

經濟部工程查核-生態檢核諮詢意見紀錄表

列管計畫名稱	非計畫型工程	計畫主辦機關	-
標案所屬工程 主管機關	經濟部	查核日期	114年06月13日
標案名稱	貴舍一次配電變電所(R/S)新建土建統包工程	地點	嘉義縣
標案 主辦機關	台電公司輸變電工程處南區施工處	設計單位	張仲怡建築師事務所
發包預算	920,000千元	契約金額	919,961千元
工程概要	<p>配合政府能源轉型，因應嘉義縣布袋鎮太陽光電熱點開發區周邊 D/S 及 S/S 併網將達上限，系統併網點不足，故規劃新建此配電變電所，加強本區域電力網，更藉由布袋區綠電接引併入電網，達成綠電直達嘉義科學園區之目標，確保民生工業用電之穩定。</p> <p>主要施工項目：</p> <p>(1)建築部分：地上2層、地下1層建築物。</p> <p>(2)土木部分：變電設備基礎、電纜管路(涵洞)58m、臨時模組化設備、搬運道(寬8m、長82m)。</p> <p>(3)機電部分：電器、電信、消防、通風及太陽光電系統等設備。</p>		
諮詢委員	林委員宜靜	領隊及 工作人員	領隊：劉副司長起孝 工作人員：張筱蓉
諮詢 意見 及 其他 建議	<p>生態諮詢意見：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本案為綠建築生態友善設計。 2. 本案之基地原為農田，周邊仍有面積廣大農地，可作為野生動物棲地。需要特別關注生態保全對象較少。 3. 植栽設計採分層設計，含喬木灌木和地被層，與周邊的農業生態系相對契合，然而地被植物仍以外來種為主，建議考慮台灣南部原生物種。 <p>其他建議事項：無</p>		