

單元 16： 頻數分佈和擬合概率分佈之比較

特定目標：

1. 運用統計模式 (如泊松、二項和正態) 去迫近一觀察分佈。
2. 學習頻數分佈和擬合概率分佈之比較。

課程內容	時間分配	教學建議
16.1 就某組觀察數據所擬合的假設概率分佈的適合度的概念。	4	有關適合度的概念可以描述為基本而毋須過於理論化,適合度的統計測試亦可不必深究。 本小節包括與泊松、二項和正態分佈的比較。教師可嘗試運用實驗數據去匹配某一統計模式,這是相當有解說性的。再者,教師亦可引導學生就某擬合分佈作推想和下結論。
16.2 與擬合分佈的比較	6	
	10	
	共計 180	