國立交通大學

電子工程學系 電子研究所碩士班 碩 士 論 文

旋塗式有機主動層薄膜電晶體的製程改善 與可靠度研究

Process Improvement and Reliability Characteristic of Spin-On Organic TFT

研 究 生:鐘漢邠

指導教授:葉清發 教授

中華民國九十四年六月

旋塗式有機主動層薄膜電晶體的製程改善與可靠度分析

Process Improvement and Reliability Characteristic of Spin-On Organic TFT

研究生:鐘漢邠 Student: Han-Pin Chung

指導教授:葉清發教授 Advisor: Dr. Ching-Fa Yeh

國立交通大學

電子工程學系 電子研究所碩士班碩士 論文

Submitted to Department of Electronics Engineering & Institute of Electronics

College of Electrical Engineering and Computer Science

National Chaio Tung University
in Partial Fulfillment of Requirements
for Degree of Master of Science

in

Electronics Engineering

June 2005

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十四年六月