



艾凯咨询
ICAN Consulting

2015-2020年中国图像传感器市场运行态势及投资策略报告

一、调研说明

《2015-2020年中国图像传感器市场运行态势及投资策略报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/253514.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

第一章 图像传感器概况

第一节 图像传感器产品进展现状简介

- 一、CCD图像传感器
- 二、CMOS图像传感器
- 三、CIS图像传感器

第二节 CMOS与CCD图像传感器的比较

- 一、结构与工作机理
- 二、工艺
- 三、片上系统集成
- 四、功耗
- 五、价格

第二章 图像传感器的应用

第一节 面阵图像传感器应用

- 一、便携式摄像机
- 二、数码相机
- 三、保安相机
- 四、汽车相机
- 五、网络相机
- 六、IP相机
- 七、嵌入式PC相机
- 八、玩具相机

第二节 线性图像传感器应用

- 一、传真机
- 二、多功能外围设备
- 三、扫描仪
- 四、数码复印机
- 五、条形码扫描仪

第三章 2014年全球图像传感器市场运行趋势探析

第一节 2014年世界图像传感器市场走势预测

- 一、MagnaChip 推出VGA Bayer输出CMOS图像传感器
- 二、ROHM开发出适于卡片阅读的接触式图像传感器头IA2002-CE10A
- 三、OVT推出1/4-in 3Mp图像传感器 OV3642
- 四、韩国MagnaChip决定撤出CMOS传感器业务
- 五、索尼斥资1000亿日元提高图像传感器的产量

第二节 2014年世界图像传感器市场运行综述

- 一、全球图像传感器市场的进展特征 预测
- 二、世界图像传感器市场销售情况
- 三、全球图像传感器技能范围爆增
- 四、世界图像传感器市场后继乏力

第三节 前景世界图像传感器范围分析预测

第四章 2014年国内图像传感器行业市场进展环境条件解析

第一节 2015-2020年国内宏观经济环境条件预测

- 一、国内GDP预测
- 二、消费价格指数预测
- 三、城乡居民收入预测
- 四、社会消费品零售总额
- 五、全社会固定资产投资预测
- 六、进出口总额及增长率预测

第二节 2015-2020年国内图像传感器市场政策环境条件预测

- 一、图像传感器行业标准预测
- 二、相关行业政策预测
- 三、进出口政策
- 四、法律法规

第三节 2015-2020年国内图像传感器市场技能环境条件预测

第四节 2015-2020年国内图像传感器市场社会环境条件预测

- 一、人口环境条件预测
- 二、教育环境条件预测
- 三、文化环境条件预测
- 四、生态环境条件预测

第五章 2015-2020年内传感器行业进展情况总体预测

第一节 2014年国内传感器行业进展现状

- 一、总体范围逐渐扩大
- 二、主要生产基地
- 三、技能进展水平预测

第二节 2015-2020年国内传感器在汽车工业中的应用预测

- 一、汽车轮胎中的传感器应用和需求
- 二、安全气囊中的传感器应用和需求
- 三、底盘系统中的传感器应用和需求
- 四、发动机运行管理系统中的传感器应用和需求
- 五、废气与空气质量控制系统中的传感器应用和需求
- 六、ABS中的传感器应用和需求
- 七、车辆行驶安全系统中的传感器应用和需求
- 八、汽车防盗系统中的传感器应用和需求
- 九、发动机燃烧控制系统中的传感器应用和需求
- 十、汽车定位系统中的传感器应用和需求
- 十一、汽车其他系统中的传感器应用和需求

第三节 2014年国内传感器在其他领域应用情况

- 一、在工业控制领域中的应用
- 二、在环境条件保护领域中的应用
- 三、在设施农业中的应用
- 四、在多媒体图像领域的应用
- 五、其它有关传感器的应用

第六章 2014年国内图像传感器市场运行新形势透析

第一节 2015-2020年国内市场走势预测

- 一、佳能预计会推出新一代图像传感器
- 二、比亚迪推出中国首款图像传感器
- 三、aptina宣布推出手机图像传感器:mt9d015
- 三、手机及数码相机爆炸性增长利及图像传感器
- 四、借力传感器汽车安全系统由被动变主动
- 五、松下投资8.6亿美元 扩大图像传感器和CCD生产

第二节 2015-2020年我国图像传感器市场运行趋势预测

- 一、高速CMOS图像传感器运行预测
- 二、CMOS图像传感器挤占CCD市场，130万像素成主流

三、图像传感器在技能及经济范围上快速增长

第七章 2007-2014年国内电子元件及组件制造行业数据监测预测

第一节 2007-2014年国内电子元件及组件制造行业范围预测

一、公司数量增长预测

二、从业人数增长预测

三、资产范围增长预测

第二节 2014年3季度国内电子元件及组件制造行业结构预测

一、公司数量结构预测

1、不同类型预测

2、不同所有制预测

二、销售收入结构预测

1、不同类型预测

2、不同所有制预测

第三节 2015-2020年年国内电子元件及组件制造行业产值预测

一、产成品增长预测

二、工业销售产值预测

三、出koujiao货值预测

第四节 2015-2020年国内电子元件及组件制造行业成本费用预测

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2015-2020年国内电子元件及组件制造行业盈利能力预测

一、主要盈利指标预测

二、主要盈利能力指标预测

第八章 2012年国内图像传感器相关技能预测

第一节 远程无线监控系统基于CMOS传感器VS6624

第二节 特种CCD传感器及系统研发战略研究

第三节 基于DSP的图像采集与处理系统的设计

第四节 基于OV6630图像传感器和DSP图像采集系统设计

第九章 2015-2020年国内图像传感器进出口数据监测预测

第一节 2015-2020年国内传真机用接触式图像传感器进出口数据监测预测

一、传真机用接触式图像传感器进出口数量预测

二、传真机用接触式图像传感器进出口金额预测

三、传真机用接触式图像传感器进出口国家及区域预测

第二节 2006-2014年国内互补金属氧化物半导传感器进出口数据监测预测

一、互补金属氧化物半导传感器进出口数量预测

二、互补金属氧化物半导传感器进出口金额预测

三、互补金属氧化物半导传感器进出口国家及区域预测

第十章 2012年国内图像传感器市场竞争格局

第一节 2012年国内图像传感器竞争现状综述

一、图像传感器品pai竞争力预测

二、图像传感器技能竞争力体现

三、图像传感器价格竞争预测

第二节 2012年国内图像传感器行业集中度预测

一、图像传感器市场集中度预测

二、图像传感器地区集中度预测

第三节 2015-2020年国内图像传感器竞争状况预测

第十一章 2012年全球图像传感器部分厂商竞争力预测

第一节 Avago

一、公司概况

二、Avago光学鼠标传感器出货量预测

三、Avago推出集成环境条件亮度和传感器的模块产品

四、Avago推出蓝牙2.1 SoC激光传感器

第二节 Canesta

一、公司概况

二、Canesta推出全球首个3D图像传感器开发平台

第三节 DALSA

一、Dalsa具有11.1亿像素的CCD图像传感器问世

二、DALSA“High Quanta”图像传感器在量子效应中实现突破

第十二章 2012年国内图像传感器主要生产公司竞争力及关键性数据预测（公司可自选）

第一节 欧姆龙（上海）有限企业

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测
- 四、公司偿债能力预测
- 五、公司营销能力预测
- 六、公司成长能力预测

第二节 森萨塔科技（常州）有限企业

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测
- 四、公司偿债能力预测
- 五、公司营销能力预测
- 六、公司成长能力预测

第三节 国璎电子（上海）有限企业

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测
- 四、公司偿债能力预测
- 五、公司营销能力预测
- 六、公司成长能力预测

第四节 可瑞尔（扬州）科技有限企业

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测
- 四、公司偿债能力预测
- 五、公司营销能力预测
- 六、公司成长能力预测

第五节 世美特电子（威海）有限企业

- 一、公司概况
- 二、公司主要经济指标预测
- 三、公司盈利能力预测

四、公司偿债能力预测

五、公司营销能力预测

六、公司成长能力预测

第六节 东莞广通事务机有限企业

一、公司概况

二、公司主要经济指标预测

三、公司盈利能力预测

四、公司偿债能力预测

五、公司营销能力预测

六、公司成长能力预测

第七节 威海清音电子有限企业

一、公司概况

二、公司主要经济指标预测

三、公司盈利能力预测

四、公司偿债能力预测

五、公司营销能力预测

六、公司成长能力预测

第八节 北京莱姆电子有限企业

一、公司概况

二、公司主要经济指标预测

三、公司盈利能力预测

四、公司偿债能力预测

五、公司营销能力预测

六、公司成长能力预测

第九节 略……

第十三章 2012年国内图像传感器相关产业运行透析——数字摄像头

第一节 数字摄像头生产工艺

第二节 数字摄像头市场需求情况

一、数码摄像机

二、可拍照手机

三、其它

第三节 数字摄像头市场对图像传感器需求巨大

第十四章 2015-2020年国内图像传感器行业进展未来与状况分析

第一节 2015-2020年国内图像传感器行业进展状况预测

一、CMOS图像传感器技能进展状况

二、CCD图像传感器的进展动向

第二节 2015-2020年国内图像传感器行业市场分析预测

一、总的图像传感器市场分析

二、面阵图像传感器市场分析

三、线性图像传感器市场分析

四、图像传感器进出口贸易分析

第三节 2015-2020年国内图像传感器市场盈利分析预测

第十五章 2015-2020年国内图像传感器行业投资价值评估

第一节 2011国内图像传感器投资环境条件预测

第二节 2015-2020年国内图像传感器行业投资机会预测

一、图像传感器投资潜力预测

二、图像传感器吸引力预测

第三节 2015-2020年国内图像传感器行业投资风险预警

一、技能风险

二、宏观调控政策风险

三、市场竞争风险

四、市场营销机制风险

第四节 专家投资意见

图表目录：（部分）

图表：2005-2014年国内GDP总量及增长状况图

图表：2011年国内三产业增加值结构图

图表：2009-2014年国内CPI、PPI月度动态图

图表：2005-2014年我国城镇居民可支配收入增长状况图

图表：2005-2014年我国农村居民人均纯收入增长状况图

图表：1978-2014国内城乡居民恩格尔系数对比表

图表：1978-2014国内城乡居民恩格尔系数动态图

图表：2005-2014年国内工业增加值增长状况图

图表：2009-2014年我国工业增加值分季度增速

图表：2005-2014年我国全社会固定资产投资额动态图

图表：2005-2014年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2005-2014年我国财政收入支出动态图

图表：2009年-2014年人民币兑美元汇率中间价

图表：2009-2014年国内货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2014年国内货币供应量月度增速动态图

图表：2001-2014年国内外汇储备动态图

图表：2008-2014年央行利率调整统计表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2014年国内社会消费品零售总额增长状况图

图表：2005-2014年我国货物进出口总额动态图

图表：2005-2014年国内货物进口总额和出口总额动态图

图表：2005-2014年国内就业人数动态图

图表：2005-2014年国内城镇就业人数动态图

图表：1978-2014年我国人口出生率、死亡率及自然增长率动态图

图表：1978-2014年我国总人口数量增长状况图

图表：2009年人口数量及其构成

图表：2005-2014年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数动态图

图表：2001-2014年我国广播和--综合人口覆盖率动态图

图表：1978-2014年国内城镇化率动态图

图表：2005-2014年我国研究与试验进展（R&D）经费支出动态图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业公司数量增长状况图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业亏损公司数量增长状况图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业从业人数增长状况图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业资产范围增长状况图

图表：2014年4季度我国电子元件及组件制造行业不同类型公司数量分布图

图表：2014年4季度我国电子元件及组件制造行业不同所有制公司数量分布图

图表：2014年4季度我国电子元件及组件制造行业不同类型公司销售收入分布图

图表：2014年4季度我国电子元件及组件制造行业不同所有制公司销售收入分布图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业产成品增长状况图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业工业销售产值增长状况图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业出口交货值增长状况图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业销售成本增长状况图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业费用使用统计图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业主要盈利指标统计图

图表：2007-2014年我国电子元件及组件制造行业主要盈利指标增长状况图

图表：2006-2014年国内传真机用接触式图像传感器进出口数量预测

图表：2006-2014年国内传真机用接触式图像传感器进出口金额预测

图表：2006-2014年国内传真机用接触式图像传感器进出口平均单价预测

图表：2006-2014年国内传真机用接触式图像传感器进出口国家及区域预测

图表：2006-2014年国内互补金属氧化物半导传感器进出口数量预测

图表：2006-2014年国内互补金属氧化物半导传感器进出口金额预测

图表：2006-2014年国内互补金属氧化物半导传感器进出口平均单价预测

图表：2006-2014年国内互补金属氧化物半导传感器进出口国家及区域预测

图表：欧姆龙（上海）有限企业主要经济指标动态图

图表：欧姆龙（上海）有限企业经营收入动态图

图表：欧姆龙（上海）有限企业盈利指标动态图

图表：欧姆龙（上海）有限企业负债情况图

图表：欧姆龙（上海）有限企业负债指标动态图

图表：欧姆龙（上海）有限企业营销能力指标动态图

图表：欧姆龙（上海）有限企业成长能力指标动态图

图表：森萨塔科技（常州）有限企业主要经济指标动态图

图表：森萨塔科技（常州）有限企业经营收入动态图

图表：森萨塔科技（常州）有限企业盈利指标动态图

图表：森萨塔科技（常州）有限企业负债情况图

图表：森萨塔科技（常州）有限企业负债指标动态图

图表：森萨塔科技（常州）有限企业营销能力指标动态图

图表：森萨塔科技（常州）有限企业成长能力指标动态图

图表：国珺电子（上海）有限企业主要经济指标动态图

图表：国珺电子（上海）有限企业经营收入动态图

图表：国珺电子（上海）有限企业盈利指标动态图

图表：国珺电子（上海）有限企业负债情况图

图表：国珺电子（上海）有限企业负债指标动态图

图表：国珺电子（上海）有限企业营销能力指标动态图

图表：国珺电子（上海）有限企业成长能力指标动态图

图表：可瑞尔（扬州）科技有限企业主要经济指标动态图

图表：可瑞尔（扬州）科技有限企业经营收入动态图

图表：可瑞尔（扬州）科技有限企业盈利指标动态图

图表：可瑞尔（扬州）科技有限企业负债情况图

图表：可瑞尔（扬州）科技有限企业负债指标动态图

图表：可瑞尔（扬州）科技有限企业营销能力指标动态图

图表：可瑞尔（扬州）科技有限企业成长能力指标动态图

图表：世美特电子（威海）有限企业主要经济指标动态图

图表：世美特电子（威海）有限企业经营收入动态图

图表：世美特电子（威海）有限企业盈利指标动态图

图表：世美特电子（威海）有限企业负债情况图

图表：世美特电子（威海）有限企业负债指标动态图

图表：世美特电子（威海）有限企业营销能力指标动态图

图表：世美特电子（威海）有限企业成长能力指标动态图

图表：东莞广通事务机有限企业主要经济指标动态图

图表：东莞广通事务机有限企业经营收入动态图

图表：东莞广通事务机有限企业盈利指标动态图

图表：东莞广通事务机有限企业负债情况图

图表：东莞广通事务机有限企业负债指标动态图

图表：东莞广通事务机有限企业营销能力指标动态图

图表：东莞广通事务机有限企业成长能力指标动态图

图表：威海清音电子有限企业主要经济指标动态图

图表：威海清音电子有限企业经营收入动态图

图表：威海清音电子有限企业盈利指标动态图

图表：威海清音电子有限企业负债情况图

图表：威海清音电子有限企业负债指标动态图

图表：威海清音电子有限企业营销能力指标动态图

图表：威海清音电子有限企业成长能力指标动态图

图表：北京莱姆电子有限企业主要经济指标动态图

图表：北京莱姆电子有限企业经营收入动态图

图表：北京莱姆电子有限企业盈利指标动态图

图表：北京莱姆电子有限企业负债情况图

图表：北京莱姆电子有限企业负债指标动态图

图表：北京莱姆电子有限企业营销能力指标动态图

图表：北京莱姆电子有限企业成长能力指标动态图

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/253514.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；
行业资深专家公开发表的观点；
对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；
中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>
中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>
中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
世界贸易组织 <https://www.wto.org>
联合国统计司 <http://unstats.un.org>
联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。