

# 金屬產業智慧減碳實作工作坊

## 表處理產業(中部場)



為推動產業智慧化、低碳化轉型，特舉辦金屬產業低碳化工作坊，結合專家能量與數位工具，提升業者製造效率及減廢減碳，降低升級轉型門檻，並加速業者順利申請政府資源及因應國際減碳趨勢。

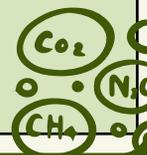


113年 5月 21日 9:00 - 16:30



地點:集思台中新烏日會議中心3F巴本廳  
(台中市烏日區高鐵東一路26號)

時間	議程	主講人
09:00 - 09:10	課程說明與 學員自我介紹	金屬中心 黃瑞堂 副組長
09:10 - 10:30	表面處理業的碳排放分析與智慧減碳 概述	金屬中心 黃瑞堂 副組長
10:30 - 12:00	表面處理業永續發展 之路徑規劃	耀智創新 林宜彥 經理 蔡皆得 經理
12:00 - 13:00	中午休息	
13:00 - 14:00	低碳智慧轉型技術(一) 大數據與AI應用	金屬中心 張讓楷 工程師
14:00 - 15:00	能源效率提升技術(一) 低碳智慧產線	易度企業 游錦華 總經理
15:00 - 16:00	能源效率提升技術(二) 前處理優化技術	環環科技 何明翰 經理
16:00 - 16:30	交流與討論	



# 金屬產業智慧減碳實作工作坊

## 表處理產業(中部場)



為推動產業智慧化、低碳化轉型，特舉辦金屬產業低碳化工作坊，結合專家能量與數位工具，提升業者製造效率及減廢減碳，降低升級轉型門檻，並加速業者順利申請政府資源及因應國際減碳趨勢。



113年 5月 22日 9:00 - 16:30



地點:集思台中新烏日會議中心3F巴本廳  
(台中市烏日區高鐵東一路26號)

時間	議程	主講人
09:00 - 10:00	綠色生產技術(一) 環保配方之發展	阿托科技 陳昇恆 副理
10:00 - 11:00	綠色生產技術(二) 鍍浴管理優化技術	軒亨企業 楊明居 經理
11:00 - 12:00	綠色生產技術(三) 1.節能減廢系統 2.混酸回收提濃系統	展欣環保 柯臣儒 顧問
12:00 - 13:00	中午休息	
13:00 - 14:00	CBAM申報與 表面處理業因應對策	金屬中心 曾聖評 工程師
14:00 - 15:00	低碳智慧轉型技術(二) 精準表面處理 線上即時檢測	儀展科技 翁千均 博士
15:00 - 16:00	低碳智慧轉型技術(三) 碳排管理系統	金屬中心 曾聖評 工程師
16:00 - 16:30	交流與討論	



# 金屬產業智慧減碳實作工作坊

## 表處理產業(中部場)



為推動產業智慧化、低碳化轉型，特舉辦金屬產業低碳化工作坊，結合專家能量與數位工具，提升業者製造效率及減廢減碳，降低升級轉型門檻，並加速業者順利申請政府資源及因應國際減碳趨勢。



113年 5月 29日 9:00 - 16:30



地點:展騰資源科技股份有限公司  
(505彰化縣鹿港鎮環工十二路12號)

時間	議程	主講人
09:00 - 09:20	課前說明與 學員安全防護	金屬中心 林怡明 工程師
09:20 - 12:00	學員分組進行	阿托科技 陳昇恆 副理 巨立實業 楊耀欣 經理
	● 電鍍實作 冷脫/熱脫/電解脫/ 酸洗/電鍍(光澤鍍)	
	● 闖關(一) 快速檢測 電鍍鎳雜離子、放流水	瑞準科技 劉孟葳 經理
	● 闖關(二) 精密檢測 電鍍鎳雜離子、放流水	儀展科技 翁千均 博士
	● 闖關(三) 學員自備工件 超音波、真空超音波	環環科技 何明翰 經理
	● 闖關(四) 鍍浴管理 試片品質分析	軒亨企業 楊明居 經理
	● 闖關(五) 雙極膜回收廢混酸	展欣環保 陳柏誠 工程師
12:00 - 13:00	中午休息	
13:00 - 15:00	表面處理管理系統 ● 碳排管理系統 ● 製造執行系統	先知科技 吳尚倫 處長 金屬中心 張讓楷 工程師
15:00 - 16:30	交流與討論 (學員說明產品的製程碳排及心得)	

