

智慧電子國家型科技計畫以產品應用為核心扶植電子產業創新，主要技術發展範疇為「MG+4C」，包括生醫 (Medical)、綠能 (Green)、車用 (Car)、及資訊、通訊、消費性電子 (Computer/Communication/Consumer Electronics) 技術。本發表會內容包括「視覺及嗅覺感測技術之應用、重大疾病感測系統、醫聯網/物聯網應用及先進駕駛輔助應用」等技術之最新趨勢與研發成果，誠摯地邀請您一同探索未來「跨界智慧電子」科技的新風貌。

- 活動時間 | 104.12.23 (三) 09:00-16:40
- 活動地點 | 清華大學旺宏館3樓 (請先於1樓辦理報到)
- 報名日期 | 即日起至104.12.18 (五) 止
- 報名網址 | <http://goo.gl/forms/m9pt6TBHjC>

時間	議程	主講者
09:00~09:30	報到	
09:30~09:40	開幕致詞	智慧電子產學橋接計畫 張大慈主持人 謝志成共同主持人
<b>Session 1 醫療電子技術發表會</b>		
09:40~10:05	人工視網膜及癲癇控制元件 Artificial Retina and Epilepsy Control System	吳重雨教授
10:05~10:30	用聞的電子醫生: 電子鼻系統的生醫應用 An Electronic Doctor: An Electronic Nose System for Biomedical Applications	鄭桂忠教授
10:30~10:55	半導體式微型急性心肌梗塞檢測晶片技術 CMOS Based Diagnosis Technologies for Acute Myocardial Infraction	林致廷教授
10:55~11:20	應用於醫聯網之智慧感測方案 Smart Sensing Solutions for Medical IoT	李鎮宜教授
11:20~13:40	一對一媒合洽談 (需事先至報名系統預約安排)	
<b>Session 2 車電及3C電子技術發表會</b>		
13:40~14:05	應用於巨量資料分析之可延展儲存方案 Scalable Storage Solutions for Big Data Analysis	李鎮宜教授
14:05~14:30	應用於心腦對談之隨身健康資訊系統 Wireless Health: From Electronics Systems to Health Informatics	馬席彬教授
14:30~14:55	智慧影像於物聯網之整合應用 Video on IoT	蔡宗漢教授
14:55~15:20	先進駕駛輔助應用之智慧視覺技術 Intelligent Vision Processing for ADAS Applications	郭峻因教授
15:20~16:40	一對一媒合洽談 (需事先至報名系統預約安排)	