

正本

發文方式：郵寄

檔 號：

保存年限：

財團法人台灣經濟研究院 函

地址：104臺北市中山區德惠街16-8
號7樓

承辦人：陳珮君小姐

電話：(02)2586-5000分機845

傳真：(02)2586-7648

受文者：台灣生質能源產業協會

發文日期：中華民國110年11月16日

發文字號：台經伍發字第1100001980號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：敬邀貴單位派員參加第5屆「APEC能源智慧社區最佳案例
評選活動」國內說明會，敬請查照。

說明：

- 一、旨揭會議係本院執行經濟部能源局委辦110年度「強化
APEC參與及雙邊與多邊能源國際合作之推動與研析
(3/3)」，為推廣協助國內產官學各界參與第5屆「APEC能
源智慧社區最佳案例評選活動」而辦理。
- 二、檢附會議簡介、會議議程及報名表各1份以供卓參（詳如
附件）。

正本：內政部建築研究所、內政部秘書室、內政部營建署、台灣中油股份有限公司、
台灣電力公司、外交部國際合作及經濟事務司、外交部國際組織司、交通部、
交通部秘書室、交通部運輸研究所、宜蘭縣政府計畫處、宜蘭縣政府秘書處、
花蓮縣政府秘書室、金門縣政府秘書室、屏東縣政府秘書室、科技部工程技術
研究發展司、科技部秘書處、桃園市政府秘書處、桃園市政府經濟發展局、高
雄市政府秘書室、高雄市政府經濟發展局、國家發展委員會、基隆市政府秘書
長室、基隆市政府產業發展處、雲林縣政府計畫處、雲林縣政府秘書處、新北
市政府秘書處、新北市政府經濟發展局、新竹市政府秘書處、新竹市政府產業
發展處、新竹縣政府秘書室、經濟部中小企業處、經濟部能源局、經濟部商業
司、經濟部國際合作處、經濟部國際貿易局、嘉義市政府秘書長室、嘉義市政
府都市發展處、嘉義縣政府秘書室、嘉義縣政府經濟發展處、臺北市政府秘書
處、臺北市政府產業發展局、臺東縣政府秘書室、臺東縣政府財政及經濟發展
處、臺南市政府秘書處、臺南市政府經濟發展局、澎湖縣政府秘書室、中原大
學工學院、東海大學工學院、國立中山大學工學院、國立中央大學工學院、國
立中正大學工學院、國立中興大學工學院、國立成功大學工學院、國立東華大
學理工學院、國立屏東科技大學工學院、國立高雄大學工學院、國立高雄第一
科技大學工學院、國立清華大學工學院、國立陽明交通大學工學院、國立雲林
科技大學工程學院、國立臺北科技大學工程學院、國立臺南大學環境與生態學

院、國立臺灣大學工學院、國立臺灣科技大學工程學院、國立臺灣海洋大學工學院、國立聯合大學理工學院、逢甲大學工程與科學學院、輔仁大學理工學院、中華民國工商協進會、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、中華民國能源技術服務商業同業公會、中華民國國際貿易協會、中華民國國際經濟合作協會、中華整廠發展協會、台灣中小型風力機發展協會、台灣太陽光電產業協會、台灣生質能源產業協會、台灣風能協會、台灣能源技術服務產業發展協會、台灣區車輛工業同業公會、台灣智慧建築協會、台灣智慧能源產業協會、台灣新能源產業促進協會、台灣電力工會、台灣綠建材產業發展協會、台灣綠建築發展協會、零耗能建築技術發展聯盟

副本：

院長 張建一

裝

訂

線

第五屆「APEC 能源智慧社區最佳案例評選活動」國內說明會

一、前言

我國與美國依循 2010 年美、日領袖所提出之《能源智慧社區倡議 (Energy Smart Communities Initiative, ESCI)》，於 2011 年在 APEC 合作建置「能源智慧社區倡議知識分享平台 (The Knowledge Sharing Platform project of Energy Smart Communities Initiative, ESCI-KSP)」，涵括智慧運輸、智慧建築、智慧電網、智慧就業與消費等四大主軸，及低碳示範城鎮 (Low Carbon Modern Town, LCMT) 跨領域主軸，提供 APEC 會員體公、私部門將能源智慧相關政策研究、會議資訊及優良案例登錄於網站。作為各國知識與資訊交換之平台，本平台目前已收錄 APEC 會員體逾 600 項能源智慧計畫案例。

2013 年起，為鼓勵會員體分享優秀案例及增加最佳案例之曝光，台美雙方在 APEC 能源工作組合作架構下，共同舉辦「APEC 能源智慧社區最佳案例評選競賽」活動，至今已舉辦四屆競賽活動。第五屆競賽活動即日起開始徵件，預計於 2022 年上旬在我國舉辦頒獎典禮。

本會議主要目的為：

1. 鼓勵我國公私部門參與國際事務，加深我國對 APEC 活動之參與，並進一步了解我國與美方合作「APEC 能源社區倡議知識分享平台」之應用及最新進展。

2. 邀請我國公私部門參與能源智慧社區倡議最佳案例評選競賽，講解競賽規劃及參與方式，並邀請過去我國得獎者進行案例分享，藉以提升我國參與 APEC 能源智慧事務之努力與貢獻以及促進國際交流。

二、會議資訊

1. 會議時間：110 年 12 月 13 日（一）14:00

2. 會議地點：桃園市婦女館 101 會議室

(桃園市桃園區延平路 147 號)

3. 會議議程：

時間	議程	主講人
14:00-14:05	開幕致詞	能源局長官
14:05-14:35	競賽活動介紹暨網站使用說明	台灣經濟研究院
14:35-14:55	我國得獎案例投件心得分享-- 2017 年智慧運輸金獎:智慧園區智能資 通訊再造倡議	陳桂苓博士
14:55-15:15	我國得獎案例投件心得分享-- 2019 年智慧電網金獎:整合智慧公共住 宅打造國內第一座虛擬電廠	洪幼倫助理研究員
15:15-15:35	綜合討論	
15:35-15:40	閉幕致詞	能源局長官

備註：本說明會預計舉辦 2 場次，此為第 1 場次，第 2 場次預計於明年
初於高雄舉辦，故本次若因公務不克前來之先進，也可參與第 2
場次。

四、報名表

第五屆「APEC 能源智慧社區最佳案例評選競賽」國內說明會

1.報名須知

(1)本會議全程免費，即日起開始報名，請儘速回覆，以免向隅。

(2)報名截止日期：110 年 12 月 6 日（星期一）

2.報名方式

填妥以下報名表後，請傳真或發電子郵件至：

聯絡人：陳珮君

電話：(02) 2586-5000#845；傳真：(02) 2586-7648

Email：d23465@tier.org.tw

3.報名表

姓名	
性別	
服務單位	
職稱	
連絡電話	
E-mail	

*此報名表可自行影印使用，謝謝！

4.交通方式

(1)開車：下南崁交流道後往桃園方向(台四線)行駛，於建國路右轉、直走到延平路左轉，經建國國小即可看到桃園市婦女館於左側。

(2)搭乘高鐵/火車：桃園高鐵站 5 號出口有接駁車至桃園後火車站，桃園火車站步行或騎乘 Ubike(微笑單車)，約 15 分鐘路程(800 公尺)