

# 距离与差动保护自动测试 -- CMC



③ 2天

9 中文

# Cprs02zh

了解如何使用 OMICRON Test Universe 高效地测试距离和变压器差动继电器。通过理论培训和实践操作熟悉测试 过程。充分利用自动测试及可重复使用的测试模板的优势,保证一致的测试质量。

## 目标

- 执行调试、故障排除和保护继电器的定期测试
- 使用 OMICRON Test Universe 测试距离和变压器差动继电器
- 创建和修改自动的测试方案和自定义测试报告
- 从初始入手,使用 Test Universe 测试软件

#### 内容

- 配置测试对象参数和测试硬件
- 创建自动适应继电器定值的测试方案
- 距离保护理论和为测距继电器创建灵活的测试方案,包括测试跳闸时间和动作边界, 以及合闸于故障 (手动合闸) 和自动重合闸
- > 距离继电器的实际测试
- > 变压器差动继电器的实际测试

## 产品

控制中心、XRIO、增强功率、 状态序列发生器、自动重合闸、 增强差动

**CMC-Family** 

#### 参加者

参与保护测试的电力公司、 输电和配电网络、铁路网、 服务公司和制造商技术人员

## 必备知识

电力系统保护基础知识, 曾参与 Cprs01zh 更佳

