

求真务实，新型配电设备的实践应用

教学目标

- 1、能够掌握高压断路器、高压开关柜及隔离刀闸的用途、功能、工作原理
- 能够掌握高压断路器安装、高压开关柜及隔离刀闸的步骤和注意事项
- 能够利用高压断路器、高压开关柜及隔离刀闸缩短线路停电面积和停电时间

一、10KV 高压断路器及隔离的原理及安装使用规范

- 1、 高压断路器的原理介绍
 - 1) 普通真空断路器
 - 2) 一次二融合成套断路器
 - 3) 隔离刀闸
- 2、 高压断路器及隔离刀闸的安装与使用
- 3、 配电线路高压断路器及隔离刀闸实践应用场景

二、10KV 高压开关柜的原理及安装使用规范

- 1、 高压开关柜的原理及基本接线介绍
- 2、 高压开关柜操作及安全注意事项
- 3、 高压开关柜的安装规范要求