

2022-2028年中国自动驾驶 传感器芯片市场深度评估与发展前景报告

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

《2022-2028年中国自动驾驶传感器芯片市场深度评估与发展前景报告》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/202208/312907.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

中企顾问网发布的《2022-2028年中国自动驾驶传感器芯片市场深度评估与发展前景报告》共八章。首先介绍了自动驾驶传感器芯片行业市场发展环境、自动驾驶传感器芯片整体运行态势等，接着分析了自动驾驶传感器芯片行业市场运行的现状，然后介绍了自动驾驶传感器芯片市场竞争格局。随后，报告对自动驾驶传感器芯片做了重点企业经营状况分析，最后分析了自动驾驶传感器芯片行业发展趋势与投资预测。您若想对自动驾驶传感器芯片产业有个系统的了解或者想投资自动驾驶传感器芯片行业，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 自动驾驶传感器芯片概述

1.1 自动驾驶传感器芯片分类

1.1.1 视觉传感器芯片

1.1.2 超声波雷达芯片

1.1.3 毫米波雷达芯片

1.1.4 激光雷达芯片

1.1.5 自动驾驶传感器芯片的分类

1.2 自动驾驶传感器芯片产业链

1.2.1 视觉传感器芯片产业链

1.2.2 雷达传感器芯片产业链

1.3 超声波雷达芯片

1.3.1 超声波雷达结构及规模

1.3.2 超声波雷达芯片技术

1.4 3D图像传感技术

1.4.1 3D CMOS图像传感器芯片

1.4.2 3D图像传感器芯片技术

1.4.3 3D传感器芯片产品对比

第二章 汽车CIS和ISP芯片产业及供应商

2.1 汽车视觉传感器概述

2.1.1 汽车视觉传感器结构

2.1.2 汽车对视觉传感器的需求

2.1.3 视觉传感器市场规模

2.2 汽车CIS和ISP芯片技术

2.2.1 CIS (CMOS 图像传感器)

2.3 汽车CIS和ISP芯片市场格局

2.3.1 CIS芯片市场格局

2.3.2 主要厂商CMOS图像传感器芯片产品对比

2.3.3 ISP芯片竞争格局

2.4 汽车CIS/ISP芯片发展趋势

2.5 汽车CIS和ISP芯片供应商--安森美

2.6 三星电子

2.7 索尼

2.8 豪威科技

2.9 原相科技

2.10 思特威

2.11 东芝

2.12 其他视觉传感器芯片供应商

2.12.1 格科微CMOS图像传感器业务

2.12.2 富瀚微车规级ISP芯片

2.12.3 安霸推出高性能摄像头芯片

2.12.4 ST视觉传感器

2.12.5 Newsight Imaging

2.12.6 英飞凌3D图像传感器芯片

第三章 汽车毫米波雷达芯片产业及供应商

3.1 毫米波雷达芯片产业

3.1.1 毫米波雷达产业链

3.1.2 毫米波雷达芯片市场规模

3.3.3 毫米波雷达芯片企业竞争格局

- 3.2 毫米波雷达芯片技术
 - 3.2.1 毫米波雷达芯片系统架构
 - 3.2.2 毫米波雷达芯片技术：信号收发
 - 3.2.3 毫米波雷达芯片技术：数字信号处理
 - 3.2.4 毫米波雷达芯片技术难点
 - 3.2.5 毫米波雷达芯片技术趋势1
 - 3.2.6 雷达芯片技术发展趋势2
- 3.3 毫米波雷达芯片产品对比
- 3.4 毫米波雷达芯片供应商研究--英飞凌
- 3.5 恩智浦
- 3.6 意法半导体
- 3.7 德州仪器
- 3.8 岸达科技
- 3.9 清能华波
- 3.10 上海矽杰微

第四章 激光雷达芯片产业及供应商

- 4.1 激光雷达芯片技术
 - 4.1.1 激光雷达结构
 - 4.1.2 激光雷达激光发射器
 - 4.1.3 激光雷达芯片技术：FMCW
 - 4.1.4 激光雷达芯片技术现状
 - 4.1.5 激光雷达芯片技术最新研发进展
- 4.2 激光雷达芯片供应商--LeddarTech
- 4.3 Sense Photonics
- 4.4 南京芯视界微电子
- 4.5 国科光芯
- 4.6 宁波芯辉科技
- 4.7 飞芯电子
- 4.8 Mobileye激光雷达芯片
- 4.9 其他激光雷达芯片厂商
 - 4.9.1 安森美近年行业并购

4.9.2 ADI的激光雷达芯片布局

4.9.3 Dibotics激光雷达业务

4.9.4 Lumotive激光雷达业务

第五章 2022-2028年自动驾驶传感器芯片行业投资前景

5.1 2022-2028年自动驾驶传感器芯片市场发展前景

5.1.1 2022-2028年自动驾驶传感器芯片市场发展潜力

5.1.2 2022-2028年自动驾驶传感器芯片市场发展前景展望

5.1.3 2022-2028年自动驾驶传感器芯片细分行业发展前景分析

5.2 2022-2028年自动驾驶传感器芯片市场发展趋势预测

5.2.1 2022-2028年自动驾驶传感器芯片行业发展趋势

5.2.2 2022-2028年自动驾驶传感器芯片市场规模预测

5.2.3 2022-2028年自动驾驶传感器芯片行业应用趋势预测

5.2.4 2022-2028年细分市场发展趋势预测

5.3 2022-2028年中国自动驾驶传感器芯片行业供需预测

5.3.1 2022-2028年中国自动驾驶传感器芯片行业供给预测

5.3.2 2022-2028年中国自动驾驶传感器芯片行业需求预测

5.3.3 2022-2028年中国自动驾驶传感器芯片供需平衡预测

5.4 影响企业生产与经营的关键趋势

5.4.1 市场整合成长趋势

5.4.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测

5.4.3 企业区域市场拓展的趋势

5.4.4 科研开发趋势及替代技术进展

5.4.5 影响企业销售与服务方式的关键趋势

第六章 2022-2028年自动驾驶传感器芯片行业投资机会与风险

6.1 自动驾驶传感器芯片行业投融资情况

6.1.1 行业资金渠道分析

6.1.2 固定资产投资分析

6.1.3 兼并重组情况分析

6.2 2022-2028年自动驾驶传感器芯片行业投资机会

6.2.1 产业链投资机会

- 6.2.2 细分市场投资机会
- 6.2.3 重点区域投资机会
- 6.3 2022-2028年自动驾驶传感器芯片行业投资风险及防范
 - 6.3.1 政策风险及防范
 - 6.3.2 技术风险及防范
 - 6.3.3 供求风险及防范
 - 6.3.4 宏观经济波动风险及防范
 - 6.3.5 关联产业风险及防范
 - 6.3.6 产品结构风险及防范
 - 6.3.7 其他风险及防范

第七章 自动驾驶传感器芯片行业投资战略研究（）

- 7.1 自动驾驶传感器芯片行业发展战略研究
- 7.2 对我国自动驾驶传感器芯片品牌的战略思考
- 7.3 自动驾驶传感器芯片经营策略分析
- 7.4 自动驾驶传感器芯片行业投资战略研究

第八章 研究结论及投资建议（）

- 8.1 自动驾驶传感器芯片行业研究结论
- 8.2 自动驾驶传感器芯片行业投资价值评估
- 8.3 自动驾驶传感器芯片行业投资建议
 - 8.3.1 行业发展策略建议
 - 8.3.2 行业投资方向建议
 - 8.3.3 行业投资方式建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202208/312907.html>