

2022-2028年中国人工智能 技术应用市场发展趋势与产业竞争格局报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2022-2028年中国人工智能技术应用市场发展趋势与产业竞争格局报告》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/shuma/441043FQA5.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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，随着人工智能的快速发展，语音助手、人脸识别、智能音箱等诸多创新产品不断涌现，可以预见在不久的未来，AI将成为更多智能产业技术和应用发展的突破点，带动下游应用需求不断提升。根据调查数据显示，最新发布的预测报告，2018年全球AI市场规模预计为1.2万亿美元，到2022年有望达到3.9万亿美元。而中国人工智能产业亦处在快速发展阶段，根据调查数据显示，2018年中国AI核心产业规模超987亿元，同比2017年增长39.4%，预计随着各地人工智能相关建设逐步启动，到2020年有望超过1600亿元。更甚者，根据17年7月国务院印发的《新一代人工智能发展规划》三步走战略目标，2025年人工智能核心产业规模超过4000亿元，带动相关产业规模超过5万亿元；2030年核心产业规模超过1万亿元，带动相关产业规模超过10万亿元，可谓空间巨大。2016-2020年中国人工智能产业规模增速及预测数据来源：公开资料整理

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国人工智能技术应用市场发展趋势与产业竞争格局报告》共八章。首先介绍了人工智能技术应用行业市场发展环境、人工智能技术整体运行态势等，接着分析了人工智能技术应用行业市场运行的现状，然后介绍了人工智能技术应用市场竞争格局。随后，报告对人工智能技术应用做了重点企业经营状况分析，最后分析了人工智能技术应用行业发展趋势与投资预测。您若想对人工智能技术应用产业有个系统的了解或者想投资人工智能技术应用行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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：

第一章 人工智能技术发展分析

1.1 人工智能技术研究进展

1.1.1 专利申请排名

1.1.2 专利申请规模

根据调查数据显示统计，2018年中国AI领域融资规模达329亿美元，位居全球第一，美国169亿美元排名第二。其中，国内市场计算机视觉、智能驾驶方向投资最热，机器人、智慧医疗方向发展潜力较大。同时，在人工智能专利方面，中国也隐有赶超美国之势，根据《2018世界人工智能产业发展蓝皮书》，中国专利申请总量在全球占比达37%以上。全球人工智能专利

申请地域分布数据来源：公开资料整理

1.1.3 细分技术占比

1.1.4 申请主体排名

1.1.5 外国申请主体

1.1.6 技术发展要点

1.1.7 技术发展趋势

1.2 人工智能技术认知状况调研

1.2.1 认知历程

1.2.2 认知程度

1.2.3 认知渠道

1.2.4 认可领域

1.2.5 取代趋势

1.2.6 争议领域

第二章 人工智能行业发展分析

2.1 人工智能行业运行综况

2.1.1 行业发展阶段

2.1.2 政策环境分析

2.1.3 产业规模状况

2.1.4 产业投资情况

2.1.5 发展前景展望

2.2 人工智能初创企业分析

2.2.1 全球人工智能创业公司

2.2.2 中国人工智能创业公司

2.2.3 AI科创板潜力企业名单

2.3 人工智能人才投入状况分析

2.3.1 国际人才投入状况

2.3.2 我国AI学院建设规模

2.3.3 高校AI人才培养计划

第三章 人工智能技术应用状况分析

3.1 人工智能技术应用综况

- 3.1.1 技术应用领域广泛
- 3.1.2 技术应用价值分析
- 3.1.3 技术应用基础水平
- 3.1.4 具体应用场景分析
- 3.2 新一代人工智能发展特点及应用
 - 3.2.1 新一代人工智能发展特点
 - 3.2.2 新一代人工智能应用领域
- 3.3 企业人工智能应用分析
 - 3.3.1 应用背景分析
 - 3.3.2 应用要素分析
 - 3.3.3 应用状况分析
 - 3.3.4 应用机会定位
 - 3.3.5 应用路径分析
 - 3.3.6 应用建议分析

第四章 人工智能技术应用于传统行业

- 4.1 金融行业
 - 4.1.1 金融市场状况
 - 4.1.2 金融科技态势
 - 4.1.3 应用领域分析
 - 4.1.4 助力服务升级
 - 4.1.5 应用趋势展望
 - 4.1.6 应用挑战分析
- 4.2 零售行业
 - 4.2.1 应用环境分析
 - 4.2.2 零售市场规模
 - 4.2.3 应用地位分析
 - 4.2.4 应用领域分析
 - 4.2.5 应用实例分析
 - 4.2.6 应用布局企业
- 4.3 医疗行业
 - 4.3.1 应用背景分析

- 4.3.2 应用需求分析
- 4.3.3 应用规模状况
- 4.3.4 应用领域分析
- 4.3.5 企业应用布局
- 4.3.6 应用障碍分析
- 4.4 安防行业
 - 4.4.1 应用背景分析
 - 4.4.2 安防市场状况
 - 4.4.3 应用潜力分析
 - 4.4.4 AI+安防产业链
 - 4.4.5 应用层次分析
 - 4.4.6 应用规模状况
- 4.5 家居行业
 - 4.5.1 产业发展提速
 - 4.5.2 产业规模状况
 - 4.5.3 技术应用阶段
 - 4.5.4 技术应用领域
 - 4.5.5 应用瓶颈分析
 - 4.5.6 应用前景分析
- 4.6 教育领域
 - 4.6.1 应用背景分析
 - 4.6.2 行业发展态势
 - 4.6.3 核心技术应用
 - 4.6.4 典型应用产品
 - 4.6.5 典型企业案例
 - 4.6.6 企业运行状况

第五章 人工智能应用于制造行业

- 5.1 人工智能助力制造业转型
 - 5.1.1 第一个方向
 - 5.1.2 第二个方向
 - 5.1.3 第三个方向

5.2 制造业相关环节的智能升级

5.2.1 研发环节

5.2.2 制造环节

5.2.3 物流环节

5.2.4 营销环节

5.2.5 售后环节

5.3 “人工智能+制造”行业发展综合况

5.3.1 应用影响分析

5.3.2 应用阶段分析

5.3.3 应用体系分析

5.3.4 应用企业分类

5.3.5 应用规模预测

5.3.6 应用困境分析

5.3.7 应用对策建设

5.4 人工智能技术应用于制造业

5.4.1 机器视觉技术应用于制造业

5.4.2 数据挖掘技术应用于制造业

5.4.3 深度学习技术应用于制造业

5.5 “人工智能+制造”应用场景

5.5.1 制造云

5.5.2 智能工厂

5.5.3 工业物联网

5.5.4 AGV搬运机器人

第六章 人工智能应用于新兴技术产业

6.1 无人驾驶行业

6.1.1 应用背景分析

6.1.2 技术应用环节

6.1.3 行业发展状况

6.1.4 技术应用逻辑

6.1.5 技术应用前景

6.1.6 企业应用案例

6.2 无人机行业

6.2.1 应用背景分析

6.2.2 应用地位分析

6.2.3 产业发展状况

6.2.4 应用领域分析

6.2.5 技术应用需求

6.2.6 企业案例分析

6.3 可穿戴设备行业

6.3.1 应用背景分析

6.3.2 行业发展规模

6.3.3 应用需求分析

6.3.4 细分产品应用

6.3.5 应用前景分析

第七章 人工智能衍生的新型技术产业

7.1 智能语音技术产业

7.1.1 应用背景分析

7.1.2 应用阶段分析

7.1.3 应用地位分析

7.1.4 应用案例分析

7.1.5 应用产品状况

7.1.6 应用趋势分析

7.2 人脸识别技术产业

7.2.1 应用背景分析

7.2.2 应用场景分析

7.2.3 社会应用案例

7.2.4 应用规模状况

7.2.5 应用瓶颈分析

7.2.6 应用布局企业

第八章 人工智能技术应用前景及趋势分析

8.1 技术应用前景分析（）

- 8.1.1 应用场景展望
- 8.1.2 应用潜力分析
- 8.1.3 应用效益预测
- 8.2 商业化应用趋势分析
 - 8.2.1 AI技术产品化变现
 - 8.2.2 技术融合趋势加强
 - 8.2.3 AI企业平台化加速

图表目录

- 图表1 我国人工智能专利申请量年度变化趋势
- 图表2 人工智能一级技术分支申请量占比
- 图表3 人工智能申请人专利申请数量排名
- 图表4 国外来华申请人申请量比例图
- 图表5 人工智能发展过程中具有社会意义的重要事件
- 图表6 大众对人工智能的了解程度
- 图表7 大众了解人工智能的主要渠道
- 图表8 人工智能水平最受认可领域
- 图表9 人工智能最具价值的领域
- 图表10 体力劳动将会被AI取代
- 图表11 人工智能历史发展阶段
- 图表12 我国新一代人工智能产业规模及年增长率
- 图表13 2015-2019年中国人工智能行业投融资趋势
- 图表14 2015-2019年中国人工智能行业平均融资金额
- 图表15 我国人工智能发展前景预测
- 图表16 全国32家人工智能独角兽公司一览
- 图表17 全国32家人工智能独角兽公司一览（续）
- 图表18 人工智能科创板潜力企业榜单
- 图表19 虹软科技的产业布局
- 图表20 全球人工智能杰出人才分布（杰出人才占各国人才总量的比重）
- 图表21 2015-2019年中国新建人工智能学院汇总
- 图表22 人工智能应用领域
- 图表23 人工智能在各行业带来价值的定性总结

图表24 各行业人工智能发展基础的评分体系

图表25 各行业人工智能发展基础的评分

图表26 金融、医疗、汽车、零售行业在价值链各环节上的应用场景归纳

图表27 新一代人工智能的演变

图表28 2019年我国企业云计算和人工智能渗透率

图表29 全球企业人工智能技术采用情况

图表30 企业发展人工智能的总体思路总结

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/shuma/441043FQA5.html>