

**國立東華大學 111 學年度第 2 學期
圖書資訊服務諮詢委員會第 1 次會議紀錄**

壹、時間：112 年 5 月 31 日 14:00

貳、地點：行政大樓 303 會議室

參、主持人：徐主任委員輝明

紀錄：林孟蓉

肆、與會人員：

一、委員

【當然委員】教務處郭永綱委員(請假)、研發處孟培傑委員、圖資處陳偉銘委員、主計室戴麗華委員

【學院代表】理工學院吳建銘委員、人社學院陳元朋委員、管理學院陳玉佳委員、原民學院李佩容委員(請假)、花師教育學院張明麗委員、藝術學院洪于茜委員、環境學院蔡金河委員

【法律專長委員】蔡志偉委員(徐揮彥教授代理)

【行政人員代表】張菊珍委員(請假)、呂家鑾委員(請假)

【學生代表】古昀哲委員、黃惠榆委員(請假)

二、列席

【圖資處】簡暉哲組長、李宇峰組長、毛起安組長、何銘俊組長、周小萍組長

【管理學院】管理科學與財金國際學位學程 翁胤哲助理教授(提案 1 列席)

伍、議程

一、主席致詞(略)

二、追蹤與確認上次會議紀錄。

三、業務報告：圖資處重點業務報告。

四、提案討論

【提案 1】提案單位：管理學院

案由：建請校方採購台灣經濟新報的 TESG 資料庫，提請審議。

決議：此議題值得列入全校性需求考量，請圖資處在行政會議中提案審議，建請校方在全校預算內評估。

【提案 2】提案單位：圖書資訊處

案由：擬於圖書館名家藏書區設置「林道生文庫」，典藏林道生榮譽教

授著作、藏書及田野採集照片等，提請審議。

決議：照案通過

【提案3】提案單位：學生會學生代表

案由：更新圖資中心(B棟)公用老舊電腦設備與重新規劃設備配置，提請審議。

決議：1. 教室外(立式列印區)4台PC軟硬體更新至Win10以上。

2. 教室內18台PC軟硬體設備汰換更新至最新規格以符合使用者需求。

五、散會 (14:35)

**國立東華大學 111 學年度第 1 學期
圖書資訊服務諮詢委員會第 1 次會議紀錄**

壹、時間：111 年 12 月 28 日(三)下午 14:15

貳、地點：行政大樓 303 會議室

參、主持人：徐主任委員輝明

紀錄：林孟蓉

肆、出席人員：

一、委員

【當然委員】教務處郭永綱委員(廖瑞珠專員代理)、研發處孟培傑委員、
圖資處陳偉銘委員、主計室戴麗華委員

【學院代表】理工學院吳建銘委員、人社學院陳元朋委員、管理學院陳玉佳委員、
原民學院李佩容委員、花師教育學院張明麗委員、藝術學院
洪于茜委員、環境學院蔡金河委員

【法律專長委員】蔡志偉委員(莊錦秀教授代理)

【行政人員代表】張菊珍委員、呂家鑾委員(請假)

【學生代表】古昀哲委員、黃惠榆委員

二、列席

【圖資處】簡暉哲組長、李宇峰組長、毛起安組長、何銘俊組長、周小萍組長

伍、議程

一、主席致詞(略)

二、確認上次會議紀錄(確認通過)

三、業務報告：圖資處重點業務報告。

四、提案討論

【提案 1】提案單位：人文社會科學院歷史系

案由：擬於圖書館設置「林富士文庫」典藏林富士先生藏書，請審議。

決議：照案通過

執行情形：林富士先生贈書約 2100 冊，已陸續完成編目上架。

【提案 2】提案單位：圖書資訊處

案由：擬訂定官網「系院名稱」統一格式，請審議。

決議：同意依說明二：(格式一) 中文全名|英文全名，為系院官網名稱統

一格式。圖資處另應附帶相關網頁設定說明，使各系院可以增列中英文簡稱及其他有利搜索的名稱關鍵字。

執行情形：

- 1、 建置網頁設定說明：<https://rpages.ndhu.edu.tw/p/404-1112-203239.php>
- 2、 發布校園公告訊息：

分類：行政公告
來源：圖書資訊處綜合業務組 - 陳偉 - ichirowei@gms.ndhu.edu.tw - 電話6743
對象：全校教職員
標題：為利於搜索及識別本校系所，請修改各系官網學系名稱，並增列網站簡述及其他有利搜索的項目。
日期：Thu, 4 May 2023 18:36:51 +0800
附檔：NDHU_Favicon.png (8 KB) 112東華系所簡介.pdf (3 MB)

為利於搜索及識別本校系所，請修改各系官網學系名稱及增列資料。
請至Rpage系統後台，點選「參數設定 → 基本資料設定」，修改以下二個頁面資料：

★頁面【基本資料】

《Webclip 網站桌面圖示》：若無單位專屬圖示，可使用本校校徽。（附檔：NDHU_Favicon.png）
《網站名稱》：輸入「國立東華大學○○○系」，例如「國立東華大學資訊管理學系」

★頁面【搜尋引擎優化】

《標題》：輸入「NDHU 英文的系名」，例如「NDHU Department of Information Management」
《關鍵字》：輸入簡稱系名、學制、重要特色關鍵字等，例如「資管,東華資管,東華資訊系,東華大學資管系,資訊管理研究所,資管研究所」
《內容說明》：輸入系所簡介與發展重點。（可參考附檔：112東華系所簡介.pdf）

●操作步驟及說明 → <https://rpages.ndhu.edu.tw/p/404-1112-203239.php>

【提案3】提案單位：圖書資訊處

案由：擬調高研究生(碩、博)一般中、西文圖書可借冊數及借期，請審議。

決議：分別調整可借冊數及借期為博士 80 冊/60 天；碩士生 60 冊/60 天，
另專任教師借閱冊數也調整為 80 冊/60 天。

執行情形：已於 112 年 1 月 30 日公告，自本學期開始調整。

國立東華大學 <校園公告系統>

分類：行政公告
來源：圖書資訊處圖書服務組 - 詹依萍 - ipchan@gms.ndhu.edu.tw - 電話6813
對象：全校教師_碩士生_博士生_兼任教師
標題：【圖書館公告】111-2學期起~調整教師、博士生、碩士生等三種身份別圖書借閱規則。
日期：Tue, 31 Jan 2023 14:27:08 +0800

依據 111 學年度第 1 學期「圖書資訊服務諮詢委員會」第 1 次會議決議：
調整教師、博士生、碩士生等三種身份別，圖書可借冊數 / 借期
教師：80冊/60天
博士生：80冊/60天
碩士生：60冊/60天
歡迎本校師生多加利用!

【針對此公告】 點擊數：377

陸、臨時動議

一、李佩容委員提議：本校同為研究型大學，但卻不像其他大學將圖書館網

站聯結放在學校首頁，每次查找資料需層層點入找尋圖資處網頁，偶爾也會迷失在網頁中，建議學校將圖資處聯結放在學校首頁，以方便使用。

決議：同意委員提議，請圖資處研擬將圖書資源連結置放學校首頁適當位置。

執行情形：已於學校首頁新增連結，如下圖。



二、古昀哲委員提議：本校首頁雖然有 RWD 響應式網頁設計，但其他同學常用的如選課系統、電子履歷、畢業初審等皆無 RWD，造成使用上的不便，想請問圖資處是否有針對使用者體驗的優化規劃。

決議：圖資處將檢視所建置的校務系統，如系統可以適用 RWD 設計，將進行修改為響應式網頁設計。

執行情形：目前供學生使用，已支援 RWD 的校務系統有，

- * 東華大學行事曆
- * 東華 i 溝通平台
- * 國立東華大學法規管理系統
- * 跨域自主學習活動暨報名系統
- * 校務資訊系統單一登入
- * 學生線上轉系申請系統
- * 學生在學休學證書系統
- * 學生休學退學申請系統
- * 平安系統
- * 會議投票系統
- * 路燈認養系統
- * 社團評選系統
- * 教師成績公布及查詢系統
- * 應屆畢業生領取學位證書登錄系統
- * 學生線上申請證件系統
- * 線上繳費系統
- * 新生、畢業生、假日專車系統

* 菁英學生入學獎學金申請系統--雙語化學習計畫
仍將持續評估適合以 RWD 設計的系統，規劃修改為響應式網頁設計。

柒、散會(15:10)。

壹、111 學年完成重要業務

一、校園安全網 10G 環校光纖系統更新

配合本校智慧校園校安全整合計畫，提供環校高畫質監視系統、車辨系統、校園安全警報系統高速的傳輸環境，針對現有環校光纖系統進行升級，建置 96 芯高速環校光纖系統，提供高速、低延遲、穩定的外環網路傳輸環境，於 111 年 10 月驗收完成正式啟用。

二、宿舍區網路系統優化

宿舍區核心骨幹系統使用已逾 10 年以上，且依據教育部 109 年 12 月 31 日臺教資(四)字第 1090184423 號函指示汰換大陸廠牌資通訊產品。經評估後進行汰換宿舍區骨幹網路交換器，提升網路效能，更新工程於 111 年 8 月完成。

三、行政教學區網路系統優化

行政教學區網路系統使用已逾 10 年以上，且依據教育部指示汰換大陸廠牌資通訊產品，進行更新汰換行政教學區網路交換器以提升網路效能，更新工程於 110 年 9 月完成採購並配合各大樓網路運作持續進行更換，111 年 12 月完成行政教學區網路設備更換。

四、入侵偵測防禦系統更新

本校入侵偵測防禦系統使用已逾 10 年，且設備原廠已公告不再後續維護，為防護校園網路安全有效防堵資安事件產生，設備更新作業於 112 年 3 月完成。

五、自動化 Cyber AI 資安事件分析系統建置

鑑於近期網路攻擊及資安事件頻傳，為能盡早發現系統漏洞及有效防護學校核心系統，導入「自動化 Cyber AI 資安事件分析系統」，系統已於 111 年 9 月完成 POV 測試，並於 111 年 10 月提報校務基金管理委員會審議通過，於 111 年 11 月進行採購並完成系統導入。

六、落實資安政策

- (一) 111 年暑假對本校行政單位進行資通系統等級評估表普查工作，於 111 年 12 月彙整完成本校資通系統清冊，資料詳如下列網址：
<https://rc065.ndhu.edu.tw/p/412-1102-17405.php>。
- (二) 111 年暑假對本校各單位進行個資盤點及風險評鑑等工作，於 111 年 12 月初彙整完成，資料詳如下列網址：
<https://rc065.ndhu.edu.tw/p/412-1102-17543.php>。
- (三) 持續更新與維護個人資料保護專區網站，提供同仁與學生個資相關的訊息與內容。：<https://epage.ndhu.edu.tw/files/13-1000-76888.php>

七、執行「學士班學生程式設計能力畢業標準」檢定考試

- (一) 111 學年程式設計能力檢定考試於 112 年 04 月 28 日舉辦。
- (二) 持續維護專屬網站(<https://dhpe.ndhu.edu.tw/>)。

八、校務資訊系統

- (一) 持續進行資訊系統整合、資料庫與校務行政資訊系統之維護。
- (二) 完成學籍系統--碩士輔系功能。
- (三) 完成抵免學分系統--碩士輔系功能。
- (四) 完成畢業生證書系統--碩士輔系功能。
- (五) 更新數位證書發證系統。
- (六) 完成學生宿舍線上人口普查系統。
- (七) 完成學士班學程開課查詢系統。
- (八) 完成電子學習履歷同學自行下載 CDIO 修課明細功能。

- (九) 完成醫療器材借用系統。
- (十) 完成事務組物品借用管理系統。
- (十一) 完成菁英學生入學獎學金申請系統。
- (十二) 完成教師鐘點系統-確認單上傳及確認功能。
- (十三) 完成資通安全表單數位化保存系統。
- (十四) 完成救生員認定查核系統。
- (十五) 完成「單位網頁視覺創意選美活動」線上評審系統。
- (十六) 更新創新研究園區場地借用管理系統功能。
- (十七) 完成大學申請入學管理系統 - 退費申請模組。

九、資訊服務與資訊安全維護

(一) 資安推廣及演練

- 1、111 年辦理資安研習課程 9 場次、個資研習課程 1 場次。
- 2、111 年下半年社交工程演練結果，演練信件開啟率、點選率皆為 0%，已達到教育部演練要求。
- 3、111 年 11 月辦理業務持續運作演練計畫，由網路組與系統組分別研擬演練規劃書，並依照規畫內容實際執行演練。
- 4、111 年 12 月進行本校內部資安稽核，17 個稽核發現(含教務處課務組 2 項、註冊組 2 項、綜業組 2 項)皆於 112 年 2 月前改善完成。

(二) 本校首頁維護作業

1、橫幅輪播

- (1)2022 中秋闔家團圓 佳節平安 (秘書室：111.09.07 - 111.09.12)
- (2)2022 感恩教師節 (秘書室：111.09.26 - 111.09.29)
- (3)2022 感恩節 (秘書室：111.11.24 - 111.11.28)
- (4)名譽博士郭元瑾女士榮獲 2022 WORLD MADAM 全球總冠軍 (秘書室：111.12.01 - 112.01.01)

(5)2022 聖誕節 & 2023 新年 (秘書室：111.12.13 - 112.01.02)

(6)化學系劉鎮維教授榮獲 111 年度國科會傑出研究獎 (秘書室：
112.03.01 - 112.04.01)

2、招生海報

(1)現役軍人營區碩士在職專班 (教務處：111.07.12 - 111.08.13)

(2)碩、博士班甄試招生 (教務處：111.09.15 - 111.10.25)

(3)學士班特殊選才 (教務處：111.09.26 - 111.11.02)

(4)碩士班暨碩士在職專班招生 (教務處：111.11.15 - 112.01.06)

(5)學士班寒假轉學招生 (教務處：111.11.18 - 111.12.28)

(6)學士班單獨招生 (教務處：111.11.18 - 112.03.07)

(7)博士班招生 (教務處：112.03.16 - 112.04.20)

(8)申請入學招生 (教務處：112.03.30 - 112.05.27)

(9)學士班暑假轉學招生 (教務處：112.04.28 - 112.06.07)

(10)學士後學位學程教保員專班招生 (教務處：112.04.28 - 112.06.16)

3、熱門連結

(1)歷年畢業生流向追蹤 (學務處：111.07.08 - 111.11.21)

(2)東華學術文化專欄 (研發處：111.10.19 -)

4、分眾連結

(1)圖書資源、東華刊物、東華人才庫 (圖資處：112.02.15 -)

(2)捐獻東華 (原名捐款，秘書室：112.05.23 -)

5、校園資訊

(1)校園環景圖 (圖資處：111.08.31 -)

(2)學生自治組織 (圖資處：111.12.30 -)

6、配合學校改善教學單位網頁政策，進行教學單位網頁必要項檢核、

RPage 網頁平台諮詢和教育訓練、並舉辦教學單位網頁選美活動。

7、其他

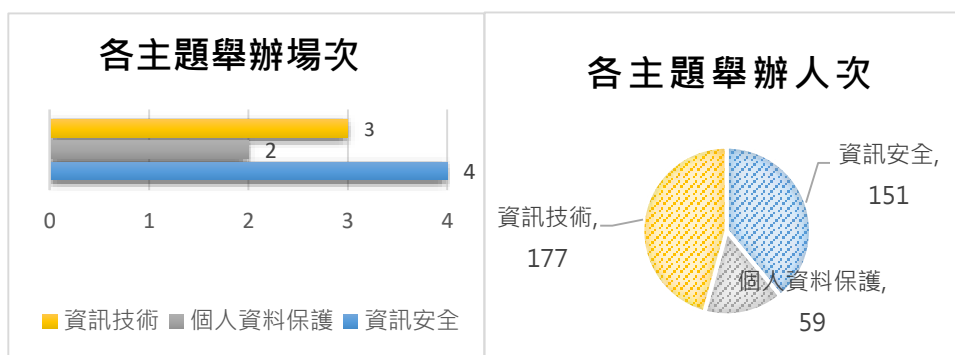
(1) COVID-19 確診個案統計（防疫小組：111.04.25 – 定期更新）

(2) 網站資料開放宣告：更新為 OGDL-Taiwan-1.0 版（行政院數位發展部：111.10.05）

(3) 校長遴選專區（人事室：112.05.25-113.02.28）

(三) 資訊教育研討會

111 年共舉辦 9 場資訊相關教育訓練及研討會，本校師生及東部區網所屬單位人員共計 387 人次參加。



(四) 電腦教室管理與借用

- 1、除一間電腦教室為開放電腦教室，供本校教職員工生使用電腦、印表及掃瞄，其餘電腦教室皆依相關管理規則辦理。除優先提供課程使用外，空堂時間則開放校內外活動申請借用。
- 2、從資工系移轉蘋果電腦教室由圖資處進行管理(教師用 2 台、學生用 40 台、平板 42 台)，已於 111 學年第 2 學期開始開放預約使用。
- 3、學生免費印表 100 張服務據點計有：開放電腦教室、圖書館 1、2 樓、行政大樓一樓列印室。

(五) 授權版軟體採購與維護

- 1、完成 111 年微軟教職員與學生校園授權採購作業，授權範圍包括：

(1) Windows 升級版：電腦內須已有舊版合法的 Windows 系統方可使用，目前最新版為 Windows 11。

(2)Office 文書軟體：提供 Windows 及 MAC 二種平台版本程式供下載安裝，目前最新版為 Office 2021 及線上版之 Office 365。

(3) 持續維護微軟 KMS 認證系統，提供師生於校外使用微軟產品的認證（每 180 天需認證一次），目前認證最新版之 Windows 11 及 Office 2021。微軟已不支援 Office 2013，故 KMS 亦不支援認證 Office 2013。

(4)完成 111 年採購 Adobe CC 授權租賃作業，提供師生於藝術學院 A138 電腦教室上課之用。

校園 授權版	<ul style="list-style-type: none">• 微軟產品：Windows升級版及Office• 影像處理軟體：CorelDRAW、PhotoImpact、會聲會影• 防毒及壓縮軟體：OfficeScan、WinRAR• 書目管理軟體及翻譯軟體：EndNote、譯點通• 輸入法及字型：嘸蝦米及自然輸入法、文鼎及華康字型
套數 授權版	<ul style="list-style-type: none">• MATLAB R2008b• SPSS 14• Adobe CC
行政教學 單位授權版	<ul style="list-style-type: none">• Visio

2、除透過網頁方式下載之授權軟體外，另提供「軟體雲」服務讓本校教職員生在校內、外皆可透過虛擬桌面（VDI）的方式登入軟體雲使用授權軟體。

(六) 中華電信公務憑證管理（公文電子化暨線上簽核系統使用）

1、依公文電子化暨線上簽核系統專案會議及簽案，辦理中華電信公務憑證本校單一窗口業務。

2、完成 111 學年一級主管及教師兼任二級主管之憑證更新業務。

(七) 其他

1、辦理資訊安全文件檔案管理事項。

2、承辦計畫

(1)承辦財團法人國家實驗研究院國家高速網路與計算中心「TWAREN GigaPOP 維運委辦計畫」。

(2)承辦教育部「臺灣學術網路(TANet)各區域網路中心年度基礎維運與資安人員計畫」。

(3)承辦教育部「網際網路技術學刊計畫」。

(4)承辦教育部「臺灣學術網路(TANet)內容傳遞網路建置計畫-第2期」。

十、圖書服務與閱讀推廣

(一) 採購優質的圖書資源

111 年採購概況如下：

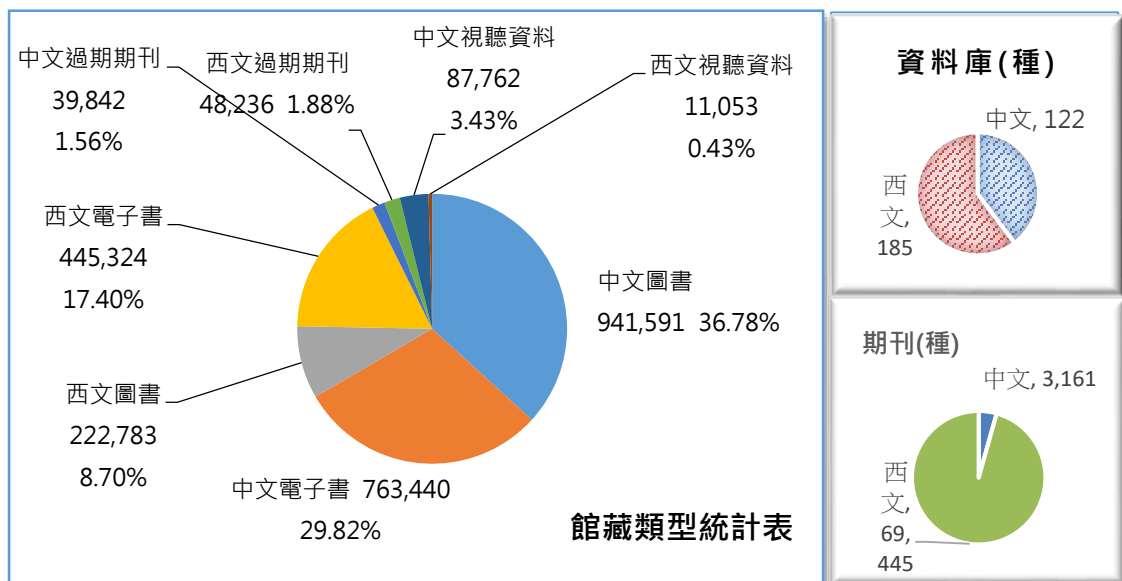
1、購置紙本圖書資料：17,582 冊(種)。

2、購置視聽資料：458 件。

3、期刊新訂購(含電子期刊)：中文期刊-40 種及西文期刊 0 種。

4、資料庫新訂購：中文-2 種及西文 0 種。

5、館藏統計圖：(統計至 112 年 4 月底止)



(一) 圖書館利用教育

- 1、主動式宣導：包含「新鮮人認識圖書館之旅」(111.09)、「圖書館利用基礎課程」(111.09-10)、「新生入學活動」(111.09)、「電子書-認識圖書館之旅」(111.09-10)、「資料庫教育訓練講習」(111.11；112.05)、「圖書館電子資源利用課程」(111.09-111.10；112.05)。
- 2、配合式宣導：依授課老師與學生需求，開辦「如何利用圖書館資源」、「圖書館館藏簡介」、「圖書館導覽」等單元課程；並特為在職專班學生開辦數場週六及週日圖書館資料庫利用課程。

(二) 館際合作服務

- 1、互換借書證：本校與國內各大學及學術圖書館合作交流密切，彼此互換館際合作借書證。目前互換館合借書證之圖書館計有 39 所，各合作館名單與借用服務詳見圖書館網頁。
- 2、東區大學校院圖書館互惠借書：111.01-111.12 互惠借書量為 273 冊。
- 3、持續加入全國文獻傳遞及北二區教學資源中心優惠借書服務。

(三) 志工招募：111-1 校園志工總計錄取 68 名，111-2 期校園志工總計錄取 52 名。

十一、圖資創意推廣活動

項次	活動名稱	活動時間
1	把愛傳下去—二手教科書捐贈活動	111/5/27- 111/10/16



2		2022 政府出版品書展	111/10/18-30
3	永續發展目標 SDGs 主題書展		111/9-12
4		方銘健文庫開幕暨贈書典禮(方銘健音樂會)	111/12/6
5		2022 OPENBOOK 好書獎獲獎圖書展	112/3/1-3/31
5	2023 性別平等教育書展		112/4/1-4/30
7		李元貞文庫開幕暨贈書儀式	112/5/17

貳、111 學年待完成重點業務

一、資料儲存系統更新

為因應主機虛擬化服務比重增加，原後端高階儲存系統服務於 111 年 9 月出現重大異常故障，評估該系統使用已逾 10 年，效能不敷使用，擬規畫更新「儲存系統」以維正常服務，本系統更新於 111 年 12 月簽請 鈞長核准，並提報校務基金管理委員會審議。

二、112 年 6 月 3 日與臺灣師範大學等 32 所大學辦理 ACPS 大學程式設計先修檢測。

三、持續資安與個資推廣業務

(一) 預計 112 年 7 月接受教育部「112 至 113 年度第四梯次資通安全稽核」。

(二) 依資通安全管理法規定，彙整本校 112 年度資訊系統清冊，預計 12 月前完成個資盤點及風險評鑑等工作，並持續更新與維護資通安全與個人資料保護專區網站，以提供同仁與學生相關的訊息與內容。

(三) 111 學年持續辦理資安、個資、智財講習課程。

(四) 依據資通安全管理法應辦事項辦理，於 111 學年內完成導入 ISO27001 與資通安全弱點通報系統(VANS)。

四、校務資訊系統

(一) 持續進行資訊系統整合、資料庫與校務行政資訊系統之維護。

(二) 持續進行學生兼任助理、補助委辦計畫類與勞健保相關系統整合。

(三) 二代健保補充保費相關系統持續配合法令政策進行更新。

(四) 開發(中)系統

1. 電子收費平臺系統增加行動支付功能

2. 推廣教育管理系統-改版(Web 化)

3. 畢業初審系統輔系及線上審查改版

4. 新版課規系統-學士班

5. 運動場地借用系統-線上繳款

6. 醫療耗材管理系統

7. 學生宿委作業系統

8. 校內自辦考試新增推薦信功能

9.研究生獎助學金--TA 聘任檢核表

11.跨域自主學習認證系統-增加設定專

10.洄瀾學院基礎語言能力檢測系統-線上英語學習模組

業領域系所清單功能

五、圖資大樓 B 棟電腦教室改動及進行國際認證中心設置規劃

配合學校政策提供本校教學與辦理學生考證使用，圖資大樓 B 棟 2 間 60 人電腦教室，改設為 96 人及 24 人電腦教室各 1 間，建置國際認證中心，並進行相關人才培訓及學生考證事宜。空間及設備改動工程期間（112 年 6 月 12 日起至 9 月開學前），圖資大樓 B 棟電腦教室暫停開放及借用，暫停開放期間學生可至圖書館二樓使用電腦。

六、辦理 112 學年度微軟教職員與學生校園授權及 Adobe CC 授權採購作業。

七、圖書服務與閱讀推廣

- (一) 每月主題書展(112/09-112/12)
- (二) 每月系列影展(112/09-112/12)
- (三) 辦理「食書知味--中華飲食文化書展」(112/10)
- (四) 積極推廣教育及資訊檢索課程(112/09-12)
- (五) 舉辦多元創意行銷活動
- (六) 加強館際合作交流
- (七) 協辦楊牧書房相關活動
- (八) 舉辦政府出版品推廣活動(111/11)

八、圖書館空氣品質管理

- (一)每 3 個月自我定檢一次，檢測全館 25 個點。
- (二)圖書館每 3 年一次執行一次外稽，下次時間為 113 年 12 月，檢測項目有二氧化碳（8hr 值）、甲醛（1hr 值）、真菌以及懸浮微粒（24hr 值）等。

國立東華大學
會議提案表

111 學年度第 1 學期第 2 次 圖書資訊服務諮詢委員會 會議提案表			
提案單位	管理學院	案 號	第 1 案
案 由	建請校方採購台灣經濟新報的 TESG 資料庫，提請審議。		
說 明	<p>一、聯合國於 2015 年提出 17 項永續發展目標 SDGs (Sustainable Development Goals) 後，環境與社會責任 (ESG, Environment, Society, and Governance) 或企業社會責任 (CSR, Corporate Social Responsibility) 成為近幾年國內外管理研究上一個新的風潮，而企業界更是對 ESG/CSR 的推動積極投入諸多資源。本校為呼應聯合國永續發展目標 (Sustainable Development Goals, SDGs)，亦設定永續發展為教育目標，並落實於教學研究、大學社會責任、國際連結與校務經營等方面，使東華成為具友善、多元、包容與循環之永續校園。</p> <p>二、本院管理科學與財金國際學士學位學程翁胤哲教授基於上述理由向院方薦購 111 年 2 月台灣經濟新報甫推出的台灣 TESG 資料庫，冀師生擁有相關研究資料，為學術界和實務界做出貢獻。案經 111 學年度第 1 學期第 5 次管理學院院行政會議討論，基於本院在圖書資料庫項目之支出已佔資本門 2/3 強，及該資料庫內容為校內師生均得作為研究參照之故，檢附相關資料如附件，建請校方予以採購。</p>		
附 件	附件一：翁胤哲教授薦購申請書 附件二：管理學院行政會議(111-1)-05-1120112 附件三：TEJ_TESG 永續發展指標(校園版)_20221216(廠商報價書)		

950105 修訂/表 SE101

院長鈞鑒：

在聯合國於 2015 年提出 17 項永續發展目標 SDGs (Sustainable Development Goals) 後，環境與社會責任 (ESG, Environment, Society, and Governance) 或企業社會責任(CSR, Corporate Social Responsibility)成為近幾年國內外管理研究上一個新的風潮，而企業界更是對 ESG/CSR 的推動積極投入諸多資源。除此之外，ESG/CSR 議題在學術界也愈加熱門，許多學術人士近年來都會以 ESG/CSR 為論文主題，特別是管理學界。除了教育部、國科會持續鼓勵進行該領域研究，我校亦逐漸投入更多資源於 SDG 之研究與實務投入，除了研發處也鼓勵 SDG 研究外，國際處每年提出永續發展報告、管理學院亦成立大學社會責任中心。

有鑒於此，職希望能建議院長購買今年 2 月台灣經濟新報甫推出的台灣 TESG 資料庫，讓師生擁有相關研究資料，為學術界和實務界做出貢獻。

TESG

TEJ 憑藉 20 年以上對企業社會責任議題的研究與深耕，加上量化分析技術，研發的 TEGS 永續發展指標。目前校園版報價約 50 萬元，單機版報價約 20 萬元。

1. 涵蓋範圍：包含台灣上市櫃興櫃及公開發行公司；
2. 理論基礎：量化分析技術加上國際 ESG 準則為參考佐證，與國際接軌；
3. 資料庫完整：解決企業揭露不全的問題，就算沒有 CSR 報告書也可以評分。

環境與企業社會責任的重要性

全球化的商業活動已然是企業經營常態，企業追求國際市場的同時，其經營活動的影響範圍也隨之擴大至全球的經濟、環境與社會領域。然而當企業因為逐利而造成的金融風暴、環境污染以及社會剝削事件逐一被揭露後，各界對於環境資源有限、氣候變遷以及人權平等全球性議題更加被突顯與重視，要求企業應將環境與社會衝擊等隱性成本納入企業價值的計算公式中，並督促企業必須承擔更多的社會責任。

因此企業若要永續經營與發展，必須兼顧到各層面的影響，尤其是在人們對環境、社會問題越來越重視的今天，企業如果不能重視環保，並且違反社會、道德應有的規範等，即使沒有被政府監管部門懲罰，也會因為社會大眾的不滿而在市場上受挫。因此，當今企業經營者惟有重視 CSR，才能使企業得到社會的支持、創造更多的利潤，進而更有餘力地回饋社會，方使企業能永續經營發展。

各國陸續重視企業社會責任

過去 20 年以來，各國政府已努力地將環境面與社會面的議題融入政策制定中；而經過這些年的推動，可以看到越來越多的國家將永續議題納入政策制定的範疇當中，並利用各種方式鼓勵企業發行永續報告書，包含訂定揭露 ESG(環境、

社會、治理，以下簡稱 ESG)資訊的政策、上市上櫃公司的條件、公共採購的要求、安全衛生法規或是財務規定等。聯合國更於 2015 年提出 17 項永續發展目標 SDGs，欲此引領政府、地方政府、企業、公民團體等行動者，在未來 15 年間的決策、投資與行動方向，共同創建「每個國家都實現持久、包容和永續的經濟增長和每個人都有合宜工作」的世界。

美國、德國、法國與中國不僅是台灣商品出口的大國，更是國際上主要訂定企業社會責任相關法案的主要國家。美國已針對企業資訊揭露制定特別的法案與規定，包括非政府組織、倡議組織、媒體、證交所等皆逐漸重視社會型投資之發展，並針對 ESG 議題揭露做出規範。2012 年，治理與會計中心(Governance & Accountability Institute)進行一項針對標準普爾 500 指數(S&P 500 index)與財富(Fortune)全球 500 強企業是否發行報告書的研究，結果顯示 500 指數與全球 500 強企業，於 2012 年，均超過半數的企業發行永續報告書。過去十幾年來，歐盟地區一直積極致力於推動企業社會責任，因此國際上許多報告規範及相關活動與工具多源自於歐盟地區，而國際常見的 ESG 評分機構為 S&P Dow Jones、MSCI、FTSE Russell 及 Sustainalytics。

中國是第一個將企業社會責任規範導入公司法的國家。中華人民共和國公司法第五條規定：公司從事經營活動，必須遵守法律、行政法規、社會公德、商業道德、誠實守信，接受政府和社會公眾的監督，承擔社會責任。中國至今有許多法規與自願性揭露準則供企業參考，並鼓勵依其執行；然而，除了中央政府直接制定政策之外，證券交易所則為第二大推動企業社會責任之部門。此外，中國也創立了企業社會責任評價指標，如潤靈環球(RKS)、商道縱橫(MQI)、和訊 CSR 等，其中和訊 CSR 最具權威。

各國政府、證券交易所及產業公協會已針對其境內企業訂定 CSR 相關政策，從美國聯邦法案到中國政府修改的公司法，以及銀行業如花旗銀行、荷蘭銀行、巴克萊銀行、匯豐銀行、渣打銀行等，超過 40 家金融機構承諾實行赤道原則(The Equator Principles)，促使銀行於進行專案融資時，對於社會責任考量提供共同的架構及基準，以期降低管理風險；就產業公協會而言，如 IBM、Dell 及 HP 聯合發表全球 CSR 行為準則(Electronics CSR Codes of Conduct)，此顯示電子業對 CSR 與供應鏈管理的重視。

各國藉由訂定強制性規定，以促使企業發行永續報告書甚至是善盡企業社會責任，皆已有所成效。根據 KPMG 報告指出，2013 年全球 45 個國家或地區中，有 180 個相關法案且過半具強制性，其數量仍會持續增長。

台灣各大學陸續重視 ESG 議題

資料來源是學者們在研究過程中非常重視的一環，它關乎到整 x 論文的可信度。ESG 日漸受到重視，因此學術界也開始關注此議題，學生常以 ESG 為主題撰寫碩博士論文，故很多學校都陸續購買 TESG 資料庫，例如國立台灣大學、國立政治大學、國立中山大學等。

為響應當前產官學界趨勢，身處標榜環保、生態的花蓮並為花東學術最高殿堂的東華大學，建議學院購買 TESG，促進師生對於該議題之深度研究。

管理科學與財金國際學士學位學程翁胤哲敬上

國立東華大學管理學院行政會議

一百一十一學年度第一學期第五次會議簽名單

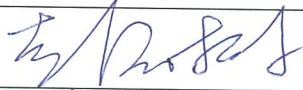


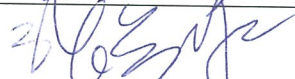
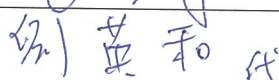
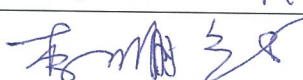
時間：112年01月12日（四）中午12時10分

地點：管理學院會議室二（A317）

主席：許芳銘院長

出席者：

記錄：林香君

委員	請簽名
彭副院長玉樹	
陳主任建男	
樂主任錦榮	
張主任益誠	
侯主任佳利	
李主任明龍	
李主任易儒	請假

【第 4 案】提案單位：管理學院

案由：管理科學與財金國際學士學位學程翁胤哲助理教授薦購台灣經濟新報 TESSG 永續發展指標資料庫案，請討論。

說明：校園版報價 525,000。

決議：提本校圖書資訊服務諮詢委員會薦購。

參、臨時動議：無

肆、散會時間：14：10

台灣經濟新報文化事業股份有限公司

資料庫中心

TAIWAN ECONOMIC JOURNAL CO.,LTD.

DATA BASE CENTER

地址:台北市東興路 57 號 11 樓

電話:02-87681088

連絡人:廖明萱#127

報價書(QUOTATION)

客戶名稱：國立東華大學

報價內容：TESG 永續發展指標(校園版)

報價日期：2022/12/16

資料庫內容及報價：

資料內容	資料年度	資料費用
TESG 永續發展指標 -TESG 永續發展指標主表(附件一) -TESG 永續發展指標各項構面排名(附件二)	2015-	500,000
總價		500,000
營業稅(5%)		25,000
稅後總價		NT\$525,000

註：

1. 此資料僅授權 國立東華大學教職員生於學術研究使用(與業界之產學合作不在授權範圍內)，不得將本產品或本產品有關之資料文件或其複製本以出售、出租、合作、或以其他任何有償無償之方式轉讓提供予第三人。
2. 本報價為 貴校專案專屬報價，未經書面同意，不得擅自更改、翻印或公開此資料予第三者。
3. 如有違保密之義務，本公司將保留法律追訴權。
4. 本報價 30 天內有效。

報價人：台灣經濟新報文化事業股份有限公司

負責人：錢素英

地址：台北市東興路 57 號 11 樓

台灣經濟新報文化事業股份有限公司

資料庫中心

TAIWAN ECONOMIC JOURNAL CO.,LTD.

DATA BASE CENTER

地址:台北市東興路 57 號 11 樓

電話:02-87681088

連絡人:廖明萱#127

報價書(QUOTATION)

客戶名稱：國立東華大學

報價內容：TESG 永續發展指標(校園版)

報價日期：2022/12/16

資料庫內容及報價：

附件一：

TESG 永續發展指標主表(範例)

Field Name	2020	2019	2018	2017	2016	2015
1 永續報告書是否揭露	Y	Y	Y	Y	Y	Y
2 永續報告書是否驗證	Y	Y	Y	Y	Y	Y
3 交易所舊產業名	電子工業	電子工業	電子工業	電子工業	電子工業	電子工業
4 交易所新產業名	通信網路業	通信網路業	通信網路業	通信網路業	通信網路業	通信網路業
5 SASB產業	科技與通訊	科技與通訊	科技與通訊	科技與通訊	科技與通訊	科技與通訊
6 SASB子產業	電訊服務	電訊服務	電訊服務	電訊服務	電訊服務	電訊服務
7 TESG等級	A+	A+	A	A	A	A
8 TESG分數	71.63	70.70	62.77	65.15	64.00	65.36
9 TESG升降等	-	↑	-	-	-	-
10 TESG全產業排名	58/2288	64/2262	233/2254	131/2224	154/2205	110/2191
11 TESG_SASB主產業排名	25/817	25/806	82/801	49/796	62/798	47/816
12 TESG_SASB子產業排名	3/11	3/11	3/12	3/12	3/12	3/12
13 TESG_交易所舊產業排名	32/1011	30/1007	109/1006	60/998	77/990	57/1011
14 TESG_交易所新產業排名	4/99	6/96	16/98	9/102	11/101	6/100
15 ESG新聞分數	92.19	96.12	95.83	96.35	92.71	94.44
16 環境構面分數	71.14	71.34	48.89	59.28	49.63	59.01
17 社會構面分數	83.88	81.09	76.65	76.01	79.56	77.43
18 公司治理構面分數	59.71	59.90	57.65	58.01	57.53	57.30
19 環境構面_SASB主產業排名	70/817	65/806	435/801	196/796	414/798	212/816
20 環境構面_SASB子產業排名	3/11	3/11	5/12	4/12	4/12	4/12
21 社會構面_SASB主產業排名	9/817	14/806	16/801	15/796	10/798	10/816
22 社會構面_SASB子產業排名	2/11	3/11	3/12	3/12	3/12	3/12
23 公司治理構面_SASB主產業排名	221/817	215/806	280/801	264/796	277/798	290/816
24 公司治理構面_SASB子產業排名	3/11	3/11	4/12	4/12	4/12	4/12
25 公告日	2022/03/31	2022/03/31	2022/03/31	2022/03/31	2022/03/31	2022/03/31

台灣經濟新報文化事業股份有限公司

資料庫中心

TAIWAN ECONOMIC JOURNAL CO.,LTD.

DATA BASE CENTER

地址:台北市東興路 57 號 11 樓

電話:02-87681088

連絡人:廖明萱#127

報價書(QUOTATION)

客戶名稱：國立東華大學

報價內容：TESG 永續發展指標(校園版)

報價日期：2022/12/16

資料庫內容及報價：

附件二：

TESG 永續發展指標各構面排名(範例)

Field Name	2020	2019	2018	2017	2016	2015
1 永續報告書是否揭露	Y	Y	Y	Y	Y	Y
2 永續報告書是否驗證	Y	Y	Y	Y	Y	Y
3 SASB主產業	科技與通訊	科技與通訊	科技與通訊	科技與通訊	科技與通訊	科技與通訊
4 SASB子產業	電訊服務	電訊服務	電訊服務	電訊服務	電訊服務	電訊服務
5 溫室氣體排放_分數	72.52	74.13	10.67	72.05	8.21	74.45
6 能源管理_分數	90.15	86.60	44.69	45.16	45.61	46.38
7 用水及廢水管理_分數	82.44	87.03	93.20	94.79	97.06	86.95
8 廢棄物及有毒物質管理_分數	27.23	27.92	29.03	29.96	30.70	31.68
9 環境構面揭露項_分數	70.89	71.06	62.25	62.25	62.25	62.25
10 人權及社區關係_分數	98.35	46.34	46.19	46.17	93.42	47.73
11 資料安全_分數	99.88	99.75	99.75	99.75	99.87	99.94
12 產品品質及安全_分數	18.97	19.17	19.73	20.67	21.18	21.94
13 員工資訊統計_分數	78.52	78.10	80.84	76.32	76.38	72.49
14 員工健康及安全_分數	97.12	98.08	83.83	84.36	88.72	95.16
15 社會構面揭露項_分數	71.58	72.13	62.25	62.25	62.25	62.25
16 控制股權與席次_分數	10.59	13.09	13.30	12.50	11.84	12.75
17 公平對待利害關係人_分數	57.65	55.77	57.18	59.36	57.96	56.07
18 公司治理資訊透明度_分數	97.67	97.83	97.88	97.93	98.06	98.16
19 公司治理構面揭露項_分數	72.91	72.92	62.25	62.25	62.25	62.25

TESG永續發展指標各構面排名(跨期比較)-說明圖表

	Field Name	2020	2019	2018	2017	2016	2015
20	溫室氣體排放_SASB主產業排名	225/817	209/806	716/801	223/796	733/798	209/816
21	溫室氣體排放_SASB子產業排名	4/11	4/11	11/12	4/12	11/12	3/12
22	能源管理_SASB主產業排名	81/817	108/806	443/801	437/796	434/798	438/816
23	能源管理_SASB子產業排名	4/11	4/11	8/12	8/12	7/12	6/12
24	用水及廢水管理_SASB主產業排名	144/817	105/806	55/801	42/796	24/798	107/816
25	用水及廢水管理_SASB子產業排名	4/11	3/11	3/12	1/12	2/12	5/12
26	廢棄物及有毒物質管理_SASB主產業排名	595/817	581/806	569/801	558/796	553/798	558/816
27	廢棄物及有毒物質管理_SASB子產業排名	7/11	7/11	7/12	7/12	7/12	7/12
28	環境構面揭露項_SASB主產業排名	90/817	82/806	401/801	398/796	399/798	408/816
29	環境構面揭露項_SASB子產業排名	2/11	2/11	6/12	6/12	6/12	6/12
30	人權及社區關係_SASB主產業排名	14/817	433/806	431/801	429/796	53/798	427/816
31	人權及社區關係_SASB子產業排名	1/11	7/11	7/12	7/12	3/12	7/12
32	資料安全_SASB主產業排名	1/817	2/806	2/801	2/796	1/798	1/816
33	資料安全_SASB子產業排名	1/11	2/11	2/12	2/12	1/12	1/12
34	產品品質及安全_SASB主產業排名	662/817	652/806	643/801	632/796	629/798	637/816
35	產品品質及安全_SASB子產業排名	7/11	7/11	7/12	7/12	7/12	7/12
36	員工資訊統計_SASB主產業排名	176/817	177/806	154/801	189/796	189/798	225/816
37	員工資訊統計_SASB子產業排名	5/11	5/11	6/12	6/12	7/12	6/12
38	員工健康及安全_SASB主產業排名	24/817	16/806	130/801	125/796	90/798	40/816
39	員工健康及安全_SASB子產業排名	1/11	1/11	5/12	4/12	4/12	2/12
40	社會構面揭露項_SASB主產業排名	63/817	40/806	401/801	398/796	399/798	408/816
41	社會構面揭露項_SASB子產業排名	4/11	2/11	6/12	6/12	6/12	6/12
42	控制權與席次_SASB主產業排名	731/817	701/806	695/801	697/796	704/798	712/816
43	控制權與席次_SASB子產業排名	8/11	9/11	10/12	10/12	10/12	10/12
44	公平對待利害關係人_SASB主產業排名	346/817	357/806	343/801	324/796	336/798	359/816
45	公平對待利害關係人_SASB子產業排名	5/11	5/11	5/12	5/12	6/12	6/12
46	公司治理資訊透明度_SASB主產業排名	19/817	18/806	17/801	17/796	16/798	15/816
47	公司治理資訊透明度_SASB子產業排名	2/11	2/11	1/12	2/12	2/12	2/12
48	公司治理構面揭露項_SASB主產業排名	8/817	8/806	401/801	398/796	399/798	408/816
49	公司治理構面揭露項_SASB子產業排名	2/11	2/11	6/12	6/12	6/12	6/12
50	公告日	2022/03/31	2022/03/31	2022/03/31	2022/03/31	2022/03/31	2022/03/31

國立東華大學
會議提案表

111 學年度第 1 學期第 2 次 圖書資訊服務諮詢委員會 會議提案表			
提案單位	圖書資訊處	案 號	第 2 案
案 由	擬於圖書館名家藏書區設置「林道生文庫」，典藏林道生榮譽教授著作、藏書及田野採集照片等，提請審議。		
說 明	<p>一、 林道生教授為原住民音樂研究學者及作曲家，1934 年出生於彰化市，1940 年遷居花蓮。就讀臺灣省立花蓮師範學校四年制簡易師範科期間，協助張人模老師記錄原民各族的民謠工作，引發了對原住民族音樂的濃厚興趣，後來走遍 200 多個部落採集音樂並熱衷神話故事調查研究。曾獲得中國文藝協會文藝獎章和榮譽獎章、臺灣省音樂協進會音樂獎章、花蓮縣 101 年度文化薪傳獎特別貢獻獎及各類作曲獎等 40 多項，發表音樂、原住民文化等文章 700 多篇。有獨唱、合唱、清唱劇、室內樂、管弦樂等 800 多曲，專書著作有攝影、音樂、原住民文化、神話等 30 多冊。</p> <p>二、 林道生的音樂創作，風格涵蓋傳統到現代，包含各類歌曲、西樂及國樂之器樂曲，重要作品有合唱曲《林田山組曲》、清唱劇《以馬內利》、管弦樂《花蓮港序曲》、《太魯閣交響詩》、《小鬼湖之戀交響詩》、《馬蘭姑娘鋼琴協奏曲》、古箏獨奏《馬蘭姑娘》、古箏合奏《鄒族祭歌》等。</p> <p>三、 林道生教授捐贈本校資料中除了其作曲手稿影本、著作及翻譯作品專書與手稿等 105 冊外，還捐贈了他在走訪原住民部落時親自拍攝的相片簿 87 冊(約 15,000 張照片)，對於原民研究應有相當助益。</p> <p>四、 依據「國立東華大學圖書館受贈圖書資料處理規定」第二條第一項第五款及第三條第二項規定，送請本校圖書資訊服務諮詢委員會審查。</p>		
附 件	附件一：林道生榮譽教授簡介 附件二：贈送相片簿樣張		

950105 修訂/表 SE101

【附件一】林道生榮譽教授

生平簡歷

1934 年出生於彰化市，1940 年遷居花蓮。就讀臺灣省立花蓮師範學校四年制簡易師範科期間，協助張人模老師記錄原民各族的民謠工作，引發了對原住民族音樂的濃厚興趣，後來走遍兩百多個部落採集音樂並熱衷神話故事調查研究。

1951 年自花師畢業，分派擔任母校明禮國小教師，每天為了練琴，清晨五點半起床走路到學校練習 1 個小時，為了從日文書籍學得音樂理論，花了 1 年的時間，每個星期六下午到花崗山的東靜寺跟留學日本佛教大學的曾普信師父學習日文，日文程度進步到被邀請為音樂文摘、志文出版社擔任日文書籍翻譯，還為亞洲作曲家聯盟大會、日本作家司馬遼太郎擔任日語翻譯等。自 17 歲擔任小學教師到 65 歲從大學教授退休，擔任過玉山神學院音樂系主任，國立東華大學兼任副教授，講授「原住民文學」；慈濟大學醫學暨人文社會學院兼任副教授，講授「台灣鄉土音樂」等，在其音樂教育及作曲生涯，曾獲得中國文藝協會文藝獎章和榮譽獎章、臺灣省音樂協進會音樂獎章、花蓮縣 101 年度文化薪傳獎特別貢獻獎及各類作曲獎等 40 多項，發表音樂、原住民文化等文章 7 百多篇。有獨唱、合唱、清唱劇、室內樂、管弦樂等 8 百多曲，專書著作有攝影、音樂、原住民文化、神話等 30 多冊。

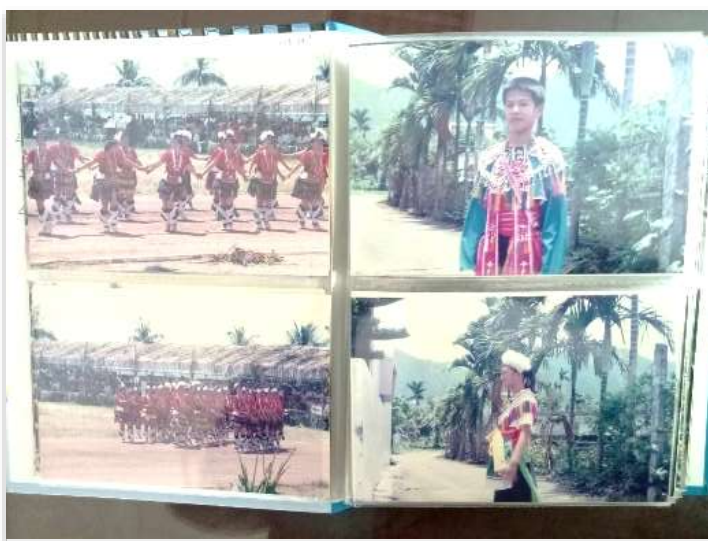
這位許常惠教授描述的「平凡後山的不平凡音樂家」，雖出生貧困家庭，沒有傲人的學歷，靠著對音樂的興趣和熱情與學習毅力，不斷努力追求知識、持續創作，從歌曲小品開始終能作出大型器樂曲和歌舞劇的成就，十分值得令人尊敬。在 2011 年中國文藝協會頒發音樂榮譽獎章時，林道生感言：「人生只是不斷地學習，不停地服務人群，貢獻社會而已。」。

特藏

林道生文庫主要典藏林道生老師原住民田野調查採集相本冊、作曲手稿集影本、著作及翻譯作品專書與手稿等。



【附件二】贈送相片簿樣張



國立東華大學
會議提案表

111 學年度第 2 學期第 1 次 圖書資訊服務諮詢委員會 會議提案表			
提案單位	學生代表 古昀哲	案 號	第 3 案
案 由	更新圖資中心公用老舊電腦設備與重新規劃設備配置，提請審議。		
說 明	<p>資訊中心內公用電腦教室的電腦硬體設備過於老舊，硬體規格已漸不能應付當前通用之軟體所需效能，既使是一般文書操作使用時亦顯有卡頓，更不論是不同的科系同學為因應課堂作業需求，而使用的更高效能需求之軟體，例如：繪圖、剪輯或編程計算等軟體程式。</p> <p>況且電腦所搭配之作業系統 Windows 7 已於今年開始不再受官方支援更新維護，恐有陷於資安風險之可能。電腦設備過於老舊亦是間接造成校內師生低使用度之原因。</p> <p>建議提升桌上電腦等設備之軟、硬體規格，並配以新版本作業系統，同時更新螢幕、滑鼠和鍵盤等外連設備，提高校內師生使用效率與使用體驗。並重新調配電腦和設備數量比例，以「數量少、品質好」的方向重新配置規劃公共電腦教室內外之電腦設備。</p> <p>圖資中心公用電腦教室內外設備數量：</p> <p>教室外 PC：4 台</p> <p>教室內 PC：18 台</p> <p>掃描器：2 台</p> <p>抽檢電腦之硬體規格：</p> <p>處理器：Intel i7-6700</p> <p>記憶體：8GB</p> <p>作業系統：Windows 7 專業版 64 位元(此版本不再更新)</p> <p>獨立顯示卡：無</p>		
附 件			

950105 修訂/表 SE101