

高煉廠第三區土壤及地下水解除列管後第四次定期監測結果

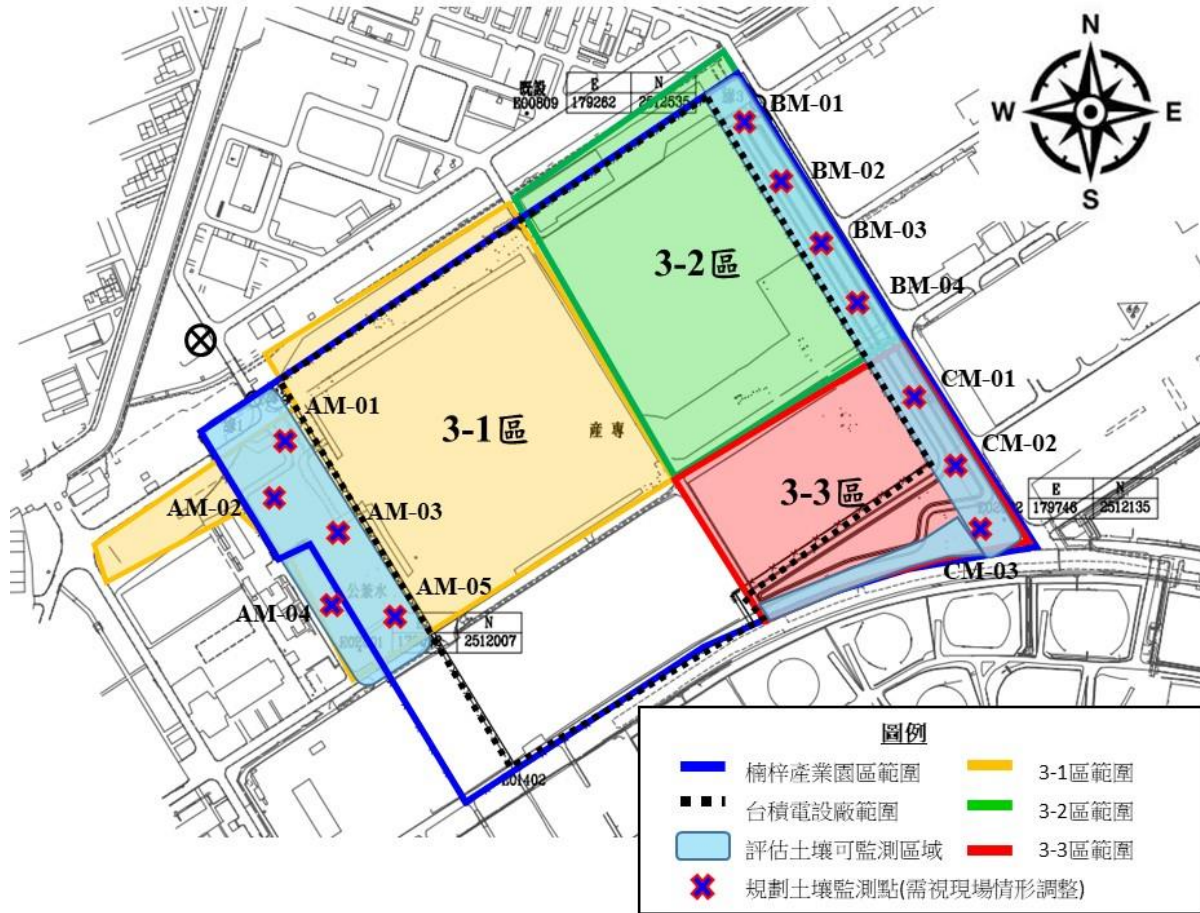


圖 1 第三區解除列管後第四次土壤定期監測採樣位置示意圖

表 1 第三區解除列管後第四次土壤定期監測結果彙整表

分區	採樣點 編號	分析項目(mg/Kg)				
		苯	甲苯	乙苯	二甲苯	TPH
3-1 區	AM-01	ND	ND	ND	ND	ND
	AM-01	ND	ND	ND	ND	ND
	AM-02	ND	ND	ND	ND	<160(58.6)
	AM-02	ND	ND	ND	ND	ND
	AM-03	ND	ND	ND	ND	ND
	AM-03	ND	ND	ND	ND	ND
	AM-04	ND	ND	ND	ND	ND
	AM-04	ND	ND	ND	ND	ND
	AM-05	ND	ND	ND	ND	ND
	AM-05	ND	ND	ND	ND	ND
3-2 區	BM-01	ND	ND	ND	ND	ND
	BM-01	ND	ND	ND	ND	ND
	BM-02	ND	ND	ND	ND	ND
	BM-02	ND	ND	ND	ND	ND
	BM-03	ND	ND	ND	ND	ND
	BM-03	ND	ND	ND	ND	ND
	BM-04	ND	ND	ND	ND	ND
	BM-04	ND	ND	ND	ND	ND
3-3 區	CM-01	ND	ND	ND	ND	253
	CM-01	ND	ND	ND	ND	194
	CM-02	ND	ND	ND	ND	<160(83.6)
	CM-02	ND	ND	ND	ND	170
	CM-03	ND	ND	ND	ND	ND
	CM-03	ND	ND	ND	ND	204
土壤污染管制標準		5	500	250	500	1,000

- 註：1.每採樣點挑選 2 組污染潛勢相對較高之樣品送認證實驗室分析。
 2.測定值低於方法偵測極限(MDL)時，以”ND”表示。
 3.檢測濃度高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)，以”<QDL(實測值)”表示。
 4.採樣日期：112 年 12 月 25 及 26 日。

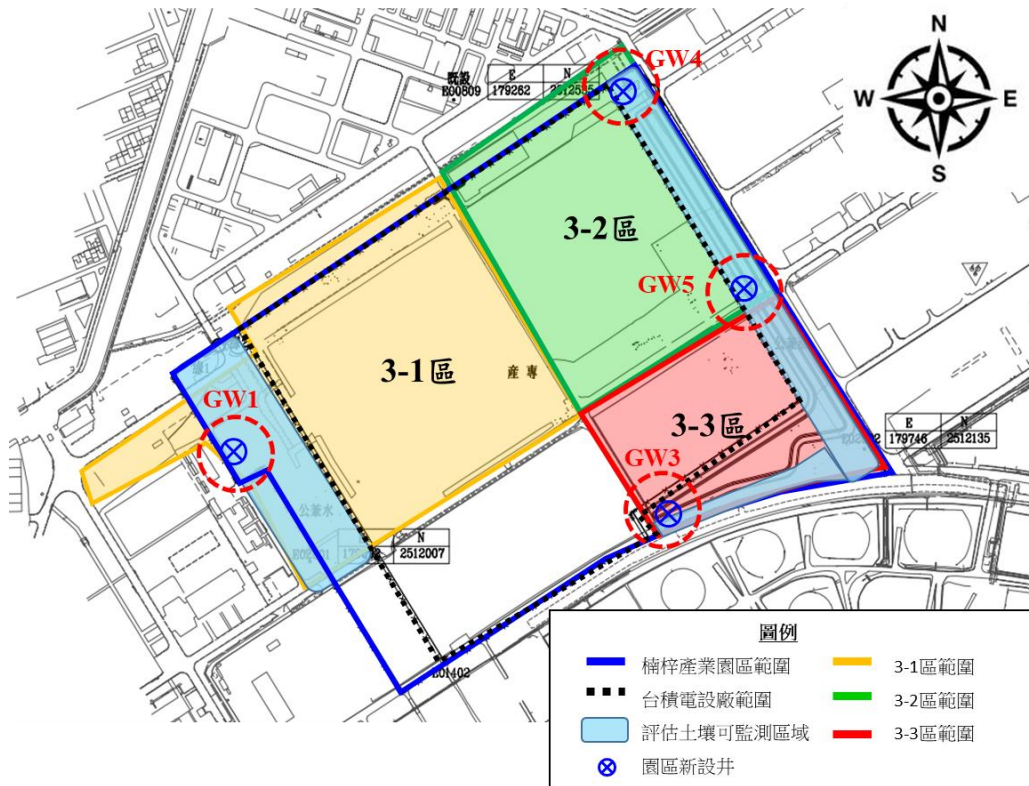


圖 2 第三區解除列管後第四次地下水定期監測井位置示意圖

表 2 第三區解除列管後第四次地下水定期監測結果彙整表

分區	井號	分析項目(mg/L)						
		苯	甲苯	乙苯	二甲苯	萘	MTBE	TPH
3-1 區	GW1	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.00300	<0.0100	<0.0100	<0.500 (0.371)
3-2 區	GW4	ND	ND	ND	ND	ND	0.00111	<0.500 (0.364)
	GW5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.500 (0.164)
3-3 區	GW3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.500 (0.225)
第二類地下水 污染管制標準		0.05	10	7	100	0.4	1	10
第二類地下水 污染監測標準		0.025	5	3.5	50	0.2	0.5	5

註：1.測定值低於方法偵測極限(MDL)時，以”ND”表示。

2.檢測濃度高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)，以”<QDL(實測值)”表示。

3.GW1 以稀釋上機定量，報告出具數據值<0.0100 mg/L；計算方式：檢量線第一點濃度 0.001 mg/L
× 最小稀釋倍數 10 倍。

4.採樣日期：112 年 12 月 26 日。