

培訓膠點 118

創刊日：中華民國八十九年六月十日
發行日：中華民國一十四年八月
發行人：吳政龍
總編輯：蕭耀貴

國內郵資已付
台灣中區郵政管理局
台中工業區郵局
許可證
中台字第1459號

PLASTICS BIMONTHLY MAGAZINE No. 118

官網全新開台
歡迎註冊會員



免費註冊訂閱



FB粉絲團



LINE@



IG

【提升自我價值，強化專業技術力】課程專區

ESG永續發展管理師 - 內部稽核人員訓練課程

台中

09/13(六)~09/27(六) 36hrs \$23,000

陳健強 經理、陳秀玟 顧問師/塑膠中心 顧問專家

- ◆ 企業內部稽核、碳管理綠領人才實務訓練，一站式搞定內部破稽核訓練。
- ◆ 透過輔導企業實戰經驗，培養企業人才成為內部顧問，推動企業永續發展任務。
- ◆ 瞭解 ISO 系統的條文要求、PDCA 精神以及內部稽核概念、方法及其流程。



開課前十天報名繳費，享九折優惠價！

淨零碳規劃管理師 短期精修課程

台中

10/12(日)、10/18(六)、10/19(日) 18hrs \$11,000

謝佳宏/南臺科技大學資訊管理系 專任教師

經濟部iPAS淨零碳規劃管理師課程規劃 委員

- ◆ 系統化整合，聚焦核心內容，強化學習架構與重點掌握。
- ◆ 快速掌握ESG永續發展、ISO14064與ISO14067等關鍵內容。
- ◆ 幫助應對未來工作，提升淨零規劃與管理領域競爭力及專業素養。
- ◆ 依iPAS產業人才能力鑑定內容規劃課程。
- ◆ 結訓可報考iPAS淨零碳規劃管理師證照，國家永續人才能力鑑定。



開課前十天報名繳費，享九折優惠價！

射出成形不良原因探討與對策分析

台中

09/05(五)~09/27(六) 48hrs \$24,000

胡雲宏/宜旭實業有限公司 總經理

- ◆ 30年射出實戰經驗，系統破解各式不良現象。
- ◆ 成型不良全面剖析：變形、縮水、毛邊、氣紋、銀絲、黑點，從根本認識每種成因與對策。
- ◆ 強化問題診斷與解決能力，打造現場即戰力射出人才。
- ◆ 對症調機 × 參數優化技巧，掌握調機邏輯與數據應用，學會如何快速排除異常、穩定製程條件。
- ◆ 簡單易懂教材 × 課堂實例剖析 × 現場互動討論，對症下藥，馬上上手。
- ◆ 全面提升良率、降低損耗與重工，助企業達成品質與效益最大化。



開課前十天報名繳費，享九折優惠價！

塑膠技術基礎能力訓練課程

台中

10/18(六)~11/09(日) 30hrs \$23,000

講師群 邱政文 博士、陳明坤 經理、葉建成 總經理

- ◆ 依塑膠產業專業人才認證 - 「塑膠技術工程師基礎能力鑑定」細部評鑑內容規劃課程。
- ◆ 授課方式採密集式系統化整合知識、重點歸納整理。
- ◆ 唯一最完整「塑膠技術工程師-基礎能力認證」輔導認證訓練課程。



【超早鳥優惠】09/18(四)前繳費

1.【費用優惠】享超值優惠價\$20,000

2.【贈送書籍】贈送「塑膠產業基礎能力鑑定專用教材」乙本(市價\$950)



聯絡窗口：04-23595900#180李小姐、409陳小姐、412何小姐、441林小姐、404周小姐、807郭小姐

塑膠中心115年度 訓練調查表

活動日期：

即日起~114/8/24

填寫完整者即可獲贈3,000元折價券(1,000元折價代碼共3組，每人限領乙份)。

機會難得敬請把握，贈品將於9月底前統一Mail寄出。



主管/人資人員問卷

一般學員問卷

聯絡窗口：04-23595900#402謝小姐、404周小姐、807郭小姐、412何小姐、441林小姐、411陳小姐、401蔡先生

發行所：財團法人塑膠工業技術發展中心

印刷：博繪科技有限公司

電話：04-2359-5900 傳真：04-2350-7998 地址：40768臺中市西屯區工業39路59號

網址：http://www.pidc.org.tw E-mail：ike@pidc.org.tw

【取消訂閱】可至官網操作或洽詢窗口分機805吳小姐

★以下課程陸續更新，詳細課程資訊請見塑膠中心網站<<https://eschool.pidc.org.tw/ESchoolWeb>>公佈為主。
★若需要詳細簡章可洽(04)2359-5900#402、404、411、441、807、401。
★企業可申請勞動部補助計畫，外訓補助 50%~100%學費，詳洽各縣市承辦窗口分機。
★【企業50人(含)以下】◎北區:#807 郭小姐 ◎桃區:#404 周小姐 ◎中區:#412 何小姐 ◎南高區:#411 陳小姐
★【企業51人(含)以上】#402 謝小姐、441 林小姐、401 蔡先生
★下列課程亦可辦理【企業內訓】，歡迎來電洽詢#405謝組長、#415郭小姐。



預計開辦課程			講師	時數	日期(皆以官網公告為主)	地點	學費
專業人才認證 塑膠產業	塑膠技術基礎能力訓練課程		邱政文 陳明坤 葉建成	36	10/18(六) 10/19(日) 11/01(六) 11/02(日) 11/08(六) 11/09(日)	台中	23,000
	初級塑膠材料應用工程師 含實作教學 NEW		石燕鳳 陳明坤 白方正 李晨宇	30	08/30(六) 08/31(日) 09/06(六) 09/13(六) 09/21(日)	台中	23,000
塑膠加工技術類-射出	【射出產品技術設計】	系列二：塑膠射出成形不良品原因與改善對策	駱明華	18	10/15(三) 10/16(四) 10/23(四)	台北	12,000
		系列三：塑膠射出產品開發設計與加工處理		24	08/07(四) 08/08(五) 08/14(四) 08/15(五)		14,000
		系列四：塑膠模具設計原理應用與圖例解說		18	09/04(四) 09/05(五) 09/11(四)		12,000
	由射出成型不良探討產品、模具與製程設計的合理化		徐昌煜	12	09/30(二) 10/01(三)	台中	9,000
	尼龍在射出成型實務上常見的問題分析與解決方法 NEW		郭中雲	3	10/21(二)	台中	2,400
	射出成型機台架模與試模實務操作 含實作教學		林義閔 葉建成	6	09/06(六)	台中	5,800
	射出成型不良系統化排除指南		林宗彥	18	08/20(三) 08/21(四) 08/27(三)	台南	12,000
	射出成型少量多樣與大量生產的管理策略與方法		林宗彥	6	10/29(三)	台中	4,800
	射出成形加工技術研討課程		呂金虎	24	09/09(二) 09/10(三) 09/23(二) 09/24(三)	台中	14,000
	塑膠加工與製程原理		葉建成	12	11/08(六) 11/09(日)	台中	9,000
	射出螺桿鋼材選用與不良原因探討 NEW		黃國鐘	6	10/17(五)	台中	4,800
	射出成形不良原因探討與對策分析 NEW		胡雲宏	48	09/05(五)~09/27(六)	台中	24,000
模具設計/產品設計	塑膠(LSR)射出成形及模具設計實務		黃俊欽	6	10/03(五)	台南	5,300
	再生料的性質變異對射出模具設計的影響 NEW		黃俊欽	6	09/18(四)	台中	5,300
	優良模具設計範例與成型工藝解析 NEW		林宗聖	12	08/12(二) 08/13(三)	台中	10,000
	由模具觀點談試模技術與問題分析實務 NEW		林宗聖	12	09/02(二) 09/03(三)	台北	10,000
	塑膠產品模具設計問題解析與改善對策 NEW		劉志昇	12	10/22(三) 10/23(四)	台中	9,500
	由塑膠模型解析塑膠模具基礎設計 NEW		陶捷	6	08/29(五)	台中	4,800
術類-射出	異型押出模頭設計與分析實務技術		黃俊欽	6	08/29(五)	台南	5,300
	各類塑膠押出模頭的構造與設計重點		黃俊欽	12	08/28(四) 08/29(五)	台南	10,000
	押出成形不良之原因分析與改善對策		黃俊欽	12	09/11(四) 09/12(五)	台中	10,000
	單軸與同向雙軸押出機的螺桿組態設計與特性解析		黃俊欽	12	10/30(四) 10/31(五)	台南	10,000
材料/添加劑	塑膠概論		邱政文	12	10/18(六) 10/19(日)	台中	9,000
	塑膠回收料應用與驗證實務		陳明坤	12	09/02(二) 09/03(三)	台中	9,000
	塑膠添加劑基礎概論-種類與功能介紹		邱政文	6	09/25(四)	台中	4,800
	塑膠材料分析鑑定技術及簡易判定方法 含實作教學		陳明坤	7	10/30(四)	台中	6,600
	【塑膠材料應用】	系列一：塑膠材料實務應用解析	蕭耀貴	6	08/23(六)	台中	4,800
		系列二：泛用塑膠材料的加工及應用		6	09/07(日)	台中	4,800
		系列三：工程塑膠材料的加工及應用		6	09/14(日)	台中	4,800
	塑膠合膠與相容化技術		白方正	6	08/19(二)	台中	4,800
	塑膠染色之色彩管理與色料實務應用		謝翰林	6	08/26(二)	台中	4,800
	熱可塑性彈性體材料特性與加工應用		賴森茂	5	09/12(五)	台北	4,000
	聚丙烯複材與彈性體發泡材料特性解析與加工製程		邱政文	6	11/14(五)	台中	4,800
	塑膠材料檢測方法介紹 NEW		陳明坤	12	11/01(六) 11/02(日)	台中	9,000
	熱塑性彈性體介紹與應用 NEW		鄧至均	5	10/16(四)	台中	4,000
料類-塗料	聚乙稀材料選擇與加工		鄒海雄	6	09/03(三)	台中	6,000
	最新精密多層塗佈技術及溶劑浸透性薄膜塗佈技術 NEW		成瀨康人	6	08/20(三)	台中	6,000
複合材料	塗層缺陷處理對策與外觀檢測技術 NEW		成瀨康人	6	08/21(四)	台中	6,000
	複材製程與檢驗修補 NEW		顏安呈	6	10/30(四)	台中	4,800
	複合材料入門基礎概論與產業實務應用		吳建昇	6	09/12(五)	台中	4,800
	結構接著與密封膠於工業領域之應用 NEW		林士傑	6	10/02(四)	台中	4,800
料類-複合材料	紅外線於複合材料之非破壞性檢測NDI 現場實機示範教學 NEW		賴昱安	6	11/04(二)	台中	4,800

114年度塑膠中心人才培訓總表

預計開辦課程		講師	時數	日期(皆以官網公告為主)	地點	學費
管理類-工廠/生產/品質管理、人才發展關鍵	現場工作流程管理與改善手法	蔡景文	6	09/25(四)	台南	4,200
	B2B 品牌代理商營收倍增策略與實務 NEW	楊富翔	6	08/20(三)	台北	4,200
	經營管理新思維-系統思考 NEW	林秋松	12	08/27(三) 08/28(四)	桃園	8,000
	價值概念與成本意識(KC2)	彭金山	6	09/16(二)	台中	3,300
	夥伴關係與衝突管理(BC3)	邱靖蓉	6	10/14(二)	台中	3,300
	工作團隊與團隊協作(BC2)	卓武漢	6	09/02(二)	桃園	3,300
	職涯發展與工作倫理(DC2) NEW	林秋松	6	10/31(五)	桃園	3,300
	【AI 入門到應用系列】AI 辦公魔法：快速掌握 Word、Excel、PowerPoint 技巧 NEW 自備電腦含操作	蘇世榮	12	11/06(四) 11/07(五)	台中	8,000
	【AI 入門到應用系列】AI 時代的 Excel 達人：從基礎函數到智能化應用 NEW 自備電腦含操作	蘇世榮	12	10/16(四) 10/17(五)	台中	8,000
	【AI 入門到應用系列】行政小白到高手：AI 工具助力高效辦公 NEW 自備電腦含操作	許儷齡	6	09/17(三)	台中	4,200
	【AI 入門到應用系列】使用生成式 AI 提升工作效率 NEW 自備電腦含操作	阮榮裕	6	08/22(五)	台中	4,200
	破解行銷業務管理迷失:有效管理業務執行力 NEW	陳泳睿	6	10/28(二)	台北	4,200
管理類-醫療器材法規	掌握客戶心理・精準成交策略 NEW	莊家華	6	08/07(四)	台中	4,200
	【醫療器材技術人員訓練課程】系列一：我國醫療器材相關法令與上市後管理	謝函育	7	08/26(二)	台北	6,000
	系列二：醫療器材產品製造品質管理系統	范馨茹	7	08/27(三)	台北	6,000
	系列三：查驗登記文件資料準備、程序管理與送件實務	陳亨錡	7	08/28(四)	台北	6,000
	醫療器材技術人員繼續教育訓練課程	謝函育	8	10/22(三)	台北	6,400
	醫療器材建廠規劃與QMS製造許可申請訓練	劉守宣	6	10/02(四)	台北	4,800
	ISO 13485：2016 醫療器材品質管理系統內部稽核員訓練	范馨茹	12	10/15(三) 10/16(四)	台北	9,000
	ISO 14971：2019 醫療器材風險管理實務訓練	劉守宣	6	10/29(三)	台中	4,800
	醫療器材品質管理系統之電腦軟體確效要求訓練	劉守宣	6	09/19(五)	台中	4,800
	醫療器材可用性評估訓練	劉守宣	6	08/15(五)	台北	4,800
	AI/ML智慧醫療產品QMS法規建構解析 NEW	張世明	6	11/11(二)	桃園	4,800
	SO 11607無菌屏障系統與包裝製程確效 NEW	蘇惠綉	6	09/24(三)	台中	4,800
管理類-永續發展 ESG	新版濕熱滅菌標準符合性規劃與實證 NEW	郭建榮	6	11/04(二)	台北	4,800
	ESG 永續發展管理師-內部稽核人員訓練課程	陳秀玟 陳健強	36	09/13(六) 09/14(日) 09/20(六) 09/21(日) 09/26(五) 09/27(六)	台中	23,000
	淨零碳規劃管理師短期精修課程 NEW	謝佳宏	18	10/12(日) 10/18(六) 10/19(日)	台中	11,000
	利用生成式 AI 撰寫永續報告書 自備電腦含操作 NEW	何幸蓉 鄭淑澧	6	10/22(三)	台北	4,200
	接軌國際財務報導準則(IFRS)永續揭露準則 NEW	吳聰皓	6	08/14(四)	台中	4,200
	企業自然碳匯與工業減碳的實踐 NEW	拾己寰	3	08/20(三)	台中	2,100
	ISO 14064-1:2018 溫室氣體盤查內部稽核人員課程 NEW	陳秀玟	12	09/13(六) 09/14(日)	台中	8,000
	ISO 14067:2018 產品碳足跡內部稽核人員課程 NEW	陳秀玟	12	09/20(六) 09/21(日)	台中	8,000
	ISO 50001 能源管理系統內部稽核人員課程 NEW	陳健強	12	09/26(五) 09/27(六)	台中	8,000
	ESG 永續報告書實作訓練-GRI 及 SASB 準則	鄭淑澧	6	10/15(三)	台中	4,200
	AI 工具與醫療器材風險管理計畫之應用 實作課程 NEW	許儷齡 劉守宣	12	09/17(三) 10/29(三)	台中	10,000
其他類-AI 人工智慧	生成式 AI 實務運用 實作課程 NEW	阮榮裕 許儷齡	12	08/22(五) 09/17(三)	台中	10,000
	AI 工具與塑膠模型外觀設計之應用 實作課程 NEW	陶捷 許儷齡	12	08/29(五) 09/17(三)	台中	10,000
	AI 高效辦公與成本控管 實作課程 NEW	彭金山 許儷齡	12	09/16(二) 09/17(三)	台中	10,000
	生成式 AI 與成本意識 實作課程 NEW	阮榮裕 彭金山	12	08/22(五) 09/16(二)	台中	10,000
	【AI 工具實戰】AI 技術在射出成型領域應用實務 實作課程 NEW	林宗彥	12	08/22(五) 08/29(五)	台北	10,000
	【AI工具實戰】企業數據儀表板實戰：Power BI 速學班 NEW	裴有恆	12	08/19(二) 08/26(二)	台中	10,000
	【AI入門到應用系列】AI時代的Excel達人：從基礎函數到智能化應用 自備電腦含操作 NEW	蘇世榮	12	10/16(四) 10/17(五)	台中	8,000
	【AI入門到應用系列】AI辦公魔法：快速掌握Word、Excel、PowerPoint技巧 自備電腦含操作 NEW	蘇世榮	12	11/06(四) 11/07(五)	台中	8,000

產業趨勢/技術新知類-國際趨勢研討會

預計開辦課程	講師	時數	日期(皆以官網公告為主)	地點	學費
塑膠食品包裝材料技術、開發應用與未來趨勢	許呈湧 張兆凱 來俊吉	6	11/13(四)	台中	5,400

★多元技術主題 | 模具設計。押出加工。射出技術。高分子材料。醫材法規。AI主題

模 具 由模具觀點談試模技術與問題分析實務

★實例講解射出參數設定與模具相關知識及技能！

台北

09/02(二)~09/03(三) 12hrs \$10,000

講師資訊：

林宗聖/映通股份有限公司 顧問

◆針對射出參數設定周邊設備與模具對射出產生缺陷原因探討，並提出的解決對策。



押 出 押出成形不良之原因分析與改善對策

★全面解析押出成形缺陷成因，強化問題解決能力！

台中

09/11(四)~09/12(五) 12hrs \$10,000

講師資訊：

黃俊欽/國立高雄應用科技大學 模具工程系 教授

◆深入剖析押出成形常見缺陷，掌握根本原因與解決策略，有效降低不良率。



射 出 【射出技術及產品設計】系列四：塑膠模具設計原理應用與圖例解說

★從產品設計角度探討模具設計原理及設計要點！

台北

09/04(四)~09/11(四) 18hrs \$10,000

講師資訊：

駱明華/塑膠中心 專業講師

◆加強技術人力水準與解決技術瓶頸，建立塑膠產品基本設計觀念、減少試誤次數、提升產品品質。



射 出 射出成形加工技術研討課程

★聚焦射出加工核心技術，提升製程穩定與品質管控！

台中

09/09(二)~09/24(三) 24hrs \$14,000

講師資訊：

呂金虎/塑膠中心 專業講師

◆結合理論基礎與40年實務經驗，涵蓋聚合物特性、模溫控制、可塑化與充填工程，全面強化您的技術實戰能力。



材 料 【塑膠材料應用】系列課程

★對於塑膠材料應用之特性可全面瞭解及活用。

報名全系列
享85折優惠

台中 08/23(六) 6hrs \$4,800

系列一：塑膠材料實務應用解析

台中 09/07(日) 6hrs \$4,800

系列二：泛用塑膠材料的加工及應用

台中 09/14(日) 6hrs \$4,800

系列三：工程塑膠材料的加工及應用

講師資訊：

蕭耀貴/(財)塑膠工業技術發展中心 總經理

◆以原理解析打基礎，案例分析做說明，使學員能融會貫通。



醫 材 【醫療器材輸入技術人員教育訓練課程】

★醫療器材輸入業者必修課程！

台北

08/26(二) 7hrs \$6,000

系列一：我國醫療器材相關法令與上市後管理

08/27(三) 7hrs \$6,000

系列二：醫療器材產品製造品質管理系統

08/28(四) 7hrs \$6,000

系列三：查驗登記文件資料準備、程序管理與送件實務

講師資訊：

謝函育、范馨茹、陳亭筠/(財)塑膠工業技術發展中心 顧問

◆了解如何因應台灣相關法令、品質系統、查驗登記等相關要求。



複 材 複合材料入門基礎概論與產業實務應用

★從基礎到應用，學會如何掌握複材核心技術！

台中

09/12(五) 6hrs \$4,800

講師資訊：

吳建昇/台灣勁合有限公司 研發部 專案經理

◆完整建立複材知識，從基礎理論到未來產業應用趨勢一次到位！



醫 材 醫療器材建廠規劃與QMS製造許可申請訓練

★建立台灣醫療器材上市法規之基礎知識與觀念

台北

10/02(四) 6 hrs \$4,800

講師資訊：

劉守宣/(財)塑膠工業技術發展中心 顧問

◆TFDA醫療器材產品上市規劃解說，與廠房建置規劃實務講解。



管 理 經營管理新思維—系統思考

★建構系統思考觀念降低管理層面產生的成本

桃園

08/27(三)~08/28(四) 12hrs \$8,000

講師資訊：

林秋松/逢甲大學 專案管理碩士在職學位學程 兼任助理教授

◆系統思考的核心觀念以及如何將系統思考應用在問題解決和企業組織營運之方法和步驟。



管 理 現場工作流程管理與改善手法

★精準掌握流程關鍵，帶領現場穩健提升！

台南

09/25(四) 6 hrs \$4,200

講師資訊：

蔡景文/久統塑膠有限公司 管理部 協理

◆透過實務演練，學會如何改善現場問題與優化流程。



★【政府補助】免費參訓ESG課程

補助 企業永續報告書撰寫實務職能導向課程

★依【企業永續發展人員】職能基準，進行職能導向課程設計。

台中

09/30(二)~10/28(二) 30hrs 符合資格者免費參訓！

講師資訊：

朱田晏三/EY ESG策略及永續發展諮詢服務 副總經理

陳健強/(財)塑膠工業技術發展中心 品質環境安全部 經理

◆了解環境、公司治理、社會面向議題之永續報告書編制的各項準則規範，搭配案例說明，編制一份符合法規的永續報告書。



★【30人以下企業數位轉型協助方案】最高補助十萬

補助 數位轉型課程多元，把握機會快來申請

台中 08/22(五)、09/16(二) 生成式AI與成本意識

台中 08/22(五)、09/17(三) 生成式AI實務運用

台中 08/29(五)、09/17(三) AI工具與塑膠模型外觀設計之應用

台中 09/16(二)、09/17(三) AI高效辦公與成本控管

台中 09/17(三)、10/29(三) AI工具與醫療器材風險管理計畫之應用

台中 10/16(四)、10/17(五) AI時代的Excel達人：從基礎函數到智能化應用

台中 11/06(四)、11/07(五) AI辦公魔法：快速掌握Word、Excel、PowerPoint技巧



★永續內稽實務訓練~企業邁向永續之路 | 實務操作一把抓

ESG 內稽 ISO 14068-1:2018溫室氣體盤查內部稽核人員課程 ★系統化的設計，快速掌握盤查重點。 台中

09/13(六)~09/14(日) 12hrs

課程費用：\$8,000

講師資訊：

陳秀玟/(財)塑膠工業技術發展中心 品質環境安全部 顧問師

- ◆依據新版標準教導學員溫室氣體盤查技巧，培育企業內部溫室氣體查證人員。



ESG 內稽 ISO 14067:2018產品碳足跡內部稽核人員課程 ★搭配實務的案例，了解碳足跡盤查實務運作。 台中

09/20(六)~09/21(日) 12hrs

課程費用：\$8,000

講師資訊：

陳秀玟/(財)塑膠工業技術發展中心 品質環境安全部 顧問師

- ◆依據ISO標準教導學員碳足跡盤查技巧，培育企業內部產品碳足跡查證人員。



ESG 內稽 ISO 50001能源管理系統內部稽核人員課程 ★系統化的課程設計，掌握能源管理系統稽核手法。 台中

09/26(五)~09/27(六) 12hrs

課程費用：\$8,000

講師資訊：

陳健強/(財)塑膠工業技術發展中心 品質環境安全部 經理

- ◆系統化設計安排，實務案例解析，快速了解能源管理系統的運作模式。



ESG ESG永續報告書實作訓練-GRI及SASB準則 ★快速了解ESG永續報告書撰寫的國際準則與框架。 台中

10/15(三) 6hrs

課程費用：\$4,200

講師資訊：

鄭淑濤/(財)塑膠工業技術發展中心 品質環境安全部 顧問師

- ◆領無撰寫永續報告書經驗且對國際撰寫準則無架構之企業快速認識國際準則與架構。



財務 ESG 接軌國際財務報導準則(IFRS)永續揭露準則 ★財務與永續共通，理解S1整合之國際框架。 台中

08/14(四) 6hrs

課程費用：\$4,200

講師資訊：

吳聰皓/南臺科技大學資訊管理系 助理教授

- ◆了解投資人期待企業所揭露永續資訊的改變，深入剖析IFRS永續揭露準則S1及S2的沿革脈絡、關鍵概念及目的。



減碳 ESG 企業自然碳匯與工業減碳的實踐 ★深入淺出，短時間掌握自然碳匯與工業減碳知識。 台中

08/20(三) 3hrs

課程費用：\$2,100

講師資訊：

拾已寰/文化創意產業設計與營運學系 教授

- ◆從自然碳匯開始，深入到工業減碳技術，提供清晰的學習路徑，系統化地掌握減碳策略的整合應用。



AI ESG 利用生成式AI撰寫永續報告書 (確定開班) ★AI輔助，永續報告書撰寫效率提升! 台北

10/22(三) 6hrs

課程費用：\$4,200

講師資訊：

何幸蓉/知識遊牧有限公司 資深數據專案經理

鄭淑濤/(財)塑膠工業技術發展中心 品質環境安全部 顧問師

- ◆永續報告書的基本架構與撰寫關鍵。
- ◆AI輔助彙整數據及生成報告書實作。



AI 工具 ESG AI技術在射出成型領域應用實務 實戰 ★善用微軟Azure AI提高生產效率、AI軟體實作。 台北

08/22(五)、8/29(五) 12hrs

課程費用：\$10,000

講師資訊：

林宗彥/富強鑫精密工業(股)公司 研發中心、營業技術部 經理

國立高雄第一科技大學 工程科技研究所 博士

- ◆專屬塑膠射出產業中小微企業設計課程。
- ◆搭配AI工具軟體實作演練。



AI 工具 企業數據儀表板實戰:Power BI速學班 實戰 ★從零掌握 Power BI，視覺化智能報表輕鬆做。 台中

08/19(二)、08/26(二) 12hrs

課程費用：\$10,000

講師資訊：

裴有恆/昱創企管顧問有限公司

- ◆透過工具教導與實作了解Power BI與數據呈現。
- ◆課後產出專屬互動儀表板，助力企業即時決策。



永續類課程與活動增能問卷調查

★2026年PIDC永續課程與需求調查



- ◆塑膠中心提供多元化永續類活動，協助永續綠領人才發展，歡迎提出您對永續課程。
- ◆填寫問卷將提供永續類活動資訊(免費與收費活動)

聯絡窗口 04-23595900#108李小姐、809劉先生

提醒您別忘了優先使用期限至2025/12/31的喔!!

您使用了嗎?

折價券

把握能力提升的機會!

首要把握→善用

適用折

課程/研討會/書籍



課程資訊

04-23595900#402謝小姐、410龔小姐、180李小姐、807郭小姐

國際塗料系列研討會

★★ 報名雙門即享有88折優惠價 ★★



多層塗佈技術 / 塗層缺陷解決對策 / 塗膜外觀檢測技術

講師：成瀨 康人 顧問 (塗佈技術及關連技術資深顧問)

經歷：2010~迄今：顧問服務，日本、韓國、台灣及中國塗佈技術及關連技術

1974-2010 富士軟片 生產技術中心研究經理、專案項目主持人 (棒式塗佈法開發、多層塗佈技術開發)

【主題一】最新精密多層塗佈技術及溶劑浸透性薄膜塗佈技術

- 議程：**
- | | |
|-------------------|--------------------|
| 一、多層塗佈的特點 | 五、溶劑浸透性薄膜塗佈技術構成 |
| 二、多層塗佈的結構 | 六、溶劑浸透性薄膜塗佈技術的問題點 |
| 三、多層塗佈中的不良與缺陷 | 七、溶劑浸透性薄膜的詳細解決方案 |
| 四、多層型商品、多層塗佈技術的應用 | 八、解決問題的溶劑浸透性材料生產技術 |

日期：08/20 (三) 09:30~16:30



詳細資訊

【主題二】塗層缺陷處理對策與外觀檢測技術

- 議程：**
- | | |
|--------------------|-----------------|
| 一、塗佈缺陷的型態 | 五、外觀缺陷分析方法與檢測機器 |
| 二、減少塗佈缺陷與不良的機制與方法 | 四、預防不良的生產工程準備 |
| 三、塗佈缺陷與不良原因分類與分析方法 | 六、塗佈膜的測量與評估技術 |

日期：08/21 (四) 09:30~16:30



詳細資訊

【進階研討會】【高分子材料】聚乙烯 材料解析



聚乙烯材料選擇與加工

講師：鄒海雄 博士 (ExxonMobil研究經理退休/台大化工系客座教授)

經歷：2018-2020 達興材料董事長資深特別助理

2014-2018 埃克森美孚化學公司(休士頓) 高級資深研究助理 (ExxonMobil Chemical Company, EMCC, Texas)

2007-2014 埃克森美孚研究工程公司(新澤西) 高分子/潤滑科學研究經理

1998-2007 埃克森美孚化學公司(休士頓)彈性體技術主管 表面化學/顯微技術主管 (EMCC, Texas)

1987-1998 伊士曼柯達公司(羅徹斯特) 薄膜物性計劃主管 (Eastman Kodak, New York)

1983-1985 Signetics 公司(加州矽谷) Photo lithography 技術工程師 (Signetics, California)

- 議程：**
- | | |
|-----------------|------------|
| 一、聚乙烯材料 | 三、聚乙烯材料加工 |
| 二、聚乙烯材料的結構與性能關係 | 四、聚乙烯材料的選擇 |

日期：09/03 (三) 09:30~16:30



詳細資訊

【食品包材趨勢】年度唯一食品包裝材料研討會 面對法規、技術、永續環保挑戰解決方案



塑膠食品包裝材料技術、開發應用與未來趨勢

講師：許呈湧 總經理 (呈曜包裝事業有限公司 總經理 / 國立台灣科技大學設計系包裝設計副教授)

張兆凱 博士 (國立中興大學 生技產品開發研究室 博士)

來俊吉 總經理 (喬福材料科技股份有限公司 總經理)

- 議程：**
- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 一、塑膠食品包裝全球法規發展及再生環保趨勢 | 三、食品包裝的新材料及技術運用 |
| 二、未來食品加工及前瞻包裝方案 | 四、可回收可分解智慧包裝材料開發與應用 |

日期：11/13 (四) 09:00~16:00



詳細資訊

聯絡窗口：(04)2359-5900 #803謝小姐、410龔小姐、413黃先生

活動地點：【台中】塑膠中心-醫材大樓 (台中市西屯區工業區39路59號)

課程費用：請洽窗口或活動官網查詢 <https://sustactivity.pidc.org.tw/>



It all starts at



2025年10月8日至15日

全球最大橡塑膠展

德國杜塞道夫

k-online.com/join

Messe
Düsseldorf



鎮揚實業有限公司
立剛科技有限公司

x-rite PANTONE®

- 專營分光儀/色差計/對色燈/色彩品管/AI智能配色系統
- 售前諮詢展示
- 售後教育訓練
- 機台校驗維修. 色彩講座



x-rite
CERTIFIED
Service Partner

地址：新北市三重區重新路5段646號6樓之3
Email : ciya@seed.net.tw
Web : www.ciya.com.tw
Tel : 02-2995-6339 Fax : 02-2995-6319

WACKER

CREATING TOMORROW'S SOLUTIONS

瓦克化學

全球領先的功能性矽烷供應商



關注瓦克微信平臺

如需要瞭解更多詳情，請聯繫我們。
香港商瓦克化學品有限公司臺灣分公司
臺北市仁愛路3段136號6樓606室
電話：+886 2 8173-3533
官網：www.wacker.com

轉塑未來：減碳/循環/高值化驅動下 引領塑膠複材創新應用時代

活動費用 免費 8/12 截止受理・額滿為止

活動地點 塑膠中心研發大樓 101教室 (臺中市西屯區工業38路193號)

CFMT
喬福材料科技 CHIAO FU MATERIAL TECHNOLOGY

08/19 (二)
13:30~16:30



線上報名

主辦單位 | 喬福材料科技股份有限公司 承辦單位 | 財團法人塑膠工業技術發展中心 04-23595900#803謝小姐、413黃先生



嘉泰顏料股份有限公司
CHIA TAI PIGMENT CO., LTD.
豐基興業股份有限公司
FENG CHI INDUSTRIAL CO., LTD.

電腦配色色差管理
技術研究服務至上

專業塑膠色母製造廠

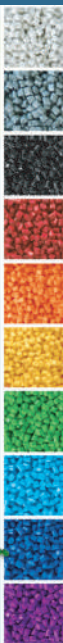
Professional Plastic Masterbatch Manufacturer

- 全方位色母製造
- 複合材料客製化
- 功能性母粒製造

配合客戶需求開發新型色料、功能性母粒
以提升產品在市場上的競爭力！
是您不可或缺的協力廠商！

地址：彰化縣52747大城鄉菜寮村中山路2號
E-mail: chiatai.pigment@msa.hinet.net
http://chia-tai.tw *http://chia-tai.com

TEL: 886-4-8945366
TEL: 886-4-8945899
FAX: 886-4-8946231



華岡工業股份有限公司
實際軟性包裝方案提供者



FTSC-V
三邊封/站立/拉鍊袋製袋機



FSC-XD301
超高速雙線收縮標籤切片機

FPT-1400FA
全自動切卷機



FSL-TR1300

砲塔式四軸捲取分條機



40755 台中市台中工業區七路26號
TEL: 886-4-2359-0632 Email: info@hci-tw.com.tw
FAX: 886-4-2359-0710 www.hci.cc

battenfeld-cincinnati

九舟科技股份有限公司
FEDERAL EQUIPMENT CORPORATION

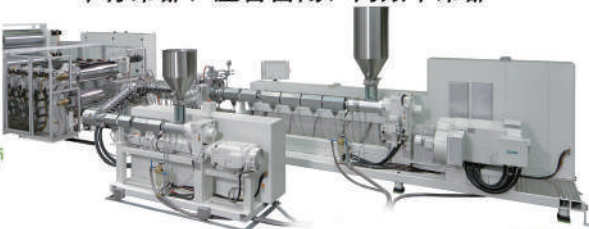
塑膠包材及食品容器押出設備

兼具高速押出與高品質雙贏

- 產能增加
- 成本降低



高性能滾輪 -
平行冷卻、壓合密閉、高效率冷卻



高效能共擠押出設備
Thermoforming Sheet
Co-Extrusion

高雄市三民區民樂路13巷21號
TEL: +886-7-3970171
www.federal-khh.com
federal@federal-khh.com



九舟科技股份有限公司·台灣二十年專業代理國際實驗室與生產設備·塑膠計量、攪拌、流體、押出、造粒、發泡、包裝

CFMT
喬福材料科技

CHIAO FU
MATERIAL
TECHNOLOGY

尼龍6



尼龍66



聚丙烯PP



高性能尼龍複合材料



生質材料



台中廠(總部) TEL: +886-4-23582333
40850 台灣台中市南屯區工業區27路1號

東莞廠 TEL: +86-769-87787166
523627 中國廣東省東莞市樟木頭鎮裕豐村銀嶺路19號

泰國廠 TEL: +66-38-337724
262/10 Moo. 3 T.Boowin, A.Sriracha, Chonburi, Thailand 20230



Create better solution for you

www.cfmt.com.tw



星一興業股份有限公司
STAR ONE INDUSTRIAL CO., LTD.



複合材料專業製造廠
工程塑膠複合材料
耐彎、耐熱、耐衝、耐腐蝕
超強、玻璃、纖維強化級
UL認可防火級材料
依客戶指定規格製造

- PP
- Nylon
- PBT
- PC/ABS PC/PBT

複合材料系列
複合材料系列
複合材料系列
塑膠合金

四系列產品；另行生產客戶指定相關規格之複合、補強、改質、防火等材料，歡迎來電洽詢。

台北總營業處/
新北市新莊區五權一路3號4樓之6(五股工業區仁愛大樓)
TEL: 02-22990160(代表號) FAX: 02-22990163
E-mail: starone@ms42.hinet.net
web: http://www.starone.tw/

工廠/
嘉義縣朴子市朴子工業區二街12號
TEL: 05-3693211(代表號)



台灣阿自倍爾股份有限公司

專為押出機設備開發的
加熱冷卻演算法
PID控制器

- 液晶螢幕一眼辨識
- 免費參數設定軟體
- PLC連線功能
- 程式段設定功能



總公司：台北市中山區中山北路二段44號9樓
TEL: 02-2521-6800 FAX: 02-2521-2728