

正本



財團法人金屬工業研究發展中心 函

地址：811 高雄市楠梓區高楠公路1001號
聯絡人：蔡孟君
電話：073513121#2346
傳真：3534062
電子郵件：emma@mail.mirdc.org.tw

馬奇

高雄市岡山區岡山路533-2號

受文者：台灣螺絲工業同業公會

發文日期：中華民國112年4月10日

發文字號：金企字第1121000965號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：111年度研發成果發表會議程

主旨：檢送本中心「111年度研發成果發表會」議程表，敬請轉邀所屬會員或企業廠商參加，並協助將訊息公告於貴會官網，請查照。

說明：

- 一、本中心訂於112年4月20日下午1時30分假大台南會場中心(台南市歸仁區歸仁十二路3號)努山塔里亞A會議室舉行「111年度研發成果發表會」。
- 二、今(111)年度研發成果內容包含「回收再生鋁製程技術」、「金屬加工製程技術」、「自動化製程技術」等，共計14項技術與近百件專利進行推廣，同時分享「開發創新流程減少碳足跡，運用技術轉移擁抱碳時機」及「淨零排放趨勢下!!全球鋁業的轉型與發展」之議題，歡迎有興趣之業者進一步技轉洽談，進而加速相關製程研發或產品開發。
- 三、敬邀貴單位及所屬會員參與本活動，相關報名訊息，請參閱本中心官網之研討會(www.mirdc.org.tw)，或電洽(07)3513121轉2345雲小姐。

正本：台灣工具機暨零組件工業同業公會、台灣手工具工業同業公會、台灣區表面處理工業同業公會、台灣區金屬品冶製工業同業公會、台灣區金屬資源再生工業同業公會、台灣區流體傳動工業同業公會、台灣區造船工業同業公會、台灣區

資源再生工業同業公會、台灣區電氣工程工業同業公會、台灣區電線電纜工業同業公會、台灣區電機電子工業同業公會、台灣區彈簧工業同業公會、台灣農機工業同業公會、台灣雷射鈹金發展協會、台灣輕金屬協會、台灣銲接協會、台灣鋼鐵工業同業公會、台灣螺絲工業同業公會、台灣鍛造協會、台灣鐘錶工業同業公會、台灣鑄造品工業同業公會、台灣鑄造學會、臺灣機械工業同業公會、臺灣環保暨資源再生設備工業同業公會、臺灣醫療暨生技器材工業同業公會

副本：

董事長 林仁益

本案依照分層負責授權主管決行

金屬工業研究發展中心_111年度研發成果發表會

時間：112年04月20日(四)，13:30~16:30，地點：大台南會場中心_努山塔里亞A會議室

時間	議程	
13:30-13:40	主持人引言	
13:40-14:10	議題分享	World ESG, 我的ESG~~ 開發創新流程減少碳足跡，運用技術轉移擁抱碳時機
14:10-14:40		放不下「鋁」：淨零排放趨勢下!!全球鋁業的轉型與發展
14:40-15:50	111年度可移轉技術研發成果發表	
	回收再生鋁製程技術	01.高純度再生鋁材偏析純化技術 02.回收鋁材複合式精煉製程技術 03.全回收鋁注氣發泡製備多孔鋁材 04.潔淨化回收高品級真空壓鑄技術
	金屬加工製程技術	05.重力鑄造模具之自動生成冷卻管路的系統 06.客製化沖床工程圖自動生成與管理系統 07.金屬表面造孔暨官能基化技術 08.嵌入毫米波天線混成板材製造技術 09.金屬與複材熱成形製程模擬分析 10.電漿電解表面加工技術
	自動化製程技術	11.機械臂自動鑽削模組 12.虛實整合手術輔助機械臂之脊突釘智慧施打技術 13.適應性懸吊電控系統技術 14.可調式懸架阻尼器開發
15:50-16:10	專利推廣/授權及讓與說明會	
16:10-16:30	Let' s join together! 會員廠商好康報你摘	

備註：

1.金屬中心之可移轉技術及可授權/讓與專利公告於本中心網站(<https://reurl.cc/q1zVVp>，或進入金屬中心網頁→研發服務→技轉園地)，敬請各界先進參閱

2.本中心保有調整/更改議程的權利

以上為金屬中心技術暨專利非專屬授權研發成果