

國立公共資訊圖書館

104 年度獎助博碩士圖書資訊學位論文

「輔仁大學圖書館行動版網頁建置研究」碩士論文得獎感言

洪偉翔

輔仁大學圖書資訊學系碩士

104.9.21

感謝國立公共資訊圖書館對於圖資學子博碩士論文之獎助，能獲得這份獎助真是倍感榮耀。論文的完成要感謝指導老師林麗娟教授的指導，以及林呈潢老師、陳志銘老師兩位口委老師給予論文撰寫上諸多的改善建議。老師們對於論文的架構與文字用句細心的批改指教，才能讓論文如此完備而受到肯定。

研究議題的發想，乃因行動科技已成為生活中不可或缺的一環，圖書館與資訊科技結合，成為圖書資訊學領域中相當熱門且重要的研究議題。選擇行動版網頁作為研究主題，係因觀察到諸多圖書館開始提供行動化服務，而其中多數圖書館皆推出行動版網頁服務，希望可以滿足圖書館讀者使用智慧型手機利用圖書館的各項資源與服務。本人對於網頁建置有一定的興趣與基礎，若研究能與興趣結合，相信對於進行研究與撰寫論文一定有助益，經與指導教授討論後，便決定以行動版網頁建置作為研究主題，希望能提供圖書館行動版網頁建置開發及使用成效評估參考。

研究的過程，雖然艱辛，但卻是多采多姿，也收穫良多。為了解圖書館提供行動版網頁服務內涵與各項功能服務，透過瀏覽分析國內外大學圖書館的行動版網頁服務予以歸納；為了解行動版網頁的使用性評估相關議題，則透過大量閱讀國內外網頁評估相關文獻，以了解評估網頁使用性問題進行方式與各種方法。研究過程中，較困難的部份是要實際開發圖書館的行動版網頁服務，但受限於圖書館自動化系統，要實作行動版的館藏查詢功能因無法存取圖書館自動化系統資料庫，需要透過其他工具協助才能

進行，因此在這部分耗費了許多的時間探索。在嘗試過諸多方法仍毫無進展之際，決定回過頭瀏覽相關開發的文獻，終於發現到可用工具，苦無進展的系統開發終於有所突破，整個系統的建置也順利完成。

在完成行動版網頁建置和資料蒐集分析後，發現圖書館的使用者對於圖書館所提供的行動化服務相當重視，他們都有使用行動載具存取圖書館資源的需求，但苦無良好的使用介面而造成使用過程中諸多困擾，而行動版網頁服務，正好提供了適合行動載具使用介面，提供使用者友善的使用介面，便利查詢利用圖書館服務。目前，所開發行動版網頁已於輔仁大學圖書館正式上線提供圖書館使用者使用，未來持續之修正與新功能之提供亦需繼續進行，才能滿足使用者多元的需求。

在研究所學習的過程中，最重要的部分就是撰寫論文，其實大多數的研究生都會在文獻分析的環節面臨關卡，我個人也不例外，這時唯有多閱讀多寫，才能跨越這道障礙。其實，這個障礙也並非如此難以跨越，在論文撰寫的後期，發現在文字的陳述上，都比一開始有條理且有想法多了，也不禁回想當初為何在文獻分析的部分花費這麼多時間，或許這就是這段時間的成長吧！很感謝在研究所過程中受到諸多貴人的幫助，讓我能順利完成行動版網頁的建置與論文的撰寫，也再次感謝國立公共資訊圖書館及評審委員給予的肯定，能獲獎助真的感到非常的榮耀。