



「特高遮断器保守研修」について



写真 遮断器保守作業の研修風景

当社研修の特徴である火力発電所で使用していた実機設備を利用した研修の一つとして「特高遮断器保守研修」を中国電力殿向けに開催しております。

構造や取扱について机上で学ぶとともに、実際に発電所で使用されていた110kV用ガス遮断器（GCB）を使用して分解点検作業や動作試験に取り組む研修です。

机上教育では「各種遮断器の概要・原理」「遮断器の予防保全」「SF6ガス管理技術」「遮断器試験要領」について学習します。

実習では「実機による分解点検」や「開閉測定試験」「タンク容量試験」「主回路抵抗測定」「絶縁抵抗測定」等の各種試験を体験し、遮断器保守における品質・安全管理技術を習得いたします。

当社は「電力設備のプロフェッショナル育成」のため、実機設備を活用して効果の高いカリキュラムを組み立てて研修を行っております。



遮断器内部の部品



ガス遮断器

空気遮断器

写真 研修用遮断器