

檢測及認證業 《能力標準說明》 能力單元

「檢驗操作」職能範疇

名稱	研制非標準檢驗方法
編號	105907L5
應用範圍	此能力單元涵蓋研制非標準檢驗方法，讓檢驗機構提供的檢驗服務符合公司、規管 / 或客戶的要求及需求。
級別	5
學分	2 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 具備研制非標準檢驗方法的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 詳細說明研制非標準檢驗方法的機構要求。 ● 詮釋產品及 / 或流程的檢驗規管要求。 ● 審查客戶對檢驗服務的需求。 ● 解釋檢驗所使用的技術術語。 ● 釐定檢驗計劃、採樣及檢驗方法、測試及檢驗場所所需的人員。 ● 運用非標準檢驗方法的確認及統計技術。 <p>2. 研制切合需求的非標準測試方法</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 在諮詢管理、生產、開發及保養人員後，按照機構的要求及客戶的需求，確定並評估對非標準檢驗方法的需求。 ● 建立非標準檢驗方法的規範及正當理由。 ● 按照建議安排的認可規範研制適當的文檔及相關程序。 ● 編製非標準檢驗方法草稿。 ● 按照界定的要求，與使用者的對象在各種情形下試運行及驗證非標準方法。 ● 根據目標使用者所提供的反饋意見來修訂非標準檢驗方法草稿，以達致工作質素目標。 ● 記錄非標準檢驗方法草稿的試運行及確認結果。 ● 向相關人員尋求認可非標準檢驗方法以供實施。 <p>3. 展示專業性</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 確保所研制的非標準檢驗方法有效，並確保確認過程及結果得到記錄。
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"> ● 研制適合作擬定用途的非標準檢驗方法，滿足機構及規管要求。 ● 按照機構程序的要求，驗證並尋求認可非標準檢驗方法。
備註	