

# 2024-2030年中国人工智能 行业发展态势与战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2024-2030年中国人工智能行业发展态势与战略咨询报告》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.cction.com/report/202403/450273.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国人工智能行业发展态势与战略咨询报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。人工智能是利用数字计算机或者数字计算机控制的机器模拟、延伸和扩展人的智能，感知环境、获取知识并使用知识获得最佳结果的理论、方法、技术及应用系统。人工智能产业链包括三层，分别为基础层、技术层和应用层。我国人工智能行业近年来发展迅速，但以应用层企业为主，基础层和技术层实力均相对较弱。2021年我国人工智能应用层企业数量占比达85.18%，基础层和技术层企业数量占比仅为2.41%和12.41%；从核心技术分布来看，大数据/云计算占比高达42.55%，区块链、AR/VR、自动驾驶、无人机、智能芯片等技术占比则相对较低。2021年，疫情催动下我国人工智能行业市场规模增长迅速，达4041亿元。在政策支持、市场供给及需求双双增加的情况下，预计未来我国人工智能行业仍将保持快速增长，2028年市场规模有望超过14000亿元，2023-2028年年均复合增长率约为20%。

报告目录：第1章：人工智能行业综述及数据来源说明 1.1 人工智能基本概念 1.1.1 人工智能的概念界定 1.1.2 人工智能行业所属的国民经济分类 1.2 人工智能行业监管规范体系 1.2.1 中国人工智能行业监管体系及机构介绍 1、中国人工智能行业主管部门 2、中国人工智能行业自律组织 1.2.2 中国人工智能行业标准体系建设现状 1、中国人工智能标准体系建设 2、中国人工智能现行标准汇总（1）中国人工智能行业现行国家标准汇总（2）中国人工智能行业现行行业标准汇总（3）中国人工智能行业现行地方标准（4）中国人工智能行业现行团体标准汇总（5）中国人工智能行业现行企业标准汇总 3、中国人工智能即将实施标准 1.3 本报告研究范围界定说明 1.4 本报告数据来源及统计标准说明 1.4.1 本报告权威数据来源 1.4.2 本报告研究方法及统计标准说明 第2章：全球人工智能行业市场发展现状及趋势 2.1 全球人工智能行业发展现状分析 2.1.1 全球人工智能发展所处阶段 2.1.2 全球人工智能行业发展概况 1、全球人工智能行业市场规模 2、全球人工智能行业细分市场发展情况 3、全球人工智能行业企业布局情况 4、全球人工智能整体投资规模分析 2.2 全球人工智能行业竞争格局 2.2.1 全球人工智能行业区域竞争情况 2.2.2 全球人工智能行业企业竞争情况 1、企业竞争格局 2、企业竞争排名 2.3 欧洲人工智能行业发展现状分析 2.3.1 欧洲人工智能市场政策环境 2.3.2 欧洲人工智能市场投资现状 2.3.3 欧洲人工智能市场应用领域 2.4 美国人工智能行业发展现状分析 2.4.1 美国人工智能市场政策环境 2.4.2 美国人工智能市场投资现状 2.4.3 美国人工智能市场应用领域 2.5 日本人工智能行业发展现状分析 2.5.1 日本人工智能市场政策环境 2.5.2 日本人工智能市场投资现状 2.5.3 日本人工智能市场应用领域 2.6 全球人

工智能行业发展趋势及前景分析 2.6.1 全球人工智能行业发展趋势及前景 2.6.2 全球人工智能行业技术发展趋势

第3章：中国人工智能行业产业链结构分析 3.1 人工智能产业链架构 3.2 人工智能基础层分析 3.2.1 人工智能基础层功能分析 3.2.2 AI芯片市场分析 1、AI芯片定义及分类 2、AI芯片市场发展现状 (1) AI芯片市场规模 (2) AI芯片专利申请情况 (3) AI芯片投资情况 3、AI芯片竞争格局 (1) 全球市场竞争格局 (2) 国内市场竞争格局 3.3.3 云计算市场分析 1、云计算行业发展历程 2、云计算行业发展现状 (1) 中国公有云市场发展现状 (2) 中国私有云市场发展现状 (3) 中国混合云市场发展现状 3、云计算行业竞争格局 3.3 中国人工智能技术层分析 3.3.1 人工智能技术层功能分析 3.3.2 人工智能技术层代表企业 3.3.3 计算机视觉市场分析 1、计算机视觉基本概念 2、计算机视觉发展历程 3、计算机视觉市场规模 4、计算机视觉竞争格局 3.3.4 语音识别市场分析 1、语音识别基本概念 2、语音识别发展历程 3、语音识别市场规模 4、语音识别竞争格局 3.3.5 自然语言处理市场分析 1、自然语言处理基本概念 2、自然语言处理发展历程 3、自然语言处理发展现状 4、自然语言处理研究趋势 3.3.6 机器学习市场分析 1、机器学习基本概念 2、机器学习发展历程 3、机器学习发展现状 4、机器学习研究趋势 3.4 中国人工智能应用层分析 3.4.1 人工智能应用层结构 3.4.2 智能安防领域分析 1、智能安防发展历程 2、智能安防AI技术分析 3、智能安防发展现状 4、智能安防发展瓶颈 5、智能安防投融资现状 3.4.3 智能金融领域分析 1、智能金融主要参与者 2、智能金融市场规模 3、智能金融投融资现状 4、智能金融发展趋势分析 3.4.4 智能医疗领域分析 1、智能医疗发展路径 2、智能医疗技术现状 (1) 计算智能 (2) 感知智能 (3) 认知智能 3、智能医疗市场供给及需求 (1) 市场供给 (2) 市场需求 4、智能医疗市场规模 5、智能医疗投融资现状 6、智能医疗发展机遇 3.4.5 智能机器人领域分析 1、智能机器人发展现状 2、智能机器人市场竞争 3、智能机器人投融资现状 3.4.6 智能家居领域分析 1、智能家居发展现状 2、智能家居研究方向 3、智能家居市场竞争 4、智能家居应用领域 5、智能家居投融资现状

第4章：中国人工智能行业整体市场发展分析 4.1 人工智能行业技术环境分析 4.1.1 中国人工智能行业技术发展现状 4.1.2 中国人工智能行业科研投入状况 4.1.3 中国人工智能行业科研创新成果 1、中国人工智能行业专利申请 2、中国人工智能行业专利公开 3、中国人工智能行业热门申请人 4、中国人工智能行业热门技术 4.1.4 技术环境对行业发展的影响分析 4.2 中国人工智能行业发展历程分析 4.3 中国人工智能应用发展及普及阶段 4.4 中国人工智能行业发展现状分析 4.4.1 中国人工智能行业市场规模 4.4.2 中国人工智能企业层次和技术分析 4.4.3 人工智能热点细分领域分析 4.4.4 人工智能行业人才培养体系分析 1、人工智能人才供需情况 2、人工智能人才培养情况 4.5 中国人工智能行业生态格局分析 4.5.1 人工智能行业生态格局基本架构 4.5.2 人工智能行业基础资源支持层 1、运算平台 (1) 超算平台 (2) 运算处理能力 2、数据工厂 4.5.3 人工智能行业技术实现路径层 4.5.4 人工智能行业应用实现路径层 4.5.5

人工智能行业未来生态格局展望 1、基础资源支持层实现路径 (1) 人脑芯片 (2) 量子计算 (3) 仿生计算机 2、AI技术层的实现路径 第5章：中国人工智能行业市场竞争状况及投融资并购分析 5.1 中国人工智能行业市场竞争格局分析 5.2 中国人工智能行业波特五力模型分析 5.2.1 中国人工智能行业供应商的议价能力 5.2.2 中国人工智能行业消费者的议价能力 5.2.3 中国人工智能行业新进入者威胁 5.2.4 中国人工智能行业替代品威胁 5.2.5 中国人工智能行业现有企业竞争 5.2.6 中国人工智能行业竞争状态总结 5.3 中国人工智能行业投融资、兼并与重组状况 5.3.1 中国人工智能行业投融资发展状况 5.3.2 中国人工智能行业兼并与重组状况 第6章：中国人工智能行业区域发展分析 6.1 中国人工智能行业区域布局 6.1.1 人工智能企业区域分布 6.1.2 人工智能产业集群分布 6.2 中国人工智能重点区域市场发展现状分析 6.2.1 北京市人工智能行业发展分析 1、人工智能相关政策分析 2、人工智能发展情况分析 (1) 人工智能产业发展现状 (2) 人工智能产业创新情况 (3) 人工智能产业集群情况 6.2.2 广东省人工智能行业发展分析 1、人工智能相关政策分析 2、人工智能发展情况分析 (1) 人工智能产业发展现状 (2) 人工智能产业创新情况 (3) 人工智能产业集群情况 6.2.3 上海市人工智能行业发展分析 1、人工智能相关政策分析 2、人工智能发展情况分析 (1) 人工智能产业发展现状 (2) 人工智能产业创新情况 (3) 人工智能产业集群情况 6.2.4 浙江省人工智能行业发展分析 1、人工智能相关政策分析 2、人工智能发展情况分析 (1) 人工智能产业发展现状 (2) 人工智能产业创新情况 (3) 人工智能产业集群情况 第7章：人工智能行业代表性企业案例分析 7.1 国外人工智能典型企业分析 7.1.1 谷歌 1、谷歌人工智能市场布局 2、谷歌人工智能典型产品 3、谷歌人工智能市场地位 4、谷歌人工智能应用案例 7.1.2 IBM 1、IBM人工智能市场布局 2、IBM人工智能典型产品 3、IBM人工智能市场地位 4、IBM人工智能应用案例 7.2 国内人工智能代表性企业分析 7.2.1 百度 1、百度人工智能市场布局 2、百度人工智能典型产品 (1) 百度大脑 (2) 百度深度学习平台飞桨 (3) 百度无人驾驶车 (Apollo) 3、百度人工智能研发水平 4、百度人工智能投融资分析 5、百度人工智能应用情况 (1) 人工智能赋能生物计算，加速医药领域高质量创新 (2) 云智一体打造产业智能化加速器 7.2.2 腾讯 1、腾讯人工智能市场布局 2、腾讯人工智能典型产品 3、腾讯人工智能研发水平 4、腾讯人工智能投融资分析 5、腾讯人工智能应用情况 7.2.3 阿里巴巴 1、阿里巴巴人工智能市场布局 2、阿里巴巴人工智能典型产品 3、阿里巴巴人工智能研发水平 4、阿里巴巴人工智能投融资分析 5、阿里巴巴人工智能应用情况 (1) 人工智能从替代客户服务到个性化助理 (2) 计算机视觉技术在电商场景应用广泛：从身份识别、图片搜索到违规图片识别 (3) 人工智能在金融业应用：从客服、风控到业务创新 7.2.4 科大讯飞 1、科大讯飞人工智能市场布局 2、科大讯飞人工智能典型产品 3、科大讯飞人工智能研发水平 4、科大讯飞人工智能投融资分析 5、科大讯飞人工智能应用案例 7.2.5 格灵深瞳 1、格灵深瞳人工智能市场布局 2、格灵深瞳人工智

能典型产品 3、格灵深瞳人工智能研发水平 4、格灵深瞳人工智能投融资分析 5、格灵深瞳人工智能应用案例 7.2.6 旷视科技 1、旷视科技人工智能市场布局 (1) Braint++ (2) 核心算法 2、旷视科技人工智能典型产品 3、旷视科技人工智能研发水平 4、旷视科技人工智能投融资分析 5、旷视科技人工智能应用案例 7.2.7 优必选 1、优必选人工智能市场布局 2、优必选人工智能典型产品 3、优必选人工智能研发水平 4、优必选人工智能投融资分析 5、优必选人工智能应用案例 7.2.8 出门问问 1、出门问问人工智能市场布局 2、出门问问人工智能典型产品 3、出门问问人工智能研发水平 4、出门问问人工智能投融资分析 5、出门问问人工智能应用案例 7.2.9 Broadlink 1、Broadlink人工智能市场布局 2、Broadlink人工智能典型产品 3、Broadlink人工智能研发水平 4、Broadlink人工智能投融资分析 5、Broadlink人工智能应用案例

第8章：中国人工智能行业发展环境洞察 8.1 人工智能行业经济环境分析 8.1.1 中国宏观经济发展现状 1、中国GDP及增长情况 2、中国三次产业结构 3、中国第三产业增加值 8.1.2 中国宏观经济发展展望 1、国际机构对中国GDP增速预测 2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测 8.1.3 中国人工智能行业发展与宏观经济相关性分析 8.2 人工智能行业社会环境分析 8.2.1 影响行业发展的社会因素分析 1、中国人口规模及增速 2、中国城镇化水平变化 (1) 中国城镇化现状 (2) 中国城镇化趋势展望 3、中国居民人均可支配收入 4、中国网民规模及互联网普及率 8.2.2 社会环境变化趋势及其对行业发展的影响分析 8.3 人工智能行业政策环境分析 8.3.1 人工智能行业政策规划汇总 8.3.2 人工智能行业核心政策解读 1、《新一代人工智能发展规划》 2、《促进新一代人工智能产业发展三年行动计划(2018-2020年)》 3、《关于支持建设新一代人工智能示范应用场景的通知》 8.3.3 政策环境对人工智能行业发展的影响分析

第9章：中国人工智能行业市场前景预测及发展趋势预判 9.1 中国人工智能行业SWOT分析 9.2 中国人工智能行业发展潜力评估 9.3 中国人工智能行业发展前景预测 9.4 中国人工智能行业发展趋势预判

第10章：中国人工智能行业投资战略规划策略及建议 10.1 中国人工智能行业进入与退出壁垒 10.1.1 人工智能行业进入壁垒分析 10.1.2 人工智能行业退出壁垒分析 10.2 中国人工智能行业投资风险预警 10.3 中国人工智能行业投资机会分析 10.4 中国人工智能行业投资价值评估 10.5 中国人工智能行业投资策略与建议 10.5.1 中国人工智能行业投资建议 1、合作研发人工智能技术 2、通过并购快速进入市场 10.5.2 中国人工智能行业投资方向建议 1、集中资源研发核心技术 2、抢先布局优势应用市场 10.6 中国人工智能行业可持续发展建议

图表目录 图表1：人工智能定义的不同解读 图表2：人工智能所属国民经济行业分类 图表3：中国人工智能行业监管体系 图表4：中国人工智能行业主管部门 图表5：中国人工智能行业自律组织 图表6：中国人工智能标准体系建设 图表7：截至2022年中国人工智能行业现行国家标准 图表8：截至2022年中国人工智能行业现行行业标准 图表9：截至2022年中国人工智能行业现行地方标准 图表10：截至2022年中国人工智能行业现行团体标准 图表11：截

至2022年中国人工智能行业现行企业标准 图表12：中国人工智能即将实施标准 图表13：本报告人工智能行业研究范围的界定 图表14：本报告权威数据资料来源汇总 图表15：本报告的主要研究方法及统计标准说明 图表16：人工智能行业发展历程 图表17：2021-2022年全球人工智能市场规模（单位：亿美元） 图表18：2021上半年全球人工智能软件行业市场规模分布（单位：%） 图表19：全球科技巨头人工智能行业布局概况 图表20：2016-2022年全球人工智能投融资情况（单位：亿元，起） 图表21：2021年全球各国人工智能创新指数得分与排名 图表22：2022年全球AI2000学者入选数量TOP10国家 图表23：2030年全球各地区人工智能产值占GDP比重预测分析（单位：%） 图表24：全球人工智能细分领域企业竞争格局分析 图表25：2022年全球AI2000学者入选数量TOP20机构 图表26：欧洲人工智能相关重点政策汇总 图表27：2016-2022年欧洲人工智能市场投资情况（单位：亿元，起） 图表28：2022年欧洲人工智能行业投融资事件汇总 图表29：美国人工智能相关重点政策汇总 图表30：2016-2022年美国人工智能市场投资情况（单位：亿元，起）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202403/450273.html>