

東海大學化學工程與材料工程研究所  
博士論文

指導教授：顧野松 博士  
杜景順 博士

以導電性聚苯胺建構過氧化氫生物感測器  
之技術及其性質探討

**The techniques and characterizations for constructing  
hydrogen peroxide biosensors by conductive  
polyaniline**

研究生：陳建中 撰

中華民國 九十八年七月