
國立交通大學

電信工程學系碩士班

碩士論文

應用於超寬頻系統之低雜訊放大器的研究



Study on Low Noise Amplifier for Ultra Wideband System

研究生：謝佳宏

指導教授：高曜煌 教授

中華民國九十六年一月

應用於超寬頻系統之低雜訊放大器的研究

**Study on Low Noise Amplifier for Ultra Wideband
System**

研究生：謝佳宏

Student：Chia-Hung Hsieh

指導教授：高曜煌 博士

Advisor：Prof. Yao-Huang Kao



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
January 2007

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十六年一月
