

**物流業能力標準說明**  
**能力單元**

1. 名稱	適當調度船隻、貨櫃和貨物及相關器材
2. 編號	LOGGCT310A
3. 應用範圍	此能力單元適用於中流作業或參與海運貨物起卸及裝載工作的物流公司。具此能力者，能適當地安排船隻、貨櫃及相關器材，使中流作業起卸及裝載有效率地進行。
4. 級別	3
5. 學分	6（僅供參考）
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 中流作業的基本知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 瞭解中流作業、船上起卸及裝載的流程及工序</li> <li>◆ 瞭解堆場、泊位、起卸裝載設施、人力、存放場地等配合關係</li> <li>◆ 瞭解起卸及裝載不同貨櫃和貨物所能使用的器材、設施</li> <li>◆ 認識起卸貨櫃和貨物設施的運作及其特點</li> <li>◆ 認識船舶的種類及其特點</li> <li>◆ 認識貨櫃和貨物種類及其特點</li> <li>◆ 瞭解各種岸上和船上起吊工具配備(包括吊索、吊索鉤、掛鉤等)之使用，正確使用守則、認可起卸重量的要求及維修保養須知等</li> <li>◆ 掌握職業安全及健康知識，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 擁有相關機構發出之證書</li> <li>• 貨物貯存及堆疊安全守則</li> <li>• 各類起卸重量規定</li> <li>• 安全操作程序</li> </ul> </li> <li>◆ 認識各類貨櫃之吊運方法，各種起吊工具和機械設備之配合</li> </ul>

	<p>6.2 船隻、貨櫃和貨物及相關器材執行的調度</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 列出起卸及裝載作業所能動用的資源及位置</li> <li>◆ 掌握起卸及裝載貨櫃和貨物的工作量</li> <li>◆ 按工作指引、工作難度及客戶需求，掌握起卸及裝載貨櫃和貨物所需的資源、人力及時間</li> <li>◆ 安排躉船、設備及人力到工作場地及船隻泊區</li> <li>◆ 掌握工作環境、起卸和裝載設備，及船舶類別和狀態的配合</li> <li>◆ 掌握天氣對起卸及裝載貨櫃和貨物的資源的影響</li> <li>◆ 掌握流程進度，按上級指示，決定資源調配</li> <li>◆ 記錄有關起卸及裝載工作的資源所需</li> </ul>
7. 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"> <li>(i) 能瞭解起卸及裝載貨櫃和貨物的工作量，掌握起卸及裝載貨櫃和貨物所需的資源、人力及時間；</li> <li>(ii) 能安排合適數量及類型的躉船、設備及人力到工作場地及船隻泊區作業；及</li> <li>(iii) 能掌握流程進度，按上級的指示，決定資源調配，安排合適數量及類型的躉船、設備及人力。</li> </ul>
8. 備註	