

公司代码：688399

公司简称：硕世生物

江苏硕世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”。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、立信会计师事务所（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、公司负责人王国强、主管会计工作负责人张昌久及会计机构负责人（会计主管人员）许秋霞声明：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

本年度拟暂不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本，剩余未分配利润结转至下一年度。本议案已经第二届董事会第二十一次会议和第二届监事会第十四次会议审议通过，尚需提交2022年年度股东大会审议。

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.....	9
第三节	管理层讨论与分析.....	14
第四节	公司治理.....	41
第五节	环境、社会责任和其他公司治理.....	56
第六节	重要事项.....	63
第七节	股份变动及股东情况.....	106
第八节	优先股相关情况.....	113
第九节	债券相关情况.....	114
第十节	财务报告.....	115

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	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		
本公司、公司、硕世生物、股份公司	指	江苏硕世生物科技股份有限公司
硕世有限	指	公司前身江苏硕世生物科技有限公司
硕世检验	指	泰州硕世医学检验有限公司
北京硕世	指	硕世生物科技（北京）有限公司
西安硕世	指	西安硕世生物科技有限公司
上海硕颖	指	上海硕颖生物科技有限公司
海南硕世	指	海南硕世莲心远程诊疗中心有限公司
银川硕世	指	银川硕世互联网医院有限公司
香港硕世	指	硕世生物香港有限公司
上海硕世源	指	上海硕世源医学检验实验室有限公司
闰康生物	指	绍兴闰康生物医药股权投资合伙企业（有限合伙）
泰州硕康	指	泰州硕康企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
泰州硕源	指	泰州硕源企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
泰州硕鑫	指	泰州硕鑫企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
泰州硕科	指	泰州硕科企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
泰州硕和	指	泰州硕和企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
华威慧创	指	华威慧创（上海）投资管理咨询有限公司
上海宇研	指	上海宇研生物技术有限公司
江苏宇研	指	江苏宇研生物技术有限公司
西迪尔生物	指	江苏西迪尔生物技术有限公司
《公司章程》	指	《江苏硕世生物科技股份有限公司章程》
保荐人（主承销商）、招商证券	指	招商证券股份有限公司
审计机构	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
《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》
《科创板上市规则》	指	《上海证券交易所科创板股票上市规则》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
食药监局	指	原中华人民共和国国家食品药品监督管理总局
药监局	指	国家药品监督管理局（2018 年国务院大部制改革后，组建国家市场监督管理总局，下设国家药品监督管理局，负责药品、化妆品、医疗器械的监督管理，原国家食品药品监督管理总局不再保留）
卫健委	指	中华人民共和国国家卫生健康委员会
卫计委	指	原中华人民共和国卫生和计划生育委员会（2018 年国务院大部制改革后，改为中华人民共和国国家卫生健康委员会）
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
疾控中心（CDC）	指	疾病预防控制中心，是由政府举办的实施疾病预防控制与公共卫生技术管理和服务的公益事业单位
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、万元
体外诊断试剂	指	按医疗器械管理的体外诊断试剂，包括在疾病的预测、预防、

		诊断、治疗监测、预后观察和健康状态评价的过程中,用于人体样本体外检测的试剂、试剂盒、校准品、质控品等产品
医疗器械	指	直接或者间接用于人体的仪器、设备、器具、体外诊断试剂及校准物、材料以及其他类似或者相关的物品,包括所需要的计算机软件
体外诊断	指	英文名称: In Vitro Diagnostic (简称 IVD), 对从人体采集、制备的样本(如血液、尿液、体液及组织等机体成分及附属物)进行检测,以查明及诊断疾病的一种辅助治疗手段
分子诊断	指	应用分子生物学方法,对受检者体内外源性(病毒 DNA 等)或内源性(人类基因)各类生物分子进行定性或定量分析,确定其结构或表达水平,从而做出诊断的技术
生化诊断	指	利用 Lamber-Beer 定律,通过各种生物化学反应在体外测定各种无机元素、蛋白和非蛋白氮以及酶、糖、脂等生化指标的体外诊断方法
免疫诊断	指	利用抗原抗体之间的特异性免疫反应来测定免疫状态、检测各种疾病的诊断方法
ISO13485	指	医疗器械质量管理体系的国际标准,其全称为“《医疗器械质量管理体系—用于法规的要求》”
CE 认证	指	出口欧盟的产品安全认证,源自法语: CommunateEuroppeene。在欧盟市场流通的产品必须进行 CE 认证,属于强制性认证标志
磁珠	指	复合纳米磁性微球,由磁性内核及高分子聚合物壳层组成,具有磁导向性,在外加磁场作用下可实现定向移动和与介质分离。壳层偶联的活性基团可与多种生物分子结合,如核酸、蛋白质、多糖等物质,从而实现其功能化
核酸	指	许多核苷酸聚合成的生物大分子化合物,是生命的最基本物质之一。根据化学组成不同,核酸可分为核糖核酸(简称 RNA)和脱氧核糖核酸(简称 DNA)
DNA	指	DeoxyribonucleicAcid,即脱氧核糖核酸,是一种生物大分子,由脱氧核糖核苷酸(包含脱氧核糖及四种含氮碱基等)组成,脱氧核糖与磷酸分子通过酯键相连,组成长链骨架排列在外侧,四种碱基排列在内侧。碱基沿 DNA 长链排列而成的序列可组成遗传密码,指导蛋白质的合成
RNA	指	RibonucleicAcid,即核糖核酸,存在于生物细胞以及部分病毒、类病毒中的遗传信息载体,是以 DNA 的一条链为模板,以碱基互补配对原则,转录而形成的一条单链
核酸纯化	指	去除含待分离核酸分子的复杂混合物中的非核酸大分子物质(如蛋白质、多糖及脂类等)以及非需要的核酸分子等杂质,获得需要的核酸分子的过程
PCR	指	PolymeraseChainReaction,即聚合酶链式反应,是指利用 DNA 聚合酶(如 TaqDNA 聚合酶)等在体外条件下,催化一对引物间的特异 DNA 片段合成的基因体外扩增技术
荧光定量 PCR	指	即 qPCR,亦称实时(realtime)荧光定量 PCR,是指在 PCR 反应体系中加入荧光基团,利用荧光信号检测整个 PCR 过程,获得在线描述 PCR 过程的动力学曲线,最后通过标准曲线对未知模板核酸进行定量分析的方法
多重荧光定量 PCR	指	在同一反应体系中加入两对或多对针对不同靶标的特异性引物和探针,如果存在与各对引物和探针特异互补的模板,则它们分别结合在模板相对应的区域,同时同一反应体系中扩增出多个目的片段的荧光定量 PCR 技术

数字 PCR	指	即 dPCR, 通过对核酸模板进行一定的稀释后, 将其随机分配到大量的反应单元中进行扩增反应, 扩增结束后对每个反应单元的荧光信号进行采集, 最后通过直接计数或泊松分布公式计算得到样品的原始浓度或含量的 PCR 技术
HC2	指	基因杂交体信号放大技术, 采用免疫技术 (抗体捕获杂交分子) 并通过化学发光使基因信号放大的微孔板检测方法
干化学	指	将液体检测样品直接加到干燥试剂条上, 以被测样品的液态组分作为溶剂引起特定的化学反应, 从而进行化学分析的方法
引物	指	一小段单链 DNA 或 RNA, 作为 DNA 复制的起始点, 在核酸合成反应时, 作为每个多核苷酸链进行延伸的出发点而起作用的多核苷酸链, 包括自然界生物中的 DNA 复制引物 (RNA 引物) 和聚合酶链式反应 (PCR) 中人工合成的引物
探针	指	一小段单链 DNA 或者 RNA 片段, 用于检测与其互补的核酸序列。双链 DNA 加热变性成为单链, 随后用放射性同位素、荧光染料或者酶标记成为探针。通过将探针与样品杂交, 使探针和与其互补的核酸 (DNA 或 RNA) 序列通过氢键相连, 利用放射自显影、荧光发光、酶联化学发光等方法来判断样品中是否及何处含有被测序列
熔解曲线	指	随温度升高 DNA 的双螺旋结构降解程度的曲线。不同序列的 DNA 碱基组成不同, 解链温度 (T_m 值) 不同, 其熔解曲线也不同。因此可以通过分析熔解曲线来对基因进行分型或对病原体进行鉴定
胶体金	指	氯金酸在还原剂如白磷、抗坏血酸、枸橼酸钠、鞣酸等作用下, 聚合成一定大小的金颗粒, 并由于静电作用成为一种稳定的胶体状态, 形成带负电的疏水胶溶液。由于静电作用而形成稳定的胶体状态, 故称胶体金
酶联免疫法	指	Enzyme-Linked Immuno Sorbent Assay (ELISA), 是一种特殊的试剂分析方法, 是让抗体与酶复合物结合, 然后通过显色来检测
化学发光免疫法	指	Chemiluminescence Immunoassay (CLIA), 是将具有高灵敏度的化学发光测定技术与高特异性的免疫反应相结合, 用于各种抗原、半抗原、抗体、激素、酶、脂肪酸、维生素和药物等的检测分析技术
生物芯片	指	根据生物分子间特异相互作用的原理, 将生化分析过程集成于芯片表面, 从而实现对 DNA、RNA、多肽、蛋白质以及其他生物成分的高通量快速检测
HPV	指	Human Papillomavirus, 即人乳头状瘤病毒, 可引起人体皮肤黏膜的鳞状上皮增殖, 导致尖锐湿疣、宫颈癌等病变, 是引起女性宫颈癌的主要病毒
两癌筛查	指	两癌是指宫颈癌、乳腺癌; 两癌筛查为关爱女性健康的公益活动, 通过先进的检查手段, 排查出受检者患有宫颈癌、乳腺癌还是一般的妇科疾病
POCT	指	point-of-care testing, 即即时检验, 是相对于实验室检验的一种体外诊断检验方式, 即在接近病人的治疗处, 由未接受临床实验室学科训练的非专业临床人员或者病人进行的临床检验, 是在传统、核心或中心实验室以外进行的一切检验
BV	指	Bacterial Vaginosis, 即细菌性阴道炎
TaqMan™ 探针	指	是由寡核苷酸组成的双重标记的水解探针, 其 5' 末端标记

		荧光基团, 3' 末端标记淬灭基团, TaqMan™ 探针利用 TaqDNA 聚合酶的 5' -3' 外切核酸酶活性切断探针产生荧光信号
AllGlo™ 探针	指	是含有相同荧光染料标记由寡核苷酸组成的水解探针, 其 5' 末端和 3' 末端标记相同的荧光染料互为荧光基团和淬灭基团, AllGlo™ 探针利用 TaqDNA 聚合酶的 5' -3' 外切核酸酶活性切断探针产生荧光信号。AllGlo™ 探针可产生两倍于传统的 TaqMan™ 的荧光信号
NGS	指	NextGenerationSequencing, 即下一代测序技术, 能一次性对几十万到几百万条基因分子进行序列测定, 可以对一个物种的转录组和基因组进行细致全貌的分析, 因此又称为高通量测序或深度测序
DNA 聚合酶	指	DNA polymerase, 是以亲代 DNA 为模板, 催化底物 dNTP 分子聚合形成子代 DNA 的一类酶
灵敏度	指	用来衡量某种试验检测出有病者的能力, 是将实际有病的人正确地判定为真阳性的比例
特异性	指	是衡量试验正确地判定无病者的能力, 是将实际无病的人正确地判定为真阴性的比例
假阴性	指	把阳性结果检测出阴性的事件
假阳性	指	把阴性结果检测出阳性的事件
LOD	指	检出限 (Limit of Detection), 指某一分析方法在给定的可靠程度内可以从样品中检测待测物质的最小浓度或最小量

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	江苏硕世生物科技股份有限公司
公司的中文简称	硕世生物
公司的外文名称	JiangsuBioperfectusTechnologiesCo.,Ltd.
公司的外文名称缩写	SSSW
公司的法定代表人	王国强
公司注册地址	江苏省泰州市药城大道837号
公司注册地址的历史变更情况	报告期内，公司注册地址由泰州市开发区寺巷富野村、帅于村A幢（G19）第三层厂房与第三、第四层办研区变更至江苏省泰州市药城大道837号。
公司办公地址	江苏省泰州市药城大道837号
公司办公地址的邮政编码	225300
公司网址	www.s-sbio.com
电子信箱	sssw@s-sbio.com

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	胡园园	周进
联系地址	江苏省泰州市药城大道 837 号	江苏省泰州市药城大道 837 号
电话	0523-80225599	0523-80225599
传真	0523-86201617	0523-86201617
电子信箱	sssw@s-sbio.com	sssw@s-sbio.com

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》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
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	董事会办公室

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	硕世生物	688399	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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号 4 楼

	签字会计师姓名	王伟青、胡国仁
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	招商证券股份有限公司
	办公地址	深圳市福田区福田街道福华一路 111 号
	签字的保荐代表人姓名	王炳全、王志伟
	持续督导的期间	2019 年 12 月 5 日—2022 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	5,534,792,784.45	2,839,036,343.41	94.95	1,739,680,701.97
归属于上市公司股东的净利润	1,827,900,394.20	1,193,214,259.45	53.19	819,567,339.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,765,592,194.56	1,139,627,729.29	54.93	781,455,411.27
经营活动产生的现金流量净额	1,964,878,081.19	985,522,925.81	99.37	935,881,451.61
	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	3,778,150,295.65	2,536,449,901.45	48.95	1,664,496,808.80
总资产	4,890,999,989.86	3,499,343,610.85	39.77	2,277,673,271.40

(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)	31.18	20.36	53.14	13.98
稀释每股收益(元/股)	31.18	20.36	53.14	13.98
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	30.12	19.44	54.94	13.33
加权平均净资产收益率(%)	58.80	56.81	增加1.99个百分点	60.06
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	56.80	54.26	增加2.54个百分点	57.27
研发投入占营业收入的比例(%)	3.36	3.76	减少0.40个百分点	4.14

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

报告期内公司营业收入同比增长 94.95%，主要系新冠相关产品及服务收入大幅增长所致；

报告期内归属于上市公司股东的净利润同比增长 53.19%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比增长 54.93%，主要系营业收入同比大幅增长所致；

报告期内经营活动产生的现金流量净额同比增长 99.37%，主要系公司加大货款回收力度带动销售回款增加所致；

报告期内归属于上市公司股东的净资产和总资产分别同比增长 48.95%和 39.77%，主要系净利润大幅增长所致；

报告期基本/稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益分别同比增长 53.14%、54.94%，主要系净利润大幅增长所致。

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	1,521,902,378.62	1,744,033,484.72	1,027,556,396.43	1,241,300,524.68
归属于上市公司股东的净利润	631,070,096.78	602,460,152.36	390,823,696.89	203,546,448.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	624,758,923.32	598,176,239.82	382,097,203.53	160,559,827.89
经营活动产生的现金流量净额	490,379,975.90	361,356,959.97	470,497,695.80	642,643,449.52

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	-1,520,801.40		2,905,820.83	6,050,702.37
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与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	28,474,070.35		30,716,930.20	20,861,711.47
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	48,148,725.76		32,191,243.69	19,935,336.82
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	4,629,844.65			
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	-6,630,851.36		-2,761,659.72	-2,016,569.53
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	10,792,788.36		9,465,804.84	6,719,252.47
少数股东权益影响额（税后）				
合计	62,308,199.64		53,586,530.16	38,111,928.66

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
交易性金融资产	623,334,729.83	1,014,872,022.61	391,537,292.78	16,472,035.22
其他非流动金融资产	100,182,482.44	137,859,172.98	37,676,690.54	31,676,690.54
合计	723,517,212.27	1,152,731,195.59	429,213,983.32	48,148,725.76

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,面对复杂多变的国内外形势,公司始终专注于体外诊断行业,聚焦疾病预防控制(CDC)和临床妇幼检验两大领域,通过“试剂+仪器+服务”的一体化经营模式,为客户提供诊断领域整体解决方案,为实现“健康中国”贡献科技力量。报告期内,公司实现营业收入553,479.28万元,较上年同期增长94.95%;归属于上市公司股东的净利润182,790.04万元,较上年同期增长53.19%。公司主要经营成果如下:

1、坚守科创定位,坚持自主创新,持续加大研发投入

报告期内,公司坚持现有产品线品类拓展与新技术平台开发升级的研发策略,持续提高在研发能力建设和新品开发方面的资金投入。公司研发投入持续加强,全年研发费用总投入18,582.29万元,同比增长74.26%,占同期营业收入的3.36%。截至报告期末,公司拥有研发人员254人,占公司总人数的23.48%;研发人员中硕士及以上学历人员105人,占研发人员总数的41.34%。公司研发团队已形成跨学科的复合型团队,可开展分子生物学、免疫学、药理学、病理学、POCT等方面的产品研发工作,高比例的研发人才队伍和高学历的技术团队为公司不断推出符合市场需求的新技术、新产品提供了保障。

报告期内,公司新获取医疗器械产品注册证书2项、备案12项,实用新型专利5项、外观专利1项,软件著作权1项。截至报告期末,公司已取得96项国内医疗器械注册证/备案凭证,其中第III类医疗器械注册证22项,第II类医疗器械注册证17项;已取得国内授权专利63项,其中发明专利22项,实用新型专利38项,外观专利3项;自主开发取得20项软件著作权。

2、加速完善全产业链布局,产品丰富度进一步提升

报告期内,公司继续坚持以全力保障抗疫为导向,在确保新冠相关产品的及时供应外,积极保障常规业务稳定发展,同时公司也通过加速疾控、医院、第三方检测机构等终端布局,持续通过“试剂+仪器+服务”的一体化经营模式,带动全产品线布局完善及业绩增长。报告期内,公司产品种类超过600个,广泛应用于传染病防控、临床检测、大规模人口筛查、优生优育管理等领域。

报告期内,公司继续完善并深化营销体系,加强全国性技术服务网络建设,服务范围覆盖了临床、公共卫生、检验检疫、科研、政府项目、企业应用等诸多领域。公司客户遍及300多家地级市疾病预防控制中心和5,000多家临床客户,公司经销商数量持续增加,终端和销售区域覆盖能力持续增强,市场占有率持续提升。

3、深入推进海外网络布局,扩大用户覆盖率

公司产品覆盖全球100多个国家和地区,为进一步深化海外当地服务精度,截至本报告披露日,先后成立香港子公司、英国子公司及美国子公司,持续推进国际化策略,以快速响应海外客户需求。

4、优化权责体系，打造精细化运营能力

报告期内，公司成立以总经理为组长的提速增效/流程优化专项小组，通过组织架构及流程体系的改革梳理，打造适应外部环境发展的敏捷性组织，使得组织效率最大化，人资效率快速提升，降本增效，支持公司活力提升。同时形成了一支跨学科、多细分领域的员工队伍，通过不断地人力资源吸收整合，确保公司在行业内的竞争优势，为公司未来长期稳定的快速发展提供了强有力的保障。

公司进一步优化了组织架构和落实了高管权责体系，明确各职能机构的责权边界，提高整体运营效能。完善并落实公司的绩效与激励体系，搭建员工职业生涯规划通道，确保人员稳定的同时保持团队活力。提升关键组织能力水平，特别是研发系统的管理组织结构和能力建设，完善和优化营销系统的组织形式及管理机制。

5、积极支持疫情防控工作，践行社会责任

报告期内，公司上下积极配合全国疫情防控工作，日供货量最多达到 600 万人份。上海疫情初期，公司配合上海市闵行区七宝镇政府疫情防控需求，组织专人成立核酸采样队，支援闵行辖区内网格化核酸筛查工作，在抗疫前线坚守近 5 个月。同时，应上海政府需求，公司抽调近百位专业技术人员，在上海市闵行区七宝镇建立检测能力 10 万管/日的核酸检测基地。同时作为江苏本土企业，公司以最快速度在苏州、镇江、常熟、徐州、睢宁等多地，全力配合政府部门，高质、高效完成多套方舱实验室的落地交付任务及检测基地建设工作。

除了全力保障各地各级政府疫情防控工作外，公司还积极投身公益事业，履行社会责任：公司联合泰州市红十字会，向香港社会捐赠的 10 万人份新冠抗原自测试剂助力香港疫情防控。上海高校因疫情防控实行静态管理，大量师生留驻校园，在学校面临防疫大考的关键时刻，公司为复旦大学捐资 100 万元设立专项关爱基金。联合股东助力科创人才培养，共同支持青少年儿童造梦、追梦、筑梦、圆梦，向中华儿慈会捐赠 100 万元。

6、报告期内，对外投资苏州宏元生物有限公司和武汉凯德维斯生物技术有限公司，积极探索产业整合，寻找行业并购、重组、整合及技术合作的机会，做大做强产业链。

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

公司专注于体外诊断试剂、配套检测仪器等体外诊断产品的研发、生产和销售，并拓展到体外检测服务领域，实现“试剂+仪器+服务”的一体化经营模式。公司具有核酸分子检测试剂、多重荧光定量 PCR、干化学等现代生物学技术平台，目前拥有 600 多个产品，广泛应用于传染病防控、临床检测、大规模人口筛查、优生优育管理等领域。

(二) 主要经营模式

公司以体外诊断相关的“试剂+仪器+服务”一体化为经营模式，主营业务为体外诊断试剂、配套检测仪器等体外诊断产品的研发、生产和销售，拥有完整的研发、采购、生产、销售及服务体系。公司通过自我研发，向合格供应商采购所需的原材料，通过组织生产形成体外诊断试剂及

仪器，以“直销和经销相结合”的销售模式，最终销往疾控机构、医院、第三方检测机构、体检机构、科研单位等用户。在最近几年，逐步扩展到关键原材料生产、医学检验服务、互联网医学领域。

(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

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。

20 世纪以来，随着科学技术的快速发展，全球体外诊断行业从实验生物学时期过渡到了分子生物学时期。行业快速发展的驱动力主要是检测精确度提高、检测周期缩短、成本下降。目前，体外诊断已形成了一个价值数百亿美元的成熟产业。受益于体外诊断技术的发展，特别是分子生物学技术在临床检验领域应用所带来的新一轮医疗革命，核酸类诊断试剂的市场需求快速增长，带动我国体外诊断试剂行业较高的年增长率。同时，目前我国整体市场规模和人均医疗卫生支出距欧美成熟市场仍然存在差距，未来在经济发展、医疗体制改革、人口老龄化及居民可支配收入增加等因素的影响下，我国分子诊断市场拥有广阔的市场空间。受益于突发疫情防控、精准医疗发展和分子诊断本身技术手段的不断升级，且我国人口基数大、经济水平迅速提高和高端消费者的增加等因素，未来相当一段时间内分子诊断仍将保持快速增长，中国体外诊断试剂市场未来增长潜力巨大。

2. 行业发展态势

(1) 我国分子诊断市场持续发展

随着人们生活水平的提高，医疗卫生产业发展将不再局限于诊疗，而愈加重视预防性医学。分子诊断作为预测诊断的主要方法，既可以对个体遗传病进行检测，也能进行预防诊断筛查并提供用药指导，且具有特异性强、灵敏度高、窗口期短等优点，并可进行定性定量检测。近几年，分子诊断市场正处于快速发展期，市场规模增长率维持在 20%-25%之间，是主要诊断试剂中发展最快的市场，符合行业发展态势。

(2) 新冠疫情推动核酸检测基础能力检测成规模

2020 年以来，受新冠病毒疫情影响，分子诊断行业市场容量急速放大，全行业出现数倍增长，对企业进一步升级带来新的发展机遇；同时，因防疫需求，国家政策对各地 PCR 实验室建设提出明确要求，第三方检测中心以及基层医疗机构的检测能力迅速提升，产品市场下沉以及 PCR 实验室建设带来的核酸检测业务需求的增加，将给本行业带来巨大增长空间。

整体来看，新冠病毒核酸检测推动了我国分子诊断行业的进一步发展和疫情防控经验的积累，也加强了公众对分子诊断的认知和资本市场对分子诊断行业的关注，为分子诊断行业的发展发挥

了积极的作用。但同时也能看到，国内核酸检测试剂生产企业数量及产能的不断扩大，企业间的市场竞争也在迅速加剧。

（3）新冠疫情带动分子诊断行业国产替代，并推动行业加速出海

疫情爆发以来给全世界范围带来了广泛的影响。得益于国家相关部门和我国分子诊断企业的快速响应，我国新型冠状病毒核酸检测试剂的研发、应用及生产规模均领先于全球。疫情爆发以来，国产试剂和设备的优势明显，行业技术也在赶超国外先进技术，同时，新冠诊断试剂外的其它分子诊断产品的国产替代也持续加速，这为全行业产品提供了国产替代的良好机遇。

疫情爆发以来，我国体外诊断设备以及涉及出口额均大幅增加，海外市场拥有更广阔的开拓空间，目前国内较多的企业具有优秀的产品和足够的创新能力，借助新冠抗疫方案及产品的输出，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，推动行业国际化进程。

3. 主要技术门槛

体外诊断行业汇集了生物、医学、机械、光学、电子（微电子）、计算机、工程学、工业设计与制造等相关专业技术，技术门槛高。新技术的不断运用和更新，客观上也缩短了行业技术的更新周期，对企业技术的积累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

公司的市场地位

基于拥有自主知识产权的核心技术平台，公司研发了覆盖传染病检测、肿瘤筛查、女性生殖道微生态检测等多个领域的系列产品，广泛应用于传染病防控、临床检测、大规模人口筛查和优生优育管理等领域，在相应细分市场中公司产品具有较强竞争优势。

（1）公司的荧光定量 PCR 业务，国内率先倡导多重荧光定量 PCR 检测，依托涉及多重检测、熔解曲线、引物探针标记修饰、新型扩增体系、个性化样本预处理等多个技术领域的多重荧光定量 PCR 技术平台，在分子诊断领域处于技术领先地位；

（2）在女性生殖道微生态检测领域，公司自主研发的医学图像分析诊断系统，完成了阴道炎检测从手工到自动化、智能化的转变，实现了统一的检测标准，将检测标准化，提升了医生资源缺乏地区的诊疗水平；

（3）在传染病检测领域，公司是国内疾病预防控制核酸类检测产品的主要供应商，有 600 多个产品品种，覆盖全国各省区 300 多家地级市疾控中心，基本涵盖了国内外已发的传染病，包括呼吸道类、腹泻类、疹类等检测项目；

（4）在 HPV 检测方面，公司 HPV 检测试剂能够实现“分型+定量”，近年来保持了稳定发展，并且自 2016 年起成为江苏泰州、河南郑州、新疆阿克苏和库尔勒、陕西西安、广东顺德、宁夏银川、甘肃张掖等多个地区“两癌筛查”项目 HPV 检测试剂的重要供应商，以稳定可靠的质量和高效的服务为我国“两癌筛查”项目作出了积极贡献。

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

(一) 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高通量、封闭式以及时效性。NGS、熔解曲线、POCT、等温扩增技术、快速提取、单分子测序及检测、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料行业，尽力降低对外部的依赖；同时积极与科研院所合作，解决核心原材料自主可控，稳定供应的问题；中游层面，引入精细化管理，强化生产自动化、智能化；下游层面，适应国家医疗政策，积极布局销售端。

(3) 新业态和新模式

一是强强联手。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，布局独立检验实验室，进入第三方检测领域；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。

(二) 未来发展趋势

(1) 分子诊断

随着人们生活水平的提高，医疗卫生产业发展将不再局限于诊疗，而愈加重视预防性医学。

分子诊断作为预测诊断的主要方法，既可以对个体遗传病进行检测，也能进行预防诊断筛查并提供用药指导，PCR、基因芯片、NGS 均为发展方向。

(2) POCT 化

POCT 是指在采样现场进行的、利用便携式分析仪器及配套试剂快速得到检测结果的一种检测方式。与专业实验室诊断相比，POCT 具有快速、使用简单、节约综合成本等优点，有利于诊断产品向小型化、智能化方向发展。

(3) 自动化、多功能、集成化以及智能化

自动化、多功能、集成化、智能化的检测设备，能有效的节约人力成本，提高检测的效率和准确性，一台机器可以实现多项指标的测试，极大的缩减了测试的时间，进而将有利于检测产品家用化。

(4) 特定的检测试剂与专用仪器配套使用

检测过程中所需要的仪器、试剂、耗材等组成了体外诊断系统，而相互匹配的检测仪器与试剂相互配合能够达到更好的检测效果，特定的检测试剂与专用仪器间的配套关系愈发紧密。

(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

公司核心技术均为自主研发取得，拥有自主知识产权，形成了多重荧光定量 PCR 技术平台、干化学技术平台、自动化控制及检测平台三大技术平台，均应用于公司的自产产品并实现产业化，

公司目前拥有 600 多个产品，广泛应用于传染病防控、临床检测、大规模人口筛查和优生优育管理等领域。公司核心技术主要情况如下：

1、多重荧光定量 PCR 技术平台

公司以多重荧光定量 PCR 技术为基础，同时融合 TaqMan™ 探针、AllGlo™ 探针、MGB™ 探针、LNA 修饰技术以及熔解曲线分析技术，实现对靶标的多重以及高通量检测。同时，公司将多重荧光定量 PCR 技术与熔解曲线分析技术相结合，开发了多通道熔解曲线分析技术。该技术根据靶基因序列设计一对新型探针，在完成 PCR 扩增后，由于不同探针具有不同的熔解温度（ T_m 值），通过熔解温度的差异可对基因进行分型或对病原体进行鉴定，从而实现对多个基因型或多种病原体的高通量检测。多通道熔解曲线分析技术有效提高了检测通量，降低了检测成本。

公司在荧光定量 PCR 技术平台上研发出了一系列核酸体外诊断试剂产品，如肠道病毒 CoxA16 型/EV71 型/通用型核酸检测试剂盒、登革热病毒 I 型/II 型双重荧光 PCR 检测试剂盒、登革热病毒 III 型/IV 型双重荧光 PCR 检测试剂盒、沙门氏菌/志贺氏菌双重荧光 PCR 检测试剂盒、检测人乳头状瘤病毒亚型的荧光 PCR 试剂盒、呼吸道 24 种病原体核酸检测试剂盒、致泻性大肠杆菌核酸检测试剂盒等，且多项产品已获得发明专利。依托多重荧光定量 PCR 技术平台，公司研发出 HPV 分型检测试剂盒，并进一步开发了 HPV 定量检测技术。

2、干化学技术平台

干化学是指将液体检测样品直接加到干燥试剂条上，以被测样品的液态组分作为溶剂引起特定的化学反应，从而进行化学分析的方法。该方法是以酶反应法为基础的一类分析方法，又称为干试剂化学或固相化学。公司基于此技术平台开发了如阴道炎联合检测试剂盒（干化学酶法）、细菌性阴道病检测试剂盒（干化学酶法）等产品。

3、自动化控制及检测平台

自动化控制及检测平台集合了机电一体化、图像采集和识别、计算机软件和传感控制等先进技术，是公司仪器研发的重要平台。公司自产的阴道炎自动检测工作站、多功能全自动革兰氏染色仪均在此基础上开发形成，且获得了发明专利。

报告期内，公司核心技术未发生变化。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

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	2022 年度	不适用

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新获取医疗器械产品注册证书 2 项、备案 12 项，实用新型专利 5 项、外观设计专利 1 项，软件著作权 1 项。截至报告期末，公司已取得 96 项国内医疗器械注册证/备案凭证，

其中第 III 类医疗器械注册证 22 项，第 II 类医疗器械注册证 17 项；已取得国内授权专利 63 项，其中发明专利 22 项，实用新型专利 38 项，外观专利 3 项；自主开发取得 20 项软件著作权。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	16	0	94	22
实用新型专利	8	5	42	38
外观设计专利	1	1	3	3
软件著作权	2	1	21	20
其他	0	0	0	0
合计	27	7	160	83

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	185,822,901.78	106,638,200.71	74.26
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	185,822,901.78	106,638,200.71	74.26
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.36	3.76	减少 0.40 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)	-	-	-

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

本期研发投入较上年同期增长 74.26%，主要系研发投入及人员增加，导致研发用物料消耗、临床试验费用及研发人员薪酬增长所致。

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：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	传染病检测系列	300,000,000.00	110,032,506.88	244,374,831.63	成功推出以猴痘病毒,新冠分子快检为代表的多个传染病检测项目,持续跟踪国内外新发传染病爆发趋势,动态补全产品线;搭建了病原体测序平台,针对甲/乙流、风疹病毒等病原微生物,开发了宏基因组测序、16SrRNA 等测序产品	优化注册流程,提升临床效率,预计取得多个三类医疗器械注册证,保持技术和质量优势,极高的灵敏度、特异度和检测通量,在传染病领域不断补充产品线,对现有产品不断升级,优化产品体系,提高检测通量,创新技术平台	形成高中低配技术组合,与相应的配套仪器匹配研发,形成半自动和全自动的应用系统;满足不同的市场需求,拓展检测产品的应用宽度	完善传染病检测产品链,满足不同场景的检测需求,做到由半自动转向全自动检测,满足越来越广泛的市场需求
2	临床质谱检测系列	10,000,000.00	5,107,025.66	6,921,720.38	多个产品进入工艺研发与中试阶段	获得相关产品医疗器械注册证或备案证,提高现有技术的特异性和准确性,推进精准诊断的进步	发挥液质联用系统的特异性和灵敏度,对妇幼营养代谢指标精准定量检测。解决传统技术的缺陷,实现多指标分析、高通量、组学数据监控健康状况	临床和科研创新检测,为妇产、儿童提供健康监测精准诊断服务
3	核心原材料系列	100,000,000.00	32,599,909.27	47,428,692.26	完成新冠为代表的多个新原料开发,并搭建重组抗体新工艺	实现分子、蛋白原材料独立研发生产供应	在部分应用产品中达到国内外的同等水平	核酸诊断试剂、抗原抗体诊断均需要用到该原材料
4	家用检测系统	20,000,000.00	4,828,217.81	15,121,528.38	产品注册阶段	(1)完成原型机模型;(2)设计开发验证,输出主要	微型仪器和试剂相结合,结果更快速,	家用和现场检测市场需求巨大,形成产

						性能参数 (3) 完成注册, 形成多个产品系列	有效降低对操作者的专业要求	品后搭配试剂使用, 提高试剂的销售量。
5	自动化智能诊断设备	100,000,000.00	20,434,801.28	78,653,507.59	持续优化女性生殖道微生态检测系列产品, 并重点研发基于干化学、免疫学以及形态学等多检测平台的综合分析评价系统	基于人工智能、大数据等技术, 对现有自动化产品优化改进, 并不断研发创新性产品, 推动诊断试剂和仪器的“一体集成化”、“床旁化”进程, 实现“样本进、结果出”的全自动化一体化检测	产品集光、机、电一体化技术, 通过强大的数据处理和分析软件, 实现了传染病检测、女性生殖道微生态检测、肿瘤筛查等多个领域检验的全流程智能化和自动化	为妇幼筛查、传染病检测、肿瘤筛查等领域提供全自动一体化的仪器设备, 并通过大数据分析, 通过 AI 智能, 为临床客户、检验科客户解放劳动力, 提供更加及时、准确的检测结果
6	人乳头瘤病毒检测系列	55,000,000.00	6,598,692.83	42,617,550.84	进行 HPV 产品的变更, 持续推动临床试验, 开发 HPV 相关新产品	为更新注册证预期用途做好充分准备, 收集病例跟踪随访信息, 进行统计分析, 同时进行不同病毒型别和病毒载量的临床研究	通过实时荧光定量过程, 实现对人乳头瘤病毒在核酸水平上的检测。并通过 HPV 核酸分型定量分析软件生成和报告检测结果	临床检测, 具体应用领域为妇产科肿瘤筛查
7	肿瘤精准诊断系列	150,000,000.00	5,508,177.09	16,141,081.43	建立了基于二代测序 (NGS) 技术的肿瘤基因变异检测技术平台, 并启动了一系列围绕妇科肿瘤辅助诊断和个体化治疗的体外诊断试剂研发项目, 同时针对一些新的医学检测技术和新的临床应用方向开展调研工作	取得一系列基于肿瘤分子/病理/细胞检测的三类医疗器械注册证, 提高检测灵敏性和特异性, 降低检测成本, 发展肿瘤相关产品线并扩展其临床适用范围, 使更多肿瘤患者受益	结合细胞检测技术、免疫组化技术、基因扩增和高通量测序技术, 从细胞、抗原和核酸三个层面对肿瘤相关标志物进行精准检测和分析	肿瘤精准诊断可以帮助临床医生确定肿瘤患者适合的治疗方案以及药物选择, 还可以实时反馈治疗效果并及时对方案或药物进行调整, 同时还能对肿瘤患者进行预后评估, 以及对其复发转移进行实时监控
8	生殖与遗传检测系列	30,000,000.00	713,570.96	9,160,398.65	开发以叶酸代谢基因、耳聋基因检测为代表的多	在国家生育政策宏观指引下, 加快优生优育、辅助	多技术结合以适应不同需求。免疫荧	覆盖妇产科与生殖中心的常见疾病筛

					个遗传检测项目,并围绕生殖遗传启动多个技术平台的预研	生殖系列免疫诊断、及具有时效性和准确性的分子诊断技术;产品能够覆盖各类常见生殖与遗传病	光与发光技术检测蛋白类标志物,qPCR 探针法结合溶解曲线用于中通量位点检测,数字 PCR 用于拷贝数相关检测,NGS 用于高通量及非热点突变检测	查,遗传病的一级筛查及次级筛查及诊断。人群遗传病的流行病学研究
合计	/	765,000,00 0.00	185,822,9 01.78	460,419,31 1.16	/	/	/	/

情况说明
不适用

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)	254	164
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	23.48	21.43
研发人员薪酬合计	7,249.64	4,319.86
研发人员平均薪酬	28.54	26.34

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	7
硕士研究生	98
本科	118
专科	27
高中及以下	4
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)	134
30-40岁(含30岁,不含40岁)	100
40-50岁(含40岁,不含50岁)	12
50-60岁(含50岁,不含60岁)	4
60岁及以上	4

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、研发优势

公司组建了训练有素的研发团队，建立了高效灵活的研发体制。公司不断引进国际化背景的行业专家，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，形成跨学科的复合型团队。公司高度重视研发创新，持续保持了对研发创新的高投入，以保障公司未来发展的源动力。

2、“试剂+仪器+服务”的一体化经营模式优势

公司在过去几年，保持了在仪器、试剂领域的优势，并且已逐步拓展到关键原材料生产、第三方检测服务领域，已经形成“试剂+仪器+服务”的一体化经营模式，适应精准医疗的发展方向，利于提高客户的服务体验与满意度，成为公司的核心竞争力。

3、营销服务优势

公司采用直销和经销相结合的销售模式，初步建立了覆盖全国主要地区的营销服务网络。公司销售队伍人员结构合理，并拥有经验丰富的技术支持服务团队，能够有针对性地对经销商、终端客户服务。

(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

2020-2022 年，新冠业务带来公司经营规模的大幅增长，随着疫情消退，整个行业将面临产能迅速过剩、市场需求下降、竞争迅速加剧等问题，加之 2022 年 12 月，国家防控政策的调整以及新冠疫情发展趋势变化，未来新冠产品和服务的需求将大幅下降，直接影响新冠相关产品和服务的销售额和利润，公司经营业绩面临较同期大幅下滑的风险。

(三) 核心竞争力风险

适用 不适用

1、新产品研发风险

公司在国内率先倡导多重荧光定量 PCR 检测，产品主要集中于传染病类核酸分子诊断试剂、HPV 类诊断试剂和干化学试剂。

传染病检测方面，由于部分传染病具有新发、突发的特点，部分发病率较高的传染病病原体属于 RNA 病毒，不断发生变异，且疾控中心等传染病监测防控机构对产品性能、疫情发生时反应

的及时性要求高，如果公司不能持续及时研发出满足疫情防控需求的产品，可能对公司的发展造成不利影响。

临床相关方面，诊断试剂产品的研究、开发涉及多种学科，需要长期的基础研究、技术工艺积累等，新产品研发从立项到最终取得注册证一般需要 3-5 年的时间并经历多个阶段及环节，任何一个环节都关系着研发的成败，研发风险较高。

综上，公司在新产品开发方面，可能会由于前瞻不足、判断失误、投入大、环节多、周期长等诸多因素影响，而导致研发失败或终止，对公司的发展将造成不利影响。

2、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，包括各种引物探针、试剂配方、仪器设计方案、操作规程等，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。一旦核心技术失密，将对公司的生产经营产生不利影响。

3、核心技术人才流失风险

拥有高素质、强专业、稳定化的技术人才团队是持续保持技术领先优势及核心竞争力的重要保障。诊断试剂行业快速增长的市场需求使得业内对人才的竞争日趋激烈，能否培养并留住核心技术人才是公司能否持续保持竞争优势的关键。公司一直注重研发人才的科学培养和管理，制定了完善的激励机制，为技术人员提供良好的科研环境、科研资源、发展空间。尽管公司在稳定技术人才团队方面采取的多种措施取得了较好的效果，但仍不能排除部分技术人才流失的可能。若核心技术人才流失，将会对本公司的生产经营造成不利影响。

(四) 经营风险

适用 不适用

1、市场竞争加剧的风险

尽管体外诊断试剂行业存在一定的技术、品牌和市场准入壁垒，但较高的行业利润率水平、广阔的市场发展空间等因素，将吸引更多的资本进入本行业，市场竞争可能加剧。如果公司未来不能继续保持在技术与产品、服务与市场、品牌、客户信任等方面的优势，激烈的市场竞争环境可能会对公司生产经营和盈利能力造成不利的影响。

2、产品价格下降的风险

根据国家现行的相关规定，凡是进入《医疗机构临床检测项目目录》的非营利性医疗机构服务项目的最高价格标准由各地价格主管机关负责制定和调整。随着国家医疗改革的深入及相关政策法规的进一步调整，相关主管部门存在下调部分检测项目价格的可能，从而可能导致试剂产品采购价格的下降。此外，同类新产品推出导致竞争加剧、技术革新等均可能导致公司试剂产品的价格下降，进而对公司的毛利率水平和收入水平造成不利影响。

3、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，制定有严格的经销商管理制度。随着经销商规模和覆盖区域的扩大，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波动，对公司产生不利影响。

4、联动销售业务经营风险

由于仪器和试剂的匹配性对检验质量有较大影响，诊断试剂与诊断仪器联动销售成为国内外体外诊断产品生产企业普遍采用的业务模式。仪器与试剂联动销售模式下，公司的利润来源主要是试剂的销售收入，如果经销商向公司采购试剂的金额均低于预期，试剂销售收入增长缓慢，则公司将面临无法收回仪器成本及经营业绩下滑的风险。此外，该模式下公司仪器由终端客户进行使用，尽管公司制定了严格的设备管理制度，但仍存在终端客户使用不善或未严格履行保管义务而导致仪器损毁的风险。

(五) 财务风险

适用 不适用

应收账款回收风险：随着公司业务规模的不断扩大，公司应收账款也出现较快增长，本报告期末应收账款净值为 56,400.28 万元。虽然公司对应收账款计提了充足的坏账准备，但若未来市场环境或主要赊销客户信用状况发生不利变化，公司可能面临应收账款无法足额收回导致坏账金额增加的风险，从而对公司未来经营业绩造成不利影响。

(六) 行业风险

适用 不适用

国家对销往医院等医疗机构的诊断试剂实行严格的分类管理和生产许可制度，行业的行政主管部门为药监局，除此之外还需要满足卫健委和行业协会的相关规定。我国对医疗器械生产经营的监管制度主要有分类管理制度、生产许可制度、产品生产注册制度、经营许可制度。同时，对医疗器械的使用也制订了相关规定，主要有《医疗器械监督管理条例》、《医疗器械经营监督管理办法》、《医疗器械生产监督管理办法》等。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变动，可能会给公司的生产经营带来不利的影响。我国医疗卫生行业改革不断深化，2016 年以来陆续推出两票制、阳光采购与集中采购、带量采购等改革措施。如果公司不能顺应医疗改革的方向，及时制定相关应对措施，对经销商系统进行优化，持续保持研发投入与产品创新，可能会面临经营业绩下滑的风险。

(七) 宏观环境风险

适用 不适用

公司部分试剂类、仪器类原材料来源于海外采购，在当前复杂的国际贸易环境和全球新冠疫情形势下，若未来海外原材料供应商供应发生变化，可能对公司的正常生产、经营造成不利影响。

(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

自新冠疫情爆发以来，新冠业务带来公司经营规模的大幅增长，随着疫情消退，整个行业将面临产能迅速过剩、市场需求下降、竞争迅速加剧等问题，加之 2022 年 12 月，国家防控政策的调整以及新冠疫情发展趋势变化，未来新冠产品和服务的需求将大幅下降，直接影响新冠相关产品和服务的销售额和利润，未来业绩的高增长存在不可持续性以及业绩下滑的风险。

公司将通过以下措施避免新冠检测试剂收入下降导致的业绩压力：

1、加大技术开发与创新的投入，重点投入方向为技术含量高、创新性强、用户需求迫切且市场容量大的项目上，以提升公司核心竞争力；

2、进一步完善营销网络建设，优化整合经销商，完善直销终端客户布局，积极参与学术会议活动，加大媒体宣传力度，拓展体外检测服务；

3、公司将发挥在 PCR 领域的专业能力，协助已经覆盖的医疗机构提升核酸检测能力，扩大各类核酸产品的销售；

4、提高对酶、抗原、抗体等核心原材料的研发与生产规模，不仅要满足硕世生物自身的需求，而且要对外供给销售，占领上游市场，形成新的利润增长点；

5、公司将根据海外业务的开展情况，有计划的选择重点市场区域进行集中营销，推行全球化战略；

6、通过组织架构及流程体系的改革梳理，打造适应外部环境发展的敏捷性组织，使得组织效率最大化，人资效率快速提升，降本增效，支持公司活力提升。

五、报告期内主要经营情况

2022 年公司实现营业收入 553,479.28 万元，较上年同期增长 94.95%；归属于母公司的净利润 182,790.04 万元，较上年同期增长 53.19%，较好的完成了董事会制定的年度经营计划和目标。

(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	5,534,792,784.45	2,839,036,343.41	94.95
营业成本	2,179,835,124.77	876,346,191.13	148.74
销售费用	422,547,158.10	416,732,342.71	1.40
管理费用	297,196,932.80	117,389,443.82	153.17
财务费用	-34,108,126.72	-21,071,918.38	不适用
研发费用	185,822,901.78	106,638,200.71	74.26
经营活动产生的现金流量净额	1,964,878,081.19	985,522,925.81	99.37
投资活动产生的现金流量净额	-717,887,884.64	-748,634,832.93	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-667,425,590.06	-234,002,826.88	不适用

营业收入变动原因说明：主要系新冠相关产品及服务收入大幅增长所致；

营业成本变动原因说明：主要系新冠检测产品销量增加导致营业成本增加；

管理费用变动原因说明：主要系管理人员职工薪酬增加及存货报废增加所致；

财务费用变动原因说明：主要系利息收入增加所致；

研发费用变动原因说明：主要系研发投入及人员增加，导致研发用物料消耗、临床实验费用及研发人员薪酬增加所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司加大货款回收力度带动销售回款增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系分配股利支付的现金同比增加所致。

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，公司实现营业收入 5,534,792,784.45 元，同比增长 94.95%；营业成本 2,179,835,124.77 元，同比增长 148.74%；其中主营业务收入 4,335,548,877.93 元，同比增长 85.29%；主营业务成本 1,270,944,067.04 元，同比增长 161.65%。

(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	4,335,548,877.93	1,270,944,067.04	70.69	85.29	161.65	减少 8.55 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	3,850,942,061.48	970,923,131.71	74.79	84.19	145.60	减少 6.30 个百分点
诊断仪器	277,372,440.09	134,409,192.89	51.54	31.26	127.39	减少 20.49 个百分点
检测服务	205,805,258.63	164,994,246.70	19.83	444.69	427.63	增加 2.59 个百分点
其他	1,429,117.73	617,495.74	56.79	2,427.66	1,531.39	增加 23.74 个百分点
合计	4,335,548,877.93	1,270,944,067.04	70.69	85.29	161.65	减少 8.55 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 (%)
东北	295,787,734.47	96,943,194.59	67.23	48.35	178.03	减少 15.28 个百分点
华北	279,697,521.79	69,516,965.19	75.15	63.44	130.03	减少 7.19 个百分点
华东	2,584,883,367.79	761,195,697.52	70.55	134.66	224.59	减少 8.16 个百分点
华南	200,750,503.44	52,682,187.04	73.76	24.08	33.16	减少 1.79 个百分点
华中	294,920,037.67	81,461,533.80	72.38	101.65	147.02	减少 5.07 个百分点

						个百分点
西北	386,714,389.97	112,060,218.71	71.02	10.78	53.57	减少 8.08 个百分点
西南	187,112,937.34	49,606,041.11	73.49	49.79	104.26	减少 7.07 个百分点
国外	105,682,385.46	47,478,229.08	55.07	23.12	190.32	减少 25.88 个百分点
总计	4,335,548,877.93	1,270,944,067.04	70.69	85.29	161.65	减少 8.55 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 (%)
经销	3,064,302,888.46	923,376,626.68	69.87	70.77	148.01	减少 9.38 个百分点
直销	1,271,245,989.47	347,567,440.36	72.66	133.03	206.41	减少 6.55 个百分点
合计	4,335,548,877.93	1,270,944,067.04	70.69	85.29	161.65	减少 8.55 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
无

(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 (%)
核酸分子诊断试剂	人份	910,120,757	879,749,106	41,392,354	401.99	404.93	275.59
核酸纯化试剂	人份	765,347,715	751,656,228	29,441,502	264.12	277.91	86.93
免疫类诊断试剂	人份	11,500,190	11,336,671	664,839	14.52	11.05	32.62
干化学诊断试剂	人份	9,346,925	9,199,542	242,315	490.77	430.42	155.25

产销量情况说明

报告期内，因核酸产品需求急剧增大，本公司积极扩大产能，核酸类产品产销量均有大幅增长。

(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	直接	1,011,290,194.14	79.57	426,287,094.58	87.76	137.23	

断行业	材料						
	直接人工	86,424,196.56	6.80	20,733,831.57	4.27	316.83	
	制造费用	173,229,676.34	13.63	38,729,293.30	7.97	347.28	
	合计	1,270,944,067.04	100.00	485,750,219.45	100.00	161.65	
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	825,239,908.11	85.00	348,657,064.84	88.19	136.69	
诊断试剂	直接人工	39,884,679.71	4.10	15,926,775.15	4.03	150.43	
诊断试剂	制造费用	105,798,543.89	10.90	30,749,586.26	7.78	244.06	
	合计	970,923,131.71	100.00	395,333,426.25	100.00	145.60	
诊断仪器	直接材料	124,624,568.48	92.72	54,183,383.56	91.66	130.01	
诊断仪器	直接人工	2,698,225.59	2.01	1,464,146.57	2.48	84.29	
诊断仪器	制造费用	7,086,398.82	5.27	3,460,842.44	5.86	104.76	
	合计	134,409,192.89	100.00	59,108,372.57	100.00	127.39	

成本分析其他情况说明

无

(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,公司新设上海硕世源医学检验实验室有限公司,法定代表人:王国强,投资金额:3000 万元人民币,主营业务为医学检验服务。

(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 49,694.70 万元,占年度销售总额 8.98%,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	客户一	12,775.28	2.31	否
2	客户二	11,857.98	2.14	否

3	客户三	8,860.96	1.60	否
4	客户四	8,721.96	1.58	否
5	客户五	7,478.52	1.35	否
合计	/	49,694.70	8.98	/

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 106,366.99 万元，占年度采购总额 46.51%；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	供应商一	51,828.64	22.66	否
2	供应商二	24,545.15	10.73	否
3	供应商三	12,250.00	5.36	否
4	供应商四	9,668.58	4.23	否
5	供应商五	8,074.62	3.53	否
合计	/	106,366.99	46.51	/

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

报表项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	变动原因
销售费用	422,547,158.10	416,732,342.71	1.40	
管理费用	297,196,932.80	117,389,443.82	153.17	主要系管理人员职工薪酬增加及存货报废增加所致
研发费用	185,822,901.78	106,638,200.71	74.26	主要系研发投入及人员增加，导致研发用物料消耗、临床实验费用及研发人员薪酬增加所致
财务费用	-34,108,126.72	-21,071,918.38	不适用	主要系利息收入增加所致

4. 现金流

适用 不适用

报表项目	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	1,964,878,081.19	985,522,925.81	99.37	主要系公司加大货款回收力度带动销售回款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-717,887,884.64	-748,634,832.93	不适用	
筹资活动产生的现金流量净额	-667,425,590.06	-234,002,826.88	不适用	主要系分配股利支付的现金增加所致
现金及现金等价物净增加额	580,321,811.30	1,350,453.15	42,872.38	主要系经营活动产生的现金流量净额增加所致

(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	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	1,792,206,311.25	36.64	1,287,491,967.45	36.79	39.20	主要系销售回款增加所致
交易性金融资产	1,014,872,022.61	20.75	623,334,729.83	17.81	62.81	主要系购买银行理财产品增加所致
应收票据	45,997,181.34	0.94	1,046,878.32	0.03	4,293.75	主要系以承兑汇票形式的回款增加所致
应收账款	564,002,750.62	11.53	342,578,380.56	9.79	64.63	主要系销售额增加所致
预付款项	29,500,929.10	0.60	24,193,401.92	0.69	21.94	
其他应收款	6,519,671.78	0.13	9,420,967.14	0.27	-30.80	主要系押金保证金减少所致
存货	236,260,087.97	4.83	250,346,454.01	7.15	-5.63	
其他流动资产	19,789,747.04	0.40	469,282.76	0.01	4,117.02	主要系增值税留抵税额增加所致
长期股权投资	116,279,927.34	2.38	22,719,937.44	0.65	411.80	主要系对外投资参股公司所致
其他非流动金融资产	137,859,172.98	2.82	100,182,482.44	2.86	37.61	主要系确认其他非流动金融资产公允价值变动收益所致
固定资产	695,412,567.58	14.22	679,593,064.61	19.42	2.33	
在建工程	16,992,21	0.35	20,716,803	0.59	-17.98	

	2.22		.00			
长期待摊费用	74,226,349.72	1.52	54,317,547.18	1.55	36.65	主要系租赁厂房房屋装修费增加所致
递延所得税资产	91,632,375.16	1.87	19,272,715.68	0.55	375.45	主要系信用减值损失和资产减值损失增加所致
其他非流动资产	2,743,440.80	0.06	22,183,105.00	0.63	-87.63	主要系非流动资产预付款减少所致
短期借款	84,888,586.38	1.74	150,002,626.53	4.29	-43.41	主要系短期银行借款减少所致
应付账款	433,132,079.67	8.86	352,839,590.27	10.08	22.76	
合同负债	38,389,630.20	0.78	66,210,879.00	1.89	-42.02	主要系预收货款减少所致
应付职工薪酬	164,098,822.16	3.36	148,172,435.96	4.23	10.75	
应交税费	100,605,779.87	2.06	39,288,126.20	1.12	156.07	主要系期末应交所得税增加所致
其他应付款	102,002,244.28	2.09	90,199,734.09	2.58	13.08	
其他流动负债	1,098,714.61	0.02	1,600,144.77	0.05	-31.34	主要系待转销项税额减少所致
递延收益	90,817,033.85	1.86	86,822,825.42	2.48	4.60	
递延所得税负债	16,240,035.73	0.33	3,534,181.85	0.10	359.51	主要系其他非流动金融资产公允价值变动所致
盈余公积	29,310,000.00	0.60	29,310,000.00	0.84	0.00	
未分配利润	2,884,387,214.39	58.97	1,642,686,820.19	46.94	75.59	主要系净利润增加所致

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 3,473,124.79（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.07%。

(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

报告期内行业经营性信息分析详见“第三节管理层讨论与分析”的“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”。

(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
90,000,000	-	-

报告期内，公司以增资方式参股武汉凯德维斯生物技术有限公司，公司认缴 6,500 万元，截至报告期末， 公司已完成全部实缴； 公司以增资方式参股苏州宏元生物科技有限公司，公司认缴 4,000 万元，截至报告期末，公司完成实缴 2,500 万元。

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	623,334,729.83	16,472,035.22	-	-	2,760,000,000.00	2,384,934,742.44	-	1,014,872,022.61
私募基金	100,182,482.44	31,676,690.54	-	-	6,000,000.00	-	-	137,859,172.98
合计	723,517,212.27	48,148,725.76	0.00	0.00	2,766,000,000.00	2,384,934,742.44	0.00	1,152,731,195.59

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
南京苇渡阿尔法创业投资合伙企业（有限合伙）	2020年5月	80,000,000	否	截至报告期末已经投资项目16个，累计对外投资金额53,114万元。	其他非流动金融资产	31,869,738.79
苏州清松岚湖健康产业创业投资合伙企业（有限合伙）	2022年4月	6,000,000	否	截至报告期末已经投资项目2个，累计对外投资金额2,830万元	其他非流动金融资产	-193,048.25
泰州景越玖远创业投资合伙企业（有限合伙）	2022年12月	-	否	截至报告期末，基金暂未对外投资。	不适用	-
合计	/	86,000,000	/	/	/	31,676,690.54

衍生品投资情况

适用 不适用

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

公司名称	公司类型	主营业务	注册资本（元）	总资产（元）	净资产（元）	营业收入（元）	净利润（元）
硕世检验	全资子公司	医学检验服务	30,000,000	199,774,172.57	33,027,265.84	254,942,686.11	5,999,122.68
北京硕世	全资子公司	销售子公司	1,000,000	873,383.59	-2,662,278.44	398,230.10	-1,359,921.98
西安硕世	全资子公司	销售子公司	1,000,000	629,689.59	-388,328.09	/	-325,193.84
上海硕颖	全资子公司	原料支持	20,000,000	280,442,683.99	179,609,728.83	594,129,893.60	130,155,339.01
海南硕世	全资子公司	医疗服务	1,000,000	373,145.42	-1,123,213.80	/	-1,209,259.74

银川硕世	全资子公司	医疗服务	10,000,000	3,046,229.31	1,664,347.77	1,372,747.07	-2,089,472.22
香港硕世	全资子公司	国际贸易,股权投资	2,000,000 美元	3,473,029.77	3,473,029.77	1,143.11	285,179.77
上海硕世源	全资子公司	医学检验服务	30,000,000	8,615,705.24	8,463,734.95	/	-21,536,265.05

(八) 公司控制的结构化主体情况

√适用 □不适用

报告期内,公司新设上海硕世源医学检验实验室有限公司,法定代表人:王国强,投资金额:3,000 万元人民币,主营业务为医学检验服务。

六、公司关于未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

(1) 我国体外诊断市场仍然持续增长

我国体外诊断市场规模与全球体外诊断市场规模相比明显偏低。从细分领域看，分子诊断占我国体外诊断市场份额上升至近年 15%以上。分子诊断具有速度更快、灵敏度更高、特异性更强等特点，符合精准医疗的趋势，市场规模在未来仍有持续快速增长的空间。

(2) 分子诊断符合行业发展趋势

随着人们生活水平的提高，医疗卫生产业发展将不再局限于诊疗，而愈加重视预防性医学。分子诊断作为预测诊断的主要方法，既可以对个体遗传病进行检测，也能进行预防诊断筛查并提供用药指导，PCR、基因芯片、NGS 均为发展方向，POCT 化、自动化、多功能、集成化以及智能化是产品的主要发展导向。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司专注体外诊断领域的研发与创新，致力于成为技术领先、产品一流、具有国际竞争力的多品种诊断产品和服务提供商。在保持现在产品竞争优势的同时，公司为未来的发展战略储备了必要的技术与研发项目，将不断引进优秀人才，丰富优化产品结构：

1、以现有诊断试剂产品和业务为基础，不断增加核酸分子诊断试剂及相关领域产品品种，尤其是拓展临床应用的产品品种，优化产品结构，布局液体活检、高通量测序、新型肿瘤标志物检测等前沿领域，同时，切入即时诊断领域，布局 POCT。公司 POCT 领域已经有甲型/乙型流感病毒抗原检测试剂盒（胶体金法）等产品推出并实现收入。

2、基于人工智能、大数据等先进技术，对现有仪器产品进行改进，研发新的产品，推动诊断试剂、仪器的“一体集成化”、“床旁化”进程，实现“样本进、结果出”的全自动一体化检测。

3、公司已经成功研发出诊断试剂冻干技术，能有效简化试剂配制、移液等步骤，最大限度的减少操作错误或污染的风险，同时，试剂可以常温运输和保存，降低运输成本、延长保质时效。公司部分疾控领域产品已推出冻干剂型的实时荧光定量 PCR 产品，未来还将继续扩大至其他产品。

4、加速上游酶、抗原、抗体等核心原材料的研发，形成上游原材料，中游仪器+试剂，下游检验所的全产业链布局，已形成“原材料+仪器+试剂+服务”的一体化经营模式。

5、积极优化经销商管理体系，完善直销布局；加快试剂类产品的国外认证及注册流程，打开海外市场。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

根据公司的总体发展战略，公司制定了业务发展计划：

1、技术开发与创新方面

(1) 严格评估研发项目立项，扩充和完善技术研究团队。审慎、科学地加快研发项目，持续引进一批国内外高技术人才，重点引进复合型技术人才，优化人才结构，加快前瞻性技术的产业化速度，提高产业转化效率；

(2) 积极开展学术与经验交流，加大与科研院所的合作，紧跟行业发展方向；

(3) 提高资金投入。公司将加大研发技术方面的投入，增加与改善研发工作环境与工作设施，并着重将资金投入技术含量高、创新性强、用户需求迫切且市场容量大的项目上，以提升公司的核心竞争力；

(4) 继续提高对酶、抗原、抗体等核心原材料的研发与生产规模，以使这些自研自产的核心原材料不仅要满足硕世稳定质量、降低成本的自身需求，而且开始外供销售，占领上游市场，形成新的利润增长点。

2、生产能力方面

公司募投项目泰州总部产业园项目，超募资金投资项目等项目已达使用条件，投入使用后生产面积得到较大提升，有效解决了产能问题，购置先进生产设备，提高生产自动化程度，提升产品质量控制水平，并为未来产品升级、新产品的生产做好准备。

3、市场开拓与营销方面

公司将进一步完善营销网络建设，通过优化整合经销商，完善直销终端客户布局，积极参与学术会议活动，加大媒体宣传力度，拓展体外检测服务等方式拓展市场。

(1) 优化整合经销商，优先选择与综合实力较强的经销商合作，完善直销终端客户布局，加大对终端用户的开拓与覆盖范围，进一步提升应用培训、产品推广、技术支持和售后服务服务能力；

(2) 公司将根据产品推广及市场发展状况有选择地利用媒体力量进行宣传，树立企业品牌形象；

(3) 公司将充分利用下设的医学检验所发展医学检验服务，逐步拓展服务的内容和范围，并有步骤地扩充医学检验服务业务的营业网点，形成“从研发到产品，从产品到服务”的产业链，带动诊断试剂的生产与销售，提高本公司产品和服务的竞争力，进而提升盈利能力与抗风险能力；

(4) 疫情爆发以来，国家在全国三甲以下医院和医疗机构建设核酸检测实验室，公司顺应需求，对外销售及投放的仪器已经覆盖 5000 多家医疗机构，公司将发挥在 PCR 领域的专业能力，协助完善并提高相关机构除新冠以外的核酸检测资质和能力，这些工作将为公司核酸检测产品的未来销售带来足够的增长潜力；

(5) 公司将根据海外业务的开展情况，有计划的选择重点市场区域进行集中营销，推行全球化战略。

4、人力资源培养方面

一方面，公司将开展各类内外培训，提高员工的专业技能。同时，公司将在内部持续完善绩效考核机制，以激发员工工作积极性。公司将在内部合作与竞争中充分开发员工潜能，使员工在

自我实现的同时，促进公司效率与业绩的提高。另一方面，公司将积极引进高素质、高水平人才，改善公司人才结构，完善公司人才配置。

(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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所科创板上市规则》及有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理制度，建立规范的法人治理结构。公司的最高权力机构为股东大会，董事会为常设决策和管理机构，监事会是公司的监督机构。董事会下设战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会，分别负责公司战略规划、重大人事任免、薪酬与考核、公司风险控制等。股东大会、董事会、监事会和管理层按照《公司章程》的规定，严格履行各自职责。公司管理层各司其责、分工有序、监督到位，保障企业运营决策的规范性和有效性，为战略实施提供坚定的治理保障。公司治理情况具体如下：

1、股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等法律法规的要求，股东大会的通知、召集、决议、表决方式均符合《公司法》、《证券法》及中国证监会和上海证券交易所的各项规定，决议内容合法有效，充分保障所有股东特别是中小股东的平等权利。

2、董事与董事会

公司董事会在任董事 8 名，其中独立董事 3 名，全体董事忠实、勤勉的履行《公司章程》规定的职权，董事会召集、召开严格按照《公司章程》及《董事会议事规则》相关规定进行。独立董事按照《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》等规定，履行独立董事职责，充分发挥作用，出席公司董事会、股东大会，对重大事项发表独立意见。董事会下设战略、审计、薪酬与考核、提名四个专门委员会，各专门委员会充分发挥专项职能，为董事会的科学决策提供保障

3、监事与监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中 1 名为职工代表。监事会能够按照《公司法》《公司章程》和《监事会议事规则》等相关规定开展工作，确保监事会独立有效地行使对公司依法运作情况、财务情况、董事及高级管理人员履职情况、内部控制体系建设等的核查，起到了良好的监督作用，降低公司运营风险，维护公司及股东的合法权益，保证公司规范运作。

4、关于控股股东与上市公司

公司设立了健全的组织机构体系，董事会、监事会等内部机构独立运作，在业务、资产、人员、财务方面与控股股东分开，具有独立完整的销售系统和面向市场自主经营的能力。控股股东能严格规范自己的行为，依法行使出资人权利。不存在控股股东违规占用上市公司资金和资产的情况。

5、关于信息披露与投资者关系管理

公司制定了《信息披露管理制度》《重大信息内部报告制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》《投资者关系管理制度》等相关制度。报告期内，认真履行信息披露义务，加大信息

披露工作力度，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，公司通过投资者热线、投资者关系互动平台等方式，与投资者进行良好的互动与交流，确保广大投资者能及时、公平的获得信息。

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 10 日	www.sse.com.cn	2022 年 5 月 11 日	议案全部通过
2022 年第一次临时股东大会	2022 年 3 月 28 日	www.sse.com.cn	2022 年 3 月 29 日	议案全部通过

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

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
房永生	董事长	男	69	2020-05-15	2023-05-15	0	0	0		1,800	否
王国强	副董事长、总经理	男	53	2020-05-15	2023-05-15	4,945,200	4,945,200	0		1,550	否
刘中华	董事、副总经理、技术总监	男	54	2020-05-15	2023-05-15	1,454,400	1,454,400	0		1,120	否
白星华	董事	男	44	2020-05-15	2023-05-15	0	0	0		700	否
侯文山	董事	男	55	2020-05-15	2023-05-15	0	0	0		-	是
何斌辉	独立董事	男	55	2020-05-15	2023-05-15	0	0	0		18.3	否
邵少敏	独立董事	男	59	2020-05-15	2023-05-15	0	0	0		18.3	否
张林琦	独立董事	男	60	2020-05-15	2023-05-15	0	0	0		18.3	否
马施达	监事会主席	男	51	2020-05-15	2023-05-15	0	0	0		-	否
金晶	监事	男	38	2020-05-15	2023-05-15	240,000	240,000			-	是
严浩荣	职工监事	男	35	2020-05-15	2023-05-15	0	0	0		83.5	否
胡园园	副总经理、董事会秘书(代行)	女	37	2022-12-29	2023-05-15	0	0	0	0	100	否
裴磊	副总经理	男	39	2022-08-31	2023-05-15	0	0	0	0	90	否
张昌久	财务总监	男	44	2021-08-10	2023-05-15	0	0	0	0	220	否
沈海东	核心技术人员	男	53	2013-08-01		0	0	0	0	162.6	否
合计	/	/	/	/	/	6,639,600	6,639,600		/	5,881	/

注：上述董监高报酬未包含递延至以后年度发放的4400万超额业绩奖。

姓名	主要工作经历
房永生	1995 年至 1999 年任中国科学院上海生物化学研究所副所长；1999 年至 2015 年任中国科学院上海生物化学与细胞生物学研究所副所长等职务，2015 年退休。1999 年至 2006 年任上海中科生龙达生物技术（集团）有限公司董事长；2011 年 3 月至 2017 年 3 月，历任硕世有限董事、董事长；2017 年 3 月至今，任股份公司董事长。
王国强	1992 年至 1996 年任山东滨州医学院组胚教研室助教；1996 年至 2001 年，于复旦大学上海医学院组织胚胎学教研室攻读博士学位；2001 年至 2006 年历任上海中科开瑞生物芯片科技股份有限公司副总经理、总经理；2006 年至 2009 年历任凯普生物科技有限公司副总经理、全国市场总监；2010 年 4 月至 2017 年 3 月，任硕世有限总经理；2011 年 3 月至 2017 年 3 月，历任硕世有限董事、副董事长；2017 年 3 月至今，任股份公司副董事长、总经理。
刘中华	1993 年至 1998 年任泰山医学院教师；1998 年至 2001 年于西安交通大学攻读硕士研究生；2001 年至 2005 年于西安交通大学攻读博士研究生；2005 年至 2010 年任职于中国医学科学院病原生物学研究所；2008 年至 2009 年在美国纽约血液中心以及洛克菲勒大学艾伦·戴蒙德艾滋病研究中心合作交流研究；2010 年 8 月至 2017 年 3 月，任硕世有限技术总监、副总经理；2011 年 3 月至 2017 年 3 月，任硕世有限董事；2017 年 3 月至今，任股份公司董事、技术总监、副总经理。
白星华	2001 年 7 月至 2011 年 1 月，历任烟台正海电子网板股份有限公司生产部技术员、生产线领班、生产部工艺主管、技术部项目投资经理，正海集团企业发展部高级管理主管。2011 年 1 月至 2019 年 10 月在烟台东诚药业集团股份有限公司副总经理兼董事会秘书。2019 年 12 月至 2021 年 8 月，任股份公司副总经理。2021 年 8 月至 2022 年 12 月，任股份公司董事、董事会秘书、副总经理，2022 年 12 月至今，任股份公司董事。
侯文山	1995 年 9 月至 1997 年 9 月任职于旺宏电子股份有限公司；1997 年 9 月至 2000 年 4 月，任中华开发工业银行投资部专员；2000 年 4 月至 2004 年 9 月，任汉友投资顾问股份有限公司投资部协理；2004 年 10 月至今，历任华威国际投资集团协理、产业研究院院长、合伙人；2011 年 3 月至 2017 年 3 月，任硕世有限董事；2017 年 3 月至今，任股份公司董事。
何斌辉	1997 年 10 月至 2000 年 4 月，任中国信达信托投资公司证券业务总部项目经理；2000 年 4 月至 2009 年 5 月，历任中国银河证券股份有限公司上海投行部总经理、股票发行部经理、中国银河证券筹备组成员；2009 年 5 月至 2016 年 7 月，任财通证券股份有限公司总经理助理、投行总部总经理；2016 年 7 月至今，任深圳市招银协同基金管理有限公司董事长；2017 年 8 月至今，任股份公司独立董事。
邵少敏	1988 年 7 月至 1995 年 12 月，历任浙江省体改委证券处、浙江省证券委办公室副处长、浙江省证管办发行上市部副主任；1995 年 12 月至 1998 年 1 月，任浙江省德清县副县长；1998 年 1 月至 2001 年 10 月，任中国证监会浙江监管局（原杭州特派办）上市公司监管处处长、稽查处处长；2001 年 10 月至 2006 年 6 月，任浙商证券（原金信证券）党委书记、副董事长、总裁；2006 年 6 月至 2007 年 2 月，任浙江上三高速公路有限公司副总经理；2007 年 2 月至 2007 年 10 月，任杭州平海投资有限公司总裁；2007 年 10 月至今，任广宇集团股份有限公司董事、副总裁；2011 年 5 月至今，任浙江广宇创业投资管理有限公司总经理，杭州市仲裁委仲裁员；2015 年 11 月至今，任浙江大学经济学院金融专业兼职导师；2017 年 8 月至今，任股份公司独立董事。
张林琦	1992 年 3 月至 1993 年 3 月，英国爱丁堡大学遗传学系博士后；1993 年 3 月至 1998 年 7 月，美国洛克菲勒大学博士后；1998 年 8 月至 2002 年 12 月，任美国洛克菲勒大学助理教授；2003 年 1 月至 2007 年 11 月，任美国洛克菲勒大学副教授；2007 年 11 月至今，任清华大学教授、博士生导师；2014 年 1 月至 2015 年 7 月，任清华大学医学院副院长；2017 年 8 月至今，任股份公司独立董事。

马施达	1993年7月至2000年2月，历任绍兴兰亭国家森林公园主办会计、财务科长；2000年3月至2001年9月，任绍兴市医药生物制品有限责任公司财务科长；2001年10月至2007年3月，任浙江托普软件有限公司财务负责人；2008年7月至2013年2月，任绍兴通大会计师事务所项目经理；2013年3月至今，任浙江星鹏铜材集团有限公司财务部经理；2015年12月至2017年3月，任硕世有限监事；2017年3月至今，任股份公司监事。
金晶	2009年4月至今，任华威慧创（上海）投资管理咨询有限公司投资经理；2011年3月至2017年3月，任硕世有限监事；2017年3月至今，任股份公司监事。
严浩荣	2010年5月至2014年4月，历任江苏硕世生物科技有限公司质管部QC、经理助理。2014年5月至2019年1月，任江苏硕世生物科技股份有限公司质管部副经理。2019年1月至今，任江苏硕世生物科技股份有限公司质管部经理。2020年5月至2021年12月，任股份公司质管部经理、职工监事。2021年12月至今，任股份公司质管部总监、职工监事。
胡园园	2007年8月至2010年12月，于海尔集团公司财务管理部工作，先后担任内控专员、审计师、预算经理；2010年12月至2013年2月，任海尔集团公司手机事业部财务经理；2013年2月至2016年4月，任青岛海尔产城创集团有限公司高级预算经理；2016年4月至2019年2月，任海尔集团（青岛）金盈控股有限公司资本运作小微总经理。2019年5月至2022年10月，任盈康生命科技股份有限公司董事会秘书，2022年11月起，任职于公司，2022年12月任股份公司副总经理，代行董事会秘书，2023年2月起，任股份公司副总经理、董事会秘书。
裴磊	2006年7月至2009年8月在河南隆成律师事务所担任律师；2009年9月至2011年6月在上海财经大学攻读硕士学位；2011年7月至2016年5月在光大证券股份有限公司担任投资经理；2016年6月至2022年7月就职于上海尤安建筑设计股份有限公司，历任公司董事会秘书、副总经理。2022年8月起，任股份公司副总经理。
张昌久	2001年07月至2004年03月任烟台正海磁性材料有限公司财务部会计；2004年04月至2006年10月任正海集团有限公司财务部会计主管；2006年10月至2007年12月任芜湖正海汽车内饰件有限公司财务部副部长；2007年12月至2009年02月任烟台海利化工有限公司财务部副部长；2009年02月至2015年03月任烟台正海汽车内饰件有限公司财务部部长、财务总监；2015年03月至2021年07月任烟台正海合泰科技股份有限公司财务总监、副总经理。2021年8月至今，任股份公司财务总监。
沈海东	1995年4月至1999年12月，任上海交通大学机器人研究所讲师；2000年1月至2013年7月，任上海宏桐实业有限公司技术总监；2013年8月至2017年3月，任硕世有限仪器研发部经理；2017年3月至2022年1月，任股份公司仪器研发部经理。2022年1月至今任股份公司研发中心副总经理。

其它情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司董事长房永生先生通过闰康生物、泰州硕康、泰州硕源、泰州硕鑫、泰州硕科、泰州硕和持有公司股份139.42万股；核心技术人员沈海东通过泰州硕科间接持有公司股份1.9511万股，职工监事严浩荣通过泰州硕和间接持有公司股份2.6674万股，报告期内持股数均未发生变化。

报告期内，白星华先生辞任公司副总经理、董事会秘书，聘任裴磊先生为副总经理，聘任胡园园女士为副总经理并代行董事会秘书职责，2023年2月14日聘任胡园园女士为董事会秘书。

(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
房永生	闰康生物	执行事务合伙人	2015年5月	
房永生	泰州硕康	执行事务合伙人	2017年10月	
房永生	泰州硕源	执行事务合伙人	2017年10月	
房永生	泰州硕鑫	执行事务合伙人	2017年10月	
房永生	泰州硕科	执行事务合伙人	2017年10月	
房永生	泰州硕和	执行事务合伙人	2017年10月	
侯文山	华威慧创	董事长	2007年1月	
金晶	华威慧创	投资经理	2007年1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
房永生	上海康卓生物技术有限公司	董事长	2020-11	
房永生	上海宇研生物技术有限公司	董事长兼总经理	2016-04	
房永生	北京中科康泰生物技术有限公司	执行董事	2021-06	
房永生	上海渊研企业管理有限公司	执行董事	2021-06	
房永生	上海翔琼生物技术有限公司	董事长	2021-12	
房永生	江苏铼泰医药生物技术有限公司	董事	2015-12	
房永生	浙江中奇生物药业股份有限公司	董事	2019-01	
房永生	江苏西迪尔生物技术有限公司	董事长	2021-09	
房永生	上海元宋生物技术有限公司	董事	2020-07	
王国强	泰州硕世医学检验有限公司	执行董事	2016-10	
王国强	上海硕世源医学检验实验室有限公司	执行董事	2022-09	
王国强	上海硕颖生物科技有限公司	执行董事	2018-09	
王国强	武汉凯德维斯生物技术有限公司	董事	2022-06	
王国强	上海翔琼生物技术有限公司	董事	2021-12	
王国强	西安硕世生物科技有限公司	执行董事兼总经理	2018-04	
王国强	海南硕世莲心远程诊疗中心有限公司	执行董事	2020-08	
王国强	硕世生物科技（北京）有限公司	执行董事, 经理	2018-03	
王国强	硕世生物香港有限公司	执行董事	2021-12	
刘中华	泰州硕世医学检验有限公司	监事	2016-10	
刘中华	上海硕世源医学检验实验室有限公司	监事	2022-09	
刘中华	上海硕颖生物科技有限公司	监事	2018-09	
刘中华	江苏西迪尔生物技术有限公司	董事	2021-07	
刘中华	西安硕世生物科技有限公司	监事	2018-04	
刘中华	硕世生物科技（北京）有限公司	监事	2018-03	

刘中华	上海硕世源医学检验实验室有限公司	监事	2022-09	
白星华	成都欣科医药有限公司	董事	2013-08	2022-08
侯文山	上海申堡企业管理咨询有限公司	执行董事	2021-10	
侯文山	华威楷创（上海）创业投资管理有限公司	执行董事	2008-10	
张林琦	腾盛华创医药技术（北京）有限公司	董事	2020-05	
张林琦	北京微星生物科技有限公司	董事	2021-12	
张林琦	北京微达生物科技有限公司	董事	2022-01	
张林琦	北京泰诺迪生物科技有限公司	董事	2010-06-01	
张林琦	康龙化成（杭州）医学研究有限公司	董事	2018-09	2022-01
张林琦	清华大学	教授、博士生导师	2007-11	
邵少敏	广宇集团股份有限公司	董事, 副总裁	2007-10	
邵少敏	浙江广宇创业投资管理有限公司	总经理	2011-05	
邵少敏	杭州市仲裁委	仲裁员	2011-05	
邵少敏	浙江大学经济学院	金融专业兼职导师	2015-11	
何斌辉	克劳斯玛菲股份有限公司	独立董事	2020-12	
何斌辉	安徽芯动联科微系统股份有限公司	董事	2021-02	
何斌辉	深圳市协同中科私募股权基金管理有限公司	董事长	2017-03	2022-11
何斌辉	绍兴银行股份有限公司	董事	2016-12	2022-07
金晶	苏州旭欣智能科技有限公司	董事	2022-01	
马施达	四川托普软件投资股份有限公司	监事会主席	2016-02	
马施达	托普西北软件园（咸阳）有限公司	监事	2018-05	
马施达	托普东北软件园（鞍山）有限公司	监事	2008-05	
马施达	浙江中奇生物药业股份有限公司	监事	2020-11	
马施达	上海宇研生物技术有限公司	监事	2016-04	
马施达	江苏鍊泰医药生物技术有限公司	监事	2020-11	
马施达	上海盛元生物技术有限公司	监事	2020-11	
马施达	托普东北软件园（鞍山）有限公司	监事	2008-05	
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，其他高管报酬由董事会决定。
---------------------	------------------------------

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事会薪酬与考核委员会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，报公司董事会或者股东大会审议；独立董事津贴参照同行业上市公司水平及公司实际情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	1,178.80
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	10,118.26
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	3,012.60

(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
白星华	副总经理、董事会秘书	离任	辞去副总经理、董事会秘书职务
裴磊	副总经理	聘任	聘任
胡园园	副总经理	聘任	聘任

报告期内，公司聘任胡园园女士为副总经理并代行董事会秘书职责，2023年2月14日聘任胡园园女士为董事会秘书。

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(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
第二届董事会第十三次会议	2022年3月11日	本次会议共审议了3项议案，全部审议通过，不存在否决议案的情况
第二届董事会第十四次会议	2022年3月22日	本次会议共审议了1项议案，全部审议通过，不存在否决议案的情况
第二届董事会第十五次会议	2022年4月13日	本次会议共审议了19项议案，全部审议通过，不存在否决议案的情况
第二届董事会第十六次会议	2022年4月27日	本次会议共审议了1项议案，全部审议通过，不存在否决议案的情况
第二届董事会第十七次会议	2022年8月30日	本次会议共审议了3项议案，全部审议通过，不存在否决议案的情况
第二届董事会第十八次会议	2022年10月18日	本次会议共审议了3项议案，全部审议通过，不存在否决议案的情况
第二届董事会第十九次会议	2022年12月28日	本次会议共审议了2项议案，全部审议通过，不存在否决议案的情况

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	亲自出席次数	以通讯方式参	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参	出席股东大会的次

		次数		加次数			加会议	数
房永生	否	7	7	3	0	0	否	2
王国强	否	7	7	3	0	0	否	2
刘中华	否	7	7	3	0	0	否	2
白星华	否	7	7	1	0	0	否	2
侯文山	否	7	7	3	0	0	否	2
何斌辉	是	7	7	3	0	0	否	2
邵少敏	是	7	7	6	0	0	否	2
张林琦	是	7	7	7	0	0	否	2

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	7
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	2
现场结合通讯方式召开会议次数	5

(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	何斌辉、刘中华、邵少敏
提名委员会	邵少敏、房永生、张林琦
薪酬与考核委员会	邵少敏、何斌辉、房永生
战略委员会	房永生、王国强、刘中华、张林琦

(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 13 日	《关于〈2021 年年度报告及摘要〉的议案》《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年审计机构的议案》《关于 2021 年度内部控制自我评价报告的议案》等	审计委员会对 2021 年度报告相关事项进行认真审议，在年度报告编制、审计过程中切实履行审计委员会的职责；与注册会计师沟通审计情况，督促会计师事务所及时提交审计报告等	无
2022 年 4 月 26 日	审议并通过《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》	审计委员会对公司第一季度经营情况进行关注，认为公司编制的财务报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏的情况。	无
2022 年 8 月 29 日	审议并通过《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》等	审计委员会对公司半年度经营情况进行关注，认为公司编制的财务报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏的情况。	无

2022 年 10 月 17 日	审议并通过《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》	审计委员会对公司第三季度经营情况进行关注,认为公司编制的财务报告内容真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏的情况。	无
------------------------	-----------------------------	---	---

(3). 报告期内提名委员会召开 2 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 8 月 29 日	《关于聘任副总经理的议案》	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会提名委员会实施细则》开展工作,认真审核候选人的资料和工作经历,同意将议案提交董事会审议。	无
2022 年 12 月 27 日	《关于聘任副总经理的议案》	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会提名委员会实施细则》开展工作,认真审核候选人的资料和工作经历,同意将议案提交董事会审议。	无

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 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 14 日	《关于董事薪酬方案的议案》、《关于确认 2022 年度及 2023 年度高级管理人员薪酬的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会薪酬与考核委员会实施细则》开展工作,勤勉尽责,经过充分沟通讨论,一致通过所有议案。	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 14 日	《关于 2021 年度利润分配方案的议案》	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会战略委员会实施细则》开展工作,勤勉尽责,经过充分沟通讨论,一致通过该议案。	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	939
主要子公司在职员工的数量	143
在职员工的数量合计	1,082
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	254
销售人员	422
技术人员	254
财务人员	21
行政人员	131
合计	1,082
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	145
本科	471
专科	353
高中及以下	113
合计	1,082

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司根据所处地区及行业的特点，结合公司实际情况，制定合理的薪酬方案，并根据员工的成长情况及贡献值，适时调整，通过项目奖金、绩效奖金等方式，激励员工的积极性。同时，公司注重员工关怀与保障，依法为员工缴纳五险一金，提供餐补、带薪年假、体检等福利，为公司吸引人才和留住人才，提供持续保障。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司高度重视人才培养体系建设，持续加大人才的培养力度，多维度开展培训工作。公司行政人事部每年根据培训需求制定年度培训计划，充分运用各种智能工具开展新员工入职培训、在职员工岗位培训、继续教育、专项培训等，提升全体员工的整体素养及职业能力。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	259.42 万时
劳务外包支付的报酬总额	7782.50 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

一、根据公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过的《公司章程（上市草案）》，本次发行上市后的公司股利分配政策为：

（1）利润分配的原则

公司的利润分配政策保持连续性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展。公司董事会和股东大会在利润分配政策的决策和论证过程中将充分考虑独立董事和公众投资者的意见。

（2）利润分配的形式

公司利润分配可以采取现金、股票或者两者相结合的方式。具备现金分红条件的，公司原则上优先采用现金分红的利润分配方式；在公司有重大投资计划或重大现金支出等事项发生时，公司可以采取股票方式分配股利。

（3）现金分红的具体条件和比例

1) 现金分红条件：

在符合现金分红的条件下，公司应当采取现金分红的方式进行利润分配。符合现金分红的条件为：

①公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）及累计未分配利润为正值，且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司的后续持续经营；

②审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

③公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生。

2) 现金分红比例：

公司未来 12 个月内若无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%。若有重大资金支出安排的，则公司在进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%，且应保证公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。

公司进行利润分配时，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照《公司章程》规定的顺序，提出差异化现金分红政策：

①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到百分之八十；

②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到百分之四十；

③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到百分之二十。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

（4）股票股利分配的条件

公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，公司可以采取股票方式分配股利。

(5) 利润分配的时间间隔

(6) 存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

(7) 利润分配的决策程序与机制

1) 公司每年利润分配方案由董事会根据本章程的规定、公司盈利和资金情况、未来的经营计划等因素拟订。公司在制定现金分红具体方案时，董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确的意见。利润分配预案经董事会过半数董事表决通过，方可提交股东大会审议。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

2) 股东大会对利润分配方案进行审议前，应通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

3) 公司因特殊情况无法按照既定的现金分红政策或最低现金分红比例确定当年的利润分配方案时，应当披露具体原因及独立董事的明确意见。

(8) 利润分配政策的调整机制

1) 如公司外部经营环境变化并对公司生产经营造成重大影响，或公司自身经营状况发生较大变化时，公司可对利润分配政策进行调整。调整后的利润分配政策应以股东权益保护为出发点，不得违反相关法律法规、规范性文件的规定。

2) 公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要等原因需调整利润分配政策的，应由公司董事会根据实际情况提出利润分配政策调整议案，由独立董事、监事会发表意见，经公司董事会审议通过后提请股东大会审议，并经出席股东大会的股东所持表决权的三分之二以上通过。公司调整利润分配政策，应当提供网络投票等方式为公众股东参与股东大会表决提供便利。

(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	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □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	√是 □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

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原因	未分配利润的用途和使用计划
--	---------------

首先，2020-2022 年，新冠业务带来公司经营规模的大幅增长，2022 年 12 月，国家调整了疫情防控政策，未来新冠产品和服务的需求将大幅下降，直接影响新冠相关产品和服务的销售额和利润，未来公司经营业绩面临较大的压力。

其次，公司所处的体外诊断试剂行业正处于快速发展阶段，整个行业将面临产能迅速过剩、市场需求下降、竞争迅速加剧等问题，市场竞争程度较为激烈，为保持公司的核心竞争力，进一步提高公司的市场份额，公司在研发、市场推广、公司运营等需要保持较大资金的持续投入，在本年度业绩巨大经营压力的背景之下，提高资金在“后疫情时代”的使用效率，重点用于确保原有业务持续增长和培育新的收入增长点，保持公司经营的可持续发展。

再次，公司将开展生产基地新项目以及研发中心基地建设，整合优化目前公司生产基地，优化公司产能，提高生产效率，另外，新建研发中心大楼及其他配套设施，加强研发购置新的研发设备，改善研发环境，提升研发实力，增强核心竞争力。

最后，积极探索产业整合，寻找行业上下游产业技术、业务等合作机会，适时寻找投资标的，做大做强产业链，公司预计上述固定资产以及对外投资等将有重大现金支出安排，留存资金确保上述项目的资金需求，保证各项目按照计划开展。

本年度留存未分配利润结转至下一年度，本次利润分配充分考虑所处行业发展阶段、公司经营现状及未来发展方向，决定将留存未分配利润用于公司研发、市场推广、公司运营、新生产基地及研发基地建设和对外投资等

(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

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

(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

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

(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

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

内容详见公司于 2023 年 4 月 27 日在上交所网站披露的《江苏硕世生物科技股份有限公司 2022 年度内部控制自我评价报告》。

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

报告期内，上市公司对子公司参照上市公司管理制度，通过经营、人事、财务管理、重大事项报告和审议、审计和监督等多方面，对子公司进行管理和约束，确保各子公司规范运营。通过在会计核算、会计政策、资产管理、绩效考核、财务管理等内控控制制度方面的管控，实现上市公司对子公司的有效管理。

十六、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

内容详见公司于 2023 年 4 月 27 日在上交所网站披露的《江苏硕世生物科技股份有限公司 2022 年度内部控制自我评价报告》。

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

为促进公司高质量发展，公司将 ESG 与企业经营发展相融合，在实践中积极落实环境保护措施，保护股东和职工的合法权益，诚信对待客户，积极履行社会责任，不断提升公司治理质量。公司坚持以“致力于生物技术的不断创新，为人类健康提供产品与服务”为企业使命，在“品质、效率、公平、公正”企业核心价值观的引导下，不断提升规范运作水平，具体如下：

（一）环境保护

目前可持续发展已成为全球共识，中国碳达峰、碳中和目标的实现对全球经济社会可持续发展意义重大。实现碳达峰碳中和，是贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展的内在要求，是党中央统筹国内国际两个大局作出的重大战略决策。在碳中和战略背景下，为切实响应国家推动节能减碳、绿色发展的号召，增强企业可持续发展能力，公司多举措践行绿色新发展理念。

（二）社会责任

公司坚持以为股东、员工、社会创造价值为己任，以实际行动促进公司与社会和谐发展。股东方面，公司严格遵守《公司法》和《公司章程》，股东大会的召集、召开、表决和决议等程序均符合法律规定，会议投票采用现场和网络投票相结合的方式进行，重大事项对中小投资者表决单独计票。会议召开过程中，充分保障股东充分行使发言权和表决权，高度重视股东回报，实行连续、稳定的利润分配政策，结合所处行业的特点及经营发展需要，在兼顾公司发展的同时与股东共享成长收益；员工方面，公司长期以核心价值观为基础，通过开展多元化的活动为员工打造健康向上的职业发展平台，促进企业和员工共同成长。公司积极贯彻执行国家、省、市相关法律法规，不断建立与完善保障职工权益的各项管理制度，从多层面增强员工归属感；社会公益方面，公司始终坚持把社会责任作为企业文化建设的重要内容，努力做到经济效益与社会效益、自身发展与社会发展相互协调，积极投身社会公益项目，尤其新冠疫情以来，公司积极响应疫情检测需求，克服各种困难，保障对疫区，尤其是重点疫区供货；同时，积极参与疫情防控支援工作，多次向海内外捐赠新冠检测产品，并派员参与一线抗疫，为抗疫做出了突出贡献。

（三）公司治理

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规，制定了《公司章程》及其他内部控制制度，建立了较为完善的内部法人治理结构和内部管理体系，明确内部决策、执行、监督等职责权限，形成股东大会、董事会、监事会之间有效分工与约束机制。公司高度重视信息披露工作，建立了以董事长为第一责任人、董事会秘书负责具体协调各项信披事宜的信息披露体系。公司自上市以来，严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《信息披露事务管理制度》等法律法规的要求，切实履行信息披露义务，坚守合规底线，不断提升信息披露质量。同时，公司和投资者建立了较为畅

通的沟通关系，上市后每年均在年报披露后召开业绩说明会，日常通过投资者热线、邮件、上证 E 互动、投资者交流会等多种方式与投资者建立联系，帮助投资者更全面、真实地了解公司经营情况，与投资者保持良性互动，合理分配利润，持续回报股东。

上市公司是贯彻新发展理念、推进高质量发展、构建新发展格局的重要主体。现阶段资本市场的高速发展对上市公司提出了更高的要求，未来公司将紧跟时代，敬畏规则、不忘初心，充分拥抱资本市场改革，从环境保护、公司治理、社会公益等方面探索新方法推进 ESG 相关工作，为社会、公司、股东、员工创造更多价值。

二、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金（单位：万元）	不适用

(一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内，公司各生产经营主体未纳入环境保护部门公布的重点排污单位名单。

(二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

(三) 资源能耗及排放物信息

适用 不适用

报告期内，在污染防治设施的建设和运行方面，公司环保设施和维护状况良好，各项污染均达标排放；废水设施运行良好，生产废水经处理后排入自设污水处理装置进行预处理后排入园区污水管网送相关公司集中处理，废气处理设施运行良好，处理后的废气达标排放，落实各类固体废弃物的收集处理处置和综合利用措施，实现固废全部综合利用或安全处置，危险废弃物全部委托具备处理资质的单位安全处置。建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可方面，公司按相关部门要求完成公司环境影响评价和污染治理能力提升等。

1. 温室气体排放情况

适用 不适用

2. 能源资源消耗情况

适用 不适用

公司高度重视资源和能源的消耗管理，通过持续优化生产工艺和流程，不断提升生产效率，合理降低能源消耗。公司生产过程中主要使用的资源能源包括电力、水等，为合理提升能源资源利用率，减少不必要的浪费，公司贯彻“节能、降耗、减污、增效”的资源使用原则，逐步完善能源计量设施和管理，定期进行相关的统计及分析，制定相应对策，逐步改进。

3. 废弃物与污染物排放情况

适用 不适用

(1) 废气

运营期产生的废气主要是配液过程产生的非甲烷总烃，收集后一起经水喷淋塔进行处理，达标排放标准要求经排气筒排放，可实现达标排放。项目粉状物料投料过程产生的投料粉尘通过车间

空调系统排风口中效过滤器过滤后无组织排放。因无组织排放量较少，厂界无组织颗粒物浓度能达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中颗粒物无组织排放监控浓度限值，可实现达标排放。

（2）废水

运营期生产废水产生量为 1436t/a，经自设污水处理装置预处理达接管标准后与经化粪池收集的 300t/a 生活污水一起排入园区污水管网进凯发新泉水务泰州有限公司集中处理，达《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级 A 标准后，可实现达标排放。

（3）噪声

运营期噪声主要来源于各生产设备、公辅设施运行噪声，工作时声级在 80-90dB(A) 之间，通过采取选购低噪声设备、设置隔声门窗等防治措施后，经预测厂界噪声能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准要求，可实现达标排放。

（4）固体废物

项目运营期产生的固废主要有检验废弃物、异丙醇、乙醇和机油废包装桶、废机油、一般性废包装材料、污水处理污泥、纯水制备废弃物，此外还有职工生活垃圾产生。其中检验废弃物、异丙醇、乙醇和机油废包装桶、废机油为危险废物，委托有资质的危废处置单位处置；一般性废包装材料、污水处理污泥、纯水制备废弃物为一般工业固废，其中一般性废包装材料、纯水制备废弃物出售综合利用，污水处理污泥委托污泥综合利用单位处置；生活垃圾委托当地环卫部门处置。在采取上述分类处理处置措施后，项目固废“零”排放。

公司环保管理制度等情况

适用 不适用

为了加强完善本公司的各项环境保护管理工作，使之符合国家相关的政策法规，保障公司的政策有序生产，依据《中华人民共和国环境保护法》要求，宣传和执行环保法律法规，充分合理利用各种资源，控制消除各类污染，制定了环保管理的相关制度如《固体废弃物管理制度》《环境保护管理制度》等，同时结合公司实际情况建立环境管理手册、程序文件和作业指导书等文件，确保公司生产经营符合环保管理制度要求。

（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	否
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、研发生产有助于减碳的新产品等）	不适用

具体说明

适用 不适用

（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

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**

公司是国内领先的分子诊断企业，成立至今，始终专注于体外诊断试剂、配套检测仪器等体外诊断产品的研发、生产和销售，并逐步拓展到关键原材料、体外检测服务领域。

公司是国内新冠核酸诊断试剂核心供应商之一，是国家重点防疫物资生产企业，自新冠疫情爆发，公司积极响应疫情检测需求，克服各种困难，保障对疫区，尤其是重点疫区供货；同时，积极参与疫情防控支援工作，多次向海内外捐赠新冠检测产品，并派员工参与一线抗疫，为抗疫做出了突出贡献。公司上市以来，公司经营规模较大幅度增长，已累计分红已达 10.84 亿，超过公司首次公开发行募集资金金额。

(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	409.50	
其中：资金（万元）	354.84	
物资折款（万元）	54.66	
公益项目	354.84	中华少年儿童慈善救助基金会、上海复旦大学教育发展基金会等
其中：资金（万元）	354.84	
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

公司积极投身公益事业，履行社会责任：公司联合泰州市红十字会，向香港社会捐赠的 10 万人份新冠抗原自测试剂助力香港疫情防控。上海高校因疫情防控实行静态管理，大量师生留驻校园，在学校面临防疫大考的关键时刻，公司为复旦大学捐资 100 万元设立专项关爱基金。联合股东助力科创人才培养，共同支持青少年儿童造梦、追梦、筑梦、圆梦，向中华儿慈会捐赠 100 万元。

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

(三) 股东和债权人权益保护情况

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，提升公司合规经营水平。以《公司章程》为基础，持续健全完善内部各项管理制度，形成以股东大会、董事会、监事会为主体结构的决策和经营体系。公司三会的召集、召开和表决程

序均符合相关规定。报告期内，公司严格履行信息披露义务，做到信息披露工作的真实、准确、完整、及时、公正，同时向所有投资者公开披露信息，保障所有股东均有平等机会获取信息。

(四)职工权益保护情况

公司严格遵守《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》及《女职工劳动保护特别规定》等相关法律法规，坚持合法雇佣，同时公司设有相应的内部管理制度，规范管理员工招聘、离职、薪酬、福利、绩效与晋升等事宜。

员工持股情况

员工持股人数（人）	80
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	7.39
员工持股数量（万股）	144
员工持股数量占总股本比例（%）	2.46

(五)供应商、客户和消费者权益保护情况

公司遵循“平等、互利”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，充分尊重供应商、客户及其他利益相关者的合法权益，秉承诚实守信、公平公正的原则，共同构建相互信任与平等合作的平台。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

对于医药行业而言，产品质量和安全关系到广大患者的健康和生命，因此产品质量是企业的生命线。公司严格把控产品质量，通过对工艺规模、工艺参数的模拟和放大实施，建立了专业、规范的生产和质量控制体系，同时公司在产品临床研发进度和产业化过程中，不断提升质量管理水平，以适应创新型生物医药企业对于质量管理体系建设快速增长的需求。

(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

公司党支部成立于2014年9月，在园区党工委的领导下，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻中央、省、市委、区委各项决策部署，以践行“硕世诊断 为健康”的使命为出发点，结合企业经营生产实际，有针对性地围绕“四同八助”中的“助强管理、助攻难关、助兴人才”开展党组织创建工作。作为所属园区诊断试剂子产业链的“链主”企业，在党员思想引领方面，支部积极落实三会一课、主题党日等教育活动，积极联合诊断试剂子产业链的其他代表企业开展党建共享日活动，促进相互间的学习交流及资源共享，助推产业链党建创新模式的发展。在党员素质提升方面，注重党员数量及质量培养，鼓励党员参加企业及园区举办的各类业务能力培训；同时，以支部“三传一塑”工作法为着力点，大力弘扬“传、帮、带”精神，为党员先锋模范作用充分发挥提供有力支撑。

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	为加强与投资者的深入交流，使投资者更加全面、深入地了解公司情况，公司于 2022 年度共计召开三次业绩说明会： 1、2022 年 5 月 5 日，公司于上海证券交易所“上证路演中心”（ http://roadshow.sseinfo.com ）以网络互动方式召开 2021 年度业绩说明会； 2、2022 年 9 月 6 日，公司于上海证券交易所“上证路演中心”（ http://roadshow.sseinfo.com ）以网络互动方式召开 2022 年半年度业绩说明会 3、2022 年 11 月 10 日，公司于上海证券交易所“上证路演中心”（ http://roadshow.sseinfo.com ）以网络互动方式召开 2022 年第三季度业绩说明会
借助新媒体开展投资者关系管理活动	0	----
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	详见公司官网 www.s-sbio.com “投资者关系”专栏

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司制定了《信息披露制度》《投资者关系管理制度》等多措并举保障信息披露的真实、准确、完整、及时，为保护投资者知情权及相关权益奠定基础。充分拓展、利用各种沟通渠道。报告期内，召开二次业绩说明会，回复投资者相关问题，保障了各类投资者知情权，并较好传递了公司发展逻辑及亮点；高度重视投资者调研接待工作；设置投资者热线电话，由专人负责接听，专业、耐心解答各类投资者的问题；由专人负责上证 E 互动的投资者沟通交流工作。切实遵守《公司章程》及相关政策文件的要求，切实加强中小投资者权益保护。

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

公司严格按照法律、法规及《上海证券交易所科创板股票上市规则》《公司章程》以及公司《信息披露制度》的规定，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，让所有股东和其他利益相关者能平等获得公司信息。

(四) 知识产权及信息安全保护

适用 不适用

在知识专利保护方面，公司严格遵循《中华人民共和国专利法》，并在此基础上建立了高效的专利保护和管理体系。

在信息安全方面，公司严格遵守《信息安全法》《网络安全法》《个人信息保护法》，依据法律法规的指引建立健全用户信息保护机制，优化网络设备和安全设备，不断完善并强化网络安全，持续提升公司信息化整体安全管理水平和抗风险能力。

(五) 机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

(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	控股股东：闰康生物；实际控制人：房永生、梁锡林、王国强	(1) 自硕世生物股票在上海证券交易所科创板上市之日起 36 个月内,本企业/本人不转让或者委托他人管理本企业/本人在本次公开发行前直接或间接持有的硕世生物股份,也不由硕世生物回购该部分股份。(2) 硕世生物上市后 6 个月内如硕世生物股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月期末(如该日不是交易日,则为该日后第一个交易日)的收盘价低于发行价,本企业/本人持有硕世生物股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若硕世生物上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的,上述发行价为除权除息后的价格。(3) 本企业/本人在前述限售期满后减持本企业/本人在本次公开发行前持有的股份的,应当明确并披露硕世生物的控制权安排,保证硕世生物持续稳定经营。(4) 前述锁定期满后,本人在硕世生物担任董事/监事/高级管理人员期间,每年转让的硕世生物股份数量不超过本人持有的硕世生物股份总数的 25%;离职后半年内,不转让	2019 年 3 月 28 日;自上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用

			<p>本人持有的硕世生物股份。如本人在任期届满前离职的,在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。(5) 硕世生物存在《上市规则》规定的重大违法情形,触及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至硕世生物股票终止上市前,本企业/本人承诺不减持硕世生物股份。</p> <p>(6) 本企业/本人减持硕世生物股票时,应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定执行。</p>					
股份限售	泰州硕康、泰州硕源、泰州硕科、泰州硕和、泰州硕鑫	<p>(1) 自硕世生物股票在上海证券交易所科创板上市之日起 36 个月内,本企业不转让或者委托他人管理本企业在本次公开发行前直接或间接持有的硕世生物股份,也不由硕世生物回购该部分股份。(2) 硕世生物上市后 6 个月内如硕世生物股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月的期末如该日不是交易日,则为该日后第一个交易日)收盘价低于发行价,本企业持有硕世生物股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若硕世生物上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的,上述发行价为除权除息后的价格。(3) 本企业在前述限售期满后减持本企业在本次公开发行前持有的股份的,应当明确并披露硕世生物的控制权安排,保证硕世生物持续稳定经营。(4) 硕世生物存在《上市规则》规定的重大违法情形,触及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至硕世生物股票终止上市前,本企业承诺不减持硕世生物股份。(5) 本企业减持硕世生物股票时,应依照《公司法》、《证券法》、</p>	2019 年 3 月 28 日;自上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用	

			中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定执行。					
股份限售	除实际控制人外的持有发行人股份的董事、监事、高级管理人员:刘中华、吴青谊、董竞南、金晶、葛月芬	(1) 自硕世生物股票在上海证券交易所科创板上市之日起 12 个月内, 本人不转让或者委托他人管理本人在本次公开发行前持有的硕世生物股份, 也不由硕世生物回购该部分股份。(2) 硕世生物上市后 6 个月内如硕世生物股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末(如该日不是交易日, 则为该日后第一个交易日)的收盘价低于发行价, 本人持有硕世生物股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若硕世生物上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的, 上述发行价为除权除息后的价格。(3) 前述锁定期满后, 本人在硕世生物担任董事/监事/高级管理人员期间, 每年转让的硕世生物股份数量不超过本人持有的硕世生物股份总数的 25%; 离职后半年内, 不转让本人持有的硕世生物股份。如本人在任期届满前离职的, 在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。(4) 硕世生物存在《上市规则》规定的重大违法情形, 触及退市标准的, 自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至硕世生物股票终止上市前, 本人承诺不减持硕世生物股份。(5) 本人减持硕世生物股票时, 应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和证券交易所的相关规定执行。	2019 年 3 月 28 日; 自上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用	
股份限售	公司其他股东: 华威慧创、张旭、上海天亿、	(1) 自硕世生物股票在上海证券交易所科创板上市之日起 12 个月之内, 本人/本企业不转让或委托他人管理在本次公开发行前持有的	2019 年 3 月 28 日; 自上市之日起 12 个	是	是	不适用	不适用	

		济峰一号、苇渡一期、独角兽投资、苇渡二期、王新、由赛、杨璐、朱晓鸥、董冠球、王桦、陈文、华泰大健康一号、华泰大健康二号、道兴投资	硕世生物股份,也不由硕世生物回购该部分股份。(2) 本人/本企业减持硕世生物股票时,应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和证券交易所的相关规定执行。	月					
	股份限售	核心技术人员: 王国强、刘中华、沈海东	(1) 自本人所持的本次公开发行前股份限售期满之日起 4 年内,本人每年转让的本次公开发行前所持硕世生物股份不超过所持硕世生物本次公开发行前股份总数的 25%。(2) 本人减持硕世生物股票时,应依照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定执行。	2019 年 3 月 28 日	是	是	不适用	不适用	
	其他	控股股东: 闰康生物; 实际控制人: 房永生、梁锡林、王国强	(1) 本企业/本人拟长期持有发行人股票。如果在锁定期满后,本企业/本人拟减持股票的,将认真遵守证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定,审慎制定股票减持计划。(2) 本企业/本人在持有硕世生物股票锁定期届满后两年内拟减持硕世生物股票的,减持价格将不低于硕世生物股票的发行价,并通过硕世生物在减持前三个交易日予以公告,并在相关信息披露文件中披露本企业/本人减持原因、拟减持数量、未来持股意向、减持行为对硕世生物治理结构、股权结构及持续经营的影响。若硕世生物上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的,上述发行价为除权除息后的价格。(3) 本企业/本人减持公司	2019 年 3 月 28 日	是	是	不适用	不适用	

			股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。（4）本企业/本人将忠实履行承诺，如本企业/本人违反上述承诺或法律强制性规定减持股票的，承诺人将减持所得收益上缴至硕世生物并同意归硕世生物所有。如本企业/本人未将违规减持所得上交硕世生物，则硕世生物有权扣留应付本企业/本人现金分红中与本企业/本人应上交硕世生物的违规减持所得金额相等的现金分红。					
其他	其他持股 5%以上股东：张旭、华威慧创、苇渡一期、苇渡二期、独角兽投资	<p>（1）如果在锁定期满后，本企业/本人拟减持发行人股票的，将认真遵守证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划。（2）本企业/本人在持有发行人股票锁定期届满后两年内拟减持发行人股票的，减持数量不超过本企业/本人持有发行人股票的 100%；同时，在本企业/本人作为合计持有发行人 5%以上股份的股东期间本企业/本人将通过发行人在减持前三个交易日予以公告，并在相关信息披露文件中披露减持原因、拟减持数量、未来持股意向、减持行为对发行人治理结构、股权结构及持续经营的影响。（3）本企业/本人减持发行人股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。（4）本企业/本人将忠实履行承诺，如本企业/本人违反上述承诺或法律强制性规定减持股票的，承诺人将减持所得收益上缴至硕世生物并同意归硕世生物所有。如本企业/本人未将违规减持所得上交硕世生物，则硕世</p>	2019 年 3 月 28 日	是	是	不适用	不适用	

			生物有权扣留应付本企业/本人现金分红中与本企业/本人应上交硕世生物的违规减持所得金额相等的现金分红。					
其他	控股股东：闰康生物	<p>股份公司上市后 3 年内，股价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值（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，须按照证券交易所的有关规定作复权处理，下同）低于股份公司近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末股份公司股份总数，下同）（以下简称“触发启动条件”），本企业将依据法律法规、股份公司章程规定及本承诺内容，依照以下程序实施具体的稳定股价措施：触发启动条件后，本企业应在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规的条件和要求，且不应导致股份公司股权分布不符合上市条件的前提下，对股份公司股票进行增持。本企业应在满足上述前提之日起 10 个交易日内，就增持股份公司 A 股股票的具体计划（应包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息）书面通知股份公司，并由股份公司进行公告。本企业应自公告作出之日起下一个交易日开始启动增持，并按照计划完成增持。本企业将以所获得的股份公司上一年度的现金分红的 10%且不低于 100 万元的资金增持股份公司股份，增持价格不超过股份公司近一期经审计的每股净资产。本企业启动增持计划后，若股份公司股价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值超过其近一期经审计的每股净资产，本企业将终止增持股份事宜，且在未来 6 个月内</p>	2019 年 3 月 28 日	是	是	不适用	不适用	

			不再启动股份增持事宜。本企业将积极采取合法措施履行就本次发行上市所做的所有承诺，自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，并依法承担相应责任。					
	其他	非独立董事、高级管理人员：房永生、王国强、刘中华、吴青谊、侯文山、屈晓鹏、葛月芬、徐卫东	股份公司上市后 3 年内，股价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值（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，须按照证券交易所的有关规定作复权处理，下同）低于股份公司近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末股份公司股份总数，下同）（以下简称“触发启动条件”），本人将依据法律法规、股份公司章程规定及本承诺内容，依照以下程序实施具体的稳定股价措施：触发启动条件后，本人应在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求，且不应导致股份公司股权分布不符合上市条件的前提下，对股份公司股票进行增持。在满足上述前提之日起 10 个交易日内，本人应就增持股份公司 A 股股票的具体计划（应包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息）书面通知股份公司并由股份公司进行公告。本人并应在增持公告作出之日起下一个交易日开始启动增持，并按照计划完成增持。本人将以所获得的股份公司上一年度的税后薪酬 20%增持股份公司股份，增持价格不超过股份公司近一期经审计的每股净资产。股份公司公告上述增持计划后，若股份公司股价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均	2019 年 3 月 28 日	是	是	不适用	不适用

			值超过其近一期经审计的每股净资产,本人将终止增持股份事宜,且在未来 6 个月内不再启动股份增持事宜。本人将积极采取合法措施履行就本次发行上市所做的所有承诺,自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督,并依法承担相应责任。					
其他	本公司		本公司上市后 3 年内,股价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值(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,须按照证券交易所的有关规定作复权处理,下同)低于公司近一期经审计的每股净资产(每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数,下同)(以下简称为“触发启动条件”),本公司将依据法律法规、公司章程规定及本承诺内容,依照以下程序实施具体的稳定股价措施:触发启动条件后,为稳定股价,本公司应在符合《上市公司回购社会公众股份管理办法(试行)》及《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、法规的规定,且不导致本公司股权分布不符合上市条件的前提下,向社会公众股东回购股份。本公司将依据法律、法规及公司章程的规定,在达到上述条件之日起 5 个交易日内召开董事会讨论稳定股价方案,并提交股东大会审议。本公司将以上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%且不低于 500 万元的资金回购社会公众股,回购价格不超过公司近一期经审计的每股净资产。本公司董事会公告回购股份预案后,股价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值超	2019 年 3 月 28 日	是	是	不适用	不适用

			过近一期经审计的每股净资产,公司将终止回购股份事宜,且在未来6个月内不再启动股份回购事宜。若公司新聘任董事(不包括独立董事)、高级管理人员的,公司将要求该等新聘任的董事、高级管理人员履行本公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。公司将积极采取合法措施履行就本次发行上市所做的所有承诺,自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督,并依法承担相应责任。					
其他	本公司		(1) 保证公司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) 如公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,公司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,购回公司本次公开发行的全部新股。	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东: 闰康生物		(1) 保证公司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) 如公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本单位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,购回公司本次公开发行的全部新股。	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用
其他	实际控制人: 房永生、梁锡林、王国强		(1) 保证公司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) 如公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本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,购回公司本次公开发行的全部新股。	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用
其他	本公司		本次公开发行可能导致投资者的即期回报被	2019年3月	否	是	不适用	不适用

		<p>摊薄,公司拟通过多种措施防范即期回报被摊薄的风险,积极应对外部环境变化,增厚未来收益,实现业务的可持续发展,以填补股东回报,充分保护中小股东的利益。公司拟采取的具体措施如下:1、强化研发优势,稳步实施市场开拓战略,持续发展主营业务公司长期注重研发投入,保持对行业前沿技术和产品应用技术进行持续跟踪和积极研究,形成了试剂相关的多重荧光定量 PCR 技术平台、干化学技术平台以及仪器相关的自动化控制及检测平台三大技术平台,应用于公司的自产产品并实现产业化。公司成功研发了覆盖传染病检测、肿瘤筛查、女性生殖道微生态检测等多个领域的系列产品,广泛应用于传染病防控、临床检测、大规模人口筛查和优生优育管理等领域。传染病检测方面,公司参与了甲型流感病毒核酸检测试剂盒的行业标准(标准号:YY/T1596-2017)从起草—讨论—定稿的全过程,是该标准起草单位之一。在 B 族链球菌核酸检测试剂盒注册检验过程中,公司参与 B 族链球菌国家参考品的研制,具体工作包括标准菌株的选择、采购、培养冻干以及最终参考品的确认等方面,目前该国家参考品在申报阶段。公司正在参与制定 B 族链球菌核酸检测试剂盒行业标准制定,目前该标准进入立项审批阶段。公司是国内疾病预防控制核酸类检测产品的主要供应商,产品覆盖全国大部分疾控中心及其主要检测项目。临床方面,“硕世 21HPV 分型定量检测系统”完全覆盖国家药监局《人乳头瘤病毒(HPV)核酸检测及基因分型试剂技术审查指导原则》对 HPV 检测型别</p>	28 日				
--	--	--	------	--	--	--	--

			<p>的要求，在满足临床分型检测需求的基础上，便于临床上开展 HPV 病毒载量与宫颈癌相关性的进一步研究；发行人推出的阴道炎自动检测工作站等先进仪器，实现了女性生殖道微生态检测的智能化、规范化、标准化，提升了医生资源缺乏地区的诊疗水平。发行人 HPV 检测试剂、阴道炎检测试剂及仪器已经进入复旦大学附属妇产科医院等知名三甲医院，产品受到用户的认可。在保持现在产品竞争优势的同时，公司为未来的发展战略储备了必要的技术与研发项目，将不断引进优秀人才，丰富优化产品结构：1）以现有诊断试剂产品和业务为基础，不断增加核酸分子诊断试剂及相关领域产品品种，尤其是拓展临床应用的产品品种，优化产品结构，布局液体活检、高通量测序、新型肿瘤标志物检测等前沿领域；同时，切入即时诊断领域，布局 POCT。公司 POCT 领域已经有甲型/乙型流感病毒抗原检测试剂盒检测试剂盒（胶体金法）等产品推出并实现收入。2）基于人工智能、大数据等先进技术，对现有仪器产品进行改进，研发新的产品，推动诊断试剂、仪器的“一体集成化”、“床旁化”进程，实现“样本进、结果出”的全自动一体化检测。3）公司购置了先进的冻干机投入诊断试剂冻干技术的研发，试剂粉末化以后具有较高的酶热稳定性以及扩增特异性，能有效简化试剂配制、移液等步骤，最大限度的减少操作错误或污染的风险；同时，试剂可以常温运输和保存，与冷链运输相比将有效减少运输成本、延长保质时效；公司部分疾控领域产品已推出冻干剂型的实时荧光定量 PCR 产品。4）</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>另外，公司也将加速上游酶、抗原、抗体等核心原材料的研发，形成上游原材料，中游仪器+试剂，下游检验所的全产业链布局，形成“原材料+仪器+试剂+服务”的一体化经营模式。公司将在目前营销服务网络的基础上，在全国主要地区以设立子公司并购置配套设施的方式全面升级销售网络，以各地销售子公司为副中心向周边地区辐射，更为高效高频、有针对性地进行应用培训、产品推广、技术支持和售后服务活动，更为有效地针对各类客户进行差异化的售前及售后服务，以提高营销效率，降低营销成本，增强市场覆盖面和渗透度，进一步巩固现有市场，下沉和拓宽目标市场，实现进一步提升产品市场占有率的目标。公司将布局海外市场，加快试剂类产品的欧盟 CE 认证及注册流程，以此为契机打开东南亚、欧洲等海外市场。通过以上方式有效消化新增产能，持续品牌建设，增强公司核心竞争力。2、强化募集资金管理，提高募集资金使用效率公司已按照《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规、规范性文件的规定，制订了《募集资金使用管理制度》。本次募集资金到位后，公司将根据相关法律法规和《募集资金使用管理制度》的要求，严格管理募集资金，保证募集资金按照计划用途充分有效使用，加快募集资金投资项目的建设速度，争取早日实现项目预期效益，提高股东回报。本次募集资金运用均是围绕公司主营业务进行的，募集资金投资项目之间紧密结合，互相支持，可以从技术实力、产能扩张、产品优化布局、市场布局等方面持续提升公司的核心竞争力，完成公</p>					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

		司的战略布局,实现公司长期可持续发展。3、完善公司治理,提高公司日常运营效率,降低公司运营成本公司将严格遵循《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求,不断完善公司的治理结构,确保股东、董事、监事、管理层能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权,维护公司整体利益,尤其是中小股东的合法权益。公司将采取有效措施,加强管理和考核,确保重点费用得到有效控制;在费用申请、审核批准及财务开支等各环节明确规定、完善制度;加强重点费用支出情况分析,切实规范核算行为;按照会计准则和规定,严格规范费用列支渠道;建立内部预算考核与激励约束机制,采取相应奖惩制约措施,为企业发展提供制度保障。上述填补回报措施的实施,有利于增强公司的核心竞争力和持续盈利能力,增厚未来收益。然而,由于公司经营面临的内外部风险客观存在,上述措施的实施不等于对公司未来利润做出保证。					
其他	董事、高级管理人员:房永生、王国强、刘中华、吴青谊、侯文山、屈晓鹏、邵少敏、张林琦、何斌辉、葛月芬、徐卫东	“1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;2、本人承诺对职务消费行为进行约束;3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动;4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;5、若公司后续推出公司股权激励政策,本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。”公司董事/高级管理人员作为上述承诺的责任主	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用

			体,如违反上述承诺,给公司及投资者造成损失的,将依法承担赔偿责任。					
其他	本公司		<p>1、发行上市后的股利分配政策根据公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过的《公司章程（上市草案）》，本次发行上市后的公司股利分配政策为：（1）利润分配的原则公司的利润分配政策保持连续性和稳定性,同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展。公司董事会和股东大会在利润分配政策的决策和论证过程中将充分考虑独立董事和公众投资者的意见。（2）利润分配的形式公司利润分配可以采取现金、股票或者两者相结合的方式。具备现金分红条件的,公司原则上优先采用现金分红的利润分配方式;在公司有重大投资计划或重大现金支出等事项发生时,公司可以采取股票方式分配股利。（3）现金分红的具体条件和比例 1）现金分红条件:在符合现金分红的条件下,公司应当采取现金分红的方式进行利润分配。符合现金分红的条件为:①公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）及累计未分配利润为正值,且现金流充裕,实施现金分红不会影响公司的后续持续经营;②审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告;③公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生。2）现金分红比例:公司未来 12 个月内若无重大投资计划或重大现金支出等事项发生,以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%。若有重大资金支出安排的,则公司在进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占</p>	2019 年 3 月 28 日	否	是	不适用	不适用

			<p>比例最低应达到 20%,且应保证公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。公司进行利润分配时,公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,区分下列情形,并按照《公司章程》规定的顺序,提出差异化现金分红政策:①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到百分之八十;②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到百分之四十;③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到百分之二十。公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处理。(4)股票股利分配的条件公司在经营情况良好,并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时,公司可以采取股票方式分配股利。(5)利润分配的时间间隔(6)存在股东违规占用公司资金情况的,公司应当扣减该股东所分配的现金红利,以偿还其占用的资金。(7)利润分配的决策程序与机制 1)公司每年利润分配方案由董事会根据本章程的规定、公司盈利和资金情况、未来的经营计划等因素拟订。公司在制定现金分红具体方案时,董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及决策程序要求等事</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>宜，独立董事应当发表明确的意见。利润分配预案经董事会过半数董事表决通过，方可提交股东大会审议。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。</p> <p>2) 股东大会对利润分配方案进行审议前，应通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。3) 公司因特殊情况无法按照既定的现金分红政策或最低现金分红比例确定当年的利润分配方案时，应当披露具体原因及独立董事的明确意见。</p> <p>(8) 利润分配政策的调整机制</p> <p>1) 如公司外部经营环境变化并对公司生产经营造成重大影响，或公司自身经营状况发生较大变化时，公司可对利润分配政策进行调整。调整后的利润分配政策应以股东权益保护为出发点，不得违反相关法律法规、规范性文件的规定。</p> <p>2) 公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要等原因需调整利润分配政策的，应由公司董事会根据实际情况提出利润分配政策调整议案，由独立董事、监事会发表意见，经公司董事会审议通过后提请股东大会审议，并经出席股东大会的股东所持表决权的三分之二以上通过。公司调整利润分配政策，应当提供网络投票等方式为公众股东参与股东大会表决提供便利。</p> <p>2、上市后未来三年股东回报规划根据公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过的《上市后未来三年股东回报规划》，本次发行上市后未来三年股东回报规划为：</p> <p>(1) 利润的分配形式：公司采取现金、股票或者两者相结合的方式分配股利。具备现金分</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>红条件的,公司原则上优先采用现金分红的利润分配方式:在公司有重大投资计划或重大现金支出等事项发生时,公司可以采取股票方式分配股利。(2) 现金分红的具体条件和比例</p> <p>1) 现金分红条件:在符合现金分红的条件下,公司应当采取现金分红的方式进行利润分配。符合现金分红的条件为:①公司该年度实现的可分配利润(即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润)及累计未分配利润为正值,且现金流充裕,实施现金分红不会影响公司的后续持续经营;②审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告;③公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生。上述重大投资计划或重大现金支出是指:(1) 公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产、购买设备、土地房产等累计支出达到或超过公司最近一个会计年度经审计净资产的 30%;(2) 公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产、购买设备、土地房产等累计支出达到或超过公司最近一个会计年度经审计总资产的 20%;(3) 公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或购买设备、土地房产等累计支出达到或超过公司当年实现的可供分配利润的 40%。2) 现金分红比例:公司未来 12 个月内若无重大投资计划或重大现金支出等事项发生,以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%。若有重大资金支出安排的,则公司在进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%,且应保证公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>公司进行利润分配时,公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,区分下列情形,并按照公司章程规定的顺序,提出差异化现金分红政策:①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%;②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%;③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处理。公司董事会未作出年度现金利润分配预案或年度现金利润分配比例少于当年实现的可供分配利润的 30%的,应说明下列情况:①结合所处行业特点、发展阶段和自身经营模式、盈利水平、资金需求等因素,对于未进行现金分红或现金分红水平较低原因的说明;②留存未分配利润的确切用途及其相关预计收益情况;③独立董事对未进行现金分红或现金分红水平较低的合理性发表的独立意见。公司在每个会计年度结束后,由董事会提出分红议案,并交付股东大会审议,公司接受所有股东、独立董事、监事和公众投资者对公司分红的建议和监督。3) 股票股利分配的条件:在综合考虑公司成长性、资金需求,并且董事会认为发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时,可以提出股票股利分配预案。采用股票股利进行利润分配</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			的,应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。4) 利润分配的时间间隔: 公司当年实现盈利, 并有可供分配利润时, 应当进行年度利润分配。公司董事会可根据公司的发展规划、盈利状况、现金流及资金需求计划提出中期利润分配预案, 并经临时股东大会审议通过后实施。5) 存在股东违规占用公司资金情况的, 公司应当扣减该股东所分配的现金红利, 以偿还其占用的资金。					
其他	本公司		若公司向上交所提交的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 公司将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东: 闰康生物; 实际控制人: 房永生、梁锡林、王国强		若硕世生物向中国证监会上交所提交的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, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 本企业/本人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。投资者在证券交易中遭受损失的, 本企业/本人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用
其他	董事、监事、高级管理人员: 房永生、王国强、刘中华、吴青谊、侯文山、屈晓鹏、邵少敏、张林琦、何斌辉、马施达、金		(1) 发行人向上交所提交的首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 本人对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。(2) 若发行人向上交所提交的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, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 本	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用

		晶、董竟南、葛月芬、徐卫东	人将在该等违法事实被证券监管部门认定后依法赔偿投资者损失。					
其他		保荐机构：招商证券	本公司为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形。因本公司为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用
其他		上海通力律师事务所	若因本所未能勤勉尽责地履行法定职责而导致本所为发行人出具的公开法律文件中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接损失的，本所将根据有管辖权的司法机关作出的生效司法判决，依法赔偿投资者由此遭受的直接损失。	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用
其他		立信会计师事务所（特殊普通合伙）	如本所为发行人首次公开发行股票并上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法赔偿投资者损失。	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用
其他		实际控制人：房永生、梁锡林、王国强	“1、本人作为发行人实际控制人/董事长/董事/总经理，保证充足的个人精力专注于发行人，当发行人经营活动与本人其他对外投资企业冲突时，以发行人优先；2、保证本人除发行人外的其他对外投资独立于发行人，并根据相关企业的研发进展等需要及时配备相应的管理人员及其他人员，避免对发行人的正常生产经营活动产生不利影响；3、如本承诺函被证明是不真实或未被遵守，本人将向发行人赔偿一切直接和间接损失。”	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用
解决同业		控股股东：闰康生物	“1、于本承诺函签署之日，本企业及本企业直接或间接控制的除硕世生物及其控股子公	2019年3月28日	否	是	不适用	不适用

	竞争		<p>司以外的其他企业,未从事或参与任何与硕世生物主营业务构成竞争的业务; 2、自本承诺函签署之日起,本企业及本企业直接或间接控制的除硕世生物及其控股子公司以外的其他企业将不会从事或参与任何与硕世生物主营业务构成竞争或可能存在竞争的业务; 3、自本承诺函签署之日起,如硕世生物进一步拓展其主营业务范围,本企业及本企业直接或间接控制的除硕世生物及其子公司以外的其他企业将不与硕世生物拓展后的主营业务相竞争; 若与硕世生物拓展后的主营业务产生竞争,本企业及本企业直接或间接控制的除硕世生物及其控股子公司外的其他企业将以停止经营相竞争业务、或者将相竞争业务纳入到硕世生物经营、或者将相竞争业务转让给无关联关系第三方等方式避免同业竞争; 4、上述承诺在本企业作为硕世生物控股股东期间持续有效。”</p>					
解决同业竞争		<p>实际控制人: 房永生、梁锡林、王国强</p>	<p>1、于本承诺函签署之日,本人及本人投资的除发行人及其控股子公司以外的其他企业未从事或参与任何与发行人主营业务构成竞争的业务。2、自本承诺函签署之日起,本人及本人直接或间接控制的除发行人及其控股子公司以外的其他企业将不会从事或参与任何与发行人主营业务构成竞争或可能存在竞争的业务。3、自本承诺函签署之日起,如发行人进一步拓展其主营业务范围,本人及本人直接或间接控制的除发行人及其控股子公司以外的其他企业将不与发行人拓展后的主营业务相竞争; 若与发行人拓展后的主营业务产生竞争,本人及本人直接或间接控制的除发行人</p>	<p>2019 年 10 月 3 日</p>	<p>否</p>	<p>是</p>	<p>不适用</p>	<p>不适用</p>

		及其控股子公司以外的其他企业将以停止经营相竞争业务、或将相竞争业务纳入到发行人、或将相竞争业务转让给无关联关系第三方等方式避免同业竞争。4、自本承诺函签署之日起,本人将尽力避免除本人直接或间接控制企业外的其他投资企业从事或参与任何与发行人主营业务相竞争的业务,若该企业拟从事或参与与发行人主营业务相竞争的业务,本人将通过对相关提议投反对票等方式避免竞争。5、上述承诺在本人作为发行人实际控制人期间持续有效;本人近亲属亦应遵守上述承诺。6、如本承诺函被证明是不真实或未被遵守的,本人将向发行人赔偿一切直接和间接损失。					
解决同业竞争	实际控制人之子梁子浩	“1、于本承诺函签署之日,本人及本人投资的企业未从事或参与任何与发行人主营业务构成竞争的业务。2、自本承诺函签署之日起,本人及本人直接或间接控制的企业将不会从事或参与任何与发行人主营业务构成竞争或可能存在竞争的业务。3、自本承诺函签署之日起,如发行人进一步拓展其主营业务范围,本人及本人直接或间接控制的企业将不与发行人拓展后的主营业务相竞争;若与发行人拓展后的主营业务产生竞争,本人及本人直接或间接控制的企业将以停止经营相竞争业务、或将相竞争业务纳入到发行人、或将相竞争业务转让给无关联关系第三方等方式避免同业竞争。4、自本承诺函签署之日起,本人将尽力避免除本人直接或间接控制企业外的其他投资企业从事或参与任何与发行人主营业务相竞争的业务,若该企业拟从事或参与与发行	2019年10月3日	否	是	不适用	不适用

			人主营业务相竞争的业务,本人将通过对相关提议投反对票等方式避免竞争。5、上述承诺在本人之父梁锡林作为发行人实际控制人期间持续有效。6、如本承诺函被证明是不真实或未被遵守的,本人将向发行人赔偿一切直接和间接损失。”					
解决关联交易	实际控制人:房永生、梁锡林、王国强	1、本人及本人投资的除发行人及其控股子公司以外的其他企业或本人任职的除发行人及其控股子公司以外的企业与发行人及其控股子公司之间将尽量减少交易;在进行确有必要且无法避免的关联交易时,保证按市场化原则和公允价格进行公平操作,并按相关法律、法规、规章、规范性文件及发行人《公司章程》的规定履行关联交易审议程序及信息披露义务;保证不通过关联交易损害发行人及其他股东的合法权益。上述需履行的关联交易审批程序及信息披露义务包括但不限于:(1)与发行人拟发生的关联交易达到《公司章程》中规定需要提交董事会审议的标准时,提交发行人董事会审议并及时披露,关联董事回避表决,并不代理其他董事行使表决权;(2)与发行人拟发生的关联交易达到《公司章程》中规定需要提交股东大会审议的标准时,提交发行人股东大会审议并及时披露,关联股东回避表决,并不代理其他股东行使表决权;(3)与发行人拟发生的重大关联交易需提请发行人独立董事出具意见并及时披露。2、上述承诺在本人作为发行人实际控制人期间持续有效;本人近亲属亦应遵守上述承诺。3、如本承诺函被证明是不真实或未被遵守的,本人将向发行人赔偿一切直接和间接损失。	2019年10月3日	否	是	不适用	不适用	

	解决关联交易	实际控制人梁锡林之子梁子浩	<p>“1、本人及本人投资的企业或本人任职的企业与发行人及其控股子公司之间将尽量减少交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章、规范性文件及发行人《公司章程》的规定履行关联交易审议程序及信息披露义务；保证不通过关联交易损害发行人及其他股东的合法权益。上述需履行的关联交易审批程序及信息披露义务包括但不限于：（1）与发行人拟发生的关联交易达到《公司章程》中规定需要提交董事会审议的标准时，提交发行人董事会审议并及时披露，关联董事回避表决，并不代理其他董事行使表决权；（2）与发行人拟发生的关联交易达到《公司章程》中规定需要提交股东大会审议的标准时，提交发行人股东大会审议并及时披露，关联股东回避表决，并不代理其他股东行使表决权；（3）与发行人拟发生的重大关联交易需提请发行人独立董事出具意见并及时披露。2、上述承诺在本人之父亲梁锡林作为发行人实际控制人期间持续有效。3、如本承诺函被证明是不真实或未被遵守的，本人将向发行人赔偿一切直接和间接损失。”</p>	2019年10月3日	是	是	不适用	不适用
	解决关联交易	董事、监事、高级管理人员：刘中华、吴青谊、侯文山、屈晓鹏、邵少敏、张林琦、何斌辉、马施达、金晶、董竞南、葛月	<p>本人、本人控制的企业或本人任职的除硕世生物及其控股子公司以外的企业与硕世生物及其控股子公司之间将尽量减少关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章、规范性文件及硕世生物《公司章程》的规定履行交易程序及信息披露义务；保证不通过关联交易损害硕世生物及其</p>	2019年3月28日	是	是	不适用	不适用

		芬、徐卫东	他股东的合法权益。上述承诺在本人作为硕世生物董事/监事/高级管理人员期间持续有效。					
--	--	-------	---	--	--	--	--	--

(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

(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：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	170
境内会计师事务所审计年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	王伟青、胡国仁
境内会计师事务所注册会计师审计年限	2
境外会计师事务所名称	
境外会计师事务所报酬	
境外会计师事务所审计年限	
境外会计师事务所注册会计师姓名	
境外会计师事务所注册会计师审计年限	

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	50
财务顾问	无	
保荐人	招商证券股份有限公司	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

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

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

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

单位:元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
武汉凯德维斯医学检验实验室有限公司	其他	产品销售	销售试剂盒	市场定价	48.54	18,640.78				不适用
上海翔琼生物技术有限公司	其他	产品销售	销售试剂盒	市场定价	8.74	165,669.91				不适用
上海翔琼生物技术有限公司	其他	产品销售	销售仪器	市场定价	106,194.69	212,389.38				不适用
合计				/	/	396,700.07		/	/	/
大额销货退回的详细情况										
关联交易的说明					武汉凯德维斯医学检验实验室有限公司系公司副董事长王国					

	强担任董事企业的全资子公司；上海翔琼生物技术有限公司系公司实际控制人控制且担任董事长及董事的企业。
--	---

(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

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世生物	泰州国家医药高新技术产业园泰州市开发区寺巷镇富野村、帅于村 F 幢 (G14 办研区四楼)	18,000.00	2018/11/13	2023/11/12				否	
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世生物	泰州国家医药高新技术产业园泰州市开发区寺巷镇富野村、帅于村 A 幢 (G19) 三层厂区及三、四层办研区	344,886.00	2018/7/14	2023/7/13				否	
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世生物	泰州国家医药高新技术产业园寺巷镇富野村、帅于村 (G20)	103,750.00	2021/5/1	2022/4/30				否	
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世生物	泰州国家医药高新技术产业园寺巷镇富野村、帅于村 (G20)	207,500.00	2022/5/1	2023/4/30				否	
艾美康淮生物制药(江苏)有限公司	硕世生物	泰州市药城大道 819 号	150,000.00	2020/4/1	2023/3/31				否	
艾美康淮生物制药(江苏)有限公司	硕世生物	泰州市药城大道 819 号	45,000.00	2021/4/1	2022/3/31				否	
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世生物	泰州市医药城药城大道一号研发楼 R17 幢	285,387.00	2019/8/2	2024/8/1				否	
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世生物	泰州国家医药高新技术产业园, 泰州医药园区六期 7-2 幢一至二层	742,650.00	2020/5/5	2023/8/4				否	

泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世生物	泰州医药高新区秀水路 22 号 7-2 幢三层	399,733.50	2020/9/21	2023/9/20				否	
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世生物	泰州医药高新区秀水路 22 号 8-1 幢	1,159,914.38	2022/1/12	2025/1/11				否	
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世生物	泰州医药高新区秀水路 22 号 8-2 幢	1,603,669.50	2021/1/26	2024/1/25				否	
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世生物	泰州医药高新区李时珍路 189 号医疗器械区三期标准厂房 26 号楼 B 栋 1-3 层	694,875.29	2022/1/29	2025/4/28				否	
晴明科技有限公司	硕世生物	上海市闵行区新骏环路 188 号 10 幢 201 室 A 区	71,038.99	2018/11/20	2022/2/19				否	
晴明科技有限公司	硕世生物	上海市闵行区新骏环路 188 号 10 幢 102 室、202 室	1,654,313.00	2019/9/1	2024/8/31				否	
晴明科技有限公司	硕世生物	上海市闵行区新骏环路 188 号 10 幢 201 室	760,413.37	2022/2/20	2027/2/19				否	
鹿寮坑通信科技（上海）有限公司	硕世生物	上海市闵行区新骏环路 188 号 21 幢 4 楼	450,114.00	2022/3/1	2027/5/31				否	
上海毓瑜置业有限公司	硕世生物	上海漕河泾开发区浦江高科技园陈行公路 2388 号浦江科技广场 7 幢 1301B 室	799,601.12	2021/1/15	2023/5/14				否	
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	硕世检验	泰州医药高新区秀水路 22 号 7-2 幢四层	399,733.50	2020/11/16	2023/11/15				否	
晴明科技有限公司	上海硕颖	上海市闵行区新骏环路 188 号 10 幢 201 室 B 区	43,903.46	2018/8/20	2022/2/19				否	
晴明科技有限公司	上海硕颖	上海市闵行区新骏环路 188 号 10 幢 302 室	644,752.67	2020/12/1	2025/11/30				否	
北京石榴房地产开发	北京	丰台区榴乡路 88 号院 22 号楼 3 层	430,117.12	2018/2/23	2023/2/22				否	

有限公司	硕世	301 号								
武鹏	西安 硕世	西安市经济技术开发区凤城九路海 荣名城 46 号 2 单元 2404 室	212,256.00	2021/1/1	2022/12/31				否	
银川中关村信息谷科 技服务有限责任公司	银川 硕世	银川市西夏区银川中关村创新中心 B 座二层 228A 室	56,669.34	2020/12/14	2023/12/13				否	

租赁情况说明

租赁资产涉及金额系报告期内租金。

(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：万元 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	97,000.00	95,000.00	0
银行理财	募集资金	21,000.00	6,000.00	0

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)
工行浦江高科技园支行	银行理财产品	3,000.00	2021年12月8日	2022年1月4日	自有资金	银行	合同约定	3.3%-3.5%	9.37	9.37	已到期	是	否	0
上海浦东发展	结构	12,000.	2021年	2022年1	募集资	银行	合同约定	1.40%-3	92.80	92.80	已到期	是	否	0

银行泰州医药高新区支行	性存款	00	11月1日	月28日	金			.4%							
招商银行泰州分行营业部	银行理财产品	6,000.00	2021年10月27日	2022年1月20日	自有资金	银行	合同约定	3.55%-3.67%	55.46	55.46	已到期	是	否	0	
南京银行泰州高新区支行	结构性存款	3,000.00	2021年11月18日	2022年2月16日	自有资金	银行	合同约定	1.65%-3.65%	27.38	27.38	已到期	是	否	0	
上海浦东发展银行泰州医药高新区支行	结构性存款	8,000.00	2021年11月17日	2022年2月17日	募集资金	银行	合同约定	1.4%-3.35%	63.00	63.00	已到期	是	否	0	
招商银行泰州分行营业部	银行理财产品	4,000.00	2021年8月27日	2022年2月24日	自有资金	银行	合同约定	3.55%	75.89	75.89	已到期	是	否	0	
中国民生银行新区支行	银行理财产品	3,000.00	2021年9月8日	2022年3月7日	自有资金	银行	合同约定	1.5%-4.69%	59.54	59.54	已到期	是	否	0	
中国民生银行新区支行	银行理财产品	5,000.00	2021年12月9日	2022年3月8日	自有资金	银行	合同约定	2.8%-4.5%	24.41	24.41	已到期	是	否	0	
招商银行泰州分行营业部	结构性存款	1,000.00	2022年1月10日	2022年3月11日	募集资金	银行	合同约定	1.56%-3.3%	2.56	2.56	已到期	是	否	0	
首创证券股份有限公司青岛深圳路证券营业部	券商资管产品	1,000.00	2022年1月12日	2022年3月25日	自有资金	券商	合同约定	4.5%-4.61%	9.32	9.32	已到期	是	否	0	
中国工商银行新区支行营业部	结构性存款	5,000.00	2021年11月4日	2022年3月31日	自有资金	银行	合同约定	1.30%-3.6%	69.96	69.96	已到期	是	否	0	
上海浦东发展	结构	20,000.	2022年2	2022年4	自有资	银行	合同约定	1.4%-3.	81.94	81.94	已到期	是	否	0	

银行泰州医药高新区支行	性存款	00	月 18 日	月 6 日	金			21%						
招商银行泰州分行营业部	结构性存款	2,000.00	2022年3月16日	2022年4月18日	募集资金	银行	合同约定	1.56%-3.10%	5.24	5.24	已到期	是	否	0
中国工商银行新区支行营业部	结构性存款	10,000.00	2021年12月2日	2022年4月28日	自有资金	银行	合同约定	1.3%-3.60%	121.51	121.51	已到期	是	否	0
中信银行泰州新区支行	银行理财产品	3,000.00	2021年11月3日	2022年5月4日	自有资金	银行	合同约定	3.86%~4.18%	46.63	46.63	已到期	是	否	0
上海浦东发展银行泰州医药高新区支行	结构性存款	10,000.00	2022年2月21日	2022年5月23日	募集资金	银行	合同约定	1.4%-3.30%	84.33	84.33	已到期	是	否	0
中国工商银行新区支行营业部	结构性存款	20,000.00	2022年4月13日	2022年6月16日	自有资金	银行	合同约定	1.05%-3.69%	98.54	98.54	已到期	是	否	0
上海浦东发展银行泰州医药高新区支行	结构性存款	12,000.00	2022年6月2日	2022年7月4日	募集资金	银行	合同约定	1.35%-3.3%	33.07	33.07	已到期	是	否	0
中国工商银行新区支行营业部	结构性存款	10,000.00	2022年3月22日	2022年7月5日	自有资金	银行	合同约定	1.3%-3.69%	51.01	51.01	已到期	是	否	0
上海浦东发展银行泰州医药高新区支行	结构性存款	12,000.00	2022年7月11日	2022年8月11日	募集资金	银行	合同约定	1.35%-3.25%	30.50	30.50	已到期	是	否	0
上海浦东发展银行泰州医药高新区支行	结构性存款	12,000.00	2022年8月15日	2022年9月15日	募集资金	银行	合同约定	1.35%-3.20%	30.00	30.00	已到期	是	否	0
首创证券股份有限公司青岛	券商资管	2,000.00	2022年7月5日	2022年9月22日	自有资金	券商	合同约定	4.4%-4.68%	18.98	18.98	已到期	是	否	0

深圳路证券营业部	产品														
首创证券股份有限公司青岛深圳路证券营业部	券商资管产品	2,000.00	2022年7月12日	2022年9月29日	自有资金	券商	合同约定	3.89%-4.4%	18.52	18.52	已到期	是	否	0	
中国工商银行新区支行营业部	结构性存款	20,000.00	2022年7月6日	2022年10月11日	自有资金	银行	合同约定	1.3%-3.69%	187.27	187.27	已到期	是	否	0	
中国工商银行新区支行营业部	结构性存款	20,000.00	2022年7月8日	2022年10月11日	自有资金	银行	合同约定	1.3%-3.69%	186.16	186.16	已到期	是	否	0	
上海浦东发展银行泰州医药高新区支行	结构性存款	12,000.00	2022年9月16日	2022年10月17日	募集资金	银行	合同约定	1.35%-3.1%	29.97	29.97	已到期	是	否	0	
上海浦东发展银行泰州医药高新区支行	结构性存款	12,000.00	2022年11月1日	2022年11月30日	募集资金	银行	合同约定	1.3%-3.1%	28.03	28.03	已到期	是	否	0	
招商银行泰州分行营业部	结构性存款	5,000.00	2022年9月2日	2022年12月2日	募集资金	银行	合同约定	1.56%-2.95%	36.77	36.77	已到期	是	否	0	
首创证券股份有限公司青岛深圳路证券营业部	券商资管产品	2,000.00	2022年10月24日	2022年12月16日	自有资金	券商	合同约定	1.67%-4.1%	4.91	4.91	已到期	是	否	0	
中国银行海陵支行	结构性存款	5,000.00	2022年10月24日	2023年1月20日	自有资金	银行	合同约定	1.4%-3.515%	32.74	-	未到期	是	否	0	

中国工商银行 新区支行营业 部	结构 性存款	40,000. 00	2022年 10月13 日	2023年2 月7日	自有资 金	银行	合同约定	1.2%-3. 64%	211.32	-	未到期	是	否	0
招商银行泰州 分行营业部	结构 性存款	6,000.0 0	2022年 12月7 日	2023年3 月7日	募集资 金	银行	合同约定	1.56%-2 .85%	11.24	-	未到期	是	否	0
中国工商银行 新区支行营业 部	结构 性存款	40,000. 00	2022年 10月24 日	2023年3 月20日	自有资 金	银行	合同约定	1.2%-3. 64%	172.68	-	未到期	是	否	0
中国银行海陵 支行	结构 性存款	10,000. 00	2022年 10月27 日	2023年4 月27日	自有资 金	银行	合同约定	1.6%-3. 63%	59.22	-	未到期	是	否	0

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)
首发	685,794,800.00	612,933,570.00	402,650,000.00	387,650,000.00	387,650,000.00	100	90,061,361.32	23.23

(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
硕世生物泰州总部产业园项目	不适用	首发	402,650,000.00	387,650,000.00	387,650,000.00	100.00	2021年12月31日	否	是	不适用	428,324,942.97	否	不适用
硕世生物泰州	不适用	首发		15,000,000.00	15,020,589.43	100.14	2021年8月31日	是	是	不适用	19,967,529.88	否	不适用

总部产业园项目中的医学检验场所							日						
硕世生物快速检测产品项目(超募项目)	不适用	首发	48,131,200.00	48,131,200.00	46,408,672.01	96.42	2022年3月31日	否	是	不适用	注1	否	暂未使用完毕

注1：截至2022年12月31日，硕世生物快速检测产品项目暂未实现盈利。

(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

参见本节第“十三、重大合同及其履行情况之（三）委托他人进行现金管理资产管理的情况”

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

5、 其他

适用 不适用

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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

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

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

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)	13,100
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	12,846
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-
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)	-
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	-
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)	-

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 股份的限售股份 数量	质押、标记或冻结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
绍兴闰康生物医药股权投资合伙企业(有限合伙)	0	15,600,000	26.61	0	15,600,000	冻结	4,000,000	境内非国有法人
王国强	0	4,945,200	8.44	0	4,945,200	无	0	境内自然人
刘中华	0	1,454,400	2.48	0	1,454,400	无	0	境内自然人
泰州硕康企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	0	1,080,000	1.84	0	1,080,000	无	0	境内非国有法人
泰州硕源企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	0	1080000	1.84	0	1,080,000	无	0	境内非国有法人
张旭	-524,156	1,004,781	1.71	0	1,004,781	无	0	境内自然人
华威慧创(上海)投资管理咨询有限公司	-217,600	919,569	1.57	0	919,569	无	0	境内非国有法人
香港中央结算有限公司	244,869	847,445	1.45	0	847,445	无	0	境外法人
由赛	-142,555	517,445	0.88	0	517,445	无	0	境内自然人

泰州硕和企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	0	509,655	0.87	0	509,655	无	0	境内非国有法人
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					
绍兴闰康生物医药股权投资合伙企业(有限合伙)	15,600,000	人民币普通股	15,600,000					
王国强	4,945,200	人民币普通股	4,945,200					
刘中华	1,454,400	人民币普通股	1,454,400					
泰州硕康企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	1,080,000	人民币普通股	1,080,000					
泰州硕源企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	1,080,000	人民币普通股	1,080,000					
张旭	1,004,781	人民币普通股	1,004,781					
华威慧创(上海)投资管理咨询有限公司	919,569	人民币普通股	919,569					
香港中央结算有限公司	847,445	人民币普通股	847,445					
由赛	517,445	人民币普通股	517,445					
泰州硕和企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	509,655	人民币普通股	509,655					
前十名股东中回购专户情况说明	不适用							
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	上述股东中闰康生物为公司的控股股东。董事长房永生先生为闰康生物、泰州硕康、泰州硕源、泰州硕和的执行事务合伙人，梁锡林为闰康生物、泰州硕康、泰州硕源出资份额最大的有限合伙人，二人共同控制闰康生物、泰州硕康、泰州硕源，房永生、梁锡林与王国强签订一致行动协议，三人系公司的实际控制人。公司未知上述无限售流通股股东间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
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

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

单位:股

序号	股东名称	持股数量		表决权数量	表决权比例	报告期内表决权增减	表决权受到限制的情况
		普通股	特别表决权股份				
1	绍兴闰康生物医药股权投资合伙企业(有限合伙)	15,600,000	0	15,600,000	26.61	0	
2	王国强	4,945,200	0	4,945,200	8.44	0	
3	刘中华	1,454,400	0	1,454,400	2.48	0	
4	泰州硕康企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	1,080,000	0	1,080,000	1.84	0	
5	泰州硕源企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	1,080,000	0	1,080,000	1.84	0	
6	张旭	1,004,781	0	1,004,781	1.71	-524,156	
7	华威慧创(上海)投资管理咨询有限公司	919,569	0	919,569	1.57	-217,600	
8	香港中央结算有限公司	847,445	0	847,445	1.45	244,869	
9	由赛	517,445	0	517,445	0.88	-142,555	
10	泰州硕和企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	509,655	0	509,655	0.87	0	
合计	/	27,958,495	0	27,958,495	47.69	-639,442	/

(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

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

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

名称	绍兴闰康生物医药股权投资合伙企业（有限合伙）
单位负责人或法定代表人	房永生
成立日期	2015-05-19
主要经营业务	生物医药领域股权投资、咨询服务
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

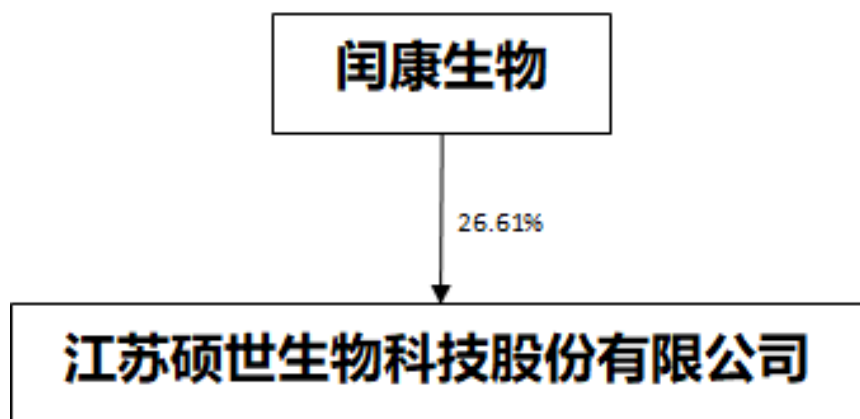
□适用 √不适用

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	房永生
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	1995年至1999年任中国科学院上海生物化学研究所副所长；1999年至2015年任中国科学院上海生物化学与细胞生物学研究所副所长等职务，2015年退休。1999年至2006年任上海中科生龙达生物技术（集团）有限公司董事长；2011年3月至2017年3月，历任硕世有限董事、董事长；2017年3月至今，任股份公司董事长。

过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	梁锡林
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	1966 年 10 月至 1970 年，担任白鹤村生产队会计；1970 年 11 月至 1979 年 10 月，任职于汤浦供销社；1979 年 10 月至 2000 年 4 月，任上虞市铜管厂厂长；1998 年 8 月至 2003 年 9 月，任浙江星鹏铜材集团公司董事长；2003 年 10 月至 2010 年 2 月，任浙江星鹏铜材集团有限公司董事长；2015 年 12 月至 2017 年 3 月，任硕世有限董事。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	王国强
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	1992 年至 1996 年任山东滨州医学院组胚教研室助教；1996 年至 2001 年，于复旦大学上海医学院组织胚胎学教研室攻读博士学位；2001 年至 2006 年历任上海中科开瑞生物芯片科技股份有限公司副总经理、总经理；2006 年至 2009 年历任凯普生物科技有限公司副总经理、全国市场总监；2010 年 4 月至 2017 年 3 月，任硕世有限总经理；2011 年 3 月至 2017 年 3 月，历任硕世有限董事、副董事长；2017 年 3 月至今，任股份公司副董事长、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

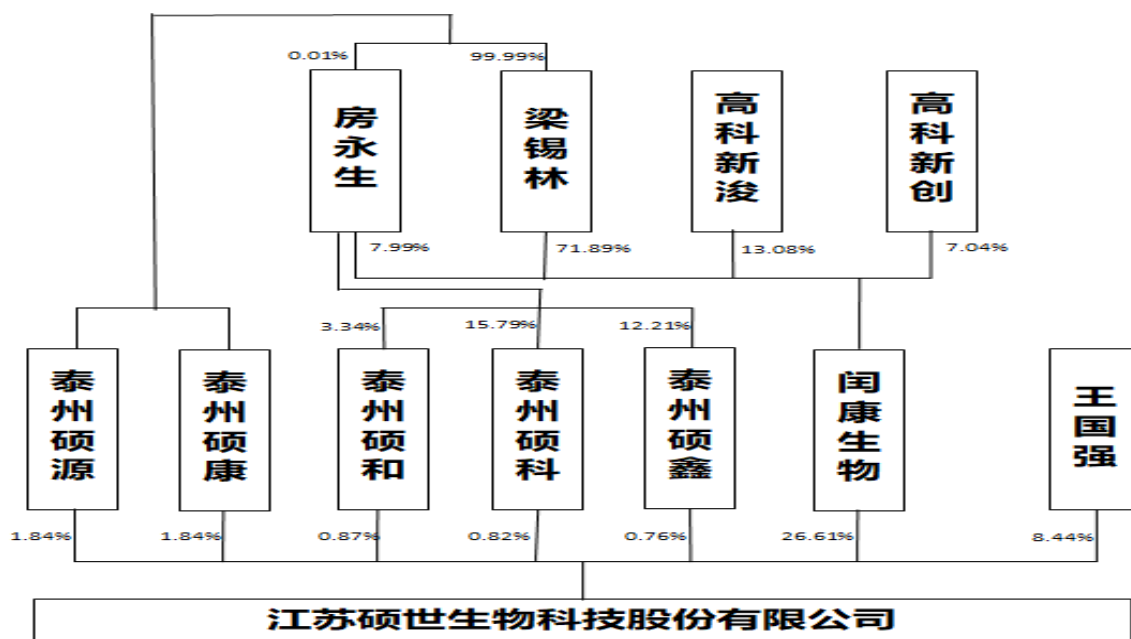
适用 不适用

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

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

江苏硕世生物科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏硕世生物科技股份有限公司（以下简称硕世生物）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了硕世生物 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于硕世生物，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>1、收入确认</p> <p>请参阅财务报表附注七、合并财务报表项目注释-61、营业收入和营业成本</p> <p>2022 年度硕世生物营业收入 5,534,792,784.45 元，主要为检测试剂、检测仪器销售收入。</p> <p>由于营业收入是重要的财务指标之一，直接影响公司的经营成果，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>我们针对硕世生物收入确认执行的主要审计程序包括：</p> <p>（1）评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；</p> <p>（2）了解硕世生物的销售模式、信用政策及结算方式等，查看硕世生物确认收入的方式是否合理并与其实际经营情况相符；</p> <p>（3）对收入和成本执行分析性程序，包括：本期各月份收入、成本、毛利率波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析性程序，评价收入确认的准确性；</p> <p>（4）对于检测试剂、检测仪器销售，从销售明细表中对销售总金额排名靠前客户的销售收入选取一定数量样本进行</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
	<p>测试，核查销售订单或合同，销售发票、发货单及记账凭证、签收记录等，查看销售订单或合同是否经过审批、是否存在影响收入确认时点的特殊条款，核对销售订单或合同、发票、发货单中的品名、数量、金额是否一致，查询货物签收记录是否完整，检查收入确认期间是否与货物签收记录期间一致；</p> <p>(5) 对营业收入截止性进行测试；</p> <p>(6) 对大额交易客户进行函证；</p> <p>(7) 测试主要客户当期及期后回款记录，查看银行回单，核对回款单位与销售客户的一致性。</p>
<p>2、固定资产减值的确认</p> <p>请参阅财务报告五、重要会计政策及会计估计 23、固定资产，七、合并财务报表项目注释 21、固定资产 2022 年度硕世生物计提固定资产减值准备 140,305,805.35 元，主要系计提核酸检测相关仪器及生产设备减值准备。</p> <p>管理层聘请评估机构，通过计算存在减值迹象固定资产的可收回金额，评估本年需计提固定资产减值准备的金额。</p> <p>由于固定资产减值准备金额较大，且可收回金额的计算需要管理层作出重大判断和估计，对合并财务报表具有重要性，因此我们将固定资产减值识别为关键审计事项。</p>	<p>我们针对硕世生物固定资产减值准备执行的主要审计程序包括：</p> <p>(1) 了解公司与固定资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行；</p> <p>(2) 获取并复核管理层编制的固定资产减值测试表，以及所依据的基础数据，评价管理层减值测试中所采用的关键假设及判断的合理性；</p> <p>(3) 与管理层聘任的评估专家进行沟通，评价其独立性和专业胜任能力；</p> <p>(4) 对公司主要固定资产进行监盘，检查其使用状态，并了解后续使用计划；</p> <p>(5) 检查与固定资产减值相关的信息是否在财务报表中作出恰当的列报。</p>
<p>3、存货跌价准备的计提</p> <p>请参阅财务报表五、15、存货，七、9、存货</p> <p>截至 2022 年 12 月 31 日，硕世生物存货账面余额为 441,465,238.13 元，跌价准备为 205,205,150.16 元，账</p>	<p>我们针对硕世生物存货跌价准备执行的主要审计程序包括：</p> <p>(1) 了解与存货跌价准备相关的关键内部控制评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；</p> <p>(2) 对期末存货实施监盘，检查期末存货中是否存在库龄</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>面价值为 236,260,087.97 元。管理层根据存货库龄、效期、期后存货销售情况，以及公司对市场需求及未来销售的预测和计划等考虑因素，计算不同类别存货的可变现净值。</p> <p>鉴于上述不同类别存货可变现净值的计算涉及管理层重大假设及判断，因此我们将存货跌价准备计提的充分性确定为关键审计事项。</p>	<p>较长、型号陈旧、项目暂停或终止、市场需求变化等情形；</p> <p>(3) 获取存货跌价准备计算表，通过审阅存货的库龄、效期、期后存货销售情况及公司对市场需求及未来销售的预测和计划，对公司管理层确定的存货可变现净值以及存货减值计提金额进行复核；</p> <p>(4) 与管理层聘任的评估专家进行沟通，评价其独立性和专业胜任能力</p> <p>(5) 检查与存货跌价准备相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报</p>

四、其他信息

硕世生物管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括硕世生物 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

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，管理层负责评估硕世生物的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督硕世生物的财务报告过程。

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，就可能对硕世生物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硕世生物不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、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) 就硕世生物中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师： 王伟青
(项目合伙人)

中国注册会计师： 胡国仁

中国·上海

2023 年 4 月 25 日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：江苏硕世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	1,792,206,311.25	1,287,491,967.45
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	1,014,872,022.61	623,334,729.83
衍生金融资产			
应收票据	七、4	45,997,181.34	1,046,878.32
应收账款	七、5	564,002,750.62	342,578,380.56
应收款项融资			
预付款项	七、7	29,500,929.10	24,193,401.92
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	6,519,671.78	9,420,967.14
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	236,260,087.97	250,346,454.01
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	19,789,747.04	469,282.76
流动资产合计		3,709,148,701.71	2,538,882,061.99
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	116,279,927.34	22,719,937.44
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	137,859,172.98	100,182,482.44
投资性房地产			
固定资产	七、21	695,412,567.58	679,593,064.61
在建工程	七、22	16,992,212.22	20,716,803.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	19,297,394.16	14,657,321.92
无形资产	七、26	27,407,848.19	26,818,571.59
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	74,226,349.72	54,317,547.18
递延所得税资产	七、30	91,632,375.16	19,272,715.68
其他非流动资产	七、31	2,743,440.80	22,183,105.00
非流动资产合计		1,181,851,288.15	960,461,548.86
资产总计		4,890,999,989.86	3,499,343,610.85
流动负债:			

短期借款	七、32	84,888,586.38	150,002,626.53
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35		
应付账款	七、36	433,132,079.67	352,839,590.27
预收款项			
合同负债	七、38	38,389,630.20	66,210,879.00
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	164,098,822.16	148,172,435.96
应交税费	七、40	100,605,779.87	39,288,126.20
其他应付款	七、41	102,002,244.28	90,199,734.09
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	8,381,933.86	7,318,192.07
其他流动负债	七、44	1,098,714.61	1,600,144.77
流动负债合计		932,597,791.03	855,631,728.89
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	10,516,097.87	6,904,973.24
长期应付款			
长期应付职工薪酬	七、49	60,000,000.00	10,000,000.00
预计负债		2,678,735.73	
递延收益	七、51	90,817,033.85	86,822,825.42
递延所得税负债	七、30	16,240,035.73	3,534,181.85
其他非流动负债			
非流动负债合计		180,251,903.18	107,261,980.51
负债合计		1,112,849,694.21	962,893,709.40
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	58,620,000.00	58,620,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	805,833,081.26	805,833,081.26
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积	七、59	29,310,000.00	29,310,000.00
一般风险准备			
未分配利润	七、60	2,884,387,214.39	1,642,686,820.19
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,778,150,295.65	2,536,449,901.45
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		3,778,150,295.65	2,536,449,901.45
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,890,999,989.86	3,499,343,610.85

公司负责人：王国强 主管会计工作负责人：张昌久 会计机构负责人：许秋霞

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：江苏硕世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		1,703,953,627.66	1,242,660,485.86
交易性金融资产		1,014,872,022.61	593,268,729.83
衍生金融资产			
应收票据		45,997,181.34	1,046,878.32
应收账款	十七、1	548,578,188.29	343,466,615.26
应收款项融资			
预付款项		28,515,581.61	23,748,010.17
其他应收款	十七、2	11,265,825.34	12,763,319.24
其中：应收利息			
应收股利			
存货		232,378,870.39	245,650,110.87
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		19,554,766.30	
流动资产合计		3,605,116,063.54	2,462,604,149.55
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	197,465,077.34	68,905,087.44
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		137,859,172.98	100,182,482.44
投资性房地产			
固定资产		672,123,804.09	672,039,826.33
在建工程		12,792,089.96	20,716,803.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		16,862,387.38	10,505,366.14

无形资产		26,444,699.87	26,493,757.69
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		63,808,192.46	40,722,901.34
递延所得税资产		82,217,598.11	18,252,216.35
其他非流动资产		2,599,440.80	17,390,465.00
非流动资产合计		1,212,172,462.99	975,208,905.73
资产总计		4,817,288,526.53	3,437,813,055.28
流动负债：			
短期借款		84,888,586.38	150,002,626.53
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		568,321,398.68	341,125,394.06
预收款项			
合同负债		38,387,842.97	66,206,821.00
应付职工薪酬		147,945,397.02	144,996,682.09
应交税费		85,385,567.64	34,166,062.86
其他应付款		82,459,371.65	82,250,641.17
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		7,326,876.53	5,600,074.43
其他流动负债		1,098,714.61	1,600,144.77
流动负债合计		1,015,813,755.48	825,948,446.91
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		9,102,742.83	4,436,560.88
长期应付款			
长期应付职工薪酬		60,000,000.00	10,000,000.00
预计负债		2,678,735.73	
递延收益		87,637,033.85	86,822,825.42
递延所得税负债		15,659,277.89	3,517,681.85
其他非流动负债			
非流动负债合计		175,077,790.30	104,777,068.15
负债合计		1,190,891,545.78	930,725,515.06
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		58,620,000.00	58,620,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		805,833,081.26	805,833,081.26
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积		29,310,000.00	29,310,000.00
未分配利润		2,732,633,899.49	1,613,324,458.96
所有者权益（或股东权益）合计		3,626,396,980.75	2,507,087,540.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,817,288,526.53	3,437,813,055.28

公司负责人：王国强 主管会计工作负责人：张昌久 会计机构负责人：许秋霞

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		5,534,792,784.45	2,839,036,343.41
其中：营业收入	七、61	5,534,792,784.45	2,839,036,343.41
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,083,575,713.53	1,508,971,192.88
其中：营业成本	七、61	2,179,835,124.77	876,346,191.13
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	32,281,722.80	12,936,932.89
销售费用	七、63	422,547,158.10	416,732,342.71
管理费用	七、64	297,196,932.80	117,389,443.82
研发费用	七、65	185,822,901.78	106,638,200.71
财务费用	七、66	-34,108,126.72	-21,071,918.38
其中：利息费用		5,329,688.14	3,961,845.39
利息收入		39,179,009.57	26,832,116.44
加：其他收益	七、67	43,271,592.61	48,905,777.48
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	3,559,989.90	-2,743,856.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		3,559,989.90	-2,743,856.38
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）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	48,148,725.76	32,191,243.69
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-58,655,185.62	-13,168,254.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-340,681,782.52	-3,618,707.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	2,834,492.28	3,275,977.51

填列)			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,149,694,903.33	1,394,907,330.32
加：营业外收入	七、74	244,785.15	43,651.88
减：营业外支出	七、75	11,230,930.19	3,175,468.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,138,708,758.29	1,391,775,513.92
减：所得税费用	七、76	310,808,364.09	198,561,254.47
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,827,900,394.20	1,193,214,259.45
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,827,900,394.20	1,193,214,259.45
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）		1,827,900,394.20	1,193,214,259.45
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		1,827,900,394.20	1,193,214,259.45
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		1,827,900,394.20	1,193,214,259.45
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			

(一) 基本每股收益(元/股)	十八、2	31.18	20.36
(二) 稀释每股收益(元/股)	十八、2	31.18	20.36

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：王国强 主管会计工作负责人：张昌久 会计机构负责人：许秋霞

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	5,414,683,222.19	2,819,180,617.06
减：营业成本	十七、4	2,332,482,080.11	920,778,762.87
税金及附加		30,611,165.29	12,225,080.49
销售费用		397,182,277.59	406,504,065.29
管理费用		286,064,251.08	111,806,503.86
研发费用		158,396,280.59	106,389,460.14
财务费用		-33,495,265.92	-20,830,986.36
其中：利息费用		5,181,434.14	3,734,027.49
利息收入		38,678,205.85	26,349,385.35
加：其他收益		41,328,942.28	48,810,209.52
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	3,559,989.90	-2,743,856.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		3,559,989.90	-2,743,856.38
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）		48,126,365.92	32,104,359.29
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-61,522,716.71	-13,268,941.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-294,819,066.38	-3,067,961.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,639,966.96	3,275,977.51
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,982,755,915.42	1,347,417,517.68
加：营业外收入		244,675.85	43,523.30
减：营业外支出		10,291,047.82	3,005,397.29
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,972,709,543.45	1,344,455,643.69
减：所得税费用		267,200,102.92	184,610,557.62
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,705,509,440.53	1,159,845,086.07
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,705,509,440.53	1,159,845,086.07
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			

(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(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		1,705,509,440.53	1,159,845,086.07
七、每股收益：			
(一)基本每股收益(元/股)		29.09	19.79
(二)稀释每股收益(元/股)		29.09	19.79

公司负责人：王国强 主管会计工作负责人：张昌久 会计机构负责人：许秋霞

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		5,513,540,798.69	2,751,346,984.45
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		28,420,042.42	19,333,852.47
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	71,187,294.43	66,747,495.23
经营活动现金流入小计		5,613,148,135.54	2,837,428,332.15
购买商品、接受劳务支付的现金		2,248,571,318.55	857,839,468.48
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		550,184,256.51	441,839,251.03
支付的各项税费		576,612,475.44	351,096,789.32
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	272,902,003.85	201,129,897.51
经营活动现金流出小计		3,648,270,054.35	1,851,905,406.34
经营活动产生的现金流量净额		1,964,878,081.19	985,522,925.81
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,385,830,826.97	1,423,609,839.09
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		13,942,741.41	6,084,559.39
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	140,000,000.00	40,000,000.00
投资活动现金流入小计		2,539,773,568.38	1,469,694,398.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		350,740,733.59	303,615,466.94
投资支付的现金		2,856,000,000.00	1,744,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	50,920,719.43	170,713,764.47
投资活动现金流出小计		3,257,661,453.02	2,218,329,231.41
投资活动产生的现金流量净额		-717,887,884.64	-748,634,832.93
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		153,155,000.00	149,850,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		5,000.00	
筹资活动现金流入小计		153,160,000.00	149,850,000.00
偿还债务支付的现金		218,182,000.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		590,586,309.41	325,443,450.74
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	11,817,280.65	8,409,376.14
筹资活动现金流出小计		820,585,590.06	383,852,826.88
筹资活动产生的现金流量净额		-667,425,590.06	-234,002,826.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		757,204.81	-1,534,812.85
五、现金及现金等价物净增加额		580,321,811.30	1,350,453.15
加：期初现金及现金等价物余额		647,483,098.89	646,132,645.74
六、期末现金及现金等价物余额		1,227,804,910.19	647,483,098.89

公司负责人：王国强 主管会计工作负责人：张昌久 会计机构负责人：许秋霞

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		5,411,942,323.67	2,791,545,651.43
收到的税费返还		27,999,155.71	18,453,652.43
收到其他与经营活动有关的现金		66,438,555.95	65,888,557.05
经营活动现金流入小计		5,506,380,035.33	2,875,887,860.91
购买商品、接受劳务支付的现金		2,279,621,860.14	989,696,541.84
支付给职工及为职工支付的现金		501,015,077.03	432,247,891.91
支付的各项税费		511,298,619.72	330,288,227.62
支付其他与经营活动有关的现金		248,071,215.85	198,538,059.68
经营活动现金流出小计		3,540,006,772.74	1,950,770,721.05
经营活动产生的现金流量净额		1,966,373,262.59	925,117,139.86
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,355,737,165.54	1,413,587,701.63
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		14,947,132.39	6,084,559.39
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		140,000,000.00	40,000,000.00
投资活动现金流入小计		2,510,684,297.93	1,459,672,261.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		332,809,647.50	285,790,309.00
投资支付的现金		2,891,000,000.00	1,707,685,150.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		50,915,417.84	170,712,511.41
投资活动现金流出小计		3,274,725,065.34	2,164,187,970.41
投资活动产生的现金流量净额		-764,040,767.41	-704,515,709.39
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		153,155,000.00	149,850,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		5,000.00	
筹资活动现金流入小计		153,160,000.00	149,850,000.00
偿还债务支付的现金		218,182,000.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		590,586,309.41	325,443,450.74
支付其他与筹资活动有关的现金		9,822,135.37	6,829,970.34
筹资活动现金流出小计		818,590,444.78	382,273,421.08
筹资活动产生的现金流量净额		-665,430,444.78	-232,423,421.08
四、汇率变动对现金及现金等价物		449,347.10	-1,537,512.85

的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		537,351,397.50	-13,359,503.46
加：期初现金及现金等价物余额		613,214,889.89	626,574,393.35
六、期末现金及现金等价物余额		1,150,566,287.39	613,214,889.89

公司负责人：王国强 主管会计工作负责人：张昌久 会计机构负责人：许秋霞

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														
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合计		
	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	58,620,000.00				805,833,081.26				29,310,000.00		1,642,686,820.19		2,536,449,901.45		2,536,449,901.45
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	58,620,000.00				805,833,081.26				29,310,000.00		1,642,686,820.19		2,536,449,901.45		2,536,449,901.45
三、本期增减 变动金额（减 ）											1,241,700,394.20		1,241,700,394.20		1,241,700,394.20

有者 (或股 东)的 分配															
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															

2022 年年度报告

1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	58,620,000.00				805,833,081.26			29,310,000.00		2,884,387,214.39		3,778,150,295.65	3,778,150,295.65

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		
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	58,620,000.00				804,684,248.06			29,310,000.00		771,882,560.74		1,664,496,808.80		1,664,496,808.80
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	58,620,000.00				804,684,248.06			29,310,000.00		771,882,560.74		1,664,496,808.80		1,664,496,808.80
三、本期增减变动金额 (减少以					1,148,833.20					870,804,259.45		871,953,092.65		871,953,092.65

2022 年年度报告

“一”号填列)														
(一) 综合收益总额										1,193,214,259.45		1,193,214,259.45		1,193,214,259.45
(二) 所有者投入和减少资本					1,148,833.20							1,148,833.20		1,148,833.20
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														
4. 其他					1,148,833.20							1,148,833.20		1,148,833.20
(三) 利润分配										-322,410,000.00		-322,410,000.00		-322,410,000.00
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										-322,410,000.00		-322,410,000.00		-322,410,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公														

2022 年年度报告

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	58,620,000.00				805,833,081.26				29,310,000.00		1,642,686,820.19		2,536,449,901.45	2,536,449,901.45

公司负责人：王国强 主管会计工作负责人：张昌久 会计机构负责人：许秋霞

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
----	---------

2022 年年度报告

	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	58,620,00 0.00				805,833,0 81.26				29,310,0 00.00	1,613,32 4,458.96	2,507,087 ,540.22
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	58,620,00 0.00				805,833,0 81.26				29,310,0 00.00	1,613,32 4,458.96	2,507,087 ,540.22
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）										1,119,30 9,440.53	1,119,309 ,440.53
（一）综合收益总额										1,705,50 9,440.53	1,705,509 ,440.53
（二）所有者投入和减少资 本											
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											
4. 其他											
（三）利润分配										-586,200 ,000.00	-586,200, 000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分 配										-586,200 ,000.00	-586,200, 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											

2022 年年度报告

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	58,620,00 0.00				805,833,0 81.26				29,310,0 00.00	2,732,63 3,899.49	3,626,396 ,980.75

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	58,620,00 0.00				804,684,2 48.06				29,310,0 00.00	775,889, 372.89	1,668,503 ,620.95
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	58,620,00 0.00				804,684,2 48.06				29,310,0 00.00	775,889, 372.89	1,668,503 ,620.95
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）					1,148,833 .20					837,435, 086.07	838,583,9 19.27
(一) 综合收益总额										1,159,84 5,086.07	1,159,845 ,086.07
(二) 所有者投入和减少资 本					1,148,833 .20						1,148,833 .20
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											
4. 其他					1,148,833 .20						1,148,833 .20
(三) 利润分配										-322,410 ,000.00	-322,410, 000.00

2022 年年度报告

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-322,410,000.00	-322,410,000.00
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	58,620,000.00				805,833,081.26				29,310,000.00	1,613,324,458.96	2,507,087,540.22

公司负责人：王国强 主管会计工作负责人：张昌久 会计机构负责人：许秋霞

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

江苏硕世生物科技股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”）成立于 2010 年 4 月 12 日，前身为江苏硕世生物科技有限公司（以下简称“江苏硕世公司”）。根据江苏硕世公司 2017 年 3 月 28 日股东会决议及公司创立大会暨第一次股东大会决议，采取整体变更发起设立的方式设立江苏硕世生物科技股份有限公司，公司股本总额为 4,396 万股，每股面值为人民币 1 元，公司的注册资本为人民币 4,396 万元。2017 年 4 月 10 日，公司在泰州市工商行政管理局办理了工商变更登记手续，公司名称由江苏硕世生物科技有限公司变更为江苏硕世生物科技股份有限公司，企业统一社会信用代码为 91321291553790049X。

根据公司 2019 年第一次临时股东大会决议规定，并经中国证券监督管理委员会“证监许可[2019]2224 号”《关于同意江苏硕世生物科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》同意注册，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 1,466 万股，并于 2019 年 12 月 5 日在上海证券交易所科创板上市。所属行业为医药制造业。2019 年 12 月 20 日，在泰州市行政审批局办理工商变更登记，公开发行后公司注册资本变更为人民币 5,862 万元，股份总数 5,862 万股（每股面值 1 元）。

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 5,862 万股，注册资本为 5,862 万元，公司注册地及总部地址：泰州市药城大道 837 号。

本公司主要经营范围为：生物科技领域内的技术咨询、技术开发、技术转让、技术推广服务，一类、二类、三类医疗器械生产销售租赁，普通道路货物运输，商务信息咨询，日用百货、化工原料及产品（不含危化品）、机械设备、电子产品的销售，软件开发、销售，自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或者禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：汽车新车销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。本公司的母公司为绍兴闰康生物医药股权投资合伙企业（有限合伙），本公司的实际控制人为房永生、梁锡林和王国强。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 25 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

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

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

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

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1、合并范围

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

2、合并程序

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

(2) 处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的

差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，按财务报表会计期间的平均汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10. 金融工具

适用 不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

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

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

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

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

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

- (1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4、金融负债终止确认

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

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

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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

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

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

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

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

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

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

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

详见第五节“重要会计政策及会计估计”的 10、“金融工具”。

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

详见第五节“重要会计政策及会计估计”的 10、“金融工具”。

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

15. 存货

√适用 □不适用

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、自制半成品、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

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

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法。

(2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产**(1). 合同资产的确认方法及标准**

√适用 □不适用

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

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“44、重要会计政策及会计估计（九）金融工具 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17. 持有待售资产

适用 不适用

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2). 折旧方法

√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	平均年限法	20	5	4.75
机器设备	平均年限法	5-10	5	19-9.5
电子设备	平均年限法	3-5	5	31.67-19
运输设备	平均年限法	4-5	5	23.75-19
其他设备	平均年限法	5-10	5	19-9.5

(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

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

25. 借款费用

√适用 □不适用

1、借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

(1) 资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;

(2) 借款费用已经发生;

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费用停止资本化。

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

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

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

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

详见“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、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量单击此处输入文字。

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50	直线法	按权证登记年限
非专利技术	3-20	直线法	按受益期

软件	5	直线法	按受益期
----	---	-----	------

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序
截至本期末，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、开发阶段支出资本化的具体条件

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

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

30. 长期资产减值

适用 不适用

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

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

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。

相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

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本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
租赁厂房、办公楼装修费	直线法	5 年

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

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

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

34. 租赁负债

√适用 □不适用

详见“五、42、租赁”

35. 预计负债

√适用 □不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

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

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

36. 股份支付

√适用 □不适用

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

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

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

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

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

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

2、具体原则

检测试剂、检测仪器销售收入：检测试剂、检测仪器国内销售于商品发出，货物签收后确认收入；检测试剂、检测仪器国外销售于商品发出，货物已报关离岸时确认收入。

其他产品收入：产品发出，货物签收后确认收入。

检测服务收入：公司完成检测服务，于客户确认签收检测报告时确认收入。

(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

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

40. 政府补助

√适用 □不适用

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在

可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

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

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

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

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十八）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的,公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

(5) 新冠疫情相关的租金减让

对于采用新冠疫情相关租金减让简化方法的,本公司不评估是否发生租赁变更,继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益,继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的,本公司将减免的租金作为可变租赁付款额,在达成减让协议等解除原租金支付义务时,按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用,同时相应调整租赁负债;延期支付租金的,本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁,本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的,本公司将减免的租金作为可变租赁付款额,在减免期间冲减相关资产成本或费用;延期支付租金的,本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项,在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

2、 本公司作为出租人

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

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的,公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

• 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

• 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

（3）新冠疫情相关的租金减让

• 对于采用新冠疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

• 对于采用新冠疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

（2）融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

见上条。

（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

详见五、42、（1）经营租赁的会计处理方法。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行《企业会计准则解释第 15 号》	国家统一会计政策要求	见其他说明
执行《关于适用〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉相关问题的通知》	国家统一会计政策要求	见其他说明
执行《企业会计准则解释第 16 号》	国家统一会计政策要求	见其他说明

其他说明

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《关于适用〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉相关问题的通知》

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了《关于适用〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉相关问题的通知》（财会〔2022〕13 号），再次对允许采用简化方法的新冠疫情相关租金减让的适用范围进行调整，取消了原先“仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于由新冠疫情直接引发的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》规范的简化方法进行会计处理，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对 2022 年 1 月 1 日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3）执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”）。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发

生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

该规定自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自 2022 年度提前执行。对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2022 年度提前执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和营成果产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(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	按税法规定计算的销售货物、应税劳务、应税服务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税（注 1）	0、6%、13%
	劳务服务收入	6%
	销售生物制品（注 2）	3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	8%、15%、20%、25%、16.5%、19%

注 1：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 3 第一条第（七）款规定，医疗机构提供的医疗服务免征增值税。公司子公司泰州硕世医学检验有限公司经泰州市国家税务局第一税务分局批准，自 2018 年 4 月 1 日起提供的医疗服务免征增值税。2022 年度公司子公司泰州硕世医学检验有限公司提供的医疗服务免征增值税。

注 2：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》财税[2009]9 号、以及《财政部国家税务总局关于简并增值税征收率政策的通知》财税[2014]57 号规定，销售自产的用微生物、微生物代谢产物、动物毒素、人或动物的血液或组织制成的生物制品，可选择按照简易办法依照 3%征收率计算缴纳增值税。

公司于 2014 年 7 月在泰州市国家税务局完成了一般纳税人选择简易办法征收增值税的备案（泰国税三税通[2014]17 号），有效期自 2014 年 7 月 1 日起至 2017 年 6 月 30 日止。公司于 2017 年 7 月再次完成生物制品生产企业简易征收备案。2022 年度公司销售生物制品的增值税税率为 3%。

公司子公司上海硕颖生物科技有限公司于 2019 年 5 月在国家税务总局上海市闵行区税务局完成了一般纳税人选择简易办法征收增值税的备案,有效期自 2019 年 5 月 1 日起至 2022 年 5 月 31 日止。上海硕颖生物科技有限公司于 2022 年 6 月再次完成生物制品生产企业简易征收备案。2022 年度公司子公司上海硕颖生物科技有限公司销售生物制品的增值税税率为 3%。

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（%）
江苏硕世生物科技股份有限公司	15%
泰州硕世医学检验有限公司	25%
硕世生物科技（北京）有限公司	20%
西安硕世生物科技有限公司	20%
上海硕颖生物科技有限公司	25%
海南硕世莲心远程诊疗中心有限公司	20%
银川硕世互联网医院有限公司	20%
硕世生物香港有限公司	16.5%
上海硕世源医学检验实验室有限公司	20%
BIOPERFECTUS U. K. LIMITED	19%
BIOPERFECTUS TECHNOLOGIES INC	8%

2. 税收优惠

适用 不适用

公司于 2019 年 12 月 6 日通过高新技术企业资格复审，取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201932009422，证书有效期三年。公司于 2022 年 11 月 18 日通过高新技术企业资格复审，取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202232006746，证书有效期三年。2022 年度本公司适用的企业所得税税率为 15%。

根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税[2019]13 号、《税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》税务总局公告[2021]12 号，为进一步支持小微企业发展，自 2019 年 1 月 1 日起至 2022 年 12 月 31 日止，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。本公司子公司硕世生物科技（北京）有限公司、西安硕世生物科技有限公司、海南硕世莲心远程诊疗中心有限公司、银川硕

世互联网医院有限公司、上海硕世源医学检验实验室有限公司 2022 年度分别按照上述文件规定适用相应的企业所得税税率为 20%。

公司于 2020 年 4 月 29 日进行软件产品增值税即征即退备案。根据财税[2011]100 号规定：对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品和集成电路产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。所退税款由企业专项用于软件产品研发和扩大再生产并单独进行核算，可以作为不征税收入，在计算应纳税所得额时从收入总额中减除。

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	480.00	46,268.94
银行存款	1,755,998,523.36	1,267,094,040.07
其他货币资金	2,174,505.81	714,888.86
应收的银行定存利息	34,032,802.08	19,636,769.58
合计	1,792,206,311.25	1,287,491,967.45
其中：存放在境外的款项总额	3,473,124.79	3,187,850.00
存放财务公司款项		

其他说明

其中受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
网络平台账户保证金	368,598.98	372,098.98

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	1,014,872,022.61	623,334,729.83
其中：		
结构性存款	1,014,872,022.61	381,635,109.59
银行理财产品		241,699,620.24
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	1,014,872,022.61	623,334,729.83

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	20,997,181.34	1,046,878.32
商业承兑票据	25,000,000.00	
合计	45,997,181.34	1,046,878.32

(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	42,731,900.00	
商业承兑票据		
合计	42,731,900.00	

(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 年以内（含 1 年）	560,155,297.85
1 年以内小计	560,155,297.85
1 至 2 年	57,788,040.89
2 至 3 年	23,788,205.81

3 年以上	1,226,881.54
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	642,958,426.09

(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	29,193,678.11	4.54	29,193,678.11	100.00						
其中：										
按组合计提坏账准备	613,764,747.98	95.46	49,761,997.36	8.11	564,002,750.62	362,542,791.70	100.00	19,964,411.14	5.51	342,578,380.56
其中：										
客户类别	613,764,747.98	95.46	49,761,997.36	8.11	564,002,750.62	362,542,791.70	100.00	19,964,411.14	5.51	342,578,380.56
合计	642,958,426.09	100.00	78,955,675.47		564,002,750.62	362,542,791.70	100.00	19,964,411.14		342,578,380.56

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
客户一至客户二十九	29,193,678.11	29,193,678.11	100	预计无法收回
合计	29,193,678.11	29,193,678.11	100	/

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: 客户类别

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 (%)
医院/检测	94,526,257.31	6,011,735.77	6.36
疾控中心/政府机关	115,026,017.61	659,884.82	0.57
经销/体检/其他	404,212,473.06	43,090,376.77	10.66
合计	613,764,747.98	49,761,997.36	

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	
按单项计提坏账准备		29,193,678.11				29,193,678.11
按组合计提坏账准备	19,964,411.14	29,626,054.22	372,360.00	200,828.00		49,761,997.36
合计	19,964,411.14	58,819,732.33	372,360.00	200,828.00		78,955,675.47

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	200,828.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

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
客户一	44,633,948.43	6.94	
客户二	18,359,594.00	2.86	18,359,594.00
客户三	17,792,574.40	2.77	1,418,045.52
客户四	16,505,015.00	2.57	
客户五	15,854,253.60	2.47	792,712.68
合计	113,145,385.43	17.61	20,570,352.20

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	27,245,066.04	92.35	23,903,976.92	98.80
1至2年	2,208,238.06	7.49	289,425.00	1.20
2至3年	47,625.00	0.16		
3年以上				
合计	29,500,929.10	100.00	24,193,401.92	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(%)
供应商一	12,580,530.97	42.64
供应商二	4,800,000.00	16.27
供应商三	1,682,945.14	5.70
供应商四	1,306,849.00	4.43
供应商五	1,297,875.00	4.40
合计	21,668,200.11	73.44

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		
应收股利		
其他应收款	6,519,671.78	9,420,967.14
合计	6,519,671.78	9,420,967.14

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

(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

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

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

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	
	1,329,842.31
1 年以内小计	1,329,842.31
1 至 2 年	2,179,791.20
2 至 3 年	446,223.87
3 年以上	2,923,184.25
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	6,879,041.63

(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
应收个人代垫款及备用金	227,277.45	44,516.11
应收企业代垫款	227,688.23	21,712.40
押金、保证金	6,424,075.95	9,878,655.19
合计	6,879,041.63	9,944,883.70

(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	523,916.56			523,916.56
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				
本期转回	164,546.71			164,546.71
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日	359,369.85			359,369.85

余额				
----	--	--	--	--

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	
其他应收款	523,916.56		164,546.71			359,369.85
合计	523,916.56		164,546.71			359,369.85

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
泰州市国土资源局	押金保证金	2,330,000.00	3年以上	33.87	122,092.00
融智生物科技(青岛)有限公司	押金保证金	1,000,000.00	1-2年	14.54	52,400.00
晴明科技有限公司	押金保证金	781,031.25	1年以内 &2-3年 &3年以上	11.35	40,926.03
泰州医药高新区华融资产经营有限公司	押金保证金	778,663.24	1年以内 &1-2年 &2-3年	11.32	40,801.96
上海毓瑜置业有限公司	押金保证金	199,900.28	1-2年	2.91	10,474.77
合计		5,089,594.77		73.99	266,694.76

(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	201,621,244.48	123,377,864.18	78,243,380.30	123,318,176.30	4,777,507.70	118,540,668.60
在产品	8,758,167.08		8,758,167.08	19,689,610.41		19,689,610.41
库存商品	200,096,649.44	65,182,784.82	134,913,864.62	77,181,073.60	51,665.29	77,129,408.31
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
自制半成品	27,861,946.23	16,644,501.16	11,217,445.07	19,447,568.19		19,447,568.19
委托加工物资	1,939,383.79		1,939,383.79	787,188.03		787,188.03
发出商品	1,187,847.11		1,187,847.11	14,752,010.47		14,752,010.47
合计	441,465,238.13	205,205,150.16	236,260,087.97	255,175,627.00	4,829,172.99	250,346,454.01

(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	4,777,507.70	119,114,076.49		513,720.01		123,377,864.18
在产品						
库存商品	51,665.29	65,131,119.53				65,182,784.82
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
自制半成品		16,644,501				16,644,501.16

		. 16				
合计	4,829,172.99	200,889,697.18		513,720.01		205,205,150.16

(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

(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		
增值税留抵税额、待抵扣进项税、待认证进项税	19,789,747.04	202,001.00
预缴税金		267,281.76
合计	19,789,747.04	469,282.76

其他说明

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(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											
上海元宋生物技术有限公司	22,719,937.44			-2,665,663.96						20,054,273.48	
苏州宏元生物科技有限公司		25,000,000.00		-783,827.64						24,216,172.36	
武汉凯德维斯生物技术有限公司		65,000,000.00		7,009,481.50						72,009,481.50	
小计	22,719,937.44	90,000,000.00		3,559,989.90						116,279,927.34	
合计	22,719,937.44	90,000,000.00		3,559,989.90						116,279,927.34	

其他说明

根据苏州宏元生物科技有限公司(以下简称“苏州宏元”)2022年6月15日股东会决议,公司以4,000万元的价格认购苏州宏元新增注册资本12.2942万元。2022年7月,苏州宏元增加注册资本4.5079万元,由杭州添辉企业管理合伙企业(有限合伙)进行认缴。增资后公司对苏州宏元的持股比例为8.7976%。由于苏州宏元增选本公司分子部总监张蓉为苏州宏元董事,公司在苏州宏元董事会中取得董事席位,对苏州宏元生产与经营具有重大影响,故公司对苏州宏元的投资采用权益法进行核算。截止2022年12月31日,公司对苏州宏元实缴出资额2,500万元。

根据武汉凯德维斯生物技术有限公司（以下简称“凯德维斯”）2022 年 5 月 27 日股东会决议，公司出资 6,500 万元对凯德维斯进行增资，对应注册资本 75.304589 万元，完成增资后公司对凯德维斯的持股比例为 5.51%，同时增选本公司总经理王国强为凯德维斯董事。公司在凯德维斯董事会中取得董事席位，对凯德维斯生产与经营具有重大影响，故公司对凯德维斯的投资采用权益法进行核算。

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

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√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	137,859,172.98	100,182,482.44
其中：权益工具投资	137,859,172.98	100,182,482.44
合计	137,859,172.98	100,182,482.44

其他说明：

√适用 □不适用

根据公司 2022 年 4 月 13 日签订的合伙协议，公司作为有限合伙人出资 2,000 万元，参与投资产业基金苏州清松岚湖健康产业创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“苏州清松”）。截至 2022 年 12 月 31 日，公司对苏州清松实缴出资额 600 万元。

公司 2022 年度确认其他非流动金融资产公允价值变动损益共计 31,676,690.54 元。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

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	695,412,567.58	679,593,064.61
固定资产清理		
合计	695,412,567.58	679,593,064.61

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	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	506,362,258.96	237,436,904.49	5,772,703.22	10,827,032.28	9,928,982.90	770,327,881.85
2. 本期增加金额	30,684,220.04	205,028,853.11	1,997,184.63	7,978,541.15	7,066,344.54	252,755,143.47
(1) 购置		179,057,823.11	1,997,184.63	7,512,843.15	5,777,352.00	194,345,202.89
(2) 在建工程转入	30,684,220.04	25,971,030.00		465,698.00	1,288,992.54	58,409,940.58
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		29,761,248.79	739,595.52	716,052.01	1,107,835.81	32,324,732.13
(1) 处置或报废		29,761,248.79	739,595.52	716,052.01	1,107,835.81	32,324,732.13
4. 期末余额	537,046,479.00	412,704,508.81	7,030,292.33	18,089,521.42	15,887,491.63	990,758,293.19
二、累计折旧						
1. 期初余额		81,048,174.96	2,765,939.00	4,280,584.61	2,640,118.67	90,734,817.24
2. 本期增加金额	25,084,547.04	50,661,185.48	1,325,474.81	2,230,481.15	2,010,485.45	81,312,173.93

(1) 计提	25,084,547.04	50,661,185.48	1,325,474.81	2,230,481.15	2,010,485.45	81,312,173.93
3. 本期减少金额		15,069,263.11	702,615.74	538,915.52	696,276.54	17,007,070.91
(1) 处置或报废		15,069,263.11	702,615.74	538,915.52	696,276.54	17,007,070.91
4. 期末余额	25,084,547.04	116,640,097.33	3,388,798.07	5,972,150.24	3,954,327.58	155,039,920.26
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额		137,560,276.45			2,745,528.90	140,305,805.35
(1) 计提		137,560,276.45			2,745,528.90	140,305,805.35
3. 本期减少金额						
1) 处置或报废						
4. 期末余额		137,560,276.45			2,745,528.90	140,305,805.35
四、账面价值						
1. 期末账面价值	511,961,931.96	158,504,135.03	3,641,494.26	12,117,371.18	9,187,635.15	695,412,567.58
2. 期初账面价值	506,362,258.96	156,388,729.53	3,006,764.22	6,546,447.67	7,288,864.23	679,593,064.61

(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
机器设备	315,677.19

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	511,961,931.96	因部分工程未满足产证办理申请条件

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	16,992,212.22	20,716,803.00
工程物资		
合计	16,992,212.22	20,716,803.00

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
硕世生物泰州总部产业园项目一期				3,786,135.00		3,786,135.00
漕河泾开发区浦江高科技园21号楼四层研发办公室	179,180.00		179,180.00			
泰州硕世医学检验实验室建设项目(二期)	4,200,122.26		4,200,122.26			
待安装设备	7,849,826.00		7,849,826.00	16,930,668.00		16,930,668.00
绿化工程	4,763,083.96		4,763,083.96			
合计	16,992,212.22		16,992,212.22	20,716,803.00		20,716,803.00

(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
绿化工程			4,763,083.96			4,763,083.96	61.07	61.07%				自有资金

泰州硕世医学检验实验室建设项目(二期)			4,200,122.26			4,200,122.26	90.00	90.00%				自有资金
合计			8,963,206.22			8,963,206.22					/	/

(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**(1). 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	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	22,352,678.21	22,352,678.21
2. 本期增加金额	15,403,669.41	15,403,669.41
新增租赁	15,403,669.41	15,403,669.41
3. 本期减少金额	544,105.03	544,105.03
转出至固定资产		
处置	544,105.03	544,105.03
4. 期末余额	37,212,242.59	37,212,242.59
二、累计折旧		
1. 期初余额	7,695,356.29	7,695,356.29
2. 本期增加金额	10,568,629.48	10,568,629.48
(1) 计提	10,568,629.48	10,568,629.48
3. 本期减少金额	349,137.34	349,137.34
(1) 处置		

转出至固定资产		
处置	349,137.34	349,137.34
4. 期末余额	17,914,848.43	17,914,848.43
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	19,297,394.16	19,297,394.16
2. 期初账面价值	14,657,321.92	14,657,321.92

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	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	24,049,629.00		4,200,000.00	7,495,553.89	35,745,182.89
2. 本期增加金额			635,022.86	2,044,000.00	2,679,022.86
(1) 购置			635,022.86	2,044,000.00	2,679,022.86
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	24,049,629.00		4,835,022.86	9,539,553.89	38,424,205.75
二、累计摊销					
1. 期初余额	1,843,802.20		3,616,665.03	3,466,144.07	8,926,611.30
2. 本期增加金额	480,992.64		358,250.43	1,250,503.19	2,089,746.26
(1) 计提	480,992.64		358,250.43	1,250,503.19	2,089,746.26
3. 本期减少金额					
(1) 处置					

4. 期末余额	2,324,794.84		3,974,915.46	4,716,647.26	11,016,357.56
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	21,724,834.16		860,107.40	4,822,906.63	27,407,848.19
2. 期初账面 价值	22,205,826.80		583,334.97	4,029,409.82	26,818,571.59

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

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(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
房屋装修费	54,317,547.18	36,952,626.60	17,043,824.06		74,226,349.72
合计	54,317,547.18	36,952,626.60	17,043,824.06		74,226,349.72

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	324,126,455.78	51,122,608.77	4,829,172.99	724,375.95
内部交易未实现利润	4,865,350.20	729,802.53	4,407,341.15	661,101.18
信用减值准备	79,315,045.32	13,356,052.45	20,488,327.70	3,363,814.76
递延收益	90,817,033.85	13,940,555.05	86,822,825.42	13,023,423.79
预计负债	2,678,735.73	401,810.36		
中长期超利润激励	60,000,000.00	9,000,000.00	10,000,000.00	1,500,000.00
租赁负债产生的暂时性差异	18,898,031.73	3,081,546.00		
合计	580,700,652.61	91,632,375.16	126,547,667.26	19,272,715.68

(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				
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				
交易性金融资产公允价值变动	4,872,022.61	730,803.39	3,334,729.83	506,809.48
其他非流动金融资产公允价值变动	51,859,172.98	7,778,875.95	20,182,482.44	3,027,372.37
固定资产折旧年限差异	30,801,602.96	4,620,240.44		

使用权资产产生的暂时性差异	19,297,394.16	3,110,115.95		
合计	106,830,192.71	16,240,035.73	23,517,212.27	3,534,181.85

(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	21,384,499.73	
可抵扣亏损	10,400,698.13	5,478,656.38
合计	31,785,197.86	5,478,656.38

(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
2023 年	443,626.21	443,626.21	
2024 年	816,520.84	816,520.84	
2025 年	1,171,726.92	1,171,726.92	
2026 年	3,046,782.41	3,046,782.41	
2027 年	4,922,041.75		
合计	10,400,698.13	5,478,656.38	/

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						
预付工程设备款	2,743,440.80		2,743,440.80	21,976,905.00		21,976,905.00

预付无形资产等购置款				206,200.00		206,200.00
合计	2,743,440.80		2,743,440.80	22,183,105.00		22,183,105.00

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	84,823,000.00	149,850,000.00
应付的银行借款利息	65,586.38	152,626.53
合计	84,888,586.38	150,002,626.53

短期借款分类的说明：

无

(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
材料款	327,804,948.61	132,496,588.65
工程设备款	105,327,131.06	220,343,001.62

合计	433,132,079.67	352,839,590.27
----	----------------	----------------

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

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
预收货款	38,389,630.20	66,210,879.00
合计	38,389,630.20	66,210,879.00

(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

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	148,172,435.96	554,723,298.40	538,824,016.92	164,071,717.44
二、离职后福利-设定提存计划		16,031,159.00	16,004,054.28	27,104.72
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	148,172,435.96	570,754,457.40	554,828,071.20	164,098,822.16

(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	148,172,435.96	523,627,969.31	507,754,255.19	164,046,150.08
二、职工福利费		6,048,815.13	6,048,815.13	
三、社会保险费		9,734,735.97	9,720,770.41	13,965.56
其中：医疗保险费		9,320,968.20	9,307,363.40	13,604.80
工伤保险费		407,058.57	406,697.81	360.76
生育保险费		6,709.20	6,709.20	
四、住房公积金		7,102,405.10	7,099,825.10	2,580.00
五、工会经费和职工教育经费		8,209,372.89	8,200,351.09	9,021.80
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	148,172,435.96	554,723,298.40	538,824,016.92	164,071,717.44

(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		15,542,969.23	15,516,701.39	26,267.84
2、失业保险费		488,189.77	487,352.89	836.88
3、企业年金缴费				
合计		16,031,159.00	16,004,054.28	27,104.72

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	5,543,948.69	3,462,035.06
消费税		
营业税		
企业所得税	85,366,462.42	32,514,405.42
个人所得税	7,393,945.67	2,754,901.98
城市维护建设税	235,815.23	235,581.36
教育费附加	172,781.61	179,869.08
土地使用税	77,340.00	77,340.00

印花税	666,222.25	63,993.30
房产税	1,149,264.00	
合计	100,605,779.87	39,288,126.20

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	102,002,244.28	90,199,734.09
合计	102,002,244.28	90,199,734.09

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

(1). 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
企业代垫款	704,000.00	4,580,392.91
个人代垫款	3,011,000.89	8,035,384.98
保证金	27,703,150.00	32,088,110.00
预提费用	70,584,093.39	45,495,846.20
合计	102,002,244.28	90,199,734.09

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

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	8,381,933.86	7,318,192.07
合计	8,381,933.86	7,318,192.07

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	1,098,714.61	1,600,144.77
合计	1,098,714.61	1,600,144.77

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
租赁付款额	20,056,005.30	14,965,641.64
减：未确认融资费用	1,157,973.57	742,476.33
减：一年内到期的租赁负债	8,381,933.86	7,318,192.07
合计	10,516,097.87	6,904,973.24

其他说明：

无

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

(1). 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

(1). 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
中长期超利润激励	60,000,000.00	10,000,000.00
合计	60,000,000.00	10,000,000.00

(2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

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			
应付退货款			
其他			
合同预计损失		2,678,735.73	预计合同亏损
合计		2,678,735.73	/

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	86,822,825.42	20,900,000.00	16,905,791.57	90,817,033.85	
合计	86,822,825.42	20,900,000.00	16,905,791.57	90,817,033.85	/

其他说明：

适用 不适用

涉及政府补助的

项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
招商引资优惠政策奖励资金	20,872,888.00		761,965.30		20,110,922.70	与资产相关
江苏省战略性新兴产业发展专项资金及项目投资计划	14,706,302.58		461,724.04		14,244,578.54	与资产相关
泰州市重大科技成果转化专项资金	1,904,801.71		521,151.95		1,383,649.76	与资产相关
增强制造业核心竞争力专项资金	37,429,025.86		6,132,149.76		31,296,876.10	与资产相关
中央财政应急物资保障体系建设补助资金	9,577,598.30		973,490.14		8,604,108.16	与资产相关
省级工业和信息产业转型升级省级专项资金	353,868.93		137,155.24		216,713.69	与资产相关
“新型冠状病毒感染的肺炎”疫情防控科技应急攻关项目	28,340.04		28,340.04		0.00	与资产相关
挂牌上市企业扶持资金	1,950,000.00		600,000.00		1,350,000.00	与收益相关
省科技成果转化和省重点研发计划专项资金		5,450,000.00	684,470.49		4,765,529.51	与资产相关
省科技成果转化和省重点研发计划专项资金		850,000.00	850,000.00			与收益相关
省级工业和信息产业转型升级专项资金		5,334,220.00	47,030.61		5,287,189.39	与资产相关
省级工业和信息产业转型升级专项资金		4,665,780.00	4,665,780.00			与收益相关
2022 年度省知识产权战略推进计划项目资金		1,000,000.00	622,534.00		377,466.00	与收益相关
上海市新冠核酸病毒检测能力提升		3,600,000.00	420,000.00		3,180,000.00	与资产相关

升项目专项资金					
合计	86,822,825.42	20,900,000.00	16,905,791.57		90,817,033.85

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	58,620,000.00						58,620,000.00

其他说明：

无

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）	804,684,248.06			804,684,248.06
其他资本公积	1,148,833.20			1,148,833.20
合计	805,833,081.26			805,833,081.26

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

□适用 √不适用

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	29,310,000.00			29,310,000.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	29,310,000.00			29,310,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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	1,642,686,820.19	771,882,560.74
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	1,642,686,820.19	771,882,560.74
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,827,900,394.20	1,193,214,259.45
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	586,200,000.00	322,410,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,884,387,214.39	1,642,686,820.19

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	4,335,548,877.93	1,270,944,067.04	2,339,921,500.53	485,750,219.45
其他业务	1,199,243,906.52	908,891,057.73	499,114,842.88	390,595,971.68
合计	5,534,792,784.45	2,179,835,124.77	2,839,036,343.41	876,346,191.13

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

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	14,270,505.10	6,911,942.60
教育费附加	10,358,124.76	5,021,491.95
资源税		
房产税	4,567,244.25	
土地使用税	309,360.00	309,360.00
车船使用税	5,674.28	6,832.64
印花税	2,770,814.41	687,305.70
合计	32,281,722.80	12,936,932.89

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	268,473,279.21	268,613,649.36
办公费	1,788,073.94	1,833,387.51
交通差旅费	12,586,291.37	13,972,228.10
房租物业费	545,433.42	355,362.62
水电费	153,116.21	30,216.86
业务招待费	18,496,588.36	15,073,308.97
通讯费	204,184.98	183,236.83
广告宣传会务费	35,481,608.06	34,213,396.08
咨询服务费	44,187,519.16	54,104,913.64
运输费	2,405,687.58	1,172,007.70
物料消耗	6,154,135.58	4,777,286.86
招投标费	299,895.97	742,674.55
摊销	38,911.18	24,656.33
折旧	31,408,156.10	21,193,916.95
其他	324,276.98	442,100.35
合计	422,547,158.10	416,732,342.71

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	151,607,355.08	66,767,459.00
中介机构费	3,548,828.80	1,755,219.16
折旧摊销	20,883,591.88	4,529,950.57
房租水电物业费	3,782,041.00	967,577.58
业务招待费	9,616,118.85	4,418,649.06
交通差旅费	753,952.56	1,496,363.88
办公通讯费	5,055,634.58	1,983,570.63
人事费用	3,437,369.87	1,520,980.21
车辆费用	695,340.44	610,960.83
服务费	17,014,034.93	10,748,800.94
存货报损盘亏	73,232,289.87	17,976,566.19
其他	7,570,374.94	4,613,345.77
合计	297,196,932.80	117,389,443.82

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	72,496,419.20	43,198,600.45
折旧	7,720,972.82	5,125,097.21
长期费用摊销	3,678,987.57	3,196,322.74
物料燃料消耗	46,428,743.03	25,861,622.33
检验检测费	3,788,336.43	1,611,181.03
设计费	179,600.00	225,500.00
临床实验费	39,384,972.89	14,990,118.70
会务咨询	1,468,364.27	1,870,903.94
交通差旅	1,227,811.87	1,548,059.48
成果评鉴费	5,869,397.99	4,782,712.46
房租物业	506,525.64	292,618.64
委托外单位研究开发费	1,528,611.48	2,863,564.11
其他	1,544,158.59	1,071,899.62
合计	185,822,901.78	106,638,200.71

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	5,329,688.14	3,961,845.39
其中：租赁负债利息费用	1,030,418.88	825,268.16

减：利息收入	-39,179,009.57	-26,832,116.44
汇兑损益	-757,117.49	1,534,812.85
手续费	498,312.20	263,539.82
合计	-34,108,126.72	-21,071,918.38

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
政府补助	40,492,234.40	48,427,561.33
进项税加计抵减	247,694.99	58,443.65
代扣个人所得税手续费	2,531,414.91	419,772.50
直接减免的增值税	248.31	
合计	43,271,592.61	48,905,777.48

其他说明：

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
招商引资优惠政策奖励资金	761,965.30		与资产相关
江苏省战略性新兴产业发展专项资金及项目投资计划	461,724.04	447,229.44	与资产相关
泰州市重大科技成果转化专项资金	521,151.95	437,764.44	与资产相关
增强制造业核心竞争力专项资金	6,132,149.76	1,252,073.14	与资产相关
中央财政应急物资保障体系建设补助资金	973,490.14	193,214.40	与资产相关
省级工业和信息产业转型省级专项资金	137,155.24	100,044.00	与资产相关
“新型冠状病毒感染的肺炎”疫情防控科技应急攻关项目	28,340.04	189,999.96	与资产相关
挂牌上市企业扶持资金	600,000.00	600,000.00	与收益相关
省科技成果转化和省重点研发计划专项资金	684,470.49		与资产相关
省科技成果转化和省重点研发计划专项资金	850,000.00		与收益相关
省级工业和信息产业转型升级专项资金	47,030.61		与资产相关
省级工业和信息产业转型升级专项资金	4,665,780.00		与收益相关
2022 年度省知识产权战略推进计划项目资金	622,534.00		与收益相关
上海市新冠核酸病毒检测能力提升项目专项资金	420,000.00		与资产相关
房租补贴		285,634.64	与收益相关
嵌入式软件产品增值税即征即退	12,266,107.35	18,088,367.19	与收益相关
产业扶持资金		22,158,700.00	与收益相关
中国医药城“113 人才计划”		900,000.00	与收益相关
稳岗补贴	356,835.48	113,134.12	与收益相关

双创计划		275,000.00	与收益相关
海外人才省级项目配套资金		180,000.00	与收益相关
知识产权奖补资金		5,100.00	与收益相关
市长质量奖		200,000.00	与收益相关
2020 年省级外贸稳中提质和服务贸易切块资金		69,100.00	与收益相关
2019 年度财政奖补项目专项资金		1,437,000.00	与收益相关
培训补贴	14,600.00	2,100.00	与收益相关
共建 JITRI-硕世生物联合创新中心经费	500,000.00		与收益相关
质量信用 A 级奖励		10,000.00	与收益相关
2020 年度市科技创新积分奖补资金	5,000.00	1,315,000.00	与收益相关
企业引才激励奖补资金		40,000.00	与收益相关
2020 年度省科学技术奖励经费		100,000.00	与收益相关
市级开放型经济促进高质量发展专项扶持资金		28,100.00	与收益相关
2021 年度市科技创新积分奖补资金	2,831,500.00		与收益相关
2020 年度财政奖补项目专项扶持资金	981,600.00		与收益相关
2022 年度第一批省中小企业服务专项资金	251,200.00		与收益相关
2022 年工业经济转型升级专项资金	400,000.00		与收益相关
2022 年“科创六条”政策奖补资金	4,500,000.00		与收益相关
省级外贸稳中提质和服务贸易量质提升资金拟支持项目	1,100.00		与收益相关
政府企业扶持资金	1,370,000.00		与收益相关
扩岗补贴	82,500.00		与收益相关
吸纳就业补贴	26,000.00		与收益相关
合计	40,492,234.40	48,427,561.33	

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	3,559,989.90	-2,743,856.38
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		
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		
合计	3,559,989.90	-2,743,856.38

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	16,472,035.22	12,008,761.25
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	31,676,690.54	20,182,482.44
合计	48,148,725.76	32,191,243.69

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		
应收账款坏账损失	58,819,732.33	12,924,750.76
其他应收款坏账损失	-164,546.71	243,504.12
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	58,655,185.62	13,168,254.88

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	200,375,977.17	3,618,707.63
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	140,305,805.35	
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		
十二、其他		
合计	340,681,782.52	3,618,707.63

其他说明：

无

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
固定资产处置收益	2,803,134.36	3,275,977.51
使用权资产处置收益	31,357.92	
合计	2,834,492.28	3,275,977.51

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	3,975.79		3,975.79
其中：固定资产处置利得	3,975.79		3,975.79
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			
罚款收入	219,200.00		219,200.00
其他	21,609.36	43,651.88	21,609.36
合计	244,785.15	43,651.88	244,785.15

其他说明：

□适用 √不适用

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	4,281,033.72	305,005.38	4,281,033.72
其中：固定资产处置损失	4,281,033.72	305,005.38	4,281,033.72
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	4,251,439.84	2,870,292.97	4,251,439.84

违约金及赔偿支出	2,679,323.22		2,679,323.22
其他	19,133.41	169.93	19,133.41
合计	11,230,930.19	3,175,468.28	11,230,930.19

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	370,462,169.69	199,705,187.29
递延所得税费用	-59,653,805.60	-1,143,932.82
合计	310,808,364.09	198,561,254.47

(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	2,138,708,758.29
按法定/适用税率计算的所得税费用	320,806,313.74
子公司适用不同税率的影响	16,504,968.15
调整以前期间所得税的影响	27,153.00
非应税收入的影响	-4,533,319.46
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,375,603.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	3,945,981.23
当期所得税费用	
递延所得税费用	
税法规定额外可扣除费用的影响	-34,318,336.22
所得税费用	310,808,364.09

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

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
经营租赁收入	27,418.80	148,058.92
存款利息收入	24,782,977.07	9,832,329.94
政府补助	32,220,335.48	26,913,941.71

保证金、押金、备用金	9,030,583.60	18,143,665.31
资金往来收到的现金	2,303,755.21	11,246,074.97
受限货币资金本期收回	50,000.00	
其他	2,772,224.27	463,424.38
合计	71,187,294.43	66,747,495.23

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
经营租赁支出	1,588,454.27	2,310,789.09
费用支出	245,073,988.92	180,095,148.16
银行手续费	498,312.20	263,539.82
现金捐赠支出	3,549,586.50	2,768,447.37
保证金、押金、备用金	9,929,654.50	15,297,476.38
资金往来支付的现金	9,517,050.83	22,227.78
受限货币资金本期增加	46,500.00	372,098.98
其他	2,698,456.63	169.93
合计	272,902,003.85	201,129,897.51

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
持有至到期的银行大额存单	140,000,000.00	40,000,000.00
合计	140,000,000.00	40,000,000.00

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
持有至到期的银行大额存单	50,000,000.00	170,000,000.00
转让金融商品支付的税金	920,719.43	713,764.47
合计	50,920,719.43	170,713,764.47

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
----	-------	-------

租赁收到的现金	5,000.00	
合计	5,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(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
租赁支付的现金	11,817,280.65	8,409,376.14
合计	11,817,280.65	8,409,376.14

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	1,827,900,394.20	1,193,214,259.45
加：资产减值准备	340,681,782.52	3,618,707.63
信用减值损失	58,655,185.62	13,168,254.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	81,312,173.93	32,064,172.00
使用权资产摊销	10,568,629.48	7,695,356.29
无形资产摊销	2,089,746.26	1,570,519.76
长期待摊费用摊销	17,043,824.06	10,593,112.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-2,756,256.53	-3,210,816.21
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,277,057.93	305,005.38
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-48,148,725.76	-32,191,243.69
财务费用（收益以“-”号填列）	4,572,570.65	5,496,658.24
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,559,989.90	2,743,856.38
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-72,359,659.48	-4,194,808.19
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	12,705,853.88	3,050,875.37
存货的减少（增加以“-”号填列）	-186,289,611.13	-91,103,143.71
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-660,362,287.44	-253,879,899.51
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	578,543,892.90	96,954,158.63
其他	3,500.00	-372,098.98
经营活动产生的现金流量净额	1,964,878,081.19	985,522,925.81
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	1,227,804,910.19	647,483,098.89
减: 现金的期初余额	647,483,098.89	646,132,645.74
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	580,321,811.30	1,350,453.15

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额□适用 不适用**(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	1,227,804,910.19	647,483,098.89
其中: 库存现金	480.00	46,268.94
可随时用于支付的银行存款	1,225,998,523.36	647,094,040.07
可随时用于支付的其他货币资金	1,805,906.83	342,789.88
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	1,227,804,910.19	647,483,098.89
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

期末不属于现金及现金等价物的货币资金包含银行定期存款人民币 530,000,000.00 元 (存款期为大于 3 个月以上) 以及对应的应收银行定存利息 34,032,802.08 元, 电商平台保证金 368,598.98 元, 合计 564,401,401.06 元在现金流量表中未作为“现金及现金等价物”项目列示。

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	368,598.98	网络平台账户保证金
应收票据		

存货		
固定资产		
无形资产		
合计	368,598.98	/

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	-	-	29,389,230.04
其中：美元	4,151,005.72	6.9646	28,910,094.44
欧元	14,604.99	7.4229	108,411.38
英镑	41,313.85	8.3941	346,792.59
澳大利亚元	5,076.93	4.7138	23,931.63
应收账款	-	-	194,905.58
其中：美元	25,012.00	6.9646	174,198.58
欧元	2,789.61	7.4229	20,707.00
港币			
短期借款	-	-	34,823,000.00
其中：美元	5,000,000.00	6.9646	34,823,000.00
欧元			
港币			
其他应付款	-	-	1,678.82
其中：英镑	200.00	8.3941	1,678.82

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
招商引资优惠政策奖励资金	20,872,888.00	递延收益	761,965.30
江苏省战略性新兴产业发展专项资金及项目投资计划	15,933,017.00	递延收益	461,724.04
泰州市重大科技成果转化专项资金	2,500,000.00	递延收益	521,151.95
增强制造业核心竞争力专项资金	40,120,000.00	递延收益	6,132,149.76
中央财政应急物资保障体系建设	9,800,000.00	递延收益	973,490.14

补助资金			
省级工业和信息产业转型升级专项资金	2,320,000.00	递延收益	137,155.24
“新型冠状病毒感染的肺炎”疫情防控科技应急攻关项目	250,000.00	递延收益	28,340.04
省科技成果转化和省重点研发计划专项资金	5,450,000.00	递延收益	684,470.49
省级工业和信息产业转型升级专项资金	5,334,220.00	递延收益	47,030.61
上海市新冠核酸病毒检测能力提升项目专项资金	3,600,000.00	递延收益	420,000.00
挂牌上市企业扶持资金	3,000,000.00	其他收益	600,000.00
房租补贴	285,634.64	其他收益	
嵌入式软件产品增值税即征即退	30,354,474.54	其他收益	12,266,107.35
产业扶持资金	22,158,700.00	其他收益	
中国医药城“113 人才计划”	900,000.00	其他收益	
稳岗补贴	469,969.60	其他收益	356,835.48
双创计划	275,000.00	其他收益	
海外人才省级项目配套资金	180,000.00	其他收益	
知识产权奖补资金	5,100.00	其他收益	
市长质量奖	200,000.00	其他收益	
2020 年省级外贸稳中提质和服务贸易切块资金	69,100.00	其他收益	
2019 年度财政奖补项目专项资金	1,437,000.00	其他收益	
培训补贴	16,700.00	其他收益	14,600.00
质量信用 A 级奖励	10,000.00	其他收益	
2020 年度市科技创新积分奖补资金	1,320,000.00	其他收益	5,000.00
企业引才激励奖补资金	40,000.00	其他收益	
2020 年度省科学技术奖励经费	100,000.00	其他收益	
市级开放型经济促进高质量发展专项扶持资金	28,100.00	其他收益	
疫情防控重点保障企业财政贴息资金	319,292.41	财务费用	
省科技成果转化和省重点研发计划专项资金	850,000.00	其他收益	850,000.00
省级工业和信息产业转型升级专项资金	4,665,780.00	其他收益	4,665,780.00
2022 年度省知识产权战略推进计划项目资金	1,000,000.00	其他收益	622,534.00
共建 JITRI-硕世生物联合创新中心经费	500,000.00	其他收益	500,000.00
2021 年度市科技创新积分奖补资金	2,831,500.00	其他收益	2,831,500.00
2020 年度财政奖补项目专项扶持资金	981,600.00	其他收益	981,600.00
2022 年度第一批省中小企业服务专项资金	251,200.00	其他收益	251,200.00
2022 年工业经济转型升级专项资	400,000.00	其他收益	400,000.00

金			
2022 年“科创六条”政策奖补资金	4,500,000.00	其他收益	4,500,000.00
省级外贸稳中提质和服务贸易量质提升资金拟支持项目	1,100.00	其他收益	1,100.00
政府企业扶持资金	1,370,000.00	其他收益	1,370,000.00
扩岗补贴	82,500.00	其他收益	82,500.00
吸纳就业生补贴	26,000.00	其他收益	26,000.00
合计	184,808,876.19	-	40,492,234.40

(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

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

报告期内，公司新设全资子公司上海硕世源医学检验实验室有限公司， 纳入合并范围。

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	
泰州硕世医学检验有限公司	泰州	泰州	医学检测服务	100.00		设立
硕世生物科技(北京)有限公司	北京	北京	批发或零售	100.00		设立
西安硕世生物科技有限公司	西安	西安	批发或零售	100.00		设立
上海硕颖生物科技有限公司	上海	上海	技术开发、转让、服务	100.00		设立
海南硕世莲心远程诊疗中心有限公司	海南	海南	服务、销售	100.00		设立
银川硕世互联网医院有限公司	银川	银川	服务、销售	100.00		设立
硕世生物香港有限公司	中国香港	中国香港	国际贸易、咨询服务、对外投资	100.00		设立
上海硕世源医学检验实验室有限公司	上海	上海	医学检测服务	100.00		设立
BIOPERFECTUS U. K. LIMITED	英国	英国	医疗器械产品研发、生产、国际贸易、咨询服务		100.00	设立
BIOPERFECTUS TECHNOLOGIES INC	美国	美国	医疗器械产品研发、生产、国际贸易、咨询服务		100.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

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

(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	116,279,927.34	22,719,937.44
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	3,559,989.90	-2,743,856.38
--其他综合收益		1,148,833.20
--综合收益总额	3,559,989.90	-1,595,023.18

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

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

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

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

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

(二) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司

是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	
短期借款	84,888,586.38				84,888,586.38
应付账款	428,377,302.81	4,683,585.13	32,991.73	38,200.00	433,132,079.67
其他应付款	46,430,469.58	38,067,285.71	7,406,796.82	10,097,692.17	102,002,244.28
一年内到期的非流动负债	3,989,553.80	4,392,380.06			8,381,933.86
其他流动负债	1,098,714.61				1,098,714.61
租赁负债	8,003,504.68	2,512,593.19			10,516,097.87
合计	572,788,131.86	49,655,844.09	7,439,788.55	10,135,892.17	640,019,656.67

项目	上年年末余额				合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	
短期借款	150,002,626.53				150,002,626.53
应付账款	352,713,898.54	87,491.73		38,200.00	352,839,590.27
其他应付款	68,010,638.55	10,165,403.37	5,159,697.22	6,863,994.95	90,199,734.09
一年内到期的非流动负债	7,318,192.07				7,318,192.07
其他流动负债	1,600,144.77				1,600,144.77
租赁负债	6,904,973.24				6,904,973.24
合计	586,550,473.70	10,252,895.10	5,159,697.22	6,902,194.95	608,865,260.97

(三) 市场风险

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

1、利率风险

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

于 2022 年 12 月 31 日，本公司以固定利息计息的银行借款人民币 50,000,000.00 元，以固定利息计息的银行借款美元 5,000,000.00 元，在其他变量保持不变的情况下，假定利率变动 50 个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2、汇率风险

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

本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本报告附注五合并财务报表项目注释（五十三）外币货币性项目。

3、其他价格风险

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

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			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产		1,014,872,022.61	137,859,172.98	1,152,731,195.59
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		1,014,872,022.61	137,859,172.98	1,152,731,195.59
（1）债务工具投资		1,014,872,022.61		1,014,872,022.61
（2）权益工具投资			137,859,172.98	137,859,172.98
（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				
(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		1,014,872,022.61	137,859,172.98	1,152,731,195.59
(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

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

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

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
绍兴闰康生物医药股权投资合伙企业（有限合伙）	绍兴市上虞区经济开发区	生物医药领域股权投资、咨询服务	6,260.03	26.61	26.61

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是绍兴闰康生物医药股权投资合伙企业（有限合伙）

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”

适用 不适用

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详见附注“九、在其他主体中的权益”

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本公司关系
上海元宋生物技术有限公司	联营企业
苏州宏元生物技术有限公司	联营企业
武汉凯德维斯生物技术有限公司	联营企业

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

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
上海翔琼生物技术有限公司	公司实际控制人控制且担任董事长及董事的企业
武汉凯德维斯医学检验实验室有限公司	公司实际控制人担任董事企业的全资子公司
上海祐世健康科技有限公司	公司实际控制人曾担任执行董事的企业

其他说明

上海祐世健康科技有限公司系公司实际控制人王国强先生曾持股并担任执行董事的企业，王国强先生已于 2021 年 11 月不再持有上海祐世健康科技有限公司股份，并不再担任执行董事。

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

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
上海翔琼生物技术有限公司	产品销售	378,059.29	374,035.57
武汉凯德维斯医学检验实验室有限公司	产品销售	18,640.78	-

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

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：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	101,182,578.60	47,165,693.08

(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	上海祐世健康科技有限公司			594,370.00	29,718.50

(2). 应付项目适用 不适用**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**2、 以权益结算的股份支付情况**适用 不适用**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

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

根据 2023 年 4 月 25 日公司第二届董事会第二十一次会议决议，公司 2022 年度暂不派发现金股利，不送红股，也不以公积金转增股本，剩余未分配利润结转至下一年度，待公司经营情况改善后再进行分配。该预案尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

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

公司于 2022 年 12 月 23 日对外投资产业基金《泰州景越玖远创业投资合伙企业(有限合伙)》，基金总规模 50,000 万元，其中首期认缴规模 25,000 万元。公司认缴 12,000 万元，占比 48%，2023 年 2 月 6 日，公司实缴 3,600 万元。“截至本财务报告批准报出日，公司控股股东绍兴闰康生物医药股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“闰康生物”)持有本公司 1,560 万股份，占公司总股本的比例为 26.61%，因公司控股股东及其合伙人之间的诉讼纠纷，被申请诉前财产保全，法院已对闰康生物持有的本公司的 400 万股份进行冻结，2021 年 8 月、9 月上海市第二中级人民法院已经作出一审判决：驳回原告方对硕世生物控股股东和实际控制人的全部诉讼请求；2022 年 9 月，上海市高级人民法院作出二审判决：驳回上诉，维持原判，本判决为终审判决。

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 年以内（含 1 年）	553,013,271.02
1 年以内小计	553,013,271.02
1 至 2 年	52,979,461.39
2 至 3 年	23,236,796.81
3 年以上	1,022,567.54
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	630,252,096.76

(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	29,193,678.11	4.63	29,193,678.11	100.00						
其中：										
按组合计提坏账准备	601,058,418.65	95.37	52,480,230.36	8.73	548,578,188.29	363,355,634.70	100.00	19,889,019.44	5.47	343,466,615.26
其中：										
客户类别组合	601,058,418.65	95.37	52,480,230.36	8.73	548,578,188.29	363,355,634.70	100.00	19,889,019.44	5.47	343,466,615.26
合计	630,252,096.76	100.00	81,673,908.47		548,578,188.29	363,355,634.70	100.00	19,889,019.44		343,466,615.26

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
客户一至客户二十九	29,193,678.11	29,193,678.11	100	预计无法收回
合计	29,193,678.11	29,193,678.11	100	/

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: 客户类别组合

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 (%)
医院/检测	57,744,555.79	3,824,758.72	6.62
疾控中心/政府机关	30,129,175.76	656,194.32	2.18
经销/体检/其他	513,184,687.10	47,999,277.32	9.35
合计	601,058,418.65	52,480,230.36	

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	
按单项计提坏账准备		29,193,678.11				29,193,678.11
按组合计提坏账准备	19,889,019.44	32,419,678.92	372,360.00	200,828.00		52,480,230.36
合计	19,889,019.44	61,613,357.03	372,360.00	200,828.00		81,673,908.47

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	200,828.00

其中重要的应收账款核销情况

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
客户一	111,248,810.52	17.65	5,562,440.53
客户二	18,359,594.00	2.91	18,359,594.00
客户三	17,792,574.40	2.82	1,418,045.52
客户四	15,854,253.60	2.52	792,712.68
客户五	15,682,421.40	2.49	784,121.07
合计	178,937,653.92	28.39	26,916,913.80

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		
应收股利		
其他应收款	11,265,825.34	12,763,319.24
合计	11,265,825.34	12,763,319.24

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

(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**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□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

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	
1 年以内（含 1 年）	6,747,536.42
1 年以内小计	6,747,536.42
1 至 2 年	1,981,598.72
2 至 3 年	231,477.50
3 年以上	2,913,184.25
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	11,873,796.89

(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
押金及保证金	5,950,712.37	9,450,116.34
应收个人代垫款及备用金	44,643.63	43,660.79
应收企业代垫款	5,878,440.89	3,968,153.98
合计	11,873,796.89	13,461,931.11

(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	698,611.87			698,611.87
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				
本期转回	90,640.32			90,640.32
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日 余额	607,971.55			607,971.55

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	
其他应收款	698,611.87		90,640.32			607,971.55
合计	698,611.87		90,640.32			607,971.55

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
硕世生物科技(北京)有限公司	企业代垫款	3,413,160.54	1年以内	28.75	170,658.03
泰州市国土资源局	押金保证金	2,330,000.00	3年以上	19.62	122,092.00
海南硕世莲心远程诊疗中心有限公司	企业代垫款	1,300,280.35	1年以内	10.95	65,014.02
西安硕世生物科技有限公司	企业代垫款	1,000,000.00	1年以内	8.42	50,000.00

融智生物科技(青岛)有限公司	押金保证金	1,000,000.00	1-2年	8.42	52,400.00
合计		9,043,440.89		76.16	460,164.05

(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	81,185,150.00		81,185,150.00	46,185,150.00		46,185,150.00
对联营、合营企业投资	116,279,927.34		116,279,927.34	22,719,937.44		22,719,937.44
合计	197,465,077.34		197,465,077.34	68,905,087.44		68,905,087.44

(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
泰州硕世医学检验有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
硕世生物科技(北京)有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
西安硕世生物科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
上海硕颖生物科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
海南硕世莲心远程诊疗中心有限公司		1,000,000.00		1,000,000.00		
银川硕世互联网医院有限公司	1,000,000.00	4,000,000.00		5,000,000.00		

硕世生物香港有限公司	3,185,150.00			3,185,150.00		
上海硕世源医学检验实验室有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00		
合计	46,185,150.00	35,000,000.00		81,185,150.00		

(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											
上海元宋生物技术有限公司	22,719,937.44			-2,665,663.96						20,054,273.48	
苏州宏元生物科技有限公司		25,000.00		-783,827.64						24,216,172.36	
武汉凯德维斯生物技术有限公司		65,000.00		7,009,481.50						72,009,481.50	
小计	22,719,937.44	90,000.00		3,559,989.90						116,279,927.34	
合计	22,719,937.44	90,000.00		3,559,989.90						116,279,927.34	

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	4,223,510,094.29	1,422,480,351.87	2,325,152,224.12	532,431,584.41
其他业务	1,191,173,127.90	910,001,728.24	494,028,392.94	388,347,178.46
合计	5,414,683,222.19	2,332,482,080.11	2,819,180,617.06	920,778,762.87

(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	3,559,989.90	-2,743,856.38
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		
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		
合计	3,559,989.90	-2,743,856.38

其他说明：

无

6、其他

√适用 □不适用

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	20,997,181.34	1,046,878.32
商业承兑汇票	25,000,000.00	
合计	45,997,181.34	1,046,878.32

2、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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	42,731,900.00	
商业承兑汇票		
合计	42,731,900.00	

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	-1,520,801.40	
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）	28,474,070.35	
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	48,148,725.76	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	4,629,844.65	
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	-6,630,851.36	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	10,792,788.36	
少数股东权益影响额		
合计	62,308,199.64	

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

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	58.80	31.18	31.18
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	56.80	30.12	30.12

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：房永生

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 25 日

修订信息

适用 不适用