

# 2011-2015年中国ZIGB EE行业市场供需预测及市场前景预测报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2011-2015年中国ZIGBEE行业市场供需预测及市场前景预测报告》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.chinairr.org/report/R03/R0304/201104/02-72040.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

中国产业研究报告网发布的《2011-2015年中国ZIGBEE行业市场供需预测及市场前景预测报告》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。

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 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、 高容量
- 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&hellip;&hellip;

更多图表见报告正文

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R03/R0304/201104/02-72040.html>