國立交通大學電子工程學系電子研究所 碩士論文

超細薄膜奈米雙閘場效電晶體含括返向通量比 之物理解析式模型

A Physically Based Analytic Model Including Backward to Forward Flux Ratio for Ultrathin Film Double-Gate MOSFETs

研 究 生 : 林盈秀 Ying-Shiou Lin

指導教授: 陳明哲 Prof. Ming-Jer Chen

中華民國 九十四 年 七 月

超細薄膜奈米雙閘場效電晶體含括返向通量比 之物理解析式模型

A Physically Based Analytic Model Including Backward to Forward Flux Ratio for Ultrathin Film Double-Gate MOSFETs

研究生: 林盈秀 Student: Ying-Shiou Lin

指導教授: 陳明哲 Advisor: Prof. Ming-Jer Chen

國立交通大學電子工程學系電子研究所 項土論文

A Thesis

Submitted to Department of Electronics Engineering & Institute of Electronics

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

Electronic Engineering
Tune 2005

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國 九十四 年 七 月