

公司代码：603387

公司简称：基蛋生物

基蛋生物科技股份有限公司 2022 年年度报告



二零二三年四月

中国 南京

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、中天运会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人苏恩本、主管会计工作负责人倪文及会计机构负责人（会计主管人员）倪文声明：
保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经中天运会计师事务所（特殊普通合伙）审计，基蛋生物科技股份有限公司（合并报表）2022年度实现净利润503,944,698.54元，其中归属上市公司股东的净利润498,909,980.40元，提取盈余公积金43,353,162.7元，加年初未分配利润1,122,557,025.63元，减2021年已对股东分配的现金股利123,165,854.08元，2022年度公司累计可供分配利润1,454,947,989.25元。2022年度母公司实现净利润433,531,627.04元，提取盈余公积金43,353,162.7元，加年初未分配利润961,802,584.39元，减2021年已对股东分配的现金股利123,165,854.08元，2022年度母公司累计可供分配利润1,228,815,194.65元。

基于对公司未来发展的良好预期，综合考虑公司经营现状、资产规模及盈余情况，在保证公司正常经营和长远发展的前提下，为回报全体股东并使全体股东分享公司的经营成果，公司董事会提议拟以实施权益分派股权登记日总股本数为基数（具体日期将在权益分派实施公告中明确，在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例），向全体股东每10股派发人民币3元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配；以第三届董事会第二十三次会议召开日的前一个交易日（即2023年4月25日）总股本507,153,517股进行计算，公司共需派发现金股利152,146,055.10元。

现金分红占当年的合并报表归属于上市公司股东的净利润比例为30.50%。

上述利润分配预案需提交公司2022年度股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述了对公司未来发展战略和经营目标的实现可能面临的各种风险因素及应对措施，具体内容敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“（四）可能面对的风险”。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	53
第五节	环境与社会责任.....	73
第六节	重要事项.....	77
第七节	股份变动及股东情况.....	91
第八节	优先股相关情况.....	99
第九节	债券相关情况.....	100
第十节	财务报告.....	101

备查文件目录	一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签字并盖章的会计报表
	二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	三、报告期内在证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、基蛋生物	指	基蛋生物科技股份有限公司
南京爱基	指	南京爱基商务信息咨询有限公司
华泰紫金	指	华泰紫金（江苏）股权投资基金（有限合伙）
基蛋医药	指	南京基蛋生物医药有限公司
吉林基蛋	指	吉林基蛋生物科技有限公司
江苏基蛋	指	江苏基蛋生物医药有限公司
成都基蛋	指	成都基蛋生物科技有限公司
河南基蛋	指	河南基蛋生物科技有限公司
山东基蛋	指	山东基蛋医疗器械有限公司
陕西基蛋	指	陕西基蛋生物科技有限公司
北京基蛋	指	北京基蛋生物科技有限公司
四川基蛋	指	四川基蛋生物科技有限公司
郑州基蛋	指	郑州基蛋医学检验所有限公司
湖北基蛋	指	湖北基蛋医疗器械有限公司
基蛋检验	指	南京基蛋医学检验有限公司
景川诊断	指	武汉景川诊断技术股份有限公司
新疆石榴籽	指	新疆石榴籽医疗设备有限公司
黄石医养	指	黄石医养医学检验有限公司
长春布拉泽	指	长春市布拉泽医疗科技有限公司
华宇泰祥	指	新疆华宇泰祥生物科技有限公司
广安医疗	指	广安医疗器械有限公司
迪艾斯	指	武汉迪艾斯科技有限公司
安徽基云	指	安徽基云生物科技有限公司
广州基蛋	指	广州基蛋医疗器械有限公司
基蛋信息	指	南京基蛋信息技术有限公司
黄石星邈	指	黄石星邈科技有限公司
浙江基众康	指	浙江基众康生物医疗有限公司
武汉博科	指	武汉博科国泰信息技术有限公司
舜为（山东）	指	舜为（山东）医学科技有限公司
新疆基信	指	新疆基信生物科技有限公司
新疆基蛋	指	新疆基蛋医疗器械有限公司
鄂东医疗	指	湖北基蛋鄂东医疗器械有限公司
基蛋动物医疗	指	江苏基蛋动物医疗科技有限公司
江苏科锐	指	江苏科锐精密技术有限公司
美国基蛋	指	GeTein Biomedical Inc.
新加坡基蛋	指	GETEIN BIOTECH SINGAPORE PTE. LTD.
香港基蛋	指	GETEIN BIOTECH HONGKONG LIMITED
德国基蛋	指	GETEIN BIOTECH Germany GmbH
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
江苏证监局	指	中国证券监督管理委员会江苏监管局
上交所	指	上海证券交易所
元/万元	指	人民币元/万元
报告期、报告期内	指	2022 年 1 月 1 日-2022 年 12 月 31 日

报告期末	指	2022 年 12 月 31 日
《公司章程》	指	基蛋生物科技股份有限公司章程
POCT	指	英文“Point Of Care Testing”的首字母大写缩写，中文译为现场即时检测
FDA	指	FDA 为美国食品药品监督管理局（Food and Drug Administration）的英文简称，隶属于美国卫生与公共服务部，负责全国药品、食品、生物制品、化妆品、兽药、医疗器械以及诊断用品等的管理
CE	指	欧盟对产品的认证，表示该产品已经达到了欧盟指令规定的安全要求。产品已通过了相应的合格评定程序及制造商的合格声明，并加附 CE 标志，是产品进入欧盟市场销售的准入条件
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	基蛋生物科技股份有限公司
公司的中文简称	基蛋生物
公司的外文名称	Getein Biotech, Inc
公司的外文名称缩写	Getein Biotech
公司的法定代表人	苏恩本

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘葱	谢玉鑫
联系地址	南京市六合区沿江工业开发区博富路9号	南京市六合区沿江工业开发区博富路9号
电话	025-68568577	025-68568577
传真	025-68568577	025-68568577
电子信箱	IR@getein.cn	IR@getein.cn

三、 基本情况简介

公司注册地址	南京市六合区沿江工业开发区博富路9号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	南京市六合区沿江工业开发区博富路9号
公司办公地址的邮政编码	211505
公司网址	http://www.getein.com.cn
电子信箱	IR@getein.cn

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》、《证券时报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	基蛋生物	603387	无

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区车公庄大街9号院1号楼1门701-704
	签字会计师姓名	贾丽娜、田大庆

七、 近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
营业收入	1,821,860,703.15	1,401,701,386.41	29.97	1,123,335,618.58
归属于上市公司股东的净利润	498,909,980.40	398,990,048.56	25.04	304,733,135.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	461,538,014.58	367,508,264.59	25.59	246,063,736.35
经营活动产生的现金流量净额	482,957,526.77	432,364,576.96	11.70	185,468,524.20
	2022年末	2021年末	本期末比上年同期末增减(%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	2,482,468,375.18	2,106,400,196.02	17.85	1,837,985,536.40
总资产	3,677,437,948.24	3,137,931,357.50	17.19	2,699,983,947.97

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
基本每股收益（元/股）	0.98	0.79	24.05	0.60
稀释每股收益（元/股）	0.98	0.78	25.64	0.60
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.91	0.72	26.39	0.48
加权平均净资产收益率（%）	21.76	20.43	增加1.33个百分点	17.84
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	20.13	18.82	增加1.31个百分点	14.41

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1. 报告期内，公司营业收入同比增长 29.97%，主要因为公司在常规业务稳定增长的基础上，抓住境外市场机遇，扩大销售规模。
2. 报告期内，归属于上市公司股东的净利润同比上升 25.04%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比上升 25.59%，主要因为一方面常规业务销售利润稳定增长，以及境外市场销售扩大，另一方面公司加强精细化管理，提高了主营业务盈利能力。
3. 报告期内，公司经营活动产生的现金流量同比上升 11.7%，主要因为境内外业务增长，收入规模扩大，销售回款增加。
4. 2020 年、2021 年每股收益经过重述后，基本每股收益和稀释每股收益上升，主要因为净利润同比增长。

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

九、2022 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	570,715,217.73	402,496,279.05	403,956,352.10	444,692,854.27
归属于上市公司股东的净利润	218,721,114.67	111,080,612.07	145,399,343.30	23,708,910.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	220,098,447.71	104,648,108.61	135,619,425.05	1,172,033.21
经营活动产生的现金流量净额	66,898,060.91	72,500,414.63	68,481,855.69	275,077,195.54

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注 (如适用)	2021 年金额	2020 年金额

非流动资产处置损益	-512,518.26		-1,987,392.90	571,002.18
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	12,368,590.66		17,111,307.83	28,434,628.68
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	33,912,052.44		24,845,391.76	44,026,387.61
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益	-117,443.05		-387,126.77	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,746,691.52		-1,053,676.93	-3,364,992.81
其他符合非经常性损益定义的损益项目	598,948.87		268,315.97	
减：所得税影响额	5,942,306.32		6,777,363.80	10,522,871.65
少数股东权益影响额（税后）	188,667.00		537,671.19	474,754.62
合计	37,371,965.82		31,481,783.97	58,669,399.39

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

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	612,677,117.82	511,139,051.40	-101,538,066.42	19,894,713.31
其他权益性工具投资	31,000,000.00	71,000,000.00	40,000,000.00	
其他非流动金融资产	46,000,000.00	86,017,339.13	40,017,339.13	14,017,339.13
合计	689,677,117.82	668,156,390.53	-21,520,727.29	33,912,052.44

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、 经营情况讨论与分析

2022年，外部经营环境复杂多变，业务拓展受限、医疗机构常规体外诊断市场需求尚未全面恢复。同时国内医药卫生体制改革不断深化，DRG/DIP、阳光采购、带量采购等医保控费政策不断推进，国产替代趋势日益显现，行业竞争进一步加剧。

面对一系列挑战和机遇，公司在董事会的领导和经营管理团队的带领下，紧紧围绕年初制定的经营目标，持续践行以临床需求为导向、以产品创新为动力的经营理念，深入推进国内营销体系改革，全面加强精细化管理。报告期内，公司在保持 POCT 领域市场领先地位的同时，加大化学发光、凝血、桌面流水线等市场开发进度和产品布局，加快 Metis6000 全自动生免流水线、Metis800 灵动系列流水线、核酸 POCT 等新品上市进度，为公司 IVD 全面发展及全产业链建设的战略目标夯实基础，不断提升公司在行业中的竞争优势。

报告期内，公司实现营业收入 182,186.07 万元，比上年同期增长 29.97%，其中新冠业务收入 65,251.99 万元。常规业务（涵盖 POCT、化学发光、生化、凝血血球、三检及合作共建等非新

冠业务)收入 116,934.08 万元,保持稳步增长,其中 POCT 条线收入 65,463.03 万元,同比基本持平;化学发光条线收入 8,370.51 万元,较上年同期增长 191.10%;其他自产产品(生化、凝血血球)收入 11,373.26 万元;三检、合作共建及其他收入 31,727.29 万元;归属于上市公司股东的净利润 49,891.00 万元,比上年同期增长 25.04%;归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 46,153.80 万元,比上年同期增长 25.59%。

2022 年,公司的主要工作以及进展情况如下:

(一) POCT 条线继续保持领先地位,仪器种类进一步丰富

凭借多年在心肌检测领域的技术积累和产品布局,产品质量比肩国际水平,公司继续在 POCT 领域保持领先地位。通过持续的产品创新与迭代升级,公司已建立丰富的 POCT 产品线。POCT 条线涵盖心血管、炎症、糖化、肾脏、甲功、传染病、性激素,骨代谢和肿标等多个检测领域。剔除新冠业务收入影响后,报告期内 POCT 产品线实现营业收入 65,463.03 万元。

仪器方面,现已形成半自动、全自动、桌面流水线等多层次仪器种类,终端客户覆盖基层医院、等级医院、第三方检验中心和体检机构等医疗机构,其中在等级医院的检验科、急诊科、心内科、胸痛中心等科室持续放量,同时将加速拓展其他空白科室,增加等级医院空白科室渗透率,进一步提升市场份额,实现可持续高质量发展。公司全自动明星设备 Getein1600 荧光免疫定量分析仪持续保持强劲的市场竞争力,报告期内装机近 900 台。Getein1600 荧光免疫定量分析仪的持续稳定装机和新仪器的推广将为 POCT 产线的持续发展提供动力。

试剂方面,公司具有核心优势的心血管类和炎症类经过多年的市场检验,产品性能和质量深得市场认可。其他项目(糖化,肾脏,甲功,性激素,骨代谢和肿标)经过近年来市场宣传推广开始逐步上量。公司持续优化产品质量,加大对核心技术的攻克和投入,不断突破核心关键技术瓶颈,确保了核心原材料的自主供应。公司拥有自主知识产权荧光染料的持续迭代,2022 年开发的第四代荧光染料进一步提高了荧光量子产率,提升了 POCT 荧光平台的灵敏度,改善的荧光染料稳定性,保证了 POCT 荧光平台间测量的一致性;自研全系列不同粒径、表面修饰和表面改性的纳米微球(目前公司生产可用微球库中微球种类达近百种),可以适应全系列产品的多样化要求,满足各等级医院的需求;多年积累的抗体研发平台的持续产出,2022 年公司在产核心的心血管类和炎症类产品中,自产抗体用量占比达 80%以上,为产品检测的特异性和准确度提供了坚实基础。在 2022 年新推广的小化学发光 POCT 平台中,自产磁珠用量占比 70%以上;自主化的磁珠合成及优化,解决了化学发光平台测量全血的难题,实现化学发光平台 POCT 化的可能性。

产品创新方面,通过前瞻性投入和技术突破不断加速产品创新,推出更多符合临床需求的诊断产品。新产品 Metis600 急诊血球流水线是公司推出的首款急诊血球小型流水线,Metis600 由免疫荧光定量分析仪 Getein1200 和五分类全自动血细胞分析仪 BHA5100 组成。可联合检测“血常规+炎症+心血管+糖化”,满足发热门诊、门急诊检验科、基层检验科、医学实验室一机多能诉求,实现一管血一站式解决血常规+多项目的联合检测。新产品 Getein1160 荧光免疫定量分析仪是公司最新推出的一款多通道的 POCT 荧光免疫定量分析仪,继承了 POCT 产品的特点,应用场景广泛。

Getein1160 同时容纳 5 个通道（4 个温育通道+1 个急诊测量通道），为检验人员节省操作时间。仪器自带 32℃ 恒温功能，为样本提供稳定的反应环境，使检测结果更加准确。同时，针对特定项目进行了技术升级，增加冻干微球工艺，提升了检测结果的精密度、稳定性和灵敏度。新产品 Getein208 便携式生化免疫分析仪，净重仅 256g，内置大容量锂电池，支持 300 测以上，待机时长大于两个月。仪器操作简单，拥有干式荧光+干式生化双方法学检测平台，具有强大的项目扩展能力。拥有独立包装试剂卡，即开即用特别适合基层医疗机构使用，广泛应用于各种医疗场景。

（二）化学发光新势力——全血小发光 MAGICL6000，加速布局高端市场

目前的医学检验朝“两极化方向发展”，一边是集成的“大型精准化”，另一边是简便快速的“小型快速化”，MAGICL6000 以“高度自动化、小型快速化、快速出结果、全血检测”等优势，结合化学发光法和高通量全自动能够很好地满足三级医院急诊免疫检测和中小型医院的临床免疫诊断需求，具备行业内领先水平。报告期内小发光 MAGICL6000 装机近 800 台，自产品上市以来累计装机 1000 余台，带动常规项目的拓展增量，二级及以上医院覆盖率 70% 以上，产品技术和性能优势进一步得到市场认可，终端客户覆盖面不断扩大，为未来实现业绩放量奠定基础。报告期内化学发光条线实现营业收入 8,370.51 万元，较上年同期增长 191.10%，其中小发光收入超过 60%，业绩贡献占比进一步提升。

1. 自动化程度高，产品竞争力不断提升

急诊检验是急救医疗辅诊的重要组成部分，急诊检验项目的种类、检验结果的准确性和及时性，能够为急诊患者在黄金时间窗内得到有效救治提供重要保障。同时国家分级诊疗政策的加速推进、五大中心建设的逐步完善，临床与急诊检验对快速、便捷的检测需求呈现持续增长的趋势。公司自主研发的小发光 MAGICL6000，当前市场同等仪器体积下检测通量最高，在占台面面积仅 0.4 m² 的基础上测试速度可达 150T/H，相较于传统台式小发光，体积更小，极大地减轻了科室的空间压力。自动化程度方面，在够实现全血检测的同时，可以实现采血管自动上样、自动摇匀、自动脱帽、自动开盖/关盖、一管血 20 分钟内完成急性胸痛+炎症等十余项标志物检测，操作简单，最大程度的减少科室工作量，提高临床与急诊检测效率。

2. 检测项目不断完善，持续巩固心肌+炎症检测领先优势

公司不断拓展临床检测项目，报告期内，公司新增 27 项化学发光试剂注册证，截至 2022 年 12 月 31 日，公司拥有化学发光项目 78 项，覆盖心血管、炎症、肿瘤、甲功、性激素、传染病等等涵盖各系统常规检测项目。

心血管系列方面，公司化学发心血管系列以高敏心肌肌钙蛋白 I（hs-cTnI）为主，逐步完善至 11 个项目，是国内化学发光市场上心血管项目最全的企业之一。心血管项目是化学发光检测的市场高地，基于公司在心肌检测的技术先发优势和产品性能，2022 年发光心血管试剂收入保持高速增长；炎症系列方面，《2022 年国家医疗质量安全改进目标》要求提高住院患者抗菌药物治疗前病原学送检率（尤其是限制使用级以上抗菌药物），提高无菌性样本送检比例，可以有效提高抗菌药物使用的科学性和规范性，对遏制细菌耐药、提升治疗效果和保障人民群众健康权益具有

重要意义。其中降钙素原（PCT）检测、白介素-6（IL-6）检测被纳入病原学检验项目。IL-6 的出现为炎症感染提供新的诊断路径，结合 PCT 在住院和急诊的优势，IL-6+PCT 联检有望带动炎症类检测市场进一步增长。公司炎症检测项目齐全，是目前市场上少数可同时支持炎症四项（IL-6、PCT、CRP、SAA）全血、血清血浆、末梢血检测的企业之一，当前以化学发光法检测末梢血的市场竞争较少，通过小发光 MAGICL6000 以末梢血检测 PCT+IL-6 具有检测时间短，检测范围广等优势，结合小发光 MAGICL6000 的“全血检测、高度自动化”，末梢血检测 PCT+IL-6 达到国内领先水平。同时，以末梢血炎症项目为核心突破口，进一步带动妇幼、综合医院产品覆盖，持续提高炎症检测业务规模。

公司在心血管诊断、炎症诊断、肿瘤诊断等项目中优势显著，为公司建立了良好的品牌形象与质量口碑，产生了较高的社会效益与经济价值。具体如下：

序号	诊断领域	诊断及市场情况简介	公司优势
1	心血管疾病诊断	心血管疾病是一种严重威胁人类的常见病，具有高患病率、高致残率和高死亡率的特点。心血管疾病发病仍呈上升趋势。心血管病具有“发病急、症状险”的特点，心血管标志物检测作为临床医师常用的诊断依据，在心血管疾病诊断中起到了十分重要的作用。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 公司耕耘心血管标志物检测 20 余年，心肌检测项目齐全，市场占有率高。 2. 检测试剂临床敏感度高、临床特异度高、检测速度快等突出特点，符合胸痛中心要求。 3. 心血管检测历经胶体金免疫，荧光免疫，全自动化学发光三代技术，化学发光方法学检测更灵敏更精准，积累了丰富的研发、生产经验，以及良好的市场客户服务口碑等。
2	炎症诊断	炎症是多种生理和病理过程的基础。感染性疾病在临床上是最为常见的疾病，临床应用场景多，科室广。炎症标志物检测具有巨大的市场需求。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 炎症类项目齐全，化学发光平台支持末梢血的检测。 2. PCT 项目在国家室间质评参与排名第 2，市场占有率高。 3. 检测试剂临床敏感度高、临床特异度高、检测速度快等突出特点。
3	肿瘤诊断	中国是名副其实的肿瘤大国，以高发病率，高死亡率居于世界榜首，肿瘤体外诊断的市场也由此快速增长。随着国家政策支持国产企业发展，对国产品牌的认可度逐步提升，国产品牌肿瘤标志物系列的占比逐年提升。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 肿瘤标志物类化学发光诊断项目包括肺癌，乳腺癌，卵巢癌，前列腺癌，消化道肿瘤等检测项目，诊断菜单丰富。 2. 依托公司吡啶酯直接化学发光平台，检测更灵敏更精准。肿瘤标志物检测在疾病全周期管理中发挥重要的价值。

公司后续将进一步在优生优育（TORCH10 项）、凝血系列、高血压系列、肝癌肿瘤筛查等方面丰富发光试剂产品种类，打造以心脑血管+炎症为主的检测菜单，同时开发出具有特色的检测新指

标，随着小发光装机的持续放量，中高端医院的覆盖率的稳步提升，将持续增强公司在化学发光业务中的竞争力。

3. 依托 HCT（红细胞压积检测）核心技术优势，保障全血结果更精准

全血样本类型的实现一直是体外检测领域各个方法学的研究重点，由于全血的样本的特殊性和复杂性，在化学发光分析法上，全血样本类型一直是个难题，常用的血清或血浆长久以来一直是临床上比较理想的样本检测类型。然而，在急性心肌梗死的诊断应用过程中，急诊或胸痛中心要求 15min 内出报告的需求则加剧了样本预处理耗时过程的矛盾。由于检测报告时间短，无需任何预处理的全血样本比血清或血浆更受青睐，在治疗有急性心肌梗死症状的患者时，缩短采样和预后时间可以进行快速的医疗决策，因此对病人的抢救和生存具有重大意义，但是在实际临床中，可以检测全血的方法学一直以免疫层析为主，在化学发光方法学上实现精准的全血检测，如何去除血细胞的干扰是核心技术关键。红细胞压积是血液成分之一红细胞检测中的一个指标。其值代表在全血中红细胞所占的百分比。公司自研的小发光 MAGICL6000，突破技术瓶颈与临床痛点，通过 HCT 模块检测出每个全血样本中的红细胞占比，再通过自研技术修正不同全血样本中血浆组分的量以及识别残留血细胞对发光信号的干扰，最终达到检测结果不受红细胞占比和细胞碎片的影响，使全血的检测结果与真实浓度更加的符合，是行业内极少数能在化学发光方法学上实现精准全血检测的厂商之一，进一步凸显公司的技术研发优势与小发光 MAGICL6000 的性能领先地位。

4. 高敏心肌肌钙蛋白 I（hs-cTnI）性能行业领先，比肩国际行业标杆

提高 hs-cTnI 的检出率对于微小心肌损伤的早期发现、急性心梗的早期诊断、急性心梗病人的抢救、临床治疗决策与预后评估的优化，均具有非常重要的临床意义。公司 hs-cTnI 检测在敏感性、最低检出限、灵敏度等方面亦表现优异，与部分主流进口品牌相比，检测结果具有高度的一致性，并且除了常规的血浆、血清检测外，支持特有的全血检测，在保障高灵敏检测的同时，检测时间更短，hs-cTnI 检测性能已经达到国际领先水平。

（三）持续研发投入，强化研发创新能力

公司坚持研发驱动，依托现有技术平台优势，持续加大研发投入，积极开拓新领域与开发新产品，多年稳步提高在研发能力建设和新品开发方面的资金投入；同时加强研发团队建设，强化核心技术攻关和平台搭建，推动研究创新和成果转化。公司研发投入继续保持增长态势，报告期内研发投入为 26,205.90 万元，较上年同期增长 40.19%，占营业收入的 14.38%。研发人员数量进一步提升至 632 人，较 2022 年年初增加 184 人。在持续高研发投入的基础上，公司相继取得了一系列创新成果：截至 2022 年 12 月 31 日，公司处于有效期内的专利数量为 500 件。授权专利合计 310 件，其中，授权发明专利 30 件，实用新型专利 254 件，外观专利 26 件。

报告期内，公司继续聚焦临床未满足的需求，基于自身的技术积累拓展相关产品线，在产品研发领域不断创新，积极推进多项在研项目，其中 MAGICL6200 全自动化学发光测定仪（400T/H）、CM1000 全自动生化分析仪（1000T/H）、CA5500 全自动凝血分析仪（200T/H）取得产品注册证并陆续推向市场，进一步丰富的产品布局，满足终端多元化的需求。公司将继续保持对体外诊断领域

的持续性投入及技术探索，不断完善产品性能，持续产品覆盖领域，进而为公司经营业绩的持续增长提供有力支持。

核心原材料在产品的研制及生产过程中起到关键性作用，推动核心原材料自研自产，可减少对外部原料供应商的依赖，将提高公司产品整体的研发、生产、创新迭代效率。经过多年的技术沉淀，公司已掌握了基因工程技术、单/多克隆抗体制备技术、小分子全合成技术等多项核心技术，可以自主生产部分所需的各类抗原、抗体、生物活性原料、层析介质、质控品、校准品等常用原料。报告期内，公司在原材料平台持续加大投入，完成多项核心原料的自产，持续推进原材料平台的研发、生产和质量控制的建设，不断扩大抗原、抗体、酶等核心原料在各产线的应用，目前所需要的核心原材料已基本实现自给，进一步降低公司生产成本，保障核心原材料供应的稳定性和安全性。

（四）加速推进营销体系改革，“内核”+“协同”双轮驱动促增长

报告期内，公司大力推进营销事业部改革，调整优化营销体系架构，加快营销事业部战略转型和业务模式升级，从增强全体人员的“内核驱动力”和“协同作战力”着手，推动数字化营销管理平台建设，以数据驱动下的高度融合管理阵型，重构“营销+市场+售后”一体化、协同化平台，通过不断完善营销策略进一步打开市场空间，并且制定多重激励政策加强团队融合性、内驱力和能动性。2022年，根据公司的战略推广规划，市场部通过充分的市场分析，制定针对性的产品推广策略，加速市场开发，创造业务增量，强化学术营销和技术营销赋能，结合对渠道商的精细化管理和激励手段，汇聚渠道商合力，共同参与基层终端科室建设和等级终端学术建设，构建长期合作新格局，持续深化公司团队和渠道商在终端开发维护中的融合发展。

（五）持续开拓海外业务，深化海外市场渠道建设、产品布局、终端覆盖

2022年，公司持续加大海外市场拓展力度，增强海外本土化营销能力和服务能力，以海外市场需求为中心，依托八大技术平台推动优势产品线布局 and 新品推广，形成以 POCT+生免+分子+血细胞为主线，加快推进中高端产品的市场策略。加速新市场拓展及传统市场深耕，与各地经销商、终端医院、终端实验室、各国卫生部、非政府组织、集采机构、海外大型生产型企业积极合作，为终端客户提供多场景、多维度需求的解决方案，不断扩大终端覆盖。截至报告期末，公司海外市场业务覆盖欧洲、非洲、独联体、中东、南亚、东南亚、中南美等 119 个国家和地区。公司现已在海外市场建立逐步营销网络，实现资金流、信息流的健康、有序、高效运转，为公司进一步扩大经营规模和新产品快速进入市场提供有力渠道保障。

POCT 条线以半自动、全自动荧光系列产品为抓手，完成了对心肌、炎症、凝血、甲功等领域主要检测项目的覆盖，在仪器和试剂全面配套结合的基础上，多层次满足不同国家和地区公立医院、私立医院、第三方检验机构、诊所等在不同条件下临床应用的需求。随着产品线的不断丰富，生化检测产品线全自动生化分析仪 BBA-300 (300T/H)、CM-400 (400T/H)、CM-800 (800T/H) 在海外市场中展现增长潜力，在东南亚、南亚、中东等区域重点布局，采用多样灵活的合作方式深入当地市场。报告期内公司展开对小发光 MAGICL6000 在海外市场推广与销售，加强中大型全自动

产品在部分经济相对发达的国家和地区的导入，逐步推进公司产品在海外大型公立医院和私立医院覆盖，为海外市场业务发展增添新的增长引擎。

（六）完善的质量管理体系，严格把关全业务流程质量管理

公司严格遵守国家药监局《医疗器械监督管理条例》、《医疗器械生产质量管理规范》、《医疗器械说明书、标签和包装标识管理规定》、《医疗器械召回管理办法》等法规要求，并严格执行 ISO 13485 质量管理体系、Directive 98/79EC、Regulation (EU) 2017/746 等国外标准，构筑了国际化的质量管理体系。公司通过了 ISO 9001:2015 质量管理体系认证、ISO 13485:2016、MDSAP 等认证。2010 年，公司首次取得德国莱茵认证机构颁发的《EN ISO 13485 质量体系证书》，2020 年，公司首次取得 MDSAP 证书，表明公司质量体系符合 ISO 13485 同时符合美国 FDA、加拿大 HC、巴西 ANVISA、澳大利亚 TGA、日本等五国的监管要求。

报告期内，公司通过质量管理体系的内外审活动，对发现的问题运用“PDCA”循环实施持续改进，使质量管理方法达到先进水平。2022 年公司多次接受包括省市市场监督管理局、药品监督管理局、第三方审核机构和客户的现场检查、飞行检查等，检查结果均满足相关质量体系的要求。公司建立并严格执行了完善的公司质量管理手册，质量管理体系贯穿于研发、采购、生产、质量、销售、售后服务各关键环节。

（七）专业的售后服务体系，快速触达响应和高效故障处理

经过多年发展，公司建立了完善的售后服务体系，“售后服务的标准化、精细化、时效性、专业性”是公司客户服务中心的服务理念宗旨。公司开通客户 24 小时 400 售后免费热线 4008603387，公司客户响应部负责基蛋客户服务热线的管理。公司客户服务中心拥有 200 余名一线售后工程师，30 余名总部技术工程师，在全国设立 28 个售后工程师驻点服务网点，同时拥有多个经原厂培训、考核及认证的专业服务分包商组成的服务团队。公司通过周期性的科室会议交流和学术论坛互动，协助检验人员和临床医护人员及时获取检验及临床领域最前沿信息，根据医院科室的实际需求以及医疗行业发展趋势提升售后服务品质，在给客户提供更优质产品的同时，建立一流的售后服务品质。

报告期内，公司在售后服务各环节实施精细化管理，进一步强化产品售后管理及投诉管理工作，为客户提供满意的售后服务；公司组织“蛋出新机”行动，针对所有大型仪器，进行全面的主动性维护工作，对仪器进行升级、保养、维护，提升客户的满意度；公司在售后服务端，完成了 CRM 平台完善工作，建立仪器的装机、维修、维护全流程信息化档案；2022 年，公司售后人员始终坚守在市场一线，无惧艰险，克服困难，锻炼出了一支快速响应的服务团队，产品和服务得到了广大客户的认可。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）公司所处行业情况

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”；根据《国民经济行业分类》，属医药制造业中的医疗仪器设备及器械制造行业（分类代码 C358）。公司目前主要产品属于《体外诊断试剂注册管理办法》规定的体外诊断试剂。

体外诊断，即 IVD，是指在体外通过对人体体液、细胞和组织等样本进行检测而获取临床诊断信息，进而判断疾病或机体功能的诊断方法，是临床诊断信息的重要来源，能够为医生治疗方案及用药提供重要参考指标，是保证人类健康的医疗体系中不可或缺的一环。近年来，体外诊断行业快速发展，已成为医疗市场发展最快的行业之一。

（二）全球体外诊断市场

从市场规模看，近年来全球的体外诊断市场呈现高增长态势。根据 Kalorama 出版的《The Worldwide Market for In Vitro Diagnostic (IVD) Tests, 14th Edition》报告，2021 年全球体外诊断市场规模超过 1,117 亿美元。据 Evaluate MedTech 发布的《World Preview 2018, Outlook to 2024》显示，预计 2030 年全球体外诊断市场规模将超过 1,302.9 亿美元。从全球体外诊断市场竞争格局来看，目前仍呈现四大企业垄断格局。罗氏作为体外诊断的行业龙头，2022 年实现诊断业务收入 177.3 亿瑞士法郎约合美元 185.85 亿。雅培和丹纳赫的市场份额紧随其后，2022 年雅培和丹纳赫实现诊断业务收入分别为 165.84 亿美元和 108.49 亿美元。这些跨国医疗集团依靠其产品质量稳定、技术含量高及设备制造精密的优势，在全球高端体外诊断市场占据大部分市场份额。

（三）我国体外诊断市场

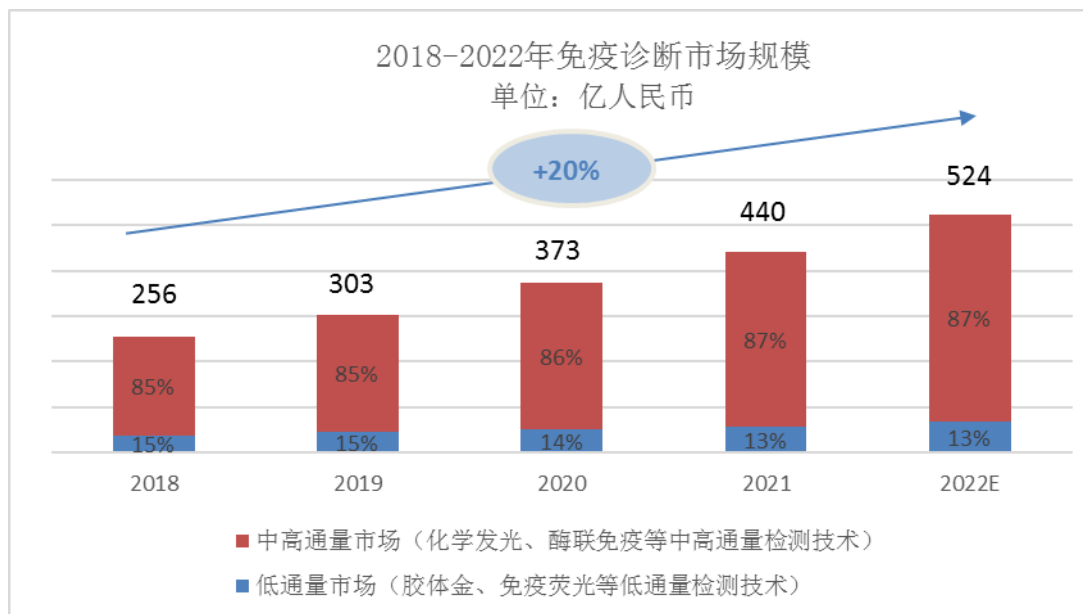
我国体外诊断行业起步较晚，起步于 20 世纪 80 年代。从改革开放四十多年的发展历程来看，国产 IVD 保持高速发展，已基本形成技术全面、品类齐全、竞争有序的行业格局。据中商产业研究院数据显示，我国体外诊断市场规模从 2016 年的 450 亿元增长到 2021 年的 1,243 亿元，并预测 2024 年市场规模可达 1,957 亿元。目前，我国有超过 2000 家体外诊断生产企业，其中，生化诊断、免疫诊断、分子诊断在我国占据了 70% 以上的市场份额。根据《中国医疗器械蓝皮书（2022 版）》，2021 年，免疫诊断占据我国体外诊断市场 36% 的市场份额，为体外诊断领域最大的细分市场。

（四）我国免疫诊断检测市场现状

1. 中高通量市场引领整体免疫市场稳步增长

在社会经济发展、国家政策支持、技术革新等因素驱动下，中国免疫诊断市场在过去 5 年保持稳定增长。根据德勤中国《中国免疫诊断市场现状与未来展望》，2021 年中国免疫诊断市场达到了 440 亿人民币，预计 2022 年市场规模将达 524 亿。免疫检测平台在临床应用中大致可分为中高通量仪器和低通量仪器，中高通量仪器理论上单机通量每小时可高达 400 测试左右，而低通量仪器理论单机通常在每小时 100 测试以下。中高通量仪器主要以化学发光和酶联免疫技术为主，占据免疫诊断市场主导地位，2021 年免疫诊断中高通量市场规模达 380 亿，贡献了大部分的免疫

诊断市场体量。近年来国内的临床应用以化学发光检测技术为主，其具有高灵敏度、高特异性、高通量、高稳定度、易操作等优点。目前，化学发光法已替代酶联免疫法成为我国主流的免疫诊断方法，市场规模突破 400 亿，约占中高通量免疫诊断市场的 85%以上。随着国产化学发光的普及和仪器设计不断贴合临床需求，中高通量市场里会衍生发展出一些小型仪器，在经济性、检测速度和样本兼容性等方面提升，可能会蚕食部分低通量免疫诊断市场，化学发光国产厂家在政策支持和医疗改革的推动下有望抢夺更多市场份额。



数据来源：案头研究，专家访谈，德勤分析

2. 低通量市场主要以定量检测为主

随着五大急救中心等医疗基建的落地，低通量免疫诊断仪器借其使用成本和检测速度上的优势，满足了临床应用上快速检测的需求，为低通量市场带来新增长点。低通量市场中主要以胶体金、免疫荧光等技术为主，其中胶体金技术因受准确度限制主要用于单人份的定性检测，而免疫荧光、时间分辨荧光等技术准确度较高，能够快速提供单人份定量检测结果。目前，单人份定量检测为低通量市场的主流，2022 年单人份定量检测占据约 80%份额。未来，单人份定量检测市场将持续增长。

3. 心标检测市场实现高速增长

心脏标志物检测是通过非侵入性的检测来反映心脏疾病的各个阶段，帮助急诊或住院医生及时发现患者的心脏病问题并进行治疗。目前常用的心脏标记物主要分为心肌损伤标志物、心功能损伤标记物以及心血管状态等标志物。随着人口老龄化及五大急救中心的建设，心标检测的应用场景和患者检测需求都呈现高速增长。在过去 5 年，心标市场实现超过 25%的增速，预计 2022 年体量将达到 63 亿人民币。其中，化学发光在近年来逐步成为心标领域主流检测技术。未来，化学发光技术凭借其高准确性、检测速度、成本优势等，可能会进一步增大在心标市场的份额。

(五) 我国 POCT 市场现状

我国 POCT 市场发展较晚，得益于 2015 年以来国家推行分级诊疗，我国 POCT 行业快速发展。POCT 领域门槛相对较低，国内厂家规模较小，市场集中度相对较低，拥有特色领域产品是市场竞争的关键。根据《中国体外诊断行业年度报告（2021 版）》数据，2021 年我国 POCT 市场规模占体外诊断市场份额的 15%，增速为 15%。根据中信建投《POCT 行业主题策略深度报告》显示，由于心血管病人抢救对于时效性要求较高，POCT 检测快、出成果快的特性与这一需求高度相符，因此在 POCT 各细分中发展最快。近年来，由于国内分级诊疗政策的推行、基层医院加大设备采购以及胸痛中心的建设加快，我国心血管类 POCT 检测产品的市场增速高于全球的增速。未来，随着分级诊疗的推进和五大救治中心的建设，二甲及以下医院、基层医疗机构检测样本量将会增加、检测项目将会更加完善，对低通量、不同类型的 POCT 产品需求将会更大。

（六）行业政策及机会

2022 年初，国家卫健委印发了《医疗机构设置规划指导原则（2021-2025 年）》（以下简称《指导原则》），《指导原则》要求公立医院的设置要符合国家和地方的卫生健康事业发展总体规划，指导优化医疗资源配置，建成优质高效的医疗卫生服务体系。《指导原则》中明确了公立医院设置的基本规则，在县级区域，依据常住人口数，原则上设置 1 个县办综合医院和 1 个县办中医类医院（含中医医院、中西医结合医院、少数民族医院等），民族地区、民族自治地方的县级区域优先设立少数民族医院。原则上县域常住人口超过 100 万人口的地区，可适当增加县办医院数量；县域常住人口低于 10 万人口，应整合设置县办医院。在新政策推动下，将迎来一波县级医疗机构基础建设与医疗设备配置潮，利好体外诊断检测领域。

2022 年 5 月，国务院办公厅印发《深化医药卫生体制改革 2022 年重点工作任务》（以下简称《任务》），明确了 2022 年深化医改总体要求，重点任务和工作安排。《任务》提出要加快构建有序的就医诊疗格局，促进优质医疗资源扩容和均衡布局，通过发挥国家医学中心和国家区域医疗中心的引领辐射作用、发挥省级高水平医院的辐射带动作用、增强市县级医院服务能力、提升基层医疗卫生服务水平、持续推进分级诊疗和优化就医秩序等举措，推动做到大病重病在本省就能解决，一般的病在市县解决，头疼脑热在乡镇、村里解决，着力增强公共卫生服务能力。

2022 年 7 月 12 日，国家卫生健康委印发卫生健康系统贯彻落实以基层为重点的新时代党的卫生与健康工作方针若干要求的通知，提到着力推动医疗卫生工作重心下移、资源下沉，把更多的注意力、精力、财力、物力投向基层，把更好的人才、技术、管理、机制引向基层。

2022 年，各项行业政策的落地，是加快构建新发展格局，着力推动行业高质量发展的举措，逐步引导体外诊断行业健康发展，为公司所处行业带来增量业务空间。公司将会紧密跟踪行业政策变化，努力在营销策略、专业化推广、团队成长、渠道拓展等方面不断优化，力争以优质的产品和更加专业的服务赢得更广阔的市场。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主营业务情况及主要产品

1. 主营业务情况

公司专注于体外诊断试剂与仪器的研发、生产、销售及长达 20 余年，自成立之初始终秉承“追求卓越，传递健康”的发展理念，以临床需求为导向、通过持续的自主研发和技术突破建立了 POCT、化学发光、生化检测、分子检测、血栓与止血检测、血细胞分析检测、尿液分析、质控品诊断原材料在内的八大技术平台，已经构建起以 POCT 条线为基础，以化学发光、凝血、流水线、分子为抓手的产品体系。

在产品上，公司实现了从单一 POCT 产品向化学发光、生化、凝血、流水线等产品序列的转变；在研发上，公司实现了从胶体金平台、荧光免疫平台向化学发光平台、生化技术平台、凝血技术平台以及分子技术平台的延伸；在市场上，公司实现了从基层诊疗市场逐步向等级医院和海外市场的拓展，构建了多产品、多渠道、多市场的立体销售体系。依托丰富的技术平台、深厚的研发技术积累、全产业链建设等优势，既能够向上进行自动化、高通量、流水线等中大型仪器为等级医疗机构提供多元化的产品组合及整体化解决方案，也能够向下进行小型化、灵活化、高性价比满足基层诊疗的多场景应用需求。

2. 主要产品情况

(1) 试剂

2022 年度，试剂方面新增产品注册证 59 个，其中 POCT 领域方面新增产品注册证 6 个，化学发光领域新增产品注册证 27 个，分子诊断领域新增产品注册证 2 个，生化检测领域新增产品注册证 22 个，凝血领域新增产品注册证 2 个。

2022 年上市的试剂产品主要有：

① POCT 试剂

国内：肿瘤 2 项：tPSA（荧光免疫层析法），fPSA（荧光免疫层析法）；激素 1 项：PRL（荧光免疫层析法）；代谢 1 项：Ferritin（荧光免疫层析法）；传染病 1 项：SARS-CoV-2 Antigen（乳胶法）

国外：激素 2 项：E2（干式免疫荧光法）、T（干式免疫荧光法）；风湿三项：ASO（干式免疫荧光法）、RF（干式免疫荧光法）、Anti-CCP（干式免疫荧光法）；传染病 1 项：FluA/FluB（干式免疫荧光法）

② 化学发光试剂

国内：传染病（术前 8 项）：HCV、TP、HBsAb、HBeAb、HBcAb、HBeAg、HBsAg、HIV；肝纤（6 项）：HA、LN、CIV、CG、PIIIP N-P；肿瘤（2 项）：S100、G-17；心肌炎症（6 项）：SAA、CRP、Lp-PLA2、NGAL、FABP、ST2；糖化（1 项）：GHb；甲功（1 项）：TG；激素（1 项）：SHBG；高血压（2 项）：Renin、ALD

国外：甲状腺 6 项：CK-MB、T3、T4、FT3、FT4、TSH；心肌炎症 11 项：hs-cTnI、Myo、NT-proBNP、BNP、hs-cTnT、G17、Lp-PLA2、D-Dimer、PCT、IL-6、ST2；糖尿病 3 项：C-Peptide、IAA、Insulin；高血压 1 项：Cortisol；传染病 8 项：HBsAg quant、Anti-HBs quant、HBeAg、Anti-HBe、Anti-HBc、Anti-HCV、Syphilis、HIV Ag/Ab Combo；生殖 9 项：LH、UE3、 β -HCG、

Estradiol、FSH、Testosterone、PRL、Progesterone、AMH；肿瘤标志物 18 项：tPSA、AFP、fPSA、CEA、CA19-9、CA50、CA15-3、CA125、CYFRA21-1、NSE、CA242、Ferritin、CA72-4、HE4、SCC、ProGRP、PG I、PG II

③凝血：DD（胶乳增强免疫比浊法）、TEG（凝固法）

(2) 诊断仪器

仪器分类	仪器名称	特点
POCT	免疫定量分析仪 FIA 8600 	全面即时诊断优选方案；多重质控，兼容国内外 LIS、HIS 系统互联、5~8 秒完成测试、数据存储量一万份。
	荧光免疫定量分析仪 Getein 1100 	2-15 分钟完成检验；最快 5 秒钟出结果。
	荧光免疫定量分析仪 Getein 1180 	面向中低端市场；7 温育+1 急诊、恒温、零污染。
	荧光免疫定量分析仪 Getein 1160 	便携式设计；支持 51 个检测项目；3-15 分钟完成检验；4 温育+1 急诊。
	荧光免疫定量分析仪 Getein 1200 	面向二级以上医院临床科室；全自动干式荧光免疫定量分析平台；全自动上样、摇匀、自动开盖；一体式耗材更换，独立预设急诊位；智能化系统视频识别、自动温控、余量智能监控。
	荧光免疫定量分析仪 Getein 1600 	面向高端市场；高通量（48 个样本位、50T/h）；样本用量少；试剂稳定便于存储；50 万份存储容量。
		全自动生化分析仪 BBA-300

生化		
	全自动生化分析仪 CM 400 	400T/h, 90 样本位, 80 试剂位; 固体直热恒温; 精准加样 (最小 2 μ L); 智能在线装载; 八阶温水清洗。
	全自动生化分析仪 CM 800 	800T/h, 137 样本位, 114 试剂位, 固体直热恒温, 高效率 3 头搅拌棒, 8 阶温水清洗, 精准加样, 智能在线装载。
	全自动生化分析仪 CM-1000 	恒速 1000T/h; 轨道进样, 最大 190 个进样位; 试剂盘采用双盘设计, 外盘有 63 个试剂位, 内盘有 40 个试剂位。
化学发光	全自动化学发光测定仪 MAGICL 6000 	面向中高端市场; 仪器小巧便捷、占地空间仅 0.4 m^2 ; 同体积测速最快, 已达到 150T/h; 自动化程度最高的小型化学发光全血小发光, 原始管全血上机, 自动摇匀脱帽; 支持全血、HCT 精准计算血清含量; 集成式耗材、不停机更换。
	全自动化学发光测定仪 MAGICL 6800 	台式大发光, 自动进样; 280T/h, 144 样本位; 精准加样; 一步法+两步法混合编排, 确保结果精准; 设备维护无忧, 可 24h 无人值守。
	全自动化学发光测定仪 MAGICL 6200	体积小测速快, 单机最高测速达 400T/H; 配备轨道连续进样, 且可以与离心机、生化 CM-1000 或 MAGICL 6200 自身实现模块化自由组合, 实现多台联机; 最多支持 4 台 MAGICL 6200 联机, 测速可达 1600T/H。

		
流水线	<p>全自动生化免疫流水线 Metis 6000</p> 	<p>高效：免疫单机 400T/h，首样本 12min； 智能：选配自动开盖离心模块，速度 320 管/小时； 灵活：最高实现 4 台生化或免疫联机； 轻便：双模块占地面积仅需 3.3 m²。</p>
血球	<p>三分类全自动血细胞分析仪 BHA-3000/五分类全自动血 细胞分析仪 BHA-5000</p> 	<p>双通道测量，60T/h；全血和预稀释模式；单次检测 测量仅需 6 μL。</p>
凝血	<p>全自动凝血分析仪 BCA-700/710</p> 	<p>双磁路磁珠法，确保结果一致性和准确性；试剂位 倾斜，减少死腔量，降低成本；通道双方法学（磁 珠+免疫比浊），可随时加入急诊样本；检测结果 异常报警；无限存储试验机质控数据。</p>
	<p>全自动凝血分析仪 CA 5500</p> 	<p>采用 Android 界面设计，贴合用户操作习惯；条 码自动识别，检测结果异常告警并自动复测；可折 叠式屏幕，占用面积小；样本封闭测试，仓门自动 开闭锁；优异的试剂、耗材、质控、数据管理功能； 支持样本监测提示 HIL 干扰。</p>
尿液	<p>全自动尿液分析仪 BUA 800</p> 	<p>300T/h(业内领先)；全自动测试；精准点式加样； 缺料检查。</p>
POCT+血球	<p>急诊血球流水线 Metis 600</p>	<p>BHA5100+Getein1200；首个五分类血球联机 POCT； 打破传统联机模式，优先检测 POCT；减少 TAT 时 间、实现门急诊人群危重症及常规项目（心血管、</p>

		炎症、肾脏等)自动化高效检测、满足急诊的时间要求(胸痛中心标准),开辟流水线的新方向。
干化学	生化免疫定量分析仪 Getein 3200 	干式荧光+干式生化;可全血;自动摇匀、开盖、稀释、加样;气泡识别;ADP(真空泵)吸样;智能温控;试剂、耗材余量监控。
	便携式生化免疫分析仪 Getein 208 	干式生化+干式荧光;市场首创;检测样本支持血清、血浆、全血、尿液;检测项目涵盖心肌、炎症、血脂等多个项目,可一机多用。

(3)注册证情况

2022年,公司获得产品注册证125个,其中新增国内产品注册证62个,新增国外产品注册证63个。截至报告期末,公司累计获得产品注册证1283个,其中国内产品注册证合计388个,国外产品注册证合计895个。截至报告期末,公司已在海外市场48个国家地区拥有累计895产品入境许可。

注册分类	期初数	新增数	失效数	期末数
器械三类	14	11	0	25
器械二类	290	46	3	333
器械一类	25	5	0	30
海外	832	63	0	895

报告期内新增国内医疗器械备案/注册证明细如下:

序号	产品名称	注册分类	取得时间	注册证编号
1	核酸提取试剂盒(磁珠法)	器械一类	2022年2月25日	苏宁械备20220040号
2	样本稀释液	器械一类	2022年7月4日	苏宁械备20220118
3	样本稀释液	器械一类	2022年7月12日	苏宁械备20220122
4	样本释放剂	器械一类	2022年11月17日	苏宁械备20220170
5	清洗液	器械一类	2022年11月18日	吉长械备20220114
6	尿液干化学分析质控物	器械二类	2022年1月25日	吉械注准20222400029
7	尿液分析试纸条	器械二类	2022年1月25日	吉械注准20222400030

8	D-二聚体测定试剂盒 (干式免疫荧光法)	器械二类	2022 年 1 月 25 日	吉械注准 20222400031
9	N-端脑利钠肽前体测定试剂盒 (干式免疫荧光法)	器械二类	2022 年 1 月 25 日	吉械注准 20222400032
10	B 型钠尿肽测定试剂盒 (干式免疫荧光法)	器械二类	2022 年 1 月 25 日	吉械注准 20222400033
11	降钙素原测定试剂盒 (干式免疫荧光法)	器械二类	2022 年 1 月 25 日	吉械注准 20222400034
12	全量程 C 反应蛋白测定试剂盒 (干式免疫荧光法)	器械二类	2022 年 1 月 25 日	吉械注准 20222400035
13	血清淀粉样蛋白 A 测定试剂盒 (干式免疫荧光法)	器械二类	2022 年 1 月 25 日	吉械注准 20222400036
14	心肌肌钙蛋白 I 测定试剂盒 (干式免疫荧光法)	器械二类	2022 年 1 月 25 日	吉械注准 20222400037
15	糖化血红蛋白测定试剂盒 (干式免疫荧光法)	器械二类	2022 年 1 月 25 日	吉械注准 20222400038
16	肌酸激酶同工酶/心肌肌钙蛋白 I/肌红蛋白三合一测定试剂盒 (干式免疫荧光法)	器械二类	2022 年 1 月 25 日	吉械注准 20222400039
17	白介素 6 测定试剂盒 (干式免疫荧光法)	器械二类	2022 年 02 月 08 日	吉械注准 20222400048
18	泌乳素检测试剂盒 (荧光免疫层析法)	器械二类	2022 年 02 月 15 日	苏械注准 20222400729
19	层粘蛋白检测试剂盒 (化学发光免疫分析法)	器械二类	2022 年 02 月 24 日	苏械注准 20222400788
20	透明质酸检测试剂盒 (化学发光免疫分析法)	器械二类	2022 年 02 月 25 日	苏械注准 20222400806
21	D-二聚体 (D-Dimer) 测定试剂盒 (胶乳增强免疫比浊法)	器械二类	2022 年 03 月 28 日	鄂械注准 20222403713
22	IV 型胶原检测试剂盒 (化学发光免疫分析法)	器械二类	2022 年 04 月 12 日	苏械注准 20222400977
23	性激素结合球蛋白检测试剂盒 (化学发光免疫分析法)	器械二类	2022 年 04 月 12 日	苏械注准 20222400981
24	全自动生化分析仪	器械二类	2022 年 04 月 18 日	苏械注准 20222221019
25	甲状腺球蛋白检测试剂盒 (化学发光免疫分析法)	器械二类	2022 年 04 月 18 日	苏械注准 20222401001

26	肾素检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 04 月 18 日	苏械注准 20222401002
27	甘胆酸检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 04 月 20 日	苏械注准 20222401025
28	糖化血红蛋白检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 04 月 22 日	苏械注准 20222401050
29	胃泌素 17 检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 05 月 07 日	苏械注准 20222401120
30	血清淀粉样蛋白 A 检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 05 月 07 日	苏械注准 20222401119
31	全量程 C 反应蛋白检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 05 月 19 日	苏械注准 20222401164
32	心脏型脂肪酸结合蛋白检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 07 月 22 日	苏械注准 20222401515
33	全自动凝血分析仪	器械二类	2022 年 08 月 11 日	苏械注准 20222221624
34	全自动化学发光测定仪	器械二类	2022 年 08 月 23 日	苏械注准 20222221687
35	三型前胶原 N 端肽检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 08 月 25 日	苏械注准 20222401689
36	转铁蛋白测定试剂盒（免疫比浊法）	器械二类	2022 年 08 月 29 日	吉械注准 20222400658
37	氨测定试剂盒（谷氨酸脱氢酶法）	器械二类	2022 年 08 月 29 日	吉械注准 20222400659
38	肌酸激酶 MB 同工酶测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	器械二类	2022 年 08 月 29 日	吉械注准 20222400660
39	C 反应蛋白测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	器械二类	2022 年 08 月 29 日	吉械注准 20222400661
40	肌红蛋白测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	器械二类	2022 年 08 月 29 日	吉械注准 20222400662
41	谷胱甘肽还原酶测定试剂盒（谷胱甘肽底物法）	器械二类	2022 年 08 月 29 日	吉械注准 20222400663
42	超敏 C 反应蛋白测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	器械二类	2022 年 08 月 29 日	吉械注准 20222400664
43	铁蛋白测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	器械二类	2022 年 08 月 29 日	吉械注准 20222400665
44	α -L-岩藻糖苷酶测定试剂盒（CNPf 底物法）	器械二类	2022 年 08 月 29 日	吉械注准 20222400666

45	可溶性生长刺激表达基因 2 蛋白检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 09 月 07 日	苏械注准 20222401708
46	铁蛋白检测试剂盒（荧光免疫层析法）	器械二类	2022 年 10 月 08 日	苏械注准 20222401814
47	醛固酮检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 10 月 08 日	苏械注准 20222401816
48	脂蛋白相关磷脂酶 A2 检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 10 月 08 日	苏械注准 20222401818
49	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 10 月 25 日	苏械注准 20222401898
50	S100 蛋白检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械二类	2022 年 10 月 25 日	苏械注准 20222401899
51	活化凝血检测试剂盒（凝固法）	器械二类	2022 年 12 月 28 日	鄂械注准 20222404140
52	乙型肝炎病毒 e 抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械三类	2022 年 01 月 02 日	国械注准 20223400292
53	乙型肝炎病毒表面抗原检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械三类	2022 年 01 月 29 日	国械注准 20223400141
54	丙型肝炎病毒抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械三类	2022 年 02 月 15 日	国械注准 20223400199
55	梅毒螺旋体抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械三类	2022 年 02 月 15 日	国械注准 20223400200
56	乙型肝炎病毒表面抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械三类	2022 年 02 月 15 日	国械注准 20223400201
57	乙型肝炎病毒核心抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械三类	2022 年 03 月 17 日	国械注准 20223400372
58	乙型肝炎病毒 e 抗原检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械三类	2022 年 03 月 17 日	国械注准 20223400371
59	人类免疫缺陷病毒抗原和抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	器械三类	2022 年 06 月 02 日	国械注准 20223400722
60	总前列腺特异性抗原（tPSA）检测试剂盒（荧光免疫层析法）	器械三类	2022 年 12 月 09 日	国械注准 20223401600

61	新型冠状病毒（2019-nCoV）抗原检测试剂盒（乳胶法）	器械三类	2022 年 12 月 09 日	国械注准 20223401613
62	游离前列腺特异性抗原（fPSA）检测试剂盒（荧光免疫层析法）	器械三类	2022 年 12 月 18 日	国械注准 20223401813

（二）经营模式

1. 营销模式

在组织架构设置方面，公司设立国内营销事业部，统一管理国内营销业务，国内营销事业部下设营销部、市场部、渠道发展部、客户服务中心、大数据中心、培训中心等部门。此外，为激发组织活力，更加有效地推动新品的快速推广，公司划分六大营销大区并在每个大区建立了垂直的区域化管理体制，负责对区域内各级分销商和终端客户进行管理和服务，通过专业的销售、市场、售后人员全方位覆盖，保障了公司成熟产品的进一步市场深化和新产品快速有质量的投入市场。公司设有国际贸易部，负责境外市场开拓。截至 2022 年末，公司海外市场业务覆盖欧洲、非洲、独联体、中东、南亚、东南亚、中南美等 119 个国家和地区，与各地经销商、终端医院、终端实验室、各国卫生部、非政府组织等建立了良好的合作关系。

销售模式类别：公司在国内实行经销和直销相结合的销售模式，以经销为主、直销为辅。经销模式下，公司选择规模大、资信良好、实力雄厚的经销商建立长期合作关系，经销商通过招投标、商务谈判等方式获取终端客户订单，由于公司终端客户主要是医院等医疗机构，数量较多，分布较广，经销商利用自身资源和经验可以快速建设销售渠道，扩大公司销售份额，提高了销售效率和资金成本。经过多年积累，目前全国范围内与公司签约合作经销商达 2000 余家。公司在成熟的经销体系基础上，进一步培育直销团队、开发直销客户，直销模式下，公司直接向窗口医院、民营集团、战略客户等终端客户直接销售，有利于增强客户粘性及市场壁垒。境外业务方面，公司境外销售主要依托当地经销商，境外经销商对当地市场情况更为了解，掌握着更为广泛的客户关系，对当地市场的开发力度和影响力也更大，通过境外经销商也可以降低公司境外市场开发成本。

2. 生产模式

公司制造中心围绕现有的产品方法学展开生产工作，目前主要包含以下几大核心生产线，具体情况如下：

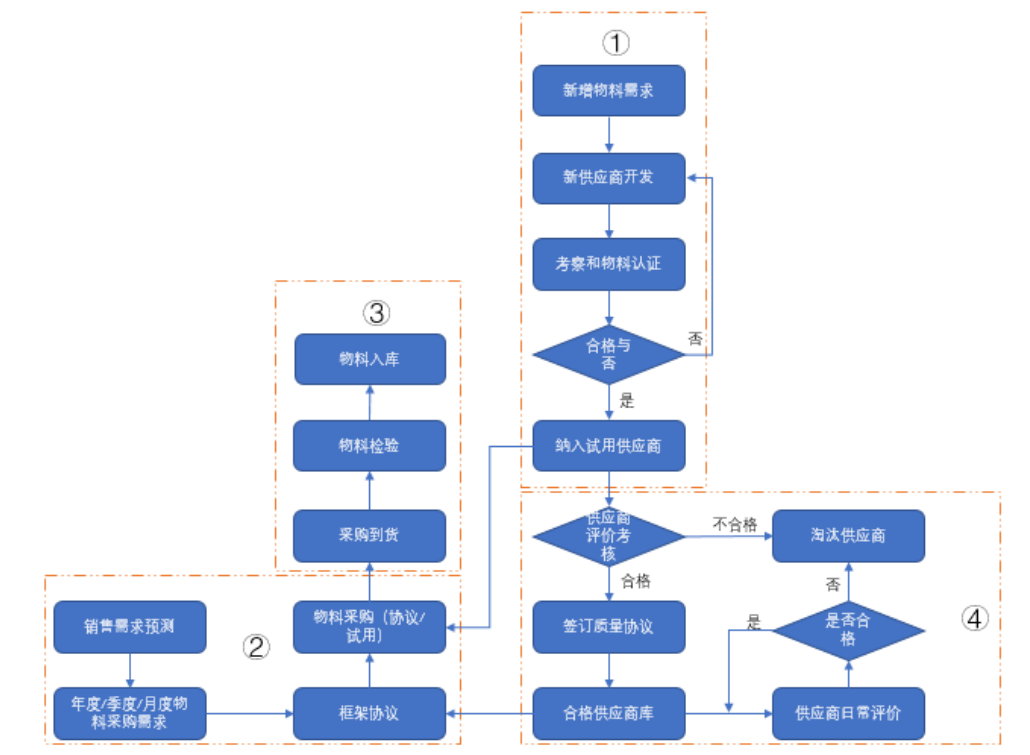
部门	生产产品类别
快诊生产部	胶体金免疫层析试剂，荧光免疫层析试剂、免疫诊断试剂、干式生化试剂等
酶免生产部	化学发光免疫诊断试剂、生化试剂等
分子与标准生产部	质控品、校准品等
仪器生产部	全自动生化分析仪、荧光免疫定量分析仪、便携式生化免疫分析仪、生化免疫定量分析仪、免疫定量分析仪、全自动化学发光测定仪、全自动生化分析仪、全自动凝血分析仪

生产过程中主要依据营销中心输出的产品销售计划及往年销量的大数据分析来制定生产计划。月度生产结合实际库存与销售趋势实时更新调整，确保及时补充库存满足供货需求。公司在生产过程严格按照医疗器械及体外诊断相关法规标准进行，开展全生产过程质量控制与检验，确保产品质量稳定可靠。2022 年，为进一步推进公司智能制造的发展，公司在省政府的大力支持下，按照 GB/T 39116-2020《智能制造能力成熟度模型》以及 GB/T 39117-2020《智能制造能力成熟度评估方法》要求，开展诊断评估工作。根据评估结果，提出打造基于网络化协同的智能制造新模式。

3. 采购模式

公司颁布实施《基蛋生物采购管理制度》《采购审计制度》等一系列采购规范制度，对采购流程、采购周期、采购质量、采购合同、供应商开发等事项进行了明确的规定，确保采购管理的制度化，标准化、程序化。为进一步促进公司采购降本，公司成立招采委员会，推动公司主要物料开展招标采购，通过优化供应商的准入、选择、评估、淘汰，有效利用市场竞争机制，促进降本增效。为了推动公司由 MRP 采购模式向 JIT 采购与 VMI 采购模式转化，公司成立供应链改革小组，提高供应链管理的科学性、便捷性、精细性，控制经营风险。

为确保生产所需物料供应顺畅的同时物料库存不积压，公司根据历史订单以及销售预测等要素，制定了长、中、短期生产计划预测模型及物料需求计划，根据物料需求计划制定相应采购计划。公司的物料管控流程主要由①新物料/新供应商开发流程、②物料预测流程、③物料采购流程和④供应商质量管理流程组成。



(三) 主要在研项目进展

类别	项目名称	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
流水线	Metis8000 全自动生化免疫流水线	自主研发的 Metis8000 正在按计划逐步开发中。	充分发挥公司在生化和化学发光领域的领先优势，满足客户的高质量、高通量、高速度的需求，达到国际先进水平。预计明年上市。	仪器创新性强，稳定性好，精密度高。生化模块和发光模块均具有试剂自动装载功能，发光配备离心前处理模板，易用性好、智能化高，达到高速生化免疫联机国际领先水平。	Metis8000 全自动生化免疫流水线具有测试速度高，满足大型医院检验科的高通量需求。
	CA5700&Metis 5000 凝血流水线	目前已取得医疗器械注册证，CA5700 全自动凝血分析仪及 Metis5000 全自动凝血分析流水线的研发正在进行系统性验证工作。	完成注册变更拿证工作；同步完成更高速型号验证和注册工作，完善凝血产线产品序列；完成系统性验证工作，确保仪器稳定可靠，并推向市场应用。	仪器稳定可靠，检测速度已达到行业较高水平，且仪器可实现与自产离心机、生化、免疫等联机组合成 Metis5000 全自动凝血分析流水线，具备较高的灵活性；在大型全自动凝血仪器中具备较高的竞争力。	CA5700 利用光学凝固法、免疫比浊法、发色底物法的检测原理，可实现凝血多达 70 多种项目的检测，最高测速达 400T/H，具备自动化轨道、自动稀释、自动复检、条码自动识别、试剂针加热功能，APTT 纠正实验，HIL 干扰提示等功能，仪器可实现多台凝血仪器联机、与自产生化免疫仪器联机，与自产离心机联机多种组合方式，灵活度高，满足临床检测市场需求，具备较高的竞争力。
	Metis800 灵动系列流水线	目前项目已完成试样、试制阶段开发，并取得注册证，现已准备提交中试阶段。	继续完善产品开发，提高产品稳定性，于今年完成中试受控，并推向市场。	仪器将现有血球、荧光免疫与化学发光三款改造成模块化单元，通过独立设计的样本处理系统进行连接，并可以根据客户需求进行灵活选配组合。具备样本一键下发，自动识别、分配、调度、检测、回收的功能。	仪器可以根据客户测试需求与场地大小进行灵活选配组合，主要定位中小型医院。
化学发光	MG8800 全自动化学发光仪器	自主研发的 MG8800 目前正在按计划逐步开发中。	预计明年上市。	仪器创新性强，稳定可靠，精密度高，易用性好，达到了单机测速国内领先的水平。	测试速度高，自动装载试剂，带离心前处理模块，能很好的满足大型医院和检验科的通量需求。

分子	GN7120 全自动核酸扩增分析仪	目前已完成 GN7120 全自动核酸扩增分析仪的研发及系统验证工作，并取得 CE 认证，同时国内注册申报工作正在按计划进行。	取得医疗器械注册证，完成分子 POCT 平台的搭建，逐步完善仪器产品。在市场上运行稳定，反馈良好。	仪器稳定可靠，易用性好。产品充分发挥了重力驱动微流控技术的优势，在分子快速诊断领域达到了先进水平。	全自动核酸扩增分析仪系列仪器具备测速快，通道多，集成程度高等优势，能够很好的满足中小医院，社区诊所核酸项目检测的需求。
	GN7120 仪器分子检测试剂	2 个产品处于注册评审阶段，2 个产品处于临床阶段，8 个产品获得欧盟 CE 认证，研发阶段产品若干。（按照计划进度逐步开发中）	获得三类医疗器械注册证和海外家的注册证。	达到国际领先水平。	应用于传染性疾病、肿瘤、心脑血管等疾病的辅助诊断，可用于医院、第三方实验室、疾控中心、海关/机场/出入境关口、宠物医院等机构。
POCT	干化学试剂	公司目前已有糖代谢类、脂代谢类、肝功能类、肾功能类、心血管疾病等 5 项产品获得注册证并成功上市，并获得市场一致好评；其他产品按照计划逐步开发中。	以市场需求为导向，优化干化学研发平台及规模化生产工艺平台，开发出有竞争优势的干化学产品，同时丰富干式生化检测项目菜单。	采用多层膜技术及反射光度法，赋予测定高准确度、高精密度、高特异性，同时试剂稳定性更好。达到国内先进水平。	应用于临床糖尿病、高血脂、肝肾功能等疾病的辅助诊断，助力疾病筛查。
	Getein200 便携式生化免疫分析仪	目前仪器已经通过性能测试验证；综合性能测试达到国内领先水平。	以市场需求为导向，充分发挥在 POCT 领域的技术领先优势，在保证性能的前提下，提升用户体验；完成仪器注册变更，满足市场大规模应用。	仪器稳定可靠，易用性好；产品充分发挥了荧光免疫和干化学在 POCT 行业的优势，便捷性和测试性能达到国内领先水平。	可应用于医院急诊、临床设备、社区诊所和移动医疗等场景。
生化	CM-2000 全自动生化分析仪	自主研发的 CM-2000 正在按计划逐步开发中。	预计明年上市。	性能领先的 2000 速全自动生化分析仪，创新性强，具有试剂自动装载和试剂自动开盖功能，18 个试剂加载位和卸载位，操作便捷。	自动装载试剂且自动开盖，满足大型医院和检验科的高通量需求。

	BBA-260 全自动生化分析仪	进行中批量试制，已取得注册证。	小批量投放市场，验证实验室环境下的综合性能，完成放大生产准备。	小型化全自动生化分析仪，双试剂恒速 200T/小时，45 个样本位，是生化技术平台的向下延伸。	面向中小型实验室和欠发达国家客户，速度不高，但同时可测项目较多，桌式布局体积小，能够很好满足小医院样本少测试项目多的需求。
	BBA-400/460 全自动生化分析仪	进行中批量试制，已取得注册证。	少量投放市场，验证仪器的实际性能，收集市场反馈。	双试剂恒速 400/600 测试/小时，115 个样本位，可同时检测 88 个项目，是生化技术平台的向上扩展。	实验室常规仪器，适合中等规模的医院或者实验室，测速较快，开展项目多，能很好的满足临床需求，国内外市场前景广阔。
凝血	CA5500 全自动凝血分析仪	目前已取得医疗器械注册证，CA5500 全自动凝血分析仪的研发正在进行系统性验证工作。	完成系统性验证工作，确保仪器稳定可靠，并推向市场应用。	仪器小巧、占用面积小，功能全面，使用方便，安全、可靠、稳定等优势，在小型全自动凝血仪器中具备较高的竞争力。	可实现凝血多达 70 多种项目的检测，具备自动稀释、自动复检、条码自动识别、试剂针加热、HIL 干扰提示等功能；仪器小巧，可折叠式显示屏，操作安全方便等优点，满足临床检测市场需求，具备较高的竞争力。
	狼疮抗凝物测定试剂盒（凝固法）	已完成小批量试制、中批量试制，并取得了检验报告，完成了临床评价和注册申报。	取得注册证。保证试剂性能与国内外产品相当，丰富止血与血栓领域的产品类别。	利用体外激活内源性凝血的方法，测定可通过筛选实验和确认实验的比值来判断样本中是否存在抗磷脂抗体。测定的方法与国内外同种产品适用方法相同。	抗磷脂抗体检测是指检测样本中是否存在抗磷脂抗体的试验。临床上主要用于辅助诊断系统性红斑狼疮和抗磷脂综合症。也用于辅助诊断血栓形成、习惯性流产、血小板减少等疾病。
	纤溶酶原（PLG）活性测定试剂盒（发色底物法）	已完成小批量试制、中批量试制，并取得了检验报告。	取得注册证。保证试剂性能与国内外产品相当，丰富止血与血栓领域的产品类别。	该产品利用成熟的酶（纤溶酶）催化底物的原理来测定，保证试剂反应的线性及灵敏度。试剂的灵敏度由于市面很多产品，拥有超宽线性范围，涵盖临床所有高低浓度标本。	PLG 测定用于先天性纤溶酶原缺乏，其次用于溶栓治疗的监测。PLG 增高表示纤溶活性减低，见于血栓前状态和血栓性疾病。PLG 减低表示纤溶活性增高，常见于原发性纤溶症，和 DIC，还见于前置胎盘、肿瘤扩散、大手术后、肝硬化、重症肝炎、门脉高压、肝切除等获得性纤溶酶原缺乏症。
血细胞	BHA-5000CRP	进行中批量试制，已取得注册证。	市场验证完成。	仪器结构紧凑，稳定可靠，易用	BHA-5000CRP 全自动血细胞分析仪

	全自动血细胞分析仪	得注册证。		性好，充分利用公司血细胞分析技术平台的成熟经验，性能达到国内先进水平。	利用一份血液样本，可同时进行血常规和 CRP 的测量，在中小型医院或实验室具有广阔的应用前景。
尿液	BUA-800 全自动尿液分析仪	进行中批量试制，已取得注册证。	批量市场投放，验证完成仪器易用性和可靠性，年底前完成放大生产准备。	仪器采用干化学方法进行尿液常规项目测试，与干化学试纸条配套使用，最多可同时进行 14 项测试，满足实验室对尿液常规项目的测试需求。性能达到国内先进水平。	尿液分析仪为实验室的基础检测项目，仪器稳定性好，结构简单可靠，可以很好的满足中小型医院或实验室的临床需求。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）拥有了解市场需求的持续研发创新能力

自成立以来，公司始终将自主研发创新视为第一生产力，持续加大对产品研发的投入和自身研发综合实力的提升。公司以临床诊断市场需求为导向，通过技术创新、产品组合、解决方案等创新方式，使得公司产品在使用场景、综合性价比等方面形成相对优势，改善现有市场产品的局限，保障公司产品能够持续扩大终端覆盖。

公司凭借对体外诊断领域临床需求的深入和准确理解，在制定新产品研发和升级换代策略时，注重特色化、专业化、差异化的产品策略，力争持续推出具有自身特色和竞争优势的产品。2015年公司推出的 Getein1600 产品是市场第一台全自动荧光免疫定量分析仪，其卓越的产品性能及全方位的售后服务，赢得了市场的高度认可。Getein1600 自 2015 年发布以来装机稳步提升，报告期内装机近 900 台，逐步在二级医院及以上医疗机构终端市场实现了进口替代。经过产品及技术的不断升级迭代，产品性能及检测结果已达到或接近国际先进水平。2021 年公司推出小发光 MAGICL6000，其以“高度自动化、小型快速化、快速出结果、全血检测”等创新优势，结合化学发光法和高通量全自动开创化学发光 POCT 时代，报告期内小发光 MAGICL6000 装机近 800 台，自产品上市以来累计装机 1000 余台，二级及以上医院覆盖率 70%以上，产品技术和性能优势进一步得到市场认可，终端客户覆盖面不断扩大，为未来实现业绩放量奠定基础。

（二）具备丰富的技术储备和产品储备

通过持续的自主创新，公司积累了丰富的技术储备和在研项目，已拥有多个自主研发的技术平台，具备 IVD 全产业链研发能力和经验，为在研项目的实施提供强有力的保障，持续实现价值转化和提升。在技术路线上，公司已在基于分子诊断技术平台进行技术布局，储备了核酸提取技术、免提取直扩技术、多重荧光定量 PCR 技术、恒温扩增技术和试剂玻璃化技术等分子诊断产品相关的关键技术，并已经开发出呼吸道、手足口、性病和宠物诊断系列新型快速核酸检测试剂盒等分子诊断产品；在化学发光领域，基于磁微粒吡啶酯直接化学发光技术平台，持续开发单机测试速度达 800 测试/小时、模块联机后整机测试速度最高可达到 3200 测试/小时的超高速大型化学发光测定仪；在流水线领域，公司将会重点推进 Metis800 灵动系列流水线、Metis5000 全自动凝血分析流水线以及 Metis8000 高通量全自动生免疫流水线的研发，满足大型医院检验科、第三方实验室的检测需求，为医疗终端提供更多更全面的解决方案。

（三）依托 IVD 全产品线提供综合解决方案

公司多年来深耕 IVD 领域产品，通过持续的自主研发和技术突破建立了 POCT、化学发光、生化检测、分子检测、血栓与止血检测、血细胞分析检测、尿液分析、质控品诊断原材料在内的八大技术平台，从成立之初传统单一的低通量、免疫荧光产品线逐步扩展至多技术平台、全自动、高通量、桌面流水线，生免流水线的产品序列，产品涵盖免疫、生化、分子、凝血等多个检测领

域，并不断在创新型流水线、核酸 POCT 等领域实现创新突破，储备拓展在研项目，增强研发的深度和广度，持续推出具有创新优势且满足临床市场需求的多序列产品，为公司持续增长、增强核心竞争力提供保障。

截至报告期末，公司自主研发生产的体外诊断产品已经取得注册证 225 项，其中 POCT 条线及化学发光条线产品拥有 149 项注册证，试剂品种涉及心血管、炎症、糖代谢、肾脏、甲功、性激素等多个检测领域，仪器涵盖了荧光免疫定量分析仪、便携式生化免疫分析仪、全自动化学发光测定仪、急诊血球流水线、生化免疫流水线等产品，是国内免疫诊断试剂品类和产品序列最齐全的企业之一，也是国内能够提供全面免疫检测解决方案的企业之一；生化检测产品拥有 94 项注册证，涵盖肝功能、肾功能、血糖、血脂等 11 个大类，仪器覆盖 300 测试/小时、400 测试/小时、600 测试/小时、800 测试/小时、1000 测试/小时全自动生化分析仪，公司丰富的生化检测产品能够满足不同等级医疗机构的需求，结合公司自主研发的 1000 测试/小时生化分析仪以及在研 2000 测试/小时生化分析仪搭建生化免疫流水线，为终端提供自动化解决方案。凝血检测产品拥有 10 项注册证，产品线覆盖血栓与止血体外诊断的主要应用领域，公司重点布局了凝血、纤溶分子标志物，可应用于血栓性疾病诊断中脑卒中、冠心病、静脉血栓栓塞症等血栓性疾病和出血性疾病的预防、筛查、诊断和监测。公司推出的宽线性 D-二聚体检测试剂盒（线性范围 0.2-20mg/l），凭借其优异的重复性和良好的抗干扰能力，适用于大部分凝血分析仪，市场认可度不断提高。公司加速重点丰富和完善凝血检测产品线，目前拥有凝血流水线、抗磷脂抗体检测技术、凝血因子、蛋白 S、蛋白 C、抗 X 因子检测等十余个在研项目，涉及凝血仪器研发、凝血流水线研发、凝血试剂研发等领域，丰富的在研项目为公司凝血业务规模进一步提升以及凝血产品在国内终端市场的进口替代奠定了基础。

（四）构筑产业链一体化的成本及质量优势

公司是行业内少数拥有完整产业链，且自动化水平较高的企业之一。经过 20 多年在体外诊断领域的专注经营和持续创新，公司积累了丰富的行业经验及研发生产经验，通过持续加大全产业链上下游的延伸与建设力度，围绕精密模块、仪器元器件、高价值耗材开发生产、核心原材料等重点布局，不断开发、整合和突破，建立了系统性、符合行业特点的、具有领先水平的生产线。目前拥有精密加工中心、注塑中心、标准化动物实验室、生物原材料、自动化流水线生产基地等，逐步打造覆盖全产业链生态的平台型 IVD 企业。

公司的全产业链建设处于行业领先水平，其中精密加工中心覆盖从产品设计、原型验证、模具制造到产品批量生产，可实现五轴加工精密零部件、大规模的注塑件量产、医疗器械质量级钣金件的加工等，通过不断提高生产效率，快速响应新品研发及产品高效迭代的需求，实现新产品和新技术的快速转化；生物原材料平台可提供抗原、抗体各类生物活性原料、层析介质、纳米微球和磁珠、培养基等原料和技术，目前已拥有 1000 多种重组蛋白和抗体的开发经验，自主开发了蛋白设计与改造、蛋白生产和质量控制以及蛋白应用与评价等综合性技术平台，进一步降低公司生产成本，保障核心原材料供应的稳定性和安全性。同时，公司全产业链一体化生产战略，使公

司在控制产品质量、降低生产成本、提升自动化水平等方面保持竞争优势,强化公司核心竞争力,并为公司未来稳健发展提供持续的内生动力。

五、报告期内主要经营情况

报告期内,公司实现营业收入 182,186.07 万元,同比增长 29.97%,归属于上市公司股东的净利润 49,891.00 万元,同比增长 25.04%。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 46,153.80 万元,同比增长 25.59%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,821,860,703.15	1,401,701,386.41	29.97
营业成本	636,392,245.89	482,461,204.10	31.91
销售费用	303,324,676.53	233,509,852.64	29.90
管理费用	103,939,347.55	90,566,701.38	14.77
财务费用	-31,708,720.45	-3,157,441.61	-904.25
研发费用	223,221,668.01	163,393,417.05	36.62
经营活动产生的现金流量净额	482,957,526.77	432,364,576.96	11.70
投资活动产生的现金流量净额	-760,440,337.97	-254,631,858.58	-198.64
筹资活动产生的现金流量净额	-45,881,826.60	-28,926,137.06	-58.62

营业收入变动原因说明:主要原因是公司在常规业务稳定增长的基础上,抓住境外市场机遇,扩大销售规模。

营业成本变动原因说明:主要原因是公司销售收入增加,相应的销售成本同步增加。

销售费用变动原因说明:主要原因是公司以市场和客户需求为导向,不断拓展市场规模,营销人员薪酬及差旅、售后服务以及会展宣传推广等费用增加。

管理费用变动原因说明:主要原因是公司在规模扩大,管理人员薪酬、差旅及折旧摊销等费用增加的同时,加强精细化管理,提高管理人员效率及职能水平,控制管理费用增长幅度。

财务费用变动原因说明:主要原因是汇率变动引起的汇兑收益增加,以及利息收入增加。

研发费用变动原因说明:主要原因是公司重视自主研发和产品技术创新,加大研发投入,引进优秀研发人才,相应材料、薪酬以及其他费用增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要原因是收入规模扩大,销售回款增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期投资活动现金流出增加,主要因为购买的大额存单、理财产品以及固定资产、在建工程投入及长期投资增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期筹资活动现金流出增加,主要因为归还银行贷款、偿还利息以及分配股利增加。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

公司实现营业总收入 18.22 亿元，比上年同期增长 29.97%；营业总成本 6.36 亿元，比上年同期增长 31.91%；营业成本增幅略大于收入增幅，主要因为境外新冠产品价格持续下降，拉低了整体毛利率。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
体外诊断	1,821,860,703.15	636,392,245.89	65.07	29.97	31.91	减少 0.51 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
POCT 系列	1,307,150,156.96	320,157,716.08	75.51	41.61	88.67	减少 6.11 个百分点
化学发光系列	83,705,056.66	32,457,115.87	61.22	191.1	113.7	增加 14.04 个百分点
生化、凝血血球系列	113,732,627.42	42,103,392.66	62.98	-6.6	-18.77	增加 5.54 个百分点
三检、合作共建及其他	317,272,862.11	241,674,021.28	23.83	-3.31	-1.66	减少 1.27 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	1,138,307,740.44	395,789,828.36	65.23	8.86	4.65	增加 1.40 个百分点
境外	683,552,962.71	240,602,417.53	64.80	93.94	119.35	减少 4.08 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	262,424,115.88	74,502,557.52	71.61	0.22	0.27	减少 0.01 个百分点

经销	1,559,436,587.27	561,889,688.37	63.97	36.81	37.66	减少 0.22 个百分点
----	------------------	----------------	-------	-------	-------	--------------

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明无。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
POCT 试剂	万人份	22,912.54	22,120.18	666.79	99.16	124.41	-18.08
发光试剂	万人份	1,100.43	774.03	183.93	137.39	179.42	68.37
生化、凝血 血球试剂	万毫升	4,571.02	3,740.13	376.78	3.52	-1.98	49.34
仪器	台	10,874.00	6,675.00	1,104.00	-5.20	-35.55	83.39

产销量情况说明无。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
体外诊断	直接成本	579,767,374.71	91.10	420,206,320.96	87.10	37.97	
体外诊断	间接成本	56,624,871.18	8.90	62,254,883.14	12.90	-9.04	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
POCT 系列	直接成本	280,874,364.32	44.14	153,043,534.19	31.72	83.53	
POCT 系列	间接成本	39,283,351.76	6.17	16,646,602.40	3.45	135.98	
化学发光系列	直接成本	28,128,959.47	4.42	13,330,635.73	2.76	111.01	

化学发光系列	间接成本	4,328,156.40	0.68	1,857,510.25	0.39	133.01	
生化、凝血血球系列	直接成本	37,971,907.67	5.97	46,391,244.00	9.62	-18.15	
生化、凝血血球系列	间接成本	4,131,484.99	0.65	5,439,715.71	1.13	-24.05	
三检、合作共建及其他	营业成本	241,674,021.28	37.97	245,751,961.82	50.93	-1.66	

成本分析其他情况说明
无。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 20,224.50 万元，占年度销售总额 11.10%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

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

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 10,833.07 万元，占年度采购总额 17.38%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

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

适用 不适用

其他说明

无。

3. 费用

适用 不适用

1. 报告期内，销售费用 3.03 亿元，比上年同期增长 29.90%，主要原因是公司以市场和客户需求为导向，不断拓展市场规模，营销人员薪酬及差旅、售后服务以及会展宣传推广等费用增加。
2. 报告期内，管理费用 1.04 亿元，比上年同期增长 14.77%，主要原因是公司在规模扩大，管理人员薪酬、差旅及折旧摊销等费用增加的同时，加强精细化管理，提高管理人员效率及职能水平，控制管理费用增长幅度。
3. 报告期内，研发费用 2.23 亿元，比上年同期增长 36.62%，主要原因是公司重视自主研发和产品技术创新，加大研发投入，引进优秀研发人才，相应材料、薪酬以及其他费用增加。
4. 报告期内，财务费用-0.32 亿元，比上年同期下降 904.25%，主要原因是汇率变动引起的汇兑收益增加，以及利息收入增加。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	223,221,668.01
本期资本化研发投入	38,837,372.59
研发投入合计	262,059,040.6
研发投入总额占营业收入比例 (%)	14.38
研发投入资本化的比重 (%)	14.82

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	632
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	25.20
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	8
硕士研究生	218
本科	330
专科	69
高中及以下	7
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	326
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	260
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	38
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	8
60 岁及以上	0

(3). 情况说明

√适用 □不适用

为支持公司体外诊断业务的发展，持续增加研发人员数量。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

1. 报告期内，经营活动产生的现金流量净额 4.83 亿元，同比增长 11.7%，主要因为收入规模扩大，销售回款增加。
2. 报告期内，投资活动产生的现金流量净额-7.60 亿元，同比下降 198.64%，主要因为购买的大额存单、理财产品以及固定资产、在建工程投入及长期投资增加。
3. 报告期内，筹资活动产生的现金流量净额-0.46 亿元，同比下降 58.62%，主要因为归还银行贷款、偿还利息以及分配股利增加。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	646,248,750.51	17.57	968,903,398.28	30.88	-33.30	备注 1
预付款项	61,500,907.37	1.67	30,216,541.54	0.96	103.53	备注 2
一年内到期的非流动资产	360,190,781.67	9.79	5,210,402.44	0.17	6,812.92	备注 3
其他权益工具投资	71,000,000.00	1.93	31,000,000.00	0.99	129.03	备注 4
其他非流动金融资产	86,017,339.13	2.34	46,000,000.00	1.47	86.99	备注 5
使用权资产	11,004,778.82	0.30	4,629,611.77	0.15	137.70	备注 6
无形资产	103,908,346.84	2.83	77,210,584.77	2.46	34.58	备注 7
开发支出	37,506,688.02	1.02	28,161,679.10	0.90	33.18	备注 8
递延所得税资产	34,034,220.22	0.93	14,924,196.93	0.48	128.05	备注 9
其他非流动资产	273,627,225.16	7.44	4,563,885.98	0.15	5,895.49	备注 10
应交税费	34,741,238.22	0.94	24,224,012.33	0.77	43.42	备注 11
其他应付款	57,286,819.09	1.56	37,690,153.68	1.20	51.99	备注 12
一年内到期	31,427,941.87	0.85	2,317,374.74	0.07	1,256.19	备注

的非流动负债						13
长期借款	3,000,000.00	0.08	27,780,000.00	0.89	-89.20	备注 14
租赁负债	4,651,821.46	0.13	2,002,159.61	0.06	132.34	备注 15
递延收益	23,465,876.30	0.64	5,874,766.61	0.19	299.44	备注 16
递延所得税 负债	22,749,406.57	0.62	13,962,585.01	0.44	62.93	备注 17

其他说明：

备注 1：主要系本期投资支出增加，减少现金储备所致。

备注 2：主要系预付供应商款项增加所致。

备注 3：主要系购买短期银行大额存单所致。

备注 4：主要系公司对外投资参股公司所致。

备注 5：主要系以公允价值计量的对外投资增加所致。

备注 6：主要系租赁增加所致。

备注 7：主要系开发支出转入无形资产所致。

备注 8：主要系研发支出资本化所致。

备注 9：主要系资产减值准备、递延收益增加所致。

备注 10：主要系购买长期银行大额存单所致。

备注 11：主要系应交增值税及附加税增加所致。

备注 12：主要系往来款及保证金增加所致。

备注 13：主要系长期借款中一年内到期的本金及利息重分类至本科目所致。

备注 14：主要系长期借款中一年内到期的本金及利息重分类至一年内到期的非流动负债所致。

备注 15：主要系租赁增加所致。

备注 16：主要系政府补助增加所致。

备注 17：主要系固定资产加速折旧、公允价值变动增加所致。

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 7,163,049.04（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.19%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限制的原因
货币资金	5,261,689.07	银行承兑汇票保证金、履约保

		证金、司法冻结款等
固定资产	16,354,082.25	长期借款抵押担保

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

报告期内行业经营性信息分析详见“第三节 管理层讨论与分析”的“二、报告期内公司所处行业情况”。

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

公司 2018 年设立投资管理部，专门负责公司对外股权投资事宜。在对产业政策进行深入研究和公司发展战略深入了解的基础上，按照审慎、稳健、有效、风险可控的原则，积极开展公司各类投资管理业务，以提升公司在体外诊断行业竞争力。公司投资管理部成立以来的主要投资项目为：

序号	投资日期	公司名称	公司简介	协同和亮点
1	2018/7/26	新疆石榴籽医疗设备有限公司	医疗器械销售	深度开发地区销售
2	2018/7/26	黄石医养医学检验有限公司	独立第三方医学检验	运用基蛋检验产品和服务管理经验为当地提供更优质的检验服务
3	2018/8/29	安徽基云生物科技有限公司	医疗器械销售	深度开发地区销售
4	2019/6/1	江苏紫金弘云健康产业投资合伙企业（有限合伙）	创业投资、股权投资	优化投资结构，提升投资价值
5	2020/3/19	武汉景川诊断技术股份有限公司	体外诊断试剂及仪器的研发、生产与销售	补充公司凝血检测产品线，与心血管产品线形成有效互补
6	2021/9/1	南京创熠时节致远一期创业投资合伙企业（有限合伙）	创业投资、股权投资	拓展与公司现有业务形成有效资源协同的相关产业，为公司进一步加快产业整合、实现资本增值提供支持
7	2022/1/14	南京稼沃麒信创业投资合伙企业（有限合伙）	创业投资（限投资未上市企业）	优化投资结构，提升投资价值

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数

			允 价 值 变 动				
交易性金融资产	612,677,117.82	4,441,381.78			357,526,165.19	463,505,613.39	511,139,051.40
其他权益性工具投资	31,000,000.00				40,000,000.00		71,000,000.00
其他非流动金融资产	46,000,000.00	14,017,339.13			26,000,000.00		86,017,339.13
合计	689,677,117.82	18,458,720.91			423,526,165.19	463,505,613.39	668,156,390.53

证券投资情况

□适用 √不适用

私募基金投资情况

√适用 □不适用

私募基金名称	投资协议签署时点	截至报告期末已投资金额	是否涉及控股股东、关联方	报告期内基金投资情况	会计核算科目	报告期损益
江苏紫金弘云健康产业投资合伙企业(有限合伙)	2019.6.17	50,000,000.00	否	主要投资新零售、新医疗、新科技(智慧医疗、医药技术、医疗技术与器械)	其他非流动金融资产	13,057,955.03
江苏高投毅达健康成果创新创业贰号基金合伙企业(有限合伙)	2020.12.30	14,000,000.00	否	主要投资大健康领域	其他非流动金融资产	959,384.10
南京稼沃麒信创业投资合伙企业(有限合伙)	2021.12.8	8,000,000.00	否	主要投资智能制造、医疗器械、电子信息技术、新材料等	其他非流动金融资产	-
南京创熠时节致远	2021.9.1	20,000,000.00	否	主要投资新药研	长期股权投资	-665,599.47

一期创业 投资合伙 企业（有 有限合伙）				发、医疗 器械及生 物科技等		
合计	/	92,000,000.00	/	/	/	13,351,739.66

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

√适用 □不适用

公司于 2022 年 4 月 8 日与巨星医疗控股有限公司签订《投资意向协议》，各方就公司以现金方式认购标的公司新增发行的股份达成初步意向，本次认购完成后，公司将持有标的公司经增发新股后总股份的不少于 30%，公司将成为标的公司的控股股东，标的公司成为公司的并表子公司。具体详见公司于 2022 年 4 月 9 日在上海证券交易所（www. sse. com. cn）披露的《关于筹划重大资产重组暨签署投资意向协议的公告》（公告编号：2022-018）。

2022 年 6 月 28 日，公司与标的公司签订《投资意向协议之补充协议》，决定延长《投资意向协议》第 10 条约定的“最后期限日”至 2022 年 12 月 31 日。除上述修订外，《投资意向协议》中的其他条款保持不变，且其中具有法律约束力的条款将继续保持其法律效力。具体详见公司于 2022 年 6 月 29 日在上海证券交易所（www. sse. com. cn）披露的《关于重大资产重组进展的公告》（公告编号：2022-040）。

自公司筹划本次重大资产重组事项以来，公司严格按照相关法律法规要求，积极组织工作团队，配合中介机构推进尽职调查、审计、评估、法律核查等相关工作，全力推进本次重大资产重组事项，与本次重大资产重组有关各方进行了积极磋商、探讨和沟通。鉴于交易各方对交易方案进行多轮协商和谈判后，交易各方最终未能就交易方案中的核心条款达成一致意见。2022 年 8 月 23 日，基蛋生物召开第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于公司终止重大资产重组事项的议案》，同意公司终止本次重大资产重组事项。

独立董事意见

公司终止本次重大资产重组事项是基于审慎判断并充分沟通协商后作出的决定，不存在损害公司和股东尤其是中小股东合法利益的情形，不会对公司本期及未来的财务状况产生不利影响。该议案的审议和表决程序符合《公司法》、《公司章程》等相关法律法规的规定。

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

子公司名称	参股/控股	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
基蛋医药	控股	1,200.00	13,375.96	11,332.95	11,872.68	4,634.78
河南基蛋	控股	5,000.00	3,951.31	2,592.45	3,946.15	97.61
北京基蛋	控股	2,000.00	3,362.48	1,666.71	5,834.37	-253.60
山东基蛋	控股	1,000.00	2,372.63	1,278.93	4,498.18	-104.45
吉林基蛋	控股	6,070.00	13,013.36	4,517.49	4,914.93	95.86
陕西基蛋	控股	1,000.00	3,084.57	1,708.35	3,941.72	371.08

四川基蛋	控股	6,000.00	8,585.86	4,012.62	5,504.70	-312.06
湖北基蛋	控股	3,000.00	8,135.28	4,878.45	10,875.70	113.38
广州基蛋	控股	2,000.00	3,442.98	1,380.77	5,254.38	-579.56
新疆石榴籽	控股	3,000.00	16,768.26	5,027.81	3,731.90	-852.83
舜为(山东)	控股	2,000.00	2,657.19	1,921.16	4,917.22	188.07
新疆基信	控股	3,000.00	4,347.93	1,697.12	3,928.98	207.76
黄石医养	控股	4,000.00	8,735.65	5,563.22	5,992.16	829.53
景川诊断	控股	3,793.00	15,417.57	12,556.15	11,622.42	1,251.90

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1. 国家政策推动国产替代，国产化率提升大势所趋

近年来，国家出台多项产业政策鼓励国内体外诊断企业进行技术创新，积极推动体外诊断行业的国产替代。在 IVD 的供给端，政策鼓励进行产业技术升级，开展自主知识产权的检测仪器开发，同时支持开展体外诊断仪器与试剂的重大关键技术突破。2021 年在《“十四五”医药工业发展规划》中要求重点发展体外诊断等领域的医疗器械，疾病筛查、精准用药所需的各类分子诊断产品。在 IVD 需求端，最直接的影响就是集采政策。政府出台《中华人民共和国政府采购法》等规定政府采购项目原则上须采购国产产品，逐步提高公立医院医疗机构国产设备配置水平。在此背景下，质优价廉的国产品牌替代进口品牌将成为趋势。同时，分级诊疗的推进带动基层医疗机构的诊断需求，基层医院和二级医院将拥有更多的预算购买检测设备和仪器，这也会给国产厂家带来机会，国产产品的市场份额将逐渐扩大。

2. 基层诊疗将带来 POCT 行业新一轮成长

POCT 产品需求端主要包括各级医院、社区门诊、卫生服务中心、体检中心、家庭及个人等体外诊断产品应用领域。其中，二甲及以下医院、基层医疗机构是国内 POCT 主战场。根据《中国医疗器械行业发展报告》，我国基层医疗机构数量占总数的 95%，检测项目分散，对不同类型的 POCT 需求大。随着中国分级诊疗政策和五大中心建设的逐步推进，不同级别的医疗机构承担不同的医疗功能，基层医疗市场和急诊中心将成为未来 POCT 主要应用场景，并为 POCT 行业带来大规模放量。在医疗资源下沉的背景下，POCT 有广阔的发展空间，其灵活易用的特点为患者和临床提供了快速便捷的检验技术渠道。

3. 化学发光形成技术替代趋势

免疫诊断市场是近年来体外诊断领域规模最大的细分领域，目前占体外诊断市场的份额超过 30%，化学发光检测在免疫诊断高通量市场中已经基本替代酶联免疫成为免疫诊断的主流技术。根据德勤中国《中国免疫诊断市场现状与未来展望》，2022 年免疫诊断市场规模将预计达到 524 亿元，其中化学发光免疫诊断市场约占免疫诊断市场的 75%左右，市场规模突破 400 亿。未来，随

着国产化学发光仪器设计的不断贴合临床需求，中高通量市场里也会研发出一些小型机型，可能会蚕食部分低通量市场。国产化学发光厂家在政策支持和医疗改革的推动下有望争夺更多市场。化学发光技术凭借其高灵敏度性以及免疫分析的特异性，将会继续在生物分析领域展现难以替代的作用。

4. 心标、炎症因子等诊断领域有望引领免疫诊断市场

根据德勤中国《中国免疫诊断市场现状与未来展望》，目前免疫诊断领域三大主要检测版块肿瘤标志物检测、甲状腺功能检测、传染病检测逐步步入成熟期增速放缓，预计未来增速将低于15%。但心标检测、炎症因子检测领域在医疗政策出台及患者数量增长等因素的驱动下，未来增长空间可观。随着人口老龄化等因素影响，心血管疾病的检测和早期筛查的重要性将进一步凸显，心标检测的应用场景和患者检测需求将会有较大的增长空间，未来在免疫诊断市场的重要性将逐渐凸现；限抗政策的出台使炎症因子类诊断的重要性逐步提高。此外随着城乡居民医疗支出增加、医疗制度不断完善，炎症因子检测在临床治疗中的使用量将不断提高，同时对诊断的时效性和准确度要求也不断提高。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司以“矢志成为具有国际竞争力的生物科技公司”为发展愿景，始终坚持发展 IVD 主业，坚持健康稳健的发展路线，以自主核心技术为依托，通过自主创新及投资并购方式，围绕 IVD 主业不断完善公司的产业布局，在全产品线布局以及产业链建设两大方面夯实了发展基础，构筑具有基蛋特色的产业生态体系。公司将持续保持产品质量及成本优势，借助积累的“基蛋”品牌力量，深入贯彻国家医疗改革的规划，以解决临床需求为产品研发目标，着眼于三大产品线战略：多层次的 POCT 产品线战略、创新型流水线产品战略以及核酸 POCT 战略，紧跟国内外体外诊断产业技术的发展，积极开拓国内外市场，全方位打造 IVD “基蛋”品牌。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2023 年，是公司持续打造新 IVD “基蛋”品牌、全力开拓市场的关键之年。公司将以三大产品线战略为核心指导，以经营目标为导向，精准把握市场需求，加快实施资源整合，持续深化产品布局，全面落实精细化管理，力争公司整体销售收入和经营利润稳步持续增长，拟重点开展以下工作：

1. 聚焦 IVD 主业，持续打造多层次产品布局

(1) 研发创新与产品布局方面

2023 年，公司将继续加大研发投入提升自主研发创新能力，紧密围绕临床市场需求，实现产品的梯队布局。立足于“生产一代、研发一代、储备一代”的研发与技术创新战略，充分发挥丰富技术平台和全产业链建设的竞争优势，继续保持在 POCT 市场的领先地位。同时，公司持续优化

迭代已上市产品，提升终端用户体验。不断加大对高速全自动化学发光免疫分析仪、生免流水线、凝血流水线、核酸 POCT 的研发力度，加快化学发光、动物诊断产品在国外市场的验证及导入。持续优化研发活动内部管理流程，缩短开发周期，减少开发成本，加快研发项目的落地执行，提高产品的稳定性、领先性和丰富性，夯实核心产品领先地位。同时，通过外部引进和内部培养的方式，加强专业技术人才队伍建设，丰富研发团队专业结构与梯队层次，增强公司的整体研发实力。

（2）国内市场营销方面

2023 年，在稳固市场的同时，充分发挥丰富的产品线优势，打好产品组合拳，扩大营销网络覆盖深度和广度，加大市场开拓力度，在深度挖掘现有客户的需求同时，积极开拓新客户和新应用市场，培育未来新的业务增长点。公司将采取 POCT 和生化产品稳中有进，流水线、化学发光重点拓展的市场策略，积极抓住基层医疗机构对高性价比流水线的需求，加快推进 Metis6000 全自动生免流水线的推广装机。随着公司在化学发光和创新性流水线的持续投入和产品序列不断扩充，其有望逐步成长为支撑公司稳健发展的重要驱动力。

（3）海外市场布局方面

2023 年，公司将继续加强海外业务拓展与渠道建设力度，坚持深耕海外市场，落实本土化战略。在产品布局方面，通过 POCT 条线的新品推广和临床检测项目的不断丰富，持续巩固并不断提升 POCT 产品竞争力。同时大力着手推进化学发光、动物诊断以及分子诊断产品进入海外市场，特别是小发光 MAGICL6000 将作为重点产品在多个区域进行推广，包括东南亚、南亚和欧洲，凭借小发光 MAGICL6000 在国内终端市场的良好反馈，力争实现海外市场销售突破，形成国内外销售规模同步扩展；在渠道深化方面，公司计划逐步在海外设立子公司和办事处，其中在中国香港、新加坡、德国已经建立全资子公司，2023 年逐步在东南亚、南亚和非洲等国家设立驻点办事处，通过属地化运营深度发掘本土市场及其辐射市场业务，提升公司品牌及产品品牌影响力；在团队建设方面，公司将积极招揽海外优秀人才扩大海外团队，提高海外团队的本土化率及人才梯队建设，推进海外团队专业化服务和市场拓展能力的提升，进一步加快国际化市场的布局。

（4）学术推广与支持方面

2023 年，公司将深入开展各领域的学术合作，加强学术推广力度，通过线上线下相结合的开展多层次、高质量、有特色的学术活动，完善医学驱动的学术推广体系建设，以专业化的学术建设加强终端对产品的认知度，积极拓展市场，提升产品终端覆盖率，为公司经营业绩的增长提供有效支撑。

2. 提升核心能力，推动公司高质量发展

（1）产业链建设方面

公司将持续打造“原材料+精密加工”一体化的成本优势，通过研发、生产和供应链端进行原材料成本管控、优化精密加工工艺和加大核心原材料开发，使公司在控制产品质量、降低生产成本、提升自动化水平、产品高效迭代等方面保持竞争优势。同时，在原料平台持续加大投入，重

点推进高附加值和非国产原料的自产进程，优化生产工艺和完善质量控制体系，提高核心原料自供比例，不断扩大抗原、抗体、化学原料在各产品线的应用。

(2) 运营管理方面

公司将持续加强各项业务的精细化管理，以“业务精细化、运营管理高效化”为总基调，以“聚焦主业，全面拓展化学发光、流水线等领域”为主要目标，优化资源配置、强化成本费用控制、推进各项工作提质增效。加快推进“研发+生产+渠道+终端数据一体化”促进业务协同，提升客户响应速度和服务质量，强化运营管理决策与效率，稳健扎实开展各项经营管理工作，推动各业务板块稳步向前发展。

(3) 大数据中心与培训中心支持方面

公司持续推进营销改革，调整优化营销管理架构，建设一支思维活跃、行动敏捷、狼性精神、结果导向的营销铁军。设立培训中心强化营销团队培训及建设，通过标准化和专业化的培训体系，全面提升营销人员的内核能力和市场营销能力，完善营销干部梯队建设及后备人才培养；设立大数据中心提高营销管理的执行力和效率，全面推进“生产-发货-渠道-终端”精细化流向管理和有效融合，充分掌握产品终端、各省产品线和项目市场用量变化，打通内外部信息和数据流通屏障，深挖数据价值，实现全流程营销数字化管理，为终端市场开发、渠道建设、运营效率提升提供全面的数据化支撑。

(4) 人才队伍建设方面

人才梯队建设方面，公司将完善人才管理机制，建立有效的人才选拔、培养、绩效、激励体系；加强人才引进与培养，在现有人才队伍基础上，继续引进研发、营销及学术推广、生产、综合管理等方面的专业化人才，构建业务能力突出、结构合理、专业与管理相结合的人才梯队。公司将重点关注技术岗位和管理岗位人才的选、用、育、留，结合岗位胜任力模型，通过多种机制和手段，打造文化价值观契合、业务能力突出、愿意长期与公司共同发展的中坚力量，并着力提升雇主品牌。薪酬政策方面，持续优化组织架构和薪酬体系建设，通过设定关键考核指标，建立薪酬分配与绩效考核挂钩的激励与约束机制，充分调动创效岗位员工的工作积极性、创造性及主观能动性，提高整体组织绩效水平，助力公司可持续高质量发展。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 行业政策变化风险

体外诊断作为现代检验医学重要一环，其发展与国家医疗卫生体制改革紧密相连。伴随着我国医疗卫生体制改革进一步深化，带量采购、公立医院医用耗材控费等重大行业政策与措施陆续出台执行。自2018年以来，国家医疗保障局持续推进药品和高值医用耗材集中带量采购改革，带量采购模式的医用耗材集中采购对医疗器械行业影响深刻。近年来，全国各省都相继发布了挂网集采通知，体外诊断行业开始逐步进入常态化集采。包括安徽、江西、江苏在内的多个省份逐步

开展了 IVD 试剂集中挂网采购，将部分临床使用量较大、采购金额较高的临床检验试剂纳入采购范围。除集采政策外，公立医院医用耗材控费等政策的逐步落地，也将考验公司适应新的市场运营规则变化的应变能力和适应能力，若公司在经营策略上未能根据相关政策及时进行相应调整，将会对公司经营产生不利影响。

公司经过多年发展，形成一定的产品技术、质量和成本优势，不断形成新的技术研发和产品储备，公司通过技术创新的积累和知识系统的搭建，形成了专业化水平较高的核心壁垒，有效降低行业政策变化给公司生产经营带来的风险。未来，公司将继续密切关注相关行业变化，适时调整经营策略，尽可能降低相关风险因素的影响。

2. 新产品研发及技术迭代风险

体外诊断行业对技术创新和产品研发能力的要求较高，产品研发周期相对较长，产品创新是体外诊断企业保持市场竞争力的重要手段。经过二十多年发展，公司目前已构建了较为完善的技术平台和产品线，通过自主研发与并购投资，构建了 POCT、化学发光、生化检测、血栓与止血检测、分子诊断、血细胞分析检测、尿液分析和质控品诊断原材料在内的八大技术平台。随着体外诊断行业的不断发展，体外诊断产品不断更新迭代，对公司的研发能力也提出了更高的要求，若未来公司未能持续进行技术创新，将会面临核心竞争力下降，客户流失的风险。公司将不断加大对新产品研发的投入力度，扩大研发队伍。结合市场需求，加快公司产品的升级换代。

3. 核心技术泄露的风险

公司所从事的领域为技术复杂、专业性高的体外诊断行业，公司销售的各类产品是公司长期以来研发与积累的核心技术与研发成果，核心技术的积累是公司生存和发展的根本。公司高度重视保护公司核心技术，结合自身实际情况制定了一系列知识产权保护措施。一方面，公司形成了以申请专利为主要的技术保护方式；另一方面，公司与核心技术人员签署保密协议，约定了核心技术保密的相关条款。同时，公司引进了加密软件，对计算机文档以及技术文件自动加密，防止公司重要信息泄密。虽然公司已对公司核心技术进行了必要的保护，但若未来公司相关制度未能得到有效执行，或者出现竞争对手恶意侵犯公司知识产权的情况，可能会导致公司核心技术泄露，对公司造成风险。公司将会进一步完善公司信息安全管理机制和实施细则，进一步加强风险识别、评估、预警及监控的力度，实施多层防护，将核心技术失密的风险扼杀在萌芽状态。

4. 核心技术人员流失风险

研发人员对公司发展至关重要，经过多年的发展和积累，公司组建了一支高效、稳定、专业的研发团队，公司能否维持现有技术团队稳定并不断吸引优秀技术人员加入团队关系到公司能否继续保持核心技术研发优势。随着体外诊断行业的发展，业内人才竞争将日趋激烈，如果未来公司在发展前景、薪酬政策、工作环境等方面无法保持吸引力，将可能会面临人才流失的风险，这将对公司的研发生产产生不利影响。为应对核心技术人员流失风险，公司为核心技术人员提供有竞争力的薪酬；帮助核心员工设计职业生涯规划，提供更大的晋升空间及更多的晋升通道；树立正确的企业文化，提升员工对公司的认同感和责任感，让员工与企业共同成长。

5. 市场竞争加剧的风险

中国体外诊断市场在近年来保持稳定增长，未来在经济发展、医疗体制改革、人口老龄化及居民可支配收入增加等因素的影响下，国内体外诊断将拥有更广阔的空间，也将会吸引众多的国内外体外诊断企业加入竞争，市场竞争层次将从价格、资源导向转变为技术、应用导向，市场竞争格局将愈发激烈。来如果公司不能采取有效措施保持竞争能力提升、维护客户资源、拓展市场领域，在竞争日趋激烈的市场环境下，将面临市场占有率及盈利能力下降的风险。公司将积极应对技术、市场等外部环境变化，持续加大研发投入，加强科技创新，提升核心竞争力。通过提高专业能力、扩展业务渠道等方式开拓高质量市场，提升经营业绩。

(五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等有关法律法规的要求，建立健全公司内部管理制度，明确规定公司董事会、监事会及管理层的工作职责和工作程序，不断完善公司法人治理结构，不断强化规范运作及信息披露，确保公司治理结构日趋完善。目前公司的治理情况基本符合中国证监会的有关要求，具体情况如下：

1、关于股东与股东大会

股东大会是公司最高权力机构，公司股东大会的召集、召开、议案的表决程序等完全符合相关法律法规及《公司章程》要求。股东大会在审议议案时，确保所有股东平等的行使自身权益，关联股东在表决关联议案时实行回避制度，保证关联交易的公平、公正、公开。

2、关于董事与董事会

报告期内，公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会成员数量及构成符合相关法律法规要求。公司董事会成员勤勉尽责，按时出席董事会、股东大会，认真审议会议议案，本着对公司、对股东负责任的态度发表意见，积极参与公司重大事项的决策。报告期内，公司董事会的召集、召开、议案的表决程序等完全符合相关法律法规及《公司章程》要求。

3、关于监事和监事会

报告期内，公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会成员数量及构成符合相关法律法规要求。公司监事会成员认真履行自身义务，对公司财务状况、重大事项以及董事及管理层的履职情况进行严格监督，积极维护公司及股东的合法权益。

4、关于信息披露

公司高度重视信息披露工作。报告期内，公司配备专业工作人员负责信息披露工作，严格按照证监会及上交所的要求及时、准确、真实、完整地披露可能对公司的生产经营产生重大影响和
对公司股价有重大影响的信息，确保所有股东及时平等的获取公司信息，尊重每一位投资者的知情权，切实维护股东尤其是中小股东的权益。

5、关于治理制度

报告期内，公司根据监管要求变化以及公司实际情况对相关治理制度进行修订，修订了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《总经理工作细则》《关联交易管理办法》《对外担保管理制度》等公司制度，不断完善公司治理水平。

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

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，具有独立完整的资产和业务及面向市场自主开发经营的能力，具有独立的研发、供应和销售体系。

(一)资产完整：公司拥有独立完整的经营资产。公司目前拥有与生产经营相关的机器设备以及专利、非专利技术的所有权或使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。控股股东、实际控制人不存在占用公司资金、资产和其他资源的情况。

(二)人员独立：公司根据《公司法》、《公司章程》的有关规定选举产生公司董事、监事，由董事会聘任高级管理人员，不存在董事、总经理、副总经理、财务负责人及董事会秘书担任公司监事的情形。公司的经理人员、财务负责人、营销负责人、董事会秘书以及核心技术人员均在公司工作并领取薪酬，未在持有公司 5%以上股份的股东及其控制的企业担任除董事以外的任何职务。

(三)财务独立：公司设立了独立的财务部门，配备了专业的财务工作人员，财务工作人员由财务部门集中统一管理；建立了独立的会计核算体系，并制定了符合上市公司要求和规范的内部控制制度，包括关联交易管理、对外担保管理、对外投资管理、募集资金管理、证券投资管理等一系列财务管理制度；本公司在银行开设独立账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的现象；公司作为独立的纳税人进行纳税申报，履行纳税义务。

(四)机构独立：公司建立了股东大会、董事会、监事会制度，制定了相应的“三会”议事规则，形成了完善的法人治理结构和规范化的运作体系。公司为适应生产经营需要，设置了相应的

职能部门，建立并完善了公司各部门规章制度，各机构、部门按规定的职责独立运作。公司与股东单位之间不存在混合经营、合署办公的情况。

(五)业务独立：公司主要从事体外诊断试剂与仪器的研发、生产、销售及服务。公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立持续经营的能力，不依赖股东单位及其他关联方。公司控股股东在业务上与公司之间不存在竞争关系，并已承诺不开展经营与公司可能发生同业竞争的业务。

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

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	2022 年 3 月 30 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2022 年 3 月 31 日	1、公司回购专用证券账户股份用途并注销的议案；2、拟减少公司注册资本暨修订《公司章程》的议案。
2021 年年度股东大会	2022 年 5 月 18 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2022 年 5 月 19 日	1、关于《公司 2021 年度董事会工作报告》的议案；2、关于《公司 2021 年度监事会工作报告》的议案；3、关于《公司 2021 年度财务决算报告》议案；4、关于《公司 2021 年年度报告》及其摘要的议案；5、关于公司 2021 年度利润分配预案的议案；6、关于公司 2021 年度利润分配预案的议案；7、关于使用自有闲置资金进行投资理财的议案；8、关于公司及全资、控股子公司向银行申请综合授信额度的议案；9、关于续聘 2022 年年审会计师事务所的议案；10、关于提请股东大会授权董事会办理变更注册资本、修改公司章程的议案。
2022 年第二次临时股东大会	2022 年 9 月 16 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2022 年 9 月 17 日	1、关于提请股东大会授权董事会办理调整公司经营范围及修订《公司章程》的议案；2、关于修订公司《股东大会议事规则》等制度的议案；3、关于补选公司第三届董事会独立董事的议案。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司共召开股东大会 3 次，其中年度股东大会 1 次、临时股东大会 2 次。报告期内，股东大会由董事会召集，股东大会上未有否决议案或变更前次股东大会决议的情形，公司聘请的律师均列席了会议并出具法律意见书；股东大会通过现场投票与上海证券交易所网络投票系统实施现场与网络投票相结合，充分保障中小股东的权益。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
苏恩本	董事长、总经理	男	57	2014/11/20	2023/12/17	144,050,211	201,670,295	57,620,084	资本公积转增	174.60	否
陶爱娣	董事	女	53	2020/12/18	2023/12/17	0	0	0	不适用	-	否
苏恩奎	董事	男	61	2014/11/20	2023/12/17	4,091,102	4,298,283	207,181	资本公积转增、减持	41.36	否
孔婷婷	董事	女	39	2018/09/18	2023/12/17	0	0	0	不适用	-	否
倪文	董事	男	40	2017/11/20	2023/12/17	0	0	0	不适用	-	否
朱刚	董事	男	37	2020/12/18	2023/12/17	0	0	0	不适用	-	否
万遂人	独立董事	男	70	2020/12/18	2023/12/17	0	0	0	不适用	10.00	是
俞红海	独立董事	男	45	2020/12/18	2023/12/17	0	0	0	不适用	10.00	是
陈骏	独立董事	男	45	2020/12/18	2022/09/17	0	0	0	不适用	7.50	是
骆竞	独立董事	女	62	2022/09/17	2023/12/17	0	0	0	不适用	2.50	是
李靖	监事会主席	女	41	2014/11/20	2023/12/17	0	0	0	不适用	49.17	否
林倩倩	监事	女	30	2020/12/18	2023/12/17	0	0	0	不适用	15.74	否
张武	监事	男	35	2020/12/18	2023/12/17	0	0	0	不适用	20.60	否
颜彬	副总经理	男	41	2014/11/20	2023/12/17	203,742	213,930	10,188	资本公积转增、减持	104.92	否
倪文	财务总监	男	40	2014/11/20	2023/12/17	0	0	0	不适用	78.45	否
孔婷婷	副总经理	女	39	2018/01/18	2023/12/17	599,030	629,042	30,012	资本公积	58.20	否

									转增、减 持		
朱刚	副总经理	男	37	2017/11/20	2023/12/17	0	0	0	不适用	96.28	否
刘葱	董事会秘书	女	37	2020/12/18	2023/12/17	0	0	0	不适用	39.65	否
合计	/	/	/	/	/	148,944,085	206,811,550	57,867,465	/	708.98	/

注：本表中部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异，系因四舍五入所致。

姓名	主要工作经历
苏恩本	苏恩本先生，中国国籍，无境外永久居留权，1966年生，博士学历。历任江苏省人民医院心内科临床医师、主任医师，2002年创立南京基蛋生物技术有限公司。现任基蛋生物董事长、总经理。
陶爱娣	陶爱娣女士，中国国籍，无境外永久居留权，1970年生，工商管理硕士。历任江苏省人民医院护士，现担任江苏省人民医院乳腺中心主管护师、基蛋生物董事。
苏恩奎	苏恩奎先生，中国国籍，无境外永久居留权，1962年出生，本科学历。2002年起就职于本公司担任普通职员。现任基蛋生物董事。
孔婷婷	孔婷婷女士，中国国籍，无境外永久居留权，1984年生，研究生学历。2008年5月至今任职于基蛋生物，先后从事研发、生产、质管等工作，担任基蛋生物营运总监、监事，并于2017年12月25日申请辞去基蛋生物监事一职；现任基蛋生物董事、副总经理。
倪文	倪文先生，中国国籍，无境外永久居留权，1983年生，工商管理硕士，注册会计师。历任致同会计师事务所江苏分所项目经理、天衡会计师事务所审计师、中电电气(南京)光伏有限公司财务经理等职务，2013年至今历任基蛋生物财务部长、财务总监等职务，现任基蛋生物董事、财务总监。
朱刚	朱刚先生，中国国籍，无境外永久居留权，1986年生，工商管理硕士，2012年至今在基蛋生物先后担任销售总监、营销总监、国内营销事业部总经理，现任基蛋生物董事、副总经理。
万遂人	万遂人先生，中国国籍，无境外永久居留权，1953年生，电子学博士、教授，荣获江苏省科技进步二、三等奖四项。曾任东南大学生医学院副教授、美国MIT电子研究所访问科学家、2013年-2017年教育部高等学校BME教学指导委员会主任，现任东南大学生医学院教授、中国生物医学工程学会副理事长、中国生物医学工程学会医学人工智能分会主任、南京华脉科技股份有限独立董事、江苏鱼跃医疗设备股份有限公司独立董事、浙江舒友仪器设备股份有限公司独立董事、基蛋生物独立董事等职务。
俞红海	俞红海先生，中国国籍，无境外居留权，1978年生，南京大学教授、博士生导师，工程管理学院院长，兼任中国管理现代化研究会金融管理委员会委员、金融科技教育与研究50人论坛成员、苏宁环球股份有限公司独立董事、南京银行股份有限公司董事、基蛋生物独立董事等职务。
陈骏（离任）	陈骏先生，中国国籍，无境外永久居留权，1978年生，会计学博士、教授、中国注册会计师、国际注册内部审计师。历任南京审计大学审计与会计学院副院长、会计学院副院长、政府审计学院执行院长、研究生院（学科建设办公室）院长（主任），2022年7月起任南京审计大学副校长。2022年9月，经公司第三届董事会第二十一次会议审议通过，陈骏先生辞去公司独立董事职务及董事会审计委员会主任委员职务，辞任后，陈骏先生将不在本公司及控股子公司担任任何职务。
骆竞	骆竞：女，1961年出生，中国国籍，中共党员，无境外永久居留权，硕士，高级会计师，中国注册会计师资深会员。曾任天衡会计师事务所管理合伙人。现任南方中金环境股份有限公司独立董事、基蛋生物独立董事。
李靖	李靖女士，中国国籍，无境外永久居留权，1982年生，硕士学历。2008年-2009年担任厦门壁立医疗科技研发职员，2009年至今，先后担任基蛋生物仪器部主管，现担任基蛋生物总经理助理、监事。
林倩倩	林倩倩女士，中国国籍，无境外永久居留权，1993年生，本科学历。2015年至今任职于基蛋生物财务部，曾担任基蛋生物财务部销售与费用组组长，现担任基蛋生物子公司财务经理、监事。
张武	张武先生，中国国籍，无境外永久居留权，1988年生，大专学历。2010年至今先后在基蛋生物担任生产操作工、设备管理员、设备组长、生产线组长。现担任基蛋生物制造中心办公室副主任、监事。
颜彬	颜彬先生，中国国籍，无境外永久居留权，1982年生，硕士学历，中级工程师。2010

	年至今在基蛋生物先后担任技术支持专员、总经理助理等职务，2014 年 11 月 20 日至 2020 年 12 月 18 日任基蛋生物董事、董事会秘书，现任基蛋生物副总经理。
刘葱	刘葱女士，中国国籍，无境外永久居留权，1986 年生，硕士学历。历任中国邮政储蓄银行南京分行信贷经理、南京能瑞自动化设备股份有限公司董事会秘书。分别于 2016 年 6 月和 2018 年 10 月取得深圳证券交易所和上海证券交易所颁发的董事会秘书任职资格证书，2017 年 8 月至今任职于基蛋生物董事会办公室。现任基蛋生物董事会秘书。

其它情况说明

适用 不适用

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

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
苏恩本	南京爱基商务信息咨询有限公司	执行董事兼总经理、法定代表人	2013-11	在职
孔婷婷	南京爱基商务信息咨询有限公司	监事	2022-09	在职
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
苏恩本	基蛋控股集团有限责任公司	执行董事, 总经理	2019-09	在职
苏恩本	江苏奥莱特新材料股份有限公司	董事长	2018-03	在职
苏恩本	南京爱基商务信息咨询有限公司	执行董事兼总经理	2013-10	在职
苏恩本	四川基蛋生物科技有限公司	执行董事	2017-08	在职
苏恩本	江苏瀚雅医疗科技有限公司	董事长	2021-06	在职
苏恩本	吉林基蛋生物科技有限公司	执行董事	2014-05	在职
苏恩本	新疆基蛋医疗器械有限公司	董事长	2022-07	在职
苏恩本	河南基蛋生物科技有限公司	执行董事	2015-11	在职
苏恩本	武汉景川诊断技术股份有限公司	董事长, 董事	2020-08	在职
苏恩本	福建奥莱特新材料有限公司	董事长	2019-10	在职
苏恩本	江苏米曼方程式生物科技有限公司	执行董事	2021-11	在职
苏恩本	安徽基云生物科技有限公司	执行董事	2019-05	在职
苏恩本	新疆华宇泰祥生物科技有限公司	执行董事	2018-05	在职
苏恩本	湖北基蛋医疗器械有限公司	执行董事	2017-09	在职
苏恩本	黑龙江增睿科技有限公司	执行董事	2022-09	在职
苏恩本	江苏新序生物科技有限公司	执行董事	2022-01	在职
苏恩本	武汉迪艾斯科技有限	董事	2019-01	在职

	公司			
苏恩本	广州基蛋医疗器械有限公司	执行董事	2019-06	在职
苏恩本	浙江基众康生物医疗有限公司	执行董事	2021-03	在职
苏恩本	成都基蛋生物科技有限公司	执行董事	2014-12	在职
苏恩本	北京基蛋生物科技有限公司	执行董事	2017-06	在职
苏恩本	徐州基蛋生物科技有限公司	执行董事	2021-04	在职
苏恩本	南京基蛋医学检验有限公司	执行董事, 总经理	2017-11	在职
苏恩本	舜为(山东)医学科技有限公司	执行董事	2021-04	在职
苏恩本	长春市布拉泽医疗科技有限公司	董事长	2017-12	在职
苏恩本	南京基蛋生物医药有限公司	执行董事	2012-04	在职
苏恩本	南京瀚雅健康科技有限公司	董事长	2022-03	在职
苏恩本	江苏科锐精密技术有限公司	执行董事	2021-11	在职
苏恩本	江苏基蛋动物医疗科技有限公司	执行董事	2021-12	在职
苏恩本	陕西基蛋生物科技有限公司	执行董事	2016-12	在职
苏恩本	山东基蛋医疗器械有限公司	执行董事	2016-11	在职
苏恩本	南京基蛋信息技术有限公司	执行董事, 总经理	2019-07	在职
苏恩本	南京爱科瑞生物科技有限公司	董事	2022-04	在职
陶爱娣	南京领跑健康科技有限公司	执行董事	2017-11	在职
陶爱娣	南京维恩智能科技有限公司	监事	2019-04	在职
陶爱娣	江苏语芯网络科技有限公司	监事	2022-08	在职
陶爱娣	南京零度智慧生物科技有限公司	监事	2022-02	在职
陶爱娣	南京力普健康科技有限公司	执行董事	2018-12	在职
孔婷婷	南京爱基商务信息咨询有限公司	监事	2022-10	在职
孔婷婷	新疆基蛋医疗器械有限公司	董事	2021-08	在职
孔婷婷	徐州基蛋生物科技有限公司	总经理	2021-04	在职

孔婷婷	南京基蛋生物医药有限公司	监事	2012-04	在职
朱刚	江苏基蛋生物医药有限公司	执行董事	2020-08	在职
朱刚	湖北基蛋医疗器械有限公司	监事	2017-09	在职
颜彬	四川基蛋生物科技有限公司	监事	2017-08	在职
颜彬	吉林基蛋生物科技有限公司	监事	2014-05	在职
颜彬	黄石医养医学检验有限公司	董事	2018-08	在职
颜彬	武汉景川诊断技术股份有限公司	董事	2021-06	在职
颜彬	武汉迪艾斯科技有限公司	董事	2019-01	在职
颜彬	北京基蛋生物科技有限公司	监事	2018-07	在职
颜彬	武汉博科国泰信息技术有限公司	董事	2021-06	在职
颜彬	山东基蛋医疗器械有限公司	监事	2016-11	在职
倪文	江苏瀚雅医疗科技有限公司	董事	2021-06	在职
倪文	江苏奥莱特新材料股份有限公司	董事	2018-03	在职
倪文	南京基蛋股权投资管理有限公司	执行董事	2021-08	在职
倪文	武汉景川诊断技术股份有限公司	董事	2020-08	在职
倪文	南京瀚雅健康科技有限公司	董事	2022-03	在职
万遂人	江苏鱼跃医疗设备股份有限公司	独立董事	2020-10	在职
万遂人	南京华脉科技股份有限公司	独立董事	2020-04	在职
万遂人	浙江舒友仪器设备股份有限公司	董事	2020-08	在职
万遂人	南京龙美嘉宇智慧科技有限公司	执行董事	2020-10	在职
俞红海	苏宁环球股份有限公司	独立董事	2020-09	在职
俞红海	南京银行股份有限公司	独立董事	2022-05	在职
骆竞	南方中金环境股份有限公司	独立董事	2019-01	在职
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事的报酬由公司股东大会决定，公司高级管理人员报酬由董事会决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司独立董事依据公司股东大会审议通过的独立董事津贴方案来领取津贴，除兼任公司管理职务的董事、监事外，其他董事、监事均未在公司领取津贴。公司高级管理人员薪酬综合考虑了行业市场薪酬水平，以企业经营业绩为基础，结合其个人能力、创造的价值以及承担的责任和风险等因素确定薪酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬与规定相符，详见《现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况》
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期内，公司全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 708.98 万元。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
陈骏	独立董事	离任	因个人工作变动原因 辞任
骆竞	独立董事	聘任	因陈骏先生离职后， 选举骆竞女士为新任 独立董事

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第十五次会议	2022/1/14	审议通过《关于公司参与投资设立创业投资基金的议案》
第三届董事会第十六次会议	2022/2/24	审议通过《关于对四川基蛋生物科技有限公司进行增资的议案》
第三届董事会第十七次会议	2022/3/14	1、审议通过《关于调整公司回购专用证券账户股份用途并注销的议案》；2、审议通过《关于拟减少公司注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》；3、审议通过《关于提请召开公司 2022 年第一次临时股东大会的议案》。
第三届董事会第十八次会议	2022/4/8	审议通过《关于筹划重大资产重组暨签署投资意向协议的议案》
第三届董事会第十九次会议	2022/4/27	1、审议通过《关于〈公司 2021 年度总经理工作报告〉的议案》；2、审议通过《关于〈公司 2021 年度董事会工作报告〉的议案》；3、审议通过《关于〈公司 2021 年度独立董事述职报告〉的议案》；4、审议通过《关于〈公司 2021 年度董事会审计委员会

		履职情况报告>的议案》；5、审议通过《关于<公司 2021 年度财务决算报告>的议案》；6、审议通过《关于<公司 2021 年年度报告>及其摘要的议案》；7、审议通过《关于<公司 2022 年第一季度报告>的议案》；8、审议通过《关于<2021 年度内部控制自我评价报告>的议案》；9、审议通过《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》；10、审议通过《关于 2021 年董事、高管薪酬的议案》；11、审议通过《关于 2021 年度日常关联交易执行情况及 2022 年度日常关联交易预计的议案》；12、审议通过《关于使用自有闲置资金进行投资理财的议案》；13、审议通过《关于公司及全资、控股子公司向银行申请综合授信额度的议案》；14、审议通过《关于续聘 2022 年年审会计师事务所的议案》；15、审议通过《关于提请股东大会授权董事会办理变更注册资本、修改公司章程的议案》；16、审议通过《关于召开公司 2021 年年度股东大会的议案》。
第三届董事会第二十次会议	2022/8/23	1、审议通过《关于<公司 2022 年半年度报告>及其摘要的议案》；2、审议通过《关于提请股东大会授权董事会办理调整公司经营范围及修订<公司章程>的议案》；3、审议通过《关于修订公司<信息披露管理办法>等制度以及制定公司<自愿信息披露管理制度>的议案》；4、审议通过《关于修订公司<股东大会议事规则>等制度的议案》；5、审议通过《关于会计政策变更的议案》；6、审议通过《关于召开公司 2022 年第二次临时股东大会的议案》；7、审议通过《关于聘任证券事务代表的议案》；8、审议通过《关于公司终止重大资产重组事项的议案》。
第三届董事会第二十一次会议	2022/9/5	审议通过《关于补选公司第三届董事会独立董事的议案》
第三届董事会第二十二次会议	2022/10/26	审议通过《关于<基蛋生物 2022 年第三季度报告>的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
苏恩本	否	8	8	8	0	0	否	3
陶爱娣	否	8	8	8	0	0	否	3
苏恩奎	否	8	8	8	0	0	否	3
孔婷婷	否	8	8	8	0	0	否	3
倪文	否	8	8	8	0	0	否	3
朱刚	否	8	8	8	0	0	否	3
万遂人	是	8	8	8	0	0	否	3
俞红海	是	8	8	8	0	0	否	3
陈骏	是	7	7	7	0	0	否	3
骆竞	是	1	1	1	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	8
现场结合通讯方式召开会议次数	8

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	骆竞、万遂人、苏恩奎
薪酬与考核委员会	万遂人、倪文、俞红海
提名委员会	万遂人、倪文、俞红海
战略委员会	苏恩本、朱刚、俞红海

(2). 报告期内审计委员会召开三次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022/4/20	关于《公司 2021 年度董事会审计委员会履职情况报告》的议案；关于《公司 2021 年度财务决算报告》的议案；关于《公司 2021 年年度报告》及其摘要的议案；关于《公司 2022 年第一季度报告》的议案；关于《2021 年度内部控制自我评价报告》的议案；关于公司 2021 年度利润分配预案的议案；关于 2021 年度日常关联交易执行情况及 2022 年度日常关联交易预计的议案；关于使用自有闲置资金进行投资理财的议案；关于续聘 2022 年年审会计师事务所的议案。	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议	
2022/8/12	关于《公司 2022 年半年度报告》及其摘要的议案；关于会计政策变更的议案	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议	
2022/10/21	关于《基蛋生物 2022 年第三季度报告》的议案	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议	

(3). 报告期内提名、薪酬与考核委员会召开二次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况

2022/4/18	关于 2021 年度董事、高管薪酬的议案	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议	
2022/9/2	关于独立董事陈骏先生辞职暨提名骆竞女士为公司第三届董事会独立董事候选人的议案	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议	

(4). 报告期内战略委员会召开三次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022/1/11	关于公司参与投资设立创业投资基金的议案	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议	
2022/2/21	关于对四川基蛋生物科技有限公司进行增资的议案	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议	
2022/4/18	关于《公司 2021 年度财务决算报告》的议案；关于公司 2021 年度利润分配预案的议案；关于公司及全资、控股子公司向银行申请综合授信额度的议案。	审议通过会议事项，并同意提交董事会审议	

(5). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	1,374
主要子公司在职员工的数量	1,134
在职员工的数量合计	2,508
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	6
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	472
销售人员	516
技术人员	509
财务人员	79
行政人员	300
研发人员	632
合计	2,508
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	9
硕士	362

本科	1,087
专科及以下	1,050
合计	2,508

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司薪酬政策的宗旨在于将员工的发展与公司的利益紧密结合，始终坚持以保障员工最大权益为出发点。报告期内，公司本着公平、公正的原则，坚决维护劳动者合法权益，不断推进薪酬结构的优化调整，当前公司的薪酬政策兼顾内部公平和外部竞争优势，结合公司自身实际经营情况制定了科学的薪酬机制，包括业务提成、绩效奖金，其他奖金等形式。充分调动员工的积极性与创造性，实现员工发展与公司发展的双赢。公司还拥有完善的福利体系，除了为员工提供五险一金、法定带薪假以外，还从员工“衣、食、住、行”等方面提供全方位的福利，设计了包括免费班车、团建活动经费、工作餐补贴、女性员工福利等各种人性化的弹性福利保障，通过多元化的福利，提升员工的幸福感与归属感。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司重视员工的发展，并提供良好的平台，给予充分的学习和成长机会。报告期内，公司不断根据公司实际情况强化现有培训体系，建立和完善培训制度，针对不同阶段、不同岗位的员工制定科学的培训计划，为员工的能力提升与职业发展创造平台。着力培养一支与公司价值观相一致、与公司战略目标相适应的员工队伍，为公司建设提供人才支撑。2022 年公司重点围绕研发工艺、安全生产、办公软件运用和管理人才培养等方面开展培训工作，并取得良好的培训效果。公司也会适时安排团建拓展等团队活动，提升企业凝聚力。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	2,427,424.556
劳务外包支付的报酬总额	66,368,115.98

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

根据《公司章程》及《基蛋生物科技股份有限公司未来三年股东回报规划(2020 年-2022 年)》，公司应积极实施连续、稳定的利润分配政策，公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司的可持续发展。公司利润分配政策如下：

一、利润分配的基本原则：

(一) 公司实行连续、稳定的利润分配政策，公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展；

公司将严格执行公司章程确定的现金分红政策以及股东大会审议批准的现金分红具体方案。如因外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化而需要调整利润分配政策尤其现金分红政策的，应以股东权益保护为出发点，在股东大会提案中详细论证和说明原因；调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定；有关调整利润分配政策的议案，须经董事会、监事会审议通过后提交股东大会批准，独立董事应当对该议案发表独立意见，股东大会审议该议案时应当经出席股东大会的股东所持表决权的2/3以上通过。股东大会进行审议时，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

(二) 公司2020年-2022年将优先采用现金分红的分配利润方式，在符合相关法律法规及《公司章程》的情况下，保持利润分配政策的连续性和稳定性。

二、公司利润分配具体政策如下：

(一) 利润分配的形式：公司采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。

(二) 利润分配的条件、比例：

1、公司现金分红的具体条件和比例：

如无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，采取现金方式分配股利，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的10%。公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%。

重大投资计划或重大现金支出指以下情形之一：

(1) 公司未来十二个月内拟对外投资、购买资产等交易累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过5,000万元；

(2) 公司未来十二个月内拟对外投资、购买资产等交易累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的50%。

重大投资计划或重大现金支出需经公司董事会批准并提交股东大会审议通过。

公司董事会应综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

(1) 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；

(2) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；

(3) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

2、公司发放股票股利的具体条件：

公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利分配预案。

（三）公司利润分配方案的审议程序：

1、公司利润分配预案由董事会提出，但需事先征求独立董事和监事会的意见，独立董事应对利润分配预案发表独立意见，监事会应对利润分配预案提出审核意见。利润分配预案经二分之一以上独立董事及监事会审核同意，并经董事会审议通过后提请股东大会审议。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑独立董事、外部监事和公众投资者的意见。

2、公司因特殊情况而不进行现金分红时，董事会就不进行现金分红的具体原因、公司留存收益的确切用途及预计投资收益等事项进行专项说明，经独立董事发表意见后提交股东大会审议，并在公司指定媒体上予以披露。

（四）公司利润分配方案的实施：

公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后2个月内完成股利（或股份）的派发事项。

（五）股东回报规划的制定周期和调整机制：

（1）公司以三年为一个周期，制定股东回报规划。公司应当在总结之前三年股东回报规划执行情况的基础上，充分考虑本规划第一条所列各项因素，以及股东（特别是中小股东）、独立董事和监事的意见，确定是否需对公司利润分配政策及未来三年的股东回报予以调整

（2）如遇到战争、自然灾害等不可抗力、或者公司外部经营环境变化并对公司生产经营造成重大影响，或公司自身经营状况发生较大变化时，公司可对利润分配政策进行调整，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定。

公司调整利润分配政策应由董事会做出专题论述，详细论证调整理由，形成书面论证报告并经独立董事审议后提交股东大会特别决议通过。审议利润分配政策变更事项时，公司为股东提供网络投票方式。

（二）现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	3.4
每 10 股转增数 (股)	4
现金分红金额 (含税)	123,165,854.08
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	398,990,048.56
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	30.87
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	50,000,480
合计分红金额 (含税)	173,166,334.08
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	43.40

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制, 以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

根据公司《董事会提名、薪酬与考核委员会实施细则》，公司董事会下设提名、薪酬与考核委员会，负责薪酬政策的制定、薪酬方案的审定，并依据公司年度经营计划目标，对公司董事、监事和高级管理人员及其所负责的工作进行经营业绩和管理指标的考核。公司高级管理人员的薪酬由董事会提名、薪酬与考核委员会拟定，董事会审议确定。2022 年度公司对高级管理人员支付的薪酬公平、合理，符合公司有关薪酬政策及考核标准，未有违反公司薪酬管理制度的情况发生。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司一直重视内部控制制度建设，报告期内，公司严格按照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求，积极推进公司规章制度体系建设与完善，持续加强公司内部管理。每年持续开展内部控制评价，公司出具《2022 年度内部控制评价报告》，报告期内未发现财务报告及非财务报告存在重大、重要缺陷的情况。详见同日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《基蛋生物科技股份有限公司 2022 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司建立《对外投资管理制度》《子公司财务管理制度》《子公司管理制度》等制度，对下属子公司的财务管理、经营活动、内部控制等实行有效监督和管理，促进子公司规范运作。公司每年对子公司进行专项审计，发现问题要求子公司及时整改。报告期内，子公司的经营及发展规划服从和服务于公司的发展战略和总体规划，子公司未从事其公司章程规定的业务范围或审批权限之外的交易或事项，公司对子公司的管控整体有效。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

中天运会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2022 年内部控制进行审计，出具了无保留意见的《内部控制审计报告》（中天运[2023]控字第 90026 号），具体内容详见公司同日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的 2022 年度内部控制审计报告。

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，董事会对公司 2022 年度的内部控制有效性进行了评价，具体内容详见公司同日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《基蛋生物科技股份有限公司 2022 年度内部控制评价报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司根据中国证监会《关于开展上市公司治理专项行动的公告》（证监会公告【2020】69 号）的要求，开展了上市公司治理专项行动。公司对照上市公司治理专项自查清单对公司进行自查，认证梳理治理问题，经自查，公司不存在需要整改的问题。

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	621,900.57

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

（二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司主要从事体外诊断试剂与仪器的研发、生产、销售及服务。生产经营过程中仅产生少量的无组织废气、油烟废气、生活污水、食堂废水和危险废物。油烟废气经油烟净化器净化后达标排放，生活污水和食堂废水经预处理达标后排入污水处理厂，危险废物经专业且具有资质的处置公司合法处理。公司生产经营过程中不存在高风险、重污染的情况，不会对环境造成大的影响。

公司及其控股子公司均不属于环保部门公布的重点排污单位。报告期内，公司及其子公司认真履行国家环境保护的方针政策，为国家环保事业做贡献。

1、污水防治：公司产生的污水经预处理达《污水综合排放标准》（GB8979-1996）表4中三级标准，其中TP、NH₃-N达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中B等级标准后经园区污水管网，排入大厂污水处理厂；定期对污水总排口的水质（PH/总磷、化学需氧量、氨氮、悬浮物、动植物油类、总氮）进行了监测，均合格；污水总排口安装了环境保护图形标志牌，对排口信息进行了公示；控股子公司吉林基蛋产生的污水经预处理达《污水综合排放标准》（GB8979-1996）表4中三级标准；控股子公司景川诊断产生的污水主要是生产过程及质检过程中清洗仪器等产生的清洗废水、制备纯水产生的少量浓盐水及生活污水，均经化粪池处理后再进入园区污水处理站处理后排入市政污水管网，最终经污水处理厂处理达标后排出。排放浓度、排放量满足GB18918-2002表1中一级A标准要求及《混装制剂类制药工业水污染物排放标准》（GB21908-2008）限值；控股子公司黄石医养生产及生活污水经污水处理站处理，达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中B级标准后，排放至黄石中冶水务团城山污水处理厂。污水处理站装有污水在线监测系统，对外排污水的水量、pH值、COD、氨氮进行在线自动监测，并将监测数据实时上传至黄石市智慧环保信息平台。

2、雨水防治：实行雨污分流；雨水总排口安装了环境保护图形标志牌，对排口信息进行了公示；控股子公司景川诊断所在园区排水采用雨污分流制。雨水经园区雨水口收集后排至市政雨水

管网；控股子公司黄石医养已实现雨污分流；雨水经雨水收集管网收集后汇入园区内雨水管道排入市政雨水管网。

3、噪声防治：采取室内操作、建筑物隔声的降噪措施，厂界噪声能够达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准；定期对厂界噪声进行了监测，均合格；控股子公司吉林基蛋噪声排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准要求；控股子公司景川诊断生产过程中主要噪声源为离心机、蠕动泵、纯水机等设备产生的噪声，声源强度一般在40dB(A)-60dB(A)，设备均在房屋内运行，且通过墙体后噪声可降低20dB，四周厂界噪声排放能够满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的2类声环境功能区环境噪声排放限值；控股子公司黄石医养噪声源主要为离心机、冷库压缩机和风机运行时产生的机械及气动噪声。通过为风机加装减震底座、为风管加装柔性接头等方法，风机运行时产生的噪声得到有效抑制。公司场界周边噪声满足《社会环境噪声排放标准》（GB22337-2008）表1中2类标准限值要求，敏感点噪声值均满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）中2类标准要求。

4、危险废物防治：公司建有危险废物贮存库，危险废物库的设置符合《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》苏环办（2019）327号的要求，规范设置了危险废物识别标识，配备了照明设施、消防设施、气体导出口及气体净化装置、视频监控系统，根据危险废物的种类和特性进行分区、分类贮存，设置了防雨、防火、防雷、防扬散、防渗漏装置及泄漏液体收集装置等。产生的危险废物收集后，委托有资质单位进行了合法处置；控股子公司吉林基蛋固体废物主要为生活垃圾、厨余垃圾、废包装材料、实验废液和废乳化液，生活垃圾和厨余垃圾定期交由环卫部门进行统一处理，实验废液委托吉林省晴天环保科技处理中心有限公司清运处理；控股子公司景川诊断建有危险废物贮存库，危险废物严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单的相关规定存放管理，产生的危险废物收集后委托有相应危险废物处理资质的单位依法处置；控股公司黄石医养建有危险废物暂存间，危险废物暂存间的建设符合有关部门的要求。公司已与具备资质的危险废物处置机构签订了委托处置协议，处置公司运行过程中所产生的全部危险废物。

5、废气防治：生产工艺产生少量无组织废气，主要为加工等过程中产生的颗粒物，已加强通风；食堂产生的油烟经油烟净化器净化后，通过轴流排风扇排出。定期对无组织废气、食堂油烟废气进行了监测，均合格；控股子公司吉林基蛋生产过程中会产生少量无组织废气，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中二级标准浓度限值要求，食堂油烟浓度和油烟净化器去除效率均满足《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）中型饮食业单位排放标准限值要求；控股子公司景川诊断生产过程中挥发的有机物主要是丙酮、三氯甲烷等少量原材料，涉及使用相关有机溶剂的车间在其通风厨或通风管道中加装了活性炭吸附装置，经吸附处理后的废气对周边环境没有影响；控股子公司黄石医养生产工艺会产生少量无组织废气，主要污染物为极低浓度的挥发性有机废气和颗粒物，通过活性炭吸附装置吸附后排放，活性炭定期送交具备资质的危废处

置机构处置。公司对场界周边环境空气进行了挥发性有机气体监测，结果显示乙醇未检出、非甲烷总烃最大检出值为 0.02mg/m³。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	节能降耗，践行绿色办公；在生产过程中使用环保设备，加强设备能源管理。

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

详见公司同日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《2022 年度 ESG 报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	161.33	/
其中：资金（万元）	65.80	报告期内，公司子公司安徽基云向中国科学技术大学教育基金会捐款 65.80 万元。
物资折款（万元）	95.53	报告期内，公司子公司黄石星邈分别向襄阳市红十字会和湖北省荆州市沙市区红十字会捐赠 AOE 空气消毒机 2 台和 AOE 空气消毒机 1 台，折款 2.38 万元；公司子公司新疆石榴籽向墨玉县红十字会捐赠一批消毒片，折款 93.15 万元。合计折款 95.53 万元。
惠及人数（人）	/	/

具体说明

适用 不适用

详见公司同日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《2022 年度环境、社会及公司治理(ESG)报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	注一	注一	注一	是	是	不适用	不适用
	股份限售	注二	注二	注二	是	是	不适用	不适用
	其他	注三	注三	注三	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	注四	注四	注四	是	是	不适用	不适用
	其他	注五	注五	注五	是	是	不适用	不适用
	其他	注六	注六	注六	是	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	注七	注七	注七	是	是	不适用	不适用
	其他	注八	注八	注八	是	是	不适用	不适用

注一：避免同业竞争的承诺

收购人（基蛋生物，含收购人控制的或可施加重大影响的除景川诊断及其子公司外的其他企业，下同）避免与景川诊断（含其子公司，下同）构成同业竞争承诺：

(1) 截至本承诺函出具日，收购人及收购人的全资、控股、参股子公司、收购人实际控制人及其控制的其他企业，不存在与景川诊断现有主营业务构成直接竞争的情形。

(2) 本次收购完成后，收购人将成为景川诊断的第一大股东。收购人承诺，自本承诺函出具之日起，以及在作为景川诊断的第一大股东期间，收购人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何与景川诊断现有主营业务相竞争的业务及活动，或拥有与景川诊断存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益。

(3) 如因收购人违反本承诺函而给景川诊断造成损失的，收购人同意全额赔偿景川诊断因此遭受的所有损失。

注二：股份锁定期的承诺

收购人承诺，本次收购完成后 12 个月内，收购人不转让其持有的景川诊断的任何股份（收购人所持景川诊断股份在收购人之同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让的，不受前述限制）。

注三：收购人作出的关于保证景川诊断独立性的承诺

收购人承诺，自《基蛋生物科技股份有限公司关于保证公众公司独立性的承诺函》出具之日起，以及在作为景川诊断第一大股东期间，将保证景川诊断在资产、人员、财务、机构、业务等方面的依法独立，不以任何违反法律、法规、规范性文件及景川诊断《章程》等内部治理制度的方式影响景川诊断的独立性。

收购人未能履行承诺事项时的约束措施

收购人声明如下：

1、收购人将严格履行本次收购中作出的公开承诺，并积极接受公众投资者监督。

2、如未能履行上述公开承诺事项的，收购人需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕及补救措施实施完毕：（1）在全国中小企业股份转让系统指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向景川诊断其他股东和社会公众投资者道歉；（2）如给景川诊断其他股东和社会公众投资者造成损失的，收购人将依法承担赔偿责任。

注四：股份限售安排和自愿锁定的承诺

公司控股股东、实际控制人苏恩本、公司股东爱基投资、华泰紫金承诺：自股票上市之日起三十六个月内，不进行任何的股份转让行为，也不委托他人管理持有的本公司股份，也不由公司回购所持股份。所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。

公司实际控制人亲属董事苏恩奎、监事孔婷婷承诺：自股票上市之日起三十六个月内，所持上述公司的股份不进行任何的股份转让行为，也不委托他人管理持有的股份，也不由公司回购所持股份。自持有股票锁定期满后，在担任公司董事或高级管理人员或监事期间，每年转让的股份不超过直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内不转让直接或间接持有的公司股份所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。上述承诺不因本人不再担任相关职务而终止。

除苏恩奎外，其他直接或间接持有公司股份的董事、高级管理人员承诺：自本人持有股票锁定期满后，在担任公司董事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内不转让直接或间接持有的公司股份。所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。上述承诺不因本人不再担任董事、高级管理人员而终止。

注五：公司控股股东、持有公司股份的董事和高级管理人员关于锁定期满后两年内减持价格低于发行价时延长锁定期的承诺

公司控股股东、实际控制人苏恩本、公司股东爱基投资承诺：（1）自股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理所持有的股份，也不由公司回购。（2）所持股票锁定期满后，任职期间内每年转让的公司股份不超过所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让所持有的公司股份。（3）所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价进行相应的除权除息处理）。上述承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。

公司的直接或间接持股董事、监事、高级管理人员承诺：（1）任职期间内每年转让的公司股份不超过直接和间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让直接和间接持有的股份。

（2）所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（公司发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价进行相应的除权除息处理）。上述承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。

注六：发行前持有公司 5%以上股份的股东关于公开发行上市后持股意向及减持意向

首次公开发行前的股东苏恩本承诺：“在所持基蛋生物股份有限公司股份锁定期满后，根据法律法规的要求和自身财务规划的需要，通过证券交易所的证券交易卖出、协议转让或法律、法规允许的其他方式进行合理减持。在本人担任公司董事、高级管理人员期间，每年减持数量不超过上一年末所持股份数量的 25%；且在股份锁定期满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价格。每次减持时，根据法律法规的要求，提前三个交易日通知公司公告本次减持的数量减持价格区间、减持时间区间等减持计划。本人承诺自愿接受社会公开监督，监管部门可以督促本人及时改正并继续履行有关公开承诺；如未能履行上述承诺，本人愿意：1、向社会公众道歉并承担相应的经济和法律法律责任；2、主动延长六个月的锁定期，即在其所持股票在锁定期满后延长六个月锁定期；或在其持有股份已经解禁后，自未能履行公开承诺之日起增加六个月锁定期。”

首次公开发行前的股东爱基投资承诺：“本单位承诺，在所持基蛋生物股份有限公司股份锁定期满后，根据法律法规的要求和自身财务规划的需要，通过证券交易所的证券交易卖出、协议转让或法律、法规允许的其他方式进行合理减持；锁定期满后两年内减持的，减持数量不超过所持公司股份数量的 100%，且减持价格不低于发行价格；每次减持时，根据法律法规的要求，提前三个交易日通知公司公告本次减持的数量、减持价格区间、减持时间区间等减持计划。本单位承诺自愿接受社会公开监督，监管部门可以督促本单位及时改正并继续履行有关公开承诺；如未能履行上述承诺，本单位愿意：1、向社会公众道歉并承担相应的经济和法律法律责任；2、主动延长六个月的锁定期，即在其所持股票在锁定期满后延长六个月锁定期；或在其持有股份已经解禁后，自未能履行公开承诺之日起增加六个月锁定期。”

公司实际控制人近亲属苏恩奎、孔婷婷、王勇参照发行前持有公司 5%以上股份的股东对公开发行上市后持股意向及减持意向进行如下承诺：首次公开发行前的股东苏恩奎、孔婷婷承诺：“在所持基蛋生物股份有限公司股份锁定期满后，根据法律法规的要求和自身财务规划的需要，通过证券交易所的证券交易卖出、协议转让或法律、法规允许的其他方式进行合理减持。在本人担任公司董事、监事期间，每年减持数量不超过上一年末所持股份数量的 25%；且在股份锁定期满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价格。每次减持时，根据法律法规的要求，提前三个交易日通知公司公告本次减持的数量、减持价格区间、减持时间区间等减持计划。本人承诺自愿接受社会公开监督，监管部门可以督促本人及时改正并继续履行有关公开承诺；如未能履行上述承诺，本人愿意：1、向社会公众道歉并承担相应的经济和法律法律责任；2、主动延长六个月的锁

定期，即在其所持股票在锁定期满后延长六个月锁定期；或在其持有股份已经解禁后，自未能履行公开承诺之日起增加六个月锁定期。”

首次公开发行前的股东王勇承诺：“在所持基蛋生物股份有限公司股份锁定期满后，根据法律法规的要求和自身财务规划的需要，通过证券交易所的证券交易卖出、协议转让或法律、法规允许的其他方式进行合理减持。本人在股份锁定期满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价格。每次减持时，根据法律法规的要求，提前三个交易日通知公司公告本次减持的数量、减持价格区间、减持时间区间等减持计划。本人承诺自愿接受社会公开监督，监管部门可以督促本人及时改正并继续履行有关公开承诺；如未能履行上述承诺，本人愿意：1、向社会公众道歉并承担相应的经济和法律的责任；2、主动延长六个月的锁定期，即在其所持股票在锁定期满后延长六个月锁定期；或在其持有股份已经解禁后，自未能履行公开承诺之日起增加六个月锁定期。

注七：避免同业竞争的承诺

为避免公司未来可能出现的同业竞争，公司实际控制人苏恩本签署《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：本人，及与本人关系密切的亲属，及本人或与本人关系密切的亲属控制的企业目前未从事或参与同基蛋生物存在同业竞争的业务或行为；为避免与公司产生同业竞争，本人，及与本人关系密切的亲属，及本人或与本人关系密切的亲属控制的企业将不在中国境内外直接或间接从事或参与在商业上对基蛋生物构成竞争的业务，或拥有与基蛋生物存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任或指派高级管理人员或核心技术人员；本人保证不利用实际控制人的地位损害基蛋生物及其中小股东的合法权益，也不利用自身特殊地位谋取非正常的额外利益；上述承诺在本人被认定为基蛋生物实际控制人期间持续有效，如违反上述承诺，承诺人愿意承担因此而给基蛋生物造成的全部经济损失。

注八：公司股东、董监高减持股份的承诺

公司股东、董监高承诺遵守《公司法》《证券法》和有关法律、法规，中国证监会规章、规范性文件，以及上海证券交易所规则中关于股份转让的限制性规定。同时，公司股东、董监高承诺将严格按照《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（证监会公告〔2017〕9号）等相关法律法规、上海证券交易所相关规则进行减持股份。

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

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	750,000
境内会计师事务所审计年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	贾丽娜、田大庆
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）	100,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司于 2022 年 5 月 18 日召开 2021 年年度股东大会，审议通过了《关于续聘 2022 年年审会计师事务所的议案》，同意续聘中天运会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构，年度审计费用参照 2021 年收费标准，最终金额 850,000 元（含内部控制鉴证报告 100,000 元）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况**(一) 导致退市风险警示的原因**

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况在重大方面保持良好。

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	自有资金	119,690,000.00	38,656,916.85	-
券商产品	自有资金	323,500,000.00	223,343,598.32	-
基金产品	自有资金	321,518,000.00	244,018,000.00	-

其他情况

√适用 □不适用

1、公司于 2022 年 4 月 27 日召开第三届董事会第十九次会议，审议通过了《关于使用自有闲置资金进行投资理财的议案》，同意公司（含全资子公司及控股子公司）使用最高额不超过人民币 210,000 万元人民币的自有闲置资金进行投资理财，其中，购买中低风险的理财产品的投资金额不超过 150,000 万元人民币，购买中等及以上风险的证券投资产品的投资金额不超过 60,000 万元人民币，投资范围包括不限于由商业银行、信托公司、证券公司、基金公司、保险公司、资产管理公司等金融机构发行的金融产品以及上海证券交易所认定的其他可进行的投资行为，委托期限自公司 2021 年年度股东大会审议通过之日起至下一次审议相同事项的股东大会召开前有效。在上述额度及有效期内，资金可循环滚动使用。

2、公司于 2022 年 5 月 18 日召开 2021 年年度股东大会，审议通过了《关于使用自有闲置资金进行投资理财的议案》，同意公司（含全资子公司及控股子公司）自 2021 年年度股东大会审议通过之日起至下一次审议相同事项的股东大会召开期间，使用最高额不超过人民币 210,000 万元人民币的自有闲置资金进行投资理财。

3、南京博富创业投资合伙企业（有限合伙）2022 年购买券商理财 62.5858 万元，期末余额 2,784.2852 万元，计入券商理财—自有资金数据范围；景川诊断及其子公司 2022 年购买银行理财 4,450.00 万元，期末余额 0 元，计入银行理财—自有资金数据范围；上述公司的理财额度均占用 210,000 万元额度。

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中信银行	银行理财	22,000,000	2022-3-18	2022-3-28	自有资金	货币市场	到期还本付息	2.59%	3.00%	15,637.85	已收回	是	否	/
中信银行	银行理财	80,000,000	2022-4-22	2022-5-10	自有资金	货币市场	到期还本付息	2.54%	2.65%	100,166.82	已收回	是	否	/
苏州银行	银行理财	20,000,000	2022-6-21	2022-7-26	自有资金	货币市场	到期还本付息	2.63%	2.63%	50,394.25	已收回	是	否	/
兴业银行	银行理财	14,000,000	2022-11-29	2022-12-13	自有资金	货币市场	到期还本付息	2.66%	3.00%	14,298.63	已收回	是	否	/
兴业银行	银行理财	36,000,000	2022-12-2	2022-12-13	自有资金	货币市场	到期还本付息	2.69%	2.69%	29,193.15	已收回	是	否	/
兴业银行	银行理财	20,000,000	2022-12-2	2022-12-14	自有资金	货币市场	到期还本付息	2.70%	2.70%	17,753.42	已收回	是	否	/
兴业银行	银行理财	35,000,000	2022-12-15	2022-12-26	自有资金	货币市场	到期还本付息	2.68%	3.00%	28,287.77	已收回	是	否	/
复熙资产	基金产品	10,000,000	2022-7-28	2022-11-22	自有资金	私募基金	按净值计算	4.82%	/	154,429.75	已收回	是	否	/

深证前海 国恩资本	基金 产品	7,000,000	2022-1-10	2022-7-22	自有 资金	私募 基金	按净值 计算	6.01%	/	222,320.00	已收 回	是	否	/
华安证券	券商 产品	10,000,000	2022-2-22	2022-10- 12	自有 资金	债券	到期还 本付息	4.93%	4.50%	313,152.36	已收 回	是	否	/
华安证券	券商 产品	15,000,000	2022-2-22	2022-11-3	自有 资金	债券	到期还 本付息	3.97%	4.50%	414,315.07	已收 回	是	否	/
华安证券	券商 产品	10,000,000	2022-6-15	2022-11-3	自有 资金	债券	到期还 本付息	7.15%	4.50%	276,210.04	已收 回	是	否	/
华安证券	券商 产品	20,000,000	2022-1-11	2022-7-13	自有 资金	债券	到期还 本付息	4.92%	4.50%	493,295.29	已收 回	是	否	/
华安证券	券商 产品	10,000,000	2022-6-27	2022-11-2	自有 资金	债券	到期还 本付息	4.50%	4.50%	157,838.26	已收 回	是	否	/
华安证券	券商 产品	40,000,000	2022-7-4	2022-12- 20	自有 资金	债券	到期还 本付息	3.14%	4.50%	581,300.55	已收 回	是	否	/
中信证券	券商 产品	20,000,000	2022-1-7	2022-7-12	自有 资金	债券	到期还 本付息	4.76%	4.50%	484,908.46	已收 回	是	否	/
中信证券	券商 产品	8,000,000	2022-6-14	2022-11- 10	自有 资金	债券	到期还 本付息	3.48%	4.50%	113,725.49	已收 回	是	否	/
中信证券	券商 产品	20,000,000	2022-6-27	2022-11- 10	自有 资金	债券	到期还 本付息	3.44%	4.50%	256,510.67	已收 回	是	否	/
中信证券	券商 产品	10,000,000	2022-7-4	2022-11- 10	自有 资金	债券	到期还 本付息	3.30%	4.50%	116,573.69	已收 回	是	否	/
银河证券	基金 产品	5,000,000	2022-10-10	/	自有 资金	公募 基金	按净值 计算	/	/	/	未收 回	是	否	/
国泰君安	基金 产品	5,000,000	2022-10-11	/	自有 资金	公募 基金	按净值 计算	/	/	/	未收 回	是	否	/
华泰证券	基金 产品	5,000,000	2022-10-28	/	自有 资金	公募 基金	按净值 计算	/	/	/	未收 回	是	否	/
华泰证券	基金 产品	10,000,000	2022-11-1	/	自有 资金	公募 基金	按净值 计算	/	/	/	未收 回	是	否	/

国泰君安	基金产品	20,000,000	2022-3-23	/	自有资金	私募基金	按净值计算	/	/	/	未收回	是	否	/
上海思勰投资	基金产品	20,000,000	2022-1-10	/	自有资金	私募基金	按净值计算	/	/	/	未收回	是	否	/
光大期货	基金产品	10,000,000	2022-1-19	/	自有资金	私募基金	按净值计算	/	/	/	未收回	是	否	/
复熙资产	基金产品	10,000,000	2022-7-27	/	自有资金	私募基金	按净值计算	/	/	/	未收回	是	否	/
复熙资产	基金产品	10,000,000	2022-7-28	/	自有资金	私募基金	按净值计算	/	/	/	未收回	是	否	/
深证前海国恩资本	基金产品	13,000,000	2022-1-10	/	自有资金	私募基金	按净值计算	/	/	/	未收回	是	否	/
华安证券	券商产品	45,000,000	2022-8-1	/	自有资金	债券	到期还本付息	/	4.50%	/	未收回	是	否	/
中信证券	券商产品	40,000,000	2022-6-20	/	自有资金	债券	到期还本付息	/	4.50%	/	未收回	是	否	/
中信证券	券商产品	30,500,000	2022-8-2	/	自有资金	债券	到期还本付息	/	4.50%	/	未收回	是	否	/

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	0	0						0	0
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	363,813,302	100			144,901,005	-1,560,790	143,340,215	507,153,517	100
1、人民币普通股	363,813,302	100			144,901,005	-1,560,790	143,340,215	507,153,517	100
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	363,813,302	100			144,901,005	-1,560,790	143,340,215	507,153,517	100

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

公司于 2022 年 3 月 14 日、2022 年 3 月 30 日分别召开第三届董事会第十七次会议、2022 年第一次临时股东大会，会议审议通过了《关于调整公司回购专用证券账户股份用途并注销的议案》，本次注销回购专用证券账户股份于 2022 年 5 月 17 日完成，公司总股本由 363,813,302 股变更为 362,252,512 股。

2022 年 5 月 18 日，公司召开 2021 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》，以实施权益分派股权登记日（2022 年 6 月 7 日）总股本为基数分配利润，向全体股东每 10 股派发人民币 3.4 元（含税），同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，新增无限售条件流通股份上市日为 2022 年 6 月 9 日。本次利润分配后，公司总股本由 362,252,512 股变更为 507,153,517 股。详见公司于 2022 年 6 月 1 日披露的《基蛋生物科技股份有限公司 2021 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2022-035）。

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

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

（二）限售股份变动情况

适用 不适用

二、 证券发行与上市情况

（一）截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

（二）公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

2022 年 5 月 17 日，公司注销回购专用证券账户股份 1,560,790 股，使公司总股本由 363,813,302 股变更为 362,252,512 股；2021 年年度利润分配后，转增股本 144,901,005 万股，公司总股本由 362,252,512 股变更为 507,153,517 股。

（三）现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、 股东和实际控制人情况

（一）股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	39,639
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	38,070

截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优 先股股东总数 (户)	0

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
苏恩本	57,620,084	201,670,295	39.77	0	质押	13,600,000	境内自然人
南京爱基商务信息咨询有限公司	3,176,360	19,047,319	3.76	0	无		境内非国有法人
香港中央结算有限公司	2,929,830	4,760,103	0.94	0	无		其他
黄国钰	1,472,785	4,579,597	0.90	0	无		境内自然人
苏恩奎	207,181	4,298,283	0.85	0	无		境内自然人
百年人寿保险股份有限公司一分红保险产品	1,166,594	4,083,080	0.81	0	无		其他
许兴德	-2,565,513	3,287,831	0.65	0	无		境内自然人
百年人寿保险股份有限公司一万能保险产品	896,491	3,137,718	0.62	0	无		其他
华泰紫金(江苏)股权投资基金(有限合伙)	-4,418,847	2,836,086	0.56	0	无		境内非国有法人
周雪华	2,161,194	2,619,288	0.52	0	无		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				

苏恩本	201,670,295	人民币普通股	201,670,295
南京爱基商务信息咨询有限公司	19,047,319	人民币普通股	19,047,319
香港中央结算有限公司	4,760,103	人民币普通股	4,760,103
黄国钰	4,579,597	人民币普通股	4,579,597
苏恩奎	4,298,283	人民币普通股	4,298,283
百年人寿保险股份有限公司一分红保险产品	4,083,080	人民币普通股	4,083,080
许兴德	3,287,831	人民币普通股	3,287,831
百年人寿保险股份有限公司一万能保险产品	3,137,718	人民币普通股	3,137,718
华泰紫金（江苏）股权投资基金（有限合伙）	2,836,086	人民币普通股	2,836,086
周雪华	2,619,288	人民币普通股	2,619,288
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	以上股东中，苏恩本、苏恩奎、南京爱基商务信息咨询有限公司存在关联关系，苏恩本与苏恩奎为兄弟关系，苏恩本为南京爱基商务信息咨询有限公司的实际控制人。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

备注：公司于 2022 年 7 月收到股东云南爱基商务信息咨询有限公司的通知，因其业务发展需要，企业名称已由“云南爱基商务信息咨询有限公司”变更为“南京爱基商务信息咨询有限公司”。除上述变更外，上述股东变更前后的内部股权结构未发生变化，上述股东名称变更事项对公司经营活动不构成影响，上述股东持有的本公司股份数量未发生变化，公司的控股股东、实际控制人亦未发生变化。截至 2022 年 12 月 31 日，上述股东在中国登记结算有限责任公司登记的账户名称已变更为“南京爱基商务信息咨询有限公司”。

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	苏恩本
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	本公司董事长、总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

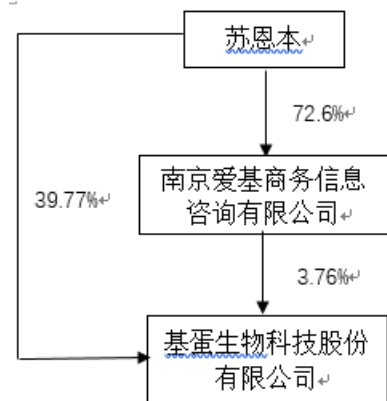
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况**1 法人**

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

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

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

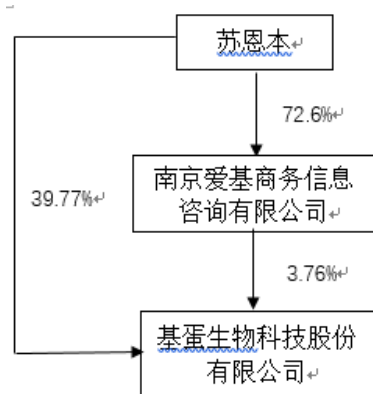
□适用 √不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

**6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司**

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

中天运[2023]审字第 90217 号

基蛋生物科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了基蛋生物科技股份有限公司（以下简称“基蛋生物”）的财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司的资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了基蛋生物 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们在审计中识别出的关键审计事项如下：

收入确认

1、事项描述

基蛋生物属于医疗器械制造行业，主要从事 POCT（中文译为现场即时检测）体外诊断产品的研发、生产和销售，主要产品为 POCT 体外诊断试剂及配套仪器。如财务报表附注五、43 所述，2022 年度营业收入为 182,186.07 万元，较 2021 年度上升 29.97%。由于营业收入为公司的关键业绩指标之一，所以我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认相关的关键审计事项主要执行如下审计程序：

- （1）了解和测试与收入确认相关的内部控制的设计的合理性和运行的有效性；

(2) 对收入和成本执行分析性程序，包括对 2022 年度月度之间的收入、成本、毛利率等进行分析，与去年同期收入、成本、毛利率等对比分析，判断相关指标的增减变动的合理性；

(3) 针对不同的收入确认方式，抽样检查销售合同主要条款，识别风险报酬转移的时间点是否与实际收入确认时点相符；

(4) 抽样检查核对物流签收记录、海关出口报关记录以及与客户的对账等情况；

(5) 对收入确认进行截止性测试，确认收入是否记录在正确的会计年度；

(6) 选取主要客户对期末应收账款和 2022 年度的销售额进行函证，同时对期后收款情况进行检查，以确认收入的真实性及完整性。

四、其他信息

基蛋生物管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括 2022 年报报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督基蛋生物的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、

伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

（本页无正文，系报告号为中天运[2023]审字第 90217 号的基蛋生物科技股份有限公司 2022 年度财务审计报告签章页）

中天运会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国·北京

二〇二三年四月二十六日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：基蛋生物科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	646,248,750.51	968,903,398.28
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	511,139,051.40	612,677,117.82
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	494,043,674.37	438,761,505.96
应收款项融资	七、6	2,862,789.65	1,983,356.80
预付款项	七、7	61,500,907.37	30,216,541.54
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	23,232,294.37	22,142,085.62
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	269,385,731.33	252,302,718.06
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	360,190,781.67	5,210,402.44
其他流动资产	七、13	30,739,169.35	33,221,740.72
流动资产合计		2,399,343,150.02	2,365,418,867.24
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	七、16	9,246,979.92	10,934,481.94
长期股权投资	七、17	66,584,037.13	65,863,403.49
其他权益工具投资	七、18	71,000,000.00	31,000,000.00
其他非流动金融资产	七、19	86,017,339.13	46,000,000.00
投资性房地产			
固定资产	七、21	459,118,365.78	366,717,505.65
在建工程	七、22	86,368,891.91	80,857,441.40
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	11,004,778.82	4,629,611.77
无形资产	七、26	103,908,346.84	77,210,584.77
开发支出	七、27	37,506,688.02	28,161,679.10

商誉	七、28	26,135,621.88	26,135,621.88
长期待摊费用	七、29	13,542,303.41	15,514,077.35
递延所得税资产	七、30	34,034,220.22	14,924,196.93
其他非流动资产	七、31	273,627,225.16	4,563,885.98
非流动资产合计		1,278,094,798.22	772,512,490.26
资产总计		3,677,437,948.24	3,137,931,357.50
流动负债：			
短期借款	七、32	551,937,878.20	464,365,605.30
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35		2,699,778.95
应付账款	七、36	121,380,743.44	121,067,527.00
预收款项			
合同负债	七、38	75,374,847.62	94,293,039.09
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	75,459,877.77	58,497,761.53
应交税费	七、40	34,741,238.22	24,224,012.33
其他应付款	七、41	57,286,819.09	37,690,153.68
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	31,427,941.87	2,317,374.74
其他流动负债	七、44	10,453,296.49	8,326,879.05
流动负债合计		958,062,642.70	813,482,131.67
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	3,000,000.00	27,780,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	4,651,821.46	2,002,159.61
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	910,848.82	799,944.35
递延收益	七、51	23,465,876.30	5,874,766.61
递延所得税负债	七、30	22,749,406.57	13,962,585.01
其他非流动负债			
非流动负债合计		54,777,953.15	50,419,455.58
负债合计		1,012,840,595.85	863,901,587.25
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	507,153,517.00	363,813,302.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	318,242,763.81	511,583,458.80
减：库存股	七、56		50,000,479.99
其他综合收益	七、57	565,501.47	37,306.16
专项储备	七、58	1,129,156.36	1,333,298.83
盈余公积	七、59	200,429,447.29	157,076,284.59
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,454,947,989.25	1,122,557,025.63
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		2,482,468,375.18	2,106,400,196.02
少数股东权益		182,128,977.21	167,629,574.23
所有者权益(或股东权益) 合计		2,664,597,352.39	2,274,029,770.25
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		3,677,437,948.24	3,137,931,357.50

公司负责人：苏恩本

主管会计工作负责人：倪文

会计机构负责人：倪文

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：基蛋生物科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		579,986,319.90	846,862,272.10
交易性金融资产		476,383,366.09	527,544,286.69
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	126,051,415.95	97,176,229.40
应收款项融资		1,067,726.00	
预付款项		36,981,352.25	105,595,421.08
其他应收款	十七、2	145,219,995.31	219,550,666.16
其中：应收利息			
应收股利		2,358,319.44	
存货		188,344,438.33	178,276,057.64
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		340,428,856.40	523,071.19
其他流动资产		23,797,485.13	27,232,678.45
流动资产合计		1,918,260,955.36	2,002,760,682.71
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			428,856.40
长期股权投资	十七、3	546,926,652.62	481,533,018.98

其他权益工具投资		1,000,000.00	1,000,000.00
其他非流动金融资产		86,017,339.13	46,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		312,326,104.13	211,920,788.29
在建工程		39,346,472.14	47,761,242.61
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,942,920.18	188,897.60
无形资产		73,143,140.06	51,418,437.67
开发支出		37,506,688.02	28,161,679.10
商誉			
长期待摊费用		4,051,737.59	5,554,369.35
递延所得税资产		17,002,545.26	8,722,300.77
其他非流动资产		258,237,510.29	4,378,357.26
非流动资产合计		1,382,501,109.42	887,067,948.03
资产总计		3,300,762,064.78	2,889,828,630.74
流动负债：			
短期借款		480,365,277.78	360,508,605.30
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		71,359,500.00	97,699,778.95
应付账款		118,739,519.59	63,878,949.67
预收款项			
合同负债		50,260,381.25	82,038,738.65
应付职工薪酬		43,054,557.92	32,784,087.91
应交税费		7,207,038.43	2,602,624.57
其他应付款		202,910,810.28	265,266,507.70
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		19,411,196.08	169,004.33
其他流动负债		5,419,677.58	4,632,931.81
流动负债合计		998,727,958.91	909,581,228.89
非流动负债：			
长期借款			18,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		3,534,784.75	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		910,848.82	799,944.35
递延收益		22,565,876.30	4,774,766.61
递延所得税负债		18,610,254.71	10,111,005.84
其他非流动负债			
非流动负债合计		45,621,764.58	33,685,716.80
负债合计		1,044,349,723.49	943,266,945.69
所有者权益（或股东权益）：			

实收资本（或股本）		507,153,517.00	363,813,302.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		319,338,851.96	512,679,546.95
减：库存股			50,000,479.99
其他综合收益			
专项储备		675,330.39	1,190,447.11
盈余公积		200,429,447.29	157,076,284.59
未分配利润		1,228,815,194.65	961,802,584.39
所有者权益（或股东权益）合计		2,256,412,341.29	1,946,561,685.05
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,300,762,064.78	2,889,828,630.74

公司负责人：苏恩本

主管会计工作负责人：倪文

会计机构负责人：倪文

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		1,821,860,703.15	1,401,701,386.41
其中：营业收入	七、61	1,821,860,703.15	1,401,701,386.41
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,253,787,088.70	982,671,860.10
其中：营业成本	七、61	636,392,245.89	482,461,204.10
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	18,617,871.17	15,898,126.54
销售费用	七、63	303,324,676.53	233,509,852.64
管理费用	七、64	103,939,347.55	90,566,701.38
研发费用	七、65	223,221,668.01	163,393,417.05
财务费用	七、66	-31,708,720.45	-3,157,441.61
其中：利息费用		16,607,110.87	14,312,231.18
利息收入		29,441,532.52	20,116,913.65
加：其他收益	七、67	18,684,942.10	20,456,821.96
投资收益（损失以“—”号填列）	七、68	16,056,522.12	27,855,772.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		720,633.64	2,042,832.76

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	18,458,720.91	-4,294,875.75
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-22,871,491.44	-8,358,350.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-35,163,949.75	-2,955,122.85
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	17,176.05	1,054,485.86
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		563,255,534.44	452,788,257.90
加：营业外收入	七、74	1,595,394.62	630,583.83
减：营业外支出	七、75	4,871,780.45	1,785,938.43
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		559,979,148.61	451,632,903.30
减：所得税费用	七、76	56,034,450.07	39,621,584.52
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		503,944,698.54	412,011,318.78
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		503,944,698.54	412,011,318.78
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）		498,909,980.40	398,990,048.56
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		5,034,718.14	13,021,270.22
六、其他综合收益的税后净额		528,195.31	-49,631.29
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		528,195.31	-49,631.29
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		528,195.31	-49,631.29

(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		528,195.31	-49,631.29
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		504,472,893.85	411,961,687.49
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		499,438,175.71	398,940,417.27
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		5,034,718.14	13,021,270.22
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.98	0.79
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.98	0.78

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

公司负责人：苏恩本

主管会计工作负责人：倪文

会计机构负责人：倪文

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	十七、4	1,344,374,598.53	877,137,986.12
减：营业成本	十七、4	512,668,305.87	286,340,447.17
税金及附加		13,261,100.22	9,028,666.14
销售费用		153,166,734.38	97,871,512.61
管理费用		48,041,041.20	39,387,302.22
研发费用		170,900,477.36	125,080,358.33
财务费用		-35,319,542.07	-12,745,954.49
其中：利息费用		14,071,054.86	8,789,972.78
利息收入		30,390,937.80	23,370,471.38
加：其他收益		7,585,217.06	11,148,219.52
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	19,794,033.25	31,943,383.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		720,633.64	2,042,832.76
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）		18,445,887.58	-4,501,176.42
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-5,867,825.98	-22,408,059.95
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-31,270,947.03	-2,955,122.85
资产处置收益（损失以“－”号填列）		186,993.16	484,607.68
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		490,529,839.61	345,887,505.15
加：营业外收入		1,131,202.81	454,925.11
减：营业外支出		1,047,996.93	523,892.06
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		490,613,045.49	345,818,538.20
减：所得税费用		57,081,418.45	31,407,772.03
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		433,531,627.04	314,410,766.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		433,531,627.04	314,410,766.17
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		433,531,627.04	314,410,766.17
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：苏恩本

主管会计工作负责人：倪文

会计机构负责人：倪文

合并现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,954,457,624.97	1,610,910,809.10
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		23,880,344.75	4,729,297.49
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	76,823,857.27	34,637,563.98
经营活动现金流入小计		2,055,161,826.99	1,650,277,670.57
购买商品、接受劳务支付的现金		751,320,135.26	516,532,940.11
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		352,086,693.79	281,680,068.78
支付的各项税费		147,068,570.71	153,044,860.80
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	321,728,900.46	266,655,223.92
经营活动现金流出小计		1,572,204,300.22	1,217,913,093.61
经营活动产生的现金流量净额		482,957,526.77	432,364,576.96
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金		439,989,120.49	27,668,346.49
取得投资收益收到的现金		39,000,024.43	29,140,267.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,571,087.50	2,870,533.41
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78		
投资活动现金流入小计		483,560,232.42	59,679,147.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		217,444,205.20	179,596,895.14
投资支付的现金		1,026,556,365.19	132,416,942.87
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78		2,297,167.98
投资活动现金流出小计		1,244,000,570.39	314,311,005.99
投资活动产生的现金流量净额		-760,440,337.97	-254,631,858.58
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		11,307,000.00	10,683,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		11,307,000.00	10,683,000.00
取得借款收到的现金		790,403,452.06	495,323,000.01
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	2,040,000.00	1,308,750.00
筹资活动现金流入小计		803,750,452.06	507,314,750.01
偿还债务支付的现金		699,901,851.64	376,456,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		142,574,028.63	104,269,109.18
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,842,315.16	700,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	7,156,398.39	55,514,977.89
筹资活动现金流出小计		849,632,278.66	536,240,887.07
筹资活动产生的现金流量净额		-45,881,826.60	-28,926,137.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		19,200,470.61	-1,022,209.54
五、现金及现金等价物净增加额		-304,164,167.19	147,784,371.78
加：期初现金及现金等价物余额		945,151,228.63	797,366,856.85
六、期末现金及现金等价物余额		640,987,061.44	945,151,228.63

公司负责人：苏恩本

主管会计工作负责人：倪文

会计机构负责人：倪文

母公司现金流量表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,378,438,148.99	1,007,807,459.20
收到的税费返还		15,354,686.31	1,606,055.05
收到其他与经营活动有关的现金		140,934,534.90	226,222,794.51
经营活动现金流入小计		1,534,727,370.20	1,235,636,308.76
购买商品、接受劳务支付的现金		457,649,938.58	323,337,897.86
支付给职工及为职工支付的现金		201,663,996.10	148,748,273.62
支付的各项税费		88,732,989.54	85,662,106.61
支付其他与经营活动有关的现金		276,816,981.93	213,775,652.74
经营活动现金流出小计		1,024,863,906.15	771,523,930.83
经营活动产生的现金流量净额		509,863,464.05	464,112,377.93
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		383,073,283.15	25,053,604.72
取得投资收益收到的现金		40,261,773.07	30,541,528.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,685,581.11	979,723.29
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		426,020,637.33	56,574,856.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		162,574,605.26	106,776,185.88
投资支付的现金		1,014,703,507.00	161,597,320.88
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		1,177,278,112.26	268,373,506.76
投资活动产生的现金流量净额		-751,257,474.93	-211,798,650.21
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		715,830,851.64	358,757,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		715,830,851.64	358,757,000.00
偿还债务支付的现金		595,844,851.64	331,426,800.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		138,368,129.93	100,478,727.31
支付其他与筹资活动有关的现金		3,250,734.12	50,574,331.21
筹资活动现金流出小计		737,463,715.69	482,479,858.52
筹资活动产生的现金流量净额		-21,632,864.05	-123,722,858.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		18,671,403.31	-972,524.28
五、现金及现金等价物净增加额		-244,355,471.62	127,618,344.92
加：期初现金及现金等价物余额		823,610,102.45	695,991,757.53
六、期末现金及现金等价物余额		579,254,630.83	823,610,102.45

公司负责人：苏恩本

主管会计工作负责人：倪文

会计机构负责人：倪文

合并所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	363,813,302.00				511,583,458.80	50,000,479.99	37,306.16	1,333,298.83	157,076,284.59		1,122,557,025.63		2,106,400,196.02	167,629,574.23	2,274,029,770.25
加:会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															

2022 年年度报告

二、本 年期初 余额	363,813, 302.00				511, 583, 458. 80	50,000, 479.99	37,306 .16	1,333,2 98.83	157,076, 284.59		1,122,557, 025.63	2,106,400, 196.02	167,629, 574.23	2,274,029, 770.25
三、本 期增减 变动金 额（减 少以 “-” 号填 列）	143,340, 215.00				- 193, 340, 694. 99	- 50,000, 479.99	528,19 5.31	- 204,142 .47	43,353,1 62.70		332,390,96 3.62	376,068,17 9.16	14,499,4 02.98	390,567,58 2.14
（一） 综合收 益总额							528,19 5.31				498,909,98 0.40	499,438,17 5.71	5,034,71 8.14	504,472,89 3.85
（二） 所有者 投入和 减少资 本	- 1,560,79 0.00				- 48,4 39,6 89.9 9	- 50,000, 479.99							11,307,0 00.00	11,307,000 .00
1. 所有 者投入 的普通 股	- 1,560,79 0.00				- 48,4 39,6 89.9 9	- 50,000, 479.99							11,307,0 00.00	11,307,000 .00
2. 其他 权益工 具持有 者投入 资本														
3. 股份 支付计														

2022 年年度报告

入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配								43,353,162.70		-166,519,016.78		-123,165,854.08	-1,842,315.16	-125,008,169.24
1. 提取盈余公积								43,353,162.70		-43,353,162.70				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-123,165,854.08		-123,165,854.08	-1,842,315.16	-125,008,169.24
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	144,901,005.00				-144,901,005.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	144,901,005.00				-144,901,005.00									
2. 盈余公积转增资本														

(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							-					-		-	
							204,142.47					204,142.47		204,142.47	
1. 本期提取							1,443,099.32					1,443,099.32		1,443,099.32	
2. 本期使用							-1,647,241.79					-1,647,241.79		-1,647,241.79	
(六) 其他															
四、本期期末余额	507,153,517.00				318,242,763.81		565,501.47	1,129,156.36	200,429,447.29		1,454,947,989.25		2,482,468,375.18	182,128,977.21	2,664,597,352.39

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	260,340,871.00				612,364,353.27	8,754,492.39	86,937.45	143,776.25	125,635,207.97		848,168,882.85		1,837,985,536.40	166,052,142.57	2,004,037,678.97
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	260,340,871.00				612,364,353.27	8,754,492.39	86,937.45	143,776.25	125,635,207.97		848,168,882.85		1,837,985,536.40	166,052,142.57	2,004,037,678.97
三、本期增减变动金额（减）	103,472,431.00				-100,780,894.47	41,245,987.60	-49,631.29	1,189,522.58	31,441,076.62		274,388,142.78		268,414,659.62	1,577,431.66	269,992,091.28

少以 “—” 号填 列)														
(一) 综合收 益总额						- 49,63 1.29				398,990,04 8.56	398,940,41 7.27	13,021,2 70.22	411,961,68 7.49	
(二) 所有者 投入和 减少资 本	- 39,60 1.00			2,731,13 7.53	41,245,9 87.60						- 38,554,451 .07	- 10,743,8 38.56	- 49,298,289 .63	
1. 所有 者投入 的普通 股	- 39,60 1.00			- 341,202. 22	41,245,9 87.60						- 41,626,790 .82	10,683,0 00.00	- 30,943,790 .82	
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				3,072,33 9.75							3,072,339. 75	- 21,426,8 38.56	- 18,354,498 .81	
(三) 利润分 配								31,441,0 76.62	- 124,601,90 5.77	- 93,160,829 .16	- 700,000. 00	- 93,860,829 .16		

1. 提取 盈余公 积								31,441,0 76.62			- 31,441,076 .61				
2. 提取 一般风 险准备															
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配											- 93,160,829 .16		- 93,160,829 .16	- 700,000. 00	- 93,860,829 .16
4. 其他															
(四) 所有者 权益内 部结转	103,5 12,03 2.00				- 103,512, 032.00										
1. 资本 公积转 增资本 (或股 本)	103,5 12,03 2.00				- 103,512, 032.00										
2. 盈余 公积转 增资本 (或股 本)															
3. 盈余 公积弥 补亏损															
4. 设定 受益计 划变动															

2022 年年度报告

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							1,189,5 22.58				1,189,522. 58		1,189,522. 58	
1. 本期 提取							2,565,8 83.13				2,565,883. 13		2,565,883. 13	
2. 本期 使用							1,376,3 60.55				1,376,360. 55		1,376,360. 55	
(六) 其他														
四、本 期期末 余额	363,8 13,30 2.00			511,583, 458.80	50,000,4 79.99	37,30 6.16	1,333,2 98.83	157,076, 284.59		1,122,557, 025.63	2,106,400, 196.02	167,629, 574.23	2,274,029, 770.25	

公司负责人：苏恩本

主管会计工作负责人：倪文

会计机构负责人：倪文

母公司所有者权益变动表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	所有者 权益合 计
		优先股	永续债	其他							

一、上年年末余额	363,813, 302.00				512,679 ,546.95	50,000,4 79.99		1,190,4 47.11	157,076 ,284.59	961,802 ,584.39	1,946,5 61,685. 05
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	363,813, 302.00				512,679 ,546.95	50,000,4 79.99		1,190,4 47.11	157,076 ,284.59	961,802 ,584.39	1,946,5 61,685. 05
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)	143,340, 215.00				- 193,340 ,694.99	- 50,000,4 79.99		- 515,116 .72	43,353, 162.70	267,012 ,610.26	309,850 ,656.24
(一) 综合收益总额										433,531 ,627.04	433,531 ,627.04
(二) 所有者投入和减 少资本	- 1,560,79 0.00				- 48,439, 689.99	- 50,000,4 79.99					
1. 所有者投入的普通股	- 1,560,79 0.00				- 48,439, 689.99	- 50,000,4 79.99					
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									43,353, 162.70	- 166,519 ,016.78	- 123,165 ,854.08
1. 提取盈余公积									43,353, 162.70	- 43,353, 162.70	

2. 对所有者（或股东）的分配										-	-
										123,165,854.08	123,165,854.08
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	144,901,005.00				-	144,901,005.00					
1. 资本公积转增资本（或股本）	144,901,005.00				-	144,901,005.00					
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								-			-
								515,116.72			515,116.72
1. 本期提取								1,066,316.12			1,066,316.12
2. 本期使用								-			-
								1,581,432.84			1,581,432.84
（六）其他											
四、本期期末余额	507,153,517.00				319,338,851.96			675,330.39	200,429,447.29	1,228,815,194.65	2,256,412,341.29

项目	2021 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	所有者 权益合 计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	260,340, 871.00				613,460 ,441.42	8,754,49 2.39			125,635 ,207.97	771,993 ,724.00	1,762,6 75,752. 00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	260,340, 871.00				613,460 ,441.42	8,754,49 2.39			125,635 ,207.97	771,993 ,724.00	1,762,6 75,752. 00
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)	103,472, 431.00				- 100,780 ,894.47	41,245,9 87.60		1,190,4 47.11	31,441, 076.62	189,808 ,860.39	183,885 ,933.05
(一) 综合收益总额										314,410 ,766.17	314,410 ,766.17
(二) 所有者投入和减 少资本	- 39,601.0 0				- 341,202 .22	41,245,9 87.60					- 41,626, 790.82
1. 所有者投入的普通 股	- 39,601.0 0				- 341,202 .22	41,245,9 87.60					- 41,626, 790.82
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									31,441,076.62	-	-
1. 提取盈余公积									31,441,076.62	-	
2. 对所有者（或股东）的分配										93,160,829.16	93,160,829.16
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	103,512,032.00										
1. 资本公积转增资本（或股本）	103,512,032.00										
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备								1,190,447.11			1,190,447.11
1. 本期提取								2,565,883.13			2,565,883.13
2. 本期使用								1,375,436.02			1,375,436.02

2022 年年度报告

(六) 其他					3,072,339.75						3,072,339.75
四、本期期末余额	363,813,302.00				512,679,546.95	50,000,479.99		1,190,447.11	157,076,284.59	961,802,584.39	1,946,561,685.05

公司负责人：苏恩本

主管会计工作负责人：倪文

会计机构负责人：倪文

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

（一）公司历史沿革

基蛋生物科技股份有限公司（以下简称“本公司”，原名“南京基蛋生物科技有限公司”），成立于2002年3月8日，系由陶爱娣、刘希胜和王训琨3名自然人共同出资组建，领取注册号为3201062001781企业法人营业执照，注册资本为50万元，实收资本为10万元。其中陶爱娣认缴出资额为25万元，占注册资本50%，首次出资额为5万元；刘希胜认缴出资额为20万元，占注册资本40%，首次出资额为4万元；王训琨认缴出资额为5万元，占注册资本10%，首次出资额为1万元；本次出资业经南京天正会计师事务所以天正验（2002）250号《验资报告》验证。

2002年10月18日，经本公司股东会决议，自然人股东陶爱娣和刘希胜分别将其认缴出资额的2%和18%转让给新股东苏恩奎和王钰，同时各股东按持股比例一次性补足认缴注册资本50万元，本次出资业经江苏石城会计师事务所以苏石会验字[2002]630号《验资报告》验证。

2004年3月20日，经本公司股东会决议，自然人股东刘希胜将其持有公司6.22%的股权转让给股东陶爱娣；自然人股东刘希胜、王训琨、苏恩奎和王钰分别将其各自持有公司0.64%、3.12%、3.12%和3.12%的股权转让给自然人王高云；同时，公司注册资本由50万元增加到100万元，新增注册资本由各股东按转让后的持股比例认缴出资。

2004年3月31日，经本公司股东会决议，自然人股东陶爱娣将其持有公司54.22%的股权转让给苏恩本。

2007年6月18日，经本公司股东会决议，自然人股东苏恩本将其持有公司54.22%的股权全部转让给周庭英；自然人股东刘希胜、王训琨、苏恩奎、王钰、王高云分别将其持有公司15.14%、6.88%、6.88%、6.88%、10%的股权全部转让给苏宏亭。

2008年12月8日，经本公司股东会决议，自然人股东周庭英将其持有公司54.22%的股权转让给苏恩本，自然人股东苏宏亭将其持有公司40.98%的股权转让给苏恩本、4.80%的股权转让给苏恩奎；同时，增加刘金虎等17名自然人股东，公司注册资本由100万元增加至300万元，新增注册资本由全体19名股东认缴；本次出资业经南京立诚联合会计师事务所以立诚验字[2008]第323号《验资报告》验证。

2009年12月24日，经本公司股东会决议，自然人股东钟华将其持有公司2.875%的股权分别转让给自然人张立国1.4285%、徐文强1.4285%。

2010年1月6日，经本公司股东会决议，新增刘丽霞、孔婷婷和王勇3名自然人股东；公司注册资本由300万元增加到600万元，新增出资由全体23名自然人股东认缴；本次出资业经江苏鼎信会计师事务所以苏鼎验（2010）048号《验资报告》验证。

2010年6月22日,经本公司股东会决议,公司注册资本由600万元增加至780万元,新增注册资本由4名新增自然人股东认缴,其中:彭胜宇认缴60万元;许兴德认缴40.80万元;王金福认缴39.60万元;陈晨认缴39.60万元;本次出资业经江苏鼎信会计师事务所以苏鼎验(2010)312号《验资报告》验证。

2010年12月22日,经本公司股东会决议,公司的注册资本由780万元增加到1,600万元,新增注册资本由资本公积820万元转增股本;本次增资业经江苏中正同仁会计师事务所以同仁验字(2010)第421号《验资报告》验证。

2011年1月25日,经本公司股东会决议,公司注册资本由1,600万元增加到1,846.1531万元,新增注册资本246.1531万元由新增股东注册登记于英属维尔京群岛的Aeonova Investment Ltd以等值1,000.8867万人民币的美元现汇认购,其中246.1531万元记入实收资本,753.7336万元记入资本公积。增资后公司变更为中外合资经营企业,外方股东持股比例为13.3333%;本次增资业经江苏中正同仁会计师事务所以同仁验字(2011)第124号《验资报告》验证。

2011年7月22日,经本公司股东会决议,公司注册资本由1,846.1531万元增加至2,600.8867万元,新增注册资本由资本公积754.7336万元转增;本次增资业经江苏中正同仁会计师事务所以同仁验字(2011)第124号《验资报告》验证。

2013年3月4日,经本公司股东会决议,股东Aeonova Investment Ltd、刘金虎等19位股东同意将其持有的合计49.10%的股权转让给南京本创投资管理有限公司(以下简称“本创投资”),同时公司由中外合资有限责任公司变更为内资有限责任公司。

2013年3月25日,经本公司股东会决议,股东本创投资将其持有的本公司25.5%的股权分别转让给苏州捷富股权投资企业(有限合伙)(以下简称“捷富投资”)、杭州维思捷朗股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“杭州捷朗”)、杭州维思投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“杭州维思”)、重庆麒厚西海股权投资管理有限公司(以下简称“重庆麒厚”),受让比例分别为10.2%、7.65%、0.7650%、6.8850%。

2013年10月25日,经本公司股东会决议,股东本创投资将其所持有的本公司23.6%的股权全部转让给自然人股东苏恩本。

2014年7月26日,经本公司股东会决议,同意刘丽霞、崔春霞等5名自然人股东将其所持有的本公司合计9.0333%的股权全部转让给南京本创投资管理有限公司。

2014年9月10日,经本公司股东会决议,股东本创投资将其所持有的本公司9.0333%的股权分别转让给南京爱基信息咨询有限公司(原名“南京爱基投资管理有限公司”)、天津捷元资产管理合伙企业(有限合伙)、华泰紫金(江苏)股权投资基金(有限合伙)、南京道合投资管理中心(普通合伙),受让比例分别为3.0333%、2.0%、3.9604%、0.0396%。同时,同意增加注册资本80.4398万元。其中:股东南京爱基信息咨询有限公司以货币出资348万元,认购公司股权77.7585万元,溢价部分270.2415万元作为公司资本公积;自然人颜彬以货币出资12万元,认购公司股权2.6813万元,溢价部分9.3187万元作为公司资本公积。

2014年11月3日，本公司股东会决定由有限公司整体变更为股份有限公司，同时公司更名为“基蛋生物科技股份有限公司”。变更后股份有限公司的注册资本为人民币99,000,000.00元，以截止2014年9月30日止业经审计的净资产人民币137,102,045.71元，折合成股份公司的股本99,000,000.00股，差额人民币38,102,045.71元转入资本公积。本次出资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）瑞华验字[2014]48260015号《验资报告》验证。2014年12月18日，公司在南京市工商行政管理局完成改制工商变更登记手续。

2017年6月23日，公司获得中国证券监督管理委员会证监许可【2017】1025号文《关于核准基蛋生物科技股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，公开发行不超过3,300万股。公开发行新股后，公司的注册资本变更为13,200万股，本次募集资金业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具瑞华验字[2017]48260003号验资报告。公司于2017年9月27日办理了工商变更登记。

2018年1月18日，公司召开了第二届董事会第三次会议和第二届监事会第四次会议，审议通过《关于调整2017年限制性股票激励计划授予激励对象名单及授予数量的议案》、《关于向公司2017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》，限制性股票激励计划首次授予登记的限制性股票为889,175股，每股授予价格为每股人民币28.90元，募集资金总额为25,697,157.50元，其中计入股本889,175.00元，资本溢价24,807,982.50元，公司的总股本由132,000,000股变更为132,889,175股。公司于2018年4月20日办理了工商变更登记。

公司于2018年5月3日召开2017年年度股东大会，审议通过《2017年度利润分配预案》，公司以第二届董事会第四次会议前1日的总股本13,288.9175万股为基数，向全体股东每10股派发人民币4.5元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。同时以资本公积向全体股东每10股转增4股，合计转增5,315.5670万股，本次利润分配及公积金转增股本方案实施后，公司的总股本由13,288.9175万股变更为18,604.4845万股。公司于2018年7月24日办理了工商变更登记。

2018年9月18日，公司召开2018年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，回购注销已离职的3名职工已获授但尚未解除限售的限制性股票3.22万股，每股回购价为20.3214元，共计支付股份回购款654,349.08元，其中：减少注册资本3.22万元，减少资本公积（资本溢价）622,149.08元。完成本次股份回购注销后，公司的总股本由18,604.4845万股变更为18,601.2645万股。公司于2018年12月4日办理了工商变更登记。

2019年4月30日，公司召开2018年年度股东大会，审议通过《2018年度利润分配预案》，同意公司以2018年12月31日的总股本18,601.2645万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增4股，合计转增7,440.5058万股，本次利润分配及公积金转增股本方案实施后，公司的总股本由目前的18,601.2645万股变更为26,041.7703万股，公司于2019年6月11日办理了工商变更登记。

2019年3月25日，公司召开第二届董事会第十三次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》和《关于公司2017年限制性股票激励计划第一期限限制性股票解锁的议案》，同意将已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票1.12万股进行回购注销，并对100名激励对象持有的限制性股票进行解锁，可解锁限售的限制性股票数量合计为24.0287万股。鉴于公司2018年度利润分配方案已于2019年5月21日实施完毕，2019年6月5日，公司第二届董事会第十六次会议和第二届监事会第十三次会议审议通过了《关于调整公司2017年限制性股票激励计划限制性股票回购数量和回购价格的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》，公司拟将回购价格调整为14.2224元/股，拟将已离职的激励对象仲惠、陈计芳、杨艳、秦春铃和程莉持有的已获授但尚未解除限售的股权激励股票的回购数量调整为共计3.2928万股。

2019年9月2日，公司2019年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意回购注销因离职不符合激励条件的激励对象王希华持有的已获授但尚未解除限售的股权激励股票共计0.4704万股。完成本次股份回购注销后，公司的总股本由26,041.7703万股变更为26,038.0071万股。公司于2019年11月22日办理了工商变更登记。

2020年4月15日，公司2019年年度股东大会审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意回购注销因离职不符合激励条件的激励对象持有的已获授但尚未解除限售的股权激励股票共计3.9200万股。完成本次股份回购注销后，公司的总股本由26,038.0071万股变更为26,034.0871万股。公司于2020年7月31日办理了工商变更登记。

2021年5月18日，公司召开2020年年度股东大会，审议通过了《关于公司2020年度利润分配预案的议案》，向全体股东每10股派发人民币3.6元（含税），同时以资本公积向全体股东每10股转增4股，剩余未分配利润结转以后年度分配。以2021年4月20日的总股本26,034.0871万股扣除回购专户上已回购股份156.0790万股进行计算，公司共需派发现金股利9,316.082916万元（含税），转增股本10,351.2032万股，本次利润分配后，公司总股本由目前的26,034.0871万股变更为36,385.2903万股。公司于2021年10月18日办理了工商变更登记。

2021年5月18日，公司召开2020年年度股东大会，审议通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，回购注销已离职的5名职工已获授但尚未解除限售的限制性股票3.9601万股。完成本次股份回购注销后，公司的总股本由36,385.2903万股变更为36,381.3302万股。公司于2021年12月24日办理了工商变更登记。

2022年3月30日，公司召开2022年第一次临时股东大会，审议通过《关于拟减少公司注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》，公司拟将回购股份的用途由“用于股权激励”调整为“依法注销减少公司注册资本”。本次注销完成后，公司总股本由363,813,302股变更为362,252,512股。公司于2022年6月1日办理了工商变更登记。

2022 年 5 月 18 日，公司召开 2021 年年度股东大会，审议通过《关于提请股东大会授权董事会办理变更注册资本、修改公司章程的议案》。因 2021 年度利润分配事项涉及公司注册资本变动，公司总股本由 362,252,512 股变更为 507,153,517 股。公司于 2022 年 6 月 15 日办理了工商变更登记。

（二）企业法人工商登记情况

企业统一社会信用代码：913201007360621166；公司注册地及实际经营地位于南京市六合区沿江工业开发区博富路 9 号。法定代表人：苏恩本；注册资本及实收资本为人民币 50,715.3517 万元；公司类型：股份有限公司（上市）。

行业性质：医疗器械。主要经营范围包括：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（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，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；第一类医疗器械生产；第一类医疗器械销售；第一类医疗器械租赁；第二类医疗器械销售；第二类医疗器械租赁；软件销售；软件开发；科技推广和应用服务；技术推广服务；进出口代理；货物进出口；技术进出口；计算机及办公设备维修；租赁服务（不含许可类租赁服务）；机械设备研发；计算机软硬件及辅助设备零售；办公设备销售；办公设备耗材销售；办公设备租赁服务；医学研究和试验发展；生物化工产品技术研发；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；专用设备修理；工程和技术研究和试验发展；办公设备耗材制造（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）

（三）其他

本财务报表经本公司董事会于 2023 年 4 月 26 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司合并财务报表范围以控制为基础给予确定。报告期合并范围增加 5 家公司，具体详见“八、合并范围的变更”。

报告期合并范围详见“九、在其他主体中的权益第 1、在子公司中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》和 42 项具体会计准则，以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定，并基于以下第三点所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

√适用 不适用

本公司评价自报告期末起 12 个月的持续经营能力不存在重大疑虑因素或事项。

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：

√适用 不适用

本公司及各子公司主要从事体外诊断试剂的研发、生产和销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注“收入”等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注“重大会计判断和估计”。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 不适用

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 不适用

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

（1）同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、（六）（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、（十二）“长期股

股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司能够决定被投资单位的财务和经营政策，并能据以从被投资单位的经营活动中获取利益的权力。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、（十二）“长期股权投资”或本附注三、（九）“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、（十二）、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

(3) 外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，列入所有者权益“外币报表折算差额”项目；处置境外经营时，计入处置当期损益。

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

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

10. 金融工具

√适用 □不适用

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

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

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

②其他金融负债

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融

负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

①第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。活跃市场，是指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。

②第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

③第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

（7）权益工具

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

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

（8）金融工具减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

①减值准备的确认方法

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

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

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

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

②信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

③以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

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

④金融资产减值的会计处理方法

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

⑤各类金融资产信用损失的确定方法

A. 应收票据

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

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	按照预期损失率计提减值准备，与应收账款的款项划分相同

B. 应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为以下组合：

项目	确定组合的依据
账龄分析组合	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征
组合中，采用账龄分析法计提预期信用损失的：	
账龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5
1-2 年	10
2-3 年	20
3-5 年	50
5 年以上	100

C. 其他应收款

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

项目	确定组合的依据
账龄分析组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征
组合中，采用账龄分析法计提预期信用损失的：	
账龄	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5
1-2 年	10
2-3 年	20
3-5 年	50
5 年以上	100

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

可详见附注 10 金融工具中描述。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

可详见附注 10 金融工具中描述。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

可详见附注 10 金融工具中描述。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

可详见附注 10 金融工具中描述。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、委托加工物资及发出商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

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

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 包装物的摊销方法

包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

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

(1) 投资成本的确定

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

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

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

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入所有者权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、（六）、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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

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

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

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40 年	5%	4.75-2.38
机器设备	年限平均法	5-10 年	5%	19.00-9.50
运输工具	年限平均法	5 年	5%	19.00
电子设备	年限平均法	3-5 年	5%	31.67-19.00
其他设备	年限平均法	5 年	5%	19.00
固定资产装修	年限平均法	3-5 年	0	33.33-20.00

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

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、30. “长期资产减值”。

25. 借款费用

适用 不适用

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

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

详见附注五、42. 租赁。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

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

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

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、30. “长期资产减值”。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30. 长期资产减值

适用 不适用

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

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

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 不适用

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 不适用

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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

详见附注五、42. 租赁。

35. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

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

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

36. 股份支付

√适用 □不适用

（1）股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

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

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

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

②以现金结算的股份支付

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

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

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

（3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

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

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

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

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

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 商品销售收入

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。当公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，公司在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承担将履行各自义务；该合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；该合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；该合同具有商业实质，即履行该合同将改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额；公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

本公司采用买断式经销模式销售商品，销售收入分国内商品销售收入和出口商品销售收入两类，具体收入确认方法为：

① 国内销售

公司在收到经销商订单，将货物交付给物流公司发给经销商后，取得物流公司开具的货运凭证，开具销售发票，且公司按客户编制发货确认函，月末与客户对账后确认收入。

② 出口销售

公司收到经销商订单，根据货物出口报关单和货运提单，开具发票，并确认收入。

(2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(4) 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

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

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已

明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

（1）当期所得税

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

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4）所得税的抵销

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

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

42. 租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

√适用 不适用

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的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。

（2）融资租赁的会计处理方法

√适用 不适用

在租赁期开始日，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。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- ①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- ④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- ⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

1、租赁合同的识别：

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

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司进行如下评估：

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

- 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；

- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2、租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

3、租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同，符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

（1）该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

（2）该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

（3）该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

4、本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。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。

（2）使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

①租赁负债的初始计量金额；

②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；

③本公司发生的初始直接费用；

④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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

（3）租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

②取决于指数或比率的可变租赁付款额；

③在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；④在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，承租人应当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，承租人应当按照本准则第九条至第十二条的规定分摊变更后合同的对价，按照本准则第十五条的规定重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当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，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值的现值重新计量租赁负债。

5、本公司作为出租人的会计处理

（1）租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

（2）对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，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。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- ①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- ④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（3）对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的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。

（4）租赁变更

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

- ①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；
- ②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，出租人应当分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

①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，出租人应当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；②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，出租人应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

经营租赁发生变更的，出租人应当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应当视为新租赁的收款额。

6、售后租回

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司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。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司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。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

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

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

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

1、 租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第 21 号—租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

2、 预期信用损失计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款预期信用损失的计提或转回。

3、 存货跌价准备

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

4、 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

5、 非金融非流动资产减值准备

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

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

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

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

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

6、折旧和摊销

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

7、递延所得税资产

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

8、所得税

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

9、预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

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

① 关于试运行销售的会计处理

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

②关于亏损合同的判断

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

2) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

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

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

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

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

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

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入根据相应税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	0%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	5% (含地方教育费附加 2%)
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
基蛋生物科技股份有限公司	15%
南京基蛋生物医药有限公司	15%
吉林基蛋生物科技有限公司	15%
成都基蛋生物科技有限公司 (孙公司)	20%
河南基蛋生物科技有限公司	15%
山东基蛋医疗器械有限公司	20%
北京基蛋生物科技有限公司	20%
四川基蛋生物科技有限公司	25%
湖北基蛋医疗器械有限公司	20%

南京基蛋医学检验有限公司	20%
新疆华宇泰祥生物科技有限公司	20%
新疆华宇泰祥生物科技有限公司伊犁分公司	25%
新疆石榴籽医疗设备有限公司	25%
黄石医养医学检验有限公司	25%
陕西基蛋生物科技有限公司	20%
郑州基蛋医学检验所有限公司（孙公司）	20%
长春市布拉泽医疗科技有限公司（孙公司）	15%
黄石星逸科技有限公司（孙公司）	20%
江苏基蛋生物医药有限公司	20%
广州基蛋医疗器械有限公司	20%
安徽基云生物科技有限公司	20%
南京基蛋信息技术有限公司	免税
南京基蛋股权投资管理有限公司	20%
武汉景川诊断技术股份有限公司	15%
武汉中太生物技术有限公司（孙公司）	15%
武汉景川生物科技发展有限公司（孙公司）	20%
武汉凯特迪安科贸有限公司（孙公司）	20%
武汉景辰生物科技有限公司（孙公司）	20%
武汉多科爱科技有限公司（孙公司）	20%
浙江基众康生物医疗有限公司	20%
舜为(山东)医学科技有限公司	20%
新疆基蛋医疗器械有限公司	20%
新疆基信生物科技有限公司	20%
徐州基蛋生物科技有限公司	20%
江苏米曼方程式生物科技有限公司	20%
江苏基蛋动物医疗科技有限公司	20%
江苏科锐精密技术有限公司	20%
湖北基蛋鄂东医疗器械有限公司	20%
武汉普康瑞华医疗科技有限公司	20%
广州基迈康生物科技有限公司	20%
江苏新序生物科技有限公司	20%
南京爱科瑞生物科技有限公司	20%
江苏语芯网络科技有限公司	20%
GeTein Biomedical Inc.（简称：美国基蛋生物科技有限公司）	联邦及州税率
Getein Biomedical Inc, S.A. de C.V. （简称：墨西哥基蛋生物科技有限公司）	参照当地法律规定税率
GETEIN BIOTECH HONGKONG LIMITED（简称：香港基蛋生物科技有限公司）	参照当地法律规定税率
GETEIN BIOTECH Germany GmbH（简称：德国基蛋生物科技有限公司）	参照当地法律规定税率
GETEIN BIOTECH INDIA PRIVATE LIMITED （简称：印度基蛋生物科技有限公司）	参照当地法律规定税率
GETEIN BIOTECH SINGAPORE PTE. LTD.（简称：新加坡基蛋生物科技有限公司）	参照当地法律规定税率

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 增值税

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》、《国家税务总局关于出口货物退（免）税管理有关问题的通知》（国税发[2004]64号）、《财政部、国家税务总局关于进一步提高部分商品出口退税率的通知》（财税[2009]88号）的相关规定，公司出口的产品免征出口销售环节增值税额，并对采购环节的增值税额，按规定的退税率计算后予以抵免退还，公司增值税出口退税率为13%。

根据财政部、国家税务总局2011年10月13日联合发文《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），自2011年1月1日起，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。销售软件产品，本公司享受以上即征即退政策。

根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）的相关规定，医疗机构提供的医疗服务免征增值税，故子公司黄石医养医学检验有限公司享受免征增值税的优惠政策。

(2) 企业所得税

2021年11月30日，本公司取得高新技术企业证书，证书编号GR202132008702，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2021年1月1日-2023年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）等相关规定，本公司2022年度按照15%税率缴纳企业所得税。

2021年11月30日，本公司的子公司南京基蛋生物医药有限公司取得高新技术企业证书，证书编号GR202132007083，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2021年1月1日-2023年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）等相关规定，南京基蛋生物医药有限公司2022年度按照15%税率缴纳企业所得税。

2020年9月10日，本公司的子公司吉林基蛋生物科技有限公司取得高新技术企业证书，证书编号GR202022000569，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2020年1月1日-2022年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）等相关规定，吉林基蛋生物科技有限公司2022年度按照15%税率缴纳企业所得税。

2020年9月10日，本公司的孙公司长春市布拉泽医疗科技有限公司取得高新技术企业证书，证书编号GR202022000533，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2020年1月1日-2022年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税

法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）等相关规定，长春市布拉泽医疗科技有限公司2022年度按照15%税率缴纳企业所得税。

2020年9月9日，本公司的子公司河南基蛋生物科技有限公司取得高新技术企业证书，证书编号GR202041000134，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2020年1月1日-2022年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）等相关规定，河南基蛋生物科技有限公司2022年度按照15%税率缴纳企业所得税。

2022年7月25日，本公司的子公司南京基蛋信息技术有限公司获得本年度软件企业认定证书，证书编号：苏RQ-2021-A0193。根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）之规定，自获利年度起享受企业所得税“两免三减半”优惠政策。公司自2022年起盈利，本年作为“两免三减半”的第一年，南京基蛋信息技术有限公司2022年度免缴企业所得税。

根据《财政部 税务总局 科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》（财政部、税务总局、科技部公告2022年第28号）文件规定，公司享受在2022年10月1日至2022年12月31日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行100%加计扣除。

2020年12月1日，本公司子公司武汉景川诊断技术股份有限公司取得高新技术企业证书，证书编号GR202042003181，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2020年1月1日-2022年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）等相关规定，武汉景川诊断技术股份有限公司2022年度按照15%税率缴纳企业所得税。

2021年11月15日，本公司之孙公司武汉中太生物技术有限公司被湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局认定为高新技术企业，并颁发了高新技术企业证书（证书编号：GR202142001112），认定有效期三年。根据国税函[2009]203号关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知的规定，本公司之孙公司武汉中太生物技术有限公司2022年度适用15%的所得税税率。

根据《财政部国家税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）及《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2021年第12号）有关规定，自2021年1月1日至2022年12月31日对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。即对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部税务总局关于进一步实施小微

企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13号）规定，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。成都基蛋生物科技有限公司、山东基蛋医疗器械有限公司、北京基蛋生物科技有限公司、湖北基蛋医疗器械有限公司、南京基蛋医学检验有限公司、新疆华宇泰祥生物科技有限公司、陕西基蛋生物科技有限公司、郑州基蛋医学检验所有限公司、黄石星逸科技有限公司、江苏基蛋生物医药有限公司、广州基蛋医疗器械有限公司、安徽基云生物科技有限公司、南京基蛋股权投资管理有限公司、武汉景川生物科技发展有限公司、武汉凯特迪安科贸有限公司、武汉景辰生物科技有限公司、武汉多科爱科技有限公司、浙江基众康生物医疗有限公司、舜为(山东)医学科技有限公司、新疆基蛋医疗器械有限公司、新疆基信生物科技有限公司、徐州基蛋生物科技有限公司、江苏米曼方程式生物科技有限公司、江苏基蛋动物医疗科技有限公司、江苏科锐精密技术有限公司、湖北基蛋鄂东医疗器械有限公司、武汉普康瑞华医疗科技有限公司、广州基迈康生物科技有限公司、江苏新序生物科技有限公司、南京爱科瑞生物科技有限公司、江苏语芯网络科技有限公司等公司2022年度实际享受小型微利企业所得税优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	251,972.21	128,058.67
银行存款	636,030,593.22	944,932,143.77
其他货币资金	9,966,185.08	23,843,195.84
合计	646,248,750.51	968,903,398.28
其中：存放在境外的款项总额	7,163,049.04	6,669,155.20
存放财务公司存款		

其他说明

截止期末余额，本公司存放在境外的款项总额折人民币7,163,049.04元，为境外子公司的银行存款，不存在资金汇回限制。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	511,139,051.40	612,677,117.82
其中：		
理财产品	511,139,051.40	612,677,117.82
衍生金融资产		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	511,139,051.40	612,677,117.82

其他说明：

适用 不适用

3、 衍生金融资产

适用 不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	329,061,406.83
1 年以内小计	329,061,406.83
1 至 2 年	101,113,498.86
2 至 3 年	103,382,522.12
3 至 5 年	15,499,342.58
5 年以上	423,392.00
合计	549,480,162.39

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	379,742.00	0.07	379,742.00	100.00		433,292.00	0.09	433,292.00	100.00	
其中：										
单项金额不重大但单独计提的应收账款	379,742.00	0.07	379,742.00	100.00		433,292.00	0.09	433,292.00	100.00	

按组合计提坏账准备	549,100,420.39	99.93	55,056,746.02	10.03	494,043,674.37	472,874,173.71	99.91	34,112,667.75	7.21	438,761,505.96
其中：										
账龄组合	549,100,420.39	99.93	55,056,746.02	10.03	494,043,674.37	472,874,173.71	99.91	34,112,667.75	7.21	438,761,505.96
合计	549,480,162.39	/	55,436,488.02	/	494,043,674.37	473,307,465.71	/	34,545,959.75	/	438,761,505.96

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
应收账款	379,742.00	379,742.00	100.00	预计难以收回
合计	379,742.00	379,742.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	329,061,406.83	16,453,070.36	5.00
1至2年	101,113,498.86	10,111,349.90	10.00
2至3年	103,382,522.12	20,676,504.43	20.00
3至5年	15,454,342.58	7,727,171.33	50.00
5年以上	88,650.00	88,650.00	100.00
合计	549,100,420.39	55,056,746.02	10.03

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

已单独计提减值准备的应收账款除外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	433,292.00	-53,550.00				379,742.00
按组合计提预期信用损失的应收账款	34,112,667.75	21,649,946.70		705,868.43		55,056,746.02
合计	34,545,959.75	21,596,396.70		705,868.43		55,436,488.02

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	705,868.43

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	42,014,973.10	7.65	4,783,696.11
客户 2	31,752,526.92	5.78	6,253,040.08
客户 3	26,084,547.10	4.75	1,615,134.87
客户 4	22,392,378.95	4.08	4,123,603.88
客户 5	21,753,398.78	3.96	1,439,261.44
合计	143,997,824.85	26.22	18,214,736.38

其他说明

本报告期按欠款方归集的应收账款期末余额前五名金额合计为 143,997,824.85 元，占应收账款期末余额的比例 26.22%，相应计提的预期信用损失期末余额为 18,214,736.38 元。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,862,789.65	1,983,356.80
合计	2,862,789.65	1,983,356.80

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

系银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	58,952,084.40	95.85	28,664,659.15	94.86
1至2年	1,905,126.71	3.10	793,273.38	2.63
2至3年	294,223.88	0.48	550,026.05	1.82
3年以上	349,472.38	0.57	208,582.96	0.69
合计	61,500,907.37	100.00	30,216,541.54	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位1	22,069,805.31	35.89
单位2	3,500,000.00	5.69
单位3	2,826,047.43	4.60
单位4	1,393,700.00	2.27
单位5	1,367,631.57	2.22
合计	31,157,184.31	50.66

其他说明

本公司按照预付对象归集的期末余额前五名预付款项合计金额为31,157,184.31元，占预付款项期末合计数的比例为50.66%。

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	23,232,294.37	22,142,085.62
合计	23,232,294.37	22,142,085.62

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**应收股利****(1). 应收股利**适用 不适用**(2). 重要的账龄超过1年的应收股利**适用 不适用**(3). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(1). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
----	--------

1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	7,848,022.52
1 年以内小计	7,848,022.52
1 至 2 年	13,782,236.81
2 至 3 年	731,373.42
3 至 5 年	5,575,122.20
5 年以上	1,119,472.40
合计	29,056,227.35

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	19,433,932.89	20,370,215.44
备用金及借款	4,577,926.67	4,778,597.35
往来款等	5,044,367.79	1,541,602.34
合计	29,056,227.35	26,690,415.13

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	4,548,329.51			4,548,329.51
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,275,094.74			1,275,094.74
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	508.73			508.73
2022年12月31日余额	5,823,932.98			5,823,932.98

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

其他变动系本期外币报表折算差异 508.73 元。

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	4,548,329.51	1,275,094.74			508.73	5,823,932.98
合计	4,548,329.51	1,275,094.74			508.73	5,823,932.98

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
单位 1	保证金及 押金	10,000,000.00	1-2 年	34.42	1,000,000.00
单位 2	保证金及 押金	5,000,000.00	4-5 年	17.21	2,500,000.00
单位 3	备用金及 借款	1,280,475.22	1-2 年	4.41	128,047.52
单位 4	保证金及 押金	997,600.00	4-5 年	3.43	498,800.00
单位 5	备用金及 借款	920,000.00	1 年以内	3.17	46,000.00
合计	/	18,198,075.22	/	62.64	4,172,847.52

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	97,907,310.56	21,596,014.92	76,311,295.64	89,670,098.41	519,012.46	89,151,085.95
在产品	96,109,195.07	3,566,567.19	92,542,627.88	70,105,282.72		70,105,282.72
库存商品	87,123,565.24	12,134,187.52	74,989,377.72	73,987,903.37	2,628,162.60	71,359,740.77
其他存货	4,942,200.78		4,942,200.78	3,280,838.45		3,280,838.45
发出商品	20,600,229.31		20,600,229.31	18,405,770.17		18,405,770.17
合计	306,682,500.96	37,296,769.63	269,385,731.33	255,449,893.12	3,147,175.06	252,302,718.06

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	519,012.46	21,550,080.36		473,077.90		21,596,014.92
在产品		3,566,567.19				3,566,567.19
库存商品	2,628,162.60	10,047,302.20		541,277.28		12,134,187.52
合计	3,147,175.06	35,163,949.75		1,014,355.18		37,296,769.63

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	5,190,781.67	5,210,402.44
一年内到期的其他非流动资产	355,000,000.00	
合计	360,190,781.67	5,210,402.44

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

无。

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	9,739,376.28	15,457,750.20
预缴企业所得税	3,822,430.19	656,812.74
计提大额存单利息	14,124,665.00	15,309,560.57
其他	3,052,697.88	1,797,617.21
合计	30,739,169.35	33,221,740.72

其他说明

无。

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	14,437,761.59		14,437,761.59	16,144,884.38		16,144,884.38	
减：一年内到期的长期应收款	5,190,781.67		5,190,781.67	5,210,402.44		5,210,402.44	
合计	9,246,979.92		9,246,979.92	10,934,481.94		10,934,481.94	/

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
武汉博科 国泰信息 技术有限公司	11,478, 692.96			1,617, 726. 33						13,09 6,419 .29	
武汉迪艾 斯科科技有 限公司	34,411, 499.74			- 231,4 93.22						34,18 0,006 .52	
南京创熠 时节致远 一期创业 投资合伙 企业（有 限合伙）	19,973, 210.79			- 665,5 99.47						19,30 7,611 .32	
小计	65,863, 403.49			720,6 33.64						66,58 4,037 .13	
合计	65,863, 403.49			720,6 33.64						66,58 4,037 .13	

其他说明

无。

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

广东阿康健康科技集团有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00
常州安康医疗器械有限公司	40,000,000.00	
广安医疗器械有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	71,000,000.00	31,000,000.00

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
江苏紫金弘云健康产业投资合伙企业(有限合伙)	63,057,955.03	40,000,000.00
江苏高投毅达健康成果创新创业贰号基金合伙企业(有限合伙)	14,959,384.10	6,000,000.00
南京稼沃麒信创业投资合伙企业(有限合伙)	8,000,000.00	
合计	86,017,339.13	46,000,000.00

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	459,118,365.78	366,717,505.65
固定资产清理		
合计	459,118,365.78	366,717,505.65

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	240,182,198.11	136,856,206.76	23,042,785.29	105,795,261.20	31,247,081.86	694,661.68	537,818,194.90
2. 本期增加金额	5,635,610.82	92,735,905.50	2,500,153.77	51,720,992.18	6,115,877.97	-	158,708,540.24
(1) 购置	5,635,610.82	59,354,022.56	2,500,153.77	51,445,956.79	5,901,877.01	-	124,837,620.95
(2) 在建工程转入	-	33,381,882.94	-	275,035.39	214,000.96	-	33,870,919.29
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	2,247,543.37	978,061.36	2,421,775.88	6,515,076.04	80,896.01	-	12,243,352.66
(1) 处置或报废	2,247,543.37	978,061.36	2,421,775.88	6,515,076.04	80,896.01	-	12,243,352.66
(2) 其他	-	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	243,570,265.56	228,614,050.90	23,121,163.18	151,001,177.34	37,282,063.82	694,661.68	684,283,382.48
二、累计折旧							
1. 期初余额	36,541,791.87	56,817,932.29	15,797,816.13	47,829,564.28	13,974,523.04	139,061.65	171,100,689.25
2. 本期增加金额	7,140,312.66	21,283,471.02	2,879,411.04	24,102,827.43	5,906,632.86	84,868.95	61,397,523.96
(1) 计提	7,140,312.66	21,283,471.02	2,879,411.04	24,102,827.43	5,906,632.86	84,868.95	61,397,523.96

3. 本期减少金额	-	1,925,476.54	2,351,581.62	2,981,606.71	74,531.64	-	7,333,196.51
(1) 处置或报废	-	1,925,476.54	2,351,581.62	2,981,606.71	74,531.64	-	7,333,196.51
(2) 其他							
4. 期末余额	43,682,104.53	76,175,926.77	16,325,645.55	68,950,784.99	19,806,624.26	223,930.60	225,165,016.70
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	199,888,161.03	152,438,124.13	6,795,517.63	82,050,392.35	17,475,439.56	470,731.08	459,118,365.78
2. 期初账面价值	203,640,406.24	80,038,274.47	7,244,969.16	57,965,696.92	17,272,558.82	555,600.03	366,717,505.65

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备等	20,573,022.97

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
吉林基蛋生产厂房	50,155,956.11	产权证书尚在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	86,368,891.91	80,857,441.40
工程物资		
合计	86,368,891.91	80,857,441.40

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
POCT 二期工程项目	35,538,742.14		35,538,742.14	20,826,995.93		20,826,995.93
四川基蛋研发、生产基地	40,328,927.16		40,328,927.16	29,842,469.06		29,842,469.06
厂区变电所工程				5,557,584.47		5,557,584.47
设备类安装工程	1,510,274.57		1,510,274.57	18,892,768.65		18,892,768.65
瞪羚企业园	3,567,876.71		3,567,876.71	3,035,462.11		3,035,462.11
其他工程	5,423,071.33		5,423,071.33	2,702,161.18		2,702,161.18
合计	86,368,891.91		86,368,891.91	80,857,441.40		80,857,441.40

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
POCT 二期工程项目	50,000 万元	20,826,995.93	14,711,746.21			35,538,742.14	7.11	未完工				自有资金
四川基蛋研发、生产基地	800 0 万元	29,842,469.06	10,486,458.10			40,328,927.16	50.41	未完工				自有资金

瞪羚企业园	15,000万元	3,035,462.11	532,414.60			3,567,876.71	2.38	未完工				自有资金
合计	73,000万元	53,704,927.10	25,730,618.91			79,435,546.01	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	6,590,369.02	6,590,369.02
2. 本期增加金额	11,795,539.70	11,795,539.70

(1) 新增租入	11,795,539.70	11,795,539.70
3. 本期减少金额	129,351.39	129,351.39
(1) 转让	129,351.39	129,351.39
4. 期末余额	18,256,557.33	18,256,557.33
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,960,757.25	1,960,757.25
2. 本期增加金额	5,420,372.65	5,420,372.65
(1) 计提	5,420,372.65	5,420,372.65
3. 本期减少金额	129,351.39	129,351.39
(1) 处置	129,351.39	129,351.39
4. 期末余额	7,251,778.51	7,251,778.51
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	11,004,778.82	11,004,778.82
2. 期初账面价值	4,629,611.77	4,629,611.77

其他说明：

无。

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	62,501,496.52	12,394,979.86	1,721,308.90	11,083,815.68	87,701,600.96
2. 本期增加金额	-	-	29,492,363.67	1,885,184.27	31,377,547.94
(1) 购置	-	-	-	1,885,184.27	1,885,184.27
(2) 内部研发	-	-	29,492,363.67	-	29,492,363.67
(3) 企业合并增加					

3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	62,501,496.52	12,394,979.86	31,213,672.57	12,968,999.95	119,079,148.90
二、累计摊销					
1. 期初余额	5,558,155.57	103,291.49	1,721,308.90	3,108,260.23	10,491,016.19
2. 本期增加金额	1,668,795.74	1,239,498.05	776,373.09	995,118.99	4,679,785.87
(1) 计提	1,668,795.74	1,239,498.05	776,373.09	995,118.99	4,679,785.87
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	7,226,951.31	1,342,789.54	2,497,681.99	4,103,379.22	15,170,802.06
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	55,274,545.21	11,052,190.32	28,715,990.58	8,865,620.73	103,908,346.84
2. 期初账面价值	56,943,340.95	12,291,688.37		7,975,555.45	77,210,584.77

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 24.77

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
项目 1	9,525,018.81	200,048.98		9,725,067.79		-
项目 2	7,928,336.17	760,090.78		8,688,426.95		-
项目 3	4,277,516.54	2,230,289.42		6,507,805.96		-
项目 4	3,905,930.03	696,691.31		-		4,602,621.34
项目 5	1,980,969.63	1,029,176.84		3,010,146.47		-
项目 6	364,077.67	629,774.46		993,852.13		-
项目 7	179,830.25	-		179,830.25		-
项目 8		3,649,477.16		-		3,649,477.16
项目 9		4,679,179.50		-		4,679,179.50
项目 10		3,673,215.48		-		3,673,215.48
项目 11		6,088,338.08		-		6,088,338.08
项目 12		1,434,290.72		-		1,434,290.72
项目 13		4,803,436.80		-		4,803,436.80
项目 14		4,033,815.67		-		4,033,815.67
项目 15		4,321,388.39		-		4,321,388.39
项目 16		220,924.88		-		220,924.88
项目 17		387,234.12		387,234.12		-
合计	28,161,679.10	38,837,372.59		29,492,363.67		37,506,688.02

其他说明

无。

28、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的		处置		
长春市布拉泽医疗科技有限公司	309,713.69					309,713.69
武汉景川诊断技术股份有限公司	25,768,423.04					25,768,423.04
武汉凯特迪安科贸有限公司	57,485.15					57,485.15
合计	26,135,621.88					26,135,621.88

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

公司将长春市布拉泽医疗科技有限公司认定为一个资产组，期末对该资产组估计可收回金额及资产组预计未来现金流量的现值进行分析，未发现商誉发生减值迹象，无需计提减值准备。

公司将武汉景川诊断技术股份有限公司认定为一个资产组，期末对该资产组估计可收回金额及资产组预计未来现金流量的现值进行分析，未发现商誉发生减值迹象，无需计提减值准备。

公司将武汉凯特迪安科贸有限公司认定为一个资产组，期末对该资产组估计可收回金额及资产组预计未来现金流量的现值进行分析，未发现商誉发生减值迹象，无需计提减值准备。

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改造	15,111,613.81	6,296,048.56	8,577,782.46		12,829,879.91
其他	402,463.54	467,964.61	158,004.65		712,423.50
合计	15,514,077.35	6,764,013.17	8,735,787.11		13,542,303.41

其他说明：

无。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
预期信用损失	59,744,651.46	12,040,287.19	37,596,679.83	7,514,792.93
内部交易未实现利润	52,002,569.67	7,800,385.45	18,376,016.39	2,721,013.22
预提费用	5,460,001.39	819,000.21	3,922,175.60	588,326.34
资产减值准备	37,296,769.63	5,787,457.37	3,147,175.06	472,076.26
递延收益	23,465,876.30	3,519,881.45	4,774,766.61	716,214.99
可抵扣亏损	30,545,689.23	3,879,415.33	19,570,151.75	2,903,610.14
使用权资产折旧及租赁负债利息支出	127,736.67	18,419.76	78,406.64	8,163.05
专项储备	1,129,156.36	169,373.46		
合计	209,772,450.71	34,034,220.22	87,465,371.87	14,924,196.93

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	117,216,349.22	17,954,606.05	64,878,785.36	10,313,449.53
交易性金融资产公允价值变动	5,123,793.79	766,002.40	24,378,431.09	3,649,135.48
其他非流动金融资产公允价值变动	14,017,339.13	2,102,600.87		
应收利息	12,841,314.99	1,926,197.25		
合计	149,198,797.13	22,749,406.57	89,257,216.45	13,962,585.01

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,515,769.54	1,530,027.07
可抵扣亏损	35,915,759.15	26,142,330.12

合计	37,431,528.69	27,672,357.19
----	---------------	---------------

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备及工程款	5,627,225.16		5,627,225.16	4,563,885.98		4,563,885.98
大额存单	268,000,000.00		268,000,000.00			
合计	273,627,225.16		273,627,225.16	4,563,885.98		4,563,885.98

其他说明：

无。

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	551,572,600.42	364,614,000.00
抵押借款		
保证借款		98,000,000.00
保证+质押借款		
应付利息	365,277.78	1,751,605.30
合计	551,937,878.20	464,365,605.30

短期借款分类的说明：

无。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		2,699,778.95
合计		2,699,778.95

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料及其他	102,953,211.90	108,273,872.08
应付长期资产购买款	18,427,531.54	12,793,654.92
合计	121,380,743.44	121,067,527.00

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收合同款	75,374,847.62	94,293,039.09
合计	75,374,847.62	94,293,039.09

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	58,472,152.78	374,112,598.69	357,161,667.71	75,423,083.76
二、离职后福利-设定提存计划	25,608.75	22,473,085.96	22,461,900.70	36,794.01
三、辞退福利		838,241.03	838,241.03	
四、一年内到期的其他福利				
合计	58,497,761.53	397,423,925.68	380,461,809.44	75,459,877.77

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

一、工资、奖金、津贴和补贴	58,377,058.10	311,953,309.01	295,458,097.11	74,872,270.00
二、职工福利费		23,951,530.23	23,951,530.23	-
三、社会保险费	21,752.87	12,528,173.15	12,516,670.76	33,255.26
其中：医疗保险费	21,075.57	10,730,930.93	10,720,782.30	31,224.20
工伤保险费	427.34	966,188.02	965,557.67	1,057.69
生育保险费	249.96	831,054.20	830,330.79	973.37
四、住房公积金	20,534.00	13,410,816.90	13,362,927.90	68,423.00
五、工会经费和职工教育经费	52,807.81	12,268,769.40	11,872,441.71	449,135.50
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	58,472,152.78	374,112,598.69	357,161,667.71	75,423,083.76

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	24,462.55	21,747,500.88	21,736,560.81	35,402.62
2、失业保险费	1,146.20	725,585.08	725,339.89	1,391.39
合计	25,608.75	22,473,085.96	22,461,900.70	36,794.01

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	21,606,069.89	11,050,257.62
企业所得税	9,038,444.07	10,484,189.72
城建税	1,333,196.71	887,324.19
教育费附加	894,081.64	660,667.30
房产税	267,872.18	267,872.18
土地使用税	119,163.45	125,828.80
个人所得税	1,475,467.47	734,328.20
其他税费	6,942.81	13,544.32
合计	34,741,238.22	24,224,012.33

其他说明：

无。

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	57,286,819.09	37,690,153.68
合计	57,286,819.09	37,690,153.68

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付保证金及押金	19,381,725.10	16,742,425.21
往来款	17,377,260.69	7,477,968.37
预提费用	20,527,833.30	13,469,760.10
合计	57,286,819.09	37,690,153.68

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	25,780,000.00	200,000.00
1 年内到期的长期借款利息	18,000.00	22,275.00
1 年内到期的租赁负债	5,629,941.87	2,095,099.74
合计	31,427,941.87	2,317,374.74

其他说明：

无。

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销增值税	10,453,296.49	8,326,879.05
合计	10,453,296.49	8,326,879.05

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、 长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	16,000,000.00	18,000,000.00
抵押借款		
保证借款		
抵押+质押+保证借款[注]	12,780,000.00	9,980,000.00
加：借款利息	18,000.00	22,275.00
减：一年内到期的长期借款本金及利息	25,798,000.00	222,275.00
合计	3,000,000.00	27,780,000.00

长期借款分类的说明：

注 1：2021 年 12 月 8 日，本公司的子公司武汉景川诊断技术股份有限公司与武汉农村商业银行股份有限公司光谷分行签署《流动资金借款合同》，借款金额 998.00 万元，借款期限 13 个月。借款由武汉景川诊断技术股份有限公司和武汉景川诊断技术股份有限公司的法定代表人马全新提供担保。武汉景川诊断技术股份有限公司以 C-反应蛋白免疫胶乳微球制备方法及应用和 D-二聚体免疫胶乳微球制备方法及应用的国家知识产权作为借款质押物。同时，武汉景川诊断技术股份有限公司以坐落于武汉市东湖新技术开发区高新二路 388 号武汉光谷国际生物医药企业加速器 1.1 期 6 栋的房屋作为借款抵押物。

注 2：2022 年 12 月 22 日，本公司之孙公司武汉凯特迪安科贸有限公司与武汉农村商业银行股份有限公司光谷分行签署《流动资金借款合同》，借款金额 300.00 万元，借款期限 13 个月。上述借款由本公司的子公司武汉景川诊断技术股份有限公司之法定代表人马全新和本公司之孙公司武汉凯特迪安科贸有限公司股东陈华蓉提供担保，并由本公司之孙公司武汉凯特迪安科贸有限公司委托武汉市融资担保有限公司提供担保。

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	10,281,763.33	4,097,259.35
减：一年内到期的租赁负债	5,629,941.87	2,095,099.74
合计	4,651,821.46	2,002,159.61

其他说明：

2022 年度计提的租赁负债利息费用金额为人民币 415,362.67 元，计入到财务费用-利息支出中。

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	799,944.35	910,848.82	计提的仪器质量维修费用
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	799,944.35	910,848.82	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无。

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	5,874,766.61	18,375,573.41	784,463.72	23,465,876.30	收到的政府项目补助
合计	5,874,766.61	18,375,573.41	784,463.72	23,465,876.30	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入其 他收益金额	其他 变动	期末余额	与资产 相关/ 与收益 相关

超高速化学发光仪与配套试剂的研发及产业化	1,745,400.00	375,573.41	235,663.68	-	1,885,309.73	与资产相关
生物及医药健康产业培育项目	1,100,000.00		200,000.00	-	900,000.00	与资产相关
2021年南京市工业企业技术装备投入财政奖补资金项目(第一批)资金拨款	1,058,400.00		117,600.00	-	940,800.00	与资产相关
2020年南京市工业企业技术装备投入普惠性奖补项目及资金计划项目	1,474,966.69		169,200.00	-	1,305,766.69	与资产相关
2019年南京市工业企业技术装备投入普惠性奖补(第三批)项目	495,999.92		62,000.04	-	433,999.88	与资产相关
2022年省级战略性新兴产业发展专项资金		18,000.00 0.00	-	-	18,000,000.00	与资产相关
合计	5,874,766.61	18,375.57 3.41	784,463.72	-	23,465,876.30	

其他说明:

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

股份总数	363,813,302.00		144,901,005.00	-1,560,790.00	143,340,215.00	507,153,517.00
------	----------------	--	----------------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

详见附注三、1。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	486,546,206.60		193,340,694.99	293,205,511.61
其他资本公积	25,037,252.20		-	25,037,252.20
合计	511,583,458.80		193,340,694.99	318,242,763.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：本期因注销库存股减少资本公积-股本溢价 48,439,689.99 元。

注2：经本公司 2022 年 5 月 18 日的 2021 年年度股东大会审议通过，对于 2021 年年度的利润分配，向全体股东每 10 股派发现金股利 3.4 元（含税），同时以资本公积转增股本方式向全体股东每 10 股转增 4 股。因 2021 年年度利润分配，资本公积转增股本 144,901,005.00 元。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

库存股	50,000,479.99		50,000,479.99	
合计	50,000,479.99		50,000,479.99	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期因注销回购股份减少库存股 50,000,479.99 元。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	37,306.16	528,195.31				528,195.31		565,501.47
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								

其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	37,306.16	528,195.31				528,195.31		565,501.47
其他综合收益合计	37,306.16	528,195.31				528,195.31		565,501.47

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无。

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,333,298.83	1,443,099.32	1,647,241.79	1,129,156.36
合计	1,333,298.83	1,443,099.32	1,647,241.79	1,129,156.36

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	157,076,284.59	43,353,162.70	-	200,429,447.29
合计	157,076,284.59	43,353,162.70	-	200,429,447.29

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,122,557,025.63	848,168,882.85
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,122,557,025.63	848,168,882.85
加：本期归属于母公司所有者的净利润	498,909,980.40	398,990,048.56
减：提取法定盈余公积	43,353,162.70	31,441,076.62
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	123,165,854.08	93,160,829.16
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,454,947,989.25	1,122,557,025.63

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,815,683,264.50	631,827,767.12	1,398,083,957.50	478,889,469.36
其他业务	6,177,438.65	4,564,478.77	3,617,428.91	3,571,734.74
合计	1,821,860,703.15	636,392,245.89	1,401,701,386.41	482,461,204.10

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无。

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城建税	9,063,864.33	7,417,622.90
教育费附加	6,601,035.01	5,390,998.92
房产税	1,645,835.10	1,498,131.72
其他	1,307,136.73	1,591,373.00
合计	18,617,871.17	15,898,126.54

其他说明：

无。

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	138,364,987.65	106,923,723.02
会展宣传推广费	47,324,156.67	36,185,611.30
差旅及交通费	32,632,120.58	27,311,597.50
维修保养及售后服务费	19,893,972.46	13,821,340.68
折旧与摊销	28,081,614.97	14,503,378.63
业务招待费	13,133,114.11	10,989,951.60
办公及租赁费	5,965,417.27	5,440,100.47
运费及邮寄费	1,736,360.71	1,233,046.36
其他费用	16,192,932.11	17,101,103.08
合计	303,324,676.53	233,509,852.64

其他说明：

无。

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	56,808,070.19	49,998,196.72
折旧与摊销	12,276,795.87	9,860,541.05
办公及租赁费	6,836,864.84	7,473,272.95
中介及咨询服务费	6,261,910.09	5,701,351.51
差旅及交通费	4,165,249.43	3,634,902.08
物业管理费	2,832,657.20	2,233,085.20
业务招待费	2,173,151.10	1,515,604.28
其他费用	12,584,648.83	10,149,747.59
合计	103,939,347.55	90,566,701.38

其他说明：

无。

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	100,352,181.74	79,117,952.59
材料费	75,416,244.71	60,880,987.95
折旧与摊销	8,159,403.32	6,909,140.65
其他费用	39,293,838.24	16,485,335.86
合计	223,221,668.01	163,393,417.05

其他说明：

无。

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	16,607,110.87	14,312,231.18
减：利息收入	29,441,532.52	20,116,913.65
汇兑损益	-19,414,791.86	972,524.28
手续费及其他	540,493.06	1,674,716.58
合计	-31,708,720.45	-3,157,441.61

其他说明：

无。

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
企业扶持资金	579,800.00	5,700,000.00
吉林基蛋体外诊断试剂项目扶持资金		3,384,000.00
软件产品增值税即征即退	6,131,282.15	3,077,198.16
2020 年南京市工业企业技术装备投入普惠性奖补项目及资金计划项目	169,200.00	2,506,000.04
专家服务基地专项资金		1,309,296.00
江苏省产业技术研究院专项资金	1,860,090.27	1,000,000.00
高新国库高成长企业奖励	320,000.00	410,000.00
高新国库生产办公用房房租补贴	355,200.00	355,200.00
高企补助	100,000.00	310,000.00
吉林省科技创新专项资金		305,000.00
个税手续费返还	173,321.22	268,315.97
中关村科技园区丰台园管理委员会企业扶持基金		219,600.00
职工培训补贴款	432,186.56	205,889.01
生物及医药健康产业培育项目	200,000.00	200,000.00
河南省 2021 年度企业研发费用补助专项资金	30,000.00	120,000.00
2021 年南京市工业企业技术装备投入财政奖补资金项目（第一批）资金拨款	117,600.00	117,600.00
灵雀计划政策兑现资金		107,596.00
江北新区管委会科创局补贴		104,045.00
规上工业奖励款		100,000.00
2020 年南京市工业企业技术装备投入普惠性奖补项目及资金计划（第一批）项目		81,999.96
郑州市统计局新入“四上”单位奖励资金		80,000.00
软件园加快创新创业发展助力新旧动能转换政策资金补助		75,000.00
2019 年南京市工业企业技术装备投入普惠性奖补(第三批)项目	62,000.04	62,000.04
稳岗补贴	574,386.64	59,526.62
增值税减免	11,748.07	56,346.72
长春新区免申即享扶持资金 2020 高企		50,000.00
企业研发投入后补助		50,000.00
党费返还	43,400.00	32,970.00
2019 年度南京市国（境）外专利补助资金		30,000.00

黄石市下陆区发展和改革局 培育支持服务业资金		30,000.00
黄石市下陆区发展和改革局 服务业进规奖励	20,000.00	20,000.00
成都高新技术产业开发区创 新创业服务中心补贴高新人 才费用		12,500.00
其他补助	41,734.15	10,338.44
知识产权促进资金	400.00	6,400.00
科技顶尖专家集聚计划专项 资金	1,500,000.00	
高价值专利中心补助	1,000,000.00	
2020 年度新增市级总部企业 发展资金	1,000,000.00	
区级上市奖励	600,000.00	
2020 年度南京江北新区重点 研发计划项目专项资金（第 二批）费用化	500,000.00	
2022 年度南京市企业研发机 构绩效考评	400,000.00	
市级上市奖励	400,000.00	
高企认定奖励	300,000.00	
2021 年度东湖高新区专精特 新小巨人奖励资金	300,000.00	
20 年度省级研发补助配套资 金（科技局发放）	285,100.00	
2021 年认定高新技术企业奖 励资金	200,000.00	
企业服务局 2022 年国家级省 级专精特新小巨人企业奖励 资金	200,000.00	
小进规市级奖励	200,000.00	
卓越博士后补助	150,000.00	
黄石市科学技术局 2021 年高 企认定通过奖励	100,000.00	
财政拨付资金	87,493.00	
2021 年江北新区博士后补贴	50,000.00	
2021 年度限上企业入库奖励 资金	30,000.00	
扶风工信局 21 年县上企业奖 励金	30,000.00	
发改委补贴收入	30,000.00	
江北新区博士后资助奖金	30,000.00	
商务局补贴收入	30,000.00	
基层科普行动计划	30,000.00	
黄石市科学技术局 2021 年科 技型中小企业政策奖励	10,000.00	
合计	18,684,942.10	20,456,821.96

其他说明：

无。

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	720,633.64	2,042,832.76
处置长期股权投资产生的投资收益		-2,940,201.09
债务重组收益	-117,443.05	-387,126.77
购买理财取得的投资收益	15,453,331.53	29,140,267.51
合计	16,056,522.12	27,855,772.41

其他说明：

无。

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,441,381.78	-4,294,875.75
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
其他非流动金融资产	14,017,339.13	
合计	18,458,720.91	-4,294,875.75

其他说明：

无。

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-21,596,396.70	-6,670,584.60
其他应收款坏账损失	-1,275,094.74	-1,687,765.44
合计	-22,871,491.44	-8,358,350.04

其他说明：

无。

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-35,163,949.75	-2,955,122.85
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-35,163,949.75	-2,955,122.85

其他说明：

无。

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得或损失合计	17,176.05	1,054,485.86
其中：固定资产处置利得或损失	17,176.05	1,054,485.86
合计	17,176.05	1,054,485.86

其他说明：

无。

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	87,806.08		87,806.08
其中：固定资产处置利得	87,806.08		87,806.08
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
赔偿及违约金		478,206.78	

其他	1,507,588.54	152,377.05	1,507,588.54
合计	1,595,394.62	630,583.83	1,595,394.62

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	617,500.39	101,691.34	
其中：固定资产处置损失	617,500.39	101,691.34	
无形资产处置损失			
对外捐赠	2,999,629.34	1,108,894.43	
其他	1,254,650.72	575,352.66	
合计	4,871,780.45	1,785,938.43	

其他说明：

无。

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	66,357,651.80	41,228,679.93
递延所得税费用	-10,323,201.73	-1,607,095.41
合计	56,034,450.07	39,621,584.52

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	559,979,148.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	83,996,872.29
子公司适用不同税率的影响	-7,812,544.56
调整以前期间所得税的影响	-1,808,502.55
非应税收入的影响	-108,095.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	451,829.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-183,378.15
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	1,507,459.55

税法规定的可扣除费用（研发加计扣除等）	-18,922,509.40
税率调整导致递延所得税资产/负债余额的变化	-1,086,681.31
所得税费用	56,034,450.07

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57 其他综合收益。

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	29,959,700.35	15,179,207.79
利息收入	29,457,627.65	12,316,992.45
往来款及其他	17,406,529.27	7,141,363.74
合计	76,823,857.27	34,637,563.98

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
经营性费用	310,608,246.30	247,898,312.17
往来款及其他	11,120,654.16	18,756,911.75
合计	321,728,900.46	266,655,223.92

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司及其他营业单位支付的现金净额		2,297,167.98
合计		2,297,167.98

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无。

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
外部借款	2,040,000.00	1,308,750.00
合计	2,040,000.00	1,308,750.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：
无。

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股份回购款		50,381,283.21
外部借款	1,130,000.00	1,749,204.60
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	6,026,398.39	2,684,523.99
支付少数股东股权款		699,966.09
合计	7,156,398.39	55,514,977.89

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：
无。

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	503,944,698.54	412,011,318.78
加：信用减值损失	22,871,491.44	8,358,350.04
资产减值损失	35,163,949.75	2,955,122.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	61,231,169.98	45,779,911.27
使用权资产摊销	5,420,372.65	1,960,757.25
无形资产摊销	3,700,050.09	1,664,130.39
长期待摊费用摊销	7,793,394.10	7,128,597.28
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）	-17,176.05	-1,054,485.86
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	529,694.31	101,691.34

公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-18,458,720.91	4,294,875.75
财务费用（收益以“-”号填列）	-2,824,172.32	15,284,755.46
投资损失（收益以“-”号填列）	-16,173,965.17	-27,855,772.41
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-19,110,023.29	-4,741,709.59
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	8,786,821.56	3,134,614.18
存货的减少（增加以“-”号填列）	-52,246,963.02	-43,268,186.89
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-111,248,481.85	-49,521,463.20
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	53,595,386.96	56,132,070.32
其他		-
经营活动产生的现金流量净额	482,957,526.77	432,364,576.96
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	640,987,061.44	945,151,228.63
减：现金的期初余额	945,151,228.63	797,366,856.85
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	-304,164,167.19	147,784,371.78

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	640,987,061.44	945,151,228.63
其中：库存现金	251,972.21	128,058.67
可随时用于支付的银行存款	636,030,593.22	944,932,143.77
可随时用于支付的其他货币资金	4,704,496.01	91,026.19
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		

二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	640,987,061.44	945,151,228.63
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	5,261,689.07	23,752,169.65

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	5,261,689.07	银行承兑汇票保证金、履约保证金、司法冻结款等
应收票据		
存货		
固定资产	16,354,082.25	长期借款抵押担保
无形资产		
合计	21,615,771.32	/

其他说明：

无。

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	70,930,096.57	6.9646	493,999,750.59
欧元	2,655,524.80	7.4229	19,711,695.05
新加坡元	6.50	5.1831	33.69
应收账款	-	-	
其中：美元	1,086,794.60	6.9646	7,569,089.70
欧元	47,855.00	7.4229	355,222.89
港币			
应付账款	-	-	
其中：美元	199.40	6.9646	1,388.74
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

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
GeTein Biomedical Inc.	美国	美元	便利交易结算
Getein Biomedical Inc, S.A. de C.V.	墨西哥	美元	便利交易结算
GETEIN BIOTECH HONGKONG LIMITED	香港	美元	便利交易结算
GETEIN BIOTECH INDIA PRIVATE LIMITED	印度	卢比	便利交易结算
GETEIN BIOTECH Germany GmbH	德国	欧元	便利交易结算
GETEIN BIOTECH SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	美元	便利交易结算

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
软件产品增值税即征即退	6,131,282.15	其他收益	6,131,282.15
企业扶持资金	579,800.00	其他收益	579,800.00
江苏省产业技术研究院专项资金	1,860,090.27	其他收益	1,860,090.27
2020 年南京市工业企业技术装备投入普惠性奖补项目及资金计划项目	169,200.00	其他收益	169,200.00
科技顶尖专家集聚计划专项资金	1,500,000.00	其他收益	1,500,000.00
高价值专利中心补助	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2020 年度新增市级总部企业发展资金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
高新国库高成长企业奖励	320,000.00	其他收益	320,000.00
高新国库生产办公用房租房补贴	355,200.00	其他收益	355,200.00
职工培训补贴款	432,186.56	其他收益	432,186.56
稳岗补贴	574,386.64	其他收益	574,386.64

区级上市奖励	600,000.00	其他收益	600,000.00
2020 年度南京江北新区重点研发计划项目专项资金(第二批)费用化	500,000.00	其他收益	500,000.00
高企补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
2022 年度南京市企业研发机构绩效考评	400,000.00	其他收益	400,000.00
市级上市奖励	400,000.00	其他收益	400,000.00
生物及医药健康产业培育项目	200,000.00	其他收益	200,000.00
高企认定奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00
2021 年度东湖高新区专精特新小巨人奖励资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
20 年度省级研发补助配套资金(科技局发放)	285,100.00	其他收益	285,100.00
2021 年南京市工业企业技术装备投入财政奖补资金项目(第一批)资金拨款	117,600.00	其他收益	117,600.00
2021 年认定高新技术企业奖励资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
企业服务局 2022 年国家省级专精特新小巨人企业奖励资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
小进规市级奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
卓越博士后补助	150,000.00	其他收益	150,000.00
河南省 2021 年度企业研发费用补助专项资金	30,000.00	其他收益	30,000.00
2019 年南京市工业企业技术装备投入普惠性奖补(第三批)项目	62,000.04	其他收益	62,000.04
黄石市科学技术局 2021 年高企认定通过奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
财政拨付资金	87,493.00	其他收益	87,493.00
党费返还	43,400.00	其他收益	43,400.00
增值税减免	11,748.07	其他收益	11,748.07
2021 年江北新区博士后补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
黄石市下陆区发展和改革局服务业进规奖励	20,000.00	其他收益	20,000.00
2021 年度限上企业入库奖励资金	30,000.00	其他收益	30,000.00
扶风工信局 21 年县上企业奖励金	30,000.00	其他收益	30,000.00

发改委补贴收入	30,000.00	其他收益	30,000.00
江北新区博士后资助奖金	30,000.00	其他收益	30,000.00
商务局补贴收入	30,000.00	其他收益	30,000.00
基层科普行动计划	30,000.00	其他收益	30,000.00
黄石市科学技术局2021年科技型中小企业政策奖励	10,000.00	其他收益	10,000.00
知识产权促进资金	400.00	其他收益	400.00
其他补助	41,734.15	其他收益	41,734.15

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无。

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

报告期内新增子公司

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	本企业合计持股比例		股权取得方式
				直接持股%	间接持股%	
江苏新序生物科技有限公司	南京	南京	研究和试验发展	100.00	-	投资设立
南京爱科瑞生物科技有限公司	南京	南京	科技推广	100.00	-	投资设立
江苏语芯网络科技有限公司	南京	南京	互联网和相关服务	95.00	-	投资设立
武汉普康瑞华医疗科技有限公司	武汉	武汉	销售	-	51.00	投资设立
广州基迈康生物科技有限公司	广州	广州	销售	-	51.00	投资设立

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
南京基蛋生物医药有限公司	南京	南京	研发、生产和销售	100.00	-	投资设立
吉林基蛋生物科技有限公司	吉林	长春	研发、生产和销售	97.04	-	非同一控制下企业合并
长春市布拉泽医疗科技有限公司	吉林	长春	研发、生产和销售	-	81.59	非同一控制下企业合并
河南基蛋生物科技有限公司	河南	郑州	研发、销售	98.00	-	非同一控制下企业合并
郑州基蛋医学检验所有限公司	河南	郑州	检测	-	98.00	非同一控制下企业合并
江苏基蛋生物医药有限公司	南京	南京	研发、生产和销售	100.00	-	投资设立
山东基蛋医疗器械有限公司	济南	济南	销售	100.00	-	投资设立
陕西基蛋生物科技有限公司	西安	西安	销售	100.00	-	投资设立
北京基蛋生物科技有限公司	北京	北京	销售	100.00	-	投资设立
四川基蛋生物科技有限公司	四川	成都	销售	96.50	-	投资设立
成都基蛋生物科技有限公司	四川	成都	销售	-	96.50	投资设立
湖北基蛋医疗器械有限公司	湖北	武汉	销售	100.00	-	投资设立
黄石星邈科技有限公司	湖北	黄石	销售	-	51.00	投资设立
湖北基蛋鄂东医疗器械有限公司	黄石	黄石	研发、销售	-	100.00	投资设立
南京基蛋医学检验有限公司	江苏	南京	检测	100.00	-	投资设立
新疆华宇泰祥生物科技有限公司	新疆	新疆	销售	51.00	-	投资设立
新疆石榴籽医疗设备有限公司	新疆	新疆	销售	51.00	-	投资设立
黄石医养医学检验有限公司	黄石	黄石	检测	51.00	-	投资设立
广州基蛋医疗器械有限公司	广州	广州	销售	100.00	-	投资设立
安徽基云生物科技有限公司	合肥	合肥	销售	51.00	-	投资设立
南京基蛋信息技术有限公司	南京	南京	软件服务	100.00	-	投资设立

南京基蛋股权投资管理有限公司	南京	南京	股权投资	100.00	-	投资设立
南京博富创业投资合伙企业(有限合伙)	南京	南京	股权投资	74.00	1.00	投资设立
武汉景川诊断技术股份有限公司	武汉	武汉	医药试剂研发、生产和销售	56.98	-	非同一控制下企业合并
武汉中太生物技术有限公司	武汉	武汉	医药试剂生产和销售	-	56.98	非同一控制下企业合并
武汉景川生物科技发展有限公司	武汉	武汉	医疗器械研发、维修、技术咨询	-	48.55	非同一控制下企业合并
武汉凯特迪安科贸有限公司	武汉	武汉	医药试剂销售	-	46.72	非同一控制下企业合并
武汉景辰生物科技有限公司	武汉	武汉	医药试剂销售	-	37.04	非同一控制下企业合并
武汉多科爱科技有限公司	武汉	武汉	医疗器械研发和销售	-	29.06	非同一控制下企业合并
Getein Biomedical Inc.	美国	美国	研发和销售	100.00	-	投资设立
Getein Biomedical Inc, S.A. de C.V.	墨西哥	墨西哥	销售	99.00	1.00	投资设立
GETEIN BIOTECH HONGKONG LIMITED	香港	香港	销售	100.00	-	投资设立
GETEIN BIOTECH Germany GmbH	德国	德国	销售	-	100.00	投资设立
GETEIN BIOTECH INDIA PRIVATE LIMITED	印度	印度	销售	90.00	10.00	投资设立
GETEIN BIOTECH SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	新加坡	销售	100.00	-	投资设立
浙江基众康生物医疗有限公司	杭州	杭州	销售	51.00	-	投资设立
舜为(山东)医学科技有限公司	济南	济南	销售、检测	51.00	-	投资设立
新疆基蛋医疗器械有限公司	阿克苏	阿克苏	研发、生产和销售	51.00	24.99	投资设立
新疆基信生物科技有限公司	阿克苏	阿克苏	生产、销售、工程技术、物业管理等	51.00	-	投资设立
徐州基蛋生物科技有限公司	徐州	徐州	研发、生产和销售	100.00	-	投资设立
江苏米曼方程式生物科技有限公司	苏州	苏州	销售	51.00	-	投资设立

江苏基蛋动物医疗科技有限公司	南京	南京	动物诊疗、兽药研发、生产和销售、健康咨询	100.00	-	投资设立
江苏科锐精密技术有限公司	南京	南京	电子元器件研发、制造、销售、技术咨询	100.00	-	投资设立
武汉普康瑞华医疗科技有限公司	武汉	武汉	销售		51.00	投资设立
广州基迈康生物科技有限公司	广州	广州	销售		51.00	投资设立
江苏新序生物科技有限公司	南京	南京	研究和试验发展	100.00		投资设立
南京爱科瑞生物科技有限公司	南京	南京	科技推广	100.00		投资设立
江苏语芯网络科技有限公司	南京	南京	互联网和相关服务	95.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

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

无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无。

其他说明：

无。

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 联营企业情况

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	66,584,037.13	65,863,403.49
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	5,507,176.26	2,042,832.76
--其他综合收益		
--综合收益总额	5,507,176.26	2,042,832.76

其他说明

无。

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。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。董事会已授权本公司经营管理层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。经营管理层通过职能部门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。

本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。

1、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) 汇率风险，汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要来源于以美元、欧元和新加坡元计价的金融资产和金融负债，由于外币与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。

在其他所有变量保持不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的影响如下：

项目	汇率变动	利润总额变动	对股东权益影响
人民币对美元贬值	+5%	25,078,442.01	21,316,675.71
人民币对美元升值	-5%	-25,078,442.01	-21,316,675.71
人民币对欧元贬值	+5%	1,003,276.46	852,784.99
人民币对欧元升值	-5%	-1,003,276.46	-852,784.99
人民币对新加坡元贬值	+5%	1.68	1.43
人民币对新加坡元升值	-5%	-1.68	-1.43

(2) 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。截止 2022 年 12 月 31 日，公司银行借款利率按季随 LRP 调整。

2、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。本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，本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。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

3、流动风险

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

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产		511,139,051.40		511,139,051.40

1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		511,139,051.40		511,139,051.40
(1) 理财产品		511,139,051.40		511,139,051.40
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			71,000,000.00	71,000,000.00
(四) 其他非流动金融资产			86,017,339.13	86,017,339.13
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		511,139,051.40	157,017,339.13	668,156,390.53
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

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

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

公司在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价，以该报价为依据确定公允价值。活跃市场，是指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。

公司衍生金融资产为远期结汇及双货币远期外汇合约，资产负债表日以当日的银行远期结汇及双货币远期报价与约定的交割汇率之间的差额作为公允价值确定依据。

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

√适用 □不适用

持续和非持续第二层次公允价值计量项目，公司在计量日能获得类似资产或负债在活跃市场上的报价，或相同或类似资产或负债在非活跃市场上的报价的，以该报价为依据做必要调整确定公允价值。

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

√适用 □不适用

持续和非持续第三层次公允价值计量项目，公司无法获得相同或类似资产可比市场交易价格的，以其他反映市场参与者对资产或负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、 其他

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

适用 不适用

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

子公司的基本情况参见“九、在其他主体中权益的披露”之“1、在子公司中的权益”相关内容。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
武汉迪艾斯科技有限公司	本公司之参股公司
武汉博科国泰信息技术有限公司[注]	本公司之参股公司
南京创熠时节致远一期创业投资合伙企业（有限合伙）	本公司之参股公司

其他说明

√适用 □不适用

注：公司向武汉博科国泰信息技术有限公司董事会委派一名董事，对其具有重大影响，采用权益法核算长期股权投资。

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
南京领跑生命健康产业技术研究院有限公司	实际控制人控制的企业
南京瀚雅健康科技有限公司	实际控制人参股的企业
江苏瀚雅医疗科技有限公司	实际控制人参股的企业
南京维恩智能科技有限责任公司	实际控制人配偶控制的企业
南京领跑健康科技有限公司	实际控制人配偶控制的企业
广安医疗器械有限公司	公司参股的企业

其他说明

此处列示的是本期或前期与公司发生关联方交易，以及形成往来余额的其他关联方情况。

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南京瀚雅健康科技有限公司	商品采购	758,053.10	3,583,292.03
江苏瀚雅医疗科技有限公司	商品采购	1,769,486.73	
南京领跑生命健康产业技术研究院有限公司	技术服务	2,792,452.83	2,735,849.06
南京领跑健康科技有限公司	劳务服务	618,732.41	815,022.13
国药基蛋医疗器械南京有限公司	采购设备		85,324.59
南京领跑健康科技有限公司	商品采购	558,630.82	56,888.93
南京维恩智能科技有限责任公司	设备采购	1,567,069.64	17,137.09

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广安医疗器械有限公司	试剂仪器类	4,746,299.94	2,667,160.00

南京瀚雅健康科技有限公司	电费及服务费	167,043.63	171,013.49
南京领跑生命健康产业技术研究院有限公司	电费		94,164.24
江苏瀚雅医疗科技有限公司	电费	76,770.39	
南京领跑健康科技有限公司	电费	117,827.04	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
南京领跑健康科技有限公司	办公用房租赁	357,798.17	357,798.17
南京瀚雅健康科技有限公司	办公用房租赁	132,110.09	44,036.70
江苏瀚雅医疗科技有限公司	办公用房租赁	88,073.39	

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏恩本	9500 万元	2021-09-27	2022-03-27	是

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**适用 不适用**(7). 关键管理人员报酬**适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	708.98	628.71

(8). 其他关联交易适用 不适用**6、 关联方应收应付款项****(1). 应收项目**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广安医疗器械有限公司	3,510,255.29	175,512.76	2,375,303.66	118,765.18
应收账款	南京领跑健康科技有限公司	585,000.00	48,750.00	390,000.00	19,500.00
应收账款	南京瀚雅健康科技有限公司	144,000.00	7,200.00	83,273.53	4,163.68

应收账款	南京领跑生命健康产业技术研究院有限公司			52,425.01	2,621.25
应收账款	江苏瀚雅医疗科技有限公司	96,092.50	4,804.63	-	-
预付款项	南京瀚雅健康科技有限公司			2,492,840.00	-
预付款项	武汉迪艾斯科科技有限公司			79,516.94	-
其他应收款	武汉博科国泰信息技术有限公司			15,600.00	780.00
其他应收款	南京瀚雅健康科技有限公司			65,397.10	3,269.86

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	南京瀚雅健康科技有限公司	13,274.34	682,400.00
应付账款	南京维恩智能科技有限公司	31,150.00	31,150.00
应付账款	南京领跑健康科技有限公司		1,234.51

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

2022年5月18日，公司召开2021年年度股东大会，审议通过了《关于公司及全资、控股子公司向银行申请综合授信额度的议案》，同意公司及全资、控股子公司以信用方式拟于2022年度向各商业银行申请综合授信人民币200,000万元额度，包括短期流动资金贷款、银行承兑汇票、商业承兑汇票、保函、信用证等形式，上述综合授信期限为公司2021年度股东大会审议通过之日起至2022年度股东大会召开之日止。以上授信额度不等于公司的实际融资金额，实际融资金额应在授信额度内，并以银行与公司实际发生的融资金额为准，具体融资金额将视公司运营资金的实际需求来合理确定。授信期限内，授信额度可循环使用。

除上述事项外，截止2022年12月31日，公司无需披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

截止2022年12月31日，公司无需要披露的或有事项。

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

1、关于公司利润分配的预案

公司 2023 年 4 月 26 日召开的第三届董事会第二十三次会议决议通过了 2022 年度的利润分配预案,公司董事会提议拟以实施权益分派股权登记日总股本数为基数(具体日期将在权益分派实施公告中明确,在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的,拟维持分配总额不变,相应调整每股分配比例),向全体股东每 10 股派发人民币 3 元(含税),剩余未分配利润结转以后年度分配。以第三届董事会第二十三次会议召开日的前一个交易日(即 2023 年 4 月 25 日)总股本 507,153,517 股进行计算,公司共需派发现金股利 152,146,055.10 元。以上利润分配预案尚需提交 2022 年年度股东大会决议通过。

2、出售子公司股权

2023 年 1 月,经公司总经理办公会审议,同意将本公司持有的新疆华宇泰祥生物科技有限公司 51%的股权转予自然人王武昌。交易双方已于 2023 年 1 月 13 日正式签署股权转让协议,经双方确认,本次交易的交割于本《股权转让协议》签署日(即 2023 年 1 月 13 日)完成。自 2023 年 1 月 14 日起,新疆华宇泰祥生物科技有限公司不再纳入公司合并报表范围。

截止报告日,公司无其他需要披露的重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

本公司不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本公司不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

截止 2022 年 12 月 31 日，除上述事项外，公司不存在其他需披露的其他重要事项。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	127,338,849.10
1 年以内小计	127,338,849.10
1 至 2 年	5,501,814.07
2 至 3 年	146,720.03

3 至 5 年	21,001.25
5 年以上	11,032.50
合计	133,019,416.95

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	133,019,416.95	100.00	6,968,001.00	5.24	126,051,415.95	102,717,138.50	100.00	5,540,909.10	5.39	97,176,229.40
其中：										
账龄组合	133,019,416.95	100.00	6,968,001.00	5.24	126,051,415.95	102,717,138.50	100.00	5,540,909.10	5.39	97,176,229.40
合计	133,019,416.95	/	6,968,001.00	/	126,051,415.95	102,717,138.50	/	5,540,909.10	/	97,176,229.40

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	127,338,849.10	6,366,942.45	5.00
1 至 2 年	5,501,814.07	550,181.41	10.00
2 至 3 年	146,720.03	29,344.01	20.00
3 至 5 年	21,001.25	10,500.63	50.00

5 年以上	11,032.50	11,032.50	100.00
合计	133,019,416.95	6,968,001.00	5.24

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收账款	5,540,909.10	2,049,245.54		622,153.64		6,968,001.00
合计	5,540,909.10	2,049,245.54		622,153.64		6,968,001.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	17,167,477.20	12.91	858,373.86
客户 2	14,295,132.50	10.75	714,756.63
客户 3	9,424,460.94	7.09	471,223.05
客户 4	7,956,356.25	5.97	397,817.81
客户 5	7,194,657.82	5.41	480,867.64
合计	56,038,084.71	42.13	2,923,038.99

其他说明

本报告期按欠款方归集的应收账款期末余额前五名金额合计为 56,038,084.71 元，占应收账款期末余额的比例 42.13%，相应计提的预期信用损失期末余额为 2,923,038.99 元。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	2,358,319.44	
其他应收款	142,861,675.87	219,550,666.16
合计	145,219,995.31	219,550,666.16

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
新疆华宇泰祥生物科技有限公司	2,358,319.44	-

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	27,513,413.21
1 年以内小计	27,513,413.21
1 至 2 年	61,581,643.60
2 至 3 年	47,491,853.26
3 至 5 年	46,613,942.95
5 年以上	4,321,362.49
合计	187,522,215.51

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款等	178,612,891.93	250,836,767.20
押金及保证金	5,555,842.00	5,924,272.00
备用金及借款	3,353,481.58	3,631,586.16
合计	187,522,215.51	260,392,625.36

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	40,841,959.20			40,841,959.20
2022年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	3,818,580.44			3,818,580.44
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	44,660,539.64			44,660,539.64

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	40,841,959.20	3,818,580.44				44,660,539.64
合计	40,841,959.20	3,818,580.44				44,660,539.64

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位 1	往来款	87,976,839.28	1 年以内 3,122,713.711 至 2 年 42,436,841.032 至 3 年 42,417,284.54	46.92	12,883,276.70
单位 2	往来款	52,810,268.82	1 年以内 339,117.371 至 2 年 8,789,191.542 至 3 年 4,397,882.193 至 4 年 8,425,317.114 至 5 年 30,858,760.61	28.16	21,417,490.32
单位 3	往来款	13,000,000.00	1 年以内 6,000,000.001 至 2 年 7,000,000.00	6.93	1,000,000.00
单位 4	往来款	9,008,567.70	1 年以内	4.80	450,428.39

单位 5	往来款	7,120,000.00	1 年以内 160,451.141 至 2 年 449,065.652 至 3 年 267,280.093 至 4 年 488.614 至 5 年 2,016,724.425 年以上 4,225,990.09	3.80	1,114,991.66
合计		169,915,675.80		90.61	36,866,187.06

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	480,342,615.49		480,342,615.49	415,669,615.49		415,669,615.49
对联营、合营企业投资	66,584,037.13		66,584,037.13	65,863,403.49		65,863,403.49
合计	546,926,652.62		546,926,652.62	481,533,018.98		481,533,018.98

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值	减值准备期末

					准 备	余 额
北京基蛋生物科技有限公司	17,000,000.00	-	-	17,000,000.00		
陕西基蛋生物科技有限公司	6,000,000.00	-	-	6,000,000.00		
四川基蛋生物科技有限公司	27,965,436.00	10,000,000.00	-	37,965,436.00		
南京基蛋医学检验有限公司	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00		
南京基蛋股权投资管理有限公司	15,000,000.00	-	-	15,000,000.00		
南京基蛋信息技术有限公司	2,000,000.00	-	-	2,000,000.00		
武汉景川诊断技术股份有限公司	73,910,345.04	-	-	73,910,345.04		
南京博富创业投资合伙企业(有限合伙)	74,000,000.00	-	-	74,000,000.00		
南京基蛋生物医药有限公司	12,711,185.95	-	-	12,711,185.95		
河南基蛋生物科技有限公司	29,878,219.96	-	-	29,878,219.96		
舜为(山东)医学科技有限公司	3,927,000.00	6,273,000.00	-	10,200,000.00		
山东基蛋医疗器械有限公司	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00		
安徽基云生物科技有限公司	5,100,000.00	-	-	5,100,000.00		
黄石医养医学检验有限公司	15,000,000.00	-	-	15,000,000.00		
湖北基蛋医疗器械有限公司	30,000,000.00	-	-	30,000,000.00		
吉林基蛋生物科技有限公司	43,197,778.54	-	-	43,197,778.54		
浙江基众康生物医疗有限公司	1,530,000.00	-	-	1,530,000.00		
江苏基蛋生物医药有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00	-	4,000,000.00		
新疆石榴籽医疗设备有限公司	15,300,000.00	-	-	15,300,000.00		
新疆华宇泰祥生物科技有限公司	7,120,000.00	-	-	7,120,000.00		
新疆基蛋医疗器械有限公司	1,530,000.00	1,530,000.00	-	3,060,000.00		
新疆基信生物科技有限公司	1,530,000.00	6,120,000.00	-	7,650,000.00		
广州基蛋医疗器械有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	-	20,000,000.00		

江苏基蛋动物医疗科技有限公司		10,000,000.00	-	10,000,000.00		
江苏科锐精密技术有限公司		3,000,000.00	-	3,000,000.00		
江苏新序生物科技有限公司		10,000,000.00	-	10,000,000.00		
南京爱科瑞生物科技有限公司		1,000,000.00	-	1,000,000.00		
江苏语芯网络科技有限公司		4,750,000.00	-	4,750,000.00		
GETEIN BIOTECH HONGKONG LIMITED	6,419,200.00	-	-	6,419,200.00		
GeTein Biomedical Inc.	1,550,450.00	-	-	1,550,450.00		
合计	415,669,615.49	64,673,000.00	-	480,342,615.49		

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
武汉科泰信息技术有限公司	11,478,692.96			1,617,726.33						13,096,419.29	
武汉艾斯科有限公司	34,411,499.74			-231,493.22						34,180,006.52	
南京熠节远期创业投资合伙企业	19,973,210.79			-665,599.47						19,307,611.32	

(有 限 合 伙)											
小计	65,8 63,4 03.4 9			720,6 33.64						66,58 4,037 .13	
合计	65,8 63,4 03.4 9			720,6 33.64						66,58 4,037 .13	

其他说明：
无。

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,329,290,929.12	502,253,964.98	866,666,438.20	281,317,060.83
其他业务	15,083,669.41	10,414,340.89	10,471,547.92	5,023,386.34
合计	1,344,374,598.53	512,668,305.87	877,137,986.12	286,340,447.17

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：
无。

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	4,871,104.28	
权益法核算的长期股权投资收益	720,633.64	2,042,832.76
处置长期股权投资产生的投资收益		3,099,413.15
交易性金融资产在持有期间的投资收益		

其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
购买理财取得的投资收益	14,202,295.33	26,801,137.12
合计	19,794,033.25	31,943,383.03

其他说明：

无。

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-512,518.26	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	12,368,590.66	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	33,912,052.44	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	-117,443.05	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		

同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,746,691.52	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	598,948.87	
减：所得税影响额	5,942,306.32	
少数股东权益影响额	188,667.00	
合计	37,371,965.82	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	21.76	0.98	0.98
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	20.13	0.91	0.91

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：苏恩本

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 26 日

修订信息

适用 不适用