

2017-2022年中国工业无线传感器行业市场发展现状及十三五未来前景分析报告

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《2017-2022年中国工业无线传感器行业市场发展现状及十三五未来前景分析报告》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/277176277176.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

无线传感器的组成模块封装在一个外壳内，在工作时它将由电池或振动发电机提供电源，构成无线传感器网络节点，由随机分布的集成有传感器、数据处理单元和通信模块的微型节点，通过自组织的方式构成网络。它可以采集设备的数字信号通过无线传感器网络传输到监控中心的无线网关，直接送入计算机，进行分析处理。如果需要，无线传感器也可以实时传输采集的整个时间历程信号。监控中心也可以通过网关把控制、参数设置等信息无线传输给节点。数据调理采集处理模块把传感器输出的微弱信号经过放大，滤波等调理电路后，送到模数转换器，转变为数字信号，送到主处理器进行数字信号处理，计算出传感器的有效值，位移值等。

现在，我们正在进入感知时代，并迎来了物联网的发展热潮。物联网中的关键技术之一就是传感器技术。我国传感器市场的四大应用领域为工业领域、汽车电子、通信电子、消费电子。无线传感器网络(Wireless Sensor Network, WSN)在工业物联网应用过程中起到了枢纽的作用，负责将独立的传感器单元通过无线网络连接起来，并将各个传感器采集的数据传输汇总，以实现空间分散范围内物理或环境状况的协作监控，进而根据这些信息进行相应的分析和处理。由此可见，感知时代的来临以及工业4.0的兴起为工业传感器和工业无线传感器网络产品发展创造了良好的发展机遇。

物联网是中国战略性新兴产业的重要组成部分，蕴含着巨大的经济价值，赋予了“两化融合”更多智能化内涵，用物联网改造传统产业，必将提升传统产业的经济附加值，有力推动我国经济发展方式由生产驱动向创新驱动的转变，促进我国产业结构的调整；同时，随着物联网新技术、新产品、新应用、新服务模式的创新，也必将催生一批新兴业态，成为中国新的经济增长点。

目前，我国物联网发展与全球同处于起步阶段，初步具备了一定的技术、产业和应用基础，呈现出良好的发展态势。据工业和信息化部数据，2014年我国整个物联网产业的销售收入达到6000亿元以上。近几年我国物联网产业发展的综合增长率达到了30%以上，充分体现了其强劲的发展势头。

2010 - 2019年中国物联网整体规模与增长预测

物联网是由感测终端、信息传输、处理中心和应用用户组成的网络，其技术已经进入实际应用阶段，如智能工业、智能农业、智能物流和智能交通等各领域。而工业是物联网应用的重要领域，工业物联网是通过将传感器嵌入装配到电网、铁路、桥梁、隧道、公路、建筑、供水系统、油气管道等各种工业设备中，实现物联网与工业过程的有机融合，从而大幅提高生产制造效率，改善产品质量，并降低产品成本和资源消耗，将传统工业提升到智能工业。

2014年我国工业物联网规模达到1157.3亿元，在整体物联网产业中的占比约为18%。在政策的推动下，预计2020年，工业物联网在整体物联网产业中的占比将达到25%，规

模将突破4500亿元。

2010 - 2019年中国工业物联网整体规模与增长预测

2000-2015年我国城镇居民收入支出情况

中国报告网发布的《2017-2022年中国工业无线传感器行业市场发展现状及十三五未来前景分析报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

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。

第一章2016年世界工业无线传感器产业发展形势分析

第一节2016年世界工业无线传感器产业发展概况分析

一、世界工业无线传感器产业规模分析

二、世界工业无线传感器研发取得新成果分析

三、世界工业无线传感器产业市场特点分析

第二节2016年世界工业无线传感器重点国家运行分析

一、美国

二、日本

三、德国

第三节2017-2022年世界工业无线传感器产业发展趋势分析

第二章2016年世界著名工业无线传感器顶级企业经营战略分析

第一节台湾禹鼎电子股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第二节意大利奥泰克

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第三节德国HETRONIC(海德)公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第三章2016年中国工业无线传感器业运行环境分析

第一节 2016年中国宏观经济环境分析

一、国民经济运行情况GDP

二、消费价格指数CPI、PPI

三、全国居民收入情况

四、恩格尔系数

五、工业发展形势

第二节2016年中国工业无线传感器产业政策环境分析

一、中国制定有关组合工业无线传感器的国家标准

二、产业产品进出口关税分析

三、国家相关政策分析

第三节2016年中国工业无线传感器产业社会环境分析

第四章2016年中国工业无线传感器产业运营格局分析

第一节2016年中国工业无线传感器产业发展动态分析

一、工业无线传感器打入国际市场

二、中国工业无线传感器产业动态分析

三、工业无线传感器品牌生产热点分析

第二节2016年中国工业无线传感器产业技术变革分析

一、技术变革可能会改变行业竞争格局

二、产品革新能力是竞争力的重要组成部分

三、工业无线传感器产品多方面关键技术尚待突破

第三节2016年中国工业无线传感器产业市场价格分析

第五章2016年中国工业无线传感器市场运行态势分析

第一节2016年中国工业无线传感器整体发展状况分析

一、工业无线传感器产品市场发展特点分析

二、产品市场发展规模分析

三、工业无线传感器产品的个性化空间很大

第二节2016年中国工业无线传感器市场发展存在的问题分析

一、工业无线传感器市场发展面临的困境

二、工业无线传感器市场发展的瓶颈

三、工业无线传感器发展的质量问题

第三节2016年中国工业无线传感器行业的发展对策分析

一、工业无线传感器市场发展的策略

二、工业无线传感器发展的管理措施

三、对工业无线传感器产品质量建议分析

第六章中国工业无线传感器行业数据监测分析

第一节中国工业无线传感器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

第二节中国工业无线传感器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

第三节中国工业无线传感器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

第七章2010-2016年中国工业无线传感器进出口数据监测分析

第一节2010-2016年中国工业无线传感器进口数据分析

一、进口数量分析

二、进口金额分析

第二节2010-2016年中国工业无线传感器出口数据分析

一、出口数量分析

二、出口金额分析

第三节2010-2016年中国工业无线传感器进出口平均单价分析

第四节2010-2016年中国工业无线传感器进出口国家及地区分析

一、进口国家及地区分析

二、出口国家及地区分析

第八章2016年中国工业无线传感器市场消费者调查分析

第一节用户认知程度

第二节用户关注的因素

一、用户对工业无线传感器不同功能各有需求

二、用户普遍关注工业无线传感器产品质量

三、价格与用户心理预期已比较接近

四、产品设计与用户使用习惯尚有一定距离

第三节工业无线传感器品牌调查分析

一、品牌总体情况

二、品牌传播

三、品牌美誉度

四、代理商对工业无线传感器品牌的选择情况

五、主要城市市场对主要工业无线传感器品牌的认知水平

六、广告

第九章2016年中国工业无线传感器行业市场竞争格局分析

第一节2016年中国工业无线传感器产业竞争力分析

一、工业无线传感器技术竞争分析

二、工业无线传感器价格竞争分析

三、工业无线传感器产业品牌竞争分析

第二节2016年中国工业无线传感器行业集中度分析

一、工业无线传感器市场集中度分析

二、工业无线传感器区域集中度分析

第三节2016年中国工业无线传感器企业提升竞争力策略分析

第十章中国工业无线传感器行业优势企业经营状况及竞争力分析

第一节金宝通电子(深圳)有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第二节东莞日精电子有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第三节格弟电子(深圳)有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第四节东渡电子(惠阳)有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第五节青岛三进电子有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第六节安徽省兴业科工贸集团有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第七节世雅电子科技(东莞)有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第八节东莞冠诚塑胶模具有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第九节京仁电子(深圳)有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第十节福华电子设备（东莞）有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第十一章2016年中国工业无线传感器应用领域分析

第一节2016年中国工程机械企业应用分析

一、吊车制造企业

二、泵车制造企业

三、工业行车制造企业（各类单双梁行车）

第二节2016年中国冶金企业应用分析

一、首钢

二、宝钢

三、武钢

四、鞍钢

第三节2016年中国造纸企业应用分析

一、晨鸣纸业

二、岳阳纸业

第四节2016年中国港口企业应用分析

一、上海港

二、天津港

三、大连港

四、青岛港

五、珠海港（高栏港等）

第十二章2017-2022年中国工业无线传感器行业发展前景预测分析

第一节2017-2022年中国工业无线传感器行业前景展望分析

一、工业无线传感器技术方向分析

二、工业无线传感器市场竞争格局预测分析

三、电子元件及组件制造业预测分析

第二节2017-2022年中国工业无线传感器行业市场预测分析

一、工业无线传感器市场供给预测分析

二、工业无线传感器需求预测分析

三、工业无线传感器进出口预测分析

第三节2017-2022年中国工业无线传感器行业市场盈利预测分析

第十三章2017-2022年中国工业无线传感器行业投资战略研究

第一节2016年中国工业无线传感器行业投资环境分析

第二节2017-2022年中国工业无线传感器行业投资机会分析

一、工业无线传感器投资潜力分析

二、工业无线传感器投资吸引力分析

第三节2017-2022年中国工业无线传感器行业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、政策风险分析

三、技术风险分析

第四节建议

图表目录：

图表：2005-2016年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2010-2016年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2005-2016年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2016年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2014-2016年一季度我国工业增加值分季度增速

图表：2005-2016年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业企业数量增长趋势图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业从业人数增长趋势图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业资产规模增长趋势图

图表：2016年三季度我国工业无线传感器行业不同类型企业数量分布图

图表：2016年三季度我国工业无线传感器行业不同所有制企业数量分布图

图表：2016年三季度我国工业无线传感器行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2016年三季度我国工业无线传感器行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业产成品增长趋势图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业工业销售产值增长趋势图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业出口交货值增长趋势图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业销售成本增长趋势图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业费用使用统计图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业主要盈利指标统计图

图表：2007-2016年我国工业无线传感器行业主要盈利指标增长趋势图

- 图表：2010-2016年中国工业无线传感器进口数量分析
- 图表：2010-2016年中国工业无线传感器进口金额分析
- 图表：2010-2016年中国工业无线传感器出口数量分析
- 图表：2010-2016年中国工业无线传感器出口金额分析
- 图表：2010-2016年中国工业无线传感器进出口平均单价分析
- 图表：2010-2016年中国工业无线传感器进口国家及地区分析
- 图表：金宝通电子(深圳)有限公司主要经济指标走势图
- 图表：金宝通电子(深圳)有限公司经营收入走势图
- 图表：金宝通电子(深圳)有限公司盈利指标走势图
- 图表：金宝通电子(深圳)有限公司负债情况图
- 图表：金宝通电子(深圳)有限公司负债指标走势图
- 图表：金宝通电子(深圳)有限公司运营能力指标走势图
- 图表：金宝通电子(深圳)有限公司成长能力指标走势图
- 图表：东莞日精电子有限公司主要经济指标走势图
- 图表：东莞日精电子有限公司经营收入走势图
- 图表：东莞日精电子有限公司盈利指标走势图
- 图表：东莞日精电子有限公司负债情况图
- 图表：东莞日精电子有限公司负债指标走势图
- 图表：东莞日精电子有限公司运营能力指标走势图
- 图表：东莞日精电子有限公司成长能力指标走势图
- 图表：格弟电子(深圳)有限公司主要经济指标走势图
- 图表：格弟电子(深圳)有限公司经营收入走势图
- 图表：格弟电子(深圳)有限公司盈利指标走势图
- 图表：格弟电子(深圳)有限公司负债情况图
- 图表：格弟电子(深圳)有限公司负债指标走势图
- 图表：格弟电子(深圳)有限公司运营能力指标走势图
- 图表：格弟电子(深圳)有限公司成长能力指标走势图
- 图表：东渡电子(惠阳)有限公司主要经济指标走势图
- 图表：东渡电子(惠阳)有限公司经营收入走势图
- 图表：东渡电子(惠阳)有限公司盈利指标走势图
- 图表：东渡电子(惠阳)有限公司负债情况图
- 图表：东渡电子(惠阳)有限公司负债指标走势图
- 图表：东渡电子(惠阳)有限公司运营能力指标走势图
- 图表：东渡电子(惠阳)有限公司成长能力指标走势图
- 图表：青岛三进电子有限公司主要经济指标走势图

图表：青岛三进电子有限公司经营收入走势图
图表：青岛三进电子有限公司盈利指标走势图
图表：青岛三进电子有限公司负债情况图
图表：青岛三进电子有限公司负债指标走势图
图表：青岛三进电子有限公司运营能力指标走势图
图表：青岛三进电子有限公司成长能力指标走势图
图表：安徽省兴业科工贸集团有限公司主要经济指标走势图
图表：安徽省兴业科工贸集团有限公司经营收入走势图
图表：安徽省兴业科工贸集团有限公司盈利指标走势图
图表：安徽省兴业科工贸集团有限公司负债情况图
图表：安徽省兴业科工贸集团有限公司负债指标走势图
图表：安徽省兴业科工贸集团有限公司运营能力指标走势图
图表：安徽省兴业科工贸集团有限公司成长能力指标走势图
图表：世雅电子科技(东莞)有限公司主要经济指标走势图
图表：世雅电子科技(东莞)有限公司经营收入走势图
图表：世雅电子科技(东莞)有限公司盈利指标走势图
图表：世雅电子科技(东莞)有限公司负债情况图
图表：世雅电子科技(东莞)有限公司负债指标走势图
图表：世雅电子科技(东莞)有限公司运营能力指标走势图
图表：世雅电子科技(东莞)有限公司成长能力指标走势图
图表：东莞冠诚塑胶模具有限公司主要经济指标走势图
图表：东莞冠诚塑胶模具有限公司经营收入走势图
图表：东莞冠诚塑胶模具有限公司盈利指标走势图
图表：东莞冠诚塑胶模具有限公司负债情况图
图表：东莞冠诚塑胶模具有限公司负债指标走势图

(GYZX)

图表详见正文

特别说明：中国报告网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/277176277176.html>