



經濟部能源局
Bureau of Energy,
Ministry of Economic Affairs



AMERICAN
INSTITUTE IN
TAIWAN
美國在台協會商務組

美國、台灣儲能及再生能源合作研討會

The U.S. and Taiwan Cooperation on Battery Storage and Renewable Energy

各位貴賓、客戶:

美國在台協會(AIT)與經濟部能源局將於本(2021)年12月22日,假台北君悅酒店君寓一廳(台北市松壽路2號)舉行「美國、台灣儲能及再生能源合作研討會」,誠摯邀請貴公司派員出席本研討會。

We sincerely invite you to attend the Seminar on the U.S. Taiwan Cooperation on Battery Storage and Renewable Energy, which will be held at Grand Hyatt Taipei (address: No. 2 Songshou Rd., Taipei) on December 22, 2021.

背景說明(Background Information)

- 經濟部能源局於2021年初公布實施「一定契約容量以上之電力用戶應設置再生能源發電設備管理方法」,俗稱「用電大戶條款」規範契約容量5,000kW以上用戶,必須在2025年以前,設置契約容量10%的再生能源或設置儲能設備。另,能源局於2021年中公告實施「電力交易平台設置規則」,由台電公司設置電力交易平台,鼓勵民間業者參與競標輔助服務商品。

BOE published the “Major Power User Clause” at the beginning of 2021, which requires major power users with the contractual capacity of 5,000kw and above to rely on renewable energy or battery storage for 10% of energy source by 2025. BOE has only recently established a power trading platform for ancillary service such as battery storage from private industry to Taiwan Power Company.

為何要參加本研討會?本研討會:

Why join? This Seminar will:

- 幫助您了解政府之規定及相關之運作機制,將守規義務轉為商機
help you understand the government rules and relevant operational mechanism and translate the cost for following the government rules to business opportunity
- 引導您更聰明、靈活調度使用電力,降低電力使用成本
guide you to use power smartly and more flexibly to reduce cost
- 邀請美國公司分享有關再生能源及儲能之創新技術及解決方案,協助您節能、減碳。
U.S. companies will share their innovative technology and solutions to help you save energy, and reduce carbon emissions.

本研討會全程以中文進行,僅保留給受邀者,免費但座位有限(我們保留審核報名者之權利),請於12月10日之前儘早完成報名,期待您與我們一起共襄盛舉,參加這場精彩的研討會!

The Seminar will be conducted in Mandarin. It is exclusively for invitee, free of charge but with limited seats (We reserve the right, at our discretion, to accept the registration). Please file your registration as early as possible, preferably before December 10, 2021. We look forward to your participation.

Wellington Chu
美國在台協會商務官
2021年11月 敬邀

美國、台灣儲能及再生能源技術合作研討會

活動時間：2021年12月22日(星期三)下午13:15-17:00

Time: 13:15-17:00 p.m., Wednesday, December 22, 2021

活動地點：台北君悅酒店君寓一廳(台北市松壽路2號)

Venue: Grand Hyatt Taipei (address: No 2 Songshou Rd., Taipei)

邀請對象：公司執行長、總經理，或是負責電力採購、電力設備採購、投資部門主管
(席次有限，本單位保留資格審核權)

Invitees: Company CEO, President, or section leader in charge of the purchase of power or investment on power equipment

Time	Session	Speakers
13:15 – 13:35	Registration 報到	
13:35 – 13:45	Opening Remarks 開幕致詞	Brent Omdahl, SCO, COMM, AIT
13:45 – 14:00	Opening Remarks 開幕致詞	Deputy Minister Wen Sheng Tseng, MOEA 經濟部次長曾文生
14:00 – 14:10	Opening Remarks 開幕致詞	DG Yu, Cheng-Wei of BOE, MOEA 能源局局長游振偉博士
14:10 – 14:20	Introduction of the new rules on the Mandatory 10% of Renewable Energy or Battery Storage energy mix for the heavy power users 用電大戶條款介紹	Director, Chung-Hsien Chen of BOE, MOEA 能源局能源技術組組長陳崇憲博士
14:20 – 14:40	Introduction of TPC Trading Platform for renewable energy and battery storage 電力交易平台介紹	Department of System Operations, Taipower 台電電力調度處 吳進忠處長
14:40 – 15:00	Experience sharing on TPC Trading Platform 電力交易平台使用經驗分享	AIDC 漢翔公司 夏如偉副處長
15:00 – 15:10	Q&A 問題與討論	
15:10 – 15:30	Coffee Break 中場休息	
15:30 – 15:50	Renewable Energy Investment 再生能源的投資	Vena Energy
15:50 – 16:10	The Application of Battery Storage 儲能系統之應用	Fluence
16:10 – 16:30	The Application of Battery Storage 儲能系統之應用	Tesla
16:30 – 16:50	EV2G Solution 電動車於儲能之應用	Nuvve
16:50 – 17:00	Q&A and Closing 問題討論及閉幕	Brent, Omdahl, SCO, COMM, AIT

請填妥報名表，以下列任一種方式報名參加12月22日的研討會

- ◆ 上網報名：<https://forms.office.com/g/qHwRxFs4bn>



- ◆ E-Mail : kenneth.chen@trade.gov

請於12月10日之前完成報名，若有任何問題請電洽：02-2162 2649, Kenneth Chen(陳弘宜) / AIT 商務組資深商務經理。

【交通資訊】

停車場：君悅酒店地下停車場

公車路線：28、88、207、281、647、797、915、棕6、棕7、棕18、信義幹線等

站名：捷運台北101世貿站

捷運：淡水信義線 台北101世貿站 5號出口