

2022-2028年中国AI+机器视觉行业市场全景评估 及发展策略分析报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国AI+机器视觉行业市场全景评估及发展策略分析报告》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/1116007.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《2022-2028年中国AI+机器视觉行业市场全景评估及发展策略分析报告》共九章。首先介绍了AI+机器视觉行业市场发展环境、AI+机器视觉整体运行态势等，接着分析了AI+机器视觉行业市场运行的现状，然后介绍了AI+机器视觉市场竞争格局。随后，报告对AI+机器视觉做了重点企业经营状况分析，最后分析了AI+机器视觉行业发展趋势与投资预测。您若想对AI+机器视觉产业有个系统的了解或者想投资AI+机器视觉行业，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+机器视觉行业市场发展环境分析（PEST）

一、政策环境

- 1、行业管理体制
- 2、相关政策法规
- 3、相关发展规划
- 4、政策环境对行业的影响

二、经济环境

- 1、经济大环境分析
- 2、工业经济发展分析
- 3、经济发展对行业的影响

三、社会环境

- 1、社会环境发展
- 2、社会发展对行业的影响

四、技术环境

- 1、相关技术发展
- 2、技术环境对产业的影响

第二章 AI+机器视觉行业整体运行分析

一、AI在国内的发展综况

- 1、AI的发展现状

- 2、AI的发展布局
- 3、AI的市场需求及规模
- 4、AI的企业数量
- 5、AI企业市场格局及占有率

二、AI的产业生态格局

- 1、生态格局基本架构
- 2、基础资源支持层
- 3、技术实现路径层
- 4、应用实现路径层
- 5、未来生态格局展望

三、机器视觉的发展分析

- 1、机器视觉发展现状
- 2、机器视觉的应用情况
- 3、机器视觉的需求领域
- 4、机器视觉的技术趋势

四、机器视觉行业发展指标

- 1、企业数量统计
- 2、机器视觉市场规模
- 3、企业规模结构
- 4、行业盈利情况

第三章 AI机器视觉应用技术发展分析

一、AI+机器视觉相关技术分析

- 1、图像采集技术
- 2、图像处理和模式识别
- 3、深度学习
- 4、3D视觉
- 5、2D目标检测与识别
- 6、OCR
- 7、Scan Engine

三、3D视觉与2D视觉的对比

- 1、2D视觉技术
 - (1) 2D应用现状
 - (2) 2D技术的优缺点
 - (3) 2D技术的发展趋势

2、3D视觉技术

(1) 3D应用现状

(2) 3D技术的优缺点

(3) 3D技术的发展趋势

四、机器视觉技术难点

第四章 AI+机器视觉工业领域应用情况

一、AI在工业领域的发展分析

1、智能工厂的发展

2、AI的工业应用

3、AI制造领域的应用

4、工业领域AI应用需求规模

5、AI成工业发展新方向

6、AI在工业领域的应用前景

二、机器视觉在工业领域的发展分析

1、工业领域对机器视觉的需求

2、机器视觉在工业领域的应用

三、机器视觉在工业领域的应用功能

1、识别

2、检测

3、定位

4、测量

5、分拣

四、机器视觉在工业中的应用优势

五、机器视觉在工业中的应用前景

第五章 机器视觉在工业各细分领域应用分析

一、机器视觉在工业制造中的应用综述

1、应用于产品特性的检查

2、应用于机器人视觉的研究

二、机器视觉在电子制造业中的应用现状及潜力

1、电子制造业的发展状况

2、机器视觉在电子制造业中的应用与技术情况

3、应用趋势及发展潜力

三、机器视觉在汽车制造中的应用现状及潜力

- 1、汽车工业发展现状
- 2、机器视觉在汽车制造业中的应用与技术情况
- 3、应用趋势及发展潜力
- 四、机器视觉在包装印刷行业的应用现状及潜力
- 1、包装印刷行业发展现状
- 2、机器视觉在包装印刷行业中的应用与技术情况
- 3、应用趋势及发展潜力
- 五、机器视觉在烟草行业中的应用现状及潜力
- 1、烟草工业发展现状
- 2、机器视觉在烟草工业行业中的应用与技术情况
- 3、应用趋势及发展潜力
- 六、机器视觉在医药工业中的应用现状及潜力
- 1、医药工业发展现状
- 2、机器视觉在医药工业行业中的应用与技术情况
- 3、应用趋势及发展潜力
- 七、机器视觉在物流领域的应用现状及潜力
- 1、物流领域发展现状
- 2、机器视觉在物流领域中的应用与技术情况
- 3、应用趋势及发展潜力

第六章 机器视觉行业市场格局及企业竞争分析

- 一、机器视觉行业的市场竞争情况
- 1、机器视觉行业的竞争现状
- 2、机器视觉行业的格局
- 3、机器视觉在不同领域的竞争
- 4、机器视觉的研发投入
- 二、机器视觉企业的品牌格局及市场份额
- 三、机器视觉行业集中度
- 四、国内外企业竞争分析

第七章 AI+机器视觉行业重点企业及产品分析

- 一、机器视觉行业重点企业
- 1、商汤科技
- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营情况

- (3) 企业业务特色
- (4) 企业竞争优势
- (5) 企业发展战略

2、旷视科技

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业业务特色
- (4) 企业竞争优势
- (5) 企业发展战略

3、云从科技

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业业务特色
- (4) 企业竞争优势
- (5) 企业发展战略

4、依图科技

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业业务特色
- (4) 企业竞争优势
- (5) 企业发展战略

5、海康威视

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业业务特色
- (4) 企业竞争优势
- (5) 企业发展战略

二、3D视觉测量重点企业

1、异方科技

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营情况
- (3) 产品goodscan100
- (4) 企业竞争优势
- (5) 企业发展战略

2、优博讯

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营情况
- (3) 产品DT50G3D
- (4) 企业竞争优势
- (5) 企业发展战略

3、新石器

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营情况
- (3) 产品X9
- (4) 企业竞争优势
- (5) 企业发展战略

4、顺丰科技

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营情况
- (3) 产品快测AR
- (4) 企业竞争优势
- (5) 企业发展战略

5、德邦快递

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营情况
- (3) 产品AR量方
- (4) 企业竞争优势
- (5) 企业发展战略

第八章 2022-2028年AI+机器视觉行业发展前景分析

- 一、机器视觉发展前景预测
- 二、机器视觉产品线及运作模式借鉴
- 三、机器视觉行业未来发展方向
- 四、机器视觉行业SWOT

第九章 AI+机器视觉行业投融资及发展建议

- 一、机器视觉投融资情况
- 二、机器视觉行业发展建议（ZY ZS）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1116007.html>