

14

重點工作

協助各單位辦理採購 以支援校務運作

重點工作

14-1 採購業務執行狀況

105 年度採購組承辦總務經費小額採購（10 萬元以下）件數 2,534 件，採購金額為 3,897 萬 5,546 元，院系所中心 30 萬元以上及行政單位 10 萬元以上招標案件數 821 件（不含科研採購 474 件），採購金額為 12 億 849 萬 6,163 元，各項數據詳列如下：

採購組承辦採購案件數統計

	102 年	103 年	104 年	105 年
公開招標	56	85	77	53
公開取得報價單或企劃書	197	209	222	231
限制性招標	578	464	440	455
共同供應契約	108	63	65	73
交辦案件	16	9	12	9
小計	955	830	816	821
科研採購	331	318	467	474
合計	1,286	1,148	1,283	1,295

採購組承辦採購案件金額統計表不含科研採購

類型	項目	採購件數	預算金額 (A) (新臺幣)	決標金額 (B) (新臺幣)	結餘金額 (C=A-B) (新臺幣)
公開招標		53	202,980,574	165,088,995	37,891,579
公開取得		231	124,089,382	111,656,946	12,432,436
限制性招標 (經公開評選或公開徵求者)		86	233,808,161	207,812,249	25,995,912
限制性招標 (未經公開評選或公開徵求者)		369	585,101,398	557,099,050	28,002,348
共同供應契約		73	48,844,649	48,483,090	361,559
交辦		9	13,671,999	13,663,499	8,500
合計		821	1,208,496,163	1,103,803,829	104,692,334

協助各單位辦理採購以支援校務運作

14-2 貴重儀器與期刊資料庫採購

◆ 單項 500 萬元以上儀器採購計 15 件

「複合動力系統與車輛 HiL 模擬之軟硬體整合測試平台」(採購案號：1050636) 預算金額 1,950 萬元；「白光雷射共軛焦顯微鏡」(採購案號：1051126) 預算金額 1,700 萬元；「磁性量測系統及磁性量測系統超低恆溫儲氣槽」(採購案號：1050462) 預算金額 1,700 萬元；「熱分析儀 (TGA/MS)」(採購案號：1050458) 預算金額 1,000 萬元；「低溫超高真空及樣品操縱裝置系統」(採購案號：1050933) 預算金額 850 萬元。15 件合計預算金額為新台幣 2 億 1,818 萬 7,303 元。

◆ 期刊採購計 26 件

「2017 年 Wiley 電子期刊資料庫 (採購案號：1051010) 預算金額 3,114 萬 6,646 元；
「2017 SpringerLink 電子期刊採購案」(採購案號：1051302) 預算金額 1,700 萬元；
「2017 年歐洲地區出版期刊採購案」(採購案號：1050951) 預算金額 1200 萬元；
「2017 年 MPR 西文期刊採購案」(採購案號：1050965) 預算金額 1,050 萬元。
26 件合計預算金額為 1 億 1,100 萬 4,131 元。

◆ 資料庫採購計 51 件

「2017 年 Wiley 電子期刊資料庫」(採購案號：1051010) 預算金額 3,114 萬 6,646 元；
「2016 OCLC 書目資料庫 (Connexion)」(採購案號：1050705) 預算金額 1,311 萬 1,035 元；
「購置 2017 OCLC 書目資料庫 (Connexion)」(採購案號：1051331) 預算金額 1,200 萬元。51 件合計預算金額為 1 億 579 萬 2,490 元。

14-3 頂尖大學計畫經費執行概況

類型	項目	採購件數	預算金額 (A) (新臺幣)	決標金額 (B) (新臺幣)	結餘金額 (C=A-B) (新臺幣)
	公開招標	15	40,449,566	26,726,500	13,723,066
	公開取得	65	31,001,445	29,052,562	1,948,883
	限制性招標	120	160,734,813	155,548,867	5,185,946
	共同供應契約	9	6,130,818	6,050,955	79,863
	交辦	0	0	0	0
	合計	209	238,316,642	217,378,884	20,937,758

14-4 政府採購電子化執行現況

政府採購電子領標：全校各院系所含附設單位，公告標案件數 370 件，電子領標件數 370 件，電子領標達成率 100%。

14-5 政府採購網

為整合各項採購作業的自動化系統，加強採購機動性，增進行政效率，持續推動 1 人 1 帳號政府採購網帳號建置。105 年新增政府電子採購網帳號合計 52 件。

14-6 綠色採購執行

1. 於採購組網頁持續宣導及提供綠色標章之環保產品及廠商資料，鼓勵各單位採購環境保護產品，針對綠色採購執行率不佳之單位加強宣導並採重點輔導及持續監控。
2. 105 年綠色採購執行率為 97.04 %，已達行政院環境保護署 105 年度訂定之目標值 (90%)。

14-7 辦理進口教育用品免稅申請（含設備送國外維修進出口）

教育研究用品申辦進口免稅令，依關稅法第 49 條第 3 項所訂之「教育研究用品進口免稅辦法」辦理，105 年共 309 件。

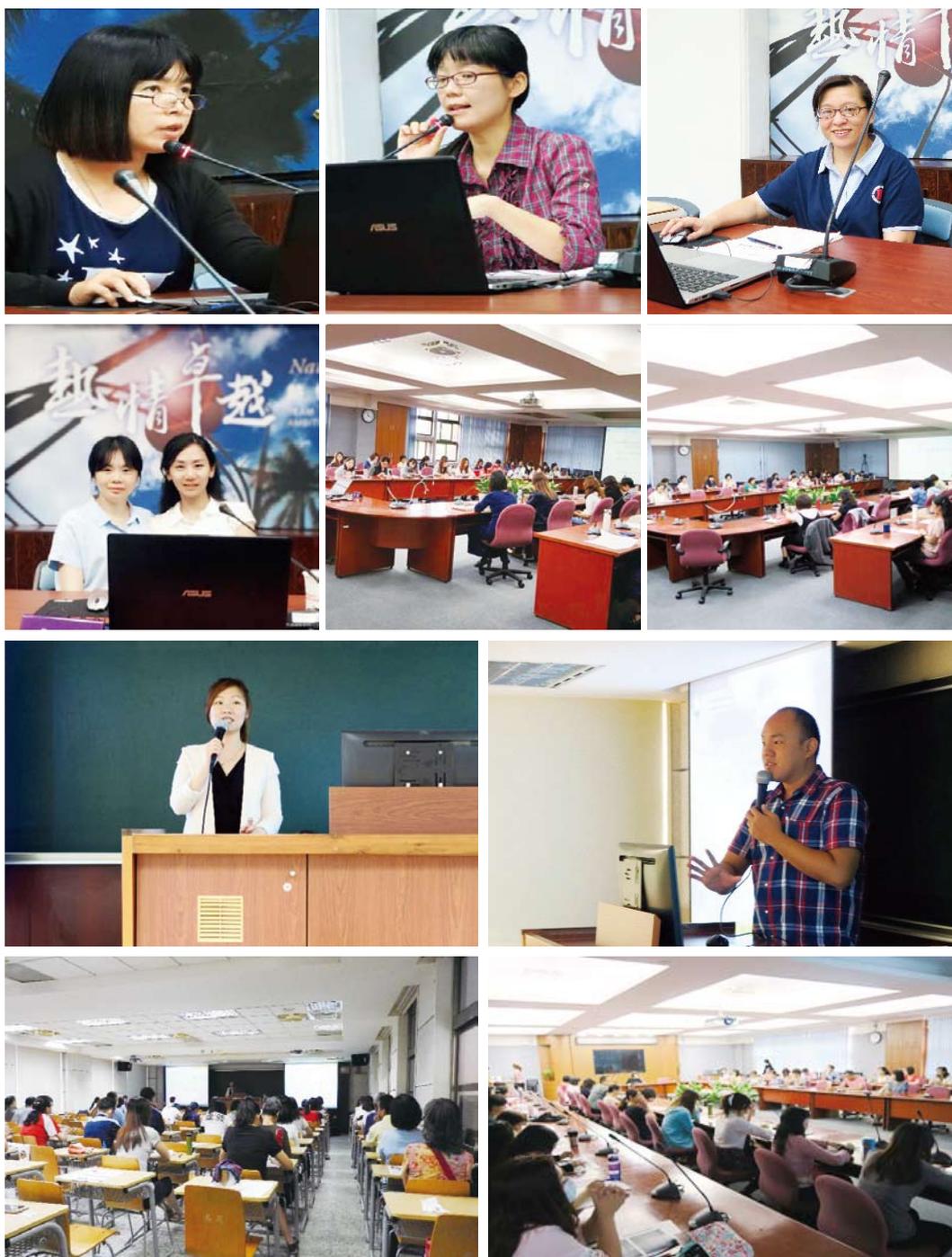
14-8 請購 / 借款 e 化

為提升採購效率及招標、決標、履約、驗收資料之整合，以行政 e 化作業簡化採購流程，統整採購資料、帳務系統與報帳程序，減少人工重複作業，強化資源整合功效。105 年線上請購及借款執行 e 化達成率 100%，有效節省作業時程，提高計畫經費執行效率。

14-9 舉辦教育訓練提升各單位人員採購知識

105 年度於 4、5 月主要針對系所自辦採購需求，辦理「招標契約書及契約變更」、「系所自辦公開取得及限制性招標議價」、「系所自辦招標公告及決標彙送實務」、「科

研採購及系所自辦共約」、「系所自辦履約及驗收」等課程。6月則針對資深採購專業人員及主計室之業務需求，邀請主管機關蒞校講授「採購評選作業注意事項及案例分享」、「限制性招標作業錯誤態樣案例研討」、「採購招決標錯誤態樣」。9月委請行政院環境保護署指派講師講授「綠色採購實務」課程，以協助各單位熟悉綠色採購之規範及實務操作，提升採購行政效率。



14-10 網路預約驗收

1. 105 年完成驗收案件共 1,216 件，區分如下：
 - a. 購案方式：一般採購計 776 件，科研採購 440 件。
 - b. 預算金額：一般採購公告金額 (壹佰萬元以上) 230 件，科研採購公告金額 (壹佰萬元以上) 12 件。
2. 105 年使用採購組網頁預約驗收系統登錄驗收時間，幾乎已達 100%，有部份特殊狀況仍會以電話或 E- Mail 方式與採購組主驗人員連絡，若係因校總區以外之 IP 位置無法進入系統登錄，可由請購單位先利用計中虛擬網路 (VPN) 方式登入後再使用。
3. 採購作業系統之驗收作業，增加預約驗收確認通知書之寄出 E- Mail 自動記錄功能，以利驗收作業之查核。