

airitilibrary 台湾学术文献数据库

【产品介绍】

- 编订日期：2019/02/27
- 出版商：华艺数位股份有限公司
- 进口商：中国教育图书进出口有限公司
- 批文号：国家新闻出版广电总局新出审字【2012】721号、【2014】46号

数据库资源引进依据

本次采购资源系依据国家新闻出版广电总局新出审字【2012】 721号、【2014】 46号，采购资源由中国教育图书进出口有限公司引进，由华艺数位股份有限公司出版发行。

目录

1 公司简介

1.1 华艺股份有限公司简介

1.2 华艺公司学术数据产品与服务

2 数据总库资源介绍

2.1 资源介绍

2.2 学科收录统计

2.3 指标期刊收录统计

2.4 学位论文收录统计

2.5 总库与子库

3 数据子库资源介绍

3.1 台湾科学文献数据库

3.2 台湾人文社科文献数据库

3.3 台湾医学文献数据库

4 平台功能简介

5 竞争厂商比较分析

5.1 期刊收录比较

5.2 数据库功能比较

5.3 华艺独收—硕博士论文

6 各地区代表客户

6.1 台湾地区

6.2 欧美地区

6.3 澳大利、新亚西兰、新加坡及马来西亚

6.4 日韩

6.5 港澳地区

6.6 大陆地区

7 附录

7.1 内容收录成长

7.2 文献类型扩充

7.3 全新功能与服务

7.4 近年(2017-2017)数据更新统计

1. 公司简介

1.1 华艺股份有限公司简介：

华艺数位股份有限公司（以下简称华艺公司）成立于 2000 年，至今已迈入第 19 年；现于北京、香港、台北及高雄均设有办公室，实收资本额约 4,000 万人民币。

华艺公司所构建的主要数据库产品--「台湾学术文献数据库」，为两岸高校图书馆、科研机构及公共图书馆提供台湾学术文献专业服务；当中包含「台湾科学文献数据库」、「台湾人文社科文献数据库」、及「台湾医学文献数据库」三种子库别。

华艺公司为台湾地区内规模最大学术数据库业者，「台湾学术文献数据库」除了在全球范围拥有超过 1,000 家图书馆客户，在国内业已得到百余家高校用户的支持，当为全球顶尖高校图书馆查找台湾学术文献最具代表性及权威的数字资源。

1.2 华艺公司学术数据库产品与服务：

台湾学术文献数据库
收录以台湾出版的期刊为主的 1,964 种期刊，及台湾重要高校计约 13 万余篇的学位论文，为目前台湾收录量最大的学术数据库。
电子书
收录以台湾超过 1,000 家出版社，同质产品学术收录率最高，收录逾 30,000 册以上优质华文出版品，学术类质量俱佳，休闲类广而丰富，收录数量为全台之冠。

2. 数据总库资源介绍

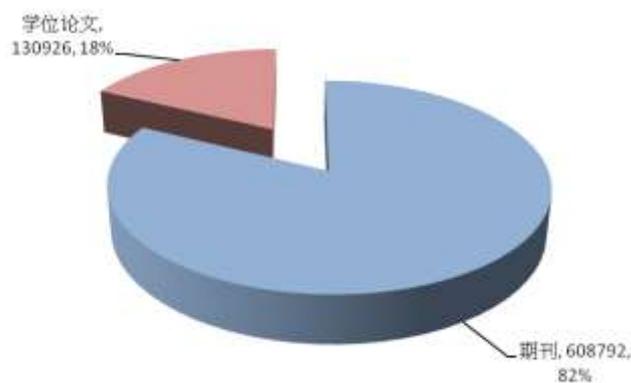
2.1 资源介绍

「台湾学术文献数据库」为目前收录台湾地区学术文献量最大的学术数据库，总计收有期刊 1,964 种期刊，含现刊 1,407 种，过刊 557 种。

现刊	过刊
1407	557

其中所收录的学术文献，以台湾出版的期刊为主，计 1,814 种，另辅以其他华文地区的期刊；收录年代主要为 2000 年至今，最早的卷期则可追溯至 1930 年。

华文地区	收录期刊数	收录文章数	全文率
台湾	1,814	498,247	100%
香港	17	3,121	100%
澳门	2	4,731	100%
马来西亚	12	1,226	100%
新加坡	1	50	100%

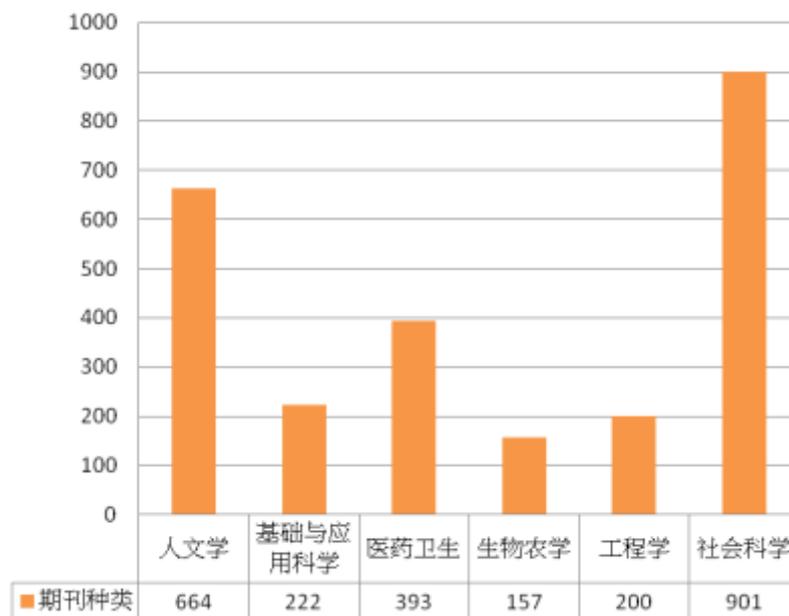


除期刊文章 60 万余篇，亦收录台湾高校学位论文 13 万余篇，总计学术文献约 73 万余篇。

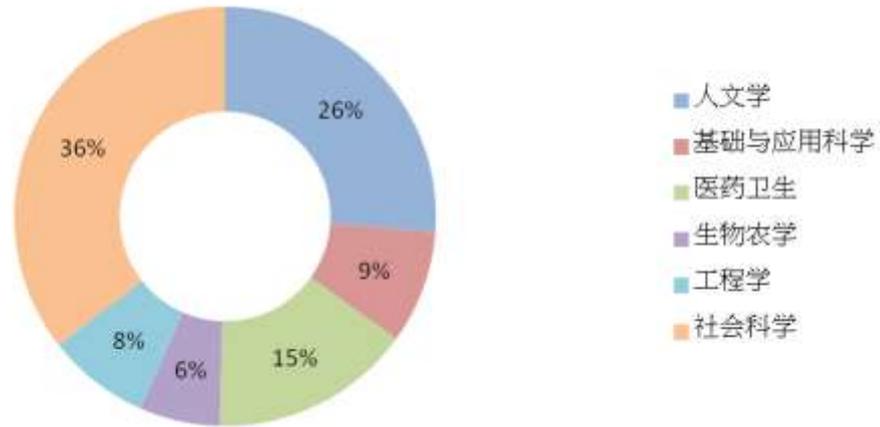
2.2 学科收录统计

「台湾学术文献数据库」分为六大学门，六大学门之下，可再细分 69 个学科研究领域：

学门	研究领域
人文学	人文学综合、历史学、艺术、中国文学、语言学、地理学及区域研究、哲学、人类学及族群研究、外国文学、宗教学、图书情报学，共 11 个研究领域。
基础与应用科学	信息科学、基础与应用科学综合、物理、统计、数学、化学、永续发展研究、地球科学与地质学、海洋科学、大气科学、天文学，共 11 个研究领域。
医药卫生	预防保健与卫生学、社会医学、内科、医药卫生综合、医药总论、基础医学、外科、药理医学、牙科与口腔科、妇产科与老幼科、中医学、医院管理与医事行政，共 12 个研究领域。
生物农学	农业、渔业、畜牧、森林、生物科学、生物农学综合、动物学、植物学、农产品加工、生物环境与多样性、兽医，共 11 个研究领域。
工程学	工程学综合、市政与环境工程、工程学总论、土木与建筑工程、电机工程、机械工程、化学工业、交通运输工程、水利工程、核子工程、矿冶与冶金工程道、路与铁道工程，共 12 个研究领域。
社会科学	教育学、社会科学综合、管理学、体育学、社会学、经济学、政治学、心理学、法律学、财经及会计学、传播学、军事学，共 12 个研究领域。



各学门收录期刊数量如上表：人文期刊 664 种（26%）、社会科学期刊 901 种（36%）、生物农学期刊 157 种（6%）、基础与应用科学期刊 222 种（9%）、工程学期刊 200 种（8%）、以及医药卫生期刊 393 种（15%），是一个以台湾人社资源为主的数据库。



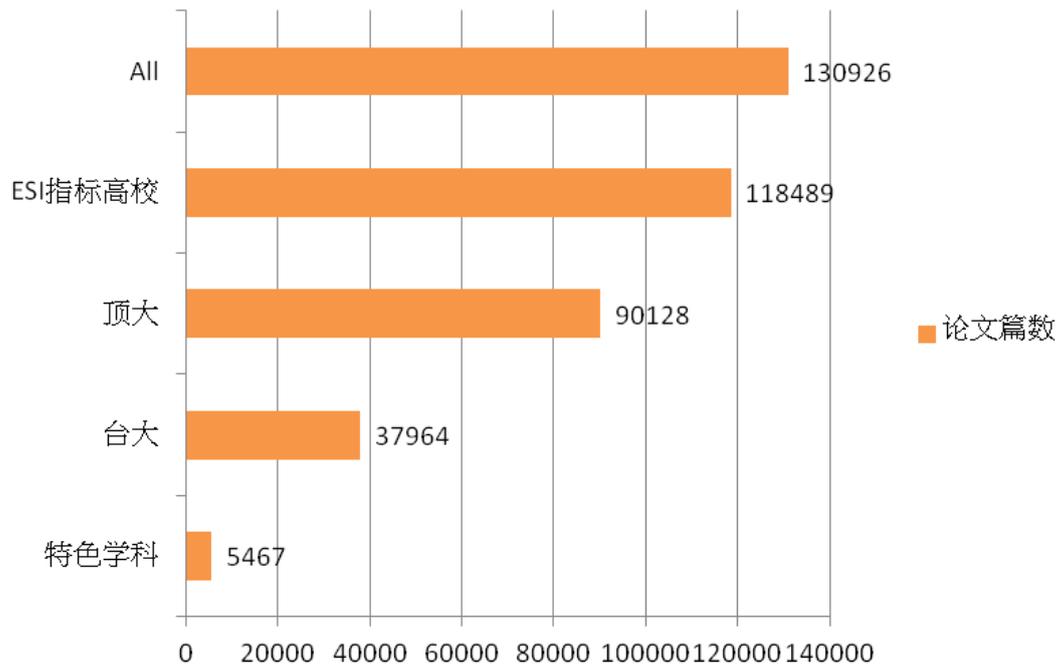
2.3 指标期刊收录统计

本库致力于提供使用者重要的台湾学术研究精华，收录逾八成台湾社会科学核心期刊（TSSCI）及台湾人文学核心期刊（THCI），及大部分进入国际顶尖指标的台湾期刊：



2.4 学位论文收录统计

本库总计有学位论文 130,926 篇，其中收录进入 ESI 指标、隶属台湾顶尖大学计划、独有特色学科之台湾重要高校学位论文超过 11 万篇，占本库学位论文总篇数逾九成；收录台湾大学学位论文超过 3.7 万篇，占本库学位论文 29%。



列举授权学位论文与本库的重要合作高校如下表：

重要高校(列举)			
高校	特色	篇数	占比
台湾大学	ESI、顶大	37,964	29.0%
中兴大学	ESI、顶大	13,148	10.0%
淡江大学	ESI	12,238	9.3%
成功大学	ESI、顶大	11,901	9.1%
清华大学	ESI、顶大	7,115	5.4%

交通大学	ESI、顶大	7,196	5.5%
台北科技大学	ESI	5,806	4.4%
中原大学	ESI、顶大	5,982	4.6%
台北教育大学	特色学科	3,570	2.7%
元智大学	ESI、顶大	2,383	1.8%
屏东科技大学	ESI	2,278	1.7%
高雄医学大学	ESI、顶大	1,506	1.2%
中山医学大学	ESI	1,764	1.3%
台北艺术大学	特色学科	1,426	1.1%
台北医学大学	ESI、顶大	1,612	1.2%
中国医药大学	ESI、顶大	1,310	1.0%

2.5 总库与子库

总库: airtilibrary 台湾学术文献数据库

网址: www.airtilibrary.cn

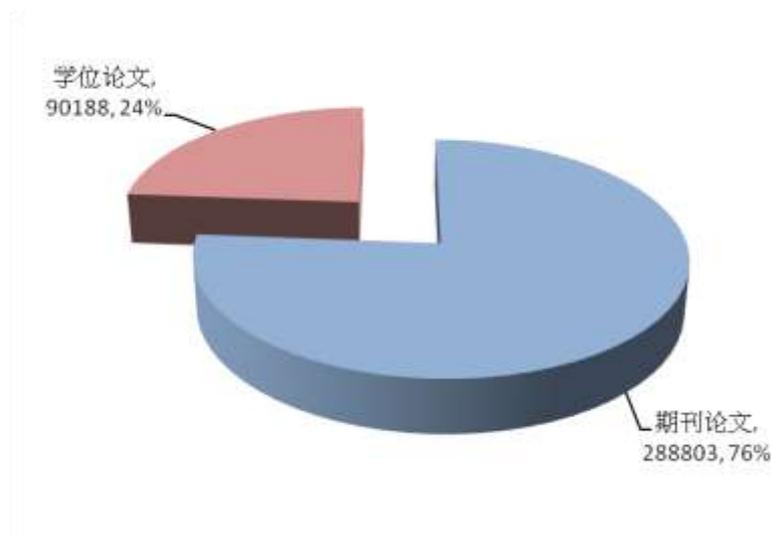
子库:

台湾科学文献数据库
收录以基础与应用科学、医药卫生、生物农学、工程学四个学门为主的期刊 843 种与学位论文。
台湾人文社科文献数据库
收录以人文学、社会科学两学门为主的期刊 1,321 种与学位论文。
台湾医学文献数据库 (med.airtilibrary.cn)
收录以生物农学、工程学两学门为主的期刊 393 种与学位论文。

3. 数据子库资源介绍

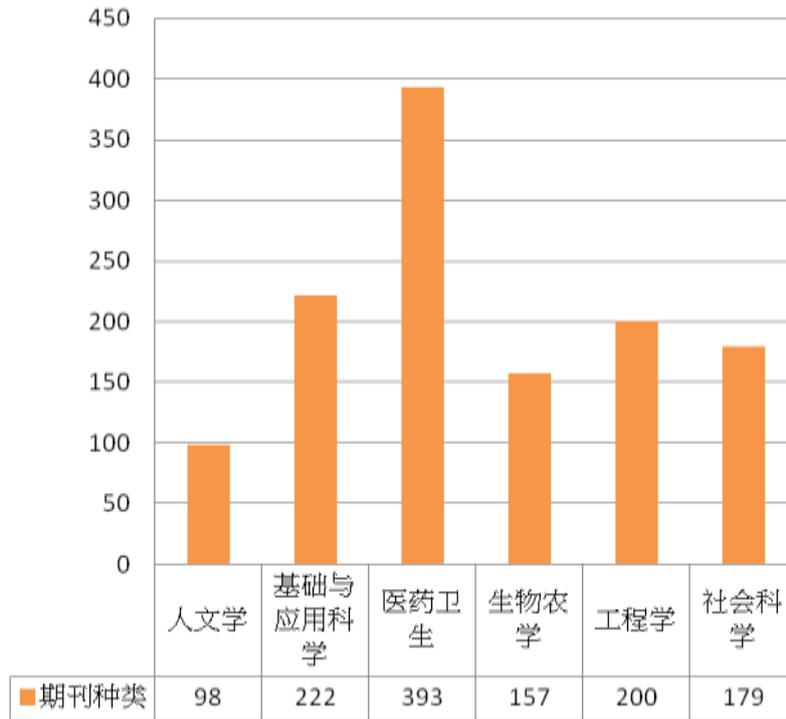
3.1 台湾科学文献数据库

「台湾科学文献数据库」含科学期刊共 843 种，主要收录基础与应用科学、医药卫生、生物农学、工程学等四个学门，亦有部分人文及社会学门相关的跨领域期刊；含期刊论文 288,803 篇、学位论文 90,188 篇，共计全文 343,627 篇。

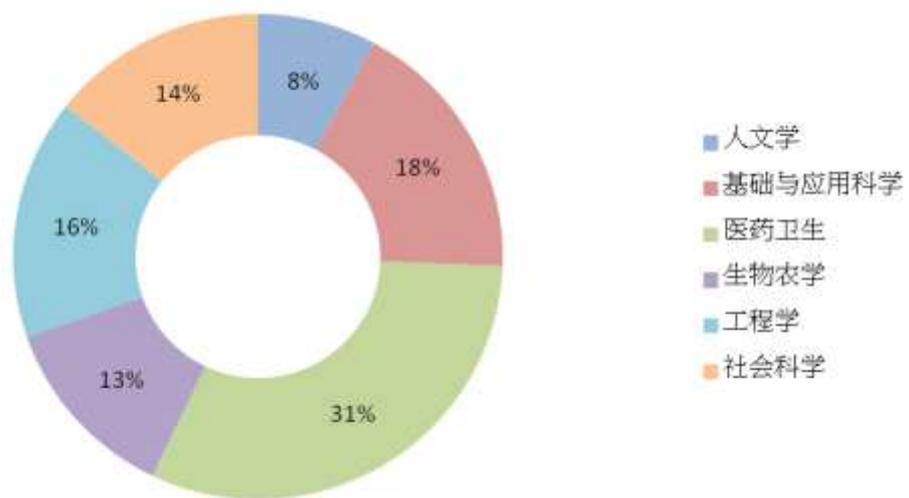


主要收录的四大学门，可再向下细分为 46 个不同的学科研究领域：

学门	研究领域
基础与应用科学	信息科学、基础与应用科学综合、物理、统计、数学、化学、永续发展研究、地球科学与地质学、海洋科学、大气科学、天文学，共 11 个研究领域。
医药卫生	预防保健与卫生学、社会医学、内科、医药卫生综合、医药总论、基础医学、外科、药理医学、牙科与口腔科、妇产科与老幼科、中医药学、医院管理与医事行政，共 12 个研究领域。
生物农学	农业、渔业、畜牧、森林、生物科学、生物农学综合、动物学、植物学、农产品加工、生物环境与多样性、兽医，共 11 个研究领域。
工程学	工程学综合、市政与环境工程、工程学总论、土木与建筑工程、电机工程、机械工程、化学工业、交通运输工程、水利工程、核子工程、矿冶与冶金工程道、路与铁道工程，共 12 个研究领域。



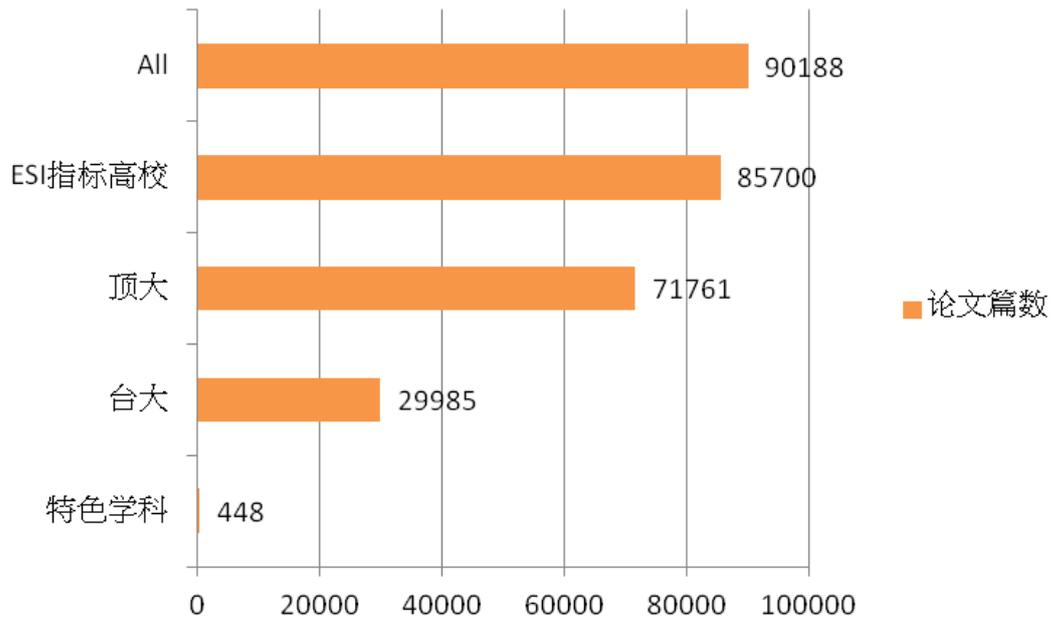
各学门收录期刊数量如上表：生物农学期刊 157 种（13%）、基础与应用科学期刊 222 种（18%）、工程学期刊 200 种（16%）、以及医药卫生期刊 393 种（31%）。



843 种期刊中，包含重要科学指标刊如下：

指标	SCIE	EI	INSPEC	MEDLINE
期刊数	26	26	7	98

学位论文则收有台湾 41 所高校的硕博士论文，总计 90,188 篇。重要高校收录记录如下表：



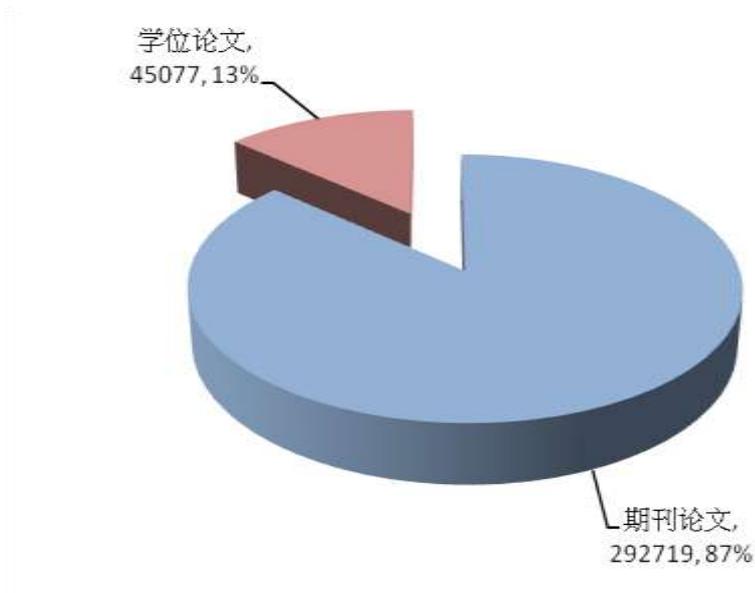
列举授权学位论文与本库的重要合作高校如下表：

重要高校(列举)			
高校	特色	篇数	占比
台湾大学	ESI、顶大	29,985	33.2%
中兴大学	ESI、顶大	10,361	11.5%
淡江大学	ESI	4,397	4.9%
成功大学	ESI、顶大	9,611	10.7%
清华大学	ESI、顶大	6,133	6.8%
交通大学	ESI、顶大	5,668	6.3%

台北科技大学	ESI	4,859	5.4%
中原大学	ESI、顶大	4,090	4.5%
元智大学	ESI、顶大	1,491	1.7%
屏东科技大学	ESI	1,782	2.0%
高雄医学大学	ESI、顶大	1,506	1.7%
中山医学大学	ESI	1,764	2.0%
台北医学大学	ESI、顶大	1,605	1.8%
中国医药大学	ESI、顶大	1,309	1.5%

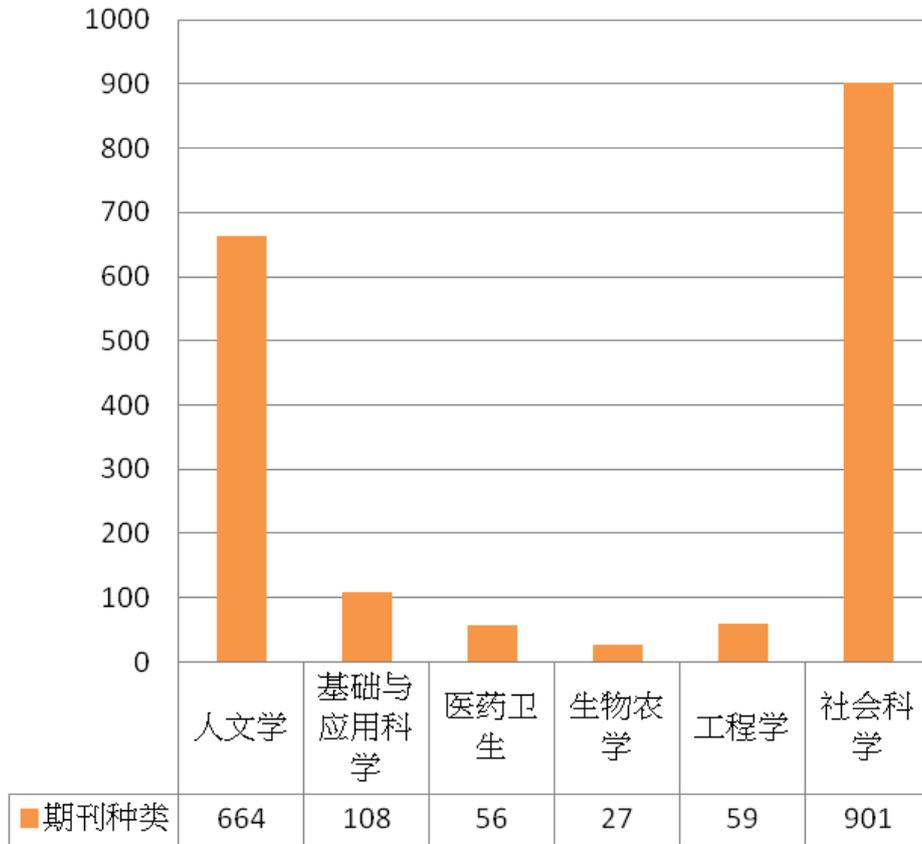
3.2 台湾人文社科文献数据库

「台湾人文社科文献数据库」共收录 1,321 种期刊，主要收录范围横跨人文学、社会科学两学门，亦有部分科学、医学、农学相关的跨领域期刊；期刊电子全文 292,719 篇、学位论文 45,077 篇，共计全文 337,796 篇。

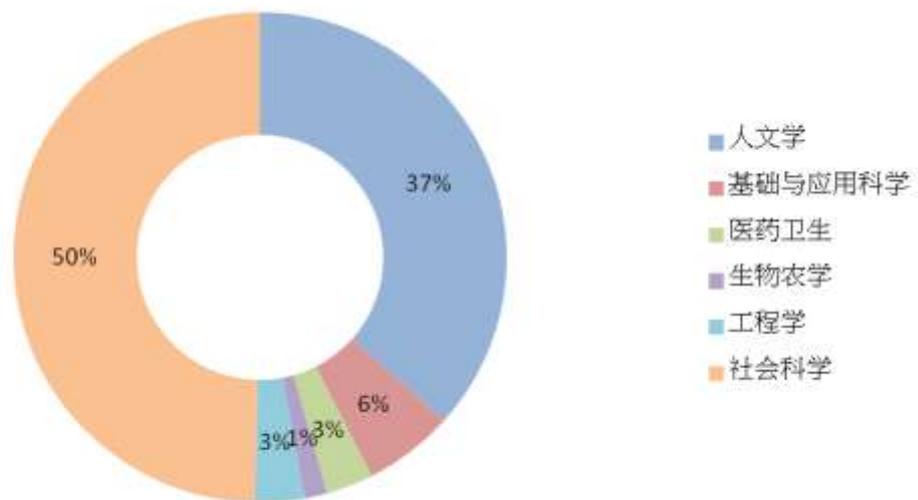


主要收录的两学门，可再向下细分为 23 个学科研究领域：

学门	研究领域
人文学	人文学综合、历史学、艺术、中国文学、语言学、地理学及区域研究、哲学、人类学及族群研究、外国文学、宗教学、图书情报学，共 11 个研究领域。
社会科学	教育学、社会科学综合、管理学、体育学、社会学、经济学、政治学、心理学、法律学、财经及会计学、传播学、军事学，共 12 个研究领域。



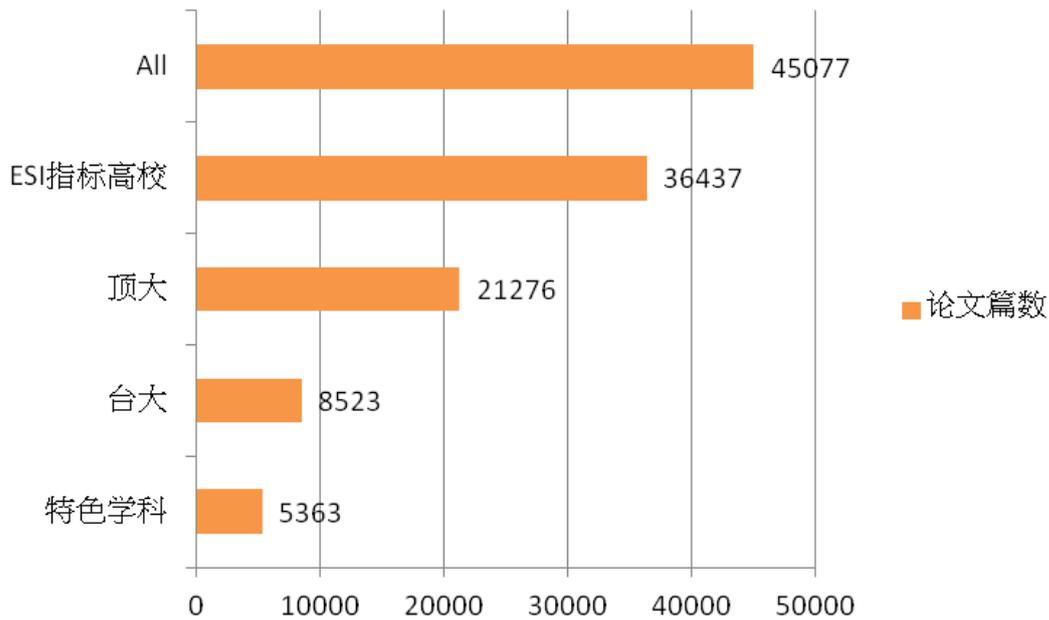
各学门收录期刊数量如下表：人文学期刊 664 种 (37%)、及社会科学期刊 901 种 (50%)。



1,321 种期刊中，包含重要人社指标刊如下：

指标	TSSCI	THCI	SSCI	A&HCI
期刊数	95	68	5	7

学位论文则收有台湾 55 所高校硕博士论文，总计 45,077 篇。重要高校收。重要高校收录记录如下表：



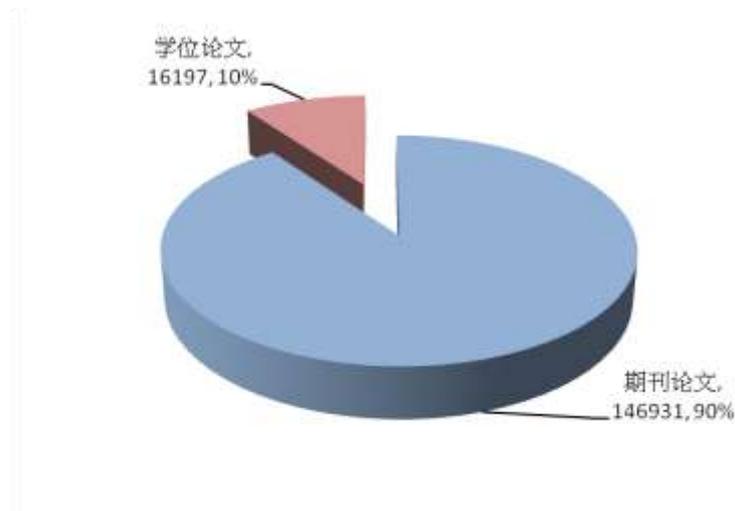
列举授权学位论文与本库的重要合作高校如下表：

重要高校(列举)			
高校	特色	篇数	占比
台湾大学	ESI、顶大	8,523	18.9%
中兴大学	ESI、顶大	2,841	6.3%
淡江大学	ESI	7,909	17.5%
成功大学	ESI、顶大	2,698	6.0%

交通大学	ESI、顶大	1,844	4.1%
中原大学	ESI、顶大	2,088	4.6%
台北教育大学	特色学科	3,467	7.7%
台北艺术大学	特色学科	1,426	3.2%

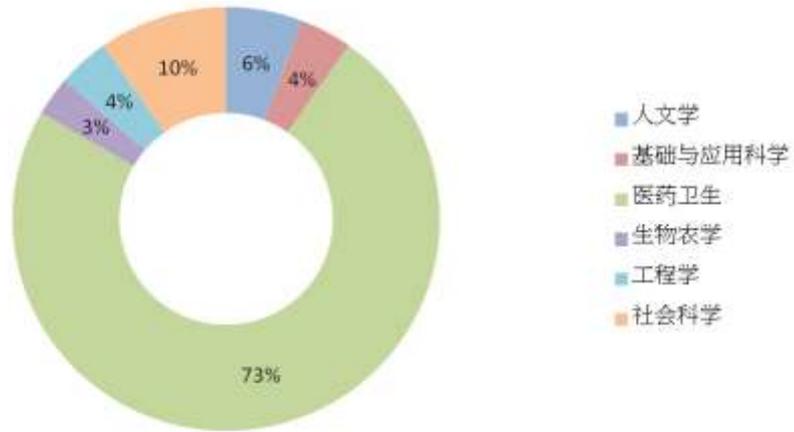
3.3 台湾医学文献数据库

「台湾医学文献数据库」含医学相关期刊共 393 种，收录范围以医药卫生为主轴，辅以部分涉及生物农学、人文学、基础与应用科学、工程学、社会学等其余四个学门，与医学相关者；含期刊电子全文 146,931 篇、学位论文 16,197 篇，共计全文 163,128 篇。

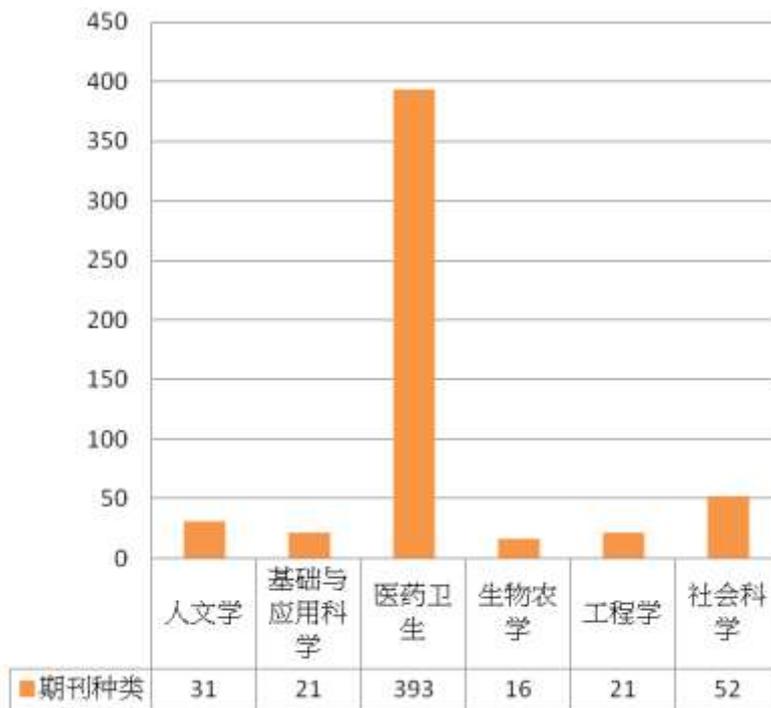


「台湾医学文献数据库」的医药卫生学门，共计涵盖 12 个专业学科研究领域：

学门	研究领域
医药卫生	预防保健与卫生学、社会医学、内科、医药卫生综合、医药总论、基础医学、外科、药理医学、牙科与口腔科、妇产科与老幼科、中医药学、医院管理与医事行政，共 12 个研究领域。



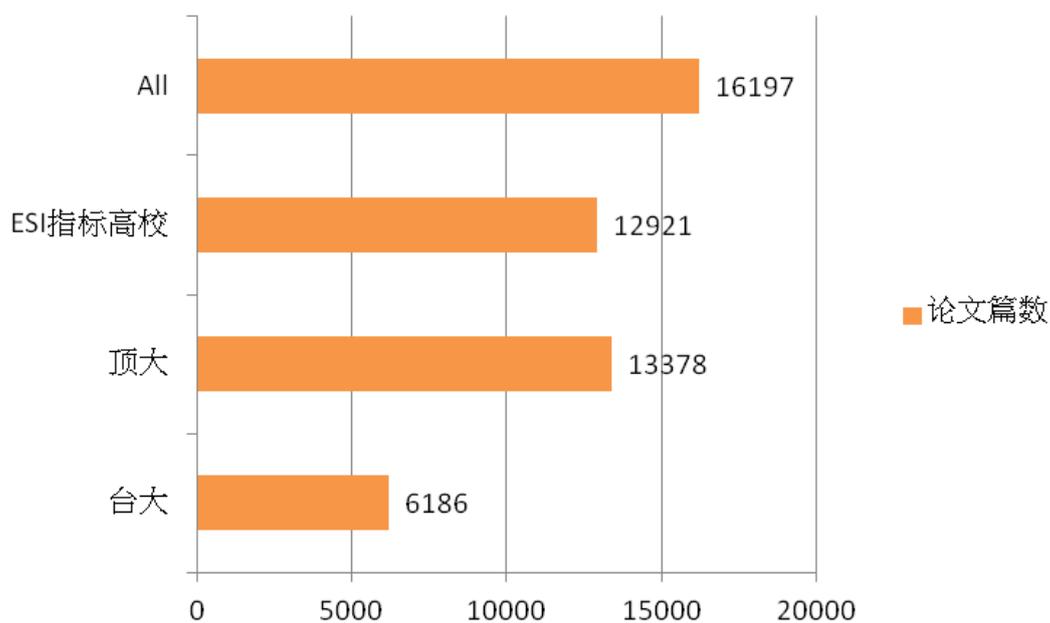
其中收录医药卫生期刊 393 种，占医学库期刊的 73%。



393 种期刊中，包含被收录在重要医学指标 MEDLINE 的期刊 61 种：

指标	MEDLINE
期刊数	61

学位论文则收录有台湾 23 所高校硕博士论文，总计 16,197 篇，重要高校收录篇数如下列表格：



列举授权学位论文与本库的重要合作高校如下表：

重要高校(列举)			
高校	特色	篇数	占比
台湾大学	ESI、顶大	6,186	38.2%
中兴大学	ESI、顶大	626	3.9%
成功大学	ESI、顶大	1,144	7.1%
高雄医学大学	ESI、顶大	1,506	9.3%
中山医学大学	ESI	1,764	10.9%
台北医学大学	ESI、顶大	1,612	10.0%
中国医药大学	ESI、顶大	1,310	8.1%

4. 平台功能简介

功能	说明	
访问方式	包库（年使用权），IP 认证访问教图镜像站点，不限并发用户数及不限使用次数（全文浏览、全文下载、全文打印）	
数据格式	索引、摘要、电子全文（PDF 文件）	
文献类型	期刊文章、学位论文、电子书	
	收录文献	1,964 种期刊、60 所高校、73 万余篇文献
	收录书籍	26,053 本图书，并持续更新中 NEW
	起始年代	1930 年起
	全文率	100%
	版权状态	所有文献皆取得所有著作权人的合法授权
	全文语言	繁体中文 提供文档阅读器，可在在线以简体中文阅读
网页语言	简体中文	
浏览	提供期刊浏览、及学位论文浏览	
	期刊浏览	可依学门、出版地区、核心期刊...等进行期刊浏览
	学位论文浏览	可依学门、高校...等进行学位论文浏览
	电子书浏览	可依书籍分类浏览 NEW
检索	提供简易检索、高级检索、及后分类筛选功能	

	简繁检索	支持简繁体中文相互检索，并纳入两岸相关用与转换机制（如：计算机与计算器、信息与信息、甲肝与 A 肝等）
	刊号查询	支持 ISSN 号检索
	检索结果分类	检索后可依学科、年代、核心指针、语言...等进行后分类
篇目资料导出	提供书目管理软件机读格式、引用文献格式、及文字格式；并利用储存、打印或 Email 的方式，将篇目数据输出	
	机读格式	可汇出至 Endnote、Refworks、RIS、BIB
	引用文献格式	可汇出为 APA、MLA、chicago 引文格式
	文字格式	可汇出文 txt 纯文本格式、或在网页上看详目信息

5. 竞争厂商比较分析

5.1 期刊收录比较

整理华艺与竞争对手 TWS 的客观收录统计如下：

各学门领域期刊统计			
学科	华艺	TWS	差异
人文学	664	655	9
社会科学	901	867	34
工程学	200	189	11
基础与应用科学	222	198	24
医药卫生	393	344	49
生物农学	157	148	9
总计(不跨学科) ¹	1,964	1,855	109

台湾出版期刊统计			
数据库	华艺	TWS	差异
台湾期刊数	1,814	1,775	39

核心期刊统计			
核心期刊	华艺	TWS	差异
TSSCI	102	98	4
THCI	68	67	1

¹ 因部分跨领域期刊隸屬複數學科，總計數量可能小於前述學門加總。

核心期刊统计			
	华艺	TWS	差异
SCIE	26	23	3
SSCI	8	4	4
A&HCI	8	6	2
EI	27	27	0

5.2 数据库功能比较

主项功能	子项功能	华艺	TWS
简易浏览	简易浏览接口	★	★
	学科浏览	★	★
	机构浏览	★	★
	指标浏览	★	★
	拼音浏览	★	★
检索	跨文献类型 NEW	一站查全 学术文献及电子书	仅能查询期刊
	简易检索	★	★
	高级检索	★	★
	检索速度	约 1.2 秒到 1.5 秒	约 1.5 秒到 1.9 秒
	支持字段	出版品名称、作者、 关键词、出版单位、 ISSN	出版品名称、作者、 关键词、出版单位、 ISSN
主项功能	子项功能	华艺	TWS

检索	二次检索	★	无
	简繁互查(词对词)	★	无
	简繁转换词汇	★	无
	检索结果后分类	★	★
其他功能	在线浏览、开启全文、打印	★	★
	书目汇出	RefWork、EndNote RIS、BibTex	RefWork、EndNote
		APA、Chicago、MLA	APA、Chicago、MLA
		纯文本汇出	X
	替代计量 NEW	★	无
	全文语言	繁体中文，可透过阅读器以简体中文阅读	繁体中文，可透过阅读器以简体中文阅读

5.3 华艺独收—硕博士论文

Airiti Library「台湾文献数据库」与竞争对手 TWS 最重要的差距之一，在于提供横跨「期刊文章」与「学位论文」两种类型，使用者可在单一平台进行整合查询。

简述学位论文的学术价值：

- 许多期刊论文的原型出自作者自己的硕博士论文
- 专家学者的期刊文章精简扼要，往往只见最后结果难见完整历程，从其指导的学位论文中常可窥见欠缺的研究发展脉络。

当使用者在找到一篇出自台湾研究者的期刊文章，即可试着延伸搜索相关连之学位论文；将这些论文作为参考，补足作者限于篇幅所无法呈现的重要研究过程。

「台湾文献数据库」即收录了许多具有高度学术价值台湾高校的学位论文，如台湾大学、成功大学、中兴大学.....等；以下整理华艺论文库收录的台湾高校，在顶尖国际指标 ESI 各领域的精采表现：

高校(论文数)	数量	进入 ESI 指标领域
台湾大学(37964)	19	农业科学、化学、资讯工程、经济&商业、机械工程、毒药学&毒理学、植物与动物科学、生物&生物化学、临床医学、环境/生态学、地质学、免疫学、材料科学、多学科(综合)、分子生物学&遗传学、神经科学&行为学、物理学、精神病学/心理学、社会科学
成功大学(11901)	15	化学、资讯工程、机械工程、毒药学&毒理学、植物与动物科学、生物&生物化学、临床医学、环境/生态学、地质学、免疫学、材料科学、分子生物学&遗传学、神经科学&行为学、物理学、社会科学
中兴大学(13148)	9	化学、机械工程、毒药学&毒理学、植物与动物科学、生物&生物化学、临床医学、环境/生态学、材料科学、社会科学
交通大学(7196)	8	化学、资讯工程、机械工程、生物&生物化学、临床医学、材料科学、物理学、社会科学

清华大学(7115)	8	化学、资讯工程、机械工程、生物&生物化学、临床医学、材料科学、物理学、社会科学
中国医药大学(1310)	8	农业科学、化学、毒药学&毒理学、生物&生物化学、临床医学、分子生物学&遗传学、神经科学&行为学、社会科学
台北医学大学(1612)	6	农业科学、毒药学&毒理学、生物&生物化学、临床医学、神经科学&行为学、社会科学
高雄医学大学(1506)	5	农业科学、化学、毒药学&毒理学、临床医学、社会科学
中山医学大学(1764)	3	农业科学、毒药学&毒理学、临床医学
逢甲大学(692)	3	资讯工程、机械工程、材料科学
中原大学(5982)	3	化学、机械工程、材料科学
台北科技大学(5806)	3	化学、机械工程、材料科学
屏东科技大学(2278)	2	机械工程、植物与动物科学
元智大学(2383)	2	机械工程、材料科学
义守大学(732)	2	机械工程、临床医学
中台科技大学(219)	1	临床医学
长荣大学(1743)	1	临床医学
暨南国际大学(2692)	1	机械工程
淡江大学(12238)	1	机械工程
树德科技大学(1117)	1	机械工程
虎尾科技大学(1164)	1	机械工程
昆山科技大学(783)	1	机械工程
宜兰大学(414)	1	机械工程

[采计 10 年内引文信息，机构进入 ESI 的标准为引文数量排名前 1%]

6. 各地区代表客户

6.1 台湾地区

台湾文献数据库贩卖到台湾地区所有的高校，共 159 家，拥有 100% 的市占率！除高校为重要目标客群外，我们也将这些重要的学术文献，普及到了 543 家医院图书馆、19 家医学中心、及数百家的公共图书馆用户手中。



6.2 欧美地区代表性客户列举

	
<p>Library of Congress</p>	<p>Toronto Public Library</p>

 <p>University of California CDL California Digital Library</p>	 <p>Staatsbibliothek zu Berlin Preußischer Kulturbesitz</p>
<p>California Digital Library</p>	<p>Berlin State Library</p>
 <p>UNIVERSITY OF ALBERTA LIBRARIES</p>	 <p>BRITISH LIBRARY</p>
<p>University of Alberta Libraries</p>	<p>British Library</p>
 <p>UC DAVIS LIBRARY</p>	 <p>BERKELEY Library UNIVERSITY OF CALIFORNIA</p>
<p>University of California, Davis</p>	<p>University of California, Berkeley</p>
 <p>UC SANTA BARBARA LIBRARY</p>	 <p>UCI Libraries</p>
<p>University of California, Santa Barbara</p>	<p>University of California, Irvine</p>
 <p>UCR LIBRARY</p>	 <p>UC MERCED LIBRARY</p>
<p>University of California, Riverside</p>	<p>University of California, Merced</p>
 <p>UCLA Library</p>	 <p>The Library UC SAN DIEGO</p>
<p>University of California, Los Angeles</p>	<p>University of California, San Diego</p>
 <p>UNIVERSITY OF OXFORD</p>	 <p>HARVARD UNIVERSITY</p>
<p>University of Oxford</p>	<p>Harvard University</p>
 <p>STANFORD UNIVERSITY LIBRARIES</p>	 <p>CAMBRIDGE UNIVERSITY LIBRARY</p>
<p>Stanford University</p>	<p>Cambridge University Library</p>
 <p>PRINCETON UNIVERSITY LIBRARY</p>	 <p>COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES</p>
<p>Princeton University</p>	<p>Columbia University</p>

	
Haverford College	Rice University
	
University of Ottawa	University of London SOAS
	
The University of Chicago	George Washington University

6.3 澳大利亚、新西兰、新加坡及马来西亚代表性客户列举

	
新加坡国家图书馆 National Library Board, Singapore	
	
National Library of Australia	Victoria University of Wellington
	
新加坡国立大学	南洋理工大学
	
University Tunku Abdul Rahman	University of Melbourne

6.4 日韩地区

	
Northeast Asian History	Yonsei University

	
Rural Development Administration	Korea University
	
Catholic University	Seoul National University
	
Sungkyunkwan University	Doshisha University 同志社大学

6.5 港澳地区代表性客户列举

香港	
香港中文大学 The Chinese University of Hong Kong	香港大学 The University of Hong Kong
香港理工大学 The Hong Kong Polytechnic University	香港城市大学 City University of Hong Kong
香港科技大学 The Hong Kong University of Science and Technology	香港教育学院 The Hong Kong Institute of Education
香港浸会大学 The Hong Kong Baptist University	香港公开大学 Open University of Hong Kong
香港特别行政区政府卫生署中央健康教育组	香港卫生署 Department of Health, HK
香港演艺学院 The Hong Kong Academy for Performing Arts	香港地铁
香港专业进修学校 Hong Kong College of Technology	香港树仁大学 Hong Kong Shue Yan University
澳门	
澳门中央图书馆	澳门大学 University of Macau
澳门科技大学 Macau University of Science and Technology	澳门圣若瑟大学
澳门理工学院 Macao Polytechnic Institute	澳门管理学院

澳门镜湖护理学院 Kiang Wu Nursing College of Macau	澳门旅游学院
澳门保安高校	澳门特别行政区政府卫生局
澳门行政暨公职局 SAFP	Macau Special Administrative Region

6.6 大陆地区代表性客户列举



客户含括 200 余家高校图书馆，遍布不同地区，包含以下标杆高校用户：

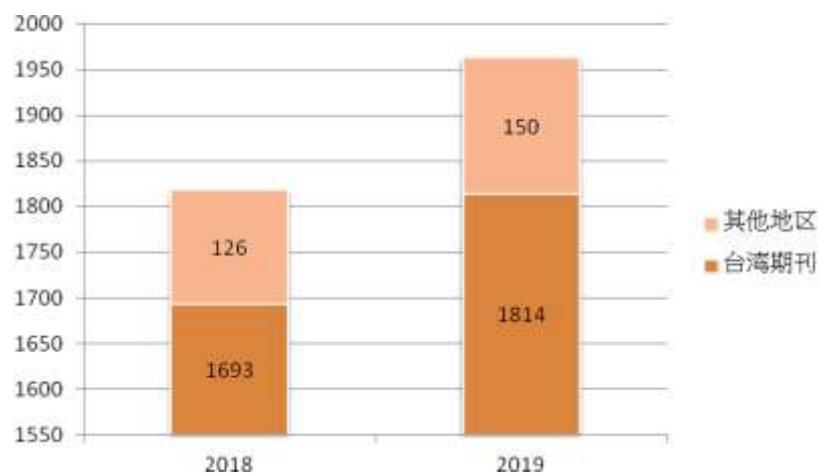
学校名称	省份	学校名称	省份
北京大学	北京市	复旦大学	上海
清华大学	北京市	中山大学	广东省
中国人民大学	北京市	重庆大学	重庆市
北京科技大学	北京市	四川大学	四川省
中国科学技术大学	安徽省	暨南大学	广东省
合肥工业大学	安徽省	南京大学	江苏省
云南大学	云南省	武汉大学	湖北省
四川农业大学	四川省	青海大学	青海省
电子科技大学	四川省	中国矿业大学	江苏省
西南交通大学	四川省	南京农业大学	江苏省

西南大学	重庆市	南京师范大学	江苏省
华南师范大学	广东省	南京航空航天大学	江苏省
宁夏大学	宁夏	南京理工大学	江苏省
西北农林科技大学	陕西省	东北农业大学	哈尔滨
西安电子科技大学	陕西省	东北林业大学	哈尔滨
陕西师范大学	陕西省	华中科技大学	湖北省
福州大学	福建省	中南财经政法大学	湖北省

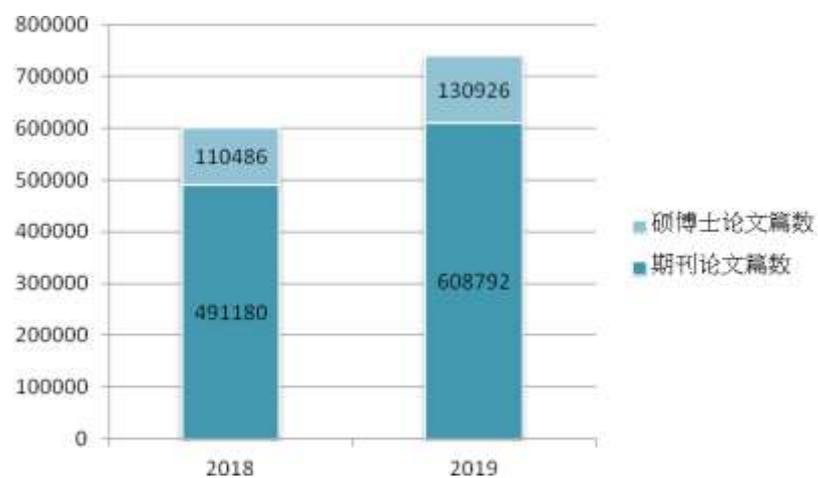
7. 附录

7.1 内容收录成长

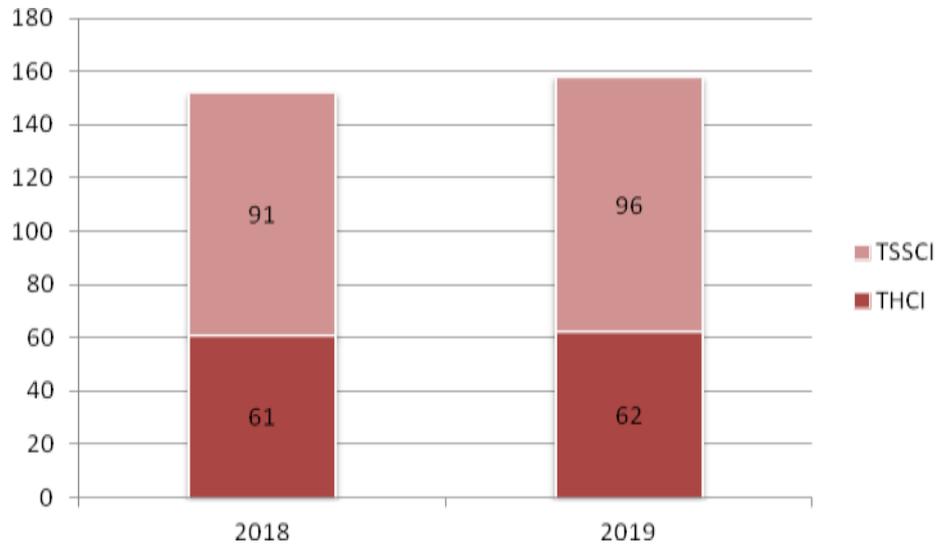
自 2018 年一月底，至今 2019 年一月底，台湾学术文献数据库针对现有资源：期刊论文与硕博士论文，持续进行扩充；累计新收录了 145 种期刊，其中包含 121 种台湾地区出版期刊，及 24 种港澳新马地区的新刊。



以文章分布来看，华艺学术文献数据库现收录 608,792 篇期刊论文，较去年新增 117,612 篇，成长率达 19.9%；收录 130,926 篇硕博士论文，较去年新增 20,440 篇，成长率达 18.5%。



在台湾的人社核心期刊的收录上也持续精进，现计有 96 种 TSSCI 期刊及 62 种 THCI 期刊，占核心期刊总数逾 8 成 5。

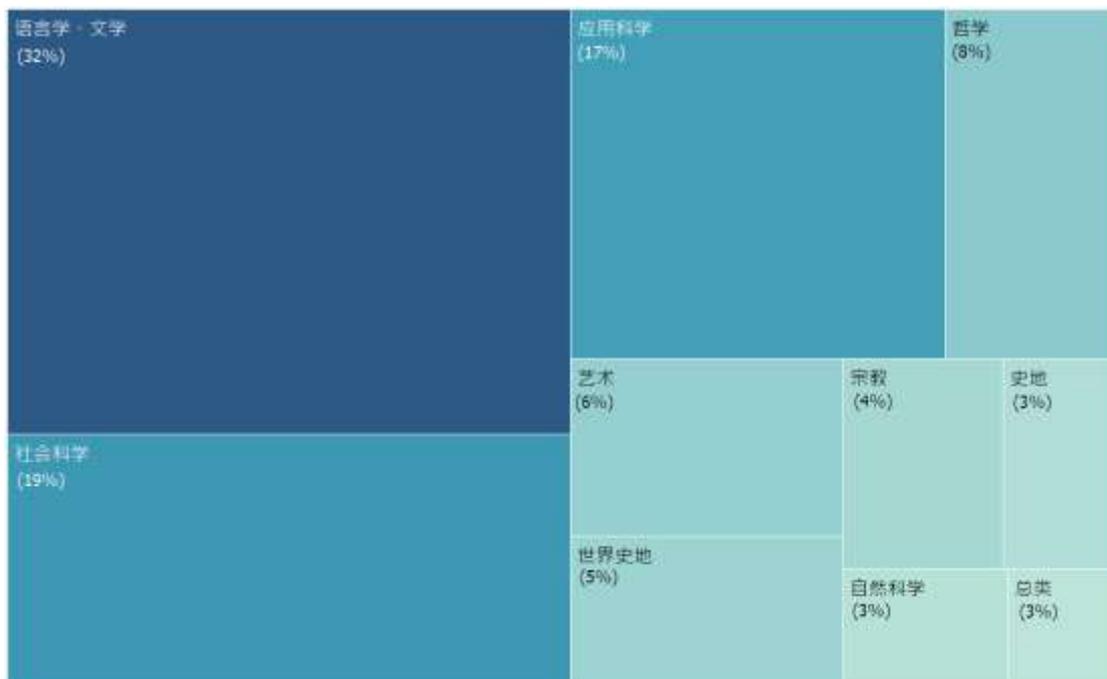


7.2 文献类型扩充

除了现有的学术资源类型，台湾学术文献数据库于今年一月，引进台湾电子书资源，提供图书馆读者便利的一站式整合检索及行动阅读服务。

收录台湾近千家出版社，30,000 册以上的优质华文出版品；包含台湾大学、清华大学、交通大学、中研院、国史馆、台湾经济研究院、中华经济研究院、资策会、时报、龙冈数字文化股份有限公司(故宫).....等。

电子书数据库采学科分类，共分为 10 大类，收录以语言学、文学为大宗，其次则为社会科学及应用科学。其中学术书籍达五成，另有约 11%的专业教参书与 31%的泛学术书籍；学术类质量俱佳，休闲类广而丰富，收录数量为全台之冠。



7.3 全新功能与服务

在充实收录内容的同时，我们也没有停下精进平台功能及服务的步伐，过去一年里，您可以在台湾学术文献数据库看到几项重大的改变：

(1). 替代计量

透过与 PlumX 的合作，在文献的详细信息页面提供国际性的替代计量信息，不仅能协助著作者了解作品在各个面向的曝光状态，也让读者藉由这些计量信息，能更容易直观地找到重要的文献！



(2). 电子书整合检索

台湾学术文献数据库于今年一月引进了全新的台湾学术数字资源—电子书，并将这些学术丛书，与期刊论文、硕博士论文一同整合在平台，一站式完成所有您所需要的检索。



除了整合性的检索，使用者也可以直接从平台首页，浏览不同学科的电子书，或进入电子书的专属网页！



(3). 发现系统合作

过去一年来，我们也积极地与重要的发现系统合作，以简化用户查找文献的流程。现在您可以在 CNKI Scholar 及百度学术，找到台湾的学术资源，并进入数据库取得全文。

华艺数位股份有限公司 ▾

🔍

导出到 ▾
排序方式: 最新发表 ▾
共420,811条

- High-Frequency Stimulation of the Subthalamic Nucleus Activates Motor Cortex Pyramidal Tract Neurons by a Process Involving Local Glutamate, GABA and Dopamine Receptors in Hemi-Parkinsonian Rats**

作者: [Chi-Fen Chuang](#), [Chen-Wei Wu](#), [Ying Weng](#) ...

来源: [\[J\].The Chinese Journal of Physiology](#), 2018, Vol.61 (2), pp.92-105 Airiti

摘要: Deep brain stimulation (DBS) is widely used to treat advanced Parkinson's disease (PD). Here, we investigated how DBS applied on the subthalamic nucleus (STN) influenced the neural activity in the motor cortex. Rats, which had the midbrain dopaminergic neurons partially depl...

[↪ 全文获取](#)

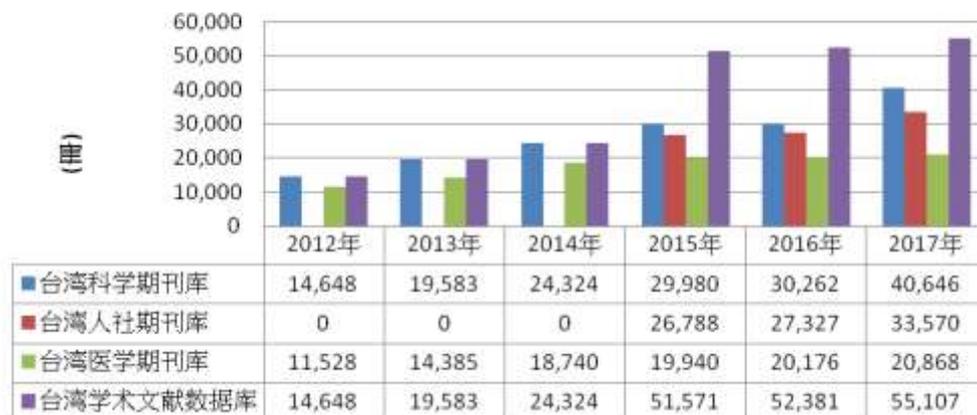
7.4 近年(2012-2017)数据更新统计

历年来，华艺一直没有停止努力在「台湾学术文献数据库」的扩充，致力于提供更完整、更专业的台湾学术文献。以下为 2012 年至 2017 年共六个年度的更新数据统计：

期刊卷期年度新增统计		
	台湾学术文献数据库(册)	成长率
2012 年	16,648	--
2013 年	4,935	34%
2014 年	4,741	24%
2015 年	27,247	112%
2016 年	810	2%
2017 年	2,726	5%

期刊卷期的统计基准为：每个卷期计为一册。自 2012 年的 14,648 册起，至 2017 年底，台湾学术文献数据库共收有 55,107 册期刊；其中 2015 年增设台湾人社期刊库时，在数量上有飞跃性地增长，后续两年则皆有稳定的成长，持续为您提供最新的学术内容。

期刊卷期册数年度更新统计



学位论文系所年年度新增统计		
	台湾学术文献数据库(年)	成长率
2012 年	4,119	--
2013 年	232	6%
2014 年	823	19%
2015 年	3,279	63%
2016 年	114	1%
2017 年	433	5%

学位论文部分的收录统计，以系所年为统计基准，每个系每个年度计为一系所年度。自 2012 年的 4,119 系所年度起，至 2017 年底，台湾学术文献数据库共收有 9,000 系所年度的学位论文。

同样在 2015 年增设台湾人社期刊库时，数量上成长最快速，后续 16、17 两年则缓步成长，持续引进重要高校的毕业论文。

