

國立交通大學

材料科學與工程學系
博士論文

利用氧化鋁膜為模板製備自組裝奈米
結構於矽基材之研究

Study of self-organized nano structure using anodic
aluminum oxide on silicon substrates

研 究 生：楊慶榮

指導教授：陳 智 博士

謝嘉民 博士

中 華 民 國 九 十 六 年 七 月