

「2023電加工國際研討會」

Taiwan Society of Electrical Machining Engineers

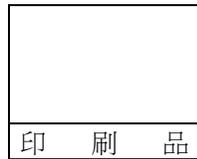
◎主辦單位：社團法人台灣電加工學會、財團法人金屬工業研究發展中心



◎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

面對其他先進國家的經濟競爭，製造技術的不斷精進與產品高值化與才是真正的王道。而高值化目標能否落實，則端賴製造技術的精進與智慧製造推行，因此放電、電化學、雷射、超音波振動等非傳統電加工技術的研發與深化，已刻不容緩。理由很簡單，因為這些方法的加工機制皆具有精微化加工特性，是解決高值化工業產品製造瓶頸的重要方法。藉此研討會

時間/地點

日期：2023年10月19日（星期四）

時間：09:30~16:30.

地點：集思台中新烏日會議中心(富蘭克林廳401會議室)
41456臺中市烏日區高鐵東一路26號4樓

名額&費用

限120人額滿為止 (恕不接受現場報名，敬請見諒) ---加入會員即可免費參加---

學生每人NT\$500 (檢附證件)；一般來賓每人NT\$1500 (含講義、午餐)

電加工學會-團體會員三位免費名額 (超額按一般來賓收費)

電加工學會-個人會員一位免費名額 (超額按一般來賓收費)

電加工學會-學生會員免費

立即報名

1. 即日起接受報名，報名截止日期 112年 10月13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=11498>

議程表

2023年10月19日（星期四）

時間	研討內容	主講人/簡介
09:30 ~ 09:35	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
09:35 ~ 09:40	簽訂 MOU(台日學術交流合作備忘錄)	
09:40 ~ 10:30	日本電加工學會介紹及電加工技術近況。	日本 電加工學會 後藤昭弘 教授
10:40 ~ 11:30	邁向微電火花加工之可確定性 (Towards a deterministic micro-EDM process)	比利時 魯汶大學 錢軍 教授
11:30 ~ 13:30	午休時間	
13:30 ~ 14:20	Laser as a key enabling tool in micromachining	法國 雷射加工專家 Dr. Rainer Kling 博士
14:30 ~ 15:20	如何研訓金屬切削工程師	日本 廣島大學 山根八洲男 教授
15:30 ~ 16:20	牧野公司的放電加工機技術介紹	日本 電加工學會 栗原治彌 博士
16:30 ~	賦歸	

講師簡介

後藤昭弘 博士

- ◎學歷
東京大學 博士(工學)
- ◎現任
靜岡理工大學 工科教授
- ◎研究/擅長領域:
放電加工、電解加工、表面處理

山根八洲男 博士

- ◎學歷
日本廣島大學 博士
- ◎現任
廣島大學 / 國立中央大學 名譽教授
- ◎研究/擅長領域
切削加工技術, 工業 4.0 智慧人才培育

栗原治彌 博士

- ◎學經歷
日本電加工學會理事
株式会社牧野フライス製作所
- ◎研究/擅長領域
電化學加工

錢軍 博士

- ◎學歷
中國南京航空航天大學博士
- ◎現任
比利時 魯汶大學 工業研究經理
- ◎研究/擅長領域:
加工工藝與裝備(非傳統加工、精密、微細機械加工、測量技術與裝備等)

法國 Dr. Rainer Kling 博士

- ◎學歷
德國漢諾威 電漿物理研究所博士
- ◎現任
法國 Alphanov 微機械加工業務部主管
- ◎研究/擅長領域:
光子學、雷射加工、奈米製造