

## 致 謝 辭

這本論文能夠順利完成，首先要感謝我的指導教授李敏老師。由於是年齡已到50才來重拾荒廢已久的書本，因此老師免不了要有很多的包容與諒解，才得以使這本論文得以付諸審查，所以除了感謝還是感謝！本論文的第二功臣是學弟冠輔、禹志與姜智，在論文的研究過程中，每當我遇到問題時，三位總是義不容辭的援助，讓我好生感動，在此謹向三位學弟致上深深的謝意。

此外，我還要特別謝謝揮文、俊宇、源傑與朝裕，沒有他們的幫忙，要如期畢業恐怕會延遲好些日子。猶記得兩年半前、姚副處長問我在滿50歲之前有沒有興趣回核工系唸碩士？當初沒有做太多的考慮就點頭。結果是來唸了之後，才發現果然不能跟30年前的腦筋相比，一份同樣的教材都要花比年輕我30歲左右的學弟們多兩倍以上的時間。這幾位學弟就是在修課這方面給了我太多筆墨無法形容的幫忙，所以要在此特別說出我的感謝之意。

在此，我還要不能忘本的感謝公司的姚副處長，沒有他的建議我也無法重拾書本並認識這麼多年輕的學弟；當然還要感謝張處長的推薦讓我成行，開始每週兩天的新竹求學之旅，在我年逾半百之際可以學到更多也留下美好的回憶。另外，還要謝謝這篇論文的兩位審查委員高博士及翁博士，因為他們就是我通過碩士這扇門的「Key man」，兩位博士謝謝啦！

若是有人問我論文最難寫的部分為何？我一定毫不猶豫地回答說是致謝辭這個部份。紙短情長，隨著致謝進入尾聲，我在清華的老學生生涯也將告一段落，謹將這本論文獻給我最親愛的老婆，謝謝她在這兩年來無悔的付出，不論現在或是未來的台電歲月，我若還有什麼更上一層的成就都將與她共享。