

# 兆赫光電的產創機會分享

頻率介於光波與電波之間的太赫茲訊號(Terahertz, THz), 也稱之為兆赫波的相關研究, 因訊號的獨特性, 近年來在國際間非常熱門, 包括非破壞性檢測、通訊、生醫、製藥、國防等方面, 然而由於技術門檻高, 目前多處於研究階段, 實際導入科學與工業應用的案例仍然有限。

為使太赫茲的應用更加普及, 協助產業藉此研究技術更加升級, 太赫茲產業發展協會ATIDA特別邀請國立清華大學兆赫光電研究中心主任 黃衍介教授, 利用網路視訊方式, 親自分享兆赫光電的產創機會, 對產業導入應用有很大幫助! 機會難得, 歡迎報名參加!

Time	Topic
PM 02:00~02:05	Welcome / 饒達仁 ATIDA 理事長
PM 02:05~02:55	兆赫光電的產創機會分享 / 黃衍介 教授
PM 02:55~03:00	Q&A



## 講師簡介



國立清華大學  
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY

黃衍介 教授

國立清華大學 電資院兆赫光電研究中心主任

美國史丹福大學電機博士

專長: 非線性光學、雷射物理、兆赫波光電、雷射粒子加速、自由電子雷射

活動日期: 2021/11/19 (五) PM2:00 – 3:00

聯絡窗口: 03-5500909 ext. 3502 鄭小姐

[atida@acebiotek.com](mailto:atida@acebiotek.com)

線上報名: <https://reurl.cc/Zj8RYQ>



手機掃碼報名



亞洲太赫茲產業發展協會

Asia Terahertz Industry Development Association