

# 2017-2022年中国传感器行业市场运营态势及投资 前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国传感器行业市场运营态势及投资前景预测报告》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.huaon.com/detail/308222.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

传感器是一种检测装置，能感受到被测量的信息，并能将感受到的信息，按一定规律变换成为电信号或其他所需形式的信息输出，以满足信息的传输、处理、存储、显示、记录和控制等要求。国家标准 GB7665-87 对传感器下的定义是：“能感受规定的被测量件并按照一定的规律（数学函数法则）转换成可用信号的器件或装置，通常由敏感元件、转换元件和测量电路组成”。

传感器早已渗透到诸如消费电子、工业生产、宇宙开发、海洋探测、环境保护、资源调查、医学诊断、生物工程、甚至文物保护等等极其之泛的领域。传感器技术在发展经济、推动社会进步方面的重要作用，是十分明显的。

传感器用途广泛、种类繁多

### 2014 年中国传感器应用领域结构

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：

#### 第一部分 行业现状分析

##### 第一章 传感器行业概述

###### 第一节 传感器行业定义

###### 第二节 传感器行业市场特点分析

###### 一、产品特征

###### 二、影响需求的关键因素

###### 三、主要竞争因素

###### 第三节 传感器行业发展周期分析

#### 第二章 中国传感器行业发展的PEST析

##### 第一节 传感器行业政治法律环境（P）

###### 一、行业管理体制分析

###### 二、传感器行业标准

###### 三、《中华人民共和国电力法》解读

- 四、《电子信息制造业“十三五”发展规划》解读
- 五、《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》解读
- 六、《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》解读
- 七、政策环境对行业的影响

## 第二节 行业经济环境分析（E）

- 一、宏观经济形势分析
- 二、宏观经济环境对行业的影响分析
- 三、电力行业的经济情况分析
- 四、电力行业的经济情况对行业的影响分析

## 第三节 行业社会环境分析（S）

- 一、我国传感器技术概述
- 二、人口环境分析
- 三、教育环境分析
- 四、文化环境分析
- 五、生态环境分析
- 六、中国城镇化率

在人口总量在不断增加的同时，我国城镇化的步伐也在不断加快。2001-2010年城市化水平明显加速，十年间城市化率从36%上升至50%左右，高于世界银行公布的2009年中等收入国家城市化水平（48%），与美国20年代、日本50-60年代的城市化水平相当。2015年末，中国大陆总人口137462万人，城镇常住人口77116万人，城镇化率为56.10%，比上年提高1.33个百分点。随着我国城市建设的推进，城镇化率从2005年的43%增长到56.1%，“十三五”规划中指出到2020年，我国城镇化率要达到60%。

我国历年城镇化率

- 七、居民的各种消费观念和习惯
- 八、社会环境对行业的影响分析

## 第四节 行业技术环境分析（T）

- 一、传感器行业技术分析
- 二、图像传感器将引领索尼复苏
- 三、视觉传感器助力透明包装箱自动化
- 四、基于传感器技术开发车载应急指挥系统
- 五、无线传感网络帮助智慧城市成为现实
- 六、皮下传感技术渐成熟,可植入设备或崛起

## 七、新型纤维可穿戴传感器:可强化运动锻炼

### 第二部分 行业市场调研

#### 第三章 我国传感器行业运行现状分析

##### 第一节 我国传感器行业发展状况分析

###### 一、我国传感器行业发展阶段

###### 二、我国传感器行业发展总体概况

###### 三、我国传感器行业发展特点分析

##### 第二节 我国传感器行业发展现状

###### 一、我国传感器行业市场规模

###### 二、我国传感器行业发展分析

###### 三、我国传感器企业发展分析

##### 第三节 我国传感器行业经济指标分析

###### 一、我国传感器行业的产销能力分析

###### 二、我国传感器行业的盈利能力分析

###### 三、我国传感器行业的运营能力分析

###### 四、我国传感器行业的偿债能力分析

###### 五、我国传感器行业的发展能力分析

##### 第四节 我国传感器进出口分析

###### 一、我国传感器进口分析

###### 二、我国传感器出口分析

###### 三、我国进出口总体情况分析

#### 第四章 2014-2016年中国传感器供需情况分析

##### 第一节 中国传感器行业供给情况分析

###### 一、2014-2016年中国传感器产品供给情况分析

###### 二、2014-2016年中国传感器相关产品供给分析

##### 第二节 中国传感器行业需求情况分析

###### 一、2014-2016年中国传感器产品需求情况分析

###### 二、2014-2016年中国传感器相关产品需求情况分析

##### 第三节 影响传感器行业供需状况的主要因素

###### 一、2014-2016年中国传感器行业供需平衡现状

###### 二、影响中国传感器行业供需平衡的主要因素

### 第三部分 行业竞争分析

## 第五章 传感器行业的竞争形势分析

### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

#### 一、传感器行业竞争情况概述

#### 二、传感器行业集中度分析

#### 三、传感器行业SWOT分析

### 第二节 传感器行业竞争结构分析

#### 一、传感器行业现有竞争者分析

#### 二、传感器行业新进入者分析

#### 三、传感器行业替代品威胁

#### 四、传感器行业上游议价能力

#### 五、传感器行业下游议价能力

### 第三节 2014-2016年传感器行业竞争格局分析

#### 一、2014-2016年国内外传感器竞争分析

#### 二、2014-2016年我国传感器市场竞争分析

#### 三、2014-2016年我国传感器市场集中度分析

#### 四、2014-2016年国内主要传感器企业动向

## 第六章 传感器行业细分市场分析

### 第一节 光传感器

#### 一、光传感器市场概括

#### 二、光传感器发展特征

#### 三、光传感器发展趋势

### 第二节 温度传感器

#### 一、温度传感器市场概括

#### 二、温度传感器发展特征

#### 三、温度传感器发展趋势

### 第三节 半导体传感器

#### 一、半导体传感器市场概括

#### 二、半导体传感器发展特征

#### 三、半导体传感器发展趋势

### 第四节 光纤传感器

#### 一、光纤传感器市场概括

#### 二、光纤传感器发展特征

#### 三、光纤传感器发展趋势

### 第五节 MEMS传感器

一、MEMS传感器市场概括

二、MEMS传感器发展特征

三、MEMS传感器发展趋势

第六节 高精度传感器的市场分析

一、高精度传感器市场概括

二、高精度传感器发展特征

三、高精度传感器发展趋势

第七章 传感器市场应用领域分析

第一节 在工业控制领域中的应用分析

一、工业控制领域现状

二、工业控制领域的发展趋势

三、传感器在工业领域的应用情况

第二节 在环境保护领域中的应用分析

一、保护领域现状

二、保护领域的发展趋势

三、传感器在环保领域的应用情况

第三节 在设施农业中的应用分析

一、设施农业现状

二、设施农业的发展趋势

三、传感器在设施农业的应用情况

第四节 在家用电器领域中的应用分析

一、家用电器领域现状

二、家用电器领域的发展趋势

三、传感器在家用电器领域的应用情况

第五节 传感器在汽车工业中的应用分析

一、汽车工业现状

二、汽车工业的发展趋势

三、传感器在汽车工业的应用情况

第六节 其它有关传感器的应用分析

第八章 传感器行业渠道分析

第一节 2014-2016年中国传感器行业需求地域分布结构

第二节 2014-2016年中国传感器行业重点区域市场消费情况分析

一、华东地区传感器行业消费情况分析

二、中南地区传感器行业消费情况分析

三、华北地区传感器行业消费情况分析

四、西部地区传感器行业消费情况分析

第三节 2014-2016年中国传感器行业经销模式

第四节 2014-2016年中国传感器行业渠道格局

第五节 2014-2016年中国传感器行业渠道形式

第六节 2014-2016年中国传感器行业渠道要素对比

第九章 中国传感器行业重点企业分析

第一节 河南汉威电子股份有限公司

一、企业概括

二、企业业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业战略策划

第二节 歌尔声学股份有限公司

一、企业概括

二、企业业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业战略策划

第三节 浙江大华技术股份有限公司

一、企业概括

二、企业业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业战略策划

第四节 航天时代电子技术股份有限公司

一、企业概括

二、企业业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业战略策划

第五节 天水华天科技股份有限公司

一、企业概括



二、企业业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业战略策划

#### 第六节 东风电子科技股份有限公司

一、企业概括

二、企业业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业战略策划

#### 第七节 上海航天汽车机电股份有限公司

一、企业概括

二、企业业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业战略策划

#### 第八节 杭州士兰微电子股份有限公司

一、企业概括

二、企业业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业战略策划

#### 第九节 紫光股份有限公司

一、企业概括

二、企业业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业战略策划

#### 第十节 科陆公司

一、企业概括

二、企业业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业战略策划

## 第四部分 行业前景预测及投资策略

### 第十章 2017-2022年传感器行业前景及趋势预测

#### 第一节 2017-2022年传感器市场发展前景

##### 一、传感器行业市场规模预测

##### 二、传感器行业产品结构预测

##### 三、传感器行业企业数量预测

#### 第二节 2017-2022年我国传感器行业供需预测

##### 一、2017-2022年我国传感器行业供给预测

##### 二、2017-2022年我国传感器行业需求预测

##### 三、2017-2022年我国传感器行业供需平衡预测

#### 第三节 2017-2022年我国传感器行业发展趋势

##### 一、2017-2022年我国传感器行业技术发展趋势

##### 二、2017-2022年我国传感器行业发展方向

### 第十一章 2017-2022年传感器行业投资价值评估

#### 第一节 我国传感器行业投资现状分析

##### 一、传感器行业投资现状

##### 二、传感器行业投资形势

##### 三、传感器行业投资机遇

##### 四、传感器行业投资风险

#### 第二节 传感器行业投资特性分析

##### 一、传感器行业进入壁垒分析

##### 二、传感器行业盈利因素分析

##### 三、传感器行业盈利模式分析

#### 第三节 2017-2022年传感器行业发展的影响因素

##### 一、有利因素

##### 二、不利因素

#### 第四节 2017-2022年传感器行业投资价值评估分析

### 第十二章 研究结论及投资建议

#### 第一节 传感器行业研究结论及建议

#### 第二节 传感器子行业研究结论及建议

#### 第三节 传感器行业投资建议

##### 一、行业发展策略建议

##### 二、行业投资方向建议

### 三、行业投资方式建议

图表目录：

图表：传感器的分类

图表：2014-2016年我国GDP增长情况

图表：2014-2016年我国城镇居民可支配收入情况

图表：2014-2016年我国农村居民纯收入情况

图表：2014-2016年我国城镇居民恩格尔系数

图表：2014-2016年我国传感器行业市场规模

图表：2014-2016年我国传感器行业的发行数量

图表：2014-2016年我国传感器行业的营运能力

图表：2014-2016年我国传感器行业供应数量

图表：2014-2016年我国传感器行业需求数量

图表：2014-2016年我国传感器行业进口情况

图表：2014-2016年我国传感器行业出口情况

图表：2014-2016年歌尔声学股份有限公司利润率

图表：2014-2016年歌尔声学股份有限公司主营业务收入

图表：2014-2016年歌尔声学股份有限公司每股收益情况

图表：2014-2016年歌尔声学股份有限公司盈利情况分析

图表：2014-2016年歌尔声学股份有限公司负债情况分析

图表：2014-2016年歌尔声学股份有限公司成长能力分析

图表：2014-2016年歌尔声学股份有限公司营运能力分析

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/308222.html>