

2009-2010年中国发电企业 信息化发展趋势研究报告

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

《2009-2010年中国发电企业信息化发展趋势研究报告》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/dianli1101/U151043T6X.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2026-03-04

【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

2009-2010年中国发电企业信息化发展趋势研究报告 内容介绍：

经过多年的发展，中国的电力信息化工程已初具规模。发电行业广域网建设日趋成熟，范围覆盖全国，成为生产控制、电网调度自动化以及网络信息传输和交换的重要基础设施。同时，发电行业局域网络的建设也形成了良好的基础。信息化建设推动了电网管理水平的提高，提升了企业管理水平，与此同时，发电企业生产管理信息化水平也得以提高，其服务水平也大大提高。现在，各大发电集团已经加快了信息化的进程，办公自动化、MIS系统、SIS系统等已经有了不同程度的应用。另外，电力体制改革后，管理层对企业信息化有了新的需求和认识。领导层对信息化认识的提高，进一步加大了企业信息化组织和管理力度，改变了过去由下而上的信息化规划制定方式，信息化建设开始由上而下，克服了以往重复开发、低水平建设的无序状况。这给整个行业的信息化发展带来新的契机，而对信息化方案提供商来说，又将是一次新飞跃的机会。

发电企业信息化开始进入一个新的快速发展阶段，企业更注重信息系统的整体性和统一性，建立企业信息基础平台和架构，整合企业信息资源和应用，加强企业操作层应用系统的系统性、管理层的集约性、决策的可控性成为发电集团建立统一信息系统平台的目标。

2009-2010年中国发电企业信息化(发电企业信息化市场调研)发展趋势研究报告》，通过对国内外发电企业信息化数据整理分析，帮助业界企业、投资者、各专业人士整体把握全球发电企业信息化发展状况，准确掌握我国发电企业信息化现状和未来发展趋势。

以数据为支撑的信息化发展方向分析。从发电企业信息化市场的专业角度出发，给出发电企业对于IT投资(包括整体投资、硬件、软件、细分应用系统的投资结构等)的详细数据和年度发展变化规律，洞察行业信息化发展动向。

更深入、科学的行业发展趋势预测分析。基于电网企业信息化研究数据，合理展望未来三年行业信息化需求趋势，对未来该行业市场投资规模进行深度量化预测，确保给出有价值的趋势分析与定量预测结果。

全面、深刻的解决方案评价分析。顾问并依托对发电企业信息化的深刻理解，从解决方案对发电企业的业务支持能力、解决方案的技术性能与应用效果、方案提供商的实施与服务能力方面进行综合评估。

一、2009年中国发电(发电行业调研分析)行业发展现状

(一) 行业现状

1、行业概况

2、发展特点

(二) 重点企业

- 1、华能集团
- 2、大唐集团
- 3、华电集团
- 4、国电集团
- 5、中电投集团

二、2009年中国发电(发电行业调研分析)行业信息化应用状况

(一) 应用需求

- 1、总体需求
- 2、主要应用系统需求

(二) 应用特点

- 1、应用系统一体化趋势明显
- 2、信息集成平台建设稳步推进
- 3、数据资源规划与数据集成成为新课题

三、发电行业信息化发展驱动因素

(一) 政策

- 1、电力体制改革促进发电企业信息化加速发展
- 2、国家对节能减排的重视需要信息化来加强企业管理

(二) 业务

- 1、新能源发电带来信息化新需求
- 2、应用系统集成需求进一步加大

(三) 管控

- 1、集团化管理驱动信息化发展迈向新台阶
- 2、企业内部管理能力的加强需要信息化提供支持

(四) 环境

- 1、电力需求稳定增长
- 2、煤价继续上涨，发电成本增大，利润空间变小
- 3、节能减排压力进一步增大

(五) 行业改革

- 1、上网电价改革缓解企业成本压力
- 2、大用户直供电需求带来应用系统新发展

四、2010 - 2012年中国发电(发电行业调研分析)行业信息化应用需求

(一) 需求规模

(二) 需求重点

1、EAM系统

2、ERP系统

3、基建工程项目管理系统

4、数据中心建设

五、中国发电(发电行业调研分析)行业信息化发展趋势

(一) 行业发展趋势

1、电力供需趋于平衡、产能供给增速放缓

2、绿色能源发电将成为发展趋势

3、发电企业战略发展呈多元化，市场竞争日益激烈

4、朝能源节约、环境友好进一步迈进，行业结构不断升级

5、电力体制改革不断深化

(二) 行业信息化发展趋势

1、电力行业改革将推进信息化深入发展

2、信息系统集成将成为应用重点

3、电力IT服务管理(ITSM)逐步实践

六、中国发电(发电行业调研分析)行业信息化解决方案应用价值评价

(一) 评价指标体系

(二) 综合解决方案评价

1、SAP发电企业解决方案

2、ORACLE发电企业解决方案

3、用友IFS发电企业ERP/EAM解决方案

4、东软发电企业解决方案

5、西门子发电企业解决方案

(二) 分项解决方案评价

1、基建工程建设管理解决方案

2、EAM解决方案

3、ERP解决方案

4、营销管理解决方案

5、燃料管理解决方案

七、 建议

表目录

华能集团SWOT分析

发电企业网络安全细分产品市场竞争格局

发电行业信息化解决方案评价指标

面向发电企业的综合解决方案综合评价表

面向发电企业的主要EAM解决方案综合评价表

发电企业主要物资管理解决方案列表

发电企业主要物资管理解决方案综合评价表

发电企业主要财务管理解决方案列表

面向发电企业的主要财务管理解决方案综合评价表

电力企业信息化方案评价指标体系

.....

图目录

2007 - 2009全国发电装机容量

发电企业信息化基础设施投资规模

发电企业信息系统服务器品牌分布

发电企业信息化应用系统投资规模

发电企业信息化IT管理投资规模

发电企业IT运维组织建设情况

.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1101/U151043T6X.html>