

國立交通大學

電信工程學系

碩士論文

微小化寬頻微波濾波器與耦合器

Miniaturized Broadband Microwave Filter and
Coupler



研究生：徐澤民

指導教授：張志揚 博士

中華民國 九十三年 六月

微小化寬頻微波濾波器與耦合器

Miniaturized Broadband Microwave Filter and Coupler

研究生：徐澤民

Student：Tse-Min Hsu

指導教授：張志揚 博士

Advisor：Dr. Chi-Yang Chang

國立交通大學
電信工程學系
碩士論文



A Thesis Submitted to
The Institute of Communication Engineering
College of Electrical Engineering and Computer Science
National Chiao Tung University
In Partial Fulfillment of the Requirements
For the Degree of Master of Science
In
Communication Engineering
June 2004

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十三年六月