



教育部統計處
107 年 07 月 25 日

聯絡人：蕭 思 萍
電話：(02)7736-5749

大專校院圖書館統計分析

1. 大專校院圖書館在學術研究及支援教學資源上扮演著舉足輕重的角色，106 學年圖書館紙本圖書館藏總冊數計 6,290 萬冊，較 100 學年增加 715 萬冊或 12.8%，其中中文圖書 4,631 萬冊，約為外文圖書 1,659 萬冊之 2.8 倍，與 100 學年比較，分別增加 13.8% 及 10.2%。另平均每位學生擁有紙本圖書冊數亦由 100 學年的 41.2 冊，逐年上升至 106 學年 49.4 冊，近 6 年增加 19.7%。
2. 就 106 學年中文圖書類別觀察，以語文類 916 萬冊(占 19.8%)為最大宗，社會科學類 903 萬冊(占 19.5%)、應用科學類 809 萬冊(占 17.5%)分居 2、3 位；與 100 學年比較，因近幾年文創設計產業興起，以及國人對攝影愛好提升與對休閒旅遊的重視，致藝術類圖書館藏大幅增加 23.8% 最為顯著，宗教類亦受到國內民俗活動探討熱絡影響，增加 19.1% 次之。

大專校院圖書館紙本圖書館藏冊數

單位：萬冊

學年	總計	中文圖書										外文圖書
		計	總類	哲學類	宗教類	自然科學類	應用科學類	社會科學類	史地類	語文類	藝術類	
100	5,575	4,069	403	234	106	359	697	808	410	790	263	1,506
102	5,886	4,309	421	249	114	373	742	848	432	842	288	1,577
104	6,145	4,508	435	261	122	379	781	884	450	886	310	1,637
105	6,209	4,559	434	265	124	378	795	891	455	900	316	1,650
106	6,290	4,631	438	270	126	381	809	903	462	916	326	1,659
較 100 學年 增減(%)	12.8	13.8	8.6	15.4	19.1	6.2	16.1	11.8	12.7	15.9	23.8	10.2

說明：總類係指無法歸類者。

備註：本表不含宗教研修學院及空中教育學校；資料標準日為當年 10 月 15 日。

3. 隨著數位時代的來臨，圖書電子化種類及冊數不斷增加，已成為圖書館館藏的重要資源型態，加上通訊傳輸速率的大幅提升，以及 APP、雲端等應用，線上檢索及閱讀電子資源逐漸取代借閱紙本圖書，蔚為服務主流。依據國家圖書館 105 年大專校院圖書館年鑑，大專校院用於購買電子資源的經費支出不僅逐年增加，且占總經費比率高達三分之二；另根據本處統計，106 學年大專校院圖

書館之電子書計 6,429 萬冊，較 100 學年增加 2 千萬冊，電子期刊 544 萬種亦增加 120 萬種，相較下，紙本現期書報數量逐年下降，106 學年報紙及西文紙本期刊數量不及 100 學年之 5 成，中、日文紙本期刊亦縮減近四分之一。

大專校院圖書館電子資源及現期書報數量

學年	電子資料				紙本現期書報		
	線上資料庫 (種)	光碟及其他類型 資料庫 (種)	電子期刊 (萬種)	電子書 (萬冊)	報紙 (種)	中、日文 期刊 (冊)	西文 期刊 (冊)
100	21,423	1,782	424	4,417	4,471	135,601	75,769
102	22,209	1,314	478	5,708	2,672	126,853	63,225
104	22,132	1,309	534	5,824	2,482	114,018	46,399
105	22,011	3,547	540	5,994	2,398	109,328	42,848
106	22,150	1,302	544	6,429	1,938	102,689	34,563
較 100 學年 增減(%)	3.4	-26.9	28.3	45.5	-56.7	-24.3	-54.4

備註：資料標準日為當年 10 月 15 日。

4. 受到館藏資源型態的轉變，反映在圖書館服務方面，106 學年紙本圖書借閱人次及借閱冊次分別較 100 學年減少 36.9% 及 46.7%，呈逐年減少趨勢，致「平均每生借閱紙本圖書冊數」亦自 100 學年的 20.0 冊，大幅下降至 106 學年 10.9 冊，減幅達 45.3%；電子資源檢索人次則在 106 學年逼近 1.5 億人次，較 100 學年增加近六成，預期隨著電子科技及新興資訊應用的發展，電子圖書主流化將益趨顯著。

大專校院圖書館服務及平均每生擁有圖書資源

學年	圖書館服務				平均每生擁有資源	
	閱覽 座位數 (個)	紙本圖書 借閱人次 (萬人次)	紙本圖書 借閱冊次 (萬冊次)	電子資源 檢索人次 (萬人次)	平均每生 擁有紙本 圖書冊數 (冊)	平均每生 借閱紙本 圖書冊數 (冊)
100	134,885	862	2,684	9,328	41.2	20.0
102	134,619	776	2,122	12,044	43.7	15.7
104	134,661	671	1,839	14,063	46.1	13.7
105	135,004	601	1,655	13,472	47.4	12.4
106	133,718	544	1,431	14,857	49.4	10.9
較 100 學年 增減(%)	-0.9	-36.9	-46.7	59.3	19.7	-45.3

說明：1. 「紙本圖書借閱人次」、「紙本圖書借閱冊次」及「電子資料檢索人次」為上學年動態資料；餘為靜態資料，資料標準日為當年 10 月 15 日。

2. 電子資料包含線上資料庫、光碟及其他類型資料庫、電子期刊及電子書。

3. 「平均每生借閱圖書冊次」係以上學年度學生數統計。