國立交通大學

電機與控制工程學系

碩士論文

自耦合電壓控制 LC 震盪器之設計

A Design of Self-Coupled Voltage-Controlled LC
Oscillator

研 究 生:林天貴

指導教授:鄭木火博士

中華民國九十五年五月

自耦合電壓控制 LC 振盪器之設計

A Design of Self-Coupled Voltage-Controlled LC Oscillator

研究生: 林天貴 Student: Tan-Kuei Lin

指導教授:鄭木火 Advisor: Mu-Huo Cheng

國立交通大學

電機與控制工程學系

碩士論文

A Thesis

Submitted to Department of Electrical and Control Engineering
College of Electrical Engineering and Computer Science
National Chiao Tung University
in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master

in

Electrical and Control Engineering
May 2006
Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十五年五月