國立交通大學

電機資訊學院 電信學程

碩士論文

新型縮小化超寬頻印刷式天線設計

Design of Novel Miniaturized Ultra-Wide-Band(UWB) Printed Antennas

研究生:羅文信

指導教授:鍾世忠 教授

中華民國九十三年十一月

新型縮小化超寬頻印刷式天線設計

Design of Novel Miniaturized Ultra-Wide-Band(UWB) Printed Antennas

研究生:羅文信 Student:Wen-Hsin Lo

指導教授:鍾世忠 博士 Advisor: Dr. Shyh-Jong Chung

國立交通大學電機資訊學院電信學程碩士論文

A Thesis

Submitted to Degree Program of Electrical Engineering and Computer Science 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

Nov. 2004

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十三年十一月