

公司代码：688289

公司简称：圣湘生物

圣湘生物科技股份有限公司 2022 年年度报告

重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人戴立忠、主管会计工作负责人彭铸及会计机构负责人（会计主管人员）胡利斌声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司董事会审议通过的2022年年度利润分配预案如下：公司拟以实施权益分派的股权登记日登记的公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东每10股派发现金红利4.321元（含税），本次不进行公积金转增股本，不送红股。截至2023年4月18日，公司总股本为588,459,803股，扣除回购专用证券账户中股份数9,769,042股，以此计算合计拟派发现金红利250,052,277.83元（含税）。该预案尚需提交公司2022年年度股东大会审议通过后实施。

公司始终重视投资者的合理投资回报，同时兼顾公司长远利益、全体股东整体利益和公司可持续发展，实行持续、稳定的利润分配政策。报告期内，公司已于2022年11月向全体股东每10股派发2022年前三季度现金红利8.61元（含税），合计派发现金红利总额500,004,819.95元（含税）。同时，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式进行股份回购，2022年度股份回购已支付的资金总额为人民币257,387,915.84元。

综上所述，本年度累计现金分红1,007,445,013.62元，占2022年度归属于上市公司股东的净利润的比例为52.02%。

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及公司未来计划，发展战略等前瞻性陈述，不构成对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

十、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十三、 其他

适用 不适用

目录

| | | |
|-----|---------------------|-----|
| 第一节 | 释义..... | 4 |
| 第二节 | 公司简介和主要财务指标..... | 7 |
| 第三节 | 管理层讨论与分析..... | 11 |
| 第四节 | 公司治理..... | 49 |
| 第五节 | 环境、社会责任和其他公司治理..... | 70 |
| 第六节 | 重要事项..... | 77 |
| 第七节 | 股份变动及股东情况..... | 107 |
| 第八节 | 优先股相关情况..... | 116 |
| 第九节 | 债券相关情况..... | 116 |
| 第十节 | 财务报告..... | 117 |

| | |
|--------|--|
| 备查文件目录 | 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责（会计主管人员）签名并盖章的财务报表 |
| | 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件 |
| | 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿 |

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

| 常用词语释义 | | |
|-----------------|---|--|
| 圣湘生物、公司、本公司、发行人 | 指 | 圣湘生物科技股份有限公司 |
| 控股股东、实际控制人 | 指 | 戴立忠 |
| 安徽志道 | 指 | 安徽志道投资有限公司 |
| 圣维投资 | 指 | 湖南圣维投资管理有限公司 |
| 圣维华宁 | 指 | 湖南圣维华宁管理咨询中心（有限合伙） |
| 圣维鼎立 | 指 | 湖南圣维鼎立管理咨询中心（有限合伙） |
| 圣维基因 | 指 | 湖南圣维基因科技有限公司 |
| 圣维尔 | 指 | 湖南圣维尔医学检验所有限公司 |
| 康得生物 | 指 | 湖南康得生物科技有限公司 |
| 香港圣湘 | 指 | 香港圣湘生物科技有限公司（SANSURE(HK) BIOTECH CO. LIMITED） |
| 元景智造 | 指 | 湖南元景智造科技有限公司 |
| 索科亚 | 指 | 长沙索科亚生物技术有限公司 |
| 卫健委 | 指 | 国家卫生健康委员会 |
| 财政部 | 指 | 中华人民共和国财政部 |
| 证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 上交所 | 指 | 上海证券交易所 |
| CE | 指 | Conformité Européenne，是欧盟规定的一种强制性认证标志，欧盟地区对于医疗器械产品需要进行 CE 认证 |
| WHO | 指 | World Health Organization（世界卫生组织），是联合国下属的一个专门机构，是国际上最大的政府间卫生组织 |
| 罗氏 | 指 | F.Hoffmann-La Roche AG，总部位于瑞士巴塞尔的跨国医药研发生产商，是世界第领先的生物制药公司 |
| 雅培 | 指 | Abbott Laboratories，是一家总部位于美国芝加哥的全球性、多元化医疗保健公司 |
| A 股 | 指 | 在中国境内证券交易所上市、以人民币标明面值、以人民币认购和交易的普通股股票 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《证券法》 | 指 | 《中华人民共和国证券法》 |
| 保荐人、保荐机构、西部证券 | 指 | 西部证券股份有限公司 |
| 公司章程 | 指 | 圣湘生物科技股份有限公司现行章程 |
| 股东大会 | 指 | 圣湘生物科技股份有限公司股东大会 |
| 董事会 | 指 | 圣湘生物科技股份有限公司董事会 |
| 报告期 | 指 | 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日 |
| 元（万元） | 指 | 人民币元（人民币万元） |
| IVD、体外诊断 | 指 | In Vitro Diagnosis 体外诊断，是指在人体之外，通过对人体血液、体液、组织等样本进行检测而获取临床诊断信息，进而判断疾病或机体功能的诊断服务 |
| 核酸 | 指 | 核酸是一类生物聚合物，是所有已知生命形式必不可少的组成物质，核酸是脱氧核糖核酸（DNA）和核糖核酸（RNA）的总称 |

| | | |
|---------------|---|---|
| DNA | 指 | DeoxyriboNucleic Acid 脱氧核糖核酸，是生物细胞内含有的四种生物大分子之一，核酸的一种 |
| RNA | 指 | Ribonucleic Acid 核糖核酸，存在于生物细胞以及部分病毒、类病毒中的遗传信息载体 |
| 分子诊断 | 指 | 通过各种分子生物学方法如荧光定量 PCR、核酸分子杂交、基因测序和基因芯片等手段，从分子水平上对患者的组织细胞、血液、脓液、脑脊液、胸腹水、尿液、精液、粪便与其他体液、分泌物和排泄物等标本进行核酸或蛋白质的定性定量检测分析，以获取感染病原体、疾病病理变化、预防预测、预后判断、疗效考察等信息并直接指导临床疾病诊断和治疗 |
| 基因检测 | 指 | 基因检测是通过血液、其他体液或细胞对核酸进行检测的技术，是取被检测者外周静脉血或其他组织细胞，扩增其基因信息后，通过特定设备对被检测者细胞中的核酸分子信息作检测，分析它所含有的基因类型和基因缺陷及其表达功能是否正常的一种方法 |
| 磁珠法提取技术、磁珠法 | 指 | 以磁珠作为载体，从样本中分离纯化核酸的技术 |
| 一步法核酸释放技术、一步法 | 指 | 直接裂解细胞或病原体，释放其内部核酸的技术 |
| POCT | 指 | Point-of-care testing 即时检验，是在采样现场即刻进行分析，省去标本在实验室检验时的复杂处理程序，快速得到检验结果的一类方法。POCT 是一类极具潜力的检测技术，具有快速简便，效率高，成本低等优点 |
| PCR | 指 | Polymerase chain reaction 聚合酶链式反应，又称多聚酶链式反应，是一项利用 DNA 双链复制的原理，在生物体外复制特定 DNA 片段的核酸合成技术 |
| NGS、高通量测序技术 | 指 | High-throughput sequencing 高通量测序技术，又称“下一代”测序技术 ("Next-generation" sequencing technology)，高通量测序测序过程多路复用，同时产生上千或上百万条序列，能够降低 DNA 测序的成本 |
| 常温裂解 | 指 | 不通过加热，在室温下完成细胞或病原体的外壳的破坏 |
| 重 | 指 | 表示种类 |
| 引物探针 | 指 | 用于核酸扩增检测的寡核苷酸序列 |
| 磁珠 | 指 | 具有细小粒径的超顺磁性微球 |
| HPV | 指 | Human Papillomavirus 人乳头瘤病毒,是一种属于乳多空病毒科的乳头瘤空泡病毒 A 属，是球形 DNA 病毒，能引起人体皮肤黏膜的鳞状上皮增殖 |
| EB、EBV | 指 | EB 病毒 (Epstein-Barr virus, EBV) 是疱疹病毒科嗜淋巴细胞病毒属的成员，基因组为 DNA。EB 病毒具有在体内外专一性地感染人类及某些灵长类 B 细胞的生物学特性。人是 EB 病毒感染的宿主，主要通过唾液传播 |
| HBV | 指 | Hepatitis B virus 乙型肝炎病毒，是引起乙型肝炎的病原体，属嗜肝 DNA 病毒科，该科病毒包含正嗜肝 DNA 病毒属和禽嗜肝 DNA 病毒属两个属，引起人体感染的是正嗜肝 DNA 病毒属 |
| HCV | 指 | Hepatitis C virus 丙型肝炎病毒,是一种由丙型肝炎病毒引起的体液传染性疾病，主要影响肝脏 |
| HIV | 指 | Human immunodeficiency virus 人类免疫缺陷病毒，又称艾滋病毒，是一种感染人类免疫系统细胞的慢病毒，属逆转录病毒的一种 |
| LDT | 指 | 实验室自建检测，即实验室自行研发、验证和使用的检测方法 |
| 新冠 | 指 | 2019 年新型冠状病毒 (COVID-19) |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

| | |
|---------------|----------------------|
| 公司的中文名称 | 圣湘生物科技股份有限公司 |
| 公司的中文简称 | 圣湘生物 |
| 公司的外文名称 | Sansure Biotech Inc. |
| 公司的外文名称缩写 | Sansure Biotech |
| 公司的法定代表人 | 戴立忠 |
| 公司注册地址 | 长沙高新技术产业开发区麓松路680号 |
| 公司注册地址的历史变更情况 | 不适用 |
| 公司办公地址 | 长沙高新技术产业开发区麓松路680号 |
| 公司办公地址的邮政编码 | 410205 |
| 公司网址 | www.sansure.com.cn |
| 电子信箱 | dmb@sansure.com.cn |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书（信息披露境内代表） | 证券事务代表 |
|------|--------------------|--------------------|
| 姓名 | 彭铸 | 谭寤 |
| 联系地址 | 长沙高新技术产业开发区麓松路680号 | 长沙高新技术产业开发区麓松路680号 |
| 电话 | 0731-88883176-6018 | 0731-88883176-6018 |
| 传真 | 0731-84223503 | 0731-84223503 |
| 电子信箱 | dmb@sansure.com.cn | dmb@sansure.com.cn |

三、信息披露及备置地点

| | |
|------------------|---|
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 《中国证券报》（www.cs.com.cn）《上海证券报》（www.cnstock.com）《证券时报》（www.stcn.com）《证券日报》（www.zqrb.cn） |
| 公司披露年度报告的证券交易所网址 | www.sse.com.cn |
| 公司年度报告备置地点 | 公司证券法务部 |

四、公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

适用 不适用

| 公司股票简况 | | | | |
|--------|------------|------|--------|---------|
| 股票种类 | 股票上市交易所及板块 | 股票简称 | 股票代码 | 变更前股票简称 |
| A股 | 上海证券交易所科创板 | 圣湘生物 | 688289 | 不适用 |

（二）公司存托凭证简况

适用 不适用

五、其他相关资料

| | | |
|-----------------|---------|--------------------|
| 公司聘请的会计师事务所（境内） | 名称 | 中审众环会计师事务所（特殊普通合伙） |
| | 办公地址 | 武汉市武昌区东湖路169号2-9层 |
| | 签字会计师姓名 | 杨旭、邹华娟 |
| 报告期内履行持 | 名称 | 西部证券股份有限公司 |

| | | |
|------------|------------|--------------------------|
| 续督导职责的保荐机构 | 办公地址 | 陕西省西安市新城区东大街319号8幢10000室 |
| | 签字的保荐代表人姓名 | 李锋、邹扬 |
| | 持续督导的期间 | 2020年8月28日—2023年12月31日 |

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

| 主要会计数据 | 2022年 | 2021年 | 本期比上年同期增减(%) | 2020年 |
|------------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
| 营业收入 | 6,450,356,637.86 | 4,514,539,266.46 | 42.88 | 4,762,963,903.32 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 1,936,800,511.21 | 2,242,696,395.58 | -13.64 | 2,616,597,026.75 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 1,834,519,279.39 | 2,150,544,616.23 | -14.70 | 2,592,675,720.17 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 2,558,946,923.35 | 1,877,070,615.13 | 36.33 | 2,642,276,432.02 |
| | 2022年末 | 2021年末 | 本期末比上年同期末增减(%) | 2020年末 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 7,500,616,529.33 | 6,368,907,121.24 | 17.77 | 4,745,425,022.72 |
| 总资产 | 9,173,762,083.74 | 7,090,370,148.22 | 29.38 | 5,454,374,137.67 |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 2022年 | 2021年 | 本期比上年同期增减(%) | 2020年 |
|-------------------------|-------|-------|--------------|--------|
| 基本每股收益(元/股) | 3.31 | 3.81 | -13.12 | 4.66 |
| 稀释每股收益(元/股) | 3.31 | 3.81 | -13.12 | 4.66 |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股) | 3.13 | 3.66 | -14.48 | 4.62 |
| 加权平均净资产收益率(%) | 27.29 | 39.02 | 减少11.73个百分点 | 107.29 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%) | 25.23 | 37.41 | 减少12.18个百分点 | 106.31 |
| 研发投入占营业收入的比例(%) | 5.23 | 4.15 | 增加1.08个百分点 | 1.74 |

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1、经营情况：公司2022年度实现营业总收入645,035.66万元，较上年同期增长42.88%；实现归属于上市公司股东的净利润193,680.05万元，较上年同期下降13.64%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润183,451.93万元，较上年同期下降14.70%。2022年公司经营活动产生的现金流量净额255,894.69万元，较上年同期增长36.33%。

2、财务状况：公司2022年末总资产为917,376.21万元，较期初增长29.38%；归属于上市公司股东的净资产750,061.65万元，较期初增长17.77%。加权平均净资产收益率27.29%，较期初

减少 11.73 个百分点。扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 25.23%，较期初减少 12.18 个百分点。

3、影响经营业绩的主要因素：

报告期内，公司聚焦打造体外诊断领域全生态战略，推动精准诊疗体系建设，在全力保障公共卫生防控（以下或简称“公卫防控”）的同时，加速推进战略产线突破，推出了呼吸道病原菌六联检、百日咳、HPV 23 分型等多款致力于解决行业痛点难点的优质产品。根据疫情发展趋势及市场需求，公司针对新冠产品价格进行了主动调整，并推出了提效保质的快检方案，公司试剂、仪器发货量同比大幅增长，营业收入同比增长 42.88%，产品技术和性能优势得到广泛认可，在用户中树立了良好的品牌口碑。

公司持续加大研发投入，营业成本较上年同期有所增加。2022 年公司研发总支出达 33,715.45 万元，较去年同期增长 79.81%。其中，公司进一步增强国际产品开发及注册准入的投入力度，报告期内新获产品注册准入 700 余项，并持续引进了一批高质量的复合型研发人才，针对重点战略产线启动全面研发布局。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

八、2022 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

| | 第一季度 (1-3 月份) | 第二季度 (4-6 月份) | 第三季度 (7-9 月份) | 第四季度 (10-12 月份) |
|-------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|
| 营业收入 | 1,439,747,248.77 | 1,250,190,478.31 | 1,378,295,460.19 | 2,382,123,450.59 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 651,863,092.87 | 473,068,075.40 | 473,436,697.42 | 338,432,645.52 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | 625,090,048.58 | 461,181,598.41 | 464,422,383.57 | 283,825,248.83 |
| 经营活动产生的现 | 551,234,147.94 | 368,345,084.44 | 308,348,548.90 | 1,331,019,142.07 |

| | | | | |
|--------|--|--|--|--|
| 现金流量净额 | | | | |
|--------|--|--|--|--|

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

| 非经常性损益项目 | 2022 年金额 | 附注（如适用） | 2021 年金额 | 2020 年金额 |
|--|----------------|----------------------------------|---------------|---------------|
| 非流动资产处置损益 | -5,466,073.74 | | 336,994.98 | 971,564.48 |
| 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外 | 40,548,613.20 | | 35,525,382.38 | 25,723,480.67 |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债和其他债权投资取得的投资收益 | 99,136,439.40 | | 87,017,583.98 | 22,559,306.48 |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回 | 75,350.80 | | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -18,735,760.44 | | 14,085,953.69 | 19,880,020.32 |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 5,427,504.16 | 2022 年 4 季度购置设备等 100% 加计扣除所得税影响数 | | |
| 减：所得税影响额 | 18,704,841.56 | | 16,642,228.3 | 5,453,024.73 |
| 合计 | 102,281,231.82 | | 92,151,779.35 | 23,921,306.58 |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 期初余额 | 期末余额 | 当期变动 | 对当期利润的影响金额 |
|------|------|------|------|------------|
|------|------|------|------|------------|

| | | | | |
|--------------------------|------------------|------------------|----------------|---------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 2,046,454,702.65 | 2,451,199,437.09 | 404,744,734.44 | 99,136,439.40 |
| 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 | 257,364,647.89 | 359,581,280.70 | 102,216,632.81 | 0 |
| 合计 | 2,303,819,350.54 | 2,810,780,717.79 | 506,961,367.25 | 99,136,439.40 |

十一、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

十二、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2022 年，圣湘生物在积极服务公卫防控的同时，全面服务国家预防为主疾病防控体系和分级诊疗体系建设，实施打造体外诊断全生态战略，聚焦“小前台”精品工程打造，加速战略产线突破，培育第二增长曲线；建设“大中台”，布局关键赛道，发力关键底层技术、关键核心模块、关键原材料，提供更多精准、可及的体外诊断整体解决方案；稳建“强后台”，持续强化人才队伍的引进和培养，打造高效的管理体系，创新驱动高质量发展。公司连续两年入选中国医药工业企业百强，登榜中国医疗器械上市公司 50 强，2022 年实现营业总收入 645,035.66 万元，较上年同期增长 42.88%；实现归属于上市公司股东的净利润 193,680.05 万元。

1、开启“二次创业”新征程，创新发展新动能蓄势待发

报告期内，公司坚守科创定位，面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，进一步强化科技创新力度，在长沙、北京、上海、成都等地新建研发实验室，在基因测序、肿瘤早筛、POCT 等多个领域持续深入布局，在感染性疾病领域相继获批了六项呼吸道病原菌核酸检测试剂、百日咳杆菌核酸检测试剂、腺病毒核酸检测试剂、HPV 23 分型核酸检测试剂、HIV-1 型核酸测定试剂等一大批广受市场好评的重磅产品，全年研发总投入达 33,715.45 万元，较去年同期大幅增长 79.81%；截至报告期末，公司研发人员 546 人，较 2021 年末增加 167 人；新获国内外产品注册准入 700 余项，已累计取得国内外 1,200 余项注册证书，在传染病防控、癌症防控、妇幼健康、血液筛查、突发疫情防控、慢病管理等方面打造了一系列整体解决方案。公司荣获中国专利奖银奖、中国体外诊断年度优秀创新产品金奖、湖南省专利一等奖等系列荣誉，新增授权专利及软件著作权 111 项，其中境外专利授权 4 项，并提交 PCT 专利申请 22 项，创新

能力进一步得到广泛认可。

报告期内，圣湘上海产业园完成封顶，将建设国际领先的技术创新平台，并以上海为中心加速国际化战略实施，积极引进全球资源，努力将其打造成集研发、销售和服务为一体的圣湘生物第二总部基地。圣湘北京产业园已于报告期内正式投入运营，将在北京布局基因技术研发中心、精准医学检验中心、LDT 业务、京津冀营销服务与运营中心、全球国际贸易服务与运营中心。长沙总部产业园二期正在加速建设，预计 2023 年可建成投产。

2、服务公卫防控与“第二增长曲线”培育并重，国际化市场布局持续提速

(1) 公共卫生防控类产品持续增长，圣湘品牌得到国内外市场充分认可

公司积极响应国内外公共卫生防控需求，快速推出了核酸检测快检试剂、移动方舱、气膜实验室、移动核酸检测基地、POCT 快检等一系列公卫防控系统解决方案，不仅在国内公卫防控中发挥了主力军作用，且已服务全球 160 多个国家和地区，成为欧洲、中东、东南亚等地公卫防控主导方案，为构建人类卫生健康共同体持续贡献“中国智慧”与“圣湘力量”。

(2) “第二增长曲线”培育呈现良好势头，战略产线加速突破

在病毒性肝炎检测领域，公司持续响应 2030“消灭肝炎危害”目标，完善病毒性肝炎确诊、方案确定、治疗随访、耐药监测、用药终点判断、肝癌早筛等诊疗全过程的系统检测产品。产品市场占有率持续增加，报告期内新增一大批大型三甲医院和第三方检测实验室客户，乙肝和丙肝产品在 2022 年全国室间质量评价活动中实验室用户数连续保持行业第一，在肝炎核酸检测市场持续扩大领先优势。

在血液筛查领域，公司在报告期内持续升级了血液筛查系统，开展了全国临床多中心研究项目，产品和性能得到广泛认可，采供血系统的品牌口碑逐步建立，临床传染病核酸筛查市场也取得重大突破，“以学术研究带动学科发展和市场开拓”的模式显现成效。此外，报告期内公司 HIV-1 型核酸测定试剂获批上市，该试剂用于定量检测人血浆样本中的人类免疫缺陷病毒 1 型核酸，监测患者在抗病毒治疗过程中的病毒学应答，产品性能达到国际领先水平，为血源性传染性疾病的诊断提供了又一利器。

在呼吸道检测领域，公司在呼吸道感染分子诊断领域已深耕近 10 年，形成了精准可及的全场景化整体解决方案，陆续推出了上呼吸道病原体六联检、下呼吸道病原菌六联检、新冠甲乙流等联检产品及 60 余种呼吸道单检产品。同时，公司加速布局包括免疫抗原、复杂感染性疾病病原体联检、耐药基因筛查、快速药敏、病原体二代测序等领域，通过完善快速便捷的 POCT 到二代测序等产品技术路径，搭建从快速鉴别到药敏鉴定再到精准用药的呼吸道精准检测整体解决方案，以满足临床呼吸道相关疾病的精准诊疗需求。公司在呼吸道领域疾病症候群的矩阵式布局，将成为业绩增长的驱动引擎。报告期内，公司积极响应国家政策，持续落地“百千万”呼吸道感染性疾病核酸检测能力培训项目，推动现有核酸检测能力向呼吸道病原体检测能力的转化，并获得数千家客户的关注与合作。

在生殖道感染检测领域，公司 HPV 13+2、HPV 23 分型取得国家药品监督管理局医疗器械注

册证，进一步完善了公司产品矩阵，已成为国内 HPV DNA 检测领域获证产品最多、解决方案最全的企业。公司基于快速核酸释放技术、磁珠法核酸提取技术及荧光定量 PCR 技术平台开发的 HPV 检测系列试剂盒，包含 23 分型、15 分型、15 不分型、HPV13+2、HPV6/11、HPV16/18 等 HPV 检测产品，结合系统的自动化仪器方案、数据报告系统、信息管理软件，构建了覆盖医院门诊/机会性筛查、大规模宫颈癌筛查、体检/健康管理、基层医疗机构等全场景 HPV 检测应用方案。报告期内，公司的临床医疗机构及第三方检验所客户数增长迅速，并服务了湖南、甘肃、山西、陕西、新疆、安徽、四川、云南等多个省市地区的宫颈癌筛查及健康城市试点项目，公司以更高的性价比、更灵活的产品组合、更全面的解决方案取得了较大的市场突破。

在核酸检测仪器方面，公司持续开发推出了全自动分杯处理系统、全自动液体处理工作站、自动化提取仪、全自动核酸检测分析系统、TSure 核酸检测卡盒等一系列产品，市场装机量国内行业领先。报告期内，公司各类仪器发货数量超 2 万台，同比增长约 98%，将进一步带动公司全线试剂的增量销售，加速提升全线产品市场占有率。

在基因测序领域，公司开发了病原微生物基因检测系列、肿瘤精准用药基因检测系列等产品，完善了从核酸提取、文库构建、高通量测序、生信分析全流程的测序自动化整体解决方案，并向湖南、福建、内蒙古等省、市、县疾控及医疗机构交付了数十台测序仪及测序解决方案，实现了测序市场的有效交付。

（3）国际化深耕加速推进，国际市场品牌效应日趋增强

报告期内，公司稳步实施“一国一策”深耕计划，国际合作“朋友圈”不断拓展。印尼、法国、英国、菲律宾、美国、泰国等海外子公司/办事处相继成立，通过属地化运营进一步深度发掘本土市场及辐射周边国家的业务，进一步扩大公司的业务范围和全球影响力。其中，印尼本地化生产规划正有序推进。

产品注册准入质量大幅提升，其中，公司乙肝、丙肝、艾滋及血筛四项血源性感染产品获得欧盟监管程度最高、技术要求最为严格的 CE List A 认证，成为全球第二家、中国首家四款产品全部获得 CE List A 认证的企业。新冠抗原（自测）检测、猴痘检测、呼吸道病原体检测、分子 POCT、血筛、HPV 等众多产品也获得一系列重点国家/地区注册准入，并在多个国家中标了多个重大项目。

海外渠道方面，公司与众多海外第三方实验室及优质经销商达成战略合作，将“圣湘方案”加速推向全球市场，为后续海外业务的持续增长奠定了坚实基础。

3、加速完善产业链生态布局，平台型企业打造稳步推进

报告期内，公司聚焦关键赛道，发力关键底层技术、关键核心模块、关键原材料，提升科技自立自强和产业链自主可控的能力，进一步完善产业链布局，打造国际化平台型企业。公司与鹏远生物开展深度战略合作，共同成立合资公司，发力肿瘤早筛领域，充分发挥双方优势，在产品开发、市场布局及民生工程等领域互利共赢。战略投资 First light Diagnostics 公司，其公司自主研发的独特快速药敏技术能够解决目前检测病原体抗生素敏感所需时间长、失败率高的痛点，有助

于改善抗生素错用、滥用的根本性临床问题。公司通过技术合作能快速布局药敏领域，并与公司的病原体微生物核酸检测产品形成良好的上下游互补。公司前期孵化的原材料领域的康得生物、人工智能领域的元景智造、底层技术领域的索科亚、检测服务领域的圣维尔，前期投资的宠物检测领域的大圣宠医、基因测序领域的真迈生物等投资项目亦在稳步推进中，发展势头良好，市场前景广阔。

4、强化人才队伍建设和管理升级，公司运营效率加速提升

公司高度重视人才队伍建设，在营销、研发、生产运营等方面引进了一批关键人才，并围绕重点深耕国家构建了一支本土化的国际人才队伍。目前公司聚集国家级、省级行业领军人才近 20 名，高层次归国留学人员 100 余名，其中报告期内新获评国家级行业领军人才 1 人次，获评省级领军/优秀人才 4 人次，入选市级区级重点人才 24 人次。此外，大力建设圣湘高等学堂，通过开展“领鹰计划”、“猎鹰计划”、“匠心计划”、“辰星计划”、“SPM 计划”、“星火计划”等系列培训赋能项目为团队赋能，培养了一大批既懂科技、又懂市场，既擅长技术产品开发、又善于经营管理的复合型人才。

在内部管理方面，公司持续推进组织变革，加强绩效管理、重大项目管理、制度流程建设、风险管控体系建设，特别是在信息化、数字化方面大幅加强投入，新建并升级了一系列信息化系统，已搭建以 SAP 为核心的多系统高度集成的数字化平台，并通过 SAP 与外部系统对接，实现了圣湘生物与外部相关业务互联，拉通圣湘生物全价值链流程，提升部门间、公司间协同，赋能公司运营效率提升。

5、坚守“同心同梦、共享共赢”核心价值观，勇担社会责任

一直以来，公司秉承“同心同梦、共享共赢”的核心价值观，与投资者、员工、社会公众等相关方共同分享发展成果，并积极参与社会公益事业，主动承担社会责任，回报社会、服务社会。

公司始终重视投资者的合理投资回报，同时兼顾公司长远利益、全体股东整体利益和公司可持续发展，实行持续、稳定的利润分配政策。自 2020 年 8 月上市以来，公司每年三季度及年度均实施现金分红，含 2022 年年度拟实施的利润分配方案在内，共计现金分红 6 次，现金分红金额超 16 亿元。同时，公司主动构建多元化、系统性、多层次的中长期激励约束体系，积极实施股份回购方案，自 2021 年 10 月以来，公司已推出 3 轮回购方案，累计回购资金达 4.57 亿元，回购完成后，库存股将用于股权激励或员工持股计划，以更有效地引进产业高端人才、留住核心管理人员与业务骨干、提升核心团队的凝聚力及创造性，强化价值创造导向，提升内生增长动力，推动公司高质量发展再上新台阶。

在履行社会责任方面，公司始终秉承和践行“医者仁心、大爱情怀”，坚持与全社会共享科技成果，积极融入和推动共同富裕。2022 年，公司向上海捐赠价值 500 余万元生活物资，向吉林省捐赠 500 余万元紧缺抗疫物资，向湖南、新疆、西藏、香港等省市、特别行政区捐赠抗疫物资，持续为抗疫贡献力量；设立“圣湘生物奖教助学基金”，重点用于奖励优秀教师、优秀学生，扶助困难学生，助力教育事业高质量发展；向 HIV 感染者关怀试点项目捐赠，积极支持公益活动开展；

组织专业团队奔赴祖国大江南北，助力实验室建设，尤其是基层医疗机构检测能力建设。截至目前，在国内外多起公共卫生事件、灾难援助、民生工程中，公司已累计捐赠超 3 亿元现金及物资，被评为 2022 年湖南省上市公司社会责任前十强企业。

二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司以自主创新基因技术为核心，围绕全民健康主题全力打造精品工程，研发了传染病防控、妇幼健康、血液安全、癌症防控、伴随诊断等一系列覆盖全生命周期不同人群的产品 1,000 余种，可提供各类检测服务 2,200 余项，形成了集试剂、仪器、第三方医学检验服务、分子实验室共建等为一体的全产业链系统整体解决方案，推动基因技术应用普适化、全场景化，成为让普通大众用得起、用得好的惠民服务。

公司主要产品及服务的具体情况如下：

1、试剂类

| 产品系列 | 产品用途 |
|-----------|---|
| 病毒性肝炎系列 | 体外定性或定量检测肝炎病毒核酸及基因分型、基因突变位点 |
| 生殖感染与遗传系列 | 体外定性或定量检测性传播类病原体与人乳头瘤病毒核酸，用于生殖道感染性疾病辅助诊断和女性宫颈癌及癌前病变及遗传基因筛查或辅助检测 |
| 肠道感染及儿科系列 | 体外定性检测肠道病毒及儿科相关疱疹类病毒、遗传基因及呼吸道疾病相关病原体 |
| 呼吸道感染系列 | 体外定性检测呼吸道疾病相关病原体核酸 |
| 核酸血液筛查系列 | 高敏定性筛查检测乙肝、丙肝、艾滋病毒核酸，用于临床血源性病原体筛查及用血安全、血液及血液制品的病原体筛查检测 |
| 科研及公共卫生系列 | 用于科研需求、突发疫情或公共卫生防控需求、以及动物疫病检测 |
| 核酸提取系列 | 生物样本的保存及样本（全血、血清、血浆、鼻咽拭子、粪便、尿液、痰液、组织等）中核酸（DNA/RNA）的提取或纯化 |
| 生化系列 | 用于体外检测生化指标变化情况，总蛋白(TP)、白蛋白(ALB)、铁蛋白(FER)等，包括肝功能、肾功能、糖类、特定蛋白、血脂、心血管、无机离子等多系列 |
| 免疫系列 | 对免疫分子(抗原、抗体、补体、细胞因子等)和免疫细胞进行定性、定量检测，形成了新冠等感染性疾病快速抗原及抗体检测产品 |

2、仪器类

| 产品系列 | 产品用途 |
|-----------------|---|
| POCT 移动分子诊断系统系列 | 集核酸提取、PCR 扩增、结果分析与报告打印于一体，可对多种病原体和基因靶点进行精准检测，将分子诊断由小时级转变为分钟级，提升检测效率，适用场景广泛 |
| 核酸提取系列 | 包括多种通量的全自动及半自动核酸提取仪，实现了原始样本前处理、常温裂解、核酸提取、PCR 反应体系构建等全流程的一站式自动操作，高通量、高精度、高效率、防污染 |

| 产品系列 | 产品用途 |
|---------|--|
| 核酸扩增系列 | 采用实时荧光定量 PCR 技术，拥有领先的控温系统、光学系统、软件系统，广泛应用于各种基因的定性检测及定量分析，实现多种病原体的快速、准确的鉴别诊断 |
| 样本前处理系列 | 包括全自动分杯处理系统和全自动液体处理工作站，自动实现样本管开盖、液体点样过程，操作自动化且快速、简易，智能化提升检测效率 |
| 基因测序系列 | 构建了包括核酸提取、文库构建、靶向捕获、多重靶向扩增、测序等实验流程和生物信息分析及临床解读报告流程的高性能基因检测体系，致力于打造“仪器-试剂-芯片-软件”全平台解决方案 |

3、检测服务类

| 服务系列 | 服务内容 |
|-----------|---|
| 第三方医学检验服务 | 设有基因测序、分子生物学、生化发光、免疫、临检等 9 大专业实验室，可提供各类检测项目 2,200 余项，搭建了覆盖省一市一县一乡镇一社区五级销售与冷链物流网络服务体系，为全国各级医疗机构提供高效、优质、价格合理的医学检验、病理诊断、科研服务、健康管理等服务 |
| 科研服务 | 主要包括二代测序服务、生物信息分析服务、科研合作服务等 |

(二) 主要经营模式

公司围绕体外诊断行业所需，结合目前疾病防控重点，深度打造“仪器+试剂+服务”一体化的经营模式。公司向合格供应商采购所需原材料，通过自主研发及组织生产形成体外诊断试剂、配套检测仪器等产品，向医疗机构、第三方独立实验室、疾控中心、科研院校等用户提供系统化解决方案，产品销售模式包括直销与经销。公司依托自主研发的核心技术平台，通过全资子公司湖南圣维尔医学检验所有限公司对外开展第三方独立医学检验服务。

1、采购模式

公司主要采购内容包括四类：第一类为原材料，主要包括仪器、试剂配套的元器件和原辅料；第二类为资产购置，保障生产运营配套的设备和信息系统以及其他固定资产投资等；第三类为公司正常生产运营以外的非生产类物资，包括办公用品、外协服务等采购议价；第四类为工程类物资。公司设立采购部统筹负责原材料、外协服务、资产等采购事宜，并制定了相关的采购工作流程保障业务的有效运行。

生产类和经营类物资设备按照请购需求，在合格供方下达采购订单，重要战略合作方会签订合作协议、质量协议等以保障双方合作权益，质管部对采购物资进行确认验收；非生产类物资主要通过招标方式确定合作供方，一般以邀标招标或者公司平台公开招标需求，采购部主导招标流程，业务部门根据业务需求，确定招标参数、质量验收条款和时间限制，参与招标文件的确定和评标过程，采购参与商务标议标，业务部门主导技术标的评标，最终通过评标小组确认合作中标方。

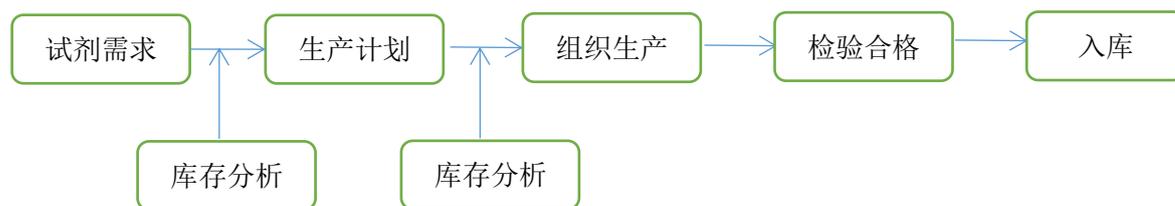
公司建立了规范的供应商准入与评价机制，采购部依据《供应商质量管理规程》，建立供应商管理档案，并组织质管、研发、生产、物料等相关部门参与供应商评审确认，由管理者代表进行批准，纳入合格供应商名录。在确认与供方合作前，采购会协同研发及质管部门参与双方质量标

准对标以及质量协议的签订，合作过程中，研发及质管部门会参与供方辅导以及供方的月度绩效评估，出现质量问题时，要求供方出具预防与纠正措施，最终通过供方的交付改善效果确定发展或者停用的决策。

2、生产模式

公司主要基于战略规划、市场需求及年度销售目标进行生产，生产运营模式是通过设定一定的安全库存量建立的“按需生产”模式。

在产品生产环节，公司通过了 ISO13485、ISO 9001 等一系列国际质量体系认证，对产品生产、检验与质控等建立了严格的质量管理制度。在相关部门的配合下，生产部门根据生产计划，进行既定的生产加工任务，保障公司年度供货能力，同时保证一定的安全库存。生产部门实时跟踪销售部门收到的订货情况，并结合公司安全库存标准，依据往年销量制定投产计划。确定投产计划后，生产部门按计划进度下达生产任务单，随后进入具体生产流程。生产部门根据销售提供的月度需求，结合安全库存量、实时库存量制定月度生产计划，按计划安排生产工作，每批次生产过程中，配制环节和包装环节完成后均送检至质管部，检验合格后方可进入下一环节。生产人员在领料后逐步进行配制、分装及包装等环节，最终完成入库。公司生产部门严格执行安全生产相关制度，强化现场管理和隐患排查，以确保消除隐患，减少安全事故。



3、营销模式

公司实施营销、市场、医学、客户服务、研发五位一体的协同作战机制，构建了一支管理扁平化、覆盖无盲区的销售队伍，从高端到基层、从医院到疾控、从检验到临床，推动全员开发，采取饱和式攻击模式强化战略产品的开发覆盖，并通过强化线上线下的学术推广及技术服务，着力打造规模标杆医院、标杆市场，构建并扩大从检验到临床的三级专家网络，进一步强化战略产线在重点区域、重点领域的品牌效应，推动战略产线产品销售规模的快速增长。

公司产品销售模式包括直销与经销。在经销模式下，公司建立了完善的代理商遴选、评估机制及分级管理制度，遴选经销商须具有国家规定的医疗器械销售的资质，更须具有终端覆盖能力、学术推广、技术服务意识和能力，并且对经销商的合规情况经过严格背调后予以确定。公司充分利用经销商销售网络和地域优势，不断挖掘潜在客户，增强产品市场推广能力，扩大产品的市场占有率。产品经销商销往终端医院，公司营销团队通过提供技术和专业支持，协助经销商共同完成渠道开发和客户维护工作。直销模式下，客户主要为国内第三方实验室及小部分的大型综合医院，产品的渠道开发和客户维护全部由公司营销团队完成，产品价格以中标价或双方协商价为准。

4、研发模式

公司以自主研发为主的方式进行技术和产品的开发，设置了生命科学研究院总体负责公司研发工作，分成技术研究、产品开发、产业化三大专业模块，鼓励研发人员聚焦专业深度，保证和提高研发产品的效率和质量。产品开发以市场为导向，建立产品全生命周期管理流程，通过若干项

目团队承接具体的产品开发任务。同时公司的技术产品除自主研发以外，根据战略规划需要，密切关注行业发展动态，与行业翘楚积极合作，提高竞争优势。产品开发全过程严格按照 YY/T0287 标准，对产品研发的各环节进行控制。具体流程如下：



(三) 所处行业情况

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

1、公司所处行业发展阶段及基本特点

根据《上市公司行业分类指引》，公司属医药制造业（分类代码 C27）；根据《国民经济行业分类》，属医药制造业中的医疗仪器设备及器械制造行业（分类代码 C358）。公司目前主要产品属于《体外诊断试剂注册管理办法》规定的体外诊断试剂，血液筛查产品属于医药制造业中的生物药品制造（C2761）。

体外诊断(In Vitro Diagnostic)是指在人体外，通过对人体样本（各种体液、细胞、组织样本等）进行检测而获取临床诊断信息，进而判断疾病或机体功能的产品和服务。体外诊断在医疗领域被誉为“医生的眼睛”，是现代检验医学和精准医学发展的重要组成部分，临床应用贯穿了疾病预防、风险评估、诊断、治疗方案选择、疗效评价等疾病诊疗的全过程，为医生提供大量有用的临床诊断信息，越来越成为人类疾病诊断、治疗的重要组成部分。按照检验原理和方法分类，体外诊断可以分为生化诊断、免疫诊断、分子诊断、微生物诊断、血液诊断、POCT（即时诊断）等。

据柳叶刀诊断委员会相关报道数据显示，全球仍有 47%的人口有限或无法获得诊断常见疾病所必需的关键检测和服务，低收入和中低收入国家，有约 81%的人口无法获得最简单的诊断检测。在此现状下，高品质的人人可及的精准诊疗产品和服务成为全球市场的刚需。随着人们对健康需求的日益增加，对于疾病的风险预测、健康管理、慢病管理等领域都有更高的要求，体外诊断也受到越来越多的关注，占我国医疗支出的比重将不断提高。根据 Kalorama Information 《The Worldwide Market for In Vitro Diagnostic Tests, 14th Edition》显示，2021 年全球体外诊断市场规模超过 1,117 亿美元。据中商产业研究院数据显示，我国体外诊断市场规模从 2016 年的 450 亿元增长到 2021 年的 1,243 亿元，并预测 2024 年市场规模可达 1,957 亿元，2019-2024 年的年均复合增

长率为 17.76%。未来，我国分级诊疗体系的完善、科技创新及精准医学的深化将持续推动体外诊断的发展。

2、主要技术门槛

体外诊断尤其是分子诊断行业汇集了生物、化学、医学、机械、光学、电子（微电子）、计算机、工程学、流体控制、工业设计与制造、软件设计、信息工程学等相关专业技术，技术门槛高。新技术的不断运用和更新，新应用也随着基础研究深入而不断更新，客观上缩短了行业技术的更新周期，对企业技术的积累和创新以及人员的专业要求提出了较大的挑战。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

报告期内，公司相继获得国内外系列权威机构的认可和荣誉，连续两年上榜中国医药工业百强，登榜中国医疗器械上市公司 50 强，获得中国体外诊断年度优秀创新产品金奖、中国专利银奖、湖南省知名品牌、湖南省专利一等奖等荣誉，行业地位日渐凸显。

公司作为分子诊断行业的领军企业，聚焦行业健康发展，主导或参与制定行业标准近 60 项，包括代表中国参与 WHO 肝炎试剂参考品世界标准制定、参与新冠分子检测系统国际标准（ISO）制定等，同时还参与制定了体外诊断行业的技术要求和专家共识，如《体外诊断试剂用质控物通用技术要求》、《IVD 产品研发与评价专家共识》等。

基于拥有自主知识产权的核心技术平台，公司全力打造精品工程，致力于解决行业痛点难点，自主研发了传染病防控、妇幼健康、血液安全、癌症防控、伴随诊断等一系列覆盖全生命周期不同人群的产品 1,000 余种，可提供各类检测服务 2,200 余项，形成了集试剂、仪器、第三方医学检验服务、分子实验室共建等为一体的全产业链系统整体解决方案。获国家科技进步二等奖、中国专利银奖等国家级重大奖项 50 余项，获批国家基因检测技术应用示范中心、感染性疾病及肿瘤基因诊断技术国家地方联合工程研究中心等 10 余个国家和省级重大创新平台，承担国家“十三五”重大科技专项等国家级和省级重大项目 50 余项，填补国内行业多项空白，有力打破进口垄断，全球惠民“圣湘方案”赢得国内外广泛认可，构建起分子诊断应用普适化、全场景化新生态。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

1、新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况

（1）新技术

分子诊断的技术方向目前主要聚焦于简化、高精化、自动化、系统化、移动化。多重 PCR、NGS、熔解曲线、分子 POCT、快速提取、单分子测序及检测、恒温扩增、CRISPR 等技术是研究与应用的主要方向。

（2）新产业

体外诊断上游层面，很多公司积极布局分子诊断原材料领域和自动化设备智能制造，降低对外部的依赖，同时积极与科研院所合作，解决核心原材料“卡脖子”的问题；中游层面，国内企业进口替代提速，企业精细化管理水平提升，生产自动化、信息化、智能化成为国内 IVD 发展新

趋势；下游层面，国家医疗政策陆续出台，高质量医疗发展为 IVD 企业创造新机遇。

（3）新业态和新模式

一是体外诊断生产制造公司积极与国际巨头或者与研发、流通领域强强联手，积极整合各自优势资源，协同发展；二是基于已有的产品线和全球市场基础，布局全球分子诊断市场开拓；三是充分利用互联网+的机遇，推进网上医院建设，同时积极布局家用体外诊断市场；四是体外诊断公司积极参与医院的 LDT 试点，探索 LDT 新业务模式。

2、未来发展趋势

（1）精准医学推动分子诊断市场快速发展

分子诊断主要是应用分子生物学方法检测生物体内遗传物质的结构或表达水平的变化而做出诊断的技术。由于分子诊断可以从基因层次进行检测，因此检测灵敏度和准确性的优势较为明显，可在感染初期识别病毒或者提早确认基因缺陷，从而提供个性化的医疗诊断服务，在传染性疾病预防、呼吸道疾病精准检测、血液筛查、生殖感染、产前筛查、肿瘤早期筛查及个体化诊疗、遗传性疾病筛查、药物代谢基因组学等领域被广泛应用；随着医疗体制改革的推动以及“健康中国 2030”战略的推进，民众对核酸检测分子诊断技术产品的重要意义认知程度不断加深，愈加重视预防性医学，分子诊断市场将随着精准医学发展不断扩大。

（2）核酸检测能力基础建设完备，分子诊断市场将高速增长

目前我国建立了庞大的核酸检测能力，是我国社会和医疗卫生体系的宝贵财富，除了应对突发疫情，还可在我国传染病防控（如呼吸道感染疾病、艾滋病、病毒性肝炎、结核病、手足口病等）、肿瘤防控、慢病管理中发挥重要作用。2022 年 4 月 2 日，国家卫健委规划发展与信息化司发布《健康中国行动推进委员会办公室关于印发健康中国行动 2022 年工作要点的通知》强调，宫颈癌、癌症筛查、心脑血管、呼吸和代谢性疾病、基层呼吸系统疾病早期筛查、高血压、糖尿病等慢病作为 2022 年重点工作方向。随着近年国内相关企业不断的技术和产品创新，医疗器械产品注册审批政策改革，分子诊断项目将更多应用于临床，未来相当长一段时间内分子诊断领域仍将保持快速增长。

（3）应用场景多元化，分子 POCT 设备大有可为

分子 POCT 产品具有集成化、小型化、自动化、高速化、简易化等优点，可对传统中心化 PCR 实验室难以覆盖的碎片化检测需求进行补充，应用场景极为丰富。凭借高度可及性、便捷性，分子 POCT 不仅能在基层医疗机构得到充分使用，还可以用于大医院的急诊、门诊、手术前的传染病筛查、院内感染监测，疾控的突发性公卫事件、车载现场检测、帐篷医院、出入境的现场检测，军队、学校等社会部门的检测，海外冷冻食品检测，监狱、戒毒所等封闭场所内部传染病的监控等。

（4）LDT 模式将促进分子诊断市场进一步扩容

LDT 是指实验室自行研发、验证和使用的检测方法，随着医学实践进入基因组与精准医学时代，临床实验室检测快速发展的有效机制之一是 LDT 模式。我国 LDT 与国外相比仍处在早期发

展阶段，具备长期成长性，其发展潜力与市场容量具有较大拓展空间。LDT 在欧美发达国家已被广泛应用，国外检测机构如美国 LabCorp、德国 SYNLAB 开展的实验室检测项目已多达 5,000 多项，而目前我国部分三级甲等医院开展的检验项目在 500 项左右。从分子技术角度看，国外检测项目达到 2,000 多项，而中国不足 150 项；在应用普及方面，据 2021 年俄亥俄州立大学詹姆斯分子实验室数据，美国目前合法开展 LDT 的医学检验实验室有 17 万余家，而我国目前合法开展试点的医学检验实验室仅有几十家。未来随着 LDT 模式在全国范围内的推广与普及，将为分子诊断拓展新的应用场景，加速行业发展。

(四) 核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

为了解决国内传统分子诊断技术操作复杂、耗时长、自动化程度低、应用局限等行业难点问题，报告期内，公司进一步深入样本处理、检测技术、自动化控制及集成、生物信息四大基因检测技术领域分析流程的布局，促进技术先进性的不断提升和应用领域的持续突破，实现分子诊断的高精化、简便化、自动化、移动化、系统化。

在测序领域，国产高通量基因测序仪 SansureSeq 1000 通过注册检验，并在此平台上对测序反应的效率、准确性、稳定性进行提升，建立了更高效、更准确、更稳定的测序反应试剂和方法。实现了生信分析流程的构建和验证、生信分析方法的选择和优化及解决了生信分析软件的开发和集成的难题，从而开发出一个既能满足不同用户需求、又能保证高效准确的生物信息分析一体机。针对广谱未知病原的宏基因组测序在国产测序平台上完成研发，并实现了检测成本大幅降低；针对单基因遗传病的人全外显子基因检测方案，在国产测序平台上的开发转化取得突破性进展，已具备超两万个基因点突变和拷贝数变异的检测能力；呼吸道靶向超多重病原体测序检测方案和肝癌早筛甲基化基因检测套餐均建立了成熟稳定的实验和生信分析流程；细菌全基因组测序和甲型流感病毒全基因组测序形成了从样本核酸提取到一键式获得生物信息报告的自动化全流程圣湘方案。

在甲基化检测技术领域，突破了 DNA 甲基化“一步法”检测体系，研发了“酶处理+扩增”的“一管法”检测系统，使甲基化转化过程与扩增过程可在同一反应管及同一程序段下完成，做到核酸进，结果出，无需核酸纯化回收，提升了模板 DNA 的利用率及检测灵敏度，使原来 6-8h 的检测时长缩短为 2-3h，该检测技术大大简化了操作步骤，使得 DNA 甲基化检测过程可实现自动化整合。该检测技术体系目前已用于多种癌症的特异性甲基化位点（区域）检测产品的开发。

在数字 PCR 领域，打造了更高效、更精确、更可控的液滴生成和分离技术，解决了液滴的形状、数量、均匀性、密封性、耐高温性、耐压性等核心问题，大幅度提升数字 PCR 平台上的试剂性能，更有利于临床广泛应用推广。

在核酸便捷化检测方面，全面布局了样本常温运输保存、诊断试剂冻干工艺以及恒温扩增检测技术等多方面的新技术和新工艺。解决了诊断试剂和样本采集保存的严格要求的核心问题，大

幅提升了核酸检测技术的精准性和可及性。

在自动化控制及集成方面，全面布局了自动化核酸提取仪产品开发和系统升级，对全自动样本统一处理技术进行研发攻关，集成分杯系统与全自动提取技术，改进提取效率，形成高通量、高效率的新型全自动处理平台。同时深化分子 POCT 产品开发和系统升级，对分子 POCT 样本处理技术及扩增技术进行研发攻关，完成了集成一步法提取技术以及 PCR 微流控芯片卡盒的研发，完成了集成磁珠法提取技术及 PCR 微流控芯片卡盒的研发，形成了全封闭、全自动 POCT 的一步法及磁珠法 POCT 的研发。并根据市场需求，优化迭代供应链，解决市场痛点，设计了一系列满足需求的高性价比的提取设备和解决方案，上述产品在开发和应用过程中申请了多项国际/国内发明专利及外观专利。

报告期内加大免疫平台的研发投入，在免疫层析方向，继续深入钻研荧光微球制备、蛋白标记等基础研究。呼吸道多个产品获得国际产品证书。同时开展胶乳层析、荧光定量层析等平台多个产品的研发。化学发光平台的选择投入较大精力做市场调研，找准新的市场切入点。

报告期内建立了更为完善的分子诊断量值溯源系统，将数字 PCR 技术引入到量值溯源系统中，同时采用多平台的联合赋值方案，达到国际溯源联合委员会认可的一级方法水平，各类产品量值溯源水平得到了较大的提升。

公司研发团队围绕核心技术，快速转化形成的试剂+仪器+服务的系统解决方案，让用得起、用得好分子诊断产品和服务成为可能；根据各类检测场景的个性化需求，进行了技术和检测方案优化和整合，形成多样化、全场景化、精准度更高、可及性更强的整体解决方案，助力国家精准医疗体系建设和分级诊疗战略落地。

国家科学技术奖项获奖情况

√适用 □不适用

| 奖项名称 | 获奖年度 | 项目名称 | 奖励等级 |
|-----------|------|------------------------|------|
| 国家科学技术进步奖 | 2015 | 慢性乙型肝炎诊疗体系的创新及关键技术推广应用 | 二等奖 |

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

√适用 □不适用

| 认定称号 | 认定年度 | 产品名称 |
|----------------|------|------|
| 国家级专精特新“小巨人”企业 | 2020 | 不适用 |

2. 报告期内获得的研发成果

| 文章标题 | 发表期刊 | 发表时间 | 备注 |
|---|--|------------|-----|
| Emergence of Neonatal Sepsis Caused by MCR-9- and NDM-1-Co-Producing Enterobacter hormaechei in China | Frontiers in Cellular and Infection Microbiology | 2022 年 5 月 | SCI |
| Microfluidic technology and its application in the point-of-care testing field | Biosensors and Bioelectronics: X | 2022 年 1 月 | SCI |

| | | | |
|---|-----------------------|-------------|-----|
| Case Report: Metagenomic Next-Generation Sequencing Clinches the Diagnosis of Acute Q Fever and Verified by Indirect Immunofluorescence Assay | Frontiers in Medicine | 2022 年 5 月 | SCI |
| High dose sofosbuvir and sofosbuvir-plus-ribavirin therapy inhibit Hepatitis E Virus (HEV) replication in a rabbit model for acute HEV infection | Antiviral Research | 2022 年 3 月 | SCI |
| Immunocompromised rabbit model of chronic HEV reveals liver fibrosis and distinct efficacy of different vaccination strategies | Hepatology | 2022 年 9 月 | SCI |
| A standardized assay for the quantitative detection of serum HBV RNA in chronic hepatitis B patients | Emerg Microbes Infect | 2022 年 12 月 | SCI |
| Surveillance of the antimicrobial susceptibility and molecular characteristics of Neisseria gonorrhoeae isolates collected in Changsha, China from 2016 to 2021 | Jpn J Infect Dis | 2022 年 12 月 | SCI |

报告期内获得的知识产权列表

| | 本年新增 | | 累计数量 | |
|--------|---------|---------|---------|---------|
| | 申请数 (个) | 获得数 (个) | 申请数 (个) | 获得数 (个) |
| 发明专利 | 90 | 9 | 236 | 80 |
| 实用新型专利 | 95 | 50 | 134 | 70 |
| 外观设计专利 | 21 | 25 | 51 | 47 |
| 软件著作权 | 23 | 23 | 39 | 39 |
| 其他 | 107 | 4 | 141 | 22 |
| 合计 | 336 | 111 | 601 | 258 |

注：上述统计不包括失效专利，“其他”包括 PCT 及境外专利

3. 研发投入情况表

单位：元

| | 本年度 | 上年度 | 变化幅度 (%) |
|-------------------|----------------|----------------|--------------|
| 费用化研发投入 | 331,834,414.06 | 187,503,778.81 | 76.97 |
| 资本化研发投入 | 5,320,039.87 | 0 | 不适用 |
| 研发投入合计 | 337,154,453.93 | 187,503,778.81 | 79.81 |
| 研发投入总额占营业收入比例 (%) | 5.23 | 4.15 | 增加 1.08 个百分点 |
| 研发投入资本化的比重 (%) | 1.58 | 0 | 增加 1.58 个百分点 |

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

报告期内，公司持续加大研发投入，根据检测场景的个性化需求，不断进行技术和检测方案优化和整合，研发总投入达 33,715.45 万元，同比大幅增长 79.81%，其主要原因如下：

(1) 注重人才培养，不断充实与补充研发团队人员。公司现有研发人员 546 人，较 2021 年末增加 167 人，专业领域涵盖了分子生物学、细胞生物学、免疫学、病理学、药理学、遗传学、临床检验学、自动化控制等多个领域，在技术平台、试剂、仪器、质控品等方面具有扎实的理论基础和丰富的研发经验，逐步打造了一支跨学科的高品质复合型研发团队。

(2) 在产品注册与转化方面，公司进一步增强国内国际产品开发及注册投入力度，为市场拓展打好基础，报告期内新获产品注册准入 700 余项。

(3) 在新产品研发方面, 公司针对国内外疾病诊断领域痛点难点, 及时开发能适应与满足市场需求的产品, 并加强在医疗仪器平台、免疫平台等重点领域的研发投入。报告期内, 公司基于不同的技术平台, 针对呼吸道精准检测、妇幼健康、血液安全、肿瘤早筛早诊和伴随等领域开展在研项目超 100 项。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

| 序号 | 项目名称 | 预计总投资规模 | 本期投入金额 | 累计投入金额 | 进展或阶段性成果 | 拟达到目标 | 技术水平 | 具体应用前景 |
|----|---------------|---------|----------|-----------|--|-------------------------|------|--|
| 1 | 呼吸道病原体诊断系列产品 | 15,000 | 3,762.17 | 12,467.72 | 已获得注册证的产品 8 个，正在注册审评的产品 1 个，处于研发阶段的产品若干。 | 形成一套系统的呼吸道精准检测方案 | 国际领先 | 全球每年上呼吸道感染超过 188 亿人次，下呼吸道感染 1.5 亿人次。仅流感导致的下呼吸道感染患者人数每年全球可达 5,448 万，其中 817 万例为重症病例，导致近 15 万例死亡事件。下呼吸道感染在全球 0-9 岁儿童疾病负担中为第二位，更是造成 5 岁以下儿童死亡的第二大因素。目前临床缺乏呼吸道病原体精准鉴别检测方法，所导致的耐药问题亟待解决，呼吸道病原体核酸检测系列产品可以进行病原体的早期诊断，减少抗菌药物的使用，降低耐药的发生。多重检测可以提高混合感染的检出率，对呼吸系统疾病起到控制作用，减少群体性传播，真正做到以预防为主。 |
| 2 | 移动分子诊断 (POCT) | 13,000 | 6,434.97 | 10,794.91 | 已获得注册证的产品 1 个，获得 CE 注册产品 2 个，处于研发阶段的产品若干 | 形成一套 POCT 多场景需求的解决方案 | 国际领先 | 我国现有各级医疗机构 100 多万家，医院机构 3.7 万多家，而核酸检测作为精准医学发展的最大支撑之一，移动分子诊断 (POCT) 将成为未来核酸检测可及性的基础，契合国家医疗资源下沉的发展需要。新冠疫情下受政策影响移动分子诊断 (POCT) 得到飞速发展和应用，分子 POCT 的应用项目包括呼吸道病原体检测、妇幼健康检测、新冠检测等多种项目可选。分子 POCT 的应用领域除了医疗机构之外还可在疾控中心、海关/机场/出入境关口、宠物医院等众多应用场景进行使用。 |
| 3 | 血筛安全系列产品 | 8,500 | 3,337.73 | 7,202.84 | 正在注册审评的产品 1 个，处于研发阶段的产品 1 个，获得 CE 注册 | 获得 2 个三类医疗器械证书和一个 CE 证书 | 国际领先 | 从全国采供血机构全面覆盖血液核酸筛查至今，全国血液核酸筛查市场规模约 10 亿元，并随着献血人数的增长保持着 3% 左右的增长率。血液筛查有效地降低了乙型肝炎病毒、丙型肝炎病毒、人类免疫缺陷病毒的传染风险，同时对其他经血传播病原体 (如丁型肝炎病毒、戊型肝炎病毒、微小病毒 B19、EB 病毒) 进行核酸筛查也越来越引起国家和行业的重视。据统计，我国 2021 年全国手术量达 6,663 万次，每年进行血液透析患者超 200 万人次，内镜检测近 1 |

| | | | | | | | | |
|---|----------|-------|----------|----------|---|-----------------------|------|---|
| | | | | | 的产品 1 个。 | | | 亿人次,血源传染病检测市场容量每年超 1 亿人次,估算血源传染病核酸检测潜在市场规模超 100 亿元。血源传染病核酸检测将降低院内交叉感染,降低医护人员的职业暴露风险,最大程度地发现 HBV、HCV、HIV 感染者,提高重大感染性疾病诊治水平,减少医患纠纷。 |
| 4 | 妇幼诊断系列产品 | 9,000 | 3,993.77 | 7,465.77 | 获得一个三类产品证书,正在注册审批的产品 1 个,进入临床阶段的产品 1 个,处于研发阶段的产品若干。 | 获得 3 个三类医疗器械证书 | 国内领先 | 目前 HPV DNA 检测技术已成为宫颈癌防控措施中的主流有效手段,我国适龄筛查人群逾 4.5 亿人,每 3-5 年至少需要筛查 1 次,因此我国 HPV 检测潜在市场空间超 65 亿元,但目前筛查覆盖率尚不足 40%。《加速消除宫颈癌行动计划(2023-2030 年)》明确指出到 2025 年,适龄妇女宫颈癌筛查率达到 50%;到 2030 年,适龄妇女宫颈癌筛查率达到 70%。未来我国将大力推广高效、精准、可及的分子诊断在 HPV 筛查的应用,提升宫颈癌筛查率,推动消除宫颈癌的目标早日达成。另外,女性生殖道病原体感染引起的疾病,不仅严重危害女性身心健康,同时也直接或间接影响着胎儿和婴幼儿的健康生长发育。据 WHO 报道,全世界每天有 100 多万人获得生殖道感染或性传播疾病,每年有 3.7 亿人新感染下述 4 种病原体中的一种:衣原体、淋球菌、梅毒和滴虫。据国家卫健委资料显示,每年妇科门诊约 7 亿人次,有 50%为生殖道感染,估算我国的生殖道感染相关病原体核酸检测潜在市场空间超 50 亿元;生殖道感染危害严重,每年感染导致的早产、胎膜早破、新生儿死亡占第一位。参考欧美等国家已率先将 PCR 核酸检测技术应用在婚前、产前检查指南中,随着我国分子诊断技术水平的不断提高,未来亦有望提高妇女健康筛查领域的精准分子诊断应用。 |
| 5 | 肝炎诊断系列产品 | 5,500 | 1,202.66 | 3,553.87 | 正在注册审批的产品 1 个,获得 CE 注册产品 3 个,处于研发阶段的产品 2 个 | 获得三类证书 1 项,CE 认证 2 项。 | 国际领先 | 根据最新慢乙肝/丙肝防治指南,我国慢性 HBV 感染者约 7,000 万例,HCV 感染者约 1,000 万例。根据 2020 年 Polaris 报告,我国乙肝诊断率 25%,治疗率 17%;丙肝诊断率 30%,治疗率 9%;与健康中国 2030 目标的诊断率达到 90%和治疗率达到 80%的目标还存在很大差距。随着“健康中国 2030 消除病毒性肝炎威胁行动”的推进和《消除丙型肝炎公共卫生危害行动方案(2021-2030 年)》的落地,该系列产品将有望成为实现中国乃至全球消除病毒性肝炎目标的有效支撑。 |

| | | | | | | | | |
|---|------------|--------|----------|----------|--|------------------|---------------------|---|
| 6 | 高通量测序系列产品 | 7,500 | 2,464.03 | 7,005.68 | 国产高通量基因测序仪 SansureSeq 1000 通过注册检验, 并在此平台上自主开发了测序反应通用试剂盒; 其他产品研发进行中 | 注册报证 | 国内领先 | 根据《中国基因测序行业市场前瞻与投资战略规划报告》预测, 2020 年全球基因测序市场规模在 149 亿美金, 预计到 2025 年将达到 341 亿美金, 5 年复合增速率达 18%。公司引进和开发新一代的小型化高通量测序仪平台, 开发样本自动化处理系统和智能生信分析软件, 完成高通量测序在病原微生物检测、生殖遗传检测、肿瘤筛查、伴随诊断、复发监测及慢病管理等方向产品的科研和临床应用, 开发基层医疗和公共卫生用得起、用得好的全场景解决方案。 |
| 7 | 提取及自动化系列产品 | 10,200 | 5,339.00 | 8,650.18 | 研发进行中 | 实现提取产品线应用场景全覆盖 | 国内领先 | 目前我国拥有 PCR 实验室的医疗机构超 1.3 万家, 随着精准医疗稳步推进与分级诊疗体系逐步完善, 自动化设备已成为市场刚需。根据上市公司年度报告和中投公司年度报告来看, 提取及自动化系列产品的市场规模达 30-40 亿, 预计到 2030 年可达到 90-100 亿, 市场前景广泛。 |
| 8 | 肿瘤早筛早诊产品 | 6,000 | 2,588.60 | 5,465.94 | 研发进行中 | 获得三类医疗器械证书 | 国际领先 | 在我国, 恶性肿瘤已成为严重威胁人群健康的主要公共卫生问题之一, 每年恶性肿瘤所致的医疗花费超过 2,200 亿元, 癌症所导致的健康问题易造成沉重的医疗负担。目前传统的肿瘤标志物和超声检测手段特异性及灵敏度均难以满足癌症早期诊断的需求, 影像检测则具有费用高昂且不适合早筛的缺点, 因此基于基因检测的早筛或早期辅助诊断产品对于提高癌症的早诊率以及提升患者的五年生存率具有重大意义。根据国内某权威机构分析预测, 中国早期癌症检测的潜在市场总额预计将从 2019 年的 184 亿美元增加到 2030 年的 289 亿美元; 2021 年, 国内伴随诊断市场规模约 50 亿人民币, 预计 2025 年将达到 100 亿元。 |
| 9 | 个体化用药指导系 | 6,500 | 3,012.55 | 5,206.38 | 5 个项目正在进行研发, 1 个项目 | 获得三类医疗器械证书 CE 证书 | 采用多重荧光定量 PCR 技术, 搭配 | 据国际癌症研究机构 (IARC) 数据显示, 2020 年全球新增癌症病例约 1930 万、死亡人数约 1000 万。这类疾病个体化用药指导基因检测可对患者用药疗效实现提前判断, 帮助临床诊疗。与患者所携带基因变异密切相关, 通过基因组、蛋白质组测定等医学前沿技术, |

| | | | | | | | | |
|----|----------|--------|-----------|-----------|-------------------------------|---|--|--|
| | 列产品 | | | | 目进入临床阶段。 | | 公司拥有专利的高精度核酸纯化试剂，灵敏度、精密性、稳定性等性能处于领先水平。 | 对于大样本人群与特定疾病类型进行生物标记物的分析与鉴定、验证与应用，从而精确寻找到疾病的原因和治疗的靶点，最终实现对于疾病和特定患者进行个性化精准治疗的目的，从而提高疾病诊治与预防的效益。根据《全球与中国药物基因组学技术/治疗诊断/伴随诊断(CDx)市场分析》，2020 年全球药物基因组学技术/治疗诊断/伴随诊断(CDx)市场规模达到 82.86 亿美元，而肿瘤收入的占比最高 39.31%；预计 2027 年全球该领域的市场规模将达到 218.85 亿美元，而中国的市场规模届时将达到 29.5 亿美元，在全球占比将达到 13.48%。 |
| 10 | 抗原检测系列产品 | 4,000 | 1,579.97 | 2,690.83 | 取得 CE 认证的产品 3 个，处于研发阶段的产品 1 个 | 建立免疫层析/化学发光等免疫平台；开发性能卓越的新冠抗原、抗原/甲乙流联检等试剂盒 | 采用彩色胶乳标记技术，采用化学交联方法 | 免疫诊断试剂在诊断试剂盒中品种最多，广泛应用于医院、血站、体检中心，主要用于传染性、免疫性疾病、肿瘤等疾病的诊断，其中免疫层析法具有操作简单，对检测条件要求低，快速等优点而被广泛应用，适用于大规模的快速检测，从而提高检测的及时性和普及性。同时，由于新冠抗原检测试剂在新冠疫情防控当中发挥巨大作用，人们对抗原检测试剂的接受度较高，抗原检测试剂市场规模将持续扩大。 |
| 合计 | / | 85,200 | 33,715.45 | 70,504.12 | / | / | / | / |

情况说明

无

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

| 基本情况 | | |
|--------------------|-----------|----------|
| | 本期数 | 上期数 |
| 公司研发人员的数量(人) | 546 | 379 |
| 研发人员数量占公司总人数的比例(%) | 21.27 | 21.92 |
| 研发人员薪酬合计 | 18,142.78 | 8,646.25 |
| 研发人员平均薪酬 | 33.23 | 22.81 |

| 研发人员学历结构 | |
|--------------------|--------|
| 学历结构类别 | 学历结构人数 |
| 博士研究生 | 30 |
| 硕士研究生 | 248 |
| 本科 | 242 |
| 专科及以下 | 26 |
| 研发人员年龄结构 | |
| 年龄结构类别 | 年龄结构人数 |
| 30岁以下(不含30岁) | 300 |
| 30-40岁(含30岁,不含40岁) | 210 |
| 40-50岁(含40岁,不含50岁) | 28 |
| 50-60岁(含50岁,不含60岁) | 8 |
| 60岁及以上 | 0 |

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

6. 其他说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

1. 以科技惠民导向,持续构建高效研发创新体系

公司以推动分子诊断技术高精化、简便化、自动化、移动化、系统化“五化”建设为核心,自主研发了获得国家科技进步二等奖的高精度“磁珠法”、国际领先的快速简便“一步法”和通用型“全自动统一样本处理”、“POCT 移动分子诊断”等一系列核心技术,构建了覆盖荧光定量 PCR、基因芯片、基因测序、移动分子诊断、生物信息等全方位的分子诊断技术平台,获国家知识产权示范企业、中国专利银奖等国家级重大奖项 50 余项,主导或参与制定行业标准近 60 项,代表中国参加全球新冠、肝炎等相关标准制定,获批国家基因检测技术应用示范中心、感染性疾病及肿瘤基因诊断技术国家地方联合工程研究中心、核酸诊断技术湖南省工程研究中心、湖南省核酸诊疗工程技术研究中心、湖南省企业技术中心等 10 余个国家和省级重大创新平台,承担国家“十三五”重大科技专项等国家级和省级重大项目 50 余项,填补国内行业多项空白,推动国内行业技术

全面赶超国际一流水平，有力打破进口垄断。

公司持续完善研发创新“生态圈”，设立生命科学研究院总体负责公司研发工作，并按功能划分成技术研究、产品开发、产业化三大专业模块，同时，进一步根据产品应用领域，设置核酸平台、医疗仪器平台、免疫平台、测序平台、生物信息、测评与参考系统、研发转化等部门，并设置项目管理办负责各类项目的组织评审、统筹管理、研发能力建设等工作。产品开发以市场需求为导向，并兼顾前沿探索，开展全场景化技术创新布局、全生态产业链布局、全生命周期健康管理应用布局，加速打造创新能力更强、产业转化效率更高的研发平台。

2.以全民健康需求，匠心打造精准医学整体化解决方案

公司围绕全民健康主题，致力于解决行业痛点难点，搭建了覆盖全生命周期不同人群的全方位产品线，自主研发了传染病防控、妇幼健康、血液安全、癌症防控、伴随诊断等一系列覆盖全生命周期不同人群的产品 1,000 余种，可提供各类检测服务 2,200 余项，形成了集试剂、仪器、第三方医学检验服务、分子实验室共建等为一体的全产业链系统整体解决方案，并根据各类检测场景的个性化需求进行技术和检测方案优化整合，进一步推动基因技术应用普适化、全场景化，产品和服务广泛应用于临床医疗、公共卫生、科研应用、食品安全等多个领域。

公司实施生态打造战略，通过自主研发、战略合作、产业并购等多种方式，加大全产业链上下游的延伸与建设力度，围绕分子诊断领域关键底层技术、关键核心模块、关键原材料等重点赛道，不断开发、整合与突破，逐步打造覆盖全产业链生态的平台型企业。

3.以培养激励赋能，携手聚集高素质国际化人才队伍

人才队伍建设和储备是公司得以持续高质量成长的源泉和基石。公司人才团队由国际分子诊断领域领军人才、中国体外诊断行业领军人物戴立忠博士领衔，聚集了近 20 名国家级、省级行业领军人才，100 余名高层次归国留学人员，掌握国际领先技术，拥有丰富的产业经验和前瞻的国际视野。公司获批国家级博士后科研工作站、湖南省博士后科研流动站协作研发中心，聚集了一大批来自普林斯顿大学、牛津大学、哈佛大学、北京大学、清华大学等知名院校毕业生，构建了一支具有全球视野与竞争力的国际化人才队伍，为公司的创新发展提供了至关重要的人才基础和智力支撑。

公司紧密围绕战略部署，聚焦练好“内功”，提升人才素质，大力建设圣湘继续教育职业培训高等学堂，汇聚全球诊断领域的顶尖行业专家，配备最丰富的教学资源与最具实战经验的讲师团队，助力培养精英人才与行业领袖，传播圣湘愿景与文化，赋能行业发展与变革，为平台型公司的打造提供加速“引擎”。同时，公司构建了多元化、系统性、多层次的中长期激励约束体系，秉承以“不拘一格，唯才是用，奋斗为本，价值为纲”为核心的人才发展理念，培育卓有成效的奋斗者，聚焦公司未来发展战略方向，提升公司内生增长动力，携手共创圣湘梦。

4.以全球视野布局，稳步拓展国际化战略版图

公司立足中国、放眼全球，搭建了集市场、医学、研发、营销、客户服务五位一体的营销服务机制，建立了一支海外市场拓展经验丰富的国际营销团队，在全球市场建立了较完备的经销商

合作体系和分级管理体系，探索出了一套相对成熟的 IVD 产业链业务国际化推进模式。公司设立了位于印尼、法国、英国、菲律宾、美国的海外子公司，在泰国、巴西等重点国家设立了办事处，并将进一步聚焦重点国家、重点市场进行深耕，通过深度属地化运营和本土化生产，提升公司业务影响力及全球竞争力。公司深入拓展海外战线，产品已远销法国、意大利、英国、阿联酋、沙特、泰国、菲律宾、印尼等 160 多个国家和地区，全球化战略版图稳步拓展。

5.以质量品质为先，全面保障客户技术服务需求

公司秉承“每盒每剂，但求高精高质；一诊一断，当思人命关天”的质量方针，宣导“坚守品质、坚守社会价值、坚守创新、坚守客户需求”的质量文化，建立了行业领先的全流程质控体系。公司坚持质量为本，持续研究开发新技术、新产品，高度重视产品质量及质量文化建设，按质量方针组织生产，从原料到成品进行严格的质量控制，且有严格的产品放行审批流程，确保出厂产品安全有效，恪守全流程质控体系和营销售后服务，输出一系列高品质、超灵敏产品，成为“行业质量标杆”品牌。

公司坚持“创新+服务”双轮驱动，将“服务”作为公司核心竞争力进行重点布局。公司构建了由经销商服务团队（公司专业培训）、遍布全国各地的一线服务工程师、经验丰富的二线技术工程师、客户服务部下设的技术中心、生命科学研究院组成的“五级”服务体系，组建了一支服务意识强、专业高效的技术服务团队。公司技术服务团队秉承“2 小时内响应，24 小时内提供方案，48 小时内到达现场”的“悦服务”理念，全方位覆盖试剂、仪器技术服务，能够全面保障客户技术服务需求。

6.以专业高效管理，长远铸造良好行业口碑

经过十余年的发展，公司已在客户中树立了专业、高效的品牌形象，建立了较强的客户黏性与客户忠诚度。通过技术服务与学术营销赋能，大大提升了经销商的积极性与合作力度，同时针对现有经销商进行系统化管理，深入终端进行服务与培训，可大幅提升经销商的销售潜力，实现共赢。

在国内市场，公司在主要省会城市建立了分公司/办事处，已在湘雅医院、北京协和医院、华西医院、解放军总医院等全国标杆医院，金域医学、迪安诊断、艾迪康等大型第三方医学检验机构、体检机构等医疗机构使用，并承担了公卫防控、“两癌”筛查等一系列政府民生健康项目，产品正在加速实现进口替代。在海外市场方面，公司充分发挥近年来积累的渠道优势和品牌优势，以优质的产品与服务快速打开国际化销售渠道，在国际市场赢得良好的口碑。

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

适用 不适用

四、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

(三) 核心竞争力风险

适用 不适用

1. 核心技术失密风险

在长期研发和生产实践中，公司形成了独有的核心技术，包括各种核酸提取方案、引物探针设计方案、扩增体系方案、仪器设计方案、检测方法等，构成了公司的核心机密和核心竞争力。出于保护核心技术的考虑，公司仅对其中部分关键技术和设备申请了专利。公司建立了严格的保密制度以防范核心机密泄密风险。如果公司不能持续有效地对相关专有技术和商业秘密进行管理，公司的核心技术存在泄露和被他人窃取的风险，从而对公司的生产经营产生不利影响。

2. 核心技术人员流失风险

体外诊断的行业特点要求生产企业拥有更多的跨领域交叉学科复合型技术人才，由于国内体外诊断行业特别是分子诊断起步较晚，复合型人才相对缺乏。公司在技术创新和产品研发方面建立了完善的项目开发管理制度及激励机制，报告期内，公司核心技术人员保持稳定。但随着我国体外诊断行业的快速发展，分子诊断的人才竞争日益激烈，核心技术人员流失可能会带来研究开发进程放缓或停滞的风险，对公司持续经营情况构成不利影响。

(四) 经营风险

适用 不适用

1. 市场竞争加剧风险

目前，市场需求的增加和国家政策的鼓励为国内体外诊断行业的发展提供了更多的机遇，但由于市场化程度较高，将吸引越来越多的企业参与到该领域的市场竞争中来。目前国内行业竞争格局中，罗氏、雅培等跨国企业整体处于优势地位，部分技术实力强的国内企业在不同的细分市场拥有较高的市场占有率，公司凭借系统化的技术平台、高效的研发体系、丰富的产品线、优秀的产品性能和完善的技术支持服务，在分子诊断部分产品细分市场取得较好的业绩，其中肝炎防控领域的产品市场占有率领先，生殖道感染与遗传、呼吸道感染等其他产品也已具备较好的市场基础。随着行业内原有企业的快速发展，以及新企业的加入，市场竞争将会进一步加剧，如果公司未来不能保持技术、产品、服务等方面的优势，可能会因激烈的市场竞争影响盈利能力。

2. 质量控制风险

公司产品种类丰富，生产过程控制相对复杂，且试剂、仪器产品主要供临床诊断服务使用，直接关系到诊断的准确性，因此对质量要求标准较高。公司始终严格执行国家质量管理体系相关要求，并积极与国际标准接轨，对产品生产过程每一个环节实施严格的质量管理与卫生安全控制，从最前端的原材料质控着手进行全流程质控，试剂、仪器、标准物质全方位覆盖。但未来若出现不可控偶发因素引发产品质量问题，导致医疗事故的发生，将影响公司品牌形象和产品销售，对公司的生产经营产生不利影响。

3.产品市场开拓不及预期风险

公司重视自主创新，针对国内外疾病诊断领域痛点难点，持续开发了一系列适应与贴近市场需求的优质产品，并针对后续市场拓展制定了详细的实施方案。但具体的业务拓展情况受行业发展、客户需求、宏观经济、市场推广等多种因素影响，产品销售及利润贡献具有不确定性，存在市场开拓及业务增长不及预期的风险。

4.经销商管理风险

公司在产品销售环节采取“直销和经销相结合”的销售模式。除业务合作外，各经销商在人、财、物等方面均独立于公司。公司制定了严格的经销商管理制度，要求经销商按照国家法律法规、相关政策合法经营。随着公司的快速发展，公司不断完善营销网络，扩大经销商规模和覆盖区域，对经销商的培训管理、组织管理以及风险管理的难度也将加大。若公司不能及时提高对经销商的管理能力，一旦经销商出现自身管理混乱、违法违规等行为，可能导致公司产品销售出现区域性下滑，对公司的市场推广产生不利影响。

(五) 财务风险

√适用 □不适用

1、税收优惠和政府补助政策变化的风险

报告期内，公司作为高新技术企业，享受的税收优惠政策主要为企业所得税和增值税优惠，并根据相关政策获得了多项政府补助。如果未来国家主管部门对相关税收优惠政策、政府补助政策作出调整或其他原因导致公司不再符合相关的认定或鼓励条件，导致公司无法享受上述税收优惠政策及政府补助，则可能对公司经营业绩和盈利能力产生不利影响。

2、外汇风险

出口外销业务是公司销售业务的重要组成部分，公司出口收入主要以美元及欧元等外币结算，报告期内，公司已通过外汇套期保值业务等手段锁定或降低汇率波动带来的风险及影响，若未来人民币汇率出现较大幅度波动，而公司未能采取有效措施减少影响，可能会对公司经营业绩产生不利影响。

(六) 行业风险

√适用 □不适用

我国对医疗器械实行严格的产品分类管理制度、产品注册/备案制度、生产许可制度、经营许可制度等，此外国家针对医疗器械及其上下游发布的一些政策也对行业内企业产生重大影响。随着我国医疗卫生体制改革（简称“医改”）的不断推进，已有部分省份在医疗器械领域推行了“两票制”，或针对部分产品进行集中采购、带量采购试点。从长期来看，随着两票制、药品集中采购和使用、带量采购在体外诊断行业逐步推进，将有可能导致渠道商利润空间压缩，对后续市场营销管理与模式创新提出新的挑战。如果未来国家产业政策、行业准入政策以及相关标准发生对公司不利的重大变化，或公司无法在经营上及时调整以适应医改带来的市场规则以及行业监管政策的

变化，将会对公司正常的生产经营活动产生不利影响。

(七) 宏观环境风险

√适用 □不适用

近年来，国际局势跌宕起伏，国际贸易环境日趋复杂，贸易摩擦争端不断。如未来国际贸易摩擦升级，或因地缘政治问题对某些国家或地区的经济贸易发生显著影响，可能对公司盈利水平及海外业务运营带来不利影响。

(八) 存托凭证相关风险

□适用 √不适用

(九) 其他重大风险

□适用 √不适用

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业总收入 645,035.66 万元，较上年同期增长 42.88%；归属于上市公司股东的净利润 193,680.05 万元，较上年同期下降 13.64%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例 (%) |
|---------------|-------------------|-------------------|----------|
| 营业收入 | 6,450,356,637.86 | 4,514,539,266.46 | 42.88 |
| 营业成本 | 2,655,367,601.32 | 1,279,045,408.93 | 107.61 |
| 销售费用 | 732,228,529.66 | 392,328,026.78 | 86.64 |
| 管理费用 | 211,323,808.64 | 99,112,992.12 | 113.22 |
| 财务费用 | -50,363,272.62 | 11,549,278.81 | -536.07 |
| 研发费用 | 331,834,414.06 | 187,503,778.81 | 76.97 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 2,558,946,923.35 | 1,877,070,615.13 | 36.33 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -1,166,746,226.53 | -1,112,221,044.77 | 不适用 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -915,948,041.41 | -688,590,633.45 | 不适用 |

营业收入变动原因说明：主要系报告期内试剂、仪器发货量同比大幅增长导致收入增加所致。

营业成本变动原因说明：主要系报告期内试剂、仪器发货量同比大幅增长导致成本增加所致。

销售费用变动原因说明：主要系报告期内营销升级，公司加大营销队伍建设及本期确认股份支付费用所致。

管理费用变动原因说明：主要系报告期内加强管理人员激励及本期确认股份支付费用所致。

财务费用变动原因说明：主要系报告期内汇兑收益及理财收入增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系报告期内公司加强创新能力建设，加大研发投入所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内销售增加导致回款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要报告期内未到期理财所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内分配现金股利及股份回购所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现营业总收入 6,450,356,637.86 元，比上年同期增长 42.88%；营业成本 2,655,367,601.32 元，比上年同期增长 107.61%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

| 主营业务分行业情况 | | | | | | |
|-------------|------------------|------------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| 分行业 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 体外诊断行业 | 6,303,771,995.14 | 2,576,045,175.63 | 59.13 | 45.19 | 109.13 | 减少 12.50 个百分点 |
| 主营业务分产品情况 | | | | | | |
| 分产品 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 诊断试剂 | 4,304,432,000.66 | 1,210,493,753.98 | 71.88 | 26.86 | 102.39 | 减少 10.49 个百分点 |
| 诊断仪器 | 1,763,863,988.37 | 1,252,450,200.90 | 28.99 | 107.37 | 111.71 | 减少 1.46 个百分点 |
| 检测服务 | 235,476,006.11 | 113,101,220.75 | 51.97 | 140.46 | 168.49 | 减少 5.01 个百分点 |
| 主营业务分地区情况 | | | | | | |
| 分地区 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 境内 | 5,870,357,276.98 | 2,486,681,611.92 | 57.64 | 122.79 | 142.28 | 减少 3.41 个百分点 |
| 境外 | 433,414,718.16 | 89,363,563.71 | 79.38 | -74.61 | -56.50 | 减少 8.58 个百分点 |
| 主营业务分销售模式情况 | | | | | | |
| 销售模式 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 直销 | 1,288,684,170.64 | 506,086,013.58 | 60.73 | 24.82 | 37.61 | 减少 3.65 个百分点 |
| 经销 | 5,015,087,824.50 | 2,069,959,162.05 | 58.73 | 51.55 | 139.57 | 减少 15.16 个百 |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|----|
| | | | | | | 分点 |
|--|--|--|--|--|--|----|

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

报告期内，公司主营产品均属于体外诊断行业，涵盖试剂、仪器及检测服务。为更好地支援国内外公卫防控工作，公司积极增加场地及人员投入，扩充产能，产销均大幅增长，报告期内主营业务收入同比上升 45.19%。

报告期内，公司产品毛利率较上年下降，主要系产品销售结构变化及新冠相关产品价格降低等原因所致。

报告期内，公司境外主营收入占比下降主要系疫情防控政策变化所致。

报告期内，公司销售模式不变，仍以经销为主，直销经销结合。

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

| 主要产品 | 单位 | 生产量 | 销售量 | 库存量 | 生产量比上年增减(%) | 销售量比上年增减(%) | 库存量比上年增减(%) |
|-------------|----|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 核酸检测试剂(含提取) | 人份 | 2,495,524,857 | 2,365,965,031 | 130,163,294 | 372.75 | 387.95 | 180.07 |
| 核酸检测设备(自产) | 台 | 11,599 | 4,487 | 3,645 | 149.49 | 27.51 | 219.46 |

产销量情况说明

本报告期内，公司积极配合公卫防控，扩大产能，产销均大幅增长。

注：库存量变化的影响因素还包括借用、自用等。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

| 分行业情况 | | | | | | | |
|--------|--------|------------------|-------------|------------------|---------------|------------------|------------------|
| 分行业 | 成本构成项目 | 本期金额 | 本期占总成本比例(%) | 上年同期金额 | 上年同期占总成本比例(%) | 本期金额较上年同期变动比例(%) | 情况说明 |
| 体外诊断行业 | 直接材料 | 2,337,699,341.38 | 90.75 | 1,105,342,736.39 | 89.73 | 111.49 | 发货量同比大幅增长,原料采购降本 |
| | 直接人工 | 75,435,704.52 | 2.93 | 42,944,861.07 | 3.49 | 75.66 | 发货量同比大幅增长 |

| | 制造费用 | 106,731,075.62 | 4.14 | 52,332,146.10 | 4.25 | 103.95 | 发货量同比大幅增长,场地投入增加 |
|-------|--------|------------------|-------------|----------------|---------------|------------------|------------------|
| | 其他费用 | 56,179,054.11 | 2.18 | 31,188,064.45 | 2.53 | 80.13 | 发货量同比大幅增长,运费增长 |
| 分产品情况 | | | | | | | |
| 分产品 | 成本构成项目 | 本期金额 | 本期占总成本比例(%) | 上年同期金额 | 上年同期占总成本比例(%) | 本期金额较上年同期变动比例(%) | 情况说明 |
| 诊断试剂 | 直接材料 | 1,074,386,252.53 | 88.75 | 506,615,109.96 | 84.71 | 112.07 | 发货量同比大幅增长,原料采购降本 |
| | 直接人工 | 49,885,059.83 | 4.12 | 33,549,266.07 | 5.61 | 48.69 | 发货量同比大幅增长 |
| | 制造费用 | 56,480,448.59 | 4.67 | 33,727,888.74 | 5.64 | 67.46 | 发货量同比大幅增长,场地投入增加 |
| | 其他费用 | 29,741,993.03 | 2.46 | 24,200,803.94 | 4.05 | 22.90 | 发货量同比大幅增长,运费增长 |
| 诊断仪器 | 直接材料 | 1,203,157,911.08 | 96.06 | 572,040,210.14 | 96.70 | 110.33 | 发货量同比大幅增长 |
| | 直接人工 | 5,478,428.52 | 0.44 | 2,708,341.12 | 0.46 | 102.28 | 发货量同比大幅增长 |
| | 制造费用 | 19,413,238.30 | 1.55 | 10,417,461.85 | 1.76 | 86.35 | 发货量同比大幅增长,场地投入增加 |
| | 其他费用 | 24,400,623.00 | 1.95 | 6,424,330.77 | 1.09 | 279.82 | 发货量同比大幅增长,运费增长 |
| 检测服务 | 直接材料 | 60,155,177.77 | 53.19 | 26,687,416.28 | 63.35 | 125.41 | 收入大幅增长 |
| | 直接人工 | 20,072,216.16 | 17.75 | 6,687,253.89 | 15.88 | 200.16 | 收入大幅增长 |
| | 制造费用 | 30,837,388.74 | 27.26 | 8,186,795.51 | 19.43 | 276.67 | 收入大幅增长 |
| | 其他 | 2,036,438.08 | 1.80 | 562,929.73 | 1.34 | 261.76 | 收入大幅 |

| | | | | | | |
|--|----|--|--|--|--|----|
| | 费用 | | | | | 增长 |
|--|----|--|--|--|--|----|

成本分析其他情况说明

公司各项产品的成本结构基本变化不大，报告期内公司积极参与公卫防控，故产销双向大幅增长。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

报告期内投资设立主要子公司圣湘（成都）生物科技有限公司，本年纳入合并范围。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A.公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 96,888.89 万元，占年度销售总额 15.03%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

| 序号 | 客户名称 | 销售额 | 占年度销售总额比例 (%) | 是否与上市公司存在关联关系 |
|----|------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | A | 33,142.16 | 5.14 | 否 |
| 2 | B | 21,666.52 | 3.36 | 否 |
| 3 | C | 20,954.19 | 3.25 | 否 |
| 4 | D | 11,319.79 | 1.76 | 否 |
| 5 | E | 9,806.23 | 1.52 | 否 |
| 合计 | / | 96,888.89 | 15.03 | / |

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B.公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 92,785.90 万元，占年度采购总额 33.72%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

| 序号 | 供应商名称 | 采购额 | 占年度采购总额比例 (%) | 是否与上市公司存在关联关系 |
|----|-------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | A | 26,010.71 | 9.45 | 否 |
| 2 | B | 24,450.30 | 8.89 | 否 |
| 3 | C | 17,315.47 | 6.29 | 否 |

| | | | | |
|----|---|-----------|-------|---|
| 4 | D | 14,244.40 | 5.18 | 否 |
| 5 | E | 10,765.02 | 3.91 | 否 |
| 合计 | / | 92,785.90 | 33.72 | / |

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

3. 费用

适用 不适用

单位：元

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例 (%) | 变动原因 |
|------|----------------|----------------|----------|-------------------------------------|
| 销售费用 | 732,228,529.66 | 392,328,026.78 | 86.64 | 主要系报告期内营销升级，公司加大营销队伍建设及本期确认股份支付费用所致 |
| 管理费用 | 211,323,808.64 | 99,112,992.12 | 113.22 | 主要系报告期内加强管理人员激励及本期确认股份支付费用所致 |
| 财务费用 | -50,363,272.62 | 11,549,278.81 | -536.07 | 主要系报告期内汇兑收益及理财收入增加所致 |
| 研发费用 | 331,834,414.06 | 187,503,778.81 | 76.97 | 主要系报告期内公司加强创新能力建设，加大研发投入所致 |

4. 现金流

适用 不适用

单位：元

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例 (%) | 变动原因 |
|---------------|-------------------|-------------------|----------|------------------------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | 2,558,946,923.35 | 1,877,070,615.13 | 36.33 | 主要系报告期内销售增加导致回款增加所致 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -1,166,746,226.53 | -1,112,221,044.77 | 不适用 | 主要系报告期内未到期理财所致 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -915,948,041.41 | -688,590,633.45 | 不适用 | 主要系报告期内分配现金股利及增加股份回购所致 |

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

| 项目名称 | 本期期末数 | 本期期末 | 上期期末数 | 上期期 | 本期期 | 情况说明 |
|------|-------|------|-------|-----|-----|------|
|------|-------|------|-------|-----|-----|------|

| | | 数占总资产的比例 (%) | | 末数占总资产的比例 (%) | 末金额较上期期末变动比例 (%) | |
|----------|------------------|--------------|----------------|---------------|------------------|---|
| 应收票据 | 21,791,721.56 | 0.24 | 12,913,182.16 | 0.18 | 68.76 | 主要系未到期票据增加所致 |
| 应收账款 | 1,276,298,601.55 | 13.91 | 794,673,471.33 | 11.21 | 60.61 | 主要系销售增加所致 |
| 其他应收款 | 82,410,147.48 | 0.90 | 14,296,277.36 | 0.20 | 476.44 | 主要系保证金增加所致 |
| 其他流动资产 | 33,591,879.82 | 0.37 | 19,967,880.43 | 0.28 | 68.23 | 主要系一年内摊销费用增加所致 |
| 其他权益工具投资 | 359,581,280.70 | 3.92 | 257,364,647.89 | 3.63 | 39.72 | 主要系投资 QuantuMDx Group Limited、苏州金闾三期、江苏鸚远所致 |
| 固定资产 | 488,841,908.59 | 5.33 | 355,092,324.79 | 5.01 | 37.67 | 主要系北京房产转固所致 |
| 在建工程 | 267,762,807.67 | 2.92 | 110,453,860.69 | 1.56 | 142.42 | 主要系上海基地建设及总部二期改建工程所致 |
| 使用权资产 | 28,662,781.26 | 0.31 | 15,483,808.38 | 0.22 | 85.11 | 主要系租赁房屋所致 |
| 无形资产 | 79,121,233.04 | 0.86 | 45,554,282.89 | 0.64 | 73.69 | 主要系购买技术特许权所致 |
| 长期待摊费用 | 41,375,209.43 | 0.45 | 16,261,915.27 | 0.23 | 154.43 | 主要系装修费增加所致 |
| 递延所得税资产 | 69,618,964.88 | 0.76 | 24,995,668.21 | 0.35 | 178.52 | 主要系存货跌价准备以及坏账准备增加所致 |
| 其他非流动资产 | 10,127,101.46 | 0.11 | 43,015,083.00 | 0.61 | -76.46 | 主要系预付房产购置款转固所致 |
| 应付账款 | 791,414,202.16 | 8.63 | 258,700,123.52 | 3.65 | 205.92 | 主要系产能增加采购材料款增加所致 |
| 合同负债 | 53,108,972.82 | 0.58 | 78,639,722.88 | 1.11 | -32.47 | 主要系预收货款减少所致 |

| | | | | | | |
|-------------|----------------|------|----------------|------|--------|-------------------------|
| 应付职工薪酬 | 299,517,837.17 | 3.26 | 163,904,950.99 | 2.31 | 82.74 | 主要系人员增加、销售额增加导致薪资奖金增加所致 |
| 应交税费 | 216,357,663.68 | 2.36 | 101,311,282.80 | 1.43 | 113.56 | 主要系增值税、企业所得税增加所致 |
| 其他应付款 | 195,571,667.21 | 2.13 | 50,496,262.63 | 0.71 | 287.30 | 主要系未结算费用及保证金增加所致 |
| 一年内到期的非流动负债 | 14,258,880.40 | 0.16 | 8,489,770.49 | 0.12 | 67.95 | 主要系场地租赁增加所致 |
| 其他流动负债 | 1,496,524.91 | 0.02 | 2,392,128.95 | 0.03 | -37.44 | 主要系预收货款减少所致 |
| 租赁负债 | 13,597,224.01 | 0.15 | 6,407,246.71 | 0.09 | 112.22 | 主要系场地租赁增加所致 |
| 预计负债 | 26,091,048.64 | 0.28 | | 0.00 | 不适用 | 主要系待执行的亏损合同所致 |
| 递延所得税负债 | 19,044,891.03 | 0.21 | 13,010,123.12 | 0.18 | 46.39 | 主要系固定资产会税差异所致 |

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 395,822,987.42（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 4.31%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
|----------------|----------------|---------|
| 156,433,008.20 | 458,487,858.10 | -65.88% |

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 资产类别 | 期初数 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额 | 本期出售/赎回金额 | 其他变动 | 期末数 |
|-------------------------|------------------|---------------|---------------|---------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|
| 其他 | 2,046,454,702.65 | 99,136,439.40 | | | 11,516,500,000.00 | 11,111,500,000.00 | -99,391,704.96 | 2,451,199,437.09 |
| 其中：理财产品 | 2,046,454,702.65 | 99,136,439.40 | | | 11,516,500,000.00 | 11,111,500,000.00 | -99,391,704.96 | 2,451,199,437.09 |
| 其他 | 130,092,114.71 | | -2,713,587.22 | | 64,422,833.11 | | | 191,801,360.60 |
| 其中：江苏鹏远生物科技股份有限公司 | | | -87,010.61 | | 5,000,000.00 | | | 4,912,989.39 |
| QuantuMDx Group Limited | 130,092,114.71 | | -2,626,576.61 | | 59,422,833.11 | | | 186,888,371.21 |

| | | | | | | | | |
|-------------------------------------|------------------|---------------|---------------|--|-------------------|-------------------|----------------|------------------|
| 私募基金 | 127,272,533.18 | | 15,507,386.92 | | 25,000,000.00 | | | 167,779,920.10 |
| 其中：苏州金 闾二期股权投 资合伙企业 (有限合伙) | 127,272,533.18 | | 15,604,346.78 | | | | | 142,876,879.96 |
| 苏州金闾三期 股权投资合伙 企业(有限合 伙) | | | -96,959.86 | | 25,000,000.00 | | | 24,903,040.14 |
| 合计 | 2,303,819,350.54 | 99,136,439.40 | 12,793,799.70 | | 11,605,922,833.11 | 11,111,500,000.00 | -99,391,704.96 | 2,810,780,717.79 |

注：本期公允价值变动损益，指本年确认的公允价值变动损益对净利润的影响。其他变动，是指上年确认损益未到账在本年收回部分及本年已确认本年已到账的部分。

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 私募基金名称 | 投资协议签署时点 | 截至报告期末已投 资金额 | 是否涉及控股股 东、关联方 | 报告期内基金投资情况 | 会计核算 科目 | 报告期损益 |
|------------------------------|------------|-----------------|------------------|---|--------------|------------|
| 苏州金闾三期股权 投资合伙企业(有限 合伙) | 2022年9月30日 | 25,000,000 | 否 | 报告期内，该基金投资了2个项目，总 投资金额人民币1.04亿元，投资范围 为医疗器械、生物技术相关领域 | 其他权益 工具投资 | -96,959.86 |
| 合计 | / | 25,000,000 | / | / | / | |

衍生品投资情况

适用 不适用

为有效规避外汇市场的风险，防范汇率大幅波动对公司经营业绩造成不利影响，提高外汇资金使用效率，合理降低财务费用，公司与银行等金融机

构开展外汇套期保值业务，该业务以正常生产经营为基础，以规避和防范汇率风险为目的，不进行单纯以盈利为目的的投机和套利交易。

公司开展外汇套期保值业务的交易对方为具有套期保值业务经营资格的大型商业银行或金融机构，使用的币种为公司生产经营所使用的主要结算货币，包括但不限于美元等，交易品种包括但不限于远期结售汇、远期外汇买卖、买入期权及期权组合等产品或上述产品的组合，交易金额不超过 3 亿美元，交易授权期限自董事会审议通过之日起 12 个月内有效。

报告期内，公司严格依据合法、审慎、安全、有效的原则，通过多元化与专业化的配置，保证资金安全，最大程度地防范与规避风险，不断增强公司的财务稳健性。

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 公司名称 | 公司类型 | 主营业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 净利润 |
|----------------|-------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| 湖南圣维尔医学检验所有限公司 | 全资孙公司 | 医学检验检测 | 100,000,000.00 | 246,243,384.17 | 96,259,347.91 | 176,250,437.25 | 33,609,440.36 |
| 湖南圣维基因科技有限公司 | 全资子公司 | 药品研发、生产、销售 | 30,000,000.00 | 132,957,761.01 | -16,025,994.61 | 91,881,768.27 | 1,247,289.78 |
| 湖南康得生物科技有限公司 | 全资子公司 | 原材料采购、销售 | 2,000,000.00 | 40,392,617.95 | -137,490.53 | 69,025,046.25 | 842,259.55 |
| 圣湘（上海） | 全资子公司 | 研发、生产、销售 | 100,000,000.00 | 522,281,961.05 | 251,551,001.61 | 245,555,053.32 | 27,141,903.05 |

| | | | | | | | |
|----------------|-------|-----------|--------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| 基因科技有限公司 | | | | | | | |
| 香港圣湘生物科技有限公司 | 全资子公司 | 贸易 | 100,000.00 (港币) | 407,834,647.67 | -3,402,854.57 | 0.00 | -3,782,796.27 |
| 圣湘(北京)基因科技有限公司 | 全资子公司 | 贸易 | 20,000,000.00 | 21,211,150.76 | -6,965,122.93 | 0.00 | -8,200,078.85 |
| 湖南海兴电器有限责任公司 | 全资子公司 | 贸易 | 25,000,000.00 | 101,004,509.34 | 24,773,432.55 | 3,682,898.88 | -1,349,538.62 |
| 长沙索科亚生物技术有限公司 | 全资子公司 | 研发、生产 | 10,000,000.00 | 11,726,041.13 | 6,699,448.91 | 1,352,600.05 | -1,519,833.90 |
| 湖南元景智造科技有限公司 | 全资子公司 | 研发、生产、销售 | 10,000,000.00 | 19,242,213.73 | 9,616,409.01 | 30,355,824.12 | 1,609,102.49 |
| 圣湘(成都)生物科技有限公司 | 全资子公司 | 销售、检验检测服务 | 20,000,000.00 | 7,725,094.77 | 1,658,508.43 | 0.00 | -341,491.57 |
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 联营公司 | 研发、生产、销售 | 30,000,000.00 | 34,352,275.94 | 20,238,609.38 | 22,743,656.55 | 1,545,950.06 |
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 联营公司 | 研发、生产、销售 | 4,276,554.55 | 283,750,956.69 | 145,020,905.63 | 75,004,896.99 | -94,365,344.59 |

报告期内，公司新增 1 家主要全资子公司圣湘（成都）生物科技有限公司，系公司根据实际业务开展需求而投资设立。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

(1) 我国体外诊断市场持续发展,分子诊断和分子 POCT 成行业增长极

近年来,中国体外诊断市场规模呈现出高速增长的态势,其中分子诊断凭着独特优势成为 IVD 增速最快的细分领域,由于在新冠疫情防控当中大规模应用,人们对分子诊断认知不断提升,随着精准医疗的持续推进,分子诊断已成为传染病、肿瘤等重大疾病精准检测的重要手段,在临床诊疗中的应用范围将更加广泛。分子 POCT 在公共卫生和重大疾病防控体系加速完善的大势下,有望突破原有医疗资源相对中心化的格局,让更多优势的检测技术落地基层医疗机构,甚至释放 C 端居家自测市场,迎来高速发展期。

(2) 中国体外诊断方案加速出海,国际市场深耕未来可期

据中国海关统计数据,2022 年我国共向近 200 个国家和地区出口新冠检测试剂,为全球新冠疫情防控做出了重要贡献,这充分说明了中国体外诊断方案已经具备在国际市场与全球 IVD 巨头同台竞争的實力。我国人口约占全球的 1/5,但体外诊断产品人均消费金额低于全球平均水平,市场规模占全球市场比例较小,海外市场拥有更广阔的开拓空间。目前,国内部分 IVD 企业拥有优秀的产品和足够的创新能力,借助新冠抗疫方案的输出,积累的渠道和客户资源可以持续深耕,实现国际市场的高质量开拓,推动产业国际化进程。

(3) 核酸检测基础能力建设成规模,精准医学发展再提速

据国家卫生健康委临床检验中心数据显示,全国核酸检测实验室数量从 2020 年 3 月的 2081 家,增长至 2022 年 4 月的 1.31 万家,仅新增 PCR 检测实验室就超过 1.1 万家,是 2020 年 3 月可以开展核酸检测医疗卫生机构的 6 倍以上,我国已全面广泛覆盖县级医疗卫生机构,核酸检测基础能力的建设将极大助力和推进我国精准医学发展。

(4) LDT 政策试点,有望打开体外诊断新市场

LDT 是改变分子诊断和体外诊断行业格局的政策,通过 LDT 模式,可满足临床对于诊断的急需,特别是疑难疾病和罕见病的精准有效诊疗,从而保证患者的权益,同时也可促进国内体外诊断技术的快速发展。目前我国正在积极开展 LDT 试点,上海、北京等省份发布相关政策文件明确了试点医院及流程,相关医院与 IVD 企业积极探索合作模式,若 LDT 在全国得以快速推广,将为我国体外诊断开辟新的应用场景,构建新的竞争格局,而具备自主创新能力的企业将获得新的成长机遇。

(5) 基因测序、癌症早筛成为未来发展新动力

随着基因测序技术日趋成熟、测序成本不断下降,基因测序行业得到了迅速发展,且应用领域不断拓展。根据《中国基因测序行业市场前瞻与投资战略规划报告》预测,2020 年全球基因测序市场规模在 149 亿美金,预计到 2025 年将达到 341 亿美金,5 年复合增速保持在 18% 的高速增长。根据弗若斯特沙利文预测,中国癌症早期筛查市场非常广阔,2026 年将增至 93 亿元,2021

年至 2026 年的年复合增长率为 63.1%，并于 2030 年进一步增至 317 亿元，2026 年至 2030 年的年复合增长率为 35.7%。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司将坚持“创新+服务”双轮驱动，坚守“每盒每剂，但求高精高质；一诊一断，当思人命关天”的质量方针，为全世界人民提供更多用得起、用得好的惠民技术、产品和服务，深入实施“深耕湖南百亿市场、领先全国千亿市场、开拓国际万亿市场”的市场战略布局，加速推进“二次创业”，不断提升创新能力、产业转化能力和普惠能力，用创新成就、转化效益和行业引领展示圣湘担当，普惠生命科技，造福人类健康，努力向世界级优秀企业迈进，打造最有活力的生命科技创新创业平台，为生命科技产业高质量发展赋能提效，为健康中国、创新型国家建设和人类卫生健康共同体构建贡献更多圣湘力量。

(三) 经营计划

适用 不适用

2023 年，圣湘生物将继续坚守自主创新与价值创造，以更加务实的态度，深度践行“面向一线、面向客户、面向市场”的“三个面向”价值观和“客户导向、结果导向、问题导向”的“三个导向”理念，大力推进营销体系、研发体系、品牌建设、产业生态、管理体系“五个升级”，在实践创新、人才驱动、产业建设等方面持续发力，强化公司核心战略，提高国际竞争力，增强对国际循环的吸引力、推动力，助力构建生命科技产业新生态，不断推动高质量发展。

1、营销体系升级：聚焦第二增长曲线打造，全面夯实行业龙头地位

在国内市场，公司将持续推进营销改革，进一步健全营销、市场、医学、技术服务、研发五位一体的协同作战机制，加强营销体系赋能培训，建立顾问式营销能力，坚持以学术营销、技术为先的理念服务终端客户，强化营销队伍能力建设，努力实现从高端到基层、从医院到疾控、从检验到临床的全方位覆盖。充分抓住国家优质医疗资源扩容下沉和覆盖至基层的大规模核酸检测能力盘活的契机，聚焦呼吸道、生殖道感染、血筛、肝炎等战略产线领域，并积极开拓基因测序领域，深耕国内重点市场，实现战略产线销售规模的快速增长，在主流检测项目方面牢牢占据行业领先地位，加速培育第二增长曲线。

在国际市场，公司将持续深化国际营销体系升级，坚持深耕海外市场，落实本地化战略，加强精细化管理，充分发挥近年来积累的渠道优势和品牌优势，加速非新冠业务拓展，加速新的增长点打造。进一步聚焦法国、印尼、泰国、菲律宾、沙特、美国等重点国家、重点市场的深耕，制定“一国一策”的开拓/深耕计划，探索本地化运营生产模式，建立本地化服务网络，深入终端客户，加速全球市场开拓进度。

2、研发体系升级：借势“LDT 新政”加速完善技术和产品线布局，提升研发效率和产业转化能力

LDT 政策的逐步实施，不仅将更有效地促进临床需求的满足，且将大幅加速科技成果转化效率，未来将可能改变体外诊断特别是分子诊断行业格局。2023 年初，公司与国内几家头部三甲医院签订了战略合作协议，共同打造精准基因组学检测中心，开展 LDT 项目、学术研究、技术攻关与转化、产品临床研究与应用、人才培养等合作。公司将充分借势“LDT 新政”，根据临床需求情况，加速战略引进平台落地转化和自研技术创新，完善技术和产品线布局，提升公司研发创新效率与科研转化能力，快速推出更多与临床需求更为紧密、更有竞争力的产品和方案，特别是将加速完善多重 PCR、ddPCR、POCT、测序、质谱、免疫等技术平台布局，加快快速鉴定、快速药敏、重症感染预测、肿瘤早筛、血液治疗等方面的应用布局。此外，公司也将围绕高精度、简便化、自动化、移动化、系统化创新理念，进一步完善精准+可及的精准诊疗技术和产品布局，努力实现从三甲医院到基层医疗机构的各级医疗机构全覆盖，从覆盖 B 端向 C 端的转变，从疾病解决方案向智能健康管理转变，让智能健康管理逐步成为老百姓日常生活的一部分。

3、品牌建设升级：对标国际一流品牌，持续提升品牌国际知名度、美誉度

公司将在练好内功的同时，持续加大品牌建设投入，加大品牌推广，挖掘品牌内涵，传达品牌文化，提升圣湘品牌影响力，努力将圣湘智造打造为享誉国际的知名品牌。在国内市场，公司将持续加大学术推广力度，主动参与国家级、省级等各级学术平台，通过行业展会、学术研讨会、学术论坛、微课堂、科室会、沙龙会、媒体宣传等多种方式，持续推介圣湘方案、圣湘品牌，传递圣湘品牌价值，赢得行业口碑。在国际市场，公司将加强与 WHO、Global Fund 等国际组织沟通交流，积极参与 APASL、EASL 等国际大型学术组织活动，持续参加 AACC、MEDICA、MEDLAB 等国际大型展会和区域性展会，并根据全球不同区域的特点，策划学术会、workshop 等活动，进一步传达圣湘品牌力量，擦亮圣湘品牌，增强品牌全球影响力。同时，公司也将持续深入践行“2 小时内响应，24 小时内提供方案，48 小时内到达现场”的“悦服务”理念，以客户满意为出发点，不断提升国内外技术服务水平。

4、产业生态升级：加强底层技术、关键模块、关键原材料等领域布局，打造国际领先的平台型企业

公司将面向生命科技领域，聚焦体外诊断主营业务，以产业生态打造为原则，通过自主研发、战略合作、投资孵化、收购并购、资产重组等多种方式，加大产业链上下游延伸力度，强化关键底层技术、关键核心模块、关键原材料等布局，不断拓宽能力边界，打造完整产业生态圈。依托湖南湘江圣湘生物产业基金，围绕体外诊断、生物医药、生物科技、大健康等领域的重点细分赛道，包括但不限于分子诊断领域、IVD 产业链核心原料供应商、其他 IVD 检测领域如具有特色的化学发光产品、POCT 等，积极寻找并筛选具备前沿技术及发展潜力的项目或企业，为公司平台型企业打造提供优质项目储备与产业布局协同，推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合，打造共生共荣的产业生态，推动中国生命科学产业向更高层次、更高水平发展，抢占全球行业制高点，加速向全球输出医疗健康领域“中国方案”。

5、管理体系升级：强化数字化、智能化建设和运营管理，持续提升运营效率

一方面，公司将紧跟数字经济和人工智能发展趋势，持续升级优化采购管理、库存管理、生产管理、财务管理、质量管理、销售管理、员工管理等系统信息化水平，加大数字化、智能化管理体系建设，建设集设备管理、业务管理、全量数据治理+AI 辅助决策为一体的智能化信息管理平台，以及 LIMS 信息系统+分子信息化管理中台+全自动智能设备(AIOT 平台)+自动化流水线的临床实验室信息系统。另一方面，公司也将进一步强化运营管理，加大过程管理和风险管控，提升精细化管理水平，并完善以委员会机制为核心的集体决策机制，提升科学决策水平，助力公司运营效率持续提升。

(四) 其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规及规范性文件的要求，立足公司实际，持续完善公司法人治理结构，强化公司内部控制要求，进一步提升公司规范运作水平。公司确定了股东大会、董事会、监事会及经营管理层分权制衡的分层治理结构，依法运作、权责明确、有效配合。董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，在规范公司治理、加强日常经营管理及重大事项决策等方面提供了有力保障。独立董事在法人治理结构的完善、中小股东利益保护等方面发挥了积极作用。

报告期内，公司各项治理机制有效运作，日常经营规范有序，决策、管理、监督各环节协调运转，有效保障公司高效、稳健运营。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

适用 不适用

三、股东大会情况简介

| 会议届次 | 召开日期 | 决议刊登的指定网站的查询索引 | 决议刊登的披露日期 | 会议决议 |
|-----------------|-----------------|---------------------------|-----------------|--|
| 2021 年年度股东大会 | 2022 年 5 月 9 日 | 上交所官网 (www.sse.com.cn) | 2022 年 5 月 10 日 | 审议通过了《2021 年度董事会工作报告》等 9 项议案，并听取了《2021 年度独立董事述职报告》，详见公告编号 2022-044 |
| 2022 年第一次临时股东大会 | 2022 年 7 月 18 日 | 上交所官网 (www.sse.com.cn) | 2022 年 7 月 19 日 | 审议通过了《关于选举公司第二届董事会非独立董事的议案》等 3 项议案，详见公告编号 2022-063 |
| 2022 年第二次临时股东大会 | 2022 年 11 月 7 日 | 上交所官网 (www.sse.com.cn) | 2022 年 11 月 8 日 | 审议通过了《关于 2022 年前三季度利润分配方案的议案》，详见公告编号 2022-092 |

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

上述股东大会的议案全部审议通过，不存在否决议案的情况。

四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事、监事和高级管理人员的情况

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

√适用 □不适用

单位：股

| 姓名 | 职务(注) | 性别 | 年龄 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 年初持股数 | 年末持股数 | 年度内股份增减变动量 | 增减变动原因 | 报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元) | 是否在公司关联方获取报酬 |
|-----|--------------|----|----|----------|---------|-------------|-------------|------------|-------------|----------------------|--------------|
| 戴立忠 | 董事长、总经理 | 男 | 55 | 2019年7月 | 2025年7月 | 127,888,642 | 190,042,348 | 62,153,706 | 增持、分红送转 | 99.10 | 否 |
| | 核心技术人员 | | | 2020年2月 | / | | | | | | |
| 喻霞林 | 董事、副总经理 | 男 | 44 | 2019年7月 | 2025年7月 | 54,637 | 117,863 | 63,226 | 分红送转、股权激励实施 | 67.54 | 否 |
| 范旭 | 董事 | 男 | 42 | 2020年10月 | 2025年7月 | 136,591 | 257,655 | 121,064 | 分红送转、股权激励实施 | 106.98 | 否 |
| | 副总经理 | | | 2019年7月 | 2025年7月 | | | | | | |
| | 核心技术人员 | | | 2020年2月 | / | | | | | | |
| 刘佳 | 董事 | 男 | 41 | 2022年7月 | 2025年7月 | 54,637 | 154,863 | 100,226 | 分红送转、股权激励实施 | 103.14 | 否 |
| | 副总经理 | | | 2021年8月 | 2025年7月 | | | | | | |
| | 核心技术人员 | | | 2020年2月 | / | | | | | | |
| 彭铸 | 董事 | 男 | 48 | 2020年2月 | 2025年7月 | 136,591 | 257,655 | 121,064 | 分红送转、股权激励实施 | 114.24 | 否 |
| | 董秘、副总经理、财务总监 | | | 2019年7月 | 2025年7月 | | | | | | |
| 赵汇 | 董事 | 男 | 43 | 2022年7月 | 2025年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 0.00 | 是 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--------|---|----|---------|---------|---------|---------|--------|--------------------|--------|---|
| | | | | | 月 | | | | | | |
| 方媛 | 董事 | 女 | 40 | 2019年7月 | 2025年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 0.00 | 否 |
| 肖朝君 | 独立董事 | 男 | 57 | 2022年7月 | 2025年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 4.00 | 是 |
| 曹亚 | 独立董事 | 女 | 72 | 2019年7月 | 2025年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 7.50 | 是 |
| 乔友林 | 独立董事 | 男 | 68 | 2019年7月 | 2025年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 7.50 | 是 |
| 王善平 | 独立董事 | 男 | 59 | 2022年7月 | 2025年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 4.00 | 是 |
| 谭寤 | 监事会主席 | 女 | 40 | 2019年7月 | 2025年7月 | 136,591 | 202,155 | 65,564 | 分红送转 | 47.71 | 否 |
| 冯浪 | 监事 | 女 | 38 | 2022年7月 | 2025年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 31.64 | 否 |
| 林玲 | 监事 | 女 | 44 | 2022年7月 | 2025年7月 | 500 | 2,272 | 1,772 | 分红送转、二级市场买卖 | 54.73 | 否 |
| 邓中平 | 副总经理 | 男 | 46 | 2019年7月 | 2025年7月 | 0 | 55,500 | 55,500 | 股权激励实施 | 97.37 | 否 |
| | 核心技术人员 | | | 2020年2月 | / | | | | | | |
| 周俊 | 副总经理 | 女 | 52 | 2019年7月 | 2025年7月 | 0 | 38,850 | 38,850 | 股权激励实施 | 110.78 | 否 |
| 刘凯 | 副总经理 | 男 | 46 | 2021年8月 | 2025年7月 | 0 | 79,600 | 79,600 | 股权激励实施、二级市场买卖 | 190.45 | 否 |
| 王海啸 | 副总经理 | 男 | 45 | 2022年7月 | 2025年7月 | 136,591 | 164,955 | 28,364 | 股权激励实施、分红送转、二级市场买卖 | 215.33 | 否 |
| 朱健 | 副总经理 | 男 | 47 | 2021年8月 | 2025年7月 | 0 | 74,000 | 74,000 | 股权激励实施 | 304.60 | 否 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|------------|---|----|----------|---------|------------|------------|------------|--------------------|-------|---|
| 熊晓燕 | 副总经理 | 女 | 40 | 2022年10月 | 2025年7月 | 36,246 | 75,844 | 39,598 | 股权激励实施、分红送转 | 86.87 | 否 |
| 殷鹏 | 副总经理、高级副总裁 | 男 | 59 | 2023年2月 | 2025年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 0 | 否 |
| 纪博知 | 核心技术人员 | 男 | 41 | 2020年2月 | / | 0 | 14,800 | 14,800 | 股权激励实施 | 56.53 | 否 |
| 任小梅 | 核心技术人员 | 女 | 36 | 2020年2月 | / | 0 | 38,628 | 38,628 | 股权激励实施、二级市场买卖、分红送转 | 75.02 | 否 |
| 卓红俞 | 核心技术人员 | 男 | 45 | 2020年2月 | / | 65,564 | 104,435 | 38,871 | 股权激励实施、分红送转 | 41.60 | 否 |
| 刘让蛟 | 核心技术人员 | 男 | 56 | 2020年2月 | / | 0 | 12,950 | 12,950 | 股权激励实施 | 76.03 | 否 |
| 缪为民 | 核心技术人员 | 男 | 58 | 2020年2月 | / | 0 | 10,360 | 10,360 | 股权激励实施 | 37.88 | 否 |
| 张可亚 | 核心技术人员 | 男 | 38 | 2021年10月 | / | 0 | 37,000 | 37,000 | 股权激励实施 | 94.64 | 否 |
| 解亚平 | 核心技术人员 | 男 | 42 | 2021年10月 | / | 0 | 55,500 | 55,500 | 股权激励实施 | 99.86 | 否 |
| 谭德勇 | 核心技术人员 | 男 | 36 | 2021年10月 | / | 0 | 37,000 | 37,000 | 股权激励实施 | 85.71 | 否 |
| 吴康 | 核心技术人员 | 男 | 38 | 2022年11月 | / | 2,536 | 27,803 | 25,267 | 股权激励实施、分红送转 | 72.38 | 否 |
| 朱锦伟 | 董事（离任） | 男 | 55 | 2019年7月 | 2022年7月 | 28,228,493 | 50,362,170 | 22,133,677 | 增持、分红送转 | 0.00 | 是 |
| 林亮 | 董事（离任） | 男 | 49 | 2019年7月 | 2022年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 0.00 | 是 |
| 贲圣林 | 独立董事（离任） | 男 | 57 | 2019年7月 | 2022年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 4.17 | 是 |
| 沈建林 | 独立董事（离任） | 男 | 55 | 2019年7月 | 2022年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 4.17 | 是 |
| 周鑫 | 监事（离任） | 男 | 40 | 2021年4月 | 2022年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 0.00 | 否 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|---|----|---------|---------|-------------|-------------|------------|---|----------|---|
| 赵亚彬 | 监事（离任） | 男 | 56 | 2019年7月 | 2022年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 0.00 | 是 |
| 万延环 | 副总经理（离任） | 男 | 48 | 2021年8月 | 2022年7月 | 0 | 0 | 0 | / | 192.93 | 否 |
| 桂耀奎 | 副总经理（离任） | 男 | 44 | 2021年8月 | 2022年1月 | 0 | 0 | 0 | / | 0.00 | 否 |
| 合计 | / | / | / | / | / | 156,877,619 | 242,224,206 | 85,346,587 | / | 2,494.40 | / |

| 姓名 | 主要工作经历 |
|-----|---|
| 戴立忠 | 毕业于北京大学，美国普林斯顿大学博士，麻省理工学院博士后。现任公司法定代表人、董事长、总经理。现为全国人大代表，国家高层次人才，国务院特殊津贴专家，中国体外诊断领军人物，荣获国家科技进步二等奖、全国创新争先奖、中国专利优秀奖、全国抗击新冠肺炎疫情民营经济先进个人等 50 余项国家级重大奖项。 |
| 喻霞林 | 2000 年 1 月至 2008 年 12 月，于宁乡市政府部门任职；2008 年 12 月入职圣湘生物，历任物料部采购员、物料部主管、物料部副经理、物料部经理、物料部资深经理、采购部资深经理、运营副总监、运营总监、资深运营总监。现任圣湘生物董事、副总经理。 |
| 范旭 | 2004 年至 2006 年，于中山大学达安基因股份有限公司任职；2006 年至 2008 年，于上海科华生物工程股份有限公司任职。2008 年入职圣湘生物，历任销售部经理、技术总监，现任圣湘生物董事、副总经理。 |
| 刘佳 | 2009 年入职圣湘生物，历任项目主管、研发经理、研发副总监、研发总监，现任圣湘生物董事、副总经理。 |
| 彭铸 | 2000 年 11 月至 2005 年 7 月，于三一集团有限公司泵送事业部担任财务总监；2005 年 8 月至 2009 年 1 月，于三一集团有限公司财务总部担任财务副总监；2009 年 1 月至 2013 年 7 月，于三一集团有限公司财务总部担任财务副总监（总裁助理）；2013 年 9 月至 2017 年 8 月，于泰富重装集团有限公司担任副总裁兼财务总监；2017 年 8 月入职圣湘生物，现任圣湘生物董事、董事会秘书、副总经理、财务总监。 |
| 赵汇 | 2007 年 7 月至 2010 年 7 月，于麦格理资本担任经理；2010 年 8 月至 2015 年 7 月，于高盛亚洲投资银行部担任执行董事；2015 年 8 月至 2018 年 3 月，于新元医疗基金担任管理合伙人；2018 年 5 月至 2019 年 8 月，于北京大钲管理咨询有限公司担任高级董事；2019 年 2 月至 2020 年 12 月，于上海天数智芯半导体有限公司担任总裁；2021 年 2 月至今，于青岛荣泉创业投资管理有限公司担任总经理。2022 年 7 月至今，任圣湘生物董事。 |
| 方媛 | 2011 年 10 月至 2016 年 9 月任铜陵凯华投资管理有限责任公司总经理，2016 年 9 月入职安徽志道投资有限公司，历任投资总监、助理总经理职务，2019 年 2 月至今，任圣湘生物董事。 |
| 肖朝君 | 1988 年 7 月至 1995 年 7 月，于北京四达技术开发中心担任副总经理；1995 年 7 月至 1998 年 12 月，于深圳九州方圆商贸公司担任董事长；1999 年 1 月至 2002 年 9 月，于北京恒基伟业信息技术有限公司担任副总经理；2002 年 9 月至 2007 年，于深圳乾坤无线通讯技术有限公司担任董事长；2008 年至 2011 年，于北京天宇朗通通讯技术有限公司担任副总裁；2011 年至 2020 年，于舜宇集团有限公司担任战略顾问；2021 年 1 月至今，于宁波梅山保税港区舜翌投资管理有限公司担任总经理。2022 年 7 月至今，任圣湘生物独立董事。 |

| | |
|-----|---|
| 曹亚 | 1981 年至今任职于中南大学湘雅医学院，历任讲师、助教、副教授、教授，现为中南大学湘雅医学院肿瘤研究所教授、博士生导师，教育部癌变与侵袭原理重点实验室学术委员会副主任，中南大学分子影像研究中心学术委员会主任。2019 年 7 月至今，任圣湘生物独立董事。 |
| 乔友林 | 1997 年至 2020 年，任中国医学科学院/北京协和医学院肿瘤医院教授，现任中国医学科学院/北京协和医学院群医学及公共卫生学院教授。2019 年 7 月至今，任圣湘生物独立董事。 |
| 王善平 | 1987 年至 2000 年，历任湖南财经学院财政会计系主任助理、副主任；2000 年至 2009 年，历任湖南大学会计学院副院长、院长；2010 年至 2020 年，任湖南师范大学副校长。现任湖南师范大学民商法、应用统计学博士生导师、工商管理学科带头人，湖南师范大学国家一流专业（会计学）建设点、国家一流线下课程《中级财务会计学》负责人和主要建设者。新世纪百千万人才工程国家级人选，入选教育部新世纪优秀人才支持计划，享受国务院特殊津贴专家，财政部全国会计名家。兼任教育部工商管理教学指导委员会委员、中国会计学会理事、湖南省会计学会副会长等职。2022 年 7 月至今，任圣湘生物独立董事。 |
| 谭寤 | 2002 年至 2009 年任职于长沙双鹤医药有限责任公司（华润湖南医药），历任总经办秘书、助理、分公司经理等职务。2010 年入职圣湘生物，历任企划专员、主管、副经理等职务，现任圣湘生物监事会主席、证券事务代表、证券法务部总监。 |
| 冯浪 | 2008 年 7 月入职圣湘生物，历任行政人事专员、主管、主任等职务，现任圣湘生物监事、党委副书记、科技管理总监。 |
| 林玲 | 2012 年入职圣湘生物，曾任采购部部长，现任圣湘生物监事、物料部总监。 |
| 邓中平 | 2004 年 7 月至 2008 年 11 月，于中山大学达安基因股份有限公司担任研发项目主管。2008 年 12 月入职圣湘生物，历任研发部经理、研发总监、研发资深总监、生命科学研究院副院长。现担任公司副总经理，兼任公司全资子公司湖南圣维基因科技有限公司总经理。 |
| 周俊 | 1997 年 9 月至 2018 年 6 月先后任职于兰州军区乌鲁木齐总医院临床研究所、北京军区总医院输血科、北京军区血液中心、解放军总医院第七医学中心（陆军总医院、陆军血液中心）。2018 年 7 月入职圣湘生物，现任公司副总经理。 |
| 刘凯 | 2004 年 9 月至 2018 年 7 月任职于华为，历任人力资源经理、人力资源总监等，2018 年 8 月至 2021 年 4 月，任职吉利控股集团战略人力资源部总监，现任圣湘生物副总经理。 |
| 王海啸 | 1999 年至 2009 年，于中山大学达安基因股份有限公司任职，2009 年至 2012 年，于北京鑫诺美迪基因科技有限公司任职。2012 年入职圣湘生物，历任大区经理、军区总经理、产线总经理，现任圣湘生物副总经理。 |
| 朱健 | 1998 年至 2003 年，担任国家商务部政府官员，2004 年于法国雷诺汽车公司总部实习，2005 年至 2014 年，任职于生物梅里埃，历任中国业务拓展经理、中国北区临床销售经理、加拿大总经理、中国区销售副总、梅里埃食品检测集团中国区代理总经理。2015 年至 2021 年 4 月，任职于索灵诊断，历任亚太区副总裁、大中华区董事总经理。现任圣湘生物副总经理。 |
| 熊晓燕 | 2008 年 7 月入职圣湘生物，历任研发项目主管、研发项目经理、研发部副经理、质管部部长、质管部副总监、质管部总监，现任圣湘生物副总经理。 |
| 殷鹏 | 1998 年 3 月至 2000 年 6 月于哈佛大学医学院从事博士后研究；2000 年 7 月至 2004 年 8 月于美国波士顿 Zycos,Inc 担任高级科学家；2004 年 9 月至 2022 年 4 月，于雅培诊断担任亚太研发中心负责人，雅培诊断中国研发中心创始人、负责人，雅培诊断全球科学及医学事务部总监；2022 年 4 月至 2022 年 12 月，于厦门宝太生物担任联席 CEO。现任圣湘生物副总经理、高级副总裁。 |
| 纪博知 | 2012 年至 2015 年，就职于 Center for Advanced Bioanalysis GmbH, Austria。湖南省“百人计划”专家，湖南省高层次聚集人才工程专家、湖南省医疗器械行业“创新人才”。2016 年加入圣湘生物，现任公司研发专家。 |

| | |
|-----|---|
| 任小梅 | 湖南省“百人计划”专家，湖南省高层次聚集人才工程专家。2016 年至今，任职于圣湘生物，历任公司研发项目经理、研发项目总监、呼吸道产线总监，现任生命科学研究院副院长。 |
| 卓红俞 | 2005 年 5 月至 2006 年 5 月，就职于大连久鹏电子系统有限公司项目经理；2006 年 5 月至 2010 年 4 月，就职于大连现代高技术发展有限公司产线经理；2010 年 5 月至 2015 年 7 月，就职于爱威科技股份有限公司技术部门经理；2015 年 7 月至 2016 年 9 月，就职于三诺生物传感器股份有限公司 POCT 部门经理。2016 年 9 月加入圣湘生物，现任公司技术副总监。 |
| 刘让蛟 | 1991 年 7 月至 1994 年 9 月，于北京大学担任助教、讲师；1994 年 9 月至 1999 年 6 月，于美国俄勒冈大学担任助教、助研；1999 年 7 月至 2000 年 9 月，于美国牛津分子集团公司担任软件工程科学家、资深工程科学家；2000 年 9 月至 2009 年 11 月，于美国辉瑞公司担任研究应用设计师、研发经理；2009 年 11 月至 2013 年 2 月，于美国康宁公司担任高级研究经理；2013 年 4 月至 2016 年 12 月，于美国杰克逊实验室担任高级科学软件工程师；2017 年 1 月至 2018 年 2 月，于天津诺禾致源生物信息科技有限公司担任副总经理。2018 年 3 月至今，历任公司生命科学研究院副院长、首席信息官。 |
| 缪为民 | 1989 年 9 月至 1998 年 2 月，于第二军医大学担任助教、讲师；1998 年 2 月至 2001 年 8 月，于美国哈佛医学院担任博士后；2001 年 9 月至 2002 年 10 月，于加拿大 Adherex 生物工程公司担任高级科学家；2002 年 10 月至 2006 年 8 月，于加拿大麦吉尔大学医学院担任副研究员；2006 年 9 月至 2010 年 8 月，于美国田纳西大学医学研究生院担任助理教授；2010 年 9 月至 2012 年 8 月，于美国匹茨堡大学医学院担任研究助理教授；2012 年 3 月至 2019 年 5 月，于中国医学科学院血液病医院担任研究院、特聘教授。2019 年 6 月至今，任首席科学家。 |
| 张可亚 | 2013 年 1 月至 2018 年 3 月，任职于杜邦上海研发中心，担任正研究员职务；2018 年 4 月至 2020 年 11 月任职于金斯瑞生物科技有限公司，担任总监职务。现任圣湘生物战略发展部总监。 |
| 解亚平 | 2007 年 3 月至 2013 年 6 月，任职于台达电子武汉研发中心，担任主任工程师主管职务；2013 年 6 月至 2014 年 6 月，任职于武汉友芝友生物制药，担任高级经理职务；2014 年 6 月至 2015 年 1 月，任职于中国平安，担任高级产品经理职务；2015 年 1 月至 2020 年 7 月，任职于武汉友芝友医疗科技股份有限公司，担任高级总监职务；现任圣湘生物高级仪器研发总监。 |
| 谭德勇 | 2013 年 7 月至 2015 年 6 月，任职于海尔施，担任研发工程师职务。现任圣湘生物生命科学研究院副院长。 |
| 吴康 | 2010 年 8 月加入圣湘生物，现任圣湘生物生命科学研究院执行院长。 |

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
|--------------|--------------|------------|---------|--------|
| 戴立忠 | 湖南圣维投资管理有限公司 | 执行董事、总经理 | 2011年4月 | / |
| 赵亚彬（离任） | 安徽志道投资有限公司 | 董事、总经理 | 2013年3月 | / |
| 在股东单位任职情况的说明 | 无 | | | |

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
|---------|---------------------------|------------|----------|----------|
| 戴立忠 | 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 董事长、总经理 | 2021年3月 | / |
| | 湖南维宇同嘉投资有限公司 | 执行董事兼总经理 | 2021年1月 | / |
| | 长沙泽达医药科技有限公司 | 董事 | 2020年9月 | / |
| 方媛 | 安徽万朗磁塑股份有限公司 | 监事 | 2017年10月 | 2022年12月 |
| | 安徽九华山旅游发展股份有限公司 | 董事 | 2022年3月 | / |
| 赵汇 | 青岛荣泉创业投资管理有限公司 | 执行董事兼总经理 | 2021年2月 | / |
| | 北京荣泉咨询管理有限公司 | 执行董事兼经理 | 2021年6月 | 2023年1月 |
| | 深圳市阅影科技有限公司 | 董事 | 2021年11月 | / |
| 乔友林 | 中国医学科学院/北京协和医学院群医学及公共卫生学院 | 特聘教授 | 2021年11月 | 2026年10月 |
| | 北京康乐卫士生物技术股份有限公司 | 独立董事 | 2021年12月 | 2024年11月 |
| 曹亚 | 中南大学湘雅医学院肿瘤研究所 | 教授 | 1992年12月 | / |
| | 深圳华大基因股份有限公司 | 独立董事 | 2021年6月 | 2024年6月 |
| 王善平 | 湖南师范大学 | 教授 | 2021年1月 | / |
| | 楚天科技股份有限公司 | 独立董事 | 2022年4月 | 2025年4月 |
| | 湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 | 独立董事 | 2022年5月 | 2023年1月 |
| 肖朝君 | 宁波梅山保税港区舜翌投资管理有限公司 | 总经理 | 2021年1月 | / |
| 朱锦伟（离任） | 合肥永生制药有限公司 | 执行董事兼总经理 | 2016年11月 | / |
| | 合肥伟华环保科技有限公司 | 执行董事 | 2017年2月 | / |
| | 上海鼎润投资管理有限公司 | 监事 | 2015年4月 | / |
| 林亮（离任） | 礼来亚洲基金 | 合伙人 | 2017年3月 | / |
| | 迪哲（江苏）医药股份有限公司 | 董事 | 2020年7月 | 2023年9月 |
| | 康希诺生物股份公司 | 董事 | 2020年5月 | / |
| | 典晶生物医药科技（苏州）有限公司 | 董事 | 2020年9月 | / |

| | | | | |
|--------------|------------------|-------------------------|-------------|-------------|
| | 优领医药科技（上海）有限公司 | 董事 | 2020 年 5 月 | / |
| | 江西彩石医药科技有限公司 | 董事 | 2020 年 7 月 | / |
| | 深圳市原力生命科学有限公司 | 董事 | 2019 年 9 月 | / |
| | 典晶生物医药科技（上海）有限公司 | 董事长 | 2020 年 3 月 | / |
| 贲圣林 （离任） | 浙江大学 | 教授、互联网金融研究院院长、国际联合商学院院长 | 2014 年 5 月 | / |
| | 中国建设银行股份有限公司 | 监事 | 2020 年 6 月 | / |
| | 兴业银行股份有限公司 | 独立董事 | 2021 年 7 月 | 2024 年 6 月 |
| | 物产中大集团股份有限公司 | 独立董事 | 2016 年 2 月 | 2022 年 5 月 |
| | 中国国际金融股份有限公司 | 独立董事 | 2015 年 6 月 | 2022 年 6 月 |
| | 浙江东方金融控股集团股份有限公司 | 独立董事 | 2020 年 10 月 | 2023 年 10 月 |
| 沈建林 （离任） | 立信会计师事务所（特殊普通合伙） | 管理合伙人、浙江分所所长 | 2004 年 1 月 | / |
| | 物产中大集团股份有限公司 | 独立董事 | 2016 年 2 月 | 2022 年 5 月 |
| | 杭州长信财务咨询有限公司 | 执行董事兼总经理 | 2005 年 1 月 | / |
| 赵亚彬 （离任） | 正奇控股股份有限公司 | 副总裁 | 2019 年 11 月 | / |
| | 西藏志道企业管理有限公司 | 董事长兼总经理 | 2015 年 1 月 | / |
| | 武汉正奇志道投资有限公司 | 执行董事兼总经理 | 2021 年 1 月 | / |
| | 安徽正奇资产管理有限公司 | 董事兼总经理 | 2019 年 3 月 | / |
| | 合肥新汇成微电子股份有限公司 | 董事 | 2020 年 9 月 | / |
| | 正奇（上海）股权投资管理有限公司 | 董事兼总经理 | 2017 年 1 月 | / |
| | 合肥质然房地产开发有限公司 | 董事 | 2021 年 4 月 | / |
| | 安徽新华国金小额贷款有限公司 | 总经理 | 2015 年 4 月 | / |
| | 广东惠伦晶体科技股份有限公司 | 董事 | 2021 年 7 月 | 2024 年 7 月 |
| | 安徽九华山旅游发展股份有限公司 | 董事 | 2020 年 6 月 | 2022 年 3 月 |
| 在其他单位任职情况的说明 | 无 | | | |

(三) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序 | 董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定。 |
|---------------------|--------------------------------|

| | |
|-----------------------------|--|
| 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据 | 根据公司所处地区及行业的薪酬水平，结合岗位重要性、职责范围以及考核情况制定薪酬方案。 |
| 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况 | 本报告期内，公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。 |
| 报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 | 1,854.75 |
| 报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计 | 1,046.24 |

(四) 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

| 姓名 | 担任的职务 | 变动情形 | 变动原因 |
|-----|------------|------|----------------|
| 刘佳 | 董事 | 选举 | 换届选举 |
| 赵汇 | 董事 | 选举 | 换届选举 |
| 肖朝君 | 独立董事 | 选举 | 换届选举 |
| 王善平 | 独立董事 | 选举 | 换届选举 |
| 冯浪 | 监事 | 选举 | 换届选举 |
| 林玲 | 监事 | 选举 | 换届选举 |
| 王海啸 | 副总经理 | 聘任 | 因公司经营发展需要 |
| 熊晓燕 | 副总经理 | 聘任 | 因公司经营发展需要 |
| 殷鹏 | 副总经理、高级副总裁 | 聘任 | 因公司经营发展需要 |
| 吴康 | 核心技术人员 | 聘任 | 进一步提升创新能力和技术水平 |
| 朱锦伟 | 董事 | 离任 | 任期届满 |
| 林亮 | 董事 | 离任 | 任期届满 |
| 贲圣林 | 独立董事 | 离任 | 任期届满 |
| 沈建林 | 独立董事 | 离任 | 任期届满 |
| 周鑫 | 监事 | 离任 | 任期届满 |
| 赵亚彬 | 监事 | 离任 | 任期届满 |
| 万延环 | 副总经理 | 离任 | 任期届满 |
| 桂耀奎 | 副总经理 | 离任 | 因个人原因辞职 |

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司持股 5%以上股东、时任董事朱锦伟先生因未遵守 IPO 减持承诺，受到上海证券交易所通报批评，并收到湖南证监局警示函。朱锦伟先生对本次减持过程因疏忽导致的失误进行深刻的反省，就本次行为给公司及市场造成的不良影响表示诚挚的歉意，并积极采取补救措施。详见公司于 2022 年 4 月 29 日及 2022 年 8 月 19 日发布的《关于持股 5%以上股东、董事回购公司股份的补充说明公告》（公告编号：2022-042）及《关于持股 5%以上股东、时任董事回购股份结果公告》（公告编号：2022-070）。

(六) 其他

□适用 √不适用

七、报告期内召开的董事会有关情况

| 会议届次 | 召开日期 | 会议决议 |
|------|------|------|
|------|------|------|

| | | |
|-------------------------|---------------------|--|
| 第一届董事会 2022 年第一次临时会议 | 2022 年 3 月 14 日 | 审议通过了《关于开展外汇套期保值业务的议案》 |
| 第一届董事会 2022 年第二次临时会议 | 2022 年 3 月 17 日 | 审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》 |
| 第一届董事会 2022 年第三次会议 | 2022 年 4 月 18 日 | 审议通过了如下议案： 1、《2021 年度董事会工作报告》 2、《2021 年度利润分配预案》 3、《2021 年年度报告及摘要》 4、《关于续聘 2022 年度审计机构的议案》 5、《关于 2022 年度董事薪酬方案的议案》 6、《关于 2022 年度高级管理人员薪酬方案的议案》 7、《2021 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》 8、《审计委员会 2021 年度履职情况报告》 9、《关于 2021 年度日常关联交易确认及预计 2022 年度日常关联交易的议案》 10、《2021 年度社会责任报告》 11、《2021 年度内部控制评价报告》 12、《关于召开 2021 年年度股东大会的议案》 13、《关于申请银行授信额度的议案》 14、《2022 年一季度报告》 15、《关于变更经营范围并修订<公司章程>的议案》 |
| 第一届董事会 2022 年第四次临时会议 | 2022 年 4 月 28 日 | 审议通过了如下议案： 1、《关于使用自有资金支付募投项目部分款项并以募集资金等额置换的议案》 2、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》 3、《关于 2021 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》 |
| 第一届董事会 2022 年第五次临时会议 | 2022 年 7 月 1 日 | 审议通过了如下议案： 1、《关于提名公司第二届董事会非独立董事候选人的议案》 2、《关于提名公司第二届董事会独立董事候选人的议案》 3、《关于召开公司 2022 年第一次临时股东大会的议案》 |
| 第二届董事会 2022 年第一次会议 | 2022 年 7 月 22 日 | 审议通过了如下议案： 1、《关于选举公司第二届董事会专门委员会委员的议案》 2、《关于选举公司第二届董事会董事长的议案》 3、《关于聘任公司高级管理人员的议案》 4、《关于聘任公司董事会秘书的议案》 5、《关于聘任公司证券事务代表的议案》 |
| 第二届董事会 2022 年第二次临时会议 | 2022 年 8 月 29 日 | 审议通过了如下议案： 1、《2022 年半年度报告及摘要》 2、《关于 2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》 3、《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》 |
| 第二届董事会 2022 年第三次临时会议 | 2022 年 10 月 20 日 | 审议通过了如下议案： 1、《2022 年第三季度报告》 2、《关于聘任高级管理人员的议案》 3、《关于会计估计变更的议案》 4、《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》 5、《关于 2022 年前三季度现金分红方案的议案》 6、《关于召开 2022 年第二次临时股东大会的议案》 |

| | | |
|-------------------------|---------------------|---|
| 第二届董事会 2022 年第四次临时会议 | 2022 年 11 月 11 日 | 审议通过了如下议案： 1、《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予数量的议案》 2、《关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》 |
| 第二届董事会 2022 年第五次临时会议 | 2022 年 11 月 30 日 | 审议通过了如下议案： 1、《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》 2、《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》 3、《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》 4、《关于部分募投项目延期的议案》 |

八、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

| 董事 姓名 | 是否 独立 董事 | 参加董事会情况 | | | | | | 参加股东 大会情况 |
|----------|----------------|--------------------|----------------|-------------------|----------------|----------|---------------------------|-------------------|
| | | 本年应参 加董事会 次数 | 亲自 出席 次数 | 以通讯 方式参 加次数 | 委托 出席 次数 | 缺席 次数 | 是否连续 两次未亲 自参加会 议 | 出席股东 大会的次 数 |
| 戴立忠 | 否 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 彭铸 | 否 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 喻霞林 | 否 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 范旭 | 否 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 刘佳 | 否 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 方媛 | 否 | 10 | 10 | 10 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 赵汇 | 否 | 5 | 5 | 4 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 曹亚 | 是 | 10 | 10 | 10 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 乔友林 | 是 | 10 | 10 | 10 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 肖朝君 | 是 | 5 | 5 | 4 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 王善平 | 是 | 5 | 5 | 4 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 沈建林（离任） | 是 | 5 | 5 | 5 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 贲圣林（离任） | 是 | 5 | 5 | 5 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 朱锦伟（离任） | 否 | 5 | 5 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 林亮（离任） | 否 | 5 | 5 | 5 | 0 | 0 | 否 | 1 |

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

| | |
|----------------|----|
| 年内召开董事会会议次数 | 10 |
| 其中：现场会议次数 | 0 |
| 通讯方式召开会议次数 | 0 |
| 现场结合通讯方式召开会议次数 | 10 |

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

九、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

| 专门委员会类别 | 成员姓名 |
|----------|-------------------|
| 审计委员会 | 王善平（主任委员）、肖朝君、戴立忠 |
| 提名委员会 | 肖朝君（主任委员）、乔友林、戴立忠 |
| 薪酬与考核委员会 | 曹亚（主任委员）、王善平、戴立忠 |
| 战略委员会 | 戴立忠（主任委员）、乔友林、肖朝君 |

(2). 报告期内审计委员会召开 4 次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|------------------|--|---|----------|
| 2022 年 4 月 18 日 | 审议通过了《2021 年年度报告及摘要》《关于续聘 2022 年度审计机构的议案》《2022 年一季度报告》 | 对年报及一季报数据进行了确认，报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。同意续聘中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度财务审计机构。 | 无 |
| 2022 年 8 月 29 日 | 审议通过了《2022 年半年度报告及摘要》 | 对半年度报告数据进行了确认，报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。 | 无 |
| 2022 年 10 月 20 日 | 审议通过了《2022 年第三季度报告》《关于会计估计变更的议案》 | 对三季度报告数据进行了确认，报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。同意公司对研发支出资本化时点的估计进行变更。 | 无 |
| 2022 年 12 月 12 日 | 审议通过了《审计监察部 2023 年审计项目计划》 | 审阅并通过了公司审计监察部 2023 年度内部审计工作计划。 | 无 |

(3). 报告期内提名委员会召开 3 次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|------------------|--|--|----------|
| 2022 年 7 月 1 日 | 审议通过了《关于提名公司第二届董事会非独立董事候选人的议案》《关于提名公司第二届董事会独立董事候选人的议案》 | 同意提名公司第二届董事会非独立董事及独立董事候选人。 | 无 |
| 2022 年 7 月 22 日 | 审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》《关于聘任公司董事会秘书的议案》 | 同意聘任戴立忠为公司总经理，聘任彭铸为公司副总经理兼财务负责人、董事会秘书，聘任范旭、喻霞林、邓中平、周俊、刘凯、朱健、刘佳、王海啸为公司副总经理。 | 无 |
| 2022 年 10 月 20 日 | 审议通过了《关于聘任高级管理人员的议案》 | 根据公司经营发展需要，同意聘任熊晓燕女士为公司副总经理。 | 无 |

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 3 次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|------|------|---------|----------|
| | | | |

| | | | |
|------------------|---|--|---|
| 2022 年 4 月 18 日 | 审议通过了《关于 2022 年度董事薪酬方案的议案》《关于 2022 年度高级管理人员薪酬方案的议案》 | 根据相关规定并结合公司所处行业和地区的薪酬水平、年度经营状况及岗位职责，制定了公司 2022 年度董事及高级管理人员薪酬方案。 | 无 |
| 2022 年 11 月 11 日 | 审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予数量的议案》《关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》 | 结合公司已实施的权益分派方案，同意对 2021 年限制性股票激励计划授予数量进行调整，并授予预留部分限制性股票。 | 无 |
| 2022 年 11 月 30 日 | 审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》 | 结合公司已实施的权益分派方案，同意对 2021 年限制性股票激励计划授予价格进行调整。首次授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，同意公司为符合条件的激励对象办理归属相关事宜，并作废不得归属的限制性股票。 | 无 |

(5). 报告期内战略委员会召开 1 次会议

| 召开日期 | 会议内容 | 重要意见和建议 | 其他履行职责情况 |
|-----------------|---------------------------------|--|----------|
| 2022 年 4 月 18 日 | 审议《圣湘生物科技股份有限公司 2021 年度董事会工作报告》 | 总结 2021 年度公司总体经营情况，并制定 2022 年度公司董事会工作规划。 | 无 |

(6). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

十、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

| | |
|------------------------|--------|
| 母公司在职员工的数量 | 2,034 |
| 主要子公司在职员工的数量 | 533 |
| 在职员工的数量合计 | 2,567 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数 | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数 |
| 生产人员 | 729 |
| 销售人员 | 1,020 |
| 技术人员 | 546 |
| 财务人员 | 39 |
| 行政人员 | 233 |
| 合计 | 2,567 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 博士 | 30 |

| | |
|-------|-------|
| 硕士 | 373 |
| 本科 | 1,274 |
| 大专及以下 | 890 |
| 合计 | 2,567 |

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司制定《薪酬管理制度》《绩效管理制度》《员工奖惩管理制度》等规范制度与政策，依据员工岗位职责及个人能力素质，结合行业市场水平，确定员工薪资水平，并综合员工成长情况及业绩贡献等依据制度适时调整，体现以“不拘一格，唯才是用，奋斗为本，价值为纲”为核心的人才发展理念。

公司倡导全面薪酬概念，除相对有竞争力的固定薪资外，根据人群及战略意义的不同，设立业绩奖金、绩效奖金、专项项目奖金等综合激励方案。同时，公司构建了多元化、系统性、多层次的中长期激励约束体系，覆盖中高管及核心骨干，更有效地引进产业高端人才、留住核心管理人员与业务骨干、提升核心团队的凝聚力及创造性，强化价值创造导向，提升内生增长动力，推动公司高质量发展再上新台阶。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司设立圣湘高等学堂，肩负“培养国际化领军人才、传播圣湘愿景与文化、赋能行业发展与变革”的使命，践行“三个导向”价值观，汇聚全球诊断领域的顶尖科技和行业专家，配备最丰富的教学资源与最具实战经验的讲师团队，致力于赋能精英人才、培育行业领袖。

报告期内，圣湘高等学堂持续高质夯实底层建设，团队搭班子默契配合，布局长远开展新生力量和领导力赋能，聚焦业务关键能力定制二十余个重点项目，布局长远，促进目标管理、后备新生和领导力发展能力提升，高效高质支撑了全司全职涯生命周期的培养。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

| | |
|-------------|-----------|
| 劳务外包的工时总数 | 299.6 万小时 |
| 劳务外包支付的报酬总额 | 7,191 万元 |

十二、 利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

公司实行连续、稳定的利润分配政策，充分考虑对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展，在公司章程中对利润分配原则、形式、期间间隔和比例、条件、决策机制和程序进行了明确规定。报告期内，公司利润分配政策未进行调整，其执行情况符合公司章程及审议程序的规定，具有明确的分红标准和分红比例，独立董事对此发表了同意的独立意见，充分保护了中小投资者的合法权益。

1、报告期内利润分配方案实施情况

根据公司 2021 年年度股东大会审议通过的 2021 年度利润分配及资本公积转增股本方案，公司以实施权益分派的股权登记日登记的公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.75 元（含税），同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 4.8 股。

根据公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过的 2022 年前三季度利润分配方案，公司以实施权益分派的股权登记日登记的公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 8.61 元（含税）。

报告期内，公司已依照股东大会决议完成上述利润分配方案的实施。

2、2022 年度利润分配预案

经公司第二届董事会 2023 年第四次会议审议通过，公司 2022 年度利润分配预案为：拟以公司实施权益分派的股权登记日登记的公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.321 元（含税）。本预案尚需公司 2022 年年度股东大会审议通过。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

| | |
|------------------------------------|--|
| 是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 分红标准和比例是否明确和清晰 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 相关的决策程序和机制是否完备 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

| | |
|------------------------------------|------------------|
| 每 10 股送红股数（股） | 0 |
| 每 10 股派息数（元）（含税） | 12.931 |
| 每 10 股转增数（股） | 4.8 |
| 现金分红金额（含税） | 750,057,097.78 |
| 分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润 | 1,936,800,511.21 |
| 占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%） | 38.73 |
| 以现金方式回购股份计入现金分红的金额 | 257,387,915.84 |
| 合计分红金额（含税） | 1,007,445,013.62 |
| 合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%） | 52.02 |

十三、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 股权激励总体情况

√适用 □不适用

1. 报告期内股权激励计划方案

单位:元 币种:人民币

| 计划名称 | 激励方式 | 标的股票数量 | 标的股票数量占比(%) | 激励对象人数 | 激励对象人数占比(%) | 授予标的股票价格 |
|-----------------|----------|-----------|-------------|--------|-------------|----------|
| 2021 年限制性股票激励计划 | 第二类限制性股票 | 6,660,000 | 1.13 | 186 | 7.25 | 15.27 |

注:

1、本限制性股票激励计划分为首次授予及预留授予,其中,首次授予激励对象 151 名,授予价格 15.27 元/股;预留授予激励对象 35 名,授予价格 13.64 元/股。

2、由于公司实施了派息及资本公积转增股本,故报告期内对授予价格及授予数量进行了相应调整。其中,首次授予数量由 395.80 万股调整为 585.7840 万股,首次授予价格由 25.00 元/股调整为 15.27 元/股;预留授予数量由 54.20 万股调整为 80.2160 万股,预留授予价格由 14.50 元/股调整为 13.64 元/股。

3、标的股票数量占比及激励对象人数占比,按公司截至报告期末的总股本及员工总数为基数计算。

2. 报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位:股

| 计划名称 | 年初已授予股权激励数量 | 报告期新授予股权激励数量 | 报告期内可归属/行权/解锁数量 | 报告期内已归属/行权/解锁数量 | 授予价格/行权价格(元) | 期末已获授予股权激励数量 | 期末已获归属/行权/解锁股份数量 |
|-----------------|-------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------|--------------|------------------|
| 2021 年限制性股票激励计划 | 5,857,840 | 802,160 | 1,318,828 | 1,318,828 | 15.27 | 6,248,856 | 1,318,828 |

注:

1、由于公司实施了派息及资本公积转增股本,故报告期内对授予价格及授予数量进行了相应调整。其中,首次授予数量由 395.80 万股调整为 585.7840 万股,首次授予价格由 25.00 元/股调整为 15.27 元/股;预留授予数量由 54.20 万股调整为 80.2160 万股,预留授予价格由 14.50 元/股调整为 13.64 元/股。

2、报告期内,因激励对象个人绩效考核不达标或离职等原因,此前已授予未归属的限制性股票合计 411,144 股作废失效。

3. 报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 计划名称 | 报告期内公司层面考核指标完成情况 | 报告期确认的股份支付费用 |
|-----------------|------------------------------|---------------|
| 2021 年限制性股票激励计划 | 战略产线业务收入已达到触发值 研发指标已达到目标值 | 60,849,178.19 |
| 合计 | / | 60,849,178.19 |

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

| 事项概述 | 查询索引 |
|--|---|
| 2022 年 11 月 11 日，公司召开第二届董事会 2022 年第四次临时会议、第二届监事会 2022 年第四次临时会议，同意根据《2021 年限制性股票激励计划》向激励对象授予预留部分限制性股票，并根据公司实施派息及资本公积转增股本情况，对首次授予及预留授予数量进行相应调整。 | 具体内容详见公司于 2022 年 11 月 12 日在上海证券交易所网站披露的《圣湘生物科技股份有限公司关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予数量的公告》《圣湘生物科技股份有限公司关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的公告》（公告编号：2022-094、095） |
| 2022 年 11 月 30 日，公司召开第二届董事会 2022 年第五次临时会议、第二届监事会 2022 年第五次临时会议，认为公司《2021 年限制性股票激励计划》首次授予部分第一个归属期归属条件已经成就，同意向符合归属条件的激励对象归属股票，并作废部分已授予未能归属的限制性股票。同意根据公司实施派息及资本公积转增股本情况，对首次授予及预留授予价格进行相应调整。 | 具体内容详见公司于 2022 年 12 月 1 日在上海证券交易所网站披露的《圣湘生物科技股份有限公司关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的公告》《圣湘生物科技股份有限公司关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的公告》《圣湘生物科技股份有限公司关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》（公告编号：2022-099、100、101） |
| 公司于 2022 年 12 月 22 日收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》及《过户登记确认书》，公司已完成 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的股份登记工作。 | 具体内容详见公司于 2022 年 12 月 24 日在上海证券交易所网站披露的《圣湘生物科技股份有限公司关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果公告》（公告编号：2022-112） |

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

（三）董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

单位:股

| 姓名 | 职务 | 年初已获授予限制性股票数量 | 报告期新授予限制性股票数量 | 限制性股票的授予价格（元） | 报告期内可归属数量 | 报告期内已归属数量 | 期末已获授予限制性股票数量 | 报告期末市价（元） |
|----|----------|---------------|---------------|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|
| 彭铸 | 董事/副总经理/ | 222,000 | 0 | 15.27 | 55,500 | 55,500 | 222,000 | 21.95 |

| | | | | | | | | |
|-----|----------------|-----------|---------|-------|---------|---------|-----------|-------|
| | 财务总监/董事会秘书 | | | | | | | |
| 范旭 | 董事/副总经理/核心技术人员 | 222,000 | 0 | 15.27 | 55,500 | 55,500 | 222,000 | 21.95 |
| 喻霞林 | 董事/副总经理 | 148,000 | 0 | 15.27 | 37,000 | 37,000 | 148,000 | 21.95 |
| 朱健 | 副总经理 | 296,000 | 0 | 15.27 | 74,000 | 74,000 | 296,000 | 21.95 |
| 刘佳 | 董事/副总经理/核心技术人员 | 296,000 | 0 | 15.27 | 74,000 | 74,000 | 296,000 | 21.95 |
| 刘凯 | 副总经理 | 296,000 | 0 | 15.27 | 74,000 | 74,000 | 296,000 | 21.95 |
| 邓中平 | 副总经理/核心技术人员 | 222,000 | 0 | 15.27 | 55,500 | 55,500 | 222,000 | 21.95 |
| 周俊 | 副总经理 | 222,000 | 0 | 15.27 | 38,850 | 38,850 | 222,000 | 21.95 |
| 王海啸 | 副总经理 | 74,000 | 166,500 | 15.27 | 18,500 | 18,500 | 240,500 | 21.95 |
| 熊晓燕 | 副总经理 | 88,800 | 99,900 | 15.27 | 22,200 | 22,200 | 188,700 | 21.95 |
| 解亚平 | 核心技术人员 | 222,000 | 0 | 15.27 | 55,500 | 55,500 | 222,000 | 21.95 |
| 张可亚 | 核心技术人员 | 148,000 | 0 | 15.27 | 37,000 | 37,000 | 148,000 | 21.95 |
| 谭德勇 | 核心技术人员 | 148,000 | 0 | 15.27 | 37,000 | 37,000 | 148,000 | 21.95 |
| 任小梅 | 核心技术人员 | 148,000 | 0 | 15.27 | 37,000 | 37,000 | 148,000 | 21.95 |
| 刘让蛟 | 核心技术人员 | 74,000 | 0 | 15.27 | 12,950 | 12,950 | 74,000 | 21.95 |
| 纪博知 | 核心技术人员 | 59,200 | 0 | 15.27 | 14,800 | 14,800 | 59,200 | 21.95 |
| 缪为民 | 核心技术人员 | 59,200 | 0 | 15.27 | 10,360 | 10,360 | 59,200 | 21.95 |
| 卓红俞 | 核心技术人员 | 29,600 | 0 | 15.27 | 7,400 | 7,400 | 29,600 | 21.95 |
| 吴康 | 核心技术人员 | 96,200 | 59,216 | 15.27 | 24,050 | 24,050 | 155,416 | 21.95 |
| 合计 | / | 3,071,000 | 325,616 | / | 741,110 | 741,110 | 3,396,616 | / |

注：

本限制性股票激励计划分为首次授予及预留授予，其中，首次授予价格 15.27 元/股；预留授

予价格 13.64 元/股。由于公司实施了派息及资本公积转增股本，故对授予价格及授予数量进行了相应调整。

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

报告期内，公司依据《上市公司治理准则》《公司章程》《薪酬与考核委员会议事规则》《绩效管理流程》《薪酬管理制度》等相关规定，对高级管理人员的业绩和绩效进行综合考评，建立了公正、透明的高级管理人员绩效评价标准与激励约束机制。

为进一步完善公司法人治理结构，建立、健全公司长效激励约束机制，吸引和留住公司核心管理人员与核心骨干，充分调动其积极性和创造性，公司制定了 2021 年限制性股票激励计划，有效地将股东、公司和核心团队三方利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，确保公司发展战略和经营目标的实现。

十四、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司已按照企业内部控制规范体系的规定，建立了健全有效的内部控制机制，将组织架构、战略规划、人力资源、企业文化、社会责任、资金活动、采购业务、销售业务、资产管理、研究与开发、工程项目、财务报告、全面预算、合同管理、投资管理、信息系统等纳入内部控制评价范围，重点关注采购管理、销售业务、资金管理、薪酬福利等高风险领域，合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。

报告期内，公司按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的内部控制，不存在内部控制重大缺陷。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十五、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司根据《公司法》《证券法》及《公司章程》等相关法律法规与规章制度，结合公司实际经营情况，对子公司管理运营、资产及财务状况等方面进行风险控制和规范运作，建立了相应的决策系统、执行系统和监督反馈系统，实现公司与子公司资源的有效协同，进一步加强内部控制和风险管理，确保子公司规范、有序、健康发展。

截至报告期末，公司纳入合并范围的子、孙公司共 24 户。基于公司业务拓展及战略布局需求，公司于报告期内收购上海钧济医学检验所有限公司 100% 股权，将其纳入公司集团统一管理、考核、监督及内部控制，此次交易相关资产、人员、财务、机构、业务等方面已顺利完成整合。

十六、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，公司对 2022

年度内部控制有效性进行了评价，经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。详见公司 2023 年 4 月 19 日登载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《圣湘生物科技股份有限公司 2022 年度内部控制评价报告》《圣湘生物科技股份有限公司 2022 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十七、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十八、 其他

适用 不适用

第五节 环境、社会责任和其他公司治理

一、 董事会有关 ESG 情况的声明

公司根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等相关文件，结合公司所属的行业特点，综合公司报告期内加强环境保护、优化公司治理、保护股东权益、维护员工利益、打造可持续供应链及助力社会公益等具体实践，编制了《2022 年度环境、社会及管治（ESG）报告》，具体情况参见公司 2023 年 4 月 19 日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关文件。

二、 环境信息情况

| | |
|-------------------|----|
| 是否建立环境保护相关机制 | 是 |
| 报告期内投入环保资金（单位：万元） | 88 |

（一）是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

公司坚持“预防为主、防治结合”的环保方针，通过了 ISO 14001 环境管理体系和 ISO 45001 职业健康安全管理体系认证，并依照管理要求，持续改进、优化公司管理制度。积极开展新一代快速高精度核酸分析系统研发、信息化管理等绿色降碳省级改造重点项目，降低能源消耗、完善绿色建筑。报告期内，公司切实履行环保责任，未出现任何环保投诉及污染事件，未因环境问题受到行政处罚。

（二）报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

报告期内，公司未因环境问题受到行政处罚。

(三) 资源能耗及排放物信息

√适用 □不适用

公司主营业务为研发、生产、销售体外诊断试剂及仪器、提供检测服务，各生产经营环节均已取得相应的批复文件，公司严格落实环保措施，合理使用资源能耗，各类污染物达标排放。

1. 温室气体排放情况

√适用 □不适用

公司生产经营活动不直接排放二氧化碳等温室气体，主要消耗电能等资源。公司将环境管理责任融入实验和运营环节中，积极开展电力需求管理和能效管理，不断降低能源消耗，建设资源节约型、环境友好型公司，应对生态环境和气候变化挑战。

2. 能源资源消耗情况

√适用 □不适用

公司积极响应国家提出的加快建设“节约型社会”的要求，制定了《节能降耗管理办法》等一系列制度，倡导节能减排，通过使用节能设备、提高利用效率、清洁能源替代等方式降低生产及办公过程中的能源消耗，对资源进行合理使用与保护。

3. 废弃物与污染物排放情况

√适用 □不适用

公司严格遵守国家环境保护相关法律法规要求，制定《废弃物处理及生物安全防护管理规程》，积极进行处理，确保达标排放。公司生产过程中产生的生活垃圾及工业固废与当地有资质公司签订协议，定期回收；生产产品过程中减少有害物质的使用，满足国家对产品中有害物质限制使用的要求；同时公司持续组织员工环保培训，增强全员环保意识，实现公司的可持续发展。

公司环保管理制度等情况

√适用 □不适用

公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》及《固体废物污染环境防治法》等相关法律法规的要求，结合行业特点及生产实际，制定《环保管理制度》《园区环境维护及监督管理办法》等相关内部管理制度，共护蓝天绿水，优化环保治理。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

| | |
|--|----------------------------|
| 是否采取减碳措施 | 是 |
| 减少排放二氧化碳当量（单位：吨） | 不适用 |
| 减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等） | 通过生产工艺、供应链管理、配套设施等进行绿色低碳运营 |

具体说明

√适用 □不适用

公司在产品设计中引入生态设计的理念，即“Reduce、Recycle、Reuse”，按照 GB/T 24256 要求对生产的产品进行生态设计，从产品原料选择、产品能效与节能设计、有害物质减量或替代、

清洁生产工艺和技术、包装及运输、资源化循环利用、无害化处置等方面，综合考虑资源节约与综合利用、能源节约和环境保护等方面的要求，并形成产品生态设计方案。

具体情况参见公司 2023 年 4 月 19 日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2022 年度环境、社会及管治（ESG）报告》。

(五) 碳减排方面的新技术、新产品、新服务情况

适用 不适用

(六) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司顺应双碳经济的潮流，积极打造高效节能低碳产品矩阵，努力在生产环节降低碳排放、减少能源消耗，为中国实现低碳目标而做出贡献。公司设立“绿色工厂委员会”，确保公司质量、环境、职业健康安全、能源管理体系依国际标准所需的过程得到建立、实施和保持；签署《承诺书》，确保建立绿色工厂建设、运维的方针和目标，并确保其与组织的战略方向及所处的环境相一致；根据《绿色工厂评价要求》，结合公司情况进行自评与专项提升。

报告期内，公司紧密结合实际积极建设绿色制造体系，被列入工业和信息化部 2022 年度“绿色工厂”名单。

三、社会责任工作情况

(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

具体情况参见公司 2023 年 4 月 19 日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2022 年度环境、社会及管治（ESG）报告》。

(二) 从事公益慈善活动的类型及贡献

| 类型 | 数量 | 情况说明 |
|-----------|----------|--------------------------|
| 对外捐赠 | 3,286.80 | |
| 其中：资金（万元） | 166.00 | |
| 物资折款（万元） | 3,120.80 | 向上海、吉林、新疆等地捐赠物资，助力当地疫情防控 |
| 公益项目 | | |
| 其中：资金（万元） | | |
| 救助人数（人） | | |
| 乡村振兴 | | |
| 其中：资金（万元） | | |
| 物资折款（万元） | | |
| 帮助就业人数（人） | | |

1. 从事公益慈善活动的具体情况

适用 不适用

圣湘生物在发展过程中始终秉承“同心同梦，共享共赢”的核心价值观，牢记“科技惠民”初心，

时刻积极承担社会责任，参与公益事业。公司在国内外多起公共卫生事件、灾难援助、民生工程、爱心助学中，累计捐赠超 3 亿元现金及物资。公司相关产品服务全球 160 多个国家和地区，为全球疫情防控做出了重要贡献。

“医者仁心，大爱担当”，在抗疫工作中，公司依托成熟的研发能力和生产体系迅速整合相关资源，保障产品生产，积极协调筹集抗原检测试剂、防护服、口罩喷雾器等抗疫物资、组织装运等工作，积极履行社会责任。报告期内，公司向陕西、上海、湖南、吉林、内蒙古、新疆等地捐赠现金及物资，助力当地疫情防控。

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

公司成立了圣湘风华爱心互助基金，致力于帮助困难家庭脱困、贫困学生成才。2022 年，圣湘风华爱心互助基金前往湖南省永顺县开展助学活动，为 343 位在校学生送去校服、照明灯具、广播设备、电脑等物资。

(三)股东和债权人权益保护情况

公司致力于成为服务人类健康事业的领航者和排头兵，重视履行社会责任，在生产经营中向客户提供高精高质的产品及服务，努力做到经济效益与社会效益、短期利益与长远利益、自身发展与社会发展相互协调，实现公司与员工、社会、环境的健康和谐发展。公司严格遵守《公司章程》、《证券法》等有关法律、法规的规定，不断完善与优化治理结构，建立了较为完善的内控体系，在机制上保证全体股东公开、公平、公正享有各项权益，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营机制，切实保障全体股东的权益。

(四)职工权益保护情况

公司秉承“不拘一格，唯才是用，奋斗为本，价值为纲”为核心的人才发展理念，建立了较为完善的人力资源相关管理制度，如劳动合同管理流程、员工福利制度、考勤休假管理制度、人员调岗调级管理流程、绩效管理流程、员工培训管理纲要等，切实依法保障员工合法权益。

公司注重员工关怀，建立了完善的福利制度与多元化的员工沟通机制，更好地提升员工的归属感和幸福感，营造开放包容的文化氛围，持续提升组织能力。

人才是企业发展的核心，公司为员工的职业发展制定了多样化的发展通道并提供专业的培训支持，助力员工实现自我价值，促进公司与员工的双向成长。同时，公司构建了多元化、系统性、多层次的中长期激励约束体系，强化价值创造导向，增强内生增长动力，提升核心团队的凝聚力及创造性。

员工持股情况

| | |
|--------------------|----------|
| 员工持股人数（人） | 176 |
| 员工持股人数占公司员工总数比例（%） | 6.86 |
| 员工持股数量（万股） | 1,913.19 |

| | |
|-----------------|------|
| 员工持股数量占总股本比例（%） | 3.25 |
|-----------------|------|

注：

1、上述数据包括直接持股及通过员工持股平台湖南圣维鼎立管理咨询中心（有限合伙）、湖南圣维华宁管理咨询中心（有限合伙）间接持股的情况。

2、上述数据包括公司通过 2021 年限制性股票激励计划累计向报告期末在册员工授予的股票数量。

3、上述数据不含员工通过其他方式自行买卖的公司股票，不含离职员工，不含公司董事长兼总经理戴立忠博士及未在公司担任其他职务的董事监事持股数量。

(五) 供应商、客户和消费者权益保护情况

公司遵循“品质、效率、公平、公正”原则，积极构建与供应商、客户共同发展的合作关系，注重与供应商、客户进行沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，截至目前公司与供应商、客户合同履行良好，合作稳定。

(六) 产品安全保障情况

公司建立独特的“坚守品质、坚守社会价值、坚守创新、坚守客户需求”的“四个坚守”质量文化，提出“通过‘创新+服务’双轮驱动质量管理模式，实施全流程质量管理，打造国际先进卓越管理体系”的质量战略。公司严格按照《质量管理体系要求》《医疗器械监督管理条例》《医疗器械生产监督管理办法》《医疗器械生产质量管理规范》等相关法律、规定，结合公司实际情况，建立了行业领先的全流程质控体系。截至报告期末，公司获得了 ISO 9001 质量管理体系认证、ISO 13485 质量管理体系认证和巴西 GMP 质量管理体系认证。

为及时对市场、竞争对手以及公司核心竞争力等变化作出反应，在质量战略执行过程中，公司根据实际情况，每年年底对战略目标进行回顾。发现某些目标值产生偏离时，战略管理部门根据偏离情况分长期、年度、临时三个时间维度提出战略调整方案，并在方案通过批准后及时与相关责任部门协调沟通予以落实。

报告期内，公司通过了 14 次外部审核、通过率 100%，试剂与仪器产品整体合格率分别为 99.18%和 98.61%；公司全资子公司圣维基因顺利获得 ISO 13485 质量管理体系认证。通过全员参与质量改进与质量文化建设，公司各项关键质量绩效指标均达成要求。

(七) 在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

四、其他公司治理情况

(一) 党建情况

适用 不适用

公司党委始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为引领，以“党建聚合力”“党建引领、助力千企”工程为统揽，实施“三聚”，着力“三高”，打造“党建强、发展强”的标杆企业。公司坚持将党的理论政策作为公司治理建设的指导，不断夯实党建根基，将公司业务与党建基本要求紧密结合，不断开创圣湘生物党建工作新局面，凝心聚力，积极推动党建引领，带动生产经营各项工作取得新作为、新突破、新成效。

公司坚持把党的领导方针贯穿基层治理全过程、各方面，坚持党组织统一领导、政府依法履责、各类组织积极协同、群众广泛参与的原则，不断提高基层治理体系和治理能力现代化水平，把党建引领与公司治理有机结合，推动党建引领与公司治理协同发展。

公司依托“三会一课”“主题党日”平台，开展政治学习、业务培训、研发竞赛、技术攻关等活动，发挥党员在创新创造中的先锋模范作用，重点集中学习习近平总书记重要讲话和党的二十大精神，推动党的创新理论进班组，教育引导公司广大党员干部不断增强“四个意识”，坚定“四个自信”，坚定拥护“两个确立”，坚决做到“两个维护”。

圣湘生物 2011 年成立党支部，2017 年升格为党委。截至报告期末，公司拥有 6 个党支部，党员四百余名。报告期内，公司获得“学雷锋先进集体”“长沙市青年突击队建功行动——优秀青年突击队”称号。

(二) 投资者关系及保护

| 类型 | 次数 | 相关情况 |
|------------------|-------|---|
| 召开业绩说明会 | 2 | 公司通过上证路演中心于 2022 年 6 月 15 日召开“2021 年度暨 2022 年第一季度业绩暨现金分红说明会”，于 2022 年 12 月 8 日召开 2022 年第三季度业绩说明会，就投资者关心的经营成果、财务状况、主要业务及新品上市等问题展开一一解答，向资本市场传递更多发展亮点和投资价值，力争获得全体股东及潜在投资者更多的认可和支持。 |
| 借助新媒体开展投资者关系管理活动 | 3 | 通过公司官网、微信公众号等渠道对公司 2021 年年度、2022 年一季度及半年度业绩以图文方式进行解读；参与投资者网上集体接待日活动 1 场。 |
| 官网设置投资者关系专栏 | √是 □否 | 公司官网设置了投资者关系专栏，网址为： www.sansure.com.cn/Investor/index.aspx |

开展投资者关系管理及保护的具体情况

√适用 □不适用

为了持续加强与投资者和研究机构之间的信息沟通，建立公司与投资者良好的沟通平台，完善公司治理体系，切实保护投资者的合法权益，公司依照《上市公司投资者关系管理工作指引》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等法律法规规定，制定《投资者关系管理制度》，并严格遵守《公司章程》及相关政策文件的要求，执行累计投票制、重大事项中小投资者单独计票等制度，公司独立董事能有效且独立地履行职责，发表客观公正的意见，切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益。

公司不定期通过业绩说明会、上证 e 互动、现场调研、热线电话、投资者关系信箱等多种渠道及时解答投资者疑问，建立双向沟通机制。报告期内，公司累计召开投资者交流会、现场调研、路演活动百余场，其中，通过上证路演中心以网络互动方式召开业绩说明会 2 场，参与投资者网上集体接待日活动 1 场，就公司经营情况及战略布局与投资者进行交流。通过上证 e 互动、热线电话、微信、投资者关系信箱等及时解答投资者疑问，积极做好与投资者的信息沟通与管理。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

(三) 信息披露透明度

适用 不适用

为规范公司及其他相关信息披露义务人的信息披露行为，加强公司信息披露事务管理，保护公司、股东、债权人及其他利益相关者的合法权益，公司董事会根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、行政法规，制定公司《信息披露管理制度》。公司不断加强信息披露事务管理，认真履行信息披露义务，确保公司信息披露内容的真实、准确、完整，使投资者能更及时、准确地了解公司的情况。

公司公告和其他信息刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》等中国证监会指定的信息披露媒体。报告期内，公司累计进行信息披露 174 条，其中临时公告 112 份，定期报告 4 份。公司上市以来，未因信息披露违规而受到处罚。

(四) 知识产权及信息安全保护

适用 不适用

公司积极参与体外诊断行业方面的标准制定，重视知识产权保护，设置知识产权部门负责统筹协调知识产权申报、维护、管理等全过程工作，并建立《知识产权管理纲要》《知识产权奖励制度》等制度规范知识产权管理、鼓励发明创造。截至报告期末，公司累计获得 258 项授权专利及软件著作权，较 2021 年末增长 111 项，为公司研发技术提供充分的和长生命周期的专利保护。

随着公司数字化程度的不断提高，业务逻辑与流程体系对于信息系统的依赖程度不断增加，信息安全的盲点和隐患也日渐凸显。为了保障企业信息资产安全，提升信息化管理水平，以公安部颁布的《信息安全技术信息系统等级保护安全设计技术要求》为指导，公司制定了《员工信息安全管理规定》《信息与沟通纲要》等制度，规定员工需按要求参加信息安全培训活动及考试，明确信息安全行为规范，提升员工信息安全意识，合规使用公司信息系统资源，保护公司信息资产，开展信息安全体系建设。

(五) 机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

报告期内，多家机构投资者参与了公司股东大会，充分行使表决权及建议权等相关股东权利，积极参与公司治理。公司与机构投资者建立了良好的沟通渠道，在向投资者传递公司信息的同时，听取投资者对公司的意见和建议，促进公司治理结构的进一步完善。

(六) 其他公司治理情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

| 承诺背景 | 承诺类型 | 承诺方 | 承诺内容 | 承诺时间及期限 | 是否有履行期限 | 是否及时严格履行 | 如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因 | 如未能及时履行应说明下一步计划 |
|--------------|------|-------------|---|---|---------|----------|----------------------|-----------------|
| 与首次公开发行相关的承诺 | 股份限售 | 实控人： 戴立忠 | 1、自圣湘生物股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本承诺人直接及间接持有的圣湘生物首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发前股份”），也不由圣湘生物回购该部分股份。2、自锁定期届满之日起两年内，若本承诺人通过任何途径或手段减持首发前股份，则减持价格应不低于首次公开发行股票的发行价；如本承诺人担任董事、监事、高级管理人员，则在此期间以及本承诺人就任时确定的任期内及任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本承诺人持有的发行人股份总数的 25%，离职后半年内不转让本承诺人持有的发行人股份。如本承诺人为发行人核心技术人员，则自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持首发前股份总数的 25%。3、本承诺人在限售期满后减持首发前股份的，应当明确并披露发行人的控制权安排，保证公司持续稳定经营。发行人上市后存在重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判做出之日起至发行人股票终止上市前，本承诺人承诺不减持发行人股份。本承诺人减持股份依照《证券法》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定，按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求， | 2020 年 2 月 28 日；自上市之日起 36 个月 / 自锁定期届满之日起两年内 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|------|----------------|--|---|---|---|-----|-----|
| | | 保证减持发行人股份的行为符合中国证监会、上海证券交易所相关法律、法规的规定；本承诺人及时向圣湘生物申报本人持有的股份数量及变动情况。如中国证监会、上海证券交易所等对上述股份的上市流通问题有新的规定，本承诺人承诺按新规定执行。若在本承诺人减持发行人股票前，发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则发行价相应调整为除权除息后的价格。4、本承诺人将遵守上述承诺，若本承诺人违反上述承诺的，本承诺人转让首发前股份的所获增值收益将归发行人所有。未向发行人足额缴纳减持收益之前，发行人有权暂扣应向本承诺人支付的报酬和本承诺人应得的现金分红，同时本承诺人不得转让直接及间接持有的发行人股份，直至本承诺人将因违反承诺所产生的收益足额交付发行人为止。 | | | | | |
| 股份限售 | 圣维投资、圣维鼎立、圣维华宁 | 1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本承诺人直接及间接持有的圣湘生物首次公开发行股票前已发行的股份，也不由圣湘生物回购该部分股份。2、自锁定期届满之日起两年内，若本承诺人通过任何途径或手段减持首发前股份，则减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价；3、本承诺人在限售期满后减持首发前股份的，应当明确并披露发行人的控制权安排，保证公司持续稳定经营。发行人上市后存在重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判做出之日起至发行人股票终止上市前，本承诺人承诺不减持发行人股份。本承诺人减持股份依照《证券法》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定，按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求，保证减持发行人股份的行为符合中国证监会、上海证券交易所相关法律、法规的规定；本承诺人及时向圣湘生物申报本人持有的股份数量及变动情况。如中国证监会、上海证券交易所等对上述股份的上市流通问题有新的规定，本承诺人承诺按新规定执行。若在本承诺人减持发行人股票前，发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则发行价相应调整为除权除息后的价格。4、本承诺人将遵守上述承诺，若本承诺人违反上述承诺的，本承诺人转让首发前股份的所获增值收益将归发行人所有。未向发行人足额缴纳减持收益之前，发行人有权暂扣应向本承诺人支付的报酬和本承诺人应得的现金分 | 2020 年 2 月 28 日；自上市之日起 36 个月 / 自锁定期届满之日起两年内 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|------|--------------------------------|--|--|---|---|---|---|
| | | 红,同时本承诺人不得转让直接及间接持有的发行人股份,直至本承诺人将因违反承诺所产生的收益足额交付发行人为止。 | | | | | |
| 股份限售 | 朱锦伟、陈文义 | 1、自圣湘生物股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内,不转让或者委托他人管理本承诺人直接和间接持有的圣湘生物首次公开发行股票前已发行的股份,也不由圣湘生物回购该部分股份。2、自锁定期届满之日起两年内,若本承诺人通过任何途径或手段减持首发前股份,则减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价。3、如本承诺人担任董事、监事、高级管理人员,则在此期间以及本承诺人就任时确定的任期内及任期届满后 6 个月内,每年转让股份数不超过本承诺人直接和间接持有的发行人股份总数的 25%,离职后半年内不转让本承诺人持有的发行人股份。本承诺人减持股份依照《证券法》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定,按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求,保证减持发行人股份的行为符合中国证监会、上海证券交易所相关法律、法规的规定;本承诺人及时向圣湘生物申报本人持有的股份数量及变动情况。如中国证监会、上海证券交易所等对上述股份的上市流通问题有新的规定,本承诺人承诺按新规定执行。若在本承诺人减持发行人股票前,发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项,则发行价相应调整为除权除息后的价格。4、本承诺人将遵守上述承诺,若本承诺人违反上述承诺的,本承诺人转让首发前股份的所获收益将归发行人所有。未向发行人足额缴纳减持收益之前,发行人有权暂扣应向本承诺人支付的报酬和本承诺人应得的现金分红,同时本承诺人不得转让持有的发行人股份,直至本承诺人将因违反承诺所产生的收益足额交付发行人为止。 | 2020 年 2 月 28 日;自上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内 / 自锁定期届满之日起两年内 | 是 | 否 | 朱锦伟存在违反减持承诺的事项,具体见公司于 2021 年 11 月 30 日发布的《圣湘生物科技股份有限公司关于持股 5%以上股东减持达到 1%的提示性公告》(公告编号:2021-087)。 | 朱锦伟积极采取补救措施,已通过回购将股份还原至减持前状态,并将其减持相应股份对应的差值金额补偿给圣湘生物。具体见公司 2022 年 8 月 19 日发布的《圣湘生物科技股份有限公司关于持股 5%以上股东、时任董事回购股份结果公告》(公告编号:2022-070)。 |
| 股份限售 | 范旭、彭铸、谭寤、周俊、陈兵、卓红俞、刘佳、喻霞林、邓中平、 | 1、自公司股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内,不转让或者委托他人管理本承诺人直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份,也不由圣湘生物回购该部分股份。2、自锁定期届满之日起两年内,若本承诺人通过任何途径或手段减持首发前股份,则减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价;如本承诺人担任董事、监事、高级管理人员,则在此期间以及本承诺人就任时确定的任期内及任期届满后 6 个月内,每年转让股份数不超过本承诺人直接和间接持有的发行人股份总 | 2020 年 2 月 28 日;自上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内 / 自 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|----|------------------------------|---|-------------------------------|---|---|-----|-----|
| | 刘让蛟、纪博知、任小梅 | 数的 25%，离职后半年内不转让本承诺人持有的发行人股份。如本承诺人为发行人核心技术人员，则自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持首发前股份总数的 25%。3、本承诺人减持股份依照《证券法》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规则的规定，按照规定的减持方式、减持比例、减持价格、信息披露等要求，保证减持发行人股份的行为符合中国证监会、上海证券交易所相关法律、法规的规定；本承诺人及时向圣湘生物申报本人持有的股份数量及变动情况。如中国证监会、上海证券交易所等对上述股份的上市流通问题有新的规定，本承诺人承诺按新规定执行。若在本承诺人减持发行人股票前，发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则发行价相应调整为除权除息后的价格。4、本承诺人将遵守上述承诺，若本承诺人违反上述承诺的，本承诺人转让首发前股份的所获收益将归发行人所有。未向发行人足额缴纳减持收益之前，发行人有权暂扣应向本承诺人支付的报酬和本承诺人应得的现金分红，同时本承诺人不得转让持有的发行人股份，直至本承诺人将因违反承诺所产生的收益足额交付发行人为止。 | 锁定期届满之日起两年内 | | | | |
| 其他 | 圣湘生物、戴立忠、喻霞林、彭铸、邓中平、范旭、周俊、杨曦 | 1、启动股价稳定措施的条件自公司股票上市之日起三年内，出现公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上交所的有关规定作相应调整，下同）均低于公司最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=最近一期经审计的归属于母公司股东的净资产÷公司股份总数，下同）时，为维护广大股东利益，增强投资者信心，维护公司股价稳定，公司将启动稳定公司股价的预案。2、稳定股价预案的具体措施及顺序当启动稳定股价预案的条件成就时，公司及相关主体将选择如下一种或几种相应措施稳定股价：（1）公司回购股票公司为稳定股价之目的，采取集中竞价交易方式向社会公众股东回购股份（以下简称“回购股份”），应符合《公司法》、《证券法》、《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》、《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规及规范性文件的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。公司董事会对回购股份作出决议，公司董事承诺就该等回购事宜在董事会上投赞成票。 | 2020 年 2 月 28 日；自公司股票上市之日起三年内 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|
| | | <p>若根据当时适用的相关规定，回购股份需要股东大会审议通过，则公司股东大会对回购股份作出决议，该决议须经出席股东大会会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司实际控制人承诺就该回购事宜在股东大会上投赞成票。公司为稳定股价进行股份回购时，除应符合相关法律、法规及规范性文件的要求之外，还应符合下列各项条件：1) 公司回购股份的价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产；2) 单一会计年度用以稳定股价的回购资金累计不低于公司上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%，且不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 30%。(2) 公司控股股东、实际控制人增持股票公司回购股份数量达到最大限额后，公司股价仍符合启动条件的，公司控股股东、实际控制人应在符合相关法律、法规及规范性文件的条件和要求的前提下对公司股票进行增持。控股股东、实际控制人为稳定股价增持公司股票时，除应符合相关法律、法规及规范性文件的要求之外，还应符合下列各项条件：1) 控股股东、实际控制人增持股份的价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产；2) 单一会计年度用于增持股份的资金金额累计不低于控股股东、实际控制人上一会计年度自公司所获得税后现金分红金额的 10%，且不超过其上一会计年度自公司所获得税后现金分红金额的 20%；3) 单一会计年度增持股份数量累计不超过发行人股份总数的 2%。控股股东、实际控制人承诺在增持计划完成后的 6 个月内不出售所增持的股份。(3) 董事、高级管理人员增持公司股票公司控股股东、实际控制人增持股份数量达到最大限额后，公司股价仍符合启动条件的，在公司领取薪酬的公司董事（不包括独立董事）、高级管理人员应在符合相关法律、法规及规范性文件的条件和要求的前提下对公司股票进行增持。有增持公司股票义务的公司董事、高级管理人员为稳定股价增持公司股票时，除应符合相关法律、法规及规范性文件的要求之外，还应符合下列各项条件：1) 增持股份的价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产；2) 单一会计年度用于增持股份的资金金额累计不低于董事、高级管理人员上一会计年度自公司所获税后薪酬总和的 10%，且不超过其上一会计年度自公司所获税后薪酬总和的 20%。有增持公司股票义务的公司董事、高级管理人员承诺，在增持计划完成后的 6 个月内将不出售所增持的股份。公司未来若有新选举或新聘任的董事（不包括独立董事）、高级管理人员且其从公司领取</p> | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|
| | | <p>薪酬的，均应当履行公司在首次公开发行股票并上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。3、稳定股价措施的启动程序（1）公司回购股票的启动程序 1)公司董事会应在上述公司回购股份启动条件触发之日起的 15 个工作日内作出回购股份的决议；2) 公司董事会应在作出回购股份决议后的 2 个工作日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会的通知；3) 公司应在股东大会作出决议并履行相关法定手续之次日起开始启动回购，并在 60 个工作日内实施完毕；4) 公司回购股份方案实施完毕后，应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告，回购的股份按照董事会或股东大会决定的方式处理。（2）控股股东、实际控制人及董事（不包括独立董事）、高级管理人员增持公司股票的条件触发之日起 2 个工作日内发布增持公告；2) 控股股东、实际控制人及董事、高级管理人员应在作出增持公告并履行相关法定手续之次日起开始启动增持，并在 30 个工作日内实施完毕。4、稳定股价预案的终止条件自公司股价稳定方案公告之日起，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案终止执行：（1）公司股票连续 10 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产；（2）公司继续回购股票或控股股东、实际控制人、董事（不包括独立董事）、高级管理人员增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件；（3）继续增持股票将导致控股股东及/或实际控制人及/或董事及/或高级管理人员需要履行要约收购义务且其未计划实施要约收购。5、约束措施（1）公司将提示及督促公司的控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员（包括公司现任董事、高级管理人员，以及在本承诺签署时尚未就任的或者未来新选举或聘任的董事、高级管理人员）严格履行在公司首次公开发行股票并在科创板上市时公司、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员已作出的关于股价稳定措施的相应承诺。（2）公司自愿接受证券监管部门、证券交易所等有关主管部门对股价稳定预案的制定、实施等进行监督，并承担法律责任。在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如果公司、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施的，公司、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员承诺接受以下约束措施：1) 若公司违反上市后 3 年内稳定股价预案中的承诺，则公司应：</p> | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | |
|----|----------|---|------------|---|---|-----|-----|
| | | <p>①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉,提出补充承诺或替代承诺,以尽可能保护投资者的权益;②因未能履行该项承诺造成投资者损失的,公司将依法承担相应的法律责任。2)若控股股东、实际控制人违反上市后3年内稳定股价预案中的承诺(即控股股东、实际控制人用于增持股份的资金金额未达到其上一会计年度自公司所获得税后现金分红金额的10%),则控股股东、实际控制人应:①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉,提出补充承诺或者替代承诺,以尽可能保护投资者的权益;②控股股东、实际控制人所持限售股锁定期自期满后延长6个月,并自收到公司书面通知之日起7日内,将其上一会计年度自公司所获得税后现金分红金额的20%减去其实际增持股票金额(如有)返还给公司。拒不返还的,公司可以从之后发放的现金股利中扣发,直至扣减金额累计达到应履行稳定股价义务的最近一个会计年度从公司已取得的税后现金分红金额的40%。3)若有增持公司股票义务的公司董事、高级管理人员违反上市后3年内稳定股价预案中的承诺(即用于增持股份的资金未达到董事、高级管理人员上一年度税后薪酬总和的10%),则该等董事、高级管理人员应:①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉,提出补充承诺或替代承诺,以尽可能保护投资者的权益;②每名董事、高级管理人员应自收到公司书面通知之日起7日内,按上年度薪酬(税后)总和的20%减去其实际增持股票金额(如有)向公司支付现金补偿。拒不支付现金补偿的,公司应当自上述期限届满之日起,扣减该名董事、高级管理人员每月税后薪酬直至累计扣减金额达到应履行稳定股价义务的最近一个会计年度从公司已获得税后薪酬的40%。</p> | | | | | |
| 其他 | 圣湘生物、戴立忠 | <p>1、启动股份回购及购回措施的条件(1)本次公开发行完成后,如本次公开发行的招股说明书及其他信息披露材料被中国证监会、证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的,对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,公司及控股股东、实际控制人戴立忠将依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票。(2)本次公开发行完成后,如公司被中国证监会、证券交易所或司法机关认定以欺骗手段骗取发行注册的,公司及控股股东、实际控制人戴立忠</p> | 2020年2月28日 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|---|-----|--|----------|---|---|-----|-----|
| | | <p>将依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票。2、股份回购及购回措施的启动程序（1）公司回购股份的启动程序 1）公司董事会应在上述公司回购股份启动条件触发之日起的 15 个工作日内作出回购股份的决议；2）公司董事会应在作出回购股份决议后的 2 个工作日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会的通知；3）公司应在股东大会作出决议并履行相关法定手续之次日起开始启动股份回购工作。（2）控股股东、实际控制人戴立忠股份购回的启动程序 1）控股股东、实际控制人戴立忠应在上述购回公司股份启动条件触发之日起 2 个工作日内向公司董事会提交股份购回方案，公司董事会应及时发布股份购回公告，披露股份购回方案；2）控股股东、实际控制人戴立忠应在披露股份购回公告并履行相关法定手续之次日起开始启动股份购回工作。3、约束措施（1）公司将严格履行并提示及督促公司的控股股东、实际控制人戴立忠严格履行在公司本次公开发行并上市时公司、控股股东、实际控制人戴立忠已作出的关于股份回购、购回措施的相应承诺。（2）公司自愿接受证券监管部门、证券交易所等有关主管部门对股份回购、购回预案的制定、实施等进行监督，并承担法律责任。在启动股份回购、购回措施的条件满足时，如果公司、控股股东、实际控制人戴立忠未采取上述股份回购、购回的具体措施的，公司、控股股东、实际控制人戴立忠承诺接受以下约束措施：1）若公司违反股份回购预案中的承诺，则公司应：①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；②因未能履行该项承诺造成投资者损失的，公司将依法向投资者进行赔偿。2）若控股股东、实际控制人戴立忠违反股份购回预案中的承诺，则控股股东、实际控制人戴立忠应：①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或者替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；②控股股东、实际控制人戴立忠将其在最近一个会计年度从公司分得的税后现金股利返还给公司。如未按期返还，公司可以从之后发放的现金股利中扣发，直至扣减金额累计达到应履行股份购回义务的最近一个会计年度从公司已分得的税后现金股利总额。</p> | | | | | |
| 解 | 戴立忠 | 1、本人没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或 | 2020 年 3 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|----------------------------|-----|--|------------------------------------|---|---|-----|-----|
| 决 同 业 竞 争 | | <p>组织,以任何形式直接或间接控制对圣湘生物及其子公司构成竞争的经济实体、业务及活动或在经济实体中担任高级管理人员或核心技术人员。</p> <p>2、本人在作为圣湘生物的实际控制人/控股股东期间,本人保证将采取合法及有效的措施,促使本人拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及本人的关联企业,不以任何形式直接或间接从事与圣湘生物及其子公司相同或相似的、对圣湘生物及其子公司业务构成或可能构成竞争的任何业务,并且保证不进行其他任何损害圣湘生物及其子公司和其他股东合法权益的活动。</p> <p>3、本人在作为圣湘生物的实际控制人/控股股东期间,凡本人所控制的其他企业或经济组织有任何商业机会从事任何可能会与圣湘生物及其子公司生产经营构成竞争的业务,本人将按照圣湘生物的要求将该等商业机会让与圣湘生物,由圣湘生物在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权,以避免与圣湘生物及其子公司存在同业竞争。</p> <p>4、本人承诺约束与本人关系密切的家庭成员按照本承诺的要求从事或者不从事特定行为。</p> <p>5、如果本人违反上述声明与承诺并造成圣湘生物或其他股东经济损失的,本人将赔偿圣湘生物及其他股东因此受到的全部损失。</p> | 月 2 日; 作为圣湘生物的实际控制人 / 控股股东期间 | | | | |
| 解 决 关 联 交 易 | 戴立忠 | <p>1、本人及所属关联方与发行人之间现时不存在任何依照法律、法规和规范性文件的规定应披露而未披露的关联交易。</p> <p>2、本人将严格按照《公司法》等法律法规以及《圣湘生物科技股份有限公司章程》《圣湘生物科技股份有限公司关联交易管理制度》的有关规定,依法行使股东权利,同时承担相应的股东义务,在董事会、股东大会对涉及本人及所属关联方的关联交易进行表决时,履行回避表决的义务。</p> <p>3、本人将尽量避免或减少本人及所属关联方与发行人之间的关联交易。若本人及所属关联方与发行人发生无法避免的关联交易,则此种关联交易必须按公平、公允、等价有偿的原则进行,交易价格应按市场公认的合理价格确定,避免损害中小股东权益的情况发生,保证关联交易的必要性和公允性。</p> <p>4、本人不利用自身对发行人的实际控制人地位及重大影响,谋求发行人及下属子公司在业务合作等方面给予本人及本人投资的其他企业优于市场第三方的权利;不利用自身对发行人的实际控制人地位及重大影响,谋求与发行人达成交易的优先权利;不以低于市场价格的条件与发行人进行交易,亦不利用该类交易从事任何损害发行人利益的行为。</p> <p>5、本人及关联方不会通过资金拆借、代垫款项、代偿债务等方式侵占发行人资金。</p> <p>6、若本人未履行上述承诺</p> | 2020 年 2 月 28 日; 作为圣湘生物的实际控制人期间 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|--------|-----------|---|---|---|---|-----|-----|
| | | 而给发行人或其他投资者造成损失的,本人将向发行人或其他投资者依法承担赔偿责任。7、上述承诺在本人作为发行人实际控制人期间持续有效且不可撤销。 | | | | | |
| 解决关联交易 | 朱锦伟、陈文义 | 1、本人及所属关联方与发行人之间现时不存在任何依照法律、法规和规范性文件的规定应披露而未披露的关联交易。2、本人将严格按照《公司法》等法律法规以及《圣湘生物科技股份有限公司章程》、《圣湘生物科技股份有限公司关联交易管理制度》的有关规定,依法行使股东权利,同时承担相应的股东义务,在董事会、股东大会对涉及本人及所属关联方的关联交易进行表决时,履行回避表决的义务。3、本人将尽量避免或减少本人及所属关联方与发行人之间的关联交易。若本人及所属关联方与发行人发生无法避免的关联交易,则此种关联交易必须按公平、公允、等价有偿的原则进行,交易价格应按市场公认的合理价格确定,避免损害中小股东权益的情况发生,保证关联交易的必要性和公允性。4、本人不利用自身对发行人的主要股东地位及重大影响,谋求发行人及下属子公司在业务合作等方面给予本人及本人投资的其他企业优于市场第三方的权利;不利用自身对发行人的主要股东地位及重大影响,谋求与发行人达成交易的优先权利;不以低于市场价格的条件与发行人进行交易,亦不利用该类交易从事任何损害发行人利益的行为。5、本人及关联方不会通过资金拆借、代垫款项、代偿债务等方式侵占发行人资金;6、若本人未履行上述承诺而给发行人或其他投资者造成损失的,本人将向发行人或其他投资者依法承担赔偿责任。7、上述承诺在本人作为持有发行人 5%以上股份的主要股东期间持续有效且不可撤销。 | 2020 年 2 月 28 日;作为持有圣湘生物 5% 以上股份的主要股东期间 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 解决关联交易 | 圣维投资、安徽志道 | 1、本企业及所属关联方与发行人之间现时不存在任何依照法律、法规和规范性文件的规定应披露而未披露的关联交易。2、本企业将严格按照《公司法》等法律法规以及《圣湘生物科技股份有限公司章程》、《圣湘生物科技股份有限公司关联交易管理制度》的有关规定,依法行使股东权利,同时承担相应的股东义务,在董事会、股东大会对涉及本企业及所属关联方的关联交易进行表决时,履行回避表决的义务。3、本企业将尽量避免或减少本企业及所属关联方与发行人之间的关联交易。若本企业及所属关联方与发行人发生无法避免的关联交易,则此种关联交易必须按公平、公允、等价有偿的原则进行,交易价格应按市场公认的合理价格确定,避免损害 | 2020 年 2 月 28 日;作为持有圣湘生物 5% 以上股份的主要股东期间 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|--------|--|---|--------------------------------------|---|---|-----|-----|
| | | 中小股东权益的情况发生，保证关联交易的必要性和公允性。4、本企业不利用自身对发行人的主要股东地位及重大影响，谋求发行人及下属子公司在业务合作等方面给予本企业及本企业投资的其他企业优于市场第三方的权利；不利用自身对发行人的实际控制人之一致行动人地位及重大影响，谋求与发行人达成交易的优先权利；不以低于市场价格的条件与发行人进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害发行人利益的行为。5、本企业及关联方不会通过资金拆借、代垫款项、代偿债务等方式侵占发行人资金。6、若本企业未履行上述承诺而给发行人或其他投资者造成损失的，本企业将向发行人或其他投资者依法承担赔偿责任。7、上述承诺在本公司作为持有发行人 5%以上股份的主要股东期间持续有效且不可撤销。 | | | | | |
| 解决关联交易 | 戴立忠、朱锦伟、方媛、喻霞林、林亮、彭铸、贲圣林、乔友林、沈建林、曹亚、邓中平、范旭、周俊、赵亚彬、谭寤 | 1、本人及所属关联方与发行人之间现时不存在任何依照法律、法规和规范性文件的规定应披露而未披露的关联交易。2、本人将严格按照《公司法》等法律法规以及《圣湘生物科技股份有限公司章程》、《圣湘生物科技股份有限公司关联交易管理制度》的有关规定，依法行使股东权利，同时承担相应的股东义务，在董事会、股东大会对涉及本人及所属关联方的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。3、本人将尽量避免或减少本人及所属关联方与发行人之间的关联交易。若本人及所属关联方与发行人发生无法避免的关联交易，则此种关联交易必须按公平、公允、等价有偿的原则进行，交易价格应按市场公认的合理价格确定，避免损害中小股东权益的情况发生，保证关联交易的必要性和公允性。4、本人不利用自身对发行人的董事、监事、高级管理人员地位及重大影响，谋求发行人及下属子公司在业务合作等方面给予本人及本人投资的其他企业优于市场第三方的权利；不利用自身对发行人的董事、监事、高级管理人员地位及重大影响，谋求与发行人达成交易的优先权利；不以低于市场价格的条件与发行人进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害发行人利益的行为。5、本人及关联方不会通过资金拆借、代垫款项、代偿债务等方式侵占发行人资金；6、若本人未履行上述承诺而给发行人或其他投资者造成损失的，本人将向发行人或其他投资者依法承担赔偿责任。7、上述承诺在本人作为发行人董事、监事、高级管理人员期间持续有效且不可撤销。 | 2020 年 2 月 28 日；作为圣湘生物董事、监事、高级管理人员期间 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他 | 圣湘生物、戴立 | 1、保证发行人本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，不存在任何欺诈发行的情形。2、如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段 | 2020 年 2 月 28 日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|----|--|--|------------|---|---|-----|-----|
| | 忠 | 骗取发行注册并已经发行上市的,本承诺人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序,购回发行人本次公开发行的全部新股。 | | | | | |
| 分红 | 戴立忠 | (1) 根据《公司章程(草案)》中规定的利润分配政策及分红回报规划,督促相关方提出利润分配预案;(2) 在审议发行人利润分配预案的股东大会上,本承诺人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票,并将促使本人控制的湖南圣维投资管理有限公司投赞成票;3) 督促发行人根据相关决议实施利润分配。 | 2020年2月28日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 分红 | 圣湘生物 | 公司将严格执行 2020 年第一次临时股东大会审议通过的上市后适用的《公司章程(草案)》中相关利润分配政策,公司实施积极的利润分配政策,注重对股东的合理回报并兼顾公司的可持续发展,保持公司利润分配政策的连续性和稳定性。公司如违反前述承诺,将及时公告违反的事实及原因,除因不可抗力或其他非归属于公司的原因外,将向公司股东和社会公众投资者道歉,同时向投资者提出补充承诺或替代承诺,以尽可能保护投资者的利益,并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。 | 2020年2月28日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他 | 圣湘生物、戴立忠、朱锦伟、方媛、喻霞林、陈文义、林亮、彭铸、贲圣林、乔友林、沈建林、曹亚、邓中平、范旭、周俊、杨曦、陈兵、赵亚彬、谭 | 1、本承诺人在招股说明书中公开作出的相关承诺中已经包含约束措施的,则以该等承诺中明确的约束措施为准;若本承诺人违反该等承诺,本承诺人同意采取该等承诺中已经明确的约束措施。2、本承诺人在招股说明书中公开作出的相关承诺中未包含约束措施的,若本承诺人违反该等承诺,则同意采取如下约束措施:(1) 公开披露本承诺人未履行或未及时履行相关承诺的具体原因并向公司股东及社会公众投资者道歉,同时根据相关法律法规规定及监管部门要求承担相应的法律责任或采取相关替代措施;(2) 本承诺人将在违反承诺事项发生之日起 10 个交易日内,停止领取薪酬或暂不领取发行人分配利润中归属于本承诺人的部分,同时本人直接或间接持有的公司股份(若有)不得转让,直至本人履行完成相关承诺事项;(3) 给投资者造成损失的,本承诺人将向投资者依法承担赔偿责任。3、本承诺人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项,需提出新的补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施,直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕:(1) 在股东大会、中国证监会或者上交所指定的披露媒体上及时、充分说明未履行承诺的具体原因;(2) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案,尽可能地保护公司投资者利益。 | 2020年2月28日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|----|--------|---|------------|---|---|-----|-----|
| | 寤、安徽志道 | | | | | | |
| 其他 | 戴立忠 | 1、业务独立：圣湘生物拥有独立的生产经营系统，有独立开展经营业务的资产、人员、机构、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。本人除依法行使董事权利外，不会对圣湘生物的正常经营活动进行干预。2、资产独立：圣湘生物对自己所有的资产拥有完整、独立的所有权，圣湘生物完全独立经营。3、人员独立：本人保证，圣湘生物拥有独立完整的劳动、人事及工资管理体系，该等体系完全独立。本人保证向圣湘生物推荐的总经理、副总经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行。圣湘生物的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在圣湘生物工作，并在圣湘生物领取薪酬，不在圣湘生物关联方的企业担任除董事之外的其他职务。4、财务独立：本人保证，圣湘生物拥有独立的财务部门和独立的财务核算体系；圣湘生物具有规范、独立的财务会计制度；圣湘生物独立在银行开户，不与关联方共用一个银行账户；圣湘生物的财务人员不在圣湘生物关联方的企业兼职；圣湘生物依法独立纳税；圣湘生物能够独立作出财务决策。5、机构独立：本人保证，圣湘生物保持健全的股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织结构；圣湘生物的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理、副总经理等高管依照法律、法规和公司章程独立行使职权。 | 2020年2月28日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他 | 圣湘生物 | 针对本次发行上市可能使即期回报有所摊薄的情况，公司将遵循和采取以下原则和措施，加快主营业务发展，提高盈利能力，提升资产质量，增加营业收入，增厚未来收益，实现可持续发展，充分保护全体股东特别是中小股东的利益，注重中长期股东价值回报。（1）积极提高公司竞争力，加强市场开拓公司将不断加大研发投入，加强技术创新，完善管理制度及运行机制，积极研发新产品。同时，公司将不断增强市场开拓能力和快速响应能力，进一步提升公司品牌影响力及主要产品的市场占有率。（2）加强内部控制，提升经营效率公司将进一步加强内控体系和制度建设，完善投资决策程序，合理运用各种融资工具和渠道控制资金成本，提高资金使用效率，节省公司的费用支出，全面有效地控制公司经营和管理风险。（4）积极实施募集资金投资项目，加强募集资金管理本次发行募集资金投资项目经过公司充分论证，符合行业发展趋势及公司发展规划，项目实施后将 | 2020年2月28日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|----|--|---|------------|---|---|-----|-----|
| | | 进一步巩固和扩大公司主要产品的市场份额,提升公司综合竞争优势。公司制订了《募集资金管理办法》,对募集资金的存储及使用、募集资金使用的管理与监督等进行了详细规定。本次发行募集资金到位后,募集资金将存放于董事会决定的专项账户进行集中管理,做到专户存储、专款专用。公司将按照相关法规、规范性文件和公司《募集资金管理办法》的规定,对募集资金的使用进行严格管理,并积极配合募集资金专户的开户银行、保荐人对募集资金使用的检查和监督,保证募集资金使用的合法合规性,防范募集资金使用风险,从根本上保障投资者特别是中小投资者利益。 | | | | | |
| 其他 | 戴立忠、朱锦伟、方媛、喻霞林、陈文义、林亮、彭铸、贲圣林、乔友林、沈建林、曹亚、邓中平、范旭、周俊、杨曦 | (1)不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不得采用其他方式损害公司利益;(2)对本承诺人的职务消费行为进行约束,必要的职务消费行为应低于平均水平;(3)不得动用公司资产从事与本承诺人履行职责无关的投资、消费活动;(4)积极推动公司薪酬制度的完善,使之更符合摊薄即期回报的填补要求;本承诺人将在职责和权限范围内,支持公司董事会或薪酬与考核委员会在制订、修改、补充公司的薪酬制度时与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;(5)在中国证监会、证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后,如果公司的相关规定及本承诺人承诺与该等规定不符时,本承诺人承诺将立即按照中国证监会及证券交易所的规定出具补充承诺,并积极推进公司做出新的规定,以符合中国证监会及证券交易所的要求;(6)本承诺人承诺全面、完整、及时履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺人对此做出的任何有关填补回报措施的承诺。 | 2020年2月28日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他 | 圣湘生物 | (1)公司保证首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任;(2)若本公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,将依法赔偿投资者损失;(3)本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。(4)在证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司招股说明书存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗 | 2020年2月28日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | |
|----|--|--|-----------------|---|---|-----|-----|
| | | 漏后 10 个交易日内，本公司将根据相关法律、法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格为公司首次公开发行股票时的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、证券交易所的有关规定作相应调整）。 | | | | | |
| 其他 | 戴立忠 | （1）本人承诺圣湘生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任；（2）若圣湘生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人承诺圣湘生物科技股份有限公司将依法回购首次公开发行的全部新股；（3）在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 10 个交易日内，本人将确保圣湘生物科技股份有限公司根据相关法律、法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格为公司首次公开发行股票时的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、证券交易所的有关规定作相应调整）。 | 2020 年 2 月 28 日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他 | 戴立忠、朱锦伟、方媛、喻霞林、陈文义、林亮、彭铸、贲圣林、乔友林、沈建林、曹亚、邓中平、范旭、周俊、 | （1）本人承诺圣湘生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任；（2）若圣湘生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失；（3）在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 10 个交易日内，公司及本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。 | 2020 年 2 月 28 日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | | |
|------------|----|--------------|--|---------------------------------------|---|---|-----|-----|
| | | 杨曦、谭寤、陈兵、赵亚彬 | | | | | | |
| 与股权激励相关的承诺 | 其他 | 圣湘生物 | 本公司不为本激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 | 2021年10月21日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 激励计划的激励对象 | 若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。 | 2021年10月21日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他承诺 | 其他 | 戴立忠 | 未来在大圣宠医业务培育成熟后，圣湘生物在同等条件下具备优先收购或受让本人及其关联主体持有的大圣宠医股权的权利。 | 2021年1月28日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他承诺 | 其他 | 朱锦伟 | 自2022年5月27日起至2022年12月30日前，通过上海证券交易所交易系统允许的方式（包括但不限于集中竞价、连续竞价和大宗交易）以自有资金回购此前已减持公司股份合计5,800,000股，将股权还原至减持前状态，并将因回购前述股权产生的收益全部上缴公司。 | 2022年4月28日； 2022年5月27日至2022年12月30日 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他承诺 | 其他 | 圣湘生物 | 每十二个月内累计使用超募资金将不超过超募资金总额的30%；本次使用超募资金永久补充流动资金不会影响募投项目建设的资金需求，在补充流动资金后的十二个月内不进行高风险投资以及为控股子公司以外的对象提供财务资助。 | 2022年4月28日； 补充流动资金后的十二个月内 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 戴立忠 | 在审议本次股份回购事项的董事会上投赞成票。 | 2022年3月14日及 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|-----------------|--|--|--|--|
| | | | | 2022年10 月17日 | | | | |
|--|--|--|--|-----------------|--|--|--|--|

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

1、会计估计变更原因

公司持续专注基因科技与精准医疗领域，针对国内外疾病诊断领域痛点难点，打造了一系列高质量体外诊断整体解决方案。公司不断加强研发团队建设，增强新产品开发及注册转化投入力度，对研发项目进行更精细化管理，随着公司的加速发展与布局，研发投入也在大幅增长。结合企业会计准则的相关规定，公司决定对研发支出资本化时点的估计进行变更。

根据《企业会计准则第 6 号——无形资产（2006）》第九条，企业内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

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

公司研发项目主要分为以下几个阶段：①设计开发的策划；②设计和开发的输入；③设计和开发的输出；④设计和开发的评审；⑤设计开发转化；⑥设计开发的验证；⑦设计和开发的确认；⑧产品注册。经公司评估，研发项目完成设计和开发的评审后，能够满足上述五个资本化条件时予以资本化。

综合以上：为使会计估计更贴近业务实际，全面客观地反映公司研发费用和资产计量情况，根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，公司对研发

支出资本化的相关会计处理进行了重新审视和评估，结合公司研究与开发活动的实际情况并参考同行业上市公司的研发支出资本化情况，对研发支出资本化时点的估计进行变更，使其能更加客观真实地反映公司财务状况和经营成果。

2、本次会计估计变更日期

自公司第二届董事会 2022 年第三次临时会议审议通过之日(即 2022 年 10 月 20 日)起执行。

3、本次会计估计变更内容

(1) 变更前公司采用的会计估计

本次会计估计变更前，公司基于谨慎性原则将内部研发项目的所有支出于发生时计入当期损益。

(2) 变更后公司采用的会计估计

结合医疗器械行业特性及公司研发项目特点，本次会计估计变更后，公司的研发项目以项目通过设计和开发的评审后作为资本化时点，计入开发支出，在申请并取得医疗器械注册证或备案证后结束资本化，相关开发支出转入无形资产。

4、本次会计估计变更对公司的影响

根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，公司对于本次会计估计变更事项采用未来适用法处理，无需对公司已披露的财务报表进行追溯调整，对以往各年度财务状况和经营成果不会产生影响。

本次会计估计变更后，具体影响取决于研发项目未来开发阶段实际发生并满足资本化条件的支出，尚无法准确估计具体影响。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

| | 现聘任 |
|-------------------|--------------------|
| 境内会计师事务所名称 | 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙) |
| 境内会计师事务所报酬 | 1,000,000 |
| 境内会计师事务所审计年限 | 8 年 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 杨旭、邹华娟 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计年限 | 杨旭(1)、邹华娟(3) |

| | 名称 | 报酬 |
|--|----|----|
| | | |

| | | |
|--------------|--------------------|---------|
| 内部控制审计会计师事务所 | 中审众环会计师事务所（特殊普通合伙） | 300,000 |
| 财务顾问 | 无 | 不适用 |
| 保荐人 | 西部证券股份有限公司 | 不适用 |

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司 2021 年年度股东大会审议通过，公司聘任中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为 2022 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

（一）导致退市风险警示的原因

适用 不适用

（二）公司拟采取的应对措施

适用 不适用

（三）面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

报告期内，公司持股 5%以上股东、时任董事朱锦伟先生因未遵守 IPO 减持承诺，受到上海证券交易所通报批评，并收到湖南证监局警示函。朱锦伟先生对本次减持过程因疏忽导致的失误进行深刻的反省，就本次行为给公司及市场造成的不良影响表示诚挚的歉意，并积极采取补救措施。详见公司于 2022 年 4 月 29 日及 2022 年 8 月 19 日发布的《关于持股 5%以上股东、董事回购公司股份的补充说明公告》（公告编号：2022-042）及《关于持股 5%以上股东、时任董事回购股份结果公告》（公告编号：2022-070）。

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效法律文书确定的义务或所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类型 | 资金来源 | 发生额 | 未到期余额 | 逾期未收回金额 |
|------|------|---------------|------------------|---------|
| 银行理财 | 自有资金 | 2,614,000,000 | 1,935,000,000.00 | |
| 银行理财 | 募集资金 | 760,500,000 | 510,000,000.00 | |

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 受托人 | 委托理财类型 | 委托理财金额 | 委托理财起始日期 | 委托理财终止日期 | 资金来源 | 资金投向 | 报酬确定方式 | 年化收益率 | 预期收益(如有) | 实际收益或损失 | 实际收回情况 | 是否经过法定程序 | 未来是否有委托理财计划 | 减值准备计提金额(如有) |
|------|--------|--------|------------|-----------|------|------|--------|-------------------|----------|---------|--------|----------|-------------|--------------|
| 兴业银行 | 银行理财产品 | 5,000 | 2022-12-5 | 2023-3-9 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3.20% | | 41.10 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 兴业银行 | 银行理财产品 | 5,000 | 2022-12-6 | 2023-4-12 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3.25% | | 57.15 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 浦发银行 | 结构性存款 | 14,000 | 2022-10-10 | 2023-1-10 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 1.30%-2.90%-3.10% | | 108.50 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 浦发银行 | 结构性存款 | 6,000 | 2022-10-10 | 2023-1-10 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.30%-2.90%-3.10% | | 46.50 | 已收回 | 是 | 是 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|--------|------------|-----------|------|----|------|--------------------|--|--------|-----|---|---|--|
| 浦发银行 | 结构性存款 | 10,000 | 2022-12-28 | 2023-3-28 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.3%-3%-3.2% | | 75.00 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 建设银行 | 结构性存款 | 10,000 | 2022-10-10 | 2023-1-10 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.5%-2.9% | | 73.10 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 建设银行 | 结构性存款 | 20,000 | 2022-12-28 | 2023-3-28 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.5%-3.08% | | 151.89 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 建设银行 | 结构性存款 | 20,000 | 2022-10-10 | 2023-1-10 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 1.5%-2.9% | | 146.19 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 中信银行 | 结构性存款 | 10,000 | 2022-12-23 | 2023-3-24 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.30%-2.77%-3.17% | | 69.06 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 光大银行 | 结构性存款 | 6,000 | 2022-10-20 | 2023-1-20 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.5%-2.9%-3% | | 43.50 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 光大银行 | 结构性存款 | 4,000 | 2022-11-22 | 2023-2-22 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.5% -2.85% -2.95% | | 28.50 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 光大银行 | 结构性存款 | 4,000 | 2022-12-15 | 2023-3-15 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.5%-3.0%-3.1% | | 30.00 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 光大银行 | 结构性存款 | 5,000 | 2022-12-22 | 2023-3-22 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.5%-3.0%-3.1% | | 37.50 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 光大银行 | 结构性存款 | 13,000 | 2022-12-27 | 2023-3-27 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.5%-3.0%-3.1% | | 97.50 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 光大银行 | 结构性存款 | 8,000 | 2022-12-28 | 2023-3-28 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.5%-3.0%-3.1% | | 60.00 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 光大银行 | 结构性存款 | 17,000 | 2022-12-28 | 2023-3-28 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 1.5%-3.0%-3.1% | | 127.50 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 光大证券 | 券商货币基金 | 10,000 | 2022-12-20 | 2023-1-5 | 自有资金 | 券商 | 合同约定 | 1.50% | | 10.96 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 中国银行 | 结构性存款 | 10,000 | 2022-10-17 | 2023-1-29 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.38%-4.4709% | | 127.39 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 中国银行 | 结构性存款 | 10,000 | 2022-10-17 | 2023-1-30 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1.39%-4.4631% | | 39.99 | 已收回 | 是 | 是 | |
| 中国 | 结构性 | 15,000 | 2022-12-7 | 2023-6-7 | 自有 | 银行 | 合同约定 | 1.6%-3.5% | | | 未到期 | 是 | 是 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------|--------|------------|-----------|----------|----|------|-----------|--|------|-----|---|---|--|
| 银行 | 存款 | | | | 资金 | | | | | | | | | |
| 中国 银行 | 结构性 存款 | 10,000 | 2022-12-7 | 2023-6-7 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 1.6%-3.5% | | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中国 银行 | 结构性 存款 | 9,000 | 2022-12-21 | 2023-6-21 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 1.6%-3.5% | | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中国 银行 | 结构性 存款 | 9,000 | 2022-12-27 | 2023-6-27 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 1.6%-3.5% | | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中国 银行 | 结构性 存款 | 10,000 | 2022-12-29 | 2023-6-29 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 1.6%-3.5% | | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 平安 银行 | 银行理 财产品 | 4,000 | 2022-12-9 | 2023-6-21 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 2.7%-4% | | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 西部 证券 | 券商理 财产品 | 500 | 2022-12-9 | 2023-1-18 | 自有 资金 | 券商 | 合同约定 | 2.16% | | 1.20 | 已收回 | 是 | 是 | |

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

| 募集资金来源 | 募集资金总额 | 扣除发行费用后募集资金净额 | 募集资金承诺投资总额 | 调整后募集资金承诺投资总额 (1) | 截至报告期末累计投入募集资金总额 (2) | 截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1) | 本年度投入金额 (4) | 本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1) |
|---------|------------------|------------------|----------------|-------------------|----------------------|--------------------------------|----------------|-----------------------------|
| A 股首发上市 | 2,019,200,000.00 | 1,869,269,811.32 | 556,580,000.00 | 1,869,269,811.32 | 1,126,776,902.03 | 60.28 | 622,929,855.38 | 33.32 |

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

| 项目名称 | 是否涉及变更投向 | 募集资金来源 | 项目募集资金承诺投资总额 | 调整后募集资金投资总额 (1) | 截至报告期末累计投入募集资金总额 (2) | 截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 是否已结项 | 投入进度是否符合计划的进度 | 投入进度未达计划的具体原因 | 本项目已实现的效益或者研发成果 | 项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况 | 节余的金额及形成原因 |
|------------------|----------|--------|----------------|-----------------|----------------------|--------------------------------|---------------|-------|---------------|---------------|-----------------|----------------------------|------------|
| 精准智能分子诊断系统生产基地项目 | 不适用 | 首发 | 354,850,000.00 | 354,850,000.00 | 172,244,157.04 | 48.54 | 2023年9月 | 否 | 否 | 注1 | 不适用 | 否 | 不适用 |
| 研发中 | 不适 | 首 | 100,240,000.00 | 100,240,000.00 | 71,989,927.85 | 71.82 | 2023 | 否 | 否 | 注1 | 不适用 | 否 | 不适用 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----|----|----------------|------------------|------------------|--------|-----|---|---|-----|-----|---|-----|--|
| 心升级建设项目 | 用 | 发 | | | | | 年9月 | | | | | | | |
| 营销网络及信息化升级建设项目 | 不适用 | 首发 | 101,490,000.00 | 101,490,000.00 | 102,542,817.14 | 101.04 | 已完成 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 | 否 | 不适用 | |
| 超募资金 | 不适用 | 首发 | 不适用 | 1,312,689,811.32 | 780,000,000.00 | 不适用 | 不适用 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 | 否 | 不适用 | |
| 合计 | | | 556,580,000.00 | 1,869,269,811.32 | 1,126,776,902.03 | 60.28 | | | | | | | | |

注 1：公司于 2022 年 11 月 30 日召开第二届董事会 2022 年第五次临时会议及第二届监事会 2022 年第五次临时会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，综合考虑实际建设情况和投资进度等影响，基于审慎性原则，将精准智能分子诊断系统生产基地项目、研发中心升级建设项目达到预定可使用状态日期调整为 2023 年 9 月。本次延期仅涉及项目进度的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体等，不会对募投项目的实施造成实质性影响。独立董事对本事项发表了明确同意的独立意见，保荐机构对本事项出具了明确的核查意见。

注 2：营销网络及信息化升级建设项目的募集资金部分按规划用于对营销网络和信息化系统进行升级和拓展等，随着公司各项业务的收入快速增长，公司营销网点和营销人员数量大幅增加，募投项目实施的相关支出相应增加，公司将募集资金及产生的部分利息用于规划的研发项目方向。截至 2022 年 12 月 31 日，公司营销网络及信息化升级建设项目累计投入金额比募集资金承诺投资总额多 105.28 万元，系该项目募集资金部分利息收入继续用于项目投入所致。

(三) 报告期内募投变更情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

为提高资金使用效率，合理利用闲置募集资金，公司于 2021 年 9 月 15 日召开第一届董事会 2021 年第七次临时会议及第一届监事会 2021 年第六次临时会议，审议通过《圣湘生物科技股份有限公司关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意以合计不超过人民币 115,000.00 万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的理财产品、结构性存款、定期存款、协定存款、收益凭证等，该决议有效期自公司董事会审议通过之日起 12 个月内，在上述期限内可以滚动使用，现金管理到期后将归还至募集资金专户。公司于 2022 年 8 月 29 日召开第二届董事会 2022 年第二次临时会议及第二届监事会 2022 年第二次临时会议，审议通过了《圣湘生物科技股份有限公司关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意以合计不超过人民币 95,000.00 万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的投资产品，该决议有效期自公司董事会审议通过之日起 12 个月内，在上述期限内可以滚动使用。公司监事会和独立董事发表了明确同意的意见，保荐机构出具了核查意见。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司使用募集资金购买理财产品或结构性存款余额为 51,000 万元。

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

公司于 2022 年 4 月 28 日召开第一届董事会 2022 年第四次临时会议及第一届监事会 2022 年第三次临时会议，于 2022 年 5 月 9 日召开 2021 年年度股东大会，审议通过了《圣湘生物科技股份有限公司关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 390,000,000.00 元用于永久补充流动资金，本次使用部分超募资金永久补充流动资金不会影响募投项目建设的资金需求，在补充流动资金后的十二个月内不进行高风险投资以及为他人提供财务资助。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司已累计使用超募资金 780,000,000.00 元用于永久补充流动资金。

5、 其他

适用 不适用

公司于 2022 年 4 月 28 日召开公司第一届董事会 2022 年第四次临时会议及第一届监事会 2022 年第三次临时会议，审议通过了《关于使用自有资金支付募投项目部分款项并以募集资金等额置换的议案》，在不影响募投项目正常进行的前提下，同意公司在募集资金投资项目实施期间，使用

自有资金支付募投项目所需的部分款项，后续以募集资金等额置换，定期从募集资金专户划转等额资金至公司基本存款账户，并明确了上述等额置换的具体操作流程规范。公司独立董事和保荐机构西部证券股份有限公司发表了明确同意的意见。

公司于 2022 年 11 月 30 日召开第二届董事会 2022 年第五次临时会议及第二届监事会 2022 年第五次临时会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，综合考虑实际建设情况和投资进度等影响，基于审慎性原则，将精准智能分子诊断系统生产基地项目、研发中心升级建设项目达到预定可使用状态日期调整为 2023 年 9 月。本次延期仅涉及项目进度的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体等，不会对募投项目的实施造成实质性影响。独立董事对本事项发表了明确同意的独立意见，保荐机构对本事项出具了明确的核查意见。

除上述事项外，公司 2022 年未发生募集资金使用的其他情况。

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

| | 本次变动前 | | 本次变动增减（+，-） | | | | | 本次变动后 | |
|--------------|-------------|--------|-------------|----|-------------|---------|-------------|-------------|--------|
| | 数量 | 比例（%） | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例（%） |
| 一、有限售条件股份 | 161,646,040 | 40.41 | | | 77,623,556 | -35,232 | 77,588,324 | 239,234,364 | 40.65 |
| 1、国家持股 | | | | | | | | | |
| 2、国有法人持股 | | | | | | | | | |
| 3、其他内资持股 | 161,646,040 | 40.41 | | | 77,623,556 | -35,232 | 77,588,324 | 239,234,364 | 40.65 |
| 其中：境内非国有法人持股 | 35,157,398 | 8.79 | | | 16,909,008 | -35,232 | 16,873,776 | 52,031,174 | 8.84 |
| 境内自然人持股 | 126,488,642 | 31.62 | | | 60,714,548 | | 60,714,548 | 187,203,190 | 31.81 |
| 4、外资持股 | | | | | | | | | |
| 其中：境外法人持股 | | | | | | | | | |
| 境外自然人持股 | | | | | | | | | |
| 二、无限售条件流通股份 | 238,353,960 | 59.59 | | | 110,836,247 | 35,232 | 110,871,479 | 349,225,439 | 59.35 |
| 1、人民币普通股 | 238,353,960 | 59.59 | | | 110,836,247 | 35,232 | 110,871,479 | 349,225,439 | 59.35 |
| 2、境内上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 3、境外上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | |
| 三、股份总数 | 400,000,000 | 100.00 | | | 188,459,803 | | 188,459,803 | 588,459,803 | 100.00 |

2、股份变动情况说明

适用 不适用

公司 2021 年年度股东大会审议通过了《圣湘生物科技股份有限公司关于 2021 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，以实施权益分派的股权登记日登记的公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.75 元（含税），同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 4.8 股。本次权益分派股权登记日公司总股本为 400,000,000 股，扣除公司回购专用证券账户中的 7,375,412 股，本次实际参与分配的股本数为 392,624,588 股，转增 188,459,803 股，本次转增后公司总股本为 588,459,803 股。具体情况详见公司于 2022 年 5 月 26 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《圣湘生物科技股份有限公司 2021 年年度权益分派实施公告》。

2022 年 8 月 29 日，公司部分首次公开发行战略配售股份解除限售并上市流通，涉及股份数量为 1,776,000 股，具体情况详见公司于 2022 年 8 月 20 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《圣湘生物科技股份有限公司首次公开发行战略配售限售股上市流通公告》。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

报告期内，公司股本变动 188,459,803 股，是以资本公积向全体股东转增股本，每 10 股转增 4.8 股所致。本次股份变动对公司 2022 年基本每股收益、稀释每股收益及归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响情况如下：如未实施资本公积转增股本，公司基本每股收益为 4.88 元/股，稀释每股收益为 4.88 元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产为 18.75 元/股；报告期资本公积转增股本后，公司基本每股收益为 3.31 元/股，稀释每股收益为 3.31 元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产为 12.75 元/股，详见“第二节、六、（二）主要财务指标”、“第十节、七、53、股本”。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

（二）限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

| 股东名称 | 年初限售股数 | 本年解除限售股数 | 本年增加限售股数 | 年末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|----------------|-----------|-----------|----------|--------|----------|------------|
| 西部证券投资（西安）有限公司 | 1,200,000 | 1,776,000 | 576,000 | 0 | 首发战略配售限售 | 2022-08-29 |
| 合计 | 1,200,000 | 1,776,000 | 576,000 | 0 | / | / |

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

报告期内，公司以资本公积转增股本，股份总数由 400,000,000 股增加至 588,459,803 股，该事项不会对公司股东结构、资产和负债结构产生影响。

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

| | |
|-------------------------------|--------|
| 截至报告期末普通股股东总数(户) | 24,872 |
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户) | 26,109 |
| 截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户） | 不适用 |
| 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户） | 不适用 |
| 截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户） | 不适用 |
| 年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数（户） | 不适用 |

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

| 前十名股东持股情况 | | | | | | | | |
|--------------------|---------------|-------------|-----------|---------------------|-----------------------------|----------------|------------|----------|
| 股东名称 (全称) | 报告期内 增减 | 期末持股数 量 | 比例 (%) | 持有有限售 条件股份数 量 | 包含转融通 借出股份 限售股份数 量 | 质押、标记或冻结 情况 | | 股东 性质 |
| | | | | | | 股份 状态 | 数量 | |
| 戴立忠 | 62,153,706 | 190,042,348 | 32.29 | 187,203,190 | 187,203,190 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 朱锦伟 | 22,133,677 | 50,362,170 | 8.56 | 0 | 0 | 质押 | 16,700,000 | 境内自然人 |
| 湖南圣维投资管理有限公司 | 12,063,761 | 37,196,596 | 6.32 | 37,196,596 | 37,196,596 | 无 | 0 | 境内非国有法人 |
| 陈文义 | 10,675,904 | 32,917,370 | 5.59 | 0 | 0 | 质押 | 32,917,369 | 境内自然人 |
| 安徽志道投资有限公司 | -9,851,383 | 21,202,968 | 3.6 | 0 | 0 | 质押 | 21,200,000 | 境内非国有法人 |
| 香港中央结算有限公司 | 10,048,562 | 10,756,358 | 1.83 | 0 | 0 | 无 | 0 | 境外法人 |
| 湖南圣维鼎立管理咨询中心(有限合伙) | 2,454,190 | 7,567,086 | 1.29 | 7,567,086 | 7,567,086 | 无 | 0 | 其他 |
| 湖南圣维华宁管理咨询中心(有限合伙) | 2,357,025 | 7,267,492 | 1.24 | 7,267,492 | 7,267,492 | 无 | 0 | 其他 |
| 刘欲晓 | 6,399,634 | 6,399,634 | 1.09 | 0 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 中国信达资产管理股份有限公司 | 1,627,559 | 5,018,306 | 0.85 | 0 | 0 | 无 | 0 | 国有法人 |
| 前十名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 持有无限售条件流通股的数量 | | 股份种类及数量 | | | | | |
| | | | 种类 | 数量 | | | | |
| 朱锦伟 | 50,362,170 | | 人民币普通股 | 50,362,170 | | | | |
| 陈文义 | 32,917,370 | | 人民币普通股 | 32,917,370 | | | | |
| 安徽志道投资有限公司 | 21,202,968 | | 人民币普通股 | 21,202,968 | | | | |
| 香港中央结算有限公司 | 10,756,358 | | 人民币普通股 | 10,756,358 | | | | |
| 刘欲晓 | 6,399,634 | | 人民币普通股 | 6,399,634 | | | | |

| | | | |
|---------------------------------|--|--------|-----------|
| 中国信达资产管理股份有限公司 | 5,018,306 | 人民币普通股 | 5,018,306 |
| 中国银行股份有限公司－华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金 | 4,732,569 | 人民币普通股 | 4,732,569 |
| 招商银行股份有限公司－朱雀恒心一年持有期混合型证券投资基金 | 3,196,267 | 人民币普通股 | 3,196,267 |
| 戴立忠 | 2,839,158 | 人民币普通股 | 2,839,158 |
| 招商银行股份有限公司－朱雀产业臻选混合型证券投资基金 | 2,807,865 | 人民币普通股 | 2,807,865 |
| 前十名股东中回购专户情况说明 | 圣湘生物科技股份有限公司回购专用证券账户报告期末持有公司人民币普通股 9,769,042 股，占比 1.66%。 | | |
| 上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明 | 不适用 | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 戴立忠持有湖南圣维投资管理有限公司 86.96% 的股份，为其实际控制人；持有湖南圣维鼎立管理咨询中心（有限合伙）3.25% 出资额，为其执行事务合伙人；持有湖南圣维华宁管理咨询中心（有限合伙）7.08% 出资额，为其执行事务合伙人。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。 | | |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | 不适用 | | |

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

| 序号 | 有限售条件股东名称 | 持有的有限售条件股份数量 | 有限售条件股份可上市交易情况 | | 限售条件 |
|----|--------------------|--------------|----------------|-------------|----------------|
| | | | 可上市交易时间 | 新增可上市交易股份数量 | |
| 1 | 戴立忠 | 187,203,190 | 2023-8-28 | 0 | 自上市之日起锁定 36 个月 |
| 2 | 湖南圣维投资管理有限公司 | 37,196,596 | 2023-8-28 | 0 | 自上市之日起锁定 36 个月 |
| 3 | 湖南圣维鼎立管理咨询中心（有限合伙） | 7,567,086 | 2023-8-28 | 0 | 自上市之日起锁定 36 个月 |
| 4 | 湖南圣维华宁管理咨询中心（有限合伙） | 7,267,492 | 2023-8-28 | 0 | 自上市之日起锁定 36 个月 |

| | |
|------------------|--|
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 戴立忠持有湖南圣维投资管理有限公司 86.96%的股份，为其实际控制人；持有湖南圣维鼎立管理咨询中心（有限合伙）3.25%出资额，为其执行事务合伙人；持有湖南圣维华宁管理咨询中心（有限合伙）7.08%出资额，为其执行事务合伙人。 |
|------------------|--|

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况**1. 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况**

√适用 □不适用

单位:股

| 股东/持有人名称 | 获配的股票/存托凭证数量 | 可上市交易时间 | 报告期内增减变动数量 | 包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量 |
|---------------------------|--------------|------------|------------|-----------------------|
| 华泰圣湘生物家园1号科创板员工持股集合资产管理计划 | 3,935,946 | 2021年8月30日 | -504,583 | 0 |

2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

√适用 □不适用

单位:股

| 股东名称 | 与保荐机构的关系 | 获配的股票/存托凭证数量 | 可上市交易时间 | 报告期内增减变动数量 | 包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量 |
|----------------|----------------|--------------|------------|------------|-----------------------|
| 西部证券投资(西安)有限公司 | 参与跟投的保荐机构相关子公司 | 1,200,000 | 2022年8月29日 | -1,200 | 0 |

四、控股股东及实际控制人情况**(一) 控股股东情况****1 法人**

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

| | |
|----------------|-----------|
| 姓名 | 戴立忠 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 公司董事长兼总经理 |

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

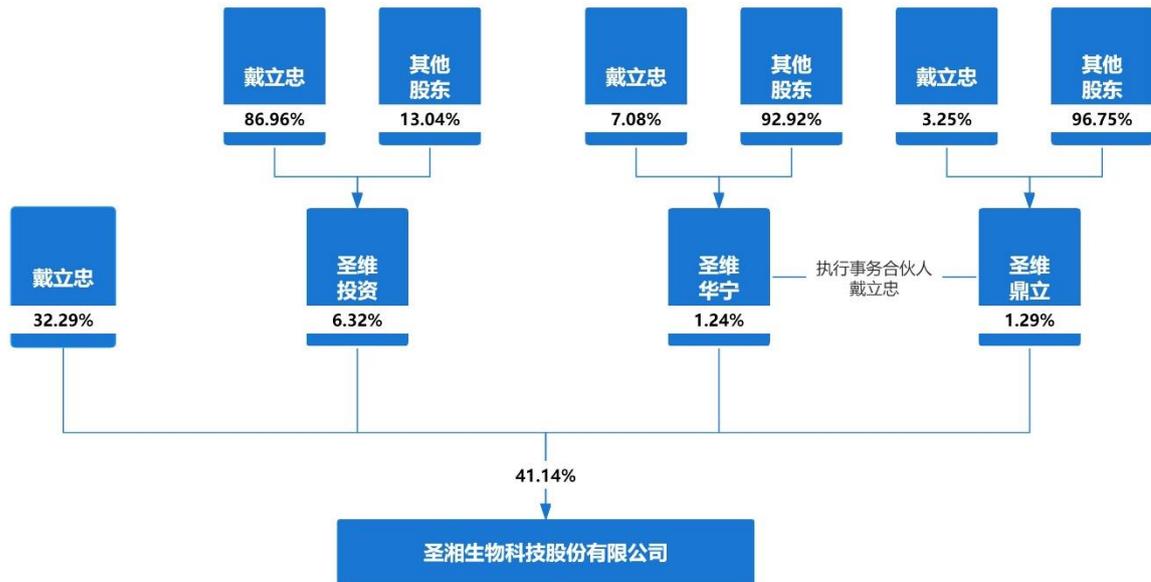
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

| | |
|--------------------|-----------|
| 姓名 | 戴立忠 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 公司董事长兼总经理 |
| 过去10年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 |

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

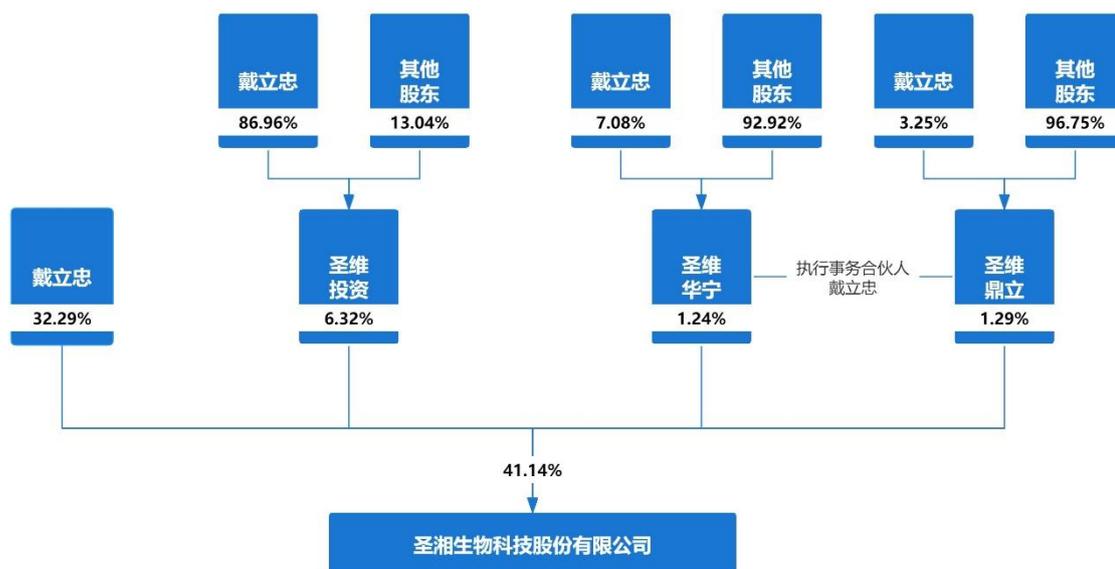
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 回购股份方案名称 | 关于以集中竞价交易方式回购公司股份的方案 |
| 回购股份方案披露时间 | 2021年10月22日 |
| 拟回购股份数量及占总股本的比例(%) | 2,857,143 (0.71) 至 3,714,285 (0.93) |
| 拟回购金额 | 20,000 至 26,000 |
| 拟回购期间 | 2021年10月22日至2022年4月21日 |
| 回购用途 | 用于员工持股计划或股权激励 |
| 已回购数量(股) | 4,791,299 |
| 已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有) | 71.94 |
| 公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况 | 不适用 |

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| 回购股份方案名称 | 关于以集中竞价交易方式回购公司股份的方案 |
| 回购股份方案披露时间 | 2022 年 3 月 18 日 |
| 拟回购股份数量及占总股本的比例(%) | 1,333,333 (0.33%) 至 2,000,000 (0.50%) |
| 拟回购金额 | 8,000 至 12,000 |
| 拟回购期间 | 2022 年 3 月 18 日至 2023 年 3 月 17 日 |
| 回购用途 | 用于员工持股计划或股权激励 |
| 已回购数量(股) | 2,942,813 |
| 已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有) | 44.19 |
| 公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况 | 不适用 |

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| 回购股份方案名称 | 关于以集中竞价交易方式回购公司股份的方案 |
| 回购股份方案披露时间 | 2022 年 10 月 21 日 |
| 拟回购股份数量及占总股本的比例(%) | 2,857,143 (0.49%) 至 5,714,285 (0.97%) |
| 拟回购金额 | 10,000 至 20,000 |
| 拟回购期间 | 2022 年 10 月 21 日至 2023 年 10 月 20 日 |
| 回购用途 | 用于员工持股计划或股权激励 |
| 已回购数量(股) | 3,353,758 |
| 已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有) | 50.36 |
| 公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况 | 不适用 |

注：1、“拟回购股份数量占总股本的比例”以回购股份方案披露时公司当前总股本数量为基数计算。
2、“已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例”以公司 2021 年限制性股票激励计划标的股票数量 666 万股为基数计算。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

众环审字(2023)1100001 号

圣湘生物科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了圣湘生物科技股份有限公司（以下简称“圣湘生物公司”）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相关财务报表附注。

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，公允反映了圣湘生物公司 2022 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2022 年度合并及公司的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，我们独立于圣湘生物公司，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、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）营业收入的确认

| 关键审计事项 | 在审计中如何应对该事项 |
|---|--|
| 如圣湘生物公司财务报表附注“五、38 收入”所述的会计政策及“七、61、营业收入和营业成本”所述，圣湘生物公司 2022 年度的营业收入为 645,035.66 万元，由于收入是圣湘生物公司主要利润来源，作为关键业绩指标，存在管理层为了达到特定目标而操纵收入确认的固有风险，因此，我们将收入确认为关键审计事项。 | <p>针对营业收入的确认，我们实施的主要审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评价圣湘生物公司与收入确认相关的内部控制的设计，并测试关键控制执行的有效性； 2、选取样本检查销售合同，识别合同中的单项履约义务和控制权转移等条款，评价圣湘生物公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、出库单、物流单据、客户签收单等，评价相关收入确认是否符合圣湘生物公司的收入确认政 |

| 关键审计事项 | 在审计中如何应对该事项 |
|--------|---|
| | 策： 4、对本年度的发货记录选取样本，核对收入明细、物流单据、客户签收单等，评价相关收入确认是否符合圣湘生物公司的收入确认政策； 5、对收入及毛利情况执行分析程序，评价本期收入金额确认的合理性； 6、结合应收账款函证，函证本期销售额； 7、就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、物流单、客户签收单等支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。 |

四、 其他信息

圣湘生物公司管理层对其他信息负责。其他信息包括圣湘生物公司 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。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

圣湘生物公司管理层（以下简称“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，管理层负责评估圣湘生物公司的持续经营能力，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圣湘生物公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督圣湘生物公司的财务报告过程。

六、 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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能对圣湘生物公司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圣湘生物公司不能持续经营。

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

（六）就圣湘生物公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）： _____

杨 旭

中国注册会计师： _____

邹华娟

中国·武汉

2023年4月18日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：圣湘生物科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2022 年 12 月 31 日 | 2021 年 12 月 31 日 |
|---------------|------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 七、1 | 3,212,588,702.82 | 2,636,222,732.29 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | 七、2 | 2,451,199,437.09 | 2,046,454,702.65 |
| 衍生金融资产 | 七、3 | | |
| 应收票据 | 七、4 | 21,791,721.56 | 12,913,182.16 |
| 应收账款 | 七、5 | 1,276,298,601.55 | 794,673,471.33 |
| 应收款项融资 | 七、6 | | |
| 预付款项 | 七、7 | 92,242,673.16 | 72,117,446.62 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 七、8 | 82,410,147.48 | 14,296,277.36 |
| 其中：应收利息 | | | 1,051,478.27 |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 七、9 | 355,313,121.66 | 369,503,323.71 |
| 合同资产 | 七、10 | | 71,706.00 |
| 持有待售资产 | 七、11 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 七、12 | | |
| 其他流动资产 | 七、13 | 33,591,879.82 | 19,967,880.43 |
| 流动资产合计 | | 7,525,436,285.14 | 5,966,220,722.55 |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款和垫款 | | | |
| 债权投资 | 七、14 | 3,031,315.07 | |
| 其他债权投资 | 七、15 | | |

| | | | |
|---------------|------|------------------|------------------|
| 长期应收款 | 七、16 | | |
| 长期股权投资 | 七、17 | 294,820,113.30 | 255,860,940.92 |
| 其他权益工具投资 | 七、18 | 359,581,280.70 | 257,364,647.89 |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | 七、20 | 63,043.33 | 66,893.63 |
| 固定资产 | 七、21 | 488,841,908.59 | 355,092,324.79 |
| 在建工程 | 七、22 | 267,762,807.67 | 110,453,860.69 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | 七、25 | 28,662,781.26 | 15,483,808.38 |
| 无形资产 | 七、26 | 79,121,233.04 | 45,554,282.89 |
| 开发支出 | 七、27 | 5,320,039.87 | |
| 商誉 | 七、28 | | |
| 长期待摊费用 | 七、29 | 41,375,209.43 | 16,261,915.27 |
| 递延所得税资产 | 七、30 | 69,618,964.88 | 24,995,668.21 |
| 其他非流动资产 | 七、31 | 10,127,101.46 | 43,015,083.00 |
| 非流动资产合计 | | 1,648,325,798.60 | 1,124,149,425.67 |
| 资产总计 | | 9,173,762,083.74 | 7,090,370,148.22 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 七、32 | | |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | 七、33 | | |
| 衍生金融负债 | 七、34 | | |
| 应付票据 | 七、35 | | |
| 应付账款 | 七、36 | 791,414,202.16 | 258,700,123.52 |
| 预收款项 | 七、37 | | |
| 合同负债 | 七、38 | 53,108,972.82 | 78,639,722.88 |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 七、39 | 299,517,837.17 | 163,904,950.99 |
| 应交税费 | 七、40 | 216,357,663.68 | 101,311,282.80 |
| 其他应付款 | 七、41 | 195,571,667.21 | 50,496,262.63 |
| 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 | 七、42 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 七、43 | 14,258,880.40 | 8,489,770.49 |
| 其他流动负债 | 七、44 | 1,496,524.91 | 2,392,128.95 |
| 流动负债合计 | | 1,571,725,748.35 | 663,934,242.26 |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | 七、45 | | |
| 应付债券 | 七、46 | | |
| 其中：优先股 | | | |

| | | | |
|----------------------|------|------------------|------------------|
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | 七、47 | 13,597,224.01 | 6,407,246.71 |
| 长期应付款 | 七、48 | | |
| 长期应付职工薪酬 | 七、49 | | |
| 预计负债 | 七、50 | 26,091,048.64 | |
| 递延收益 | 七、51 | 30,530,576.97 | 25,677,598.13 |
| 递延所得税负债 | 七、30 | 19,044,891.03 | 13,010,123.12 |
| 其他非流动负债 | 七、52 | | |
| 非流动负债合计 | | 89,263,740.65 | 45,094,967.96 |
| 负债合计 | | 1,660,989,489.00 | 709,029,210.22 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | 七、53 | 588,459,803.00 | 400,000,000 |
| 其他权益工具 | 七、54 | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 七、55 | 1,914,082,560.83 | 2,065,457,069.59 |
| 减：库存股 | 七、56 | 392,601,314.89 | 200,009,829.44 |
| 其他综合收益 | 七、57 | 19,364,903.04 | 21,710,754.67 |
| 专项储备 | 七、58 | | |
| 盈余公积 | 七、59 | 294,229,901.50 | 261,729,116.41 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 七、60 | 5,077,080,675.85 | 3,820,020,010.01 |
| 归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计 | | 7,500,616,529.33 | 6,368,907,121.24 |
| 少数股东权益 | | 12,156,065.41 | 12,433,816.76 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 7,512,772,594.74 | 6,381,340,938.00 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 9,173,762,083.74 | 7,090,370,148.22 |

公司负责人：戴立忠 主管会计工作负责人：彭铸 会计机构负责人：胡利斌

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：圣湘生物科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2022 年 12 月 31 日 | 2021 年 12 月 31 日 |
|--------------|------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 2,802,231,600.26 | 2,335,023,290.66 |
| 交易性金融资产 | | 2,451,199,437.09 | 2,046,454,702.65 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 21,791,721.56 | 12,913,182.16 |
| 应收账款 | 十七、1 | 1,412,596,033.62 | 844,856,172.53 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | | 83,380,801.13 | 64,662,403.91 |
| 其他应收款 | 十七、2 | 699,866,571.75 | 243,731,924.34 |
| 其中：应收利息 | | | 1,051,478.27 |

| | | | |
|---------------|------|------------------|------------------|
| 应收股利 | | 24,000,000.00 | |
| 存货 | | 326,820,875.70 | 347,806,201.30 |
| 合同资产 | | | 71,706.00 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | 8,666,957.70 | 8,308,384.71 |
| 流动资产合计 | | 7,806,553,998.81 | 5,903,827,968.26 |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | | 3,031,315.07 | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 十七、3 | 527,240,517.30 | 536,546,563.75 |
| 其他权益工具投资 | | 172,692,909.49 | 127,272,533.18 |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | 154,703,897.67 | 38,077,218.30 |
| 固定资产 | | 248,052,982.98 | 237,671,987.89 |
| 在建工程 | | 30,209,185.26 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 57,389,943.54 | 54,106,961.02 |
| 无形资产 | | 44,961,942.66 | 11,143,965.86 |
| 开发支出 | | 5,320,039.87 | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | 31,876,756.50 | 12,350,368.87 |
| 递延所得税资产 | | 57,102,598.71 | 11,804,304.49 |
| 其他非流动资产 | | 5,756,074.87 | 43,015,083.00 |
| 非流动资产合计 | | 1,338,338,163.92 | 1,071,988,986.36 |
| 资产总计 | | 9,144,892,162.73 | 6,975,816,954.62 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | | 709,404,698.45 | 243,239,253.12 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | | 52,256,276.23 | 74,096,381.63 |
| 应付职工薪酬 | | 277,095,771.01 | 149,934,244.74 |
| 应交税费 | | 207,488,547.09 | 87,394,977.95 |
| 其他应付款 | | 300,471,023.72 | 42,925,459.37 |
| 其中：应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | 13,661,622.14 | 7,229,818.81 |
| 其他流动负债 | | 1,424,894.03 | 2,383,864.09 |
| 流动负债合计 | | 1,561,802,832.67 | 607,203,999.71 |
| 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 | | 42,643,687.55 | 45,633,928.04 |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | 26,091,048.64 | |
| 递延收益 | | 30,530,576.97 | 25,677,598.13 |
| 递延所得税负债 | | 9,333,730.77 | 5,059,085.38 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 108,599,043.93 | 76,370,611.55 |
| 负债合计 | | 1,670,401,876.60 | 683,574,611.26 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | | 588,459,803.00 | 400,000,000.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 1,881,749,424.01 | 2,027,236,488.58 |
| 减：库存股 | | 392,601,314.89 | 200,009,829.44 |
| 其他综合收益 | | 36,288,973.06 | 23,181,653.20 |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | | 294,229,901.50 | 261,729,116.41 |
| 未分配利润 | | 5,066,363,499.45 | 3,780,104,914.61 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 7,474,490,286.13 | 6,292,242,343.36 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 9,144,892,162.73 | 6,975,816,954.62 |

公司负责人：戴立忠 主管会计工作负责人：彭铸 会计机构负责人：胡利斌

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2022 年度 | 2021 年度 |
|-------------|------|------------------|------------------|
| 一、营业总收入 | | 6,450,356,637.86 | 4,514,539,266.46 |
| 其中：营业收入 | 七、61 | 6,450,356,637.86 | 4,514,539,266.46 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 3,908,293,410.02 | 1,982,676,735.90 |
| 其中：营业成本 | 七、61 | 2,655,367,601.32 | 1,279,045,408.93 |
| 利息支出 | | | |
| 手续费及佣金支出 | | | |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险责任准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |

| | | | |
|----------------------------|------|------------------|------------------|
| 税金及附加 | 七、62 | 27,902,328.96 | 13,137,250.45 |
| 销售费用 | 七、63 | 732,228,529.66 | 392,328,026.78 |
| 管理费用 | 七、64 | 211,323,808.64 | 99,112,992.12 |
| 研发费用 | 七、65 | 331,834,414.06 | 187,503,778.81 |
| 财务费用 | 七、66 | -50,363,272.62 | 11,549,278.81 |
| 其中：利息费用 | | 2,090,636.31 | 829,411.70 |
| 利息收入 | | 48,351,773.80 | 32,529,335.90 |
| 加：其他收益 | 七、67 | 41,138,633.13 | 25,182,344.01 |
| 投资收益（损失以“－”号填列） | 七、68 | -19,896,082.85 | -5,119,932.99 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | -19,994,119.10 | -6,005,480.92 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 汇兑收益（损失以“－”号填列） | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | 七、69 | | |
| 公允价值变动收益（损失以“－”号填列） | 七、70 | 99,136,439.40 | 86,132,036.05 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | 七、71 | -53,473,034.58 | -19,091,657.39 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | 七、72 | -268,845,768.17 | -12,185.22 |
| 资产处置收益（损失以“－”号填列） | 七、73 | -313,952.70 | 2,833,248.24 |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | | 2,339,809,462.07 | 2,621,786,383.26 |
| 加：营业外收入 | 七、74 | 1,701,195.60 | 12,532,469.04 |
| 减：营业外支出 | 七、75 | 25,589,077.08 | 18,113,475.99 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | | 2,315,921,580.59 | 2,616,205,376.31 |
| 减：所得税费用 | 七、76 | 379,214,701.57 | 373,681,609.97 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | | 1,936,706,879.02 | 2,242,523,766.34 |
| （一）按经营持续性分类 | | | |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列） | | 1,936,706,879.02 | 2,242,523,766.34 |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列） | | | |
| （二）按所有权归属分类 | | | |
| 1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列） | | 1,936,800,511.21 | 2,242,696,395.58 |
| 2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列） | | -93,632.19 | -172,629.24 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 七、77 | -2,529,970.79 | 19,449,814.96 |
| （一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | -2,345,851.63 | 19,594,768.96 |
| 1.不能重分类进损益的其他综合收益 | | 10,480,743.25 | 19,600,492.51 |
| （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 | | 10,480,743.25 | 19,600,492.51 |
| (4) 企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| 2. 将重分类进损益的其他综合收益 | | -12,826,594.89 | -5,723.55 |
| (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 | | -12,826,594.89 | -5,723.55 |
| (7) 其他 | | | |
| (二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | -184,119.16 | -144,954.00 |
| 七、综合收益总额 | | 1,934,176,908.23 | 2,261,973,581.30 |
| (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额 | | 1,934,454,659.58 | 2,262,291,164.54 |
| (二) 归属于少数股东的综合收益总额 | | -277,751.35 | -317,583.24 |
| 八、每股收益： | | | |
| (一) 基本每股收益(元/股) | | 3.31 | 3.81 |
| (二) 稀释每股收益(元/股) | | 3.31 | 3.81 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：戴立忠 主管会计工作负责人：彭铸 会计机构负责人：胡利斌

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2022 年度 | 2021 年度 |
|-----------------|------|------------------|------------------|
| 一、营业收入 | 十七、4 | 6,134,601,051.21 | 4,228,259,108.46 |
| 减：营业成本 | 十七、4 | 2,579,086,629.34 | 1,245,671,104.37 |
| 税金及附加 | | 26,021,957.38 | 12,253,284.51 |
| 销售费用 | | 667,813,439.31 | 326,568,718.22 |
| 管理费用 | | 185,103,747.46 | 82,608,866.66 |
| 研发费用 | | 285,973,501.07 | 169,321,885.90 |
| 财务费用 | | -58,537,692.01 | 8,075,824.15 |
| 其中：利息费用 | | 2,002,304.80 | 1,191,043.61 |
| 利息收入 | | 47,516,986.34 | 32,256,316.18 |
| 加：其他收益 | | 39,402,992.61 | 24,734,227.19 |
| 投资收益（损失以“－”号填列） | 十七、5 | 38,127,296.43 | -5,119,932.99 |

| | | | |
|------------------------|--|------------------|------------------|
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | -13,587,306.78 | -6,005,480.92 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 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） | | 88,725,505.26 | 86,132,036.05 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | -41,600,484.59 | -15,635,709.47 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | -247,795,065.03 | -12,185.22 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | 25,073.95 | 2,840,379.48 |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 2,326,024,787.29 | 2,476,698,239.69 |
| 加：营业外收入 | | 1,611,337.15 | 12,199,110.24 |
| 减：营业外支出 | | 22,655,527.74 | 16,249,516.54 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 2,304,980,596.70 | 2,472,647,833.39 |
| 减：所得税费用 | | 338,982,166.49 | 351,506,923.95 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 1,965,998,430.21 | 2,121,140,909.44 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 1,965,998,430.21 | 2,121,140,909.44 |
| （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 | | 13,107,319.86 | 21,050,032.54 |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 | | 13,107,319.86 | 21,050,032.54 |
| 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 | | 13,107,319.86 | 21,050,032.54 |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| 2.其他债权投资公允价值变动 | | | |
| 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| 4.其他债权投资信用减值准备 | | | |
| 5.现金流量套期储备 | | | |
| 6.外币财务报表折算差额 | | | |
| 7.其他 | | | |
| 六、综合收益总额 | | 1,979,105,750.07 | 2,142,190,941.98 |
| 七、每股收益： | | | |

| | | | |
|-----------------|--|------|------|
| (一) 基本每股收益(元/股) | | 3.36 | 3.61 |
| (二) 稀释每股收益(元/股) | | 3.36 | 3.61 |

公司负责人：戴立忠 主管会计工作负责人：彭铸 会计机构负责人：胡利斌

合并现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2022年度 | 2021年度 |
|-----------------------|---------|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 6,347,973,766.27 | 4,415,818,907.90 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | | |
| 收到再保业务现金净额 | | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 拆入资金净增加额 | | | |
| 回购业务资金净增加额 | | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | | |
| 收到的税费返还 | | 55,123,524.19 | 19,215,363.94 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 七、78（1） | 90,670,823.25 | 88,027,916.90 |
| 经营活动现金流入小计 | | 6,493,768,113.71 | 4,523,062,188.74 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 2,463,826,841.67 | 1,587,530,623.34 |
| 客户贷款及垫款净增加额 | | | |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 | | | |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | | |
| 拆出资金净增加额 | | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 支付保单红利的现金 | | | |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 537,574,554.51 | 294,601,562.87 |
| 支付的各项税费 | | 548,562,895.39 | 485,469,643.24 |
| 支付其他与经营活动有关的 | 七、78（2） | 384,856,898.79 | 278,389,744.16 |

| | | | |
|---------------------------|---------|-------------------|-------------------|
| 现金 | | | |
| 经营活动现金流出小计 | | 3,934,821,190.36 | 2,645,991,573.61 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 2,558,946,923.35 | 1,877,070,615.13 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 11,498,088,592.20 | 7,045,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 93,003,723.49 | 80,562,881.33 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 5,907.21 | 15,941,475.72 |
| 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 | 七、78(3) | | 1,769,400.00 |
| 投资活动现金流入小计 | | 11,591,098,222.90 | 7,143,273,757.05 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 558,828,105.71 | 372,863,881.91 |
| 投资支付的现金 | | 12,140,550,198.39 | 7,879,952,216.43 |
| 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 | | 11,591,334.24 | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 七、78(4) | 46,874,811.09 | 2,678,703.48 |
| 投资活动现金流出小计 | | 12,757,844,449.43 | 8,255,494,801.82 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -1,166,746,226.53 | -1,112,221,044.77 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | 12,903,000.00 |
| 其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | | 12,903,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 七、78(5) | 15,571,000.00 | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 15,571,000.00 | 12,903,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | | | 55,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 656,929,089.69 | 439,892,581.69 |
| 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 | 七、78(6) | 274,589,951.72 | 206,601,051.76 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 931,519,041.41 | 701,493,633.45 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -915,948,041.41 | -688,590,633.45 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | -10,008,330.53 | -34,253,090.43 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 466,244,324.88 | 42,005,846.48 |
| 加:期初现金及现金等价物余 | | 2,632,805,801.55 | 2,590,799,955.07 |

| | | | |
|----------------|--|------------------|------------------|
| 额 | | | |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 3,099,050,126.43 | 2,632,805,801.55 |

公司负责人：戴立忠 主管会计工作负责人：彭铸 会计机构负责人：胡利斌

母公司现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2022年度 | 2021年度 |
|---------------------------|----|-------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 5,883,229,338.94 | 4,068,377,479.92 |
| 收到的税费返还 | | 51,859,239.60 | 14,033,805.40 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 230,207,174.79 | 113,147,969.49 |
| 经营活动现金流入小计 | | 6,165,295,753.33 | 4,195,559,254.81 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 2,386,374,852.01 | 1,542,017,511.08 |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 461,390,020.29 | 258,363,949.71 |
| 支付的各项税费 | | 477,636,686.22 | 470,028,652.84 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 745,582,190.57 | 410,368,503.24 |
| 经营活动现金流出小计 | | 4,070,983,749.09 | 2,680,778,616.87 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 2,094,312,004.24 | 1,514,780,637.94 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 11,361,500,000.00 | 7,045,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 82,592,789.35 | 80,562,881.33 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | | 15,936,085.72 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | 106,117,318.12 | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | 11,550,210,107.47 | 7,141,498,967.05 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 394,851,429.47 | 193,537,143.71 |
| 投资支付的现金 | | 11,968,150,000.00 | 7,937,797,015.72 |
| 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 | | | 1,652,972.41 |
| 投资活动现金流出小计 | | 12,363,001,429.47 | 8,132,987,131.84 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -812,791,322.00 | -991,488,164.79 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |

| | | | |
|--------------------|--|------------------|------------------|
| 吸收投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 15,571,000.00 | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 15,571,000.00 | |
| 偿还债务支付的现金 | | | 55,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 656,929,089.69 | 439,892,581.69 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 272,978,097.39 | 205,477,553.68 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 929,907,187.08 | 700,370,135.37 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -914,336,187.08 | -700,370,135.37 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | -10,097,831.21 | -31,110,081.48 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 357,086,663.95 | -208,187,743.70 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 2,331,606,359.92 | 2,539,794,103.62 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 2,688,693,023.87 | 2,331,606,359.92 |

公司负责人：戴立忠 主管会计工作负责人：彭铸 会计机构负责人：胡利斌

合并所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 2022 年度 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
|----------------|----------------|---------|----|--|------------------|----------------|---------------|----------|----------------|----------------|------------------|----|------------------|---------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 实收资本 (或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减: 库存股 | 其他综合 收益 | 专项 储备 | 盈余公积 | 一般 风险 准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | | |
| | 优先 股 | 永续 债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 400,000,000.00 | | | | 2,065,457,069.59 | 200,009,829.44 | 21,710,754.67 | | 261,729,116.41 | | 3,820,020,010.01 | | 6,368,907,121.24 | 12,433,816.76 | 6,381,340,938.00 |
| 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 | 400,000,000.00 | | | | 2,065,457,069.59 | 200,009,829.44 | 21,710,754.67 | | 261,729,116.41 | | 3,820,020,010.01 | | 6,368,907,121.24 | 12,433,816.76 | 6,381,340,938.00 |
| 三、本期增减变动金额(减少以 | 188,459,803.00 | | | | -151,374,508.76 | 192,591,485.45 | -2,345,851.63 | | 32,500,785.09 | | 1,257,060,665.84 | | 1,131,709,408.09 | -277,751.35 | 1,131,431,656.74 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|--|--|--|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| (或股东)的分配 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | 188,459,803.00 | | | | -188,459,803.00 | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | 188,459,803.00 | | | | -188,459,803.00 | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期 | | | | | | | | | | | | | | | |

2022 年年度报告

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|----------------|--|--|--|------------------|----------------|---------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|--|--|
| 提取 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期末余额 | 588,459,803.00 | | | | 1,914,082,560.83 | 392,601,314.89 | 19,364,903.04 | 294,229,901.50 | 5,077,080,675.85 | 7,500,616,529.33 | 12,156,065.41 | 7,512,772,594.74 | | |

| 项目 | 2021 年度 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
|----------|----------------|--------|----|--|------------------|-------|--------------|------|----------------|--------|------------------|----|------------------|--------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 实收资本 (或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | | |
| 优先股 | | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 400,000,000.00 | | | | 2,054,946,306.17 | | 2,115,985.71 | | 261,729,116.41 | | 2,026,633,614.43 | | 4,745,425,022.72 | | 4,745,425,022.72 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 同 | | | | | | | | | | | | | | | |

2022 年年度报告

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|--|------------------|----------------|---------------|--|----------------|--|------------------|--|------------------|------------------|
| 一、控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 400,000,000.00 | | | 2,054,946,306.17 | | 2,115,985.71 | | 261,729,116.41 | | 2,026,633,614.43 | | 4,745,425,022.72 | 4,745,425,022.72 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列) | | | | 10,510,763.42 | 200,009,829.44 | 19,594,768.96 | | | | 1,793,386,395.58 | | 1,623,482,098.52 | 12,433,816.76 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | 19,594,768.96 | | | | 2,242,696,395.58 | | 2,262,291,164.54 | -317,583.24 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | 10,510,763.42 | 200,009,829.44 | | | | | | | -189,499,066.02 | 12,751,400.00 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | 12,751,400.00 |
| 2. 其他权益工 | | | | | | | | | | | | | |

2022 年年度报告

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|--------------|----------------|--|--|--|-----------------|--|-----------------|--|-----------------|
| 具有投入资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | 5,602,999.47 | | | | | | | 5,602,999.47 | | 5,602,999.47 |
| 4. 其他 | | | | 4,907,763.95 | 200,009,829.44 | | | | | | -195,102,065.49 | | -195,102,065.49 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | -449,310,000.00 | | -449,310,000.00 | | -449,310,000.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | -449,310,000.00 | | -449,310,000.00 | | -449,310,000.00 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 者 权 益 内 部 结 转 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资 本 公 积 转 增 资 本(或 股本) | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈 余 公 积 转 增 资 本(或 股本) | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | |

2022 年年度报告

| | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--------------------|--|--|----------------------|--------------------|-------------------|--------------------|----------------------|--|----------------------|-------------------|----------------------|
| 他 | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项 储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本 期 提 取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本 期 使 用 | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本 期 期 末 余 额 | 400,000,000 .00 | | | 2,065,457, 069.59 | 200,009,829 .44 | 21,710,754 .67 | 261,729,116 .41 | 3,820,020, 010.01 | | 6,368,907, 121.24 | 12,433,816.7 6 | 6,381,340,93 8.00 |

公司负责人：戴立忠 主管会计工作负责人：彭铸 会计机构负责人：胡利斌

母公司所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 2022 年度 | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--------------------|--------|-----|----|-------------------------|--------------------|-------------------|------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | 实收资本 (或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存 股 | 其他综合 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利 润 | 所有者权 益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 400,000,00 0.00 | | | | 2,027,236, 488.58 | 200,009,82 9.44 | 23,181,65 3.20 | | 261,729,11 6.41 | 3,780,104, 914.61 | 6,292,242, 343.36 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 400,000,00 0.00 | | | | 2,027,236, 488.58 | 200,009,82 9.44 | 23,181,65 3.20 | | 261,729,11 6.41 | 3,780,104, 914.61 | 6,292,242, 343.36 |
| 三、本期增减变动金额(减少 以“-”号填列) | 188,459,80 3.00 | | | | - 145,487,06 4.57 | 192,591,48 5.45 | 13,107,31 9.86 | | 32,500,78 5.09 | 1,286,258, 584.84 | 1,182,247, 942.77 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | 13,107,31 | | | 1,965,998, | 1,979,105, |

2022 年年度报告

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|--|--|--|-----------------|----------------|------|--|---------------|-----------------|-----------------|
| | | | | | | | 9.86 | | | 430.21 | 750.07 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | 42,972,738.43 | 192,591,485.45 | | | | | -149,618,747.02 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | 16,171,047.44 | | | | | | 16,171,047.44 |
| 4. 其他 | | | | | 26,801,690.99 | 192,591,485.45 | | | | | -165,789,794.46 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 32,500,785.09 | -679,739,845.37 | -647,239,060.28 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 32,500,785.09 | -32,500,785.09 | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | -647,239,060.28 | -647,239,060.28 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | 188,459,803.00 | | | | -188,459,803.00 | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | 188,459,803.00 | | | | -188,459,803.00 | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | |

2022 年年度报告

| | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|--|--|--|------------------|----------------|---------------|--|----------------|------------------|------------------|
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 588,459,803.00 | | | | 1,881,749,424.01 | 392,601,314.89 | 36,288,973.06 | | 294,229,901.50 | 5,066,363,499.45 | 7,474,490,286.13 |

| 项目 | 2021 年度 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|----------------|---------------|------|----------------|------------------|------------------|
| | 实收资本 (或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 400,000,000.00 | | | | 2,016,725,725.16 | | 2,131,620.66 | | 261,729,116.41 | 2,108,274,005.17 | 4,788,860,467.40 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 400,000,000.00 | | | | 2,016,725,725.16 | | 2,131,620.66 | | 261,729,116.41 | 2,108,274,005.17 | 4,788,860,467.40 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | 10,510,763.42 | 200,009,829.44 | 21,050,032.54 | | | 1,671,830,909.44 | 1,503,381,875.96 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 21,050,032.54 | | | 2,121,140,909.44 | 2,142,190,941.98 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | 10,510,763.42 | 200,009,829.44 | | | | | -189,499,066.02 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | 5,602,999.47 | | | | | | 5,602,999.47 |
| 4. 其他 | | | | | 4,907,763.95 | 200,009,829.44 | | | | | -195,102,065.49 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | -449,310,000.00 | -449,310,000.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|--|--|--|------------------|----------------|---------------|--|----------------|------------------|------------------|
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -449,310,000.00 | -449,310,000.00 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 400,000,000.00 | | | | 2,027,236,488.58 | 200,009,829.44 | 23,181,653.20 | | 261,729,116.41 | 3,780,104,914.61 | 6,292,242,343.36 |

公司负责人：戴立忠 主管会计工作负责人：彭铸 会计机构负责人：胡利斌

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

圣湘生物科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于2008年4月24日在湖南省工商行政管理局登记注册成立，现总部位于湖南省长沙市高新技术产业开发区麓松路680号。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]1580号”文件注册同意，2020年8月，公司向社会公众公开发行人民币普通股400,000,000股。本次公开发行股票的人民币普通股每股面值为人民币1.00元，每股发行价为人民币50.48元，本次股票发行后公司股本变更为40,000.00万元。

根据公司2022年5月9日召开的2021年年度股东大会决议，会议通过了《圣湘生物科技股份有限公司关于2021年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》。向全体股东以资本公积每10股转增4.8股，本次转增后，公司总股本增加至588,459,803股，每股面值1元。

本公司及各子公司（统称“本集团”）属医疗器械行业，主要从事诊断试剂和仪器的研发、生产、销售,以及第三方医学检验服务。

本财务报表业经本公司董事会于2023年4月18日决议批准报出。

截至2022年12月31日，本集团纳入合并范围的子、孙公司共24户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本集团本年合并范围比上年增加10户，详见本附注八“合并范围的变更”。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

截至2022年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：湖南圣维尔医学检验所有限公司、湖南圣维基因科技有限公司、湖南康得生物科技有限公司、圣湘（上海）基因科技有限公司、香港圣湘生物科技有限公司、圣湘（北京）基因科技有限公司、长沙索科亚生物技术有限公司、湖南元景智造科技有限公司、湖南海兴电器有限责任公司、北京圣维尔医学检验实验室有限公司、PT. Sansure Biotech Indonesia、Sansure Biotech UK LTD、Vita Spring IVD Fund, L.P.、March Elite Limited、上海钧济医学检验所有限公司、圣维数智（上海）基因科技有限公司、徐州圣维尔医学检验实验室有限公司、圣维数智（成都）基因科技有限公司、成都圣维尔医学检验实验室有限公司、圣湘（成都）生物科技有限公司、湖南圣湘电子商务有限公司、Sansure Biotech (Philippines) Inc、Sansure Biotech(France)SAS、Sansure Biotech USA INC。

四、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，按照财政部发布的《企

业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 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(2014 年修订)》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。除某些金融工具和投资性房地产外,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

适用 不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

适用 不适用

本集团根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本附注五、38“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明,请参阅附注五、44“重要会计政策和会计估计的变更”。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司及本集团 2022 年 12 月 31 日的财务状况及 2022 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外,本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 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

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司香港圣湘生物科技有限公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币为其记账本位币，Vita Spring IVD Fund, L.P.、March Elite Limited 确定以美元为其记账本位币，PT SANSURE BIOTECH INDONESIA 确定以印尼盾为其记账本位币，SANSURE BIOTECH (PHILIPPINES)INC 确定以菲律宾比索为其记账本位币，SANSURE BIOTECH FRANCE 确定以欧元为其记账本位币，SANSURE BIOTECH UK LTD 确定以英镑为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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

(1) 同一控制下企业合并

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，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，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（参见本附注五、6“合并财务报表的编制方法”（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五、21“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。

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。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

（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。合并范围包括本公司及全部子公司。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，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司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。

集团内所有重大往来余额、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公司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该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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，详见本附注五、21“长期股权投资”或本附注五、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”（详见本附注五、21“长期股权投资”（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

适用 不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本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，按照本附注五、21“长期股权投资”（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

适用 不适用

(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，按每月初的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折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，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，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，采用年平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期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。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用年平均汇率折算。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。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

10. 金融工具

适用 不适用

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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。本集团对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。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收

益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资

产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

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

（4） 金融负债的终止确认

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

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

（5） 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本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净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。

（6） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一

项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本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的情况下，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

| 项 目 | 确定组合的依据 |
|--------|----------------------------|
| 银行承兑汇票 | 承兑人为信用风险较小的银行 |
| 商业承兑汇票 | 根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同 |

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

对于不含重大融资成分的应收账款，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团依据其信用风险自初始

确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

| 项 目 | 确定组合的依据 |
|------------|----------------------|
| 应收账款： | |
| 组合 1-账龄组合 | 本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。 |
| 组合 2-关联方组合 | 合并范围内关联方往来 |

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

| 项 目 | 确定组合的依据 |
|------------|-----------------------------------|
| 组合 1-账龄组合 | 本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项。 |
| 组合 2-关联方组合 | 合并范围内关联方往来 |

15. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、在产品、库存商品、发出商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

2022 年 1-8 月存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本，领用和发出时按加权平均法计价。2022 年 9-12 月公司因启用新系统，存货以计划成本核算，对存货的计划成本和实际成本之间的差异，通过成本差异科目核算，并按期结转发出存货应负担的成本差异，将计划成本调整为实际成本。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。**(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法**

低值易耗品、包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16. 合同资产**(1). 合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

合同资产，是指企业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。本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

对于不含重大融资成分的合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的合同资产，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

| 项 目 | 确定组合的依据 |
|------------|----------------------|
| 合同资产： | |
| 组合 1-账龄组合 | 本组合以合同资产的账龄作为信用风险特征。 |
| 组合 2-关联方组合 | 合并范围内关联方往来 |

17. 持有待售资产

□适用 √不适用

18. 债权投资**(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

19. 其他债权投资**(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

20. 长期应收款**(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本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，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份

额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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，按本附注五、6、“合并财务报表编制的方法”

(2) 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。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本集团持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的

经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、30“长期资产减值”。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2). 折旧方法

适用 不适用

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率 | 年折旧率 |
|----------|-------|------------|-----------|--------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 5.00-30.00 | 4.00 | 3.20-19.20 |
| 机器（仪器）设备 | 年限平均法 | 1.00-5.00 | 0.00-4.00 | 19.20-100.00 |
| 运输工具 | 年限平均法 | 5.00 | 3.00-4.00 | 19.20-19.40 |
| 办公设备及其他 | 年限平均法 | 5.00 | 3.00-4.00 | 19.20-19.40 |

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、30“长期资产减值”。

25. 借款费用

适用 不适用

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注五、42“租赁”

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中，知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

| 项 目 | 使用寿命 | 摊销方法 |
|-----|------|------|
| 软件 | 5 | 直线法 |

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、30“长期资产减值”。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30. 长期资产减值

适用 不适用

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。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

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

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，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。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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与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）。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注五、42“租赁”。

35. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

36. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工

具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

(3) 涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本集团内，另一在本集团外的，在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向

客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本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；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本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，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团主要销售体外诊断试剂及配套仪器，本集团销售商品收入确认的具体方法：

公司与客户签订的销售合同或协议，按照客户的订单组织发货，国内客户收到货物并验收确认后，公司根据客户确认的货物签收单和销售出库单确认销售收入；国外客户根据签订的销售合同或订单需求，取得装船单或在产品交付给客户时确认收入。

本集团对外提供检测服务收入，在完成检测服务，出具检测报告，并上传至网络终端供用户下载时确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

40. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，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。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方

法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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。

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

(4) 所得税的抵销

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现

值之和)进行初始计量,并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本集团租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日,本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产,将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债,短期租赁和低价值资产租赁除外。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的,采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧(详见本附注五、23“固定资产”),能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债,本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用,计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本集团将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁(在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁)和低价值资产租赁,本集团采取简化处理方法,不确认使用权资产和租赁负债,而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1） 收入确认

如本附注五、38、“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2） 租赁

① 租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

② 租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③ 租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益

的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3） 金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4） 存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5） 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6） 长期资产减值准备

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

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(7) 折旧和摊销

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

(8) 递延所得税资产

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

(9) 所得税

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

(10) 公允价值计量

本集团的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本集团的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本集团的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本集团采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本集团会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向本集团董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注十一中披露。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

| 会计估计变更的内容和 | 审批程序 | 开始适用的时点 | 备注(受重要影响的报表项目) |
|------------|------|---------|----------------|
| | | | |

| 原因 | | | 名称和金额) |
|-------------------|---|-------------|-----------|
| 对研发支出资本化时点的估计进行变更 | 公司于2022年10月20日召开第二届董事会2022年第三次临时会议、第二届监事会2022年第三次临时会议，审议通过了《关于会计估计变更的议案》。 | 2022年10月20日 | 研发费用、开发支出 |

其他说明

公司于2022年10月20日召开第二届董事会2022年第三次临时会议、第二届监事会2022年第三次临时会议，审议通过了《关于会计估计变更的议案》。议案中公司决定对研发支出资本化时点的估计进行变更，本次会计估计变更后，公司的研发项目以项目通过设计和开发的评审后作为资本化时点，计入开发支出，在申请并取得医疗器械注册证或备案证后结束资本化，相关开发支出转入无形资产。

(3). 2022年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|---|--------|
| 增值税 | 销售自产仪器、自产生化试剂、经销仪器和经销试剂、耗材按13%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税；销售自产核酸试剂按照简易办法依照3%征收率计算缴纳增值税。 | 13%、3% |
| 消费税 | / | / |
| 营业税 | / | / |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的流转税的7%计缴 | 7% |
| 企业所得税 | 详见下表 | |
| 教育费附加 | 按实际缴纳增值税的3%计缴 | 3% |
| 地方教育费附加 | 按实际缴纳增值税的2%计缴 | 2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

| 纳税主体名称 | 所得税税率(%) |
|----------------|----------|
| 圣湘生物科技股份有限公司 | 15% |
| 湖南圣维尔医学检验所有限公司 | 15% |
| 湖南圣维基因科技有限公司 | 25% |
| 湖南康得生物科技有限公司 | 20% |
| 圣湘(上海)基因科技有限公司 | 25% |
| 香港圣湘生物科技有限公司 | 16.5% |
| 圣湘(北京)基因科技有限公司 | 25% |
| 长沙索科亚生物技术有限公司 | 25% |

| | |
|-----------------------------------|-------|
| 湖南元景智造科技有限公司 | 25% |
| 北京圣维尔医学检验实验室有限公司 | 25% |
| PT SANSURE BIOTECH INDONESIA | 22% |
| SANSURE BIOTECH UK LTD | 19% |
| March Elite Limited | 0% |
| 圣维数智（上海）基因科技有限公司 | 25% |
| 徐州圣维尔医学检验实验室有限公司 | 25% |
| 圣维数智（成都）基因科技有限公司 | 25% |
| 成都圣维尔医学检验实验室有限公司 | 25% |
| 圣湘（成都）生物科技有限公司 | 25% |
| 湖南圣湘电子商务有限公司 | 25% |
| Sansure Biotech (Philippines) Inc | 25% |
| SANSURE BIOTECH FRANCE | 25% |
| 上海钧济医学检验所有限公司 | 15% |
| 湖南海兴电器有限责任公司 | 25% |
| Sansure Biotech USA INC. | 8.70% |

2. 税收优惠

适用 不适用

（1）企业所得税

本公司于2022年10月18日取得《高新技术企业证书》，证书编号为GR202243000482，有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，本公司2022年度按15%的优惠税率缴纳企业所得税。

（2）增值税

①根据财政部、国家税务总局《关于部分货物适用增值税低税率和简易办法征收增值税政策的通知》（财部[2009]9号）和《关于简并增值税征收率政策的通知》（财税[2014]57号），圣湘生物科技股份有限公司于2018年6月25日向长沙市高新区国家税务局申请生物制品生产企业简易征收备案。自2018年7月1日起销售自产的生物制品按照简易办法依照3%征收率计算缴纳增值税。

②子公司湖南圣维基因科技有限公司于2019年2月15日向长沙市高新区国家税务局申请生物制品生产企业简易征收备案。自2019年3月1日起销售自产的生物制品按照简易办法依照3%征收率计算缴纳增值税。

③根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）附件三第一条规定，取得《医疗机构执业许可证》的子公司湖南圣维尔医学检验所有限公司提供的医疗服务收入享受增值税免征优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------|------------------|------------------|
| 库存现金 | 118,851.62 | 18,779.60 |
| 银行存款 | 3,197,227,919.53 | 2,632,748,388.30 |
| 其他货币资金 | 1,783,355.28 | 1,721,606.06 |
| 应收可转让大额存单利息 | 13,458,576.39 | 1,733,958.33 |
| 合计 | 3,212,588,702.82 | 2,636,222,732.29 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 113,332,198.68 | 6,837,549.02 |
| 存放财务公司款项 | | |

其他说明

(1) 截至 2022 年 12 月 31 日，公司受限货币资金累计为人民币 144,366,688.00 元。

其中：①银行存款中：因 2022 年 12 月 30 日购买结构性存款，2022 年 12 月 31 日处于冷静期，银行存款中 100,000,000.00 元被冻结，于 2023 年 1 月 3 日投资生效，到期日为 2023 年 7 月 4 日；因银行账户 2022 年长时间无交易流水，银行将账户中 652.41 元银行存款冻结；因公司工商信息未及时更新，银行停止支付，银行存款中 41,338,475.93 元被冻结，已于 2023 年 3 月 29 日解冻。因账户长期未使用处于休眠状态，银行停止收付，银行存款中 185,034.07 美元(人民币 1,288,688.28 元)被冻结。账户存在止付使用限制，银行存款中 5,898.97 元被冻结。

②其他货币资金中，因办理质量保函冻结 80,000.00 元；因购买外汇衍生产品冻结保证金 1,652,972.41 元。除此以外，本集团不存在抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项。

(2) 其他货币资金中除上述担保和冻结保证金外，2,547.74 元存放微信，41,831.44 元存放支付宝，6,003.69 元存放京东等第三方支付平台账户余额。

(3) 存放境外的款项系子公司香港圣湘生物科技有限公司及其下属公司货币资金。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------------------|------------------|------------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 2,451,199,437.09 | 2,046,454,702.65 |
| 其中： | | |
| 理财产品 | 2,451,199,437.09 | 2,046,454,702.65 |
| 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | |
| 其中： | | |
| 合计 | 2,451,199,437.09 | 2,046,454,702.65 |

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑票据 | 12,099,577.50 | 12,913,182.16 |
| 商业承兑票据 | 10,202,256.90 | |
| 减：坏账准备 | -510,112.84 | |
| 合计 | 21,791,721.56 | 12,913,182.16 |

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|------------|-----------|
| 银行承兑票据 | 800,256.00 | |
| 商业承兑票据 | | |
| 合计 | 800,256.00 | |

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 |
|------------|------------------|
| 1 年以内 | |
| 其中：1 年以内分项 | |
| | 1,269,560,399.14 |
| 1 年以内小计 | 1,269,560,399.14 |
| 1 至 2 年 | 47,631,544.72 |
| 2 至 3 年 | 30,165,862.96 |
| 3 至 4 年 | 5,160,612.86 |
| 4 至 5 年 | 2,116,117.72 |
| 5 年以上 | 633,110.25 |
| 减：坏账准备 | -78,969,046.10 |
| 合计 | 1,276,298,601.55 |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|------------|------------------|--------|---------------|----------|------------------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 49,226.08 | 0.004 | 49,226.08 | 100.00 | | 3,627,356.58 | 0.43 | 3,627,356.58 | 100 | 0 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 1,355,218,421.57 | 99.996 | 78,919,820.02 | 5.82 | 1,276,298,601.55 | 844,509,698.31 | 99.57 | 49,836,226.98 | 5.90 | 794,673,471.33 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合 1-账龄组合 | 1,355,218,421.57 | 99.996 | 78,919,820.02 | 5.82 | 1,276,298,601.55 | 844,509,698.31 | 99.57 | 49,836,226.98 | 5.90 | 794,673,471.33 |
| 组合 2-关联方组合 | | | | | | | | | | |
| 合计 | 1,355,267,647.65 | / | 78,969,046.10 | / | 1,276,298,601.55 | 848,137,054.89 | / | 53,463,583.56 | / | 794,673,471.33 |

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 名称 | 期末余额 | | | 计提理由 |
|------|-----------|-----------|----------|------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | |
| A 公司 | 35,806.25 | 35,806.25 | 100.00 | 账龄较长, 预计收回的可能性较小 |
| B 公司 | 13,419.83 | 13,419.83 | 100.00 | 账龄较长, 预计收回的可能性较小 |
| 合计 | 49,226.08 | 49,226.08 | 100.00 | / |

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 按组合 1-账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|-----------------|------------------|---------------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 (含 1 年) | 1,269,560,399.14 | 63,478,019.96 | 5.00 |
| 1 年至 2 年(含 2 年) | 47,631,544.72 | 4,763,154.47 | 10.00 |
| 2 年至 3 年(含 3 年) | 30,165,862.96 | 6,033,172.59 | 20.00 |
| 3 年至 4 年(含 4 年) | 5,160,612.86 | 2,580,306.43 | 50.00 |
| 4 年至 5 年(含 5 年) | 2,116,117.72 | 1,481,282.40 | 70.00 |
| 5 年以上 | 583,884.17 | 583,884.17 | 100.00 |
| 合计 | 1,355,218,421.57 | 78,919,820.02 | |

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------|---------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 53,463,583.56 | 45,973,673.35 | 28,350.80 | 23,216,324.19 | 2,719,762.58 | 78,969,046.10 |
| 合计 | 53,463,583.56 | 45,973,673.35 | 28,350.80 | 23,216,324.19 | 2,719,762.58 | 78,969,046.10 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 核销金额 |
|-----------|---------------|
| 实际核销的应收账款 | 23,216,324.19 |

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|---------------|--------|---------|-------------|
| E 公司 | 货款 | 3,696,401.63 | 预计无法收回 | 董事长审批 | 否 |
| F 公司 | 货款 | 2,719,021.36 | 预计无法收回 | 董事长审批 | 否 |
| G 公司 | 货款 | 2,153,758.98 | 预计无法收回 | 董事长审批 | 否 |
| H 公司 | 货款 | 2,048,569.96 | 预计无法收回 | 董事长审批 | 否 |
| 合计 | / | 10,617,751.93 | / | / | / |

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|------|----------------|--------------------|---------------|
| 第一名 | 191,759,253.80 | 14.15 | 12,735,173.21 |
| 第二名 | 72,429,434.80 | 5.34 | 3,720,046.14 |
| 第三名 | 65,946,316.54 | 4.87 | 3,297,315.83 |
| 第四名 | 65,112,202.00 | 4.80 | 3,255,610.10 |
| 第五名 | 43,820,661.60 | 3.23 | 2,191,033.08 |
| 合计 | 439,067,868.74 | 32.39 | 25,199,178.36 |

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

□适用 √不适用

7、预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|---------------|--------|---------------|--------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1年以内 | 91,486,299.28 | 99.18 | 70,696,170.85 | 98.03 |
| 1至2年 | 756,373.88 | 0.82 | 1,421,275.77 | 1.97 |
| 2至3年 | | | | |
| 3年以上 | | | | |
| 合计 | 92,242,673.16 | 100.00 | 72,117,446.62 | 100.00 |

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

| 单位名称 | 期末余额 | 占预付款项期末余额合计数的比例(%) |
|------|---------------|--------------------|
| 第一名 | 14,907,072.67 | 16.16 |
| 第二名 | 13,929,200.00 | 15.10 |
| 第三名 | 10,614,955.75 | 11.51 |
| 第四名 | 5,745,258.25 | 6.23 |
| 第五名 | 4,976,958.49 | 5.40 |
| 合计 | 50,173,445.16 | 54.39 |

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 应收利息 | | 1,051,478.27 |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 82,410,147.48 | 13,244,799.09 |
| 合计 | 82,410,147.48 | 14,296,277.36 |

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------|--------------|
| 定期存款 | | 1,051,478.27 |
| 委托贷款 | | |
| 债券投资 | | |
| 合计 | | 1,051,478.27 |

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(7). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 |
|------------|---------------|
| 1 年以内 | |
| 其中：1 年以内分项 | |
| | 84,388,084.41 |
| 1 年以内小计 | 84,388,084.41 |
| 1 至 2 年 | 2,794,410.16 |
| 2 至 3 年 | 3,118,733.92 |
| 3 年以上 | |
| 3 至 4 年 | 20,800.65 |
| 4 至 5 年 | 254,959.00 |
| 5 年以上 | |
| 减：坏账准备 | -8,166,840.66 |
| 合计 | 82,410,147.48 |

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|---------------|---------------|---------------|
| 备用金及个人借支款 | 3,499,383.18 | 915,449.73 |
| 保证金及押金 | 69,090,650.87 | 8,660,881.63 |
| 应收出口退税及代收代付款项 | 17,986,954.09 | 4,691,065.14 |
| 合计 | 90,576,988.14 | 14,267,396.50 |

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|---------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2022 年 1 月 1 日余额 | 1,022,597.41 | | | 1,022,597.41 |
| 2022 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 4,091,433.25 | 3,005,660.00 | | 7,097,093.25 |
| 本期转回 | 47,000.00 | | | 47,000.00 |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | 150.00 | | | 150.00 |
| 2022 年 12 月 31 日余额 | 5,161,180.66 | 3,005,660.00 | | 8,166,840.66 |

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------|--------------|--------------|-----------|-------|--------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 1,022,597.41 | 7,097,093.25 | 47,000.00 | | 150.00 | 8,166,840.66 |

| | | | | | | |
|----|--------------|--------------|-----------|--|--------|--------------|
| 合计 | 1,022,597.41 | 7,097,093.25 | 47,000.00 | | 150.00 | 8,166,840.66 |
|----|--------------|--------------|-----------|--|--------|--------------|

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|------|-------|---------------|-----------------|-----------------------------|--------------|
| 单位 1 | 保证金 | 48,750,000.00 | 1 年以内 | 53.82 | 2,437,500.00 |
| 单位 2 | 设备保证金 | 8,487,900.00 | 1 年以内 | 9.37 | 424,395.00 |
| 单位 3 | 往来款 | 6,011,320.00 | 1 年以内 | 6.64 | 3,155,943.00 |
| 单位 4 | 往来款 | 5,605,952.60 | 1 年以内 | 6.19 | 280,297.63 |
| 单位 5 | 押金 | 2,563,170.79 | 1 年以内、1- 2 年 | 2.83 | 190,038.38 |
| 合计 | / | 71,418,343.39 | / | 78.85 | 6,488,174.01 |

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----|------|---------------------------|------|------|-----------------------------------|------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备 /合同 履约成 本减值 准备 | 账面价值 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------|----------------|
| 原材料 | 245,852,583.12 | 126,596,629.72 | 119,255,953.40 | 131,137,216.18 | | 131,137,216.18 |
| 在产品 | 4,676,721.98 | | 4,676,721.98 | 31,801,332.89 | | 31,801,332.89 |
| 库存商品 | 346,264,982.79 | 125,722,204.23 | 220,542,778.56 | 173,833,502.84 | 8,411.22 | 173,825,091.62 |
| 周转材料 | 871,690.83 | | 871,690.83 | 4,842,582.59 | | 4,842,582.59 |
| 消耗性生物资产 | | | | | | |
| 合同履约成本 | | | | | | |
| 发出商品 | 9,965,976.89 | | 9,965,976.89 | 26,825,993.44 | | 26,825,993.44 |
| 委托加工物资 | | | | 1,071,106.99 | | 1,071,106.99 |
| 合计 | 607,631,955.61 | 252,318,833.95 | 355,313,121.66 | 369,511,734.93 | 8,411.22 | 369,503,323.71 |

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|------|----------|----------------|----|--------|----|----------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | | 126,596,629.72 | | | | 126,596,629.72 |
| 在产品 | | | | | | |
| 库存商品 | 8,411.22 | 125,713,793.01 | | | | 125,722,204.23 |

| | | | | | | |
|---------|----------|----------------|--|--|--|----------------|
| 周转材料 | | | | | | |
| 消耗性生物资产 | | | | | | |
| 合同履约成本 | | | | | | |
| 合计 | 8,411.22 | 252,310,422.73 | | | | 252,318,833.95 |

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|---------|------|------|------|-----------|----------|-----------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 应收质量保证金 | | | | 75,480.00 | 3,774.00 | 71,706.00 |
| 合计 | | | | 75,480.00 | 3,774.00 | 71,706.00 |

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| | | |
|-----------------|---------------|---------------|
| 合同取得成本 | | |
| 应收退货成本 | | |
| 待抵扣进项税额、待认证进项税额 | 15,682,364.01 | 11,009,361.78 |
| 预缴企业所得税 | 9,047,924.10 | |
| 待摊费用 | 8,861,591.71 | 8,958,518.65 |
| 合计 | 33,591,879.82 | 19,967,880.43 |

其他说明
无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----|--------------|------|--------------|------|------|------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 国债 | 3,031,315.07 | | 3,031,315.07 | | | |
| 合计 | 3,031,315.07 | | 3,031,315.07 | | | |

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
|------------------------------|----------------|---------------|------|----------------|----------|---------------|-------------|--------|----|----------------|--------------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 254,027,542.02 | | | -13,964,638.94 | | 11,230,690.98 | | | | 251,293,594.06 | |
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 1,833,398.90 | 750,000.00 | | 310,739.27 | | | | | | 2,894,138.17 | |
| First Light Diagnostic, Inc. | | 47,113,313.25 | | -6,480,932.18 | | | | | | 40,632,381.07 | |
| 小计 | 255,860,940.92 | 47,863,313.25 | | -20,134,831.85 | | 11,230,690.98 | | | | 294,820,113.30 | |
| 合计 | 255,860,940.92 | 47,863,313.25 | | -20,134,831.85 | | 11,230,690.98 | | | | 294,820,113.30 | |

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 非上市公司股权投资 | 359,581,280.70 | 257,364,647.89 |
| 合计 | 359,581,280.70 | 257,364,647.89 |

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期确认的股利收入 | 累计利得 | 累计损失 | 其他综合收益转入留存收益的金额 | 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 | 其他综合收益转入留存收益的原因 |
|-------------------------|-----------|---------------|--------------|-----------------|---------------------------|-----------------|
| 苏州金闾二期股权投资合伙企业(有限合伙) | 66,721.18 | 42,876,879.96 | | | 注 1 | |
| 苏州金闾三期股权投资合伙企业(有限合伙) | | | 96,959.86 | | 注 1 | |
| 江苏鸚远生物科技股份有限公司 | | | 87,010.61 | | 注 1 | |
| QuantuMDx Group Limited | | | 4,221,070.64 | | 注 1 | |

其他说明：

√适用 □不适用

注 1：非交易性权益工具投资是公司出于战略目的而计划长期持有的投资，因此公司在新金融工具准则首次执行日将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

截至 2022 年 12 月 31 日，本集团持有苏州金闾二期股权投资合伙企业（有限合伙）股权比例为 7.2990%，对苏州金闾三期股权投资合伙企业（有限合伙）持股比例为 10.4430%，对江苏鸚远生物科技股份有限公司持股比例为 0.1154%，对 QuantuMDx Group Limited 持股比例为 12.8791%。

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋、建筑物 | 土地使用权 | 在建工程 | 合计 |
|--------------------|------------|-------|------|------------|
| 一、账面原值 | | | | |
| 1.期初余额 | 106,331.51 | | | 106,331.51 |
| 2.本期增加金额 | | | | |
| (1) 外购 | | | | |
| (2) 存货\固定资产\在建工程转入 | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | |
| (1) 处置 | | | | |
| (2) 其他转出 | | | | |
| 4.期末余额 | 106,331.51 | | | 106,331.51 |
| 二、累计折旧和累计摊销 | | | | |
| 1.期初余额 | 39,437.88 | | | 39,437.88 |
| 2.本期增加金额 | 3,850.30 | | | 3,850.30 |
| (1) 计提或摊销 | 3,850.30 | | | 3,850.30 |
| 3.本期减少金额 | | | | |
| (1) 处置 | | | | |
| (2) 其他转出 | | | | |
| 4.期末余额 | 43,288.18 | | | 43,288.18 |
| 三、减值准备 | | | | |
| 1.期初余额 | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | |
| (1) 计提 | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | |
| (1) 处置 | | | | |
| (2) 其他转出 | | | | |
| 4.期末余额 | | | | |
| 四、账面价值 | | | | |
| 1.期末账面价值 | 63,043.33 | | | 63,043.33 |
| 2.期初账面价值 | 66,893.63 | | | 66,893.63 |

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 488,841,908.59 | 355,092,324.79 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 488,841,908.59 | 355,092,324.79 |

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 办公设备及其他 | 合计 |
|------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值： | | | | | |
| 1.期初余额 | 231,039,514.88 | 229,099,608.53 | 11,225,904.56 | 29,805,259.71 | 501,170,287.68 |
| 2.本期增加金额 | 120,667,637.89 | 206,545,120.96 | 965,612.91 | 22,695,376.56 | 350,873,748.32 |
| (1) 购置 | 572,476.54 | 198,248,852.76 | 959,742.91 | 22,077,645.28 | 221,858,717.49 |
| (2) 在建工程转入 | 120,095,161.35 | | | | 120,095,161.35 |
| (3) 企业合并增加 | | 8,296,268.20 | 5,870.00 | 617,731.28 | 8,919,869.48 |
| 3.本期减少金额 | 7,198,026.00 | 161,040,056.57 | 3,982.30 | 1,535,610.64 | 169,777,675.51 |
| (1) 处置或报废 | 7,198,026.00 | 161,040,056.57 | 3,982.30 | 1,535,610.64 | 169,777,675.51 |
| 4.期末余额 | 344,509,126.77 | 274,604,672.92 | 12,187,535.17 | 50,965,025.63 | 682,266,360.49 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.期初余额 | 67,932,180.85 | 65,030,964.35 | 2,180,554.05 | 10,934,263.64 | 146,077,962.89 |
| 2.本期增加金额 | 12,133,588.95 | 52,717,518.49 | 2,003,149.60 | 7,166,309.62 | 74,020,566.66 |
| (1) 计提 | 12,133,588.95 | 50,898,431.42 | 2,003,149.60 | 6,794,183.47 | 71,829,353.44 |
| (2) 企业合并增加 | | 1,819,087.07 | | 372,126.15 | 2,191,213.22 |
| 3.本期减少金额 | 260,756.24 | 40,661,033.72 | 700.92 | 853,970.36 | 41,776,461.24 |
| (1) 处置或报废 | 260,756.24 | 40,661,033.72 | 700.92 | 853,970.36 | 41,776,461.24 |
| 4.期末余额 | 79,805,013.56 | 77,087,449.12 | 4,183,002.73 | 17,246,602.90 | 178,322,068.31 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | 15,102,383.59 | | | 15,102,383.59 |
| (1) 计提 | | 15,102,383.59 | | | 15,102,383.59 |

| | | | | | |
|-----------|----------------|----------------|--------------|---------------|----------------|
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置或报废 | | | | | |
| 4.期末余额 | | 15,102,383.59 | | | 15,102,383.59 |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 264,704,113.21 | 182,414,840.21 | 8,004,532.44 | 33,718,422.73 | 488,841,908.59 |
| 2.期初账面价值 | 163,107,334.03 | 164,068,644.18 | 9,045,350.51 | 18,870,996.07 | 355,092,324.79 |

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末账面价值 |
|--------|-----------|
| 房屋及建筑物 | 63,043.33 |

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 在建工程 | 267,762,807.67 | 110,453,860.69 |
| 工程物资 | | |
| 合计 | 267,762,807.67 | 110,453,860.69 |

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
|------------------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| 精准智能分子诊断系统生产基地项目 | 156,318,456.86 | | 156,318,456.86 | 91,204,123.08 | | 91,204,123.08 |
| 圣湘二期改造 | 81,235,165.55 | | 81,235,165.55 | 19,249,737.61 | | 19,249,737.61 |
| 地下车库工程 | 30,209,185.26 | | 30,209,185.26 | | | |
| 合计 | 267,762,807.67 | | 267,762,807.67 | 110,453,860.69 | | 110,453,860.69 |

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例(%) | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率(%) | 资金来源 |
|------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------|----------------|----------------|--------------------|-----------|--------------|-------------|--------|
| 精准智能分子诊断系统生产基地项目 | 354,850,000.00 | 91,204,123.08 | 65,114,333.78 | | | 156,318,456.86 | | 已完成主体结构,目前正在进行室外装饰 | | | | 首发募集资金 |
| 北京房产 | | | 120,095,161.35 | 120,095,161.35 | | | | 已转固 | | | | 自有资金 |
| 合计 | 354,850,000.00 | 91,204,123.08 | 185,209,495.13 | 120,095,161.35 | | 156,318,456.86 | / | / | | | / | / |

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(4). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋建筑物 | 合计 |
|----------|---------------|---------------|
| 一、账面原值 | | |
| 1.期初余额 | 22,836,159.01 | 22,836,159.01 |
| 2.本期增加金额 | 26,782,620.41 | 26,782,620.41 |
| 房屋租赁 | 26,782,620.41 | 26,782,620.41 |
| 3.本期减少金额 | | |
| 4.期末余额 | 49,618,779.42 | 49,618,779.42 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1.期初余额 | 7,352,350.63 | 7,352,350.63 |
| 2.本期增加金额 | 13,603,647.53 | 13,603,647.53 |
| (1)计提 | 13,603,647.53 | 13,603,647.53 |
| 3.本期减少金额 | 0 | 0 |
| (1)处置 | 0 | 0 |
| 4.期末余额 | 20,955,998.16 | 20,955,998.16 |
| 三、减值准备 | | |
| 1.期初余额 | 0 | 0 |
| 2.本期增加金额 | 0 | 0 |
| (1)计提 | 0 | 0 |
| 3.本期减少金额 | 0 | 0 |
| (1)处置 | 0 | 0 |
| 4.期末余额 | 0 | 0 |
| 四、账面价值 | | |

| | | |
|----------|---------------|---------------|
| 1.期末账面价值 | 28,662,781.26 | 28,662,781.26 |
| 2.期初账面价值 | 15,483,808.38 | 15,483,808.38 |

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 土地使用权 | 特许权 | 软件著作权 | 软件使用权 | 合计 |
|-----------|---------------|---------------|------------|--------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1.期初余额 | 50,269,582.71 | | | 5,075,589.93 | 55,345,172.64 |
| 2.本期增加金额 | | 35,295,800.00 | 597,099.00 | 1,311,504.42 | 37,204,403.42 |
| (1)购置 | | 35,295,800.00 | | 1,311,504.42 | 36,607,304.42 |
| (2)内部研发 | | | | | |
| (3)企业合并增加 | | | 597,099.00 | | 597,099.00 |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1)处置 | | | | | |
| 4.期末余额 | 50,269,582.71 | 35,295,800.00 | 597,099.00 | 6,387,094.35 | 92,549,576.06 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.期初余额 | 6,849,051.94 | | | 2,941,837.81 | 9,790,889.75 |
| 2.本期增加金额 | 1,613,180.53 | 1,176,526.67 | 71,126.81 | 776,619.26 | 3,637,453.27 |
| (1)计提 | 1,613,180.53 | 1,176,526.67 | 71,126.81 | 776,619.26 | 3,637,453.27 |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1)处置 | | | | | |
| 4.期末余额 | 8,462,232.47 | 1,176,526.67 | 71,126.81 | 3,718,457.07 | 13,428,343.02 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | | |
| (1)计提 | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1)处置 | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 41,807,350.24 | 34,119,273.33 | 525,972.19 | 2,668,637.28 | 79,121,233.04 |

| | | | | | |
|----------|---------------|--|--|--------------|---------------|
| 值 | | | | | |
| 2.期初账面价值 | 43,420,530.77 | | | 2,133,752.12 | 45,554,282.89 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|--------------|------|--------------|----|---------|--------|--------------|
| | | 内部开发支出 | 其他 | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | |
| 个体化用药指导系列产品 | | 206,097.69 | | | | 206,097.69 |
| 妇幼诊断系列产品 | | 1,355,094.66 | | | | 1,355,094.66 |
| 高通量测序系列产品 | | 1,237,663.72 | | | | 1,237,663.72 |
| 呼吸道病原体诊断系列产品 | | 1,479,633.36 | | | | 1,479,633.36 |
| 提取及自动化系列产品 | | 448,985.30 | | | | 448,985.30 |
| 肝炎诊断系列产品 | | 592,565.14 | | | | 592,565.14 |
| 合计 | | 5,320,039.87 | | | | 5,320,039.87 |

其他说明

无

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-----------------|------|--------------|------|--------------|
| | | 企业合并形成的 | 处置 | |
| 上海钧济医学检验所有限公司 | | 1,436,735.85 | | 1,436,735.85 |
| 合计 | | 1,436,735.85 | | 1,436,735.85 |

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-----------------|------|--------------|------|--------------|
| | | 计提 | 处置 | |
| 上海钧济医学检验所有限公司 | | 1,436,735.85 | | 1,436,735.85 |
| 合计 | | 1,436,735.85 | | 1,436,735.85 |

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|--------|---------------|---------------|--------------|------------|---------------|
| 装修费 | 16,173,527.36 | 24,051,519.22 | 8,266,263.40 | 772,541.70 | 31,186,241.48 |
| 招聘服务费 | 88,387.91 | | 44,193.96 | | 44,193.95 |
| 信息化建设费 | | 5,791,355.10 | 35,377.35 | | 5,755,977.75 |
| 临床试验费 | | 3,426,618.69 | | | 3,426,618.69 |
| 技术开发费 | | 970,195.73 | 8,018.17 | | 962,177.56 |
| 合计 | 16,261,915.27 | 34,239,688.74 | 8,353,852.88 | 772,541.70 | 41,375,209.43 |

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 334,312,651.12 | 50,427,287.29 | 54,408,299.34 | 8,612,113.81 |
| 递延收益 | 27,329,049.01 | 4,099,357.35 | 22,322,736.81 | 3,348,410.52 |
| 股份支付 | 7,229,987.83 | 1,162,124.72 | 5,567,467.56 | 842,212.36 |
| 使用权资产 | 4,400,788.88 | 721,756.79 | 2,022,962.30 | 303,444.35 |
| 可抵扣亏损 | 33,699,924.12 | 8,424,981.03 | 44,816,046.77 | 11,204,011.69 |
| 未实现内部交易损益 | 3,354,853.43 | 869,800.40 | 3,157,087.95 | 685,475.48 |
| 预计负债-赔偿损失 | 26,091,048.64 | 3,913,657.30 | | |
| 合计 | 436,418,303.03 | 69,618,964.88 | 132,294,600.73 | 24,995,668.21 |

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | 27,434,699.10 | 6,716,276.00 | 53,006,918.28 | 7,951,037.74 |
| 其他债权投资公允价值变动 | | | | |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | 42,692,909.49 | 6,403,936.42 | 27,272,533.18 | 4,090,879.98 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 6,199,437.09 | 929,915.56 | 6,454,702.65 | 968,205.40 |
| 固定资产会税差异 | 33,298,420.33 | 4,994,763.05 | | |
| 合计 | 109,625,466.01 | 19,044,891.03 | 86,734,154.11 | 13,010,123.12 |

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|---------------|---------------|
| 可抵扣暂时性差异 | | |
| 可抵扣亏损 | 55,326,105.74 | 12,210,928.26 |
| 坏账准备 | 8,821,189.75 | 90,066.85 |
| 递延收益 | 3,201,527.96 | 3,354,861.32 |
| 股份支付 | 738,225.52 | 35,531.91 |
| 存货跌价准备 | 5,729,786.64 | |
| 固定资产减值损失 | 6,203,589.63 | |
| 商誉减值损失 | 1,436,735.85 | |
| 合计 | 81,457,161.09 | 15,691,388.34 |

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|--------|---------------|---------------|----|
| 2022 年 | | 93,225.81 | |
| 2023 年 | | 233,786.69 | |
| 2024 年 | | 358,790.86 | |
| 2025 年 | 1,028,506.32 | 1,742,317.04 | |
| 2026 年 | 7,934,590.39 | 9,782,807.86 | |
| 2027 年 | 46,363,009.03 | | |
| 合计 | 55,326,105.74 | 12,210,928.26 | / |

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 合同取得成本 | | | | | | |
| 合同履约成本 | | | | | | |
| 应收退货成本 | | | | | | |
| 合同资产 | | | | | | |
| 预付房产购置款 | | | | 43,015,083.00 | | 43,015,083.00 |
| 预付工程设备款 | 7,387,101.46 | | 7,387,101.46 | | | |
| 预付专利、技术使用权费用 | 2,740,000.00 | | 2,740,000.00 | | | |
| 合计 | 10,127,101.46 | | 10,127,101.46 | 43,015,083.00 | | 43,015,083.00 |

其他说明：
无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

□适用 √不适用

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 应付材料采购款 | 586,264,340.45 | 188,816,763.44 |
| 应付长期资产采购款 | 98,811,263.92 | 36,789,567.93 |
| 应付费用结算款 | 106,338,597.79 | 33,093,792.15 |
| 合计 | 791,414,202.16 | 258,700,123.52 |

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|-----------------|--------------|-----------|
| 湖南省中南建筑装饰总公司 | 2,321,100.93 | 未结算 |
| 湖南湘仪实验室仪器开发有限公司 | 720,534.83 | 未结算 |
| 默礼生物（杭州）有限公司 | 609,505.76 | 未结算 |
| 合计 | 3,651,141.52 | / |

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|---------------|---------------|
| 销货合同相关的合同负债 | 54,605,497.73 | 81,031,851.83 |
| 减：计入其他流动负债的合同负债 | -1,496,524.91 | -2,392,128.95 |
| 合计 | 53,108,972.82 | 78,639,722.88 |

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 一、短期薪酬 | 163,834,383.25 | 657,573,849.00 | 521,978,668.38 | 299,429,563.87 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 70,567.74 | 17,489,928.86 | 17,472,223.30 | 88,273.30 |
| 三、辞退福利 | | 262,995.34 | 262,995.34 | |
| 四、一年内到期的其他福利 | | | | |
| 合计 | 163,904,950.99 | 675,326,773.20 | 539,713,887.02 | 299,517,837.17 |

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | 153,282,841.87 | 605,639,563.75 | 470,875,993.26 | 288,046,412.37 |
| 二、职工福利费 | 515,481.30 | 21,921,610.98 | 21,029,491.68 | 1,407,600.60 |
| 三、社会保险费 | 37,352.68 | 9,444,476.11 | 9,358,690.19 | 123,138.60 |
| 其中：医疗保险费 | 36,837.64 | 8,445,413.64 | 8,359,797.18 | 122,454.10 |
| 工伤保险费 | 515.04 | 949,682.92 | 949,513.46 | 684.50 |
| 生育保险费 | | 49,379.55 | 49,379.55 | |
| 四、住房公积金 | 15,087.39 | 8,928,919.61 | 8,797,248.00 | 146,759.00 |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 9,983,620.01 | 11,639,278.55 | 11,917,245.25 | 9,705,653.30 |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| 合计 | 163,834,383.25 | 657,573,849.00 | 521,978,668.38 | 299,429,563.87 |

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|-----------|---------------|---------------|-----------|
| 1、基本养老保险 | 67,852.48 | 16,756,193.99 | 16,739,096.47 | 84,950.00 |
| 2、失业保险费 | 2,715.26 | 733,734.87 | 733,126.83 | 3,323.30 |
| 3、企业年金缴费 | | | | |
| 合计 | 70,567.74 | 17,489,928.86 | 17,472,223.30 | 88,273.30 |

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 增值税 | 61,708,487.81 | 8,754,164.22 |
| 消费税 | | |
| 营业税 | | |
| 企业所得税 | 145,253,130.17 | 80,164,695.32 |
| 个人所得税 | 2,207,462.15 | 10,641,960.34 |
| 城市维护建设税 | 3,127,615.75 | 708,914.61 |
| 教育费附加 | 2,231,639.21 | 503,368.58 |
| 地方教育费附加 | 2,369.38 | 2,998.98 |
| 房产税 | 46,937.71 | 52,708.45 |
| 印花税 | 1,345,953.26 | 185,588.75 |
| 其他 | 434,068.24 | 296,883.55 |
| 合计 | 216,357,663.68 | 101,311,282.80 |

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|---------------|
| 应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 其他应付款 | 195,571,667.21 | 50,496,262.63 |
| 合计 | 195,571,667.21 | 50,496,262.63 |

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息

(1). 分类列示

□适用 √不适用

应付股利

(2). 分类列示

□适用 √不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------|---------------|
| 往来款 | | 9,500.00 |
| 押金及保证金 | 39,936,231.42 | 24,478,426.40 |
| 应付费用结算款 | 147,633,627.24 | 24,312,320.61 |

| | | |
|----|----------------|---------------|
| 其他 | 8,001,808.55 | 1,696,015.62 |
| 合计 | 195,571,667.21 | 50,496,262.63 |

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------------|-----------|
| 王军 | 400,000.00 | 未结算 |
| 合计 | 400,000.00 | / |

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|---------------|--------------|
| 1 年内到期的长期借款 | | |
| 1 年内到期的应付债券 | | |
| 1 年内到期的长期应付款 | | |
| 1 年内到期的租赁负债 | 14,258,880.40 | 8,489,770.49 |
| 合计 | 14,258,880.40 | 8,489,770.49 |

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|--------------|
| 短期应付债券 | | |
| 应付退货款 | | |
| 待转销项税额 | 1,496,524.91 | 2,392,128.95 |
| 合计 | 1,496,524.91 | 2,392,128.95 |

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------------|----------------|---------------|
| 租赁负债 | 27,856,104.41 | 14,897,017.20 |
| 减：一年内到期的租赁负债（附注七、43） | -14,258,880.40 | -8,489,770.49 |
| 合计 | 13,597,224.01 | 6,407,246.71 |

其他说明：

本集团对租赁负债的流动性风险管理措施，以及年末租赁负债的到期期限分析参见本附注十、

3 “流动性风险”。

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 期末余额 | 形成原因 |
|----------|------|---------------|--------|
| 对外提供担保 | | | |
| 未决诉讼 | | | |
| 产品质量保证 | | | |
| 重组义务 | | | |
| 待执行的亏损合同 | | 26,091,048.64 | 采购合同亏损 |
| 应付退货款 | | | |
| 其他 | | | |
| 合计 | | 26,091,048.64 | / |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|------|
| 政府补助 | 25,677,598.13 | 15,000,000.00 | 10,147,021.16 | 30,530,576.97 | 见下表 |
| 合计 | 25,677,598.13 | 15,000,000.00 | 10,147,021.16 | 30,530,576.97 | / |

其他说明：

适用 不适用

其中，涉及政府补助的项目

| 负债项目 | 年初余额 | 本年新增 补助金额 | 本年计 入营业 外收入 金额 | 本年计入 其他收益 金额 | 其他 变动 | 年末余额 | 与资产/收 益相关 |
|--------------------------|--------------|--------------|-------------------------|--------------------|----------|--------------|--------------|
| 湖湘高层次人 才聚集工程-创 新人才 | 194,444.46 | | | 194,444.46 | | | 与收益相关 |
| 重大传染病基 因检测系统产 业园项目 | 3,354,861.32 | | | 153,333.36 | | 3,201,527.96 | 与资产相关 |
| 高精度乙型肝炎 | 43,885.38 | | | 43,885.38 | | | 与资产相关 |

| | | | | | | | |
|--------------------------------------|---------------|---------------|--|---------------|--|---------------|-------|
| 炎病毒核酸检验试剂成果转化项目 | | | | | | | |
| 国家(湖南)基因检测技术应用示范中心-全自动基因检测系统建设项目 | 563,517.39 | | | 563,517.39 | | | 与资产相关 |
| 人乳头瘤病毒(HPV)核酸检测试剂盒(PCR-荧光探针法)的研发及产业化 | 852,366.78 | | | 166,454.79 | | 685,911.99 | 与资产相关 |
| 感染性疾病及肿瘤基因诊断技术国家地方联合工程研究中心 | 472,337.73 | | | 73,155.12 | | 399,182.61 | 与资产相关 |
| 2019 年加工贸易和机电高新项目资金扶持 | 217,000.00 | | | 217,000.00 | | | 与资产相关 |
| 应急物资储备补贴 | 9,229,185.07 | | | 8,235,230.66 | | 993,954.41 | 与资产相关 |
| 2021 年重大专项滚动资金 | 750,000.00 | | | 500,000.00 | | 250,000.00 | 与收益相关 |
| 2021 年项目投资建设产业扶持资金 | 10,000,000.00 | 15,000,000.00 | | | | 25,000,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 25,677,598.13 | 15,000,000.00 | | 10,147,021.16 | | 30,530,576.97 | |

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| | 期初余额 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 期末余额 |
|------|----------------|-------------|----|----------------|----|----------------|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 400,000,000.00 | | | 188,459,803.00 | | 188,459,803.00 | 588,459,803.00 |

其他说明：

根据公司 2022 年 5 月 9 日召开的 2021 年年度股东大会决议，会议通过了《圣湘生物科技股份有限公司关于 2021 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》。截至 2022 年 5 月 31 日，公司总股本为 400,000,000 股，扣除回购专用证券账户中股份数 7,375,412 股，向全体股东以资本

公积每 10 股转增 4.8 股。以此计算合计转增股本 188,459,803 股，本次转增后，公司总股本增加至 588,459,803 股，每股面值 1 元，累计增加股本人民币 188,459,803.00 元。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|------------------|---------------|----------------|------------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 2,054,946,306.17 | | 204,692,059.82 | 1,850,254,246.35 |
| 其他资本公积 | 10,510,763.42 | 87,650,869.17 | 34,333,318.11 | 63,828,314.48 |
| 合计 | 2,065,457,069.59 | 87,650,869.17 | 239,025,377.93 | 1,914,082,560.83 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 根据公司 2022 年 5 月 9 日召开的 2021 年年度股东大会决议，会议通过了《圣湘生物科技股份有限公司关于 2021 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》。截至 2022 年 5 月 31 日，公司总股本为 400,000,000 股，扣除回购专用证券账户中股份数 7,375,412 股，向全体股东以资本公积每 10 股转增 4.8 股。以此计算合计转增股本 188,459,803 股，本次转增后，公司总股本增加至 588,459,803 股，每股面值 1 元，累计增加股本人民币 188,459,803.00 元。

(2) 公司股权激励第一期行权，减少资本公积-股本溢价 16,232,256.82 元，同时减少资本公积-其他资本公积 28,445,873.93 元。

(3) 非同一控制下企业合并购入的子公司湖南海兴电器有限责任公司本年度进行厂房改建，拆除部分墙面，冲减资本公积-其他资本公积 5,887,444.19 元。

(4) 持有公司股份 5%以上股东、时任董事朱锦伟先生于 2021 年 11 月 26 日通过大宗交易减持公司股票 460 万股，减持单价为 45.97 元/股，减持价格低于公司股票发行价格 50.48 元/股，违反了在圣湘生物《招股说明书》中作出的“自锁定期届满之日起两年内，若通过任何途径或手段减持首发前股份，则减持价格不低于首次公开发行股票的发价”；若违反上述承诺的，转让首发前股份的所获收益将归公司所有。朱锦伟先生于 2022 年 1 月 5 日将出售股份对应的收益

15,571,000.00 元交付至公司。

(5) 2022 年 5 月，深圳市真迈生物科技有限公司股东会决议同意引进新一轮融资，本公司持有的深圳市真迈生物科技有限公司注册资本份额由 14.56% 稀释至 14.24%，增加资本公积-其他资本公积 11,230,690.98 元。

(6) 2022 年度确认股份支付费用，增加资本公积-其他资本公积 60,849,178.19 元。

56、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| 为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份 | 200,009,829.44 | 257,408,119.76 | 64,816,634.31 | 392,601,314.89 |
| 合计 | 200,009,829.44 | 257,408,119.76 | 64,816,634.31 | 392,601,314.89 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

截至 2022 年 12 月 31 日，本集团因实行股权激励而累计回购本公司股份 9,769,042.00 股，累计库存股占已发行股份的总比例为 1.66%。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期发生金额 | | | | | 税后归属于少数股东 | 期末余额 |
|--------------------|---------------|---------------|--------------------|----------------------|---------|----------------|-----------|----------------|
| | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | | |
| 一、不能重分类进损益的其他综合收益 | 21,732,113.17 | 12,793,799.70 | | | | 10,480,743.26 | | 32,212,856.43 |
| 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 | 21,732,113.17 | 12,793,799.70 | | | | 10,480,743.26 | | 32,212,856.43 |
| 企业自身信用风险公允价值变动 | | | | | | | | |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | -21,358.50 | | | | | -12,826,594.89 | | -12,847,953.39 |
| 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 | | | | | | | | |
| 其他债权投资信用减值准备 | | | | | | | | |
| 现金流量套期储备 | | | | | | | | |
| 外币财务报表折算差额 | -21,358.50 | | | | | -12,826,594.89 | | -12,847,953.39 |
| 其他综合收益合计 | 21,710,754.67 | 12,793,799.70 | | | | -2,345,851.63 | | 19,364,903.04 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|----------------|---------------|------|----------------|
| 法定盈余公积 | 261,729,116.41 | 32,500,785.09 | | 294,229,901.50 |
| 任意盈余公积 | | | | |
| 储备基金 | | | | |
| 企业发展基金 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 合计 | 261,729,116.41 | 32,500,785.09 | | 294,229,901.50 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 3,820,020,010.01 | 2,026,633,614.43 |
| 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 | 3,820,020,010.01 | 2,026,633,614.43 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 1,936,800,511.21 | 2,242,696,395.58 |
| 减：提取法定盈余公积 | 32,500,785.09 | |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | 647,239,060.28 | 449,310,000.00 |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 期末未分配利润 | 5,077,080,675.85 | 3,820,020,010.01 |

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 6,303,771,995.14 | 2,576,045,175.63 | 4,341,682,823.21 | 1,231,807,808.01 |

| | | | | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 其他业务 | 146,584,642.72 | 79,322,425.69 | 172,856,443.25 | 47,237,600.92 |
| 合计 | 6,450,356,637.86 | 2,655,367,601.32 | 4,514,539,266.46 | 1,279,045,408.93 |

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 合同分类 | 圣湘合并 | 合计 |
|-----------|------------------|------------------|
| 商品类型 | | |
| 试剂 | 4,304,432,000.66 | 4,304,432,000.66 |
| 其中：核酸检测试剂 | 4,299,358,623.93 | 4,299,358,623.93 |
| 生化诊断试剂 | 5,073,376.73 | 5,073,376.73 |
| 仪器 | 1,763,863,988.37 | 1,763,863,988.37 |
| 检测服务 | 235,476,006.11 | 235,476,006.11 |
| 合计 | 6,303,771,995.14 | 6,303,771,995.14 |

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|---------------|
| 消费税 | | |
| 营业税 | | |
| 城市维护建设税 | 12,450,564.19 | 5,204,540.60 |
| 教育费附加 | 8,960,491.75 | 3,717,528.96 |
| 资源税 | | |
| 房产税 | 2,443,889.75 | 1,733,721.98 |
| 土地使用税 | 388,705.89 | 477,642.92 |
| 车船使用税 | 4,257.60 | 11,804.00 |
| 印花税 | 3,526,367.91 | 1,955,333.19 |
| 其他 | 128,051.87 | 36,678.80 |
| 合计 | 27,902,328.96 | 13,137,250.45 |

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|----------------|----------------|
| 职工薪酬 | 330,112,903.72 | 122,732,655.77 |
| 折旧费 | 39,265,899.88 | 23,894,801.17 |
| 办公费 | 3,403,473.20 | 2,685,549.68 |
| 租赁费 | 2,003,939.92 | 2,034,952.83 |
| 业务招待费 | 25,692,929.22 | 18,087,111.11 |
| 交通差旅费 | 55,926,519.79 | 30,139,604.86 |
| 宣传推广费 | 36,356,991.22 | 32,382,500.72 |
| 运输及邮寄费 | 1,067,125.27 | 145,254.62 |
| 股份支付费用 | 21,369,730.30 | |
| 物料消耗 | 42,201,789.28 | 13,888,953.58 |
| 房屋装修费 | 1,402,776.11 | 665,543.34 |
| 维修费 | 4,711,734.86 | 3,899,504.06 |
| 咨询费及销售佣金 | 151,675,003.32 | 135,753,097.08 |
| 其他费用 | 17,037,713.57 | 6,018,497.96 |
| 合计 | 732,228,529.66 | 392,328,026.78 |

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|---------------|
| 职工薪酬 | 81,358,191.35 | 35,081,623.63 |
| 折旧摊销 | 18,399,709.04 | 13,927,412.35 |
| 办公费 | 12,587,742.24 | 8,976,060.92 |
| 业务招待费 | 4,619,281.93 | 3,730,015.05 |
| 交通差旅 | 1,862,125.60 | 1,180,749.97 |
| 中介机构费 | 5,931,395.74 | 3,370,235.26 |
| 股份支付费用 | 14,327,199.56 | 5,602,999.47 |
| 劳务费 | 3,772,364.85 | 2,626,853.05 |
| 车辆费用 | 852,756.79 | 926,920.51 |
| 水电物业费 | 6,912,014.18 | 2,759,143.21 |
| 产品报废 | 35,928,102.73 | 4,602,208.86 |
| 其他 | 14,552,390.94 | 9,164,909.60 |
| 上市费用 | | |
| 招聘培训费 | 5,162,562.62 | 4,908,353.72 |
| 装修费 | 5,057,971.07 | 2,255,506.52 |
| 合计 | 211,323,808.64 | 99,112,992.12 |

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|----------------|----------------|
| 职工薪酬 | 156,275,510.83 | 86,462,524.78 |
| 研发材料 | 64,476,114.43 | 51,651,056.67 |
| 检测检验费 | 19,654,042.53 | 10,878,315.57 |
| 折旧与摊销 | 16,588,857.03 | 7,009,109.37 |
| 交通差旅费 | 3,423,088.47 | 5,736,060.41 |
| 技术服务费 | 19,997,629.18 | 8,333,266.93 |
| 水电费 | 728,162.62 | 484,465.84 |
| 知识产权费 | 5,397,836.85 | 3,073,460.85 |
| 其他费用 | 9,555,352.69 | 7,217,468.23 |
| 租赁费 | 636,913.14 | 667,784.95 |
| 认证审核费 | 9,948,657.96 | 5,990,265.21 |
| 股份支付 | 25,152,248.33 | |
| 合计 | 331,834,414.06 | 187,503,778.81 |

其他说明：
无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|----------------|----------------|
| 利息费用 | 2,090,636.31 | 829,411.70 |
| 利息收入 | -48,351,773.80 | -32,529,335.90 |
| 汇兑损益 | -5,041,955.77 | 42,245,969.14 |
| 手续费 | 939,820.64 | 1,003,233.87 |
| 合计 | -50,363,272.62 | 11,549,278.81 |

其他说明：
无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|---------------|---------------|
| 与日常活动相关的政府补助 | 40,548,613.20 | 24,524,182.38 |
| 代扣个人所得税手续费返回 | 590,019.93 | 658,161.63 |
| 合计 | 41,138,633.13 | 25,182,344.01 |

其他说明：
无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|----------------|---------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -19,994,119.10 | -6,005,480.92 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |

| | | |
|----------------------|----------------|---------------|
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | | 885,547.93 |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入 | | |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 其他债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | | |
| 处置其他权益工具投资取得的投资收益 | | |
| 处置债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 债务重组收益 | | |
| 国债投资收益 | 31,315.07 | |
| 其他权益工具投资核算的分红 | 66,721.18 | |
| 合计 | -19,896,082.85 | -5,119,932.99 |

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------|---------------|---------------|
| 交易性金融资产 | 99,136,439.40 | 86,132,036.05 |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | 15,976,378.45 | 35,998,415.64 |
| 交易性金融负债 | | |
| 按公允价值计量的投资性房地产 | | |
| 合计 | 99,136,439.40 | 86,132,036.05 |

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|----------------|----------------|
| 应收票据坏账损失 | -510,112.84 | |
| 应收账款坏账损失 | -45,961,770.80 | -18,486,178.16 |
| 其他应收款坏账损失 | -7,001,150.94 | -605,479.23 |
| 债权投资减值损失 | | |
| 其他债权投资减值损失 | | |
| 长期应收款坏账损失 | | |
| 合同资产减值损失 | | |
| 合计 | -53,473,034.58 | -19,091,657.39 |

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------|-----------------|------------|
| 一、坏账损失 | | |
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | -252,310,422.73 | -8,411.22 |
| 三、长期股权投资减值损失 | | |
| 四、投资性房地产减值损失 | | |
| 五、固定资产减值损失 | -15,102,383.59 | |
| 六、工程物资减值损失 | | |
| 七、在建工程减值损失 | | |
| 八、生产性生物资产减值损失 | | |
| 九、油气资产减值损失 | | |
| 十、无形资产减值损失 | | |
| 十一、商誉减值损失 | -1,436,735.85 | |
| 十二、其他 | 3,774.00 | -3,774.00 |
| 合计 | -268,845,768.17 | -12,185.22 |

其他说明：

注：其他：是指合同资产减值损失。

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------|-------------|--------------|
| 处置非流动资产的利得（损失“-”） | -313,952.70 | 2,833,248.24 |
| 合计 | -313,952.70 | 2,833,248.24 |

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|--------------|---------------|---------------|
| 非流动资产处置利得合计 | 9,035.00 | 72,860.24 | 9,035.00 |
| 其中：固定资产处置利得 | 9,035.00 | 72,860.24 | 9,035.00 |
| 无形资产处置利得 | | | |
| 非货币性资产交换利得 | | | |
| 接受捐赠 | | | |
| 政府补助 | | 11,001,200.00 | |
| 其他 | 1,692,160.60 | 1,458,408.80 | 1,692,160.60 |
| 合计 | 1,701,195.60 | 12,532,469.04 | 1,701,195.60 |

其他说明：

√适用 □不适用

计入当期损益的政府补助：

| 补助项目 | 本年发生额 | | | 上年发生额 | | | 与资产/收益 相关 |
|----------------------------------|-------------|------------|------------|-------------|--------------|----------------|--------------|
| | 计入营业 外收入 | 计入其他收益 | 冲减成本 费用 | 计入营业外收 入 | 计入其他收益 | 冲减 成本 费用 | |
| “艾滋病和病毒肝炎等重大传染病防治”科技重大专项课题 | | | | | 65,881.56 | | 与收益相关 |
| 2020 年度生物医药产业高质量发展项目 | | | | | 3,100,000.00 | | 与收益相关 |
| 2020 年度政策兑现资金 | | | | | 3,437,300.00 | | 与收益相关 |
| 2020 年企业 高校及科研院所研发奖补资金 | | | | | 312,900.00 | | 与收益相关 |
| 2020 年长沙市第四批工业企业技术改造贷款贴息 | | | | | 277,388.90 | | 与收益相关 |
| 2020 年长沙市外贸发展专项资金扶持方案 | | | | | 500,000.00 | | 与收益相关 |
| 2020 年长沙市智能制造专项项目-智能化技术改造补贴 | | | | | 1,157,300.00 | | 与收益相关 |
| 2021 年省知识产权战略推进专项资金 | | | | | 89,000.00 | | 与收益相关 |
| RNA 病毒样本免提取核酸扩增检测系统开发与应用 | | | | | 50,000.00 | | 与收益相关 |
| 安全监管表彰奖励 | | | | | 2,000.00 | | 与收益相关 |
| 大干一百天实现双过百 | | | | | 100,000.00 | | 与收益相关 |
| 贷款贴息 | | | | | 550,000.00 | | 与收益相关 |
| 发明专利授权补助 | | | | | 2,000.00 | | 与收益相关 |
| 感染性疾病及肿瘤基因诊断技术国家地方联合工程研究中心 | | 73,155.12 | | | 73,155.12 | | 与资产相关 |
| 高端外国专家引进计划 | | | | | 300,000.00 | | 与收益相关 |
| 高精度乙型肝炎病毒核酸检验试剂成果转化项目 | | 43,885.38 | | | 176,052.88 | | 综合性 |
| 国家（湖南）基因检测技术应用示范中心-全自动基因检测系统建设项目 | | 563,517.39 | | | 381,341.16 | | 与资产相关 |

| | | | | | |
|--------------------------------------|--------------|--|---------------|--------------|-------|
| 国家专精特新小巨人企业奖励项目 | | | | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 海外专家引智项目 | | | | 150,000.00 | 与收益相关 |
| 核酸诊断技术湖南省工程研究中心-双创省预算基建款 | | | | 79,652.61 | 与资产相关 |
| 核酸诊断试剂产研销服系统智能化技术改造项目 | | | | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 湖湘高层次人才聚集工程-创新人才 | 194,444.46 | | | 583,333.33 | 与收益相关 |
| 奖励性项目 | | | | 4,800,000.00 | 与收益相关 |
| 进口贴息 | | | | 1,231,096.00 | 与收益相关 |
| 精准、智能、便携式分子诊断装备系统的开发 | | | | 533,333.33 | 与收益相关 |
| 精准、智能、便携式分子诊断装备系统的开发 | | | | 800,000.00 | 与收益相关 |
| 科学普及专项资金 | | | | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 企业科技创新创业团队支持计划补助资金 | | | | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 人乳头瘤病毒（HPV）核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法）的研发及产业化 | 166,454.79 | | | 117,984.96 | 综合性 |
| 上市挂牌补助 | | | 1,000,000.00 | | 与收益相关 |
| 省级企业技术中心 | | | | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 省重点实验室/高新区第二批政策兑现 | | | | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 外贸发展专项资金 | | | | 1,000,000.00 | 与收益相关 |
| 稳岗补贴 | | | | 276,603.50 | 与收益相关 |
| 新型冠状病毒分子诊断创新技术和移动化系统的开发及临床应用 | | | | 333,333.33 | 与收益相关 |
| 新型冠状病毒核算检测试剂的研发升级及产业化能力建设项目 | 8,235,230.66 | | | 441,192.34 | 与资产相关 |
| 研发费用补助 | | | | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 展会补助 | | | 1,200.00 | | 与收益相关 |
| 长沙市科技重大专项项目 | 500,000.00 | | | 750,000.00 | 与收益相关 |
| 招商引资资金 | | | 10,000,000.00 | | 与收益相关 |

| | | | | |
|---|---------------|---------------|---------------|-------|
| 重大传染病基因检测系统产业园项目 | 153,333.36 | | 153,333.36 | 与资产相关 |
| 长沙高新区 2020 年外贸发展专项增量奖励资金 | 2,924,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2021 年企业、高校及科研院所研发奖补资金 | 5,884,200.00 | | | 与收益相关 |
| 2020 年度湖南省工业企业技术改造税收增量奖补资金 | 10,000,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2020 年外贸稳增长资金 | 300,000.00 | | | 与收益相关 |
| 中国专利奖补助、品牌建设补助 | 400,000.00 | | | 与收益相关 |
| 创新创业人才购房补助 | 2,789,800.00 | | | 与收益相关 |
| 第四届进口博览会补助 | 1,200.00 | | | 与收益相关 |
| 党费返还 | 4,845.00 | | | 与收益相关 |
| 2022 年度中央外经贸发展资金（进口贴息项目） | 587,233.00 | | | 与收益相关 |
| 省科协领导联系“小荷”人才专项支持对象补助 | 50,000.00 | | | 与收益相关 |
| 长沙市 2022 年知识产权公共项目（海外知识产权预警项目）资金分配补助 | 200,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2022 年湖南省知识产权战略专项经费 | 320,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2022 年第四批创新型省份建设专项资金 | 500,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2022 年长沙市开放型经济发展专项资金（外经部分） | 600,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2022 年湖南省消费品工业“三品”标杆企业奖励 | 500,000.00 | | | 与收益相关 |
| 100 个产品创新强基项目竣工奖励-便携式核酸诊断装备及配套试剂的研发及产业化 | 900,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2021 年长沙市“生物医药产业高质量发展”项目第二批资金分配 | 1,900,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2021 年外贸促进资金-2021 年线下实体展补助 | 50,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2022 年度第四批创新型省份建设专项资金 | 500,000.00 | | | 与收益相关 |
| 第八批创新型省份建设专项基金 | 250,000.00 | | | 与收益相关 |
| 2019 年加工贸易和机电高新项目资金扶持 | 217,000.00 | | | 与收益相关 |
| 其他补贴 | 74,000.00 | | | 与收益相关 |
| 扩岗补助 | 31,500.00 | | | 与收益相关 |
| 财政补贴 | 1,500.00 | | | 与收益相关 |
| 新冠病毒核酸检测能力提升项目（第 4 批）补助 | 1,310,000.00 | | | 与收益相关 |
| 首次认定高新技术企业补助 | 125,000.00 | | | 与收益相关 |
| 稳岗补贴 | 103,314.04 | | | 与收益相关 |
| 留工培训补助 | 95,000.00 | | | 与收益相关 |
| 合 计 | 40,548,613.20 | 11,001,200.00 | 24,524,182.38 | |

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|---------------|---------------|---------------|
| 非流动资产处置损失合计 | 5,161,156.04 | 2,496,253.26 | 5,161,156.04 |
| 其中：固定资产处置损失 | 5,161,156.04 | 2,496,253.26 | 5,135,197.87 |
| 无形资产处置损失 | | | |
| 非货币性资产交换损失 | | | |
| 对外捐赠 | 19,642,576.22 | 15,307,881.35 | 19,642,576.22 |
| 其他 | 785,344.82 | 309,341.38 | 785,344.82 |
| 合计 | 25,589,077.08 | 18,113,475.99 | 25,589,077.08 |

其他说明：

无

76、所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 当期所得税费用 | 419,166,890.89 | 381,747,406.68 |
| 递延所得税费用 | -39,952,189.32 | -8,065,796.71 |
| 合计 | 379,214,701.57 | 373,681,609.97 |

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 |
|--------------------------------|------------------|
| 利润总额 | 2,315,921,580.59 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 347,388,237.09 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 15,382,970.10 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 22,243,800.00 |
| 非应税收入的影响 | -10,008.18 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 11,332,131.73 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -649,566.31 |
| 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 | 10,852,319.86 |
| 所得税税率变动的影响 | 14,509,354.83 |
| 税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化 | 519,105.60 |
| 加计扣除的所得税影响 | -52,876,569.69 |
| 其他 | 10,522,926.54 |
| 所得税费用 | 379,214,701.57 |

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注（七）、57

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|---------------|
| 往来款项 | 9,416,270.86 | 10,856,729.60 |
| 政府补贴收入 | 45,442,592.04 | 43,183,442.69 |
| 利息收入 | 34,893,197.41 | 32,529,335.90 |
| 违约、罚款等收入 | 918,762.94 | 1,458,408.71 |
| 合计 | 90,670,823.25 | 88,027,916.90 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 付现费用 | 370,028,468.36 | 275,496,550.46 |
| 往来款项 | 13,888,609.79 | 1,889,959.83 |
| 支付银行手续费 | 939,820.64 | 1,003,233.87 |
| 合计 | 384,856,898.79 | 278,389,744.16 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|-------|--------------|
| 收回购置土地保证金 | | 1,769,400.00 |
| 合计 | | 1,769,400.00 |

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|---------------|--------------|
| 购买外汇衍生产品保证金 | 46,874,811.09 | 1,652,972.41 |
| 固定资产清理支出 | | 1,025,731.07 |
| 合计 | 46,874,811.09 | 2,678,703.48 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|---------------|-------|
| 朱锦伟补偿款 | 15,571,000.00 | |
| 合计 | 15,571,000.00 | |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

注：系股东因未遵守减持承诺而上缴的收益。

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 回购限制性股票 | 257,408,119.76 | 200,009,829.44 |
| 贴现利息支出 | | 319,420.13 |
| 租赁支出 | 17,181,831.96 | 6,271,802.19 |
| 合计 | 274,589,951.72 | 206,601,051.76 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79. 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|------------------|------------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量： | | |
| 净利润 | 1,936,706,879.02 | 2,242,523,766.34 |
| 加：资产减值准备 | 268,845,768.17 | 12,185.22 |
| 信用减值损失 | 53,473,034.58 | 19,091,657.39 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 71,833,053.58 | 43,695,896.44 |
| 使用权资产摊销 | 13,603,647.53 | 8,046,234.71 |
| 无形资产摊销 | 3,637,453.27 | 2,198,946.05 |
| 长期待摊费用摊销 | 8,353,852.88 | 5,011,219.75 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列） | 313,952.70 | -2,833,248.24 |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | 5,152,121.04 | 2,423,393.02 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | -99,136,439.40 | -86,132,036.05 |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 12,098,966.84 | 36,202,372.42 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | 19,896,082.85 | 5,119,932.99 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -44,623,296.67 | -7,770,932.51 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | 4,671,107.35 | -294,864.20 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -282,102,709.31 | -93,034,775.35 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -496,513,679.49 | -304,144,380.70 |

| | | |
|------------------------------|------------------|------------------|
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 1,021,887,950.22 | 3,116,206.71 |
| 其他 | 60,849,178.19 | 3,839,041.14 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 2,558,946,923.35 | 1,877,070,615.13 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | | |
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 融资租入固定资产 | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况： | | |
| 现金的期末余额 | 3,099,050,126.43 | 2,632,805,801.55 |
| 减：现金的期初余额 | 2,632,805,801.55 | 2,590,799,955.07 |
| 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 | 466,244,324.88 | 42,005,846.48 |

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 金额 |
|-----------------------------|---------------|
| 本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 19,896,861.85 |
| 其中：上海钧济医学检验所有限公司 | 19,896,861.85 |
| 减：购买日子公司持有的现金及现金等价物 | 8,305,527.61 |
| 其中：上海钧济医学检验所有限公司 | 8,305,527.61 |
| 加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | |
| 其中：上海钧济医学检验所有限公司 | |
| 取得子公司支付的现金净额 | 11,591,334.24 |

其他说明：

无

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|------------------|------------------|
| 一、现金 | 3,099,050,126.43 | 2,632,805,801.55 |
| 其中：库存现金 | 118,851.62 | 18,779.60 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 3,097,227,919.53 | 2,632,718,388.30 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 1,703,355.28 | 68,633.65 |
| 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 | 3,099,050,126.43 | 2,632,805,801.55 |
| 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 | | |
|------------|--|--|

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|------|----------------|---|
| 货币资金 | 100,000,000.00 | 因 2022 年 12 月 30 日购买结构性存款，2022 年 12 月 31 日处于冷静期，银行存款被冻结，于 2023 年 1 月 3 日投资生效。 |
| 货币资金 | 41,338,475.93 | 因公司工商信息未及时更新，银行停止支付，银行存款被冻结，已于 2023 年 3 月 29 日解冻。 |
| 货币资金 | 652.41 | 因银行账户 2022 年长时间无交易流水，银行存款被冻结。 |
| 货币资金 | 80,000.00 | 办理质量保函冻结。 |
| 货币资金 | 1,652,972.41 | 因购买外汇衍生产品冻结保证金。 |
| 货币资金 | 1,288,688.28 | 因账户长期未使用处于休眠状态，银行停止收付。 |
| 货币资金 | 5,898.97 | 账户存在止付使用限制。 |
| 应收票据 | | |
| 存货 | | |
| 固定资产 | | |
| 无形资产 | | |
| 合计 | 144,366,688.00 | / |

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|-------|----------------|----------|---------------|
| 货币资金 | | | |
| 其中：美元 | 8,576,595.04 | 6.9646 | 59,732,553.82 |
| 欧元 | 10,047,933.58 | 7.4229 | 74,584,806.17 |
| 港币 | 42,778.85 | 0.89327 | 38,213.06 |
| 菲律宾比索 | 845,252.26 | 0.125 | 105,656.53 |
| 印尼盾 | 135,923,336.00 | 0.000445 | 60,485.88 |
| 应收账款 | | | |
| 其中：美元 | 1,129,586.83 | 6.9646 | 7,867,120.44 |
| 欧元 | 353,769.52 | 7.4229 | 2,625,995.77 |
| 港币 | | | |

| | | | |
|-------|----------------|----------|----------------|
| 预付款项 | | | |
| 其中：美元 | 3,449,637.85 | 6.9646 | 24,025,347.77 |
| 欧元 | 56,205.89 | 7.4229 | 417,210.70 |
| 瑞士法郎 | 362,109.00 | 7.5432 | 2,731,460.61 |
| 印尼盾 | 390,000,000.00 | 0.000445 | 173,550.00 |
| 其他应收款 | | | |
| 其中：美元 | 38,411,943.94 | 6.9646 | 267,523,824.76 |
| 欧元 | 20,000,000.00 | 7.4229 | 148,458,000.00 |
| 印尼盾 | 100,000,000.00 | 0.000445 | 44,500.00 |
| 其他应付款 | | | |
| 其中：美元 | 38,076,428.00 | 6.9646 | 265,187,090.45 |
| 欧元 | 20,000,379.60 | 7.4229 | 148,460,817.73 |
| 英镑 | 327.09 | 8.3941 | 2,745.63 |
| 印尼盾 | 490,000,000.00 | 0.000445 | 218,050.00 |
| 应付账款 | | | |
| 其中：英镑 | 349,777.00 | 8.3941 | 2,936,063.12 |
| 合同负债 | | | |
| 其中：美元 | 1,673,299.09 | 6.9646 | 11,653,858.84 |
| 欧元 | 346,232.00 | 7.4229 | 2,570,045.51 |

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 种类 | 金额 | 列报项目 | 计入当期损益的金额 |
|--------------------------------------|--------------|------|--------------|
| 感染性疾病及肿瘤基因诊断技术国家地方联合工程研究中心 | 73,155.12 | 其他收益 | 73,155.12 |
| 高精度乙型肝炎病毒核酸检验试剂成果转化项目 | 43,885.38 | 其他收益 | 43,885.38 |
| 国家（湖南）基因检测技术应用示范中心-全自动基因检测系统建设项目 | 563,517.39 | 其他收益 | 563,517.39 |
| 湖湘高层次人才聚集工程-创新人才 | 194,444.46 | 其他收益 | 194,444.46 |
| 人乳头瘤病毒（HPV）核酸检测试剂盒（PCR-荧光探针法）的研发及产业化 | 166,454.79 | 其他收益 | 166,454.79 |
| 新型冠状病毒核算检测试剂的研发升级及产业化能力建设项目 | 8,235,230.66 | 其他收益 | 8,235,230.66 |

| | | | |
|---|---------------|------|---------------|
| 长沙市科技重大专项项目 | 500,000.00 | 其他收益 | 500,000.00 |
| 重大传染病基因检测系统产业园项目 | 153,333.36 | 其他收益 | 153,333.36 |
| 长沙高新区 2020 年外贸发展专项增量奖励资金 | 2,924,000.00 | 其他收益 | 2,924,000.00 |
| 2021 年企业、高校及科研院所研发奖补资金 | 5,884,200.00 | 其他收益 | 5,884,200.00 |
| 2020 年度湖南省工业企业技术改造税收增量奖补资金 | 10,000,000.00 | 其他收益 | 10,000,000.00 |
| 2020 年外贸稳增长资金 | 300,000.00 | 其他收益 | 300,000.00 |
| 中国专利奖补助、品牌建设补助 | 400,000.00 | 其他收益 | 400,000.00 |
| 创新创业人才购房补助 | 2,789,800.00 | 其他收益 | 2,789,800.00 |
| 第四届进口博览会补助 | 1,200.00 | 其他收益 | 1,200.00 |
| 党费返还 | 4,845.00 | 其他收益 | 4,845.00 |
| 2022 年度中央外经贸发展资金（进口贴息项目） | 587,233.00 | 其他收益 | 587,233.00 |
| 省科协领导联系“小荷”人才专项支持对象补助 | 50,000.00 | 其他收益 | 50,000.00 |
| 长沙市 2022 年知识产权公共项目(海外知识产权预警项目) 资金分配补助 | 200,000.00 | 其他收益 | 200,000.00 |
| 2022 年湖南省知识产权战略专项经费 | 320,000.00 | 其他收益 | 320,000.00 |
| 2022 年第四批创新型省份建设专项资金 | 500,000.00 | 其他收益 | 500,000.00 |
| 2022 年长沙市开放型经济发展专项资金（外经部分） | 600,000.00 | 其他收益 | 600,000.00 |
| 2022 年湖南省消费品工业“三品”标杆企业奖励 | 500,000.00 | 其他收益 | 500,000.00 |
| 100 个产品创新强基项目竣工奖励-便携式核酸诊断装备及配套试剂的研发及产业化 | 900,000.00 | 其他收益 | 900,000.00 |
| 2021 年长沙市“生物医药产业高质量发展”项目第二批资金分配 | 1,900,000.00 | 其他收益 | 1,900,000.00 |
| 2021 年外贸促进资金-2021 年线下实体展补助 | 50,000.00 | 其他收益 | 50,000.00 |
| 2022 年度第四批创新型省份建设专项资金 | 500,000.00 | 其他收益 | 500,000.00 |
| 第八批创新型省份建设专项基金 | 250,000.00 | 其他收益 | 250,000.00 |
| 2019 年加工贸易和机电高新项目资金扶持 | 217,000.00 | 其他收益 | 217,000.00 |
| 其他补贴 | 74,000.00 | 其他收益 | 74,000.00 |
| 扩岗补助 | 31,500.00 | 其他收益 | 31,500.00 |
| 财政补贴 | 1,500.00 | 其他收益 | 1,500.00 |
| 新冠病毒核酸检测能力提升钧济项目（第 4 批）补助 | 1,310,000.00 | 其他收益 | 1,310,000.00 |
| 首次认定高新技术企业补助 | 125,000.00 | 其他收益 | 125,000.00 |
| 稳岗补贴 | 103,314.04 | 其他收益 | 103,314.04 |
| 留工培训补助 | 95,000.00 | 其他收益 | 95,000.00 |

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被购买方名称 | 股权取得时点 | 股权取得成本 | 股权取得比例(%) | 股权取得方式 | 购买日 | 购买日的确定依据 | 购买日至期末被购买方的收入 | 购买日至期末被购买方的净利润 |
|---------------|-----------|---------------|-----------|--------|-----------|----------|---------------|----------------|
| 上海钧济医学检验所有限公司 | 2022-9-30 | 19,896,861.85 | 100.00 | 现金收购 | 2022-9-30 | 实际控制 | 52,726,642.42 | 11,711,559.17 |

其他说明：

无

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | |
|-----------------------------|---------------|
| 合并成本 | 19,896,861.85 |
| --现金 | 19,896,861.85 |
| --非现金资产的公允价值 | |
| --发行或承担的债务的公允价值 | |
| --发行的权益性证券的公允价值 | |
| --或有对价的公允价值 | |
| --购买日之前持有的股权于购买日的公允价值 | |
| --其他 | |
| 合并成本合计 | 19,896,861.85 |
| 减：取得的可辨认净资产公允价值份额 | 18,460,126.00 |
| 商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额 | 1,436,735.85 |

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

北京亚超资产评估有限公司按资产基础估值方法对上海钧济医学检验所有限公司截至 2022 年 1 月 31 日的净资产进行评估。后持续计算至合并日的公允价值为 18,460,126.00 元。

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 上海钧济医学检验所有限公司 | |
|----------|---------------|---------------|
| | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
| 资产： | 76,718,371.79 | 76,121,272.79 |
| 货币资金 | 8,305,527.61 | 8,305,527.61 |
| 应收款项 | 49,677,570.71 | 49,677,570.71 |
| 存货 | 51,243.00 | 51,243.00 |
| 其他应收款 | 9,120,763.83 | 9,120,763.83 |
| 固定资产 | 6,728,656.26 | 6,728,656.26 |
| 无形资产 | 597,099.00 | |
| 其他长期资产 | 2,237,511.38 | 2,237,511.38 |
| 负债： | 58,258,245.79 | 58,258,245.79 |
| 借款 | | |
| 应付款项 | 42,266,446.44 | 42,266,446.44 |
| 递延所得税负债 | | |
| 应交税费 | 2,361,763.13 | 2,361,763.13 |
| 其他应付款 | 10,448,051.10 | 10,448,051.10 |
| 其他流动负债 | 2,017,314.49 | 2,017,314.49 |
| 租赁负债 | 1,164,670.63 | 1,164,670.63 |
| 净资产 | 18,460,126.00 | 17,863,027.00 |
| 减：少数股东权益 | | |
| 取得的净资产 | 18,460,126.00 | 17,863,027.00 |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

按资产基础估值方法确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□适用 √不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

□适用 √不适用

(6). 其他说明

□适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

√适用 □不适用

(1) 新设主体

| 名称 | 新纳入合并范围的时间 | 年末净资产 | 合并日至年末净利润 |
|-----------------------------------|-------------|---------------|-------------|
| 圣维数智（上海）基因科技有限公司 | 2022年9月2日 | 49,900,684.41 | -99,315.59 |
| 徐州圣维尔医学检验实验室有限公司 | 2022年5月25日 | 769,848.67 | -230,151.33 |
| 圣维数智（成都）基因科技有限公司 | 2022年9月29日 | 5,999,086.24 | -913.76 |
| 成都圣维尔医学检验实验室有限公司 | 2022年10月14日 | 878,532.66 | -121,467.34 |
| 圣湘（成都）生物科技有限公司 | 2022年7月18日 | 1,658,508.43 | -341,491.57 |
| 湖南圣湘电子商务有限公司 | 2022年9月9日 | | |
| Sansure Biotech (Philippines) Inc | 2022年4月29日 | 642,443.07 | -301,710.22 |
| Sansure Biotech(France) SAS | 2022年3月31日 | 57,027.84 | -16,388.25 |
| Sansure Biotech USA INC. | 2022年12月30日 | | |

注：截至2022年12月31日，湖南圣湘电子商务有限公司、Sansure Biotech USA INC.尚未正式运营。

6、其他

□适用 √不适用

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用 □不适用

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
|--------|-------|-----|------|---------|--------|--------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 湖南圣维尔医 | 长沙 | 长沙 | 医学检验 | | 100.00 | 同一控制下企 |

| | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|-------------|--------|--------------|-------------|
| 学检验有限公司 | | | 检测 | | | 业合并 |
| 湖南圣维基因科技有限公司 | 长沙 | 长沙 | 药品研发、生产、销售 | 100.00 | | 同一控制下企业合并 |
| 湖南康得生物科技有限公司 | 长沙 | 长沙 | 原材料采购、销售 | 100.00 | | 同一控制下企业合并 |
| 圣湘(上海)基因科技有限公司 | 上海 | 上海 | 研发、生产、销售 | 100.00 | | 设立 |
| 香港圣湘生物科技有限公司 | 香港 | 香港 | 贸易 | 100.00 | | 设立 |
| 圣湘(北京)基因科技有限公司 | 北京 | 北京 | 贸易 | 100.00 | | 设立 |
| 长沙索科亚生物技术有限公司 | 长沙 | 长沙 | 生物技术开发服务等 | 100.00 | | 设立 |
| 湖南元景智造科技有限公司 | 长沙 | 长沙 | 仪器仪表制造等 | 100.00 | | 设立 |
| 湖南海兴电器有限责任公司 | 长沙 | 长沙 | 电子仪器等的生产、销售 | 100.00 | | 收购的不构成业务子公司 |
| 北京圣维尔医学检验实验室有限公司 | 北京 | 北京 | 医学检测 | | 100.00 | 设立 |
| PT. Sansure Biotech Indonesia | 印度尼西亚 | 印度尼西亚 | 贸易 | | 49.00 (注) | 设立 |
| Sansure Biotech UK LTD | 英国 | 英国 | 贸易 | | 100.00 | 设立 |
| Vita Spring IVD Fund, L.P. | 英属维京群岛 | 英属维京群岛 | 投资咨询 | | 90.90 | 设立 |
| March Elite Limited | 英属维京群岛 | 英属维京群岛 | 投资咨询 | | 90.90 | 设立 |
| 徐州圣维尔医学检验实验室有限公司 | 江苏徐州 | 江苏徐州 | 医疗服务 | | 100.00 | 设立 |
| 上海钧济医学检验有限公司 | 上海 | 上海 | 医疗服务 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 圣维数智(上海)基因科技有限公司 | 上海 | 上海 | 医学研究和试验发展 | 100.00 | | 设立 |
| 圣维数智(成都)基因科技有限公司 | 四川成都 | 四川成都 | 医学研究和试验发展 | | 100.00 | 设立 |
| 成都圣维尔医学检验实验室有限公司 | 四川成都 | | 医疗服务 | | 100.00 | 设立 |
| 圣湘(成都)生 | 四川成都 | 四川成都 | 检验检测 | 100.00 | | 设立 |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|---------|--------|------------|----|
| 物科技有限公司 | | | 服务 | | | |
| 湖南圣湘电子商务有限公司 | 湖南长沙 | 湖南长沙 | 互联网销售 | 100.00 | | 设立 |
| Sansure Biotech (Philippines) Inc | 菲律宾 | 菲律宾 | 试剂和仪器销售 | | 100.00 (注) | 设立 |
| SANSURE BIOTECH FRANCE | 法国 | 法国 | 试剂和仪器销售 | | 100.00 | 设立 |
| Sansure Biotech USA INC. | 美国 | 美国 | 试剂和仪器销售 | 100.00 | | 设立 |

注：

根据双方股东协议，香港圣湘生物科技有限公司与 PT Indonesia Prima Investa 共同设立 PT. Sansure Biotech Indonesia 公司，注册资本为 101.00 亿元卢比，香港圣湘生物科技有限公司持有 A 类股份 98,980 股，每股面值 5 万元卢比，持股比例 49%，收益权为 98%；PT Indonesia Prima Investa 持有 B 类股份 515,100 股，每股面值 1 万元卢比，持股比例 51%，收益权为 2%。同时香港圣湘生物科技有限公司通过双方贷款协议，有权取得 PT Indonesia Prima Investa 2% 的收益权，间接获得 PT. Sansure Biotech Indonesia 100% 的收益权。

根据公司章程，PT. Sansure Biotech Indonesia 公司董事会成员可由 A 类股东和/或 B 类股东提名。提名的董事会成员只能由 A 类股东选举产生。香港圣湘生物科技有限公司实质上控制该公司，因此自该公司成立之日起即纳入合并范围。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
不适用

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：
不适用

其他说明：
无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 | |
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 深圳市 | 深圳市 | 生物医药的研发、生产、销售 | 14.24 | | 权益法 |
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 长沙市 | 长沙市 | 生物医药的研发、生产、销售 | 15.00 | | 权益法 |

注 1: 公司持有深圳市真迈生物科技有限公司 14.24%表决权, 在深圳市真迈生物科技有限公司董事会中派有代表, 并相应享有实质性的参与决策权, 达到对被投资单位施加重大影响, 采用权益法核算。

注 2: 圣湘生物科技股份有限公司投资湖南大圣宠医生物科技有限公司的主要目的为以本公司主营业务分子诊断、基因检测技术为核心, 集诊断试剂、仪器和第三方检验服务为一体, 推广其在宠物(含经济动物)检测领域的延伸应用, 逐步构造精准医学检测的整体生态圈。公司向湖南大圣宠医生物科技有限公司提供关键技术支持, 对湖南大圣宠医生物科技有限公司具有重大影响, 因此采用权益法核算。

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

不适用

持有 20%以下表决权但具有重大影响, 或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/ 上期发生额 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 合营企业： | | |
| 投资账面价值合计 | | |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| --净利润 | | |
| --其他综合收益 | | |
| --综合收益总额 | | |
| 联营企业： | | |
| 投资账面价值合计 | 294,820,113.30 | 255,602,283.03 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| --净利润 | -20,134,831.85 | -6,005,480.92 |
| --其他综合收益 | 11,230,690.98 | 4,907,763.95 |
| --综合收益总额 | | |

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本集团的主要金融工具包括货币资金、股权投资、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一） 风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、 市场风险

（1） 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本集团承受外汇风险主要与美元、欧元、港币英镑、印尼盾、瑞士法郎、菲律宾比索有关。于 2022 年 12 月 31 日，除本附注七、82 “外币货币性项目”所述资产或负债为美元、欧元、英镑、港币、印尼盾、瑞士法郎、菲律宾比索余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

外汇风险敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均符合有效性要求。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

| 项 目 | 本年 | | 上年 | |
|------------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| | 对利润的影响 | 对股东权益的影响 | 对利润的影响 | 对股东权益的影响 |
| 人民币对美元/欧元/港币/印尼盾/瑞士法郎/菲律宾比索汇 | 7,868,002.71 | 7,868,002.71 | 16,769,599.02 | 16,769,599.02 |

| | | | | |
|--|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 率增加 5 个基准点 | | | | |
| 人民币对美元/欧元/港币/印尼盾/瑞士法郎/菲律宾比索汇率降低 5 个基准点 | -7,868,002.71 | -7,868,002.71 | -16,769,599.02 | -16,769,599.02 |

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，销售采用先款后货，无重大的客户坏账风险。另外，本公司对采购预付款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

本集团其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本集团因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注（七）5 和附注（七）8 的披露。

3、流动性风险

管理流动性风险时，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。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

| 项目 | 账面价值 | 未折现合同金额 | 1 年以内 | 1-3 年 | 3 年以上 |
|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|
| 应付账款 | 791,414,202.16 | 791,414,202.16 | 784,397,830.57 | 4,121,242.86 | 2,895,128.73 |
| 其他应付款 | 195,571,667.21 | 195,571,667.21 | 22,134,929.36 | 165,393,820.34 | 8,042,917.51 |
| 一年内到期的非流动负债 | 14,258,880.40 | 14,258,880.40 | 14,258,880.40 | | |

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末公允价值 | | | 合计 |
|----|------------|------------|------------|----|
| | 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 | |
| | | | | |

| | | | | |
|----------------------------|------------------|--|----------------|------------------|
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| (一)交易性金融资产 | 2,451,199,437.09 | | | 2,451,199,437.09 |
| 1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产 | 2,451,199,437.09 | | | 2,451,199,437.09 |
| (1)理财产品 | 2,451,199,437.09 | | | 2,451,199,437.09 |
| (2)权益工具投资 | | | | |
| (3)衍生金融资产 | | | | |
| 2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | | |
| (1)债务工具投资 | | | | |
| (2)权益工具投资 | | | | |
| (二)其他债权投资 | | | | |
| (三)其他权益工具投资 | | | 359,581,280.70 | 359,581,280.70 |
| (四)投资性房地产 | | | | |
| 1.出租用的土地使用权 | | | | |
| 2.出租的建筑物 | | | | |
| 3.持有并准备增值后转让的土地使用权 | | | | |
| (五)生物资产 | | | | |
| 1.消耗性生物资产 | | | | |
| 2.生产性生物资产 | | | | |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 2,451,199,437.09 | | 359,581,280.70 | 2,810,780,717.79 |
| (六)交易性金融负债 | | | | |
| 1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债 | | | | |
| 其中：发行的交易性债券 | | | | |
| 衍生金融负债 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债 | | | | |
| 持续以公允价值计量的负债总额 | | | | |
| 二、非持续的公允价值计量 | | | | |

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

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

持有银行或其他金融机构公开市场报价的产品，以最佳估计数作为第一层次公允价值计量依据。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

企业无法获得相同或类似资产可比市场交易价格的，以其他反映市场参与者对资产或负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况

适用 不适用

详见附注九、1、在子、孙公司中的权益。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业

适用 不适用

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

适用 不适用

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|----------------|--------|
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 联营企业 |
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 联营企业 |

其他说明

适用 不适用

4、 其他关联方情况

适用 不适用

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|------------------------|--|
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 本公司实际控制人控制的公司，担任法定代表人、董事长、总经理；联营企业 |
| 湖南维宇同嘉投资有限公司 | 本公司实际控制人控制的公司，担任法定代表人、执行董事兼总经理 |
| 湖南圣维投资管理有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东；本公司实际控制人控制的公司，担任法定代表人、执行董事兼总经理 |
| 珠海维宇同创管理咨询企业（有限合伙） | 本公司实际控制人控制的企业，担任执行事务合伙人 |
| 珠海维宇同嘉管理咨询企业（有限合伙） | 本公司实际控制人控制的企业，担任执行事务合伙人 |
| 湖南圣维华宁管理咨询中心（有限合伙） | 本公司实际控制人为执行事务合伙人 |
| 湖南圣维鼎立管理咨询中心（有限合伙） | 本公司实际控制人为执行事务合伙人 |
| 长沙圣维益和企业管理咨询合伙企业（有限合伙） | 本公司实际控制人为执行事务合伙人 |
| 珠海维宇同益管理咨询企业（有限合伙） | 本公司实际控制人控制的企业 |
| 长沙泽达医药科技有限公司 | 本公司实际控制人担任董事 |
| 湖南圣丰源生物科技有限公司 | 本公司实际控制人控制的企业 |
| 彭铸 | 董事,董事会秘书,副总经理,财务总监 |
| 刘佳 | 董事、公司副总经理 |
| 赵汇 | 董事 |
| 喻霞林 | 董事、公司副总经理 |
| 范旭 | 董事、公司副总经理 |
| 方媛 | 董事 |
| 曹亚 | 独立董事 |
| 乔友林 | 独立董事 |
| 王善平 | 独立董事 |
| 肖朝君 | 独立董事 |
| 谭寤 | 监事会主席 |
| 林玲 | 监事 |
| 冯浪 | 监事 |
| 邓中平 | 公司副总经理 |
| 周俊 | 公司副总经理 |
| 刘凯 | 公司副总经理 |
| 朱健 | 公司副总经理 |
| 王海啸 | 公司副总经理 |

| | |
|----------------------------|---|
| 熊晓燕 | 公司副总经理 |
| 林亮 | 公司原董事 |
| 贲圣林 | 公司原独立董事 |
| 沈建林 | 公司原独立董事 |
| 周鑫 | 公司原监事 |
| 赵亚彬 | 公司原监事 |
| 万延环 | 公司原副总经理 |
| 桂耀奎 | 公司原副总经理 |
| 陈文义 | 持有本公司 5%以上股份的股东 |
| 朱锦伟 | 持有本公司 5%以上股份的股东；本公司原董事 |
| 安徽志道投资有限公司 | 原持有本公司 5%以上股份的股东；本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理 |
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 联营企业，本公司持股 14.24% |
| 安徽万朗磁塑股份有限公司 | 本公司董事方媛曾担任监事 |
| 深圳华大基因股份有限公司 | 本公司独立董事曹亚担任独立董事 |
| 北京金诺德信息技术有限责任公司 | 监事会主席谭寤控制的企业 |
| 湖南新里程投资发展有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任法定代表人、执行董事兼总经理 |
| 株洲华晨房地产开发有限责任公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义控制的企业、担任法定代表人、执行董事、总经理 |
| 湖南鸿瑞房地产开发有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任法定代表人、执行董事 |
| 株洲市嘉美房地产开发有限责任公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任法定代表人、执行董事兼总经理 |
| 长沙通程金洲投资有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任法定代表人、董事长 |
| 湖南白云投资发展有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任法定代表人、执行董事兼总经理 |
| 株洲政和置业有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任法定代表人、执行董事、总经理 |
| 株洲市交通土地开发有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任法定代表人、执行董事、总经理 |
| 株洲九华置业有限责任公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任法定代表人、董事长兼总经理 |
| 长沙博宇房地产开发有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任法定代表人、董事长兼总经理 |
| 株洲农村商业银行股份有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任董事 |
| 琼海盛丰财旅游信息咨询有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任经理 |
| 湖南新嘉置业有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任总经理 |
| 株洲湘江新里程房地产开发有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任董事 |
| 广东合盛天元投资管理有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任监事 |
| 株洲新桥建设开发有限责任公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东陈文义担任董事长 |
| 合肥永生制药有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东朱锦伟控制的企业，并担任执行董事兼总经理、法定代表人 |
| 上海诺东投资中心（普通合伙） | 持有本公司 5%以上股份的股东朱锦伟担任执行事务合伙人 |
| 宁波梅山保税港区宏超达运股权投资合伙企业（有限合伙） | 持有本公司 5%以上股份的股东朱锦伟控制的企业 |
| 合肥伟华环保科技有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东朱锦伟控制的企业、 |

| | |
|------------------------|---|
| | 并担任执行董事 |
| 杭州同远企业管理合伙企业（有限合伙） | 持有本公司 5%以上股份的股东朱锦伟控制的企业 |
| 上海鼎润投资管理有限公司 | 持有本公司 5%以上股份的股东朱锦伟担任监事 |
| 楚天科技股份有限公司 | 本公司独立董事王善平担任独立董事 |
| 湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 | 本公司独立董事王善平担任独立董事 |
| 长沙圣维荣泉创业投资有限公司 | 本公司董事赵汇担任法定代表人、执行董事兼总经理 |
| 北京荣泉咨询管理有限公司 | 本公司董事赵汇担任法定代表人、执行董事兼经理 |
| 珠海荣泉一期股权投资基金合伙企业(有限合伙) | 本公司董事赵汇控制的企业 |
| 珠海久泉投资合伙企业(有限合伙) | 本公司董事赵汇控制的企业 |
| 深圳市阅影科技有限公司 | 本公司董事赵汇担任董事 |
| 北京康乐卫士生物技术股份有限公司 | 本公司独立董事乔友林担任独立董事 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 本公司原独立董事贲圣林担任监事 |
| 兴业银行股份有限公司 | 本公司原独立董事贲圣林担任独立董事 |
| 物产中大集团股份有限公司 | 本公司原独立董事贲圣林、原独立董事沈建林曾担任独立董事 |
| 中国国际金融股份有限公司 | 本公司原独立董事贲圣林担任独立董事 |
| 浙江东方金融控股集团股份有限公司 | 本公司原独立董事贲圣林担任独立董事 |
| 迪哲（江苏）医药股份有限公司 | 本公司原董事林亮担任董事 |
| 康希诺生物股份公司 | 本公司原董事林亮担任董事 |
| 典晶生物医药科技（苏州）有限公司 | 本公司原董事林亮担任董事 |
| 优领医药科技（上海）有限公司 | 本公司原董事林亮担任董事 |
| 江西彩石医药科技有限公司 | 本公司原董事林亮担任董事 |
| 深圳市原力生命科学有限公司 | 本公司原董事林亮担任董事 |
| 典晶生物医药科技（上海）有限公司 | 本公司原董事林亮担任董事长 |
| 杭州长信财务咨询有限公司 | 本公司原独立董事沈建林担任法定代表人、执行董事兼总经理 |
| 西藏志道企业管理有限公司 | 本公司原监事赵亚彬担任法定代表人、董事长兼总经理，原持有本公司 5%以上股份的股东安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 武汉正奇志道投资有限公司 | 本公司原监事赵亚彬担任法定代表人、执行董事兼总经理，原持有本公司 5%以上股份的股东安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 安徽正奇资产管理有限公司 | 本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理 |
| 合肥新汇成微电子股份有限公司 | 本公司原监事赵亚彬担任董事 |
| 正奇（上海）股权投资管理有限公司 | 本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理 |
| 合肥质然房地产开发有限公司 | 本公司原监事赵亚彬担任董事 |
| 安徽新华国金小额贷款有限公司 | 本公司原监事赵亚彬担任总经理 |
| 广东惠伦晶体科技股份有限公司 | 本公司原监事赵亚彬担任董事 |
| 安徽九华山旅游发展股份有限公司 | 本公司原监事赵亚彬曾担任董事，本公司董事方媛担任董事 |
| 合肥惟同投资中心（有限合伙） | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 安徽志乾股权投资合伙企业（有限合伙） | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 安徽嘉润金地企业管理有限公司 | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵 |

| | |
|----------------------|---|
| | 亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 安徽惟道投资中心（有限合伙） | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 安徽惟本投资中心（有限合伙） | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 安徽正臻创业投资中心（有限合伙） | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 合肥泰兴商业运营管理有限公司 | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 铜陵惟道商业运营管理有限公司 | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 铜陵志道商业运营管理有限公司 | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 嘉兴弘道股权投资基金合伙企业（有限合伙） | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 安徽正坤创业投资中心（有限合伙） | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |
| 安徽省龙图健康产业投资有限公司 | 原持有本公司 5%以上股份的股东、本公司原监事赵亚彬担任董事兼总经理安徽志道投资有限公司控制的企业 |

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度（如适用） | 是否超过交易额度（如适用） | 上期发生额 |
|----------------|--------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 采购仪器 | | | | 6,203,477.86 |
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 采购存货 | 16,884,963.08 | | | |
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 仪器借用 | | | | 800,000.00 |
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 技术服务 | 9,947,481.60 | | | 3,620,832.00 |

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|----------|--------------|-------------|
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 提供检测服务等 | 34,660.00 | 3,270.00 |
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 借置仪器 | | 45,018.08 |
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 销售试剂、仪器等 | 529,312.59 | 4,602,188.5 |
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 借置仪器 | 232,210.77 | |
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 销售仪器及试剂 | 5,746,480.00 | |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|----------------|--------|-----------|-----------|
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 房屋建筑物 | 6,720.00 | 50,004.51 |

本公司作为承租方：

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|----------|----------|
| 关键管理人员报酬 | 2,494.17 | 1,426.39 |

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-------|----------------|--------------|------------|------------|-----------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 2,221,074.00 | 211,466.20 | 861,626.00 | 43,081.30 |
| 应收账款 | 深圳市真迈生物科技有限公司 | 3,841,480.00 | 192,074.00 | | |
| 预付款项 | 深圳市真迈生物科技有限公司 | 3,543,010.16 | | | |
| 其他应收款 | 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 6,720.00 | 336.00 | | |
| 其他应收款 | 深圳市真迈生物科技有限公司 | | | 200,000.00 | 20,000.00 |

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|----------------|--------------|------------|
| 应付账款 | 深圳市真迈生物科技有限公司 | 19,980.00 | 122,477.86 |
| 其他应付款 | 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 1,296,752.83 | |

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

| | |
|-------------------------------|-----------|
| 公司本期授予的各项权益工具总额 | 5,857,800 |
| 公司本期行权的各项权益工具总额 | 1,318,828 |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 | 411,100 |
| 公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限 | |
| 公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限 | |

其他说明

根据公司 2021 年第三次临时股东大会授权，公司于 2021 年 11 月 23 日召开的第一届董事会 2021 年第十次临时会议、第一届监事会 2021 年第九次临时会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定 2021 年 11 月 23 日为首次授予日，以 25 元/股的授予价格向 151 名激励对象首次授予 395.80 万股限制性股票。授予日收盘价为 56.55 元/股。本次激励计划的有效期为自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 60 个月。本次激励计划授予的限制性股票自授予之日起 12 个月后，且在激励对象满足相应归属条件后按约定比例分四次归属，每次归属比例为 25%。

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| | |
|-----------------------|---------------------|
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 根据布莱克斯科尔斯期权定价模型计算 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 股东会决议，按实际授予权益工具数量确定 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 2,177.40 万元 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 6,084.92 万元 |

其他说明

无

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

□适用 √不适用

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | |
|-----------------|----------------|
| 拟分配的利润或股利 | 250,052,277.83 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 250,052,277.83 |

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、 其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、债务重组

□适用 √不适用

3、资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 |
|------------|------------------|
| 1 年以内 | |
| 其中：1 年以内分项 | |
| | 1,401,501,022.05 |
| 1 年以内小计 | 1,401,501,022.05 |
| 1 至 2 年 | 40,464,840.43 |
| 2 至 3 年 | 29,341,903.69 |
| 3 年以上 | |
| 3 至 4 年 | 4,097,323.73 |
| 4 至 5 年 | 890,280.00 |
| 5 年以上 | 633,110.25 |
| 减：坏账准备 | -64,332,446.53 |
| 合计 | 1,412,596,033.62 |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|------------|------------------|--------|---------------|----------|------------------|----------------|--------|---------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 35,806.25 | 0.002 | 35,806.25 | 100.00 | | 3,627,356.58 | 0.41 | 3,627,356.58 | 100 | 0 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 1,476,892,673.90 | 99.998 | 64,296,640.28 | 4.35 | 1,412,596,033.62 | 889,787,384.72 | 99.59 | 44,931,212.19 | 5.05 | 844,856,172.53 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合 1-账龄组合 | 1,097,643,924.46 | 74.32 | 64,296,640.28 | 5.86 | 1,033,347,284.18 | 775,119,104.01 | 86.76 | 44,931,212.19 | 5.80 | 730,187,891.82 |
| 组合 2-关联方组合 | 379,248,749.44 | 25.68 | | | 379,248,749.44 | 114,668,280.71 | 12.83 | | | 114,668,280.71 |
| 合计 | 1,476,928,480.15 | / | 64,332,446.53 | / | 1,412,596,033.62 | 893,414,741.30 | / | 48,558,568.77 | / | 844,856,172.53 |

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 名称 | 期末余额 | | | |
|------|-----------|-----------|----------|------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
| A 公司 | 35,806.25 | 35,806.25 | 100.00 | 账龄较长, 预计收回的可能性较小 |
| 合计 | 35,806.25 | 35,806.25 | 100.00 | / |

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按组合 1-账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|------------------|------------------|---------------|----------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 (含 1 年) | 1,022,252,272.61 | 51,112,613.63 | 5.00 |
| 1 年至 2 年 (含 2 年) | 40,464,840.43 | 4,046,484.04 | 10.00 |
| 2 年至 3 年 (含 3 年) | 29,341,903.69 | 5,868,380.74 | 20.00 |
| 3 年至 4 年 (含 4 年) | 4,097,323.73 | 2,048,661.87 | 50.00 |
| 4 年至 5 年 (含 5 年) | 890,280.00 | 623,196.00 | 70.00 |
| 5 年以上 | 597,304.00 | 597,304.00 | 100.00 |
| 合计 | 1,097,643,924.46 | 64,296,640.28 | |

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------|---------------|---------------|-------|---------------|------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 48,558,568.77 | 37,052,614.87 | | 21,278,737.11 | | 64,332,446.53 |
| 合计 | 48,558,568.77 | 37,052,614.87 | | 21,278,737.11 | | 64,332,446.53 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 核销金额 |
|-----------|---------------|
| 实际核销的应收账款 | 21,278,737.11 |

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|---------------|--------|---------|-------------|
| E 公司 | 货款 | 3,696,401.63 | 预计无法收回 | 董事长审批 | 否 |
| F 公司 | 货款 | 2,719,021.36 | 预计无法收回 | 董事长审批 | 否 |
| G 公司 | 货款 | 2,153,758.98 | 预计无法收回 | 董事长审批 | 否 |
| H 公司 | 货款 | 2,048,569.96 | 预计无法收回 | 董事长审批 | 否 |
| 合计 | / | 10,617,751.93 | / | / | / |

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|------|----------------|--------------------|---------------|
| 第一名 | 248,029,649.30 | 16.79 | |
| 第二名 | 191,759,253.80 | 12.98 | 12,735,173.21 |
| 第三名 | 72,429,434.80 | 4.90 | 3,720,046.14 |
| 第四名 | 69,851,460.56 | 4.73 | |
| 第五名 | 65,946,316.54 | 4.47 | 3,297,315.83 |
| 合计 | 648,016,115.00 | 43.87 | 19,752,535.18 |

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 应收利息 | | 1,051,478.27 |
| 应收股利 | 24,000,000.00 | |
| 其他应收款 | 675,866,571.75 | 242,680,446.07 |
| 合计 | 699,866,571.75 | 243,731,924.34 |

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------|--------------|
| 定期存款 | | 1,051,478.27 |
| 委托贷款 | | |
| 债券投资 | | |
| 合计 | | 1,051,478.27 |

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 |
|------------|--------|
| 1 年以内 | |
| 其中：1 年以内分项 | |

| | |
|---------|----------------|
| | 460,283,023.56 |
| 1 年以内小计 | 460,283,023.56 |
| 1 至 2 年 | 167,822,255.61 |
| 2 至 3 年 | 32,157,261.00 |
| 3 年以上 | |
| 3 至 4 年 | 11,294,005.31 |
| 4 至 5 年 | 9,107,209.81 |
| 5 年以上 | |
| 减：坏账准备 | -4,797,183.54 |
| 合计 | 675,866,571.75 |

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|---------------|----------------|----------------|
| 备用金及个人借支款 | 3,290,383.18 | 913,008.66 |
| 保证金及押金 | 17,559,993.52 | 6,443,420.99 |
| 往来款 | 651,361,075.99 | 231,643,217.92 |
| 应收出口退税及代收代付款项 | 8,452,302.60 | 4,440,225.16 |
| 合计 | 680,663,755.29 | 243,439,872.73 |

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|--------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|--------------|
| | 未来12个月 预期信用损 失 | 整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值) | 整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值) | |
| 2022年1月1日余额 | 759,426.66 | | | 759,426.66 |
| 2022年1月1日余额在 本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 1,032,096.88 | 3,005,660.00 | | 4,037,756.88 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2022年12月31日余额 | 1,791,523.54 | 3,005,660.00 | | 4,797,183.54 |

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------|------------|--------------|-------|-------|------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 759,426.66 | 4,037,756.88 | | | | 4,797,183.54 |
| 合计 | 759,426.66 | 4,037,756.88 | | | | 4,797,183.54 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|------------------|-------|----------------|-------------|---------------------|----------|
| 香港圣湘科技有限公司 | 往来款 | 411,302,004.00 | 1 年以内、1-2 年 | 58.77 | |
| 湖南圣维基因科技有限公司 | 往来款 | 81,434,141.18 | 1-5 年 | 11.64 | |
| 圣维数智(上海)基因科技有限公司 | 往来款 | 63,517,318.12 | 1 年以内 | 9.08 | |
| 湖南海兴电器有限责任公司 | 往来款 | 59,782,050.00 | 1 年以内、1-2 年 | 8.54 | |
| 湖南康得生物科技有限公司 | 往来款 | 20,009,969.12 | 1-4 年 | 2.86 | |
| 合计 | / | 636,045,482.42 | / | 90.89 | |

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 273,244,850.07 | | 273,244,850.07 | 280,944,280.72 | | 280,944,280.72 |
| 对联营、合营企业投资 | 253,995,667.23 | | 253,995,667.23 | 255,602,283.03 | | 255,602,283.03 |
| 合计 | 527,240,517.30 | | 527,240,517.30 | 536,546,563.75 | | 536,546,563.75 |

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|----------------|----------------|--------------|---------------|----------------|----------|----------|
| 湖南圣维基因科技有限公司 | 14,032,182.19 | 473,471.74 | | 14,505,653.93 | | |
| 湖南圣维尔医学检验所有限公司 | 83,175,289.05 | 2,320,049.41 | 79,310,419.02 | 6,184,919.44 | | |
| 湖南康得生物科技有限公司 | 2,155,512.28 | 330,099.65 | | 2,485,611.93 | | |
| 圣湘（上海）基因科技有限公司 | 100,477,061.85 | 179,241.70 | | 100,656,303.55 | | |
| 圣湘（北京）基因科技有限公司 | 7,007,219.63 | 41,688.42 | | 7,048,908.05 | | |
| 湖南海兴电器有限责任公司 | 74,015,858.10 | | | 74,015,858.10 | | |
| 香港圣湘生物科技有限公司 | 81,157.62 | | | 81,157.62 | | |
| 湖南元景智造科技有限公司 | | 8,007,306.52 | | 8,007,306.52 | | |
| 长沙索科亚生物技术有限公司 | | 8,219,282.81 | | 8,219,282.81 | | |
| 圣湘（成都）生物科技有 | | 2,039,848.12 | | 2,039,848.12 | | |

| | | | | | | |
|------------------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--|--|
| 限公司 | | | | | | |
| 圣维数智 (上海)基 因科技有 限公司 | | 50,000,000.00 | | 50,000,000.00 | | |
| 合计 | 280,944,280.72 | 71,610,988.37 | 79,310,419.02 | 273,244,850.07 | | |

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
|----------------|----------------|------------|------|----------------|----------|---------------|-------------|--------|----|----------------|--------------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 深圳市真迈生物科技有限公司 | 253,768,884.13 | | | -13,898,046.05 | | 11,230,690.98 | | | | 251,101,529.06 | |
| 湖南大圣宠医生物科技有限公司 | 1,833,398.90 | 750,000.00 | | 310,739.27 | | | | | | 2,894,138.17 | |
| 小计 | 255,602,283.03 | 750,000.00 | | -13,587,306.78 | | 11,230,690.98 | | | | 253,995,667.23 | |
| 合计 | 255,602,283.03 | 750,000.00 | | -13,587,306.78 | | 11,230,690.98 | | | | 253,995,667.23 | |

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 5,981,531,194.29 | 2,490,941,840.98 | 4,015,097,905.49 | 1,160,362,767.06 |
| 其他业务 | 153,069,856.92 | 88,144,788.36 | 213,161,202.97 | 85,308,337.31 |
| 合计 | 6,134,601,051.21 | 2,579,086,629.34 | 4,228,259,108.46 | 1,245,671,104.37 |

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------|----------------|---------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | | |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -13,587,306.78 | -6,005,480.92 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 27,616,566.96 | |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | | 885,547.93 |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入 | | |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 其他债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | | |
| 处置其他权益工具投资取得的投资收益 | | |
| 处置债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 债务重组收益 | | |
| 分红 | 24,066,721.18 | |
| 国债投资收益 | 31,315.07 | |
| 合计 | 38,127,296.43 | -5,119,932.99 |

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|----------------|-----------------------------|
| 非流动资产处置损益 | -5,466,073.74 | |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免 | | |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 40,548,613.20 | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | | |
| 非货币性资产交换损益 | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益 | 99,136,439.40 | |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回 | 75,350.80 | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -18,735,760.44 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 5,427,504.16 | 2022年4季度购置设备等100%加计扣除所得税影响数 |
| 减：所得税影响额 | 18,704,841.56 | |
| 少数股东权益影响额 | | |
| 合计 | 102,281,231.82 | |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》

中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 涉及金额 | 原因 |
|----|------|----|
| | | |

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率（%） | 每股收益 | |
|-------------------------|---------------|--------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 27.29 | 3.31 | 3.31 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 25.23 | 3.13 | 3.13 |

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：戴立忠

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 19 日

修订信息

适用 不适用