

國立交通大學

奈米科技研究所

碩士論文

鎳矽/矽接面蕭基能位障研究

Study of Schottky Barrier Height of NiSi/Si Junction



研究生：張洪銓

指導教授：許鈺宗 博士

中華民國九十五年七月

鎳矽/矽界面蕭基能位障研究

Study of Schottky Barrier Height of NiSi/Si Junction

研究生：張洪銓

Student : Hung-Chuan Chang

指導教授：許鈺宗

Advisor : Jeng-Tzong Sheu

國立交通大學

奈米科技研究所

碩 士 論 文



Submitted to Institute of Nanotechnology

College of Engineering

National Chiao Tung University

in partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master

in

Nanotechnology

July 2006

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十五年七月