

目 錄

中文摘要.....	i
英文摘要.....	ii
誌謝.....	iv
目錄.....	v
第一章 簡介.....	1
第二章 薄膜濾波器.....	3
2.1 簡介.....	3
2.2 原理.....	4
2.3 耦合係數法簡介.....	5
2.4 設計流程.....	9
2.5 設計實例與量測結果.....	9
2.6 結果討論.....	21
第三章 寬頻岔路環耦合器.....	22
3.1 簡介.....	22
3.2 原理.....	23
3.3 設計流程.....	35
3.4 設計實例與量測結果.....	35
3.5 結果討論.....	44

第四章	寬頻垂直安裝之平面基板架構帶通濾波器.....	49
4.1	簡介.....	49
4.2	原理.....	50
4.3	設計流程.....	57
4.4	設計實例.....	57
4.5	實作與量測結果.....	64
4.6	結果討論.....	66
第五章	結論.....	67
參考文獻	68
圖目錄	a

