

中国智能计算行业市场深度调研及前景趋势与投资发展研究报告(2024-2029版)

报告简介

智能计算是一种经验化的计算机思考性程序，是人工智能化体系的一个分支，其是辅助人类去处理各式问题的具有独立思考能力的系统。智能计算结合了计算机科学、数学、物理、统计学等多学科知识，广泛应用于大数据分析、智能机器人、自动驾驶、智能家居、智能城市、智能医疗、金融科技等众多领域。

本报告由中道泰和的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个智能计算行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业!权威!报告根据智能计算行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国智能计算行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国智能计算行业将面临的机遇与挑战，对智能计算行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是智能计算企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值!

报告目录

第一章 智能计算行业综述及数据来源说明

第一节 智能计算行业界定

一、智能计算的概念、行业归属

1、算力的概念

2、智能计算的概念

3、国家标准中的智能计算(定义及行业归属)

二、智能计算的主要特征

三、智能计算的发展必要性

四、智能计算的术语、概念辨析

1、智能计算专业术语说明

2、智能计算相关概念辨析

第二节 智能计算产业生态

第三节 本报告研究范围界定说明

第四节 智能计算行业市场监管、标准体系

- 一、智能计算行业标准体系及建设进程
- 二、智能计算行业重点标准及其影响解读

第五节 本报告数据来源及统计标准说明

- 一、本报告权威数据来源
- 二、本报告研究方法及统计标准说明

第二章 全球智能计算行业发展现状及市场趋势洞察

第一节 全球智能计算行业标准体系、技术进展

第二节 全球智能计算行业发展历程、产品演进

第三节 全球智能计算行业市场发展现状及竞争格局

- 一、全球算力行业发展现状
- 二、全球智能计算行业发展现状
- 三、全球智能计算行业竞争格局

第四节 全球智能计算行业市场规模体量及前景预判

- 一、全球智能计算行业市场规模体量
- 二、全球智能计算行业市场趋势分析
- 三、全球智能计算行业发展趋势洞悉

第五节 全球智能计算行业区域发展及重点区域研究

- 一、全球智能计算行业区域发展格局
- 二、全球智能计算重点区域市场分析
 - 1、美国
 - 2、欧盟
 - 3、日本

第六节 全球智能计算行业发展经验总结和有益借鉴

第三章 中国智能计算行业发展现状及市场痛点解析

第一节 中国智能计算行业发展历程分析

第二节 中国智能计算行业技术进展研究

一、智能计算行业关键技术

二、智能计算行业科研投入

三、智能计算行业创新成果

四、智能计算行业相关技术发展情况

第三节 中国算力行业发展现状分析

第四节 中国人工智能支出情况分析

第五节 中国智能计算行业市场主体分析

一、智能计算行业市场主体类型

二、智能计算行业企业入场方式

第六节 中国智能计算行业运营模式分析

第七节 中国智能计算行业市场规模体量

第八节 中国智能计算行业市场发展痛点

第四章 中国智能计算行业市场竞争及投资并购状况

第一节 中国智能计算行业市场竞争布局状况

一、中国智能计算行业竞争者入场进程

二、中国智能计算行业竞争者省市分布热力图

三、中国智能计算行业竞争者战略布局状况

第二节 中国智能计算行业市场竞争格局分析

一、中国智能计算行业企业竞争格局分析

二、中国智能计算行业区域竞争格局分析

三、中国智能计算行业市场集中度分析

第三节 中国智能计算全球市场竞争力分析

第四节 中国智能计算行业波特五力模型分析

一、中国智能计算行业供应商的议价能力

二、中国智能计算行业消费者的议价能力

三、中国智能计算行业新进入者威胁

四、中国智能计算行业替代品威胁

五、中国智能计算行业现有企业竞争

六、中国智能计算行业竞争状态总结

第五节 中国智能计算行业投融资、并购重组、上市情况

第五章 中国智能计算产业链全景及配套产业发展分析

第一节 中国智能计算产业链分析

第二节 中国智能计算价值链——产业价值属性分析

一、智能计算行业价格传导机制

二、智能计算行业价值链分析图

第三节 中国智能计算行业网络设施建设情况分析

一、网络设施概述

二、网络设施建设现状分析

三、网络设施发展趋势分析

第四节 中国智能计算行业基础设备及硬件市场分析

一、基础设备及硬件市场概述

二、基础设备及硬件发展现状分析

1、ai芯片

2、ai服务器

3、存储设备

三、基础设备及硬件发展趋势分析

第五节 中国智能计算中心(智算中心)建设情况分析

一、智算中心概述

二、“东数西算”工程分析

三、智算中心建设现状分析

四、智算中心建设规划分析

第六节 配套产业布局对智能计算行业的影响总结

第六章 中国智能计算行业软件生态构建及运维服务分析

第一节 中国智能计算行业软件生态市场分析

一、软件生态市场概述

二、智能计算软件生态市场发展现状分析

三、智能计算软件生态市场发展趋势分析

第二节 中国智能计算行业算法模型及框架分析

一、算法模型分析

二、智能计算算法模型发展现状分析

三、智能计算算法模型发展趋势分析

第三节 中国智能计算行业运营平台分析

一、运营平台概述

二、智能计算运营平台发展现状分析

三、智能计算运营平台发展趋势分析

第四节 中国智能计算行业服务分析

一、智能计算服务概述

二、智能计算服务发展现状分析

三、智能计算服务发展趋势分析

第七章 中国智能计算行业应用场景市场分析

第一节 中国智能计算行业应用场景及领域分布

一、智能计算应用领域分布

二、智能计算应用场景分布

第二节 中国智能计算行业细分应用：金融领域

一、金融领域智能计算应用概述

二、中国金融市场发展现状及趋势

1、金融市场现状

2、金融发展趋势

三、中国金融领域智能计算应用现状分析

四、中国金融领域智能计算应用案例分析

五、金融领域智能计算应用市场潜力

第三节 中国智能计算行业细分应用：互联网领域

一、互联网领域智能计算应用概述

二、中国互联网市场发展现状及趋势

1、互联网市场现状

2、互联网发展趋势

三、中国互联网领域智能计算应用现状分析

四、中国互联网领域智能计算应用案例分析

五、互联网领域智能计算应用市场潜力

第四节 中国智能计算行业细分应用：制造领域

一、制造领域智能计算应用概述

二、中国制造业发展现状及趋势

1、制造市场现状

2、制造发展趋势

三、 中国制造领域智能计算应用现状分析

四、 中国制造领域智能计算应用案例分析

五、 制造领域智能计算应用市场潜力

第五节 中国智能计算行业细分应用：医疗领域

一、 医疗领域智能计算应用概述

二、 中国医疗市场发展现状及趋势

1、 医疗市场现状

2、 医疗发展趋势

三、 中国医疗领域智能计算应用现状分析

四、 中国医疗领域智能计算应用案例分析

五、 中国医疗领域智能计算应用市场潜力

第六节 中国智能计算行业细分应用：电信领域

一、 电信领域智能计算应用概述

二、 中国电信市场发展现状及趋势

1、 电信市场现状

2、 电信发展趋势

三、 中国电信领域智能计算应用市场现状

四、 中国电信领域智能计算应用案例分析

五、 中国电信领域智能计算应用市场潜力

第七节 中国智能计算行业细分应用市场战略地位分析

第八章 全球及中国智能计算企业布局案例解析

第一节 全球及中国智能计算主要企业布局梳理

第二节 全球智能计算主要企业布局案例分析

一、谷歌

- 1、企业发展历程、基本信息
- 2、企业业务架构、经营情况

二、微软

- 1、企业发展历程、基本信息
- 2、企业业务架构、经营情况

三、亚马逊

- 1、企业发展历程、基本信息
- 2、企业业务架构、经营情况

第三节 中国智能计算主要企业布局案例分析

一、华为技术有限公司

- 1、企业发展历程、基本信息
- 2、企业业务架构、经营情况

二、深圳市腾讯计算机系统有限公司

- 1、企业发展历程、基本信息
- 2、企业业务架构、经营情况

三、阿里云计算有限公司

- 1、企业发展历程、基本信息
- 2、企业业务架构、经营情况

四、百度集团股份有限公司

- 1、企业发展历程、基本信息
- 2、企业业务架构、经营情况

五、曙光信息产业股份有限公司

1、企业发展历程、基本信息

2、企业业务架构、经营情况

六、浪潮电子信息产业股份有限公司

1、企业发展历程、基本信息

2、企业业务架构、经营情况

七、联想企业科技集团

1、企业发展历程、基本信息

2、企业业务架构、经营情况

八、科大讯飞股份有限公司

1、企业发展历程、基本信息

2、企业业务架构、经营情况

九、中科寒武纪科技股份有限公司

1、企业发展历程、基本信息

2、企业业务架构、经营情况

十、神州数码集团股份有限公司

1、企业发展历程、基本信息

2、企业业务架构、经营情况

第九章 中国智能计算行业发展环境洞察、swot分析

第一节 中国智能计算行业经济(economy)环境分析

第二节 中国智能计算行业社会(society)环境分析

第三节 中国智能计算行业政策(policy)环境分析

第四节 中国智能计算行业swot分析

第十章 中国智能计算行业市场前景及发展趋势分析

第一节 中国智能计算行业发展潜力评估

第二节 中国智能计算行业未来关键增长点分析

第三节 中国智能计算行业趋势预测分析

第四节 中国智能计算行业发展趋势预判

第十一章 中国智能计算行业投资规划建议规划策略及建议

第一节 中国智能计算行业进入与退出壁垒

一、智能计算行业进入壁垒分析

二、智能计算行业退出壁垒分析

第二节 中国智能计算行业投资前景预警

第三节 中国智能计算行业投资机会分析

一、智能计算产业链薄弱环节投资机会

二、智能计算行业细分领域投资机会

三、智能计算行业区域市场投资机会

四、智能计算产业空白点投资机会

第四节 中国智能计算行业投资价值评估

第五节 中国智能计算行业投资前景研究与建议

图表目录

图表：算力的概念

图表：智能计算的概念

图表：《国民经济行业分类与代码》中本报告研究行业归属

图表：智能计算的主要特征

图表：智能计算专业术语说明

图表：智能计算相关概念辨析

图表：智能计算产业生态

图表：本报告研究范围界定

图表：中国智能计算行业监管体系结构图

图表：中国智能计算行业主管部门、行业协会、自律组织机构职能

图表：智能计算行业标准体系框架、建设进程

图表：中国智能计算行业现行、即将实施标准汇总

图表：中国智能计算行业重点标准及其影响解读

图表：本报告权威数据资料来源汇总

图表：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表：全球智能计算行业标准体系、技术进展

图表：全球智能计算行业发展历程、产品演进

图表：全球算力行业发展现状

图表：全球智能计算行业兼并重组状况

图表：全球智能计算行业市场竞争格局

图表：全球智能计算行业市场发展现状

图表：全球智能计算行业市场规模体量分析

图表：全球智能计算行业市场趋势分析

图表：全球智能计算行业发展趋势洞悉

图表：全球智能计算行业区域发展格局

图表：全球智能计算行业重点区域市场分析

图表：美国智能计算行业市场分析

图表：欧盟智能计算行业市场分析

图表：日本智能计算行业市场分析

图表：全球智能计算行业发展经验总结和有益借鉴

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20240425/565545.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)