

公司代码：603990

公司简称：麦迪科技

公告编号：2017-015

苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司

2016 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、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。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司 2016 年年报经审计的总股本 80,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.75 元（含税），合计派发现金股利 14,000,000.00 元（含税）。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	麦迪科技	603990	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孔烽	万全军
办公地址	苏州工业园区归家巷222号	苏州工业园区归家巷222号
电话	0512-62628936	0512-62628936
电子信箱	suzhoumedi001@medicalseystem.cn	suzhoumedi001@medicalseystem.cn

2 报告期公司主要业务简介

（一）公司主要业务情况

公司是以临床医疗管理信息系统（CIS）系列应用软件产品和临床信息化整体解决方案为核心业务的高新技术企业。

目前，公司核心产品主要包括两大类：（一）DoCare 系列临床医疗管理信息系统应用软件，主要包括麻醉临床信息系统、重症监护（ICU）临床信息系统、院前急救信息系统、血液净化信息系统和临床路径信息系统等；（二）临床信息化整体解决方案，主要包括 Doricon 数字化手术室整体解决方案及正在推广的 Doricon 数字化病区和 Doricon 数字化急诊急救平台整体解决方案。

公司以数字化医院为目标，以临床应用为基础，以患者为中心，通过与医院现有信息系统及多种床边监护设备的无缝集成，实现各类设备资源和信息资源的共享；通过信息技术与临床知识库的结合，实现向导式辅诊和预警功能；通过高清实时手术视频视教系统，实现远程会诊、手术观摩；在上述临床数据的采集、传输、展现和存储的基础上，公司正致力于通过数据统计分析和挖掘实现智能医疗辅助决策的目标。公司业务的核心价值在于帮助医护人员有效控制医疗质量，规范和优化工作流程，减少或避免医疗差错，改善医患关系，提高工作效率，提升医院科研、决策和管理的整体水平，实现智慧医疗。

公司的主要客户为医疗机构。经过多年的积累，到 2016 年 12 月末，公司终端用户已覆盖全国 32 个省份，超过 1000 家医疗机构，其中三级甲等医院 400 多家。为了发现和快速响应客户需求，提高客户服务水平，公司形成了较为完善的客户服务体系。公司在临床信息化市场已经形成了明显的先发优势并树立了良好的品牌形象。

主要产品及其用途。

公司自主开发的 DoCare 系列临床医疗管理信息系统包括：麻醉临床信息系统、重症监护（ICU）临床信息系统、院前急救信息系统、血液净化信息系统、临床路径信息系统等；临床信息化整体解决方案包括 Doricon 数字化手术室以及正在推广的 Doricon 数字化病区和 Doricon 数字化急诊急救平台整体解决方案。

1、DoCare 系列临床医疗管理信息系统

公司自成立以来坚持以患者为中心、以临床为核心、以医嘱为主线的产品开发理念，自主研发了一系列以医疗设备集成、医疗信息系统综合集成、临床专业知识库为特色的各类临床业务信息系统，具体包括麻醉临床信息系统、重症监护临床信息系统、临床路径信息系统、院前急救信息系统、血液净化信息系统等。

具体产品	产品应用及功能	产品范例
DoCare 麻醉临床信息系统	<p>麻醉临床信息系统以患者在围术期与麻醉相关的医疗信息集成为核心，通过信息采集、医疗文书管理、质量控制实现麻醉医生工作流程的信息化管理，涵盖手术排班、麻醉前访视、麻醉前分析、麻醉诱导室、手术室、苏醒室、术后访视、麻醉科室管理、数据统计分析等临床工作，有效减轻麻醉医生工作负荷、提高工作效率；实现麻醉质量控制，降低医疗差错；同时，麻醉临床信息系统存储的海量手术麻醉数据可为数据的共享、分析和辅助决策提供支持。</p>	

具体产品	产品应用及功能	产品范例
DoCare 重症监护信息系统	重症监护临床信息系统部署在各类重症监护病房，覆盖了重症监护相关的各个临床工作环节，通过系统的自动采集及数据共享功能，将自动获取并采集护理记录文书，使 ICU 日常工作标准化、流程化和自动化，降低医护人员的工作负担，提高了整个工作流程的效率。	
DoCare 临床路径信息系统	临床路径信息系统针对不同病种建立一套标准化治疗模式与治疗程序，以循证医学证据和指南为指导来促进治疗组织和疾病管理，该系统是对患者全诊疗过程的管理，支持多样化的医嘱处理模式，对变异路径进行分析、管理，该系统能够有效规范医疗行为，降低成本，提高医疗质量。	
DoCare 院前急救信息系统	院前急救信息系统以车载设备整合平台、医疗信息集成平台、医疗音视频集成及应用平台、急诊业务应用及管理平台、急救路径与知识库平台为支撑，为急诊指挥中心、急救车辆、急救医院、急诊会诊中心、专科急救中心提供了全面的数字化信息服务平台。	
DoCare 血液净化信息系统	血液净化信息系统围绕血液净化中心工作流程，以患者血透过程安全管理为核心，为血液净化中心提供全方位的数字化服务。从血液净化中心的医疗业务流程出发，涵盖了从患者预约排班开始，经过血透前准备、血透中检测、血透后管理的全过程	

2、临床信息化整体解决方案

公司凭借在麻醉与重症监护等临床医疗管理信息系统研发过程中积累的核心技术基础，顺应临床医疗业务信息系统集成化、协同化、智能化的技术发展趋势，成功开发设计了数字化手术室整体解决方案，并以应用软件产品为基础向数字化病区和数字化急诊急救整体解决方案发展，提高了公司产品的整体竞争力。

(1) Doricon 数字化手术室整体解决方案

公司自主研发的“Doricon”数字化手术室整体解决方案是通过信息技术实现手术室各种医疗设

备信息和手术视频信息的即时采集、传输、处理和保存，使手术参与者（手术医生、护士、远程会诊专家、观摩者）都可获取大量与患者和手术进程有关的信息，以辅助医护人员降低医疗差错，提高手术效率，同时实现示教功能，为医疗实务、研究和教学建立统一的资源平台。此外，数字化手术室还包括手术室业务管理功能，提高手术室管理和运营效率，节省社会医疗资源。公司数字化手术室整体解决方案可以覆盖各种专科不同类型的手术室信息化需求，包括数字化开放手术室、数字化腔镜手术室、数字化 DSA 手术室、数字化杂交\复合手术室、数字化示教手术室等。数字化手术室整体解决方案根据医院手术室围术期诊疗、医护患沟通、科研、教学、人员管理等不同场景下的不同需求，提供整体解决方案。示意图如下：

数字化手术室整体解决方案场景图



具体场景的解决方案如下表所示：

场景	产品	功能概述	客户价值
围术期手术诊疗（麻醉、数字化手术、复苏室）	麻醉临床信息系统	麻醉临床信息系统以患者在围术期与麻醉相关的医疗信息集成为核心，通过信息采集、医疗文书管理、质量控制实现麻醉医生工作流程的信息化管理，涵盖手术排班、麻醉前访视、麻醉前分析、麻醉诱导室、手术室、苏醒室、术后访视、麻醉科室管理、数据统计分析等临床工作。	有效减轻麻醉医生工作负荷、提高工作效率；实现麻醉质量控制，降低医疗差错；同时，麻醉临床信息系统存储的海量手术麻醉数据可为数据的共享、分析和辅助决策提供支持。
	区域麻醉质控平台	通过集成不同的医院信息系统、医疗器械等设备，实现区域内不同医院的麻醉科与省级区域麻醉质控中心之间的数据交换。	实现麻醉科的麻醉临床信息系统、麻醉工作站等终端产生数据的上报、统计、查询及分析，并提供临床麻醉调查研究、质控数据报告等质控管理。

场景	产品	功能概述	客户价值
	远程手术会诊和指导系统	通过远程手术会诊和指导系统将视频转播系统集成的各种音视频信息进行远程转播，方便远程专家和现场医生的交流互动，同时远程专家可以远程控制手术云台，随时查看患者的生命体征数据和电子病历资料。	为远程手术指导和专家会诊提供信息化支持；有利于医疗资源的充分利用，缓解医疗资源紧张的问题。
科研、教学 (示教室)	手术示教和观摩系统	通过手术示教和观摩系统将实时手术场景转播到会议室、办公室和示教室等，扩大了手术示教的范围，创建一种新型交互式网络示教模式。	在不干扰正常手术进程的情况下，扩大手术示教范围，弥补传统临床手术教学中有问题不能及时提出、无法重复观看的不足。
	手术病历学习和科研系统	通过手术病历学习和科研系统实现手术全程影像的存档管理、检索和查看。	为临床教学、病理学研究、手术分析等提供宝贵的原始资料；也可为医疗纠纷提供证据支持，维护当事人权益。
中央监控室	数字化中央监控和管理平台	通过数字化中央监控和管理平台将系统集成的床边设备信息、医院信息系统信息、音视频信息集中展现。	自动、及时和集中地搜集和展现相关信息，便利手术的进行，提高手术效率。
医护患沟通 (家属等候区、谈话间、平台手术公告)	医护患协同	通过该平台实现医护人员的即时通讯、医护人员与家属的谈话与公告，通过音视频技术对手术过程关键环节向患者家属进行展示和沟通。	提高医护人员沟通效率；很大程度提高患者家属知情权，增加手术过程的透明度，最大程度降低医疗纠纷，提升患者及其家属的体验。
人员管理	手术医疗行为管理系统	通过人脸识别、指纹识别及门禁卡等措施实现手术室准入控制。应用 RFID 技术与医院信息系统或手术排班系统联接，在实现手术衣鞋发放和回收的智能管理的同时实现手术准入管理。	实现手术室准入的智能化与管理，提高管理效率；实现手术衣和鞋收发的自动化，在提高效率的同时加强相关物资的管理。
	手术室运营及科研决策支持系统	提供麻醉工作量、物品消耗、手术间使用效率统计等多种管理工具，为手术室搭建物资管理、效率管理、质量管理、知识管理、手术进程管理等多个平台，满足不同层次的管理需求。	为手术室管理提供有效的信息化管理工具，满足手术室管理多层次的需求。

(2) Doricon 数字化病区整体解决方案

目前，公司围绕医院病区医生、护士和患者等不同角色的临床需求，研发了系列应用软件，如重症监护临床信息系统、重症辅诊信息系统、移动护理信息系统等产品，公司正逐步丰富现有产品内容，实现从产品到整体解决方案的过渡。

数字化病区整体解决方案以医疗设备集成平台、知识库平台和医疗信息集成平台为支撑，实现与医院病区内各类临床医疗业务信息系统、床边检测设备以及手术室等医疗器械的无缝集成，

自动采集住院患者在病区内产生的临床数据，全面覆盖危重住院病区的临床业务需求，依托可扩展的智能规则库和知识库提供智能辅助决策功能。该整体解决方案可实现医嘱下达、医嘱处理、药房调配、床旁给药等全流程追踪管理，达到降低医疗差错的目的，真正实现医嘱的闭环管理，有效提升医院病区的管理水平。

数字化病区整体解决方案围绕重症监护病房中医生、护士和患者的不同需求，提供整体解决方案。示意图如下：

数字化病区整体解决方案场景图



具体内容如下：

场景	产品	功能概述	客户价值
重症监护临床信息系统		医生工作站具有患者信息统计查询功能，结合临床数据筛选完成多种医疗评分，分析患者历史数据以辅助诊断决策，监控异常指标并督促医护人员及时采取措施。	实现重症监护病房患者临床信息的自动采集、查询和展现，降低医护人员工作负荷；通过临床辅助决策、智能预警和提醒以及医嘱的闭环管理，有效降低医疗差错，为医疗安全提供保障。
医生（医生办公室）	重症辅诊信息系统	对医院现有的数据进行深度挖掘，形成各类数据分析表单，帮助医生全面分析患者病情，实现智能化数据分析；根据医疗操作行为标准，规范医疗操作；导入诊疗知识库，辅助制定有特色的集束化治疗方案；对患者感染信息进行针对性统计、管理，对患者是否存在严重感染或感染性休克提供辅助诊疗信息，便于相关诊疗方案的迅速执行。	有助于医生快速掌握患者病情，及时执行诊疗方案，提高医疗效率和安全；对重症监护病房引起死亡的主要原因因严重感染等提供针对性的信息化支持。
护士（护士工作站）	移动护理信息系统	护士工作站自动生成护理文书并对病情自动评估，实现从医嘱下达到执行的闭环管理。	提高护理服务质量和效率，减少护理活动中的随意性和

场景	产品	功能概述	客户价值
站)		通过对临床护理的流程化、规范化管理，将“三查七对”、护理评估、护理处置、护理路径、临床路径、统计分析、病人宣教等功能结合在一起，实现病人从入院到出院整个住院过程中的主要护理活动的跟踪服务，审核各项护理活动和护理工作的安全性、规范化管理。	
	移动静脉配药系统	通过计算机技术、条形码技术、移动计算技术和无线网络技术实现静脉用药核对调配的功能，使用 PC 进行医嘱审核，自动检测配伍禁忌，从源头杜绝用药差错，避免审核通过后自动进行瓶签条码打印；药剂师使用 PDA 无线扫描条码核对拿药和核对病人医嘱。	避免医疗事故。
患者（医 护患沟通 平台）	病区医护 患协同平 台	由服务器管理端、护士站客户端和病床终端分机三部分组成。在联网状态下，实现患者信息、医护人员之间有效传递，病情诊断、护理等级信息在病房床头、门口以及护士看板等显示终端上实时推送和更新。	确保患者信息在不同场所及高医疗效率，确保医疗行为的准确执行。
物资管理	消毒供应室 临床信息系 统	实现无菌设备的申领、使用、回收、清洗、消毒、配包、灭菌和发放的全流程双向追溯管理，以及一次性物品的发放管理。	有利于相关物资的管理和质 量检测，降低因管理不善造成 医疗事故的风险。

(3) Doricon 数字化急诊急救平台整体解决方案

公司将既往多年来在手术、麻醉、ICU、急诊领域的信息化建设经验，结合急诊部工作流程、知识库、远程医疗的经验沉淀，将急救车载设备、区域健康档案、医疗信息系统总集成，并融入音频、视频和科室管理，研发了包括院前急救信息系统、急诊急救平台和区域数字化急救平台等软件产品，正逐步向数字化急诊急救平台整体解决方案发展。急诊中心的示意图和主要内容如下：

数字化急诊急救平台整体解决方案场景图



名称	产品	功能概述	客户价值
数字化急救平台	院前急救信息系统	院前急救信息系统以车载设备整合平台、医疗信息集成平台、医疗音视频集成及应用平台、急诊业务应用及管理平台、急救路径与知识库平台为支撑，为急诊指挥中心、急救车辆、急救医院、急诊会诊中心、专科急救中心提供了全面的数字化信息服务平台。	有助于合理分配急救医疗资源，使医生及时了解患者病情，最大程度的挽救患者生命；实现诊疗前置，调动医疗资源，完成各种检查、检验项目的预约，有效地争取抢救时间；为科室主任管理提供量化尺度，为科研教学提供病案。
	急诊急救平台	急诊临床信息系统覆盖从预检分诊、急诊抢救、急诊留观、急诊手术室、急诊 ICU 至患者转归的全部流程；实现以分诊导诊为指引，以患者行为跟踪为核心的闭环管理，建立结构化快速电子病历，形成专科特色的统计分析并与院前急救系统协同。	
	区域数字化急救平台	区域数字化急救平台以建立区域急救资源共享为目标，通过构建救护车、120 急救中心、急诊医院三位一体数据交换协同平台，整合区域急救信息资源，提供远程会诊和救护指导，实现公共卫生应急指挥与救治，增加患者救治成功率。	

（二）公司主要经营模式

公司拥有独立完整的采购、研发、销售模式，根据市场需求及自身情况，独立进行生产经营活动。

1、采购模式

公司开展业务所需的硬件产品主要包括医用平板电脑、移动电脑推车、医用支架和电脑吊臂等医用设备，以及服务器、电脑及配件和网络设备等 IT 设备；所需软件产品主要是设计开发工具软件及其他软件等。公司制定供应商管理体系和物资采购流程体系，由采购部负责实施。

2、生产和服务模式

公司的业务类型分为自制软件、整体解决方案、外购软硬件销售和运维服务。

对于自制软件，公司在成熟产品基础上进行安装调试。安装前，销售人员与实施人员就合同内容与实施项目经理交接。开始实施后，实施人员对客户需求进行详细调研，根据合同约定确定客户需求；在客户环境中安装公司软件产品，上线试运行；通过对客户主要软件使用人员的培训，在系统稳定运行的基础上，完成产品的验收等过程。由于各医院的医疗文书存在一定的差异，管理报表也存在一定的个性化需求，所以部分客户在安装过程中需要进行定制化开发。

对于整体解决方案项目，公司在对客户需求和应用环境进行调研的基础上，结合既有的解决方案确立整个项目建设的具体方案，然后进行软硬件产品采购、项目现场实施，必要时对所应用的软件进行二次开发或客户化。

外购软硬件销售主要是公司应客户要求，在项目实施的同时配套外购软硬件产品，一般通过公司向第三方供应商采购然后销售给客户完成。

运维服务主要是向客户提供系统维护、产品升级和技术支持等方面的服务，根据合同约定进行实施。

3、销售模式

公司采用直销方式，直销方式包括直接向医疗机构的销售和向非医疗机构的销售两种情况，最终用户均为医疗机构。在向医疗机构销售的情况下，公司主要通过直接参加医疗机构的招标和采购活动来取得业务合同。在向非医疗机构销售的情况下，非医疗机构客户根据其取得的具体项目需要主要通过协议采购方式向公司采购相应产品或服务，公司与其直接签订销售合同。

（三）公司所处的行业

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司所处行业为“I 信息传输、软件和信息技术服务业”中的“I65 软件和信息技术服务业”。公司所处的细分行业为医疗卫生领域应用软件行业，即医疗信息化行业。

1、医疗信息化行业持续增长

在新的医疗改革政策的推动下，我国医疗卫生领域信息化建设的花费不断扩大，各类产品和服务市场快速成长。根据 IDC 统计，2014 年我国医疗信息化总花费规模为 223.12 亿元，2015 年增长至 243.60 亿元，预计 2020 年我国医疗信息化总花费规模将达到 430.01 亿元，期间复合增长率为 11.1%；2014 年我国临床信息化解决方案的市场规模约为 20.64 亿元，2015 年达到 24.48 亿元，预计 2020 年将增长至 52.17 亿元，期间年复合增长率达到 16.71%。

尽管我国医疗信息化投入增长较快，但与欧美等发达国家仍存在较大差距。我国医疗卫生总费用占 GDP 的比例仍低于全球平均水平。2013 年，全球医疗卫生费占 GDP 的平均值为 6.79%，我国为 5.6%，美国高达 17.1%。我国医疗信息化投入占医疗卫生费用的比例仍较低。2012 年我国医疗行业 IT 总花费占医疗卫生总费用的比例为 0.59%，而同期美国占比为 2%左右。因此，与欧美等发达国家相比，伴随着我国医疗改革的深化以及医疗卫生投入的增长，我国的医疗信息化行业发展潜力巨大。（数据来源：IDC《中国医疗行业 IT 市场预测 2016-2020》、IDC《中国医疗行业 IT 解决方案 2015-2019 预测与分析》）

2、国家产业政策鼓励行业持续发展

2016 年，国家相继发布了《关于深化医药卫生体制改革 2016 年重点工作任务的通知》、《关于促进和规范健康医疗大数据应用发展的指导意见》、《关于推进分级诊疗试点工作的通知》和《关于印发“十三五”卫生与健康规划的通知》，持续推进卫生信息化建设，加强临床医学大数据应用发展工作，建立远程医疗应用体系，发展智慧健康医疗便民惠民服务，促进云计算、大数据、物联网、移动互联网、虚拟现实等信息技术与健康服务的深度融合，提升健康信息服务能力。

3、我国临床医疗管理信息系统（CIS）开始向深度应用发展

目前，我国大中型医疗机构已经建成了具备基本功能的 HIS 系统和 PACS、RIS、LIS 等基础 CIS 系统，临床医疗管理信息系统建设开始向手术室和 ICU 等诊疗行为更为密集科室延伸。

根据 CHIMA2014 年的调研统计结果，医院规划实施的比例超过 10%的临床业务信息系统的临床应用分别为手术麻醉信息系统、临床路径系统、临床决策支持系统、医院感染/传染监控系统、内窥镜影像系统、心电图信息系统、体检中心管理系统、远程医疗系统、病理科信息系统、PACS 系统、临床知识库系统、超声影响信息系统、重症监护临床信息系统、放射科信息系统和区域卫生信息系统；由此可以看出我国临床医疗管理信息系统在重要科室和核心治疗工具相关领域的应用在不断拓展，处于医院深化相关信息系统应用的阶段。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2016年	2015年	本年比上年 增减(%)	2014年
总资产	690,343,149.99	435,336,908.76	58.58	278,838,173.58
营业收入	240,643,007.43	201,871,275.48	19.21	180,470,565.49
归属于上市公司股东的净利润	45,205,718.82	38,955,976.64	16.04	39,246,462.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	41,127,242.70	33,724,846.43	21.95	31,123,754.41
归属于上市公司股东的净资产	394,970,957.82	186,634,584.26	111.63	147,678,607.62
经营活动产生的现金流量净额	32,558,391.51	37,536,097.88	-13.26	40,817,781.00
基本每股收益（元/股）	0.75	0.65	15.38	0.65
稀释每股收益（元/股）	0.75	0.65	15.38	0.65
加权平均净资产收益率（%）	21.60	23.31	减少1.71个百分点	30.65

3.2 报告期分季度的主要会计数据

4 单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	29,174,589.95	62,212,298.11	54,188,986.45	95,067,132.92
归属于上市公司股东的净利润	-1,788,115.60	12,142,871.34	11,277,413.33	23,573,549.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,100,615.60	11,456,228.98	10,511,807.44	21,259,821.88
经营活动产生的现金流量净额	-32,786,913.5	11,971,325.48	-5,026,764.73	58,400,744.26

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

不适用

4 股本及股东情况

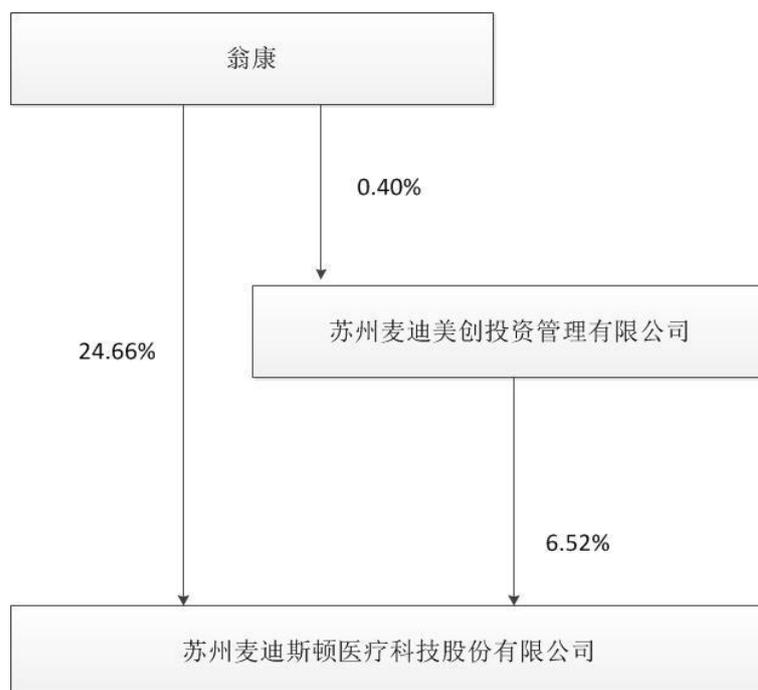
4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

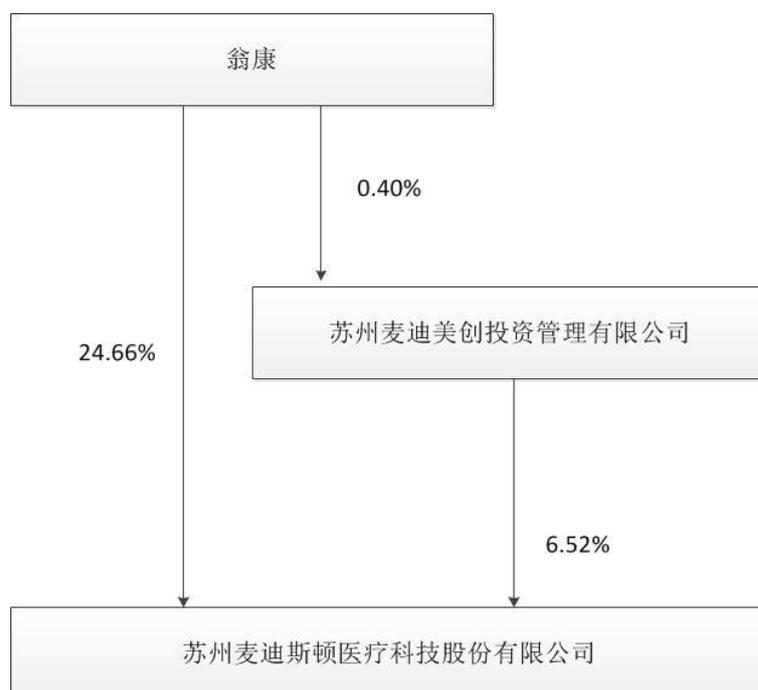
截止报告期末普通股股东总数（户）	12,724
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）	9,061
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
翁康		19,728,000	24.66	19,728,000	无		境内自然人
WI Harper INC Fund VI Ltd		10,602,000	13.25	10,602,000	无		境外法人
JAFCO ASIA TECHNOLOGY FUND IV		9,120,000	11.40	9,120,000	无		境外法人
苏州麦迪美创投资管理有限公司		5,214,000	6.52	5,214,000	无		境内非国有法人
汪建华		5,166,000	6.46	5,166,000	无		境内自然人
傅洪		3,096,000	3.87	3,096,000	无		境内自然人
苏州工业园区辰融创业投资有限公司		3,000,000	3.75	3,000,000	无		境内非国有法人
中新苏州工业园区创业投资有限公司		2,706,000	3.38	2,706,000	无		国有法人
朱丽华		912,000	1.14	912,000	无		境内自然人
毛幼聪		472,545	0.59		无		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系,也未知上述股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用。						

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



5 公司债券情况

不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期内，公司 2016 年度实现营业收入 24,064.30 万元，与上年同期相比增加 3,877.17 万元，增幅为 19.21%，其中主要为整体解决方案类产品销售增长 62.62%；实现利润总额 4,923.04 万元，与上年同期相比增加 368.31 万元，增幅为 8.09%；实现归属于上市公司股东的净利润 4,520.57 万元，与上年同期相比增加 624.97 万元，增幅为 16.04%。

2 导致暂停上市的原因

不适用

3 面临终止上市的情况和原因

不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

不适用

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

本公司 2016 年度纳入合并范围的子公司共 2 家，与上年度相比，本公司本年度合并范围未发生变更。

纳入合并报表范围的子公司包括：

子公司名称	级次	主要经 营地	注册地	企业性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
北京麦迪斯顿	一级	北京	北京	软件业	100.00		同一控制下 企业合并
上海麦迪斯顿	一级	上海	上海	软件业	100.00		设立

(1)本期不存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司情况。

(2)本期不存在母公司拥有半数以上表决权但未能对其形成控制的股权投资情况。