

誌 謝

感謝指導教授 林源倍教授在我研究所的這兩年裡，不斷的給于我在專業領域中的指導和教誨，也在我遇到問題的時候適時協助幫忙，現在我的論文才能如期完成。老師這兩年的教導使我獲益良多，而我也會銘記在心。在此也感謝林清安教授、吳文榕教授和馮世邁副教授能撥空來參與我的碩士論文口試，也給于諸多建議讓我的論文更加的完備。

我也要感謝建樟、尹劭、雅雯陪伴我度過研究所這兩年，也在課業上給我很多幫助。也感謝實驗室的另外兩個同伴鈞麟和 JC，有你們實驗室變得更加活潑融洽。學長裕彬和學姐 Grace 有你們的建議，使我的論文可以進行得更加順利。也感謝室友家賢、祐任、宗哲、立家在這兩年裡的支持。最後，我要感謝我的家人，有你們在我背後的支持，我才可以安安心心的完成大學和研究所的學業。