

# 2016-2022年中国传感器产业现状深度调研及十三五盈利空间评估报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国传感器产业现状深度调研及十三五盈利空间评估报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/244452244452.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

《2016-2022年中国传感器产业现状深度调研及十三五盈利空间评估报告》由观研天下（Insight&Info Consulting Ltd）领衔撰写，在周密严谨的市场调研基础上，主要依据国家统计局数据，海关总署，问卷调查，行业协会，国家信息中心，商务部等权威统计资料。

报告主要研行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境。为战略投资或行业规划者提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行相关部门也具有极大的参考价值。

### 第一部分行业发展现状

#### 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、2012-2016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、2012-2016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、2012-2016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、基础、应用情况分析

二、技术、投资情况分析

三、产品、产业情况分析

第四节2012-2016年我国传感器行业分析

一、2012-2016年我国传感器行业分析

二、2012-2016年我国传感器行业分析

三、2012-2016年我国智能传感器分析

四、2012-2016年传感器行业存在问题

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、2012-2016年我国传感器市场分析

二、2012-2016年中国传感器市场规模

第二节我国传感器市场需求分析

一、2012-2016年汽车传感器市场需求

二、2012-2016年消费电子传感器需求

三、2012-2016年惯性传感器市场需求

第五章传感器行业生产分析

第一节传感器行业生产分析

一、2012-2016年我国传感器产量分析

二、2012-2016年我国传感器产量分析

三、未来我国传感器产销分析预测

第二节2012-2016年中国传感器生产分析

一、2012-2016年中国传感器产量分析

二、2012-2016年中国传感器生产规模

三、2012-2016年中国传感器需求量分析

第二部分上下游产业链分析

第六章传感器行业上游产业分析

第一节2012-2016年电子信息产业运行分析

一、2012-2016年电子信息产业基本情况

二、2012-2016年电子信息产业运行特点

三、2012-2016年电子信息产业存在问题

四、2012-2016年电子信息产业发展展望

第二节2012-2016年电子元器件行业运行分析

一、2012-2016年电子元器件行业运行分析

二、2012-2016年电子元器件行业趋势分析

三、2012-2016年电子元器件市场形势分析

四、2012-2016年电子元器件产品需求分析

第七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、2012-2016年中国工业经济发展情况分析

二、2012-2016年中国工业生产总值情况分析

三、2012-2016年中国规模以上工业增加值

四、2012-2016年中国工业经济发展分析

第二节传感器在工业生产中的应用分析

一、工业过程中传感器市场分析

二、2012-2016年工业过程控制传感器市场分析

三、工业控制及自动化行业传感器应用分析

四、工业传感器市场多极化趋势分析

第八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、2012-2016年我国汽车产量情况分析

二、2012-2016年我国汽车销量情况分析

三、2012-2016年汽车商品的进出口分析

四、2012-2016年汽车工业发展形势分析

第二节传感器在汽车行业的应用分析

一、汽车是磁传感器最大应用市场

二、汽车对传感器的市场需求分析

三、主动式传感器在汽车领域应用

#### 四、安全需求带动传感器市场发展

### 第九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、传感网（物联网）概述

##### 二、国内外传感网发展现状

##### 三、我国物联网市场现状分析

##### 四、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、物联网领域传感器应用分析

##### 二、传感器感知传输铺就物联网基础

##### 三、传感器在物联网应用中的地位

##### 四、2016-2022年无线传感器网络市场预测

### 第十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、2016-2022年我国轨道交通发展规划

##### 二、轨道交通建设对传感器市场的带动

##### 三、铁路建设带出巨大电量传感器市场

#### 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发展分析

##### 二、国内风电用传感器市场发展分析

##### 三、2012-2016年我国风电产业发展分析

#### 第三节传感器在安防行业的应用分析

##### 一、2012-2016年中国安防市场增长分析

##### 二、2012-2016年我国安防市场整体回顾

##### 三、2012-2016年家庭安防需求前景分析

#### 第四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

### 第三部分行业竞争分析

### 第十一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

##### 三、称重传感器市场竞争分析

## 第二节2012-2016年中国传感器市场竞争分析

- 一、市场竞争将更加激烈
- 二、应用领域将进一步延伸
- 三、我国传感器技术有待提高

## 第十二章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、企业概况
- 二、2012-2016年财务分析
- 三、企业经营状况

### 第二节桂林广陆数字测控股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2012-2016年财务分析
- 三、企业经营状况

### 第三节上海威尔泰工业自动化股份有限公司2

- 一、企业概况2
- 二、2012-2016年财务分析
- 三、企业经营状况

### 第四节航天时代电子技术股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2012-2016年财务分析
- 三、企业经营状况

### 第五节太原理工天成科技股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2012-2016年财务分析
- 三、企业经营状况

### 第六节南京华东电子信息科技股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2012-2016年财务分析
- 三、企业经营状况

### 第七节阿城继电器股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、2012-2016年财务分析
- 三、企业经营状况

### 第八节威海双丰电子集团有限公司

- 一、企业概况

## 二、多元化经营

### 第九节格科微电子（上海）有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业经营状况

#### 三、企业销售目标

### 第十节世界知名传感器企业分析

#### 一、霍尼韦尔

#### 二、欧姆龙

#### 三、博世

#### 四、飞思卡尔

#### 五、ADI

#### 六、DIGI

#### 七、GE

#### 八、西门子

#### 九、意法

#### 十、图尔克

## 第四部分行业趋势预测

### 第十三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、国外传感技术发展趋势

##### 二、国外工况监视技术的发展趋势

##### 三、国外自动化装配对传感技术的研究开发趋势

#### 第二节全球传感器行业趋势预测

##### 一、2012-2016年全球光纤传感器市场预测

##### 二、2012-2016年运动传感器市场分析预测

##### 三、2012-2016年MEMS传感器销量预测

##### 四、2012-2016年CCD传感器市场分析预测

##### 五、2012-2016年加速度传感器市场预测

##### 六、2012-2016年磁场传感器芯片市场预测

##### 七、2016年汽车传感器市场规模预测

### 第十四章我国传感器行业趋势预测

#### 第一节我国传感器发展趋势分析

##### 一、我国传感器发展趋势分析

##### 二、我国传感器产业发展趋势

##### 三、我国传感器产业发展新动向



#### 四、我国智能传感器的发展方向

##### 第二节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年传感器市场空间扩展预测
- 四、2012-2016年我国传感器市场销售额预测3

##### 第三节2016-2022年我国传感器细分市场预测3

- 一、2012-2016年汽车传感器市场规模预测3
- 二、2012-2016年加速度传感器市场趋势预测3
- 三、2016-2022年智能温度传感器趋势预测
- 四、2016-2022年湿度传感器发展趋势预测

#### 第五部分投资策略建议

#### 第十五章传感器行业发展环境分析

##### 第一节宏观经济环境分析

- 一、2012-2016年中国宏观经济发展分析
- 二、2012-2016年中国工业经济运行分析
- 三、2012-2016年中国的经济与政策展望

##### 第二节政策法规环境分析

- 一、我国在传感器网络标准制定中的话语权
- 二、2009年两项传感器网络行业规范正式立项
- 三、2012-2016年我国力争向国际标准工作组提交传感器标准提案

##### 第三节社会发展环境分析

- 一、2012-2016年我国居民收入水平
- 二、2012-2016年我国居民消费分析
- 三、2012-2016年我国居民生活水平

#### 第十六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、传感器行业潜在发展空间
- 三、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、电子信息制造行业投资风险分析

##### 第三节2012-2016年我国对外贸易预警

- 一、2012-2016年我国对外贸易情况

二、2012-2016年我国对外贸易预警

三、2012-2016年人民币汇率变化及影响

第十七章传感器行业发展建议

第一节传感器市场发展策略分析

一、传感器市场产品策略

二、传感器营销渠道策略

三、传感器应用市场策略

四、2012-2016年企业策略分析

第二节传感器市场前景与发展建议

一、产业现状与前景

二、技术创新策略建议

三、新兴市场开发建议

四、产学研用深化合作

图表1：2012-2016年中国传感器市场规模分析

图表2：2012-2016年中国汽车传感器市场需求分析

图表3：2012-2016年中国消费电子传感器市场需求分析

图表4：2012-2016年我国传感器产量分析

图表5：2012-2016年我国传感器产量分析

图表6：2016-2022年我国传感器产量预测

图表7：2012-2016年我国传感器产量分析

图表8：2012-2016年我国传感器产能分析

图表9：2012-2016年我国传感器需求量分析

图表10：2012-2016年电子信息产业主要指标完成情况

图表11：2012-2016年国内生产总值初步核算数据

图表12：2012-2016年汽车产量全国统计

图表13：2012-2016年汽车产量全国统计

图表14：2012-2016年改装汽车产量全国统计

图表15：2012-2016年改装汽车产量全国统计

图表16：2012-2016年轿车产量全国统计

图表17：2012-2016年轿车产量全国统计

图表18：2012-2016年客车产量全国统计

图表19：2012-2016年客车产量全国统计

图表20：2012-2016年载货汽车产量全国统计

图表21：2012-2016年载货汽车产量全国统计

图表22：我国物联网产业市场规模预测

图表23：中国无线传感器网络市场规模预测

图表24：2012-2016年财务分析

图表25：2012-2016年资产负债表分析

图表26：2012-2016年利润表分析

图表27：2012-2016年财务分析

图表28：2012-2016年资产负债表分析

图表29：2012-2016年利润表分析

图表30：2012-2016年财务分析

图表31：2012-2016年资产负债表分析

图表32：2012-2016年利润表分析2

图表33：2012-2016年财务分析

图表34：2012-2016年资产负债表分析

图表35：2012-2016年利润表分析

图表36：2012-2016年财务分析

图表37：2012-2016年资产负债表分析

图表38：2012-2016年利润表分析

图表39：2012-2016年财务分析

图表40：2012-2016年资产负债表分析

图表41：2012-2016年利润表分析

图表42：2012-2016年财务分析

图表43：2012-2016年资产负债表分析

图表44：2012-2016年利润表分析

图表45：企业主要经济指标分析

图表46：企业盈利能力分析

图表47：企业偿债能力分析

图表48：企业运营能力分析

图表49：2016-2022年中国传感器的总需求量预测

图表50：2016-2022年中国传感器市场销售额预测3

图表51：2016-2022年中国汽车传感器市场规模预测3

图表52：2012-2016年国内生产总值及其增长速度

图表53：2001-2015-2015年恩格尔系数

图表54：2012-2016年全部工业增加值及其增长速度

图表55：2012-2016年主要工业产品产量及其增长速度3

图表56：2012-2016年全社会固定资产投资及其增长速度3

图表57：2012-2016年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度3

图表58：2012-2016年固定资产投资新增主要生产能力

图表59：人民币汇率走势图

图表60：2012-2016年货物进出口总额

图表61：2012-2016年农村居民人均纯收入及其实际增长速度

图表62：2012-2016年城镇居民人均纯收入及其实际增长速度

图表63：2012-2016年居民消费价格月度涨跌幅度

图表64：2012-2016年居民消费价格比上年涨跌幅度

(GY ZX)

图表详见正文 . . . . .

特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/244452244452.html>