

105 年度土壤重金屬檢測結果分析表

季別	檢測項目		採樣日期	採樣地點 (座標)	pH	砷	汞	鎘	鉻	銅	鎳	鉛	鋅
	測點位置												
105 年第 1 季 瀚頂	園區內	表土	105.01.27	203175E, 2512421N	8.08	7.53	ND	ND	23.7	19.0	25.4	19.7	92.0
		裡土	105.01.27	203175E, 2512421N	7.98	7.47	ND	ND	22.8	17.6	25.5	19.8	77.8
	園區外	表土	105.01.27	202753E, 2513298N	7.15	5.97	ND	ND	26.3	45.0	28.1	20.0	95.8
		裡土	105.01.27	202753E, 2513298N	6.72	6.28	ND	ND	26.5	42.6	27.6	21.9	95.6
105 年第 2 季 聿豐	園區內	表土	105.04.28	203022E, 2512932N	7.77	7.90	ND	ND	20.6	19.8	32.2	26.0	101
		裡土	105.04.28	203022E, 2512932N	7.78	8.18	ND	ND	21.2	19.4	32.7	25.8	87.9
	園區外	表土	105.04.28	202976E, 2513261N	5.95	6.62	ND	ND	23.9	30.1	35.5	32.4	101
		裡土	105.04.28	202976E, 2513261N	5.95	6.89	ND	ND	23.2	29.3	34.1	32.3	98.2
105 年第 3 季 允偉	園區內	表土	105.07.29	202941E, 2512339N	8.04	6.95	ND	ND	20.6	16.4	28.9	21.7	74.6
		裡土	105.07.29	202941E, 2512339N	8.06	7.3	ND	ND	21.5	18.9	30.8	23.7	81
	園區外	表土	105.07.29	203797E, 2512753N	8.02	8.89	0.153	ND	27.3	30.6	39.9	38.8	115
		裡土	105.07.29	203797E, 2512753N	7.9	7.77	0.109	<0.67	27	29.8	39.4	36.9	113
105 年第 4 季 大益	園區內	表土	105.10.13	202361E, 2512878N	7.91	9.37	ND	ND	24.0	28.9	42.4	33.1	99.8
		裡土	105.10.13	202361E, 2512878N	7.88	9.07	ND	ND	18.4	20.4	33.5	29.4	81.6
	園區外	表土	105.10.13	202136E, 2513373N	7.64	6.89	ND	ND	22.2	24.5	36.3	24.7	87.4
		裡土	105.10.13	202136E, 2513373N	7.43	6.63	ND	ND	22.0	25.1	37.2	26.2	83.4
MDL					--	0.040	0.073	0.24	1.40	0.62	1.36	4.26	0.75
土壤污染監測標準					-	30	10	10	175	220	130	1000	1000
土壤污染管制標準					-	60	20	20	250	400	200	2000	2000

註：1.<Z”表示檢驗值低於檢量線最低點濃度(Z)而高於方法偵測極限(MDL)濃度；ND 表測值低於偵測極限；單位為 mg/kg

105 年度土壤有機氯農藥檢測結果分析表

季別	檢測項目		採樣日期	採樣地點 (座標)	飛佈達	阿特靈	可氣丹	安殺番 1	地特靈	安特靈	安殺番 2	毒殺芬	DDT 及其 衍生物	
	測點位置													
105 年第 1 季 瀚頂	園區內	表土	105.01.27	203175E, 2512421N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	105.01.27	203175E, 2512421N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外	表土	105.01.27	202753E, 2513298N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	105.01.27	202753E, 2513298N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
105 年第 2 季 聿豐	園區內	表土	105.04.28	203022E, 2512932N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	105.04.28	203022E, 2512932N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外	表土	105.04.28	202976E, 2513261N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	105.04.28	202976E, 2513261N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
105 年第 3 季 允偉	園區內	表土	105.07.29	202941E, 2512339N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	105.07.29	202941E, 2512339N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外	表土	105.07.29	203797E, 2512753N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	105.07.29	203797E, 2512753N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
105 年第 4 季 大益	園區內	表土	105.10.13	202361E, 2512878N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	105.10.13	202361E, 2512878N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外	表土	105.10.13	202136E, 2513373N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	105.10.13	202136E, 2513373N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
MDL					0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.029	0.005	
土壤污染管制標準					0.2	0.04	0.5	60	0.04	20	60	0.6	3.0	

註：1.單位為 mg/kg；ND 表測值低於偵測極限  
2 可氣丹 = γ-可氣丹 + α-可氣丹；DDT 及其衍生物 = 4,4'-DDE + 4,4'-DDD + 4,4'-DDT