

2024-2030年中国人工智能 行业发展趋势与市场调查预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国人工智能行业发展趋势与市场调查预测报告》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.cction.com/report/202404/452319.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趋势与市场调查预测报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

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：人工智能行业市场发展现状及趋势 2.1 人工智能行业发展现状分析 2.1.1 人工智能发展所处阶段 2.1.2 人工智能行业发展概况 1、人工智能行业市场规模 2、人工智能行业细分市场发展情况 3、人工智能行业企业布局情况 4、人工智能整体投资规模分析 2.2 人工智能行业竞争格局 2.2.1 人工智能行业区域竞争情况 2.2.2 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 人工智能行业发展趋势及前景分析 2.6.1 人工智能行业发展趋势及前景 2.6.2 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）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 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 7.2.10 思必驰 1、思必驰人工智能市场布局 2、思必驰人工智能典型产品 3、思必驰人工智能研发水平 4、思必驰人工智

能投融资分析 5、思必驰人工智能应用案例 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方式建议 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 & 统计标准说明 图表16：人工智能行业发展历程 图表17：2021-2022年人工智能市场规模（单位：亿美元） 图表18：2021上半年人工智能软件行业市场规模分布（单位：%） 图表19：科技巨头人工智能行业布局概况 图表20：2016-2022年人工智能投融资情况（单位：亿元，起） 图表21：2021年各国人工智能创新指数得分与排名 图表22：2022年AI2000学者入选数量TOP10国家 图表23：2030年各地区人工智能产值占GDP比重预测分析（单位：%） 图表24：人工智能细分领域企业竞争格局分析 图表25：2022年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） 图表31：2022年7-12月美国人工智能行业投融资事件汇总 图表32：美国最成功的10个人工智能应用案例 图表33：日本人工智能工程表内容 图表34：日本人工智能行业投融资事件汇总 图表35：日本人工智能应用情况 图表36：人工智能行业整体发展趋势 图表37：2023-2026年人工智能行业市场规模预测（单位：亿美元，%） 图表38：人工智能行业技术发展趋势 图表39：人工智能产业链结构 图表40：人工智能芯片分类 图表41：2013-2021年中国人工智能芯片企业成立情况（单位：家） 图表42：2017-2025年中国人工智能芯片行业市场规模（单位：亿元） 图表43：2014-2022年中国人工智能芯片专利申请情况（单位：件） 图表44：2014-2022年中国人工智能芯片投资变化情况（单位：起，亿元） 图表45：人工智能芯片厂商竞争层次情况 图表46：主要AI芯片类型及企业 图表47：中国人工智能芯片代表性企业产品及应用情况 图表48：2021年中国人工智能芯片企业TOP10 图表49：中国云计算行业发展历程 图表50：云计算三种形态（按后台位置分） 图表51：2021年中国云计算细分市场占比情况（单位：%） 图表52：2016-2021年中国公有云服务市场规模情况（单位：亿元，%） 图表53：2016-2021年中国私有云服务市场规模情况（单位：亿元，%） 图表54：不同类型数据混合云应用情况（单位：%） 图表55：2021年中国云计算企业TOP50 图表56：人工智能行业技术层概况 图表57：中国人工智能行业产业链技术层代表性企业 图表58：计算机视觉基础和热门方向概述 图表59：计算机视觉发展历程 图表60：2020-2021年中国计算机视觉市场规模（单位：亿美元） 图表61：2021年中国计算机视觉TOP5厂商 图表62：语音识别系统框架 图表63：20世纪80年代语音识别重大进展 图表64：2016-2021年中国语音识别市场规模（单位：亿元） 图表65：中国语音识别主流厂商竞争力分析 图表66：自然语言理解层次 图表67：自然语言处理发展历程 图表68：2022-2030年中国自然语言处理市场规模（单位：亿元，%） 图表69：自然语言处理领域技术研究发展趋势 图表70：自然语言处理发展趋势 图表71：机器学习发展历程 图表72：2021-2025年中国机器学习开发平台市场规模（单位：亿美元） 图表73：2021年中国机器学习开发平台市场份额排名 图表74：机器学习领域技术研究发展趋势 图表75：机器学习技术发展趋势 图表76：2021年中国人工智能科技技术合作领域分布（单位：%） 图表77：中国智能安防行业发展历程 图表78：人工智能赋能安防行业 图表79：智能安防领域AI技术应用 图表80：2011-2021年中国安防行业总产值变化情况（单位：亿元，%） 图表81：智能安防发展瓶颈 图表82：2016-2022年中国智能安防领域投融资情况（单位：亿元，起） 图表83：中国智能金融行业主要参与者及其特征 图表84：2016-2022年中国金融科技市场规模（单位：亿元，%） 图表85：2016-2022年中国智能金融领域投融资情况（单位：亿元，起） 图表86：中国智能金融行业发展趋势分析

图表87：人工智能赋能医疗行业发展路径 图表88：智能医疗供给主体 图表89：智能医疗需求主体 图表90：智能医疗落地应用场景 图表91：2016-2022年中国智能医疗行业市场规模（单位：亿元） 图表92：2016-2022年中国智能医疗领域投融资情况（单位：亿元，起） 图表93：智能医疗行业发展机遇 图表94：2021-2022年中国机器人行业市场规模（单位：亿元） 图表95：中国机器人市场代表性企业 图表96：2016-2022年中国智能机器人领域投融资情况（单位：亿元，起） 图表97：智能家居的基本功能 图表98：2016-2021年中国智能家居行业市场规模体量测算（单位：亿元） 图表99：智能家居设备行业竞争格局情况 图表100：2022年中国智能家居十大品牌榜单 图表101：2021年中国智能家居产品市场结构占比情况（单位：%） 图表102：2016-2022年中国智能家居领域投融资情况（单位：亿元，起） 图表103：2021年中国人工智能上市企业研发强度分布（单位：%） 图表104：2021年中国人工智能行业研发强度排名前二十的上市公司（单位：%） 图表105：2010-2022年中国人工智能行业专利申请情况（单位：项） 图表106：2013-2022年中国人工智能行业专利公开情况（单位：项） 图表107：截至2022年12月中国人工智能行业专利申请量排名TOP10申请人（单位：项） 图表108：截至2022年12月中国人工智能行业专利申请数排名（单位：项，%） 图表109：人工智能行业发展历程 图表110：中国人工智能发展阶段 图表111：2018-2021年中国人工智能产业规模情况（单位：亿元） 图表112：2021年中国人工智能企业层次分布（单位：%） 图表113：2021年中国人工智能企业核心技术分布（单位：%） 图表114：2021年中国基础层及技术层人工智能企业核心技术分布（单位：%） 图表115：2011-2020年十大AI热点 图表116：长三角2021年度人工智能产业“十大科技事件” 图表117：人工智能各职能岗位人才供需比 图表118：人工智能各技术方向岗位人才供需比 图表119：2022年人工智能主要技术方向人才供需比 图表120：全国首批建设“人工智能”（080717T）本科新专业高校名单

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202404/452319.html>