

謝 辭

研究所的兩年時光裡，我能夠順利完成研究，要感謝許許多多的人，讓我不僅能學習更多的專業知識，更學習到對事情的思考方式，以及做人處事的態度。

能夠順利完成研究，尤其要感謝林立錦教授，在研究的過程中提供寶貴的意見以及實驗的要領。同時也感謝研究所中多位教授的指導，讓我不只是在化學的領域裡，甚至在做人處事的態度，以及對事情的思考方式更有一番的成長。

口試委員屠禎教授與劉清揚教授，在口試過程中提供了許多寶貴之意見，使整篇內容更為完善，讓我由衷感謝。

在學習研究期間，感謝系辦的助教黃淑玲小姐，儀器實驗吳愛珠小姐，生化實驗室、觸媒化學實驗室、環境化學實驗室，以及有機實驗室的同學與學弟們，於學業、研究上的協助與鼓勵。

最後，感謝我的父親、母親，給予我關心與支持，在我的生活中一路陪伴著我、支持著我、鼓勵著我，使我得以順利完成學業。

最後，僅以我這一點小小的研究成果與所有幫助我的人共同分享，也感謝所有參與者的幫助。真的謝謝您們！