第四區 A 案(油廠段 45 部分等 4 筆)、第 1-2 區西區案第 1 期(油廠區 96 部分地號等 24 筆)解列後第一次土壤及地下水定期監測結果

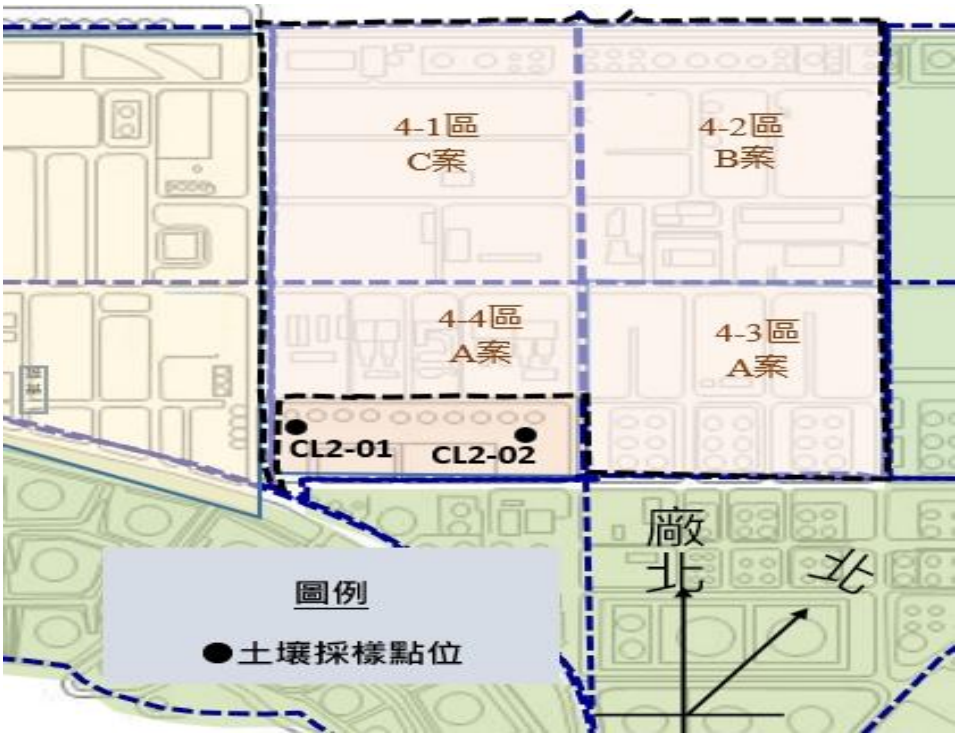

圖 1 第四區 A 案解列後第一次土壤定期監測示意圖

圖 2 第 1-2 區西區案第 1 期解列後第一次土壤定期監測示意圖

表 1 第四區 A 案解列後第一次土壤定期監測結果彙整表

分區	點位	採樣日期	分析項目	苯	甲苯	乙苯	二甲苯	TPH
			單位	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
			管制標準/深度區間 m	5	500	250	500	1000
4-4 區	CL2-01	113.9.6	5~5.5	ND<0.003	ND<0.004	ND<0.002	ND<0.004	43.4
			4.5~5	ND<0.003	ND<0.004	ND<0.002	ND<0.004	82.6
4-4 區	CL2-02	113.9.6	2~2.5	ND<0.003	ND<0.004	ND<0.002	ND<0.004	553
			3~3.5	ND<0.003	<0.01	ND<0.002	ND<0.004	343

註：檢測值低於方法偵測極限之測定值以〝ND<方法偵測極限(MDL)〞表示，低於檢量線最低濃度而高於 MDL 濃度時，以〝<〞檢量線最低濃度值表示。

表 2 第 1-2 區西區案第 1 期解列後第一次土壤定期監測結果彙整表

分區	點位	採樣日期	分析項目	苯	甲苯	乙苯	二甲苯	TPH
			單位	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
			管制標準/深度區間 m	5	500	250	500	1000
1-2 區	CL3-02	113.11.28	2~2.5	ND<0.003	ND<0.004	ND<0.002	ND<0.004	ND<9.40
			3.5~4	ND<0.003	<0.01	<0.010	<0.03	<20.1
1-2 區	CL3-01	113.11.28	2~2.5	ND<0.003	<0.01	<0.010	<0.03	38.3
			2.5~3	ND<0.003	<0.01	<0.010	<0.03	50.8

註：檢測值低於方法偵測極限之測定值以〝ND<方法偵測極限(MDL)〞表示，低於檢量線最低濃度而高於 MDL 濃度時，以〝<〞檢量線最低濃度值表示。

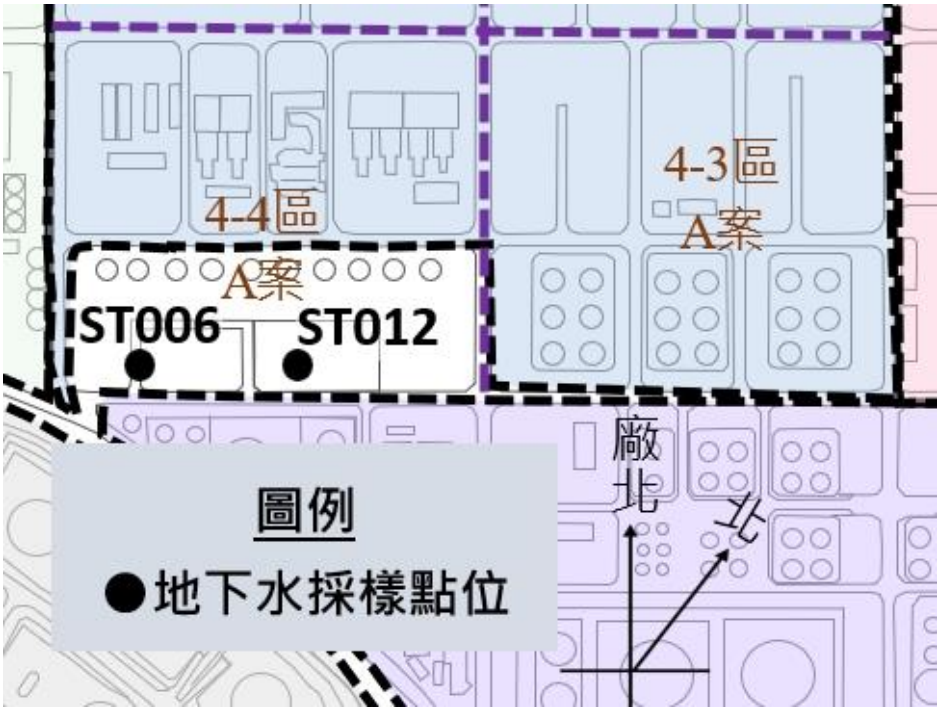

圖 3 第四區 A 案設備區解列後第一次地下水定期監測示意圖

圖 4 第 1-2 區西區案第 1 期解列後第一次地下水定期監測示意圖

表 4 第四區 A 案解列後第一次地下水定期監測結果彙整表

分區	井號	分析項目	苯	甲苯	乙苯	二甲苯	萘	MTBE	TPH
		單位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		管制標準/採樣日期	0.05	10	7	100	0.4	1	10
4-4 區	ST012	113/09/16	ND<0.00037	ND<0.00039	ND<0.00041	ND<0.00062	ND<0.00041	<0.00100	0.453
4-4 區	ST006	113/10/23	ND<0.00037	<0.00100	ND<0.00041	<0.00219	ND<0.00041	ND<0.00047	0.428

註：檢測值低於方法偵測極限之測定值以〝ND<方法偵測極限(MDL)〞表示，低於檢量線最低濃度而高於 MDL 濃度時，以〝<〞檢量線最低濃度值表示。

表 5 第 1-2 區西區案第 1 期解列後第一次地下水定期監測結果彙整表

分區	井號	分析項目	苯	甲苯	乙苯	二甲苯	萘	MTBE	TPH
		單位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		管制標準/採樣日期	0.05	10	7	100	0.4	1	10
1-2 區	ST078	113/11/29	ND<0.00037	ND<0.00039	ND<0.00041	ND<0.00062	ND<0.00041	ND<0.00047	0.455
1-2 區	ST075	113/11/29	ND<0.00037	ND<0.00039	ND<0.00041	ND<0.00062	ND<0.00041	ND<0.00047	0.294
1-2 區	ST076	113/11/29	ND<0.00037	ND<0.00039	ND<0.00041	ND<0.00062	ND<0.00041	ND<0.00047	0.310

註：檢測值低於方法偵測極限之測定值以〝ND<方法偵測極限(MDL)〞表示，低於檢量線最低濃度而高於 MDL 濃度時，以〝<〞檢量線最低濃度值表示。