

高速矽光子元件及傳輸技術研討會 光電論壇

Conference and Photonics Forum on
High Speed Silicon Photonics Devices & Transmission Technologies

108年5月10日, 臺灣大學博理館101演講廳

時間	主題/講者	主持人
09:00-9:15	貴賓致詞 孫啟光 教授(光電學門召集人/臺灣大學光電所教授) 張守進 教授(成功大學電機系講座教授) 鄭木海 教授(中興大學光電系講座教授)	林恭如
09:15-10:15	光電論壇 Prof. John Dallesasse (University of Illinois at Urbana-Champaign, UIUC)	吳肇欣
10:15-10:30	Coffee Break	
10:30-10:45	矽光子主被動元件平台研製 黃定洵 教授 (臺灣大學光電所)	施天從
10:45-11:00	矽光子積體電路之高功率與高速調變雷射光源開發 吳肇欣 教授 (臺灣大學光電所)	施天從
11:00-11:15	高頻驅動及放大積體電路及模組研製 施天從 教授 (高雄科技大學電子系)	施天從
11:15-11:30	高頻構裝及光收發模組研製 劉浚年 博士 (中興大學光電所)	施天從
11:30-11:45	高速PAM/QAM格式50-64Gbaud (100-128Gbps) 矽光子積體元件晶片之整合測試平台 林恭如 教授(臺灣大學光電所)	施天從
11:45-12:15	論壇、Q&A	施天從

◎主辦單位：科技部光電學門

◎協辦單位：臺大國際產學聯盟、臺大光電所、高雄科技大學、中研院應科中心、交通大學、臺大光電創新研究中心、太克科技、臺灣半導體協會、中華民國光電學會

▲ 聯絡請洽：臺大光電所陳姿妤小姐 02-33663587
E-mail zuyuchen@ntu.edu.tw

