

樹藝及園藝業 《能力標準說明》 能力單元

「普查、檢驗及風險評估」職能範疇

名稱	檢驗樹木的基本結構及健康狀況
編號	109142L3
應用範圍	此能力單元適用於樹藝及園藝業機構從事樹木結構及健康評估工作的前線員工。具此能力者，能夠掌握樹木的基本結構及健康表徵，檢驗及如實記錄樹木的有關情況，以便及早識別有結構及健康問題的樹木，並作出跟進。
級別	3
學分	4 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 檢驗樹木的基本結構及健康狀況的相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> • 了解樹木的基本結構及反映健康狀況的表徵 • 了解常見樹種的特徵 • 了解導致樹木患病的生物及非生物因素 • 了解樹木健康狀況的指標 <p>2. 檢驗樹木的基本結構及健康狀況</p> <ul style="list-style-type: none"> • 運用基本工具檢驗樹木的基本健康表徵及結構狀況，例如落葉、斷枝、枯枝、腐朽、樹洞、壞根等 • 根據搜集所得的資訊，記錄樹木的健康狀況及潛在結構問題 • 識別需要重點護養的樹木，並向上級匯報，以便跟進 <p>3. 展示專業能力</p> <ul style="list-style-type: none"> • 運用專業知識及經驗進行檢驗，如實記錄樹木的資料，以供參考
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"> • 能夠運用專業知識，觀察及檢驗樹木的基本結構及健康狀況；及 • 能夠如實記錄樹木的健康狀況及潛在結構問題
備註	