

縮影資料中心業務概況

陳麗玲

中央圖書館縮影中心雇員

一、沿革

本館縮影室係於民國56年7月成立，搬遷新館易名為縮影資料中心，增闢縮影資料閱覽室，提供讀者閱覽服務業務。縮影室在成立之初，一切均屬草創，所需縮影硬體設備、材料、人力，均因受限於無預算編列，業務幾乎無從推展。經多方籌設，蒙亞洲學會資助，並獲美國哥倫比亞大學同意貸款，始得購置攝影機和沖片機各壹台開始作業。然因財力所限，原計劃拍攝之館藏善本書無法在既定時間內全數完成，為此，本館於民國62年擬定拍攝計畫，呈奉教育部核准，自64年度起，分5年編列預算，以完成善本書拍攝工作。至此，有了預算支援，各項設備器材、工作流程、人力逐具規模，縮影業務自是能上軌道，且順利推展開來。

二、設立目的

本館設立縮影部門的目的，主要為攝製館藏善本圖書、重要文獻、報紙、雜誌，同時亦應讀者或有關單位之申請，代為複製善本書微捲之服務，並期在不影響本身業務的情況下，能代攝其他非館藏之資料。發展到目前，由於縮影資料自身可利用性提高，既便利調閱、複印，也有利於典藏並節約保存空間，於是本館在完成了善本圖書所有拍攝及複製工作後，也陸續展開了墓誌拓片、普通線裝書、現刊及舊刊報紙等項目之拍攝複製，另遵奉教育部委託，以片狀系統代為攝製國內各院校博碩士論文提要。由於館藏報紙期刊、文獻等日益膨脹，縮影中心需要拍攝的資料隨之劇增，此外，本館近年來亦透過採購或交換方式，取得了為數頗多的縮影資料；在自製及外來資料都直線上升的趨動下，提供縮影閱覽乃勢在必行，於是自遷新館後，隨即規劃開闢一閱覽區，專供借閱微捲、微片資料之用。從拍攝、沖片到複製，從借閱到縮影複印，如今的縮影工作性質已不復單純，正逐步邁向多元化的階段。

三、縮影設備

不論拍攝、沖片、複製或典藏，在縮影流程中的每一項工作，都需依賴特有性質的硬體設備來進行，並非人力

徒手可成。本館縮影設備逐日添置的成果，至今已屬相當齊備，共有叁台微捲攝影機、兩台微捲沖片機、壹台微片拍攝沖片機、壹台微捲拷貝機、壹台片狀複製機、兩台片狀顯影機、壹台縮影閱讀複印機、叁台微片閱讀機、叁台微捲閱讀機、壹台電子濃度檢驗器、壹台顯微鏡、肆台捲片器，和一套電腦自動化的供水系統。除了上列各件機件設備之外，縮影中心的典藏環境也是經過精心設計的；為了保存母片的安全起見，片庫的溫度均維持在20°C以下，至多不能超過22°C，相對濕度則在60%之下，不容超過65%之上。至於典藏空間也是採取最現代化的軌道式密集書庫，可比舊式片庫節約三分之二的空間，在偌大的工作空間及沉重的工作量之下，縮影中心雖只有三名成員，兩人負責攝製、拷貝等實務部份，一人負責閱覽區調閱工作，但仍戰戰兢兢，就所有業務充分地分工合作，並在顧問的指導下，期能更上一層樓，繼續使縮影品質和工作績效維持一定之水準。

四、已完成的工作

自成立迄今，縮影中心已完成多項工作：

1. 拍攝並複製館藏善本書目，共拍攝12萬餘冊，計有負片14,165捲，正片14,165捲；正片交予特藏組善本書室，俾利提供閱覽。
2. 拍攝並複製館藏墓誌拓片負片2,675張，正片2,675張，正片亦交予特藏組。
3. 拍攝並複製由烏拉圭借回之唐石經拓本，計負片16捲，正片16捲，正片交特藏組。
4. 拍攝並複製館藏普通本線裝書，計負片110捲，正片110捲，正片交特藏組。
5. 拍攝現刊及舊刊報紙，計負片816捲，正片816捲。
6. 拍攝並複製舊刊期刊及官如台法月報、立法院公報等，計負片101捲，正片101捲。
7. 典藏上列1-4項之負片，以及期刊正片781捲、13,561片，報紙正片3,438捲、負片878捲，官書正片5,705片，及其他資料正片816捲，負片8,341片，並有視聽資料錄音帶284捲，錄影帶30捲，影片9捲，幻燈片486張。
8. 除了上列各項提供本館典藏及閱覽部分外，縮影中心亦

從事於讀者服務的工作，其中以館藏善本書微捲之申請複製的數量和次數最多，其次是報紙複製部分，因發行辦法尚未擬具，目前只就交換性質曾複製部分外，並未公開發行。

9. 閱覽區部分，提調閱覽之讀者日益增加，一般以調閱期刊微片居多，報紙微捲次之，博碩士論文微捲微片再次之。

五、目前進行工作

縮影中心目前正進行的工作主要有：

1. 繼續拍攝並複製現刊及舊刊報紙。現刊報紙已進行到77年下半年部分，並計劃拍攝民國40年至49年間出版之期刊報紙，計有2,832冊。
2. 接受讀者申請複製館藏資料。
3. 繼續代中央研究院歷史語言研究所傅斯年圖書館拍攝並複製該所所藏且欲與本館交換善本微捲資料之普通本線裝書，此計畫有二百餘冊書，預計分三階段完成，目前正在進行第一階段。
4. 拍攝並複製奉教育部高教司學籍科委託進行的74學年度國內各院校博碩士論文提要之微片。共有61片之多，每片需複製500份，共有三萬多片，預訂於3月底完成，完成後將繼續拍攝75學年度部分。
5. 閱覽服務期能擴充機件設備，提供讀者更多更方便的服務。

六、展望

縮影技術發展至今，由於光碟的發明，雖然有認為被淘汰的趨勢，但在處理利用的簡便，空間的節省下，仍然被大多數圖書館樂於採用。本館自搬遷新館後，硬體方面逐年更新機件，如片狀系統攝製機、片狀系統複製機、閱讀複印機等。資料方面除了完成館藏善本圖書外，將繼續拍攝館藏報紙、期刊等；更配合全館自動化作業，冀望未來能做到電腦輔助檢索(CAR)的操作，及電腦輸出縮影片(COM)等的作業，同時也能包容光碟系統、電子影像處理系統和微縮影像傳輸等。

在閱覽服務方面，不僅擁有本館自製的館藏資料，並大量向國外採購漢學、圖書館學及人文社會科方面縮微片，以供讀者之需，擴大服務以達到保存及傳播中國文化之使命。

