

國立交通大學

電子工程學系 電子研究所碩士班

碩士論文

奈米碳管電晶體之遲滯效應研究

A Study on the Hysteresis effect of
CNTFET



研 究 生：薛聖銘

指 導 教 授：崔秉鉞 教授

中華民國九十四年七月

奈米碳管電晶體之遲滯效應研究
A Study on the Hysteresis effect of
CNTFET

研究生：薛聖銘

Student : Sheng-ming Shiue

指導教授：崔秉鉞

Advisor : Bing-Yue Tsui

國立交通大學



A thesis

Submitted to Institute of Electronics
College of Electrical Engineering and Computer Science
National Chiao Tung University
in Partial Fulfillment of the Requirement
for the Degree of Master of Science
in
Electronic Engineering
July 2005
Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十四年七月