

公司代码：688075

公司简称：安旭生物

杭州安旭生物科技股份有限公司 2023 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“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”中说明了可能对公司产生重大不利影响的风险因素，敬请投资者注意投资风险。

四、公司全体董事出席董事会会议。

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

六、公司负责人凌世生、主管会计工作负责人康敏及会计机构负责人（会计主管人员）康敏声明：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

公司第二届董事会第十三次会议审议通过了2023年度利润分配预案如下：

公司拟向全体股东每10股派发现金红利4元（含税）。截至2023年12月31日，公司总股本12,708.2805万股，以此计算合计拟派发现金红利50,833,122.00元（含税）。本次现金分红金额占2023年合并报表归属于上市公司股东的净利润的35.91%。本次利润分配预案实施后，公司未分配利润结余3,814,268,281.52元（母公司），不进行资本公积转增股本，不送红股。如在利润分配预案公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。

本次利润分配预案尚需提交公司股东大会审议。

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

本报告所涉及的公司未来计划、经营计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，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.....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	7
第三节	管理层讨论与分析.....	12
第四节	公司治理.....	45
第五节	环境、社会责任和其他公司治理.....	60
第六节	重要事项.....	65
第七节	股份变动及股东情况.....	82
第八节	优先股相关情况.....	90
第九节	债券相关情况.....	90
第十节	财务报告.....	91

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

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		
公司、本公司、安旭生物、安旭	指	杭州安旭生物科技股份有限公司
艾旭控股	指	杭州艾旭控股有限公司，系公司控股股东
丽水创圣	指	丽水创圣企业管理合伙企业（有限合伙）
旭科生物	指	杭州旭科生物技术有限公司，系公司全资子公司
博进医疗	指	杭州博进医疗制品有限公司，系公司全资子公司
安偌科技	指	杭州安偌网络科技有限公司，系公司全资子公司
艾旭生物	指	浙江艾旭生物工程有限公司，系公司全资子公司
浙江安旭	指	浙江安旭生物技术有限公司，系公司全资子公司
安旭生物医药	指	杭州安旭生物医药有限公司
Assure Tech	指	Assure Tech Limited，系公司全资子公司
新昇集采	指	杭州新昇集采贸易有限公司，系公司全资子公司
旭民生物	指	浙江旭民生物技术有限公司，系公司全资子公司
湖南达优	指	湖南达优医疗科技有限公司，系公司全资子公司
湖南天纵	指	湖南天纵易骏生物科技有限公司，系公司全资子公司
无锡天纵	指	无锡天纵易骏生物科技有限公司，系公司控股孙公司
医学检验实验室	指	杭州安旭医学检验实验室有限公司，系公司全资子公司
安旭生物（深圳）	指	安旭生物科技（深圳）有限公司，系公司全资子公司
南京领旭	指	南京领旭生物科技有限公司，系公司全资子公司
北京盈旭	指	北京盈旭生物科技有限公司，系公司全资子公司
成都民旭	指	成都民旭生物科技有限公司，系公司全资子公司
西安杰旭	指	西安杰旭生物科技有限公司，系公司全资子公司
泰萌勒	指	泰萌勒生物科技(杭州)有限责任公司，系公司全资子公司
保荐机构、民生证券	指	民生证券股份有限公司
民生投资	指	民生证券投资有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《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》
体外诊断	指	与体内诊断相对，在疾病的预防、诊断、治疗监测、预后观察、健康状态评价以及遗传性疾病的预测过程中，对人体样本（各种体液、细胞、组织样本等）进行体外检测，从而判断疾病或机体功能的诊断方法
IVD	指	In Vitro Diagnostics 的缩写，中文译为体外诊断，IVD 产业即指体外诊断产业
POCT	指	Point of Care Testing 的缩写，中文译为现场即时检测，是指在病人旁边进行的临床检测，在采样现场即刻进行分析，省去标本在实验室检验时的复杂处理程序，快速得到检验结果的一类新方法
卫健委	指	国家卫生健康委员会
FDA（510K）	指	FDA 为美国食品药品监督管理局（Food and Drug

		Administration) 的英文简称。FDA (510K) 指上市前向 FDA 提交, 意在证明该产品在市场上销售是安全和有效的, 与已经合法上市的产品实质性等同
MDL	指	加拿大医疗器械许可证 (Medical Device License)
CE 认证	指	欧盟 CE 认证, CE 标志 (CE Mark) 属强制性标志, 是欧洲联盟 (European Union-简称欧盟) 所推行的一种产品标志
TGA 认证	指	TGA 为澳大利亚医疗用品管理局 (Therapeutic Goods Administration, 简称 TGA)。TGA 认证指在澳大利亚销售的医疗器械通过澳大利亚医疗用品管理局的注册, 可在该区域销售
IVDD	指	In Vitro Diagnostic Medical Devices Directive, 欧盟体外诊断医疗器械指令
DOA	指	Drugs Of Abuse, 即指毒品
体外诊断试剂、诊断试剂	指	按医疗器械管理的体外诊断试剂, 包括可单独使用或与仪器、器具、设备或系统组合使用, 在疾病的预防、诊断、治疗监测、预后观察、健康状态评价以及遗传性疾病的预测过程中, 用于对人体样本 (各种体液、细胞、组织样本等) 进行体外检测的试剂、试剂盒、校准品 (物)、质控品 (物) 等
微流控	指	使用微管道 (尺寸为数十到数百微米) 处理或操纵微小流体 (体积为纳升到皮升) 的系统所涉及的科学和技术
胶体金、纳米金	指	由氯金酸在还原剂如白磷、抗坏血酸、枸橼酸钠、鞣酸等作用下, 可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
胶体金标记	指	蛋白质等高分子被吸附到胶体金颗粒表面的过程
荧光免疫	指	荧光抗体技术, 是标记免疫技术中发展最早的一种, 是在免疫学、生物化学和显微镜技术的基础上建立起来的一项技术
抗原	指	能够刺激机体产生 (特异性) 免疫应答, 并能与免疫应答产物抗体和致敏淋巴细胞在体内外结合, 发生免疫效应 (特异性反应) 的物质, 属于体外诊断试剂核心原材料之一
抗体	指	机体的免疫系统在抗原刺激下, 由 B 淋巴细胞或记忆细胞增殖分化成的浆细胞所产生的、可与相应抗原发生特异性结合的免疫球蛋白, 属于体外诊断试剂核心原材料之一
单克隆抗体	指	由一个 B 细胞分化增殖的子代细胞所分泌的高度均质性针对单一抗原决定簇的特异性抗体
NC 膜	指	硝酸纤维素膜 (Nitrocellulose Membrane, 简称 NC 膜), 在胶体金试纸中用作 C/T 线的承载体, 同时也是免疫反应的发生处, NC 膜是生物学试验中最重要的耗材之一
免疫层析技术	指	免疫层析法 (Immunochromatography) 是一种快速诊断技术, 其原理是将特异的抗体先固定于硝酸纤维素膜的某一区带, 当该干燥的硝酸纤维素一端浸入样品 (尿液或血清) 后, 由于毛细管作用, 样品将沿着该膜向前移动, 当移动至固定有抗体的区域时, 样品中

		相应的抗原即与该抗体发生特异性结合，若用免疫胶体金或免疫酶染色可使该区域显示一定的颜色，从而实现特异性的免疫诊断
化学发光免疫	指	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
全球性呼吸道传染病	指	新型冠状病毒肺炎（Corona Virus Disease 2019，COVID-19）
报告期内、报告期	指	2023 年度
报告期期末	指	2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

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	杭州安旭生物科技股份有限公司
公司的中文简称	安旭生物
公司的外文名称	Assure Tech (Hangzhou) Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Assure Tech
公司的法定代表人	凌世生
公司注册地址	浙江省杭州市莫干山路1418-50号4幢3层（上城科技工业基地）
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	浙江省杭州市莫干山路1418-50号4幢5层
公司办公地址的邮政编码	310011
公司网址	http://www.diareagent.com
电子信箱	jun.han@diareagent.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	韩钧	无
联系地址	浙江省杭州市莫干山路1418-50号4幢5层	无
电话	0571-85391552	无
传真	0571-88865920	无
电子信箱	jun.han@diareagent.com	无

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	上海证券报、中国证券报、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	公司董事会秘书办公室

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	安旭生物	688075	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用√不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	湖北省武汉市武昌区东湖路169号2-9层
	签字会计师姓名	胡永波、钱星一
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	不适用
	办公地址	不适用

	签字会计师姓名	不适用
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	民生证券股份有限公司
	办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路 8 号
	签字的保荐代表人姓名	孙闽、朱仙掌
	持续督导的期间	2021.11.18-2024.12.31
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	不适用
	办公地址	不适用
	签字的财务顾问主办人姓名	不适用
	持续督导的期间	不适用

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	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
营业收入	503,357,076.78	6,165,884,330.92	-91.84	1,589,279,102.40
归属于上市公司股东的净利润	141,553,680.39	3,044,673,309.82	-95.35	738,526,270.09
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	52,345,318.72	2,983,538,365.20	-98.25	726,941,913.18
经营活动产生的现金流量净额	-623,082,613.12	3,743,278,071.62	-116.65	675,939,933.45
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	5,109,465,504.99	5,421,936,037.32	-5.76	2,606,497,476.20
总资产	5,789,539,225.57	6,951,074,195.03	-16.71	3,280,443,711.10

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
基本每股收益（元 / 股）	1.11	23.95	-95.37	5.81
稀释每股收益（元 / 股）	1.11	23.95	-95.37	5.81
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	0.41	23.48	-98.25	5.72
加权平均净资产收益率（%）	2.73	76.31	-73.58	58.16
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	1.02	74.78	减少73.76个百分点	57.25
研发投入占营业收入的比例（%）	20.91	5.34	增加15.57个百分点	4.43

注：2023 年分股追溯调整 2022 年、2021 年每股收益

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用□不适用

- 1.报告期内，营业收入较上年同期下降 91.84%，主要系全球性呼吸道传染病结束的影响，公司相关检测产品市场需求大幅度减少，故销售收入大幅度减少；
2. 报告期内，归属于上市公司股东的净利润较上年同期下降 95.35%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降 98.25%，主要系报告期内公司营业收入大幅度下降，净利润同步减少所致；
3. 报告期内，经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降 116.65%，主要系报告期内营业收入大幅度减少，回款减少所致；
4. 报告期内，归属于上市公司股东的净资产较上年同期下降 5.76%，总资产较上年同期下降 16.71%，主要系报告期内分配股东股利所致；
5. 基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益分别下降 95.37%、95.37%、98.25%，主要系报告期内实现的利润减少所致。

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、2023 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	121,477,537.33	82,897,153.77	111,765,659.39	187,216,726.29
归属于上市公司股东的净利润	50,831,559.77	115,943,591.57	186,839,773.09	-212,061,244.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	8,359,409.24	90,755,992.21	10,954.24	-46,781,036.97
经营活动产生的现金流量净额	-119,997,845.24	-567,340,190.91	2,950,929.95	61,304,493.08

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	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-3,313,342.51		-1,280,159.85	54,976.81
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	37,168,986.17		32,263,810.47	2,091,001.59

家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	65,305,084.17		48,996,904.59	11,941,670.40
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
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			531,200.00	
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				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益	20,000,000.00			
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
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				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
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	-13,192,013.66		-8,580,034.96	-457,974.58
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	16,625,422.64		10,789,758.04	2,045,317.31
少数股东权益影响额（税后）	134,929.86		7,017.59	
合计	89,208,361.67		61,134,944.62	11,584,356.91

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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	1,405,975,108.31	1,748,091,890.40	342,116,782.09	-20,333,395.28
交易性金融负债	-	-	-	
衍生金融资产	4,491,654.34	743,982.31	-3,747,672.03	-1,670,511.19
衍生金融负债	14,422,762.25	14,606,889.77	184,127.52	-32,797,786.20
合计	1,424,889,524.90	1,763,442,762.48	338,553,237.58	-54,801,692.67

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

2023 年，是公司所处行业重塑与变革之年。在全球经济波动、行业政策调整以及市场竞争加剧的挑战下，公司管理层带领全体员工积极应对，攻坚克难、砥砺前行。持续推进生化技术平台建设，加强产品研发与品牌建设，积极构建全球营销网络，进军宠物健康管理、家庭健康管理以及第三方医学检验实验室领域，开启总部研发大楼建设，整合资源，进一步拓展安旭生物医疗大健康领域的布局。公司始终坚持以“为人类健康提供卓越的产品及服务”为使命，致力于体外诊断试剂及生物原材料的开发，以“成为 POCT 行业领导者”为企业发展目标。

2023 年，公司坚持以市场为导向，不断拓展在国际与国内的市场影响力，实现公司经营业绩稳健增长。2023 年度，公司实现营业收入 50,335.71 万元，较上年同期下降 91.84%；实现归属于母公司所有者的净利润 14,155.37 万元，较上年同期下降 95.35%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 5,234.53 万元，较上年同期下降 98.25%。截至 2023 年末，公司总资产达 578,953.92 万元，较上年末同比下降 16.71%；归属于母公司的所有者权益 510,946.55 万元，较上年末同比下降 5.76%。

2023 年主要工作回顾：

（一）持续推进技术平台建设，加强产品创新研发与品牌建设

公司致力于精准医疗即时诊断领域，持续推进技术平台建设，通过生物原料、免疫层析、干式生化、化学发光、精准检测与生物制药六大技术平台，拥有覆盖毒品检测、传染病检测、慢性病检测、妊娠检测、肿瘤检测、心肌检测、生化检测、过敏原检测等八大领域的 POCT 试剂及仪器，发展形成了原料、试剂、仪器三位一体的产业链布局。

报告期内，公司持续加强产品线的多样化和创新。王牌产品线毒品检测产品以及药物滥用检测整体解决方案，检测项目多、产品形态丰富，涵盖 95% 以上的滥用药物种类，满足全球市场不同应用场景的多种需求。公司的“毛发量子点产品”在由国家禁毒办发起的 2023 年度全国毛发现场快筛器材能力比对活动中，满分通过，以优质的产品向社会提交了满意的答卷。

创新开发的“笔型”产品，覆盖近 20 种常见疾病，现已推出传染病、毒品、心肌系列的单项与多项合一的几十款产品，包括甲流、乙流、新冠、合胞病毒、艾滋、登革、疟疾等全球关注的重要传染病检测产品，受到市场赞誉。产品持续迭代升级，推出了全自动荧光免疫分析仪、毒检先锋新品、四大创新智能妊娠新品等。深化自有品牌建设，拥有海外自有品牌近 30 个，国内慢性疾病检测“安旭科”品牌上线赋能。

报告期内，公司获评“浙江省知识产权示范企业”、“国家知识产权优势企业”。2023 年，新增授权专利 49 项，其中发明专利 10 项；累计获得授权专利 261 项，其中发明专利 30 项。获得欧盟 CE 认证、加拿大认证、澳大利亚认证等多项权威认证证书，新增认证 189 项，其中，新增国际认证 179 项，新增国内认证 10 项，累计已取得认证 976 项。

（二）不断探索医疗大健康领域，寻求新的业务增长点

报告期内，发布全球宠物诊断国际品牌 AlievePet，秉持“宠物安心，家人放心”的品牌理念，围绕传染性呼吸道/消化道疾病、常规和异常体检、免疫和炎症监测三类核心需求布局宠物健康检测的综合解决方案，包含五大前沿产品线：快速检测平台、微流控技术平台、LAMP 平台、POCT 平台、荧光免疫分析平台，整体覆盖了家庭与医疗双场景，检测子项目多达 80 种，为宠物诊断提供一站式解决方案。

家庭健康管理系列检测产品不断上新，公司居家自测产品涵盖呼吸道传染疾病检测、妊娠检测、便隐血检测、阴道 pH 检测产品以及 POCT 慢病管理平台血糖、血脂慢病管理仪器六合一产品等，满足多样化的居家自检需求。

开设了第三方医学检验实验室，着力于拓展临床医学新领域。重点开展项目有人乳头瘤病毒（HPV）、呼吸系统病原体基因检测、传染类病毒检测、泌尿生殖系统病原体基因检测、以及优生优育、无创产前筛查等分子诊断项目，在一定程度上有利于降低基层医疗机构的成本压力并提升检测服务能力，满足广泛的市场需求。

（三）多维度共创合作，搭建安旭生物医疗大健康产业

公司与中信医药（湖南）有限公司签订战略合作协议，积极搭建优势互补、资源共享平台，未来将围绕医疗大健康领域展开深度合作，实现强强联合、互利共赢的战略合作。

根据《十四五规划纲要》提出的“全面推进健康中国”战略重大部署，为切实维护广大老年群体健康。公司与中国老龄事业发展基金会达成战略合作，在老年健康领域形成公益与企业的协同发展机制，共同推出更好、更优的产品与服务，造福更多老人，携手助推中国老龄健康事业和产业的发展。

在产学研合作方面，与浙江工商大学、浙大城市学院、浙江大学等高等院校始终保持良好的实践教育合作关系，设有“博士创新站”、“省级博士后科研工作站”、“联合研发中心”等，引入高级科研人才，开展前沿技术研究，做到产学研用一体化。持续推进两个省级重点项目，一是全自动检测一体机及超高灵敏度单增李斯特菌检测试剂盒开发项目；另一个是用于生物液相芯片的多重无串扰荧光编码微球研发与应用项目。

（四）积极布局营销网络，实现国外国内两翼齐飞

报告期内，在持续稳固现有欧美、大洋洲、亚洲、非洲等市场的基础上，已在美国、新加坡、香港设立分子公司，逐步布局国外生产、研发等场所，契合全球客户的新需求。与此同时，稳步推进下属西安、深圳销售公司的相继开业，在国内几大重点城市包括北京、南京、成都、长沙、西安、深圳形成六大营销矩阵，打开公安毒检系统、药房家用市场以及国内医院院线市场，形成国际、国内两翼齐飞的发展新路径。

持续加快完善销售模式和销售策略的步伐，推进线上线下相结合的营销模式，安旭科天猫旗舰店、抖音视频号全面开启，为国内客户提供及时、优质、高效的产品与售后服务，全方位、多平台打开国内市场。

报告期内，公司产品精彩亮相国际舞台，参加了 Medlab Middle East 迪拜、AACC 美国、美国 FIME、德国 MEDICA、芝加哥（宠物）、巴西、印度、哈萨克斯坦、尼日利亚、北京、南昌、广州等地知名展会，化学发光、凝血检测、生化检测、POCT 慢病检测产品等受到了业界的关注与好评。

（五）加强智能制造扩大产能，开启总部经济发展新模式

报告期内，作为公司募投项目之一的杭州富阳生产基地建设项目落成，现已形成杭州富阳、湖州安吉两大生产基地，拥有超过 15 万平方米的生产研发仓储基地，实现数智化洁净生产车间，通过智能制造、工艺精进、设备技术创新以及 SAP 软件赋能，在生产模式方面得到质的飞跃。同时，公司位于杭州丰收湖工业用地的总部研发大楼启动建设，将打造成为要素齐全、环节完备的生物医药高端产业研发制造及管理中心，开启总部经济发展新模式。

内部管理上，公司制定和完善了各项内控管理制度，逐步朝着规范化、标准化、合规化的方向迈进。公司保持高效的内部培训机制，对核心研发人员、中高层管理人员、销售人员开展管理培训、技术培训等专项课程，为公司高质量发展提供强大的人才推动力。质量体系认证方面，公司符合美国、加拿大、巴西、澳大利亚、日本等多个国家医疗器械市场的标准和监管。

（六）稳中求进砥砺前行，牢记使命践行社会责任

报告期内，公司深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，坚决落实党的二十大精神，不断加强党组织建设，完善党建工作机制，有效激发了党员在各自工作岗位上的先锋模范作用，提升了公司整体的科技创新能力。

同时，安旭生物作为国家级专精特新“小巨人”企业、杭州市企业高新技术研究开发中心、国家高新技术企业、省级高新技术企业研究开发中心。2023 年，公司获评杭州市鲲鹏企业、杭州市总部企业三星级、长三角创新样本、中国医药工业百强企业、杭州市数字服务贸易百强，被评定为国家知识产权优势企业、浙江省高新技术企业创新能力百强，荣获浙江省总工会颁发的“浙江省五一劳动奖状”、2023 年度“社会责任‘星’公司”等荣誉称号。还主动担负起了社会责任，助力亚运会，开展公益义诊活动等。

报告期内，公司不忘初心牢记使命，坚持创新驱动，通过实实在在的举措，持续推动高质量发展不断取得新成效。

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

公司是一家专注于 POCT 试剂及仪器的研发、生产与销售的高科技企业。公司拥有抗原抗体自主研发生产的生物原料技术平台，以及成熟的免疫层析及干式生化诊断技术平台，发展形成了覆盖毒品检测、传染病检测、慢性病检测、妊娠检测、肿瘤检测、心肌检测、生化检测、过敏原

检测八大领域的 POCT 试剂，产品远销美国、德国、英国、加拿大、俄罗斯、墨西哥、泰国、印尼及波兰等 150 多个国家，已成为国内少数几家在 POCT 国际市场能够与跨国体外诊断行业巨头竞争的中国体外诊断产品供应商之一。

公司主要产品为 POCT 试剂及仪器，其中 POCT 试剂占主导地位。公司主要抗原抗体原料、POCT 试剂及仪器列示如下：

抗原抗体原料	
	
产品试剂系列	
笔形快诊产品	
	
 核酸产品	 FLU 产品
 传染病检测系列	 妊娠检测系列
 过敏原检测系列	 生化检测系列
 心肌、肿瘤检测系列	 慢性病检测系列
毒品检测产品	

 <p>毒检试剂</p>	 <p>手持毒检仪</p>	
<p>检测仪器系列</p>		
 <p>干式荧光免疫分析仪全自动荧光免疫分析仪单人份化学发光免疫分析仪</p>		
 <p>荧光仪</p>	 <p>PCR 仪核酸提取仪</p>	
<p>家庭健康管理产品</p>		
 <p>血糖血酮二合一</p>	 <p>多合一检测产品</p>	
 <p>血糖尿酸二合一</p>	 <p>血脂分析仪</p>	 <p>血糖测试仪</p>
<p>宠物诊断解决方案产品</p>		
 <p>LAMP 仪</p>	 <p>宠物生化仪</p>	 <p>宠物血球仪</p>
 <p>宠物血糖血酮</p>	 <p>宠物荧光仪</p>	 <p>宠物凝血仪</p>

本报告期，公司收入及利润主要来自于 POCT 快速诊断试剂，主要应用于毒品检测、传染病检测等。同时，公司继续深化核心原料的自供计划，力图打通产业链上游，从进口逐步过渡到自产，形成对公司 POCT 业务的强力支撑。目前公司已掌握基因工程重组抗原技术、合成抗原技术、多克隆抗体制备技术和单克隆抗体制备技术，形成了包括合成抗原、基因工程重组抗原、单克隆

抗体、多克隆抗体及其他生物材料共五大类产品，涵盖毒品检测、传染病检测、妊娠检测、心肌检测、慢性病检测及肿瘤检测等系列，实现近百种产品所需抗原抗体的部分自供给，占公司生物原料需求的 68% 以上，为公司产品的持续创新开发与稳定生产奠定了重要基础。

(二) 主要经营模式

1. 盈利模式

公司主要从事体外诊断试剂的研发、生产和销售，已建立独立、完整的研发、采购、生产、销售等相关体系，形成了稳定的盈利模式。报告期内，公司营业收入和利润主要来源于体外诊断产品的销售。

2. 采购模式

公司主要采取“以产定采”的采购模式。生产所需的主要原材料为抗原抗体、聚酯膜、玻纤、塑料件、铝箔袋等。公司采购过程执行 ISO13485 医疗器械质量管理体系标准，并建立了严格的采购管理制度。

3. 生产模式

公司主要采用“以销定产”的生产模式。根据产品特性和客户需求，公司 POCT 试剂实行多品种、多规格、小批量、多批次的生产模式，以及以销定产、适度备货的生产原则。公司通常在收到客户订单后，根据订单情况制定生产计划，并对部分产品适量备货。

4. 营销模式

公司销售体系分为国外销售中心和国内销售中心。国外销售中心按照客户所在区域进行分组，分为亚洲、非洲、欧洲、美洲、大洋洲及独联体 5 个销售组；国内销售中心按客户性质分为毒检组、临床组、OTC 组及大客户组。公司销售模式分为 ODM 和 OBM 两种模式。ODM 模式即产品由制造厂商根据品牌商产品要求自主设计、开发、生产并销售给品牌商的模式；OBM 模式即制造厂商自主完成产品全部的设计、研发和生产工作，并以自主品牌销售给客户。

5. 研发模式

公司已形成一套完整的研究、开发和创新体系。一方面，公司针对市场及客户多样化的需求，对产品不断迭代改进；另一方面，公司积极研究行业发展趋势，设立不同类型的研究课题，并自主研发具有前瞻性、符合市场行业未来发展方向的新产品。

(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

按照《国民经济行业分类》(GB/T4754 2017)，公司所处行业为医药制造业中的生物药品制品制造（分类代码 C276）。根据行业细分，公司属于医疗器械行业下的体外诊断行业。

(1) 行业的发展阶段

1) 全球体外诊断行业发展状况

随着全球经济的发展，人们保健意识的提高，大部分国家医疗保障政策的完善，以及现代检验医学的发展及生物技术、光化学技术、芯片技术等相关技术的不断突破，体外诊断已经成为人类进行疾病预防、诊断、治疗所必不可少的医学手段。作为多学科交叉融合的行业之一，体外诊断行业受益于各种新技术的迅速发展。同时，随着国家医疗保障政策的不断完善和指引，体外诊断行业已成为医疗市场最活跃、发展速度最快的领域之一，已经成为全球规模上千亿美元的成熟产业。

根据 Kalorama Information 的《The Worldwide Market for In Vitro Diagnostic Tests, 16th Edition》，2023 年全球体外诊断市场规模为 1,062.6 亿美元，其中新冠检测市场约占 7.2% (76.6 亿美元)，非新冠体外诊断市场约为 985.9 亿美元。据估计，随着人口老龄化的进展以及全球医疗卫生费用开支持续提升，未来全球 IVD 市场年复合增长率将保持约 3.8% 的速度，到 2028 年全球体外诊断市场规模将达到 1,280 亿美元。分产品来看，POCT 市场规模 258.97 亿美元，占比约 24.4%。分地区来看，欧美市场规模 807.6 亿美元，占比约 76%；亚太地区市场规模 170 亿美元，占比约 16%。此外，慢性病、传染病不断增长的发病人数以及人类日益增长的大健康服务需求都推动体外诊断市场不断扩大。

2) 我国体外诊断行业发展状况

与欧美发达国家相比，我国体外诊断行业起步晚、产业化程度弱。经过多年的发展，中国体外诊断试剂行业已经基本实现了低端产品的进口替代，正朝着高技术、高质量、高精度的方向发

展。化学发光、分子诊断、POCT 将是行业内产品技术研发的三个主要发展趋势。

据《中国体外诊断行业年度报告(2023版)》统计,2022年我国体外诊断的总体市场规模1700亿元人民币,预计2023年为1200亿元,下降幅度为29.4%,主要系全球性呼吸道传染病结束的影响。根据海关总署数据,2023年我国检测试剂出口货值约为115亿元,比2022年的703亿下滑83.6%,主要系海外新冠检测需求的持续下滑。

从细分领域的竞争格局来看,免疫诊断市场规模最大,且增长速度稳定、高端市场进口替代空间大、产品差距缩减速度快。常见应用领域有传染病、肿瘤、性激素、甲状腺功能、心脑血管疾病等。生化诊断是国内外发展最早、最成熟的IVD细分领域,国产品牌与外资品牌在试剂质量上具有竞争力,但在仪器制造水平方面差距较大。分子诊断是国内外技术差异相对较小的领域,未来将广泛用于传染病筛查、产前诊断、肿瘤基因检测、个体化用药等场景。随着国内体外诊断技术水平的更新迭代,市场主导方向已逐渐从生化诊断向免疫诊断和分子诊断领域转移,我国体外诊断行业的发展也逐渐从“量”的增长转变为“质”的发展,以技术的变革作为推动体外诊断行业发展的核心动力。

《中华人民共和国国民经济和社会发展统计公报》数据显示,中国居民人均医疗消费支出稳步上升,从2013年的912元增长至2023年的2460元。人均医疗保健消费支出占总支出的比重从6.9%增长至9.2%,体现了中国居民整体医疗健康意识的提高。人们在医疗领域的消费意愿增强,促进了居民对医疗服务的消费,临床检验、常规体检以及个性化诊断的频次提高,促进了中国体外诊断试剂的发展。并且,伴随着体外诊断试剂产品种类的不断增长以及技术水平的不断提高,体外诊断试剂的应用场景不断丰富,从传统的医院检验科逐渐扩展至第三方医疗诊断机构、体检中心、家庭以及其他基层卫生医疗机构。不断丰富应用场景使得不同类别的体外诊断试剂的需求量得到充分释放,促进了行业的快速发展。

3) 宠物体外诊断行业发展状况

随着社会经济的快速发展与人们生活水平的不断提高,以猫犬为代表的宠物逐渐成为现代人的重要家庭成员。在全球,围绕宠物的吃穿用度和生老病死已经形成了一条千亿级的“宠物经济”产业链。其中,刚性需求大、消费支出高的宠物医疗更占据了产业链中的核心地位,成为宠物消费中的“大头”。

宠物医疗作为宠物行业中仅次于宠物食品的第二大细分行业,以提供宠物疾病诊疗和日常保健服务为核心,针对宠物的外科疾病、内科疾病、皮肤病、传染病及宠物免疫等提供治疗方案。其中,由某些具有致病性的微生物如细菌、病毒等引起的传染病,由于其发病急、传播快,能够在某种动物或多种动物之间传播的一些疾病,常会对动物的健康产生较大威胁。因此,养好宠物的关键是疾病的防治。随着宠物主养宠观念的升级和宠物医疗水平的提升,整个行业在达成准确诊断动物疾病的基础之上,逐步衍生出适用于各种场景的检测技术平台。

动物体外诊断市场目前主要集中在欧美发达国家。根据Fortune Business Insights的估算,2022年全球兽用(包括禽畜类动物及宠物)体外诊断市场规模为64.9亿美元,预计2023年到2030年的市场规模将从71.3亿美元增长到144.8亿美元,年复合增长率为10.7%。中国宠物诊断市场正处于快速发展之中。艾瑞咨询《中国兽用诊断制品行业研究报告》显示,2022年中国宠物体外诊断市场规模约为61亿元,预计2025年将达到90亿元,年复合增长率为13.8%。

根据《2023-2024年中国宠物白皮书(消费报告)》的估算,2023年我国城镇犬猫消费市场规模为2793亿元,同比增长3.2%。2023年宠物犬数量为5175万只,较2022年增长1.1%,宠物猫数量为6980万只,较2022年增长6.8%,2023年宠物犬猫合计数量达到1.22亿只。并且随着本身基数增加和宠物年长医疗需求上升,国内宠物体外诊断市场有望持续增长。

(2) 基本特点

POCT产品具有以下三个方面的突出特征:①检测时间短:POCT产品大大缩短了从样本采集、检测到结果报告的检测周期,检测速度远快于检验科设备;②检测空间小:POCT产品属于在被检测对象身边的检测,可实现现场检测;③检测操作者要求低:POCT操作者可以是非专业检验师,包括被检测对象本人,操作简单,自动化程度高。POCT行业作为与人类健康密切相关的技术密集型产业,具有行业规模大、进入壁垒高、市场需求稳健、行业技术更新及产品迭代的速度快等特点。同时POCT产品供给具有小批量、多品种特征,能够满足不同等级医疗机构、不同类型医疗场景的多样化需求。

(3) 主要技术门槛

体外诊断行业是一个技术密集、多学科高度综合渗透的产业，涉及临床检验学、生物化学、免疫学、生物医学工程、基因工程、微电子以及机电一体化等众多学科，新进入者很难在短期内掌握各种技术并形成竞争力。同时，为了保证产品质量的稳定并进一步提升技术水平，各企业积极向上游核心原料领域发展并寻求各领域创新技术的使用，具有技术含量高、开发周期长，生产工艺流程复杂、技术难度和革新难度大的特征，从而进一步提高了技术壁垒。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

报告期内，公司凭借 15 年的技术研发和国际市场开拓积淀，在高度责任感和使命感的驱使下，凭借前瞻性的行业预判能力、快速的反应能力，开发布局了八大系列检测试剂并及时推向市场，取得了销售业绩较快增长。公司经营业绩增长的同时，也伴随着公司技术、品牌、行业影响力的快速提升。公司现已形成从上游核心生物原料到诊断试剂、仪器的产业链一体化布局，是国内少数几家在国际市场能够与跨国体外诊断巨头竞争的中国企业之一，具备了在国内外市场全方位发展的竞争实力。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

(1) 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况

报告期内，体外诊断行业中分子诊断、POCT 快速检测行业快速发力，全产业链布局进程加快，行业模式正在发生新的变化。

分子诊断技术是应用分子生物学如 DNA、RNA 和蛋白质等方法，检测患者体内遗传物质结构或表达水平的变化而做出诊断，主要用于遗传病、传染性疾病、肿瘤等疾病的检测与诊断。分子诊断技术是体外诊断市场中增长最快的部分，因为它是唯一能够对疾病进行早期诊断、预防、定制治疗方案的体外诊断方法。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、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。

POCT 具备便捷、高效、准确度高等众多优势，且价格相对低，应用场景更广，尤其适用于现场、快速、应急、家庭自测等领域。近年来，居民居家自测意识得到不断提升，家庭自测市场规模快速发展，POCT 市场从检验科向家庭自测前移的趋势或将为 POCT 行业发展带来新机遇。

国家政策和行业格局促进医疗器械全产业链布局节奏加快。上游层面，很多公司积极布局原料行业，通过自主研发，辅以外部科研单位合作，尽力降低核心原料的外部依赖；中游层面，引入精细化管理，强化生产自动化、智能化，同时多技术平台同步发展；下游层面，积极推进销售端，进一步适应国家医疗政策，布局应用端。体外诊断试剂中，上游原材料、中游高端诊断市场、下游大型医院市场都是国外巨头主导，国产化进程低，尤其是上游原材料受制于人，导致国产企业突破困难重重，只能在中低端市场中参与激烈的市场竞争，国产替代进程相对缓慢，但最近几年，随着国家鼓励创新和进口替代政策的不断出台，国产化进程加速。未来发展中，拥有全产业链的企业将会更好赢得市场。

体外诊断生产制造公司积极与国际巨头在研发、流通领域强强联手，积极整合各自优势资源，协同发展，一方面基于已有的产品线，布局独立检验实验室，进入第三方检测领域；另一方面充分利用互联网+的机遇，推进以“精准化、自动化、云端化”为主要特征的“智慧即时检测”。

(2) 未来发展趋势

从技术角度来看，目前 IVD 行业正在兴起的颠覆性创新技术主要包括三代测序技术、单分子免疫检测、数字 PCR、流式液相芯片、微流控技术、光激发光化学发光技术、质谱检测技术 7 类。

从体外诊断类型来看，出现了两种发展趋势：一种是向着“简单、便捷、个人健康管理”的方向发展，即 POCT 方向；另一种是向着更“高、精、集成”的方向发展，即分子诊断和液态生物芯片方向。未来，POCT、分子诊断和液态生物芯片等领域将是体外诊断行业发展的重心，也将是未来市场竞争的主要领域。

在应用场景上，多元化的需求场景推动体外诊断产业向自动化、小型化、系列化、专科化四大方向发展。以“中心化、自动化、智能化”诊断需求为主的等级医院及分级诊疗下的区域医疗中心核心检验项目，以“小型化”诊断需求为主的基层医疗机构（乡镇社区医院为主）、急诊科、危重病科核心检验项目，以“系列化、专科化、特殊化”诊断需求为主的专科外包检验项目，都将促进体外诊断产业向自动化、小型化、系列化、专科化方向发展，从而促进体外诊断产品的终端需求。

国产替代将成体外诊断领域主旋律。经过多年发展，国内体外诊断公司已在诸多细分领域实

现技术突破，正逐步向高端生化仪器、高端化学发光仪器、全实验室自动化流水线等高壁垒领域发力。并且随着集采政策的持续推进，国际巨头的国内市场份额将持续下滑，国产化替代将成未来发展主旋律。

(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

公司以技术创新为核心竞争力，自设立以来专注于 POCT 试剂及仪器的研发、生产与销售。公司拥有免疫层析、干式生化、生物原料、化学发光、精准检测、液态生物芯片、微流控、临床检验仪器和生物制药九大平台。其中，生物原料、免疫层析平台、干式生化平台和检验仪器较为成熟，相关技术已实现产业化；化学发光、精准检测、液态芯片、微流控及生物制药平台正在全面布局核心技术开发和产品转化工作中，部分产品正在注册申报，将逐步实现产业化并走向市场。

(1) 免疫层析技术平台

免疫层析技术是一种结合层析技术和免疫反应技术的快速检测技术，具有方便、快捷、准确的特点，广泛应用于 POCT 临床检验、食品安全检测、司法检测等领域。公司目前的免疫层析技术主要分为两个方面：胶体金免疫层析技术和荧光免疫层析技术。公司在胶体金免疫层析技术方面有十多年的技术积累，在不同粒径的高质量纳米金制备、不同特性蛋白标记工艺的优化、胶体金产品配方优化上均具有很强的技术实力，累计完成毒品检测系列、传染病检测系列、妊娠检测系列、肿瘤检测系列及心肌检测系列等 400 多种胶体金产品开发，具有灵敏度高、特异性强、稳定性好的特点。基于胶体金免疫层析技术，公司进一步自主开发胶体金产品检测仪，实现胶体金产品定性检测到半定量、定量检测。荧光免疫层析技术是应用新的荧光物作为标记物的免疫层析技术。公司选用具有时间分辨性能的稀土元素微球和量子点作为标记物，相较于传统的荧光素，该荧光颗粒具有较大斯托克位移，能有效减少激发光和杂质荧光的干扰，灵敏度比传统的胶体金提高 5-10 倍。基于荧光免疫层析技术平台，公司相继开发出荧光微球蛋白偶联技术、荧光层析试剂稳定配方技术，完成了毒品、心肌及炎症标志物、肿瘤标志物、激素、特定蛋白、传染病等近 80 个产品品种的开发。

(2) 干式生化技术平台

公司干式生化技术平台基于生物传感器技术，可细分为光化学分析技术和电化学分析技术。光化学分析技术主要是通过光化学原理分析反应物浓度，主要应用于血脂、血红蛋白等检测中；电化学分析技术主要是通过电化学原理分析反应物浓度，主要应用于血糖、尿酸、血酮、血红蛋白等检测中。根据产品特点及客户需求，公司立足自主研发不断提升产品性能，产品融合酶催化、膜固定化、温度补偿、血细胞压积补偿算法/多联检等多项技术，形成了一定的竞争优势。依托干式生化技术平台，公司试剂产品进一步丰富慢性病检测系列。

(3) 生物原料技术平台

自成立之初，公司就开始布局核心原料的自供计划，力图打通产业链上游，从进口逐步过渡到自产替代，形成对公司业务的强力支撑。目前公司已掌握基因工程重组抗原技术、基因工程重组抗体技术、合成抗原技术、纳米微球制备技术、多克隆抗体制备技术和单克隆抗体制备技术，形成了包括天然抗原、合成抗原、重组抗原、单克隆抗体、重组抗体、多克隆抗体及其他生物材料共七大类产品，涵盖毒品检测、传染病检测、妊娠检测、肿瘤检测、心肌检测、肿瘤检测及慢性病检测等产品系列，实现近百种试剂产品所需抗原抗体原料的自供给，占公司生物原料需求的 68% 以上，为公司产品的持续创新开发与稳定生产奠定了重要基础。报告期内，基因重组抗原类产品完成艾滋、梅毒、新冠抗原等原料的开发，合成抗原类产品完成 PCP、MDMA、新型毒品类（依托咪酯、赛拉嗪等）材料开发、抗体类产品完成新冠抗体、阻断剂、PCP、MDMA、流感系列抗体、宠物 HP 抗体、部分新型毒品类抗体材料的开发。建立了重组抗体（完成人源化抗体系列开发）、生物活性酶（完成 taq 酶、全能核酸酶等酶系列开发）、纳米材料（完成彩色微球系列开发）新研发技术平台。完善了抗原抗体的研发制备能力，降低对外部原料厂商的依赖，在新产品推出、产品质量、优化供应链和成本控制上形成了显著的竞争优势，同时在布局将部分核心生物原料产品推向市场。

(4) 化学发光技术平台

化学发光技术平台以磁珠分离技术和酶促化学发光技术为核心，基于 ALP 酶促化学发光，结合磁性分离技术，将抗原或抗体等活性物质和磁珠表面的活性基团结合而包被于磁珠上，检测时将待检物和包被有抗原或抗体的磁珠在一定条件下孵育，通过抗原抗体反应结合，后通过增加外

部磁场，磁珠产生磁性而聚集在一起，即可进行洗涤，实现结合部分和未结合部分的分离，最后加入底物。公司在磁珠试剂、标记工艺以及底物配方等方面进行了的技术研发，改善了试剂的稳定性，已推出心肌、炎症系列产品，即将推出甲功、激素和毒品检测系列产品。

(5) 精准检测技术平台

精准检测技术平台主要围绕分子诊断技术和质谱检测技术为核心，对样本中的目标物质进行检测和分析。在分子诊断技术平台，结合恒温扩增技术和微流控技术，将样本处理、扩增集成在一个卡盒上，实现样本进结果出，减少了操作人员负担，且仪器小巧便捷，今后该技术可用于基础医疗机构、各级疾病预防控制中心和食品监督管理部门的现场快速检测。在质谱检测技术平台，公司建立了从样本前处理到质谱定量分析的方法学，可检测毛发，污水，唾液中痕量的毒品，已建立数十种精神类药物的检测。

(6) 生物制药平台

生物制药平台初期围绕新冠中和抗体研发方向，作用机制是利用抗体中和新冠病毒，阻止病毒吸附于易感细胞，从而阻断病毒或其遗传物质进入细胞内增值。中和抗体的转化研发技术和开展内容延伸，可以广泛覆盖除传染病之外的癌症治疗、免疫代谢和检测应用等。未来生物制药平台不仅限于新冠传染病中和抗体药物的研究开发，还会参与核苷酸药物、小分子药物等的研究开发，实现目前高发肿瘤疾病等领域的突破。

(7) 液态生物芯片技术平台

液态生物芯片技术作为技术壁垒较高、长期被国外垄断的技术，是诊断试剂的卡脖子技术之一。其技术平台对核酸检测和免疫检测都有较大的扩展空间，其检测优势是检测灵敏度高，通量大而且可以多个指标联检，检测效率大大提升，对未临床实验室检测应用发展有深刻的影响。公司通过与浙江大学组建联合研发中心，组织专家团队运用新编吗技术对其核心技术-编码微球进行攻克；试剂方面逐步完成了自身免疫疾病，细胞因子，肿瘤等多个检测试剂盒的原型设计；配套的流式荧光发光仪器已经初步完成开发设计，并计划在 2025 年完成产品的注册申报。

(8) 微流控技术平台

微流控 (Microfluidics) 指的是使用微管道 (尺寸为数十到数百微米) 处理或操纵微小流体 (体积为纳升到阿升) 的系统所涉及的科学和技术，是一门涉及化学、流体物理、微电子、新材料、生物学和生物医学工程的新兴交叉学科。因为具有微型化、集成化等特征，微流控装置通常被称为微流控芯片，也被称为芯片实验室 (Lab on a Chip) 和微全分析系统 (micro-Total Analytical System)。微流控最重要的应用之一便是生物学领域，微流控装置可用于检测样本的预处理、细胞的分离、后期的生物化学反应及检测，诊断试剂领域有广泛的发展空间。报告期内，公司已经完成了盘片微流控技术和产品的开发，完成生化 20 多项、凝血 5 项等检测项目的开发，应用临床检测和宠物检测。

(9) 临床检验仪器技术平台

临床检验仪器技术是由多学科交叉组成的、技术高度密集的一系列技术。公司较早的布局了检验仪器的开发团队，完成相关检验仪器关键核心技术的开发与突破，包括光电转化及小信号放大技术，核心图像处理及算法技术，温控与校准技术等，完成了胶体金分析仪器，电子验孕笔，血红蛋白检测仪、血脂分析仪、血糖仪等 POCT 仪器、血糖血酮分析仪、血糖尿酸分析仪、荧光仪器、凝血仪、多功能测试仪、宠物血糖仪等 POCT 仪器。

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	2021	POCT 试剂

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新增授权专利 49 项，境内 39 项，境外 10 项，其中发明专利 10 项；截至报告期末，累计获得授权专利合计 261 项，境内 176 项，境外 85 项，其中发明专利 30 项。

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	51	10	116	30
实用新型专利	17	17	93	83
外观设计专利	10	22	191	148
软件著作权	7	7	43	41
其他	1	0	16	11
合计	86	56	459	313

报告期内，新增主要知识产权具体情况如下表：

序号	名称	申请号/登记号	类型	专利权人	注册国家/地区	授权日期
1	上转换发光材料和兼具上转换发光和下转换长余辉发光的核-壳型荧光纳米材料	ZL201911092883.2	发明专利	安旭生物	中国	2023/02
2	一种样本收集器及样本收集检测的装置和方法	US16/603833	发明专利	安旭生物	美国	2023/04
3	抗新型冠状病毒S蛋白的单克隆抗体及其应用	ZL202111501645.X	发明专利	旭科生物	中国	2023/05
4	抗新型冠状病毒N蛋白的单克隆抗体及其应用	ZL202111361909.6	发明专利	旭科生物	中国	2023/05
5	Sample collection and detection device and method	CA3155849	发明专利	安旭生物	加拿大	2023/07
6	Device and method for collecting and detecting samples	AU2021200665	发明专利	安旭生物	澳大利亚	2023/07
7	抗新型冠状病毒S蛋白的单克隆抗体及其应用	HK42022057916.3	发明专利	旭科生物	中国香港	2023/05
8	抗新型冠状病毒N蛋白的单克隆抗体及其应用	HK42022056551.9	发明专利	旭科生物	中国香港	2023/09
9	一种用于肿瘤治疗靶点和诊断生物标志物的 circPOLK 及其应用	ZL202210141590.4	发明专利	浙大城市学院, 安旭生物	中国	2023/09
10	一种用于肿瘤治疗靶点和诊断生物标志物的 circMTMR14 及试剂盒和应用	ZL202210161697.5	发明专利	浙大城市学院, 安旭生物	中国	2023/09
11	一种可视化荧光检测装置	ZL202223143675.0	实用新型	安旭生物、浙江工商大学	中国	2023/06

12	一种检测装置	ZL202222604066.4	实用新型	安旭生物	中国	2023/05
13	核酸检测设备及全自动核酸检测系统	ZL202222841021.9	实用新型	安旭生物	中国	2023/02
14	试样采集盒及检测设备	ZL202222787363.7	实用新型	安旭生物	中国	2023/02
15	一种肾功能联合检测用试纸条	ZL202223029741.1	实用新型	安旭生物	中国	2023/07
16	一种光电信号的处理电路	ZL202320357557.5	实用新型	安旭生物	中国	2023/08
17	一种电化学试纸条	ZL202320541340.X	实用新型	安旭生物	中国	2023/09
18	旋转式检测器固定结构及检测设备	ZL202320354379.0	实用新型	安旭生物	中国	2023/09
19	集成多靶标检测芯片及离心检测设备	ZL202320301351.0	实用新型	安旭生物	中国	2023/11
20	一种体外诊断产品组装生产线	ZL202320892107.6	实用新型	旭民生物	中国	2023/09
21	一种片式大卡切割分拣机器	ZL202321726379.5	实用新型	旭民生物	中国	2023/11
22	一种大卡切割机及其条子分拣机构	ZL202321730659.3	实用新型	旭民生物	中国	2023/11
23	一种大卡切割机及其良品盒流转机构	ZL202321726247.2	实用新型	旭民生物	中国	2023/12
24	一种唾液杯自动焊接机器	ZL202321361196.8	实用新型	旭民生物	中国	2023/12
25	一种酶试剂样本前处理设备	ZL202222095936.X	实用新型	无锡天纵	中国	2023/01
26	一种芯片卡移动装置	ZL202221933913.5	实用新型	无锡天纵	中国	2023/01
27	一种高效加液混匀结构	ZL202222920770.0	实用新型	无锡天纵	中国	2023/06
28	包装盒	ZL202230754521.1	外观设计	安旭生物	中国	2023/02
29	包装盒	ZL202230754524.5	外观设计	安旭生物	中国	2023/02
30	公仔 (IP 形象)	ZL202230754571.X	外观设计	安旭生物	中国	2023/03
31	核酸提取仪 (全自动)	ZL202230753492.7	外观设计	安旭生物	中国	2023/03
32	血糖仪	ZL202230572781.7	外观设计	安旭生物	中国	2023/01
33	DETECTOR PEN TIP	TW111301848	外观设计	安旭生物	中国台湾	2023/02
34	DETECTOR PEN TIP	TW111305637	外观设计	安旭生物	中国台湾	2023/02
35	BIOLOGICAL FLUID COLLECTION DEVICE	IL68553	外观设计	安旭生物	以色列	2023/01
36	PLUGGABLE	IL69085	外观设计	安旭生	以色列	2023/03

	PREGNANCY TEST PEN			物	列	
37	BIOLOGICAL FLUID COLLECTION DEVICE	IL68554	外观设计	安旭生物	以色列	2023/01
38	核酸检测仪 (POCT)	ZL202230836667.0	外观设计	安旭生物	中国	2023/04
39	毒品测试仪 (笔型单通道)	ZL202230635336.0	外观设计	安旭生物	中国	2023/01
40	毒品测试仪 (笔型多通道)	ZL202230635963.4	外观设计	安旭生物	中国	2023/01
41	检测杯	ZL202230647761.1	外观设计	安旭生物	中国	2023/01
42	血脂仪	ZL202230569382.5	外观设计	安旭生物	中国	2023/01
43	生化分析仪	ZL202230756521.5	外观设计	安旭生物	中国	2023/03
44	Detection device for collecting and/or testing biological fluids	CA223643	外观设计	安旭生物	加拿大	2023/09
45	Detection device for collecting and/or testing biological fluids	CA207528	外观设计	安旭生物	加拿大	2023/09
46	Detection device for collecting and/or testing biological fluids	CA223644	外观设计	安旭生物	加拿大	2023/09
47	测试仪	ZL202330287594.9	外观设计	安旭生物	中国	2023/09
48	氧化酶血糖仪	ZL202330287360.4	外观设计	安旭生物	中国	2023/09
49	DETECTOR PEN TIP FOR COLLECTING BIOLOGICAL FLUIDS	CA211918	外观设计	安旭生物	加拿大	2023/10

报告期内, 公司继续加大力度推动检测试剂及仪器产品注册/备案进程, 新增认证 189 项, 其中, 新增国际认证 179 项, 新增国内认证 10 项。截至报告期末, 累计已取得认证 976 项, 累计国际认证 893 项, 累计国内认证 83 项。

注册分类	期初数	新增数	期末数
国内第一类医疗器械备案	9	3	12
国内第二类医疗器械注册证	56	7	63
国内第三类医疗器械注册证	8	0	8
欧盟 CE 认证	632	29	661
美国 FDA(510K)	18	0	18
加拿大认证	40	25	65

澳大利亚认证	3	3	6
境外其他	21	122	143
合计	787	189	976

注：历年未将所有的欧盟 IVDD others 类产品统计在内，本次将欧盟 CE 认证的期初数补充了相应历史数据。

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	105,274,988.63	329,074,506.45	-68.01
资本化研发投入	-	-	
研发投入合计	105,274,988.63	329,074,506.45	-68.01
研发投入总额占营业收入比例（%）	20.91	5.34	增加 15.57 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

报告期内，公司研发费用投入总额比去年同期下降 68.01%，主要系公司营业收入减少，缩减研发投入所致。

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	免疫层析平台	347,625,697.98	54,372,378.38	331,736,411.61	83 个项目，其中 36 项已完成产研，其他项目分处在不同的研发阶段	技术平台工艺改进和现实国外售	国际领先	广泛应用于 POCT 临床检验、食品安全检测、司法检测等领域
2	干式生化平台	63,118,000.00	13,369,246.91	26,120,085.18	27 个研发项目，	丰富慢性病检	国内领先	广泛应用于各级

					3 项已完成, 其他项目分处在不同的阶段	测列过原测列品, 实现国内销售	先	医疗机构、POCT 临床检验等领域
3	生物原料平台	34,350,000.00	7,166,267.81	28,017,343.48	27 个原材料研发项目, 其中 9 项已完成, 其他项目分处在不同的阶段	实现原料, 原行业、模块化生产	国内领先	主要用于断剂生产、研发
4	化学发光平台	14,913,750.00	2,878,757.10	4,883,060.61	11 个项目, 其中 1 项已完成, 另外分处在不同的阶段	丰富传染病检测系、肌检测列毒检测系, 实现国内销售	国内领先	广泛应用于 POCT 临床检验、食品安全检测、司法检测等领域
5	精准检测平台	53,215,000.00	7,945,173.27	20,928,409.15	22 个	围绕	国	广泛

					研发项目,其中8个项目已完成,其他项目分处在不同的阶段	分子诊断技术和质谱技术为核心,对本领域的物质进行检测和分析,实现国内销售和国外销售	内领先	应用于POCT临床检验、食品安全检测、司法鉴定等领域
6	生物制药平台	35,000,000.00	8,275,511.27	109,536,100.11	1个研发项目,尚在研发中	基于冠谱抗体筛选,应用抗体研究技术,完成物临床前研究	国内领先	应用于药物临床
7	液体芯片平台	28,800,000.00	6,233,598.83	15,015,751.79	4个研发项目,尚在研发中	完成液芯相关微球及微球分析仪的	国际前沿水平	肿瘤标志物检测,过敏原检测,孢子相试

						发，初完成剂的型开发		剂盒
8	仪器平台	13,280,000.00	4,515,853.11	11,766,835.70	8个研发项目，其中1个项目已完成，其他项目分处不同的阶段	配合个剂平台，完成疫苗，核酸分析等	国内领先	临床及POCT相关分析及自动化系统
9	其他	2,500,000.00	518,201.95	2,354,529.62	5个研发项目，其中2个项目已完成，其他项目分处不同的阶段			
合计	/	592,802,447.98	105,274,988.63	550,358,527.25	/	/	/	/

情况说明

无

5. 研发人员情况

单位:万元币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	207	286

研发人员数量占公司总人数的比例（%）	26.17	30.11
研发人员薪酬合计	3,880.50	4764.67
研发人员平均薪酬	18.75	16.67

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	5
硕士研究生	79
本科	100
专科	21
高中及以下	2
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）	93
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	98
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	12
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	2
60 岁及以上	2

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

公司以技术创新为核心竞争力，专注于 POCT 试剂及仪器的研发、生产与销售，拥有抗原抗体自主研发生产的生物原料技术平台，以及成熟的免疫层析及干式生化诊断技术平台，发展形成了覆盖毒品检测、传染病检测、慢性病检测、妊娠检测、肿瘤检测、心肌检测、生化检测、过敏原检测等八大领域的 POCT 试剂，化学发光、精准检测及生物制药平台正在全面布局中，将逐步实现产业化。

1. 核心生物原料的制备能力优势

抗原和抗体是 POCT 试剂的核心原料，其性能影响着 POCT 试剂的关键性能指标，很大程度上决定了 POCT 试剂性能的上限。自成立之初，公司就开始布局核心原料的自供计划，力图打通产业链上游，从进口到逐步过渡到自产替代，形成对公司 POCT 业务的强力支撑。生物原料平台的成熟和完善，为公司 POCT 试剂提供了原料支撑，形成了从上游核心原料到诊断试剂的产业链纵深，提高了公司 POCT 试剂的议价能力和竞争力，同时也降低产品原料的供应风险。

2. 研发与核心技术优势

公司研发人员涵盖生物工程技术、生物化学、检验医学、生物医学工程及计算机技术等领域的专业人才，在免疫层析技术、干式生化技术及化学发光技术、精准检测技术领域都进行了平台布局，并不断发展完善生物原料技术平台，确保公司能够实现上游原料到诊断试剂的全面开发。

研发模式上，公司产品的开发方向始终坚持市场驱动和技术驱动两条路线，以市场需求作为产品立项的现实依据，以技术创新作为研发立项的战略依据。在市场驱动的产品开发方面，公司依托全球市场及客户丰富、前沿的产品需求，不断开发出符合市场要求的新原料和新型产品，确保公司的产品线齐全，并且保持行业优势。在创新驱动的技术开发上，公司始终关注行业内技术

的发展动态，对新技术及时跟进，并进行相应的人才储备和技术储备，保证公司在前沿技术领域占有一席之地，并且实现技术突破。

3.完备的产品线和高效迭代的产品系列

公司形成了以传染病系列检测产品为主要优势产品，涵盖毒品检测、传染病检测、慢性病检测、妊娠检测、肿瘤检测、心肌检测、生化检测、过敏原检测 8 大系列的 POCT 试剂产品线。同时，公司布局了免疫层析技术、干式生化技术及化学发光技术、精准检测技术、生物原料技术等相对完整的技术平台，为产品的高效迭代打下扎实的技术基础。

4.质量及品牌优势

公司坚持以“为满足人类健康需求提供卓越的体外诊断产品”为使命，为全球客户提供优质的产品和服务，在产品的设计开发、原料采购、产品生产销售各个环节对质量进行严格把控，将产品质量放在首位，从各个环节对产品质量进行保障。公司依据 ISO13485 质量管理体系和医疗器械生产质量管理规范的要求建立了完善的质量体系，同时构建了适合公司实际运行的质量手册、程序文件、管理规程等完备的三级文件体系，强有力地支撑公司的质量体系运行，并对产品全流程进行程序化、流程化的管理，保证质量稳定且安全可靠。公司坚持自有品牌和 ODM 品牌相结合、重点打造自有品牌的战略，公司品牌获得浙江出口名牌、中国出口商品品牌等荣誉，目前自有品牌在国内外市场已逐步打开局面。

5.核心管理层优势

公司核心管理团队拥有与主营业务相关的专业背景，长期专注于相关业务的研发、生产和管理，探索和积累了丰富的经验。公司实际控制人凌世生先生作为公司核心技术人员之一，对 POCT 行业产品技术有着全局的把控，凭借对技术的深刻理解和市场需求的精准把握，形成了以市场驱动为导向的产品差异化竞争战略，以及以技术驱动为导向的技术创新竞争战略。在产品差异化竞争方面，公司以市场需求作为产品立项的现实依据，依托全球市场丰富的客户和前沿的产品需求，不断开发出符合市场要求的新原料和新型产品，确保公司的产品线齐全，并且保持行业优势；在技术创新竞争方面，以技术创新作为研发立项的战略依据，始终关注行业内技术的发展动态，对新技术及时跟进，并进行相应的人才储备和技术储备，保证公司在前沿技术领域占有一席之地，并且逐步实现技术突破。

(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

公司受国际传染病的稳定，公司传染病系列产品有销售下降风险。

(三) 核心竞争力风险

√适用不适用

POCT 试剂的配方和制备技术是公司主要的核心技术。由于 POCT 试剂的特殊性，出于保护核心技术的考虑，公司仅对少数关键制备技术申请专利。因此，公司大量的产品配方和生产制备技术属于公司专有的非专利技术。

POCT 行业属于高科技行业，研发周期较长，产品技术复杂，涉及技术领域较多，通过团队协作才能完成产品开发。因此，拥有稳定、高素质的研发团队是公司保持技术研发优势的基本保障。公司存在核心技术人员流失的风险。

(四) 经营风险

√适用不适用

1. 市场竞争加剧风险

体外诊断行业是国家鼓励发展的行业，广阔的市场需求还将吸引更多的企业进入本行业，市场竞争可能进一步加剧。如果公司将来不能在研发投入、技术储备、产品布局、销售渠道和服务能力等方面继续保持一定的优势，公司将面临增长放缓、市场份额下降以及盈利能力下降的风险。

2. 海外销售风险

报告期内，公司以外销为主。外销业务中，公司采取以 OBM 和 ODM 为主要销售模式。如果未来公司在技术的提升与创新、质量保证及经营管理等方面不能满足 ODM 客户的需求，或客户经营情况发生重大不利变化，将导致公司面临经营业绩下降的风险。此外，由于海外市场存在政治、经济、贸易、汇率变化等不确定因素，若公司出口市场所在国家或地区的政治、经济形势、贸易政策等发生重大变化，或者这些国家、地区与我国政治、外交、经济合作关系发生变化，均会对公司的经营造成不利影响。

3. 质量控制风险

POCT 产品需要对原料采购、生产、运输、存储等各个环节进行管理。虽然公司在安全生产、操作流程和质量控制等方面有一系列严格的制度、规定和要求，但由于采购、生产、运输、存储等环节众多，公司仍面临质量控制风险。

(五) 财务风险

适用 不适用

1. 汇率变动的风险

报告期内，公司以外销为主，外销收入占主营业务收入的比例为 91.06%，且公司与境外客户间的货款主要以美元结算，报告期内汇兑收益为 5,804.48 万元，人民币汇率波动将直接影响公司汇兑损益。此外，公司境外产品结算货币主要为美元，人民币汇率波动将直接影响产品的价格竞争力，从而对经营业绩造成影响。因此汇率波动可能会对公司的盈利状况造成一定的影响。

2. 应收账款风险

报告期内，公司业务规模和营业收入快速增长。报告期末，公司应收账款账面余额为 20,775.07 万元。报告期内公司应收账款回收情况良好，截至报告期末账龄在一年以内的应收账款占应收账款余额的比重为 86.98%。公司已按稳健的坏账准备计提政策对应收账款计提了坏账准备。但如果公司主要客户的财务状况出现恶化，或者经营情况、商业信用发生重大不利变化，公司应收账款产生坏账的可能性将增加，从而对公司的资金周转和正常经营造成不利影响。

3. 毛利率波动风险

全球性呼吸道传染病系突发公共卫生事件，持续时间存在不确定性，且随着相关检测产品不断推出，市场竞争将有所加剧，呼吸道传染病检测产品利润空间未来仍可能大幅下降。此外，公司在北美洲、亚洲、非洲等市场竞争激烈的区域均采取价格跟随策略，随着市场竞争的加剧，不排除公司被动采取价格跟随策略，导致毛利率快速下降的可能。同时，由于不同类别产品之间、同类产品在不同地区之间的销售毛利率存在一定差异，公司销售产品结构及销售区域的变化亦将导致毛利率随之变动。因此，公司毛利率未来存在波动风险。

(六) 行业风险

适用 不适用

报告期内，公司产品境外销售比例超 91.06%，境外现适用的主要法律法规为美国食品药品监督管理局出台的《医疗器械安全法案》和欧盟的《体外诊断医疗器械指令》(IVDD,98/79/EC)。

2017 年 5 月，欧盟正式发布新版体外诊断医疗器械法规 (IVDR,EU2017/746)，转换期为 5 年，新法规 IVDR 于 2022 年 5 月 26 日起强制实行。公司销售产品部分以 OBM 和 ODM 模式为主，客户作为欧盟法规下的“制造商”进行销售。欧盟新法规 IVDR 对制造商申请 CE 认证须提供技术文件要求更为严格。若公司不能凭借自身具备的产品设计、生产能力为 ODM 客户提供相应的技术支持文件，则部分无产品设计能力的客户无法成为新法规下的合格制造商，进而对公司生产经营带来不利影响。

报告期内，公司内销比例较低，国内对体外诊断行业实行严格的分类管理和生产许可制度，体外诊断试剂行业的行政主管部门为药监局，除此之外还需满足卫健委和行业协会的相关规定。目前，我国医疗器械生产经营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、经营许可制度等，同时对医疗器械的使用也制定了相关规定，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。若公司未来不能持续满足国内行业准入政策以及相关标准的要求，或者公司无法在经营上及时调整以适应行业监管政策的变化，可能会对公司的生产经营带来不利影响。

(七) 宏观环境风险

√适用□不适用

自 2022 年随着各国政策的放开、竞争加剧等因素，公司抗原快速检测试剂海外销售收入保持快速增长存在不确定性，对公司未来业绩的影响也具有不确定性。

(八) 存托凭证相关风险

□适用√不适用

(九) 其他重大风险

□适用√不适用

五、报告期内主要经营情况

截至 2023 年 12 月 31 日，公司实现营业收入 50,335.71 万元，较上年同期下降 91.84%；实现归属于母公司所有者的净利润 14,155.37 万元，较上年同期下降 95.35%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 5,234.53 万元，较上年同期下降 98.25%。报告期末，公司总资产达 578,953.92 万元，较上年末同比下降 16.71%；归属于母公司的所有者权益 510,946.55 万元，较上年末同比下降 5.76%。

(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	503,357,076.78	6,165,884,330.92	-91.84
营业成本	290,445,148.75	1,554,903,954.66	-81.32
销售费用	42,834,420.98	493,759,585.28	-91.32
管理费用	66,532,117.54	74,694,842.17	-10.93
财务费用	-70,937,178.35	-533,589,359.98	-86.71
研发费用	105,274,988.63	329,074,506.45	-68.01
经营活动产生的现金流量净额	-623,082,613.12	3,743,278,071.62	-116.65
投资活动产生的现金流量净额	-778,800,191.71	-3,614,291,753.32	-78.45
筹资活动产生的现金流量净额	-459,039,373.73	-253,296,474.42	81.23

营业收入变动原因说明：主要系全球性呼吸道传染病结束，公司相关检测产品市场需求大幅度减少，市场以常规产品销售为主，故销售收入大幅度减少；

营业成本变动原因说明：系营业收入减少，营业成本同步减少所致；

销售费用变动原因说明：系营业收入减少，对应的销售相关费用减少所致；

管理费用变动原因说明：系营业收入减少，对场地、人员等管理性质的费用进行优化所致；

财务费用变动原因说明：系美元汇率大幅变动导致汇兑损益所致；

研发费用变动原因说明：系营业收入减少，缩减研发总投入，但研发投入占收入比例未下降；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：系支付前期缓缴税款及销售佣金款项所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：系理财到期再购买所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：系分配股东股利所致。

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

2023 年度，公司实现营业收入比上年度下降 91.84%；营业成本比上年度下降 81.32%，毛利率比上年度下降 32.18 个百分点。

(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	503,357,076.78	290,445,148.75	42.30	-91.84	-81.32	减少 32.18 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 (%)
快速诊断试剂	503,357,076.78	290,445,148.75	42.30	-91.84	-81.32	减少 32.18 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境外	458,362,278.41	244,265,453.85	46.71	-92.5	-83.99	减少 28.33 个百分点
境内	44,994,798.37	46,179,694.90	-2.63	-15.22	59.45	减少 48.06 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 (%)
OBM	120,501,773.97	88,045,854.03	26.93	-89.47	-78.27	减少 37.67 个百分点
ODM	365,431,255.85	189,852,424.81	48.05	-92.71	-83.44	减少 29.09 个百分点
其它	17,424,046.96	12,546,869.91	27.99	355.83	410.72	减少 7.74 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 (%)
快速诊断试剂	万人份	21,673.21	20,571.82	8,608.91	-75	-73	4

产销量情况说明

本报告期受全球性呼吸道传染病结束的影响，传染病产品销售大幅下降。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用√不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
体外诊断行业	直接材料	13,926.43	51.42	98,412.47	63.29	-84,486.04	
体外诊断行业	直接人工	6,770.75	25.01	42,966.77	27.63	-36,196.02	
体外诊断行业	制造费用	6,381.93	23.57	14,111.16	9.08	-7,729.23	
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
快速诊断试剂	直接材料	13,926.43	51.42	98,412.47	63.29	-84,486.04	
快速诊断试剂	直接人工	6,770.75	25.01	42,966.77	27.63	-36,196.02	
快速诊断试剂	制造费用	6,381.93	23.57	14,111.16	9.08	-7,729.23	

成本分析其他情况说明

报告期内，直接材料、直接人工受生产量的减少同步下降。

(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

截至报告期末，公司合并财务报表范围包括本公司、19家一级子公司及3家二级子公司。报告期内，新设及收购子公司如下：

新设境内全资子公司6家，包括安旭生物（深圳）、南京领旭、北京盈旭、成都民旭、西安杰旭、泰萌勒公司。

(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

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	7,170.32	14.49	否
2	客户二	6,097.68	12.32	否
3	客户三	4,986.45	10.08	否

4	客户四	4,697.21	9.49	否
5	客户五	2,162.63	4.37	否
合计	/	25,114.29	50.75	/

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 4,279.38 万元，占年度采购总额 27.15%；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 0.00%。

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 1	1496.77	9.65	否
2	供应商 2	850.64	5.49	否
3	供应商 3	738.58	4.76	否
4	供应商 4	665.2	4.29	否
5	供应商 5	528.19	3.41	否
合计	/	4279.38	27.15	/

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

适用 不适用

3. 费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	原因说明
销售费用	42,834,420.98	493,759,585.28	-91.32	系营业收入减少，对应的销售相关费用减少所致
管理费用	66,532,117.54	74,694,842.17	-10.93	系营业收入减少，对应的管理相关费用减少所致
研发费用	105,274,988.63	329,074,506.45	-68.01	系营业收入减少，缩减研发总投入，但研发投入占收入比例未下降
财务费用	-70,937,178.35	-533,589,359.98	-86.71	系美元汇率大幅变动导致汇兑损益所致

4. 现金流

适用 不适用

单位：元，币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	原因说明
经营活动产生的现金流量净额	-623,082,613.12	3,743,278,071.62	-116.65	系一方面全球性呼吸道传染病结束,公司销售收入下滑,且本期支付前期缓缴税款及销售佣金款项所致。
投资活动产生的现金流量净额	-778,800,191.71	-3,614,291,753.32	-78.45	系本期理财到期继续购买理财
筹资活动产生的现金流量净额	-459,039,373.73	-253,296,474.42	81.23	系分配股东股利所致。

(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	337,355,385.11	5.83	2,138,160,353.84	30.76	-84.22	系经营活动流出 6 亿元系支付前期费用 投资活动流出：长期资产购置 3 亿、购买存单及理财 3 亿多 分红流出：4 亿
衍生金融资产	743,982.31	0.01	4,491,654.34	0.06	-83.44	系报告期银行外汇衍生品业务
预付款项	62,673,493.95	1.08	99,794,108.61	1.44	-37.20	系报告期预付

						采购规模下降
其他应收款	10,297,241.72	0.18	24,687,845.60	0.36	-58.29	
固定资产	645,779,850.66	11.15	339,937,052.68	4.89	89.97	系报告期在建工程转固、购买办公楼
在建工程	47,103,214.42	0.81	91,421,013.58	1.32	-48.48	系报告期在建工程转固
使用权资产	11,870,006.63	0.21	44,809,541.95	0.64	-73.51	系报告期租赁减少
无形资产	54,681,637.24	0.94	41,586,011.03	0.60	31.49	系报告期购买土地
长期待摊费用	19,832,448.64	0.34	30,844,149.58	0.44	-35.70	系报告期短期租赁及物业减少及退租装修摊销转出
短期借款	3,000,000.00	0.05	2,000,000.00	0.03	50.00	系报告期非全资子公司银行借款
应付票据	102,481,999.71	1.77	165,446,918.70	2.38	-38.06	系报告期采购减少，应付票据同步减少
应付账款	373,149,485.91	6.45	868,209,160.64	12.49	-57.02	系报告期采购减少，应付账款同步减少
合同负债	13,116,558.23	0.23	32,248,087.64	0.46	-59.33	系报告期销售下滑，预收款项减少
应付职工薪酬	15,422,344.31	0.27	82,944,676.37	1.19	-81.41	系支付

酬						上年奖金，且本年人员、奖金下降
应交税费	4,028,115.45	0.07	155,928,231.49	2.24	-97.42	系报告期缴纳上年税费及销售下滑
其他应付款	16,715,916.72	0.29	26,831,742.74	0.39	-37.70	系报告期内在建工程转固，相关保证金减少
一年内到期的非流动负债	4,410,983.25	0.08	10,262,316.40	0.15	-57.02	系报告期内租赁减少，一年内到期租赁费用同步减少
租赁负债	8,171,150.92	0.14	34,262,737.15	0.49	-76.15	系报告期内租赁减少，租赁负债同步减少
股本	127,082,805.00	2.20	90,773,432.00	1.31	40.00	系报告期内，分配股利，资本公积转增股本

其他说明
无

2. 境外资产情况

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”之“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”之“（三）所处行业情况”；“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”之“（六）行业风险”；“第三节管理层讨论与分析”之“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“（一）行业格局和趋势”。

(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
	24,200,000.00	-100.00

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
金融衍生工具	-9,931,107.91	25,053,328.02				28,985,127.57		-13,862,907.46
可转让存单及理财产品	1,405,975,108.31	-20,333,395.57			1,900,000,000.00	1,537,549,822.33		1,748,091,890.41
合计	1,396,044,000.40	4,719,932.45			1,900,000,000.00	1,566,534,949.90		1,734,228,982.95

证券投资情况

□适用√不适用

衍生品投资情况

□适用√不适用

4. 私募股权投资基金投资情况

√适用□不适用

单位：万元币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
杭州传旭股权投资合伙企业(有限合伙)	2022-06-15	主要投资于创业期、成长期的医药、大健康、生物医药等领域企业/项目	50,000	0	0	有限合伙人	0	否		否			
合计	/	/	50,000			/		/	/	/	/		

注：已签订的尚未履行的对外投资合同

其他说明

无

5. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用√不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用√不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用□不适用

单位：元、人民币

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例 (%)	总资产	净资产	营业收入	净利润
旭科生物	从事抗原抗体等生物原料的研发和生产	330	100	73,974,348.40	63,559,121.15	33,666,467.83	12,060,460.80
博进医疗	从事医用塑料件的研发和生产	200	100	23,350,005.50	9,252,596.84	14,733,444.28	-576,428.24
安偌科技	从事境内线上销售运营	100	100	3,625,264.33	-3,740,638.56	5,256,676.83	-18,892.10
艾旭生物	从事 POCT 试剂及仪器生产	6,000	100	454,966,689.77	168,547,713.81	250,353,633.14	13,883,336.39
浙江安旭	尚未实际经营，计划未来作为国内销售主体	1,080	100	10,986,673.33	10,973,419.03	-	244,803.78
Assure Tech (香港)	境外销售平台	10 万美元	100	1,651,168,803.90	101,789,629.49	360,343,408.91	133,872,962.71
旭民生物	从事 POCT 试剂及仪器生产	10,000	100	734,503,041.03	459,018,457.28	83,850,604.96	-18,029,608.83
FAMILY TREE PTE. LTD.(新加坡)	境外销售平台	100 美金	100	1,194,126.18	-302,497.91	-	-304,418.83
新昇集采	尚未实际经营，批发贸易	1,000	100				
Noble Motive LLC (美国特拉华州)	尚未实际经营，计划未来作为国外营销主体	1000 万美元	100	1,433.47	-12,731.93	-	-18,700.85
Assure Tech LCC (美国)	尚未实际经营，计划未来作为国外营销主体	1000 万美元	100	13,438,857.90	929,078.69	9,315,823.96	794,756.60
湖南天纵	卫生材料及医药用品技术开发、制造	1,000	100	28,540,892.37	8,391,679.03	4,061,107.95	-10,167,349.27
无锡天纵	生物技术研发；医疗用品及器材研发生产销售服务	300	51	8,038,564.65	-7,660,339.07	6,491,417.52	-1,201,777.51

湖南达优	生物技术发开服务；医疗用品及器材批发	500	100	3,845,599.36	3,581,761.42	-	-689,805.25
医学检验	医疗服务；药物临床试验服务	1,000	100	3,968,523.77	3,625,481.44	57,126.42	-1,105,119.27
安旭生物医药	药品批发零售进出口；医疗器械生产销售	5,000	100	109,736,576.05	58,105,433.28	1,717,964.60	-1,892,919.26
南京领旭	第三类医疗器械经营；兽药经营；检验检测服务等	1,000	100	1,153,007.27	-3,130,938.72	-	-3,130,938.72
安旭生物（深圳）	技术服务、技术开发、技术咨询等	3,000	100	157,725,392.80	25,682,147.84	739,628.46	-4,317,852.16
成都民旭	第三类医疗器械经营；兽药经营；检验检测服务等	500	100	64,359.05	-326,318.33	-	-326,318.33
北京盈旭	生物基材料聚合技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询；第一类医疗器械销售；兽医专用器械销售等	500	100	62,653.06	-218,553.86	-	-218,553.86
西安杰旭	医学研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询；第一类医疗器械销售；兽医专用器械销售等	500	100	54,104.38	-178,147.17	-	-178,147.17
泰萌勒	技术服务、技术开发、技术咨询；生物基材料技术研发；第一类医疗器械生产；兽医专用器械销售等	1,000	100	2,676,334.77	-16,745.72	9,942.12	-16,745.72

注： Noble Motive LLC、Assure Tech LCC（美国）为二级子公司,公司间接持有其 100%股权；无锡天纵为二级子公司,公司间接持有其 51%股权。报告期内，新设立南京领旭、安旭生物（深圳）、北京盈旭、成都民旭、西安杰旭和泰萌勒六家全资子公司。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用□不适用

1.全球行业格局

随着全球经济的发展，人们保健意识的提高，大部分国家医疗保障政策的完善，以及现代检验医学的发展及生物技术、光化学技术、芯片技术等相关技术的不断突破，体外诊断已经成为人类进行疾病预防、诊断、治疗所必不可少的医学手段。作为多学科交叉融合的行业之一，体外诊断行业受益于各种新技术的迅速发展。同时，随着国家医疗保障政策的不断完善和指引，体外诊断行业已成为医疗市场最活跃、发展速度最快的领域之一，已经成为全球规模数百亿美元的成熟产业。

根据 Kalorama Information 的《The Worldwide Market for In Vitro Diagnostic Tests, 16th Edition》，2023 年全球体外诊断市场规模为 1,062.6 亿美元，其中新冠检测市场约占 7.2%(76.6 亿美元)，非新冠体外诊断市场约为 985.9 亿美元。据估计，随着人口老龄化的进展以及全球医疗卫生费用开支持续提升，未来全球 IVD 市场年复合增长率将保持约 3.8% 的速度，到 2028 年全球体外诊断市场规模将达到 1,280 亿美元。分产品来看，POCT 市场规模 258.97 亿美元，占比约 24.4%。分地区来看，欧美市场规模 807.6 亿美元，占比约 76%；亚太地区市场规模 170 亿美元，占比约 16%。此外，慢性病、传染病不断增长的发病人数以及人类日益增长的大健康服务需求都推动体外诊断市场不断扩大。

2.国内行业格局

与欧美发达国家相比，我国体外诊断行业起步晚、产业化程度弱，尽管市场规模预计年均增速更大，但其发展阶段仍处于初期。与此同时，外资企业产品、技术和服务等方面均具有较大的优势，当前被其占据的市场份额仍能保持在 70%-80%。近年来，国内体外诊断产业依靠技术的迭代更新、政策支持、市场需求增长等多种因素的助力而获得长足进步，正从产业导入期步入成长期。

在国家对医疗健康事业不断加大投入的背景下，我国市县级医院发展速度加快。检测系统化、自动化、快速化、信息化，开发高度集成、自动化的体外诊断仪器制造技术以及简单、精确又便于普及的快速诊断技术已成为市场研发的主流课题。目前，国内企业致力于开发本土化的体外诊断产品，以满足我国市场的需求。随着国产品牌的自主创新能力日益增强，以及信息技术、大数据处理能力等其他行业技术优势的交叉融合，国内体外诊断产业必将进入更高速的发展时期。

(二) 公司发展战略

√适用□不适用

公司秉持“为人类健康提供卓越的产品及服务”的理念，始终不断加强前沿技术的研发，持续优化生产工艺，丰富产品线，提高生物原料自供率，加大研发投入，扩大公司产品在国内和国际市场份额。

公司未来发展规划及目标，旨在提升研发能力、扩大生产规模、提高产品质量、拓宽营销渠道，以此全面提升研发、生产和销售的整体业务能力，使公司向产品多样化、营销网络全球化持续发展，不断提升和增强盈利能力。

(三) 经营计划

√适用□不适用

1.产品升级，扩充产能

公司将继续依托成熟的免疫层析及干式生化诊断技术平台，通过差异化战略不断升级优化现有产品，丰富免疫层析平台产品线；着重推进重大项目的产品注册和市场推广，打造拳头产品，提升行业和市场影响力；升级干式生化、电化学检测 POCT 系统，发展多合一检测技术产品。同时，对公司现有产品生产流水线及生产设备进行技术改造和升级，优化生产流程、改进生产工艺，同时增加新的自动化设备及生产线，提高自动化水平，扩大公司产能。

2. 加快化学发光技术平台及精准检测平台的产业化

公司目前以磁珠分离技术和酶促化学发光技术为核心的化学发光平台已有相应技术积累，未来将进一步突破化学发光技术难点，实现单人份 POCT 化学发光技术产业化。同时，公司进一步整合液相色谱-质谱检测系统、分子诊断检测系统，重点打造精准检测平台。在分子诊断检测领域，

公司将结合等温扩增技术、微流控技术实现提取、扩增和检测一体化的现场快速核酸检测。在质谱检测领域，进一步完善毒品小分子、激素及维生素等定性定量检测技术，布局第三方检测实验室。

3. 优化 IVD 产业链

公司将加大对上游抗原抗体生物活性原料和其他诊断试剂核心材料的研发投入力度，加快天然抗原、基因工程重组抗原、人源化抗体，纳米微球材料等核心原材料生产工艺的产业化进程，在满足产品质量控制的基础上，逐步实现公司试剂生产中抗原抗体的全面自供，降低产品成本，提升产品利润空间，增强公司核心竞争力，同时将继续研发各类新型毒品抗原抗体、传染病抗原抗体、肿瘤类抗原抗体、心肌类抗原抗体及生物活性酶等有较高的市场价值和应用前景的生物原料。在不断对现有技术进行迭代升级的基础上，公司将加速现有研发成果产业化进程，逐步实现核心原料、试剂、仪器全方位一体化。

4. 以市场为中心，走好高质量发展道路

持续加强国际、国内营销网络布局，逐步布局国外生产、研发等场所，推进公司总部大楼建设。持续推进境内境外、线上线下布局，为新产品投放及保持原有产品市场竞争力提供支持，使公司产品得到更加广泛的普及和应用。在国际市场上，公司将深化与国外客户的互动合作，实现产品在全球市场的拓展，建成有重点、覆盖广的销售和售后网络。夯实国内营销和售后网络，丰富营销产品线，通过完善积极的国内销售策略，推动临床、OTC 和毒品检测三大业务快速发展，形成国际、国内两翼齐飞的新发展路径。

5. 深耕八大系列产品，布局安旭生物医疗大健康产业

立足毒品检测、传染病检测、慢性病检测、妊娠检测、肿瘤检测、心肌检测、生化检测、过敏原检测的八大系列产品，尤其是毒品检测产品保持稳定增长，以市场为导向，持续进行产品迭代升级，提供更好的产品及服务于新老客户，确保公司主营业务稳定健康发展。通过宠物健康整体解决方案、POCT 慢病管理平台、医学检验实验室等拓展公司业务版图，探索公司新的盈利增长点。通过自研、合作或投资并购医学相关领域，逐步实现安旭生物医疗大健康产业。

(四) 其他

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司已建立健全的股东大会、董事会、监事会以及总经理、董事会秘书、审计委员会、独立董事等相关制度，形成以股东大会、董事会、监事会总经理分权与制衡为特征的公司治理结构。

公司股东大会、董事会、监事会、经理层之间职责分工明确、运作规范，保障了公司各项生产经营活动的有序进行。

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
2022 年年度股东大会	2023-05-22	www.sse.com.cn	2023-05-23	1、《关于<2022 年度董事会工作报告>的议案》 2、《关于<2022 年度监事会工作报告>的议案》 3、《关于<公司 2022 年年度报告及其摘要>的议案》 4、《关于<公司 2022 年度财务决算报告>的议案》 5、《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》 6、《关于续聘 2023 年度审计机构的议案》 7、《关于<公司第二届董事会董事薪酬方案>的议案》 8、《关于<公司第二届监事会监事薪酬方案>的议案》 9、《关于开展远期结售汇及外汇衍生品业务的议案》 10、《关于 2022 年度计提资产减值准备的议案》
2023 年第一次临时股东大会	2023-07-21	www.sse.com.cn	2023-07-22	1、《关于变更公司注册资本、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》

				2、《关于修订公司<股东大会会议事规则>的议案》 3、《关于修订公司<董事会议事规则>的议案》 4、《关于修订公司<监事会议事规则>的议案》 5、《关于修订公司<对外投资管理制度>的议案》 6、《关于修订公司<募集资金管理制度>的议案》
2023 年第二次临时股东大会	2023-11-16	www.sse.com.cn	2023-11-17	1、《关于变更会计师事务所的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

上述股东大会审议的议案全部决议通过，不存在否决议案的情况。

四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事、监事和高级管理人员的情况

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

√适用□不适用

单位：股

姓名	职务	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
凌世生	董事长、总经理、核心技术人员	男	52	2019-08-26	2025-08-24	22,806,800	31,929,520	9,122,720	权益分派	100.36	否
姜学英	副董事长、副总经理	女	50	2019-08-26	2025-08-24	1,817,736	2,544,830	727,094	权益分派	76.89	否
董文坤	董事、副总经理、核心技术人员	男	41	2019-08-26	2025-08-24	0	0	0	无	47.10	否
黄银钱	董事	男	40	2019-08-26	2025-08-24	0	0	0	无	38.04	否
周娟英	独立董事	女	59	2019-08-26	2025-08-24	0	0	0	无	7.24	否
章国标	独立董事	男	46	2019-08-26	2025-08-24	0	0	0	无	7.24	否
马卫民	独立董事	男	53	2022-08-25	2025-08-24	0	0	0	无	7.24	否
张炯	监事会主席、职工代表	男	38	2019-08-26	2025-08-24	0	0	0	无	28.84	否

	监事										
洪育焰	监事	男	39	2019-08-26	2025-08-24	0	0	0	无	19.28	否
周拉拉	监事	女	38	2019-08-26	2025-08-24	0	0	0	无	22.44	否
魏文涛	副总经理、核心技术人员	男	45	2019-08-26	2025-08-24	0	0	0	无	46.20	否
康敏	财务总监	女	48	2022-12-26	2025-08-24	0	0	0	无	61.07	否
韩钧	董事会秘书	男	44	2023-03-06	2025-08-24	0	0	0	无	57.65	否
陈东	核心技术人员	男	44	2019-08-26	/	0	0	0	无	36.94	否
姚磊	核心技术人员	男	41	2019-08-26	/	0	0	0	无	32.49	否
严江敏	核心技术人员	女	40	2019-08-26	/	0	0	0	无	28.10	否
吴娅鸿	财务总监兼董事会秘书（离任）	女	51	2019-8-26	2023-2-10	0	0	0	无	28.68	否
合计	/	/	/	/	/	24,624,536	34,474,350	9,849,814	/	645.80	/

姓名	主要工作经历
凌世生	1996年7月至1997年7月，任杭州大学生物科学院研究员；1997年8月至2007年8月，任艾康生物技术（杭州）有限公司研发总监；2007年8月至2009年5月，任美康生物技术（上海）有限公司常务副总；2009年5月至2019年8月，任安旭有限执行董事、总经理；2019年8月至今，担任本公司董事长兼总经理。
姜学英	1997年7月至2000年1月，任浙江省嵊州市人民法院审判员、院长秘书；2000年1月至2014年9月，任杭州市西湖区人民法院审判员；2014年10月至2019年8月，任安旭有限副总经理；2019年8月至2022年3月，担任本公司董事、副总经理；2022年4月至今，

	担任本公司副董事长、副总经理。
董文坤	2007年10月至2009年12月，任美康生物技术（上海）有限公司研发技术主管；2010年1月至2011年4月，任梅里埃（上海）生物制品有限责任公司（原美康生物技术（上海）有限公司）研究员；2011年8月至2019年8月，任安旭有限研发经理、研发总监；2019年8月至今担任本公司董事、副总经理、研发总监。
黄银钱	2007年7月至2008年9月，任杭州中肽科技有限公司质量专员；2008年10月至2010年9月，任美康生物技术（上海）有限责任公司质量主管；2010年10月至2019年8月，任安旭有限质量部高级经理、生产运营总监；2019年8月至今，担任本公司董事、生产运营总监。
周娟英	1989年6月至1999年5月，任绍兴市百货大楼股份有限公司董事会秘书、副经理；1999年6月至2020年2月，任浙江古越龙山绍兴酒股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书；2014年11月至2020年2月，任浙江明德微电子股份有限公司董事；2020年2月至今，担任浙江塔牌绍兴酒有限公司黄酒研究院副院长；2019年8月至今，担任本公司独立董事。
章国标	2000年7月至2003年11月，任泰尔茂医疗产品（杭州）有限公司成本会计；2003年12月至2005年9月，任浙江农资集团财务部财务主管；2005年10月至2010年3月，任天安保险股份有限公司浙江省分公司计财部经理；2010年4月至2012年7月，任浙江工业职业技术学院副教授；2012年8月至2015年11月，任杭州万向职业技术学院教授；2015年12月至今，任浙大城市学院教授；2019年12月至今，担任本公司独立董事。
马卫民	1993年7月至1997年9月，任宝钛集团有限公司助理工程师；2003年8月至2005年6月，任职于清华大学管理学博士后；2005年6月至2007年7月任北京航空航天大学经济管理学院副教授；2007年7月至今任同济大学经济与管理学院教授、博士生导师；2011年7月至今任运筹与战略决策研究所所长；2020年4月至今兼任风光股份独立董事；2021年3月至今兼任风炫文化独立董事；2021年6月至今兼任南极电商独立董事。2022年8月至今，担任本公司独立董事。
张炯	2008年6月至2010年2月，任美康生物技术（上海）有限公司网络工程师；2010年3月至2019年8月，任安旭有限信息技术部经理；2019年8月至今，担任本公司监事会主席、信息技术部经理。
洪育焰	2006年5月至2008年12月，任东莞东兴铝材制造有限公司生产管理控制岗、生产管理控制主管；2009年4月至2009年12月，任杭州兴达特种橡胶有限公司生产计划主管；2009年12月至2013年3月，任浙江博门汽车配件有限公司生产计划主管；2015年3月至2019年8月，任安旭有限计划部主管；2019年8月至今，担任本公司监事、计划部经理。
周拉拉	2006年6月至2010年10月，任艾康生物技术（杭州）有限公司调试员；2010年10月至2019年8月，任安旭有限技术部高级主管；2019年8月至今，担任本公司监事、研发技术部高级主管。
魏文涛	2002年7月至2004年4月，任西大北美基因有限公司技术员；2004年4月至2013年3月，任艾康生物技术（杭州）有限公司原料研发主管；2013年3月至2019年8月，任旭科生物原料部总监；2019年8月至今，担任本公司副总经理、旭科生物总经理。
康敏	1995年9月至2003年6月，任鞍钢自动化有限公司财务会计；2003年7月至2008年11月，任龙宇控股有限公司财务经理；2008年11月至2012年9月，任林德集团财务经理；2012年9月至2015年9月，任艾利（中国）有限公司财务经理；2015年10月至2020年6月，任中国天然气集团有限公司财务总监；2020年7月至2021年11月，任中北控股集团财务总监；2022年1月至2022年8月，任中晶（上海）环境运营有限公司财务总监。2022年12月至今，任公司财务总监。

韩钧	2004 年 12 月至 2017 年 6 月任民丰特种纸股份有限公司行政主管、证券事务代表、董事会办公室副主任等职务；2017 年 6 月至 2023 年 1 月，任浙江金鹰股份有限公司董事会秘书、总经理助理等职务。2023 年 3 月 6 日至今，担任本公司董事会秘书。
陈东	2004 年 7 月至 2007 年 5 月，任英克隆生物技术（杭州）有限公司研发技术员；2007 年 5 月至 2011 年 4 月，任艾博生物医药（杭州）有限公司研发主管；2011 年 4 月至 2018 年 8 月，任杭州傲锐生物医药科技有限公司研发总监；2018 年 8 月至 2019 年 1 月，任杭州金溪生物技术有限公司副总经理；2019 年 1 月至今，担任本公司研发二部总监。
姚磊	2004 年 7 月至 2006 年 3 月，任艾康生物技术（杭州）有限公司技术员；2006 年 3 月至 2007 年 10 月，任艾博生物医药（杭州）有限公司技术员；2007 年 10 月至 2009 年 7 月，任美康生物技术（上海）有限公司技术部主管；2009 年 7 月至 2019 年 8 月，历任安旭有限生产运营总监、精益管理部总监；2019 年 8 月至今，担任本公司精益管理部总监。
严江敏	2004 年 9 月至 2011 年 11 月，任艾康生物技术（杭州）有限公司标记负责人；2011 年 12 月至 2013 年 6 月，任艾博生物医药（杭州）有限公司标记负责人；2013 年 7 月至 2019 年 8 月，任安旭有限研发技术部主管、经理；2019 年 8 月至今，担任本公司研发技术部经理。
吴娅鸿	1990 年 10 月至 1994 年 11 月，任临安市百货公司主办会计；1994 年 12 月至 2003 年 12 月，任临安市国贸大厦有限公司主办会计；2004 年 1 月至 2010 年 4 月，任浙江华顺涤纶工业有限公司主办会计、财务主管；2010 年 5 月至 2019 年 7 月，历任浙江华兴集团有限公司财务经理、财务总监、副总经理；2016 年 8 月至 2019 年 7 月，历任浙江华顺科技股份有限公司财务总监、董事会秘书；2019 年 8 月至 2022 年 12 月 25 日，担任本公司财务总监兼董事会秘书，2022 年 12 月 26 日不再担任财务总监，2023 年 2 月 10 日不再担任董事会秘书。

其它情况说明

√适用□不适用

2023 年 3 月 6 日，公司召开第二届董事会第七次会议，吴娅鸿女士因公司工作需要进行了岗位调整，不再担任公司董事会秘书。并同意聘任韩钧先生为公司董事会秘书，任期自第二届董事会第七次会议审议通过之日起至本届董事会届满之日止。

(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
凌世生	艾旭控股	执行董事	2016-8-1	/
凌世生	丽水创圣	执行事务合伙人	2017-8-24	/
姜学英	艾旭控股	监事	2016-8-1	/
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
周娟英	浙江塔牌绍兴酒有限公司	研究院副院长	2020-2-1	/
章国标	浙江大学城市学院	教授	2015-12-1	/
马卫民	同济大学	教授	2007-7-1	/
	南极电商股份有限公司	独立董事	2021-6-18	/
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	公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定绩效评价标准、程序、体系的主要方案。公司董事、监事、高级管理人员的薪酬方案均按照《公司章程》等公司治理制度履行了相应的审议程序；核心技术人员的薪酬遵照公司相关薪酬管理及其他人力资源管理的相关规定确定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	薪酬与考核委员会认为：公司董事、监事和高级管理人员年度薪酬方案是依据公司发展现状及所处地区、行业的薪酬水平制定的，相关决策程序合法有效，有利于激发董事、监事和高级管理人员工作的积极性和主动性，并推动公司稳健发展，不存在损害公司及股东利益的情况。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司独立董事在公司领取独立董事津贴；其他董事（不含独立董事）根据其在公司担任的具体职务，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬，不再另行领取津贴。 公司监事会成员均为公司员工，根据其担任的具体职务，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬，不再另行领取津贴。 公司高级管理人员根据其担任的具体职务，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬，不再另行领取津贴。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况与公司披露情况一致。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬	548.27

合计	
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	97.53

(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
吴娅鸿	财务总监、董事会秘书	离任	工作调整
韩钧	董事会秘书	聘任	新任

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用□不适用

2022年12月16日，公司收到中国证券监督管理委员会浙江监管局出具的《关于对杭州安旭生物科技股份有限公司、凌世生、吴娅鸿采取出具警示函措施的决定》，公司及相关负责人高度重视警示函中指出的问题，认真吸取教训，切实提高公司规范运作及信息披露中存在的不足，加强了对《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规及规范性文件的学习，并制定及披露了《内幕信息知情人登记管理制度》规范了内幕信息知情人登记管理工作，努力提升规范运作意识，加强财务会计基础工作，优化公司治理水平，强化信息披露管理，维护公司及全体股东的合法权益，促进公司健康、稳定、持续发展。具体详见公司公告（公告编号：2022-057）

(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
第二届董事会第七次会议	2023-3-6	1、《关于聘任公司董事会秘书的议案》 2、《关于修订〈董事会秘书工作细则〉的议案》
第二届董事会第八次会议	2023-4-27	1、《关于〈2022年度董事会工作报告〉的议案》 2、《关于〈2022年度总经理工作报告〉的议案》 3、《关于〈2022年度财务决算报告〉的议案》 4、《关于〈2022年年度报告及其摘要〉的议案》 5、《关于公司2022年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》 6、《关于2022年度内部控制评价报告的议案》 7、《关于〈公司第二届董事会董事薪酬方案〉的议案》 8、《关于〈公司第二届高级管理人员薪酬方案〉的议案》 9、《关于〈2022年度独立董事述职报告〉的议案》 10、《关于〈董事会审计委员会2022年度履职情况报告〉的议案》 11、《关于续聘2023年度审计机构的议案》 12、《关于〈2022年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的议案》 13、《关于开展远期结售汇及外汇衍生品业务的议案》 14、《关于2022年度计提资产减值准备的议案》 15、《关于修订〈重大信息内部报告制度〉的议案》 16、《关于制定〈控股子公司管理制度〉的议案》 17、《关于〈公司2023年第一季度报告〉的议案》 18、《关于提请召开2022年年度股东大会的议案》
第二届董事会第	2023-7-5	1、《关于变更公司注册资本、修订〈公司章程〉并办理工商变更

九次会议		登记的议案》 2、《关于修订公司<股东大会议事规则>的议案》 3、《关于修订公司<董事会议事规则>的议案》 4、《关于修订公司<对外投资管理制度>的议案》 5、《关于修订公司<信息披露管理制度>的议案》 6、《关于修订公司<投资者关系管理制度>的议案》 7、《关于修订公司<募集资金管理制度>的议案》 8、《关于提请召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》
第二届董事会第十次会议	2023-8-29	1、《关于 2023 年半年度报告全文及其摘要的议案》 2、《关于 2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 3、《关于使用部分暂时闲置自有资金进行现金管理的议案》
第二届董事会第十一次会议	2023-10-30	1、《关于 2023 年第三季度报告的议案》 2、《关于继续使用超募资金及部分闲置募集资金进行现金管理的议案》 3、《关于变更会计师事务所的议案》 4、《关于提请召开 2023 年第二次临时股东大会的议案》

八、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
凌世生	否	5	5	0	0	0	否	3
姜学英	否	5	5	0	0	0	否	3
董文坤	否	5	5	0	0	0	否	3
黄银钱	否	5	5	0	0	0	否	3
周娟英	是	5	5	2	0	0	否	3
章国标	是	5	5	2	0	0	否	3
马卫民	是	5	5	2	0	0	否	3

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	5
其中：现场会议次数	3
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	2

(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

(一) 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	章国标、周娟英、凌世生（凌世生已改选为黄银钱）
提名委员会	马卫民、凌世生、周娟英
薪酬与考核委员会	周娟英、凌世生、章国标
战略委员会	凌世生、姜学英、马卫民

注：2024 年 1 月 2 日召开的公司第二届董事会第十二次会议审议通过《关于调整公司第二届审计委员会委员的议案》。根据《上市公司独立董事管理办法》等有关规定，审计委员会成员应当为不在上市公司担任高级管理人员的董事。同意将董事会审计委员会成员由章国标（主任委员）、周娟英、凌世生调整为章国标（主任委员）、周娟英、黄银钱。

(二) 报告期内董事会审计委员会召开三次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-04-27	1、《关于〈董事会审计委员会 2022 年度履职报告〉的议案》 2、《关于〈2022 年年度报告及其摘要〉的议案》 3、《关于〈2022 年度财务决算报告〉的议案》 4、《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》 5、《关于〈2022 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的议案》 6、《关于续聘 2023 年度审计机构的议案》 7、《关于 2022 年度内部控制评价报告的议案》 8、《关于 2022 年度计提资产减值准备的议案》 9、《关于〈公司 2023 年第一季度报告〉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》《董事会提名委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无
2023-08-29	1、《关于 2023 年半年度报告全文及其摘要的议案》 2、《关于 2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 3、《关于使用部分暂时闲置自有资金进行现金管理的议案》	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》《董事会提名委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无
2023-10-30	1、《关于 2023 年第三季度报告的议案》 2、《关于变更会计师事务所的议案》	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》《董事会提名委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无

(三) 报告期内董事会提名委员会召开一次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-3-5	《关于韩钧为公司董事会秘书候选人的资格审核》	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管	无

		规则以及《公司章程》《董事会提名委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	
--	--	---	--

(四) 报告期内董事会薪酬与考核委员会召开一次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-4-27	1、《关于〈公司第二届董事会董事薪酬方案〉的议案》 2、《关于〈公司第二届高级管理人员薪酬方案〉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》《董事会薪酬与考核委员会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	无

(五) 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	679
主要子公司在职员工的数量	112
在职员工的数量合计	791
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	9
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	364
销售人员	124
技术人员	207
财务人员	16
行政人员	80
合计	791
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	5
硕士	93
本科	225
专科	158
高中及以下	310
合计	791

(二) 薪酬政策

√适用□不适用

公司根据实际经营情况及行业薪酬水平，结合员工的成长情况及贡献值，制定合理的薪酬方案，并实行适时浮动调薪。针对不同岗位通过绩效奖金、业绩提成、项目奖励等方式，激励员工的积极性。此外，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

为满足公司岗位任职需求和人才发展需要，公司每年都有详细的年度员工培训计划。培训计划主要来自于各部门对于岗位工作的实际需求和人才培养发展计划两个方面。依照公司发展需要、项目实施计划以及员工实际操作情况，针对性的为员工制定相应的岗位知识、任职能力培训计划，或提供外部培训学习机会。

公司制定相应岗位培训计划，对各岗位任职、转岗人员进行上岗培训；基于行业特殊性，公司定期对各部门进行质量体系、法规培训和产品知识培训。公司注重内部研发人员和各职能岗位人员的专业性培训和素质培养，定期邀请行业内的专家或公司的核心技术人员在企业内部举办培训，支持并鼓励员工积极参加国家主管职能部门、行业协会、高校等举行的各种讲座、论坛和研讨会，并对公司的其他员工进行转训，以开拓研发人员的思维，紧跟形势，抓住行业发展新方向。

(四) 劳务外包情况

√适用□不适用

劳务外包的工时总数	1,834,114.32
劳务外包支付的报酬总额	37,752,274.91

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

1. 利润分配原则

公司实施持续稳定的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，保持政策的连续性、合理性和稳定性，同时兼顾公司的实际经营情况及公司的远期战略发展目标。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策、论证和调整过程中应当充分考虑独立董事、监事和股东特别是中小股东的意见。

2. 利润分配的形式

公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配利润；利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

3. 现金分红的条件及比例

(1) 公司原则上每年进行一次利润分配。满足如下条件时，公司当年应当采取现金方式分配股利，且每年以现金方式分配的利润不少于当年度实现的可分配利润的 10%，具体分红比例依据公司现金流、财务状况、未来发展规划和投资项目等确定：

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）为正值、累计未分配利润为正值；

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公司未来十二个月无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金投资项目除外）；

(2) 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，提出差异化的现金分红政策：

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。

上述重大投资计划或重大资金支出安排是指以下情形之一：

①公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且绝对金额超过 3,000 万元；

②公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。

4.利润分配决策程序

进行利润分配时，公司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、调整的条件及其决策程序要求等事宜。公司每年利润分配具体方案由公司董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金需求和股东回报规划提出、拟定，经董事会、监事会审议通过后提交股东大会批准。

独立董事应对利润分配方案进行审核并发表明确意见。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。在审议公司利润分配预案的董事会会议上，需经公司 1/2 以上独立董事同意方能提交公司股东大会审议。股东大会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当通过证券交易所互动平台、公司网站、接听投资者电话、电子邮件等多种方式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，及时答复中小股东关心的问题。股东大会对现金分红具体方案进行审议时，可以提供网络投票等方式切实保障社会公众股股东参与股东大会的权利。

(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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位:元币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	4
每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	50,833,122.00
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	141,553,680.39
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	35.91
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额 (含税)	50,833,122.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	35.91

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

公司董事会薪酬与考核委员会负责拟定高级管理人员的薪酬计划或方案，并对公司高级管理人员进行年度绩效考评，提出年度绩效奖金方案，经董事会批准后实施；独立董事对公司薪酬制度执行情况进行监督，对高级管理人员的薪酬发表审核意见。

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

详见公司于 2024 年 4 月 30 日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《杭州安旭生物科技股份有限公司 2023 年度内部控制评价报告》。

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

公司现有 19 家一级子公司及 3 家二级子公司，子公司的财务管理、经营决策、人事管理均受公司集团化管理。子公司的重大事项报告、信息披露管理、关联交易管理等事项需严格遵守公司的《信息披露管理办法》《关联交易管理办法》等规章制度的要求。

此外，公司定期对子公司实施审计监督，通过 OA 系统、ERP 系统等，加强对子公司内部管理控制与协同，提高子公司经营管理水平。

十六、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

本公司内部控制审计机构中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《杭州安旭生物科技股份有限公司内部控制审计报告》（报告编号：众环审字（2024）0300556 号），认为安旭生物于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制，具体内容详见公司于同日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的杭州安旭生物科技股份有限公司内部控制审计报告。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十七、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十八、 其他

适用 不适用

第五节 环境、社会责任和其他公司治理

一、董事会有关 ESG 情况的声明

报告期内，公司完善了公司治理结构，促进公司规范运作；强化信息披露义务，保障股东知情权；加强投资者关系管理，保持良性互动；合理分配利润，持续回报股东；规范经营，维护股东和债权人的合法权益。

同时，公司积极履行社会责任，重视股东权益、职工权益、客户和供应商权益、环境保护等方面，积极回馈社会，促进公司与社会、环境以及相关利益群体的可持续协调发展。

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）	7.9

(一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否
不适用

(二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

报告期内，公司未发生因环境问题收到行政处罚的情况。

(三) 资源能耗及排放物信息

适用 不适用

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

1. 温室气体排放情况

适用 不适用

公司日常生产经营活动不直接排放二氧化碳等温室气体，但需要消耗电能等资源，属于温室气体等效排放范畴。公司积极响应并执行国家相关环境保护政策法规，推行绿色办公，倡导节能减排，严格落实环保措施。

2. 能源资源消耗情况

适用 不适用

公司生产经营所需的主要能源为水、电及天然气，均由公司经营所在地的相关部门统一供应。公司积极响应并执行国家相关环境保护政策法规，倡导节能减排、绿色办公，通过使用节能设备、提高利用效率等方式降低生产及办公过程中的能源消耗，对资源进行合理使用与保护。

3. 废弃物与污染物排放情况

适用 不适用

公司严格遵循废弃物排放相关的法律法规及管理规定，遵守公司所在的排放标准，主动承担社会责任。报告期内，公司经营过程中产生的废弃物主要有废水、固体废弃物和废气。针对排放物的管理，公司建立了相应的排放管理办法和事故处理办法，并落实到日常管理中，具体污染物及处置措施如下：

污染种类	污染源名称	处置措施
固废	生活垃圾、纯水设备废滤料、反渗透膜、阴阳离子交换柱	环卫部门统一清运
	包装固废、不合格品、边角料	集中回收资源化处理
	废离心管、移液枪头、注射器、塑料杯、软管、QC 实验检验废物、纯水细菌检测废培养基、废活性炭、废包装桶	委托有资质的单位回收处理
	废容器瓶	委托有资质的单位回收处理

废水	生活污水	经化粪池预处理后排入污水处理厂
	离心废液	经酸碱中和处理后排入污水处理厂
废气	注塑、吹塑废气	在废气产生点设置集气罩，收集的非甲烷总烃活性炭吸附处理装置处理达标后不低 15 米高空排放
	印刷、移印机擦拭废气	

公司环保管理制度等情况

适用 不适用

公司严格遵守《环境保护法》《环境影响评价法》及《固体废物污染环境防治法》等法律法规要求，结合行业特点及生产实际，建立了安全生产目标管理制度的内部控制制度，并在日常生产过程中贯彻执行，确保公司生产运营符合各项环保要求，切实履行环境保护责任。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	
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）	在日常办公、研发实验以及未来生产基地建设等环节采取低碳节能、资源循环利用等举措。

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

公司始终坚持对环境、资源、社会、客户、员工、股东应尽的义务与责任，积极做好对相关利益者的保护，坚持履行社会责任。

(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		
其中：资金（万元）	3.00	向安吉县慈善总会“县慈善共富基金”捐赠
物资折款（万元）		
公益项目		
其中：资金（万元）		
救助人数（人）		
乡村振兴		
其中：资金（万元）		
物资折款（万元）		
帮助就业人数（人）		

1. 从事公益慈善活动的具体情况

适用 不适用

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

具体说明

√适用□不适用

公司积极响应国家政策，认真履行脱贫攻坚、乡村振兴的社会责任，依托脱贫攻坚的良好基础与成功经验，充分发挥党群组织的优势作用，针对有需要帮助的群众，解决实际问题，向安吉县慈善总会捐赠 3.00 万元。今后，公司将积极发挥自身优势，坚持进行脱贫攻坚及乡村振兴的活动，更好的回馈社会。

(三)股东和债权人权益保护情况

公司将保护广大投资人利益放在首要位置，重视与投资者的交流沟通，对于投资者保护及投资者关系管理做出了如下安排：

1.信息披露制度

公司信息披露及投资者服务工作由董事会统一领导和管理，董事会秘书负责具体的协调和组织信息披露及投资者服务事宜，同时制定了《信息披露管理办法》《投资者关系管理办法》，明确了信息披露及投资者关系的内容、程序、管理、责任追究机制，要求信息披露义务人“应当及时、公平地披露信息，保证所披露信息的真实、准确、完整，不得有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏”以及“不得向单个或部分投资者透露或泄露”。

2.股利分配政策

请详见本报告第四节“公司治理”之十二“(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况”。

3.股东投票机制的建立情况

公司根据《公司法》等相关法律法规的要求，建立了股东大会投票机制，明确了参加股东大会的形式、委托表决、计票点票等具体内容。此外，公司在公司选举董事或非职工代表监事时，实行累积投票制；审议影响中小投资者利益的重大事项时，实行中小投资者单独计票机制；并提供网络形式的投票平台等现代信息技术手段，为股东参加股东大会提供便利。

4.与投资者保护相关的各项重要承诺

公司发行前股东、董事及高级管理人员等相关重要承诺方在发行上市期间就保护投资者合法权益的事项做出了相关承诺，包括“本次发行前股东所持股份限制流通、持股意向及减持意向的承诺”、“稳定股价的措施和承诺”、“利润分配政策的承诺”等。

截至报告期末，公司在日常经营中严格遵循上述制度安排，未发生损害股东权益的问题。公司对外无重大负债，债权人权益保护情况说明不适用。

(四)职工权益保护情况

公司作为医药制造业高新技术企业，深知人才保障对公司发展的重要性。为吸引、激励公司发展所需的员工，公司提供在同行业具有相对竞争力的薪资、股权激励及福利待遇，建立完善的绩效考核机制和晋升机制。

1.员工职业发展

根据《劳动法》、《劳动合同法》的要求，公司在员工招聘过程中不得因民族、种族、性别及宗教信仰不同而歧视任何求职者，并应签订书面雇佣合同。公司与所有员工都签定了书面劳动合同，不会基于民族、种族、性别、宗教信仰等理由歧视任何员工。公司还为生育的员工提供良好的支持条件，包括产假、育儿假等。报告期内，公司没有违反《劳动法》等法律法规的情形出现。

公司致力于打造学习型组织，构建多元化的企业文化。公司结合员工岗位、工作能力提供具有竞争力的薪酬、激励机制，同时给予员工有公司特色的福利，包括节日慰问、疾病慰问、大病补助、家属大病支持等援助项目。

公司还建立了完备的绩效管理制度和晋升机制，每月员工需要对绩效进行自我评估，而后各员工的上级主管及时反馈员工的绩效评估。公司要求直属上级为新进员工制定短期工作目标、计划及安排，不时向员工提供建设性的反馈意见，帮助新进员工快速融入新的工作环境。此外，公司的扁平化管理机制为员工创造了完善的沟通渠道，员工在日常工作过程中可随时传达意见和建议。

2.员工工作环境与职业健康

《劳动法》等相关法律法规规定，公司应遵守员工工作时间和休息休假的规定。公司实施了休假计划和各项措施以帮助员工达到良好的工作、生活平衡。公司还为员工提供健身场所，鼓励员工积极参与体育活动，员工可在午休或者下班后前往健身房进行体育锻炼。

公司努力为员工提供舒适安全的工作环境。公司有完备的保安及消防安全系统，制定详细的消防

安全等方面的应急预案，并定期演练及模拟测试，针对性地解决风险隐患，防患于未然。

员工持股情况

员工持股人数（人）	23
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	2.91%
员工持股数量（万股）	453.45
员工持股数量占总股本比例（%）	3.57

(五) 供应商、客户和消费者权益保护情况

公司在采购活动中，建立了完善的供应商管理制度，规范供应商准入、订单管理及审批流程。公司通过采购管理系统管理供应商准入、合同审核、采购下单、收货等全部采购活动。采购部门会根据需求选择合格供应商进行标准化验证。备选供应商在成为公司合作伙伴之前需要填写供应商调查问卷，提供基本资质信息并同意供应商行为准则。采购活动中，会根据公司规定进行询价、比价；对于单一货源采购，需要提供理由并获得审批。

(六) 产品安全保障情况

公司坚持以“为满足人类健康需求提供卓越的体外诊断产品”为使命，为全球客户提供优质的产品和服务，在产品的设计开发、原料采购、产品生产销售各个环节对质量进行严格把控，将产品质量放在首位，从各个环节对产品质量进行保障。公司依据 ISO13485 质量管理体系和医疗器械生产质量管理规范的要求建立了完善的质量体系，同时构建了适合公司实际运行的质量手册、程序文件、管理规程等完备的三级文件体系，强有力地支撑公司的质量体系运行，并对产品全流程进行程序化、流程化的管理，保证质量稳定且安全可靠。

(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

公司党支部目前共有正式党员 26 人，积极分子 1 人，其中高管党员 5 人。报告期内，公司党组织深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，坚决落实党的二十大精神，全面加强党的领导，强化党建核心引领。公司党支部召开了全体党员大会，进行了新一届党支部选举工作和预备党员同志转正工作，提出了公司党支部工作的重点方向，贯彻从群众中来、到群众中去的路线，实现支部发展和企业发展双引擎动力。公司党支部日常积极开展主题党日活动，举办了党员廉政教育活动，参与了清波街道举办的“党建共建聚合力，志愿服务展风采”的志愿活动，开展了基层党组织大盘点大整固大推演“七个一”专项行动，完成了浙里红色根脉强基工程自查工作等。

(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	2022 年度暨 2023 年第一季度业绩暨现金分红说明会、2023 半年度医疗器械及医疗设备行业集体业绩说明会、2023 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	2	在公司官方公众号发布“一图读懂定期报告”
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	http://open.sseinfo.com/ir2/indexkcb?language=zh_CN&stockCode=688075

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司对于投资者关系管理和信息披露管理安排请详见本报告“第五节环境、社会责任和其他公司治理”之“三社会责任工作情况”之“（三）股东和债权人权益保护情况”。

公司严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司信息披露管理办法》等法律法规，本着真实、准确、完整、及时的披露原则，公平进行信息披露，包括利润分

配、募集资金、股权变化等。公司通过接听投资者来电、发布公告、上证 E 互动交流等渠道，与投资者充分沟通，以实际行动保障投资者尤其是中小股东的权益。

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

公司建立了完善的信息披露管理制度，设立了负责信息披露的职能部门，明确了信息披露的工作规范，保证信息披露的及时性、完整性、真实性、准确性，以提高公司信息披露的透明度。

(四) 知识产权及信息安全保护

适用 不适用

公司作为医疗器械制造业高新技术企业，十分重视研发产品的知识产权管理工作。在技术成果奖励、技术成果管理、技术档案管理等方面不断加强工作流程的规范。公司不断完善保密体系，要求供应商签署保密协议，未经允许不得公开商业秘密。

同时，公司建立了健全的信息安全管理体系。公司的 IT 部门通过规范化技术手段管理公司各类系统、数据和数据库，从而为公司的研发、管理活动等提供安全、高效的数据信息服务。同时，公司发布了《研发电脑管理制度》《软件管理制度》《网络安全管理制度》等规范文件，从制度层面保障公司信息安全。

此外，根据办公及研发等场所的涉密级别，公司明确划分不同等级的门禁权限，限定员工和来访人员的活动范围；对潜在合作伙伴开展业务交流前签订《保密协议》，将商业秘密保护前置；对文件管理及废纸管理也作了详细规范。

(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	是否有履行期限	承诺期限	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	控股股东艾旭控股	注 1	首次公开发行股票前	是	首发上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	实际控制人凌世生、姜学英	注 2	首次公开发行股票前	是	首发上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	实际控制人控制的持股 5% 以上股东创圣	注 3	首次公开发行股票前	是	首发上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	股东马华祥	注 4	首次公开发行股票前	是	首发上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	董事、监事、高级管理人员董文坤、黄银钱、张炯、洪育焰、周拉拉、魏文涛	注 5	首次公开发行股票前	是	首发上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	其他核心技术人员陈东、姚磊、严江敏	注 6	首次公开发行股票前	是	首发上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	战略配售对象	注 7	首次公开发行股票前	是	首发上市之日起 24 个月内	是	不适用	不适用
	其他	控股股东艾旭控股及实际控制人控制的持股 5% 以上股东创圣	注 8	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人凌世生、姜学英，以及持股董事、监事、高级管理人员董文坤、黄银钱、	注 9	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用

	张炯、洪育焰、周拉拉、魏文涛								
其他	实际控制人兼核心技术人员凌世生，高级管理人员兼核心技术人员董文坤、魏文涛	注 10	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	其他核心技术人员陈东、姚磊、严江敏	注 11	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	未持股高级管理人员吴娅鸿	注 12	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	其他股东马华祥	注 13	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	公司、控股股东、董事、高级管理人员	注 14	首次公开发行股票前	是	首发上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用	
其他	董事、监事、高级管理人员	注 15	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	董事、高级管理人员	注 16	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	控股股东、实际控制人	注 17	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	公司	注 18	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	控股股东艾旭控股	注 19	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	实际控制人凌世生、姜学英	注 20	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	公司	注 21	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	公司	注 22	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	控股股东艾旭控股	注 23	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用	

其他	实际控制人凌世生、姜学英	注 24	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用
其他	实际控制人控制的持股 5% 以上股东创圣	注 25	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用
其他	公司董事、监事和高级管理人员及其他核心技术人员	注 26	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用
其他	其他股东马华祥	注 27	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用
解决同业竞争	公司控股股东艾旭控股、实际控制人凌世生、姜学英	注 28	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用
其他	公司控股股东艾旭控股、实际控制人凌世生、姜学英	注 29	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用
解决关联交易	公司实际控制人凌世生、姜学英	注 30	首次公开发行股票前	否	长期	是	不适用	不适用

注 1：公司控股股东艾旭控股关于股份锁定的承诺：自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价（指复权价格，下同）均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价的情形，本企业所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）。

注 2：公司实际控制人凌世生、姜学英关于股份锁定的承诺：自公司股票上市之日 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价（指复权价格，下同）均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价的情形，本人所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）。上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。

注 3：公司实际控制人控制的持股 5% 以上股东创圣关于股份锁定的承诺：自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价（指复权价格，下同）均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价的情形，本企业所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）。

注 4：公司其他股东马华祥关于股份锁定的承诺：自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价（指复权价格，下同）均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价的情形，本人所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）。上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。

注 5：公司董事、监事、高级管理人员董文坤、黄银钱、张炯、洪育焰、周拉拉、魏文涛关于股份锁定的承诺：自公司股票上市之日起 36 个月内，不转

让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价（指复权价格，下同）均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价的情形，本人所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）。上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。

注 6：公司其他核心技术人员陈东、姚磊、严江敏关于股份锁定的承诺：自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价（指复权价格，下同）均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价的情形，本人所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）。上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。

注 7：民生投资承诺获得本次配售的股票限售期为自发行人首次公开发行并上市之日起 24 个月。限售期届满后，战略投资者对获配股份的减持适用中国证监会和上交所关于股份减持的有关规定。

注 8：控股股东艾旭控股、5%以上股东创圣持股及减持意向如下：（1）在股份锁定期内不减持公司股份；（2）在股份锁定期满后的 2 年内减持公司股份的，减持价格不低于公司首次公开发行的发行价。若公司股份在该期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整；（3）在其实施减持时，将遵守《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所届时有效的减持要求及相关规定履行必要的减持程序，并积极配合公司的公告等信息披露工作。

注 9：实际控制人凌世生、姜学英，以及持股董事、监事、高级管理人员董文坤、黄银钱、张炯、洪育焰、周拉拉、魏文涛持股及减持意向如下：（1）在股份锁定期内不减持公司股份；（2）在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的公司股份；（3）本人所持公司股票锁定期限届满后 2 年内减持的，减持股份的价格不低于发行价（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）；（4）在实施减持时，本人将遵守《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所届时有效的减持要求及相关规定履行必要的减持程序，并积极配合公司的公告等信息披露工作。本人不因职务变更或离职等原因而终止履行上述承诺。

注 10：实际控制人兼核心技术人员凌世生，高级管理人员兼核心技术人员董文坤、魏文涛持股及减持意向如下：本人在任职公司核心技术人员期间，自所持公司首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。本人将遵守法律法规及证券交易所业务规则对核心技术人员股份转让的其他规定。本人不因职务变更或离职等原因而终止履行上述承诺。

注 11：其他核心技术人员陈东、姚磊、严江敏持股及减持意向如下：（1）在股份锁定期内不减持公司股份；（2）离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的公司股份；（3）本人所持公司股票锁定期限届满后 2 年内减持的，减持股份的价格不低于发行价（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）；（4）本人在任职公司核心技术人员期间，自所持公司首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。本人将遵守法律法规及证券交易所业务规则对核心技术人员股份转让的其他规定；（5）在实施减持时，本人将遵守《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所届时有效的减持要求及相关规定履行必要的减持程序，并积极配合公司的公告等信息披露工作。本人不因职务变更或离职等原因而终止履行上述承诺。

注 12：未持股高管吴娅鸿持股及减持意向如下：（1）在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的公司股份；（2）在实施减持时，本人将遵守《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理

理委员会及上海证券交易所届时有效的减持要求及相关规定履行必要的减持程序，并积极配合公司的公告等信息披露工作。本人不因职务变更或离职等原因而终止履行上述承诺。

注 13：其他股东马华祥持股及减持意向如下：（1）在股份锁定期内不减持公司股份；（2）本人所持公司股票锁定期届满后减持的，每年转让的股份不超过本人直接和间接持有的公司股份总数的 25%；（3）本人所持公司股票锁定期届满后 2 年内减持的，减持股份的价格不低于发行价（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）；（4）在实施减持时，本人将遵守《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所届时有效的减持要求及相关规定履行必要的减持程序，并积极配合公司的公告等信息披露工作。

注 14：公司、控股股东、董事、高级管理人员关于上市后三年内稳定股价的承诺：公司股票自挂牌上市之日起三年内，一旦出现连续 20 个交易日公司股票收盘价均低于公司上一个会计年度未经审计的每股净资产（以下简称“启动条件”，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）情形时（若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与公司上一会计年度未经审计的每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应做相应调整，下同），公司将采取包括但不限于公司回购股份及公司控股股东、董事、高级管理人员增持公司股份等股价稳定措施。

注 15：董事、监事、高级管理人员关于信息披露不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的相关承诺：公司首次公开发行招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如公司招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者损失。本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。

注 16：董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的承诺：公司董事和高级管理人员承诺将切实履行作为董事、高级管理人员的义务，忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，具体如下：（1）本人不会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）本人将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责之必须的范围内发生，并严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费；（3）本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动；（4）本人将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现。本人将尽责促使由董事会或薪酬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）本人将尽责促使公司未来拟公布的公司股权激励的可行条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。本人将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有投票权）；（6）本承诺出具后，如监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的相关规定有其他要求的，且上述承诺不能满足监管机构的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺；如违反或拒不履行上述承诺，本人愿意根据中国证监会和上海证券交易所等监管机构的有关规定和规则承担相应责任。

注 17：控股股东、实际控制人关于填补被摊薄即期回报的承诺：公司控股股东与实际控制人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

注 18：公司关于欺诈发行上市股份购回的承诺：（1）保证发行人本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，不存在任何欺诈发行的情形。（2）如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，发行人将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。

注 19：控股股东艾旭控股关于欺诈发行上市股份购回的承诺：（1）保证发行人本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，不存在任何欺诈发行的情形。（2）如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本企业将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。

注 20：实际控制人凌世生、姜学英关于欺诈发行上市股份购回的承诺：（1）保证发行人本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，不存在任何欺诈发行的情形。（2）如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。

注 21：公司关于股东信息披露的承诺：根据中国证监会《监管规则适用指引—关于申请首发上市企业股东信息披露》的规定，发行人作出如下专项承诺：

（1）本公司股东为艾旭控股、凌世生、马华祥、创圣、姜学英。上述主体均具备持有本公司股份的主体资格，不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形。本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份或其他权益的情形。本公司股东不存在以本公司股权进行不当利益输送的情形。（2）本公司及本公司股东已及时向本次发行的中介机构提供了真实、准确、完整的资料，积极和全面配合了本次发行的中介机构开展尽职调查，依法在本次发行的申报文件中真实、准确、完整地披露了股东信息，履行了信息披露义务。

注 22：公司未履行承诺的约束措施：本公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。（1）如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；②对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；③给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。（2）如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。

注 23：控股股东艾旭控股未履行承诺的约束措施：本企业将严格履行本企业就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。（1）如本企业非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；②暂不领取公司分配利润中归属于本企业的部分；③如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有；④因本企业未履行承诺事项而给投资者造成损失的，本企业依法赔偿投资者损失；⑤因公司未履行承诺事项而给投资者造成损失的，本企业依法承担连带赔偿责任。（2）如本企业因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。

注 24：实际控制人凌世生、姜学英未履行承诺的约束措施：本人将严格履行本人就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。（1）如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；②暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分；③主动申请调减或停发薪酬或津贴；④如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有；⑤因本人未履行承诺事项而给投资者造成损失的，本人依法赔偿投资者损失；⑥因公司未履行承诺事项而给投资者造成损失的，本人依法承担连带赔偿责任。（2）如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。

注 25：实际控制人控制的持股 5%以上股东创圣未履行承诺的约束措施：本企业将严格履行本企业就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。（1）如本企业非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①暂不领取公司分配利润中归属于本企业的部分；②如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有。

（2）如本企业因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因；②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者

利益。

注 26: 董事、监事、高级管理人员及其他核心技术人员未履行承诺的约束措施: 本人将严格履行本人就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项, 积极接受社会监督。(1) 如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的, 需提出新的承诺并接受如下约束措施, 直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕: ①暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分; ②主动申请调减或停发薪酬或津贴; ③如果因未履行相关承诺事项而获得收益的, 所获收益归公司所有。(2) 如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的, 需提出新的承诺并接受如下约束措施, 直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕: ①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因; ②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案, 尽可能地保护投资者利益。

注 27: 其他股东马华祥未履行承诺的约束措施: 本人将严格履行就公司首次公开发行股票并上市本人所作出的所有公开承诺事项, 积极接受社会监督: (1) 如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的, 需提出新的承诺并接受如下约束措施, 直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕: ①暂不领取公司利润分配中归属于本人的部分; ②如果因未履行相关承诺事项而获得收益的, 所获收益归公司所有。(2) 如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的, 需提出新的承诺并接受如下约束措施, 直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕: ①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因; ②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案, 尽可能地保护投资者利益。

注 28: 公司控股股东艾旭控股、实际控制人凌世生、姜学英向公司出具了不可撤销的《关于避免同业竞争的承诺函》: 1、本企业/本人目前没有、将来也不直接或间接从事与安旭生物现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动, 包括但不限于研发、生产和销售与安旭生物研发、生产和销售产品相同或相近似的任何产品或服务, 并愿意对违反上述承诺而给安旭生物造成的经济损失承担赔偿责任。2、对本企业/本人控股企业或间接控股的企业, 本企业/本人将通过派出机构及人员(包括但不限于董事、经理)在该等企业履行本承诺项下的义务, 并愿意对违反上述承诺而给安旭生物造成的经济损失承担赔偿责任。3、自本承诺函签署之日起, 如安旭生物进一步拓展其产品和业务范围, 本企业/本人及本企业/本人控股的企业将不与安旭生物拓展后的产品或业务相竞争; 可能与安旭生物拓展后的产品或业务发生竞争的, 本企业/本人及本企业/本人控股的企业按照如下方式退出与安旭生物的竞争: (1) 停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品; (2) 停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务; (3) 将相竞争的业务纳入到安旭生物来经营; (4) 将相竞争的业务转让给无关联的第三方。4、上述承诺为不可撤销承诺。

注 29: 公司控股股东艾旭控股、实际控制人凌世生、姜学英关于因未缴纳职工社会保险和住房公积金而受到任何罚款或损失向公司补偿的承诺: 对于报告期内发行人存在未为全部员工缴纳社会保险和住房公积金的情形, 发行人实际控制人凌世生、姜学英已出具书面承诺: “如安旭生物因应缴而未缴或未足额为其全体职工缴纳各项社会保险及住房公积金而被有关部门要求或决定补缴职工社会保险和住房公积金的, 或安旭生物因未缴纳职工社会保险和住房公积金而受到任何罚款或损失, 本人愿意全额向安旭生物予以补偿”。根据主管部门出具的合法合规证明文件, 发行人近三年没有因违反国家、地方有关劳动保障、住房公积金方面的规定而被主管部门处罚的情形; 发行人控股股东、实际控制人已出具相关承诺, 若安旭生物因未缴纳职工社会保险和住房公积金而受到任何罚款或损失, 愿意全额向安旭生物予以补偿。综上, 若公司被要求补缴应缴社保、公积金对发行人的持续经营不会造成重大不利影响。控股股东、实际控制人已出具相关承诺, 若安旭生物因未缴纳职工社会保险和住房公积金而受到任何罚款或损失, 愿意全额向安旭生物予以补偿。

注 30: 公司实际控制人凌世生、姜学英就规范公司关联交易的解决措施: (1) 本人以及下属除公司之外的全资、控股子公司及其他可实际控制企业(以下简称“附属企业”)与公司之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易; (2) 本人及本人实际控制的其他附属企业不得以任何方式违法违规占用公司资金及要求公司违法违规提供担保; (3) 本人及附属企业不通过非公允关联交易、利润分配、资产重组、对外投资等任何方式损害公司和其他股东的合法权益; (4) 如在今后的经营活动中本人及本人附属企业与公司之间发生无法避免的关联交易, 则此种关联

交易的条件必须按正常的商业条件进行，并按国家法律、法规、规范性文件以及公司内部管理制度严格履行审批程序；（5）本人及本人附属企业不以任何方式影响公司的独立性，保证公司资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立。如违反前述承诺，本人同意接受如下处理：在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；若因未履行承诺事项而获得收入的，所得的收入归公司所有，并在获得收入的 5 日内将前述收入付至公司指定账户；若因未履行承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，则依法赔偿公司或者其他投资者的相关损失。

(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

2022年11月30日，财政部颁布了《关于印发〈企业会计准则解释第16号〉的通知》（财会〔2022〕31号）（以下简称“《准则解释第16号》”），其中“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”的规定自2023年1月1日起施行。

本次会计政策变更后，公司按照《企业会计准则解释第16号》要求执行，其他未变更部分仍按照财政部前期发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

本次会计政策变更是公司根据财政部相关规定和要求进行的相应变更，变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合相关法律法规的规定，本次会计政策变更不涉及对以前年度的追溯调整，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，亦不存在损害公司及全体股东利益的情形。

（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）审批程序及其他说明

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

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	100	88
境内会计师事务所审计年限	5	5
境外会计师事务所名称	/	/
境内会计师事务所注册会计师姓名	李美文、卞圆媛	胡永波、钱星一
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	5	0
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	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	20
财务顾问	不适用	0
保荐人	民生证券股份有限公司	0

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

鉴于信永中和已经连续多年为公司提供审计服务，为保证审计工作的独立性和客观性，经综合评估公司经营发展及审计工作需求，公司拟将 2023 年度财务审计机构及内部控制审计机构变更为中审众环。公司已就变更会计师事务所事宜与信永中和进行了沟通，信永中和对本次变更事项无异议。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20% 以上（含 20%）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

（二）资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

□适用√不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用□不适用

单位：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	闲置募集资金	38,000.00	46,000.00	0.00
银行理财	自有资金	141,000.00	337,605.81	0.00
信泰 5 号集合资产管理计划	自有资金	1,000.00	1,000.00	0.00
信托产品	自有资金	0.00	10,000.00	10,000.00

其他情况

√适用□不适用

上述信托产品为中融-隆晟 1 号集合资金信托计划，目前已到期未兑付，具体详见公告（公告编号 2023-029）。若上述信托产品投资款项不能全部兑付，信托产品公允价值变动损益会对公司 2023 年业绩产生影响，期末资产公允价值采用预计可清偿法。

(2) 单项委托理财情况

□适用√不适用

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	募集资金到位时间	募集资金总额	其中：超募资金金额	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)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021年11月12日	1,200,298,552.00	596,860,344.26	1,055,846,296.20	966,848,575.21	966,848,575.21	496,164,261.11	51.32%	74,168,872.04	7.67%	0

(二) 募投项目明细

√适用□不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	本年投入金额	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	本年实现的效益	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	节余金额
年产3亿件第二、	生产建设	否	首次公开	2021年11	否	251,394,341.94	251,394,341.94	4,186,689.08	168,887,610.25	67.18	2024年11	否	是	无	不适用	不适用	无	不适用

三类医疗器械、体外诊断试剂、仪器设备和配套产品建设项目			发行股票	月 12 日							月							
体外诊断及 POCT 仪器智能化技术改造项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2021 年 11 月 12 日	否	39,961,470.00	39,961,470.00	600,000.00	33,857,697.00	84.73	2024 年 11 月	否	是	无	不适用	不适用	无	不适用
技术研发中心升级建设项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2021 年 11 月 12 日	否	80,227,720.00	80,227,720.00	2,022,340.00	11,965,197.05	14.91	2024 年 11 月	否	是	无	不适用	不适用	无	不适用
营销与服务网络建设项目	运营管理	不适用	首次公开发行股票	2021 年 11 月 12 日	否	37,402,420.00	37,402,420.00	192,400.62	192,400.62	0.51	2024 年 11 月	否	是	无	不适用	不适用	无	不适用

补充营运资金	补流还贷	不适用	首次公开发行股票	2021年11月12日	否	50,000,000.00	50,000,000.00		50,012,014.10	100.02	不适用	否	是	无	不适用	不适用	无	不适用
体外诊断及断器研发项目	生产建设	不适用	首次公开发行股票	2021年11月12日	是	507,862,623.27	507,862,623.27	67,167,442.34	231,249,342.09	45.53	2025年1月	否	是	无	不适用	不适用	无	不适用
其他超募资金	其他	不适用	首次公开发行股票	2021年11月12日	是	88,997,720.99	88,997,720.99	不适用	不适用	不适用	不适用	否	是	无	不适用	不适用	无	不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

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

单位：万元币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2023年10月30日	50,000.00	2023年10月30日	2024年10月29日	46,000.00	否

其他说明

无

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

公司于 2024 年 1 月 2 日召开了第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，同意公司对募集资金投资项目达到预定可使用状态的时间进行调整。具体情况如下：

序号	项目名称	原计划达到预定可使用状态日期	延期后达到预定可使用状态日期
1	年产 3 亿件第二、第三类医疗器械、体外诊断试剂、仪器和配套产品建设项目	2023 年 11 月	2024 年 11 月
2	体外诊断试剂及 POCT 仪器生产智能化技术改造项目	2022 年 11 月	2024 年 11 月
3	技术研发中心升级建设项目	2023 年 11 月	2024 年 11 月
4	营销与服务网络体系建设项目	2023 年 11 月	2024 年 11 月
5	体外诊断试剂以及诊断仪器研发生产项目	2024 年 1 月	2025 年 1 月

本次募集资金投资项目延期是公司根据项目实施的实际情况做出的审慎决定，仅涉及项目进度的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性影响。本次募集资金投资项目延期不存在改变或变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，不会对公司正常经营活动造成重大不利影响，符合公司长期发展规划，符合中国证券监督管理委员会和上海证券交易所以关于上市公司募集资金管理的相关规定。

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用√不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	68,344,537	75.29			27,564,935	-597,472	26,967,463	95,312,000	75.00
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	68,344,537	75.29			27,564,935	-597,472	26,967,463	95,312,000	75.00
其中：境内非国有法人持股	33,167,601	36.54			13,494,161	-597,472	12,896,689	46,064,290	36.25
境内自然人持股	35,176,936	38.75			14,070,774		14,070,774	49,247,710	38.75
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	22,428,895	24.71			8,744,438	597,472	9,341,910	31,770,805	25.00
1、人民币普通股	22,428,895	24.71			8,744,438	597,472	9,341,910	31,770,805	25.00
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	90,773,432	100.00			36,309,373		36,309,373	127,082,805	100.00

2、股份变动情况说明

√适用□不适用

2023年5月22日，公司2022年年度股东大会审议通过《2022年年度利润分配及资本公积转增股本方案》，以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润及资本公积转增股本，向截至股权登记日（2023年6月28日）收市在册的全体股东以资本公积金每10股转增4股，公司总股本90,773,432股，合计转增股本36,309,373股。截至2023年6月30日，本次转增后，公司总股本增加至127,082,805股。

本报告期内，公司首次公开发行战略投资者民生证券投资有限公司限售期为自发行上市之日起24个月已届满，其限售股1,270,832股已于2023年11月20日起上市流通。

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

以公司总股本90,773,432股为基数，向全体股东每10股派发现金红利50元（含税），以资本公积向全体股东每10股转增4股，合计转增36,309,373股，转增后公司总股本增加至127,082,805股。

项目	2023 年年度	2023 年年度同口径（注）
基本每股收益（元/股）	1.11	1.56
稀释每股收益（元/股）	1.11	1.56
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	40.21	56.29

注：2023年年度同口径的基本每股收益、稀释每股收益、归属上市公司普通股股东的每股净资产按权益分派实施前总股本计算。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用√不适用

（二）限售股份变动情况

√适用□不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
杭州艾旭控股有限公司	24,393,064	0	9,757,226	34,150,290	首发限售	2024-11-18
凌世生	22,806,800	0	9,122,720	31,929,520	首发限售	2024-11-18
马华祥	10,552,400	0	4,220,960	14,773,360	首发限售	2024-11-18
丽水创圣企业管理合伙企业（有限合伙）	8,510,000	0	3,404,000	11,914,000	首发限售	2024-11-18
姜学英	1,817,736	0	727,094	2,544,830	首发限售	2024-11-18
民生证券投资有限公司	264,537	1,270,832	363,095	0	首发限售	2023-11-20
合计	68,344,537	1,270,832		95,312,000	/	/

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

2023年5月22日,公司2022年年度股东大会审议通过《2022年年度利润分配及资本公积转增股本方案》,以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润及资本公积转增股本,向截至股权登记日(2023年6月28日)收市在册的全体股东以资本公积金每10股转增4股。截至2022年12月31日,公司总股本90,773,432股,合计转增股本36,309,373股。本次转增后,公司总股本增加至127,082,805股。

报告期初资产总额为695,107.42万元,负债总额为153,230.29万元,资产负债率为22.04%;报告期末资产总额为578,953.92万元,负债总额为68,382.73万元,资产负债率为11.81%。

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)	7,845
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	6,917
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
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)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
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)	0

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(不含通过转融通出借股份)							
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	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
杭州艾旭控股有限公司	9,757,226	34,150,290	26.87	34,150,290	无	0	境内非 国有法 人
凌世生	9,122,720	31,929,520	25.12	31,929,520	无	0	境内自 然人
马华祥	4,220,960	14,773,360	11.62	14,773,360	无	0	境内自 然人
丽水创圣企业管理合伙企业 (有限合伙)	3,404,000	11,914,000	9.37	11,914,000	无	0	其他
姜学英	727,094	2,544,830	2.00	2,544,830	无	0	境内自 然人
招商银行股份有限公司—广 发价值核心混 合型证券投资 基金	2,507,303	2,507,303	1.97	0	无	0	其他

民生证券投资 有限公司	959,795	1,224,332	0.96	0	无	0	境内非 国有法 人
成都勤学善思 教育科技有限 公司	898,388	1,067,204	0.84	0	无	0	境内非 国有法 人
张彬	166,732	311,919	0.25	0	无	0	境内自 然人
中国工商银行 股份有限公司 —融通医疗保 健行业混合 型证券投资基 金	247,785	247,785	0.19	0	无	0	其他
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				
招商银行股份有限公司—广发价值核心混合 型证券投资基金	2,507,303	人民币普 通股	2,507,303				
民生证券投资有限公司	1,224,332	人民币普 通股	1,224,332				
成都勤学善思教育科技有限公司	1,067,204	人民币普 通股	1,067,204				
张彬	311,919	人民币普 通股	311,919				
中国工商银行股份有限公司—融通医疗保 健行业混合型证券投资基金	247,785	人民币普 通股	247,785				
香港中央结算有限公司	236,881	人民币普 通股	236,881				
陈伟平	233,467	人民币普 通股	233,467				
邵魁	191,441	人民币普 通股	191,441				
中国工商银行股份有限公司—融通健康产 业灵活配置混合型证券投资基金	180,000	人民币普 通股	180,000				
许道意	153,849	人民币普 通股	153,849				
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	1、凌世生、姜学英为夫妻关系。凌世生直接持有公司 25.12% 股份，姜学英直接持有公司 2.00% 股份；两人通过艾旭控股持有公司 26.87% 股份，通过丽水创圣持有公司 5.80% 股份，合计持有公司 59.79% 的股份。2、除此之外，本公司未知其它股东之间的关联关系、是否为一行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

前十名股东参与转融通业务出借股份情况
√适用□不适用

单位:股

股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)
民生证券投资有限公司	264,537	0.29	643,200	0.71	1,224,332	0.96	46,500	0.04

前十名股东较上期发生变化
√适用□不适用

单位:股

股东名称(全称)	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)
招商银行股份有限公司—广发价值核心混合型证券投资基金	新增	0	0	2,507,303	1.97
张彬	新增	0	0	311,919	0.25
中国工商银行股份有限公司—融通医疗保健行业混合型证券投资基金	新增	0	0	247,785	0.19
阳波	退出	0	0	未知	未知
中国银河证券股份有限公司	退出	0	0	未知	未知
陈伟平	退出	0	0	233,467	0.18

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
√适用□不适用

单位:股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况	限售条件
----	-----------	--------------	----------------	------

			可上市交易 时间	新增可上 市交易股 份数量	
1	杭州艾旭控股有限公司	34,150,290	2024-11-18	0	首发上市之日起 36 个月
2	凌世生	31,929,520	2024-11-18	0	首发上市之日起 36 个月
3	马华祥	14,773,360	2024-11-18	0	首发上市之日起 36 个月
4	丽水创圣企业管理合伙企业（有限合伙）	11,914,000	2024-11-18	0	首发上市之日起 36 个月
5	姜学英	2,544,830	2024-11-18	0	首发上市之日起 36 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、凌世生、姜学英为夫妻关系。凌世生直接持有公司 25.12% 股份，姜学英直接持有公司 2.00% 股份；两人通过艾旭控股持有公司 26.87% 股份，通过丽水创圣持有公司 5.80% 股份，合计持有公司 59.79% 的股份。2、除此之外，本公司未知其它股东之间的关联关系、是否为一致行动人。			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

前十名存托凭证持有人参与转融通业务出借存托凭证情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况

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

适用 不适用

2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

适用 不适用

单位:股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
民生证券投资有限公司	子公司	613,336	2023-11-20	363,095	1,270,832

注：民生证券投资有限公司战略配售认购公司首发股份 613,336 股。2022 年 7 月 4 日，公司实施权益分派：以总股本 6133.34 万股为基数，每股派发现金红利 3.88 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.48 股。2023 年 6 月 28 日，公司实施权益分派：以总股本 90,773,432 股为基数，每股派发现金红利 5 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股。经过以上权益分派后，

截至报告期初，民生证券投资有限公司持有公司 907,737 股（包含转融通借出股份）；报告期末，民生证券投资有限公司持有公司 1,270,832 股（包含转融通借出股份）。

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	杭州艾旭控股有限公司
单位负责人或法定代表人	凌世生
成立日期	2016年8月1日
主要经营业务	从事投资业务
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

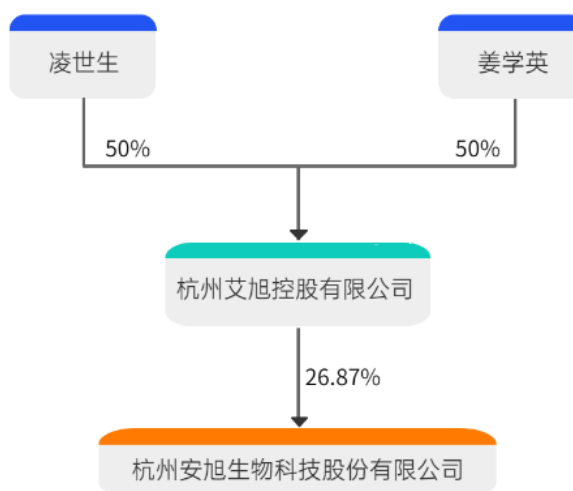
适用 不适用

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	凌世生
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	公司董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	姜学英
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司副董事长、副总经理
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

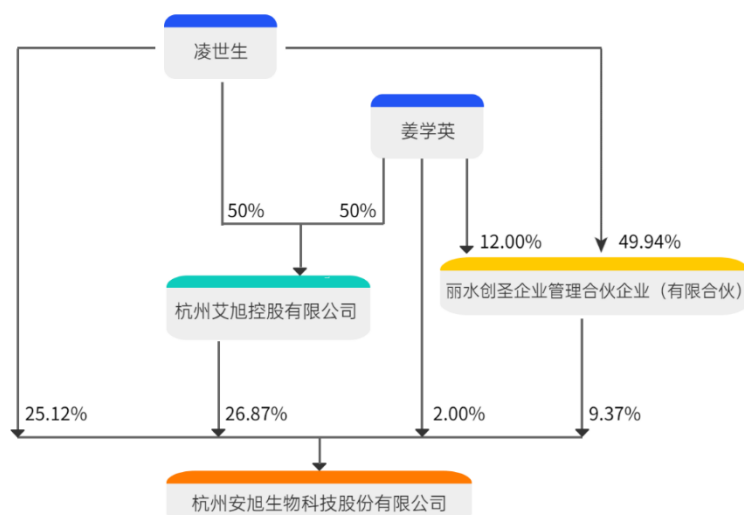
适用 不适用

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

众环审字（2024）0300556 号

杭州安旭生物科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了杭州安旭生物科技股份有限公司（以下简称“安旭生物公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了安旭生物公司 2023 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2023 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于一彬科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认事项

关键审计事项 在审计中如何应对该事项

如附注六、35 所述，安旭生物公司 2023 年实现营业收入人民币 503,357,076.78 元，其中：境外销售收入占安旭生物公司主营业务收入的比例为 91.06%。由于营业收入是安旭生物公司的关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。针对收入确认，我们实施主要审计程序包括：

- 1、检查安旭生物与客户签订的销售合同的相关条款，判断安旭生物收入确认政策是否恰当，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- 2、了解与销售、收款业务相关的关键内部控制，评价其设计和执行是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性；
- 3、对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等维度实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；
- 4、以抽样方式向主要客户函证本期销售额、应收账款余额，并执行了期后回款检查程序；
- 5、比较外销收入数据与海关数据、增值税申报表申报出口退税销售收入是否一致；
- 6、以抽样方式对销售收入进行细节测试，检查与收入确认相关的支持性文件；
- 7、对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；
- 8、检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）流动资产的管理

关键审计事项 在审计中如何应对该事项

如附注六、1、附注六、2 及附注六、8 所述，截至 2023 年 12 月 31 日，安旭生物公司货币资金余额为人民币 337,355,385.11 元，占资产总额的 5.83%，因进行现金管理购买的存单、理财产品账面余额为人民币 3,940,610,120.27 元，占资产总额的 68.06%。由于货币资金、存单、理财产品金额大，其存管是否安全、余额的存在、权利和义务对财务报表产生重大影响，因此我们将货币资金、投资理财产品的存在、权利和义务识别为关键审计事项。针对货币资金、投资理财产品的存在、权利和义务，我们实施的审计程序主要包括：

- 1、了解与货币资金、投资理财业务相关的关键内部控制，评价其设计和执行是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性；
 - 2、监盘库存现金，将盘点金额与现金日记账金额进行核对；
 - 3、获取已开立银行账户清单，并与公司账面银行账户信息进行核对，检查银行账户的完整性；
 - 4、取得银行对账单及银行存款余额调节表，对银行账户实施函证，并对函证过程实施控制；
 - 5、获取企业信用报告，检查货币资金是否存在抵押、质押或冻结等情况；
 - 6、对重要账户实施资金流水双向测试，并检查大额收付交易；
 - 7、对货币资金进行截止测试；
 - 8、检查投资理财产品、大额存单说明书及资金划转单据；判断对于投资理财产品、大额存单的核算是否正确；
 - 9、对投资理财产品、大额存单余额及期末公允价值实施函证，并对函证过程实施控制；
 - 10、对投资理财收益、大额存单收益进行复核；
 - 11、检查与货币资金、投资理财产品、大额存单相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
- 我们确定不存在其他需要在我们的审计报告中沟通的关键审计事项。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估安旭生物公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算安旭生物公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安旭生物公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

（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，就可能导致对一彬科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致安旭生物公司不能持续经营。

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

（六）就安旭生物公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审

计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：
胡永波

中国注册会计师：
钱星一

中国·武汉 2024 年 4 月 28 日

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：杭州安旭生物科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		337,355,385.11	2,138,160,353.84
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		1,748,091,890.40	1,405,975,108.31
衍生金融资产		743,982.31	4,491,654.34
应收票据			
应收账款		195,900,239.88	240,293,048.60
应收款项融资			
预付款项		62,673,493.95	99,794,108.61
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		10,297,241.72	24,687,845.60
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		197,131,510.40	197,296,120.08
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		2,259,528,897.73	2,095,408,384.90
流动资产合计		4,811,722,641.50	6,206,106,624.28
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			

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		645,779,850.66	339,937,052.68
在建工程		47,103,214.42	91,421,013.58
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		11,870,006.63	44,809,541.95
无形资产		54,681,637.24	41,586,011.03
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		19,832,448.64	30,844,149.58
递延所得税资产		164,404,018.11	154,693,297.55
其他非流动资产		34,145,408.37	41,676,504.38
非流动资产合计		977,816,584.07	744,967,570.75
资产总计		5,789,539,225.57	6,951,074,195.03
流动负债：			
短期借款		3,000,000.00	2,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债		14,606,889.77	14,422,762.25
应付票据		102,481,999.71	165,446,918.70
应付账款		373,149,485.91	868,209,160.64
预收款项			
合同负债		13,116,558.23	32,248,087.64
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		15,422,344.31	82,944,676.37
应交税费		4,028,115.45	155,928,231.49
其他应付款		16,715,916.72	26,831,742.74
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		4,410,983.25	10,262,316.40
其他流动负债		574,068.34	
流动负债合计		547,506,361.69	1,358,293,896.23
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		8,171,150.92	34,262,737.15

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		55,606,812.88	67,905,497.71
递延收益		3,704,693.82	4,439,826.92
递延所得税负债		68,838,267.41	67,400,894.86
其他非流动负债			
非流动负债合计		136,320,925.03	174,008,956.64
负债合计		683,827,286.72	1,532,302,852.87
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		127,082,805.00	90,773,432.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,050,333,724.27	1,086,643,097.27
减：库存股			
其他综合收益		7,867,155.02	8,024,207.74
专项储备			
盈余公积		48,584,214.59	46,136,497.32
一般风险准备			
未分配利润		3,875,597,606.11	4,190,358,802.99
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,109,465,504.99	5,421,936,037.32
少数股东权益		-3,753,566.14	-3,164,695.16
所有者权益（或股东权益）合计		5,105,711,938.85	5,418,771,342.16
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,789,539,225.57	6,951,074,195.03

公司负责人：凌世生主管会计工作负责人：康敏会计机构负责人：康敏

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：杭州安旭生物科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		200,637,026.60	1,318,007,952.82
交易性金融资产		1,450,188,013.70	1,163,969,110.25
衍生金融资产		743,982.31	4,491,654.34
应收票据			
应收账款		1,831,408,228.36	1,612,160,938.57
应收款项融资			
预付款项		76,849,976.77	110,537,821.46
其他应收款		159,801,482.01	31,429,090.89
其中：应收利息			
应收股利			
存货		153,932,544.82	156,393,797.92

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		777,194,971.24	1,130,957,297.74
流动资产合计		4,650,756,225.81	5,527,947,663.99
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		893,068,322.04	758,068,322.04
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		132,390,895.30	127,772,625.53
在建工程		44,517,048.93	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		9,564,544.38	18,103,967.86
无形资产		18,136,285.50	1,531,977.32
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		12,692,900.44	16,724,357.63
递延所得税资产		92,199,417.86	78,175,819.19
其他非流动资产		27,906,933.97	34,956,437.47
非流动资产合计		1,230,476,348.42	1,035,333,507.04
资产总计		5,881,232,574.23	6,563,281,171.03
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债		14,606,889.77	14,422,762.25
应付票据		102,481,999.71	165,446,918.70
应付账款		567,693,513.84	545,308,423.47
预收款项			
合同负债		1,074,532.89	13,330,632.94
应付职工薪酬		11,588,277.86	77,455,687.48
应交税费		880,882.91	141,480,275.31
其他应付款		23,527,077.24	27,378,630.62
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		3,332,872.58	6,360,201.35
其他流动负债		102,763.61	
流动负债合计		725,288,810.41	991,183,532.12
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		7,238,787.19	11,122,123.56
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		6,530,660.82	
递延收益		3,704,693.82	4,439,826.92
递延所得税负债		37,415,279.62	26,091,358.73
其他非流动负债			
非流动负债合计		54,889,421.45	41,653,309.21
负债合计		780,178,231.86	1,032,836,841.33
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		127,082,805.00	90,773,432.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,061,035,700.58	1,097,345,073.58
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		47,834,433.27	45,386,716.00
未分配利润		3,865,101,403.52	4,296,939,108.12
所有者权益（或股东权益）合计		5,101,054,342.37	5,530,444,329.70
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,881,232,574.23	6,563,281,171.03

公司负责人：凌世生 主管会计工作负责人：康敏 会计机构负责人：康敏

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		503,357,076.78	6,165,884,330.92
其中：营业收入		503,357,076.78	6,165,884,330.92
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		442,709,355.79	1,967,504,281.97
其中：营业成本		290,445,148.75	1,554,903,954.66
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		8,559,858.24	48,660,753.39
销售费用		42,834,420.98	493,759,585.28

管理费用		66,532,117.54	74,694,842.17
研发费用		105,274,988.63	329,074,506.45
财务费用		-70,937,178.35	-533,589,359.98
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		38,061,974.23	32,263,810.47
投资收益（损失以“－”号填列）		140,106,777.14	58,417,904.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		-54,801,692.97	-9,420,999.60
信用减值损失（损失以“－”号填列）		273,692.25	13,092,889.22
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-23,966,156.66	-763,896,542.78
资产处置收益（损失以“－”号填列）		7,162,046.65	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		167,484,361.63	3,528,837,110.45
加：营业外收入		165,168.17	891,417.96
减：营业外支出		23,832,570.99	10,220,412.77
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		143,816,958.81	3,519,508,115.64
减：所得税费用		2,852,149.40	475,336,457.73
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		140,964,809.41	3,044,171,657.91
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		140,964,809.41	3,044,171,657.91
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）		141,553,680.39	3,044,673,309.82
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		-588,870.98	-501,651.91
六、其他综合收益的税后净额		-157,052.72	8,738,843.30
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-157,052.72	8,738,843.30
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		-157,052.72	8,738,843.30
（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		-157,052.72	8,738,843.30
（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		140,807,756.69	3,044,171,657.91
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		141,396,627.67	3,044,673,309.82
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-588,870.98	-501,651.91
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		1.11	23.95
（二）稀释每股收益(元/股)		1.11	23.95

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：凌世生主管会计工作负责人：康敏会计机构负责人：康敏

母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入		598,397,830.66	5,915,346,877.90
减：营业成本		475,334,485.71	1,801,871,108.97
税金及附加		6,440,513.78	46,263,412.04
销售费用		28,659,089.84	77,678,145.50
管理费用		43,712,320.48	55,639,442.51
研发费用		92,191,823.97	314,837,321.80
财务费用		-67,998,752.98	-531,875,260.91
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		31,336,253.24	31,428,915.11
投资收益（损失以“－”号填列）		72,203,169.39	36,122,970.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融			

资产终止确认收益			
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）		-64,786,844.79	-6,426,997.66
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,201,847.31	-2,483,553.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-19,624,552.06	-548,532,033.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）		772,080.50	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		41,160,303.45	3,661,042,009.44
加：营业外收入		29,139.41	188,911.95
减：营业外支出		9,083,907.24	8,441,086.03
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		32,105,535.62	3,652,789,835.36
减：所得税费用		7,628,362.95	504,647,224.43
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		24,477,172.67	3,148,142,610.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		24,477,172.67	3,148,142,610.93
（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		24,477,172.67	3,148,142,610.93
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：凌世生 主管会计工作负责人：康敏 会计机构负责人：康敏

合并现金流量表
2023 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022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		625,353,441.30	6,571,818,389.85
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		60,595,725.05	264,622,563.69
收到其他与经营活动有关的现金		54,516,076.76	71,309,699.71
经营活动现金流入小计		740,465,243.11	6,907,750,653.25
购买商品、接受劳务支付的现金		515,931,231.58	2,088,632,595.71
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		190,312,295.66	141,364,677.49
支付的各项税费		182,738,183.72	626,905,835.91
支付其他与经营活动有关的现金		474,566,145.27	307,569,472.52
经营活动现金流出小计		1,363,547,856.23	3,164,472,581.63
经营活动产生的现金流量净额		-623,082,613.12	3,743,278,071.62
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		6,454,123,570.35	6,740,789,789.87
取得投资收益收到的现金		120,106,777.14	58,417,904.19
处置固定资产、无形资产和其		8,085,390.64	1,255,277.22

他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			4,706,000.00
投资活动现金流入小计		6,582,315,738.13	6,805,168,971.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		336,769,017.41	626,580,541.31
投资支付的现金		7,004,336,600.00	9,780,154,715.65
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			12,682,100.98
支付其他与投资活动有关的现金		20,010,312.43	43,366.66
投资活动现金流出小计		7,361,115,929.84	10,419,460,724.60
投资活动产生的现金流量净额		-778,800,191.71	-3,614,291,753.32
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,000,000.00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		455,060,812.18	238,011,842.00
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		4,978,561.55	15,284,632.42
筹资活动现金流出小计		460,039,373.73	253,296,474.42
筹资活动产生的现金流量净额		-459,039,373.73	-253,296,474.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		30,766,198.92	215,233,596.99
五、现金及现金等价物净增加额		-1,830,155,979.64	90,923,440.87
加：期初现金及现金等价物余额		2,138,132,818.39	2,047,209,377.52
六、期末现金及现金等价物余额		307,976,838.75	2,138,132,818.39

公司负责人：凌世生 主管会计工作负责人：康敏 会计机构负责人：康敏

母公司现金流量表

2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022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		360,301,223.88	5,645,425,038.90
收到的税费返还		66,484,087.79	264,622,563.69
收到其他与经营活动有关的现金		176,675,363.83	62,067,841.24
经营活动现金流入小计		603,460,675.50	5,972,115,443.83
购买商品、接受劳务支付的现金		633,122,075.60	2,110,394,389.63
支付给职工及为职工支付的现金		155,742,265.23	109,904,097.92
支付的各项税费		170,592,142.92	597,155,750.40
支付其他与经营活动有关的现金		141,601,571.06	381,775,495.18
经营活动现金流出小计		1,101,058,054.81	3,199,229,733.13
经营活动产生的现金流量净额		-497,597,379.31	2,772,885,710.70
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		3,512,265,551.31	5,490,600,918.38
取得投资收益收到的现金		52,203,169.39	36,122,970.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			175,651.22
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		3,564,468,720.70	5,526,899,540.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		37,410,487.89	178,031,360.04
投资支付的现金		3,729,296,000.00	7,948,783,940.65
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		20,010,312.43	33,660.50
投资活动现金流出小计		3,786,716,800.32	8,126,848,961.19
投资活动产生的现金流量净额		-222,248,079.62	-2,599,949,420.65
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支		454,225,678.85	237,973,592.00

付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		3,551,586.44	3,202,406.72
筹资活动现金流出小计		457,777,265.29	241,175,998.72
筹资活动产生的现金流量净额		-457,777,265.29	-241,175,998.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		30,923,251.64	229,996,219.76
五、现金及现金等价物净增加额		-1,146,699,472.58	161,756,511.09
加：期初现金及现金等价物余额		1,318,007,952.82	1,156,251,441.73
六、期末现金及现金等价物余额		171,308,480.24	1,318,007,952.82

公司负责人：凌世生主管会计工作负责人：康敏会计机构负责人：康敏

合并所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2023 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	90,773,432.00				1,086,643,097.27			8,024,207.74		46,136,497.32		4,190,358,802.99		5,421,936,037.32	-3,164,695.16	5,418,771,342.16
加:会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	90,773,432.00				1,086,643,097.27			8,024,207.74		46,136,497.32		4,190,358,802.99		5,421,936,037.32	-3,164,695.16	5,418,771,342.16
三、本期增减变动	36,309,373.00				-36,309,373.00			-157,052.72		2,447,717.27		-314,761,196.88		-312,470,532.33	-588,870.98	-313,059,403.31

额(减少以“—”号填列)														
(一) 综合收益总额						-157,052.72				141,553,680.39		141,396,627.67	-588,870.98	140,807,756.69
(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								2,447,717.27		-456,314,877.27		-453,867,160.00		-453,867,160.00
1. 提取盈余公积								2,447,717.27		-2,447,717.27				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-453,867,160.00		-453,867,160.00		-453,867,160.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	36,309,373.00				-36,309,373.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	36,309,373.00				-36,309,373.00									
2. 盈余公积转增资本(或														

股本)														
3. 盈 余 积 补 损														
4. 设 定 益 划 变 动 结 转 留 存 收 益														
5. 其 他 综 合 收 益 转 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 末 余	127,082,805. 00			1,050,333,724 .27	7,867,155. 02	48,584,214. 59	3,875,597,606 .11	5,109,465,504 .99	-3,753,566. 14	5,105,711,938 .85				

2023 年年度报告

额														
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	61,333,400.00				1,116,083,129.27		-714,635.56		31,416,481.32		1,398,379,101.17		2,606,497,476.20		2,606,497,476.20
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年初余额	61,333,400.00				1,116,083,129.27		-714,635.56		31,416,481.32		1,398,379,101.17		2,606,497,476.20		2,606,497,476.20
三、本期增减变动金额（减少以“—”号）	29,440,032.00				-29,440,032.00		8,738,843.30		14,720,016.00		2,791,979,701.82		2,815,438,561.12	-3,164,695.16	2,812,273,865.96

2023 年年度报告

填列)														
(一) 综合 收益 总额						8,738,843.3 0				3,044,673,309.8 2		3,053,412,153.1 2	-501,651.91	3,052,910,501.2 1
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本													-2,663,043.2 5	-2,663,043.25
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股														
2. 其 他 权 工 持 者 入 投 资 本														
3. 股 份 支 付 入 有 权 的 金 额														
4. 其 他													-2,663,043.2 5	-2,663,043.25
(三) 利 润 分 配								14,720,016.0 0		-252,693,608.00		-237,973,592.00		-237,973,592.00
1. 提								14,720,016.0		-14,720,016.00				

取盈 余公 积									0					
2. 提 取一 般风 险准 备														
3. 对 所有 者(或 股东) 的分 配											-237,973,592.00	-237,973,592.00		-237,973,592.00
4. 其 他														
(四) 所有 者权 益内 部转	29,440,032.0 0													
1. 资 本公 积转 增本 (或 股本)	29,440,032.0 0													
2. 盈 余公 积转 增本 (或 股本)														
3. 盈 余公 积弥														

补 亏														
4. 设 受 计 变 额 转 存 收 益														
5. 其 他 合 益 转 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 末 余 额	90,773,432.0 0				1,086,643,097.2 7	8,024,207.7 4	46,136,497.3 2	4,190,358,802.9 9	5,421,936,037.3 2	-3,164,695.1 6	5,418,771,342.1 6			

公司负责人：凌世生主管会计工作负责人：康敏会计机构负责人：康敏

母公司所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2023 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	90,773,432.00				1,097,345,073.58				45,386,716.00	4,296,939,108.12	5,530,444,329.70
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	90,773,432.00	-	-	-	1,097,345,073.58	-	-	-	45,386,716.00	4,296,939,108.12	5,530,444,329.70
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)	36,309,373.00				-36,309,373.00				2,447,717.27	-431,837,704.60	-429,389,987.33
(一) 综合收益总额										24,477,172.67	24,477,172.67
(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									2,447,717.27	-456,314,877.27	-453,867,160.00
1. 提取盈余公积									2,447,717.27	-2,447,717.27	
2. 对所有者(或股东)的分配										-453,867,160.00	-453,867,160.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	36,309,373.00				-36,309,373.00						
1. 资本公积转增资本(或股	36,309,373.00				-36,309,373.00						

2023 年年度报告

本)	3.00				73.00						
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	127,082,805.00				1,061,035,700.58				47,834,433.27	3,865,101,403.52	5,101,054,342.37

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	61,333,400.00	-	-	-	1,126,785,105.58	-	-	-	30,666,700.00	1,401,490,105.19	2,620,275,310.77
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	61,333,400.00	-	-	-	1,126,785,105.58	-	-	-	30,666,700.00	1,401,490,105.19	2,620,275,310.77
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	29,440,032.00	-	-	-	-29,440,032.00	-	-	-	14,720,016.00	2,895,449,002.93	2,910,169,018.93
(一) 综合收益总额										3,148,142,610.93	3,148,142,610.93
(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											-

2023 年年度报告

3. 股份支付计入所有者权益的金额												-
4. 其他												-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	14,720,016.00	-252,693,608.00	-237,973,592.00	
1. 提取盈余公积									14,720,016.00	-14,720,016.00		-
2. 对所有者(或股东)的分配										-237,973,592.00	-237,973,592.00	
3. 其他												-
(四) 所有者权益内部结转	29,440,032.00	-	-	-	-29,440,032.00	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	29,440,032.00				-29,440,032.00							-
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	90,773,432.00	-	-	-	1,097,345,073.58	-	-	-	45,386,716.00	4,296,939,108.12	5,530,444,329.70	

公司负责人：凌世生主管会计工作负责人：康敏会计机构负责人：康敏

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用□不适用

杭州安旭生物科技股份有限公司（以下简称本公司或公司，在包含子公司时简称本集团）系由杭州安旭科技有限公司整体改制设立的股份有限公司，于2019年8月10日在杭州市工商行政管理局登记注册。公司总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为913301066767726252的营业执照，注册资本人民币127,082,805元，股份总数127,082,805股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份96,477,492股，无限售条件的流通股份30,605,313股，公司股票已于2021年11月18日在上海证券交易所挂牌交易。

公司所属行业为制造业项下的“C27医药制造业”。根据行业细分，公司属于医疗器械行业下的体外诊断行业。经营范围：制造、加工：非医疗用生物材料及农产品的检测产品，第一、第二、第三类医疗器械；批发、零售：第一、二、三类医疗器械，医药中间体；服务：生物制品技术、计算机软件的技术开发、成果转让、技术咨询、技术服务，货物进出口（法律法规禁止的项目除外，国家法律、法规限制的项目取得许可证后方可经营）。（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）

本财务报表业经本公司董事会于2024年4月28日决议批准对外报出。

截止2023年12月31日，本集团纳入合并财务报表范围全级次子公司共22家，其中一级子公司19家，二级子公司3家。详见本附注十“本公司的子公司情况”。本集团本年合并范围比上年增加6家，详见本附注八“合并报表范围变动情况”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的40项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2023年修订）》的披露规定编制。

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

2. 持续经营

√适用□不适用

本集团已评价自报告期末起至少 12 个月的持续经营能力，本集团管理层相信本集团能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。因此，本集团以持续经营为基础编制截至 2023 年 12 月 31 日止的财务报表。

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

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

本集团的营业周期为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用不适用

项目	重要性标准
重要的全资子公司及非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%的子公司确定为重要全资子公司、非全资子公司。
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单笔应收款项金额超过预付款项总额的 10%以上
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单笔应收款项金额超过应付账款总额的 10%以上
重要的核销应收账款	单笔应收款项金额超过应收账款总额的 10%以上
重要的核销其他应收款	单笔其他应收款金额超过其他应收款总额的 10%以上

项目示例：重要的单项计提坏账准备的应收款项；应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的；本期重要的应收款项核销；合同资产账面价值发生重大变动；重要的债权投资；重要的在建工程；重要的非全资子公司；重要的资本化研发项目...

【已阅后请双击此处，删除此表】

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用不适用

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

(1) 同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用□不适用

（一）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方

的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（二）合并财务报表编制的方法

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

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

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、12“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达

成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、12“长期股权投资”）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用不适用

（1）发生外币交易时折算汇率的确定方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额。

（2）在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

11. 金融工具

√适用□不适用

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

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

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关

外，公允价值变动计入当期损益。

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

②其他金融负债

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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

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

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

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

（4）金融负债的终止确认

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

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能

优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

(7) 权益工具

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

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

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收账款、其他应收款、其他流动资产等。

(1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收账款

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

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目 确定组合的依据

应收账款：

合并范围内关联方组合 考虑合并范围内公司的实际履约能力、历史回款情况，未曾发生坏账损失，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，因此无需计提坏账准备

账龄组合 应收账款账龄组合，以初始确认时点作为账龄的起算时点

②其他应收款

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

项目 确定组合的依据

账龄组合 其他应收款账龄组合，以初始确认时点作为账龄的起算时点

应收出口退税组合 款项具有较低的信用风险，因此无需计提坏账准备

其他应收款—应收合并范围内关联方往来 考虑合并范围内公司的实际履约能力、历史回款情况，未曾发生坏账损失，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，因此无需计提坏账准备

12. 应收票据

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

详见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

14. 应收款项融资

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

详见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

16. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及半成品、库存商品、发出商品、委托加工物资等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货

跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物于领用时按一次摊销法摊销。

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用√不适用

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用√不适用

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用√不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用√不适用

17. 合同资产

适用√不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用√不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用√不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用√不适用

19. 长期股权投资

√适用不适用

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

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

计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

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

(2) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子

公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、6、“控制的判断标准和合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

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

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

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

不适用

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年

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

(2). 折旧方法

√适用□不适用

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5.00	4.75-2.38
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
电子设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
其他设备	年限平均法	2-3	5.00	31.67-47.50

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

22. 在建工程

√适用□不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、27“长期资产减值”。

23. 借款费用

□适用√不适用

24. 生物资产

□适用√不适用

25. 油气资产

□适用√不适用

26. 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本集团所有的无形资产主要包括土地使用权，以土地使用权证书上的使用年限为使用寿命；软件使用权/商标使用权按预计使用/受益期限5年平均摊销。期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研发支出的归集范围包括本集团实施研究开发活动而耗用的材料、研发部门职工薪酬、研发使用的设备及软件等资产的折旧摊销、研发测试、研发技术服务费等。

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。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、27“长期资产减值”。

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

27. 长期资产减值

适用 不适用

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

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

29. 合同负债

适用 不适用

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

30. 职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利。其中：

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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31. 预计负债

适用 不适用

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

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

32. 股份支付

适用 不适用

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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

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

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，

本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

本集团的营业收入主要包括销售检测试剂的销售收入，具体收入确认政策如下：

①境内销售

本集团将产品交付客户验收后确认收入。

②境外销售

本集团将货物交付给承运人，取得货物出口报关单和货运提单后确认收入或本集团将货物交付给承运人确认收入。具体如下：

A.在 FOB、CFR 贸易模式下，公司将货物装船离岸并完成报关手续后，货物的主要风险报酬转移给客户，公司在取得货物出口报关单和货运提单时确认收入；

B.在 FCA、EXW 贸易模式下，如合同约定由卖方办理出口报关手续，公司将货物交付给承运人并完成报关手续后，货物的主要风险报酬转移给客户，公司在取得货物出口报关单和货运提单时确认收入；C.在 FCA、EXW 贸易模式下，如合同未约定由卖方办理出口报关手续，公司将货物交付给承运人后，货物的主要风险报酬转移给客户，公司在货物交付给承运人时确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用√不适用

35. 合同成本

适用√不适用

36. 政府补助

√适用不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

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

37. 租赁

√适用□不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用□不适用

租赁是指本集团让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋。

①初始计量

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

②后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、13“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益。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。

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

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁），本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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。

①经营租赁

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

②融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

38. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

(1) 当期所得税

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

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（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除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

(4) 所得税的抵销

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

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

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 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

① 《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》(以下简称“解释 16 号”)。根据解释 16 号问题一:

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,不再豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产。本集团对该类交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异,在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。根据解释 16 号的规定,本集团决定于 2023 年 1 月 1 日执行上述规定,并在 2023 年度财务报表中对 2022 年 1 月 1 日之后发生的该等单项交易追溯应用。对于 2022 年 1 月 1 日之前发生的该等单项交易,如果导致 2022 年 1 月 1 日相关资产、负债仍然存在暂时性差异的,本集团在 2022 年 1 月 1 日确认递延所得税资产和递延所得税负债,并将差额(如有)调整 2022 年 1 月 1 日的留存收益。

该变更对 2022 年 12 月 31 日及 2022 年度财务报表的影响如下:

单位:元币种:人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
递延所得税资产	11,359,814.09	2,715,595.18
递延所得税负债	11,359,814.09	2,715,595.18

其他说明

无

(2). 重要会计估计变更

□适用√不适用

(3). 2023 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

41. 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	税率
增值税	应税收入按 13%、6% 的税率计算销项税,并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税;出口退税货物享受“免、抵、退”税政策,出口退税率为 13%。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%、5% 计缴。
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴;从租计征的,按租金收入的 12% 计缴
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。
企业所得税	详见下表。

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（%）
杭州安旭生物科技股份有限公司	按应纳税所得额的 15% 计缴
杭州旭科生物技术有限公司	按应纳税所得额的 15% 计缴
杭州博进医疗制品有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
浙江艾旭生物工程有限公司	按应纳税所得额的 25% 计缴
浙江旭民生物技术有限公司	按应纳税所得额的 25% 计缴
杭州安偲网络科技有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
浙江安旭生物技术有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
杭州新昇集采贸易有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
杭州安旭医学检验实验室有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
湖南天纵易骏生物科技有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
无锡天纵易骏生物科技有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
杭州安旭生物医药有限公司	按应纳税所得额的 25% 计缴
AssureTechLimited	不缴纳利得税
FAMILYTREEPTE.LTD（新加坡）	17%
NobleMotiveLLC（美国特拉华州）	21%
AssureTechLCC（美国）	21%
湖南达优医疗科技有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
北京盈旭生物技术有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
西安杰旭生物技术有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
成都民旭生物技术有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
泰萌勒生物科技（杭州）有限责任公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
南京领旭生物技术有限公司	按应纳税所得额的 20% 计缴
安旭生物科技（深圳）有限公司	按应纳税所得额的 25% 计缴

2. 税收优惠

√ 适用 □ 不适用

本公司于 2021 年 12 月 16 日通过高新复审，取得了浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的 GR202133009992 号高新技术企业证书，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）等相关规定，本公司 2023 年度按照 15% 税率缴纳企业所得税。

本公司子公司杭州旭科生物技术有限公司于 2023 年 12 月 8 日通过高新审核，取得了浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的 GR202333005631 号高新企业证书，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）等相关规定，杭州旭科生物技术有限公司 2023 年度按照 15% 税率缴纳企业所得税。

根据财政部、税务总局颁布的《关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财税 201854 号）及《关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财税 20216 号）等相关规定，本集团在 2018 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日的期间内，新购买的低于 500 万元的设备可于资产投入使用的次月一次性计入当期成本费用，在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧。

根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税 202213 号），对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，本公告执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。本公司下属子公司符合上述条件的，自上述公告执行开始享受相关的所得税优惠政策。

子公司 AssureTechLimited（香港）的业务属于离岸业务，无需计缴企业所得税。

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	62,529.42	172,343.99
银行存款	316,952,158.17	2,137,582,724.44
其他货币资金	20,340,697.52	405,285.41
存放财务公司存款		
合计	337,355,385.11	2,138,160,353.84
其中：存放在境外的款项总额	91,379,500.03	757,730,128.00

其他说明

注：期末银行存款中存在9,318,233.93元冻结资金，其他货币资金主要是证券投资账户资金20,010,312.43元以及保函保证金50,000.00元，货币资金使用受限详见“六、16.所有权或使用权收到限制的资产”。

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	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,748,091,890.40	1,405,975,108.31	/
其中：			
理财产品	35,175,000.00	826,440,752.15	/
可转让存单	1,712,916,890.40	579,534,356.16	/
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	1,748,091,890.40	1,405,975,108.31	/

其他说明：

□适用√不适用

3、衍生金融资产

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
外汇期权合约公允价值	743,982.31	1,074,298.52
远期外汇合约公允价值		3,417,355.82
合计	743,982.31	4,491,654.34

其他说明：

无

4、 应收票据**(1). 应收票据分类列示**

□适用√不适用

(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

(4). 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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用√不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用√不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用√不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用√不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用√不适用

其中重要的应收票据核销情况:

□适用√不适用

应收票据核销说明:

□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	期初账面余额
----	--------	--------

1 年以内		
其中：1 年以内分项		
一年以内	180,699,226.71	248,290,209.00
1 年以内小计	180,699,226.71	248,290,209.00
1 至 2 年	26,516,590.41	4,905,553.31
2 至 3 年	530,061.61	3,360.21
3 年以上	4,814.96	3,974.80
合计	207,750,693.69	253,203,097.32

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
账龄组合	207,750,693.69	100.00	11,850,453.81	5.70	195,900,239.88	253,203,097.32	100.00	12,910,048.72	5.10	240,293,048.60

合计	207,750,693.69	—	11,850,453.81	—	195,900,239.88	253,203,097.32	—	12,910,048.72	—	240,293,048.60
----	----------------	---	---------------	---	----------------	----------------	---	---------------	---	----------------

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

组合计提项目: 账龄组合

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 (%)
1 年以内	180,699,226.71	9,034,961.33	5.00
1 至 2 年	26,516,590.41	2,651,659.04	10.00
2 至 3 年	530,061.61	159,018.48	30.00
3 年以上	4,814.96	4,814.96	100.00
合计	207,750,693.69	11,850,453.81	5.70

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

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	
应收账款 坏账准备	12,910,048.72	-345,301.19		714,293.72		11,850,453.81
合计	12,910,048.72	-345,301.19		714,293.72		11,850,453.81

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(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	714,293.72

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和合同资产情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 1	46,734,446.53		46,734,446.53	22.50	2,336,722.33
单位 2	46,677,220.55		46,677,220.55	22.47	2,333,861.04
单位 3	28,650,550.40		28,650,550.40	13.79	1,432,527.52
单位 4	22,786,669.25		22,786,669.25	10.97	2,276,372.13
单位 5	18,152,225.34		18,152,225.34	8.74	907,611.27
合计	163,001,112.07		163,001,112.07	78.47	9,287,094.29

其他说明

无

其他说明：

□适用√不适用

6、 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). 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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用√不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用√不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用√不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用√不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用√不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用√不适用

合同资产核销说明:

适用√不适用

其他说明:

适用√不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

适用√不适用

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

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款项融资

适用√不适用

(4) 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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8) 其他说明:

适用 不适用

8、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	24,222,087.63	38.65	98,671,154.97	98.87
1 至 2 年	37,699,653.03	60.15	773,929.96	0.78
2 至 3 年	434,207.83	0.69	168,741.38	0.17
3 年以上	317,545.46	0.51	180,282.30	0.18
合计	62,673,493.95	——	99,794,108.61	——

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(%)
单位 1	24,033,814.57	38.35
单位 2	8,271,326.80	13.20
单位 3	4,800,000.00	7.66

单位 4	1,827,849.06	2.92
单位 5	1,331,790.20	2.12
合计	40,264,780.63	64.25

其他说明
无

其他说明
适用√不适用

9、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	10,297,241.72	24,687,845.60
合计	10,297,241.72	24,687,845.60

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). 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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用√不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用√不适用

(5). 坏账准备的情况

适用√不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用√不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用√不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用√不适用

核销说明：

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). 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

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用√不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

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	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	7,272,889.62	21,069,290.34
1 年以内小计	7,272,889.62	21,069,290.34
1 至 2 年	1,624,813.22	3,891,415.98
2 至 3 年	2,442,414.70	420,696.15
3 年以上	225,704.00	599,000.00
合计	11,565,821.54	25,980,402.47

(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
出口退税	4,319,488.09	17,505,163.31
备用金及其他	2,439,417.44	1,135,310.48
押金保证金	4,806,916.01	7,339,928.68

合计	11,565,821.54	25,980,402.47
----	---------------	---------------

(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)	
2023年1月1日余额	1,292,556.87			1,292,556.87
2023年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段	-95,585.99		95,585.99	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	71,608.94			71,608.94
本期转回				
本期转销				
本期核销			95,585.99	95,585.99
其他变动				
2023年12月31日余额	1,268,579.82			1,268,579.82

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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 坏账准备	1,292,556.87	71,608.94		95,585.99		1,268,579.82
合计	1,292,556.87	71,608.94		95,585.99		1,268,579.82

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用√不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	95,585.99

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用√不适用

其他应收款核销说明：

□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	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
单位 1	4,319,488.09	37.35	出口退税	1 年以内	
单位 2	2,185,000.00	18.89	押金保证金	2-3 年	655,500.00
单位 3	1,000,000.00	8.65	押金保证金	1 年以内	50,000.00
单位 4	489,104.10	4.23	押金保证金	1-2 年	48,910.41
单位 5	201,510.00	1.74	押金保证金	1-2 年	20,151.00
合计	8,195,102.19	70.86	——	——	774,561.41

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项	期末余额	期初余额
---	------	------

目	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	291,665,331.50	181,823,028.31	109,842,303.19	298,955,225.42	177,462,399.82	121,492,825.60
在产品	9,654,947.09		9,654,947.09	626,857.77		626,857.77
库存商品	249,063,405.45	212,582,059.20	36,481,346.25	244,395,551.92	220,027,581.07	24,367,970.85
半成品	78,104,035.74	39,623,990.15	38,480,045.59	78,572,972.30	42,737,424.04	35,835,548.26
发出商品	2,672,868.28		2,672,868.28	4,678,377.44		4,678,377.44
委托加工物资				10,294,540.16		10,294,540.16
合计	631,160,588.06	434,029,077.66	197,131,510.40	637,523,525.01	440,227,404.93	197,296,120.08

(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	177,462,399.82	9,445,473.81		5,084,845.32		181,823,028.31
库存商品	220,027,581.07	-7,445,521.87				212,582,059.20
半成品	42,737,424.04	7,149,832.83	-	10,263,266.72	-	39,623,990.15
合计	440,227,404.93	9,149,784.78		15,348,112.04		434,029,077.66

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用√不适用

按组合计提存货跌价准备

适用√不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用√不适用

(3). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

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

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

一年内到期的债权投资

适用√不适用

一年内到期的其他债权投资

适用√不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

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
大额存单	2,192,518,229.87	2,036,431,875.73
留抵税额	62,829,825.37	50,974,054.75
预缴企业所得税、海关税金	3,450,547.23	3,278,081.84
待摊费用及其他	730,295.26	4,724,372.58
合计	2,259,528,897.73	2,095,408,384.90

其他说明

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用√不适用

债权投资减值准备本期变动情况

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

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

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用√不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用√不适用

债权投资的核销说明：

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

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

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用√不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用√不适用

其他债权投资的核销说明：

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). 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

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用√不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用√不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用√不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用√不适用

长期应收款核销说明：

适用√不适用

其他说明

适用√不适用

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用√不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用√不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

□适用√不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□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

其他说明：

□适用√不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

21、固定资产

项目列示

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	645,779,850.66	339,937,052.68
固定资产清理		
合计	645,779,850.66	339,937,052.68

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	电子设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	167,281,308.00	476,161,365.91	11,564,035.28	12,643,626.82	667,650,336.01
2. 本期增加金额	328,266,985.18	42,713,763.38	4,531,406.61		375,512,155.17
(1) 购置	149,158,446.24	29,460,046.55	1,895,486.31		180,513,979.10
(2)	179,108,538.94	13,253,716.83	2,635,920.30		194,998,176.07

）在建工程转入					
（3）其他增加					
3. 本期减少金额		14,295,321.82	17,594.83	102,527.58	14,415,444.23
（1）处置或报废		14,295,321.82	17,594.83	102,527.58	14,415,444.23
（2）其他减少					
4. 期末余额	495,548,293.18	504,579,807.47	16,077,847.06	12,541,099.24	1,028,747,046.95
二、累计折旧					
1. 期初余额	6,622,115.89	43,193,147.69	4,134,343.47	4,772,732.89	58,722,339.94
2. 本期增加金额	7,755,025.45	39,664,870.19	2,133,433.37	2,667,571.74	52,220,900.75
（1）计提	7,755,025.45	39,664,870.19	2,133,433.37	2,667,571.74	52,220,900.75
（2）其他增加					
3. 本期减少金额		2,153,854.61	7,758.89	97,401.28	2,259,014.78
（1）处置或报废		2,153,854.61	7,758.89	97,401.28	2,259,014.78
4. 期末余额	14,377,141.34	80,704,163.27	6,260,017.95	7,342,903.35	108,684,225.91
三、减值准备					
1. 期初余额		268,990,943.39			268,990,943.39
2. 本期增加金额		14,816,371.88			14,816,371.88
（1）计提		14,816,371.88			14,816,371.88
3. 本期减少金额		9,524,344.89			9,524,344.89
（1）处置或报废		9,524,344.89			9,524,344.89
4. 期末余额		274,282,970.38			274,282,970.38
四、账面价值					
1. 期末账面价值	481,171,151.84	149,592,673.82	9,817,829.11	5,198,195.89	645,779,850.66
2. 期初账面价值	160,659,192.11	163,977,274.83	7,429,691.81	7,870,893.93	339,937,052.68

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用√不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用√不适用

(4). 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
年产3亿件第二、第三类医疗器械、体外诊断试剂、仪器和配套产品建设项目	174,736,576.52	2024年1月已办妥产权证书

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

固定资产清理

□适用√不适用

22、在建工程

项目列示

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	47,103,214.42	91,421,013.58
工程物资		
合计	47,103,214.42	91,421,013.58

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
体外诊断试剂以及诊断仪器研发生产建设项目				84,171,128.18		84,171,128.18
工业用房项目	44,517,048.93		44,517,048.93			

零星项目	2,586,165.49		2,586,165.49	7,249,885.40		7,249,885.40
合计	47,103,214.42		47,103,214.42	91,421,013.58		91,421,013.58

(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
体外诊断试剂以及诊断仪器研发生产建设项目	174,736,576.52	84,171,128.18	90,565,448.34	174,736,576.52			100.00%	100.00%				募集资金
工业用房项目	350,000,000.00		44,517,048.93			44,517,048.93	12.72%	12.72%				自有资金
合计	524,736,576.52	84,171,128.18	13,508,2497.3	174,736,576.5		44,517,048.93	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用√不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

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). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用√不适用

(3). 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

(1) 油气资产情况

适用√不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用√不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目		合计
一、账面原值		
1.期初余额	55,870,856.72	55,870,856.72
2.本期增加金额	4,217,768.27	4,217,768.27
(1) 租赁	4,217,768.27	4,217,768.27
3.本期减少金额	41,018,608.18	41,018,608.18

(1) 租赁到期	41,018,608.18	41,018,608.18
4.期末余额	19,070,016.81	19,070,016.81
二、累计折旧		
1.期初余额	11,061,314.77	11,061,314.77
2.本期增加金额	7,281,512.99	7,281,512.99
(1)计提	7,281,512.99	7,281,512.99
(2)其他增加		
3.本期减少金额	11,142,817.58	11,142,817.58
(1)处置	11,142,817.58	11,142,817.58
(2)其他减少		
4.期末余额	7,200,010.18	7,200,010.18
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	11,870,006.63	11,870,006.63
2.期初账面价值	44,809,541.95	44,809,541.95

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用√不适用

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	合计
一、账面原值			
1.期初余额	22,358,010.00	21,885,999.55	44,244,009.55
2.本期增加金额	24,925,011.94	284,646.86	25,209,658.80
(1)购置	24,925,011.94	284,646.86	25,209,658.80
3.本期减少金额		8,185,710.57	8,185,710.57
(1)处置		8,185,710.57	8,185,710.57
4.期末余额	47,283,021.94	13,984,935.84	61,267,957.78
二、累计摊销			
1.期初余额	814,268.90	1,843,729.62	2,657,998.52
2.本期增加金额	696,425.54	3,582,595.11	4,279,020.65
(1)计提	696,425.54	3,582,595.11	4,279,020.65

3.本期减少金额	-	350,698.63	350,698.63
(1)处置		350,698.63	350,698.63
4.期末余额	1,510,694.44	5,075,626.10	6,586,320.54
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	45,772,327.50	8,909,309.74	54,681,637.24
2.期初账面价值	21,543,741.10	20,042,269.93	41,586,011.03

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是 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、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

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用√不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用√不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用√不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用√不适用

其他说明

适用√不适用

28、长期待摊费用

√适用不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	29,419,239.09	7,443,971.62	7,863,015.90	9,883,011.20	19,117,183.61
服务费	1,424,910.49	107,480.36	465,656.91	351,468.91	715,265.03
合计	30,844,149.58	7,551,451.98	8,328,672.80	10,234,480.11	19,832,448.64

其他说明：

无

29、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	267,493,415.27	57,223,683.91	268,990,943.39	58,747,820.62
内部交易未实现利润	16,557,084.98	2,483,562.75	10,289,168.87	1,543,375.33
坏账准备	4,268,333.52	616,574.33	5,769,805.08	872,410.03
存货跌价准备	429,790,042.27	66,607,806.02	440,227,404.93	69,460,203.94
可抵扣亏损	102,163,178.45	20,606,332.89	54,059,071.30	12,709,673.54
新租赁准则税会差异	12,591,753.22	1,691,805.79	45,929,477.13	9,597,998.20
预计负债	11,358,260.82	2,186,499.12		
公允价值变动	72,137,134.64	10,742,211.87	9,420,999.60	1,761,815.89
员工实物激励	338,387.52	50,758.13		
无形资产摊销与税法差异	872,383.57	130,857.54		

预提费用	13,759,505.06	2,063,925.76		
合计	931,329,479.32	164,404,018.11	834,686,870.30	154,693,297.55

(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
非同一控制下企业合并资产评估增值	3,225,131.05	161,256.55	4,753,719.13	713,057.88
大额存单公允价值变动	7411219.18	1,710,933.56		
固定资产折旧与税法差异	270,398,989.07	51,434,365.46	300,509,082.61	57,291,046.48
新租赁准则税会差异	11,870,006.63	1,549,954.76	44,809,541.95	9,396,790.50
境外公司预计所得税	93,211,713.84	13,981,757.08		
合计	386,117,059.77	68,838,267.41	350,072,343.69	67,400,894.86

(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	211,446.52	59,026.33
可抵扣亏损	13,343,691.09	7,289,262.72
合计	13,555,137.61	7,348,289.05

(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		20,977.06	
2024 年	1,361,462.42	351,437.87	
2025 年	1,413,622.97	1,192,565.19	
2026 年	4,913,701.77	1,271,579.18	
2027 年	4,302,567.34	4,452,703.42	
2028 年	1,352,336.59		
合计	13,343,691.09	7,289,262.72	/

其他说明：

□适用√不适用

30、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
资产购置款	24,332,169.87		24,332,169.87	41,676,504.38		41,676,504.38
员工实物激励	9,813,238.50		9,813,238.50			
合计	34,145,408.37		34,145,408.37	41,676,504.38		41,676,504.38

其他说明：
无

31、所有权或使用权受限资产

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
银行存款		9,318,233.93	冻结	法院财产保全诉讼冻结资金详见“十四、或有事项”				
投资账户资金		20,010,312.43	冻结	理财资金冻结				
保函保证金		50,000.00	其他	银行开具5万保函对应保证金				
合计		29,378,546.36	/	/			/	/

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
保证借款	3,000,000.00	2,000,000.00
合计	3,000,000.00	2,000,000.00

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

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
外汇期权	14,606,889.77	14,422,762.25
合计	14,606,889.77	14,422,762.25

其他说明：

无

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	102,481,999.71	165,446,918.70
合计	102,481,999.71	165,446,918.70

本期末无已到期未支付的应付票据。

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
1 年以内	179,079,091.15	861,580,536.15
1 至 2 年	189,014,362.80	5,502,597.03
2 至 3 年	3,925,430.26	624,744.97
3 年以上	1,130,601.70	501,282.49
合计	373,149,485.91	868,209,160.64

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏省某实业有限公司	110,443,666.65	尚未完成结算
合计	110,443,666.65	/

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

(3). 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

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	13,690,626.57	32,248,087.64
减：计入其他流动负债（附注六、25）	574,068.34	
合计	13,116,558.23	32,248,087.64

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用√不适用

(3). 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	82,366,305.06	109,583,514.63	177,014,217.70	14,935,601.99
二、离职后福利-设定提存计划	578,371.31	5,811,753.29	5,903,382.28	486,742.32
三、辞退福利		14,300.00	14,300.00	
合计	82,944,676.37	115,409,567.92	182,931,899.98	15,422,344.31

(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	81,958,290.88	96,381,602.56	163,783,389.74	14,556,503.70
二、职工福利费	10,299.50	3,476,941.90	3,481,435.98	5,805.42
三、社会保险费	392,159.33	3,742,042.72	3,774,790.58	359,411.47
其中：医疗保险费	374,545.28	3,626,906.69	3,658,328.20	343,123.77
工伤保险费	17,614.05	99,432.40	100,758.75	16,287.70
生育保险费		15,703.64	15,703.64	0.00
四、住房公积金	548.00	5,868,366.00	5,858,939.00	9,975.00
五、工会经费和职工教育经费	5,007.35	114,561.45	115,662.40	3,906.40
合计	82,366,305.06	109,583,514.63	177,014,217.70	14,935,601.99

(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	556,202.78	5,590,450.79	5,683,913.58	462,739.99
2、失业保险费	22,168.53	221,302.50	219,468.70	24,002.33
合计	578,371.31	5,811,753.29	5,903,382.28	486,742.32

其他说明：

√适用□不适用

无

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	1,066,004.04	23,520,497.09
企业所得税	1,510,400.32	129,443,220.65
个人所得税	275,405.92	211,369.88
房产税	667,272.58	507,995.64
土地使用税	412,942.50	357,704.78
其他	96,090.09	1,887,443.45
印花税		157,832.39
房产税	667,272.58	507,995.64
土地使用税	412,942.50	357,704.78

其他	96,090.09	1,518.45
合计	4,028,115.45	155,928,231.49

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 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	16,715,916.72	26,831,742.74
合计	16,715,916.72	26,831,742.74

其他说明：

适用 不适用

无

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

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
押金保证金	3,826,641.76	11,716,280.00
投资款	10,200,000.00	11,340,000.00
其他	2,689,274.96	3,775,462.74
合计	16,715,916.72	26,831,742.74

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

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年内到期的租赁负债	4,410,983.25	10,262,316.40
合计	4,410,983.25	10,262,316.40

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
待转销项税	574,068.34	
合计	574,068.34	

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

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的具体情况：（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). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

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
长期租赁负债	12,582,134.17	44,525,053.55
减：一年到期的租赁负债	4,410,983.25	10,262,316.40
合计	8,171,150.92	34,262,737.15

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

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
产品质量保证	67,905,497.71	44,248,552.06	产品质量问题
未决诉讼		11,358,260.82	合同纠纷起诉
合计	67,905,497.71	55,606,812.88	/

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
新型冠状病毒检测产品智能化生产线改造项目	4,439,826.92		735,133.10	3,704,693.82	与资产相关的政府补助
合计	4,439,826.92		735,133.10	3,704,693.82	/

其他说明：

□适用 √不适用

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	90,773,432.00		36,309,373.00			36,309,373.00	127,082,805.00

其他说明：

2023年4月17日公司第二届董事会第八次会议决议，审议通过了《关于公司2022年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》：公司以资本公积向全体股东每10股转增4股，合计转增36,309,373股，转增后公司总股本增加至127,082,805股。

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
股本溢价	1,086,643,097.27		36,309,373.00	1,050,333,724.27
合计	1,086,643,097.27		36,309,373.00	1,050,333,724.27

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本年资本公积减少 36,309,373.00 元，详见“六、29 股本”之说明。

56、 库存股适用 不适用**57、 其他综合收益**适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
外币财务报表折算差额	8,024,207.74	-157,052.72				-157,052.72		7,867,155.02
其他综合收益合计	8,024,207.74	-157,052.72				-157,052.72		7,867,155.02

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、 专项储备适用 不适用**59、 盈余公积**适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	46,136,497.32	2,447,717.27		48,584,214.59
合计	46,136,497.32	2,447,717.27		48,584,214.59

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	4,190,358,802.99	1,398,379,101.17
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	4,190,358,802.99	1,398,379,101.17
加：本期归属于母公司所有者的净利润	141,553,680.39	3,044,673,309.82
减：提取法定盈余公积	2,447,717.27	14,720,016.00
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	453,867,160.00	237,973,592.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	3,875,597,606.11	4,190,358,802.99

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	503,357,076.78	290,445,148.75	6,165,884,330.92	1,554,903,954.66
其他业务				
合计	503,357,076.78	290,445,148.75	6,165,884,330.92	1,554,903,954.66

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

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

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

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
城市维护建设税	3,401,097.74	25,828,380.56
教育费附加	1,481,809.75	11,112,015.75
房产税	1,232,714.05	388,178.08
土地使用税	64,446.26	
印花税	545,410.28	2,903,826.60
地方教育费附加	941,896.97	7,408,010.45
残疾人保障金	793,148.65	1,009,312.68
契税		2,102.94
水利基金建设	2,436.68	1,000.52
其他	96,897.86	7,925.81
合计	8,559,858.24	48,660,753.39

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	19,858,811.44	59,539,879.13
推广费及业务费	7,760,790.15	420,530,442.15
保险费	504,504.74	4,814,010.57
差旅费	4,777,028.52	1,162,939.92
折旧及摊销	2,038,656.58	1,661,214.23

其他	7,894,629.55	6,051,099.28
合计	42,834,420.98	493,759,585.28

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	24,505,272.44	32,964,735.79
租赁及水电费	7,581,391.38	3,591,971.57
中介机构费及服务费	9,596,202.59	16,165,731.76
办公费	3,321,874.36	10,522,685.62
折旧及摊销	15,692,258.11	5,346,248.23
差旅费	1,077,765.00	1,185,546.91
业务招待费	2,312,459.49	1,207,629.06
车辆费	460,443.02	1,377,914.87
其他	1,984,451.15	2,332,378.36
合计	66,532,117.54	74,694,842.17

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	38,804,970.46	47,646,726.78
材料	24,137,690.20	50,561,420.12
折旧及摊销	5,873,000.31	4,587,100.73
其他	36,459,327.66	226,279,258.82
合计	105,274,988.63	329,074,506.45

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
利息支出	1,348,717.67	2,025,308.60
减：利息收入	14,560,620.23	24,704,815.11
汇兑净损益	-58,044,842.38	-511,652,671.80
手续费	319,566.59	742,818.33
合计	-70,937,178.35	-533,589,359.98

其他说明：
无

67、其他收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与日常经营活动有关的政府补助	38,061,974.23	32,263,810.47
合计	38,061,974.23	32,263,810.47

其他说明：
计入其他收益的政府补助的具体情况，请参阅附注十、“政府补助”。

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
理财产品及大额存单投资收益	119,345,960.92	60,947,004.19
远期外汇合约投资收益	760,816.22	53,600.00
期权投资收益		-2,582,700
债务重组收益	20,000,000.00	
合计	140,106,777.14	58,417,904.19

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	-20,333,395.58	975,108.31
衍生金融工具	-34,468,297.39	-10,396,107.91
合计	-54,801,692.97	-9,420,999.60

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
应收账款坏账损失	345,301.19	13,851,936.63
其他应收款坏账损失	-71,608.94	-759,047.41
合计	273,692.25	13,092,889.22

其他说明：

上表中损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

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
存货跌价损失	-9,149,784.78	-494,905,599.39
固定资产减值损失	-14,816,371.88	-268,990,943.39
合计	-23,966,156.66	-763,896,542.78

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	7,162,046.65	
合计	7,162,046.65	

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	1,514.90	68,259.50	1,514.90
其中：固定资产处置利得	1,514.90	68,259.50	1,514.90
与企业日常活动无关的政府补助	33.00		33.00
其他	163,620.27	823,158.46	163,620.27
合计	165,168.17	891,417.96	165,168.17

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	10,483,334.59	1,348,419.35	10,483,334.59
对外捐赠支出	30,243.64	6,667,820.72	30,243.64
罚款支出	19,511.74	4,972.40	19,511.74
赔偿及违约金支出	13,298,970.58		13,298,970.58
其他	510.44	2,199,200.30	510.44
合计	23,832,570.99	10,220,412.77	23,832,570.99

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	12,887,313.30	569,920,799.77
递延所得税费用	-10,035,163.90	-94,584,342.04
合计	2,852,149.40	475,336,457.73

(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	143,816,958.81
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,572,543.82
子公司适用不同税率的影响	386,578.56
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,404,554.59
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,897,749.82
本年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	113,067.50
研发加计扣除的影响	-12,542,763.27
境外实体所得税影响	-6,184,081.98
所得税费用	2,852,149.40

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注 57

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

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
押金及保证金	2,533,012.67	6,264,891.38
利息收入	14,560,620.23	24,704,815.11
政府补助及个税手续费返还	37,326,874.13	36,703,637.39
其他	95,569.73	3,636,355.83
合计	54,516,076.76	71,309,699.71

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
冻结资金	9,368,233.93	
押金及保证金	7,889,638.24	6,704,504.10
付现费用及其他	454,997,730.93	299,287,177.69
手续费	319,566.59	742,818.33
营业外支出	1,990,975.58	834,972.40
合计	474,566,145.27	307,569,472.52

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的工程保证金		4,706,000.00
合计		4,706,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

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
证券投资账户保证金等	20,010,312.43	
其他		43,366.66
合计	20,010,312.43	43,366.66

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用√不适用

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
房屋租赁款和保证金	4,978,561.55	15,284,632.42
合计	4,978,561.55	15,284,632.42

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用√不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用√不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用√不适用

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	140,964,809.41	3,044,171,657.91
加: 资产减值准备	23,966,156.66	763,896,542.78
信用减值损失	-273,692.25	-13,092,889.22
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	52,220,900.75	34,867,791.92
使用权资产摊销	7,281,512.99	9,633,369.28
无形资产摊销	4,279,020.65	1,745,142.21
长期待摊费用摊销	8,328,672.81	4,991,025.58
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)	-7,162,046.65	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	10,481,819.69	1,280,159.85
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	54,801,692.97	9,420,999.60
财务费用(收益以“-”号填列)	-29,574,533.97	-217,123,722.67
投资损失(收益以“-”号填列)	-140,106,777.14	-58,417,904.19
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-19,102,709.26	-138,466,849.98
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	10,829,361.25	43,882,507.94
存货的减少(增加以“-”号填列)	-8,985,175.09	-448,855,523.29
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	78,802,862.34	166,521,233.43
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-809,834,488.27	538,824,530.47
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-623,082,613.12	3,743,278,071.62
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	307,976,838.75	2,138,132,818.39
减: 现金的期初余额	2,138,132,818.39	2,047,209,377.52
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,830,155,979.64	90,923,440.87

(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	307,976,838.75	2,138,132,818.39
其中：库存现金	62,529.42	172,343.99
可随时用于支付的银行存款	307,633,924.24	2,137,555,188.99
可随时用于支付的其他货币资金	280,385.09	405,285.41
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	307,976,838.75	2,138,132,818.39
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		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	理由
银行存款	9,318,233.93	诉讼冻结
投资账户资金	20,010,312.43	理财期间资金冻结
保函保证金	50,000.00	银行开具 5 万保函对应保证金
合计	29,378,546.36	/

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用√不适用

其他说明：

□适用√不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用√不适用

81、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	-	-	159,757,665.35
其中：美元	19,557,744.12	7.0827	138,521,634.49
欧元	2,637,131.65	7.8592	20,725,745.07

迪拉姆	1,932.55	0.5175	1,000.00
港币	562,201.69	0.9059	509,285.79
应收账款	-	-	168,644,531.93
其中：美元	23,787,740.93	7.0827	168,481,432.62
欧元	20,752.66	7.8592	163,099.31

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

子公司 AssureTechLimited 注册地及经营地为中国香港，子公司 FAMILYTREEPTE.LTD 注册地及经营地为新加坡，子公司 NobleMotiveLLC 及 AssureTechLCC 注册地及经营地为美国，上述子公司均以美元为记账本位币。

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

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	38,804,970.46	47,646,726.78
材料	24,137,690.20	50,561,420.12
折旧及摊销	5,873,000.31	4,587,100.73
其他	36,459,327.66	226,279,258.82
合计	105,274,988.63	329,074,506.45
其中：费用化研发支出	105,274,988.63	329,074,506.45
资本化研发支出		

其他说明：

无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目适用 不适用**九、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

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

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

子公司名称	主要经营地	注册资本（万元）	注册地	业务性质	持股比例（%）
北京盈旭生物科技有限公司	北京	500.00	北京	医药销售	100.00
西安杰旭生物科技有限公司	西安	500.00	西安	医药销售	100.00
成都民旭生物科技有限公司	成都	500.00	成都	医药销售	100.00
泰萌勒生物科技（杭州）有限责任公司	杭州	1,000.00	杭州	医药销售	100.00
南京领旭生物科技有限公司	南京	1,000.00	南京	医药销售	100.00
安旭生物科技（深圳）有限公司	深圳	3,000.00	深圳	医药销售	100.00

6、 其他

适用 不适用

十、 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

单位:元币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
杭州旭科生物技术有限公司	杭州	330.00	杭州	POCT 生产制造	100.00		新设
杭州博进医疗制品有限公司	杭州	200.00	杭州	塑料制品制造	100.00		新设
浙江艾旭生物工程有限公司	湖州	6,000.00	湖州	医药制造	100.00		新设
浙江旭民生物技术有限公司	富阳	10,000.00	富阳	医药制造	100.00		新设

杭州安偲网络科技有限公司	杭州	100.00	杭州	网络销售	100.00		新设
浙江安旭生物技术有限公司	杭州	1,080.00	杭州	医药制造	100.00		新设
杭州新昇集采贸易有限公司	杭州	1,000.00	杭州	医药销售	100.00		新设
杭州安旭医学检验实验室有限公司	杭州	1,000.00	杭州	医学检测	100.00		新设
湖南天纵易骏生物科技有限公司	湖南	1,000.00	湖南	医药制造	100.00		购买
无锡天纵易骏生物科技有限公司	无锡	300.00	无锡	医药制造		51.00	购买
杭州安旭生物医药有限公司	杭州	5,000.00	杭州	医学检测	100.00		新设
Assure Tech Limited	香港		香港	医药销售	100.00		新设
FAMILY TREE PTE. LTD (新加坡)	新加坡		新加坡	对外投资	100.00		新设
Noble Motive LLC (美国特拉华州)	美国		美国	医药销售		100.00	新设
Assure Tech LCC (美国)	美国		美国	医药销售		100.00	新设
湖南达优医疗科技有限公司	湖南	500.00	湖南	医药销售	100.00		购买
北京盈旭生物科技有限公司	北京	500.00	北京	医药销售	100.00		新设
西安杰旭生物科技有限公司	西安	500.00	西安	医药销售	100.00		新设
成都民旭生物科技有限公司	成都	500.00	成都	医药销售	100.00		新设
泰萌勒生物科技(杭州)有限责任公司	杭州	1,000.00	杭州	医药销售	100.00		新设
南京领旭生物科技有限公司	南京	1,000.00	南京	医药销售	100.00		新设
安旭生物科技(深圳)有限公司	深圳	3,000.00	深圳	医药销售	100.00		新设

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

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

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	4,439,826.92			735,133.10		3,704,693.82	与资产相关
合计	4,439,826.92			735,133.10		3,704,693.82	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	37,629,527.50	32,263,810.47
合计	37,629,527.50	32,263,810.47

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

□适用√不适用

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用√不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、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		1,723,835,872.71	25,000,000.00	1,748,835,872.71
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		1,723,835,872.71	25,000,000.00	1,748,835,872.71
(1) 债务工具投资		1,723,091,890.40	25,000,000.00	1,748,091,890.40
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		743,982.31		743,982.31
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		1,723,835,872.71	25,000,000.00	1,748,835,872.71
(六) 交易性金融负债		14,606,889.77		14,606,889.77
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		14,606,889.77		14,606,889.77
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债		14,606,889.77		14,606,889.77
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		14,606,889.77		14,606,889.77
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

十四、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(%)
杭州艾旭控股有限公司	杭州	实业投资	20,000,000.00	26.87	26.87

本企业的母公司情况的说明

杭州艾旭控股有限公司最终控制方是凌世生、姜学英，两人为夫妻关系。凌世生直接持有安旭生物 25.12%股份，姜学英直接持有安旭生物 2.00%股份；两人通过艾旭控股持有安旭生物 26.87%股份，通过创圣投资持有安旭生物 5.64%股份，合计持有公司 59.63%的股份，形成对公司的控制。

本企业最终控制方是凌世生、姜学英

其他说明：

杭州艾旭控股有限公司最终控制方是凌世生、姜学英，两人为夫妻关系。凌世生直接持有安旭生物 25.12%股份，姜学英直接持有安旭生物 2.00%股份；两人通过艾旭控股持有安旭生物 26.87%股份，通过创圣投资持有安旭生物 5.64%股份，合计持有公司 59.63%的股份，形成对公司的控制。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用□不适用

详见附注十 1.在子公司中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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
姜德祥	实际控制人姜学英之直系亲属
姜学斌	实际控制人姜学英之直系亲属
凌杰	实际控制人凌世生之近亲属
周娟英、章国标、马卫民	独立董事

董文坤	董事兼高级管理人员（副总经理），通过杭州创圣股权投资合伙企业（有限合伙）间接持有本公司 0.89% 的股权
黄银钱	董事，通过杭州创圣股权投资合伙企业（有限合伙）间接持有本公司 0.27% 的股权
张炯	监事，通过杭州创圣股权投资合伙企业（有限合伙）间接持有本公司 0.18% 的股权
洪育焰	监事，通过杭州创圣股权投资合伙企业（有限合伙）间接持有本公司 0.04% 的股权
周拉拉	监事，通过杭州创圣股权投资合伙企业（有限合伙）间接持有本公司 0.04% 的股权
魏文涛	高级管理人员（副总经理），通过杭州创圣股权投资合伙企业（有限合伙）间接持有本公司 0.58% 的股权
吴娅鸿	高级管理人员，本年担任董事会秘书（2023 年 2 月 10 日辞任董事会秘书）
韩钧	高级管理人员，本年担任董事会秘书
康敏	高级管理人员，本年担任财务总监

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

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

单位：元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
凌世生	租赁房屋	129,600.00	129,600.00								

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

单位：元币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
凌世生（注1）	94,500,000.00	2021-5-27	2024-5-26	否

关联担保情况说明

适用 不适用

凌世生与中国农业银行股份有限公司杭州九堡支行签订合同编号为 33100520200021987 的《最高额保证合同》，为本公司在 2021 年 5 月 27 日至 2024 年 5 月 26 日期间内连续发生的多笔债务承担不超过 94,500,000.00 元的担保责任。

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	548.25	2,100.08

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况**(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
其他应收款	姜学英			32,400.00	

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	洪育焰	1,000.00	5,500.00

其他应付款	吴娅鸿		5,500.00
其他应付款	董文坤	30,000.00	
其他应付款	张炯	7,232.00	3,177.99
其他应付款	韩钧	7,000.00	
其他应付款	魏文涛	180.00	

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付**1、 各项权益工具**

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

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、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

公司于 2022 年 6 月 3 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)及指定信息披露媒体披露的《安旭生物关于参与设立产业投资基金的公告》，本公司作为有限合伙人以自有资金认缴出资不超过人民币 50,000 万元，出资比例占基金出资总额的 50%，首期出资金额为 20,000 万元，占认缴出资总额的 40%，截至 2023 年 12 月 31 日，公司尚未支付认缴款。

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

(1) 2023 年 11 月，南京天纵易康生物科技股份有限公司起诉本公司，杭州市余杭区人民法院于 2023 年 12 月 20 日进行受理案号（2023）浙 0110 民诉前调 21102 号，南京天纵易康生物科技股份有限公司请求本公司支付第二期股权转让款 1,020 万元及逾期付款违约金，计息起止日为 2023 年 3 月 23 日。截至审计报告日，尚未判决，本公司以谨慎原则按照本年度应计利息足额计提预计负债。

(2) 杭州今发科技有限公司和本公司存在买卖合同纠纷，杭州今发科技有限公司诉请本公司支付拖欠货款、仓储费用共 931.82 万元；支付逾期付款违约金 545.12 万元，截至审计报告日，尚未判决，本公司以谨慎原则按照起诉书金额全额计提预计负债。

(3) 杭州全至商务有限公司和子公司浙江旭民生物技术有限公司存在服务合同纠纷，杭州全至商务有限公司诉请浙江旭民生物技术有限公司支付拖欠餐饮服务费用及其相关逾期付款违约金、律师代理费共 96.89 万元；诉请浙江旭民生物技术有限公司支付租金物业服务费、水电费等共 792.51 万元，截至审计报告日尚未判决。

(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

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	50,833,122.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	50,833,122.00

经决议，公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 4 元（含税）。本年度不进行资本公积转增股本、不送红股。

除上述事项外，公司无需披露的重要资产负债表日后事项。

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、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、重要债务重组

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

2022年9月29日，公司使用闲置自有资金1亿元购买了隆晟1号信托产品，上述产品已逾期、尚未兑付，信托产品本金及投资收益尚未收回。公司已于2023年10月8日披露的公告（公告编号2023-029）《关于部分信托产品逾期兑付的风险提示公告》，公司在2023年三季度财务报表中确认3,500.00万元公允价值变动损失

十九、 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	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	619,811,352.54	1,610,316,144.91
1年以内小计	619,811,352.54	1,610,316,144.91
1至2年	1,247,908,530.60	6,463,469.29
2至3年	507,277.80	1,545.25
3年以上	3,000.00	3,974.80
合计	1,868,230,160.94	1,616,785,134.25

(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	账面余额	坏账准备	账面

	价值				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										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,868,230,160.94	100.00	2,841,932.58	0.15	1,865,388,228.36	1,616,785,134.25	100.00	4,624,195.68	0.29	1,612,160,938.57
其中：										
关联方组合	1,814,652,417.83	97.13			1,814,652,417.83	1,528,679,251.06	94.55			1,528,679,251.06
账龄组合	53,577,743.11	2.847	2,841,932.58	5.30	50,735,810.53	88,105,883.19	5.45	4,624,195.68	5.25	83,481,687.51
合计	1,868,230,160.94	—	2,841,932.58	—	1,865,388,228.36	1,616,785,134.25	—	4,624,195.68	—	1,612,160,938.57

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

组合计提项目：账龄组合

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 (%)
1 年以内		2,619,997.34	5.00
1 至 2 年	667,519.02	66,751.90	10.00

2 至 3 年	507,277.80	152,183.34	30.00
3 年以上	3,000.00	3,000.00	100.00
合计	53,577,743.11	2,841,932.58	5.30

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

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	
按组合计提坏账准备	4,624,195.68	-1,067,969.38		714,293.72		2,841,932.58
合计	4,624,195.68	-1,067,969.38		714,293.72		2,841,932.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(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	714,293.72

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和合同资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	1,530,580,390.69		1,530,580,390.69	81.19	
客户 2	167,107,455.00		167,107,455.00	8.86	
客户 3	93,487,569.63		93,487,569.63	4.96	
客户 4	46,677,220.55		46,677,220.55	2.48	2,333,861.0
客户 5	16,638,537.50		16,638,537.50	0.88	

合计	1,854,491,173.37		1,854,491,173.37	98.37	2,333,861.0
----	------------------	--	------------------	-------	-------------

其他说明
无

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	159,801,482.01	31,429,090.89
合计	159,801,482.01	31,429,090.89

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). 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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

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). 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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √ 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √ 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √ 不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √ 不适用

核销说明：

□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	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	149,306,398.25	28,207,935.90
1 年以内小计	149,306,398.25	28,207,935.90
1 至 2 年	6,069,927.12	3,503,190.98
2 至 3 年	3,783,314.70	276,704.00
3 年以上	1,581,704.00	515,000.00
合计	160,741,344.07	32,502,830.88

(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
出口退税	4,319,488.09	17,505,163.31
备用金及其他	1,569,728.07	860,312.68
押金保证金	3,216,368.24	5,942,776.08
往来款	151,635,759.67	8,194,578.81
合计	160,741,344.07	32,502,830.88

(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)	
2023年1月1日余额	125,409.69	948,330.30		1,073,739.99
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-39,919.48	39,919.48		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-7,546.11	-126,331.83		-133,877.93
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	77,944.11	861,917.95		939,862.06

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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	1,073,739.99	-133,877.93				939,862.06
坏账准备						
合计	1,073,739.99	-133,877.93				939,862.06

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用√不适用

其他说明
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

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	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
单位 1	112,500,000.00	79.53	往来款项 (合并范围内关联方)	1 年以内	
单位 2	12,707,737.43	8.98	出口退税	1 年以内	
单位 3	2,102,897.98	1.49	往来款项 (合并范围内关联方)	1 年以内	
单位 3	4,036,152.21	2.85	往来款项 (合并范围内关联方)	1-2 年	
单位 4	1,000,000.00	0.71	往来款项 (合并范围内关联方)	1 年以内	
单位 4	1,500,000.00	1.06	往来款项 (合并范围内关联方)	1-2 年	
单位 4	1,490,000.00	1.05	往来款项 (合并范围内关联方)	2-3 年	
单位 5	2,185,000.00	1.54	保证金及 押金	2-3 年	655,500.00
合计	137,521,787.62		/	/	655,500.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	893,068,322.04		893,068,322.04	758,068,322.04		758,068,322.04
合计	893,068,322.04		893,068,322.04	758,068,322.04		758,068,322.04

(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
杭州安偲网络科技有限公司	971,890.00			971,890.00		
杭州旭科生物技术有限公司	12,152,928.29			12,152,928.29		
杭州博进医疗制品有限公司	4,182,965.84			4,182,965.84		
浙江艾旭生物工程有限公司	189,987,162.91			189,987,162.91		
浙江安旭生物技术有限公司	10,800,000.00			10,800,000.00		
Assure Tech Limited	702,150.00			702,150.00		
浙江旭民生物技术有限公司	450,000,000.00	100,000,000.00		550,000,000.00		
湖南天纵易骏生物科技有限公司	20,400,000.00	5,000,000.00		25,400,000.00		
杭州安旭医学检验实验室有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
杭州安旭生物医药有限公司	60,000,000.00			60,000,000.00		
湖南达优医疗科技有限公司	3,800,000.00			3,800,000.00		
FIMLY TREE PTE.LTD	71,225.00			71,225.00		

安旭生物科技(深圳)有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00		
合计	758,068,322.04	135,000,000.00		893,068,322.04		

(2). 对联营、合营企业投资

□适用√不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用√不适用

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	598,397,830.66	475,334,485.71	5,914,404,923.70	1,801,710,858.45
其他业务			941,954.20	160,250.52
合计	598,397,830.66	475,334,485.71	5,915,346,877.90	1,801,871,108.97

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用√不适用

其他说明

□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

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□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
债权投资持有期间取得的利息收入	52,203,169.39	38,652,070.94
处置债权投资取得的投资收益		-2,582,700.00
外汇衍生合约收益		53,600.00
债务重组收益	20,000,000.00	
合计	72,203,169.39	36,122,970.94

其他说明:

无

6、其他

□适用√不适用

二十、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
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-3,313,342.51	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	37,168,986.17	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	65,305,084.17	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	20,000,000.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-13,192,013.66	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	16,625,422.64	
少数股东权益影响额（税后）	134,929.86	
合计	89,208,361.67	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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

其他说明

□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	2.73	1.11	1.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.02	0.41	0.41

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：凌世生

董事会批准报送日期：2024年4月28日

修订信息

□适用√不适用