# 2013-2018年中国智能电表 市场监测与投资战略研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制 www.abaogao.com

## 一、报告报价

《2013-2018年中国智能电表市场监测与投资战略研究报告》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/dianzi/338477TUSJ.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

随着智能电表的使用越来越广泛,对我们的生活也产生了越来越多的有利影响,同时也 在潜移默化的改变着我们的生活。当前,全国电力供需矛盾突出,加强电力需求管理,控制 不合理用电也是节约。实现电力需求管理和综合电力资管理,是电力供应发展的方向。集中 式智能电能表不仅能现电能计量、还能实现电能控制。当电力充足时,可复费电计量,降低 电价,鼓励用电;电力供用紧张时,可限制用电或止供电,提高电价,保证重点用电需求。 现在我国城镇通讯络已比较完备,并已延伸到各个角落,应用集中式智能电能构建智能电能 管理系统,并结合通讯网络技术,建立电能计,远程抄表用电负荷控制系统,实现电力供需 平衡,保证网安全有着广阔的应用前景,也为实现电力需求侧管理提了一条新途径。智研数 据研究中心发布的《2013-2018年中国智能电表市场监测与投资战略研究报告》共十章。首先 介绍了中国智能电表行业产业运行环境、中国电能表产业整体运行态势等,接着分析了中国 智能电表业运行的现状,然后介绍了中国智能电表市场竞争格局。随后,报告对中国智能电 表行业做了重点企业经营状况分析,最后分析了中国智能电表行业发展趋势与投资预测。您 若想对智能电表产业有个系统的了解或者想投资智能电表行业,本报告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 2012-2013年中国智能电表行业产业运行环境分析
- 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、2013年中国宏观经济发展预测分析
- 第二节 2012-2013年中国智能电网建设概况
- 一、国内外智能电网发展概述
- 二、我国智能电网的框架结构及重要内容
- 三、推进智能电网建设的意义及要求
- 四、中国拉开智能电网建设序幕
- 五、我国加快智能电网建设步伐
- 第三节 2012-2013年中国电能计量体系发展状况

- 一、国外电能计量现代化的主要进展
- 二、发达国家大力推广电力智能计量项目
- 三、构建先进计量体系是智能电网的必然要求
- 四、我国电力智能计量发展现状
- 五、国家电网公司大力促进电能计量发展

第四节 2012-2013年中国抄表技术的发展

- 一、远程抄表系统市场应用日益广泛
- 二、电力行业集中抄表技术的发展状况
- 三、电力行业自动抄表技术的进步

第五节 2012-2013年中国政策环境分析

- 一、国家电力公司关于城镇"一户一表"改造的政策
- 二、智能"三表"计量系统有法可依
- 三、居民智能用电服务相关标准将逐步完善

第二章 2012-2013年中国电能表产业整体运行态势分析

- 第一节 2012-2013年中国电能表行业运行简况
- 一、中国电能表产业亮点聚焦
- 二、电能表市场需求情况
- 三、国内电能表行业整合局势日益清晰

第二节 2012-2013年中国电能表产品结构分析

- 一、我国电能表产品结构变化升级历程
- 二、感应式电能表难以满足市场需求
- 三、电子式电能表尽显优势
- 四、电子式电能表成市场主流产品

第三节 2012-2013年中国电能表行业存在的问题及对策

- 一、中国电能表行业与国外的差距
- 二、国产电能表技术和质量问题浅析
- 三、电能表行业应采取的对策
- 四、对电子式电能表行业发展的建议

第三章 2012-2013年中国智能电表业运行分析

第一节 国际智能电表行业概况

- 一、日本积极推动家庭智能电表应用
- 二、墨西哥将为国民提供免费智能电表
- 三、欧洲智能电表市场空间广阔
- 四、2020年英国将完成全国智能电表转换工作
- 第二节 2012-2013年中国智能电表业运行概况
- 一、发展智能电表对我国具有重大意义
- 二、我国IC卡智能电表技术现状
- 三、智能电表批量生产具备的基础及难题分析
- 四、智能电表行业的发展机遇分析
- 第三节 中国部分地区智能电表应用情况
- 一、西安市率先推广智能电表
- 二、兰州将全面推广使用智能卡式电表
- 三、苏州将为市民免费更换智能电表
- 四、厦门将逐步展开智能电表免费更换工作
- 五、成都将在三年内完成智能电表改造
- 第四节 2012-2013年中国智能电表标准化发展分析
- 一、制定智能电表技术标准的目的分析
- 二、智能电表技术标准的特点
- 三、制定智能电表技术标准的意义
- 四、智能电能表技术标准带来的影响及建议

第四章 2010-2012年中国智能电表制造所属行业主要数据监测分析

- 第一节 2010-2012年中国智能电表制造所属行业总体数据分析
- 一、2010年中国智能电表制造所属行业全部企业数据分析
- 二、2011年中国智能电表制造所属行业全部企业数据分析
- 三、2012年中国智能电表制造所属行业全部企业数据分析
- 第二节 2010-2012年中国智能电表制造所属行业不同规模企业数据分析
- 一、2010年中国智能电表制造所属行业不同规模企业数据分析
- 二、2011年中国智能电表制造所属行业不同规模企业数据分析
- 三、2012年中国智能电表制造所属行业不同规模企业数据分析
- 第三节 2010-2012年中国智能电表制造所属行业不同所有制企业数据分析
- 一、2010年中国智能电表制造所属行业不同所有制企业数据分析

- 二、2011年中国智能电表制造所属行业不同所有制企业数据分析
- 三、2012年中国智能电表制造所属行业不同所有制企业数据分析

第五章 2010-2012年中国电工仪器仪表产量统计分析

第一节 2010-2011年全国电工仪器仪表产量分析

第二节 2012年全国及主要省份电工仪器仪表产量分析

第三节 2012年全国电工仪器仪表产量集中度分析

第六章 2012-2013年中国智能电表市场深度研究分析

第一节 2012-2013年中国国家电网智能电表招标分析

- 一、智能电表市场招投标项目分析
- 二、智能电表首次招标象征意义大于实际利益
- 三、智能电表招标过程中隐藏的问题及对策
- 四、华东及华北首批智能电表招标结果分析

第二节 2012-2013年中国智能电表企业开拓海外市场分析

- 一、中国电能表进出口概况
- 二、新疆智能电表在巴基斯坦市场受青睐
- 三、电能表企业拓展国外市场的机遇及策略分析

第三节 2012-2013年中国智能电表市场营销解析

- 一、电能表市场环境和客户的变化趋势
- 二、售前服务引导智能电表客户购买决策
- 三、售中服务体现智能电表企业技术力量
- 四、售后服务促进企业与用户的长期合作

第七章 2012-2013年中国智能电表细分产品分析

第一节 预付费电能表

- 一、预付费电能表的使用方法及效益
- 二、预付费电能表的发展现状
- 三、一表多卡预付费电能表技术与应用分析
- 四、预付费低压电力载波集中抄表系统及应用分析
- 五、IC卡预付费电表推广应用的问题及对策
- 六、预付费电能表市场需求前景看好

#### 第二节 分时复费率电能表

- 一、分时电价引发复费率电表市场需求热潮
- 二、复费率电能表应具有的基本功能
- 三、预付费分时电能表的市场可行性分析
- 四、预付费分时电能表的设计要求
- 五、预付费分时电能表的安全性研究

#### 第三节 集中式多用户电能表

- 一、多用户电能表的优势及发展潜力分析
- 二、多用户电能表使用现状及功能改进构想
- 三、基于ARM的多用户智能电表设计方案
- 四、基于AT89S52单片机的多用户电能表设计思路
- 五、基于ZigBee通讯技术的多用户智能电表技术 第四节 电子式多功能电能表
- 一、电子式多功能电能表的主要功能
- 二、全电子式多功能电表的应用效果分析
- 三、改进全电子式多功能电表的建议
- 四、我国三相多功能电表的技术水平及发展方向

#### 第八章 2012-2013年中国智能电表市场竞争格局分析

- 第一节 2012-2013年中国智能电表市场竞争状况
- 一、我国电能表市场竞争格局分析
- 二、智能电表企业竞争聚焦MCU芯片
- 三、智能电表供应商竞争日趋激烈
- 四、跨国企业争抢中国智能电表市场份额
- 五、智能电表MCU市场洗牌趋势日益明显
- 第二节 2012-2013年中国智能电表产业集中度分析
- 一、市场集中度分析
- 二、生产企业的集中分布

第三节 2013-2018年中国智能电表提升竞争力策略

第九章 2012-2013年中国智能电表行业优势企业竞争力分析 第一节 深圳市科陆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
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 七、科陆电子智能电表业务将保持高增长
- 第二节 许继电气股份有限公司
- 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
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 第三节 国电南瑞科技股份有限公司
- 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
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 第四节 深圳浩宁达仪表股份有限公司
- 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
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 七、浩宁达加大智能电表市场开拓和产品研发力度
- 第五节 深圳长城开发科技股份有限公司
- 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
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 七、长城开发智能电表业务实力及发展机遇分析

第十章 2013-2018年中国智能电表行业发展趋势与投资预测分析

- 第一节 2013-2018年中国智能电表行业发展前景分析
- 一、中国电工仪器仪表产业前景展望
- 二、智能电表市场消费前景极其广阔
- 三、载波表有望成为增长亮点
- 第二节 2013-2018年中国智能电表行业发展趋势分析
- 一、国内电能表的技术发展趋势
- 1、感应式表缺乏突破
- 2、电子式表技术更新较快
- 二、电能表行业集中度发展趋势
- 三、智能化是电能表的必然趋势

第三节 2013-2018年中国智能电表行业市场预测分析

- 一、电工仪器仪表产量预测分析
- 二、智能电表市场需求情况分析
- 三、智能电表进出口贸易分析

第四节 2013-2018年中国智能电表行业投资机会分析

第五节 2013-2018年中国智能电表行业投资风险分析

第六节 专家投资建议

#### 图表目录:

图表:国内生产总值同比增长速度

图表:全国粮食产量及其增速

图表:规模以上工业增加值增速(月度同比)(%)

图表:社会消费品零售总额增速(月度同比)(%)

图表:进出口总额(亿美元)

图表:广义货币(M2)增长速度(%)

图表:居民消费价格同比上涨情况

图表:工业生产者出厂价格同比上涨情况(%)

图表:城镇居民人均可支配收入实际增长速度(%)

图表:农村居民人均收入实际增长速度

图表:人口及其自然增长率变化情况

图表:2012年固定资产投资(不含农户)同比增速(%)

图表:2012年房地产开发投资同比增速(%)

图表:2013年中国GDP增长预测

图表:国内外知名机构对2013年中国GDP增速预测

详细请访问:http://www.abaogao.com/b/dianzi/338477TUSJ.html