



艾凯咨询
ICAN Consulting

2011-2015年中国ZIGBEE 行业市场竞争态势及投资前景预 测报告

一、调研说明

《2011-2015年中国ZIGBEE行业市场竞争态势及投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/177179.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

艾凯数据研究中心发布的《2011-2015年中国ZIGBEE行业市场竞争态势及投资前景预测报告》共十章。首先介绍了中国ZIGBEE行业的概念，接着分析了中国ZIGBEE行业发展环境，然后对中国ZIGBEE行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国ZIGBEE行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国ZIGBEE行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

艾凯数据研究中心是专业和专注的产业研究机构，拥有多年的产业研究、市场研究、市场调研、行业研究及项目咨询的专业经验，是中国市场领先的研究报告和竞争情报提供商。网站每天更新大量行业分析报告、图表资料、投资情报、竞争情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利。我们与国内各大数据源，（包括国家统计局、国家信息中心、国家海关总署、地方政府机构、行业协会等权威机构）建立战略合作关系，保障准确、权威、可靠的数据信息服务。本报告为艾凯数据研究中心原创，近期我公司发现一些不良公司及个人将本公司的报告目录原样或改头换面后挂在其网站或一些博客网站进行宣传销售，对不明情况的客户进行欺诈。本产业研究中心郑重声明：本报告为我单位原创，为确保您所购买报告的准确、真实、权威，请直接从本中心购买，我单位没有开展其它代理销售渠道，敬请识别，谨防上当受骗！

第一章 ZIGBEE产业相关概述

第一节 ZIGBEE简述

一、ZIGBEE意义涵盖

二、ZIGBEE技术特性

第二节 ZIGBEE关键部件

一、网络射频芯片

二、微控制器（MCU）

三、ZIGBEE协定堆栈（ZIGBEE软件）

第三节 ZIGBEE测试平台

第四节 ZIGBEE与其它近距离通信技术的比较

一、蓝牙

二、WIFI

三、无线USB

四、UWB

五、WIMAX

第五节 ZIGBEE国际标准

- 一、ZIGBEE协议构成
- 二、IEE 802.15.4技术标准的发展
- 三、ZIGBEE标准的发展

第二章 2010-2011年世界ZIGBEE产业运行状况分析

第一节 2010-2011年世界ZIGBEE产业运行环境

- 一、世界互联网产业运行现状
- 二、ZIGBEE对互联网产业的影响分析
- 三、ZigBee联盟计划进一步集成互联网协议标准

第二节 2010-2011年世界ZIGBEE产业动态分析

- 一、Develco借智能能源论坛进军欧洲ZigBee市场
- 二、"HOMES"规划亮相 飞利浦发布ZigBee新平台
- 三、瓷微科技推出体积小且功能完备ZigBee射频模块
- 四、Ember推出业界最高性能的ZigBee芯片
- 五、ZigBee联盟公布新型ZigBee Green Power功能套件
- 六、ZigBee联盟向17种新型ZigBee设备授予认证
- 七、施耐德发布首款ZigBee自供电开关产品
- 八、ZigBee联盟与DLMS共同研究数据兼容性

第三节 2010-2011年世界ZIGBEE产业运行现状综述

- 一、ZIGBEE联盟
- 二、全球ZIGBEE产品供需情况
- 三、全球ZIGBEE应用市场潜力

第四节 2010-2011年世界ZIGBEE产业主要国家运行分析

- 一、美国
- 二、日本
- 三、韩国

第五节 2010-2014年世界ZIGBEE产业发展趋势分析

第三章 2010-2011年中国ZIGBEE产业运行环境分析

第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2011年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2010-2011年中国ZIGBEE业政策环境分析

一、产业政策分析

二、相关产业影响分析

三、产业相关法律法规分析

第三节 2010-2011年中国ZIGBEE业社会环境分析

第四章 2010-2011年中国ZIGBEE产业运行动态分析

第一节 2010-2011年中国ZIGBEE产业亮点聚焦

一、"ZigBee自动抄表系统"通过重大项目验收

二、ZigBee路灯控制器点亮济南园博园

第二节 2010-2011年中国ZIGBEE产业综述

一、Zigbee无线数据传输网络描述

二、Zigbee采用的自组织网通信方式

三、Zigbee的频带

第三节 ZIGBEE自身的技术优势

一、低功耗

二、低成本

三、低速率

四、近距离

五、短时延

六、大容量

七、高安全

八、免执照频段

第五章 2010-2011年中国 ZIGBEE应用市场动态分析

第一节 ZIGBEE的应用领域

一、在工业领域的应用

二、在汽车上的应用

三、在精确农业上的应用

四、在家庭和楼宇自动化领域

五、在医学领域

六、在消费和家用自动化市场

七、在道路指示、方便安全行路方面

第二节 ZIGBEE应用实例

一、基于ZIGBEE技术的无线点餐系统通信解决方案

二、基于ZIGBEE技术的管道监测无线数据传输网络

三、基于ZIGBEE技术的无线三表远程抄表系统

四、基于ZIGBEE技术的水文水利监测无线数据传输网络

五、ZIGBEE智能交通控制系统无线通信方案

第六章 2010-2011年中国ZIGBEE技术企业运行态势分析

第一节 华为技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 华立仪表集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三第 深圳市蓝科电子有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七章 2010-2011年中国微控制器、射频收发器组件部分的生产厂商分析

第一节 CHIPCON

第二节 HELICOMM

第三节 飞思卡尔半导体（中国）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 捷力半导体(JENNIC)

第五节 RADIOPULSE

第六节 ATMEL

第七节 SILICON LABS.

第八节 EMBER

第九节 INTEGRATION ASSOCIATES

第十节 达盛电子

第十一节 OKI

第八章 2010-2011年ZIGBEE协定堆栈的厂商市场分析

第一节 MICROCHIP

第二节 台湾资策会网络多媒体研究所

第三节 FIGURE 8 WIRELESS

第四节 AIRBEE

第五节 EMBER

第九章 2010-2011年ZIGBEE模组企业市场分析

第一节 DIGI INTERNATIONAL

第二节 华宝通讯（南京）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 PANASONIC 电子仪器公司

第十章 2011-2015年中国 ZIGBEE 产业发展趋势与投资分析

第一节 2011-2015年中国 ZIGBEE 产业发展前景分析

一、Zigbee 产业技术方向分析

二、Zigbee 产业市场前景分析

三、Zigbee 产业竞争预测分析

第二节 2011-2015年中国 ZIGBEE 产业投资预测分析

一、Zigbee 投资环境预测分析

一、Zigbee 投资机会分析

三、Zigbee 投资风险分析

第三节 专家投资观点

图表目录：（部分）

图表：8位MCU应用特征

图表：IEEE802.15.4/ZIGBEE协议框架

图表：ZIGBEE 标准制订组织

图表：802.15.4 标准规格

图表：ZIGBEE 网络架构

图表：2005-2012年全球IEEE802.15.4和ZIGBEE芯片组销售收入预测

图表：2006-2010年国内生产总值

图表：2006-2010年居民消费价格涨跌幅度

图表：2010年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2006-2010年年末国家外汇储备

图表：2006-2010年财政收入

图表：2006-2010年全社会固定资产投资

图表：2010年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2010年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2010年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：医院对病患、监护设备及设施进行医疗和健康监控示意图

图表：TIZIGBEE路线示意图

图表：TI三种解决方案各具优势

图表：FREESCALEZIGBEE产品路线图

图表：华为技术有限公司主要经济指标走势图

图表：华为技术有限公司经营收入走势图

图表：华为技术有限公司盈利指标走势图

图表：华为技术有限公司负债情况图

图表：华为技术有限公司负债指标走势图

图表：华为技术有限公司运营能力指标走势图

图表：华为技术有限公司成长能力指标走势图

图表：华立仪表集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：华立仪表集团股份有限公司经营收入走势图

图表：华立仪表集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：华立仪表集团股份有限公司负债情况图

图表：华立仪表集团股份有限公司负债指标走势图

图表：华立仪表集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：华立仪表集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳市蓝科电子有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市蓝科电子有限公司经营收入走势图

图表：深圳市蓝科电子有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市蓝科电子有限公司负债情况图

图表：深圳市蓝科电子有限公司负债指标走势图

图表：深圳市蓝科电子有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市蓝科电子有限公司成长能力指标走势图

图表：飞思卡尔半导体（中国）有限公司主要经济指标走势图

图表：飞思卡尔半导体（中国）有限公司经营收入走势图

图表：飞思卡尔半导体（中国）有限公司盈利指标走势图

图表：飞思卡尔半导体（中国）有限公司负债情况图

图表：飞思卡尔半导体（中国）有限公司负债指标走势图

图表：飞思卡尔半导体（中国）有限公司运营能力指标走势图

图表：飞思卡尔半导体（中国）有限公司成长能力指标走势图

图表：华宝通讯（南京）有限公司主要经济指标走势图

图表：华宝通讯（南京）有限公司经营收入走势图

图表：华宝通讯（南京）有限公司盈利指标走势图

图表：华宝通讯（南京）有限公司负债情况图

图表：华宝通讯（南京）有限公司负债指标走势图

图表：华宝通讯（南京）有限公司运营能力指标走势图

图表：华宝通讯（南京）有限公司成长能力指标走势图

图表：略……

更多图表见报告正文

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/177179.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；
行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；
各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；
行业资深专家公开发表的观点；
对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；
中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>
中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>
中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
世界贸易组织 <https://www.wto.org>
联合国统计司 <http://unstats.un.org>
联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。