

# 2023-2029年中国医疗影像云行业市场调查研究及 发展战略规划报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2029年中国医疗影像云行业市场调查研究及发展战略规划报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/software/892141.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

本研究报告数据主要采用国家统计局数据、海关总署、问卷调查数据、商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一部分 产业环境透视

第一章 医疗影像云行业发展综述

第一节 医疗影像云行业定义及分类

一、医疗影像云行业定义

二、医疗影像云主要产品分类

三、医疗影像云行业的特性

第二节 医疗影像云服务平台构建研究

一、构建区域影像服务平台的意义

二、区域影像协作技术及应用的进展

三、构建区域影像服务平台面临的挑战

第三节 医学影像诊断产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

四、行业产业链上游相关行业分析

五、行业下游产业链相关行业分析

六、上下游行业影响及风险提示

第二章 医疗影像云行业市场环境及影响分析（pest）

第一节 医疗影像云行业政治法律环境（p）

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、医疗影像云行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析（e）

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析（s）

## 一、医疗影像云产业社会环境

### 二、社会环境对行业的影响

### 三、医疗影像云产业发展对社会发展的影响

## 第四节 行业技术环境分析 (t)

### 一、行业技术发展水平分析

### 二、医疗影像云技术专利数量分析

### 三、医疗影像云技术发展趋势预测

### 四、行业主要技术人才现状分析

### 五、技术环境对行业的影响

## 第三章 国内外医疗影像云运营模式现状分析

### 第一节 医疗影像云行业业务模式分析

#### 一、独立第三方影像中心设立条件&业务范围

##### 1、科室要求

##### 2、设备要求

##### 3、人员要求

#### 二、医疗影像中心联合模式&业务流程

##### 1、“医联体”影像中心模式

##### 2、集团医院影像中心

##### 3、第三方独立“影像中心”或“医疗影像云”平台

#### 三、医疗影像云常见的运作模式

#### 四、医疗影像中心平台结构

### 第二节 医疗影像云盈利模式分析

#### 一、业务收入结构

##### 1、独立影像中心

##### 2、云影像平台

#### 二、独立影像中心收入水平的预测

#### 三、医疗影像云市场规模预测

### 第三节 国内外标杆企业分析

## 第二部分 行业深度分析

## 第四章 中国医疗影像云行业运行现状分析

### 第一节 中国医疗影像云行业发展状况分析

#### 一、中国医疗影像云行业发展历程

#### 二、中国医疗影像云行业发展概况及特点

#### 三、中国医疗影像云行业发展存在的问题及对策

#### 四、中国医疗影像云行业商业模式分析

## 第二节 医疗影像云行业发展现状分析

### 一、中国医疗影像云市场投资规模分析

### 二、中国医疗影像云市场规模分析

### 三、中国医疗影像云利润总额分析

## 第三节 中国医疗影像云所属行业企业发展分析

### 一、中国医疗影像云企业数量及增长分析

### 二、中国医疗影像云行业不同所有制企业结构分析

### 三、中国医疗影像云平台数量分析

## 第四节 中国医疗影像云所属行业财务指标分析

### 一、行业盈利能力分析

### 二、行业营运能力分析

### 三、行业偿债能力分析

### 四、行业发展能力分析

## 第五节 中国医疗影像云行业市场供需分析

### 一、市场供给能力分析

### 二、市场需求分析

### 三、中国医疗影像云供需平衡分析

## 第五章 云计算与分布式存储技术简介

### 第一节 云计算技术简介

#### 一、云计算的概念

#### 二、云计算的分类

#### 三、云计算研究与应用进展

### 第二节 常见存储架构

#### 一、存储设备连接方式

#### 二、网络文件系统

#### 三、分布式文件系统

### 第三节 hadoop hdfs分布式文件系统

#### 一、hadoop的项目起源及进展

#### 二、hadoop的架构及相关的apache项目

#### 三、hadoop的设计理念

#### 四、hdfs分布式文件系统架构

## 第六章 区域医学医疗影像云服务平台整体架构

### 第一节 区域医学医疗影像云服务平台的范畴

#### 一、区域医学医疗影像云服务平台与区域pacs的关系

#### 二、区域医学医疗影像云服务平台的组成及服务对象

## 第二节 区域pacs系统的常见架构

- 一、分布式架构
- 二、集中式架构
- 三、混合式架构

## 第三节 医学医疗影像云服务平台存储容量及网络带宽需求

- 一、常见医学影像文件的数据量
- 二、区域医学医疗影像云服务平台存储需求
- 三、区域医学医疗影像云服务平台网络带宽需求

## 第四节 整体架构设计

- 一、逻辑架构
- 二、网络架构
- 三、存储架构
- 四、软件架构

## 第五节 典型应用

- 一、远程影像会诊
- 二、影像转诊

## 第七章 医学影像混合式存储架构hmisa

### 第一节 hdfs与san的对比

- 一、hdfs的适用性
- 二、hdfs存在的问题

### 第二节 s-dicom文件格式

- 一、dicom医学图像文件格式
- 二、常见dicom图像文件数据量
- 三、s-dicom文件格式

### 第三节 混合式医学影像存储架构hmisa

- 一、数据存储层
- 二、文件访问组件层
- 三、文件访问流程

### 第四节 测试效果

- 一、软硬件配置
- 二、测试结果

## 第八章 基于mapreduce的医学影像分布式处理

### 第一节 数据密集型分布式计算

- 一、数据密集型分布式计算的特点
- 二、与传统高性能计算的对比

### 三、医学影像分布式计算的主要应用场景

#### 第二节 mapreduce分布式计算模型

- 一、mapreduce的设计理念
- 二、mapreduce算法模型
- 三、hadoop mapreduce系统架构和处理流程

#### 第三节 医学影像分布式应用程序设计

- 一、执行框架和编程接口
- 二、批量转换dicom图像为jpeg格式
- 三、批量清除病人隐私信息（de-identification）

#### 第四节 测试结果

- 一、软硬件环境
- 二、单机与集群性能对比
- 三、集群节点数量与图像转换性能
- 四、任务调度算法对性能的影响

### 第三部分 市场全景分析

#### 第九章 医疗影像云行业产业结构分析

##### 第一节 医疗影像云行业产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、主要环节的增值空间
- 三、产业价值链的构成
- 四、产业链的竞争优势与劣势分析

##### 第二节 上游行业

- 一、医学影像设备
- 二、pacs系统及互联网医疗

##### 第三节 下游市场

- 一、医院概况
- 二、医院收入情况
- 三、医疗服务
- 四、社会资本介入医疗服务行业
- 五、外资医疗机构发展方向及经营模式
  - 1、外资医疗机构在华现状
  - 2、外资医疗机构发展方向
  - 3、外资医疗机构经营方式

#### 第十章 中国医学影像行业运行现状分析

##### 第一节 中国医学影像行业发展状况分析

## 一、中国医学影像行业发展阶段

## 二、中国医学影像行业发展总体概况

## 三、中国医学影像行业发展特点分析

## 四、中国医学影像行业商业模式分析

### 第二节 2018-2022年医学影像行业发展现状分析

#### 一、2018-2022年中国医学影像行业市场规模及增长情况

#### 二、2018-2022年中国医学影像行业发展分析

##### 1、政策引导中国医疗器械行业快速发展

##### 2、中国医疗器械产业已逐步融入全球产业链

##### 3、中国普及型医疗器械发展状况分析

##### 4、中国医疗器械研发领域进展

#### 三、2018-2022年中国医学影像企业发展分析

##### 1、中国医学影像企业规模分析

##### 2、中国医学影像企业技术发展

##### 3、国内外医学影像企业对比

### 第三节 2018-2022年医学影像市场情况分析

#### 一、2018-2022年中国医学影像市场总体概况

##### 1、中国医疗器械市场发展现状分析

##### 2、推动医疗器械需求提升的因素

##### 3、中国医疗器械的三大区域市场分析

##### 4、医疗器械厂商出击农村市场

#### 二、2018-2022年中国医学影像产品市场发展分析

##### 1、中国医学影像产品开发情况

##### 2、中国医学影像产品科研投资分析

##### 3、中国医学影像产品产值分析

### 第四节 中国医学影像市场价格分析

## 第四部分 竞争格局分析

## 第十一章 2023-2029年医疗影像云行业竞争形势

### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

#### 一、医疗影像云行业竞争结构分析

##### 1、现有企业间竞争

##### 2、潜在进入者分析

##### 3、替代品威胁分析

##### 4、供应商议价能力

##### 5、客户议价能力



## 6、竞争结构特点总结

### 二、医疗影像云行业swot分析

#### 1、医疗影像云行业优势分析

#### 2、医疗影像云行业劣势分析

#### 3、医疗影像云行业机会分析

#### 4、医疗影像云行业威胁分析

### 第二节 医疗影像云行业竞争格局分析

#### 一、产品竞争格局

#### 二、企业竞争格局

#### 三、品牌竞争格局

### 第三节 医疗影像云行业集中度分析

#### 一、市场集中度分析

#### 二、企业集中度分析

#### 三、区域集中度分析

### 第四节 中国医疗影像云行业竞争力分析

#### 一、中国医疗影像云行业竞争力剖析

#### 二、中国医疗影像云企业市场竞争的优势

#### 三、国内医疗影像云企业竞争能力提升途径

### 第五节 医疗影像云行业并购重组分析

#### 一、行业并购重组现状及其重要影响

#### 二、企业升级途径及并购重组风险分析

#### 三、行业投资兼并与重组趋势分析

## 第十二章 医学影像云行业领先企业经营形势分析

### 第一节 东软医疗系统股份有限公司

### 第二节 海纳医信（北京）软件科技有限责任公司

### 第三节 锐珂（上海）医疗器材有限公司

### 第四节 七桥健康科技（深圳）有限公司

## 第五部分 发展前景展望

## 第十三章 2023-2029年医疗影像云行业投资价值评估与风险防范分析

### 第一节 医疗影像云行业投资特性分析

#### 一、医疗影像云行业进入壁垒分析

#### 二、医疗影像云行业盈利因素分析

#### 三、医疗影像云行业盈利模式分析

### 第二节 2023-2029年医疗影像云行业发展的影响因素

#### 一、有利因素

## 二、不利因素

### 第三节 2023-2029年医疗影像云行业投资机会

#### 一、产业链投资机会

#### 二、细分市场投资机会

#### 三、重点区域投资机会

#### 四、医疗影像云行业投资机遇

### 第四节 2023-2029年医疗影像云行业投资风险及防范措施

#### 第四节 中国医疗影像云行业投资建议

##### 一、医疗影像云行业未来发展方向

##### 二、医疗影像云行业主要投资建议

##### 三、中国医疗影像云企业融资分析

### 第五节 2023-2029年医疗影像云行业融资策略分析

#### 一、融资环境

#### 二、融资特点

#### 三、融资渠道

#### 四、融资建议

## 第六部分 发展战略研究

### 第十四章 2023-2029年医疗影像云行业投资前景及趋势

#### 第一节 医疗影像云行业成功案例分析

##### 一、天翼医疗影像云

##### 二、东软医疗影像云

#### 第二节 2023-2029年医疗影像云行业面临的挑战与机遇分析

##### 一、2023-2029年医疗影像云行业面临的困境

##### 二、不同医疗机构的影像业务存在痛点

###### 1、三级公立医院

###### 2、二级及二级以下医院

#### 第三节 2023-2029年医疗影像云行业发展机遇

##### 一、医疗影像云政策限制陆续放开

##### 二、独立医学影像中心的市场机会

### 第十五章 2023-2029年医疗影像云行业投资前景预测

#### 第一节 中国医疗影像云投资动态

#### 第二节 2023-2029年医疗影像云行业市场规模预测

#### 第三节 2023-2029年医疗影像云行业投资方式与建议

##### 一、投资方式

##### 二、投资建议

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/software/892141.html>