

## 附錄三

# 環境品質現況調查明細表

附表 3-1 環境品質現況調查明細表 (1/4)

類別	調查項目	章節	頁數	未調查之原因(應敘明理由)
物理及化學類	1.區域氣候 2.地面 <input checked="" type="checkbox"/> 降水量 <input checked="" type="checkbox"/> 降水日數 <input checked="" type="checkbox"/> 氣溫 <input checked="" type="checkbox"/> 相對濕度 <input checked="" type="checkbox"/> 風向 <input checked="" type="checkbox"/> 風速 <input checked="" type="checkbox"/> 颱風 <input checked="" type="checkbox"/> 蒸發量 <input checked="" type="checkbox"/> 氣壓 <input checked="" type="checkbox"/> 日照時間 <input checked="" type="checkbox"/> 日射量 <input checked="" type="checkbox"/> 全天空輻射量 <input checked="" type="checkbox"/> 雲量 3.高空 <input checked="" type="checkbox"/> 風向 <input checked="" type="checkbox"/> 風速 <input checked="" type="checkbox"/> 氣溫垂直分布 <input checked="" type="checkbox"/> 混合層高度	6.2.3	6-26 ┆ 6-29	本計畫不影響日射量。  本計畫非屬焚化廠(資源回收廠)興建及其他涉及高煙囪設施之開發行為。
	1.空氣品質 <input checked="" type="checkbox"/> 粒狀污染物 (PM <sub>10</sub> 、TSP) <input checked="" type="checkbox"/> SO <sub>2</sub> <input checked="" type="checkbox"/> NO <sub>x</sub> (NO、NO <sub>2</sub> ) <input checked="" type="checkbox"/> CO <input checked="" type="checkbox"/> O <sub>3</sub> <input checked="" type="checkbox"/> Pb <input checked="" type="checkbox"/> 落塵量 2.現有污染源 <input checked="" type="checkbox"/> 固定及移動污染源 3.相關法規	6.2.3	附錄五 及 6-30 ┆ 6-33	
	<input checked="" type="checkbox"/> 噪音管制區類別 <input checked="" type="checkbox"/> 噪音及振動源 <input checked="" type="checkbox"/> 敏感受體 <input checked="" type="checkbox"/> 背景噪音與振動位準	6.2.3	附錄六 及 6-34 ┆ 6-43	
	1.相關法規 2.惡臭濃度 <input checked="" type="checkbox"/> 氨 <input checked="" type="checkbox"/> 硫化氫 <input checked="" type="checkbox"/> 硫化甲基 <input checked="" type="checkbox"/> 硫醇類 <input checked="" type="checkbox"/> 甲基胺或其他 3.居民反應 <input checked="" type="checkbox"/>	—	—	經現地觀察，計畫區附近並無明顯惡臭源。

~續~

附表 3-1 環境品質現況調查明細表 (2/4)

類別	調查項目	章節	頁數	未調查之原因(應敘明理由)
物理 及 化學 水質 類	1.河川 (1)水質： <input checked="" type="checkbox"/> 水溫 <input checked="" type="checkbox"/> pH <input checked="" type="checkbox"/> DO <input checked="" type="checkbox"/> BOD <input checked="" type="checkbox"/> SS <input checked="" type="checkbox"/> 比導電度 <input checked="" type="checkbox"/> 硝酸鹽氮 <input checked="" type="checkbox"/> 氨氮 <input checked="" type="checkbox"/> 總磷 <input checked="" type="checkbox"/> 大腸桿菌群 (2)水文： <input checked="" type="checkbox"/> 集水區範圍特性 <input checked="" type="checkbox"/> 地文因子 <input checked="" type="checkbox"/> 流域逕流體積 <input checked="" type="checkbox"/> 流量 <input checked="" type="checkbox"/> 流速 <input checked="" type="checkbox"/> 水位 <input checked="" type="checkbox"/> 河川輸砂量及泥砂來源 <input checked="" type="checkbox"/> 感潮界限 <input checked="" type="checkbox"/> 潮位 <input checked="" type="checkbox"/> 水庫放水狀況 (3)地面水體分類 <input checked="" type="checkbox"/> (4)水體利用 <input checked="" type="checkbox"/> 水權分配 <input checked="" type="checkbox"/> 用水情形	6.2.2	附錄七 及 6-17 ↓ 6-21	本計畫不涉及水庫放水狀況。  本計畫不涉及水體利用。
	2.水庫、湖泊 (1)水質 <input checked="" type="checkbox"/> (2)水理 <input checked="" type="checkbox"/>	—	—	
	3.海域 (1)水質 <input checked="" type="checkbox"/> (2)海象及水文 <input checked="" type="checkbox"/> (3)底質 <input checked="" type="checkbox"/>	—	—	本計畫不影響海域。
	4.地下水 (1)水質 <input checked="" type="checkbox"/> 水溫 <input checked="" type="checkbox"/> PH <input checked="" type="checkbox"/> BOD (或TOC) <input checked="" type="checkbox"/> SO <sub>4</sub> <sup>-2</sup> <input checked="" type="checkbox"/> NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> <input checked="" type="checkbox"/> 氨氮 <input checked="" type="checkbox"/> 比導電度 <input checked="" type="checkbox"/> 鐵 <input checked="" type="checkbox"/> 錳 <input checked="" type="checkbox"/> 懸浮固體物 <input checked="" type="checkbox"/> 氯鹽 <input checked="" type="checkbox"/> 大腸桿菌群密度 <input checked="" type="checkbox"/> 其他重金屬 <input checked="" type="checkbox"/> 總菌落數 (2)水文 <input checked="" type="checkbox"/> 水位 <input checked="" type="checkbox"/> 流向 <input checked="" type="checkbox"/> 目前抽用情形 <input checked="" type="checkbox"/> 含水層厚度及深度 <input checked="" type="checkbox"/> 庫床與附近水層的水力連結性	6.2.2	附錄八 及 6-22 ↓ 6-25	6.2.2      6-15

~續~

附表3-1 環境品質現況調查明細表 (3/4)

類別	調查項目	章節	頁數	未調查之原因(應敘明理由)
物理及化學類	表土、裏土 <input checked="" type="checkbox"/> 銅、汞、鉛、鋅、砷、鎘、鎳、鉻之含量 <input checked="" type="checkbox"/> pH值	6.2.1	附錄九及 6-11 ┆ 6-13	
	<input checked="" type="checkbox"/> 地形區分、分類 <input checked="" type="checkbox"/> 特殊地形 <input checked="" type="checkbox"/> 地表地質及土壤分布 <input checked="" type="checkbox"/> 特殊地質 <input checked="" type="checkbox"/> 地震及斷層 <input checked="" type="checkbox"/> 地質災害(崩塌地、廢棄礦坑、地盤下陷區) <input checked="" type="checkbox"/> 集水區崩塌地及土地利用	6.2.1	6-9 ┆ 6-11	本計畫非位於集水區崩塌地。
	<input checked="" type="checkbox"/> 廢棄物調查 <input checked="" type="checkbox"/> 鄰近既有棄土場、廢棄物處理及處置設施調查	6.2.5	6-44 ┆ 6-46	
生態類	<input checked="" type="checkbox"/> 陸域生態 <input checked="" type="checkbox"/> 水域生態 <input checked="" type="checkbox"/> 特殊生態系	6.3	附錄十及 6-47 ┆ 6-87	
景觀及遊憩類	<input checked="" type="checkbox"/> 地形景觀 <input checked="" type="checkbox"/> 地理景觀 <input checked="" type="checkbox"/> 自然現象景觀 <input checked="" type="checkbox"/> 生態景觀 <input checked="" type="checkbox"/> 人文景觀 <input checked="" type="checkbox"/> 視覺景觀 <input checked="" type="checkbox"/> 遊憩現況分析 <input checked="" type="checkbox"/> 現有觀景點	6.4	附錄十三及 6-88 ┆ 6-99	
社會及經濟類	<input checked="" type="checkbox"/> 現有產業結構及人數、農漁業現況 <input checked="" type="checkbox"/> 區域內土地利用情形 <input checked="" type="checkbox"/> 徵收、拆遷之土地，地上物及受影響人口 <input checked="" type="checkbox"/> 實施或擬訂中之都市(區域)計畫 <input checked="" type="checkbox"/> 公共設施 <input checked="" type="checkbox"/> 居民關切事項 <input checked="" type="checkbox"/> 水權及水利設施 <input checked="" type="checkbox"/> 社區及居住環境	6.5	附錄十四及 6-100 ┆ 6-123	本計畫不影響水權及水利設施。

～續～

附表3-1 環境品質現況調查明細表 (4/4)

類別	調查項目	章節	頁數	未調查之原因(應敘明理由)
交通類	<input checked="" type="checkbox"/> 道路服務水準 <input checked="" type="checkbox"/> 停車場設施 <input checked="" type="checkbox"/> 道路現況說明	6.5.5	附錄十二 及 6-124 ↓ 6-132	
文化類	<input checked="" type="checkbox"/> 古蹟 <input checked="" type="checkbox"/> 遺址 <input checked="" type="checkbox"/> 古物 <input checked="" type="checkbox"/> 民俗及有關文物 <input checked="" type="checkbox"/> 特殊建築物(含歷史性、紀念性建築) <input checked="" type="checkbox"/> 紀念物 <input checked="" type="checkbox"/> 其他具有保存價值之建築物暨其周邊景物	6.6	附錄十一 及 6-133 ↓ 6-152	
環境衛生	<input checked="" type="checkbox"/> 病媒生物、蚊、蠅、蟑螂、老鼠及其他騷擾性危害性生物	—	—	本計畫非開發為廢棄物處理處置場所，不致增加病媒滋生。

～續完～