

表 1.2-1 監測結果摘要

監測項目	監測內容	監測結果摘要	因應對策
空氣品質	TSP	應於本年度第一季及第三季執行監測，故本季未執行監測。	---
周界異味	異味污染物官能測定	廠區外曬乾床上、下風處之周界異味均符合固定污染源空氣污染物排放標準。	持續進行監測，以瞭解其變化情形。
噪音(含低頻噪音)振動	1.噪音： L_{max} 、 L_{eq} 、 L_x 、 L_d 、 $L_{晚}$ 、 $L_{夜}$ 2.低頻噪音： L_{max} 、 L_{eq} 、 L_x 、 L_d 、 $L_{晚}$ 、 $L_{夜}$ 3.振動： L_{vmax} 、 L_{veq} 、 L_{v10} 、 L_{vx}	應於本年度第一季及第三季執行監測，故本季未執行監測。	---
地面水水質	水溫、pH 值、DO、BOD、SS、比導電度、氨氮、總磷、大腸桿菌群	地面水水質監測結果均符合丁類陸域地面水體水質標準。	持續進行監測，以瞭解其變化情形。
	水溫、pH 值、DO	應於本年度第一季及第三季執行並與水域生態同步監測，故本季未執行監測。	---
地面水文	流速、流量	地面水水文監測結果以富家溪(興農橋)之流量高於柑仔山溪(攔水壩)。	持續進行監測，以瞭解其變化情形。
地下水水質	水位、氨氮、鐵、錳	應於每年8-9月及1-2月份分豐、枯水期辦理，故本季未執行監測。	---
水土保持	地層移動及水位監測(邊坡穩定安全性等)	觀測值與本工程初始值比對後，累積變化量無較明顯位移量變化，顯示本區並無持續位移發生，屬安全管理。	持續進行監測，以瞭解其變化情形。
生態	陸域生態：植物、鳥類、哺乳類、昆蟲、蝶類、兩棲類、爬蟲類(種類、數量、歧異度、棲息地、分布、優勢種、保育種、珍貴稀有種、候鳥)	應於每年 8-9 月及 1-2 月份分乾、濕季辦理，故本季未執行監測。	---
	水域生態：植、動物之種類、數量、歧異度、分布、優勢種、保育種、珍貴稀有種	應於每年 8-9 月及 1-2 月份分乾、濕季辦理，故本季未執行監測。	