

仿真解决方案

在未连接实际发电机组情况下进行安全、简单的系统测试



仿真解决方案的特点

- ▶ 安装前进行功率管理测试
- ▶ 安装前进行控制时序验收
- ▶ 只需使用 DEIF 控制器便可对断路器/发动机/市电失电，负载变化和数字量输入信号进行测试，无需其它设备
- ▶ 低电压测试环境（无交流电）
- ▶ 桌面培训设施

对于项目计划和调试来说,DEIF 是唯一通过使用一种快速、简易、安全的仿真过程来提供电站管理系统测试的解决方案的供应商。不同于 PC 软件仿真，我们正在申请专利的仿真解决方案使用真实的控制系统。该方案为配电盘安装之前整个应用程序的安全测试而设计，使用 DEIF 的服务软件 USW，即使是复杂的软件功能也可以编程和测试并快速显示在您的 PC 或 HMI 上。

仿真解决方案特别适用于改造项目，可让您在使用现有系统的同时，在您的办公室里即可测试新系统，节省您宝贵的时间。仿真功能的特点使其特别适合用于销售或培训时的功能演示，因为无需实际机组的运行即可看到功率管理系统的动态进程。

优化项目规划、验收和培训

使用仿真解决方案，对于功率管理系统的完整的测试，您只需运行控制器和通过通讯与控制器连接。仿真解决方案着重于对电站运行情况的精确复制，并据此改进您的规划、验收和培训。整个仿真环境是非常安全的，无需使用过多昂贵的机组和开关装置，也不必担心出现损坏机组和人员伤亡的情况。该创新解决方案不仅能为您带来关键性的市场优势，也能保证您的客户拥有技术先进而且可靠的结果。

