

1. 名稱	進行工地勘察及品質監控
2. 編號	EMCUQM404A
3. 應用範圍	於工地上，勘察工地的特點和限制，進行工程品質控制及監管。
4. 級別	4
5. 學分	3
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 工地環境之品質監控要求</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 掌握機電工程項目所需進行的設計、安裝、運行、保養和修理、檢查、驗收和調試等工作的情況，並能明白對工地環境之品質監控要求</li> </ul> <p>6.2 執行工地勘察，清除障礙，以便執行機電裝置工程項目之品質監控工作</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 勘察工地的特點和限制，進行分析，並指出有關工地在機電工程之設計、安裝、運行、保養和修理、檢查、驗收和調試方面潛在的問題及障礙，以確保： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 各工程項目有效地執行</li> <li>• 品質控制計劃有效地執行</li> <li>• 品質控制工序流程圖有效地運作</li> </ul> </li> <li>◆ 建議解決方法，清除障礙，以便在工地執行機電工程項目之品質監控工作</li> </ul>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠展示如何執行工地勘察，清除障礙，以協助機電工程項目之品質監控工作。</p>
8. 備註	此能力單元之學分值假設該人士已擁有基本品質管理知識。