

增强差动保护测试

总结:	了解发电机保护功能并学会如何通过 Test Universe 进行测试。还要学会如何创建自动化的测试方案来测试所有的发电机保护功能。通过理论培训和实践操作熟悉设备与软件的使用。		
产品:	CMC-Family		
预备知识:	了解继电保护、发电机和电力系统、参加过 C.0075.BSX 以及 C.0076.BSX 和 C.0078.BSX 或者其他类似培训		
时间:	1 天	语言:	国语
			课程代码: C.0080.BSX



目标

- > 发电机保护测试
- > 创建灵活的发电机保护测试方案和可靠的测试报告



内容

- > 发电机保护理论
- > 比例制动式差动保护、高阻抗差动保护、有方向/无方向的过电流保护、负序过电流保护、电压控制保护、失磁保护、定子绕组 90% 接地保护、非直接接地系统接地故障保护、定子绕组 100% 接地保护、转子接地保护、过激磁保护、低/逆功率保护、失步保护
- > 实际操作：发电机保护功能测试
- > 创建灵活的发电机保护测试方案



产品

- > 差动、增强差动、NetSim、状态序列、递变、脉冲递变、OCC、RelaySimTest、IEC 61850 模块
- > CMC 256、CMC 256plus、CMC 356



参加者

电力公司、输配电系统、发电厂、铁路供电系统、服务公司以及设备制造厂负责保护测试的电力工程师和技术人员。

