

# 2019-2025年中国医疗人工智能行业深度研究与未来前景预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2019-2025年中国医疗人工智能行业深度研究与未来前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/qita/559165D2LW.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

近年来，人工智能技术与医疗健康领域的融合不断加深，以人工智能医疗发展最为迅速的美国为例，科技巨头和资本巨头都在积极布局智能医疗产业，大批专注细分领域的初创公司也蓄势待发。

IBM、谷歌、微软等科技巨头近年来都在布局人工智能医疗。例如IBM Watson能够快速筛选癌症患者记录，为医生提供可供选择的循证治疗方案；谷歌在糖尿病、神经性疾病诊疗和医疗器械的研究方面发力，谷歌deepmind与英国国家健康体系（NHS）合作共同开发新技术；微软发布了面向个人的健康管理平台，整合不同的健康及健身设备搜集的数据，苹果、脸谱等公司也通过设立医疗健康部门、开发医疗健康类应用、收购医疗健康类初创企业除了科技巨头纷纷进场，初创公司也大批出现，专注智能医疗细分领域。仅2013年以来，美国至少有100家初创企业已小有成就，其中医疗影像与诊断成为初创公司业绩增长最快的领域。致力于药物研发的企业利用人工智能技术降低了药物开发成本；一些初创类企业运用人工智能技术，针对心血管病、糖尿病等特定病症制订了手机终端应用及可穿戴设备。

数据显示，全球人工智能风险投资已经从2012年的5.89亿美元，增至2016年的50多亿美元。预计到2025年，人工智能应用市场总值将达到1270亿美元，其中，医疗人工智能行业将占市场规模的五分之一。

报告目录：

第1章：中国医疗人工智能行业发展综述

1.1 医疗人工智能行业概述

1.1.1 医疗人工智能定义及分类

1.1.2 医疗人工智能市场结构分析

（1）行业产品结构分析

（2）行业区域结构分析

1.1.3 医疗人工智能行业价值分析

1.2 医疗人工智能行业发展环境分析

1.2.1 行业政策环境分析

（1）行业标准与法规

（2）行业发展规划

1.2.2 行业经济环境分析

1.2.3 行业社会环境分析

## 1.2.4行业技术环境分析

(1) 行业技术现状

(2) 技术发展趋势

(3) 技术环境对行业的影响分析

## 1.3医疗人工智能行业发展机遇与威胁分析

## 第2章：全球医疗人工智能行业发展状况分析

### 2.1全球医疗人工智能行业发展现状分析

2.1.1全球医疗人工智能行业发展概况

2.1.2全球医疗人工智能行业发展历程

2.1.3全球医疗人工智能市场规模分析

2.1.4全球医疗人工智能竞争格局分析

2.1.5全球医疗人工智能产品结构分析

2.1.6全球医疗人工智能区域分布情况

2.1.7全球医疗人工智能企业布局图谱

2.1.8全球医疗人工智能最新技术进展

### 2.2主要国家医疗人工智能行业发展分析

#### 2.2.1美国医疗人工智能行业发展分析

(1) 美国医疗人工智能市场现状分析

(2) 美国医疗人工智能最新技术进展

(3) 美国医疗人工智能企业竞争分析

(4) 美国医疗人工智能行业发展趋势

#### 2.2.2日本医疗人工智能行业发展分析

(1) 日本医疗人工智能市场现状分析

(2) 日本医疗人工智能最新技术进展

(3) 日本医疗人工智能企业竞争分析

(4) 日本医疗人工智能行业发展趋势

#### 2.2.3德国医疗人工智能行业发展分析

(1) 德国医疗人工智能市场现状分析

(2) 德国医疗人工智能最新技术进展

(3) 德国医疗人工智能企业竞争分析

(4) 德国医疗人工智能行业发展趋势

## 2.3全球主要医疗人工智能布局企业分析

### 2.3.1 IBM公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

### 2.3.2沃森健康

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

### 2.3.3谷歌

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

### 2.3.4微软

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

### 2.3.5通用

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

### 2.3.6美敦力

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

#### 2.3.7强生

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

#### 2.3.8西门子

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

#### 2.3.9富士胶片

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

#### 2.3.10奥林巴斯

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

#### 2.3.11飞利浦

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析

- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

#### 2.3.12 英伟达

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售网络分布
- (5) 企业医疗人工智能业务分析

### 2.4 全球医疗人工智能行业发展前景预测

#### 2.4.1 全球医疗人工智能行业发展趋势

- (1) 应用趋势分析
- (2) 产品趋势分析
- (3) 技术趋势分析
- (4) 市场趋势分析

#### 2.4.2 全球医疗人工智能市场前景预测

## 第3章：中国医疗人工智能行业发展状况分析

### 3.1 中国医疗人工智能行业发展概况分析

- 3.1.1 中国医疗人工智能行业发展历程分析
- 3.1.2 中国医疗人工智能行业状态描述总结
- 3.1.3 中国医疗人工智能行业经济特性分析
- 3.1.4 中国医疗人工智能行业发展特点分析
- 3.1.5 中国医疗人工智能行业生命周期分析
- 3.1.6 中国医疗人工智能行业存在的痛点分析

### 3.2 中国医疗人工智能行业发展现状分析

- 3.2.1 中国医疗人工智能行业企业数量
- 3.2.2 中国医疗人工智能行业区域分布
- 3.2.3 中国医疗人工智能行业投融资规模
- 3.2.4 中国医疗人工智能行业市场规模
- 3.2.5 中国医疗人工智能行业企业布局图谱

### 3.3 中国医疗人工智能行业市场竞争分析

### 3.3.1中国医疗人工智能行业竞争格局分析

(1) 行业竞争层次分析

(2) 行业竞争格局分析

### 3.3.2中国医疗人工智能行业五力模型分析

(1) 行业现有竞争者分析

(2) 行业潜在进入者威胁

(3) 行业替代品威胁分析

(4) 行业供应商议价能力分析

(5) 行业购买者议价能力分析

(6) 行业竞争情况总结

## 第4章：医疗人工智能行业商业模式探索

### 4.1医疗人工智能行业商业模式构成要素分析

4.1.1价值主张分析

4.1.2客户关系分析

4.1.3核心资源与能力

4.1.4关键业务分析

4.1.5合作伙伴分析

4.1.6成本组成分析

(1) 生产成本

(2) 运营成本

4.1.7盈利模式分析

(1) 服务对象

(2) 服务类型

(3) 付费方式

### 4.2医疗人工智能行业典型商业模式类型

4.2.1数据+算法优势扩展医疗应用模式

(1) 模式特点

(2) 典型案例-IBM Watson

4.2.2直面患者的模式

(1) 模式特点

(2) 典型案例-CureMatch



#### 4.2.3软件即服务模式

##### (1) 模式特点

##### (2) 典型案例-CureMetrix

#### 4.2.4云计算分析人类基因组数据模式

##### (1) 模式特点

##### (2) 典型案例-Illumina

### 第5章：医疗人工智能行业产业链分析

#### 5.1医疗人工智能行业产业链分析

##### 5.1.1医疗人工智能行业产业链介绍

##### 5.1.2医疗人工智能行业产业链价值曲线分析

#### 5.2医疗人工智能行业上游基础层分析

##### 5.2.1医疗人工智能行业基础层发展的三要素

###### (1) 大数据

###### (2) 算法

###### (3) 算力

##### 5.2.2医疗人工智能基础层进入门槛

##### 5.2.3医疗人工智能基础层演化路径

##### 5.2.4医疗人工智能基础层企业布局情况

##### 5.2.5医疗人工智能基础层发展现状

##### 5.2.6医疗人工智能基础层市场前景

#### 5.3医疗人工智能行业中游技术层分析

##### 5.3.1医疗人工智能技术层进入门槛

##### 5.3.2医疗人工智能技术层演化路径

##### 5.3.3医疗人工智能技术层企业布局情况

##### 5.3.4医疗人工智能技术层发展现状

##### 5.3.5医疗人工智能技术层市场前景

#### 5.4医疗人工智能行业下游应用层分析

##### 5.4.1医疗人工智能应用层进入门槛

##### 5.4.2医疗人工智能应用层演化路径

##### 5.4.3医疗人工智能应用层企业布局情况

##### 5.4.4医疗人工智能应用层发展现状

## 5.4.5 医疗人工智能应用层市场前景

# 第6章：医疗人工智能行业细分领域分析

## 6.1 虚拟助手

### 6.1.1 虚拟助手的定义

### 6.1.2 应用场景分析

### 6.1.3 主要参与者分析

### 6.1.4 市场前景分析

## 6.2 疾病诊断与预测

### 6.2.1 医疗人工智能切入模式

### 6.2.2 应用场景分析

### 6.2.3 主要参与者分析

### 6.2.4 市场前景分析

## 6.3 医疗影像

### 6.3.1 医疗人工智能切入模式

### 6.3.2 应用场景分析

### 6.3.3 主要参与者分析

### 6.3.4 市场前景分析

## 6.4 病例/文献分析

### 6.4.1 医疗人工智能切入模式

### 6.4.2 应用场景分析

### 6.4.3 主要参与者分析

### 6.4.4 市场前景分析

## 6.5 医院管理

### 6.5.1 医疗人工智能切入模式

### 6.5.2 应用场景分析

### 6.5.3 主要参与者分析

### 6.5.4 市场前景分析

## 6.6 智能器械

### 6.6.1 医疗人工智能切入模式

### 6.6.2 应用场景分析

### 6.6.3 主要参与者分析

6.6.4市场前景分析

6.7新药研发

6.7.1医疗人工智能切入模式

6.7.2应用场景分析

6.7.3主要参与者分析

6.7.4市场前景分析

6.8健康管理

6.8.1医疗人工智能切入模式

6.8.2应用场景分析

6.8.3主要参与者分析

6.8.4市场前景分析

6.9基因测序

6.9.1医疗人工智能切入模式

6.9.2应用场景分析

6.9.3主要参与者分析

6.9.4市场前景分析

第7章：中国医疗人工智能领先企业案例分析

7.1医疗人工智能行业企业发展总况

7.1.1虚拟助手领域企业布局图谱

7.1.2医疗大数据领域企业布局图谱

7.1.3医学影像领域企业布局图谱

7.1.4健康生活方式管理企业布局图谱

7.1.5健康生物技术企业布局图谱

7.1.6医疗搜索领域企业布局图谱

7.1.7智能语音领域企业布局图谱

7.1.8癌症早筛领域企业布局图谱

7.1.9智能芯片领域企业布局图谱

7.2虚拟助手领域领先企业案例分析

7.2.1北京万物语联技术有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.2成都深泉科技有限公司（若水医生）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.3医疗大数据领域领先企业案例分析

##### 7.3.1上海森亿医疗科技有限公司（森亿智能）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

##### 7.3.2成都数联医信科技有限公司（数联医信）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.4医学影像领域领先企业案例分析

##### 7.4.1北京雅森科技发展有限公司（雅森科技）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.4.2北京推想科技有限公司（推想科技）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.5健康生活方式管理领先企业案例分析

##### 7.5.1北京悦优博迈科技有限公司（悦糖）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

##### 7.5.2上海蝶科软件有限公司（医随访）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

## 7.6健康生物技术领域领先企业案例分析

### 7.6.1北京奇云诺德信息科技有限公司（奇云诺德）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

### 7.6.2赛福解码（北京）基因科技有限公司（赛福基因）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

## 7.7医疗搜索领域领先企业案例分析

### 7.7.1南京康伯石信息技术有限公司（康伯石）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

### 7.7.2无码科技杭州有限公司（无码科技）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业医疗人工智能业务分析
- (5) 企业投融资情况分析

(6) 企业发展优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

## 7.8智能语音领域领先企业案例分析

### 7.8.1科大讯飞股份有限公司（科大讯飞）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业医疗人工智能业务分析

(5) 企业投融资情况分析

(6) 企业发展优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

### 7.8.2北京中科汇能科技有限公司（中科汇能）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业医疗人工智能业务分析

(5) 企业投融资情况分析

(6) 企业发展优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

## 7.9癌症早筛领域领先企业案例分析

### 7.9.1有求（北京）医疗科技有限公司（有求云诊）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业医疗人工智能业务分析

(5) 企业投融资情况分析

(6) 企业发展优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

### 7.9.2点内(上海)生物科技有限公司（点内肺常好）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业医疗人工智能业务分析

(5) 企业投融资情况分析

(6) 企业发展优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

#### 7.10 智能芯片领域领先企业案例分析

##### 7.10.1 上海西井信息科技有限公司（西井科技）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业医疗人工智能业务分析

(5) 企业投融资情况分析

(6) 企业发展优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

## 第8章：医疗人工智能行业前景预测与投资建议

### 8.1 医疗人工智能行业发展趋势与前景预测

#### 8.1.1 行业发展因素分析

#### 8.1.2 行业发展趋势预测

(1) 应用发展趋势

(2) 产品发展趋势

(3) 技术趋势分析

(4) 竞争趋势分析

(5) 市场趋势分析

#### 8.1.3 行业发展前景预测

(1) 医疗人工智能总体需求预测

(2) 医疗人工智能细分产品需求预测

### 8.2 医疗人工智能行业投资现状与风险分析

#### 8.2.1 行业投资现状分析

#### 8.2.2 行业进入壁垒分析

#### 8.2.3 行业经营模式分析

#### 8.2.4 行业投资风险预警

#### 8.2.5 行业兼并重组分析



## 8.3 医疗人工智能行业投资机会与热点分析

### 8.3.1 行业投资价值分析

### 8.3.2 行业投资机会分析

- (1) 产业链投资机会分析
- (2) 重点区域投资机会分析
- (3) 细分市场投资机会分析
- (4) 产业空白点投资机会

### 8.3.3 行业投资热点分析

## 8.4 医疗人工智能行业发展战略与规划分析

### 8.4.1 医疗人工智能行业发展战略研究分析

- (1) 战略综合规划
- (2) 技术开发战略
- (3) 区域战略规划
- (4) 产业战略规划
- (5) 营销品牌战略
- (6) 竞争战略规划

### 8.4.2 对我国医疗人工智能企业的战略思考

### 8.4.3 中国医疗人工智能行业发展建议分析

## 图表目录

图表1：医疗人工智能定义

图表2：医疗人工智能产品分类

图表3：医疗人工智能产品结构

图表4：医疗人工智能区域结构

图表5：截至2018年医疗人工智能行业标准汇总

图表6：截至2018年医疗人工智能行业发展规划

图表7：2016-2018年中国GDP增长趋势图（单位：%）

图表8：中国医疗人工智能行业发展机遇与威胁分析

图表9：2016-2018年全球医疗人工智能投融资增长情况（单位：百万美元，%）

图表10：2018年全球医疗人工智能市场格局（单位：%）

图表11：2018年全球医疗人工智能产品结构（单位：%）

图表12：2018年全球医疗人工智能区域分布（单位：%）

图表13：2016-2018年美国医疗人工智能市场规模增长情况（单位：亿美元，%）

图表14：美国医疗人工智能最新技术进展

图表15：2018年美国医疗人工智能企业竞争情况（单位：%）

图表16：美国医疗人工智能行业发展趋势

图表17：2016-2018年日本医疗人工智能市场规模增长情况（单位：亿美元，%）

图表18：日本医疗人工智能最新技术进展

图表19：2018年日本医疗人工智能企业竞争情况（单位：%）

图表20：日本医疗人工智能行业发展趋势

图表21：2016-2018年德国医疗人工智能市场规模增长情况（单位：亿美元，%）

图表22：德国医疗人工智能最新技术进展

图表23：2018年德国医疗人工智能企业竞争情况（单位：%）

图表24：德国医疗人工智能行业发展趋势

图表25：IBM公司简况

图表26：2014-2018年IBM公司经营情况（单位：亿美元，%）

图表27：2018年IBM公司业务结构（单位：%）

图表28：2018年IBM公司销售区域分布（单位：%）

图表29：IBM公司医疗人工智能产品介绍

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/559165D2LW.html>