

# 豐富視障者知識那畝田 ——國圖無障礙網頁建構

在數位時代網路資訊已成為汲取新知或資訊的重要管道，一般人只要學習使用電腦技巧，很容易獲取網路資訊。然而對視覺障礙者而言，要使用網路資源，不僅要學習電腦技巧，如果沒有借助盲用電腦，以及無障礙網頁設計，再好的網站對視覺障礙者都是遙不可及。

國家圖書館蒐集、典藏豐富多元的國家各類型文獻資料，包括圖書、期刊、博碩士論文、政府出版品等，這些典藏文獻建置成各種資料庫，免費提供民眾學術研究、生活學習之查詢利用。由於國內視障者接受高等教育的比例逐年增加，對於學術網路資訊的依賴也更深與迫切，如國家圖書館博碩士論文系統，就是一個很重要的學術網路資源平臺。因此，曾淑賢館長考慮到視障者使用國圖網站與系統的便利性，102年10月邀請淡江盲生資源中心視障者協助測試，透過視障者實際使用，檢視國家圖書館全球訊網、博碩士論文系統、期刊論文索引系統與臺灣書目整合查詢系統等四個重要學術系統，符合視覺障礙者的無障礙使用情形，並依測試結果修正至符合視覺障礙者無障礙使用的系統友善環境。

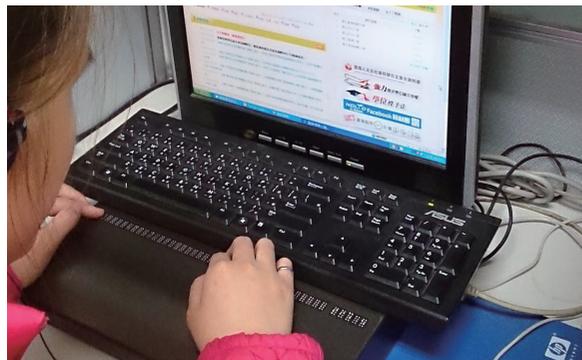


中華民國視障者家長協會秘書長藍介洲先生使用「博碩士論文系統」

現任中華民國視障者家長協會秘書長藍介洲表示肯定國家圖書館能考量到視障讀者的使用限制，對既有的博碩士論文系統依盲用電腦的讀取方式作一修改，如可用tab鍵就可讀取每一個論文查詢聯結，或是增設語音驗證碼等，讓視障讀者可透過盲用電腦，不用再像以前一樣需假手他人請人協助，而能獨立自主「無障礙」地在博碩士論文系統中獲取想要的論文電子檔資訊。

就讀淡江大學歷史系四年級劉柏芳同學則表示，課程報告需要常利用國圖博碩士論文系統，因為系統提供視障無障礙環境，讓她無需他人協助便能使用系統查詢到想要的資料。

102年國家圖書館獲「數位服務標竿企業大調查」數位服務力網站政府類第二名，其中博碩士論文系統是最常使用的資料庫系統，每日檢索人次高達百萬人次，已成為國內最重要的學術研究資訊系統，國圖將持續努力建構更優質的無障礙資訊環境，使各類讀者都能不受時空限制，便利地在家使用國圖提供的資訊資源。（數位知識系統組 呂寶桂）



視障者淡江大學歷史系四年級劉柏芳操作「博碩士論文系統」