



西格医学

NEEQ: 873450

南京西格玛医学技术股份有限公司



年度报告

— 2022 —

致投资者的信

感谢各位投资者对南京西格玛医学技术股份有限公司的关注，2022 年西格玛公司继续保持良好的增长，公司的人员数量和业务量都得到了大幅的提高，公司已经逐步进入国内器械 CRO 前列。

在此，公司董事长刘金波先生向大家表示衷心的感谢。我们将以创国内领先数字化创新型器械 CRO 公司为努力目标，稳步前进，以更好的成绩向各位投资者汇报，谢谢。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	19
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	22
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	26
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	31
第八节	财务会计报告	34
第九节	备查文件目录.....	119

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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。

公司负责人刘金波、主管会计工作负责人周卫华及会计机构负责人（会计主管人员）江帆保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
监管政策变化的风险	公司从事的 CRO 业务受到药监部门的监管，法律、法规较为健全，涉及到从药品伦理、临床质量、申报等各个领域，对生物药、医疗器械的临床试验也进行了规范。公司作为医疗器械 CRO 企业，国家政策法规的变化会影响整个产业的走势以及行业的运行。目前监管部门尚未对医药和医疗器械 CRO 企业实行严格的行业准入政策，但随着监管部门对于医药行业的监管力度的不断加强，未来有可能通过制定行业的准入条件和服务标准,对于临床试验服务企业实行审批或备案登记等制度加强监管。公司可能因无法满足监管要求而暂停部分业务的风险。
公司治理风险	公司在变更为股份公司前，虽然制定了公司章程，但由于公司管理者规范意识不强，公司在执行过程中存在一定的瑕疵，公司的法人治理结构及内部控制制度不甚完善。公司在 2019 年 8 月变更为股份有限公司后，逐步建立健全了法人治理结构，制定了新的公司章程和三会议事规则、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》等管理制度，逐步建立严格

	<p>的程序规范公司治理。但由于股份公司成立时间较短，股份有限公司和有限责任公司在公司治理上存在较大的区别，新的制度对公司治理提出了更高的要求，公司管理层的管理意识需要进一步提高，对执行更加规范的治理机制尚需逐步理解、熟悉。因此，股份公司设立初期，公司存在一定的治理风险。</p>
市场竞争风险	<p>在医药和医疗器械 CRO 国内市场，医药方面的 CRO 发展时间较长，竞争充分，而医疗器械行业市场起步较晚，仍存在空间，一方面由于医药与医疗器械行业差异，CRO 公司难以短时间在医药与医疗器械两个细分市场中同时取得领先竞争优势；另一方面由于医疗器械行业特点与政策法规正处于逐步完善阶段，大部分医疗器械 CRO 企业的业务单一，仅从事注册与质量管理体系技术服务业务，或者仅集中于某些种类疾病相关医疗器械临床试验领域。</p> <p>随着跨国 CRO 企业和国内大型医药 CRO 企业开始逐渐涉入医疗器械临床试验领域，这两类参与者资本实力雄厚、医药行业营销网络广、医药临床试验经验丰富、研发投入大。公司面对这两类主要竞争者，充分发挥自己全面深入专注医疗器械 CRO 细分市场、提供整体业务以及在人才与经验储备的优势与之展开竞争，截至目前行业仍未出现占有绝对优势市场份额的参与者。因此，公司仍可能面临较大竞争，如果公司不能正确判断、把握行业的市场动态和发展趋势，不能根据技术发展、行业标准和客户需求及时进行技术创新和业务模式创新，则存在一定的市场竞争风险。</p>
实际控制人控制不当的风险	<p>目前公司的实际控制人刘金波合计持有公司 74.90% 的股份，同时刘金波担任公司董事长职务。虽然公司已制订了完善的内部控制制度，公司法人治理结构健全有效，但是公司实际控制人仍可以利用其持股优势，通过行使表决权直接或间接影响公司的重大决策，如重大资本支出、关联交易、人事任免、公司战略等，公司决策存在偏离小股东最佳利益目标的可能性。公司存在实际控制人不当控制的风险。</p>
人员流动风险	<p>医药和医疗器械 CRO 服务产业既是新兴行业，更是知识和技术密集型产业，新法规与技术层出不穷，熟知行业的模式和技术的人才较少，人才不足已经成为整个行业参与者快速发展的短板。公司凭借多年医疗器械 CRO 行业经验累积，建立人才招聘、培训与储备体系，致力于构建全面规范操作流程和质量控制体系，尽可能减少核心人员流动可能导致公司业务陷入停滞的情况，然而随着同行业人才争夺的加剧，公司可能会出现核心技术人员流动的风险。如果核心人员流动，将会对公司的生产经营产生一定影响。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、本公司	指	南京西格玛医学技术股份有限公司
股东大会	指	南京西格玛医学技术股份有限公司股东大会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
董事会	指	南京西格玛医学技术股份有限公司董事会
监事会	指	南京西格玛医学技术股份有限公司监事会
公司章程	指	南京西格玛医学技术股份有限公司公司章程
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
麒麟创投	指	公司股东，南京麒麟高新区创业投资合伙企业（有限合伙）
CRO	指	Contract Research Organization，合同研究组织，作为一种学术性或商业性的科学机构，接受新药临床研究申办者的委托，执行临床试验中的部分工作和任务

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	南京西格玛医学技术股份有限公司
英文名称及缩写	SIGMA MED. CO., LTD.
	SIGMA MED
证券简称	西格医学
证券代码	873450
法定代表人	刘金波

二、 联系方式

董事会秘书	周卫华
联系地址	南京市汉中路 180 号星汉大厦 20 楼
电话	025-86210646
传真	025-86210646
电子邮箱	hollyzwh@163.com
公司网址	www.sigma-stat.com
办公地址	南京市汉中路 180 号星汉大厦 20 楼
邮政编码	210000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2014 年 8 月 8 日
挂牌时间	2020 年 7 月 10 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	科学研究和技术发展（M）-研究和试验发展（M73）-医学研究和试验发展（M734）-医学研究和试验发展（M7340）
主要业务	主要为医疗器械企业研究开发医疗器械产品提供专业临床研究服务。
主要产品与服务项目	临床试验及研究、数据管理与统计分析、注册服务、软件开发等。
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	1765.5 万
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（刘金波）

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（刘金波 徐路波），无一致行动人
--------------	------------------------

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91320191302517355A	否
注册地址	江苏省南京市麒麟开发区智汇路 300 号	否
注册资本	17,655,000	是

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	中邮证券	
主办券商办公地址	北京市东城区珠市口东大街 17 号	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	中邮证券	
会计师事务所	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	丁高方	黄杏
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号万通金融中心 A24	

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	52,980,961.96	36,276,086.56	46.05%
毛利率%	60.11%	65.04%	—
归属于挂牌公司股东的净利润	17,493,159.86	13,258,991.05	31.93%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	15,126,811.63	11,532,598.60	31.17%
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）	40.89%	52.69%	—
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）	35.36%	45.83%	—
基本每股收益	0.99	2.48	-60.20%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	74,586,034.73	57,536,284.60	29.63%
负债总计	28,646,047.85	21,824,376.70	31.26%
归属于挂牌公司股东的净资产	45,843,914.81	35,642,723.56	28.54%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.60	6.66	- 61.02
资产负债率%（母公司）	38.42%	37.86%	—
资产负债率%（合并）	38.41%	37.93%	—
流动比率	1.99	1.98	—
利息保障倍数	42.82	34.34	—

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	18,827,456.79	8,001,230.11	135.31%
应收账款周转率	6.19	6.56	—
存货周转率	—	—	—

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	29.63%	76.49%	-
营业收入增长率%	46.05%	39.93%	-
净利润增长率%	30.87%	37.63%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	17,655,000	5,350,000	230%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

(七) 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	2,785,535.78
所得税影响数	417,830.37
少数股东权益影响额（税后）	1,357.18
非经常性损益净额	2,366,348.23

(八) 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 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

2、 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

(十) 合并报表范围的变化情况

☒适用 ☐不适用

2022 年 7 月 26 日，经公司董事会决议，公司将所持有西格玛医学（深圳）有限公司 51%股权以 5 万元转让给汪家卫。股权转让后，西格玛医学（深圳）有限公司已不纳入合并范围。

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司立足于医学研究与试验发展行业，经过多年积累，依托经验丰富的核心团队，形成了适应市场竞争、符合公司发展的业务流程体系，以 CRO 服务为市场主打产品，为医疗器械企业提供临床试验及研究、数据管理和统计分析、注册、软件开发等服务。公司 CRO 服务是医疗器械企业的一种可借用外部资源。公司根据实际合作情况以及市场变化灵活调整服务方式及内容，通过签订合同为客户提供定制化的临床试验技术服务，从而获得相应收入。

报告期内，公司的商业模式较上期未发生较大变化。报告期后至披露日，公司商业模式未发生较大变化。

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 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	√是
“科技型中小企业”认定	√是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	

行业信息

是否自愿披露

☐是 √否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 √否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 √否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 √否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 √否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 √否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 √否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 √否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 √否

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

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	5,230,561.55	7.01%	6,706,293.06	11.66%	-22.01%
应收票据					
应收账款	8,826,019.64	11.83%	6,871,386.02	11.94%	28.45%
存货					
投资性房地产					
长期股权投资	125,589.24	0.17%	249,695.46	0.43%	-49.70%
固定资产	629,415.25	0.84%	176,452.92	0.31%	256.71%
在建工程					
无形资产					
商誉					
短期借款	11,015,827.05	14.77%	8,000,000.00	13.90%	37.70%
长期借款					
其他权益工具	17,596,144.22	23.59%	17,677,872.00	30.72%	0.46%
使用权资产	1,081,878.60	1.45%	747,009.01	1.30%	44.83%
交易性金融资产	36,672,777.62	49.17%	23,936,321.68	41.60%	53.21%

资产负债项目重大变动原因：

报告期末，货币资金较上年同期减少了 22.01%，主要原因为：本期公司银行存款较上年减少。

报告期末，应收账款较上年同期增长了 28.45%，主要原因为：本期项目服务客户增加，签约合同的数量和金额有较大增加，本期完成项目增加，销售收入大幅增加。

报告期末，短期借款较上年同期增长了 37.70%，主要原因为：本期公司新获得招商银行 300 万贷款额度。报告期末，公司实际未偿还短期借款为南京银行 800 万元、招商银行 200 万元和杭州银行 100 万元，较上年增长近 300 万元。

报告期末，长期股权投资较上年同期减少了 49.70%，主要原因为：本期公司于投资企业南京西智医疗技术有限公司期末余额减少。

报告期末，使用权资产较上年同期增加了 44.83%，主要原因为：使用权资产主要为公司经营租赁的房屋，该项资产本期有所增长。

报告期末，交易性金融资产较上年同期增长了 53.21%，主要原因为：本期购买理财产品较上年有所增加。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

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	52,980,961.96	—	36,276,086.56	—	46.05%
营业成本	21,136,341.32	39.89%	12,681,613.82	34.96%	66.67%
毛利率	60.11%	—	65.04%	—	—
销售费用	2,635,639.35	4.97%	1,293,593.23	3.57%	103.75%
管理费用	5,375,637.77	10.15%	4,417,747.21	12.18%	21.68%
研发费用	5,812,977.54	10.97%	3,706,728.21	10.22%	56.82%
财务费用	461,839.24	0.87%	449,048.13	1.24%	2.85%
信用减值损失	-385,837.84	-0.73%	-313,542.62	-0.86%	—
资产减值损失	—	—	-125,000.00	-0.34%	—
其他收益	1,063,236.05	2.01%	664,757.26	1.83%	59.94%
投资收益	704,926.79	1.33%	1,385,391.75	3.82%	-49.12%
公允价值变动收益	1,094,377.62	2.07%	-21,958.87	—	—
资产处置收益	—	—	—	—	—
汇兑收益	—	—	—	—	—
营业利润	19,687,954.02	37.16%	15,083,905.73	41.58%	30.43%
营业外收入	79.43	—	168.50	—	-52.86%
营业外支出	25,569.11	0.05%	0.04	—	—
净利润	17,427,162.08	33.02%	13,316,019.39	37.57%	30.87%

项目重大变动原因：

报告期内，营业收入较上年同期增加 46.05%，主要原因为：1. 随着公司商务推广的增强和实力的提升，项目数量增加，合同数量和金额增大。2. 公司业务规模逐步扩大，公司吸纳更多的人才加入项目服务，随着公司项目员工人数及专业素质的提升，对应项目开展进度加快，本期完成项目数量和金额均较上年同期有大幅增长。

报告期内，营业成本较上年同期增加 66.67%，主要原因为：公司的收入规模扩大，公司的营业成本随之增加，其中人工成本增加最为明显。

报告期内，销售费用较上年同期增加 103.75%，主要原因为：为了拓展公司业务，本期公司增加了业务宣传和销售人员，业务宣传费用和销售人员工资相应增加。

报告期内，管理费用较上年同期增加 21.68%，主要原因为：本期公司为大部分员工实行加薪，部分管理人员本期工资提高。

报告期内，研发费用较上年同期增加 56.82%，主要原因为：1、软件开发技术服务费增加；2、本年度研发人员数量增加，研发人工成本增加。

报告期内，投资收益较上年同期减少 49.12%，主要原因为：与上期期末相比，本期期末到期理财产品规模较小，本期到期产品形成的处置收益与上期相比有所下降。

报告期内，公允价值大幅增加，主要原因为：报告期末，公司投资的理财产品规模与上期末相比有较大增长，且未到期的理财产品居多导致公允价值增幅较大。

报告期内，本期净利润为较上年同期增长 30.87%，主要原因为：收入规模增长的幅度超过成本费用增长幅度。

(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	52,980,916.96	36,276,086.56	46.05%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	21,136,341.32	12,681,613.82	66.67%
其他业务成本	-	-	-

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百分点
临床试验技术服务收入	49,431,264.69	19,796,402.18	59.95%	74.79%	85.68%	-3.85%
数据管理和统计分析收入	1,861,904.64	663,040.88	64.39%	-32.93%	-24.78%	-5.66%
注册收入	1,687,792.63	676,898.26	59.89%	-67.66%	-40.55%	-23.39%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

报告期内，临床试验技术服务收入较上年增长 74.79%，成本增长 85.68%，毛利率下降 3.85%；数据管理和统计分析收入较上年减少 32.93%，成本较上年减少 24.78%，毛利率较上年减少 5.66%；注册收入较上年减少 67.66%，成本较上年减少 40.55%，毛利率较上年减少 23.39%。

公司报告期内临床试验技术服务收入大幅增长，主要原因为：公司临床试验相关人员数量和承接项目大幅增加，公司报告期内加强了临床试验技术服务的拓展，合同签订和完成情况较好。

公司报告期内数据管理和统计分析收入下降，主要原因为：公司本报告期很多临床试验收入为全流程包含数据管理和统计服务，相应单独数据管理和统计业务有所减少。

公司报告期内注册业务收入下降，主要原因为：原公司的子公司西格玛医学（深圳）有限公司主要从事注册业务，2022年7月26日，经公司董事会决议转让公司所持的其51%的股权，股权转让后，西格玛医学（深圳）有限公司不再纳入合并范围，导致注册业务收入下降。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	华熙生物科技股份有限公司	5,730,785.55	10.82%	否
2	深圳汉诺医疗科技有限公司	3,292,452.83	6.21%	否
3	归创通桥医疗科技股份有限公司	2,791,610.04	5.27%	否
4	深圳华声医疗技术股份有限公司	2,521,372.29	4.76%	否
5	无锡祥生医疗科技股份有限公司	2,092,351.86	3.95%	否
合计		16,428,572.57	31.01%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	复旦大学附属华山医院	950,901.24	7.50%	否
2	江西玉饶生物科技有限公司	603,773.57	4.76%	否
3	江苏省中医院	416,988.63	3.29%	否
4	南京麦奥医疗器械咨询有限公司	382,350.00	3.01%	否
5	上海市同济医院	372,300.62	2.94%	否
合计		2,726,314.06	21.50%	-

3、现金流量状况

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	18,827,456.79	8,001,230.11	135.31%
投资活动产生的现金流量净额	-15,009,998.84	1,053,415.32	-
筹资活动产生的现金流量净额	-5,293,189.46	-6,223,632.79	-

现金流量分析：

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 10826226.68 元，增长 135.31%，主要原因为本期完成项目数量较上期大幅增长，本期收款较上年同期大幅增加。

报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少，主要原因为：本期交易性金融资产投出资金与上期相比有较大增加。

报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额净流出减少，主要原因为：本期分配现金股利较上年同期有所减少。

(三) 投资状况分析

1. 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
上海南格医学技术有限公司	控股子公司	医学信息咨询	1,000,000	614,815.73	508,823.58	1,156,493.08	170,044.35
南京西智医疗技术有限公司	参股公司	医疗器械经营	3,125,000	88,973.09	88,973.09	0	-310,265.55

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
上海南格医学技术有限公司	独立承接注册业务	扩展公司业务范围
南京西智医疗技术有限公司	独立承接医疗器械进口注册业务	扩展公司业务范围

公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

2. 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明

信托理财产品	自有资金	25,000,000	0	不存在
银行理财产品	自有资金	3,500,000	0	不存在
券商理财产品	自有资金	7,000,000	0	不存在
合计	—	35,500,000	0	—

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

三、 持续经营评价

报告期内所属行业未发生重大变化；公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持良好的独立自主经营的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；主要财务、业务等经营指标稳健；管理团队、核心业务人员队伍稳定；公司实际控制人、董事、监事、高级管理人员未发生重大变更，管理层对公司的发展趋势有清晰的认识，对公司未来业务持续稳定提升充满信心。公司发展战略清晰，商业模式清晰，公司产品的市场占有率日益增长，具备良好的持续经营能力。

第四节 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	四.二.(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	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<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	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（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）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

临时公告索引	事项类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2022-040	出售资产	西格玛医学（深圳）有限公司 51%股权	50,000 元	否	否
2022-051	对外投资	生原微创医疗器械（南京）有限公司	3,000.000 元	否	否

		0.4788%股权			
--	--	-----------	--	--	--

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

公司将所持有的西格玛医学（深圳）有限公司 51%股权转让给自然人汪家卫，转让价格为 5 万元。本次转让后，公司不再持有西格玛医学（深圳）有限公司股权。本次出售股权事项不构成重大资产重组，不构成关联交易。本次交易对公司未来经营和发展有积极作用。

南京西格玛医学技术股份有限公司（以下简称“公司”）与北京同创共享医疗股权投资基金合伙企业（有限合伙）、宁波逸仙一柱企业管理合伙企业（有限合伙）、生原微创医疗器械（南京）有限公司于 2022 年 10 月签订投资协议。生原微创医疗器械（南京）有限公司增资后注册资本为 36,139,408.90 元，公司出资 300 万元，认缴 173,053.83 元注册资本，股权占比 0.4788%。该公司主营业务为医疗器械研发、生产。本次对外投资符合公司发展规划和经营方向，可进一步提升公司综合实力和核心竞争力，拓宽公司产业的发展空间，有利于公司进一步做大做强和长远发展。本次投资不涉及公司主营业务，对管理层稳定性无影响。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2019 年 11 月 20 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019 年 11 月 20 日		挂牌	资金占用承诺	公司资产未被控股股东、实际控制人任占用或其担保	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019 年 11 月 20 日		挂牌	关联交易承诺	减少和规范关联交易	正在履行中
董监高	2019 年 11 月 20 日		挂牌	关联交易承诺	减少和规范关联交易	正在履行中

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原	不涉及	不涉及

因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序		
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

承诺人：刘金波、徐路波

承诺事项概况：

（一）《避免同业竞争承诺函》

- 1、目前本人及本人实际控制的其他企业与西格玛不存在任何同业竞争；
- 2、自本《承诺函》签署之日起，本人将不直接或间接从事或参与任何与西格玛相同、相近或类似的业务或项目，不进行任何损害或者可能损害西格玛利益的其他竞争行为；
- 3、如西格玛将来扩展业务范围，导致本人及本人实际控制的其他企业所生产的产品或所从事的业务与西格玛构成或可能构成同业竞争，本人及本人实际控制的其他企业承诺按照如下方式清除与西格玛的同业竞争：

- （1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；
- （2）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；
- （3）变更相应的经营范围；
- （4）如西格玛有意受让，在同等条件下按法定程序将竞争业务优先转让给西格玛；
- （5）如西格玛无意受让，将竞争业务转让给无关联的第三方；

- 4、本《承诺函》自签署之日起生效，如本人及本人实际控制的其他企业违反上述承诺与保证，本人承担由此给西格玛造成的经济损。

（二）《公司资产未被控股股东、实际控制人占用或为其担保的声明》

- 1、目前，本人没有直接或间接利用其它手段占用公司资产，亦未用公司资产为个人提供相关担保。
- 2、作为公司的控股股东、实际控制人，以后亦不将占用公司资产及利用公司资产为个人担保。

承诺人：刘金波、周卫华、朱俊、乔阳、江帆、夏若飞、邓青、孙小燕

承诺事项概况：

《关于减少和规范关联交易的承诺函》

- 1、本人及本人控制的其他企业将尽量避免与西格玛之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、合理及正常的商业交易条件进行。交易价格将按照市场公认的合理价格确定；

- 2、本人将严格遵守西格玛章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照西格玛关联交易决策程序进行，履行合法程序，并及时督促西格玛对关联交易事项进行信息披露；
- 3、本人不会利用担任西格玛实际控制人、董事、监事、高级管理人员的地位损害西格玛及其股东的合法权益；
- 4、目前本人及本人控制的其他企业不存在占用西格玛的资金或其他资产的情况，且自本承诺函出具日起本人及本人控制的其他企业亦将不会以任何理由和方式占用西格玛的资金或其他资产；
- 5、本人将杜绝一切非法占用公司的资金、资产的行为，不与西格玛发生资金拆借行为；
- 6、本人愿意承担因违反上述承诺而给西格玛造成的全部经济损失。

第五节 股份变动、融资和利润分配

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	1,687,374	31.54%	4,963,773	6,651,147	37.67%
	其中：控股股东、实际控制人	1,064,306	19.89%	2,890,154	3,954,460	22.40%
	董事、监事、高管	156,568	2.93%	-150,581	5,987	0.03%
	核心员工	0		0	0	
有限售条件股份	有限售股份总数	3,662,626	68.46%	7,341,227	11,003,853	62.33%
	其中：控股股东、实际控制人	3,192,919	59.68%	6,724,964	9,917,883	56.18%
	董事、监事、高管	469,707	8.78%	616,263	1,085,970	6.15%
	核心员工	0		0	0	
总股本		5,350,000	-	12,305,000	17,655,000	-
普通股股东人数		7				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

2022年10月31日，黄新荣通过大宗交易转让方式成为公司新股东。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期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	刘金波	4,007,225	9,216,618	13,223,843	74.90%	9,917,883	3,305,960	0	0
2	南京麒麟高新区创业投资基金合伙企业（有限合伙）	341,500	785,450	1,126,950	6.38%	0	1,126,950	0	0
3	周卫华	438,775	653,182	1,091,957	6.19%	1,085,970	5,987	0	0
4	黄新荣	0	882,500	882,500	5.00%	0	882,500	0	0
5	徐路波	250,000	398,500	648,500	3.67%	0	648,500	0	0
6	苟军升	187,500	231,250	418,750	2.37%	0	418,750	0	0
7	万爱华	125,000	137,500	262,500	1.49%	0	262,500	0	0
合计		5,350,000	12,305,000	17,655,000	100%	11,003,853	6,651,147	0	0
普通股前十名股东间相互关系说明： 刘金波和徐路波为配偶关系。除此之外，公司其他股东不存在关联关系。									

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☒是 ☐否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的普通股股票发行情况

☐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

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用贷	南京银行南京珠江路支行	银行	8,000,000	2022 年 12 月 17 日	2023 年 12 月 16 日	4.0%
	信用贷	杭州银行南京分行	银行	1,000,000	2022 年 5 月 31 日	2023 年 5 月 30 日	3.8%
2	信用贷	招商银行南京分行	银行	2,000,000	2022 年 3 月 18 日	2023 年 3 月 17 日	3.8%
合计	-	-	-	11,000,000	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

股东大会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2022 年 6 月 20 日	3.0		
2022 年 10 月 11 日	10.5	15.5	7.5
合计	13.5	15.5	7.5

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

☒适用 ☐不适用

2022 年 7 月 12 日，以公司现有总股本 5,350,000 股为基数，向全体股东每 10 股派 3.00 元人民币现金。

2022 年 10 月 26 日，以公司现有总股本 5,350,000 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 15.5 股，每 10 股转增 7.5 股，每 10 股派 10.5 元人民币现金。分红前本公司总股本为 5,350,000 股，分红后总股本增至 17,655,000 股。

(二) 权益分派预案

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	6.0		

十、特别表决权安排情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
刘金波	董事长	男	否	1979 年 5 月	2022 年 8 月 5 日	2025 年 8 月 4 日
周卫华	总经理、董事、财务负责人、董事会秘书	男	否	1972 年 2 月	2022 年 8 月 5 日	2025 年 8 月 4 日
朱俊	董事、副总经理	女	否	1972 年 12 月	2022 年 8 月 5 日	2025 年 8 月 4 日
乔阳	董事、副总经理	男	否	1984 年 5 月	2022 年 8 月 5 日	2025 年 8 月 4 日
江帆	董事	女	否	1982 年 2 月	2022 年 8 月 5 日	2025 年 8 月 4 日
邓青	监事会主席	男	否	1995 年 7 月	2022 年 8 月 5 日	2025 年 8 月 4 日
夏若飞	监事	男	否	1992 年 2 月	2022 年 8 月 5 日	2025 年 8 月 4 日
孙小燕	监事	女	否	1989 年 2 月	2022 年 8 月 5 日	2025 年 8 月 4 日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

刘金波为公司的实际控制人。刘金波、周卫华均为公司股东。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员相互之间及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	特殊说明
徐路波	董事	离任			
苟军升	监事会主席	离任			
江帆		新任	董事		
邓青	监事	新任	监事会主席		
孙小燕		新任	监事		

关键岗位变动情况

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

☒适用 ☐不适用

1、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

2、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：

江帆，女，1982年生，本科学历，2004年7月至2008年8月任江苏省复合材料有限公司会计，2008年11月至2014年3月任南京华麟化工有限公司会计，2017年3月至今担任南京西格玛医学技术股份有限公司会计。2022年2月至今，任南京西格玛医学技术股份有限公司董事。

邓青，男，1995年7月出生，中国国籍，无境外永久居住权。毕业于南京医科大学，本科学历。2016年8月至2019年8月，就职于南京西格玛医药技术有限公司，任研发中心研发人员；2019年8月至今，就职于南京西格玛医学技术股份有限公司，任研发中心主管，2019年8月至2022年2月，任南京西格玛医学技术股份有限公司监事。2022年2月至今，任南京西格玛医学技术股份有限公司监事会主席。

孙小燕，女，1989年生，本科学历，2017年6月至2021年8月任江苏法迈生医学科技有限公司项目经理，2021年9月至今担任南京西格玛医学技术股份有限公司项目经理。2022年2月至今，任南京西格玛医学技术股份有限公司监事。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职	否	

期间担任公司监事的情形		
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情况	否	
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	是	周卫华任董事、总经理、财务负责人、董事会秘书

(六) 独立董事任职履职情况

☐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	6	0		6
技术人员	32	5		37
财务人员	3	0		3
生产人员	60	3		63
销售人员	5	1		6
员工总计	106	9		115

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	1
硕士	6	7
本科	97	98
专科	3	9
专科以下	0	0
员工总计	106	115

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、薪酬政策

公司依据《中华人民共和国劳动法》与所有员工签订劳动合同，建立规范的薪酬体系。

2、 培训计划

公司通过行政部门设立了全面的培训计划，通过培训，不断提升公司员工素质和能力，提升员工和部门工作效率，为公司战略目标的实现提供坚实的基础和切实的保障。

3、 需公司承担费用的离退休职工人数

执行国家和地方相关的社会保险制度，没有需要公司承担费用的离退休人员。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
陈丹丹	新增	经理	0	0	0
顾慧	新增	主管	0	0	0
郭锦析	新增	主管	0	0	0
傅强	新增	主管	0	0	0
陈启新	新增	主管	0	0	0
刘秀秀	新增	主管	0	0	0
王波	新增	主管	0	0	0
丁书燕	新增	主管	0	0	0
张赞迪	新增	主管	0	0	0
庄晓芳	新增	主管	0	0	0
吴悦	新增	主管	0	0	0
侯玉婵	新增	主管	0	0	0
李家靓	新增	主管	0	0	0
郑光平	新增	主管	0	0	0
陈岭	新增	经理	0	0	0
张家合	新增	主管	0	0	0
李泽源	新增	主管	0	0	0
吴青霞	新增	经理	0	0	0
施月青	新增	员工	0	0	0
傅唯伟	新增	员工	0	0	0

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

√ 适用 □ 不适用

南京西格玛医学技术股份有限公司（以下简称“公司”）于 2022 年 9 月 23 日召开第二届董事

会第三次会议，审议通过了《关于拟认定公司核心员工并公开征求意见的议案》，提名陈丹丹、顾慧、郭锦析、傅强、陈启新、刘秀秀、王波、丁书燕、张赟迪、庄晓芳、吴悦、侯玉婵、李家靓、郑光平、陈岭、张家合、李泽源、吴青霞、施月青、傅唯伟共 20 名员工为公司核心员工。公司于 2022 年 9 月 23 日至 2022 年 10 月 4 日向全体员工公示并征求意见。截至公示期满，公司全体员工均未对拟认定核心员工提出异议。

2022 年 10 月 11 日，公司召开了 2022 年第二次职工代表大会，与会职工代表同意提名陈丹丹、顾慧、郭锦析、傅强、陈启新、刘秀秀、王波、丁书燕、张赟迪、庄晓芳、吴悦、侯玉婵、李家靓、郑光平、陈岭、张家合、李泽源、吴青霞、施月青、傅唯伟为公司核心员工。

2022 年 10 月 11 日，公司召开第二届监事会第三次会议，与会监事认定公司拟认定核心员工的程序符合法律、法规、公司章程等各项规定，未发现所包含的信息存在不符合实际的情况，监事会对该议案无异议，同意提名陈丹丹、顾慧、郭锦析、傅强、陈启新、刘秀秀、王波、丁书燕、张赟迪、庄晓芳、吴悦、侯玉婵、李家靓、郑光平、陈岭、张家合、李泽源、吴青霞、施月青、傅唯伟为公司核心员工。

2022 年 10 月 11 日，公司召开 2022 年第七次临时股东大会，审议通过了《关于认定公司核心员工的议案》，股东大会同意认定陈丹丹、顾慧、郭锦析、傅强、陈启新、刘秀秀、王波、丁书燕、张赟迪、庄晓芳、吴悦、侯玉婵、李家靓、郑光平、陈岭、张家合、李泽源、吴青霞、施月青、傅唯伟为公司核心员工。

以上核心员工认定对公司未产生影响。

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业转让有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司严格遵守《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等要求，规范的召集召开股东大会。股东大会的召集召开程序，出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》及其他相关法律法规的规定。公司治理机制注重保护股东权益，能给公司大小股东提供合适的保护，并保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和原则进行，截至报告期末，公司及公司股东、董事、监事、高级管理人员依法运作，未出现违法、违规现

象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

√是 □否

公司第一届董事会第八次会议，2020 年第二次临时股东大会，审议通过《关于拟修订公司章程议案》。根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规定，公司修订了《公司章程》的部分条款，具体内容内详见《关于拟修订公司章程公告》，公告号 2020-023。

公司第一届董事会第十九次会议，2022 年第三次临时股东大会，审议通过《关于拟修订公司章程及变更经营范围议案》。具体内容内详见《关于拟修订公司章程及变更经营范围公告（补发）》，公告号 2022-014。

（二） 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	11	11	6

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

□适用 √不适用

4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

股东大会、董事会、监事会的召集、审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等均符

合法律、行政法规和公司章程规定。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会对公司本年度内监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面均能保证独立性自主经营能力。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
公司目前不存在会计核算体系、财务管理和风险控制等管理制度的重大问题。	

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司建立了《年报信息披露重大差错责任追究制度》。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息补充及业绩预告更正等情况。

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	330001	
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 好万通金融中心 A24	
审计报告日期	2023 年 3 月 17 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	丁高方	黄杏
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬	11 万元	

南京西格玛医学技术股份有限公司

审计报告

中兴财光华审会字(2023)第 330001 号

南京西格玛医学技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了南京西格玛医学技术股份有限公司（以下简称西格玛医学）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了西格玛医学 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年度的合并及公司

经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于西格玛医学，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

西格玛医学管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括西格玛医学 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估西格玛医学的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算西格玛医学、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督西格玛医学的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审

计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对西格玛医学持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致西格玛医学不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就西格玛医学中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

中兴财光华会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：丁高方

中国注册会计师：黄杏

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	5,230,561.55	6,706,293.06
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	36,672,777.62	23,936,321.68
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3	8,826,019.64	6,871,386.02
应收款项融资			
预付款项	五、4	324,256.07	644,108.20
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	318,059.35	198,542.27
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
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、6	139,917.53	213,786.02
流动资产合计		51,511,591.76	38,570,437.25
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	五、7	125,589.24	249,695.46
其他权益工具投资	五、8	17,596,144.22	17,677,872.00
其他非流动金融资产	五、9	3,000,000.00	
投资性房地产			
固定资产	五、10	629,415.25	176,452.92
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、11	1,081,787.60	747,009.01
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、12	469,372.69	8,506.96
递延所得税资产	五、13	172,133.97	106,311.00
其他非流动资产			
非流动资产合计		23,074,442.97	18,965,847.35
资产总计		74,586,034.73	57,536,284.60
流动负债：			
短期借款	五、14	11,015,827.05	8,000,000.00
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			
应付账款	五、15	106,200.00	121,200.00
预收款项			
合同负债	五、16	3,918,840.23	3,609,152.78
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、17	4,361,848.49	3,614,117.29
应交税费	五、18	5,694,306.12	3,454,921.30
其他应付款	五、19	3,529.20	6,366.00
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、20	503,425.10	506,280.39
其他流动负债	五、21	235,130.41	215,349.15
流动负债合计		25,839,106.60	19,527,386.91
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、22	356,950.74	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、13	2,449,990.51	2,296,989.79
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,806,941.25	2,296,989.79
负债合计		28,646,047.85	21,824,376.70
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、23	17,655,000.00	5,350,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、24	132,978.85	4,145,478.85
减：库存股			
其他综合收益	五、25	12,946,806.86	13,016,275.47
专项储备			
盈余公积	五、26	4,396,499.95	2,649,982.48
一般风险准备			
未分配利润	五、27	10,712,629.15	10,480,986.76
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		45,843,914.81	35,642,723.56
少数股东权益		96,072.07	69,184.34
所有者权益（或股东权益）合计		45,939,986.88	35,711,907.90
负债和所有者权益（或股东权益）总计		74586034.73	57,536,284.60

法定代表人：刘金波

主管会计工作负责人：周卫华

会计机构负责人：江帆

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		5,230,454.12	6,036,044.26
交易性金融资产		36,083,345.09	23,936,321.68
衍生金融资产			

应收票据			
应收账款		8,826,019.64	6,746,702.82
应收款项融资			
预付款项		324,256.07	644,108.20
其他应收款		307,454.35	160,214.82
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
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		139,917.53	213,786.02
流动资产合计		50,911,446.80	37,737,177.80
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		435,589.24	809,695.46
其他权益工具投资		17,596,144.22	17,677,872.00
其他非流动金融资产		3,000,000.00	
投资性房地产			
固定资产		627,232.23	156,119.15
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,081,787.60	747,009.01
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		469,372.69	8,506.96
递延所得税资产		159,646.22	102,723.22
其他非流动资产			
非流动资产合计		23,369,772.20	19,501,925.80
资产总计		74,281,219.00	57,239,103.60
流动负债：			
短期借款		11,015,827.05	8,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		106,200.00	121,200.00
预收款项			
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬		4,327,523.41	3,506,073.59
应交税费		5,625,604.25	3,433,342.53
其他应付款		564.00	
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		3,918,840.23	3,589,152.78
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		503,425.10	506,280.39
其他流动负债		235,130.41	215,349.15
流动负债合计		25,733,114.45	19,371,398.44
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		356,950.74	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		2,447,232.38	2,296,989.79
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,804,183.12	2,296,989.79
负债合计		28,537,297.57	21,668,388.23
所有者权益（或股东权益）：			
股本		17,655,000.00	5,350,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		132,978.85	4,145,478.85
减：库存股			
其他综合收益		12,946,806.86	13,016,275.47
专项储备			
盈余公积		4,396,499.95	2,649,982.48
一般风险准备			
未分配利润		10,612,635.77	10,408,978.57
所有者权益（或股东权益）合计		45,743,921.43	35,570,715.37
负债和所有者权益（或股东权益）总计		74,281,219.00	57,239,103.60

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		52,980,961.96	36,276,086.56
其中：营业收入	五、28	52,980,961.96	36,276,086.56
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		35,769,710.56	22,781,828.35
其中：营业成本	五、28	21,136,341.32	12,681,613.82
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、29	347,275.34	233,097.75
销售费用	五、30	2,635,639.35	1,293,593.23
管理费用	五、31	5,375,637.77	4,417,747.21
研发费用	五、32	5,812,977.54	3,706,728.21
财务费用	五、33	461,839.24	449,048.13
其中：利息费用		470,204.11	452,478.69
利息收入		13,192.80	10,973.02
加：其他收益	五、34	1,063,236.05	664,757.26
投资收益（损失以“-”号填列）	五、35	704,926.79	1,385,391.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、36	1,094,377.62	- 21,958.87
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、37	-385,837.84	- 313,542.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、38		- 125,000.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		19,687,954.02	15,083,905.73
加：营业外收入	五、39	79.43	168.50
减：营业外支出	五、40	25,569.11	0.04
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		19,662,464.34	15,084,074.19
减：所得税费用	五、41	2,235,302.26	1,768,054.80

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,427,162.08	13,316,019.39
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）			
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）		-65,997.78	57,028.34
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		17,493,159.86	13,258,991.05
六、其他综合收益的税后净额		-69,468.61	13,016,275.47
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-69,468.61	13,016,275.47
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-69,468.61	13,016,275.47
（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		-69,468.61	13,016,275.47
（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		17,357,693.47	26,332,294.86
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		17,423,691.25	26,275,266.52
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-65,997.78	57,028.34
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.99	2.48
（二）稀释每股收益（元/股）		0.99	0.75

法定代表人：刘金波

主管会计工作负责人：周卫华

会计机构负责人：江帆

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业收入		51,816,702.06	34,293,876.38
减：营业成本		20,882,679.94	12,266,290.39

税金及附加		345,909.13	232,111.56
销售费用		2,274,684.55	1,123,503.89
管理费用		4,806,769.62	3,257,703.83
研发费用		5,655,259.44	3,592,828.98
财务费用		462,193.70	448,078.73
其中：利息费用		452,478.69	452,478.69
利息收入		12,600.01	9,615.56
加：其他收益		1,042,711.06	661,686.21
投资收益（损失以“-”号填列）		608,250.02	1,385,391.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-124,106.22	-304.54
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）		1,083,345.09	-21,958.87
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-389,989.91	-307,601.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-125,000
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		19,733,521.94	14,965,876.60
加：营业外收入		79.43	0.04
减：营业外支出		25,569.10	0.04
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		19,708,032.27	14,965,876.60
减：所得税费用		2,242,857.60	1,766,241.58
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,465,174.67	13,199,635.02
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		17,465,174.67	13,199,635.02
（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		-69,468.61	13,016,275.47
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-69,468.61	13,016,275.47
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		-69,468.61	13,016,275.47
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		17,395,706.06	26,215,910.49
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.99	0.75
（二）稀释每股收益（元/股）		0.99	0.75

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		54,355,145.63	33,004,328.91
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、43	1,011,290.15	760,273.82
经营活动现金流入小计		55,366,435.78	33,764,602.73
购买商品、接受劳务支付的现金		9,460,161.97	6,900,240.36
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		19,005,360.38	12,475,678.71
支付的各项税费		3,460,318.99	3,038,063.15
支付其他与经营活动有关的现金	五、43	4,613,137.65	3,349,390.40
经营活动现金流出小计		36,538,978.99	25,763,372.62
经营活动产生的现金流量净额		18,827,456.79	8,001,230.11
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		64,904,600.00	2,270,506.69
取得投资收益收到的现金		1,468,677.92	4,774,792.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收			

回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		3,300,000.00	34,717,624.66
投资活动现金流入小计		69,673,277.92	41,762,924.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,178,844.17	78,958.70
投资支付的现金		80,083,000.00	3,590,550.00
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	五、43	3,421,432.59	37,040,000.00
投资活动现金流出小计		84,683,276.76	40,709,508.70
投资活动产生的现金流量净额		-15,009,998.84	1,053,415.32
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		14,000,000.00	18,150,000.00
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		14,000,000.00	18,150,000.00
偿还债务支付的现金		11,000,000.00	15,150,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,647,301.36	8,436,132.79
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、43	645,888.10	787,500.00
筹资活动现金流出小计		19,293,189.46	24,373,632.79
筹资活动产生的现金流量净额		-5,293,189.46	-6,223,632.79
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		-1,475,731.51	2,831,012.64
加：期初现金及现金等价物余额		6,706,293.06	3,875,280.42
六、期末现金及现金等价物余额		5,230,561.55	6,706,293.06

法定代表人：刘金波

主管会计工作负责人：周卫华

会计机构负责人：江帆

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		52,833,951.29	31,432,215.06
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		991,697.36	727,821.76
经营活动现金流入小计		53,825,648.65	32,160,036.82
购买商品、接受劳务支付的现金		9,282,361.97	6,651,594.03

支付给职工以及为职工支付的现金		18,092,581.95	11,022,123.29
支付的各项税费		3,411,883.37	3,019,304.07
支付其他与经营活动有关的现金		4,291,055.79	3,164,362.60
经营活动现金流出小计		35,077,883.08	23,857,383.99
经营活动产生的现金流量净额		18,747,765.57	8,302,652.83
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		64,340,000.00	36,610,506.69
取得投资收益收到的现金		1,468,677.92	4,774,792.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		50,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		3,300,000.00	377,624.66
投资活动现金流入小计		69,158,677.92	41,762,924.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,178,844.17	76,125.70
投资支付的现金		78,940,000.00	3,740,550.00
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		3,300,000.00	37,040,000.00
投资活动现金流出小计		83,418,844.17	40,856,675.70
投资活动产生的现金流量净额		- 14,260,166.25	906,248.32
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		14,000,000.00	18,150,000.00
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		14,000,000.00	18,150,000.00
偿还债务支付的现金		11,000,000.00	15,150,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,647,301.36	8,436,132.79
支付其他与筹资活动有关的现金		645,888.10	787,500.00
筹资活动现金流出小计		19,293,189.46	24,373,632.79
筹资活动产生的现金流量净额		- 5,293,189.46	-6,223,632.79
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		- 805,590.14	2,985,268.36
加：期初现金及现金等价物余额		6,036,044.26	3,050,775.90
六、期末现金及现金等价物余额		5,230,454.12	6,036,044.26

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	5,350,000.00				4,145,478.85		13,016,275.47		2,649,982.48		10,480,986.76	69,184.34	35,711,907.90
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	5,350,000.00				4,145,478.85		13,016,275.47		2,649,982.48		10,480,986.76	69,184.34	35,711,907.90
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	12,305,000.00				－ 4,012,500.00		－69,468.61		1,746,517.47		231,642.39	26,887.73	10,228,078.98
(一) 综合收益总额							－69,468.61				17,493,159.86	－ 65,997.78	17,357,693.47
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投													

入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								1,746,517.47	-8,969,017.47			-7,222,500.00	
1. 提取盈余公积								1,746,517.47	-1,746,517.47				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-7,222,500.00			-7,222,500.00	
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	12,305,000.00				-				-8,292,500.00				
					4,012,500.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	4,012,500.00				-								
					4,012,500.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他	8,292,500.00								-8,292,500.00				
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													

(六) 其他											92,885.51	92,885.51	
四、本年年末余额	17,655,000.00				132,978.85		12,946,806.86		4,396,499.95		10,712,629.15	96,072.07	45,939,986.88

项目	2021 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	5,350,000.00				4,145,478.85				1,061,027.41		4,146,035.05	12,156.00	14,714,697.31
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	5,350,000.00				4,145,478.85				1,061,027.41		4,146,035.05	12,156.00	14,714,697.31
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）							13,016,275.47		1,588,955.07		6,334,951.71	57,028.34	20,997,210.59
（一）综合收益总额							13,016,275.47				13,258,991.05	57,028.34	26,332,294.86
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有													

者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								1,319,963.50	-9,344,963.50			-8,025,000.00	
1. 提取盈余公积								1,319,963.50	-1,319,963.50				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-8,025,000.00			-8,025,000.00	
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转								268,991.57	2,420,924.16			2,689,915.73	
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益								268,991.57	2,420,924.16			2,689,915.73	
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													

(六) 其他													
四、本年期末余额	5,350,000.00				4,145,478.85		13,016,275.47		2,649,982.48		10,480,986.76	69,184.34	35,711,907.90

法定代表人：刘金波

主管会计工作负责人：周卫华

会计机构负责人：江帆

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	5,350,000.00				4,145,478.85		13,016,275.47		2,649,982.48		10,408,978.57	35,570,715.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	5,350,000.00				4,145,478.85		13,016,275.47		2,649,982.48		10,408,978.57	35,570,715.37
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	12,305,000.00				- 4,012,500.00		-69,468.61		1,746,517.47		203,657.20	10,173,206.06
(一) 综合收益总额							-69,468.61				17,465,174.67	17,395,706.06
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								1,746,517.47		-8,969,017.47	-7,222,500.00	
1. 提取盈余公积								1,746,517.47		-1,746,517.47		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-7,222,500.00	-	
4. 其他											7,222,500.00	
（四）所有者权益内部结转	12,305,000.00				-					-		
					4,012,500.00					8,292,500.00		
1. 资本公积转增资本（或股本）	4,012,500.00				-							
					4,012,500.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他	8,292,500.00									-		
										8,292,500.00		
（五）专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	17,655,000.00				132,978.85		12,946,806.86		4,396,499.95		10,612,635.77	45,743,921.43

项目	2021 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	5,350,000.00				4,145,478.85				1,061,027.41		4,133,382.89	14,689,889.15
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	5,350,000.00				4,145,478.85				1,061,027.41		4,133,382.89	14,689,889.15
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)							13,016,275.47		1,588,955.07		6,275,595.68	20,880,826.22
(一) 综合收益总额							13,016,275.47				13,199,635.02	26,215,910.49
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
（三）利润分配								1,319,963.50		-9,344,963.50	-8,025,000.00	
1. 提取盈余公积								1319963.50		-1,319,963.50		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东） 的分配										-8,025,000.00	-8,025,000.00	
4. 其他												
（四）所有者权益内部 结转								268,991.57		2,420,924.16	2,689,915.73	
1.资本公积转增资本（或 股本）												
2.盈余公积转增资本（或 股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结 转留存收益												
5.其他综合收益结转留存 收益								268,991.57		2,420,924.16	2,689,915.73	
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	5,350,000.00				4,145,478.85		13,016,275.47	2,649,982.48		10,408,978.57	35,570,715.37	

三、 财务报表附注

财务报表附注

一、公司基本情况

南京西格玛医学技术股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)成立于2014年8月8日,是由前身南京西格玛医药技术有限公司(以下简称“西格玛医药”)整体变更设立的股份有限公司,企业统一社会信用代码:91320191302517355A。2020年3月5日,经全国中小企业股份转让系统有限责任公司审查以股转系统函[2020]468号文同意,本公司股票在全国股转系统挂牌公开转让。证券简称:西格医学,证券代码:873450,分层情况:基础层。

2019年8月2日,经西格玛医药股东会决议,同意了整体变更为股份有限公司的决议。根据发起人协议及公司章程,西格玛医药整体变更为南京西格玛医学技术股份有限公司,注册资本为人民币500.00万元,各发起人以其拥有的西格玛医药截至2019年4月30日止的净资产折股投入。截止2019年4月30日,西格玛医药经审计后净资产共6,486,978.85元,共折合为500.00万股,每股面值1元,余额1,486,978.85元计入股份公司的资本公积,变更前后各股东出资比例不变。上述事项已于2019年8月6日经中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)出具众环验字(2019)030006号验资报告验证。2019年8月20日,本公司就上述变更事项办理了工商变更登记。

2019年9月25日,经本公司股东会决议,同意公司注册资本由500.00万元增加至500.85万元,新增注册资本(股本)8,500.00元由刘金波、周卫华以人民币8,500.00元认购,每股价格为1元。2019年11月12日和2019年11月13日,刘金波、周卫华分别将股份认购款(出资款)7,225.00元、1,275.00元存入公司账户。2019年10月28日,南京市市场监督管理局核准了上述变更事项。本次增资完成后,本公司股东及出资情况如下:

序号	股东	出资金额(元)	出资比例(%)	出方方式
1	刘金波	4,007,225.00	80.01	净资产折股+货币
2	周卫华	438,775.00	8.76	净资产折股+货币
3	徐路波	250,000.00	4.99	净资产折股
4	苟军升	187,500.00	3.74	净资产折股
5	万爱华	125,000.00	2.50	净资产折股

合计	5,008,500.00	100.00
----	--------------	--------

2019年11月8日，经本公司股东会决议，同意公司注册资本由500.85万元增加至535.00万元，新增注册资本（股本）34.15万元由南京麒麟高新区创业投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“麒麟创投”）以人民币300.00万元认购，每股价格约为8.78元。2019年9月20日，麒麟创投将股份认购款（出资款）300.00万元存入公司账户。2019年11月11日，南京市市场监督管理局核准了上述变更事项。本次增资完成后，本公司股东及出资情况如下：

序号	股东	出资金额（元）	出资比例（%）	出方方式
1	刘金波	4,007,225.00	74.90	净资产折股+货币
2	周卫华	438,775.00	8.20	净资产折股+货币
3	麒麟创投	341,500.00	6.38	货币
4	徐路波	250,000.00	4.67	净资产折股
5	苟军升	187,500.00	3.50	净资产折股
6	万爱华	125,000.00	2.35	净资产折股
合计		5,350,000.00	100.00	

2022年10月，经本公司股东会决议：以未分配利润向全体股东每10股送红股15.5股，以资本公积向全体股东每10股转增7.5股本，本次权益分派共计派送红股8,292,500.00股，转增4,012,500.00股。本次转增完成后，本公司股东及出资情况如下：

序号	股东	出资金额（元）	出资比例（%）
1	刘金波	13,223,843.00	74.90
2	周卫华	1,447,957.00	8.20
3	麒麟创投	1,126,950.00	6.38
4	徐路波	825,000.00	4.67
5	苟军升	618,750.00	3.50
6	万爱华	412,500.00	2.35
合计		17,655,000.00	100.00

2022年10月31日，新股东黄新荣以交易价格2.70元/股向原股东购买本公司882,500股份，交易完成后，本公司股东及出资情况如下：

序号	股东	出资金额（元）	出资比例（%）
1	刘金波	13,223,843.00	74.90
2	麒麟创投	1,126,950.00	6.38
3	周卫华	1,091,957.00	6.19
4	黄新荣	882,500.00	5.00

5	徐路波	648,500.00	3.67
6	苟军升	418,750.00	2.37
7	万爱华	262,500.00	1.49
合计		17,655,000.00	100.00

截止2022年12月31日，本公司注册资本为人民币1,765.50万元，股本为人民币1,765.50万元，股本情况详见附注（五）23。

本公司注册地址：江苏省南京市麒麟科技创新园智汇路300号。本公司总部办公地址：江苏省南京市鼓楼区汉中路180号20楼。

本公司及各子公司（统称“本集团”）主要从事为客户提供临床试验服务、注册及体系咨询服务。主要经营范围：医学技术的研发、转让及技术咨询；医学信息咨询。

本集团2022年度纳入合并范围的子公司共1户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本集团本年度合并范围比上年度减少1户，详见本附注六“合并范围的变更”。

刘金波持有本公司股份74.90%，徐路波持有本公司股份3.67%，徐路波为刘金波之妻子，二人合计持有本公司股份78.57%。故本公司最终控制人为刘金波和徐路波二人。

本财务报表业经本公司董事会于2023年3月17日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《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》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

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、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本集团以 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

本集团以人民币为记账本位币。

5、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。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。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，合并成本包含购买日购买方为取得对

被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。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。购买方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，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。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、12“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本集团及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本集团采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本集团的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本集团所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。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，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——

金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、12“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、12、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团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。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、12（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团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，本集团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，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但本集团发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。

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

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，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。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差

额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、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。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本集团管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本集团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，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本集团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，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，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。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。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期

损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本集团将持有的未划分为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债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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或其他非流动金融资产。

(2) 权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本集团管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，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转出，计入留存收益。

(3) 金融负债

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及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，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，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本集团其他金融负债主要包括短期借款、长期借款等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，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，且本集团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，虽然本集团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。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

（5）金融工具的减值

本集团以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于未提用的贷款承诺，信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本集团对贷款承诺预期信用损失的估计，与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致；

④对于财务担保合同，信用损失为本集团就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本集团预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二

阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A.对于应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征，将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收票据，本集团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。确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款组合 1 账龄组合

B.当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将其他应收款、长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 账龄组合

长期应收款组合 1 应收融资租赁款

对于应收租赁款，本集团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。除应收租赁款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，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。

（6）衍生工具及嵌入衍生工具

本集团衍生工具主要包括远期合同、期货合同、互换合同。衍生工具

初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。本集团衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本集团不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本集团从主合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具进行处理：

①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关；

②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义；

③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（7）金融资产和金融负债的抵销

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

（8）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以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，本集团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时，使用不可观察输入值。

11、合同资产和合同负债

本集团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。合同资产是本集团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。合同负债是本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本集团在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计

量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

12、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本集团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。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本集团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。重大影响，是指本集团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。

（1）投资成本的确定

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

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易

作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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，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。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

期间与本集团不一致的，按照本集团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。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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，如本集团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，本集团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收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认

和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资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，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，改按金融工具确认和计量准则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之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

13、固定资产及其累计折旧

（1）固定资产的确认条件

本集团固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

本集团采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本集团确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限 (年)	残值率%	年折旧率%
电子设备	年限平均法	3.00	0.00	33.33
办公及家具设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧。

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

(3) 大修理费用

本集团对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

14、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且

中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

15、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，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本集团不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

（1）本集团作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，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，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本集团有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

①使用权资产

使用权资产是指本集团可在租赁期内使用租赁资产的权利。本集团租赁资产的类别主要包括房屋建筑物、运输工具、其他设备。

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量，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.**发生的初始直接费用；**D.**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，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

②租赁负债

租赁负债反映本集团尚未支付的租赁付款额的现值。本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：**A.**固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；**B.**取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；**C.**本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；**D.**租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；**E.**根据本集团提供

的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

本集团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，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③租赁的变更

当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，且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时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④短期租赁和低价值资产租赁

本集团将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认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 5 万元的租赁认定为低价值资产租赁。本集团转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

对于售后租回交易，本集团按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，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；不属于销售的，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。

（2）本集团作为出租人

本集团在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，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，此外为经营租赁。本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①融资租赁

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。

租赁收款额，是指本集团因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：**A.**承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；**B.**取决于指数或比率的可变租赁付款额；**C.**购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；**D.**承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；**E.**由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本集团提供的担保余值。

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

②经营租赁

租赁期内各个期间，本集团采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本集团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

对于售后租回交易，本集团按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，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。

16、研究开发支出

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本集团相应项目在满足上述条件，项目立项后，进入开发阶段。

17、长期待摊费用摊销方法

本集团发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

18、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以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。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

19、职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

20、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

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

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，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。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。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

21、收入确认

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团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（简称商品）的控制权时确认收入。

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

交易价格是本集团因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团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，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本集团为客户提供的临床试验 CRO 服务是一项综合性服务，服务内容包括但不限于：临床试验方案的设计、准备与启动，研究者和研究中心的筛选和选择，召开伦理委员会，临床试验过程的监察和管理，临床试验的数据管理和统计分析、临床试验稽查以及临床试验总结报告的撰写等。根据本集团的业务情况，收入主要类别为临床试验技术服务收入（包括 CRO、CRA、CRC 服务）、数据管理和统计分析收入、注册收入。

由于本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途且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，根据履约进度在一段时间内确认收入，履约进度的确定方法为投入法，具体根据累计已发生的成本占预计总成本的比例确定。

22、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。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，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本集团能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助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。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。

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

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

23、递延所得税资产和递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，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，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，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，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应

纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

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。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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。

24、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本集团根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本集团对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，并反映资产负债表日

预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

25、终止经营

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

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- ③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本集团在利润表和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。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的条件的，自停止使用日起作为终止经营列报。因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在利润表中列报相关终止经营损益。

26、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

本集团在报告期内无会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更

本集团在报告期内无会计估计变更事项。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
----	------	-----

增值税	税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6、3
城市维护建设税	应纳流转税额	7
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	详见下表

税种	计税依据
南京西格玛医学技术股份有限公司	按应纳税所得额的 15%计缴
上海南格医学技术有限公司	按应纳税所得额的20%计缴
西格玛医学（深圳）有限公司	按应纳税所得额的 20%计缴

2、优惠税负及批文

（1）本公司于 2022 年 12 月 5 日获得编号为 GR202232007290 的高新技术企业证书，有效期为三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，减按 15%的税率征收企业所得税。

（2）根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》国家税务总局公告 2021 年第 8 号，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 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 12.50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。子公司上海南格医学技术有限公司和西格玛医学（深圳）有限公司系符合条件的小型微利企业。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指【2022 年 1 月 1 日】，期末指【2022 年 12 月 31 日】，本期指 2022 年度，上期指 2021 年度。

1、货币资金

项目	2022.12.31	2021.12.31
库存现金		20,358.36
银行存款	5,230,552.74	6,685,925.93
其他货币资金	8.81	8.77
合计	5,230,561.55	6,706,293.06

其中：存放在境外的款项总额		
---------------	--	--

2、交易性金融资产

项目	2022.12.31	2021.12.31
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	36,672,777.62	23,936,321.68
其中：债务工具投资	36,672,777.62	23,936,321.68
权益工具投资		
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	3,000,000.00	
其中：债务工具投资		
权益工具投资	3,000,000.00	
减：列示于其他非流动金融资产部分	3,000,000.00	
合计	36,672,777.62	23,936,321.68

①管理层认为交易性金融资产投资变现不存在重大限制。

3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	9,709,992.38	883,972.74	8,826,019.64	7,404,785.30	533,399.28	6,871,386.02
合计	9,709,992.38	883,972.74	8,826,019.64	7,404,785.30	533,399.28	6,871,386.02

(2) 坏账准备

本集团对应收账款，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。

①2022 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

组合——账龄组合

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	6,611,316.25	5.00	330,565.81
1 至 2 年	2,152,030.55	10.00	215,203.06
2 至 3 年	686,519.37	30.00	205,955.81

3 至 4 年	252,843.01	50.00	126,421.51
4 至 5 年	7,283.20	80.00	5,826.56
合计	9,709,992.38		883,972.74

(3) 坏账准备的变动

项目	2022.01.01	本期增加	本期减少		2022.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	533,399.28	350,573.46			883,972.74

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 3,348,880.29 元，占应收账款期末余额合计数的比例 34.48%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 241,105.04 元。

序号	单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
1	妙智科技(东莞)有限公司	1,405,649.73	1 年以内	14.48	70,282.49
		138,920.00	1-2 年	1.43	13,892.00
2	广东百合医疗科技股份有限公司	555,682.38	1-2 年	5.72	55,568.24
		58,444.80	2-3 年	0.60	17,533.44
3	深圳华声医疗技术股份有限公司	403,329.49	1 年以内	4.15	20,166.47
4	沈阳三生制药有限责任公司	26,279.58	1 年以内	0.27	1,313.98
		352,734.10	1-2 年	3.63	35,273.41
		26,731.99	2-3 年	0.28	8,019.60
5	上海玮沐医疗科技有限公司	381,108.22	1 年以内	3.92	19,055.41
合计		3,348,880.29		34.48	241,105.04

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2022.12.31		2021.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	324,256.07	100.00	644,108.20	100.00
合计	324,256.07	100.00	644,108.20	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

序号	单位名称	与本集团关系	金额	占预付账款总额的比 例%	账龄	未结算原因
1	中国人民解放军空军军医大第一附属医院	非关联方	123,464.64	38.08	1年以内	未到结算时点
2	上海泛微网络科技有限公司	非关联方	88,495.58	27.29	1年以内	未到结算时点
3	宜兴市人民医院	非关联方	34,764.00	10.72	1年以内	未到结算时点
4	苏州大学附属第一医院	非关联方	24,000.00	7.40	1年以内	未到结算时点
5	南京医科大学第二附属医院	非关联方	10,000.00	3.08	1年以内	未到结算时点
合计			280,724.22	86.57		

5、其他应收款

项目	2022.12.31	2021.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	318,059.35	198,542.27
合计	318,059.35	198,542.27

(1) 其他应收款情况

项目	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	375,943.00	57,883.65	318,059.35	239,315.55	40,773.28	198,542.27
合计	375,943.00	57,883.65	318,059.35	239,315.55	40,773.28	198,542.27

①坏账准备

A.2022 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来12月内预期信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	375,943.00	15.40	57,883.65	
合计	375,943.00	15.40	57,883.65	

②坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内预期信用损失	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)	

2022年1月1日余额	40,773.28			40,773.28
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	35,264.38			35,264.38
本期转回				
本期转销	12,500.00			12,500.00
合并范围减少	5,654.01			5,654.01
2022年12月31余额	57,883.65			57,883.65

③报告期坏账准备转回或转销金额重要的

单位名称	转回或转销金额	方式
南京明亦睿知识产权代理有限公司	12,500.00	备抵法
合计	12,500.00	

④报告期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	25,000.00

⑤其中重要的其他应收款核销情况

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
南京明亦睿知识产权代理有限公司	非关联方的往来款	25,000.00	多次催收、无法收回	总经理审批	否
合计		25,000.00			

⑥其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2022.12.31	2021.12.31
押金及保证金	277,950.00	121,239.00
备用金	97,993.00	84,859.00
代扣代缴款项		8,217.55
往来款		25,000.00
合计	375,943.00	239,315.55

⑦其他应收款期末余额前五名单位情况

序号	单位名称	是否为关联方	款项性质	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
1	诺一迈尔(山东)医学科技有限公司	否	投标保证金	140,000.00	1年以内	38.80	7,000.00
2	王艳	否	备用金	54,280.00	1-2年	15.04	5,428.00
3	重庆天外天医疗器械有限公司	否	保证金	50,000.00	3-4年	13.86	25,000.00
4	江苏省华厦房地产开发有限公司	否	押金	43,500.00	1年以内	12.06	2,175.00
5	沈雍钧	否	押金	20,000.00	2-3年	5.54	6,000.00
合计				307,780.00		85.30	45,603.00

6、其他流动资产

项 目	2022.12.31	2021.12.31
待摊费用	139,917.53	213,786.02
合 计	139,917.53	213,786.02

7、长期股权投资

(1) 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
一、联营企业						
南京西智医疗技术有限公司	249,695.46			-124,106.22		
合计	249,695.46			-124,106.22		

(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业					
南京西智医疗技术有限公司				125,589.24	
合计				125,589.24	

8、其他权益工具投资

项目	成本	公允价值	本期股利收入
----	----	------	--------

		累计计入其他综合收益的公允价值变动		本期终止确认	期末仍持有	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
江苏震升科技有限公司	2,364,606.74	15,231,537.48	17,596,144.22			管理层指定
合计	2,364,606.74	15,231,537.48	17,596,144.22			

截至 2022 年 12 月 31 日，本集团未处置其他权益工具投资，无累计利得和损失从其他综合收益转入留存收益。

9、其他非流动金融资产

项目	2022.12.31	2021.12.31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（附注五、2）		
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
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（附注五、2）	3,000,000.00	
其中：债务工具投资		
权益工具投资	3,000,000.00	
合计	3,000,000.00	

10、固定资产

项目	2022.12.31	2021.12.31
固定资产	629,415.25	176,452.92
固定资产清理		
合计	629,415.25	176,452.92

（1）固定资产及累计折旧

①固定资产情况

持有自用的固定资产

项目	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值			
1、年初余额	387,870.11	100,373.19	488,243.30
2、本年增加金额	84,391.16	526,235.93	610,627.09
（1）购置	84,391.16	526,235.93	610,627.09

项目	电子设备	办公设备	合计
(2) 在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
(4) 经营租赁转为自用			
3、本年减少金额	29,664.63	94,373.19	124,037.82
(1) 处置或报废	11,271.63	81,205.19	92,476.82
(2) 合并范围减少	18,393.00	13,168.00	31,561.00
(3) 自用转为经营租赁			
4、年末余额	442,596.64	532,235.93	974,832.57
二、累计折旧			
1、年初余额	247,629.70	64,160.68	311,790.38
2、本年增加金额	84,387.61	51,345.63	135,733.24
(1) 计提	84,387.61	51,345.63	135,733.24
(2) 企业合并增加			
(3) 经营租赁转为自用			
3、本年减少金额	22,129.06	79,977.24	102,106.30
(1) 处置或报废	11,271.63	69,186.12	80,457.75
(2) 合并范围减少	10,857.43	10,791.12	21,648.55
(3) 自用转为经营租赁			
4、年末余额	309,888.25	35,529.07	345,417.32
三、减值准备			
1、年初余额			
2、本年增加金额			
(1) 计提			
(2) 企业合并增加			
(3) 经营租赁转为自用			
3、本年减少金额			
(1) 处置或报废			
(2) 合并范围减少			
(3) 自用转为经营租赁			
4、年末余额			
四、账面价值			
1、年末账面价值	132,708.39	496,706.86	629,415.25
2、年初账面价值	140,240.41	36,212.51	176,452.92

11、使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1、年初余额	1,274,309.49	1,274,309.49
2、本年增加金额	1,014,157.85	1,014,157.85
3、本年减少金额		
4、年末余额	2,288,467.34	2,288,467.34
二、累计折旧		
1、年初余额	527,300.48	527,300.48
2、本年增加金额	679,379.26	679,379.26
3、本年减少金额		
4、年末余额	1,206,679.74	1,206,679.74
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	1,081,787.60	1,081,787.60
2、年初账面价值	747,009.01	747,009.01

12、长期待摊费用

项目	2022.01.01	本期增加	本期摊销	其他减少	2022.12.31	其他减少的原因
装修费	8,506.96	491,262.15	30,396.42		469,372.69	
合计	8,506.96	491,262.15	30,396.42		469,372.69	

13、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2022.12.31		2021.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	160,482.95	1,066,856.39	106,311.00	699,172.56
使用权资产税会差异	299.52	1,996.77		

可抵扣亏损	11,351.50	45,406.00		
合计	172,133.97	1,114,259.16	106,311.00	699,172.56

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	2022.12.31		2021.12.31	
	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异
其他权益工具投资公允价值变动	2,284,730.62	15,231,537.48	2,296,989.79	15,313,265.26
交易性金融资产公允价值变动	165,259.89	1,094,377.62		
合计	2,449,990.51	16,325,915.10	2,296,989.79	15,313,265.26

14、短期借款

(1) 短期借款分类：

借款类别	2022.12.31	2021.12.31
保证借款	11,000,000.00	8,000,000.00
短期借款利息	15,827.05	
合计	11,015,827.05	8,000,000.00

15、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2022.12.31	2021.12.31
1 年以内		115,000.00
1-2 年	100,000.00	
2-3 年		6,200.00
3 年以上	6,200.00	
合计	106,200.00	121,200.00

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

16、合同负债

项目	2022.12.31	2021.12.31
合同负债	3,918,840.23	3,609,152.78
减：列示于其他非流动负债的部分		
合计	3,918,840.23	3,609,152.78

(1) 分类

项目	2022.12.31	2021.12.31
----	------------	------------

服务合同	3,918,840.23	3,609,152.78
------	--------------	--------------

17、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	3,614,117.29	18,918,697.18	18,173,117.58	4,359,696.89
二、离职后福利-设定提存计划		1,345,107.11	1,342,955.51	2,151.60
三、辞退福利				
合计	3,614,117.29	20,263,804.29	19,516,073.09	4,361,848.49

(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	3,614,117.29	16,857,453.78	16,114,807.58	4,356,763.49
2、职工福利费		477,026.93	477,026.93	
3、社会保险费		749,826.47	748,489.07	1,337.40
其中：医疗保险费		662,681.98	661,377.98	1,304.00
工伤保险费		31,146.35	31,112.95	33.40
生育保险费		55,998.14	55,998.14	
4、住房公积金		830,890.00	829,294.00	1,596.00
5、工会经费和职工教育经费		3,500.00	3,500.00	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	3,614,117.29	18,918,697.18	18,173,117.58	4,359,696.89

(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		1,303,369.46	1,301,283.06	2,086.40
2、失业保险费		41,737.65	41,672.45	65.20
合计		1,345,107.11	1,342,955.51	2,151.60

18、应交税费

税项	2022.12.31	2021.12.31
增值税	929,465.20	793,201.30
企业所得税	3,955,652.46	2,493,842.44
个人所得税	624,566.95	25,612.33
城市维护建设税	69,902.85	59,992.75
教育费附加	32,039.29	27,666.42

地方教育费附加	21,359.52	18,444.26
印花税	61,319.85	36,161.80
合计	5,694,306.12	3,454,921.30

19、其他应付款

项目	2022.12.31	2021.12.31
应付股利		
其他应付款	3,529.20	6,366.00
合计	3,529.20	6,366.00

(1) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2022.12.31	2021.12.31
代扣职工个人社保	3,529.20	5,656.00
应付报销款		710.00
合计	3,529.20	6,366.00

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

20、一年内到期的非流动负债

项目	2022.12.31	2021.12.31
一年内到期的租赁负债（附注五、22）	503,425.10	506,280.39
合计	503,425.10	506,280.39

21、其他流动负债

项目	2022.12.31	2021.12.31
待转销项税额	235,130.41	215,349.15
合计	235,130.41	215,349.15

22、租赁负债

项目	2022.12.31	2021.12.31
租赁付款额	860,375.84	506,280.39
其中：未确认融资费用	152,454.26	18,719.61
减：一年内到期的租赁负债	503,425.10	506,280.39
合计	356,950.74	0.00

23、股本

项目	2022.01.01	本期增减					2022.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	5,350,000.00			4,012,500.00	8,292,500.00	12,305,000.00	17,655,000.00

注：2022 年 10 月，经本公司股东会决议：以未分配利润向全体股东每 10 股送红股 15.5 股，以资本公积向全体股东每 10 股转增 7.5 股本。本次权益分派共计派送红股 8,292,500.00 股，转增 4,012,500.00 股。

24、资本公积

项目	2022.01.01	本期增加	本期减少	2022.12.31
股本溢价	4,145,478.85		4,012,500.00	132,978.85
合计	4,145,478.85		4,012,500.00	132,978.85

25、其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	13,016,275.47	-81,727.78		-12,259.17			12,946,806.86
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动	13,016,275.47	-81,727.78		-12,259.17			12,946,806.86
二、将重分类进损益的其他综合收益							
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资							

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额							
合计	13,016,275.47	-81,727.78		-12,259.17			12,946,806.86

26、盈余公积

项目	2022.01.01	本期增加	本期减少	2022.12.31
法定盈余公积	2,649,982.48	1,746,517.47		4,396,499.95
合计	2,649,982.48	1,746,517.47		4,396,499.95

27、未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	10,480,986.76	4,146,035.05
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	10,480,986.76	4,146,035.05
加：本期归属于母公司所有者的净利润	17,493,159.86	13,258,991.05
减：提取法定盈余公积	1,746,517.47	1,319,963.50
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利	7,222,500.00	8,025,000.00
转作股本的普通股股利	8,292,500.00	
其他		2,420,924.16
期末未分配利润	10,712,629.15	10,480,986.76

28、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下：

项目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	52,980,961.96	21,136,341.32	36,276,086.56	12,681,613.82

其他业务				
合计	52,980,961.96	21,136,341.32	36,276,086.56	12,681,613.82

(2) 主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

行业名称	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
临床试验技术服务收入	49,431,264.69	19,796,402.18	28,281,082.74	10,661,525.02
数据管理和统计分析收入	1,861,904.64	663,040.88	2,775,984.92	881,420.19
注册收入	1,687,792.63	676,898.26	5,219,018.90	1,138,668.62
合计	52,980,961.96	21,136,341.32	36,276,086.56	12,681,613.83

29、税金及附加

项目	2022 年度	2021 年度
城市维护建设税	183,048.47	125,636.74
教育费附加	78,465.93	53,802.98
地方教育费附加	52,310.62	35,868.65
印花税	33,450.32	17,789.38
合计	347,275.34	233,097.75

30、销售费用

项目	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	1,871,458.03	752,821.03
交通差旅费	75,915.98	105,297.81
宣传费	100.00	272,000.00
业务招待费	317,686.57	28,350.34
展会费	370,478.77	135,124.05
合计	2,635,639.35	1,293,593.23

31、管理费用

项目	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	2,241,720.02	1,675,911.93
服务费	533,772.14	314,987.69
交通差旅费	291,888.30	290,225.59
业务招待费	324,078.03	431,222.69
房屋租赁费	51,128.10	

使用权资产折旧	558,853.44	406,774.66
培训费	8,484.91	15,393.35
办公费	218,071.97	276,313.13
物业水电费	132,395.34	101,272.37
长期待摊费用摊销	30,396.42	5,833.32
折旧费	132,223.48	139,305.89
快递费	71,255.63	50,606.19
顾问费	220,551.25	171,537.83
通信费	8,112.00	11,900.57
中介机构服务费	292,452.83	273,584.91
短期租赁费用	39,678.70	211,642.25
教育经费	3,500.00	18,412.50
会员费	2,900.00	2,000.00
其他	214,175.21	20,822.34
合计	5,375,637.77	4,417,747.21

32、研发费用

项目	2022 年度	2021 年度
人员人工	4,362,158.81	3,012,884.24
房屋租赁费	11,300.00	
技术服务费		520,990.09
使用权资产折旧	110,525.82	120,525.82
折旧费	3,509.76	12,391.88
软件系统维护费	18,737.86	
委托外包服务	1,207,735.39	
咨询服务	99,009.90	
设备费		4,936.18
其他		35,000.00
合计	5,812,977.54	3,706,728.21

33、财务费用

项目	2022 年度	2021 年度
利息费用	470,204.11	452,478.69
减：利息收入	13,192.80	10,973.02
承兑汇票贴息		

汇兑损失		
减：汇兑收益		
手续费	4,827.93	7,542.46
合计	461,839.24	449,048.13

财务费用中本年度确认租赁负债利息费用为 29,575.70 元。

34、其他收益

项目	2022 年度	2021 年度
政府补助	1,011,721.05	644,490.42
增值税进项加计额抵减	47,582.67	18,716.32
个税手续费返还	3,932.33	1,550.52
合计	1,063,236.05	664,757.26

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2022 年度	2021 年度
与收益相关：		
南京麒麟科创园 2020 年主导产业奖励款		293,375.00
2020 年度麒麟高新区科技创新奖励		200,000.00
南京市社会保险管理中心培训补贴款		37,900.00
2021 年度南京市科技创新券补助		62,500.00
南京市社会保险管理中心社保补贴款	163,373.25	47,687.70
稳岗补贴		150.48
减免的增值税	17,180.00	2,877.24
南京麒麟科创园 2021 年高质量发展产业奖励	642,323.00	
南京市社会保险管理中心扩岗补贴款	13,500.00	
南京江宁区劳动就业服务管理中心社保补贴	141,344.80	
南京江宁区劳动就业服务管理中心培训补贴	15,000.00	
房租补贴	19,000.00	
合计	1,011,721.05	644,490.42

35、投资收益

项目	2022 年度	2021 年度
----	---------	---------

权益法核算的长期股权投资收益	-124,106.22	-304.54
处置长期股权投资产生的投资收益	-103,323.23	
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	228,000.00	547,969.67
处置交易性金融资产产生的投资收益	704,356.24	837,726.62
合计	704,926.79	1,385,391.75

36、公允价值变动损益

产生公允价值变动收益的来源	2022 年度	2021 年度
交易性金融资产	1,094,377.62	-21,958.87
其中：权益工具投资公允价值变动		
债务工具投资公允价值变动	1,094,377.62	-21,958.87
合计	1,094,377.62	-21,958.87

37、信用减值损失

项目	2022 年度	2021 年度
应收账款信用减值损失	-350,573.46	-298,863.00
其他应收款信用减值损失	-35,264.38	-14,679.62
合计	-385,837.84	-313,542.62

38、资产减值损失

项目	2022 年度	2021 年度
其他流动资产减值损失		-125,000.00
合计		-125,000.00

39、营业外收入

项 目	2022 年度	2021 年度	计入当期非经常性损益的金额
浙商银行收到的体验金	79.43		79.43
其他		168.50	
合计	79.43	168.50	79.43

40、营业外支出

项目	2022 年度	2021 年度	计入当期非经常性损益的金额
损坏赔偿	1,050.00		1,050.00
多支付个人部分公积金	0.01		0.01
无法收回的款项	12,500.00		12,500.00
固定资产清理	12,019.09		12,019.09

年末结转增值税税款差额	0.01	0.04	0.01
合计	25,569.11	0.04	38,069.11

41、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2022年度	2021年度
当期所得税费用	2,137,278.84	1,834,430.31
递延所得税费用	98,023.42	-66,375.51
合计	2,235,302.26	1,768,054.80

(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	19,662,464.34
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,949,369.65
子公司适用不同税率的影响	-14,404.02
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	18,615.93
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	61,542.87
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-13,790.67
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	77,289.42
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费用加计扣除	-828,550.08
其他	-14,770.85
所得税费用	2,235,302.26

42、其他综合收益

详见附注五、25

43、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	2022年度	2021年度
利息收入	13,192.80	7,241.82
往来款		42,000.00
保证金、押金、备用金等		67,699.80
营业外收入、其他收益	998,097.35	643,332.20
合计	1,011,290.15	760,273.82

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2022年度	2021年度
经营费用支出	4,357,552.18	3,262,990.36
保证金、押金、备用金等	249,707.50	86,400.00
营业外支出	1,050.02	0.04
财务费用中手续费	4,827.93	
合计	4,613,137.65	3,349,390.40

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2022年度	2021年度
理财产品		34,340,000.00
非关联方借款	3,300,000.00	
关联方借款		377,624.66
合计	3,300,000.00	34,717,624.66

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2022年度	2021年度
理财产品		36,740,000.00
非关联方借款	3,300,000.00	
出售子公司支付的现金	121,432.59	
关联方借款		300,000.00
合计	3,421,432.59	37,040,000.00

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2022年度	2021年度
租赁	645,888.10	787,500.00
合计	645,888.10	787,500.00

2022 年度本集团支付的租赁总金额为 808,345.25 元，其中非采用简化处理的短期租赁费和非采用简化处理的低价值资产租赁费用 645,888.10 元，计入支付的其他与筹资活动有关的现金；其中计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用为 162,457.10 元，记入支付的其他与经营活动有关的现金。

44、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2022年度	2021年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	17,427,162.08	13,316,019.39
加：信用减值损失	373,337.84	313,542.62
资产减值损失		125,000.00

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	135,733.24	151,697.77
使用权资产折旧	679,379.26	527,300.48
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	30,396.42	5,833.32
资产处置损失（收益以“—”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	12,019.07	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-1,094,377.62	21,958.87
财务费用（收益以“—”号填列）	470,204.11	448,747.49
投资损失（收益以“—”号填列）	-704,926.79	-1,385,391.75
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-69,297.83	-66,375.51
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	165,259.89	
存货的减少（增加以“—”号填列）		
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-2,250,994.04	-4,369,648.65
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	3,651,499.80	-1,087,453.92
其他		
经营活动产生的现金流量净额	18,827,456.79	8,001,230.11
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		
确认使用权资产的租赁		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	5,230,561.55	6,706,293.06
减：现金的期初余额	6,706,293.06	3,875,280.42
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	-1,475,731.51	2,831,012.64
(2) 本期收到的处置子公司的现金净额		
项目	金额	
本期处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	50,000.00	
西格玛医学（深圳）有限公司	50,000.00	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	171,432.59	
西格玛医学（深圳）有限公司	171,432.59	

项目	金额
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	2022年度	2021年度
一、现金	5,230,561.55	6,706,293.06
其中：库存现金		20,358.36
可随时用于支付的银行存款	5,230,552.74	6,685,925.93
可随时用于支付的其他货币资金	8.81	8.77
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	5,230,561.55	6,706,293.06
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		

45、所有权或使用权受到限制的资产

无

46、政府补助

(1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关				是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	冲减成本费用	
南京市社会保险管理中心社保补贴款	163,373.25				163,373.25			是
减免的增值税	17,180.00				17,180.00			否
南京麒麟科创园2021年高质量发展产业奖励	642,323.00				642,323.00			是
南京市社会保险管理中心扩岗补贴款	13,500.00				13,500.00			是
南京江宁区劳动就业服务管理中心社保补贴	141,344.80				141,344.80			是

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关				是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	冲减成本费用	
南京江宁区劳动就业服务管理中心培训补贴	15,000.00				15,000.00			是
房租补贴	19,000.00				19,000.00			
合计	1,011,721.05				1,011,721.05			是

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
南京市社会保险管理中心社保补贴款		163,373.25		
增值税进项加计额抵减				
个税手续费返还				
减免的增值税		17,180.00		
南京麒麟科创园 2021 年高质量发展产业奖励		642,323.00		
南京市社会保险管理中心扩岗补贴款		13,500.00		
南京江宁区劳动就业服务管理中心社保补贴		141,344.80		
南京江宁区劳动就业服务管理中心培训补贴		15,000.00		
房租补贴		19,000.00		
合计		1,011,721.05		

六、合并范围的变更

1、处置子公司

(1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并报表层面享有该子公司净资产份额的差额
西格玛医学（深圳）有限公司	50,000.00	51.00	对外出售	2022年6月30日	该公司的生产经营已经由新股东接手负责，本集团退出生产经营管理	-103,323.23

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
上海南格医学技术有限公司	100.00	上海	上海	医学信息咨询	51.00	51.00	投资设立

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
上海南格医学技术有限公司	49.00	83,321.73		83,321.73

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海南格医学技术有限公司	600,144.96	14,670.77	614,815.73	105,992.15	0.00	105,992.15

(续)

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海南格医学技术有限公司	385,389.94	5,805.02	391,194.96	52,415.73	0.00	52,415.73
西格玛医学(深圳)有限公司	447,869.51	18,116.53	465,986.04	103,572.74	0.00	103,572.74

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海南格医学技术有限公司	1,156,493.08	170,044.35	70,044.35	206,752.49	618,330.15	-1,432.98	-1,432.98	-24,019.96
西格玛医学(深圳)有限公司	7,766.82	-301,975.58	-301,975.58	-127,061.27	1,363,880.03	117,817.35	117,817.35	-277,402.76

注：2022年6月本集团对外转让西格玛医学(深圳)有限公司的全部股权，故西格玛医学(深圳)有限公司2022年1-6月经营成果纳入本集团合并报表。

3、在合营企业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
				直接	间接	
南京西智医疗技术有限公司(注)	南京	南京	医疗器械	40.00		权益法

注：南京西智医疗技术有限公司注册资本312.50万元，认缴比例为40%，

实缴金额为 25.00 万元。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	南京西智医疗技术有限公司	南京西智医疗技术有限公司
流动资产	88,973.09	400,048.64
非流动资产		
资产合计	88,973.09	400,048.64
流动负债		810.00
非流动负债		
负债合计		810.00
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	88,973.09	399,238.64
按持股比例计算的净资产份额	125,589.24	249,695.46
对联营企业权益投资的账面价值	125,589.24	249,695.46
营业收入		
净利润	-310,265.55	-761.36
其他综合收益		
综合收益总额	-310,265.55	-761.36
本年度收到的来自联营企业的股利	-310,265.55	-761.36

八、与金融工具相关的风险

本集团的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要包括利率风险）、信用风险和流动性风险。本集团已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1、市场风险

(1) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。

利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大不利影响。

2、信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据、应收融资租赁款、贷款、以及债券、基金、理财产品等其他金融资产。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

本集团其他金融资产包括债券、基金、理财产品等金融工具、买入返售金融资产等。本集团对合作的银行、信托公司、证券公司和基金公司实行评级准入制度，对信托收益权回购方、同业理财产品发行方、定向资产管理计划最终融资方设定授信额度，并定期进行后续风险管理；对单个金融机构的信用风险进行定期的审阅和管理；对于与本集团有资金往来的单个银行或非银行金融机构均设定有信用额度。本集团通过控制投资规模、设定发行主体准入名单、评级准入、投后管理等机制管理上述金融资产的信用风险敞口。

本集团定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团整体信用风险可控。

3、流动性风险

流动性风险，是指本集团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。

管理流动风险时，本集团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，以满足本集团的经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

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
一、持续的公允价值计量				

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
(一) 交易性金融资产				
1、债务工具投资		36,081,971.64		36,081,971.64
2、权益工具投资			3,000,000.00	3,000,000.00
(二) 其他权益工具投资				
江苏霆升科技有限公司			17,596,144.22	17,677,872.0
持续以公允价值计量的资产总额		36,081,971.64	20,596,144.22	56,678,115.86

1、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

公司在计量日无法取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价，也无法获非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价，第二层次公允价值的交易性金融资产为本公司购买的银行理财产品，按照合同约定的利率计算到期利息和成本进行过估值。

2、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

公司在计量日无法取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价，也无法获非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价，第三层次公允价值的交易性金融资产为本公司持有生原微创医疗器械（南京）有限公司股权 3,000,000.00 元，对生原微创医疗器械（南京）有限公司使用成本进行估值；其他权益工具投资为本公司持有的江苏霆升科技有限公司股权 17,596,144.22 元，对江苏霆升科技有限公司公允价值按对外出售时交易价格进行估值。

十、关联方及其交易

1、本集团的最终控制人

本集团的最终控制方为刘金波先生和徐路波女士。

截止 2022 年 12 月 31 日，刘金波持有本公司股份 74.90%，徐路波持有本公司股份 3.67%，徐路波为刘金波之妻子，二人合计持有本公司股份 78.57%。故本公司最终控制人为刘金波和徐路波二人。

2、本集团的子公司情况

本集团所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

3、本集团的合营和联营企业情况

本集团重要的合营和联营企业详见附注七、3、“在合营安排或联营企业

中的权益”。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	与本集团的关系
刘金波	董事长
周卫华	董事，总经理，财务负责人，董事会秘书
朱俊	董事，常务副总经理
乔阳	董事，副总经理
孙小燕	职工代表监事
夏若飞	监事
邓青	监事会主席
徐路波	刘金波之妻子
王小平	周卫华之妻子
南京贝塔信息技术有限公司（注 1）	刘金波持股 85%，周卫华 15%
南京阿尔法医学有限公司（注 2）	徐路波持股 100%并担任监事
杭州布腊泽企业管理合伙企业（有限合伙）	刘金波持股 29.31%，周卫华持股 5.17%
江苏中弘诚鼎投资管理有限公司	周卫华持股 50%并担任董事长

注 1：南京贝塔信息技术有限公司最终控制方为刘金波。

注 2：南京阿尔法医学有限公司的最终控制方为徐路波。

5、关联方交易情况

（1）关联租赁情况

本集团作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁费	上年确认的租赁费
刘金波	房屋	0.00	72,000.00

（2）关联担保情况

本集团作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
刘金波/徐路波	2,000,000.00	2022 年 03 月 18 日	2023 年 03 月 18 日	否
刘金波	3,000,000.00	2022 年 12 月 07 日	2023 年 12 月 07 日	否
刘金波	2,000,000.00	2022 年 04 月 27 日	2023 年 04 月 24 日	否
刘金波	3,000,000.00	2022 年 11 月 22 日	2023 年 11 月 19 日	否
刘金波/徐路波	1,000,000.00	2022 年 05 月 31 日	2023 年 05 月 30 日	否

（3）关联方资金拆借

无

(4) 关键管理人员报酬

项目	2022年度
关键管理人员报酬	2,583,235.92

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

无

(2) 应付项目

无

十二、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截止财务报告批准报出日，本集团无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

本集团作为承租人

项目	金额
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	130,357.15
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费	

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账

项目	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	9,709,992.38	883,972.74	8,826,019.64	7,268,565.62	521,862.80	6,746,702.82

合计	9,709,992.38	883,972.74	8,826,019.64	7,268,565.62	521,862.80	6,746,702.82
----	--------------	------------	--------------	--------------	------------	--------------

(2) 坏账准备

本集团对应收账款，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。

① 2022 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

组合——账龄组合

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	6,611,316.25	5.00	330,565.81
1 至 2 年	2,152,030.55	10.00	215,203.06
2 至 3 年	686,519.37	30.00	205,955.81
3 至 4 年	252,843.01	50.00	126,421.51
4 至 5 年	7,283.20	80.00	5,826.56
合计	9,709,992.38		883,972.74

(3) 坏账准备的变动

项目	2022.01.01	本期增加	本期减少		2022.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	521,862.80	362,109.94			883,972.74

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 3,348,880.29 元，占应收账款期末余额合计数的比例 34.48%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 241,105.04 元。

序号	单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
1	妙智科技(东莞)有限公司	1,405,649.73	1 年以内	14.48	70,282.49
		138,920.00	1-2 年	1.43	13,892.00
2	广东百合医疗科技股份有限公司	555,682.38	1-2 年	5.72	55,568.24
		58,444.80	2-3 年	0.60	17,533.44
3	深圳华声医疗技术股份有限公司	403,329.49	1 年以内	4.15	20,166.47
4	沈阳三生制药有限责任公司	26,279.58	1 年以内	0.27	1,313.98

序号	单位名称	期末余额	账龄	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
	公司	352,734.10	1-2 年	3.63	35,273.41
		26,731.99	2-3 年	0.28	8,019.60
5	上海玮沐医疗科 技有限公司	381,108.22	1 年以内	3.92	19,055.41
合计		3,348,880.29		34.48	241,105.04

2、其他应收款

项目	2022.12.31	2021.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	307,454.35	160,214.82
合计	307,454.35	160,214.82

其他应收款情况

项目	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	360,793.00	53,338.65	307,454.35	198,173.50	37,958.68	160,214.82
合计	360,793.00	53,338.65	307,454.35	198,173.50	37,958.68	160,214.82

① 坏账准备

2022 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来12月内 预期信用 损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	93.00		8.65	
合计	360,793.00	14.78	53,338.65	

② 坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 内预期信用损 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)	
2022 年 1 月 1 日余额	37,958.68			37,958.68
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				

—转入第三阶段				
本期计提	27,879.97			15,379.97
本期转回				
本期转销	12,500.00			12,500.00
本期核销				
其他变动				
2022 年 12 月 31 余额	53,338.65			53,338.65

③报告期坏账准备转回或转销金额重要的

单位名称	转回或转销金额	方式
南京明亦睿知识产权代理有限公司	12,500.00	备抵法
合计	12,500.00	

④报告期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	25,000.00

⑤其中重要的其他应收款核销情况：

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
南京明亦睿知识产权代理有限公司	非关联方的往来款	25,000.00	多次催收、无法收回	总经理审批	否
合计		25,000.00			

其他应收款核销说明：本公司应收南京明亦睿知识产权代理有限公司金额 25,000.00 元，多次催促无果后，经总经理审批后核销账面价值。

⑥应收款按款项性质分类情况

款项性质	2022.12.31	2021.12.31
押金	72,800.00	52,900.00
非关联方的往来款		25,000.00
备用金	97,993.00	62,700.00
保证金	190,000.00	50,000.00
代扣代缴		7,573.50
合计	360,793.00	198,173.50

⑦其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	是否为关联方	款项性质	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
诺一迈尔(山东)医学科技有限公司	否	保证金	140,000.00	1年以内	38.80	7,000.00
王艳	否	备用金	54,280.00	1-2年	15.04	5,428.00
重庆天外天医疗器械有限公司	否	保证金	50,000.00	3-4年	13.86	25,000.00
江苏省华夏房地产开发有限公司	否	押金	43,500.00	1年以内	12.06	2,175.00
沈雍钧	否	押金	20,000.00	2-3年	5.54	6,000.00
合计			307,780.00		85.30	45,603.00

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2022.12.31			2021.12.31		
	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	310,000.00		310,000.00	560,000.00		560,000.00
对联营、合营企业投资	125,589.24		125,589.24	249,695.46		249,695.46
合计	435,589.24		435,589.24	809,695.46		809,695.46

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
西格玛医学(深圳)有限公司	250,000.00		250,000.00	0.00
上海南格医学技术有限公司	310,000.00			310,000.00
减: 长期股权投资减值准备				
合计	560,000.00		250,000.00	310,000.00

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
联营企业						
南京西智医疗技术有限公司	249,695.46			-124,106.22		
合计	249,695.46			-124,106.22		

(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
南京西智医疗技术有限公司				125,589.24	
合计				125,589.24	

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	51,816,702.06	20,882,679.94	34,293,876.38	12,266,290.39
其他业务				
合计	51,816,702.06	20,882,679.94	34,293,876.38	12,266,290.39

(2) 主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

行业名称	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
临床试验技术服务收入	48,267,004.79	19,542,740.80	28,281,082.74	10,661,525.02
数据管理和统计分析收入	1,861,904.64	663,040.88	2,775,984.92	881,420.19
注册收入	1,687,792.63	676,898.26	3,236,808.72	723,345.19
合计	51,816,702.07	20,882,679.94	34,293,876.38	12,266,290.40

5、投资收益

被投资单位名称	2022 年度	2021 年度
权益法核算的长期股权投资收益	-124,106.22	-304.54
处置长期股权投资产生的投资收益	-200,000.00	
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	228,000.00	547,969.67
处置交易性金融资产取得的投资收益	704,356.24	837,726.62
合计	608,250.02	1,385,391.75

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-12,019.09	

越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,011,721.05	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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、交易性金融负债、衍生金融资产、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、交易性金融负债、衍生金融资产、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,799,304.41	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-13,470.59	
非经常性损益总额	2,785,535.78	
减：非经常性损益的所得税影响数	417,830.37	
非经常性损益净额	2,367,705.41	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数	1,357.18	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	2,366,348.23	

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	40.89	0.99	0.99
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	35.36	0.86	0.86

南京西格玛医学技术股份有限公司

2023 年 3 月 17 日

第九节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

南京市汉中路 180 号星汉大厦 20 楼南京西格玛医学技术股份有限公司