

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	制定設備校正計劃
編號	105884L5
應用範圍	此能力單元涵蓋為實驗所 / 現場 / 測試 / 檢驗活動制定設備校正計劃，以使設備符合正確地進行測試及 / 或校正等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. 釐定設備校正要求及資源可用性</p> <ul style="list-style-type: none"> • 開發可提醒所指派人員相關設備校正時間表的警示系統。 • 就設備校正評估有關製造商規格、建議及國際指引的最新資料。 • 按照設備校正的規定，釐定完成相關工作所需的人員素質水平、材料、參考標準、設備、可溯源性及程序。 <p>2. 制定設備校正計劃</p> <ul style="list-style-type: none"> • 制定符合國際指引及相關認可指引的設備校正計劃，使可用資源的最佳應用與技能發展機遇達致平衡，實現設備的可靠性及達致所要求的可溯源性水平。 • 向團隊或相關人員派發計劃，解釋並與彼等確認相關內容。 • 對照測試標準的擬定用途及規格，制定校正的時間間隔及設備校正的驗收標準。 • 對照計劃監控工作流程及工作成果，並調查任何變動。 • 根據校正結果的趨勢分析來修訂校正計劃。 <p>3. 展示專業性</p> <ul style="list-style-type: none"> • 確保有效而高效地實施警示負責人員有關工作計劃到期日的系統。 • 確保根據校正檢查的趨勢分析來更新校正狀態及修訂相關計劃。
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"> • 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且符合國際指引及相關認可標準的設備校正計劃； • 監控預定設備校正工作的進度； • 根據校正結果的趨勢分析來修訂設備校正計劃，進行持續改進。
備註	<p>此能力單元所涉的相關認可文件如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 實驗所認可計劃補充準則第2號《所有測試類別 - 設備校正及驗證》