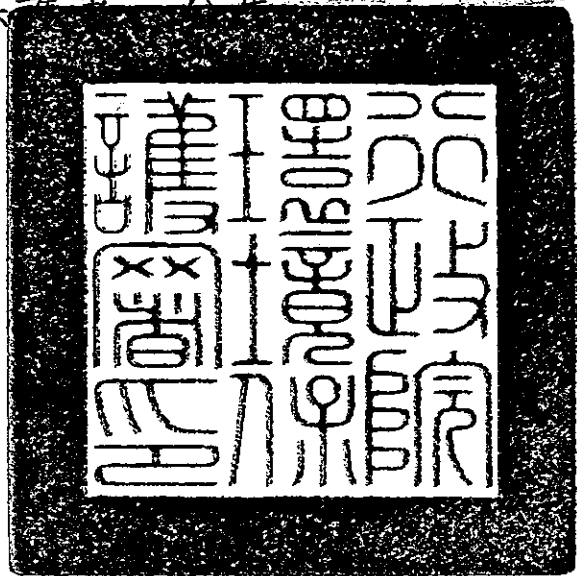


行政院環境保護署 公告

發文日期：中華民國105年2月16日
發文字號：環署綜字第1050012514號



主旨：公告「農業生物科技園區擴充計畫暨既有園區變更環境影響說明書」審查結論。

依據：環境影響評估法第7條第2項。

公告事項：

一、公告「農業生物科技園區擴充計畫暨既有園區變更環境影響說明書」審查結論

(一) 本案經綜合考量環境影響評估審查委員、專家學者、各方意見及開發單位之答覆，就本案生活環境、自然環境、社會環境及經濟、文化、生態等可能影響之程度及範圍，經專業判斷，認定已無環境影響評估法第8條及施行細則第19條第1項第2款各目情形之虞，環境影響說明書已足以提供審查判斷所需資訊，無須進行第二階段環境影響評估，評述理由如下：

1、本案可能影響範圍之相關計畫，包括「國土空間發展策略計畫」「全國區域計畫」「精緻農業健康卓越方案行動計畫」「屏東縣綜合發展計畫（修訂計畫）」「屏東縣區域計畫（草案）」「第二高速公路後續計畫環境影響評估報告（新營－屏東段）環境影響差異分析報告（增設鹽埔交流道工程）」



「屏17線延伸海豐外環道開闢工程計畫」「農業生物科技園區開發計畫」及「高屏地區空氣污染物總量管制計畫」等相關計畫。本案藉由農特產品研發、加工、貿易、推廣等加值產業之進駐，積極帶動上、下游產業整體發展，與上述土地利用、上位開發政策及鄰近有關開發計畫均具相容性，至於「高屏地區空氣污染物總量管制計畫」，開發單位承諾確保進駐廠商空氣污染物排放量倘達一定規模者，應依總量管制計畫相關規定，於取得足供污染物增量之排放量後始得設廠，且確保全園區（包含既有園區及擴充園區）空氣污染物排放量不超過既有園區環評承諾值。綜上，本案與周圍之相關計畫，並無顯著不利衝突或不相容情形。

- 2、本案環境影響說明書已就施工及營運期間之「空氣品質」「噪音與振動」「水文及水質」「土壤」「地形及地質」「廢棄物及營建剩餘土石方」「生態環境」「景觀與遊憩」「社會經濟」「交通運輸」「文化資產」「毒性化學物質」「健康風險評估」及「區域能源供應系統可行性」等項目進行調查、預測、分析及評估；對於本案位於經濟部公告之「地下水補注地質敏感區（G0002屏東平原）」，開發單位承諾停車場、人行道、進駐廠商法定空地，採用「地質敏感區基地地質調查及地質安全評估手冊」及「建築基地保水設計技術規範」規定之透水鋪面材料，車行道路考量鋪面用途及抗壓條件，採用滲透側溝及滲透性陰井收集路面降雨逕流，區內透水面積應達開發面積60%，業經檢核確認符合「地質法」有關規定。綜上，本案已就可能影響項目及環境敏感區位提出預防及減輕對策，經評估後本案對環境資源或環境特性並無顯著不利之影響。

- 3、依據行政院環境保護署公告之「動物生態評估技術規範」及「植物生態評估技術規範」，就基地及基地周邊1公里進行生態調查，基地範圍內記錄到黑鳶、紅尾伯勞、紅隼等保育類鳥類。開發單位已分別擬定生態環境保護對策，以預防及減輕可能影響，經評估後本案對於保育類物種或珍貴稀有動植物之棲息生存，並無顯著不利之影響。
- 4、經比對評估本案開發對當地環境品質或涵容能力之可能影響，除當地細懸浮微粒(PM_{2.5})背景值已有超過空氣品質標準之情形外，其餘各項環境項目評估結果均未逾越環境品質標準或超過當地涵容能力；開發單位已承諾施工期間營建工程逸散粉塵合成防制效率達80%以上，並依據「行政院環境保護署審查開發行為空氣污染物排放量增量抵換原則」，擬定相關空氣污染防制對策以預防及減輕可能影響，經評估本案並無使當地環境顯著逾越環境品質標準或超過當地環境涵容能力之情形。
- 5、本案使用48筆土地，其中42筆土地之所有權人為台灣糖業股份有限公司，6筆為國有土地，均已取得土地使用同意文件。依據台灣糖業股份有限公司與目前承租人所訂租約期程最晚至105年5月，未與本案開發期程重疊，不致影響承租農民之權益。綜上，評估本案開發並未對當地眾多居民之遷移、權益或少數民族之傳統生活方式造成顯著不利之影響。
- 6、園區毒性化學物質僅作為產品研究、試驗及教育使用，非屬製程生產之原料或產品，藉由園區進駐審查機制，並與毒化物主管機關保持聯繫，納入園區總量管制作業，開發單位承諾園區危害性化學物質年運作量維持在「健康風險評估技術規範」第12點認定之「無關聯」規模以下，經評估本案開發並無對國民健康或安全，有顯著不利之影響情形。

7、本案開發範圍位於屏東縣，對於其他國家之環境無顯著不利之影響。

8、其餘審查過程未納入環境影響說明書內容之各方主張及證據經審酌後，不影響本專業判斷結果，故不逐一論述。

(二) 本案通過環境影響評估審查，開發單位應依環境影響說明書所載之內容及審查結論，切實執行。

二、對本處分如有不服者，得自本處分公告之翌日起30日內，繕具訴願書逕送本署，再由本署轉送行政院審議。

署長 魏國彥

