

2020-2026年中国人工智能 产业发展现状与投资前景报告

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

《2020-2026年中国人工智能产业发展现状与投资前景报告》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/202007/174452.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

随着数字化、智能化的发展，“人工智能”被频繁提及。人工智能的发展历史，最早可以追溯到上世纪50年代，今天人工智能的发展历程被划分为四个阶段，笔者将人工智能的四个发展阶段做较清晰的划分，带你走进人工智能的发展史。

在人工智能发展的今天，AI技术呈现出井喷的发展现状。人脸识别、指纹识别、语音助手、智能手环等产品越来越多的涌入到我们的生活中，也是我们的生活变得更为快捷、简便，人工智能不仅可以实现生活的简便化，更可以为我们提供远程医疗、远程法庭等生活服务。相信随着科技、数字、经济文化的不断发展，人工智能会给我们的世界带来更多的色彩。2017年，全球机器人市场规模达到232亿美元，2012-2017年的平均增长率接近17%。其中，工业机器人147亿美元，服务机器人29亿美元，特种机器人56亿美元。2017年全球机器人规模占比2020-2026年全球FPGA的半定制人工智能芯片市场规模预测

中企顾问网发布的《2020-2026年中国人工智能产业发展现状与投资前景报告》共七章。首先介绍了中国人工智能行业市场发展环境、人工智能整体运行态势等，接着分析了中国人工智能行业市场运行的现状，然后介绍了人工智能市场竞争格局。随后，报告对人工智能做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国人工智能行业发展趋势与投资预测。您若想对人工智能产业有个系统的了解或者想投资中国人工智能行业，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 人工智能：当代科技的巅峰对决

1.1 IT 巨头争相涌入人工智能领域

1.2 发达国家纷纷推出人工智能计划

1.3 中国科技界向人工智能—世界科技之巅发起冲击

第二章人工智能的重大战略意义：未来科技发展的战略制高点

2.1 人工智能是未来互联网发展的技术核心

2.2 人工智能将引发产业结构的深刻变革

2.3 人工智能将决定未来智能化战争之胜负

2.4 人工智能是我国实现弯道超车的最佳机遇

第三章人工智能探秘

3.1 计算机怎样实现人脑的智能？

3.2 人工智能发展的三个阶段

3.3 三个有代表性的 “人工大脑”；

3.3.1 “谷歌大脑”；

3.3.2 IBM 人脑模拟芯片

3.3.3 “百度大脑”；

第四章临界点已至：三大技术的重大突破

4.1 深度学习—核心算法的突破

4.2 芯片级的类人脑并行计算—计算能力的突破

4.3 大数据—庞大的计算资源

第五章人工智能核心技术的应用

5.1 人工智能基础平台

5.1.1 人工智能基础平台构建从感知数据到行业应用的正循环

5.1.2 IBM 是人工智能基础平台商业应用的先锋

5.1.3 全球主要人工智能基础平台一览

5.2 机器学习

5.2.1 机器学习是人工智能的核心技术

5.2.2 ：机器学习实现高效大数据分析平台

5.2.3 Ersatz：深度学习云平台

5.2.4 全球主要机器学习类公司一览

5.3 语音识别及自然语言处理

5.3.1 自然语言是人机交互发展的自然趋势

5.3.2 科大讯飞：智能语音核心技术代表世界最高水平

5.3.3 Luminoso：时刻分析用户在社交网站上的言行

5.3.4 全球语音识别应用公司一览

5.4 图像识别

5.4.1 让广告与网络视频智能匹配

5.4.2 FACE++人脸识别服务云模式

5.4.3 全球主要图像识别应用公司一览

5.5 预测分析API

5.5.1 预测分析API 应用前景广阔

5.5.2 Google Prediction：功能强大的预测分析平台

5.5.3 全球主要预测API 商用公司一览

5.6 生物特征识别技术

5.6.1 . 人脸识别

(1) 人脸识别技术

(2) 人脸识别的历史和流程

(3) 人脸识别的应用

(4) 互联网金融给人脸识别技术应用带来历史性机遇

5.6.2 声纹识别

第六章人工智能引发产业结构深刻变革

6.1 制造业

6.2 金融

6.2.1 金融信息的收集与分析

6.2.2 市场行情的分析和预测

6.2.3 信用风险管控

6.3 教育

6.4 广告

6.5 传媒

6.6 法律

6.7 医药

6.8 智能家居2020-2026年中国智能家居行业供给预测

6.9 农业

6.10 汽车

第七章人工智能投资策略及主要公司分析()

7.1 投资策略

7.2 主要公司分析

- 7.2.1 科大讯飞：打造中国“最强大脑”；
- 7.2.2 东方网力：视频大数据龙头
- 7.2.3 东方国信：大数据智能分析龙头
- 7.2.4 中瑞思创：智慧医疗新星升起
- 7.2.5 四维图新：抢占无人驾驶的“入口”；
- 7.2.6 佳都科技：人脸识别新锐
- 7.2.7 科远股份：工业智能化先锋
- 7.2.8 汉王科技：模式识别和智能交互的领先企业()

图表目录：

- 图表 1：2013-2019年全球人工智能投资额增长情况
- 图表 2：2013-2019年全球人工智能新创公司数目
- 图表 3：美国和欧洲开启人脑模拟计算计划
- 图表 4：国内互联网三大巨头对人工智能高度重视
- 图表 5：“中国脑计划”主要方向
- 图表 6：人工智能将完成人体自身 企业和产业的三层重构
- 图表 7：“人工智能+应用场景”是产业发展的最终形态
- 图表 8：从“人控”到人工智能存在巨大的产业机遇
- 图表 9：战争形态发展历程
- 图表 10：未来智能化战争
- 图表 11：人工智能是21 世纪科技领域最为前沿的技术之一
- 图表 12：计算机内部的数字电路逻辑结构
- 图表 13：人脑的神经元突触结构
- 图表 14：人脑与计算机“硬件”上的差异
- 图表 15：传统软件和人工智能解决问题的区别
- 图表 16：人工智能三个阶段
- 图表 17：认知智能研发的两大流派
- 图表 18：google 大脑图谱
- 图表 19：IBM 人脑模拟芯片SyNAPSE 的芯片结构 功能 物理形态图
- 图表 20：百度大脑计划
- 图表 21：深度学习近年来逐步成为业界追逐的热点
- 图表 22：深度学习是机器学习的一个分支

图表 23：人眼识别图像过程

图表 24：深度学习大幅提升语音识别准确率

图表 25：深度学习大幅提升手写识别准确率

图表 26：计算能力指数级的增长促使技术变革间隔时间越来越短

图表 27：计算成本平均每年下降33%

图表 28：存储成本平均每年下降38%

图表 29：GPU 具有出众的并行计算能力

图表 30：GPU和CPU浮点运算能力对比

图表 31：人脑神经元结构

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202007/174452.html>