

物流業能力標準說明
能力單元

1. 名稱	評估工序對環境的影響
2. 編號	LOCUEP402A
3. 應用範圍	本能力單元適用物流服務供應商。從業員應能在貨運及物流服務項目進行環境影響評估時，對各工序進行評估，以確保項目符合公司的環保政策。
4. 級別	4
5. 學分	3 (僅供參考)
6. 能力	<p style="text-align: center;">表現要求</p> <p>6.1 擁有貨運及物流服務項目及環境影響評估相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 擁有貨運及物流服務項目的設計、策劃及推行經驗 ● 瞭解企業的環境管理承諾、政策及目標 ● 瞭解貨運及物流服務有關的環保法律、作業守則、標準、規範等，包括國際、國家及地方性的要求 ● 瞭解各種影響環境的因素及環境轉變所造成的影響 ● 掌握影響環境要素的評估方法和技巧，其中包括空氣、噪音、水污染、廢物管理、生態、景觀和視覺、文化遺產等 ● 瞭解各種環境影響的紓解措施 ● 瞭解環境監察及審核技術 ● 掌握與環境評估有關的統計技術、數據收集及分析、趨勢預測等 <p>6.2 評估貨運及物流服務項目對環境的影響</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 分析貨運及物流服務項目的設計方案及其運作時對環境的影響 ● 選定適當的標準及評估方法 ● 與受項目影響的持份者商討，制定可接受程度 ● 確定可能受項目影響的環境要素 ● 確定污染的排放源及其數量，並確定其對環境要素的影響 ● 掌握資源使用的情況，並評估其效能及損耗 ● 探究可行的紓解措施，並評估或預測其對環境要素的影響及累積效應 ● 協助項目經理設計紓解措施或對項目設計方案作適當修改，使影響減至標準及可接受的程度 ● 設計環境績效的測量方法及檢討成效 <p>6.3 檢討環境績效</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 制定績效指標以評估補救措施的成效 ● 收集實際數據和/或信息，並將資料與預定的績效指標作比較 ● 確定補救措施的成效 ● 提出改善建議
7. 評核指引	<p>本能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 能夠掌握貨運及物流服務項目的設計方案及分析其對環境的影響 ● 能夠協調項目經理及受項目影響的持份者，協助項目經理制定可行的紓解措施 ● 能夠編寫一份全面的環境影響評估報告 ● 能夠協助項目經理推行環境影響評估報告書的建議及環境績效測量
8. 備註	此能力單元參照物流業能力單元 LOCUEP407A