



## 103 學年度臺灣學位論文研究趨勢與學術影響力分析報告

國家圖書館知識服務組

105.03.02

國家圖書館基於學位授予法，為國內唯一之博碩士論文（學位論文）法定寄存圖書館，負有蒐集、典藏與閱覽我國全媒體型態博碩士論文之職責。目前，本館收錄我國自民國 46 年以來之書目與摘要逾 94 萬筆，電子全文逾 53 萬筆。早在民國 59 年，國家圖書館便開始編印「中華民國博士碩士論文目錄」，自 83 年起接受教育部高教司之委託，執行「全國博碩士論文摘要建檔計畫」，於 87 年首創國內第一套之「全國博碩士論文摘要檢索系統」與「全國博碩士論文摘要線上建檔系統」，89 年由教育部長官蒞臨主持「全國博碩士論文資訊網」與學位論文電子全文共建共享下載服務之正式啟用儀式，首開我國博碩士論文線上電子全文服務之先河。自 89 年以來，本館執行教育部閱讀植根計畫，建立了國家級之完整學位論文總書目庫與資訊整合平台「全國博碩士論文資訊網」，民國 99 年 6 月改版並正式更名為「臺灣博碩士論文知識加值系統」，目前每日有逾 100 萬的檢索人次，迭創我國學術利用網站之使用紀錄。

學位論文為重要之學術文獻資源，其不但是學位取得者的研究心血，也是相關學科研究的重要參考文獻，對於研究生或授予學位的學校而言，學位論文的公開發表更是學術研究能力的證明。有鑑於此，國家圖書館以「臺灣博碩士論文知識加值系統」所收錄全國 142 所大學截至 105 年 1 月 31 日為止的 59,070 筆博碩士論文資料，針對 103 學年度（103 年 8 月 1 日～104 年 7 月 31 日）全國大專校院學位論文進行資料分析與統計，呈現我國大學所產出學位論文之研究趨勢與學術影響力。

### 一、學位論文熱門研究主題

#### (1) 104 年最熱門檢索詞

本館統計 104 年全年讀者「臺灣博碩士論文知識加值系統」中查檢資料的檢索詞，對熱門檢索詞進行整理，排名前 20 名的檢索詞如表 1，其中最熱門者依序為：滿意度、教育、行銷、雲端運算、國小等。

表 1 104 年熱門檢索詞前 20 名排行榜

名次	熱門檢索詞	名次	熱門檢索詞
1	滿意度	2	教育
3	行銷	4	雲端運算
5	國小	6	服務品質





3	教師	4	奈米
5	細胞	6	國中
7	教育	8	產業
9	滿意度	10	運動
11	文化	12	消費者
13	學童	14	品牌
15	行銷	16	演算法
17	課程	18	基因
19	休閒	20	太陽能

之後本館再分析各篇論文的關鍵詞，整理出 103 學年度全國學位論文的熱門關鍵詞如表 3，前五名依序為：服務品質、滿意度、購買意願、人格特質、工作壓力。

表 3 103 學年度全國學位論文熱門關鍵詞前 20 名

名次	熱門關鍵詞	名次	熱門關鍵詞
1	服務品質	2	滿意度
3	購買意願	4	人格特質
5	工作壓力	6	層級分析法
7	學習成效	8	顧客滿意度
9	行動研究	10	公司治理
11	企業社會責任	12	幸福感
13	工作滿意度	14	資料探勘
15	石墨烯	16	知覺價值
17	學習動機	18	科技接受模式
19	組織承諾	20	經營績效

本館發現 103 學年度研究論文關鍵詞與 104 年讀者常用的熱門檢索詞有高度的連動性。表 3 所列的 20 個論文熱門關鍵詞中，共有滿意度、服務品質、幸福感、行動研究、工作壓力、人格特質等 6 項出現在表 1 最受讀者關注的熱門檢索詞前 20 名當中。

### (3) 綜合大學與技職校院論文研究主題之比較

截至 105 年 1 月 31 日為止，系統中收錄 103 學年度全國綜合大學的 46,430 筆博碩士論文資料，藉由系統程式進行論文題目自動斷詞，取得前 50 名的熱門研究主題，繪製出圖 2。



圖 2 103 學年度綜合大學學位論文熱門研究主題 Tag Cloud 圖

之後本館再分析各篇論文的關鍵詞，整理出 103 學年度綜合大學學位論文的熱門關鍵詞如表 4，其中共有包括服務品質、行動研究、購買意願、工作壓力、滿意度、人格特質、公司治理、學習成效、企業社會責任、層級分析法、顧客滿意度、幸福感、石墨烯、資料探勘、工作滿意度、學習動機、組織承諾等 17 項與全國性（表 3）的分析結果相同。

表 4 103 學年度綜合大學學位論文熱門關鍵詞前 20 名

名次	熱門關鍵詞	名次	熱門關鍵詞
1	服務品質	2	行動研究
3	購買意願	4	工作壓力
5	滿意度	6	人格特質
7	公司治理	8	學習成效
9	企業社會責任	10	層級分析法
11	顧客滿意度	12	幸福感
13	石墨烯	14	資料探勘
15	工作滿意度	16	學習動機
17	自我效能	18	組織承諾
19	商業模式	20	工作績效





9	田口方法	10	工作滿意度
11	科技接受模式	12	資料探勘
13	學習成效	14	幸福感
15	經營績效	16	品牌形象
17	雲端運算	18	類神經網路
19	工作績效	20	計畫行為理論

## 二、大學校院學位論文影響力分析

著作被引用的情況，通常可被視為是該著作影響力的表現。本館於 105 年 2 月針對系統中收錄之 59,070 筆 103 學年度學位論文資料，以系統程式進行參考文獻自動比對，進行各校歷年學位論文的被引用分析，統計出被 103 學年度全國博碩士論文引用最多（亦即影響力較大）的前 10 名大學校院。

公立綜合大學被引用的排行如表 6，最多者依序為：國立臺灣師範大學、國立政治大學、國立高雄師範大學。私立綜合大學被引用的排行如表 7，最多者依序為：南華大學、中國文化大學、逢甲大學。技職體系方面的表現如表 8，最多者依序為：朝陽科技大學、國立雲林科技大學、國立臺灣科技大學。

表 6 公立綜合大學歷年學位論文被 103 學年度學位論文引用排行

名次	學校名稱	名次	學校名稱
1	國立臺灣師範大學	2	國立政治大學
3	國立高雄師範大學	4	國立臺灣大學
5	國立成功大學	6	國立屏東大學
7	國立中山大學	8	國立臺北教育大學
9	國立中央大學	10	國立彰化師範大學

表 7 私立綜合大學歷年學位論文被 103 學年度學位論文引用排行

名次	學校名稱	名次	學校名稱
1	南華大學	2	中國文化大學
3	逢甲大學	4	淡江大學
5	輔仁大學	6	銘傳大學
7	中原大學	8	大葉大學
9	東海大學	10	世新大學



表 8 技職校院歷年學位論文被 103 學年度學位論文引用排行

名次	學校名稱	名次	學校名稱
1	朝陽科技大學	2	國立雲林科技大學
3	國立臺灣科技大學	4	國立臺北科技大學
5	國立高雄應用科技大學	6	南臺科技大學
7	國立高雄第一科技大學	8	國立屏東科技大學
9	樹德科技大學	10	國立臺北護理健康大學

若分別列出 101-103 學年度的表現進行比較，全國學位論文被引用最多的前 3 名如表 9。國立臺灣師範大學連續 3 年蟬聯被引用數第 1 名，而國立高雄師範大學於 103 學年擠進了前 3 名。

表 9 101-103 學年度比較表

名次	101 學年度	102 學年度	103 學年度
1	國立臺灣師範大學	國立臺灣師範大學	國立臺灣師範大學
2	國立成功大學	國立成功大學	國立政治大學
3	國立臺灣大學	國立政治大學	國立高雄師範大學

### 三、103 學年度各校學位論文送存及授權排行

#### (1) 學位論文電子全文送存排行

各大學校院依據學位授予法的規定送存學位論文至國家圖書館永久典藏，105 年 2 月針對已完成送存的 103 學年度 59,070 筆博碩士論文資料進行電子全文送存統計，送存率達 100% 的大學校院總計 115 所（附錄一）。表 10 為 103 學年度送存量最高之公立大學，表 11 為送存量最高之私立大學，表 12 為送存量最高之技職校院。

表 10 103 學年度送存量最高之公立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	已送存全文	書目	百分比
1	國立中興大學	1,993	1,993	100%
2	國立中正大學	1,588	1,588	100%
3	國立臺灣師範大學	1,547	1,547	100%
4	國立中山大學	1,371	1,371	100%
5	國立彰化師範大學	913	913	100%
6	國立東華大學	759	759	100%



7	國立高雄師範大學	707	707	100%
8	國立臺北教育大學	624	624	100%
9	國立臺北大學	593	593	100%
10	臺北市立大學	585	585	100%

表 11 103 學年度送存量最高之私立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	已送存全文	書目	百分比
1	逢甲大學	1,068	1,068	100%
2	大葉大學	1,060	1,060	100%
3	輔仁大學	942	942	100%
4	元智大學	794	794	100%
5	中國文化大學	718	718	100%
6	東海大學	698	698	100%
7	銘傳大學	595	595	100%
8	東吳大學	575	575	100%
9	世新大學	523	523	100%
10	中華大學	509	509	100%

表 12 103 學年度送存量最高之技職校院（前 10 名）

排名	學校名稱	已送存全文	書目	百分比
1	國立臺灣科技大學	1,640	1,640	100%
2	國立臺北科技大學	1,586	1,586	100%
3	國立高雄應用科技大學	1,038	1,038	100%
4	國立雲林科技大學	1,018	1,018	100%
5	國立高雄第一科技大學	706	706	100%
6	南臺科技大學	482	482	100%
7	朝陽科技大學	403	403	100%
8	國立屏東科技大學	398	398	100%
9	國立勤益科技大學	298	298	100%
10	崑山科技大學	284	284	100%

## (2) 學位論文電子全文授權排行

學位論文的電子全文若能授權開放使用，對於學術傳播與展現我國的研究能量皆有正面效果。本館因此針對前述 103 學年度各校院已送存的 59,070 筆學位論文資料，進行全文授權數統計。表 13 為 103 學年度全文授權數最高之公立大學，表 14 為私立大學，表 15 為技職校院。





表 13 103 學年度授權數最高之公立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	已授權全文	書目	百分比
1	國立成功大學	1,670	3,240	51.54%
2	國立中興大學	1,593	1,993	79.93%
3	國立中正大學	1,561	1,588	98.3%
4	國立交通大學	1,458	2,490	58.55%
5	國立臺灣師範大學	1,316	1,547	85.07%
6	國立中央大學	1,254	1,816	69.05%
7	國立中山大學	1,111	1,371	81.04%
8	國立清華大學	1,108	1,838	60.28%
9	國立東華大學	701	759	92.36%
10	國立臺灣海洋大學	592	818	72.37%

表 14 103 學年度授權數最高之私立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	已授權全文	書目	百分比
1	逢甲大學	780	1,068	73.03%
2	中國文化大學	688	719	83.87%
3	東海大學	660	698	94.56%
4	東吳大學	557	575	96.87%
5	輔仁大學	420	942	44.59%
6	南華大學	413	413	100%
7	長庚大學	351	586	59.9%
8	大葉大學	307	1,060	28.96%
9	中華大學	299	509	58.74%
10	靜宜大學	280	288	97.22%

表 15 103 學年度授權數最高之技職校院（前 10 名）

排名	學校名稱	已授權全文	書目	百分比
1	國立臺灣科技大學	966	1,640	58.9%
2	國立高雄應用科技大學	922	1,038	88.82%
3	國立臺北科技大學	875	1,586	55.17%
4	南臺科技大學	468	475	98.53%
5	朝陽科技大學	403	403	100%
6	國立屏東科技大學	398	398	100%
7	國立高雄第一科技大學	261	706	36.97%



8	嘉南藥理大學	202	206	98.06%
9	國立勤益科技大學	200	298	67.11%
10	國立高雄海洋科技大學	176	183	96.17%

#### 四、學位論文點閱排行

讀者在檢索資料的過程當中，往往會針對檢索結果清單中的特定論文進行詳細書目、摘要或參考文獻等內容的閱讀，進而影響後來的論文寫作。因此，學位論文書目資料的被點閱狀況，是重要觀察指標之一。本館分析 104 年全年各校學位論文被點閱狀況，進行點閱排行統計。

##### (1) 104 年被點閱數統計

表 16-18 依序呈現 104 年被最多使用者點閱論文書目資料的公立大學、私立大學及技職校院。表格中分別呈現這些學校在系統中累積的書目量，以及在 104 年被點閱的次數。其中國立臺灣大學（見表 16）在系統中有 8 萬多筆的書目資料，但光是一年之間，這些論文就被點閱了 2 百 40 多萬次。（見表 16）

表 16 104 年點被閱數最高之公立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 點閱數	歷年 書目數
1	國立臺灣大學	2,461,362	82,709
2	國立成功大學	1,782,849	59,047
3	國立臺灣師範大學	1,462,769	29,198
4	國立交通大學	1,137,043	47,619
5	國立中正大學	1,112,291	24,174
6	國立政治大學	903,494	29,972
7	國立中山大學	807,301	27,350
8	國立中興大學	801,529	33,384
9	國立中央大學	713,423	32,035
10	國立清華大學	680,866	35,513

表 17 104 年點被閱數最高之私立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 點閱數	歷年 書目數
1	東海大學	738,426	12,643
2	中國文化大學	711,303	17,522



3	輔仁大學	703,534	15,821
4	逢甲大學	662,615	17,931
5	淡江大學	580,181	24,894
6	東吳大學	516,318	9,879
7	南華大學	470,418	6,072
8	義守大學	464,318	7,057
9	大葉大學	437,642	11,952
10	中原大學	429,058	18,077

表 18 104 年點被閱數最高之技職校院（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 點閱數	歷年 書目數
1	國立高雄應用科技大學	591,956	8,891
2	國立臺灣科技大學	591,679	25,508
3	國立雲林科技大學	533,312	14,195
4	國立臺北科技大學	513,097	16,607
5	朝陽科技大學	461,512	7,193
6	國立屏東科技大學	344,643	8,553
7	國立高雄第一科技大學	293,810	9,237
8	南臺科技大學	283,042	6,422
9	樹德科技大學	276,239	3,474
10	崑山科技大學	156,397	2,724

## (2) 104 年被點閱率統計

由於每個學校成立年代及學校規模的不同，所產出的學位論文數量先天上就有差異。因此除被點閱數之外，本報告亦計算各校學位論文的被點閱率，表 19-21 依序呈現 104 年論文書目被點閱率最高公立大學、私立大學及技職校院。如此，就發現一些累積總論文數比較少的學校，在被點閱的表現上也有不錯的成績。以國立臺南大學為例，雖然該校只產出不到 7 千篇的學位論文，但光是在 104 年一年之間，平均每篇論文就被點閱了 83 次之多（見表 19）；而若依此標準，技職體系的國立高雄餐旅大學表現亦相當亮眼，在 104 年一年之間，該校平均每篇論文被點閱了近 97 次，居全國之冠。（見表 21）



表 19 104 年點閱率最高之公立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 點閱數	歷年 書目數	104 年 點閱率
1	國立臺南大學	560,617	6,724	83.38
2	國立屏東大學	446,766	5,643	80.83
3	國立臺灣藝術大學	166,273	2,558	79.52
4	國立臺北教育大學	509,229	8,098	79.39
5	國立臺東大學	191,619	3,072	79.17
6	臺北市立大學	441,304	7,128	61.91
7	國立臺灣體育運動大學	122,412	1,983	61.73
8	國立臺中教育大學	309,787	5,066	61.15
9	國立新竹教育大學	257,322	4,283	60.08
10	國立臺北大學	529,598	9,070	58.39

表 20 104 年點閱率最高之私立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 點閱數	歷年 書目數	104 年 點閱率
1	南華大學	470,418	6,072	77.47
2	實踐大學	131,288	1,781	73.72
3	義守大學	464,318	7,057	65.80
4	世新大學	368,178	6,167	59.70
5	東海大學	738,426	12,643	58.40
6	佛光大學	181,997	3,208	56.73
7	玄奘大學	139,373	2,547	54.72
8	東吳大學	516,318	9,879	52.26
9	亞洲大學	253,082	4,902	51.63
10	明道大學	50,256	1,029	48.84

表 21 104 年點閱率最高之技職校院（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 點閱數	歷年 書目數	104 年 點閱率
1	國立高雄餐旅大學	68,255	706	96.68
2	樹德科技大學	276,239	3,474	79.52
3	中臺科技大學	83,878	1,151	72.87
4	國立臺北護理健康大學	146,706	2,056	71.36
5	南開科技大學	43,673	621	70.33



6	國立高雄應用科技大學	591,956	8,891	66.58
7	朝陽科技大學	461,512	7,193	64.16
8	崑山科技大學	156,397	2,724	57.41
9	嘉南藥理大學	107,634	1,946	55.31
10	大仁科技大學	42,454	783	54.22

\* 說明:歷年論文書目總數未達 500 筆者不列入統計

## 五、學位論文電子全文下載排行

審視書目資料之後，讀者通常都希望可以在同一系統直接下載有興趣的學位論文之電子全文進一步詳讀。電子全文的下載狀況，往往也是一個學校學位論文研究成果是否受到重視的重要觀察指標。本館因此分析 104 年全年各校論文電子全文被下載狀況，進行全文下載排行統計。

### (1) 104 年電子全文下載數統計

表 22-24 依序呈現 104 年被使用者下載電子全文數最多的公立大學、私立大學及技職校院。表格中分別呈現這些學校在系統中累積的電子全文授權數，以及在 104 年被下載的次數。其中國立臺灣師範大學的學位論文光在一年之間，就被下載了近 24 萬篇，居全國之冠。(見表 22) 電子全文的公開取用，讓讀者便利的取得知識內容，進而可以引用於自己的學位論文中。國立臺灣師範大學全國最高的全文下載量，對應到其連續三年被引用數第一名的好成績(見表 9)，印證了授權開放取用的文獻會促進更高被引用率的法則。

表 22 104 年電子全文下載數最多之公立大學(前 10 名)

排名	學校名稱	104 年 下載數	歷年 授權數
1	國立臺灣師範大學	239,884	14,210
2	國立成功大學	202,918	25,787
3	國立中正大學	139,264	15,367
4	國立東華大學	138,187	9,929
5	國立交通大學	118,101	18,895
6	國立高雄師範大學	112,024	5,487
7	國立臺南大學	98,455	5,169
8	國立中山大學	96,262	11,455
9	臺北市立大學	94,881	4,478
10	國立中央大學	93,183	11,098



表 23 104 年電子全文下載數最多之私立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 下載數	歷年 授權數
1	逢甲大學	115,248	9,256
2	南華大學	111,915	4,921
3	輔仁大學	106,750	5,790
4	中國文化大學	100,908	6,113
5	東海大學	87,749	6,670
6	東吳大學	60,923	4,457
7	銘傳大學	58,928	3,922
8	世新大學	58,241	2,983
9	亞洲大學	43,474	2,812
10	中華大學	40,713	4,343

表 24 104 年電子全文下載數最多之技職校院（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 下載數	歷年 授權數
1	朝陽科技大學	87,821	6,869
2	國立臺灣科技大學	66,661	9,646
3	南臺科技大學	65,431	4,452
4	國立雲林科技大學	63,631	5,296
5	國立高雄應用科技大學	59,996	6,128
6	國立屏東科技大學	48,265	4,630
7	樹德科技大學	38,116	1,602
8	國立高雄第一科技大學	33,530	3,188
9	國立臺北科技大學	24,178	3,804
10	國立臺北護理健康大學	21,208	1,239

(2) 104 年電子全文下載率統計

基於學校規模與學校歷史的考量，本館也對全文下載率進行計算。表 25-27 依序呈現 104 年電子全文下載率最多的公立大學、私立大學及技職校院。以國立臺中教育大學為例，雖然該校只授權了 2 千 6 百多篇學位論文，但光是在 104 年一年之間，平均每篇論文就被下載了 25 次之多（見表 25）。



表 25 104 年電子全文下載率最高之公立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 下載數	歷年 授權數	104 年 下載率
1	國立臺中教育大學	66,800	2,673	24.99
2	國立屏東大學	92,782	4,316	21.50
3	國立臺北教育大學	81,941	3,833	21.38
4	國立臺東大學	29,543	1,390	21.25
5	臺北市立大學	94,881	4,478	21.19
6	國立高雄師範大學	112,024	5,487	20.42
7	國立臺南大學	98,455	5,169	19.05
8	國立臺灣藝術大學	39,715	2,093	18.98
9	國立臺北藝術大學	4,161	236	17.63
10	國立彰化師範大學	71,118	4,088	17.40

表 26 104 年電子全文下載率最高之私立大學（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 下載數	歷年 授權數	104 年 下載率
1	南華大學	111,915	4,921	22.74
2	世新大學	58,241	2,983	19.52
3	實踐大學	27,570	1,414	19.50
4	輔仁大學	106,750	5,790	18.44
5	中國文化大學	100,908	6,113	16.51
6	開南大學	12,892	799	16.14
7	佛光大學	32,802	2,066	15.88
8	玄奘大學	22,929	1,446	15.86
9	亞洲大學	43,474	2,812	15.46
10	銘傳大學	58,928	3,922	15.02

\* 歷年授權電子全文總數未達 500 筆者暫不列入本表統計

表 27 104 年電子全文下載率最高之技職校院（前 10 名）

排名	學校名稱	104 年 下載數	歷年 授權數	104 年 下載率
1	國立高雄餐旅大學	14,504	591	24.54
2	樹德科技大學	38,116	1,602	23.79
3	國立臺北護理健康大學	21,208	1,239	17.12
4	龍華科技大學	10,496	680	15.44



5	南臺科技大學	65,431	4,452	14.70
6	中臺科技大學	10,025	700	14.32
7	南開科技大學	7,093	518	13.69
8	大仁科技大學	6,741	509	13.24
9	嶺東科技大學	7,713	597	12.92
10	朝陽科技大學	87,821	6,869	12.79

\* 說明：歷年授權電子全文總數未達 500 筆者不列入統計

### 六、學位論文學術影響力綜合指標統計

為了彰顯全國大學校院學術影響力，本館今年度特別設計綜合指標之統計排名，計分方式採依公立大學（共計 34 校）、私立大學（共計 36 校）、技職校院（共計 68 校）各組分項排名之序分進行統計，其中 103 學年度電子全文授權數佔 25%、103 學年度電子全文送存率佔 25%、104 年論文書目點閱率佔 25%、104 年電子全文下載率佔 25%），而歷年論文書目總數與授權電子全文總數未達 500 筆者不列入統計。

表 28-30 依序呈現 103 學年度全國公立大學、私立大學及技職校院學位論文學術影響力綜合指標之排名。公立大學方面，前三名為國立屏東大學、國立臺南大學、臺北市立大學（表 28）；私立大學方面，前三名為南華大學、世新大學、實踐大學（表 29）；而技職校院方面，前三名則為國立高雄餐旅大學、國立臺北護理健康大學、南開科技大學（表 30）。

表 28 103 學年度公立大學學位論文學術影響力綜合指標排名（前 10 名）

排名	學校名稱	全文數 25%	送存率 25%	點閱率 25%	下載率 25%	總分
1	國立屏東大學	20	34	33	33	30.00
2	國立臺南大學	22	34	34	28	29.50
3	臺北市立大學	24	34	29	30	29.25
4	國立臺北教育大學	12	34	31	32	27.25
5	國立臺灣師範大學	30	34	20	24	27.00
6	國立臺中教育大學	11	34	27	34	26.50
6	國立臺灣藝術大學	13	34	32	27	26.50
8	國立臺北大學	23	34	25	23	26.25
9	國立高雄師範大學	17	34	23	29	25.75
10	國立臺東大學	5	34	30	31	25.00





表 29 103 學年度私立大學學位論文學術影響力綜合指標排名（前 10 名）

排名	學校名稱	全文數 25%	送存率 25%	點閱率 25%	下載率 25%	總分
1	南華大學	31	36	36	36	34.75
2	世新大學	23	36	32	33	31.00
3	實踐大學	19	36	35	32	30.50
4	東海大學	34	36	31	20	30.25
5	東吳大學	33	36	28	22	29.75
5	佛光大學	26	36	30	27	29.75
7	輔仁大學	32	36	19	31	29.50
8	中國文化大學	35	36	14	29	28.50
9	玄奘大學	20	36	29	26	27.75
10	銘傳大學	25	36	22	24	26.75

表 30 103 學年度技職校院學位論文學術影響力綜合指標排名（前 10 名）

排名	學校名稱	全文數 25%	送存率 25%	點閱率 25%	下載率 25%	總分
1	國立高雄餐旅大學	54	68	68	66	61.60
2	國立臺北護理健康大學	48	68	60	58	58.50
3	南開科技大學	53	68	59	51	57.75
4	朝陽科技大學	64	68	55	43	57.50
5	國立高雄應用科技大學	67	68	57	29	55.25
6	南臺科技大學	65	68	34	53	55.00
7	中臺科技大學	32	68	61	52	53.25
8	龍華科技大學	52	68	29	55	51.00
8	嘉南藥理大學	61	68	46	29	51.00
10	高苑科技大學	55	68	35	39	49.25

### 結論與展望

對於研究生或授予學位的學校而言，學位論文的公開發表是學術研究能力的展現，而著作被引用的情形，也被視為研究人員學術影響力的指標。因此，藉由學位論文的公開傳播，各校研究成果將擁有更多的機會在國際學術領域取得更高



的曝光率、被引用率，進而提高學術影響力。基於前述統計分析結果，本報告提出下列 9 項結論：

1. 交叉比對 104 年最受讀者關注的檢索詞與 103 學年度全國學位論文熱門關鍵詞，104 年大學研究生最熱門的研究議題為滿意度、服務品質、幸福感、行動研究、工作壓力、人格特質等 6 項。
2. 針對全國 142 所大學校院 59,070 筆學位論文題目進行斷詞與 Tag Cloud 分析，103 學年全國大學學位論文主題以教學、網路、教師、奈米、細胞等相關主題最熱門。此外，綜合大學與技職校院在此方面有所差異，前者以學生、教學、教師、網路、細胞等相關主題最熱門，後者則以網路、績效、學習、企業、滿意度等相關主題最熱門。
3. 在全國大學校院歷年學位論文被 103 學年度博碩士論文引用方面，公立綜合大學被引用最多的前 3 名，分別是國立臺灣師範大學、國立政治大學、國立高雄師範大學；私立綜合大學被引用最多的前 3 名，分別是南華大學、中國文化大學、逢甲大學；在技職校院的表現方面，被引用最多的前 3 名，分別是朝陽科技大學、國立雲林科技大學、國立臺灣科技大學。
4. 統計 103 學年度國內大學校院學位論文電子全文送存與授權狀況，送存率達 100% 的大學校院總計 115 所；而在授權數方面，公立綜合大學前三名分別是國立成功大學、國立中興大學、國立中正大學；私立綜合大學前三名則分別為逢甲大學、中國文化大學、東海大學；技職校院前三名則分別為國立臺灣科技大學、國立高雄應用科技大學、國立臺北科技大學。
5. 以 104 年全國學位論文被點閱數進行統計，國立臺灣大學、國立成功大學、國立臺灣師範大學等三所頂尖大學校的學位論文仍是眾所矚目的焦點；此外，在私立大學方面，以東海大學、中國文化大學、輔仁大學等三校的學位論文點閱次數最多；在技職校院方面則以國立高雄應用科技大學、國立臺灣科技大學、國立雲林科技大學等三校的學位論文點閱次數最多，也代表了一般讀者對於上述這些學校的學位論文抱持更多的興趣與期待。
6. 考量學校歷史與規模，今年特別進行被點閱率的計算，104 年被點閱率最高之公立大學依序為國立臺南大學、國立屏東大學、國立臺灣藝術大學；私立大學依序為南華大學、實踐大學義守大學；技職校院依序為國立高雄餐旅大學、樹德科技大學、中臺科技大學。
7. 以 104 年全國學位論文被下載數進行統計，公立大學校前三名分別為國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中正大學；私立大學校院前三名分別為逢甲大學、南華大學、輔仁大學等三校的下載次數最多；技職校院前三名則分別為朝陽科技大學、國立臺灣科技大學、南臺科技大學。
8. 考量學校歷史與規模，進行全文下載率的計算，公立大學校前三名分別為國立臺中教育大學、國立屏東大學、國立臺北教育大學；私立大學校院前三名分別為南華大學、世新大學、實踐大學；技職校院前三名則分別為國立高雄



餐旅大學、樹德科技大學、國立臺北護理健康大學。

9. 為了彰顯全國大學校院學術影響力，本館今年度特別設計綜合指標之統計排名，計分方式採依公立大學、私立大學、技職校院各組分項排名之序分進行統計；公立大學第一名為國立屏東大學、私立大學第一名為南華大學、而技職校院第一名則為國立高雄餐旅大學。

此外，在本年度綜合指標的排名結果當中，不少知名大學由於電子全文的送存率與授權數偏低，因而影響綜合排名的成績。除了基於研究生自認論文寫作品質不佳，而不願授權開放的理由之外，探究部分大學電子全文送存率偏低的原因，可概分為以下四大類：

1. 基於為校為館創收的考量：有些大學基於獲收的考量，決定僅將學位論文電子全文授權給商業資料庫廠商，採付費下載的模式提供給使用者利用，為了確保能獲得更多的回饋金，因此不願送存國圖典藏或授權開放利用。
2. 基於專利申請與保護的考量：有些大學基於專利申請與智財權保護之考量，除了不提供學位論文電子全文之外，對於論文書目亦採取延後開放的策略，暫無法同意即時公開給民眾查詢利用。
3. 基於電子全文上網授權之開放限制：有些大學現行之電子全文上網授權書採取授權開放與送存典藏同步之策略，因此若該電子全文未授權國圖上網公開，則電子全文亦不提供給國圖典藏。
4. 基於突顯學校數位典藏特色之考量：有些大學基於突顯學校數位典藏特色、衝高世界網路大學排名之考量，學位論文電子全文不送存與授權國圖，而僅於自校學位論文或機構典藏系統開放民眾免費查詢與下載使用。

然而各校即使基於上述考量，而決定不在國圖「臺灣博碩士論文知識加值系統」上公開論文全文，實不應影響將電子全文送存國圖永久典藏、流傳後世的義務。基於學位授予法，國家圖書館為我國唯一的博碩士論文法定送存圖書館，負有蒐集、典藏與閱覽我國博碩士論文之職責。為了將研究能量向下扎根，提升國內學術研究風氣及品質，國圖於 104 年 11 月 6 日邀集國內大學圖書館代表共同成立「臺灣博碩士論文雲端書庫全國聯盟」，對於論文電子全文目前因為種種因素仍無法「授權公開」的學校和個人，將強溝通與宣導「永久典藏」的選項，以期能結合各大學圖書館的力量，完整蒐集國內學位論文書目資料及論文電子全文，並鼓勵研究生開放電子全文，以提升全球知識共享，進而彰顯各校於國際上之學術能見度及影響力。



附錄一：103 學年度全國大專校院博碩士論文電子全文送存率排行

排名	學校名稱	103 全文	103 書目	103 送存率
1	國立中興大學	1,993	1,993	100.00%
1	國立臺灣科技大學	1,640	1,640	100.00%
1	國立中正大學	1,588	1,588	100.00%
1	國立臺北科技大學	1,586	1,586	100.00%
1	國立臺灣師範大學	1,547	1,547	100.00%
1	國立中山大學	1,371	1,371	100.00%
1	逢甲大學	1,068	1,068	100.00%
1	大葉大學	1,060	1,060	100.00%
1	國立高雄應用科技大學	1,038	1,038	100.00%
1	國立雲林科技大學	1,018	1,018	100.00%
1	輔仁大學	942	942	100.00%
1	國立彰化師範大學	913	913	100.00%
1	元智大學	794	794	100.00%
1	國立東華大學	759	759	100.00%
1	中國文化大學	718	718	100.00%
1	國立高雄師範大學	707	707	100.00%
1	國立高雄第一科技大學	706	706	100.00%
1	東海大學	698	698	100.00%
1	國立臺北教育大學	624	624	100.00%
1	銘傳大學	595	595	100.00%
1	國立臺北大學	593	593	100.00%
1	臺北市立大學	585	585	100.00%
1	東吳大學	575	575	100.00%
1	世新大學	523	523	100.00%
1	中華大學	509	509	100.00%
1	國立臺南大學	507	507	100.00%
1	南臺科技大學	482	482	100.00%
1	國立暨南國際大學	473	473	100.00%
1	亞洲大學	469	469	100.00%
1	國立屏東大學	421	421	100.00%
1	南華大學	413	413	100.00%
1	朝陽科技大學	403	403	100.00%
1	國立屏東科技大學	398	398	100.00%
1	義守大學	396	396	100.00%



1	國立臺中教育大學	387	387	100.00%
1	國立高雄大學	358	358	100.00%
1	大同大學	326	326	100.00%
1	國立勤益科技大學	298	298	100.00%
1	中國醫藥大學	290	290	100.00%
1	靜宜大學	288	288	100.00%
1	崑山科技大學	284	284	100.00%
1	佛光大學	276	276	100.00%
1	國防大學	264	264	100.00%
1	國立宜蘭大學	256	256	100.00%
1	國立臺灣藝術大學	252	252	100.00%
1	華梵大學	249	249	100.00%
1	國立臺北護理健康大學	207	207	100.00%
1	嘉南藥理大學	206	206	100.00%
1	明新科技大學	203	203	100.00%
1	康寧大學	200	200	100.00%
1	開南大學	193	193	100.00%
1	中華科技大學	189	189	100.00%
1	國立高雄海洋科技大學	183	183	100.00%
1	國立聯合大學	182	182	100.00%
1	玄奘大學	177	177	100.00%
1	國立臺東大學	170	170	100.00%
1	國立體育大學	167	167	100.00%
1	中臺科技大學	165	165	100.00%
1	正修科技大學	165	165	100.00%
1	明志科技大學	162	162	100.00%
1	高苑科技大學	161	161	100.00%
1	實踐大學	153	153	100.00%
1	國防醫學院	140	140	100.00%
1	長榮大學	139	139	100.00%
1	育達科技大學	122	122	100.00%
1	萬能科技大學	122	122	100.00%
1	嶺東科技大學	119	119	100.00%
1	大仁科技大學	114	114	100.00%
1	龍華科技大學	110	110	100.00%
1	慈濟大學	107	107	100.00%



1	國立高雄餐旅大學	106	106	100.00%
1	明道大學	103	103	100.00%
1	南開科技大學	101	101	100.00%
1	美和科技大學	100	100	100.00%
1	聖約翰科技大學	89	89	100.00%
1	國立臺灣體育運動大學	85	85	100.00%
1	台南應用科技大學	76	76	100.00%
1	元培醫事科技大學	71	71	100.00%
1	建國科技大學	71	71	100.00%
1	遠東科技大學	71	71	100.00%
1	東南科技大學	70	70	100.00%
1	僑光科技大學	60	60	100.00%
1	真理大學	58	58	100.00%
1	國立澎湖科技大學	57	57	100.00%
1	國立金門大學	49	49	100.00%
1	醒吾科技大學	49	49	100.00%
1	中州科技大學	48	48	100.00%
1	環球科技大學	47	47	100.00%
1	吳鳳科技大學	45	45	100.00%
1	稻江科技暨管理學院	41	41	100.00%
1	中國科技大學	39	39	100.00%
1	輔英科技大學	37	37	100.00%
1	修平科技大學	36	36	100.00%
1	台灣首府大學	35	35	100.00%
1	文藻外語大學	31	31	100.00%
1	東方設計學院	29	29	100.00%
1	華夏科技大學	26	26	100.00%
1	德明財經科技大學	26	26	100.00%
1	南榮科技大學	25	25	100.00%
1	經國管理暨健康學院	25	25	100.00%
1	亞東技術學院	24	24	100.00%
1	臺北城市科技大學	22	22	100.00%
1	長庚科技大學	21	21	100.00%
1	中華醫事科技大學	19	19	100.00%
1	大漢技術學院	17	17	100.00%
1	桃園創新技術學院	14	14	100.00%



1	法鼓佛教學院	13	13	100.00%
1	基督教台灣浸會神學院	13	13	100.00%
1	崇右技術學院	12	12	100.00%
1	致理科技大學	11	11	100.00%
1	亞太創意技術學院	8	8	100.00%
1	大華科技大學	7	7	100.00%
1	馬偕醫學院	4	4	100.00%
1	慈濟技術學院	3	3	100.00%
1	和春技術學院	2	2	100.00%
2	弘光科技大學	66	69	95.65%
3	景文科技大學	37	42	88.10%
4	國立臺南藝術大學	104	139	74.82%
5	國立新竹教育大學	254	350	72.57%
6	國立臺灣海洋大學	593	818	72.49%
7	國立中央大學	1,257	1,816	69.22%
8	國立清華大學	1,108	1,838	60.28%
9	長庚大學	351	586	59.90%
10	國立陽明大學	398	666	59.76%
11	國立交通大學	1,477	2,490	59.32%
12	樹德科技大學	178	307	57.98%
13	國立成功大學	1,675	3,240	51.70%
14	國立嘉義大學	303	741	40.89%
15	中央警察大學	14	42	33.33%
16	國立臺北商業大學	15	75	20.00%
17	國立虎尾科技大學	93	473	19.66%
18	國立臺中科技大學	24	167	14.37%
19	中原大學	21	936	2.24%
20	國立政治大學	31	1,393	2.23%
21	國立臺灣大學	69	3,456	2.00%
22	國立臺北藝術大學	2	214	0.93%
23	健行科技大學	1	261	0.38%
24	淡江大學	1	1,130	0.09%
25	中山醫學大學	0	254	0.00%
25	高雄醫學大學	0	284	0.00%
25	臺北醫學大學	0	33	0.00%
25	臺灣觀光學院	*103學年度尚無畢業生		