

# 《2024 水五金產業--PLM 應用工作坊》

數位應用是產業轉型的重要手段，也是智慧製造的基礎，本議題著重以引入數位化設計開發平台 PLM 系統，借助單一資料來源來實現更好的設計開發及協作工程，將開發流程中所產生的數位化設計資料，依照不同開發階段保存對應版本，未來有改版或變更時能使得不同學科的工程師能無縫且正確無誤迅速地進行設計更新及驗證，避免版本誤用所衍伸的品質等問題發生。同時，利用系統便利的搜尋引用零組件功能，讓用戶快速查詢並引用，大幅提高重用率、降低出錯率，並藉由實例分享，清楚了解導入效益為何。

本研討會由彰化縣水五金產業發展協會與財團法人金屬工業研究發展中心共同辦理，邀請金屬中心蔡明岳 組長分享多年來 PLM 產業應用與案例，協助水五金產業做好數位轉型與應用之準備，歡迎各界先進共襄盛舉並蒞臨指導。

指導單位：經濟部 產業發展署

主辦單位：財團法人金屬工業研究發展中心

彰化縣水五金產業發展協會

舉辦日期：2024 年 06 月 19 日 (星期三) 13:00~17:00 (免費參加)

舉辦地點：台灣水五金創新精品館 B1(彰化縣鹿港鎮中正路 588 號 B1)

## 研討會議程

時間	議題	主講人	所需時間
13:00~13:30	報到		30 分鐘
13:30~13:40	長官致詞		10 分鐘
13:40~14:40	PLM 圖面文件管理應用	金屬中心 蔡明岳 組長	60 分鐘
14:40~15:00	中場休息		20 分鐘
15:00~16:00	PLM 圖面文件管理應用與案例分享	金屬中心 蔡明岳 組長	60 分鐘
16:00~16:30	Q&A	金屬中心 蔡明岳 組長	30 分鐘
16:30~	賦歸		

備註：主辦單位保留調整與更動議程之權利