國立交通大學

材料科學與工程研究所

碩士論文

低溫奈米碳管在鍍銀電極玻璃基材上之成長與特性研究

Growth and characteristics of low temperature carbon nanotubes on silver coated glass substrates for field emitters

研究生: 伍泰霖

指 導 教 授: 陳家富 博士

中華民國九十三年七月

低温奈米碳管在鍍銀電極玻璃基材上之成長與特性研究

Growth and characteristics of low temperature carbon nanotubes on silver coated glass substrates for field emitters

研究生: 伍泰霖 Student: Tai-Lin Wu

指導教授:陳家富 博士 Advisor: Dr. Chia-Fu Chen

國立交通大學 材料科學與工程研究所 碩士論文

A Dissertation

Submitted to Institute of Material Science and Engineer College of Engineering

National Chiao Tung University

in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Science

in Material Science and Engineering

June 2004

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國 九十三年七月