381,721.35
组合计提坏账准备	39,954.15				39,954.15
合计	421,675.50				421,675.50

5) 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	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
甘肃奥普生物科技有限公司	往来款	2,000,000.00	1 年以内	54.05	
奥普生物医药（江苏）有限公司	往来款	1,080,000.00	1 年以内	29.19	
范耀飞	往来款	378,826.85	1 年至 2 年	10.24	378,826.85
尚勇	备用金	81,640.00	1 年以内	2.21	9,814.09
余军	备用金	61,000.00	1 年以内	1.65	7,332.92
合计	--	3,601,466.85	--	97.34	395,973.86

3、长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

对子公司投资	32,857,209.72		32,857,209.72	32,537,209.72		32,537,209.72
合计	32,857,209.72		32,857,209.72	32,537,209.72		32,537,209.72

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		本期增加	本期减少	本期计提减值准备	其他		
上海奥普即时检验技术有限公司	667,209.72					667,209.72	
奥普生物医药(湖南)有限公司	3,300,000.00					3,300,000.00	
奥普生物医药科技(重庆)有限公司	3,300,000.00					3,300,000.00	
浙江奥普生物科技有限公司	3,300,000.00					3,300,000.00	
奥普生物医药(江苏)有限公司	3,120,000.00					3,120,000.00	
奥普生物医药科技(黑龙江)有限公司	2,800,000.00					2,800,000.00	
奥普生物医药河南有限公司	2,200,000.00	320,000.00				2,520,000.00	
上海奥普博蔚生物科技有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
云南奥普生物医药科技有限公司	1,950,000.00					1,950,000.00	
甘肃奥普生物科技有限公司	1,800,000.00					1,800,000.00	
奥普生物医药(湖北)有限公司	3,900,000.00					3,900,000.00	
奥普生物医疗科技(上海)有限公司	4,200,000.00					4,200,000.00	
合计	32,537,209.72	320,000.00				32,857,209.72	

4、营业收入和营业成本

(1) 总体列示:

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	62,314,244.43	18,999,809.82	56,732,375.16	20,123,691.18
其他业务	1,254,497.29	53,960.16	899,150.01	56,924.60
合计	63,568,741.72	19,053,769.98	57,631,525.17	20,180,615.78

5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		3,740,981.13
成本法核算的长期股权投资收益	3,866,000.00	
合计	3,866,000.00	3,740,981.13

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	429,789.44	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,017,892.72	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	52,455.72	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	225,744.28	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,907.84	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	258,446.15	
少数股东权益影响额		
合计	1,464,528.17	--

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.90%	0.2824	0.2824
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.31%	0.2581	0.2581

附件 I 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
非流动资产处置损益	429,789.44
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,017,892.72
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
非货币性资产交换损益	
委托他人投资或管理资产的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	52,455.72
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	225,744.28
对外委托贷款取得的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,907.84

其他符合非经常性损益定义的损益项目	
非经常性损益合计	1,722,974.32
减：所得税影响数	258,446.15
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,464,528.17

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