

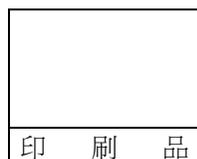
「2021電加工與智慧製造國際研討會」



◎主辦單位：社團法人台灣電加工學會、財團法人金屬工業研究發展中心
◎協辦單位：國立清華大學動力機械工程學系學系、國立中央大學機械工程學系

台灣電加工學會

台中市西屯區工業 37 路 25 號
電話：(04)23502169 轉 205/535
傳真：(04)23502127



印 刷 品
限 時 專 送

邀請函

煩請敬會相關部門，謝謝!!

請立即報名 以免向隅

研討會目的

有鑑於國內 3C、光電、航空及生醫產業蓬勃發展，相關加工技術需求殷切，此次邀請到國內外業界先進分享其近年來於電加工與智慧製造技術上的研究成果，就電加工與智慧製造技術提出深入講解與探討，就工業上應用實例的研究經驗提出分享，期望促進業界先進有更多的瞭解及實務的交流。

視訊會議時間

日期：2021年10月22日（星期五）

時間：10:00~16:30

視訊會議網址將於10月21日(四)中午12時前寄發通知信，10月21日(四)下午16時未收到通知信，敬請來信或來電索取，敬請準時參加。

名額&費用

限300人名額為止（恕不接受現場報名，敬請見諒）

學生每人NT\$400（檢附證件）；一般來賓每人NT\$700（請注意不含講義、午餐）

---加入會員即可免費參加---

立即報名

1. 即日起接受報名，報名截止日期 110年 10月20日 (額滿為止)
2. 洽詢電話：04-23502169轉205 何小姐/轉535 廖小姐
3. 網路報名 <https://www.mirdc.org.tw/ProseminarView.aspx?Cond=8149>

議程表

2021年10月22日（星期五）

時間	研討內容	主講人/簡介
10:00~10:10	理事長致詞	台灣電加工學會 王培仁 理事長
	貴賓致詞	台灣電加工學會 顏炳華 名譽理事長
	懷念顏木田教授	國立高雄應用科技大學 許文政 副教授
10:10 ~ 11:05	從孫子兵法探討難削材與切削條件的關係	日本廣島大學 山根八洲男 榮譽教授
11:10 ~ 12:05	回顧 40 年機械加工製造之研究歷程	國立台灣大學 廖運炫 教授
12:05 ~ 13:35	午休時間	
13:35 ~ 14:30	雷射多材料積層製造概況	英國曼徹斯特理工學院 覺元彙 博士
14:35 ~ 15:30	金屬領域電加工智慧製造應用	金屬中心 詹家銘 博士
15:35 ~ 16:30	超音波加工在工業上應用	正修科技大學 洪宗彬 教授

講師簡介

山根八洲男 教授

◎學歷

日本廣島大學博士
廣島大學工學院長，副校長
日本精密工學會副會長

◎現任

廣島大學 名譽教授
國立中央大學 榮譽教授

◎研究/擅長領域

切削加工技術，工業 4.0 智慧人才培育

覺元彙 博士

◎學經歷

英國曼徹斯特理工學院機械工程博士
英國曼徹斯特理工學院雷射加工中心

◎現任：

動力機械工程系 助理教授

◎研究/擅長領域：

雷射製造加工、多層材料積層製造、積層製造系統

廖運炫 教授

◎學歷

美國威斯康辛大學 機械工程系 博士

◎現任

臺灣大學機械工程系 終身特聘教授

◎研究/擅長領域

切削加工、放電加工、精密加工、
工具動態分析與控制

詹家銘 博士

◎學歷

國立臺灣大學應用力學所博士

◎現任

金屬中心 模具與精微加工組 副組長

◎研究/擅長領域：

金屬領域電加工智慧製造應用

洪宗彬 博士

◎學歷

國立中山大學機械與機電工程學系博士

◎現任

正修科技大學 專任副教授

◎研究/擅長領域：

超音波加工、雷射加工、流場分析