

基于Oracle系统华电国际搭建企业信息化管理平台 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/143/2021_2022__E5_9F_BA_E4_BA_8EOrac_c102_143155.htm 华电国际作为一家香港上市的，需要建立可靠、高效的全新体制。为了实现这一目标，华电国际需要选择实施成功率较高且同时具备先进管理理念的信息化管理系统，实现公司层面的财务、设备、物资项目等全面集成，从而提高生产效率，降低运营成本，提升企业管理水平。为了提高华电国际总部对下属电厂的集中管控能力，整合公司整体资源，华电国际需要针对总部及电厂的财务管理、设备维护管理、物资管理、基建项目管理四条管理主线开展信息系统(FAW)，整个信息系统将横跨总部和电厂管理两个层面，涉及财务、物资、基建、电厂生产管理等多个业务部门。通过该信息系统建设和实施，华电国际希望达到以下目标：

- 统一华电国际财务管理标准和核算流程，实现财务核算流程的全电子化管理以及集中管理。
- 统一整个华电国际及下属电厂的物资编码、设备编码、故障编码及设备信息编码；
- 实现物料需求计划的全过程电子化管理，逐步压缩二级库存。
- 对维修、维护项目进行全过程管理；实现维修、维护的全过程费用管理。
- 加强项目资金管理，实现费用预算的有效控制和监控。
- 确定基建项目管理的业务处理模式，实现基建工程的全过程管理。

解决方案 华电国际经过反复论证和产品测试，同时聘请了国际著名咨询公司进行了专业管理咨询，通过从公司发展、产品功能、行业方案、国内同类企业成功案例等多方面的评估，最终选定了Oracle公司的应用系统。华电国际引进了Oracle应用系统，一方面

是由于目前在中国发电行业只有Oracle有大型集团的成功应用案例，选择Oracle成功率更高，风险更低；一方面则是由于在全球性信息化管理软件中，Oracle应用系统是在响应Sarbanes法案等公司治理要求最早、成功客户最多的应用软件，选择Oracle更容易提高整个公司治理能力和资本市场的信心。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com