

台灣電力企業聯合會(TEPA)

「電力產業基礎訓練」

電業變動時代 的產業發展與 商機

再生能源發展條例通過後，再生能源產業因而蓬勃發展，台灣面對能源轉型的需求與挑戰，預期未來相關產業的商機將陸續開展，非傳統及小型電力服務業/售電業者將可參與電力市場運作。

電力產業基礎訓練

日期：109年7月21日

時間：下午 13:00~17:00

地點：高雄市前鎮區復興四路 12 號 A 棟
高雄軟體科技園區【中庭交誼廳】

收費：500 元/每人

主辦

台灣電力企業聯合會 (TEPA) | 02-23567118 |

tepa@tepa108.org.tw

10053 台北市中正區忠孝東路二段 118 號 9 樓

協辦

加雲聯網股份有限公司 | 07-2229669

lawton1214@icp-si.com

80054 高雄市新興區中正三路 55 號 14 樓

華電聯網股份有限公司 | 02-26967155

<http://www.hwacom.com/>

新北市汐止區新台五路一段 98 號 12 樓

前言

介紹台灣電力企業聯合會(TEPA)成立宗旨、業務推動、組織運作，以及辦理訓練班的目的與期望。

電力系統與電力網



本課程主旨在介紹電力系統如何運作，電力市場的流程與發電設施的區別，讓參與者對電力系統有所瞭解。另則介紹台灣電力網的規劃與現況，與電力市場的關係，及將來如何轉型等課題。

電力調度與輔助服務



本課程重點在說明正常供電時，電力調度上需要考量的重要事項，以及為了因應再生能源大量產生後，為了穩定供電需要努力的課題。

太陽光電與儲能



本課程重點在說明，太陽光電蓬勃發展後，對整個電力系統產生的衝擊，未來若與儲能設施結合，將可提供更有價值、更有彈性的運作。

台灣電力企業聯合會(TEPA)宗旨

能源轉型過程中，將孕育出新創電力企業，並使傳統電力業者面臨更大的競爭壓力。台灣電力企業聯合會(TEPA)為依法設立、非以營利為目的之社會團體，結合電力相關企業與專家學者，建立既有的/新創的、傳統的/新興的等電力業者間的溝通平台；另則透過技術交流，提出電力政策與法規專業意見供主管機關參考，以促進我國電力產業之健全發展。

安全可靠、愛護環境、合理電價

- 能源轉型的挑戰與商機 -