

# 2024-2030年中国智能计算（智算）行业市场运行 格局及发展前景研判报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国智能计算（智算）行业市场运行格局及发展前景研判报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1180115.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2024-2030年中国智能计算（智算）行业市场运行格局及发展前景研判报告》共十一章。首先介绍了智能计算行业市场发展环境、智能计算整体运行态势等，接着分析了智能计算行业市场运行的现状，然后介绍了智能计算市场竞争格局。随后，报告对智能计算做了重点企业经营状况分析，最后分析了智能计算行业发展趋势与投资预测。您若想对智能计算产业有个系统的了解或者想投资智能计算行业，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家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1章 智能计算行业综述及数据来源说明

#### 1.1 智能计算行业界定

##### 1.1.1 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）

##### 1.1.2 智能计算的主要特征

##### 1.1.3 智能计算的发展必要性

##### 1.1.4 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

#### 1.2 智能计算产业生态

#### 1.3 本报告研究范围界定说明

#### 1.4 智能计算行业市场监管&标准体系

##### 1.4.1 智能计算行业标准体系及建设进程

##### 1.4.2 智能计算行业重点标准及其影响解读

#### 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 全球智能计算行业发展现状及市场趋势洞察

- 2.1 全球智能计算行业标准体系&技术进展
- 2.2 全球智能计算行业发展历程&产品演进
- 2.3 全球智能计算行业市场发展现状及竞争格局
  - 2.3.1 全球算力行业发展现状
  - 2.3.2 全球智能计算行业发展现状
  - 2.3.3 全球智能计算行业竞争格局
- 2.4 全球智能计算行业市场规模体量及前景预判
  - 2.4.1 全球智能计算行业市场规模体量
  - 2.4.2 全球智能计算行业市场前景预测
  - 2.4.3 全球智能计算行业发展趋势洞悉
- 2.5 全球智能计算行业区域发展及重点区域研究
  - 2.5.1 全球智能计算行业区域发展格局
  - 2.5.2 全球智能计算重点区域市场分析
    - 1、美国
    - 2、欧盟
    - 3、日本
- 2.6 全球智能计算行业发展经验总结和有益借鉴

### 第3章 中国智能计算行业发展现状及市场痛点解析

- 3.1 中国智能计算行业发展历程分析
- 3.2 中国智能计算行业技术进展研究
  - 3.2.1 智能计算行业关键技术
  - 3.2.2 智能计算行业科研投入
  - 3.2.3 智能计算行业创新成果
  - 3.2.4 智能计算行业相关技术发展情况
- 3.3 中国算力行业发展现状分析
- 3.4 中国人工智能支出情况分析
- 3.5 中国智能计算行业市场主体分析
  - 3.5.1 智能计算行业市场主体类型
  - 3.5.2 智能计算行业企业入场方式
- 3.6 中国智能计算行业运营模式分析
- 3.7 中国智能计算行业市场规模体量
- 3.8 中国智能计算行业市场发展痛点

### 第4章 中国智能计算行业市场竞争及投资并购状况

- 4.1 中国智能计算行业市场竞争布局状况
  - 4.1.1 中国智能计算行业竞争者入场进程
  - 4.1.2 中国智能计算行业竞争者省市分布热力图
  - 4.1.3 中国智能计算行业竞争者战略布局状况
- 4.2 中国智能计算行业市场竞争格局分析
  - 4.2.1 中国智能计算行业企业竞争格局分析
  - 4.2.2 中国智能计算行业区域竞争格局分析
  - 4.2.3 中国智能计算行业市场集中度分析
- 4.3 中国智能计算全球市场竞争力分析
- 4.4 中国智能计算行业波特五力模型分析
  - 4.4.1 中国智能计算行业供应商的议价能力
  - 4.4.2 中国智能计算行业消费者的议价能力
  - 4.4.3 中国智能计算行业新进入者威胁
  - 4.4.4 中国智能计算行业替代品威胁
  - 4.4.5 中国智能计算行业现有企业竞争
  - 4.4.6 中国智能计算行业竞争状态总结
- 4.5 中国智能计算行业投融资&并购重组&上市情况

## 第5章 中国智能计算产业链全景及配套产业发展分析

- 5.1 中国智能计算产业链分析
- 5.2 中国智能计算价值链——产业价值属性分析
  - 5.2.1 智能计算行业价格传导机制
  - 5.2.2 智能计算行业价值链分析图
- 5.3 中国智能计算行业网络设施建设情况分析
  - 5.3.1 网络设施概述
  - 5.3.2 网络设施建设现状分析
  - 5.3.3 网络设施发展趋势分析
- 5.4 中国智能计算行业基础设备及硬件市场分析
  - 5.4.1 基础设备及硬件市场概述
  - 5.4.2 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
  - 5.4.3 基础设备及硬件发展趋势分析
- 5.5 中国智能计算中心（智算中心）建设情况分析

### 5.5.1 智算中心概述

### 5.5.2 “东数西算”工程分析

### 5.5.3 智算中心建设现状分析

### 5.5.4 智算中心建设规划分析

## 5.6 配套产业布局对智能计算行业的影响总结

## 第6章 中国智能计算行业软件生态构建及运维服务分析

### 6.1 中国智能计算行业软件生态市场分析

#### 6.1.1 软件生态市场概述

#### 6.1.2 智能计算软件生态市场发展现状分析

#### 6.1.3 智能计算软件生态市场发展趋势分析

### 6.2 中国智能计算行业算法模型及框架分析

#### 6.2.1 算法模型分析

#### 6.2.2 智能计算算法模型发展现状分析

#### 6.2.3 智能计算算法模型发展趋势分析

### 6.3 中国智能计算行业运营平台分析

#### 6.3.1 运营平台概述

#### 6.3.2 智能计算运营平台发展现状分析

#### 6.3.3 智能计算运营平台发展趋势分析

### 6.4 中国智能计算行业服务分析

#### 6.4.1 智能计算服务概述

#### 6.4.2 智能计算服务发展现状分析

#### 6.4.3 智能计算服务发展趋势分析

## 第7章 中国智能计算行业应用场景市场分析

### 7.1 中国智能计算行业应用场景及领域分布

#### 7.1.1 智能计算应用领域分布

#### 7.1.2 智能计算应用场景分布

### 7.2 中国智能计算行业细分应用：金融领域

#### 7.2.1 金融领域智能计算应用概述

#### 7.2.2 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

#### 7.2.3 中国金融领域智能计算应用现状分析

#### 7.2.4 中国金融领域智能计算应用案例分析

## 7.2.5 金融领域智能计算应用市场潜力

## 7.3 中国智能计算行业细分应用：互联网领域

### 7.3.1 互联网领域智能计算应用概述

### 7.3.2 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

### 7.3.3 中国互联网领域智能计算应用现状分析

### 7.3.4 中国互联网领域智能计算应用案例分析

### 7.3.5 互联网领域智能计算应用市场潜力

## 7.4 中国智能计算行业细分应用：制造领域

### 7.4.1 制造领域智能计算应用概述

### 7.4.2 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

### 7.4.3 中国制造领域智能计算应用现状分析

### 7.4.4 中国制造领域智能计算应用案例分析

### 7.4.5 制造领域智能计算应用市场潜力

## 7.5 中国智能计算行业细分应用：医疗领域

### 7.5.1 医疗领域智能计算应用概述

### 7.5.2 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

### 7.5.3 中国医疗领域智能计算应用现状分析

### 7.5.4 中国医疗领域智能计算应用案例分析

### 7.5.5 中国医疗领域智能计算应用市场潜力

## 7.6 中国智能计算行业细分应用：电信领域

### 7.6.1 电信领域智能计算应用概述

### 7.6.2 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

### 7.6.3 中国电信领域智能计算应用市场现状

### 7.6.4 中国电信领域智能计算应用案例分析

### 7.6.5 中国电信领域智能计算应用市场潜力

## 7.7 中国智能计算行业细分应用市场战略地位分析

## 第8章 全球及中国智能计算企业布局案例解析

### 8.1 全球及中国智能计算主要企业布局梳理

### 8.2 全球智能计算主要企业布局案例分析

#### 8.2.1 谷歌

1、企业发展历程&基本信息

2、企业业务架构&经营情况

#### 8.2.2 微软

1、企业发展历程&基本信息

2、企业业务架构&经营情况

#### 8.2.3 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

### 8.3 中国智能计算主要企业布局案例分析

#### 8.3.1 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

#### 8.3.2 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

#### 8.3.3 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

#### 8.3.4 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

#### 8.3.5 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

#### 8.3.6 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

#### 8.3.7 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

#### 8.3.8 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
- 8.3.9 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
- 8.3.10 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9章 中国智能计算行业发展环境洞察&SWOT分析

- 9.1 中国智能计算行业经济（Economy）环境分析
- 9.2 中国智能计算行业社会（Society）环境分析
- 9.3 中国智能计算行业政策（Policy）环境分析
- 9.4 中国智能计算行业SWOT分析

## 第10章 中国智能计算行业市场前景及发展趋势分析

- 10.1 中国智能计算行业发展潜力评估
- 10.2 中国智能计算行业未来关键增长点分析
- 10.3 中国智能计算行业发展前景预测
- 10.4 中国智能计算行业发展趋势预判

## 第11章 中国智能计算行业投资战略规划策略及建议

- 11.1 中国智能计算行业进入与退出壁垒
  - 11.1.1 智能计算行业进入壁垒分析
  - 11.1.2 智能计算行业退出壁垒分析
- 11.2 中国智能计算行业投资风险预警
- 11.3 中国智能计算行业投资机会分析
  - 11.3.1 智能计算产业链薄弱环节投资机会
  - 11.3.2 智能计算行业细分领域投资机会
  - 11.3.3 智能计算行业区域市场投资机会
  - 11.3.4 智能计算产业空白点投资机会
- 11.4 中国智能计算行业投资价值评估
- 11.5 中国智能计算行业投资策略与建议

- 图表1：算力的概念
  - 图表2：智能计算的概念
  - 图表3：《国民经济行业分类与代码》中本报告研究行业归属
  - 图表4：智能计算的主要特征
  - 图表5：智能计算专业术语说明
  - 图表6：智能计算相关概念辨析
  - 图表7：智能计算产业生态
  - 图表8：本报告研究范围界定
  - 图表9：中国智能计算行业监管体系结构图
  - 图表10：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11：智能计算行业标准体系框架&建设进程
  - 图表12：中国智能计算行业现行&即将实施标准汇总
  - 图表13：中国智能计算行业重点标准及其影响解读
  - 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：全球智能计算行业标准体系&技术进展
  - 图表17：全球智能计算行业发展历程&产品演进
  - 图表18：全球算力行业发展现状
  - 图表19：全球智能计算行业兼并重组状况
  - 图表20：全球智能计算行业市场竞争格局
  - 图表21：全球智能计算行业市场发展现状
  - 图表22：全球智能计算行业市场规模体量分析
  - 图表23：全球智能计算行业市场前景预测
  - 图表24：全球智能计算行业发展趋势洞悉
  - 图表25：全球智能计算行业区域发展格局
  - 图表26：全球智能计算行业重点区域市场分析
  - 图表27：美国智能计算行业市场分析
  - 图表28：欧盟智能计算行业市场分析
  - 图表29：日本智能计算行业市场分析
  - 图表30：全球智能计算行业发展经验总结和有益借鉴
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1180115.html>