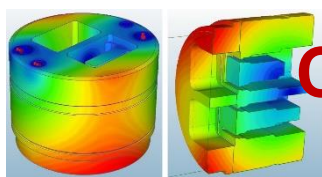


CAE 雲端平台零距離

傳產研發能力大躍進



CAE 在製造產業之實例研討會

金屬中心為協助國內傳產業者提升研發能力，打造國際級競爭力，在經濟部技術處「維新傳統產業創新加值發展計畫」支持下，整合各領域專業分析軟體與高速運算設備，成立『CAE 雲端服務加值中心』（簡稱 CAE 中心），提供鑄造、成形、沖壓、結構等業者在廠內即時模擬設計分析及協助業者從設計-製程-加工-後處理等一條龍服務，提升業者自主設計能量。

智慧製造浪潮襲捲全球，台灣製造業現正面臨數位轉型階段，而 CAE 技術運用在轉型過程中扮演重要角色，本次研討會特別針對 CAE 技術應用於傳統產業製程之模擬分析案例，並特別邀請專業領域的會員廠商、學界專家針對 CAE 技術在鑄造、成形、沖壓、加工、製程與工具機結構的應用，讓傳產業者充分了解如何運用 CAE 設計打造企業高效率與高附加價值研發能量，迎向新商機。

此外介紹 CAE 雲端服務加值平台之特色：專案客製化模擬、專家技術輔導，人才培訓及『線上預約、即時便利、遠端連網操作與以時計價』的服務模式，達到產業 CAE 技術、人才質與量的提升。

指導單位：



經濟部技術處
Ministry of Economic Affairs

經濟部技術處

主辦單位：

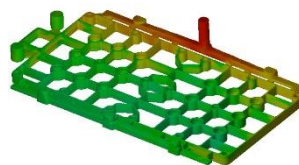


財團法人金屬工業研究發展中心

協辦單位：台灣鍛造協會、台灣鑄造學會、台灣輕金屬協會

Time Frame: 13.04107

Temperature
1650.000
1616.667
1583.333
1550.000
1516.667
1483.333
1450.000
1416.667
1383.333
1350.000



會議資訊：

■時 間：108 年 10 月 29 日(星期二)

■地 點：經濟部傳統產業創新加值中心 A 棟三樓 Q317 會議室
高雄市楠梓區朝仁路 55 號(詳細位置請見圖二)

■費 用：免費(含講義，名額有限，額滿為止)

■建議參加對象：

1. 鑄造、鍛造、沖壓、擠型、加工及產品結構設計等傳統製程業者
2. 對電腦模擬設計分析、智慧製造有興趣之各界人士

議程：

時間	議程/主題	主講人
13:00-13:30	報 到	
13:30-13:40	長官致詞	金屬工業研究發展中心 林英傑 主任
13:40-14:10	水輪機 CAE 設計應用	隱成實業有限公司 黃國修 經理
14:10-14:40	汽車齒輪箱真空壓鑄 CAE 分析	金屬工業研究發展中心 洪啟銘 專案經理
14:40-15:10	Coffee break & 交 流	
15:10-15:40	Deform 應用於鍛造製程開發 與優化實例分享	愛爾蘭商速聯股份有限公司 亞洲開發中心 王俊隆 資深工程師
15:40-16:10	CAE 應用於工具機之設計與驗證	國立中正大學 前瞻製造系統頂尖研究中心 莊鎮瑋 研究員
16:10-16:40	CAE 應用於磨床底座分析及輕 量化設計	國立中正大學 前瞻製造系統頂尖研究中心 盧人菖 研究員

*若因不可預測突發因素，大會擁有議程及講師變更權力

經濟部傳統產業創新加值中心位置圖：

[詳細位置連結](#)



<圖一>



<圖二>

報名辦法

1. Email 報名：填妥報名表格後請寄到 elane730@mail.mirdc.org.tw
2. 傳真報名：填妥報名表格後請傳真到(07)351-2981
3. 網路報名：請上金屬中心網站登錄報名資訊
<https://www.mirdc.org.tw/ProseminarView.aspx?Cond=6875>
4. 報名時間：即日起至 108 年 10 月 25 日止
5. 洽詢電話：丁小姐/洪先生 (07)351-7161 #6250，#6253

報名表

CAE 在製造產業之實例研討會		報名日期	年 月 日
姓名	職稱	* E-MAIL	
* 公司名稱		* 公司電話	
公司地址：			
* 聯絡人		* 手機	
請問您是透過何處得知活動訊息(請勾選)		有 * 記號之欄位務必填寫， 以利報名確認及日後的活動訊息通知。 * 本表如不敷使用，請自行影印，謝謝！	
☐ 傳真 ☐ 網站 ☐ 金屬前鋒報 ☐ 郵寄 ☐ 公學協會 ☐ 軟體商 ☐ 其它			