

國立臺中科技大學一一〇學年度第一學期圖書館圖書諮詢委員會議紀錄

時間：110 年 10 月 12 日(星期二)中午 12 點 10 分

地點：中商大樓二樓 7203、7204 研討室

主席：戴錦周館長

紀錄：陳品源

出席人員：如會議簽到表

壹. 主席報告

貳. 上次會議執行情形

1. 各科系所 110 年推薦資料庫需新(增)訂各資料庫：Shutterstock 圖庫素材庫、MasterCheers 大師線上影音課程、Panjiva Desktop (磐聚網)、Shutterstock 音樂素材、一刻鯨選、國際紐約時報新聞資料庫等已採購並啟用。

參. 業務報告

一. 採編組

(一) 110 年度經費與採購進度

1. 紙本圖書分配 490 萬元，目前執行 432 萬元，執行率 88 %

館別/語文別		數量(冊)		金額(元)	
三民總館	中文	4,554	5,511	1,391,094	3,196,002
	日文	211		147,265	
	西文	746		1,657,643	
民生分館	中文	1,321	1,695	369,980	1,127,117
	西文	374		757,137	

合計 7,206 4,323,119

2. 視聽資料分配 200 萬元，目前執行 154 萬元，執行率 77%

館別	版本	數量(部)		金額(元)	
三民總館	公播	206	789	885,025	1,194,920
	家用	583		309,895	
民生分館	公播+家用	N/A	42	346,000	346,000

合計 831 1,540,920

3. 電子書分配 330 萬元，目前執行 273 萬元，執行率 82%

	名稱	金額(NT\$)	性質	數量	進度
1	臺灣學術電子書暨資料庫聯盟	1,588,100	共建共享	9,010	7 批電子書驗收
2	DDC 數位化論文聯盟(讀者推荐)	27,098	共建共享	14	啟用
3	DDC 數位化論文聯盟(系所選書)	275,213	共建共享	151	啟用
4	西文電子書 17 本(資工系推荐)	51,728	自購	17	啟用
5	西文電子書 22 本(統計.資工)	90,348	自購	22	啟用
6	iRead 華藝電子書	300,000	(EBA+逢甲聯盟方案)	844	啟用

7	方正 apabi 中華數字書苑學術電子書	200,000	共建共享	3,330	啟用
8	L&B 數位圖書館-中文電子書	200,000	自購	3	請購中
		2,732,487		13,391	

4. 圖書館 110 年度期刊、資料庫和視聽資料等經費至目前已執行 20,930,513 元(含科技部補助款 230,000 元)，執行率約 95.49%，還有少部分視聽資料與缺刊陸續進行採購。

(二) 業務報告

1. 期刊電子資源

(1) 教育部 110 年度「臺灣學術電子資源永續發展計畫」共用性電子資料庫採購案，擬購置以下資料庫，請多加利用：

■空中英語教室影音典藏學習系統-大家說英語每日頻道(租賃)、空中英語教室每日頻道(買斷)(資料內容更新延後 Embargo 45 天);

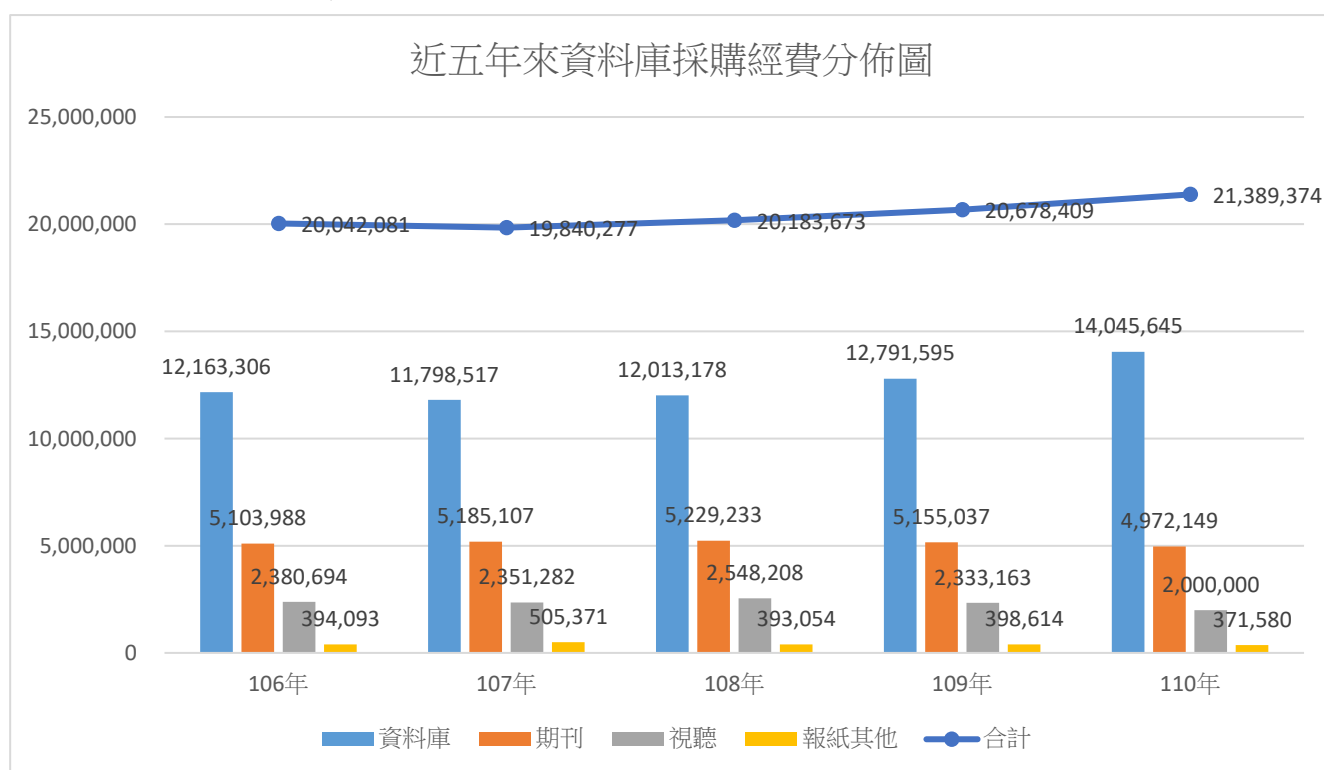
■Web of Science(WOS);

■InCites™ Journal Citation Reports (JCR);

■CJTD 中文學術期刊暨學位論文全文資料庫;

■哈佛商業評論全球繁體中文版影音知識庫

(2) 由於期刊資料庫使用費年年上漲，特別是西文期刊，影響各系所新推薦資料庫或期刊購買，目前本館僅能依據使用率高低及各系所勾選順序進行綜合性考量，儘可能購買大多數人常使用之資源。(110 年美金匯率較往年低，部份期刊停刊)本館近五年來資料庫採購經費分佈圖如下



(3) 107 學年度第二學期會議決議訂購 Endnote 書目管理軟體 3 年(自 108 年起)，108 學年度第一學期會議決議訂購 Taylor & Francis - SSH Package, ProQuest Education Database 等資料庫 2 年(自 109 年起)，今年會議中將提案進行評估。

(4) World Scientific 電子期刊由於 2022 年起不在台灣地區銷售，故 2022 年起停訂。

- (5) 語言中心推荐全校使用之語言學習資源 Tumble BookLibrary 已購入並啟用，敬請多加使用。

2. 編目業務

- (1) 今年 7 月國圖來函邀請本館加入「全國圖書書目資訊網(NBINet)」合作館，該編目組織目前已有 109 所成員館，旨在透過上傳書目資料到 NBINet 聯合目錄，提供各界查詢與利用，以達成書目共享，也能藉此提高館藏的曝光度。本館已同意加入，並於 9 月通過書目資料測試(即本館的書目品質符合要求)；預計 11 月簽訂協議書後，本館將正式成為合作館的一員。
- (2) 總館於 109 年起便進行機讀編目格式由 CMARC 格式改採 MARC21 格式之作業，以符合國際趨勢。最先由日文和西文新書開始著手。110 年的家用版和公播版新片編目檔亦隨之採用 MARC21 格式；預計 111 年起，總館各類型的新進館藏(加入中文新書)全部都改採用 MARC21 格式。
- 至於系統內舊館藏的格式轉換(CMARC 轉成 MARC21)，目前已完成學位論文、教師著作、家用片，其他類型館藏的書目尚在測試中。

(3) 編目工作統計: (1~8 月)

序號	類別	筆數
1	原編(中文書)	432
2	原編(公播片)	9
3	查核新進館藏(中文書)	1,147
4	查核新進館藏(西文書)	499
5	查核新進館藏(日文書)	58
6	查核新進館藏(公播片)	132
7	查核新進館藏(家用片)	501
8	查核新進館藏(學位論文)	36
9	處理問題書	436
10	維護系統書目	183
11	OCLC 上傳本校學位論文	36
12	CMARC 轉 MARC21(家用片)	2,244

總計: 5,713

3. 活動舉辦

- (1) 採編組規劃於 12 月的圖書館週，在圖書館 1 樓大門口舉辦圖書贈送活動，歡迎師生踴躍參與。
- (2) 圖書館預計於 10/20,10/27,11/17,11/24,12/8,12/15 舉行過期期刊贈送活動，進行 2020 年不裝訂期刊贈送，每次約有 5~6 種刊物提供讀者索取，歡迎踴躍參與。

4. 圖書推荐系統常用服務→書刊推荐統計(1~8 月)

	類型	數量(筆數)
1	中文圖書	522
2	外文圖書	56
3	視聽資料	9

合計 587

二. 閱覽典藏組

(一) 空間設施與服務

- 1.因應防疫，自 110 年 5 月 14 日起，暫停校外人士換證入館。
- 2.中部大學圖書館聯盟及中區技專校院校際聯盟自 110 年 5 月 15 日暫停入館及辦證。
- 3.配合校園防疫，目前僅開放本校教職員工生入館，出入館及在館期間請配合量溫並全程配戴口罩，並保持 1.5 公尺以上社交距離。本館視人流情形管理入館人數。
- 4.配合防疫政策，圖書館視聽中心空間容量 113 人(以每人 2.25 平方公尺計算)。大團體放映室，空間容留人數為 25 人，尚請需要使用的老師注意。以上座位編制皆為隔位座。
- 5.自 9 月 13 日起，試辦家用版影片預約新制，僅能同校區同館取件，不開放跨校區取件。每人可上網預約家用片，每次最高數量為 3 部，預約片保留日為 3 天。

(二) 業務報告

110 年圖書盤點作業，利用寒、暑假期間，盤點作業於 110 年 1 月 18 日至 2 月 19 日及 110 年 6 月 1 日至 8 月 31 日，進行 4 至 9 類、西文及日文圖書盤點，共計盤點書籍 166,253 冊。

三. 讀者服務組

- (一) 讀者服務組於 110 年度舉辦之推廣活動及資料庫課程(含總館圖書館新生利用教育)如表 1-2 所列，感謝全校師生的支持與參與，及各單位在辦理過程中的協助，尤其感謝圖書館資訊傳賞志工師協助電子報發行。

表 1 總館推廣活動列表

項次	推廣項目	日期	活動名稱	人次
1	圖書/影片	8/15~11/5	閱讀觀影心得比賽	執行中
2	圖書/影片	9/1-10/31	青少年情緒療癒書展	執行中
5	圖書/影片	9 月底	發行圖書館電子報第 30 期	N/A
6	電子書	10/4-11/6	E 課不停學-電子資源大揭密 申請 TAEBDC 10000 元補助	執行中
7	電子書	10/1-10/31	E 閱無紙境 申請台灣電子書供給合作社 9000 元補助	執行中
8	圖書/影片	11/25~12/10 (暫定)	圖書館週活動	
9	圖書/影片	12/23(暫定)	聖誕節活動	

表 2 總館資料庫課程辦理情形(含總館圖書館新生利用教育)

日期	資料庫課程	講師	時數	人數
10/1-10/31	總館圖書館新生利用教育 (採用智慧大師線上上課)	圖書館館員	N/A	預定 1000
9 月 29 日	休閒系相關資料庫教育訓練	圖書館-陳玫儒	2	22
10 月 4 日	TEJ 資料庫教育訓練	廠商	2	12
10 月 16 日	Panjiva 磐聚網教育訓練	廠商	2	52

日期	資料庫課程	講師	時數	人數
10 月 19 日	Datastream 教育訓練	廠商	2	45

(二) 業務報告

1. 圖書館為鼓勵全校師生使用資料庫，只要達 10 人以上，即可向圖書館申請客製化安排課程內容，請至圖書館首頁下載表單，並送交至圖書館櫃台。
2. 110 學年度新生利用教育於 10/1 開始辦理，採用線上教學透過智慧大師進行(含五專、四技、二技、研究生)，請鼓勵學生積極參與課程。
3. 為鼓勵全校師生使用電子資源，圖書館於 10/4-11/6 辦理「E 閱無紙境」活動，只要下載電子書 App，借閱一本書後截圖貼到圖書館粉絲專頁上即可參加抽獎，歡迎全校師生踴躍參加。
4. 為鼓勵全校師生使用電子書，圖書館於 10/1-10/31 辦理「E 課不停學-電子資源大揭密」活動，由圖書館每週出與電子資源相關的問題，只要正確回答即可參加抽獎，歡迎全校師生踴躍參加。
5. 圖書館於 110 年 4 月 30 日至 5 月 25 日辦理服務品質滿意度調查活動，以網路問卷方式開放讀者填答，有效問卷共計 1,138 份，整體滿意度約 95.42%（如下表），滿意度較高的項目為館內環境清潔、館員服務速度、館員解決問題的能力等項目，滿意度較低的項目為館藏紙本圖書、館藏查詢系統資料搜尋功能、圖書借閱天數等項目，本館將依問卷結果參考改善。

問題	非常滿意	滿意	不滿意	非常不滿意	未曾使用	滿意度
館員服務態度	563	543	15	3	14	98.40%
館員服務速度	551	550	12	2	23	98.74%
館員解決問題的能力	510	569	15	2	42	98.45%
館內環境清潔	696	421	12	1	8	98.85%
館內空調溫度	524	520	83	4	7	92.31%
館內照明亮度	622	487	22	1	6	97.97%
館內各項標示	499	599	30	3	7	97.08%
館內動線規劃	489	603	36	1	9	96.72%
圖書借閱天數	450	555	76	9	48	92.20%
圖書借閱冊數	492	550	40	7	49	95.68%
視聽影片借閱天數	380	477	52	9	220	93.36%
視聽影片借閱件數	382	488	39	8	221	94.87%
館藏紙本圖書	417	580	91	9	41	90.88%
館藏期刊雜誌	396	513	53	6	170	93.90%

館藏視聽影片	433	497	45	4	159	94.99%
館藏電子資源	428	528	51	11	120	93.91%
圖書館網站設計	347	684	80	5	22	92.38%
館藏查詢系統資料搜尋功能	396	625	79	9	29	92.06%
圖書推薦系統薦購資料	370	524	42	11	191	94.40%
影印服務	300	432	48	10	348	92.66%
兩校區圖書代借\代還服務	420	344	16		358	97.95%
與他校館際借/還書服務	333	328	13	3	461	97.64%
電子資源校外連線服務	373	442	35	4	284	95.43%
電子資源講習課程	327	385	11	2	413	98.21%
電子資源推廣活動	330	441	17	2	348	97.59%

四. 民生分館

(一) 業務報告

1. 110 年 1~8 月完成全分館之中西文圖書、視聽盤點作業，並將問題書下架進行更改。
2. 110 年 1~8 月購買中文圖書 1,321 冊，總計金額新台幣 369,980 元；西文圖書 374 冊，總計金額新台幣 757,137 元；購買視聽資源共 51 片，總計金額新台幣 346,000 元。
3. 110 年 8 月底止，民生分館之圖書及視聽採購經費剩餘狀況如下：中文圖書約 33 萬、西文圖書約 4 萬元，視聽約 25 萬，年底前陸續進行採購。
4. 計畫型資本門經費：110 年 2 月進行設備汰舊換新作業，新購置大圖輸出機 1 台、筆電 1 台、廣播用擴音機 1 台，以利館務及推廣活動等使用；除濕機 2 台以維持書庫區良好的濕度，妥善保存書籍。
5. 閱讀環境改善：110 年 3 月汰換數位學習專區故障之網路交換器，以便提供穩定的網路使用環境；6-7 月汰換監視器主機 1 台及其鏡頭等，以維護館舍安全；9 月將閱覽桌之桌燈共計 36 盞，全面更換為 LED 燈具，提升明亮度並達節能之功效。
6. 暑假期間進行 109 年不裝訂之過刊整理，共 719 本，預計於年底圖書館週發送。
7. 因應疫情閉館期間，進行中西文書庫區、閱覽區之書籍清潔作業，並定期消毒門禁出入口、閱覽桌、數位學習專區之電腦設備等。
8. 民生分館為提升館藏資源使用率，並讓師生熟悉資料庫，特舉辦資料庫利用教育(與教師課程配合)等，110 年各項推廣統計如下：(如教師有資料庫課程需求，歡迎與圖書館申請)

表 1 分館資料庫課程辦理情形

日期	資料庫課程	講師	時數	人數
3/17	電子資源探索平台資料庫	EBSCO-朱凱纓	2	7
3/17	護理全文資料庫 生物醫學全文資料庫	EBSCO-朱凱纓	2	36
3/30	電子資源探索平台資料庫	圖書館-陳品源	2	45
3/26	Endnote 利用教育	圖書館-陳品源	2	17
總計			8 時	105 人

(二) 民生分館下半年預定工作項目

1. 109 年份中西文合訂本打包完成預計裝訂 130 冊，待廠商裝訂完成後預計 11~12 月進行加工上架。
2. 因應教育部疫情防疫指引，110 年 9 月擬清洗閱覽區中央空調 3 台及中文書庫區分離式冷氣 3 台，以提供舒適且安全的閱讀環境。
3. 配合總館共同錄製 110 學年度新生圖書館利用教育線上教學影片，以及規劃資料庫利用教育課程與各項推廣活動。
4. 110 年 11-12 月預定舉辦圖書館週系列闖關活動，包含祈福許願、書展、過刊贈送等關卡，集滿關卡印章，即可參加抽獎。
5. 110 年 12 月中預定於誠敬樓 1 樓穿堂舉辦圖書館書展活動，屆時歡迎全校師生踴躍推薦選購，以作為圖書館明年採購館藏之參考。

肆. 統計資料 (110 年 1 至 8 月)

項次	項目	數量統計			
1	進館統計	人次			
1-1	中商大樓總館	81,749			
1-2	中正大樓閱覽室	7,024 (5 月起暫停開放)			
1-3	校外人士換證	4,885 (5 月起暫停換證)			
1-4	民生分館進館人次	10,720			
1-5	民生分館大廳	35,408			
1-6	民生分館校外人士換證	45			
2	借閱量統計	人次	冊(件)數		
2-1	紙本圖書	11,200	22,954		
2-3	視聽影片	1456	1549		
2-4	民生分館紙本圖書	2,145	5,786		
2-5	民生分館視聽影片	69	116		
3	跨校區代借代還統計		冊數	附件	
3-1	總館	代借館藏	365	75	
		代還館藏	1,495	68	
3-2	民生分館	代借館藏	1,082	90	
		代還館藏	466	28	
4	聯盟借書量統計		申辦人數	借閱人次	借閱冊數
4-1	中部大學聯盟	對外申請	10		
		外來申請	6	16	39
4-2	中區技專聯盟	對外申請	1		
		外來申請	0	5	25
5	空間借用統計	借用人次	影片借用件數		
5-1	團體討論室	67			
5-2	研究小間	30			
5-3	大團體放映室及影片	1,860			

項次	項目	數量統計	
5-4	小團體放映室及影片	689	
5-5	資訊檢索區使用量	4,815	
5-6	民生分館數位學習專區	1,840	
5-7	讀享空間	15	使用時數 1 小時
5-8	民生分館團體討論室	15	使用時數 1 小時
6	辦理借書證統計	人數	
6-1	兼任教師	7	
6-2	校友暨退休人員	28	
6-3	在職員工眷屬	3	
6-4	分館兼任老師	1	
6-5	分館校友暨退休人員	0	
6-6	分館在職員工眷屬	1	
項次	項目	數量統計	項次
7	全國文獻傳遞服務系統		申請件數
7-1	總館	對外申請	23
		外來申請	21
7-2	民生分館	對外申請	16
		外來申請	0
8	中區技職代借代還	申請件數	借出件數
		17	3
9	電子資源查詢系統	使用人數	資料庫使用次數
		6,019	28,443
10	讀者諮詢	諮詢人次	諮詢時數(分鐘)
		100	1134
11	編目修正書目	筆數	
11-1	總館	5,713	
11-2	民生分館	3,058	

伍. 提案討論

■提案一

案 由：圖書館 111 年刪/續訂電子資源(參閱附件二)，提請討論。

說 明：明年(111 年)之電子資源在彙整各科系所意見後會陸續採購，因電子資源及紙本期刊每年皆有漲幅，若漲幅比經費成長幅度高時，即無法全部續訂原訂購之資源，需俟明年 1 月經費核撥付款後，若有剩餘款項，再斟酌師生需求續訂電子資源。[請確認資料庫刪訂排序。](#)

決 議：[依照出席委員投票結果，明年度視經費狀況，按以下順序刪訂：](#)

- (1) Panjiva資料庫
- (2) AREMOS資料庫[單機版] (含網路版)
- (3) 台灣經濟新報－TCRI台灣企業信用風險指標主表
- (4) Shutterstock音樂素材庫
- (5) 一刻鯨選資料庫
- (6) EconLit with Full Text -- EBSCOhost [經濟學科全文資料庫]
- (7) CMoney 資料庫
- (8) Communication& Mass Media Complete (CMMC) 傳播暨大眾媒體全文期刊資料庫

■提案二

案 由：各科系所推薦明年(111 年)需新(增)訂資料庫(參閱附件三)，提請討論。

說 明：本館已於 9 月 27 日完成各系所 111 年中外文期刊和資料庫增(續)訂調查，其中各系所老師推薦中外文資料庫計有以下一種，請確認明年是否訂購。

[\(1\) 臺灣學術經典-中研院經典人文學刊\(1928~今\)](#)

決 議：[同意明年\(111 年\)訂購「臺灣學術經典-中研院經典人文學刊\(1928~今\)」](#)

■提案三

案 由：財經專業資料庫，目前以(1)Compustat on S&P Capital IQ (2)Bank Focus (3)Datastream 3 種資料庫輪流採購，請確定明年(111 年) 輪流採購資料庫？提請討論。(參閱附件五)

說 明：以下是三種資料庫的估價：

- (1) [Compustat on S&P Capital IQ 資料庫](#) (109 年改版)
110 年價格為：(每年訂購漲幅為 2%)
 - 1 user USD\$28,173(約新台幣 858,000 元)，學校需支付新台幣 643,500 元
 - 2~5 users USD\$29,019(約新台幣 884,000 元)，學校需支付新台幣 663,000 元(科技部人文及社會科學研究發展司補助 25%經費)。
- (2) [Bank Focus 資料庫](#) (108 年訂購)
108 年採購金額為新台幣 494,227 元，111 年預估金額 USD\$16,800(約新台幣 510,000 元)。
(系統已改版，估價版本為三人同時上線版，已不發行光碟版本)
- (3) [Datastream 資料庫](#) (109~110 年訂購)
110 年價格為新台幣 735,840 元，本校支付約新台幣 551,840 元(科技部人文及社會科學研究發展司補助 25%經費)。(帳密管控／鎖 4 組帳號密碼)

決議：依系所需求調查票數排序，訂購順序為：

- (1) Bank Focus
- (2) DataStream
- (3) Compustat on S&P Capital IQ
- (4) Cmoney

■提案四

案 由：有關「Endnote 書目管理軟體」訂購，不知是否有續訂 3 年使用需求？提請討論。

說 明：本館訂購「Endnote 書目管理軟體」已多年，每年訂購單年漲幅為 8%，若承諾合約 (111-113) 年漲幅為 4%，不知 111-113 年是否有連續 3 年訂購需求。

(參閱附件一序號 45) (110 年價格為 USD\$7,874.05)

年度	漲幅 8%	漲幅 4%
2021	US\$7,874.05	US\$7,874.05
2022	US\$8,503.97	US\$8,189.01
2023	US\$9,184.29	US\$8,516.57
2024	US\$9,919.04	US\$8,857.24

決 議：同意自 111 年起採用 3 年約續訂，以節省經費。

■提案五

案 由：有關 Taylor & Francis - SSH Package 訂購，不知是否有續訂 2 年使用需求？提請討論。

說 明：本館自 104 年起透過 CONCERT 共約訂購 Taylor & Francis - SSH Package，由於承諾兩年訂購的價格每年約可節省約 1,000 美元，不知 2022~2023 是否有連續 2 年訂購需求。

(參閱附件一序號 28) (2022 年價格 US\$18904)

Taylor & Francis - SSH Package 價格說明。(T1,T2,T3 為訂購單位人數級距。)

Package		2021 單價
SSH Library	T1	一年合約 US\$26,880
		兩年合約 US\$25,371
	T2	一年合約 US\$19,075
		兩年合約 US\$18,004
	T3	一年合約 US\$13,509
		兩年合約 US\$12,750

決 議：同意自 111 年起採用 2 年約續訂，以節省經費。

■提案六

案 由：有關 [ProQuest Education Database](#) 訂購，不知是否有續訂 2 年使用需求？提請討論。

說 明：本館透過 CONCERT 共約訂購 ProQuest Education Database 已多年，由於承諾兩年訂購的價格每年約可節省約 600 美元，不知 2022~2023 是否有連續 2 年訂購需求。
(參閱附件一序號 32)

年度	單年	二年	價差
2020	US\$6,904	US\$6,348	US\$556
2021	US\$7,008	US\$6,411	US\$597
2022	US\$7,113	US\$6,475	US\$638
2023	US\$7,220	US\$6,540	US\$680

決 議：同意自 111 年起採用 2 年約續訂，以節省經費。

■提案七

案 由：本館自 2021 年 4 月訂購「IEEE 電子資料庫精選」，IEEE 紙本期刊是否仍有訂購需求，提請討論。

說 明：由於西文紙本期刊使用率低，以下刊物可透過「IEEE 電子資料庫精選」(附件一序號 14)使用，是否仍需保留。

刊名	ISSN	價格			系所
		2019 年	2020 年	2021 年	
IEEE communications magazine	0163-6804	32,323	34,232	33,646	資管.多媒.資工
IEEE signal processing magazine	1053-5888	46,043	48,145	45,043	多媒.資工.資管
IEEE spectrum	0018-9235	8,467	20,225	19,262	多媒.資工
IEEE transactions on industrial informatics	1551-3203	31,520	34,075	33,646	多媒.資工
合計		118,353	136,677	131,597	

決 議：同意自明年(111 年)起刪訂。

■提案八

案 由：本館已陸續將西文紙本期刊改訂電子版，部分期刊近 3 年來使用率不佳，是否仍有訂購需求，提請討論。

說 明：由於部分西文期刊使用率低，西文單刊訂購漲幅較高，有些刊物訂購資料庫有收錄，但全文有 Embargo，有些刊物則資料庫未收錄，是否仍需續訂。

(2021 年因疫情部分期刊沒漲幅，西文期刊以美金計價受匯率影響)(詳見附件四)

決議：同意自明年(111 年)起刪訂。

陸. 臨時動議：無

柒. 散會：中午 12 點 40 分