

儲能系統應用實務

◎課程目的

本課程將介紹國內外儲能政策、儲能系統國際標準規範，並介紹鋰電池在儲能系統之應用與高壓儲能機櫃設計實務，以及儲能示範場域介紹與消防安全設計，並介紹國際上日漸受到重視的鈎液流電池系統。

◎課程特色

從國家政策方向說明儲能系統在未來發展，並針對目前的主流鋰電池儲能相關設計應用、測試標準和消防設計進行說明，同時也介紹另一種在國際上也受到重視的儲能系統：鈎液流電池。

◎適合對象

相關產業人員與有興趣學習的一般民眾。

◎課程大綱

課程時間	課程名稱	工研院綠能所 技術講師群
3HR	國內外儲能政策與儲能技術現況	楊昌中 技術總監
3HR	鋰電池的原理、製作與在儲能系統之應用	林浩東 資深研究員
3HR	高壓儲能機櫃設計實務	鄧禮濤 經理 / 郭書瑋 研究員
3HR	儲能系統國際規範與測試標準	黃建中 研究員
3HR	國內外儲能示範場域介紹與消防安全研析	吳錦貞 資深研究員
3HR	鈎液流電池儲能運用	呂志興 資深研究員

【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：112 年 3 月 1 日-3 日(三-五) 09:30~16:30，共 3 天 18 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	\$15,000/人
10 天前報名及兩人團報優惠價	\$12,000/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：06-3636693~4 黃小姐

◎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，於開課日三天前以匯款、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，請於開課三日前告知，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。

儲能系統應用實務

112 年 3 月 1 日-3 日(三-五) · 09:30~16:30 · 共 3 天 18 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	用餐需求	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 蛋奶素
付款方式	<input type="checkbox"/> 公司電匯 <input type="checkbox"/> 信用卡 <input type="checkbox"/> 支票		<input type="checkbox"/> 全素 <input type="checkbox"/> 不用餐
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 06-3636693

~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