

國際矽光子異質整合聯盟成立大會

Heterogeneously Integrated Silicon Photonics Alliance Inaugural Meeting

- 會議時間：2024 年 04 月 09 日(二) 13:10 - 16:45
- 會議地點：國立臺灣科技大學國際大樓 IB101 (臺北市大安區基隆路 4 段 43 號)
- 主辦單位：國立臺灣科技大學異質整合矽光電晶片研發中心(HiSiPIC)、財團法人光電科技工業協進會(PIDA)
- 協辦單位：日商駿河精機台灣分公司(SURUGA SEIKI)
- 議程表

時間	主題	主講人
12:30 - 13:10	報到	
13:10 - 13:20	開幕致詞	國際矽光子異質整合聯盟 李三良 會長
		財團法人光電科技工業協進會 李育杰 董事長
13:20 - 13:40	貴賓致詞	國立臺灣科技大學 顏家鈺 校長
		國科會新竹科學園區管理局 王永壯 局長
		經濟部產業發展署 林德生 主任秘書
13:40 - 13:45	貴賓合影與大合照	
13:45 - 14:00	國際矽光子異質整合聯盟介紹	國際矽光子異質整合聯盟 李三良 會長
14:00 - 14:15	矽光子應用前景	財團法人光電科技工業協進會 林穎毅 首席產業分析師
14:15 - 14:30	共封裝光學元件設計與異質整合	工業技術研究院電光系統所 駱韋仲 副所長
14:30 - 14:45	Silicon on Insulator for Silicon Photonics, the Era of Photonics, Logics, and RF integration	環球晶圓股份有限公司 陳亮欽 副總經理
14:45 - 15:00	休息與交流	
15:00 - 15:15	Silicon photonics for AI Era	鴻海研究院半導體研究所 郭浩中 所長
15:15 - 15:30	NPO/CPO 晶片的信賴性測試與挑戰	致茂電子股份有限公司 鄭智毓 產品經理
15:30 - 15:45	矽光子的雷射光源解決方案	穩懋半導體股份有限公司 黃智文 資深協理
15:45 - 16:00	2.5D/3D 異質整合先進封裝技術	國研院台灣半導體研究中心 異質整合晶片及封裝平台 蔡瀚輝 組長
16:00 - 16:15	General intro on EPIC Testing & Assembly solutions for SiPh CPO, Optical Interconnect	日商駿河精機亞太暨台灣區 吳堂榮 總裁
16:15 - 16:45	座談交流	主持人： 日商駿河精機亞太暨台灣區 吳堂榮 總裁
16:45	賦歸	