

2023 年亞太微波學術研討會

(2023 Asia-Pacific Microwave Conference, APMC 2023)



榮譽主席：莊晴光 教授

翁金輅 教授

許博文 教授

彭松村 教授

大會主席：郭仁財 教授

大會共同主席：周錫增 教授

張盛富 教授

廠商贊助辦法

主辦單位：長庚大學、中華民國微波學會

共同主辦單位：臺灣大學、中正大學、陽明交通大學

台北國際會議中心

2023/12/05 – 2023/12/08

APMC 2023 背景

2023 Asia-Pacific Microwave Conference (APMC 2023)，是產官學界所公認亞太地區最頂級最重要的大型微波國際學術研討會議，致力於微波、無線電與射頻電路、天線、與電磁相容等相關領域之研究及應用之國際交流推廣。自 1986 年由印度辦理第一屆，至今已具有卅五年的悠久歷史。APMC 每年辦理一次，最近廿年的潛規則是日本每 4 年主辦一次，臺灣、大陸、香港、新加坡、澳洲、韓國、印度等國輪流主辦，最近更有馬來西亞與印尼加入主辦國的排序，而且主辦的國家在 10 年前甚至更早就已經確定，顯見各國對於本會議的高度重視與評價。我國在 1994 年第一次承接 APMC，由交通大學（現在的陽明交通大學）彭松村教授 (IEEE Fellow) 主辦，第二次在 2001 年由臺灣大學許博文教授 (IEEE Fellow) 擔任大會主席，第三次在 2012 年由中山大學翁金輅講座教授 (IEEE Fellow) 擔任 General Chair。尤其全世界自從 1990 年代開始，至今仍大幅成長的無線電與網路科技 (5G 與 6G 行動通訊)，我國在微波、射頻 IC 與天線的電路設計、無線通訊軟硬體技術等，無不扮演著關鍵的引擎推動角色，更具有舉足輕重的貢獻。能夠在 2023 年主辦 APMC 顯然是我國極其難能可貴的機會，因此我們選定信義路的台北國際中心 (TICC，鄰世貿中心)，不僅交通便利，周邊食宿環境舒適，是非常理想的國際級會議中心，提供相當寬敞的學術研討與工商業展覽的空間，必能吸引更多的國際專家學者與相關業者熱烈參與。

本國際會議所規劃發表的論文主題具有多面向性，涵蓋微波主動與被動電路、射頻 IC、天線與傳播、電磁理論與電磁相容等學術研討，亦規劃無線通訊產業、低軌衛星發展、射頻 IC 與天線量測論壇等相關應用主題，並同時邀集相關廠商進行現場展覽，促進產學之交流與互動，使各國專家學者更進一步建立與無線通訊、消費電子產業、量測技術等業界廠商之國際交流與連結。

APMC 2023 會議之籌備團隊，在微波學會的支持下，由長庚大學電子系郭仁財教授 (IEEE Fellow) 擔任 General Chair，臺灣大學電信工程學研究所長周錫增教授 (2021 科技部傑出研究獎, IEEE Fellow)、中正大學電機系張盛富教授 (2021~2023 科技部電信學門召集人, IEEE Trans. MTT Assoc. Editor) 擔任 General Co-Chairs，並邀集全國各大學微波與天線的教授與產業 (請參閱 CFP) 一同籌辦。

根據紀錄 (科技部出國參加國際會議報告)，在 COVID-19 擴散之前，日本京都的 APMC 2018 有 585 篇論文發表 (論文接受率 67.8%)，合理估計參與人數可達 800 人；新加坡的 APMC 2019 有 720 篇論文發表 (論文接受率 67.67%)，合理估計參與人數達 1000 人。雖然目前 (2022 年 08 月) 疫情尚未完全消退，但歐、美以及鄰近的韓國、日本等均已開放邊境，這確實也是疫情的發展趨勢。所以，各國微波與無線技術的專家學者、學生有相當的可能性在這一次的 APMC 2023 盛會傾巢而出，創造參與 APMC 人數的高峰。再者，估計我國最優秀的微波與無線電科技碩博士研究生 (提供相當優惠的註冊費) 也會有 100~150 人參加，這不僅是他們學習專業學術與技術的機會，也是瞭解產業趨勢與分布的絕佳契機，也是舉辦本會議想要極力促成的重要目標之一。

會議內容

APMC 2023 將於 12/05 ~ 12/08 舉辦，主要活動內容包含有國際知名學者的短期課程 (Short Course)、焦點工作坊 (Workshops)、特邀專題演講 (Invited Talk)、主題演講 (special sessions)、學術論文發表 (oral sessions)、與壁報論文交流 (poster sessions)，以及廠商攤位，進行天線與電波應用相關的軟硬體開發工具、量測儀器與產品發表會。最具有代表性的是特邀兩場 Plenary talks，分別由 TSMC (台積電) 與 MediaTek (聯發科) 代表演講，主題均是頂尖的無線通訊相關技術，將於大會開場後拉開序幕，勢必吸引國內外產官學熱烈參與。在學術交流與業界產品展示活動外，主辦單位也會安排歡迎茶會、頒獎宴會、參觀科技園區或領導企業，以及在地著名景點的旅遊行程。

APMC 2023 籌備團隊將於本會議議程中安排 Industry Sessions/Industry Speakers，邀請廠商代表投稿，可以選擇 oral sessions、poster sessions、或 workshops 等，不僅演講者受益，企業品牌亦將大蒙其利，大幅提高聲量與名譽，對於人才招募也會有相當助益。廠商代表的演講與論文發表更可與實體會展攤位相互呼應，效果加倍。

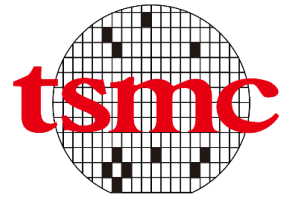
會議場地

APMC 2023 將租用台北國際會議中心 (TICC) 作為會議場地，鄰台北市政府與台北地標 101 大樓，位於捷運站出口，人潮不斷，交通十分便利。國外與會者也可以很容易經由機場捷運抵達會場；旁邊的君悅 (Grand Hyatt)、寒舍艾麗、福華等五星級飯店，更可以在繁忙的會議與展覽之餘，提供舒適的休憩。



<https://ticc.business.site>

TICC 是舉辦國際學術研討會議場地的首選，租金當然所費不貲。舉辦優質國際研討會以彰顯我國在微波與天線技術的充沛產學研究能量與良好傳承，是籌備團隊致力的使命。誠摯邀請各無線通訊、微波 (系統、關鍵零組件)、天線相關業主與廠商能共襄盛舉，合力支持代表我國國家實力之重要國際會議，並將之推展到最佳佈局。



<https://en.wikipedia.org/wiki/TSMC>

MEDIATEK

<https://en.wikipedia.org/wiki/MediaTek>

APMC 2023 亞太國際微波研討會基本資料

- 一、 會議日期：2023 年 12 月 5 日 (二) 至 12 月 8 日 (五)
- 二、 主辦單位：長庚大學、中華民國微波學會 (Taiwan Microwave Association)
- 三、 共同主辦單位：國立臺灣大學、國立中正大學、國立陽明交通大學
- 四、 指導單位：科技部
- 五、 會議地點：台北市國際會議中心 (TICC)
- 六、 預估出席人數：1000 人，含國外與會學者及眷屬 200 人
- 七、 預估發表論文篇數：700 篇，含口頭報告 450 篇及壁報論文 250 篇
- 八、 會議網址：<http://www.apmc2023.org>

APMC 2023 廠商贊助辦法

鑽石級：新台幣 100 萬元(含)以上

1. 第一優先選擇 APMC 2023 會展攤位 (級距內依贊助金額及入帳先後決定順位)
2. APMC 2023 Industry Session 40 分鐘演講 (invited talk) 及海報 2 幅
3. 免費製作大型廣告看板或懸掛海報 2 幅，大會明顯處公告贊助廠商名稱資訊
4. 參與人員免費註冊名額 2 名，全程住宿 1 名 (飯店由主辦單位指定)
5. 廠商 Logo 及廣告置於 APMC 2023 議程手冊、網頁及背包/提袋對應位置
6. 敬邀擔任 APMC 2023 Industry-Advisory Committee Chair

鉑金級：新台幣 60 萬元(含)以上

1. 第二優先選擇 APMC 2023 會展攤位 (級距內依贊助金額及入帳先後決定順位)
2. APMC 2023 Industry Session 20 分鐘 (invited talk) 及海報 1 幅
3. 於大會明顯處公告贊助廠商名稱資訊
4. 參與人員全程免費註冊名額 2 名
5. 廠商 Logo 及廣告置於 APMC 2023 議程手冊對應位置
6. 敬邀擔任 APMC 2023 Industry-Advisory Committee Co-chair

琥珀級：新台幣 40 萬元(含)以上

1. 第三優先選擇 APMC 2023 會展攤位 (級距內依贊助金額及入帳先後決定順位)
2. APMC 2023 Industry Session 20 分鐘演講 (invited talk) 及海報 1 幅
3. 於大會明顯處公告贊助廠商名稱資訊
4. 參與人員全程免費註冊名額 1 名
5. 廠商 Logo 及廣告置於 APMC 2023 議程手冊對應位置
6. 敬邀擔任 APMC 2023 Industry-Advisory Committee Member

黃金級：新台幣 20 萬元(含)以上

1. 第四優先選擇 APMC 2023 會展攤位 (級距內依贊助金額及入帳先後決定順位)
2. 參與人員全程免費註冊名額 1 名
3. 廠商 Logo 及廣告置於 APMC 2023 議程手冊對應位置
4. 敬邀擔任 APMC 2023 Industry-Advisory Committee Member

秘銀級：新台幣 10 萬元(含)以上

1. 第五優先選擇 APMC 2023 會展攤位 (級距內依贊助金額及入帳先後決定順位)
2. 廠商 Logo 及廣告置於 APMC 2023 議程手冊對應位置

陽光級：新台幣 10 萬元以下

1. 廠商 Logo 及廣告置於 APMC 2023 議程手冊對應位置

※ 歡迎另選擇贊助 APMC 2023 Banquet (晚宴)、歡迎茶會 (Welcome Reception)、或單日午餐或 Coffee Break 茶點 (可指定 2023/12/06 ~ 08 任一日)。

	鑽石級	鉑金級	琥珀級	黃金級	秘銀級	陽光級
會展攤位	V	V	V	V	V	
Industry Session	40 分鐘	20 分鐘	20 分鐘			
免費住宿	1					
免費註冊	V(2名)	V(2名)	V(1名)	V(1名)		
大型廣告	V					
海報	2	1	1			
大會手冊廣告	V	V	V	V	V	V
大會網頁連結	V	V	V	V	V	V

※ 備註：

1. 廣告內容由廠商自行設計編排，並提供大會欲輸出頁面之檔案。
2. 相關贊助辦法之各項內容，請容承辦單位保有最後決定權。

贊助方式

- 1) 現金匯款 (由台慶科技教育基金會或中華民國微波學會開立收據)，可採用逐年編列方式，自 2022 年至 2023 年依年次匯入指定專款專用帳戶。
- 2) 以實體贊助 (如晚宴席次、展場布置、會議手冊、USB 碟等)，並由主辦單位保留支出之發票或收據，俾便報帳核銷。
- 3) 匯款細節請聯繫 陳秀鳳 小姐 02-3366 1363 ext. 59140。

歡迎洽詢：APMC 2023 籌備委員會，連絡方式：

大會主席 郭仁財 教授 (jtkuo123@mail.cgu.edu.tw)

大會共同主席 周錫增 教授 (chouht@ntu.edu.tw) 張盛富 教授 (ieesfc@gmail.com)

Exhibition Chair 劉榮宗 總經理(Richard@wavepro.com.tw)

APMC 2023 大會秘書處募款函回傳聯繫窗口：

陳秀鳳 小姐 E-mail: gchen@tl.ntu.edu.tw

Tel: 02-3366 1363 ext. 59140, Fax: 02-2363 2090

地址: 106 台北市大安區基隆路 3 段 130 號 1 樓

2023年亞太微波學術研討會

2023 Asia-Pacific Microwave Conference (APMC 2023)

廠商贊助回函

填單日期: 年 月 日

請勾選贊助項目：				
<input type="checkbox"/> Diamond Sponsor，新台幣_____元整 (1,000,000 元以上，請填金額) 鑽石級贊助				
<input type="checkbox"/> Platinum Sponsor，新台幣_____元整 (600,000 元以上，請填金額) 鉑金級贊助				
<input type="checkbox"/> Amber Sponsor， 新台幣_____元整 (400,000 元以上，請填金額) 琥珀級贊助				
<input type="checkbox"/> Gold Sponsor， 新台幣_____元整 (200,000 元以上，請填金額) 黃金級贊助				
<input type="checkbox"/> Silver Sponsor， 新台幣_____元整 (100,000 元以上，請填金額) 秘銀級贊助				
<input type="checkbox"/> General Sponsor， 新台幣_____元整 (100,000 元以下，請填金額) 陽光級贊助				
<input type="checkbox"/> 贊助 <input type="checkbox"/> 歡迎茶會 <input type="checkbox"/> 單日午餐 (可指定 2023/12/06 ~ 08 任一日) <input type="checkbox"/> 單日 Coffee Break 茶點 (可指定 2023/12/06 ~ 08 任一日)				
公司中/英文名稱				
公司負責人				
地 址				
電 話		傳 真		
聯 絡 人		職 稱	E-mail	
公 司 網 址				
發 票 抬 頭				
統 一 編 號		<input type="checkbox"/> 二聯式 <input type="checkbox"/> 三聯式		

APMC2023 募款回函收件窗口：

陳秀鳳 小姐 E-mail: gchen@tl.ntu.edu.tw ; Tel: 02-33661363ext.59140, Fax: 02-23632090

地址:106 台北市大安區基隆路3段130號1樓