

+



安谱实验
NEEQ : 832021

上海安谱实验科技股份有限公司
ANPEL Laboratory Technologies(Shanghai) Inc



半年度报告

— 2023 —

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、公司负责人夏敏勇、主管会计工作负责人谢妙嫦及会计机构负责人（会计主管人员）夏畅明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“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	12
第四节	股份变动及股东情况	15
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	18
第六节	财务会计报告	19
附件 I	会计信息调整及差异情况	114
附件 II	融资情况	114

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司董事会办公室

释义

释义项目		释义
上海安谱、安谱实验、公司	指	上海安谱实验科技股份有限公司
三会	指	上海安谱实验科技股份有限公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
聚光科技	指	聚光科技（杭州）股份有限公司
才恩弗科技	指	上海才恩弗计量技术有限公司
筠安分析	指	上海筠安分析技术有限公司
泰洋贸易	指	上海泰洋进出口贸易有限公司
翊谱	指	上海翊谱信息科技有限公司
安谱凯美	指	上海安谱凯美化学试剂有限公司
安谱瑾世	指	上海安谱瑾世标准技术服务有限公司
义准生物	指	上海义准生物有限公司
报告期	指	2023年1月1日-2023年6月30日
报告期末	指	2023年6月30日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	上海安谱实验科技股份有限公司		
英文名称及缩写	ANPEL Laboratory Technologies(Shanghai) Inc. ANPEL		
法定代表人	夏敏勇	成立时间	1997年9月19日
控股股东	无控股股东	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（夏敏勇、沈志希、严晨斌），一致行动人为（金凤仙、稽云）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-化学原料和化学制品制造业-专用化学产品制造-化学试剂和助剂制造		
主要产品与服务项目	实验室用品、实验室用品的选型以及实验室技术方案的咨询、开发等服务。		
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	安谱实验	证券代码	832021
挂牌时间	2015年2月11日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	41,651,480
主办券商（报告期内）	长江承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道1198号28层		
联系方式			
董事会秘书姓名	沈志希	联系地址	上海市松江区叶榭镇叶张路59号
电话	021-54890099	电子邮箱	shenzhixi@anpel.com.cn
传真	021-54248311		
公司办公地址	上海市松江区叶榭镇叶张路59号	邮政编码	201609
公司网址	www.anpel.com.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	9131000063109017XQ		
注册地址	上海市上海市松江区叶榭镇叶张路59号		
注册资本（元）	41,651,480	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

公司专注食品安全、环境检测和药品检验等领域，为政府、第三方检测机构、高校、科研院所、企业等提供色谱产品、化学试剂、标准品、实验室通用耗材、分析仪器配件、小型仪器及耗材综合服务，是集研发、生产、销售和服务为一体的综合性企业。

公司依靠多年的经营积累，形成了具有专业的生产研发团队和营销团队；具有不断完善的全网销售网络、良好的品牌形象、稳定的供应商关系以及优质的客户群体。具有多领域覆盖、多品牌及渠道优势，保证了公司可以持续获得客户订单；报告期内，网上下单模式运行平稳，达到年初制定目标预期。

1、销售模式：以直销终端客户为主；公司通过在各地设立销售分公司和销售办事处的方式，形成了全国性的销售网络布局。通过电话销售、客户培训、陌生拜访、展会和网络宣传等方式进行客户开拓，并进行针对性营销的方式开发新客户、取得新订单。报告期内，公司在对客户的培训模式上不断创新，结合市场新的情况和客户新的需求，培训模式由线下逐步向线上转变，效果良好。通过扩大讲师队伍，引进外部优秀专业课程，加强和客户的联系增强和客户的粘性。

2、采购模式：公司致力于与上游品牌厂商建立直接的代理合作关系，并建立厂商评审制度，保证了产品质量的稳定和供货的及时性。凭借多年的积累，与国际知名品牌强强合作。公司广泛、优质的产品渠道，使公司具备了提供实验室耗材全产品的能力。

3、生产模式：公司进行自主开发和生产。通过多年的技术研发，掌握了多项产品核心技术和专利，开发出了气液相色谱柱、SPE 小柱、过滤产品、标准物质、对照品、空气监测产品、氘代同位素标准品等极具竞争力的产品。公司自有产品通过自有销售渠道进行销售，保证了服务水平。

4、服务模式：公司以服务作为产品销售的补充，通过在售前向客户提供技术方案开发服务、产品选型、实验室应用方案设计服务以及在售后提供技术培训、技术咨询服务等方式；开发客户需求，提供增值服务，实现客户维护功能，保证公司可以持续获得客户订单，并扩大公司的品牌影响力。

报告期内，公司的商业模式未进行调整。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	2019 年，公司被认定为上海市“专精特新”中小企业；2020 年，公司复审成功，被认定为国家级高新技术企业。

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	237,488,850.02	226,142,443.85	5.02%
毛利率%	41.00%	41.51%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	23,240,140.71	24,081,374.34	-3.49%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	17,103,821.07	19,097,943.64	-10.44%

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）	3.50%	3.86%	-
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）	2.57%	3.06%	-
基本每股收益	0.56	0.59	-5.08%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	824,409,180.46	794,728,875.06	3.73%
负债总计	151,186,417.28	140,327,843.75	7.74%
归属于挂牌公司股东的净资产	673,901,718.41	654,026,930.74	3.04%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	16.18	15.70	3.05%
资产负债率%（母公司）	20.21%	18.61%	-
资产负债率%（合并）	18.34%	17.66%	-
流动比率	3.84	3.82	-
利息保障倍数	102.43	0	-
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	15,945,326.11	10,044,103.88	58.75%
应收账款周转率	2.00	1.96	-
存货周转率	1.13	1.03	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	3.73%	-1.22%	-
营业收入增长率%	5.02%	-12.11%	-
净利润增长率%	-3.21%	-32.34%	-

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	90,012,317.82	10.92%	133,843,583.79	16.84%	-32.75%
应收票据	50,000.00	0.01%	363,287.00	0.05%	-86.24%
应收账款	112,848,786.70	13.69%	112,636,085.73	14.17%	0.19%
交易性金融资产	140,471,293.20	17.04%	113,562,740.07	14.29%	23.69%
预付款项	6,359,408.77	0.77%	12,013,698.82	1.51%	-47.07%
其他应收款	6,713,892.50	0.81%	4,496,743.95	0.57%	49.31%
应收款项融资	1,217,653.40	0.15%	1,630,941.64	0.21%	-25.34%
存货	118,579,919.22	14.38%	120,813,761.55	15.20%	-1.85%
债权投资	50,548,986.11	6.13%	53,654,246.58	6.75%	-5.79%

长期股权投资	48,739,067.80	5.91%	48,420,110.04	6.09%	0.66%
固定资产	99,946,373.48	12.12%	99,527,451.34	12.52%	0.42%
在建工程	9,571,413.52	1.16%	6,912,531.88	0.87%	38.46%
使用权资产	10,988,206.84	1.33%	7,243,593.62	0.91%	51.70%
短期借款	30,000,000.00	3.64%			
应付账款	21,474,508.26	2.60%	34,541,072.89	4.35%	-37.83%
应付职工薪酬	21,438,135.50	2.60%	29,207,422.97	3.68%	-26.60%
资产总计	824,409,180.46	100.00%	794,728,875.06	100.00%	3.73%

项目重大变动原因:

货币资金较上年期末下降32.75%，主要系本期理财增加所致；
 应收票据较上年期末下降86.24%，主要系本期票据到期所致；
 交易性金融资产较上年期末上升23.69%，主要系本期理财增加所致；
 预付账款较上年期末下降47.07%，主要系本期加强供应商账期管理所致；
 其他应收款较上年期末上升49.31%，主要系本期支付保证金增加及应收债权利息增加所致；
 应收款项融资较上年期末下降25.34%，主要系本期票据到期所致；
 在建工程较上年期末上升38.46%，主要系本期杭州湾高端试剂项目开工所致；
 使用权资产较上年期末上升51.7%，主要系本期租赁场地新增及续约所致；
 应付账款较上年期末下降37.83%，主要系本期应付账款到期支付所致；
 应付职工薪酬较上年期末下降26.60%，主要系奖金计提所致。

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	237,488,850.02	-	226,142,443.85	-	5.02%
营业成本	140,112,875.93	59.00%	132,267,968.53	58.49%	5.93%
毛利率	41.00%	-	41.51%	-	-
销售费用	38,166,821.26	16.07%	30,358,649.46	13.42%	25.72%
管理费用	21,593,390.74	9.09%	26,110,385.91	11.55%	-17.30%
研发费用	15,787,766.27	6.65%	14,317,009.38	6.33%	10.27%
财务费用	-13,822.46	-0.01%	-226,330.51	-0.10%	-93.89%
其他收益	3,170,785.39	1.34%	2,444,130.70	1.08%	29.73%
投资收益	1,690,514.26	0.71%	3,546,235.27	1.57%	-52.33%
公允价值变动损益	703,387.43	0.30%	409,645.60	0.18%	71.71%
信用减值损失	-97,848.84	-0.04%	-2,258,258.86	-1.00%	-95.67%
经营活动产生的现金流量净额	15,945,326.11	-	10,044,103.88	-	58.75%
投资活动产生的现金流量净额	-79,312,622.42	-	-143,637,118.51	-	-44.78%
筹资活动产生的现金流量净额	22,083,079.39	-	-16,603,687.38	-	233.00%

项目重大变动原因:

销售费用同比上升25.72%，主要系组织架构调整所致，同口径还原同比上升3.12%；
 管理费用同比下降17.30%，主要系租金架构调整所致，同口径还原同比上升8.98%；
 财务费用同比下降93.89%，主要系本期新增短期借款所致；

其他收益同比上升 29.73%，主要系本期收到政府补助增加所致；
 投资收益同比下降 52.33%，主要系受联营企业权益法确认投资损失所致；
 公允价值变动损益同比上升 71.71%，主要系本期理财增加所致；
 信用减值损失同比下降 95.67%，主要系应收款项变动所致；
 经营活动产生的现金流量净额同比上升 58.75%，主要系本期销售回款增加所致；
 投资活动产生的现金流量净额同比下降 44.78%，主要系本期理财影响所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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
上海筠安分析技术有限公司	子公司	实验室用品	100 万	3,551,288.95	1,979,010.59	483,949.91	117,308.83
上海才恩弗计量技术有限公司	子公司	实验室检测	50 万	1,065,950.74	870,887.37	780,994.80	41,726.37
安谱云实验用品（上海）有限公司（原“上海泰洋进出口贸易有限公司”）	子公司	实验室用品	100 万	6,561,074.03	5,321,036.29	2,895,153.89	633,314.19
上海翊谱信息科技有限公司	子公司	软件信息技术	10 万	154,150.73	-2,205,273.04	350,660.37	-122,198.42
上海安谱瑾世标准技术服务有限公	子公司	技术服务	500 万	121,742,425.56	33,945,517.75	54,866,899.62	6,569,244.14

司							
上海安谱凯美化学试剂有限公司	子公司	化学试剂	1000 万	54,450,043.35	9,166,293.35	-	-435,917.82
上海义准生物有限公司	子公司	生物技术	500 万	10,516,000.32	4,513,707.05	-	-258,240.81
上海道垚测试技术有限公司	子公司	试剂检测	300 万	2,479,639.57	2,368,751.88	54,826.25	56,963.32
上海安谱成均科技有限公司	子公司	专业技术服务	1000 万元	293,749.33	313,966.84	-	-23,793.66
上海益儒科技有限公司	子公司	应用服务业	100 万	279,077.17	275,491.14	-	-59,484.15
上海儒安益友企业管理合伙企业（有限合伙）	子公司	管理咨询	30 万	0.10	-5.00	-	-5.00
潍坊中汇化工有限公司	参股公司	化学试剂	4583.33 万	182,402,961.41	128,348,209.11	60,866,021.53	-3,520,109.87
安谱森（上海）实验室系统工程有限公司	参股公司	工程服务	1000 万	2,190,924.06	1,073,180.06	-	-1,121,042.99

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
潍坊中汇化工有限公司	是公司业务战略伙伴	增强战略合作伙伴关系
安谱森（上海）实验室系统工程	是公司业务战略伙伴	增强战略合作伙伴关系

有限公司		
------	--	--

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

六、 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
无法持续获得代理权的风险	对于提供全面实验室用品的生产及经销商而言，代理权关系到其可以提供补充产品的多少，是较为重要的一项经营资源。尽管代理权的形成是出于供销双方的相互依赖关系，且公司与上游品牌厂商之间始终保持着稳定的合作关系，但是仍不排除因未来市场变化，双方改变代理权关系而导致公司无法持续获得代理权的风险。
人民币汇率波动的风险	公司部分产品为从国外供应商采购，海外采购均采用外币计价，若未来人民币汇率下降，则公司存在采购成本相应增加的风险。
应收账款回收风险	公司一般对长期合作的老客户和优质客户会给予一定的结算期限，导致公司报告期末的应收账款净额较大，构成一定的应收账款回收风险。
存货减值的风险	为了更好地服务客户，缩短客户发出采购订单后到收取货物的等待时间，同时出于降低采购成本的考虑，公司会根据不同产品的销售情况和采购所需周期，提前采购一定数量的产品作为备货，因此报告期内公司存在较大金额的存货公司存货规模处于正常生产经营所需的合理水平，且报告期内公司已按照会计准则足额计提存货跌价准备。若未来上游原材料价格或者供应商成品价格下降，则公司存货存在减值的风险。
金融产品投资的风险	为了提高公司自有闲置资金使用效率，公司运用部分自有闲置资金购买短期低风险理财产品。公司购买的理财产品为低风险产品，一般情况下收益稳定、风险可控，但受金融市场宏观经济和市场波动的影响，不排除投资收益具有一定的不可预期性。
人力风险	公司正处在一个潜在规模大、增速快的朝阳产业。公司已进入快速发展阶段，这对公司管理运营的规范性和科学性，以及人力资源体系建设的及时性和有效性都提出了较高的要求。公司的管理体系、人才梯队建设如不能有效的匹配公司的快速成长，将会对公司持续经营造成一定的风险。此外，随着市场竞争的日益加剧，行业内各公司间对人才的争夺也日益激烈，如公司不能制定业内有竞争力的薪酬体系，将导致员工，尤其是关键管理人员和核心技术人员的流失，从而削弱公司的竞争实力，对公司业务经营产生不利影响。
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

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购、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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、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

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 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	35,500,000.00	10,140,120.30
销售产品、商品,提供劳务	13,700,000.00	1,468,354.65
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
其他	3,500,000.00	888,013.93
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	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额

存款	0	0
贷款	0	0

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：

为充分发挥公司的资金使用效率，公司计划在不影响公司主营业务正常使用的情况下，并确保公司经营需求的前提下，拟利用部分自有闲置资金，进行理财获得额外的资金收益。公司授权总经理在授权范围内行使投资决策权。

由于短期低风险的理财产品收益可能高于同期银行活期存款利率。公司在确保不影响公司日常经营活动的情况下，运用闲置自有资金进行适度的理财，可以提高资金使用效率，进一步提高公司整体收益，符合公司全体股东的利益。公司购买短期低风险的理财产品的资金仅限于闲置自有资金，投资总额度限定在适当范围，且公司所购买的短期低风险理财产品，公司有权随时进行赎回，不会影响公司的日常经营。

（四） 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施在报告期的具体实施情况

为进一步提升完善公司治理结构，建立健全公司长效激励机制，吸引和保留优秀人才，有效地将股东利益、公司利益和核心员工利益结合在一起，提升公司凝聚力，增强公司竞争力，促进公司持续、稳健、快速地发展，在充分保障股东利益的前提下，公司按照收益与贡献对等的原则，根据《公司法》、《证券法》、《公众公司办法》、《监管指引》等有关法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定，公司于 2022 年实施了股权激励计划。本激励计划经公司第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第九次会议、第三届董事会第十七次次会议、第三届监事会第十一次会议、2022 年第二次临时股东大会审议通过，于 2022 年 8 月 9 日完成授予，2022 年 10 月 11 日完成登记。

（五） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	其他	同业竞争承诺	2014 年 12 月 1 日	9999/12/31	正在履行中
2020-073	其他股东	其他承诺（请自行填写）	2020 年 11 月 19 日	9999/12/31	正在履行中
2020-074	其他股东	其他承诺（请自行填写）	2020 年 11 月 19 日	9999/12/31	正在履行中
收购报告书	收购人	其他承诺（请自行填写）	2021 年 6 月 24 日	9999/12/31	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

（1）承诺人：夏敏勇、江平、沈志希

承诺事项：避免同业竞争的承诺

具体内容：

1、截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的公司（挂牌公司除外，下同）均未直接或间接从事任何与挂牌公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。

2、自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行任何与挂牌公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。

3、自本承诺函出具之日起，本人及将来成立之本人控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行与挂牌公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。

4、自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的公司从任何第三者获得的任何商业机会与挂牌公司之业务构成或可能构成实质性竞争的，本人将立即通知挂牌公司，并尽力将该等商业机会让与挂牌公司。

5、本人及本人控制的公司承诺将不向其业务与挂牌公司之业务构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。

6、如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本人将向挂牌公司赔偿一切直接和间接损失。

履行情况：截止本期末，夏敏勇、江平、沈志希均履行承诺。

(2) 承诺人：夏敏勇

承诺事项：其他承诺

承诺有效期：至《股东协议》终止或者公司合格上市

承诺内容：

1、创始人承诺，在安谱实验实际控制人系创始人的期间，安谱实验不存在任何不合规事项等可能会直接或间接导致投资方遭受损失，且本协议签署后，如因上述期间的下列事项给投资方造成任何直接或间接损失的，创始人应依据投资方本次受让的股份比例或届时持有安谱实验股份的比例(以孰低值为准)赔偿投资方由此受到的一切损失：

1.1 任何安谱实验不合规事项。

1.2 因创始人之原因，对投资方造成直接或间接损失的事项。

2、创始人承诺，其将于聚光科技与投资方股份转让完成后促使其与沈志希签订一致行动协议以使得创始人成为公司的实际控制人或共同实际控制人。

(3) 承诺人：聚光科技(杭州)股份有限公司

承诺事项：其他承诺

承诺有效期：至《股东协议》终止或者公司合格上市

承诺内容：

1、聚光科技持有安谱实验股权比例高于 20%的期间内，如未经安谱实验董事会的全体董事同意，聚光科技不得从事与安谱实验相竞争的耗材业务(包括化学试剂和标准品，但聚光科技业务所配套的耗材业务除外)，或直接或间接投资于和安谱实验相竞争的耗材业务(包括化学试剂和标准品，聚光科技业务所配套的耗材业务除外)。

2、聚光科技承诺在其控制安谱实验的期间，安谱实验不存在任何不合规事项等可能会直接或间接导致投资方遭受损失，且本协议签署后，如因上述期间的下列事项给投资方造成任何直接或间接损失的，聚光科技应依据投资方本次受让的股份比例或届时持有公司股份的比例(以孰低值为准)赔偿投资方由此受到的一切损失。若聚光科技可证明上述期间内的损失系由创始人的原因(包括但不限于创始人在经营、管理公司过程中存在过错、过失、疏忽等)而导致的，聚光科技在赔偿投资方损失后有权进一步向创始人追偿：

2.1 任何安谱实验不合规事项。

2.2 因聚光科技之原因，对投资方造成直接或间接损失的事项。

3、聚光科技承诺，在公司合格上市前，聚光科技可转让其持有的安谱实验股份，在不影响公司合格上市以及公司实际控制权的前提下，投资方对聚光科技所出售之股份在同等条件下享有优先购买权。在公司合格上市前，聚光科技拟转让其持有的公司股份给约定公司，应提前通知创始人并获得其认可。

(4) 承诺人：夏敏勇、沈志希、严晨斌

承诺事项：收购

承诺内容：

1、收购报告书所披露的内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

2、收购人符合资格的承诺

收购人承诺并保证不存在以下情形：

2.1、收购人负有数额较大债务，到期未清偿，且处于持续状态；

2.2、收购人最近 2 年有重大违法行为或者涉嫌有重大违法行为；

2.3、收购人最近 2 年有严重的证券市场失信行为；

2.4、收购人为自然人的，存在《公司法》第一百四十六条规定的情形；

2.5、法律、行政法规规定以及中国证券监督管理委员会认定的不得收购公众公司的其他情形。

3、避免同业竞争的承诺

为避免与安谱实验产生同业竞争，收购人承诺：

本次收购完成后，作为安谱实验的实际控制人，本人及本人控制的其他企业将不直接或间接从事、参与任何与安谱实验目前或将来相同、相近或类似的业务或项目，不进行任何损害或可能损害安谱实验利益的其他竞争行为。本人及本人控制的其他企业不会谋取属于安谱实验的商业机会，自营或者为他人经营与安谱实验同类业务；保证不利用自身特殊地位谋取正常的额外利益。如违反上述承诺和保证，将依法承担由此给安谱实验造成的一切经济损失。

4、规范关联交易的承诺

为规范关联交易，保护公司及其股东利益，收购人承诺如下：

本次收购完成后，本人控制的其他企业将尽可能的避免和减少本人及本人控制的其他企业与被收购企业之间的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人控制的其他企业将严格按照法律、法规、《公司章程》及公司内部制度中有关关联交易的审批流程，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与安谱实验签订关联交易协议，保证关联交易公平合理，以维护安谱实验及其他股东的利益。本人保证不利用在安谱实验的地位和影响，通过关联交易损害安谱实验其他股东的合法权益。本人保证不利用安谱实验中的地位和影响，违规占用或转移安谱实验的资金、资产及其他资源，或要求安谱实验违规提供担保。

5、保持公司独立、不占用资金的承诺

收购人承诺将按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》和其他有关法律法规对公众公司的要求，对安谱实验进行规范化管理，合法合规地行使股东权利并履行相应的义务，并保证安谱实验在业务、资产、财务、人员、机构等方面的独立性，不利用安谱实验违规提供担保，不以任何形式占用安谱实验的资金，不以任何方式影响公司的独立经营。

6、关于与安谱实验不存在交易的承诺

收购人承诺如下：除本报告书披露的情形外，本人及本人控制、投资的其他关联方在本次收购前的 24 个月未与安谱实验发生其他交易。

7、关于收购股份 12 个月内不进行转让的承诺

收购人承诺如下：本人收购安谱实验成为实际控制人时，本人持有的安谱实验的股份，在收购完成后 12 个月内不进行转让。

8、关于不注入金融及房地产业务的承诺

收购人承诺如下：完成收购后，在相关监管政策明确前，不会将本人控制的私募基金及管理业务及其他具有金融属性的资产置入挂牌公司，不会利用挂牌公司直接或间接从事私募基金及管理业务或其他具有金融属性的企业从事的业务，不会利用挂牌公司为私募基金及管理业务或其他具有金融属性的企业提供任何形式的帮助。完成收购后，在相关监管政策明确前，不会将本人控制的房地产开发业务置入挂牌公司，不会利用挂牌公司直接或间接从事房地产开发业务，不会利用挂牌公司为房地产开发业务提供任何形式的帮助。

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	25,090,279	60.24%	60,460	25,150,739	60.38%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	164,887	0.40%	0	164,887	0.40%
	核心员工	787,633	1.89%	0	787,633	1.89%
有限售	有限售股份总数	16,561,201	39.76%	-60,460	16,500,741	39.62%

条件股份	其中：控股股东、实际控制人	14,178,980	34.04%	0	14,178,980	34.04%	
	董事、监事、高管	14,836,641	35.62%	0	14,836,641	35.62%	
	核心员工	997,600	2.40%	-15,000	982,600	2.36%	
总股本		41,651,480	-	0	41,651,480	-	
普通股股东人数							201

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	聚光科技（杭州）股份有限公司	11,989,500	0	11,989,500	28.7853	0	11,989,500	0	0
2	夏敏勇	10,376,310	0	10,376,310	24.9122	10,376,310	0	0	0
3	广州福德投资合伙企业（有限合伙） 广德二期股权投资基金（有限合伙）	6,050,000	0	6,050,000	14.5253	0	6,050,000	0	0
4	沈志希	3,298,050	0	3,298,050	7.9182	3,298,050	0	0	0
5	上海越业创投中心（有限	2,000,000	0	2,000,000	4.8018	0	2,000,000	0	0

	伙一州丘资理伙业(有限伙)								
6	厦门德福悦安投资伙业(有限伙)	1,950,000	0	1,950,000	4.6817	0	1,950,000	0	0
7	圳架资管股有公一圳架港投伙业(有限伙)	555,500	0	555,500	1.3337	555,500	0	0	0
8	严晨斌	504,620	0	504,620	1.2115	504,620	0	0	0
9	吴刚	454,320	0	454,320	1.0908	346,490	107,830	0	0
10	史美凡	292,433	0	292,433	0.7021	0	292,433	0	0
	合计	37,470,733	-	37,470,733	89.9626	15,077,970	22,392,763	0	0
<p>普通股前十名股东间相互关系说明：厦门德福悦安投资合伙企业（有限合伙）与广州德福二期股权投资基金(有限合伙)的共同实际控制人为广州德福投资管理有限公司；夏敏勇、沈志希严晨斌签署《一致行动协议》，为公司的共同实际控制人。夏敏勇、沈志希、严晨斌存在一致行动关系。其他股东之间不存在关联关系。</p>									

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

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
夏敏勇	董事长	男	1967年9月	2020年12月29日	2023年7月15日
沈志希	董事、董事会秘书、副总经理	男	1963年10月	2020年7月16日	2023年7月15日
严晨斌	董事、副总经理	男	1972年9月	2020年7月16日	2023年7月15日
曹大霖	董事	男	1984年1月	2020年12月29日	2023年7月15日
何源	董事	男	1981年10月	2020年12月29日	2023年7月15日
胡志东	监事	男	1972年11月	2021年5月18日	2023年7月15日
黄靖欧	监事	女	1978年4月	2021年5月18日	2023年7月15日
沈萍	监事会主席、职工监事	女	1979年12月	2022年7月14日	2023年7月15日
吴刚	总经理	男	1978年5月	2020年7月16日	2023年7月15日
李斌	副总经理	男	1970年3月	2021年6月9日	2023年7月15日
邵明华	副总经理	男	1968年12月	2020年7月16日	2023年7月15日
郑敏洲	副总经理	女	1973年11月	2020年7月16日	2023年7月15日
谢妙嫦	财务负责人	女	1980年10月	2020年7月16日	2023年7月15日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

2021年6月，夏敏勇、沈志希、严晨斌签署《一致行动协议》，为公司的共同实际控制人；何源在5%以上股东聚光科技子公司任职，任北京吉天仪器有限公司总经理；曹大霖、黄靖欧在5%以上股东广州德福关联方德福资本任董事；胡志东在5%以上股东上海凌越关联方凌越资本任创始合伙人。其他董事、监事、高级管理人员与5%以上股东没有关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

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	期末人数
管理人员	39	43
行政人员	124	115
生产人员	105	97
销售人员	264	249
技术人员	126	112
财务人员	15	14
员工总计	673	630

(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	76	0	3	73

核心员工的变动情况:

报告期内，无新增核心员工。核心员工齐宗辉、徐蓉、周燕离职，其因个人原因辞职离开公司，并不再担任其他任何职务。上述人员离职后其工作有合适人员接手，对公司发展没有影响。核心员工马海建岗位变更为经理、方颖变更为总经办主任助理、朱艳娇变更为经理、吴胜杰变更为经理。

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	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金	五、（一）	90,012,317.82	133,843,583.79

结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）	140,471,293.20	113,562,740.07
衍生金融资产			
应收票据	五、（三）	50,000.00	363,287.00
应收账款	五、（四）	112,848,786.70	112,636,085.73
应收款项融资	五、（五）	1,217,653.40	1,630,941.64
预付款项	五、（六）	6,359,408.77	12,013,698.82
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、（七）	6,713,892.50	4,496,743.95
其中：应收利息		179,555.56	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（八）	118,579,919.22	120,813,761.55
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、（九）	54,604,246.58	5,170,500.00
其他流动资产	五、（十）	762,662.12	372,256.04
流动资产合计		531,620,180.31	504,903,598.59
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资	五、（十一）	50,548,986.11	53,654,246.58
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、（十二）	48,739,067.80	48,420,110.04
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、（十三）	99,946,373.48	99,527,451.34
在建工程	五、（十四）	9,571,413.52	6,912,531.88
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（十五）	10,988,206.84	7,243,593.62
无形资产	五、（十六）	43,151,845.59	44,186,178.43
开发支出			
商誉	五、（十七）	2,602,213.47	2,602,213.47
长期待摊费用	五、（十八）	17,715,129.89	18,185,537.72
递延所得税资产	五、（十九）	7,379,778.45	7,027,839.39

其他非流动资产	五、(二十)	2,145,985.00	2,065,574.00
非流动资产合计		292,789,000.15	289,825,276.47
资产总计		824,409,180.46	794,728,875.06
流动负债:			
短期借款	五、(二十一)	30,000,000.00	
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	五、(二十二)	525,676.72	720,899.97
应付账款	五、(二十三)	21,474,508.26	34,541,072.89
预收款项			
合同负债	五、(二十四)	25,666,044.34	25,981,600.21
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(二十五)	21,438,135.50	29,207,422.97
应交税费	五、(二十六)	5,623,126.80	5,732,549.38
其他应付款	五、(二十七)	23,506,464.35	25,958,825.73
其中: 应付利息		255,000.00	
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、(二十八)	3,325,661.29	3,816,626.44
其他流动负债	五、(二十九)	6,916,532.95	6,103,770.49
流动负债合计		138,476,150.21	132,062,768.08
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、(三十)	7,778,927.73	3,834,880.32
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益	五、（三十一）	4,089,775.00	3,840,000.00
递延所得税负债	五、（三十二）	841,564.34	590,195.35
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,710,267.07	8,265,075.67
负债合计		151,186,417.28	140,327,843.75
所有者权益：			
股本	五、（三十三）	41,651,480.00	41,651,480.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（三十四）	184,427,499.28	182,508,159.92
减：库存股	五、（三十五）	19,071,000.00	19,071,000.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（三十六）	26,253,801.85	26,253,801.85
一般风险准备			
未分配利润	五、（三十七）	440,639,937.28	422,684,488.97
归属于母公司所有者权益合计		673,901,718.41	654,026,930.74
少数股东权益		-678,955.23	374,100.57
所有者权益合计		673,222,763.18	654,401,031.31
负债和所有者权益总计		824,409,180.46	794,728,875.06

法定代表人：夏敏勇

主管会计工作负责人：谢妙嫦

会计机构负责人：夏畅明

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		57,629,245.43	94,403,007.75
交易性金融资产		126,942,034.61	111,313,051.25
衍生金融资产			
应收票据	十三、（一）	50,000.00	330,287.00
应收账款	十三、（二）	153,756,586.91	159,757,667.33
应收款项融资		1,217,653.40	1,630,941.64
预付款项		5,085,885.08	10,494,183.58
其他应收款	十三、（三）	71,809,270.82	59,537,682.31
其中：应收利息		179,555.56	
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		76,433,503.67	74,561,370.78
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		54,604,246.58	5,170,500.00
其他流动资产		6,031.78	17,022.09
流动资产合计		547,534,458.28	517,215,713.73
非流动资产：			
债权投资		50,548,986.11	53,654,246.58
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三、 (四)	70,154,038.66	68,614,955.42
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		92,459,348.88	91,822,961.55
在建工程		1,133,067.62	1,133,067.62
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		8,243,911.09	4,263,712.55
无形资产		9,834,449.85	9,998,717.67
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		16,917,587.13	17,849,950.16
递延所得税资产		7,007,246.27	6,713,168.80
其他非流动资产		1,858,535.00	1,661,975.00
非流动资产合计		258,157,170.61	255,712,755.35
资产总计		805,691,628.89	772,928,469.08
流动负债：			
短期借款		30,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		525,676.72	720,899.97
应付账款		45,607,697.23	49,613,129.64
预收款项			
合同负债		21,148,001.11	22,437,258.41
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		19,004,798.09	25,772,451.74
应交税费		4,065,824.25	4,934,858.96
其他应付款		23,162,645.78	25,642,700.92
其中：应付利息		255,000.00	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,588,126.11	2,858,077.88
其他流动负债		6,287,175.11	5,694,199.67
流动负债合计		152,389,944.40	137,673,577.19
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		5,681,058.97	1,719,871.35
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,074,000.00	3,840,000.00
递延所得税负债		680,615.30	590,195.35
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,435,674.27	6,150,066.70
负债合计		162,825,618.67	143,823,643.89
所有者权益：			
股本		41,651,480.00	41,651,480.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		184,533,453.97	182,614,114.61
减：库存股		19,071,000.00	19,071,000.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		26,120,880.09	26,120,880.09
一般风险准备			
未分配利润		409,631,196.16	397,789,350.49
所有者权益合计		642,866,010.22	629,104,825.19
负债和所有者权益合计		805,691,628.89	772,928,469.08

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入	五、（三十八）	237,488,850.02	226,142,443.85
其中：营业收入	五、（三十八）	237,488,850.02	226,142,443.85
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		217,336,914.94	204,480,115.26
其中：营业成本	五、（三十八）	140,112,875.93	132,267,968.53
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、（三	1,689,883.20	1,652,432.49

	十九)		
销售费用	五、(四十)	38,166,821.26	30,358,649.46
管理费用	五、(四十一)	21,593,390.74	26,110,385.91
研发费用	五、(四十二)	15,787,766.27	14,317,009.38
财务费用	五、(四十三)	-13,822.46	-226,330.51
其中：利息费用		480,418.99	22,068.61
利息收入		-422,152.73	-552,309.47
加：其他收益	五、(四十四)	3,170,785.39	2,444,130.70
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(四十五)	1,690,514.26	3,546,235.27
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、(四十六)	703,387.43	409,645.60
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十七)	-97,848.84	-2,258,258.86
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十八)	23,993.24	20,742.36
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		25,642,766.56	25,824,823.66
加：营业外收入	五、(四十九)	316,827.31	61,802.79
减：营业外支出	五、(五十)	95,687.00	210,007.66
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,863,906.87	25,676,618.79
减：所得税费用	五、(五十一)	2,692,357.90	1,736,498.29
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		23,171,548.97	23,940,120.50
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）		23,171,548.97	23,940,120.50
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）		-68,591.74	-141,253.84
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		23,240,140.71	24,081,374.34
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		23,171,548.97	23,940,120.50
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		23,240,140.71	24,081,374.34
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-68,591.74	-141,253.84
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.56	0.59
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.56	0.59

法定代表人：夏敏勇

主管会计工作负责人：谢妙嫦

会计机构负责人：夏畅明

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业收入	十三、 (五)	200,463,573.99	188,585,016.51
减：营业成本	十三、 (五)	126,252,194.62	117,996,227.49
税金及附加		1,220,848.32	1,640,742.68
销售费用		31,538,287.31	24,946,016.51
管理费用		16,608,415.03	21,043,742.40
研发费用		11,144,806.76	10,584,227.40
财务费用		101,885.56	-330,467.28
其中：利息费用		418,895.77	118,720.56
利息收入		-354,075.66	-537,614.04
加：其他收益		3,164,131.89	2,433,293.71
投资收益（损失以“-”号填列）	十三、 (六)	1,612,484.07	3,510,134.34
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）		637,823.38	409,645.60
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-32,790.79	-1,776,101.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		20,793.40	20,742.36
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		18,999,578.34	17,302,241.90
加：营业外收入		276,499.89	15,753.84
减：营业外支出		79,713.04	207,539.78
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		19,196,365.19	17,110,455.96
减：所得税费用		2,069,827.12	524,286.34
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,126,538.07	16,586,169.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		17,126,538.07	16,586,169.62
（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		17,126,538.07	16,586,169.62
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.41	0.41
（二）稀释每股收益（元/股）		0.41	0.41

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022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		267,232,011.54	210,220,108.26

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		149,744.29	139,561.01
收到其他与经营活动有关的现金	五、（五十二）.1	6,700,738.45	32,188,323.52
经营活动现金流入小计		274,082,494.28	242,547,992.79
购买商品、接受劳务支付的现金		148,553,561.49	117,845,145.65
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		66,380,959.07	65,224,955.58
支付的各项税费		16,337,738.73	29,411,879.23
支付其他与经营活动有关的现金	五、（五十二）.2	26,864,908.88	20,021,908.45
经营活动现金流出小计		258,137,168.17	232,503,888.91
经营活动产生的现金流量净额		15,945,326.11	10,044,103.88
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			15,960.86
取得投资收益收到的现金		2,176,844.35	1,699,172.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		89,730.00	
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		263,279,577.17	136,513,367.98
投资活动现金流入小计		265,546,151.52	138,228,501.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,479,103.78	11,278,785.11
投资支付的现金		2,145,000.00	9,600,000.00
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		332,234,670.16	260,986,834.53
投资活动现金流出小计		344,858,773.94	281,865,619.64
投资活动产生的现金流量净额		-79,312,622.42	-143,637,118.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		30,000,000.00	
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		30,000,000.00	
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		5,414,692.40	15,041,047.60
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		2,502,228.21	1,562,639.78
筹资活动现金流出小计		7,916,920.61	16,603,687.38
筹资活动产生的现金流量净额		22,083,079.39	-16,603,687.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-41,284,216.92	-150,196,702.01
加：期初现金及现金等价物余额		123,891,283.69	216,012,012.13
六、期末现金及现金等价物余额		82,607,066.77	65,815,310.12

法定代表人：夏敏勇

主管会计工作负责人：谢妙嫦

会计机构负责人：夏畅明

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022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		226,129,068.74	169,095,032.53
收到的税费返还		10,987.75	1,681.48
收到其他与经营活动有关的现金		6,725,589.95	33,851,099.04
经营活动现金流入小计		232,865,646.44	202,947,813.05
购买商品、接受劳务支付的现金		128,036,769.82	96,057,603.22
支付给职工以及为职工支付的现金		54,516,520.98	56,217,832.21
支付的各项税费		12,208,558.14	27,079,936.24
支付其他与经营活动有关的现金		24,145,951.05	21,588,185.25
经营活动现金流出小计		218,907,799.99	200,943,556.92
经营活动产生的现金流量净额		13,957,846.45	2,004,256.13
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			15,960.86
取得投资收益收到的现金		2,110,445.65	1,682,634.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		74,230.00	
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		249,229,888.35	135,013,367.98
投资活动现金流入小计		251,414,564.00	136,711,963.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,895,918.97	9,820,307.13
投资支付的现金		3,150,000.00	10,350,000.00
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		315,401,009.34	249,238,313.08
投资活动现金流出小计		325,446,928.31	269,408,620.21
投资活动产生的现金流量净额		-74,032,364.31	-132,696,657.17
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		30,000,000.00	
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		30,000,000.00	
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		5,414,692.40	15,041,047.60
支付其他与筹资活动有关的现金		2,037,503.01	1,360,812.78
筹资活动现金流出小计		7,452,195.41	16,401,860.38
筹资活动产生的现金流量净额		22,547,804.59	-16,401,860.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-37,526,713.27	-147,094,261.42
加：期初现金及现金等价物余额		94,348,707.65	204,238,269.71
六、期末现金及现金等价物余额		56,821,994.38	57,144,008.29

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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	六、（三）
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五、（三十七）
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明:

1.本期合并报表范围变化为：本期安谱森（上海）实验室系统工程有限公司不纳入合并范围。
2.2022 年年度权益分派方案已获 2023 年 5 月 15 日召开的股东大会审议通过。本次权益分派共计派发现金 红利 5,414,692.40 元。以公司现有总股本 41,651,480 股为基数，向全体股东每 10 股派 1.300000 元人民币现金。

(二) 财务报表项目附注

第七节 公司基本情况

(一) 公司概况

上海安谱实验科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由上海安谱科学仪器有限公司整体变更设立，总部位于上海市。公司的企业法人营业执照注册号：

9131000063109017XQ，注册资本 4,165.148 万元，股份总数 4,165.148 万股（每股面值 1 元）。公司股票已在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

截至 2023 年 06 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 4,165.1480 万股。注册地：上海市松江区叶榭镇叶张路 59 号，总部地址：上海市松江区叶榭镇叶张路 59 号。本公司主要经营活动为：实验室用品的进销，并从事部分实验室用品的研发与生产，及提供实验室整体解决方案的服务。

(二) 合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”列示的子公司。

第八节 财务报表的编制基础

(三) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制

(四) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

第九节 重要会计政策及会计估计

(五) 遵循企业会计准则的声明

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

(六) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(七) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(八) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(九) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(十) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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，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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- 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。

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

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；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。

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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。

（十一）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (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。

(十二) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。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的现金、价值变动风险很小的投资。

(十三) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按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外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将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。

(十四) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括应付票据、应付账款、其他应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。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，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对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（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，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。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

(2) 应收账款预期信用损失：

应收账款按信用风险特征组合计提预期信用损失准备：

按信用风险特征组合计提预期信用损失准备的计提方法	
组合 1	账龄组合
组合 2	信用风险较低的客户组合

组合中，采用账龄分析法计提预期信用损失准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)
1年以内（含1年）	5.00
1—2年（含2年）	20.00
2—3年（含3年）	50.00
3年以上	100.00

（3）其他应收款预期信用损失：

① 单项金额不重大但单独计提预期信用损失准备的应收款项：

单独计提预期信用损失准备的理由：预计该应收款项未来现金流量现值低于其账面价值。

预期信用损失准备的计提方法：按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提预期信用损失准备。

② 按信用风险特征组合计提预期信用损失准备：

公司对难以按单项工具进行评估计量的其他应收款，主要按款项性质进行组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

按信用风险特征组合计提预期信用损失准备的计提方法		其他应收账款计提比例(%)
组合 1	无风险组合	
组合 2	销售合约履约款组合	5%
组合 3	其他组合	3%

（4）应收票据预期信用损失：

按票据类型计提预期信用损失准备：

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

(十五) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；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，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法

(2) 包装物采用一次转销法

(十六) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十七) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和

的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，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）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

(十八) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备和办公设备	年限平均法	3-10	5	31.67~9.50
车 辆	年限平均法	5	5	19.00

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者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金额计入当期损益。

(十九) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(二十) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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、 借款费用资本化期间

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。

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，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(二十一) 使用权资产

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。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，不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，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，使用权资产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，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》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(二十二) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量：

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
应用软件	10年	直线法	预计可使用年限
专利权	10年	直线法	预计可使用年限
土地使用权	38.75年	直线法	预计可使用年限

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(二十三) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，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，在以后会计期间不予转回。

(二十四) 长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	直线法	5年
无证的土地使用权	直线法	33年
其他	直线法	3年

(二十五) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十六) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十七) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十八) 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。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，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。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权

益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

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计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(二十九) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、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。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

2、 具体原则

公司主要经营活动为实验室用品的研发、生产与销售，包括国内销售业务及出口销售业务，其中：

国内销售业务：公司在将相应产品的货权移交给买方后，确认销售收入；

出口销售业务：公司在将相应产品报关出口后，确认销售收入。

(三十) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

(三十一) 政府补助

1、 类型

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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）；

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。

(三十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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。

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。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合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该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。对与子公司、联营企业及合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。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 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；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(三十三) 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。

1、 本公司作为承租人

本公司于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。

租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

本公司的使用权资产包括租入的房屋及建筑物。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出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。

2、 本公司作为出租人

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为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

(1) 经营租赁

本公司经营租出自有的房屋建筑物时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。本公司将按销售额的一定比例确定的可变租金在实际发生时计入租金收入。

(2) 融资租赁

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。本公司将应收融资租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收融资租赁款列示为一年内到期的非流动资产。

(三十四) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

无

2、 重要会计估计变更

无

第十节 税项

(三十五) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、20%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
上海筠安分析技术有限公司	20%
上海泰洋进出口贸易有限公司	20%
上海才恩弗科技有限公司	20%
上海翊谱信息科技有限公司	20%
上海安谱瑾世标准技术服务有限公司	25%
上海义准生物有限公司	20%
上海安谱凯美化学试剂有限公司	20%
上海道垚测试技术有限公司	20%
上海儒安益友企业管理合伙企业(有限合伙)	(注1)
上海安谱成均科技有限公司	20%
上海益儒科技有限公司	20%

注 1：根据财税[2008]15 号《财政部国家税务总局关于合伙企业合伙人所得税问题的通知》、《中华人民共和国企业所得税法》第一条的相关规定，合伙企业不适用企业所得税法。合伙企业以每一个合伙人为纳税义务人，合伙企业合伙人是自然人的，缴纳个人所得税；合伙人是法人和其他组织的，缴纳企业所得税。

(三十六) 税收优惠

1、本公司于 2020 年 11 月 12 日经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局核准，被评为高新技术企业，证书编号：GR202031003202，有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》等相关规定，公司所得税税率自 2020 年起三年减按 15%

计缴，最终以汇算清缴为准。

2、依据财政部、税务总局联合印发的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》、《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 2021 年第 12 号）、《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 06 号）的规定，本公司子公司（除安谱瑾世、儒安益友外）2023 年均符合小微企业政策，2023 年纳税年度享受对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3、根据《财政部、国家税务总局关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》（财税〔2002〕7 号）的相关规定，本公司出口货物享受增值税免抵退政策。

第十一节 合并财务报表项目注释

(三十七) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
银行存款	82,607,066.77	123,831,636.61
其他货币资金	7,405,251.05	10,011,947.18
合计	90,012,317.82	133,843,583.79

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	0.10	0.10
履约保证金（注）	6,628,000.00	9,952,300.00
合计	6,628,000.10	9,952,300.10

注：1、履约保证金 6,598,000.00 元为本集团项目进度保证金存款。

2、履约保证金 30,000.00 元为本集团向银行申请保函所存入的保证金存款。

(三十八) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	140,471,293.20	113,562,740.07
其中：理财产品	140,452,522.15	113,562,740.07
合计	140,471,293.20	113,562,740.07

(三十九) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	50,000.00	363,287.00
合计	50,000.00	363,287.00

(四十) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	118,143,129.81	117,675,525.24
1至2年	589,498.77	932,698.01
2至3年	161,237.00	88,846.24
3年以上	91,765.01	65,239.94
小计	118,985,630.59	118,762,309.43
减：坏账准备	6,136,843.89	6,126,223.70
合计	112,848,786.70	112,636,085.73

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按组合计提坏账准备	118,985,630.59	100.00	6,136,843.89	5.16	112,848,786.7	118,762,309.43	100.00	6,126,223.70	5.16	112,636,085.73
其中：										
信用风险较低客户组合计提坏账准备	1,146,325.17	0.96			1,146,325.17	1,075,104.45	0.91			1,075,104.45
账龄组合计提坏账准备	117,839,305.42	99.04	6,136,843.89	5.21	111,702,461.53	117,687,204.98	99.09	6,126,223.70	5.21	111,560,981.28
合计	118,985,630.59	100.00	6,136,843.89		112,848,786.70	118,762,309.43	100.00	6,126,223.70		112,636,085.73

按组合计提坏账准备:

信用风险较低客户组合计提坏账准备

名称	期末余额			客户类型
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
北京吉天仪器有限公司	484,988.82			关联方
杭州谱育科技发展有限公司	484,813.30			关联方
无锡中科光电技术有限公司	69,058.19			关联方
杭州聚光物联科技有限公司	57,888.48			关联方
杭州谱育检测有限公司	20,798.65			关联方
武汉谱育检测有限公司	16,653.75			关联方
聚光科技(杭州)股份有限公司	12,123.98			关联方
合计	1,146,325.17			

账龄组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	116,996,804.64	5,846,560.63	5.00
1至2年	589,498.77	117,899.75	20.00
2至3年	161,237.00	80,618.50	50.00
3年以上	91,765.01	91,765.01	100.00
合计	117,839,305.42	6,136,843.89	

3、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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
通标标准技术服务有限公司	3,166,684.40	2.69	158,334.22
沈阳市市场监管事务服务中心	2,332,730.50	1.98	116,636.53
通标标准技术服务(上海)有	1,823,638.89	1.55	91,181.94

限公司			
通标标准技术服务（青岛）有限公司	1,737,487.40	1.47	86,874.37
贵州省检测技术研究应用中心	1,644,687.42	1.40	82,234.37
合计	10,705,228.61	9.09	535,261.43

(四十一) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	1,217,653.40	1,630,941.64
应收账款		
合计	1,217,653.40	1,630,941.64

(四十二) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	6,158,401.01	96.84	11,688,648.73	97.29
1至2年	56,164.56	0.88	182,536.32	1.52
2至3年	57,143.77	0.90	42,899.97	0.36
3年以上	87,699.43	1.38	99,613.8	0.83
合计	6,359,408.77	100	12,013,698.82	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	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
上海海关	1,339,164.79	21.06
KAVALIERGLASS, A.S	277,647.40	4.37
IDEX Health & Science LLC	212,246.94	3.34
中国食品药品检定研究院	150,436.11	2.37
亳州市易方生物科技有限公司	142,500.00	2.24
合计	2,121,995.24	33.37

其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息	179,555.56	
应收股利		
其他应收款项	6,534,336.94	4,496,743.95
合计	6,713,892.50	4,496,743.95

3、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	5,049,137.62	2,658,638.70
1至2年	751,005.79	626,509.82
2至3年	173,829.29	370,005.25
3年以上	740,854.00	950,394.00
小计	6,714,826.70	4,605,547.77
减：坏账准备	180,489.76	108,803.82
合计	6,534,336.94	4,496,743.95

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按组合计提坏账准备	6,714,826.70	100.00	180,489.76	2.68	6,534,336.94	4,605,547.77	100.00	108,803.82	2.36	4,496,743.95
其中：										
无风险组合计提坏账准备	698,501.37	14.00			698,501.37	978,754.14	21.25			978,754.14
其他组合计提坏账准备	6,016,325.33	86.00	180,489.76	3.00	5,835,835.57	3,626,793.63	78.75	108,803.82	3.00	3,517,989.81
合计	6,714,826.70	100.00	180,489.76		6,534,336.94	4,605,547.77	100.00	108,803.82		4,496,743.95

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	698,501.37		
其他组合	6,016,325.33	180,489.76	3.00
合计	6,714,826.70	180,489.76	

无风险组合中主要客户明细

名称	期末余额			客户类型
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
河北省地质环境监测院	330,694.4			政府部门押金保证金
福建省产品质量检验研究院	126,225.00			政府部门押金保证金
中国科学院生物物理研究所	50,000.00			政府部门押金保证金
中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所	40,000.00			政府部门押金保证金
成都海关技术中心	36,578.48			政府部门押金保证金
合计	583,497.88			

(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)	
上年年末余额	108,803.82			108,803.82
上年年末余额在本期				
--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	71,685.94			71,685.94
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	180,489.76			180,489.76

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
河北省地质环境监测院	押金保证金	717,229.90	1年以内	10.68%	21,516.90
北京易才人力资源顾问有限公司	预付服务款	679,755.09	1年以内	10.12%	20,392.65
湖北省药品监督检验研究院 (湖北生物制品检定所)	押金保证金	600,000.00	1年以内	8.94%	18,000.00
天主教上海教区	押金保证金	337,302.00	1年以上	5.02%	10,119.06
纽勤生物科技(上海)有限公司	押金保证金	300,000.00	1年以内	4.47%	9,000.00
合计		2,634,286.99		0.39	79,028.61

(四十三) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	32,481,230.91		32,481,230.91	25,380,965.60		25,380,965.60
库存商品	90,440,39	4,361,831.92	86,078,56	99,224,433.67	4,361,831.92	94,862,601.75

	2.45		0.53			
发出商品	-		-	552,741.93		552,741.93
委托加工物资	20,127.78		20,127.78	17,452.27		17,452.27
合计	122,941.7	4,361,831.92	118,579.9	125,175,593.47	4,361,831.92	120,813,761.55
	51.14		19.22			

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	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	
库存商品	4,361,831.92					4,361,831.92
合计	4,361,831.92					4,361,831.92

(四十四) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的其他非流动金融资产	54,604,246.58	5,170,500.00
合计	54,604,246.58	5,170,500.00

其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
未抵扣增值税	756,630.34	349,043.68
预缴税金及附加	6,031.78	4,735.55
预缴企业所得税		18,476.81
合计	762,662.12	372,256.04

(四十五) 债权投资

1、 债权投资情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
定期存单	50,548,986.11		50,548,986.11	53,654,246.58		53,654,246.58
合计	50,548,986.11		50,548,986.11	53,654,246.58		53,654,246.58

2、 期末重要的债权投资

债券项目	期末余额				上年年末余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
华夏银行定期存单					50,000,000.00	3.80%	3.80%	2024/1/28
浦发银行松江支行大额存单	20,000,000.00	3.10%	3.10%	2026/1/18				
合计	20,000,000.00				50,000,000.00			

注：华夏银行定期存单重分类至一年内到期的非流动资产

(四十六) 长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业											
潍坊中汇化工有限公司	48,420,110.04			-1,346,703.41			479,338.83			46,594,067.80	
上海凯亿医疗科技有限公司		2,145,000.00								2,145,000.00	
合计	48,420,110.04	2,145,000.00	-	-1,346,703.41	-	-	479,338.83	-	-	48,739,067.80	

固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	99,946,373.48	99,527,451.34
固定资产清理		
合计	99,946,373.48	99,527,451.34

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备和办公设备	车辆	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	89,418,004.59	40,704,003.78	2,216,890.75	132,338,899.12
(2) 本期增加金额		4,545,250.05	595,588.58	5,140,838.63
—购置		4,545,250.05	595,588.58	5,140,838.63
—在建工程转入				
—企业合并增加				
(3) 本期减少金额		205,742.62	706,018.75	911,761.37
—处置或报废		205,742.62	706,018.75	911,761.37
(4) 期末余额	89,418,004.59	45,043,511.21	2,106,460.58	136,567,976.38
2. 累计折旧				
(1) 上年年末余额	10,571,407.96	20,473,834.76	1,766,205.06	32,811,447.78
(2) 本期增加金额	2,114,833.74	2,516,331.12	49,293.02	4,680,457.88
—计提	2,114,833.74	2,516,331.12	49,293.02	4,680,457.88
(3) 本期减少金额		195,250.17	675,052.59	870,302.76
—处置或报废		195,250.17	675,052.59	870,302.76
(4) 期末余额	12,686,241.70	22,794,915.71	1,140,445.49	36,621,602.90

3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置或报废				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	76,731,762.89	22,248,595.50	966,015.09	99,946,373.48
(2) 上年年末账面价值	78,846,596.63	20,230,169.02	450,685.69	99,527,451.34

(四十七) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	9571413.52	6912531.88
工程物资		
合计	9571413.52	6912531.88

2、 主要在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
无形资产	834,339.60		834,339.60	834,339.60		834,339.60
松江项目	298,728.02		298,728.02	298,728.02		298,728.02
高端试剂项目	8,438,345.90		8,438,345.90	5,744,066.03		5,744,066.03
工程改建				35,398.23		35,398.23
合计	9,571,413.52		9,571,413.52	6,912,531.88		6,912,531.88

(四十八) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	13,185,562.88	13,185,562.88
(2) 本期增加金额	7,182,379.22	7,182,379.22
—新增租赁	7,182,379.22	7,182,379.22
—企业合并增加		
—重估调整		
(3) 本期减少金额	6,167,473.34	6,167,473.34
—转出至固定资产		
—处置	6,167,473.34	6,167,473.34
(4) 期末余额	14,200,468.76	14,200,468.76
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	5,941,969.26	5,941,969.26
(2) 本期增加金额	2,064,271.91	2,064,271.91
—计提	2,064,271.91	2,064,271.91
(3) 本期减少金额	4,793,979.25	4,793,979.25
—转出至固定资产		
—处置	4,793,979.25	4,793,979.25
(4) 期末余额	3,212,261.92	3,212,261.92
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
—计提		
(3) 本期减少金额		

—转出至固定资产		
—处置		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	10,988,206.84	10,988,206.84
(2) 上年年末账面价值	7,243,593.62	7,243,593.62

(四十九) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	应用软件	专利	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	45,927,800.73	775,932.95	64,600.00	46,768,333.68
(2) 本期增加金额				
—购置				
—内部研发				
—企业合并增加				
—在建工程转入				
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额	45,927,800.73	775,932.95	64,600.00	46,768,333.68
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	2,150,099.24	395,933.33	36,122.68	2,582,155.25
(2) 本期增加金额	1,003,993.80	27,275.94	3,063.10	1,034,332.84
—计提	1,003,993.80	27,275.94	3,063.10	1,034,332.84
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额	3,154,093.04	423,209.27	39,185.78	3,616,488.09
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				

—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	42,773,707.69	352,723.68	25,414.22	43,151,845.59
(2) 上年年末账面价值	43,777,701.49	379,999.62	28,477.32	44,186,178.43

(五十) 商誉

1、商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
账面原值				
上海道壹测试技术有限公司	2,602,213.47			2,602,213.47
小计	2,602,213.47			2,602,213.47
减值准备				
账面价值	2,602,213.47			2,602,213.47

(五十一) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
土地和彩钢棚	13,461,968.06		190,448.28		13,271,519.78
装修费	4,387,982.10		741,914.75		3,646,067.35
其他	335,587.56	596,484.54	134,529.34		797,542.76
合计	18,185,537.72	596,484.54	1,066,892.37	-	17,715,129.89

(五十二) 递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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	4,361,831.92	724,552.57	4,361,831.92	724,552.57

递延收益	4,089,775.00	611,100.00	3,840,000.00	576,000.00
应付职工薪酬	7,308,996.03	1,096,349.40	7,308,996.03	1,096,349.40
信用减值损失	6,317,333.65	1,033,058.11	6,235,027.52	1,015,471.84
厂房处置损失	12,302,468.91	1,845,370.34	12,302,468.91	1,845,370.34
公允价值变动损益	10,000,000.00	1,500,000.00	10,000,311.18	1,500,007.78
股份支付	3,664,829.25	569,348.03	1,745,489.88	270,087.46
合计	6,593,168.80	7,379,778.45	45,794,125.44	7,027,839.39

(五十三) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付固定资产、投资性房地产、无形资产等购置款	2,145,985.00		2,145,985.00	2,065,574.00		2,065,574.00
合计	2,145,985.00		2,145,985.00	2,065,574.00		2,065,574.00

(五十四) 短期借款

种类	期末余额	上年年末余额
银行借款	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	

(五十五) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	525,676.72	720,899.97
合计	525,676.72	720,899.97

(五十六) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1年以内	9,465,873.63	32,241,161.78
1-2年	11,901,284.45	2,195,278.27

2-3年	107350.18	104,632.84
合计	21,474,508.26	34,541,072.89

(五十七) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
货款	25,666,044.34	25,981,600.21
合计	25,666,044.34	25,981,600.21

(五十八) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	28,356,275.22	51,729,080.51	59,507,528.88	20,577,826.85
离职后福利-设定提存计划	851,147.75	6,361,330.30	6,352,169.40	860,308.65
辞退福利		253,698.20	253,698.20	
合计	29,207,422.97	58,344,109.01	66,113,396.48	21,438,135.50

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	26,121,266.59	42,697,003.17	49,554,319.79	19,263,949.97
(2) 职工福利费	950,450.00	1,913,046.30	2,734,004.30	129,492.00
(3) 社会保险费	642,342.09	3,791,774.21	3,785,474.31	648,641.99
其中：医疗保险费	629,068.01	3,680,616.21	3,674,437.71	635,246.51
工伤保险费	13,274.08	111,158.00	111,036.60	13,395.48
(4) 住房公积金	343,168.00	2,768,373.80	2,767,261.80	344,280.00
(5) 工会经费和职工教育经费	299,048.54	558,883.03	666,468.68	191,462.89
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	28,356,275.22	51,729,080.51	59,507,528.88	20,577,826.85

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	--------	------	------	------

基本养老保险	825,355.10	6,161,990.21	6,153,107.01	834,238.30
失业保险费	25,792.65	199,340.09	199,062.39	26,070.35
合计	851,147.75	6,361,330.30	6,352,169.40	860,308.65

(五十九) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	2,912,883.12	2,469,566.17
企业所得税	2,077,799.33	2,648,513.33
个人所得税	56,933.42	97,475.36
城市维护建设税	168,206.08	122,905.20
房产税	190,743.65	190,743.65
教育费附加	142,748.48	122,727.51
土地使用税	5,940.43	5,940.43
印花税	67,872.29	74,677.73
合计	5,623,126.80	5,732,549.38

(六十) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息	255,000.00	
应付股利		
其他应付款项	23,251,464.35	25,958,825.73
合计	23,506,464.35	25,958,825.73

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
限制性股票回购义务	18,941,000.00	19,071,000.00
预提费用	2,300,811.16	4,682,454.60
押金保证金	850,031.24	1,234,160.66
其他	1,159,621.95	971,210.47
合计	23,251,464.35	25,958,825.73

(六十一) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	3,325,661.29	3,816,626.44
合计	3,325,661.29	3,816,626.44

(六十二) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	6,916,532.95	6,103,770.49
合计	6,916,532.95	6,103,770.49

(六十三) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	12,089,371.42	8,185,239.67
减：未确认的融资费用	984,782.40	533,732.91
重分类至一年内到期的非流动负债	3,325,661.29	3,816,626.44
合计	7,778,927.73	3,834,880.32

(六十四) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,840,000.00	1,015,775.00	766,000.00	4,089,775.00	收到政府补助
合计	3,840,000.00	1,015,775.00	766,000.00	4,089,775.00	

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
基于标准物质的检验检测创新服务平台	1,200,000.00		400,000.00		800,000.00	与资产相关
检测用高端稳定同位素内标物的开发研究	400,000.00				400,000.00	与收益相关
持久性有机污染物(POPs)标准物质及其	400,000.00				400,000.00	与收益相关

稳定同位素内标物的开发研究					
功能吸附材料的制备及其在相关检测中的应用与产业化	1,000,000.00	1,000,000.00	366,000.00		1,634,000.00 与资产相关
食品与环境检测用有机同位素标记试剂的开发与应用	840,000.00				840,000.00 与收益相关
认证认可补助		15,775.00			15,775.00 与收益相关
合计	3,840,000.00	1,015,775.00	366,000.00		4,489,775.00

(六十五) 递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
	异	债	异	债
公允价值变动收益/投资收益	5,610,428.94	841,564.34	3,934,635.64	590,195.35
合计	5,610,428.94	841,564.34	3,934,635.64	590,195.35

(六十六) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额 (注 1)	41,651,480.00						41,651,480.00

(六十七) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	180,080,795.13			180,080,795.13
其他资本公积	242,7364.79	1,919,339.36		4,346,704.15
合计	182,508,159.92	1,919,339.36		184,427,499.28

注：1、本年股份支付确认等待期管理费用并增加资本公积 1,919,339.36 元。

(六十八) 库存股

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	19,071,000.00			19,071,000.00
合计	19,071,000.00			19,071,000.00

(六十九) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	26,253,801.85	26,253,801.85			26,253,801.85
合计	26,253,801.85	26,253,801.85			26,253,801.85

(七十) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	422,684,488.97	381,809,719.11
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	422,684,488.97	381,809,719.11
加：本期归属于母公司所有者的净利润	23,240,140.71	24,081,374.34
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	5,284,692.40	15,041,047.60
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	440,639,937.28	390,850,045.85

(七十一) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	237,208,199.10	139,701,062.38	225,945,853.46	132,127,754.48
其他业务	280,650.92	411,813.55	196,590.39	140,214.05
合计	237,488,850.02	140,112,875.93	226,142,443.85	132,267,968.53

(七十二) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	608,727.21	658,237.08
教育费附加	538,328.45	658,227.18
印花税	140,368.80	63,477.9
其他	402,458.74	272,490.33
合计	1,689,883.20	1,652,432.49

(七十三) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
工资社保等	27,701,848.58	26,585,335.05
办公租赁	6,604,007.76	2,202,292.21
折旧摊销	472,580.23	217,499.12
招投标、技术服务费	823,935.79	455,670.41
交通差旅	1,162,504.88	494,866.80
其它	1,401,944.02	402,985.87
合计	38,166,821.26	30,358,649.46

(七十四) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资社保等	15,111,728.89	17,328,514.92
办公租赁	775,295.52	5,584,348.54
差旅运杂费	266,799.27	270,897.36
服务、协会资质费	763,588.21	426,894.10
低值易耗、水电通讯费	134,832.02	56,587.22
折旧摊销	2,455,411.89	1,554,294.93
其它	2,085,734.94	888,848.84
合计	21,593,390.74	26,110,385.91

(七十五) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

职工薪酬	8,824,105.05	8,787,796.36
直接投入	3,073,572.30	3,158,652.13
折旧摊销费	1,591,515.79	1,670,425.12
其他	1,716,048.86	700,135.77
委托研发费	582,524.27	
合计	15,787,766.27	14,317,009.38

(七十六) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息收入	-422,152.73	-415,889.36
汇兑损益	-152,227.53	132,546.86
手续费及其他	75,463.31	57,011.99
利息费用	485,094.49	
合计	-13,822.46	-226,330.51

(七十七) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	3,124,694.19	2,444,130.70
代扣个人所得税手续费	46,091.20	
其他		
合计	3,170,785.39	2,444,130.70

计入其他收益的明细

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
扶持奖励	2,070,000.00	1,870,000.00	与收益相关
以工代训补贴/稳岗扩岗补贴	66,133.24	63,714.00	与收益相关
专利资助费	200,000.00	52,500.00	与收益相关
服务业发展引导资金	400,000.00	400,000.00	与收益相关
科技小巨人项目补助		600.00	与收益相关

产业化关键或共性技术研究与示范应用	366,000.00		与收益相关
其他补助	68,652.15	57,316.70	与收益相关
合计	3,170,785.39	2,444,130.70	

(七十八) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,346,703.41	406,948.68
交易性金融资产在持有期间的投资收益	78,030.19	
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,460,201.37	2,202,300.22
债权投资持有期间取得的利息收入	1,498,986.11	936,986.37
处置债权投资取得的投资收益		
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益		
合计	1,690,514.26	3,546,235.27

(七十九) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	703,387.43	409,645.60
其中：理财产品	703,387.43	409,645.60
合计	703,387.43	409,645.60

(八十) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-22,026.41	-2,150,050.24
其他应收款坏账损失	-75,822.43	-108,208.62
合计	-97,848.84	-2,258,258.86

(八十一) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	23,993.24	20,742.36	23,993.24

合计	23,993.24	20,742.36	23,993.24
----	-----------	-----------	-----------

(八十二) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿利得	157,719.56		157,719.56
其他	159,107.75	61,802.79	159,107.75
合计	316,827.31	61,802.79	316,827.31

(八十三) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
罚款支出	37,066.77	4,500.00	37,066.77
非流动资产毁损报废损失	5,917.23	135,909.28	5,917.23
其他	52,703.00	69,598.38	52,703.00
合计	95,687.00	210,007.66	95,687.00

(八十四) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	2,792,927.97	2,328,568.46
递延所得税费用	-100,570.07	-592,070.17
合计	2,692,357.90	1,736,498.29

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	25,863,906.87
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	3,879,586.03
子公司适用不同税率的影响	648,255.19
调整以前期间所得税的影响	7,345.63
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-17,580.32
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	406,038.82
研发费用加计扣除	-2,130,717.38
所得税费用	2,792,927.97

(八十五) 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	本期金额	上期金额
存款利息收入	422,152.73	552,794.68
政府补助	3,384,778.94	2,043,881.50
其他	2,893,806.78	29,591,647.34
合计	6,700,738.45	32,188,323.52

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
运输快递费	6,625,466.97	5,124,695.16
办公租赁费	7,913,613.47	5,730,601.68
其他支出	12,325,828.44	9,166,611.61
合计	26,864,908.88	20,021,908.45

(八十六) 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	23,171,548.97	23,940,120.50
加：信用减值损失	160,239.86	2,258,258.86
资产减值准备		
固定资产折旧	6,677,343.47	6,644,280.16
油气资产折耗		
使用权资产折旧		
无形资产摊销	184,840.36	190,403.05
长期待摊费用摊销	1,066,892.37	792,049.09

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）	-23,993.24	
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	-241,102.16	110,162.80
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-703,387.43	-409,645.60
财务费用（收益以“—”号填列）	23,715.60	-355,564.24
投资损失（收益以“—”号填列）	-1,666,720.60	-3,546,235.27
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-261,519.11	-592,342.67
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	160,949.04	
存货的减少（增加以“—”号填列）	1,884,923.43	10,836,154.58
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-7,980,615.85	-110,871,049.96
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-6,786,014.08	81,047,512.58
其他	278,225.48	
经营活动产生的现金流量净额	15,945,326.11	10,044,103.88
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	82,607,066.77	65,815,310.12
减：现金的期初余额	123,891,283.69	216,012,012.13
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	-41,284,216.92	-150,196,702.01

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	83,384,317.81	123,891,283.69
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	82,607,066.77	123,831,636.61
可随时用于支付的其他货币资金	777,251.05	59,647.08
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	83,384,317.72	123,891,283.69

第十二节 合并范围的变更

(八十七) 非同一控制下企业合并

无

(八十八) 同一控制下企业合并

无

(八十九) 其他原因的合并范围变动

上海安谱实验科技股份有限公司 2023 年 2 月 6 日发布公告：因业务发展需要，经公司董事长批准，上海安谱实验科技股份有限公司（以下简称：“公司”）拟以 0.00 元将公司持有的控股子公司安谱森（上海）实验室 系统工程有限公司（以下简称：“安谱森”）的 51% 的股权转让给李斌，以 0.00 元将公司持有安谱森的 22.33% 的股权转让给古净净化科技（上海）股份有限公司（以下简称：“古净科技”）。转让完成后，公司将持有安谱森 10% 的股权、李斌将持有安谱森 51% 的股权、古净科技将持有安谱森 39% 的股权，最终以工商登记为准。相关工商变更已完成；故本期安谱森（上海）实验室 系统工程有限公司不纳入合并范围。

第十三节 在其他主体中的权益

(九十) 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	所属行业	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
上海筠安分析技术有限公司	上海	上海	批发业	100.00		发起设立
上海才恩弗计量技术有限公司	上海	上海	专业技术服务业	100.00		同控合并
安谱云实验用品（上海）有限公司（原“上海泰洋进出口贸易有限公司”）	上海	上海	零售业	100.00		非同控合并
上海翊谱信息科技有限公司	上海	上海	专业技术服务业	70.00		非同控合并

上海安谱瑾世标准技术服务有限公司	上海	上海	专业技术服务业	100.00		发起设立
上海安谱凯美化学试剂有限公司	上海	上海	零售业	100.00		发起设立
上海义准生物有限公司	上海	上海	专业技术服务业	100.00		发起设立
上海道垚测试技术有限公司	上海	上海	科技推广和应用服务业		100.00	非同控合并
上海安谱成均科技有限公司	上海	上海	专业技术服务业	65.00		发起设立
上海益儒科技有限公司	上海	上海	科技推广和应用服务业		71.00	发起设立
上海儒安益友企业管理合伙企业（有限合伙）	上海	上海	商务服务业	80.00		发起设立

(九十一) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法	对本公司活动是否具有战略性
				直接	间接		
潍坊中汇化工有限公司	山东	山东	化学原料和化学制品制造业	21.64		权益法	是

第十四节 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。公司整体风险管理策略是针对金融市场的不可预见性，力求降低对公司财务业绩的潜在不利影响。

(九十二) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

1. 管理实务

(1) 评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在评估时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。当触发一个或多个定量定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加。定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例。定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化，以及现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：债务人发生重大财务困难；债务人违反合同中对债务人的约束条款；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要源自货币资金、应收票据、理财投资和应收账款等。

本公司持有的部分货币资金存放于中小型银行，持有的部分银行承兑汇票由中小型银行承兑支付。公司管理层认为，基于国内银行运营现状，货币资金与应收票据暂未面临重大信用风险。若银行信用体系未来出现重大不利分化，公司将适时作出调整应对。

为提高资金使用效率，本公司将部分闲置资金用于购买银行理财产品与私募基金产品。

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。基于客户财务状况、过往信用记录及其他因素，评估客户的信用等级，并对应收账款余额进行监控，以控制信用风险敞口。对于信用记录趋坏的客户，本公司会采用书面催款、缩短或取消信用期、降低信用交易额等方式，以确保不产生重大坏账风险。

本公司与经认可的且信用良好的客户进行交易，信用风险集中性较低。本公司对应收账款余额基本未持有担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中金融资产的账面价值。

(九十三) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司持续监控短期和长期的资金需求，确保维持足够的现金储备。于 2022 年 12 月 31 日，公司货币资金储备充足，且不存在计息金融性负债，财务状况良好，流动性风险可控。

于 2022 年 12 月 31 日，公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示见下表：

项目	期末余额					合计
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
应付账款		9,465,873.63	11,901,284.45	107,350.18		21,474,508.26
其他应付款		22,653,607.34	684,649.91	168,207.10		23,506,464.35
合计		32,119,480.97	12,585,934.36	275,557.28		44,980,972.61

项目	上年年末余额					合计
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
应付账款		34,541,072.89				34,541,072.89
其他应付款		14,321,825.73	5,737,500.00	5,899,500.00		25,958,825.73
合计		48,862,898.62	5,737,500.00	5,899,500.00		60,499,898.62

(九十四) 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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

2、 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

3、 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

第十五节 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。

(九十五) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次公允价值计量项目市价的确定依据：相同资产或负债在活跃市场上报价，

以该报价为依据确定公允价值。

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

第二层次公允价值计量项目市价的确定依据：公司期末持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产主要系银行理财产品及一年内到期的其他非流动金融资产，公司期末已获取类似资产在活跃市场上的报价，或相同或类似资产在非活跃市场上的报价，并以该报价为依据做必要调整确认公允价值。

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

第三层次公允价值计量项目市价的确定依据：其他反映市场参与者对资产或负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值。

第十六节 关联方及关联交易

(九十八) 本公司的最终控制方

本公司实际控制人为夏敏勇、沈志希、严晨斌，一致行动人为金凤仙和稽云。

(九十九) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(一百) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本公司关系
潍坊中汇化工有限公司	联营企业

(一百〇一) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
聚光科技（杭州）股份有限公司	股东
北京吉天仪器有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制
北京聚光盈安科技有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制

北京鑫佰利科技发展有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制
杭州聚光物联科技有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制
杭州谱育科技发展有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制
无锡中科光电技术有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制
武汉谱育检测有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制
杭州谱育检测有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制
深圳市东深电子股份有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制
北京聚光世达科技有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制
谱育(厦门)科技有限公司	受聚光科技（杭州）股份有限公司控制
夏敏勇	股东，董事
上海舒泽投资管理有限公司	夏敏勇之关联企业
上海凯亿医疗科技有限公司	根据实质重于形式的原则认定的其他关联方
安谱森（上海）实验室工程有限公司	上海安谱实验科技股份有限公司对其有重大影响

（一百〇二） 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	本期金额
北京吉天仪器有限公司	7,794.40
杭州谱育科技发展有限公司	299,097.35
潍坊中汇化工有限公司	4,444,808.95
上海凯亿医疗科技有限公司	5,388,419.60

出售商品/提供劳务情况表

关联方	本期金额
北京吉天仪器有限公司	684,762.76
杭州聚光物联科技有限公司	57,353.53
杭州谱育科技发展有限公司	668,101.94
武汉谱育检测有限公司	13,959.16
杭州谱育检测有限公司	22,485.97
聚光科技（杭州）股份有限公司	13,429.42

潍坊中汇化工有限公司	292.04
谱育(厦门)科技有限公司	7,969.83

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认收入
上海凯亿医疗科技有限公司	厂房及仓库	23,647.71

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期金额			上年同期金额		
		支付的租金	增加的使用权资产	承担的租赁负债利息支出	支付的租金	增加的使用权资产	承担的租赁负债利息支出
上海舒泽投资管理有限公司	房屋及建筑物	382,560.20		65,019.07	91,485.00		16,301.00
聚光科技（杭州）股份有限公司	房屋及建筑物	12,315.24		462.64	16,339.32		968.67

(一百〇三) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	杭州谱育科技发展有限公司	484,813.3		359,348.24	
	北京吉天仪器有限公司	484,988.82		582,961.75	
	无锡中科光电技术有限公司	69,058.19		67,554.96	
	武汉谱育检测有限公司	16,653.75		5,712.70	
	杭州谱育检测有限公司	20,798.65		38,634.00	
	杭州聚光物联科技有限公司	57,888.48		16,370.54	
	聚光科技（杭州）股份有限公司	12,123.98		4,522.26	
应收票据					
	北京吉天仪器有限公司	110,000.00			
	杭州谱育科技发展有限公司	519,235.32		150,000.00	
其他应收款					
	上海舒泽投资管理有限公司	10,000.00		10,000.00	
	上海凯亿医疗科技有限公司	118,775.40			

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
------	-----	--------	----------

应付账款	北京吉天仪器有限公司	264.78	5,851.86
	潍坊中汇化工有限公司	386,127.44	1,048,332.78
	上海凯亿医疗科技有限公司	1,293,583.26	2,642,930.93

第十七节 承诺及或有事项

(一百〇四) 重要承诺事项

截至资产负债表日，公司不存在需要披露的承诺事项。

(一百〇五) 或有事项

截至资产负债表日，公司不存在需要披露的或有事项。

第十八节 资产负债表日后事项

根据 2023 年 4 月 18 日公司董事会审议通过的 2022 年度利润分配预案，以公司现有总股本 41,651,480 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.30 元（含税）。该利润分配预案尚待股东大会审议通过。

第十九节 母公司财务报表主要项目注释

(一百〇六) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	50,000.00	330,287.00
合计	50,000.00	330,287.00

(一百〇七) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	101,219,567.50	102,752,573.98
1 至 2 年	57,537,055.28	62,135,590.03
2 至 3 年	111,237.00	38,846.24
3 年以上	61,691.64	35,159.54

小计	158,929,551.42	164,962,169.79
减：坏账准备	5,172,964.51	5,204,502.46
合计	153,756,586.91	159,757,667.33

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按组合计提坏账准备	158,929,551.42	100.00	5,172,964.51	3.25	153,756,586.91	164,962,169.79	100.00	5,204,502.46	3.15	159,757,667.33
其中：										
信用风险较低的客户组合	59,177,426.89	37.24			59,177,426.89	63,749,117.82	38.64			63,749,117.82
按账龄计提坏账准备	99,752,124.53	62.76	5,172,964.51	5.19	94,579,160.02	101,213,051.97	61.36	5,204,502.46	5.14	96,008,549.51
合计	158,929,551.42	100.00	5,172,964.51		153,756,586.91	164,962,169.79	100.00	5,204,502.46		159,757,667.33

按组合提坏账准备：

信用风险较低的客户组合计提坏账准备：

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	
上海安谱瑾世标准技术服务有限 公司	57,003,983.53			关联方
上海泰洋进出口贸易有限公司	1,108,632.85			关联方
北京吉天仪器有限公司	483,962.62			关联方
杭州谱育科技发展有限公司	420,218.48			关联方
无锡中科光电技术有限公司	69,058.19			关联方
杭州聚光物联科技有限公司	54,472.03			关联方
杭州谱育检测有限公司	20,798.65			关联方
聚光科技(杭州)股份有限公司	10,527.34			关联方
武汉谱育检测有限公司	5,773.20			关联方
合计	59,177,426.89			

按账龄组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	99,046,124.14	4,949,040.02	5.00
1-2年	533,071.75	106,614.35	20.00
2-3年	111,237.00	55,618.50	50.00
3年以上	61,691.64	61,691.64	100.00
合计	99,752,124.53	5,172,964.51	

(一百〇八) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息	179,555.56	
应收股利		
其他应收款项	71,629,715.26	59,537,682.31

合计	71,809,270.82	59,537,682.31
----	---------------	---------------

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	68,507,113.59	58,526,065.20
1至2年	1,718,031.86	574,055.82
2至3年	1,045,939.29	370,005.25
3年以上	1,295,309.00	950,394.00
小计	72,566,393.74	60,420,520.27
减：坏账准备	936,678.48	882,837.96
合计	71,629,715.26	59,537,682.31

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	67,196,972.53	0.93	800,000.00	1.19%	66,396,972.53	56,712,273.37	93.86	800,000.00	1.41	55,912,273.37
按组合计提坏账准备	5,369,421.21	0.03	136,678.48	2.55%	5,232,742.73	3,708,246.90	6.14	82,837.96	2.23	3,625,408.94
无风险组合	813,472.53	0.01			813,472.53	946,981.92	1.57			946,981.92
其他组合	4,555,948.68	0.03	136,678.46	3.00%	4,419,270.22	2,761,264.98	4.57	82,837.96	3.00	2,678,427.02
合计	72,566,393.74	1	936,678.48		71,629,715.26	60,420,520.27	100.00	882,837.96		59,537,682.31

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
上海安谱凯美化学试剂有限公司	45,273,750.00			子公司
上海义准生物有限公司	6,000,000.00			子公司
上海翊谱信息科技有限公司	2,289,270.35	800,000.00	34.95%	预计无法收回
上海安谱瑾世标准技术服务有限公司	13,415,176.78			子公司
上海凯亿医疗科技有限公司	218,775.40			关联单位
合计	67,196,972.53	800,000.00		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	813,472.53		
其他组合	4,555,948.68	136,678.46	0.03
合计	5,369,421.21	136,678.46	

(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)	
上年年末余额	882,837.96			882,837.96
本期计提	53,840.52			53,840.52
期末余额	936,678.48			936,678.48

(4) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
关联往来款	67,196,972.53	56,712,273.37
押金保证金	2,891,674.81	3,494,458.60
员工备用金	272,346.27	145,892.38
其他	2,205,400.13	67,895.92
合计	72,566,393.74	60,420,520.27

(一百〇九) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	26,859,970.86	3,500,000.00	23,359,970.86	23,694,845.38	3,500,000.00	20,194,845.38
对 联 营 、 合 营 企 业 投 资	46,794,067.80		46,794,067.80	48,420,110.04		48,420,110.04
合计	73,654,038.66	3,500,000.00	70,154,038.66	72,114,955.42	3,500,000.00	68,614,955.42

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备期末余额
上海泰洋进出口贸易 有限公司	966,737.15			966,737.15		
上海才恩弗科技有限 公司	686,440.21	56667.18		743,107.39		
上海筠安分析技术有 限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
上海翊谱信息科技有 限公司	3,500,000.00			3,500,000.00		3,500,000.00

上海安谱瑾世标准技术服务有限公司	5,141,668.02	158458.3		5,300,126.32		
上海安谱凯美化学试剂有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
上海义准生物有限公司	2,000,000.00	3000000		5,000,000.00		
安谱森（上海）实验室系统工程有限公司	200,000.00		200,000.00	0.00		
上海安谱成均科技有限公司	200,000.00	150000		350,000.00		
合计	23,694,845.38	3,365,125.48	200,000.00	26,859,970.86		3,500,000.00

(一百一十) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	195,198,797.87	120,856,255.87	182,599,710.44	112,042,981.78
其他业务	5,264,776.12	5,395,938.75	5,985,306.07	5,953,245.71
合计	200,463,573.99	126,252,194.62	188,585,016.51	117,996,227.49

(一百一十一) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
理财产品收益	2,959,187.48	3,103,185.66
权益法投资收益	-1,346,703.41	406,948.68
合计	1,612,484.07	3,510,134.34

第二十章 补充资料

(一) 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	-5,526.81	
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）	3,170,785.39	
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	3,836,140.56	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	222,307.12	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	7,223,706.26	
所得税影响额	1,087,407.82	
少数股东权益影响额（税后）	-21.20	
合计	6,136,319.64	

(二) 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（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.50	0.56	0.56
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.57	0.41	0.41

上海安谱实验科技股份有限公司
(加盖公章)
二〇二三年八月二十四日

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
非经常性损益合计	7,223,706.26
减：所得税影响数	1,087,407.82
少数股东权益影响额（税后）	-21.20
非经常性损益净额	6,136,319.64
非流动性资产处置损益	-5,526.81
计入当期损益的政府补助	3,170,785.39
金融资产公允价值变动损益	3,836,140.56
除上述之外的其他营业外收入和支出	222,307.12

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