# 2017 新版國際太陽光電模組產品認證研討會

太陽能光電元件所通用的國際安全標準 IEC 61730 系列,已根據 PV 元件產業的技術變更進行了更新。由於此標準納入了設計和材料方面的技術創新現狀考量,因此更新版本亦支援 1,500V DC 部件和用於建構 PV 元件(如膠合接頭)的材料,其中亦採用橫向標準中的重要基本概念,如定義和 使用「絕緣調和」概念的 IEC 60664 標準系列、以及定義適用於 PV 元件的「設備分級」之 IEC 61140標準系列。更新的條文將重大影響涵蓋在絕緣要求下的各項因素,如材料組別、安裝類型和安裝地點、污染等級、系統電壓以及系統中可能出現的過壓情況。UL 是歷經百年淬煉的認證單位,TTC 則為長期與歐、美、日、中、英各認證單位合作的專業檢測實驗室,希透過本次研討會,對於新版法規之要求做深入淺出的介紹,並充分與業界切磋、交流,同時也開放太陽能實驗室供有興趣的先進參觀、討論,滿載賦歸。

主辦單位:優力國際安全認證有限公司、財團法人電信技術中心

● 時間: 2017年6月8日(四) 09:30~15:00

● 地點: 財團法人電信技術中心 1F 國際會議廳

(高雄市路竹區路科一路3號,位於南科高雄園區)

● 費用:免費(名額有限)

● 截止日期: 2017年5月31日(三),敬請儘速報名

● 報名網址: https://goo.gl/forms/pzlsilgznDchXOAt1

#### 活動議程

#### 06/08(四)

| 時間          | 議程                | 講師      |
|-------------|-------------------|---------|
| 09:30~10:00 | 來賓報到              |         |
| 10:00~10:10 | 開場引言              | UL/TTC  |
| 10:10~10:40 | 新版 IEC 61730-1 概述 | 江禎育/UL  |
| 11:00~11:30 | UL 新能源認證服務介紹      | 彭春榮/UL  |
| 11:30~12:00 | 台灣高效能太陽光電模組產品技術規範 | 邱瑞源/TTC |
| 12:00~13:30 | 餐敘                |         |
| 13:30~13:50 | 新版 IEC 61730-2 概述 | 張家禎/TTC |
| 13:50~14:10 | 新版 IEC 61215 概述   | 王章諭/TTC |
| 14:10~15:00 | Q&A 業界交流          |         |

● 主辦單位得視情況保留變動講師、議程變更之權利

## 交通資訊:

地點:財團法人電信技術中心(高雄市路竹區路科一路3號)



### 搭乘高鐵路線

搭乘高鐵至台南站,轉乘計程車前往(車程約25分鐘)。

### 自行開車路線

國道系統

1. 南下

國1往南至高科交流道(342K),行駛高雄園區專用聯絡道即可抵達。

2. 北上

國1往北至高科交流道(342K),行駛高雄園區專用聯絡道即可抵達。