

# 2024-2030年中国人工智能 软件（AI软件）市场环境影响与投资方向调整报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2024-2030年中国人工智能软件（AI软件）市场环境影响与投资方向调整报告》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.bosidata.com/report/V350436B2W.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2026-04-30

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国人工智能软件（AI软件）市场环境影响与投资方向调整报告》介绍了人工智能软件（AI软件）行业相关概述、中国人工智能软件（AI软件）产业运行环境、分析了中国人工智能软件（AI软件）行业的现状、中国人工智能软件（AI软件）行业竞争格局、对中国人工智能软件（AI软件）行业做了重点企业经营状况分析及中国人工智能软件（AI软件）产业发展前景与投资预测。您若想对人工智能软件（AI软件）产业有个系统的了解或者想投资人工智能软件（AI软件）行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第1章人工智能软件行业综述及数据来源说明1.1 软件行业界定1.1.1 软件界定1.1.2 软件分类1.1.3 软件所处行业1.2 人工智能软件的定义与分类1.2.1 人工智能软件的定义1.2.2 人工智能软件行业分类1.2.3 人工智能软件术语1.3 本报告研究范围界定说明1.4 人工智能软件行业市场监管&标准体系1.4.1 人工智能软件行业监管体系及机构职能1、中国人工智能软件行业主管部门2、中国人工智能软件行业自律组织1.4.2 人工智能软件行业标准体系及建设进程1.5 本报告数据来源及统计标准说明1.5.1 本报告权威数据来源1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明第2章全球人工智能软件行业发展现状及趋势洞察2.1 全球人工智能软件行业技术进展2.1.1 全球人工智能软件行业专利申请2.1.2 全球人工智能软件行业专利法律状态2.1.3 全球人工智能软件行业热门申请人2.1.4 全球人工智能软件行业热门技术2.2 全球人工智能软件行业发展历程2.3 全球人工智能软件行业发展现状2.3.1 全球软件行业发展现状1、全球软件市场规模2、全球软件行业细分市场3、全球软件市场竞争格局2.3.2 全球人工智能软件行业发展现状1、AI框架2、人工智能软件2.3.3 全球人工智能软件行业竞争格局1、AI框架2、人工智能软件2.3.4 全球人工智能软件行业区域发展格局1、项目影响力2、协作活跃度2.3.5 全球人工智能软件重点区域市场1、美国（1）政策环境（2）发展现状（3）代表产品（4）竞争格局2、欧盟（1）政策环境（2）发展现状（3）竞争格局2.4 全球人工智能软件行业市场规模体量及前景预判2.4.1 全球人工智能软件行业市场规模体量2.4.2 全球人工智能软件行业市场趋势分析2.4.3 全球人工智能软件行业发展趋势洞悉1、技术趋势：从硬件适配向算子接口标准化演进2、监管趋势：人工智能软件的监管政策不断完善3、应用趋势：发挥人工智能软件在社会与民生问题方面的价值2.5 全球人工智能软件行业发展经验总结和有益借鉴2.5.1 加大对人工智能软件行业的政策与资金支持2.5.2 强化开源社区打造与开源氛围营造2.5.3 重视与高校科研院所广泛开放合作2.5.4 推进融入AI基础设施布局落地2.5.5 支持深度赋能大模型及科学计算第3章中国人工智能软件行业发展现状及市场痛点3.1 中国软件和信息技术服务业发展现状3.1.1 中国软件业务收入3.1.2 中国软件业利润总额3.1.3 中国软件业务出口3.1.4 中国软件从业人员规模3.1.5 中国细分软件业务收入3.1.6 中国分区域软件业务收入3.2 中国人工智能发展历程3.3 中国人工智能技术进展3.3.1 中

国人工智能行业技术发展现状3.3.2 中国人工智能行业技术发展突破3.4 中国人工智能软件行业市场主体3.4.1 人工智能软件行业市场主体类型3.4.2 人工智能软件行业企业入场方式3.5 中国人工智能软件行业市场主体数量3.5.1 中国人工智能软件行业历年注册企业特征分析3.5.2 中国人工智能软件行业在业/存续企业特征分析3.6 中国人工智能软件行业发展现状分析3.6.1 中国人工智能软件行业供给现状3.6.2 中国人工智能软件行业需求现状3.7 中国人工智能软件行业市场竞争格局3.7.1 中国人工智能软件行业整体竞争情况3.7.2 中国人工智能软件行业细分市场竞争情况3.8 中国人工智能软件行业市场规模体量3.9 中国人工智能软件行业市场发展痛点第4章人工智能软件产业链全景及配套产业发展4.1 人工智能软件产业链结构梳理4.2 人工智能软件产业链生态图谱4.3 人工智能软件产业链区域热力图4.4 人工智能软件开发核心设备市场简析4.4.1 人工智能软件开发核心设备概述4.4.2 芯片1、芯片供给（1）芯片产量（2）芯片市场结构2、芯片需求（1）人工智能芯片搭载率（2）代表性企业销售收入3、竞争格局4.4.3 服务器1、服务器概述2、市场供给3、竞争格局4.4.4 网络通信设备1、通信设施设备供给（1）移动通信基站产量（2）通信产业增加值2、网络通信市场需求（1）通信设备固定资产投资（2）通信产业细分业务收入3、网络通信市场竞争格局4.4.5 存储设备1、存储设备概述2、固态硬盘市场发展情况3、机械硬盘市场发展情况4、内存市场发展情况4.5 人工智能软件开发工具市场简析4.5.1 人工智能软件开发工具概述4.5.2 集成开发环境（IDE）4.5.3 版本控制工具4.5.4 自动化测试工具4.5.5 静态代码分析工具4.5.6 持续集成和交付工具（CI/CD）4.6 人工智能深度学习算法理论的研究与发展4.6.1 深度学习算法概述1、深度学习算法介绍2、深度学习算法发展历程4.6.2 深度学习常见算法介绍1、多模态主干网络2、多模态分支网络（1）扩散模型（2）强化学习模型4.6.3 深度学习算法市场现状4.6.4 深度学习算法竞争格局4.6.5 深度学习算法发展趋势4.7 人工智能框架发展简析4.7.1 AI框架演进历程4.7.2 AI框架核心技术体系4.7.3 AI框架市场发展现状1、AI框架市场概述2、AI框架供给主体3、AI框架市场格局4.8 配套产业布局对人工智能软件行业的影响总结第5章中国人工智能软件行业细分市场分析5.1 中国人工智能软件行业细分市场概况5.2 人工智能软件细分市场：机器学习平台5.2.1 机器学习平台概述5.2.2 机器学习平台市场简析1、机器学习平台市场规模分析2、机器学习平台市场竞争情况5.2.3 机器学习平台发展趋势5.3 人工智能软件细分市场：人工智能语言识别软件（智能语音）5.3.1 人工智能语言识别软件概述5.3.2 人工智能语言识别软件市场简析1、人工智能语音识别软件市场规模分析2、人工智能语音识别软件市场竞争情况5.3.3 人工智能语言识别软件发展趋势5.4 人工智能软件细分市场：人工智能图像识别软件（计算机视觉）5.4.1 人工智能图像识别软件概述5.4.2 人工智能图像识别软件市场简析1、人工智能图像识别软件市场规模分析2、人工智能图像识别软件市场竞争情况5.4.3 人工智能图像识别软件发展趋势5.5 人工智能软件细分市场：自然语言处理（NLP）软件5.5.1 自然语言处理（NLP）软件概述5.5.2 自然语言处理（NLP）软件市场

简析1、自然语言处理（NLP）软件市场发展现状2、自然语言处理（NLP）软件市场竞争情况5.5.3 自然语言处理（NLP）软件发展趋势5.6 人工智能软件细分市场：人机交互软件5.6.1 人机交互软件概述5.6.2 人机交互软件市场简析1、人机交互软件市场发展现状2、人机交互软件市场竞争情况5.6.3 人机交互软件发展趋势5.7 人工智能软件细分市场：人工智能生成内容（AIGC）软件5.7.1 人工智能生成内容（AIGC）软件概述5.7.2 人工智能生成内容（AIGC）软件市场简析1、人工智能生成内容（AIGC）软件市场发展现状2、人工智能生成内容（AIGC）软件市场竞争情况5.7.3 人工智能生成内容（AIGC）软件发展趋势5.8 中国人工智能软件行业细分市场战略地位分析第6章中国人工智能软件行业应用领域分析6.1 人工智能软件应用领域分布6.1.1 人工智能软件应用领域概况6.1.2 人工智能软件市场渗透概况6.2 人工智能软件细分应用：智慧政府6.2.1 智慧政府领域人工智能软件应用概述6.2.2 智慧政府市场现状及发展趋势1、智慧政府市场现状2、智慧政府发展趋势6.2.3 智慧政府领域人工智能软件应用市场现状6.2.4 智慧政府领域人工智能软件应用趋势6.3 人工智能软件细分应用：智慧金融6.3.1 智慧金融领域人工智能软件应用概述6.3.2 智慧金融市场现状及发展趋势1、智慧金融市场现状2、智慧金融发展趋势6.3.3 智慧金融领域人工智能软件应用市场现状6.3.4 智慧金融领域人工智能软件应用趋势6.4 人工智能软件细分应用：智能制造6.4.1 智能制造领域人工智能软件应用概述6.4.2 智能制造市场现状及发展趋势1、智能制造市场现状2、智能制造发展趋势6.4.3 智能制造领域人工智能软件应用市场现状6.4.4 智能制造领域人工智能软件应用趋势6.5 人工智能软件细分应用：智慧医疗6.5.1 智慧医疗领域人工智能软件应用概述6.5.2 智慧医疗市场现状及发展趋势1、智慧医疗市场现状2、智慧医疗发展趋势6.5.3 智慧医疗领域人工智能软件应用市场现状6.5.4 智慧医疗领域人工智能软件应用趋势6.6 人工智能软件细分应用：智慧能源6.6.1 智慧能源领域人工智能软件应用概述6.6.2 智慧能源市场现状及发展趋势1、智慧能源市场现状2、智慧能源发展趋势6.6.3 智慧能源领域人工智能软件应用市场现状6.6.4 智慧能源领域人工智能软件应用趋势6.7 中国人工智能软件行业细分应用市场战略地位分析第7章中国人工智能软件企业布局案例解析7.1 中国人工智能软件主要企业布局梳理7.2 中国人工智能软件主要企业案例分析7.2.1 中科创达软件股份有限公司1、企业基本信息2、企业整体经营情况3、企业人工智能软件行业业务布局4、企业人工智能软件行业业务发展优劣势分析7.2.2 北京海天瑞声科技股份有限公司1、企业基本信息2、企业整体经营情况3、企业人工智能软件行业业务布局4、企业人工智能软件行业业务发展优劣势分析7.2.3 科大讯飞股份有限公司1、企业基本信息2、企业整体经营情况3、企业人工智能软件行业业务布局4、企业人工智能软件行业业务发展优劣势分析7.2.4 虹软科技股份有限公司1、企业基本信息2、企业整体经营情况3、企业人工智能软件行业业务布局4、企业人工智能软件行业业务发展优劣势分析7.2.5 云从科技集团股份有限公司1、企业基本信息2、企业整体经营情况3、企业人工智能软件行业业务布局4、企业人工智能软件行业业务发展优劣势分析7.2.6 盛

视科技股份有限公司1、企业基本信息2、企业整体经营情况3、企业人工智能软件行业业务布局4、企业人工智能软件行业业务发展优劣势分析7.2.7 北京旷视科技有限公司1、企业基本信息2、企业整体经营情况3、企业人工智能软件行业业务布局4、企业人工智能软件行业业务发展优劣势分析7.2.8 佳都科技集团股份有限公司1、企业基本信息2、企业整体经营情况3、企业人工智能软件行业业务布局4、企业人工智能软件行业业务发展优劣势分析7.2.9 拓尔思信息技术股份有限公司1、企业基本信息2、企业整体经营情况3、企业人工智能软件行业业务布局4、企业人工智能软件行业业务发展优劣势分析7.2.10 思必驰科技股份有限公司1、企业基本信息2、企业整体经营情况3、企业人工智能软件行业业务布局4、企业人工智能软件行业业务发展优劣势分析第8章中国人工智能软件行业发展环境洞察&SWOT分析8.1 中国人工智能软件行业经济（Economy）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、中国工业经济增长情况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 中国人工智能软件行业发展与宏观经济相关性分析8.2 中国人工智能软件行业社会（Society）环境分析8.2.1 中国人工智能软件行业社会环境分析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、中国居民人均消费支出及结构（1）中国居民人均消费支出（2）中国居民消费结构变化5、中国网民规模及互联网普及率8.2.2 社会环境对人工智能软件行业发展的影响总结8.3 中国人工智能软件行业政策（Policy）环境分析8.3.1 国家层面人工智能软件行业政策规划汇总及解读1、国家层面人工智能软件行业政策汇总及解读2、国家层面人工智能软件行业规划汇总及解读8.3.2 31省市人工智能软件行业政策规划汇总及解读1、31省市人工智能软件行业政策规划汇总2、31省市人工智能软件行业发展目标解读8.3.3 国家重点规划/政策对人工智能软件行业发展的影响1、《“十四五”软件和信息技术服务业发展规划》2、《新一代人工智能发展规划》8.3.4 政策环境对人工智能软件行业发展的影响总结8.4 中国人工智能软件行业SWOT分析8.4.1 发展优势分析1、政策优势2、持续多年的信息化应用价值教育8.4.2 发展劣势分析1、数据互通壁垒明显，共建生态存在阻碍2、企业信息化基础建设落后3、企业的工程实践能力有待增强8.4.3 发展机遇分析1、大小模型协同进化，推动端侧化发展2、大模型通用性持续加强，实现AI开发“大一统”模式3、大模型从科研创新走向产业落地，通过开放的生态持续释放红利8.4.4 发展威胁分析1、AI安全风险不断上升2、数据人才培养难度较大第9章中国人工智能软件行业市场前景及发展趋势分析9.1 中国人工智能软件行业发展潜力评估9.2 中国人工智能软件行业未来关键增长点分析9.2.1 AIGC发展迅速，有望成为AI的下一个时代9.2.2 人工智能软件将从机器替代、赋能应用场景两方面提升企业的降本增效能力9.3 中国人工智能软件行业趋势预测分析9.4 中国人工智能软件行业发展趋势预判第10章中国人工智能软件行业发展战略规划策略及建议10.1 中国人工智能软件行业进入与

退出壁垒10.1.1 人工智能软件行业进入壁垒分析10.1.2 人工智能软件行业退出壁垒分析10.2 中国人工智能软件行业投资前景预警10.2.1 核心技术快速迭代的风险10.2.2 市场竞争加剧的风险10.2.3 客户集中风险10.3 中国人工智能软件行业投资机会分析10.3.1 人工智能软件产业链薄弱环节投资机会10.3.2 人工智能软件行业细分领域投资机会10.3.3 人工智能软件行业区域市场投资机会10.4 中国人工智能软件行业投资前景研究与可持续发展建议10.4.1 中国人工智能软件行业投资前景研究1、中国人工智能软件行业投资方式建议（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10.4.2 中国人工智能软件行业可持续发展建议1、企业端提高企业产品研发投入2、政府端鼓励人工智能软件创新发展

图表目录

图表1：软件行业分类

图表2：本报告研究领域所处行业

图表3：人工智能软件行业分类

图表4：人工智能软件术语

图表5：本报告研究范围界定说明

图表6：中国人工智能软件行业监管体系

图表7：中国人工智能软件行业主管部门

图表8：中国人工智能软件行业自律组织

图表9：截至2023年中国人工智能软件行业标准体系（单位：项）

图表10：截至2023年中国人工智能软件行业现行标准（部分）

图表11：截至2023年中国人工智能软件行业即将实施标准

图表12：本报告权威数据资料来源汇总

图表13：本报告的主要研究方法

图表14：2004-2023年全球人工智能软件行业相关专利申请数量变化图（单位：项，%）

图表15：2023年全球人工智能软件行业专利法律状态（单位：项，%）

图表16：截至2023年全球人工智能软件企业专利排行榜（单位：项）

图表17：截至2023年全球人工智能软件行业热门技术

图表18：全球人工智能软件行业发展历程分析图

图表19：2024-2030年全球软件行业市场规模及预测（单位：亿美元）

图表20：全球软件行业细分市场

图表21：全球软件市场竞争格局

图表22：全球AI框架发展现状分析

图表23：谷歌和微软人工智能软件产品及其应用领域分析

图表24：截至2023年全球主流AI框架在GitHub上的数据情况

图表25：2023年全球通用型人工智能软件企业竞争格局

图表26：2019-2023年全球人工智能影响力排名前十国家（单位：%）

图表27：2023年全球人工智能软件行业区域发展格局

图表28：2019-2023年美国人工智能软件项目影响力及对全球贡献度（单位：次，%）

图表29：美国十大典型人工智能软件产品

图表30：美国人工智能软件行业竞争格局分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/V350436B2W.html>