

# 臺灣頂尖的林業文獻專門蒐藏 —林業試驗所圖書館

◎林業試驗所技術服務組·張勵婉(liwanc@tfri.gov.tw)、蔡碧鳳、謝育慈

## 為試驗所收集的圖書寶藏

林業試驗所林業專門圖書館(以下簡稱本館)成立至今已近百年的歷史,其創設可追溯至日治之中央研究所林業部時期,當時的日本總督府認為科學研究對施政上有直接或間接的必要,將殖產局轄下的林業試驗場整併入中央研究所(1921),林業試驗遂成為主要的業務;而林業部為了試驗研究,開始進行與林業相關書籍和文獻的收集。1939年中央研究所解體,林業部改稱林業試驗所,根據《臺灣總督府林業試驗所要覽》(1942)所記載,當時所收集的圖書存放於一間約31坪的圖書室。

技手山田金治為林業部及林業試驗所時期的圖書取扱主任,在其管理期間總共出版三本圖書目錄(1927、1934、1940),內容記載了當時的收藏主要以林業類相關的書籍為主,另外包含少許藥學、工業、經濟及法治等

類別;除了書籍外,亦有雜誌、研究報告、地圖及植物圖譜等,至1940年止,總計收藏和書918冊,洋書711冊,共1,629冊藏書。

## 植物園裡的典藏庫

臺灣光復後,政權由臺灣省行政長官公署接管,並於轄下成立臺灣省林業試驗所。就圖書典藏而言,當時總計接收中、日文書籍2,172冊及西文書籍2,049冊,由總務課的圖書出版股保管,並移地收藏,係本館成立後之第一次遷館。本館光復初期的位址是在臺北植物園裡(圖4),即現今植物園內雙子葉植物區之大戟科區中,為一棟古樸的日式建築(圖5左),日治時期用作休憩所及會議室,接收之後於1945~1973年間作為圖書館(圖5右),後來,隨著藏書不斷增加,儲藏空間明顯不夠,又以鋼筋水泥擴建,完工後之可用空間較原本的增加了一倍多(臺灣省林業試驗所20年,1965)。已



圖1 左圖為昭和九年(1934)臺灣總督府中央研究所林業部之圖書目錄,由圖書取扱主任山田金治所編,分為和書部(日文)及洋書部(西文);中圖為記載介紹林業部圖書館所收藏書籍之分類與收錄圖書來源;右圖為洋書部藏書第453號《Flora von Macedoien und Altserbien》



圖2 本館典藏之古籍之一,封面印有著名的日本植物學家川上瀧彌之藏書章,實為珍貴



圖3 本館典藏之臺灣堡圖(2萬分之一)1920年修正版，此為南投第186號。有顏色區塊為進行試驗栽植樹木區，綠色區塊為樟，藍色區塊為松，黃色區塊為相思樹

故之林涓訪所長於民國53年本所出版之《植物園指南》中寫道：「循古蹟館(現欽差行臺)大路前去，會到達圖書館，圖書館建築新穎，光線充足，四圍嘉木蔥龍，環境幽靜宜於閱讀。」足以可見圖書館當時在植物園中與自然融合的舒適典藏環境，深受研究人員所喜愛。

### 擴大典藏進入資訊時代

民國63年，本所林學研究大樓(現行政大樓)落成，圖書館由植物園內遷置於4樓東側，係本館之第二次遷館，惟其中大部分的書籍改由推廣系(現技術服務組)集中保存。原本植物園內的圖書館則改為植物園管理室，後又改為警勤室，民國88年左右因發生火災而燒毀，至為可惜。

民國74年(臺灣省林業試驗所40年)，本館蒐集圖書已累計達24,721冊之多。民國81年，為因應電腦化時代來臨，採用三邊整合性圖書自動化系統，將館內所有藏書以電腦建檔，並依自動系統化的方式來管理龐大的圖書資



圖4 光復後臺灣省林業試驗所圖書館位於現雙子葉植物區之大戟科區(紅色框範圍為臺北植物園範圍，黃色圓形為圖書館)(原典藏單位：美國國家檔案館；資料數化單位：中央研究院人社中心影像與遙測數位典藏計畫)



圖5 日治時期的休憩所(左)，在臺灣光復後成為本所的圖書館(右)



圖6 著名草書家于右任手題之林業試驗所圖書館牌匾，據當時服務於圖書館內退休人員張慧永先生表示，此牌匾是在搬遷時於圖書館內找到，原為一塊堆放於角落不起眼之普通木牌，搬入新館後張先生將之加框、上漆懸掛於現今本館之入口處

料。民國88年又進行期刊資料建檔，根據曾在圖書館服務了三十多年的退休技工程慧敏小姐表示，本館為專業圖書館中引進自動化系



圖7 本館第二次遷館後，位於行政大樓四樓東側(現集水區經營組)館內一景

統之先驅者，也因圖書書目及期刊電腦建檔，開始與其它圖書館頻繁地進行館際合作，讓本所人員在文獻查詢方面能夠有效又快速地取得最新的研究資料。

### 古籍修復與數位典藏

民國82年，本所新建林業陳列館(現技術服務大樓)完工，圖書館進行第三次遷館，並於次(83)年1月6日，本所成立99週年所慶當日，重新開放啟用，直至今日。本館位於技

術服務大樓5樓，面積約160坪，包括圖書室與期刊室(圖8)，並設有館長1位(由技術服務組職員兼任)與專業圖書館員2位，典藏範圍以林學為主，農學、應用科學及社會科學之圖書為輔。截至民國103年4月為止，本館總計典



圖9 本館珍貴善本典藏均用大型防潮櫃恆溫恆濕進行保存(蔡碧鳳攝)



圖8 本館圖書室(左)及期刊室(右)(蔡碧鳳攝)

藏圖書29,799冊，其中中文圖書13,792冊，日文3,956冊，西文12,051冊。期刊典藏範圍與圖書相同，其它蒐藏類別尚包括政府出版品、國內林學院校博、碩士論文、地圖、本所歷年出版品、同仁著作、出國報告等。近年來本館之經管方向除了持續蒐集添購與本所研究有關之書籍外，也開始重視林業古籍的保存。就這方面而言，本館不僅聘請古籍專業修復師(圖10)，針對本所典藏的古籍以整舊如舊的方式進行修復外(圖11)，更將修復過後的書籍進行數位掃描，而其電子檔案則放置於林業文獻資料庫網站(圖12)上以便利民眾研究查閱。

### 閱讀臺灣林業故事與歷史縮影

林業試驗所圖書館成立至今已將近一個世紀，是全臺最古老、也是最大的林業專業圖書館；其所珍藏的一本本書籍，是木材纖維與先人智慧淬鍊疊合的文化呈現。從日治時期至臺灣光復之初那個資訊流通缺乏的年代，圖書館不僅肩負了文獻蒐集的重擔，也扮演著資訊交流的角色；臺灣林學發展與森林資源研究之所以能穩固奠基，不惟勤謹治



圖10 本館特聘專業修復師進行林業古籍修復(蔡碧鳳攝)



圖11 本館的圖書修復工作是以整舊如舊的方式進行圖書修復，左圖為修復前，右圖為修復完成之圖書。經古籍修復專家楊靜筠小姐表示，坊間一般進行圖書修復以做到中圖(捨棄原本殘破的封面，加上新的封面)，即視為修復完成。此修復法雖保留了內容的完整，但是卻改變了書籍原著的封面，本館的修復師對於書籍的封面亦進行修整，使修復過後的書籍更能保持其原本的樣貌(楊靜筠提供)



圖12 本館珍貴古籍數位典藏成果網頁(<http://literature.tfri.gov.tw/atlas/main.html>)

學的林業研究人員，圖書館智識薈萃之功亦不容抹煞。走進圖書館，找個舒適的座位，細細翻閱館內古老的線裝典籍，有的穿插著一幅幅筆觸細膩的植物針筆圖繪，有的細說蕪鬱多樣的山林生態奧秘，有些嘗試貢獻自然資源應用的知識，有些則擘劃著壯志滿滿的森林經理憧憬，我們似乎看見、也領會到前人對於臺灣山林資源探究的渴望，以及冀求與自然和諧共存、資源永續利用的高度智慧。面對先人血淚堆積而成的智識寶庫，我們不僅應該謙卑俯首，也當承繼他們的步伐，努力讓這樣的文化財富傳承下去！