



CMSA2018-產學聯盟台北年會

ACMT2018年會(台灣場次)
新世代模具與成型智慧工廠
物聯網與先進模具成型技術

時間: 2018年12月12日(三)
地點: 台北富邦國際會議中心
主辦: ACMT協會
議題: 32篇(4個分會場)
人數: 400位(預估)

【2018國際CAE模具成型技術研討會(台灣)】
CAE Molding Solution Alliance 2018-Taiwan



主辦單位: ACMT電腦輔助成型技術交流協會 (Association of CAE Molding Technology)

【會議邀請函】

致尊敬的 臺灣機械工業同業公會(TAMI),

本會誠摯邀請 貴公會參加由電腦輔助成型技術交流協會(ACMT)主辦的「2018 國際 CAE 模具成型技術研討會」(ACMT2018 台灣年會)擔任協辦單位。研討會將於 2018 年 12 月 12 日(三)於台北富邦國際會議中心盛大舉辦。

此年度研討會承襲協會宗旨, 提供學術與產業專業知識和技能交流的機會。致力於提供模具成型相關最新論著、研究成果與技術應用的發表平台。經由產官學研彼此交流與溝通, 共同探討模具成型相關產業的發展及趨勢, 進而創造教育深耕及產業發展的機會。

今年議程安排更勝以往, 內容涵蓋範圍相當廣泛。議題包括模具與成型產業物聯網、先進模具加工、成型技術、模具設計優化精密檢測與自動化技術、特殊成型技術與 3D 打印技術等等, 隨著加工技術不斷推陳出新, 面對工業 4.0 以及智能製造的新時代, 我們也廣邀並邀請學術界多位學有專精之教授進行專業演講與經驗分享, 內容精彩可期, 也誠摯邀請 貴會員踴躍參加。

活動詳情, 歡迎您參閱官網 <http://www.caemolding.org/acmt/cmsa2018tw/>

期待十二月與您在台北相會。

電腦輔助成型技術交流協會 敬上



西 元 二 〇 一 八 年 十 月 五 日

會議資訊

活動名稱：2018 國際 CAE 模具成型技術研討會(ACMT2018 台灣年會)

主辦單位：ACMT 電腦輔助成型技術交流協會

承辦單位：型創科技顧問公司(MIT)

日期：2018/12/12(三)

地點：台北富邦國際會議中心(台北市松山區敦化南路一段 108 號)

會議內容：預估參加人數為 400 人，32 篇技術講座

會議費用：每位 NT\$3,600 元(包含會議費用、午餐費)

官方網站：<http://www.caemolding.org/acmt/cmsa2018tw/>

大會議程

2018/12/12(三),主會場 (上午：主會場A)				
時間	議題	講師	單位	
0900	大會開幕嘉賓致詞與台北年會報告	蔡銘宏 理事長	ACMT協會	
0930	射出成型創新革命:CAE趨動人工智慧在工業4.0的應用	張榮語 執行長	科盛科技	
1000	新世代模具與成型智慧工廠技術聯盟	陳夏宗 副校長	中原大學	
1030	Tea Break			
1100	模具自動化智慧無限管理系統			
1130	新世代台灣模具與成型工廠轉型經驗分享	林健祥 董事長	宗瑋工業	
1200	新世代智慧工廠規劃與管理 ~ 從精密模具/零件成型/產品組裝/品質檢測	陳震聰 董事	誠模精密 / 歐普照明集團	
1230	午餐			
(下午：分會場B/C/D/E)				
	【第一分會場】 模具與成型產業物聯網 (7個講題)	【第二分會場】 先進模具加工技術 (7個講題)	【第三分會場】 先進模具成型技術 (7個講題)	【第四分會場】 模具設計優化 精密檢測與自動化技術 (7個講題)
1330	<ul style="list-style-type: none"> •專業射出成型簡易物聯網 •歐洲產業物聯網技術 •日本產業物聯網技術 •台灣產業物聯網技術 •工業大數據與模具成型 •物聯網在模具成型應用 ... 	<ul style="list-style-type: none"> •金屬模具3D列印技術 •真空高溫高壓擴散焊接 •模具表面電子束加工 •模具超音波加工技術 •精密光學模具加工技術 •精密鏡面加工技術 ... 	<ul style="list-style-type: none"> •LSR精密成型技術 •超臨界微細發泡技術 粉 •末射出成型技術 •微小射出成型技術 •模具清洗保養維護 •節能型急冷急熱技術 ... 	<ul style="list-style-type: none"> •模具流道與水路優化 •模具智能參數化設計 •模具製造訊息化管理 •CTScan斷層掃描技術 •模具成型檢測技術 •協作型工業機器人技術 ...