

臺南市陽光電城-陽光社區宣導說明會（東哲廳場）簡章

臺南市政府積極發展太陽光電應用，於 100 年啟動「臺南市陽光電城推動計畫」，並於 101 年將太陽光電推動納入「臺南市低碳城市自治條例」，規定用電經常契約容量八百瓩以上用戶，應設置契約容量百分之十以上之太陽光電系統；中央提供該自治條例之應設置規定，提供免競標適用優惠。為鼓勵市民或轄區企業裝設太陽光電，臺南市政府今（105）年編列 3 千萬元補助太陽光電系統之設置費用，一般建築物補助 5 千元/瓩，陽光社區補助 1~2 萬元/瓩不等，搭配中央之電能躉購政策，以擴大大市的太陽光電應用。

本市轄區陽光充足、日照時間長，非常適合發展太陽光電應用，透天住宅、公寓、公有廳舍或廠房等屋頂皆為良好設置太陽光電之場所；而太陽光電系統所生產之電能，政府保證以固定費率購電 20 年（105 年度免競標費率：級距 1~20 瓩 6.4813 元/度、20~100 瓩 5.2127 元/度、100~500 瓩 4.8061 元/度），民眾/企業可選擇自行出資或出租屋頂來投入，除獲得售電或租金之收入外，更可降低頂樓室溫 2~3℃，減少冷氣用電支出。

臺南市的人口眾多，住宅用電量大，103 年轄區住宅即用電 35.36 億度，占臺灣本島住宅用電量之 8.1%，居第 6 名，人均用電 5.14 度/天。近年來全球暖化問題日益嚴重，低碳環境與綠能應用的重要性已普遍受到國際的重視，臺灣亦跟隨世界潮流，推動各類型再生能源應用，並啟動「溫室氣體減量及管理法」。臺南市政府前瞻未來低碳環境的挑戰，亟思推動辦陽光電城計畫，鼓勵應用太陽光電潔淨能源。

本說明會旨在促進不動產開發商、建築師、社區管委會與民眾對陽光社區設置的瞭解，並說明臺南市政府的太陽光電系統設置推動作法，以鼓勵陽光社區及建案規劃太陽光電之設置，敬邀各界及民眾熱烈參與，共同打造低碳的陽光電城家園。

- 主辦單位：臺南市政府經濟發展局
- 協辦單位：工業技術研究院
- 執行單位：金陽機電工程有限公司
- 活動時間：105 年 7 月 25 日（一）13：30～17：00
- 活動地點：永華市政中心 1 樓 東哲廳（臺南市安平區永華路二段 6 號）
- 議程

時間	主題	主講單位
13:30~14:00	簽到	
14:00~14:05	致詞	
14:05~14:45	臺南市陽光電城推動政策說明	工業技術研究院
14:45~15:15	陽光社區設置案例分享	高永建設公司
15:15~15:30	中場休息	
15:30~16:00	太陽光電系統規劃與施工介紹	金陽機電公司
16:00~16:30	太陽光電與家庭能源管理整合	弘訊科技公司
16:30~17:00	綜合討論	

臺南市陽光電城-陽光社區宣導說明會（東哲廳場）

—報名回函—

➤ 報名網址：

<https://wlsms.itri.org.tw/ForeSignUp/SignUpIndex.aspx?ActGUID=77E3AF4219>

(請從事太陽光電系統設置及租用屋頂設置之廠商，於備註欄加註廠商屬性，以利報到作業)

➤ 會議地點：永華市政中心 1 樓 東哲廳（臺南市安平區永華路二段 6 號）

➤ 報名方式：網站或傳真報名，敬請於 **7 月 22 日（五）12:00 前** 完成

➤ 聯繫窗口：03-5912765 涂小姐，書面報名回函請傳真至 03-5822157(建議儘量採網路報名)
(電子信箱：sophietu@itri.org.tw)

活動時間	105 年 7 月 25 日（星期一）13：30～17：00			
單位名稱				
參加人員	姓名	電話	E-mail	備註

—交通資訊—



1. 自行開車：可開車至永華市政中心停車場，免費停車。
2. 永華市政中心服務電話：06-3901175