

UT-F600B变电运检作业安全管控系统



SUMMARY

概述

本产品针对运检一体化生产作业各个环节，对倒闸操作、巡维作业、检修作业的业务流程和系统应用进行梳理，结合现有创新技术，建立一个平台化、网络化、智能化的变电运检作业安全管控系统平台，提升电网变电作业安全管控水平和效率。

ADVANTAGE

优势



管控全过程

贯穿巡维、倒闸、检修等作业环节,涉及一次、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。



信息全面化

参与逻辑判断的设备信息涵盖潮流量、信号量、设备状态量（接地线、网柜门、压板、空开等），以及通过视频智能识别技术采集的分合闸指示、触头位置等信息。



平台统一化

采用统一的基础平台和应用界面，各个子系统采用模块化设计，可根据现场需求，任意组合及拆分。



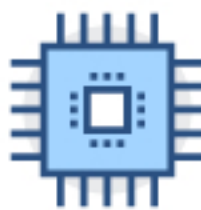
锁具标准化

对防误锁具、辅控锁具和隔离锁具采用通用锁芯技术进行设计，统一了锁具钥匙接口。



操作全防误

从一次到二次，从遥控（顺控）到就地，从电动到手动的全方位设备操作防误管控。



系统智能化

智能判断、智能隔离、智能成票、智能识别等技术应用，大大提高了用户作业效率，缩减作业时间。



作业可视化

通过将重点设备与摄像头预置位关联，实现现场操作与视频联动，实时监控现场操作过程。



使用便捷化

设计秉承简单、可靠、实用的原则，与关联系统有机融合，方便用户使用、维护。