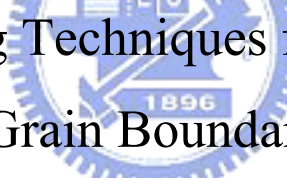


國立交通大學

電子工程學系電子研究所

博士論文

低溫多晶矽薄膜電晶體的雷射退火技術暨晶粒邊
界對元件電性與熱載子可靠度探討



Laser Annealing Techniques for LTPS TFTs and
Influence of Grain Boundaries on Electrical
Characteristics and Hot-carrier Reliability of Poly-Si
TFTs

研究生：陳添富

指導教授：葉清發 博士

中華民國九十三年六月