



TSTP 2020

第七屆台灣塑性加工研討會

地點：國立高雄科技大學 建工校區 機械工程館
(高雄市三民區建工路 415 號)

日期：2020 年 11 月 23 日(星期一)

網址：<http://tstp2020.nkust.edu.tw>

Email：tstp2020@nkust.edu.tw

CALL FOR PAPERS

榮譽主席

黃佑民 台灣塑性加工學會榮譽理事長

李榮顯 台灣塑性加工學會榮譽理事長

大會主席

黃永茂 台灣塑性加工學會理事長

許光城 高雄科技大學機械系教授

推動委員會

方得華 高雄科技大學機械系主任

林恆勝 高雄科技大學模具系主任

許進忠 鍛造軋軋工程研究中心主任

論文委員會

周昭昌 國立臺灣海洋大學 教授

江卓培 國立臺北科技大學 教授

李偉賢 國立成功大學 教授

林栢村 國立高雄科技大學 教授

林盛勇 國立虎尾科技大學 教授

洪景華 國立交通大學 教授

范光堯 國立中興大學 教授

高永洲 國立中正大學 教授

張朝誠 國立高雄科技大學 教授

敖仲寧 國立中正大學 教授

郭承憲 國立高雄科技大學 教授

陳立緯 國立虎尾科技大學 教授

陳狄成 國立彰化師範大學 教授

陳長成 台北城市科技大學 教授

陳復國 國立台灣大學 教授

陳道星 國立高雄科技大學 教授

陳聰嘉 國立勤益科技大學 教授

傅尹坤 國立中央大學 教授

楊東昇 國立虎尾科技大學 教授

鄒國益 中州科技大學 教授

鄭芳松 國立虎尾科技大學 教授

鄭璧瑩 國立交通大學 教授

賴榮哲 國立高雄科技大學 教授

魏進忠 國立虎尾科技大學 教授

(以筆劃順序)

會議背景

台灣塑性加工學會於 2012 年經內政部核准成立，為國內唯一進行塑性加工學術研討與技術交流的專門學會，為使國內學者、專家、產業界先進有學術交流與技術精進管道，本學會持續舉辦塑性加工專門領域研討會，歡迎踴躍投稿、參加。

主辦單位：台灣塑性加工學會

承辦單位：國立高雄科技大學

協辦單位：國立高雄科技大學 機械系、模具系、鍛造軋軋工程研究中心

會議主題

成形製程

- 整體成形：擠伸、鍛造、軋軋、抽線、抽管
- 板金成形：引伸、液壓成形、冷軋成形、增量成形
- 微成形
- 成形接合
- 剪斷
- 高溫成形：半固化成形、雷射成形
- 熱機製程
- 快速成形
- 新製程
- 其他

投稿方式

中、英文均可，投稿論文(2~6 頁)範本請參閱 TSTP2020 網頁
若論文為接受科技部補助者，請註明科技部計畫編號
投稿論文請 E-MAIL 至 tstp2020@nkust.edu.tw
接受發表論文作者，至少須有一人報名註冊，並親臨現場發表論文

重要日期

論文投稿截止：2020 年 8 月 31 日 定稿上傳截止：2020 年 10 月 31 日
審查結果通知：2020 年 9 月 30 日 註冊優惠：2020 年 10 月 31 日(前)

技術領域

- 製程最佳化、品質工程
- 工具機、工具、模具
- 摩擦、磨耗、表面披覆
- 成形之經濟學、生態工法
- 自動化、製程控制
- 智慧製造、工業 4.0

方法

- 解析方法、數值方法
- 統計方法、最佳化

材料

- 材料測試與量測
- 可成形性、破壞模式
- 材料特徵、新材料