

**附錄 X IV 環境品質現況
調查明細表**

附錄 X IV 環境品質現況調查明細表

附錄 X IV-表1為環境品質現況調查明細表，內容包含物理及化學類、生態類、景觀及遊憩類、社會經濟類、交通類及文化類等環境品質現況調查項目，另亦包含本文（或附錄）中出現之頁次及未調查之原因。附錄 X IV可與本文第六章相互參照閱讀。

附錄XIV-表1 環境品質現況調查明細表

類別	調查項目	頁次	未調查之原因
物理及化學類	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 區域氣候 <input checked="" type="checkbox"/> 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"/> 最大降雨強度及其發生時間 <input checked="" type="checkbox"/> 日照時間	6-2 6-2 6-2 6-2 6-2 6-2 6-2 6-3 6-3	(另詳附錄IV-1)
	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 空氣品質 <input checked="" type="checkbox"/> 粒狀污染物 (PM ₁₀ 及TSP) <input checked="" type="checkbox"/> SO ₂ <input checked="" type="checkbox"/> NO _x (NO, NO ₂)	6-7 6-7 6-7	(另詳附錄VII-2)
	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 屬於何類噪音管制區 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 背景現況噪音量與振動 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 是否位於主要道路旁、醫院、學校、敏感區 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 附近住宅區等	6-9 6-9 6-9 6-9	
	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 相關法規 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 居民反應 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 來源及強度	6-8 附錄XIII -19 6-8	
	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 河川水質 <input checked="" type="checkbox"/> 水溫 <input checked="" type="checkbox"/> pH值 <input checked="" type="checkbox"/> DO <input checked="" type="checkbox"/> BOD <input checked="" type="checkbox"/> COD <input checked="" type="checkbox"/> NH ₃ -N <input checked="" type="checkbox"/> SS <input checked="" type="checkbox"/> 大腸桿菌群 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 河川水文 <input checked="" type="checkbox"/> 水量 <input checked="" type="checkbox"/> 流速 <input checked="" type="checkbox"/> 感潮界限 <input checked="" type="checkbox"/> 潮位 <input checked="" type="checkbox"/> 水位 <input checked="" type="checkbox"/> 水文因子 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 河川之水體分類及水質標準等級 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 地下水水質 <input checked="" type="checkbox"/> 水溫 <input checked="" type="checkbox"/> pH值 <input checked="" type="checkbox"/> BOD ₅₂ <input checked="" type="checkbox"/> SO ₄ <input checked="" type="checkbox"/> NO ₃ - <input checked="" type="checkbox"/> NH ₃ -N	6-7 6-7 6-7 6-7 6-7 6-7 6-7 6-7 6-4 6-4 6-5 6-5 6-5 6-4 6-6 6-7 6-7 6-7 6-7 6-7	(另詳附錄VI-5)

附錄 XIV-表1 環境品質現況調查明細表(續)

類	別	調查項目	頁次	未調查之原因
物理及化學類	水文與水質	<input checked="" type="checkbox"/> 鐵 <input checked="" type="checkbox"/> 錳 <input checked="" type="checkbox"/> TDS <input checked="" type="checkbox"/> 氯鹽 <input checked="" type="checkbox"/> 水溫 <input checked="" type="checkbox"/> 5. 地下水水文 <input checked="" type="checkbox"/> 水位 <input checked="" type="checkbox"/> 流向 <input checked="" type="checkbox"/> 目前抽用情形	6-7 6-7 6-7 6-7 6-7 6-6 6-6 6-5	(另詳附錄 VI-7)
	土壤	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 表土及裡土 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 銅、汞、鉛、鋅之含量 <input checked="" type="checkbox"/> 3. pH值	6-6 6-6 6-6	(另詳附錄 V-1)
	地形與地質	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 地形區分、分類 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 特殊地形 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 地表地質及土壤分布 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 特殊地質 <input checked="" type="checkbox"/> 5. 地震斷層 <input checked="" type="checkbox"/> 6. 地質災害(崩塌地、廢棄地、地盤下陷區)	6-1 6-1 6-1 6-1 6-1 6-1	
	廢棄物	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 既有廢棄物調查 <input checked="" type="checkbox"/> 種類 <input checked="" type="checkbox"/> 性質 <input checked="" type="checkbox"/> 來源 <input checked="" type="checkbox"/> 物理形態 <input checked="" type="checkbox"/> 貯存運輸方式 <input checked="" type="checkbox"/> 鄰近既有廢土場、事業處 <input checked="" type="checkbox"/> 廢棄物處理及處置設施 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 調查設計容量 <input checked="" type="checkbox"/> 目前使用量及可擴充量	6-10 6-10 6-10 6-10 6-10 6-12 6-12	
生態類	生物	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 陸域生態 <input checked="" type="checkbox"/> 動物 <input checked="" type="checkbox"/> 植物	6-13 6-13	
		<input checked="" type="checkbox"/> 2. 水域生態 <input checked="" type="checkbox"/> (1) 生物種類 <input checked="" type="checkbox"/> 數量 <input checked="" type="checkbox"/> 歧異度 <input checked="" type="checkbox"/> 棲息地 <input checked="" type="checkbox"/> 分布 <input checked="" type="checkbox"/> 優勢種 <input checked="" type="checkbox"/> (2) 生物指標 <input checked="" type="checkbox"/> 浮游性動物 <input checked="" type="checkbox"/> 附著性藻類 <input checked="" type="checkbox"/> 水生昆蟲 <input checked="" type="checkbox"/> 魚類	6-14 6-14 6-14 6-14 6-14 6-14 6-14 6-14 6-14 6-15 6-15 6-15	(另詳附錄 X I-1及 X I-2)

附錄XIV-表1 環境品質現況調查明細表(續)

類 別	調 查 項 目	頁 次	未 調 查 之 原 因
景 觀 及 遊 憩 類	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 遊憩現況分析 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 現有景觀點 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 地形景觀 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 地理景觀 <input checked="" type="checkbox"/> 5. 自然現象景觀 <input checked="" type="checkbox"/> 6. 生態景觀 <input checked="" type="checkbox"/> 7. 人文景觀	6-21 6-22 6-21 6-22 6-22 6-22 6-22	
社 會 經 濟 類	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 現有人口及年齡分布 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 現有產業及結構 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 區域內情形及影響 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 區域內收入水準及生活型態 <input checked="" type="checkbox"/> 5. 教育結構 <input checked="" type="checkbox"/> 6. 經濟結構 <input checked="" type="checkbox"/> 7. 公共設施 <input checked="" type="checkbox"/> 8. 居民關係及社會價值	6-16 6-17 6-18 6-17 6-19 6-17 6-19 6-18	
交 通 類	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 車輛類型及數目 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 道路服務水準	6-20 6-20	
文 化 類	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 古蹟及古物 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 民俗及古物 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 特殊建築、其具有歷史、文化、紀念價值之建築物。	6-20 6-23 6-23	