

愿景

成为守护人类健康 的核心力量 使命

普及高端科技, 让更多人分享优质生命关怀 核心价值观

客户导向 以人为本 严谨务实 积极进取

mindray迈瑞

2019

年度报告



66

"对于迈瑞而言,此时此刻更要担当 起振兴民族医疗器械的大任,紧抓发 展机会,为攻坚克难的技术专家、为 踏实做事的年轻人、为每一位实干家 搭建好施展才能的舞台,以更加务实 的态度和更强的执行力,打造国之重 器,树立民族脊梁!"。

李西廷 董事长

尊敬的各位股东、各位合作伙伴、各位员工:

去年的年报中,我做出国内医疗器械行业进入黄金十年的预判,引发社会的广泛关注和行业的深入探讨。2019年,行业正如我们预见的一样,呈现平稳快速的增长态势,迈瑞也按照既定的战略规划发展。

这一年,我们继续聚焦主营业务,同时着力培养成长性业务,经营规模不断扩大,品牌影响力持续增强,主营业务核心产品市场占有率稳步提升,高端产品和新兴业务持续发力高速增长,研发的高投入和产品竞争力的提升助力公司在国内外市场持续实现高端客户群突破;同时公司加强内部管理,经营效益得到进一步提高,确保了公司营业收入和净利润持续增长。2019年,公司实现营业收入165.56亿元,同比增长20.38%;实现归母净利润46.81亿元,同比增长25.85%。我们继续坚定向着全球前二十名的目标迈进!

然而,一场突如其来的疫情,打乱了全球既有的发展节奏,整个社会的生产、生活秩序都受到了不小的影响,

迈瑞也不例外。但我们并没有自乱阵脚,而是团结一 致,共同抗疫,与最美逆行者同行!

疫情爆发之时,迈瑞团队立即出动,迅速调配,及时赶往武汉市金银潭医院等各定点救治医疗机构,捐赠火神山、雷神山医院总额约1,100万元的设备。在1月25日至2月6日疫情最为严重的期间,迈瑞团队不负重任,为火神山、雷神山医院完成了超过3,000台医疗设备的安装和调试,成功与医院同步交付。

面对短期需求暴增导致的交付困难,我们举全公司之力全力以赴,春节期间公司制造、物流、营销、用服、技术支持等职能部门近2,000人提前复工,一些研发工程师和后台部门人员都奋斗在了生产车间第一线。为推动部分关键原材料及器件供应商尽早复产、增产,我们还主动承担了他们多出来的工人工资等费用。我们的用服人员、工程师等也不计个人安危,勇敢奔赴一线,及时完成医疗设备的安装与调试,为抗疫前线的救治工作提供了有力保障。



迈瑞医疗设备交付武汉火神山医院

迈瑞医疗设备交付武汉雷神山医院

面对疫情,没有一个迈瑞人退缩过,疫情不退,我们不退!生命无价,看到我们的设备帮助医生挽救了一个个生命,我深感骄傲与自豪!

截止3月末,公司已累计向湖北定点救治医疗机构捐赠总额3,300万余元的医疗设备,在全国范围内紧急交付超过8万台医疗设备,成为抗击疫情有力的科技武器。

我与武汉有着深厚的渊源,我的第一份工作就在中科院武汉物理所。疫情爆发之前,2019年12月5日,我们还与武汉市东湖高新区管委会签约,明确迈瑞全球第九个研发中心——武汉研究院项目落户光谷,拟创建约2,000人规模团队,开启迈瑞自主创新与发展的新征程。我相信,武汉这座经历过辛亥炮火、抗日烽烟、特大洪水等无数历史考验的英雄城市,并不会因为一场疫情就停下脚步,而会愈挫愈勇,在磨难中加速成长。

目前,我国疫情已经逐渐向好,生产生活秩序也在加快恢复,但海外疫情却在加速扩散。面对全球范围内逐渐严重的疫情,迈瑞也在充分发挥已经建立起的全球化平台优势,紧急搭建国际交流平台,助力向全球共享中国经验、共筑科技防线。日前,欧洲疫情重区意大利已紧急向我们采购首批近万台抗疫设备,包括呼吸机、监护仪等设备,公司将分批有序交付。

这次疫情对于中国乃至全球来说都是一场灾难,也是一次 大考,考验了我们的重大疫情防控体制机制,考验了我们 的国家公共卫生应急管理体系,更考验了人性的抉择。对 于疫情过后的行业发展与变化,我有以下几点预判:

一是医患关系得到根本性改善。疫情期间,我们欣喜地看到,医患关系回到了本真的和谐状态。全国数万名最精锐的医护人员勇敢逆行,用他们的血肉之躯,赢得了"必须要打赢的战斗",更赢得了患者和老百姓的尊重与

敬意。抗疫或许会成为改善医患关系的一个新开端,我们希望它并不是"疫情限定",而是成为一种社会常态。

二是医疗器械行业进口替代将会加速。疫情爆发之时,民族医疗器械企业纷纷第一时间响应,想尽一切办法,不惜任何代价,全力保障疫情急需的医疗设备供应。

抛开民族情感不谈,疫情期间,全国医疗系统的精锐之师齐聚武汉,各大医院的专家们在使用过迈瑞的监护仪、呼吸机、输注泵、移动DR等设备之后,对于国产品牌有了更深刻的认识,我们的产品性能已经不输于进口品牌,甚至在信息化、智能化等产品创新领域更胜一筹。我相信,这次疫情会对国内医疗器械行业格局产生深远的影响。国产品牌在拥有核心技术、与进口设备临床效果一致的情况下,将拥有更多同台竞争的机会,推进公平、公正、透明的采购流程,让高品质、高性能的国产设备真正进入各大医院,促进进口替代再加速!

在全国科技创新大会上,习近平总书记也曾指出,"高端医疗设备主要依赖进口,成为看病贵的主要原因之一"。我们早已清醒地认识到,即使没有此次突发疫情,如何推进自主创新、实现进口替代,也依然是我们眼前最大的挑战和最迫切的任务。

当下,国产医疗器械进口替代主要有三种情况:第一,在少部分细分领域,我们已经完成了进口替代,国产化率超过六成,比如监护仪、生化试剂等;第二,在部分细分领域,我们已经完成了技术突破,比如血球、麻醉、呼吸、大型影像设备等,但尚未替代进口产品;第三,在相当多的细分领域,我们还没有掌握核心技术,比如超高端彩超、内窥镜等。总体来说,中国高端医疗器械市场还是以进口品牌为主,进口替代还有很长的路要走。

三是基础医疗建设加强。这次疫情暴露出我国在重大疫情防控体制机制、公共卫生应急管理体系等方面存在的明显短板和不足,三甲公立医疗资源长期处于超负荷服务状态,基层医疗资源利用率不足,这一矛盾也充分体



迈瑞向意大利交付医疗设备



迈瑞向巴西交付医疗设备

迈瑞向沙特阿拉伯交付医疗设备

现。面对重大疫情,大家短时间内大量涌入三甲公立医院,加重负担的同时也增加了交叉感染风险。对此,国家出台了《加大力度推动社会领域公共服务补短板强弱项提质量促进形成强大国内市场的行动方案》,重点推动县级医院与基层医院能力提升,这将对医疗器械行业带来积极的变化。

公司将系统整理本次战疫期间迈瑞在武汉火神山医院、雷神山医院、北京小汤山医院等备受瞩目的一线阵地的建设经验,同时有效联动全国各级政府与卫建委,积极推动战略应急物资储备项目的落地和发热门诊专科及传染病专科建设标准的拟定;同时,公司也会重点投入资源,完善专业队伍,更快速响应战疫中涌现的对信息互联技术、AI诊断技术、体外诊断整体解决方案等创新技术的需求。迈瑞将积极响应国家号召,在"战疫后时期"发挥龙头作用,助力中国医疗系统与疾控系统能力提升。

未来,迈瑞将持续保证研发投入,不断增强全球研发实力,借鉴部分细分领域的成功替代经验,重点布局尚未 实现替代的高端影像设备、体外诊断产品等,对核心技 术持续攻坚克难,加速创新成果转化与落地,早日实现 高端医疗装备自主可控!

春天已经如期而至,疫情也终将过去。当我们站在胜利的彼岸回望时,都会为一起努力过、战斗过而骄傲!每一个优秀民族品牌崛起的背后,都有着栉风沐雨的发展历程。对于迈瑞而言,此时此刻更要担当起振兴民族医疗器械的大任,紧抓发展机会,为攻坚克难的技术专家、为踏实做事的年轻人、为每一位实干家搭建好施展才能的舞台,以更加务实的态度和更强的执行力,打造国之重器,树立民族脊梁!当打之年,不负韶华!

迈瑞医疗董事长:李西廷 二〇二〇年四月二日



重要提示、 目录和释义

重要提示

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

公司负责人李西廷、主管会计工作负责人李西廷及会计机构负责人(会计主管人员)赵云声明:保证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。

本报告中涉及的未来发展规划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺,敬请广大投资者理性投资,注意风险。

公司在本年度报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素及对策,详见"第四节经营情况讨论与分析"之"九、公司未来发展的展望"中的"公司可能面对的风险及应对措施",敬请投资者予以关注。

公司经审议本报告的董事会审议通过的利润分配预案为:以公司2019年12月31日的总股本1,215,691,266股为基数,向全体股东每10股派发现金红利15元(含税),送红股0股(含税),不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	06
第二节	公司简介和主要财务指标	14
第三节	公司业务概要	20
第四节	经营情况讨论与分析	40
第五节	重要事项	90
第六节	股份变动及股东情况	133
第七节	优先股相关情况	141
第八节	可转换公司债券相关情况	143
第九节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	145
第十节	公司治理	155
第十一	节 公司债券相关情况	163
第十二	节 财务报告	165
第十三	节 备查文件目录	283

释义

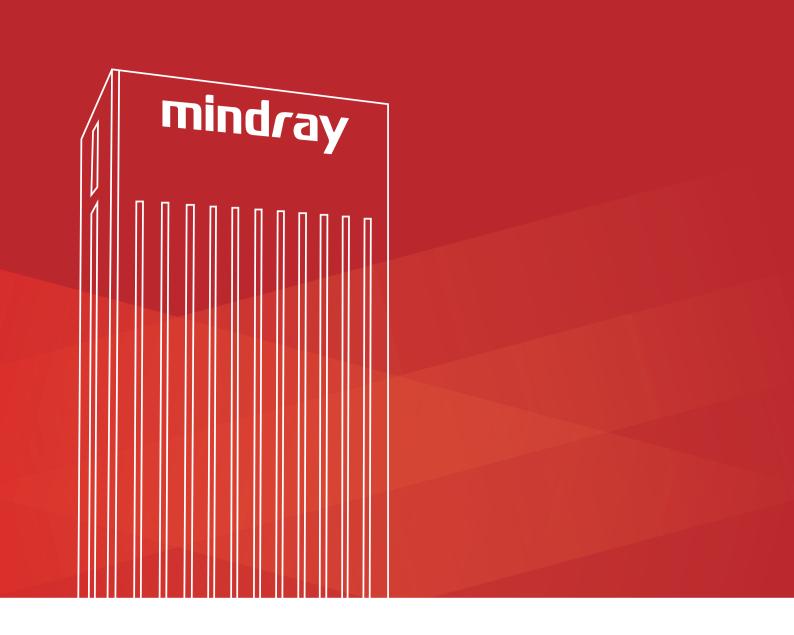
释义项	指	释义内容
公司/本公司/迈瑞	指	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司
迈瑞南京生物	指	迈瑞南京生物技术有限公司,系公司境内子公司
南京迈瑞	指	南京迈瑞生物医疗电子有限公司,系公司境内子公司
深迈软	指	深圳迈瑞软件技术有限公司,系公司境内子公司
深迈投	指	深圳迈瑞股权投资基金股份有限公司,系公司境内子公司
西安研究院	指	西安深迈瑞医疗电子研究院有限公司,系公司境内子公司
成都研究院	指	成都深迈瑞医疗电子技术研究院有限公司,系公司境内子公司
北京研究院	指	北京深迈瑞医疗电子技术研究院有限公司,系公司境内子公司
武汉研究院	指	武汉迈瑞医疗技术研究院有限公司,系公司境内子公司
深迈科技	指	深圳迈瑞科技有限公司,系公司境内子公司
武汉德骼拜尔	指	武汉德骼拜尔外科植入物有限公司,系公司境内子公司
北京普利生	指	北京普利生仪器有限公司,系公司境内子公司
浙江格林蓝德	指	浙江格林蓝德信息技术有限公司,系公司境内子公司
长沙天地人	指	湖南长沙天地人生物科技有限公司,系公司境内子公司
苏州迈瑞	指	苏州迈瑞科技有限公司,系公司境内子公司
上海长岛	指	上海长岛生物技术有限公司,系公司境内子公司
杭州光典	指	杭州光典医疗器械有限公司,系公司境内子公司
西安迈瑞软件	指	西安迈瑞软件技术有限公司,系公司境内子公司
迈瑞美国	指	Mindray DS USA Inc.,系公司境外子公司
迈瑞法国	指	Mindray Medical France SARL,系公司境外子公司
开曼迈瑞	指	Mindray (Caymans) Limited、迈瑞 (开曼) 有限公司,曾为公司股东

释义项	指	释义内容
Smartco Development	指	Smartco Development Limited,系公司控股股东
Magnifice (HK)	指	Magnifice (HK) Limited,系公司控股股东
Ever Union	指	Ever Union (H.K.) Limited,系公司股东
Glorex (HK)	指	Glorex (HK) Limited,系公司股东
睿隆管理	指	深圳睿隆咨询服务合伙企业(有限合伙),曾用名:珠海睿隆管理咨询合伙企业(有限合伙),系公司股东
睿福投资	指	深圳睿福管理咨询合伙企业(有限合伙),曾用名:珠海睿福投资咨询合伙企业(有限合伙),系公司股东
睿嘉投资	指	深圳睿嘉管理咨询合伙企业(有限合伙),曾用名:珠海睿嘉投资咨询合伙企业(有限合伙),系公司股东
睿享投资	指	深圳睿享投资咨询合伙企业(有限合伙),曾用名:珠海睿享投资咨询合伙企业(有限合伙),系公司股东
睿坤投资	指	深圳睿坤管理咨询合伙企业(有限合伙),曾用名:珠海睿坤投资咨询合伙企业(有限合伙),系公司股东
睿和投资	指	深圳睿和投资咨询合伙企业(有限合伙),曾用名:珠海睿和投资咨询合伙企业(有限合伙),系公司股东
Quiet Well	指	Quiet Well Limited,系公司发起人、关联方
招股说明书	指	《深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书(封卷稿)》
会计师/普华永道/ 普华永道中天	指	普华永道中天会计师事务所 (特殊普通合伙)
报告期	指	2019年1月1日至2019年12月31日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国务院	指	中华人民共和国国务院
财政部	指	中华人民共和国财政部
国家税务总局	指	中华人民共和国国家税务总局
国家卫健委	指	中华人民共和国国家卫生健康委员会,作为国务院组成部门于2018年3月27日正式挂牌,承担原国家卫生和计划生育委员会、国务院深化医药卫生体制改革领导小组办公室等部门职责
国家统计局	指	中华人民共和国国家统计局
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
《公司章程》	指	《深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司章程》
《企业会计准则》	指	财政部于2006年2月15日颁布的《企业会计准则》及其应用指南和其他相关规定
生命信息与支持	指	生命信息与支持是包括监护仪、除颤仪、麻醉机、呼吸机、心电图机、手术床、手术灯、吊塔吊桥、输注泵、手术室/重症监护室(OR/ICU)整体解决方案等用于生命信息监测与支持的一系列仪器和解决方案的组合
体外诊断	指	体外诊断是指在人体之外通过检测人体的样本(如血液、体液、组织等)而获取临床诊断信息的产品和服务,包括仪器、试剂、校准品、质控品等,其原理是通过测定待测物质的反应强度或速度来判断待测物质在体内的浓度、数量或性质
医学影像	指	医学影像为了医疗或医学研究,对人体或人体某部分,以非侵入方式取得内部组织影像的技术与处理过程
监护仪	指	监护仪是一种监测病人生理参数,并可与已知设定值进行比较,对出现超标情况 发出警报的装置或系统
除颤仪	指	除颤仪是一种应用电击来抢救和治疗心律失常病人的医疗设备
麻醉机	指	麻醉机是用于对患者实施全身麻醉、供氧及进行辅助或控制呼吸的医疗设备
呼吸机	指	呼吸机是一种呼吸支持设备,能够起到预防和治疗呼吸衰竭,减少并发症,挽救 及延长病人生命的作用

释义项	指	释义内容
心电图机	指	心电图机指用来记录心脏活动时所产生的生理信号的仪器
血液细胞分析仪	指	血液细胞分析仪是指用于检测血液标本,能对血液中血细胞等有形成分进行定量 分析,并提供相关信息的设备
凝血分析仪	指	凝血分析仪是对血栓和止血形成因子及标志物进行实验室检测的仪器,为临床出 血风险判断及血栓监测治疗提供重要依据
生化分析仪	指	生化分析仪是采用光电比色原理来测量体液中某种特定化学成分的仪器,主要进行酶类、脂类、蛋白和非蛋白氮类等几大类检测项目
化学发光免疫分析仪	指	化学发光免疫分析仪是结合化学发光技术与高特异性的免疫反应,对体液中各种 微量活性物质进行精确定量分析的仪器,为临床医生对疾病的准确诊断提供重要 依据
体外诊断试剂	指	体外诊断试剂是指有关临床诊断研究的生物材料或有机化合物,以及临床诊断、 医学研究用的试剂
CE	指	欧盟对产品的认证,表示该产品已经达到了欧盟指令规定的安全要求。产品已通过了相应的合格评定程序及制造商的合格声明,并加附CE标志,是产品进入欧盟市场销售的准入条件
NMPA	指	国家药品监督管理局,英文名称为 "National Medical Products Administration", 2018年8月由原中国食品药品监督管理局(CFDA)更名为NMPA
FDA	指	美国食品和药品管理局(Food and Drug Administration,简称FDA)针对需要在美国上市的食品、化妆品、药物、生物制剂、医疗设备和放射产品按照相应的法律、法规、标准和程序评价其安全和有效性之后准予其上市销售的过程
CRP	指	C-反应蛋白,是一种能与肺炎球菌C-多糖体反应形成复合物的急性时相反应蛋白
ISO13485	指	国际标准化组织(ISO)于2003年制定发布的《医疗器械质量管理体系用于法规的要求》(Medical device-Quality management system-requirements for regulatory)国际标准,该标准是专门用于医疗器械产业的一个独立的质量管理体系标准
ISO9001	指	是ISO9000族标准所包括的一组质量管理体系核心标准之一。ISO9000族标准是国际标准化组织(ISO)在1994年提出的概念,是指由ISO/Tc176(国际标准化组织质量管理和质量保证技术委员会)制定的国际标准

释义项	指	释义内容
CNAS	指	中国合格评定国家认可委员会(China National Accreditation Service for Conformity Assessment)的英文简称,是由国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构,统一负责对认证机构、实验室和检查机构等相关机构的认可工作
Intertek	指	英国天祥集团,是全球领先的消费品测试、检验和认证公司,为众多行业提供高品质服务及创新性解决方案
SGS	指	瑞士通用公证行,是从事检验、测试、质量保证与认证的知名国际机构,服务能力覆盖农产、矿产、石化、工业、消费品、汽车、生命科学等多个行业的供应链上下游,是全球公认的质量和诚信基准
EvaluateMedTech	指	市场咨询研究公司Evaluate针对医疗行业提供的咨询及数据服务
MPI	指	医疗产品创新(Medical Product Innovation)是迈瑞构建的全面的开发创新体系。该体系通过对产品创新过程的构造,定义了职责清晰的各级跨职能治理团队,建立了阶段目标明确的开发管理流程,为高效的开发创新提供了系统的理念和方法
PLM	指	产品生命周期管理(Product Lifecycle Management)的英文缩写,是一种应用于在单一地点的企业内部、分散在多个地点的企业内部,以及在产品研发领域具有协作关系的企业之间的,支持产品全生命周期的信息的创建、管理、分发和应用的一系列应用解决方案,它能够集成与产品相关的人力资源、流程、应用系统和信息
MES	指	制造执行系统(Manufacturing Execution System)的英文缩写,能通过信息传递对从订单下达到产品完成的整个生产过程进行优化管理。当车间发生实时事件时,MES能对此及时做出反应、报告,并进行指导和处理
ERP	指	企业资源计划系统(Enterprise Resource Planning)的英文缩写,是针对物资资源管理、人力资源管理、财务资源管理、信息资源管理集成一体化的企业管理软件
CRM	指	客户关系管理(Customer Relationship Management)的英文缩写,是利用信息科学技术,实现市场营销、销售、服务等活动自动化,使企业能更高效地为客户提供满意、周到的服务,以提高客户满意度、忠诚度为目的的一种管理系统



公司简介和 主要财务指标

●公司信息

股票简称	迈瑞医疗	股票代码	300760	
公司的中文名称	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司			
公司的中文简称	迈瑞医疗			
公司的外文名称(如有)	Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.			
公司的外文名称缩写 (如有) Mindray				
公司的法定代表人				
注册地址	深圳市南山区高新技术产业园区科技南	1十二路迈瑞大厦1-4层	<u> </u>	
注册地址的邮政编码	518057			
办公地址	深圳市南山区高新技术产业园区科技南	1十二路迈瑞大厦1-4层	<u> </u>	
办公地址的邮政编码	518057			
公司国际互联网网址	http://www.mindray.com			
电子信箱	ir@mindray.com			

联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李文楣	张弛、唐诗
联系地址	深圳市南山区高新技术产业园区科技南十二路迈瑞大厦1-4层	深圳市南山区高新技术产业园区科技南十二路迈瑞大厦1-4层
电话	0755-81888398	0755-81888398
传真	0755-26582680 转 88398	0755-26582680 转 88398
电子信箱	ir@mindray.com	ir@mindray.com

●信息披露及备置地点

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

] 其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	中国上海市黄浦区湖滨路202号领展企业广场2座普华永道中心11楼
签字会计师姓名	

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华泰联合证券有限责任公司	深圳市福田区深南大道4011号 香港中旅大厦26楼	高元、吕洪斌	2018.10.16-2021.12.31

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

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

	2019年	2018年	本年比上年增减	2017年
营业收入(元)	16,555,991,314.00	13,753,357,469.00	20.38%	11,173,795,364.00
归属于上市公司股东的净利润(元)	4,680,646,750.00	3,719,236,169.00	25.85%	2,589,154,751.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润(元)	4,614,981,760.00	3,690,674,343.00	25.04%	2,580,053,097.00
经营活动产生的现金流量净额(元)	4,721,794,915.00	4,034,585,376.00	17.03%	3,300,366,919.00
基本每股收益(元/股)	3.85	3.34	15.27%	2.37
稀释每股收益(元/股)	3.85	3.34	15.27%	2.37
加权平均净资产收益率	27.91%	42.16%	减少14.25个百分点	46.72%
				_
	2019年末	2018年末	本年末比上年末增减	2017年末

	2019年末	2018年末	本年末比上年末增减	2017年末
资产总额(元)	25,634,149,109.00	21,627,385,716.00	18.53%	14,438,439,027.00
归属于上市公司股东的净资产(元)	18,593,110,199.00	15,158,323,506.00	22.66%	6,619,930,218.00

)分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	3,905,926,079.00	4,299,646,100.00	4,173,887,141.00	4,176,531,994.00
归属于上市公司股东的净利润	1,005,701,549.00	1,363,389,010.00	1,302,091,254.00	1,009,464,937.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	998,068,688.00	1,330,442,027.00	1,294,776,391.00	991,694,654.00
经营活动产生的现金流量净额	466,541,684.00	1,632,079,859.00	1,185,721,771.00	1,437,451,601.00

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

□是√否

▶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	ž
	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。

▶非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

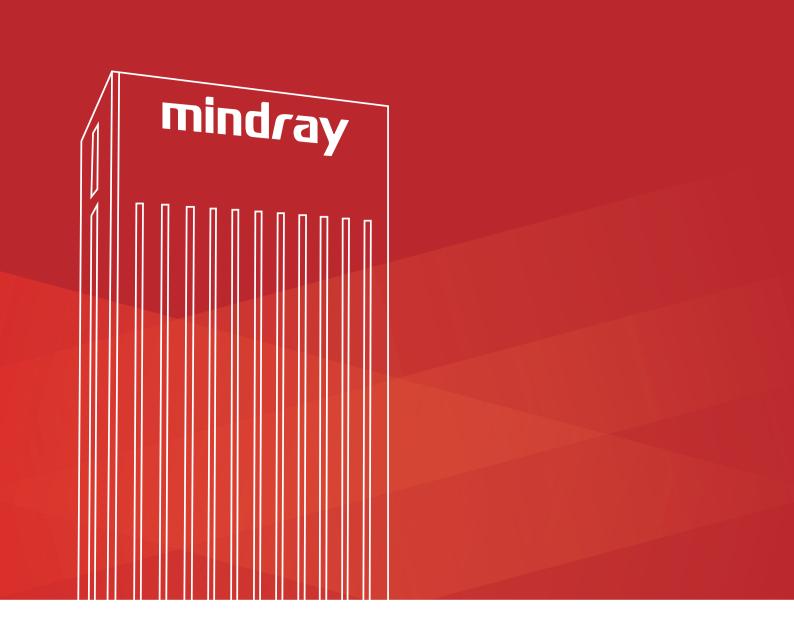
单位:元

项目	2019年金额	2018年金额	2017年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-1,493,657.00	-3,015,423.00	3,707,141.00	
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)	104,243,260.00	96,486,417.00	106,975,244.00	
委托他人投资或管理资产的损益	_	_	8,389,059.00	
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	-	-14,945.00	-111,406,757.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和 支出	-23,310,101.00	-46,150,618.00	459,869.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-12,621,393.00	12,791,731.00	
减:所得税影响额	13,578,049.00	5,958,071.00	11,181,735.00	
少数股东权益影响额(税后)	196,463.00	164,141.00	632,898.00	
合计	65,664,990.00	28,561,826.00	9,101,654.00	_

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

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。



公司业务概要

报告期内公司从事的主要业务

(一)公司主营业务和产品介绍

公司主要从事医疗器械的研发、制造、营销及服务,始终以客户需求为导向,致力于为全球医疗机构提供优质产品和服务。公司融合创新,紧贴临床需求,支持医疗机构提供优质的医疗服务,从而帮助世界各地改善医疗条件、降低医疗成本。历经多年的发展,公司已经成为中国最大、全球领先的医疗器械以及解决方案供应商。公司总部设在中国深圳,在北美、欧洲、亚洲、非洲、拉美等地区的超过30个国家设有40家境外子公司;在国内设有17家子公司,超过40家分支机构,形成了庞大的全球化研发、营销及服务网络。

公司主要产品覆盖三大领域:生命信息与支持、体外诊断以及医学影像,拥有国内同行业中最全的产品线,以安全、高效、易用的"一站式"整体解决方案满足临床需求。



生命信息与支持

在生命信息与支持领域,公司产品是包括监护仪、除颤仪、麻醉机、呼吸机、心电图机、手术床、手术灯、吊塔吊桥、输注泵、以及手术室/重症监护室(OR/ICU)整体解决方案等用于生命信息监测与支持的一系列仪器和解决方案的组合。



体外诊断

在体外诊断领域,公司为实验室、诊 所和医院提供一系列全自动及半自动 的体外诊断产品,主要包括血液细胞 分析仪、生化分析仪、化学发光免疫 分析仪、凝血分析仪、尿液分析仪、 微生物诊断系统等及相关试剂,通过 人体的样本(如血液、体液、组织等) 的检测而获取临床诊断信息。



医学影像

在医学影像领域,公司产品包括超声诊断系统、数字 X 射线成像系统。超声诊断系统利用数字化控制的声波发射和接收技术提供实时的诊断图像,可以探测人体组织的超声回波特性、血流方向和速度、硬度等信息。数字 X 射线成像系统利用平板探测器来捕捉图像,相比于传统的放射影像系统,数字 X 射线成像系统缩短了病人暴露在 X 射线下的时间。



除了三大产品领域之外,公司正在积极培育微创外科领域业务,目前包括外科腔镜摄像系统、冷光源、气腹机、光学内窥镜、微创手术器械及手术耗材。相比传统开放式手术的大切口,现在可通过人体的自然腔道或体表微型切口建立通道,将内窥镜及手术器械探入体腔完成对病变的处理,以达到微创的目的,显著加快患者术后恢复的进程,缩短住院时间。

目前,公司产品及解决方案已应用于全球190多个国家和地区。在国内市场,公司产品覆盖中国近11万家

医疗机构和99%以上的三甲医院,包括全国知名的 北京协和医院、中国人民解放军总医院、上海瑞金医 院等。在国际市场,作为全球领先医疗机构的长期伙 伴,如梅奥诊所、约翰•霍普金斯医院、麻省总医院、 克利夫兰医学中心的长期合作伙伴,公司已赢得美 国、英国、德国、法国、意大利、西班牙等国家医疗 机构的广泛认可。

报告期内,公司主要业务未发生重大变化。

(二)公司经营模式

公司从事医疗器械的研发、制造、营销及服务,拥有独立完整的研发、采购、制造、营销及服务体系。

1、盈利模式

公司主要从事医疗器械的研发、制造、营销及服务,主要通过销售医疗器械设备及相关配件取得销售收入,公司的盈利主要来自于销售及售后服务收入与生产成本及费用之间的差额。

2、研发模式

公司采取自主研发模式,目前已建立起基于全球资源配置的研发创新平台,设有八大研发中心,共有2,500余名研发工程师,分布在深圳、南京、北京、西安、成都、美国硅谷、美国新泽西和美国西雅图。2019年12月,公司开启了全球第九个研发中心——武汉研究院项目的建设,拟创建约2,000人规模团队,开启迈瑞自主创新与发展的新征程。

1) MPI医疗产品创新体系

公司构建了国际领先的医疗产品创新体系(即MPI, Medical Product Innovation),该体系以市场导向为核心,通过需求管理、产品规划、组合管理等行为,从而保证开发正确的市场需要的产品。





公司开启了全球第九个研发中心

武汉研究院

2)产学研合作

产学研合作是公司技术创新的重要组织形式,结合企业的实际需求,公司不断鼓励和探索,最终形成了一条以企业为主导、以市场为导向的产学研一体化的合作模式,为快速产业化打下坚实的基础。目前公司已与多家高校、科研机构、医院等建立了合作网络,主要包括美国艺康集团、中国人民解放军总医院、深圳市人民医院、美国迈阿密戴德杰克逊纪念医院等单位及机构。





3、采购模式

公司对原材料建立了严格的质量管理体系,并据此制定了完善的供应商导入和考核机制。公司在导入新的供应商时,会从技术、质量、服务、交付、成本等多角度进行准入评审;在最终导入以后,亦会持续坚持对供应商的动态绩效考核和管理,确保供应商满足公司要求。公司目前有近干家供应商,其中大部分都与公司存在长期合作关系。

公司产品涉及原材料品类较多,采购方式主要分为标准 件采购、定制件采购及外协加工采购。

标准件采购,是指对于标准化程度高、行业通用性强的原材料,公司采用外部直接采购的模式。在此模式下,公司在最大程度确保供应体系的连续性、有效性和稳定性的同时,基于持久的品牌支持原则下严格挑选供应商,并通过IT化管理平台来持续改善交易流程,降低交易成本。

定制件采购,是指公司采用联合开发的模式,基于公司 产品设计要求定制部分特性的原材料。在此模式下,公司建立了全面完善的技术开发和质量、安全保证流程。

外协加工采购,是指对于已形成完善产业链的非核心原材料,考虑成本、生产效率等因素及行业通行惯例,公司提供设计方案、图纸及原材料,选择合格的外协厂商进行生产供应,并支付加工费。在此模式下,公司对外协加工厂商建立严格的准入制度,并实施严格的质量监控措施,以保证通过外协加工的零配件品质满足公司内部质量体系要求。

4、生产模式

公司采取"以销定产、适当备货"的生产模式。根据市场需求的变化并结合公司的销售目标,市场部门定期制定销售预测,生产供应部门则根据销售预测、客户订单、库存数量情况制定出可行的生产计划。公司还会生产一定数量的通用半成品或标准配置的成品作为库存,以确

保在客户订单突然增加时,能快速生产出客户需要的产品,缩短产品交付周期。公司的生产模式包括自行生产和劳务外包,并以自行生产为主。

公司产品的生产主要集中在位于深圳和南京的生产基地进行。公司所有的国内生产基地已通过ISO9001和ISO13485认证,位于深圳的生产基地于2017年4月通过FDA的检查,并于2018年初通过认证机构SGS的ISO14001(环境管理体系)和OHSAS18001(职业健康安全管理体系)的认证审核。公司目前拥有超过30万平方米的生产基地。

公司研发与生产始终保持密切协同,以产品生命周期管理流程为核心,在导入新产品的研发过程中,充分考虑生产的便捷性,优化产品设计,以提升生产效率和产品质量。

公司不断加强制造能力的建设与生产管理水平的提升,通过垂直整合、精益生产、智能制造等措施,建立健全先进的质量管理体系、精益生产体系与智能制造体系。

5、销售模式

公司的销售模式主要包括直销和经销两种模式。经销模式 是指公司先将产品销售给经销商,再由经销商销售给终端 客户。直销模式是指公司直接将产品销售给终端客户。

公司采取不同销售模式,一方面是由当地市场环境决定。在部分国家和地区,因为行业发展历史、终端客户

采购习惯等原因,行业普遍采取直销模式,难以找到良好的经销商资源,公司在这些区域主要采取直销模式;另一方面,公司对拥有良好经销商资源的地区和难以依靠直销团队全面覆盖的客户,采取经销模式,有利于充分发挥经销模式的优势,提升公司的产品覆盖范围、提高客户满意度,进而提升公司整体的市场影响力和销售规模。

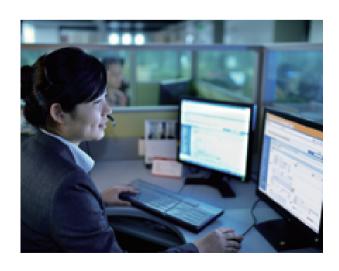
公司在中国以经销为主、直销为辅,绝大部分产品均通过公司遍布全国的经销网络进行销售,少部分产品由公司向窗口医院、民营集团、战略客户及政府部门等终端客户直接销售。

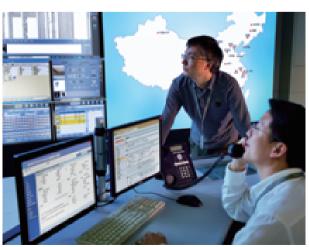
公司在美国以直销为主。公司在美国拥有自己的销售团队,直接从终端客户获取市场信息,通过投标、商业谈判等方式获取订单,并与客户签订销售合同销售商品。 直销产品覆盖各个级别的医疗机构,包括大型医疗集团、医联体、私立医院、私人诊所、私人手术室、大学医院、专科医院、GPO采购组织等。

公司在欧洲地区,根据不同国家的行业特点,采取直销 和经销共存的销售模式,部分国家以直销为主,部分国家以经销为主。

公司在其他国家和地区主要采取以经销为主、直销为辅的销售模式。

报告期内,公司经营模式未发生重大变化。





(三)主要的业绩驱动因素

2019年,公司经营规模不断扩大,品牌影响力持续增强,主营业务核心产品市场占有率稳步提升,高端产品和新兴业务持续发力实现高速增长,研发的高投入和产品竞争力的提升持续助力公司在国内和国际市场实现高端客户群突破。同时公司加强内部管理,经营效益得到进一步提高,确保了公司营业收入和净利润持续增长。

报告期内,公司实现营业收入1,655,599.13万元,较上年同期增长20.38%;利润总额536,825.35万元,较上年同期增长26.66%;实现归属于上市公司股东的净利润468,064.68万元,较上年同期增长25.85%。

公司主营业务收入持续增长,主要受益于医疗器械市场的 持续稳定增长、国家产业政策的大力支持以及公司在研 发、生产、营销等方面的竞争优势,具体驱动因素如下:



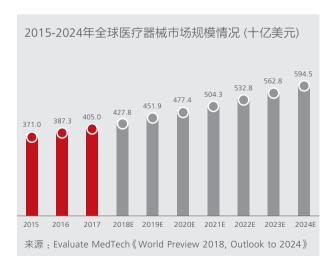


1、全球医疗器械市场持续稳定增长,我国医疗器 械市场增长迅速

随着全球人口自然增长、人口老龄化程度提高,医疗健康行业的需求将持续提升。此外,发展中国家的经济增长提高了消费能力,全球范围内长期来看医疗器械市场将持续保持增长的趋势。根据EvaluateMedTech预计,2018年全球医疗器械市场容量约为4,278亿美元,2017-2024年全球医疗器械销售额平均增长5.6%,2024年将达到5,945亿美元。

我国是人口大国,人口老龄化程度不断提高,随着经济的快速发展,民众支付能力不断增强,医疗体系逐步完善,我国医疗器械行业增长迅速,已经成为全球第二大市场。根据中国药品监督管理研究会与社会科学文献出版社联合发布的《医疗器械蓝皮书:中国医疗器械行业发展报告(2019)》,2018年我国医疗器械生产企业主营

收入约为6,380亿元,2021年至2022年医疗器械生产企业主营收入将有望突破万亿元,我国医疗器械行业复合增长率持续保持在15%左右,中国市场未来一段时间将维持高速扩容态势。



2、国家出台一系列产业政策,支持医疗器械行业 的发展

在创新医疗器械领域,我国政府多次出台强有力政策,提供自主创新的沃土,多维度鼓励创新医疗器械:(1)加快创新医疗器械审评审批,促进医疗器械产业供给侧结构性改革;(2)加强自主创新研发,突破一批进口垄断技术,提高医疗器械国产占有率,大幅降低患者诊疗费用,惠及于民;(3)中美贸易摩擦,以及进出口贸易的不确定性,将促进国家继续积极支持自主研发创新,加速部分国产先进领域的进口替代。

分级诊疗制度逐渐完善,各地政府对基层医疗机构硬件 建设的支持力度持续加大,促进基层设备市场扩容。现 阶段,我国基层医疗机构的医疗设备配备水平较低,缺 口大,亟需"更新换代"和"填补缺口",而基层医疗器 械市场主要为国内厂商占据,进口品牌优势不明显,分 级诊疗制度为国内厂商带来重要机遇。目前,分级诊疗 推动落地已接近300个试点城市,我国人口老龄化程度 的不断提高、医疗体系的逐步完善,将持续高效推动分 级诊疗的政策落地。 针对这次新型冠状病毒肺炎疫情暴露出来的我国疫病防控和公共卫生应急体系的短板和不足,习近平总书记指出,生命安全和生物安全领域的重大科技成果也是国之重器,疫病防控和公共卫生应急体系是国家战略体系的重要组成部分。要完善关键核心技术攻关的新型举国体制,加快推进人口健康、生物安全等领域科研力量布局,整合生命科学、生物技术、医药卫生、医疗设备等领域的国家重点科研体系,布局一批国家临床医学研究中心,加大卫生健康领域科技投入,加强生命科学领域的基础研究和医疗健康关键核心技术突破,加快提高疫病防控和公共卫生领域战略科技力量和战略储备能力。要加快补齐我国高端医疗装备短板,加快关键核心技术攻关,突破技术装备瓶颈,实现高端医疗装备自主可控。

3、公司研发、生产、营销等方面积累的竞争优势 进一步凸显

MPI医疗产品创新体系是公司自主研发的基石,报告期内,客户导向和并行工程这两个核心思想在研发活动中不断延伸与纵深发展,内涵进一步丰富。一方面,公司在研发工作中不断深化市场驱动和客户导向的思想,在



业务规划、产品构思和研发过程中进一步加强对市场扫描和客户需求的重视程度,最佳实践不断催化出新的延伸价值。另一方面,研发部门着力开展并行工程,在持续加强产品核心竞争力的同时,公司从整个业务价值链出发,通过实施可采购性、可制造性、可销售性、可维护性等方向的并行工程,提升业务整体运营效率与效益,不断增强综合竞争力。

同时,公司还将全球100多个国家的产品注册工作纳入到MPI流程体系中,组建起横跨规划、研发、法规的跨系统团队,通过加强注册需求管理、注册法规平台建设、绩效激励、IT支持等,打造创新高效的国际注册全生命周期管理平台,成为公司国际业务开拓的直接生产力,有力地为在售产品的持续合规和新产品快速进入国际市场提供保障。

此外,公司研发与生产始终保持密切协同,以产品生命周期管理流程为核心,在导入新产品的研发过程中,充分考虑生产的便捷性,优化产品设计,以提升生产效率和产品质量。公司不断加强制造能力的建设与生产管理水平的提升,通过垂直整合、精益生产、智能制造等措施,建立健全先进的质量管理体系、精益生产体系与智能制造体系。

2019年,公司还将集成供应链变革的理念进行实践落地,不断发展、完善、升级迭代S&OP(销售和运营)流程,推动达成需求和供应平衡,持续优化供应链管理。

报告期内,迈瑞高端彩色多普勒超声系统Resona 7获得由欧盟公告机构 - TUV南德意志集团签发的CE证书,使迈瑞医疗成为国内首获欧盟新医疗器械法规MDR CE认证的医疗器械制造商。公司坚持高标准的产品质量要求,建立了高效的智能制造体系。公司监护仪、超声、检验产品先后获得欧盟CE安全认证,并顺利通过标准极为严格的美国FDA审核。凭借完善的生产管理体系,公司产品得到下游客户的广泛认可。

截至2019年12月31日,公司营销人员有3,163人。公司在国内超过30个省市自治区均设有分公司;在境外超过30个国家拥有子公司,产品远销190多个国家及地区。公司已成为美国、英国、德国、法国等国领先医疗机构的长期合作伙伴。报告期内,公司增加推广力度,持续优化销售渠道,提升经销商质量,加强销售团队管理,完善销售和服务体系,提高运营效率,取得了良好的效果。







(四)行业发展情况、行业特点及公司所处 行业地位

根据国家统计局颁布的《国民经济行业分类》国家标准(GB/T4754-2017),公司属于专用设备制造业(分类代码:C35)中的医疗仪器设备及器械制造(分类代码:C358)。根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》,公司属于专用设备制造业(分类代码:C35)。

1、行业发展情况

(1) 受益于需求端驱动,全球医疗器械行业持续稳定增长随着全球人口自然增长、人口老龄化程度提高,医疗健康行业的需求将持续提升。此外,发展中国家的经济增长提高了消费能力,全球范围内长期来看医疗器械市场将持续保持增长的趋势。根据EvaluateMedTech预计,2018年全球医疗器械市场容量约为4,278亿美元,2017-2024年全球医疗器械销售额平均增长5.6%,2024年将达到5,945亿美元。

(2) 我国医疗器械市场维持高速扩容态势,已经成为全球第二大市场

我国是人口大国,人口老龄化程度不断提高,随着经济的快速发展,民众支付能力不断增强,医疗体系逐步完善,我国医疗器械行业增长迅速,已经成为全球第二大市场。根据中国药品监督管理研究会与社会科学文献出版社联合发布的《医疗器械蓝皮书:中国医疗器械行业发展报告(2019)》,2018年我国医疗器械生产企业主营收入约为6,380亿元,2021年至2022年医疗器械生产企业主营收入将有望突破万亿元,我国医疗器械行业复合

增长率持续保持在15%左右,中国市场未来一段时间将维持高速扩容态势。

(3) 我国医疗医疗器械企业规模偏小,行业集中度低

尽管我国医疗器械行业保持了快速健康发展的好势头,产品结构进一步优化,创新产品加快涌现。但整体来看,我国医疗器械生产经营企业呈现"小而散"的局面。根据《医疗器械蓝皮书:中国医疗器械行业发展报告(2019)》,我国医疗器械生产企业90%以上为中小型企业,主营收入年平均在3,000万~4,000万元,与国内制药行业企业3亿~4亿元的年平均主营收入相比,还存在巨大差距。

(4) 我国医疗器械对外贸易结构不断优化,质量效益持 续改善

据中国医保商会资料统计,我国医疗器械进出口贸易保持10年持续增长势头。2018年进出口总额457.96亿美元,较上年增长8.9%,其中进口总额221.65亿美元,出口总额236.30亿美元。从总体看,我国医疗器械对外贸易结构不断优化,质量效益持续改善,积聚了新动能。

现阶段,我国出口医疗器械仍以中低端产品为主,但近年来结构趋于优化,高附加值的产品占比不断提升,医用耗材产品的性价比增幅显著,而进口医疗器械则仍然以高端产品为主。

根据《医疗器械蓝皮书:中国医疗器械行业发展报告(2019)》,2018年,我国医疗器械产品对"一带一路"沿线国家出口额达49.63亿美元,占我国对外出口总量的20%左右,同比增长10.89%,其中:诊疗设备和保



健康复用品增速明显,分别为13.01%和13.09%。近五年来,我国医疗器械产品出口至"一带一路"沿线国家的增速明显加快,且占比逐年提升。其中,对印度、俄罗斯、越南出口高速增长,对东盟国家出口显著提升,对越南2018年出口增长率列居首位;印度尼西亚作为人口最多的东盟国家,对医疗产品的需求量逐年攀升,成为我国企业开拓的主要市场,在医用耗材、超声、雾化器、小型家庭用设备方面都有很大市场潜力。

随着中国医疗器械企业技术提升和规模壮大,高技术、高附加值产品的出口还将逐渐扩大,中国医疗器械企业将在全球医疗器械贸易中承担更为重要的作用。

(5) 影响行业发展的机遇和挑战

我国医疗器械行业的未来发展主要有以下几点利好因素:①我国医改政策推动行业扩容;②政策支持国产医疗器械;③人口老龄化导致全球医疗支出持续增长;④人均可支配收入的提高和医保全面覆盖增强了医疗健康服务的支付能力。

我国医疗器械行业面临的主要挑战包括:①国外市场准入壁垒;②我国医疗器械企业普遍规模小、竞争力弱; ③我国医疗器械企业研发资金投入不足;④医疗机构购 买和使用国产医疗器械的动力不足。

2、行业特点

医疗器械行业与生命健康息息相关, 医疗器械行业的需求属于刚性需求, 行业抗风险能力较强, 因而行业的周期性特征并不明显。

医疗器械产品的供给特点之一就是小批量多品种,以满足不同等级医疗机构、不同类型医疗场景的多样化需求。迈瑞三大领域产线全面覆盖高中低端市场需求,品类丰富,充分考虑并满足了不同客户需求,季节性特征也并不明显。

医疗器械行业是一个多学科交叉、技术密集型的行业, 但无明显的专利悬崖,产品生命周期较长。



3、公司所处行业地位

公司2019年营业收入为1,655,599.13万元,为国内最大的 医疗器械生产商。

近年来, 国家持续加强对国产医疗器械的扶持, 并由国家 卫健委委托中国医学装备协会开展优秀国产医疗设备遴选 工作。在2014年针对数字化X线机(平板DR)、彩色多普 勒超声波诊断仪(台式)和全自动生化分析仪3个品目的第 一批优秀国产医疗设备产品遴选中,公司共有14种产品上 榜;在2015年针对CT、MRI、血细胞分析仪、血液透析设 备、呼吸机、麻醉机和门诊药房自动发药机(槽式)7个品 目的第二批优秀国产医疗设备产品遴选中,公司共有17个 型号的血细胞分析仪、3个型号的呼吸机和6个型号的麻 醉机入选:在2016年针对清洗消毒设备、数字减影血管 造影机、高强度聚焦超声肿瘤治疗系统、化学发光免疫分 析仪、全自动酶免仪、心电图机(12导)、医用直线加速 器、头部γ-射线立体定向治疗系统、心脏血管支架、 骨科创伤内固定材料10个品目的第三批优秀国产医疗设备 产品遴选中,公司共4个型号的全自动化学发光免疫分析 仪、1个型号的心电图机入选。

在2017年针对多参数监护仪、便携式彩色多普勒超声波

诊断仪、3.0T磁共振、移动数字化X线机、微生物培养鉴定和药敏系统、血凝仪、体外冲击波治疗仪、腔镜切割吻合器、激光治疗仪、光子治疗仪、人工关节、骨科脊柱类材料12个品目的第四批优秀国产医疗设备产品遴选中,公司共有34个型号的多参数监护仪、6个型号的便携彩超、1个型号的移动DR和2个型号的血凝仪入选。同时,公司子公司长沙天地人共有1个型号的微生物鉴定与药敏仪、7个型号的血培养仪入选,子公司武汉德骼拜尔共有2个型号的脊柱材料,14个型号的人工关节入选。

在2019年公布的第五批优秀国产医疗设备产品目录中,公司共有4个型号的全自动尿液工作站、5个型号的除颤仪、8个型号的腹腔镜、7个型号的注射泵、6个型号的输液泵、6个型号的便携式输液泵以及2个型号的输注工作站入选。五批优秀国产医疗设备遴选凸显了国家对医疗器械国产化的扶持力度,是对入选产品技术、质量及临床性能等的肯定,有望成为各级医院进行医疗设备采购时的重要参考依据。



公司 2019 年营业收入为

1,655,599.13_{万元}

为国内最大的医疗器械生产商

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
股权资产	较年初增长500万元,增幅100.00%,主要系对联营企业的投资所致
固定资产	较年初增长11,309.43万元,增幅4.40%,主要系报告期内业务规模扩大,公司新增购置电子和机器设备所致
无形资产	·····································
在建工程	较年初增长13,780.73万元,增幅16.46%,主要系报告期内深圳光明生产基地等募集资金项目 投资建设所致
货币资金	·····································

2、主要境外资产情况

 $\sqrt{}$ 适用 \square 不适用

单位:元

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产 安全性的 控制措施	收益状况	境外资产 占公司净 资产的比重	重大减值
Mindray Medical Netherlands B.V.	子公司	2,957,148,176.00	荷兰	医疗器械的销售	不适用	4,471,651.00	15.90%	否
MR Global (HK) Limited	子公司	4,353,905,853.00	香港	医疗器械的销售、 投资管理	不适用	-495,525,095.00	23.42%	否

▶核心竞争力分析

公司的核心竞争力主要体现在以下五个方面:

(一)卓越的体系化研发创新能力

公司目前建立了基于全球资源配置的研发创新平台,设有八大研发中心,截止到目前共有2,500余名研发工程师,分布在深圳、南京、北京、西安、成都、美国硅谷、美国新泽西和美国西雅图。2019年12月,公司开启了全球第九个研发中心——武汉研究院项目的建设,拟创建约2,000人规模团队,开启迈瑞自主创新与发展的新征程。

公司通过医疗产品创新体系(MPI)的建设,包括业务和产品规划流程、产品构思和用户需求管理流程、基于全面质量管理理念的产品开发流程、技术研究流程、产品平台建设流程和产品生命周期管理电子平台系统(PLM)的落实,系统性、规范性地保证了公司源源不断的创新动力。

公司建立了良好的全球知识产权保护体系,为公司产品在全球市场销售提供了良好基础。公司已通过《企业知识产权管理规范》标准认证审核,成为国家知识产权管理体系认证企业。

公司建有多个国际领先的研发专业实验室,比如可靠性、血球溯源、电源、参数、气体、探头、热力学等专项技术实验室,其中可靠性实验室和血球溯源实验室获得了中国CNAS认证,可靠性实验室还通过了Intertek、SGS等国际第三方实验室认证。

2002年,经国家科技部批准,依托迈瑞医疗组建"国家 医用诊断仪器工程技术中心",2006年该技术中心正式 挂牌成立,致力于打破国际垄断,提升中国高端医疗器 械的整体水平以及在国际市场的竞争力。2013年,公司 自主研发的发明专利"一种流式细胞检测装置及其实现 的流式细胞检测方法"获中国专利金奖,实现了医疗设 备行业在中国发明专利金奖上的零突破。



硅谷研发中心



新泽西研发中心



2016年,公司获得"国家企业技术中心"称号,为行业 提供关键共性技术的自主知识产权支撑,推动国产医疗 器械发展,成为医疗器械高科技行业的示范者与引领者。

2019年,公司持续保持研发高投入,不断实现技术突破,获得了社会各界的肯定与奖励。公司"一种弹性成像中的位移检测方法及装置"专利荣获第21届国家专利金奖;"一种超声成像的方法和装置"专利获得第六届广东专利金奖;"监护设备及其生理参数处理方法与系统"专利获得荣获2019年度深圳市科学技术奖-专利奖;"血液细胞分析流水线系统的研制及产业化"项目荣获2019年度深圳市科学技术奖-科技进步一等奖;Resona 7彩色超声多普勒系统获得第二届深圳环球设计大奖工业设计类金奖,这也是唯一获得金奖的医疗器械类产品。这些奖项见证了迈瑞产品技术从跟跑到并跑,再到领跑的跨越式发展,体现了迈瑞科技创新、奋勇攻关、永攀高峰的精神。

十二五期间,公司主导国家科技支撑项目《高端全数字彩色多普勒超声诊断设备的研发》、《自动体外除颤仪及远程管理维护系统》和863计划项目《新一代高性能五分类血细胞分析系统研制》,填补了中国医疗器械行业多项高端技术空白,使得国产的医用超声成像设备、体外除颤设备以及血细胞分析设备的功能、性能和质量达到了甚至局部超越了国际领先水平。十三五期间,由公司牵头,中科院先进技术研究院、深圳大学、西安交通大学、清华大学、北医三院、北大深圳医院共同合作承担的国家重点研发计划"多功能动态实时三维成像系统"于2016年正式启动,有望实现超声成像领域的重大技术突破。

2019年,公司新参与了国家科技部《智能模型的超声仪部署与应用研究》、《呼吸腔内超声成像专用图像处理装置研制》、国家工信部《面向先进医疗装备领域的产业技术基础公共服务平台建设》等国家级重点项目工作。

(二)先进的质量管理和智能制造体系

1、高标准的质量管理体系

公司坚持产品质量标准,持续优化管理职责、生产控制、纠正预防、设计控制等模块,产品打入欧美等发达国家市场。1995年迈瑞医疗成为行业内首批通过德国TÜV南德意志集团的ISO13485医疗器械质量管理体系认证的企业。2000年至2003年,公司监护仪、超声、检验产品先后获得欧盟CE产品认证。2004年,公司监护仪首次获得FDA510(K)产品认证进入美国市场。公司分别于2012年、2015年和2017年连续三次通过FDA的检查。2018年,公司深圳总部通过了澳大利亚、巴西、加拿大、日本和美国五国联合推进的医疗器械单一审核方案(MDSAP)的质量体系审核;子公司杭州光典通过了美国FDA现场审核。

公司的高端彩色多普勒超声系统Resona 7获得由欧盟公告机构 - TUV南德意志集团签发的CE证书,是国内首获欧盟新医疗器械法规MDR CE认证的医疗器械制造商。

2、高效的智能制造体系

公司在产品设计、工艺研发、加工制造、质量检测等流程上统一协调,严格执行质量管理标准,实现产品质量一致性和全程可追溯。公司拥有总面积超过30万平米的制造基地,满足了全球销售的生产需求。公司还引入医疗产品创新(MPI)流程,通过全生命周期的管理和电子平台,全面提升研发效率,实现研发和制造联动,使制造基地通过智能化管控,让每个环节的管理可视化、标准化、可溯源。

(三)全球深度覆盖、专业服务的销售体系

截至2019年12月31日,公司营销人员有3,163人。公司在国内超过30个省市自治区均设有分公司;在境外超过30个国家拥有子公司,产品远销190多个国家及地区。公司已成为美国、英国、德国、法国等国领先医疗机构的长期合作伙伴。

在北美,公司拥有专业直销团队,已与美国五大集体采购组织MPG、MedAssets、Novation、Premier、Amerinet合作,项目覆盖北美近万家终端医疗机构。在欧洲,公司采用了"直销+经销"的销售模式,公司产品持续进入欧洲高端医疗集团、综合医院以及专科医院。在发展中国家如拉美地区,公司采用了经销为主的销售模式,建立了完善且覆盖度广的经销体系,产品进入了多家综合性和专科类医院。



美国 麻省总医院



美国 克利夫兰诊所



美国 梅奥诊所



英国 皇家爱丁堡医院



美国 约翰霍普金斯医院



法国 图卢兹大学医院

(四)全方位、全时段、全过程售后服务体系

公司在不断向市场推出精良产品的同时,积极了解客户满意度、应对客户投诉,保障客户信息安全,以完备的服务体系和丰富的服务经验,为客户提供精益求精的服务,帮助客户拓展医疗业务。公司建立了全方位、全时段、全过程售后服务体系,借助业界领先的CRM客户关系管理平台和远程支持平台对服务全过程进行管理,主动预防故障发生,保证服务质量。

公司拥有覆盖全球的售后服务体系。公司在境外设立了三级技术支持架构,境外28个子公司提供海外当地服务热线接受客户服务申告,100余个驻地直属服务站点为客户提供现场服务和技术支持。此外,公司海外子公司为当地终端客户和渠道资源提供售后技术培训。



在国内,公司构建了由31家分公司,60余家驻地直属服务站和670余家优质授权服务分包商共同组成的完整的"总部-分公司-直属服务站-服务分包商"四级服务网络构架。公司开通客户呼叫中心400-700-5652(7x24小时)全天候服务热线、拥有专家坐席100余名,并搭建了完备的四级备件库,拥有先进的CRM客户关系管理系统和远程支持平台,提供主动预防式远程诊断服务以及完整的客户服务解决方案。公司拥有600余名直属工程师,200余名临床应用工程师以及2,700余名经原厂培训、考核及认证的专业服务分包商组成的服务团队。

公司通过全面的临床应用培训、设备维护及保养指导,协助用户建立质控体系、保障设备高效运行;通

过学术交流和高峰论坛,协助医护人员走在临床应用 领域的最前沿;根据医院科室的实际需求以及医疗行 业发展趋势提供科室业务运营咨询,提升医疗服务品 牌。

在由《中国医疗设备》杂志、人民卫生出版社、中华 医学会医学工程学分会共同主办的2018年度"中国医 疗设备行业数据发布大会"中,公司三大产线产品, 包括监护类、麻醉类、检验类、超声类设备,均获得 "售后服务满意度第一"的认可,其中监护类产品连续 9年蝉联第一,公司被授予"中国医疗设备优秀民族品 牌"称号。



(五)稳定、专业的管理团队

秉承"普及高端科技,让更多人分享优质生命关怀"的使命,公司在多年的发展过程中,形成了以"客户导向、以人为本、严谨务实、积极进取"为核心价值观的独具特色的企业文化。公司拥有稳定的、平均年龄不足50岁的核心管理层团队,其中多人在迈瑞多个岗位平均历练十年以上,积累了丰富的医疗器械行业研发、营销、生产、管理、并购等相关经验和卓越的国际化运营能力,对行业发展有深刻的认识。经过多年的创业发展,公司管理层基于企业的现实情况、行业发展趋势和市场需求,及时、有效地制定符合公司实际的发展战略,成员之间沟通顺畅、配合默契,对公司未来发展有着共同的、务实的理念,将继续带领公司朝着全球前二十大医疗器械公司的目标迈进。



年度关键指标



营业收入 165.56 亿 同比增长 20.38%



研发人员占比 **25.54%**



利润总额 **53.68** 亿 同比增长 26.66%



公司拥有 600 余名直属工程师 200 余名临床应用工程师以及 2,700 余名经原厂培训、考核及认证的专业服务分包商组成的服务团队



归母净利润 46.81 亿 同比增长 25.85%



2019 年集团营业收入约 165.56 亿元人民币

_{其中}42.41% 为境

外收入,北美、欧洲和亚太是最主 要的境外市场



研发投入 **16.49** 亿 较上年增加 2.29 亿元

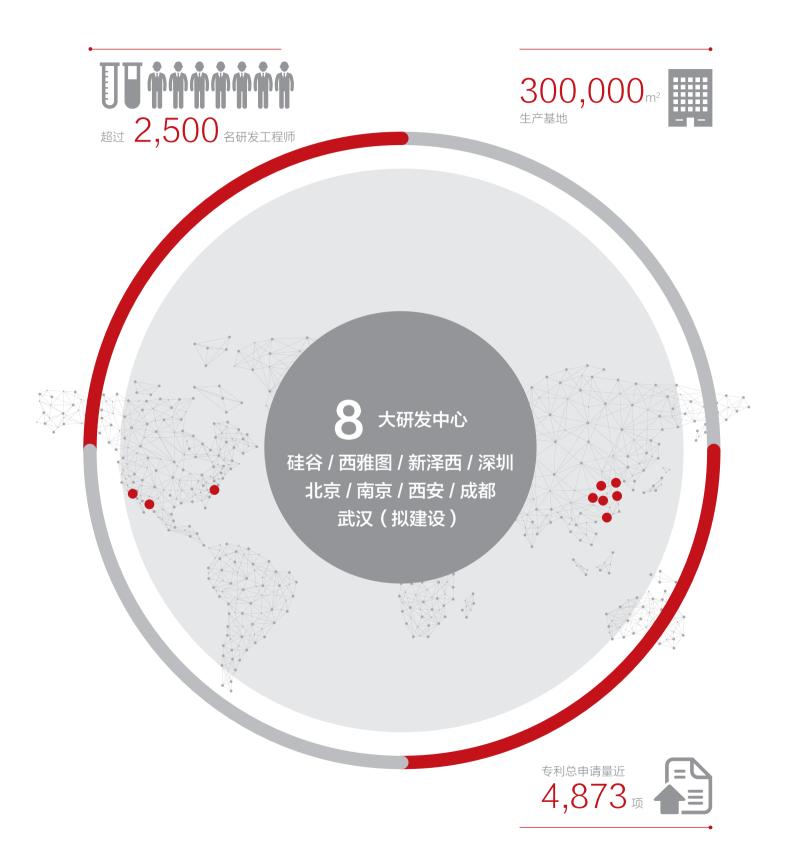


外籍员工超过 **12%** 来自全球 30 多个国家及地区





发明专利"一种弹性成像中的位移检测方法及装置"获得中国专利金奖,成为30家获奖企业中唯一的医疗器械企业





经营情况讨论 与分析

概述



2019年,公司经营规模不断扩大,品牌影响力持续增强,主营业务核心产品市场占有率稳步提升,高端产品和新兴业务持续发力高速增长,研发的高投入和产品竞争力的提升持续助力公司在国内和国际市场实现高端客户群突破。同时公司加强内部管理,经营效益得到进一步提高,确保了公司营业收入和净利润持续增长。

未来,面对中国以及大部分新兴市场国家对医疗投入的 日益重视,以及国产品牌在发达国家市场尚存在巨大的 市场空白,公司将有序推进战略规划和业务布局,抓住 快速增长的中国和新兴市场需求,并不断提升在发达国 家市场的品牌影响力。公司将继续聚焦主业,全面加强 产品研发创新、国内国际营销拓展和本地化建设等多方 面综合能力,从而实现客户群突破,持续提升公司产品 的市场占有率;同时,加强内部管理质量提升和经营效 率改善,以期营业收入和净利润保持健康良好增长态势。

报告期内,公司实现营业收入1,655,599.13万元,较上年同期增长20.38%;利润总额536,825.35万元,较上年同期增长26.66%;实现归属于上市公司股东的净利润468,064.68万元,较上年同期增长25.85%。



165.56 亿元

2019年营业收入

20.38% 🗲



53.68 亿元

利润总额

26.66% ♪



46.81 亿元

25.85% ♪ 较上年同期增长

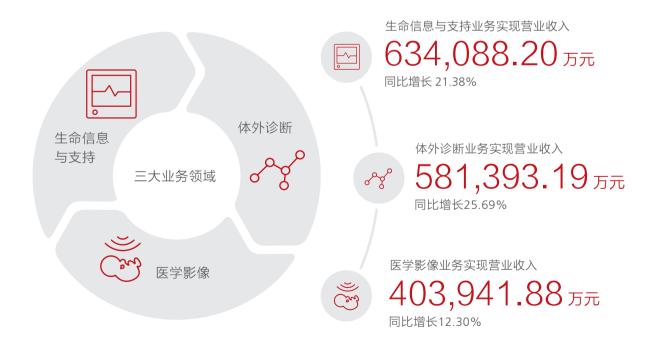
(一)三大业务领域持续稳健增长

报告期内,公司继续聚焦主营业务,同时着力培养成长性业务,以市场驱动和客户导向为核心持续注重研发创新,产品竞争力持续提升,品牌影响力持续增强,在国内和国际市场进一步实现高端客户群突破。生命信息与支持、体外诊断以及医学影像三大业务领域均取得了可喜的业绩,保持了健康良好的增长态势。

报告期内,公司生命信息与支持业务实现营业收入634,088.20万元,同比增长21.38%。2019年,公司持续对该业务领域的产品性能和软件系统进行更新换代,进一步巩固市场领先地位;同时公司不断延伸MPI医疗产品创新体系的内涵,继续做好精细化管理,从整个业务价值链出发提升业务整体运营效率与效益,增强综合竞争实力。监护仪作为该业务领域最为成熟的产品,其技术先进性已经处于国际一流水平;其他产品也在逐步达到世界先进水平,超高端麻醉机A9获得CE认证,标志着公司在全电子蒸发器技术和闭环控制麻醉技术取得了重要突破。整体来看,以监护仪为切入,带动麻醉机、呼吸机、除颤仪、输注泵等同领域产品同步增长的协同

效应不断凸显,科室整体解决方案以及信息化建设初见成效;多年积累的品牌声誉以及渠道能力也进一步发挥作用,助力公司持续实现高端客户群突破,国内及国际市场占有率稳步上升。未来,公司将继续发挥竞争优势,实现高中低端产品全面发展,持续提高市场渗透率和占有率。

报告期内,公司体外诊断业务实现营业收入581,393.19万元,同比增长25.69%。2019年,公司以客户需求为导向,进行了一系列产品和试剂的升级优化,分别推出了高速生化分析和化学发光免疫分析的自动化级联系统以及配套生化、免疫试剂产品,在市场同档次竞争中性能卓越、质量可靠、具备成本优势,协同高端五分类血液细胞分析和CRP一体化检测,以及血液细胞自动化流水线的产品优势,快速提升在中高端医院的渗透率,提升市场份额,业绩增长亮眼。同时,公司在集成化、自动化、智能化和信息化方面都取得了较大技术突破,未来将会全面应用到各个单机产品、级联产品和TLA产品中,全面提升产品性能。随着体外诊断产品线持续的技



术积累和产品创新,公司将逐步成长为帮助医院建立标准化实验室、提供体外诊断整体解决方案的供应商。未来,公司将进一步扩大在国内市场的竞争优势,提升市占率,同时加强国际市场开拓力度,提升产品质量,逐步建立品牌影响力,为公司经营业绩带来持续贡献。

报告期内,公司医学影像业务实现营业收入403,941.88 万元,同比增长12.30%。在医学影像领域,公司已经 从追随世界领先技术逐步进入引领世界技术的行列。 2019年,公司推出了一系列覆盖高中低端的台式和便携 彩超产品,将高端技术和功能往中低端产品下沉,从而 更好的普及高端科技,让更多人可以享受优质的医疗产 品技术和服务。随着产品竞争力的提升,公司有效实现 了高端客户群的突破,在北美、欧洲等多家医院等实现 高端台式以及便携彩超的装机,在国内医院渗透率也稳 步提升,成功抢占了国际巨头的市场份额。迈瑞超声系 列产品目前已经覆盖高中低端市场,借助公司产品技术 的突破和品牌认可度的逐步提升,超声产品在不断探索 进入高端市场,同时公司的便携超声产品,也在不断拓 展全新市场。



2019年公司新申请专利

884_件

授权249件



截止至2019年年底共申请专利

4,873件

有效专利2,130件

(二)持续注重自主研发,科研成果突出

报告期内,公司继续保证高研发投入,产品不断丰富,持续推陈出新,尤其在高端产品不断实现突破。2019年,公司推出了亚重症中央站HYPERVISOR X、中端监护仪ePM系列、新一代AED BeneHeart S/C系列、高端麻醉机A9/A8、高端手术灯HyLED X系列、气腹机HS/GS系列硬镜系统、硬镜器械系列新产品,高端台式彩超ZS3 V9.1、中高端台式彩超DC-80XI V2.0、中端便携彩超TE7 V4.0、新低端便携彩超Z50/60、新低端黑白超DP-60/50,血液分析工作站CAL 3000 Plus,全自动化学发光免疫分析仪CL-6000i M2以及一系列生化和免疫试剂新产品、半自动尿机OPM-15系列等全新产品和升级版本。同时,公司逐步加强兽用业务的投入,推出了兽用手术灯HyLED180/580Vet、兽用监护仪uMEC10/12Vet、兽用血液细胞分析仪BC-30Vet、Vetus8/7和Z50/60兽用超声等新产品。

2019年,公司新申请专利884件,授权249件;截止至2019年年底,公司共申请专利4,873件,有效专利2,130件。公司在高端监护仪的智能化、高端麻醉机的交互及气路、4K高清内窥镜的摄像系统、新超声成像、超声的创新应用和功能、超声智能化、高端血液细胞分析仪的高端参数、样本分析仪流水线的智能化和信息化等方面进行了重点布局。

2019年,公司Resona 7多普勒超声系统获得第二届深圳环球设计大奖工业设计类金奖,这也是唯一获得金奖的医疗器械类产品;同时,公司"一种弹性成像中的位移检测方法及装置"获得第21届中国专利金奖。

报告期内,公司新参与了国家科技部《智能模型的超声仪部署与应用研究》、《呼吸腔内超声成像专用图像处理装置研制》、国家工信部《面向先进医疗装备领域的产业技术基础公共服务平台建设》等国家级重点项目工作,在新产品研发和高端产品临床示范应用方面,得到了国家的认可和支持。

(三)坚持高标准质量管理,产品持续突破 高端客户群

自成立以来,公司始终坚持产品质量标准,持续优化管理职责、生产控制、纠正预防、设计控制等模块,产品成功打入欧美等发达国家市场。2019年,公司质量体系接受各类审核共62次,迈瑞获得中国首张MDR证书,迈瑞美国首次获得MDSAP证书。公司被深圳市市场监督管理总局认定为深圳创新示范基地单位。公司参与国家市场监督局发起的"百城干业万企达标提升专项",完成首个对标达标产品的项目。迈瑞除颤AED产品首次获得深圳标准认证。

符合国际高标准的产品质量,为我们赢得高端客户提供了有力保障。2019年,公司产品成功进驻多家高端医疗机构。在中国,公司实现了大型三甲医院、大型新建医院的全院级解决方案突破,如南昌大学第一附属医院;也在如三甲医院核心科室的升级建设计划中成功替代进口品牌成为血球解决方案的唯一供应商,如郑州大学第一附属医院;同时,公司拓展了与大型医疗集团、第三方检测集团的战略合作,如青岛大学医疗医疗集团、金域、艾迪康等。在北美,公司成功的实现了高端客户群突破,从原来

的只关注价格的盈利性医院进入到重视解决方案互联互通的医联体。公司凭借超声Resona系列优异的图像性能打败众多国际顶级竞争对手,成功进入了美国十佳儿童医院"辛辛那提儿童医院医学中心"。在欧洲,我们突破了更多的高端空白医院,比如英国的谢菲尔德皇家医院。这些新医院的进入,进一步展现了我们在高端领域的实力提升。在高端突破同时我们也实现公立、私立的横向突破。在新兴市场国家,我们的监护、检验、超声产品和解决方案也进入了更多的高端医院、集团医院和大型连锁实验室,比如巴西DASA私立连锁实验室集团。

在院外市场,迈瑞实现了与全球各种急救和医疗机构的合作。在欧洲多国我们不遗余力地普及AED的使用和操作,在中国,据不完全统计,我们的AED已经在多种场合挽救了40余个病人。公司未来也将继续践行普及生命科技的愿景,让更多人分享优质生命关怀。

在坚持自身产品高标准质量的同时,公司也积极参加国内外行业标准的制定工作,为规范和促进行业发展贡献力量。2019年,公司新参与制定了8项国际标准、国家标准和行业标准的制定工作。



(四)注重员工队伍建设,加强企业文化 管理

持续秉承"客户导向、以人为本、严谨务实、积极进取"的核心价值观,在业务快速发展的同时,公司也极为重视人才队伍建设,在研发、营销、制造、服务职能管理等各个专业领域积累了业务能力扎实、行业经验丰富,具有国际化视野的人才队伍。

在人才引进方面,公司按照"立足当下,着眼未来、动态平衡"的原则,一方面匹配当期业务快速发展的需要,增加了总人力供给,满足了业务增长带来的现实人力需求。同时,着眼未来,根据五年规划,有针对性地加强了研发领域的专家人才引进和重点高校优秀应届毕业生招聘,为将来突破业务瓶颈、提升组织效率储备人才动能。

在人才培养方面,公司按照"自主学习、以考促训、训战结合"的方针,重点加强了干部队伍能力建设和新员工培养。在人才激励方面,公司按照"目标明确、结果导向、拉开差距"的原则,综合运用不同的专业工具,继续丰富和完善了薪酬激励体系。

员工及团队是满足客户需求的主体。公司将继续加强人力资源管理,确保公司在组织、人才、文化方面保持竞争优势。

放眼全球医疗器械生产商,公司是唯一布局三大业务 领域,产品种类丰富,全面覆盖高、中、低端市场的 医疗器械企业,产品的功能、性能和质量均达到或引 领国际领先水平。随着全球人口老龄化程度的不断提 高,以及慢性病人群的扩大,人们对于优质医疗环境 的需求越来越广泛,公司将借助自身的平台、研发、 产品、市场等竞争优势,通过自主研发创新,不断实 现现有产品的升级换代以及新产品的推出,持续扩大 国内外市场份额,力争早日成为世界级领先的医疗器 械企业。



医疗器械注册情况:

单位:个

报告期末医疗器械注册证数量	509
去年同期医疗器械注册证数量	436

详见"第四节 经营情况讨论与分析"之"二、主营业务分析"中的"4、研发投入"。





主营业务分析

1、概述

参见"经营情况讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。

2、收入与成本

(1)营业收入构成

营业收入整体情况

单位:元

	2019年		2018年		
	金额	占营业 收入比重	金额	占营业 收入比重	同比增减
营业收入合计	16,555,991,314.00	100%	13,753,357,469.00	100%	20.38%
分行业					
医疗器械行业	16,519,557,457.00	99.78%	13,710,143,654.00	99.69%	20.49%
其他业务	36,433,857.00	0.22%	43,213,815.00	0.31%	-15.69%
分产品					
生命信息与支持类产品	6,340,881,993.00	38.30%	5,224,136,112.00	37.98%	21.38%
体外诊断类产品	5,813,931,900.00	35.12%	4,625,639,072.00	33.63%	25.69%
医学影像类产品	4,039,418,839.00	24.40%	3,596,871,263.00	26.15%	12.30%
其他类产品	325,324,725.00	1.96%	263,497,207.00	1.93%	23.46%
其他业务	36,433,857.00	0.22%	43,213,815.00	0.31%	-15.69%
分地区					
境内	9,533,845,881.00	57.59%	7,797,376,780.00	56.69%	22.27%
境外	7,022,145,433.00	42.41%	5,955,980,689.00	43.31%	17.90%

(2) 占公司营业收入或营业利润10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

				营业收入	营业成本	毛利率
	营业收入	营业成本	毛利率	比上年	比上年	比上年
				同期增减	同期增减	同期增减
分行业						
医疗器械行业	16,519,557,457.00	5,744,058,403.00	65.23%	20.49%	25.33%	-1.34%
分产品						
生命信息与支持类产品	6,340,881,993.00	2,184,012,734.00	65.56%	21.38%	21.91%	-0.15%
体外诊断类产品	5,813,931,900.00	2,178,553,873.00	62.53%	25.69%	31.25%	-1.59%
医学影像类产品	4,039,418,839.00	1,275,692,463.00	68.42%	12.30%	22.29%	-2.58%

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

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2019年	2018年	同比增减
医疗器械行业 – 监护仪(台)	销售量	台	188,137	171,869	9.47%
	生产量	台	200,029	176,695	13.21%
	库存量	台	35,578	23,693	50.16%
医疗器械行业 - 除颤仪(台)	销售量	台	39,624	29,466	34.47%
	生产量	台	42,650	28,901	47.57%
	库存量	台	5,671	2,660	113.20%
医疗器械行业 - 麻醉机(台)	销售量	台	8,812	7,688	14.62%
	生产量	台	9,073	7,893	14.95%
	库存量	台	1,334	1,078	23.75%
医疗器械行业 – 灯床塔(台)	销售量	台	16,935	12,233	38.44%
	生产量	台	18,764	12,000	56.37%
	库存量	台	5,604	3,804	47.32%
医疗器械行业 - 体外诊断试剂(盒)	销售量	盒	11,449,001	7,925,161	44.46%
	生产量	盒	11,918,305	8,829,735	34.98%
	库存量	盒	2,087,951	1,722,571	21.21%
医疗器械行业 - 体外诊断分析仪(台)	销售量	台	46,156	40,483	14.01%
	生产量	台	49,164	39,116	25.69%
	库存量	台	8,652	5,652	53.08%
医疗器械行业 - 彩超产品(台)	销售量	台	23,761	21,029	12.99%
	生产量	台	24,217	21,982	10.17%
	库存量	台	4,291	3,843	11.66%

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

1、医疗器械行业 - 监护仪

库存量增长超过30%,主要系根据市场和销售情况增加备货所致。

2、医疗器械行业 - 除颤仪

销售量、生产量、库存量增长均超过30%,主要系产品竞争力持续增强,产品销量和产量稳步提升,库存也随着增加。

3、医疗器械行业 - 灯床塔

销售量、生产量、库存量增长均超过30%,主要系产品竞争力持续增强,产品销量和产量稳步提升,库存也随着增加。

4、医疗器械行业 - 体外诊断试剂

销售量、生产量增长均超过30%,主要系体外诊断业务规模持续增加,产量和销量稳步提升。

5、医疗器械行业 - 体外诊断分析仪

库存量增长超过30%,主要系根据市场和销售情况增加备货所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位:元

		2019年		2018年		
行业分类	项目		占营业 成本比重	金额	占营业 成本比重	同比增减
医疗器械行业	直接材料	4,825,583,464.00	84.01%	3,806,269,750.00	83.05%	26.78%
医疗器械行业	直接人工	530,176,591.00	9.23%	458,768,937.00	10.01%	15.57%
医疗器械行业	制造费用	388,298,348.00	6.76%	318,067,575.00	6.94%	22.08%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√是 □否

- 1、本集团的子公司西安迈瑞软件技术有限公司于2019年4月注销。
- 2、本集团于2019年5月22日以现金摩洛哥迪拉姆币240万元(折合人民币约172万元)设立全资子公司Mindray Medical Morocco S.A.R.L.A.U。
- 3、本集团于2019年12月24日以现金人民币5亿元设立全资子公司武汉研究院。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	695,025,286.00
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	4.20%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	客户一	208,326,458.00	1.26%
2	客户二	160,264,029.00	0.97%
3	客户三	115,913,895.00	0.70%
4	客户四	107,297,644.00	0.65%
5	客户五	103,223,260.00	0.62%
合计	_	695,025,286.00	4.20%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

—————————————————————————————————————	601,292,156.00
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	12.59%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额(元) 占年度采购总额比例
1	供应商一	163,333,460.00	3.42%
2	供应商二	137,758,236.00	2.89%
3	供应商三	114,697,499.00	2.40%
4	供应商四	97,555,650.00	2.04%
5	供应商五	87,947,311.00	1.84%
合计	_	601,292,156.00	12.59%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位:元

	2019年	2018年	同比增减	重大变动说明
销售费用	3,605,667,336.00	3,202,233,503.00	12.60%	无重大变动
管理费用	765,041,438.00	715,112,827.00	6.98%	无重大变动
财务费用	-407,765,654.00	-155,803,033.00	-161.72%	主要系报告期内银行存款利息收入增加所致
研发费用	1,465,611,275.00	1,267,159,021.00	15.66%	主要系报告期内公司持续注重研发投入所致
税金及附加	212,167,177.00	192,237,869.00	10.37%	无重大变动

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

报告期内,公司继续保证高研发投入,产品不断丰富,持续推陈出新,尤其在高端产品不断实现突破。2019年,公司在高端监护仪的智能化、高端麻醉机的交互及气路、4K高清内窥镜的摄像系统、新超声成像、超声的创新应用和功能、超声智能化、高端血液细胞分析仪的高端参数、样本分析仪流水线的智能化和信息化等方面进行了重点布局。同时,公司逐步加强兽用业务的投入,推出了兽用手术灯、兽用监护仪、兽用血液细胞分析仪、兽用超声等新产品。

MPI医疗产品创新体系作为公司研发的基石,客户导向、并行工程这两个核心思想在研发活动中不断延伸与纵深发展,内涵进一步丰富。一方面,公司不断深化研发工作的市场驱动和客户导向,业务规划、市场扫描、客户需求、产品构思、研发流程、上市流程进一步加强,最佳实践不断催化出新的延伸价值。另一方面,研发着力开展并行工程,在持续加强产品核心竞争力的同时,公司从整个业务价值链出发,通过实施可采购性、可制造性、可销售性、可维护性等方向的并行工程,提升业务整体运营效率与效益,不断增强综合竞争实力。

报告期内,公司设立了全资子公司武汉研究院,拓展医疗器械及相关产品研发,开启全球第九个研发中心的建设。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2019年	2018年	2017年
研发人员数量(人)	2,508	2,258	1,764
研发人员数量占比	25.54%	24.45%	21.20%
研发投入金额(元)	1,649,485,970.00	1,420,133,975.00	1,131,571,926.00
研发投入占营业收入比例	9.96%	10.33%	10.13%
研发支出资本化的金额(元)	183,874,695.00	152,974,954.00	113,459,820.00
资本化研发支出占研发投入的比例	11.15%	10.77%	10.03%
资本化研发支出占当期净利润的比重	3.92%	4.11%	4.36%

研发投入总额	而占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因
□适用・	√不适用
研发投入资本	工化率大幅变动的原因及其合理性说明
□适用・	√不适用
公司需遵守《	深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第10号 - 上市公司从事医疗器械业务》的披露要求
医疗器械产品	品相关情况
√ 适用 [□ 不适用

(一)注册证数量统计

单位:个

报告期末医疗器械注册证数量	509
去年同期医疗器械注册证数量	436

(二)报告期内处于注册申请中的医疗器械

1、NMPA注册

		注册		注册	进展	是否申报创新
序号	产品名称	分类	临床用途	所处阶段	情况	医疗器械
			该产品对患者进行心电(ECG)(含ST、QT/QTc、心律失常、12导			
			联心电静息分析)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、呼吸(RESP)、体温			
			(TEMP)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)、有创血压(IBP)(含PPV)、			
1	病人监护仪		有创心排量(C.O.)(仅适用于成人患者)、二氧化碳(CO2)、氧气	技术审评	正常进行中	否
			(O2)、麻醉气体(AG)、呼吸力学(RM)、双频指数(BIS)(仅适用于			
			成人和小儿患者)、神经肌肉传导(NMT)(仅适用于成人和小儿患			
			者)监护,监护信息可以显示、回顾、存储和打印。			
			该产品对患者进行心电(ECG)(含ST、QT/QTc、心律失常、12导			
			联心电静息分析)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、呼吸(RESP)、体温			
			(TEMP)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)、有创血压(IBP)(含PPV)、			
2	病人监护仪		有创心排量(C.O.)(仅适用于成人患者)、二氧化碳(CO2)、氧气	技术审评	正常进行中	否
			(O2)、麻醉气体(AG)、呼吸力学(RM)、双频指数(BIS)(仅适用于			
			成人和小儿患者)、神经肌肉传导(NMT)(仅适用于成人和小儿患			
			者)监护,监护信息可以显示、回顾、存储和打印。			
			该产品对患者进行心电(ECG)(含ST、QT/QTc、心律失常、12导			
			联心电静息分析)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、呼吸(RESP)、体温			
			(TEMP)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)、有创血压(IBP)(含PPV)、			
3	病人监护仪		有创心排量(C.O.)(仅适用于成人患者)、二氧化碳(CO2)、氧气	技术审评	正常进行中	否
			(O2)、麻醉气体(AG)、呼吸力学(RM)、双频指数(BIS)(仅适用于			
			成人和小儿患者)、神经肌肉传导(NMT)(仅适用于成人和小儿患			
			者)监护,监护信息可以显示、回顾、存储和打印。			

		注册		注册	进展	是否申报创新
序号	产品名称	分类	临床用途	所处阶段	情况	医疗器械
			该产品对患者进行心电(ECG)(含ST、QT/QTc、心律失常、12导			
			联心电静息分析)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、呼吸(RESP)、体温			
			(TEMP)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)、有创血压(IBP)(含PPV)、			
4	病人监护仪		有创心排量(C.O.)(仅适用于成人患者)、二氧化碳(CO2)、氧气	技术审评	正常进行中	否
			(O2)、麻醉气体(AG)、呼吸力学(RM)、双频指数(BIS)(仅适用于			
			成人和小儿患者)、神经肌肉传导(NMT) (仅适用于成人和小儿患			
			者)监护,监护信息可以显示、回顾、存储和打印。			
			用于对患者进行手动体外除颤、半自动体外除颤、起搏治疗和心			
-	□公告式 (大十六 か)	III	电(ECG)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、无创血压(NIBP)、有创血压	++ 中海	工些进行出	否
5	除颤监护仪	((IBP)、体温(TEMP)、呼吸(RESP)、二氧化碳(CO2)监护。监护信	技术审评	正常进行中	ά
			息可以显示、回顾、存储和打印。			
6	新生儿呼吸机		用于对新生儿患者进行通气辅助及呼吸支持。	技术审评	正常进行中	否
7	麻醉机		用于对成人、小儿和婴幼儿的吸入麻醉及呼吸管理。	技术审评	正常进行中	否
8	呼吸机		用于对成人、小儿和婴幼儿患者进行通气辅助及呼吸支持。	技术审评	正常进行中	否
9			供医院內对患者进行恒速静脉输注药液时使用。	技术审评	正常进行中	否
			该产品可进行心肺复苏语音/动画指导并自动进行体外除颤治			
			疗,用于救治无反应、无呼吸或呼吸不正常、无循环迹象的疑似			
			心脏骤停患者(成人和儿科患者)。			
10	自动体外除颤器		该产品在公众场所或医疗场所中使用,应由接受过心肺复苏和自	技术审评	正常进行中	否
			动体外除颤器使用培训合格的人员使用,或者由接受过基本生命			
			支持和高级生命支持课程培训合格的医务人员使用,或者在急救			
			中心调度人员指导下使用。			
			该产品可进行心肺复苏语音 / 动画指导并提示使用者进行体外			
			除颤治疗,用于救治无反应、无呼吸或呼吸不正常、无循环迹象			
			的疑似心脏骤停患者(成人和儿科患者)。			
11	半自动体外除颤器		该产品在公众场所或医疗场所中使用,应由接受过心肺复苏和自	技术审评	正常进行中	否
			动体外除颤器使用培训合格的人员使用,或者由接受过基本生命			
			支持和高级生命支持课程培训合格的医务人员使用,或者在急救			
			中心调度人员指导下使用。			

		注册		注册	进展	是否申报创新
序号	产品名称	分类	临床用途	所处阶段	情况	医疗器械
12	肝脏超声诊断仪	III	用于临床超声诊断检查。可用于检测肝脏硬度,辅助肝硬化的诊断。	技术审评	正常进行中	否
13	光声(Resona Y)创新申报		适用于浅表器官(以乳腺、甲状腺、小关节为代表)的光声成像 和临床检查。	技术审评	正常进行中	是
14	DC-90S彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	技术审评	正常进行中	否
15	4K摄像系统		该产品与光学内窥镜配套使用,用于在内窥镜检查和手术中将来 自内窥镜的图像信号转换处理后传输到监视器上,在医疗机构中 使用。	技术审评	正常进行中	否
16	DigiEye 280数字化医用X射线摄影系统		临床用于胸部、腹部、骨骼与软组织的数字X射线摄影检查。	技术审评	正常进行中	否
17	MobiEye 700系列移动式X射线机		供医疗单位作X射线摄影诊断用。	技术审评	正常进行中	否
18	Resona 6彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	技术审评	正常进行中	否
19	Resona 7彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	技术审评	正常进行中	否
20	Z6系列便携式彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	技术审评	正常进行中	否
21	Z5系列便携式彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	技术审评	正常进行中	否
22	雌二醇(E2)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		本外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
23	垂体泌乳素(PRL)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
24	促肾上腺皮质激素质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
25	多项免疫复合定值质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
26	抗甲状腺过氧化物酶抗体校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
27	甲状腺球蛋白校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
28	B型脑钠肽(BNP)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
29	甲状腺相关自身抗体质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
30	肌红蛋白校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
31	甲状腺球蛋白抗体(Anti-Tg)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
32	甲状腺功能复合定值质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
33	肌酸激酶同工酶MB校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
34	甲状腺球蛋白(Tg)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
35	C肽(C-Peptide)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
36	甲状腺球蛋白抗体校准品		本外诊断使用	技术审评	正常进行中	否

			注册		注册	进展	是否申报创新
B WITECHMYON開EXXAG (化学数光免疫分析法)	序号	产品名称	分类	临床用途	所处阶段	情况	医疗器械
	37	肌酸激酶同工酶MB(CK-MB)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
40 心気信き物質合型性質性品 I 体外分析使用 技术等呼 正常进行中 41 思想納效妆品品 I 体外分析使用 技术等呼 正常进行中 42 促肾上腺皮质激素收息品 I 体外分析使用 技术等呼 正常进行中 43 類島東内sulm測定试剂值(化学发光免疫分析法) II 体外分析更用 技术等呼 正常进行中 44 類島東放生品 II 体外分析更用 技术等呼 正常进行中 45 C就放生品 II 体外分析更用 技术等呼 正常进行中 46 应质器收集品 II 体外分析更用 技术等呼 正常进行中 47 磁度器及蒸光期间中45分别运机(化学发光免疫分析法) II 体外分析更用 技术等呼 正常进行中 43 促居的(contaci)规定试验值(化学发光免疫分析法) II 体外分析使用 技术等呼 正常进行中 43 促居的(contaci)规定试验值(化学发光免疫分析法) II 体外分析使用 技术等呼 正常进行中 43 原居的(contaci)规定试验值(化学发光免疫分析法) II 体外分析使用 技术等呼 正常进行中 50 即び需任的表现金額を持入の利用支援技術館(化学发光免疫分析法) II 体外分析使用 技术等呼 正常进行中 51 所見の信息が有り信息が発生機 II	38	肌红蛋白(MYO)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
1	39	硫酸脱氢表雄酮校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
	40	心肌标志物复合定值质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
43	41	B型脑钠肽校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
444 異名素校産品 III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 45 C就校産品 III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 46 皮质酸效量品 III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 47 或膨胀是基硅侧OHEA-S测定试剂盒(化学发光免疫分析法) III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 48 促展上股皮质激素(ACTH)限定试剂盒(化学发光免疫分析法) III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 50 別将蛋白NC基品 III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 50 別将蛋白NC基品 III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 51 加班技能可能从Anti-POI刚定试剂盒(化学发光免疫分析法) III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 52 別括蛋白(CP)成法。 III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 53 FR-CRP全框区应面面(FR-CRP)检测试剂 III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 54 BC-SDI血细胞分析仅用质控物 III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 55 BS5血细胞分析仅用质控物 III 体外诊断使用 技术申评 正常进行中 56 BC-SDI型面流域制的分析仅 III	42	促肾上腺皮质激素校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
体外诊断使用 技术申评 正率进行中	43	胰岛素(Insulin)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
体外诊断使用 技术审评 正常进行中	44	胰岛素校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
47	45	C肽校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
48 促肾上腺皮质激素(ACTH)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 49 皮质醇(Cortiso)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 50 肌钙蛋白胶定品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 51 抗甲状腺过氧化物酶抗体(Anti-TPO)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 52 肌钙蛋白(IT)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 53 FR-CRP全程C反应蛋白(R-CR)检测试剂 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 54 BC-50血细胞分析以用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 55 B55血细胞分析以用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 56 BC-5300全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 57 BC-5310全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(CRP)校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(CRP)校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS	46	皮质醇校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
49 皮质酶(Cortisol)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 50 肌钙蛋白校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 51 抗甲状腺过氧化物酶抗体(Anti-TPO)测定试剂盒(化学发光免疫 分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 52 肌钙蛋白(Tri)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 53 RP-C RP全程区反应蛋白(IP-C RP)检测试剂 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 54 BC - 5D 血細胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 55 B55 血細胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 56 BC -5390全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 57 BC -5310全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 58 超數C反应重白(hc-C RP)检测试剂含 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应属蛋白(hc-C RP)检测试剂含 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(RP)校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 S	47	硫酸脱氢表雄酮(DHEA-S)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
50 肌钙蛋白的收准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 51 抗甲状腺过氧化物酶抗体(Anti-TPO)测定试剂盒(化学发光免疫 分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 52 肌钙蛋白(ITn)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 53 FR-CRP全程C反应蛋白(FR-CRP)检测试剂 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 54 BC-50血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 55 B55血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 56 BC-5390全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 57 BC-5310全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 58 超敏C反应蛋白(No-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(No-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风温三项(ASOCRRF)复合质控品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 62 BC-6D、BC-RET血细	48	促肾上腺皮质激素(ACTH)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
51 抗甲状腺过氧化物酶抗体(Anti-IPO)测定试剂盒(化学发光免疫 分析法) 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 52 肌钙蛋白(ITn)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 53 FR-CRP全程C反应蛋白(FR-CRP)检测试剂 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 54 BC-50血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 55 B55血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 56 BC-5390全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 57 BC-5310全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 58 超敏C反应蛋白(hs-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(hs-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风湿三项(ASOC RPRF)复合股控品 II 体外诊断使用 发补 正常进行中 62 BC-6D、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	49	皮质醇(Cortisol)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
51 分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 52 肌钙蛋白(Tn)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 53 FR-CRP全程C反应蛋白(FR-CRP)检测试剂 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 54 BC-5D血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 55 B55血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 56 BC-5390全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 57 BC-5310全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 58 超敏C反应蛋白(Ins-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(Ins-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 62 BC-6D、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 62 BC-6D、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	50	肌钙蛋白校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
53 FR-CRP全程C反应蛋白(FR-CRP)检测试剂 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 54 BC-5D血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 55 B55血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 56 BC-5390全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 57 BC-5310全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 58 超敏C反应蛋白(hs-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(CRP)校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品 II 体外诊断使用 发补 正常进行中 62 BC-6D、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	51			体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
54 BC-5D血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 55 B55血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 56 BC-5390全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 57 BC-5310全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 58 超敏C反应蛋白(hs-CRP检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(CRP)校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品 II 体外诊断使用 发补 正常进行中 62 BC-60、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	52	肌钙蛋白I(TnI)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
55 B55血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 56 BC-5390全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 57 BC-5310全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 58 超敏C反应蛋白(hs-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(CRP)校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品 II 体外诊断使用 发补 正常进行中 62 BC-60、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	53	FR-CRP全程C反应蛋白(FR-CRP)检测试剂			技术审评	正常进行中	否
56 BC-5390全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 57 BC-5310全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 58 超敏C反应蛋白(hs-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(CRP)校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品 II 体外诊断使用 发补 正常进行中 62 BC-6D、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	54	BC-5D血细胞分析仪用质控物		本外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
57 BC-5310全自动血液细胞分析仪 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 58 超敏C反应蛋白(hs-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(CRP)校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品 II 体外诊断使用 发补 正常进行中 62 BC-60、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	55	B55血细胞分析仪用质控物		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
58 超敏C反应蛋白(Ns-CRP)检测试剂盒 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 59 C-反应蛋白(CRP)校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品 II 体外诊断使用 发补 正常进行中 62 BC-6D、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	56	BC-5390全自动血液细胞分析仪		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
59 C-反应蛋白(CRP)校准品 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品 II 体外诊断使用 发补 正常进行中 62 BC-6D、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	57	BC-5310全自动血液细胞分析仪		本外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
60 SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中 61 风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品 II 体外诊断使用 发补 正常进行中 62 BC-6D、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	58	超敏C反应蛋白(hs-CRP)检测试剂盒		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
61 风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品 II 体外诊断使用 发补 正常进行中 62 BC-6D、BC-RET血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	59	C-反应蛋白(CRP)校准品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
Control	60	SC CAL PLUS血细胞分析仪用校准物		本外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
	61	风湿三项(ASOCRPRF)复合质控品		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
	62	BC-6D、BC-RET血细胞分析仪用质控物		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
	63	B55血细胞分析仪用质控物		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
64 BC-5D血细胞分析仪用质控物 II 体外诊断使用 技术审评 正常进行中	64				技术审评	正常进行中	否

		注册		注册	进展	是否申报创新
序号	产品名称	分类	临床用途	所处阶段	情况	医疗器械
65	S50血细胞分析仪用校准物		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
66	B30血细胞分析仪用校准物		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
67	BC-3D血细胞分析仪用质控物		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
68	S30血细胞分析仪用校准物		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
69	C反应蛋白(CRP)检测试剂盒C-II		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
70	BC-BF血细胞分析仪用质控物		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
71	B55血细胞分析仪用质控物		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
72	BC-5330 CRP、BC-5370 CRP、BC-5320 CRP、BC-5360 CRP全 自动血液细胞分析仪		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
73	BC-5350 CRP、BC-5395 CRP、BC-5385 CRP、BC-5380 CRP全 自动血液细胞分析仪		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
74	BC-7500[B] CRP、BC-7500[N] CRP、BC-7500[R] CRP、BC-7500[NR] CRP全自动血液细胞分析仪		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
75	直接胆红素(D-bil)测定试剂盒 (重氮盐法)		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
76	葡萄糖(Glu)测定试剂盒(葡萄糖氧化酶法)		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
77	总胆红素(T-bil)测定试剂盒 (重氮盐法)		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
78	尿酸(UA)测定试剂盒 (尿酸酶-过氧化物酶法)		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
79	5'-核苷酸酶(5'-NT)测定试剂盒(酶比色法)		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
80	腺苷脱氨酶(ADA)测定试剂盒 (酶比色法)		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
81	超敏C-反应蛋白(HS-CRP)测定试剂盒 (乳胶免疫比浊法)		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
82	α-L-岩藻糖苷酶(AFU)测定试剂盒(CNPF法)	III	体外诊断使用	发补	正常进行中	否
83	D-二聚体(D-Dimer)测定试剂盒 (胶乳增强免疫透射比浊法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
84	B-羟丁酸(β-HB)测定试剂盒(酶比色法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
85	血管紧张素转换酶(ACE)测定试剂盒(酶比色法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
86	视黄醇结合蛋白(RBP)测定试剂盒(胶乳增强免疫透射比浊法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
87	尿微量白蛋白(MALB)测定试剂盒 (免疫透射比浊法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
88	肌红蛋白(MYO)测定试剂盒(胶乳增强免疫透射比浊法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
89	铁蛋白(FER)测定试剂盒(胶乳增强免疫透射比浊法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
90	转铁蛋白(TRF)测定试剂盒(免疫透射比浊法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否

		注册		注册	进展	是否申报创新
序号	产品名称	分类	临床用途	所处阶段	情况	医疗器械
91	不饱和铁结合力(UIBC)测定试剂盒(比色法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
92			体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
93	视黄醇结合蛋白质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
94	血管紧张素转换酶质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
95	转铁蛋白质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
96	尿微量白蛋白质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
97	D-二聚体质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
98	β-羟丁酸质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
99	生化复合定值质控品		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
100	胆碱酯酶(CHE)测定试剂盒(丁酰硫代胆碱法)		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
101	胆碱酯酶(CHE)测定试剂盒(丁酰硫代胆碱法)		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
102	α-淀粉酶(α-AMY)测定试剂盒(连续监测法)		体外诊断使用	发补	正常进行中	否
103	天门冬氨酸氨基转移酶(AST)测定试剂盒(IFCC法)		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
104	小而密低密度脂蛋白胆固醇(sd LDL-C)测定试剂盒(过氧化物酶		体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
104	法)		件月夕叫以 而	以小甲汀	业市処11年	<u>п</u>
105	小而密低密度脂蛋白胆固醇(sd LDL-C)质控品	II	体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否
106	全自动化学发光免疫分析仪	II	体外诊断使用	技术审评	正常进行中	否

2、FDA注册

序号	产品名称	注册	临床用途	注册	进展情况	是否申报创新 医疗器械
			该产品对患者进行心电(ECG)(含ST、QT/QTc、心律失常、12导联心电静息分析)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、呼吸(RESP)、体温(TEMP)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)、有创血压(IBP)(含PPV)、			
1	病人监护仪		有创心排量(C.O.)(仅适用于成人患者)、二氧化碳(CO2)、氧气(O2)、麻醉气体(AG)、呼吸力学(RM)、双频指数(BIS)(仅适用于成人和小儿患者)、神经肌肉传导(NMT)(仅适用于成人和小儿患者)监护、监护信息可以显示、回顾、存储和打印。	技术审评	正常进行中	否
			BeneVision中心监控系统是一种联网的患者监控系统,用于固定的位置,安装在专业的医疗设施中,为			
2	中心监护系统	II	临床医生提供远程的患者监控。各种设备之间的网络连接可以是以太网(有线)、无线WIFI (WLAN)和无线WMTS的任意组合。	技术审评	正常进行中	否
3	病人监护仪	11	BeneVision N12/N15 N17/N19 N22病人监视器用于监控、显示、审查、存储、报警,并将多个生理参数包括心电图(领导,3-lead 6-lead或12导选择,心律失常检测ST段分析,QT的分析,和心率(HR)、呼吸率(职责)、温度(临时)、脉搏氧饱和度(动脉血氧饱和度),脉冲重复频率(PR),非侵入性血压(NIBP),侵入性血压(BP),肺动脉楔压(PAWP)、心输出量(C.O.)、连续心输出量(CCO)、混合/中心静脉氧饱和度(SvO2/ScvO2)、二氧化碳(CO2)、氧气(O2)、麻醉气体(AG)、阻抗心电图(ICG)、双谱指数(BIS)、呼吸力学(RM)、神经肌肉传输监测(NMT)、脑电图(EEG)、区域氧饱和度(rSO2)。该系统还可以解释静息12导联心电图。	技术审评	正常进行中	否
			BeneVision N1病人监护仪是用于监测、显示、审查、存储、报警,并将多个生理参数包括心电图(领导,3-lead 6-lead或12导选择,心律失常检测ST段分析,QT的分析,和心率(HR)、呼吸(职责)、温度(临时)、脉搏氧饱和度(动脉血氧饱和度),脉冲重复频率(PR),非侵入性血压(NIBP),侵入性血压(IBP),肺动脉楔压(PAWP),二氧化碳和氧气。该系统还可以解释静息12导联心电图。			
4	超声诊断系统		用于临床超声诊断检查。	技术审评	正常进行中	否

3、CE注册

 	立旦夕狃	注册	修中用冷	注册	进展	是否申报创新
序号 	产品名称	分类	临床用途		情况	医疗器械
1	移动式X射线机	llb	供医疗单位作X射线摄影诊断用	技术审评	正常进行中	否

(三)报告期内已获得注册证的医疗器械

除2018年年度报告披露的已获得注册证的医疗器械信息外,报告期内新增、延续、变更注册的注册证信息如下:

1、NMPA注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
1	乙型肝炎病毒e抗体校准品	III	体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
2	乙型肝炎病毒表面抗原(HBsAg)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
3	乙型肝炎病毒表面抗体校准品		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
4	乙型肝炎病毒e抗原校准品		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
5	人类免疫缺陷病毒抗原抗体质控品(阳性)		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
6	乙型肝炎病毒表面抗原校准品		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
7	乙型肝炎病毒表面抗体(Anti-HBs)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
8	人类免疫缺陷病毒抗原抗体校准品		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
9	乙型肝炎病毒核心抗体校准品		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
10	人类免疫缺陷病毒抗原抗体质控品(阴性)	III	体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
11	CD3/CD8/CD45/CD4检测试剂 (流式细胞法-FITC/PE/PerCP/APC)		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
12	CD3/CD16+56/CD45/CD19检测试剂 (流式细胞法-FITC/PE/PerCP/APC)		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
13	HLA-B27检测试剂 (流式细胞法)		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内延续注册
14	肌酸激酶同工酶校准品		体外诊断使用	2019-1-31	2024-1-30	报告期内延续注册
15	前白蛋白校准品		体外诊断使用	2019-2-21	2024-2-20	报告期内延续注册
16	糖化血红蛋白校准品		体外诊断使用	2019-2-21	2024-2-20	报告期内延续注册
17	糖化血红蛋白质控品		体外诊断使用	2019-2-21	2024-2-20	报告期内延续注册
18	腺苷脱氨酶(ADA)质控品		体外诊断使用	2019-1-30	2024-1-29	报告期内新注册
19	脂蛋白(a)[Lp(a)]质控品		体外诊断使用	2019-1-30	2024-1-29	报告期内新注册
20	小而密低密度脂蛋白胆固醇(sd LDL-C)质控品		体外诊断使用	2019-1-30	2024-1-29	报告期内新注册
21	全自动生化分析仪		体外诊断使用	2019-1-30	2024-1-29	报告期内新注册
22	全自动生化分析仪		体外诊断使用	2019-1-30	2024-1-29	报告期内新注册
23	全自动生化分析仪		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内新注册
24	全自动生化分析仪		体外诊断使用	2019-1-29	2024-1-28	报告期内新注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
25	便携式彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-3-13	2024-3-12	报告期内延续注册
26	促甲状腺素受体抗体测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-2-1	2024-1-31	报告期内新注册
27	彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-4-10	2024-4-9	报告期内延续注册
28	全数字便携式超声诊断系统		用于临床超声诊断检查。	2019-4-8	2024-4-7	报告期内延续注册
29	彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-4-22	2024-4-21	报告期内延续注册
30	彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-4-22	2024-4-21	报告期内延续注册
31	超声影像管理系统		用于临床超声诊断检查。	2019-4-22	2024-4-21	报告期内延续注册
32	小而密低密度脂蛋白胆固醇(sd LDL-C)测定试剂盒 (过氧化物酶法)		体外诊断使用	2019-3-8	2024-3-7	报告期内新注册
33	5'-核苷酸酶(5'-NT)质控品		体外诊断使用	2019-4-9	2024-4-8	报告期内新注册
34	二氧化碳(CO2)、总胆汁酸(TBA)复合质控品		体外诊断使用	2019-3-27	2024-3-26	报告期内新注册
35	果糖胺(FUN)质控品		体外诊断使用	2019-3-7	2024-3-6	报告期内新注册
36	α-L-岩藻糖苷酶(AFU)质控品		体外诊断使用	2019-4-16	2024-4-15	报告期内新注册
37	常规生化复合校准品		体外诊断使用	2019-3-19	2024-3-18	报告期内延续注册
38	脂蛋白(a)质控品 (两水平)		体外诊断使用	2019-3-11	2024-3-10	报告期内延续注册
39	脂蛋白(a)校准品		体外诊断使用	2019-3-11	2024-3-10	报告期内延续注册
40	全自动生化分析仪		体外诊断使用	2019-4-22	2024-4-21	报告期内延续注册
41	全自动生化分析仪		体外诊断使用	2019-4-8	2024-4-7	报告期内延续注册
42	全自动生化分析仪		体外诊断使用	2019-4-8	2024-4-7	报告期内延续注册
43	藤 标仪		体外诊断使用	2019-4-8	2024-4-7	报告期内延续注册
44	全数字便携式超声诊断系统		用于临床超声诊断检查。	2019-5-13	2024-5-12	报告期内延续注册
45	便携式彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-5-5	2024-5-4	报告期内延续注册
46	便携式彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-5-5	2024-5-4	报告期内延续注册
47	放射影像信息系统		用于临床超声诊断检查。	2019-5-13	2024-5-12	报告期内延续注册
48	一次性血氧传感器		该系统适用于医学影像信息的存储、传输、信息处理、报告和管 理。	2019-1-31	2024-1-30	报告期内延续注册
49	数字化医用X射线摄影系统		临床用于胸部、腹部、骨骼与软组织的数字X射线摄影检查。	2019-6-6	2024-6-5	报告期内延续注册
50			用于临床超声诊断检查。	2019-1-29	2022-8-14	报告期内变更注册
51			本外诊断使用	2019-2-18	2021-2-1	报告期内变更注册
52			本外诊断使用	2019-2-18	2021-4-20	报告期内变更注册
53	梅毒螺旋体抗体质控品		本外诊断使用	2019-2-18	2021-10-23	报告期内变更注册
54	梅毒螺旋体抗体校准品		本外诊断使用	2019-2-18	2021-10-23	报告期内变更注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
55	全自动生化分析仪		体外诊断使用	2019-1-24	2022-1-19	报告期内变更注册
56	彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-4-2	2020-6-15	报告期内变更注册
57	彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-4-2	2020-6-15	报告期内变更注册
58	注射泵		供医院内对患者进行恒速静脉输注药液时使用。	2018-4-18	2023-5-14	报告期内变更注册
59	输液监护管理系统		对输液泵/注射泵的输注状态进行集中监护管理。	2018-7-13	2023-7-12	报告期内新注册
60	α-羟丁酸脱氢酶(α-HBDH)测定试剂盒(DGKC法)		体外诊断使用	2019-3-14	2022-6-4	报告期内变更注册
61	转铁蛋白(TRF)测定试剂盒(免疫透射比浊法)		体外诊断使用	2019-2-27	2020-11-25	报告期内变更注册
62	高密度脂蛋白胆固醇(HDL-C)测定试剂盒 (直接法)		体外诊断使用	2019-3-26	2022-6-4	报告期内变更注册
63	免疫球蛋白M(IgM)测定试剂盒 (免疫透射比浊法)		体外诊断使用	2019-2-27	2022-6-4	报告期内变更注册
64	免疫球蛋白G(IgG)测定试剂盒(免疫透射比浊法)		体外诊断使用	2019-3-26	2022-6-4	报告期内变更注册
65	葡萄糖(Glu)测定试剂盒(己糖激酶法)		体外诊断使用	2019-2-21	2022-6-4	报告期内变更注册
66	补体因子C3(C3)测定试剂盒(免疫透射比浊法)		体外诊断使用	2019-3-11	2022-6-4	报告期内变更注册
67	甘油三酯(TG)测定试剂盒(氧化酶法)		体外诊断使用	2019-3-26	2022-6-4	报告期内变更注册
68	低密度脂蛋白胆固醇(LDL-C)测定试剂盒(直接法)		体外诊断使用	2019-2-27	2022-6-4	报告期内变更注册
69	抗链球菌溶血素 "O" (ASO)测定试剂盒(胶乳免疫比浊法)		体外诊断使用	2019-1-15	2024-1-14	报告期内延续注册
70	胱抑素C(CysC)测定试剂盒(胶乳免疫比浊法)		体外诊断使用	2019-1-15	2024-1-14	报告期内延续注册
71	全程C - 反应蛋白(FR-CRP)测定试剂盒(胶乳免疫比浊法)		体外诊断使用	2019-1-15	2024-1-14	报告期内延续注册
72	类风湿因子(RF)测定试剂盒(免疫比浊法)		体外诊断使用	2019-1-15	2024-1-14	报告期内延续注册
73	特种蛋白校准品		体外诊断使用	2019-1-15	2024-1-14	报告期内延续注册
74	脂类校准品		体外诊断使用	2019-1-15	2024-1-14	报告期内延续注册
75	α-淀粉酶(α-AMY)测定试剂盒(连续监测法)		体外诊断使用	2019-1-15	2024-1-14	报告期内延续注册
76	β 2-微球蛋白(β 2-MG)测定试剂盒(胶乳免疫比浊法)		体外诊断使用	2019-1-24	2024-1-23	报告期内延续注册
77	一次性血氧传感器		与迈瑞公司生产的有血氧测量功能的医疗设备配套,对患者的血 氧饱和度及脉率进行测量。	2019-1-31	2024-1-30	报告期内延续注册
78	病人监护仪		供医疗单位对患者的心电(ECG)、呼吸(RESP)、体温(TEMP)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)进行监测,监测信息可以显示、回顾、存储和打印。	2019-3-6	2024-3-5	报告期内新注册
79	病人监护仪		供医疗单位对患者的心电(ECG)、呼吸(RESP)、体温(TEMP)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、脉率(PR)、无创血压(NBP)进行监测,监测信息可以显示、回顾、存储和订印。	2019-3-6	2024-3-5	报告期内新注册
80	病人监护仪		供医疗单位对患者的心电(ECG)、呼吸(RESP)、体温(TEMP)、脉搏 血氧饱和度(SpO2)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)进行监测,监测信 息可以显示、回顾、存储和打印。	2019-3-12	2024-3-11	报告期内新注册
81	注射泵	 	供医院內对患者进行恒速静脉輸注药液时使用。	2019-4-2	2023-4-17	报告期内变更注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
82	注射泵		供医院内对患者进行恒速静脉输注药液时使用。	2019-4-2	2023-4-17	报告期内变更注册
83	中心监护系统		适用于医疗部门通过有线或无线局域网络对深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司生产的庆旁监护设备和/或遥测监护设备所获得的生命体征信息进行中心监护。	2019-4-10	2021-2-28	报告期内变更注册
84	物液泵		供医院对患者进行静脉输注液体(包括血液)或药物时准确连续输注用。	2019-4-23	2023-4-17	报告期内变更注册
85	輸液泵		供医院对患者进行静脉输注液体(包括血液)或药物时准确连续输注用。	2019-4-23	2023-4-17	报告期内变更注册
86	半自动体外除颤器		供医疗单位对患者的心电(ECG)、呼吸(RESP)、体温(TEMP)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)进行监测,监测信息可以显示、回顾、存储和打印。	2019-9-4	2024-9-3	报告期内新注册
87	自动体外除颤器		供医疗单位对患者的心电(ECG)、呼吸(RESP)、体温(TEMP)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)进行监测,监测信息可以显示、回顾、存储和打印。	2019-9-4	2024-9-3	报告期内新注册
88	病人监护仪		供医疗单位对患者的心电(ECG)、呼吸(RESP)、体温(TEMP)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)进行监测,监测信息可以显示、回顾、存储和打印。	2019-9-12	2024-9-11	报告期内延续注册
89	病人监护仪		供医疗单位对患者的心电(ECG)、呼吸(RESP)、体温(TEMP)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)进行监测,监测信息可以显示、回顾、存储和打印。	2019-9-12	2022-11-13	报告期内变更注册
90	血氧传感器		与迈瑞公司生产的有血氧测量功能的医疗设备配套,对患者的血氧饱和度及脉率进行测量。	2019-10-28	2024-10-27	报告期内延续注册
91	呼吸机		用于对成人、小儿和婴幼儿患者进行通气辅助及呼吸支持。	2019-9-20	2022-7-6	报告期内变更注册
92	呼吸机		用于对成人、小儿和婴幼儿患者进行通气辅助及呼吸支持。	2019-9-20	2022-7-6	报告期内变更注册
93	呼吸机		用于对成人、小儿和婴幼儿患者进行通气辅助及呼吸支持。	2019-9-12	2024-9-11	报告期内延续注册
94	病人监护仪		供医疗单位对患者的心电(ECG)、呼吸(RESP)、体温(TEMP)、脉搏血氧饱和度(SpO2)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)进行监测,监测信息可以显示、回顾、存储和打印。	2019-10-08	2024-10-7	报告期内新注册
95	病人监护仪		供医疗单位对患者的心电(ECG)、呼吸(RESP)、体温(TEMP)、脉搏 血氧饱和度(SpO2)、脉率(PR)、无创血压(NIBP)进行监测,监测信 息可以显示、回顾、存储和打印。	2019-10-08	2024-10-7	报告期内新注册
96	超声探头		配合超声诊断系统使用,用于体表及术中超声检查,详见《产品技术要求》。	2019-7-26	2024-7-25	报告期内新注册
97	超声探头		配合超声诊断系统使用,用于体表及术中超声检查,详见《产品技术要求》。	2019-7-26	2024-7-25	报告期内新注册
98	经食管超声探头		配合超声诊断系统使用,用于经食管心脏超声检查,详见《产品技术要求》。	2019-7-26	2024-7-25	报告期内新注册
99	彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-9-25	2024-09-24	报告期内延续注册
100	彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-9-25	2024-09-24	报告期内延续注册
101	全数字超声诊断系统		用于临床超声诊断检查。	2019-9-24	2024-09-23	报告期内延续注册
102	彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-10-16	2024-10-15	报告期内新注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
103	全数字便携式超声诊断系统		用于临床超声诊断检查。	2019-9-26	2024-9-25	报告期内延续注册
104	全数字便携式超声诊断系统		用于临床超声诊断检查。	2019-9-26	2024-9-25	报告期内延续注册
105	彩色多普勒超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-9-25	2024-09-24	报告期内延续注册
106	全数字超声诊断系统		用于临床超声诊断检查。	2019-9-24	2024-09-23	报告期内延续注册
107	便携式彩色多普勒超声系统		临床超声诊断检查。	2019-11-4	2024-5-4	报告期内变更注册
108	彩色多普勒超声系统		在医疗机构中用于临床超声诊断检查。	2019-11-11	2024-11-10	报告期内延续注册
109	乙型肝炎病毒e抗原(HBeAg)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-4-4	2024-4-3	报告期内延续注册
110	乙型酐炎病毒e抗体(Anti-HBe)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-4-4	2024-4-3	报告期内延续注册
111	乙型酐炎病毒核心抗体(Anti-HBc)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-4-4	2024-4-3	报告期内延续注册
112	游离β-绒毛膜促性腺激素(Free_β-hCG)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-2-22	2024-2-21	报告期内新注册
113	总 β 人绒毛膜促性腺激素(Total_β_HCG)测定试剂盒(化学发光 免疫分析法)		体外诊断使用	2019-2-22	2024-2-21	报告期内新注册
114	妊娠相关血浆蛋白A(PAPP-A)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-2-1	2024-1-31	报告期内新注册
115	血管紧张素(AI)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-3-27	2024-3-26	报告期内新注册
116	血管紧张素II(AII)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-3-27	2024-3-26	报告期内新注册
117	血管紧张素I校准品		体外诊断使用	2019-3-27	2024-3-26	报告期内新注册
118	血管紧张素II校准品		体外诊断使用	2019-3-27	2024-3-26	报告期内新注册
119	尿液分析仪		体外诊断使用	2019-4-8	2024-4-7	报告期内延续注册
120	人类免疫缺陷病毒抗原抗体(HIV)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-4-15	2024-4-14	报告期内延续注册
121	代谢类复合质控品		体外诊断使用	2019-4-22	2021-7-3	报告期内变更注册
122	叶酸校准品		体外诊断使用	2019-4-22	2021-7-3	报告期内变更注册
123	维生素B12校准品		体外诊断使用	2019-4-22	2021-7-3	报告期内变更注册
124	甲状旁腺素(PTH)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-4-22	2021-7-3	报告期内变更注册
125	流式细胞仪		体外诊断使用	2019-6-11	2024-6-10	报告期内延续注册
126	雌三醇(E3)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-6-5	2021-5-23	报告期内变更注册
127	免疫球蛋白A(lgA)测定试剂盒(免疫透射比浊法)		体外诊断使用	2019-7-19	2022-6-4	报告期内变更注册
128	C-反应蛋白(CRP)测定试剂盒(免疫透射比浊法)		体外诊断使用	2019-8-6	2022-6-4	报告期内变更注册
129	镁(Mg)测定试剂盒 (二甲苯胺蓝法)		体外诊断使用	2019-7-26	2022-6-4	报告期内变更注册
130	总蛋白(TP)测定试剂盒 (双缩脲法)		体外诊断使用	2019-7-16	2024-7-15	报告期内新注册
131	无机磷(P)测定试剂盒 (磷钼酸法)		体外诊断使用	2019-7-16	2024-7-15	报告期内新注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
132	白蛋白(ALB)测定试剂盒(溴甲酚绿法)		体外诊断使用	2019-7-10	2022-6-4	报告期内变更注册
133	肌钙蛋白(Tn1)测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-8-29	2020-8-5	报告期内变更注册
134	不饱和铁结合力(UIBC)测定试剂盒(比色法)		体外诊断使用	2018-11-12	2020-11-25	报告期内变更注册
135	乙型肝炎病毒e抗原测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		体外诊断使用	2019-9-4	2024-9-3	报告期内新注册
136	乙型肝炎病毒核心抗体IgM测定试剂盒(化学发光免疫分析法)		用于临床超声诊断检查。	2019-9-4	2024-9-3	报告期内新注册
137	脂蛋白(a)[Lp(a)]校准品		体外诊断使用	2019-10-8	2024-10-7	报告期内新注册
138	脂蛋白(a)[Lp(a)]质控品		体外诊断使用	2019-9-18	2024-9-17	报告期内新注册
139	全自动血液细胞分析仪		体外诊断使用	2019-11-4	2024-11-3	报告期内延续注册
140	糖化血红蛋白校准品		全血中糖化血红蛋白测定校准,以保证测定结果的准确性。	2019-10-25	2024-10-24	报告期内延续注册
141	糖化血红蛋白分析用洗脱液		与糖化血红蛋白分析系统配套使用,用于检测全血中糖化血红蛋白的含量。	2019-10-25	2024-10-24	报告期内延续注册
142	糖化血红蛋白质控品		全血中糖化血红蛋白测定的质控,以监控和评价检测结果的精密 度。	2019-10-25	2024-10-24	报告期内延续注册
143	BC-5380、BC-5180		供临床检验中作血液细胞计数、白细胞五分类、血红蛋白测量。	2019-12-25	2024-12-24	报告期内延续注册
144	BC-5300、BC-5100		供临床检验中作血液细胞计数、白细胞五分类、血红蛋白测量。	2019-12-25	2024-12-24	报告期内延续注册
145	H50、H50P		适用于体外定量检测人血样中的糖化血红蛋白(HbA1c)百分含量(%)和物质含量(mmol/mol)。	2019-12-25	2024-12-24	报告期内延续注册
146	全自动生化分析仪		体外诊断使用	2019-4-8	2024-4-7	报告期内延续注册
147	自动微生物培养系统		适用于各级医疗卫生机构、检疫机构及科研机构通过体外培养, 以检测人体血液或其他在正常条件下无菌体液中的微生物。	2019-4-19	2024-4-18	报告期内延续注册
148	棒状杆菌检测试剂盒		棒状杆菌检测试剂盒主要用于临床棒状杆菌鉴定和/或药敏测试。	2019-5-8	2024-5-7	报告期内延续注册
149	芽孢杆菌检测试剂盒		芽孢杆菌检测试剂盒主要用于临床芽孢杆菌鉴定和/或药敏测试。	2019-5-8	2024-5-7	报告期内延续注册
150	肠杆菌科细菌检测试剂盒	II	BFF 菌科细菌检测试剂盒主要用于临床肠杆菌科细菌鉴定和/或药敏测试。	2019-5-8	2024-5-7	报告期内延续注册
151	葡萄球菌检测试剂盒	II	葡萄球菌检测试剂盒主要用于临床葡萄球菌鉴定和/或药敏测试。	2019-5-8	2024-5-7	报告期内延续注册
152	非发酵菌检测试剂盒	II	非发酵菌科细菌检测试剂盒主要用于临床非发酵菌鉴定和/或药敏测试。	2019-5-8	2024-5-7	报告期内延续注册
153	链球菌科细菌检测试剂盒		链球菌科细菌检测试剂盒主要用于临床链球菌科细菌鉴定和/或药敏测试。	2019-5-8	2024-5-7	报告期内延续注册
154	酵母样真菌检测试剂盒		酵母样真菌检测试剂盒主要用于临床酵母样真菌鉴定和/或药敏测试。	2019-5-8	2024-5-7	报告期内延续注册
155	奈瑟苗/嗜血杆菌检测试剂盒		奈瑟菌 /嗜血杆菌检测试剂盒主要用于临床奈瑟菌/嗜血杆菌 鉴定和/或药敬测试。	2019-5-8	2024-5-7	报告期内延续注册
156	弧菌科细菌检测试剂盒		弧菌科细菌检测试剂盒主要用于临床弧菌科细菌鉴定和/或药敏 测试。	2019-5-8	2024-5-7	报告期内延续注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
157	厌氧培养瓶		用于体外培养以检测人体血液或其他在正常条件下无菌体液中的 厌氧菌、兼性厌氧菌。	2019-1-8	2024-1-7	报告期内延续注册
158	需氧培养瓶		用于体外培养以检测人体血液或其他在正常条件下无菌体液中的 需氧菌、兼性厌氧菌及真菌。	2019-1-8	2024-1-7	报告期内延续注册
159	手术无影灯		供手术照明用。	2016-4-8	2021-4-7	报告期内变更注册
160	电动综合手术床		供临床手术用。	2016-4-8	2021-4-7	报告期内变更注册
161	LED手术无影灯		供医疗机构作手术照明用。	2019-5-14	2024-5-13	报告期内延续注册
162	LED手术无影灯		供手术和治疗照明用。	2017-1-9	2022-1-8	报告期内新注册
163	内窥镜摄像系统		供内窥镜手术时,将体内手术区域视频放大成像。	2017-1-16	2022-1-15	报告期内新注册
164	内窥镜摄像系统		供内窥镜手术时,将体内手术区域视频放大成像。	2017-1-16	2022-1-15	报告期内新注册
165	医用内窥镜冷光源		产品作为光源设备与导光束相连,供临床窥镜内视或手术深部照 明用。	2017-1-16	2022-1-15	报告期内新注册
166	医用内窥镜冷光源		可与医用内窥镜有电气连接,供内窥镜临床观察时作照明光源 用。	2017-6-28	2022-6-27	报告期内新注册
167	硬性光学腹腔内窥镜		该产品用于腹部微创手术中的观察成像,在医疗机构使用。	2018-4-11	2023-4-10	报告期内新注册
168	腹腔镜气腹机		产品用于腹腔镜微刨手术时向腹腔内充气形成气腹,从而提供手术的空间和视野。	2019-1-23	2024-1-22	报告期内新注册
169	手术室设备集总控制系统		产品在医疗机构手术室内使用,与内窥镜系统以及其他周边设备 配套使用,用于对所连接的设备进行集中操作、集中显示。可连 接及控制的设备型号列表详见产品技术要求附录及说明书。	2019-6-28	2024-6-27	报告期内新注册
170	医用汽化电切镜		该产品适用于泌尿系统对症病症的检查和电切手术用。	2017-4-12	2020-12-15	报告期内变更注册
171	腹腔镜高频手术器械		产品适用于腹腔镜手术中的电凝和电切。	2017-7-7	2020-10-25	报告期内变更注册
172	腹腔镜及附件		产品用于腹腔手术中观察成像。	2017-4-12	2020-12-15	报告期内变更注册
173	尿道膀胱镜及附件		产品与冷光源和手术器械配套使用,供膀胱内诊查和手术用。	2017-4-12	2021-12-27	报告期内变更注册
174	电动子宫切除器		产品与器械配套使用,在腹腔镜直视下,进行子宫全切或次切除 术用。	2017-4-12	2021-12-5	报告期内变更注册
175	电动子宫切除器配套手术器械		产品在腹腔镜直视下,与电动子宫切除器配套使用,进行子宫全切或次切除术用。	2018-4-13	2021-11-20	报告期内变更注册
176	宫腔镜及附件		产品在冷光源和膨宫加压器的配合下,供子宫腔疾病的诊治用。	2016-4-12	2020-8-9	报告期内变更注册
177	鼻窦镜及附件		产品与冷光源和手术器械配套使用,供鼻腔、鼻窦诊查和手术治 疗用。	2017-4-12	2021-12-27	报告期内变更注册
178	鼻窦镜配套手术器械		产品与鼻窦镜配套使用,供鼻腔、鼻窦诊查和手术治疗用。	2017-4-12	2021-11-28	报告期内变更注册
179	直肠镜及配套手术器械		产品在临床上供直肠、乙状结肠病变检查及手术用。	2017-4-12	2020-8-9	报告期内变更注册
180	一次性使用腹腔镜用穿刺器		产品供医院临床实施腹腔镜手术时穿刺用。	2019-2-28	2022-7-12	报告期内变更注册
181	腹腔镜外科成套手术器械		产品供医院实施腹腔镜手术时用。	2018-2-9	2020-8-16	报告期内变更注册
182	内窥镜摄像系统		产品供医院临床做内窥镜手术时,将体内手术区域视频放大成像用。	2017-4-12	2021-5-11	报告期内变更注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
183	膀胱碎石镜手术器械		产品在内窥镜的配合下,用于医院膀胱结石病例的碎石手术时 用。	2017-4-12	2020-7-29	报告期内变更注册
184	一次性使用内窥镜标本取物袋		供临床微创窥镜手术下收集人体组织标本/异物并去除体外用。	2017-9-5	2022-8-27	报告期内变更注册
185	一次性冲洗吸引器		产品用于腹腔镜手术中冲洗组织器官及抽取废液。	2017-9-5	2022-8-23	报告期内变更注册
186	一次性腹腔镜高频手术器械		该产品用于在腹腔镜手术中对人体组织进行切割和凝血,在医疗 机构使用。	2018-4-8	2023-2-27	报告期内变更注册
187	凝血酶原时间(PT)测定试剂盒 (液体)	11	供医疗机构用于体外检测人血浆中的凝血酶原时间(PT),作辅助诊断用。	2015-1-26	2020-1-25	报告期内延续注册
188	活化部分凝血活酶时间(APTT)测定试剂盒(液体白陶土)		供医疗机构用于体外检测人血浆的活化部分凝血活酶时间 (APTT),作辅助诊断用。	2015-1-26	2020-1-25	报告期内延续注册
189	活化部分凝血活酶时间(APTT)测定试剂盒(鞣花酸)		供医疗机构用于体外检测人血浆活化部分凝血活酶时间,作辅助 诊断用。	2015-1-26	2020-1-25	报告期内延续注册
190	D-二聚体测定试剂盒(胶乳增强免疫透射比浊法)		供医疗机构用于体外检测人血浆样本中交联纤维蛋白降解产物 D-二聚体的含量,作辅助诊断用。	2015-1-26	2020-1-25	报告期内延续注册
191	氯化钙试剂		供医疗机构与APTT试剂配套使用,用于体外检测人血浆样本的活化部分凝血活酶时间,作辅助诊断用。	2017-3-20	2022-3-19	报告期内变更注册
192	凝血酶时间(TT)测定试剂盒(液体)		供医疗机构用于体外检测人血浆中的凝血酶时间(TT),作辅助诊断用。	2017-3-20	2022-3-19	报告期内变更注册
193	纤维蛋白原(FIB)测定试剂盒(液体)		供医疗机构用于体外检测人血浆样本中纤维蛋白原的浓度,作辅 助诊断用。	2017-3-10	2022-3-9	报告期内变更注册
194	纤维蛋白原测定试剂(凝固法)		供医疗机构用于体外检测人血浆中纤维蛋白原含量,作辅助诊断 用。	2017-3-20	2022-3-19	报告期内变更注册
195	纤维蛋白(原)降解产物(FDP)测定试剂盒(胶乳免疫比浊法)		供医疗机构用于体外检测人血浆中纤维蛋白(原)降解产物(FDP) 含量,作辅助诊断用。	2017-3-20	2022-3-19	报告期内变更注册
196	抗凝血酶III(AT-III)测定试剂盒(发色底物法)		用于体外检测人血浆样本中AT-III的活性,作辅助诊断用。	2016-11-11	2021-11-10	报告期内变更注册
197	空心金属接骨螺钉		该产品用于四肢干骺端骨折内固定。	2019-6-11	2024-6-10	报告期内变更注册
198	金属髓内钉		该产品适用于股骨干、胫骨干骨折内固定。	2019-5-21	2023-4-8	报告期内变更注册
199	龍臼螺钉		适用于髋臼部位单独或配合植入物假体作内固定用。	2019-5-21	2024-5-20	报告期内变更注册
200	金属动力固定钉		该产品与"异形(角度)金属接骨板"配合,用于股骨颈骨折、股骨粗隆骨折、股骨粗隆下骨折、低位股骨骨折、股骨髁上和髁间骨折内固定。	2019-9-2	2024-9-1	报告期内延续注册
201			适用于胸腰椎骨折后路内固定。	2019-7-2	2024-7-1	报告期内延续注册
202	封闭负压引流材料		适用于皮肤、软组织创面负压封闭引流。	2019-12-26	2024-12-25	报告期内延续注册
203	骨科电动工具		骨科手术中外科手术器械的电动辅助器械,供骨科手术中钻孔、 截断、磨削之用。	2019-9-27	2024-9-26	报告期内延续注册
204	骨科外固定支架系统		本产品为骨科外固定使用辅助器械,通过固定、加压或牵拉骨端,实现骨骼畸形矫形、骨折复位治疗目的。	2019-12-13	2024-12-12	报告期内延续注册

2、FDA注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
1	中心监护系统	II	预期用于监测,显示,回顾,存储,报警和传输人体的生命特征 信息。	2019-03-13	永久有效	报告期内变更注册
2	超声诊断系统		用于临床超声诊断检查。	2019-03-08	永久有效	报告期内变更注册
3	生命体征监测仪		预期用于监测,显示,回顾,存储,报警和传输人体的生命特征 信息。	2019-03-27	永久有效	报告期内新注册
4	数字超声诊断仪		用于临床超声诊断检查。	2019-04-09	永久有效	报告期内变更注册
5	数字超声诊断仪		用于临床超声诊断检查。	2019-04-04	永久有效	报告期内变更注册
6	超声诊断系统	II	用于临床超声诊断检查。	2019-01-10	永久有效	报告期内变更注册
7	超声诊断系统		用于临床超声诊断检查。	2019-01-09	永久有效	报告期内变更注册
8	病人监护仪		预期用于监测,显示,回顾,存储,报警和传输人体的生命特征 信息。	2019-07-10	永久有效	报告期内变更注册
9	病人监护仪	11	预期用于监测,显示,回顾,存储,报警和传输人体的生命特征 信息。	2019-10-31	永久有效	报告期内新注册
10	超声诊断系统		用于临床超声诊断检查。	2019-12-13	永久有效	报告期内变更注册
11	超声系统		用于临床超声诊断检查。	2019-12-19	永久有效	报告期内变更注册

3、CE注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
1	人类免疫缺陷病毒抗原抗体(HIV)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法) 人类免疫缺陷病毒抗原抗体校准品 人类免疫缺陷病毒抗原抗体质控品(阳性) 人类免疫缺陷病毒抗原抗体质控品(阳性)	List A	体外诊断使用	2019-03-15	2022-08-16	报告期内变更注册
2	乙型肝炎病毒表面抗原(HBSAg)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法) 乙型肝炎病毒表面抗原校准品 乙型肝炎病毒表面抗原质控品(阴性) 乙型肝炎病毒表面抗原质控品(阳性)	List A	体外诊断使用	2019-03-15	2022-08-16	报告期内变更注册
3	乙型肝炎病毒表面抗体(Anti-HBs)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法) 乙型肝炎病毒表面抗体校准品 乙型肝炎病毒表面抗体疾控品(阴性) 乙型肝炎病毒表面抗体校准品(阳性)	List A	体外诊断使用	2019-03-15	2022-08-16	报告期内变更注册
4	乙型肝炎病毒e抗原(HBeAg)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) 乙型肝炎病毒e抗原校准品 乙型肝炎病毒e抗原质控品(阴性) 乙型肝炎病毒e抗原质控品(阳性)	List A	体外诊断使用	2019-03-15	2022-08-16	报告期内变更注册
5	乙型肝炎病毒e抗体(Anti-HBe)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法) 乙型肝炎病毒e抗体校准品 乙型肝炎病毒e抗体质控品(阴性) 乙型肝炎病毒e抗体校准品(阳性)	List A	体外诊断使用	2019-03-15	2022-08-19	报告期内变更注册
6	乙型肝炎病毒核心抗体(Anti-HBC)测定试剂盒 (化学发光免疫分析法) 乙型肝炎病毒核心抗体校准品 乙型肝炎病毒核心抗体质控品(阴性) 乙型肝炎病毒核心抗体质控品(阳性)	List A	体外诊断使用	2019-03-15	2022-08-16	报告期内变更注册
7	超声诊断设备、超声探头、数字化医用X线摄影系统、 医用X射线摄影系统	/	用于临床超声诊断检查, 供医疗单位作X射线摄影诊断用。	2019-11-13	2024-5-26	报告期内变更注册
8	超声诊断系统	lla	用于临床超声诊断检查, 供医疗单位作X射线摄影诊断用。	2019-11-21	2024-11-20	报告期内新注册

5、现金流

单位:元

项目	2019年	2018年	同比增减
经营活动现金流入小计	19,284,378,839.00	15,640,853,399.00	23.29%
经营活动现金流出小计	14,562,583,924.00	11,606,268,023.00	25.47%
经营活动产生的现金流量净额	4,721,794,915.00	4,034,585,376.00	17.03%
投资活动现金流入小计	3,895,198.00	98,308,475.00	-96.04%
投资活动现金流出小计	781,860,754.00	790,928,163.00	-1.15%
投资活动产生的现金流量净额	-777,965,556.00	-692,619,688.00	-12.32%
筹资活动现金流入小计	-	5,795,683,774.00	-100.00%
筹资活动现金流出小计	1,241,571,344.00	2,903,565,874.00	-57.24%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,241,571,344.00	2,892,117,900.00	-142.93%
现金及现金等价物净增加额	2,725,909,488.00	6,418,226,828.00	-57.53%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

投资活动现金流入为人民币3,895,198.00元,较去年同期减少96.04%,主要系去年同期公司收回远期结售汇合约的保证金所致。

筹资活动现金流入为人民币0元,较去年同期减少100.00%,主要系去年同期公司收到上市募集资金所致。

筹资活动现金流出为人民币1,241,571,344.00元,较去年同期减少57.24%,主要系去年同期公司偿还银行借款 所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

▶非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益			不适用	不适用
公允价值变动损益			不适用	不适用
资产减值	-156,719,464.00	-2.92%	主要系计提商誉减值准备、存货跌价	否
页) /% 恒	-130,719,404.00	-2.9270	准备和无形资产减值准备所致	
营业外收入	39,283,562.00	0.73%	主要系收到与日常经营活动无关的政	否
吕亚列权八	39,263,302.00	0.73%	府补助和诉讼赔偿收入所致	
营业外支出	49,822,289.00	0.93%	主要系捐赠支出所致	否
其他收益	305 464 033 00	7 100/	主要系收到软件退税以及与日常经营	软件退税具有可持续性,
共他权益	385,464,933.00	7.18%	活动相关的政府补助所致	其他政府补助无可持续性
信用减值损失	-8,672,016.00	-0.16%	主要系计提应收账款坏账准备所致	否
资产处置收益	-1,493,657.00	-0.03%	主要系处置非流动资产所致	否

) 资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位:元

	2019年末		2019年初			
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例	比重增减	重大变动说明
货币资金	14,272,968,133.00	55.68%	11,543,773,381.00	53.40%	2.28%	主要系经营净现金流入所致
应收账款	1,667,714,349.00	6.51%	1,562,360,246.00	7.23%	-0.72%	主要系报告期内公司销售收入增长,信用期内应收账款增加所致
存货	2,264,598,752.00	8.83%	1,698,949,044.00	7.86%	0.97%	主要系报告期内公司销售情况良好,备 货增加所致 .
投资性房地产	69,015,865.00	0.27%	38,567,910.00	0.18%	0.09%	主要系报告期内新增出租房屋所致
长期股权投资	5,000,000.00	0.02%	_	_	0.02%	主要系对联营企业的投资所致
固定资产	2,684,325,161.00	10.47%	2,571,230,816.00	11.89%	-1.42%	主要系报告期内业务规模扩大,公司新增购置电子设备、机器设备所致
在建工程	975,172,558.00	3.80%	837,365,230.00	3.87%	-0.07%	主要系报告期内深圳光明生产基地等募集资金项目投资建设所致
应收票据	27,576,422.00	0.11%	54,586,122.00	0.25%	-0.14%	主要系报告期内应收票据到期承兑所致
其他应收款	244,739,686.00	0.95%	134,484,430.00	0.62%	0.33%	主要系报告期内应收利息增加所致
其他流动资产	89,434,074.00	0.35%	48,572,666.00	0.22%	0.13%	主要系报告期内待抵扣增值税进项税额 增加所致
长期应收款	15,625,313.00	0.06%	9,216,891.00	0.04%	0.02%	主要系报告期内销售增加所致
商誉	1,301,115,503.00	5.08%	1,376,418,022.00	6.37%	-1.29%	主要系报告期内商誉减值所致
其他非流动资产	282,011,527.00	1.10%	122,682,468.00	0.57%	0.53%	主要系报告期内固定资产预付款项增加 所致
应付票据	2,222,510.00	0.01%	5,846,430.00	0.03%	-0.02%	主要系减少采用应付票据结算方式所致
应付账款	1,241,732,655.00	4.84%	934,523,498.00	4.32%	0.52%	主要系报告期内材料采购增加所致
应付职工薪酬	1,310,767,953.00	5.11%	1,128,088,404.00	5.22%	-0.11%	主要系报告期内公司计提奖金所致
应交税费	291,251,231.00	1.14%	416,269,758.00	1.93%	-0.79%	主要系报告期内缴纳企业所得税增加所 致
预计负债	111,875,890.00	0.44%	85,418,894.00	0.40%	0.04%	主要系报告期内销售增长从而保修承诺相应增加所致
递延收益	379,527,538.00	1.48%	274,947,500.00	1.27%	0.21%	主要系报告期内不再将预计一年内实现 的递延收入归类为流动负债所致
长期应付职工薪酬	1,424,008,460.00	5.56%	1,493,481,210.00	6.91%	-1.35%	主要系报告期内将于一年内发放的奖金 重分类为应付职工薪酬所致
其他非流动负债	1,612,977.00	0.01%	6,299,173.00	0.03%	-0.02%	主要系报告期内将于一年内到期的保证 金重分类为流动负债所致
其他综合收益	-1,308,847.00	-0.01%	18,019,957.00	0.08%	-0.09%	主要系报告期内外币报表折算差额所致
未分配利润	8,599,612,527.00	33.55%	5,134,657,043.00	23.75%	9.80%	主要系报告期内利润滚存所致

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

截止报告期末,资产权利受限的货币资金为178,834,606.00元,主要系政府补助开放式监管账户118,045,255.00元。

)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
3,022,719,254.00	790,928,163.00	282.17%

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	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)
MR Global (HK) Limited	医疗器械的销 售、投资管理	增资	1,581,018,500.00	100.00%	自有 资金	不适用	长期	股权	不适用	不适用	否	2019年 08月29日	2019-036

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

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

募集年份	募集方式	募集 资金总额	本期已使用 募集资金 总额	已累计使用 募集资金 总额	报告期内变更 用途的募集 资金总额	累计变更 用途的募集 资金总额	累计变更 用途的募集 资金总额比例		尚未使用募集 资金用途及去 向	
2018	公开发行股票	575,179.95	44,603.87	213,663.16	-	-	-	361,516.79	存放于募集资 金专户和进行 现金管理	-
合计	-	575,179.95	44,603.87	213,663.16	-	_	-	361,516.79	_	-

募集资金总体使用情况说明

根据中国证券监督管理委员会签发的《关于核准深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》《证监许可[2018] 1436号文),深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司(以下简称"本公司")于2018年10月向社会公众发行人民币普通股121,600,000股,每股发行价格为人民币48.80元,募集资金总额为人民币5,934,080,000.00元。扣除承销保荐费用人民币138,396,226.41元,实际收到募集资金人民币5,795,683,773.59元。扣除发行中介费用人民币43,884,311.43元后,实际募集资金净额为人民币5,751,799,462.16元(以下简称"募集资金"),上述资金于2018年10月10日到位,业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)予以验证并出具普华永道中天验字(2018)第0626号验资报告。

截至2019年12月31日,本公司本年度使用募集资金人民币446,038,660.11元,累计使用募集资金总额人民币2,136,631,587.12元,尚未使用募集资金余额人民币3,615,167,875.04元;募集资金存放专项账户余额人民币3,651,910,119.26元与尚未使用的募集资金余额之间的差异为人民币36,742,244.22元,包括收到的银行利息人民币36,758,113.73元,支付的银行手续费人民币15,869.51元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更 项目(含部 分变更)	募集 资金承诺 投资总额	调整后投资 总额(1)	本报告期投入金额	截至 期末累计 投入金额(2)	截至期末投资 进度(3) = (2)/ (1)		本报告期实现的效益	截止报告期 末累计实现 的效益	是否达到预计效益	项目可行性 是否发生重 大变化	
	承诺投资项目											
光明生产基地扩建项目	否	73,387.49	73,387.49	13,859.46	14,262.69	19.43%	2021年 09月30日	不适用	不适用	不适用	否	
南京迈瑞外科产品制造 中心建设项目	否	79,592.45	79,592.45	871.96	918.93	1.15%	2022年 10月31日	不适用	不适用	不适用	否	
迈瑞南京生物试剂制造 中心建设项目	否	25,474.71	25,474.71	-	-	-	不适用	不适用	不适用	不适用	是	
研发创新平台升级项目	否	18,002.30	18,002.30	3,119.16	3,208.48	17.82%	2021年 01月31日	不适用	不适用	不适用	否	
营销服务体系升级项目	否	93,351.51	93,351.51	14,118.00	22,077.00	23.65%	2021年 09月30日	不适用	不适用	不适用	否	
信息系统建设项目	否	105,371.50	105,371.50	12,635.05	13,195.84	12.52%	2021年 09月30日	不适用	不适用	不适用	否	
偿还银行贷款及补充运 营资金项目	否	179,999.99	179,999.99	0.23	160,000.23	88.89%	不适用	不适用	不适用	不适用	否	
承诺投资项目小计	-	575,179.95	575,179.95	44,603.87	213,663.16	-	_			_	-	

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更 项目(含部 分变更)	募集 资金承诺 投资总额	调整后投资 总额(1)	本报告期投入金额		截至期末投资 进度(3)=(2)/ (1)		本报告期实现的效益	截止报告期 末累计实现 的效益	是否达到预 计效益	项目可行性 是否发生重 大变化
---------------	------------------------	--------------------	----------------	----------	--	-----------------------------	--	-----------	-----------------------	--------------	-----------------------

超募资金投向

	烂券贝亚IXI ¹⁰
不适用	
合计	- 575,179.95 575,179.95 44,603.87 213,663.16
未达到计划进度或预计 收益的情况和原因(分具 体项目)	截至报告期末,南京迈瑞外科产品制造中心建设项目的投资进度为1.15%,未达到计划进度,主要原因是在项目具体实施前期,根据市场需求,结合公司长期产能布局规划,公司对设计方案进行了详细论证。设计过程以及前期的外部审批环节耗时较长,导致整体进度有所延迟。结合目前该项目的实施进度和当前实际情况,经审慎研究,在项目实施主体、实施方式、投资总额和投资项目内容不变的情况下,公司决定将该项目达到预计可使用状态日期由2020年10月31日延期至2022年10月31日。
项目可行性发生重大变 化的情况说明	迈瑞南京生物试剂制造中心建设项目实施过程中,医疗行业的外部环境发生了诸多变化。为快速满足市场要求,公司根据实际情况优化调整生产经营计划,南京试剂产品的产能规模通过公司深圳光明生产基地得以扩充。为提高募集资金使用效率,实现公司股东利益最大化,避免造成资金和资源的损失,上述募投项目不再适应当前公司的发展规划,因此决定终止对该项目的投入。公司终止上述募投项目后,将原计划投入该项目的募集资金及其利息继续存放于募集资金专户进行管理。公司将积极筹划、寻找更优质的募集资金投资项目,科学、审慎地进行项目可行性分析,在保证投资项目具有较强盈利能力和较好市场前景的前提下,按照相关规定履行审批及披露程序后使用募集资金,以提高募集资金使用效益。
超募资金的金额、用途 及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施 地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施 方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期 投入及置换情况	适用 2019年3月8日,本公司第六届董事会第二十三次会议、第六届监事会第八次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》,同意本公司使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金共计人民币10,927.34万元,一并以募集资金置换已支付发行费用的自有资金人民币 43,846,575.63元;本公司独立董事出具了《独立董事关于第六届董事会第二十三次会议相关事项的独立意见》。前述本公司以自筹资金预先投入募投项目情况已由普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)进行专项审核,并出具了《以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》《普华永道中天特审字(2019)第0051号)。本公司已于2019年3月对前述预先投入募集资金投资项目的自筹资金人民币10,927.34万元及已支付发行费用的自有资金人民币 43,846,575.63元完成置换。
用闲置募集资金暂时补 充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金 结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用 途及去向	尚未使用的募集资金放于募集资金专户和进行现金管理,并将继续用于投入本公司承诺的募投项目。截止2019年12月31日的募集资金专户活期存款余额人民币15,191.01万元,现金管理余额人民币350,000.00万元。
募集资金使用及披露中 存在的问题或其他情况	不适用

注:2020年3月31日,公司第七届董事会第三次会议及第七届监事会第三次会议审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目的议案》、《关于部分募集资金投资项目延期的议案》,同意终止实施迈瑞南京生物试剂制造中心建设项目、对南京迈瑞外科产品制造中心建设项目进行延期。本次终止部分募集资金投资项目事项尚需提交公司股东大会审议。公司独立董事、监事会及保荐机构发表了明确同意意见。具体详见公司于2020年4月2日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于部分募集资金投资项目终止、延期的公告》。

(3) 募集资金变更项目情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

■大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳迈瑞软件技术 有限公司	子公司	应用软件开发及销售	40,000,000.00	1,216,654,337.00	850,122,309.00	2,453,525,651.00	2,434,056,665.00	2,206,847,886.00
深圳迈瑞科技 有限公司	子公司	医疗器械生产及销售, 相关产品研发	310,000,000.00	1,390,869,582.00	1,122,302,430.00	2,175,726,245.00	699,249,162.00	600,239,590.00
MR Global (HK) Limited	子公司	医疗器械的销售、投资 管理	342,940,000.00	4,353,905,853.00	1,220,087,420.00	4,829,074,971.00	-495,804,232.00	-495,525,095.00

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
西安迈瑞软件技术有限公司	注销	无重大影响
武汉迈瑞医疗技术研究院有限公司	设立	拓展医疗器械及相关产品研发
Mindray Medical Morocco S.A.R.L.A.U	设立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

深圳迈瑞软件技术有限公司主要从事软件产品的开发和销售,销售收入和利润均来自于软件产品的销售。

深圳迈瑞科技有限公司主要从事PCBA、超声探头组件和输注泵的研发生产与销售。

MR Global (HK) Limited主要负责公司境外区域的销售,亏损状况主要系报告期公司加强境外区域的市场推广力度,市场推广及运营管理费用较高所致。

公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

● 公司未来发展的展望

(一)行业格局和趋势

1、公司所处行业及行业地位

公司所处行业为医疗器械行业,报告期内公司从事医疗器械的研发、制造、营销及服务,主要覆盖生命信息与支持、体外诊断以及医学影像三大领域。

公司始终以客户需求为导向,致力于为全球医疗机构提供优质产品和服务。公司融合创新,紧贴临床需求,支持医疗机构提供优质的医疗服务,从而帮助世界各地改善医疗条件、降低医疗成本。历经多年的发展,公司已经成为中国最大、全球领先的医疗器械以及解决方案供应商。目前,公司产品及解决方案已应用于全球190多个国家和地区。在国内市场,公司产品覆盖中国近11万家医疗机构和99%以上的三甲医院,包括全国知名的北京协和医院、中国人民解放军总医院、上海瑞金医院等。在国际市场,作为全球领先医疗机构的长期伙伴,如梅奥诊所、约翰·霍普金斯医院、麻省总医院、克利夫兰医学中心的长期合作伙伴,公司已赢得美国、英国、德国、法国、意大利、西班牙等国家医疗机构的广泛认可。

2、行业发展现状及变化趋势

随着全球人口自然增长、人口老龄化程度提高,医疗健康行业的需求将持续提升。此外,发展中国家的经济增长提高了消费能力,全球范围内长期来看医疗器械市场将持续保持增长的趋势。根据EvaluateMedTech预计,2018年全球医疗器械市场容量约为4,278亿美元,2017-2024年全球医疗器械销售额平均增长5.6%,2024年将达到5,945亿美元。

我国是人口大国,人口老龄化程度不断提高,随着经济 的快速发展,民众支付能力不断增强,医疗体系逐步完 善,我国医疗器械行业增长迅速,已经成为全球第二大 市场。根据中国药品监督管理研究会与社会科学文献出版社联合发布的《医疗器械蓝皮书:中国医疗器械行业发展报告(2019)》,2018年我国医疗器械生产企业主营收入约为6,380亿元,2021年至2022年医疗器械生产企业主营收入将有望突破万亿元,我国医疗器械行业复合增长率持续保持在15%左右,中国市场未来一段时间将维持高速扩容态势。

尽管我国医疗器械行业保持了快速健康发展的好势头,产品结构进一步优化,创新产品加快涌现。但整体来看,我国医疗器械生产经营企业呈现"小而散"的局面。根据《医疗器械蓝皮书:中国医疗器械行业发展报告(2019)》,我国医疗器械生产企业90%以上为中小型企业,主营收入年平均在3,000万~4,000万元,与国内制药企业的3亿~4亿元相比较,还存在巨大差距。

据中国医保商会资料统计,我国医疗器械进出口贸易保持10年持续增长势头。2018年进出口总额457.96亿美元,较上年增长8.9%,其中进口总额221.65亿美元,出口总额236.30亿美元。从总体看,我国医疗器械对外贸易结构不断优化,质量效益持续改善,积聚了新动能。

现阶段,我国出口医疗器械仍以中低端产品为主,但近年来结构趋于优化,高附加值的产品占比不断提升,医用耗材产品的性价比增幅显著,而进口医疗器械则仍然以高端产品为主。

根据《医疗器械蓝皮书:中国医疗器械行业发展报告(2019)》,2018年,我国医疗器械产品对"一带一路"沿线国家出口额达49.63亿美元,占我国对外出口总量的20%左右,同比增长10.89%,其中:诊疗设备和保健康复用品增速明显,分别为13.01%和13.09%。近五年来,我国医疗器械产品出口至"一带一路"沿线国家的增速明显加快,且占比逐年提升。其中,对印度、俄罗斯、越南出口高速增长,对东盟国家出口显著提升,对越南2018年出口增长率列居首位;印度尼西亚作为人

口最多的东盟国家,对医疗产品的需求量逐年攀升,成为我国企业开拓的主要市场,在医用耗材、超声、雾化器、小型家庭用设备方面都有很大市场潜力。

随着中国医疗器械企业技术提升和规模壮大,高技术、高附加值产品的出口还将逐渐扩大,中国医疗器械企业将在全球医疗器械贸易中承担更为重要的作用。

(二)公司未来发展战略

公司将始终秉持"医心一意"的核心理念,致力于普及高端科技,成为守护人类健康的核心力量。公司将继续以振兴民族医疗器械企业为己任,以技术创新为精神内核,不断推动产业战略升级,引领市场,深耕全球,布局未来,带动国内医疗器械产业与世界一流医疗器械企业跨越式接轨。公司深谙医疗器械行业的发展逻辑,紧抓技术创新和并购整合两条路径,国内外均衡布局,力争在未来成为世界级领先的医疗器械企业。

1、聚焦主营业务,同时着力培养成长性业务

在产品线布局方面,公司将集中主要资源聚焦于主营业务,进一步巩固在生命信息与支持产品领域的领先地位,进一步提升体外诊断及医学影像业务在全球市场的份额,同时培育新的快速增长点。

具体而言,公司在主营业务如监护、除颤、麻醉、血液分析、超声等领域已处于全球前列。未来几年,公司将以客户需求为导向,夯实主营业务的领导地位;同时在生命信息与支持产品线的呼吸机、输注泵、AED、体外诊断产品线的化学发光免疫诊断及凝血、医学影像产品线的POC超声、微创外科业务的硬镜系统和内窥镜手术器械、兽用业务等成长性业务领域加大投入,培育成为新的业务增长点。在公司现有业务框架体系之外,依托于公司深厚的全球研发实力和持续的资金投入,公司将对前沿技术进行不断探索,为公司的长久发展提供持续动力。

2、对标国际医疗器械行业巨头,深入推进全球化 平台发展

公司致力于以全球最高质量标准优化管理职责、生产控制、纠正预防、设计控制等模块,以高精尖的产品质量、一流的研发团队、全球化的战略眼光,在欧美等发达国家乃至全球市场内展现"中国创造"的形象。

公司将采取针对性措施,应对日趋激烈的全球医疗器械市场竞争,综合考虑当地经济环境、政策环境、市场发展前景、现有销售状况等因素,凭借产品在全球市场卓越的品牌形象、通达的渠道基础和庞大的客户群体,积极拓展现有销售网络布局,进一步提升销售及服务能力,利用优势区域的辐射作用,深入拓展市场,建设广覆盖、高门槛的全球销售网络体系;公司将凭借不断开拓进取的全球并购整合体系,融合被并购企业本土化的销售网络和客户需求反馈系统,进一步提升产品在全球范围内的竞争力。

公司将致力于深化其全球销售网络的本地化纵深度,在 更多国家和地区建立具有全球化视野的当地销售团队, 及时、全面、多层次地把握客户需求,提升销售服务的 响应速度。同时,借助其全球化的销售网络体系,进一 步夯实其全球研发、销售、制造一体化平台,调配全球 范围内的优质资源,融合境外公司的创新能力以及境内 的工程实现优势,集中力量布局特定领域的技术研发, 大幅提升公司产品在全球市场的竞争力,为公司"坚守 技术创新"的精神内核不断注入源泉。

(三)2020年度的经营计划

未来,公司将紧抓国内外医疗器械行业快速发展的历史 机遇,持续以客户需求为导向,通过自主研发和技术 创新,不断提高并发挥在研发、技术、制造、质量、产 品、市场、渠道、服务等多方面的经营优势,不断强化 公司的核心竞争力及盈利能力,实现持续健康的增长。 2020年,公司将在聚焦主业的同时,着力培养成长性业务,全面加强产品研发、市场拓展等多方面综合能力,有序推进公司的战略规划和业务布局,优化生产以及管理效率,以期营业收入和经营业绩保持稳健良好增长态势。2020年公司的经营计划如下:

1、销售体系计划

2020年,公司将对全球营销体系进行进一步优化,积极 把握全球市场机遇,优化拓展公司全球网络布局,提高 市场应变能力和客户服务水平;提升公司形象,有助于 公司及时抓住市场机会、应对市场竞争,保持并扩大市 场份额,在全球不确定性日增的格局下,平衡风险,保 持健康可持续发展。

在国内销售方面,公司将在对抗新型冠状病毒肺炎的 "战疫后时期"发挥龙头作用,助力中国医疗系统与疾控 系统能力的提升:

- (1) 公司将重点投入资源,完善专业队伍,更快速响应战 疫中涌现的对信息互联技术、AI诊断技术、体外诊断 整体解决方案等创新技术的需求;
- (2) 公司将系统整理本次战疫期间迈瑞在武汉火神山医院、雷神山医院、北京小汤山医院等备受瞩目的一线阵地的建设经验,同时有效联动全国各级政府与卫建委,积极推动战略应急物资储备项目(含呼吸机、监护仪等关键设备)的落地和发热门诊专科及传染病专科建设标准的拟定;
- (3) 积极响应《加大力度推动社会领域公共服务补短板强弱项提质量促进形成强大国内市场的行动方案》的号召,重点推动县级医院与基层医院能力提升。

除此以外,公司将继续延续既定的销售体系建设目标:进一步细分市场、细分队伍、细分学术,更好地贴近客户;进一步提升公司的综合服务能力、运营效率、降低现有成本;持续优化网点维修中心,增加相应的人员配置,提高客户售后服务响应速度;对各网点培训中心进行升级,以期为当地终端客户和渠道资源提供更有效的培训;持续加大信息系统投入、优化流程,提升营销人员的工作效率。

在境外销售方面,面对疫情在全球各国的迅速蔓延,公司陆续收到包括欧洲、亚太、中东等地区为应对疫情而产生的采购需求。尤其是欧洲疫情爆发,欧洲各国政府、医疗机构提出大量且急剧增加的订单需求,公司将发挥迈瑞独特的供应优势,在疫情引发的紧急采购中投入更多资源,保证产品有序供应,满足当地客户的需求。同时,公司也将充分发挥已经建立起的全球化平台优势,积极帮助海外当地的医疗机构完成重大疫情应急医疗设备供应,结合网上推广等多种方式加大推广力度,助力向全球共享中国抗疫经验、共筑科技防线。

公司通过此次疫情应急采购为契机,大范围拓展海外高端医院客户,迅速加强客户关系,加速提升迈瑞品牌影响力。在此次疫情当中,即使欧美也暴露医疗资源的严重不足,未来各国有望纷纷加大医疗投入,公司将在"战疫后时期"进一步发挥产品、品牌和渠道优势,迎来更好的成长机遇。

此外,公司将集中资源加大对重点区域市场及高速发展 子业务的投入:

(1) 在欧洲、印度、俄罗斯、巴西等快速发展区域开展更深入的本土化建设,加强公司与经销商两支队伍的协同,强化当地市场的品牌形象;

- (2) 把握快速发展的子业务机遇,在生命信息与支持、体外诊断、医学影像等细分领域建立健全专业的营销团队,继续加强生命信息与支持及医学影像产品横向纵向客户群突破,并逐步推动体外诊断业务在国际市场中从小样本量实验室向中样本量实验室的突破:
- (3) 投入海外市场平台化能力建设,加快推动全球产品准入与注册,完善全球渠道管理体系,强化用服能力建设,包括海外营销网点建设、物流中心建设等,以前瞻布局匹配业务高速发展的需求,不断扩大市场份额,整体提升公司品牌的国际知名度。

2、研发技术计划

公司秉持以技术创新为精神内核的理念,始终走在行业内技术创新升级的最前端,未来发展也将一以贯之。目前,公司已在深圳、南京、北京、西安、成都、美国硅谷、美国新泽西及美国西雅图设有八大研发中心,2019年12月,公司开启了全球第九个研发中心——武汉研究院项目的建设,拟创建约2,000人规模团队。未来,公司将调配全球范围内的优质资源,融合海外研发中心的技术创新能力、客户需求的把握能力以及国内研发中心高效的工程技术实现能力,建立高效的全球研发体系。

2020年,公司将在已有积累的基础上,持续加大对各个业务领域的研发投入,着力于相关学科前沿技术的融合,为己所用,提升研发实力,保持技术上的领先优势。

生命信息与支持:在监护产品方向聚焦智能化产品新形态,开展智能报警预警、临床辅助决策、床旁设备互联、促进患者提前下床的移动监护系统、基于物联网设备数据管理平台等技术研究,持续打造全球领先,智能且经济的全院监护系统;在呼吸麻醉产品方向,一方面继续提升呼

吸和麻醉控制系统性能,重点开展涡轮矢量驱动,无创、高频通气控制相关技术研究;同时聚焦临床应用,研究智能化技术辅助医生用好呼吸机,减少呼吸机相关并发症;围绕精准安全麻醉,开展麻醉辅助工具、目标麻醉控制等智能化应用研究,并探索多通道生理闭环麻醉技术;微创外科领域,重点开展超高清摄像技术和近红外荧光摄像技术研究工作,并积极开展人工智能图像处理在图像优化、辅助工具的技术研究。同时,公司将加强生命信息与支持设备之间的互联协同:依托监护仪、除颤仪、麻醉机、呼吸机、输注泵、灯床塔等产品和IT解决方案,全面提升重症、手术、急诊等场景下工作流和易用性,提供高效临床应用工具。通过全价值链DFX设计,构建全面的成本优势,提升业务运营效率。

体外诊断:公司将重点围绕基于不同实验室的场景,利 用集成化、自动化、信息化和智能化的技术,全面提升 工作流和易用性;通过临床需求牵引,加强对检测系统 平台的建设, 使得生化、免疫、凝血等检测性能达到国 际领先水平:通过核心原材料的掌握,全面提升试剂性 能和供应安全性;通过FMEA、DOE等手段将产品的可 靠性水平提升到国际领先水平。在生化、免疫仪器方面 聚焦在自动化流水线, 检验科室智能化等方面发力: 生 化、免疫试剂将参考临床应用要求,积极研发新兴的检 测项目,为临床医生提供更多高效的检测手段;同时继 续加大对检测系统平台(比如溯源体系建设)的建设工 作;对血液体液细胞分析技术进行更深入的研究,重点 开展基于临床需要的人工智能识别技术、自动化分析技 术、智能化工作流提升等技术研究,扩大血液分析技术 上的领先优势;围绕打造一流的凝血检测系统目标,在 高速高通量凝血检测系统、凝血溯源系统、全新凝血检 测技术平台、全自动凝血检测流水线及新项目检测试剂 盒等领域展开关键技术攻关和产品化,进一步扩大国内 技术领先优势。

医学影像:在超声领域,加强对域扫描成像技术(Zone Sonography™ Technology)技术进行进一步的研究,在面阵探头、实时三维成像、弹性成像、造影成像、向量血流成像、光声成像、远程超声、临床科室应用等方面持续研究和探索,并开展基于大数据的智能化技术在智能化模式识别、智能化辅助诊断、智能化工作流等方面的研究,扩大公司在全球超声影像技术上的领先优势。同时,加大对下一代基于软件的并行计算的波束合成技术、专业心脏超声的研发投入。

3、并购整合计划

在并购整合方面,自2008年启航全球并购之路以来,公司不断构建及夯实全球研发、营销一体化平台,并购经验丰富,在并购效率、标的数量特别是整合深度上均领先国内同行业,获得了超越同行的产业并购整合经验和能力。未来几年,公司计划结合全球各主要市场特点及发展机会,进一步优化强融合、可复制、高成长性的并购整合平台,通过具备战略前瞻眼光的并购交易,整合全球范围内的全产业链前沿技术、提升现有业务在中高端市场的综合竞争力,加大成长型业务的市场份额,在新业务领域进行不断探索,寻找进一步的持续增长空间。投资并购布局将强调地域差异化,积极应对各地政治经济形势和医疗健康产业趋势变化,有节奏有重点地探索国际主要市场本地化运营平台及供应能力建设。

4、信息系统升级计划

公司计划通过实施信息系统建设项目,将信息化覆盖产品研发、精益制造、质量管控、销售与渠道管理、供应链供需平衡等关键业务链,以及人力资源管理、财务管理、远程办公及协作平台等每一个公司运营环节,进一步优化企业管理水平和管理效率。2020年,公司计划通过SAP ERP/SAP CRM等系统的增强、升级和部署、Portal、HR模块、数据库BW、生产管理系统MES、供

应链、物联网、移动应用平台、PLM研发管理类、信息 安全和信息基础建设等具体建设项目,为公司未来发展 战略的实施提供信息化支持,为企业管理和业务拓展打 造"任何时候、任何地方(Any Time, Any Where)"的信 息化支持能力。在全球分公司、子公司等分支机构完善 ERP、CRM、HR、迈瑞在线(Mindray Online)办公及协 作平台等系统的构建,使公司和各分支机构之间逐步形 成信息一体化,令公司能够及时、全面、准确地掌握各 分支机构以及市场的业务动态,促进公司整体信息的快 速集成与融合,有效降低管理成本,提升决策的科学性 与速度,为公司未来稳健、快速的增长提供保障和支持。

5、管理提升计划

公司自成立以来,支撑公司从设备提供商发展为综合解决方案提供商,由单一产品拓展到多产品线,由低端走入高端,由国内市场打入全球市场的核心支柱,是公司"医心一意"的文化理念和严格标准化的管理体系。2020年,公司将继续推进制度建设,实施管理提升工程,结合信息系统升级计划,进一步推进公司项目管理、产品管理、生产管理等各方面的智能化建设,在持续加强产品核心竞争力的同时,从整个业务价值链出发提升整体运营效率与效益,不断增强综合竞争实力,并进一步完善目标管理和绩效考核,建立按岗位、技能、业绩、效益决定薪酬的分配制度和多元化的员工价值体系。

6、人力资源计划

秉承"客户导向、以人为本、严谨务实、积极进取"的核心价值观,在事业发展的同时,公司极为重视人才队伍建设,在研发、营销、制造、服务、专业职能、管理等各个领域积累了业务能力扎实、行业经验丰富,具有国际化视野的人才队伍。作为立足中国的跨国医疗设备解决方案供应商,人才资源始终是公司可持续发展的核心竞争力。

2020年,公司将进一步着力于内部人才可持续性培养和 通过完善的激励机制留住人才,公司将进一步完善人力 资源的培养、评价和监督机制,制订合理的薪酬计划、 绩效管理制度和公开、透明的激励机制,对具有突出贡献的团队和个人给予不同形式的奖励,以期进一步培养 和留住高精尖人才;通过贯彻落实并不断创新人力资源制度,公司尽可能满足员工需求,最大程度地调动员工的工作积极性,提升员工的幸福感以有效地控制人才流失风险。同时,配合公司业务拓展与销售团队建设的目标,公司将调配资源加强超高端彩超研发领域的人才引进与培养;完善免疫发光和微创外科领域的研发人员团队建设;丰富精密机械、电子、软件研发人才以及生产技术和管理人才;配合国际销售网络布局深化当地具有全球化视野的本土销售人才引进和培养;配合国内基层销售网络建设,进一步加强专业销售人才的引进和培养。

(四)公司可能面对的风险及应对措施

1、行业政策变化风险

医疗器械行业景气度与政策环境具有较高的相关性,易受到医疗卫生政策的影响。公司产品及解决方案已经应用于全球190多个国家和地区,公司销售易受到境内、北美、欧洲、拉丁美洲等各地医疗行业政策的影响。若公司在经营策略上未能根据我国以及出口国相关政策的变化进行相应调整,将对公司经营产生不利影响。

针对上述风险,公司一贯坚持合法合规经营,同时加强行业政策风险管理能力,充分分析行业政策和市场机会,做好战略规划,积极应对行业政策变化风险。同时,公司也在持续提高经营管理水平,不断精细化完善研发、采购、生产、制造、服务、销售等各方面管理体系。公司融合创新,紧贴临床需求,加大科研开发和管理创新力度,全球市场布局相对均衡,并持续加大新兴市场开发力度,促进公司业务持续健康发展,充分降低因行业政策变化引起的经营风险。

2、新型冠状病毒肺炎疫情影响风险

2020年1月,新型冠状病毒肺炎疫情在全国爆发。一方面,作为防疫关键物资供应方,国内市场监护仪、呼吸机、输注泵、移动DR以及体外诊断的血液细胞分析仪以及实验室整体解决方案等在短时间内需求增长较快,公司生产交付压力较大。面对产能需要大幅释放的情况,若公司无法按需协调原材料供应、物流网络无法顺利开展、生产人力不足等,公司供应有延迟或中断的风险,供应能力将成为主要瓶颈。另一方面,随着疫情在海外加速爆发,全球避险情绪升温,海外加深对人口入境限制、货物物流运输限制,或将对公司海外销售业务、海外采购产生一定不利影响。

自新型冠状病毒肺炎疫情出现以来,公司高度关注疫情发展情况。针对上述风险,一方面,公司及时制定多项应急管理措施,在做好自身防疫工作的前提下,积极有序开展复工复产做好生产经营,公司制造、物流、营销、用服、技术支持等职能部门近2,000人在春节期间提前复工。公司积极协调国内上游供应商恢复生产,同时借助全球供应链体系进行针对性备货,推动原材料按需供应。另一方面,经过多年的海外市场布局与开拓,公司在海外的本地化程度较高,依靠海外当地的销售、售后以及经销商的支持,做好设备的供应和支援工作;对于部分海外原材料的供应,公司进行针对性备货,同时积极寻找新的可替代资源。未来公司将持续密切关注全球新型冠状病毒肺炎疫情发展,适时优化生产经营策略以应对疫情影响风险。

3、产品研发的风险

医疗器械行业属于技术密集型行业,对技术创新和产品研发能力要求较高、研发周期较长。因此在新产品研发的过程中,可能面临因研发技术路线出现偏差、研发投入成本过高、研发进程缓慢而导致研发失败的风险。为持续保持公司在行业内的核心竞争力,公司需要精确评

估与掌握市场需求及技术发展趋势,不断研发新技术及 新产品。若公司未来不能很好应对新产品研发中存在的 风险,则将对公司新产品的研发进程造成不利影响,甚 至导致新产品研发的失败。

针对上述风险,自成立以来,公司高度重视研发体系建设,一直保持对研发创新的高投入,坚持自主创新掌握核心技术。目前公司建立了全球化的创新交流与实践平台,高效整合全球资源,构建了国际领先的医疗产品创新体系(MPI)、产品生命周期管理电子平台系统(PLM),以市场为核心,以临床需求为导向,通过需求管理、产品规划、组合管理等行为,从而保证开发正确的市场需要的产品。未来公司将不断夯实基础,加强主营业务领域研发创新能力的管理,提升综合研发创新实力,保持技术上的领先优势。

4、产品价格下降的风险

随着医疗体制改革的深入推进,部分省份或地区招标降价、分级诊疗、医联体、阳光采购、两票制等一系列政策出台,使医疗器械行业面临一定降价压力及趋势。同时,随着国内乃至全球医保支付压力的逐渐增大,终端客户在采购产品时会加重产品性价比的权重考虑,市场竞争格局日益激烈,对公司持续提升市场竞争力提出新的挑战。如果公司产品价格的降低幅度较大,将可能影响公司未来的盈利能力。

针对上述风险,公司将采取以下措施:一是通过不断改进技术,逐年推出新产品,从产品功能性能上根据市场需求进行创新或改进,同时结合良好的产品口碑和售后服务帮助维护产品价格体系;二是通过研发设计降低成本,同时加强管理控制原材料成本和经营费用;三是努力开拓市场,扩大业务规模,进一步提升产品市场占有率,提高公司整体盈利水平。

5、中美贸易摩擦相关风险

2018年3月,美国总统特朗普签署对华贸易备忘录,美国计划对中国航空航天、高性能医疗器械等产品加收25%的关税。2018年6月15日,美国贸易代表办公室发布了正式的加征关税的商品清单,将对从中国进口的约500亿美元商品加征25%的关税,其中对约340亿美元商品自2018年7月6号起实施加征关税措施。根据美国贸易代表办公室公布的加征关税清单,公司对美国出口的监护仪、彩超、麻醉机、体外诊断产品,以及相关配件等产品在2018年7月6日起实施加征关税的340亿美元商品范围内。如果公司无法将相关成本转移至下游客户,将对公司净利润造成一定不利影响。2020年1月,中美两国正式签署了中美第一阶段经贸协议,美方将履行分阶段取消对华产品加征关税的相关承诺,实现加征关税由升到降的转变。目前公司对美出口产品适用的关税暂无变化。

针对上述风险,公司将采取以下措施:一是密切关注中美贸易谈判的进展情况,做好充足准备方案应对谈判结果对公司业务的实质影响;二是进一步提升产品附加值和综合竞争能力,减小关税对公司产品利润率的影响;三是通过持续加强海外市场的拓展力度,有效提升产品市场占有率,增强公司综合盈利能力。

6、汇率波动风险

公司合并报表以人民币列报。作为国际化医疗器械公司,公司报告期内境外销售收入占比近一半,主要以美元和欧元结算。人民币兑美元、欧元的汇率波动,会对公司经营业绩造成一定影响,主要体现在以下几个方面:第一,公司境外销售收入占比较高,而公司生产环节主要在国内,且主要原材料来自于境内,人民币汇率波动会对营业收入、毛利率等造成一定影响;第二,公

司境外销售产品结算货币主要为美元、欧元,人民币汇率波动将直接影响产品的价格竞争力,从而对经营业绩造成影响;第三,人民币汇率波动将直接影响公司汇兑损益。因此,汇率波动可能会对公司盈利状况造成一定的影响。

针对上述风险,公司将密切关注汇率变动情况,并通过适时运用外汇套期保值等汇率避险工具、及时结汇,或在业务合同中约定固定汇率并在适当时机启动价格谈判等做法,有效控制汇率波动对公司业务经营产生的不利影响。

7、募集资金投资项目风险

公司募集资金投资项目做了充分的行业分析和市场调研,可行性分析是基于当时的市场环境、技术发展趋势及公司的实际情况做出的,经过了慎重、充分的可行性研究论证,但仍存在项目建设实施及后期生产经营过程中可能会由于市场环境变化、产业政策变动、产品技术变革、市场开拓及销售渠道管理出现疏漏及其他意外因素导致项目无法按计划完成或无法达到预期收益,因此募集资金投资项目的实施存在一定的风险。

针对上述风险,公司将加强对募集资金存放及使用的管理,同时,公司将持续关注并积极跟进募集资金项目进展情况,掌握行业发展趋势、紧跟前沿技术、深入了解市场发展状况,按照募集资金投资项目建设方案稳步实施,保障公司全体股东的利益。

8、经销商销售模式的风险

公司根据不同国家的具体情况采取不同的销售模式,在国内以经销为主、直销为辅,在美国以直销为主,在欧洲则直销和经销共存,在其他国家和地区以经销为主、直销为辅。随着公司经营规模不断扩大、营销网络不断丰富,对公司在经销商管理、销售政策制定、技术支持等方面的要求不断提升,而公司对经销商的组织管理、培训管理以及风险管理的难度亦不断加大。由于经销商面对终端客户,若公司不能及时提高对经销商的管理能力,一旦经销商出现管理混乱、违法违规等情形,将导致经销商无法为终端客户提供优质服务,由此可能对公司的品牌及声誉造成负面影响,亦可能导致公司产品销售出现区域性下滑。

针对上述风险,一直以来,公司对经销商严格要求,要求经销商必须拥有稳定的业务骨干团队、优质的售后服务团队和专业的临床支持能力,确保为终端客户提供优质的服务。同时,公司对经销商建立各项业务评分体系和监督考核机制,优胜劣汰,以"专业为先、规模至上"为宗旨筛选调整经销商,确保经销商队伍的专业和服务能力。未来,公司将继续通过提供培训、技术支持、市场推广活动等方式支持经销商,以实现公司销售收入的持续增长。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待 对象类型	调研的基本情况索引
2019年01月07日	实地调研	机构	公司于2019年1月9日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上披露的《2019年1月7日投资者关系活动记录表》
2019年01月11日 2019年01月14日 2019年01月15日 2019年01月16日 2019年01月17日 2019年01月18日 2019年01月28日 2019年01月30日	实地调研 其他 实地调研 其他 其他 实地调研 实地调研 实地调研 实地调研	机构 机构 机构 机构 机构 机构 机构 机构	公司于2019年1月21日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn) 上披露的《2019年1月11日、1月14日 - 1月18日投资者关系活动 记录表》
2019年02月01日 2019年02月14日 2019年02月15日 2019年02月18日 2019年02月19日 2019年03月04日	实地调研 实地调研 其他 实地调研 电话沟通 其他	机构 机构 机构 机构 机构 机构	公司于2019年2月1日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn) 上披露的《2019年1月28日、1月30日、2月1日投资者关系活动记录表》
2019年03月06日 2019年03月08日 2019年03月11日	其他 其他 其他	机构 机构 机构	公司于2019年3月14日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn) 上披露的《2019年3月4日 - 3月11日投资者关系活动记录表》

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年04月23日	电话沟通	机构	
2019年04月24日	其他	机构	
2019年04月25日	其他	机构	公司于2019年5月10日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2019年04月28日	电话沟通	机构	上披露的《2019年4月23日 - 4月30日投资者关系活动记录表》
2019年04月29日	其他	机构	
2019年04月30日	其他	机构	
2019年05月06日	其他	机构	
2019年05月07日	实地调研	机构	
2019年05月08日	其他	机构	
2019年05月10日	电话沟通	机构	
2019年05月14日	其他	机构	公司于2019年5月31日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2019年05月16日	实地调研	机构	上披露的《2019年5月6日 - 5月30日投资者关系活动记录表》
2019年05月22日	其他	机构	
2019年05月24日	其他	机构	
2019年05月29日	实地调研	机构	
2019年05月30日	实地调研	机构	
2019年06月04日	实地调研	机构	
2019年06月10日	其他	机构	
2019年06月12日	实地调研	机构	
2019年06月13日	其他	机构	
2019年06月18日	电话沟通	机构	公司于2019年7月8日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2019年06月19日	实地调研	机构	上披露的《2019年6月1日 - 6月30日投资者关系活动记录表》
2019年06月20日	其他	机构	
2019年06月21日	其他	机构	
2019年06月27日	其他	机构	
2019年06月27日	实地调研	机构	



重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策、特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

1/	话用	不话用

报告期内,公司的利润分配政策未发生变化。公司积极推行持续、稳定的利润分配政策,根据公司盈利状况和生产 经营发展需要,结合对投资者的合理回报等情况,着眼于建立科学、稳定、持续的回报机制,严格按照《公司章程》 的规定执行利润分配政策,在累计可分配利润范围内制定当年的利润分配方案,公司对利润分配政策的制订由董事 会审议通过后提交股东大会进行表决审议,独立董事对公司利润分配事项发表独立意见、尽职履责并发挥其应有的 作用。

2019年5月13日,公司2018年年度股东大会审议通过了《关于2018年度利润分配预案的议案》,以公司截至2018年12月31日的总股本1,215,691,266股为基数,向全体股东每10股派发现金股利人民币10元(含税),共计派发现金股利人民币1,215,691,266元(含税)。上述方案已于2019年5月29日实施完毕。

现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求:	是
分红标准和比例是否明确和清晰:	是
相关的决策程序和机制是否完备:	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用:	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护:	是
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否合规、透明:	不适用

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

1/		$\neg \pi$	口无法田
V	疋		□ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	15
每10股转增数(股)	0
分配预案的股本基数(股)	1,215,691,266
现金分红金额(元)(含税)	1,823,536,899.00
以其他方式(如回购股份)现金分红金额(元)	0.00
现金分红总额(含其他方式)(元)	1,823,536,899.00
可分配利润(元)	8,599,612,527.00
现金分红总额(含其他方式)占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

其他

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

公司2019年度母公司净利润4,043,017,395元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定,当法定盈余公积金累计额达到股本的50%以上时不再提取。截至2018年12月31日公司法定盈余公积为607,845,633元,达到股本总额的50%,2019年度不再提取法定盈余公积金,截至2019年12月31日公司可供分配利润为8,599,612,527元。公司拟以截至2019年12月31日的总股本1,215,691,266股为基数,向全体股东每10股派发现金股利人民币15元(含税),共计派发现金股利人民币1,823,536,899元(含税)。

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

1、2019年利润分配情况

公司拟以截至2019年12月31日的总股本1,215,691,266股为基数,向全体股东每10股派发现金股利人民币15元(含税),共计派发现金股利人民币1,823,536,899元(含税)。本预案尚需要提交公司股东大会审议通过。

2、2018年利润分配情况

公司以截至2018年12月31日的总股本1,215,691,266股为基数,向全体股东每10股派发现金股利人民币10元(含税),共计派发现金股利人民币1,215,691,266元(含税)。上述方案已于2019年5月29日实施完毕。

3、2017年利润分配情况

以截至2017年12月31日的公司未分配利润总额向全体股东现金分红900,000,000元。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

单位:元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通股 股东的净利润	现金分红金 额占合并报表 中归属于上市 公司普通股 股东的净利润 的比率	以其他方式 (如回购股份) 现金分红 的金额	以其他方式 现金分红金 额占合并报表 中归属于上市 公司普通股 股东的净利润 的比例	现金分红总额 (含其他方式)	现金分红总额 (含其他方式) 占合并报表 中归属于上市 公司普通股 股东的净 利润的比率
2019年	1,823,536,899.00	4,680,646,750.00	38.96%	0.00	0.00%	1,823,536,899.00	38.96%
2018年	1,215,691,266.00	3,719,236,169.00	32.69%	0.00	0.00%	1,215,691,266.00	32.69%
2017年	900,000,000.00	2,589,154,751.00	34.76%	0.00	0.00%	900,000,000.00	34.76%

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

□ 适用 √ 不适用

二、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			1、自迈瑞首次公开发行股票并在深圳证券交易所 创业板上市之日起三十六个月内,本公司不转让或 者委托他人管理本公司所持有的迈瑞股份,也不由 迈瑞回购该等股份,若因公司进行权益分派等导致 本公司持有的公司股份发生变化的,本公司仍将遵 守上述承诺;			
*\-\\\\\\	Smartco		2、本公司所持公司股票在锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于发行价(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的,减持底价作相应调整);			
首次公开发行 或再融资时所 作承诺	Development Limited 、 Magnifice (HK) Limited	股份限售承诺	3、若公司上市后六个月内股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价的(自迈瑞股票上市六个月内,如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的,则将发行价作除权、除息调整后与收盘价进行比较),则本公司持有的迈瑞股票锁定期限自动延长六个月;	2018年 10月16日	上市后三年内	正常履行中
			4、本公司将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任,本公司将承担迈瑞、迈瑞其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失,违规减持迈瑞股票的收益将归迈瑞所有。			

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	李西廷、徐航	股份限售承诺	公司实际控制人李西廷、徐航承诺如下: 1、自迈瑞首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的迈瑞股份,也不由迈瑞回购该等股份,若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的,本人仍将遵守上述承诺; 2、本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于发行价(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的,减持底价作相应调整); 3、若公司上市后六个月内股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末,如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股票。周进行除权、除息的,则将发行价作除权、除息调整后与收盘价进行比较),则本人持有的迈瑞股票锁定期限自动延长六个月; 4、在上述持股锁定期(包括延长的锁定期,下同)届满后,在本人担任迈瑞董事、高级管理人员或监事期间,每年转让的股份不超过持有的公司股份;也不由迈瑞回购该等股份; 5、本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任、本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所司所有。 若本人离职或职务变更的,不影响本承诺的效力,本人仍将继续履行上述承诺。		上市后三年内	正常履行中
	珠海睿福投资咨询合伙企业(有限合伙)、珠海睿隆管理咨询合伙企业(有限合伙)(注1)	股份限售承诺	公司股东珠海睿隆管理咨询合伙企业(有限合伙)、珠海睿福投资咨询合伙企业(有限合伙)承诺如下: 1、自迈瑞首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市之日起三十六个月内,本企业不转让或者委托他人管理本企业所持有的迈瑞股份,也不由迈瑞回购该等股份,若因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化的,本企业仍将遵守上述承诺; 2、本企业将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任,本企业将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失,违规减持公司股票的收益将归公司所有。	2018年 10月16日	上市后三年内	正常履行中

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	其他四十位公司 股东(注2)	股份限售承诺	1、自迈瑞首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市之日起十二个月内,以及相关法律法规规定及证券监管机构要求的其他期限内,本企业不转让或者委托他人管理本企业所持有的迈瑞股份,也不由迈瑞回购该等股份; 2、本企业将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任,本企业将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失,违规减持公司股票的收益将归公司所有。	2018年 10月16日	上市后一年内	该承诺已履 行完毕
	成明和、文字、为为,以为为,以为为,以为为,以为为,以为为,以为为,以为为,以为为,以为为,	股份限售承诺	担任公司董事、高级管理人员的股东承诺: 1、自迈瑞首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市之日起十二个月内,本人不转让或者委托他人管理本人持有的迈瑞股份,也不由迈瑞户有的公司股份发生变化的,本人仍将遵守上述承诺; 2、若公司上市后六个月内股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价的(自迈瑞股票上市六个月期,如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股票,原因进行除权、除息的,则将发行价作除权、除息调整后与收盘价进行比较),则本人持有的迈瑞股票锁定期限自动延长六个月; 3、在上述持股锁定期(包括延长的锁定期,下同)届满后,在本人担任迈瑞董事、高级管理人员或监事期间,每年转让的股份不超过持有的公司股份,也不由迈瑞回购该等股份; 4、本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任人,本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所司所有。 若本人离职或职务变更的,不影响本承诺的效力,本人仍将继续履行上述承诺。	2018年 10月16日	上市后一年内	该承诺已履行完毕

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	汤志、穆乐民	股份限售承诺	担任公司监事的股东承诺: 1、自迈瑞首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市之日起十二个月内,本人不转让或者委托他人管理本人所持有的迈瑞股份,也不由迈瑞回购该等股份,若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的,本人仍将遵守上述承诺。 2、在上述持股锁定期(包括延长的锁定期,下同)届满后,在本人担任迈瑞董事、高级管理人员或监事期间,每年转让的股份不超过持有的公司股份总数的百分之二十五;离任后六个月内,不转让本人持有的公司股份,也不由迈瑞回购该等股份。 3、本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任,本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失,违规减持公司股票的收益将归公司所有。 若本人离职或职务变更的,不影响本承诺的效力,本人仍将继续履行上述承诺。	2018年 10月16日	上市后一年内	该承诺已履行完毕
	Smartco Development Limited、 Magnifice (HK) Limited、Ever Union (H.K.) Limited	持股5%以上 股东持股意向 及减持意向承 诺	持有公司5%以上股份的股东Smartco Development Limited、Magnifice (HK) Limited、Ever Union (H.K.) Limited就持股意向及减持意向事宜,特此承诺如下: 1、减持股份的条件 本公司将按照迈瑞首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书以及本公司出具的各项承诺载明的限售期限要求,并严格遵守法律法规的相关规定,在限售期限内不减持迈瑞股票。在上述限售条件解除后,本公司可作出减持股份的决定。 2、减持股份的数量及方式 自本公司所持迈瑞股票的锁定期届满之日起二十四个月内,每十二个月内转让的迈瑞股份总额不超过相关法律、法规、规章的规定限制。本公司减持所持有的迈瑞股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定,包括但不限于二级市场竞价交易、大宗交易、协议转让等。	2018年 10月16日	长期,持股 5%以上股东 均需履行	正常履行中

3、减持股份的价格

本公司减持所持有的迈瑞股份的价格根据当时的二 级市场价格确定,并应符合相关法律、法规、规章 的规定。本公司在迈瑞首次公开发行股票前所持有 的迈瑞股份在锁定期满后两年内减持的,减持价格 (如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新 股等原因进行除权、除息的,须按照中国证券监督 管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调 整)不低于公司首次公开发行股票时的发行价。

4、减持股份的期限

本公司在减持所持有的迈瑞股份前,将提前五个交 易日向迈瑞提交减持原因、减持数量、未来减持计 划、减持对迈瑞治理结构及持续经营影响的说明, 并由迈瑞在减持前三个交易日予以公告,自公告之 日起6个月内完成,并按照深圳证券交易所的规则 及时、准确地履行信息披露义务。如果本公司未履 行上述承诺减持迈瑞股票,将该部分出售股票所取 得的收益(如有)上缴迈瑞所有,并承担相应法律 后果, 赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的 损失。

李西廷和徐航于2016年3月3日签署《一致行动人协 议》,根据该协议,李西廷和徐航拟在涉及Supreme Union和迈瑞医疗的需由股东审议表决的事项、股 东提案权、提名权等股东权利的行使、需由董事会 审议的事项等与经营相关的、需要股东或董事作出 决策的事项中采取一致行动。协议有效期内, 直接 或通过其控制的法律实体增持迈瑞医疗的股份与协 议签署之日已持有的股份同受协议约束。若协议任

何一方不再直接或间接持有迈瑞医疗股份,则该方 自不再直接或间接持有迈瑞医疗股份之日起视为自

动退出《一致行动人协议》。

长期, 协议任 2016年 何一方持有公 正常履行中 03月03日 司股份期间

李西廷、徐航

股东一致行动 承诺

承诺来源 承诺方 承诺类型 承诺内容 承诺时间 承诺期限 履行情况

发行前滚存利润的分配方案与上市后三年分红回报 规划

1、本次发行前滚存利润的分配

根据公司第六届董事会第十四次会议及2018年第一 次临时股东大会审议通过的决议,截至本次发行完 成前滚存的未分配利润,由发行完成后的新老股东 按持股比例享有。

- 2、上市后三年分红回报规划
- 1)分红回报规划制定考虑因素着眼于自身长远和可 持续发展,综合考虑公司发展战略规划、公司实际 情况和发展目标、股东要求和意愿、社会资金成本 以及外部融资环境等因素, 为充分维护公司股东依 法享有的资产收益等权利, 重视股东的合理投资回 报,增强利润分配决策的透明度和可操作性,建立 起对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制, 并保证股利分配政策的连续性和稳定性,公司制定 了上市后三年股东分红回报规划。

深圳迈瑞生物医 疗电子股份有限 公司

分红回报规划 2)制定规划的原则公司董事会根据以下原则制定利 2018年 润分配的具体规划和计划安排: 10月16日

上市后三年内 正常履行中

- (1) 应重视对投资者的合理投资回报,不损害投资者 的合法权益;
- (2) 保持利润分配政策的连续性和稳定性,同时兼顾 公司的长远和可持续发展;
- (3) 优先采用现金分红的利润分配方式;
- (4) 充分听取独立董事的意见和考虑中小股东的要 求;
- (5) 充分考虑货币政策环境。
- 3)上市后三年股东分红回报规划
- (1) 利润的分配形式

公司采取现金或者现金、股票相结合的方式分配股 利。利润分配不得超过累计可分配利润的范围,不得 损害公司持续经营能力。公司原则上进行年度分红, 在有条件的情况下,公司可以进行中期现金分红。

承诺来源 承诺方 承诺类型 承诺内容 承诺地 承诺时间 承诺期限 履行情况

(2) 现金分红的具体条件和比例

在具备利润分配条件的前提下,公司原则上每年度至少进行一次利润分配,公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的10%;在公司上半年经营活动产生的现金流量净额高于当期实现的净利润时,公司可以进行中期现金分红。公司进行现金分红应同时具备以下条件:

①公司在弥补亏损(如有)、提取法定公积金、提取任意公积金(如需)后,当年盈利且累计未分配利润为正:

②未来十二个月内公司无重大投资计划或重大现金 支出;

③审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告;

④未出现公司股东大会审议通过确认的不适宜分配 利润的其他特殊情况。

(3)公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,区分下列情形,提出具体现金分红政策:

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

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

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

公司将根据自身实际情况,并结合股东特别是中小股东和独立董事的意见,在上述利润分配政策规定 的范围内制定或调整股东回报计划。

(4)公司在经营情况良好,并且董事会认为发放股票 股利有利于公司全体股东整体利益时,可以在满足 上述现金分红的条件下,提出股票股利分配预案, 并提交股东大会审议。

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			4)规划的制定周期			
			(1) 公司拟以每三年为一个周期,根据公司章程规定的利润分配政策及公司经营的实际情况,结合股东(尤其是中小股东)和独立董事的意见,制定股东分红回报规划,经公司董事会审议通过后提交股东大会审批。			
			(2) 因公司外部经营环境或者自身经营情况发生较大变化,公司可以对股东分红回报规划进行调整,调整时应以股东权益保护为出发点,且不得与公司章程的相关规定相抵触。			
			控股股东、实际控制人关于不占用公司资金的承诺			
			1、控股股东承诺			
			截至本承诺出具之日,本公司及本公司控制的其他企业不存在以任何方式违规占用或使用迈瑞的资金、资产和资源的情形,也不存在违规要求迈瑞为本公司及本公司控制的其他企业的借款或其他债务提供担保的情形。			
	Smartco Development Limited、 Magnifice (HK) Limited、李西 廷、徐航	Development	自本承诺出具之日起,本公司及本公司控制的其他 企业将严格遵守法律、法规、规范性文件以及迈瑞 相关规章制度的规定,不以任何方式违规占用或使 用迈瑞的资金、资产和资源,也不会违规要求迈瑞 为本公司及本公司控制的其他企业的借款或其他债 务提供担保。	2018年	LC HD	T#F8/5-4
		金的承诺	本公司将按迈瑞《公司章程》的规定,在审议涉及 要求迈瑞为本公司及本公司控制的其他企业提供担 保的任何董事会、股东大会上回避表决;在审议涉 及本公司及本公司控制的其他企业、个人违规占用 迈瑞资金、资产和资源的任何董事会、股东大会上 投反对票,依法维护迈瑞利益。自迈瑞首次公开发 行股票并在创业板上市后,本公司将严格遵守中国 证监会关于上市公司法人治理的有关规定,采取任 何必要的措施保证不占用迈瑞的资金或其他资产, 维护迈瑞的独立性,不损害迈瑞及迈瑞其他股东利 益。	10月16日	长期	正常履行中
			前述承诺系无条件且不可撤销的,并在本承诺人继 续为迈瑞的控股股东期间持续有效。本公司若违反 上述承诺将全额赔偿迈瑞、迈瑞其他股东或利益相 关方因此所受到的任何损失。			

承诺来源 承诺方 承诺类型 承诺内容 承诺地 承诺时间 承诺期限 履行情况

2、实际控制人承诺

截至本承诺出具之日,本人及本人控制的其他企业不存在以任何方式违规占用或使用迈瑞的资金、资产和资源的情形,也不存在违规要求迈瑞为本人及本人控制的其他企业的借款或其他债务提供担保的情形。

自本承诺出具之日起,本人及本人控制的其他企业 将严格遵守法律、法规、规范性文件以及迈瑞相关 规章制度的规定,不以任何方式违规占用或使用迈 瑞的资金、资产和资源,也不会违规要求迈瑞为本 人及本人控制的其他企业的借款或其他债务提供担 保。

本人或由本人控制的企业将按迈瑞《公司章程》的规定,在审议涉及要求迈瑞为本人及本人控制的其他企业提供担保的任何董事会、股东大会上回避表决;在审议涉及本人及本人控制的其他企业、个人违规占用迈瑞资金、资产和资源的任何董事会、股东大会上投反对票,依法维护迈瑞利益。自迈瑞首次公开发行股票并在创业板上市后,本人或由本人控制的企业将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定,采取任何必要的措施保证不占用迈瑞的资金或其他资产,维护迈瑞的独立性,不损害迈瑞及迈瑞其他股东利益。

前述承诺系无条件且不可撤销的,并在本承诺人继 续为迈瑞的实际控制人期间持续有效。本承诺人若 违反上述承诺将全额赔偿迈瑞、迈瑞其他股东或利 益相关方因此所受到的任何损失。

持股**5%**以上股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员关于避免或减少关联交易的承诺

Smartco
Development
Limited 、

Magnifice (HK) Limited、Ever

Union (H.K.) Limited、李西

廷、徐航、成明 避免或减少关和、吴昊、郭艳 联交易的承诺美、陈锦浩、奚浩、吴祈耀、姚辉、李在文、尹伦涛、黄海涛、

化海、東海海、 刘来平、汤志、 穆乐民、姜敏、 许华、李文楣

1、持股5%以上股东承诺

公司持股5%以上股东Smartco Development Limited、Magnifice (HK) Limited、Ever Union (H.K.) Limited就避免或减少将来可能与公司及其控制的其他企业产生的关联交易,特此承诺如下:

1)不利用自身的地位及控制性影响谋求迈瑞及其控制的其他企业在业务合作等方面给予本公司及本公司控制的其他企业优于市场第三方的权利;

2)不利用自身的地位及控制性影响谋求本公司及本公司控制的其他企业与迈瑞及其控制的其他企业达成交易的优先权利;

2018年 10月16日 长期

正常履行中

承诺来源 承诺方 承诺类型 承诺内容 承诺共和 承诺时间 承诺期限 履行情况

- 3)本公司及本公司控制的其他企业不以低于或高于市场价格的条件与迈瑞及其控制的其他企业进行交易,亦不利用关联交易从事任何损害迈瑞利益的行为;
- 4)本公司及本公司控制的其他企业将尽量避免或减少并规范与迈瑞及其控制的其他企业之间的关联交易。如果有不可避免的关联交易发生,本公司均会履行合法程序,及时进行信息披露,保证不通过关联交易损害迈瑞及其他股东的合法权益;
- 5)迈瑞股票在证券交易所上市交易后且本公司依照 所适用的上市规则被认定为迈瑞控股股东期间,本 公司将不会变更、解除本承诺;
- 6)本公司将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律 责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任,本公 司将承担迈瑞、迈瑞其他股东或利益相关方因此所 受到的任何损失。
- 2、实际控制人承诺

公司实际控制人李西廷、徐航就避免或减少将来可能与公司及其控制的其他企业产生的关联交易,特此承诺如下:

- 1)不利用自身的地位及影响谋求迈瑞及其控制的其 他企业在业务合作等方面给予本人及本人控制的其 他企业优于市场第三方的权利;
- 2)不利用自身的地位及影响谋求本人及本人控制的 其他企业与迈瑞及其控制的其他企业达成交易的优 先权利;
- 3)本人及本人控制的其他企业不以低于或高于市场 价格的条件与迈瑞及其控制的其他企业进行交易, 亦不利用关联交易从事任何损害迈瑞利益的行为;
- 4)本人及本人控制的其他企业将尽量避免或减少并规范与迈瑞及其控制的其他企业之间的关联交易。如果有不可避免的关联交易发生,本人均会履行合法程序,及时进行信息披露,保证不通过关联交易损害迈瑞及其他股东的合法权益;
- 5)敦促与本人关系密切的家庭成员("关系密切的家庭成员"指配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满18周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母)及其控制的其他企业等关联方也遵守上述1-4项承诺;

承诺来源 承诺方 承诺类型 承诺内容 承诺地 承诺时间 承诺期限 履行情况

- 6)迈瑞股票在证券交易所上市交易后且本人依照所 适用的上市规则被认定为迈瑞的实际控制人期间, 本人将不会变更、解除本承诺;
- 7)本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任,本人将承担迈瑞、迈瑞其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失。
- 3、董事、监事、高级管理人员承诺

公司董事、监事、高级管理人员就避免或减少将来可能与公司及其控制的其他企业产生的关联交易, 特此承诺如下:

- 1)不利用自身职位影响谋求迈瑞及其控制的其他企业在业务合作等方面给予本人及本人控制的其他企业优于市场第三方的权利;
- 2)不利用自身职位影响谋求本人及本人控制的其他 企业与迈瑞及其控制的其他企业达成交易的优先权 利;
- 3)本人及本人控制的其他企业不以低于或高于市场 价格的条件与迈瑞及其控制的其他企业进行交易, 亦不利用关联交易从事任何损害迈瑞利益的行为;
- 4)本人及本人控制的其他企业将尽量避免或减少并规范与迈瑞及其控制的其他企业之间的关联交易。 如果有不可避免的关联交易发生,本人均会履行合 法程序,及时进行信息披露,保证不通过关联交易 损害迈瑞及其他股东的合法权益;
- 5)敦促与本人关系密切的家庭成员("关系密切的家庭成员"指配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满18周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母)及其控制的其他企业等关联方也遵守上述1-4项承诺;
- 6)迈瑞股票在证券交易所上市交易后且本人担任迈 瑞董事/监事/高级管理人员职位期间,本人将不 会变更、解除本承诺;
- 7)本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任,本人将承担迈瑞、迈瑞其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失。

承诺来源 承诺方 承诺类型 承诺内容 承诺共和 承诺时间 承诺期限 履行情况

避免同业竞争的承诺

1、控股股东承诺

公司控股股东Smartco Development Limited、Magnifice (HK) Limited,就避免同业竞争作出了如下承诺:

- 1)截至本承诺函出具之日,本公司未在中国境内或境外以任何方式直接或间接从事与迈瑞及其下属企业相竞争的业务,包括但不限于未单独或连同、代表任何人士、商号或公司(企业、单位),发展、经营或协助经营、参与、从事。
- 2)本公司承诺将不会在中国境内或境外:(1)单独或与第三方,以任何形式直接或间接从事与迈瑞及其下属企业目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动;(2)不会直接或间接控股、收购竞争企业,拥有从事与迈瑞及其下属企业可能产生同业竞争企业的控制性股份、股权;(3)不会以任何方式为竞争企业提供业务上、财务上等其他方面的帮助。

Smartco Development

廷、徐航

Limited、 Magnifice (HK) Limited、李西 避免同业竞争 的承诺

- 3)本承诺函自出具之日起生效,直至发生下列情形之一时终止:(1)本公司不再是迈瑞的控股股东;(2)迈瑞的股票终止在任何证券交易所上市(但迈瑞的股票因任何原因暂停买卖除外);(3)国家规定对某项承诺的内容无要求时,相应部分自行终止。
 - 2018年 10月16日 长期 正常履行中
- 4)就本承诺函的任何一方而言,"下属企业"指由其(1)持有或控制50%或以上已发行的股本或享有50%或以上的投票权(如适用),或(2)有权享有50%或以上的税后利润,或(3)有权控制董事会之组成或以其他形式控制的任何其他企业或实体(无论是否具有法人资格),以及该其他企业或实体的下属企业。
- 5)如违反上述承诺,本公司愿意依法承担因违反上述承诺而给迈瑞造成的全部经济损失。
- 2、实际控制人承诺

公司实际控制人李西廷、徐航, 就避免同业竞争作出了如下承诺:

1)截至本承诺函出具之日,本人及本人直接或间接控制的下属企业并未在中国境内或境外以任何方式直接或间接从事与迈瑞及其下属企业相竞争的业务,包括但不限于未单独或连同、代表任何人士、商号或公司(企业、单位),发展、经营或协助经营、参与、从事。

承诺来源 承诺方 承诺类型 承诺内容 承诺共同 承诺期限 履行情况

2)本人及本人直接或间接控制的下属企业承诺将不会在中国境内或境外:(1)单独或与第三方,以任何形式直接或间接从事与迈瑞及其下属企业目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动;(2)不会直接或间接控股、收购竞争企业,拥有从事与迈瑞及其下属企业可能产生同业竞争企业的控制性股份、股权;(3)不会以任何方式为竞争企业提供业务上、财务上等其他方面的帮助。

- 3)本承诺函自出具之日起生效,直至发生下列情形之一时终止:(1)本人不再是迈瑞的实际控制人;(2)迈瑞的股票终止在任何证券交易所上市(但迈瑞的股票因任何原因暂停买卖除外);(3)国家规定对某项承诺的内容无要求时,相应部分自行终止。
- 4)就本承诺函的任何一方而言,"下属企业"指由其(1)持有或控制50%或以上已发行的股本或享有50%或以上的投票权(如适用),或(2)有权享有50%或以上的税后利润,或(3)有权控制董事会之组成或以其他形式控制的任何其他企业或实体(无论是否具有法人资格),以及该其他企业或实体的下属企业。
- 5) 如违反上述承诺,本人愿意依法承担因违反上述承诺而给迈瑞造成的全部经济损失。

启动和停止稳定股价措施的条件

1、预警条件

深圳迈瑞生物医 疗电子Smartco Development Limited、 Magnifice (HK) Limited、统美、实施, 延、、关键等, 在英文海, 等、文海, 等、文相

自公司上市后三年内,当公司股票连续5个交易日的收盘价(若因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股、配股等原因进行除权、除息,须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整,下同)低于最近一年经审计每股净资产的120%时,公司将在10个交易日内召开业绩说明会或投资者见面会,与投资者就公司经营状况、财务指标、发展战略进行深入沟通。

2、启动条件

IPO稳定股价

承诺

自公司上市后三年内,当公司股票连续20个交易 日收盘价均低于公司最近一年经审计的每股净资产 时,应当在5日内召开董事会、25日内召开股东大 会,审议稳定股价具体方案,明确该等具体方案的 实施期间,并在股东大会审议通过该等方案后的5 个交易日内启动稳定股价具体方案的实施。

2018年 10月16日 上市后三年内 正常履行中

3、停止条件

在稳定股价具体方案的实施期间内或实施前,如公司股票连续5个交易日收盘价高于最近一期经审计的每股净资产时,将停止实施稳定股价措施。

稳定股价具体方案实施完毕或停止实施后,若再次 触发稳定股价预案启动情形的,则再次启动稳定股 价预案。

稳定股价的具体措施

当上述启动股价稳定措施的条件成就时,公司、控股股东、实际控制人、董事(独立董事除外)和高级管理人员将及时采取以下部分或全部措施稳定公司股价:

- 1、第一顺位为公司回购股份
- (1) 公司以稳定股价为目的的回购股份,应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法(试行)》、《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定,且不应导致公司股权分布不符合上市条件。
- (2)公司全体董事(独立董事除外)承诺,在公司董事会或股东大会审议回购股份相关议案时投赞成票(如有投票或表决权)。
- (3)公司股东大会对回购股份作出决议,须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。公司控股股东、实际控制人承诺,在公司股东大会审议回购股份相关议案时投赞成票。
- (4) 在股东大会审议通过回购股份的方案后,公司应依法通知债权人,向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料、办理审批或备案手续。在完成必需的审批、备案、信息披露等程序后,方可实施相应的股份回购方案。
- (5) 公司实施稳定股价议案时,除应符合相关法律法规要求之外,还应符合下列各项:
- ①公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开公司民币普通股(A股)所募集资金的总额;
- ②公司单次用于回购股份的资金不低于上一个会计年度末经审计归属于母公司股东净利润的20%。

- (6) 自稳定股价方案公告之日起3个月内,公司将通过交易所集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式回购公司股票。
- (7) 公司董事会公告回购股份预案后,公司股票若连续5个交易日的收盘价超过公司最近一期经审计净资产,公司董事会可以作出决议终止回购股份事
- 2、第二顺位为公司控股股东、实际控制人增持股份
- (1) 在公司无法实施回购股份,或公司回购股份议案 未获得董事会或股东大会审议通过,或公司回购股份实施完毕后再次触发稳定股价预案启动条件时, 控股股东、实际控制人应在符合《上市公司收购管 理办法》等法律法规的条件和要求,且不会导致公 司股权分布不符合上市条件和不会迫使控股股东履 行要约收购义务的前提下,对公司股票进行增持。
- (2) 公司控股股东、实际控制人应在稳定股价启动条件触发10个交易日内,将其拟增持股票的具体计划(内容包括但不限于增持股数区间、计划的增持价格上限、完成时效等)以书面方式通知公司,并由公司在增持开始前3个交易日内予以公告。
- (3) 控股股东、实际控制人实施稳定股价预案时,还应符合下列各项:
- ①控股股东、实际控制人单次用于增持股份的资金 不得低于自公司上市后累计从公司所获得现金分红 金额的20%;
- ②控股股东、实际控制人单次或连续十二个月用于增持公司股份的资金不超过自公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的50%;
- ③控股股东、实际控制人增持价格不高于公司最近 一年经审计的每股净资产的120%。
- 3、第三顺位为公司董事(独立董事除外)及高级管理人员增持
- (1)公司控股股东、实际控制人未及时提出或实施增持公司股份方案,或控股股东、实际控制人增持公司股份实施完毕后再次触发稳定股价预案启动条件时,则启动董事(独立董事除外)、高级管理人员增持,但应当符合《上市公司收购管理办法》和《上市公司董事、监事和高级管理人员所持公司股份及其变动管理规则》等法律法规的规定,且不应导致公司股权分布不符合上市条件。

(2)公司董事(独立董事除外)、高级管理人员应在稳定股价启动条件触发10个交易日内,将其拟增持股票的具体计划(内容包括但不限于增持股数区间、计划的增持价格上限、完成时效等)以书面方式通知公司,并由公司在增持开始前3个交易日内予以公告。

(3) 公司董事(独立董事除外)、高级管理人员实施稳定股价预案时,还应符合下列各项:

①公司董事(独立董事除外)、高级管理人员单次用于增持公司股票的资金不少于该等董事(独立董事除外)、高级管理人员上年度薪酬(税前,下同)的20%:

②公司董事(独立董事除外)、高级管理人员单次或连续十二个月用于增持公司股票的资金不超过该等董事(独立董事除外)、高级管理人员上年度薪酬的50%;

③公司董事(独立董事除外)、高级管理人员增持价格不高于公司最近一年经审计的每股净资产的120%。

(4) 若公司上市后3年内新聘任董事和高级管理人员的,公司将要求该新聘任的董事和高级管理人员根据《深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价预案》的规定签署相关承诺。

相关约束措施

- 1、在启动稳定股价措施前提条件满足时,如公司、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员未按照上述预案采取稳定股价具体措施,须在公司股东大会上公开说明未采取稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。
- 2、如果控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员未履行上述增持承诺,则公司可将其增持义务触发当年及后一年度的现金分红(如有),以及当年薪酬的50%予以扣留,同时其持有的公司股份将不得转让,直至其按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕时为止。
- 3、公司将提示及督促公司未来新聘任的董事、高级管理人员履行公司发行上市时董事、高级管理人员已作出的关于股价稳定措施的相应承诺要求。

公司关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺

1、积极稳妥实施募集资金投资项目

本次发行募集资金到位后,公司将积极稳妥地实施募集资金投资项目,争取募投项目早日达产并实现预期效益。公司将结合本次发行的募集资金投资项目建设,优化、扩充产能,丰富产品结构,加强技术研发能力,进一步提高公司综合竞争力,提升公司的行业地位,进一步扩大品牌影响力,提升公司中长期的盈利能力及对投资者的回报能力。

2、加强经营管理和内部控制

公司已根据法律法规和规范性文件的规定建立健全了股东大会、董事会及其各专门委员会、监事会、独立董事、董事会秘书和高级管理层的管理结构,夯实了公司经营管理和内部控制的基础。未来公司将进一步提高经营管理水平,提升公司的整体盈利能力。另外,公司将努力提高资金的使用效率,完善并强化投资决策程序,设计更为合理的资金使用方案,合理运用各种融资工具和渠道,控制公司资金成本,节省财务费用支出。同时,公司也将继续加强企业内部控制,加强成本管理并强化预算执行监督,全面有效地控制公司经营和管控风险。

2018年 10月16日 长期 正常履行中

3、择机开展优质企业产业并购,快速拓展市场

本次发行上市将有助于公司品牌和资金实力的提升。公司将把握这一机遇,择机开展优质企业产业并购,重点对具有产业互补特征的公司或具有一定市场规模和较强盈利能力的企业实施并购,提升公司核心竞争力和盈利能力。

4、在符合利润分配条件情况下,强化投资者回报 机制

为了明确公司本次发行上市后对新老股东权益分红的回报,增加股利分配决策透明度和可操作性,公司制订了《关于深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》,对未来分红的具体回报规划、分红的政策和分红计划作出了进一步安排,建立起健全有效的股东回报机制。本次公开发行完成后,公司将按照相关法律法规、《公司章程》、《关于深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》的规定,在符合利润分配条件的情况下,重视和积极推动对股东的利润分配,特别是现金分红,有效维护和增加对股东的回报。

深圳迈瑞生物医 疗电子股份有限 公司、Smartco Development Limited、

Magnifice (HK) Limited、李西

廷、徐航、成明 其他承诺

和、吴昊、郭艳美、陈锦浩、吴崇、陈锦浩、吴祈耀、姓 辉、李在文、尹 伦涛、黄海涛、刘来平、许华、李文楣

公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员 关于填补回报措施能够得到切实履行的承诺

公司控股股东Smartco Development Limited、Magnifice (HK) Limited承诺如下:

- 1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害迈瑞的利益;
- 2、全力支持及配合迈瑞对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束:
- 3、严格遵守相关法律法规、中国证监会和深圳证券交易所等监管机构规定和规则、以及迈瑞的公司制度规章关于控股股东行为规范的要求,坚决不动用迈瑞的资产从事与迈瑞利益无关的投资、消费活动;
- 4、努力确保由迈瑞董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与迈瑞填补回报措施的执行情况相挂钩;
- 5、如迈瑞未来实施股权激励计划,将全力支持迈瑞将该股权激励的行权条件等安排与迈瑞填补回报措施的执行情况相挂钩。

本公司若违反或未履行上述承诺, 愿意根据中国证 监会和深圳证券交易所等相关监管机构的有关规定 承担相应的责任。

公司实际控制人、董事、高级管理人员承诺如下:

- 1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;
- 2、全力支持及配合公司对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束;
- 3、严格遵守相关法律法规、中国证监会和深圳证券交易所等监管机构规定和规则、以及公司制度规章关于董事、高级管理人员行为规范的要求,坚决不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动;
- 4、由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;
- 5、如公司未来实施股权激励计划,将全力支持公司将该股权激励的行权条件等安排与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

本人若违反或未履行上述承诺,愿意根据中国证监 会和深圳证券交易所等相关监管机构的有关规定承 担相应的责任。

公司未履行承诺的约束机制

公司就本次首次公开发行股票并在创业板上市未履 行承诺时的约束措施事宜,特在此承诺如下:

- 1、如果本公司未履行招股说明书披露的承诺事项,本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。
- 2、如果因本公司未履行相关承诺事项,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司将依法向投资者赔偿相关损失。
- 3、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的,本公司将采取以下措施:(1)及时、充分披露本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因;(2)向投资者提出补充承诺或替代承诺(相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序),以尽可能保护投资者的权益。

控股股东未履行承诺的约束机制

疗电子股份有限 公司、Smartco Development Limited、 Magnifice (HK) Limited、李西 廷、徐航、成明

深圳迈瑞生物医

Limited、李西 廷、徐航、成明 其他承诺 和、吴昊、郭艳 美、陈锦浩、奚 浩、吴祈耀、姚 辉、李在文、尹 伦涛、黄海涛、 刘来平、许华、 李文楣

公司控股股东Smartco Development Limited、Magnifice (HK) Limited就本次首次公开发行股票并在创业板上市未履行承诺时的约束措施事宜,特在此承诺如下:

- 1、本公司将依法履行迈瑞首次公开发行股票并在 创业板上市招股说明书披露的承诺事项。
- 2、如果未履行迈瑞首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书披露的承诺事项,本公司将在迈瑞的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向迈瑞的股东和社会公众投资者道歉。
- 3、如果因未履行迈瑞首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书披露的相关承诺事项给迈瑞或者其他投资者造成损失的,本公司将向迈瑞或者其他投资者依法承担赔偿责任。如果本公司未承担前述赔偿责任,则本公司持有的迈瑞首次公开发行股票前的股份在本公司履行完毕前述赔偿责任之前不得转让,同时迈瑞有权扣减本公司所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。
- 4、在本公司作为迈瑞控股股东期间,迈瑞若未履行招股说明书披露的承诺事项,给投资者造成损失的,本公司承诺依法承担赔偿责任。

承诺来源 承诺方 承诺类型 承诺内容 承诺时间 承诺期限 履行情况 实际控制人、董事、高级管理人员未履行承诺的约 東机制 公司实际控制人、董事、高级管理人员就本次首次 公开发行股票并在创业板上市未履行承诺时的约束 措施事宜,特在此承诺如下: 1、本人若未能履行在迈瑞首次公开发行股票并在 创业板上市招股说明书中披露的本人作出的公开承 (1) 本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员 会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向 公司股东和社会公众投资者道歉。 (2) 本人将在前述事项发生之日起10个交易日内, 停止领取薪酬或者津贴,同时本人持有的公司股份 (若有)不得转让,直至本人履行完成相关承诺事 项。 2、如果因本人未履行相关承诺事项,本人将向公 司或者投资者依法承担赔偿责任。 公司承诺如下: 如果本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈 述或者重大遗漏, 对判断本公司是否符合法律规定 的发行条件构成重大、实质影响的, 在相关监管机 构作出上述认定之日起10个交易日内,本公司将依 法启动回购首次公开发行的全部新股的程序, 回购 价格依据相关监管机构作出上述认定之日起前20 个交易日公司股票均价与公司股票首次公开发行价 格孰高者确定。在此期间,本公司如发生除权除息 事项的,上述回购价格及回购股份数量相应进行调 深圳迈瑞生物医 2018年 疗电子股份有限 其他承诺 长期 正常履行中 如果本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈 10月16日 公司 述或者重大遗漏, 致使投资者在证券交易中遭受损 失的,在相关监管机构作出上述认定之日起30日 内,本公司将依法赔偿投资者损失。

如果本公司未能履行上述承诺,将在本公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉,并按证券监督管理部门及司法机关认定的实际损失向投资者依法进行赔偿。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或深圳证券交易所对本公司因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定,本公司自愿

无条件地遵从该等规定。

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	李成郭浩、耀文海汤等。 水泉 经人工 人名 医克姆勒氏 医二甲甲基 医外外 医二甲基 医二甲基 医二甲基 医二甲基 医二甲基 医二甲基 医二甲基 医二甲基	其他承诺	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺 公司董事、监事、高级管理人员承诺如下: 如果本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,在相关监管机构作出上述认定之日起30日内,本人将依法赔偿投资者损失。 如果本人未能履行上述承诺,将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉,并按证券监督管理部门及司法机关认定的实际损失向投资者依法进行赔偿。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或深圳证券交易所对本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定,本人自愿无条件地遵从该等规定。	2018年 10月16日	长期	正常履行中
			公司控股股东Smartco Development Limited、			
	Smartco Development Limited 、 Magnifice (HK) Limited	其他承诺	Magnifice (HK) Limited承诺如下: 如果本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断迈瑞是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本公司已转让的首次公开发行时的原限售股份(如有),并于证券监督管理部门作出上述认定之日起10个交易日内启动购回程序,购回价格依据相关监管机构作出上述认定之日起10个交易日公司股票均价与公司股票的有关规定的有关规定的有关规定的有关规定的有关规定的有关规定的,本公司将依法赔偿投资者提失。 如果本公司未能履行上述承诺,将在迈瑞股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉,并按证券监督管理部门及司法机关认定的实际损失向投资者依法进行赔偿。若法律、法规、规范性文件及中国证应承担的相关责任及后果有不同规定,本公司自愿无条件也遵从该等规定。	2018年 10月16日	长期	正常履行中

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	李西廷、徐航	其他承诺	如果本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,在相关监管机构作出上述认定之日起30日内,本人将依法赔偿投资者损失。 如公司招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本人承诺将督促公司履行股份回购事宜的决策程序,并在公司召开董事会对回购股份做出决议时,本人就该等回购事宜在董事会中投赞成票。 如果本人未能履行上述承诺,将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉,并按证券监督管理部门及司法机关认定的实际损失向投资者依法进行赔偿。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或深圳证券交易所对本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定,本人自愿无条件地遵从该等规定。	2018年 10月16日	长期	正常履行中
	成明和、吴昊、 郭艳美、李在 文、尹伦涛、黄 海涛、刘来平、 许华、李文楣	其他承诺	担任公司董事、高级管理人员的股东承诺: 1、本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于发行价(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的,减持底价作相应调整); 2、本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若不履行本承诺所赋予的义务和责任,本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失,违规减持公司股票的收益将归公司所有。若本人离职或职务变更的,不影响本承诺的效力,本人仍将继续履行上述承诺。	2018年 10月16日	至2021年 10月16日	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小 股东所作承诺						
承诺是否按时履 行	是					
如承诺超期未履 行完毕的,应当 详细说明未完成 履行的具体原因 及下一步的工作 计划	不适用					

注1:

报告期内,公司股东"珠海睿隆管理咨询合伙企业(有限合伙)"更名为"深圳睿隆咨询服务合伙企业(有限合伙)"、"珠海睿福投资咨询合伙企业(有限合伙)"更名为"深圳睿福管理咨询合伙企业(有限合伙)"。

注2:

Ever Union (H.K.) Limited、Glorex (HK) Limited、Health Pharma Investment Limited、Prosperous Energy (HK) Limited、Welly Bloom Limited、广东红土创业投资有限公司、杭州先锋基石股权投资合伙企业(有限合伙)、济宁先锋基石股权投资企业(有限合伙)、宁波璞行投资合伙企业(有限合伙)、中小企业发展基金(深圳有限合伙)、Enchante Limited、Patronum Union Limited、北京长源投资有限公司、北京华泰瑞合医疗产业投资中心(有限合伙)、北京阳光融汇医疗健康产业成长投资管理中心(有限合伙)、大众交通(集团)股份有限公司、国寿成达(上海)健康产业股权投资中心(有限合伙)、合肥敦勤致信投资中心(有限合伙)、昆山安村中银医疗器械产业投资中心(有限合伙)、马鞍山盛惟股权投资合伙企业(有限合伙)、南京瑞联二号投资中心(有限合伙)、宁波梅山保税港区昂山恒泰投资合伙企业(有限合伙)、宁波仰华伊莱股权投资合伙企业(有限合伙)、上海国君创投隆彰投资管理中心(有限合伙)、上海久奕启擎创业投资合伙企业(有限合伙)、上海源星胤力创业投资合伙企业(有限合伙)、深圳君盛北港投资企业(有限合伙)、深圳市安林珊资产管理有限公司、深圳市创新投资集团有限公司、深圳市高特佳瑞程投资合伙企业(有限合伙)、深圳市明德惟馨拾壹号投资合伙企业(有限合伙)、深圳市前海汇睿启明创业投资合伙企业(有限合伙)、深圳市前海上营资本管理合伙企业(有限合伙)、深圳市最佳拍档投资合伙企业(有限合伙)、苏州工业园区民晟瑞马股权投资合伙企业(有限合伙)、泰康保险集团股份有限公司、珠海睿和投资咨询合伙企业(有限合伙)。

报告期内,公司股东"珠海睿和投资咨询合伙企业(有限合伙)"更名为"深圳睿和投资咨询合伙企业(有限合伙)"、"珠海睿嘉投资咨询合伙企业(有限合伙)"更名为"深圳睿嘉管理咨询合伙企业(有限合伙)"、"珠海睿坤投资咨询合伙企业(有限合伙)"更名为"深圳睿坤管理咨询合伙企业(有限合伙)"、"珠海睿享投资咨询合伙企业(有限合伙)"。

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

□ 适用 √ 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期"非标准审计报告"相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于2017年颁布了修订后的《企业会计准则第22号——	本公司于2019年3月8日召开的	根据新旧准则衔接规定,公司
金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产	第六届董事会第二十三次会议	自2019年第一季度报告起按新
转移》、《企业会计准则第24号——套期保值》及《企业会计	及第六届监事会第八次会议审	准则要求进行会计报表披露,
准则第37号——金融工具列报》等(以下合称"新金融工具准	议通过《关于深圳迈瑞生物医疗	不追溯调整2018年度可比财务
则"),要求境内上市的企业自2019年1月1日起施行新金融工	电子股份有限公司会计政策变	数据,本次会计政策变更不影
具相关会计准则。	更的议案》,并发布相关公告。	响公司2018年度相关财务指标。

七、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、本集团的子公司西安迈瑞软件技术有限公司于2019年4月注销。
- 2、本集团于2019年5月22日以现金摩洛哥迪拉姆币240万元(折合人民币约172万元)设立全资子公司Mindray Medical Morocco S.A.R.L.A.U。
- 3、本集团于2019年12月24日以现金人民币5亿元设立全资子公司武汉研究院。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所报酬(万元) 538

境内会计师事务所审计服务的连续年限 5年(首次公开发行审计及2018、2019年度审计)

九昱:5年(首次公开发行审计及2018、2019年度审计), 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限

方倩倩:1年(2019年度审计)

境外会计师事务所名称(如有) 不适用

境外会计师事务所审计服务的连续年限(如有) 不适用 境外会计师事务所注册会计师姓名(如有) 不适用

境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限(如有)不适用

是否改聘会计师事务所

□ 是 √ 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

十、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁) 判决执行 情况	披露日期	披露索引
Esaote Medical诉 迈瑞法国员工竞 业限制纠纷案	165万欧元	否	根据法国巴黎上诉法院的二审判决书,法国巴黎上诉法院维持驳回Esaote Medical所有诉讼请求的原审判决。	二审判决,本诉讼 事项对公司本报告 期利润或期后利润 无重大影响。	不适用	2020年 01月20日	详见公司在巨潮资 讯网(www.cninfo. com.cn)披露的《招 股说明书》、《诉讼 进展公告》(2020- 002)。
深圳市理邦精密 仪器股份有限公司诉公司福州分公司及公司侵 犯专利权纠纷案 (案号:(2018)闵 01民初125-126 号)	7,500万元	否	(2018)闵01民初126号案:公司收到(2019)闽民终965号民事判决书:驳回深圳市理邦精密仪器股份有限公司上诉,维持原判。 (2018)闵01民初125号案:公司收到(2019)闽民终963号民事裁定书:撤销福建省福州市中级人民法院(2018)闽01民初125号民事判决;驳回深圳市理邦精密仪器股份有限公司的起诉。	(2018)闽01民初 126号案件为终审 判决,对公司不会 产生不利影响; (2018)闽01民初 125号案件为终审 判决,对公司不会 产生不利影响。	不适用	2019年 09月30日、 2019年 07月02日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《招股说明书》、《诉讼进展公告》公告编号:2019-004)、《诉讼进展公告》(2019-014)、《诉讼进展公告》(2019-014)、《诉讼进展公告》(2019-029)、《诉讼进展公告》(2019-039)。
公司诉深圳市理 邦精密仪器股份 有限公司侵犯心 电算法技术秘密 案(案号:(2017) 粤03民初2314 号)	1,500万元	否	公司于2019年12月23日向广东 省深圳市中级人民法院提出撤 诉申请,公司收到由该院送达 的(2017)粤03民初2314号之一 民事裁定书:准予公司撤回起 诉。	已撤诉,对公司不会产生不利影响。	不适用	2019年 12月30日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《招股说明书》、《诉讼进展暨争议解决公告》、公告编号:2019-059)。
深圳市帝迈生物 技术有限公司诉 公司侵犯产品专 利权案(案号: (2018)鲁02民初 280号)	500万元	否	涉案专利,即原告深圳市帝迈 生物技术有限公司享有的发明 专利已被国家知识产权局宣告 专利权全部无效。原告深圳市 帝迈生物技术有限公司于2019 年2月25日已提出撤诉申请。	已撤诉,对公司不 会产生不利影响。	不适用	2019年 03月01日	详见公司在巨潮资 讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《招 股说明书》、《诉讼 进展公告》(公告编号:2018-012)、 《诉讼进展公告》 (公告编号:2019-006)。

诉讼(仲裁) 基本情况	涉案金额	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁) 判决执行 情况	披露日期	披露索引
深圳市科曼公司大学的工作,不是不是一个人,这一个人,也是一个人,这一个人,这一个一个人,这一个一个一点,这一个一个一个一点,这一个一个一点,这一个一点,这一个一点,这一个一点,这一个一点,这一个一点,这一个一点,这一个一点,这一个一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这	4,120万元	否	进展情况一:公司(2018)桂01民初976之之一、(2018)桂01民初976之之一、(2018)桂01民初978号之之一、(2018)桂01民初998号之之一4个《民事裁定书》。原告深知市科曼医疗日提出有事,以近面,是有其有其有。在一个案件,是有限公司。在一个案件,是有限公司。在一个案件,是有限公司。在一个案件,是有限公司。在一个案件,是有限公司。在一个案件,是有限公司。在一个文学,是有限公司,是有关的人民,是有人民,是有人民,是有人民,是有人民,是有人民,是有人民,是有人民,是有	深备与技案司响 深备与限已会产生不同的 深备有广有性不不	不适用	2019年 03月25日、 2019年 04月04日、 2020年3月 11日	详见公司在巨潮资 讯网(www.cninfo. com.cn)披露的《招 股说明书》、《诉讼 进展公告》(公告编 号:2019-011)、 《诉讼进展公告》 (公告编号:2019- 012)、《诉讼进展 公告》(公告编号: 2020-004)。
西门子产品生命 周期管理软件有 限公司诉武汉德 髂拜尔计算机 软件著作权侵权 纠纷案(案号: (2017)鄂01民初 3999号)	150万元	不适用	武汉德骼拜尔收到湖北省高级人民法院送达的(2019)鄂知民终36号《民事判决书》。判决武汉德骼拜尔赔偿西门子产品生命周期管理软件有限公司经济损失及相关合理开支共计150万元,驳回西门子软件的其他诉讼请求。	本判决为终审判 决,对公司本报告 期利润或期后利润 无重大影响。	已执行	2019年 09月25日	详见公司在巨潮资 讯网(www.cninfo. com.cn)披露的《招 股说明书》、《子公 司诉讼进展公告》 (公告编号:2018- 017)、《子公司诉讼 进展公告》(公告编 号:2019-037)。

截至2019年12月31日,除上述诉讼事项外,上市公司及子公司其他诉讼事项情况如下:

- 1、报告期内已结案案件:上市公司及子公司为被告的案件涉赔金额约为人民币3,335万元,实际结案金额约为人民币208万元;上市公司及子公司为原告的案件涉赔金额约为人民币3,385万元,实际结案金额约为人民币1,385万元。
- 2、截至报告期末尚未结案的案件:上市公司及子公司为被告的案件涉赔金额为人民币393万元,占期末经审计的归属于上市公司股东的净资产的比例约为0.02%,上述诉讼事项多个独立且单个涉赔金额较小,预计负债金额合计不足人民币150万元;上市公司及子公司为原告的案件涉赔金额为人民币248万元,占期末经审计的归属于上市公司股东的净资产的比例约为0.01%;该等诉讼事项不会对公司的财务状况和持续经营能力构成重大不利影响。

十二、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2019年4月19日的第六届董事会第二十四次会议及2019年5月13日的2018年年度股东大会审议通过了《关于公司长期现金激励计划的议案》。为了增强公司员工对公司持续、健康发展的责任感、使命感,不断提高公司盈利能力和核心竞争力,促进公司健康可持续发展,确保实现公司发展战略目标,公司拟使用不超过人民币5.82亿元,于2020年与2021年分步骤发放与实施长期现金激励计划。

相关审议程序及披露索引如下:

事项概述	披露日期	披露索引
长期现金激励计划经公司董事会审议	2019年04月23日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的
通过	2019年04月23日	《第六届董事会第二十四次会议决议公告》。
披露长期现金激励计划的具体情况,		学用八司左军海次河 网/www as info and as threath
如背景及目的、确定方式、发放对象	2019年04月23日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的
范围、金额及期限、实施方案等		《关于实施长期现金激励计划的公告》。
长期现金激励计划经公司股东大会审	2010年0月日12日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的
议通过	2019年05月13日	《2018年年度股东大会决议公告》。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来
□ 适用 √ 不适用
公司报告期不存在关联债权债务往来。
5、其他重大关联交易
□ 适用 √ 不适用
公司报告期无其他重大关联交易。
十六、重大合同及其履行情况
1、托管、承包、租赁事项情况
(1) 托管情况
□ 适用 √ 不适用
□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。
公司报告期不存在托管情况。
公司报告期不存在托管情况。 (2) 承包情况
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。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位:万元

		公司	及其子公司对外担例	保情况(不包括对子	公司的担保)			
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际 担保金额	担保类型	担保期	是否 履行完毕	是否为关 联方担保
肯尼亚财政部	2018年 09月26日	18,919.45¹	2014年 11月01日	18,919.45	一般保证	贷款协议终止日	否	否
报告期内审批的对タ (A1)	小担保额度合计		0	报告期内对外担 合计(A2)	14保实际发生额			4,967.05
报告期末已审批的对(A3)	· 村外担保额度合计		18,919.45²	报告期末实际对 计(A4)	付外担保余额合			1,395.24
			公司对子	公司的担保情况				
担保对象名称	担保额度相关 公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际 担保金额	担保类型	担保期	是否 履行完毕	是否为关 联方担保
公司各级子公司		348,081³		0				
报告期内审批对子公 计(B1)	公司担保额度合		0	报告期内对子公 生额合计(B2)	公司担保实际发			0
报告期末已审批的对度合计(B3)	寸子公司担保额		0	报告期末对子公 额合计(B4)	公司实际担保余			0
			子公司对于	子公司的担保情况				
担保对象名称	担保额度相 关公告披露 日期	担保额度	实际发生日期	实际 担保金额	担保类型	担保期	是否 履行完毕	是否为关 联方担保
公司各级子公司		348,0814		0				
报告期内审批对子2 计(C1)	公司担保额度合		0	报告期内对子2 生额合计(C2)	公司担保实际发			0
报告期末已审批的对度合计(C3)	寸子公司担保额		0	报告期末对子2 额合计(C4)	公司实际担保余			0
			公司担保总额	(即前三大项的合	计)			
报告期内审批担保额 (A1+B1+C1)			0	报告期内担保到 (A2+B2+C2)	平际发生额合计			4,967.05
报告期末已审批的担(A3+B3+C3)	旦保额度合计		18,919.45	报告期末实际担 (A4+B4+C4)	目保余额合计			1,395.24
实际担保总额(即A		净资产的比例]					0.08%

公司担保总额(目	即前三大项的合计)
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)	
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)	-
担保总额超过净资产50%部分的金额(F)	-
上述三项担保金额合计(D+E+F)	-
对未到期担保,报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情 况说明 (如有)	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)	不适用
注:1、2、3、4担保额度较2018年年度报告、2019年半年度报告的变化主采用复合方式担保的具体情况说明	要是由于汇率波动的影响。
(2) 违规对外担保情况	
□ 适用 √ 不适用	
公司报告期无违规对外担保情况。	
3、委托他人进行现金资产管理情况	
(1) 委托理财情况	
□ 适用 √ 不适用	
公司报告期不存在委托理财。	
(2) 委托贷款情况	
□ 适用 √ 不适用	

公司报告期不存在委托贷款。

4、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
迈瑞医疗	深圳市光明区政府	战略合作事宜	2018年 12月 05日							否		执行中	2018年 12月 05日	详见公司在 巨潮资讯网 (www.cninfo. com.cn)披露的 《公司关于签订 战略合作框架 协议的公告》 (公告编号: 2018-011)

注:公司于2019年3月8日召开第六届董事会第二十三次会议,审议通过了《关于授权公司经营管理层决策并适时办理关于在深圳市光明区投资建设公司总部及制造基地的议案》。公司拟进一步推进与深圳市光明区政府于2018年12月签署的《战略合作框架协议》项下关于在光明区投资建设公司总部及制造基地的相关事宜。董事会同意本次授权在董事会审议权限范围内由公司经营管理层决策并适时办理关于上述事项的应标、相关文件的签署和出具以及相关政府主管部门的审批、登记或备案手续等事宜。

5、闲置募集资金现金管理

序号	银行	业务名称	业务类型	金额	业务期限	年利率	资金来源	是否开立 结算账户
1	中国银行 深圳招商路支行	单位人民币三年CD18: D15大额存单	保本保证 收益型	人民币247,700万元	大额存单业务 可随时支取	4.12%	首发闲置 募集资金	是
2	中国银行 深圳招商路支行	单位人民币三年CD18: D15大额存单	保本保证 收益型	人民币76,800万元	大额存单业务 可随时支取	4.12%	首发闲置 募集资金	是
3	广发银行深圳分行	存款	保本保证 收益型	人民币25,500万元	定期存款 可随时支取	4.12%	首发闲置 募集资金	是

截止2019年12月31日的募集资金专户现金管理余额人民币350,000万元。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

具体内容详见公司同日刊载于中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《2019年度社会责任报告》。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或 子公司名称	主要污染物及特征 污染物的名称	排放方式	排放口 数量	排放口 分布情况	排放浓度	执行的污染物 排放标准	排放总量	核定的 排放总量	超标 排放情况
深圳迈瑞生物医 疗电子股份有限 公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-
深圳迈瑞生物医 疗电子股份有限 公司光明生产厂	化学需氧量 五日生化需氧量 氨氮 总磷 悬浮物 PH 急性毒性 阴离子表面活性剂	纳管排放	1	园区东侧工业 废水总排口	52mg/L 11.4mg/L 1.45mg/L 0.42mg/L 94mg/L 7.33 0.02mg/L 0.4mg/L	300mg/L 150mg/L 40mg/L 4.5mg/L 200mg/L 6-9 0.07mg/L 20mg/L	工业废水排 放总量: 48,230.96 吨/年	工业废水排 放核定总 量:49,509 吨/年	未超标
	锡及其化合物 非甲烷总烃 颗粒物	集中处理达标排放	4	园区5栋和 6栋楼顶	< 0.00716mg/m³ 9.55mg/m³ < 20mg/m³	8.5mg/m³ 120mg/m³ 120mg/m³	/	未核定	未超标

防治污染设施的建设和运行情况

(1) 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司:

废水、废气方面:公司无生产废水排放,实验室产生废液按危险废物进行合规处置,统一收集交给有资质的危废厂商进行处理;

危废方面:公司建有危险废物间,定期交给有资质的危废厂商(深圳市深投环保科技有限公司、深圳市益盛环保科技有限公司)进行处置。

(2) 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产厂:

危废方面:公司建有危险废物暂存间,定期交给有资质的危废厂商(深圳市深投环保科技有限公司、深圳市宝安东 江环保技术有限公司、深圳市益盛环保科技有限公司)进行处置。

工业废水在线监测设备、废气处理设施(水喷淋+活性炭吸附一体化装置、除尘系统)运转正常,实际排放浓度远低于排放限值的要求,确保各项污染物不出现超标的情况。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

(1) 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司:

公司建设项目均已完成竣工环境保护验收,并取得审批,最新批复"深南环水评许[2016]282号"。

(2) 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产厂:

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产基地项目,批复时间:2013年1月6日,批文号:深环批函[2012]108号;

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产基地扩建项目,批复时间:2017年3月15日;批文号:深环批 [2017]100010号;

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产基地增加生产辅料氰化钾项目,备案日期:2019年8月23日;备案编号:GM1694:

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产基地改扩建项目,批复时间:2019年10月22日;批文号:深光环批 [2019]200117号;

2018年1月9日,取得《广东省污染物排放许可证》,2019年全年无污染超标的情况。

市生态环境局关于深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产基地项目废水排放总量有关情况的复函,批复时间:2019年5月5日。

突发环境事件应急预案

(1) 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司:

制定了《深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司突发环境事件应急预案》,并报送南山区环境保护和水务局备案。

(2) 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产厂:

制定了突发环境事件应急预案,并在深圳市环境监察支队备案通过。

环境自行监测方案

(1) 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司:

厂界噪声、生活污水、食堂油烟公司定期委外监测。

(2) 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产厂:

序号	类型	具体位置	采样点 数量	监测因子	采样频率	排放标准
1		5栋楼顶1#废气排放 口,2#废气排放口	2	非甲烷总烃 锡及其化合物	1次/季度	广东省地方标准《大气污
2	废气	6栋楼栋焊接车间废 气排放口,6栋楼栋	2	颗粒物	1次/季度	染物排放限值》(DB44/27- 2001)二级标准第二时段
3	废水	打磨车间废气排放口	1	pH值 悬浮物 五日生化需氧量 化学需氧量 氨氮 总磷 阴离子表面活性剂	1次/季度	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准或光明污水处理设计入水水质,两者最严者《混装制剂类制药工业水污染物排放标准》(GB21908-2008)
4	噪声	厂区周边环境噪声	4	噪声	1次/季度 (昼、夜间 各1次)	《工业企业厂界环境噪声 排放标准》(GB12348- 2008),厂区东西两侧执行 表1排放限值4a类,南北 两侧执行表1排放限值3类

其他应当公开的环境信息

- (1) 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司:无
- (2) 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产厂:

2018年,深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司光明生产厂新建工业废水在线监测和应急系统,有效的预防环境污染 事故发生。

其他环保相关信息

无

十八、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、关于公司向全资子公司迈瑞全球(香港)有限公司增资事项

公司于2019年8月27日召开的第六届董事会第二十六次会议审议通过了《关于向全资子公司迈瑞全球(香港)有限公司增资方案进展情况的议案》,同意公司以自有资金不超过235,000,000美元(所需人民币金额以具体办理时结算汇率为准)对全资子公司迈瑞全球(香港)有限公司进行增资。迈瑞全球(香港)有限公司拟使用该等资金用于加强公司境外业务发展(包括但不限于:对香港全球100%直接或间接持有的境外全资子公司提供资本金或运营资金支持),提高境外子公司的资金实力和综合竞争力。截至本报告披露日,公司已累计以自有资金233,000,000美元对全资子公司迈瑞全球(香港)有限公司进行增资,迈瑞全球(香港)有限公司已完成相应的增资变更登记。

2、关于董事会、监事会和高级管理人员换届事项

公司于2019年11月15日召开2019年第一次临时股东大会、第七届董事会第一次会议及第七届监事会第一次会议,完成了董事会、监事会的换届选举和高级管理人员的换届聘任,具体详见于2019年11月16日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《2019年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2019-050)、《第七届董事会第一次会议决议公告》(公告编号:2019-051)、《第七届监事会第一次会议决议公告》(公告编号:2019-052)、《关于公司董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》(公告编号:2019-053)等相关公告。

3、关于控股股东及持股5%以上股东部分股份质押的情况

公司控股股东Smartco Development Limited和Magnifice (HK) Limited、持股5%以上股东Ever Union (H.K.) Limited 于2019年2月12日分别将其持有的公司33,683,391股股份、30,581,384股股份、6,628,523股股份质押给中国银行股份有限公司澳门分行,具体详见公司于2019年2月14日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于控股股东及持股5%以上股东部分股份质押的公告》《公告编号:2019-003)。

公司控股股东Magnifice(HK)Limited于2019年9月24日将其持有的公司7,142,000股股份质押给广东粤财信托有限公司,于2019年9月25日将其持有的公司10,000,000股股份质押给招商银行股份有限公司,具体详见公司于2019年9月26日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于控股股东部分股份质押的公告》(公告编号:2019-038)。

公司控股股东Magnifice (HK) Limited于2019年11月26日将其持有的公司8,900,000股股份质押给南洋商业银行有限公司,具体详见公司于2019年11月27日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于控股股东部分股份质押的公告》(公告编号:2019-054)。

公司控股股东Magnifice (HK) Limited于2019年12月9日将其持有的公司10,000,000股股份质押给重庆国际信托股份有限公司,具体详见公司于2019年12月10日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于控股股东部分股份质押的公告》(公告编号:2019-055)。

截至报告期末,公司控股股东Smartco Development Limited和Magnifice (HK) Limited合计持有公司股份624,023,335股,占公司总股本的51.33%;其合计所持有公司股份累计处于质押状态的数量为100,306,775股,占其持有公司股份数的16.07%,占公司总股本的8.25%。

截至报告期末,公司持股5%以上股东Ever Union (H.K.) Limited持有公司股份64,364,042股,占公司股份总数的5.29%;其所持有公司股份累计处于质押状态的数量为6,628,523股,占其持有公司股份总数的10.30%,占公司总股本的0.55%。

报告期内其他重大事项:

重要事项概述	披露日期	披露索引
续聘普华永道中天会计师事务所(特殊普	2019年04月23日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于
通合伙)为公司2019年度的审计机构	2019年04月23日	续聘会计师事务所的公告》。
实施2018年年度权益分派方案	2019年05月22日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《2018
头旭2018年平度仪量方派方条	2019年05月22日	年年度权益分派实施公告》。
向全资子公司迈瑞全球(香港)有限公司	2019年08月29日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于
增资进展事项	2019年00月29日	向全资子公司迈瑞全球(香港)有限公司增资的进展公告》。
首次公开发行前已发行部分股份解除限售	2019年10月11日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《首次
自人公开及11削し及11部加坡切解除限告	2019年10月11日	公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》。
		详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于
	2019年10月30日	公司董事会换届选举的公告》、《关于公司监事会换届选举
董事会、监事会换届选举事项		的公告》等公告。
里尹云、血尹云揆旧处学争坝		详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于
	2019年11月16日	公司董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员的
		公告》等公告。
继续使用部分闲置募集资金进行现金管理	2019年12月16日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于
☆ 次 区 内 印 力 内 且 夯 未 页 立 应 1	2019年12月10日	继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的公告》。

十九、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用



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	发行		本次变动公积金	力增减(+,-)		本次变动	后
	数量	比例	新股	送股	转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,094,091,266	90.00%				-377,534,264	-377,534,264	716,557,002	58.94%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	334,737,205	27.54%				-242,203,538	-242,203,538	92,533,667	7.61%
其中:境内法人持股	334,737,205	27.54%				-242,203,538	-242,203,538	92,533,667	7.61%
境内自然人持股									
4、外资持股	759,354,061	62.46%				-135,330,726	-135,330,726	624,023,335	51.33%
其中:境外法人持股	759,354,061	62.46%				-135,330,726	-135,330,726	624,023,335	51.33%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	121,600,000	10.00%				377,534,264	377,534,264	499,134,264	41.06%
1、人民币普通股	121,600,000	10.00%				377,534,264	377,534,264	499,134,264	41.06%
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	1,215,691,266	100.00%				0	0	1,215,691,266	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内,公司首次公开发行前已发行部分股份377,534,264股解除限售,本次解除限售股份的数量占公司股本总额的31.0551%,上市流通日期为2019年10月16日。具体详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》(公告编号:2019-040)。

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

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
Smartco Development Limited	327,072,335	0	0	327,072,335	首发前限售股	2021年10月16日
Magnifice (HK) Limited	296,951,000	0	0	296,951,000	首发前限售股	2021年10月16日
Ever Union (H.K.) Limited	64,364,042	0	64,364,042	0	首发前限售股	2019年10月16日
Glorex (HK) Limited	54,595,139	0	54,595,139	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳睿隆咨询服务合伙企业 (有限合伙)	47,336,460	0	0	47,336,460	首发前限售股	2021年10月16日
深圳睿福管理咨询合伙企业(有限合伙)	45,197,207	0	0	45,197,207	首发前限售股	2021年10月16日
国寿股权投资有限公司 - 国寿成达(上海)健康产业股权投资中心(有限合伙)	31,259,769	0	31,259,769	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳睿嘉管理咨询合伙企业(有限合伙)	25,074,470	0	25,074,470	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳睿享投资咨询合伙企业(有限合伙)	23,220,335	0	23,220,335	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳睿坤管理咨询合伙企业(有限合伙)	21,881,819	0	21,881,819	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳睿和投资咨询合伙企业(有限合伙)	13,548,105	0	13,548,105	0	首发前限售股	2019年10月16日
宁波梅山保税港区昂山恒泰投资合伙企业 (有限合伙)	13,000,000	0	13,000,000	0	首发前限售股	2019年10月16日
北京阳光融汇医疗健康产业成长投资管理中心(有限合伙)	10,000,000	0	10,000,000	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳前海大营资本管理有限公司 - 深圳市前海上营资本管理合伙企业 (有限合伙)	10,000,000	0	10,000,000	0	首发前限售股	2019年10月16日
南京瑞联二号投资中心(有限合伙)	7,814,942	0	7,814,942	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳市高特佳弘瑞投资有限公司 - 深圳市高特佳瑞程投资合伙企业(有限合伙)	7,004,545	0	7,004,545	0	首发前限售股	2019年10月16日
泰康保险集团股份有限公司 - 自有资金	6,500,000	0	6,500,000	0	首发前限售股	2019年10月16日

		本期增加	本期解除			
股东名称	期初限售股数	限售股数	限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
大众交通(集团)股份有限公司	5,295,405	0	5,295,405	0	首发前限售股	2019年10月16日
Enchante Limited	5,206,593	0	5,206,593	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳物明投资管理有限公司 - 深圳市明 德惟馨拾壹号投资合伙企业(有限合伙)	4,915,500	0	4,915,500	0	首发前限售股	2019年10月16日
昆山安村中银医疗器械产业投资中心 (有限合伙)	4,684,276	0	4,684,276	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳市创新投资集团有限公司	4,569,592	0	4,569,592	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳前海君盛创新管理有限公司 - 深圳 君盛北港投资企业(有限合伙)	4,359,235	0	4,359,235	0	首发前限售股	2019年10月16日
上海国君创投隆彰投资管理中心 (有限合伙)	4,300,000	0	4,300,000	0	首发前限售股	2019年10月16日
乌鲁木齐凤凰基石股权投资管理有限合伙 企业 - 马鞍山盛惟股权投资合伙企业(有 限合伙)	4,298,218	0	4,298,218	0	首发前限售股	2019年10月16日
上海天循久奕投资管理有限公司 - 上海 久奕启擎创业投资合伙企业(有限合伙)	4,298,218	0	4,298,218	0	首发前限售股	2019年10月16日
Patronum Union Limited	4,168,487	0	4,168,487	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳市最佳拍档投资合伙企业(有限合伙)	4,000,000	0	4,000,000	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳市前海汇睿投资管理有限公司 - 深圳市前海汇睿启明创业投资 合伙企业(有限合伙)	4,000,000	0	4,000,000	0	首发前限售股	2019年10月16日
深圳市安林珊资产管理有限公司	3,913,996	0	3,913,996	0	首发前限售股	2019年10月16日
北京长源投资有限公司	3,907,471	0	3,907,471	0	首发前限售股	2019年10月16日
北京华泰瑞合医疗产业投资中心(有限合伙)	3,907,471	0	3,907,471	0	首发前限售股	2019年10月16日
同鑫能源(香港)有限公司	3,907,000	0	3,907,000	0	首发前限售股	2019年10月16日
上海重岳投资管理有限公司 - 苏州工业园区民晟瑞马股权投资 合伙企业(有限合伙)	3,900,000	0	3,900,000	0	首发前限售股	2019年10月16日
上海源星胤力创业投资合伙企业 (有限合伙)	2,930,604	0	2,930,604	0	首发前限售股	2019年10月16日
合肥敦勤致信投资中心(有限合伙)	2,000,000	0	2,000,000	0	首发前限售股	2019年10月16日
宁波仰华伊莱股权投资合伙企业 (有限合伙)	1,953,735	0	1,953,735	0	首发前限售股	2019年10月16日
WELLY BLOOM LIMITED	1,800,000	0	1,800,000	0	首发前限售股	2019年10月16日
上海鑫琨投资管理有限公司 - 宁波璞行 投资合伙企业(有限合伙)	1,758,362			0	首发前限售股	2019年10月16日
康耀柏達投資有限公司	1,289,465	0	1,289,465	0	首发前限售股	2019年10月16日
杭州先锋基石股权投资合伙企业 (有限合伙)			1,048,316		首发前限售股	2019年10月16日
广东红土创业投资有限公司	976,867	0	976,867	0	首发前限售股	2019年10月16日
中小企业发展基金(深圳有限合伙)					首发前限售股	2019年10月16日
济宁先锋基石股权投资企业(有限合伙)			905,420		首发前限售股	2019年10月16日
合计	1,094,091,266			716,557,002	-	-

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行(不含优先股)情况

□ 适用 √ 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位:股

年度报告披露日前上一月末

报告期末普通股股东总数	年度报告披露 41,672 月末普通股		49 615	期末表决权恢复 股股东总数(如4		年度报告披露日 表决权恢复的优 数(如有)		0
		持股5	%以上的股东或前	10名股东持股情况	兄			
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 股份状态	冻结情况 数量
Smartco Development Limited	境外法人	26.90%	327,072,335	0	327,072,335	0	质押	33,683,391
Magnifice (HK) Limited	境外法人	24.43%	296,951,000	0	296,951,000	0	质押	66,623,384
Ever Union (H.K.) Limited	境外法人	5.29%	64,364,042	0	0	64,364,042	质押	6,628,523
深圳睿隆咨询服务合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.89%	47,336,460	0	47,336,460	0		
深圳睿福管理咨询合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.72%	45,197,207	0	45,197,207	0		
香港中央结算有限公司	境外法人	2.47%	30,035,608	30,035,608	0	30,035,608		
国寿股权投资有限公司 - 国寿 成达(上海)健康产业股权投资 中心(有限合伙)	国有法人	2.13%	25,849,750	-5,410,019	0	25,849,750		
深圳睿嘉管理咨询合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.06%	25,063,370	-11,100	0	25,063,370		
Glorex (HK) Limited	境外法人	2.00%	24,265,560	-30,329,579	0	24,265,560		
深圳睿享投资咨询合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.91%	23,209,135	-11,200	0	23,209,135		

持股5%以上的股东或前10名股东持股情况

1、Smartco Development Limited、Magnifice (HK) Limited、深圳睿隆咨询服务合伙企业(有限合伙)及深圳睿福 管理咨询合伙企业(有限合伙):(1)李西廷作为有限合伙人持有深圳睿隆咨询服务合伙企业(有限合伙)的份额, 作为有限合伙人持有深圳睿福管理咨询合伙企业(有限合伙)的份额,并通过Quiet Well Limited间接持有Smartco Development Limited的股权;(2)徐航作为有限合伙人持有深圳睿隆咨询服务合伙企业(有限合伙)的份额,作 为有限合伙人持有深圳睿福管理咨询合伙企业 (有限合伙)的份额;同时,徐航通过Magnifice Limited间接持有 Magnifice (HK) Limited的股权; (3)成明和作为有限合伙人持有深圳睿隆咨询服务合伙企业(有限合伙)的份额,作 为有限合伙人持有深圳睿福管理咨询合伙企业(有限合伙)的份额,担任深圳睿福管理咨询合伙企业(有限合伙) 的普通合伙人睿安咨询管理(深圳)有限公司执行董事;(4)吴昊持有深圳睿隆咨询服务合伙企业(有限合伙)的普 通合伙人睿恒咨询管理(深圳)有限公司的股权,且担任睿恒咨询管理(深圳)有限公司的执行董事兼总经理,持 有深圳睿福管理咨询合伙企业(有限合伙)的普通合伙人睿安咨询管理(深圳)有限公司的股权;(5)李西廷与徐航 互为一致行动人。2、Ever Union (H.K.) Limited、深圳睿嘉管理咨询合伙企业(有限合伙)、深圳睿享投资咨询合 伙企业(有限合伙)、深圳睿坤管理咨询合伙企业(有限合伙):(1)成明和控制Ever Union (H.K.) Limited,并分别 在深圳睿嘉管理咨询合伙企业(有限合伙)的普通合伙人睿祥咨询管理(深圳)有限公司、深圳睿享投资咨询合伙 企业(有限合伙)的普通合伙人睿康咨询管理(深圳)有限公司中担任执行董事,并担任深圳睿坤管理咨询合伙企 业(有限合伙)的普通合伙人睿茗咨询管理(深圳)有限公司的监事;(2)吴昊持有深圳睿嘉管理咨询合伙企业(有 限合伙)的普通合伙人睿祥咨询管理(深圳)有限公司的股权、深圳睿享投资咨询合伙企业(有限合伙)的普通合 伙人睿康咨询管理(深圳)有限公司的股权。除此之外,公司未知上述股东是否存在其他关联关系及一致行动人 关系。

上述股东关联关系或一致行动的说明

人亦。 **:- 在了智慧在 (4 智力 1 to 1 t							
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		份种类				
		股份种类	数量				
Ever Union (H.K.) Limited	64,364,042	人民币普通股	64,364,042				
香港中央结算有限公司	30,035,608	人民币普通股	30,035,608				
国寿股权投资有限公司 - 国寿成达(上海) 健康产业股权投资中心(有限合伙)	25,849,750	人民币普通股	25,849,750				
深圳睿嘉管理咨询合伙企业(有限合伙)	25,063,370	人民币普通股	25,063,370				
Glorex (HK) Limited	24,265,560	人民币普通股	24,265,560				
深圳睿享投资咨询合伙企业(有限合伙)	23,209,135	人民币普通股	23,209,135				
深圳睿坤管理咨询合伙企业(有限合伙)	21,864,519	人民币普通股	21,864,519				
深圳睿和投资咨询合伙企业(有限合伙)	13,542,305	人民币普通股	13,542,305				
南京瑞联二号投资中心(有限合伙)	7,814,942	人民币普通股	7,814,942				
北京阳光融汇医疗健康产业成长投资管理中心 (有限合伙)	6,700,000	人民币普通股	6,700,000				
Ever Union (H.K.) Limited、深圳睿嘉管理咨询合伙企业(有限合伙)、深圳睿享投资咨询合伙企业(有限合伙)、深圳睿坤管理咨询合伙企业(有限合伙)、深圳睿坤管理咨询合伙企业(有限合伙)、深圳睿坤管理咨询合伙企业(有限合伙)、深圳睿坤管理咨询合伙企业(有限合伙)的普通合伙人睿祥咨询管理(深圳)有限公司、深圳睿享投资咨询合伙企业(有限合伙)的普通合伙人睿康咨询管理(深圳)有限公司中担任执行董事,并担任深圳睿坤管理咨询合伙企业(有限合伙)的普通合伙的说明							
	限公司的股权。除此之外,公司未知上述股东是否存在其他关联关系及一致	仃砌人大系。 					

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

无

□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。

参与融资融券业务股东情况说明(如有)

2、公司控股股东情况

控股股东性质:外商控股

控股股东类型:法人

控股股东名称	法定代表人 / 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
Smartco Development Limited	李西廷	2016年03月11日	2348190	投资管理
Magnifice (HK) Limited	徐航	2016年03月16日	2349675	投资管理
控股股东报告期内控股和参股的其				
他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质:境外自然人

实际控制人类型:自然人

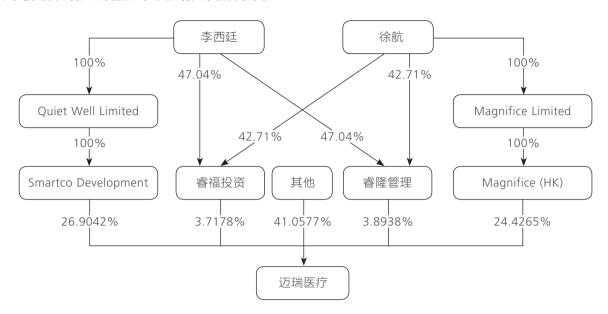
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家 或地区居留权				
李西廷	本人	新加坡	是				
徐航	本人	中国香港	是				
主要职业及职务	李西廷,现任迈瑞医疗董事	长;徐航,现任迈瑞医疗董事。					
过去10年曾控股的	迈瑞国际于2006年9月于美国纽约证券交易所上市,后于2015年12月公布私有化交易要						
境内外上市公司情况	约,并于2016年3月完成私有化。2016年1月1日至2016年3月2日期间,李西廷、徐航通						
児内外工巾公司情况	过其持股公司合计共同控制迈瑞国际50%以上的表决权,对迈瑞国际形成实际控制。						

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

- □ 适用 √ 不适用
- 4、其他持股在10%以上的法人股东
- □ 适用 √ 不适用
- 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况
- □ 适用 √ 不适用



优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在优先股。



可转换公司债券 相关情况 □ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。



董事、监事、高级管理人员 和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期 起始日期	任期 终止日期	期初 持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他 增减变动 (股)	期末 持股数 (股)
李西廷	董事长	现任	男	68	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
徐航	董事	现任	男	57	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
成明和	董事、总经理	现任	男	58	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
吴昊	董事、常务副总经理	现任	男	47	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
郭艳美	董事、副总经理 (核心技术人员)	现任	女	56	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
陈锦浩	董事	离任	男	39	2017年 01月05日	2019年 11月15日	0	0	0	0	0
吴祈耀	独立董事	现任	男	83	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
奚浩	独立董事	现任	男	61	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
姚辉	独立董事	现任	男	55	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
汤志	监事会主席	现任	男	41	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
穆乐民	监事	离任	男	65	2017年 01月05日	2019年 11月15日	0	0	0	0	0
冀强	监事	现任	男	55	2019年 11月15日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
姜敏	职工代表监事	现任	女	58	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
李在文	高级副总经理	现任	男	45	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
尹伦涛	副总经理	现任	男	49	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
黄海涛	副总经理 (核心技术人员)	现任	男	42	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
刘来平	副总经理	现任	男	49	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
许华	财务负责人	离任	女	50	2017年 01月05日	2019年 11月15日	0	0	0	0	0
赵云	财务负责人	现任	女	36	2019年 11月15日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
李文楣	董事会秘书	现任	女	39	2017年 01月05日	2022年 11月14日	0	0	0	0	0
合计	_	-	_	-	_	-	0	0	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
陈锦浩	董事	任期满离任	2019年11月15日	任期满离任
穆乐民	监事	任期满离任	2019年11月15日	任期满离任
许华	财务负责人	任期满离任	2019年11月15日	任期满离任

三、仟职情况

作经历以及目前在公司的主要职责

(一)公司现任董事的相关情况如下:

1、李西廷, 男, 1951年出生, 新加坡国籍。毕业于中 国科技大学物理系低温物理专业。现任迈瑞医疗董事 长,主持创办迈瑞医疗。1976年至1981年任职于武汉物 理研究所从事物理研究工作,1981年至1984年任职干法 国科学研究中心担任访问学者,1984年至1987年任职于 武汉物理研究所从事物理研究工作,1987年至1991年任 职于深圳安科高技术有限公司。于1991年主持创办迈瑞 电子,于1999年主持创办迈瑞有限,自1999年起历任迈 瑞医疗董事、总经理, 迈瑞国际董事、总裁及联席首席 执行官、执行董事会主席。

2、徐航,男,1962年出生,中国(香港)国籍。先后获 得清华大学计算机学士学位、清华大学电机工程系硕士 学位、中欧商学院EMBA学位。现任迈瑞医疗董事,为 迈瑞医疗创始人之一。1987年至1991年任职于深圳安科 高技术有限公司。于1991年共同发起创办迈瑞电子,于 1999年共同发起创办迈瑞有限,自1999年起历任迈瑞医 疗董事、迈瑞国际董事会主席。

3、成明和, 男, 1961年出生, 中国(香港)国籍。毕 业于上海交通大学,获得生物医学工程专业学士及硕士 学位。现任迈瑞医疗董事、总经理, 为迈瑞医疗创始人 之一。1988年至1991年任职于深圳安科高技术有限公 司。1991年至1997年于迈瑞电子担任副总裁,1998年 至2000年于深圳市雷杜仪器有限公司担任副总裁,自

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工 2000年起历任迈瑞国际营销副总裁、战略发展执行副总 裁、首席战略官、联席首席执行官。

> 4、吴昊, 男, 1972年出生, 中国国籍, 无境外永久居 留权。毕业于北京大学光华管理学院, 高级管理人员工 商管理硕士。现任迈瑞医疗董事、常务副总经理。1995 年至1999年任职于迈瑞电子,自1999年起历任迈瑞医疗 大区副经理、国内营销系统销售总监、副总经理, 迈瑞 国际副总裁、高级副总裁、常务副总裁。

> 5、郭艳美,女,1963年出生,中国国籍,无境外永久 居留权。毕业于西安电子科技大学,学士。现任迈瑞医 疗董事、副总经理。1986年至1996年任职于电子部第四 十三研究所从事科研工作,1996年至1999年任职于迈瑞 电子从事技术和管理工作,自1999年起历任迈瑞医疗项 目经理、部门经理、研发总监、研发副总经理, 迈瑞国 际高级副总裁、生命信息与支持事业部总经理。

> 6、吴祈耀, 男, 1936年出生, 中国国籍, 无境外永久 居留权。毕业于北京理工大学无线电系。现任迈瑞医疗 独立董事。1985年至今任北京理工大学教授,1993年 至今任国家食品药品监督管理总局医疗器械注册评审专 家,1996年至2002年任国家医疗器械评审专家委员会副 主任,2000年至2007年任国家人口和计划生育委员会 专家委员会委员,1998年至2010年任中国电子学会理 事、中国仪器仪表学会理事。2006年9月至2016年3月 任迈瑞国际独立董事。2013年5月至今任珠海和佳医疗 设备股份有限公司董事。自2016年12月20日起任深圳市 科瑞康实业有限公司董事。

7、奚浩,男,1959年出生,美国国籍。先后获得夏威夷大学(University of Hawaii)学士学位和华盛顿大学(University of Washington)工商管理硕士学位。现任迈瑞医疗独立董事。2004年至2008年任JDSU集团亚太区首席财务官。2006年至2016年3月任迈瑞国际独立董事。2008年至2011年任迈瑞国际首席财务官。2011年至2016年任Biosensors International Group首席财务官。2015年6月至今任东瑞制药(控股)有限公司独立董事。2018年1月至今、2018年6月至今分别担任Innovent Biologics,Inc(信达生物制药集团有限公司)首席财务官、执行董事。

8、姚辉, 男, 1964年出生, 中国国籍, 无境外永久居留权。先后获得华东政法大学法学学士学位, 中国人民大学法学硕士、法学博士学位, 曾于日本东京大学大学院法学政治学研究科从事博士后研究。现任迈瑞医疗独立董事。自1991年7月起历任中国人民大学法学院助教、讲师、副教授、教授、博士生导师。2016年3月至今任北京人大文化科技园建设发展有限公司董事。2018年7月至今任东北制药集团股份有限公司独立董事。2018年11月至今任中国核工业建设股份有限公司独立董事。

(二)公司现任监事的相关情况如下:

1、汤志,男,1978年出生,中国国籍,无境外永久居留权。毕业于中南政法学院,硕士。现任迈瑞医疗监事会主席、国内法律事务部总监。1999年7月至2003年2月在深圳南山石油有限公司任法律专员。2004年11月至2007年1月于深圳中兴通讯有限公司任片区法律总监。2007年1月至2010年1月于IBM(中国)任法律顾问。自2010年起历任迈瑞医疗国内法律事务部经理、副总监、总监。

2、冀强,男,1964年出生,中国国籍,无境外永久居留权。毕业于山西医科大学,医学学士。现任迈瑞医疗监事、监察委员会执行主任兼监察办主任。1991年10月至1994年4月任香港浩源贸易公司业务员。1994年4月至1997年6月任阿斯特拉(无锡)制药有限公司医药代表。自1997年7月起历任迈瑞医疗北京分公司销售、太原分公司总经理、西北及华北大区经理、超声产品线副总裁、国内营销管理部副总等职务。

3、姜敏,女,1962年出生,中国国籍,无境外永久居留权。毕业于江西省经济管理干部学院,大专。现任迈瑞医疗职工代表监事、投资管理部总监。自1987年9月起曾任江西省经济委员会质量监督检验所干部。自2001年起历任迈瑞医疗经理、高级经理等职务。

(三)公司现任高级管理人员的相关情况如下:

1、李在文,男,1974年出生,中国国籍,无境外永久居留权。毕业于重庆工商大学,国际市场营销专业、经济学学士。现任迈瑞医疗高级副总经理,负责国内营销系统与国际营销系统的管理。自1999年起历任迈瑞医疗销售工程师、成都办事处主任、西南地区经理、国内检验销售总监;迈瑞医疗副总裁、高级副总裁、国内营销系统总经理等职务。

2、尹伦涛,男,1970年出生,中国国籍,无境外永久居留权。毕业于上海交通大学,应用信息与工程专业学士。现任迈瑞医疗副总经理。1992年至1994年于广州打捞局任助理工程师,1994年至1998年于香港兴华科仪有限公司任工程师,1998年至2003年历任通用电气(中国)医疗设备有限公司南方区用服经理、南方区销售经理和中国区市场经理,2003年至2005年于北京东方捷润科技有限公司任职。自2005年起历任迈瑞医疗国际营销系统副总裁、欧洲区销售总裁、国际销售系统总经理等职务。

3、黄海涛,男,1977年出生,中国国籍,无境外永久 居留权。毕业于东南大学生物医学工程专业,学士。现 任迈瑞医疗副总经理。自2002年起历任迈瑞医疗部门经 理、研发总监、高级研发总监、生命信息与支持事业部 副总经理等职务。

4、刘来平,男,1970年出生,中国国籍,无境外永久居留权。毕业于华东政法大学,国际法博士。现任迈瑞医疗副总经理。1993年7月至2003年5月,历任深圳市龙岗区人民法院书记员、代理审判员、审判员、执行庭副庭长。2003年5月至2013年8月,历任深圳市中级人民法院代理审判员、审判员、副处长、庭长、审判委员会委员。自2014年起担任迈瑞医疗中国区法律事务部总经理等职务。

留权。毕业于厦门大学,企业管理系硕士。中国注册会 计师非执业会员。现任迈瑞医疗财务负责人、财务中心 总经理。2007年8月至2009年3月任毕马威华振会计师 事务所审计师,2009年4月至2010年10月任华润(深圳) 有限公司会计主任,2010年11月至2017年3月任毕马威 华振会计师事务所审计高级经理,自2017年4月起历任 迈瑞医疗集团财务部副总监、总监等职务。

5、赵云,女,1983年出生,中国国籍,无境外永久居 6、李文楣,女,1980年出生,中国(香港)国籍。毕业 于北京大学, 社会学系学士。现任迈瑞医疗董事会秘书 兼董事会办公室主任、资本市场总经理。自2007年起历 任迈瑞国际投资者关系经理、投资者关系总监、财务管 理部总监、副首席财务官、首席投资官兼战略发展部副 总经理、战略发展部总经理等职务。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位 担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
李西廷	Smartco Development	董事	2016年05月17日		否
徐航	Magnifice (HK)	董事	2016年02月26日		否
成明和	Ever Union	董事	2016年03月09日		否
成明和	Patronum Union	董事	2016年03月08日		否
成明和	Enchante	董事	2016年03月10日		否
在股东单位 任职情况的 说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位 担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否 领取报酬津贴
李西廷	Quiet Well	董事	2003年12月23日		否
李西廷	Magic Bell	董事	2013年12月06日		否
李西廷	明瑞科技	执行董事、 总经理	2016年10月11日		否
李西廷	迈瑞国际	董事	2005年06月10日		否
李西廷	香港控股	董事	2007年01月09日		否
李西廷	香港投资	董事	2007年01月09日		否
李西廷	Supreme Union	董事	2015年07月16日		否
李西廷	Excelsior Union	董事	2015年07月16日		否
李西廷	Camellia Juniper Limited	董事	2014年09月01日		否
李西廷	Tulip Kauri Limited	董事	2014年08月08日		否
李西廷	Snapdragon Joshua Limited	董事	2006年07月26日		否
李西廷	深圳高性能医疗器械国家研究 院有限公司	董事长	2019年09月27日		否

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位 担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
徐航	香港控股	董事	2007年01月09日		否
徐航	香港投资	董事	2007年01月09日		否
徐航	Snapdragon Joshua Limited	董事	2006年07月26日		否
徐航	New Dragon	董事	2006年06月16日		否
徐航	Pengrui Hong Kong Holdings Limited	董事	2015年04月28日		是
徐航	Starshine Investments Limited	董事	2006年05月12日		否
徐航	Bright Comet Limited	董事	2016年05月20日		否
徐航	Parkland Mdetech Limited	董事	2017年01月24日		否
徐航	Beauty View Limited	董事	2007年09月14日		否
徐航	Magnifice Limited	董事	2016年02月26日		否
徐航	Bright Stone Holdings Limited	董事	2016年11月18日		否
徐航	Pengrui USA Holdings LLC	董事	2015年05月11日		否
徐航	Pengrui USA No.1 Incorporated	董事	2015年05月19日		否
徐航	Pengrui USA No.2 Incorporated	董事	2015年08月12日		否
徐航	PR UK No.1 Limited	董事	2017年12月21日		否
徐航	Sunway Richer Limited	董事	2018年02月08日		否
徐航	鹏瑞集团	执行董事、 总经理	2001年07月12日		否
徐航	深圳市鵬瑞地产开发有限公司	总经理、 执行董事	2012年01月01日	2018年03月31日	否
徐航	深圳市鹏瑞地产开发有限公司	董事长	2018年04月01日	2019年05月05日	否
徐航	深圳市鹏瑞地产开发有限公司	执行董事	2019年05月05日		否
徐航	深圳市同瑞投资发展有限公司	董事	2012年01月01日		否
徐航	威海同瑞房地产开发有限公司	执行董事	2007年11月01日		否
徐航	深圳市深商酒业控股有限公司	董事	2017年09月05日		否
徐航	深圳太空科技有限公司	董事	2016年08月09日		否
徐航	深圳大鹏光启科技有限公司	董事	2010年01月28日		否
徐航	Hengsung Investments Limited	董事	2018年10月16日		否
徐航	Parkland Development Limited	董事	2018年11月01日		否
徐航	Bigbay Industry Limited	董事	2018年11月13日		否
徐航	Repon Industry Limited	董事	2018年11月13日		否
徐航	Ken Tai Investments Limited	董事	2018年12月20日		否
成明和	City Legend	董事	2007年01月09日		否
成明和	Splendo Limited	董事	2016年06月06日		否
成明和	Guardio Holdings Limited	董事	2016年03月11日		否
成明和	Snapdragon Joshua Limited	董事	2014年05月21日		否

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位 担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
成明和	香港控股	董事	2007年01月09日		否
成明和	香港投资	董事	2007年01月09日		否
成明和	睿祥咨询管理(深圳)有限公司	执行董事	2016年06月22日		否
成明和	睿康咨询管理(深圳)有限公司	执行董事	2016年06月22日		否
成明和	睿泰咨询管理(深圳)有限公司	执行董事	2016年06月24日		否
成明和	睿安咨询管理(深圳)有限公司	执行董事	2016年06月22日		否
成明和	睿茗咨询管理(深圳)有限公司	监事	2016年06月22日		否
吴昊	睿恒咨询管理(深圳)有限公司	执行董事及 总经理	2016年03月30日		否
吴祈耀	珠海和佳医疗设备股份有限 公司	董事	2013年04月22日		是
吴祈耀	深圳市科瑞康实业有限公司	董事	2016年12月20日		是
奚浩	Dawnrays Pharmaceutical (Holdings) Ltd	董事	2015年06月01日		是
奚浩	Escala Company Limited	董事	2017年01月20日		是
奚浩	Innovent Biologics, Inc.	首席财务官、 执行董事	2018年01月01日		是
妙辉	北京人大文化科技园建设发展 有限公司	董事	2016年03月02日		否
姚辉	东北制药集团股份有限公司	独立董事	2018年07月18日		是
姚辉	中国核工业建设股份有限公司	独立董事	2018年11月29日		是
穆乐民	杭州艾博健康管理有限公司	董事	2014年12月08日		否
姜敏	明瑞科技	监事	2006年08月03日		否
刘来平	深圳市海王生物工程股份 有限公司	独立董事	2016年09月19日		是
刘来平	广东冠豪高新技术股份有限 公司	独立董事	2014年09月29日		是
在其他单位任 职情况的说明	无				•

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员的薪酬由工资、津贴及奖金等组成。公司董事会下设薪酬与考核委员会,负责制定绩效评价标准、程序、体系以及奖励和惩罚的主要方案和制度。董事、监事、高级管理人员的薪酬方案均按照《公司章程》、《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》等公司治理制度履行了相应的审议程序。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司 关联方获取报酬
李西廷	董事长	男	68	现任	2,291.88	否
徐航	董事	男	57	现任	9.88	是
成明和	董事、总经理	男	58	现任	1,953.20	否
吴昊	董事、常务副总经理	男	47	现任	1,233.31	否
郭艳美	董事、副总经理	女	56	现任	596.29	否
陈锦浩	董事	男	39	离任	-	否
吴祈耀	独立董事	男	83	现任	18.00	是
奚浩	独立董事	男	61	现任	18.00	是
姚辉	独立董事	男	55	现任	18.00	是
汤志	监事会主席	男	41	现任	118.47	否
穆乐民	监事	男	65	离任	348.30	否
冀强	监事	男	55	现任	169.18	否
姜敏	职工代表监事	女	58	现任	72.90	否
李在文	高级副总经理	男	45	现任	1,221.18	否
尹伦涛	副总经理	男	49	现任	1,036.45	否
黄海涛	副总经理	男	42	现任	1,092.95	否
刘来平	副总经理	男	49	现任	664.87	是
许华	财务负责人	女	50	 割任	172.79	否
赵云	财务负责人	女	36	现任	214.51	否
李文楣	董事会秘书	女	39	现任	465.30	否
合计	_	_	_	_	11,715.46	_

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□ 适用 √ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	6,604
主要子公司在职员工的数量(人)	3,215
在职员工的数量合计(人)	9,819
当期领取薪酬员工总人数(人)	9,875
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	17
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数(人)
生产人员	1,574
销售人员	3,163
技术人员	2,508
财务人员	221
行政人员	507
服务人员	1,316
其他	530
合计	9,819
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
大学本科及以上学历	8,171
大专学历	894
中专及以下学历	754
合计	9,819

2、薪酬政策

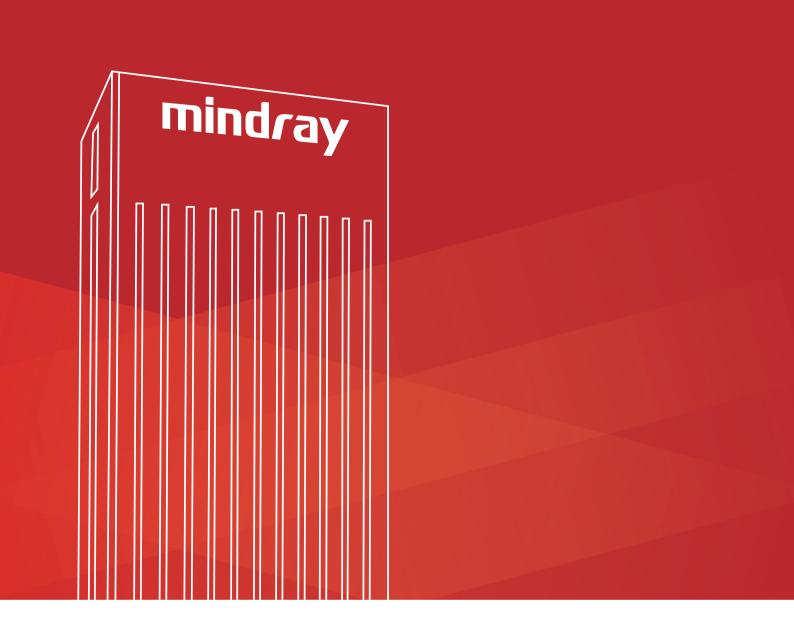
公司建立了按岗位、技能、业绩、效益决定薪酬的分配制度和多元化的员工价值体系。公司按照"目标明确、结果导向、拉开差距"的原则,设立多样化薪酬结构制度、差异化奖金制度、及时激励制度、长期激励制度等,对做出突出贡献的员工给予各种类型的奖励,并着重优化了研发人员项目奖、专项奖政策。公司将持续营造积极进取的文化氛围,加强非物质激励,激发员工的主观能动性;拉开激励差距,鼓励员工撸起袖子加油干。

3、培训计划

秉承"客户导向、以人为本、严谨务实、积极进取"的核心价值观,在事业发展的同时,公司极为重视人才队伍建设。公司按照"自主学习、以考促训、训战结合"的方针,重点加强了干部队伍能力建设和新员工培养。在营销系统持续开展了分公司总经理战略预备队、分公司销售经理战略预备队、以及国内与欧美分公司总经理交流培养项目,在研发系统持续开展了涵盖技术管理、项目管理、产品管理三个方向的战略预备队项目,在制造系统开展了管理干部日本企业考察学习项目,提升了干部的实战能力和视野,储备了后备干部。完善了新员工三级培养体系,全面升级了新研发员工和新销售员工培训体系。

4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用



公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和中国证监会及深圳证券交易所颁布的其他相关法律法规的要求,制定《公司章程》及其他内部控制规章制度,规范公司行为。公司的治理结构符合中国证监会关于上市公司治理的相关规范性文件。

1、关于股东和股东大会

公司严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定的要求,规范股东大会召集、召开及表决等程序,平等对待所有投资者使其充分行使自己的权利,切实保证中小股东的权益。公司聘请律师列席股东大会并对股东大会的召开和表决程序出具法律意见书,充分尊重和维护全体股东的合法权益。

2、关于公司与控股股东、实际控制人

公司拥有独立完整的主营业务和自主经营能力,在人员、资产、业务、管理机构、财务核算体系上独立于控股股东和实际控制人,能够独立运作、独立经营、独立承担责任和风险。

公司的控股股东和实际控制人能够依法行使权利,并承担相应义务。报告期内,未发生超越股东大会和董事会的授权权限,直接或间接干预公司决策和经营活动及利用其控制地位侵害其他股东利益的行为出现,对公司治理结构、独立性等没有产生不利影响。

3、关于董事和董事会

公司董事不存在《公司法》第一百四十六条规定的不得担任公司董事的情形,其任免均严格履行董事会、股东大会批准程序,不存在与相关法律、法规或《公司章程》相抵触的情形。全体董事在任职期间工作严谨、勤勉尽责,能够持续关注公司经营状况,主动参加相关培训,提高规范运作水平;积极参加董事会会议,充分发挥各自的专业特长,审慎决策,维护公司和广大股东的利益。

公司董事会会议的召集、召开等程序均符合相关规定的要求;历次董事会会议记录内容真实、准确、完整,保存安全;会议决议做到充分准确且及时披露。董事会下设战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会与审计委员会。

4、关于监事和监事会

公司监事不存在《公司法》第一百四十六条规定的不得担任公司监事的情形,其任职资格符合《公司章程》的相关要求。公司监事会会议的召集、召开、表决等程序符合《监事会议事规则》的规定。

公司监事能够行使监事会职权,做到了恪尽职守、勤勉尽责。

5、关于绩效评价与激励约束机制

通过绩效考核,公司有效地对每位员工作出的综合评价,进一步了解每一位员工的工作能力与专长,从而有效地调整合适岗位,达到绩效考核的目标;公司正逐步完善绩效考评机制,公司高级管理人员和中层管理人员的薪酬与公司经营业绩指标挂钩公司已建立企业绩效评价激励体系,董事、监事和高管人员的绩效评价标准和评价程序公正透明,其收入与企业经营业绩挂钩,高级管理人员的聘任公开、透明,符合法律、法规的规定。

6、关于信息披露与透明度

报告期内,公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》、《信息披露事务管理制度》等规定的要求,真实、准确、完整、及时、公平地披露公司信息。公司指定《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》为公司信息披露的指定纸质媒体,巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)为指定信息披露网站,确保所有股东能公平地获取公司信息;通过公司网站的投资者关系专栏,定期披露公司的公司治理情况等信息。

7、关于投资者关系管理

公司按照相关法律法规及《投资者关系管理制度》的要求,指定董事会秘书为投资者关系管理负责人,负责协

调投资者关系,接待股东来访,回答投资者问询,向投资者提供公司已披露信息等工作。公司通过电话、电子邮箱、投资者关系互动平台、公司网站"投资者关系"专栏、投资者接待日等形式回复投资者问询,加强信息沟通、促进与投资者良性互动的同时,切实提高了公司的透明度。

8、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益,实现股东、员工、医患、社会等各方利益的协调平衡,在公司持续健康发展、实现股东利益的同时,关注环境保护,积极参与公益事业。

9、内部审计制度的建立及执行情况

董事会下设审计委员会,建立内部审计制度,负责公司内部、外部审计的沟通、监督、会议组织和核查工作。审计委员会下设内部审计部为日常办事机构,在审计委员会领导下独立行使职权,对公司内部控制制度的建立和实施、公司财务信息的真实性和完整性,以及经营活动的效率和效果等情况进行检查监督。

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

□ 是 √ 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、 资产、机构、财务等方面的独立情况

公司自成立以来,严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作,在资产、人员、财务、机构与业务等方面与控股股东及其控制的其他企业相互独立,具有完整的资产、研发、生产与销售业务体系,并具备面向市场独立自主经营的能力。

(一)资产完整

公司作为中国最大、全球领先的医疗器械以及解决方案 供应商,主要从事医疗器械的研发、制造、营销及服务。公司合法拥有与生产经营有关的相关资产,主要包括土地、厂房、机器设备、运输设备、办公设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权,该等资产不存在法律纠纷或潜在纠纷。公司具备开展生产经营所必备的独立完整资产,与公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的资产产权界定明晰。

(二)人员独立

公司与员工均签订了劳动合同,拥有独立的劳动、人事和薪酬福利制度,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业保持独立。公司建立了健全的法人治理结构,董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定合法产生。公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事、有限合伙人以外的其他职务,未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

(三)财务独立

公司设立了独立的财务部门,配备了专职财务人员,并已建立了独立的财务核算体系。公司能够独立作出财务决策,并具有规范的财务会计制度和针对分公司、子公司的内部财务管理制度等内控制度,不存在控股股东干预公司资金使用的情形。公司拥有独立的银行账户,不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行姚户的情形。公司作为独立的纳税主体,依法独立进行纳税申报和履行缴纳义务,不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合纳税的情形。公司的财务运作独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

(四) 机构独立

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定,建立健全了包括股东大会、董事会、监事会及管理部门等机构与相应的三会议事规则,形成了完善的法人治理结构与规范化的运作体系。公司根据生产经营的发展需要,设置了相应的办公机构和生产经营机构并独立行使经营管理职权,拥有完整的采购、研发、生产、销售系统及配套部门。公司的生产经营和办公场所与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格分开,不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间混合经营、合署办公的情形。

(五)业务独立性

公司具备了经营所需的相应资质,拥有从事经营业务所 必须的独立完整的业务体系、信息系统和管理体系等, 并具备独立完整的研发、生产能力以及采购、销售业务 体系。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业,不存在依赖控股股东、实际控制人及其 控制的其他企业的情况,与控股股东、实际控制人及其 控制的其他企业间亦不存在同业竞争或者显失公平的关 联交易。

三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者 参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018年度 股东大会	年度股东大会	81.20%	2019年 05月13日	2019年 05月13日	详见公司在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露 的《2018年年度股东大会决 议公告》
2019年第一次 临时股东大会	临时股东大会	81.01%	2019年 11月15日	2019年 11月16日	详见公司在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露 的《2019年第一次临时股东 大会决议公告》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

		独立董	事出席董事会	:及股东大会的	情况		
						是否连续	
	本报告期应		以通讯方式			两次未亲自	
	参加董事会	现场出席董	参加董事会	委托出席董	缺席董事会	参加董事会	出席股东
独立董事姓名	次数	事会次数	次数	事会次数	次数	会议	大会次数
独立董事姓名 奚浩	次数 7	事会次数	次数 4	事会次数	次数 0	会议	大会次数 1
	次数 .7 .7	事会次数 3 3	次数 4 4	事会次数 0 0	次数 0 0		大会次数 1 1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是 √否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√是 □否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内,独立董事对公司提出的各项合理建议均被采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履 行职责情况

报告期内,公司各下属委员会积极履行职责,开展工作情况如下:

- 1、审计委员会履职情况:报告期内,公司董事会审计委员会依照《公司章程》、《董事会审计委员会工作细则》的相关规定,充分发挥了审查与监督作用。审计委员会主要负责审查公司财务信息、内控制度、监督内部审计制度的实施、负责内部审计与外部审计之间的沟通工作。报告期内,审计委员会共召开了5次会议,对定期报告、聘任审计机构、内部控制、提名公司内部审计部负责人候选人等事项进行了审议。
- 2、薪酬与考核委员会履职情况:报告期内,公司董事会薪酬与考核委员会依照《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的相关规定认真履行职责,负责对公司薪酬制度执行情况进行监督。报告期内,薪酬与考核委员会共召开了1次会议,对公司董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度、公司长期现金激励计划进行了审议,提出了合理化建议,促进公司在规范运作的基础上,进一步提高公司薪酬体系的系统性、科学性。
- 3、战略委员会履职情况:报告期内,公司董事会战略委员会结合公司所处行业发展趋势和公司发展阶段,立足公司的实际情况,对公司经营现状和发展前景、投资计划等事项进行分析、讨论,为公司未来发展方向提供建议。报告期内,战略委员会共召开了2次会议,对公司发展战略及经营计划、在武汉东湖新技术开发区投资、建设、运营迈瑞医疗武汉研究院项目等事项进行了审议。

4、提名委员会履职情况:报告期内,公司董事会提名 委员会积极履行职责,充分了解公司现有董事、总 经理及其他高级管理人员的教育背景、职业经历和 专业素养、勤勉程度等综合情况,评估公司董事、总经理及其他高级管理人员的工作表现及是否存在 需要更换董事、总经理及其他高级管理人员的情形;对公司提名的董事候选人、高级管理人员候选人的任职资格、教育背景、工作经历、审议程序是 否合法合规进行审查。报告期内,提名委员会共召 开了3次会议,对公司董事、总经理及其他高级管理人员2018年度的工作表现、董事会换届选举暨提名 第七届董事会董事候选人、提名公司高级管理人员 候选人等事项进行了审议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是 √否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司基于《绩效管理制度》对高级管理人员进行科学的绩效考核,对公司高级管理人员实行基本年薪和绩效年薪考核相结合的薪酬制度,确立了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制。公司每年度开展高级管理人员工作述职活动以及绩效考评,根据年终考核结果确定薪酬方案。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 √否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020年04月02日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)
纳入评价范围单位资产总额占公司	
合并财务报表资产总额的比例	92.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司	
合并财务报表营业收入的比例	90.00%

类别 定性标准	缺陷认定标准 财务报告 重大缺陷:1、存在董事、监事、高级管理层舞弊;2、对已公布的财务报告 进行更正和追溯;3、注册会计师发现 当期财务报告存在重大错报,而内部控 制在运行过程中未能发现该错报;4、 已经发现并报告给管理层的财务报告内 部控制重大缺陷在经过合理时间后,未 得到整改;5、公司审计委员会和内部	非财务报告 重大缺陷:决策程序导致重大失误、重要业务缺乏制度控制或系统性失效且缺乏有效的补偿性控制、内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改等可能造成直接或潜
	财务报告 重大缺陷:1、存在董事、监事、高级管理层舞弊;2、对已公布的财务报告进行更正和追溯;3、注册会计师发现当期财务报告存在重大错报,而内部控制在运行过程中未能发现该错报;4、已经发现并报告给管理层的财务报告内部控制重大缺陷在经过合理时间后,未	重大缺陷:决策程序导致重大失误、重要业务缺乏制度控制或系统性失效且缺乏有效的补偿性控制、内部控制评价的结果特别是重大缺
	重大缺陷:1、存在董事、监事、高级管理层舞弊;2、对已公布的财务报告进行更正和追溯;3、注册会计师发现当期财务报告存在重大错报,而内部控制在运行过程中未能发现该错报;4、已经发现并报告给管理层的财务报告内部控制重大缺陷在经过合理时间后,未	重大缺陷:决策程序导致重大失误、重要业务缺乏制度控制或系统性失效且缺乏有效的补偿性控制、内部控制评价的结果特别是重大缺
定性标准	管理层舞弊;2、对已公布的财务报告进行更正和追溯;3、注册会计师发现当期财务报告存在重大错报,而内部控制在运行过程中未能发现该错报;4、已经发现并报告给管理层的财务报告内部控制重大缺陷在经过合理时间后,未	误、重要业务缺乏制度控制或系统 性失效且缺乏有效的补偿性控制、 内部控制评价的结果特别是重大缺
定性标准	审计部对内部控制的监督无效。	在的重大赔偿、罚款或投资风险等损失。
	重要缺陷:1、存在中基层管理人员舞弊;2、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项内部控制缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标;3、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性机制;4、已经发现并报告给管理层的财务报告内部控制重要缺陷在经过合理时间后,未得到整改。	重要缺陷:决策程序导致出现一般性失误、重要业务制度或系统存在缺陷、内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改等可能造成的直接或潜在的负面影响严重程度低于重大缺陷,但仍有可能导致公司偏离控制目标的内部控制缺陷。 一般缺陷:除重大缺陷、重要缺陷之外的其他非财务报告内部控制缺
		陷。

	缺陷认定标准	
类别	财务报告	非财务报告
	重大缺陷:利润总额的潜在错报≥合并	重大缺陷:直接经济损失金额≥合并
	财务报表利润总额的5%。	财务报表利润总额的5%。
	重要缺陷:合并财务报表利润总额的	重要缺陷:合并财务报表利润总额
	3%≤利润总额的潜在错报<合并财务报	的3%≤直接经济损失金额<合并财
	表利润总额的5%。	务报表利润总额的5%。
定量标准	一般缺陷:利润总额的潜在错报<合并财务报表利润总额的3%。	一般缺陷:直接经济损失金额<合并财务报表利润总额的3%。
	(以上定量标准中所指的财务指标值均	(以上定量标准中所指的财务指标值
	为公司最近一年经审计的合并报表数	均为公司最近一年经审计的合并报
	据)	表数据)
财务报告重大缺陷数量(个)	0	
非财务报告重大缺陷数量(个)	0	
财务报告重要缺陷数量(个)	0	
非财务报告重要缺陷数量(个)	0	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用



公司债券相关情况

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



财务报告

一、审计报告

审计意见类型 审计报告签署日期 审计机构名称 审计报告文号 注册会计师姓名 标准的无保留意见 2020年03月31日 普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙) 普华永道中天审字(2020)第10078号 孔昱、方倩倩

审计报告正文

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司全体股东:

一、审计意见

(一)我们审计的内容

我们审计了深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司(以下简称"深圳迈瑞股份")的财务报表,包括2019年12月31日的合并及公司资产负债表,2019年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

(二)我们的意见

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了深圳迈瑞股份2019年12月31日的合并及公司财务状况以及2019年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于深圳迈瑞股份,并履行了职业道德方面的其他责任。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下:

(一)商誉的减值测试

(二)收入确认

关键审计事项

(一)商誉的减值测试

请参阅财务报表附注二(17)、附注二(26)(b)(iii)及附注四(13)

于2019年12月31日,深圳迈瑞股份合并财务报表中 因收购非同一控制企业形成的商誉账面价值为人民币 1,301,115,503元。管理层于每年年底将商誉分摊至不 同产品类别的资产组或资产组组合,并按产品类别对商 誉进行减值测试。

于2019年12月31日,管理层根据预计未来现金流量的现值估算商誉的可回收金额,并与其账面价值进行比较。管理层在编制折现现金流预测时,在以下的关键假设中作出了重大的会计估计:

- 销售增长率
- 毛利率
- 折现率

于本年末,管理层对分摊至其他产品类别的资产组或资产组组合计提了商誉减值人民币94.471.407元。

由于商誉金额重大,且管理层需要对关键假设作出重大估计,我们将商誉的减值测试确定为关键审计事项。

我们在审计中如何应对关键审计事项

我们针对管理层的商誉减值测试执行的审计程序包括:

- 评估管理层编制资产组或资产组组合现金流量预测的内部控制,如商业计划和现金流预测是否经恰当复核和审批;
- 比较相关资产及资产组组合以往年度的实际数据与 管理层以前的预测数据,评价管理层对现金流量的 预测是否可靠;
- 评估现金流预测整体方法的适当性;
- 对管理层采用的关键假设提出质询,包括:
 - 销售增长率 历史趋势及最近实际销售增长情况相比较;
 - 毛利率 与相关资产组及资产组组合的历史毛利率进行比较;
 - 折现率 利用内部评估专家的工作,参考可比公司之资本成本以及与资产预计现金流量有关的特定风险,阅览管理层聘请外部评估机构出具的评估报告,以评价管理层所选取折现率是否合理。
- 对模型中关键假设执行敏感性分析。
- 检查折现现金流量预测的计算是否准确。

基于上述所实施的审计程序,我们发现管理层在商誉减值测试中作出的判断可以被我们获取的证据所支持。

关键审计事项

(二)收入确认

请参阅财务报表附注二(21)及附注四(31)

2019年度,深圳迈瑞股份的主营业务收入为人民币 16.519.557.457元。

该等收入于商品所有权的主要风险和报酬已经转移给购 货方或提供劳务的完工进度能够可靠地确定,与相关出 售商品或提供劳务相关的经济利益能够流入企业时确 认。

我们关注该领域是由于深圳迈瑞股份的主营业务收入来源于全球不同的地区的众多客户,针对产品类型和客户类型有不同的销售合同条款,因此在此领域投放了大量时间及资源。

我们在审计中如何应对关键审计事项

我们针对收入确认执行的审计程序包括:

- 了解并评估深圳迈瑞股份与销售收入相关的内部控制,并测试了关键内部控制执行的有效性。
- 抽样检查主要销售合同的条款,评价深圳迈瑞股份 的收入确认时点是否符合收入确认的会计政策。
- 基于交易金额、性质、客户特点的考虑,采用抽样的方式对主要客户执行函证程序,以确认客户与深圳迈瑞股份于2019年度的销售收入以及于2019年12月31日的应收账款、预收款项余额。
- 采用抽样的方式对不同地区、不同客户及不同类型 产品,检查与收入确认相关的支持性文件,包括销售合同、订单、销售发票、出库单、运输单、客户 签收单等。
- 采用抽样的方式针对资产负债表日前后确认的销售 收入,核对至签收单据等支持性文件,以评估销售 收入是否在恰当的期间确认。

基于所实施的审计程序, 我们发现深圳迈瑞股份的销售收入符合其收入确认的会计政策。

四、其他信息

深圳迈瑞股份管理层对其他信息负责。其他信息包括深圳迈瑞股份2019年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。基于我们已经执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督深圳迈瑞股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险;设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (二) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- (三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对深圳迈瑞股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致深圳迈瑞股份不能持续经营。
- (五) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六) 就深圳迈瑞股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得 关注的内部控制缺陷。 我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。

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

普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)

普华永道中天 会计师事务所(特殊普通合伙)	注册会计师
	孔昱(项目合伙人)
中国 – 上海市	注册会计师
2020年3月31日	

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位:深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司 2019年12月31日

单位:元

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产:		
货币资金	14,272,968,133.00	11,543,773,381.00
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	27,576,422.00	54,586,122.00
应收账款	1,667,714,349.00	1,572,746,574.00
应收款项融资		
预付款项	137,460,850.00	122,406,140.00
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	244,739,686.00	134,823,415.00
其中:应收利息	143,123,085.00	9,652,777.00
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,264,598,752.00	1,698,949,044.00
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	19,593,000.00	16,635,000.00
其他流动资产	89,434,074.00	48,572,666.00
流动资产合计	18,724,085,266.00	15,192,492,342.00

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	15,625,313.00	9,341,410.00
长期股权投资	5,000,000.00	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	69,015,865.00	38,567,910.00
固定资产	2,684,325,161.00	2,571,230,816.00
在建工程	975,172,558.00	837,365,230.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	953,482,222.00	900,646,780.00
开发支出	145,676,001.00	135,820,173.00
商誉	1,301,115,503.00	
长期待摊费用	21,450,756.00	22,665,745.00
递延所得税资产	457,188,937.00	
其他非流动资产	282,011,527.00	122,682,468.00
非流动资产合计	6,910,063,843.00	6,434,893,374.00
	25,634,149,109.00	21,627,385,716.00
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	2,222,510.00	5,846,430.00
应付账款	1,241,732,655.00	
预收款项	987,570,277.00	930,447,347.00
合同负债		
卖出回购金融资产款 88.45.45.45.45.45.45.45.45.45.45.45.45.45.		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款	4 340 909 000 00	4 420 000 404 00
应付职工薪酬	1,310,767,953.00	
应交税费	291,251,231.00	416,269,758.00
其他应付款	1,037,720,057.00	937,156,480.00

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
其中:应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	171,557,128.00	167,215,822.00
流动负债合计	5,042,821,811.00	4,519,547,739.00
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	1,424,008,460.00	1,493,481,210.00
预计负债	111,875,890.00	85,418,894.00
递延收益	379,527,538.00	274,947,500.00
递延所得税负债	57,252,143.00	69,374,917.00
其他非流动负债	1,612,977.00	6,299,173.00
非流动负债合计	1,974,277,008.00	1,929,521,694.00
负债合计	7,017,098,819.00	6,449,069,433.00
所有者权益:		
股本	1,215,691,266.00	1,215,691,266.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	8,171,269,620.00	8,171,269,620.00
减:库存股		
其他综合收益	-1,308,847.00	18,019,957.00
专项储备		
盈余公积	607,845,633.00	607,845,633.00
一般风险准备		
未分配利润	8,599,612,527.00	5,145,497,030.00
归属于母公司所有者权益合计	18,593,110,199.00	15,158,323,506.00
少数股东权益	23,940,091.00	19,992,777.00
所有者权益合计	18,617,050,290.00	15,178,316,283.00
负债和所有者权益总计	25,634,149,109.00	21,627,385,716.00

法定代表人:李西廷 主管会计工作负责人:李西廷 会计机构负责人:赵云

2、母公司资产负债表

单位:元

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产:		
货币资金	9,347,004,248.00	8,498,698,992.00
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	24,342,368.00	54,260,000.00
应收账款	3,199,455,372.00	2,346,835,661.00
应收款项融资		
预付款项	109,995,503.00	117,230,024.00
其他应收款	1,343,975,395.00	2,852,561,235.00
其中:应收利息	106,996,924.00	6,774,077.00
应收股利		
存货	1,813,443,851.00	1,187,596,690.00
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	15,623,000.00	13,205,000.00
其他流动资产	32,097,699.00	9,489,302.00
流动资产合计	15,885,937,436.00	15,079,876,904.00
		· · · · ·
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	690,533.00	1,972,168.00
长期股权投资	4,929,176,953.00	2,688,318,453.00
其他权益工具投资	4,323,170,333.00	2,000,510,455.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	69,015,865.00	38,567,910.00
固定资产		1,850,089,526.00
在建工程	720,953,437.00	668,900,735.00
生产性生物资产	720,333,437.00	000,500,755.00
油气资产		
使用权资产		
无形资产	643 161 064 00	541,601,351.00
开发支出 	643,161,064.00 114,267,948.00	110,957,338.00
商誉	114,207,346.00	110,937,336.00
长期待摊费用	7,758,614.00	7,116,104.00
长期付摊货用 递延所得税资产		
远延 所 侍 祝 负 广 其 他 非 流 动 资 产	299,494,093.00	275,709,666.00
非流动资产合计	235,528,273.00 8,988,226,299.00	87,472,113.00 6,270,705,364.00
- **/// 1	24,874,163,735.00	21,350,582,268.00
WI ION	24,074,103,733.00	21,330,302,200.00

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
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	2,222,510.00	5,846,430.00
应付账款	1,972,378,782.00	1,395,637,906.00
预收款项	563,073,723.00	608,166,128.00
合同负债		
应付职工薪酬	958,850,843.00	821,669,851.00
应交税费	98,621,205.00	155,017,089.00
其他应付款	1,268,617,793.00	1,251,560,216.00
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	131,757,334.00	117,539,298.00
流动负债合计	4,995,522,190.00	4,355,436,918.00
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	1,225,935,213.00	1,298,226,886.00
预计负债	59,276,949.00	45,370,981.00
递延收益	280,046,808.00	163,198,300.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,565,258,970.00	1,506,796,167.00
负债合计	6,560,781,160.00	5,862,233,085.00
所有者权益:		
股本	1,215,691,266.00	1,215,691,266.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	6,212,361,306.00	6,212,361,306.00
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	607,845,633.00	607,845,633.00
未分配利润	10,277,484,370.00	7,452,450,978.00
所有者权益合计	18,313,382,575.00	15,488,349,183.00
负债和所有者权益总计	24,874,163,735.00	21,350,582,268.00

3、合并利润表

单位:元

项目	2019年度	2018年度
一、营业总收入	16,555,991,314.00	13,753,357,469.00
其中:营业收入	16,555,991,314.00	13,753,357,469.00
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	11,395,778,858.00	9,818,338,483.00
其中:营业成本	5,755,057,286.00	4,597,398,296.00
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	212,167,177.00	192,237,869.00
销售费用	3,605,667,336.00	3,202,233,503.00
管理费用	765,041,438.00	715,112,827.00
研发费用	1,465,611,275.00	1,267,159,021.00
财务费用	-407,765,654.00	-155,803,033.00
其中:利息费用		42,503,126.00
利息收入	331,296,218.00	90,688,520.00
加:其他收益	385,464,933.00	397,102,855.00
投资收益(损失以"-"号填列)		-112,650,977.00
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		
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)		112,636,032.00
信用减值损失(损失以 "-" 号填列)	-8,672,016.00	
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-156,719,464.00	-50,935,551.00
资产处置收益(损失以 "-" 号填列)	-1,493,657.00	-3,015,423.00
三、营业利润(亏损以"-"号填列)	5,378,792,252.00	4,278,155,922.00
加:营业外收入	39,283,562.00	26,589,848.00
减:营业外支出	49,822,289.00	66,420,513.00
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	5,368,253,525.00	4,238,325,257.00
减:所得税费用	683,436,726.00	512,583,347.00

项目	2019年度	2018年度
五、净利润(净亏损以"-"号填列)	4,684,816,799.00	3,725,741,910.00
(一)按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)	4,684,816,799.00	3,725,741,910.00
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	4,680,646,750.00	3,719,236,169.00
2. 少数股东损益	4,170,049.00	6,505,741.00
六、其他综合收益的税后净额	-19,328,804.00	11,041,962.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-19,328,804.00	11,041,962.00
(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	-19,328,804.00	11,041,962.00
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	-19,328,804.00	11,041,962.00
9. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	4,665,487,995.00	3,736,783,872.00
归属于母公司所有者的综合收益总额	4,661,317,946.00	3,730,278,131.00
归属于少数股东的综合收益总额	4,170,049.00	6,505,741.00
八、每股收益:		
(一)基本每股收益	3.85	3.34
(二)稀释每股收益	3.85	3.34

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为:0.00元,上期被合并方实现的净利润为:0.00元。

法定代表人: 李西廷 主管会计工作负责人: 李西廷 会计机构负责人: 赵云

4、母公司利润表

单位:元

项目	2019年度	2018年度
一、营业收入	14,083,918,573.00	11,996,538,671.00
减:营业成本	8,291,486,305.00	6,957,544,179.00
税金及附加	115,676,686.00	116,188,780.00
销售费用	2,124,025,085.00	1,914,925,633.00
管理费用	426,758,787.00	450,812,429.00
研发费用	1,007,022,430.00	863,804,909.00
财务费用	-300,712,365.00	-243,251,388.00
其中:利息费用		
利息收入	250,913,716.00	71,092,231.00
加:其他收益	81,414,456.00	69,010,834.00
投资收益(损失以"-"号填列)	1,871,497,046.00	1,904,860,146.00
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)		51,187,000.00
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-8,694,169.00	
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-19,113,852.00	-13,916,271.00
资产处置收益(损失以"-"号填列)	-1,018,836.00	-1,544,173.00
二、营业利润(亏损以"-"号填列)	4,343,746,290.00	3,946,111,665.00
加:营业外收入	33,443,427.00	21,713,677.00
减:营业外支出	42,352,503.00	49,467,114.00
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	4,334,837,214.00	3,918,358,228.00
减:所得税费用	291,819,819.00	299,822,451.00
四、净利润(净亏损以"-"号填列)	4,043,017,395.00	3,618,535,777.00
(一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)	4,043,017,395.00	3,618,535,777.00
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)		

项目 **2019年度** 2018年度

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 4,043,017,395.00 3,

3,618,535,777.00

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

项目	2019年度	2018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	18,457,232,565.00	14,995,492,037.00
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	382,131,126.00	422,153,925.00
收到其他与经营活动有关的现金	445,015,148.00	223,207,437.00
经营活动现金流入小计	19,284,378,839.00	15,640,853,399.00
购买商品、接受劳务支付的现金	6,785,191,896.00	5,529,438,305.00
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	3,876,111,265.00	2,984,884,886.00
支付的各项税费	2,025,942,784.00	1,436,617,265.00
支付其他与经营活动有关的现金	1,875,337,979.00	1,655,327,567.00
经营活动现金流出小计	14,562,583,924.00	11,606,268,023.00
经营活动产生的现金流量净额	4,721,794,915.00	4,034,585,376.00

项目	2019年度	2018年度
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	3,895,198.00	3,302,411.00
处		95,006,064.00
投资活动现金流入小计	3,895,198.00	98,308,475.00
	776,860,754.00	678,277,186.00
投资支付的现金	5,000,000.00	076,277,180.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		112,650,977.00
投资活动现金流出小计	781,860,754.00	790,928,163.00
投资活动产生的现金流量净额	-777,965,556.00	-692,619,688.00
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		5,795,683,774.00
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		5,795,683,774.00
偿还债务支付的现金		1,865,573,200.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,215,904,156.00	949,322,340.00
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润	212,890.00	93,236.00
支付其他与筹资活动有关的现金	25,667,188.00	88,670,334.00
筹资活动现金流出小计	1,241,571,344.00	2,903,565,874.00
筹资活动产生的现金流量净额	-1,241,571,344.00	2,892,117,900.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	23,651,473.00	184,143,240.00
五、现金及现金等价物净增加额	2,725,909,488.00	6,418,226,828.00
加:期初现金及现金等价物余额	11,368,224,039.00	4,949,997,211.00
六、期末现金及现金等价物余额	14,094,133,527.00	11,368,224,039.00

6、母公司现金流量表

项目	2019年度	2018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	14,659,047,935.00	12,293,396,546.00
收到的税费返还	45,339,406.00	55,634,951.00
收到其他与经营活动有关的现金	335,298,335.00	170,123,707.00
经营活动现金流入小计	15,039,685,676.00	12,519,155,204.00
购买商品、接受劳务支付的现金	9,321,125,921.00	7,622,987,620.00
支付给职工以及为职工支付的现金	2,323,194,522.00	1,741,971,502.00
支付的各项税费	628,025,308.00	585,434,282.00
支付其他与经营活动有关的现金	1,326,396,701.00	1,098,942,200.00
经营活动现金流出小计	13,598,742,452.00	11,049,335,604.00
经营活动产生的现金流量净额	1,440,943,224.00	1,469,819,600.00
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		380,850,000.00
取得投资收益收到的现金	1,824,000,000.00	1,577,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,397,570.00	17,489,619.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	4,746,554.00	
收到其他与投资活动有关的现金	1,661,293,907.00	
投资活动现金流入小计	3,492,438,031.00	1,975,339,619.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	610,863,435.00	566,261,583.00
投资支付的现金	5,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	2,240,858,500.00	382,619,300.00
支付其他与投资活动有关的现金		2,701,858,600.00
投资活动现金流出小计	2,856,721,935.00	3,650,739,483.00
投资活动产生的现金流量净额	635,716,096.00	-1,675,399,864.00
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		5,795,683,774.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		5,795,683,774.00
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	1,215,691,266.00	900,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	9,332,979.00	15,294,226.00
筹资活动现金流出小计	1,225,024,245.00	915,294,226.00
筹资活动产生的现金流量净额	-1,225,024,245.00	4,880,389,548.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,103,037.00	150,128,783.00
五、现金及现金等价物净增加额	852,738,112.00	4,824,938,067.00
加:期初现金及现金等价物余额	8,352,980,571.00	3,528,042,504.00
	9,205,718,683.00	8,352,980,571.00

本期金额

						2	2019年度						
Ę.					归属于母公司所有者权益	有者权益							
III	+ 5	其他权益工具	F. \ + 8	[漢	濫	十八日本	は人人は	日	9 6 7 +	‡	킬	少数 股东校 雄	所有者权益合计
	版本 1	优先股 永续债 其	———	库存股	综合收益	心 阿 四 四 四 四 四 四 0	組織	风险准备	美型部分	叫	TVO	To Control of the Con	
一、上年期未余额	1,215,691,266.00		8,171,269,620.00		18,019,957.00		607,845,633.00		5,145,497,030.00	=	15,158,323,506.00	19,992,777.00	19,992,777.00 15,178,316,283.00
加;会计政策变更						 			-10,839,987.00		-10,839,987.00	-9,845.00	-10,849,832.00
前期差错更正							1						
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,215,691,266.00		8,171,269,620.00		18,019,957.00		607,845,633.00		5,134,657,043.00	11	15,147,483,519.00	19,982,932.00	15,167,466,451.00
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)					-19,328,804.00				3,464,955,484.00	,	3,445,626,680.00	3,957,159.00	3,449,583,839.00
(一)综合收益总额					-19,328,804.00				4,680,646,750.00	7	4,661,317,946.00	4,170,049.00	4,665,487,995.00
(二)所有者投入和城少资本				! ! ! ! !		1 1 1 1 1 1							
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													

					2019年度					
Ę.			断	归属于母公司所有者权益						
III	其他权益工具	4		其		單	and the same of the		品本 少数	所有者 が が が が が が が が が が が が が
	版本 优先股 永续债 其他	- 後本公共		综合收益专项储备	留茶公积	风险准备	米分配利润	其他		1 1 1 2
(三)利润分配						·	-1,215,691,266.00	-1,215,691,266.00	-212,890.00	-1,215,904,156.00
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配						·	-1,215,691,266.00	-1,215,691,266.00	-212,890.00	-1,215,904,156.00
4. 其他										
(四)所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五)专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六)其他										
四、本期期未余额	1,215,691,266.00	8,171,269,620.00	-1,308	-1,308,847.00	607,845,633.00		8,599,612,527.00	18,593,110,199.00	23,940,091.00	18,617,050,290.00

					2	2018年年度						
<u>г</u>				7每主国印	归属于母公司所有者权益							
I I I	+	其他权益工具	E-\-	減	其他主话。	也 八十八	# #	要音量く十	# #	TQ	少 股东校 改	所有者 权益合计
	版本 优先股	5股 永续债 其他	 	库存股综合收益	が、大温をは、	用条件	风险准备	米力間小用	刑	Hyb		
一、上年期末余额	1,094,091,266.00		2,584,754,463.00	6,977,995.00	00	547,045,633.00	2	2,387,060,861.00	6,619,9	6,619,930,218.00	34,196,451.00	6,654,126,669.00
加;会计政策变更						1		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1	1	! ! ! ! ! !
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	1,094,091,266.00		2,584,754,463.00	00'566'/2/6'9	00	547,045,633.00	2	2,387,060,861.00	6,619,9.	6,619,930,218.00	34,196,451.00	6,654,126,669.00
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)	121,600,000.00		5,586,515,157.00	11,041,962.00	00	00.000,008,09	2	2,758,436,169.00	8,538,3	8,538,393,288.00	-14,203,674.00	8,524,189,614.00
(一)综合收益总额				11,041,962.00	00		n	3,719,236,169.00	3,730,2	3,730,278,131.00	6,505,741.00	3,736,783,872.00
(二)所有者投入和减少资本	121,600,000.00		5,586,515,157.00						5,708,1	,708,115,157.00	-20,616,179.00	5,687,498,978.00
1. 所有者投入的普通股	121,600,000.00		5,630,199,462.00						5,751,7	5,751,799,462.00		5,751,799,462.00
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			-43,684,305.00						-43,6	-43,684,305.00	-20,616,179.00	-64,300,484.00
(三)利润分配						00'000'008'09		-960,800,000.00	0'006-	.900,000,000,000	-93,236.00	-900,093,236.00
1. 提取盈余公积						00'000'008'09		-60,800,000.00				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配								-900,000,000,000	0'006-	-900,000,000,000	-93,236.00	-900,093,236.00
4. 其他				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			1					

					2018年年度				
ŭ G				归属于母公司所有者权益					
田	其他权益工具	5 + 5	"域	其他	中,			少数的东村	所有者 校 禁命计
	版本 优先股 永续债 其他	——	库存股	综合收益 专项储备	留宗公积 风险准备	米の語と記述	具個		; I ! <u>K</u>
(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	1,215,691,266.00	8,171,269,620.00	18	18,019,957.00	607,845,633.00	5,145,497,030.00	15,158,323,506.00	19,992,777.00 15,178,316,283.00	78,316,283.00

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

				2019年度					
项目	其他权益工具								
	股本		减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其	所有者权益合计
一、上 <mark>年期末余额</mark> 加;会计政策变更加;会计政策变更前期差错更正其他	1,215,691,266.00	6,212,361,306.00				607,845,633.00	7,452,450,978.00		15,488,349,183.00
二、本年期初余额	1,215,691,266.00	6,212,361,306.00				607,845,633.00	7,450,158,241.00		15,486,056,446.00
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)(一)综合收益总额							2,827,326,129.00		2,827,326,129.00
(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 A. 甘州								1 1 1 1 1 1 1	
#: 共同 (三)利润分配							-1,215,691,266.00		-1,215,691,266.00
1. 提取盈余公积 2. 对所有者 (或股东)的分配							-1,215,691,266.00		-1,215,691,266.00
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. 盈余公积转增资本(或股本) 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	1,215,691,266.00	6,212,361,306.00				607,845,633.00	607,845,633.00 10,277,484,370.00		18,313,382,575.00

单位:元

Ю	
叡	
₩	
四	
144	١
ㅗ	

					2018年年度					
项目	 	其他权益工具	ķ		大 七 七 七 七 七 七	+ + +	ф 4	見質量く十	‡	7 5 5 7 7 7
	版 十	优先股 永续债		资本公款 處: 库存股	共后将四支组	全心傾倒	超	来 全 語 を に に に に に に に に に に に に に	叫	加角看收金百计
一、 <u>上年期未余额</u> 加;会计政策变更 前期差错更正 其他	1,094,091,266.00		582,161,844.00	844.00			547,045,633.00	4,794,715,201.00		7,018,013,944.00
二、本年期初余额	1,094,091,266.00		582,161,844.00	844.00			547,045,633.00	4,794,715,201.00		7,018,013,944.00
三、本期增减变动金额(减少以"-"号填列)	121,600,000.00		5,630,199,462.00	462.00			00.000,008,09	2,657,735,777.00		8,470,335,239.00
(一)综合收益总额								3,618,535,777.00		3,618,535,777.00
(二)所有者投入和减少资本	121,600,000.00		5,630,199,462.00	462.00			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			5,751,799,462.00
1. 所有者投入的普通股	121,600,000.00		5,630,199,462.00	462.00						5,751,799,462.00
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										
(三)利润分配							00.000,008,09	-960,800,000.00		-900,000,000,000
1. 提取盈余公积							00.000,008,09	00'000'008'09-		
2. 对所有者(或股东)的分配								-900,000,000,000		-900,000,000,006-
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										
校部										
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	1,215,691,266.00		6,212,361,306.00	306.00			607,845,633.00	7,452,450,978.00		15,488,349,183.00

三、公司基本情况

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司(以下简称"本公司"),原名为"开曼迈瑞医疗电子(深圳)有限公司",系迈瑞(开曼)有限公司于1999年1月25日在深圳投资成立的外商独资企业,公司注册资本美元200万元。

2001年7月,通过深圳市人民政府及深圳市外商投资局 批准,本公司的原股东将本公司股权转让予23家公司及 2名自然人。本公司由外商独资企业变更成中外合资经 营企业,并更名为"深圳迈瑞生物医疗电子有限公司"。

2001年12月,经本公司股东大会通过股东签订的《发起人协议书》,本公司的全体股东共同作为发起人,通过中华人民共和国对外贸易经济合作部批准,本公司整体改制为股份有限公司,并更名为"深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司",注册资本由美元200万元变更为人民币8,600万元。

2001年12月以后,通过一系列的增资扩股及股权转让, 2008年1月本公司的注册资本由人民币8,600万元增加至 人民币350,000,000元。

于2016年7月增资前,本公司的母公司为MRIL(受李西廷先生及徐航先生共同控制),最终控股公司为Mindray Medical International Limited ("MMIL"),实际控制人为李西廷先生及徐航先生(共同控制)。

根据本公司2016年6月27日的股东会决议,及经深圳市经济贸易和信息化委员会批准,本公司增加股本744,091,266元至1,094,091,266元,其中SMARTCO DEVELOPMENT LIMITED(实际控制人:李西廷先生)认缴353,538,831元,MAGNIFICE (HK) LIMITED(实际控制人:徐航先生)认缴320,980,094元,EVER UNION (H.K.) LIMITED(实际控制人:MMIL原股东之一)认缴69,572,341元。上述资金于2016年7月29日到位。

本公司于2018年10月以每股面值1元向境内投资者公开发行人民币普通股12,160万股,完成发行后的公司总股本为人民币1,215,691,266元,于2018年10月16日在深圳证券交易所创业板挂牌上市交易。

于2019年12月31日, 本公司的股份总数为1,215,691,266股,其中有限售条件的流通A股716,557,002股,无限售条件的流通A股499,134,264股,每股面值1元。

本公司实际控制人为李西廷先生及徐航先生(共同控制)。

本公司经批准的经营范围为生产经营医疗电子仪器及其配套试剂及产品的软件开发(不含国家限制项目),自产产品售后服务及自有房屋租赁。注册地址及总部地址:深圳市南山区高新技术产业园区科技南十二路迈瑞大厦。

本公司及其子公司(以下合称"本集团")主要从事开发,生产和销售医疗电子仪器及其相关配套试剂、相关产品的软件开发,及自产产品的售后服务及自有房屋租赁。

本财务报表由本公司董事会于2020年3月31日批准报出。

截至2019年12月31日止,本公司合并财务报表范围主要 子公司如下:

深圳迈瑞股权投资基金股份有限公司("深迈投")

深圳迈瑞软件技术有限公司("深迈软")

南京迈瑞生物医疗电子有限公司("南京迈瑞")

迈瑞南京生物技术有限公司("迈瑞南京生物")

深迈瑞(北京)生物医疗技术有限公司("迈瑞北京生物")

北京深迈瑞医疗电子技术研究院有限公司("北京研究 院")

深圳迈瑞科技有限公司("深迈科技")

西安深迈瑞医疗电子研究院有限公司("西安研究院") 成都深迈瑞医疗电子技术研究院有限公司("成都研究 院") 武汉迈瑞医疗技术研究院有限公司("武汉研究院") 浙江格林蓝德信息技术有限公司("浙江格林蓝德") 杭州光典医疗器械有限公司("杭州光典")

苏州迈瑞科技有限公司("苏州迈瑞")

湖南长沙天地人生物科技有限公司("长沙天地人")

武汉德骼拜尔外科植入物有限公司("武汉德骼拜尔")

北京普利生仪器有限公司("北京普利生")

上海长岛生物技术有限公司("上海长岛")

MR Global (HK) Limited ("MRGL")

Mindray DS USA, Inc. ("MRDS ")

Mindray Medical France SARL ("MRFR")

Mindray Medical Germany GmbH ("MRDE")

Mindray Medical Italy S.r.l. ("MRIT")

Mindray Medical Netherlands B.V. ("MRNL")

Mindray Medical Sweden AB ("ARTE")

Mindray (UK) Limited ("MRUK")

Mindray Medical Espana S.L. ("MRES")

Mindray-Distribution and Commercialization of Medical

Equipment Brazil Ltda. ("MRBR")

PT Mindray Medical Indonesia ("MRID")

Mindray Medical Australia Pty Ltd. ("MRUL")

Mindray Medical Russia LLC ("MRRU")

Mindray Medical Mexico S deR.L. de C.V. ("MRMX")

Mindray Medical Colombia S.A.S ("MRCS")

Mindray Medical India Private Limited ("MRIN")

本年度合并财务报表范围及其变化情况详见附注八"合并范围的变更"和附注九(1)"在子公司中的权益"。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部于2006年2月15日及以后期间颁布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称"企业会计准则")、及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力,无 影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司2019年度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2019年12月31日的合并及公司财务状况及2019年度的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其 经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。本财务报 表以人民币列示。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并 的会计处理方法

(a) 同一控制下的企业合并

合并方支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量,如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的,则以被合并方的资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,调整资本公积(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入

当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券 的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认 金额。

(b) 非同一控制下的企业合并

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产 按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的 被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨 认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。本集团 对商誉不进行摊销,以成本减累计减值准备后在资产负债表内列示。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的

6、合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时,合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起,本集团开始将其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司,自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围,并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

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

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。本公司向子公司出售资产所发生的

未实现内部交易损益,全额抵销归属于母公司股东的净利润;子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益,按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时,从本集团的角度对该交易 予以调整。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金及现金等价物是指库存现金,可随时用于支付的存款,及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额 现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记 账本位币入账。

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记账本位币。为购建符合借款费用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在资本化期间内予以资本化;其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额在现金流量表中单独列示。

(b) 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目,采用资产 负债表日的即期汇率折算,股东权益中除未分配利润项 目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营 的利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的即期 汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,计入其 他综合收益。境外经营的现金流量项目,采用现金流量 发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在 现金流量表中单独列示。

9、金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

(a) 金融资产

i. 分类和计量

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量特征,将金融资产划分为:(1)以摊余成本计量的金融资产;(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具,主要以摊余成本计量。

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

ii. 减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产,以预期信用损失为基础确认损失准备。

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

于每个资产负债表日,本集团对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,本集团按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本 集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,按照 未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具,按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具,按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收 票据、应收账款,无论是否存在重大融资成分,本集团 均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据和计提方法如下:

银行承兑汇票	国内银行承兑
应收账款组合1	集团内子公司
应收账款组合2	境内第三方客户
应收账款组合3	境外第三方客户
其他应收款组合1	集团内子公司
其他应收款组合2	应收利息
其他应收款组合3	应收退税款
其他应收款组合4	其他

对于划分为组合的因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收账款,本集团参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款,本集团参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。

iii. 终止确认

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止;(2)该金融资产已转移,且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;(3)该金融资产已转移,虽然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的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

(b) 金融负债

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

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债,包括应付票据、应付账款、其他应付款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量,并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含

一年)的,列示为流动负债;期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的,列示为一年内到期的非流动负债;其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,本集团 终止确认该金融负债或义务已解除的部分。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。

(c) 金融工具的公允价值确定

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

10、应收票据

详见附注五(9)。

11、应收账款

详见附注五(9)。

12、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

详见附注五(9)。

13、存货

(a) 分类

存货包括原材料、在产品和库存商品(产成品)等,按成本与可变现净值孰低计量。

(b) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算,库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

(c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的 计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中,以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用及相关税费后的金额确定。

(d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

14、长期应收款

详见本章节附注五(9)。

15、长期股权投资

长期股权投资包括:本公司对子公司的长期股权投资;本集团对联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。联营企业为本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资,在公司财务报表中按照成本法确定的 金额列示,在编制合并财务报表时按权益法调整后进行 合并。对联营企业投资采用权益法核算。

(a) 投资成本的确定

对于企业合并形成的长期股权投资:同一控制下企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本;非同一控制下企业合并取得的长期股权投资,按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资: 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初始投资成本;发行权益性证券取得的长期股权投资,以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资,按照初始投资成本计量,被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,以初始投资成本作为长期股权投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资,本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,但本集团负有承担额外损失义务且符合预计负债确认条件的,继续确认预计将承担的损失金额。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分,予以抵销,在此基础上确认投资损益。本集团与被投资单位发生的内部交易损失,其中属于资产减值损失的部分,相应的未实现损失不予抵销。

(c) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大 影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力,通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制, 并且该安排的相关活动必须经过本集团及分享控制权的 其他参与方一致同意后才能决策。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制 这些政策的制定。

(d) 长期股权投资减值

对子公司的长期股权投资,当其可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额(附注五(20))。

16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本集团将持有的为赚取租金或资本增值,或两者兼有的房地产划分为投资性房地产。本集团于报告期间持有的投资性房地产为赚取租金,本集团采用成本模式计量投资性房地产,即以成本减累计折旧、累计摊销及减值准备后在资产负债表内列示。与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本;否则,于发生时计入当期损益。本集团对投资性房地产在使用寿命内按年限平均法计提折旧或进行摊销,除非投资性房地产符合持有待售的条件。减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五(20)。

报告期内的各类投资性房地产的使用寿命、残值率和年 (2)折旧方法 摊销/折旧率分别为:

			年摊销/
项目	使用寿命(月)	残值率(%)	折旧率(%)
土地使用权	240-310	_	3.87%-5%
房屋及建筑物	240-310	10%	3.48%-4.5%

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,将 该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房 地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,自改变之日 起,将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生 转换时,以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

对投资性房地产的使用寿命、净残值和摊销/折旧方法 于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能 从其处置中取得经济利益时,终止确认该项投资性房地 产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入 扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

17、固定资产

(1) 确认条件

固定资产包括永久产权土地,房屋及建筑物、机器设 备、运输工具、电子设备及其他等。固定资产在与其有 关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计 量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本 进行初始计量。与固定资产有关的后续支出, 在与其有 关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量 时, 计入固定资产成本; 对于被替换的部分, 终止确认 其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
永久产权土地	其他	无限期		
房屋及建筑物	年限平均法	20-50年	0%-10%	1.8%-5%
机器设备	年限平均法	3-10年	0%-10%	9%-33.3%
运输工具	年限平均法	3-5年	0%-10%	18%-33.3%
电子设备及其他	年限平均法	2-10年	0%-5%	9.5%-50%

(3) 减值和处置

当固定资产的可收回金额低于其账面价值时, 账面价值 减记至可收回金额(附注五(20))。

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

18、 在建丁程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成 本、安装成本、符合资本化条件的借款费用及其他为使 在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建 工程在达到预定可使用状态时,转入固定资产并自次月 起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面 价值时,账面价值减记至可收回金额(附注五(20))。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、电脑软件及信息系统、专利 权、非专利技术、商标权、客户关系及有利合同等,以 成本计量。

(a) 土地使用权

土地使用权按出让年限20年至50年平均摊销。

(b) 电脑软件及信息系统

电脑软件按预计可使用年限平均摊销,平均摊销期限为3年或5年。

(c) 专利权

专利权按法律规定的专利权期限3年至10年平均摊销。

(d) 非专利技术

非专利技术按预计可收益期限1年至15年平均摊销。

(e) 商标权

商标权根据预计可受益期限按5年至20年平均摊销。

(f) 客户关系

客户关系按预计可受益期限3年至13年平均摊销。

(g) 有利合同

有利合同按预计可受益期限5年平均摊销。

(h) 定期复核使用寿命和摊销方法

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并作适当调整。

(i) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额(附注五(20))。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

为研究新产品生产工艺而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出,于发生时计入当期 损益;大规模生产之前,针对新产品生产工艺最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出,同时 满足下列条件的,予以资本化:

- 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:
- 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- 能够证明该无形资产将如何产生经济利益;
- 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;及
- 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期 损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重 新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债 表上列示为开发支出,自该项目达到预定用途之日起转 为无形资产。

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

20、长期资产减值

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

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

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本年和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用,按预计受益期间分期平均摊销,并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本集团在职工提供服务的会计期间,将实际发生的薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中,非货币性福利(如适用)按照公允价值计量。

预期在资产负债表日起一年以上需支付的薪酬,列示为 长期职工薪酬。本集团的长期职工薪酬于报告期间为奖 金,本集团选择恰当的折现率,以折现后的金额计量应 计入当期损益的应付奖金金额,该项金额与实际应支付 的奖金之间的差额,作为未确认融资费用,在以后各期 计入财务费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。 设定提存计划是向独立的基金缴存固定费用后,不再承 担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划是 除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内, 本集团的离职后福利主要是为境内员工缴纳的基本养老 保险、失业保险及为境外部分员工设立的强积金及境外 养老保险计划等,均属于设定提存计划。

基本养老保险

本集团境内职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织 实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基 本养老保险缴纳基数和比例,按月向当地社会基本养老 保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后,当地劳动 及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老 金。本集团在职工提供服务的会计期间,将根据上述社 保规定计算应缴纳的金额确认为负债,并计入当期损益 或相关资产成本。

境外员工企业年金

本集团已安排其香港及海外雇员参加所在国家或地区相 关法规下的企业年金计划,有关计划为由独立受托人 管理的设定提存计划。本集团在职工提供服务的会计期 间,根据有关的计划的规定金额确认为负债,并计入当 期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿,在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日,确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债,同时计入当期损益。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利,列示 为流动负债。

23、预计负债

因产品质量保证、亏损合同、未决诉讼等形成的现时义 务,当履行该义务很可能导致经济利益的流出,且其金 额能够可靠计量时,确认为预计负债。

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;因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息费用。

于资产负债表日,对预计负债的账面价值进行复核并作 适当调整,以反映当前的最佳估计数。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债,列示 为其他流动负债。

24、收入

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

收入的金额按照本集团在日常经营活动中销售商品和提供劳务时,已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入本集团,相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时,确认相关的收入:

(a) 销售商品

销售商品同时满足下列条件时确认相关收入:

- i. 企业已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方:
- ii. 企业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;
- iii. 收入的金额能够可靠地计量;
- iv. 相关的经济利益很可能流入企业;
- v. 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

本集团生产各类医疗器械及器材产品并销售予各地客户 及经销商。本集团按照协议合同规定完成其履行义务 (主要包括将产品交付给购货方、完成有关产品的安装并 取得验收确认或完成报关离港并取得提单等),确认收 入。产品交付后,客户及经销商具有自行销售该等产品 的权利并承担该产品可能发生价格波动或毁损的风险。

(b) 提供劳务

提供劳务同时满足以下条件时确认相关收入:

- i. 收入的金额能够可靠地计量;
- ii. 相关的经济利益很可能流入企业;
- iii. 交易的完工进度能够可靠地确定;
- iv. 交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本集团之提供劳务根据合同服务期限,在提供服务的期间内采用直线法分期确认收入。本集团提供劳务之收入主要是延长保修期收入及其他。

(c) 让渡资产使用权

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等,让 渡资产使用权收入同时满足下列条件的,才能予以确 认:

- i. 相关的经济利益很可能流入公司;
- ii. 收入的金额能够可靠地计量。

利息收入是按借出货币资金的时间和实际利率计算确定的,使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和 方法计算确定。

使用费收入按照直线法在租赁期内确认。

25、政府补助

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时,予以确认。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

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

与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值,或确认为递延收益并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分摊计入损益;与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损

益或冲减相关成本,用于补偿已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。本集团对政府补助采用总额法列报。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润,与日常活动 无关的政府补助计入营业外收支。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

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)的非企业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。

递延所得税资产的确认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应纳税所得额为限。

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

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债 以抵销后的净额列示。

- 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管 部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关:
- 本集团内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

27、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

28、其他重要的会计政策和会计估计

(1)股利分配

现金股利于股东大会批准的当期,确认为负债。

(2)分部信息

经营分部以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为 依据确定,以经营分部为基础确定报告分部并披露分部 信息。

经营分部是指企业内同时满足下列条件的组成部分:(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;(2)本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;(3)本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征,并且满足一定条件的,则可合并为一个经营分部。

(3) 重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素,包括对未来事项的合理预期,对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

a. 采用会计政策的关键判断

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度 资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险:

i. 金融资产的分类

本集团在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业 务模式及合同现金流量特征的分析等。

本集团在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式,考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本集团在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷 安排相一致时,存在以下主要判断:本金是否可能因提 前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生 变动;利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他 基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如,提前偿 付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金 为基础的利息,以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

ii. 信用风险显著增加的判断

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过30日,或者以下一个或多个指标发生显著变化:债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化、担保物价值或担保方信用评级的显著下降等。

本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过 90日(即,已发生违约),或者符合以下一个或多个条件:债务人发生重大财务困难,进行其他债务重组或很可能破产等。

iii. 政府补助

本集团会收到有关政府的政府补助,但是相关政府补助 是与资产相关或收益相关在有些政府补助协议中并未明 确指出,存在不确定性,需要管理层对政府补助的确认 时点及摊销期限进行判断。对于和资产相关的政府补助 由于资产验收时点不确定,导致何时能够确认为收益也 存在不确定性,管理层需要作出判断。如果最终确认结 果与最初入账的金额存在差异,该差异将对作出上述最 终确认期间收益的金额产生影响。

iv. 开发支出资本化

根据附注五(19)所述的会计政策,本集团针对符合相关 条件的开发支出可以予以资本化。这需要管理层对相关 内部研究开发项目支出是否符合资本化条件进行判断, 主要包括:

- 干项目立项时该项目的技术可行性:
- 管理层具有完成无形资产并使用或出售的意图;
- 无形资产将如何产生经济利益;
- 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;
- 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

b. 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险:

i. 预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失,并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时,本集团使用内部历史信用损失经验等数据,并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时,本集团使用的指标包括经济下滑的风险、预期失业率的增长、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。上述估计技术和关键假设于2019年度未发生重大变化。

ii. 保修费计提比例

本集团根据实际发生的历史保修费对保修费的计提比例 作出估计。若实际发生的保修费与管理层的估计存在重 大差异,以后年度的保修费计提比例需要做出相应调整。

iii. 商誉减值准备的会计估计

本集团至少每年对商誉进行减值测试,同时在出现减值 迹象时亦需进行减值测试,包含商誉的资产组和资产组 组合的可收回金额为其预计未来现金流量的现值,其计 算需要采用会计估计(附注七(16))。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中 采用的销售增长率、毛利率进行修订,修订后的销售增 长率、毛利率低于目前采用的销售增长率、毛利率,本 集团有可能需对商誉增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的折现率进行重新修订,修订后的折现率高于目前采用的折现率,本集团有可能需对商誉增加计提减值准备。

如果实际毛利率、销售增长率高于或折现率低于管理层的估计,本集团不能转回原已计提的商誉减值损失。

iv. 所得税及递延所得税

本集团在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中,部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在 计提各个地区的所得税费用时,本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异,该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

是否确认可抵扣亏损及可抵扣暂时性差异所产生的递延 所得税资产很大程度上取决于管理层对未来期间能否获 得足够的可用来抵扣可抵扣亏损及可抵扣暂时性差异的 未来应纳税所得额而作出的判断,而计算该未来应纳税 所得额需要运用大量的判断和估计,同时结合考虑税务 筹划策略和整体经济环境的影响,不同的判断及估计会 影响递延所得税资产的确认及金额。

29、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
财政部于2017年颁布了修订后的《企业会计准则	本公司于2019年3月8日召开	
第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计	的第六届董事会第二十三次	根据新旧准则衔接规定,公司
准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准	会议及第六届监事会第八次	自2019年第一季度报告起按新
则第24号——套期保值》及《企业会计准则第37	会议审议通过《关于深圳迈	准则要求进行会计报表披露,
号——金融工具列报》等(以下合称"新金融工具	瑞生物医疗电子股份有限公	不追溯调整2018年度可比财务
准则"),要求境内上市的企业自2019年1月1日起	司会计政策变更的议案》,并	数据,本次会计政策变更不影
施行新金融工具相关会计准则。	发布相关公告。	响公司2018年度相关财务指标。

财政部于2019年颁布了《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)。本集团已采用上述准则和通知编制2019年度财务报表,对本集团及本公司报表的影响列示如下:

(a) 一般企业报表格式的修改

对合并资产负债表及利润表的影响列示如下:

单位:元

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额(增加/(减少))	
		2018年12月31日	2018年1月1日
本集团将应收票据及应收账款	应收票据	54,586,122.00	451,569.00
项目分拆为应收账款项目和	应收账款	1,572,746,574.00	1,422,512,002.00
应收票据项目。	应收票据及应收账款	-1,627,332,696.00	-1,422,963,571.00
本集团将应付票据及应付账款	应付票据	5,846,430.00	28,814,105.00
项目分拆为应付账款项目和	应付账款	934,523,498.00	969,969,035.00
应付票据项目。	应付票据及应付账款	-940,369,928.00	-998,783,140.00
本集团将预计一年内实现的递延收入自预收	预收款项	-72,509,604.00	-76,022,395.00
款项重分类至递延收益	递延收益	72,509,604.00	76,022,395.00

对公司资产负债表及利润表的影响列示如下:

单位:元

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额(增加/(减少))	
		2018年12月31日	2018年1月1日
本公司将应收票据及应收账款项目分	应收票据	54,260,000.00	_
	应收账款	2,346,835,661.00	_
拆为应收账款项目和应收票据项目。	应收票据及应收账款	-2,401,095,661.00	_
本公司将应付票据及应付账款项目分	应付票据	5,846,430.00	28,814,105.00
	应付账款	1,395,637,906.00	1,020,451,122.00
拆为应付账款项目和应付票据项目。	应付票据及应付账款	-1,401,484,336.00	-1,049,265,227.00

(b) 金融工具

根据新金融工具准则的相关规定,本集团及本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整2019年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额,比较财务报表未重列。于2018年12月31日及2019年1月1日,本集团和本公司均没有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。

i. 于2019年1月1日,本集团合并财务报表中金融资产按照原金融工具准则和新金融工具准则的规定进行分类和计量的结果对比表:

单位:元

_	原金融工具准	则	新金融工具准则		J
科目	计量类别	合并账面价值	科目	计量类别	合并账面价值
货币资金	摊余成本	11,543,773,381.00	货币资金	摊余成本	11,543,773,381.00
应收票据	摊余成本	54,586,122.00	应收票据	摊余成本	54,586,122.00
应收账款	摊余成本	1,572,746,574.00	应收账款	摊余成本	1,562,360,246.00
其他应收款	摊余成本	134,823,415.00	其他应收款	摊余成本	134,484,430.00
长期应收款	摊余成本	9,341,410.00	长期应收款	摊余成本	9,216,891.00

ii. 于2019年1月1日,本公司财务报表中金融资产按照原金融工具准则和新金融工具准则的规定进行分类和计量的结果对比表。

单位:元

	原金融工具准	则		新金融工具准则	
科目	计量类别	合并账面价值	科目	计量类别	合并账面价值
货币资金	摊余成本	8,498,698,992.00	货币资金	摊余成本	8,498,698,992.00
应收票据	摊余成本	54,260,000.00	应收票据	摊余成本	54,260,000.00
应收账款	摊余成本	2,346,835,661.00	应收账款	摊余成本	2,344,731,260.00
其他应收款	摊余成本	2,852,561,235.00	其他应收款	摊余成本	2,852,380,227.00
长期应收款	摊余成本	1,972,168.00	长期应收款	摊余成本	1,964,840.00

iii. 于2019年1月1日,本集团及本公司根据新金融工具准则下的计量类别,将原金融资产账面价值调整为新金融工具准则下的账面价值的调节表:

单位:元

	账面价值		
应收款项(注释1)	合并	公司	
2018年12月31日	1,716,911,399.00	5,201,369,064.00	
重新计量:预期信用损失合计	-10,849,832.00	-2,292,737.00	
2019年1月1日	1,706,061,567.00	5,199,076,327.00	

注释1: 于2018年12月31日和2019年1月1日,应收款项余额包括应收账款、其他应收款和长期应收款等报表项目。

iv. 于2019年1月1日,本集团将原金融资产减值准备调整为按照新金融工具准则规定的损失准备的调节表:

计量类别	按原金融工具准则 计提的损失准备	重新计量	按照新金融工具准则 计提的损失准备
以摊余成本计量的金融资产 -			
应收账款减值准备	112,257,975.00	10,386,328.00	122,644,303.00
其他应收款减值准备	-	338,985.00	338,985.00
长期应收款减值准备	_	124,519.00	124,519.00
合计	112,257,975.00	10,849,832.00	123,107,807.00

于2019年1月1日,本公司将原金融资产减值准备调整为按照新金融工具准则规定的损失准备的调节表:

单位:元

计量类别	按原金融工具准则 计提的损失准备	重新计量	按照新金融工具准则 计提的损失准备
以摊余成本计量的金融资产 -			
应收账款减值准备	11,680,279.00	2,104,401.00	13,784,680.00
其他应收款减值准备	_	181,008.00	181,008.00
长期应收款减值准备	_	7,328.00	7,328.00
合计	11,680,279.00	2,292,737.00	13,973,016.00

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2019年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

合并资产负债表

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	11,543,773,381.00	11,543,773,381.00	
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	54,586,122.00	54,586,122.00	
应收账款	1,572,746,574.00	1,562,360,246.00	-10,386,328.00
应收款项融资			
预付款项	122,406,140.00	122,406,140.00	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	134,823,415.00	134,484,430.00	-338,985.00
其中:应收利息	9,652,777.00	9,652,777.00	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,698,949,044.00	1,698,949,044.00	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	16,635,000.00	16,635,000.00	
其他流动资产	48,572,666.00	48,572,666.00	
流动资产合计	15,192,492,342.00	15,181,767,029.00	-10,725,313.00
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	9,341,410.00	9,216,891.00	-124,519.00
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	38,567,910.00	38,567,910.00	
固定资产	2,571,230,816.00	2,571,230,816.00	
在建工程	837,365,230.00	837,365,230.00	

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
油气资产			
使用权资产			
无形资产	900,646,780.00	900,646,780.00	
开发支出	135,820,173.00	135,820,173.00	
商誉	1,376,418,022.00	1,376,418,022.00	
长期待摊费用	22,665,745.00	22,665,745.00	
递延所得税资产	420,154,820.00	420,154,820.00	
其他非流动资产	122,682,468.00	122,682,468.00	
非流动资产合计	6,434,893,374.00	6,434,768,855.00	-124,519.00
资产总计	21,627,385,716.00	21,616,535,884.00	-10,849,832.00
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	5,846,430.00	5,846,430.00	
应付账款	934,523,498.00	934,523,498.00	
预收款项	930,447,347.00	930,447,347.00	
合同负债			
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	1,128,088,404.00	1,128,088,404.00	
应交税费	416,269,758.00	416,269,758.00	
其他应付款	937,156,480.00	937,156,480.00	
其中:应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	167,215,822.00	167,215,822.00	
流动负债合计	4,519,547,739.00	4,519,547,739.00	

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
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	1,493,481,210.00	1,493,481,210.00	
预计负债	85,418,894.00	85,418,894.00	
递延收益	274,947,500.00	274,947,500.00	
递延所得税负债	69,374,917.00	69,374,917.00	
其他非流动负债	6,299,173.00	6,299,173.00	
非流动负债合计	1,929,521,694.00	1,929,521,694.00	
负债合计	6,449,069,433.00	6,449,069,433.00	
所有者权益:			
股本	1,215,691,266.00	1,215,691,266.00	
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	8,171,269,620.00	8,171,269,620.00	
减:库存股			
其他综合收益	18,019,957.00	18,019,957.00	
专项储备			
盈余公积	607,845,633.00	607,845,633.00	
一般风险准备			
未分配利润	5,145,497,030.00	5,134,657,043.00	-10,839,987.00
归属于母公司所有者权益合计	15,158,323,506.00	15,147,483,519.00	-10,839,987.00
少数股东权益	19,992,777.00	19,982,932.00	-9,845.00
所有者权益合计	15,178,316,283.00	15,167,466,451.00	-10,849,832.00
负债和所有者权益总计	21,627,385,716.00	21,616,535,884.00	-10,849,832.00

调整情况说明

母公司资产负债表

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
货币资金	8,498,698,992.00	8,498,698,992.00	
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	54,260,000.00	54,260,000.00	
应收账款	2,346,835,661.00	2,344,731,260.00	-2,104,401.00
应收款项融资			
预付款项	117,230,024.00	117,230,024.00	
其他应收款	2,852,561,235.00	2,852,380,227.00	-181,008.00
其中:应收利息	6,774,077.00	6,774,077.00	
应收股利			
存货	1,187,596,690.00	1,187,596,690.00	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	13,205,000.00	13,205,000.00	
其他流动资产	9,489,302.00	9,489,302.00	
	15,079,876,904.00	15,077,591,495.00	-2,285,409.00
 非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	1,972,168.00	1,964,840.00	-7,328.00
长期股权投资	2,688,318,453.00	2,688,318,453.00	,,320.00
其他权益工具投资	2,000,310,133.00		
其他非流动金融资产			
投资性房地产	38,567,910.00	38,567,910.00	
固定资产	1,850,089,526.00	1,850,089,526.00	
在建工程	668,900,735.00	668,900,735.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	541,601,351.00	541,601,351.00	
开发支出	110,957,338.00	110,957,338.00	
商誉		, ,	
长期待摊费用	7,116,104.00	7,116,104.00	
递延所得税资产	275,709,666.00	275,709,666.00	
其他非流动资产	87,472,113.00	87,472,113.00	
非流动资产合计	6,270,705,364.00	6,270,698,036.00	-7,328.00
资产总计	21,350,582,268.00	21,348,289,531.00	-2,292,737.00

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
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	5,846,430.00	5,846,430.00	
应付账款	1,395,637,906.00	1,395,637,906.00	
预收款项	608,166,128.00	608,166,128.00	
合同负债			
应付职工薪酬	821,669,851.00	821,669,851.00	
应交税费	155,017,089.00	155,017,089.00	
其他应付款	1,251,560,216.00	1,251,560,216.00	
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	117,539,298.00	117,539,298.00	
流动负债合计	4,355,436,918.00	4,355,436,918.00	
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 长期应付款 长期应付职工薪酬 预计负债 递延所得税负债 其他非流动负债	1,298,226,886.00 45,370,981.00 163,198,300.00	1,298,226,886.00 45,370,981.00 163,198,300.00	
非流动负债合计	1,506,796,167.00	1,506,796,167.00	
负债合计	5,862,233,085.00	5,862,233,085.00	
所有者权益: 股本 其他权益工具 其中:优先股	1,215,691,266.00	1,215,691,266.00	
永续债 资本公积 减:库存股 其他综合收益	6,212,361,306.00	6,212,361,306.00	
专项储备 盈余公积	607,845,633.00	607 9/F 622 00	
未分配利润	7,452,450,978.00	607,845,633.00 7,450,158,241.00	-2,292,737.00
所有者权益合计	15,488,349,183.00	15,486,056,446.00	-2,292,737.00
	21,350,582,268.00	21,348,289,531.00	-2,292,737.00
公顷和川日日以無心川	21,330,302,200.00	21,370,203,331.00	-4,434,131.00

调整情况说明

(4) 2019年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率	
增值税	应纳税增值额 (应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率	6%、13%、16%	
省 恒祝	扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	0%、13%、10%	
城市维护建设税	缴纳的增值税及免抵增值税额	7%	
企业所得税	应纳税所得额	10%、15%及25%	
教育费附加		5%(含地方教育费附加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	纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%	MRFR	28%
深迈软	10%	MRIN	25.17%
南京迈瑞	15%	MRUK	19%
北京研究院	15%	MRDE	33%
苏州迈瑞	15%	MRCS	33%
深迈科技	15%	MRIT	27.9%
浙江格林蓝德	15%	MRID	25%
长沙天地人	15%	MRNL	25%
武汉德骼拜尔	15%	MRMX	30%
杭州光典	15%	ARTE	21.4%
北京普利生	15%	MRRU	20%
上海长岛	15%	MRBR	34%
MRGL	16.5%	MRES	25%
MRDS	26.2%	MRUL	30%

2、税收优惠

企业所得税

本集团境内主要子公司税收优惠信息如下:

	优惠税率		
	2019年度	2018年度	税收优惠政策
本公司	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%
			2018年度满足重点软件企业优惠政策,享受企业优惠税率
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\)=\frac{1}{2}	4.0.07	10%;由于管理层判断2019年度财务指标能够满足重点软件
深迈软	10%	10%	企业优惠政策的要求,故2019年度按重点软件企业优惠税率
			10%计提企业所得税。
南京迈瑞	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%
北京研究院	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%
苏州迈瑞	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%
深迈科技	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%
浙江格林蓝德	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%
长沙天地人	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%
武汉德骼拜尔	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%
杭州光典	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%
北京普利生	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%
上海长岛	15%	15%	享受高新技术企业优惠税率15%

增值税

本集团于境内销售自行开发的软件产品,按16%或13%的税率缴纳增值税后,对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策(附注六(3))。

3、其他

根据财政部、国家税务总局《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税[2016]36号),本集团子公司北京研究院的科研技术服务业务收入适用增值税,税率为6%。

根据财政部、国家税务总局及海关总署颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告[2019] 39号)及相关规定,自2019年4月1日起,本集团境内公司发生增值税应税销售行为或者进口货物,原适用16%税率的,税率调整为13%。

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	45,318.00	536,895.00
银行存款	14,094,088,209.00	11,367,687,144.00
其他货币资金	178,834,606.00	175,549,342.00
合计	14,272,968,133.00	11,543,773,381.00
其中:存放在境外的款项总额	611,458,803.00	768,832,015.00

其他说明

- (i) 本集团对部分闲置资金进行现金管理,存入多笔期限为三个月以上可随时支取的定期存款。于2019年12月31日,本集团银行存款中三个月以内到期或三个月以上到期但可随时支取的定期存款为9,542,149,072元(2018年12月31日:8,980,320,849元)。
- (ii) 于2019年12月31日及2018年12月31日,其他货币资金均为受限制的货币资金。

于2019年12月31日, 受 限 资 金 主 要 为 政 府 补 助 开 放 式 监 管 账 户118,045,255元 (2018年12月31日:126,858,220元)及信用证 / 履约保证金等。

(iii) 存放在境外且资金汇回受到限制的款项,详见附注九(1)。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	27,576,422.00	54,460,000.00
商业承兑票据		126,122.00
合计	27,576,422.00	54,586,122.00

单位:元

	期末余额					期初余额				
	账面余	额	坏则	K准备		账面余 ————————————————————————————————————	额	坏账	(准备	
类别	金额	比例	金额	计提比例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按组合计提坏账 准备的应收票据	27,576,422.00	100.00%			27,576,422.00	54,586,122.00	100.00%			54,586,122.00
其中: 组合 - 国内银行 承兑	27,576,422.00	100.00%			27,576,422.00	54,586,122.00	100.00%			54,586,122.00
合计	27,576,422.00	100.00%			27,576,422.00	54,586,122.00	100.00%			54,586,122.00

按单项计提坏账准备:

单位:元

	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		

按组合计提坏账准备:组合 - 国内银行承兑

单位:元

		期末余额	
名称	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 - 国内银行承兑	27,576,422.00		
合计	27,576,422.00		-

确定该组合依据的说明:

确定该组合的依据详见附注五(9)。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备,	请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:
□ 适用 √ 不适用	
(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况	

本期计提坏账准备情况:

本年度无计提、收回或转回的坏账准备。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	2,452,274.00	
	2,452,274.00	

(4) 本期实际核销的应收票据情况

应收票据核销说明:

本年度无实际核销的应收票据。

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

	期末余额			期初余飯						
	账面余额		坏账准备		_	账面余额	į	坏账准备		
类别	金额	比例	金额	计提比例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备 的应收账款	1,761,163,632.00	100.00%	93,449,283.00	5.31%	1,667,714,349.00	1,685,004,549.00	100.00%	122,644,303.00	7.28%	1,562,360,246.00
其中: 组合 - 境内 第三方客户	621,961,609.00	35.32%	45,675,436.00	7.34%	576,286,173.00	496,152,164.00	29.45%	35,428,707.00	7.14%	460,723,457.00
组合 - 境外 第三方客户	1,154,905,843.00	65.57%	47,852,354.00	4.14%	1,107,053,489.00	1,198,193,795.00	71.10%	87,340,115.00	7.29%	1,110,853,680.00
减:一年以上到期 的应收账款	15,703,820.00	0.89%	78,507.00	0.50%	15,625,313.00	9,341,410.00	0.55%	124,519.00	1.33%	9,216,891.00
合计	1,761,163,632.00	100.00%	93,449,283.00	5.31%	1,667,714,349.00	1,685,004,549.00	100.00%	122,644,303.00	7.28%	1,562,360,246.00

按单项计提坏账准备:

	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		

按组合计提坏账准备:组合 - 境内第三方客户

单位:元

		期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例				
信用期以内	488,450,500.00	1,812,770.00	0.37%				
超过信用期90天以内	18,770,130.00	1,877,014.00	10.00%				
超过信用期90-360天	26,555,951.00	2,655,595.00	10.00%				
超过信用期360天以上	88,185,028.00	39,330,057.00	44.60%				
合计	621,961,609.00	45,675,436.00	_				

确定该组合依据的说明:

确定该组合的依据详见附注五(9)。

按组合计提坏账准备:组合-境外第三方客户

单位:元

	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
信用期以内	844,516,214.00	6,550,023.00	0.78%			
超过信用期90天以内	217,910,931.00	6,185,994.00	2.84%			
超过信用期90-360天	53,889,448.00	5,970,661.00	11.08%			
超过信用期360天以上	38,589,250.00	29,145,676.00	75.53%			
合计	1,154,905,843.00	47,852,354.00	_			

确定该组合依据的说明:

确定该组合的依据详见附注五(9)。

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
信用期以内	1,332,966,714.00
超过信用期90天以内	236,681,061.00
超过信用期90-360天	80,445,399.00
超过信用期360天以上	126,774,278.00
合计	1,776,867,452.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

本年度计提的坏账准备金额为8,745,373元,本年度无收回或转回的坏账准备。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	39,174,931.00

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由 关联交易产生
A公司	货款	6,796,726.00	管理层评估无法收回	管理层审批后核销	否
B公司	货款	4,211,887.00	管理层评估无法收回	管理层审批后核销	否
C公司	货款	2,510,629.00	管理层评估无法收回	管理层审批后核销	否
合计	_	13,519,242.00	_	_	_

应收账款核销说明:

2019年度,除上述实际核销的应收账款外,无单项金额重大的应收账款核销,且无因关联交易而产生的应收账款核销。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为90,569,305元,占应收账款期末余额合计数的5.10%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为84,903元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

2019年度,本集团不存在对应收账款进行了无追索权的保理而终止确认的应收账款(2018年度:无)。

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位:元

	期末余额	期末余额		
账龄	金 额	金额 比例		比例
1年以内	137,460,850.00	100.00%	122,406,140.00	100.00%
合计	137,460,850.00	_	122,406,140.00	_

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本报告期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额31,034,599元,占预付款项期末余额合计数的比例 22.58%。

其他说明:

5、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	143,123,085.00	9,652,777.00
其他应收款	101,616,601.00	124,831,653.00
合计	244,739,686.00	134,484,430.00

(1) 应收利息

1)应收利息分类

项目	期末余额	期初余额
定期存款	143,123,085.00	9,652,777.00
合计	143,123,085.00	9,652,777.00

2)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收软件退税	31,559,399.00	57,811,397.00
保证金及押金	31,301,187.00	29,267,823.00
其他	39,024,188.00	38,091,418.00
合计	101,884,774.00	125,170,638.00

2)坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
		整个存续期	整个存续期	
	未来12个月	预期信用损失	预期信用损失	
坏账准备	预期信用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	合计
2019年1月1日余额	338,985.00			338,985.00
2019年1月1日余额在本期	-	-	-	-
本期转回	73,357.00			73,357.00
其他变动	2,545.00			2,545.00
2019年12月31日余额	268,173.00			268,173.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	68,030,724.00
1至2年	8,195,541.00
2至3年	19,419,992.00
3年以上	6,238,517.00
合计	101,884,774.00

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

本年度转回的坏账准备金额为73,357元;本年度无计提或收回的坏账准备。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

不适用

4)本期实际核销的其他应收款情况

其他应收款核销说明:

本年度无实际核销的其他应收款。

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账 龄	占其他应收款 期末余额 合计数的比例	坏账准备 期末余额
A单位		26,254,710.00	一年以内	25.77%	743711331201
H单位	保证金	15,977,530.00	两到三年	15.68%	59,117.00
J公司	房屋租金	9,843,645.00	一年以内	9.66%	36,421.00
L单位	税款	7,529,244.00	一年以内及一至两年	7.39%	
M单位	应收软件退税款	4,027,641.00	一年以内	3.95%	
合计	_	63,632,770.00	_	62.45%	95,538.00

6)涉及政府补助的应收款项

单位:元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额 期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
国家税务局	软件退税款	31,559,399.00 一年以内	根据过往进度预计一年内收回、《关于软件产品增值税政策的通知》《财税[2011]100号)

6、存货

是否已执行新收入准则

□是 √否

(1) 存货分类

单位:元

期末余額		期初余额				
项目	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	563,483,015.00	14,626,547.00	548,856,468.00	427,319,557.00	16,952,228.00	410,367,329.00
在产品	622,731,487.00	7,445,297.00	615,286,190.00	489,575,913.00	4,223,748.00	485,352,165.00
库存商品	1,222,452,482.00	121,996,388.00	1,100,456,094.00	924,819,124.00	121,589,574.00	803,229,550.00
合计	2,408,666,984.00	144,068,232.00	2,264,598,752.00	1,841,714,594.00	142,765,550.00	1,698,949,044.00

(2) 存货跌价准备

		本期增加金	验	本期减少金	额		
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	外币报表折算差异	期末余额
原材料	16,952,228.00	9,357,634.00		11,788,988.00		105,673.00	14,626,547.00
在产品	4,223,748.00	7,824,224.00		4,602,675.00			7,445,297.00
库存商品	121,589,574.00	26,945,368.00		28,035,134.00		1,496,580.00	121,996,388.00
合计	142,765,550.00	44,127,226.00		44,426,797.00		1,602,253.00	144,068,232.00

7、一年内到期的非流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的员工借款	19,593,000.00	16,635,000.00
合计	19,593,000.00	16,635,000.00

其他说明:

员工借款主要为员工购买第一套房提供之无息贷款,需自借款第二年起开始分期偿还,且在离职前需全部偿还。

8、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
待抵扣/认证增值税进项税额	63,019,174.00	33,531,902.00
预缴税金	26,414,900.00	15,040,764.00
合计	89,434,074.00	48,572,666.00

9、长期应收款

(1)长期应收款情况

单位:元

		期末余额					
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	折现率区间
一年以上到期的 应收账款	15,703,820.00	78,507.00	15,625,313.00	9,341,410.00	124,519.00	9,216,891.00	
合计	15,703,820.00	78,507.00	15,625,313.00	9,341,410.00	124,519.00	9,216,891.00	-

坏账准备减值情况:

长期应收款坏账准备的计提情况详见附注七(3)。

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

2019年度,本集团不存在对长期应收款进行了无追索权的保理而终止确认的长期应收款(2018年度:无)。

10、长期股权投资

单位:元

			本期增减变动								
				权益法下			宣告发放				
	期初余额			确认的	其他综合	其他	现金股利	计提		期末余额	减值准备
被投资单位	(账面价值)	追加投资	减少投资	投资损益	收益调整	权益变动	或利润	减值准备	其他	(账面价值)	期末余额
一、合营企业 二、联营企业 深圳高性能医疗器械国家											
研究院有限公司("高性能医疗器械研究院")		5,000,000.00								5,000,000.00	
小计		5,000,000.00								5,000,000.00	
合计		5,000,000.00								5,000,000.00	

其他说明

在联营企业中的权益相关信息见附注九(2)。

11、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程 合计
一、账面原值			
1. 期初余额	99,398,784.00	2,973,708.00	102,372,492.00
2. 本期增加金额	33,516,589.00	3,536,068.00	37,052,657.00
(1) 外购			
(2) 存货/固定资产/ 在建工程转入	33,516,589.00	3,536,068.00	33,516,589.00
(3) 企业合并增加 (4) 无形资产转入		2 526 069 00	2 526 069 00
3. 本期减少金额		3,536,068.00	3,536,068.00
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	132,915,373.00	6,509,776.00	139,425,149.00
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	61,474,137.00	2,330,445.00	63,804,582.00
2. 本期增加金额	6,433,480.00	171,222.00	6,604,702.00
(1) 计提或摊销	6,433,480.00	159,852.00	6,593,332.00
(2) 无形资产转入		11,370.00	11,370.00
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	67,907,617.00	2,501,667.00	70,409,284.00
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3、本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	65,007,756.00	4,008,109.00	69,015,865.00
2. 期初账面价值	37,924,647.00	643,263.00	38,567,910.00

12、固定资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,684,325,161.00	2,571,230,816.00
合计	2,684,325,161.00	2,571,230,816.00

(1) 固定资产情况

	土地、房屋				
项目	及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	2,323,611,950.00	649,538,139.00	13,140,593.00	915,143,310.00	3,901,433,992.00
2. 本期增加金额	72,171,771.00	84,680,383.00	554,144.00	234,893,499.00	392,299,797.00
(1) 购置	7,329,562.00	80,590,791.00	525,732.00	105,050,193.00	193,496,278.00
(2) 在建工程转入	61,406,709.00	3,104,824.00		320,628.00	64,832,161.00
(3) 企业合并增加					
(4) 本年其他增加				125,522,306.00	125,522,306.00
(5) 外币报表折算差额	3,435,500.00	984,768.00	28,412.00	4,000,372.00	8,449,052.00
3. 本期减少金额	2,023,161.00	21,817,769.00	3,149,056.00	152,446,036.00	179,436,022.00
(1) 处置或报废	2,023,161.00	21,817,769.00	3,149,056.00	152,446,036.00	179,436,022.00
4. 期末余额	2,393,760,560.00	712,400,753.00	10,545,681.00	997,590,773.00	4,114,297,767.00
二、累计折旧					
1. 期初余额	301,566,850.00	357,378,616.00	11,456,519.00	652,536,163.00	1,322,938,148.00
2. 本期增加金额	54,925,041.00	61,028,920.00	688,164.00	136,239,765.00	252,881,890.00
(1) 计提	53,726,826.00	60,291,658.00	659,606.00	133,505,492.00	248,183,582.00
(2) 外币报表折算差额	1,198,215.00	737,262.00	28,558.00	2,734,273.00	4,698,308.00
3. 本期减少金额	540,831.00	20,251,464.00	2,842,940.00	127,266,410.00	150,901,645.00
(1) 处置或报废	540,831.00	20,251,464.00	2,842,940.00	127,266,410.00	150,901,645.00
4. 期末余额	355,951,060.00	398,156,072.00	9,301,743.00	661,509,518.00	1,424,918,393.00
三、减值准备					
1. 期初余额	49,059.00	1,624,916.00		5,591,053.00	7,265,028.00
2. 本期增加金额	240.00	106,291.00		70,356.00	176,887.00
(1) 计提		104,088.00			104,088.00
(2) 外币报表折算差额	240.00	2,203.00		70,356.00	72,799.00
3. 本期减少金额	49,299.00	608,067.00		1,730,336.00	2,387,702.00
(1) 处置或报废	49,299.00	608,067.00		1,730,336.00	2,387,702.00
4. 期末余额		1,123,140.00		3,931,073.00	5,054,213.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	2,037,809,500.00	313,121,541.00	1,243,938.00	332,150,182.00	2,684,325,161.00
2. 期初账面价值	2,021,996,041.00	290,534,607.00	1,684,074.00	257,016,094.00	2,571,230,816.00

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位:元

项目	账面价值 未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	40,000,686.00 尚在办理中

其他说明

本集团认为办理相关产权证书无实质性法律障碍,对生产经营无重大不利影响。

13、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	975,172,558.00	837,365,230.00
合计	975,172,558.00	837,365,230.00

(1) 在建工程情况

		期末余额		期初余额				
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值		
北京昌平基地工程	330,757,713.00	3	330,757,713.00	295,785,893.00		295,785,893.00		
深圳光明生产基地	328,063,196.00		328,063,196.00	296,111,702.00		296,111,702.00		
西安迈瑞科技大厦	239,145,983.00		239,145,983.00	158,559,963.00		158,559,963.00		
营销服务体系升级项目	60,176,391.00		60,176,391.00	75,799,962.00		75,799,962.00		
其他工程	17,029,275.00		17,029,275.00	11,107,710.00		11,107,710.00		
合计	975,172,558.00		975,172,558.00	837,365,230.00		837,365,230.00		

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位:元

				本期转入	本期其他		工程累计 投入占		利息资本化	其中: 本期利息	本期利息	
项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	固定资产金额	减少金额	期末余额	预算比例	工程进度	累计金额	资本化金额	资本化率	资金来源
北京昌平基地工程	379,767,234.00	295,785,893.00	34,971,820.00			330,757,713.00	87.63%	87.44%				自有资金
深圳光明生产基地	1,463,171,412.00	296,111,702.00	45,174,475.00	13,222,981.00		328,063,196.00	70.86%	69.74%				募集资金及 自有资金
西安迈瑞科技大厦	372,677,385.00	158,559,963.00	80,586,020.00			239,145,983.00	65.09%	64.43%				自有资金
营销服务体系升级项目	933,515,100.00	75,799,962.00	66,524,070.00	41,613,714.00	40,533,927.00	60,176,391.00	23.04%	15.25%				募集资金
其他工程	91,262,717.00	11,107,710.00	23,457,245.00	9,995,466.00	7,540,214.00	17,029,275.00	98.20%	76.05%				自有资金
合计	3,240,393,848.00	837,365,230.00	250,713,630.00	64,832,161.00	48,074,141.00	975,172,558.00	-	-				-

14、无形资产

(1) 无形资产情况

				电脑软件及				
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	信息系统	商标权	客户关系	有利合同	合计
一、账面原值								
1. 期初余额	400,560,398.00	3,859,717.00	791,058,696.00	192,728,862.00	125,044,419.00	447,592,254.00	1,724,000.00	1,962,568,346.00
2. 本期增加金额	7,017,338.00	1,193,264.00	179,363,770.00	30,380,091.00	1,346,573.00	4,067,009.00		223,368,045.00
(1) 购置		1,193,585.00		27,719,091.00				28,912,676.00
(2) 内部研发			174,018,867.00					174,018,867.00
(3) 企业合并增加								
(4) 在建工程转入	7,017,338.00			2,064,256.00				9,081,594.00
(5) 外币报表折算差额		-321.00	5,344,903.00	596,744.00	1,346,573.00	4,067,009.00		11,354,908.00
3. 本期减少金额	3,536,068.00			2,923,131.00	6,520,000.00		1,724,000.00	14,703,199.00
(1) 处置				2,923,131.00	6,520,000.00		1,724,000.00	11,167,131.00
(2) 转入投资性房地产	3,536,068.00							3,536,068.00
4. 期末余额	404,041,668.00	5,052,981.00	970,422,466.00	220,185,822.00	119,870,992.00	451,659,263.00		2,171,233,192.00

				电脑软件及				
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	信息系统	商标权	客户关系	有利合同	合计
二、累计摊销								
1. 期初余额	74,453,132.00	3,005,891.00	317,593,818.00	167,062,642.00	31,655,570.00	254,775,449.00	1,724,000.00	850,270,502.00
2. 本期增加金额	8,376,779.00	451,857.00	97,169,977.00	19,906,697.00	6,521,527.00	13,895,502.00		146,322,339.00
(1) 计提	8,376,779.00	452,049.00	94,415,856.00	18,976,476.00	6,237,889.00	11,379,204.00		139,838,253.00
(2) 外币报表折算差额		-192.00	2,754,121.00	930,221.00	283,638.00	2,516,298.00		6,484,086.00
3. 本期减少金额	11,370.00			2,809,710.00	6,520,000.00		1,724,000.00	11,065,080.00
(1) 处置				2,809,710.00	6,520,000.00		1,724,000.00	11,053,710.00
(2) 转入投资性房地产	11,370.00							11,370.00
4. 期末余额	82,818,541.00	3,457,748.00	414,763,795.00	184,159,629.00	31,657,097.00	268,670,951.00		985,527,761.00
三、减值准备								
1. 期初余额			13,755,417.00	76,307.00	77,123,782.00	120,695,558.00		211,651,064.00
2. 本期增加金额				372.00	1,116,826.00	19,531,626.00		20,648,824.00
(1) 计提						18,016,743.00		18,016,743.00
(2) 外币报表折算差额				372.00	1,116,826.00	1,514,883.00		2,632,081.00
3. 本期减少金额				76,679.00				76,679.00
(1) 处置				76,679.00				76,679.00
4. 期末余额			13,755,417.00		78,240,608.00	140,227,184.00		232,223,209.00
四、账面价值								
1. 期末账面价值	321,223,127.00	1,595,233.00	541,903,254.00	36,026,193.00	9,973,287.00	42,761,128.00		953,482,222.00
2. 期初账面价值	326,107,266.00	853,826.00	459,709,461.00	25,589,913.00	16,265,067.00	72,121,247.00		900,646,780.00

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例31.75%。

2019年度,本集团管理层对出现减值迹象的无形资产进行减值测试,对可回收金额低于其账面价值的无形资产按其差额计提减值准备。根据减值测试结果,本集团对武汉德骼拜尔收购时产生的客户关系计提了减值准备18,016,743元,主要原因系管理层考虑了目前经营市场及政策等状况对预期未来经营状况的影响,对主要假设销售增长率进行了调整,导致客户关系可回收金额低于其账面价值。

15、开发支出

单位:元

		本期增加金額	<u> </u>	本期减少金额		
项目	期初余额	内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	期末余额
项目K	8,090,503.00	19,573,678.00				27,664,181.00
项目」	5,216,563.00	21,269,922.00				26,486,485.00
项目N		18,496,485.00				18,496,485.00
项目L	8,008,187.00	9,927,655.00				17,935,842.00
项目0		15,517,215.00				15,517,215.00
项目F	30,922,340.00	24,902,068.00		55,824,408.00		
项目	13,019,788.00	40,865,447.00		53,885,235.00		
项目H	41,165,792.00	2,712,977.00		43,878,769.00		
项目M	6,958,941.00	5,814,732.00		12,773,673.00		
其他	22,438,059.00	24,794,516.00		7,656,782.00		39,575,793.00
合计	135,820,173.00	183,874,695.00		174,018,867.00		145,676,001.00

其他说明

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

为研究新产品生产工艺而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;大规模生产之前,针对新产品生产工艺最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出,同时满足下列条件的,予以资本化:

- 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;
- 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- 能够证明该无形资产将如何产生经济利益;
- 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;及
- 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

2019年度,本集团研究开发支出共计1,649,485,970元(2018年度:1,420,133,975元),其中1,465,611,275元计入研发费用(2018年度:1,267,159,021元),76,943,314元(2018年度:43,719,197元)于当期资本化后转入无形资产,106,931,381元(2018年度:109,255,757元)包含在开发支出的年末余额中。

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位:元

		本期增加	本期减少		
被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	企业合并 形成的	处置	外币报表 折算差额	期末余额
生命信息与支持类产品	704,327,504.00			11,180,466.00	715,507,970.00
医学影像类产品	485,187,072.00			7,988,422.00	493,175,494.00
体外诊断类产品	92,432,039.00				92,432,039.00
其他产品	135,268,433.00				135,268,433.00
合计	1,417,215,048.00			19,168,888.00	1,436,383,936.00

(2) 商誉减值准备

	_	本期增加	本期减少	
被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	计提	处置	期末余额
其他产品	40,797,026.00	94,471,407.00		135,268,433.00
合计	40,797,026.00	94,471,407.00		135,268,433.00

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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:

商誉自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组或资产组组合,资产组或资产组组合的可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。现金流量现值预测建立在经管理层批准的财务预算数据基础之上及采用能够反映与资产组或资产组组合相关特定风险的折现率。现金流量预测采用了毛利率、销售增长率以及折现率作为关键假设,管理层确定预算毛利率是根据历史经验及对市场发展的预测确定预算毛利率,销售增长率是根据历史销售额、市场发展及生产能力厘定,折现率按特定风险估计采用企业的平均资金成本厘定,具体方法如下:

采用加权平均资本成本模型WACC确定折现率R

 $R=Ke^{E} (E+D) + Kd^{1-T} (D / (E+D))$

式中:T:所得税率

Kd:付息债务成本

Ke:权益资本成本,按资本资产定价模型(CAPM)确定权益资本成本;计算公式如下:Ke=Rf+ERP*β1+Rc

式中:Rf:无风险报酬率

ERP:市场风险溢价

β1:有财务杠杆风险系数

Rc:企业特有风险值

通过以上方法计算得出,预计未来现金流量的现值计算中使用的折现率为13%~14%(2018年12月31日:13%)。

商誉减值测试的影响

在执行2019年度商誉减值测试时,本集团境内子公司武汉德骼拜尔考虑了目前的经营市场以及政策等状况对预期未来经营状况的影响后,对主要假设销售增长率、毛利率及折现率进行了调整,由此导致其含商誉的资产组的可回收金额小于其账面价值。因此,本集团于2019年12月31日对该子公司商誉全额计提了减值准备。

其他说明

17、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	外币报表 折算差异	期末余额
经营租入固定资产改良	22,665,745.00	9,798,935.00	11,040,118.00		26,194.00	21,450,756.00
合计	22,665,745.00	9,798,935.00	11,040,118.00		26,194.00	21,450,756.00

其他说明

18、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

	期末余额		期初余额	
项目	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	113,948,677.00	20,147,286.00	95,029,906.00	16,268,401.00
内部交易未实现利润	495,559,646.00	74,333,947.00	478,135,132.00	71,720,270.00
可抵扣亏损	104,377,451.00	25,073,290.00	85,119,023.00	23,472,453.00
预提奖金	1,467,353,933.00	213,109,301.00	1,521,362,036.00	221,020,354.00
递延收益	272,066,808.00	40,810,021.00	153,318,300.00	22,997,745.00
预计负债	223,222,532.00	33,724,933.00	204,118,195.00	31,256,889.00
预提费用	118,459,692.00	18,325,812.00	119,373,298.00	18,199,799.00
其他	175,567,852.00	31,664,347.00	88,088,127.00	15,218,909.00
合计	2,970,556,591.00	457,188,937.00	2,744,544,017.00	420,154,820.00

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

	期末余额		期初余额	
项目	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	304,790,794.00	57,252,143.00	358,735,446.00	69,374,917.00
合计	304,790,794.00	57,252,143.00	358,735,446.00	69,374,917.00

(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 递延所得税负债		457,188,937.00 57,252,143.00		420,154,820.00 69,374,917.00

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	755,367,498.00	587,717,087.00
可抵扣亏损	2,641,829,159.00	2,294,158,667.00
_合计	3,397,196,657.00	2,881,875,754.00

(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
2024年及以后年度	2,641,829,159.00	2,294,158,667.00	
合计	2,641,829,159.00	2,294,158,667.00	_

其他说明:

19、其他非流动资产

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
预付购买固定资产款	168,835,465.00	47,049,415.00
员工借款	100,373,282.00	64,345,327.00
预付工程款	21,456,847.00	20,223,724.00
其他	10,938,933.00	7,699,002.00
减:一年内到期的员工借款	19,593,000.00	16,635,000.00
合计	282,011,527.00	122,682,468.00

其他说明:

员工借款主要为员工购买第一套房提供之无息贷款,需自借款第二年起开始分期偿还,且在离职前需全部偿还。一年以内到期的员工借款已分类为一年以内到期的非流动资产。

20、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,222,510.00	5,846,430.00
合计	2,222,510.00	5,846,430.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	1,209,198,286.00	888,661,074.00
其他	32,534,369.00	45,862,424.00
合计	1,241,732,655.00	934,523,498.00

22、预收款项

是否已执行新收入准则

□是 √否

(1) 预收款项列示

项目	期末余额 期初]余额
预收货款	983,124,351.00 925,738,65	4.00
其他	4,445,926.00 4,708,69	€3.00
合计	987,570,277.00 930,447,34	17.00

23、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	外币报表折算差异	期末余额
一、短期薪酬	1,115,465,441.00	3,575,558,630.00	3,400,875,148.00	1,986,489.00	1,292,135,412.00
二、离职后福利 - 设定提存计划	4,985,100.00	171,126,876.00	170,665,328.00	2,507.00	5,449,155.00
三、辞退福利	7,637,863.00	18,805,192.00	13,292,717.00	33,048.00	13,183,386.00
合计	1,128,088,404.00	3,765,490,698.00	3,584,833,193.00	2,022,044.00	1,310,767,953.00

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币报表折算差异	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,574,486,932.00	3,613,101,593.00	3,508,771,689.00	1,926,938.00	2,680,743,774.00
2、职工福利费	24,404,278.00	134,310,433.00	135,827,254.00	-51,048.00	22,836,409.00
3、社会保险费	8,485,229.00	122,093,695.00	121,309,074.00	110,599.00	9,380,449.00
其中:医疗保险费	7,912,824.00	102,651,679.00	102,089,048.00	112,102.00	8,587,557.00
工伤保险费	111,456.00	1,887,072.00	1,914,706.00	-1,921.00	81,901.00
生育保险费	169,625.00	4,310,967.00	4,318,413.00	186.00	162,365.00
其他	291,324.00	13,243,977.00	12,986,907.00	232.00	548,626.00
4、住房公积金	1,541,754.00	92,161,136.00	90,566,228.00		3,136,662.00
5、工会经费和职工教育经费					
6、短期带薪缺勤					
7、短期利润分享计划					
其他短期薪酬	28,458.00	162,637.00	144,517.00		46,578.00
减:一年以上到期的应付奖金	1,493,481,210.00	386,270,864.00	455,743,614.00		1,424,008,460.00
合计	1,115,465,441.00	3,575,558,630.00	3,400,875,148.00	1,986,489.00	1,292,135,412.00

(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	外币报表 折算差异	期末余额
1、基本养老保险	4,886,085.00	124,304,944.00	123,899,873.00	2,245.00	5,293,401.00
2、失业保险费	13,721.00	43,556,329.00	43,553,187.00	262.00	17,125.00
3、企业年金缴费	85,294.00	3,265,603.00	3,212,268.00		138,629.00
合计	4,985,100.00	171,126,876.00	170,665,328.00	2,507.00	5,449,155.00

其他说明:

2019年度,本集团计提员工奖金324,796,483元(2018年度:465,610,080元),按规定将于未来分期发放,其中将于一年内发放的员工奖金已列示为短期应付职工薪酬,其余列示为长期负债。此外,2019年度未确认融资费用的摊销金额为61,474,381元(2018年度:54,802,063元),计入财务费用(附注七(41))。

24、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税	55,057,381.00	103,444,317.00
企业所得税	98,263,374.00	281,845,201.00
个人所得税	117,353,129.00	11,447,560.00
城市维护建设税	6,997,582.00	7,402,622.00
教育费附加	4,863,198.00	5,327,085.00
其他	8,716,567.00	6,802,973.00
合计	291,251,231.00	416,269,758.00

25、其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,037,720,057.00	937,156,480.00
合计	1,037,720,057.00	937,156,480.00

(1) 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
预提费用	505,489,301.00	484,744,289.00
保证金及暂收款	288,172,783.00	222,850,781.00
应付长期资产款	181,209,962.00	156,008,558.00
应付股权收购款	11,061,235.00	27,395,444.00
其他	51,786,776.00	46,157,408.00
合计	1,037,720,057.00	937,156,480.00

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因		
超过1年的其他应付款	333,375,399.00	主要为应付长期资产款、保证金及暂收款。其中,应付 长期资产款主要为工程款,由于相关工程尚未结束, 该款项尚未结清。		
合计	333,375,399.00	-		

其他说明

26、其他流动负债

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
一年内到期的预计负债	171,557,128.00	167,215,822.00
合计	171,557,128.00	167,215,822.00

其他说明:

27、长期应付职工薪酬

(1)长期应付职工薪酬表

项目	期末余额	期初余额
一年以上到期的应付奖金	1,424,008,460.00	1,493,481,210.00
合计	1,424,008,460.00	1,493,481,210.00

28、预计负债

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 形成原因	
产品质量保证	262,307,441.00	231,084,345.00	
未决诉讼及其他	21,125,577.00	21,550,371.00	
减:一年内到期的预计负债	171,557,128.00	167,215,822.00	
合计	111,875,890.00	85,418,894.00 -	

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

本集团根据与客户签署的合同为售出产品提供产品质量保证售后服务,有关预计负债系根据历史经验按照年末义务所需支付的最佳估计数进行预提。

29、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币报表折算差异	期末余额 形成原因
政府补助	163,318,300.00	64,796,786.00	51,401,086.00		176,714,000.00
递延收入	111,629,200.00	210,708,191.00	121,570,743.00	2,046,890.00	202,813,538.00
合计	274,947,500.00	275,504,977.00	172,971,829.00	2,046,890.00	379,527,538.00 -

单位:元

负债项目	期初余额	本期新増补助金额	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
医疗器械研发和产业化平 台再升级工程项目	15,000,000.00	49,720,000.00					64,720,000.00	与资产相关
光明临床检验设备及其试 剂产业化基地	35,250,000.00						35,250,000.00	与资产相关
高端全自动化学发光免疫 检测系统研发创新能力 建设	15,000,000.00						15,000,000.00	与收益相关
多功能动态实时三维超声 成像系统 - 数字诊疗 装备研发	9,028,000.00	3,172,000.00					12,200,000.00	与资产相关
迈瑞高端医学工程研发体 系创新能力提升项目 先进医疗装备领域的产业	11,500,000.00						11,500,000.00	与资产相关
拉拉		4,725,000.00					4,725,000.00	与资产相关
新型多参数眼科超声成像 系统项目	3,681,300.00	1,929,786.00				-1,351,086.00	4,260,000.00	与收益相关
多功能动态实时三维超声 成像系统项目配套	2,680,000.00						2,680,000.00	与收益相关
2013年高性能医学诊疗设备 - 企业创新能力建设	34,520,000.00		2	8,550,000.00		-5,970,000.00		与资产/ 收益相关
深圳穿戴式监护与诊断系 统工程实验室	5,000,000.00			5,000,000.00				与资产相关
高端全数字彩色多普勒超 声诊断设备的研发	4,430,000.00			4,430,000.00				与收益相关
其他 - 与资产相关	15,555,074.00 11,673,926.00	5,250,000.00		6,100,000.00			14,705,074.00 11,673,926.00	与资产相关 与收益相关

其他说明:

于2019年12月31日,与上述政府补助相关并存放于银行开放式监管账户的余额为118,045,255元(2018年12月31日:126,858,220元)(附注七(1))。

递延收入系货款已收到,但相关的服务或劳务尚未提供,根据权责发生制原则,于服务或劳务提供时确认收入。

30、其他非流动负债

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
其他非流动负债	1,612,977.00	6,299,173.00
合计	1,612,977.00	6,299,173.00

其他说明:

31、股本

单位:元

		本次变动增减(+、-)					
	期初余额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额
股份总数	1,215,691,266.00					1,21	5,691,266.00

其他说明:

32、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)	5,975,531,911.00		5,97	5,531,911.00
其他资本公积	206,844,277.00		20	6,844,277.00
同一控制下的企业合并	2,392,440,325.00		2,39	2,440,325.00
以本公司权益结算的股份支付	133,975,951.00		13	3,975,951.00
收购少数股东股权	-537,522,844.00		-53	7,522,844.00
合计	8,171,269,620.00		8,17	1,269,620.00

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

33、其他综合收益

单位:元

		本期发生额						
				减:前期计入				
			减:前期计入	其他综合收益				
		本期所得税	其他综合收益	当期转入	减:	税后归属于	税后归属于	
项目	期初余额	前发生额	当期转入损益	留存收益	所得税费用	母公司	少数股东	期末余额
二、将重分类进损益的其他综合收益	18,019,957.00	-19,328,804.00				-19,328,804.00		-1,308,847.00
外币财务报表折算差额	18,019,957.00	-19,328,804.00				-19,328,804.00		-1,308,847.00
其他综合收益合计	18,019,957.00	-19,328,804.00				-19,328,804.00		-1,308,847.00

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

34、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	607,845,633.00		60	7,845,633.00
合计	607,845,633.00		60	7,845,633.00

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程等相关规定,当法定盈余公积金累计额达到股本的50%以上时,可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损,或者增加股本。

35、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	5,145,497,030.00	2,387,060,861.00
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	-10,839,987.00	
调整后期初未分配利润	5,134,657,043.00	2,387,060,861.00
加:本期归属于母公司所有者的净利润	4,680,646,750.00	3,719,236,169.00
减:提取法定盈余公积		60,800,000.00
应付普通股股利	1,215,691,266.00	900,000,000.00
期末未分配利润	8,599,612,527.00	5,145,497,030.00

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润10,839,987.00元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润0.00元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0.00元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润0.00元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

36、营业收入和营业成本

单位:元

	本期发	本期发生额		生额
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	16,519,557,457.00	5,744,058,403.00	13,710,143,654.00	4,583,106,262.00
其他业务	36,433,857.00	10,998,883.00	43,213,815.00	14,292,034.00
合计	16,555,991,314.00	5,755,057,286.00	13,753,357,469.00	4,597,398,296.00

是否已执行新收入准则

□是 √否

其他说明

37、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	94,853,689.00	91,793,782.00
教育费附加	68,092,287.00	66,055,962.00
房产税	17,797,617.00	13,967,832.00
印花税	10,747,072.00	8,609,273.00
其他	20,676,512.00	11,811,020.00
合计	212,167,177.00	192,237,869.00

38、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	2,022,669,229.00	1,752,228,812.00
差旅及汽车费	402,484,575.00	339,624,857.00
广告及推广费	345,841,576.00	336,458,085.00
保修费用计提	235,800,397.00	232,722,472.00
运费	197,880,971.00	165,691,104.00
折旧费和摊销费用	106,906,081.00	98,968,425.00
办公费用	78,042,339.00	71,319,898.00
招聘及培训费	43,366,274.00	46,477,113.00
租赁及物业管理费	33,374,322.00	26,954,275.00
其他费用	139,301,572.00	131,788,462.00
合计	3,605,667,336.00	3,202,233,503.00

其他说明:

39、管理费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
	412,871,637.00	390,227,393.00
咨询及顾问费	99,135,793.00	86,265,823.00
办公费用	79,336,344.00	79,567,764.00
折旧费和摊销费用	59,485,609.00	50,181,561.00
租赁及物业管理费	46,033,672.00	42,171,014.00
招聘及培训费	18,122,071.00	20,921,267.00
其他费用	50,056,312.00	45,778,005.00
合计	765,041,438.00	715,112,827.00

40、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	1,070,389,650.00	913,537,080.00
耗材及低值易耗品	143,910,885.00	122,029,902.00
折旧费和摊销费用	94,126,739.00	63,963,607.00
咨询及顾问费	29,599,587.00	22,047,929.00
差旅及汽车费	22,987,851.00	25,770,070.00
专利费	20,600,809.00	21,058,824.00
办公费用	16,738,087.00	15,099,453.00
认证注册费	15,476,823.00	19,586,334.00
检测费	14,308,380.00	18,796,259.00
租赁及物业管理费	10,789,048.00	10,343,066.00
其他费用	26,683,416.00	34,926,497.00
合计	1,465,611,275.00	1,267,159,021.00

其他说明:

41、财务费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		42,503,126.00
减:利息收入	331,296,218.00	90,688,520.00
汇兑损益	-156,260,615.00	-189,059,182.00
未确认融资费用(附注五(23))	61,474,381.00	54,802,063.00
手续费及其他	18,316,798.00	26,639,480.00
合计	-407,765,654.00	-155,803,033.00

42、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
软件销售增值税退税	293,993,047.00	319,557,784.00
与企业日常活动相关的其他政府补助	91,471,886.00	77,545,071.00
合计	385,464,933.00	397,102,855.00

43、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
衍生金融工具投资损失		-112,650,977.00
合计		-112,650,977.00

其他说明:

44、公允价值变动收益

单位:元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-26,325,888.00
其中:衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-26,325,888.00
衍生金融工具		138,961,920.00
合计		112,636,032.00

其他说明:

45、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额 上期发生额
其他应收款坏账损失	73,357.00
长期应收款坏账损失	50,224.00
应收账款减值损失	-8,795,597.00
合计	-8,672,016.00

其他说明:

46、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		-20,088,048.00
二、存货跌价损失	-44,127,226.00	-28,973,032.00
七、固定资产减值损失	-104,088.00	-1,797,918.00
十二、无形资产减值损失	-18,016,743.00	-76,553.00
十三、商誉减值损失	-94,471,407.00	
合计	-156,719,464.00	-50,935,551.00

其他说明:

47、资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损失	-1,465,057.00	-3,015,423.00
其他	-28,600.00	
合计	-1,493,657.00	-3,015,423.00

48、营业外收入

单位:元

			计入当期非经常性
项目	本期发生额	上期发生额	损益的金额
政府补助	12,771,374.00	18,941,346.00	12,771,374.00
诉讼赔偿	13,966,810.00	917,920.00	13,966,810.00
其他	12,545,378.00	6,730,582.00	12,545,378.00
合计	39,283,562.00	26,589,848.00	39,283,562.00

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
稳增长资助						7,657,764.00		与收益相关
鼓励提升竞争力奖金							5,780,000.00	与收益相关
工业增长奖励金							5,000,000.00	与收益相关
科技创新奖							1,600,000.00	与收益相关
上市融资奖励							1,400,000.00	与收益相关
其他						5,113,610.00	5,161,346.00	与收益相关

其他说明:

49、营业外支出

单位:元

			计入当期非经常性
项目	本期发生额	上期发生额	损益的金额
对外捐赠	38,269,820.00	48,200,721.00	38,269,820.00
诉讼赔偿及其他	11,552,469.00	18,219,792.00	11,552,469.00
合计	49,822,289.00	66,420,513.00	49,822,289.00

其他说明:

50、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	732,593,617.00	661,562,155.00
递延所得税费用	-49,156,891.00	-148,978,808.00
合计	683,436,726.00	512,583,347.00

(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	5,368,253,525.00
按法定/适用税率计算的所得税费用	805,238,029.00
子公司适用不同税率的影响	-13,626,449.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	54,259,884.00
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	79,205,061.00
子公司税务优惠产生的影响	-121,833,096.00
加计扣除之研发费用	-131,399,332.00
其他	11,592,629.00
	683,436,726.00

其他说明

51、其他综合收益

详见附注七(33)。

52、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
利息收入	209,695,465.00	85,455,954.00
政府补助	124,960,046.00	61,747,717.00
员工借款归还	18,788,216.00	19,355,000.00
诉讼赔偿收入	13,966,810.00	917,920.00
其他	77,604,611.00	55,730,846.00
合计	445,015,148.00	223,207,437.00

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(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
差旅及汽车费	466,442,149.00	410,437,243.00
广告及推广费	376,411,060.00	370,103,083.00
运费	197,792,639.00	158,285,116.00
咨询及顾问费	137,975,303.00	140,422,395.00
租赁及物业管理费	99,702,673.00	78,934,924.00
水电及通讯费	80,676,123.00	69,107,760.00
招聘及培训费	63,378,493.00	69,222,046.00
员工借款	59,877,000.00	35,160,000.00
维护费用	50,412,466.00	45,133,697.00
捐赠支出	38,269,820.00	48,200,721.00
其他	304,400,253.00	230,320,582.00
合计	1,875,337,979.00	1,655,327,567.00

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(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
远期结售汇保证金		95,006,064.00
合计		95,006,064.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(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
远期结售汇交割款		112,650,977.00
合计		112,650,977.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

(5) 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
收购少数股东股权	16,334,209.00	73,376,108.00
支付与上市相关的咨询费	9,332,979.00	15,294,226.00
合计	25,667,188.00	88,670,334.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

53、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	4,684,816,799.00	3,725,741,910.00
加:资产减值准备	165,391,480.00	50,935,551.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	254,469,226.00	223,054,672.00
使用权资产折旧		
无形资产摊销	139,838,253.00	108,362,606.00
长期待摊费用摊销	11,040,118.00	6,738,927.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"-"	1,493,657.00	2.015.422.00
号填列)	1,493,657.00	3,015,423.00
固定资产报废损失(收益以"-"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"-"号填列)		-112,636,032.00
财务费用(收益以"-"号填列)	-6,734,191.00	-91,792,860.00
投资损失(收益以"-"号填列)		112,650,977.00
递延所得税资产减少(增加以"-"号填列)	-37,034,117.00	-138,127,714.00
递延所得税负债增加(减少以"-"号填列)	-12,122,774.00	-8,533,169.00
存货的减少(增加以"-"号填列)	-706,744,733.00	-224,044,240.00
经营性应收项目的减少(增加以"-"号填列)	-312,252,057.00	-247,772,018.00
经营性应付项目的增加(减少以"-"号填列)	553,591,001.00	649,720,319.00
其他	-13,957,747.00	-22,728,976.00
经营活动产生的现金流量净额	4,721,794,915.00	4,034,585,376.00
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	-	_
3. 现金及现金等价物净变动情况:	-	_
现金的期末余额	14,094,133,527.00	11,368,224,039.00
减:现金的期初余额	11,368,224,039.00	4,949,997,211.00
现金及现金等价物净增加额	2,725,909,488.00	6,418,226,828.00

(2) 现金和现金等价物的构成

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	14,094,133,527.00	11,368,224,039.00
其中:库存现金	45,318.00	536,895.00
可随时用于支付的银行存款	4,551,939,137.00	2,387,366,295.00
三个月以内到期或可随时支取的定期存款	9,542,149,072.00	8,980,320,849.00
三、期末现金及现金等价物余额	14,094,133,527.00	11,368,224,039.00

其他说明:

54、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	178,834,606.00	主要系政府补助开放式监管账户资金
合计	178,834,606.00	_

其他说明:

55、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	191,525,011.00	6.9762	1,336,116,782.00
欧元	41,468,438.00	7.8155	324,096,579.00
港币			
其他货币			115,167,900.00
应收账款	_	_	
其中:美元	116,303,939.00	6.9762	811,359,539.00
欧元	24,080,596.00	7.8155	188,201,901.00
港币			
英镑	3,560,829.00	9.1501	32,581,944.00
印度尼西亚卢比	60,351,989,952.00	0.0005	30,175,995.00
印度卢比	233,049,254.00	0.0978	22,792,217.00
墨西哥比索	56,508,093.00	0.3704	20,930,598.00
哥伦比亚比索	2,528,480,754.00	0.0021	5,309,810.00
瑞典克朗	5,351,638.00	0.7464	3,994,463.00
土耳其里拉	3,216,705.00	1.1828	
澳大利亚元	511,480.00	4.8843	2,498,224.00
其他货币			5,822,268.00
长期借款	_	_	
其中:美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中:欧元	1,292,252.00	7.8155	10,099,599.00
美元	364,536.00	6.9762	2,543,076.00
其他货币			10,153,909.00
应付账款			
其中:美元	18,753,366.00	6.9762	130,827,246.00
欧元	870,878.00	7.8155	6,806,347.00
其他货币			22,184,707.00
其他应付款			
其中:美元	23,079,413.00	6.9762	161,006,601.00
港币	38,674,243.00	0.8958	34,644,387.00
欧元	2,444,757.00	7.8155	19,107,000.00
英镑	919,720.00	9.1501	8,415,526.00
其他货币			18,935,641.00

其他说明:

上述外币货币性项目指除人民币之外的所有货币(其范围与附注十(1)(a)中的外币项目不同)。

(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

56、政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期 损益的金额
软件销售增值税退税	293,993,047.00	其他收益	293,993,047.00
2013年高性能医学诊疗设备 - 企业创新能力建设	28,550,000.00	其他收益	28,550,000.00
企业研究开发资助计划	14,050,000.00	其他收益	14,050,000.00
出口信用保险费资助项目	8,144,596.00	其他收益	8,144,596.00
战略性新兴产业专项资金 – 产品认证	5,000,000.00	其他收益	5,000,000.00
2019年企业扩产增效奖励项目	5,000,000.00	其他收益	5,000,000.00
深圳穿戴式监护与诊断系统工程实验室	5,000,000.00	其他收益	5,000,000.00
高端全数字彩色多普勒超声诊断设备的研发	4,430,000.00	其他收益	4,430,000.00
深圳市工业设计业发展专项资金	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
深圳生化免疫临床检验自动化系统工程实验室 提升项目	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
医疗器械研发和产业化平台再升级工程项目	64,720,000.00	递延收益	
光明临床检验设备及其试剂产业化基地	35,250,000.00	递延收益	
高端全自动化学发光免疫检测系统研发创新能力 建设	15,000,000.00	递延收益	
多功能动态实时三维超声成像系统 - 数字诊疗 装备研发	12,200,000.00	递延收益	
迈瑞高端医学工程研发体系创新能力提升项目	11,500,000.00	递延收益	
先进医疗装备领域的产业技术基础公共服务平台 建设	4,725,000.00	递延收益	
新型多参数眼科超声成像系统项目	4,260,000.00	递延收益	
多功能动态实时三维超声成像系统项目配套	2,680,000.00	递延收益	
稳增长资助	7,657,764.00	营业外收入	7,657,764.00
		递延收益、	
其他	46,789,900.00	其他收益、	20,410,900.00
		营业外收入	

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

本集团的子公司西安迈瑞软件于2019年4月注销。

本集团于2019年5月22日以现金摩洛哥迪拉姆币240万元(折合人民币约172万元)设立全资子公司Mindray Medical Morocco S.A.R.L.A.U。

本集团于2019年12月24日以现金人民币5亿元设立全资子公司武汉研究院。

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

本集团的子公司分别设立于中国、北美、欧洲、拉丁美洲、其他亚洲地区及非洲,主要子公司披露如下:

スハヨ々や	\$司名称 主要经营地 注册地 业务性质		持股比	比例	・ 取得方式	
子公司名称	土安经吕地	注册地	业务性质 -	直接	间接	- 取侍刀丸
深迈投	深圳	深圳	投资管理	99.00%	1.00%	设立
深迈软	深圳	深圳	应用软件开发及销售	95.00%	5.00%	设立
南京迈瑞	南京	南京	医疗器械生产及销售, 相关产品研发和投资管理	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
迈瑞南京生物	南京	南京	医疗器械生产及销售	99.90%	0.10%	设立
迈瑞北京生物	北京	北京	生物技术推广服务	100.00%		设立
北京研究院	北京	北京	医疗器械及相关产品研发	100.00%		设立
深迈科技	深圳	深圳	医疗器械生产及销售, 相关产品研发		100.00%	非同一控制下企业合并
西安研究院	西安	西安	医疗器械及相关产品研发	99.90%	0.10%	设立
成都研究院	成都	成都	医疗器械及相关产品研发	99.90%	0.10%	设立
武汉研究院	武汉	武汉	医疗器械及相关产品研发	100.00%		设立
浙江格林蓝德	杭州	杭州	应用软件开发及销售		60.00%	非同一控制下企业合并
杭州光典	杭州	杭州	医疗器械生产及销售, 相关产品研发		100.00%	非同一控制下企业合并
苏州迈瑞	苏州	苏州	医疗器械生产及销售, 相关产品研发		100.00%	非同一控制下企业合并
长沙天地人	长沙	长沙	医疗器械生产及销售, 相关产品研发		61.00%	非同一控制下企业合并
武汉德骼拜尔	武汉	武汉	医疗器械生产及销售, 相关产品研发		100.00%	非同一控制下企业合并
北京普利生	北京	北京	医疗器械生产及销售, 相关产品研发		100.00%	非同一控制下企业合并
上海长岛	上海	上海	医疗器械生产及销售, 相关产品研发		100.00%	非同一控制下企业合并
MRGL	香港	香港	医疗器械销售及市场 营销,投资管理	100.00%		设立
MRDS	美国	美国	医疗器械销售及市场 营销,相关产品研发		100.00%	同一控制下企业合并

フハヨタむ	计而级带地	: - - nn 444	北夕姓氏	持股比	例	即但之一
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	· 取得方式
MRFR	法国	法国	医疗设备的销售和市场 营销,投资管理		100.00%	同一控制下企业合并
MRDE	德国	德国	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并
MRIT	意大利	意大利	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并
MRNL	荷兰	荷兰	医疗器械销售及市场营销, 投资管理		100.00%	同一控制下企业合并
ARTE	瑞典	瑞典	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并
MRUK	英国	英国	医疗器械销售及市场营销, 投资管理		100.00%	同一控制下企业合并
MRES	西班牙	西班牙	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并
MRBR	巴西	巴西	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并
MRID	印度尼西亚	印度尼西亚	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并
MRUL	澳大利亚	澳大利亚	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并
MRRU	俄罗斯	俄罗斯	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并
MRMX	墨西哥	墨西哥	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并
MRCS	哥伦比亚	哥伦比亚	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并
MRIN	印度	印度	医疗器械销售及市场营销		100.00%	同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

本集团的子公司MRBR、MRID及若干未于上述表格列示的境外子公司需要遵循当地外汇管理政策,根据该政策,上述公司必须经过当地外汇管理部门的批准才能向本公司及其他投资方支付现金股利。上述公司于2019年12月31日及2018年12月31日现金及现金等价物的金额分别为人民币31,679,173元及人民币26,560,572元。本集团不存在其他重大使用集团资产或清偿集团负债方面的限制。

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	_	_
投资账面价值合计	5,000,000.00	
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业:	_	_
下列各项按持股比例计算的合计数	_	_

其他说明

不重要的联营企业信息:

	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 - 直接
高性能医疗器械研究院	深圳	深圳	医疗器械研发	25%

十、与金融工具相关的风险

本集团的经营活动会面临各种金融风险:市场风险(主要为外汇风险和利率风险)、信用风险和流动性风险。本集团整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性,力求减少对本集团财务业绩的潜在不利影响。

1. 市场风险

(a) 外汇风险

本集团的主要经营资产位于中国境内,境内销售以人民币结算,境外销售业务主要以美元或出口国家货币计价。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元及欧元)存在外汇风险。本集团专项小组负责监控集团外币交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的外汇风险。

于2019年12月31日及2018年12月31日,本集团内记账本位币为人民币的公司持有的外币金融资产和外币金融负债 折算成人民币的金额列示如下:

单位:元

	2019年12月31日				
	美元项目	欧元项目	其他外币项目	合计	
外币金融资产 -					
货币资金	632,988,004.00	211,245,129.00	23,677,513.00	867,910,646.00	
应收账款	2,779,472,174.00	14,617,453.00	_	2,794,089,627.00	
其他应收款	_	-	151,289.00	151,289.00	
	3,412,460,178.00	225,862,582.00	23,828,802.00	3,662,151,562.00	
外币金融负债 -					
应付款项	103,230,135.00	5,646,998.00	12,584,896.00	121,462,029.00	
其他应付款	48,281,711.00	648,024.00	10,655,493.00	59,585,228.00	
	151,511,846.00	6,295,022.00	23,240,389.00	181,047,257.00	

单位:元

	2018年12月31日				
	美元项目	欧元项目	其他外币项目	合计	
外币金融资产 -					
货币资金	4,222,683,310.00	310,851,841.00	11,275,242.00	4,544,810,393.00	
应收账款	1,956,224,370.00	21,698,126.00	_	1,977,922,496.00	
其他应收款	_	_	2,527.00	2,527.00	
	6,178,907,680.00	332,549,967.00	11,277,769.00	6,522,735,416.00	
外币金融负债 -					
应付账款	64,972,093.00	5,027,397.00	7,978,524.00	77,978,014.00	
其他应付款	80,697,284.00	2,182,611.00	5,460,289.00	88,340,184.00	
	145,669,377.00	7,210,008.00	13,438,813.00	166,318,198.00	

于2019年12月31日及2018年12月31日,本集团内记账本位币为美元的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折 算成人民币的金额列示如下:

单位:元

	2019年12月31日			
	人民币项目	其他外币项目	合计	
外币金融资产 -				
货币资金	736,528.00	72,463,415.00	73,199,943.00	
应收账款	8,335,347.00	295,102,055.00	303,437,402.00	
其他应收款	526,402,391.00	1,890,917.00	528,293,308.00	
	535,474,266.00	369,456,387.00	904,930,653.00	
外币金融负债 -				
应付账款	-	187,318.00	187,318.00	
其他应付款	82,913,635.00	121,213,671.00	204,127,306.00	
	82,913,635.00	121,400,989.00	204,314,624.00	

单位:元

	2018年12月31日			
	人民币项目	其他外币项目	合计	
外币金融资产 -				
货币资金	51,073,805.00	73,552,578.00	124,626,383.00	
应收账款	8,312,412.00	51,792,214.00	60,104,626.00	
其他应收款	526,402,391.00	412,679.00	526,815,070.00	
	585,788,608.00	125,757,471.00	711,546,079.00	
外币金融负债 -				
应付账款	_	539,308.00	539,308.00	
其他应付款	1,602,488,660.00	18,228,459.00	1,620,717,119.00	
	1,602,488,660.00	18,767,767.00	1,621,256,427.00	

于2019年12月31日及2018年12月31日,对于本集团各类美元金融资产和美元金融负债,如果人民币对美元升值或贬值3%,其他因素保持不变,则对本集团2019年度及2018年度净利润的影响分别为减少或增加7,182万元及17,932万元。

如果人民币对美元升值或贬值3%,其他因素保持不变,则本集团于2019年12月31日的其他综合收益减少或增加7,067万元(2018年12月31日:3,702万元)。

2019年度及2018年度,其他币种对本集团无重大外汇风险。

2. 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款和其他应收款等。

本集团货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款,本集团认为其不存在重大的信用风险,几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

对于应收票据、应收账款和其他应收款,本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它诸如目前市场状况等因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控,对于信用记录不良的客户,本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。同时本集团对出口客户购买出口信用保险以最大限度降低坏账风险。

于2019年12月31日及2018年12月31日,本集团无重大逾期应收款项。

3. 流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上,在集团层面 持续监控短期和长期的资金需求,以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券;从主要金融机构获得提 供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。

于资产负债表日,本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

单位:元

		2019年12月31日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计	
应付票据	2,222,510.00	_	_	-	2,222,510.00	
应付账款	1,241,732,655.00	-	-	-	1,241,732,655.00	
其他应付款	1,037,720,057.00	-	-	-	1,037,720,057.00	
	2,281,675,222.00	_	_	_	2,281,675,222.00	

		2018年12月31日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计	
应付票据	5,846,430.00				5,846,430.00	
应付账款	934,523,498.00	_			934,523,498.00	
其他应付款	937,156,480.00	_	_	_	937,156,480.00	
	1,877,526,408.00	_	_	_	1,877,526,408.00	

十一、公允价值的披露

1、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括:应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、应付款项等。

本集团不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异很小。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业	母公司对本企业
母公司石协	i生加地	业分任贝	注册页平	的持股比例	的表决权比例

本企业的母公司情况的说明

自本公司于2016年7月29日增资后(附注一),本公司没有单一股东持股比例或表决权超过50%。本公司增资前后均 受李西廷先生及徐航先生共同控制。

本企业最终控制方是李西廷先生及徐航先生。

其他说明:

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)。

3、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
深圳市科瑞康实业有限公司("深圳科瑞康")	董监高担任董事、高管的其他企业

其他说明

4、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

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
深圳科瑞康	销售产品		86,188.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	117,154,600.00	93,268,200.00

十三、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

(1) 资本性支出承诺事项

以下为本集团于资产负债表日,已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺:

单位:元

	2019年12月31日	2018年12月31日
房屋、建筑物及机器设备	234,102,351.00	172,583,028.00

(2) 经营租赁承诺事项

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同,本集团未来最低应支付租金汇总如下:

	2019年12月31日	2018年12月31日
一年以内	79,732,094.00	70,099,659.00
一到二年	57,744,131.00	56,293,673.00
二到三年	37,976,443.00	30,579,215.00
三年以上	40,727,593.00	18,314,044.00
	216,180,261.00	175,286,591.00

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

于2019年12月31日,本集团在银行开具的保函余额为28,656,919元(2018年12月31日:22,083,117元)。

本集团日常业务中尚有若干诉讼案件未结案,本集团管理层在咨询了法律意见后,认为其所产生的法律责任将不会对本集团的财务状况产生重大负面影响。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位:元

拟分配的利润或股利1,823,536,899.00经审议批准宣告发放的利润或股利1,823,536,899.00

根据2020年3月31日的董事会决议,董事会提议本公司向全体股东分配股利1,823,536,899.00元(含税),未在本财务报表中确认为负债。

2、其他资产负债表日后事项说明

新型冠状病毒肺炎疫情于2020年年初在全国爆发,相关防控工作在全国范围内持续进行。疫情期,本集团在国内市场与新冠病毒检测及治疗相关的产品需求受疫情拉动增长,医院常规检测相关的产品因医院常规门诊量减少而需求受到抑制,管理层预计疫情过后受到抑制的产品需求会得以释放。本集团将密切关注此次疫情发展情况,评估其对本集团财务状况、经营成果等方面的影响,截至本财务报表批准报出日,本集团尚未发现重大影响。

十五、其他重要事项

1、分部信息

(1)报告分部的确定依据与会计政策

根据企业会计准则经营分部的定义,本集团在报告期内仅有一个经营业务分部。

本集团在境内及其他地区的对外交易收入总额列示如下:

单位:元

对外交易收入	2019年度	2018年度
境内	9,533,845,881.00	7,797,376,780.00
境外		
北美	1,638,951,930.00	1,485,999,190.00
亚太	1,449,626,290.00	1,138,909,570.00
欧洲	1,361,297,640.00	1,206,299,460.00
拉丁美洲	1,051,180,180.00	825,605,420.00
其他	1,521,089,393.00	1,299,167,049.00
小计	7,022,145,433.00	5,955,980,689.00
合计	16,555,991,314.00	13,753,357,469.00

(2) 其他说明

2019年度,本集团无超过主营业务收入10%的单一大客户(2018年度:无)。

于2019年12月31日,本集团境外的非流动资产余额为1,579,898,033元(2018年12月31日:1,575,724,108元)。

十六、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

			期末余额		期初余額					
类别	 账面余额		坏账准备			 账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	- 账面价值 -	金额	比例	金额	计提比例	- 账面价值
按组合计提坏账准备的应收账款	3,221,104,560.00	100.00%	21,649,188.00	0.67%	3,199,455,372.00	2,358,515,940.00	100.00%	13,784,680.00	0.58%	2,344,731,260.00
其中:										
组合 - 集团内子公司	2,610,027,717.00	81.03%			2,610,027,717.00	1,877,529,545.00	79.61%			1,877,529,545.00
组合 - 境内第三方客户	550,605,942.00	17.09%	20,500,170.00	3.72%	530,105,772.00	418,296,871.00	17.73%	11,668,034.00	2.79%	406,628,837.00
组合 - 境外第三方客户	61,164,009.00	1.90%	1,151,593.00	1.88%	60,012,416.00	64,661,692.00	2.74%	2,123,974.00	3.28%	62,537,718.00
减:一年以上到期的应收账款	693,108.00	0.02%	2,575.00	0.37%	690,533.00	1,972,168.00	0.08%	7,328.00	0.37%	1,964,840.00
合计	3,221,104,560.00	100.00%	21,649,188.00	0.67%	3,199,455,372.00	2,358,515,940.00	100.00%	13,784,680.00	0.58%	2,344,731,260.00

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
台 你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	

按组合计提坏账准备:组合-集团内子公司

单位:元

夕和		期末余额	
名 称 -	<u></u> 账面余额	坏账准备	计提比例
信用期以内	2,610,027,717.00		

确定该组合依据的说明:

确定该组合的依据详见附注五(9)。

按组合计提坏账准备:组合 - 境内第三方客户

单位:元

夕和	期末余额			
名称		坏账准备	计提比例	
信用期以内	472,275,385.00	1,752,672.00	0.37%	
超过信用期90天以内	8,907,993.00	890,800.00	10.00%	
超过信用期90-360天	15,801,607.00	1,580,161.00	10.00%	
超过信用期360天以上	53,620,957.00	16,276,537.00	30.35%	
合计	550,605,942.00	20,500,170.00	_	

确定该组合依据的说明:

确定该组合的依据详见附注五(9)。

按组合计提坏账准备:组合-境外第三方客户:

单位:元

<i>4</i> 7 ¥7	期末余额			
名称		坏账准备	计提比例	
信用期以内	54,621,923.00	202,946.00	0.37%	
超过信用期90天以内	5,366,650.00	268,333.00	5.00%	
超过信用期90-360天	400,652.00	40,065.00	10.00%	
超过信用期360天以上	774,784.00	640,249.00	82.64%	
合计	61,164,009.00	1,151,593.00	_	

确定该组合依据的说明:

确定该组合的依据详见附注五(9)。

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
信用期以内	3,136,925,024.00
超过信用期90天以内	14,274,644.00
超过信用期90-360天	16,202,259.00
超过信用期360天以上	54,395,741.00
	3,221,797,668.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

本年度计提的坏账准备金额为8,714,366元,无收回或转回的坏账准备。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	854,611.00

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由
半位石协	应 权	1次 中 並 似	牧 中床凸	修1] [3] [3] (4) (在)	关联交易产生

应收账款核销说明:

本年度无重要的应收账款核销。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为2,648,779,203元,占应收账款期末余额合计数的82.21%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为189,469元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

2019年度,本公司不存在对应收账款进行了无追索权的保理而终止确认的应收账款(2018年度:无)。

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	106,996,924.00	6,774,077.00
其他应收款	1,236,978,471.00	2,845,606,150.00
合计	1,343,975,395.00	2,852,380,227.00

(1) 应收利息

1)应收利息分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	106,996,924.00	6,774,077.00
合计	106,996,924.00	6,774,077.00

2)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
集团内子公司往来	1,193,858,174.00	2,797,069,803.00
保证金及押金	20,463,930.00	25,404,005.00
应收房屋租金	9,901,428.00	10,104,899.00
其他	12,915,750.00	13,208,451.00
合计	1,237,139,282.00	2,845,787,158.00

2)坏账准备计提情况

单位:元

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2019年1月1日余额	181,008.00			181,008.00
2019年1月1日余额在本期	-	-	_	_
本期转回	20,197.00			20,197.00
2019年12月31日余额	160,811.00			160,811.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	1,215,064,467.00
1至2年	2,283,679.00
2至3年	17,421,397.00
3年以上	2,369,739.00
合计	1,237,139,282.00

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

本年度转回的坏账准备金额为20,197元,无收回的坏账准备金额。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

不适用

4)本期实际核销的其他应收款情况

其他应收款核销说明:

本年度无实际核销的其他应收款。

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额 合计数的比例	坏账准备 期末余额
南京迈瑞	往来款	815,146,121.00	一年以内	65.89%	
迈瑞南京生物	往来款	254,754,348.00	一年以内	20.59%	
MRGL	往来款	76,700,826.00	一年以内	6.20%	
H单位	保证金	15,977,530.00	二到三年	1.29%	59,117.00
深迈科技	往来款	15,434,472.00	一年以内	1.25%	
合计	_	1,178,013,297.00	_	95.22%	59,117.00

3、长期股权投资

在日		期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	减值准备	账面价值	
对子公司投资	4,924,176,953.00	4,9	924,176,953.00	2,688,318,453.00		2,688,318,453.00	
对联营、合营企业投资	5,000,000.00		5,000,000.00				
合计	4,929,176,953.00	4,9	929,176,953.00	2,688,318,453.00		2,688,318,453.00	

(1) 对子公司投资

单位:元

油机次 总产	期初余额		本期增减		期末余额	减值准备	
被投资单位 (账面价值)		追加投资 减少投资 计提减值准备 其他				(账面价值)	期末余额
MRGL	737,026,053.00	1,581,018,500.00			2,	318,044,553.00	
深迈投	1,460,250,000.00				1,	460,250,000.00	
武汉研究院		500,000,000.00			!	500,000,000.00	
西安研究院	231,128,048.00	159,840,000.00			;	390,968,048.00	
南京迈瑞	133,254,243.00				,	133,254,243.00	
迈瑞北京生物	50,000,000.00					50,000,000.00	
深迈软	38,000,000.00					38,000,000.00	
迈瑞南京生物	11,988,000.00					11,988,000.00	
成都研究院	11,615,478.00					11,615,478.00	
北京研究院	9,992,042.00					9,992,042.00	
MRDL	64,589.00					64,589.00	
西安迈瑞软件	5,000,000.00		5,000,000.00				
合计	2,688,318,453.00	2,240,858,500.00	5,000,000.00		4,	924,176,953.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位:元

	地社会体				本期增减	太 变动				- 期末余额	计压护力
投资里位	新初示被 (账面价值)	期初余额 ————————————————————————————————————	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	(账面价值)	减值准备 期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
高性能医疗器械研究院		5,000,000.00								5,000,000.00	
小计		5,000,000.00								5,000,000.00	
合计		5,000,000.00								5,000,000.00	

(3) 其他说明

本公司不存在长期投资变现的重大限制。

4、营业收入和营业成本

单位:元

· 云口	本期級	发生额	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	13,751,268,230.00	8,092,105,493.00	11,719,506,211.00	6,784,258,069.00	
其他业务	332,650,343.00	199,380,812.00	277,032,460.00	173,286,110.00	
合计	14,083,918,573.00	8,291,486,305.00	11,996,538,671.00	6,957,544,179.00	

是否已执行新收入准则

□是 √否

其他说明:

5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,824,000,000.00	1,956,047,146.00
处置长期股权投资产生的投资收益	-253,446.00	
集团内子公司借款利息收入	47,750,492.00	
衍生金融工具投资损失		-51,187,000.00
合计	1,871,497,046.00	1,904,860,146.00

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位:元

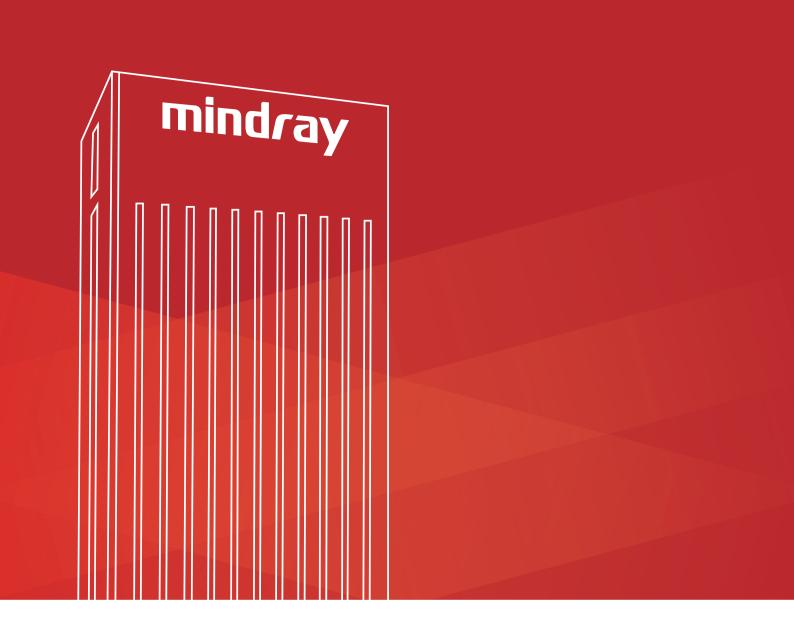
项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,493,657.00	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关, 按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	104,243,260.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-23,310,101.00	
减:所得税影响额	13,578,049.00	
少数股东权益影响额	196,463.00	
合计	65,664,990.00	_

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 —	每股收益		
	净资产收益率	基本每股收益	稀释每股收益	
	75以7次皿中	(元/股)	(元/股)	
归属于公司普通股股东的净利润	27.91%	3.85	3.85	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股	27 520/	2.90	2.80	
股东的净利润	27.52%	3.80	3.80	



备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在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。
- 四、载有公司法定代表人签名并盖章的2019年年度报告文本原件;
- 以上备查文件的备置地点:公司董事会办公室。

mindray迈瑞

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司

地址:深圳市南山区高新技术产业园区科技南十二路迈瑞大厦

电话: 0755-81888998 / 0755-81888996

www.mindray.com