

## 93 學年度大專校院新生註冊率概況統計分析

發布單位：教育部統計處

日期：94 年 1 月

撰稿：蘇婉芬

93 學年度全國 159 所大專校院核定總招生名額達 37 萬 9,454 人，實際總註冊人數 31 萬 8,983 人，缺額數 6 萬 471 人，總註冊率 84.06%，亦即總缺額率達 15.94%；其中技職體系學校之缺額率 18.15%，較一般體系之 11.94% 高出許多，招生不足情況技職體系可由專科學校之註冊率未達七成(68.65%)可見一斑。

各體系所屬學校註冊率距離其平均註冊率之分散程度最小者為一般體系(含師範)之公立大學校院，其標準差僅 4.25，次為技職體系公立專科之 5.67，公立科大及技術學院 6.83 再次之；而分散程度最大者，首推技職體系私立專科之 16.81，次為一般體系之私立大學校院 11.68。(詳如[表 1](#)、[圖 1](#))

### 壹、按學校體系別分析

#### 一、一般體系(含師範)

公立大學校院之平均註冊率為 93.10%，較私立大學校院之 85.67% 高出 7.43 個百分點。

##### (一) 公立大學校院

35 所公立大學校院中，百分之五十的學校其註冊率分布於 90.60% 至 95.36% 間；如以平均數加減一個標準差之範圍(88.85%, 97.35%) 估計約包含 68% 之學校，與前者分布範圍差異不多，包含學校數卻明顯增加 9 所，顯見此類型學校註冊率分布之集中程度極高。若以各校平均註冊率 93.10% 為臨界值，高出者計有 21 校，占 60%。

如就日間學士註冊率分布觀之，各學校註冊率距離其平均註冊率 94.56% 之分布更有趨中現象，其標準差進一步減至 3.38。(詳如[表 1](#)、[圖 1](#))

##### (二) 私立大學校院

35 所私立大學校院中，百分之五十的學校其註冊率分布於 76.57% 至 93.16% 間，分散程度較公立大學校院高出 3 倍以上；如以平均數加減一個標準差之範圍(73.99%, 97.35%) 估計約包含 68% 之學校，包括前者分布範圍，學校數增加 9 所左右。若以各校平均註冊率 85.67% 為臨界值，高於臨界值者計 20 校，占 57.14%。

就日間學士註冊率分布觀之，各校註冊率距離其平均註冊率 87.16% 之標準差為 11.71，與全體私立大學校院之 11.68 差異不大。(詳如[表 1](#)、[圖 1](#))

### 二、技職體系

#### (一) 科大及技術學院

公立技職校院之平均註冊率為 91.99%，較私立之 81.19% 高出 10.80 個百分點。16 所公立校院中，百分之五十的學校註冊率分布於 89.04% 至 95.18% 間；以平均數加減一個標準差之範圍(85.16%, 98.82%) 估計包含 68% 之學校，計增加 7 所左右。單以日四技註冊率分布觀之，註冊率距離其平均註冊率 92.63% 之分散程度亦高，標準差為 10.44。

而在 59 所私立技職校院中，其半數學校註冊率則分布於 75.05% 至 88.63% 間。若以平均數加減一個標準差之範圍(71.28%, 91.10%) 估計包含 68% 之學校，計增加 10 所。其日四技註冊率分布，註冊率距離其平均註冊率 81.82% 之分散程度極高，標準差為 9.95。

以公、私立技職校院之平均註冊率分別為臨界值，在公立方面，高於 91.99% 之學校計有 9 所占 56.25%；而私立部分，高於 81.19% 者則有 35 所占 59.32%。(詳如 [表 1](#)、[圖 1](#))

## (二) 專科學校

公立專科平均註冊率為 88.64%，較私立之 68.65% 高出將近 20 個百分點。3 所公立學校有 2 所註冊率達九成以上；而 11 所私立專科，以其極低之平均註冊率 68.65% 為臨界值，大於臨界值者計 7 所占 63.63%。(詳如 [表 1](#)、[圖 1](#))

## 貳、按學制別分析

93 學年度大專校院各學制註冊率，以日二專最低，僅 61.41%，次為日二技 78.20%、夜二專 78.40%。註冊率最高為五專日間部 88.11%、其次為夜二技 87.34%。(詳如 [表 2](#)、[圖 2](#))

招生缺額部分，則以日間四年制大學(或四技)缺額數最高達 2 萬 3,749 人，次為日二技 8,667 人、日二專 8,584 人。(詳如 [表 2](#))

觀察註冊率低於五成之學制數，計有 14 所學校的 17 個學制，以日二專為主，次為夜二專。(詳如 [表 3](#))

### 一、一般體系(含師範)

一般體系(含師範)之大學校院各學制註冊率，以五專最低 77%，次為夜四技 77.76%。註冊率最高為日間四年制大學(或四技)89.61%，其次為夜二技 86.60%。(詳如 [表 4](#)、[圖 3](#))

招生缺額部分，則以日間四年制大學(或四技)總缺額數最高達 1 萬 1,502 人，次為夜四技之 2,697 人。(詳如 [表 4](#))

註冊率低於五成之大學校院，僅私立二所，學制為夜四技及夜二技。(詳如 [表 3](#))

### 二、技職體系

技職體系之大學校院各學制註冊率，以日二專最低 61.41%，次為日二技 78.02%。註冊率最高為夜四技 88.71%，其次為五專 88.17%。(詳如表 5、圖 4)

招生缺額部分，則以日間四年制大學(或四技)總缺額數最高達 1 萬 2,247 人，次為日二專 8 千 584 人。(詳如表 5)

註冊率低於五成之校院學制：

1. 科大及技術學院部分均為私立學校，計 6 校 8 個學制，以 5 所學校之日二專為主。
2. 專科部分包括 1 所公立學校之夜二專及私立學校 5 所 6 個學制，亦以 4 所學校夜二專為主。(詳如表 3)

### 參、結論與建議

- 一、**技職體系招生呈現困境**：技職體系招生缺額數超過 4 萬人，為應學生人數驟減，進退場機制問題逐漸浮現，應針對招生不足、評鑑成績不佳科系、未達專業評鑑標準或招生缺額超過 5 成之學校，予以停招或減招。
- 二、**新設學校之註冊率普遍不高**：由於新設學校知名度普遍不高，學生認同度不足，加上可能地處交通不便之處，致註冊率大多在六成多左右，學校應就師資、設備及生活設施上多加充實，以適應多元競爭的變化環境。
- 三、**部分學制生源不足，須配合需求調整**：大專校院註冊率低於 5 成之學校及學制數計達 14 校 17 個學制，學校應重視招生缺額偏高之警訊，並調整部分學制招生名額之合理性，以適應社會脈動，及就業市場需求。