

# 財團法人工業技術研究院 函

地址：31057 新竹縣竹東鎮中興路 4 段 195 號

承辦人：陳瓊豔

電話：03-5914916

傳真：03-5820061



108000268215

31040 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 53 館 207 室

受文者：台灣太陽光電產業協會

發文日期：中華民國 108 年 02 月 19 日

發文字號：工研能字第 1080002682 號

速別：最速件

密等：無

附件：如文

主旨：函送「108 年度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」相關資訊，請惠予公告 貴  
會會員廠商，敬希週知。

說明：

- 一、為追求綠色能源與環境永續發展及協助國內節約能源、新及  
再生能源、環境領域等相關產業之技術發展，經濟部能源局  
與技術處委託工研院綠能所執行科技研發及推廣計畫，公開  
徵求國內資格符合之廠商共同出資從事合作開發。
- 二、產學研/業界合作暨成果說明會訂於本(108)年 3 月 12 日(星  
期二)~3 月 13 日(星期三) 9:00-17:30 假台北市杭州南路  
一段 24 號(集思交通部會議中心 3 樓國際會議廳)舉行，相  
關內容請詳附件。

正本受文者：中華民國工程技術顧問商業同業公會、中華民國台灣薄膜電晶體液晶顯示  
器產業協會—工安環保委員會、中華民國地球物理學會、中華民國地質學  
會、中華民國測繪業商業同業公會、中華民國電力電子協會、中華民國應  
用地質技師公會全國聯合會、中華民國環境檢驗測定商業同業公會、中華  
鍋爐協會、台北市冷凍空調技師公會、台北市進出口商業同業公會、台北  
市電器商業同業公會、台北市儀器商業同業公會、台灣 LED 照明產業聯

盟、台灣太陽光電產業協會、台灣半導體產業協會、台灣光電半導體產業協會、台灣汽電共生協會、台灣省機器商業同業公會聯合會、台灣省鍋爐協會、台灣科學工業園區科學工業同業公會、台灣風力發電產業協會、台灣風能協會、台灣能源技術服務產業發展協會、台灣區人造纖維製造工業同業公會、台灣區水泥工業同業公會、台灣區瓦斯器材工業同業公會、台灣區石油化學工業同業公會、台灣區合成樹脂接著劑工業同業公會、台灣區冷凍空調工程工業同業公會、台灣區流體傳動工業同業公會、台灣區玻璃工業同業公會、台灣區高壓氣體工業同業公會、台灣區造紙工業同業公會、台灣區造船工業同業公會、台灣陶瓷工業同業公會、台灣區棉布印染整理工業同業公會、台灣區飲用水設備工業同業公會、台灣區飲料工業同業公會、台灣區塑膠原料工業同業公會、台灣區塑膠製品工業同業公會、台灣區塗料工業同業公會、台灣區照明燈具輸出業同業公會、台灣區機電電子工業同業公會、台灣區模具工業同業公會、台灣區機器工業同業公會、台灣區環境保護工程專業營造業同業公會、台灣區鑿井工程工業同業公會、台灣電力工會、台灣熱管理協會、台灣燃料電池夥伴聯盟、台灣鋼鐵工業同業公會、社團法人台灣中小工程技術顧問企業協會、社團法人台灣能源科技研究發展協會、財團法人光電科技工業協進會、臺灣區電氣工程工業同業公會、臺灣環保暨資源再生設備工業同業公會、台灣區絲綢印染整理工業同業公會、台灣區不織布工業同業公會、中華民國能源技術服務商業同業公會、中華民國太陽光電發電系統商業同業公會、中華民國太陽熱能商業同業公會、台灣資源再生協會、台灣電池協會、台灣中小型風力機發展協會、台灣氫能與燃料電池學會、台灣智慧能源產業協會

院長



依權責劃分規定授權業務主管執行



# 技術研究院綠能與環境研究所專案計畫

## 學研 / 業 界 合 作 暨 成 果 說 明 會

物榮，智慧綠能創商機；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  
 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  
 進，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。

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，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技術競爭力。惠請各位先進撥冗  
 蒞臨，敬祝

指導

工研院/綠能所所長 **胡耀祖** 敬邀

2018年3月12日(二)上午9:00~17:00

臺思交通部會議中心 3樓國際會議廳 (台北市杭州南路一段24號)

### 議 程 表

時 間	內 容	主 講 人
9:00	現場報到	
9:10	專案計畫學研/業界合作及研發成果移轉作業說明	彭國樑 經理
10:30	沙崙綠能科學城-綠能科技示範場域旗艦計畫	蘇梓靖 工程師、楊証皓 研究員 陳祈彰 資深工程師
11:40	上午休息	
12:00	沙崙綠能科學城-綠能科技產業化技術驗證平台計畫	劉陽光 經理、李鈞函 經理 呂志興 資深研究員、謝廷彥 研究員 宋隆佑 工程師
13:00	中午休息	
13:30	太陽光電技術平台建置及新材料應用開發計畫	陳松裕 研究員
14:00	太陽光電環境建構及系統高值化推動	劉漢章 資深研究員
14:10	風力發電設置整體推動與離岸風電關鍵技術研發計畫	柯昱明 副研究員
14:20	底碇式波浪發電機組開發與測試計畫	徐仕昇 經理
14:50	地熱發電整合推動與技術研發計畫	韓吟龍 經理
15:00	下午休息	
15:40	分散式生質能源關鍵技術研發計畫	張瑩璽 經理、白明德 資深研究員
16:10	高效率氫能與燃料電池技術開發計畫	李鈞函 經理、林育立 經理
16:30	複合式儲能元件與系統整合技術計畫	邱勝正 研究員
17:00	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動	許弘儒 研究員、范愷軍 研究員



日期 108年3月13日(三)上午9:00~17:30

地點 集思交通部會議中心 3樓國際會議廳(台北市杭州南路一段24號)

議程表

時間	內容	主講人
08:40~09:00	現場報到	
09:00~09:10	專案計畫產學研/業界合作及研發成果移轉作業說明	彭國樑 經理
09:10~10:00	固態照明燈具關鍵技術開發計畫	簡國祥 副組長
10:00~10:10	上午休息	
10:10~10:40	高效能照明系統技術開發及應用推動計畫	黃祺峻 經理
10:40~11:10	智慧電網政策推動與應用研究發展計畫	陳俊宇 經理
11:10~11:20	低污染產業關鍵技術開發計畫	顏紹儀 正研究員
11:20~12:00	中低溫餘熱及壓差發電系統技術開發與應用計畫	柳志錫 副組長、林育立 經理
12:00~13:00	中午休息	
13:00~13:20	工業能源資訊通訊技術開發與示範應用計畫	趙浩廷 資深工程師
13:20~14:20	住商節能系統技術與示範應用計畫	林鴻文 經理
14:20~14:50	低耗能乾燥除濕應用設備開發計畫	杜成偉 研究員
14:50~15:10	工業部門能源查核與節能輔導推廣計畫	楊光漢 工程師
15:10~15:20	下午休息	
15:20~16:00	空調與高速流體機械節能關鍵技術開發計畫	粘世和 工程師
16:00~16:40	高效率空氣循環設備關鍵技術開發與應用計畫	王建昌 資深研究員
16:40~17:30	化學迴路與二氧化碳捕獲再利用研發計畫	沈政憲 經理



請傳真：03-5820061

# 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			
聯絡地址			
電話		傳真	
聯絡代表	姓名： E-MAIL：		
參加人員姓名	部門 / 職稱	參加場次	用餐
		<input type="checkbox"/> 108/3/12(二)新及再生能源 <input type="checkbox"/> 108/3/13(三)節能及環境	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
		<input type="checkbox"/> 108/3/12(二)新及再生能源 <input type="checkbox"/> 108/3/13(三)節能及環境	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
		<input type="checkbox"/> 108/3/12(二)新及再生能源 <input type="checkbox"/> 108/3/13(三)節能及環境	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素

線上報名網址

<https://wlsmis.itri.org.tw/ClientSignUp/Index.aspx?ActGUID=3791BA97A5>

報名費用：免費參加

報名日期：即日起至108 / 3 / 7 (四)為止

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



～ 竭誠歡迎您蒞臨參加 ～





地址：台北市中正區杭州南路一段24號

電話：02-2321-4946#601、602、606

傳真：02-2321-4914

新蘆線【東門站】1、2號出口(此為最近捷運站)：

延著信義路過金山南路後繼續往前走，看到杭州南路右轉，請至杭州南路上會議中心正門進入，總步行約8-10分鐘。

板南線【善導寺】5號出口：

延著忠孝東路至杭州南路右轉，請至杭州南路上會議中心正門進入，總步行約10-15分鐘。

淡水線【台大醫院】2號出口：

直行至中山南路右轉，沿中山南路直行後仁愛路左轉至仁愛及杭州南路交叉口，請至杭州南路上會議中心正門進入，總步行約13分鐘。

新店線【中正紀念堂】5號出口：

步行約15-20分鐘。

① 仁愛路紹興路口(往市政府)：37、261、270、621、630、651、仁愛幹線

② 仁愛杭州路口(往台北車站)：37、261、270、621、630、651、仁愛幹線

③ 仁愛杭州路口：249、253、297

④ 信義杭州路口(往台北車站)：0東、20、22、38、88、204、588、1503

⑤ 金甌女中：38、237、249、297

⑥ 仁愛路二段：214、248、606、214、內科通勤2、內科通勤3

⑦ 信義杭州路口(往101)：0東、20、22、88、204、588、670、671、1503

國道一號：圓山交流道下，轉建國高架道路南行至仁愛路出口，下閘道後右轉靠行最左側，續行仁愛路至二段左轉紹興南街，再左轉信義路，再行左轉杭州南路，可看到「城市車旅」於左側。

國道三號：台北聯絡道下辛亥路端，直行辛亥路，遇羅斯福路三段右轉，直行至羅斯福路及杭州南路路口右轉，直行過信義路後靠左側，可看到「城市車旅」路口。

城市車旅：(02)2321-4575

每小時40元，自第五小時起~第十二小時止收費200元。