

「鋰」清問題 電池失效分析與產業管理政策

◎課程目的

鋰電池產品在生活中的應用日益廣泛，但是鋰電池失效風險仍高，本課程將說明電池產品可能的失效原因與防範對策，並針對國內外的電池管理政策進行說明，以提供國內業者及早做好準備。

◎課程特色

除了電池失效分析與健康度檢測技術，也將說明國內電動巴士汰役電池轉用儲能系統之應用案例，並說明環境部未來對於國內電池的管理辦法。

◎適合對象

國內電池業者、對電池應用有興趣的業者、資源循環產業。

◎講師介紹

黃建中 講師

【現職】工研院綠能與環境研究所 電池儲能研究室 資深研究員

劉坤興 講師

【現職】工研院綠能與環境研究所 綠色材料與分析研究室 資深工程師

◎課程大綱

課程時間	課程名稱
113年10月4日(五) 9:30~16:30	電池失效分析與健康度檢測技術
	汰役電池應用案例分析
	國內外產業管理政策研析 1. 歐盟產品數位護照、歐盟電池指令 2. 國內電池產品數位護照

※主辦單位保有調整議程之權利

【開課資訊】

主辦單位：工研院產業學院台南學習中心

課程地點：台南市歸仁區高發二路 360 號(沙崙綠能科技示範場域，高鐵步行 10 分鐘，實際上課地點依通知為主)

課程日期：113 年 10 月 4 日(五) 09:30~16:30，共 6 小時

課程費用：(含稅、午餐、講義)

課程費用	價格
產業學習網會員價	\$5,400/人
10 天前報名及兩人團報優惠價	\$4,590/人
三人團優惠價	\$4,320/人

報名方式：

1. 至產業學習網 (college.itri.org.tw) 線上報名
2. E-mail 至 itritn@itri.org.tw
3. 請以正楷填妥報名表，傳真至 06-3032289

報名洽詢：06-36366937

◎注意事項

1. 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。
2. 如本課程因人數或其他因素造成課程取消，本院將無息辦理退費，敬請見諒！
3. 請收到上課及繳費通知後，於**指定日期**匯款、支票或線上刷卡方式進行繳費(發票於課程當日開立)，若欲提早取得發票，請洽詢本學習中心。
4. 因課前教材、講義及餐點之準備及需為您進行退款相關事宜，若您不克前來，請於於開課五日前告知，以利行政作業進行並共同愛護資源。
5. 為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。
6. 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。

「鋰」清問題 電池失效分析與產業管理政策

113 年 10 月 4 日(五) 09:30~16:30 · 共 6 小時

Email 至 itritn@itri.org.tw 或 FAX : 06-3032289

公司全銜			統一編號	
發票形式	<input type="checkbox"/> 個人發票 <input type="checkbox"/> 公司發票 <input type="checkbox"/> 公司電匯 <input type="checkbox"/> 信用卡 <input type="checkbox"/> 支票		用餐需求	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 蛋奶素 <input type="checkbox"/> 全素 <input type="checkbox"/> 不用餐
付款方式				
地址				
姓名	部門/職稱	手機號碼/市話	E-mail	
聯絡人資訊				
姓名	部門/職稱	手機號碼/市話	E-mail	

☎ 歡迎您來電索取課程簡章 · 服務熱線 06-3636697

~工研院產業學院台南學習中心 歡迎您的蒞臨~

為提供良好服務及滿足您的權益，我們必須蒐集、處理所提供之個人資料。

本院已建立嚴謹資安管理制度，在不違反蒐集目的之前提下，將使用於網際網路、電子郵件、書面、傳真與其他合法方式。未來若您覺得需要調整我們提供之相關服務，您可以來電要求查詢、補充、更正或停止服務。

交通資訊



搭乘鐵路

高鐵

高鐵台南站 → 步行至1號出口，出站後右轉直行 → 左轉歸仁十五路

台鐵

台鐵沙崙站 → 步行至1號出口，出站後右轉直行 → 左轉歸仁十五路

自行開車

一高

下仁德系統交流道 → 86快速道路 → 下大潭交流道 → 右轉中正南路二段 → 左轉歸仁八路 → 歸仁五路 → 右轉接高發二路

二高

下關廟交流道 → 86快速道路 → 下大潭交流道 → 左轉中正南路二段 → 左轉歸仁八路 → 歸仁五路 → 右轉接高發二路