

**製造科技業 《能力標準說明》 能力單元**

「產品品質監控及檢測」職能範疇

名稱	測量儀器與設備使用規範及操作人員管理
編號	106534L4
應用範圍	此能力單元適用於各從事製造科技業的品管部門，具此能力者，能在內部實驗室內規範測量儀器與設備的使用，以及進行操作人員管理
級別	4
學分	3 ( 僅供參考 )
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 瞭解測量儀器與設備使用規範及操作人員管理的相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 認識基本品質測試方法和要求</li> <li>● 了解測量儀器與設備的操作方法、操作技巧、保養方法、使用環境，以及其應用範疇</li> <li>● 了解測量儀器與設備使用規範的相關國際及地區標準</li> <li>● 了解管理測量儀器與設備操作人員的基本知識，例如人員編制、能力考核，以及培訓項目等</li> </ul> <p>2. 測量儀器與設備使用規範及操作人員管理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 能根據各測試標準或法規的要求制定測量儀器與設備使用守則及手冊</li> <li>● 能審視測量儀器與設備使用守則及手冊的適用性，並持續更新</li> <li>● 能制定操作管理人員之管理規則</li> <li>● 能定期審視各測試儀器與設備操作員的能力水平，並安排合適的儀器與設備</li> <li>● 能定期為各測試儀器與設備操作員進行培訓及考核</li> </ul> <p>3. 測量儀器與設備使用規範及操作人員管理的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 能確保制定之測量儀器與設備使用規範符合國際標準</li> <li>● 遵照安全指引及相關要求，對操作人員作出管理</li> </ul>
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 能撰寫測量儀器與設備的使用手冊，並根據實際情況並持續更新</li> <li>● 能對操作人員作出管理，定期評估操作員的能力，安排合適的儀器與設備</li> </ul>
備註	