



# 評析七股光電工作站辦理成效

林昆正 / 工研院 綠能所 綠能推動組 太陽光電推動室

鑒於我國光電案場近年推動，因應光電建置熱區產生眾多陳情事宜，即時處置施工案場與道路缺失，經濟部能源署於111年11月1日台南市七股區，成立第一個由中央部會設置光電工作站，協助地方政府有效管理光電施工案場與道路之施工品質，建構三方(公部門、業者與陳情人)透明公正協商平台，針對施工缺失，要求業者即時改善，暢通陳情管道，以減少地方設置疑慮與陳抗。

## 一、 推動方法

為使光電工作站作為後續光電熱區開發示範典範，依前期規劃、中期設置與後期營運進行說明如下：

### (一) 前期規畫：

1. 資料收集：建立各單位連絡窗口資訊、業者案場施工位置、道路施工路線、資材運輸計畫等必要資料。
2. 通訊平台：為使陳情或缺失案件及時反映處理，邀集中央與地方權責單位、光電業者成立即時通訊群組。
3. 施工管控：宣導施工管制措施，完善業者施工機制，以降低陳情案件產生。

### (二) 中期設置：

1. 地方拜訪：建立地方區公所、里長與意見領袖溝通管道與聯繫窗口。
2. 規模預估：進駐人力除能源署、農業部與業者至少各一人。
3. 選址場勘：依業者施工區域，選擇適當中心位置。

### (三) 後期營運：

1. 在地溝通：優先處理道路施工問題，協辦業者施工說明會，邀請地方政府權責單位、區(鄉)公所、村里長與警察局，進行議題收集與辨認。
2. 受理陳情：每日接受地方不同管道來源之陳情。
3. 現勘施工：依業者提供之施工資訊，不定期前往現勘查核。
4. 追蹤管考：追蹤業者陳情事項處理結果，緊急案件3日內處理完畢，一

般案件7日內給予改善方案，直至電訪陳情人確認案件處理妥善後結案。

## 二、 推動成果

七股光電工作站自111年11月1日成立，至112年10月16日，已受理陳情超過百件，依其樣態辨認為四大種類：道路缺失、施工鄰損、施工農漁損與光電設置其他陳情，依其陳情樣態，主要為道路施工缺失引起為最多案件，佔全數50%以上。

據上述陳情案件統計，自111年11月至112年10月陳情趨勢圖如下，七股區陳情趨勢由111年11月高峰31件，112年3月後趨於穩定每月平均約4件，其中112年2月為納入將軍區業者造成陳情案件暴增至17件之故，112年7月後開始接收到七股區以外，非大型案場光電業者陳情糾紛(如官田區、學甲區等)。

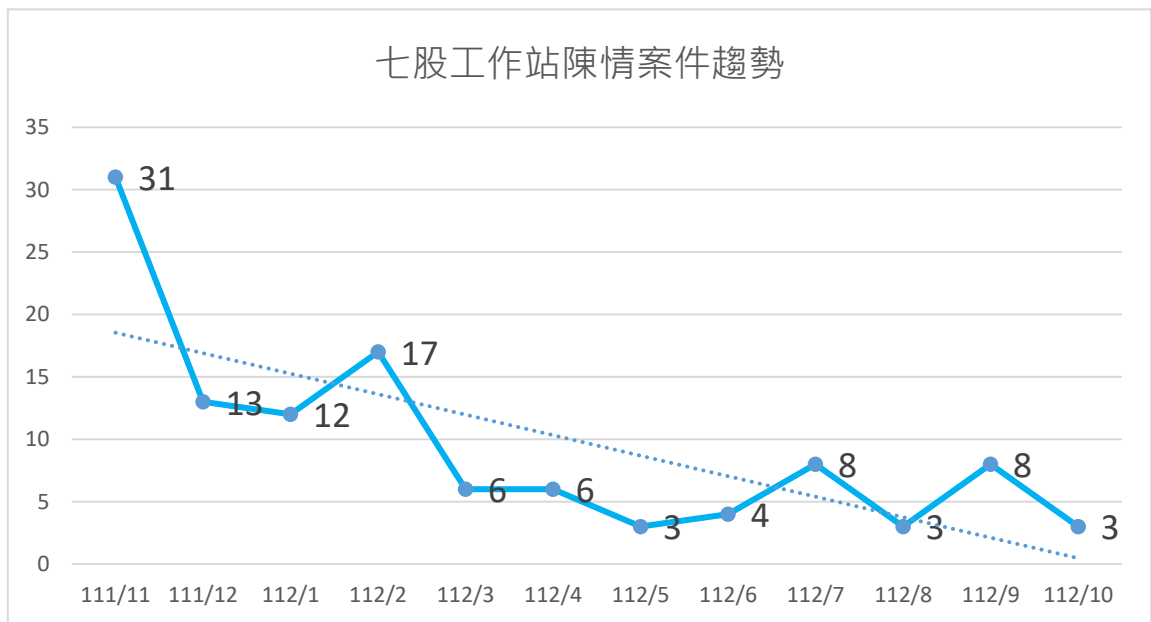


圖1、七股陳情趨勢圖

## 三、 總結

由於七股區光電工作站推動成效良好，有效減少地方陳抗氣氛累積，對於往後光電案場推動有一定助益。故經濟部於112年4月於嘉義義竹光電開發熱區成立第二個光電工作站，希冀以源頭管制業者施工程序，減少不必要的陳情缺失，以提升光電設置之正當性。