

1. 名稱	檢查一般電氣裝配及打磨
2. 編號	EMELIT201A
3. 應用範圍	用於一般電氣裝配及打磨等工作上，能根據有關工作守則或合約規定之檢驗規格，對裝配及電氣打磨後之電力設備，執行一般檢查工作。
4. 級別	2
5. 學分	3
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 明白有關工作守則或合約規定之檢驗規格，以及一般電氣裝配及打磨的工具和儀器</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 明白有關工作守則或合約規定之檢驗規格，包括：平水要求、成一直線要求 (alignment)、緊密要求 (tightness)、平滑要求等</li> <li>◆ 明白各種電氣裝配的測試儀錶，例如：鉗錶、絕緣測試錶、數字和指針式萬用電錶</li> <li>◆ 明白各種電氣裝配及打磨的測試工具，例如：厚薄規、轉速錶、平水尺、卡尺和磅表等</li> </ul> <p>6.2 執行一般電氣裝配及打磨的檢查工作</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 能夠使用各種測試儀錶檢查電氣裝配及打磨的性能</li> <li>◆ 能掌握工地之實際情況和限制及其對有關電氣裝配及打磨的影響</li> <li>◆ 掌握一般有關電氣裝配及打磨的運行失效情況，並能執行電氣裝配及打磨檢查，找出事故原因</li> </ul>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能明白一般電氣裝配常用工具和儀器的使用方法；及</p> <p>(ii) 能執行一般電氣裝配及打磨的檢查工作。</p>
8. 備註	