

物流業 《能力標準說明》 能力單元

「貨物運輸及處理」職能範疇

名稱	運算航機載重平衡
編號	LOAFCT402B
應用範圍	此能力單元適用於航空公司或空運承運人。具此能力者，能按照實際貨物的情況及公司操作指引，正確地計算航機載重平衡。
級別	4
學分	6（僅供參考）
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 瞭解航機載重平衡的基本知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 機型及其艙位結構及位置，如：前或後艙、上層或下層等</li> <li>● 航機物理狀態、物理平衡的概念</li> <li>● 飛機載重的組成元素，如燃料、貨物、郵件等</li> <li>● 飛機載重限制、艙位載重限制等</li> <li>● 各類載具、貨板的載重限制</li> <li>● 飛機載重許可重量的概念及其計算方法</li> </ul> <p>2. 運算航機載重平衡</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 獲取航機的貨物載運清單</li> <li>● 獲取特殊貨物或情況的指示，如超重、非一般貨物、指定裝載位置的貨物等</li> <li>● 使用航機載重平衡表及平衡圖，按程序進行運算</li> <li>● 若有電腦軟件及程式，用軟件進行運算</li> <li>● 分析運算結果，判斷調度貨物的需要及可能性</li> <li>● 把計算結果編製成載運指示予機坪處理</li> </ul>
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>● 能按照實際貨物的情況及公司操作指引，正確地計算航機載重平衡</li> </ul>
備註	