

2020年中国图像传感器市场分析报告- 行业现状与投资前景研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国图像传感器市场分析报告-行业现状与投资前景研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianzidianqi/480578480578.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

【报告大纲】

第一章 图像传感器概况

第一节 图像传感器产品发展现状简介

- 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 2020年世界图像传感器市场运行状况分析

第一节 2020年全球图像传感器市场动态分析

- 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IA2017-CE10A
- 三、OVT推出1/4-in 3Mp图像传感器 OV3
- 四、韩国MagnaChip决定撤出CMOS传感器业务

第二节 2020年全球图像传感器市场运行综述

- 一、世界图像传感器市场的发展特点分析
- 二、全球图像传感器市场销售情况
- 三、世界图像传感器技术规模爆增
- 四、全球图像传感器市场后继乏力

第三节 未来全球图像传感器规模预测分析

第四章 2020年中国图像传感器市场运行新形势透析

第一节 2020年中国市场动态分析

- 一、手机及数码相机爆炸性增长利及图像传感器
- 二、借力传感器汽车安全系统由被动变主动
- 三、松下投资8.6亿美元 扩大图像传感器和CCD生产

第二节 2020年我国图像传感器市场运行状况分析

- 一、高速CMOS图像传感器运行分析
- 二、CMOS图像传感器挤占CCD市场，130万像素成主流
- 三、图像传感器在技术及经济规模上快速增长

第五章 中国电子元件及组件制造行业主要数据监测分析

第一节 中国电子元件及组件制造所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节 中国电子元件及组件制造所属行业产销与费用分析

- 一、产成品分析
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析
- 六、销售成本分析
- 七、销售费用分析
- 八、管理费用分析
- 九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国电子元件及组件制造所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2020年中国图像传感器相关技术分析

第一节 远程无线监控系统基于CMOS传感器VS6

第二节 特种CCD传感器及系统研发策略研究

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

第七章 中国图像传感器进出口贸易数据监测

第一节 中国传真机用接触式图像传感器进出口数据统计情况（85179032）

一、中国传真机用接触式图像传感器进口数据分析

二、中国传真机用接触式图像传感器出口数据分析

三、中国传真机用接触式图像传感器进出口平均单价分析

四、中国传真机用接触式图像传感器进出口国家及地区分析

第二节 中国互补金属氧化物半导传感器进出口数据统计情况（85299049）

一、中国互补金属氧化物半导传感器进口数据分析

二、中国互补金属氧化物半导传感器出口数据分析

三、中国互补金属氧化物半导传感器进出口平均单价分析

四、中国互补金属氧化物半导传感器进出口国家及地区分析

第八章 2020年中国图像传感器市场竞争格局透析

第一节 2020年中国图像传感器竞争现状综述

一、图像传感器品牌竞争力分析

二、图像传感器技术竞争力体现

三、图像传感器价格竞争分析

第二节 2020年中国图像传感器行业集中度分析

一、图像传感器市场集中度分析

二、图像传感器区域集中度分析

第三节 2021-2026年中国图像传感器竞争趋势分析

第九章 世界图像传感器部分厂商竞争力分析

第一节 Avago

第二节 Canesta

第三节 DALSA

第十章 中国图像传感器重点竞争力及关键数据分析

第一节 东莞广通事务机有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第二节 欧姆龙（上海）有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第三节 精量电子（深圳）有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第四节 华微半导体（上海）有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第五节 威海清音电子有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第六节 可瑞尔（扬州）科技有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第七节 威世世铨(天津)科技有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第十一章 中国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

第十二章 2021-2026年中国图像传感器行业发展趋势与前景展望

第一节 2021-2026年中国图像传感器行业发展趋势分析

一、CMOS图像传感器技术发展趋势

二、CCD图像传感器的发展动向

第二节 2021-2026年中国图像传感器行业市场预测分析

一、总的图像传感器市场预测

二、面阵图像传感器市场预测

三、线性图像传感器市场预测

四、图像传感器进出口贸易预测

第三节 2021-2026年中国图像传感器市场盈利预测分析

第十三章 2021-2026年中国图像传感器行业投资前景预测

第一节 2019年中国图像传感器投资环境分析

第二节 2021-2026年中国图像传感器行业投资机会分析

一、图像传感器投资潜力分析

二、图像传感器吸引力分析

第三节 2021-2026年中国图像传感器行业投资风险预警

一、技术风险

二、宏观调控政策风险

三、市场竞争风险

四、市场运营机制风险

第四节 投资建议

图表目录

- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造行业企业数量及增长率分析 单位：个
- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个
- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造行业从业人数及同比增长分析 单位：个
- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造企业总资产分析 单位：亿元
- 图表：2020年中国电子元件及组件制造行业不同类型企业数量 单位：个
- 图表：2020年中国电子元件及组件制造行业不同所有制企业数量 单位：个
- 图表：2020年中国电子元件及组件制造行业不同类型销售收入 单位：千元
- 图表：2020年中国电子元件及组件制造行业不同所有制销售收入 单位：千元
- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造产成品及增长分析 单位：亿元
- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造工业销售产值分析 单位：亿元
- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造出口交货值分析 单位：亿元
- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造行业销售成本分析 单位：亿元
- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造行业费用分析 单位：亿元
- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造行业主要盈利指标分析 单位：亿元
- 图表：2017-2020年中国电子元件及组件制造行业主要盈利能力指标分析

图表详见报告正文 (GYSYL)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国图像传感器市场分析报告-行业现状与投资前景研究》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询

机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、阿里巴巴、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianzidianqi/480578480578.html>