

昱昶能源第十期太陽光電發電廠（真理專案）工程計畫地方說明會 會議紀錄

壹、時 間：115 年 7 月 1 日（星期三）下午 2 時

貳、地 點：雲林縣四湖鄉箔子社區老人俱樂部活動中心

參、主持人：陳特助○惠

紀錄：黃○瑩

肆、出(列)席單位及人員：（詳如簽到表，含在地鄉親共 30 人）

伍、主席致詞：

介紹與會主管機關代表及與會人員，感謝鄉親撥空出席，並依照 114 年 9 月 24 日最新修正電業登記規則第三條第一項第二款第五目規定辦理工程計畫地方說明會，本次說明會將說明工程計畫之基本資料、工程概要（應包含預定施作範圍、施工期程、工程項目與施工方式，及其與籌設或擴建計畫內容之差異）與保障公共通行及其替代措施等事項。且配合法令規定，製作簽到表、會議紀錄及全程錄影、錄音，並刊登該會議紀錄於電業管制機關指定之網頁。

陸、簡報與說明：

本次太陽光電發電廠工程計畫地方說明會，簡報重點如下：

- 一、 依照規定，說明分為五個部分：工程計畫基本資料（含案件名稱、預定施作範圍、施工期程）、工程概要（含工程項目、施工方式）、與籌設計畫內容之差異、保障公共通行及其替代措施及緊急通報專線及聯絡人。
- 二、 本案名稱是昱昶能源第十期太陽光電發電廠（真理專案）工程計畫地方說明會，施作範圍為雲林縣四湖鄉箔子寮段屬農業部公告之「嚴重地層下陷地區內不利農業經營得設置綠能設施之農業用地範圍」內第七區的 31 筆國有非公用土地，土地都已依照經濟部能源署及財政部國有財產署相關規定取得合法委託經營。本公司根據計畫做了整體性規劃，目前預計施工期程於 116 年 6 月前完成，實際仍須依經濟部核發工作許可證時間為準。
- 三、 本案將依照主管機關所核定之相關許可合法施工，主要工程項目涵蓋整地、結構基礎工程、模組安裝工程、機電工程、測試與運轉等。
- 四、 關於太陽光電安全性，結構耐震防颱都有經過結構技師計算與簽證，支架系統也有依標準設計，有抵抗強颱跟地震的安全強度。系統產生

的電力是直流電，不會產生輻射，不會危害健康，再來也有具備完整的漏電、避雷機制。

- 五、關於環境清潔維持，會加強灑水減少揚塵，土石方僅在現地進行平衡，絕無外運或外入。也會設置臨時垃圾場與子母車，工地廢棄物一律自行處理，落實垃圾不落地，並設置流動廁所，保持周邊衛生。定期修剪樹木，整理周邊雜草與積水，營造優質環境。
- 六、關於工地防災與安全管理，也都有一套標準的作業流程，像是緊急應變與疏散、各項安全管制，如門禁、物品、高壓氣體鋼瓶等等，最後就是會定期工安查核跟自主檢查，並完整記錄。
- 七、依照經濟部規定，工程計畫說明會須敘明與籌設計畫內容之差異。本案經勘查後，配合現地狀況調整 6 筆土地使用範圍，從原本籌設階段 37 筆土地於施工階段調整為 31 筆土地。另外考量市場設備供應狀況，同步更新模組及變流器規格，模組片數與變流器台數並同步調整，土地總使用面積也從原本 6,793.07 平方公尺調整為 5,161.97 平方公尺，裝置容量從原本 1,426 瓩調整為 1,071.56 瓩。同時，本案工程計畫書尚需經主管機關審查，故相關土地使用面積、裝置容量等仍須依照主管機關審查意見調整，但最終施工將以主管機關核定為準，且不會超過已核定之電業籌設許可上限。
- 八、保障公共通行及其替代措施將落實周邊環境整潔，維持良好地方關係，並考量環境布置疏導路線、警示燈、告示牌、交通錐及護欄等加以警示區隔，確保周邊用路安全。施工相關物品亦會放置於警示區內，不占用道路，並落實自主安全檢查。
- 九、緊急通報專線及聯絡人已建立標準作業流程，將確保相關人員熟知通報核心要領及處理機制，並於簡報內提供發電案場鄰近醫療、消防及警政單位之緊急通報專線及公司聯絡窗口及專線(0963-538389)，施工現場將依通報機制迅速調度，維護人員安全。

柒、意見交流：

經現場詢問調查在地鄉親，均了解本說明會內容並支持本計畫。

捌、綜合結論

- 一、本次工程計畫地方說明會已就工程計畫基本資料（含案件名稱、預定施作範圍、施工期程）、工程概要（含工程項目、施工方式）、與籌設計畫內容之差異、保障公共通行及其替代措施及緊急通報專線及聯絡人等相關內容進行詳細簡報，本公司將繼續秉持尊重地方意

見及傾聽鄉親心聲為原則，確保工程計畫能於公開透明及完善溝通的基礎上順利推動。

二、 今日說明會全程順利進行，本公司將持續秉持尊重民意的原則，並與村辦公室及各位鄉親保持良好溝通，配合地方需要，共同推動永續發展。

三、 本次會議非常感謝各位鄉親及大家踴躍參與，後續會議紀錄，再併請雲林縣政府相關單位、四湖鄉公所、茆子村辦公室及廣溝村辦公室代為張貼公告（但不含簽到表），俾利周知。

玖、 臨時動議（無）

壹拾、 散會（下午 2 時 35 分）

備註：

附件 1 說明會照片

附件 2 說明會簽到表