

國立清華大學

碩士論文

題目：無鉛/錫鉛銲點之金屬間化合物成長機制  
及潛變特性

Growth Mechanism of Intermetallic Compound and Creep  
Behavior of Lead-free/Lead-containing Solder Joints

系 所：動力機械工程系 組 別：固力組

學 號：g913765

姓 名：范嘉偉 (Chia-Wei Fan)

指導教授：葉銘泉 博士 (Dr. Ming-Chuen Yip)

中華民國九十三年六月