【系列七】幻燈片　⊙圖書館非書資料組

專題報導

幻燈片可分為幻燈捲片和幻燈單片二種，幻燈捲片係將一序列的圖片或文字等資料攝製在三十五厘米寬的膠片上，經過曝光、顯影、沖印等過程，成捲裝在盒內典藏，提供流通與利用；而幻燈單片同樣是經過上述拍製過程，唯將畫面逐一剪下並分別裝框後提供使用或典藏。

無論是幻燈捲片或幻燈單片，為了加強學習與教學效果，經常搭配唱片、錄音帶等資料同時使用，使得幻燈片成為生動活潑、視聽兼備的「有聲幻燈片」。為簡化播放時之機具操作，一般採用同步器來協調畫面與錄音資料的播放，甚至設計多部幻燈機在相同時刻投影出不同的畫面，再配合原先錄製好的旁白與音效，展現多媒體般的聲光效果。

由於幻燈資料是屬於較老舊的資料記錄媒體，近期多半已不再採用，所以非書資料室所典藏的幻燈片都已有相當的年歲了。為便利使用本組仍備有兼具螢幕及錄音卡座之視聽幻燈機乙臺，可不用投射在牆面或外架螢幕上或串接其他放音設備即可觀賞。

欲使用幻燈資料時，可利用圖書館TALIS系統查尋，如為幻燈資料系統會有「幻燈資料」的標誌，請抄下索書號，並至非書資料室櫃台借用鑰匙，自行至幻燈片櫃取件，登記後至置放幻燈機之卡座觀賞。使用上如有任何問題請直接找本組同仁協助。