

誌 謝

會踏入博士的求學過程，在於一次演講當中，接觸到數位圖書館的領域。那時候在楊維邦指導教授的鼓勵之下，直接跟系上申請直攻博士。楊教授的風範就像是個慈父，提供的不祇是學業而且是生活上的指導，對於我只有鼓勵再鼓勵，讓我在遇到困難的時候都有信心去克服。所以我要感謝楊維邦教授，在我博士求學過程中不辭辛勞的引領跟指導。另外要感謝的是柯皓仁指導教授。從大學、研究所，博士就讀期間，柯教授都是我學業以及工作上的指導者，能夠在他的指導之下獲得博士學位，是我最大的光榮。柯教授在學術上優秀的表現，是我一直以來追求的目標，在未來繼續追求學問的路上，必定是我遵循的榜樣。同時要感謝的是系上袁賢銘教授、孫春在教授、梁婷教授，以及清華大學金陽和教授、台灣大學項傑教授、中正大學張貿翔教授、成功大學曾新穆教授，你們的指導對於我的博士論文有莫大的助益。

我的博士求學過程相當多采多姿，歷經結婚，生子，當兵，永遠在背後支持的父母跟親人是我要感謝的對象，你們親情無限的支持是我在求學這條路上繼續走下去的動力。另外實驗室的夥伴，長久相處培養出來相知相惜的革命情感，你們永遠是我最好的朋友。交大圖書館黃明居教授，感謝你擔任我結婚時的證婚人。我的兒子右安，跟即將到來的女兒，老爸會繼續努力讓你們過最好的生活。最後我要感謝我的妻子陳如瑾，這段日子以來陪在我身邊，和我分享喜怒哀樂，無限的付出點滴在心頭。最後謹以此文獻給我最愛的親人跟朋友，並獻上我最誠摯的祝福。