



迈克生物股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-079

2024 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人唐勇、主管会计工作负责人尹珊及会计机构负责人(会计主管人员)游平声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及到未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司可能面临的风险详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
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.....	10
第四节 公司治理.....	43
第五节 环境和社会责任.....	45
第六节 重要事项.....	49
第七节 股份变动及股东情况.....	59
第八节 优先股相关情况.....	66
第九节 债券相关情况.....	67
第十节 财务报告.....	68

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、经公司法定代表人签名的 2024 年半年度报告文本原件。
- 三、报告期内在中国证券报、证券日报、巨潮咨询网（<http://www.cninfo.com.cn>）公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券投资部。

迈克生物股份有限公司

法定代表人：唐勇

释义

释义项	指	释义内容
公司/迈克生物	指	迈克生物股份有限公司
迈克实业	指	迈克生物股份有限公司全资子公司四川省迈克实业有限公司
迈克医疗电子	指	迈克生物股份有限公司全资子公司迈克医疗电子有限公司
安可瑞新材料	指	迈克生物股份有限公司全资子公司四川安可瑞新材料技术有限公司
重庆征途	指	迈克生物股份有限公司原全资子公司重庆征途科技有限公司
云南迈克	指	迈克生物股份有限公司全资子公司云南迈克科技有限公司
贵州迈克	指	迈克生物股份有限公司全资子公司贵州迈克科技有限公司
湖北迈克	指	迈克生物股份有限公司全资子公司迈克生物（湖北）有限公司
上海迈可优	指	迈克生物股份有限公司全资子公司上海迈可优生物科技有限公司
达微生物	指	迈克生物股份有限公司原全资子公司北京达微生物科技有限公司
吉林迈克	指	迈克生物股份有限公司控股子公司吉林迈克生物有限公司
内蒙古迈克	指	迈克生物股份有限公司控股子公司内蒙古迈克生物科技有限公司
新疆迈克	指	迈克生物股份有限公司原全资子公司新疆迈克宏康生物有限公司
北京迈克	指	迈克生物股份有限公司控股子公司北京迈克生物科技有限公司
广东迈克	指	迈克生物股份有限公司控股子公司迈克生物（广东）有限公司
山东迈克	指	迈克生物股份有限公司控股子公司山东迈克生物科技有限公司
迈凯基因	指	迈克生物股份有限公司控股子公司迈凯基因科技有限公司
美因健康	指	迈克生物股份有限公司参股公司美因健康科技（北京）有限公司
山西迈克	指	迈克生物股份有限公司控股子公司山西迈克生物有限公司
美国迈克	指	迈克生物股份有限公司全资美国子公司 MACCURA BIOTECHNOLOGY (USA) LLC
英迈健	指	迈克生物股份有限公司原参股公司英迈健（杭州）医疗技术有限公司
迈克医疗科技	指	迈克生物股份有限公司全资子公司四川迈克医疗科技有限公司
新加坡迈克	指	迈克生物股份有限公司全资新加坡子公司 MACCURA BIOTECHNOLOGY PRIVATE LIMITED，即迈克生物（新加坡）有限责任公司
印度尼西亚迈克	指	迈克生物股份有限公司全资印度尼西亚子公司 PT MACCURA BIOTECHNOLOGY INDONESIA，即迈克生物（印度尼西亚）有限公司
华西精准医学	指	迈克生物股份有限公司参股公司成都华西精准医学产业创新中心有限公司
产业基金	指	迈克生物股份有限公司参股企业成都国生普华迈克股权投资基金合伙企业（有限合伙）
博德致远	指	迈克生物股份有限公司参股公司深圳市博德致远生物技术有限公司
果壳生物	指	迈克生物股份有限公司参股公司北京果壳生物科技有限公司
上海润领	指	迈克生物股份有限公司参股公司上海润领投资管理有限公司
德国凯杰	指	迈凯基因外资股东德国凯杰 QIAGEN N.V.
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
创业板	指	深圳证券交易所创业板
IVD	指	系 In Vitro Diagnostics 的缩写，中文为体外诊断，是指运用专业科学的仪器、试剂或系统，对人体样本(血液、体液、组织等)进行检测而获取临床诊断信息，广泛应用于体检、慢性病管理、重疾监测、临床治疗等方面，已成为人类疾病预防、诊断、治疗日益重要的组成部分。
量值溯源	指	是指通过一条具有规定不确定度的不间断的比较链，使测量结果或测量标准的值能够与规定的参考标准(通常是国家计量基准或国际计量基准)联系起来特性。
室间质评	指	利用实验室间的对比来确定实验室能力的活动，它也是为确保实验室维持较高的检验水平，

		而对其能力进行考核、监督和确认的一种认证活动。
生化检测/生化	指	是指体外诊断主要分支之一，通过各种生物化学反应或免疫反应，测定体内酶类、糖类、脂类、蛋白和非蛋白氮类、无机元素类等生物化学指标的诊断方法。
免疫检测/免疫	指	是指体外诊断主要分支之一，通过抗原与抗体相结合的特异性反应进行测定的诊断方法。
分子诊断/分子	指	是指体外诊断主要分支之一，对与疾病相关的蛋白质和各种免疫活性分子以及编码这些分子的基因进行测定的诊断方法。
临床检测/临检	指	是指体外诊断主要分支之一，通过对病人的血液、体液、分泌物、排泄物和脱落物等标本的物理、化学、分子生物学检测，确定疾病种类。一般包括血常规、尿常规、便常规等检测。
POCT/快速检测	指	即时检验（point-of-care testing），指在病人旁边进行的临床检测及床边检测，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。
数字 PCR/DPCR	指	数字聚合酶链反应(Digital PCR),是一种核酸绝对定量的检测方法。无需标准曲线即可对核算进行精确定量，极大程度地保证了检测的准确度和紧密度，是继实时荧光定量 PCR 技术之后的第三代核酸定量检测技术，在液体活检、肿瘤伴随诊断、无创产前筛查、病原载量检测等方面具有重要应用价值。
IFCC	指	国际临床化学与实验医学联合会，是全球检验医学学术最具权威机构之一，IFCC 会员可以参与 IFCC 的各种临床研究、各类国际标准讨论、参考方法讨论、常规方法的研究、实验室管理研究等。
TUV	指	德国专为元器件产品定制的一个安全认证标志，在德国和欧洲得到广泛的接受。
CQC	指	中国质量认证中心，是经国家主管部门批准设立的专业认证机构。
病理科	指	是大型综合医院必不可少的科室之一，其主要任务是在医疗过程中承担病理诊断工作，包括通过活体组织检查、脱落和细针穿刺细胞学检查以及尸体剖检，为临床提供明确的病理诊断，确定疾病的性质。
NGS	指	高通量测序或二代测序技术，以高输出量和高解析度为主要特色，能一次并行对几十万到几百万条 DNA 分子进行序列读取，在提供丰富的遗传学信息的同时，还可大大降低测序费用、缩短测序时间的测序技术。
冷链物流	指	泛指冷藏冷冻类食品在生产、贮藏运输、销售，到消费前的各个环节中始终处于规定的低温环境下，以保证食品质量，减少食品损耗的一项系统工程。它是随着科学技术的进步、制冷技术的发展而建立起来的，是以冷冻工艺学为基础、以制冷技术为手段的低温物流过程。
NMPA	指	是"National Medical Products Administration"的缩写，即"国家药品监督管理局"。
CE 认证	指	是指根据《体外诊断医疗器械(IVDR)欧盟法规 2017/746》相关要求完成产品备案/注册申请。
报告期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 6 月 30 日
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 6 月 30 日
巨潮资讯网	指	证监会指定创业板信息披露网站 http://www.cninfo.com.cn

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	迈克生物	股票代码	300463
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	迈克生物股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	迈克生物		
公司的外文名称（如有）	maccura		
公司的外文名称缩写（如有）	Maccura Biotechnology Co., Ltd.		
公司的法定代表人	唐勇		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	史炜	张文君
联系地址	四川省成都市高新区安和二路 8 号, 611730	四川省成都市高新区安和二路 8 号, 611730
电话	028-81731186	028-81731186
传真	028-81731188	028-81731188
电子信箱	zqb@maccura.com	zqb@maccura.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,278,911,868.07	1,380,723,264.24	-7.37%
归属于上市公司股东的净利润（元）	201,725,714.09	174,836,659.46	15.38%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	198,561,803.72	178,097,020.12	11.49%
经营活动产生的现金流量净额（元）	212,680,247.22	409,725,254.95	-48.09%
基本每股收益（元/股）	0.3320	0.2855	16.29%
稀释每股收益（元/股）	0.3294	0.2855	15.38%
加权平均净资产收益率	3.11%	2.76%	0.35%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	8,303,136,615.46	8,119,249,307.93	2.26%
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,470,335,626.09	6,384,825,270.34	1.34%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

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）	-3,429,889.27	
计入当期损益的政府补助（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）	8,687,488.24	
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	426,337.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和	-899,245.61	

支出		
减：所得税影响额	31,664.47	
少数股东权益影响额（税后）	1,589,116.33	
合计	3,163,910.37	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 所属行业发展情况

1、行业基本情况

公司所处行业为体外诊断产品制造行业，根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），体外诊断产品制造行业属于“C 制造业”中的“C27 医药制造业”，按照深交所上市公司行业信息披露指引的要求属于医疗器械业，具体为体外诊断行业。

体外诊断(In Vitro Diagnosis, 即 IVD)是指在人体之外通过对人体样本(血液、体液、组织等)进行检测而获取临床诊断信息,进而判断疾病或机体功能的产品和服务。随着科学技术的快速发展,尤其是现代生物技术、单克隆抗体技术、微电子处理器、光化学等方面的重要突破,全球体外诊断行业先后经历了“生化、酶、免疫测定、分子诊断”四次革命,度过了起步期和成长初期,已形成了一个价值上千亿美元的成熟产业。体外诊断产品细分领域较多,一般而言,按检测方法或原理划分,体外诊断产品包括生化诊断、免疫诊断、分子诊断、POCT(即时诊断)、凝血类诊断和血液学等类别;从产品应用场景来看可分为中心实验室、即时诊断(POCT)。

2、全球体外诊断市场发展趋势

根据 Kalorama Information 的报告,2023 年全球体外诊断市场规模预计达到 1,060 亿美元,未来 5 年,全球体外诊断市场规模将保持 3.8%的复合增长率,至 2028 年,预计将达到 1,280 亿美元。目前北美、西欧、日本等发达经济体国家是全球体外诊断产品的主要需求市场,2023 年这些地区市场需求量约占全球 IVD 市场总量的 74%,但市场需求相对稳定,增长较为平缓;而中国、巴西、土耳其、墨西哥等新兴经济体国家虽然占比较低,但由于人口基数大、经济增速高,近几年医疗保障投入和人均医疗消费支出持续增长,体外诊断作为新兴产业拥有良好的发展空间,市场需求增长更快。

从体外诊断细分领域来看,POCT 类产品的市场规模最大,占比约 31%,传统的临床生化和免疫诊断市场规模占比分别为 8%和 24%,分子诊断类产品市场规模占比约 20%,这几个细分领域的市场规模合计已超过 80%,而微生物学组织学、流式细胞学、质谱等虽然目前规模较小,但其增速较快,市场规模占比逐年增加。

图 1: 2023 年全球体外诊断市场区域分布

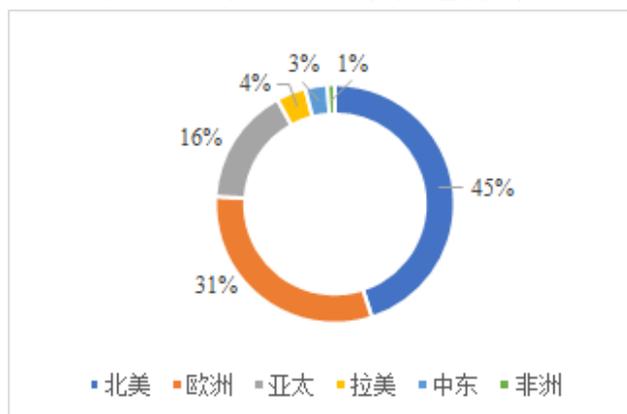
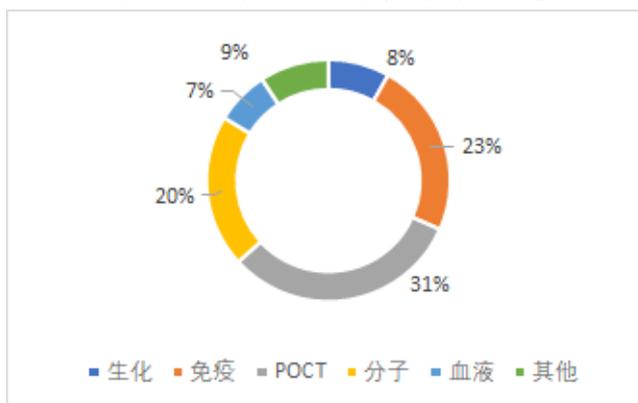


图 2: 2023 年全球体外诊断细分市场占比



数据来源: Kalorama Information

从全球竞争格局上看,龙头企业的表现依然非常突出。排名前二十的 IVD 企业就占了全球近 80%的市场份额,虽然 2023 年受分子检测产品市场需求变化使得这些公司诊断收入呈现下降,但自 2018 年至 2023 年的收入复合增长率仍达 8.5%,这与各公司的产品创新、市场扩张和战略收购整合有关。目前全球诊断市场排名前五的雅培、罗氏、丹纳赫、西门子和赛默飞世尔,雅培公司快速诊断产品推动了销售高增长,2021 年首次超越罗氏成为全球第一,雅培除连续血糖监测系统销售处于领先外,也是免疫分析领域的领导者,同时在分子诊断方面也有所布局,雅培分子诊断将专注于癌症、产前疾病、传染病和其他遗传性疾病的评估和管理测试。而罗氏诊断凭借其在几乎每个测试领域的卓越表现,在 IVD 市场占据主导地位。总而言之,这些顶级公司掌握着体外诊断全产业链的资源 and 核心技术,优势尤为明显。

3、中国体外诊断行业发展趋势

我国体外诊断行业起步于上世纪 70 年代末，经历了产品引进阶段、自主生产阶段，目前已过渡至快速成长阶段。近几年随着中国经济的高速发展，城镇化、人口老龄化的不断加深，医疗保险覆盖率的提高，人均医疗开支的上升，医疗需求将逐渐释放，我国已成为全球增长最快的 IVD 市场之一。根据由全国卫生产业企业管理协会医学检验产业分会、中国医疗器械行业协会体外诊断分会、上海市实验医学研究院体外诊断产业发展研究所联合主编的《中国体外诊断行业年度报告》（2023 版）数据显示，预计 2023 年中国体外诊断市场规模为 1,200 亿人民币，其中国产产品约占 50%。近几年随着国内医疗支付改革、集中带量采购、技耗分离等政策不断推进，驱动国产替代加速。

我国体外诊断市场由免疫诊断、生化诊断、分子诊断、血液学及体液、即时检验（POCT）等细分领域构成。其中免疫诊断是最大的细分市场，免疫诊断主要包括化学发光、酶联免疫、胶体金、荧光免疫等，免疫诊断市场规模增速在经历短期回调后，仍将保持较高的水平，预测未来几年国内免疫诊断市场将维持 15% 左右的复合增长率，目前我国免疫诊断市场的大部份份额仍被进口品牌厂家占据。生化诊断属于传统板块，已经处于成熟期，增速较慢，国产替代进程快，且随着肝功集采的落地以及集采项目的扩容，省际联动的展开，生化市场容量将会缩小，市场规模可能周期性下降。分子诊断是精准医疗的技术基础，也是未来体外诊断增速最快的板块，处于行业成长阶段，主要包括核酸检测和生物芯片两大类，主要用于遗传病、传染性疾病、肿瘤等疾病的检测与诊断，在经历了短期市场需求爆发式增长后，预计未来几年国内分子诊断市场将保持着较高的复合增长率。血液学及体液包含血细胞、血凝、血型、尿液等多个细分诊断板块，国内血液学及体液诊断厂家相对较少，市场集中在进口品牌和头部厂家。即时检验（POCT）凭借其产品使用方便、快速的特点已成为国内体外诊断市场发展最快的板块之一，预测未来几年国内 POCT 市场将维持 20% 左右增速。

我国体外诊断产业发展初期因其技术水平和产品质量与国外差距较大，主要以学习和模仿国外产品技术为主，随着研发不断突破和对技术创新的日益重视，国内体外诊断产业涌现出一大批国内优秀企业，它们围绕着生化诊断、免疫诊断、分子诊断、血液学及体液、细菌与微生物检测、即时检验（POCT）六大细分领域，由代理到自产、由单一产品到产品系列、由低端市场到高端市场，逐渐提高国产产品在我国体外诊断市场中的份额。现阶段，进口高端品牌依然占据了 60% 以上的国内市场份额，进口替代空间巨大。医疗器械行业的发展是国家高端制造业发展水平的标志，同时也关系到公共卫生、疾病防控、健康保障体系建设和医疗体制改革等诸多民生问题。因此，近年来国家出台了多项政策支持和鼓励国内医疗器械行业的发展，降低医疗成本，促使行业更加规范，提升企业的创新能力。一方面国家产业政策对行业的发展具有积极的促进作用，鼓励高端设备进口替代、分子诊断技术升级和精准医疗临床应用以及即时检验（POCT）便捷化是未来发展的方向；同时，随着实验室对成本效益日益增长的需求，多重检测以及实验室自动化乃至人工智能的应用将更符合临床发展趋势。另一方面医疗器械常态化集中带量采购、医疗服务收费、医保支付改革、严格监管等将成为未来行业政策关注的重点，也将加剧体外诊断行业的竞争格局。

4、法律、法规、行业政策对行业的影响

体外诊断产业属于强政策驱动型产业，在我国对其实行严格的分类管理和生产、经营许可制度，包括国家药品监督管理局陆续颁布的《体外诊断试剂注册管理办法》《医疗器械生产质量管理规范》等一系列法规制度，对体外诊断产品的研制、临床试验、产品注册及监督管理等作出具体规定，且行业相关的监管政策仍在不断完善调整中，而体外诊断产品繁多，相关政策对经营活动均产生较大影响。

体外诊断产业作为重点鼓励发展的产业，近年来也陆续出台一系列法律法规和产业政策，《“健康中国 2030”规划纲要》《关于深化医疗保障制度改革的意见》《“十四五”医疗装备产业发展规划》等文件明确提出：提高高端医疗设备市场的国产化率，促进进口替代，推进体外诊断产品的自动化、智能化进程。分级诊疗建设推动医疗资源下沉以及公共卫生防控救治能力建设加速提升医疗卫生水平等相关政策文件均体现了对国产体外诊断产业的需求扩展与政策扶持，为国产体外诊断企业长期发展和进口替代提供了支撑，公司产品进入医疗机构尤其是三级医院带来市场增量也受益于国家产业政策的支持。再者，我国医用耗材集中采购按照国家级、省级（含联盟）、市级（含联盟）多层次并行发展，体外诊断行业近两年陆续出台了集中采购、挂网采购、集中带量采购等机制，虽然政策仍在不断迭代和完善，但降价、控费和行业集聚是必然趋势，现有部分省级挂网和价格联动机制，以及如江西牵头开展的肝功、肾功、心肌酶等生化试剂，安徽牵头开展的传染病、性激素、糖代谢等化学发光免疫试剂采购联盟集中带量采购，对行业内所有公司的产品销售价格将带来下行的影响。

（二）主要业务情况

迈克生物自成立以来始终专注于体外诊断产品的研发、生产、销售和相关服务，坚持以自主研发为主、以客户需求为导向、以满足临床应用为己任，以专业化产品和优质的服务为医学实验室提供整体解决方案。历经三十年发展，公司已具备研发制造体外诊断设备、试剂、校准品和质控品的系统化专业能力，已完成从生物原材料、医学实验室产品到专业化服务的全产业链发展的布局，正步入以自动化、智能化产品构建智慧化实验室的发展阶段。

公司现拥有 18 家全资或控股子公司以及 17 个地区办事处，目前，公司自主产品的用户已经覆盖全国八千三百余家各级医疗机构，其中二级和三级医院产品覆盖率分别达到 26% 和 53%，自主产品在国内三级以上医院的高端市场日益具备与国际品牌相竞争的实力，进口替代空间广阔；公司高度重视海外市场的渠道建设，现已与 593 家经销商建立合作，产品涉足 120 个国家和地区，海外市场将成为公司市场拓展最为重要的区域之一。

（三）主要产品及其用途

目前，公司自主产品涵盖生化、免疫、血球、血凝、血型、尿液、分子、快检、病理、原材料等多个技术平台，已成为国内体外诊断生产企业中产品品种最为丰富的企业之一。公司将继续围绕技术创新，推动自主产品从产品系列化至产品系统化、自动化集成的发展目标。目前，公司生化、免疫、血液产品已实现流水线集成，是国内为数不多的可提供实验室自动化解决方案的体外诊断生产企业。截止报告期末，公司自主产品按照技术平台和检测方法分类具体包含：

产品类别	产品系列	
	试剂类	仪器类
生化类产品	肝脏功能系列检测试剂 肾脏功能系列检测试剂 糖代谢系列检测试剂 脂代谢系列检测试剂 特殊蛋白系列检测试剂 离子及其他系列检测试剂 心肌系列检测试剂 血栓与止血系列检测试剂	C 2000 全自动生化分析仪 C 1000 全自动生化分析仪 C 800 全自动生化分析仪 G 01 糖化血红蛋白分析仪 P 100 全自动特定蛋白分析仪
免疫类产品	传染性疾病系列检测试剂 生殖激素系列检测试剂 甲状腺功能系列检测试剂 肿瘤标志物系列检测试剂 唐氏筛查系列检测试剂 优生优育系列检测试剂 糖代谢系列检测试剂 骨代谢系列检测试剂 炎症系列检测试剂 贫血系列检测试剂 心肌系列检测试剂 自免类风湿系列检测试剂 自免 ANA 系列检测试剂 高血压系列检测试剂 过敏系列检测试剂	i 6000 全自动化学发光免疫分析仪 i 3000 全自动化学发光免疫分析仪 i 1000 全自动化学发光免疫分析仪 i 800 全自动化学发光免疫分析仪
分子诊断产品	提取	核酸提取或纯化试剂 N32 全自动核酸提取仪 N96 全自动核酸提取仪
	荧光 PCR	呼吸道系列检测试剂 肝炎系列检测试剂 生殖健康系列检测试剂 N904 实时荧光定量 PCR 分析仪
	数字 PCR	呼吸道系列检测试剂 耐药基因系列检测试剂 消化道系列检测试剂 生殖健康系列检测试剂 D600 全自动数字 PCR 分析系统

		肿瘤液体活检系列检测试剂	
临检类产品	血常规产品	血细胞配套检测试剂	5系全自动血细胞分析仪 6系全自动血细胞分析仪 8系全自动血细胞分析仪 AS 120全自动推片染色机
	凝血产品	血栓与止血检测试剂	H 5000全自动凝血分析仪 H 2600全自动凝血分析仪 H-04半自动凝血分析仪
	血型产品	血型测试卡	T-02试剂卡孵育器 T-24医用离心机
	尿液产品	尿液分析试纸条 尿液分析配套检测试剂	U3系列半自动尿液分析仪 U2000全自动尿液分析系统
快速检测平台	胶体金	优生优育系列检测试剂 传染性疾病系列检测试剂 呼吸道疾病系列检测试剂	
病理产品平台		样本保存液 染色液	PC 2000液基薄层细胞制片机
医学实验室自动化解决方案		LABAS MAX 全实验室智能化流水线 LABAS MIX 全实验室智能化流水线 LABAS MACHI 5000全自动生化免疫分析流水线 LABAS F 9000全自动血液分析流水线 LABAS F 9000 X全自动血液分析工作站 LABAS H 9000全自动凝血分析流水线	

(四) 主要经营模式

1、盈利模式

公司主要从事体外诊断产品研发、生产、销售和服务，体外诊断产品按产品类别分为仪器和试剂，按检测方法（检测项目大类）又可分为生化、免疫、血液及体液、分子、微生物、病理、POCT等，公司通过为终端客户提供整体解决方案，包括实验室标准化建设、检测项目开展、检测项目培训、学术支持等，最终实现产品销售收入，销售收入与产品成本、期间费用的差额形成公司盈利。报告期内，公司全产品经营模式未发生改变，通过为终端客户提供实验室自动化整体解决方案从而实现各产品协同增长。现阶段，公司还将重点推动实验室自动化、自主化以提升市场综合竞争力，提高自主产品国内市场份额。

2、研发模式

公司以自主研发为主要模式，同时根据产品战略要求也会采取合作开发的模式。目前公司研发中心已建立起基于全球资源配置的研发创新平台，形成试剂和仪器两大研发中心，涵盖生化、免疫、血液及体液、分子、病理、快检、IVD原材料等产品平台。

(1) IPD集成产品实现流程

公司构建了先进的产品全生命周期管理制度并结合了信息化管理工具，该流程体系以市场导向为核心，一方面通过产品战略管理、需求管理、产品实现管理，从而保证开发正确的、满足市场需要的产品，另一方面通过技术平台管理，保证现有技术不断突破和新技术的储备。

(2) 产学研合作

产学研合作是公司技术创新的重要组织形式，公司不断探索并推动科研技术转换平台的搭建，以促进技术创新成果转移转化。目前公司已与北京协和医院、四川省人民医院等医疗机构成功开展了临床科研技术创新项目合作，同时参与到四川大学华西医院主持下的医学产业创新中心建设等项目。先后完成了全球首创的抗羟苯磺酸钙干扰的肌酐试剂，以及四川省首个获应急审批的新型冠状病毒核酸检测试剂盒的转化与上市。同时，公司还牵头承担国家科技部批准的“高端试剂可溯源量值定值技术及质量评价方法研究”项目，与国内9家高端试剂顶尖科研机构、院校和企业形成跨平台跨学科

的产学研紧密合作，为产业的发展提供创新支撑并推动项目成果切实落地转化。为促进新方法、新技术以及新标志物的临床应用，通过多中心研究等方式来加强产学研用的深度协同，报告期内，为推动 GDF-15 的临床应用研究，迈克生物与首都医科大学附属北京安贞医院，联合全国 27 家三甲医院合作开展“生长分化因子-15 在心衰诊疗中的临床价值”全国多中心研究。

3、采购模式

原材料：公司采购中心统一负责自主产品原辅料、包装材料和生产设备的采购供应。原材料采购主要包括供应商的选择和评价、采购过程控制等。为了保证产品质量，减少产品批间差，试剂类原辅料一般一次采购六个月到一年的用量，仪器类原辅料和包装材料，按照生产订单需求量进行采购。

代理产品：公司在不同发展阶段会选择与自身战略相匹配的产品和国外知名品牌合作，多与国外知名品牌通过签订代理或战略合作协议，确定公司的代理合作方式或销售区域、代理或销售品种、数量、价格等内容。代理或销售合作协议一年一签，双方根据对未来市场的发展和上一年的合作情况协商确定是否继续签订代理合作协议以及协议内容。

4、生产模式

公司实行以销定产的生产模式。销售管理部制定销售计划，其主要依据各个区域客户或经销商当月的定货量和未来 3 个月需求预测量来确定；计划部接收到销售计划后，综合往月的销售记录、库存、生产能力、本期生产进度五方面数据制定月度生产订单；生产管理部接收到生产订单，结合各车间资源和产能情况，制定排产计划，经审批后分发给各职能部门执行，各车间根据排产计划制定周、日生产和检验计划。生产系统执行 ISO 管理系统，按照标准操作规程、质量标准进行生产活动。生产管理部每月对各项生产活动按照 ISO 要求填写记录，月底将记录汇总成各类报表，用于技术统计和财务统计。

5、销售模式

公司销售产品和提供技术服务的终端用户主要为医疗机构、第三方检测中心，其中医疗机构包括各类医院、社区医疗服务中心、乡镇卫生院、体检中心等，公司针对终端用户的主要销售模式将从经销和直销并行逐步转向经销为主。对于国内市场，公司一方面对三级及部分二甲医院等主要客户采取直销模式，另一方面为顺应国家医改、分级诊疗等政策，公司大力发展专注于体外诊断行业的经销商，积极开拓基层医疗机构，并协助经销商为终端客户提供专业的产品与服务；对于海外市场，公司目前主要授权当地经销商进行产品注册和区域销售及服务。

（五）公司所处行业地位及竞争优势

我国共有体外诊断企业 1000 余家（包括国际企业在中国注册的企业和产品独家代理企业），由于体外诊断产品平台多、种类多，行业内比较优秀的公司也只是占据比较小的市场份额，行业集中度较低。未来随着研发水平和工艺水平的提升，在一些中高端领域完成进口替代后，国产产品市场份额会逐步提升。迈克生物是较早布局全产品线发展战略的体外诊断企业，现已拥有试剂、仪器、生物原料三大专业技术的系统化研发创新能力，公司自主产品涵盖生化、免疫、血液、血型、尿液、分子诊断、POCT、病理、原材料等多个产品平台，是国内体外诊断生产企业中产品平台搭建最完整、产品品种最为丰富的企业之一。从研发布局到产品竞争力看，公司处于国内体外诊断行业头部企业，在生化诊断、免疫诊断、血液诊断产品平台以及自动化流水线构建上均具有代表性和系统化竞争优势。

量值溯源是检验医学标准化的唯一途径，是产品品质和医学实验室检测结果准确性的重要参考依据。只有经过了量值溯源的体外诊断产品，才能真正意义上确保临床检测结果的准确性，从而保证各医学实验室结果的准确性和可比性，实现检验结果互认。迈克生物是国内 IVD 企业最早建立量值溯源系统的公司，也是国际医学量值溯源体系国际检验医学溯源联合委员会（JCTLM）中首家中国企业代表。公司作为国内率先开展体外诊断结果标准化的 IVD 企业，自 2005 年建立参考实验室以来，始终坚持建立国际公认的参考方法，公司依靠自身杰出的量值溯源体系，已成为体外诊断行业的标准制定者。

（六）业绩驱动关键因素

1、自主产品驱动因素

公司自主产品涵盖生化、免疫、血球、血型、凝血、尿液、分子、快检、病理 9 大平台，在持续推进和保障中长期产品规划稳步实施下，各平台产品不断迭代更新，已成为公司长期可持续发展的源动力，也是公司业绩驱动的重要因素，截至报告期末，公司已获得 516 项产品注册证，其中免疫 209 项、生化 146 项。自主产品清单持续丰富不仅可以提升各细分板块的市场份额，还能发挥协同联动作用，增强企业核心竞争力，提升公司整体经营业绩，报告期内，公司直接化

学发光平台的高速仪器全自动化学发光免疫分析仪 i 6000 和生化平台高速仪器全自动生化分析仪 C 2000 获得产品注册证, 这两款产品不仅自身产品性能卓越, 具备不停机加载、自动维护等智能化功能为客户提供更便捷的操作体验, 也可与公司其他模块检测设备灵活自由组合形成完全自主的智慧化流水线, 为加快医学实验室自动化、智能化进程提供了价廉质优的硬件选择。随着自主产品能力不断的提升, 调整业务结构成为公司重要目标, 近两年公司加快了代理产品剥离以及重塑自主产品经销体系的调整速度, 公司自主产品始终保持稳健增长且在销售收入中占比提升较快, 且自主产品成本优势远高于代理产品, 自主产品销售增长和结构提升将驱动公司业绩增长, 自主产品销售占比由 2019 年的 37.73% 提升至 72.91%, 自主产品的净利润贡献由 2019 年 75.27% 提升至 87.24%。

报告期内, 公司营业收入 127,891.19 万元, 较上年同期下降 7.37%, 其中自主产品销售收入 93,245.73 万元、占比 72.91%, 自主产品销售收入较上年同期增长 7.61%; 报告期公司归母净利润 20,172.57 万元, 较上年同期上升 15.38%。

长期来看, 诊断仪器数量市场保有量以及有效启用情况是驱动自主产品业绩持续增长的基本因素, 公司大力推进全实验室智能化检验分析流水线并协同各平台单机的终端装机, 报告期内公司自主产品大型仪器及流水线市场端出库达成 2,301 台(条), 其中生免流水线 109 条、血液流水线 110 条, 铺入终端市场的仪器将陆续带来试剂销量的持续增长, 报告期内自主产品试剂销量较上年同期增长 23.4%, 自主产品试剂销售收入 85,866.38 万元, 较上年同期增长 5.9%, 销售收入增速低于销量增速的主要原因在于集采政策的逐步落地和公司经销体系调整带来的价格变化。

2、成本效益驱动因素

公司非常重视成本管理, 从行业商业模式角度出发和未来竞争格局来看, 成本效益优势尤为重要。体外诊断产品主要分为仪器和试剂, 诊断仪器成本价值相对较高, 其核心零配件会受供应周期以及成本上涨的影响; 诊断试剂的关键原材料包括生物活性材料、磁珠等, 如能实现自产将会极大地降低生产成本; 另外, 诊断试剂的原材料大多存在有效期, 采购和生产计划管理不当, 可能产生报损从而对经营业绩带来一定影响。因此, 长期以来公司主要通过研发、生产和供应链采购端进行原材料成本管控、重视工艺优化和加大原材料开发提升原材料自产率, 从而降低自主产品生产成本, 提高产品效益。

3、市场营销驱动因素

我国的体外诊断行业在经过短暂爆发式增长后回归常态, 但仍处于快速发展阶段, 市场将继续保持远高于全球平均增速的复合增长率增长, 且随着人们收入增长、人口老龄化、医疗水平发展等因素影响, 潜在市场需求将被不断激发。在行业整体发展趋势的带动下, 构建全球化营销网络, 采用多形式市场营销活动提升各产品板块的市场增长、强健分销渠道能力、提升市场覆盖率和占有率, 增强市场边际贡献。报告期内, 公司深度剖析市场发展趋势, 配合不断推出的新产品积极调整市场策略和产品方案, 切实推进自动化流水线的实验室整体解决方案, 巩固和开拓终端客户与渠道。公司海外市场拓展起步虽晚, 但市场增长空间巨大, 现阶段重点加快产品注册, 构建良好的经销商合作基础, 公司亦对海外市场制订了中长期发展规划, 目前正加速推进, 报告期内公司新增 27 家经销渠道, 产品累计覆盖 120 个国家和地区, 在新加坡和印度尼西亚两个国家的营销子公司的基础上, 公司积极进行海外营销网络布局, 产品注册证获证提速, 血球、免疫等平台仪器在多个国家达成合作关系; 凭借自主产品的竞争优势, 与众多海外经销商建立代理合作关系。

4、集采中标带动因素

在国家医保局明确继续探索体外诊断试剂集采工作的情况下, 江西省医保局和安徽省医保局分别开展了部分生化和免疫的诊断试剂省级联盟集采。在安徽省医保局于 2023 年 12 月 21 日发布的《二十五省(区、兵团)体外诊断试剂省级联盟集中带量采购拟中选企业公示》中, 公司传染病八项(化学发光法)、性激素六项(化学发光法)和糖代谢两项(化学发光法)均入选 A 组, B-HCG(化学发光法)入选 B 组。在江西医保局于 2024 年 3 月 5 日发布的《关于公布肾功和心肌酶生化类检测试剂省际联盟集中带量采购中选结果的通知》中, 公司肾功和心肌酶项目均入选 A 组。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“医疗器械业务”的披露要求:

在不断推进“全产品线、全产业链”战略布局实现的过程中, 公司努力构建在产品、服务、成本等方面的核心竞争力, 持续推进各技术平台系统化、重点产品系列化进程, 努力实现医学实验室自动化。报告期内, 公司不断壮大研发团队、持续增加研发投入。截至报告期末, 公司研发人员 1,162 人, 较上年同期增加 82 名, 研发人员占员工总数的 34.24%, 中高级以上研发人员 513 人, 其中高级及以上核心研发团队 87 人; 报告期内, 研发投入 18,631.26 万元, 较上年同期增长

13.81%；各研发中心及主要平台投入情况如下：

	生化 诊断	免疫 诊断	临床 检验	分子 诊断	快速 检测	IVD 诊 断原料	仪器系列	2024 年 半年度 总计
本年新增项目	1	10	2	0	0	23	2	38
在研项目	49	167	54	15	19	145	31	480
本期开发结题完成	1	1	1	0	0	11	5	19
工艺/转产（原料）完成	3	5	6	0	0	9	1	24
研发投入（万元）	1,045.38	2,820.62	1,167.27	1,984.73	869.93	1,357.60	9385.73	18,631.26
研发人员	572						590	1,162

报告期内，公司主要研发项目进展情况如下：

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
免疫检测-传染病	甲型肝炎病毒感染、戊型肝炎病毒感染、EB 病毒感染的辅助诊断	开发 7 项；注册 2 项	产品获得国内注册和海外注册	补充传染病检测菜单，有利于公司的宣传、推广以及招标。
免疫检测-心肌	用于血栓、心衰、心肌损伤、心肌梗死辅助诊断和病程监测	注册 1 项	产品获得国内注册和海外注册	丰富公司心肌检测菜单，打造心肌系列检测能力优势品牌，提升市场竞争力。
免疫检测-骨代谢	用于骨质疏松等骨代谢项目的辅助诊断	开发 3 项	产品获得国内注册和海外注册	丰富公司骨代谢检测菜单，提升市场竞争力。
免疫检测-自免	用于自身免疫性疾病的检测	开发 4 项；注册 4 项	产品获得国内注册和海外注册	补充产品线，有利于公司的宣传、推广以及招标。
免疫检测-TORCH	用于 TORCH 感染的辅助诊断，减少感染后导致的出生缺陷率	注册 8 项；上市 1 项	产品获得国内注册和海外注册	实现从 HRP 平台到 AE 平台的切换，完善 AE 平台检测菜单，提升市场竞争力。
免疫检测-贫血	鉴别不同的贫血类型	/	产品获得国内注册和海外注册	补充贫血检测菜单，有利于公司的宣传、推广以及招标。
免疫检测-甲功	用于甲状腺功能疾病的辅助诊断和治疗监测	注册 2 项	产品获得国内注册和海外注册	丰富公司甲功项目检测菜单，提升市场竞争力。
免疫检测-肿瘤标志物	用于恶性肿瘤患者的辅助诊断或疗效检测	开发 1 项；注册 2 项	产品获得国内注册和海外注册	丰富公司肿瘤项目检测菜单，提升市场竞争力。
免疫检测-高血压	用于高血压相关项目辅助诊断	/	产品获得国内注册和海外注册	丰富公司项目检测菜单，提升市场竞争力。
免疫检测-激素	用于激素相关疾病的辅助诊断和治疗监测	开发 1 项；注册 2 项	产品获得国内注册和海外注册	丰富公司激素系列项目检测菜单，提升市场竞争力。
免疫检测-炎症	用于炎症相关项目辅助诊断	/	产品获得国内注册和海外注册	丰富公司项目检测菜单，提升市场竞争力。
免疫检测-血型检测卡	进行输血前相关检查	注册 1 项	产品获得国内注册	补充产品线。
免疫检测-血型配套细胞	配套血型检测卡进行输血前相关检查	开发 2 项；注册 2 项	产品获得国内注册	补充产品线。
分子检测-HPV	检测 14 种高危型 HPV DNA，用于宫颈癌预防筛查	注册 1 项	产品获得国内注册	推动公司的分子检测产品品牌建设。
分子检测-核酸提取	分子检测前的样本处理，得到样本中的核酸，用于后续扩增检测	/	产品获得国内注册	助力分子检测产品临床应用。
临床检验-尿液	用于泌尿系统疾病筛查诊断，完成尿液干化学和沉渣项目开发	开发 2 项	产品获得国内注册和海外注册	丰富公司尿液平台产品菜单，推动公司肾脏疾病筛查产品优势及品牌影响力。
临床检验-病理	用于宫颈癌筛查诊断，完成液基细胞学处理试剂盒项目开发	开发 1 项	产品获得国内注册	丰富公司病理平台产品菜单，推动公司宫颈癌筛查产品优势及品牌影响力。
临检-血液质控	提升产品品质，降低产品成本	开发 1 项	产品获得国内注册	降低产品成本，丰富产品菜单，提升产品竞争力。

临检-血液试剂	用于降低运输成本及大通量客户更换频繁问题	开发 1 项； 上市 1 项	产品获得国内注册和海外注册	8 系仪器/流水线在中高端医院占有率提升，满足高端客户使用需求，提升用户使用体验，增加产品辨识度。
临床检验-凝血	用于血栓与止血类疾病的筛查、诊断及监测；完善凝血产品检测菜单	注册 14 项	产品获得国内注册	1. 通过完善凝血产品检测菜单，提高产品市场占有率，提升迈克凝血产品的品牌效应，并提升凝血产品对公司的利润贡献； 2. 配合 H 5000 进入高端市场，为 H 5000 检测系统替代进口仪器做铺垫。
临床检验-糖化	糖化血红蛋白检测产品性能提升	开发 1 项	产品获得国内注册	提升产品性能，打造精品，进一步提高公司临检产品优势及品牌影响力。
生化检测-肝病	用于肝脏疾病诊断，完善肝功能检测菜单	上市 1 项	产品获得国内注册	丰富生化平台菜单，推动公司生化产品优势及品牌影响力。
生化检测-肾病	用于肾脏疾病诊断，完善肾功能检测菜单	注册 1 项	产品获得国内注册	丰富生化平台菜单，推动公司生化产品优势及品牌影响力。
生化检测-脂类	用于血脂分析及动脉硬化危险因素评估，完善血脂心脑血管疾病检测菜单	/	产品获得国内注册	丰富生化平台菜单，推动公司生化产品优势及品牌影响力。
生化检测-离子	用于相关离子的检测，完善离子类检测菜单	/	产品获得国内注册	丰富生化平台菜单，推动公司生化产品优势及品牌影响力。
生化检测-特殊蛋白	用于特定蛋白检测，完成血清淀粉样蛋白 A、免疫球蛋白 E、铜蓝蛋白、轻链 κ、λ、基质金属蛋白酶 3 等项目开发、完善特定蛋白检测菜单	注册 1 项； 上市 2 项	产品获得国内注册	丰富生化平台菜单，推动公司生化产品优势及品牌影响力。
生化检测-其他	完成脂肪酶、胰淀粉酶、转铁蛋白、铁蛋白等项目开发，完善胰腺及贫血检测菜单	开发 1 项	产品获得国内注册	丰富生化平台菜单，推动公司生化产品优势及品牌影响力。
原料研发-抗体，抗原，化学原料	启动 IgM 抗体，热启动 Taq 酶、胶乳微球的开发，用于试剂开发的不同需求	开发 11 项； 转产 9 项	/	提升现有原料产品的性能、降低成本，减少供货风险，提升试剂的性能和产品的核心竞争力。
中速生化仪	自研生化仪，降低公司对进口仪器依赖，降本增利	阶段：设计 转换 注册：获得国内注册证	获得国内注册证， 海外注册证	补充产品线，填补公司自研中高速生化分析技术空白。生化分析仪检测光源技术突破：使用 LED 光源，突破生化分析仪光源寿命瓶颈，1005 光源寿命超 20000 小时，仪器使用寿命内无需更换检测光源。非接触式超声混匀技术突破：摒弃了绝大多数生化分析仪搅拌棒混匀的方式，彻底消除了搅拌元件与反应体系的物理接触，消除了搅拌棒带来的携带污染。
全自动化学发光免疫分析仪	研发高端全自动化学发光产品，提升产品市场竞争力。	阶段：设计 转换 注册：获得国内注册证	获得国内注册证， 海外注册证	提高公司全自动化学发光产品分析仪市场竞争力，为化学发光产品试剂生产和销售搭建优势平台。
全自动血细胞分析仪（小五）	即血常规的检查，是对白细胞计数的分类、红细胞计数的分类、血红蛋白定量、淋巴细胞的分类及血小板计数等检查	阶段：设计 转换 注册：注册中	获得国内注册证， 海外注册证	通过布局不同速度、不同项目、不同功能组合来满足多种临床应用场景的血常规检测需求海外：模块生产，满足海外 EDM OEM 销售，满足海外中小型医院检验科使用，替换较大的三分群仪器使用客户。 国内：门急诊、乡镇卫生院、基层医院。

全自动尿液分析仪	用于临床对肾脏和尿路疾患的辅助诊断以及鉴别诊断。	阶段：开发阶段	获得国内注册证， 海外注册证	1、升级和丰富全自动尿液分析产品； 2、完成尿液流水线开发，补充公司流水线产品。
全自动细胞形态学分析仪(阅片机)	可对不同类细胞进行精准识别、预分类，能够较为准确地反映样本的全景情况，提升复检效率，及时筛查异常样本	阶段：开发阶段	获得国内注册证， 海外注册证	完善血液检测整体解决方案，提升血液流水线核心竞争力
液基薄层细胞制片染色机	用于病理分析前样本的制片、染色处理，对恶性细胞、炎症、传染性疾病或其他疾病进行辅助诊断	研发阶段：开发	获得国内注册证	独特的样本前处理模式，极大缩短病理样本处理时间，提升公司在病理产品高端市场的竞争力

报告期内，公司累计获得国内产品注册证由期初的 510 项增加至 516 项，其中免疫 209 项、生化 146 项、病理 30 项、血球 32 项、快检 27 项、凝血 13 项、分子 15 项、尿液 12 项、血型 6 项、仪器产品 26 项。

截止报告期末，注册申请中的产品共 18 项：

序号	医疗器械名称	注册分类	临床用途	注册所处阶段	是否为创新医疗器械
1	全自动血型分析仪	III	血型	新注册评审中	否
2	全自动生化分析仪	II	生化	新注册评审中	否
3	巨细胞病毒 IgG 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	III	免疫	新注册评审中	否
4	单纯疱疹病毒 2 型 IgG 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	III	免疫	新注册评审中	否
5	单纯疱疹病毒 2 型 IgM 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	III	免疫	新注册评审中	否
6	风疹病毒 IgM 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	III	免疫	新注册评审中	否
7	弓形虫 IgM 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	III	免疫	新注册评审中	否
8	巨细胞病毒 IgM 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	III	免疫	新注册评审中	否
9	风疹病毒 IgG 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	III	免疫	新注册评审中	否
10	单纯疱疹病毒 1 型 IgM 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	III	免疫	新注册评审中	否
11	生长及糖代谢质控品	II	免疫	新注册评审中	否
12	硫酸去氢表雄酮测定试剂盒（直接化学发光法）	II	免疫	新注册评审中	否
13	纤溶酶原活性测定试剂盒（发色底物法）	II	凝血	新注册评审中	否
14	钙测定试剂盒（甲萘二甲苯酚蓝法）	II	生化	新注册评审中	否
15	类风湿因子测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	II	生化	新注册评审中	否
16	抗链球菌溶血素“O”测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	II	生化	新注册评审中	否
17	25-羟基维生素 D 测定试剂(液相色谱-串联质谱法)	II	质谱	新注册评审中	否
18	人不规则抗体检测红细胞试剂盒（柱凝集法）	III	血型	新注册评审中	否

报告期内，新注册 13 项，详见下表：

序号	医疗器械名称	注册证书号	注册分类	临床用途	注册证有效期
1	降钙素原测定试剂盒（荧光免疫层析法）	川械注准 20232400448	II	快检	2028/12/27
2	中枢神经特异蛋白（S100）测定试剂盒（直接化学发光法）	川械注准 20232400449	II	免疫	2028/12/27
3	激素质控品	川械注准 20232400451	II	免疫	2028/12/27
4	血清淀粉样蛋白 A 测定试剂盒（直接化学发光法）	川械注准 20232400452	II	免疫	2028/12/27
5	甲状腺功能质控品	川械注准 20232400457	II	免疫	2028/12/28
6	心肌标志物多项质控品	川械注准 20242400019	II	免疫	2029/02/19
7	糖化血红蛋白测定试剂盒（高效液相色谱法）	川械注准 20242400020	II	免疫	2029/02/19
8	脂联素测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	川械注准 20242400068	II	免疫	2029/04/23

9	幽门螺杆菌抗原检测试剂盒（胶体金法）	国械注准 20243400686	III	快检	2029/04/10
10	弓形虫 IgG 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	国械注准 20243401120	III	免疫	2029/06/17
11	全自动生化分析仪	川械注准 20242220124	II	生化	2029/06/19
12	尿液生化质控品	川械注准 20242400126	II	生化	2029/06/23
13	血细胞分析用稀释液	川蓉械备 20240006	I	血球	/

报告期内，公司获得国际产品注册证由期初 2,105 增加到 2,407 项，其中欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其的分类中 Others 451 项、List B27 项，Class A 53 项，Class B 1 项，伊拉克 122 项、印度尼西亚 144 项、巴拉圭 96 项、埃及 81 项、阿尔及利亚 115 项、厄瓜多尔 72 项、越南 60 项、泰国 115 项、秘鲁 37 项、菲律宾 35 项、哥伦比亚 115 项、土耳其 120 项、巴拿马 23 项、斯里兰卡 19 项、乌克兰 83 项、韩国 17 项、美国 15 项、塞尔维亚 24 项、萨尔瓦多 47 项、哈萨克斯坦 132 项、马来西亚 7 项、摩洛哥 50 项、玻利维亚 4 项、阿联酋 3 项、缅甸 36 项、巴西 22 项、南非 2 项、印度 52 项、加纳 2 项、阿根廷 1 项、澳大利亚 1 项、德国 1 项、俄罗斯 40 项、肯尼亚 1 项、新加坡 1 项、伊朗 2 项、危地马拉 13 项、希腊 57 项，蒙古 4 项，沙特阿拉伯 87 项、埃塞俄比亚 17 项。其中，埃塞俄比亚为首次获证。

截止报告期末，注册申请中的产品共 33 项，详见下表：

序号	医疗器械名称	注册分类	临床用途	注册所处阶段	国家	是否为创新医疗器械
1	甲胎蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	Class C	免疫	公告机构审核	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
2	癌胚抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	Class C	免疫	公告机构审核	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
3	糖类抗原 125 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class C	免疫	公告机构审核	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
4	糖类抗原 15-3 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class C	免疫	公告机构审核	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
5	糖类抗原 19-9 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class C	免疫	公告机构审核	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
6	抗缪勒氏管激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	公告机构审核	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
7	抗蛋白酶 3 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
8	抗肝肾微粒体 1 型抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
9	抗肝细胞浆 I 型抗原抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
10	抗环瓜氨酸抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
11	抗可溶性肝抗原/肝胰抗原抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
12	抗 gp210 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
13	抗 sp100 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
14	风疹病毒 IgG 抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	Class C	免疫	公告机构审核	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
15	风疹病毒 IgM 抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	Class C	免疫	公告机构审核	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
16	巨细胞病毒 IgG 抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	Class C	免疫	公告机构审核	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
17	巨细胞病毒 IgM 抗体检测试剂盒(直接化学发光法)	Class C	免疫	公告机构审核	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
18	胃功能质控品	Class C	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
19	D-二聚体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class C	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和	否

					瑞士、土耳其	
20	β-人绒毛膜促性腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
21	超敏 C-反应蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	Class C	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
22	肌酸激酶同工酶测定试剂盒（直接化学发光法）	Class C	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
24	甲型肝炎病毒 IgM 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	Class C	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
25	甲型肝炎病毒 IgM 抗体质控品	Class C	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
26	乙型肝炎病毒表面抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	Class D	免疫	资料编写中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
27	全自动化学发光免疫分析仪 i 6000	Class A	免疫	型检及注册资料准备中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
28	全自动血液分析流水线 LABAS F 2000	Class A	免疫	型检及注册资料准备中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
29	全自动血液分析工作站 LABAS F 9000X	Class A	免疫	型检及注册资料准备中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
30	全自动样本处理系统 LABAS MIX	Class A	免疫	型检及注册资料准备中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
31	全自动血细胞分析仪 F 560, F 560L, F 560S F 580, F 580L, F 580S	Class B	临检	型检及注册资料准备中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
32	全自动血细胞分析仪 F 800, F 810, F 880 F 800S, F 810S, F 880S	Class B	临检	型检及注册资料准备中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否
33	全自动尿液分析系统 U 2000, U 2000S	Class B	临检	型检及注册资料准备中	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	否

报告期内，新注册 305 项，详见下表：

序号	医疗器械名称	注册分类	临床用途	注册证书号	国家	注册证有效期
1	样本稀释液 3 号	Class A	免疫	自我宣称	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	/
2	总 IgE 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	IVDR 782850 R000	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	/
3	全自动推片染色机	Class A	临检	自我宣称	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	/
4	半自动尿液分析仪	Class A	临检	自我宣称	欧盟及 EEA 和瑞士、土耳其	/
5	血细胞分析仪用校准品	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
6	血细胞分析仪用质控品	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
7	血细胞分析用 F-DK 稀释液	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
8	血细胞分析用 F-LS 溶血剂	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
9	血细胞分析用 F-LW 溶血剂	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
10	血细胞分析用 F-FW 染色液	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
11	血细胞分析用 F-LD 溶血剂	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
12	血细胞分析用 F-FD 染色液	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
13	血细胞分析用 F-DR 稀释液	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
14	血细胞分析用 F-FR 染色液	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
15	血细胞分析用 F-FP 染色液	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
16	血细胞分析用 F-LA 溶血剂	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
17	血细胞分析用 F-FA 染色液	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
18	血细胞分析用 F-CC 清洁液	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20

19	血细胞分析用 F-SC 清洁液	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
20	血细胞分析仪用网织红细胞质控品	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
21	全自动血细胞分析仪 F8	IVD-B	临检	04069/04773/NMDR/2023	埃塞俄比亚	2029/5/20
22	全自动血细胞分析仪 F5	Classe II	临检	ISSN 1677-704280686360407	巴西	/
23	全自动血细胞分析仪 F8	Classe II	临检	ISSN 1677-704280686360409	巴西	/
24	全自动血细胞分析仪 F8	Classe II	临检	ISSN 1677-704280686360408	巴西	/
25	促卵泡生成素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	No. RZN 2024/22009	俄罗斯	/
26	雌二醇测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	No. RZN 2024/22000	俄罗斯	/
27	促黄体生成素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	No. RZN 2024/22010	俄罗斯	/
28	总前列腺特异性抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	No. RZN 2024/21995	俄罗斯	/
29	降钙素原质控品	Class 2b	免疫	No. RZN 2024/22022	俄罗斯	/
30	降钙素原测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2b	免疫	No. RZN 2024/21992	俄罗斯	/
31	睾酮测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	No. RZN 2024/21998	俄罗斯	/
32	糖类抗原 19-9 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2b	免疫	No. RZN 2024/22055	俄罗斯	/
33	癌胚抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2b	免疫	No. RZN 2024/22053	俄罗斯	/
34	游离前列腺特异性抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2b	免疫	No. RZN 2024/22047	俄罗斯	/
35	甲胎蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2b	免疫	No. RZN 2024/22054	俄罗斯	/
36	游离甲状腺素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	No. RZN 2024/22046	俄罗斯	/
37	反应杯	Class 1	免疫	No. RZN 2024/22098	俄罗斯	/
38	β -人绒毛膜促性腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2b	免疫	RZN 2024/22229	俄罗斯	/
39	样本稀释液 2 号	Class 2a	免疫	RZN 2024/22241	俄罗斯	/
40	样本稀释液 4 号	Class 2a	免疫	RZN 2024/22241	俄罗斯	/
41	全自动免疫检验系统用底物液	Class 2a	免疫	RZN 2024/22242	俄罗斯	/
42	化学发光免疫复合质控品	Class 2a	免疫	RZN 2024/22230	俄罗斯	/
43	抗甲状腺过氧化物酶抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	RZN 2024/22233	俄罗斯	/
44	25-羟基维生素 D 质控品	Class 2a	免疫	RZN 2024/22255	俄罗斯	/
45	特殊清洗液	Class 2a	免疫	RZN 2024/22276	俄罗斯	/
46	清洗液	Class 2a	免疫	RZN 2024/22278	俄罗斯	/
47	糖类抗原 125 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2b	免疫	RZN 2024/22119	俄罗斯	/
48	肿瘤标志物质控品	Class 2a	免疫	RZN 2024/22254	俄罗斯	/
49	25-羟基维生素 D 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	RZN 2024/22262	俄罗斯	/
50	甲状腺自身抗体复合质控品	Class 2a	免疫	RZN 2024/22520	俄罗斯	/
51	促甲状腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	RZN 2024/22519	俄罗斯	/
52	总三碘甲状腺原氨酸测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	RZN 2024/22518	俄罗斯	/
53	抗甲状腺球蛋白抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	RZN 2024/22517	俄罗斯	/
54	泌乳素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	RZN 2024/22546	俄罗斯	/
55	总甲状腺素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	RZN 2024/22553	俄罗斯	/
56	抗缪勒氏管激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	RZN 2024/22552	俄罗斯	/
57	孕酮测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	RZN 2024/22534	俄罗斯	/
58	糖类抗原 15-3 测定试剂盒（直接化学发光	Class 2b	免疫	RZN 2024/22560	俄罗斯	/

	法)					
59	游离三碘甲状腺原氨酸测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 2a	免疫	RZN 2024/22575	俄罗斯	/
60	抗缪勒氏管激素质控品	Class 2a	免疫	RZN 2024/22574	俄罗斯	/
61	全自动化学发光免疫分析仪	Class 2a	临检	No. RZN 2024/22105	俄罗斯	/
62	全自动血细胞分析仪 F8	Class 2a	临检	PY P3H 2023 21240 от 27.09.2023	俄罗斯	/
63	血细胞分析用 F-DK 稀释液	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
64	血细胞分析用 F-LS 溶血剂	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
65	血细胞分析用 F-LW 溶血剂	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
66	血细胞分析用 F-FW 染色液	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
67	血细胞分析用 F-LD 溶血剂	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
68	血细胞分析用 F-FD 染色液	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
69	血细胞分析用 F-DR 稀释液	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
70	血细胞分析用 F-FR 染色液	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
71	血细胞分析用 F-FP 染色液	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
72	血细胞分析用 F-LA 溶血剂	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
73	血细胞分析用 F-FA 染色液	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
74	血细胞分析用 F-CC 清洁液	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
75	血细胞分析仪用校准品	Class I	临检	Resoluci ón_2023058588	哥伦比亚	/
76	抗缪勒氏管激素质控品	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
77	全段甲状旁腺激素质控品	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
78	生长分化因子质控品	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
79	总甲状腺素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
80	总甲状腺素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
81	游离三碘甲状腺原氨酸测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
82	游离甲状腺素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
83	促甲状腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
84	甲胎蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
85	抗缪勒氏管激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
86	睾酮测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
87	雌二醇测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
88	促黄体生成素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
89	孕酮测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
90	泌乳素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008509	哥伦比亚	/
91	促卵泡生成素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008504	哥伦比亚	/
92	β -人绒毛膜促性腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008504	哥伦比亚	/
93	生长激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008504	哥伦比亚	/
94	C-肽（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008504	哥伦比亚	/
95	降钙素原测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008504	哥伦比亚	/
96	胰岛素（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008504	哥伦比亚	/
97	皮质醇测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008504	哥伦比亚	/
98	促肾上腺皮质激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008504	哥伦比亚	/
99	肾素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008504	哥伦比亚	/
100	全段甲状旁腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008504	哥伦比亚	/

101	25-羟基维生素 D 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008498	哥伦比亚	/
102	肌红蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008498	哥伦比亚	/
103	肌酸激酶同工酶测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008498	哥伦比亚	/
104	肌钙蛋白 I 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008498	哥伦比亚	/
105	N 末端脑利钠肽前体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008498	哥伦比亚	/
106	25-羟基维生素 D 质控品	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008498	哥伦比亚	/
107	铁蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2023RD-0008498	哥伦比亚	/
108	抗 SSA（Ro52）测定试剂盒	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
109	化学发光免疫复合质控品	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
110	甲状腺自身抗体复合质控品	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
111	肿瘤标志物质控品	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
112	心肌标志物质控品	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
113	抗环瓜氨酸肽抗体质控品	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
114	降钙素原质控品	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
115	炎症质控品	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
116	高血压复合质控品	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
117	糖类抗原 15-3 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
118	糖类抗原 125 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
119	糖类抗原 19-9 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
120	总前列腺特异性抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008525	哥伦比亚	/
121	超敏 C-反应蛋白质控品	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008513	哥伦比亚	/
122	超敏 C-反应蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008513	哥伦比亚	/
123	抗甲状腺球蛋白抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008513	哥伦比亚	/
124	抗甲状腺过氧化物酶抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008513	哥伦比亚	/
125	癌胚抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008513	哥伦比亚	/
126	生长分化因子-15 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class II	免疫	INVIMA 2024RD-0008513	哥伦比亚	/
127	单纯疱疹病毒 1 型 IgG 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class A	免疫	INVIMA 2023RD-0008450	哥伦比亚	/
128	单纯疱疹病毒 1 型 IgM 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class A	免疫	INVIMA 2023RD-0008454	哥伦比亚	/
129	单纯疱疹病毒 2 型 IgM 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class A	免疫	INVIMA 2024RD-0008621	哥伦比亚	/
130	单纯疱疹病毒 2 型 IgG 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class A	免疫	INVIMA 2024RD-0008646	哥伦比亚	/
131	全自动血细胞分析仪 F8	Class A	临检	Resolución_2023058285	哥伦比亚	/
132	全自动血细胞分析仪 F5	Class A	临检	Resolución_2023058285	哥伦比亚	/
133	全自动化学发光免疫分析仪 i1000 i1000L i1000S	Class A	免疫	Resolución_2023058280	哥伦比亚	/
134	全自动化学发光免疫分析仪 i800 i820	Class A	免疫	Resolución_2023058280	哥伦比亚	/
135	类风湿因子 IgA 测定试剂盒（直接化学发光法）	2a	免疫	PK MH (in vitro)-0№025652	哈萨克斯坦	/
136	类风湿因子测定试剂盒（直接化学发光法）	2a	免疫	PK MH (in vitro)-0№025652	哈萨克斯坦	/

137	类风湿因子 IgG 测定试剂盒（直接化学发光法）	2a	免疫	PK МИ (in vitro)-0№025652	哈萨克斯坦	/
138	血清淀粉样蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	2a	免疫	PK МИ (in vitro)-0№025652	哈萨克斯坦	/
139	高敏肌钙蛋白 I 测定试剂盒（直接化学发光法）	2a	免疫	PK МИ (in vitro)-0№025652	哈萨克斯坦	/
140	高敏肌钙蛋白 T 测定试剂盒（直接化学发光法）	2a	免疫	PK МИ (in vitro)-0№025652	哈萨克斯坦	/
141	全自动化学发光免疫分析仪 i1000	2a	免疫	PK МИ (in vitro)-0№025652	哈萨克斯坦	/
142	全自动化学发光免疫分析仪 i 3000	2a	免疫	PK МИ (in vitro)-0№025652	哈萨克斯坦	/
143	甲胎蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE C	免疫	221001092317	萨尔瓦多	2028/10/26
144	癌胚抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE C	免疫	221001102317	萨尔瓦多	2028/10/26
145	糖类抗原 15-3 测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE C	免疫	221001082317	萨尔瓦多	2028/10/26
146	糖类抗原 125 测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE C	免疫	221001112317	萨尔瓦多	2028/10/26
147	糖类抗原 19-9 测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE C	免疫	221001582326	萨尔瓦多	2028/11/1
148	铁蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE B	免疫	221101312321	萨尔瓦多	2028/11/30
149	C 肽测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE B	免疫	221101452322	萨尔瓦多	2028/11/30
150	全段甲状旁腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE B	免疫	221201092306	萨尔瓦多	2028/12/14
151	乙型肝炎病毒表面抗原质控品	CLASE D	免疫	221202042313	萨尔瓦多	2028/12/20
152	乙型肝炎病毒表面抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE D	免疫	221202162313	萨尔瓦多	2028/12/20
153	梅毒螺旋体抗体质控品	CLASE B	免疫	221200792305	萨尔瓦多	2028/12/14
154	游离三碘甲状腺原氨酸测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE B	免疫	221202082313	萨尔瓦多	2028/12/20
155	弓形虫 IgG 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE C	免疫	221202472315	萨尔瓦多	2028/12/20
156	弓形虫 IgM 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	CLASE C	免疫	221202462315	萨尔瓦多	2028/12/20
157	人类免疫缺陷病毒抗原抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	Class D	免疫	ME0000002268SFDAA00113	沙特阿拉伯	2027/1/3
158	人类免疫缺陷病毒抗原抗体质控品	Class D	免疫	ME0000002268SFDAA00114	沙特阿拉伯	2027/1/3
159	叶酸测定试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	ME0000002268SFDAA00097	沙特阿拉伯	2027/1/13
160	维生素 B12 测定试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	ME0000002268SFDAA00098	沙特阿拉伯	2027/1/13
161	铁蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	Class B	免疫	ME0000002268SFDAA00099	沙特阿拉伯	2027/1/13
162	贫血质控品	Class B	免疫	ME0000002268SFDAA00100	沙特阿拉伯	2027/1/13
163	巨细胞病毒 IgG 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）— 试剂	Class C	免疫	ME0000002268SFDAA00131	沙特阿拉伯	2027/3/2
164	巨细胞病毒 IgM 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）— 试剂	Class C	免疫	ME0000002268SFDAA00132	沙特阿拉伯	2027/3/2
165	风疹病毒 IgG 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）— 试剂	Class C	免疫	ME0000002268SFDAA00133	沙特阿拉伯	2027/3/2
166	风疹病毒 IgM 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）— 试剂	Class C	免疫	ME0000002268SFDAA00134	沙特阿拉伯	2027/3/2
167	丙型肝炎病毒抗体质控品	Class D	免疫	ME0000002268SFDAA00115	沙特阿拉伯	2027/6/12
168	乙型肝炎病毒表面抗体质控品	Class D	免疫	ME0000002268SFDAA00116	沙特阿拉伯	2027/6/12
169	丙型肝炎病毒抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	Class D	免疫	ME0000002268SFDAA00117	沙特阿拉伯	2027/6/12
170	乙型肝炎病毒表面抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	Class D	免疫	ME0000002268SFDAA00118	沙特阿拉伯	2027/6/12

171	神经元特异性烯醇化酶非定值质控品	Class 3	免疫	66-2-2-1-0014547	泰国	2027/12/31
172	神经元特异性烯醇化酶测定试剂盒（直接化学发光法）	Class 3	免疫	66-2-2-1-0014547	泰国	2027/12/31
173	血细胞分析用 GD-5 稀释液 A	Class 1	临检	66-2-2-1-0017886	泰国	2027/12/31
174	血细胞分析用 LH-5 溶血剂 A	Class 1	临检	66-2-2-1-0017886	泰国	2027/12/31
175	血细胞分析用 LD-5 溶血剂 A	Class 1	临检	66-2-2-1-0017886	泰国	2027/12/31
176	血细胞分析用 DD-5 染色液 A	Class 1	临检	66-2-2-1-0017886	泰国	2027/12/31
177	血细胞分析用清洁液	Class 1	临检	66-2-2-1-0017886	泰国	2027/12/31
178	血细胞分析仪用校准品	Class 1	临检	66-2-2-1-0017886	泰国	2027/12/31
179	血细胞分析仪用质控品	Class 1	临检	66-2-2-1-0017886	泰国	2027/12/31
180	全自动化学发光免疫分析仪 i1000, i1000L, i1000S	Category 1	免疫	64-2-3-1-0004876	泰国	2026/10/6
181	全自动血细胞分析仪 F5	Class A	临检	66-2-3-1-0017005	泰国	2028/12/12
182	糖类抗原 19-9 测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
183	甲状腺自身抗体复合质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
184	25-羟基维生素 D 质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
185	降钙素原质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
186	甲型肝炎病毒 IgM 抗体质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
187	抗环瓜氨酸肽抗体质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
188	抗缪勒氏管激素质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
189	全段甲状旁腺激素质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
190	肿瘤标志物质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
191	胃蛋白酶原 II 测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
192	类风湿因子质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
193	胃蛋白酶原 I 测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
194	抗 SSB(La)抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
195	抗 Sm/RNP 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
196	抗 Sm 抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
197	抗 SSA(Ro60)抗体测定试剂盒	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
198	25-羟基维生素 D 测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
199	胰岛素测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
200	白细胞介素-6 测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
201	抗环瓜氨酸肽抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
202	降钙素原（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
203	铁蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
204	促卵泡生成素测定试剂盒（直接化学发光	IVD	免疫	备案	土耳其	/

	法)	Diger				
205	促黄体生成素测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
206	泌乳素测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
207	睾酮测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
208	雌二醇测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
209	抗缪勒氏管激素测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
210	N 末端脑利钠肽前体测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
211	肌钙蛋白 I 测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
212	肌酸激酶同工酶测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
213	肌红蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
214	人附睾蛋白 4 测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
215	鳞状上皮细胞癌抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
216	细胞角蛋白 19 片段测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
217	胃泌素释放肽前体测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
218	糖类抗原 72-4 测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
219	糖类抗原 50 测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
220	全段甲状旁腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
221	甲胎蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
222	糖类抗原 125 测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
223	糖类抗原 15-3 测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
224	癌胚抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
225	神经元特异性烯醇化酶测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
226	甲状腺球蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
227	降钙素测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
228	β -人绒毛膜促性腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
229	孕酮测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
230	心肌标志物质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
231	促甲状腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
232	梅毒螺旋体抗体检测试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
233	抗甲状腺球蛋白抗体测定试剂盒（直接化学	IVD	免疫	备案	土耳其	/

	发光法)	Diger				
234	抗甲状腺过氧化物酶抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
235	游离三碘甲状腺原氨酸测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
236	游离甲状腺素测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
237	总三碘甲状腺原氨酸测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
238	总甲状腺素测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
239	抗增殖细胞核抗原抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
240	抗核糖体 P 蛋白抗体测定试剂盒(直接化学发光法)说明书	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
241	抗 Scl-70 抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
242	总 IgE 测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
243	化学发光免疫复合质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
244	弓形虫 IgG 抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
245	弓形虫 IgM 抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
246	单纯疱疹病毒 1 型 IgM 抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
247	炎症质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
248	生长分化因子-15 测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
249	醛固酮测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
250	抗组蛋白抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
251	抗 PM-Scl 抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
252	抗核小体抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
253	抗着丝点抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
254	单纯疱疹病毒 2 型 IgG 抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
255	抗 Jo-1 抗体检测试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
256	抗双链 DNA 抗体测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
257	皮质醇测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
258	肾素测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
259	维生素 B12 测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
260	促肾上腺皮质激素测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
261	高血压复合质控品	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
262	糖类抗原 242 测定试剂盒(直接化学发光法)	IVD	免疫	备案	土耳其	/

	法)	Diger				
263	D-二聚体测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
264	抗线粒体 M2 抗体测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
265	B 型钠尿酸测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
266	叶酸测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
267	总前列腺特异性抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
268	游离前列腺特异性抗原测定试剂盒（直接化学发光法）	IVD Diger	免疫	备案	土耳其	/
269	半自动尿液分析仪 U350	IVD Diger	临检	备案	土耳其	/
270	半自动尿液分析仪 U390	IVD Diger	临检	备案	土耳其	/
271	全自动化学发光免疫分析仪 i800	Sinif A	免疫	6972168351017	土耳其	/
272	β -人绒毛膜促性腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000895997	希腊	2028/9/12
273	促黄体生成素测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000895959	希腊	2028/9/12
274	促卵泡生成素测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000892637	希腊	2028/9/12
275	睾酮测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000892576	希腊	2028/9/12
276	抗缪勒氏管激素测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000872271	希腊	2028/9/12
277	总 IgE 测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000892613	希腊	2028/9/12
278	铁蛋白测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000885059	希腊	2028/9/12
279	25-羟基维生素 D 质控品	/	免疫	2830000894334	希腊	2028/9/12
280	抗缪勒氏管激素质控品	/	免疫	2830000894297	希腊	2028/9/12
281	贫血质控品	/	免疫	2830000893474	希腊	2028/9/12
282	心肌标志物质控品	/	免疫	2830000895850	希腊	2028/9/12
283	化学发光免疫复合质控品	/	免疫	2830000897755	希腊	2028/9/12
284	高血压复合质控品	/	免疫	2830000893511	希腊	2028/9/12
285	炎症质控品	/	免疫	2830000901513	希腊	2028/9/12
286	全段甲状旁腺激素质控品	/	免疫	2830000894259	希腊	2028/9/12
287	甲状腺自身抗体复合质控品	/	免疫	2830000895898	希腊	2028/9/12
288	肿瘤标志物质控品	/	免疫	2830000892774	希腊	2028/9/12
289	样本稀释液 1 号	/	免疫	2830000876897	希腊	2028/9/12
290	样本稀释液 2 号	/	免疫	2830000876910	希腊	2028/9/12
291	样本稀释液 3 号	/	免疫	2830000876934	希腊	2028/9/12
292	样本稀释液 4 号	/	免疫	2830000876958	希腊	2028/9/12
293	全自动免疫分析检验系统用底物液	/	免疫	2830000876972	希腊	2028/9/12
294	清洗液	/	免疫	2830000876996	希腊	2028/9/12
295	反应杯	/	免疫	2830000877016	希腊	2028/9/12
296	特殊清洗液	/	免疫	2830000877030	希腊	2028/9/12
297	白细胞介素-6 测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000880078	希腊	2028/9/12
298	维生素 B12 测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000880092	希腊	2028/9/12
299	全段甲状旁腺激素测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000880115	希腊	2028/9/12
300	皮质醇测定试剂盒（直接化学发光法）	/	免疫	2830000880139	希腊	2028/9/12
301	血细胞分析用 CC-5 清洁液 A	Diagnostik In Vitro / A	临检	AKL 10204420088	印度尼西亚	2026/11/30

302	血细胞分析用 GD-5 稀释液 A	Diagnosti k In Vitro / B	临检	AKL 20208420114	印度尼西亚	2026/11/30
303	血细胞分析用 LD-5 溶血剂 A	Diagnosti k In Vitro / B	临检	AKL 20208420115	印度尼西亚	2026/11/30
304	血细胞分析用 LH-5 溶血剂 A	Diagnosti k In Vitro / B	临检	AKL 20208420107	印度尼西亚	2026/11/30
305	全自动化学发光免疫分析仪	Diagnosti k In Vitro / B	免疫	AKL 20102320706	印度尼西亚	2026/5/17

二、核心竞争力分析

公司自创立以来始终专注于体外诊断产业，从最初的“代理贸易为主”逐步发展为“自主研发为核心”，不断学习与积累，创新与改革。历经近三十年的发展，公司已在企业文化、人才团队、技术创新、生产管理、市场运营、品牌建设等方面逐渐形成企业综合竞争力。在“成为全球诊断产业一流企业”的愿景引导下，公司制定了中长期战略发展规划，坚定不移的贯彻“全产品线、全产业链”战略布局，不断推进“快速构建竞争优势”的战略方针落地实施，围绕产品研发、市场运营、内部管理制定多项职能战略，多管线协同提升，努力构建公司在文化、产品、服务、成本、效率等方面的核心竞争力。

（一）组织与文化优势

公司高度重视组织能力的建设，因为组织能力可以有效支撑企业战略的落地执行。随着公司快速发展，组织规模日益壮大，公司通过建造科学高效、合理分工、职责明确、制度健全的组织体系，已形成了治理结构、组织运营架构以及良好的职业经理人梯队培养机制，在公司“以人为本、以客为尊、以企业为傲、以创新为动力、以团队为信念”的企业价值观长期熏陶下，从组织形态、流程设计、文化建设、绩效管理、薪酬激励等诸多方面着手进行变革和优化，并推行更加有助于锻造所需组织能力的方案，从而在各级架构中开展组织能力建设。公司的企业精神自上而下强烈地影响着企业员工的行为方式，并通过经营决策和行为习惯等体现到具体经营实践和管理实践，对战略执行力最终体现为企业形象以及客户对公司产品和服务的认同。

（二）产品与技术优势

1、全产品战略布局

体外诊断产业的市场竞争始终是围绕着产品和服务展开的，而迈克凭借着发展战略前瞻性，已经初步在产品和技术方面形成了企业核心竞争力。目前，公司已搭建了“8+1”产品技术平台，包括：生化、免疫、血球、凝血、尿液、分子、血型、病理、快检，并基于产品研发“四化战略”制定了阶段性产品实现目标，包括：各平台均有产品销售、重点产品平台实现产品系列化和系统化、重点产品平台形成自动化可为实验室提供产品整体解决方案、关键原料稳定供应自主化。公司在生化、免疫、血球、凝血、分子板块实现系列化系统化产品，具备全自动样本处理系统、全自动生化免疫流水线、血液流水线以及血液工作站、全自动尿液分析系统、全自动凝血分析系统等自动化整体解决方案，丰富的产品可满足各级医疗机构 80% 的项目需求，全面的流水线整体解决方案引领市场竞争新格局。

2、持续投入科技创新

坚实的研发实力和不断壮大的研发储备是公司始终保持竞争优势的基础，也是未来持续发展并实现战略目标的保证。公司多年来一贯坚持将每年净利润的 25% 至 30% 投入到自主研发中，过去 5 年公司累计研发投入超 15 亿元，占自主产品收入 15.63%，报告期内，研发投入 18,631.26 万元，占自主产品收入的 19.98%，较上年同期增长 13.81%。为推进产品实现的进度，整合产品实现资源，基于多年的平台搭建和技术积累，在公司围绕产品实现分别搭建起试剂和仪器两大研发体系，包含产品开发、技术研究、原料研究（工业设计）、支持（测试）等功能的 4 大中心，形成了目标清晰、高效激励的流程制度和学科对应、分工明确、科学协调的人才队伍，并在各平台首席科学家的带领下，汇聚了覆盖生物技术、检验医学、化学合成、精密仪器制造等诸多领域的优秀人才。报告期内，公司新增研发立项 38 项，项目开发结题 19 项，工艺/转产完成 24 项；截至本报告期末，公司获得国内专利 644 件，国际专利 8 件，其中发明专利 336 件。

公司持续加大对原料平台的研发投入，快速推进原料平台的研发、生产和质量控制的建设，不断提升现有原料产品的性能，提高原料产能、降低成本，不断扩大自主生产的抗原、抗体、化学原料在生化、免疫、快检、分子等产品线的应用，同时不断摸索新的检测靶标，稳步扩大自主生产原料产品种类。核心原材料（主要包括抗原、抗体、化学原料等）作为免疫类、分子类体外诊断试剂的关键原材料，与产品的质量直接相关，其技术和来源也是各体外诊断制造商的核心机密。寻找与筛选核心原材料是体外诊断产品研发中的关键环节之一，公司注重核心原材料的开发，通过十余年研究和积淀，在抗原、抗体、化学原料方面已经卓有成效，具备上述核心原材料的研制和生产能力，能够充分保障公司开展创新诊断试剂研发和现有产品的所需原料的稳定供应。报告期内，公司完成了 11 项原料的开发结题和 9 项原料工艺转产，核心原材料自给率进一步得到提升。

3、科研合作

公司的技术中心被认定为“国家企业技术中心”，近几年公司加大了在产学研方面的投入，通过科研合作有助于拓展创新领域，提高科研技术水平，彰显公司在人才、技术、体系以及成果转化的综合竞争力。研发中心连续承担多项国家标准化和产业化课题，同时也承担了多项国家科技部、省科技厅、市科技局的科研课题；与多家三级医院开展临床抗药物干扰研究并实现商业化；在发光免疫诊断试剂量值溯源及质量评价研究、心脑血管快速诊断试剂量值溯源及质量评价研究等五个课题上形成国家或行业标准；公司分子诊断平台的数字 PCR 仪器与多家医院开展临床合作研究，对标美国 Bio-Rad 部分产品；全资子公司迈克医疗电子获得四川省工业设计中心认证。

（三）质量与品质优势

1、优良的产品质量管理体系

优良的产品质量是公司品牌建设的前提和先决条件，公司质量管理体系建设贯穿于研发、采购、生产、售后服务各环节，并先后通过了 TUV 颁发的 ISO 13485 质量管理体系和 ISO 14001 环境管理体系认证，中国合格评定国家认可委员会（CNAS）颁发的 ISO 17025 检测实验室认可证书，质量管理达到国际先进水平。对于生产环境及原材料质量管理控制方面，10 万级净化车间作为微生物检测室对原材料、纯化水及生产环境微生物限度进行非常严格的控制；在从原材料到最终成品的生产环节方面，各环节均运用条码管理实现产品质量的全程可追溯；公司生产的每一批试剂，都会进行严格的留样管理，留样期内定期会对每一个批次的试剂进行性能检测，目的在于先于客户发现产品潜在的问题，并且对产品进行长期稳定性的观察，为延长产品效期提供充分的数据证明。公司出具的质检报告可在全球范围实现互认，这是对公司质量检测能力的极大认可，也代表了我们对产品品质的进一步保障。报告期内，在 IVD 试剂实验室和参考溯源实验室之外，有源器械也建立了安规性能实验室，进一步提升了质量检测能力。

2、行业领先的量值溯源能力

量值溯源是检验医学标准化的唯一途径，是产品品质和医学实验室检测结果准确性的重要参考依据。公司一直以来高度重视产品可溯源性以及自身溯源能力的提升，是国内 IVD 企业最早建立量值溯源系统的公司，也是国际医学量值溯源体系国际检验医学溯源联合委员会（JCTLM）中首家中国企业代表。公司作为国内率先开展体外诊断结果标准化的 IVD 企业，自 2005 年建立参考实验室以来，始终坚持建立国际公认的参考方法，目前已建立 80 余项参考方法，项目涵盖生化、免疫、临检等领域，且已有 45 个项目获 CNAS 认可，25 个项目进入 JCTLM 参考测量服务列表。公司依靠自身杰出的量值溯源体系，对自产的每一批产品进行量值溯源，有效保证了产品的准确性和可靠性。报告期内，公司完成校准品、质控品、企业参考品溯源报告 1,590 份。

3、行业质量标准的制定者

公司提升自身质量管理水平的同时，也积极加入国内外行业协会，参与行业质量标准制定。公司是国际标准物质委员会 IRMM 的合作单位，承担参考物质的赋值，参与了 LD1、CK-MM、ALT、AMY、AST 五项国际标准物质的有证定值，这意味着迈克生物的名字将被全世界任何一个购买上述标准物质的单位看见。这些标准化工作组致力于新项目国际参考方法、标准物质的研究，国际参考实验室网络的组建、能力比对，以及体外诊断检测结果的标准化与一致化研究，这也标志着迈克将站在更高的高度去参与国际标准的研究与制定。报告期内，公司参与了国际标准 ISO 17511:2020《体外诊断医疗器械建立校准物、正确度控制物和人样品赋值的计量学溯源性要求》转化为国家标准的起草工作，参与了 Anti-TG 国际标准品以及 HBsAg 国家参考品的协作标定工作，IVD 行业标准的制定者地位稳固。

（四）营销与服务优势

1、营销服务网络覆盖广泛

体外诊断产品销售、物流、应用以及维修服务需要建立科学高效的管理体系和专业化团队。在国内市场，公司设立了 11 家渠道类子公司、17 个办事处、销售人员 568 人，为终端客户提供服务的同时积极发展培育区域经销商，通过经销商加快市场覆盖。截至报告期末，拥有一级经销商 60 余家，终端客户 8,300 余家。为进一步拓展海外市场营销网络建设，公司通过设立区域子公司、办事处提升海外与海外经销商建立良好持续合作关系，使其承担在当地的产品注册、销售及服务职能，并通过持续的品牌、市场和产品培训提升经销商的专业服务能力。截至报告期末，公司已投资设立 2 家境外平台公司、1 家海外办事处、1 处海外中转仓库，进一步加强区域市场拓展能力和满足客户需求以及降低运营成本。公司海外销售人员 41 名，并配有相应的售后人员，已建立长期友好合作关系的经销商 590 余家，产品涉足 120 个国家和地区，未来几年海外市场将成为公司市场拓展最为重要的区域之一。

2、专业技术服务保障体系

公司设立了专业的客户服务中心，配备有物流中心、用户服务部、产品技术部、呼叫中心四个部门，分别针对不同业务类型，为客户提供全方位的优质服务。专业的人才队伍和高效的组织体系保障了公司综合实力的竞争。报告期末，公司的专业技术人员 1,892 人，其中专业客户服务人员（包含产品培训人员、售后工程师等）483 人，覆盖除省会城市外 60% 以上二线城市。公司依托 400 服务热线、微信系统、salesforce 系统搭建逐级递进的售后服务体系，接到客户服务请求或投诉时 5 分钟内做出响应，与客户取得联系并了解详细情况；若电话沟通无法解决问题，系统会就近派遣驻地工程师在 2 小时内抵达现场为客户解决问题；偏远地区或驻地工程师无法解决问题时，将派遣上一级工程师 24 小时内抵达现场解决问题；若存在 48 小时内不能解决的疑难问题，总部将安排技术专员上门处理，确保客户产品使用价值，让客户在最短时间内感受到更贴心的服务。公司物流中心从硬件设备设施、仓库规划布局、仓储及外务作业流程、体系管理、安全管理及风险控制等方面对全国仓库实行标准化建设及管理，目前，国内已建设有达到企业标准的仓库共计 12 座，业务能力覆盖全国各省份（除港澳台）。在现有全国仓库网络的支持下，可确保公司产品在全国范围内实现快速送达。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,278,911,868.07	1,380,723,264.24	-7.37%	
营业成本	549,931,797.52	643,702,353.97	-14.57%	
销售费用	287,659,610.26	286,480,979.67	0.41%	
管理费用	77,030,727.05	69,368,302.92	11.05%	
财务费用	7,436,565.52	8,148,119.25	-8.73%	
所得税费用	20,647,238.63	10,780,348.86	91.53%	主要系报告期末确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异增加。
研发投入	186,312,630.65	163,704,342.17	13.81%	
经营活动产生的现金流量净额	212,680,247.22	409,725,254.95	-48.09%	上年同期收回前期终端应收款项较大。
投资活动产生的现金流量净额	-291,207,141.87	-141,098,925.10	106.39%	主要系报告期内迈克生物 IVD 天府产业园投入增长所致。
筹资活动产生的现金流量净额	196,011,670.60	-2,296,011.15	8,637.05%	上年同期进行利润分派，本年利润分派 24 年 7 月实施。
现金及现金等价物净	117,701,765.62	267,744,069.98	-56.04%	主要系经营活动产生

增加额				的现金流量净额下降所致。
-----	--	--	--	--------------

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分行业						
体外诊断产品	1,278,911,868.07	549,931,797.52	57.00%	-7.37%	-14.57%	3.62%
分产品						
自主产品	932,457,263.66	257,163,002.89	72.42%	7.61%	1.91%	1.54%
代理产品	333,810,530.40	288,159,489.61	13.68%	-32.69%	-26.04%	-7.75%
分地区						
华东区	251,468,075.44	113,032,426.59	55.05%	-0.36%	-10.35%	5.01%
西南区	490,493,044.76	218,986,917.20	55.35%	-0.23%	-4.63%	2.05%

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	952,967,324.80	11.48%	835,957,326.80	10.30%	1.18%	
应收账款	1,646,212,701.26	19.83%	1,773,303,861.17	21.84%	-2.01%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	990,960,797.10	11.93%	907,488,528.28	11.18%	0.75%	
投资性房地产	65,591,168.65	0.79%	66,519,747.01	0.82%	-0.03%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	2,240,539,364.98	26.98%	2,186,644,511.57	26.93%	0.05%	
在建工程	911,304,521.63	10.98%	714,480,697.52	8.80%	2.18%	主要系报告期内迈克生物 IVD 天府产业园投入增长所致。
使用权资产	22,447,547.46	0.27%	28,328,456.06	0.35%	-0.08%	
短期借款	253,330,953.98	3.05%	144,647,498.10	1.78%	1.27%	
合同负债	86,725,463.23	1.04%	72,358,985.11	0.89%	0.15%	

长期借款	144,641,909.85	1.74%	162,500,000.00	2.00%	-0.26%	
租赁负债	12,105,727.08	0.15%	12,977,946.30	0.16%	-0.01%	
交易性金融资产	140,191,416.44	1.69%	311,144,527.59	3.83%	-2.14%	主要系报告期内根据募投项目资金需求赎回银行理财产品所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	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	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	311,144,527.59	-953,111.15			280,000,000.00	452,806,187.96		140,191,416.44
4.其他权益工具投资	139,767,887.32	-1,473,847.99	14,666,271.58					138,294,039.33
5.其他非流动金融资产	32,957,264.85	-1,267,898.18						31,689,366.67
应收款项融资	40,087,754.03				22,665,224.64	39,642,592.82		23,110,385.85
上述合计	523,957,433.79	-3,694,857.32	14,666,271.58	0.00	302,665,224.64	492,448,780.78	0.00	333,285,208.29
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	23,903,264.75	保证金及政府专项补助资金

固定资产	79,392,242.93	借款抵押
无形资产	1,750,439.21	借款抵押
合计	105,045,946.89	

截止报告期末，公司受限资产合计 105,045,946.89 元，其中用于借款抵押的固定资产为 79,392,242.93 元、无形资产为 1,750,439.21 元，用于保证金及政府专项补助资金的货币资金 23,903,264.75 元。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
464,566,336.50	346,474,228.17	34.08%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
迈克生物 IVD 天府产业园	自建	是	体外诊断	197,222,536.88	902,789,678.88	募集资金及项目贷款	43.40%	0.00		不适用		
合计	--	--	--	197,222,536.88	902,789,678.88	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动	计入权益的累计公	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源

		损益	允价值变动						
股票	30,003,14 2.75	- 1,473,847 .99	14,666,27 1.58					44,669,41 4.33	自有资金
基金	51,000,00 0.00	- 1,267,898 .18	- 22,310,63 3.33					28,689,36 6.67	自有资金
合计	81,003,14 2.75	- 2,741,746 .17	- 7,644,361 .75	0.00	0.00	0.00	0.00	73,358,78 1.00	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	155,745.64
报告期投入募集资金总额	20,070.92
已累计投入募集资金总额	127,620.84
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

(一) 实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会《关于同意迈克生物股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕412号）的核准，迈克生物股份有限公司向特定对象发行人民币普通股（A股）56,000,000股，每股发行价格为28.11元/股，募集资金总额为人民币1,574,160,000.00元，扣除发行费用人民币（不含增值税）16,703,564.36元，实际募集资金净额为人民币1,557,456,435.64元。募集资金到位情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2022年1月26日出具信会师报字[2022]第ZD10018号《验资报告》审验。公司对募集资金采取专户存储制度。

(二) 募集资金使用和余额情况

2022年3月2日，公司第五届董事会第二次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，公司董事会同意以2022年2月13日为基准日，使用本次发行募集资金人民币13,399.84万元置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金，其中13,336.66万元用于置换预先投入募投项目的自筹资金，63.18万元用于置换已支付发行费用的自筹资金。

(三) 部分募投项目变更

公司于2024年4月24日第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第十三次会议和2024年6月3日召开了2023年年度股东会审议通过了《关于部分募投项目子项目变更及金额调整并进行部分募投项目延期的议案》，同意公司对迈克生物天府国际生物城IVD产业园项目之即时诊断产品生产线子项目进行变更（终止），并将该子项目剩余未使用募集资金8,690.87万元（含现金管理收益扣减手续费后净额912.35万）调整投入迈克生物天府国际生物城IVD产业园项目之IVD产品技术研发中心子项目，并同意将迈克生物天府国际生物城IVD产业园项目的计划达到预定可使用状态时间由2024年12月延期至2025年6月，即延期6个月。

截至2024年6月30日，公司直接投入募集资金项目的资金累计127,620.84万元，其中：IVD产品技术研发中心项目累计投入44,348.13万元，即时诊断产品生产线项目累计投入23,086.31万元，血液诊断产品生产线项目累计投入14,489.62万元，IVD现代物流项目累计投入13,445.15万元，信息化和营销网络建设项目累计投入1,759.63万元，补充流动资金30,492.00万元。

截至2024年6月30日募集资金专户余额合计为32,190.25万元，其中尚未使用的募集资金14,000.00万元用于购买保本型短期理财产品，剩余18,190.25万元以银行存款方式存放于公司开设的募集资金专户。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目												
1.IVD产品技术研发中心	是		47,308.06	55,086.59	9,581.72	44,348.13	80.51%	2025年06月30日			不适用	否
2.即时诊断产品生产线	是		30,864.84	23,086.31	3,671.7	23,086.31	100.00%	2025年06月30日			不适用	是
3.血液诊断产品生产线	否		24,340.83	24,340.83	3,130.56	14,489.62	59.53%	2025年06月30日			不适用	否
4.IVD现代物流	否		13,228.99	13,228.99	3,207.87	13,445.15	101.63%	2025年06月30日			不适用	否
5.信息化和营销网络建设项目	否		9,554.46	9,554.46	479.07	1,759.63	18.42%	2025年08月31日			不适用	否
6.补充流动资金	否		30,448.46	30,448.46		30,492.00	100.14%	2025年06月30日			不适用	否
承诺投资项目小计	--		155,745.64	155,745.64	20,070.92	127,620.84	--	--			--	--
超募资金投向												
不适用												
合计	--	0	155,745.64	155,745.64	20,070.92	127,620.84	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到	公司 2020 年度向特定对象发行股票募集资金的部分投资项目--迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目, 原计划建设周期为 42 个月, 预计于 2023 年 12 月底完工, 但在实施过程中受到国内防护管理、拉闸限电等客观因素的不利影响, 项目的整体建设进度有所放缓, 预计无法在计划的时间内完成。根据募投项目的实际建设与投入情况, 公司经过审慎的研究论证, 拟在不涉及项目实施主体、实施地点、募集资金投资用途的变更, 项目实施的可行性未发生重大变化的情况下, 公司于 2023 年 3 月 10 日分别召开第五届董事会第七次会											

计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>议、第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于公司部分募投项目延期的议案》，将迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目的计划完工时间由 2023 年 12 月延期至 2024 年 12 月，即延期 12 个月。</p> <p>由于部分专用生产设备和研发设备的采购周期、安装调试周期延长，以及为使项目达到预定可使用状态的必要空间环境净化处理周期较长，在 2024 年 12 月底前预计无法使项目达到预计可使用状态。为确保公司募投项目稳步实施，降低募集资金使用风险，公司根据目前募投项目实际建设进度，经审慎研究，对上述募投项目达到预定可使用状态的日期进行了优化调整。公司于 2024 年 4 月 24 日召开的第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第十三次会议和 2024 年 6 月 3 日召开的 2023 年年度股东会审议通过了《关于部分募投项目子项目变更及金额调整并进行部分募投项目延期的议案》，将募投项目--迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目的达到预定可使用状态时间延期至 2025 年 6 月。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>由于国内体外诊断行业已迎来前所未有的大变革时代，公司即时诊断血糖监测的产品技术和渠道竞争力不足，且若继续技术迭代和渠道搭建需持续投入大量资源，并难以判断其投资回收期 and 经济效益水平。公司基于对未来产业发展趋势及市场竞争格局的深刻了解做了审慎的分析判断，为聚焦并充分发挥公司核心竞争力，公司决定终止迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目之即时诊断产品生产线，终止后的场地用途将根据实际经营情况另行确定。该子项目前期已使用资金全部为建筑物建设分摊费用，尚未进行即时诊断产品生产线专项投入，原即时诊断产品生产线厂房进行内部装修后可以用做其他产品线的生产，不会造成已投资募集资金的浪费和损失。剩余尚未使用的募集资金 8,690.87 万元（含现金管理收益扣减手续费后净金额 912.35 万）将调整投入迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目之 IVD 产品技术研发中心子项目。</p>
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期	不适用

投入及置换情况	
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 6 月 30 日募集资金专户余额合计为 32,190.25 万元，其中尚未使用的募集资金 14,000.00 万元用于购买保本型短期理财产品，剩余 18,190.25 万元以银行存款方式存放于公司开设的募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本期无此情况

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目-	迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目-	55,086.59	9,581.72	44,348.13	80.51%	2025 年 06 月 30 日	0	不适用	否

IVD 产品 技术研发 中心	即时诊断 产品生产 线								
合计	--	55,086.59	9,581.72	44,348.13	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露 情况说明(分具体项目)		<p>公司 2020 年度向特定对象发行股票募集资金的部分投资项目--迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目之即时诊断产品生产线子项目，原计划用于扩大公司即时诊断产品生产能力，建设完成后形成年产 9 亿测试即时诊断产品的生产能力，原计划项目投资资金 55,486.00 万元，其中拟使用募集资金投资 30,864.84 万元。由于国内体外诊断行业已迎来前所未有的大变革时代，公司即时诊断血糖监测的产品技术和渠道竞争力不足，且若继续技术迭代和渠道搭建需持续投入大量资源，并难以判断其投资回收期 and 经济效益水平。公司基于对未来产业发展趋势及市场竞争格局的深刻了解做了审慎的分析判断，为聚焦并充分发挥公司核心竞争力，公司决定终止迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目之即时诊断产品生产线，终止后的场地用途将根据实际经营情况另行确定。</p> <p>公司于 2024 年 4 月 24 日召开第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第十三次会议和 2024 年 6 月 3 日召开了 2023 年年度股东会审议通过了《关于部分募投项目子项目变更及金额调整并进行部分募投项目延期的议案》，同意公司对迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目之即时诊断产品生产线子项目进行变更（终止），并将该子项目剩余未使用募集资金 8,690.87 万元（含现金管理收益扣减手续费后净额 912.35 万）调整投入迈克生物天府国际生物城 IVD 产业园项目之 IVD 产品技术研发中心子项目。上述部分募投项目子项目变更的公告已于 2024 年 4 月 25 日在巨潮资讯网披露的《关于部分募投项目子项目变更及金额调整并进行部分募投项目延期的公告》，公告编号：2024-043。</p>							
未达到计划进度或预计收益的情况 和原因(分具体项目)		不适用							
变更后的项目可行性发生重大变化的 情况说明		本期无此情况							

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
迈克实业	子公司	诊断产品销售	120,000,000.00	1,382,737,387.23	648,574,412.82	443,348,682.92	25,621,467.59	23,168,848.13
迈克医疗电子	子公司	诊断产品销售	100,000,000.00	1,606,507,389.65	649,512,729.25	435,542,009.35	113,064,271.05	107,032,746.53
安可瑞新材料	子公司	诊断产品销售	10,000,000.00	1,105,433,564.86	1,053,980,099.64	196,798,933.68	94,897,523.83	81,499,078.72

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

不适用。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）政策变化风险

体外诊断行业作为医疗大健康产业中最重要的细分行业之一，国家实行了严格的分类管理和生产、经营许可制度，随着药品生产与制造、医疗卫生和医疗保障领域相关改革的持续深化，一系列的改革措施发布并逐步实施。近年来，国家陆续颁布了《医疗器械监督管理条例》《关于推动公立医院高质量发展的意见》《关于进一步促进医疗器械标准化工作高质量发展的意见》等新法规，发布了“DRGs/DIP 支付方式改革三年行动计划”、“医疗器械唯一标识”、常态化制度化实施国家组织药品集中带量采购等，持续推动医疗器械创新、促进产业高质量发展、推进监管体系和监管能力现代化。目前，“技耗分离”、“DRGs/DIP 付费”等新的医疗付费模式逐步开始推行，江西医保局自 2022 年发布了《肝功生化类检测试剂省际联盟集中带量采购》公告后，凝血试剂、化学发光免疫试剂、肾功生化试剂的集采逐步开始，随着各产品品类集采政策、挂网联动等政策地广泛出台和实施，流通企业和生产企业的利润空间均会受到压缩，国内体外诊断产业的整合将会加速。如果公司不能在经营策略上及时调整以适应医药卫生体制改革带来的市场规则以及行业监管政策的变化，将会对公司的经营产生不利影响。公司始终密切关注行业监管最新政策，根据新政策要求灵活调整经营策略。

（二）市场竞争加剧的风险

随着中国体外诊断行业的日渐成熟，行业竞争不断升级，已经从产品的竞争向商业模式竞争升级。体外诊断行业从单纯向客户销售产品，变为为客户提供全面的解决方案。行业竞争要素从自主产品、代理产品、服务能力、单产品的价格升级到资本、产品组织能力、综合服务能力、整体性价比。未来，公司如果不能在产品质量、品种结构、研发能力、销售与服务等方面持续提升，将导致公司竞争力下降，对公司未来业绩产生不利影响。公司高度重视产业布局，将在产品结构、生产能力、市场渠道以及研发平台建设等方面实现快速提升，诊断产品的优势将进一步增强，行业地位得到持续提高，不断提高竞争力。

（三）技术创新与技术泄密的风险

在体外诊断技术创新过程中，人才培养、团队稳定、研发平台的建设以及工艺路线的选择等重要因素都会影响创新的成败，存在技术创新的风险。同时，体外诊断产品的核心技术，包括各种试剂配方、仪器设计方案、关键工艺参数以及操作规程等，也是公司的核心竞争力。出于保护核心竞争力的考虑，公司仅将其中部分技术申请了专利，大部分技术均属于专有技术，只能以非专利技术的方式存在，不受《专利法》的保护，存在技术泄密的风险。公司以现有研发平台和产品为基础，通过加大研发投入、不断提升自主创新能力，持续优化产品结构，做大做强主营业务。同时公司进一步完善信息保密制度，完善核心技术保密管理机制，降低核心技术失密风险。

（四）人才流失的风险

体外诊断属于技术密集型的行业，其中产品研发人员、生产技术人员、售后工程师，以及核心管理人员均需具备一定的专业知识和素养。公司定位为体外诊断全产品线供应商，尤其重视研发体系的搭建和研发能力的培养，同时为保障产品质量、客户产品使用价值和高水准经营管理，公司一贯坚持把人才资源作为最重要的资源，不断通过引进、培养、激励等手段壮大和稳定人才队伍。但随着市场竞争的加剧，公司存在人才流失的风险，若核心人才流失过多将会对公司运营带来风险。为应对人才流失风险，公司不断探索新方法新项目，健全培训体系、畅通员工职业成长通道，助力员工与公司共同成长；不断建立和完善长效激励约束机制，充分调动员工积极性、增强员工获得感。

（五）原材料供应风险

体外诊断行业是一个技术水平高、知识密集、多学科交叉的行业，对生产原料的工艺技术要求较高，但目前国内主要生物化学原料的研发技术和生产工艺等仍处于起步阶段，国内体外诊断试剂产品生产企业的核心原材料主要依赖进口，且这种格局仍将持续一定时间。随着国际多边贸易摩擦的发展，全球贸易受到前所未有的冲击和考验，这对公司自主产品部分原料采购及持续稳定供应造成影响，存在原材料供应短缺的风险。公司已于 2016 年成立了专注于生物化学原材料研发生产的全资子公司，近年来持续加大原材料研发投入，不断实现自产原材料替代进口原材料，减少关键原材料的进口依赖度，不断提高原材料自给率，降低对上游原材料供应依赖进口造成的原料供应风险。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 04 月 26 日	公司	电话沟通	机构	国联证券、中信建投证券、华润元大基金管理有限公司、和谐汇一、中庚基金、财通证券资管、汇安基金、淳辉投资、中金岭南、华强金控、景顺长城基金管理有限公司、华安证券、国盛证券、国信证券、灏浚投资、易方达基金、国泰君安、上海思晔投资管理有限公司共 18 家	公司 2023 年年度及 2024 年一季度业绩情况	2024-IR001 迈克生物投资者活动记录表 20240426

				机构的 20 名 参会人员		
2024 年 04 月 30 日	公司	网络平台线上 交流	其他	广大投资者	公司 2023 年 年度及 2024 年一季度业绩 情况	2024-IR002 迈 克生物投资者 活动记录表 20240430

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	41.92%	2024 年 06 月 03 日	2024 年 06 月 04 日	巨潮资讯网： 2024 年度股东大会决议公告 2024-058
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	42.31%	2024 年 06 月 05 日	2024 年 06 月 06 日	巨潮资讯网： 2024 年第一次临时股东大会决议公告 2024-060

2、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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

为进一步建立、健全公司长效激励约束机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司核心团队的积极性，有效地将股东、公司和核心团队三方的利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，确保公司发展战略和经营目标的实现，在充分保障股东利益的前提下，按照收益与贡献对等的原则，公司根据相关法律法规拟定了公司《2024 年限制性股票激励计划（草案）》，拟向公司 119 名员工授予 735.64 万股限制性股票。

1、2024 年 5 月 20 日，公司召开第五届董事会第十六次会议，会议审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司独立董事廖振中先生作为征集人就公司 2024 年第一次临时股东大会审议的本次激励计划相关议案向公司全体股东公开征集表决权。同日，公司召开了第五届监事会第十四次会议，会议审议通过了《关于核实〈2024 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》等议案，公司监事会对本激励计划的相关事项进行核实并出具了意见。

2、2024 年 5 月 21 日至 2024 年 5 月 30 日，公司对本激励计划拟首次授予激励对象的姓名和职务通过内部 OA 系统进行了公示。在公示期内，公司监事会未收到与本激励计划拟激励对象有关的任何异议。2024 年 5 月 31 日，公司监事会披露了《监事会关于关于 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

3、2024 年 6 月 5 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。公司实施本激励计划获得股东大会批准，董事会被授权确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。同日，公司董事会披露了公司《关于 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

4、2024 年 6 月 6 日，公司召开第五届董事会第十七次会议与第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。董事会对 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单及授予的限制性股票数量进行调整，调整后首次授予的激励对象人数由 119 人变更为 117 人，本次激励计划向激励对象授予的限制性股票总量不变，其中首次授予限制性股票的数量由 735.64 万股调整为 730.29 万股，预留授予的第二类限制性股票数量由 81.74 万股调整为 87.09 万股。同日，董事会认为授予条件业已成就，激励对象主体资格合法有效，确定 2024 年 6 月 6 日为首次授予日，授予价格为 6.63 元/股，向符合授予条件的 117 名激励对象授予 730.29 万股限制性股票，其中获授第一类限制性股票的激励对象为 30 人，共授予 384.4966 万股，获授第二类限制性股票的激励对象为 88 人，共授予 345.7934 万股。监事会对调整后的首次激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

5、2024 年 6 月 25 日，公司已向获授第一类限制性股票的 30 名激励对象通过非交易过户方式受让 3,844,966 股第一类限制性股票，并披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予第一类限制性股票登记完成的公告》（公告编号：2024-071）。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

（一）环境保护相关政策和行业标准

公司目前需遵守的环保主要法律法规和行业标准如下：

法规类别	法律法规和其他要求名称
国家法律	中华人民共和国环境保护法（2014 修订）
国家法律	中华人民共和国环境影响评价法（2018 修正）
国家法律	中华人民共和国环境保护税法（2018 修正）
国家法律	中华人民共和国固体废物污染环境防治法（2020 年修正）
国家法律	中华人民共和国噪声污染防治法
国家法律	中华人民共和国大气污染防治法（2018 修正）
国家法律	中华人民共和国水污染防治法（2017 修正）
行政法规	建设项目环境保护管理条例（2017 修订）
行政法规	城镇排水与污水处理条例
行政法规	排污许可管理条例
部门规章	危险废物转移管理办法
部门规章	国家危险废物名录（2021 年版）
部门规章	排污许可管理办法
国家标准	危险废物管理计划和管理台账制定技术导则
国家标准	危险废物识别标志设置技术规范
国家标准	危险废物贮存污染控制标准
国家标准	排污单位自行监测技术指南 总则
国家标准	恶臭污染物排放标准
国家标准	工业企业厂界环境噪声排放标准
国家标准	污水综合排放标准
国家标准	污水排入城镇下水道水质标准
国家标准	生物工程类制药工业水污染物排放标准
国家标准	大气污染物综合排放标准
地方标准	四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准
地方标准	成都市锅炉大气污染物排放标准
地方要求	关于印发《四川省重污染天气金属表面处理及热处理加工等 10 个行业应急减排措施制定技术指南（试行）》的通知

（二）建设项目环保“三同时”审批情况

公司各类建设项目均按要求编制了环境影响评价资料，取得了环评批复，并按要求组织开展了环保竣工验收。详情如下：

所属	建设项目名称	环评批复文号	验收批文	备注
----	--------	--------	------	----

区域				
百川 园区	迈克科技科研生产基地项目	郫环建[2003]02 号	成高环验（2009） GY-15	
	体外诊断产品技改扩能项目	成高城环函 [2010]184 号	第一阶段： 成高环字[2012]105 号 第二阶段： 成高环字[2013]235 号	
	迈克生物体外诊断产品生产线升级改造项目	成高环字[2018]148 号	成高环字[2019]128 号	
	四川省体外诊断产品量值溯源技术工程研究中心项目	成高环诺审[2020]97 号	2023 年 6 月验收完 成	企业自主验收， 无验收批文
	甲类库房（自用）项目	成高环诺审[2022]7 号	2023 年 1 月验收完 成	企业自主验收， 无验收批文
	试剂分子平台扩能项目	成高环诺审[2022]29 号	2023 年 8 月验收完 成	企业自主验收， 无验收批文
安和 园区	迈克生物医疗产品研发生产基地--医疗及诊断 仪器生产线项目	成高环字[2013]523 号	成高环字[2019]1 号	
	迈克生物医疗产品研发生产基地--研发中心项 目	成高环字[2013]524 号	成高环字[2018]295 号	
	医疗产品配件加工车间建设项目	成高环字[2017]228 号	成高环字[2019]2 号	
	研发中心及诊断试纸生产线项目	成高环字[2019]252 号	2020 年 12 月验收完 成	企业自主验收， 无验收批文
生物 城 F5 栋	分子病理研究实验室建设项目	成双环承诺环评审 [2023]37 号	2024 年 3 月验收完 成	企业自主验收， 无验收批文

（三）排污许可情况

公司名称	排污许可类别	登记编号	排污许可有效期	变更情况
迈克生物股份 有限公司	排污登记管理	9151000020186004X7001Z	2023 年 06 月 25 日至 2028 年 06 月 24 日	改建项目完成验收，新增有组织废气排放口
迈克医疗电子 有限公司	排污登记管理	91510100590236741G001Z	2023 年 07 月 04 日至 2028 年 07 月 03 日	更改行业类别、更改锅炉废气 排放执行标准、完善工业固体 废物排放信息
四川安可瑞新 材料技术有限 公司	排污登记管理	91510100MA61U0YX9E001X	2024 年 03 月 12 日至 2029 年 03 月 11 日	网印车间撤销，对排污登记内 容进行变更
迈克医疗电子 有限公司(分 子、病理研究 实验室)	排污登记管理	91510100590236741G002W	2023 年 10 月 10 日至 2028 年 10 月 09 日	生物城 F5 栋新投入使用，申 请分厂排污许可

（四）污染防治设施的建设及运行

公司在生产经营过程中产生的污染物主要包含废水、废气、固体废物、噪声等。

1、水污染防治

公司实行雨污分流，建立有雨水管网、生活污水管网、生产废水管网以及厂内污水处理站，设置有规范的废水总排放口及对应标识标牌。园区雨水经雨水管网汇入市政管网，生活污水及生产废水经厂区污水处理站处理后达标排入市政污水管网。全年污水处理站运行正常，各项运行记录完善。

为更好地监控公司污水排放情况，废水总排口按要求装有自动在线监测及视频监控系统，相关数据及监控画面联网上传至政府环保部门；同时委托四川省工业环境监测研究院开展手工监测，从在线监测及手工监测结果看，公司废水污染物排放浓度符合相关标准。

2、大气污染防治

公司大气污染源主要包含锅炉废气、实验室废气、分子车间废气、食堂油烟废气。针对各类大气污染源，公司采取了对应的防治措施，规范设置了有组织废气排放口并委托四川省工业环境监测研究院开展废气监测，从监测报告看，公司各类大气污染物均达标排放。

公司锅炉采用低氮燃烧技术，各类污染物指标排放浓度符合《成都市锅炉大气污染物排放标准》，我司锅炉为生活锅炉，仅冬季供暖使用；

实验室废气及分子车间废气主要涉及 VOCs，设置有配套收集装置和二级活性炭处理装置，排放浓度符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》；

针对食堂油烟废气安装了油烟净化器，油烟处理率达到 90% 以上，油烟废气的排放满足《饮食业油烟排放标准》。

3、固废污染防治

公司产生的固体废物主要有—般固废、危险废物及医疗废物。根据固体废物的属性，设置有一般固废暂存间、医废暂存间、危废暂存间，各类废物分类收集、分类贮存、分类处置。

针对—般固废，公司在各区域设置有分类垃圾桶，倡导员工分类投放。统一收集后生活垃圾交由市政环卫公司处置，可回收的废包材交由当地有资质的公司回收处理。

针对危险废物和医疗废物，公司与有资质的单位签订有转运、处置协议，根据废物属性分类收集后统一交第三方单位合规处置。危废、医废暂存场所采取了防雨、防泄漏、防扬散、防流失等措施，并张贴有相应的标识标牌，符合《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《危险废物转移管理办法》《医疗废物管理条例》等法律法规的要求。

4、噪声污染防治

针对噪声污染，公司采取厂房隔断、产噪区域与非噪声区域分开、对产噪设备采取封闭隔离等降噪措施，有效减少了噪声污染。同时委托四川省工业环境监测研究院开展厂界噪声监测，噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》

（五）环境自行监测开展情况

公司于 2024 年 1 月按照排污许可自行监测等有关要求编制了《迈克生物股份有限公司 2024 年环境自行监测方案》，委托四川工业环境监测研究院按照方案内容对公司废水、废气、噪声进行监测。

按照自行监测方案内容，2024 年上半年共开展 2 次自行监测，涉及废水、废气、噪声，根据四川工业环境监测研究院出具的监测报告显示，公司废水、废气、噪声各项污染因子均符合现行排放标准。

（六）生态环境应急信息

报告期内公司未发生各类突发环境事件。

公司突发环境事件应急预案备案情况如下：

公司或子公司名称	突发环境事件应急预案备案号	备案单位	有效期至
迈克生物股份有限公司	510109-2022-52-L	成都市高新区生态环境和城市管理 局	2025 年 7 月
迈克医疗电子有限公司	510109-2022-36-L	成都市高新区生态环境和城市管理 局	2025 年 5 月
四川安可瑞新材料技术有限公司	510109-2022-154-L	成都市高新区生态环境和城市管理 局	2025 年 11 月

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

1、绿色办公

公司持续倡导绿色办公理念，以减少在办公过程中对资源的消耗，打造全员节能氛围。

空调温度检查：开展定期检查，做到无人不开空调，开空调不开窗，夏季不低于 26 度，冬季不高于 20 度。

数字化办公：公司核心数据管理系统之一的 PLM 系统上线之后，有效减少了对纸质资源的消耗。

环保倡导活动：2024 年开展“节能降耗，你我同行”活动，通过食堂电视、公司 OA 论坛发布节能降耗宣传文案，促进在日常的办公过程中践行环保理念。

2、绿色生产

公司严格遵守环保相关法律法规标准，不断优化设备及生产工艺流程，降低园区的环境风险，保障园区的绿色生产环境。

设备管理：继续开展实验室现场的精细化管理，减少了原材料、资源及能源的浪费。电梯分流按时段使用，减少空置运行，提升运输效率，减少能耗使用。

生产场所降耗：优化车间布局，释放场地，减少场地的照明能耗。季节交替时，风扇代替空调，减少能耗。充分利用车间闭热系统，窗户遮阳降温，夏季车间维持低温，少开空调节省能耗。

原材料选用：仪器原材料严格执行需求所在国家地区法律法规对环保的要求，减少如镀锌螺钉类非环保材料的使用。

3、绿色运输

公司物流部门与销售管理部协同推进客户集中订货，降低包材采购量及运输成本的同时也更低碳环保；根据常温大宗产品生产计划，集合运输条件从百川园区直发出库，总体提升仓库作业人员分拣效率，缩短仓库各项目出库作业周期。

4、绿色包装

对于千余种电路板/机加工/钣金类部分物料，公司与多家供应商协同推进采用可循环利用的周转包装，减少纸箱的浪费；同时与专业的回收公司合作开展仓储物流废旧物料的回收利用。

通过上述节能降耗措施，公司综合能耗同步降低，有效减少了能源的消耗，对减少碳排放起到了积极作用。迈克生物 2024 年上半年万元产值综合能耗 0.0028 吨标准煤/万元，同比降低 31.7%；迈克电子 2024 年上半年万元产值综合能耗 0.005 吨标准煤/万元，同比降低 13.51%。

未披露其他环境信息的原因：不适用。

二、社会责任情况

1、2024 年 4 月 22 日，为进一步引导公司员工树立“尊重自然、顺应自然、保护自然”的生态文明理念。有机结合地球日与读书日，组织开展了以“持续·新生”为主题的活动，贯彻“为地球做减法，为知识做加法”的口号，树立“人与自然和谐共生”的理念，爱护地球，从促进纸类资源的可循环利用开始。

2、2024 年 6 月 23 日，组织开展了“净山行动，拾趣山野”主题的公益活动，志愿者们在彭州中坝森林通过用行动让山林重回曾经的颜值，一起欣赏夏日山野风光的同时，为保护自然环境做出一份小小贡献。也希望能够向更多人普及 LNT 户外环保理念，引导大家更负责任地享受自然，一起守护地球原色，把自然还给自然，以尊重和保护作为行动理念。

第六节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	实际控制人唐勇、王登明、刘启林	持股意向和减持意向的承诺	1、本人拟长期持有公司股票；2、如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；3、本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；4、本人减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人持有公司股份低于 5% 以下时除外；5、如果在锁定期满后两年内，本人拟减持股票的，减持价格不低于发行价	2015 年 05 月 15 日	长期	按承诺履行中

			<p>(指公司首次公开发行股票的发 行价格,如果因公司上市 后派发现金红利、送股、 转增股本、增发新股等原 因进行除权、除息的,则 按照证券交易所的有 关规定作除权除息处 理)。锁定期满后两年 内,本人每年减持所 持有的公司股份数量合 计不超过上一年度最 后一个交易日登记在 本人名下的股份总数 的 25%。因公司进行 权益分派、减资缩股 等导致本人所持公司 股份变化的,相应年 度可转让股份额度做 相应变更; 6、如果 本人未履行上述减 持意向,本人将在股 东大会及中国证监会 指定的披露媒体上公 开说明未履行承诺的 具体原因并向公司股 东和社会公众投资者 道歉; 7、如果本人 未履行上述减持意 向,本人持有的公司 股份自本人未履行上 述减持意向之日起 6 个月内不得减 持。</p>			
	<p>持股 5% 以上的 股东王传英、陈梅、 吕磊</p>	<p>持股意向和减 持意向的承诺</p>	<p>1、在锁定期 满后两年内, 本人每一年减 持公司股份的 数量不超过 100 万股(含 100 万股);</p>	<p>2015 年 05 月 15 日</p>	<p>长期</p>	<p>履行中。2017 年报告期内, 吕磊违反该承 诺减持,详见 2017 年度报 告"第八节之 三"。</p>

			<p>2、如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；3、本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；4、本人减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人持有公司股份低于 5% 以下时除外；5、如果在锁定期满后两年内，本人拟减持股票的，减持价格不低于发行价（指公司首次公开发行股票的发行价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理）。锁定</p>			
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			<p>期满后两年内，本人每年减持所持有的公司股份数量合计不超过上一年度最后一个交易日登记在本人名下的股份总数的 25%。因公司进行权益分派、减资缩股等导致本人所持公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更；</p> <p>6、如果本人未履行上述减持意向，本人将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承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>7、如果本人未履行上述减持意向，本人持有的公司股份自本人未履行上述减持意向之日起 6 个月内不得减持。</p>			
	董事、监事、高级管理人员	招股书违规披露的赔偿承诺	<p>发行人董事、监事、高级管理人员等相关责任主体承诺：若公司首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、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，将依法赔偿投资者损失。</p>	2015 年 05 月 15 日	长期	按承诺履行中
	发行人及其控股股东、实际控制人	招股书违规披露的回购及赔偿承诺	<p>发行人及其控股股东、实际控制人承诺：若公司首次公开发行股票并</p>	2015 年 05 月 15 日	长期	按承诺履行中

			上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将依法回购首次公开发行的全部新股。			
其他承诺	控股股东、实际控制人唐勇、王登明、刘启林	股份减持承诺	基于对公司未来发展前景的信心及公司长期价值的认可，为支持公司持续、稳定、健康发展，同时为增强广大投资者信心，切实维护投资者权益和资本市场的稳定，公司控股股东、实际控制人唐勇先生、王登明先生、刘启林先生自愿承诺：自 2023 年 10 月 16 日起未来 6 个月内不以任何形式减持本人持有的公司股份，承诺期内如发生资本公积转增股本、派送股票红利、配股、增发等产生的股份，亦遵守上述承诺。	2023 年 10 月 16 日	6 个月	已按承诺完成
	郭雷	其他承诺	为维护迈克生物控制权的稳定，本人承诺如下：1、本人认可唐勇、王登明、刘启林为迈克生物的实际控制人；2、本人承诺自本承诺函出具之日起 36 个月内，不通过任何方式	2022 年 03 月 28 日	3 年	按承诺履行中

			谋求迈克生物的实际控制人地位，也不参与任何可能影响唐勇、王登明、刘启林作为公司实际控制人地位的活动，包括但不限于不以控制为目的增持公司股份、联合非本人控制的其他股东达成一致行动关系等；3、如违反上述承诺获得公司股份的，本人应当按照唐勇、王登明、刘启林或迈克生物的要求予以减持；造成唐勇、王登明、刘启林或迈克生物损失的，本人应当予以赔偿。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
经销商	2022年	8,400	2023年	7,000	连带责		7,000.00	1年	否	否

1	10月25日		08月18日		任担保					
经销商2	2023年10月26日	7,200	2024年01月10日	4,900	连带责任担保		4,900.00	1年	否	否
经销商3	2022年10月25日	7,200	2023年09月28日	6,000	连带责任担保		6,000.00	1年	否	否
经销商4	2023年10月26日	5,400	2023年11月23日	4,500	连带责任担保		4,500.00	1年	否	否
经销商5	2022年10月25日	5,400	2023年09月27日	4,500	连带责任担保		4,500.00	1年	否	否
经销商6	2022年10月25日	3,600	2023年10月13日	3,000	连带责任担保		3,000.00	1年	否	否
经销商7	2023年10月26日	5,400	2023年10月31日	4,500	连带责任担保		4,500.00	1年	否	否
经销商8	2023年10月26日	2,000	2024年06月28日	2,000	连带责任担保		2,000.00	1年	否	否
经销商9	2023年10月26日	1,200	2024年03月28日	1,000	连带责任担保		1,000.00	1年	否	否
潜在被担保人	2023年10月26日	4,200								
报告期内审批的对外担保额度合计(A1)			50,000		报告期内对外担保实际发生额合计(A2)					7,900
报告期末已审批的对外担保额度合计(A3)			50,000		报告期末实际对外担保余额合计(A4)					37,400
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
迈克医疗电子	2024年06月13日	9,000		0	连带责任担保			1年		是
安可瑞新材料	2024年06月13日	9,000		0	连带责任担保			1年		是
迈克医疗科技	2024年06月13日	80,000		5,264.19	连带责任担保			10年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			98,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)					5,264.19
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			98,000		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)					5,264.19

子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		148,000		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						13,164.19
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		148,000		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)						42,664.19
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例				6.59%						
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明
无。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

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	117,119,807	19.12%				3,844,966	3,844,966	120,964,773	19.75%
1、国家持股		0.00%							0.00%
2、国有法人持股		0.00%							0.00%
3、其他内资持股	117,119,807	19.12%				3,844,966	3,844,966	120,964,773	19.75%
其中：境内法人持股		0.00%							0.00%
境内自然人持股	117,119,807	19.12%				3,844,966	3,844,966	120,964,773	19.75%
4、外资持股		0.00%							0.00%
其中：境外法人持股		0.00%							0.00%
境外自然人持股		0.00%							0.00%
二、无限售条件股份	495,349,783	80.88%				3,844,966	3,844,966	491,504,817	80.25%
1、人民币普通股	495,349,783	80.88%				3,844,966	3,844,966	491,504,817	80.25%
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	612,469,590	100.00%				0	0	612,469,590	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

公司于 2024 年 6 月 6 日召开第五届董事会第十七次会议、第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定以 2024 年 6 月 6 日为首次授予日，授予价格为 6.63 元/股，向符合授予条件的 117 名激励对象授予 730.29 万股限制性股票，其中获授第一类限制性股票的激励对象为 30 人，共授予 384.4966 万股，该部分股票来源为公司从二级市场回购，授予完成后，有限售条件股份数量增加 3,844,966 股，无限售条件数量减少 3,844,966 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、2024 年 5 月 20 日，公司召开第五届董事会第十六次会议，会议审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司独立董事廖振中先生作为征集人就公司 2024 年第一次临时股东大会审议的本次激励计划相关议案向公司全体股东公开征集表决权。同日，公司召开了第五届监事会第十四次会议，会议审议通过了《关于核实〈2024 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》等议案，公司监事会对本激励计划的相关事项进行核实并出具了意见。

2、2024 年 5 月 21 日至 2024 年 5 月 30 日，公司对本激励计划拟首次授予激励对象的姓名和职务通过内部 OA 系统进行了公示。在公示期内，公司监事会未收到与本激励计划拟激励对象有关的任何异议。2024 年 5 月 31 日，公司监事会披露了《监事会关于关于 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

3、2024 年 6 月 5 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。公司实施本激励计划获得股东大会批准，董事会被授权确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。

4、2024 年 6 月 6 日，公司召开第五届董事会第十七次会议与第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。董事会对 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单及授予的限制性股票数量进行调整，调整后首次授予的激励对象人数由 119 人变更为 117 人，本次激励计划向激励对象授予的限制性股票总量不变。同日，董事会认为授予条件业已成就，激励对象主体资格合法有效，确定 2024 年 6 月 6 日为首次授予日。监事会对调整后的首次激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司 2024 年限制性股票激励计划向获授第一类限制性股票的 30 名激励对象通过非交易过户方式受让公司回购专用证券账户中的 3,844,966 股公司股票。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

2024 年 2 月 5 日公司召开了第五届董事会第十二次会议、第五届监事会第十一次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份用于实施股权激励计划或员工持股计划。本次回购股份的种类为公司发行的人民币普通股（A 股），回购股份的资金总额不低于人民币 5,000 万元且不超过人民币 10,000 万元，回购股份价格不超过人民币 20.44 元/股（均含本数），回购股份实施期限自董事会审议通过回购股份方

案之日起 12 个月内。关于回购事项公司已于 2024 年 2 月 7 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《回购报告书》（公告编号：2024-011）。

2024 年 2 月 20 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于首次回购公司股份的公告》（公告编号：2024-014）。公司于 2024 年 2 月 19 日，首次通过回购专用证券账户以集中竞价方式回购了公司股份，回购股份数量为 210,000 股，占公司总股本的 0.03%，成交均价为 12.33 元/股，最高成交价为 12.42 元/股，最低成交价为 12.18 元/股，支付的总金额为 2,589,034.82 元（不含交易费用）。本次回购符合公司回购股份方案及相关法律法规的要求。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 1,796,900 股，占公司当前总股本的比例为 0.29%，成交均价为 12.72 元/股，最高成交价为 13.23 元/股，最低成交价为 12.18 元/股，支付的总金额为 22,859,248.82 元（不含交易费用）。该回购符合公司回购股份方案及相关法律法规的要求。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
唐勇	51,046,726.00			51,046,726.00	董监高锁定股	-
王登明	34,150,871.00			34,150,871.00	董监高锁定股	-
刘启林	24,845,520.00			24,845,520.00	董监高锁定股	-
吴明建	828,481.00		350,000.00	1,178,481.00	董监高锁定股； 股权激励限售股 35 万股	-
尹珊	29,197.00		220,000.00	249,197.00	董监高锁定股； 股权激励限售股 22 万股	-
杨慧	2,059,125.00		151,700.00	2,210,825.00	董监高锁定股； 股权激励限售股 15.17 万股	-
邹媛	917,970.00			917,970.00	董监高锁定股	-
王林	1,774,432.00			1,774,432.00	董监高锁定股	-
邓红	163,676.00			163,676.00	董监高锁定股	-
余萍	48,874.00			48,874.00	董监高锁定股	-
史炜	988,561.00		220,000.00	1,208,561.00	董监高锁定股； 股权激励限售股 22 万股	-
王卫佳	50,935.00		198,300.00	249,235.00	董监高锁定股； 股权激励限售股 19.83 万股	-
龙腾镶	56,594.00		198,300.00	254,894.00	董监高锁定股； 股权激励限售股 19.83 万股	-
汪震	36,656.00		140,000.00	176,656.00	董监高锁定股； 股权激励限售股 14 万股	-

胥胜国	122,189.00			122,189.00	董监高离职锁定	2025年7月16日
其他	0		2,366,666	2,366,666	其他股权激励限售股 2366666 股	-
合计	117,119,807.00	0	3,844,966	120,964,773	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		37,688	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
唐勇	境内自然人	11.11%	68,062,301	0	51,046,726	17,015,575	质押	17,700,000
王登明	境内自然人	7.43%	45,534,495	0	34,150,871	11,383,624	不适用	0
郭雷	境内自然人	5.84%	35,774,906	0	0	35,774,906	质押	10,028,000
刘启林	境内自然人	5.41%	33,127,360	0	24,845,520	8,281,840	不适用	0
陈梅	境内自然人	4.30%	26,320,900	21,000	0	26,320,900	质押	14,490,000
王传英	境内自然人	3.69%	22,627,862	56,300	0	22,627,862	不适用	0
上海阿杏投资管理有限公司—阿杏延安 20 号私募证券投资基金	其他	1.02%	6,273,328	0	0	6,273,328	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.97%	5,964,754	-9,084,249	0	5,964,754	不适用	0
王晓涛	境内自然人	0.73%	4,452,085	340,000	101,000	4,351,085	不适用	0
上海阿杏投资管理有限公司—阿杏延安 22 号私募证券投资基金	其他	0.70%	4,304,600	0	0	4,304,600	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用。							
上述股东关联关系或	唐勇、王登明、刘启林为公司一致行动人；肖俐、唐彬、赵雨航系唐勇的亲属且持有公司股							

一致行动的说明	票，岳瑛、冯琼系王登明的亲属且持有公司股票，根据《上市公司收购管理办法》的规定，上述人员形成的一致行动关系。王传英、王晓涛为法定一致行动人；郭雷与上海阿杏投资管理有限公司—阿杏延安 20 号私募证券投资基金、上海阿杏投资管理有限公司—阿杏延安 22 号私募证券投资基金签署一致行动人协议，形成一致行动人关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	报告期内，公司召开了 2023 年年度股东大会郭雷委托王传英行使表决权。		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用。		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
郭雷	35,774,906	人民币普通股	35,774,906
陈梅	26,320,900	人民币普通股	26,320,900
王传英	22,627,862	人民币普通股	22,627,862
唐勇	17,015,575	人民币普通股	17,015,575
王登明	11,383,624	人民币普通股	11,383,624
刘启林	8,281,840	人民币普通股	8,281,840
上海阿杏投资管理有限公司—阿杏延安 20 号私募证券投资基金	6,273,328	人民币普通股	6,273,328
香港中央结算有限公司	5,964,754	人民币普通股	5,964,754
王晓涛	4,351,085	人民币普通股	4,351,085
上海阿杏投资管理有限公司—阿杏延安 22 号私募证券投资基金	4,304,600	人民币普通股	4,304,600
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	唐勇、王登明、刘启林为公司一致行动人；王传英、王晓涛为法定一致行动人；郭雷与上海阿杏投资管理有限公司—阿杏延安 20 号私募证券投资基金、上海阿杏投资管理有限公司—阿杏延安 22 号私募证券投资基金签署一致行动人协议，形成一致行动人关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	上海阿杏投资管理有限公司—阿杏延安 20 号私募证券投资基金通过信用交易账户持有 6,273,328 股公司股份；王晓涛通过信用交易账户持有 482,985 股公司股份；上海阿杏投资管理有限公司—阿杏延安 22 号私募证券投资基金通过信用交易账户持有 4,304,600 股公司股份。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、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%

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
唐勇	董事长	现任	68,062,301	0	0	68,062,301	0	0	0
王登明	董事、商务总监	现任	45,534,495	0	0	45,534,495	0	0	0
刘启林	董事	现任	33,127,360	0	0	33,127,360	0	0	0
吴明建	董事、总经理	现任	1,104,642	350,000	0	1,454,642	0	350,000	350,000
尹珊	董事、财务总监	现任	38,930	220,000	0	258,930	0	220,000	220,000
杨慧	董事、生产总监（试剂）	现任	2,745,500	151,700	0	2,897,200	0	151,700	151,700
傅代国	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
梁开成	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
廖振中	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
邹媛	监事	现任	1,223,960	0	0	1,223,960	0	0	0
王林	监事	现任	2,365,910	0	0	2,365,910	0	0	0
邓红	监事	现任	218,235	0	0	218,235	0	0	0
汪震	生产总监（仪器）	现任	48,875	140,000	0	188,875	0	140,000	140,000
王卫佳	研发总监（仪器）	现任	67,913	198,300	0	266,213	0	198,300	198,300
龙腾镶	研发总监（试剂）	现任	75,459	198,300	0	273,759	0	198,300	198,300
余萍	行政总监	现任	65,166	0	0	65,166	0	0	0
史炜	董秘、战略投资总监	现任	1,318,082	220,000	0	1,538,082	0	220,000	220,000
合计	--	--	155,996,828	1,478,300	0	157,475,128	0	1,478,300	1,478,300

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：迈克生物股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	952,967,324.80	835,957,326.80
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	140,191,416.44	311,144,527.59
衍生金融资产		
应收票据	26,786,346.20	20,258,570.53
应收账款	1,646,212,701.26	1,773,303,861.17
应收款项融资	23,110,385.85	40,087,754.03
预付款项	190,346,149.83	193,690,189.35
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	29,248,307.89	27,651,809.87
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	990,960,797.10	907,488,528.28
其中：数据资源		
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	150,823,705.44	112,635,352.15
流动资产合计	4,150,647,134.81	4,222,217,919.77
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	138,294,039.33	139,767,887.32
其他非流动金融资产	31,689,366.67	32,957,264.85
投资性房地产	65,591,168.65	66,519,747.01
固定资产	2,240,539,364.98	2,186,644,511.57
在建工程	911,304,521.63	714,480,697.52
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	22,447,547.46	28,328,456.06
无形资产	296,041,337.04	283,250,717.77
其中：数据资源		
开发支出	147,053,882.51	137,544,414.42
其中：数据资源		
商誉	145,145,637.79	145,145,637.79
长期待摊费用	4,040,340.48	4,860,298.96
递延所得税资产	146,674,423.68	153,863,904.46
其他非流动资产	3,667,850.43	3,667,850.43
非流动资产合计	4,152,489,480.65	3,897,031,388.16
资产总计	8,303,136,615.46	8,119,249,307.93
流动负债：		
短期借款	253,330,953.98	144,647,498.10
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	9,741,657.97	80,472,270.00
应付账款	263,911,148.97	285,373,891.95
预收款项		
合同负债	86,725,463.23	72,358,985.11
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	49,347,903.59	116,724,296.57
应交税费	25,149,074.56	41,002,035.55
其他应付款	137,367,704.45	24,995,300.22
其中：应付利息		
应付股利	94,058,297.22	

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	406,451,682.06	345,039,677.70
其他流动负债	10,762,920.18	9,991,155.32
流动负债合计	1,242,788,508.99	1,120,605,110.52
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	144,641,909.85	162,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	12,105,727.08	12,977,946.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,740,000.00	3,828,800.00
递延收益	25,261,835.88	28,801,835.88
递延所得税负债	176,851,077.33	179,073,594.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	362,600,550.14	387,182,176.87
负债合计	1,605,389,059.13	1,507,787,287.39
所有者权益：		
股本	612,469,590.00	612,469,590.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,782,965,505.18	1,780,989,744.69
减：库存股	193,061,728.79	170,181,677.97
其他综合收益	13,640,493.66	14,893,264.45
专项储备		
盈余公积	306,234,795.00	306,234,795.00
一般风险准备		
未分配利润	3,948,086,971.04	3,840,419,554.17
归属于母公司所有者权益合计	6,470,335,626.09	6,384,825,270.34
少数股东权益	227,411,930.24	226,636,750.20
所有者权益合计	6,697,747,556.33	6,611,462,020.54
负债和所有者权益总计	8,303,136,615.46	8,119,249,307.93

法定代表人：唐勇

主管会计工作负责人：尹珊

会计机构负责人：游平

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	592,860,725.80	567,414,718.26
交易性金融资产	140,191,416.44	311,144,527.59

衍生金融资产		
应收票据	18,488,544.97	12,961,234.31
应收账款	1,643,054,640.18	1,701,611,073.83
应收款项融资	9,001,817.61	28,932,833.80
预付款项	42,568,878.80	57,089,337.68
其他应收款	1,569,063,078.45	1,386,870,028.19
其中：应收利息		
应收股利		
存货	724,866,083.97	531,716,615.34
其中：数据资源		
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	47,827,207.61	14,979,226.24
流动资产合计	4,787,922,393.83	4,612,719,595.24
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	837,284,293.94	1,011,979,841.96
其他权益工具投资	138,294,039.33	139,767,887.32
其他非流动金融资产	31,689,366.67	32,957,264.85
投资性房地产		
固定资产	1,208,347,953.33	1,090,901,724.56
在建工程	7,161,983.42	7,635,083.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	15,838,313.76	23,691,850.07
无形资产	125,387,247.45	92,171,815.62
其中：数据资源		
开发支出	37,751,197.47	35,090,057.08
其中：数据资源		
商誉	128,250,911.23	4,422,883.47
长期待摊费用	1,393,961.89	1,520,965.79
递延所得税资产	48,765,245.19	53,525,624.22
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,580,164,513.68	2,493,664,997.94
资产总计	7,368,086,907.51	7,106,384,593.18
流动负债：		
短期借款	244,076,020.83	140,142,523.13
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	9,741,657.97	15,244,590.00
应付账款	1,142,797,822.04	1,065,841,587.41
预收款项		
合同负债	138,062,788.21	179,368,271.70
应付职工薪酬	17,924,609.68	39,547,674.65
应交税费	6,929,182.14	8,401,275.98
其他应付款	126,260,559.76	46,441,502.88
其中：应付利息		
应付股利	94,058,297.22	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	408,565,147.05	351,054,257.06
其他流动负债	8,636,633.84	11,607,607.08
流动负债合计	2,102,994,421.52	1,857,649,289.89
非流动负债：		
长期借款	92,000,000.00	162,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,506,040.66	3,373,248.65
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,740,000.00	3,828,800.00
递延收益	24,211,835.88	27,751,835.88
递延所得税负债	75,638,872.59	67,090,986.16
其他非流动负债		
非流动负债合计	199,096,749.13	264,544,870.69
负债合计	2,302,091,170.65	2,122,194,160.58
所有者权益：		
股本	612,469,590.00	612,469,590.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,062,528,081.05	2,060,541,286.32
减：库存股	193,061,728.79	170,181,677.97
其他综合收益	8,485,082.19	9,737,852.98
专项储备		
盈余公积	306,234,795.00	306,234,795.00
未分配利润	2,269,339,917.41	2,165,388,586.27
所有者权益合计	5,065,995,736.86	4,984,190,432.60
负债和所有者权益总计	7,368,086,907.51	7,106,384,593.18

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	1,278,911,868.07	1,380,723,264.24

其中：营业收入	1,278,911,868.07	1,380,723,264.24
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,078,405,645.65	1,148,444,030.53
其中：营业成本	549,931,797.52	643,702,353.97
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	11,849,877.07	12,171,343.82
销售费用	287,659,610.26	286,480,979.67
管理费用	77,030,727.05	69,368,302.92
研发费用	144,497,068.23	128,572,930.90
财务费用	7,436,565.52	8,148,119.25
其中：利息费用	11,675,822.03	15,467,958.79
利息收入	3,599,736.71	4,910,976.58
加：其他收益	15,923,587.96	10,824,817.57
投资收益（损失以“—”号填列）	2,647,347.14	7,904,536.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		202,211.89
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）	-2,221,009.33	-8,702,955.62
信用减值损失（损失以“—”号填列）	14,045,578.66	-1,684,122.56
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-3,435,493.45	-49,417,652.05
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-3,429,889.27	-2,796,308.47
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	224,036,344.13	188,407,548.85
加：营业外收入	1,373,879.95	134,745.26
减：营业外支出	2,273,125.56	6,035,061.65
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	223,137,098.52	182,507,232.46
减：所得税费用	20,647,238.63	10,780,348.86

五、净利润（净亏损以“—”号填列）	202,489,859.89	171,726,883.60
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	202,489,859.89	171,726,883.60
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）	201,725,714.09	174,836,659.46
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	764,145.80	-3,109,775.86
六、其他综合收益的税后净额	-1,252,770.79	-9,123,716.24
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,252,770.79	-9,123,716.24
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,252,770.79	-9,123,716.24
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	-1,252,770.79	-9,123,716.24
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	201,237,089.10	162,603,167.36
归属于母公司所有者的综合收益总额	200,472,943.30	165,712,943.22
归属于少数股东的综合收益总额	764,145.80	-3,109,775.86
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3320	0.2855
（二）稀释每股收益	0.3294	0.2855

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。

法定代表人：唐勇

主管会计工作负责人：尹珊

会计机构负责人：游平

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	810,680,284.65	662,325,962.65
减：营业成本	423,488,129.59	279,955,643.26

税金及附加	3,175,931.83	2,652,715.28
销售费用	123,824,643.14	72,473,232.73
管理费用	31,792,717.39	27,107,796.97
研发费用	91,364,440.16	83,252,246.22
财务费用	6,521,182.49	5,694,127.25
其中：利息费用	9,501,857.05	11,623,207.45
利息收入	2,496,111.92	3,413,270.56
加：其他收益	7,213,740.00	3,569,085.46
投资收益（损失以“—”号填列）	46,965,598.20	7,031,616.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-670,708.11
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）	-2,221,009.33	-8,702,955.62
信用减值损失（损失以“—”号填列）	13,570,778.73	-427,681.02
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-3,227,674.58	-58,761,536.09
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-394,885.29	-2,101.90
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	192,419,787.78	133,896,628.04
加：营业外收入	23,200.73	37,526.80
减：营业外支出	499,119.20	3,067,148.33
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	191,943,869.31	130,867,006.51
减：所得税费用	10,750,724.12	14,992,930.58
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	181,193,145.19	115,874,075.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	181,193,145.19	115,874,075.93
（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	-1,252,770.79	-9,123,716.24
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,252,770.79	-9,123,716.24
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	-1,252,770.79	-9,123,716.24
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综		

合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	179,940,374.40	106,750,359.69
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
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	1,468,855,373.91	1,784,497,111.58
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	25,854,477.97	35,415,253.34
收到其他与经营活动有关的现金	12,496,661.19	10,725,730.47
经营活动现金流入小计	1,507,206,513.07	1,830,638,095.39
购买商品、接受劳务支付的现金	711,102,071.00	893,388,705.64
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	283,207,005.34	283,988,955.51
支付的各项税费	105,852,361.09	130,548,279.23
支付其他与经营活动有关的现金	194,364,828.42	112,986,900.06
经营活动现金流出小计	1,294,526,265.85	1,420,912,840.44
经营活动产生的现金流量净额	212,680,247.22	409,725,254.95
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	450,000,000.00	1,241,000,000.00
取得投资收益收到的现金	2,806,187.96	9,365,062.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	553,006.67	4,510,240.86
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	453,359,194.63	1,254,875,303.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	464,566,336.50	345,824,228.17
投资支付的现金	280,000,000.00	1,050,150,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	744,566,336.50	1,395,974,228.17
投资活动产生的现金流量净额	-291,207,141.87	-141,098,925.10
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	466,622,463.08	498,063,964.89
收到其他与筹资活动有关的现金	2,612,073.76	
筹资活动现金流入小计	469,234,536.84	498,063,964.89
偿还债务支付的现金	257,558,034.12	267,179,378.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,601,771.62	227,780,871.92
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,074,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	5,063,060.50	5,399,725.52
筹资活动现金流出小计	273,222,866.24	500,359,976.04
筹资活动产生的现金流量净额	196,011,670.60	-2,296,011.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	216,989.67	1,413,751.28
五、现金及现金等价物净增加额	117,701,765.62	267,744,069.98
加：期初现金及现金等价物余额	811,362,294.43	564,293,033.08
六、期末现金及现金等价物余额	929,064,060.05	832,037,103.06

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
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	475,795,837.03	338,375,044.93
收到的税费返还	18,618,344.96	21,020,030.93
收到其他与经营活动有关的现金	6,277,130.43	7,334,261.46
经营活动现金流入小计	500,691,312.42	366,729,337.32
购买商品、接受劳务支付的现金	395,958,509.27	115,257,185.75
支付给职工以及为职工支付的现金	102,367,244.89	92,137,197.83
支付的各项税费	23,392,859.17	29,067,342.28
支付其他与经营活动有关的现金	73,199,317.28	-41,799,810.38
经营活动现金流出小计	594,917,930.61	194,661,915.48
经营活动产生的现金流量净额	-94,226,618.19	172,067,421.84
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	478,258,182.84	1,241,000,000.00
取得投资收益收到的现金	2,806,187.96	12,476,062.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		504,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	481,064,370.80	1,253,980,062.21

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	223,649,117.23	155,512,823.67
投资支付的现金	280,000,000.00	1,050,650,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	503,649,117.23	1,206,162,823.67
投资活动产生的现金流量净额	-22,584,746.43	47,817,238.54
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	408,188,221.86	503,842,735.89
收到其他与筹资活动有关的现金	2,612,073.76	
筹资活动现金流入小计	410,800,295.62	503,842,735.89
偿还债务支付的现金	256,459,066.90	235,017,670.24
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,501,857.05	224,149,451.29
支付其他与筹资活动有关的现金	2,147,826.17	1,899,754.46
筹资活动现金流出小计	268,108,750.12	461,066,875.99
筹资活动产生的现金流量净额	142,691,545.50	42,775,859.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	257,594.28	1,186,447.41
五、现金及现金等价物净增加额	26,137,775.16	263,846,967.69
加：期初现金及现金等价物余额	542,819,685.89	291,681,595.73
六、期末现金及现金等价物余额	568,957,461.05	555,528,563.42

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	612,469,590.00				1,780,989,744.69	170,181,677.97	14,893,264.45		306,234,795.00		3,840,419,554.17		6,384,825,270.34	226,636,750.20	6,611,462,020.54
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	612,469,590.00				1,780,989,744.69	170,181,677.97	14,893,264.45		306,234,795.00		3,840,419,554.17		6,384,825,270.34	226,636,750.20	6,611,462,020.54
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					1,975,760.49	22,880,050.82	-1,252,770.79				107,667,416.87		85,510,355.75	775,180.04	86,285,535.79
(一) 综合收益总额							-1,252,770.79				201,725,714.09		200,472,943.30	764,145.80	201,237,089.10
(二) 所有者投入和减少资本					1,975,760.49	22,880,050.82							-20,904,290.33	11,034.24	-20,893,256.09
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					1,975,760.49								1,975,760.49	11,034.24	1,986,794.73

权益的金额					60.49										3
4. 其他						22,880,050.82							-22,880,050.82		22,880,050.82
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	612,469,590.00				1,782,965,505.18	193,061,728.79	13,640,493.66		306,234,795.00	3,948,086,971.04			6,470,335,626.09	227,411,930.24	6,697,747,556.33

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	612,469,590.00				1,780,970,540.04	170,181,677.97	23,294,207.00		306,234,795.00		3,740,487,493.80		6,293,274,947.87	236,391,454.94	6,529,666,402.81
加：会计政策变更											-242,795.95		242,795.95	-171,801.00	-414,596.95
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	612,469,590.00	0.00	0.00	0.00	1,780,970,540.04	170,181,677.97	23,294,207.00	0.00	306,234,795.00	0.00	3,740,244,697.85	0.00	6,293,032,151.92	236,219,653.94	6,529,251,805.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	1,477,664.89	0.00	9,123,716.24	0.00	0.00	0.00	37,690,288.27	0.00	45,336,339.62	4,412,540.75	49,748,880.37
（一）综合收益总额							9,123,716.24				174,836,659.46		165,712,943.22	3,109,775.86	162,603,167.36
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	1,477,664.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,477,664.89	771,235.11	2,248,900.00
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					1,477,664.89								1,477,664.89	771,235.11	2,248,900.00
（三）利润分配											-212,526.00		212,526.00	-2,074.00	-214,600.00

											947.73		947.73	0.00	947.73
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											- 212,526, 947.73		- 212,526, 947.73	- 2,074.00 0.00	- 214,600, 947.73
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	612,469, 590.00	0.00	0.00	0.00	1,782,44 8,204.93	170,181, 677.97	14,170,4 90.76	0.00	306,234, 795.00	0.00	3,702,55 4,409.58	0.00	6,247.69 5,812.30	231,807, 113.19	6,479.50 2,925.49

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	612,469,590.00				2,060,541,286.32	170,181,677.97	9,737,852.98		306,234,795.00	2,165,388,586.27		4,984,190,432.60
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	612,469,590.00				2,060,541,286.32	170,181,677.97	9,737,852.98		306,234,795.00	2,165,388,586.27		4,984,190,432.60
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					1,986,794.73	22,880,050.82	-1,252,770.79			103,951,331.14		81,805,304.26
(一) 综合收益总额							-1,252,770.79			181,193,145.19		179,940,374.40
(二) 所有者投入和减少资本					1,986,794.73	22,880,050.82						-20,893,256.09
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					1,986,794.73							1,986,794.73
4. 其他						22,880,050.82						-22,880,050.82
(三) 利润分配										-94,058,297.22		-94,058,297.22

1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 94,058,297 .22		- 94,058,297. 22
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转										16,816,483 .17		16,816,483. 17
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他										16,816,483 .17		16,816,483. 17
（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	612,469,59 0.00				2,062,528, 081.05	193,061,72 8.79	8,485,082. 19		306,234,79 5.00	2,269,339, 917.41		5,065,995,7 36.86

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	612,469,590.00				2,060,541,286.32	170,181,677.97	23,296,878.34		306,234,795.00	2,165,013,650.73		4,997,374,522.42
加：会计政策变更										145,760.71		145,760.71
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	612,469,590.00	0.00	0.00	0.00	2,060,541,286.32	170,181,677.97	23,296,878.34	0.00	306,234,795.00	2,165,159,411.44	0.00	4,997,520,283.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-9,123,716.24	0.00	0.00	96,652,871.80	0.00	105,776,588.04
（一）综合收益总额							-9,123,716.24			115,874,075.93		106,750,359.69
（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										-212,526,947.73		-212,526,947.73
1. 提取盈余公积												

2. 对所有者（或股东）的分配											-	-
											212,526,947.73	212,526,947.73
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	612,469,590.00	0.00	0.00	0.00	2,060,541,286.32	170,181,677.97	14,173,162.10	0.00	306,234,795.00	2,068,506,539.64	0.00	4,891,743,695.09

三、公司基本情况

迈克生物股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）现持有统一社会信用代码为 9151000020186004X7 的营业执照。类型：股份有限公司（上市、自然人投资或控股）。法定代表人：唐勇。成立日期：1994 年 10 月 20 日。住所：成都市高新区百川路 16 号。经营范围：许可项目：第二类医疗器械生产；第三类医疗器械生产；第三类医疗器械经营；第三类医疗器械租赁；道路货物运输（不含危险货物）；医疗器械互联网信息服务；消毒器械销售（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：第一类医疗器械生产；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；卫生用品和一次性使用医疗用品销售；实验分析仪器销售；第一类医疗器械租赁；第二类医疗器械租赁；专用设备修理；专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；塑料制品制造；塑料制品销售；机械零件、零部件销售；计算机软硬件及辅助设备批发；信息系统集成服务；办公设备销售；办公设备耗材销售；市场调查（不含涉外调查）；国内贸易代理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；工程和技术研究和试验发展；生物化工产品技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；进出口代理；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

公司主营产品包括自产和代理诊断试剂及诊断仪器，涵盖生化、免疫、临检、分子、快检、病理、微生物等各领域。公司于 2015 年 5 月在深圳证券交易所上市，所属行业为医药制造业。

截至 2024 年 6 月 30 日止，公司累计发行股本总数 61,246.959 万股，注册资本 61,246.959 万元。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。公司自报告期末起至少 12 个月以内具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大事项。

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：无

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年上半年的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

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
应收款项坏账准备收回或转回金额重要的	单项收回或转回金额占各类应收款项总额 10% 以上且金额大于 1 千万元
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额 10% 以上且金额大于 500 万元
重要的单项应收款项	单项应收款项占各类应收款项总额 10% 以上且金额大于 2 千万元
重要的单项预付款项	单项账龄超过 1 年的预付款项占预付款项总额的 10% 以上且金额大于 1 千万元
重要的在建工程	单项在建工程余额占资产总额 10% 以上或投资预算大于 1 亿元
重要的单项应付款项	单项账龄超过 1 年的应付款项占各类应付款项总额的 10% 以上且金额大于 2 千万元
重要的单项合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额 10% 以上且金额大于 1 千万元
重要的单项预计负债	单项预计负债占负债总额 10% 以上且金额大于 1 千万元
重要的资本化研发项目	单项开发支出余额占开发支出总余额 10% 以上且金额大于 1 千万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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

（2）合并报表的编制方法

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生

减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

A、增加子公司或业务

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

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

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

B、处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

C、购买子公司少数股权

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

D、不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率）折算。

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

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

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

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否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（权益工具）。

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

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

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

- 1) 以摊余成本计量的金融资产：

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）：

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

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债：

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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

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

1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

（4）金融负债终止确认条件

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

各类金融资产信用损失的确定方法：

（1）应收票据：

对于应收票据，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。基于其信用风险特征，划分不同组合：

组合名称	确定组合的依据
应收票据—银行承兑汇票	票据类型
应收票据—商业承兑汇票	票据类型
按组合计提坏账准备的方法如下：	
应收票据—银行承兑汇票	不计提坏账准备
应收票据—商业承兑汇票	以应收票据的账龄作为信用风险特征

（2）应收账款：

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。除单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征确定组合：

组合名称	确定组合的依据
应收账款—组合 1	内贸客商相关款项

应收账款—组合 2	外贸客商相关款项
应收账款—组合 3	合并范围及关联方款项
按组合计提坏账准备的方法如下：	
应收账款—组合 1	以应收款项的账龄作为信用风险特征
应收账款—组合 2	于资产负债表日评估应收款项信用风险
应收账款—组合 3	于资产负债表日评估应收款项信用风险

(3) 其他应收款：

对于其他应收款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。除单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，划分不同组合：

组合名称	确定组合的依据
应收利息	应收利息
应收股利	应收股利
其他应收款-组合 1	应收其他款项
其他应收款-组合 2	合并范围及关联方组合
按组合计提坏账准备的方法如下：	
其他应收款-组合 1	以应收款项的账龄作为信用风险特征
其他应收款-组合 2	于资产负债表日评估应收款项信用风险

12、应收票据

对于应收票据，本公司以预期损失为基础，将应收票据按类似信用风险特征划分若干组合，在组合基础上基于所有合理且有依据的信息（包括前瞻性信息）计算预期信用损失，预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“金融工具”。

13、应收账款

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“金融工具”。

14、应收款项融资

当应收账款和应收票据和同时满足以下条件时，本公司将其划分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，在报表中列示为应收款项融资：

- （1）合同现金流量为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付；
- （2）本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“金融工具”。

16、合同资产

- （1）合同资产的确认方法及标准

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

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

17、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、在产品、库存商品等。

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

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

- ①低值易耗品采用一次转销法；
- ②包装物采用一次转销法。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

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。

18、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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

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

(2) 初始投资成本的确定

① 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

② 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

③ 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

20、固定资产

(1) 确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5%	2.37%-4.75%
机器设备	年限平均法	3-10	5%	9.50%-31.67%
运输设备	年限平均法	4-10	5%	9.50%-23.75%
办公及其他设备	年限平均法	3-10	5%	9.50%-31.67%
固定资产装修	年限平均法	5-10		10.00%-20.00%

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

符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

21、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

22、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

23、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

①无形资产的计价方法

A 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

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

B 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

②使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项 目	预计使用寿命	依 据
土地使用权	按 50 年或剩余使用年限	出让合同约定
软件	2 至 10 年	预计可使用年限
商标权	5 至 10 年	预计可使用年限
专利权及非专利技术	5 至 10 年	预计可使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

①划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

②开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

A 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；

B 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C 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；

D 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；

E 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

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。

24、长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

25、长期待摊费用

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

26、合同负债

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

27、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

28、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

(2) 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

29、股份支付

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

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

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

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

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

30、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

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

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

（2）销售商品收入确认原则

公司销售给医院及经销商的试剂商品和其他医疗仪器（耗材），在收到医院及经销商订单后发出商品，医院及经销商收货后，公司确认商品销售收入；

公司经销的诊断仪器，按合同或协议的要求，在将诊断仪器及相关资料提交给购买方，且购买方验收合格后，公司确认商品销售收入。

（3）外贸代理进口业务收入确认原则

外贸代理进口业务是指受托人接受委托人的委托代办进口业务，包括受托签订合同、办理开证、运输、保险及审单付汇等全过程，并按代理作价原则向委托方办理结算，受托外贸企业只根据进口商品 CIF 金额，按规定的费率向委托单位收取代理手续费，不承担进口业务盈亏及风险。在外贸代理进口业务中，公司将手续费作为其他业务收入，预收进口代理款和代付进口费用按往来款进行核算。外贸代理进口业务按合同或协议的要求，在将代理进口设备及相关资料提交给购买方，且购买方验收合格后，公司将手续费确认代理收入。

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的情况：无

31、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

32、政府补助

(1) 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：根据企业会计准则及政府相关文件综合判断认为与资产相关的政府补助，划分为与资产相关。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：根据企业会计准则及政府相关文件综合判断认为与收益相关的政府补助，划分为与收益相关。

(2) 确认时点

本公司对于实际收到的政府补助，按照实际收到的金额并区分政府补助的类型，按会计准则的规定确认。

(3) 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

② 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

33、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对于子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

34、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

①使用权资产

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

租赁负债的初始计量金额；

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

本公司发生的初始直接费用；

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

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

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

②租赁负债

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

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

③短期租赁和低价值资产租赁

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

④租赁变更

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

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

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

①经营租赁会计处理

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

②融资租赁会计处理

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

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

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

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

(3) 售后租回交易

公司按照本附注“收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

①作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“金融工具”。

②作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“金融工具”。

35、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、13%

城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、17%、21%、22%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
公司	15%
迈克实业	25%
贵州迈克	25%
云南迈克	25%
重庆征途	25%
迈克医疗电子	15%
湖北迈克	25%
吉林迈克	25%
安可瑞新材料	15%
内蒙古迈克	25%
广东迈克	25%
北京迈克	25%
山东迈克	25%
上海迈可优	25%
迈凯基因	25%
山西迈克	25%
美国迈克	21%
迈克医疗科技	25%
达微生物	25%
新加坡迈克	17%
印度尼西亚迈克	22%

2、税收优惠

(1) 企业所得税税率优惠

公司现持有编号为 GR202351003192 的《高新技术企业证书》，享受高新技术企业所得税优惠政策，报告期企业所得税税率为 15%。

迈克医疗电子现持有编号为 GR202251003890 的《高新技术企业证书》，享受高新技术企业所得税优惠政策，报告期企业所得税税率为 15%。

安可瑞新材料主营业务符合《西部地区鼓励类产业目录》的规定，享受西部大开发企业所得税优惠政策，报告期企业所得税税率为 15%。

(2) 研究开发费用加计扣除优惠

根据主席令第 63 号《中华人民共和国企业所得税法》、国务院令第 512 号《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等文件，公司报告期研究开发费用在计算应纳税所得额时加计扣除。

(3) 软件产品增值税即征即退优惠

根据国务院《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》（国发[2011]4 号文）和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号文）等文件，迈克医疗电子报告期软件产品收入增值税实际税负超过 3% 的部分即征即退。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

库存现金	46,820.99	43,827.90
银行存款	921,852,296.84	811,298,737.96
其他货币资金	31,068,206.97	24,614,760.94
合计	952,967,324.80	835,957,326.80
其中：存放在境外的款项总额	1,347,376.06	1,507,189.76

其他说明：

使用有限制的货币资金情况：

项目	期末余额	上年年末余额
专项补助资金	21,900,000.00	22,400,000.00
信用证保证金	1,498,721.67	979,863.43
保函保证金	504,543.08	
银行承兑汇票保证金		1,215,168.94
合计	23,903,264.75	24,595,032.37

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	140,191,416.44	311,144,527.59
其中：		
银行理财产品	140,191,416.44	311,144,527.59
其中：		
合计	140,191,416.44	311,144,527.59

其他说明：无

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	11,083,270.46	6,530,809.26
商业承兑票据	16,529,553.41	14,450,275.02
坏账准备	-826,477.67	-722,513.75
合计	26,786,346.20	20,258,570.53

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其										

中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	27,612,823.87	100.00%	826,477.67	2.99%	26,786,346.20	20,981,084.28	100.00%	722,513.75	3.44%	20,258,570.53
其中：										
银行承兑汇票	11,083,270.46	40.14%			11,083,270.46	6,530,809.26	31.13%			6,530,809.26
商业承兑汇票	16,529,553.41	59.86%	826,477.67	5.00%	15,703,075.74	14,450,275.02	68.87%	722,513.75	5.00%	13,727,761.27
合计	27,612,823.87	100.00%	826,477.67	2.99%	26,786,346.20	20,981,084.28	100.00%	722,513.75	3.44%	20,258,570.53

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票按账龄作为信用风险特征计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	16,529,553.41	826,477.67	5.00%
合计	16,529,553.41	826,477.67	

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	722,513.75	103,963.92				826,477.67
合计	722,513.75	103,963.92				826,477.67

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		1,363,636.00
商业承兑票据		13,115,210.62
合计		14,478,846.62

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,262,157,763.28	1,420,776,261.51
1至2年	368,837,454.91	329,497,650.23
2至3年	128,385,572.59	124,044,124.91
3年以上	77,275,834.95	103,573,764.08
3至4年	42,258,331.04	71,426,567.08
4至5年	21,050,251.91	22,371,782.53
5年以上	13,967,252.00	9,775,414.47
合计	1,836,656,625.73	1,977,891,800.73

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,836,656,625.73	100.00%	190,443,924.47	10.37%	1,646,212,701.26	1,977,891,800.73	100.00%	204,587,939.56	10.34%	1,773,303,861.17
其中：										
组合 1	1,659,014,684.24	90.33%	174,001,620.15	10.49%	1,485,013,064.09	1,780,886,173.04	90.04%	167,964,995.67	9.43%	1,612,921,177.37
组合 2	14,127,051.24	0.77%	736,914.71	5.22%	13,390,136.53	7,911,851.23	0.40%	416,932.18	5.27%	7,494,919.05
组合 3	163,514,890.25	8.90%	15,705,389.61	9.60%	147,809,500.64	189,093,776.46	9.56%	36,206,011.71	19.15%	152,887,764.75
合计	1,836,656,625.73	100.00%	190,443,924.47	10.37%	1,646,212,701.26	1,977,891,800.73	100.00%	204,587,939.56		1,773,303,861.17

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1-内贸客商相关款项按账龄作为信用风险特征计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	1,161,385,590.16	58,069,279.49	5.00%
1至2年	310,543,793.16	31,054,379.32	10.00%
2至3年	109,812,460.97	32,943,738.29	30.00%
3至4年	42,258,331.04	21,129,165.52	50.00%
4至5年	21,047,256.91	16,837,805.53	80.00%

5 年以上	13,967,252.00	13,967,252.00	100.00%
合计	1,659,014,684.24	174,001,620.15	

确定该组合依据的说明：无

按组合计提坏账准备类别名称：组合 2、组合 3 按应收款项信用风险计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 2	14,127,051.24	736,914.71	5.22%
组合 3	163,514,890.25	15,705,389.61	9.60%
合计	177,641,941.49	16,442,304.32	

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	204,587,939.56	-13,989,491.21		154,523.88		190,443,924.47
合计	204,587,939.56	-13,989,491.21		154,523.88		190,443,924.47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	154,523.88

其中重要的应收账款核销情况：无

应收账款核销说明：无

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 1	163,514,890.25		163,514,890.25	8.90%	15,705,389.61
单位 2	99,642,003.27		99,642,003.27	5.43%	4,982,100.16
单位 3	53,040,750.22		53,040,750.22	2.89%	2,652,037.51
单位 4	51,821,078.87		51,821,078.87	2.82%	3,114,090.05
单位 5	48,656,437.11		48,656,437.11	2.65%	2,432,821.86
合计	416,675,159.72		416,675,159.72	22.69%	28,886,439.19

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	23,110,385.85	40,087,754.03
合计	23,110,385.85	40,087,754.03

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		17,418,830.61
合计		17,418,830.61

(3) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	期末余额
银行承兑汇票	40,087,754.03	22,665,224.64	39,642,592.82	23,110,385.85

(4) 其他说明

无

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	29,248,307.89	27,651,809.87
合计	29,248,307.89	27,651,809.87

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收股权转让款	12,491,100.00	12,491,100.00
保证金及押金	10,192,971.88	12,273,048.05
备用金	4,903,056.28	3,500,333.62
其他应收款项	8,316,234.47	6,202,434.31
合计	35,903,362.63	34,466,915.98

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	20,890,544.47	22,458,384.68
1 至 2 年	6,119,249.45	1,761,203.15
2 至 3 年	2,836,543.68	4,397,116.44
3 年以上	6,057,025.03	5,850,211.71
3 至 4 年	2,639,737.62	2,612,200.21
4 至 5 年	2,947,583.77	1,735,900.00
5 年以上	469,703.64	1,502,111.50
合计	35,903,362.63	34,466,915.98

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	35,903,362.63	100.00%	6,655,054.74	18.54%	29,248,307.89	34,466,915.98	100.00%	6,815,106.11	19.77%	27,651,809.87
其中：										
组合 1	35,903,362.63	100.00%	6,655,054.74	18.54%	29,248,307.89	34,466,915.98	100.00%	6,815,106.11	19.77%	27,651,809.87
合计	35,903,362.63	100.00%	6,655,054.74	18.54%	29,248,307.89	34,466,915.98	100.00%	6,815,106.11	19.77%	27,651,809.87

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1 按账龄计提坏账准备的其他应收款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	20,890,544.47	1,044,527.22	5.00%
1 至 2 年	6,119,249.45	611,924.95	10.00%
2 至 3 年	2,836,543.68	850,963.10	30.00%
3 至 4 年	2,639,737.62	1,319,868.81	50.00%
4 年 5 年	2,947,583.77	2,358,067.02	80.00%
5 年以上	469,703.64	469,703.64	100.00%
合计	35,903,362.63	6,655,054.74	

确定该组合依据的说明：无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额			6,815,106.11	6,815,106.11
2024年1月1日余额在本期				
本期计提			-160,051.37	-160,051.37
2024年6月30日余额			6,655,054.74	6,655,054.74

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
坏账准备	6,815,106.11	-160,051.37				6,655,054.74
合计	6,815,106.11	-160,051.37				6,655,054.74

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：无

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	应收股权转让款	8,885,200.00	1 年以内	24.75%	444,260.00
单位 2	应收股权转让款	3,605,900.00	1-2 年	10.04%	360,590.00
单位 3	保证金及押金	958,505.29	4-5 年	2.67%	766,804.23
单位 4	保证金及押金	871,833.16	3-4 年	2.43%	435,916.58
单位 5	保证金及押金	600,000.00	4-5 年	1.67%	480,000.00
合计		14,921,438.45		41.56%	2,487,570.81

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	186,874,019.17	98.18%	188,513,814.51	97.33%
1 至 2 年	3,472,130.66	1.82%	5,176,374.84	2.67%
合计	190,346,149.83		193,690,189.35	

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

单位名称	期末余额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例
单位 1	76,354,104.47	1 年以内	40.11%
单位 2	14,597,138.71	1 年以内	7.67%
单位 3	8,000,000.00	1 年以内	4.20%
单位 4	7,409,486.27	1 年以内	3.89%
单位 5	6,310,826.12	1 年以内	3.32%
合计	112,671,555.57	--	59.19%

其他说明：无

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	265,729,690.97	17,077,788.12	248,651,902.85	279,808,131.93	22,774,479.99	257,033,651.94
在产品	117,236,489.58		117,236,489.58	107,027,999.53		107,027,999.53
库存商品	629,392,951.03	11,933,018.79	617,459,932.24	547,224,915.92	15,244,443.80	531,980,472.12
周转材料	7,612,472.43		7,612,472.43	11,446,404.69		11,446,404.69
合计	1,019,971,604.01	29,010,806.91	990,960,797.10	945,507,452.07	38,018,923.79	907,488,528.28

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	22,774,479.99	3,227,674.58		8,924,366.45		17,077,788.12
库存商品	15,244,443.80	207,818.87		3,519,243.88		11,933,018.79
合计	38,018,923.79	3,435,493.45		12,443,610.33		29,010,806.91

按组合计提存货跌价准备：无

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	150,823,705.44	112,635,352.15
合计	150,823,705.44	112,635,352.15

其他说明：无

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
上海润领投资管理有限公司	63,624,625.00						63,624,625.00	
美因健康科技（北京）有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
Mega Genomics Limited	16,143,262.32		1,473,847.99	14,666,271.58			14,669,414.33	
北京果壳生物科技有限公司	15,000,000.00						15,000,000.00	
成都华西精准医学产业创新中心有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
深圳市博德致远生	5,000,000.00						5,000,000.00	

物技术有限公司								
合计	139,767,887.32		1,473,847.99	14,666,271.58			138,294,039.33	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
Mega Genomics Limited		14,666,271.58			非交易目的投资	

其他说明：无

11、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
基金产品	28,689,366.67	29,957,264.85
非上市基金投资	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	31,689,366.67	32,957,264.85

其他说明：无

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	76,814,140.12			76,814,140.12
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				

出	(2) 其他转			
4.期末余额		76,814,140.12		76,814,140.12
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额		10,294,393.11		10,294,393.11
2.本期增加金额		928,578.36		928,578.36
	(1) 计提或	928,578.36		928,578.36
	摊销			
3.本期减少金额				
	(1) 处置			
	(2) 其他转			
出				
4.期末余额		11,222,971.47		11,222,971.47
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
	(1) 计提			
3.本期减少金额				
	(1) 处置			
	(2) 其他转			
出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值		65,591,168.65		65,591,168.65
2.期初账面价值		66,519,747.01		66,519,747.01

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

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

其他说明：无

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,240,539,364.98	2,186,644,511.57
合计	2,240,539,364.98	2,186,644,511.57

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	783,346,191.29	2,207,599,655.83	20,411,048.74	76,471,814.06	71,951,583.24	3,159,780,293.16
2.本期增加金额		216,009,074.22		1,605,047.22		217,614,121.44
(1) 购置		216,009,074.22		1,605,047.22		217,614,121.44
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		49,682,618.02	139,314.03	1,067,276.12		50,889,208.17
(1) 处置或报废		49,682,618.02	139,314.03	1,067,276.12		50,889,208.17
4.期末余额	783,346,191.29	2,373,926,112.03	20,271,734.71	77,009,585.16	71,951,583.24	3,326,505,206.43
二、累计折旧						
1.期初余额	118,465,432.91	784,407,596.83	15,922,084.54	45,786,598.83	8,554,068.48	973,135,781.59
2.本期增加金额	10,767,152.16	111,838,955.15	455,165.75	535,449.74	4,034,964.11	127,631,686.91
(1) 计提	10,767,152.16	111,838,955.15	455,165.75	535,449.74	4,034,964.11	127,631,686.91
3.本期减少金额		14,051,328.50	132,348.33	617,950.22	0.00	14,801,627.05
(1) 处置或报废		14,051,328.50	132,348.33	617,950.22		14,801,627.05
4.期末余额	129,232,585.07	882,195,223.48	16,244,901.96	45,704,098.35	12,589,032.59	1,085,965,841.45
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) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						

1.期末账面价值	654,113,606.22	1,491,730,888.55	4,026,832.75	31,305,486.81	59,362,550.65	2,240,539,364.98
2.期初账面价值	664,880,758.38	1,423,192,059.00	4,488,964.20	30,685,215.23	63,397,514.76	2,186,644,511.57

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
成都天府生物产业孵化园 F 地块 5 栋	44,223,757.32	所属地块不动产权证尚在办理中

其他说明：

公司于 2023 年 4 月向成都生物城建设有限公司购买了位于成都天府生物产业孵化园 F 地块 5 栋的房屋，上述房屋与该地块其他建筑统一已按照相关法律要求办理完建设用地规划许可证、建筑工程施工许可证及竣工验收备案表，建设手续齐全，属于合法合规建筑，不动产权证目前尚在办理过程中。

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	911,304,521.63	714,480,697.52
合计	911,304,521.63	714,480,697.52

(1) 在建工程情况

单位：元

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
天府国际生物城 IVD 产业园项目	902,789,678.88		902,789,678.88	705,567,142.00		705,567,142.00
其他工程	8,514,842.75		8,514,842.75	8,913,555.52		8,913,555.52
合计	911,304,521.63		911,304,521.63	714,480,697.52		714,480,697.52

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
天府国际生物城 IVD 产业	2,080,330,000.00	705,567,142.00	197,222,536.88			902,789,678.88	43.40%	43.40%	94,453.12	94,453.12	2.85%	募集资金和项目贷款

园项目												
合计	2,080,330.00	705,567,142.00	197,222,536.88			902,789,678.88			94,453.12	94,453.12	2.85%	

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	56,289,376.70	5,066,857.28	61,356,233.98
2.本期增加金额	2,729,654.21		2,729,654.21
新增租赁	2,729,654.21		2,729,654.21
3.本期减少金额	762,287.63		762,287.63
租赁变更处置	762,287.63		762,287.63
4.期末余额	58,256,743.28	5,066,857.28	63,323,600.56
二、累计折旧			
1.期初余额	28,609,499.25	4,418,278.67	33,027,777.92
2.本期增加金额	8,489,304.28	111,690.57	8,600,994.85
(1) 计提	8,489,304.28	111,690.57	8,600,994.85
3.本期减少金额	752,719.67		752,719.67
(1) 处置	752,719.67		752,719.67
4.期末余额	36,346,083.86	4,529,969.24	40,876,053.10
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	21,910,659.42	536,888.04	22,447,547.46
2.期初账面价值	27,679,877.45	648,578.61	28,328,456.06

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	专利权及非专利技术	软件	商标权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	34,035,377.95			388,177,589.04	12,847,594.07	1,127,767.46	436,188,328.52
2.本期增加金额				32,306,094.33	17,924.53		32,324,018.86
（							
1) 购置					17,924.53		17,924.53
（							
2) 内部研发				32,306,094.33			32,306,094.33
（							
3) 企业合并增加							
3.本期减少金额							
（							
1) 处置							
4.期末余额	34,035,377.95			420,483,683.37	12,865,518.60	1,127,767.46	468,512,347.38
二、累计摊销							
1.期初余额	6,733,355.72			137,727,960.26	7,729,277.14	747,017.63	152,937,610.75
2.本期增加金额	637,937.31			18,191,553.39	638,637.50	65,271.39	19,533,399.59
（							
1) 计提	637,937.31			18,191,553.39	638,637.50	65,271.39	19,533,399.59
3.本期减少金额							
（							
1) 处置							
4.期末余额	7,371,293.03			155,919,513.65	8,367,914.64	812,289.02	172,471,010.34
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	26,664,084.92			264,564,169.72	4,497,603.96	315,478.44	296,041,337.04
2.期初账面价值	27,302,022.23			250,449,628.78	5,118,316.93	380,749.83	283,250,717.77

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 67.99%

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
企业合并达微生物	123,828,027.76					123,828,027.76
企业合并广东迈克	16,894,726.56					16,894,726.56
企业合并加斯戴克	4,422,883.47					4,422,883.47
合计	145,145,637.79					145,145,637.79

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
无						
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
合并加斯戴克资产组	合并加斯戴克形成的血球专利、资产及商誉		是
合并广东迈克资产组	合并广东迈克形成的广东迈克全部资产、商誉及相关负债		是
合并达微生物资产组	合并达微生物形成的数字 PCR 专利、资产及商誉及相关负债		是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
无			

其他说明：无

(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

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

(5) 业绩承诺完成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

18、长期待摊费用

单位：元

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
租入固定资产改良支出	4,860,298.96	258,630.73	1,078,589.21		4,040,340.48
合计	4,860,298.96	258,630.73	1,078,589.21		4,040,340.48

其他说明：无

19、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

单位：元

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
内部交易未实现利润	331,724,329.46	49,944,032.06	276,879,639.19	41,704,533.90
可抵扣亏损	195,283,519.64	46,302,621.07	232,960,277.36	51,522,721.88
坏账准备	197,925,456.88	37,542,951.59	217,027,878.50	45,824,318.80
存货跌价准备	29,010,806.91	4,839,256.49	38,044,451.09	6,291,104.91
租赁负债	22,057,409.14	3,780,928.94	22,576,686.63	4,790,494.69
其他非流动金融资产公允价值变动	22,310,633.33	3,346,595.01	8,221,272.77	3,156,410.28
预计负债	3,740,000.00	561,000.00	3,828,800.00	574,320.00
股权激励	1,975,760.49	357,038.52		
合计	804,027,915.85	146,674,423.68	799,539,005.54	153,863,904.46

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	40,765,342.20	6,114,801.33	42,110,140.91	6,316,521.14
其他权益工具投资公允价值变动	14,669,414.27	2,200,412.14	16,140,119.57	2,421,017.93

折旧费税务与会计差异	887,018,164.69	164,518,026.12	880,251,852.52	165,163,485.97
使用权资产	22,447,547.46	3,810,632.53	23,638,530.21	4,965,364.44
分步处置子公司损益	1,381,368.02	207,205.21	1,381,368.02	207,205.21
合计	966,281,836.64	176,851,077.33	963,522,011.23	179,073,594.69

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		146,674,423.68		153,863,904.46
递延所得税负债		176,851,077.33		179,073,594.69

20、其他非流动资产

单位：元

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
预付长期资产相关款项	3,667,850.43		3,667,850.43	3,667,850.43		3,667,850.43
合计	3,667,850.43		3,667,850.43	3,667,850.43		3,667,850.43

其他说明：无

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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
货币资金	23,903,264.75	23,903,264.75	保证金	保证金及政府专项补助资金	24,595,032.37	24,595,032.37	保证金	保证金及政府专项补助资金
固定资产	113,767,577.42	79,392,242.93	抵押	借款抵押	113,767,577.42	81,591,349.22	抵押	借款抵押
无形资产	2,830,900.00	1,750,439.21	抵押	借款抵押	2,830,900.00	1,778,748.20	抵押	借款抵押
合计	140,501,742.17	105,045,946.89			141,193,509.79	107,965,129.79		

其他说明：无

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	251,828,162.61	142,680,090.59
押汇融资款	1,502,791.37	1,967,407.51
合计	253,330,953.98	144,647,498.10

短期借款分类的说明：

押汇融资款系银行代为垫付公司进口项下货款的一种短期融资款，由公司以房产、土地使用权作抵押。

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,741,657.97	80,472,270.00
合计	9,741,657.97	80,472,270.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为：无。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	253,647,682.92	265,775,736.94
1 年以上	10,263,466.05	19,598,155.01
合计	263,911,148.97	285,373,891.95

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：无

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	94,058,297.22	
其他应付款	43,309,407.23	24,995,300.22
合计	137,367,704.45	24,995,300.22

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	94,058,297.22	
合计	94,058,297.22	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：无

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	25,492,124.58	
长期资产款	2,357,818.59	8,835,375.48
保证金	3,629,898.17	3,310,500.00
其他应付款项	11,829,565.89	12,849,424.74
合计	43,309,407.23	24,995,300.22

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：无

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	79,083,502.77	67,470,435.76
1 年以上	7,641,960.46	4,888,549.35
合计	86,725,463.23	72,358,985.11

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

27、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	116,724,296.57	222,512,276.97	289,888,669.95	49,347,903.59
二、离职后福利-设定 提存计划		15,969,157.86	15,969,157.86	
合计	116,724,296.57	238,481,434.83	305,857,827.81	49,347,903.59

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

1、工资、奖金、津贴和补贴	116,724,296.57	191,927,054.57	259,303,447.55	49,347,903.59
2、职工福利费		10,059,817.80	10,059,817.80	
3、社会保险费		8,209,170.92	8,209,170.92	
其中：医疗保险费		7,990,886.54	7,990,886.54	
工伤保险费		218,284.38	218,284.38	
4、住房公积金		7,343,877.74	7,343,877.74	
5、工会经费和职工教育经费		4,972,355.94	4,972,355.94	
合计	116,724,296.57	222,512,276.97	289,888,669.95	49,347,903.59

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		15,387,175.19	15,387,175.19	
2、失业保险费		581,982.67	581,982.67	
合计		15,969,157.86	15,969,157.86	

其他说明：无

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	12,081,200.61	17,211,748.51
企业所得税	9,759,581.56	19,310,796.15
个人所得税	1,070,579.03	1,557,887.23
城市维护建设税	827,569.45	1,158,791.91
教育费附加	362,634.31	516,478.01
地方教育费附加	241,756.22	344,318.66
印花税	780,110.47	871,651.70
房产税	19,125.44	19,125.44
水利建设基金	6,023.41	10,730.86
土地使用税	266.64	266.64
环境保护税	227.42	240.44
合计	25,149,074.56	41,002,035.55

其他说明：无

29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	396,500,000.00	330,560,000.00
一年内到期的租赁负债	9,951,682.06	14,479,677.70

合计	406,451,682.06	345,039,677.70
----	----------------	----------------

其他说明：无

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转增值税销项税	10,762,920.18	9,991,155.32
合计	10,762,920.18	9,991,155.32

短期应付债券的增减变动：无

其他说明：无

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款		20,000,000.00
信用借款		48,500,000.00
抵押/保证借款	144,641,909.85	94,000,000.00
合计	144,641,909.85	162,500,000.00

长期借款分类的说明：无

其他说明，包括利率区间：无

32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	12,760,582.02	13,493,568.56
未确认融资费用	-654,854.94	-515,622.26
合计	12,105,727.08	12,977,946.30

其他说明：无

33、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保	3,740,000.00	3,828,800.00	经销商借款担保
合计	3,740,000.00	3,828,800.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：无

34、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	28,801,835.88	200,000.00	3,740,000.00	25,261,835.88	研发及产业化资金
合计	28,801,835.88	200,000.00	3,740,000.00	25,261,835.88	

其他说明：无

35、股本

单位：元

项目	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	612,469,590.00						612,469,590.00

其他说明：无

36、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,780,989,723.00	1,975,760.49		1,782,965,483.49
其他资本公积	21.69			21.69
合计	1,780,989,744.69	1,975,760.49		1,782,965,505.18

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

报告期内其他资本公积增加系公司实施限制性股票激励计划，摊销的股权激励费用扣除少数股东影响后，增加资本公积 1,975,760.49 元。

37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	170,181,677.97	22,880,050.82		193,061,728.79
合计	170,181,677.97	22,880,050.82		193,061,728.79

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

报告期内，公司以 22,880,050.82 元从二级市场回购 179.69 万股普通股用于公司 2024 年限制性股票激励计划。

38、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进	13,719,101.64	-			-	-		12,466,330.85
		1,473,847.9			221,077.20	1,252,770.7		

损益的其他综合收益		9				9		
其他权益工具投资公允价值变动	13,719,101.64	-1,473,847.99			-221,077.20	-1,252,770.79		12,466,330.85
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,174,162.81							1,174,162.81
其中：分步处置子公司损益	1,174,162.81							1,174,162.81
其他综合收益合计	14,893,264.45	-1,473,847.99			-221,077.20	-1,252,770.79		13,640,493.66

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

39、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	306,234,795.00			306,234,795.00
合计	306,234,795.00			306,234,795.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

40、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,840,419,554.17	3,740,487,493.80
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-242,795.95
调整后期初未分配利润	3,840,419,554.17	3,740,244,697.85
加：本期归属于母公司所有者的净利润	201,725,714.09	174,836,659.46
应付普通股股利	94,058,297.22	212,526,947.73
期末未分配利润	3,948,086,971.04	3,702,554,409.58

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

41、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,266,267,794.06	545,322,492.50	1,362,412,644.22	641,980,781.64
其他业务	12,644,074.01	4,609,305.02	18,310,620.02	1,721,572.33
合计	1,278,911,868.07	549,931,797.52	1,380,723,264.24	643,702,353.97

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	1,278,911,868.07	549,931,797.52	1,380,723,264.24	643,702,353.97
其中：				
自主产品	932,457,263.66	257,163,002.89	866,502,477.87	252,354,833.78
代理产品	333,810,530.40	288,159,489.61	495,910,166.35	389,625,947.86
其他业务	12,644,074.01	4,609,305.02	18,310,620.02	1,721,572.33
按经营地区分类	1,278,911,868.07	549,931,797.52	1,380,723,264.24	643,702,353.97
其中：				
东北区	77,507,521.53	35,828,672.71	131,324,667.81	73,912,792.02
华北区	100,159,339.61	37,683,699.90	170,988,130.81	72,067,368.25
华东区	251,468,075.44	113,032,426.59	252,364,278.52	126,084,751.13
华中区	91,404,816.46	37,986,592.67	106,822,478.42	56,681,114.36
华南区	100,262,020.04	33,744,033.84	79,246,432.66	27,782,143.22
西北区	89,267,033.21	26,030,660.51	104,794,683.80	28,121,429.81
西南区	490,493,044.76	218,986,917.20	491,635,592.07	229,606,227.42
海外区	78,350,017.02	46,638,794.10	43,547,000.15	29,446,527.76

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：无

42、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,054,711.62	4,257,512.80
教育费附加	1,788,654.25	1,916,411.86
房产税	3,079,304.55	2,929,544.33
土地使用税	185,414.47	407,691.94
车船使用税	12,587.55	14,921.34
印花税	1,551,822.24	1,330,329.18
地方教育附加	1,139,233.64	1,233,799.38
其他	38,148.75	81,132.99
合计	11,849,877.07	12,171,343.82

其他说明：无

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧及摊销费	25,341,038.71	24,827,718.68
职工薪酬	23,735,421.94	24,801,922.61
办公费	16,502,289.74	14,206,702.88
咨询及评估	3,726,986.10	1,826,461.05
财产损失	3,128,555.52	816,077.49
股权激励费	1,986,794.73	
业务招待费	1,358,456.10	2,100,770.04
差旅费	997,515.47	776,771.05
其他	253,668.74	11,879.12
合计	77,030,727.05	69,368,302.92

其他说明：无

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧费	99,224,451.27	85,589,245.83
职工薪酬	83,616,409.23	73,262,450.82
展览推广费	40,649,347.97	49,480,942.35
差旅费	24,427,004.93	22,834,531.03
会议推广费	12,705,815.36	14,085,626.71
维修保养费	8,909,674.41	14,664,549.96
办公费	9,564,752.82	13,774,570.54
业务招待费	7,981,705.82	11,976,892.82
运杂费	541,064.89	456,530.66
招标推广费	21,772.20	271,111.56
其他	17,611.36	84,527.39
合计	287,659,610.26	286,480,979.67

其他说明：无

45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	79,503,997.00	65,808,301.15
开发试验费	39,265,485.13	41,612,758.51
委托开发费	10,599,834.62	1,753,564.79
折旧及摊销费	10,388,363.93	9,461,857.58
办公费	2,816,321.62	2,945,413.69
差旅费	1,192,095.56	1,318,811.88
注册费	698,422.86	5,637,736.40
其他	32,547.51	34,486.90
合计	144,497,068.23	128,572,930.90

其他说明：无

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	11,675,822.03	15,467,958.79
其中：租赁负债利息费用	565,333.25	609,974.12
减：利息收入	3,599,736.71	4,910,976.58
汇兑损益	-977,057.56	-3,489,719.55
银行手续费等	337,537.76	1,080,856.59
合计	7,436,565.52	8,148,119.25

其他说明：无

47、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	15,923,587.96	10,824,817.57

48、公允价值变动收益

单位：元

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	-953,111.15	-1,384,666.58
其他非流动金融资产	-1,267,898.18	-7,318,289.04
合计	-2,221,009.33	-8,702,955.62

其他说明：：无

49、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		138,317.05
处置长期股权投资产生的投资收益		63,894.84
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,647,347.14	7,702,324.38
合计	2,647,347.14	7,904,536.27

其他说明：无

50、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-103,963.92	-1,506,243.76
应收账款坏账损失	13,989,491.21	372,247.62
其他应收款坏账损失	160,051.37	-550,126.42
合计	14,045,578.66	-1,684,122.56

其他说明：无

51、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,435,493.45	-49,417,652.05
合计	-3,435,493.45	-49,417,652.05

其他说明：无

52、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	-3,429,889.27	-2,796,308.47

53、营业外收入

单位：元

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
其他	1,373,879.95	134,745.26	1,373,879.95
合计	1,373,879.95	134,745.26	1,373,879.95

其他说明：无

54、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠		2,322,824.04	
非流动资产毁损报废损失	2,307,705.51	3,475,652.03	2,307,705.51
对外担保预计负债	-88,800.00		-88,800.00
其他	54,220.05	236,585.58	54,220.05
合计	2,273,125.56	6,035,061.65	2,273,125.56

其他说明：无

55、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,459,669.42	30,162,574.05
递延所得税费用	5,187,569.21	-19,382,225.19
合计	20,647,238.63	10,780,348.86

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	223,137,098.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	33,470,564.78
子公司适用不同税率的影响	-3,162,986.78
调整以前期间所得税的影响	-148,825.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,851,501.29
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,653,328.34
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	13,684,292.76
研发费加计扣除等的影响	-23,393,980.05
所得税费用	20,647,238.63

其他说明：无

56、其他综合收益

详见附注 38、其他综合收益

57、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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,075,375.60	4,527,724.23
利息收入	3,599,736.71	4,910,976.58
其他营业外收入	1,373,879.95	134,745.26
其他往来款项	2,447,668.93	1,152,284.40
合计	12,496,661.19	10,725,730.47

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

销售及管理费用	178,259,277.86	107,559,284.59
银行手续费等	337,537.76	1,080,856.59
现金捐赠		5,000.00
其他营业外支出	54,220.05	236,585.58
往来款	15,713,792.75	4,105,173.30
合计	194,364,828.42	112,986,900.06

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(2) 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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股权激励收到与回购股票支付的现金净额	2,612,073.76	
合计	2,612,073.76	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁支付的现金	5,063,060.50	4,899,725.52
收购少数股东股权支付的现金		500,000.00
合计	5,063,060.50	5,399,725.52

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

58、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	202,489,859.89	171,726,883.60
加：资产减值准备	-10,610,085.21	51,101,774.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	116,967,250.11	115,119,480.89
使用权资产折旧	7,848,275.18	8,209,194.42
无形资产摊销	19,533,399.59	17,680,156.48
长期待摊费用摊销	1,078,589.21	1,618,922.57
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）	3,429,889.27	2,796,308.47
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	2,307,705.51	3,475,652.03

公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	2,221,009.33	8,702,955.62
财务费用（收益以“—”号填列）	11,675,822.03	15,467,958.79
投资损失（收益以“—”号填列）	-2,647,347.14	-7,904,536.27
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	7,189,480.78	-16,792,264.08
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-2,222,517.36	-4,200,028.69
存货的减少（增加以“—”号填列）	-74,464,151.94	-87,015,374.50
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	94,978,635.47	281,814,682.11
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-167,095,567.50	-152,076,511.10
其他		
经营活动产生的现金流量净额	212,680,247.22	409,725,254.95
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	929,064,060.05	832,037,103.06
减：现金的期初余额	811,362,294.43	564,293,033.08
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	117,701,765.62	267,744,069.98

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	929,064,060.05	811,362,294.43
其中：库存现金	46,820.99	43,827.90
可随时用于支付的银行存款	921,852,296.84	811,298,737.96
可随时用于支付的其他货币资金	7,164,942.22	19,728.57
三、期末现金及现金等价物余额	929,064,060.05	811,362,294.43

（3） 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
专项补助资金	21,900,000.00	22,400,000.00	使用权受到限制
信用证保证金	1,498,721.67	979,863.43	使用权受到限制
保函保证金	504,543.08		
银行承兑汇票保证金		1,215,168.94	使用权受到限制
合计	23,903,264.75	24,595,032.37	

其他说明：无

59、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			128,967,098.72
其中：美元	17,388,564.01	7.1268	123,924,817.98
欧元	652,900.39	7.6617	5,002,326.92
港币			
日元	559,749.00	0.044738	25,042.05
泰国铢	41,920.00	0.1952	8,182.78
印尼盾	15,155,372.26	0.000444	6,728.99
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

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

60、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况：无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
不动产经营租赁	2,778,043.26	
合计	2,778,043.26	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	104,368,312.67	81,785,222.05
开发试验费	52,791,852.10	52,654,731.32
折旧及摊销费	11,559,941.65	10,498,494.05
注册费	2,488,870.37	5,941,214.96
办公费	3,220,759.32	3,116,562.79
委托开发费	10,647,101.42	8,311,012.09
差旅费	1,192,095.56	1,318,811.88
其他	43,697.56	78,293.03
合计	186,312,630.65	163,704,342.17
其中：费用化研发支出	144,497,068.23	128,572,930.90
资本化研发支出	41,815,562.42	35,131,411.27

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
试剂研发项目	14,380,340.05	2,355,023.22				16,735,363.27
仪器研发项目	123,164,074.37	39,460,539.20		32,306,094.33		130,318,519.24

合计	137,544,414.42	41,815,562.42		32,306,094.33		147,053,882.51
----	----------------	---------------	--	---------------	--	----------------

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
项目一	产品开发中	2024年12月31日	形成专有技术产品销售	2021年01月01日	策划结题评审后
项目二	产品开发中	2025年12月31日	形成专有技术产品销售	2022年09月30日	策划结题评审后

开发支出减值准备：无

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

九、合并范围的变更

1、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：

报告期公司注销全资子公司重庆征途，并将其全部资产、负债和业务并入母公司；

报告期公司注销全资子公司达微生物，并将其全部资产、负债和业务并入母公司。

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
迈克实业	120,000,000.00	成都	成都	商业	100.00%		设立
贵州迈克	500,000.00	贵阳	贵阳	商业	100.00%		非同一控制下合并
云南迈克	3,500,000.00	昆明	昆明	商业	100.00%		非同一控制下合并
迈克医疗电子	100,000,000.00	成都	成都	工业	100.00%		设立
湖北迈克	11,000,000.00	武汉	武汉	商业	100.00%		设立
吉林迈克	10,000,000.00	长春	长春	商业	60.00%		设立
安可瑞新材料	10,000,000.00	成都	成都	工业	100.00%		设立
内蒙古迈克	10,000,000.00	呼和浩特	呼和浩特	商业	60.00%		设立
广东迈克	10,000,000.00	广州	广州	商业	72.50%		非同一控制下合并
北京迈克	10,000,000.00	北京	北京	商业	60.00%		设立

山东迈克	10,000,000.00	青岛	青岛	商业	51.00%		设立
上海迈可优	10,000,000.00	上海	上海	商业	100.00%		设立
迈凯基因	120,214,815.76	成都	成都	工业	60.00%		设立
山西迈克	10,000,000.00	太原	太原	商业	52.00%		设立
美国迈克	3,000,000.00	美国特拉华州	美国特拉华州	商业	100.00%		设立
迈克医疗科技	150,000,000.00	成都	成都	工业	100.00%		设立
新加坡迈克	1,000.00	新加坡	新加坡	商业	100.00%		设立
印度尼西亚迈克	1,000,000.00	印度尼西亚	印度尼西亚	商业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

山西迈克章程约定，公司在其全部股份中表决权比例为 60%，能够对其实施控制。

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

十一、政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	28,801,835.88	200,000.00		3,740,000.00		25,261,835.88	与收益相关

2、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
研发项目补贴	8,240,000.00	
增值税即征即退	7,236,099.72	6,507,093.34
生产运营场地租金补助	121,100.00	
人才奖励	80,000.00	
个税手续费返还	74,026.10	87,899.26
稳岗补贴	72,788.22	193,439.51
高新技术企业补贴	50,000.00	
增值税加计抵减	24,513.92	
环保补贴	19,060.00	
企业统计补贴	6,000.00	
成都市总部企业发展资金		3,288,090.00
中央服务业发展（专利转化方向）专		500,000.00

项资金		
纾困资金		239,800.00
保费扶持资金		8,495.46

其他说明：无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

公司在经营过程中面临各种风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权公司特定部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过部门主管递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司定期对客户信用评级的执行进行监控，分析应收账款的回款情况及账龄，相应采取恰当措施来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。对赊销期内，存在不能及时清收货款，或者发现客户出现偿债能力较差情况，公司将停止发货，并加大清款力度，对于赊销客户上次欠款未结清前，公司不再进行新的赊销。

(二) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司主要金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	253,330,953.98				253,330,953.98
应付票据	9,741,657.97				9,741,657.97
应付账款	263,911,148.97				263,911,148.97
长期借款	396,500,000.00	92,000,000.00		52,641,909.85	541,141,909.85
合计	923,483,760.92	92,000,000.00		52,641,909.85	1,068,125,670.77

(三) 市场风险

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

1、利率风险：

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。本公司根据市场环境的具体情况决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，利率变动风险对公司影响较小。

2、汇率风险：

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。本期公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

3、其他价格风险：

本公司暂无其他价格风险。

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

单位：元

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		140,191,416.44		140,191,416.44
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		140,191,416.44		140,191,416.44
其中：银行理财产品		140,191,416.44		140,191,416.44
（三）其他权益工具投资	44,669,414.33		93,624,625.00	138,294,039.33
应收款项融资		23,110,385.85		23,110,385.85
其他非流动金融资产		28,689,366.67	3,000,000.00	31,689,366.67
其中：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		28,689,366.67	3,000,000.00	31,689,366.67
（1）基金产品		28,689,366.67		28,689,366.67
（2）非上市基金投资			3,000,000.00	3,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	44,669,414.33	191,991,168.96	96,624,625.00	333,285,208.29
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

Mega Genomics Limited 于本期在香港联合交易所首发上市，公允价值计量由第三层次转移至第一层次。公司持有的美因健康科技（北京）有限公司及 Mega Genomics Limited 股权价值采用未经调整的资产负债表日的收盘价计量，期末公允价值合计 4,466.94 万元，美因健康科技（北京）有限公司股权以投资成本 3,000.00 万元作为期末公允价值，Mega Genomics Limited 股权期末公允价值为 1,466.94 万元。

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

公司购买的银行理财产品期限较短，采用现金流量折现法估值，以预期收益率作为输入值。

公司持有的银行承兑汇票剩余期限较短，采用现金流量折现法估值，期末公允价值与票面金额相近。

公司购买的基金产品按基金管理人提供的资产负债表日基金净值确定期末公允价值。

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

项目	期末公允价值	项目情况	估值技术	不可观察输入值
权益工具投资				
—非上市公司股权	93,624,625.00	无法找到可比上市公司或可参考的股权交易，且被投资单位处于运营初期，经营情况和财务状况未发生重大变化	成本法	按投资成本作为公允价值的合理估计计量
其他非流动金融资产				
—非上市基金投资	3,000,000.00	无法找到可比上市公司或可参考的股权交易，基金投资的资产处于运营初期，经营情况和财务状况未发生重大变化	成本法	按投资成本作为公允价值的合理估计计量

十四、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
美因健康科技（北京）有限公司	公司的参股公司
成都华西精准医学产业创新中心有限公司	公司的参股公司
成都国生普华迈克股权投资基金合伙企业（有限合伙）	公司的参股公司
深圳市博德致远生物技术有限公司	公司的参股公司
北京果壳生物科技有限公司	公司的参股公司，公司董事会秘书兼战略投资总监史炜担任其董事
成都果壳医学科技有限公司	参股公司北京果壳生物科技有限公司的全资子公司。
果壳健康（北京）科技有限公司	参股公司北京果壳生物科技有限公司的全资子公司。
上海润领投资管理有限公司	公司的参股公司，公司董事会秘书兼战略投资总监史炜担任其董事
Runling Holdings Inc.	参股公司上海润领投资管理有限公司的全资子公司。
Hycor Holdings Inc.	由 Runling Holdings Inc.控制。
重庆登哥喜庆工程科技有限公司	公司控股股东、实际控制人之一王登明直接持股 95%
郭雷	公司持股 5% 以上股东
科晟有限公司（香港）	公司持股 5% 以上股东郭雷直接持股 100%，并担任其董事
香港兴奥有限公司	公司持股 5% 以上股东郭雷直接持股 100%
宁波梅山保税港区仕恩多思资产管理合伙企业（有限合伙）	公司持股 5% 以上股东郭雷持有 58.4857% 份额
LONG MATCH LIMITED	公司持股 5% 以上股东郭雷直接持股 100%
大龙兴创实验仪器（北京）股份公司	公司持股 5% 以上股东郭雷直接和间接持有合计的获益股份 45.2143%，并担任其董事长、经理
大龙裕安（北京）科技有限公司	公司持股 5% 以上股东郭雷控制的大龙兴创的全资子公司，暨郭雷间接持股 45.2143% 并担任其执行董事、经理、财务负责人
江苏圣龙实验仪器有限公司	公司持股 5% 以上股东郭雷控制的大龙兴创的全资子公司，暨郭雷间接持股 45.2143% 并担任其执行董事、总经理
江苏小研科技有限公司	公司持股 5% 以上股东郭雷控制的大龙兴创的全资子公司，暨郭雷间接持股 45.2143%
DLAB Scientific Inc.	公司持股 5% 以上股东郭雷控制的大龙兴创的全资子公司，暨郭雷间接持股 45.2143%。
DLAB Scientific Turkey Laboratuvar Hizmetleri Sanayi ve	公司持股 5% 以上股东郭雷控制的大龙兴创的全资子公

Ticaret Limited Şirketi	司，暨郭雷间接持股 45.2143%。
DLAB SCIENTIFIC MALAYSIA SDN. BHD.	公司持股 5% 以上股东郭雷控制的大龙兴创的全资子公司，暨郭雷间接持股 45.2143%。
大龍科技香港有限公司	公司持股 5% 以上股东郭雷控制的大龙兴创的全资子公司，暨郭雷间接持股 45.214%
上海阿杏投资管理有限公司-延安 20 号私募证券投资基金	公司持股 5% 以上股东郭雷实际控制的资管计划
上海阿杏投资管理有限公司-延安 22 号私募证券投资基金	公司持股 5% 以上股东郭雷实际控制的资管计划
江苏世泰新创科学仪器有限公司	公司持股 5% 以上股东郭雷通过大龙兴创间接持股 13.5643%，并担任其董事
江苏世泰诊断技术有限公司	公司持股 5% 以上股东郭雷担任其董事，江苏世泰新创科学仪器有限公司的全资子公司。
上海兰信医疗科技集团股份有限公司	公司持股 5% 以上股东郭雷担任其董事
宁波梅山保税港区雨讴投资管理有限公司	公司持股 5% 以上股东郭雷的弟弟郭雨持股 100% 并担任其经理及执行董事
宁波梅山保税港区致兴投资合伙企业（有限合伙）	公司持股 5% 以上股东郭雷的弟弟郭雨控制的宁波梅山保税港区雨讴投资管理有限公司持股 10% 并担任其执行事务合伙人
四川省仁格医疗器械有限公司	公司董事、生产总监（试剂）杨慧持股 51% 并担任其执行董事兼总经理
英迈健（杭州）医疗技术有限公司	公司原董事、高级管理人员胥胜国先生在过去十二个月曾担任其董事。2024 年 6 月 5 日之后不再是关联方。
新疆迈克宏康生物有限公司	公司原控股子公司，公司控股股东、实际控制人之一王登明在过去十二个月曾担任其执行董事。

其他说明：无

3、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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
大龙兴创实验仪器（北京）股份公司	采购商品	56,018.65	3,000,000.00	否	182,345.16
江苏世泰新创科学仪器有限公司	采购商品	76,148.67			21,491.15
新疆迈克宏康生物有限公司	采购商品	19,552,897.44	40,000,000.00	否	142,311.54
成都果壳医学科技有限公司	采购服务	73,818.23			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
英迈健（杭州）医疗技术有限公司	体外诊断产品销售	10,520,278.09	11,461,847.92
新疆迈克宏康生物有限公司	体外诊断产品销售	34,544,413.54	52,477,321.01

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：

上期向新疆迈克采购商品 142,311.54 系合并范围内的关联交易。

本期向英迈健销售商品中有 7,783,486.04 系关联交易。上期向新疆迈克销售商品 52,477,321.01 系合并范围内的关联交易。

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方：无

本公司作为被担保方

单位：元

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
唐勇及肖俐	350,000,000.00	2018年01月10日	2026年12月31日	否
唐勇	600,000,000.00	2020年08月03日	2025年08月03日	否
唐勇、王登明、刘启林	420,000,000.00	2022年03月15日	2025年05月06日	否

关联担保情况说明：无

4、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	英迈健（杭州）医疗技术有限公司			9,192,292.19	459,614.61
应收账款	新疆迈克宏康生物有限公司	163,514,890.25	15,705,389.61	179,901,484.27	35,746,397.10

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江苏世泰诊断技术有限公司	1,849.60	2,523.20
应付账款	江苏世泰新创科学仪器有限公司		4,401.00
应付账款	大龙兴创实验仪器（北京）有限公司	1,700.00	56,660.00
应付账款	新疆迈克宏康生物有限公司		2,427.10

5、关联方承诺

无。

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象	本期授予	本期行权	本期解锁	本期失效
------	------	------	------	------

类别	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
第一类限制性股票激励人员	3,844,966	25,492,124.58						
第二类限制性股票激励人员	3,457,934	22,926,102.42						
合计	7,302,900	48,418,227.00						

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：无

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	按照授予日收盘价减去授予价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日收盘价、授予价格
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的离职率、不达标率等信息，对可行权人数作出最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,975,760.49
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,986,794.73

其他说明：无

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

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
第一类限制性股票激励人员	1,056,935.98	0.00
第二类限制性股票激励人员	929,858.75	0.00
合计	1,986,794.73	0.00

其他说明：无

5、股份支付的修改、终止情况

无。

十六、承诺及或有事项

1、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过《关于为公司经销商向银行申请授信额度提供担保的议案》，同意在风险可控的前提下，为符合条件的经销商向指定的银行申请授信额度不超过 50,000 万元人民币提供连带责任保证担保。截止 2024 年 6 月 30 日，公司为经销商提供连带责任担保余额为 37,400 万元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,635,261,698.87	1,687,765,493.94
1 至 2 年	77,762,035.18	56,887,374.49
2 至 3 年	22,981,493.25	36,636,904.23
3 年以上	7,772,024.21	43,641,746.84
3 至 4 年	6,855,814.91	42,629,961.09
4 至 5 年	276,209.30	372,019.75
5 年以上	640,000.00	639,766.00
合计	1,743,777,251.51	1,824,931,519.50

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,743,777,251.51	100.00%	100,722,611.33	5.78%	1,643,054,640.18	1,824,931,519.50	100.00%	123,320,445.67	6.76%	1,701,611,073.83
其中：										

组合 1	421,102,207.87	24.15%	27,615,201.95	6.56%	393,487,005.92	314,553,747.00	17.24%	21,028,894.44	6.69%	293,524,852.56
组合 2	14,126,729.32	0.81%	736,898.62	5.22%	13,389,830.70	7,911,851.23	0.43%	416,932.18	5.27%	7,494,919.05
组合 3	1,308,548,314.32	75.04%	72,370,510.76	5.53%	1,236,177,803.56	1,502,465,921.27	82.33%	101,874,619.05	6.78%	1,400,591,302.22
合计	1,743,777,251.51	100.00%	100,722,611.33		1,643,054,640.18	1,824,931,519.50	100.00%	123,320,445.67		1,701,611,073.83

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	377,725,426.05	18,886,271.47	5.00%
1 至 2 年	31,199,370.98	3,119,937.10	10.00%
2 至 3 年	4,408,381.63	1,322,514.48	30.00%
3 至 4 年	6,855,814.91	3,427,907.46	50.00%
4 至 5 年	273,214.30	218,571.44	80.00%
5 年以上	640,000.00	640,000.00	100.00%
合计	421,102,207.87	27,615,201.95	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：组合 2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 2	14,126,729.32	736,898.62	5.22%
合计	14,126,729.32	736,898.62	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：组合 3

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 3	1,308,548,314.32	72,370,510.76	5.53%
合计	1,308,548,314.32	72,370,510.76	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	123,320,445.67	-22,597,834.34				100,722,611.33
合计	123,320,445.67	-22,597,834.34				100,722,611.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：无

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：无

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 1	579,221,877.41		579,221,877.41	33.22%	28,961,093.69
单位 2	323,389,237.56		323,389,237.56	18.55%	16,169,461.88
单位 3	146,018,037.28		146,018,037.28	8.37%	14,243,997.08
单位 4	81,517,093.63		81,517,093.63	4.67%	4,075,854.68
单位 5	65,924,371.24		65,924,371.24	3.78%	3,296,218.56
合计	1,196,070,617.12		1,196,070,617.12	68.59%	66,746,625.89

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,569,063,078.45	1,386,870,028.19
合计	1,569,063,078.45	1,386,870,028.19

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方往来	1,631,532,061.23	1,441,333,068.12
应收股权转让款	12,491,100.00	12,491,100.00
保证金及押金	2,110,203.34	3,899,425.34
备用金	3,124,055.40	2,090,803.38
其他应收款项	3,648,949.16	2,195,854.94
合计	1,652,906,369.13	1,462,010,251.78

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,646,399,847.41	1,458,171,418.37

1至2年	4,859,003.82	1,009,245.24
2至3年	375,873.33	389,379.70
3年以上	1,271,644.57	2,440,208.47
3至4年	345,599.10	497,508.47
4至5年	871,045.47	887,700.00
5年以上	55,000.00	1,055,000.00
合计	1,652,906,369.13	1,462,010,251.78

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,652,906,369.13	100.00%	83,843,290.68	5.07%	1,569,063,078.45	1,462,010,251.78	100.00%	75,140,223.59	5.14%	1,386,870,028.19
其中：										
组合 1	21,374,307.90	1.29%	2,266,687.63	10.60%	19,107,620.27	20,677,183.66	1.41%	3,073,570.18	14.86%	17,603,613.48
组合 2	1,631,532,061.23	98.71%	81,576,603.05	5.00%	1,549,955,458.18	1,441,333,068.12	98.59%	72,066,653.41	5.00%	1,369,266,414.71
合计	1,652,906,369.13	100.00%	83,843,290.68	5.07%	1,569,063,078.45	1,462,010,251.78	100.00%	75,140,223.59	5.14%	1,386,870,028.19

按组合计提坏账准备类别名称：组合 1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	14,867,786.18	743,389.32	5.00%
1至2年	4,859,003.82	485,900.38	10.00%
2至3年	375,873.33	112,762.00	30.00%
3至4年	345,599.10	172,799.55	50.00%
4至5年	871,045.47	696,836.38	80.00%
5年以上	55,000.00	55,000.00	100.00%
合计	21,374,307.90	2,266,687.63	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：组合 2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 2	1,631,532,061.23	81,576,603.05	5.00%
合计	1,631,532,061.23	81,576,603.05	

确定该组合依据的说明：无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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)	
2024 年 1 月 1 日余额			75,140,223.59	75,140,223.59
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提			8,703,067.09	8,703,067.09
2024 年 6 月 30 日余额			83,843,290.68	83,843,290.68

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
坏账准备	75,140,223.59	8,703,067.09				83,843,290.68
合计	75,140,223.59	8,703,067.09				83,843,290.68

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	合并范围内关联方往来	839,882,425.40	1 年以内	50.81%	41,994,121.25
单位 2	合并范围内关联方往来	784,381,591.17	1 年以内	47.45%	39,219,079.56
单位 3	应收股权转让款	8,885,200.00	1 年以内	0.54%	444,260.00
单位 4	应收股权转让款	3,605,900.00	1 至 2 年	0.22%	360,590.00
单位 5	合并范围内关联方往来	3,060,182.80	1 年以内	0.19%	153,009.14

合计		1,639,815,299.37		99.21%	82,171,059.95
----	--	------------------	--	--------	---------------

3、长期股权投资

单位：元

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	903,335,558.43	66,051,264.49	837,284,293.94	1,078,031,106.45	66,051,264.49	1,011,979,841.96
合计	903,335,558.43	66,051,264.49	837,284,293.94	1,078,031,106.45	66,051,264.49	1,011,979,841.96

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
迈克实业	131,714,287.35					448,553.20	132,162,840.55	
贵州迈克	1,158,133.48					37,133.54	1,195,267.02	
云南迈克	3,308,955.03					11,374.72	3,320,329.75	
重庆征途	3,720,373.30			3,720,373.30				
迈克医疗电子	111,641,706.95					461,625.52	112,103,332.47	
湖北迈克	28,850,422.50					13,445.29	28,863,867.79	
吉林迈克	111,133,051.40						111,133,051.40	
安可瑞新材料	10,753,583.80					19,899.03	10,773,482.83	
内蒙古迈克	51,186,793.90					16,493.30	51,203,287.20	
广东迈克	40,733,527.43					16,134.35	40,749,661.78	
北京迈克	94,516,679.57						94,516,679.57	
山东迈克	49,485,980.00						49,485,980.00	
上海迈可优	11,387,190.28					34,500.62	11,421,690.90	
迈凯基因	6,904,544.11	66,051,264.49					6,904,544.11	66,051,264.49
山西迈克	19,498,856.59						19,498,856.59	
美国迈克	13,938,864.08						13,938,864.08	
迈克医疗科技	150,000,000.00					12,557.90	150,012,557.90	
达微生物	172,046,892.19			172,046,892.19				

合计	1,011,979,841.96	66,051,264.49		175,767,265.49		1,071,717.47	837,284,293.94	66,051,264.49
----	------------------	---------------	--	----------------	--	--------------	----------------	---------------

(2) 其他说明

本期对子公司投资增减变动-其他系公司 2024 年股权激励计入子公司资本公积所致。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	802,884,263.81	417,886,350.89	655,300,991.58	271,711,813.81
其他业务	7,796,020.84	5,601,778.70	7,024,971.07	8,243,829.45
合计	810,680,284.65	423,488,129.59	662,325,962.65	279,955,643.26

与履约义务相关的信息：无

其他说明：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整：无

其他说明：无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	44,318,251.06	3,111,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		138,317.05
处置长期股权投资产生的投资收益		-3,920,025.16
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,647,347.14	7,702,324.38
合计	46,965,598.20	7,031,616.27

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-3,429,889.27	
计入当期损益的政府补助（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）	8,687,488.24	

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	426,337.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-899,245.61	
减：所得税影响额	31,664.47	
少数股东权益影响额（税后）	1,589,116.33	
合计	3,163,910.37	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.11%	0.3320	0.3294
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.06%	0.3268	0.3242

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 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净资产差异情况

适用 不适用

(2) 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净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用