

國立交通大學

電信工程學系

碩士論文

極寬捕獲範圍的一位元取樣數位鎖相迴路

One Bit Quantized Digital Phase-Locked Loop
with Ultra-Wide Capture Range

研究生：李信德

指導教授：高銘盛教授

中華民國九十八年六月

極寬捕獲範圍的一位元取樣數位鎖相迴路

One Bit Quantized Digital Phase-Locked Loop with Ultra-Wide
Capture Range

研究生：李信德
指導教授：高銘盛

Student: Hsin-Te Lee
Advisor: Ming-Seng Kao

國立交通大學
電信工程學系
碩士論文

A Thesis
Submitted to Department of Communication Engineering
College of Electrical and Computer Engineering
National Chiao Tung University
in partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of
Master of Science
in
Communication Engineering
June 2009
Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十八年六月