

歷季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												
97年 第1季	園區內 S01	表土	97.03.03	201631E, 2512466N	6.8	8.17	ND	ND	32.8	21.6	30.9	17.1	93.9
		裡土	97.03.03	201631E, 2512466N	7.2	8.39	ND	ND	27.2	21.7	28.2	16.9	90.1
	園區外 S02	表土	97.03.03	200414E, 2513042N	7.1	7.75	0.146	ND	32.2	21.9	27.6	17.6	96.3
		裡土	97.03.03	200414E, 2513042N	7.1	7.33	0.136	ND	29.6	22.5	27.2	18.4	100
97年 第2季	園區內 S03	表土	97.05.27	180550.9E, 2481387.4N	7.6	7.95	0.039	ND	32.5	23.2	31.1	19.7	96.4
		裡土	97.05.27	180550.9E, 2481387.4N	7.9	8.26	0.044	ND	26.3	22.5	29.1	19.7	94.3
	園區外 S04	表土	97.05.27	180556.1E, 2481392.9N	4.9	9.17	0.052	ND	28	28.1	30.8	21.1	106
		裡土	97.05.27	180556.1E, 2481392.9N	4.9	9.21	0.054	ND	28.6	28.1	31.1	20.8	108
97年 第3季	園區內 S05	表土	97.08.18	203057.1E, 2512057.2N	7.2	6.93	0.078	ND	31.5	19.5	27.7	20.5	80.7
		裡土	97.08.18	203057.1E, 2512057.2N	7.6	6.98	0.052	ND	43.9	22.5	33.4	21.4	84.4
	園區外 S06	表土	97.08.18	203006.3E, 2511653.4N	7.3	6.87	0.062	ND	42.3	69.3	35.7	25.4	186
		裡土	97.08.18	203006.3E, 2511653.4N	7.2	6.91	0.059	ND	33.1	47.7	31.5	23.9	135
97年 第4季	園區內 S07	表土	97.11.06	201954E, 2512777N	8.7	8.07	ND	ND	31.2	14.4	28.6	18.8	78.1
		裡土	97.11.06	201954E, 2512777N	7.4	7.97	ND	ND	32.1	15.2	29.6	19.6	81.0
	園區外 S08	表土	97.11.06	201610E, 2512854N	7.6	9.15	0.037	ND	23.3	24.4	31.4	26.1	102
		裡土	97.11.06	201610E, 2512854N	7.9	9.07	0.067	ND	25.2	27.9	37.7	29.3	106
98年 第1季	園區內 S09	表土	98.02.04	202072E, 2511884N	8.7	8.17	ND	ND	25.4	13.5	23.4	16.6	72.0
		裡土	98.02.04	202072E, 2511884N	8.6	7.56	ND	ND	27.7	14.0	24.6	16.7	71.6
	園區外 S10	表土	98.02.04	201936E, 2511754N	7.4	6.86	0.092	0.10	29.8	23.1	26.9	23.0	102
		裡土	98.02.04	201936E, 2511754N	7.3	9.07	0.079	ND	26.9	23.0	26.8	22.7	93.6
98年 第2季	園區內 S11	表土	98.05.13	202171E, 2512925N	6.7	7.94	0.053	ND	22.0	11.7	22.9	15.8	71.2
		裡土	98.05.13	202171E, 2512925N	7.1	8.12	0.054	ND	23.2	12.5	23.7	16.0	74.0
	園區外 S12	表土	98.05.13	202259E, 2513390N	6.2	6.90	0.042	ND	18.9	19.6	23.0	18.6	85.5
		裡土	98.05.13	202259E, 2513390N	5.7	7.00	0.048	ND	18.7	19.9	23.2	19.0	85.8
98年 第3季	園區內 S13	表土	98.08.13	203066E, 2512827N	7.0	9.84	0.048	ND	22.7	14.7	25.2	19.5	82.7
		裡土	98.08.13	203066E, 2512827N	7.7	9.42	0.040	ND	23.7	13.7	24.4	19.1	81.8
	園區外 S14	表土	98.08.13	203488E, 2512767N	6.5	5.87	0.053	0.10	25.7	59.0	30.9	28.4	143
		裡土	98.08.13	203488E, 2512767N	6.3	6.34	0.066	ND	25.6	56.1	31.9	29.6	145
98年 第4季	園區內 S15	表土	98.11.13	203227E, 2512690N	7.6	8.60	0.040	ND	23.6	13.3	24.9	17.5	76.0
		裡土	98.11.13	203227E, 2512690N	7.6	8.66	ND	ND	23.6	12.8	24.5	16.6	76.3
	園區外 S16	表土	98.11.13	203601E, 2513137N	7.0	9.00	ND	ND	21.9	27.1	29.8	21.7	104
		裡土	98.11.13	203601E, 2513137N	6.2	8.67	ND	ND	21.9	27.7	30.0	21.8	104
99年 第1季	園區內 S17	表土	99.03.04	202709E, 2511991N	6.8	8.17	ND	ND	32.8	21.6	30.9	17.1	93.9
		裡土	99.03.04	202709E, 2511991N	7.2	8.39	ND	ND	27.2	21.7	28.2	16.9	90.1
	園區外 S18	表土	99.03.04	202707E, 2511800N	7.1	7.75	0.146	ND	32.2	21.9	27.6	17.6	96.3
		裡土	99.03.04	202707E, 2511800N	7.1	7.33	0.136	ND	29.6	22.5	27.2	18.4	100
99年 第2季	園區內 S19	表土	99.05.24	202282E, 2512342N	7.6	7.95	0.039	ND	32.5	23.2	31.1	19.7	96.4
		裡土	99.05.24	202282E, 2512342N	7.9	8.26	0.044	ND	26.3	22.5	29.1	19.7	94.3
	園區外 S20	表土	99.05.24	201931E, 2511762N	4.9	9.17	0.052	ND	28.0	28.1	30.8	21.1	106
		裡土	99.05.24	201931E, 2511762N	4.9	9.21	0.054	ND	28.6	28.1	31.1	20.8	108
99年 第3季	園區內 S21	表土	99.08.17	202691E, 2513023N	7.2	6.93	0.078	ND	31.5	19.5	27.7	20.5	80.7
		裡土	99.08.17	202691E, 2513023N	7.6	6.98	0.052	ND	43.9	22.5	33.4	21.4	84.4
	園區外 S22	表土	99.08.17	202735E, 2513293N	7.3	6.87	0.062	ND	42.3	69.3	35.7	25.4	186
		裡土	99.08.17	202735E, 2513293N	7.2	6.91	0.059	ND	33.1	47.7	31.5	23.9	135
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：單位為 mg/kg；ND 表測值低於偵測極限

歷季土壤重金屬檢測結果分析表(續 1)

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												
99 年 第 4 季	園區內 S23	表土	99.11.16	202100E, 2511910N	8.7	8.07	ND	ND	31.2	14.4	28.6	18.8	78.1
		裡土	99.11.16	202100E, 2511910N	7.4	7.97	ND	ND	32.1	15.2	29.6	19.6	81.0
	園區外 S24	表土	99.11.16	202461E, 2511530N	7.6	9.15	0.037	ND	23.3	24.4	31.4	26.1	102
		裡土	99.11.16	202461E, 2511530N	7.9	9.07	0.067	ND	25.2	27.9	37.7	29.3	106
100 年 第 1 季	園區內 S25	表土	100.02.11	203231E, 2512950N	8.7	8.17	ND	ND	25.4	13.5	23.4	16.6	72.0
		裡土	100.02.11	203231E, 2512950N	8.6	7.56	ND	ND	27.7	14.0	24.6	16.7	71.6
	園區外 S26	表土	100.02.11	203545E, 2512826N	7.4	6.86	0.092	0.10	29.8	23.1	26.9	23.0	102
		裡土	100.02.11	203545E, 2512826N	7.3	9.07	0.079	ND	26.9	23.0	26.8	22.7	93.6
100 年 第 2 季	園區內 S27	表土	100.05.17	203156E, 2512420N	6.7	7.94	0.053	ND	22.0	11.7	22.9	15.8	71.2
		裡土	100.05.17	203156E, 2512420N	7.1	8.12	0.054	ND	23.2	12.5	23.7	16.0	74.0
	園區外 S28	表土	100.05.17	203457E, 2512051N	6.2	6.90	0.042	ND	18.9	19.6	23.0	18.6	85.5
		裡土	100.05.17	203457E, 2512051N	5.7	7.00	0.048	ND	18.7	19.9	23.2	19.0	85.8
100 年 第 3 季	園區內 S29	表土	100.08.19	202751E, 2512894N	7.0	9.84	0.048	ND	22.7	14.7	25.2	19.5	82.7
		裡土	100.08.19	202751E, 2512894N	7.7	9.42	0.040	ND	23.7	13.7	24.4	19.1	81.8
	園區外 S30	表土	100.08.19	201822E, 2512952N	6.5	5.87	0.053	0.10	25.7	59.0	30.9	28.4	143
		裡土	100.08.19	201822E, 2512952N	6.3	6.34	0.066	ND	25.6	56.1	31.9	29.6	145
100 年 第 4 季	園區內 S31	表土	100.11.18	202748E, 2512137N	7.6	8.60	0.040	ND	23.6	13.3	24.9	17.5	76.0
		裡土	100.11.18	202748E, 2512137N	7.6	8.66	ND	ND	23.6	12.8	24.5	16.6	76.3
	園區外 S32	表土	100.11.18	202618E, 2511870N	7.0	9.00	ND	ND	21.9	27.1	29.8	21.7	104
		裡土	100.11.18	202618E, 2511870N	6.2	8.67	ND	ND	21.9	27.7	30.0	21.8	104
101 年 第 1 季	園區內 S33	表土	101.02.14	202744E, 2513136N	7.5	9.16	ND	ND	21.7	23.2	27.8	18.1	84.8
		裡土	101.02.14	202744E, 2513136N	7.8	9.41	<0.100	ND	21.1	16.5	26.8	16.1	82.4
	園區外 S34	表土	101.02.14	202751E, 2513294N	7.4	9.20	ND	ND	19.0	49.9	33.4	19.0	150.
		裡土	101.02.14	202751E, 2513294N	7.3	9.43	<0.100	ND	18.1	45.3	28.1	19.9	123
101 年 第 2 季	園區內 S35	表土	101.05.11	203196E, 2512544N	8.0	9.21	<0.100	ND	26.1	28.5	52.3	21.9	134
		裡土	101.05.11	203196E, 2512544N	8.0	9.24	ND	ND	24.8	32.7	45.5	21.8	130
	園區外 S36	表土	101.05.11	203575E, 2512802N	7.7	10.4	<0.100	ND	38.2	37.1	63.8	28.6	130
		裡土	101.05.11	203575E, 2512802N	7.2	10.3	0.122	ND	31.0	41.0	97.4	31.8	115
101 年 第 3 季	園區內 S37	表土	101.09.11	202649E, 2513093N	7.9	7.7	ND	ND	23.5	17.4	28.2	18.9	83.3
		裡土	101.09.11	202649E, 2513093N	8.0	8.38	ND	ND	24.7	17.2	28.3	18.7	82.9
	園區外 S38	表土	101.09.11	202157E, 2511571N	6.6	7.23	<0.100	ND	20.6	31.7	27.8	24.3	112
		裡土	101.09.11	202157E, 2511571N	6.2	8.13	<0.100	ND	20.5	32.4	30.4	25.5	113
101 年 第 4 季	園區內 S39	表土	101.10.12	202630E, 2513183N	7.6	10.7	<0.100	ND	27.9	33.2	35.9	28.6	120
		裡土	101.10.12	202630E, 2513183N	7.6	10.2	ND	ND	26.4	30.8	33.9	24.4	111
	園區外 S40	表土	101.10.12	201478E, 2512733N	8.0	9.01	<0.100	ND	24.4	30.5	31.9	24.4	127
		裡土	101.10.12	201478E, 2512733N	8.1	8.89	<0.100	ND	25.9	28.4	35.0	24.9	124
102 年 第 1 季	園區內 S41	表土	102.01.28	202628E, 2512754N	7.8	8.86	<0.1	<0.67	25.3	23.5	36.1	27.3	124
		裡土	102.01.28	202628E, 2512754N	7.8	6.62	<0.1	<0.67	24.2	25.6	36.6	24.9	114
	園區外 S42	表土	102.01.28	202977E, 2511584N	5.8	6.29	0.118	<0.67	33.1	138	37.8	44.8	217
		裡土	102.01.28	202977E, 2511584N	6.9	4.98	<0.1	<0.67	31.3	115.0	36.5	33.9	191
102 年 第 2 季	園區內 S43	表土	102.04.25	203151E, 2512897N	7.88	9.70	0.102	ND	25.4	27.0	37.6	23.5	92.0
		裡土	102.04.25	203151E, 2512897N	7.80	10.2	<0.100	ND	27.7	26.3	33.0	23.9	97.2
	園區外 S44	表土	102.04.25	201574E, 2512919N	8.08	8.36	<0.100	ND	24.6	29.3	36.1	30.6	112
		裡土	102.04.25	201574E, 2512919N	8.03	7.80	<0.100	ND	23.7	30.5	36.8	30.2	96.9
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

2.單位為 mg/kg

歷季土壤重金屬檢測結果分析表(續 2)

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												
102 年 第 3 季	園區內 S45	表土	102.07.25	202676E, 2512618N	7.85	7.73	<0.100	ND	23.7	16.7	27.8	18.1	76.4
		裡土	102.07.25	202676E, 2512618N	7.88	4.56	ND	ND	23.8	16.1	27.9	18.2	75.3
	園區外 S46	表土	102.07.25	203188E, 2512498N	7.90	6.61	ND	<0.67	26.4	15.2	31.7	17.0	80.0
		裡土	102.07.25	203188E, 2512498N	7.93	8.23	ND	<0.67	26.9	15.4	30.3	18.8	71.4
102 年 第 4 季	園區內 S47	表土	102.10.24	202633E, 2512841N	7.73	7.50	<0.100	ND	26.7	23.1	28.0	36.2	89.6
		裡土	102.10.24	202633E, 2512841N	7.86	6.48	ND	ND	27.9	22.0	31.2	20.7	126
	園區外 S48	表土	102.10.24	202013E, 2512286N	7.82	7.60	ND	ND	25.2	22.0	35.5	22.2	90.3
		裡土	102.10.24	202013E, 2512286N	7.74	7.70	<0.100	ND	25.6	26.2	40.8	24.3	97.0
103 年 第 1 季	園區內 S49	表土	103.01.20	202701E, 2512403N	7.63	7.74	ND	ND	23.8	30.2	31.4	22.7	84.6
		裡土	103.01.20	202701E, 2512403N	7.82	8.73	ND	ND	23.8	25.9	30.8	22.8	88.7
	園區外 S50	表土	103.01.20	202240E, 2513371N	7.54	6.04	0.324	ND	43.8	34.4	43.4	30.9	136
		裡土	103.01.20	202240E, 2513371N	7.43	6.73	0.393	ND	44.2	34.8	45.2	30.8	123
103 年 第 2 季	園區內 S51	表土	103.04.21	203180E, 2512617N	7.96	7.00	ND	ND	25.8	ND	29.3	19.3	82.3
		裡土	103.04.21	203180E, 2512617N	7.86	6.91	ND	ND	25.3	16.8	26.2	17.4	73.4
	園區外 S52	表土	103.04.21	203135E, 2512065N	6.80	8.01	ND	ND	29.7	35.8	30.5	25.1	109
		裡土	103.04.21	203135E, 2512065N	5.44	8.20	ND	ND	30.4	37.4	31.8	25.1	194
103 年 第 3 季	園區內 S53	表土	103.07.24	202428E, 2512706N	7.79	6.60	ND	ND	21.9	18.0	30.8	18.5	85.5
		裡土	103.07.24	202428E, 2512706N	8.02	7.36	<0.100	ND	22.5	17.6	31.8	18.5	89.4
	園區外 S54	表土	103.07.24	201932E, 2511756N	5.56	6.06	<0.100	ND	25.1	26.0	29.8	34.7	100
		裡土	103.07.24	201932E, 2511756N	5.45	7.66	0.816	ND	23.4	22.1	34.4	20.8	104
103 年 第 4 季	園區內 S55	表土	103.10.22	203086E, 2512134N	7.72	6.50	ND	ND	24.9	18.4	34.4	16.5	84.9
		裡土	103.10.22	203086E, 2512134N	7.84	7.29	ND	ND	23.5	17.3	32.2	14.0	79.9
	園區外 S56	表土	103.10.22	201736E, 2512978N	5.46	5.20	ND	ND	22.8	21.9	34.6	16.3	95.3
		裡土	103.10.22	201736E, 2512978N	6.59	6.01	ND	ND	22.3	21.8	34.2	14.0	91.4
103 年度 MDL					--	--	0.066	0.33	--	--	--	--	--
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

2.單位為 mg/kg

歷季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	表土												
97 年 第 1 季	園區內 S01	表土	97.03.03	201631E, 2512466N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	97.03.03	201631E, 2512466N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S02	表土	97.03.03	200414E, 2513042N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	97.03.03	200414E, 2513042N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
97 年 第 2 季	園區內 S03	表土	97.05.27	180550E, 2481387N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	97.05.27	180550E, 2481387N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S04	表土	97.05.27	180556E, 2481392N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	97.05.27	180556E, 2481392N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
97 年 第 3 季	園區內 S05	表土	97.08.18	203057E, 2512057N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	97.08.18	203057E, 2512057N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S06	表土	97.08.18	203006E, 2511653N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	97.08.18	203006E, 2511653N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
97 年 第 4 季	園區內 S07	表土	97.11.06	201954E, 2512777N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	97.11.06	201954E, 2512777N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S08	表土	97.11.06	201610E, 2512854N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	97.11.06	201610E, 2512854N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
98 年 第 1 季	園區內 S09	表土	98.02.04	202072E, 2511884N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	98.02.04	202072E, 2511884N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S10	表土	98.02.04	201936E, 2511754N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	98.02.04	201936E, 2511754N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
98 年 第 2 季	園區內 S11	表土	98.05.13	202171E, 2512925N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	98.05.13	202171E, 2512925N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S12	表土	98.05.13	202259E, 2513390N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	98.05.13	202259E, 2513390N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
98 年 第 3 季	園區內 S13	表土	98.08.13	203066E, 2512827N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	98.08.13	203066E, 2512827N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S14	表土	98.08.13	203488E, 2512767N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	98.08.13	203488E, 2512767N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
98 年 第 4 季	園區內 S15	表土	98.11.13	203227E, 2512690N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	98.11.13	203227E, 2512690N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S16	表土	98.11.13	203601E, 2513137N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	98.11.13	203601E, 2513137N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
99 年 第 1 季	園區內 S17	表土	99.03.04	202709E, 2511991N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	99.03.04	202709E, 2511991N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S18	表土	99.03.04	202707E, 2511800N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	99.03.04	202707E, 2511800N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
99 年 第 2 季	園區內 S19	表土	99.05.24	202282E, 2512342N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	99.05.24	202282E, 2512342N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S20	表土	99.05.24	201931E, 2511762N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	99.05.24	201931E, 2511762N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
99 年 第 3 季	園區內 S21	表土	99.08.17	202691E, 2513023N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	99.08.17	202691E, 2513023N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S22	表土	99.08.17	202735E, 2513293N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	99.08.17	202735E, 2513293N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
99 年 第 4 季	園區內 S23	表土	99.11.16	202100E, 2511910N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	99.11.16	202100E, 2511910N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	園區外 S24	表土	99.11.16	202461E, 2511530N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	99.11.16	202461E, 2511530N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
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

歷季土壤有機氯農藥檢測結果分析表(續 1)

季別	檢測項目 測點位置		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	
	園區內	表土												
100 年 第 1 季	園區內 S25	表土	100.02.11	203231E, 2512950N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	100.02.11	203231E, 2512950N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S26	表土	100.02.11	203545E, 2512826N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	100.02.11	203545E, 2512826N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
100 年 第 2 季	園區內 S27	表土	100.05.17	203156E, 2512420N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	100.05.17	203156E, 2512420N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S28	表土	100.05.17	203457E, 2512051N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	100.05.17	203457E, 2512051N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
100 年 第 3 季	園區內 S29	表土	100.08.19	202751E, 2512894N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	100.08.19	202751E, 2512894N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S30	表土	100.08.19	201822E, 2512952N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	100.08.19	201822E, 2512952N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
100 年 第 4 季	園區內 S31	表土	100.11.18	202748E, 2512137N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	100.11.18	202748E, 2512137N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S32	表土	100.11.18	202618E, 2511870N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	100.11.18	202618E, 2511870N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
101 年 第 1 季	園區內 S33	表土	101.02.14	202744E, 2513136N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	101.02.14	202744E, 2513136N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S34	表土	101.02.14	202751E, 2513294N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	101.02.14	202751E, 2513294N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
101 年 第 2 季	園區內 S35	表土	101.05.11	203196E, 2512544N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	101.05.11	203196E, 2512544N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S36	表土	101.05.11	203575E, 2512802N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	101.05.11	203575E, 2512802N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
101 年 第 3 季	園區內 S37	表土	101.09.11	202649E, 2513093N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	101.09.11	202649E, 2513093N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S38	表土	101.09.11	202157E, 2511571N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	101.09.11	202157E, 2511571N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
101 年 第 4 季	園區內 S39	表土	101.10.12	202630E, 2513183N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	101.10.12	202630E, 2513183N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S40	表土	101.10.12	201478E, 2512733N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	101.10.12	201478E, 2512733N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
102 年 第 1 季	園區內 S41	表土	102.01.28	202628E, 2512754N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	102.01.28	202628E, 2512754N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S42	表土	102.01.28	202977E, 2511584N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	102.01.28	202977E, 2511584N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
102 年 第 2 季	園區內 S43	表土	102.04.25	203151E, 2512897N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	102.04.25	203151E, 2512897N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S44	表土	102.04.25	201574E, 2512919N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	102.04.25	201574E, 2512919N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
102 年 第 3 季	園區內 S45	表土	102.07.25	202676E, 2512618N	ND	ND	0.023	ND	ND	0.012	ND	ND	ND	
		裡土	102.07.25	202676E, 2512618N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S46	表土	102.07.25	203188E, 2512498N	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	
		裡土	102.07.25	203188E, 2512498N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
102 年 第 4 季	園區內 S47	表土	102.10.24	202633E, 2512841N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	102.10.24	202633E, 2512841N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S48	表土	102.10.24	202013E, 2512286N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	102.10.24	202013E, 2512286N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
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

歷季土壤有機氯農藥檢測結果分析表(續 2)

季別	檢測項目 測點位置		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	
103 年 第 1 季	園區內 S49	表土	103.01.20	202701E, 2512403N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	103.01.20	202701E, 2512403N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S50	表土	103.01.20	202240E, 2513371N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	103.01.20	202240E, 2513371N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
103 年 第 2 季	園區內 S51	表土	103.04.21	203180E, 2512617N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	103.04.21	203180E, 2512617N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S52	表土	103.04.21	203135E, 2512065N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	103.04.21	203135E, 2512065N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
103 年 第 3 季	園區內 S53	表土	103.07.24	202428E, 2512706N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	103.07.24	202428E, 2512706N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S54	表土	103.07.24	201932E, 2511756N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	103.07.24	201932E, 2511756N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
103 年 第 4 季	園區內 S55	表土	103.10.22	203086E, 2512134N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		裡土	103.10.22	203086E, 2512134N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	園區外 S56	表土	103.10.22	201736E, 2512978N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		裡土	103.10.22	201736E, 2512978N	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
MDL					0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.026	0.004	
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