

# 2020-2026年中国人工智能 芯片行业发展趋势与投资策略报告

## 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

《2020-2026年中国人工智能芯片行业发展趋势与投资策略报告》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/202009/185685.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

2018年全球人工智能芯片市场规模达到44.7亿美金，随着包括谷歌、脸书、微软、亚马逊以及百度在内的巨头相继入局，预计到2018年将达到57亿美金，2020年有望突破百亿大关，增长迅猛，发展空间巨大。2016-2020年全球人工智能芯片市场规模及增长率走势

中企顾问网发布的《2020-2026年中国人工智能芯片行业发展趋势与投资策略报告》共十五章。首先介绍了中国人工智能芯片行业市场发展环境、人工智能芯片整体运行态势等，接着分析了中国人工智能芯片行业市场运行的现状，然后介绍了人工智能芯片市场竞争格局。随后，报告对人工智能芯片做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国人工智能芯片行业发展趋势与投资预测。您若想对人工智能芯片产业有个系统的了解或者想投资中国人工智能芯片行业，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：

第一部分产业环境透视

第一章 人工智能芯片行业发展综述

第一节 人工智能行业发展概况

一、人工智能行业概述

二、人工智能的发展历程

三、行业特性及在国民经济中的地位

第二节 人工智能芯片行业概况

一、构成智能芯片的关键要素

二、人工智能芯片的特性

三、人工智能芯片发展路线

四、人工智能芯片的发展意义

第二章 人工智能芯片所属行业市场环境及影响分析（pest）

第一节 人工智能芯片行业政治法律环境（p）

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、人工智能芯片行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

## 第二节 行业经济环境分析（e）

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

## 第三节 行业社会环境分析（s）

一、人工智能芯片产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、人工智能芯片产业发展对社会发展的影响

## 第四节 行业技术环境分析（t）

一、人工智能芯片技术特点比较

二、人工智能芯片技术专利数量分析

三、人工智能芯片技术发展趋势分析

四、行业主要技术人才现状分析

五、技术环境对行业的影响

# 第三章国际人工智能芯片所属行业发展分析及经验借鉴

## 第一节 全球人工智能芯片市场总体情况分析

一、全球人工智能芯片行业的发展历程

二、全球人工智能芯片市场规模

三、全球人工智能芯片市场区域分布

四、全球人工智能芯片行业竞争格局

从目前主要的几个机器学习芯片平台来看，首先是GPU，GPU的计算能力要比CPU高很多倍。从全部GPU市场来看，英特尔目前占了71%，英伟达占了16%，AMD占了13%。但从分立式GPU市场来看，英伟达占了71%，AMD占了29%。因此英伟达在分立式GPU市场产品中占有绝对的优势，其产品广泛应用于数据中心的人工智能训练。人工智能 芯片GPU竞争格局

五、全球人工智能芯片行业发展趋势

六、国际重点人工智能芯片企业运营分析

1、ibm

2、英特尔

3、谷歌

4、英伟达

## 第二节 全球主要国家（地区）人工智能芯片市场分析

### 一、欧洲人工智能芯片市场分析

1、欧洲人工智能芯片行业发展概况

2、欧洲人工智能芯片技术水平分析

3、欧洲人工智能芯片市场规模分析

4、欧洲人工智能芯片市场发展趋势分析

### 二、美国人工智能芯片市场分析

1、美国人工智能芯片行业发展概况

2、美国人工智能芯片技术水平分析

3、美国人工智能芯片市场规模分析

4、美国人工智能芯片市场发展趋势分析

### 三、日本人工智能芯片市场分析

1、日本人工智能芯片行业发展概况

2、日本人工智能芯片技术水平分析

3、日本人工智能芯片市场规模分析

4、日本人工智能芯片市场发展趋势分析

### 四、韩国人工智能芯片市场分析

1、韩国人工智能芯片行业发展概况

2、韩国人工智能芯片技术水平分析

3、韩国人工智能芯片市场规模分析

4、韩国人工智能芯片市场发展趋势分析

## 第三节 国外人工智能行业发展经验借鉴

### 一、技术借鉴

### 二、应用借鉴

## 第二部分行业深度分析

## 第四章 中国人工智能芯片所属行业运行现状分析

### 第一节 中国人工智能芯片所属行业发展状况分析

#### 一、中国人工智能芯片行业发展概况及特点

#### 二、中国人工智能芯片行业发展存在的问题及对策

### 三、中国人工智能芯片行业商业模式分析

#### 第二节 人工智能芯片所属行业发展现状分析

##### 一、中国人工智能芯片行业市场规模分析

##### 二、中国人工智能芯片行业市场结构分析

##### 三、中国人工智能芯片行业利润总额分析

#### 第三节 中国人工智能芯片所属行业企业发展分析

##### 一、企业数量及增长分析

##### 二、不同规模企业结构分析

##### 三、不同所有制企业结构分析

##### 四、行业从业人员数量分析

#### 第四节 中国人工智能芯片市场价格走势分析

##### 一、人工智能芯片市场定价机制组成

##### 二、人工智能芯片市场价格影响因素

##### 三、2015-2018年人工智能芯片产品价格走势分析

##### 四、2020-2026年人工智能芯片产品价格走势预测

### 第五章 中国人工智能所属行业运行现状分析

#### 第一节 中国人工智能所属行业发展状况分析

##### 一、中国人工智能行业发展概况及特点

###### 1、产业链布局广，专业性强

###### 2、以b端业务为主

###### 3、人才成本较大，需求缺口大

###### 4、传统行业和技术给予充分的支持

##### 二、中国人工智能行业发展存在的问题及对策

##### 三、中国人工智能行业商业模式分析

#### 第二节 人工智能所属行业发展现状分析

##### 一、中国人工智能行业投资规模分析

##### 二、中国人工智能行业市场规模分析

##### 三、中国人工智能行业应用市场结构分析

##### 四、2018年人工智能行业融资情况分析

#### 第三节 中国人工智能所属行业企业发展分析

##### 一、人工智能初创企业的数量

二、人工智能企业的融资额

三、人工智能企业的并购数量

#### 第四节 人工智能行业发展驱动因素

一、多个行业希望利用ai实现数字化转型

二、大量人工智能高端人才

三、移动互联网市场前景广阔

四、高性能计算技术

五、政府政策支持

#### 第五节 2015-2018年人工智能技术研究动态分析

一、人工智能再获重大突破

二、智能语音识别及控制技术

三、高级人工智能逐步突破

四、ai神经网络识别技术

五、人工智能带来媒体变革

#### 第六节 2020-2026年人工智能市场发展趋势预测

一、2020-2026年人工智能行业发展趋势

二、2020-2026年人工智能市场规模预测

三、2020-2026年人工智能行业应用趋势预测

#### 第七节 人工智能行业对人工智能芯片行业的影响

### 第六章 人工智能芯片所属行业进出口结构及面临的机遇与挑战

#### 第一节 人工智能芯片行业进出口市场分析

一、人工智能芯片行业进出口综述

1、中国人工智能芯片进出口的特点分析

2、中国人工智能芯片进出口地区分布状况

3、中国人工智能芯片进出口的贸易方式及经营企业分析

4、中国人工智能芯片进出口政策与国际化经营

二、人工智能芯片行业出口市场分析

1、行业出口整体情况

2、行业出口总额分析

3、行业出口产品结构

三、人工智能芯片行业进口市场分析

- 1、行业进口整体情况
- 2、行业进口总额分析
- 3、行业进口产品结构

## 第二节 中国人工智能芯片出口面临的挑战及对策

- 一、中国人工智能芯片出口面临的挑战
  - 二、中国人工智能芯片行业未来出口展望
  - 三、中国人工智能芯片产品出口对策
  - 四、人工智能芯片行业进出口前景及建议
- 1、行业出口前景及建议
  - 2、行业进口前景及建议

## 第三部分市场全景调研

### 第七章中国人工智能芯片应用领域及供需形势分析

#### 第一节 人工智能芯片在手机领域的应用及需求分析

- 一、应用现状分析
- 二、应用规模分析
- 三、手机领域应用布局分析
- 四、应用趋势分析
- 五、应用需求分析

#### 第二节 人工智能芯片在医疗健康领域的应用及需求分析

- 一、应用现状分析
- 二、应用规模分析
- 三、医疗健康领域应用布局分析
- 四、应用趋势分析
- 五、应用需求分析

#### 第三节 人工智能芯片在智能驾驶领域的应用及需求分析

- 一、应用现状分析
- 二、应用规模分析
- 三、智能驾驶领域应用布局分析
- 四、应用趋势分析
- 五、应用需求分析

#### 第四节 人工智能芯片在智能安防领域的应用及需求分析

- 一、应用现状分析
- 二、应用规模分析
- 三、智能安防领域应用布局分析
- 四、应用趋势分析
- 五、应用需求分析

#### 第五节 人工智能芯片在智能家居领域的应用及需求分析

- 一、应用现状分析
- 二、应用规模分析
- 三、智能家居领域应用布局分析
- 四、应用趋势分析
- 五、应用需求分析

#### 第六节 人工智能芯片在金融领域的应用及需求分析

- 一、应用现状分析
- 二、应用规模分析
- 三、金融领域应用布局分析
- 四、应用趋势分析
- 五、应用需求分析

#### 第七节 人工智能芯片在零售领域的应用及需求分析

- 一、应用现状分析
- 二、应用规模分析
- 三、零售领域应用布局分析
- 四、应用趋势分析
- 五、应用需求分析

#### 第八节 人工智能芯片在工业检测领域的应用及需求分析

- 一、应用现状分析
- 二、应用规模分析
- 三、工业检测领域应用布局分析
- 四、应用趋势分析
- 五、应用需求分析

#### 第九节 人工智能芯片在军事与国防领域的应用及需求分析

- 一、应用现状分析
- 二、应用规模分析

### 三、军事与国防领域应用布局分析

### 四、应用趋势分析

### 五、应用需求分析

## 第十节 人工智能芯片在其他领域的应用及需求分析

### 一、其他应用领域介绍

### 二、其他应用领域需求分析

## 第八章人工智能芯片细分产品市场发展分析

### 第一节 基于fpga的半定制人工智能芯片

#### 一、产品简况与特征

#### 二、产品市场发展现状

#### 三、产品应用现状

#### 四、市场竞争格局分析

#### 五、市场前景与趋势分析

### 第二节 针对深度学习算法的全定制人工智能芯片

#### 一、产品简况与特征

#### 二、产品市场发展现状

#### 三、产品应用现状

#### 四、市场竞争格局分析

#### 五、市场前景与趋势分析

### 第三节 类脑计算芯片

#### 一、产品简况与特征

#### 二、产品市场发展现状

#### 三、产品应用现状

#### 四、市场竞争格局分析

#### 五、市场前景与趋势分析

## 第四部分竞争格局分析

## 第九章人工智能芯片行业区域市场分析

### 第一节 中国人工智能芯片重点区域市场分析

#### 一、行业区域结构总体特征

#### 二、行业区域分布特点分析

### 三、行业企业数量的区域分布

#### 第二节 北京人工智能芯片市场分析

##### 一、市场发展概况

##### 二、市场规模分析

##### 三、产品市场结构分析

##### 四、市场应用分析

##### 五、市场发展趋势及前景

#### 第三节 上海人工智能芯片市场分析

##### 一、市场发展概况

##### 二、市场规模分析

##### 三、产品市场结构分析

##### 四、市场应用分析

##### 五、市场发展趋势及前景

#### 第四节 广州人工智能芯片市场分析

##### 一、市场发展概况

##### 二、市场规模分析

##### 三、产品市场结构分析

##### 四、市场应用分析

##### 五、市场发展趋势及前景

#### 第五节 深圳人工智能芯片市场分析

##### 一、市场发展概况

##### 二、市场规模分析

##### 三、产品市场结构分析

##### 四、市场应用分析

##### 五、市场发展趋势及前景

#### 第六节 成都人工智能芯片市场分析

##### 一、市场发展概况

##### 二、市场规模分析

##### 三、产品市场结构分析

##### 四、市场应用分析

##### 五、市场发展趋势及前景

#### 第七节 杭州人工智能芯片市场分析

- 一、市场发展概况
- 二、市场规模分析
- 三、产品市场结构分析
- 四、市场应用分析
- 五、市场发展趋势及前景

## 第十章 2020-2026年人工智能芯片行业竞争形势分析

### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

#### 一、人工智能芯片行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结

#### 二、人工智能芯片行业swot分析

- 1、人工智能芯片行业优势分析
- 2、人工智能芯片行业劣势分析
- 3、人工智能芯片行业机会分析
- 4、人工智能芯片行业威胁分析

### 第二节 人工智能芯片行业竞争格局分析

- 一、产品竞争格局
- 二、企业竞争格局
- 三、品牌竞争格局

### 第三节 人工智能芯片行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、企业集中度分析
- 三、区域集中度分析

### 第四节 中国人工智能芯片行业竞争力分析

- 一、中国人工智能芯片行业竞争力剖析
- 二、中国人工智能芯片企业市场竞争的优势
- 三、国内人工智能芯片企业竞争能力提升途径

## 第五节 人工智能芯片行业并购重组分析

- 一、行业并购重组现状及其重要影响
- 二、跨国公司在华投资兼并与重组分析
- 三、本土企业投资兼并与重组分析
- 四、企业升级途径及并购重组风险分析
- 五、行业投资兼并与重组趋势分析

## 第十一章 人工智能芯片行业领先企业经营形势分析

### 第一节 北京中科寒武纪科技有限公司

- 一、企业发展概况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、主要研发产品介绍
- 四、企业主要客户结构

### 第二节 北京深鉴科技有限公司

- 一、企业发展概况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、主要研发产品介绍
- 四、企业主要客户结构

### 第三节 深圳地平线机器人科技有限公司

- 一、企业发展概况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、主要研发产品介绍
- 四、企业主要客户结构

### 第四节 上海西井信息科技有限公司

- 一、企业发展概况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、主要研发产品介绍
- 四、企业主要客户结构

### 第五节 深圳云天励飞技术有限公司

- 一、企业发展概况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、主要研发产品介绍

#### 四、企业主要客户结构

#### 第六节 珠海中科人人智能科技有限公司

##### 一、企业发展概况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、主要研发产品介绍

##### 四、企业主要客户结构

#### 第七节 成都启英泰伦科技有限公司

##### 一、企业发展概况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、主要研发产品介绍

##### 四、企业主要客户结构

#### 第八节 北京云知声信息技术有限公司

##### 一、企业发展概况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、主要研发产品介绍

##### 四、企业主要客户结构

#### 第九节 百度在线网络技术（北京）有限公司

##### 一、企业发展概况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、主要研发产品介绍

##### 四、企业主要客户结构

#### 第十节 北京异构智能科技有限公司

##### 一、企业发展概况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、主要研发产品介绍

##### 四、企业主要客户结构

#### 第五部分发展前景展望

#### 第十二章 2020-2026年人工智能芯片行业前景及趋势预测

##### 第一节 2020-2026年人工智能芯片市场发展前景

##### 一、2020-2026年人工智能芯片市场发展潜力

##### 二、2020-2026年人工智能芯片市场发展前景展望

### 三、2020-2026年人工智能芯片细分行业发展前景分析

#### 第二节 2020-2026年人工智能芯片市场发展趋势预测

##### 一、2020-2026年人工智能芯片行业发展趋势

###### 1、技术发展趋势分析

###### 2、产品发展趋势分析

###### 3、产品应用趋势分析

##### 二、2020-2026年人工智能芯片市场规模预测

##### 三、2020-2026年人工智能芯片行业应用趋势预测

##### 四、2020-2026年细分市场发展趋势预测

#### 第三节 2020-2026年中国人工智能芯片行业供需预测

##### 一、2020-2026年中国人工智能芯片行业企业数量预测

##### 二、2020-2026年中国人工智能芯片行业产量预测

##### 三、2020-2026年中国人工智能芯片市场需求预测

##### 四、2020-2026年中国人工智能芯片行业供需平衡预测

#### 第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

##### 一、市场整合成长趋势

##### 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

##### 三、企业区域市场拓展的趋势

##### 四、科研开发趋势及替代技术进展

##### 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

### 第十三章 2020-2026年人工智能芯片行业投资价值与风险防范分析

#### 第一节 人工智能芯片行业投资特性分析

##### 一、人工智能芯片行业进入壁垒分析

##### 二、人工智能芯片行业盈利因素分析

##### 三、人工智能芯片行业盈利模式分析

#### 第二节 2020-2026年人工智能芯片行业发展的影响因素

##### 一、有利因素

##### 二、不利因素

#### 第三节 2020-2026年人工智能芯片行业投资机会

##### 一、产业链投资机会

##### 二、细分市场投资机会

### 三、重点区域投资机会

### 四、人工智能芯片行业投资机遇

#### 第四节 2020-2026年人工智能芯片行业投资风险及防范

##### 一、政策风险及防范

##### 二、技术风险及防范

##### 三、供求风险及防范

##### 四、宏观经济波动风险及防范

##### 五、关联产业风险及防范

##### 六、产品结构风险及防范

##### 七、其他风险及防范

#### 第四节 中国人工智能芯片行业投资建议

##### 一、人工智能芯片行业未来发展方向

##### 二、人工智能芯片行业主要投资建议

##### 三、中国人工智能芯片企业融资分析

###### 1、中国人工智能芯片企业ipo融资分析

###### 2、中国人工智能芯片企业再融资分析

### 第六部分发展战略研究

#### 第十四章人工智能芯片行业发展战略研究

##### 第一节 人工智能芯片行业发展战略研究

###### 一、战略综合规划

###### 二、技术开发战略

###### 三、业务组合战略

###### 四、区域战略规划

###### 五、产业战略规划

###### 六、营销品牌战略

###### 七、竞争战略规划

##### 第二节 对中国人工智能芯片品牌的战略思考

###### 一、人工智能芯片品牌的重要性

###### 二、人工智能芯片实施品牌战略的意义

###### 三、人工智能芯片企业品牌的现状分析

###### 四、中国人工智能芯片企业的品牌战略

## 五、人工智能芯片品牌战略管理的策略

### 第三节 人工智能芯片经营策略分析

#### 一、人工智能芯片市场细分策略

#### 二、人工智能芯片市场创新策略

#### 三、品牌定位与品类规划

#### 四、人工智能芯片新产品差异化战略

### 第四节 人工智能芯片行业投资战略研究

#### 一、2018年人工智能芯片企业投资战略

#### 二、2020-2026年人工智能芯片行业投资战略

#### 三、2020-2026年细分行业投资战略

## 第十五章 研究结论及发展建议

### 第一节 人工智能芯片行业研究结论及建议

### 第二节 人工智能芯片子行业研究结论及建议

### 第三节 人工智能芯片行业发展建议

#### 一、行业发展策略建议

#### 二、行业投资方向建议

#### 三、行业投资方式建议

## 图表目录：

图表：2015-2018年中国人工智能芯片行业市场规模分析

图表：2015-2018年中国人工智能芯片行业市场结构分析

图表：2015-2018年中国人工智能芯片行业利润总额分析

图表：2015-2018年人工智能芯片行业企业数量及增长分析

图表：2018年人工智能芯片行业不同规模企业结构分析

图表：2018年人工智能芯片行业不同所有制企业结构分析

图表：2015-2018年人工智能芯片行业从业人员数量分析

图表：2015-2018年人工智能芯片产品价格走势分析

图表：2020-2026年人工智能芯片产品价格走势预测

图表：2015-2018年人工智能芯片行业进出口总额分析

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202009/185685.html>