

# 2017-2022年全球及中国A DAS摄像头行业监测与发展前景研究报告

## 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

《2017-2022年全球及中国ADAS摄像头行业监测与发展前景研究报告》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/201612/139534.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

报告目录：

### 第一章 ADAS摄像头概述

#### 1.1 定义

#### 1.2 分类

#### 1.3 特点

#### 1.4 产业链

#### 1.5 应用分析

##### 1.5.1 车道偏离预警

##### 1.5.2 自动紧急刹车系统

##### 1.5.3 夜视系统

##### 1.5.4 泊车辅助

##### 1.5.5 疲劳监测预警

### 第二章 全球及中国ADAS摄像头行业概况

#### 2.1 全球市场

#### 2.2 中国市场

##### 2.2.1 发展现状

##### 2.2.2 市场规模

##### 2.2.3 产能情况

##### 2.2.4 环视系统市场

##### 2.2.5 疲劳监测市场

#### 2.3 发展趋势

### 第三章 ADAS摄像头产业链分析

#### 3.1 摄像头模组

##### 3.1.1 市场规模

##### 3.1.2 竞争格局

#### 3.2 CMOS传感器

##### 3.2.1 市场规模

##### 3.2.2 竞争格局

##### 3.2.3 厂商配套情况

#### 3.3 系统集成

### 3.3.1 市场规模

### 3.3.2 竞争格局

## 第四章 ADAS摄像头模组厂商

### 4.1 采埃孚天合

#### 4.1.1 企业简介

#### 4.1.2 经营情况

#### 4.1.3 业务分析

### 4.2 MCNEX

#### 4.2.1 企业简介

#### 4.2.2 经营情况

#### 4.2.3 业务分析

### 4.3 Gentex

#### 4.3.1 企业简介

#### 4.3.2 经营情况

#### 4.3.3 业务分析

### 4.4 Fujitsu-Ten

#### 4.4.1 企业简介

#### 4.4.2 经营情况

#### 4.4.3 业务分析

### 4.5 索尼

#### 4.5.1 企业简介

#### 4.5.2 经营情况

#### 4.5.3 业务分析

### 4.6 比亚迪

#### 4.6.1 企业简介

#### 4.6.2 经营情况

#### 4.6.3 业务分析

## 第五章 CMOS传感器厂商

### 5.1 安森美

#### 5.1.1 企业简介

#### 5.1.2 经营情况

#### 5.1.3 业务分析

## 5.2 索尼

### 5.2.1 企业简介

### 5.2.2 业务分析

## 5.3 东芝

### 5.3.1 企业简介

### 5.3.2 经营情况

### 5.3.3 业务分析

## 5.4 三星电子

### 5.4.1 企业简介

### 5.4.2 经营情况

### 5.4.3 业务分析

## 5.5 Omnivision

### 5.5.1 企业简介

### 5.5.2 经营情况

### 5.5.3 业务分析

## 5.6 格科微电子

### 5.6.1 企业简介

### 5.6.2 业务分析

## 5.7 思比科微电子

### 5.7.1 企业简介

### 5.7.2 经营情况

### 5.7.3 业务分析

## 第六章 系统集成厂商

### 6.1 麦格纳

#### 6.1.1 企业简介

#### 6.1.2 经营情况

#### 6.1.3 业务分析

### 6.2 大陆集团

#### 6.2.1 企业简介

#### 6.2.2 经营情况

#### 6.2.3 业务分析

### 6.3 法雷奥

### 6.3.1 企业简介

### 6.3.2 经营情况

### 6.3.3 业务分析

## 6.4 奥托立夫

### 6.4.1 企业简介

### 6.4.2 经营情况

### 6.4.3 客户情况

### 6.4.4 业务分析

## 6.5 松下

### 6.5.1 企业简介

### 6.5.2 经营情况

### 6.5.3 业务分析

## 6.6 Clarion

### 6.6.1 企业简介

### 6.6.2 经营情况

### 6.6.3 业务分析

## 第七章 芯片与算法厂商Mobileye

### 7.1 企业简介

### 7.2 经营情况

### 7.3 业务分析

#### 图表目录：

图：Significant milestones in camera-based applications

表：双目和单目摄像头解决方案对比

表：车载摄像头与手机摄像头规格对比

表：前装与后装摄像头性能对比

图：车载摄像头产业链

表：车载摄像头主要功能

图：车载摄像头的ADAS应用

图：车道偏离预警系统原理

图：车道检测摄像头

图：自动紧急刹车系统组成

图：自动紧急刹车系统工作原理

图：2000-2016年新车中FCW系统的配置情况

图：2000-2016年新车中AEB系统的配置情况

图：夜视系统组成结构

表：夜视技术分类

图：泊车辅助系统工作原理

图：DM系统驾驶员状态检测方法

图：DM系统判定驾驶员驾驶状态的认知维度

图：2014-2020E全球前置摄像头出货量

图：2014-2020E全球后视和环视系统出货量

图：2014-2020E全球后视和环视系统用摄像头出货量

图：中国主要进军车载摄像头产业链的企业

图：2017-2022E中国车载摄像头前装市场规模

图：2014-2020E中国车载摄像头产能

表：2016年中国环视系统预装量（分厂家）

图：2016-2020E中国环视系统预装量

图：2016-2020E中国环视系统用摄像头预装量

表：2016年中国疲劳监测系统预装量（分厂家）

图：2016-2020E中国疲劳监测系统预装量

表：各国推动ADAS普及的相关政策

图：2014-2020E全球车载摄像头模组出货量

图：2016年全球汽车摄像头模组厂商市场份额

图：2016年全球CMOS图像传感器市场份额（分行业）

图：2020年全球CMOS图像传感器市场份额（分行业）

图：2014-2020E全球CMOS图像传感器市场规模

图：2017-2022E全球车用CMOS图像传感器市场规模

图：2016年全球汽车CMOS图像传感器厂商市场份额

表：日系汽车厂商与ADAS传感器供应商配套情况

图：美韩中系汽车厂家与ADAS传感器供应商配套关系

表：欧系汽车厂商与ADAS传感器供应商配套关系

图：2014-2020E全球后视和环视系统出货量

图：2016年全球ADAS视觉系统供应商市场份额

图：2015全球环视系统供应商市场份额

图：2016年全球后视供应商市场份额

图：2010-2015采埃孚天合营业收入及净利润

图：2010-2015Q1采埃孚天合（分部门）营收构成

图：2010-2014采埃孚天合（分地区）营收构成

图：2010-2014采埃孚天合（分客户）营收构成

图：2010-2015Q1采埃孚天合毛利率

表：ZF TRW车载摄像头应用

表：ZF TRW车载摄像头模组客户

图：2013-2016年MCNEX销售额

表：MCNEX销售收入（分产品）

表：MCNEX摄像头模块销售额（分地区）

表：MCNEX产品单价

图：2011-2016年Gentex营业收入及净利润

图：2013-2016年Gentex汽车产品收入（分地区）

图：2013-2016年Gentex汽车产品收入构成（分地区）

图：2011-2016年Gentex毛利率

图：2011-2016年Gentex研发支出

图：FY2012-2015E富士通天营业收入及净利润

图：FY2013-2015E富士通天营业收入（分部门）

图：FY2013-2015E富士通天营业收入构成（分部门）

图：富士通天“Multi-Angle Vision”系统

图：富士通天360度环绕影像硬件结构

图：富士通天360度环绕影像软件系统

图：FY2017-2022年索尼营业收入及净利润

表：FY2017-2022索尼营业收入（分部门）

表：FY2017-2022索尼营业收入构成（分部门）

表：FY2017-2022索尼营业收入（分地区）

表：FY2017-2022索尼营业收入构成（分地区）

图：FY2015-2016年索尼Devices部门营业收入

图：2011-2016年比亚迪营业收入及净利润

图：2014-2016年比亚迪营业收入（分产品）

图：2014-2016年比亚迪营业收入（分地区）



图：2014-2016年比亚迪研发支出

图：比亚迪摄像头模组产品结构图

表：比亚迪摄像头模组

图：2013-2016年安森美营业收入及净利润

图：2013-2016年安森美营业收入（分部门）

图：2014-2016年安森美毛利率

表：安森美AR0135传感器产品规格

表：安森美AR0237传感器产品规格

表：安森美PYTHON25K传感器产品规格

图：FY2015-2016年索尼Devices部门营业收入

表：索尼最新CMOS影像传感器产品

表：索尼IMX253-255LLR/LQR CMOS传感器参数

图：FY2011-2015东芝营业收入及营业利润

表：FY2014-2016年东芝营业收入（分部门）

图：FY2015东芝营业收入构成（分部门）

图：FY2011-2016年东芝研发支出

图：东芝ADAS前方和四周监控解决方案

图：东芝ADAS单目摄像头前方监控解决方案

图：东芝ADAS单目摄像头后方监控解决方案

图：东芝CSA02M00PB产品规格

图：FY2014-2015三星电子营业收入及净利润

表：FY2014-2016年三星电子营业收入（分部门）

图：FY2017-2022年Omnivision营业收入及净利润

图：Omnivision的OV10642 CMOS传感器产品规格

图：Omnivision的OV10642 CMOS传感器产品特点

图：格科微电子主要CMOS图像传感器产品

表：格科微电子CMOS图像传感器发展历程

图：2013-2016年思比科营业收入及净利润

图：2013-2016年思比科毛利率

图：2013-2016年思比科研发支出

表：2013-2016年思比科微电子前五名客户

表：思比科微电子主要图像传感器产品

图：2010-2015麦格纳营业收入及净利润

图：2010-2015麦格纳（分产品）营收构成

图：2010-2015麦格纳（分地区）营收构成

图：2010-2015麦格纳（分客户）营收构成

图：2010-2015麦格纳毛利率

图：麦格纳ADAS主要基于摄像头技术

图：2013年麦格纳在全球及北美机器视觉市场份额

图：Front Camera System Gen 1.0

图：Front Camera System Gen2.0

图：Front Camera System Gen2.5

图：Front Camera System Gen3.0

图：麦格纳摄像头技术路线图

图：2009-2015 Continental营业收入&EBIT

图：2011-2016年Continental分部门营收占比

图：2011-2016年Continental分地区营收占比

图：2013-2016年大陆集团研发支出

图：2011-2015 Continental底盘与安全事业部销售收入

表：Continental ADAS全球生产基地&研发中心

图：大陆集团360度全景泊车零部件

表：大陆集团自动驾驶路线图

图：ContiGuard集成主、被动安全系统功能

图：Continental集成安全算法

图：2010-2015法雷奥营业收入及净利润

图：2010-2015法雷奥（分部门）营收构成

图：2010-2015法雷奥（分地区）营收构成

图：2010-2015法雷奥（分市场）营收构成

图：2010-2015法雷奥毛利率

图：2010-2016年法雷奥CDA部门收入

图：法雷奥ADAS用摄像头应用情况

表：法雷奥CDA摄像头产品线

图：法雷奥ADAS及摄像头解决方案发展路线

图：2010-2015奥托立夫营业收入及净利润

图：2010-2015奥托立夫毛利率

图：Autoliv全球分布

图：Autoliv全球工厂分布

图：2010-2015奥托立夫（分产品）营收构成

图：2010-2015奥托立夫（分地区）营收构成

图：2009-2014年奥托立夫各项产品产量

图：2011-2016年Autoliv销售占比超过10%的客户

图：2016年Autoliv客户销售占比

图：奥托立夫Mono-vision camera

图：FY2017-2022松下销售收入及净利润

图：FY2017-2022年松下营业收入（分部门）

图：FY2017-2022年松下营业收入构成（分部门）

图：FY2017-2022年松下研发支出

图：歌乐的下一代全景影像泊车

图：歌乐商用车360环视系统：Surroundeye

图：2011-2015Mobileye营业收入及净利润

图：2012-2015Mobileye（分部门）营收构成

图：2014-2015 Mobileye（分部门）毛利率

图：2013-2016年Mobileye营业收入（分地区）

图：2016年Mobileye营业收入构成（分地区）

图：2011-2015Mobileye毛利率

图：Mobileye产品路线图

图：2007-2016年Mobileye出货量

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201612/139534.html>