

國立交通大學

電信工程學系

碩士論文

圓柱型微帶洩漏波天線



Microstrip Leaky-Wave Antennas on
Cylindrical Structure

研究生：李沈鵬 (Shen-Peng Li)

指導教授：林育德 博士 (Dr. Yu-De Lin)

中華民國九十五年七月



國立交通大學

電信工程學系

碩士論文

圓柱型微帶洩漏波天線



Microstrip Leaky-Wave Antennas on
Cylindrical Structure

研究生：李沈鵬 (Shen-Peng Li)

指導教授：林育德 博士 (Dr. Yu-De Lin)

中華民國九十五年七月

圓柱型微帶洩漏波天線

Microstrip Leaky-Wave Antennas on Cylindrical Structure

研究生：李沈鵬

Student : Shen-Peng Li

指導教授：林育德 博士 Advisor : Dr. Yu-De Lin

國立交通大學



A Thesis

Submitted to Department 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

July 2006

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十五年七月