

**物流業能力標準說明**  
**能力單元**

1. 名稱	制定艙位管理制度及策略
2. 編號	LOGGOM509A
3. 應用範圍	此能力單元適用於船公司及相關海運公司。具此能力者，能夠按航線特點，制定倉位管理制度及策略。
4. 級別	5
5. 學分	9（僅供參考）
6. 能力	<p style="text-align: right;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 艙位管理相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 瞭解船舶相關知識 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 船舶基本結構</li> <li>• 船舶載貨能力</li> <li>• 船舶吃水深度</li> </ul> </li> <li>◆ 瞭解貨櫃及特殊貨櫃 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 各種貨櫃種類和規格</li> <li>• 各種貨櫃的特性及在船上擺放的位置</li> <li>• 各種特殊貨櫃種類和規格，如開頂櫃<sup>23</sup>、冷凍櫃<sup>24</sup>及平板櫃<sup>25</sup>等</li> </ul> </li> <li>◆ 瞭解特殊貨物，如危險品及非標準尺寸貨物<sup>26</sup></li> <li>◆ 瞭解其他貨物的特點，如裝卸處理及貨物包裝等</li> <li>◆ 掌握碼頭操作 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 瞭解在有關港口和碼頭，貨櫃貨物操作的特點</li> <li>• 瞭解有關港口裝貨的數量及模式</li> <li>• 掌握聯絡碼頭各部門的方法</li> </ul> </li> <li>◆ 掌握策劃艙位的電腦軟件應用</li> <li>◆ 瞭解客戶的裝船特別要求</li> <li>◆ 掌握相關的安全守則</li> </ul>

<sup>23</sup> Open top container

<sup>24</sup> Refrigerated container

<sup>25</sup> Flat rack container

<sup>26</sup> Out gauge cargo

	<p>6.2 制定倉位管理制度及策略</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 運用策劃艙位的電腦軟件，編排裝船貨櫃的位置</li> <li>◆ 核算船舶的載貨能力</li> <li>◆ 確定船舶的載重線或裝載吃水</li> <li>◆ 確定裝船貨櫃的數目和貨量</li> <li>◆ 確定卸船貨櫃的數目和貨量</li> <li>◆ 安排輕重貨物的合理配搭</li> <li>◆ 通知已編排好的裝、卸船貨櫃和貨物的位置資料予碼頭和公司有關部門跟進</li> <li>◆ 盡可能安排客戶的裝船特別要求</li> </ul>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 根據航線特點、船隻種類、貨運需求等，準確及謹慎地計算裝貨量及策劃艙位，安全及充分地利用船舶運載力，增加船舶營運的效益。</p>
8. 備註	