



深圳市理邦精密仪器股份有限公司

2019年半年度报告

2019年8月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张浩、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：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

半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半年度报告全文，并特别注意下列风险因素：1、质量控制风险 2、管理风险 3、汇率波动风险 4、新品市场竞争风险，具体详见“第四节 经营情况讨论与分析”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	8
第四节 经营情况讨论与分析.....	14
第五节 重要事项.....	50
第六节 股份变动及股东情况.....	57
第七节 优先股相关情况.....	62
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	63
第九节 公司债相关情况.....	65
第十节 财务报告.....	66
第十一节 备查文件目录.....	172

## 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
东莞博识	指	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
BIT	指	BIT Analytical Instruments GmbH, 为 Messer Group 子公司
理邦-梅塞尔\EMD	指	理邦-梅塞尔诊断有限公司(Edan-Messer Diagnostics Limited), 为子公司理邦科技与 BIT 成立的合资公司
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	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
上年同期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	理邦仪器	股票代码	300206
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
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（如有）	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		

### 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.cn	IR@edan.com.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

### 4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用  不适用

## 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	543,026,576.93	487,841,098.34	11.31%
归属于上市公司股东的净利润（元）	82,585,503.02	63,371,052.69	30.32%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	69,154,306.34	39,126,815.76	76.74%
经营活动产生的现金流量净额（元）	73,508,275.80	35,303,712.75	108.22%
基本每股收益（元/股）	0.1415	0.1083	30.66%
稀释每股收益（元/股）	0.1415	0.1083	30.66%
加权平均净资产收益率	6.47%	4.97%	1.50%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,443,929,238.63	1,441,615,451.63	0.16%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,252,420,720.60	1,245,687,462.21	0.54%

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
--------------------	-------------

公司报告期末至半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）	0.1420
-----------------------	--------

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

## 3、境内外会计准则下会计数据差异说明

适用  不适用

## 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：人民币元

项目	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）	-592,536.24	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	12,714,193.06	
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	3,865,291.66	保本理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	179,573.80	
减：所得税影响额	2,252,517.84	
少数股东权益影响额（税后）	482,807.76	
合计	13,431,196.68	--

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

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

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，主要涵盖妇幼保健产品及系统、多参数监护产品及系统、心电产品及系统、数字超声诊断系统、体外诊断、智慧健康六大领域。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，通过前沿的科技，采用先进的技术开发出满足客户需要的产品。目前公司在生理信号检测、医用换能器、主控平台、血气电解质、微流控、磁敏免疫、便携彩超等方面掌握多项核心技术。同时，公司积极进行渠道拓展，产品不仅覆盖了国内2000多个县市、480余家三级以上综合医院、7000多家一、二级医院、30000多家基层卫生服务机构，而且达成了全球160多个国家和地区的渠道建设，初步实现了公司全球化的战略目标，并已在国内外医院客户、经销商中树立了良好的品牌形象。

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

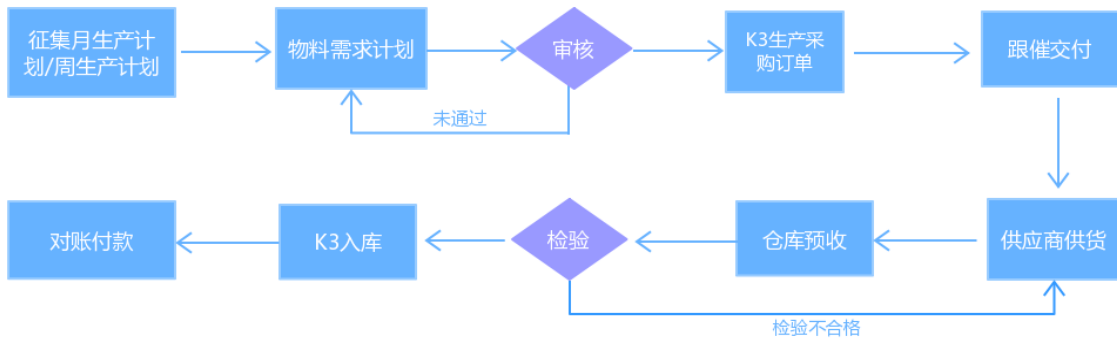
##### 1、采购模式

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

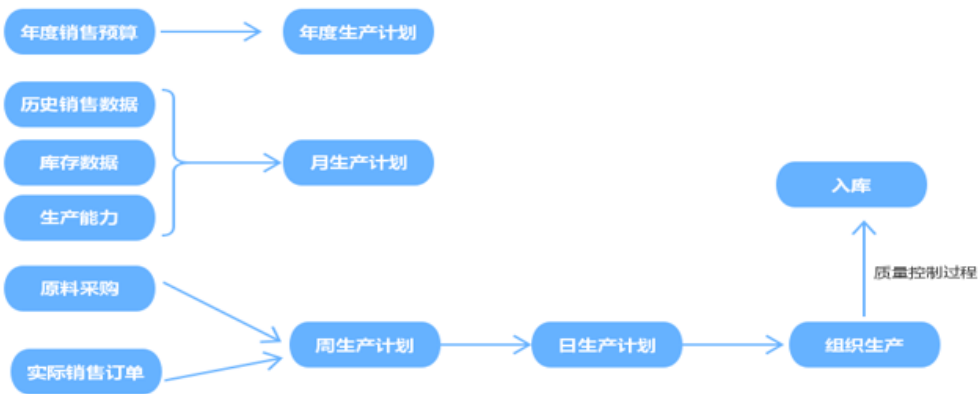
公司已制定《EDAN\QP09-供应商管理程序》，严格管控供应商的选择及定期对供应商进行多纬度评价，从源头上保障公司原材料和产品质量。采购部主导，研发、质量部门同事协同，根据供应商类型，通过现场审核、资料审核等不同方式，对新增供应商进行评审筛选。主要原材料具备多家供应资源，以确保供应的持续性和价格、质量的可控性，并按季度定期对已认证的供应商进行定时评价和动态管理。

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54,302.66万元，同比增长11.31%；归属于上市公司股东的净利润为8,258.55万元，同比增长30.32%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为6,915.43万元，同比增长76.74%。

公司业绩增长的主要驱动因素为：（1）报告期内公司继续加大国内外市场的开拓力度，持续挖掘各细分市场潜力，使得营业收入保持稳定增长，其中子公司智慧健康业务及公司体外诊断和妇幼保健业务增长迅速，营收较去年同期分别增长70.86%、25.09%、23.23%。（2）公司全面实施精细化管理，挖掘增效，进一步提升管理和运营效率，同时优化营销管理，归属于上市公司股东的扣除非经常损益后的净利润较去年同期增长76.74%。（3）多方面的行业政策红利推动医疗器械国产化，医疗器械审批制度改革中对国产创新型医疗器械开辟了快速通道，部分省市也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也越来越有信心，使得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“专用设备制造业”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。受制于生产力发展水平的局限，中国医疗器械行业整体起步较晚。中国医疗器械市场销售规模仅占世界市场份额的10%左右，远不能满足十几亿人口的需求，但随着国家整体实力的增强、医疗保险制度的完善、医疗服务体系的改革、群众医疗需求的不断提高，中国医疗器械消费将持续增加。目前医疗器械行业仍处于快速发展的黄金期，2018年中国医疗器械市场规模突破5000亿元，预计2020年市场规模将超7600亿元。未来随着国家政策的扶持以及医疗器械行业的技术发展和产业升级，将有望继续保持高速增长的良好态势，

并实现从中低端市场向高端市场进口替代的愿景。

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多参数监护系列、妇幼保健系列、心电产品系列，均处于国内公司中第一梯队，其中，多参数监护系列和妇幼保健系列产品性能和市场地位处于国内行业领先水平，心电产品系列更是出口欧美等100多个国家和地区，出口金额稳居国内前列。除传统产品线外，公司产品还包含数字超声系列和体外诊断系列。数字超声系列主要由美国硅谷研发团队主导，具有超强性价比，基于稳定的系统平台和前沿的超声技术，能够提供具有说服力的清晰图像，实现快速、可靠的诊断。体外诊断产品线由公司团队自主研发，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
预付款项	预付款项较期初减少 30.9%，主要系上期预付合营公司款项本期股权收购纳入合并范围抵消所致。
其他应收款	其他应收款较期初增加 36.61%，主要系本期往来款及备用金增加所致。
长期股权投资	长期股权投资较期初增加 57.44%，主要系本期新增投资联营公司及权益法核算增加所致。
应付职工薪酬	应付职工薪酬较期初减少 80.7%，主要系本期发放上年末绩效奖金所致。
其他应付款	其他应付款较期初减少 40.46%，主要系本期支付结算工程尾款所致。
其他流动负债	其他流动负债较期初减少 100%，主要系本期根据新报表格式调整列报所致。

### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

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，产品远销全球160多个国家和地区，是一家知名的医疗健康产品、解决方案和服务的供应商。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，公司核心竞争力得以持续巩固，主要体现在以下四个方面：

### 1、持续的研发创新能力

医疗器械行业属于技术密集型行业，研发创新能力是企业可持续发展的基石。公司一直高度重视研发综合实力的提升，对新产品、新技术的开发积极投入，同时通过不断完善知识产权保护体系，大力推进各专利技术的产业化进程。公司目前在全球共设有五大研发中心，分别位于深圳、东莞、西安、硅谷及圣地亚哥，开展包括多参数监护系统、超声系统及体外诊断产品等一系列新品的研发。

2019年上半年，公司研发投入为8,973.60万元，占当期营收的16.53%，自2011年上市以来至本报告期末，累计研发投入近11.50亿元。长期的高研发投入目前已逐步进入收获期，截至本报告期末，公司累计获得发明专利320项、实用新型257项、外观设计150项。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

不同于其它行业，医疗器械行业对高端人才的需求很高，因此公司一直坚持“外部引进+内部培养”的人才战略方针。通过与政府部门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。公司研发团队稳定高效，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改造。此外，公司还拥有一支医疗器械行业专业知识和营销经验兼备的销售队伍，能够及时把握市场动向，持续开拓新市场。基于这方面的人才优势，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。

### 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。目前，公司的营销网络已覆盖了海外160多个国家地区及国内2000多个县市，理邦品牌受到广大客户和经销商的一致认可。在海外，公司通过在主要海外销售地区设立子公司，大力引进本地的专业化人才，建立和健全海外营销网络。在国内，公司通过在全国设立28个办事处，能够在第一时间获取和响应市场需求，提高产品在国内市场的占有率。

作为最早进军海外市场的民族医疗器械公司之一，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。在未来，公司将继续加强营销团队的建设，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。经过多年的销售渠道建设，目前已经建立了基本覆盖全球的售后服务系统，并且拥有一支高素质、国际化的服务团队，365天24小时不间断服务全球160多个国家和地区的客户。2019年3月23日在北京召开的第九届中国医疗设备行业数据发布大会上，公司再次荣获“中国医疗设备优秀民族品牌奖”，优质的产品和服务在行业中获得一致好评及认可。

公司售后团队每年会不同规模地组织覆盖病人监护、心电产品、超声影像、妇幼健康、体外诊断五大领域的设备巡检售后服务项目，还通过引进Oracle甲骨文公司先进的CRM服务系统对服务进行全程管控，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。此外，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。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2019 年上半年，公司在董事会的领导下，紧紧围绕“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，公司积极应对国内外经济环境、医药行业环境的变化，强化内部管理，优化组织结构、持续加大研发创新力度，加大市场拓展力度，推进企业文化建设，持续提升产品的品牌形象和公司的核心竞争力。

截止至本报告期末，公司资产总额 144,392.92 万元，归属于上市公司股东的净资产 125,242.07 万元。公司资产质量良好，财务状况稳健。2019 年上半年公司实现的营业收入为 54,302.66 万元，较去年同期增长 11.31%；归属于上市公司股东的净利润为 8,258.55 万元，较去年同期增加 30.32%。

报告期内，主要工作回顾如下：

#### （一）坚持技术创新，丰富产品系列

公司以“提供有价值的、创新的、高质量的产品和服务”为愿景，立足于生命健康产业，加大研发投入、夯实基础，逐步完善并拓展公司产品系列。

#### 1、体外诊断产品线

（1）磁敏系列：m16 磁敏免疫分析仪为磁敏平台的重点产品，目前其已推出 20 种检测试剂卡，能够提供的检测项目涉及多个疾病领域，包括心血管疾病、感染性炎症、凝血疾病等。同时，m16 已获得中国 NMPA、欧盟 CE 等认证，在海内外市场进行同步销售。2019 年 7 月，磁敏产品的感染性标志物测定试剂盒获得中国注册证书，其仅需 15 分钟即可完成四项感染性指标（降钙素原（PCT）、C 反应蛋白（CRP）、血清淀粉样蛋白 A（SAA）和白介素 6（IL-6））的同步检测，是目前市场上鲜有的能实现感染性四项指标同时检测的产品，并可根据不同临床应用场景的需求提供高达 6 种不同检测指标组合的型号。该产品具备灵敏度高，检测范围宽，与检验科大型设备结果高一致性等优势，极大满足了当前精准诊疗的需求。同月，公司新一代磁敏免疫分析仪 m36X 正式发布，其作为 m16 磁敏免疫分析仪的升级版，可配置多达六通道，实现多项目的智能联检。该产品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，通过创新磁敏传感器快速扫描磁颗粒数量，实现定量检测，与大型发光设备的检测结果具有高度一致性，可对心脏病、感染性炎症等多种疾病进行早期检测。

(2) 血气系列：i15 血气生化分析仪为血气平台的重点产品，其系统拥有超过国内外 40 多项发明专利及实用新型专利，并完美地集成了智能微流控技术，使早期诊断、早期发现、早期治疗变成可能。目前，i15 血气生化分析仪已经取得了欧盟 CE、中国 NMPA、美国 FDA 的批准，正在全球进行推广和销售，其在仪器检测的快速、准确、安全等方面受到了临床医生的高度认可。从吸样到显示结果仅需不到 1 分钟，适合急诊急救等场景；基于微芯片技术的微型传感系统，完美地诠释了精准 POCT 理念；自动吸样，单抛测试卡，无需清洗，无污染，无浪费；一卡测试多个参数，多款测试卡可供选择，为危重病人的抢救提供有力的保障。

(3) 血细胞分析仪：目前血细胞分析仪主要包含三分类血细胞分析仪 H30、五分类血细胞分析仪 H50 和 DS-系列全自动血细胞分析仪。H 系列血细胞分析仪，采用了创新的模块化结构和高品质的配件，具有高性价比，特别是 H50 同时采用 LED 蓝光照射技术，能有效减少试剂的消耗成本。同时，智能模块化的管路设计及高品质的进口配件，大大减少了客户的日常维护频率。目前 H30 和 H50 均已获得欧盟 CE 及中国 NMPA 证书，海内外市场正同步进行推广和销售。DS-系列全自动血细胞分析仪具有末梢采集微量血技术和远程升级全自动模块化的特点，加之配备公司完善的售后服务体系，深受广大医院客户的一致好评。

#### (4) 特定蛋白免疫分析仪

报告期内，公司除了在 POCT 领域持续发力以外，基础检验板块也取得突破，自主研发出一款智能高速全自动的特定蛋白分析仪 SP-1200，并已于 2019 年 6 月取得中国 NMPA 注册证。SP-1200 特定蛋白免疫分析仪采用免疫散射比浊法，能够定量检测人的全血、血清、血浆中的特定蛋白，并动态监控特定蛋白含量水平。同时，该产品具有样本液面检测功能、急诊插入功能，可扩展 20 余项检测参数，且可与公司的血细胞分析仪进行级联，适用于人体的全血、血清、血浆样本测量，并且其每小时检测速度可达 200T，可满足大标本量客户的需求。此外，其配套耗材全程 C 反应蛋白也已于 2019 年 7 月取得中国 NMPA 注册证书，可用于心血管疾病危险性评估以及炎症感染程度的检测。

## 2、数字超声诊断系统：

公司在售的主流彩超产品主要有便携式数字超声 Acclarix AX 系列、推车式彩超 Acclarix LX 系列、全数字彩超 U 系列等。报告期内，公司对超声产品的图像表现和产品功能进一步优化和丰富，提升线阵、凸阵、相控阵、腔内探头在二维及彩色模式下的基础图像，同时增加弹性成像、造影成像、心脏高级测量包、AI 自动诊疗等高端功能。另一方面，公司依托国内外研发中心不断积极开发新品。2019 年 3 月，Acclarix AX3 在杭州正式发布，其设备轻薄灵动，操作流程极简，并且采用全球领先的并行计算引擎和图像处理技术，使扫查成像更全面精准，打造了“轻、双、快、稳、灵”的超声影像新视角。目前 AX3 已通过中国 NMPA

注册及欧盟 CE 注册，公司超声产品的类别得到不断丰富。

### 3、多参数监护产品及系统：

公司多参数监护产品及系统目前主要的产品包括：生命体征监护仪、elite V 系列监护仪、iM 系列多参数监护仪、X 系列多参数监护仪、遥测监护仪、中央监护系统及兽用监护仪等。报告期内，公司对监护产品的基本参数性能及信息化解决方案持续进行优化。基本参数性能优化方面，公司独有的 iSEAP™ 心电算法，iCUPS™ 血压算法，iMAT™ 血氧算法，iCARB™ 气体监测算法进一步得到优化，其中 iSEAP™ 心电算法是目前市场上少有的一款能支持多达 33 中心律失常检测的算法，处于世界领先水平；信息化解决方案优化方面，公司对网关软件、中央站软件以及监护仪产品本身的双向通讯能力进一步优化，为监护产品与院内信息系统的连接应用提供多种方案，更好地实现了院内信息的无缝对接。此外，报告期内公司新一代多参数监护仪 X 系列正式发布，其轻薄的流线型设计、优异的参数性能以及人性化的操作体验，在国际市场上深受欢迎，目前已远销至欧洲、亚洲及中东等海外地区。

### 4、妇幼保健产品及系统：

公司妇幼保健产品及系统目前主要的产品包括 F 系列胎儿/母亲监护仪、胎心多普勒仪系列、FTS-6 系列无线胎监及电子阴道镜等。F 系列胎儿/母亲监护仪作为理邦经典的胎儿/母亲监护仪，其产品算法精准、性能稳定、操作简单的特点一直广受好评。SD1 胎心多普勒仪是一款同时支持家庭、医院使用的手持式胎心多普勒仪，一经推出便备受广大家庭用户的青睐。FTS-6 超声多普勒胎儿监护系统使胎监工作发生了根本性的变化，一台设备抵得上 8 台传统胎监，被称为产科界的无敌“风火轮”。C 系列电子阴道镜采用的 SONY 全高清 COMS 成像模块及 R-way® 阴道镜诊断评估方法，能极大地提高妇科宫颈病变筛查的准确率。2019 年 7 月，公司就电子阴道镜系统业务与腾讯医疗健康（深圳）有限公司达成框架合作协议，进一步推动人工智能在医疗器械领域的应用场景。

### 5、心电产品及系统

公司拥有的 SEMIP 心电自动测量和分析算法专利技术通过了国际上公认的权威心电数据库（欧洲 CES 数据库、美国 AHA 数据库、美国 MIT 数据库）认证，处于国际领先水平。公司在心电领域已经形成了六大系列三十多款产品，涵盖了常规心电、高端心电、功能心电、移动心电、心电信息系统、兽用心电系列，是国内目前产品系列最全、种类最多的心电厂家。在台式心电图机市场，公司首创的十八导心电图机 SE-18，在专业心电诊断市场占据了高点；SE-12 系列十二道心电图机，在硬件参数和诊断算法上均处于行业领先水平，是目前最主流的销售产品，在基层医疗集采中有明显优势；多道心电图机系列中的 SE-301 作为业界中最便携的三道心电图机之一，其创新性选配 4G 网络的传输方案，成为了远程医疗解决方案中一款不

可或缺的产品。报告期内，公司继续保持对专业心电诊断市场的投入，在动态心电和运动心电方面，均有新版本软件发布，进一步提升了心电产品的工作流和专业诊断功能。

## 6、智慧健康：

深圳理邦智慧健康发展有限公司于 2015 年 8 月正式注册成立，其作为理邦集团探索智慧医疗健康领域的业务发展平台，依托理邦集团心电、监护、妇幼保健、数字超声、体外诊断五大产线的核心技术和渠道优势，结合先进的医疗信息化技术以及“互联网+”的理念，以开放型的组织方式和创新的商业模式，进一步丰富了公司在医疗健康市场上的解决方案和综合服务能力。特别是在心电网络方面，智慧健康以“理邦云”为业务核心，深度打造了院内心电网络和区域心电网络解决方案，其拥有自主研发的软硬件技术和设备平台，保证了产品的延续性、稳定性和持续升级能力。报告期内，智慧健康继续完善以心电网络为中心的院内、区域信息化产品，增强“理邦云”的内涵和外延，同时注重信息化营销团队和技术支持团队建设，为未来业务的持续发展奠定坚实的基础。此外，政府对智慧医疗的扶持、大数据在医疗行业的应用、精准医疗的日益重要共同推动着智慧医疗市场的快速增长，理邦智慧健康在此契机下业务发展迅速，未来有望成为公司业绩新的增长点。

### （二）保证研发投入力度，提升公司核心竞争力

公司一直秉承“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，通过前沿的科技，开发出满足客户差异化需求的产品。2019 年上半年，公司研发投入为 8,973.60 万元，占当期营业收入的 16.53%，较去年同期增长了 8.22%。公司在保证持续投入的同时，对研发支出进行全面预算管理，优化项目流程，极大地提升了研发项目的开发效率。此外，为保证研发技术能力的提升，公司还加快了高技术人才的引进，并对现有技术力量进行加强。截止至本报告期末，公司累计获得发明专利 320 项、实用新型 257 项、外观设计 150 项。2019 年上半年，公司除对现有各产线的产品进行优化升级外，还成功发布了 Acclarix AX3 便携式全数字彩色超声诊断系统、m36X 磁敏免疫分析仪及 SP-1200 特定蛋白免疫分析仪等一系列新品，进一步满足各细分市场领域的差异化需求。

### （三）提升营销队伍效率，增强公司品牌竞争力

报告期内，公司继续通过对原有销售队伍结构进行优化，进一步提升了销售队伍的日常工作效率。内销方面，公司吸收和引进了一批优秀的营销人才与公司现有营销体系进行有机结合，同时对内销系统结构进行优化调整，使得内销队伍的日常工作效率得到显著提升。目前，内销系统已经形成了以深圳总部为中心，以全国的 28 个办事处为窗口的格局，根据不同区域市场环境和客户的差异化需求及时调整销售政策。外销方面，公司会根据不同国家的经济增长状况和医疗需求区别配置相应资源，重点加强在美国、德国、

印度等销售市场的本地化建设，通过引进本地员工，配备独立的供应链、售前、售后等系统，完善海外子公司的组织架构体系，有效地提高公司的海外服务能力和水平。2019 年 8 月，美国子公司理邦诊断乔迁新址并新增生产区域模块，为本地化组装提供了便利条件，有利于公司北美市场份额的进一步扩大。报告期内，公司还利用新媒体的渗透力和学术带头人的影响力，在各大行业的权威媒体、新闻媒体发布信息，积极参加国内外行业展会、学术会议、产品推广会等活动，扩大公司在行业内的知名度。

#### （四）优化供应链管理，持续降本增效

报告期内，公司继续对现有供应链进行整合优化，生产能力和内部运营效率均得到了显著的提升。同时加强了供应商资源池的建设力度，对 AVL 供应商资源池波动情况每月汇总分析，对供需信息资源进行了整体优化和利用。此外，公司还通过引进 SRM 供应商协同平台，加强推广现代信息技术的应用，由供应商端直接提供报价信息，优化了信息流程，采购效率大幅度提高，公司与供应商之间的数据交互变得更具准确性和时效性。

此外，公司供应链系统还重点建设了 NPI (New product introduction) 和 SQE (Supplier Quality Engineer) 团队，有效提升了内部新产品转产率和外部供应商的供货质量。供应链系统的持续优化，进一步缩短了公司的产销周期，使得公司对市场需求变化能更为快速进行反应，有效的提高了产品的市场竞争力。

## 二、主营业务分析

### 概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√ 是 □ 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	543,026,576.93	487,841,098.34	11.31%	
营业成本	237,791,363.10	222,496,725.43	6.87%	
销售费用	116,922,374.62	109,626,777.81	6.65%	
管理费用	39,832,505.81	40,974,117.90	-2.79%	
财务费用	-1,137,030.20	380,571.61	-398.77%	主要系本期汇率变动所致。
所得税费用	-299,626.51	788,392.54	-138.00%	主要系本期子公司取得高新技术企业证书，调

				整递延所得税所致。
研发投入	89,736,047.52	82,916,536.11	8.22%	
经营活动产生的现金流量净额	73,508,275.80	35,303,712.75	108.22%	主要系本期销售增加，收回货款增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	19,815,351.22	-83,257,376.57	123.80%	主要系本期收回理财资金较多所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-75,617,587.72	-49,725,000.00	52.07%	主要系本期股份回购与利润分配所致。
现金及现金等价物净增加额	18,248,553.57	-99,641,174.72	118.31%	主要为销售增加，经营活动净现金流增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：人民币元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
妇幼保健产品及系统	106,049,816.70	39,664,441.84	62.60%	23.23%	15.88%	2.37%
多参数监护产品及系统	152,149,898.58	74,084,128.24	51.31%	-4.44%	-2.81%	-0.82%
心电产品及系统	96,004,590.55	37,074,872.02	61.38%	15.12%	2.31%	4.83%
数字超声诊断系统	59,294,578.38	27,024,253.69	54.42%	9.37%	-0.35%	4.44%
体外诊断	73,135,500.34	38,062,507.77	47.96%	25.09%	25.29%	-0.08%
零配件销售及其他	44,761,789.56	18,485,746.47	58.70%	17.67%	21.25%	-1.22%

医疗器械产品研发投入相关情况

√ 适用 □ 不适用

公司一直以来都高度重视产品的研发投入，2019年上半年研发投入总额为8,973.60万元，较去年同期增长8.22%，占报告期内公司营收总额的16.53%，公司产品的技术创新能力进一步得到稳步提升。

### 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	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	技术审评	注册中	否	延续注册
2	超声多普勒胎儿监护仪	II	能提供胎心率、双胞胎心率、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	技术审评	注册中	否	延续注册
3	便携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	延续注册
4	便携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	延续注册
5	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	延续注册
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	延续注册

7	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	技术审评	注册中	否	延续注册
8	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	技术审评	注册中	否	延续注册
9	产科综合诊断监护系统	II	适用于医院产科对怀孕及生产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、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，对高危孕妇进行分类跟踪管理	技术审评	注册中	否	延续注册
10	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	技术审评	注册中	否	延续注册
11	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	技术审评	注册中	否	延续注册
12	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	首次注册
13	全自动血细胞分析仪	II	适用于对人体血液样本进行全自动血细胞计数和白细胞三分类计数	技术审评	注册中	否	变更注册
14	中央监护系统	II	适用于医院对患者进行心电、脉搏、呼吸、无创血压、脉搏氧饱和度、体温的检测以及产科胎心率及宫缩压力的检测，并具有无线联网功能	技术审评	注册中	否	延续注册
15	生物刺激反馈仪	II	适用于对患者肌电信号或压力信号进行采集、分析和生物反馈，通过电刺激和肌电触发电刺激进行肌肉功能障碍的治疗以及促进血液循环和组织代谢、镇痛。	技术审评	注册中	否	首次注册
16	心电工作站	II	用于提取人体的心电波形群进行形态和节律分析，供临床诊断。	技术审评	注册中	否	变更注册
17	心电数据管理系统软件	II	用于对脑电、心电、肌电等生理信号进行分析处理和/或传输	技术审评	注册中	否	延续注册
18	多参数数字遥测收发器	II	用于对流动的患者进行生命体征的测量、监护。一般有 ECG (不含 ST、ARR、QT)、SpO <sub>2</sub> 、NIBP。可在床旁使用或佩戴在病人身上使用	技术审评	注册中	否	延续注册

19	病人监护仪	II	用于对患者的一个或多个生理参数进行测量和监护，常见的生理参数有：心电；心率；脉搏率；呼吸；无创脉搏血氧饱和度；无创脉搏碳氧血红蛋白；无创脉搏高铁血红蛋白；无创脉搏全血红蛋白；无创血压；体温；预测体温；无创心输出量；经皮氧分压；经皮二氧化碳分压；脑电；肌电；无创颅内压；灌注指数；脉搏压力变异指数；无创血流动力学分析；呼吸功能和力学和综合肺指数；双频指数；熵指数；肌肉松弛和肌肉肌电传导。	技术审评	注册中	否	延续注册
20	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。	技术审评	注册中	否	首次注册
21	感染性标志物质控液	II	用于东莞博识生物科技有限公司的磁敏免疫分析仪上感染性标志物类检测试剂的质量控制。	技术审评	注册中	否	首次注册
22	全程 C 反应蛋白检测试剂盒（散射比浊法）	II	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	首次注册

## 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
加拿大区域	1	Ultrasounic Pocket Doppler	It is intended for the detection of fetal heart rate.	III	技术审评	注册申请中	否	无

CE 区域	1	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
	2	Ventilator	Ventilator is mainly used in the emergency rooms of hospitals, transfer after operations, field and occasions where first-aid or transfer is needed, for care of adult ,pediatric.	IIb	技术审评	注册申请中	否	无
	3	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.	IIa	技术审评	注册申请中	否	无
	4	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.	IIa	技术审评	注册申请中	否	无
	5	SPO2 Sensor	The SpO2 sensors are intended to be used for estimating arterial oxygen haemoglobin saturation and pulse rate on patients by connecting to the patient monitor.	IIb	技术审评	注册申请中	否	无
	6	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	技术审评	注册申请中	否	无
	7	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	技术审评	注册申请中	否	无
香港	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.	III	技术审评	注册申请中	否	无
俄罗斯	1	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

(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	临床用途	注册证取得日	注册证到期日	报告期新	报告期变	报告期注	备注
----	--------	----	------	--------	--------	------	------	------	----

		分类				注册	更注册	册证失效	
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	2016/9/6	2021/9/5	否	否	否	
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	2015/4/2	2020/4/1	否	否	否	
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	2016/12/7	2021/12/6	否	否	否	
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	2016/8/8	2021/8/7	否	否	否	
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	
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	2015/5/13	2020/5/12	否	否	否	
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	2015/8/28	2020/8/27	否	否	否	
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。	2015/9/9	2020/9/8	否	否	否	
10	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	2015/7/6	2020/7/5	否	否	否	

			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。						
11	血压袖带 NIBP Cuffs	I	通过血管收缩扩张对袖套（带）内胆的压力采集和传递人体血压信号。用于患者进行无创血压测量。	2015/6/17	/	否	否	否	
12	中央监护系统	II	适用于医院对患者进行心电、脉搏、呼吸、无创血压、脉搏氧饱和度、体温的监测以及产科胎心率及宫缩压力的监测，并具有无线联网功能。	2015/5/21	2020/5/20	否	否	否	
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	2016/9/6	2021/9/5	否	否	否	
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	2016/9/2	2021/9/1	否	否	否	
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	2015/7/26	2020/7/25	否	是	否	变更
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	多参数监护仪	II	M3 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。M3A 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	2016/11/18	2021/11/17	否	否	否	

			二 导心电图、心率、脉率、无创血压、脉 搏氧饱和度的检测。						
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	II	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	2018/1/31	2023/1/30	否	否	否	
21	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)和有 创心排量(仅限成人患者)的 监护， 其中：XM 型插件模块可用于心电、 呼吸、体温、脉搏血氧饱和度、脉率、 无创血压、有创血压监护。iM20 型 插件 模块可用于心电、呼吸、体温、 脉搏血 氧饱和度、脉率、无创血压、 呼吸末二 氧化碳、有创血压监护。 V-IBP 型有创 血压模块可用于有创 血压监护。V-AG 型 主流或旁流麻醉	2018/1/31	2023/1/30	否	否	否	

			模块可用于麻醉气体 监护。V-SP02 型血氧模块可用于脉搏血 氧饱和度和、脉率监护。V-CO2 型主流或 旁流二氧化碳模块可用于呼吸末二氧化碳监护；V-C.O 型心排量模块可用于 有创心排量监护。						
22	血氧传感器	II	与理邦公司生产的有脉搏氧饱和度和脉率测量功能的医 疗设备配套使用,对患者的脉搏氧饱和度及脉率进行测 量	2018/9/17	2023/9/16	否	否	否	
23	产科综合诊断监护系统	II	适用于医院产科对怀孕及生产期间的 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,对高危孕妇进行分 类跟踪管理。	2014/12/12	2019/12/11	否	否	否	
24	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	
25	胎心多普勒仪	II	用于检测胎儿的心率,适用于孕妇在 医 疗单位或家中使用	2017/5/10	2022/5/9	否	否	否	
26	超声多普勒胎儿监护仪	II	能提供胎心率、双胎的胎心率、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	2014/9/5	2019/9/4	否	否	否	

27	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	
28	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	
29	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	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	2014/9/5	2019/9/4	否	否	否	
31	便携式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查	2014/12/17	2019/12/16	否	否	否	
32	推车式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查	2015/5/11	2020/5/10	否	否	否	
33	推车式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查	2015/5/11	2020/5/10	否	否	否	
34	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	
35	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	
36	便携式全数字彩色超声诊断系统	II	适用于临床超声检查。	2015/8/24	2020/8/23	否	否	否	
37	血气生化分析仪	II	适用于临床超声检查分析仪与理邦仪器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 <sub>2</sub> 、pO <sub>2</sub> 、Na <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、Ca <sup>++</sup> 、	2018/6/12	2023/6/11	否	是	否	变更

			Hct、Glu、Lac 的含量						
38	血气生化测试卡（干式电化学法/交流阻抗法）	II	用于测定人体全血样本中的酸碱度（pH 值）、二氧化碳分压（pCO <sub>2</sub> ）、氧分压（pO <sub>2</sub> ）、红细胞压积（Hct）和钠离子（Na <sup>+</sup> ）、钾离子（K <sup>+</sup> ）、氯离子（Cl <sup>-</sup> ）、钙离子（Ca <sup>++</sup> ）、葡萄糖（Glu）、乳酸（Lac）的浓度	2017/5/31	2022/5/30	否	是	否	变更
39	血气生化试剂包	II	同理邦仪器的 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 <sub>2</sub> 、pO <sub>2</sub> 、Na <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、Ca <sup>++</sup> 、Glu、Lac 的定标。	2017/5/31	2022/5/30	否	否	否	
40	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 <sub>2</sub> 、pO <sub>2</sub> 、Na <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、Ca <sup>++</sup> 、Glu、Lac、Hct 的质控。	2017/5/31	2022/5/30	否	否	否	
41	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	
42	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	2017/9/18	2022/9/17	否	否	否	
43	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	否	否	
44	磁敏免疫分析仪	II	适用于临床试验磁敏免疫检测，分析全血、血清、血浆中的分析物	2015/5/25	2020/5/24	否	否	否	
45	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	本试剂盒用于检测人血清、血浆或全血中肌钙蛋白 I、肌红蛋白、肌酸激酶同工酶的含量，临床上主要用于心	2015/9/19	2020/9/18	否	否	否	

			心肌梗死的辅助诊断						
46	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	本试剂盒用于定量人血清、血浆或全血中的肌钙蛋白 I、N 末端脑钠肽前体的含量, 临床主要用于梗死及心力衰竭的辅助诊断	2015/9/19	2020/9/18	否	否	否	
47	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) 质控液	II	用于博识生物的磁敏免疫分析仪上肌钙蛋白 I/肌红蛋白/肌酸激酶同工酶检测的质量控制	2015/9/19	2020/9/18	否	否	否	
48	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) 质控液	II	用于博识生物的磁敏免疫分析仪上肌钙蛋白 I/N 末端脑钠肽前体检测的质量控制	2015/9/19	2020/9/18	否	否	否	
49	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	否	否	
50	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、血浆或全血中的降钙素原的含量	2017/9/30	2022/9/29	否	否	否	
51	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	2017/9/30	2022/9/29	否	否	否	
52	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	2017/9/30	2022/9/29	否	否	否	
53	D-二聚体/超敏 C 反应 (D-Dimer/hs-CRP) 蛋白测定试剂盒 (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 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	2017/11/8	2022/11/7	否	否	否	
54	心脏型脂肪酸结合蛋白 (H-FABP) 测定试剂盒 (磁敏	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	2017/11/8	2022/11/7	否	否	否	

	免疫法)		的含量						
55	心肌标志物质控液	II	用于博识的磁敏免疫分析仪上心肌标志物类检测试剂的质量控制	2018/9/4	2023/9/3	否	否	否	
56	心肌五项检测试剂盒 (磁敏免疫法)	II	本试剂盒用于定量检测人血浆或全血中的肌钙蛋白 I, 肌红蛋白, 肌酸激酶同工酶, N 末端脑钠肽前体, D-二聚体的含量。	2018/9/4	2023/9/3	否	否	否	
57	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、或全血中的心肌蛋白 I 的含量	2018/11/28	2023/11/27	否	否	否	
58	血细胞分析用溶血剂	I	(预期用途)用于血细胞分析前破坏红细胞、溶出血红蛋白、维持所需分析细胞的形态, 从而便于细胞分类计数或血红蛋白	2018/1/17	/	否	否	否	
59	血细胞分析用稀释液	I	(预期用途)用于血细胞分析前, 样本的稀释, 制备细胞悬液。	2017/1/17	/	否	否	否	
60	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	
61	清洗液	I	(预期用途)用于检测过程中反应体系的清洗, 以便于对待测物质进行体外检测, 不包含单独用于仪器清洗的清洗液。	2017/11/24	/	否	否	否	
62	血细胞分析用稀释液	I	(预期用途)用于血细胞分析前, 样本的稀释, 制备细胞悬液。	2017/11/24	/	否	否	否	
63	血细胞分析用溶血剂	I	(预期用途)用于血细胞分析前破坏红细胞、溶出血红蛋白、维持所需分析细胞的形态, 从而便于细胞分类计数或血红蛋白	2014/12/17	/	否	否	否	

64	血细胞分析用稀释液	I	(预期用途)用于血细胞分析前,样本的稀释,制备细胞悬液。	2014/12/17	/	否	否	否	
65	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类计数	2018/7/30	2023/7/29	否	否	否	
66	血细胞分析用溶血剂	I	(预期用途)用于血细胞分析前破坏红细胞、溶出血红蛋白、维持所需分析细胞的形态,从而便于细胞分类计数或血红蛋白	2017/11/23	/	否	否	否	
67	特定蛋白免疫分析仪	II	利用免疫散射比浊法原理,与深圳市理邦精密仪器股份有限公司生产的试剂盒配套使用,适用于人体血液 C 反应蛋白浓度的定量检测	2019/6/3	2024/6/2	是	否	否	首次注册
68	血细胞分析用溶血剂	I	(预期用途)用于血细胞分析前破坏红细胞、溶出血红蛋白、维持所需分析细胞的形态,从而便于细胞分类计数或血红蛋白	2017/1/9	/	否	否	否	
69	血细胞分析用稀释液	I	(预期用途)用于血细胞分析前,样本的稀释,制备细胞悬液。	2017/1/9	/	否	否	否	
70	清洗液	I	(预期用途)用于检测过程中反应体系的清洗,以便于对待测物质进行体外检测,不包含单独用于仪器清洗的清洗液	2017/1/9	/	否	否	否	
71	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	2017/3/8	2022/3/7	否	否	否	
72	心电导联线	I	心电导联线 ECG Cable	2015/6/25	/	否	否	否	

国际注册证

1. CE 地区

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	2018/10/29	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 electrodes.	IIa			N/A	无
	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			N/A	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			N/A	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, and physician assistants, by prescription from licensed physicians in hospitals, clinics and private offices.	IIa			N/A	无
14	Holter System	Holter System is intended to record, analyze, display, edit and generate report of ambulatory ECG	IIa			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.	IIa			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			N/A	无

## 2. FDA 区域

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 assistants, by prescription from licensed physicians in hospitals, clinics and private offices.	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
	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	II	2009/7/24	N/A	N/A	无
	21			II	2010/12/2	N/A	N/A	无

22		body surface ECG electrodes.	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, display, edit and generate report of ambulatory ECG.	II	2016/1/27	N/A	N/A	无
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	II	2013/2/8	N/A	N/A	无
41			II	2015/2/20	N/A	N/A	无

	42		ultrasound evaluations.	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	报告期新注册	无
	53	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	2009/5/14	N/A	N/A	无
	54			II	2010/12/10	N/A	N/A	无
	55			II	2010/12/27	N/A	N/A	无
	56			II	2012/2/14	N/A	N/A	无
	57			II	2013/9/5	N/A	N/A	无
	58			II	2018/12/21	N/A	N/A	无
	59	Pulse Oximeter	The oximeter is intended for continuous monitoring or spot-checking	II	2009/12/4	N/A	N/A	无
	60	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
	61			II	2012/2/1	N/A	N/A	无
	62			II	2012/2/6	N/A	N/A	无
	63			II	2012/5/21	N/A	N/A	无
	64			II	2016/12/22	N/A	N/A	无
	65			II	2014/3/20	N/A	N/A	无
	66			II	2016/4/29	N/A	N/A	无

	67	Telemetry Transmitter	Telemetry transmitter is intended to monitor physiological parameters.	II	2017/2/3	N/A	N/A	无
	68	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
	69	Video Colposcope	video colposcope is intended for gynecological examination	II	2015/12/1	N/A	N/A	无
	70	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

## 3. 加拿大:

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
加拿大	1	Electrocardiograph	Electrocardiograph is intended to acquire ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	II	2012/2/17	N/A	N/A	无
	2	Ultrasonic pocket Doppler	It is intended for the detection of fetal heart rate.	III	2010/8/27	N/A	N/A	无
	3	Stress ECG	Stress ECG	II	2008/7/4	N/A	报告期注册证失效	无
	4	PC ECG	It is to acquire resting ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	II	2012/1/6	N/A	报告期注册证失效	无
	5	Smart ECG Viewer	The Smart ECG Viewer Data Management Software is intended to store, display, analyze and manage ECG data on a PC.	II	2008/7/21	N/A	N/A	无
	6	Fetal monitor	Fetal Monitor is intended for monitoring of fetus during antepartum examination, labor and delivery.	III	2018/7/23	N/A	N/A	无
	7	Fetal & maternal monitor	Fetal & Maternal Monitor is intended for	III	2018/10/10	N/A	N/A	无

			non-invasive and invasive monitoring of fetus during antepartum examination, labor and delivery.					
	8	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	III	2011/2/10	N/A	N/A	无
	9			III	2012/4/10	N/A	N/A	无
					2015/9/23			
					2014/8/27			
	10			III	2016/11/25	N/A	N/A	无
	11	III	2016/4/18	N/A	N/A	无		
	12	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	III	2014/9/10	N/A	N/A	无
	13			III	2019/5/6	N/A	报告期新注册	无
	14	Pulse Oximeter	The oximeter is intended for continuous monitoring or spot-checking	III	2010/6/25	N/A	N/A	无
	15			III	2010/9/29	N/A	N/A	无
	16	Digital Ultrasonic Diagnostic Imaging System	The Ultrasound system is intended for use by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluations.	III	2011/2/28	N/A	N/A	无
	17	Ultrasonic Diagnostic System		III	2019/3/06	N/A	报告期变更注册	无
	18			III	2019/3/12	N/A	报告期变更注册	无
	19			III	2017/9/26	N/A	N/A	无
	20	Ultrasound Transducer	accessory	III	2012/12/28	N/A	N/A	无
					2017/6/15			
	21	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 assistants, by prescription from licensed physician hospitals, clinics and private offices.	III	2011/1/10	N/A	N/A	无

	22	Ultrasonic Pocket Doppler System	It is intended for the detection of fetal heart rate.	III	2014/12/2	N/A	N/A	无
	23	Central Monitoring System	Central Monitoring System is a medical information device widely applied in clinical monitoring field	III	2010/11/24	N/A	N/A	无
					2017/5/11			
	24			II	2019/2/11	N/A	报告期变更注册	无
	25	Holter System	Holter System is intended to record,analyze, display, edit and generate report of ambulatory ECG.	II	2015/9/11	N/A	N/A	无
	26	Video colposcope	video colposcope is intended for gynecological examination	II	2014/2/19	N/A	N/A	无
	27	Finger Oximeter	It is intended for spot-checking of adult and pediatric patient	III	2014/3/12	N/A	N/A	无
	28	ECG Cable	ECG CABLE	II	2019/4/23	N/A	报告期变更注册	无
	29	SpO2 Sensor	Accessory	II	2019/04/23	N/A	报告期变更注册	无
	30	Temperature Probe	Accessory	II	2015/7/28	N/A	N/A	无
	31	PC ECG	It is to acquire resting ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	II	2016/12/07	N/A	N/A	无
	32			II	2019/5/28	N/A	报告期变更注册	无
	33	NIBP CUFF	Accessory	II	2019/5/03	N/A	报告期变更注册	无
	34	Ultrasonic pocket Doppler	It is intended for the detection of fetal heart rate.	III	2018/5/18	N/A	N/A	无
	35	Ultrasonic Diagnostic System	The Ultrasound system is intended for use by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluations.	III	2018/10/19	N/A	N/A	无

## 4. 香港

区域	序号	医疗器械名称	临床用途	注册	注册证取得日	注册证到期日	注册情况	备注
----	----	--------	------	----	--------	--------	------	----

				分类				
HK	1	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.	III	2019/6/5	2023/10/11	N/A	报告期续证
	2	Electrocardiograph	Electrocardiograph is intended to acquire ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	III	2016/5/23	2021/5/23	N/A	无
	3			III	2016/9/23	2021/9/23	N/A	无
	4	Central Monitoring System	Central Monitoring System is a medical information device widely applied in clinical monitoring field	III	2016/3/10	2021/5/23	N/A	无
	5	Fetal & Maternal Monitor	Fetal & Maternal Monitor is intended for non-invasive and invasive monitoring of fetus during antepartum examination, labor and delivery.	III	2019/2/20	2021/10/7	报告期变更注册	无
	6	Digital Ultrasonic Diagnostic Imaging System	The Ultrasound system is intended for use by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluations.	II	2016/5/23	2021/5/23	N/A	无
	7	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	III	2019/6/21	2024/8/18	N/A	报告期续证
	8			III	2019/6/21	2024/8/18	N/A	报告期续证
	9			III	2016/4/7	2021/9/23	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 assistants, by prescription from licensed physicians in hospitals, clinics and private offices.	III	2016/5/23	2021/5/23	N/A	无
	11	Fetal Monitor	Fetal Monitor is intended for monitoring of fetus during antepartum examination, labor and delivery.	III	2017/1/18	2022/1/18	N/A	无

12	Pulse Oximeter	The oximeter is intended for continuous monitoring or spot-checking	III	2017/1/18	2022/1/18	N/A	无
13	Finger Oximeter	It is intended for spot-checking of adult and pediatric patient	III	2017/2/2	2022/2/2	N/A	无
14	Electrocardiograph	Electrocardiograph is intended to acquire ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	III	2016/5/31	2022/4/2	N/A	无
15	PC ECG	It is to acquire resting ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	II	2016/2/1	2021/2/1	N/A	无
16			II	2016/3/10	2021/3/10	N/A	无
17	HOLTER SYSTEM	Holter System is intended to record, analyze, display, edit and generate report of ambulatory ECG.	III	2017/2/3	2022/5/4	N/A	无
18	Diagnostic Ultrasound System	The Ultrasound system is intended for use by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluations.	II	2019/2/20	2023/12/31	报告期变更注册	无
19	Video Colposcope	video colposcope is intended for gynecological examination	I	2013/7/30	/	N/A	无
20	Patient monitor	Patient Monitor is intended to be used for monitoring, storing, and reviewing of, and to generate alarms for, multiple physiological parameters of adults, pediatrics and neonates.	III	2019/6/21	2024/8/6	N/A	报告期续证
21			III	2016/3/10	2020/7/7	N/A	无
22	Ultrasonic Pocket Doppler	It is intended for the detection of fetal heart rate.	II	2016/3/10	2020/12/4	N/A	无
23			II	2016/3/10	2020/12/4	N/A	无
24	Electrocardiograph	Electrocardiograph is intended to acquire ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	II	2016/8/23	2021/8/23	N/A	无
25			II	2016/8/23	2021/8/23	N/A	无
26	Telemetry Transmitter	Telemetry transmitter is intended to monitor physiological parameters.	III	2016/8/23	2021/8/23	N/A	无
27	Patient monitor	The monitors are intended to be used for monitoring,	III	2016/11/25	2021/11/25	N/A	无

			storing, and reviewing of, and to generate alarms for, multiple physiological parameters of adults, pediatrics and neonates					
	28	Diagnostic Ultrasound System	The Ultrasound system is intended for use by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluations.	II	2017/1/6	2022/1/6	N/A	无
	29			II	2017/1/6	2022/1/6	报告期新注册	无
	30	Central Monitoring System	Central Monitoring System is a medical information device widely applied in clinical monitoring field	III	2018/2/20	2023/2/20	N/A	无
	31	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.	III	2018/12/14	2023/12/6	N/A	无

## 5. 俄罗斯

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
俄罗斯	1	Electrocardiograph	Electrocardiograph is intended to acquire ECG signals from adult and pediatric patients through body surface ECG electrodes.	IIb	2016/1/29	NA	NA	无
	2	Fetal Monitor	Fetal Monitor is intended for monitoring of fetus during antepartum examination, labor and delivery.	IIb	2016/8/12	NA	NA	无
	3	Digital Ultrasonic Diagnostic Imaging System	The Ultrasound system is intended for use by a qualified physician or allied health professional for ultrasound evaluations.	IIa	2011/6/9	NA	NA	无
	4			IIa	2017/6/4	NA	NA	无
	5	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.	IIa	2018/9/28	NA	NA	无

## 二、注册证数量统计：

报告期末医疗器械注册证数量	212
去年同期医疗器械注册证数量	199
报告期内新增的医疗器械注册证数量	4
报告期内失效的医疗器械注册证数量	2

### 三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

	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	6,756,233.16	8.38%	主要为保本理财收益	否
资产减值	358,429.09	0.44%	应收账款计提坏账准备	是
营业外收入	1,486,695.98	1.84%	主要为政府补助	否
营业外支出	944,358.44	1.17%	资产报废及其他	否
其他收益	19,781,002.62	24.55%	主要为政府补助和软件退税	软件退税具有持续性

### 四、资产、负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	296,271,486.74	20.52%	297,058,272.13	20.54%	-0.02%	
应收账款	103,889,989.07	7.19%	84,127,589.61	5.82%	1.37%	主要系销售增加
存货	189,051,777.03	13.09%	181,823,527.89	12.57%	0.52%	主要系备货增加
长期股权投资	18,856,230.90	1.31%	13,243,947.34	0.92%	0.39%	
固定资产	451,561,027.09	31.27%	450,611,453.41	31.16%	0.11%	
其他流动资产	155,099,146.84	10.74%	165,238,511.17	11.43%	-0.69%	保本理财支出减少
商誉	86,545,943.90	5.99%	100,711,958.87	6.96%	-0.97%	2018 年年底计提商誉减值准备
应付账款	90,328,095.60	6.26%	112,402,045.13	7.77%	-1.51%	

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

### 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主要为电商平台不可随意支取的资金1000元。

## 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
20,798,250.00	56,367,110.02	-63.10%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
深圳理邦诊断科技有限公司	体外诊断及试剂的研发、技术服务、生产、销售	收购	16,798,250.00	100.00%	自有资金	Edan-Messer Diagnostics Limited	永久	三分类血球试剂、五分类血球试剂、全自动三分类血液细胞分析仪、全自动五分类血液细胞分析仪、全自动生化分析仪、全自动化学发光分析仪	0.00	852,894.27	否	2019年02月27日	2019-009
合计	--	--	16,798,	--	--	--	--	--	0.00	852,894.	--	--	--

			250.00							27			
--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--

### 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

### 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。

### 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

#### (1) 委托理财情况

适用  不适用

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	15,000	0
合计		36,000	15,000	0

#### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

#### (3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

## 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

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用  不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 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，2017年和2018年公司实现外销收入为49,099.29万元和56,914.21万元，分别占当期主营业务收入的58.22%和57.33%。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，如2018年发生的中美贸易摩擦。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，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。

## 第五节 重要事项

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年年度股东大会	年度股东大会	55.24%	2019 年 05 月 17 日	2019 年 05 月 18 日	公告编号：2019-039

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用  不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

### 1、公司与广州万孚生物技术股份有限公司、广州海孚医疗科技有限公司之间专利侵权纠纷案件

公司于 2017 年 11 月 17 日就本公司与广州万孚生物技术股份有限公司、广州海孚医疗科技有限公司之间专利侵权纠纷，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 23 日受理前述案件，案号分别为：(2017)粤 73 民初 4320 号、(2017)粤 73 民初 4321 号及(2017)粤 73 民初 4322 号。

2018 年 7 月 25 日，公司撤回 (2017)粤 73 民初 4320 号及 (2017)粤 73 民初 4322 号两个案件的起诉。2019 年 7 月 3 日，广州知识产权法院针对 (2017)粤 73 民初 4321 号案件已作出一审判决，公司已依法提起上诉。详细情况请查阅公司于 2017 年 11 月 28 日、2018 年 8 月 9 日、2019 年 7 月 15 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上发布的公告 (公告编号：2017-039、2018-044、2019-049)。

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

公司于 2017 年 11 月 17 日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 日受理前述案件，案号分别为：(2017)粤 73 民初 4400 号、(2017)粤 73 民初 4401 号、(2017)粤 73 民初 4402 号及(2017)粤 73 民初 4425 号。

至本报告公告日，上述案件仍在一审程序中，暂无实质性进展。详细情况请查阅公司于 2017 年 12 月 5 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上发布的公告 (公告编号：2017-040)。

### 3、公司与深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司之间专利侵权纠纷、商业秘密纠纷案件

公司于 2017 年 12 月 5 日收到广东省深圳市中级人民法院送达的(2017)粤 03 民初 2311、2312、2314 号案件应诉通知资料。广东省深圳市中级人民法院已受理深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司诉公司侵害发明专利权纠纷两案、侵害技术秘密纠纷一案。2019 年 2 月 22 日、23 日，公司参加前述三个案件一审庭审时，主审法官告知深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司申请将(2017)粤 03 民初 2312、2314 号案

件的赔偿金额分别调整至 1300 万元、1500 万元。

至本报告公告日，上述案件仍在一审程序中，暂无实质性进展。详细情况请查阅公司于 2017 年 12 月 8 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上发布的公告（公告编号：2017-042）。

#### 4、公司与深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司之间专利侵权纠纷案件

公司于 2018 年 1 月 11 日就本公司与深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司福州分公司、深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司之间专利侵权纠纷，向福建省福州市中级人民法院提起诉讼。福建省福州市中级人民法院于 2018 年 1 月 11 日受理前述案件，案号分别为：(2018) 闽 01 民初 125 号、(2018) 闽 01 民初 126 号、(2018) 闽 01 民初 127 号、(2018) 闽 01 民初 128 号。

2018 年 9 月 30 日，公司撤回(2018) 闽 01 民初 127 号、(2018) 闽 01 民初 128 号两个案件的起诉。2018 年 12 月 30 日，福建省福州市中级人民法院分别作出(2018) 闽 01 民初 125 号及(2018) 闽 01 民初 126 号民事判决书，公司依法向福建省高级人民法院提起上诉，福建省高级人民法院分别以(2019) 闽民终 963 号、965 号案件受理。2019 年 6 月 19 日，福建省高级人民法院作出(2019) 闽民终 963 号民事裁定书。目前(2019) 闽民终 965 号仍在二审程序中。详细情况请查阅公司于 2018 年 1 月 15 日、2018 年 11 月 1 日、2019 年 4 月 19 日、2019 年 7 月 3 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上发布的公告（公告编号：2018-002、2018-73、2019-017、2019-046）。

#### 5、公司与深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司之间恶意提起知识产权诉讼损害责任纠纷案件

公司于 2018 年 7 月 11 日收到广东省深圳市中级人民法院送达的(2018) 粤 03 民初 1231 号案件应诉通知资料。广东省深圳市中级人民法院已受理深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司诉公司恶意提起知识产权诉讼损害责任纠纷一案。

至本报告公告日，上述案件仍在一审程序中，暂无实质性进展。详细情况请查阅公司于 2018 年 7 月 14 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上发布的公告（公告编号：2018-037）。

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、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。

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十二、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

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%】。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。

## 十三、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期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。

## 十四、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、其他重大合同

√ 适用 □ 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值(万元)(如有)	合同涉及资产的评估价值(万元)(如有)	评估机构名称(如有)	评估基准日(如有)	定价原则	交易价格(万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
深圳市理邦精密仪器股份有限公司	深圳市联丰装饰设计工程有限公司	1#楼大堂、2#楼、3#楼、4#楼7-9层	2015年03月10日	无	无	无	无	市场原则	7,083.16	否	无	已执行约8047.6万元(因尚未完成结算,具体金额待定),增加费用主要为:由于公司发展需求,增加宿舍楼及地下停车场等装修工程		

## 十五、社会责任情况

### 1、重大环保情况

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

否

其他应当公开的环境信息

无

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

## 十六、其他重大事项的说明

适用  不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

公司于 2019 年 02 月 26 日召开第三届董事会 2019 年第一次会议，审议通过了《关于收购参股公司的全资子公司 100%股权》的议案，决定以自有资金的方式收购 Edan-Messer Diagnostics Limited 所持有的深圳理邦梅塞尔诊断有限公司（以下简称“深圳 EMD”）的 100%股权。本次交易以上海众华资产评估有限公司为本次交易出具的评估报告作为定价参考，经交易双方协商一致最终确定为 250 万美元。2019 年 4 月 3 日，深圳 EMD 已完成股权过户手续，取得了深圳市市场监督管理局换发的《营业执照》。

2019 年 5 月 6 日公司完成股权款项支付，至此深圳 EMD 正式成为公司的全资子公司，纳入集团财务合并报表范围。同月，公司收到深圳市市场监督管理局下发的变更备案通知书，深圳 EMD 正式更名为深圳理邦诊断科技有限公司，总经理及法定代表人变更为甘泉，营业期限变更为永续经营。

## 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	41.25%						241,283,781	41.25%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	241,283,781	41.25%						241,283,781	41.25%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	241,283,781	41.25%						241,283,781	41.25%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	343,716,219	58.75%						343,716,219	58.75%
1、人民币普通股	343,716,219	58.75%						343,716,219	58.75%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	585,000,000	100.00%						585,000,000	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

公司于2018年8月29日召开第三届董事会2018年第五次会议审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的预案》的议案，并于2018年9月18日提交2018年第二次临时股东大会审议通过，决定使用自

有或自筹资金以集中竞价交易的方式回购部分社会公众股，本次回购的资金总额为不超过人民币10,000万元，不低于人民币2,000万元，回购股份的价格为不超过人民币7.8元/股（含7.8元/股），回购股份将依法注销，减少公司注册资本，回购期限为股东大会审议通过股份回购事项之日起12个月。

2018年10月16日，公司披露《关于以集中竞价交易方式回购股份的回购报告书》（公告编号：2018-062）。2018年10月29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《关于首次回购公司股份的公告》（公告编号：2018-071）。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2018年11月1日、2018年12月4日、2019年1月4日、2019年2月12日、2019年3月5日、2019年4月2日、2019年5月8日、2019年6月4日、2019年7月2日、2019年8月1日于巨潮资讯网披露了《关于回购公司股份的进展公告》（公告编号分别为：2018-074、2018-079、2019-001、2019-003、2019-010、2019-012、2019-038、2019-040、2019-045、2019-051）。

截至2019年6月30日，公司累计回购股份数量3,278,154股，约占公司总股本的0.56%，最高成交价为7.37元/股，最低成交价为5.55元/股，成交总金额为20,841,141.85元（不含交易费用）。

截至本报告披露日，公司累计回购股份数量3,278,154股，约占公司总股本的0.56%，最高成交价为7.37元/股，最低成交价为5.55元/股，成交总金额为20,841,141.85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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
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

适用  不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数			17,056	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0		
持股 5% 以上的普通股股东或前 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	20.86%	122,038,160	0	91,528,620	30,509,540	质押	31,500,000
祖幼冬	境内自然人	17.11%	100,104,140	0	75,078,105	25,026,035		
谢锡城	境内自然人	17.02%	99,569,408	0	74,677,056	24,892,352	质押	13,760,000
云南国际信托有限公司—理邦仪器 1 号员工持股集合资金信托计划	其他	2.06%	12,026,466	0	0	12,026,466		
中国银行股份有限公司—国投瑞银医疗保健行业灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.18%	6,930,467	1,060,278	0	6,930,467		
中国建设银行股份有限公司—国投瑞银创新医疗灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.75%	4,370,504	479,419	0	4,370,504		
段武杰	境内自然人	0.59%	3,424,900	-458,500	0	3,424,900		
孙楚根	境内自然人	0.56%	3,289,700	-880,300	0	3,289,700		
深圳市理邦精密仪器股份有限公	境内非国有法人	0.56%	3,278,154	2,407,404	0	3,278,154		

司回购专用证券账户								
董敏	境内自然人	0.51%	2,960,000	2,960,000	0	2,960,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东是否存在关联关系或一致行动关系。							
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					
云南国际信托有限公司—理邦仪器 1 号员工持股集合资金信托计划	12,026,466	人民币普通股	12,026,466					
中国银行股份有限公司—国投瑞银医疗保健行业灵活配置混合型证券投资基金	6,930,467	人民币普通股	6,930,467					
中国建设银行股份有限公司—国投瑞银创新医疗灵活配置混合型证券投资基金	4,370,504	人民币普通股	4,370,504					
段武杰	3,424,900	人民币普通股	3,424,900					
孙楚根	3,289,700	人民币普通股	3,289,700					
深圳市理邦精密仪器股份有限公司回购专用证券账户	3,278,154	人民币普通股	3,278,154					
董敏	2,960,000	人民币普通股	2,960,000					
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。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、公司股东段武杰除通过普通证券账户持有 1,124,900 股外，还通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,300,000 股，实际合计持有 3,424,900 股。2、公司股东董敏通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,960,000 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。

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 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 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授予 的限制性股 票数量(股)	期末被授予的限 制性股票数量 (股)
张浩	董事长、总 裁	现任	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	100,104,140			100,104,140			
谢锡城	董事、副总 裁	现任	99,569,408			99,569,408			
陈思平	董事	现任							
苏洋	独立董事	现任							
李淳	独立董事	现任							
吴瑛	独立董事	现任							
伍剑红	监事会主 席	现任							
周纯	监事	现任							
汪洪潮	监事	现任							
宋飏	董事	离任							
刘雪生	独立董事	离任							
郑全录	独立董事	离任							
合计	--	--	321,711,708	0	0	321,711,708	0	0	0

### 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
陈思平	董事	被选举	2019 年 05 月 18 日	正式聘任为第四届董事会董事

苏洋	独立董事	被选举	2019 年 05 月 18 日	正式聘任为第四届董事会独立董事
吴瑛	独立董事	被选举	2019 年 05 月 18 日	正式聘任为第四届董事会独立董事
李淳	独立董事	被选举	2019 年 05 月 18 日	正式聘任为第四届董事会独立董事
宋飏	董事	任期满离任	2019 年 05 月 17 日	第三届董事会任期届满
刘雪生	独立董事	任期满离任	2019 年 05 月 17 日	第三届董事会任期届满
郑全录	独立董事	任期满离任	2019 年 05 月 17 日	第三届董事会任期届满

## 第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半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

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

#### 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

2019 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	296,271,486.74	278,022,933.17
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	103,889,989.07	104,579,265.74
应收款项融资		
预付款项	28,794,952.99	41,673,406.94
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	19,039,533.20	13,936,870.76
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	189,051,777.03	159,990,184.51
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	155,099,146.84	216,414,573.80
流动资产合计	792,146,885.87	814,617,234.92
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		2,966,500.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	18,856,230.90	11,976,975.44
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	2,966,500.00	
投资性房地产		
固定资产	451,561,027.09	447,657,635.21
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	80,914,111.87	72,631,766.95
开发支出		
商誉	86,545,943.90	81,798,995.80
长期待摊费用	10,612,095.33	9,656,164.00
递延所得税资产	326,443.67	310,179.31
其他非流动资产		
非流动资产合计	651,782,352.76	626,998,216.71
资产总计	1,443,929,238.63	1,441,615,451.63
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		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	90,328,095.60	71,911,795.05
预收款项	36,495,974.26	35,120,623.31
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	2,847,955.48	14,756,031.19
应交税费	4,613,561.63	4,305,480.14
其他应付款	7,191,834.55	12,078,117.29
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		7,378,767.86
流动负债合计	141,477,421.52	145,550,814.84
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	33,934,219.52	30,289,706.92
递延所得税负债	5,642,063.50	7,966,510.73
其他非流动负债		
非流动负债合计	39,576,283.02	38,256,217.65
负债合计	181,053,704.54	183,807,032.49
所有者权益：		
股本	585,000,000.00	585,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	410,631,553.88	410,631,553.88
减：库存股	20,844,596.06	5,122,713.14
其他综合收益	-861,612.46	-661,955.55
专项储备		
盈余公积	58,856,429.09	51,343,501.38
一般风险准备		
未分配利润	219,638,946.15	204,497,075.64
归属于母公司所有者权益合计	1,252,420,720.60	1,245,687,462.21
少数股东权益	10,454,813.49	12,120,956.93
所有者权益合计	1,262,875,534.09	1,257,808,419.14
负债和所有者权益总计	1,443,929,238.63	1,441,615,451.63

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	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	201,175,877.23	194,350,988.04
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	162,762,650.99	158,488,060.55

应收款项融资		
预付款项	39,716,984.08	46,486,429.32
其他应收款	43,660,271.36	33,474,794.35
其中：应收利息	1,297,771.00	1,127,167.69
应收股利		
存货	155,156,842.35	137,171,229.41
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	151,697,281.82	215,120,465.88
流动资产合计	754,169,907.83	785,091,967.55
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		2,966,500.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	132,067,772.20	132,067,772.20
长期股权投资	142,859,283.61	122,189,075.08
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	2,966,500.00	
投资性房地产		
固定资产	427,910,692.60	430,303,393.44
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	38,727,525.32	28,290,370.50
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	7,570,823.64	7,844,806.92
递延所得税资产	326,443.67	310,179.31
其他非流动资产		
非流动资产合计	752,429,041.04	723,972,097.45
资产总计	1,506,598,948.87	1,509,064,065.00

流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	98,227,248.79	79,732,202.87
预收款项	24,330,970.42	26,809,791.20
合同负债		
应付职工薪酬		11,000,000.00
应交税费	3,710,785.57	3,046,838.87
其他应付款	6,430,550.15	11,310,652.47
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		5,468,750.00
流动负债合计	132,699,554.93	137,368,235.41
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	30,577,895.87	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	30,577,895.87	27,851,020.87
负债合计	163,277,450.80	165,219,256.28
所有者权益：		

股本	585,000,000.00	585,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	488,775,443.58	488,775,443.58
减：库存股	20,844,596.06	5,122,713.14
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	58,847,635.53	51,334,707.82
未分配利润	231,543,015.02	223,857,370.46
所有者权益合计	1,343,321,498.07	1,343,844,808.72
负债和所有者权益总计	1,506,598,948.87	1,509,064,065.00

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	543,026,576.93	487,841,098.34
其中：营业收入	543,026,576.93	487,841,098.34
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	489,158,307.63	461,922,901.45
其中：营业成本	237,791,363.10	222,496,725.43
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,013,046.78	5,528,172.59
销售费用	116,922,374.62	109,626,777.81
管理费用	39,832,505.81	40,974,117.90
研发费用	89,736,047.52	82,916,536.11

财务费用	-1,137,030.20	380,571.61
其中：利息费用		
利息收入	523,413.59	1,175,316.53
加：其他收益	19,781,002.62	33,021,603.66
投资收益（损失以“－”号填列）	6,756,233.16	1,415,447.91
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-358,429.09	-475,781.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	80,047,075.99	59,879,466.76
加：营业外收入	1,486,695.98	1,605,917.24
减：营业外支出	944,358.44	503,595.65
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	80,589,413.53	60,981,788.35
减：所得税费用	-299,626.51	788,392.54
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	80,889,040.04	60,193,395.81
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	80,889,040.04	60,193,395.81
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.归属于母公司所有者的净利润	82,585,503.02	63,371,052.69
2.少数股东损益	-1,696,462.98	-3,177,656.88
六、其他综合收益的税后净额	-204,337.37	397,485.13

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-199,656.91	508,413.54
（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	-199,656.91	508,413.54
1.权益法下可转损益的其他综合收益	62,207.20	-94,856.62
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	-261,864.11	603,270.16
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-4,680.46	-110,928.41
七、综合收益总额	80,684,702.67	60,590,880.94
归属于母公司所有者的综合收益总额	82,385,846.11	63,879,466.23
归属于少数股东的综合收益总额	-1,701,143.44	-3,288,585.29
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1415	0.1083

(二) 稀释每股收益	0.1415	0.1083
------------	--------	--------

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	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	504,904,260.17	465,194,428.79
减：营业成本	224,262,897.98	213,399,895.49
税金及附加	5,799,339.42	5,314,340.36
销售费用	112,324,688.41	103,789,634.22
管理费用	27,964,570.00	28,131,043.69
研发费用	80,667,238.68	76,552,196.91
财务费用	-1,359,975.00	321,841.65
其中：利息费用		
利息收入	1,230,640.30	1,511,504.94
加：其他收益	19,428,546.31	31,960,008.25
投资收益（损失以“-”号填列）	3,737,250.19	3,213,213.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-358,429.09	-475,781.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	78,052,868.09	72,382,916.87
加：营业外收入	559,048.59	709,227.13
减：营业外支出	934,067.49	432,839.96

三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	77,677,849.19	72,659,304.04
减：所得税费用	2,548,572.12	1,413,632.54
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	75,129,277.07	71,245,671.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	75,129,277.07	71,245,671.50
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	75,129,277.07	71,245,671.50

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	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	581,381,919.06	506,348,157.96
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		
收到再保险业务现金净额		
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	26,101,735.79	14,360,629.64
收到其他与经营活动有关的现金	17,391,212.80	28,331,137.94
经营活动现金流入小计	624,874,867.65	549,039,925.54
购买商品、接受劳务支付的现金	235,072,735.05	226,900,059.79
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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
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	197,058,483.47	171,180,075.85

金		
支付的各项税费	25,938,339.68	20,240,420.88
支付其他与经营活动有关的现金	93,297,033.65	95,415,656.27
经营活动现金流出小计	551,366,591.85	513,736,212.79
经营活动产生的现金流量净额	73,508,275.80	35,303,712.75
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	4,302,166.67	1,287,277.78
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	5,000.00
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	420,000,000.00	80,000,000.00
投资活动现金流入小计	424,304,166.67	81,292,277.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	24,593,023.89	15,919,362.70
投资支付的现金	4,000,000.00	28,630,291.65
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	15,895,791.56	
支付其他与投资活动有关的现金	360,000,000.00	120,000,000.00
投资活动现金流出小计	404,488,815.45	164,549,654.35
投资活动产生的现金流量净额	19,815,351.22	-83,257,376.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	35,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	35,000.00	
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	59,930,704.80	49,725,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		

支付其他与筹资活动有关的现金	15,721,882.92	
筹资活动现金流出小计	75,652,587.72	49,725,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-75,617,587.72	-49,725,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	542,514.27	-1,962,510.90
五、现金及现金等价物净增加额	18,248,553.57	-99,641,174.72
加：期初现金及现金等价物余额	278,021,933.17	396,698,446.85
六、期末现金及现金等价物余额	296,270,486.74	297,057,272.13

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	533,092,279.31	473,070,515.57
收到的税费返还	25,985,951.06	14,210,492.50
收到其他与经营活动有关的现金	19,374,529.39	26,897,898.52
经营活动现金流入小计	578,452,759.76	514,178,906.59
购买商品、接受劳务支付的现金	250,143,947.85	226,916,355.74
支付给职工以及为职工支付的现金	162,243,547.28	139,012,808.64
支付的各项税费	20,244,051.09	16,377,923.51
支付其他与经营活动有关的现金	83,685,461.79	83,124,993.93
经营活动现金流出小计	516,317,008.01	465,432,081.82
经营活动产生的现金流量净额	62,135,751.75	48,746,824.77
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	4,302,166.67	1,287,277.78
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	5,000.00
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	420,000,000.00	80,000,000.00
投资活动现金流入小计	424,304,166.67	81,292,277.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,497,861.95	15,621,553.03

投资支付的现金	20,798,250.00	27,462,402.00
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	360,000,000.00	120,000,000.00
投资活动现金流出小计	404,296,111.95	163,083,955.03
投资活动产生的现金流量净额	20,008,054.72	-81,791,677.25
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	59,930,704.80	49,725,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	15,721,882.92	
筹资活动现金流出小计	75,652,587.72	49,725,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-75,652,587.72	-49,725,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	333,670.44	-3,257,705.95
五、现金及现金等价物净增加额	6,824,889.19	-86,027,558.43
加：期初现金及现金等价物余额	194,350,988.04	305,683,340.60
六、期末现金及现金等价物余额	201,175,877.23	219,655,782.17

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	585,000,000.00				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														
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		204,497,075.64		1,245,687.46	12,120,956.93	1,257,808.419.14
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					15,721,882.92	-199,656.91		7,512,927.71		15,141,870.51		6,733,258.39	-1,666,143.44	5,067,114.95
(一)综合收益总额						-199,656.91				82,585,503.02		82,385,846.11	-1,701,143.44	80,684,702.67
(二)所有者投入和减少资本					15,721,882.92							-15,721,882.92	35,000.00	-15,686,882.92
1.所有者投入的普通股													35,000.00	35,000.00
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					15,721,882.92							-15,721,882.92		-15,721,882.92
(三)利润分配								7,512,927.71		-67,443,632.51		-59,930,704.80		-59,930,704.80
1.提取盈余公积								7,512,927.71		-7,512,927.71				
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

											80		80		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	585,000.00				410,631.55	20,844,596.06	-861,612.46		58,856,429.09		219,638,946.15		1,252,420.72	10,454,813.49	1,262,875.53

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	585,000.00				438,924.86			-2,649,413.59		39,573,998.06		173,336,595.05		1,234,186.04	17,498,059.09	1,251,684,107.74
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	585,0 00,00 0.00			438,92 4,869. 13		-2,649, 413.59		39,573 ,998.0 6		173,33 6,595. 05		1,234, 186.04 8.65	17,498, 059.09	1,251,6 84,107. 74
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）				-28,49 4,828. 10		508,41 3.54		7,124, 567.15		6,521, 485.54		-14,34 0,361. 87	-2,097, 577.66	-16,437 ,939.53
（一）综合收 益总额						508,41 3.54				63,371 ,052.6 9		63,879 ,466.2 3	-3,288, 585.29	60,590, 880.94
（二）所有者 投入和减少资 本				-28,49 4,828. 10								-28,49 4,828. 10	1,191,0 07.63	-27,303 ,820.47
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				-28,49 4,828. 10								-28,49 4,828. 10	1,191,0 07.63	-27,303 ,820.47
（三）利润分 配								7,124, 567.15		-56,84 9,567. 15		-49,72 5,000. 00		-49,725 ,000.00
1. 提取盈余公 积								7,124, 567.15		-7,124, 567.15				
2. 提取一般风 险准备														
3. 对所有者 （或股东）的 分配										-49,72 5,000. 00		-49,72 5,000. 00		-49,725 ,000.00



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	223,857,370.46		1,343,844,808.72
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						15,721,882.92			7,512,927.71	7,685,644.56		-523,310.65
（一）综合收益总额										75,129,277.07		75,129,277.07
（二）所有者投入和减少资本						15,721,882.92						-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						15,721,882.92						-15,721,882.92
（三）利润分配									7,512,927.71	-67,443,632.51		-59,930,704.80
1. 提取盈余公积									7,512,927.71	-7,512,927.71		
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	585,000,000.00				488,775,443.58	20,844,596.06			58,847,635.53	231,543,015.02		1,343,321,498.07

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报											
	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				39,565,204.50	167,656,840.56		1,280,997,488.64
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	585,000,000.00				488,775,443.58				39,565,204.50	167,656,840.56		1,280,997,488.64
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)									7,124,567.15	14,396,104.35		21,520,671.50
(一)综合收益总额										71,245,671.50		71,245,671.50
(二)所有者投												

入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								7,124,567.15	-56,849,567.15			-49,725,000.00
1. 提取盈余公积								7,124,567.15	-7,124,567.15			
2. 对所有者(或股东)的分配									-49,725,000.00			-49,725,000.00
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												

四、本期期末余额	585,000,000.00			488,775,443.58				46,689,771.65	182,052,944.91		1,302,518,160.14
----------	----------------	--	--	----------------	--	--	--	---------------	----------------	--	------------------

### 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。

2010年3月30日，本公司更名为“深圳市理邦精密仪器股份有限公司”，领取注册号为440301501133163的企业法人营业执照，注册地址：深圳市南山区蛇口南海大道1019号南山医疗器械园B栋三楼，法定代表人：张浩。

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人民币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。

2013年5月3日，经本公司2012年年度股东大会审议通过，本公司以2012年12月31日总股本10,000万股为基数，每10股以资本公积向全体股东转增3股，共计转增股本3,000万股。转增后，股本总额为13,000.00万元，业经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了[XYZH/2013SZA1007]号验资报告。

2014年5月5日，经本公司2013年年度股东大会审议通过，本公司以2013年12月31日总股本13,000万股为基数，每10股以资本公积向全体股东转增5股，共计转增股本6,500万股。转增后，股本总额为19,500.00万元，业经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了[XYZH/2013SZA1062]号验资报告。

2015年5月12日，经本公司2014年年度股东大会审议通过，本公司以2014年12月31日总股本19,500万股

为基数，每10股以资本公积向全体股东转增普通股2股，共计转增3,900万股。转增后，股本总额为23,400.00万元，业经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了[XYZH/2015SZA10043]号验资报告。

2016年5月18日，经本公司2015年年度股东大会审议通过，本公司以2015年12月31日总股本23,400.00万股为基数，每10股以资本公积转增普通股15股，共计转增351,000,000股。转增后，股本总额为58,500.00万元，业经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了[XYZH/2016SZA10224]号验资报告。

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2019年6月30日，本公司总股本为585,000,000股，其中有限售条件股份241,283,781股，占总股本的41.25%；无限售条件股份343,716,219股，占总股本的58.75%，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	20.86%	91,528,620.00
祖幼冬	100,104,140.00	17.11%	75,078,105.00
谢锡城	99,569,408.00	17.02%	74,677,056.00
公众股	263,288,292.00	45.01%	
<b>合计</b>	<b>585,000,000.00</b>	<b>100.00%</b>	<b>241,283,781.00</b>

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。

本报告期纳入合并报表范围的主体共计17家，新增一家。本年度通过非同一控制合并增加一家子公司“深圳理邦诊断科技有限公司”，注册资本250万美元。详见“附注八、合并范围的变更”和“附注九、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本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“五、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

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”)、Pembang 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及结构化主体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。合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 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。

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。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。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

### (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。

## 11、应收票据

对于应收票据的减值损失计量，比照应收账款的减值损失计量方法处理。

## 12、应收账款

本集团将下列情形作为应收款项坏账损失确认标准：债务单位撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足、发生严重自然灾害等导致停产而在可预见的时间内无法偿付债务等；债务单位逾期未履行偿债义务超过3年；其他确凿证据表明确实无法收回或收回的可能性不大。

对可能发生的坏账损失采用备抵法核算，年末单独或按组合进行减值测试，计提坏账准备，计入当期损益。对于有确凿证据表明确实无法收回的应收款项，经本集团按规定程序批准后作为坏账损失，冲销提取的坏账准备。

### (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过500万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其预计未来现金流量净现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

### (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	
组合一	本组合按债务单位的信用风险特征划分，主要为经单独测试后未减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收本集团关联方、政府部门及合作方、备用金、押金等类别的款项），此类款项发生坏账损失的可能性极小。
组合二	本组合为除组合一及单项计提坏账准备以外的应收款项，本集团结合历史经验，按账龄分析法对本组合的应收款项计提坏账准备。
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合一	不计提坏账准备
组合二	账龄分析法

采用账龄分析法的应收款项坏账准备计提比例如下：

账龄	应收账款计提比例（%）
----	-------------

1年以内	1
1-2年	10
2-3年	50
3年以上	100

其他应收款采取个别认定法计提坏账。若存在减值风险，则按单项金额重大或不重大的其他应收款并单独计提坏账准备；若不存在减值风险，则划分为组合一，不计提坏账准备。

### (3)单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其预计未来现金流量净现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

## 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

对于其他应收款项的减值损失计量，比照前述应收账款的减值损失计量方法处理。

## 15、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

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

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成；（3）出售计划经董事会或监管部门批准（如需要）。

划分为持有待售类别的非流动资产初始计量或在资产负债表日重新计量时，以“账面价值”与“公允价值减去出售费用后的净额”的两者孰低计量。账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

不再满足持有待售类别的划分条件时，假定不划分为持有待售类别情况下，按照“划分为持有待售类别前的账面价值和其本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额”与“可收回金额”两者孰低计量。划分为持有待售前确认的长期资产减值损失不得转回。

## 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。

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，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原

计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

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可供出售金融资产核算，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进行会计处理。

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，改按可供出售金融资产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投资损益。

### 23、投资性房地产

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

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

不适用。

### 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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

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：

（1）本集团在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方、本集团既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权、也没有对已售出的商品实施有效控制、收入的金额能够可靠地计量、相关的经济利益很可能流入本集团、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

（2）本集团在劳务总收入和总成本能够可靠地计量、与劳务相关的经济利益很可能流入本集团、劳务的完成进度能够可靠地确定时，确认劳务收入的实现。在资产负债表日，提供劳务交易的结果能够可靠估计的，按完工百分比法确认相关的劳务收入，完工百分比按已完工作的测量确定；提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按已经发生的能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

（3）与交易相关的经济利益很可能流入本集团、收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

（4）收入确认具体政策：结合生产经营实际情况披露具体收入确认时点、计量方法。

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，本公司根据订单发货，公司与运货公司签订全额担保合同，交货即风险转移，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，货物经报关离岸后确定为风险转移。

## 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。政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

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，计入其他收益或冲减相关成本费用。与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

## 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)的非本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
首次执行金融工具准则	公司于 2019 年 4 月 23 日召开第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议，审议通过了关于会计政策变更的议案。	详见理邦仪器公告 2019-031
2019 年 4 月 30 日财政部发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）	执行财政部修订一般企业财务报表格式的要求	

本集团从编制2019年财务报表起执行财政部于2017年颁布的四项新金融工具准则及2019年4月30日发布的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号。根据通知，本公司对财务报表格式进行了修订。在资产负债表中新增了“应收票据“、“应收账款”、“应付票据“、“应付账款“行项目，减少了“应收票据及应收账款”、“应付票据及应付账款“行项目，修订了“递延收益“行项目的列报内容，调整了利润表部分项目的列报位置。

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

### (3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用  不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	278,022,933.17	278,022,933.17	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	104,579,265.74	104,579,265.74	
应收款项融资			
预付款项	41,673,406.94	41,673,406.94	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	13,936,870.76	13,936,870.76	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	159,990,184.51	159,990,184.51	
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	216,414,573.80	216,414,573.80	
流动资产合计	814,617,234.92	814,617,234.92	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	2,966,500.00		-2,966,500.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			

长期股权投资	11,976,975.44	11,976,975.44	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		2,966,500.00	2,966,500.00
投资性房地产			
固定资产	447,657,635.21	447,657,635.21	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	72,631,766.95	72,631,766.95	
开发支出			
商誉	81,798,995.80	81,798,995.80	
长期待摊费用	9,656,164.00	9,656,164.00	
递延所得税资产	310,179.31	310,179.31	
其他非流动资产			
非流动资产合计	626,998,216.71	626,998,216.71	
资产总计	1,441,615,451.63	1,441,615,451.63	
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			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	71,911,795.05	71,911,795.05	
预收款项	35,120,623.31	35,120,623.31	
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	14,756,031.19	14,756,031.19	
应交税费	4,305,480.14	4,305,480.14	

其他应付款	12,078,117.29	12,078,117.29	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债	7,378,767.86		-7,378,767.86
流动负债合计	145,550,814.84	138,172,047.00	
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	37,668,474.78	7,378,767.86
递延所得税负债	7,966,510.73	7,966,510.73	
其他非流动负债			
非流动负债合计	38,256,217.65	45,634,985.51	
负债合计	183,807,032.49	183,807,032.49	
所有者权益：			
股本	585,000,000.00	585,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	410,631,553.88	410,631,553.88	
减：库存股	5,122,713.14	5,122,713.14	
其他综合收益	-661,955.55	-661,955.55	

专项储备			
盈余公积	51,343,501.38	51,343,501.38	
一般风险准备			
未分配利润	204,497,075.64	204,497,075.64	
归属于母公司所有者权益合计	1,245,687,462.21	1,245,687,462.21	
少数股东权益	12,120,956.93	12,120,956.93	
所有者权益合计	1,257,808,419.14	1,257,808,419.14	
负债和所有者权益总计	1,441,615,451.63	1,441,615,451.63	

## 调整情况说明

按照新金融工具准则，将理财产品指定为以摊余成本计量的金融资产，财务报表中以其他流动资产列报；将持有的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，财务报表中以其他非流动资产列报。

## 母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	194,350,988.04	194,350,988.04	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	158,488,060.55	158,488,060.55	
应收款项融资			
预付款项	46,486,429.32	46,486,429.32	
其他应收款	33,474,794.35	33,474,794.35	
其中：应收利息	1,127,167.69	1,127,167.69	
应收股利			
存货	137,171,229.41	137,171,229.41	
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	215,120,465.88	215,120,465.88	
流动资产合计	785,091,967.55	785,091,967.55	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	2,966,500.00		-2,966,500.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	132,067,772.20	132,067,772.20	
长期股权投资	122,189,075.08	122,189,075.08	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		2,966,500.00	2,966,500.00
投资性房地产			
固定资产	430,303,393.44	430,303,393.44	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	28,290,370.50	28,290,370.50	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	7,844,806.92	7,844,806.92	
递延所得税资产	310,179.31	310,179.31	
其他非流动资产			
非流动资产合计	723,972,097.45	723,972,097.45	
资产总计	1,509,064,065.00	1,509,064,065.00	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	79,732,202.87	79,732,202.87	

预收款项	26,809,791.20	26,809,791.20	
合同负债			
应付职工薪酬	11,000,000.00	11,000,000.00	
应交税费	3,046,838.87	3,046,838.87	
其他应付款	11,310,652.47	11,310,652.47	
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	5,468,750.00		-5,468,750.00
流动负债合计	137,368,235.41	131,899,485.41	
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	33,319,770.87	5,468,750.00
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	33,319,770.87	
负债合计	165,219,256.28	165,219,256.28	
所有者权益：			
股本	585,000,000.00	585,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	488,775,443.58	488,775,443.58	
减：库存股	5,122,713.14	5,122,713.14	
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积	51,334,707.82	51,334,707.82	
未分配利润	223,857,370.46	223,857,370.46	
所有者权益合计	1,343,844,808.72	1,343,844,808.72	
负债和所有者权益总计	1,509,064,065.00	1,509,064,065.00	

调整情况说明

按照新金融工具准则，将理财产品指定为以摊余成本计量的金融资产，财务报表中以其他流动资产列报；将持有的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，财务报表中以其他非流动金融资产列报。

#### (4) 首次执行新金融工具准则、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	16%、13%、10%、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%
鹏邦医疗	16.5%
香港锐培亚	16.5%

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	20%
印度理邦	25%
德国理邦	15%
俄罗斯理邦	20%
东莞博识	15%
理邦智慧健康	25%
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%、16%；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%、16%，配件退税率13%、16%。

(3) 2017年8月17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：GR201744200122，有效期：三年，减按15%的税率缴纳企业所得税。

(4) 根据《深圳经济特区房产税实施办法》第九条规定，新建或购置的新建房屋，自建成或购置之次月起免纳房产税三年。

(5) 根据国家税务总局公告2019年第2号《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》“一、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。二、本公告所称小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5000万元等三个条件的企业。”。本集团之子公司西安理邦、理邦实验、德尔

塔、理邦诊断科技于报告期内符合小型微利企业认定条件。

(6) 本公司之子公司东莞博识于报告期内取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR201844007269，有效期：三年，减按15%的税率缴纳企业所得税。

### 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	236,091.13	197,648.71
银行存款	296,034,395.61	277,824,284.46
其他货币资金	1,000.00	1,000.00
合计	296,271,486.74	278,022,933.17
其中：存放在境外的款项总额	72,630,460.45	63,822,773.85

其他说明

其他货币资金系电商平台不可随意支取的资金1,000.00元。

### 2、交易性金融资产

不适用。

### 3、衍生金融资产

不适用。

### 4、应收票据

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	27,552,639.41	26.07%	288,840.69	1.05%	27,263,798.72	54,908,659.21	51.79%	549,102.04	1.00%	54,359,557.17
按组合计提坏账准备的应收账款	78,138,640.80	73.93%	1,512,450.45	1.94%	76,626,190.35	51,113,468.58	48.21%	893,760.01	1.75%	50,219,708.57
合计	105,691,280.21	100.00%	1,801,291.14		103,889,989.07	106,022,127.79	100.00%	1,442,862.05		104,579,265.74

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	16,086,712.29	174,181.42	1.08%	预计可收回现金流净现
单位二	6,088,048.70	60,880.49	1.00%	预计可收回现金流净现
单位三	5,377,878.42	53,778.78	1.00%	预计可收回现金流净现
合计	27,552,639.41	288,840.69	--	--

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	52,052,265.47	520,522.65	1.00%
1 至 2 年	1,291,534.48	129,153.44	10.00%
2 至 3 年	928,935.87	464,467.94	50.00%
3 年以上	398,306.42	398,306.42	100.00%
合计	54,671,042.24	1,512,450.45	--

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	期末余额

1 年以内（含 1 年）	51,531,742.82
1 至 2 年	1,162,381.04
2 至 3 年	464,467.93
合计	53,158,591.79

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备金额 358,429.09 元；本期收回或转回坏账准备金额 549,102.04 元。

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

不适用。

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

期末按欠款方归集的应收账款余额前五名合计金额为 35,687,755.89 元，占期末应收账款余额的 33.77%；应收账款余额前五名期末计提的坏账准备合计金额为 370,191.86 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	24,106,360.64	83.72%	39,016,718.97	93.62%
1 至 2 年	2,609,082.82	9.06%	815,161.36	1.96%

2 至 3 年	296,176.48	1.03%	1,787,113.36	4.29%
3 年以上	1,783,333.05	6.19%	54,413.25	0.13%
合计	28,794,952.99	--	41,673,406.94	--

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年的预付账款余额主要系预付的采购款。

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为15,120,276.06元，占预付款项期末余额合计数的比例为52.51%。

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	19,039,533.20	13,936,870.76
合计	19,039,533.20	13,936,870.76

### (1) 应收利息

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
备用金	5,455,647.60	971,793.20
出口退税款	1,401,232.62	2,688,443.03
押金及保证金	3,505,212.53	3,299,422.87
往来款	5,239,071.77	3,969,487.11

其他	3,438,368.68	3,007,724.55
合计	19,039,533.20	13,936,870.76

## 2) 坏账准备计提情况

不适用。

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	16,043,599.36
1 至 2 年	861,577.64
2 至 3 年	1,007,816.56
3 至 4 年	454,930.96
4 至 5 年	502,692.26
5 年以上	168,916.42
合计	19,039,533.20

## 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

期末按欠款方归集的其他应收款余额前五名合计金额为5,596,513.31元，占期末其他应收款余额的29.39%。

## 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

是否已执行新收入准则

是  否

### 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	91,349,792.93		91,349,792.93	75,496,499.52		75,496,499.52
在产品	9,846,062.66		9,846,062.66	5,606,565.90		5,606,565.90
库存商品	50,070,019.57		50,070,019.57	43,175,014.18		43,175,014.18
自制半成品	21,023,798.07		21,023,798.07	19,377,435.53		19,377,435.53
委托加工材料	16,762,103.80		16,762,103.80	16,334,669.38		16,334,669.38
合计	189,051,777.03		189,051,777.03	159,990,184.51		159,990,184.51

## 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

是否已执行新收入准则

是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保本理财产品	151,069,791.66	211,506,666.67
待抵扣进项税	3,401,865.02	1,294,107.92

预交税金	627,490.16	3,613,799.21
合计	155,099,146.84	216,414,573.80

#### 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	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
Edan-Mes ser Diagnosti cs Limited	11,976,97 5.44			3,018,982 .97	-11,686.0 4					14,984,27 2.37	
小计	11,976,97 5.44			3,018,982 .97	-11,686.0 4					14,984,27 2.37	
二、联营企业											
深圳度影 医疗科技 有限公司		4,000,000 .00		-128,041. 47						3,871,958 .53	
小计		4,000,000 .00		-128,041. 47						3,871,958 .53	
合计	11,976,97 5.44	4,000,000 .00		2,890,941 .50	-11,686.0 4					18,856,23 0.90	

其他说明

注1：2016年3月15日，本公司之子公司理邦科技与BIT Analytical Instruments GmbH共同出资在香港设立合资公司Edan-Messer Diagnostics Limited，合资公司设立时投资总额为661.20万美元，理邦科技出资330.60万美元，持股比例为50%。根据投资协议约定，董事会由4名董事构成，理邦科技与BIT Analytical Instruments GmbH分别委派2名董事，理邦科技拥有50%的表决权，与BIT Analytical Instruments GmbH共同控制合资公司Edan-Messer Diagnostics Limited。

注2：深圳度影医疗科技有限公司于2019年1月2日取得营业执照，注册资本人民币500万元；理邦仪器出资400万元，其中135万元计入实收资本，265万元计入资本公积，持有27%的股权比例。

## 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
合计	2,966,500.00	2,966,500.00

其他说明：

根据2019年1月1日开始执行的金融工具准则，将原在可供出售金融资产项目列示的股权投资重分类到该项目列示。

## 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	451,561,027.09	447,657,635.21
固定资产清理		
合计	451,561,027.09	447,657,635.21

## (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	50,229,584.05	66,473,657.73	41,634,529.84	6,527,165.41	10,419,961.40	20,091,960.81	562,001,091.41
2.本期增加金额		944,420.00	13,577,785.12	2,573,825.55	15,042.74		1,031,828.58	18,142,901.99
(1) 购置		940,557.93	6,271,895.43	2,573,825.55			625,336.25	10,411,615.16
(2) 在建工程转入								
(3) 企业合并增加		3,862.07	7,305,889.69		15,042.74		406,492.33	7,731,286.83
3.本期减少金额		2,747,058.21	541,595.79	299,999.98			29,794.37	3,618,448.35
(1) 处置或报废		2,747,058.21	541,595.79	299,999.98			29,794.37	3,618,448.35
4.期末余额	366,624,232.173	48,426,945.84	79,509,847.06	43,908,355.41	6,542,208.15	10,419,961.40	21,093,995.02	576,525,545.05
二、累计折旧								
1.期初余额	18,164,987.23	36,242,490.70	21,153,350.15	25,208,022.49	5,289,055.09	1,406,694.61	6,878,855.93	114,343,456.20
2.本期增加金额	4,131,962.46	1,669,553.63	4,594,216.55	1,064,896.15	117,562.92	312,598.80	1,741,429.55	13,632,220.06
(1) 计提	4,131,962.46	1,669,553.63	3,533,599.45	1,064,896.15	114,970.52	312,598.80	1,609,121.91	12,436,702.92
(2) 企业合并增加			1,060,617.10		2,592.40		132,307.64	1,195,517.14
3.本期减少金额		2,416,019.22	306,643.15	269,999.98			18,495.95	3,011,158.30
(1) 处置或报废		2,416,019.22	306,643.15	269,999.98			18,495.95	3,011,158.30
4.期末余额	22,296,949.69	35,496,025.11	25,440,923.55	26,002,918.66	5,406,618.01	1,719,293.41	8,601,789.53	124,964,517.96
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	344,327,282.48	12,930,920.73	54,068,923.51	17,905,436.75	1,135,590.14	8,700,667.99	12,492,205.49	451,561,027.09
2.期初账面价值	348,459,244.94	13,987,093.35	45,320,307.58	16,426,507.35	1,238,110.32	9,013,266.79	13,213,104.88	447,657,635.21

**(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	70,121,406.26	7,500,000.00	469,285.00	12,759,281.15	21,904,500.00	142,155,676.69
2.本期增加金额		98,000.00	2,541,700.00		299,524.59	11,367,840.00	14,307,064.59
(1) 购置		98,000.00			299,524.59	11,367,840.00	11,765,364.59
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加			2,541,700.00				2,541,700.00
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	29,401,204.28	70,219,406.26	10,041,700.00	469,285.00	13,058,805.74	33,272,340.00	156,462,741.28
二、累计摊销							
1.期初余额	4,543,654.58	33,120,204.95	7,500,000.00	458,629.80	9,298,420.41	14,603,000.00	69,523,909.74

2.本期增加金额	294,012.06	3,553,847.95	42,361.67	2,283.36	847,525.64	1,284,689.00	6,024,719.68
(1) 计提	294,012.06	3,553,847.95	42,361.67	2,283.36	847,525.64	1,284,689.00	6,024,719.68
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	4,837,666.64	36,674,052.89	7,542,361.67	460,913.16	10,145,946.05	15,887,689.00	75,548,629.41
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	24,563,537.64	33,545,353.37	2,499,338.33	8,371.84	2,912,859.69	17,384,651.00	80,914,111.87
2.期初账面价值	24,857,549.70	37,001,201.31		10,655.20	3,460,860.74	7,301,500.00	72,631,766.95

## (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	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
---------	------	------	------	------

或形成商誉的事项		企业合并形成的		处置		
理邦实验	4,386,981.16					4,386,981.16
东莞博识	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	105,098,940.03	4,746,948.10				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
东莞博识	18,912,963.07					18,912,963.07
合计	23,299,944.23					23,299,944.23

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

1) 东莞博识：本公司于2015年收购东莞博识股权，形成非同一控制下企业合并，东莞博识于评估基准日的评估范围，是东莞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。

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2019年非同一控制下企业合并理邦诊断科技形成。该资产组与购买日所确定的资产组一致。

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：

本集团每年度对商誉进行一次减值测试，本报告期末未进行商誉减值测试。本报告期内，预计商誉不存在减值。

商誉减值测试的影响

不适用。

**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
装修费	3,471,345.20	1,601,498.04	285,286.03		4,787,557.21
园林绿化工程	6,184,818.80		360,280.68		5,824,538.12
合计	9,656,164.00	1,601,498.04	645,566.71		10,612,095.33

**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	1,801,291.14	270,193.67	1,442,862.05	216,429.31
折旧、摊销差异	375,000.00	56,250.00	625,000.00	93,750.00
合计	2,176,291.14	326,443.67	2,067,862.05	310,179.31

**(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	31,238,192.11	5,642,063.50	31,866,050.06	7,966,510.73
合计	31,238,192.11	5,642,063.50	31,866,050.06	7,966,510.73

**(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		326,443.67		310,179.31
递延所得税负债		5,642,063.50		7,966,510.73

**(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	10,892,681.52	10,830,469.43
可抵扣亏损	79,805,236.26	79,767,141.83
合计	90,697,917.78	90,597,611.26

(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	2,442,758.14	3,796,529.47	
2022 年			
2023 年	6,204,975.00	6,204,975.00	
2024 年	7,774,705.81	7,774,705.81	
2025 年	6,408,733.50	6,409,792.86	
2026 年及以后	56,974,063.81	55,581,138.69	
合计	79,805,236.26	79,767,141.83	--

**31、其他非流动资产**

不适用。

**32、短期借款**

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
一年以内	89,138,181.21	70,531,396.99
一年以上	1,189,914.39	1,380,398.06
合计	90,328,095.60	71,911,795.05

#### (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

是否已执行新收入准则

是  否

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	26,994,901.42	24,757,969.81
1 年以上	9,501,072.84	10,362,653.50
合计	36,495,974.26	35,120,623.31

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

账龄超过1年的预收款项余额主要系预收客户货款和保证金。

#### (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

不适用。

### 38、合同负债

不适用。

### 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	14,756,031.19	171,623,917.45	183,531,993.16	2,847,955.48
二、离职后福利-设定提存计划		12,494,720.69	12,494,720.69	
合计	14,756,031.19	184,118,638.14	196,026,713.85	2,847,955.48

#### (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	14,746,259.98	157,469,302.23	169,397,287.02	2,818,275.19
2、职工福利费		2,198,394.50	2,198,394.50	
3、社会保险费		5,702,733.26	5,702,733.26	
其中：医疗保险费		5,129,059.43	5,129,059.43	
工伤保险费		154,408.63	154,408.63	
生育保险费		419,265.20	419,265.20	
4、住房公积金		5,936,314.52	5,916,405.44	19,909.08
5、工会经费和职工教育经费	9,771.21	317,172.94	317,172.94	9,771.21
合计	14,756,031.19	171,623,917.45	183,531,993.16	2,847,955.48

#### (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		12,343,991.07	12,343,991.07	
2、失业保险费		150,729.62	150,729.62	
合计		12,494,720.69	12,494,720.69	

### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,752,548.49	1,534,157.06
企业所得税	216,825.64	507,801.50
个人所得税	743,980.08	905,231.37
城市维护建设税	324,522.07	628,693.16
教育费附加	228,215.75	444,891.30
其他税费	347,469.60	284,705.75
合计	4,613,561.63	4,305,480.14

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	7,191,834.55	12,078,117.29
合计	7,191,834.55	12,078,117.29

##### (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
工程设备款	2,511,825.30	5,980,807.38
其他	819,592.78	824,147.29
保证金及质保金	1,086,443.06	765,163.66
往来款	2,773,973.41	4,507,998.96
合计	7,191,834.55	12,078,117.29

###### 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	37,668,474.78		3,734,255.26	33,934,219.52	
合计	37,668,474.78		3,734,255.26	33,934,219.52	--

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	17,794,000.00			1,532,000.00			16,262,000.00	与资产相关
医疗 SOC 芯片在监护仪上的应用示范	165,000.00			90,000.00			75,000.00	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感器	98,437.50			16,875.00			81,562.50	与资产相关
4D 容积超声探头关键技术研发项目经费	1,351,000.00			193,000.00			1,158,000.00	与资产相关
i15 血气生化分析仪及配套试剂产业化	3,211,666.67			410,000.00			2,801,666.67	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	4,916,666.67			500,000.00			4,416,666.67	与资产相关
超声影像系	5,783,000.03						5,783,000.03	与收益相关

统研发和产业化项目贴息补助								
科技型中小企业技术创新项目	93,333.33			79,999.98			13,333.35	与收益相关
松山湖领军人才配套资助	1,083,333.33		499,999.98				583,333.35	与收益相关
第五批领军人才专项资金	1,851,666.68		110,000.00				1,741,666.68	与收益相关
第五批领军人才专项资金	1,120,000.00		280,000.00				840,000.00	与资产相关
应用型技术研发专项资金	200,370.57			22,380.30			177,990.27	与收益相关
合计	37,668,474.78		889,999.98	2,844,255.28			33,934,219.52	

其他说明：

按照2019年度财报新格式，对于计入递延收益的政府补助，若摊销期限只剩一年或不足一年的，或预计未来一年内（含一年）摊销的部分，仍在“递延收益”项目列报。表格期初余额同步调整列示。

## 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	585,000,000.00						585,000,000.00

## 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）	361,481,999.85			361,481,999.85
其他资本公积	49,149,554.03			49,149,554.03
合计	410,631,553.88			410,631,553.88

**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	5,122,713.14	15,721,882.92		20,844,596.06
合计	5,122,713.14	15,721,882.92		20,844,596.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2018年8月29日第三届董事会2018年第五次会议审议通过了《深圳市理邦精密仪器股份有限公司关于以集中竞价交易方式回购公司股份的预案》，本期根据回购方案实施股份回购2,407,504股，累计回购3,278,154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	
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	-661,955.55	-204,337.37				-199,656.91	-4,680.46
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	354,740.05	62,207.20				62,207.20	416,947.25
外币财务报表折算差额	-1,016,695.60	-266,544.57				-261,864.11	-4,680.46
其他综合收益合计	-661,955.55	-204,337.37				-199,656.91	-4,680.46

## 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	51,343,501.38	7,512,927.71		58,856,429.09
合计	51,343,501.38	7,512,927.71		58,856,429.09

## 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	204,497,075.64	173,336,595.05
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	204,497,075.64	173,336,595.05
加：本期归属于母公司所有者的净利润	82,585,503.02	92,654,983.91
减：提取法定盈余公积	7,512,927.71	11,769,503.32
应付普通股股利	59,930,704.80	49,725,000.00
期末未分配利润	219,638,946.15	204,497,075.64

## 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	531,396,174.11	234,395,950.03	479,393,275.11	219,435,685.16
其他业务	11,630,402.82	3,395,413.07	8,447,823.23	3,061,040.27
合计	543,026,576.93	237,791,363.10	487,841,098.34	222,496,725.43

## 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	3,343,781.66	3,082,145.00
教育费附加	2,388,415.44	2,201,532.10

车船使用税		14,286.79
印花税	280,849.68	230,208.70
合计	6,013,046.78	5,528,172.59

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	69,281,902.65	60,127,174.63
运杂费	12,047,994.01	11,947,614.84
差旅费	14,131,835.76	15,002,982.82
参展费	4,357,050.94	4,320,634.58
折旧与摊销	1,147,392.21	1,246,677.29
办公及行政费	2,060,121.28	2,431,074.82
材料费	1,669,198.12	1,154,497.65
业务招待费	3,048,316.94	2,501,990.94
认证费	931,367.47	1,427,111.90
其他费用	8,247,195.24	9,467,018.34
合计	116,922,374.62	109,626,777.81

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,492,141.31	18,322,837.89
办公及行政费	3,604,804.33	3,412,359.07
折旧与摊销	9,144,329.14	9,515,761.13
材料费	221,926.45	732,027.87
中介机构费	2,589,403.29	3,208,981.88
差旅费	768,878.14	676,584.86
服务费	160,293.01	120,116.42
专利费		1,297.09
其他费用	3,850,730.14	4,984,151.69
合计	39,832,505.81	40,974,117.90

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	69,685,872.38	63,834,191.11
办公及行政费	2,000,341.05	1,652,592.55
折旧费与摊销	4,547,956.80	5,416,891.04
材料费	6,658,322.27	4,796,256.02
中介机构费	1,277,055.13	1,690,932.43
差旅费	1,268,688.27	1,519,396.63
服务费	1,512,700.19	1,183,628.38
专利费	1,731,201.43	976,888.83
其他费用	1,053,910.00	1,845,759.12
合计	89,736,047.52	82,916,536.11

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-523,413.59	-1,175,316.53
汇兑损益	-1,157,066.99	1,007,340.34
手续费	533,299.32	536,257.07
其他费用	10,151.06	12,290.73
合计	-1,137,030.20	380,571.61

## 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	7,971,322.31	8,074,877.96
17 年第三季度出口信用保险保费资助	119,226.00	
17 年第四季度出口信用保险保费资助	185,304.00	
2018 年度出口信用保险保费资助	487,532.00	
2018 年经济发展专项资金-出口信用保险保费资助	124,387.00	
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	

2018 年经济发展专项资金-总部企业认定奖资助	1,000,000.00	
2018 年第一批企业研究开发资助	4,320,000.00	
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	
深圳市工商业用电降成本资助补贴	359,788.80	
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	
产业化基地项目资助[发改办产业(2012)2735 号、深发改(2013)27 号	1,532,000.00	1,532,000.00
医疗 SOC 芯片在监护仪上的应用示范项目	90,000.00	90,000.00
一种基于物联网 M2M 架构的 12 导联心脏电生理数据智能传感器项目	16,875.00	16,875.00
4D 容积超声探头关键技术研发项目	193,000.00	193,000.00
i15 血气生化分析仪及配套试剂产业化项目	410,000.00	410,000.00
深圳快速检验血液分析技术工程研究中心提升	500,000.00	
2017 年度深圳市重点工业企业扩产增效奖励项目		1,000,000.00
企业自行参加国内外展会资助		265,400.00
创业板上市公司落户奖励		8,000,000.00
企业原创设计作品获奖资助		250,000.00
企业快速增长奖励		735,350.00
企业参加投保出口信用保险保费配套资助		230,300.00
科技创新专项资金		5,376,900.00
2017 年二季度出口信用保险保费资助		95,681.00
省强化知识产权专项资金		1,000,000.00
(战新 1) 血气化分析仪美国 FDA 认证		4,673,000.00
2017 年第 2 批计算机软件著作权资助		17,100.00
2017 年第 2 批专利资助		33,000.00
科技型中小企业技术创新项目	79,999.98	80,000.00

应用型技术研发专项资金	22,380.30	775,619.70
重大科技项目第二期		172,500.00
子公司 18 年研发资助	130,000.00	
其他政府补助	50,787.23	
合计	19,781,002.62	33,021,603.66

## 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	2,890,941.50	-1,797,765.94
银行保本固定收益理财产品投资收益	3,865,291.66	3,213,213.85
合计	6,756,233.16	1,415,447.91

## 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

不适用。

## 72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

 是  否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-358,429.09	-475,781.70
合计	-358,429.09	-475,781.70

## 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	988,770.79	973,750.00	988,770.79
其他	497,925.19	632,167.24	497,925.19
合计	1,486,695.98	1,605,917.24	1,486,695.98

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
2018 年企业 岗前补贴坪 山区第 55 批	深圳市高技 能人才公共 实训管理服 务中心	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	16,000.00		与收益相关
2018 年企 业岗前补贴 坪山区第 94 批	深圳市高技 能人才公共 实训管理服 务中心	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	18,800.00		与收益相关
2019 年第一 批次大学生 实习基地补 贴	深圳市坪山 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	15,300.00		与收益相关
2019 年岗前 培训补贴深 圳市坪山区 第 10 批	深圳市高技 能人才公共 实训管理服 务中心	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	15,200.00		与收益相关
2018 年坪山 区第 23 批企 业岗前补贴 (18 年 3 月)	深圳市高技 能人才公共 实训管理服 务中心	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		42,400.00	与收益相关
2018 年第一 批次大学生 实习基地补 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	否	否		41,350.00	与收益相关

			获得的补助					
松山湖领军人才配套资助	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	499,999.98	500,000.00	与收益相关
第五批领军人才专项资金	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	110,000.00	110,000.00	与收益相关
第五批领军人才专项资金	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	280,000.00	280,000.00	与资产相关
生育津贴	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	33,470.81		与收益相关
合计						988,770.79	973,750.00	

## 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	123,044.25		123,044.25
资产报废、毁损损失	592,536.24	411,788.81	592,536.24
其他	228,777.95	91,806.84	228,777.95
合计	944,358.44	503,595.65	944,358.44

## 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	2,676,510.08	1,601,971.35
递延所得税费用	-2,976,136.59	-813,578.81
合计	-299,626.51	788,392.54

## (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	80,589,413.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,088,412.03
子公司适用不同税率的影响	166,394.25
调整以前期间所得税的影响	-250,380.96
非应税收入的影响	248,344.35
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	195,472.61
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,120,537.50
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,220,979.42
其他	-11,848,310.71
所得税费用	-299,626.51

## 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
政府补贴	8,704,407.04	21,760,481.00
利息收入	524,349.70	1,365,129.26
违约金收入	5,000.00	40,000.00
其他	8,157,456.06	5,165,527.68
合计	17,391,212.80	28,331,137.94

### (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	16,351,215.29	16,962,222.02
运杂费	13,246,354.05	13,925,658.13
咨询检测开发费	5,025,583.94	4,587,530.02
市场费用	28,160,726.76	23,068,913.35
行政办公支出	9,736,746.70	12,011,647.16
银行手续费	526,519.30	528,169.22
其他	20,249,887.61	24,331,516.37
合计	93,297,033.65	95,415,656.27

### (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
理财产品到期收回	420,000,000.00	80,000,000.00
合计	420,000,000.00	80,000,000.00

### (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
理财产品支出	360,000,000.00	120,000,000.00
合计	360,000,000.00	120,000,000.00

### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

不适用。

### (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
股票回购	15,721,882.92	
合计	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	80,889,040.04	60,193,395.81
加：资产减值准备	358,429.09	475,781.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,436,702.92	12,709,424.01
使用权资产折旧		
无形资产摊销	6,024,719.68	6,431,021.17
长期待摊费用摊销	645,566.71	480,280.70
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）	592,536.24	411,788.81
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）		
投资损失（收益以“－”号填列）	-6,756,233.16	-1,415,447.91
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-16,264.36	-31,779.59
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-2,324,447.23	-781,799.22
存货的减少（增加以“－”号填列）	-29,061,592.52	-37,248,306.15
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	8,465,068.18	-46,324,659.81
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	2,254,750.21	40,404,013.23
其他		
经营活动产生的现金流量净额	73,508,275.80	35,303,712.75
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	296,270,486.74	297,057,272.13

减：现金的期初余额	278,021,933.17	396,698,446.85
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	18,248,553.57	-99,641,174.72

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	16,798,250.00
其中：	--
理邦诊断科技	16,798,250.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	902,458.44
其中：	--
理邦诊断科技	902,458.44
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	15,895,791.56

## (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	296,270,486.74	278,021,933.17
其中：库存现金	236,091.13	197,648.71
可随时用于支付的银行存款	296,034,395.61	277,824,284.46
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	296,270,486.74	278,021,933.17

## 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	1,000.00	电商平台不可随意支取的资金
合计	1,000.00	--

**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	10,926,150.20	6.874700	75,114,004.78
欧元	2,100,558.04	7.817000	16,420,062.20
港币	1,198,757.14	0.879660	1,054,498.71
卢布	1,101,289.45	0.109013	120,055.09
卢比	3,870,062.27	0.099555	385,282.89
英镑	44,012.28	8.711300	383,404.17
应收账款	--	--	
其中：美元	12,628,608.46	6.874700	86,817,894.58
欧元	77,203.63	7.817000	603,500.78
港币	529,481.86	0.879660	465,764.01
卢布	2,285,191.80	0.109013	249,116.07
英镑	57,872.11	8.711300	504,141.31
其他应收款			
其中：美元	324,706.83	6.874700	2,232,262.04
欧元	46,087.07	7.817000	360,262.63
港币	86,884.71	0.879660	76,429.00
卢布	170,703.55	0.109013	18,608.94
卢比	552,907.00	0.099555	55,044.49
应付账款			
其中：美元	45,938.91	6.874700	315,816.22
欧元	350.05	7.817000	2,736.34
卢布	9,675.00	0.109013	1,054.70

英镑	27,064.14	8.711300	235,763.84
其他应付款			
其中：美元	22,094.22	6.874700	151,891.13
欧元	5,505.83	7.817000	43,039.07
港币	17,210.50	0.879660	15,139.39
卢比	73,110.00	0.099555	7,278.44
英镑	26,021.05	8.711300	226,677.17

(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：36247511-000-11-18-A，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：51223774-000-09-18-2，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：62473154-000-12-18-3，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	17,039,127.62	其他收益	17,039,127.62
与收益相关的政府补助	708,770.79	营业外收入	708,770.79
与资产相关的政府补助	2,741,875.00	其他收益	2,741,875.00
与资产相关的政府补助	280,000.00	营业外收入	280,000.00
合计	20,769,773.41		20,769,773.41

#### (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

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
深圳理邦诊断科技有限公司	2019年05月06日	16,798,250.00	100.00%	收购	2019年05月06日	办理完工商登记与股权款项支付及董事会变更	1,645,361.30	852,894.27

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	深圳理邦诊断科技有限公司
--现金	16,798,250.00
合并成本合计	16,798,250.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	12,051,301.90
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	4,746,948.10

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

根据上海众华资产评估有限公司出具的沪众评报字【2019】第0043号资产评估报告收益法确定的股东全部权益价值为基础确定交易价格。

#### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	深圳理邦诊断科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	902,458.44	902,458.44

应收款项		
存货	10,218,675.22	10,218,675.22
固定资产	6,535,769.69	6,535,769.69
无形资产	2,541,700.00	
预付账款	1,617,261.26	1,617,261.26
其他应收款	284,820.74	284,820.74
其他流动资产	2,418,298.13	2,418,298.13
其他非流动资产	1,222,422.21	1,222,422.21
负债：		
借款		
应付款项	2,323,399.48	2,323,399.48
递延所得税负债	635,425.00	
预收款项	10,098,577.36	10,098,577.36
其他流动负债	632,701.95	632,701.95
净资产	12,051,301.90	10,145,026.90
减：少数股东权益		
取得的净资产	12,051,301.90	10,145,026.90

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

根据上海众华资产评估有限公司出具的沪众评报字【2019】第0043号资产评估报告资产基础法确定的股东全部权益价值为基础确定。

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**

不适用。

**(6) 其他说明**

不适用。

**2、同一控制下企业合并**

不适用。

### 3、反向购买

不适用。

### 4、处置子公司

不适用。

### 5、其他原因的合并范围变动

不适用。

### 6、其他

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	美国加利福尼亚州	美国加利福尼亚州	研发生产销售	100.00%		出资设立
美国理邦	美国加利福尼亚州	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

东莞博识	东莞	东莞	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	广东深圳	研发、生产、销售	100.00%		非同一控制下合并

## (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派的股利	期末少数股东权益余额
东莞博识	49.00%	-2,270,896.45		11,543,560.78
智慧健康	20.00%	575,282.06		925,528.17

## (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
东莞博识	13,668,982.08	19,663,942.91	33,332,924.99	2,422,951.85	23,356,323.65	25,779,275.50	17,563,344.48	20,926,904.05	38,490,248.53	14,606,559.76	12,438,686.05	27,045,245.81
智慧健康	13,078,712.13	246,576.49	13,325,288.62	8,305,647.71		8,305,647.71	9,828,932.47	214,512.13	10,043,444.60	7,935,214.01		7,935,214.01

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
东莞博识	8,338,628.69	-3,891,353.23	-3,891,353.23	1,180,854.57	3,466,943.90	-6,375,239.62	-6,375,239.62	-7,483,155.06
智慧健康	20,579,892.62	2,876,410.32	2,876,410.32	-122,545.78	12,045,199.75	2,039,422.98	2,039,422.98	4,662,891.27

## (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**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
Edan-Messer Diagnostics Limited	香港	香港	CORP		50.00%	权益法

**(2) 重要合营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	Edan-Messer Diagnostics Limited	Edan-Messer Diagnostics Limited
流动资产	12,837,416.96	17,401,486.50
其中：现金和现金等价物	6,981,916.19	2,488,123.12
非流动资产	17,153,711.87	26,253,648.83
资产合计	29,991,128.83	43,655,135.33
流动负债	22,584.07	19,701,184.45
非流动负债		
负债合计	22,584.07	19,701,184.45
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	29,968,544.76	23,953,950.88
按持股比例计算的净资产份额	14,984,272.38	11,976,975.44
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		

对合营企业权益投资的账面价值	14,984,272.38	11,976,975.44
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		5,825,111.67
财务费用	-149,676.07	-15,482.05
所得税费用		
净利润	-977,029.32	-3,438,605.61
终止经营的净利润		
其他综合收益	124,414.41	135,459.47
综合收益总额	-852,614.91	-3,303,146.14

### (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

不适用。

### (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“七、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2019年6月30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	2019年6月30日	2018年12月31日
货币资金-美元	10,926,150.20	12,799,570.88
货币资金-欧元	2,100,558.04	1,442,904.90
货币资金-港币	1,198,757.14	911,768.73
货币资金-卢布	1,101,289.45	13,342,867.75
货币资金-卢比	3,870,062.27	3,218,768.79
货币资金-英镑	44,012.28	11,894.56
应收账款-美元	12,628,608.46	13,527,086.52

应收账款-欧元	77,203.63	40,453.25
应收账款-港币	529,481.86	559,432.98
应收账款-卢布	2,285,191.80	1,551,630.96
应收账款-英镑	57,872.11	37,765.79
其他应收款-美元	324,706.83	112,097.50
其他应收款-欧元	46,087.07	19,939.54
其他应收款-港币	86,884.71	1,164,759.29
其他应收款-卢布	170,703.55	322,668.48
其他应收款-卢比	552,907.00	567,908.76
应付账款-美元	45,938.91	45,185.50
应付账款-欧元	350.05	8,470.48
应付账款-港币	0.00	135,222.74
应付账款-卢布	9,675.00	3,132.00
应付账款-英镑	27,064.14	4,161.46
其他应付款-美元	22,094.22	31,205.70
其他应付款-欧元	5,505.83	5,976.68
其他应付款-港币	17,210.50	29,865.50
其他应付款-卢比	73,110.00	23,638.00
其他应付款-英镑	26,021.05	28,772.14

为了有效规避外汇市场的风险，防范汇率大幅波动对公司造成不良影响，提高外汇资金使用效率，合理降低财务费用，锁定汇兑成本，2018年7月31日，本公司召开第三届董事会2018年第四次会议及第三届监事会2018年第四次会议，审议通过了《深圳市理邦精密仪器股份有限公司外汇衍生品交易业务管理制度》和《关于使用闲置自有资金开展外汇衍生品交易业务》的议案，一致同意公司使用闲置自有资金开展总额度不超过3,000万美元的外汇衍生品投资业务，上述投资额度自董事会审议通过之日起12个月内可以灵活滚动使用。截至2019年6月30日止，本集团暂未开展外汇衍生品投资业务。

## 2) 信用风险

截止2019年6月30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： 35,687,755.89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。

## 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七、16、长期股权投资。

### 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
Edan-Messer Diagnostics Limited	购买商品	4,698,789.57		否	5,825,111.67

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
Edan-Messer Diagnostics Limited	销售商品	83,489.08	145,072.94

### (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	1,461,594.74	1,441,307.20

### (8) 其他关联交易

不适用。

### 6、关联方应收应付款项

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

于2019年6月30日(T)，本集团已签订的不可撤销经营租赁合同所需于下列期间承担款项如下：

期间	经营租赁
T+1年	6,985,269.46
T+2年	4,414,859.01
T+3年	2,076,506.11
T+3年以上	1,711,398.87
合计	15,188,033.45

除以上承诺事项外，截至2019年6月30日，本集团无其他重大承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

#### 1. 专利侵权纠纷案件

2017年11月17日，本公司就与广州万孚生物技术股份有限公司、广州海孚医疗科技有限公司之间专利侵权纠纷，向广州知识产权法院提起诉讼。

本诉讼涉及的3件专利如下：(1) 申请号为201420042065.8、名称为“一种新型的无生物污染的血气测试卡及其血气分析仪”的专利；(2) 申请号为201310322964.3、名称为“一种用于诊断装置的试剂包”的专利；(3) 申请号为201320827581.7、名称为“一种液路测试卡及具有该液路测试卡的血气分析仪”的专利。

广州知识产权法院于2017年11月23日受理前述案件，案号分别为：(2017)粤73民初4320号、(2017)粤73民初4321号及(2017)粤73民初4322号。

截至目前，本公司已撤回其中2个案件（案号：(2017)粤 73 民初4320、4322号）的起诉，剩余1个案件（案号：(2017)粤 73 民初 4321 号）已作出一审判决。

#### 2. 专利申请侵权纠纷案件

2017年11月17日，本公司就与广州万孚生物技术股份有限公司、自然人王继华（本公司前员工）之间专利申请权纠纷，向广州知识产权法院提起诉讼。

本诉讼涉及的4件专利申请如下：(1)申请号为201610207326.0、名称为“血气分析仪及其血气生化测试卡”的专利申请；(2)申请号为201610201438.5、名称为“血气分析仪及其血气生化测试卡”的专利申请；(3)申请号为201610207535.5、名称为“血气分析仪及其血气生化测试卡”的专利申请；(4)申请号为201610207561.8、名称为“血气分析仪”的专利申请。

广州知识产权法院于2017年11月30日、2017年12月1日受理前述案件，案号分别为 (2017)粤73民初4400号、(2017)粤73民初4401号、(2017)粤73民初4402号及(2017)粤73民初4425号。

截至目前，前述4个案件尚在一审程序中。

#### 3. 专利权纠纷及技术秘密纠纷案件

本公司于2017年12月5日收到广东省深圳市中级人民法院送达的(2017)粤03民初2311、2312、2314号案件应诉通知资料，资料中显示其已受理深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司诉本公司侵害发明专利权纠纷两案、侵害技术秘密纠纷一案。本公司侵害发明专利权纠纷两案涉及的2件专利如下：(1) 200710124611.7、名称为“一种便携超声诊断仪”发明专利；(2) ZL03139708.5、名称为“电子无创血压测量装置”发明专利。本公司侵害技术秘密纠纷一案涉及型号为M50、M80、M8、M9、M8B、M8A、M9B、M9A八款产品。

截至目前，前述3个案件尚在一审程序中。

#### 4、专利侵权纠纷案件

2018年1月11日，本公司就与深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司福州分公司、深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司之间专利侵权纠纷，向福建省福州市中级人民法院提起诉讼。

本诉讼涉及的4件专利如下：(1)申请号为201210085798.5、名称为“医用设备的数据分类处理方法及系统”的专利；(2)申请号为201320593219.8、名称为“一种弹扣式防松脱的插座、连接器及医用设备”的专利；(3)申请号为201420450471.8、名称为“一种温度传感装置及医疗设备”的专利；(4)申请号为201620880881.5、名称为“多参数监护设备”的专利。

福建省福州市中级人民法院于2018年1月11日受理前述案件，案号分别为：(2018)闽01民初125号、(2018)闽01民初126号、(2018)闽01民初127号、(2018)闽01民初128号。

截至目前，本公司已撤回其中2个案件（案号：(2018)闽01民初127号、128号），剩余2个案件（案号：(2018)闽01民初125号、126号）已作出一审判决，公司已依法提起上诉。福建省高级人民法院受理前述案件，案号分别为（2019）闽民终963号、（2019）闽民终965号。福建省高级人民法院已针对（2019）闽民终963号案作出二审裁定，（2019）闽民终965号案仍在二审程序中。

#### 5、知识产权诉讼损害责任纠纷案件

本公司于 2018 年 7 月 11 日收到广东省深圳市中级人民法院送达的(2018)粤03民初1231号案件应诉通知资料，资料中显示其已受理深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司诉本公司恶意提起知识产权诉讼损害责任纠纷一案，目前该案件仍在一审程序中。

#### **(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

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	27,552,639.41	16.74%	288,840.69	1.05%	27,263,798.72	54,908,659.21	34.33%	549,102.04	1.00%	54,359,557.17
按组合计提坏账准备的应收账款	137,011,302.72	83.26%	1,512,450.45	1.10%	135,498,852.27	105,022,263.39	65.67%	893,760.01	0.85%	104,128,503.38
合计	164,563,942.13		1,801,291.14		162,762,650.99	159,930,922.60	100.00%	1,442,862.05		158,488,060.55

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	16,086,712.29	174,181.42	1.08%	预计可收回现金流净现值小于账面余额
单位二	6,088,048.70	60,880.49	1.00%	预计可收回现金流净现值小于账面余额
单位三	5,377,878.42	53,778.78	1.00%	预计可收回现金流净现值小于账面余额
合计	27,552,639.41	288,840.69	--	--

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	52,052,265.47	520,522.65	1.00%
1-2 年	1,291,534.48	129,153.44	10.00%
2-3 年	928,935.87	464,467.94	50.00%
3 年以上	398,306.42	398,306.42	100.00%
合计	54,671,042.24	1,512,450.45	--

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	51,531,742.82
1 至 2 年	1,162,381.04
2 至 3 年	464,467.93
3 年以上	
合计	53,158,591.79

### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额358,429.09元；本期收回或转回坏账准备金额549,102.04元。

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

不适用。

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额97,812,861.56元，占应收账款期末余额合计数的比例59.44%；应收账款余额前五名期末计提的坏账准备合计金额为288,840.69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	1,297,771.00	1,127,167.69
应收股利		
其他应收款	42,362,500.36	32,347,626.66

合计	43,660,271.36	33,474,794.35
----	---------------	---------------

### (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
集团内部借款利息	1,297,771.00	1,127,167.69
合计	1,297,771.00	1,127,167.69

#### 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
出口退税	1,321,474.67	2,688,443.03
押金及保证金	2,021,141.01	1,461,912.91
内部往来	26,941,340.00	22,962,882.21
备用金	5,008,080.64	529,251.65
往来款	4,922,374.52	3,185,870.30
其他	2,148,089.52	1,519,266.56
合计	42,362,500.36	32,347,626.66

#### 2) 坏账准备计提情况

不适用。

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	28,372,518.32

1 至 2 年	11,390,518.58
2 至 3 年	700,985.21
3 至 4 年	1,013,268.98
4 至 5 年	755,610.00
5 年以上	129,599.27
合计	42,362,500.36

## 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

期末按欠款方归集的其他应收款余额前五名合计金额29,003,953.92元，占期末其他应收款余额的68.47%。

## 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	122,189,075.08		122,189,075.08
对联营、合营企业投资	3,871,958.53		3,871,958.53			
合计	142,859,283.61		142,859,283.61	122,189,075.08		122,189,075.08

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
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		
东莞博识	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	122,189,075.08	16,798,250.00		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	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
度影医疗		4,000,000.00		-128,041.47						3,871,958.53	
小计		4,000,000.00		-128,041.47						3,871,958.53	
合计		4,000,000.00		-128,041.47						3,871,958.53	

## (3) 其他说明

无。

## 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	494,714,932.13	220,775,355.59	456,048,251.09	210,338,855.22
其他业务	10,189,328.04	3,487,542.39	9,146,177.70	3,061,040.27
合计	504,904,260.17	224,262,897.98	465,194,428.79	213,399,895.49

## 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	-128,041.47	
银行保本固定收益理财产品投资收益	3,865,291.66	3,213,213.85
合计	3,737,250.19	3,213,213.85

## 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	-592,536.24	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	12,714,193.06	
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	3,865,291.66	保本理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	179,573.80	
减：所得税影响额	2,252,517.84	
少数股东权益影响额	482,807.76	
合计	13,431,196.68	--

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	6.47%	0.1415	0.1415
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.42%	0.1185	0.1185

## 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。

## 第十一节 备查文件目录

- （一）载有法定代表人张浩先生签名的2019年半年度报告原件；
- （二）载有单位负责人张浩先生、主管会计工作负责人祖幼冬先生、会计机构负责人林静媛女士签名并盖章的财务报表；
- （三）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。