

表 2.12-2 土壤重金屬監測結果總表

廠址							
項目/測點	表土			裏土			土壤 污染 管制 標準
	南側	西北側	西側	南側	西北側	西側	
鋅	84.8	110	1150	83.4	110	318	200 0
鎘	<0.33 (0.131)	<0.33 (0.129)	<0.33 (0.118)	<0.33 (0.155)	<0.33 (0.193)	ND	20
鉛	18.2	22.6	16.7	17.7	21.9	16.4	200 0
銅	14.4	20.5	21.1	14.1	20.3	12.4	400
鉻	19.4	24.5	18.4	20.0	24.7	18.2	250
鎳	25.1	28.8	22.3	25.2	27.9	23.3	200
砷	10.0	11.9	8.24	9.54	11.8	9.16	60
汞	ND	<0.100 (0.0538)	<0.100 (0.0509)	ND	<0.100 (0.0451)	ND	20
氫離子濃度指數	8.2	8.0	8.1	8.4	8.2	8.2	—
	(20 mL/25.2℃)	(20 mL/25.0℃)	(20 mL/25.1℃)	(20 mL/25.2℃)	(20 mL/25.1℃)	(20 mL/25.0℃)	

註：1.單位：除氫離子濃度指數無單位外，其餘項目均為 mg/kg。

2.測試值低於方法偵測極限（MDL）之測定以"N.D."表示，鎘 MDL:0.187、汞 MDL0.08。

3. 鋅：食用作物農地之管制標準值為 600 mg/kg、鎘：食用作物農地之管制標準值為 5 mg/kg、鉛：食用作物農地之管制標準值為 500 mg/kg、銅：食用作物農地之管制標準值為 200 mg/kg、汞：食用作物農地之管制標準值為 5 mg/kg。