

## 誌 謝

非常感謝我的指導教授周復芳老師兩年來的辛勤指導，在實驗研究及觀念上給予的辛勤指導、建議與鼓勵，讓我在研究生涯中獲益良多，收穫匪淺，亦使我能夠完成碩士論文。

另外，我要感謝家人的支持，才能使我順利完成學業。

