

# 工業技術研究院綠能與環境研究所

專案計畫-產學研/業界合作暨成果說明會報名表

公司/機關名稱			
公司聯絡地址		電話	
聯絡代表	姓名： e-mail：	傳真	
參加人員姓名	部門 / 職稱	參加場次	餐點
		<input type="checkbox"/> 111/3/15(二)中興院區 <input type="checkbox"/> 111/3/17(四)沙崙綠能科技示範場域	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
		<input type="checkbox"/> 111/3/15(二)中興院區 <input type="checkbox"/> 111/3/17(四)沙崙綠能科技示範場域	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
		<input type="checkbox"/> 111/3/15(二)中興院區 <input type="checkbox"/> 111/3/17(四)沙崙綠能科技示範場域	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素

■ 3/15 中興院區報名網址

<https://wlsm.itri.org.tw/ClientSignUp/Index.aspx?ActGUID=2DBD75B27F>



■ 3/17 沙崙綠能科技示範場域報名網址

<https://wlsm.itri.org.tw/ClientSignUp/Index.aspx?ActGUID=D6729CB739>



報名費用：免費參加

報名日期：即日起至 111 / 3 / 10 (四) 止

報名方式：電話：03-5914916 陳小姐

電子信箱：belle\_chen@itri.org.tw

電話：03-5916398 黃小姐

電子信箱：JennyHuang@itri.org.tw

傳真：03-5820061

～誠摯歡迎您蒞臨參加～

## 工業技術研究院 綠能與環境研究所專案計畫

### 產學研/業界合作暨成果說明會

請 柬  
INVITATION

● 主辦單位：工業技術研究院綠能與環境研究所

印刷品  
無法投遞時  
請免退回

310 新竹縣竹東鎮中興路四段195號64館  
工業技術研究院 綠能與環境研究所

報名簡章·敬請張貼

# 工業技術研究院綠能與環境研究所專案計畫

## 產學研 / 業界合作暨成果說明會

各位先進您好，

虎虎生風迎新春，為追求綠色能源與環境永續發展及協助我國產業技術多元化，本所執行經濟部能源局、技術處專案研發及推廣計畫，致力於創新、跨領域的目標下，提升技術水準、能源效率及協助主管機關推動能源政策等工作，為與產業發展需求緊密結合，特舉辦本說明會尋求業界參與技術研發及示範應用推動。

本次聯合各計畫擴大舉辦之業界合作說明會，將邀集本院專家到場，向業界說明合作開發之各項綠能專利及技術前瞻資訊，期望透過業界合作及技術移轉模式，與產業界攜手提昇我國整體產業競爭力。惠請各位先進撥冗與會，共襄盛舉。敬祝

商祺  
竭誠歡迎 蒞臨指導

工研院/綠能所 敬邀

### 第1場：工研院中興院區

日期 111年3月15日(二) 09:30~15:00

地點 工研院中興院區 64館 B104會議室(新竹縣竹東鎮中興路四段195號)

議程表

時間	內容	主講人
09:30~10:00	現場報到	
10:00~10:10	專案計畫產學研合作及研發成果移轉作業說明	彭國樑 經理
10:10~10:20	低污染產業關鍵技術開發	顏紹儀 技術副組長
10:20~10:50	高效率工業吸附節能技術開發計畫	陳志豪 研究員
10:50~11:20	住商智慧節能系統技術與示範應用計畫	蘇梓靖 資深工程師
11:20~11:30	節能照明與驅動電源技術開發暨應用推動計畫	崔智宣 研究員
11:30~11:50	工業部門能源查核與效率管理計畫	王仕華 資深研究員
11:50~13:00	中午休息	
13:00~13:20	工業能源資通訊技術開發與應用推動計畫	鄭儀誠 技術總監
13:20~13:40	智慧電網推動與關鍵應用技術發展計畫	陳俊宇 業務總監
13:40~14:00	高壓/大功率應用之多階層電力轉換系統(PCS)先期研究計畫 & 大功率電力轉換系統(PCS)研發計畫	陳冠文 副研究員
14:00~14:30	高效率低溫室效應冷媒無油離心機開發計畫	洪國書 經理
14:30~15:00	多聯變頻式空調整合技術開發計畫	吳世國 副理

### 第2場：沙崙綠能科技示範場域

日期 111年3月17日(四) 09:30~15:00

地點 沙崙綠能科技示範場域 E棟 2樓 201會議室(台南市歸仁區高發二路360號)

議程表

時間	內容	主講人
09:30~10:00	現場報到	
10:00~10:10	專案計畫產學研合作及研發成果移轉作業說明	彭國樑 經理
10:10~10:30	高效率工業燃燒技術開發	林依杏 工程師、吳森榮 正研究員
10:30~10:50	碳捕存再利用整合示範計畫	張涵寓 副理、李伯亨 經理
10:50~11:30	高效率、智慧型太陽光電產品開發計畫	陳松裕 經理、劉漢章 資深研究員、童永樑 經理
11:30~11:40	化合物半導體元件關鍵計畫	陳松裕 經理
11:40~12:00	風力發電政策推動與離岸風電運維技術研發計畫	柯昱明 工程師、張育齊 研究員
12:00~13:00	中午休息	
13:00~13:30	多元生質能源關鍵技術研發計畫	蘇乾元 研究員
13:30~14:00	氫能示範驗證及應用計畫	楊証皓 副理
14:00~14:20	儲能技術應用與驗證計畫	鄧禮濤 副理
14:20~15:00	「沙崙綠能科學城-綠能科技示範場域能量擴充計畫」成果發表說明	陳祈彰 副理、陳俊宇 副理

#### 【補充說明】

因應2019新型冠狀病毒疫情，相關防疫措施說明如下，敬請有意報名廠商配合：

- 凡要進入各院區訪客，需量體溫、填寫訪客健康聲明並出示完整接種COVID-19疫苗紀錄（2劑）。
- 訪客近期有與確診者同時間涉足相同場所或相關區域者，不得進入本院；前述所指場所與區域，以防疫專區最新版訪客健康聲明內容為準。
- 說明會報到時請量測體溫，若有發燒現象〔37.5度(含)以上〕、有咳嗽或呼吸急促症狀者，不得進入。
- 請自主管理身體健康，全程配戴口罩，並落實勤洗手、呼吸道衛生與咳嗽禮節。
- 本院已全面啟動相關防疫措施，後續將視疫情狀況做滾動調整及通知，確實遵守防疫規定。