

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   | 制定採樣計劃  |
| 編號   | 105769L5  |
| 應用範圍 | 此能力單元涵蓋通過深入分析採樣請求的目的、要求及範疇，制定採樣計劃，收集代表性樣本以供測試及分析的能力。  |
| 級別   | 5   |
| 學分   | 2（僅供參考）   |
| 能力   | <p>表現要求</p> <p>1. 具備制定採樣計劃的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 分析採樣的規管、工作場所及標準要求。</li> <li>● 評估各類樣本的性質、特徵及劣化程度。</li> <li>● 確定採樣的潛在危險，並審查採樣的安全程序。</li> </ul> <p>2. 制定採樣計劃</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 深入分析採樣請求的目的、範圍及詳細要求。</li> <li>● 按照相關標準制定採樣計劃。</li> <li>● 制定採樣程序及清單，例如採樣地點、採樣時間、採樣方法、採樣工具、樣本容器、所需樣本數目、採樣技術等。</li> <li>● 在考慮採樣目的及要求後制定採樣表單。</li> </ul> <p>3. 展示專業性</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 確保採樣計劃切合採樣請求的要求，並評估採樣的風險及危險。</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>● 深入分析採樣的目的、範疇以及規管及標準要求；</li> <li>● 通過制定採樣程序及清單，制定收集代表性樣本的採樣計劃，以供測試及分析。</li> </ul>   |
| 備註   |   |