

# 2015-2020年中国电力载波 通信市场深度研究与市场运营趋势报告

## 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

《2015-2020年中国电力载波通信市场深度研究与市场运营趋势报告》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.abaogao.com/b/tongxun/M9327111BW.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

### 报告目录

#### 第一章 电力载波通信行业发展综述

##### 第一节 电力载波通信行业定义及分类

###### 一、行业定义

###### 二、行业主要产品大类

##### 第二节 电力载波通信行业特性分析

###### 一、行业进入壁垒分析

###### 二、行业技术水平和技术特点

###### 三、行业的周期性和季节性

##### 第三节 电力载波通信行业关联性分析

###### 一、与上游行业的关联性分析

###### 二、与下游行业的关联性分析

##### 第四节 电力载波通信行业相关产业市场分析

###### 一、微控制器（MCU）市场分析

###### 二、集成电路市场分析

###### 三、电阻市场分析

###### 四、电容市场分析

###### 五、半导体市场分析

#### 第二章 2014年中国电力载波通信行业市场发展环境分析（PEST分析法）

##### 第一节 2014年中国经济环境分析

###### 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

###### 六、固定资产投资情况

##### 第二节 2014年中国电力载波通信行业政策环境分析

###### 一、行业管理体制

###### 二、行业相关政策动向

### 三、行业技术标准分析

#### 第三节2014年中国电力载波通信行业社会环境分析

##### 一、人口环境分析

##### 二、教育环境分析

##### 三、文化环境分析

##### 四、生态环境分析

##### 五、中国城镇化率

##### 六、居民的各种消费观念和习惯

#### 第四节2014年中国电力载波通信行业技术环境分析

### 第三章2014年中国智能电网建设现状及规划

#### 第一节 智能电网投资现状及规划

##### 一、智能电网投资规模

##### 二、智能电网投资结构

##### 三、智能电网关键领域实施进展

##### 四、智能电网发展规划

#### 第二节 智能电网各环节建设现状及规划

##### 一、发电环节投资建设情况

##### 二、输电环节投资建设情况

##### 三、变电环节投资建设情况

##### 四、配电环节投资建设情况

##### 五、用电环节投资建设情况

#### 第三节 主要电网企业发展现状及规划

##### 一、国家电网发展现状及规划

##### 二、南方电网发展现状及规划

### 第四章2014年国际电力载波通信行业发展状况分析

#### 第一节 国际电力载波通信行业发展状况分析

##### 一、国际电力载波通信行业发展历程

##### 二、国际电力载波通信行业发展现状

##### 三、国际电力载波通信行业市场发展情况

##### 四、国际电力载波通信行业市场竞争状况分析

## 第二节 主要电力载波通信企业发展状况分析

- 一、意法半导体有限公司
- 二、DS2公司
- 三、埃施朗公司
- 四、Intellon公司
- 五、Yitran公司

## 第五章2014年中国电力载波通信行业发展状况分析

### 第一节 中国电力载波通信行业发展分析

- 一、中国电力载波通信行业发展历程
- 二、中国电力载波通信行业发展现状及趋势
- 三、中国电力载波通信行业利润变动趋势分析
- 四、中国电力载波通信行业发展的影响因素
- 五、中国电力载波通信行业建设存在的问题分析

### 第二节 中国电力载波通信行业经营模式分析

- 一、中国电力载波通信行业采购模式分析
- 二、中国电力载波通信行业生产模式分析
- 三、中国电力载波通信行业盈利模式分析
- 四、中国电力载波通信行业客户招投标模式分析
- 五、中国电力载波通信行业营销模式分析

### 第三节 中国电力载波通信行业市场分析

- 一、中国电力载波通信市场需求结构分析
- 二、中国电力载波通信行业市场容量分析
- 三、中国电力载波通信行业竞争格局分析
- 四、中国电力载波通信行业议价能力分析
- 五、中国电力载波通信行业潜在威胁分析

### 第四节 中国电力载波通信行业应用模式分析

- 一、用电信息采集模式分析
- 二、数据通信模式分析 -智研数据研究中心

### 第五节 中国电力载波通信行业建设效益分析

- 一、中国电力载波通信行业经济效益分析
- 二、中国电力载波通信行业管理效益分析

### 三、中国电力载波通信行业社会效益分析

## 第六章2014年中国电力载波通信行业主要产品及技术分析

### 第一节 中国电力载波通信行业产品需求动因分析

- 一、消除传统人工抄表弊端
- 二、实时把握电力需求情况
- 三、在线监测改变传统管理模式
- 四、提高电网中漏电、窃电的管理水平
- 五、推进阶梯电价需求，实现节能减排

### 第二节 中国电力载波通信行业主要产品分析

- 一、电力载波通信芯片市场分析
- 二、载波电表市场分析
- 三、集中器市场分析
- 四、采集器市场分析-智研数据研究中心
- 五、电力载波通信产品客户体验分析

### 第三节 中国电力载波通信行业技术分析

- 一、国内电力载波通信技术特点
- 二、中国电力载波通信行业生产流程分析
- 三、国内主要芯片性能分析
- 四、电力载波通信行业技术发展趋势

## 第七章2014年中国电力载波通信行业市场竞争格局分析

### 第一节2014年中国电力载波通信行业竞争现状分析

- 一、电力载波通信行业竞争程度分析
- 二、电力载波通信技术竞争分析
- 三、电力载波通信主要产品价格竞争分析

### 第二节2014年中国电力载波通信行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、企业集中度分析

### 第三节2014年中国电力载波通信行业提升竞争力策略分析

## 第八章2014年电力载波通信行业主要企业生产经营分析

## 第一节 青岛东软载波科技股份有限公司

- 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

## 第二节 北京福星晓程电子科技股份有限公司

- 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

## 第三节 江苏宏图高科技股份有限公司

- 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

## 第四节 江苏林洋电子股份有限公司

- 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

## 第五节 宁波三星电气股份有限公司

- 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

## 第九章 2015-2020年中国电力载波通信行业风险与预测分析

### 第一节 2015-2020年中国电力载波通信行业投资风险

- 一、电力载波通信行业政策风险
- 二、电力载波通信行业技术风险
- 三、电力载波通信行业供求风险
- 四、电力载波通信行业管理风险
- 五、电力载波通信行业其他风险

### 第二节 2015-2020年中国电力载波通信行业市场发展趋势

- 一、电力载波通信行业市场发展趋势
- 二、电力载波通信行业市场发展前景预测
- 三、中国电力载波通信行业投资建议
- 一、电力载波通信行业投资现状分析
- 二、电力载波通信行业主要投资建议

### 图表目录：（部分）

- 图表：各阶段电网智能化投资规模（单位：亿元）
- 图表：促进电力载波通信行业发展的相关政策法规
- 图表：环保节能方面政策法规
- 图表：2005-2013年中国GDP总量及增长趋势图
- 图表：2013年中国月度CPI、PPI指数走势图
- 图表：2005-2013年我国城镇居民可支配收入增长趋势图
- 图表：2005-2013年我国农村居民人均纯收入增长趋势图
- 图表：1978-2012中国城乡居民恩格尔系数走势图
- 图表：2012.12-2013.12年我国工业增加值增速统计
- 图表：2005-2013年我国全社会固定资产投资额走势图（2013年不含农户）
- 图表：2005-2013年我国财政收入支出走势图 单位：亿元
- 图表：近期人民币汇率中间价（对美元）
- 图表：2012.12-2013.12中国货币供应量月度数据统计

图表：2005-2013年中国外汇储备走势图

图表：1990-2013年央行存款利率调整统计表

图表：1990-2013年央行贷款利率调整统计表

图表：我国近几年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2013年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2013年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2013年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2006-2013年我国人口及其自然增长率变化情况

图表：各年龄段人口比重变化情况

图表：2005-2012年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2001-2012年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：1990-2012年中国城镇化率走势图

图表：2005-2012年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2006-2014年美国ISM制造业指数（单位：%）

图表：2005-2014年欧元区PMI制造业指数（单位：%）

图表：2001-2014年欧元区核心经济体工业产值（单位：%）

图表：2005-2014年法德制造业PMI走势分化（单位：%）

图表：2001-2013年中国GDP走势（单位：亿元，%）

图表：2003-2013年中国工业增加值及同比增速（单位：亿元，%）

图表：2001-2013全社会固定资产投资及其增速（单位：亿元，%）

图表：2003-2014年1月我国工业品出厂价格指数（PPI）走势（单位：%）

图表：2013我国进出口情况（单位：亿美元，%）

图表：2006-2012年中国集成电路市场销售规模及增长率（单位：亿元，%）

图表：2006-2012年集成电路产量及增长率走势（单位：亿块，%）

图表：2012年中国集成电路市场产品结构（单位：%）

图表：2012年中国集成电路市场应用结构（单位：%）

图表：各阶段电网智能化投资规模（单位：亿元）

图表：智能化投资额及投资比例趋势图（单位：亿元，%）

图表：智能电网发电环节投资规模（单位：亿元，%）

图表：国网规划智能电网“十二五”各环节投资比重（单位：亿元）

图表：智能电网投资预测（单位：亿元）

图表：智能电网环节投资结构分布（单位：%）

图表：智能电网各环节投资比例分布（单位：%）

图表：2013年智能电网各环节投资比例（单位：%）

图表：各区域智能化投资结构（单位：%）

图表：国家电网2014年特高压目标网架

图表：2014年国家电网特高压工程项目情况（单位：万千瓦，公里，亿元）

图表：中国坚强智能电网战略框架

图表：2008-2020年我国能源发展结构趋势

图表：2009-2020年中国坚强智能电网建设的三个阶段

图表：坚强智能电网建设七个环节

图表：坚强智能电网第一阶段重点专项研究

图表：中国智能电网建设的技术路线

图表：智能电网用户服务环节变革举例

图表：智能电网产业链及重点建设项目各个环节

图表：2009-2020年发电环节智能化投资及比例（单位：%）

图表：我国智能电网发电环节试点项目进展情况

图表：2009-2020年发电环节智能化投资及比例（单位：亿元）

图表：2009-2020年输电环节智能化投资及比例（单位：亿元，%）

图表：2009-2020年变电环节智能化投资及比例（单位：亿元，%）

图表：2009-2020年变电侧细分产品建设规划

图表：国家电网第一批智能变电站试点情况介绍

图表：国网公司智能变电站试点项目（单位：KV）

图表：国网公司已投运智能变电站项目（单位：KV）

图表：国网公司智能变电站试点项目智能化特点

图表：2009-2020国网新建智能变电站和在运变电站改造规划（单位：座）

图表：2009-2020国家关于智能变电站新建改造计划

图表：2012-2014年国家电网公司配电自动化第二批试点项目

图表：2009-2020年用电侧细分产品建设规划

图表：试点阶段国网电动汽车充电站建设进度不完全统计（一）

图表：试点阶段国网电动汽车充电站建设进度不完全统计（二）

图表：试点阶段国网电动汽车充电站建设进度不完全统计（三）

图表：2006-2014年国家电网公司投资规模（单位：亿元，%）

图表：电力载波通信行业芯片生产流程

图表：2014年中国载波芯片市场需求结构（单位：%）

图表：电力线载波芯片在物联网中的应用

图表：居民用电信息采集网络示意图

图表：集中器+载波表模式

图表：集中器+采集器+RS-485表

图表：网络集中器+宽带载波采集器+RS-485表

图表：远程信道分析比较

图表：光纤专网示意图

图表：2012-2014年中国电力线载波通信芯片市场容量（单位：万片）

图表：2012-2014年国家电网招标单相电表不同通信方式比例（单位：%）

图表：2012-2014年国家电网招标三相电表不同通信方式比例（单位：%）

图表：2012-2013年智能电表招标量情况（单位：台）

图表：2013-2014年集中器、采集器招标数量比较（单位：只）

图表：电力载波通信芯片生产流程

图表：采集终端类产品生产流程

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/tongxun/M9327111BW.html>