

公司代码：688298

公司简称：东方生物

浙江东方基因生物制品股份有限公司

2021 年半年度报告

重要提示

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

二、重大风险提示

公司已在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“五、风险因素”中说明了可能对公司产生重大不利影响的风险因素，敬请投资者注意投资风险。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人方剑秋、主管会计工作负责人俞锦洪及会计机构负责人（会计主管人员）金炜彦声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、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

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、经营计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

十二、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.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	30
第五节	环境与社会责任.....	32
第六节	重要事项.....	33
第七节	股份变动及股东情况.....	40
第八节	优先股相关情况.....	44
第九节	债券相关情况.....	44
第十节	财务报告.....	45

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件正本公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、东方生物、东方基因	指	浙江东方基因生物制品股份有限公司
杭州丹威	指	杭州丹威生物科技有限公司，系公司控股子公司
杭州深度	指	杭州深度生物科技有限公司，系公司控股子公司
杭州万子健	指	杭州万子健医疗器械有限公司，系公司全资子公司
上海道格仕	指	上海道格仕医疗器械有限公司，系公司全资子公司
南京长健	指	南京长健生物科技有限公司，系公司控股子公司
青岛汉德森	指	青岛汉德森生物科技有限公司，系公司控股子公司
浙江伟达	指	浙江伟达生命科技有限公司，系公司控股子公司
美国衡健	指	HEALGEN SCIENTIFIC LLC，中文名称为美国衡健生物科技有限公司，系公司全资子公司
加拿大衡通	指	HEALSTONE BIOTECH INC.，中文名称为加拿大衡通生物科技有限公司，系美国衡健全资子公司
福浪莱贸易	指	安吉福浪莱进出口贸易有限公司，系公司控股股东
湖州伟乐	指	湖州伟乐医疗科技有限公司
深圳衡康	指	深圳衡康生物科技有限公司
万子健实验室（上海）	指	万子健医学检验实验室（上海）有限公司
万子健生物（上海）	指	万子健生物技术（上海）有限公司
杭州衡方	指	杭州衡方生物医药科技有限公司
北京汉同	指	北京汉同生物科技有限公司
方氏控股	指	FANGS HOLDINGS LLC，中文名称为方氏控股有限公司，系公司控股股东
安吉涌威	指	安吉涌威投资合伙企业（有限合伙），系公司控股股东
上海祥禾	指	上海祥禾涌安股权投资合伙企业（有限合伙）
浙江永石	指	浙江永石股权投资合伙企业（有限合伙）
宁波君澜	指	宁波梅山保税港区君澜和美股权投资合伙企业（有限合伙）
上海涌创	指	上海涌创铎兴投资合伙企业（有限合伙）
临海乘天	指	临海乘天投资管理合伙企业（有限合伙），系杭州乘天投资管理合伙企业（有限合伙）变更
连云港涌诚	指	连云港涌诚股权投资合伙企业（有限合伙）
体外诊断	指	与体内诊断相对，在疾病的预防、诊断、治疗监测、预后观察、健康状态评价以及遗传性疾病的预测过程中，对人体样本（各种体液、细胞、组织样本等）进行体外检测，从而判断疾病或机体功能的诊断方法
IVD	指	In Vitro Diagnostics 的缩写，中文译为体外诊断，IVD 产业即指体外诊断产业
POCT	指	Point of Care Testing 的缩写，中文译为现场即时检测，是指在病人旁边进行的临床检测，在采样现场即刻进行分析，省去标本在实验室检验时的复杂处理程序，快速得到检验结果的一类新方法
新冠抗体检测试剂	指	新型冠状病毒(2019-nCoV) IgM/IgG 抗体检测试剂盒(胶体金法)
新冠抗原检测试纸	指	新型冠状病毒抗原快速检测试纸(胶体金法)
PCR	指	聚合酶链反应(Polymerase Chain Reaction)的简称，是一种用于放大扩增特定的 DNA 片段的分子生物学技术，由高温变性、低温退火及适温延伸等几步反应组成一个周期，循环进行，使目的基因得

		以迅速扩增
FDA	指	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, 负责全美药品、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
MDL	指	加拿大医疗器械许可 (Medical Devices License) 的缩写, 是进入加拿大市场的强制性注册
CE 认证	指	欧盟对产品的认证, 表示该产品已经达到欧盟指令规定的安全要求。产品已通过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
WHO	指	World Health Organization, 世界卫生组织
FDA (510K)	指	上市前通告, 上市前向 FDA 提交, 意在证明该产品在市场上销售是安全和有效的, 与已经合法上市的产品实质性等同
EUA	指	美国 FDA 通过应急使用授权 (Emergency Use Authorization, EUA) 方式授权使用未经上市批准的药品、医疗器械或者生物制品, 或超预期用途使用已获批上市医疗产品, 从而诊断、治疗或预防由 CBRN 或新发传染病引起的严重或危及生命的疾病或状况 (需无上市可替代医疗产品或已上市产品无相应适用范围)

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	浙江东方基因生物制品股份有限公司
公司的中文简称	东方生物
公司的外文名称	Zhejiang Orient Gene Biotech Co., Ltd
公司的外文名称缩写	Orient Biotech
公司的法定代表人	方剑秋
公司注册地址	浙江省湖州市安吉县递铺街道阳光大道东段3787号
公司注册地址的历史变更情况	变更前注册地址: 浙江省安吉经济开发区健康医药产业园
公司办公地址	浙江省湖州市安吉县递铺街道阳光大道东段3787号
公司办公地址的邮政编码	313300
公司网址	www.orientgene.com
电子信箱	zqb@orientgene.com
报告期内变更情况查询索引	无

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书 (信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	章叶平	郭凯君
联系地址	浙江省湖州市安吉县递铺街道阳光大道东段3787号	浙江省湖州市安吉县递铺街道阳光大道东段3787号
电话	0572-5300267	0572-5300267
传真	0572-5300267	0572-5300267
电子信箱	zqb@orientgene.com	zqb@orientgene.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、证券时报、证券日报、上海证券报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn

公司半年度报告备置地点	公司证券投资部
报告期内变更情况查询索引	无

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	东方生物	688298	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

√适用 □不适用

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	上海市南京东路61号4楼
	签字会计师姓名	-
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	光大证券股份有限公司
	办公地址	上海市静安区新闻路1508号
	签字的保荐代表人姓名	王增建、王理
	持续督导的期间	2020.02.05-2023.12.31

六、 公司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	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	6,381,982,171.14	828,150,045.54	670.63
归属于上市公司股东的净利润	3,394,249,693.62	523,946,799.85	547.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,391,251,322.50	517,381,502.39	555.46
经营活动产生的现金流量净额	1,685,265,519.70	367,308,421.20	358.81
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	5,334,337,471.77	2,446,042,711.91	118.08
总资产	7,754,814,341.33	3,573,223,438.30	117.03

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	28.29	4.37	547.37
稀释每股收益(元/股)	28.29	4.37	547.37
扣除非经常性损益后的基本每股收益(28.26	4.31	555.68

元/股)			
加权平均净资产收益率 (%)	83.64	54.08	增加 29.56 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	86.58	51.52	增加 35.06 个百分点
研发投入占营业收入的比例 (%)	3.07	3.22	减少 0.15 个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、报告期内，营业收入比上年同期增长 670.63%，主要原因为：2021 年上半年公司新冠相关检测试剂的销售业绩再创新高，营业收入较上年同期大幅度增长。

2、报告期内，归属于上市公司股东的净利润比上年同期增长 547.82%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润比上年同期增长 555.46%，主要原因为：2021 年上半年公司营业收入大幅度增长，净利润同步增长。

3、报告期内，经营活动产生的现金流量净额比上年同期增长 358.81%，主要原因为：主营业务收入大幅增长且收款良好。

4、报告期内，归属于上市公司股东的净资产比上年末增长 118.08%，总资产比上年末增长 117.03%，主要原因为：2021 年上半年，公司净利润大幅度增加，促使公司资产规模大幅度增加。

5、报告期内，基本/稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益分别比上年同期增长 547.37%、555.68%，主要原因为：2021 年上半年，公司净利润大幅度增长。

6、报告期内，加权平均净资产收益率比上年同期增加 29.56 个百分点、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率比上年增加 35.06 个百分点，主要原因为：2021 年上半年，公司净利润大幅度增长且超过加权平均净资产的增长幅度。

七、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、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	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	15,383.68	
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	4,970,475.74	
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	3,721,099.42	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		

交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
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	-5,009,502.38	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-170,775.55	
所得税影响额	-528,309.79	
合计	2,998,371.12	

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 公司所从事的主要业务

公司专业从事体外诊断产品的研发、生产与销售。本报告期收入及利润主要来自于 POCT 快速诊断平台, 涵盖传染病检测(含新冠病毒检测系列产品)、毒品检测、肿瘤标志物检测、心肌标志物检测及优生优育检测等业务领域, 数百种检测产品及配套生物原料, 具备从行业上游的核心抗原/抗体生物原料、到 POCT 快速诊断试剂、快速诊断仪器的完整产业链布局。本报告期, 公司正在加快推动从“产品提供商”到“产品提供商+第三方检测服务商”的产业升级; 以及正在加快推动分子诊断(/基因测序)平台、液态生物芯片平台的产业化、市场化进程。

(二) 公司经营模式

公司坚持“订单为王、研发为帅、注册为先、生产为本、质量为魂”的经营模式和运营方针。报告期内, 公司重点销售的新冠抗原检测试剂产品, 为应急防疫物质, 公司在“以销定产、以产定购”的大背景下, 采取适度备货的方式以备应急所需; 公司坚持自主研发为主, 与科研院所合作为辅的研发模式, 同时建立了首席科学家机制及全球化的研发团队, 始终追求全球前沿的科研方向和过硬的技术指标; 公司境外销售占比 99%以上, 主要销往欧美等发达国家, 过程中公司始终不盲目追求产能扩张, 严控产品质量关, 确保性能稳定可靠。

(三) 公司所处行业情况说明

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012年修订）的规定，公司所属行业为制造业（分类代码为C）项下的“C27医药制造业”，细分行业属于“医疗器械行业”项下的“体外诊断行业”；根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2017），属于专用设备制造业（C35）中的医疗仪器设备及器械制造行业（分类代码C358）。

1、行业现状及未来发展形势

IVD体外诊断行业，主要由上游的电子元器件、诊断酶、抗原、抗体、NC膜等核心原料，中游的诊断设备、诊断试剂，下游的医院检验科、体检中心、独立实验室、防疫站等应用领域组成。按照方法学，分为生化诊断、免疫诊断、分子诊断三大主要领域，以上领域在全球体外诊断市场中占比50%以上，在我国占据70%以上的市场份额，另外从生化、免疫和分子诊断中分化出来的床旁快速诊断POCT约占12%的市场份额。随着全球医疗卫生水平的不断提高，以及新冠疫情对个人健康防护意识的不断增强，全球体外诊断行业整体处于高速成长期。

根据2021年3月29日由全国卫生产业企业管理协会医学检验分会主办的第八届中国体外诊断产业发展大会发布的《2020年中国体外诊断行业报告》显示：

根据美国IQVIA（前IMS, Health&Quintiles）披露的数据，2019年全球体外诊断市场为640亿美元，按照本币较2018年同比增长5%，按照美元计算同比增长2%。同时，预计2020年全球体外诊断市场的增长率达到两位数，十多年来，全球体外诊断市场增长率首次超过两位数，主要由新冠相关产品的快速增长推动，抵消了其他常规检测产品收入的下降。其中，分子诊断业务，2019年同比增长10%，预计2020年将出现成倍增长，主要由呼吸道检测试剂（尤其是新冠检测）和相关仪器推动；POCT诊断业务，2019年同比增长5%，预计2020年将增长超过一倍，受益于新冠相关的POCT快检业务迅速增长。

2019年，中国体外诊断市场规模超过1150亿人民币（170亿美元），同比增长超过15%，其中进口产品占比超过50%，2020年增幅最大的版块分别是分子诊断和POCT业务。上游规模约在200亿左右，增速约20%；下游市场的增长保持在两位数。中游：1）生化检测约占体外诊断市场的20%，预计增速小于等于0，国产率超过50%以上，已成为我国体外诊断产业中发展最为成熟的细分领域；2）免疫诊断目前约占体外诊断市场的30%以上，增速预计达到10%以上，国产率约25%-30%，是近年来体外诊断领域规模最大、新增品种最多的细分领域；3）分子诊断作为体外诊断增速最快的细分领域之一，占体外诊断总体市场约20%，增速在一倍以上，国产率达到50%左右，在新冠疫情的推动下，核酸检测需求导致PCR仪和核酸提取仪的成倍增长，PCR仪器市场规模从2019年的10亿人民币左右上升到2020年超过30亿人民币，国产份额从2019年的30%上升到2020年的70%以上，且核酸提取仪市场的国产份额超过80%，整体国产仪器的增长尤为突出。随着新冠疫情防控日趋常态化，新冠病毒将成为新的常规检测项目，预计该项目将保持百亿级别的市场规模；4）POCT快速检测：目前约占到体外诊断总体市场15%，增速超过15%左右，国产率在50%左右，在此次疫情中，POCT以其便携性和快速的特点，在新冠检测方面发挥重要作用，抗原抗体检测产品对今年我国新冠试剂的出口量做出巨大贡献。

未来，集成化、高通量、即时性、便携性、精准化医疗是体外诊断行业产品和技术未来发展方向。未来五年的发展形势，至少两年内（2020年至2021年）的常规检测量会有所减少，与新冠相关的核酸检测收入会大量增长，抗体的检测量会有所波动，快速抗原检测的需求将会变大，新冠检测业务可能持续至2024年，并推动全球IVD市场的快速发展。预计至少从2022年开始全球IVD整体市场才能恢复至正常的市场增长速度。

（2）主要技术门槛

体外诊断行业是临床检验学、生物化学、分子生物学、有机化学、生物医学工程等众多学科结合的产物。整体来说，技术门槛高、准入门槛高、开发时间长、投入额度高等瓶颈，行业竞争激烈，部分核心技术仍受国外企业垄断控制。

生化诊断以胶乳增强免疫比浊技术和酶循环为代表技术，细分为生物化学反应、免疫浊度法；免疫诊断以胶体金、酶联免疫、化学发光为代表技术，细分为胶体金、荧光免疫、化学发光、放

射免疫、酶联免疫、乳胶比浊、时间分辨荧光；分子诊断以基因芯片和基因检测为代表技术，细分为 PCR、基因测序、基因芯片、原位杂交。

目前体外诊断行业最难得检测技术门槛是如何更好提升检测的精准度(包括特异性和灵敏度)、便利性和检测时间效率问题。POCT 快速诊断试剂，如本公司的胶体金法，最大的技术瓶颈是行业上游抗原、抗体生物原料，如果依赖外购，产品技术指标、质量核心要素无法很好控制。

这个领域技术创新、迭代升级更新特别快，有代表性的创新方法学：三代测序技术、单分子免疫检测、数字 PCR、流式液相芯片、微流控技术、光激发光化学发光技术、质谱检测等。

此外，市场准入壁垒高，体外诊断产品实行许可、经营许可后可开展生产经营活动，通过相应的质量管理体系考核，所有的上市产品还须经过临床试验并获得产品注册证书，并在使用过程中接受相关部门的监督管理，且各国行业监管政策正在进一步趋严中。

(3) 公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司新冠检测试剂的整体开发速度和国际市场转化效益作为研发实力、国际市场渠道能力、技术品质认同度、品牌和行业影响力的最好力证。

2021 年上半年，公司在 2020 年度已开发十余款新冠病毒检测试剂的基础上，增加开发了：新型冠状病毒总抗体检测试剂(胶体金法)、新型冠状病毒中和抗体检测试剂(胶体金法)、新型冠状病毒总抗体和中和抗体联合检测试剂(胶体金法)、新型冠状病毒 N501Y 和 HV69-70del 基因突变检测试剂盒(荧光 PCR 法)、新型冠状病毒 K417N 和 E484K 基因突变检测试剂盒(荧光 PCR 法)、新型冠状病毒和甲乙型流感联合检测试剂(荧光 PCR 法)、新型冠状病毒抗原自测试剂、新型冠状病毒抗原检测试剂(唾液)等系列新冠检测产品，整体开发速度、产品布局前瞻性、完整性、迭代更新能力位居行业前列，尤其是全面市场化应用的新冠抗体检测试剂、新冠抗原检测试剂的技术指标整体处于国际行业前列。

另外，据中国海关统计数据，2020 年度，全国出口新冠检测试剂收入预计 50 亿美元左右，公司新冠检测试剂(抗体+抗原为主)实现收入 29.60 亿元，约占全国出口总收入 9.2%。2021 年上半年全国新冠检测试剂(包括新冠抗原/核酸/抗体检测试剂)出口额 449.12 亿元，同比增长 456.7%；同比公司新冠检测试剂(抗原为主)出口收入 61.88 亿元，约占全国出口总收入 13.78%，出口额和出口占比进一步提高，充分显示了公司国际市场渠道能力和市场竞争实力的进一步增强。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

(1) 公司目前拥有的核心技术

公司核心技术以自主研发为主，包括 POCT 快速诊断平台(免疫诊断平台、生物原料平台、体外诊断仪器平台、生化诊断平台)、分子诊断平台、液态生物芯片平台。经过多年的研发积累，公司通过自主研发形成了一系列的核心技术，对核心技术进行了分类，具体如下：

技术平台		核心技术名称
POCT 快速诊断平台	免疫诊断平台	高浓度纳米金制备技术、不同颗粒大小纳米金标记技术、彩色乳胶微球标记技术、荧光免疫技术、多项联检技术、生物素-亲和素放大系统技术、消除嗜异性抗体干扰的封闭系统技术、随货质控品的缓冲液体系技术、全血样本过滤技术等
	生物原料平台	单克隆抗体制备技术、基因工程重组技术、小分子抗原人工合成技术、抗原表达纯化技术等
	体外诊断仪器平台	微型光学检测仪器技术、微型成像检测仪器技术等
	生化诊断平台	干化学技术、湿式生化技术等
分子诊断平台		快速样本核酸纯化技术、自动化游离核酸提取技术、快速荧光 PCR 技术、免提取荧光 PCR 技术、矩阵荧光 PCR 技术、基因突变富集检测技

	术等
液态生物芯片平台	荧光纳米晶体制备技术、荧光功能微球制备技术、荧光微球编码技术、液态生物芯片检测仪系统技术等

(2) 公司技术先进性及报告期内的变化情况

公司通过 16 年的技术研发积淀，持续的研发投入，研发了数百种产品，授权专利超过 200 项，取得的国内外产品医疗器械认证 500 余项，是取得国际产品认证最多的中国体外诊断企业之一。本报告期，公司完成了新冠抗原自测试剂、新冠抗原唾液检测试剂、新冠变异毒株核酸检测试剂、新冠中和抗体检测试剂等产品的开发布局，完成了依托新冠抗原/抗体/核酸检测试剂的更新迭代，为后疫情时代做充分的准备。

① POCT 快速诊断平台（免疫诊断平台）

公司的免疫诊断平台主要采用了免疫层析技术，该技术是建立在层析技术和抗原-抗体特异性免疫反应基础上的一项新型免疫检测技术，可细分为定性即时诊断和定量即时诊断产品，能够实现 POCT 产品的数字化诊断和远程精准诊断。

传染病 POCT 快速诊断产品优势突出：截至本报告期末，公司成功开发了十余款新冠检测试剂。此外，公司的 HIV/HCV 两款试剂均获有欧盟最高级别 CE List A 认证；公司的疟疾检测试剂盒能够实现同时检测恶性疟、间日疟、三日疟及卵形疟四种疟疾的疟原虫，灵敏度、稳定性及特异性均处于行业领先水平，相关产品正在申请 WHO PQ，在国际市场已形成较强的竞争力。

毒品检测产品：已开发单一的毒品检测品种 40 余种（不含联检产品），由于毒品的种类繁多且新型毒品不断涌现，毒品检测产品线的丰富程度及推出新型毒品检测产品的速度，是毒品 POCT 即时检测产品厂商最重要的核心竞争力之一。公司前瞻性在加拿大布局上游毒品检测抗原/抗体生物原料平台，掌控核心生物原料技术，不断推出新型毒品检测抗原，已成为行业内毒品检测产品线最丰富的厂商之一，能够实现尿液、唾液及尿液/唾液二合一检测、毛发检测，为全球客户提供“一站式、全方位”的毒品检测解决方案，其中毒品毛发检测能检测出 3-6 个月前的毒品吸食情况，进一步丰富了检测样本种类。公司毒品检测系列产品的质量稳定，相关产品已通过澳大利亚及加拿大的专业实验室评估，性能处于行业前列。

肿瘤标志物产品储备：公司已储备以胶体金技术检测的多种肿瘤标志物检测试剂。定期进行肿瘤标志物检测能够实现早发现、早诊断、早干预。公司储备的肿瘤标志物检测试剂具有较好的性能指标，相较专业实验室检测，POCT 即使检测具有微型化、高效率、检测周期短、样本用量少并且具有成本优势，满足基层医疗机构的使用需求。

生物原料：纳米金免疫层析技术是基于抗原-抗体特异性免疫反应的一种检测技术，而抗原/抗体是决定 POCT 即时诊断产品性能的核心生物原料。公司在生物原料平台上已掌握了基因工程重组技术、小分子抗原人工合成技术、单克隆抗体制备技术和抗原表达纯化技术。完善的抗原抗体研发制备能力，降低对外部原料厂商的依赖，在新产品推出、产品质量和成本控制上形成了显著的竞争优势，同时具备将核心生物原料产品推向市场的能力。

② 分子诊断平台

公司拥有创新的高效且耐抑制的 PCR 反应体系，能够实现样本免处理或一步处理即上机检测。报告期内，公司已完成对数个新冠变异毒株的核酸鉴别诊断试剂盒的开发。公司在 HPV 多重分型检测技术、呼吸道流感病毒核酸检测技术、血液传染病核酸检测技术、药物基因组分型检测技术等分子诊断产品开发上，以优异的引物探针设计能力搭配免提取荧光 PCR 技术、便携式荧光 PCR 仪等优势技术和产品，大大减少临床检测步骤和检测时间；公司拥有成熟的冻干技术，可实现每款产品都以冻干形式保存并直接使用，方便运输、存储和使用，有效地克服了运输半径限制，为实现分子诊断产品的全球的规模化销售奠定基础。

③ 液态生物芯片平台

液态生物芯片技术的应用场景以传染病检测、肿瘤标志物检测为主，近年来，已经发现的肿瘤标志物已达到 20 余种，越来越多的专家建议选择多种灵敏度高且特异性能够互补的肿瘤标志物，组成最佳组合进行联合检测。液态生物芯片技术凭借其多指标、高通量检测的特点，能够很好的契合临床肿瘤标志物应用的需求，尤其适用于肿瘤高位人群的筛查及对肿瘤疑似患者进行辅助诊断。基于液态生物芯片多指标、高通量的特性，也能有效降低单个指标检测成本。

公司整合荧光量子点制备、微球量子点编码、流式荧光检测等核心技术形成新一代生物芯片-液态芯片检测平台，形成 IVD 领域内高端芯片技术平台及相关产品的研发、生产及销售高技术业态。目前公司已完成量子点编码微球的研发并进入批号生产阶段，配套的流式荧光检测仪器已完成技术冻结并开始注册申报，多个分子类和肿瘤标志物检测试剂进入了生产转化或注册检验阶段。相较于 Luminex 公司同类技术，公司自主研发的液态芯片检测系统，除了具备高通量、高灵敏度、高准确性、快速检测的能力外，还采用了单激光系统、量子点编码微球、多功能表面结构等创新技术，性价比较高，性能更优，可实现进口替代。目前尚无我国独立开发的液态生物芯片检测系统和产品，该芯片检测平台的完成可填补我国在该技术领域的空白，打破国外技术的垄断，形成技术优势产品竞争和产品替代。

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新增授权专利 50 项，境内 10 项，境外 40 项；截至 2021 年 6 月底，累计获得授权专利/软著合计 211 项，境内 117 项，境外 82 项，软著 12 项，其中发明专利 15 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	9	-	57	15
实用新型专利	28	7	38	70
外观设计专利	93	43	70	114
软件著作权	2	-	2	12
其他	-	-	-	-
合计	132	50	167	211

新增授权专利情况如下表：

① 专利授权表：境内

序号	专利类型	专利名称	专利号	授权日期	专利权人
1	实用新型	漏斗搅拌装置	2020203608823	2021年1月19日	青岛汉德森
2	实用新型	一种检测装置	202020048238.2	2021年2月9日	东方基因
3	实用新型	一种检测装置	202020043551.7	2021年1月26日	东方基因
4	实用新型	一种检测装置	202020234667.9	2021年3月23日	东方基因
5	实用新型	一种样本检测装置	202020234643.3	2021年4月9日	东方基因
6	实用新型	一种检测盒	202020236601.3	2021年4月9日	东方基因
7	实用新型	一种液体样品检测装置	202020447051.X	2021年2月9日	东方基因
8	外观设计	吸塑板	2020306093716	2021年4月16日	杭州深度
9	外观专利	检测板 (1)	202030579384.3	2021年5月4日	东方基因
10	外观专利	检测板 (2)	202030579385.8	2021年5月4日	东方基因 美国衡健

① 专利授权表：境外

序号	专利类型	专利名称	专利号	授权日期	专利权人
1	外观设计	Liquid Sample Collector and Test Device	29/658334	2021年6月29日	美国衡健 东方基因
2	外观设计	Saliva Test Device	29/709,339	2021年6月15日	美国衡健 东方基因

3	外观专利	Saliva Test Device	29/719,386	2021年6月22日	美国衡健 东方基因
4	外观专利	Saliva Test Device	29/719,378	2021年6月15日	美国衡健 东方基因
5	外观设计	Test device	6117417	2021年2月5日	美国衡健 东方基因
6	外观设计	Test device	6117418	2021年2月5日	美国衡健 东方基因
7	外观设计	Test device	6117419	2021年2月5日	美国衡健 东方基因
8	外观设计	Test device	6117420	2021年2月5日	美国衡健 东方基因
9	外观设计	packing box	6117421	2021年2月5日	美国衡健 东方基因
10	外观设计	packing box	6117422	2021年2月5日	美国衡健 东方基因
11	外观设计	DRUG TEST STRIP	202111544	2021年3月18日	美国衡健 东方基因
12	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	6124811	2021年3月17日	美国衡健 东方基因
13	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	6124812	2021年3月17日	美国衡健 东方基因
14	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	6124813	2021年3月17日	美国衡健 东方基因
15	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	6124814	2021年3月17日	美国衡健 东方基因
16	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	6124815	2021年3月17日	美国衡健 东方基因
17	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	0524EU2196 No. 008456727-0001	2021年3月10日	美国衡健 东方基因
18	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	0524EU2196 No. 008456727-0002	2021年3月10日	美国衡健 东方基因
19	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	0524EU2196 No. 008456727-0003	2021年3月10日	美国衡健 东方基因
20	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	0524EU2196 No. 008456727-0004	2021年3月10日	美国衡健 东方基因
21	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	0524EU2113 No. 008456727-0005	2021年3月10日	美国衡健 东方基因
22	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	0524EU2113 No. 008456727-0006	2021年3月10日	美国衡健 东方基因
23	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	008473508-0001	2021年3月24日	东方基因
24	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	008473508-0002	2021年3月24日	东方基因
25	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	008473508-0003	2021年3月24日	东方基因
26	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	008473508-0004	2021年3月24日	东方基因
27	外观设计	MEDICAL INSTRUMENT	008473508-0005	2021年3月24日	东方基因
28	外观设计	Packaging boxes	0524EU2161 No: 008509418	2021年4月19日	东方基因
29	外观设计	Medical instrument (试管架(裂解管架))	0524EU2159No.00 8508998-0001	2021年4月19日	美国衡健 东方基因
30	外观设计	Medical instrument (试管架(裂解管架))	0524EU2159No.00 8508998-0002	2021年4月19日	美国衡健 东方基因
31	外观设计	Medical instrument (试管架(裂解管架))	0524EU2159No.00 8508998-0003	2021年4月19日	美国衡健 东方基因
32	外观设计	Medical instrument (试管架(裂解管架))	0524EU2159No.00 8508998-0004	2021年4月19日	美国衡健 东方基因
33	外观设计	Medical instrument (新冠检测板)	0524EU2160No.00 8508998-0005	2021年4月19日	美国衡健 东方基因

34	外观设计	Medical instrument (试管架(裂解管架))	0524EU2162No.00 8508998-0006	2021年4月19日	美国衡健 东方基因
35	外观设计	CALIBRATOR DEVICE (头发检测校准芯片)	No. 202112188 0524AU2120	2021年5月24日	美国衡健 东方基因
36	外观设计	TEST INSTRUMENT (头发检测测试仪器)	No.202112198 052 4AU2121	2021年5月24日	东方基因
37	外观设计	SALIVA TEST DEVICE (唾液检测装置)	No. 202112199 0524AU2155	2021年5月24日	东方基因
38	外观设计	TEST INSTRUMENT (一种荧光定量分析装置)	No.202112200 0524 AU2156	2021年5月24日	东方基因
39	外观设计	Medical instrument (手持式检测仪器)	No.6138435	2021年5月21日	美国衡健 东方基因
40	外观设计	Medical instrument (手持式检测仪器)	No.008548101	2021年5月21日	美国衡健 东方基因

2021 上半年度, 公司继续加大力度推动医疗器械产品备案/注册进程, 新增认证 52 项, 其中, 新增国际认证 52 项, 与新冠检测产品相关认证 40 项。截至 2021 上半年度末, 累计已取得认证 525 项, 累计国际认证 446 项, 累计国内认证 79 项。

注册分类	期初数	新增数	期末数
国内一类医疗器械备案	11	-	11
国内二类医疗器械注册证	57	-	57
国内三类医疗器械注册证	11	-	11
欧盟 CE 认证	280	47	327
美国 FDA (510K)	35	-	35
加拿大 MDL 认证	74	3	77
境外其他	5	2	7
合计	473	52	525

报告期内新增国内外医疗器械备案/注册证明细如下:

序号	产品名称	注册分类	应用领域	取得时间	备注
1	Rapid COVID-19 (Antigen) Self-test 快速新冠抗原自测试纸	英国 EUA	体外诊断	2021年5月28日	美国 衡健
2	SARS-CoV-2 Detection Kit (Direct Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 核酸检测试剂盒(直接 荧光 PCR 法)	沙特 MDMA	体外诊断	2021年6月5日	东方 基因
3	COVID-19 Antibody Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) 2019 冠状病毒病抗体检测试剂盒	CE	体外诊断	2021年1月15日	东方 基因
4	SARS-CoV-2 Neutralizing Antibody Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 中和抗体检测试剂盒	CE	体外诊断	2021年1月15日	东方 基因
5	SARS-CoV-2 K417N/E484K Mutations Detection Kit(Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 K417N 和 E484K 基因突变检测试 剂盒(荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021年1月15日	东方 基因
6	SARS-CoV-2 N501Y/HV69-70del Mutations Detection Kit (Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 N501Y 和 HV69-70del 基因突变检 测试剂盒(荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021年1月15日	东方 基因
7	Viral Nucleic Acid Extraction Kit(Magnetic Beads) 核酸提取试剂	CE	体外诊断	2021年1月26日	东方 基因
8	Disposable Virus Sampling Tube (including swab) 一次性使用病毒采样管(含拭子)	CE	体外诊断	2021年1月26日	东方 基因
9	SARS-CoV-2 Detection Kit	CE	体外诊断	2021年1月26日	东方

	(Fluorescence RT-PCR) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 核酸检测试剂盒 (荧光 PCR 法)				基因
10	SARS-CoV-2 Detection Kit (Direct Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 核酸检测试剂盒 (直接荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 26 日	东方基因
11	SARS-CoV-2 Ab & NAb Combo Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 总抗和中和抗体联合检测试剂卡	CE	体外诊断	2021 年 1 月 29 日	东方基因
12	COVID-19 Ag Rapid Test Cassette (Oral Fluid) 新冠抗原唾液检测试剂卡	CE	体外诊断	2021 年 4 月 15 日	东方基因
13	SARS-CoV-2 Neutralizing Antibody Test Kit (ELISA) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 中和抗体检测试剂卡 (酶联免疫法)	CE	体外诊断	2021 年 6 月 9 日	东方基因
14	Rapid COVID-19 Antigen Test 冠状病毒抗原检测试剂卡	CE	体外诊断	2021 年 1 月 4 日	美国衡健
15	Flu, COVID-19, RSV & Adeno Ag Combo Test Cassette (Swab) 流感, 冠状病毒, 呼吸合胞病毒和腺病毒抗原联合检测试剂卡	CE	体外诊断	2021 年 1 月 21 日	美国衡健
16	COVID-19 Antibody Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) 2019 冠状病毒病抗体检测试剂卡	CE	体外诊断	2021 年 1 月 21 日	美国衡健
17	SARS-CoV-2 Neutralizing Antibody Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 中和抗体检测试剂卡	CE	体外诊断	2021 年 1 月 21 日	美国衡健
18	SARS-CoV-2 K417N/E484K Mutations Detection Kit(Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 K417N 和 E484K 基因突变检测试剂盒(荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 21 日	美国衡健
19	SARS-CoV-2 N501Y/HV69-70del Mutations Detection Kit (Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 N501Y 和 HV69-70del 基因突变检测试剂盒(荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 21 日	美国衡健
20	SARS-CoV-2 & Influenza A/B Detection Kit(Direct Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2、甲型/乙型流感病毒核酸检测试剂盒 (直接荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 21 日	美国衡健
21	Viral Nucleic Acid Extraction Kit (Magnetic Beads) 核酸提取试剂	CE	体外诊断	2021 年 1 月 26 日	美国衡健
22	Disposable Virus Sampling Tube (including swab) 一次性使用病毒采样管 (含拭子)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 26 日	美国衡健
23	SARS-CoV-2 Detection Kit (Fluorescence RT-PCR) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 核酸检测试剂盒 (荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 26 日	美国衡健
24	SARS-CoV-2 Detection Kit (Direct Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 核酸检测试剂盒 (直接荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 26 日	美国衡健
25	SARS-CoV-2 Ab & NAb Combo Rapid Test Cassette (Whole Blood/Serum/Plasma) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 总抗和中和抗体联合检测试剂卡	CE	体外诊断	2021 年 1 月 29 日	美国衡健
26	COVID-19 Ag Rapid Test Cassette (Oral Fluid) 新冠抗原唾液检测试剂卡	CE	体外诊断	2021 年 4 月 15 日	美国衡健

27	CLINITEST Rapid COVID-19 Antigen Self-Test (11556333) 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
28	CLINITEST Rapid COVID-19 Antigen Self-Test (11556327) 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
29	CLINITEST Rapid COVID-19 Antigen Self-Test (11556331) 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
30	CLINITEST Rapid COVID-19 Antigen Self-Test(11556072) 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
31	CLINITEST Rapid COVID-19 Antigen Self-Test(11556236) 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
32	Healgen Rapid COVID-19 Antigen Self-Test GCCOV-502a-H1 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
33	Healgen Rapid COVID-19 Antigen Self-Test GCCOV-502a-H2 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
34	Healgen Rapid COVID-19 Antigen Self-Test GCCOV-502a-H3 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
35	Healgen Rapid COVID-19 Antigen Self-Test GCCOV-502a-H5 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
36	Healgen Rapid COVID-19 Antigen Self-Test GCCOV-502a-H7 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
37	Healgen Rapid COVID-19 Antigen Self-Test GCCOV-502a-H10 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
38	Healgen Rapid COVID-19 Antigen Self-Test GCCOV-502a-H15 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
39	Healgen Rapid COVID-19 Antigen Self-Test GCCOV-502a-H20 快速新冠抗原自测试纸	CE	体外诊断	2021 年 4 月 30 日	美国 衡健
40	SARS-CoV-2 K417N/E484K Mutations Detection Kit(Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 K417N 和 E484K 基因突变检测试 剂盒(荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 20 日	杭州 丹威
41	SARS-CoV-2 N501Y/HV69-70del Mutations Detection Kit (Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 N501Y 和 HV69-70del 基因突变检 测试剂盒(荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 20 日	杭州 丹威
42	SARS-CoV-2 & Influenza A/B Detection Kit(Direct Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2、甲型/乙型流感病毒 核酸检测试剂盒(直接荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 13 日	杭州 丹威
43	Viral Nucleic Acid Extraction Kit (Magnetic Beads) 核酸提取试剂	CE	体外诊断	2021 年 1 月 29 日	杭州 丹威
44	SARS-CoV-2 Detection Kit (Fluorescence RT-PCR) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 核酸检测试剂盒(荧 光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 29 日	杭州 丹威
45	SARS-CoV-2 Detection Kit (Direct Fluorescence PCR) 新型冠状病毒 SARS-CoV-2 核酸检测试剂盒(直 接荧光 PCR 法)	CE	体外诊断	2021 年 1 月 29 日	杭州 丹威

46	Prostate Specific Antigen (PSA) Rapid Test Cassette (Whole blood/Serum/Plasma) 前列腺特异性抗原 (PSA) 快速检测试剂卡(全血/血清/血浆)	CE	体外诊断	2021 年 3 月 2 日	美国 衡健
47	Prostate Specific Antigen (PSA) Rapid Test Strip (Whole blood/Serum/Plasma) 前列腺特异性抗原 (PSA) 快速检测试剂条(全血/血清/血浆)	CE	体外诊断	2021 年 3 月 2 日	美国 衡健
48	Prostate Specific Antigen (PSA) Rapid Test Cassette (Serum/Plasma) 前列腺特异性抗原 (PSA) 快速检测试剂卡(血清/血浆)	CE	体外诊断	2021 年 3 月 2 日	美国 衡健
49	Prostate Specific Antigen (PSA) Rapid Test Strip (Serum/Plasma) 前列腺特异性抗原 (PSA) 快速检测试剂条(血清/血浆)	CE	体外诊断	2021 年 3 月 2 日	美国 衡健
50	HCG PREGNANCY RAPID TEST CASSETTE (URINE) 早早孕快速检测试剂卡(尿液)	MDL	体外诊断	2021 年 1 月 5 日	美国 衡健
51	LH OVULATION RAPID TEST CASSETTE (URINE) 排卵快速检测笔 (尿液)	MDL	体外诊断	2021 年 1 月 6 日	美国 衡健
52	LH OVULATION RAPID TEST CASSETTE (URINE) 排卵快速检测笔 (尿液)	MDL	体外诊断	2021 年 6 月 30 日	美国 衡健

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	195,684,306.25	26,701,230.52	632.87
资本化研发投入			
研发投入合计	195,684,306.25	26,701,230.52	632.87
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.07	3.22	-0.15
研发投入资本化的比重 (%)			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

公司积极推行全产业链一体化的研发模式，随着收入的增长，加大研发投入。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	新型冠状病毒检测试剂(抗原/抗体/核酸)	20,000	10,661.28	14,479.51	5个产品获得CE证书并上市,1个产品启动临床	完成新产品开发及市场化	采用胶体金免疫层析技术/PCR技术,质量及技术指标行业领先	全球新冠检测产品需求量大,适用于当前疫情防控
2	基于不同适用场景的多功能高性能新型冠状病毒检测试剂(抗原/中和抗体/核酸鉴别诊断)	5,000	888.73	888.73	5个产品获CE证书,2个产品启动临床,多个核酸鉴别诊断试剂开发中	产品开发成功,并通过注册及成功上市	采用胶体金免疫层析技术/PCR技术,质量及技术指标行业领先	全球新冠检测产品需求量大,符合当前大规模检测需求,且适用后疫情时代鉴别诊断需求方向
3	自动化液态芯片检测系统和配套试剂	5,000	342.36	342.36	完成立项,正在研发中	产品开发成功,并通过注册并成功上市	采用液态芯片技术,利用自主知识产权编码微球进行单项目标记,达到一管多检的目标	可应用在临床免疫诊断领域,配合试剂可进行肿瘤、传染病、激素、甲功等项目的检测。作为临床检验技术革新者,应用前景广阔
4	自动化液态芯片检测仪、炎症4项(CRP/SAA/PCT/IL-6)和人乳头瘤状病毒检测试剂盒	4,500	1,627.17	2,336.14	研发、验证、临床中	产品开发成功,并通过注册并成功上市	单色激光荧光编码微球液态芯片技术	高通量液态芯片结合高灵敏性炎症指标检测试剂,适合炎症指标的高通量筛选,符合市场发展需求
5	快速诊断试剂自动化工艺研究	3,500	233.68	233.68	4个项目已在技术验证阶段;2个项目完成项目立项,进入设计和技术可行阶段	采用研究优化后的工艺以及研究方案和图纸,生产出自动化设备,提高生产效率	采用模拟现有人工或半自动的工艺,提升生产效率,确保产品质量均一性,并实现对自动化工序段实时生产数据的精准采集以及有效分析	可应用快速诊断试剂大规模生产,代替人工,解决生产效率、质量均衡控制、用工荒等问题,提升企业自动化效率
6	毒品检测试剂的开发以及不同市场的临床研究(如THC、AMP、COC等)	2,500	536.93	1,923.28	2个项目转临床注册,1个项目新产品开发立项,其余多个项目研发进程中	开发快检试剂盒并配套唾液杯、尿液杯,完成不同区域市场临床研究、注册上市	对市场现有检测产品种类、检测方式作补充和完善	完善不同取样样本(唾液/尿液、毛发)的毒品检测需求,市场应用前景广阔

7	呼吸道病毒快速检测试剂	2,000	1,449.54	1,792.12	部分项目已完成设计,其他多个项目研发进程中	研发呼吸道病毒快速检测试剂	较国内同类产品,性能相当,或者灵敏度更高	呼吸道感染市场需求量大,市场前景乐观
8	新型毒品检测试剂的开发	1,800	480.78	837.89	10个新产品开发立项,5个项目可行性研究和产品雏形的建立,3个项目设计、优化、设计冻结和设计验证,5个项目扩大生产	产品开发成功,并注册上市	市场上同类检测产品少,完善新型毒品检测方法	新型毒品有被滥用的风险,造成精神类危害,市场需求广泛
9	血糖检测试剂和仪器开发以及产业化	1,500	48.85	156.2	完成立项,正在研发中	产品开发成功、注册并上市	采用电化学原理,是现有同类产品中反应最快、最准技术	该产品需求量大,具有稳定的市场份额
10	核酸检测试剂(肿瘤类/传染病类)	1,500	190.55	907.48	3个项目技术开发,2个项目开展技术服务,一个项目注册检验中,1个项目完成设备功能模块开发和验证	产品开发成功,注册并上市	运用快速荧光PCR技术及快速样本核酸纯化技术,显著缩短检测时间	核酸类检测试剂,广泛用于医院、第三方实验室、科研院所,市场前景广阔
11	传统传染病类(国内市场)快速检测试剂	1,300	360.37	938.6	5个项目临床实验和注册申请中,1个项目审评中,1个项目设计、优化中	研发传统传染病类快速检测试剂盒	较同类产品具有更高灵敏度,反应速度	传统传染病长期存在,市场空间巨大
12	液态生物芯片检测仪和检测试剂(肿瘤标志物)	1,200	88.83	894.43	研发、验证、临床中	研发成功,相应国家注册并上市	单色激光荧光编码微球液态芯片技术	液态生物芯片技术较化学发光法具有检测标本用量少,检测时间短等优点,有望填补国内空白,实现进口替代
13	小分子类合成抗原	1,200	158.02	809.5	4个项目研发进行中	建立多种简洁、低成本合成工艺,合成高活性抗原物质,实现产业化	通过优化抗原合成工艺与自制抗体,显著降低生产成本	为POCT快速检测试剂的核心原料,可打破国外市场垄断,应用前景广泛
14	单克隆抗体(毒品类/心肌类/肿瘤类/传染病类等)	1,200	366.51	627.12	多个项目研发进程中,1个项目进入市场推广阶段	研发成功,实现产业化生产	采用单克隆抗体制备技术及独特的生产工艺,稳定性好、特异性高、亲和力强	可用于原料纯化,实现内部供给或外部销售

15	疟疾抗原 (Pf) 及疟疾抗原 (Pf/pan) 全血检测试剂盒	900	255.05	601.15	设计优化、冻结、验证中	进入世卫组织、全球基金、联合国人口基金等国际组织采购目录	本项目接受比尔及梅琳达·盖茨基金会资助,有望成为国内首家通过 WHO 预认证企业	非洲、东南亚等海外市场需求量大
16	心脏标志物定量检测试剂和仪器	650	52.53	370.79	多个项目研发进程中,1个新产品开发立项	研发若干项心脏标志物的定量检测试剂和仪器	市场上同类产品较少	全球每年死于心血管疾病的人众多,且国内患病人数持续上升,市场应用广阔
17	自动蛋白印迹仪和过敏原免疫印迹法配套检测试剂	500	185.03	373.46	项目研发进程中	产品开发成功,并注册上市	增加试剂、孵育、清洗、干燥等环节的自动化,操作便利	过敏源诊断市场需求增速大,前景广阔
18	其他研发项目 (女性健康筛查、肝/肾功能、血糖血脂、新型炎症等)	2,500	1,642.22	3,328.85	10个项目临床注册中,其他多个项目研发进程中		较同类产品具有更高的灵敏度,反应更快速,扩充产品线	女性健康筛查、肝肾功能、血糖血脂、新型炎症指标检测项目,市场容量巨大,且持续增长
合计	/	56,750	19,568.43	31,841.29	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	207	163
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	13.01	12.72
研发人员薪酬合计	30,699,076.05	15,571,984.33
研发人员平均薪酬	131,708.59	100,270.34

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士	7	3.38
硕士	42	20.29
本科	107	51.69
本科以下	51	24.64
合计	207	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
50岁及以上	9	4.35
40-49岁	19	9.18
30-39岁	86	41.55
30岁以下	93	44.92
合计	207	100.00

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、技术与研发优势

(1) 研发模式优势

本报告期,公司充分利用新冠检测试剂带来的行业影响力,继续加大研发投入力度,本报告研发投入支出1.96亿元,比上年同期增加了1.69亿元,增长比例632.87%。

公司坚持自主研发为主,与科研院所合作为辅的研发模式,同时建立了首席科学家机制及全球化的研发团队,始终追求全球前沿的科研方向和过硬的技术指标。同时,积极推行全产业链一体化的研发模式,在该模式下,公司依托全球客户体系带来的需求多样性和国际需求趋势判断能力,产品研发布局和前瞻性符合国际市场实际需求。公司在研发产品的同时在生物原料研发培育、试剂原理设计和生产、检测仪器及耗材配备等几个环节共同发力,保证了在新品研发推出阶段的“快、准、好”,对公司上下游的技术能力和配合度要求极高,也使得公司的产品具备了更强的市场竞争力,建立了差异化竞争优势。

(2) 技术平台优势

POCT 即时诊断平台:经过多年的研发,公司主要围绕产业化技术平台免疫诊断平台(POCT 即时诊断平台),将该平台研发成果转化为具备核心竞争力的体外诊断产品,目前已完成了一系

列定性、半定量及定量 POCT 即时诊断产品的研发及产业化工作，能够实现对鼻咽拭子、尿液、唾液、全血、血浆、血清等多种样本的即时检测以及多种疾病或同种疾病的不同标志物的同时检测。

公司将自主研发的多项联检技术、生物素-亲和素系统技术、消除嗜异性抗体干扰的封闭系统技术等核心技术运用到新冠系列检测试剂的开发中，保障了新冠系列产品的性能指标的优异性，并依托上述技术完成新冠与呼吸道联检试剂盒。对于新冠系列产品的丰富、优化和更新迭代充分印证了公司在 POCT 即时诊断平台技术的成熟和稳定。

分子诊断平台：公司拥有创新的高效且耐抑制的 PCR 反应体系，能够实现样本免处理或一步处理即上机检测，报告期内公司针对新冠变异毒株开发了鉴别诊断试剂盒。公司在 HPV 多重分型检测技术、呼吸道流感病毒核酸检测技术、血液传染病核酸检测技术、药物基因组分型检测技术等分子诊断产品开发上以优异的引物探针设计能力搭配免提取荧光 PCR 技术、便携式荧光 PCR 仪等优势技术和产品，能够大大减少临床检测步骤和检测时间；公司拥有成熟的冻干技术，可实现每款产品都以冻干形式保存并直接使用，方便运输、存储和使用，有效地克服了运输半径限制，为实现分子诊断产品的全球规模化销售奠定基础。

液态生物芯片平台：整合荧光量子点制备、微球量子点编码、流式荧光检测等核心技术形成新一代生物芯片-液态芯片检测平台，形成 IVD 领域内高端芯片技术平台及相关产品的研发、生产及销售高技术业态。目前公司已完成量子点编码微球的研发并进入批号生产阶段，配套的流式荧光检测仪器已完成技术冻结并开始注册申报，多个分子类和肿瘤标志物检测试剂进入了生产转化或注册检验阶段。相较于 Luminex 公司同类技术，公司自主研发的液态芯片检测系统，除了具备高通量、高灵敏度、高准确性、快速检测的能力外，还采用了单激光系统、量子点编码微球、多功能表面结构等创新技术，性价比较高，性能更优，可实现进口替代。目前尚无我国独立开发的液态生物芯片检测系统和产品，该芯片检测平台的完成可填补我国在该技术领域的空白，打破国外技术的垄断，形成技术优势产品竞争和产品替代。

2、核心生物原料的制备能力优势

抗原抗体作为体外诊断试剂的核心原料，决定了体外诊断试剂产品质量好坏的最重要因素之一。由于我国体外诊断行业起步晚，目前大部分企业的抗原抗体仍依赖进口。

公司基于对核心生物原料的前瞻性判断，在加拿大引入了专业从事抗原抗体研发的科研团队，同时在青岛建立了抗体研发和产业化基地，组建了一支全球化研发团队。公司目前已完成 200 组左右抗原抗体的研发工作，覆盖传染病、毒品、优生优育等多个领域，能广泛应用于酶联免疫、纳米金免疫层析、免疫荧光、化学发光等多个应用平台。报告期内由子公司青岛汉德森开发的新冠抗体原料已实现自我供给和外部供应。

依托自主研发制备的抗原抗体，公司能够在降低生产成本同时提升产品稳定性，并减少对上游核心原料商的依赖。公司掌握上游生物原料制备技术和能力的重要意义还在于，公司具备了根据自我研发产品需求逆向开发所需生物原料的能力，为产品的持续创新开发奠定重要基础。因此，生物原料的制备能力已成为公司的一项核心竞争优势。

3、注册证书优势

体外诊断产品作为一种特殊产品，在全球范围均受到较为严格的行业监管，并且随着医疗器械行业的稳步发展，监管也更加规范和趋严。中国、美国、欧盟都对产品上市有着严格的医疗器械备案、注册要求。截至本报告期末，公司累计取得的产品国内外备案及注册证书 525 项，境外认证近 450 项，公司的注册证书优势是海外市场销售规模不断扩大的重要基础，体现了公司的产品开发速度和持续研发能力。

4、丰富的产品线优势

POCT 产品的应用领域广泛，客户普遍对检测产品系列具有“一站式”的采购需求，公司拥有丰富的 POCT 产品线，能够充分满足客户对试剂多样性的需求。

传染病检测方面，公司是行业内传染病检测产品最全面的 POCT 生产厂商之一，目前已覆盖百余种传染病检测试剂，包括新冠系列产品、艾滋病、丙型肝炎、梅毒、乙型肝炎、疟疾、甲/乙型

流感、登革热等常见传染病的检测试剂，同时在国内较早的研发完成了传染性单核细胞增多症、伤寒、贾第鞭毛虫病、利士曼病及基孔肯雅病毒等小病种的检测试剂。

毒品检测方面，公司目前已研发完成 40 余种毒品 POCT 即时诊断试剂，覆盖唾液、尿液和毛发检测方式，产品性能、种类均处于行业领先地位。同时，依托全球化的研发网络，公司快速响应市场，已完成麦斯卡林、曲唑酮、麦角酸二乙酰胺、替利定等新型毒品的 POCT 即时诊断试剂的研发工作，满足国际客户多样化的需求。报告期内，公司的毒品毛发检测试剂已投放市场。

此外，公司正在大力推进分子诊断平台和液态生物芯片平台的产业化，其产品均能够覆盖传染病检测、肿瘤标志物检测等领域，未来将为客户提供多平台、多方法学的检测产品需求。

5、质量控制和客户资源优势

国际化的质量管理体系标准有利于企业发展，公司根据国际标准建立完整的质量管理体系并严格执行。公司符合 ISO13485 医疗器械质量管理体系；本报告期内，公司共接受 16 次外审检查，包括国家药监局、省市药监局、省市市场监督管理局，第三方审核机构和客户的现场检查，飞行检查等，均满足质量体系运行的要求。公司高标准的质量控制，是公司得到高端客户肯定和持续信任的基本保障，是公司持续开拓国际市场的核心竞争力。

公司产品目前主要出口，销往欧美等发达国家为主，客户遍布全球 100 多个国家和地区。公司重视销售渠道建设，客户主要为境外大型经销商，并已建立了长期而稳定的合作关系，形成了突出的客户资源优势，优质客户是公司境外销售的良好基础。报告期内，公司与行业巨头 Siemens 的合作继续深入，同时在北美地区也进一步开辟了新的零售渠道。在和这些全球知名企业及区域龙头企业长期战略合作的过程中，公司伴随客户共同成长，产品得到客户的一致认可，客户黏性不断提升，使得公司实现可持续发展并保持核心竞争力。

6、境外平台优势

公司境外平台主要为全资子公司美国衡健和加拿大衡通生物科技有限公司。

美国市场作为世界最大及体外诊断技术产业最为密集的体外诊断市场和世界 POCT 的成熟消费地区，是全球体外诊断厂商的兵家必争之地，对体外诊断厂商的长期发展具有重要的战略意义。美国衡健在作为公司打通整个美洲销售战略基地，除了是公司最重要的销售窗口外，正在推进适应美国市场“本土化”的生产基地。通过聘用本地销售及服务人员，为当地客户提供本土化服务，并根据市场需求设立仓储中心，快速响应客户需求，及时提供专业售后服务，能够更好地满足美国客户的需求，已在美国体外诊断市场占据了一席之地。

此外，公司持续通过境外平台收集行业前沿信息、技术分析与产品规划，及时了解全球行业技术动向并反馈给国内研发部门，以此保证公司的技术水平处于国际先进水平，产品符合国际市场的需求，借助国内成本优势实施产品研发与生产，不断为客户提供技术领先、质量可靠的新产品以及定制化产品。

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

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

2021 年上半年，公司努力推动年初设定的经营计划，借力 2020 年重大经营成果和行业影响力，继续抗击新冠疫情斗争，新冠抗原检测试剂销售继续爆发式增长，同时，原有业务销售收入呈现较大幅度增长，以上促使整体经营业绩和资产规模再创新高。

2021 年上半年，公司实现营业收入 63.82 亿元，比上年同期增长 670.63%；实现归母净利润 33.94 亿元，比上年同期增长 547.82%；实现每股收益 28.29 元/股，比上年同期增长 547.37%；截至 2021 年 6 月底，公司总资产 77.55 亿元，比年初增长 117.03%；归母净资产 53.34 亿元，比年初增长 118.08%，加权平均净资产收益率 83.64%，比上年同期增加 29.56 个百分点，资产负债率 31.05%。

2021年上半年核心工作回顾：**1、继续投入抗击新冠疫情斗争，努力再创佳绩**

2021年上半年，全球新冠疫情仍未得到全面、有效控制，病毒仍在变异中，新冠检测试剂仍作为全球重要的防疫物质存在。公司加大力度支持全球新冠检测需求，2021年上半年，公司新冠检测试剂实现销售收入61.88亿元，同比上年同期增长820.83%，是2020年全年新冠检测试剂收入29.60亿元的2.09倍。

2、加速推动“三个平台”产业化、市场化进程，加快产业链和市场布局

2021年上半年，公司充分利用2020年新冠检测试剂销售给公司带来的品牌、技术、客户、行业影响力，加大研发投入力度，提高设备自动化程度，提高产能配套能力；同时，加快推动“三个平台”（POCT快速诊断平台、分子诊断平台和液态生物芯片平台）的产业化、市场化布局进程：

2020年12月，公司在浙江安吉新设控股子公司浙江伟达生命科技有限公司，注册资本人民币3000万元，公司持股占比90%；2021年2月，公司在浙江安吉新设控股子公司湖州伟乐医疗科技有限公司，注册资本人民币300万元，公司持股比例51%，以满足产业链上下游原材料配套需求。

2021年2月，在北京成立分公司，将以首都北京为中心，全面辐射国内市场业务；6月，在北京新设控股子公司北京汉同生物科技有限公司，拟开展动物、宠物检测等相关业务；8月，公司通过公开竞价方式，以人民币4494.2万元的价格成功收购首都医学大学下属北京首医临床医学科技有限公司100%股权，主要引进原位杂交技术和相关配套设备，以及相关产品、生产、注册资质以及配套的20亩土地及相关厂房，以在北京落实研发和产业化生产基地，进一步完善北京布局。

2021年3月，公司通过公开司法拍卖方式，以人民币9,056.81万元的最终价格，竞得浙江安吉土地使用权4.95万平方米、房屋建筑物面积3.75万平方米的厂房，以加快推动首发募投项目之“年产2.4亿人份快速诊断（POCT）产品项目”的实施进程，快速解决扩能场地和产能瓶颈问题。

2021年3月，在上海嘉定新设全资子公司万子健医学检验实验室（上海）有限公司，注册资本人民币3000万元，正式迈向第三方检测业务；4月在上海嘉定成立全资子公司万子健生物技术（上海）有限公司，注册资本人民币3000万元，拟在嘉定落户液态生物芯片产业化基地。

2021年4月，在深圳福田新设全资子公司深圳衡康生物科技有限公司，注册资本人民币3600万元，同时，以3,272.21万元的价格购置位于深圳福田新世界商务中心办公楼591.72平方米，将以深圳国际采购中心为桥头堡，辐射国内外市场和电商业务平台，开展贸易业务。

2021年6月，在杭州新设全资子公司杭州衡方生物医药科技有限公司，注册资本人民币3000万元，以加快推动分子诊断业务产业化基地的落户。

2021年8月，在海南自贸港新设全资子公司万子健医学检测（海南）有限公司，作为第2家第三方医学检验公司。

同时，公司适度跨出了医疗产业化基金的投资步伐，2021年7月，公司出资3000万元认购上海以康二期股权投资合伙企业（有限合伙）私募基金份额；8月，在海南自贸港新设控股子公司海南启康投资有限公司，拟开展优质医疗企业的产业基金投资。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

（一）核心竞争力风险

1. 产品研发风险

公司产品覆盖 POCT 即时诊断、分子诊断、液态生物芯片三个领域及上游生物原料和配套的仪器设备等，产品应用方向较为集中。体外诊断是技术密集型行业，其研发和生产是一种多学科高度相互渗透、知识密集、技术含量高的高技术活动，对技术创新和产品研发能力要求较高、研发周期较长，此外，诊断试剂的销售必须持有注册证。如开发或产品注册过程中出现预期外状况导致研发失败或进程减慢，可能失去先发优势从而导致新产品竞争力不及预期。

2. 技术迭代风险

IVD 领域技术平台较多，如胶体金、免疫荧光、化学发光、电化学、分子诊断、生化、液态生物芯片、上转发光等，部分技术的应用方向和领域互相重叠，落地应用可能出现同类替代。公司目前主营 POCT 即时诊断试剂具有价格合适、灵敏度高、特异性强、使用简单、快速且稳定、无需设备和能够广泛面向终端用户的特点，如其他技术平台实现技术突破，亦能达成前述特点，公司如不能进一步提升产品竞争能力，可能面临技术替代的风险。

（二）经营风险

1、公共卫生事件偶发性风险

报告期内，公司整体经营业绩持续受新冠检测产品影响大幅增长。公共卫生事件存在偶发性，疫情防控进展、海外市场行业政策、国家出口政策等均存在一定的不确定性和不可预测性，加上新冠检测产品市场竞争加剧，疫苗的大规模接种，未来销售业绩剔除新冠检测产品影响后，能否保持快速增长存在较大的不确定性，后疫情时代公司可能面临销售业绩大幅度下滑的风险。

2、外销收入占比过高及市场竞争风险

报告期内，公司境外销售占比依旧很高，如公司未来产品线覆盖或者产品更新迭代速度不能持续满足国际客户的需求，或出口市场所在国家或地区的政治、贸易、外交、行业等政策发生重大变化，均会对公司的经营业绩造成不利的影响。

新冠疫情爆发以来，新冠病毒检测产品需求量暴增，行业竞争也将更加激烈。截至 6 月 11 日，取得国外标准认证或注册的新型冠状病毒检测试剂生产企业已达 667 家，该数据较今年 1 月的 470 家有较大幅度增长，新冠检测试剂需求量及价格终将回归理性，市场竞争非常激烈，如果公司不能以技术实力、质量、价格、品牌等优势持续取胜，市场份额不一定能持续确保。

3、境内市场开拓不利风险

境内市场是公司的短板，挺进国内市场势在必行。随着国内大规模集采、分级诊疗和医保控费政策的推行，加速了国内竞争。如公司不能较好控制成本，向市场提供质优价廉的产品，可能导致国内市场无法顺利拓展。

（三）行业风险

1、行业竞争加剧风险

尽管体外诊断试剂行业存在较高的技术和市场准入壁垒，随着全球体外诊断市场需求持续快速增长，较高的行业利润水平和广阔的市场发展空间可能吸引更多的企业进入本行业。受新冠疫情影响，行业参与者数量显著增多、产品同质化严重、应用领域集中，未来行业竞争将进一步加剧，公司若不能在新产品研发和技术创新等方面取得优势，可持续盈利能力可能面临重大风险。

2、产品注册风险

公司主要市场在境外，且目前欧洲与美洲成为公司重要市场，由欧盟 28 个成员国于 2017 年 3 月 7 日一致投票表决同意，体外诊断器械法规（IVDR）将在 2022 年 5 月强制实施。欧盟新法规的实施意味着对医疗制造业的重大挑战，如公司不能迅速跟进注册要求变化，可能面临短期内的产品续证、新产品注册风险而导致客户资源的倾斜。

（四）宏观环境风险：汇率波动风险

1、中美贸易摩擦和政治风险

2019年以来，中美政治和贸易摩擦不断升级，且未来很长时间内都将成为常态，对中美之间正常的贸易往来造成重大影响，将对公司产品销售和业务拓展带来较大的不利影响。

2、汇率波动风险

报告期，公司仍以境外销售、美元结算为主，受疫情和全球宏观经济影响，人民币对美元的汇率波动较大，存在汇兑损失风险。

六、报告期内主要经营情况

2021年上半年，公司实现营业收入63.82亿元，比上年同期增长670.63%；实现归母净利润33.94亿元，比上年同期增长547.82%；实现每股收益28.29元/股，比上年同期增长547.37%；截至2021年6月底，公司总资产77.55亿元，比年初增长117.03%；归母净资产53.34亿元，比年初增长118.08%，加权平均净资产收益率83.64%，比上年同期增加29.56个百分点，资产负债率31.05%。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	6,381,982,171.14	828,150,045.54	670.63
营业成本	1,368,376,203.48	142,661,247.28	859.18
销售费用	599,010,825.06	36,848,319.59	1,525.61
管理费用	38,535,023.69	13,130,176.81	193.48
财务费用	20,878,486.22	-1,798,076.64	1,261.16
研发费用	195,684,306.25	26,701,230.52	632.87
经营活动产生的现金流量净额	1,685,265,519.70	367,308,421.20	358.81
投资活动产生的现金流量净额	-233,881,232.54	-563,004,525.04	-58.46
筹资活动产生的现金流量净额	-2,019,041.94	505,718,410.46	-100.40

营业收入变动原因说明：主要系本报告期新冠相关检测试剂销售收入大幅度增加；

营业成本变动原因说明：主要系本报告期营业收入大幅度增加，对应的生产成本和人工成本大幅度增加；

销售费用变动原因说明：主要系本报告期收入大幅增加，对应的销售相关费用增加；

管理费用变动原因说明：主要系本报告期收入大幅增加，对应员工工资等管理费用增加；

财务费用变动原因说明：主要系本报告期美元汇率大幅变动导致汇兑损益；

研发费用变动原因说明：主要系本报告期加大研发投入；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本报告期收入大幅增加且收款良好。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本报告期利用闲置资金进行现金管理减少；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上年同期首发募集资金到位。

2 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

(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 (%)	上年期末数	上年期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金 额较上年期 末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	3,389,887,679.08	43.71	2,038,612,816.41	57.05	66.28	系本报告期新冠检测产品销售 收入大幅度增加,收款良好
应收款项	2,918,979,233.99	37.64	625,819,510.65	17.51	366.43	系本报告期订单大幅度增加, 信用期内短期应收账款增加
预付款项	59,172,998.65	0.76	29,717,558.64	0.83	99.12	系本报告期订单大幅度增加, 使得原材料等采购支出增加
存货	553,753,165.21	7.14	381,578,076.46	10.68	45.12	系本报告期订单大幅度增加, 使得原材料、在产品 and 产成品 同步增加
固定资产	224,634,727.03	2.90	92,099,663.18	2.58	143.90	系公司生产规模扩大,购买设 备及收购房产等投入增加
递延所得税 资产	78,652,710.63	1.01	45,456,002.53	1.27	73.03	系递延收益增加
其他非流动 资产	173,576,026.85	2.24	26,820,212.48	0.75	547.18	系预付设备款及购买房产款项
应付账款	1,066,807,421.00	13.76	371,973,848.27	10.41	186.80	系本报告期订单大幅增加,原 材料等物质采购增加
合同负债	83,516,599.26	1.08	325,696,550.74	9.11	-74.36	系预收的款项已确认相应收入
应付职工薪 酬	93,702,366.12	1.21	57,646,851.06	1.61	62.55	主要系本报告期产能扩大,员 工薪资社保支出增加
应交税费	627,939,955.78	8.10	350,489,621.78	9.81	79.16	系本报告期收入大幅度增长, 相应的应交所得税增加
其他应付款	509,032,090.87	6.56	1,960,986.33	0.05	25,857.96	主要系将支付 2020 年度利润分 配红利
未分配利润	4,614,843,093.23	59.51	1,724,593,399.61	48.26	167.59	主要系本报告期净利润大幅度 增加

其他说明

无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 3,174,006,631.06（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 40.93%。

(2) 境外资产相关说明

√适用 □不适用

公司境外资产主要为全资子公司美国衡健报告期末账面总资产 31.72 亿元。

3. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

2021年1-6月，公司设立全资子公司4家，控股子公司2家，合计认缴出资人民币13,263万元，相关情况如下：

2021年2月，公司在安吉新设控股子公司湖州伟乐医疗科技有限公司，注册资本人民币300万元，公司持股比例51%，以满足产业链上下游原材料配套需求。

2021年2月，在北京成立分公司，将以首都北京为中心，全面辐射国内市场业务；6月，在北京新设控股子公司北京汉同生物科技有限公司，注册资本人民币1000万元，公司持股比例51%，拟开展动物、宠物检测等相关业务。

2021年3月，在上海嘉定新设全资子公司万子健医学检验实验室（上海）有限公司，注册资本人民币3000万元，正式迈向第三方检测业务；4月在上海嘉定成立全资子公司万子健生物技术（上海）有限公司，注册资本人民币3000万元，拟在嘉定落户液态生物芯片产业化基地。

2021年4月，在深圳福田新设全资子公司深圳衡康生物科技有限公司，注册资本人民币3600万元，同时，以3,272.21万元的价格购置位于深圳福田新世界商务中心办公楼591.72平方米，将以深圳国际采购中心为桥头堡，辐射国内外市场和电商业务平台，开展贸易业务。

2021年6月，在杭州新设全资子公司杭州衡方生物医药科技有限公司，注册资本人民币3000万元，以加快推动分子诊断业务产业化基地的落户。

(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

项目	期初余额	期末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	199,000,000.00	270,000,000.00

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例 (%)	总资产	净资产	营业收入	净利润
美国衡健	销售公司	340 万美元	100	3,171,577,963.53	197,889,685.27	4,746,422,601.76	69,368,995.19
青岛汉德森	生物抗体研发、生产和销售	500 万元	70	39,819,606.36	24,037,804.82	58,957,293.42	7,419,978.66
南京长健	体外诊断仪器研发、生产和销售	500 万元	70	8,355,250.14	3,203,748.47	10,569,951.24	2,395,791.11
杭州丹威	分子诊断试剂研发、生产和销售	1,250 万元	60	18,204,317.43	3,984,007.10	9,916,498.80	3,250,098.40
湖州伟乐	医用包材及塑料件技术服务、生产、销售	300 万元	51	10,720,481.12	6,881,231.46	9,415,896.17	3,881,231.46
上海道格仕	境外销售平台	1000 万元	100	9,104,854.40	7,637,973.40	1,185,464.60	391,640.65
加拿大衡通	生物抗原研发、生产和销售	/	美国衡健 100%持股	2,428,667.53	2,231,460.27	731,426.10	-813,667.27
杭州万子健	境内销售平台	500 万元	100	1,998,688.96	1,745,362.92	185,892.62	52,709.41
杭州深度	液态生物芯片系列产品研发、生产和销售	400 万元	60	4,443,196.61	-1,222,356.14	50,380.78	-845,838.18
万子健实验室 (上海)	检测检验服务；医疗器械开发、生产和销售	3000 万元	100	1,848,533.01	1,063,849.18	0.00	-936,150.82
深圳衡康	医疗器械、生物制品的开发、销售	3600 万元	100	34,611,681.44	34,546,196.44	0.00	-453,803.56
万子健生物 (上海)	技术开发、服务；医疗器械销售	3000 万元	100				
浙江伟达	研发、生产、销售	3,000 万元	90				
杭州衡方	医疗器械生产销售	3,000 万元	100				
北京汉同	技术开发、推广；医疗器械销售	1,000 万元	51				

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

七、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理**一、股东大会情况简介**

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	2021 年 4 月 6 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2021 年 4 月 7 日	决议通过了：《关于购买资产的议案》、《关于变更部分募投项目实施方式及实施地点的议案》
2020 年年度股东大会	2021 年 5 月 19 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2021 年 5 月 20 日	决议通过了：《2020 年度董事会工作报告》、《2020 年度监事会工作报告》、《2020 年度独立董事述职报告》、《2020 年年度报告及其摘要》、《2020 年度财务决算报告》、《2020 年年度利润分配方案》、《2021 年度财务预算报告》、《关于续聘 2021 年度审计机构的议案》、《2021 年度董事薪酬方案》、《2021 年度监事薪酬方案》、《关于为公司及董监高购买责任险的议案》、《关于审议〈公司章程〉(2021 年 4 月修订)的议案》、《关于审议〈公司授权管理制度〉(2021 年 4 月修订)的议案》、《关于审议公司〈关联交易决策制度〉(2021 年 4 月修订)的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

√适用 □不适用

上述股东大会审议的议案全部决议通过，不存在否决议案的情况。

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
叶苏	董事	离任
方效良	董事长	离任
方剑秋	总经理	离任
方剑秋	董事长	选举

方效良	总经理	聘任
-----	-----	----

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

1、公司原董事叶苏女士于 2021 年 1 月 27 日向公司董事会递交了书面辞职报告，因个人工作原因辞去公司董事职务，详见公司于 2021 年 1 月 29 日在上海证券交易所网站(www. sse. com. cn)披露的《关于董事辞职的公告》(2021-003)。

2、公司董事长方效良先生于 2021 年 4 月 26 日向公司董事会递交了书面辞职报告辞去董事长职务，辞职后，方效良先生将担任公司总经理职务，同时继续担任董事及相关董事会专门委员会职务。经公司董事会提名委员会审核，公司董事会一致同意选举方剑秋先生为公司第二届董事会董事长，任期自本次董事会决议通过之日起至第二届董事会任期届满之日止。详见公司于 2021 年 4 月 29 日在上海证券交易所网站(www. sse. com. cn)发布的《关于公司董事长辞职及选举新任董事长的公告》(2021-020)。

3、公司总经理方剑秋先生于 2021 年 4 月 26 日向公司董事会递交了书面辞职报告辞去总经理职务，辞职后，方剑秋先生将担任公司董事长职务，同时继续担任相关董事会专门委员会职务。经公司新任董事长方剑秋先生提名，董事会提名委员会审查，公司董事会决议同意聘任方效良先生为公司总经理，任期自本次董事会审议通过之日起至本届董事会届满为止。详见公司于 2021 年 4 月 29 日在上海证券交易所网站(www. sse. com. cn)发布的《关于总经理辞职及聘任总经理的公告》(2021-021)。

公司核心技术人员认定情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数(股)	-
每 10 股派息数(元)(含税)	-
每 10 股转增数(股)	-
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
公司 2021 年半年度不进行利润分配或资本公积金转增。	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权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

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(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的环保情况说明

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

公司主营业务不属于重点污染行业，且公司报告期内亦未被其住所地环境保护主管部门列入重点排污单位名录。生产经营过程不产生有毒气体和毒害物质，仅产生少量生产废水、办公生活污水和医疗废物，经专业废弃物处理公司回收处理，不对环境造成大的影响。

公司自设立以来非常重视环保工作，严格遵守三废排放标准，并定期委托有资质的第三方环境监测机构对公司的三废排放进行监测，生产经营中产生的生活、工业固废均交由具备专业处理资质的公司清运处理。

1) 废水处理：办公生活污水主要为办公区员工的日常生活工作排放产生。办公生活污水最终排入市政污水管网。

2) 生产、生活、医疗废物处理：公司生产经营过程中产生的生活垃圾、工业固废，少量废液、试纸条尾料、实验辅材、废弃包装容器等医疗废物，均与具备专业资质的公司签署服务协议，按规定进行归集和处理。

报告期内，公司积极履行企业主体的环境保护责任，严格遵守相关法律法规要求，不存在因违反环境保护方面的法律、行政法规、部门规章和规范性文件而受到处罚的情况。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 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

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、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

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	实际控制人	注 1	承诺时间：2016年8月2日；期限：首发上市后三十六个月内，各方均不得退出一致行动或者解除本协议	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东	注 2	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：首发上市之日起36个月内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	实际控制人	注 3	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：首发上市之日起36个月内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	股东上海祥禾、浙江永石、宁波君澜、上海涌创、杭州乘天、安吉裕威、连云港涌诚和长兴永石	注 4	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：首发上市之日起12个月内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	其他董事、监事和高级管理人员	注 5	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：任职期间及任期届满后6个月内、本人离职后6个月内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	核心技术人员	注 6	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：自发行人股票上市之日起12个月内及本人离职后6个月内；自所持首发前股份限售期满之日起4年内。	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东	注 7	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：控股股东股份锁定期满后及满后两年内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	持股5%以上其他股东（上海祥禾、上海涌创、连云港涌诚、浙江永石、长兴永石）	注 8	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：股份减持期间	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	发行人（东方生物）及控股股东、实际控制人，公司董事（非独立董事）、高级管理人员	注 9	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：首发上市之日起36个月内	是	是	不适用	不适用

与首次公开发行相关的承诺	其他	发行人（东方生物），发行人控股股东、实际控制人，发行人董事、监事、高级管理人员，保荐机构，会计师事务所，律师事务所	注 10	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：发生时	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	发行人（东方生物），发行人控股股东、实际控制人	注 11	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：发生时	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司控股股东、实际控制人，董事、高级管理人员	注 12	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：募集资金当年	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	发行人控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员和其他核心技术人员	注 13	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：持续	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员	注 14	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：持续	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	发行人、控股股东、实际控制人、董、监、高、核心技术人员	注 15	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：发生时	否	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	发行人持股 5%以上股东（上海祥禾、上海涌创和连云港涌诚，浙江永石及长兴永石）	注 16	承诺时间：首次公开发行股票前；期限：发生时	否	是	不适用	不适用

注 1：一致行动协议：未经协议三方一致同意，任何一方不得采取任何影响东方基因控制权变更的单方行动，包括但不限于签订股份转让协议、出售股份、抵押股份、提议或表决支持任一足以影响东方基因控制权变更的提议或决定等。首发上市后三十六个月内，各方均不得退出一致行动或者解除本协议。前述期限届满后，如任一方提议解除本协议，则必须取得其他方的事先书面同意。详见公司于 2020 年 1 月 22 日公告的《招股说明书》之“第五节之八/（一）/2、实际控制人基本情况”。

注 2：1) 自首发上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。但自首发上市之日起 12 个月后发生的转让，且受让方与本企业存在控制关系或者受同一实际控制人控制的除外。2) 上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有发行人股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。详见公司于 2020 年 1 月 22 日公告的《招股说明书》之“第十节之五/（一）/1/（1）发行人控股股东关于股份锁定的承诺。”

注 3：1) 自发行人首发上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。但自发行人首次公开发行股票上市之日起 12 个月后发生的转让，且受让方与本人存在控制关系的除外。2) 发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有发行人股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。3) 在上述锁定期满后，本人在担任发行人董事、监事或高级管理人员期间、就任时确定的任职期间及任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的 25%；且本人离

职后 6 个月内，不转让本人持有的发行人股份。本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。详见公司于 2020 年 1 月 22 日公告的《招股说明书》之“第十节之五/（一）/1/（2）发行人实际控制人关于股份锁定的承诺。

注 4：自发行人首次公开发行股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有发行人首次公开发行股票前已发行的股份（包括由该部分派生的股份，如送红股、资本公积金转增等），也不由发行人回购该部分股份。详见公司于 2020 年 1 月 22 日公告的《招股说明书》之“第十节之五/（一）/2、发行人其他股东关于股份锁定的承诺。

注 5：就任时确定的任职期间及任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的 25%；且本人离职后 6 个月内，不转让本人持有的发行人股份。本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。详见公司于 2020 年 1 月 22 日公告的《招股说明书》之“第十节之五/（一）/3、发行人其他董事、监事和高级管理人员关于股份锁定的承诺。

注 6：1）自发行人股票上市之日起 12 个月内及本人离职后 6 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。不在该部分股份之上设定担保或其他足以影响本人充分行使基于该部分股份所产生之权益的限制。2）本人在任职发行人核心技术人员期间，自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不超过上市时所持有发行人首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。详见公司于 2020 年 1 月 22 日公告的《招股说明书》之“第十节之五/（一）/4、发行人核心技术人员关于股份锁定的承诺。

注 7：公司控股股东的持股和减持意向：1）拟长期持有发行人股票以确保本企业对发行人的控股地位；2）首发股份锁定期满后，在不丧失对发行人控股股东地位、不违反本企业已作出的相关承诺的前提下，对所持发行人的股票实施有限减持的可能；3）锁定期满后两年内，本企业拟减持发行人股票的，减持价格不低于发行价；每年减持股份数量合计不超过上一年度最后一个交易日登记在本企业名下的股份总数的 25%。详见公司于 2020 年 1 月 22 日公告的《招股说明书》之“第十节之五/（二）/1、公司控股股东的持股和减持意向。

注 8：持股 5%以上其他股东的持股和减持意向：1）将严格遵守首发关于股份流通限制和股份锁定承诺，遵守股东减持规定，在锁定期届满后将根据自身经济的实际状况和二级市场的交易表现自主决定是否减持及减持数量，并通过大宗交易方式、集中竞价交易方式、协议转让方式或其他合法方式进行减持。2）如本企业违反本承诺进行减持的，减持发行人股票所得收益归发行人所有。

注 9：稳定股价的承诺：自公司首发上市之日起三年内，若非因不可抗力因素所致，如公司股票连续 20 个交易日收盘价均低于公司最近一个会计年度末经审计每股净资产时，本公司（东方生物）及控股股东、实际控制人，公司董事（非独立董事）、高级管理人员将依照《关于公司股票上市后股票价格稳定措施的议案》的约定，依次采取公司回购股票，其他增持公司股票的措施以稳定公司股价。详见公司于 2020 年 1 月 22 日公告的《招股说明书》之“第十节之五/（三）稳定股价的承诺。

注 10：关于信息披露不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的相关承诺：如发行人招股说明书如存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的。1）发行人的承诺：发行人将在证券监督管理部门作出上述认定之日起 30 日内，依法回购首次公开发行的全部新股；致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。2）发行人控股股东、实际控制人的承诺：将利用发行人控股股东（实际控制

人)地位促成发行人依法回购首次公开发行的全部新股;致使投资者在证券交易中遭受损失的,本企业(本人)将依法赔偿投资者损失;同时,本企业(本人)所持有的发行人股份不得转让,直至本企业(本人)按上述承诺采取相应的措施并实施完毕为止。3) 发行人董事、监事、高级管理人员的承诺:致使投资者在证券交易中遭受损失的,本人将依法赔偿投资者损失;停止在发行人领取薪酬和股东分红(如有),用于赔偿投资者遭受的损失,同时,本人所持有的发行人股份(如有)不得转让,直至本人按上述承诺采取相应的措施并实施完毕为止;不因职务变动或离职等原因而拒不履行或放弃履行。4) 保荐机构光大证券承诺:因制作、出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,给投资者造成损失的,将依法赔偿投资者损失,并对此承担相应的法律责任。5) 立信会计师事务所的承诺:因制作、出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,给投资者造成损失的,将依法赔偿投资者损失,并对此承担相应的法律责任。6) 国浩律所承诺:若因本所为发行人制作、出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给投资者造成损失的,经司法机关生效判决认定后,本所将依法赔偿投资者损失,如能证明没有过错的除外。详见公司于2020年1月22日公告的《招股说明书》之“第十节之五/(四)关于信息披露不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的相关承诺”。

注 11:对欺诈发行上市的股份购回承诺:1) 发行人承诺:如发行人不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,发行人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序,购回发行人本次公开发行的全部新股。2) 发行人控股股东、实际控制人:如发行人不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本企业(本人)将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序,购回发行人本次公开发行的全部新股。

注 12:关于填补被摊薄即期回报的措施与承诺:详见公司于2020年1月22日公告的《招股说明书》之“第十节之五/(六)关于填补被摊薄即期回报的措施与承诺”。

注 13:关于避免同业竞争的承诺:详见公司于2020年1月22日公告的《招股说明书》之“第七节之八/(二)公司控股股东、实际控制人作出的避免同业竞争承诺”。

注 14:关于规范和减少关联交易的承诺:详见公司于2020年1月22日公告的《招股说明书》之“第七节之九/(五)公司规范和减少关联交易的措施”。

注 15:关于员工薪酬水平情况的承诺:详见公司于2020年1月22日公告的《招股说明书》之“第十节之五/(十)/1、关于员工薪酬水平情况的承诺”。

注 16:关于资金往来情况的承诺:详见公司于2020年1月22日公告的《招股说明书》之“第十节之五/(十)/2、关于资金往来情况的承诺”。

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、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、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

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、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) 资产收购或股权收购、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) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

募集资金总额		550,817,900.26				本年度投入募集资金总额			168,262,087.52			
变更用途的募集资金总额		不适用				已累计投入募集资金总额			348,797,154.46			
变更用途的募集资金总额比例(%)		不适用										
承诺投资项目	已变更项目, 含部分变更(如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额①	本年度投入金额	截至期末累计投入金额②	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额③=②-①	截至期末投入进度(%)④=②/①	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
年产24,000万人份快速诊断(POCT)产品项目	是	240,647,600.00	240,647,600.00	240,647,600.00	166,625,463.83	167,071,713.83	-73,575,886.17	69.43		不适用	不适用	否
技术研发中心建设项目	否	82,572,000.00	82,572,000.00	82,572,000.00	52,240.00	52,240.00	-82,519,760.00	0.06		不适用	不适用	否
营销网络与信息化管理平台建设项目	否	88,419,800.00	88,419,800.00	88,419,800.00	1,584,383.69	41,810,275.81	-46,609,524.19	47.29		不适用	不适用	否
补充流动资金	否	139,178,500.26	139,178,500.26	139,178,500.26		139,862,924.82	684,424.56	100.49		不适用	不适用	否
合计	-	550,817,900.26	550,817,900.26	550,817,900.26	168,262,087.52	348,797,154.46	-202,020,745.80	-	-		-	-
未达到计划进度原因(分具体募投项目)				不适用								
项目可行性发生重大变化的情况说明				不适用								
募集资金投资项目先期投入及置换情况				不适用								
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况				不适用								
对闲置募集资金进行现金管理, 投资相关产品情况				本报告期, 公司募集资金累计滚动存入定期存款 70,000,000.00 元, 累计滚动购买结构性存款 462,000,000.00 元, 合计产生收益 1,919,018.61 元; 截止 2021 年 6 月 30 日, 定期存款余额 60,000,000.00 元, 结构性存款余额 140,000,000.00 元。								
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况				不适用								
募集资金结余的金额及形成原因				不适用								
募集资金其他使用情况				不适用								

十三、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

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	91,500,000	76.25				-31,978,120	-31,978,120	59,521,880	49.60
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	69,000,000	57.50				-31,978,120	-31,978,120	37,021,880	30.85
其中：境内非国有法人持股	69,000,000	57.50				-31,978,120	-31,978,120	37,021,880	30.85
境内自然人持股									
4、外资持股	22,500,000	18.75						22,500,000	18.75
其中：境外法人持股	22,500,000	18.75						22,500,000	18.75
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	28,500,000	23.75				31,978,120	31,978,120	60,478,120	50.40
1、人民币普通股	28,500,000	23.75				31,978,120	31,978,120	60,478,120	50.40
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	120,000,000	100						120,000,000	100

2、股份变动情况说明

□适用 √不适用

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、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

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
上海祥禾涌安股权投资合伙企业（有限合伙）	14,238,450	14,238,450	0	0	首发限售	2021/2/5
浙江永石股权投资合伙企业（有限合伙）	8,274,600	8,274,600	0	0	首发限售	2021/2/5
上海豪贤实业发展合伙企业（有限合伙）	2,250,000	2,250,000	0	0	首发限售	2021/2/5
上海涌创铎兴投资合伙企业（有限合伙）	2,137,500	2,137,500	0	0	首发限售	2021/2/5
临海乘天股权投资合伙企业（有限合伙）	1,800,000	1,800,000	0	0	首发限售	2021/2/5
上海邦太企业发展合伙企业（有限合伙）	1,103,220	1,103,220	0	0	首发限售	2021/2/5
连云港涌诚股权投资合伙企业（有限合伙）	1,068,750	1,068,750	0	0	首发限售	2021/2/5
上海永石企业发展合伙企业（有限合伙）	855,000	855,000	0	0	首发限售	2021/2/5
合计	31,727,520	31,727,520			/	/

二、股东情况

(一) 股东总数：

截止报告期末普通股股东总数（户）	14,475
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
截止报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

单位：股

前十名股东持股情况								
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售 条件股份数 量	包含转融通 借出股份的 限售股份数 量	质押、标记或 冻结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	

安吉福浪莱进出口贸易有限公司	0	23,400,000	19.50	23,400,000	23,400,000	无	0	境内非国有法人
Fangs Holdings Limited Liability Company	0	22,500,000	18.75	22,500,000	22,500,000	无	0	境外法人
安吉涌威投资合伙企业(有限合伙)	0	12,372,480	10.31	12,372,480	12,372,480	无	0	境内非国有法人
上海祥禾涌安股权投资合伙企业(有限合伙)	-5,876,944	8,361,506	6.97	0	8,361,506	无	0	境内非国有法人
浙江永石股权投资合伙企业(有限合伙)	-1,545,000	6,729,600	5.61	0	6,729,600	无	0	境内非国有法人
上海豪贤实业发展合伙企业(有限合伙)	0	2,250,000	1.88	0	2,250,000	无	0	境内非国有法人
上海涌创铨兴投资合伙企业(有限合伙)	-882,000	1,255,500	1.05	0	1,255,500	无	0	境内非国有法人
光大富尊投资有限公司	451,900	1,249,400	1.04	1,500,000	1,500,000	无	0	境内非国有法人
施戎	1,083,692	1,083,692	0.90	0	1,083,692	无	0	境内自然人
中信证券股份有限公司	790,726	875,189	0.73	0	875,189	无	0	国有法人
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量					
			种类	数量				
上海祥禾涌安股权投资合伙企业(有限合伙)	8,361,506		人民币普通股	8,361,506				
浙江永石股权投资合伙企业(有限合伙)	6,729,600		人民币普通股	6,729,600				
上海豪贤实业发展合伙企业(有限合伙)	2,250,000		人民币普通股	2,250,000				
上海涌创铨兴投资合伙企业(有限合伙)	1,255,500		人民币普通股	1,255,500				
施戎	1,083,692		人民币普通股	1,083,692				
中信证券股份有限公司	875,189		人民币普通股	875,189				
连云港涌诚股权投资合伙企业(有限合伙)	627,750		人民币普通股	627,750				
UBS AG	533,358		人民币普通股	533,358				
香港中央结算有限公司	513,344		人民币普通股	513,344				
过佳博	485,000		人民币普通股	485,000				
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			1、福浪莱贸易持有公司19.50%的股份，方氏控股持有公司18.75%的股份，安吉涌威持有公司10.31%的股份，合计持有公司48.56%的股份，福浪莱贸易和安吉涌威系方效良和方剑秋父子共同控制的企业，方氏控股系方炳良控制的企业，且方效良和方炳良系兄弟关系，故福浪莱贸易、方氏控股和安吉涌威存在关联关系，为公司的控股股东，三人已签署《一致行动协议》，共同为公司的实际控制人。 2、本报告期末，上海祥禾持有发行人6.97%的股份，上海涌创持有发行人1.05%的股份，连云港涌诚持有发行人0.52%的股份，上述三家股东均系实际控制人陈金霞控制的企业。 除此以外，上述股东之间不存在关联关系。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明			无					

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	安吉福浪莱进出口贸易有限公司	23,400,000	2023/2/5	0	首发上市之日起36个月
2	Fangs Holdings Limited Liability Company	22,500,000	2023/2/5	0	首发上市之日起36个月
3	安吉涌威投资合伙企业（有限合伙）	12,372,480	2023/2/5	0	首发上市之日起36个月
4	光大富尊投资有限公司	1,500,000	2022/2/5	0	首发上市之日起24个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		福浪莱贸易持有公司19.50%的股份，方氏控股持有公司18.75%的股份，安吉涌威持有公司10.31%的股份，合计持有公司48.56%的股份，福浪莱贸易和安吉涌威系方效良和方剑秋父子共同控制的企业，方氏控股系方炳良控制的企业，且方效良和方炳良系兄弟关系，故福浪莱贸易、方氏控股和安吉涌威存在关联关系，为公司的控股股东，三人已签署《一致行动协议》，共同为公司的实际控制人。除此以外，上述股东之间不存在关联关系。			

截止报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截止报告期末表决权数量前十名股东情况表

√适用 □不适用

单位：股

序号	股东名称	持股数量		表决权数量	表决权比例	报告期内表决权增减	表决权受到限制的情况
		普通股	特别表决权股份				
1	安吉福浪莱进出口贸易有限公司	23,400,000	0	23,400,000	19.5	0	无
2	Fangs Holdings Limited Liability Company	22,500,000	0	22,500,000	18.75	0	无
3	安吉涌威投资合伙企业（有限合伙）	12,372,480	0	12,372,480	10.31	0	无
4	上海祥禾涌安股权投资合伙企业（有限合伙）	8,361,506	0	8,361,506	6.97	-5,876,944	无
5	浙江永石股权投资合伙企业（有限合伙）	6,729,600	0	6,729,600	5.61	-1,545,000	无
6	上海豪贤实业发展合伙企业（有限合伙）	2,250,000	0	2,250,000	1.88	0	无
7	上海涌创铎兴投资合伙企业（有限合伙）	1,255,500	0	1,255,500	1.05	-882,000	无
8	光大富尊投资有限公司	1,249,400	0	1,249,400	1.04	451,900	无
9	施戎	1,083,692	0	1,083,692	0.9	1,083,692	无
10	中信证券股份有限公司	875,189	0	875,189	0.73	790,726	无
合计	/	80,077,367	0	80,077,367	/	/	/

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

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

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 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

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 6 月 30 日

编制单位：浙江东方基因生物制品股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	3,389,887,679.08	2,038,612,816.41
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	270,000,000.00	199,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	2,918,979,233.99	625,819,510.65
应收款项融资			
预付款项	七、7	59,172,998.65	29,717,558.64
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	34,721,264.99	43,830,307.51
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	553,753,165.21	381,578,076.46
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	2,332,251.20	780,683.52
流动资产合计		7,228,846,593.12	3,319,338,953.19
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	224,634,727.03	92,099,663.18
在建工程	七、22	6,827,516.96	70,291,787.04

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	19,165,356.91	
无形资产	七、26	17,999,782.81	14,134,597.83
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	5,111,627.02	5,082,222.05
递延所得税资产	七、30	78,652,710.63	45,456,002.53
其他非流动资产	七、31	173,576,026.85	26,820,212.48
非流动资产合计		525,967,748.21	253,884,485.11
资产总计		7,754,814,341.33	3,573,223,438.30
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	七、36	1,066,807,421.00	371,973,848.27
预收款项		0.00	
合同负债	七、38	83,516,599.26	325,696,550.74
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	93,702,366.12	57,646,851.06
应交税费	七、40	627,939,955.78	350,489,621.78
其他应付款	七、41	509,032,090.87	1,960,986.33
其中：应付利息			
应付股利		504,000,000.00	
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			
其他流动负债	七、44	478,533.16	5,241,971.38
流动负债合计		2,381,476,966.19	1,113,009,829.56
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	17,800,239.59	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	8,550,733.99	8,800,205.47

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		26,350,973.58	8,800,205.47
负债合计		2,407,827,939.77	1,121,810,035.03
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	120,000,000.00	120,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	549,212,450.11	549,212,450.11
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-9,718,071.57	-7,763,137.81
专项储备			
盈余公积	七、59	60,000,000.00	60,000,000.00
一般风险准备			
未分配利润	七、60	4,614,843,093.23	1,724,593,399.61
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,334,337,471.77	2,446,042,711.91
少数股东权益		12,648,929.79	5,370,691.36
所有者权益（或股东权益）合计		5,346,986,401.56	2,451,413,403.27
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,754,814,341.33	3,573,223,438.30

公司负责人：方剑秋

主管会计工作负责人：俞锦洪

会计机构负责人：金炜彦

母公司资产负债表

2021年6月30日

编制单位：浙江东方基因生物制品股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		3,023,873,433.75	1,427,823,360.57
交易性金融资产		270,000,000.00	199,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	3,143,411,021.47	912,419,573.84
应收款项融资			
预付款项		42,001,934.78	27,141,760.57
其他应收款	十七、2	50,777,431.30	59,431,191.97
其中：应收利息			
应收股利			
存货		524,492,871.23	364,825,844.21
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		824,505.33	358,895.51

流动资产合计		7,055,381,197.86	2,991,000,626.67
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	75,941,186.53	36,411,186.53
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		143,756,409.13	51,806,564.48
在建工程		5,757,301.60	69,895,787.04
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,767,276.83	
无形资产		14,026,508.80	14,129,070.80
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,237,063.09	2,764,570.06
递延所得税资产		17,060,391.27	17,586,308.85
其他非流动资产		169,028,554.85	25,262,670.48
非流动资产合计		433,574,692.10	217,856,158.24
资产总计		7,488,955,889.96	3,208,856,784.91
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		979,023,645.80	365,364,911.14
预收款项			
合同负债		27,380,264.14	27,530,421.38
应付职工薪酬		91,170,909.04	55,829,740.54
应交税费		580,395,425.14	296,908,636.32
其他应付款		508,503,926.01	1,906,550.09
其中：应付利息			
应付股利		504,000,000.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		440,048.80	5,241,971.38
流动负债合计		2,186,914,218.93	752,782,230.85
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		3,804,025.92	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益		8,550,733.99	8,800,205.47
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,354,759.91	8,800,205.47
负债合计		2,199,268,978.84	761,582,436.32
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		120,000,000.00	120,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		545,912,831.34	545,912,831.34
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		60,000,000.00	60,000,000.00
未分配利润		4,563,774,079.78	1,721,361,517.25
所有者权益（或股东权益）合计		5,289,686,911.12	2,447,274,348.59
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,488,955,889.96	3,208,856,784.91

公司负责人：方剑秋

主管会计工作负责人：俞锦洪

会计机构负责人：金炜彦

合并利润表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业总收入		6,381,982,171.14	828,150,045.54
其中：营业收入	七、61	6,381,982,171.14	828,150,045.54
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,250,307,164.98	220,027,715.94
其中：营业成本	七、61	1,368,376,203.48	142,661,247.28
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	27,822,320.28	2,484,818.38
销售费用	七、63	599,010,825.06	36,848,319.59
管理费用	七、64	38,535,023.69	13,130,176.81
研发费用	七、65	195,684,306.25	26,701,230.52
财务费用	七、66	20,878,486.22	-1,798,076.64
其中：利息费用		233,028.44	44,635.32

利息收入		16,526,109.23	1,083,374.25
加：其他收益	七、67	4,970,475.74	3,061,831.92
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	3,721,099.42	4,608,949.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-120,829,609.39	-9,037,049.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-24,196,568.72	-987,253.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	15,383.68	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,995,355,786.89	605,768,807.36
加：营业外收入	七、74	0.36	691,237.07
减：营业外支出	七、75	5,009,502.74	143,156.01
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,990,346,284.51	606,316,888.42
减：所得税费用	七、76	590,288,352.46	82,053,822.79
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,400,057,932.05	524,263,065.63
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,400,057,932.05	524,263,065.63
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）		3,394,249,693.62	523,946,799.85
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		5,808,238.43	316,265.78
六、其他综合收益的税后净额		-1,954,933.76	777,524.45
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变			

动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-1,954,933.76	777,524.45
(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		-1,954,933.76	777,524.45
(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		3,398,102,998.29	525,040,590.08
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		3,392,294,759.86	524,724,324.30
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		5,808,238.43	316,265.78
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		28.29	4.37
(二) 稀释每股收益(元/股)		28.29	4.37

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：方剑秋

主管会计工作负责人：俞锦洪

会计机构负责人：金炜彦

母公司利润表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业收入	十七、4	5,627,110,820.87	1,025,685,136.23
减：营业成本	十七、4	1,388,939,634.13	161,284,450.06
税金及附加		27,766,500.63	2,475,905.58
销售费用		50,992,043.09	20,819,563.04
管理费用		27,268,753.65	8,764,673.52
研发费用		190,214,537.57	20,584,730.42
财务费用		20,650,333.70	-2,432,946.84
其中：利息费用		81,885.35	44,635.32
利息收入		16,422,706.37	1,057,373.94
加：其他收益		4,450,161.00	1,349,731.92
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	3,721,099.42	4,608,949.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)		28,083,708.28	-22,666,278.08
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-24,827,062.64	-987,253.91
资产处置收益(损失以“-”号填列)		15,383.68	
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		3,932,722,307.84	796,493,909.57
加:营业外收入		0.00	611,811.26
减:营业外支出		5,005,287.22	124,346.27
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		3,927,717,020.62	796,981,374.56
减:所得税费用		581,304,458.09	118,835,478.42
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		3,346,412,562.53	678,145,896.14
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		3,346,412,562.53	678,145,896.14
(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		3,346,412,562.53	678,145,896.14
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:方剑秋

主管会计工作负责人:俞锦洪

会计机构负责人:金炜彦

合并现金流量表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,741,168,166.38	726,892,276.61
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		129,164,679.42	11,369,729.80
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	84,916,966.11	5,712,156.30
经营活动现金流入小计		3,955,249,811.91	743,974,162.71
购买商品、接受劳务支付的现金		743,980,702.26	256,514,759.35
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		322,944,795.00	72,832,549.34
支付的各项税费		378,687,706.86	9,159,084.14
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	824,371,088.09	38,159,348.68
经营活动现金流出小计		2,269,984,292.21	376,665,741.51
经营活动产生的现金流量净额		1,685,265,519.70	367,308,421.20
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金		939,900,000.00	894,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,721,099.42	4,608,949.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		955,448.24	18,144.29
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		944,576,547.66	898,627,093.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		226,917,780.20	5,631,618.52
投资支付的现金		951,540,000.00	1,456,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,178,457,780.20	1,461,631,618.52
投资活动产生的现金流量净额		-233,881,232.54	-563,004,525.04
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,470,000.00	580,898,359.62
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,470,000.00	580,898,359.62
偿还债务支付的现金			26,961,130.68
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			25,287,234.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	3,489,041.94	22,931,584.41
筹资活动现金流出小计		3,489,041.94	75,179,949.16
筹资活动产生的现金流量净额		-2,019,041.94	505,718,410.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-38,568,080.32	2,888,733.71
五、现金及现金等价物净增加额		1,410,797,164.90	312,911,040.33
加：期初现金及现金等价物余额		1,800,334,663.69	85,346,682.22
六、期末现金及现金等价物余额		3,211,131,828.59	398,257,722.55

公司负责人：方剑秋

主管会计工作负责人：俞锦洪

会计机构负责人：金炜彦

母公司现金流量表

2021年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,431,941,077.28	642,445,339.97
收到的税费返还		129,043,389.87	11,281,711.70
收到其他与经营活动有关的现金		61,386,310.29	3,352,952.69
经营活动现金流入小计		3,622,370,777.44	657,080,004.36
购买商品、接受劳务支付的现金		814,833,619.76	244,917,549.95
支付给职工及为职工支付的现金		305,819,080.61	62,351,537.12
支付的各项税费		329,758,055.85	7,554,772.77
支付其他与经营活动有关的现金		252,776,300.08	22,031,945.71
经营活动现金流出小计		1,703,187,056.30	336,855,805.55
经营活动产生的现金流量净额		1,919,183,721.14	320,224,198.81
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		939,900,000.00	894,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,721,099.42	4,608,949.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		955,448.24	
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		2,694,991.27	
投资活动现金流入小计		947,271,538.93	898,608,949.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		177,511,467.88	4,417,971.65
投资支付的现金		991,070,000.00	1,456,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		3,000,000.00	7,580,000.00
投资活动现金流出小计		1,171,581,467.88	1,467,997,971.65
投资活动产生的现金流量净额		-224,309,928.95	-569,389,022.46
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			578,898,359.62
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			578,898,359.62
偿还债务支付的现金			20,407,854.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			25,272,216.13
支付其他与筹资活动有关的		1,974,539.81	22,931,584.41

现金			
筹资活动现金流出小计		1,974,539.81	68,611,654.90
筹资活动产生的现金流量净额		-1,974,539.81	510,286,704.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-36,656,171.04	2,574,906.80
五、现金及现金等价物净增加额		1,656,243,081.34	263,696,787.87
加：期初现金及现金等价物余额		1,188,874,501.92	74,300,122.57
六、期末现金及现金等价物余额		2,845,117,583.26	337,996,910.44

公司负责人：方剑秋

主管会计工作负责人：俞锦洪

会计机构负责人：金炜彦

合并所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	120,000,000.00				549,212,450.11		-7,763,137.81		60,000,000.00		1,724,593,399.61		2,446,042,711.91	5,370,691.36	2,451,413,403.27
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	120,000,000.00				549,212,450.11		-7,763,137.81		60,000,000.00		1,724,593,399.61		2,446,042,711.91	5,370,691.36	2,451,413,403.27
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)							-1,954,933.76				2,890,249,693.62		2,888,294,759.86	7,278,238.43	2,895,572,998.29
(一) 综合收益总额							-1,954,933.76				3,394,249,693.62		3,392,294,759.86	5,808,238.43	3,398,102,998.29
(二) 所有者投入和减少资本														1,470,000.00	1,470,000.00
1. 所有者投入的普通股														1,470,000.00	1,470,000.00
2. 其他权益工															

2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	120,000,000.00			549,212,450.11		-9,718,071.57		60,000,000.00		4,614,843,093.23		5,334,337,471.77	12,648,929.79	5,346,986,401.56

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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、上年期末余额	90,000,000.00				28,394,549.85		899,120.76		17,562,674.57		114,871,984.06		251,728,329.24	2,398,218.27	254,126,547.51
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	90,000,000.00				28,394,549.85		899,120.76		17,562,674.57		114,871,984.06		251,728,329.24	2,398,218.27	254,126,547.51
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	30,000,000.00				520,817,900.26		777,524.45				498,746,799.85		1,050,342,224.56	316,265.78	1,050,658,490.34
(一)综合收益总额							777,524.45				523,946,799.85		524,724,324.30	316,265.78	525,040,590.08
(二)所有者投入和减少资本	30,000,000.00				520,817,900.26								550,817,900.26		550,817,900.26
1. 所有者投入的普通股	30,000,000.00				520,817,900.26								550,817,900.26		550,817,900.26
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										-25,200,000.00		-25,200,000.00		-25,200,000.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-25,200,000.00		-25,200,000.00		-25,200,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	120,000,000.00			549,212,450.11		1,676,645.21		17,562,674.57		613,618,783.91		1,302,070,553.80	2,714,484.05	1,304,785,037.85

公司负责人：方剑秋

主管会计工作负责人：俞锦洪

会计机构负责人：金炜彦

母公司所有者权益变动表

2021年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2021年半年度									
	实收资本（或股	其他权益工具	资本公积	减：库	其他综合	专项	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	

	本)	优先股	永续债	其他		存股	收益	储备			
一、上年期末余额	120,000,000.00				545,912,831.34				60,000,000.00	1,721,361,517.25	2,447,274,348.59
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	120,000,000.00				545,912,831.34				60,000,000.00	1,721,361,517.25	2,447,274,348.59
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)										2,842,412,562.53	2,842,412,562.53
(一) 综合收益总额										3,346,412,562.53	3,346,412,562.53
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-504,000,000.00	-504,000,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-504,000,000.00	-504,000,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											

6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	120,000,000.00				545,912,831.34				60,000,000.00	4,563,774,079.78	5,289,686,911.12

项目	2020 年半年度										
	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、上年期末余额	90,000,000.00				25,094,931.08				17,562,674.57	126,564,071.04	259,221,676.69
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	90,000,000.00				25,094,931.08				17,562,674.57	126,564,071.04	259,221,676.69
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	30,000,000.00				520,817,900.26					652,945,896.14	1,203,763,796.40
(一) 综合收益总额										678,145,896.14	678,145,896.14
(二) 所有者投入和减少资本	30,000,000.00				520,817,900.26						550,817,900.26
1. 所有者投入的普通股	30,000,000.00				520,817,900.26						550,817,900.26
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										-25,200,000.00	-25,200,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-25,200,000.00	-25,200,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动 额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转 留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	120,000,000.00				545,912,831.34				17,562,674.57	779,509,967.18	1,462,985,473.09

公司负责人：方剑秋

主管会计工作负责人：俞锦洪

会计机构负责人：金炜彦

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

浙江东方基因生物制品股份有限公司（以下简称“东方生物”、“公司”或“本公司”）是在浙江东方基因生物制品有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司，公司统一社会信用代码：913305007804719612。公司于2020年2月在上海证券交易所上市，截至2021年6月30日止，本公司累计发行股本12,000.00万股，注册资本为12,000.00万元。注册地：浙江省湖州市安吉县递铺街道阳光大道东段3787号。公司主要经营活动为：基因制品、生物制品研究、开发、生产；第二、三类6840体外诊断试剂及第二类6840临床检验分析仪器生产。

本公司实际控制人为方效良、方炳良、方剑秋。

本财务报表业经公司董事会于2021年8月27日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至2021年6月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
Healgen Scientific Limited Liability Company（简称“美国衡健”）
上海道格仕医疗器械有限公司（简称“上海道格仕”）
杭州丹威生物科技有限公司（简称“杭州丹威”）
青岛汉德森生物科技有限公司（简称“青岛汉德森”）
南京长健生物科技有限公司（简称“南京长健”）
Healstone Biotech Inc.（简称“加拿大衡通”）
杭州深度生物科技有限公司（简称“杭州深度”）
杭州万子健医疗器械有限公司（简称“杭州万子健”）
浙江伟达生命科技有限公司（简称“浙江伟达”）
湖州伟乐医疗科技有限公司（简称“湖州伟乐”）
万子健医学检验实验室（上海）有限公司（简称“万子健实验室（上海）”）
深圳衡康生物科技有限公司（简称“深圳衡康”）
万子健生物技术（上海）有限公司（简称“万子健生物（上海）”）
杭州衡方生物医药科技有限公司（简称“杭州衡方”）
北京汉同生物科技有限公司（简称“北京汉同”）

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

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

2. 持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项指定了具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，美国衡健的记账本位币为美元，加拿大衡通的记账本位币为加元。本财务报表以人民币列示。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认

净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 合并范围

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

(2) 合并程序

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

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

1) 增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

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

2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减

去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

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

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

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的月初汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用报告期内的平均汇率折算。

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

10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

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

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

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

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

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

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

（2）金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

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

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

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

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

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

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

(4) 金融负债终止确认

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

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

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

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

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

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

参见附注五、重要会计政策及会计估计 10. 金融工具。

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

参见附注五、重要会计政策及会计估计 10. 金融工具。

15. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、自制半成品、库存商品。

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

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品采用一次转销法；

2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策。

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

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 10、（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

17. 持有待售资产

适用 不适用

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

18. 债权投资

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

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

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

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

小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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

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

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

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

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-39	5%	2.56% -4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.5% -19%
运输设备	年限平均法	3-5	5%	19% -31.67%
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5%	19% -31.67%

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

固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

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

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

使用权资产的确定方法及会计处理方法详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“42. 租赁”。

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

3) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
软件	5-10年	预计受益期限
土地使用权	土地使用权证受益期限	土地使用权证

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

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：

(a) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(b) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(e) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

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

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

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

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

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括厂房装修，按 3-5 年摊销。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策。

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

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

租赁负债的确定方法及会计处理方法详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“42. 租赁”。

35. 预计负债

适用 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

36. 股份支付

适用 不适用

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(2). 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

1) 国内销售：

- a、根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，将产品交付给客户后确认收入。

2) 国外销售：

- a、根据与客户签订的出口合同或订单，完成相关产品生产，经检验合格后向海关报关出口，货物报关离岸后确认收入；

b、根据与客户签订的销售合同或订单需求，将产品交付给客户后确认收入。

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

40. 政府补助

适用 不适用

(1) 类型

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

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

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

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

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

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

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

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

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

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

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

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

42. 租赁**2021年1月1日前的会计政策****(1). 经营租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

1) 公司租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分摊,计入当期费用。

2) 公司出租资产所收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金收入总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 融资租入资产:公司在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用,在资产租赁期间内摊销,计入财务费用。公司发生的初始直接费用,计入租入资产价值。

2) 融资租出资产:公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用,计入应收融资租赁款的初始计量中,并减少租赁期内确认的收益金额。

(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

自 2021 年 1 月 1 日起的会计政策

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

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

合同中同时包含租赁和非租赁部分的,承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

本公司作为承租人

a、使用权资产

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

- 租赁负债的初始计量金额;
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;
- 本公司发生的初始直接费用;
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本,但不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

本公司按照本附注“30. 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。

b、租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

c、短期租赁和低价值资产租赁

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

d、租赁变更

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

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

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

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

本公司作为出租人

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

a、经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期

损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

b、融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“10.金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“10.金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

c、售后租回交易

公司按照本附注“38.收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“10.金融工具”。

作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“10.金融工具”。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行《企业会计准则第 21 号——租赁》(2018 年修订)		详见“其他说明”

其他说明：

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则，并对财务报表相关项目做出调整。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
预付款项	29,717,558.64	28,885,649.13	-831,909.51
使用权资产		6,089,341.88	6,089,341.88
租赁负债		5,257,432.37	5,257,432.37

各项目调整情况的说明:

适用 不适用

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。

根据衔接规定，首次执行新租赁准则的累积影响仅调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。根据准则核算要求，调整了报告期期初使用权资产以及租赁负债项目，该调整不影响利润表、现金流量表项目。

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
预付款项	27,141,760.57	26,876,351.48	-265,409.09
使用权资产		2,773,371.92	2,773,371.92
租赁负债		2,507,962.83	2,507,962.83

各项目调整情况的说明:

适用 不适用

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。

根据衔接规定，首次执行新租赁准则的累积影响仅调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。根据准则核算要求，调整了报告期期初使用权资产以及租赁负债项目，该调整不影响利润表、现金流量表项目。

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%，12%，6%，5%，3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%，20%，21%，25%，27%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

注 1：一般增值税税率为 13%；不动产租赁适用增值税税率为 5%；杭州深度为小规模纳税人，适用增值税税率为 3%；万子健实验室（上海）适用增值税税率为 6%；加拿大衡通适用增值税税率为 12%，美国衡健无需缴纳增值税；

注 2：东方生物、湖州伟乐、万子健实验室（上海）适用城市维护建设税税率为 5%，上海道格仕、杭州丹威、青岛汉德森、南京长健、杭州深度、杭州万子健、深圳衡康均为 7%。

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（%）
东方生物、青岛汉德森	15
上海道格仕、南京长健、杭州深度、杭州万子健、万子健实验室（上海）、深圳衡康	20
杭州丹威、湖州伟乐	25
美国衡健	21
加拿大衡通	27

东方生物、青岛汉德森被认定为高新技术企业，适用所得税税率为 15%；杭州丹威适用所得税税率为 25%；上海道格仕、南京长健、杭州深度、杭州万子健、万子健实验室（上海）、深圳衡康符合小型微利企业标准，适用所得税税率为 20%；美国衡健涉及的企业所得税为联邦税，所得税税率为 21% 的单一标准税率；加拿大衡通所得税税率为 27%。

2. 税收优惠

适用 不适用

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局于 2019 年 12 月 4 日联合颁发《高新技术企业证书》（证书编号：GR201933004751），认定东方生物为高新技术企业，有效期为三年，2019 至 2021 年度东方生物企业所得税税率为 15%。

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，青岛市科学技术局、青岛市财政局、国家税务总局青岛市税务局于 2019 年 11 月 28 日联合颁发《高新技术企业证书》（证书编号：GR201937101097），认定青岛汉德森为高新技术企业，有效期三年，2019 年至 2021 年度青岛汉德森企业所得税率为 15%。

上海道格仕、南京长健、杭州深度、杭州万子健、万子健实验室（上海）、深圳衡康符合小型微利企业标准，根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13号），年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《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》（财税[2021]12号），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。

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	2,909,124.01	80,369.62
银行存款	3,386,862,704.58	2,038,254,294.07
其他货币资金	115,850.49	278,152.72
合计	3,389,887,679.08	2,038,612,816.41
其中：存放在境外的款项总额	349,001,556.61	567,430,442.33

其他说明：

受限的货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
保函保证金	25,850.49	188,152.72
电力保证金	90,000.00	90,000.00
合计	115,850.49	278,152.72

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	270,000,000.00	199,000,000.00
其中：		
结构性存款	260,000,000.00	179,000,000.00
银行理财产品	10,000,000.00	20,000,000.00
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	270,000,000.00	199,000,000.00

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

(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	3,063,422,383.27
1 年以内小计	3,063,422,383.27
1 至 2 年	8,787,597.09
2 至 3 年	1,170,189.29
3 年以上	1,298,210.08
合计	3,074,678,379.73

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	3,074,678,379.73	100.00	155,699,145.74	5.06	2,918,979,233.99	660,116,283.08	100.00	34,296,772.43	5.20	625,819,510.65
其中：										
账龄组合	3,074,678,379.73	100.00	155,699,145.74	5.06	2,918,979,233.99	660,116,283.08	100.00	34,296,772.43	5.20	625,819,510.65
合计	3,074,678,379.73	/	155,699,145.74	/	2,918,979,233.99	660,116,283.08	/	34,296,772.43	/	625,819,510.65

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	3,063,422,383.27	153,171,119.16	5.00
1-2年	8,787,597.09	878,759.71	10.00
2-3年	1,170,189.29	351,056.79	30.00
3年以上	1,298,210.08	1,298,210.08	100.00
合计	3,074,678,379.73	155,699,145.74	

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	
应收账款 坏账准备	34,296,772.43	121,402,373.31				155,699,145.74
合计	34,296,772.43	121,402,373.31				155,699,145.74

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**(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

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	2,645,606,630.95	86.04	132,280,331.55
第二名	214,191,322.70	6.97	10,709,566.14
第三名	52,120,293.52	1.70	2,606,014.68
第四名	30,929,010.76	1.01	1,546,450.54
第五名	17,391,606.60	0.57	869,580.33
合计	2,960,238,864.53	96.29	148,011,943.24

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	38,961,967.55	65.84	28,802,409.37	99.71
1至2年	20,159,376.67	34.07	20,856.99	0.07
2至3年	2,755.93	0.00	2,372.00	0.01
3年以上	48,898.50	0.08	60,010.77	0.21
合计	59,172,998.65	100.00	28,885,649.13	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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	18,695,000.00	31.59
第二名	3,112,991.19	5.26
第三名	1,812,250.00	3.06
第四名	1,384,731.51	2.34
第五名	1,086,568.93	1.84
合计	26,091,541.63	44.09

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	34,721,264.99	43,830,307.51
合计	34,721,264.99	43,830,307.51

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

(4). 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	36,267,716.52
1 年以内小计	36,267,716.52
1 至 2 年	25,000.00
2 至 3 年	196,221.43
3 年以上	288,871.97
合计	36,777,809.92

(5). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税	31,253,083.43	45,086,130.87
押金	3,905,914.35	1,043,043.69
其他	1,618,812.14	330,441.80
合计	36,777,809.92	46,459,616.36

(6). 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)	
2021年1月1日余额	2,629,308.85			2,629,308.85
2021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	-572,763.92			-572,763.92
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	2,056,544.93			2,056,544.93

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

(7). 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	2,629,308.85	-572,763.92				2,056,544.93
合计	2,629,308.85	-572,763.92				2,056,544.93

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 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
第一名	应收出口退税	31,253,083.43	1年以内	84.98	1,562,654.17

第二名	意向金	2,000,000.00	1年以内	5.44	100,000.00
第三名	备用金	612,600.00	1年以内	1.67	30,630.00
第四名	押金	100,000.00	2-3年	0.27	30,000.00
第五名	押金	90,221.43	2-3年	0.25	27,066.43
合计	/	34,055,904.86	/	92.61	1,750,350.60

(10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 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	330,504,807.76	1,620,088.43	328,884,719.33	164,680,699.27	1,620,088.43	163,060,610.84
在产品	57,316,874.66		57,316,874.66	63,137,946.62		63,137,946.62
自制半成品	78,610,989.72	13,845,256.43	64,765,733.29	63,462,989.89	13,845,256.43	49,617,733.46
库存商品	187,256,614.19	84,470,776.26	102,785,837.93	166,035,993.08	60,274,207.54	105,761,785.54
合计	653,689,286.33	99,936,121.12	553,753,165.21	457,317,628.86	75,739,552.40	381,578,076.46

(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	1,620,088.43					1,620,088.43
在产品						
自制半成品	13,845,256.43					13,845,256.43
库存商	60,274,207.54	24,196,568.72				84,470,776.26

品						
合计	75,739,552.40	24,196,568.72				99,936,121.12

(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

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

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣增值税	2,332,251.20	780,683.52
合计	2,332,251.20	780,683.52

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

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

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(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

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

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	224,634,727.03	92,099,663.18
固定资产清理		
合计	224,634,727.03	92,099,663.18

其他说明：

无

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	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	99,882,378.62	29,959,576.81	1,958,557.82	6,685,224.52	138,485,737.77
2. 本期增加金额	98,611,934.33	36,665,761.09	325,417.61	3,104,631.00	138,707,744.03
(1) 购置	34,529,057.19	36,333,296.74	325,417.61	3,104,631.00	74,292,402.54
(2) 在建工程转入	64,082,877.14	332,464.35			64,415,341.49
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		1,220,517.37	90,068.34	15,496.46	1,326,082.17
(1) 处置或报废		1,220,517.37	90,068.34	15,496.46	1,326,082.17
4. 期末余额	198,494,312.95	65,404,820.53	2,193,907.09	9,774,359.06	275,867,399.63
二、累计折旧					
1. 期初余额	26,225,311.58	10,240,237.95	838,830.74	2,931,694.32	40,236,074.59
2. 本期增加金额	2,077,437.43	2,501,984.20	44,508.72	608,685.27	5,232,615.62
(1) 计提	2,077,437.43	2,501,984.20	44,508.72	608,685.27	5,232,615.62
3. 本期减少金额		296,697.55	85,564.92	3,755.14	386,017.61
(1) 处置或报废		296,697.55	85,564.92	3,755.14	386,017.61
4. 期末余额	28,302,749.01	12,445,524.60	797,774.54	3,536,624.45	45,082,672.60
三、减值准备					
1. 期初余额	6,150,000.00				6,150,000.00
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	6,150,000.00				6,150,000.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	164,041,563.94	52,959,295.93	1,396,132.55	6,237,734.61	224,634,727.03
2. 期初账面价值	67,507,067.04	19,719,338.86	1,119,727.08	3,753,530.20	92,099,663.18

(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

(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
食堂	103,270.66	正在办理中
木屋	454,318.12	正在办理中
六号楼北边配电房	140,314.24	正在办理中
钢结构厂房	391,865.05	正在办理中

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	6,827,516.96	70,291,787.04
工程物资		
合计	6,827,516.96	70,291,787.04

其他说明:

无

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
设备安装	558,528.87		558,528.87	8,850,753.50		8,850,753.50
基建工程	1,322,427.75		1,322,427.75			
上海办公楼				61,441,033.54		61,441,033.54
快速诊断(POCT)产品扩产项目	2,092,140.48		2,092,140.48			
技术研发中心建设项目	2,528,948.16		2,528,948.16			
生物健康产业园	325,471.70		325,471.70			
合计	6,827,516.96		6,827,516.96	70,291,787.04		70,291,787.04

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(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

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	6,089,341.88	6,089,341.88
2. 本期增加金额	15,798,820.72	15,798,820.72
(1) 新增租赁	15,798,820.72	15,798,820.72
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	21,888,162.6	21,888,162.6
二、累计折旧		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	2,722,805.69	2,722,805.69
(1) 计提	2,722,805.69	2,722,805.69
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	2,722,805.69	2,722,805.69
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		

四、账面价值		
1. 期末账面价值	19,165,356.91	19,165,356.91
2. 期初账面价值	6,089,341.88	6,089,341.88

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	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	19,074,951.10	757,876.88	19,832,827.98
2. 本期增加金额	3,968,161.52	120,353.98	4,088,515.50
(1) 购置	3,968,161.52	120,353.98	4,088,515.50
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	23,043,112.62	878,230.86	23,921,343.48
二、累计摊销			
1. 期初余额	5,213,819.38	484,410.77	5,698,230.15
2. 本期增加金额	190,749.48	32,581.04	223,330.52
(1) 计提	190,749.48	32,581.04	223,330.52
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	5,404,568.86	516,991.81	5,921,560.67
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	17,638,543.76	361,239.05	17,999,782.81
2. 期初账面价值	13,861,131.72	273,466.11	14,134,597.83

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉**(1). 商誉账面原值**

□适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房装修	5,082,222.05	981,896.38	952,491.41		5,111,627.02
合计	5,082,222.05	981,896.38	952,491.41		5,111,627.02

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
坏账准备	157,445,457.38	31,648,820.12	14,759,051.25	2,216,237.56
存货跌价准备	87,255,579.95	13,090,836.96	62,386,851.19	9,358,027.68
递延收益	2,950,516.99	442,577.55	3,199,988.47	479,998.27
内部交易未实现利润	159,383,219.05	33,470,476.00	159,055,900.11	33,401,739.02
合计	407,034,773.37	78,652,710.63	239,401,791.02	45,456,002.53

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 √不适用

(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
坏账准备	310,233.29	22,167,030.03
存货跌价准备	12,680,541.17	13,352,701.21
固定资产减值准备	6,150,000.00	6,150,000.00
可抵扣亏损	19,057,377.03	22,631,733.04
合计	38,198,151.49	64,301,464.28

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022年		3,412,567.55	
2023年	284,644.71	5,665,887.15	
2024年	3,550,143.67	10,870,615.80	
2025年	10,576,851.41	2,452,038.11	
2026年	2,452,038.11		
合计	16,863,677.90	22,401,108.61	/

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
预付设备款	173,576,026.85		173,576,026.85	26,820,212.48		26,820,212.48
合计	173,576,026.85		173,576,026.85	26,820,212.48		26,820,212.48

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□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

□适用 √不适用

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	985,292,969.56	370,509,737.91
1-2年（含2年）	80,381,955.17	268,459.08
2-3年（含3年）	155,573.61	72,408.87
3年以上	976,922.66	1,123,242.41
合计	1,066,807,421.00	371,973,848.27

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	83,516,599.26	325,696,550.74
合计	83,516,599.26	325,696,550.74

(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	57,578,243.17	345,570,238.37	310,167,312.28	92,981,169.26
二、离职后福利-设定提存计划	68,607.89	12,623,193.25	11,970,604.28	721,196.86
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	57,646,851.06	358,193,431.62	322,137,916.56	93,702,366.12

(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	55,210,809.78	297,787,970.51	263,746,453.46	89,252,326.83
二、职工福利费		38,390,801.34	38,390,801.34	0.00
三、社会保险费	912,741.75	5,221,570.77	4,974,403.91	1,159,908.61
其中：医疗保险费	907,951.92	4,538,582.79	4,411,538.62	1,034,996.09
工伤保险费	8.18	677,296.35	558,088.64	119,215.89
生育保险费	4,781.65	5,691.63	4,776.65	5,696.63
		0.00	0.00	0.00
四、住房公积金	407,797.00	2,855,349.21	2,683,984.60	579,161.61
五、工会经费和职工教育经费	1,046,894.64	1,314,546.54	371,668.97	1,989,772.21
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	57,578,243.17	345,570,238.37	310,167,312.28	92,981,169.26

(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	68,302.54	12,333,721.55	11,716,246.58	685,777.51
2、失业保险费	305.35	289,471.70	254,357.70	35,419.35
3、企业年金缴费				
合计	68,607.89	12,623,193.25	11,970,604.28	721,196.86

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	24,349.21	28,239,877.07
企业所得税	618,599,705.05	309,310,888.09
个人所得税	374,240.98	1,181,119.42
城市维护建设税	2,122,611.38	5,316,890.69
教育费附加	3,347,620.54	2,845,716.82
地方教育附加	2,305,080.10	1,897,144.53
房产税		306,876.07
土地使用税		
残疾人保障金		1,002,652.48
其他	1,166,348.52	388,456.61
合计	627,939,955.78	350,489,621.78

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	504,000,000.00	
其他应付款	5,032,090.87	1,960,986.33
合计	509,032,090.87	1,960,986.33

其他说明：

无

应付利息

□适用 √不适用

应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	504,000,000.00	
合计	504,000,000.00	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

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
押金	179,712.55	186,623.45
保证金	3,000,000.00	920,000.00
其他	1,852,378.32	854,362.88
合计	5,032,090.87	1,960,986.33

(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**44、其他流动负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	478,533.16	5,241,971.38
合计	478,533.16	5,241,971.38

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**45、长期借款****(1). 长期借款分类**适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用**46、应付债券****(1). 应付债券**适用 不适用**(2). 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）**适用 不适用**(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明**适用 不适用**(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租金	17,800,239.59	5,257,432.37
合计	17,800,239.59	5,257,432.37

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

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

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	3,199,988.47		249,471.48	2,950,516.99	政府补助
比尔及梅琳达·盖茨基金会合作项目	5,600,217.00			5,600,217.00	
合计	8,800,205.47		249,471.48	8,550,733.99	/

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	本期计入营 业外收入金 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
基础设施 补助款	3,199,988.47			249,471.48		2,950,516.99	与资产相关
合计	3,199,988.47			249,471.48		2,950,516.99	

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	120,000,000.00						120,000,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具**(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	545,912,831.34			545,912,831.34
其他资本公积	3,299,618.77			3,299,618.77
合计	549,212,450.11			549,212,450.11

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、 库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

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	-7,763,137.81	-1,954,933.76				-1,954,933.76		-9,718,071.57
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	-7,763,137.81	-1,954,933.76				-1,954,933.76		-9,718,071.57
其他综合收益合计	-7,763,137.81	-1,954,933.76				-1,954,933.76		-9,718,071.57

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

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	60,000,000.00			60,000,000.00
合计	60,000,000.00			60,000,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	1,724,593,399.61	114,871,984.06
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	1,724,593,399.61	114,871,984.06
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,394,249,693.62	1,677,358,740.98
减：提取法定盈余公积		42,437,325.43
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	504,000,000.00	25,200,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	4,614,843,093.23	1,724,593,399.61

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,374,566,236.92	1,361,351,565.86	817,041,885.09	139,200,188.53

其他业务	7,415,934.22	7,024,637.62	11,108,160.45	3,461,058.75
合计	6,381,982,171.14	1,368,376,203.48	828,150,045.54	142,661,247.28

(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

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	13,279,218.49	804,831.90
教育费附加	7,964,634.48	482,257.29
资源税		
房产税		306,876.06
土地使用税		322,075.98
车船使用税		
印花税	1,267,990.97	247,272.30
地方教育附加	5,309,756.34	321,504.85
其他	720.00	
合计	27,822,320.28	2,484,818.38

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	23,278,920.41	6,644,220.71
出口及运输费用		15,930,426.49
市场宣传推广费	570,028,103.40	12,575,525.99
折旧	417,417.99	233,647.52
服务费	1,578,383.27	766,520.86
样品	2,371,600.11	255,522.01
其他	1,336,399.88	442,456.01
合计	599,010,825.06	36,848,319.59

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	15,869,916.81	5,814,226.24
注册费	2,356,056.99	482,836.35
房租及物业费	1,784,019.97	1,089,357.39
办公费	1,782,009.41	1,126,281.25
咨询费	6,951,311.54	714,747.53
长期待摊摊销	846,094.02	609,864.37
业务招待费	1,673,827.85	300,150.47
专利费	1,215.00	
水电费	426,408.71	159,184.48
无形资产摊销	223,330.52	255,431.15
差旅费	390,464.20	256,434.56
折旧费	704,613.35	362,133.88
其他	5,525,755.32	1,959,529.14
合计	38,535,023.69	13,130,176.81

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
直接人工	34,771,876.74	16,417,032.40
原材料	15,881,826.79	6,095,157.28
折旧摊销	1,892,862.19	378,919.68
其他费用	143,137,740.53	3,810,121.16
合计	195,684,306.25	26,701,230.52

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	233,028.44	44,635.32
利息收入	-16,526,109.23	-1,083,374.25
汇兑损益	36,605,717.75	-1,294,422.85
手续费	565,849.26	535,085.14
合计	20,878,486.22	-1,798,076.64

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关政府补助	249,471.48	249,731.92
与收益相关政府补助	4,721,004.26	2,812,100.00
合计	4,970,475.74	3,061,831.92

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
结构性存款在持有期间的投资收益	3,622,798.06	4,541,683.44
理财产品收益	98,301.36	67,265.75
合计	3,721,099.42	4,608,949.19

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-121,402,373.31	-9,054,484.25
其他应收款坏账损失	572,763.92	17,434.81
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-120,829,609.39	-9,037,049.44

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	-24,196,568.72	-987,253.91
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	-24,196,568.72	-987,253.91

其他说明：

无

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	15,383.68	
合计	15,383.68	

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

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			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		613,936.22	
其他	0.36	77,300.85	
合计	0.36	691,237.07	

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			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	5,000,000.00	101,272.02	5,000,000.00
其他	9,502.74	41,883.99	9,502.74
合计	5,009,502.74	143,156.01	5,009,502.74

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	623,485,060.56	122,139,379.97
递延所得税费用	-33,196,708.10	-40,085,557.18
合计	590,288,352.46	82,053,822.79

(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	3,990,346,284.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	598,551,942.68
子公司适用不同税率的影响	5,702,130.42
调整以前期间所得税的影响	-
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	133,946.47
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,076,595.55
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	225,291.32
研发费用加计扣除的影响	-8,220,855.81
其他	-5,027,507.07
所得税费用	590,288,352.46

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

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	4,721,004.26	3,426,036.22
往来款	62,523,324.01	1,125,444.98
利息收入	16,526,109.23	1,083,374.25
其他	1,146,528.61	77,300.85
合计	84,916,966.11	5,712,156.30

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
出口及运输费用		15,930,426.49
研发费用	159,019,567.32	9,905,278.44
注册费	2,356,056.99	465,769.11
市场宣传推广费	570,028,103.40	2,151,551.43
房租及物业费	1,784,019.97	1,089,357.39
办公费	1,782,009.41	1,126,281.25
咨询费	6,951,311.54	714,747.53

手续费	565,849.26	535,085.14
业务招待费	1,673,827.85	300,150.47
往来款	63,603,460.47	1,940,831.12
专利费	1,215.00	
水电费	426,408.71	159,184.48
服务费	1,578,383.27	766,520.86
差旅费	390,464.20	256,434.56
样品费	2,371,600.11	255,522.01
其他	11,838,810.59	2,562,208.40
合计	824,371,088.09	38,159,348.68

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

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(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
上市中介及发行费		22,931,584.41
支付使用权资产的租赁费用	3,489,041.94	
合计	3,489,041.94	22,931,584.41

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	3,400,057,932.05	524,263,065.63
加：资产减值准备	24,196,568.72	987,253.91
信用减值损失	120,829,609.39	9,037,049.44

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,240,044.43	3,247,022.10
使用权资产摊销	2,722,805.69	
无形资产摊销	223,330.52	255,431.15
长期待摊费用摊销	952,491.41	875,405.33
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)	-15,383.68	
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	36,838,746.19	-2,066,573.94
投资损失(收益以“—”号填列)	-3,721,099.42	-4,608,949.19
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-33,196,708.10	-40,085,557.18
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	-196,371,657.47	-151,004,778.80
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-4,459,035,611.69	-216,208,570.10
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	2,786,544,451.66	242,617,622.85
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,685,265,519.70	367,308,421.20
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	3,211,131,828.59	398,257,722.55
减: 现金的期初余额	1,800,334,663.69	85,346,682.22
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,410,797,164.90	312,911,040.33

(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	3,211,131,828.59	1,800,334,663.69

其中：库存现金	2,909,124.01	80,369.62
可随时用于支付的银行存款	3,208,222,704.58	1,800,254,294.07
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	3,211,131,828.59	1,800,334,663.69
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

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	-	-	4,481,665,870.42
其中：美元	678,241,649.08	6.4601	4,381,508,877.22
加拿大元	1,298,119.86	5.2097	6,762,815.03
欧元	12,150,890.97	7.6862	93,394,178.17
应收账款	-	-	3,071,913,840.66
其中：美元	474,435,822.54	6.4601	3,064,902,857.19
欧元	912,152.10	7.6862	7,010,983.47

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

公司	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
美国衡健生物科技有限公司	美国	美元	业务收支以美元结算

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
基础设施补助款	9,979,860.00	递延收益/其他收益	249,471.48
《湖州市人力资源和社会保障局 湖州市财政局关于印发稳就业政策实施办法的通知》（湖人社发〔2020〕45号）	8,000.00	其他收益	8,000
《关于开展企业以工代训补贴工作的通知》杭人社发〔2020〕94号	5,509.52	其他收益	5,509.52
《关于高水平打造人才生态最优县的实施意见》（安委发〔2018〕16号）、《关于高水平打造人才生态最优县 高质量助推新时代“两山”试验区建设的实施意见》（安委发〔2020〕10号）	330,000.00	其他收益	330,000
《浙江省财政厅 浙江省科学技术厅关于下达 2021年第二批省科技发展专项资金的通知》（浙财科教〔2021〕11号）	350,000.00	其他收益	350,000
《浙江省财政厅关于提前下达 2021年省科技发展专项资金的通知》（浙财科教〔2020〕34号）	2,700,000.00	其他收益	2,700,000
《安吉县人才引育补贴办法》（安政办发〔2018〕82号）、《关于高水平打造人才生态最优县高质量助推新时代“两山建设的实施意见实施细则汇编》（安委组通〔2020〕37号）	5,000.00	其他收益	5,000
《关于下发安吉县 2021年“国内有效专利维持费”和“国际专利申请补助”项目补助资金的通知》（安市监办〔2021〕13号）	2,180.00	其他收益	2,180
《安吉县财政局 安吉县科学技术局关于下达 2021年第一批科技专项经费的通知》（安财企〔2021〕162号）	800,000.00	其他收益	800,000
青岛市城阳区科学技术局《关于申报高企奖励和研发费奖励的通知》	361,300.00	其他收益	361,300
《杭州市“雏鹰计划”实施意见（2019-2021）》	150,000.00	其他收益	150,000
杭州丹威税收返还	1,609.69	其他收益	1,609.69
《关于信息系统未上线期间人工受理企业岗前培训有关事项的通知》（宁职培函【2019】4号）	2,000.00	其他收益	2,000
《省科技厅关于做好 2020 年度全省科技型中小企业评价工作的通知》（苏科高发〔2020〕55号）、《关于组织开展 2020 年科技型中小企业评价工作的通知》（国科火字〔2020〕44号）	5,000.00	其他收益	5,000
杭州深度税收返还	405.05	其他收益	405.05
合计	14,700,864.26		4,970,475.74

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

本期新设子公司湖州伟乐医疗科技有限公司、万子健医学检验实验室（上海）有限公司、深圳衡康生物科技有限公司、万子健生物技术（上海）有限公司、杭州衡方生物医药科技有限公司、北京汉同生物科技有限公司。

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	
美国衡健	美国	美国	研发、销售	100		收购
上海道格仕	上海	上海	贸易	100		收购
杭州丹威	杭州	杭州	研发、生产、销售	60		设立
青岛汉德森	青岛	青岛	研发、生产、销售	70		设立
南京长健	南京	南京	研发、生产、销售	70		设立
加拿大衡通	加拿大	加拿大	研发、生产、销售		100	设立
杭州深度	杭州	杭州	研发、生产、销售	60		设立
杭州万子健	杭州	杭州	贸易	100		设立
浙江伟达	湖州安吉	湖州安吉	研发、生产、销售	90		设立
湖州伟乐	湖州安吉	湖州安吉	医用包材及塑料件技术服务、生产、销售	51		设立
万子健实验室（上海）	上海	上海	检测服务、技术服务、销售	100		设立
深圳衡康	深圳	深圳	技术服务、销售	100		设立
万子健生物（上海）	上海	上海	技术服务、销售	100		设立
杭州衡方	杭州	杭州	研发、生产、销售	100		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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
青岛汉德森	30.00	2,225,993.60		7,211,341.45
杭州丹威	40.00	1,300,039.36		1,593,602.84
南京长健	30.00	718,737.33		961,124.54
杭州深度	40.00	-338,335.27		-488,942.46
湖州伟乐	51.00	1,901,803.42		3,371,803.42

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

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

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
青岛汉德森	38,879,573.14	940,033.22	39,819,606.36	15,781,801.54		15,781,801.54	79,719,961.93	1,136,696.80	80,856,658.73	64,238,832.57		64,238,832.57
杭州丹威	11,181,678.23	7,022,639.20	18,204,317.43	14,220,310.33		14,220,310.33	5,368,309.77	6,202,635.65	11,570,945.42	10,837,036.72		10,837,036.72
南京长健	5,155,636.11	3,199,614.03	8,355,250.14	5,151,501.67		5,151,501.67	3,203,860.02	2,116,550.36	5,320,410.38	4,512,453.02		4,512,453.02
杭州深度	2,171,723.17	2,271,473.44	4,443,196.61	5,665,552.75		5,665,552.75	3,748,713.09	1,494,957.24	5,243,670.33	5,620,188.29		5,620,188.29
湖州伟乐	4,999,790.64	5,720,690.48	10,720,481.12	3,839,249.66		3,839,249.66						

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
青岛汉德森	58,957,293.42	7,419,978.66	7,419,978.66	-28,768,456.13	1,501,837.55	489,111.50	489,111.50	-1,688,893.03
杭州丹威	9,916,498.80	3,250,098.40	3,250,098.40	-498,214.20	8,813,015.48	3,834,163.57	3,834,163.57	1,750,216.97
南京长健	10,569,951.24	2,395,791.11	2,395,791.11	1,871,449.13	506,617.24	-895,998.19	-895,998.19	-681,753.64
杭州深度	50,380.78	-845,838.18	-845,838.18	-1,317,116.55	83,167.85	-2,738,334.13	-2,738,334.13	-3,193,455.42
湖州伟乐	9,415,896.17	3,881,231.46	3,881,231.46	5,665,904.02				

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、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。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

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。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司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。

(二) 流动性风险

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				合计
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	
应付账款	1,066,807,421.00				1,066,807,421.00
合计	1,066,807,421.00				1,066,807,421.00

项目	上年年末余额				合计
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	
应付账款	371,973,848.27				371,973,848.27
合计	371,973,848.27				371,973,848.27

(三) 市场风险

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

1、利率风险

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

2、汇率风险

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

本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	4,381,508,877.22	100,156,993.20	4,481,665,870.42	1,054,673,870.51	691,612.54	1,055,365,483.05
应收账款	3,064,902,857.19	7,010,983.47	3,071,913,840.66	657,884,096.01		657,884,096.01
合计	7,446,411,734.41	107,167,976.67	7,553,579,711.08	1,712,557,966.52	691,612.54	1,713,249,579.06

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		270,000,000.00		270,000,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		270,000,000.00		270,000,000.00
(1) 债务工具投资		270,000,000.00		270,000,000.00
(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				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		270,000,000.00		270,000,000.00
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				

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

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司持续第二层次公允价值计量项目为结构性存款、理财产品，公允价值按预期收益率为依据确认。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
福浪莱贸易	安吉县递铺镇范潭工业园区	竹木家具、工艺品、装饰材料销售	2,100	19.50	19.50
方氏控股	5213 Maple Street Bellaire TX, USA	从事投资活动	-	18.75	18.75
安吉涌威	浙江省湖州市安吉县递铺镇范潭工业园区7幢	实业投资	3,000	10.31	10.31

本企业的母公司情况的说明

福浪莱贸易持有公司 19.50% 的股份，方氏控股持有公司 18.75% 的股份，安吉涌威持有公司 10.31% 的股份，合计持有公司 48.56% 的股份，福浪莱贸易和安吉涌威系方效良和方剑秋父子共同控制的企业，方氏控股系方炳良控制的企业，且方效良和方炳良系兄弟关系。因此，福浪莱贸易、方氏控股和安吉涌威为公司的控股股东。

本企业最终控制方是方效良、方剑秋及方炳良

其他说明：

公司实际控制人为方效良、方剑秋及方炳良。公司实际控制人通过 Fangs Holdings LLC 间接持有公司 18.75% 的股权、通过安吉福浪莱进出口贸易有限公司间接持有公司 19.50% 的股权，通过安吉涌威投资合伙企业（有限合伙）间接持有公司 8.66% 的股权，累计间接持有公司 46.91% 的股权，形成对公司的控制。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位: 万元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	341.75	194.97

(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

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

详见《招股说明书》

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

W.H.P.M., Inc 于 2018 年 7 月起诉美国衡健侵犯其编号为 7927562 的专利权, 案件已被德克萨斯州南部地区美国地方法院 (United States District Court for the Southern District of Texas) 受理, 案件编号为 No. 4:18-cv-2302, 美国衡健已应诉, 截至本财务报告批准报出日, 该案尚在证据交换阶段。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项, 也应予以说明:

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	4.2
经审议批准宣告发放的利润或股利	4.2

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

公司于2021年4月25日召开的第二届董事会第五次会议审议通过了《2020年年度利润分配方案》，公司2020年年度利润分配方案如下：公司拟向全体股东每10股派发现金红利42元（含税）。截至2021年3月31日，公司总股本12,000.00万股，以此计算合计拟派发现金红利50,400.00万元（含税）。本年度公司现金分红比例为30.05%。2020年度公司不送红股，不进行资本公积转增股本。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。

本次利润分配方案经公司2021年5月19日召开的2020年年度股东大会审议通过。

公司已于2021年07月09日完成本次现金红利的发放。

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

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、 债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

√适用 □不适用

截止 2021 年 6 月 30 日，公司固定资产有原值 1,656,565.74 元、净值为 1,089,768.07 元的房屋建筑物尚未办妥权证。

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	3,154,921,918.92
1 年以内小计	3,154,921,918.92
1 至 2 年	7,909,875.21
2 至 3 年	1,051,026.29
3 年以上	1,298,210.08
合计	3,165,181,030.50

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
账龄组合	397,569,182.31	12.56	21,770,009.03	5.48	375,799,173.28	961,784,192.47	100.00	49,364,618.63	5.13	912,419,573.84
关联方组合	2,767,611,848.19	87.44			2,767,611,848.19					
合计	3,165,181,030.50	/	21,770,009.03	/	3,143,411,021.47	961,784,192.47	/	49,364,618.63	/	912,419,573.84

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	387,310,070.73	19,365,503.54	5.00
1 至 2 年	7,909,875.21	790,987.52	10.00
2 至 3 年	1,051,026.29	315,307.89	30.00
3 年以上	1,298,210.08	1,298,210.08	100.00
合计	397,569,182.31	21,770,009.03	

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	
应收账款 坏账准备	49,364,618.63	-27,594,609.6				21,770,009.03
合计	49,364,618.63	-27,594,609.6				21,770,009.03

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

(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

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	214,191,322.70	6.77	107,095,661.35
第二名	52,120,293.52	1.65	26,060,146.76
第三名	30,929,010.76	0.98	15,464,505.38
第四名	17,391,606.60	0.55	8,695,803.30
第五名	7,825,218.55	0.25	3,912,609.28
合计	322,457,452.13	10.20	161,228,726.07

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	50,777,431.30	59,431,191.97
合计	50,777,431.30	59,431,191.97

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**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
1年以内	40,488,711.89
1年以内小计	40,488,711.89
1至2年	12,000,000.00
2至3年	90,221.43
3年以上	
合计	52,578,933.32

(8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税	31,253,083.43	45,086,130.87
合并关联方往来	17,000,000.00	16,000,000.00
押金	3,226,584.30	541,383.44
其他	1,099,265.59	94,278.36
合计	52,578,933.32	61,721,792.67

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	2,290,600.70			2,290,600.70
2021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	-489,098.68			-489,098.68
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	1,801,502.02			1,801,502.02

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	2,290,600.70	-489,098.68				1,801,502.02
合计	2,290,600.70	-489,098.68				1,801,502.02

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	应收出口退税	31,253,083.43	1年以内	59.44	1,562,654.17
第二名	合并关联方往来	8,000,000.00	注1	15.22	
第三名	合并关联方往来	5,500,000.00	注2	10.46	
第四名	合并关联方往来	3,500,000.00	1-2年	6.66	
第五名	意向金	2,000,000.00	1年以内	3.80	100,000.00
合计	/	50,253,083.43	/	95.58	1,662,654.17

注1：其中1年以内3,000,000.00，1-2年5,000,000.00；

注2：其中1年以内2,000,000.00，1-2年3,500,000.00。

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	86,088,815.57	10,147,629.04	75,941,186.53	46,558,815.57	10,147,629.04	36,411,186.53
对联营、合营企业投资						
合计	86,088,815.57	10,147,629.04	75,941,186.53	46,558,815.57	10,147,629.04	36,411,186.53

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
美国衡健	20,919,205.00			20,919,205.00		10,147,629.04
上海道格仕	7,694,610.57			7,694,610.57		
杭州丹威	7,500,000.00			7,500,000.00		
青岛汉德森	3,545,000.00			3,545,000.00		
南京长健	3,500,000.00			3,500,000.00		
杭州深度	2,400,000.00			2,400,000.00		
杭州万子健	1,000,000.00	1,000,000.00		2,000,000.00		
湖州伟乐		1,530,000.00		1,530,000.00		
万子健实验室（上海）		2,000,000.00		2,000,000.00		
深圳衡康		35,000,000.00		35,000,000.00		
合计	46,558,815.57	39,530,000.00		86,088,815.57		10,147,629.04

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,621,862,233.09	1,383,099,340.54	1,015,674,916.31	159,311,698.20
其他业务	5,248,587.78	5,840,293.59	10,010,219.92	1,972,751.86
合计	5,627,110,820.87	1,388,939,634.13	1,025,685,136.23	161,284,450.06

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
结构性存款在持有期间的投资收益	3,622,798.06	4,541,683.44
理财产品收益	98,301.36	67,265.75
合计	3,721,099.42	4,608,949.19

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	15,383.68	
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）	4,970,475.74	
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	3,721,099.42	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
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	-5,009,502.38	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-528,309.79	
少数股东权益影响额	-170,775.55	
合计	2,998,371.12	

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	83.64	28.29	28.29
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	86.58	28.26	28.26

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：方剑秋

董事会批准报送日期：2021 年 8 月 27 日

修订信息

□适用 √不适用