

# 2016-2022年中国传感器行业 发展状况分析与投资风险评估

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2016-2022年中国传感器行业发展状况分析与投资风险评估》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.abaogao.com/b/dianzi/22412815EN.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

传感器（transducer/sensor）指能感受规定的被测量并按一定的规律（数学函数法则）转换成可用输出信号的器件或装置。传感器一般由敏感元件、转换元件、调理电路组成。传感器在国防、航空、航天、交运、能源、电力、机械等工业部门、环保部门、生物医学等领域广泛使用。近些年来，物联网的发展将极大推进传感器领域发展。

近年来国内传感器市场持续快速增长，年均增长速度超过20%，2011年传感器市场规模为480亿元，2012年达到513亿元，2014年则达到860亿。

本传感器行业研究报告共十四章是智研数据研究中心的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研咨询在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。本中国传感器行业研究报告是2015-2016年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研数据研究中心领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研数据研究中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了中国传感器行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国传感器行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国传感器行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一章 传感器行业概述

第一节 传感器概述

一、传感器的定义

二、传感器制造工艺

第二节 传感器的分类

一、按传感器工作原理分类

二、按传感器制造工艺分类

第三节 传感器相关特性

- 一、传感器静态特性
- 二、传感器动态特性
- 三、传感器的线性度
- 四、传感器的灵敏度
- 五、传感器的分辨力

## 第二章 传感器技术发展分析

### 第一节 世界传感器技术发展分析

- 一、世界传感器技术研究现状
- 二、全球传感器技术发展态势
- 三、2014年国际传感器技术发展动向

### 第二节 中国传感器技术发展分析

- 一、我国传感器技术发展分析
- 二、传感器行业激光技术分析
- 三、中国传感器技术水平分析

### 第三节 传感器新技术发展分析

- 一、引入新技术发展新功能
- 二、利用新材料发展新产品
- 三、紧跟用户需求更易操作

## 第三章 国内外传感器行业发展综述

### 第一节 国际传感器行业发展分析

- 一、全球传感器生产中心
- 二、2014年国际传感器行业态势
- 三、世界发达国家传感器发展分析

### 第二节 国内传感器行业发展分析

- 一、我国传感器行业发展历程
- 二、中外传感器市场存在的差距
- 三、2014年我国传感器项目建设情况

### 第三节 我国传感器技术及产业特点

- 一、传感器产业发展特点
- 二、传感器产业发展存在的问题

## 第四章 我国传感器行业市场分析

### 第一节 我国传感器市场分析

#### 一、2014年我国传感器市场分析

#### 二、“十二五”期间传感器市场规模

### 第二节 “十二五”期间我国传感器市场需求分析

#### 一、“十二五”期间汽车传感器市场需求

#### 二、“十二五”期间消费电子传感器需求

#### 三、2014年惯性传感器市场需求

## 第五章 传感器行业上游产业分析

### 第一节 电子信息产业运行分析

#### 一、2014年电子信息产业基本情况

#### 二、2014年电子信息产业运行特点

#### 三、“十二五”期间电子信息产业规划

### 第二节 2014年电子元器件行业运行分析

#### 一、2014年电子元器件行业基本情况

#### 二、2014年电子元器件行业运行特点

#### 三、“十二五”期间电子元器件产业规划

## 第六章 传感器在工业生产中的应用分析

### 第一节 工业经济运行分析

#### 一、2014年我国规模以上工业运行情况

#### 二、2014年我国经济总体运行情况

### 第二节 传感器在工业生产中的应用分析

#### 一、传感器在工业应用中市场前景

#### 二、工业传感器市场多极化趋势分析

## 第七章 传感器在汽车行业的应用分析

### 第一节 汽车行业运行分析

#### 一、2014年我国汽车产量、销售情况分析

#### 二、“十二五”期间汽车工业发展规划解读

## 第二节 传感器在汽车行业的应用分析

- 一、汽车传感器的应用
- 二、汽车传感器的市场前景
- 三、安全需求带动传感器市场空间

## 第三节 汽车细分领域传感器市场分析

- 一、改装车传感器市场分析
- 二、载重车传感器市场分析
- 三、汽车压力传感器分析

## 第八章 传感器在物联网中的应用分析

### 第一节 物联网行业发展分析

- 一、2014年我国物联网发展现状分析
- 二、“十二五”期间物联网行业发展规划
- 三、我国物联网市场容量分析

### 第二节 传感器在物联网中的应用分析

- 一、传感器在物联网领域的应用
- 二、“十二五”期间物联网传感器市场前景

## 第九章 传感器在其他行业应用分析

### 第一节 传感器在轨道交通中的应用分析

- 一、“十二五”期间我国轨道交通发展规划
- 二、传感器在轨道交通领域的应用
- 三、铁路建设带来巨大的传感器市场

### 第二节 传感器在风电行业的应用分析

- 一、传感器技术在风电行业应用
- 二、2016-2022年我国风电产业发展分析

### 第三节 传感器在其他领域的应用分析

- 一、光电传感器在机场物流行业的典型应用
- 二、无线传感器网络技术在现代精细农业应用
- 三、微悬臂梁传感器及其在生化领域的应用

## 第十章 传感器行业竞争分析

## 第一节 传感器市场竞争分析

- 一、传感器产业集中度分析
- 二、我国传感器市场竞争分析

## 第二节 我国传感器市场风险

- 一、传感器市场存在问题分析
- 二、风险的处理

## 第十一章 传感器行业重点企业分析

### 第一节 远望谷信息技术股份有限公司

- 一、公司概况
- 二、公司经营现状
- 三、2014-2015年公司财务分析

### 第二节 汉威电子股份有限公司

- 一、公司概况
- 二、公司经营现状
- 三、2014-2015年公司财务分析

### 第三节 厦门信达股份有限公司

- 一、公司概况
- 二、公司经营现状
- 三、2014-2015年公司财务分析

### 第四节 航天时代电子技术股份有限公司

- 一、公司概况
- 二、公司经营现状
- 三、2014-2015年公司财务分析

### 第五节 同方股份有限公司

- 一、公司概况
- 二、公司经营现状
- 三、2014-2015年公司财务分析

### 第六节 歌尔声学股份有限公司

- 一、公司概况
- 二、公司经营现状
- 三、2014-2015年公司财务分析

## 第七节 霍尼韦尔

### 一、企业概况

### 二、公司经营现状

### 三、2014-2015年公司财务分析

## 第八节 飞思卡尔

### 一、企业概况

### 二、公司经营现状

### 三、2014-2015年公司财务分析

## 第九节 上海先进半导体

### 一、企业概况

### 二、公司经营现状

### 三、2014-2015年公司财务分析

## 第十节 意法半导体

### 一、企业概况

### 二、公司经营现状

### 三、2014-2015年公司财务分析

## 第十节 德州仪器

### 一、企业概况

### 二、公司经营现状

### 三、2014-2015年公司财务分析

## 第十一节 英飞凌

### 一、企业概况

### 二、公司经营现状

### 三、2014-2015年公司财务分析

## 第十二节 上海华虹

### 一、企业概况

### 二、公司经营现状

### 三、2014-2015年公司财务分析

## 第十三节 华润上华

### 一、企业概况

### 二、公司主营业务分析

### 三、公司发展规划



## 第十四节 敏芯科技

- 一、企业概况
- 二、公司主营业务分析
- 三、公司发展规划

## 第十五节 GE

- 一、企业概况
- 二、公司经营现状
- 三、2014-2015年公司财务分析

## 第十五节 西安中星测控

- 一、企业概况
- 二、公司主营业务分析
- 三、公司发展规划

## 第十二章 全球传感器行业趋势预测

### 第一节 国外传感器技术发展趋势分析

- 一、全球传感技术发展趋势
- 二、2016-2022年全球传感器市场发展趋势
- 三、全球传感器行业发展难题

### 第二节 我国传感器发展趋势分析

- 一、我国传感器技术发展趋势分析
- 二、我国传感器产业发展新动向

### 第三节 2016-2022年国内传感器市场预测

- 一、2016-2022年传感器的总需求量预测
- 二、2016-2022年传感器市场产品结构预测
- 三、2016-2022年汽车传感器市场规模预测

## 第十三章 传感器行业发展环境分析

### 第一节 宏观经济环境分析

### 第二节 宏观政策调控方向

### 第三节 传感器行业产业政策

- 一、传感器行业的标准制定
- 二、传感器产业化发展方向（ZYCSM）

## 第十四章 传感器行业投资分析

### 第一节 传感器行业投资前景分析

#### 一、传感器行业投资前景分析

#### 二、传感器市场的商业发展机遇

### 第二节 传感器行业投资风险分析

#### 一、传感器产业面临的机遇与挑战

#### 二、应对策略分析

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/22412815EN.html>