

運籌帷幄 開創台灣太赫茲/ 毫米波新契機

太赫茲與毫米波是近年來逐漸受到重視的科技，在通訊、半導體、醫藥、材料都有突破應用，尤其是近來熱門的 5G 話題，全世界學術研究機構與產業先進均積極投入，然而跨入門檻非常高，為迎上技術精進潮流，台灣更應善用國際資源以加速競爭力。

ATIDA 協會特別邀集國內外專家，分享最新太赫茲與毫米波資訊，其中總經理受邀參加七月中旬在成都舉行的太赫茲科學技術年會並發表演說，將帶回第一手大陸最新訊息。另外特邀英國劍橋大學 Dr. Philip 專家、國內指標研究單位工研院謝主任、產業界奕萊國際詹經理、中央大學李俊興教授等重量級講師分享，現場備有美英先進太赫茲實機應用展示，機會難得，透過本研討會共同探討台灣太赫茲技術發展商機，歡迎學界及相關產業先進，共襄盛舉。

Time	Topic	Speaker
13:00-13:30	Welcome 現場報到	
13:30-13:40	Opening 歡迎致詞	許深福 發起人/ATIDA
13:40-14:10	太赫茲大陸發展現況與發展趨勢	饒達仁 理事長/ATIDA
14:10-14:50	兆赫波元件製作與其應用	謝卓帆 主任/工研院量測中心
14:50-15:30	CMOS Devices and Circuits for THz Applications	李俊興 教授/中央大學電機系
15:30-15:50	Tea Break / Demo 應用展示	
15:50-16:30	Recent Advances in Terahertz Spectroscopy And Imaging	Dr. Philip Today/ TeraView
16:30-17:00	mmWave probe station 在量測之重要性與注意事項	詹弘安 經理/奕萊國際
17:00-17:30	Forum 論壇	Panelists
17:30-17:40	Closing 圓滿閉幕	饒達仁 理事長/ATIDA

7/27 (五)

ATIDA
接軌全球

講師陣容堅強

TeraView Dr. Philip Today
工研院量測中心 謝卓帆主任
國立中央大學 李俊興教授
國立清華大學 饒達仁教授
奕萊國際 詹弘安經理

活動地點

竹北市生醫二路66號
筑波醫電大樓 1F
(新竹高鐵站4號門前)

聯絡窗口

03-550-0909 ext.3406
洪小姐
ATIDA@acebiotek.com

入會資訊

<https://goo.gl/qG9TPL>



亞洲太赫茲產業發展協會
Asia Terahertz Industry Development Association

