

2015-2020年中国智能变电站市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国智能变电站市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/dianli1411/7280291ZYO.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-11-17

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国智能变电站市场分析与投资前景研究报告》共十章，报告对我国智能变电站的市场环境、生产经营、产品市场、品牌竞争、产品进出口、行业投资环境以及可持续发展等问题进行了详实系统地分析和预测。并在此基础上，对行业发展趋势做出了定性与定量相结合的分析预测。为企业制定发展战略、进行投资决策和企业经营管理提供权威、充分、可靠的决策依据。

智能变电站是坚强智能电网建设中实现能源转化和控制的核心平台之一，是智能电网的重要组成部分，也是实现风能、太阳能等新能源接入电网的重要支撑。智能变电站在技术和功能上可以更好的满足智能电网信息化、自动化、互动化，是衔接智能电网发电、输电、变电、配电、用电和调度的六大环节的关键。

按照国家电网“十二五”智能电网建设规划，在“十二五”前期，新建智能变电站进度保持较快增速，在后期，智能变电站改造占比将逐步提升。截至2013年第六批招标，智能变电站招标量已经达到约3600座，招标量与规划预期基本相符。随着新一代智能变电站试点项目逐步投入运营，智能变电站招标比例将继续提升，建设进度将不断加快。

国家电网于2012年12月启动新一代智能变电站示范工程建设，首批共计6个试点项目；2013年2月，国家电网又启动标准配送式智能变电站招标，共包括5个项目，目前标准配送式智能变电站已经陆续投入运营，新一代智能变电站示范工程也陆续投入运营。这一系列的动作将推动智能变电站建设进度加快，智能变电站将迎来新一轮发展契机。

报告目录：

第一章 中国智能变电站市场发展综述

第一节 智能变电站的概念

一、智能变电站的定义

二、智能变电站的特征

三、智能变电站体系结构

（一）过程层

（二）间隔层

（三）站控层

第二节 智能变电站的功能

- 一、一次设备智能化
- 二、二次设备实现网络通信
- 三、信息交互标准化
- 四、运行控制自动化
- 五、实现设备的状态检修
- 六、实现经济运行与优化控制
- 七、其他高级功能要求

第三节 智能变电站建设的必要性

- 一、应对资源和环境问题所带来的压力
- 二、满足我国经济社会发展对电力的需求
- 三、满足多元化用电服务的需求
- 四、满足智能变电站技术进步的要求

第四节 智能变电站市场发展环境

- 一、智能变电站市场政策环境分析
 - (一) 智能变电站市场相关政策动向
 - (二) 智能变电站市场相关标准动向
- 二、智能变电站市场经济环境分析
 - (一) GDP增长情况分析
 - (二) 工业总产值分析
 - (三) 固定资产投资分析
 - (四) 经济环境对智能变电站市场的影响

第五节 智能变电站发展风险分析

- 一、智能变电站发展政策风险
- 二、智能变电站发展技术风险
- 三、智能变电站发展市场风险

第六节 智能变电站行业投资特性

- 一、智能变电站行业进入壁垒
- 二、智能变电站行业盈利模式
- 三、智能变电站行业盈利因素

第二章 中国智能电网发展及投资分析

第一节 中国智能电网发展现状

一、智能电网发展规划分析

- (一) 智能电网总体框架
- (二) 智能电网发展目标
- (三) 智能电网建设环节
- (四) 智能电网建设实施
- (五) 智能电网技术路线
- (六) 发展规划与其他国家间的比较

二、智能电网投资建设分析

- (一) 智能电网发展重点
- (二) 智能电网投资规模
- (三) 智能电网投资结构

1、各环节投资结构

2、各区域投资结构

- (四) 智能电网项目建设情况

第二节 中国智能电网发展趋势及前景

- 一、智能电网发展趋势分析
- 二、智能电网发展前景预测
- 三、智能电网未来发展建议

第三节 智能电网变电环节投资分析

- 一、变电环节发展重点
- 二、变电环节规划目标
- 三、变电环节投资规模
- 四、变电环节发展现状

第三章 中国智能变电站市场需求及前景预测

第一节 中国智能变电站发展现状

- 一、智能变电站与常规变电站对比分析
 - (一) 投资变化情况分析
 - (二) 主要技术方案变化
 - (三) 全寿命周期费用分析
 - (四) 造价变化趋势分析

二、智能变电站与数字化变电站的比较

（一）智能变电站与数字化变电站的区别

（二）智能变电站与数字化变电站的联系

三、智能变电站项目经济性分析

四、智能变电站项目建设情况

第二节 新建智能变电站市场需求规模

一、新建智能变电站总体市场需求规模

二、2011-2013年新建智能变电站需求规模

三、2014-2020年新建智能变电站市场容量

第三节 在运变电站智能化改造市场需求

一、在运变电站智能化改造总体市场需求

二、2011-2013年在运变电站智能化改造市场需求

三、2014-2020年在运变电站智能化改造市场需求

第四节 智能变电站发展前景分析

第四章 中国智能变电站一次设备招投标及市场规模

第一节 变压器招投标及市场规模分析

一、变压器市场发展情况

（一）变压器市场发展现状

（二）变压器市场竞争情况

二、变压器招投标分析

（一）变压器招标规模

（二）变压器中标格局

三、变压器需求规模

四、变压器发展趋势

第二节 互感器招投标及市场规模分析

一、互感器市场发展情况

（一）互感器市场发展现状

（二）互感器市场竞争情况

二、互感器招投标分析

（一）互感器招标规模

（二）互感器中标格局

三、互感器需求规模

第三节 其他一次设备招投标及市场规模分析

一、开关类设备招标规模

（一）组合电器招标规模

（二）隔离开关招标规模

（三）断路器招标规模

（四）开关柜招标规模

二、开关类设备中标格局

（一）组合电器中标格局

（二）隔离开关中标格局

（三）断路器中标格局

（四）开关柜中标格局

三、消弧线圈招投标分析

（一）消弧线圈招标规模

（二）消弧线圈中标格局

四、避雷器招投标分析

（一）避雷器招标规模

（二）避雷器中标格局

五、电抗器招投标分析

（一）电抗器招标规模

（二）电抗器中标格局

六、电容器招投标分析

（一）电容器招标规模

（二）电容器中标格局

七、其他一次设备需求规模

第五章 中国智能变电站二次设备招投标及市场规模

第一节 保护设备招投标及市场规模分析

一、保护设备市场发展情况

二、保护设备招投标分析

（一）保护设备招标规模

（二）保护设备中标格局

三、保护设备需求容量

第二节 监控系统招投标及市场规模分析

一、监控系统市场发展情况

二、监控系统招投标分析

（一）监控系统招标规模

（二）监控系统中标格局

三、监控系统需求容量

第三节 直流电源类设备招投标及市场规模分析

一、直流电源类设备市场发展情况

二、直流电源类设备招投标分析

（一）直流电源类设备招标规模

（二）直流电源类设备中标格局

三、直流电源类设备需求容量

第六章 中国智能变电站相关技术分析

第一节 智能变电站相关规范和标准

一、智能变电站技术导则

二、变电站智能化改造技术规范

三、智能变电站设计规范

四、高压设备智能化技术导则

五、电子式互感器技术规范

六、智能变电站继电保护技术规范

七、其他智能二次设备的技术规范

第二节 智能变电站关键技术分析

一、技术原则要求

二、关键技术

（一）硬件的集成技术

（二）软件的构件技术

（三）信息的管理存储技术

（四）标准的融合

（五）分布式电源的保护控制技术

三、关键技术研究方向

- (一) 断路器设备数字化测控技术
- (二) 自诊断设备信息数据交互规约技术
- (三) 基于自诊断功能的设备负载能力评估技术
- (四) 基于自诊断功能的数值预报与风险评估技术
- (五) 智能变电站系统和设备的自动重构技术
- (六) 基于智能设备和电网拓扑结构的风险评估和供电可靠性预测技术
- (七) 基于智能电网框架的广域测量与保护技术
- (八) 智能电网故障柔性定位技术

第三节 智能变电站具体技术分析

一、一次变电设备的智能化

二、高级变电功能的实现

- (一) 智能保护在变电站中的应用
- (二) 变电设备的整体监测
- (三) 智能报警功能

第四节 智能变电站主要技术特点

- 一、数字化技术
- 二、分布式技术
- 三、集成化技术

第七章 中国重点地区智能变电站的建设与需求

第一节 山东省智能变电站需求与建设

- 一、山东省电力行业发展现状
- 二、山东省智能电网建设现状
- 三、山东省智能变电站建设现状
- 四、山东省智能变电站需求分析

第二节 江苏省智能变电站需求与建设

- 一、江苏省电力行业发展现状
- 二、江苏省智能电网建设现状
- 三、江苏省智能变电站建设现状
- 四、江苏省智能变电站需求分析

第三节 浙江省智能变电站需求与建设

- 一、浙江省电力行业发展现状

二、浙江省智能电网建设现状

三、浙江省智能变电站建设现状

四、浙江省智能变电站需求分析

第四节 湖北省智能变电站需求与建设

一、湖北省电力行业发展现状

二、湖北省智能电网建设现状

三、湖北省智能变电站建设现状

四、湖北省智能变电站需求分析

第五节 其他地区智能变电站需求与建设

一、辽宁省智能变电站需求与建设

二、天津市智能变电站需求与建设

三、甘肃省智能变电站需求与建设

四、山西省智能变电站需求与建设

五、湖南省智能变电站需求与建设

六、安徽省智能变电站需求与建设

七、四川省智能变电站需求与建设

第八章 中国智能变电站市场主要经营情况

第一节 国电南瑞科技股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

（一）企业主要经营指标

（二）企业盈利能力分析

（三）企业运营能力分析

（四）企业偿债能力分析

（五）企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第二节 保定天威保变电气股份有限公司

- 一、企业基本情况介绍
- 二、企业业务经营范围
- 三、企业市场渠道分布
- 四、企业经营情况分析
 - (一) 企业主要经营指标
 - (二) 企业盈利能力分析
 - (三) 企业运营能力分析
 - (四) 企业偿债能力分析
 - (五) 企业发展能力分析
- 五、企业的竞争力分析
- 六、企业发展战略分析
- 七、企业最新发展动态

第三节 许继电气股份有限公司

- 一、企业基本情况介绍
- 二、企业业务经营范围
- 三、企业市场渠道分布
- 四、企业经营情况分析
 - (一) 企业主要经营指标
 - (二) 企业盈利能力分析
 - (三) 企业运营能力分析
 - (四) 企业偿债能力分析
 - (五) 企业发展能力分析
- 五、企业的竞争力分析
- 六、企业发展战略分析
- 七、企业最新发展动态

第四节 湖南长高高压开关集团股份公司

- 一、企业基本情况介绍
- 二、企业业务经营范围
- 三、企业市场渠道分布
- 四、企业经营情况分析
 - (一) 企业主要经营指标
 - (二) 企业盈利能力分析

(三) 企业运营能力分析

(四) 企业偿债能力分析

(五) 企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第五节 思源电气股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

(一) 企业主要经营指标

(二) 企业盈利能力分析

(三) 企业运营能力分析

(四) 企业偿债能力分析

(五) 企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第六节 积成电子股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

(一) 企业主要经营指标

(二) 企业盈利能力分析

(三) 企业运营能力分析

(四) 企业偿债能力分析

(五) 企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第七节 国电南京自动化股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

（一）企业主要经营指标

（二）企业盈利能力分析

（三）企业运营能力分析

（四）企业偿债能力分析

（五）企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第八节 北京科锐配电自动化股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

（一）企业主要经营指标

（二）企业盈利能力分析

（三）企业运营能力分析

（四）企业偿债能力分析

（五）企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第九节 武汉中元华电科技股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

（一）企业主要经营指标

(二) 企业盈利能力分析

(三) 企业运营能力分析

(四) 企业偿债能力分析

(五) 企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第十节 特变电工股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

(一) 企业主要经营指标

(二) 企业盈利能力分析

(三) 企业运营能力分析

(四) 企业偿债能力分析

(五) 企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第十一节 河南平高电气股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

(一) 企业主要经营指标

(二) 企业盈利能力分析

(三) 企业运营能力分析

(四) 企业偿债能力分析

(五) 企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第十二节 中国西电电气股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

（一）企业主要经营指标

（二）企业盈利能力分析

（三）企业运营能力分析

（四）企业偿债能力分析

（五）企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第十三节 东方电子股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

（一）企业主要经营指标

（二）企业盈利能力分析

（三）企业运营能力分析

（四）企业偿债能力分析

（五）企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第十四节 东北电气发展股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

- (一) 企业主要经营指标
- (二) 企业盈利能力分析
- (三) 企业运营能力分析
- (四) 企业偿债能力分析
- (五) 企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第十五节 江苏金智科技股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

- (一) 企业主要经营指标
- (二) 企业盈利能力分析
- (三) 企业运营能力分析
- (四) 企业偿债能力分析
- (五) 企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第十六节 珠海万力达电气股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

- (一) 企业主要经营指标
- (二) 企业盈利能力分析
- (三) 企业运营能力分析
- (四) 企业偿债能力分析
- (五) 企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第十七节 北京四方继保自动化股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

（一）企业主要经营指标

（二）企业盈利能力分析

（三）企业运营能力分析

（四）企业偿债能力分析

（五）企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第十八节 宁波理工监测科技股份有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

（一）企业主要经营指标

（二）企业盈利能力分析

（三）企业运营能力分析

（四）企业偿债能力分析

（五）企业发展能力分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展战略分析

七、企业最新发展动态

第十九节 国电南思系统控制有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

五、企业的竞争力分析

六、企业发展目标分析

七、企业最新发展动态

第二十节 抚顺电瓷制造有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

五、企业的竞争力分析

六、企业产品应用分析

七、企业最新发展动态

第二十一节 山东泰开高压开关有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

五、企业的竞争力分析

六、企业技术水平分析

七、企业最新发展动态

第二十二节 西安同维电力技术有限责任公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

五、企业的竞争力分析

六、企业技术水平分析

七、企业最新发展动态

第二十三节 南京新宁光电自动化有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

五、企业的竞争力分析

六、企业技术水平分析

七、企业最新发展动态

第二十四节 广州市伟钰光电科技有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业业务经营范围

三、企业市场渠道分布

四、企业经营情况分析

五、企业的竞争力分析

六、企业技术水平分析

七、企业最新发展动态

第九章 中国新一代智能变电站试点项目分析

第一节 首批六个示范项目分析

一、上海叶塘110千伏新一代智能变电站

（一）项目简介

（二）项目特点

（三）项目经济性分析

二、重庆合川220千伏大石变电站

（一）项目简介

（二）项目技术创新

（三）工程示范成效

三、武汉未来科技城110千伏东扩变电站

（一）项目简介

（二）项目特点

（三）项目经济性分析

四、天津110千伏高新园变电站

（一）项目简介

（二）项目建设规模

（三）项目技术创新

（四）项目经济性分析

五、北京220千伏未来城变电站

（一）项目简介

（二）项目建设意义

（三）项目投运情况

六、北京110千伏海鹳落变电站

（一）项目简介

（二）项目技术水平

（三）项目建设规模

（四）项目经济性分析

第二节 新一代智能变电站技术发展

一、新一代智能变电站技术水平

二、新一代智能变电站经济性分析

三、新一代智能变电站未来发展方向

第十章 中国智能变电站项目建设战略规划

第一节 智能变电站建设前期规划

一、智能变电站的建设策略

二、智能变电站建设应考虑的问题

（一）智能变电站建设定位

（二）变电站智能化实施的思路

（三）变电站智能化实施的原则

（四）技术标准的宣贯和执行

（五）正确处理技术成熟度和实用性的关系

（六）需要认真考虑的技术问题

（七）智能变电站的管理模式

第二节 智能变电站建设后期规划

一、项目建设各阶段的注意事项

（一）物资需求计划上报阶段

（二）物资专业管理阶段

（三）召开设计联系会阶段

（四）集成厂商初调试阶段

（五）变电站现场调试阶段

二、智能变电站运行维护分析

（一）创建运行规范

（二）技术人员的专业性

（三）运行维护的智能化

部分图表目录

图表1:智能电网建设发展阶段

图表2:我国电力资源与用电负荷分布图

图表3:各阶段电网智能化年均投资规模

图表4:“十二五”期间智能电网各环节投资结构

图表5:2009-2020年我国智能电网分阶段发展侧重情况

图表6:2006-2013年国网的电网建设投资规模增长情况

图表7:智能变电站与数字化变电站的区别

图表8:2011-2013年智能变电站招标情况汇总

图表9:“十二五”期间智能变电站新建与改造规划

图表10:2012-2013年变压器分批次招标规模统计

图表11:2012-2013年变压器累计批次招标规模统计

图表12:2014年变压器前三批次招标规模统计

图表13:2012-2013年110kV及以上变压器中标份额构成

图表14:2012-2013年66kV及以下变压器中标份额构成

图表15:2014年第一批110kV及以上变压器中标份额构成

图表16:2014年第一批66kV及以下变压器中标份额构成

图表17:2014年第二批110kV及以上变压器中标份额构成

图表18:2014年第二批66kV及以下变压器中标份额构成

图表19:2012-2013年互感器分批次招标规模统计

图表20:2012-2013年互感器累计批次招标规模统计

图表21:2014年互感器前三批次招标规模统计

图表22:2012-2013年互感器中标份额构成

图表23:2014年第一批互感器中标份额构成

图表24:2014年第二批互感器中标份额构成

图表25:2012-2013年组合电器分批次招标规模统计

图表26:2012-2013年组合电器累计批次招标规模统计

图表27:2014年组合电器前三批次招标规模统计

图表28:2012-2013年隔离开关分批次招标规模统计

图表29:2012-2013年隔离开关累计批次招标规模统计

图表30:2014年隔离开关前三批次招标规模统计

图表31:2012-2013年断路器分批次招标规模统计

图表32:2012-2013年断路器累计批次招标规模统计

图表33:2014年断路器前三批次招标规模统计

图表34:2012-2013年开关柜分批次招标规模统计

图表35:2012-2013年开关柜累计批次招标规模统计

图表36:2014年开关柜前三批次招标规模统计

图表37:2012-2013年组合电器中标份额构成

图表38:2014年第一批组合电器中标份额构成

图表39:2014年第二批组合电器中标份额构成

图表40:2012-2013年隔离开关中标份额构成

图表41:2014年第一批隔离开关中标份额构成

图表42:2014年第二批隔离开关中标份额构成

图表43:2012-2013年断路器中标份额构成

图表44:2014年第一批断路器中标份额构成

图表45:2014年第二批断路器中标份额构成

图表46:2012-2013年开关柜中标份额构成

图表47:2014年第一批开关柜中标份额构成

图表48:2014年第二批开关柜中标份额构成

图表49:2012-2013年消弧线圈分批次招标规模统计

图表50:2012-2013年消弧线圈累计批次招标规模统计

图表51:2014年消弧线圈前三批次招标规模统计

图表52:2012-2013年消弧线圈中标份额构成

图表53:2014年第一批消弧线圈中标份额构成

图表54:2014年第二批消弧线圈中标份额构成

图表55:2012-2013年避雷器分批次招标规模统计

图表56:2012-2013年避雷器累计批次招标规模统计

图表57:2014年避雷器前三批次招标规模统计

图表58:2012-2013年避雷器中标份额构成

图表59:2014年第一批避雷器中标份额构成

图表60:2014年第二批避雷器中标份额构成

图表61:2012-2013年电抗器分批次招标规模统计

图表62:2012-2013年电抗器累计批次招标规模统计

图表63:2014年电抗器前三批次招标规模统计

图表64:2012-2013年电抗器中标份额构成

图表65:2014年第一批电抗器中标份额构成

图表66:2014年第二批电抗器中标份额构成

图表67:2012-2013年电容器分批次招标规模统计

图表68:2012-2013年电容器累计批次招标规模统计

图表69:2014年电容器前三批次招标规模统计

图表70:2012-2013年电容器中标份额构成

图表71:2014年第一批电容器中标份额构成

图表72:2014年第二批电容器中标份额构成

图表73:2012-2013年保护设备分批次招标规模统计

图表74:2012-2013年保护设备累计批次招标规模统计

图表75:2014年保护设备前三批次招标规模统计

图表76:2012-2013年保护设备中标份额构成

图表77:2014年第一批保护设备中标份额构成

图表78:2014年第二批保护设备中标份额构成

图表79:2012-2013年监控系统分批次招标规模统计

图表80:2012-2013年监控系统累计批次招标规模统计

图表81:2014年监控系统前三批次招标规模统计

图表82:2012-2013年监控系统中标份额构成

图表83:2014年第一批监控系统中中标份额构成

图表84:2014年第二批监控系统中中标份额构成

图表85:2012-2013年直流电源类设备分批次招标规模统计

图表86:2012-2013年直流电源类设备累计批次招标规模统计

图表87:2014年直流电源类设备前三批次招标规模统计

图表88:2012-2013年直流电源类设备中标份额构成

图表89:2014年第一批直流电源类设备中标份额构成

图表90:2014年第二批直流电源类设备中标份额构成

图表91:国电南瑞科技股份有限公司主要经济指标分析

图表92:国电南瑞科技股份有限公司盈利能力分析

图表93:国电南瑞科技股份有限公司运营能力分析

图表94:国电南瑞科技股份有限公司偿债能力分析

图表95:国电南瑞科技股份有限公司发展能力分析

本研究咨询报告由博思数据研究中心领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家海关总署、国家发改委、国务院发展研究中心、中国人民银行、中国上市公司资讯、国内外相关刊物的基础信息以及智能变电站专业研究单位等公布和提供的大量资料，结合深入的市场调查资料，立足于当前世界金融危机整体发展局势，对我国智能变电站行业的生产发展状况、市场情况、消费变化、重点企业以及市场发展机会进行了详细的分析，并对智能变电站行业市场品牌及市场销售渠道等着重进行了调查和研究。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1411/7280291ZYO.html>