

UT-F600S石化供电安全管控系统



SUMMARY

概述

电力是石化生产设备的主要动力，因此石化企业供配电系统的稳定可靠运行，是石化企业安全生产的保障底座，供电运维作业安全就是打造安全底座的关键。

本产品对石化企业供电系统的运行、维护、检修全过程，实现了安全管控、信息监测、状态预警，同时为设备检修提供辅助决策依据，使供电设备的检修作业逐步实现从故障检修、计划检修向状态检修转换。

ADVANTAGE

优势



危险源辨识全覆盖

用技术手段分辨、识别、分析确定危险源，预测安全状况和事故发生途径，提升安全管控水平。



作业过程全面管控

贯穿了供电运维作业全过程,涉及了一次、二次防误，操作票，检修操作，锁控管理，安器具管理，视频监视等多种业务。



图模库一体化提升效率

实现图形化操作，减少录入工作量，规范描述和操作术语，增强系统直观性，避免漏项，从而提高工作效率。



风险识别智能及时

保证区域安全监测、设备状态识别、人员安全管控、作业环境分析的智能识别和快速响应。



信息共享辅助决策

实现电气作业过程信息互联互通，数据集成共享，最终达到业务数据与安全生产评价和辅助决策关联共享。