

## 進出口業 《能力標準說明》 能力單元

### 「倉儲管理和物流」職能範疇

名稱	計劃及設計庫存控制程序
編號	105239L4
應用範圍	本能力單元適用於在進出口業任職，負責計劃及設計庫存控制系統的從業員。
級別	4
學分	5 ( 僅供參考 )
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 使用廣泛的庫存管理技能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 描述各類型的庫存管理 ( 例如：週期存貨、在途存貨、安全存貨、投機性存貨、季節性存貨及呆滯存貨 )</li> <li>• 檢查庫存管理的目的，例如：提高盈利、降低物流操作的總成本</li> <li>• 描述庫存管理方法，例如：經濟訂購批量 ( EOQ )</li> </ul> <p>2.1. 辨認訂貨量</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 決定預測庫存需求的適當方法 ( 例如：使用銷售日期、定量分析及專家意見 )</li> <li>• 辨認每年的產品需求或使用量</li> <li>• 辨認訂單成本，即每張訂單的面值</li> <li>• 辨認每年庫存的持有成本相對產品成本的百分比</li> <li>• 辨認每項庫存單位的平均成本</li> <li>• 使用合適方法 ( 例如：經濟訂購批量 ( EOQ ) ) 辨認經濟訂貨量，將總庫存持有成本及訂貨成本降至最低</li> </ul> <p>2.2. 計劃庫存控制系統</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 辨認合適的庫存系統 ( 例如：固定訂貨量模式及含安全庫存的固定訂貨量模式 )</li> <li>• 選擇合適的庫存系統，以決定關鍵庫存決定 ( 例如：訂購數量、訂購時機及庫存量 )</li> <li>• 決定庫存控制指引 ( 例如：設定最低/最高訂購數量、經濟訂購批量、存貨水平及安全存貨水平 )</li> </ul> <p>3. 開展有效庫存控制計劃</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 建立操作績效標準或基準 ( 例如：返回訂單數量、廢棄物品數量 ) 用以量度及控制庫存系統</li> <li>• 監控操作績效，並在需要時對庫存控制計劃作出調整</li> </ul>
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"> <li>• 能夠使用合適分析工具辨認庫存需求</li> <li>• 能夠辨認經濟訂購批量</li> <li>• 能夠規劃庫存控制系統</li> <li>• 能夠開展庫存控制計劃</li> </ul>
備註	