



2020年年度报告

深圳市理邦精密仪器股份有限公司

2021年03月



致股东的一封信

尊敬的各位股东及投资人，大家好！

2020 年是具有里程碑意义的一年，在充满不确定的环境中，理邦迎难而上，走过了稳步发展的第二十五年，交出了亮眼的成绩单。在过去的一年，公司经营业绩的增长令人鼓舞，实现营业收入 231,860.42 万元，同比增长 104.06%；实现归母净利润 65,315.35 万元，同比增长 395.37%，圆满完成了 2020 年各项经营目标和发展任务。以上成绩的取得，离不开全体员工的付出、广大客户的信任，也离不开各位股东对于公司发展的支持。

2020 上半年，新冠肺炎疫情先后在国内及海外爆发，理邦有两类与疫情直接相关的产品——监护及血气产品，因此，在疫情爆发之时，便自然地加入到这场没有硝烟的战争中。得益于公司多年来在产品品质、全球化营销渠道、品牌影响力上的沉淀，公司第一时间恢复生产，成为全球抗击新冠肺炎疫情的主力军之一。来势汹汹的新冠肺炎疫情打乱了我们原有的生产经营及生活节奏，面对疫情带来的挑战，我们快速反应、积极应对。国内疫情期间，公司仅一个月的时间就向全国各地的医疗机构交付了 4 万余件抗疫产品。海外疫情期间，公司先后向德国、西班牙、意大利、英国、美国、俄罗斯和巴西等 140 多个国家输送了数十万件抗疫产品，以中国速度、中国智造的硬核实力支援全球抗疫。

2020 下半年，随着海内外疫情的逐渐缓解，加之公司对现有产能的及时扩增，逐步排除了疫情对日常生产经营造成的扰动。公司回归正常生产经营节奏并争分夺秒地推动实现全年的预算及规划。具体来看，研发方面，各产品线项目有序推动，公司新一代十二道心电图机、智 ECG 心电图机、动态血压检测仪、F15 系列胎监、P 系列盆底康复仪等一系列新品陆续上市；供应链方面，公司将主要的重心放在效率的提升及品质的控制，在优化场地布局、新增常规生产线的同时进行自动化改造升级，使得公司的生产效率得到了极大地提升；在市场方面，公司通过线上与线下相结合的方式开展各类市场推广活动。与此同时，理邦学院应运而生，覆盖妇产、心电、检验、重症、超声及兽医六大专业领域，成为线上线下联动的专业学术交流平台，为产品提供了更高品质的附加价值，进一步提升了客户满意度。

整体来看，2020 年是理邦整体实力和战斗力的综合展现，在风云变幻的大环境下，理邦依靠技术、产品、员工队伍多年持续高强度的投入、积累和进步，交出了一份完美的答卷。

但凡过往，皆为序章。已经到来的 2021 年，是理邦五年战略规划的开局之年，公司围绕五年规划制定了目标：2025 年营业总收入超过 50 亿元，成为在涉足的细分领域全面领先的全球化公司。围绕这个规划，各产线、各区域及各业务单元正在制定阶段性的目标。面对市场竞争环境的困难、风险和不确定性，我们将以此战略规划为导向，在巩固现有优势的同时积极开拓新市场，持续挖掘各细分市场潜力，并坚持精细化管理，全面提升集团的日常运营效率，力争在竞争中保持领先，为股东和社会创造价值。我们坚信不论是今年还是未来，理邦都将取得令投资者满意的成绩。

最后，我谨借此机会代表董事会对各位股东、广大投资者和社会各界人士长期以来所给予的信任和支持表示衷心的感谢，也诚邀各位股东与公司结伴同行，共享理邦未来发展的成长红利。

深圳市理邦精密仪器股份有限公司

董事长：张浩

二〇二一年三月十五日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张浩、主管会计工作负责人祖幼冬及会计机构负责人(会计主管人员)林静媛声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

年度报告中涉及公司未来计划等前瞻性的陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素：质量控制风险、管理风险、汇率波动风险、新品市场竞争风险，具体详见“第四节经营情况讨论与分析”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 581,721,846 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.30 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	4
第三节 公司业务概要.....	8
第四节 经营情况讨论与分析.....	20
第五节 重要事项	57
第六节 股份变动及股东情况.....	73
第七节 优先股相关情况.....	80
第八节 可转换公司债券相关情况.....	81
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	82
第十节 公司治理	88
第十一节 公司债券相关情况.....	94
第十二节 财务报告.....	95
第十三节 备查文件目录.....	205

释义

释义项	指	释义内容
公司、理邦仪器	指	深圳市理邦精密仪器股份有限公司
西安理邦	指	西安理邦科学仪器有限公司
理邦科技	指	理邦科技（香港）有限公司
鹏邦医疗	指	鹏邦医疗器械（香港）有限公司
印度理邦	指	EDAN MEDICAL INDIA PRIVATE LIMITED
理邦诊断	指	EDAN DIAGNOSTICS, INCORPORATED
美国理邦	指	EDAN MEDICAL USA, INC.
理邦实验	指	深圳理邦实验生物电子有限公司
深圳博识	指	深圳博识诊断技术有限公司，曾用名东莞博识生物科技有限公司
开曼锐培亚	指	Rapicura Biotechnologies, Inc.
香港锐培亚	指	Rapicura Biosystems (HK) Co., Limited
美国锐培亚	指	Rapicura Biosciences, LLC
德国理邦	指	Edan Instruments GmbH
俄罗斯理邦	指	Edan Medical Co., Ltd.
POCT 产品	指	Point of Care Testing, 即时临床检验产品
彩超	指	全数字彩色超声诊断系统
理邦智慧健康	指	深圳理邦智慧健康发展有限公司
诊断科技	指	深圳理邦诊断科技有限公司，曾用名深圳理邦梅塞尔诊断有限公司
磁敏免疫分析	指	采用高灵敏度磁敏传感器技术，利用先进的生化靶标绑定方法将纳米级磁颗粒与待测蛋白抗体相结合，可以消除生物样品的干扰，具有超高的灵敏度，并可同时检测多种疾病分子的能力（多靶标检测），全自动定量分析
德尔塔公司	指	德尔塔技术服务（深圳）有限公司
英国理邦	指	Edan Medical (UK) Limited.
持股计划	指	深圳市理邦精密仪器股份有限公司第一期员工持股计划
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	理邦仪器	股票代码	300206
公司的中文名称	深圳市理邦精密仪器股份有限公司		
公司的中文简称	理邦仪器		
公司的外文名称（如有）	Edan Instruments, Inc.		
公司的外文名称缩写（如有）	Edan		
公司的法定代表人	张浩		
注册地址	深圳市坪山新区坑梓街道金沙社区金辉路 15 号		
注册地址的邮政编码	518122		
办公地址	深圳市坪山新区坑梓街道金沙社区金辉路 15 号		
办公地址的邮政编码	518122		
公司国际互联网网址	http://www.edan.com		
电子信箱	IR@edan.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	祖幼冬	刘思辰
联系地址	深圳市坪山新区坑梓街道金沙社区金辉路 15 号	深圳市坪山新区坑梓街道金沙社区金辉路 15 号
电话	0755-26851437	0755-26851437
传真	0755-26850550	0755-26850550
电子信箱	IR@edan.com	IR@edan.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报、中国证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	公司证券事务部办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 9 层
签字会计师姓名	王雅明、庄琳彬

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	2,318,604,231.57	1,136,243,020.52	104.06%	992,719,626.02
归属于上市公司股东的净利润（元）	653,153,458.75	131,850,513.29	395.37%	92,654,983.91
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	610,610,245.12	114,530,951.15	433.14%	38,484,767.13
经营活动产生的现金流量净额（元）	689,500,602.06	115,288,444.27	498.07%	82,336,899.88
基本每股收益（元/股）	1.1228	0.2261	396.59%	0.1584
稀释每股收益（元/股）	1.1228	0.2261	396.59%	0.1584
加权平均净资产收益率	41.67%	10.42%	31.25%	7.40%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	2,259,048,448.10	1,497,016,824.24	50.90%	1,441,615,451.63
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,810,913,371.49	1,290,933,802.07	40.28%	1,245,687,462.21

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	581,721,846
--------------------	-------------

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	1.1228
-----------------------	--------

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	359,545,666.29	918,004,138.37	617,946,744.86	423,107,682.05
归属于上市公司股东的净利润	81,359,390.33	391,437,205.62	163,144,478.01	17,212,384.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	67,857,969.49	371,991,155.11	159,842,826.76	10,918,293.76
经营活动产生的现金流量净额	93,437,988.97	183,072,565.70	188,117,917.94	224,872,129.45

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-778,264.90	2,632,519.91	-504,428.19	
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）	47,352,860.91	21,688,322.11	47,245,395.80	
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	3,454,101.03	6,631,958.34	7,598,454.35	保本理财收益

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	615,136.57	-9,812,896.39	1,392,373.35	
减：所得税影响额	7,668,396.71	2,190,107.13	7,851.83	
少数股东权益影响额（税后）	432,223.27	1,630,234.70	1,553,726.70	
合计	42,543,213.63	17,319,562.14	54,170,216.78	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求

（一）公司从事的主要业务

公司主要从事医疗电子设备产品和体外诊断产品的研发、生产、销售、服务，以全球化的视野、持续的创新和卓越的服务，已成为一家国际知名的医疗健康产品、解决方案和服务提供商。公司坚持“创新性、平台型、国际化”的发展战略，以市场需求为导向，以研发创新为核心，通过吸纳全球顶尖的技术研发人才，以先进的技术开发出基于临床所需的创新产品。目前在生理信号检测、医用换能器、主控平台、血气电解质、微流控、磁敏免疫、超声影像等方面掌握多项核心技术。

目前，公司业务主要涵盖病人监护、心电诊断、妇幼健康、超声影像、体外诊断、智慧医疗六大领域。

1、病人监护业务

公司在监护领域已精耕细作15年，产品远销全球170多个国家和地区，返修率仅为千分之七，处于全球领先行列，出口额更是连续多年稳居中国厂商前列。公司病人监护产品目前主要包括：插件式监护仪、一体式监护仪、生命体征监测仪、遥测监护仪、血氧仪及监护信息化解决方案等，全面覆盖并满足围术期、危重症、急症、病房、门诊、院外等各种诊疗应用场景的需求。



公司一直保持对病人监护业务的持续性投入，坚持软硬件自主研发，不断推陈出新，目前已拥有近200项国家专利，近100项软件著作权。在核心技术层面，公司自研并拥有了行业领先水平的心电、血压、血氧、气体技术及算法等。以心电算法为例，目前已能够支持高达33种心律失常的实时监测，处于业界领先水平。在报告期内，公司更是完成并发布了自研麻醉模块技术及算法，一举突破国际垄断。在医疗信息化方面，公司目前所有病人监护产品均已支持信息化系统接入能力，并能够实现与外部相关应用产品的互联互通，同时还可以提供跨科室的院级监护网络解决方案。

未来，公司将继续完善病人监护的业务生态，不断提升产品综合竞争实力。特别是在危重症领域，将持续进行布局，加强危重症产品及核心参数技术的研发、优化功能设计，为应用赋能。同时优化渠道结构，加强如理邦重症学院等学术交流平台建设，为用户提供高品质的附加价值。此外，还将通过内外部合作的方式，打造ICU重症领域合作平台，提供一站式解决方案。

2、心电诊断业务

公司在心电领域积累已久，出口额连续多年位居国产厂商前列，已成长为中国心电产品的领军品牌之一。目前，公司心电诊断业务涵盖了完整的心电诊断领域，包括三大心电检查类别——静态心电、运动心电、动态心电，以及完备的心电网络解决方案。



在静态心电类别中，公司能提供传统的台式心电图机以及以PC为载体的心电工作站，并且覆盖除传统十二道静态心电检查外的专业心电诊断功能，如十八导心电、心电向量、心室晚电位、心率变异性等，使得产品能覆盖院内几乎所有科室的需求。在运动心电领域，公司可提供专业的运动心电台车一体机MT-1000，以及有线、无线数据采集方案，能兼容多种跑台、踏车协议，实现无障碍的市场拓展。在动态心电方面，公司自主研发的SE-2003/SE-2012动态心电工作站，在智能分析算法、软件操作 workflow 方面都有独特优势。结合自主研发的动态血压SA-10，在24小时心功能评估方面提供一站式服务。通过公司自主研发的心电网络，不仅可以做到院内所有心电设备统一管理，还能跨平台实现数据互通，将公司监护产品的心电数据集成，形成以病人为中心的数据管理。结合集团的核心算法优势、智能筛选危急病例以及高效自动分析数据，使得公司可以提供行业领先的软硬件一体化的心电整体解决方案，覆盖从院内到区域医联体的心电网络市场。

未来，公司将持续巩固心电产品的优势地位，在品牌影响力、渠道覆盖率、细分市场占有上进一步提升。品牌上，公司持续提升学术影响力，通过理邦心电学院，理邦动态心电培训基地等医院科教合作模式，在专业心电诊断市场占据高地；渠道上，在把握国内综合医院市场之外，扩展国内基层医疗的渠道，同时通过良好的客户服务扩大心电网络覆盖率，实现更广的渠道覆盖；在细分市场，将持续对动态心电产品进行研发，进一步提升运动心电在心脏康复等领域的产品竞争力，提升细分市场占有率。

3、超声影像业务

公司超声团队长期致力于超声扫查与诊断易用性技术的研发，旨在量化、标准化超声诊断流程，大幅提升医疗单位的诊断效率。公司以大数据分析为基础，结合一线专家丰富的经验学识，在产前筛查、心脏测量和心血管测量等领域分别推出e-OB、e-LV、e血流量等新功能并针对流程进行优化，极大地提升了高级算法的评估与判断，可为广大医生提供值得信赖、高智能化的超声诊断设备。公司目前主流超声产品主要包括推车式全数字彩色超声诊断系统、便携式全数字彩色超声诊断系统以及全数字超声诊断系统。



推车式全数字彩色超声诊断系统中，Acclarix LX9和Acclarix LX3是公司2020年新发布的推车式彩超产品。特别是LX9作为公司新一代彩超旗舰机，采用全球先进的并行计算引擎和图像处理技术，利用大数据结合专家丰富的经验知识，是一台行业领先的超声智能影像系统。便携式全数字彩色超声诊断系统中，Acclarix AX8作为128物理通道高端便携机，图像质量优异。独特的操作界面封闭式一体化设计、可用无水酒精直接进行擦拭消毒。Acclarix AX3则更加纤细轻巧、独特的双探头插槽&双屏幕&双电池设计，更加契合急诊、重症及其他POC临床场景。因此在新冠肺炎疫情期间，Acclarix AX8和AX3批量入驻国内多家三甲医院和方舱医院，受到广大一线抗疫医务人员的高度认可。便携式全数字超声诊断系统主要以便携式黑白超声DUS60为主，其作为公司超声影像业务中最具性价比的产品系列，以其稳定的产品性能、相对低廉的价格以及完善的售后服务，有效的满足了广大基础医疗单位用户的日常扫查需求，该产品的销售市场主要以海外基层医院为主。

未来，公司将继续保持对超声影像业务的研发投入，通过结合用户实际需求不断推出可解决临床痛点的创新性产品，并借助集团的全球化营销渠道将超声产品的特色传导至各大终端市场。国内市场方面，公司将重点对POC领域和超声科进行布局。具体来看，对于POC领域，公司将结合集团的多产品线优势，进一步提升便携超声在急重症、麻醉、疼痛等POC应用场景的市场占有率；对于超声科，公司将通过结合临床痛点问题，对超声产品类别进行丰富，从而进一步提升超声产品的综合竞争实力。此外，公司还将借助国内各办事处，建立起广泛的三级医院超声科窗口，并顺应国产替代的时代浪潮，迅速抢占国内二级及以下的基层医院超声科台式机市场。海外市场方面，公司将更加重视海外重要市场的本地化建设，通过引入本地化的销售经营团队，进一步提高当地用户的售后服务水平。

4、妇幼健康业务

公司妇幼健康业务目前已发展20余年，作为集团历史最悠久的产品线之一，公司妇幼健康业务凭借其多年的技术累积及优质的产品性能，远销全球170多个国家及地区，胎监产品系列出口额更是连续多年稳居中国厂商前列。目前公司妇幼健康业务可为各个年龄层段的女性提供不同的应用方案，从青年时期关注宫颈健康，提供阴道镜设备的镜下筛查诊疗方案；怀孕时期，可提供早孕孕检、孕中期胎儿胎心监测、围产期胎儿母亲生命体征参数同步检测；针对孕后妇女，以及中年老年妇女群体因身体技能变化，肌肉松弛，盆底肌肉功能损伤，提供盆底康复诊疗方案。此外，随着全球医疗信息化程度的不断深入，公司还可提供一整套的妇产科信息化综合解决方案。



妇幼健康业务的产科应用中，胎儿监护产品系列包含早孕胎心多普勒应用方案和围产期胎心监护及母亲生命体征参数同步监护方案，此外还有脐血流多普勒产品提供更细致的孕期健康检测信息，整体设备应用方案已通过产科信息化系统实现病人监护信息集成管理，设备之间可实现互联互通，为临床提高设备应用效率，优化病人信息管理质量，实现软硬件一条龙应用服务。在妇幼健康产品线的妇科应用中，为宫颈癌筛查方案提供高性能的高清电子阴道镜设备，搭配独创专利产品R-way®辅助诊断系统以及宫颈筛查试剂，为临床用户提供有益于追溯、质控、管理的阴道镜系统，并结合宫颈癌筛查标准，实现网络阴道镜应用方案，可将HPV、细胞学、病理信息等病人资料集成管理，是宫颈中心建设不可或缺的管理应用要求。随着生活质量提高，女性对自身健康状况的重视，随着年龄的增长，孕后妇女对身体条件的恢复意识进一步加强。公司妇幼健康业务还推出了康复应用方案，其中盆底康复应用方案被广为重视，其设备具备更智能化的电刺激算法方案，可根据肌肉反馈程度智能调节电刺激信号，并根据肌肉评估结果智能给予治疗方案参考，为临床提供人性化软件应用及多种康复应用耗材，符合不同年龄段、不同临床应用需求的要求。

未来，妇幼健康业务将继续坚持有价值的创新，结合临床需求，不断探索，提供更多源于临床，始于临床的新功能、新产品，作为行业品牌领头羊，公司将从产品应用、临床服务、设备技术等多方面做到高、精、尖水准。在中国市场，增加性价比更高的产品方案补充，服务于基层医疗应用；在国际市场，加强产品功能和性能，进一步扩大在各大高端市场的公立医院的市场占有率，打造妇幼健康业务的国际一流品牌。

5、体外诊断业务

公司在售的体外诊断产品可划分为高端微流控 POCT 产品和实验室设备，前者主要包含血气生化分析仪系列和磁敏免疫分析仪系列，是公司 IVD 业务中最重要的组成部分，后者主要包含特定蛋白免疫分析仪系列和血细胞分析仪系列等，针对快速检验和基础医疗领域。除此之外，公司预计在未来 2-3 年内推出分子诊断产品，体外诊断业务的产品类型将进一步得到丰富。



血气生化分析仪系列产品 and 磁敏免疫分析仪系列产品，作为公司目前体外诊断业务的重要组成部分，均由多种高精尖技术集合而成，应用场景具备多样化。血气系列产品基于微流控与生物传感器等技术，承载医护真实需求，具备简易操作、水平吸样、耗材单人份设计的特点，可用于ICU、麻醉科、产科、新生儿科、胸痛中心等临床科室，成功打破了中国市场血气产品进口垄断局面，更是在新冠疫情爆发初期，凭借即抛式耗材、可避免交叉感染的优势入选了《新冠肺炎疫情防治急需医学装备目录》。磁敏系列产品作为全球首个实现GMR生物芯片商品化的免疫检测平台，以磁敏生物芯片、微流控器件两大核心组成和纳米材料技术的加持，突破了传统光学法检测平台中各种影响因素对检测结果的干扰，在实现产品快速检测的目的同时，获取媲美大型化学发光设备的高灵敏、宽线性的精准检测结果。磁敏免疫检测产品配套特色联卡（心肌五项检测试剂盒、感染性标志物检测试剂盒）和丰富单卡检测试剂，操作简单，仅需9-15分钟即可获取多项检测结果，在急诊科、发热门诊、胸痛中心、ICU、心内科、CCU、检验科等多科室均有装机和应用。公司后续将继续完善检测菜单，产品类型将朝着多样化进一步迈进。

除血气系列和磁敏系列产品外，公司IVD产品还包含特定蛋白免疫分析仪和血细胞分析仪。特定蛋白免疫分析仪采用散射比浊法，支持项目参数拓展，能够对全血、血清、血浆中的C反应蛋白及其它特殊蛋白进行定量检测，从而为疾病诊断提供依据。该系列特定蛋白分析仪最高测速高达200T/h，搭载具备液面检测、状态监测、抗原过量等功能的智能系统，极大地提高了实验室检测的效率、并降低了仪器的维护成本。目前该平台开展的C反应蛋白以及即将上市的血清淀粉样蛋白A，在新冠检测中具有筛查和辅助诊断的重要作用，属于发热门诊建设的重要临床免疫指标。血细胞分析仪是医院临床检验应用非常广泛的仪器之一。公司血细胞分析仪目前有三个系列在售，其中H30系列和H50系列机型采用液路模块化设计，整机小巧、

易于安装、故障率低，适用于基层及移动医疗场景。依托集团的国际化影响力和稳定的渠道优势，临检类产品将会迅速补齐产线短板，提升体外诊断业务的整体营收水平。

经过对体外诊断领域持续的研发投入和多年的技术探索，公司目前已形成了以血气生化平台、磁敏免疫平台、其他临检类IVD平台，以及2019年新拓展的分子诊断平台为主的多品类体外诊断业务模块。未来，公司将结合分级诊疗、智慧医疗、大数据和云计算等行业发展趋势，继续保持对体外诊断领域的持续性投入，不断完善产品性能，丰富产品类别，以进一步提升公司在IVD领域的竞争优势，同时还将加强POCT产品的信息化建设，为客户提供一套更加全面的POCT信息化综合解决方案。

6、智慧医疗业务

“十四五”是落实中共中央国务院《“健康中国 2030”规划纲要》提出的完善人口健康信息服务体系建设和推进健康医疗大数据应用的支撑保障要求的关键阶段。国家陆续出台相关政策以提升医疗系统整体信息化水平。在国家政策支持下，智慧医疗平台建设发展迅速，我国智慧医疗建设成效明显，信息技术在现代医院建设管理中的作用将进一步得到发挥。基于集团子公司智慧健康在胸痛信息化领域的突破性探索，目前公司的智慧医疗业务已形成以理邦云为核心，以监护、心电、妇幼、超声及体外诊断等产品为业务平台的综合信息化解决方案。



公司依托在监护、心电、妇幼、超声、体外诊断五大产品线的核心技术和渠道优势，结合先进的医疗信息技术以及“互联网+”的理念，将医疗设备的数据统一集成到“理邦云”并通过大数据应用、AI智能等技术手段，辅助医疗机构进行智能诊断，有效提升各级医疗单位的诊疗水平，还可为各级管理机构对当地疾病防控提供有效的数据支撑。2020年11月，秉承“信息赋能，智启未来”的服务宗旨，公司成立了营

销系统医疗信息部，旨在进一步推进更多医疗设备信息化项目的落地。

未来，公司将继续以“理邦云”作为智慧医疗的业务核心，不断融合云计算、物联网、人工智能、5G等新技术及理念，探索远程医疗、互联网+医疗信息服务等新型商业模式，形成智慧监护、智慧心电、智慧妇幼、智慧胸痛、宫颈癌筛查等为主体的信息化综合解决方案，为全球用户提供更加优质的产品和服务。

报告期内的公司主营业务未发生重大变化。

（二）公司主要经营模式

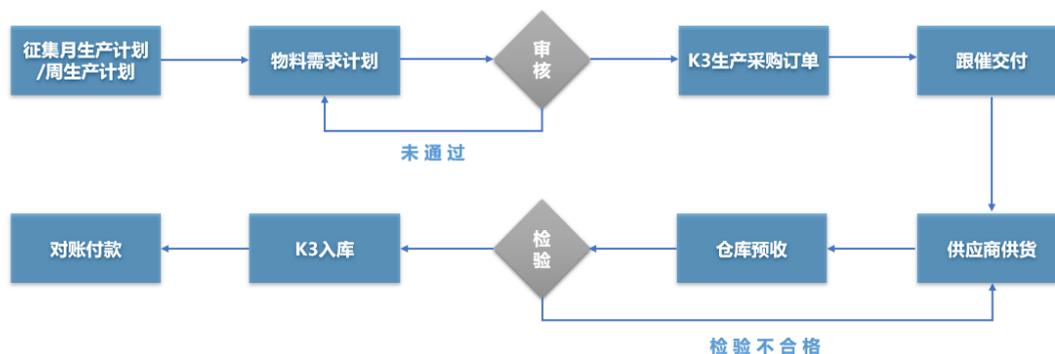
1、采购模式

公司主要采用集中式采购，根据销售与生产计划，由经过筛选的少数优质供应商提供服务，易获得较大的价格折让与优质服务。

公司生产所需原材料主要包括PCB/PCBA、塑胶、五金、液晶屏、电池、连接线、包装材料等，该材料市场供应充足。

（1）采购程序

公司具体采购程序如下：



（2）供应商管理

公司已制定《EDAN\QP09-供应商管理程序》，严格管控供应商的选择及定期对供应商进行多纬度评价，从源头上保障公司原材料和产品质量。采购部主导，研发、质量部门同事协同，根据供应商类型，通过现场审核、资料审核等不同方式，对新增供应商进行评审筛选。主要原材料具备多家供应资源，以确保供应的持续性和价格、质量的可控性，并按季度定期对已认证的供应商进行定时评价和动态管理。

2、生产模式

公司以订单生产为主，对于内销市场，公司会根据市场需求情况保持相对合理的库存。

公司根据年度销售预算制定年度生产计划。每月根据销售预测、历史实际销售数据和投标等大单信息提前采购原材料，并生产部分通用半成品。每周再根据接到的实际订单制定周生产计划和日生产计划，按订单生产成品。公司质量部门对生产活动进行严格的过程控制。

公司具体生产流程如下：



3、销售模式

公司销售主要以经销商买断式经销为主，避免了直接开拓市场的时间成本和前期大量的渠道网络建设投入。

4、盈利模式

报告期内，公司的盈利主要来自于医疗诊断设备及相关配件的销售及售后服务收入与成本费用之间的差额。

（三）报告期内主要的业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入231,860.42万元，同比增长104.06%；归属于上市公司股东的净利润为65,315.35万元，同比增长395.37%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为61,061.02万元，同比增长433.14%。

公司业绩增长的主要驱动因素：（1）报告期内，新冠肺炎疫情在全球范围内爆发，国内外市场对于与抗疫直接相关的医疗设备需求迅速上升，如监护仪、血气分析仪、血氧仪等。公司在确保防疫得当的前提下，积极协调各方资源，迅速响应市场需求，使得全年业绩实现大幅增长。（2）报告期内，公司继续

实施精细化管理，挖潜增效，强化成本费用控制，使得研发、销售及管理费用支出增幅远低于营业收入增幅，进一步提升了管理和运营效率。（3）报告期内，在国家一系列改革政策引领下，我国医疗器械行业继续保持健康发展的良好势头，特别是在新冠疫情的影响下，国产医疗器械不仅有力地满足了国内疫情的防控所需，而且中国制造的优质医疗器械更走向了全球，出口医疗器械产品中高端产品比重也大幅增加，加之部分省市在招标制度上对国产医疗器械表现出明显倾斜，下游医院对国产设备愈加信赖，公司的产品销量进一步提升。

（四）所属行业的发展情况及公司所处行业地位

按照国家统计局颁布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2011）分类标准，公司所处行业属于第35大类“专业设备制造业”中的“医疗仪器设备及器械制造”项下的子行业“医疗诊断、监护及治疗设备制造”。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012年修订）分类，公司属于专用设备制造业（分类代码：C35）。

医疗器械产业伴随人类健康需求增长而不断发展，被誉为朝阳产业，是全球发达国家竞相争夺的领域。2020年疫情期间，世界各国进一步意识到医疗器械产业对国计民生的重大影响，特别是我国，国产医疗器械产业为国家的疫情防控提供了有力的支撑，同时其正处在行业发展的黄金期，产业规模近十年来一直保持年均20%左右的高速稳步增长态势。近年来，国家逐步推出了鼓励创新和加速审批等一系列利好政策，后疫情时代还将进一步推进公共卫生改革、加强医院科室建设，这对我国的医疗器械产业而言属于中长期的政策利好。除国家对医疗器械行业发展的愈发重视外，我国经济的快速发展、人口老龄化的不断加剧、居民健康意识的加强，均将带动我国医疗器械的市场规模进一步扩大。

作为优秀的民族医疗器械企业，公司已在国内外医疗诊断设备市场建立起较强的竞争优势和领先的行业地位。公司的传统产品线包含病人监护系列、妇幼健康系列、心电诊断系列，均处于国内公司中第一梯队。除此之外，公司产品还包含超声影像系列和体外诊断系列。超声影像系列拥有稳定的系统平台和前沿的技术，具有高性价比，能够提供具有说服力的清晰图像，实现快速、智能、可靠的超声扫查。体外诊断产品线运用了智能微流控、生物芯片等前沿科技创新技术，推出的i15血气生化分析仪、m16及m36X磁敏免疫分析仪均处于国际领先水平。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
------	--------

交易性金融资产	交易性金融资产较期初增加 99.66%，主要系本期理财增加所致。
存货	存货较期初增加 78.85%，主要系本期销售增加、采购增加所致。
其他流动资产	其他流动资产较期初减少 64.52%，主要系汇算清缴退回上期预缴所得税所致。
长期股权投资	长期股权投资较期初增加 157.54%，主要系本期对外投资增资所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

报告期内，公司的核心竞争力未发生重大改变。

公司立足于健康产业，以全球化的视野、持续的创新和卓越的服务，已成为一家国际知名的医疗健康产品、解决方案和服务供应商，产品远销全球170多个国家和地区。报告期内，公司继续优化组织架构，产品实力、营销能力、品牌影响力不断增强，为2020年全球抗击新冠肺炎疫情的主力军之一。公司核心竞争力在报告期内得以持续巩固，主要体现在以下四个方面：

1、持续的研发创新能力

医疗器械是一个多学科交叉、知识密集、资金密集的高技术产业，涉及生物材料、传感技术、计算机、通信、医疗、生物技术等多门类跨领域高新技术，研发创新能力作为企业可持续发展的基石，对于技术密集型的医疗器械行业尤为重要。公司深知研发创新对未来发展的重要性，坚持创新驱动发展，一直以来高度重视自主知识产权的研发，长期保持高强度的研发投入，不断提升研发综合实力，并在全球设有多个研发中心，开展病人监护、妇幼健康、超声影像、心电诊断、体外诊断五大业务相关新品的研发。经过多年的研发积累，公司已在生理信号检测、医用换能器、主控平台、血气电解质、微流控、磁敏免疫、超声影像等多个方面掌握了多项核心技术，持续的研发创新能力已成为公司的核心竞争力之一。

2020年，公司研发投入为21,804.59万元，自2011年上市至本报告期末，累计研发投入超14.72亿元。长期、持续性的高研发投入目前已进入收获期，截至本报告期末，公司持有有效的授权专利878项，其中发明专利355项，实用新型专利369项，外观设计专利154项。近年来公司先后推出了Acclarix AX3便携式全数字彩色超声诊断系统、m36X磁敏免疫分析仪、SP-1200特定蛋白免疫分析仪、X系列多参数监护仪、生物刺激反馈仪、F15胎儿/母亲监护仪等一系列新品。未来，伴随着公司全球化战略的不断深入，理邦的研发创新能力将进一步得到稳步提升。

2、创新型高端人才储备

公司所处的医疗器械行业属于人才密集型行业，优秀人才是公司持续稳定发展的重要资源之一。因此

公司一直高度重视人才培养，坚持“内在培养+外部引进”的人才战略方针，一方面不断加强对现有人才的培养，鼓励其充分发挥主观能动性，另一方面积极引进研发、营销及管理的优秀人才，还通过与政府等组织合作设立深圳博士后创新实践基地、深圳市医用传感器企业研究开发中心、国家博士后科研工作站等项目，吸引了一大批国内外优秀人才成为理邦全球化事业当中的一员。

公司核心管理团队均拥有丰富的医疗器械行业经验，团队结构稳定、风格稳健，能够根据市场变化及时制定符合公司实际的发展战略；研发团队稳定高效，核心技术人员具有丰富的行业经验和优秀的技术研发能力，能够保证公司产品不断的升级迭代；营销团队能够及时把握市场动向，持续开拓新市场，同时具备高度的责任感。在疫情期间，处于此次疫情风暴中心的武汉办事处、英国子公司等海内外团队都坚守在防疫第一线，为各国医护人员及时输送抗疫医疗设备。基于多方面的人才优势，公司能够通过从客户实际需求出发，及时制定研发方向，并对研发技术成果加以产业化，进一步提升公司的综合竞争优势，增强理邦的品牌美誉度。

3、完善的营销网络系统

公司在全球范围内布局营销网络，致力于销售渠道的多元化发展。公司设有国内营销系统和国际营销系统，分别负责国内及国际市场的开拓与产品销售，在国内主要省份设立办事处，能够第一时间获取和响应市场需求，在国际主要销售区域设立子公司，引进本地的专业化人才，通过建立健全国内外的营销网络，提高产品在全球的市场占有率。公司已具备完善的营销网络系统，目前业务覆盖了国内34个省份及海外170多个国家和地区。

作为最早进军海外市场的医疗器械民族品牌之一，公司产品在准入门槛较高的欧美市场进行销售，这充分表明公司产品质量过硬、销售实力较强，从而为进入其他国家奠定良好基础。同时，公司还积极参与国内外顶尖展会和行业论坛，不断提升行业影响力，以进一步提高品牌知名度。报告期内，新冠肺炎疫情在全球范围内爆发，公司第一时间积极响应海内外市场需求，疫情期间累计向国内各地医疗机构交付四万余件产品，向海外140多个国家和地区交付数十万余件产品，成为此次全球抗击新冠疫情的主力军之一。未来，公司将进一步加强营销队伍的建设，进一步提高营销团队的工作效率，扩大营销网络的覆盖面，为未来产品的叠加、扩大市场份额奠定坚实的渠道基础。

4、良好的售后服务体系

公司在市场营销过程中始终向客户提供优质、全方位的售后服务和技术支持。近年来，公司售后服务体系不断升级优化，目前已经建立了基本覆盖全球的售后服务系统，并拥有一支高素质、国际化的售后服务团队，365天24小时不间断服务全球170多个国家和地区的客户。为确保用户的需求能第一时间得到解决，公司还建立了工程师团队，他们不仅关注产品品质和售出设备的维护及使用安全，也对设备完整生命周期的质量体系进行控制，更以用心提供专业服务的理念延续品质的价值，并定期对设备做全面巡检、维护，

详细了解相关设备的使用情况，同时提供最佳的维护、保养建议。2020年7月，公司在“2019年度第十届中国医疗设备行业数据及售后服务调研”活动中，再次荣膺“中国医疗设备民族品牌奖”，此为公司第三次蝉联该奖项，在售后服务满意度和市场保有率取得了进一步的突破。

公司售后服务体系和业务流程每年均通过TUV和CMD质量管理体系审核机构年审。客户可以通过服务热线、客户服务公众号快捷的在线报修和在线咨询以及电话回访监督服务，有效保证了客户服务工作的开展和提升了客户服务满意度。在疫情期间，公司的客户服务团队还推出了视频培训、在线咨询、云网络管理等线上服务，为各国用户搭建了一个全球畅通的沟通服务网络，受到广大国际用户的高度认可。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，公司在董事会的领导下，紧密围绕“创新性、平台型、国际化”的发展规划，稳步推进年初制定的经营计划，推动主营业务稳健发展。报告期内，公司实现营业收入231,860.42万元，同比增长104.06%；归属于上市公司股东的净利润为65,315.35万元，同比增长395.37%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为61,061.02万元，同比增长了433.14%。

报告期内，公司的主要工作回顾如下：

1、市场营销方面

公司营销战略定位为以技术解决方案引领市场，以深耕责任制扩大销售，以学术营销推广产品，以优质服务铸造品牌。面对不同区域和应用领域的用户对产品的个性化服务需求，公司通过建立科学、高效、自主可控的营销网络系统及时提供各种产品及技术支持。

报告期内，新冠肺炎疫情在全球范围内爆发，国内外市场短时间内先后对监护、血气等产品的需求暴增，公司在确保防疫得当的前提下，积极协调各方资源，迅速响应市场需求，使得全年业绩实现大幅增长。新冠肺炎疫情一方面为公司业绩带来了巨大的提升，更是为公司收获了一大批全球顶尖用户的高度认可，理邦的国际化品牌形象得到极大地提升，这都为公司今后的全球化市场战略奠定了坚实的基础。

报告期内，市场营销方面主要的经营情况如下：

（1）与疫情直接相关的产品线

监护及血气产品作为公司与此次疫情直接相关的器械产品，公司监护产品的高质量、多品类，血气产品的精准测量、可有效避免交叉感染的单抛卡型干式血气体现出了强大的产品优势，加之信息化综合解决方案的介入，成为此次全球抗击新冠肺炎疫情的不二之选。国内疫情期间，公司仅一个月即向全国各地的肺炎救治定点医院和发热门诊交付超过4万余件抗疫产品。海外疫情期间，公司先后向德国、西班牙、意大利、英国、美国、俄罗斯、墨西哥和巴西等140多个国家提供了数十万件抗疫产品，如意大利“火神山医院”——米兰会展中心、法国巴黎公立医院集团（Assistance-Publique Hôpitaux de Paris, AP-HP）、“世界上最大的重症监护室”英国南丁格尔医院、圣托马斯医院和美国休斯顿医院等都有公司的产品和服务，公司向世界展示着中国力量，同筑全球防疫的高墙。

血气产品更是在此次疫情中崭露头角，在火神山、雷神山、全国各大医院最需要支援时，公司血气产品利器出击，因其特有的微流控、单人份耗材等先进设计，可有效隔离医疗污染，深受国内各大医疗单位的好评。此外，血气在全球范围内还成功收到一大批如南丁格尔医院（英国）、朱拉隆功国王纪念医院（泰国）、卢布尔雅那大学附属医疗中心（斯洛文尼亚）等国际顶尖用户的认可，不仅赢得了终端客户及代理商的口碑，还获得了当地政府的赞誉，极大地提升了公司血气产品在海外市场的用户口碑及品牌形象。目前血气产品在全球范围内活跃使用的仪器的数量已达 7000 余台，其中海外市场 3000 余台，国内市场 4000 余台，并成功打破进口品牌对血气类产品的垄断，成为国产器械产品的骄傲。

（2）与疫情非直接相关的产品线

2020 年上半年，新冠疫情爆发之后，为控制院内新冠病毒传播的风险，国内各级医院及医疗机构对门诊量进行了严格的管控。医院常规门诊量的同比下降，对公司磁敏、妇幼、心电、超声业务的市场推广产生了明显的负面影响。进入下半年，国内疫情的好转带动医院常规门诊量的逐步恢复，公司内销业务的市场推广步入常态化。海外疫情则持续蔓延，与此次疫情非直接相关的磁敏、妇幼、心电、超声等业务继续受到负面影响。公司通过进一步加大内销市场的开拓力度，不断拓展线上品牌的推广活动，积极参与中华医学会、中国医师协会等权威学会组织牵头举办的各大展会和学术会，大大提升了公司的品牌知名度，使得与疫情非直接相关的产品线在报告期内均同比实现正向增长。

值得一提的是，公司的磁敏业务即使在疫情持续的负面影响下，其装机数量及耗材产出同比依旧大幅提升，进而带动深圳博识的营业收入实现大幅增长。报告期内，磁敏凭借其独特的产品技术和优秀的质量水准，成功入驻了如中南大学湘雅二医院、上海市公共卫生临床中心等多家全国级和省级三甲医院并获得行业专家及广大用户的高度赞扬。

此外，受此次疫情负面影响的妇幼产品线在报告期内也呈现出强劲的增长动力。首先在 2019 年年末完成注册的康复系列产品 P 系列盆底康复仪，发布之时正遇上新冠疫情，其常规市场推广工作受到严重影响，但公司的市场和销售团队通过线上会议系统完成对相关产品的培训学习，并于第二季度起迅速进行渠道建设，借助妇幼产品多年累积下来的渠道资源及良好的终端用户口碑，快速搭建起了新品的销售网络，新品也凭借着公司对产品技术创新的一贯要求，启动销售后，取得了优异的市场表现，仅半年即完成销售额近 2000 万元。妇幼产品线在疫情期间发布的另一款重磅产品也表现突出，公司于 2020 年 7 月底重磅推出新一代胎儿母亲监护仪 F15 系列，发布日采取线上线下国内国际全球同步发布，共吸引 5 万余名观众关注，互动热烈，上市后即产生百余台订单，迅速销往德国、英国、马来西亚等国家。F15 产品系列作为新一代胎儿母亲监护仪，承载着下一个时代的胎监技术拓展，为临床新技术研究提供了新平台，其医疗及商

业价值表现，指日可待。

进入后疫情时代，随着全球新冠肺炎疫情逐步得到控制，各个国家医疗服务机构因疫情被抑制的市场需求将会快速得到释放，加之公司新品的不断推出及疫情后理邦品牌影响力的大幅提升，将共同驱动与疫情非直接相关的产品线实现快速增长。

2、研发投入方面

公司作为高新技术企业，坚持研发创新，以技术研发实力形成公司长期发展的原动力。报告期内继续加大研发投入力度，引进高端研发人才，扩大研发团队规模，通过不断创新、学习、研究，加强对新产品、新技术的研发。公司目前已建立了深圳博士后创新实践基地、深圳市医用传感器企业研究开发中心、国家博士后科研工作站等平台，和院校建立合作，加强沟通交流，打造“产学研”有机结合的研发模式。2020年度，公司研发投入为 21,804.59 万元，同比增长 12.04%；报告期内公司新获授权的专利 143 项，其中发明专利 25 项、实用新型专利 98 项，外观设计专利 20 项，截至报告期末，公司持有有效的授权专利 878 项，其中发明专利 355 项，实用新型专利 369 项，外观设计专利 154 项。

3、生产管理方面

报告期内，新冠疫情先后在全球不同国家爆发，公司自大年初二开始紧急复工并积极协助上下游供应商提前复工复产，以全力保障与疫情相关医疗设备的供应。生产方面，公司在往年 6 条常规生产线的基础上不断扩增产线数量，最高峰值达 20 余条，同时各生产线运行状况良好，产能得到快速释放。公司还对现有供应链场地进行布局优化，通过引入工业协作机器人、台车自动化生产线、PCBA 卡板自动化调试生产线等，使得供应链系统的生产效率得到大幅提升。管理方面，公司对现有生产及采购管理程序及制度进行修订，使得生产管理进一步规范化，还推动并优化了 ERP、OA、PLM、SRM 等 IT 工具的使用，将制度化和信息化手段相结合，有力地促进了订单、采购、生产、财务核算等环节的高效运行。作为一家国内领先并持续快速增长的医疗器械综合解决方案供应商，公司未来将继续加大生产投入，加强安全生产和过程控制，通过现代化的管理方式，进一步提升供应链系统的生产效率和产品品质。

4、人才建设方面

公司利用在业内的品牌知名度和上市公司平台优势大量引进各类人才，尤其是技术研发、市场营销和行政管理等方面的优秀人才。报告期内，公司积极引进各类优秀人才，截至报告期末，公司员工总人数为 2255 人，较 2019 年年末新增 327 人，其中营销人员 821 人、研发人员 606 人、生产人员 612 人、行政人员 189 人、财务人员 27 人。2020 年 5 月，公司于 2017 年实施的第一期员工持股计划完成解禁，经过公司

全体员工两年以来的持续奋斗，公司业绩实现了跨越式的发展。整体来看，此次员工持股计划的实施，让优秀员工共享了公司的成长红利，同时也增强了公司管理团队和骨干员工对公司持续、健康发展的责任感、使命感。特别是新冠肺炎疫情期间，公司各职能系统积极及时的团队协作，使得公司顺利成为此次全球抗疫的主力军之一。鉴于公司员工在疫情期间的优秀表现，公司于 2020 年第三季度计提 2000 万元的奖励基金，拟定于年终考核完成后对研发、生产、销售及其他有突出贡献的员工给予现金奖励，员工的工作积极性得到大幅提升。此外，公司管理层综合考虑当前二级市场形势、公司未来几年发展规划和目前资金状况，分别于 2020 年 9 月 30 日、2020 年 12 月 19 日及 2021 年 2 月 8 日推出了新一期的股份回购计划，拟使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份，用于实施后续的员工持股计划。未来，公司将更加重视对优秀核心员工的激励，不断探索薪酬分配激励机制的新举措，充分调动员工的积极性和创造性，为公司未来的发展奠定坚实的人才基础。

5、品牌建设方面

多年来，公司在产品研发上的大力投入、对产品品质的严格管控和不懈追求、以及对国内外市场的渠道建设和推广力度，使得公司在市场上夯实了基础、建立了良好的品牌声誉。因此，在 2020 年的疫情考验下转危为机，顺利成为全球抗击新冠肺炎疫情的主力军之一，品牌影响力达到了一个全新高度。报告期内，公司积极为全球供应与疫情相关的优质医疗设备，收获了诸多海内外顶尖客户对公司产品和服务的认可，不仅数款产品入选了“中国医学装备协会”制定的《新冠肺炎疫情防治急需医学装备目录》，且凭借在疫情中的显著贡献，受到国家卫生健康委员会、国务院联防联控机制及工信部的高度认可并获得感谢信。在“第十届中国医疗设备行业数据及售后服务调研”活动中，再次荣膺“中国医疗设备优秀民族品牌奖”，监护类产品线（1%<保有率<10%）凭借在三级医院优秀的售后服务满意度及市场保有率，荣获监护类产品线金奖。未来，公司将继续以更加优异的产品质量和服务进一步提升市场形象。基于多产品线优势，积极开拓急诊和重症等临床应用市场，为重症监护室提供临床所需的 ICU 整体应用方案；不断巩固心电诊断、妇幼健康及 POCT 优势产品线的市场地位，持续挖掘其他产品线的市场潜力；顺应行业发展潮流，以智能化设备搭载信息化+人工智能技术，对智慧医疗业务进行拓展，将信息化方案渗透至所有业务渠道，进一步强化公司软硬件一体化的优势地位，响应国家分级诊疗政策，助力基层医疗建设。

6、公司治理方面

公司一直高度重视集团内部的规范化管理，严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件及监管部门的相关规定和要求，不断完善内部制度和治理结构，保障公司实现健康、稳定、可持续发展。报告期内，公

司进一步加强投资者关系管理，在疫情期间，除利用热线电话、IR邮箱和深交所互动易平台和投资者进行沟通交流外，还不定期召开多场线上电话会议，与包含三百多家机构投资者及近百名个人投资者进行了及时、有效的沟通，增强了投资者对公司价值的理解和认同，提升了公司在资本市场上的品牌形象；同时在信息披露方面，公司已连续两年获得上市公司信息披露工作A级评价，彰显监管机构对公司规范运作的高度认可。此外，公司还认真学习和研究海关AEO认证管理制度，严格按照相关规定，对照海关信用管理办法、高级认定标准对相关部门需改进的工作及进展进行梳理，使得公司在规范场所安全、企业管理制度、信息系统开发等方面均有了全面提升，并凭借严格的内部控制以及诚信经营，顺利通过了海关总署认证企业标准中的多项标准认证，于2020年10月21日，获得深圳海关核发的《AEO认证企业证书》。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,318,604,231.57	100%	1,136,243,020.52	100%	104.06%
分行业					
医疗器械行业	2,318,604,231.57	100.00%	1,136,243,020.52	100.00%	104.06%
分产品					
多参数监护产品及系统	1,470,682,271.92	63.43%	396,782,482.29	34.92%	270.65%
妇幼保健产品及系统	224,333,137.99	9.68%	222,585,468.40	19.59%	0.79%
心电产品及系统	231,502,229.04	9.98%	200,279,431.06	17.63%	15.59%
体外诊断	213,417,534.98	9.20%	150,872,257.81	13.28%	41.46%
数字超声诊断系统	130,774,320.96	5.64%	126,008,689.81	11.09%	3.78%
其他服务收入	18,317,825.49	0.79%	11,327,912.03	1.00%	61.71%
其他业务	29,576,911.19	1.28%	28,386,779.12	2.50%	4.19%

分地区					
中国境内	770,610,146.19	33.24%	504,892,446.13	44.44%	52.63%
中国境外	1,547,994,085.38	66.76%	631,350,574.39	55.56%	145.19%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
医疗器械行业	2,318,604,231.57	941,121,435.23	59.41%	104.06%	88.00%	3.47%
分产品						
多参数监护产品及系统	1,470,682,271.92	601,062,263.32	59.13%	270.65%	217.53%	6.84%
妇幼保健产品及系统	224,333,137.99	76,399,744.62	65.94%	0.79%	-7.49%	3.04%
心电产品及系统	231,502,229.04	82,345,591.81	64.43%	15.59%	9.53%	1.97%
分地区						
中国境内	770,610,146.19	285,017,792.95	63.01%	52.63%	41.29%	2.97%
中国境外	1,547,994,085.38	656,103,642.28	57.62%	145.19%	119.53%	4.96%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减
仪器	销售量	套	395,473.00	246,031.00	60.74%
	生产量	套	419,916.00	254,983.00	64.68%
	库存量	套	44,467.00	20,237.00	119.73%
测试卡	销售量	人份	3,869,715.00	2,947,985.00	31.27%
	生产量	人份	3,852,775.00	2,744,190.00	40.40%
	库存量	人份	182,905.00	199,845.00	-8.48%
测试包	销售量	人份	5,228,000.00	3,359,200.00	55.63%
	生产量	人份	5,485,400.00	3,213,625.00	70.69%
	库存量	人份	344,700.00	87,300.00	294.85%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

仪器同比变动较大，主要为本期销售需求增加所致；测试包同比变动较大，主要为本期销售量及库存备货量增加所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
医疗器械行业	原材料	844,211,465.19	89.70%	433,593,832.40	86.62%	3.08%
医疗器械行业	人工成本	79,872,551.00	8.49%	54,093,482.13	10.81%	-2.32%
医疗器械行业	制造费用	17,037,419.03	1.81%	12,907,145.61	2.58%	-0.77%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	780,401,008.03
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	33.66%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	单位一	518,032,008.80	22.34%
2	单位二	98,006,730.31	4.23%
3	单位三	86,985,146.02	3.75%

4	单位四	39,087,181.09	1.69%
5	单位五	38,289,941.81	1.65%
合计	--	780,401,008.03	33.66%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	283,263,202.02
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	28.50%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	70,681,494.97	7.11%
2	供应商二	70,422,296.87	7.08%
3	供应商三	56,681,740.15	5.70%
4	供应商四	51,702,432.84	5.20%
5	供应商五	33,775,237.19	3.40%
合计	--	283,263,202.02	28.50%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	304,667,674.25	253,804,037.12	20.04%	
管理费用	100,618,996.21	90,735,029.87	10.89%	
财务费用	29,642,118.07	-3,944,656.66	851.45%	主要系本年汇率变动影响
研发费用	218,045,857.17	194,613,322.08	12.04%	

4、研发投入

适用 不适用

2020年公司研发费用投入21,804.59万元，较去年同期增长12.04%，占2020年度营业收入的9.40%，公司一直以来都高度重视产品研发的投入以及自身研发综合实力的提高，保持研发投入力度的持续性，积极做好新产品的研发和技术储备工作，进一步提高公司的产品技术创新水平，增强自主创新能力。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量（人）	606	580	575
研发人员数量占比	26.87%	30.08%	31.13%
研发投入金额（元）	218,045,857.17	194,613,322.08	177,876,600.58
研发投入占营业收入比例	9.40%	17.13%	17.92%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号--上市公司从事医疗器械业务》的披露要求

医疗器械产品相关情况

适用 不适用

医疗器械行业披露要求—注册情况

一、医疗器械注册证明细表：

(一) 报告期内处于注册申请中的医疗器械：

国内注册证

序号	医疗器械名称	注册分类	临床用途	注册所处阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	备注
1	全程 C 反应蛋白测定试剂盒（散射比浊法）	II	全程 C 反应蛋白测定试剂盒（散射比浊法）用于体外定量检测血清、血浆、全血中 C 反应蛋白的含量，C 反应蛋白主要作为一种非特异性炎症指标。	技术审评	注册中	否	变更注册
2	病人监护仪	III	该产品在医疗单位中供有资质的医师操作，对成人、小儿和新生儿患者进行心电（含 ST 段测量和心律失常分析）、呼吸、体温、脉搏血氧饱和度、脉率、无创血压、呼吸末二氧化碳、麻醉气体、有创血压（仅限成人和 3 岁以上小儿患者）监护。	技术审评	注册中	否	变更注册
3	病人监护仪	III	该产品在医疗单位中供有资质的医师操作，对成人、小儿和新生儿进行心电（含 ST 段测量和心律失常分析）、呼吸、体温、脉搏氧饱和度、脉率、无创血压、呼吸末二氧化碳、麻醉气体、有创血压、呼吸力学，成人及小儿的脑电双频指数和成人心排量的监护，其中： XM1 型、XM2 型插件模块可用于心电、呼吸、体温、脉搏氧饱和度、脉率、无创血压、有创血压参数的监护；	技术审评	注册中	否	变更注册

			iM20 型插件模块可用于心电、呼吸、体温、脉搏氧饱和度、脉率、无创血压、呼吸末二氧化碳、有创血压参数的监护； V-IBP 型有创血压模块可用于有创血压参数的监护； V-AG 型主流或旁流麻醉模块可用于麻醉气体参数的监护； V-SP02 型血氧模块可用于脉搏氧饱和度、脉率参数的监护； V-CO2 型主流或旁流二氧化碳模块可用于呼吸末二氧化碳参数的监护； V-C.O. 型心排量模块可用于心排量参数的监护； V-RM 型呼吸力学模块可用于呼吸力学参数的监护； V-BIS 型脑电双频指数模块可用于脑电双频指数的监护。				
4	推车式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查。	技术审评	注册中	否	变更注册
5	数字式十二道心电图机	II	主要用于医疗机构提取人体的心电波群，作临床诊断和研究。	技术审评	注册中	否	变更注册
6	推车式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查。	技术审评	注册中	否	变更注册
7	生命体征监测仪	II	适用于对患者进行无创血压、脉搏氧饱和度、脉率、体温的监测。	技术审评	注册中	否	首次注册
8	超声多普勒胎儿监护系统	II	用于围产期胎儿心率、孕妇宫缩压力和胎动的连续监护。	技术审评	注册中	否	变更注册
9	胎儿/母亲监护仪	II	适用于医院对胎儿的胎心率、孕妇的胎动、宫缩压力、心电、脉率、无创血压、血氧饱和度和、呼吸、体温进行监测。	技术审评	注册中	否	变更注册

国际注册证

区域	序号	医疗器械名称	临床用途	注册分类	注册所处阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	备注
CE 区域	1	Vital Signs Monitor	The monitor is intended to be used for monitoring, storing, recording, and reviewing of, and to generate alarms for, multiple physiological parameters of adults, pediatrics and neonates.	IIb	技术审评	注册申请中	否	无
	2	Diagnostic Ultrasound System	The Ultrasound system is intended for use by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluations.	IIa	技术审评	注册申请中	否	无
	3	Central Monitoring System	Central Monitoring System is a medical information device widely applied in clinical monitoring field.	IIb	技术审评	注册申请中	否	无
FDA 区域	1	Patient Monitor	The monitors are intended to be used for monitoring, storing, recording and reviewing of, and to generate alarms for, multiple physiological parameters of adults, pediatrics and neonates.	II	技术审评	注册申请中	否	无
	2	Vital Signs Monitor	The monitor is intended to be used for monitoring, storing, recording, and reviewing of, and to generate alarms for, multiple physiological parameters of adults, pediatrics and neonates.	II	技术审评	注册申请中	否	无
	3	Diagnostic Ultrasound System	Diagnostic ultrasound system is applicable for ultrasound evaluation in hospitals and clinics.	II	技术审评	注册申请中	否	无

(二) 截至报告期末已获得注册证的医疗器械:

国内注册证

序号	医疗器械名称	注册分类	临床用途	注册证取得日	注册证到期日	报告期新注册	报告期变更注册	报告期注册证失效	备注
1	单道心电图机/多道心电图机	II	适用于对人体常规心电信号进行记录及检测分析	2020/4/7	2025/4/6	是	否	否	延续注册
2	单道心电图机/多道心电图机	II	适用于对人体常规心电信号进行记录及检测分析	2020/4/7	2025/4/6	是	否	否	延续注册
3	数字式六道心电图机	II	主要用于医疗机构提取人体的心电波群, 作临床诊断和研究	2020/9/3	2025/9/2	是	是	否	变更注册, 延续注册

4	数字式十二道心电图机	II	主要用于医疗机构提取人体的心电波群,作临床诊断和研究	2020/11/4	2025/11/3	是	否	否	延续注册
5	心电工作站	II	用于提取人体的心电波形群体进行形态和节律分析,供临床诊断和研究	2018/4/2	2023/4/1	否	是	否	变更注册
6	动态心电图工作站	II	供医疗单位对心血管受检者进行动态或静态心电图检测和心脏运动负荷试验之用	2017/12/6	2022/12/5	否	否	否	
7	数字式十八导心电图机	II	供医疗部门用于提取人体的心电波群进行形态和节律分析,供临床诊断和研究。	2019/11/28	2024/11/27	是	否	否	延续注册
8	心电数据管理系统软件	II	与心电图机配套,用于心电数据的接收、存储、显示、管理和转换,并支持心电检查流程的管理、工作量统计以及报告打印	2020/7/1	2025/6/30	是	否	否	延续注册
9	多道心电图机	II	供医疗部门用于提取人体的心电波群进行形态和节律分析,供临床诊断和研究。	2020/5/28	2025/5/27	是	否	否	延续注册
10	多道心电图机	II	供医疗部门用于提取人体的心电波群进行形态和节律分析,供临床诊断。	2020/4/13	2025/4/12	是	否	否	首次注册
11	多参数数字遥测收发器	II	多参数数字遥测收发器与理邦仪器生产的中央监护系统配套使用。用于将临床检测出的心电、呼吸、脉搏氧饱和度、脉率参数通过无线信号传输到中央监护系统上。其中报警功能有中央监护系统实现。	2020/3/20	2025/3/19	是	否	否	延续注册
12	中央监护系统	II	供医疗机构对患者多种生理参数进行集中监护,管理	2020/5/19	2025/5/18	是	否	否	延续注册
13	血氧饱和度监测仪	II	适用于估计患者的动脉血氧饱和度和脉率及对患者的体温进行监测	2020/8/28	2025/8/27	是	否	否	延续注册
14	指式血氧仪	II	适用于估计患者的动脉血氧饱和度和脉率	2020/8/28	2025/8/27	是	否	否	延续注册
15	病人监护仪	II	适用于医疗单位对患者进行心电、心率、无创血压、脉搏氧饱和度、呼吸、体温、脉率和呼吸末二氧化碳的监测	2020/5/28	2025/5/27	是	否	否	延续注册

16	多参数监护仪	II	适用于医疗单位对患者进行心电、心率、无创血压、脉搏氧饱和度、呼吸、体温、脉率和呼吸末二氧化碳的监测	2018/3/1	2023/2/28	否	否	否	
17	生命体征监测仪	II	M3/M3A/iM3/iM3A/iM3B/iHM3 适用于医院对患者进行无创血压、血氧饱和度、脉率、体温的监测。M3B 适用于医院对患者进行血氧饱和度、脉率、呼吸末二氧化碳气体的监测。	2017/8/4	2022/8/3	否	否	否	
18	多参数健康检测仪	II	适用于医疗机构中对成人、小儿的十二导心电图、心率、脉率、无创血压、脉搏氧饱和度的检测。	2020/11/3	2025/11/2	是	否	否	延续注册
19	病人监护仪	II	适用于医院对患者进行心电、心率、无创血压、脉搏氧饱和度、呼吸、体温、脉率和呼吸末二氧化碳的监测	2018/2/2	2023/2/1	否	否	否	
20	病人监护仪	III	该产品在医疗单位中供有资质的医师操作,对成人、小儿和新生儿进行心电(含 ST 段测量和心律失常分析)、呼吸、体温、脉搏血氧饱和度、无创血压、呼吸末二氧化碳、麻醉气体、有创血压、有创心排量(限成人患者)的监护。	2018/1/31	2023/1/30	否	否	否	
21	病人监护仪	III	X8、X8A、X8、eHM5型产品适用于在医疗单位中供有资质的人员操作,对成人、小儿、新生儿进行心电(ECG)(含ST段测量、QT/QTc测量、心律失常分析)和心率(HR)、呼吸RESP)、体温(TEP)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)、呼吸末二氧化碳(CO2)的监护; X10、X10A、X10B、eH6型产品适用于在医疗单位中供有资质的人员操作,对成人、小儿、新生儿进行心电(ECG)(含ST段测量、QT/QTc测量、心律失常分析)和心率(R)、呼吸(RESP)、	2019/11/1	2024/10/31	否	否	否	

			<p>体温 (TEM)、脉搏血氧饱和度 (SpO2)、脉率 (PR)、无创血压 (NIBP)、呼吸末二氧化碳 (CO2)、有创血压 (IBP) 的监护;</p> <p>X12、X12A、X12B、eHM7 型产品适用于在医疗单位中供有资质的人员操作, 对成人、小儿、新生儿进行心电 (ECG) (含 ST 段测量、qT/QTc 测量、心律失常分析) 和心率、呼吸 (RESP)、体温 (TEMP)、脉搏血氧饱和度 (SpO2)、脉率 (PR)、无创血压 (NIBP)、呼吸末二氧化碳 (CO2)、有创血压 (IBP)、心排量 (C.O.) (仅限成人患者) 的监护;</p> <p>监护信息可以显示、回顾、存储、打印并提供报警, 并可通过有线或无线的方式将监护信息传输至中央监护系统上</p>						
22	病人监护仪	III	<p>该产品在医疗单位中供有资质的医师操作, 对成人、小儿和新生儿进行心电 (含 ST 段测量和心律失常分析)、呼吸、体温、脉搏氧饱和度、脉率、无创血压、呼吸末二氧化碳、麻醉气体、有创血压、呼吸力学, 成人及小儿的脑电双频指数和成人心排量的监护, 其中:</p> <p>XM1 型、XM2 型插件模块可用于心电、呼吸、体温、脉搏氧饱和度、脉率、无创血压、有创血压参数的监护;</p> <p>iM20 型插件模块可用于心电、呼吸、体温、脉搏氧饱和度、脉率、无创血压、呼吸末二氧化碳、有创血压参数的监护;</p>	2018/1/31	2023/1/30	否	否	否	

			<p>V-IBP型有创血压模块可用于有创血压参数的监护；</p> <p>V-AG型主流或旁流麻醉模块可用于麻醉气体参数的监护；</p> <p>V-SP02型血氧模块可用于脉搏氧饱和度、脉率参数的监护；</p> <p>V-CO2型主流或旁流二氧化碳模块可用于呼吸末二氧化碳参数的监护；</p> <p>V-C. O. 型心排量模块可用于心排量参数的监护；</p> <p>V-RM型呼吸力学模块可用于呼吸力学参数的监护；</p> <p>V-BIS型脑电双频指数模块可用于脑电双频指数的监护。</p>						
23	血氧传感器	II	与兼容的具有血氧测量功能的医疗设备配套使用，对患者的血氧饱和度及脉率进行测量。	2018/9/17	2023/9/16	否	否	否	
24	产科综合诊断监护系统	II	适用于医院产科对怀孕期间的孕妇进行脐血流监测，并通过信号电缆将床边机采集到的胎儿心率、宫缩压力、母亲心率和呼吸、无创血压、脉搏氧饱和度和脉率、体温传输到系统上进行显示及数据管理，以及用于建立孕妇档案、自动进行高危评分，对高危孕妇进行跟踪管理。	2019/9/25	2024/9/24	否	否	否	
25	便携式胎心多普勒仪	II	适用于医疗单位对中、晚期孕妇进行胎心率监测。	2017/6/27	2022/6/26	否	否	否	
26	胎心多普勒仪	II	适用于医疗单位从孕妇腹部检测胎儿心率信息。	2017/5/10	2022/5/9	否	否	否	

27	超声多普勒胎儿监护仪	II	能提供胎心率、双胞胎的心率、宫缩压力、胎动、自动胎动、胎儿刺激等监护功能。主要用于在围产期对胎儿进行连续监护,并在出现异常时及时提供报警信息	2019/7/17	2024/7/16	否	否	否	
28	超声多普勒胎儿监护系统	II	用于围产期胎儿心率、孕妇宫缩压力和胎动的连续监护。	2016/12/12	2021/12/11	否	否	否	
29	胎儿/母亲监护仪	II	适用于医院对胎儿的胎心率、孕妇的胎动、宫缩压力、心电、脉率、无创血压、血氧饱和度、呼吸、体温进行监测。	2017/1/22	2022/1/21	否	否	否	
30	电子阴道镜	II	适用于对妇科阴道进行检查和观察,不接触人体。	2017/8/23	2022/8/22	否	是	否	变更注册
31	电子阴道镜	II	适用于对宫颈、阴道外阴进行放大观察。	2019/8/13	2024/8/12	否	否	否	
32	生物刺激反馈仪	II	通过电刺激和肌电出发电刺激进行盆底功能障碍的辅助治疗。	2019/12/23	2024/12/22	否	否	否	
33	便携式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查	2019/11/15	2024/11/14	否	是	否	变更注册
34	推车式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查	2020/1/10	2025/1/9	是	否	否	延续注册
35	推车式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查	2020/3/20	2025/3/19	是	否	否	延续注册
36	全数字超声诊断系统	II	适用于腹部、妇产科、小器官、泌尿科的临床超声检查和心血管的超声筛查	2017/10/18	2022/10/17	否	否	否	
37	经颅多普勒血流分析仪	II	该仪器适用于对经颅和外周血管进行检测。仪器不适用于胎儿	2017/9/29	2022/9/28	否	否	否	
38	推车式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查。	2019/10/12	2024/10/11	否	否	否	
39	便携式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查。	2020/3/20	2025/3/19	是	否	否	延续注册

40	血气生化分析仪	II	分析仪与理邦仪器生产的血气生化测试卡、血气生化试剂包配套,适用于测量人体全血样本中 pH、pCO ₂ 、pO ₂ 、Na ⁺ 、K ⁺ 、Cl ⁻ 、Ca ⁺⁺ 、Hct、Glu、Lac 的含量	2018/6/12	2023/6/11	否	是	否	变更注册
41	血气生化试剂盒(干式电化学法/交流阻抗法)	II	血气生化试剂盒(干式电化学法/交流阻抗法)与理邦仪器生产的 i15 系列血气生化分析仪、血气生化试剂包配套使用。试剂盒用于测定人体全血样本中的酸碱度(pH 值)、二氧化碳分压(pCO ₂)、氧分压(pO ₂)、钠离子(Na ⁺)、钾离子(K ⁺)、氯离子(Cl ⁻)、钙离子(Ca ⁺⁺)、葡萄糖(Glu)、乳酸(Lac)及红细胞压积(Hct)的含量。试剂盒中的血气生化质控液用于参数 pH、pCO ₂ 、pO ₂ 、Na ⁺ 、K ⁺ 、Cr、pO ₂ 、Na ⁺ 、K ⁺ 、Cl ⁻ 、Glu、Lac 的质控。	2017/5/31	2022/5/30	否	是	否	变更注册
42	血气生化试剂包	II	同理邦仪器的 EDAN 血气生化分析仪(i15、i15A)和血气生化测试卡配套使用,提供参数 pH、pCO ₂ 、pO ₂ 、Na ⁺ 、K ⁺ 、Cl ⁻ 、Ca ⁺⁺ 、Glu、Lac 和 Hct 的定标	2017/5/31	2022/5/30	否	否	否	
43	血气生化质控液	II	与理邦仪器的 EDAN i15 系列血气生化分析仪和血气生化测试卡配套使用,提供参数 pH、pCO ₂ 、pO ₂ 、Na ⁺ 、K ⁺ 、Cl ⁻ 、Ca ⁺⁺ 、Glu、Lac、Hct 的质控。	2017/5/31	2022/5/30	否	否	否	
44	全自动血细胞分析仪	II	适用于对人体血液样本进行全血细胞计数和白细胞五分类计数	2018/5/15	2023/5/14	否	否	否	
45	全自动血细胞分析仪	II	适用于对人体血液样本进行全血细胞计数和白细胞三分类计数	2017/9/18	2022/9/17	否	否	否	
46	全自动血细胞分析仪	II	适用于对人体血液样本进行全血细胞计数和白细胞五分类计数	2018/12/29	2023/12/28	否	是	否	变更注册
47	全程 C 反应蛋白测定试剂盒	II	C 反应蛋白检测试剂盒用于体外定量检测血	2019/7/1	2024/6/30	否	否	否	

	(散射比浊法)		清、血浆、全血中的C反应蛋白浓度						
48	特定蛋白免疫分析仪	II	适用于人体血液中特定蛋白的定量测定。	2019/6/3	2024/6/2	否	否	否	
49	全自动血细胞分析仪	II	适用于对人体血液样本进行全血细胞计数和白细胞计数五分类计数。	2017/3/8	2022/3/7	否	否	否	
50	全自动血细胞分析仪	II	适用于对人体血液样本进行全血细胞计数和白细胞三分类计数。	2018/7/30	2023/7/29	否	否	否	
51	血压网络数据管理软件	II	用于血压数据的接收、存储、显示、管理和转换,并支持血压检查流程的管理、工作量统计以及报告打印。	2020/4/26	2025/4/25	是	否	否	首次注册
52	心电网络数据管理软件	II	适用于心电图数据的测量与分析以及报告的接收、存储、显示和管理,并支持心电检查流程的管理、工作量统计以及报告打印。	2020/6/9	2025/6/8	是	否	否	首次注册
53	动态心电网络数据管理软件	II	适用于动态心电数据的接收、存储、显示、管理和转换,并支持动态心电检查流程的管理、工作量统计以及报告打印。	2020/8/17	2025/8/16	是	否	否	首次注册
54	磁敏免疫分析仪	II	适用于临床实验室磁敏免疫检测,分析全血、血清、血浆中的分析物。	2019/09/26	2024/09/25	否	是	否	变更注册
55	肌钙蛋白 I/肌红蛋白/肌酸激酶同工酶 (cTnI/Myo/CK-MB) 检测试剂盒 (磁敏免疫法)	II	临床上主要用于心肌梗死的辅助诊断。	2020/03/20	2025/03/19	是	是	否	延续注册、变更注册
56	肌钙蛋白 I/N 末端脑钠肽前体 (cTnI/NT-proBNP) 检测试剂盒 (磁敏免疫法)	II	临床上主要用于心肌梗死及心力衰竭的辅助诊断。	2020/03/20	2025/03/19	是	否	否	延续注册
57	胶体金试纸分析仪	II	与特定胶体金试纸配套,用于胶体金试纸的定量分析。	2016/11/21	2021/11/20	否	是	否	变更注册
58	降钙素原 (PCT) 测定试剂盒 (磁敏免疫法)	II	本试剂盒用于定量检测人血清、血浆或全血中	2017/09/30	2022/09/29	否	是	否	变更注册

			的降钙素原的含量。						
59	脂蛋白相关磷脂酶 A2 (Lp-PLA2) 检测试剂盒 (磁敏免疫法)	II	本试剂盒用于定量检测人血清、血浆或全血中的脂蛋白相关磷脂酶A2的含量。	2017/09/30	2022/9/29	否	是	否	变更注册
60	D-二聚体 (D-Dimer) 测定试剂盒 (磁敏免疫法)	II	本试剂盒用于定量检测人血浆或全血中的D-二聚体的含量,不能用于静脉血栓的辅助诊断和排除诊断。	2017/09/30	2022/09/29	否	是	否	变更注册
61	D-二聚体/超敏 C 反应蛋白 (D-Dimer/hs-CRP) 测定试剂盒 (磁敏免疫法)	II	本试剂盒用于定量检测人血浆或全血中的D-二聚体、超敏C反应蛋白的含量。D-二聚体不能用于静脉血栓的辅助诊断和排除诊断。	2017/11/08	2022/11/07	否	是	否	变更注册
62	心脏型脂肪酸结合蛋白 (H-FABP) 测定试剂盒 (磁敏免疫法)	II	本试剂盒用于定量检测人血清、血浆或全血中的心脏型脂肪酸结合蛋白的含量。	2017/11/08	2022/11/07	否	是	否	变更注册
63	心肌标质物质控液	II	用于磁敏免疫分析仪上心肌标志物类检测试剂的质量控制。	2018/09/04	2023/09/03	否	是	否	变更注册
64	心肌五项检测试剂盒 (磁敏免疫法)	II	临床上主要用于心肌梗死及心力衰竭的辅助诊断。	2018/09/04	2023/09/03	否	是	否	变更注册
65	高敏肌钙蛋白 I (hs-cTnI) 检测试剂盒 (磁敏免疫法)	II	本试剂盒用于定量检测人血清、血浆或全血中的心肌肌钙蛋白I的含量。临床上主要用于心肌梗死的辅助诊断。	2018/11/28	2023/11/27	否	是	否	变更注册
66	感染性标志物质控液	II	用于磁敏免疫分析仪上感染性标志物类检测试剂的质量控制。	2019/07/16	2024/07/15	否	是	否	变更注册
67	感染性标志物测定试剂盒 (磁敏免疫法)	II	本试剂盒用于定量检测人血清、血浆或全血中的降钙素原 (PCT)、C反应蛋白 (CRP) 和白介素6 (IL-6) 及人血清中的血清淀粉样蛋白A (SAA) 的含量。降钙素原临床上主要用于细	2019/07/16	2024/07/15	否	是	否	变更注册

			菌感染性疾病的辅助诊断，C反应蛋白和血清淀粉样蛋白A主要作为一种非特异性炎症指标，白介素6主要用于监测机体的免疫状态、炎症反应等。						
68	胎儿/母亲监护仪	II	适用于对母亲的心电、心率、无创血压、血氧饱和度、脉搏、脉率、体温、呼吸、宫缩压力以及胎儿心率、胎动进行监测。	2020/7/2	2025/7/1	是	否	否	首次注册
69	阴道电极	II	与盆腔电刺激或机电生物反馈类主机配套使用，用于传递电刺激信号或盆底机电信号。	2020/7/24	2025/7/23	是	否	否	首次注册
70	便携式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查	2020/12/11	2025/12/10	是	否	否	首次注册

国际注册证

1、欧盟 CE:

区域	序号	医疗器械名称	临床用途	注册分类	注册证取得日	注册证到期日	注册情况	备注
CE 区域	1	Fetal Monitor	Fetal Monitor is intended for monitoring of fetus during antepartum examination, labor and delivery.	IIb	2019/11/25	2022/9/17	N/A	无
	2	Ultrasonic Pocket Doppler	It is intended for the detection of fetal heart rate.	IIa			N/A	无
	3	Patient Monitor	The monitors are intended to be used for monitoring, storing, recording and reviewing of, and to generate alarms for, multiple physiological parameters of adults, pediatrics and neonates.	IIb			N/A	无
	4	Electrocardiograph	Electrocardiograph is intended to acquire ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG	IIa			N/A	无

		electrodes.					
5	Telemetry Transmitter	Telemetry transmitter is intended to monitor physiological parameters.	IIb			N/A	无
6	Central Monitoring System	Central Monitoring System is a medical information device widely applied in clinical monitoring field.	IIb			N/A	无
7	Fetal & Maternal Monitor	Fetal & Maternal Monitor is intended for non-invasive and invasive monitoring of fetus during antepartum examination, labor and delivery.	IIb			报告期新注册	无
8	Digital Ultrasonic Diagnostic Imaging System	Diagnostic ultrasound system is applicable for ultrasound evaluation in hospitals and clinics.	IIa			N/A	无
9	Pulse Oximeter	The oximeter is intended for continuous monitoring or spot-checking	IIb			N/A	无
10	PC ECG	It is to acquire resting ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	IIa			N/A	无
11	Vital Signs Monitor	The monitor is intended to be used for monitoring, storing, recording, and reviewing of, and to generate alarms for, multiple physiological parameters of adults, pediatrics and neonates.	IIb			报告期新注册	无
12	Finger Oximeter	It is intended for spot-checking of adult and pediatric patient	IIb			N/A	无
13	Ultrasonic TableTop Doppler	Ultrasonic TableTop Doppler is intended to be used by health care professionals including registered nurses, practical nurses, midwives, ultrasound technicians,	IIa			N/A	无

			and physician assistants, by prescription from licensed physicians in hospitals, clinics and private offices.					
14	Holter System		Holter System is intended to record, analyze, display, edit and generate report of ambulatory ECG	Ila			N/A	无
15	Diagnostic Ultrasound System		The Ultrasound system is intended for use by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluations.	Ila			报告期新注册	无
16	Anesthetic workstation		Anaesthetic Workstation is a continuous flow anesthesia system.	Iib			N/A	无
17	Ventilator		Ventilator System is a high-capability ventilator intended for acute and subacute care of pediatric and adult patients.	Iib			报告期新注册	无
18	Ambulatory Blood Pressure Monitor		The Ambulatory Blood Pressure Monitor is capable of measuring systolic and diastolic blood pressures, and pulse of adult patients over a preprogrammed period of time.	Ila			N/A	无
19	Biofeedback and Stimulation System		The Biofeedback and Stimulation System collects, analyzes patients' surface electromyography or stress signal and performs biofeedback, treating muscular dysfunction, promoting blood circulation and providing analgesia and tissue metabolism by electrical stimulation and EMG-electrical stimulation.	Ila			N/A	无
20	SPO2 Sensor		The SpO2 sensors are intended to be used for estimating arterial oxygen	Iib			N/A	无

			haemoglobin saturation and pulse rate on patients by connecting to the patient monitor.					
	21	Ultrasonic Transducer	The ultrasonic Transducer is intended for use along with diagnostic ultrasound system by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluation	IIa			N/A	无
	22	Temperature Probe	The temperature probes are intended to be used for body temperature measurement, which are applied to the skin or to the rectum.	IIa			N/A	无

2. 美国 FDA:

区域	序号	医疗器械名称	临床用途	注册分类	注册证取得日	注册证到期日	注册情况	备注
FDA	1	Fetal Monitor	Fetal Monitor is intended for monitoring of fetus during antepartum examination, labor and delivery.	II	2004/9/2	N/A	N/A	无
	2			II	2007/12/28	N/A	N/A	无
	3			II	2008/11/7	N/A	N/A	无
	4			II	2011/1/9	N/A	N/A	无
	5	Ultrasonic Pocket Doppler	It is intended for the detection of fetal heart rate.	II	2004/5/25	N/A	N/A	无
	6			II	2008/3/11	N/A	N/A	无
	7			II	2010/8/10	N/A	N/A	无
	8			II	2015/2/6	N/A	N/A	无
	9			II	2018/6/6	N/A	N/A	无
	10	Ultrasonic Tabletop doppler	Ultrasonic TableTop Doppler is intended to be used by health care professionals including registered nurses, practical nurses, midwives, ultrasound technicians, and physician	II	2009/11/10	N/A	N/A	无
	11			II	2010/10/28	N/A	N/A	无
	12			II	2016/1/29	N/A	N/A	无

			assistants, by prescription from licensed physicians in hospitals, clinics and private offices.					
	13	Fetal & maternal monitor	Fetal & Maternal Monitor is intended for non-invasive and invasive monitoring of fetus during antepartum examination, labor and delivery.	II	2008/11/26	N/A	N/A	无
	14			II	2010/11/10	N/A	N/A	无
	15			II	2015/7/1	N/A	N/A	无
	16			II	2018/8/30	N/A	N/A	无
	17	Central Monitoring System	Central Monitoring System is a medical information device widely applied in clinical monitoring field.	II	2011/1/4	N/A	N/A	无
	18			II	2015/3/30	N/A	N/A	无
	19			II	2017/9/6	N/A	N/A	无
	20	Electrocardiograph	Electrocardiograph is intended to acquire ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	II	2009/7/24	N/A	N/A	无
	21			II	2010/12/2	N/A	N/A	无
	22			II	2017/2/15	N/A	N/A	无
	23			II	2018/1/24	N/A	N/A	无
	24			II	2017/9/25	N/A	N/A	无
	25			II	2009/6/3	N/A	N/A	无
	26			II	2010/4/1	N/A	N/A	无
	27			II	2014/2/25	N/A	N/A	无
	28			II	2012/3/16	N/A	N/A	无
	29	PC ECG	It is to acquire resting ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	II	2009/10/22	N/A	N/A	无
	30			II	2010/12/3	N/A	N/A	无
	31			II	2013/11/22	N/A	N/A	无
	32			II	2016/2/5	N/A	N/A	无
	33	Electrocardiograph	Electrocardiograph is intended to acquire ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	II	2017/6/2	N/A	N/A	无
	34	Holter System	Holter System is intended to record, analyze,	II	2016/1/27	N/A	N/A	无

			display, edit and generate report of ambulatory ECG.					
35	PC ECG		PADECG is to acquire resting ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	II	2016/7/1	N/A	N/A	无
36	Digital Ultrasonic Diagnostic Imaging System		The Ultrasound system is intended for use by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluations.	II	2009/6/19	N/A	N/A	无
37				II	2011/4/1	N/A	N/A	无
38				II	2013/9/17	N/A	N/A	无
39				II	2012/10/12	N/A	N/A	无
40	Diagnostic Ultrasound System		The Ultrasound system is intended for use by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluations.	II	2013/2/8	N/A	N/A	无
41				II	2015/2/20	N/A	N/A	无
42				II	2017/11/15	N/A	N/A	无
43				II	2018/4/13	N/A	N/A	无
44				II	2017/9/29	N/A	N/A	无
45				II	2015/5/6	N/A	N/A	无
46				II	2016/5/31	N/A	N/A	无
47				II	2016/4/4	N/A	N/A	无
48				II	2017/1/31	N/A	N/A	无
49				II	2017/7/18	N/A	N/A	无
50				II	2018/5/24	N/A	N/A	无
51				II	2017/8/18	N/A	N/A	无
52				II	2019/3/28	N/A	N/A	无
53				II	2019/11/28	N/A	N/A	无
54				II	2020/5/21	N/A	报告期新注册	无
55	Vital Signs Monitor		The monitor is intended to be used for monitoring, storing, recording, and reviewing of, and to generate alarms for, multiple	II	2009/5/14	N/A	N/A	无
56				II	2010/12/10	N/A	N/A	无
57				II	2010/12/27	N/A	N/A	无

58		physiological parameters of adults, pediatrics and neonates.	II	2012/2/14	N/A	N/A	无
59			II	2013/9/5	N/A	N/A	无
60			II	2018/12/21	N/A	N/A	无
61	Pulse Oximeter	The oximeter is intended for continuous monitoring or spot-checking	II	2009/12/4	N/A	N/A	无
62	Patient Monitor	The monitors are intended to be used for monitoring, storing, and reviewing of, and to generate alarms for, multiple physiological parameters of adults, pediatrics and neonates	II	2011/7/1	N/A	N/A	无
63			II	2012/2/1	N/A	N/A	无
64			II	2012/2/6	N/A	N/A	无
65			II	2012/5/21	N/A	N/A	无
66			II	2016/12/22	N/A	N/A	无
67			II	2014/3/20	N/A	N/A	无
68			II	2016/4/29	N/A	N/A	无
69			II	2020/4/2	N/A	报告期新注册	无
70	Telemetry Transmitter	Telemetry transmitter is intended to monitor physiological parameters.	II	2017/2/3	N/A	N/A	无
71	MFM-CMS Central Monitoring System	MFM-CMS Central Monitoring System is a medical information device widely applied in clinical	II	2013/6/21	N/A	N/A	无
72	Video Colposcope	video colposcope is intended for gynecological examination	II	2015/12/1	N/A	N/A	无
73	Blood Gas and Chemistry Analysis System	The system is intended for in-vitro diagnostic use only by trained health care professionals in a laboratory environment, near patient or point-of-care settings.	II	2016/7/15	N/A	N/A	无

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,662,896,265.76	1,250,041,229.69	113.02%
经营活动现金流出小计	1,973,395,663.70	1,134,752,785.42	73.91%
经营活动产生的现金流量净额	689,500,602.06	115,288,444.27	498.07%
投资活动现金流入小计	313,008,107.88	734,108,777.74	-57.36%
投资活动现金流出小计	515,095,361.50	738,803,519.25	-30.28%
投资活动产生的现金流量净额	-202,087,253.62	-4,694,741.51	-4,204.54%
筹资活动现金流入小计	104,816,500.00	82,530.46	126,903.41%
筹资活动现金流出小计	131,266,322.85	75,652,587.72	73.51%
筹资活动产生的现金流量净额	-26,449,822.85	-75,570,057.26	65.00%
现金及现金等价物净增加额	441,085,208.06	37,427,879.79	1,078.49%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

□ 适用 √ 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	3,254,473.29	0.43%	主要为理财收益	否
营业外收入	8,055,208.03	1.07%	主要为政府补助及其他	否
营业外支出	3,512,444.48	0.47%	资产报废及其他	否
其他收益	63,948,043.86	8.52%	主要为政府补助和软件退税	软件退税具有持续性
信用减值损失	-1,236,043.39	-0.16%	应收账款坏账准备计提	是
资产减值损失	-21,769,626.51	-2.90%	商誉减值准备计提	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	756,895,022.02	33.51%	315,450,812.96	21.07%	12.44%	主要系本期销售回款增加，以及理财到期收回和取得信用借款所致。
应收账款	155,492,711.68	6.88%	128,994,094.16	8.62%	-1.74%	
存货	355,642,934.24	15.74%	198,853,192.70	13.28%	2.46%	主要系本期销售增加、采购增加所致。
长期股权投资	9,482,127.66	0.42%	3,681,755.40	0.25%	0.17%	主要系本期对外投资增资所致。
固定资产	461,901,246.22	20.45%	448,845,993.11	29.98%	-9.53%	
短期借款	99,800,000.00	4.42%		0.00%	4.42%	主要系本期取得信用借款所致。
交易性金融资产	301,408,493.15	13.34%	150,962,500.00	10.08%	3.26%	主要系本期理财增加所致。
应付职工薪酬	47,511,002.86	2.10%	18,079,743.11	1.21%	0.89%	主要系本期计提奖金增加所致。
应交税费	15,436,603.62	0.68%	3,991,590.74	0.27%	0.41%	主要系本期利润总额增加，计提所得税费用增加所致。
其他应付款	19,492,947.35	0.86%	9,703,422.74	0.65%	0.21%	主要系本期往来款增加所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	159,929,000.00				460,000,000.00	310,000,000.00	445,993.15	310,374,993.15
上述合计	159,929,000.00				460,000,000.00	310,000,000.00	445,993.15	310,374,993.15
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末资产权利受限的资金为360,001.00元，主要为电商平台不可随意支取的资金、保函保证金等。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
6,000,000.00	26,798,250.00	-77.61%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	159,929,000.00		0.00	460,000,000.00	310,000,000.00	445,993.15	310,374,993.15	自有资金
合计	159,929,000.00	0.00	0.00	460,000,000.00	310,000,000.00	445,993.15	310,374,993.15	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

1、公司所处行业及行业地位

公司所处的行业为医疗器械行业，作为一家国家级高新技术企业，公司以全球化的视野、持续的创新能力致力于为医疗机构提供更贴近临床需求的优质产品及解决方案，经过数十年的不懈努力目前已经成为知名的医疗健康产品、解决方案和服务供应商。目前业务涵盖病人监护、心电诊断、超声影像、妇幼健康、体外诊断及智慧医疗六大业务板块，形成了多领域、多元化的业务布局模式。

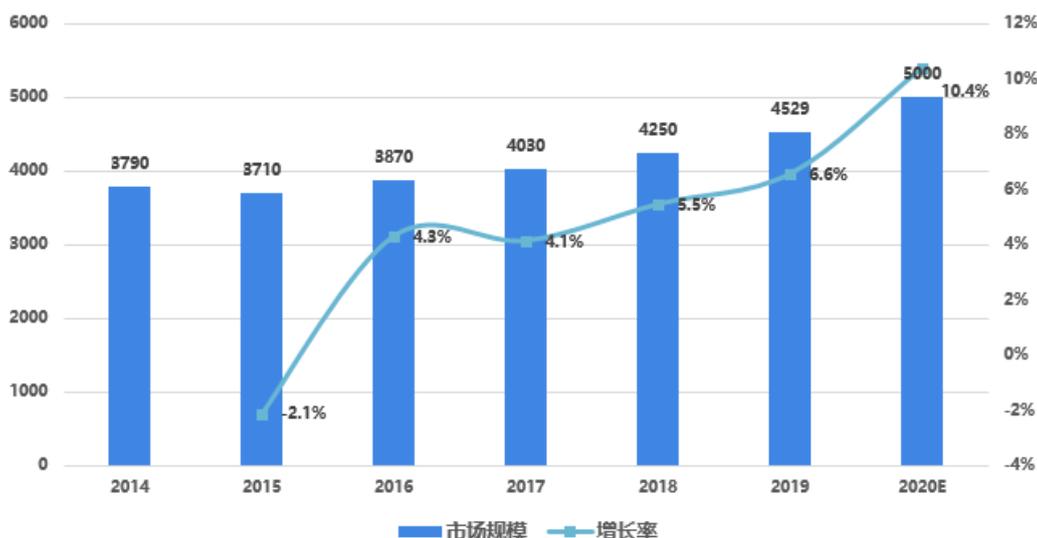
公司的传统产品线包含病人监护系列、妇幼健康系列、心电诊断系列，均处于国内公司中第一梯队。除此之外，公司产品还包含超声影像系列和体外诊断系列。超声影像系列拥有稳定的系统平台和先进的技术，具有高性价比，能够提供具有说服力的清晰图像，实现快速、可靠的诊断。体外诊断产品线运用了智能微流控、生物芯片等前沿科技创新技术，推出的i15血气生化分析仪、m16及m36X磁敏免疫分析仪均处于国际领先水平。

2、行业发展现状及变化趋势

（1）全球医疗器械行业发展现状及趋势

医疗器械行业是生物工程、电子信息和医学影像等高新技术领域复合交叉的知识密集型、资金密集型产业，与人类的生命健康紧密相关。根据Eshare医械汇测算，2019年全球医疗器械市场规模为4529亿美元，同比增长6.6%。受新冠肺炎疫情影响，2020年医疗器械市场需求急剧增加，预计2020年全球医疗器械市场规模将超5000亿美元。随着人们健康意识加强，全球人口自然增长，人口老龄化程度提高，以及发展中国家经济增长，全球范围内医疗器械市场将持续增长。

2014-2020年全球医疗器械行业市场规模变化趋势（亿美元）

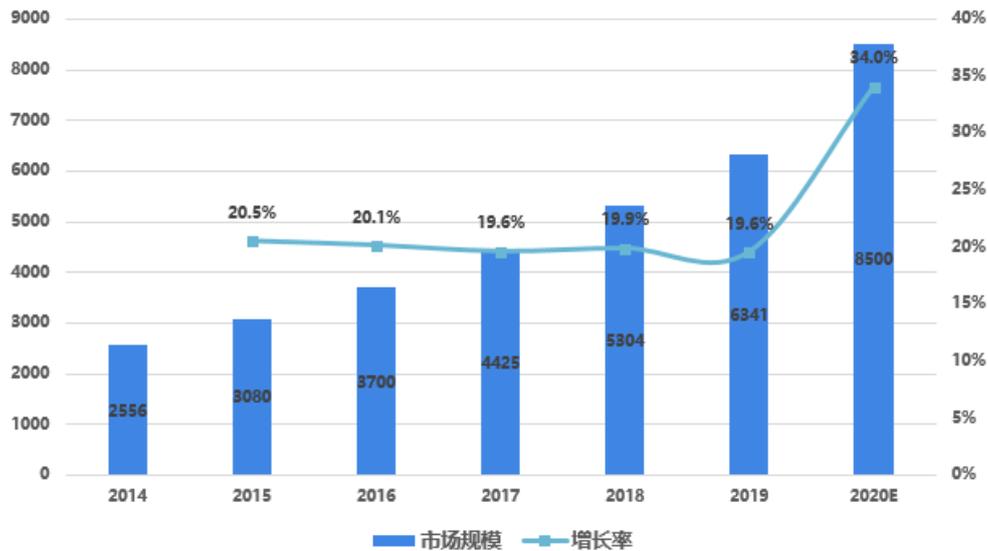


数据来源：Evaluate MedTech, Eshare, 前瞻产业研究院整理

(2) 中国医疗器械行业发展现状及趋势

随着我国经济的不断发展以及生活水平的不断提高，人们对医疗保健的意识逐渐增强，因此对于医疗器械产品的需求也在不断地攀升，再加上我国正逐步进入老龄化社会和政策对于医疗器械这个行业的支持，使得我国医疗器械市场规模不断增长。2019年，我国医疗器械行业市场规模达到6341亿元，较2018年增长约19.6%。2020年，受新冠疫情影响，我国医疗器械行业市场迅速增长，预计其市场规模将超过8500亿元。随着国家对医疗行业发展的愈发重视，鼓励创新和加速审批等利好政策不断出台，人们医疗卫生支出增加和健康意识增强，将驱动医疗器械市场规模进一步扩大。

2014-2020年我国医疗器械行业市场规模变化趋势（亿元）



数据来源：Eshare, 前瞻产业研究院整理

（二）公司未来发展战略

公司立足于健康产业，以全球化的视野、持续的创新和卓越的服务，已成为一家国际知名的医疗健康产品、解决方案和服务供应商。未来，公司将继续坚持“创新性、平台型、国际化”的发展战略，通过前沿的科技，采用先进的技术开发出满足客户需要的产品，让更多的客户以拥有理邦产品为荣。此外，公司还将实时把握国内外医疗行业快速发展的有利契机，利用公司的技术、市场、团队及品牌等优势，着力创新发展，围绕产业链的各个环节寻求兼并重组、强强联合的发展机会，进一步提高公司的价值，实现全体股东利益的最大化。

（三）公司2021年经营计划

1、产品研发方面

公司将继续保持研发的持续性投入，围绕自身技术优势和研发积累，结合行业发展趋势，依托现有的研发中心做好新品开发和原有产品的换代升级。一方面，源于临床所需开发多样化新品，以市场需求为导向，以研发创新为核心，致力于为医疗机构提供贴近临床需求的优质产品和解决方案；另一方面，顺应医疗科技发展潮流，聚焦重症，并结合“信息化+人工智能”不断研发创新产品，丰富ICU应用方案，加大在智慧医疗领域的投入，以集团现有的五大硬件产线为基础，为客户提供一整套的信息化综合解决方案。此外，公司还将通过积极寻求与科研院所等专业三方机构进行技术合作，不断拓展新技术在临床领域的应用场景，以提升产品的综合竞争实力。

2、市场营销方面

公司将在继续优化现有营销体系的基础上，加大新兴市场的开拓力度，借助海外子公司和国内办事处的本地化优势，进一步促进公司全球营销网络的不断完善。公司将紧跟市场动态，加快对高技术含量产品的市场布局，依托高性能的产品和高质量的客户服务进一步扩大市场份额，培养客户粘性，实现效益增长。同时，积极挖掘各细分市场潜力，进一步确立细分行业内的市场地位，在开拓新市场领域的同时，对已有市场份额进行维护，并依托营销体系和客户服务体系的建设，进一步提升客户服务的广度、深度及响应速度。此外，公司还将通过参与或组织行业会议、学术研讨会及国内外行业展会等方式直接与医学专家、客户进行沟通交流，实时掌握国际前沿技术发展方向和市场实际需求，为公司进一步提高市场竞争力和扩大市场占有率提供有力的市场和渠道保障。

3、公司治理方面

公司将继续完善内部管理体制，从原料采购、生产经营、行政管理及信息披露等多方面进行管控，持续提升公司各环节的管理效率，满足公司日常经营发展的需要。内控建设不仅是公司规范管理的需要，更是保持企业长远稳健发展的需要。公司将进一步加强内控建设，不断完善和优化管理标准、管理流程及管理制度，进一步降低公司内部的经营风险，从而持续提高公司的经营管理水平。同时，继续强化各个部门的业务协作能力，提升整体团队的业务协作水平，合理配置公司资源，不断提高公司的日常经营效率。

4、人才建设方面

公司将继续加强人才梯队建设，持续完善绩效考核体系和长效激励机制，增强员工的主观能动性，为员工营造一个积极高效的工作氛围。一方面继续坚持内生性和外延式并举的人才团队建设模式，加强对现有员工的培养，以培养管理、技术骨干为重点，同时积极引进和吸纳各类专业人才，为公司的长远发展储备强有力的人才支撑。另一方面，完善现有绩效考核体系和薪酬激励机制，根据公司现阶段的发展要求，针对不同岗位的员工制定科学的考核目标，并积极推行人才激励措施，制定具有市场竞争力的薪酬结构，提高员工凝聚力和积极性。

5、智慧医疗方面

公司将紧跟医疗器械行业的发展趋势，继续加大在智慧医疗方面的投入，并以公司现有的五大硬件产线业务为基础，为客户提供更加贴近临床需求的一整套综合解决方案。近年来公司智慧医疗业务发展迅速，智慧医疗目前已成为公司业务体系中的重要组成部分。政府牵头推动智慧医疗发展，互联网、云计算、物联网、大数据、人工智能、5G等技术为智慧医疗赋能，公司将着眼于智慧医疗行业市场趋势，积极探索新兴技术在智慧医疗行业中的应用，运用新兴技术为公司智能医疗产品和解决方案注入新的能量，并加快智慧医疗的市场研究和业务开发拓展工作。同时，公司还将收集和积累相关学科临床诊断数据知识，积极探

索临床数据库的再次利用，对“理邦云+大数据+人工智能”进行更深层次的研究。此外，公司将重视智慧医疗在基层医疗和家用市场的拓展，为家庭、基层医疗机构提供更加丰富的产品和综合解决方案。

（四）可能面对的风险

1、质量控制风险

医疗器械行业属于技术密集型行业，对于产品质量与技术创新能力要求较高且研发周期较长。因此在产品研发过程中，可能因原料质量不达标或新技术出现偏差而导致出现产品质量风险。一旦产生质量问题，不仅影响患者的病情，也将对公司信誉造成严重损害，进而影响公司的生存与发展。虽然公司自成立至今，未发生因产品质量问题造成的重大事故，但公司在未来的经营过程中无法完全排除相应的风险。

公司采取的应对措施：公司将积极顺应国家政策和监管要求，坚持做好质量管理体系的建设工作，以质量促效益，防控相结合，以形成完善的内部控制体系。同时，不断加强生产全过程质量控制和管理，确保公司经营适应监管政策变化，防范政策性风险。

2、管理风险

随着公司全球化战略的不断推进，公司经营规模和投资规模不断扩大，从而对公司在发展战略、资源整合、技术研发、质量控制、生产管理等方面提出了更高的要求，公司的经营决策、风险控制的难度不断增加。若公司内部控制制度不能得到有效执行，将可能导致内部管理失控、资产流失、业绩下滑甚至亏损等一系列问题，给公司的生产经营及销售带来一定的管理风险。

公司采取的应对措施：公司将根据全球化的发展战略，进一步优化组织结构和管理体系，加强对子公司、分公司及各个部门的科学管理，逐步建立起与企业发展相适应的运营机制和监督机制，保证公司整体运营健康、安全。公司还将持续加强企业文化建设，使集团公司内部企业价值观一致、企业经营理念和员工观念和谐一致，以健全的制度和优秀的企业文化保证公司科学、高效的运营，有效防范公司快速发展带来的管理风险。

3、汇率波动风险

公司合并报表的记账本位币为人民币，作为国际化的医疗器械公司，2019年和2020年公司实现外销收入为63,135.06万元和154,799.41万元，分别占当期主营业务收入的55.56%和66.76%。因目前我国实行以市场供求为基础、有管理的浮动汇率制度，所以人民币兑美元的汇率会受到更多客观因素的影响。如国际上重大的政治事件、各国的汇率政策的变动、通货膨胀率，同时也会受主要国家的贸易政策的变化而出现波动。汇率波动对公司经营业绩产生的影响主要体现在以下几个方面：（1）公司境外销售收入占比较高，

而公司生产环节主要在国内，且主要原材料均来自境内，人民币汇率波动会对营业收入造成一定程度的影响；（2）公司境外销售产品的主要结算货币为美元，人民币汇率波动直接影响产品的价格竞争力，从而对经营业绩造成影响；（3）人民币汇率的波动将直接影响公司汇兑损益金额。

公司采取的应对措施：公司一方面密切关注主要国家或地区的政治经济形势，强化外汇风险管理机制，加强对中远期汇率趋势的研究预测，重视对公司相关业务人员的外汇业务培训，进一步增加其知识储备，为公司正确的外汇业务决策提供保障。在产品的外销方面，公司将在扩大生产规模、提升产品质量、丰富产品系列的同时，根据外汇汇率的变化，及时调整内外销的比例及规避汇兑风险的运作，以减少汇兑损失，增强公司创汇和外汇保值的能力。此外，公司还将通过外汇套期保值等多种金融手段以有效控制汇率波动风险。

4、新品市场竞争风险

公司所处的医疗器械行业，研发周期长，投资金额大，新产品研发面临较大的不确定性，如存在科研成果难以产业化、新产品未能成功注册或备案的风险。虽然公司积累了丰富的认证和注册经验，但由于各个国家注册和监管法规处于不断调整过程当中，仍存在未来个别产品不能及时注册的可能性，进而影响公司项目的收益回报。同时，部分新产品由于起步相对较晚，目前规模相对偏小、品牌影响力不足等不利因素，存在一定的市场竞争风险。

公司采取的应对措施：为了保持公司在医疗诊断设备行业的领先地位，公司一直注重在产品研发方面的资金投入。同时，密切关注主要销售国家或地区的注册和监管法规，积极进行调整确保新品及时注册或备案。面对市场竞争风险，公司将进一步扩大营销网络建设，提升品牌影响力和服务水平，同时持续开发具有技术优势且满足市场需求的产品，并不断提升产品性能，使公司产品能够快速占领市场。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2020年02月02日	公司	电话沟通	机构	华西证券、国投瑞银基金等31家机构投资者	详见公司于2020年2月5日披露的《2020年2月2日投资者关系活动记录表》	2020-001
2020年02月07日	公司	电话沟通	机构	中信证券、国投瑞银	详见公司于2020年2月10	2020-002

				基金等 30 家机构投资者	日披露的《2020 年 2 月 7 日投资者关系活动记录表》	
2020 年 02 月 20 日	公司	电话沟通	机构	华西证券、华夏基金等 13 家机构投资者及 56 名个人投资者	详见公司于 2020 年 2 月 21 日披露的《2020 年 2 月 20 日投资者关系活动记录表》	2020-003
2020 年 03 月 02 日	公司	电话沟通	机构	西南证券、方正证券等 64 家机构投资者	详见公司于 2020 年 3 月 4 日披露的《2020 年 3 月 2 日投资者关系活动记录表》	2020-004
2020 年 04 月 08 日	公司	电话沟通	机构	华西证券、百年人寿等 35 家机构投资者及其他 42 名投资者	详见公司于 2020 年 4 月 10 日网披露的《2020 年 4 月 8 日投资者关系活动记录表》	2020-005
2020 年 04 月 28 日	公司	电话沟通	机构	西南证券、广发证券等 47 家机构投资者	详见公司于 2020 年 4 月 30 日披露的《2020 年 4 月 28 日投资者关系活动记录表》	2020-006
2020 年 06 月 22 日	公司	电话沟通	机构	信达证券、川财证券等 25 家机构投资者	详见公司于 2020 年 6 月 24 日披露的《2020 年 6 月 22 日投资者关系活动记录表》	2020-007
2020 年 07 月 07 日	公司	电话沟通	机构	华西证券、方正证券等 40 家机构投资者	详见公司于 2020 年 7 月 9 日披露的《2020 年 7 月 7 日投资者关系活动记录表》	2020-008
2020 年 08 月 21 日	公司	电话沟通	机构	东吴证券、华西证券等 47 家机构投资者	详见公司于 2020 年 8 月 25 日披露的《2020 年 8 月 21 日投资者关系活动记录表》	2020-009
2021 年 01 月 21 日、 2021 年 01 月 26 日	公司	电话沟通	机构	东吴证券、华西证券等 35 家机构投资者	详见公司于 2021 年 1 月 26 日披露的《2021 年 1 月 21 日、26 日投资者关系活动记录表》	2021-001
2021 年 02 月 07 日	公司	电话沟通	机构	华西证券、百年保险资产管理等 29 家机构投资者	详见公司于 2021 年 2 月 9 日披露的《2021 年 2 月 7 日投资者关系活动记录表》	2021-002

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司一直严格按照《公司章程》中关于现金分红政策和股东大会对利润分配方案的决议执行现金分红。公司2019年度利润分配方案为：以2019年12月31日公司总股本581,721,846股为基数，每10股派发现金股利人民币1.72元（含税），合计派发现金股利人民币10,005.62万元（含税）。2020年6月，公司完成了权益分派的实施。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	2019 年度利润分配方案是严格按照《公司章程》中关于现金分红政策执行，并经 2019 年度股东大会审议通过，在规定时间内实施完成。
分红标准和比例是否明确和清晰：	《公司章程》明确规定了公司进行利润分配的原则、条件、决策程序、分红比例以及完善公司分红政策的监督约束机制等，符合中国证监会等相关监管机构对于上市公司股利分配政策的最新要求，分红标准和比例明确、清晰。
相关的决策程序和机制是否完备：	公司 2019 年度利润分配方案已经董事会、监事会、股东大会审议通过，履行了相关决策程序，已于 2020 年 6 月完成了权益分派的实施。
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	独立董事对 2019 年度利润分配方案发表了独立意见：董事会从公司的实际情况出发提出的分配预案，符合公司股东的利益，符合发展的需要，不存在损害投资者利益的情况。
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	公司利润分配决策程序和机制完备，切实维护了全体股东的利益。
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	公司严格按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《关于修改上市公司现金分红若干规定的决定》、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第 3 号--上市公司现金分红》等有关制度的规定和要求，在《公司章程》对分红有关条款做出规定。

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
---------------	---

每 10 股派息数（元）（含税）	4.3
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	581,721,846
现金分红金额（元）（含税）	250,140,393.78
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	29,828,453.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	279,968,846.78
可分配利润（元）	788,949,755.72
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>公司按照 2020 年度母公司净利润的 10% 提取法定盈余公积人民币 6,820.04 万元，截至 2020 年 12 月 31 日，母公司累计可分配利润为人民币 78,894.98 万元，合并报表累计未分配利润为人民币 74,895.03 万元。</p> <p>在保障公司健康持续发展的前提下，遵照中国证监会鼓励分红的有关规定和公司股利分配政策，考虑到公司未来业务发展需要，公司本年度利润分配预案为：拟按 2020 年 12 月 31 日公司总股本 581,721,846 股（含回购股份）为基数，每 10 股派发现金股利人民币 4.30 元（含税），合计派发现金股利人民币 250,140,393.78 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。根据深圳证券交易所相关规定，公司回购专用证券账户中的股份不参与本次权益分派（截至 2021 年 2 月 28 日，公司通过回购专用证券账户持有本公司股份 3,594,400 股）。如公司在实施权益分派的股权登记日前公司总股本或回购专用证券账户股份发生变动，将按照现金分红总额固定不变的原则，相应调整每股现金分红金额。</p> <p>本次利润分配预案需经 2020 年度股东大会审议批准后实施。以上预案实施后，剩余未分配利润结转以后年度分配。</p>	

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2018年度利润分配方案

公司按照2018年度母公司实现净利润的10%提取法定盈余公积人民币1,176.95万元，截至2018年12月31日，母公司累计可分配利润为人民币22,385.74万元，合并报表累计未分配利润为人民币20,449.71万元。公司以2018年度权益分派方案实施时股权登记日的总股本581,851,546股为基数，每10股派发现金股利人民币1.03元（含税），合计派发现金股利人民币5,993.07万元（含税）。

本次利润分配方案已经公司第三届董事会2019年第二次会议及2018年年度股东大会审议通过，并于2019年6月实施。

2、2019年度利润分配方案

公司按照2019年度母公司净利润的10%提取法定盈余公积人民币1,235.11万元，截至2019年12月31日，母公司累计可分配利润为人民币27,520.24万元，合并报表累计未分配利润为人民币26,405.34万元。公司按2019年12月31日公司总股本581,721,846股为基数，每10股派发现金股利人民币1.72元（含税），合计

派发现金股利人民币10,005.62万元（含税）。

本次利润分配方案已经公司第四届董事会2020年第一次会议及2019年年度股东大会审议通过，并于2020年6月实施。

3、2020年度利润分配预案

公司按照2020年度母公司净利润的10%提取法定盈余公积人民币6,820.04万元，截至2020年12月31日，母公司累计可分配利润为人民币78,894.98万元，合并报表累计未分配利润为人民币74,895.03万元。

在保障公司健康持续发展的前提下，遵照中国证监会鼓励分红的有关规定和公司股利分配政策，考虑到公司未来业务发展需要，公司本年度利润分配预案为：拟按2020年12月31日公司总股本581,721,846股（含回购股份）为基数，每10股派发现金股利人民币4.30元（含税），合计派发现金股利人民币250,140,393.78元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。根据深圳证券交易所相关规定，公司回购专用证券账户中的股份不参与本次权益分派（截至2021年2月28日，公司通过回购专用证券账户持有本公司股份3,594,400股）。如公司在实施权益分派的股权登记日前公司总股本或回购专用证券账户股份发生变动，将按照现金分红总额固定不变的原则，相应调整每股现金分红金额。

本次利润分配预案需经2020年度股东大会审议批准后实施。以上预案实施后，剩余未分配利润结转以后年度分配。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020年	250,140,393.78	653,153,458.75	38.30%	29,828,453.00	4.57%	279,968,846.78	42.86%
2019年	100,056,157.51	131,850,513.29	75.89%	15,721,595.85	11.92%	115,777,753.36	87.81%
2018年	59,930,709.23	92,654,983.91	64.68%	5,119,546.00	5.53%	65,050,255.23	70.21%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	张浩、祖幼冬、谢锡城	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于避免同业竞争的承诺：本人及本人所控制的企业并未以任何方式直接或间接从事与股份公司相竞争的业务，并未拥有从事与股份公司可能产生同业竞争企业的任何股份、股权或在任何竞争企业有任何权益；将来不会以任何方式直接或间接从事与股份公司相竞争的业务，不会直接或间接投资、收购竞争企业，也不会以任何方式为竞争企业提供任何业务上的帮助。如因未履行避免同业竞争的承诺而给股份公司造成损失，将对股份公司遭受的全部损失作出赔偿。	2010年11月18日	长期	严格履行承诺
	张浩、祖幼冬、谢锡城	其他承诺	关于执行社会保险制度、住房公积金制度的承诺：如今后公司因上市前执行住房公积金政策事宜被要求补缴住房公积金、缴纳罚款或因此遭受任何损失，公司实际控制人张浩、谢锡城、祖幼冬将共同承担应补缴的社会保险费、住房公积金和由此产生的滞纳金、罚款等费用，保证公司不会因此遭受损失。	2010年11月18日	长期	严格履行承诺

	张浩、祖幼冬、谢锡城、陈思平、苏洋、李淳、吴瑛、周纯、汪洪潮	股份减持承诺	作为直接或间接持有本公司股份的董事、监事、高级管理人员，任职期间，每年转让的股份不超过其直接或间接所持本公司股份总数的百分之二十五；离职半年内不转让其直接或间接所持的本公司股份。	2019年05月18日	任职期间及离任后六个月内	严格履行承诺
	周奕荣	股份减持承诺	作为直接或间接持有本公司股份的董事、监事、高级管理人员，任职期间，每年转让的股份不超过其直接或间接所持本公司股份总数的百分之二十五；离职半年内不转让其直接或间接所持的本公司股份。	2020年05月28日	任职期间及离任后六个月内	严格履行承诺
	伍剑红	股份减持承诺	作为直接或间接持有本公司股份的董事、监事、高级管理人员，任职期间，每年转让的股份不超过其直接或间接所持本公司股份总数的百分之二十五；离职半年内不转让其直接或间接所持的本公司股份。	2019年05月18日	任职期间及离任后六个月内	承诺履行完毕
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	张浩、祖幼冬、谢锡城	员工持股计划差额补足承诺	作为公司第一期员工持股计划的差额补足义务人，承诺在员工持股计划存续期间因持股计划单位净值触及预警线和止损线时承担追加增强资金的义务、持股计划存续期间及终止分配时，对优先委托人的本金及预期收益、信托管理费以及保管费等承担差额补足义务、在持股计划终止分配时对劣后级的本金承担差额补足义务。	2017年11月06日	员工持股计划存续期间及终止分配时	承诺履行完毕

承诺是否按时履行	是
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

财政部于2017年7月5日修订发布了《企业会计准则第14号—收入》（财会[2017]22号）。根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行。

上述根据财政部要求的会计政策变更已经公司董事会审议，对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。具体内容请见公司刊登在巨潮资讯网的相关公告，公告编号为2020-024。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	70
境内会计师事务所审计服务的连续年限	13
境内会计师事务所注册会计师姓名	王雅明、庄琳彬
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	王雅明（2年）、庄琳彬（1年）

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

1、公司与广州万孚生物技术股份有限公司、自然人王继华、朱志华之间专利申请权纠纷案件

公司于 2017 年 11 月 17 日、2019 年 9 月 20 日分别就本公司与广州万孚生物技术股份有限公司、自然人王继华、朱志华之间专利申请权纠纷，向广州知识产权法院提起诉讼。广州知识产权法院于 2017 年 11 月 30 日、2017 年 12 月 1 日、2019 年 9 月 18 日受理前述案件，案号分别为：(2017)粤 73 民初 4400 号、(2017)粤 73 民初 440 号、(2017)粤 73 民初 4402 号、(2017)粤 73 民初 4425 号、(2019)粤 73 民初 1289 号、(2019)粤 73 民初 1290 号、(2019)粤 73 民初 1291 号、(2019)粤 73 民初 1292 号。

至本报告公告日，(2017)粤 73 民初 4400 号、(2017)粤 73 民初 440 号、(2017)粤 73 民初 4402 号、(2017)粤 73 民初 4425 号 4 个案件已作出一审判决，广州知识产权法院判定前述 4 件专利申请权归属于本公司。广州万孚生物技术股份有限公司不服一审判决向二审最高人民法院提起上诉，最高人民法院于 2021 年 1 月 6 日向公司送达二审判决书，判决驳回广州万孚生物技术股份有限公司的上诉，维持一审原判。广州万孚生物技术股份有限公司若未在其收到二审判决书之日起 6 个月内申请再审的，则(2017)粤 73 民初

4400 号、(2017)粤 73 民初 440 号、(2017)粤 73 民初 4402 号、(2017)粤 73 民初 4425 号等四案均将全部结案。

(2019)粤 73 民初 1289 号、(2019)粤 73 民初 1290 号、(2019)粤 73 民初 1291 号、(2019)粤 73 民初 1292 号 4 个案件仍处于一审程序之中。详细情况请查阅公司于 2017 年 12 月 5 日、2019 年 9 月 10 日、2019 年 9 月 20 日、2021 年 1 月 6 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上发布的公告 (公告编号: 2017-040、2019-058、2019-060、2021-002)。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

第一期员工持股计划:

1、基本情况:

2017年度,公司为建立、健全长效激励体制,吸引和留住优秀人才,充分调动核心骨干员工的积极性,有效地将股东、公司与个人三者利益相结合,因而决定筹划首期员工持股计划,并于2017年7月12日发布了《关于筹划第一期员工持股计划的提示性公告》。发布提示性公告后,公司董事会积极跟进相关工作的进展情况,相关议案分别由2017年10月18日召开的第三届董事会2017年第四次会议、2017年11月6日召开的2017年第一次临时股东大会分别审议通过。

公司董事会在员工持股计划实施阶段依法履行信息披露义务,分别于2017年12月6日、2017年12月30日、2018年1月31日、2018年2月28日、2018年3月31日、2018年4月28日在巨潮资讯网披露了《深圳市理邦精密仪器股份有限公司关于公司第一期员工持股计划实施进展公告》(公告编号分别为:2017-041、2017-048、2018-003、2018-007、2018-012、2018-031)。

2018年5月4日公司发布员工持股计划购买完成公告:本次员工持股计划已通过二级市场交易的方式累计购买理邦仪器股票【12,026,466】股,成交金额为人民币【92,657,785.14】元,成交均价为人民币【7.71】

元，买入股票数量约占公司总股本的【2.06%】（按购买完成时的总股本58,500万股计算）。至此，本次员工持股计划已完成对标的股票的购买，锁定期至2020年5月4日。

2020年5月4日，第一期员工持股计划锁定期届满，公司于2020年5月1日发布了《关于公司第一期员工持股计划锁定期届满的提示性公告》（公告编号：2020-025）。2020年11月24日，公司在巨潮资讯网披露了《关于第一期员工持股计划股份出售完毕暨计划终止的公告》（公告编号：2020-060），第一期员工持股计划所持有的公司股票共计12,026,466股已于2020年5月4日至2020年11月23日期间，通过二级市场集中竞价交易方式全部出售完毕，至此第一期员工持股计划已实施完毕并终止。

2、报告期内全部有效的员工持股计划持有的股票总额及占公司股本总额的比例：

2020年5月4日，第一期员工持股计划锁定期届满，其所持有的公司股票12,026,466股，约占公司总股本的2.07%（按回购股份注销后的总股本58,172.1846万股计算），已于2020年5月4日至2020年11月23日期间通过二级市场集中竞价交易方式全部出售完毕。

3、报告期内持股员工的范围、人数及其变更情况

第一期员工持股计划员工的范围包括公司、公司的控股子公司（理邦实验、智慧健康、诊断科技、德尔塔公司）。截至报告期末，公司第一期员工持股计划已终止并清算完毕，按照持有人持有的份额进行了分配，涉及分配的持有人人数为341人，较2020年年初增加5人。

公司参与持股计划的董事、监事、高级管理人员合计为3人，其中，公司董事长张浩先生持有持股计划10万份份额，具体情况详见公司于2017年10月19日披露的第一期员工持股计划（草案）；报告期内根据《第一期员工持股计划管理办法》分别授予监事周纯女士和周奕荣女士7万份、5万份份额。

4、报告期内实施计划的资金来源

员工持股计划的资金来源为员工合法薪酬、自筹资金以及法律、法规允许的其他方式。

5、报告期内资产管理机构的变更情况

报告期内，公司员工持股计划资产管理机构仍为云南国际信托有限公司，未发生变更。

6、报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

不适用。

7、报告期内股东权利行使的情况

2018年6月12日，员工持股计划收到公司2017年度现金分红款，金额为1,022,249.61元；2019年6月11日，员工持股计划收到公司2018年年度现金分红款，金额为1,238,726.00元。2020年6月11日，员工持股计划收到公司2019年年度现金分红款，金额为1,963,098.95元。报告期内，公司员工持股计划未参与公司股东大会的表决。

8、员工持股计划持有人出现离职、退休、死亡或其他不再适合继续参加持股计划等情形的处置情况，或除前述情形外的其他处置情况，包括处置总体情况、受让方（如有）与上市公司持股5%以上股东、实际控制人是否存在关联关系或者一致行动关系，以及相关处置是否符合员工持股计划的约定

报告期内，本期持股计划持有人共离职17人，对于离职持有人所持有的份额，员工持股计划管理委员会指定符合参与本员工持股计划资格的受让人受让了离职持有人的相关份额。受让方与公司持股5%以上股东、实际控制人不存在关联关系或者一致行动关系，相关处置符合员工持股计划的约定。

9、员工持股计划管理委员会成员变化情况

2017年12月12日，公司召开第一期员工持股计划首次持有人会议，本次持有人会议采用现场表决与网络投票相结合的方式召开，会议表决通过了《关于选举公司第一期员工持股计划管理委员会委员》的议案，同意选举张浩先生、宁敏女士、刘思辰先生为第一期持股计划管理委员会委员，任期为本期员工持股计划的存续期。2017年12月13日，第一期员工持股计划管理委员会召开第一次会议，同意选举张浩先生为公司第一期员工持股计划管理委员会主任，任期为本期员工持股计划的存续期。2019年6月，第一期持股计划管理委员会委员宁敏女士因个人原因申请辞去委员的职务，辞职后，其将不在公司担任任何职务。

10、员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

不适用。

11、报告期内员工持股计划终止的情况

2020年11月24日，公司在巨潮资讯网披露了《关于第一期员工持股计划股份出售完毕暨计划终止的公告》（公告编号：2020-060），第一期员工持股计划所持有的公司股票共计12,026,466股已于2020年5月4日至2020年11月23日期间，通过二级市场集中竞价交易方式全部出售完毕，截至该公告披露日，公司第一期员工持股计划所持资产均为货币资产，根据《第一期员工持股计划（草案）》及《第一期员工持股计划管理办法》的相关规定，本员工持股计划已实施完毕并终止。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、日常经营重大合同

不适用。

4、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	36,000	20,000	0
券商理财产品	自有资金	10,000	10,000	0
合计		46,000	30,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

作为一家优秀的民族医疗器械企业，公司长期活跃于医疗一线，在中国甚至全世界不同区域，亲眼目

睹了医疗资源不均衡的现状，了解到边远地区、贫困山区、落后灾区的确很难享受到医疗成果。因此，公司在稳步发展、不断向全球输送有价值的医疗创新成果的同时，常怀“让医疗创新成果惠及每个人”的理念，始终致力于公益事业，自成立以来开展了数十场活动，从社区义诊到设备捐赠，从敬老院探访到贫困学校送温暖等，持之以恒地在各大城镇、山区都留下坚实的脚印。

2017年，为了能更加系统化地进一步推广公益活动，公司成立了志愿者协会，并启动了“点亮繁星”公益项目。以全国28个办事处为基点，辐射周边地区，结合六大业务板块的优势，展开多种形式的公益服务，并结合智慧健康的理邦云远程医疗平台，解决偏远地区就医难等问题，以便能在真正意义上帮助到更多人。

（一）报告期内公司社会公益及对外捐赠情况

2020年年初，公司联合深圳市慈善会发起“众志成城，战疫情”点亮繁星公益项目捐款，所得款项悉数捐赠给湖北省慈善总会。2020年4月，公司携手宝安人民医院（集团）发起“点亮繁星”公益活动，向全国边远及贫困地区无偿提供远程心电诊断服务，包括远程诊断、专家指导、远程会诊、远程教学等，并计划实现30个地区/点的布局，首期计划支援包括新疆喀什、西藏林芝、广西百色、内蒙古自治区及湖南湘西等5大区域。2020年8月至9月，公司联合陆河县螺溪镇卫生院向当地捐赠了五分类血细胞分析仪；为响应坪山区政府号召，公司参与“广东扶贫济困日”活动，对田东县卫健局捐赠便携式彩超和心电图机等高端医疗设备；理邦志愿者协会与苏州吴江区女性盆底康复联盟共同开展盆底筛查公益活动，并在活动现场赠送同里镇卫生院一批盆底阴道电极，以支持女性公益健康事业的发展。2020年11月至12月，公司针对女性群体开展了一系列的女性健康筛查活动，涉及地区有临沂、深圳、太原、吉林、西安、巩义等，运用理邦的超声、盆底、阴道镜、心电等设备为当地女性进行乳腺癌、宫颈癌、盆底和心电的公益筛查，并联合各地医院的主任医生开展健康讲座，普及女性健康知识。

（二）近几年公司所获公益荣誉

2016年被中国扶贫开发协会产业扶贫委员会授予“爱心企业”的称号；在2018年中国癌症基金会主办的十三届公益活动中，荣膺“社会公益奖”；在2017-2019年度中国公益节上，连续三年被评为“年度公益集体奖”，“点亮繁星”项目荣获“年度公益项目奖”，董事长张浩获评“年度公益人物奖”；本报告期内，公司被深圳市坪山区对口支援工作领导小组办公室授予“2020年度爱心企业”荣誉称号，并在第十届中国公益节上公司荣膺2020上市公司社会责任奖，“点亮繁星”项目第四次荣获“年度公益项目奖”，董事长张浩第四次获评“年度公益人物奖”。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

否

公司及其子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及其子公司在日常生产经营中严格遵守国家有关环境保护方面的法律法规，报告期内未出现因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、变更医疗器械生产许可证企业负责人

基于公司实际经营状况考虑，公司对医疗器械生产许可证进行了变更，将企业负责人由张浩先生变更为胡茂富先生，并已取得广东省药品监督管理局换发的《医疗器械生产许可证》。具体内容可详见公司于 2020 年 8 月 18 日在巨潮资讯网披露的《关于完成医疗器械生产许可证变更登记的公告》（公告编号：2020-038）。

2、与腾讯就心电诊断业务达成战略合作协议

2020 年 10 月 27 日，公司与深圳市腾讯计算机系统有限公司（以下简称“腾讯”）签署了战略合作协议，为加快双方优势资源的融合，推动新一代人工智能在医疗器械领域的应用，公司与腾讯本着优势互补、平等合作、互惠互利、强强联合、共赢发展的原则，经双方坦诚交流、友好协商，有意在智能医疗领域进行长期合作，目前就公司心电诊断业务达成框架合作协议。双方拟开展基于互联网和人工智能知识库与医疗设备的服务平台合作的构建探索，第一期实现腾讯医典患者线上资讯服务与公司线下心电设备相结合的患者服务，完善服务平台的实际应用。通过腾讯与公司的协同，为患者提供更全面、更个性化的医疗资讯与个性化管理服务，双方将携手共同为患者、为医生提供更便捷的服务，创造医疗领域新价值。同时，腾讯为公司提供各项信息化能力，推动公司信息化建设进程。具体内容可详见公司于 2020 年 10 月 27 日在巨潮资讯网披露的《关于与深圳市腾讯计算机系统有限公司签订战略合作协议的公告》（公告编号：2020-058）。

3、为全资子公司理邦实验融资业务提供反担保

深圳市坪山区政府为扶持坪山区从事生物医药产业的企业，与深圳南方知识产权运营中心（以下简称“南方中心”）共同推出“坪山区-南方中心生物医药产业知识产权证券化项目”，公司全资子公司理邦实验拟通过专利许可及反向许可的方式向南方中心申请融资 500 万元补充日常运营资金。为增强本次融资的偿债保障，高新投公司拟为理邦实验上述融资业务的还本付息义务提供保证担保，并按照一定费率收取担保费。为此，公司需向高新投公司提供相应的反担保。具体内容可详见公司于 2020 年 9 月 30 日在巨潮资讯网披露的《关于为全资子公司融资业务提供反担保的公告》（公告编号：2020-047）。

2020年12月24日，理邦实验与南方中心签订《专利独占许可协议》（含第一次许可及第二次反向许可，以下统称“许可协议”），高新投公司与理邦实验签署《担保协议书》，为理邦实验在许可协议项下的实质性债务向深圳南方知识产权运营中心承担担保责任。同日，为保障《担保协议书》项下债权的实现，公司以担保人的身份向高新投融资承担无条件、不可撤销、连带的反担保责任，保证期限为《担保协议书》项下债务履行期限届满之日起三年，保证担保的范围为：担保协议书项下债务人应当承担的全部债务（具体范围根据合同约定为准）。2020年12月25日，南方中心依照《专利独占许可协议》约定向理邦实验支付专利独占许可费500万元。

十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、子公司搬迁、更名、变更经营范围、变更生产许可及注册许可事项：

根据公司的整体战略规划及业务需要，控股子公司东莞博识生物科技有限公司进行了搬迁和更名，并相应地完成了工商变更，注册地（住所）变更为深圳市坪山区坑梓街道金沙社区金辉路15号2号楼7楼702室、3号楼8楼802室，名称变更为深圳博识诊断技术有限公司（以下简称“深圳博识”），领取了深圳市市场监督管理局换发的《营业执照》。详情请见公司于2020年7月14日在巨潮资讯网披露的《关于控股子公司东莞博识注册地搬迁及更名的公告》（公告编号：2020-035）。

深圳博识因业务发展，变更了经营范围，并对其公司章程进行了相应修订。详情请见公司于2020年8月4日在巨潮资讯网披露的《关于控股子公司博识诊断变更经营范围并完成工商变更登记的公告》（公告编号：2020-036）

经广东省药品监督管理局核准，深圳博识完成了其医疗器械生产许可证及其名下所属的全部二类医疗器械注册证的变更工作，并取得了新的《医疗器械生产许可证》及《医疗器械注册证》。详情请见公司于2020年8月15日在巨潮资讯网披露的《关于控股子公司博识诊断医疗器械生产许可证及注册证变更的公告》

（公告编号：2020-037）。

2、子公司知识产权证券化融资事项：

深圳市坪山区政府为扶持坪山区从事生物医药产业的企业，与深圳南方知识产权运营中心（以下简称“南方中心”）共同推出“坪山区-南方中心生物医药产业知识产权证券化项目”，公司全资子公司理邦实验拟通过专利许可及反向许可的方式向南方中心申请融资 500 万元补充日常运营资金。为增强本次融资的偿债保障，高新投公司拟为理邦实验上述融资业务的还本付息义务提供保证担保，并按照一定费率收取担保费。为此，公司需向高新投公司提供相应的反担保。具体内容可详见公司于 2020 年 9 月 30 日在巨潮资讯网披露的《关于为全资子公司融资业务提供反担保的公告》（公告编号：2020-047）。

2020年12月24日，理邦实验与南方中心签订《专利独占许可协议》（含第一次许可及第二次反向许可，以下统称“许可协议”），高新投公司与理邦实验签署《担保协议书》，为理邦实验在许可协议项下的实质性债务向深圳南方知识产权运营中心承担担保责任。同日，为保障《担保协议书》项下债权的实现，公司以担保人的身份向高新投融资承担无条件、不可撤销、连带的反担保责任，保证期限为《担保协议书》项下债务履行期限届满之日起三年，保证担保的范围为：担保协议书项下债务人应当承担的全部债务（具体范围根据合同约定为准）。2020年12月25日，南方中心依照《专利独占许可协议》约定向理邦实验支付专利独占许可费500万元。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	241,283,781	41.48%						241,283,781	41.48%
3、其他内资持股	241,283,781	41.48%						241,283,781	41.48%
境内自然人持股	241,283,781	41.48%						241,283,781	41.48%
二、无限售条件股份	340,438,065	58.52%						340,438,065	58.52%
1、人民币普通股	340,438,065	58.52%						340,438,065	58.52%
三、股份总数	581,721,846	100.00%	0	0	0	0	0	581,721,846	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

√ 适用 □ 不适用

1、关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案：

公司于 2020 年 9 月 29 日召开第四届董事会 2020 年第三次会议审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案》的议案，本次回购的资金总额为不低于人民币 1,000 万元且不超过人民币 2,000 万元（均包含本数），回购股份的价格不超过人民币 33.08 元/股（含），回购股份的实施期限为自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内，回购的股份用于实施后续员工持股计划，如未能在股份回购实施完成之后 36 个月内使用完毕已回购股份，尚未使用的已回购股份将依法予以注销。

2020 年 10 月 14 日，公司披露《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的回购报告书》（公告编号：2020-055）。2020 年 11 月 25 日，公司首次通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份并披露《关于以集中竞价交易方式首次回购公司股份的公告》（公告编号：2020-061）。在回购实施期间董事

会严格按照监管要求履行信息披露义务，分别于 2020 年 10 月 10 日、2020 年 10 月 31 日、2020 年 12 月 2 日在巨潮资讯网披露了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的回购进展公告》（公告编号分别为：2020-052、2020-059、2020-062）。

截至 2020 年 12 月 16 日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 1,181,700 股，占公司当时总股本的 0.20%，最高成交价 17.70 元/股，最低成交价 16.44 元/股，支付的总金额 19,996,953.00 元（不含交易费用）。至此，公司本次股份回购方案实施完毕。

2、关于继续以集中竞价交易方式回购公司股份方案：

公司于 2020 年 12 月 18 日召开第四届董事会 2020 年第五次会议审议通过了《关于继续以集中竞价交易方式回购公司股份方案》的议案，本次回购的资金总额为不低于人民币 2,000 万元且不超过人民币 4,000 万元（均包含本数），回购股份的价格不超过人民币 25.50 元/股（含），回购股份的实施期限为自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内，回购的股份用于实施后续员工持股计划，如未能在股份回购实施完成之后 36 个月内使用完毕已回购股份，尚未使用的已回购股份将依法予以注销。

2020 年 12 月 23 日，公司披露《关于继续以集中竞价交易方式回购公司股份的回购报告书》（公告编号：2020-069）。2020 年 12 月 30 日，公司首次通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份并披露《关于继续以集中竞价交易方式首次回购公司股份的公告》（公告编号：2020-070）。在回购实施期间董事会严格按照监管要求履行信息披露义务，于 2021 年 1 月 5 日在巨潮资讯网披露了《关于继续以集中竞价交易方式回购公司股份的回购进展公告》（公告编号：2021-001）。

截至 2021 年 1 月 29 日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 2,306,000 股，占公司当时总股本（扣除回购专用证券账户中已回购 1,181,700 股）的 0.40%，最高成交价 18.36 元/股，最低成交价 16.58 元/股，支付的总金额 39,994,518.00 元（不含交易费用）。至此，公司本次股份回购方案实施完毕。

3、关于再次以集中竞价交易方式回购公司股份方案：

公司于 2021 年 2 月 8 日召开第四届董事会 2021 年第一次会议审议通过了《关于再次以集中竞价交易方式回购公司股份方案》的议案，本次回购资金总额为不低于人民币 2,000 万元且不超过人民币 4,000 万元（均包含本数），回购股份价格不超过人民币 25.00 元/股（含），回购股份的实施期限为自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内，回购的股份用于实施后续员工持股计划，如未能在股份回购实施完成之后 36 个月内使用完毕已回购股份，尚未使用的已回购股份将依法予以注销。

2021 年 2 月 9 日，公司披露《关于再次以集中竞价交易方式回购公司股份的回购报告书》（公告编号：2021-009）。在回购实施期间董事会严格按照监管要求履行信息披露义务，于 2021 年 2 月 27 日在巨潮资讯网披露了《关于再次以集中竞价交易方式首次回购公司股份暨回购进展的公告》（公告编号：2021-010）。截至 2021 年 2 月 26 日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 106,700 股，占目前公司总股本（扣除回购专户中持有的 3,487,700 股）的 0.02%，成交的最低价格为 18.96 元/股，成交的最高价格为 19.04 元/股，支付的总金额为人民币 2,028,438.00 元（不含交易费用）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
张浩	91,528,620	0	0	91,528,620	高管锁定股	每年解锁所持公司股份总数的 25%
祖幼冬	75,078,105	0	0	75,078,105	高管锁定股	每年解锁所持公司股份总数的 25%
谢锡城	74,677,056	0	0	74,677,056	高管锁定股	每年解锁所持公司股份总数的 25%
合计	241,283,781	0	0	241,283,781	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	36,024	年度报告 披露日前 上一月末 普通股股 东总数	35,614	报告期末表 决权恢复的 优先股股东 总数（如有） （参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末 表决权恢复的优先股股东总 数（如有）（参见注 9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
张浩	境内自然人	20.98%	122,038,160	0	91,528,620	30,509,540	质押	10,500,000
祖幼冬	境内自然人	17.21%	100,104,140	0	75,078,105	25,026,035		
谢锡城	境内自然人	17.12%	99,569,408	0	74,677,056	24,892,352		
赵建军	境内自然人	0.86%	5,000,000	5,000,000	0	5,000,000		
新华人寿保险股 份有限公司－传 统－普通保险产 品-018L-CT001 深	其他	0.61%	3,551,366	3,551,366	0	3,551,366		
浙江纳百医疗科 技有限公司	境内非国有 法人	0.53%	3,098,600	3,098,600	0	3,098,600		
中国农业银行股 份有限公司－新 华优选分红混合 型证券投资基金	其他	0.48%	2,800,000	2,800,000	0	2,800,000		
中央汇金资产管 理有限责任公司	国有法人	0.45%	2,600,750	0	0	2,600,750		
陈金国	境内自然人	0.40%	2,314,000	2,314,000	0	2,314,000		
深圳市理邦精密 仪器股份有限公 司回购专用证券 账户	其他	0.30%	1,719,200	1,719,200	0	1,719,200		
战略投资者或一般法人因配售 新股成为前 10 名股东的情况 （如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动	公司未知上述股东是否存在关联关系或一致行动关系。							

的说明			
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
张浩	30,509,540	人民币普通股	30,509,540
祖幼冬	25,026,035	人民币普通股	25,026,035
谢锡城	24,892,352	人民币普通股	24,892,352
赵建军	5,000,000	人民币普通股	5,000,000
新华人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品-018L-CT001 深	3,551,366	人民币普通股	3,551,366
浙江纳百医疗科技有限公司	3,098,600	人民币普通股	3,098,600
中国农业银行股份有限公司—新华优选分红混合型证券投资基金	2,800,000	人民币普通股	2,800,000
中央汇金资产管理有限责任公司	2,600,750	人民币普通股	2,600,750
陈金国	2,314,000	人民币普通股	2,314,000
深圳市理邦精密仪器股份有限公司回购专用证券账户	1,719,200	人民币普通股	1,719,200
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	公司股东陈金国普通证券账户持有 0 股,通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,314,000 股,实际合计持有 2,314,00 股。		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

公司原控股股东及实际控制人为自然人张浩先生、谢锡城先生和祖幼冬先生，三人于2010年8月12日

签订了《一致行动协议》（以下简称“协议”），三人为一致行动人，该协议于2014年4月21日到期后，三人经过商讨达成一致意见，不再续签一致行动协议。故自2014年4月21日起公司无控股股东及实际控制人。

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

公司原控股股东及实际控制人为自然人张浩先生、谢锡城先生和祖幼冬先生，三人于2010年8月12日签订了《一致行动协议》（以下简称“协议”），三人为一致行动人，该协议于2014年4月21日到期后，三人经过商讨达成一致意见，不再续签一致行动协议。故自2014年4月21日起公司无控股股东及实际控制人。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10% 以上的股东情况

是 否

自然人

最终控制层面持股情况

最终控制层面股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张浩	中国	否
祖幼冬	中国	否
谢锡城	中国	否
主要职业及职务	<p>张浩先生，1964 年生，硕士学历，具有丰富的医疗器械行业经验和管理经验。1995 年创立深圳市理邦精密仪器有限公司（理邦仪器前身），目前担任公司董事长、总裁、战略委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员，主管公司的全面工作。</p> <p>祖幼冬先生，1962 年生，硕士研究生，具有丰富的医疗器械行业经验和管理经验。1995 年加入深圳市理邦精密仪器有限公司（理邦仪器前身），目前担任公司董事、副总裁、财务负责人、董事会秘书、战略委员会委员，主管公司的财务等工作。</p> <p>谢锡城先生，1965 年生，硕士学历，一直从事研发相关工作，在产品开发方面具有丰富的工作经验。1995 年创立深圳市理邦精密仪器有限公司（理邦仪器前身），目前担任公司董事、副总裁、战略委员会委员、审计委员会委员，主管公司的研发工作。</p>	

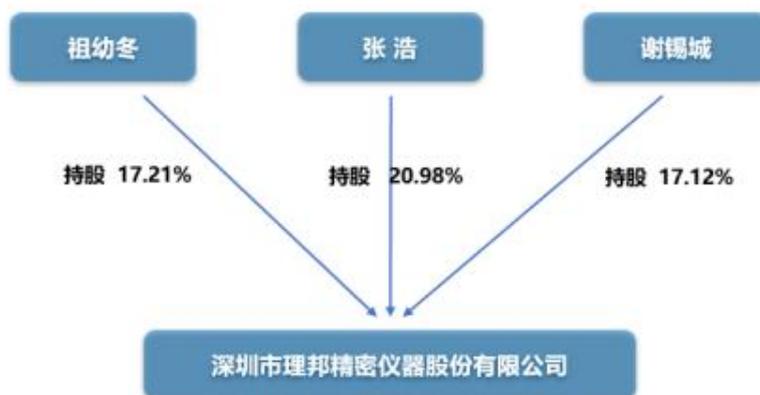
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
----------------------	---

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减持股 份数量(股)	其他增减变 动(股)	期末持股数 (股)
张浩	董事长、总裁	现任	男	57	122,038,160				122,038,160
祖幼冬	董事、副总裁、董事会秘书、财务负责人	现任	男	59	100,104,140				100,104,140
谢锡城	董事、副总裁	现任	男	56	99,569,408				99,569,408
陈思平	董事	现任	男	73					
李淳	独立董事	现任	男	64					
吴瑛	独立董事	现任	女	66					
苏洋	独立董事	现任	男	53					
周纯	监事会主席、职工代表监事	现任	女	38					
汪洪潮	监事	现任	男	36					
周奕荣	监事	现任	女	28					
伍剑红	原监事会主席	离任	女	46					
合计	--	--	--	--	321,711,708	0	0	0	321,711,708

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
伍剑红	原监事会主席	离任	2020年05月27日	个人原因主动离职
周奕荣	监事	被选举	2020年05月28日	补选为第四届监事会监事

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事会成员

董事长张浩先生，1964年生，硕士学历，具有丰富的医疗器械行业经验和管理经验。1995年创立深圳市理邦精密仪器有限公司（理邦仪器前身），目前担任公司总裁、战略委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员，主管公司全面工作。

董事祖幼冬先生，1962年生，硕士研究生，具有丰富的医疗器械行业经验和管理经验。1995年加入深圳市理邦精密仪器有限公司（理邦仪器前身），目前担任公司副总裁、财务负责人、董事会秘书、战略委员会委员，主管公司的财务等工作。

董事谢锡城先生，1965年生，硕士学历，一直从事研发相关工作，在产品开发方面具有丰富的工作经验。1995年创立深圳市理邦精密仪器有限公司（理邦仪器前身），目前担任公司副总裁、战略委员会委员、审计委员会委员，主管公司的研发工作。

董事陈思平先生，1948年生，博士学历，现任深圳大学教授、生物医学工程博士生导师，为国家突出贡献中青年专家和享受国务院特殊津贴专家。曾先后担任深圳市安科公司研究员、总工程师；深圳大学副校长（2008年卸任）、教授、浙江大学生物医学工程专业博士生导师。兼任中国生物医学工程学会常务理事、深圳生物医学工程学会理事长。目前担任公司董事、战略委员会委员。

独立董事李淳先生，1957年生，硕士学历，国浩律师事务所创始合伙人、执行合伙人、国浩研究院院长。曾任吉林省社会科学院法学研究所副所长、副研究员；深圳市律师协会会长；中华全国律师协会发展战略委员会副主任；中国私募基金与风险投资法律研究中心首席研究员。目前担任公司独立董事、战略委员会委员、审计委员会委员、薪酬与考核委员会主任委员。

独立董事吴瑛女士，1955年生，硕士学历，现任深圳市人民医院超声科主任医师，曾任职武汉同济医大附属协和医院超声科医师、主治医师。现兼任深圳市医学培训中心教授、深圳市医学会超声专委会主任委员、中国超声医学工程学会委员、中国影像医学研究会超声分会委员、中国超声医学工程学会仪器开发专委会委员、卫生部海峡两岸医药卫生交流协会超声医学专家委员会委员、深圳市司法鉴定专家鉴定人、深圳市科技评审专家、《中国医学影像技术》等专业杂志编委等。目前担任公司独立董事、战略委员会委员、薪酬与考核委员会委员。

独立董事苏洋先生，1968年生，长江商学院EMBA，中国证券期货从业资格注册会计师。现任致同会计师事务所（特许普通合伙）董事、深圳办公室管理合伙人、北京国家会计学院特聘教授、广东省注册会计师协会理事。目前担任公司独立董事、战略委员会委员、审计委员会主任委员。

2、监事会成员

监事会主席兼职工代表监事周纯女士，1983年生，本科学历。曾就职于广泽（武汉）汽车饰件有限公司；2007年加入本公司，现任公司人力资源部薪酬专员。

监事汪洪潮先生，1985年生，本科学历。曾就职于正大康地（蛇口）有限公司；2014年加入本公司，现任公司高级预算会计。

监事周奕荣女士，1993年生，硕士学历。2018年加入本公司，现任集团供应链人力资源专员，职工代表大会秘书。

3、高级管理人员

总裁张浩先生，简历详见董事会成员介绍。

副总裁谢锡城先生，简历详见董事会成员介绍。

副总裁祖幼冬先生，简历详见董事会成员介绍。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陈思平	深圳大学	教授	2005年01月01日	至今	是
陈思平	广东宝莱特医用科技股份有限公司	独立董事	2015年07月03日	至今	是
陈思平	深圳市尚荣医疗股份有限公司	独立董事	2015年05月19日	至今	是
陈思平	宏达高科控股股份有限公司	独立董事	2013年09月18日	2020年01月10日	是
李淳	国浩律师事务所	执行合伙人	1993年01月01日	至今	是
李淳	青岛英派斯健康科技股份有限公司	独立董事	2015年07月10日	至今	是
李淳	中国信达资产管理股份有限公司	外部监事	2015年02月01日	至今	是
苏洋	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	管理合伙人	2014年08月01日	至今	是
苏洋	东方时尚驾驶学校股份有限公司	独立董事	2017年05月04日	2021年01月23日	是
苏洋	巨涛海洋石油服务有限公司	独立董事	2006年08月01日	至今	是
吴瑛	深圳市人民医院	主任医师	1991年05月01日	至今	是
吴瑛	深圳市医学培训中心	教授	2002年01月01日	至今	否

吴瑛	深圳市医学会超声专委会	主任委员	1997 年 01 月 01 日	至今	否
吴瑛	中国超声医学工程学会	委员	2004 年 01 月 01 日	至今	否
吴瑛	中国影像医学研究会超声分会	委员	2005 年 01 月 01 日	至今	否
吴瑛	中国超声医学工程学会仪器开发专委会	委员	2010 年 01 月 01 日	至今	否
吴瑛	卫生部海峡两岸医药卫生交流协会超声医学专家委员会	委员	2010 年 01 月 01 日	至今	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

决策程序	公司董事、高级管理人员薪酬由董事会薪酬与考核委员会评价，并由公司董事会、股东大会审议通过后执行。在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付，董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴依据股东大会决议支付。
确定依据	依据行业市场水平，公司盈利情况，各董事、监事、高级管理人员的履职情况等多方面共同确定与调整。
实际支付情况	董事、监事和高级管理人员薪酬均已按时发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
张浩	董事长、总裁	男	57	现任	238.47	否
祖幼冬	董事、副总裁、董事会秘书、财务负责人	男	59	现任	191.15	否
谢锡城	董事、副总裁	男	56	现任	191.21	否
陈思平	董事	男	73	现任	10	否
李淳	独立董事	男	64	现任	10	否
吴瑛	独立董事	女	66	现任	10	否
苏洋	独立董事	男	53	现任	10	否
周纯	监事会主席、职工代表监事	女	38	现任	26.03	否
汪洪潮	监事	男	36	现任	26.32	否
周奕荣	监事	女	28	现任	13.5	否

伍剑红	原监事会主席	女	46	离任	6.81	否
合计	--	--	--	--	733.49	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,898
主要子公司在职员工的数量（人）	357
在职员工的数量合计（人）	2,255
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,255
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	1
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	612
销售人员	821
技术人员	606
财务人员	27
行政人员	189
合计	2,255
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上	17
硕士	281
本科	918
专科及以下	1,039
合计	2,255

2、薪酬政策

公司根据地区与行业薪酬差异，在岗位价值、工作绩效和个人能力的基础上，结合外部竞争性和内部公平性，确定岗位薪酬水平。公司定薪实行税前收入制，年收入包括基本工资、技术/管理津贴、绩效奖金、补贴等组成，薪资标准会根据市场价值变化、年度经营效益情况进行年度薪资调整。公司高度重视薪酬与绩效管理，积极探索薪酬分配激励机制的新举措，以吸引和培养优秀员工，保持行业竞争力。公司第

一期员工持股计划于2020年实施完毕且完成清算，中高层人员和核心人才得以稳定、激励，所获收益更使得员工的工作热情进一步高涨；由于新冠疫情期间公司员工的突出表现，公司于2020年第三季度计提了2000万元人民币对研发、生产、销售及其他作出贡献的员工给予现金奖励，公司员工的凝聚力进一步提升；此外，公司还推出了多期股份回购，用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份，用于后续员工持股计划，以促进员工与公司共同发展。

3、培训计划

公司的培训工作主要从两个层级积极推动展开，一是人力资源部结合企业文化、员工行为守则宣贯及实际业务需求，提供集团级培训解决方案并组织实施，各系统各部门根据员工实际工作需求，自发组织主动开展各类培训，必要时人力资源部提供指导并协助。

公司一直十分重视员工的培训和发展，结合公司的实际情况、发展需求、年度计划、岗位性质，制定了多样性的培训计划，包括但不限于管理类、专业类、技术类、新员工类、注册法规类、流程类，多层次、多渠道、多形式地加强员工培训工作。同时，公司采用内外部相结合的方式，已建立了一支实战经验丰富的内部培训讲师队伍，同时派出骨干学员至培训机构参加专业培训并回公司进行转训，或邀请知识经验丰富的专业培训讲师走进企业内部，为更多的员工开展培训，不断提高公司在职员工的整体素质，实现公司与员工的双赢共进。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件及监管部门的相关规定和要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，不断规范公司运作，提升公司治理水平。

（一）股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等相关法律法规、规范性文件和公司规章制度的有关规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利。

报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，由见证律师进行现场见证并出具法律意见书。在股东大会上充分保证各位股东有充分的发言权，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权，使其充分行使股东合法权利。

报告期内，公司严格按照相关法律法规、规范性文件和监管部门有关的规定，应由股东大会审议的重大事项，公司均按照相应的权限审批后交由股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

（二）公司与控股股东

公司控股股东和实际控制人严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等相关规定和要求，规范自身行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，未损害公司及全体股东的利益。公司不存在控股股东占用公司资金及为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司原控股股东及实际控制人为自然人张浩先生、谢锡城先生和祖幼冬先生，三人于2010年8月12日签订了《一致行动协议》（以下简称“协议”），三人为一致行动人，该协议于2014年4月21日到期后，三人经过商讨达成一致意见，不再续签一致行动协议。故自2014年4月21日起公司无控股股东及实际控制人。

（三）董事与董事会

公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》

的要求。各位董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等相关规定开展工作，积极参加相关培训，熟悉相关法律法规，勤勉尽责地履行职责和义务。

公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，下设有战略委员会、审计委员会和薪酬与考核委员会三个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，其中战略委员会由董事长张浩先生担任主任委员，审计委员会由独立董事苏洋先生担任主任委员，薪酬与考核委员会由独立董事李淳先生担任主任委员。除战略委员会外，审计委员会和薪酬与考核委员会中独立董事人数占比均超过二分之一，为董事会的决策提供了科学和专业的意见。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

（四）监事与监事会

公司监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，本着对全体股东负责的态度，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，积极发挥监事会应有的作用，维护公司及股东的合法权益。

（五）绩效考核与激励机制

公司董事会下设的薪酬和考核委员会负责对公司的董事、监事和高级管理人员进行绩效评价。公司制订了《董事会薪酬与考核委员会工作细则》，进一步完善了董事、监事、高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度。董事、监事、高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

公司建立并完善了员工激励机制，第一期员工持股计划于2020年实施完毕且完成清算，中高层人员和核心人才得以稳定、激励，所获收益更使得员工的工作热情进一步高涨；由于新冠疫情期间公司员工的突出表现，公司于2020年第三季度计提了2000万元人民币对研发、生产、销售及其他作出贡献的员工给予现金奖励，公司员工的凝聚力进一步提升；此外，公司还推出了多期股份回购，用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份，用于后续员工持股计划，以促进员工与公司共同发展。

（六）公司与投资者

公司严格按照有关法律法规及《信息披露管理办法》、《投资者关系管理办法》等相关要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露信息，指定巨潮资讯网www.cninfo.com.cn为公司信息披露的指定网站，《中国证券报》、《证券时报》为公司信息披露的指定报刊，确保公司所有股东能够公平地获取公司信息。同时，公司高度重视投资者关系管理，积极维护公司与投资者良好关系，通过设立投资者电话专线、传真、IR邮箱等多种渠道，采取认真回复投资者咨询、进行网上业绩说明会等多种形式，提高公司信息透明度，保障全体股东特别是中小股东的合法权益。

（七）内部审计制度的建立与执行

为规范经营管理，控制风险，保证经营业务活动的正常开展，公司根据《公司法》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》等相关法律法规、规范性文件和公司规章制度有关规定和要求，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了贯穿于公司经营管理各层面、各环节的内部控制体系，并不断完善。通过对公司各项治理制度的规范和落实，公司的治理水平不断提高，有效地保证了公司各项经营目标的实现。

公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部审计与外部审计之间进行沟通，并监督公司内部审计制度的实施，审查公司内部控制制度的执行情况，审查公司的财务信息等。审计委员会下设独立的审计部，审计部直接对审计委员会负责及报告工作。

（八）利益相关方

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司不存在与大股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年度股东大会	年度股东大会	56.85%	2020 年 05 月 27 日	2020 年 05 月 28 日	2020-026

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
李淳	5	0	5	0	0	否	0
苏洋	5	0	5	0	0	否	0
吴瑛	5	0	5	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司章程》、《独立董事工作制度》、《上市公司治理准则》及《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》及相关法律、法规等有关规定和要求，本着对公司及中小股东负责的态度，独立公正地履行职责，积极了解生产经营状况和内部控制建设及董事会决议的执行情况，关注外部环境变化对公司造成的影响。独立董事利用自己的专业知识和经验对公司的战略发展、内部控制、重大经营决策等提供了专业性意见，对公司财务及生产经营活动、信息披露工作进行有效监督，为公司未来发展和规范运作及提升管理水平起到了积极作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会的履职情况：

报告期内，审计委员会严格依照公司规定，认真审阅每季度公司提交的审计报告，审计委员会对公司与关联方资金往来、对外担保及其他重大事项进行审计核查，勤勉尽责。审计委员会与审计机构协商确定

年度财务报告审计工作时间安排，对公司财务报表进行审阅，并与审计机构沟通审计过程中发现的问题。同时，对审计机构的年报审计工作进行总结和评价。

2、薪酬与考核委员会的履职情况：

报告期内，公司薪酬与考核委员会共召开了一次会议，对公司董事、高级管理人员薪酬等事项进行了讨论审议，充分发挥专业性作用，切实履行了委员会的工作职责。

3、战略委员会的履职情况：

报告期内，公司战略委员会共召开了一次会议，积极履行职责，根据公司自身的发展状况，对公司的长期发展战略和其他重大事项，进行研究讨论，并发表了建议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

根据公司年度经营目标完成情况以及高级管理人员的工作业绩，由董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员进行年度绩效考核，并监督薪酬制度执行情况。公司则根据绩效考核结果兑现其绩效年薪，并进行奖惩。公司董事会薪酬与考核委员会根据实际情况对公司高级管理人员进行考核后，一致认为：2020年度公司高级管理人员薪酬方案严格执行了公司薪酬管理制度。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021年03月15日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于2021年3月15日在巨潮资讯网刊登的《关于2020年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%

纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	不适用	不适用
定量标准	不适用	不适用
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，理邦公司按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2020 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2021 年 03 月 15 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	详见公司于 2021 年 3 月 15 日在巨潮资讯网刊登的《2020 年度内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 03 月 12 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2021SZAB10248
注册会计师姓名	王雅明、庄琳彬

审计报告

XYZH/2021SZAB10248

深圳市理邦精密仪器股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市理邦精密仪器股份有限公司（以下简称理邦仪器）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了理邦仪器2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

1.收入确认	
关键审计事项	审计中的应对
<p>理邦仪器主要从事医疗器械的生产和销售。2020年度，理邦仪器确认的营业收入为231,860.42万元，较2019年度增长104.06%。如财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计”所述，理邦仪器在客户取得商品控制权时确认收入。</p> <p>由于收入是理邦仪器的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，故我们将收入确认作为关键审计事项。</p>	<p>我们的审计程序已包括但不限于：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 评价与销售收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； • 检查销售合同条款，以评价公司销售收入确认政策是否符合相关会计准则的要求； • 分析各月的收入波动、主要产品的收入变化； • 对本年确认的收入交易选取样本，检查销售合同及发票、出库单、报关凭证、收款凭证等支持性文件，以评价相关收入是否已按照收入确认政策确认； • 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
2.商誉减值	
关键审计事项	审计中的应对
<p>截至2020年12月31日止，理邦仪器合并财务报表中商誉的账面价值为6,477.63万元，其中商誉的原值为10,984.59万元，商誉减值准备金额为4,506.96万元。根据《企业会计准则》规定，管理层须每年对商誉进行减值测试。减值测试要求估计包含商誉的相关资产组的可收回金额，即相关资产组的公允价值减去处置费用后的净额与相关资产组预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。</p> <p>在确定相关资产组预计未来现金流量的现值时，理邦仪器需要恰当的预测相关资产组未来现金流的长期平均增长率和合理的确定计算相关资产组预计未来现金流量现值所采用的折现率，这涉及管理层运用重大会计估计和判断，故我们将商誉减值作为关键审计事项。</p>	<p>我们的审计程序已包括但不限于：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 了解并测试公司对商誉减值评估的内部控制制度设计和运行的有效性； • 评价管理层编制的商誉对应资产组收益法测算表，将测算表所包含的财务数据与实际经营数据和未来经营计划、经管理层批准的预算对比，评估测算表数据的合理性； • 利用、评价估值专家的工作结果或结论的相关性和合理性，评价了独立评估师的胜任能力、专业素质和客观性； • 分析管理层对商誉所属资产组的认定和进行商誉减值测试时采用的关键假设和方法，检查相关的假设和方法的合理性； • 我们与公司管理层及外部评估专家讨论，了解减值测试结果最为敏感的假设并进行分析，分析检查管理层采用的假设的恰当性及相关披露是否适当； • 检查与商誉减值相关的信息是否已在财务报表中做出恰当列报和披露。

四、其他信息

理邦仪器管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括理邦仪器2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督理邦仪器的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国 北京

二〇二一年三月十二日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市理邦精密仪器股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	756,895,022.02	315,450,812.96
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	301,408,493.15	150,962,500.00
衍生金融资产		
应收票据		696,800.62
应收账款	155,492,711.68	128,994,094.16
应收款项融资		
预付款项	32,547,257.05	26,128,449.23
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,225,017.93	15,837,003.14
其中：应收利息	530,753.40	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	355,642,934.24	198,853,192.70
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	3,526,518.76	9,939,653.75
流动资产合计	1,622,737,954.83	846,862,506.56
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	9,482,127.66	3,681,755.40
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	8,966,500.00	8,966,500.00
投资性房地产		
固定资产	461,901,246.22	448,845,993.11
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	77,110,794.12	90,577,381.80
开发支出		
商誉	64,776,317.39	86,545,943.90
长期待摊费用	13,865,290.69	11,289,035.61
递延所得税资产	208,217.19	247,707.86
其他非流动资产		
非流动资产合计	636,310,493.27	650,154,317.68
资产总计	2,259,048,448.10	1,497,016,824.24
流动负债：		
短期借款	99,800,000.00	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	126,597,064.53	101,192,814.53
预收款项		30,135,013.03
合同负债	108,046,815.96	
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	47,511,002.86	18,079,743.11

应交税费	15,436,603.62	3,991,590.74
其他应付款	19,492,947.35	9,703,422.74
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	416,884,434.32	163,102,584.15
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	25,208,112.96	30,289,706.92
递延所得税负债	3,741,246.63	4,999,610.11
其他非流动负债		
非流动负债合计	28,949,359.59	35,289,317.03
负债合计	445,833,793.91	198,391,901.18
所有者权益：		
股本	581,721,846.00	581,721,846.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	381,900,739.77	381,900,739.77
减：库存股	29,832,032.40	
其他综合收益	-3,722,523.60	-436,822.96
专项储备		

盈余公积	131,895,007.85	63,694,615.93
一般风险准备		
未分配利润	748,950,333.87	264,053,423.33
归属于母公司所有者权益合计	1,810,913,371.49	1,290,933,802.07
少数股东权益	2,301,282.70	7,691,120.99
所有者权益合计	1,813,214,654.19	1,298,624,923.06
负债和所有者权益总计	2,259,048,448.10	1,497,016,824.24

法定代表人：张浩

主管会计工作负责人：祖幼冬

会计机构负责人：林静媛

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	618,038,035.48	229,463,854.43
交易性金融资产	301,408,493.15	150,962,500.00
衍生金融资产		
应收票据		696,800.62
应收账款	223,418,402.11	198,654,814.83
应收款项融资		
预付款项	49,736,411.95	28,584,665.37
其他应收款	55,176,001.42	48,738,441.91
其中：应收利息	3,483,959.02	2,175,748.70
应收股利		
存货	312,007,318.65	160,865,369.37
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		6,424,511.94
流动资产合计	1,559,784,662.76	824,390,958.47
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	132,067,772.20	132,067,772.20
长期股权投资	148,469,452.74	142,669,080.48

其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	8,966,500.00	8,966,500.00
投资性房地产		
固定资产	438,812,623.57	425,436,604.50
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	51,001,705.89	37,174,552.30
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	12,011,224.07	8,672,037.84
递延所得税资产	208,217.19	247,707.86
其他非流动资产		
非流动资产合计	791,537,495.66	755,234,255.18
资产总计	2,351,322,158.42	1,579,625,213.65
流动负债：		
短期借款	99,800,000.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	124,006,778.06	113,142,974.14
预收款项		22,856,770.68
合同负债	97,800,061.87	
应付职工薪酬	37,405,404.75	12,358,744.46
应交税费	10,942,727.47	2,799,101.08
其他应付款	13,754,880.30	8,797,547.79
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	383,709,852.45	159,955,138.15
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	23,677,520.84	27,851,020.87
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	23,677,520.84	27,851,020.87
负债合计	407,387,373.29	187,806,159.02
所有者权益：		
股本	581,721,846.00	581,721,846.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	471,209,001.52	471,209,001.52
减：库存股	29,832,032.40	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	131,886,214.29	63,685,822.37
未分配利润	788,949,755.72	275,202,384.74
所有者权益合计	1,943,934,785.13	1,391,819,054.63
负债和所有者权益总计	2,351,322,158.42	1,579,625,213.65

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	2,318,604,231.57	1,136,243,020.52
其中：营业收入	2,318,604,231.57	1,136,243,020.52
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,616,961,942.57	1,046,966,396.99
其中：营业成本	941,121,435.23	500,594,460.14
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	22,865,861.64	11,164,204.44
销售费用	304,667,674.25	253,804,037.12
管理费用	100,618,996.21	90,735,029.87
研发费用	218,045,857.17	194,613,322.08
财务费用	29,642,118.07	-3,944,656.66
其中：利息费用	610,884.16	
利息收入	2,781,633.92	1,041,634.96
加：其他收益	63,948,043.86	35,314,565.48
投资收益（损失以“-”号填 列）	3,254,473.29	12,434,517.58
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益	-199,627.74	2,427,011.20
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	-1,236,043.39	-677,128.43
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-21,769,626.51	
资产处置收益（损失以“-”号填 列）		

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	745,839,136.25	136,348,578.16
加：营业外收入	8,055,208.03	4,770,074.95
减：营业外支出	3,512,444.48	13,324,699.47
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	750,381,899.80	127,793,953.64
减：所得税费用	102,690,200.14	426,823.66
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	647,691,699.66	127,367,129.98
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	647,691,699.66	127,367,129.98
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	653,153,458.75	131,850,513.29
2.少数股东损益	-5,461,759.09	-4,483,383.31
六、其他综合收益的税后净额	-3,230,279.84	200,072.03
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,285,700.64	225,132.59
（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		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-3,285,700.64	225,132.59
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-354,740.05
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	-3,285,700.64	579,872.64
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	55,420.80	-25,060.56
七、综合收益总额	644,461,419.82	127,567,202.01
归属于母公司所有者的综合收益总额	649,867,758.11	132,075,645.88
归属于少数股东的综合收益总额	-5,406,338.29	-4,508,443.87
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.1228	0.2261
（二）稀释每股收益	1.1228	0.2261

法定代表人：张浩

主管会计工作负责人：祖幼冬

会计机构负责人：林静媛

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	2,212,212,998.42	1,064,036,011.16
减：营业成本	908,640,414.96	479,045,408.26
税金及附加	22,322,644.11	10,718,271.90
销售费用	282,318,633.47	241,832,463.64
管理费用	64,114,909.45	62,302,276.10
研发费用	194,572,410.63	176,292,205.20
财务费用	28,405,856.19	-4,951,461.31
其中：利息费用	610,884.16	
利息收入	4,705,342.85	2,605,734.34
加：其他收益	62,510,156.89	33,125,851.75
投资收益（损失以“-”号填列）	3,254,473.29	6,313,713.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-199,627.74	-318,244.60
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）	-448,376.82	-377,044.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	777,154,382.97	137,859,368.75
加：营业外收入	6,616,866.43	2,838,676.75
减：营业外支出	1,000,684.15	13,117,327.23
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	782,770,565.25	127,580,718.27
减：所得税费用	100,766,646.06	4,069,572.75
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	682,003,919.19	123,511,145.52
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	682,003,919.19	123,511,145.52
（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		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值		

变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	682,003,919.19	123,511,145.52
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	2,503,654,739.91	1,174,839,785.82
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	99,166,816.03	47,762,711.81
收到其他与经营活动有关的现金	60,074,709.82	27,438,732.06
经营活动现金流入小计	2,662,896,265.76	1,250,041,229.69
购买商品、接受劳务支付的现金	1,149,102,738.42	506,009,030.13
客户贷款及垫款净增加额		

存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	446,337,390.84	376,554,029.34
支付的各项税费	177,054,325.88	48,321,128.73
支付其他与经营活动有关的现金	200,901,208.56	203,868,597.22
经营活动现金流出小计	1,973,395,663.70	1,134,752,785.42
经营活动产生的现金流量净额	689,500,602.06	115,288,444.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		6,930,652.73
取得投资收益收到的现金	3,008,107.88	7,176,125.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	310,000,000.00	720,000,000.00
投资活动现金流入小计	313,008,107.88	734,108,777.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	49,095,361.50	52,907,727.69
投资支付的现金	6,000,000.00	10,000,000.00
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		15,895,791.56
支付其他与投资活动有关的现金	460,000,000.00	660,000,000.00
投资活动现金流出小计	515,095,361.50	738,803,519.25
投资活动产生的现金流量净额	-202,087,253.62	-4,694,741.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	16,500.00	82,530.46
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	16,500.00	82,530.46
取得借款收到的现金	99,800,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	5,000,000.00	

筹资活动现金流入小计	104,816,500.00	82,530.46
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	101,434,290.45	59,930,704.80
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	29,832,032.40	15,721,882.92
筹资活动现金流出小计	131,266,322.85	75,652,587.72
筹资活动产生的现金流量净额	-26,449,822.85	-75,570,057.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-19,878,317.53	2,404,234.29
五、现金及现金等价物净增加额	441,085,208.06	37,427,879.79
加：期初现金及现金等价物余额	315,449,812.96	278,021,933.17
六、期末现金及现金等价物余额	756,535,021.02	315,449,812.96

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	2,366,247,112.05	1,081,951,815.41
收到的税费返还	98,429,743.43	47,395,998.70
收到其他与经营活动有关的现金	64,349,264.37	26,778,312.36
经营活动现金流入小计	2,529,026,119.85	1,156,126,126.47
购买商品、接受劳务支付的现金	1,181,517,203.18	513,957,903.60
支付给职工以及为职工支付的现金	362,040,698.28	306,263,796.88
支付的各项税费	148,727,547.85	42,417,478.31
支付其他与经营活动有关的现金	187,769,782.82	190,035,797.29
经营活动现金流出小计	1,880,055,232.13	1,052,674,976.08
经营活动产生的现金流量净额	648,970,887.72	103,451,150.39
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	3,008,107.88	7,176,125.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,000.00

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	310,000,000.00	720,000,000.00
投资活动现金流入小计	313,008,107.88	727,178,125.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	62,199,684.77	34,311,589.29
投资支付的现金	6,000,000.00	26,798,250.00
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	460,000,000.00	660,000,000.00
投资活动现金流出小计	528,199,684.77	721,109,839.29
投资活动产生的现金流量净额	-215,191,576.89	6,068,285.72
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	99,800,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	99,800,000.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	101,434,290.45	59,930,704.80
支付其他与筹资活动有关的现金	29,832,032.40	15,721,882.92
筹资活动现金流出小计	131,266,322.85	75,652,587.72
筹资活动产生的现金流量净额	-31,466,322.85	-75,652,587.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-14,088,807.93	1,246,018.00
五、现金及现金等价物净增加额	388,224,180.05	35,112,866.39
加：期初现金及现金等价物余额	229,463,854.43	194,350,988.04
六、期末现金及现金等价物余额	617,688,034.48	229,463,854.43

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度												少数 股东	所有 者权
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具	资本	减：库	其他	专项	盈余	一般	未分	其他	小计			

		优先股	永续债	其他	公积	存股	综合收益	储备	公积	风险准备	配利润			权益	益合计
一、上年期末余额	581,721,846.00				381,900,739.77		-436,822.96		63,694,615.93		264,053,423.33		1,290,933,802.07	7,691,120.99	1,298,624,923.06
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	581,721,846.00				381,900,739.77		-436,822.96		63,694,615.93		264,053,423.33		1,290,933,802.07	7,691,120.99	1,298,624,923.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						29,832,032.40	-3,285,700.64		68,200,391.92		484,896,910.54		519,979,569.42	-5,389,838.29	514,589,731.13
（一）综合收益总额							-3,285,700.64				653,153,458.75		649,867,758.11	-5,406,338.29	644,461,419.82
（二）所有者投入和减少资本						29,832,032.40							-29,832,032.40	16,500.00	-29,815,532.40
1. 所有者投入的普通股														16,500.00	16,500.00
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						29,832,032.40							-29,832,032.40		-29,832,032.40
（三）利润分配									68,200,391.92		-168,256,548.21		-100,056,156.29		-100,056,156.29
1. 提取盈余公									68,200		-68,20				

		股	债			收益		准备	润				
一、上年期末余额	585,000.00			410,631,553.88	5,122,713.14	-661,955.55		51,343,501.38	204,497,075.64		1,245,687,462.21	12,120,956.93	1,257,808,419.14
加：会计政策变更									-12,346.25		-12,346.25	-3,922.53	-16,268.78
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	585,000.00			410,631,553.88	5,122,713.14	-661,955.55		51,343,501.38	204,484,729.39		1,245,675,115.96	12,117,034.40	1,257,792,150.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-3,278,154.00			-28,730,814.11	-5,122,713.14	225,132.59		12,351,114.55	59,568,693.94		45,258,686.11	-4,425,913.41	40,832,772.70
（一）综合收益总额						225,132.59			131,850,513.29		132,075,645.88	-4,508,443.87	127,567,202.01
（二）所有者投入和减少资本	-3,278,154.00			-28,730,814.11	-5,122,713.14						-26,886,254.97	82,530.46	-26,803,724.51
1. 所有者投入的普通股												82,530.46	82,530.46
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他	-3,278,154.00			-28,730,814.11	-5,122,713.14						-26,886,254.97		-26,886,254.97
（三）利润分配								12,351,114.55	-72,281,819.35		-59,930,704.80		-59,930,704.80
1. 提取盈余公								12,351,114.55	-12,351,114.55				

积									,114.5		1,114.				
									5		55				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-59,930,704.80		-59,930,704.80		-59,930,704.80
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	581,721,846.00			381,900,739.77		-436,822.96		63,694,615.93		264,053,423.33		1,290,933,802.07		7,691,120.99	1,298,624,923.06

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度
----	---------

	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	581,721,846.00				471,209,001.52	0.00			63,685,822.37	275,202,384.74		1,391,819,054.63
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	581,721,846.00				471,209,001.52	0.00			63,685,822.37	275,202,384.74		1,391,819,054.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						29,832.032.40			68,200,391.92	513,747,370.98		552,115,730.50
（一）综合收益总额										682,003,919.19		682,003,919.19
（二）所有者投入和减少资本						29,832.032.40						-29,832.032.40
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						29,832.032.40						-29,832.032.40
（三）利润分配									68,200,391.92	-168,256,548.21		-100,056,156.29
1. 提取盈余公积									68,200,391.92	-68,200,391.92		
2. 对所有者（或股东）的分配										-100,056,156.29		-100,056,156.29

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	581,721,846.00				471,209,001.52	29,832,032.40			131,886,214.29	788,949,755.72		1,943,934,785.13

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	585,000,000.00				488,775,443.58	5,122,713.14			51,334,707.82	223,857,370.46		1,343,844,808.72
加：会计政策变更										115,688.11		115,688.11
前期差错更正												

其他												
二、本年期初余额	585,000,000.00				488,775,443.58	5,122,713.14			51,334,707.82	223,973,058.57		1,343,960,496.83
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	-3,278,154.00				-17,566,442.06	-5,122,713.14			12,351,114.55	51,229,326.17		47,858,557.80
(一)综合收益总额										123,511,145.52		123,511,145.52
(二)所有者投入和减少资本	-3,278,154.00				-17,566,442.06	-5,122,713.14						-15,721,882.92
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	-3,278,154.00				-17,566,442.06	-5,122,713.14						-15,721,882.92
(三)利润分配									12,351,114.55	-72,281,819.35		-59,930,704.80
1. 提取盈余公积									12,351,114.55	-12,351,144.55		
2. 对所有者(或股东)的分配										-59,930,704.80		-59,930,704.80
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	581,721,846.00				471,209,001.52	0.00			63,685,822.37	275,202,384.74		1,391,819,054.63

三、公司基本情况

深圳市理邦精密仪器股份有限公司（以下简称本公司，在包含子公司时统称本集团）原名“深圳市理邦精密仪器有限公司”，系经深圳市市场监督管理局批准设立的股份有限公司，于1995年8月2日在中国深圳成立。

2010年3月26日，经本公司第一次股东大会审议通过，全体股东作为股份有限公司的发起人，以其持有的截至2009年12月31日的审定净资产按2.04:1比例折股，整体变更为股份有限公司。截至2009年12月31日的审定净资产为152,693,871.50元，该净资产折合股本75,000,000.00元，其余部分共77,693,871.50元计入资本公积，信永中和会计师事务所为本次变更出具了XYZH/2009SZA1004-4号验资报告，本公司于2010年3月30日完成了工商变更登记手续。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]480号《关于核准深圳市理邦精密仪器股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，本公司于2011年4月21日在深圳证券交易所上市交易，向社会公众公开发行2,500万股普通股。上述变更后本公司注册资本为10,000.00万元，本次增资业经信永中和会计师事务所验证，并于2011年4月18日出具XYZH/2009SZA1004-18号验资报告，本公司于2011年5月18日完成工商变更登记手续。

2016年7月20日，本公司住所变更为深圳市坪山新区坑梓街道金沙社区金辉路15号，领取统一社会信用代码为914403001923672010的营业执照。

截至2020年12月31日止，本公司总股本为581,721,846股，其中有限售条件股份241,283,781股，占

总股本的41.48%；无限售条件股份340,438,065股，占总股本的58.52%，具体明细如下：

股东名称	股份数	持股比例	持有有限售条件的股份数量
张浩	122,038,160.00	20.98%	91,528,620.00
祖幼冬	100,104,140.00	17.21%	75,078,105.00
谢锡城	99,569,408.00	17.12%	74,677,056.00
公众股	260,010,138.00	44.69%	
合计	581,721,846.00	100.00%	241,283,781.00

本集团属医疗器械行业，主要从事妇幼保健产品及系统、多参数监护产品及系统、数字超声诊断系统、心电产品及系统、体外诊断、智慧健康等六大系列产品的研发、生产和销售。

本集团合并财务报表范围包括本公司、西安理邦科学仪器有限公司（以下简称西安理邦）等18家公司，详见本附注“八、合并范围的变化”及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本集团不存在影响持续经营能力的重大事项，未来12个月持续经营能力不存在重大疑虑。

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：

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产分类及摊销方法、收入确认和计量、递延所得税资产和负债等。

1、遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本集团以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

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

(1) 境外子公司的记账本位币如下：

Edan Technology (HK) Co., Limited (以下简称“理邦科技”)、Pengbang Medical (HK) Co., Limited (以下简称“鹏邦医疗”)、Rapicura Biotechnologies, Inc. (以下简称“开曼锐培亚”)、Rapicura Biosystems (HK) Co., Limited (以下简称“香港锐培亚”)以港币为记账本位币，Edan Diagnostics, Inc. (以下简称“理邦诊断”)、Edan Medical USA, Inc. (以下简称“美国理邦”)、Rapicura Biosciences, LLC (以下简称“美国锐培亚”)以美元为记账本位币，Edan Medical India Private Limited (以下简称“印度理邦”)以卢比为记账本位币，Edan Instruments GmbH (以下简称“德国理邦”)以欧元为记账本位币，Edan Medical Co., Ltd. (以下简称“俄罗斯理邦”)以卢布为记账本位币，Edan Medical(UK) Limited (以下简称“英国理邦”)以英镑为记账本位币。

(2) 境外子公司以外币为记账本位币的，具体外币折算方式见本附注“五、9.外币业务和外币财务报表折算”。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，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对子公司的财务报表进行调整。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，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。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收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的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，（相关分类依据参照金融资产分类依据进行披露）。按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融

负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，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。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益

工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

11、应收票据

不适用。

12、应收账款

本集团对于《企业会计准则第14号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，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。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过30日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- (1) 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- (2) 若现有金融工具在资产负债表日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化（如更严格的合同条款、增加抵押品或担保物或者更高的收益率等）；
- (3) 同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息（如借款人的债务工具或权益工具的价格变动）；
- (4) 金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化；
- (5) 对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调；
- (6) 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- (7) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- (8) 同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加；
- (9) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- (10) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- (11) 预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- (12) 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- (13) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- (14) 本集团对金融工具信用管理方法是否发生变化；

以组合为基础的评估。对于应收账款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的，所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级、与公司的关联关系为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：本集团对信用风险显著不同的应收账款单项确定预期信用损失率；除了单项确定预期信用损失率的应收账款外，本集团采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型，通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。

13、应收款项融资

不适用。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团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损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级、与关联方关系为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。本集团在资产负债表日计算其他应收款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前其他应收款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为其他应收款减值损失，借记“信用减值损失”，

贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关其他应收款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“其他应收款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

15、存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、产成品、自制半成品、委托加工材料等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按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。

16、合同资产

不适用。

17、合同成本

不适用。

18、持有待售资产

不适用。

19、债权投资

不适用。

20、其他债权投资

不适用。

21、长期应收款

不适用。

22、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含）以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资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。购买日之前持有的股权如果是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，该

股权原计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益；如果是以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该股权原计入公允价值变动损益的利得或损失无需转入投资收益。/购买日之前持有的股权为其他权益工具投资的，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存收益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分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，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则的有关规定核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施

加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理，使用寿命超过一个会计年度而持有的有形资产。固定资产在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本集团；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

本集团固定资产包括房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、模具及其他设备等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	40	10%	2.25%
运输设备	年限平均法	5	10%	18%
其他设备	年限平均法	5	10%	18%
模具	年限平均法	5-10	10%	9%-18%
机器设备	年限平均法	5-10	10%	9%-18%
电子设备	年限平均法	5-10	10%	9%-18%
实验室及洁净室	年限平均法	15	10%	6%

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用。

25、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值

结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

27、生物资产

不适用。

28、油气资产

不适用。

29、使用权资产

不适用。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、商标费、专利技术、非专利技术、软件及特许权等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的专利权等无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；商标费、非专利技术、软件、专利权、特许权等无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

本集团无形资产具体摊销年限如下：

项目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	50	法定寿命
商标权	10	法定寿命
非专利技术	5	预计受益期
软件	5-10	预计受益期
专利权	10	法定寿命
特许权	10	预计受益期

（2）内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 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；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

除商誉以外的非金融资产，估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括经营租赁固定资产改良支出及受益期超过1年的其他费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括职工工资、职工福利费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。设定提存计划，根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。本集团不存在设定受益计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无。

35、租赁负债

不适用。

36、预计负债

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

37、股份支付

不适用。

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入等，收入确认政策如下：

本集团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的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团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。本集团确认的交易价格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。预

期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团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，本集团考虑下列迹象：

1. 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。
2. 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。
3. 本集团已将该商品的实物转移给客户。
4. 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
5. 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

主要活动相关的具体会计政策描述如下：

1) 内销收入确认原则：本公司的内销主要是与各地经销商签订销售合同，销售采取买断方式，在商品控制权转移给客户时确认收入。

2) 外销收入确认原则：本公司外销系与国外公司签订的销售合同或者代理合同，代理合同为买断方式，销售采用FOB作为结算方式，货物经报关离岸后视同本集团履行了合同中的履约义务，客户取得相关商品控制权。

40、政府补助

本集团的政府补助包括本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、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。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

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

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

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。

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

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- (2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- (3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非集团合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本集团作为经营租赁承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本集团作为融资租赁承租方时，在租赁开始日，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为融资租入固定资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将两者的差额记录为未确认融资费用。

43、其他重要的会计政策和会计估计

不适用。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017年7月5日，财政部修订发布《企业会计准则第14号-收入》	相关会计政策变更已经本公司第四届董事会2020年第一次会议、第四届监事会2020年第一次会议分别审议通过	具体详见本公司于2020年4月28日在巨潮资讯网中披露的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2020-024）

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	315,450,812.96	315,450,812.96	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	150,962,500.00	150,962,500.00	
衍生金融资产			
应收票据	696,800.62	696,800.62	
应收账款	128,994,094.16	128,994,094.16	
应收款项融资			
预付款项	26,128,449.23	26,128,449.23	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	15,837,003.14	15,837,003.14	
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货	198,853,192.70	198,853,192.70	
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	9,939,653.75	9,939,653.75	
流动资产合计	846,862,506.56	846,862,506.56	
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	3,681,755.40	3,681,755.40	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	8,966,500.00	8,966,500.00	
投资性房地产			
固定资产	448,845,993.11	448,845,993.11	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	90,577,381.80	90,577,381.80	
开发支出			
商誉	86,545,943.90	86,545,943.90	
长期待摊费用	11,289,035.61	11,289,035.61	
递延所得税资产	247,707.86	247,707.86	
其他非流动资产			
非流动资产合计	650,154,317.68	650,154,317.68	
资产总计	1,497,016,824.24	1,497,016,824.24	
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	101,192,814.53	101,192,814.53	
预收款项	30,135,013.03		-30,135,013.03
合同负债		30,135,013.03	30,135,013.03
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	18,079,743.11	18,079,743.11	
应交税费	3,991,590.74	3,991,590.74	
其他应付款	9,703,422.74	9,703,422.74	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	163,102,584.15	163,102,584.15	
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	30,289,706.92	30,289,706.92	
递延所得税负债	4,999,610.11	4,999,610.11	

其他非流动负债			
非流动负债合计	35,289,317.03	35,289,317.03	
负债合计	198,391,901.18	198,391,901.18	
所有者权益：			
股本	581,721,846.00	581,721,846.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	381,900,739.77	381,900,739.77	
减：库存股			
其他综合收益	-436,822.96	-436,822.96	
专项储备			
盈余公积	63,694,615.93	63,694,615.93	
一般风险准备			
未分配利润	264,053,423.33	264,053,423.33	
归属于母公司所有者权益合计	1,290,933,802.07	1,290,933,802.07	
少数股东权益	7,691,120.99	7,691,120.99	
所有者权益合计	1,298,624,923.06	1,298,624,923.06	
负债和所有者权益总计	1,497,016,824.24	1,497,016,824.24	

调整情况说明

详见重要会计政策变更。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	229,463,854.43	229,463,854.43	
交易性金融资产	150,962,500.00	150,962,500.00	
衍生金融资产			
应收票据	696,800.62	696,800.62	
应收账款	198,654,814.83	198,654,814.83	
应收款项融资			
预付款项	28,584,665.37	28,584,665.37	
其他应收款	48,738,441.91	48,738,441.91	

其中：应收利息	2,175,748.70	2,175,748.70	
应收股利			
存货	160,865,369.37	160,865,369.37	
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	6,424,511.94	6,424,511.94	
流动资产合计	824,390,958.47	824,390,958.47	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	132,067,772.20	132,067,772.20	
长期股权投资	142,669,080.48	142,669,080.48	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	8,966,500.00	8,966,500.00	
投资性房地产			
固定资产	425,436,604.50	425,436,604.50	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	37,174,552.30	37,174,552.30	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	8,672,037.84	8,672,037.84	
递延所得税资产	247,707.86	247,707.86	
其他非流动资产			
非流动资产合计	755,234,255.18	755,234,255.18	
资产总计	1,579,625,213.65	1,579,625,213.65	
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	113,142,974.14	113,142,974.14	
预收款项	22,856,770.68		-22,856,770.68
合同负债		22,856,770.68	22,856,770.68
应付职工薪酬	12,358,744.46	12,358,744.46	
应交税费	2,799,101.08	2,799,101.08	
其他应付款	8,797,547.79	8,797,547.79	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	159,955,138.15	159,955,138.15	
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	27,851,020.87	27,851,020.87	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	27,851,020.87	27,851,020.87	
负债合计	187,806,159.02	187,806,159.02	
所有者权益：			
股本	581,721,846.00	581,721,846.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	471,209,001.52	471,209,001.52	

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	63,685,822.37	63,685,822.37	
未分配利润	275,202,384.74	275,202,384.74	
所有者权益合计	1,391,819,054.63	1,391,819,054.63	
负债和所有者权益总计	1,579,625,213.65	1,579,625,213.65	

调整情况说明

详见重要会计政策变更。

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

不适用。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品及提供劳务收入	13%、9%、6%
城市维护建设税	已交流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	0-25%
教育费附加	已交流转税额	3%
地方教育费附加	已交流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
西安理邦	20%
开曼锐培亚	0%
理邦科技	8.25%、16.5%
鹏邦医疗	16.50%
香港锐培亚	16.50%
理邦诊断	8.84%、21%

美国理邦	8.84%、21%
美国锐培亚	8.84%、21%
理邦实验	25%
印度理邦	25%
德国理邦	15%
俄罗斯理邦	20%
深圳博识	20%
理邦智慧健康	20%
德尔塔	20%
英国理邦	19%
理邦诊断科技	20%

2、税收优惠

(1) 本公司于2004年被深圳市认定为“软件企业”，深圳市国家税务局关于发布《深圳市软件产品增值税即征即退管理办法》的公告（深圳市国家税务局[2011]9号）规定：对本公司销售自行开发生产的软件产品增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策，自2011年1月1日起施行。

(2) 本公司内销产品适用的增值税率为13%；外销产品销售收入免征增值税，执行“免、抵、退”的出口退税政策，出口产成品退税率13%，配件退税率13%。

(3) 2020年12月11日本公司取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202044201246，有效期：三年，减按15%的税率缴纳企业所得税。

(4) 本公司房产税原3年免征收优惠于2020年1月到期。根据《关于深圳市应对新型冠状病毒感染的肺炎疫情支持企业共渡难关的若干措施》规定，对受疫情影响的困难企业免征3个月的房产税、城镇土地使用税。享受本条疫情税收优惠政策后，本公司2020年1-3月房产税免于征收，4-12月房产税正常征收，按年申报缴纳。

(5) 根据财税（2019）13号文“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”，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，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。本集团之子公司西安理邦、德尔塔、深圳博识、理邦诊断科技于报告期内符合小型微利企业认定条件。

3、其他

无。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	232,494.91	161,244.56
银行存款	756,302,526.11	315,288,568.40
其他货币资金	360,001.00	1,000.00
合计	756,895,022.02	315,450,812.96
其中：存放在境外的款项总额	78,637,159.88	62,653,869.45

其他说明

其他货币资金系电商平台不可随意支取的资金及保函保证金。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	301,408,493.15	150,962,500.00
其中：		
结构性存款理财	200,947,397.26	150,962,500.00
收益凭证	100,461,095.89	
合计	301,408,493.15	150,962,500.00

其他说明：

年末交易性金融资产系本集团持有的结构性存款及收益凭证。

3、衍生金融资产

不适用。

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		696,800.62
合计		696,800.62

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						696,800.62	100.00%			696,800.62
其中：										
银行承兑票据						696,800.62	100.00%			696,800.62
合计						696,800.62	100.00%			696,800.62

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

不适用。

(3) 期末公司已质押的应收票据

不适用。

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

不适用。

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

不适用。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

不适用。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	157,641,273.93	100.00%	2,148,562.25	1.36%	155,492,711.68	130,957,394.86	100.00%	1,963,300.70	1.50%	128,994,094.16
其中：										
第三方客户	157,641,273.93	100.00%	2,148,562.25	1.36%	155,492,711.68	130,957,394.86	100.00%	1,963,300.70	1.50%	128,994,094.16
合计	157,641,273.93	100.00%	2,148,562.25	1.36%	155,492,711.68	130,957,394.86	100.00%	1,963,300.70	1.50%	128,994,094.16

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	152,726,255.61	535,409.11	0.35%
1-2年	3,977,469.42	822,142.92	20.67%
2-3年	302,640.81	156,102.13	51.58%
3年以上	634,908.09	634,908.09	100.00%
合计	157,641,273.93	2,148,562.25	--

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	152,726,255.61
1至2年	3,977,469.42
2至3年	302,640.81

3 年以上	634,908.09
合计	157,641,273.93

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额800,523.39元，本年收回或转回坏账准备金额0.00元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

本年度实际核销应收账款586,647.98元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

年末按欠款方归集的应收账款余额前五名合计金额为94,859,427.40元，占年末应收账款余额的60.17%；应收账款余额前五名年末计提的坏账准备合计金额为332,007.99元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用。

6、应收款项融资

不适用。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	29,475,672.74	90.56%	17,833,618.80	68.25%
1 至 2 年	1,995,505.76	6.13%	6,941,009.25	26.56%
2 至 3 年	445,968.45	1.37%	163,574.68	0.63%
3 年以上	630,110.10	1.94%	1,190,246.50	4.56%
合计	32,547,257.05	--	26,128,449.23	--

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：

账龄超过1年的预付款项余额主要系预付的采购款，合同暂未执行完毕。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额为14,127,397.78元，占预付款项年末余额合计数的比例为43.41%。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	530,753.40	
其他应收款	16,694,264.53	15,837,003.14
合计	17,225,017.93	15,837,003.14

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	530,753.40	
合计	530,753.40	

2) 重要逾期利息

不适用。

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

不适用。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	4,280,385.78	4,186,910.06
押金及保证金	3,086,604.96	3,637,054.32
备用金	2,130,066.78	3,193,982.62
出口退税	3,639,846.55	2,046,379.26
其他	3,992,880.46	2,772,676.88
合计	17,129,784.53	15,837,003.14

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提			435,520.00	435,520.00
2020 年 12 月 31 日余额			435,520.00	435,520.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	14,558,670.34
1 至 2 年	1,398,975.78
2 至 3 年	706,447.27
3 年以上	465,691.14
合计	17,129,784.53

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备		435,520.00				435,520.00
合计		435,520.00				435,520.00

4) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

年末按欠款方归集的其他应收款余额前五名合计金额为6,294,218.47元，占年末其他应收款余额的36.74%。

6) 涉及政府补助的应收款项

不适用。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用。

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	182,777,746.14		182,777,746.14	97,453,242.95		97,453,242.95
在产品	8,169,722.80		8,169,722.80	7,329,969.14		7,329,969.14
库存商品	104,291,013.54		104,291,013.54	55,084,406.46		55,084,406.46
自制半成品	43,290,208.31		43,290,208.31	22,913,299.70		22,913,299.70
委托加工材料	17,114,243.45		17,114,243.45	16,072,274.45		16,072,274.45
合计	355,642,934.24		355,642,934.24	198,853,192.70		198,853,192.70

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

不适用。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

不适用。

10、合同资产

不适用。

11、持有待售资产

不适用。

12、一年内到期的非流动资产

不适用。

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	3,494,416.60	3,223,220.32
预交税金	32,102.16	6,716,433.43
合计	3,526,518.76	9,939,653.75

14、债权投资

不适用。

15、其他债权投资

不适用。

16、长期应收款

不适用。

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
深圳度影 医疗科技 有限公司	3,681,755 .40	6,000,000 .00		-199,627. 74						9,482,127 .66	
小计	3,681,755 .40	6,000,000 .00		-199,627. 74						9,482,127 .66	
合计	3,681,755 .40	6,000,000 .00		-199,627. 74						9,482,127 .66	

其他说明

2018年12月25日，本公司与沈燕红、深圳声影医生集团有限公司签订《关于深圳度影医疗科技有限公司投资协议》，协议约定深圳度影医疗科技有限公司（以下简称“深圳度影医疗”）注册资本为人民币500万元，其中本公司认缴出资额为135万元，持股比例为27%。2019年1月23日，本公司实际出资为人民币400万元，实际支付的金额高于认购的注册资本的部分计入度影医疗资本公积金。

2020年8月，理邦仪器与沈燕红、深圳声影医生集团有限公司签订《关于深圳度影医疗科技有限公司之增资协议书》，协议约定深圳度影医疗科技有限公司本次增加注册资本280万元人民币，由各股东分别根据各自的持股比例认购对应的增资，增资完成后各股东持股比例保持不变，其中本公司认缴增资额为75.6万元。本公司此次增资实际出资为人民币600万元，实际支付的金额高于认缴增资的注册资本的部分计入度影医疗资本公积金。

18、其他权益工具投资

不适用。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
江苏德长医疗科技有限公司	2,966,500.00	2,966,500.00

天津希恩思生化科技有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00
合计	8,966,500.00	8,966,500.00

20、投资性房地产

不适用。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	461,901,246.22	448,845,993.11
合计	461,901,246.22	448,845,993.11

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	电子设备	机器设备	模具	运输设备	实验室及洁净室	其他设备	合计
一、账面原值：								
1.期初余额	366,624,232.17	44,130,099.58	81,713,849.03	49,317,096.47	6,542,208.15	10,419,961.40	22,906,344.71	581,653,791.51
2.本期增加金额		10,716,633.54	16,218,579.35	10,826,741.11			4,185,402.92	41,947,356.92
(1) 购置		9,164,361.30	16,185,223.18	10,826,741.11			4,181,837.29	40,358,162.88
(2) 在建工程转入								
(3) 企业合并增加								
(4) 其他增加		1,537,333.84						1,537,333.84
(5) 汇率变动影响		14,938.40	33,356.17				3,565.63	51,860.20
3.本期减少金额		1,210,409.65	2,118,676.11		255,842.00		96,420.58	3,681,348.34
(1) 处置或报废		1,210,409.65	2,118,676.11		255,842.00		96,420.58	3,681,348.34

4.期末余额	366,624,232.17	53,636,323.47	95,813,752.27	60,143,837.58	6,286,366.15	10,419,961.40	26,995,327.05	619,919,800.09
二、累计折旧								
1.期初余额	26,428,912.15	32,071,541.91	29,276,272.52	27,033,127.20	5,479,081.88	2,031,892.21	10,486,970.53	132,807,798.40
2.本期增加金额	8,263,924.92	3,689,978.00	8,309,871.63	3,007,374.59	144,013.80	625,197.60	4,020,362.98	28,060,723.52
(1) 计提	8,263,924.92	3,654,831.84	8,276,515.46	3,007,374.59	144,013.80	625,197.60	4,016,223.86	27,988,082.07
(2) 汇率变动影响		35,146.16	33,356.17				4,139.12	72,641.45
3.本期减少金额		978,522.71	1,562,446.87		230,257.80		78,740.67	2,849,968.05
(1) 处置或报废		978,522.71	1,562,446.87		230,257.80		78,740.67	2,849,968.05
4.期末余额	34,692,837.07	34,782,997.20	36,023,697.28	30,040,501.79	5,392,837.88	2,657,089.81	14,428,592.84	158,018,553.87
三、减值准备								
1.期初余额								
2.本期增加金额								
(1) 计提								
3.本期减少金额								
(1) 处置或报废								
4.期末余额								
四、账面价值								
1.期末账面价值	331,931,395.10	18,853,326.27	59,790,054.99	30,103,335.79	893,528.27	7,762,871.59	12,566,734.21	461,901,246.22
2.期初账面价值	340,195,320.02	12,058,557.67	52,437,576.51	22,283,969.27	1,063,126.27	8,388,069.19	12,419,374.18	448,845,993.11

(2) 暂时闲置的固定资产情况

不适用。

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

不适用。

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

不适用。

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

不适用。

(6) 固定资产清理

不适用。

22、在建工程

不适用。

23、生产性生物资产

不适用。

24、油气资产

不适用。

25、使用权资产

不适用。

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标费	软件	特许权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	29,401,204.28	73,009,886.26	23,994,100.00	469,285.00	13,257,824.07	33,272,340.00	173,404,639.61
2.本期增加金额		-180,520.00	-902,600.00		2,726,903.47		1,643,783.47

(1) 购置					2,726,903.47		2,726,903.47
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4) 汇率变动的影响		-180,520.00	-902,600.00				-1,083,120.00
3.本期减少金额					316,668.29		316,668.29
(1) 处置					316,668.29		316,668.29
4.期末余额	29,401,204.28	72,829,366.26	23,091,500.00	469,285.00	15,668,059.25	33,272,340.00	174,731,754.79
二、累计摊销							
1.期初余额	5,131,678.70	40,303,379.41	8,367,066.67	463,196.52	11,010,630.51	17,551,306.00	82,827,257.81
2.本期增加金额	587,627.52	7,276,079.73	2,901,738.34	4,566.72	1,013,124.84	3,327,234.00	15,110,371.15
(1) 计提	587,627.52	7,288,866.56	3,029,606.67	4,566.72	1,013,124.84	3,327,234.00	15,251,026.31
(2) 汇率变动的影响		-12,786.83	-127,868.33				-140,655.16
3.本期减少金额					316,668.29		316,668.29
(1) 处置					316,668.29		316,668.29
4.期末余额	5,719,306.22	47,579,459.14	11,268,805.01	467,763.24	11,707,087.06	20,878,540.00	97,620,960.67
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	23,681,898.06	25,249,907.12	11,822,694.99	1,521.76	3,960,972.19	12,393,800.00	77,110,794.12
2.期初账面价值	24,269,525.58	32,706,506.85	15,627,033.33	6,088.48	2,247,193.56	15,721,034.00	90,577,381.80

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

不适用。

27、开发支出

不适用。

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
理邦实验	4,386,981.16					4,386,981.16
深圳博识	99,059,376.44					99,059,376.44
英国理邦	1,652,582.43					1,652,582.43
理邦诊断科技	4,746,948.10					4,746,948.10
合计	109,845,888.13					109,845,888.13

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
理邦实验	4,386,981.16					4,386,981.16
深圳博识	18,912,963.07	21,769,626.51				40,682,589.58
合计	23,299,944.23	21,769,626.51				45,069,570.74

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

1) 深圳博识：本公司于2015年收购深圳博识股权，形成非同一控制下企业合并，深圳博识于评估基准日的评估范围，是深圳博识形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

深圳博识资产组预计未来现金流量的现值与公允价值减去处置费用后的净额较高者（可收回金额）利用了中水致远资产评估有限公司2020年3月5日中水致远评报字[2021]第090003号《深圳市理邦精密仪器股份有限公司并购深圳博识诊断技术有限公司所涉及的以财务报告为目的的商誉减值测试项目资产评估报告》的评估结果。

2) 英国理邦：该商誉为本公司之子公司理邦科技于2017年非同一控制下企业合并英国理邦形成。该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

3) 理邦诊断科技：该商誉为本公司于2019年非同一控制下企业合并理邦诊断科技形成。

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

深圳博识：

重要假设及依据

1、假设资产组按基准日的用途和使用的方式等情况正常持续使用，不会出现不可预见的因素导致其无法持续经营；

2、假设资产组能够按照公司管理层预计的用途和使用方式、规模、频度、环境等情况继续使用；

3、假设资产组业务经营所涉及的外部经济环境不变，国家现行的宏观经济不发生重大变化，无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响；

4、假设深圳博识公司将于2021年新推出的FT3系列产品能按预期时间取得产品注册证并顺利上市。

5、假设资产组经营所处的社会经济环境以及所执行的税赋、汇率、税率等政策无重大变化等。

关键参数

根据企业会计准则的规定，商誉资产组的可收回金额按照资产预计未来现金流量的现值与公允价值减去处置费用后的净额孰高确定。可收回金额依据预计未来现金流量现值，而预计未来现金流量现值是根据管理层批准的5年财务预算确定，并采用15.97%的折现率。资产组超过5年的现金流量按照

30.06%的增长率为基础计算。该递增的增长率基于该地区相关行业的预测确定，并且不超过该行业的长期平均增长率。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售和毛利。

中水致远资产评估有限公司对东莞博识资产组采用了预计未来现金流量的现值的方法，根据评估结果确定东莞博识与商誉相关的资产组的可收回金额为14,304.81万元。

英国理邦：

英国理邦资产组可收回金额依据管理层批准的5年财务预算确定，并采用13.50%的折现率。英国理邦资产组超过5年的现金流量按照25.58%的增长率为基础计算，该递增的增长率基于该地区相关行业的预测确定，并且不超过该行业额的长期平均增长率。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售和毛利。管理层认为上述假设发生的任何合理变化均不会导致英国理邦资产组的账面价值合计超过其可收回金额。

理邦诊断科技：

理邦诊断科技资产组可收回金额依据管理层批准的5年财务预算确定，并采用13.63%的折现率。英国理邦资产组超过5年的现金流量按增21.47%的增长率为基础计算，该递增的增长率基于该地区相关行业的预测确定，并且不超过该行业额的长期平均增长率。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售和毛利。管理层认为上述假设发生的任何合理变化均不会导致理邦诊断科技资产组的账面价值合计超过其可收回金额。

商誉减值测试的影响

经减值测试，本年本集团商誉减值情况如下：①英国理邦和理邦诊断科技的商誉不存在减值迹象，无需计提商誉减值准备；②深圳博识的与商誉相关的资产组的可收回金额（14,304.81万元）低于商誉相关的资产组的账面价值（18,573.36万元），本期需计提商誉减值准备2,176.96万元。

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
园林绿化工程	5,464,257.44		720,561.36		4,743,696.08
装修费	5,824,778.17	4,850,427.83	1,553,611.39		9,121,594.61
合计	11,289,035.61	4,850,427.83	2,274,172.75		13,865,290.69

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,388,114.59	208,217.19	1,526,385.75	228,957.86
折旧、摊销差异			125,000.00	18,750.00
合计	1,388,114.59	208,217.19	1,651,385.75	247,707.86

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	21,581,521.15	3,741,246.63	27,983,910.83	4,999,610.11
合计	21,581,521.15	3,741,246.63	27,983,910.83	4,999,610.11

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		208,217.19		247,707.86
递延所得税负债		3,741,246.63		4,999,610.11

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	9,168,563.43	9,596,941.91
可抵扣亏损	114,400,534.05	80,008,656.24
合计	123,569,097.48	89,605,598.15

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年		1,028,222.87	
2022 年			
2023 年	4,532,425.48	4,532,425.48	
2024 年	7,774,705.81	7,774,705.81	
2025 年及以后	102,093,402.76	66,673,302.08	
合计	114,400,534.05	80,008,656.24	--

31、其他非流动资产

不适用。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	99,800,000.00	
合计	99,800,000.00	

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

不适用。

33、交易性金融负债

不适用。

34、衍生金融负债

不适用。

35、应付票据

不适用。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	125,015,554.96	99,943,179.33
1-2 年	441,318.57	66,350.44
2-3 年	59,638.59	106,132.62
3 年以上	1,080,552.41	1,077,152.14
合计	126,597,064.53	101,192,814.53

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

账龄超过1年的应付账款余额主要系资产采购合同约定的尾款。

37、预收款项

不适用。

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	108,046,815.96	30,135,013.03
合计	108,046,815.96	30,135,013.03

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	18,079,743.11	458,615,064.18	429,183,804.43	47,511,002.86
二、离职后福利-设定提存计划		19,513,572.10	19,513,572.10	
合计	18,079,743.11	478,128,636.28	448,697,376.53	47,511,002.86

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	18,069,971.90	424,837,157.78	395,396,126.82	47,511,002.86
2、职工福利费		6,432,956.20	6,432,956.20	

3、社会保险费		11,004,603.28	11,004,603.28	
其中：医疗保险费		9,920,811.43	9,920,811.43	
工伤保险费		185,284.65	185,284.65	
生育保险费		898,507.20	898,507.20	
4、住房公积金		15,877,620.84	15,877,620.84	
5、工会经费和职工教育经费	9,771.21	462,726.08	472,497.29	
合计	18,079,743.11	458,615,064.18	429,183,804.43	47,511,002.86

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		19,265,169.90	19,265,169.90	
2、失业保险费		248,402.20	248,402.20	
合计		19,513,572.10	19,513,572.10	

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,365,081.67	1,837,080.89
企业所得税	6,024,700.50	214,724.68
个人所得税	4,541,356.31	1,134,135.98
城市维护建设税	765,371.94	375,408.32
教育费附加	548,691.71	259,532.89
其他税费	191,401.49	170,707.98
合计	15,436,603.62	3,991,590.74

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	19,492,947.35	9,703,422.74
合计	19,492,947.35	9,703,422.74

(1) 应付利息

不适用。

(2) 应付股利

不适用。

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
运保费	7,594,147.98	
专利许可使用费融资款	5,000,000.00	
往来款	3,836,252.32	4,208,054.93
保证金及质保金	1,154,404.25	1,140,202.40
专项经费	635,000.00	
工程设备款	333,795.45	3,593,205.63
其他	939,347.35	761,959.78
合计	19,492,947.35	9,703,422.74

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

不适用。

42、持有待售负债

不适用。

43、一年内到期的非流动负债

不适用。

44、其他流动负债

不适用。

45、长期借款

不适用。

46、应付债券

不适用。

47、租赁负债

不适用。

48、长期应付款

不适用。

49、长期应付职工薪酬

不适用。

50、预计负债

不适用。

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	30,289,706.92	8,873,000.00	13,954,593.96	25,208,112.96	
合计	30,289,706.92	8,873,000.00	13,954,593.96	25,208,112.96	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

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	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
产业化基地项目资助[发改办产业(2012)2735号、深发改(2013)27号]	14,730,000.00			3,064,000.00			11,666,000.00	与资产相关
一种基于物联网 M2M 架构的 12 导联心脏电生理数据智能传	64,687.50			33,750.00			30,937.50	与资产相关

传感器								
4D 容积超声探头关键技术研发项目经费	965,000.00			386,000.00			579,000.00	与资产相关
i15 血气生化分析仪及配套试剂产业化	2,391,666.67			820,000.00			1,571,666.67	与资产相关
深圳快速检验血液分析技术工程研究中心提升	3,916,666.67			1,000,000.00			2,916,666.67	与资产相关
超声影像系统研发和产业化项目贴息补助	5,783,000.03					5,783,000.03		与收益相关
疫情防控重点保障企业优惠贷款贴息资金		1,023,000.00			767,250.00		255,750.00	与收益相关
2020 年新冠肺炎疫情防控重点物资生产企业技术改造项目		6,800,000.00		1,020,000.00			5,780,000.00	与资产相关
母体腹壁胎儿心电监护系统关键技术研发		1,050,000.00		172,500.00			877,500.00	与资产相关
第五批领军人才专项资金 1	1,631,666.68		220,000.00				1,411,666.68	与资产相关
第五批领军人才专项资金 2	560,000.00		560,000.00					与收益相关
应用型技术研发专项资金	163,686.04			44,760.60			118,925.44	与资产相关
松山湖领军人才配套资	83,333.33		83,333.33					与收益相关

助								
合计	30,289,706.92	8,873,000.00	863,333.33	6,541,010.60	767,250.00	5,783,000.03	25,208,112.96	

其他说明：

其他变动5,783,000.03元，系“高性能超声影像系统技术开发及产业化贴息补助”项目结余补助资金退回。

52、其他非流动负债

不适用。

53、股本

单位：元

	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	581,721,846.00						581,721,846.00

54、其他权益工具

不适用。

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	343,915,557.79			343,915,557.79
其他资本公积	37,985,181.98			37,985,181.98
合计	381,900,739.77			381,900,739.77

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购		29,832,032.40		29,832,032.40
合计		29,832,032.40		29,832,032.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司第四届董事会2020年第三次会议、第五次会议分别审议通过《关于以集中竞价方式回购公司股份方案的议案》、《关于继续以集中竞价方式回购公司股份方案的议案》，根据决议本公司通过股票回购

专用证券账户以集合竞价交易方式合计回购股份1,719,200股。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-436,822.96	-3,230,279.84				-3,285,700.64	55,420.80	-3,722,523.60
外币财务报表折算差额	-436,822.96	-3,230,279.84				-3,285,700.64	55,420.80	-3,722,523.60
其他综合收益合计	-436,822.96	-3,230,279.84				-3,285,700.64	55,420.80	-3,722,523.60

58、专项储备

不适用。

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	63,694,615.93	68,200,391.92		131,895,007.85
合计	63,694,615.93	68,200,391.92		131,895,007.85

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	264,053,423.33	204,497,075.64
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-12,346.25
调整后期初未分配利润	264,053,423.33	204,484,729.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	653,153,458.75	131,850,513.29

减：提取法定盈余公积	68,200,391.92	12,351,114.55
应付普通股股利	100,056,156.29	59,930,704.80
期末未分配利润	748,950,333.87	264,053,423.33

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,289,027,320.38	931,587,745.69	1,107,856,241.40	491,202,648.21
其他业务	29,576,911.19	9,533,689.54	28,386,779.12	9,391,811.93
合计	2,318,604,231.57	941,121,435.23	1,136,243,020.52	500,594,460.14

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	11,138,745.08	6,109,254.64
教育费附加	7,958,160.84	4,363,823.32
土地使用税	58,432.40	77,909.86
车船使用税	20,940.00	19,740.00
印花税	1,062,196.84	593,476.62
房产税	2,627,386.48	
合计	22,865,861.64	11,164,204.44

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	178,175,327.08	137,374,579.37
差旅费	26,411,997.55	39,217,154.73
运杂费	37,679,345.34	26,844,472.64
市场推广费	19,484,650.09	19,028,454.20
办公及行政费	7,741,757.58	5,757,216.03
商业保险费	3,039,648.29	2,353,249.03
业务招待费	10,659,954.59	8,917,606.65
折旧与摊销	2,519,921.37	2,375,605.42

其他费用	18,955,072.36	11,935,699.05
合计	304,667,674.25	253,804,037.12

其他说明：

根据费用性质和重要性水平，对费用披露项目进行重新归类，将原计入其他费用的广告费、业务宣传费等计入市场推广费，将商业保险费单独列示，同步调整上年同期数据。

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	50,097,721.36	39,384,214.39
折旧及摊销	17,348,724.13	20,063,775.61
办公及行政费	11,014,921.65	9,425,553.73
中介机构费	8,286,718.10	10,495,999.72
园区管理与维护	4,061,133.92	1,874,834.67
其他费用	9,809,777.05	9,490,651.75
合计	100,618,996.21	90,735,029.87

其他说明：

根据费用性质和重要性水平，对费用披露项目进行重新归类，增加园区管理与维护，同步调整上年同期数据。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	166,180,754.54	147,501,324.30
材料费	17,733,504.57	16,289,451.67
折旧及摊销	13,028,415.61	9,184,849.55
办公及行政费	4,856,014.01	4,181,815.29
检测、认证注册费	4,090,708.31	5,474,763.69
专利费	2,581,460.18	3,649,604.00
技术服务费	4,266,720.65	2,399,439.24
其他费用	5,308,279.30	5,932,074.34
合计	218,045,857.17	194,613,322.08

其他说明：

根据费用性质和重要性水平，对费用披露项目进行重新归类，将中介机构费改为检测、认证注册费，同步调整上年同期数据。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	610,884.16	
减：利息收入	2,781,633.92	1,041,634.96
加：汇兑损失	30,550,123.64	-4,019,158.72
加：其他支出	1,262,744.19	1,116,137.02
合计	29,642,118.07	-3,944,656.66

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件即征即退增值税款	22,068,324.83	15,627,543.37
2019 年度经济发展专项资金资助	10,995,159.00	
2019 年度科技创新专项资金拟资助	10,446,545.00	
高新处 2019 年企业研发资助第一批	3,416,000.00	
产业化基地项目中央资金拨款资助	3,064,000.00	3,064,000.00
2020 年企业扩产增效奖励	2,859,000.00	
2018 年度和谐劳动关系企业奖励资金	2,000,000.00	
深圳市工商业用电降成本资助补贴	1,276,094.37	1,089,099.20
2020 年新冠肺炎疫情防控重点物资生产企业技术改造项目	1,020,000.00	
深圳快速检验血液分析技术工程研究中心提升专项资金	1,000,000.00	1,000,000.00
2020 年坪山区工业经济稳增长资助	900,000.00	
i15 血气生化分析仪及配套试剂产业化	820,000.00	820,000.00
出口信用保险保费资助	698,830.00	916,449.00
坪山财政局 2019 年度第一批科技创新专项资金	500,000.00	
2018 年深圳市第二批专利申请资助	468,000.00	
4D 容积超声探头关键技术研发项目经费	386,000.00	386,000.00

2019 年度经济发展专项资金境外展会项目补贴	300,000.00	
深圳市坪山区科技创新局高新技术企业补助	300,000.00	
2018 年企业研发投入奖励	218,090.00	
2019 年度知识产权优势企业资助	200,000.00	
2019 年技术攻关面上项目资助（首笔）	172,500.00	
高新处 2019 年企业研发资助	121,000.00	
2020 年度企业国内市场开拓项目资助	113,290.00	
坪山区应对新型冠状病毒肺炎疫情支持企业保经营稳发展专项资助	100,600.00	
小升规项目深中小企字 2020-46 号补贴	100,000.00	
2019 年坪山区突出贡献奖	100,000.00	
2020 年坪山区外贸稳增长资助	100,000.00	
2019 年国家高新技术企业认定奖励性资助	100,000.00	
应用型技术研发专项资金	44,760.60	36,684.53
2018 年第一批企业研究开发资助		4,320,000.00
2018 年坪山区科技创新专项资金项目资助		1,910,556.00
重大科技项目第三期		1,445,270.00
市工业和信息化局 2019 年度企业扩产增效扶持计划资助		1,000,000.00
2018 年经济发展专项资金-总部企业认定奖资助		1,000,000.00
2017 年度深圳市科学技术奖		500,000.00
2019 年深圳市促进科技创新知识产权保护专项资金资助		500,000.00
2019 年度深圳市民营及中小企业创新发展培育扶持计划企业国内市场开拓项目资助		388,400.00
2018 年经济发展专项资金-企业自行参加国内外展会资助		300,000.00
创园租金补贴		171,280.05
医疗 SOC 芯片在监护仪上的应用示范 [深科技创新（2014）275 号]		165,000.00
市科创委 2018 年高新培育补助		162,500.00

深圳市坪山区外贸稳增长资助		140,000.00
高新处 2018 年企业研发资助补贴		130,000.00
科技型中小企业技术创新项目		93,333.33
小额政府补助合计	59,850.06	148,450.00
合计	63,948,043.86	35,314,565.48

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-199,627.74	2,427,011.20
处置长期股权投资产生的投资收益		3,375,548.04
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,454,101.03	6,631,958.34
合计	3,254,473.29	12,434,517.58

69、净敞口套期收益

不适用。

70、公允价值变动收益

不适用。

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-435,520.00	
应收账款坏账损失	-800,523.39	-677,128.43
合计	-1,236,043.39	-677,128.43

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十一、商誉减值损失	-21,769,626.51	
合计	-21,769,626.51	

73、资产处置收益

不适用。

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	4,705,891.94	2,001,300.00	4,705,891.94
其他	3,349,316.09	2,768,774.95	3,349,316.09
合计	8,055,208.03	4,770,074.95	8,055,208.03

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
"以工代训" 补贴	深圳坪山区 人力资源局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	2,501,500.00		与收益相关
第五批领军 人才专项资 金 1	东莞市财政 局松山湖分 局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	220,000.00	220,000.00	与资产相关
第五批领军 人才专项资 金 2	东莞市财政 局松山湖分 局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	560,000.00	560,000.00	与收益相关
企业岗前培 训补贴	深圳坪山区 人力资源局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	655,260.00	50,000.00	与收益相关
2020 年坪山 区级高技能 人才载体补 贴	深圳坪山区 人力资源局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	500,000.00		与收益相关

松山湖领军人才配套资助	东莞市财政局国库支付中心	补助	奖励上市而给予的政府补助	否	否	83,333.33	1,000,000.00	与收益相关
大学生实习基地补贴	深圳坪山区人力资源局	补助	奖励上市而给予的政府补助	否	否	17,000.00	15,300.00	与收益相关
随军家属企业奖励及社保补贴	深圳市退役军人事务局	补助	奖励上市而给予的政府补助	否	否	10,482.00	6,000.00	与收益相关
企业湖北员工延期反深资助	深圳市坪山区工业和信息化局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	4,000.00		与收益相关
2017 年博士后设站单位补助	深圳市人力资源和社会保障局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		150,000.00	与收益相关
关于受影响企业事业保险费返还	深圳市社会保障基金管理局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	154,316.61		与收益相关
合计						4,705,891.94	2,001,300.00	

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	66,092.46	123,044.25	66,092.46
资产报废、毁损损失	778,264.90	743,028.13	778,264.90
其他	2,668,087.12	12,458,627.09	2,668,087.12
合计	3,512,444.48	13,324,699.47	3,512,444.48

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	103,909,072.95	3,966,677.84
递延所得税费用	-1,218,872.81	-3,539,854.18
合计	102,690,200.14	426,823.66

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	750,381,899.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	112,557,284.97
子公司适用不同税率的影响	-340,482.67
调整以前期间所得税的影响	-81,022.94
非应税收入的影响	-273,390.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	988,101.73
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-80,866.64
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	8,801,280.77
其他	-18,880,705.08
所得税费用	102,690,200.14

77、其他综合收益

详见附注七、57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	47,132,700.37	13,217,454.93
利息收入	2,327,407.67	1,016,510.19
其他	10,614,601.78	13,204,766.94
合计	60,074,709.82	27,438,732.06

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	29,196,086.52	44,408,240.39
运杂费	56,222,604.70	29,213,666.75
咨询检测开发费	23,668,335.96	22,356,746.96
市场费用	50,448,583.85	51,455,932.30
行政办公支出	30,408,374.54	26,647,456.96
银行手续费	1,249,978.75	1,097,643.72
其他	9,707,244.24	28,688,910.14
合计	200,901,208.56	203,868,597.22

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款到期	310,000,000.00	720,000,000.00
合计	310,000,000.00	720,000,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款及收益凭证	460,000,000.00	660,000,000.00
合计	460,000,000.00	660,000,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
专利许可使用费融资款	5,000,000.00	
合计	5,000,000.00	

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股份回购	29,832,032.40	15,721,882.92
合计	29,832,032.40	15,721,882.92

79、现金流量表补充资料
(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	647,691,699.66	127,367,129.98
加：资产减值准备	23,005,669.90	677,128.43
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	28,060,723.52	25,729,942.16
使用权资产折旧		
无形资产摊销	15,110,371.15	13,279,155.11
长期待摊费用摊销	2,274,172.75	1,552,953.28
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失（收益以“—”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“—” 号填列）	778,264.90	743,028.13
公允价值变动损失（收益以“—” 号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	1,378,134.16	
投资损失（收益以“—”号填列）	-3,254,473.29	-12,434,517.58
递延所得税资产减少（增加以 “—”号填列）	39,490.67	62,471.45
递延所得税负债增加（减少以 “—”号填列）	-1,258,363.48	-3,602,325.62
存货的减少（增加以“—”号填列）	-156,789,741.54	-38,863,008.19
经营性应收项目的减少（增加以 “—”号填列）	-24,281,724.08	-11,983,340.28
经营性应付项目的增加（减少以 “—”号填列）	156,746,377.74	12,759,827.40
其他		
经营活动产生的现金流量净额	689,500,602.06	115,288,444.27
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	756,535,021.02	315,449,812.96
减: 现金的期初余额	315,449,812.96	278,021,933.17
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	441,085,208.06	37,427,879.79

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

不适用。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

不适用。

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	756,535,021.02	315,449,812.96
其中: 库存现金	232,494.91	161,244.56
可随时用于支付的银行存款	756,302,526.11	315,288,568.40
三、期末现金及现金等价物余额	756,535,021.02	315,449,812.96

80、所有者权益变动表项目注释

不适用。

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	360,001.00	电商平台不可随意支取的资金、保函保证金等
合计	360,001.00	--

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	12,087,045.06	6.5249	78,864,548.93
欧元	1,391,574.88	8.025	11,167,388.42
港币	1,060,339.45	0.84164	892,422.83
卢布	7,791,747.80	0.0877108	683,420.43
卢比	3,786,721.72	0.0891441	337,563.90
英镑	1,662,111.73	8.8903	14,776,671.91
应收账款	--	--	
其中：美元	21,456,640.65	6.5249	140,002,434.56
欧元	211,577.73	8.025	1,697,911.28
港币	14,021.41	0.84164	11,800.98
卢布	2,869,283.81	0.0877108	251,667.18
英镑	40,747.95	8.8903	362,261.50
其他应收款	--	--	
其中：美元	39,414.10	6.5249	257,173.06
港币	81,482.46	0.84164	68,578.90
卢布	401,821.00	0.0877108	35,244.04
卢比	671,907.00	0.0891441	59,896.54
英镑	17,318.50	8.8903	153,966.66
应付账款	--	--	
其中：美元	79,615.97	6.5249	519,486.24
欧元	429.52	8.025	3,446.90
英镑	663,135.94	8.8903	5,895,477.46
其他应付款	--	--	
其中：美元	996,652.61	6.5249	6,503,058.61
欧元	44,996.21	8.025	361,094.59
港币	23,689.30	0.84164	19,937.86
卢比	62,631.00	0.0891441	5,583.18
英镑	30,976.24	8.8903	275,388.07

(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

1. 理邦诊断，于2009年10月27日在美国加利福尼亚州设立。注册号：C3253248，从事体外诊断设备、产品、试剂、耗材等研发、制造和销售业务，性质为股份公司。
2. 美国理邦，由理邦科技于2012年4月2日在美国加利福尼亚州设立。注册号：3456136，营业地址：1200 CROSSMAN AVE STE 200, SUNNYVALE, CA 94089，性质为股份公司。
3. 鹏邦医疗，由本公司股东张浩、谢锡城、祖幼冬共同出资港币1万元于2005年11月30日在中国香港成立，成立之初名称为理邦精密仪器（香港）有限公司。商业登记证号：36247511-000-11-20-7，注册地址：FLAT/RM 4 SEAPOWER CTR 73 LEI MUK RD KWAI CHUNG，业务性质为贸易、售后。2010年3月，理邦科技以1万元港币收购其100%股权。
4. 理邦科技，由本公司出资港币1万元于2009年9月29日在中国香港成立，本公司持有其100%股权。商业登记证号：51223774-000-09-20-A，注册地址：FLAT/RM B 17/F LOYONG COURT 212-220 LOCKHART ROAD WANCHAI，业务性质为CORP。
5. 印度理邦，由香港科技和鹏邦医疗于2010年10月4日在印度新德里设立，注册资本为50万卢比；性质为有限责任公司，注册号为：U74140DL2010FTC209073，业务性质为销售服务。
6. 开曼锐培亚，由香港科技2013年8月8日在开曼群岛设立，注册资本为美元1万元；注册号为：424151793363，业务性质为研发销售。2015年11月香港科技支付780万美元购买其13%少数股东权益，购买后持有83%的股权。2018年3月香港科技支付435.60万美元购买其6%少数股东权益，购买后持有89%的股权。
7. 香港锐培亚，由开曼锐培亚出资港币1万元，于2013年12月在中国香港设立，本公司间接持有其89%的股权。商业登记证号为：62473154-000-12-20-0，业务性质为销售。
8. 美国锐培亚，由锐培亚生物技术股份有限公司投资1 000美元于2014年6月9日在美国加利福尼亚州成立，本公司间接持有其89%的股权。注册号为：201416110152，注册地址：9833 Pacific Heights Blvd., Suite E/F, San Diego, California 92121，业务性质为销售。
9. 德国理邦，由理邦科技出资2.50万欧元于2014年5月6日在德国黑森州成立，本公司间接拥有100%的股权。营业执照编号：06438006，注册地址：Robert-Bosch-Str. 11B 63225 Langen (Hessen) Germany，业务性质为销售、服务。
10. 俄罗斯理邦，由理邦科技、鹏邦医疗于2014年10月8日在俄罗斯莫斯科共同出资设立，注册资本为1万卢布；注册号5147746198694，注册地址：Room 216, 17 Vereyskaya st., "Vereyskaya Plaza-2" 121357, Moscow，业务性质：销售、服务。
11. 英国理邦，于2001年在英国北安普顿成立，理邦科技于2017年10月出资1,000.00英镑取得英国理邦100.00%股权，注册资本为229,181.00英镑，2018年2月2日，理邦科技增资30,000.00英镑，增资后实收资本259,181.00英镑，仍享有100%股权；注册号为4315579，注册地址为:38 Charter Gate Quarry Park Close, Moulton Park Industrial Estate, Northampton, Northants, NN3 6QB，业务性质：销售、服务。

83、套期

不适用。

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关的政府补助	57,407,033.26	其他收益	57,407,033.26
与收益相关的政府补助	4,485,891.94	营业外收入	4,485,891.94
与资产相关的政府补助	6,541,010.60	其他收益	6,541,010.60
与资产相关的政府补助	220,000.00	营业外收入	220,000.00
与收益相关的政府补助	767,250.00	财务费用	767,250.00
合计	69,421,185.80		69,421,185.80

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

不适用。

八、合并范围的变更

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

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	
西安理邦	西安	陕西西安	研发销售	100.00%		出资设立
开曼锐培亚	开曼群岛	开曼群岛	研发销售		89.00%	出资设立
理邦科技	香港	中国香港	CORP	100.00%		出资设立
鹏邦医疗	香港	中国香港	贸易、售后		100.00%	同一控制下合并

理邦诊断	美国	美国加利福尼亚州	研发生产销售	100.00%		出资设立
美国理邦	美国	美国加利福尼亚州	研发生产销售		100.00%	子公司出资设立
理邦实验	深圳	广东深圳	研发生产销售	100.00%		非同一控制合并
印度理邦	印度	印度新德里	销售、服务		100.00%	子公司出资设立
德国理邦	德国	德国法兰克福	销售、服务		100.00%	子公司出资设立
美国锐培亚	美国	美国加利福尼亚州	销售		89.00%	子公司出资设立
香港锐培亚	香港	中国香港	销售		89.00%	子公司出资设立
俄罗斯理邦	俄罗斯	俄罗斯莫斯科	销售、服务		100.00%	子公司出资设立
深圳博识	东莞	深圳	研发生产销售	41.50%	9.50%	非同一控制合并
理邦智慧健康	深圳	深圳	贸易、服务	80.00%		出资设立
德尔塔	深圳	深圳	检测、咨询服务	100.00%		出资设立
英国理邦	英国	北安普顿	销售		100.00%	非同一控制合并
理邦诊断科技	深圳	深圳	研发生产销售	100.00%		非同一控制合并

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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配的股利	期末少数股东权益余额
深圳博识	49.00%	-7,048,260.99		1,417,770.92
智慧健康	20.00%	1,418,914.84		2,689,340.81

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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
深圳博识	21,805,260.80	15,266,261.35	37,071,522.15	19,459,047.93	26,530,592.12	45,989,640.05	15,429,646.20	17,862,661.67	33,292,307.87	13,683,236.07	17,438,686.05	31,121,922.12
智慧健康	30,051,382.10	469,429.02	30,520,811.12	16,706,005.53		16,706,005.53	16,408,918.81	502,304.21	16,911,223.02	10,338,249.46		10,338,249.46

单位：元

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
深圳博识	25,089,387.95	-11,088,503.65	-11,088,503.65	10,576,118.26	17,143,549.86	-9,274,616.97	-9,274,616.97	-3,960,479.10
智慧健康	62,624,553.99	7,225,332.03	7,225,332.03	12,501,561.77	43,982,700.52	4,401,825.16	4,401,825.16	4,489,894.48

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

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

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

不适用。

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

不适用。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

不适用。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	9,482,127.66	3,681,755.40
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

--净利润	-199,627.74	-318,244.60
--综合收益总额	-199,627.74	-318,244.60

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

不适用。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

不适用。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用。

4、重要的共同经营

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

不适用。

6、其他

不适用。

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注“六、合并财务报表主要项目注释”。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，及时可靠地对

各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、港币、欧元等外币汇率有关，除本集团的对外销售及几个国外子公司以外币进行采购和销售外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。截止2020年12月31日，除下表所述资产及负债的美元、港币、欧元、卢比、卢布等外币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
货币资金-美元	12,087,045.06	13,626,308.68
货币资金-欧元	1,391,574.88	3,123,963.36
货币资金-港币	1,060,339.45	1,098,083.61
货币资金-卢布	7,791,747.80	4,105,290.66
货币资金-卢比	3,786,721.72	3,469,739.56
货币资金-英镑	1,662,111.73	6,020.57
应收账款-美元	21,456,640.65	15,946,744.55
应收账款-欧元	211,577.73	108,991.66
应收账款-港币	14,021.41	251,666.66
应收账款-卢布	2,869,283.81	3,823,455.98
应收账款-英镑	40,747.95	14,178.15
其他应收款-美元	39,414.10	194,149.73
其他应收款-欧元	0	17,352.39
其他应收款-港币	81,482.46	87,445.91
其他应收款-卢布	401,821.00	238,289.82
其他应收款-卢比	671,907.00	552,907.00
其他应收款-英镑	17,318.50	1,118.20
应付账款-美元	79,615.97	70,246.88
应付账款-欧元	429.52	322.51
应付账款-港币	0	149,335.48
应付账款-卢布	0	3,132.00
应付账款-英镑	663,135.94	5,258.51
其他应付款-美元	996,652.61	55,124.44
其他应付款-欧元	44,996.21	10,583.53
其他应付款-港币	23,689.30	1,251,686.24
其他应付款-卢比	62,631.00	26,110.00
其他应付款-英镑	30,976.24	28,828.18

2) 信用风险

截止2020年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款项的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

应收账款前五名金额合计：94,859,427.40元。

(2) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的流动资金来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对本集团信誉造成损害。本集团于定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，降低流动性风险。

截止2020年12月31日，本集团自有资金较充裕，流动性风险较小。

十一、公允价值的披露

不适用。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

不适用。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、(1)“企业集团的构成”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3.（1）“重要的合营企业或联营企业”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳度影医疗科技有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
张浩	本公司股东、董事长兼总裁
谢锡城	本公司股东、董事兼副总裁
祖幼冬	本公司股东、董事兼副总裁

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳度影医疗科技有限公司	接受劳务	396,039.60		否	388,349.51

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

不适用。

（3）关联租赁情况

不适用。

（4）关联担保情况

不适用。

（5）关联方资金拆借

不适用。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

不适用。

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	7,334,900.00	4,347,800.00

(8) 其他关联交易

不适用。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	深圳度影医疗科技有限公司	753,451.33			

(2) 应付项目

不适用。

7、关联方承诺

不适用。

8、其他

不适用。

十三、股份支付

不适用。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司与广州万孚生物技术股份有限公司、自然人王继华、朱志华之间专利申请权纠纷案件

公司于 2017 年 11 月 17 日、2019 年 9 月 20 日分别就本公司与广州万孚生物技术股份有限公司、自然人王继华、朱志华之间专利申请权纠纷，向广州知识产权法院提起诉讼。广州知识产权法院于 2017 年 11 月 30 日、2017 年 12 月 1 日、2019 年 9 月 18 日受理前述案件，案号分别为：(2017)粤 73 民初 4400 号、(2017)粤 73 民初 440 号、(2017)粤 73 民初 4402 号、(2017)粤 73 民初 4425 号、(2019)粤 73 民初 1289 号、(2019)粤 73 民初 1290 号、(2019)粤 73 民初 1291 号、(2019)粤 73 民初 1292 号。

截止目前，(2017)粤 73 民初 4400 号、(2017)粤 73 民初 440 号、(2017)粤 73 民初 4402 号、(2017)粤 73 民初 4425 号 4 个案件已作出一审判决，广州知识产权法院判定前述 4 件专利申请权归属于本公司。广州万孚生物技术股份有限公司不服一审判决向二审最高人民法院提起上诉，最高人民法院于 2021 年 1 月 6 日向公司送达二审判决书，判决驳回广州万孚生物技术股份有限公司的上诉，维持一审原判。广州万孚生物技术股份有限公司若未在其收到二审判决书之日起 6 个月内申请再审的，则(2017)粤 73 民初 4400 号、(2017)粤 73 民初 440 号、(2017)粤 73 民初 4402 号、(2017)粤 73 民初 4425 号等四案均将全部结案。

(2019)粤 73 民初 1289 号、(2019)粤 73 民初 1290 号、(2019)粤 73 民初 1291 号、(2019)粤 73 民初 1292 号 4 个案件仍处于一审程序之中。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

不适用。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

不适用。

2、利润分配情况

利润分配预案：以 581,721,846 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 4.30 元人民币（含税），合计派发现金股利人民币 25,014.04 万元（含税）。

3、销售退回

不适用。

4、其他资产负债表日后事项说明

不适用。

十六、其他重要事项

不适用。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	224,806,516.70	100.00%	1,388,114.59	0.62%	223,418,402.11	200,181,200.58	100.00%	1,526,385.75	0.76%	198,654,814.83
其中：										
内部往来客户	89,507,263.99	39.82%			89,507,263.99	89,515,203.98	44.72%			89,515,203.98
第三方客户	135,299,252.71	60.18%	1,388,114.59	1.03%	133,911,138.12	110,665,996.60	55.28%	1,526,385.75	1.38%	109,139,610.85

	252.71		4.59		38.12	96.60		.75		0.85
合计	224,806,516.70		1,388,114.59		223,418,402.11	200,181,200.58		1,526,385.75		198,654,814.83

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	132,623,254.60	464,181.39	0.35%
1-2 年	2,088,498.95	431,692.73	20.67%
2-3 年	196,734.18	101,475.49	51.58%
3 年以上	390,764.98	390,764.98	100.00%
合计	135,299,252.71	1,388,114.59	--

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	192,743,885.74
1 至 2 年	25,264,908.16
2 至 3 年	4,306,135.77
3 年以上	2,491,587.03
合计	224,806,516.70

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额448,376.82元, 本年收回或转回坏账准备金额0.00元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

本年度实际核销应收账款586,647.98元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 150,458,744.19元, 占应收账款年末余额合计数的比例66.93%; 应收账款余额前五名年末计提的坏账准备合计金额为279,149.37元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	3,483,959.02	2,175,748.70
其他应收款	51,692,042.40	46,562,693.21
合计	55,176,001.42	48,738,441.91

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	530,753.40	
集团内部借款利息	2,953,205.62	2,175,748.70
合计	3,483,959.02	2,175,748.70

2) 重要逾期利息

不适用。

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

不适用。

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来	38,660,749.95	34,794,308.44
往来款	2,295,282.51	3,084,452.76
备用金	2,100,741.95	2,666,871.03
出口退税	3,639,846.55	1,990,176.75
押金及保证金	1,142,642.54	1,656,919.74
其他	3,852,778.90	2,369,964.49
合计	51,692,042.40	46,562,693.21

2) 坏账准备计提情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	22,402,168.57
1 至 2 年	17,520,244.67
2 至 3 年	11,163,269.11
3 年以上	606,360.05
合计	51,692,042.40

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

不适用。

4) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

年末按欠款方归集的其他应收款余额前五名合计金额为 40,616,178.90 元，占年末其他应收款余额的 78.57%。

6) 涉及政府补助的应收款项

不适用。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	138,987,325.08		138,987,325.08	138,987,325.08		138,987,325.08
对联营、合营企业投资	9,482,127.66		9,482,127.66	3,681,755.40		3,681,755.40
合计	148,469,452.74		148,469,452.74	142,669,080.48		142,669,080.48

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
西安理邦	2,000,000.00					2,000,000.00	
理邦科技	8,808.90					8,808.90	
理邦诊断	17,233,270.00					17,233,270.00	
理邦实验	48,094,600.00					48,094,600.00	
理邦智慧健康	800,000.00					800,000.00	
深圳博识	41,640,102.19					41,640,102.19	
德尔塔	12,412,293.99					12,412,293.99	
理邦诊断科技	16,798,250.00					16,798,250.00	
合计	138,987,325.08					138,987,325.08	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动							期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
深圳度影 医疗科技 有限公司	3,681,755 .40	6,000,000 .00		-199,627. 74						9,482,127 .66	
小计	3,681,755 .40	6,000,000 .00		-199,627. 74						9,482,127 .66	
合计	3,681,755 .40	6,000,000 .00		-199,627. 74						9,482,127 .66	

(3) 其他说明

不适用。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,182,128,154.92	898,768,705.61	1,033,474,985.80	466,131,165.24
其他业务	30,084,843.50	9,871,709.35	30,561,025.36	12,914,243.02
合计	2,212,212,998.42	908,640,414.96	1,064,036,011.16	479,045,408.26

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-199,627.74	-318,244.60
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,454,101.03	6,631,958.34
合计	3,254,473.29	6,313,713.74

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-778,264.90	
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）	47,352,860.91	
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	3,454,101.03	保本理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	615,136.57	
减：所得税影响额	7,668,396.71	
少数股东权益影响额	432,223.27	
合计	42,543,213.63	--

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

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	41.67%	1.1228	1.1228
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	38.96%	1.0497	1.0497

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

不适用。

4、其他

不适用。

第十三节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的2020年年度报告原件。
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 四、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部办公室。