

**第 12 屆 IMPACT 2017 論文徵稿熱烈開跑
匯聚各國好手，打造最專業電子構裝與電路板技術論文平台
6/15 前盛大投稿中！**

全台最盛大的國際電子零組件、組裝、封測、電路板產業的年度盛會【第 12 屆國際構裝暨電路板研討會(簡稱 IMPACT 研討會)】即將於 2017 年 10 月 25 日 (三) 到 10 月 27 日(五)於台北南港展覽館隆重登場！同期亦有 TPCA Show 2017 共襄盛舉！今年 IMPACT 研討會主要由 IEEE CPMT-Taipei、iMAPS-Taiwan、ITRI 及 TPCA 聯合舉辦，每年更吸引 600 位國內外產官學界人士參與，戮力打造全球最具專業指標的電子構裝及電路板研討會。

為貼近前瞻科技趨勢，今年 IMPACT 的主題訂為『IMPACT on Intelligent Everything』，主要將探討物聯網、自動駕駛、機器人、無人機等智慧科技應用下的封裝與電路板前瞻技術探討，如高頻高速、細線化、智慧製造、先進構裝與 Fan-out 技術等，每年皆吸引國際知名大廠踴躍投稿，如矽品、日月光、台積電、Intel、陶氏、阿托科技、IBM 等，成功匯集國內外產、學、研之前瞻研發能量，並籌劃眾多精彩專題演講將陸續揭幕！

IMPACT 2017 持續與國際前瞻組織跨國合作，如日本 ICEP 及美國 iNEMI 等，研討會亦規畫豐富的主題演講、企業論壇、特別論壇、論文及海報發表，今年的盛會勢必對未來產學研究及專業科技平台帶來空前絕後的影響力，IMPACT 研討會每年有來自海外超過 18 個國家論文投稿，收錄 200 篇演講文章，歡迎國內外業界及學術界投稿，論文摘要截止日期為 6 月 15 日，此外 IMPACT 研討會也開放多項企業贊助方案，除了可展現業界研發實力，亦可提昇企業形象。而為提升學界基礎研發及業界技術能量，IMPACT 研討會也規畫豐厚的優秀論文獎金，歡迎產、學、研各路精英踴躍投稿。投稿詳情請見 IMPACT 官網 www.impact.org.tw，或電(03)3815659 分機 405 卓小姐。

【日期】 2017 年 10 月 25 (三) 到 10 月 27(五)

【地點】 台北南港展覽館

【主題】 『IMPACT on Intelligent Everything』

【同期展覽】 TPCA Show 2017 台灣電路板產業國際展覽會

【線上投稿】 www.impact.org.tw

【重要日程】

2017 年 6 月 15 日--論文摘要截止(四百至五百字為限，請線上投稿)

2017 年 7 月 15 日--論文摘要核可(以電子郵件寄送通知)

2017 年 8 月 15 日--繳交完整論文(包含圖表共四頁，請線上繳交至大會網站)

【徵稿項目】

Packaging	PCB
P1. Advanced Packaging Technologies	B1. Green Materials and Process
P2. Power Electronics Packaging	B2. Test, Quality, AOI, Inspection and Reliability
P3. 3D Integration and SiP	B3. HDI and Embedded Technology
P4. Wearable Technologies	B4. Electro Deposition and Electrochemical Processing Technology
P5. Interconnections & Nanotechnology	B5. Advanced and Emerging Technology
P6. Modeling, Simulation & Design	B6. Mechatronics and Automation
P7. Thermal Management	B7. Advanced Materials
P8. Advanced Sensor & Microsystems Technology (MST)	
P9. Advanced Materials, Automatic Process & Assembly	
P10. Emerging Systems Packaging Technologies	



IMPACT Website

【聯絡窗口】

台灣電路板協會 (TPCA)

電話: +886 3 381 5659 #405-卓美彤小姐(Kristy)

傳真: +886 3 381 5150

E-Mail: service@impact.org.tw

發稿單位	台灣電路板協會	發稿日期	2017. 3. 31
新聞聯絡人	呂振吉 T:03-3815659 #402 E: vamps@tpca.org.tw		
大會秘書處	卓美彤 T:03-3815659 #405 E: kristy@impact.org.tw		