

**檢測及認證業 《能力標準說明》 能力單元**

「測試操作」職能範疇

名稱	制定設備保養計劃
編號	105893L5
應用範圍	此能力單元涵蓋為實驗所 / 現場測試活動制定設備保養及性能檢查計劃，以滿足擬定用途的要求的能力。
級別	5
學分	2 ( 僅供參考 )
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 釐定設備的保養及性能檢查要求及資源的可用性</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 開發可提醒所指派人員相關設備保養及性能檢查時間表的警示系統。</li> <li>• 就設備保養工作評估有關製造商規格、建議及國際指引的最新資料。</li> <li>• 按照設備保養的規定，深入評估完成相關工作所需的人員素質水平、材料、設備及程序。</li> </ul> <p>2. 制定設備保養及性能檢查計劃</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 根據製造商的規格制定設備保養計劃，並在可用資源的最佳利用與技能發展機會之間達致平衡。</li> <li>• 向團隊或相關人員派發計劃，解釋並與彼等確認相關內容。</li> <li>• 諮詢掌管設備的人員，對照擬定用途，建立績效檢查的衡量標準。</li> <li>• 對照計劃監控工作流程及工作成果，並調查任何變動。</li> <li>• 根據性能檢查的跟踪記錄適當地修訂保養計劃，以達到既定的標準及在成效與成本間達致平衡。</li> </ul> <p>3. 展示專業性</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 確保有效而高效地實施警示負責人員有關保養計劃到期日的系統。</li> </ul>
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為能夠：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 制定在無損品質、準確度及可溯源性的情況下適合作擬定用途的設備保養性能檢查計劃；</li> <li>• 建立有效而高效的警示系統，提醒負責人員進行預定的設備保養工作；</li> <li>• 根據性能檢查的趨勢分析來修訂設備保養計劃。</li> </ul>
備註	