

1. 名稱	運用對高壓配電或發電設施和器件的各種故障查找方法
2. 編號	EMELOR302A
3. 應用範圍	用於電力工程有關的運行、修理及保養管理工作上，能運用各種儀器，對損壞的電力裝置及設備，執行有效的故障查找方法。
4. 級別	3
5. 學分	6
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 瞭解高壓配電或發電設施和器件有關運行之安全守則及各種故障查找方法</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 瞭解高壓配電或發電的電力設施和器件有關運行之安全守則 ◆ 瞭解高壓配電或發電設施和器件各種故障的查找方法 <p>6.2 運用適當儀器，查找高壓配電或發電供電裝置的故障</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 運用各種儀錶，例如：萬用錶、絕緣阻值測試錶、直流真空樽測試錶、次級注電測試儀器等 ◆ 根據有關圖則或工作指引，執行各種查找故障方法，對損壞的電力裝置及設備，有效地確定故障點所在 <p>6.3 查找高壓配電或發電的電力供電裝置故障的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 能根據法例及行業的安全指引，確保高壓配電或發電的電力供電裝置可以被安全使用
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能明白高壓配電或發電設施和器件有關運行之安全守則各項要求；及</p> <p>(ii) 對損壞的電力設施，能運用適當儀器，查找故障。</p>
8. 備註	