

2025年中国发电企业信息化市场现状调研与发展前景预测分析报告

产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 2025年中国发电企业信息化市场现状调研与发展前景预测分析报告

报告编号： 1A112A5 ← 咨询订购时，请说明该编号

报告价格： 电子版：8200 元 纸质+电子版：8500 元

优惠价格： 电子版：7360 元 纸质+电子版：7660 元 可提供增值税专用发票

咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱： kf@Cir.cn

详细内容： <https://www.cir.cn/5/2A/FaDianQiYeXinXiHuaShiChangFenXiBaoGao.html>

提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

二、内容介绍

发电企业的信息化建设是指利用信息技术提高发电企业的运营效率和管理水平的过程。近年来，随着信息技术的快速发展，发电企业信息化已成为提升企业竞争力的重要手段。当前市场上，发电企业的信息化建设不仅体现在自动化控制系统的升级，还包括企业管理软件的应用，如ERP（企业资源规划）、SCM（供应链管理）等系统，以及利用大数据分析进行预测性维护和优化运行策略。

未来，发电企业信息化的发展将更加注重智能化和集成化。一方面，随着人工智能技术的进步，发电企业的信息化将更加注重智能决策支持系统的开发，通过机器学习算法优化发电调度和设备维护策略。另一方面，为了实现企业内部资源的有效整合，发电企业的信息化将更加注重构建一体化的信息平台，实现跨部门的数据共享和业务协同。此外，随着网络安全威胁的增加，发电企业的信息化还将更加注重信息安全防护体系建设，确保关键基础设施的安全稳定运行。

一、2025年中国发电企业发展现状

（一）行业现状

1、行业概况

（1）电力生产与供应概况

（2）电力建设概况

2、发展特点

（1）发展环境

（2）业务发展

（3）市场竞争

（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、2025年中国发电企业信息化应用状况

（一）应用需求

1、总体需求

2、主要应用系统需求

3、运维与信息安全需求

（二）应用特点

1、基础设施

2、应用系统

3、运维管理

4、信息安全

三、发电企业信息化发展影响因素

（一）政策

（二）业务

（三）管控

（四）市场

。 ..

四、2025-2031年中国发电企业信息化应用需求

（一）需求规模

1、基础设施

2、应用系统

3、运维管理

4、信息安全

（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、中国发电企业信息化发展趋势

1、基础设施

2、业务系统

3、信息资源

4、信息安全

5、it管理

六、中国发电企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

（三）基建工程建设管理解决方案

（四）eam解决方案

（五）erp解决方案

（六）济研：营销管理解决方案

（七）燃料管理解决方案

七、建议

（一）对行业企业

（二）对it厂商

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

* 电力企业信息化方案评价指标体系

图目录

* 2019-2024年全国发电装机容量

* 发电企业信息系统服务器品牌分布

* 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

略……

订阅“2025年中国发电企业信息化市场现状调研与发展前景预测分析报告”，编号：1A112A5，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/5/2A/FaDianQiYeXinXiHuaShiChangFenXiBaoGao.html>

热点：发电企业信息化与智能化技术、发电企业信息化与智能化技术就业方向、发电企业信息化建设方案、发电企业信息化理想架构、电力企业信息化

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！