

# 經濟部112年度「公共工程優質獎」評選 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	水利署
標案所屬工程主管機關	經濟部	查核日期	112年5月4日
標案名稱	萬大電廠辦公大樓新建工程	地點	南投縣仁愛鄉
標案主辦機關	台電公司綜合施工處	設計單位	黃明威建築師事務所
發包預算	68,250千元	契約金額	68,250千元
工程概要	本工程辦理新建建築物2棟，會議室(1層)、辦公室(2層，80人用)，均為木構混合構造。主要分項工程包括：水保工程、植栽工程、電氣工程、弱電工程、警報工程、設備工程、機械工程等。		
諮詢委員	彭委員文惠	領隊及工作人員	領隊：劉副組長起孝 工作人員：范竣程
諮詢意見及其他建議	<p><b>生態諮詢意見：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 生態檢核於本案相關的平台尚未看到較多的生態資訊？建議於平台上公開更多資訊。提醒施工後的生態調查時段宜與施工中時段相近，以利對照。</li> <li>2. 人工鳥巢箱的運用與後續的使用觀察記錄尚未看到相關計畫？台灣大豆的復育也未說明相關計畫以及後續的應用？應積極生態、景觀、文創及環境教育做整合性計畫。</li> <li>3. 需求書第三頁"本案須種植50棵喬木"，其品種與使用目的為何未見說明？</li> <li>4. 滯洪池若要與生態景觀功能結合應提出具體規畫設計系統，並檢討材質使用、維管機制及生態效益。淺水池需考慮太陽角度與建築出入口的視線關係。</li> <li>5. 山區水資源珍貴，本案是否有更詳細的用水平衡計畫及水資源循環利用(中水利用)？</li> <li>6. 建築斜屋頂最上方的熱氣排除方式為何？。</li> </ol> <p><b>其他建議事項：無</b></p>		