

物流業 《 能力標準說明 》 能力單元

「 物流方案規劃及設計 」 職能範疇

名稱	計劃及設計區域性的物流方案 (物流設施)
編號	LOCUPD601B
應用範圍	此能力單元適用於經營物流方案的海運、空運及快遞公司。從業員應能按照公司所有的資源及網絡，為客戶計劃及設計區域性的物流方案 (物流設施) 。
級別	6
學分	6 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 瞭解區域性物流運作的相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 區內各政府有關物流、運輸、倉儲、海關、保稅等的要求 ● 區內港口、碼頭、機場等的處理能力及設施 ● 區內主要城市的佈局 ● 區內的物流服務點、倉儲地點、生產或銷售點的位置、連接路線及方法等資料 ● 區內競爭者的實力及服務範疇 ● 區域網絡設計原則 ● 區與區之間的聯繫與「軸輻」概念 ● 區域性物流/分配中心的功能及與地區性物流/分配中心的分工及配合 ● 區域性物流模式，如航空路線、海運、鐵路、公路、河道網絡及使用成本 ● 公司環球航空公司、運營商和其他環球承包商在市場競爭中的發展趨勢和服務和產品的轉移 ● 環球客戶需求和未來發展趨勢以及最終使用者的購買模式和行為 ● 區內新物流模式和服務的變化和發展 ● 環球市場的變化，如進出口偏差、倉庫和配送需求和供應等 ● 公司與區內合作夥伴、代理、營辦商的連繫 ● 運籌學、統計及成本效益分析等分析工具，及有關電腦軟件的使用方法 ● 各區域計算時間、空間、成本的方法 ● 聯運、起卸、倉儲的配合原則 <p>2. 計劃及設計區域性物流方案</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 設計區域性物流網絡及路線 <ul style="list-style-type: none"> ○ 分析貨品特性、重量、體積及價值 ○ 分析使用不同運輸工具的利弊 ○ 分析使用區域性分配中心的利弊 ○ 分析使用越庫處理方式的可能及利弊 ○ 分析使用中央倉庫或是分散倉庫 ○ 分析合適路線及班次 ● 設計資訊傳遞安排及設立控制點 ● 設計最佳及具成本效益的運輸模式、行走網絡或路線、聯運安排等 ● 設計具成本效益的儲存、中轉及分配方式 <p>3. 檢討區域性物流方案</p>

物流業 《 能力標準說明 》 能力單元

「 物流方案規劃及設計 」 職能範疇

	<ul style="list-style-type: none">• 審慎檢討物流方案實施後的成效
評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： <ul style="list-style-type: none">• 能按照公司的營運方針及客戶需要，設計及規劃具成本效益及務實的區域性物流方案（物流設施）• 能撰寫報告書予管理層，闡釋區域性物流方案的內容及定期檢討物流方案的執行
備註	此能力單元是由物流業能力單元LOSAPD601A 分拆