

# 智慧电厂

## 智能预警解决方案

### 背景

目前发电企业通过DCS、SIS等专项监测如振动监测等技术手段，监控监视系统发出报警信息时，机组设备往往已经或即将处于故障状态，紧接着的通常是发生严重影响安全生产的故障或是给企业带来重大损失的安全事故。如何及时跟踪机组设备的劣化过程、实时预测设备的运行状态、及早发现并监视设备的潜在故障、并对早期故障进行智能诊断分析，安排必要的运行或者检修措施，确保机组的安全可靠稳定经济运行，



