

2022-2028年中国AI芯片 产业发展现状与投资战略咨询报告

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

《2022-2028年中国AI芯片产业发展现状与投资战略咨询报告》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/202203/274885.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

所谓的AI芯片，一般是指针对AI算法的ASIC（专用芯片）。传统的CPU、GPU都可以拿来执行AI算法，但是速度慢，性能低，无法实际商用。比如，自动驾驶需要识别道路行人红绿灯等状况，但是如果是当前的CPU去算，那么估计车翻到河里了还没发现前方是河，这是速度慢，时间就是生命。如果用GPU，的确速度要快得多，但是，功耗大，汽车的电池估计无法长时间支撑正常使用，而且，老黄家的GPU巨贵，经常单块上万，普通消费者也用不起，还经常缺货。另外，GPU因为不是专门针对AI算法开发的ASIC，所以，说到底，速度还没到极限，还有提升空间。而类似智能驾驶这样的领域，必须快！在手机终端，可以自行人脸识别、语音识别等AI应用，这个必须功耗低，所以GPU OUT！

全球人工智能市场将在未来几年经历现象级的增长。德勤预测，未来2025年世界人工智能市场将超过6万亿美元，2017-2025年复合增长率达30%。我国2017年人工智能产业规模为206.9亿元，2018年将达到339.0亿元，同比增长63.85%；到2020年人工智能带动规模将达到710.0亿元，2017-2020年复合增速为48.37%。全球人工智能市场规模

中企顾问网发布的《2022-2028年中国AI芯片产业发展现状与投资战略咨询报告》共十一章。首先介绍了中国AI芯片行业市场发展环境、AI芯片整体运行态势等，接着分析了中国AI芯片行业市场运行的现状，然后介绍了AI芯片市场竞争格局。随后，报告对AI芯片做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国AI芯片行业发展趋势与投资预测。您若想对AI芯片产业有个系统的了解或者想投资中国AI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：

第一章 AI芯片总体情况

第一节 AI芯片定义

一、产品概述（产品定义、描述、特性等）

二、行业分类

第二节 行业特点

第三节 AI芯片产业链分析

一、AI芯片产业链构成

二、上下游行业关联度分析

第二章 2015-2019年AI芯片总体环境分析（PEST）

第一节 AI芯片经济环境

一、环境分析

二、环境对行业影响

第二节 AI芯片政策环境

一、环境分析

二、环境对行业影响

第三节 AI芯片社会环境

一、环境分析

二、环境对行业影响

第四节 AI芯片技术环境

一、环境分析

二、环境对行业影响

第三章 2015-2019年全球AI芯片产业发展研究

第一节 2015-2019年全球AI芯片市场概况

一、AI芯片发展现状

二、AI芯片市场规模

芯片是人工智能领域不可或缺的成分。随着AI使用的广泛使用，带动AI芯片常常的蓬勃发展。数据显示，2019年-2021年，中国AI芯片市场规模为124亿元\193.7亿元\305.7亿元，分别同比增长53.6%\56.21%\57.82%，年复合增长率为57.01%。

其中云端芯片市场份额最大，接近50%，市场规模从2019年的61.4亿元增长至2020年139.4亿元中国人工智能芯片市场规模各类市场智能芯片产品结构

三、AI芯片竞争格局

第二节 2015-2019年全球主要国家AI芯片发展现状

第三节 2022-2028年AI芯片市场发展趋势分析

第四章 2015-2019年中国AI芯片市场供需形势研究

第一节 2015-2019年中国AI芯片产销情况分析

一、2015-2019年AI芯片产量统计

二、2015-2019年AI芯片销售量统计

三、影响AI芯片销售的因素分析

第二节 2015-2019年中国AI芯片所属行业市场需求情况分析

一、2015-2019年AI芯片需求量统计

二、影响AI芯片需求因素分析

第三节 2015-2019年中国AI芯片所属行业进口情况分析

一、2015-2019年产品AI芯片所属行业进口情况分析

二、中国AI芯片进口主要来源地

第四节 2015-2019年中国AI芯片所属行业出口情况分析

一、2015-2019年产品AI芯片所属行业出口情况分析

二、中国AI芯片出口目的地分析

第五章 2015-2019年中国AI芯片细分市场一形势研究

第一节 2015-2019年供应量规模状况

第二节 2015-2019年需求量规模状况

第三节 主要生产企业分析

第四节 重点客户企业

第五节 2022-2028年行业发展预测

第六章 2015-2019年中国AI芯片细分市场二形势研究

第一节 2015-2019年供应量规模状况

第二节 2015-2019年需求量规模状况

第三节 主要生产企业分析

第四节 重点客户企业

第五节 2022-2028年行业发展预测

第七章 2015-2019年中国AI芯片产业竞争格局研究

第一节 2015-2019年中国AI芯片竞争情况

一、市场集中度分析

二、进入壁垒分析

第二节 中国AI芯片竞争格局分析

- 一、AI芯片现有竞争者
 - 二、产品替代性
 - 三、潜在进入者威胁
 - 四、下游客户议价能力
 - 五、上游供应商控制垄断分析
- 第三节 中国AI芯片竞争策略分析

第八章 国内外重点生产企业分析

第一节 中科曙光

- 一、企业概况
- 二、AI芯片市场地位
- 三、产品运用领域
- 四、经营情况分析
- 五、产品技术调研

第二节 中科创达

- 一、企业概况
- 二、AI芯片市场地位
- 三、产品运用领域
- 四、经营情况分析
- 五、产品技术调研

第三节 浪潮信息

- 一、企业概况
- 二、AI芯片市场地位
- 三、产品运用领域
- 四、经营情况分析
- 五、产品技术调研

第四节 富瀚微

- 一、企业概况
- 二、AI芯片市场地位
- 三、产品运用领域
- 四、经营情况分析
- 五、产品技术调研

第五节 寒武纪

- 一、企业概况
- 二、AI芯片市场地位
- 三、产品运用领域
- 四、经营情况分析
- 五、产品技术调研

第九章 2015-2019年中国AI芯片下游目标应用领域发展状况分析

第一节 AI芯片下游应用领域概述

第二节 AI芯片下游应用领域供需情况分析

第三节 下游应用领域对AI芯片需求特征分析

- 一、AI芯片需求的总示意图
 - 二、目标应用领域结构及各应用领域的需求量、占比
 - 三、目标应用领域需求特征及影响因素分析
- ### 第四节 下游应用领域代表企业

第十章 中国AI芯片未来前景及行业发展趋势预测

第一节 当前行业存在的问题

第二节 行业竞争状况分析

第三节 行业发展前景分析

第四节 2022-2028年AI芯片发展趋势预测

- 一、2022-2028年中国AI芯片宏观经济形势预测
- 二、2022-2028年中国AI芯片政策走势预测
- 三、2022-2028年中国AI芯片市场规模预测
- 四、2022-2028年中国AI芯片竞争格局预测
- 五、2022-2028年中国AI芯片市场需求预测

第十一章 中国AI芯片市场投资可行性分析及投资建议（）

第一节 中国AI芯片市场开拓机会

- 一、中国AI芯片市场投资风险分析
- 二、中国AI芯片市场投资模式分析
- 三、2022-2028年中国AI芯片市场投资机会分析

第二节 中国AI芯片市场投资风险分析

一、市场风险

二、经营风险

三、政策风险

四、其他风险（）

第三节 中国AI芯片市场投资建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202203/274885.html>