

臺中市政府環保局 102 年第 1 次地下水監測結果

檢測項目	管制 標準	監測 標準	MDL	九二一震 災建築廢 棄物掩埋 場 BH4	九二一震 災建築廢 棄物掩埋 場 BH5	九二一震 災建築廢 棄物掩埋 場 BH6	景美段 377 地號整治 場址 BH4 南面	景美段 377 地號整治 場址 BH4 南面	舊社巷南 段	臺中市北 屯區后庄 里敦化公 園	玉門路國 豐停車場
監測井號	—	—	—	B00005	B00007	B00010	B00060	B00061	B00062	B00039	B00023
pH 值	—	—	—	6.4	6.3	6.4	6.7	6.6	6.2	6.1	5.5
水溫	—	—	—	25.0	23.2	24.4	24.4	24.1	24.1	26.5	22.6
氧化還原	—	—	—	114	160	158	156	154	184	210	207
導電度	—	—	—	400	357	347	366	310	412	378	262
鹽度	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0.1	0
溶氧	—	—	—	0.64	1.90	1.26	0.75	1.58	2.51	2.30	2.08
總溶固體物	—	1250	—	277	306	308	272	211	384	352	212
氯鹽	—	625	—	12.2	9.2	8.7	9.0	8.8	13.2	20.2	11.0
硫酸鹽	—	625	—	43.6	51.8	53.5	51.3	46.7	58.9	70.9	47.2
氟鹽	—	—	0.033	—	—	—	—	—	—	—	<0.10
硝酸鹽氮	100	25	0.012	1.94	1.16	0.84	0.82	0.35	4.46	4.63	3.99
亞硝酸鹽氮	10	—	0.0034	ND	ND	ND	ND	0.03	ND	ND	<0.01
氨氮	—	0.25	0.013	0.16	<0.04	0.04	<0.04	<0.04	ND	<0.04	<0.04
總有機碳	—	10	—	1.3	1.1	0.6	0.9	0.8	0.5	0.5	0.4
總硬度	—	750	—	172	148	144	130	114	152	198	63.3
汞	0.020	—	0.000041	—	—	—	—	—	—	ND	ND
砷	0.50	0.25	0.0005	—	—	—	—	—	—	ND	<0.0020
銅	10	5	0.0081	—	—	—	—	—	—	ND	ND
鉻	0.50	0.25	0.0085	—	—	—	—	—	—	ND	ND
鎘	0.050	0.025	0.0081	—	—	—	—	—	—	ND	ND
鉛	0.50	0.25	0.0082	—	—	—	—	—	—	ND	ND
鋅	50	25	0.0069	—	—	—	—	—	—	<0.020	0.074
鎳	1.0	—	0.0092	—	—	—	—	—	—	ND	ND
鈷	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	ND
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	ND
鎳	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	ND
氯甲烷	0.30	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
氯乙烯	0.020	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
1,1-二氯乙烯	0.070	—	0.00036	0.241	ND	0.0344	0.00717	0.00127	ND	—	—
二氯甲烷	0.050	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
反-1,2-二氯乙烯	1.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
1,1-二氯乙烷	8.5	—	0.00039	0.353	ND	0.0178	0.00252	ND	ND	—	—
順-1,2-二氯乙烯	0.70	—	0.00039	0.32500	ND	0.02040	0.00121	ND	<0.00100	—	—
氯仿	1.0	—	0.00045	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
四氯化碳	0.050	—	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—

1,2-二氯乙烷	0.050	—	0.00043	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
苯	0.050	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
三氯乙烯	0.050	—	0.00038	0.113	ND	0.0223	0.00173	<0.00100	0.00248	—	—
甲苯	10	—	—	0.0129	0.0148	0.0102	ND	0.00107	0.00337	—	—
1,1,2-三氯乙烷	0.050	—	0.00045	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
四氯乙烯	0.050	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
氯苯	1.0	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
乙苯	7.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
二甲苯	100	—	0.00055	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
1,4-二氯苯	0.75	—	0.00037	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
萘	0.40	—	0.00041	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
甲基第三丁基醚	—	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
1,1,1-三氯乙烷	—	—	0.00038	1.02	<0.00100	0.14	0.0149	0.00196	ND	—	—
總酚	0.14	—	0.00050	—	—	—	—	—	—	0.0062	—
柴油總碳氫化合物	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

註 1：‘MDL’ 表方法偵測極限；‘ND’ 表示低於方法偵測極限；‘—’ 表無相關標準、單位或測值。

註 2：表中單位除酸鹼度無單位、導電度為 μ S/cm25°C 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繕，依原始檢測報告數據為主。

臺中市政府環保局 102 年第 1 次地下水監測結果

檢測項目	管制標準	監測標準	MDL	殯葬所基 政所旁	福雅路仁 友 37 站牌 旁	安林路及 福雅路交 叉口	台中工業 區污水處 理廠	忠勇路 158-1 號旁	忠勇路與 五權西路 交叉口	文山里圖 書館	大里市台 中菸葉廠
監測井號	—	—	—	B00029	B00032	B00042	B00022	B00035	B00044	B00046	L00043
pH 值	—	—	—	5.7	6.0	6.2	5.7	5.8	6.0	6.7	6.3
水溫	—	—	—	24.5	23.4	23.8	24.8	24.6	21.3	23.2	25.5
氧化還原	—	—	—	166	199	173	157	176	179	122	195
導電度	—	—	—	430	380	341	543	797	436	403	444
鹽度	—	—	—	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1
溶氧	—	—	—	4.34	2.58	2.23	0.50	2.23	1.75	0.44	0.60
總溶固體物	—	1250	—	384	325	318	283	539	309	249	424
氯鹽	—	625	—	46.6	22.6	10.8	87.7	96.8	27.6	12.0	21.3
硫酸鹽	—	625	—	42.7	56.6	54.5	55.7	113	80.4	64.0	69.0
氟鹽	—	—	0.033	<0.10	<0.10	<0.10	—	—	—	—	—
硝酸鹽氮	100	25	0.012	4.68	3.89	2.05	0.62	14.4	4.70	ND	2.74
亞硝酸鹽氮	10	—	0.0034	ND	ND	ND	<0.01	ND	ND	0.01	ND
氨氮	—	0.25	0.013	<0.04	ND	<0.04	<0.04	ND	ND	1.08	<0.04
總有機碳	—	10	—	0.4	0.3	0.9	0.7	1.9	1.6	3.2	0.6
總硬度	—	750	—	70.4	120	108	91.5	142	93.5	142	188
汞	0.020	—	0.000041	ND	<0.0002	<0.0002	ND	ND	ND	ND	ND
砷	0.50	0.25	0.0005	<0.0020	ND	ND	ND	<0.0020	<0.0020	0.0042	ND
銅	10	5	0.0081	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鉻	0.50	0.25	0.0085	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鎘	0.050	0.025	0.0081	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鉛	0.50	0.25	0.0082	ND	<0.020	ND	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	ND
鋅	50	25	0.0069	0.031	0.027	0.054	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
鎳	1.0	—	0.0092	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
銻	—	—	0.013	ND	ND	ND	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	ND	ND	ND	—	—	—	—	—
鎳	—	—	0.016	ND	ND	ND	—	—	—	—	—
氯甲烷	0.30	—	0.00038	—	—	—	—	—	—	—	—
氯乙烯	0.020	—	0.00039	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-二氯乙烯	0.070	—	0.00036	—	—	—	—	—	—	—	—
二氯甲烷	0.050	—	0.00046	—	—	—	—	—	—	—	—
反-1,2-二氯乙烯	1.0	—	0.00036	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-二氯乙烷	8.5	—	0.00039	—	—	—	—	—	—	—	—
順-1,2-二氯乙烯	0.70	—	0.00039	—	—	—	—	—	—	—	—
氯仿	1.0	—	0.00045	—	—	—	—	—	—	—	—
四氯化碳	0.050	—	0.0004	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-二氯乙烷	0.050	—	0.00043	—	—	—	—	—	—	—	—

苯	0.050	—	0.00038	—	—	—	—	—	—	—	—
三氯乙烯	0.050	—	0.00038	—	—	—	—	—	—	—	—
甲苯	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-三氯乙烷	0.050	—	0.00045	—	—	—	—	—	—	—	—
四氯乙烯	0.050	—	0.00036	—	—	—	—	—	—	—	—
氯苯	1.0	—	0.00039	—	—	—	—	—	—	—	—
乙苯	7.0	—	0.00036	—	—	—	—	—	—	—	—
二甲苯	100	—	0.00055	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-二氯苯	0.75	—	0.00037	—	—	—	—	—	—	—	—
萘	0.40	—	0.00041	—	—	—	—	—	—	—	—
甲基第三丁基醚	—	—	0.00046	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-三氯乙烷	—	—	0.00038	—	—	—	—	—	—	—	—
總酚	0.14	—	0.00050	—	—	—	—	—	—	<0.0020	ND
柴油總碳氫化合物	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

註 1：‘MDL’ 表方法偵測極限；‘ND’ 表示低於方法偵測極限；‘—’ 表無相關標準、單位或測值。

註 2：表中單位除酸鹼度無單位、導電度為 $\mu\text{ S/cm}25^{\circ}\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繕，依原始檢測報告數據為主。

臺中市政府環保局 102 年第 1 次地下水監測結果

檢測項目	管制標準	監測標準	MDL	公園路加 油站	黎明路加 油站	黎明路加 油站	漢翔航空 工業	漢翔航空 工業	漢翔航空 工業	漢翔區外- 張廖家廟	宏恕倉儲
監測井號	—	—	—	B00110	B00052	B00056	B00073	B00074	B00075	B00109	L00053
pH 值	—	—	—	6.7	6.4	6.2	6.4	6.2	6.6	6.3	7.3
水溫	—	—	—	27.0	24.5	26.1	25.1	25.2	25.3	25.5	26.3
氧化還原	—	—	—	(180)	(36)	(46)	120	67	67	41	(44)
導電度	—	—	—	519	486	1050	365	554	602	374	2530
鹽度	—	—	—	0.2	0.1	0.5	0.1	0.2	0.2	0.1	1.3
溶氧	—	—	—	0.70	0.30	0.40	2.60	0.20	1.70	0.60	0.60
總溶固體物	—	1250	—	498	432	908	269	468	393	298	1810
氯鹽	—	625	—	19.2	15.6	14.6	14.4	16.9	20.2	14.6	392.0
硫酸鹽	—	625	—	157	118	500	57.7	131	142	63.7	8.3
氟鹽	—	—	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸鹽氮	100	25	0.012	ND	ND	ND	3.21	4.07	4.90	3.56	ND
亞硝酸鹽氮	10	—	0.0034	ND	ND	ND	ND	0.02	0.01	ND	0.01
氨氮	—	0.25	0.013	0.17	2.35	4.17	<0.04	<0.04	<0.04	0.36	3.65
總有機碳	—	10	—	4.8	6.2	3.2	0.6	0.9	0.5	0.5	11.7
總硬度	—	750	—	201	171	223	118	130	83.4	146	289
汞	0.020	—	0.000041	—	—	—	ND	ND	ND	ND	ND
砷	0.50	0.25	0.0005	—	—	—	ND	ND	ND	ND	0.0519
銅	10	5	0.0081	—	—	—	ND	ND	ND	ND	ND
鉻	0.50	0.25	0.0085	—	—	—	0.395	0.502	0.545	0.054	ND
鎘	0.050	0.025	0.0081	—	—	—	ND	ND	ND	ND	ND
鉛	0.50	0.25	0.0082	—	—	—	ND	ND	<0.020	ND	ND
鋅	50	25	0.0069	—	—	—	0.025	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
鎳	1.0	—	0.0092	—	—	—	ND	ND	ND	ND	ND
銻	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	—
鎂	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—
氯甲烷	0.30	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
氯乙烯	0.020	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
1,1-二氯乙烯	0.070	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	<0.00100	<0.00100	ND	—
二氯甲烷	0.050	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
反-1,2-二氯乙烯	1.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	<0.00100	ND	—
1,1-二氯乙烷	8.5	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	<0.00100	0.00145	ND	—
順-1,2-二氯乙烯	0.70	—	0.00039	ND	ND	ND	0.00292	0.0139	0.0306	<0.00100	—
氯仿	1.0	—	0.00045	ND	ND	ND	<0.00099	<0.00099	0.00108	<0.00099	—
四氯化碳	0.050	—	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
1,2-二氯乙烷	0.050	—	0.00043	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—

苯	0.050	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
三氯乙烯	0.050	—	0.00038	ND	ND	ND	0.192	0.752	0.261	0.0446	—
甲苯	10	—	—	0.00839	ND	0.0222	0.00213	0.0194	0.0179	0.00115	—
1,1,2-三氯乙烷	0.050	—	0.00045	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
四氯乙烯	0.050	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	<0.00100	<0.00100	—
氯苯	1.0	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
乙苯	7.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
二甲苯	100	—	0.00055	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
1,4-二氯苯	0.75	—	0.00037	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
萘	0.40	—	0.00041	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
甲基第三丁基醚	—	—	0.00046	ND	0.0112	0.00193	ND	ND	ND	ND	—
1,1,1-三氯乙烷	—	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	<0.00100	<0.00100	ND	—
總酚	0.14	—	0.00050	0.0042	<0.0020	<0.0020	—	—	—	—	0.0077
柴油總碳氫化合物	10.0	—	—	1.27	ND	<0.101	—	—	—	—	—

註 1：‘MDL’ 表方法偵測極限；‘ND’ 表示低於方法偵測極限；‘—’ 表無相關標準、單位或測值。

註 2：表中單位除酸鹼度無單位、導電度為 μ S/cm25°C 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繕，依原始檢測報告數據為主。

臺中市政府環保局 102 年第 1 次地下水監測結果

檢測項目	管制標準	監測標準	MDL	億昇倉儲	永聖貿易	MWE-1(環 保署監測 井)	億昇倉儲	億昇倉儲	億昇倉儲	匯橋公司	永聖貿易
監測井號	—	—	—	L00054	L00055	L00058	L00069	L00070	L00071	L00072	L00073
pH 值	—	—	—	7.9	7.2	7.4	8.0	7.6	7.8	7.3	7.3
水溫	—	—	—	24.1	28.6	25.2	25.8	28.0	22.9	27.7	24.2
氧化還原	—	—	—	128	(41)	30	142	122	104	(298)	(12)
導電度	—	—	—	394	1080	56600	419	362	368	1010	2050
鹽度	—	—	—	0	0.3	3.2	0	0	0	0.3	1
溶氧	—	—	—	1.40	0.20	1.00	5.00	1.80	1.00	0.10	0.60
總溶固體物	—	1250	—	248	905	4880	256	229	188	959	1360
氯鹽	—	625	—	12.6	79.9	1560.0	21.3	3.7	4.9	95.9	412.0
硫酸鹽	—	625	—	84.1	108	269	93.1	91.8	94.8	7.2	120
氟鹽	—	—	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸鹽氮	100	25	0.012	0.20	0.06	0.11	0.31	0.26	0.19	ND	0.76
亞硝酸鹽氮	10	—	0.0034	ND	0.02	ND	ND	0.01	0.01	<0.01	<0.01
氨氮	—	0.25	0.013	<0.04	1.86	0.15	<0.04	<0.04	<0.04	0.44	0.5
總有機碳	—	10	—	0.7	1.1	0.2	2.5	0.9	0.9	3.6	0.8
總硬度	—	750	—	188	484	693	174	175	181	316	306
汞	0.020	—	0.000041	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
砷	0.50	0.25	0.0005	<0.0020	0.0044	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0.0035	<0.0020	0.0116
銅	10	5	0.0081	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鉻	0.50	0.25	0.0085	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鎘	0.050	0.025	0.0081	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鉛	0.50	0.25	0.0082	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鋅	50	25	0.0069	0.099	<0.020	<0.020	0.06	0.042	0.027	<0.020	<0.020
鎳	1.0	—	0.0092	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鉬	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	—
鎳	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—
氯甲烷	0.30	—	0.00038	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
氯乙烯	0.020	—	0.00039	—	—	0.00746	—	—	ND	—	ND
1,1-二氯乙烯	0.070	—	0.00036	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
二氯甲烷	0.050	—	0.00046	—	—	ND	—	—	0.00135	—	ND
反-1,2-二氯乙烯	1.0	—	0.00036	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
1,1-二氯乙烷	8.5	—	0.00039	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
順-1,2-二氯乙烯	0.70	—	0.00039	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
氯仿	1.0	—	0.00045	—	—	ND	—	—	0.0132	—	ND
四氯化碳	0.050	—	0.0004	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
1,2-二氯乙烷	0.050	—	0.00043	—	—	0.00640	—	—	ND	—	ND

苯	0.050	—	0.00038	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
三氯乙烯	0.050	—	0.00038	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
甲苯	10	—	—	—	—	0.0163	—	—	ND	—	0.0149
1,1,2-三氯乙烷	0.050	—	0.00045	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
四氯乙烯	0.050	—	0.00036	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
氯苯	1.0	—	0.00039	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
乙苯	7.0	—	0.00036	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
二甲苯	100	—	0.00055	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
1,4-二氯苯	0.75	—	0.00037	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
萘	0.40	—	0.00041	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
甲基第三丁基醚	—	—	0.00046	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
1,1,1-三氯乙烷	—	—	0.00038	—	—	ND	—	—	ND	—	ND
總酚	0.14	—	0.00050	<0.0020	<0.0020	0.0024	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0.0546	<0.0020
柴油總碳氫化合物	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

註 1：‘MDL’ 表方法偵測極限；‘ND’ 表示低於方法偵測極限；‘—’ 表無相關標準、單位或測值。

註 2：表中單位除酸鹼度無單位、導電度為 μ S/cm25°C 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繕，依原始檢測報告數據為主

臺中市政府環保局 102 年第 1 次地下水監測結果

檢測項目	管制標準	監測標準	MDL	長春石化	匯橋公司	匯橋公司	和勝倉儲	烏日湖日里	烏日五光路	太平新光掩埋場	烏日學田里油管 1 號
監測井號	—	—	—	L00074	L00075	L00076	L00077	L00027	L00049	L00103	B00182
pH 值	—	—	—	7.9	7.3	7.3	6.8	7.0	6.7	6.7	6.1
水溫	—	—	—	24.5	26.0	27.1	24.3	23.3	22.3	25.4	25.2
氧化還原	—	—	—	114	65	(251)	(135)	(87)	(140)	(199)	149
導電度	—	—	—	2080	1130	41600	33600	537	666	1110	447
鹽度	—	—	—	1	0.5	26.6	21.1	0.2	0.3	0.5	0.1
溶氧	—	—	—	0.80	1.70	0.20	0.10	0.30	0.30	0.40	2.10
總溶固體物	—	1250	—	1220	844	37200	30800	384	522	761	405
氯鹽	—	625	—	486.0	82.7	22900.0	12000.0	6.1	22.8	72.7	42.1
硫酸鹽	—	625	—	150	164	2790	2360	23.5	67.6	40.9	100
氟鹽	—	—	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸鹽氮	100	25	0.012	0.1	<0.05	ND	ND	<0.05	ND	ND	4.71
亞硝酸鹽氮	10	—	0.0034	ND	ND	ND	0.02	<0.01	<0.01	0.01	ND
氨氮	—	0.25	0.013	<0.04	<0.04	0.29	2.78	1.87	2.37	47.2	<0.04
總有機碳	—	10	—	0.3	0.7	0.5	0.3	4.3	2.6	8.4	0.5
總硬度	—	750	—	336	352	4300	4000	224	265	182	85.4
汞	0.020	—	0.000041	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
砷	0.50	0.25	0.0005	0.009	<0.0020	0.0078	0.0498	0.0022	<0.0020	0.0312	—
銅	10	5	0.0081	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
鉻	0.50	0.25	0.0085	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
鎘	0.050	0.025	0.0081	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
鉛	0.50	0.25	0.0082	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
鋅	50	25	0.0069	ND	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	—
鎳	1.0	—	0.0092	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
銻	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	—
鎳	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—
氯甲烷	0.30	—	0.00038	—	ND	—	—	—	—	—	ND
氯乙烯	0.020	—	0.00039	—	ND	—	—	—	—	—	ND
1,1-二氯乙烯	0.070	—	0.00036	—	ND	—	—	—	—	—	ND
二氯甲烷	0.050	—	0.00046	—	ND	—	—	—	—	—	ND
反-1,2-二氯乙烯	1.0	—	0.00036	—	ND	—	—	—	—	—	ND
1,1-二氯乙烷	8.5	—	0.00039	—	ND	—	—	—	—	—	ND
順-1,2-二氯乙烯	0.70	—	0.00039	—	ND	—	—	—	—	—	ND
氯仿	1.0	—	0.00045	—	ND	—	—	—	—	—	ND
四氯化碳	0.050	—	0.0004	—	ND	—	—	—	—	—	ND
1,2-二氯乙烷	0.050	—	0.00043	—	ND	—	—	—	—	—	ND

苯	0.050	—	0.00038	—	ND	—	—	—	—	—	ND
三氯乙烯	0.050	—	0.00038	—	ND	—	—	—	—	—	ND
甲苯	10	—	—	—	0.0198	—	—	—	—	—	0.00639
1,1,2-三氯乙烷	0.050	—	0.00045	—	ND	—	—	—	—	—	ND
四氯乙烯	0.050	—	0.00036	—	ND	—	—	—	—	—	ND
氯苯	1.0	—	0.00039	—	ND	—	—	—	—	—	ND
乙苯	7.0	—	0.00036	—	ND	—	—	—	—	—	ND
二甲苯	100	—	0.00055	—	ND	—	—	—	—	—	ND
1,4-二氯苯	0.75	—	0.00037	—	ND	—	—	—	—	—	ND
萘	0.40	—	0.00041	—	ND	—	—	—	—	—	ND
甲基第三丁基醚	—	—	0.00046	—	ND	—	—	—	—	—	ND
1,1,1-三氯乙烷	—	—	0.00038	—	ND	—	—	—	—	—	ND
總酚	0.14	—	0.00050	0.0031	<0.0020	ND	0.0027	<0.0020	0.0083	0.0212	<0.0020
柴油總碳氫化合物	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND

註 1：‘MDL’ 表方法偵測極限；‘ND’ 表示低於方法偵測極限；‘—’ 表無相關標準、單位或測值。

註 2：表中單位除酸鹼度無單位、導電度為 μ S/cm25°C 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繕，依原始檢測報告數據為主。

臺中市政府環保局 102 年第 1 次地下水監測結果

檢測項目	管制標準	監測標準	MDL	興農公司	興農公司	興農公司	興農公司 場址外監 測井	永日化學	台灣優力 豐富站	師院附小	保得士西 北方
監測井號	—	—	—	L00111	L00112	L00114	L00141	L00108	L00090	B00017	B00069
pH 值	—	—	—	6.9	6.6	6.5	7.7	3.8	6.5	6.5	6.3
水溫	—	—	—	27.1	27.4	25.1	27.6	25.5	22.8	23.7	24.3
氧化還原	—	—	—	(307)	(151)	(90)	(233)	359	(149)	138	206
導電度	—	—	—	1050	803	498	2750	3310	463	427	378
鹽度	—	—	—	0.5	0.3	0.2	1.4	1.7	0.1	0.1	0.1
溶氧	—	—	—	0.20	0.40	0.40	0.70	2.30	0.40	0.60	2.80
總溶固體物	—	1250	—	756	491	441	1680	3120	408	404	368
氯鹽	—	625	—	86.0	73.4	31.8	396.0	266.0	13.7	20.7	16.6
硫酸鹽	—	625	—	45.8	64.2	84.4	ND	2480	25.3	62.2	59.8
氟鹽	—	—	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸鹽氮	100	25	0.012	ND	<0.05	ND	ND	6.12	0.32	0.94	3.64
亞硝酸鹽氮	10	—	0.0034	0.01	0.03	0.02	ND	0.05	0.05	ND	ND
氨氮	—	0.25	0.013	24.3	4.48	0.27	59.3	20.9	0.28	3.22	<0.04
總有機碳	—	10	—	21.0	5.8	0.8	40.4	3.9	28.1	0.6	0.8
總硬度	—	750	—	141	170	122	300	708	201	156	152
汞	0.020	—	0.000041	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—
砷	0.50	0.25	0.0005	0.119	0.0431	<0.0020	0.229	—	—	—	—
銅	10	5	0.0081	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—
鉻	0.50	0.25	0.0085	ND	ND	ND	<0.020	—	—	—	—
鎘	0.050	0.025	0.0081	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—
鉛	0.50	0.25	0.0082	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—
鋅	50	25	0.0069	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	—	—	—	—
鎳	1.0	—	0.0092	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—
銻	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	—
鎳	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—
氯甲烷	0.30	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	0.020	—	0.00039	ND	<0.00098	ND	ND	ND	ND	<0.00098	ND
1,1-二氯乙烯	0.070	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.00100
二氯甲烷	0.050	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	0.00502	<0.00099	ND	ND
反-1,2-二氯乙烷	1.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	8.5	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
順-1,2-二氯乙烷	0.70	—	0.00039	ND	ND	ND	<0.00100	ND	ND	0.0106	0.00546
氯仿	1.0	—	0.00045	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	0.050	—	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	0.050	—	0.00043	0.00150	0.00318	ND	ND	ND	ND	ND	ND

苯	0.050	—	0.00038	0.0164	0.00426	ND	0.0319	ND	0.342	ND	ND
三氯乙烯	0.050	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00226	0.0295
甲苯	10	—	—	16.2	0.00393	0.0152	0.0204	ND	6.31	<0.00100	ND
1,1,2-三氯乙烷	0.050	—	0.00045	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	0.050	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00355	0.0237
氯苯	1.0	—	0.00039	2.50	0.756	ND	4.06	ND	ND	ND	ND
乙苯	7.0	—	0.00036	1.19	<0.00100	ND	0.00528	ND	1.03	ND	ND
二甲苯	100	—	0.00055	8.95	ND	ND	0.37	ND	5.99	ND	ND
1,4-二氯苯	0.75	—	0.00037	0.0932	0.0126	ND	0.0156	ND	ND	ND	ND
萘	0.40	—	0.00041	ND	ND	ND	ND	ND	0.174	ND	ND
甲基第三丁基醚	—	—	0.00046	0.00108	0.00209	0.00164	<0.00100	ND	19.8	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	—	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
總酚	0.14	—	0.00050	0.525	0.104	ND	1.02	0.0146	0.0434	—	—
柴油總碳氫化合物	10.0	—	—	—	—	—	4.97	—	1.89	—	—

註 1：‘MDL’ 表方法偵測極限；‘ND’ 表示低於方法偵測極限；‘—’ 表無相關標準、單位或測值。

註 2：表中單位除酸鹼度無單位、導電度為 $\mu\text{ S/cm}25^{\circ}\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繕，依原始檢測報告數據為主。

臺中市政府環保局 102 年第 1 次地下水監測結果

檢測項目	管制標準	監測標準	MDL	保得士西側	保得士南側	亞洲光學北側	僑孝國小	舊社公園	舊社里舊社巷北段	潭雅神綠園道旁	大豐里活動中心
監測井號	—	—	—	B00070	B00071	B00072	B00047	B00048	B00049	B00114	B00115
pH 值	—	—	—	6.3	6.3	6.3	6.3	6.2	6.2	6.3	6.3
水溫	—	—	—	24.0	24.6	24.3	25.0	25.6	240.0	24.1	24.2
氧化還原	—	—	—	205	190	119	239	212	231	300	256
導電度	—	—	—	384	376	394	397	387	421	381	377
鹽度	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
溶氧	—	—	—	2.60	2.80	2.60	2.46	2.70	2.16	3.20	3.50
總溶固體物	—	1250	—	362	366	378	370	368	450	321	328
氯鹽	—	625	—	16.8	16.8	18.9	16.5	13.5	17.8	13.9	14.9
硫酸鹽	—	625	—	64.2	63.3	67.2	54.8	43.6	57.9	68.9	69.9
氟鹽	—	—	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸鹽氮	100	25	0.012	3.7	3.59	3.91	5.11	5.13	6.45	4.38	4.12
亞硝酸鹽氮	10	—	0.0034	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.01	ND
氨氮	—	0.25	0.013	<0.04	<0.04	ND	ND	ND	<0.04	ND	<0.04
總有機碳	—	10	—	0.4	0.8	0.4	0.8	0.3	0.4	0.4	0.4
總硬度	—	750	—	152	142	158	156	162	168	163	178
汞	0.020	—	0.000041	—	—	—	—	—	—	—	—
砷	0.50	0.25	0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
銅	10	5	0.0081	—	—	—	—	—	—	—	—
鉻	0.50	0.25	0.0085	—	—	—	—	—	—	—	—
鎘	0.050	0.025	0.0081	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	0.50	0.25	0.0082	—	—	—	—	—	—	—	—
鋅	50	25	0.0069	—	—	—	—	—	—	—	—
鎳	1.0	—	0.0092	—	—	—	—	—	—	—	—
鈷	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	—
鎳	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—
氯甲烷	0.30	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	0.020	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	0.070	—	0.00036	0.00115	<0.00100	<0.00100	<0.00100	<0.00100	<0.00100	ND	ND
二氯甲烷	0.050	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
反-1,2-二氯乙烷	1.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	8.5	—	0.00039	<0.00100	ND	ND	<0.00100	ND	ND	ND	ND
順-1,2-二氯乙烷	0.70	—	0.00039	0.0167	0.00274	0.00153	0.00676	0.00538	0.00370	ND	ND
氯仿	1.0	—	0.00045	ND	ND	ND	0.00148	0.00133	0.00105	<0.00099	ND
四氯化碳	0.050	—	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	0.050	—	0.00043	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

苯	0.050	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯乙烷	0.050	—	0.00038	0.0811	0.00876	0.00519	0.0186	0.0127	0.00746	0.00131	<0.00100
甲苯	10	—	—	ND	ND	0.00665	0.00551	0.00339	0.0087	<0.00100	0.00126
1,1,2-三氯乙烷	0.050	—	0.00045	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	0.050	—	0.00036	0.0192	0.00590	0.00539	0.00396	0.00324	<0.00100	ND	ND
氯苯	1.0	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	7.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二甲苯	100	—	0.00055	ND	ND	<0.00302	ND	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	0.75	—	0.00037	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
萘	0.40	—	0.00041	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲基第三丁基醚	—	—	0.00046	ND	ND	0.00215	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	—	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
總酚	0.14	—	0.00050	—	—	—	—	—	—	—	—
柴油總碳氫化合物	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

註 1：‘MDL’ 表方法偵測極限；‘ND’ 表示低於方法偵測極限；‘—’ 表無相關標準、單位或測值。

註 2：表中單位除酸鹼度無單位、導電度為 $\mu\text{ S/cm25}^{\circ}\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繕，依原始檢測報告數據為主。

臺中市政府環保局 102 年第 1 次地下水監測結果

檢測項目	管制標準	監測標準	MDL	松勇公園	臺中監理站	進德國小	頭家國小	僑忠國小	潭子運動公園	潭子國小	潭秀國中
監測井號	—	—	—	B00116	B00117	B00133	L00093	L00094	L00095	L00096	L00097
pH 值	—	—	—	6.0	6.2	6.5	6.2	6.3	6.3	6.2	6.2
水溫	—	—	—	24.6	24.1	26.5	25.1	25.3	27.1	26.5	26.7
氧化還原	—	—	—	158	263	176	237	260	213	258	362
導電度	—	—	—	403	403	362	407	380	403	411	397
鹽度	—	—	—	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
溶氧	—	—	—	3.40	2.50	0.70	3.75	3.70	3.20	3.22	3.06
總溶固體物	—	1250	—	258	280	329	286	312	378	305	350
氯鹽	—	625	—	17.1	17.1	13.0	27.0	16.0	19.9	17.0	18.2
硫酸鹽	—	625	—	66.9	58.4	53.5	59.2	56.7	57.7	67.0	76.9
氟鹽	—	—	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸鹽氮	100	25	0.012	5.25	5.12	1.17	3.33	4.27	4.46	4.01	3.8
亞硝酸鹽氮	10	—	0.0034	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氨氮	—	0.25	0.013	<0.04	<0.04	0.73	ND	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
總有機碳	—	10	—	1.2	0.4	2.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
總硬度	—	750	—	171	152	141	160	145	166	164	166
汞	0.020	—	0.000041	—	—	—	—	—	—	—	—
砷	0.50	0.25	0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
銅	10	5	0.0081	—	—	—	—	—	—	—	—
鉻	0.50	0.25	0.0085	—	—	—	—	—	—	—	—
鎘	0.050	0.025	0.0081	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	0.50	0.25	0.0082	—	—	—	—	—	—	—	—
鋅	50	25	0.0069	—	—	—	—	—	—	—	—
鎳	1.0	—	0.0092	—	—	—	—	—	—	—	—
銻	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	—
鎂	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—
氯甲烷	0.30	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	0.020	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	0.070	—	0.00036	0.00104	0.00106	ND	ND	<0.00100	0.00140	0.00299	<0.00100
二氯甲烷	0.050	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
反-1,2-二氯乙烯	1.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	8.5	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	<0.00100	<0.00100	ND
順-1,2-二氯乙烯	0.70	—	0.00039	0.00635	0.00453	<0.00100	<0.00100	0.00778	0.0149	0.0240	0.0157
氯仿	1.0	—	0.00045	0.00102	0.00225	ND	ND	0.00273	<0.00099	<0.00099	<0.00099
四氯化碳	0.050	—	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	0.050	—	0.00043	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

苯	0.050	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯乙烯	0.050	—	0.00038	0.0159	0.0213	0.00195	0.00796	0.0173	0.0262	0.0348	0.0436
甲苯	10	—	—	0.00392	ND	0.00419	0.00213	0.0198	0.00400	0.00101	0.00232
1,1,2-三氯乙烷	0.050	—	0.00045	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	0.050	—	0.00036	0.00501	<0.00100	ND	0.00129	0.00436	0.00244	0.00419	0.0140
氯苯	1.0	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	7.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二甲苯	100	—	0.00055	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	0.75	—	0.00037	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
萘	0.40	—	0.00041	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲基第三丁基醚	—	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	—	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
總酚	0.14	—	0.00050	—	—	—	—	—	—	—	—
柴油總碳氫化合物	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

註 1：‘MDL’ 表方法偵測極限；‘ND’ 表示低於方法偵測極限；‘—’ 表無相關標準、單位或測值。

註 2：表中單位除酸鹼度無單位、導電度為 $\mu\text{S/cm}$ 25°C 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繕，依原始檢測報告數據為主。

臺中市政府環保局 102 年第 1 次地下水監測結果

檢測項目	管制標準	監測標準	MDL	潭雅神綠 園道	加工區東 南側井叢	加工區東 南側井叢	加工區西 南側井叢	加工區西 南側井叢	建國路	加工區東 南側井叢	加工區西 南側井叢
監測井號	—	—	—	L00098	L00099	L00100	L00101	L00102	L00104	L00105	L00106
pH 值	—	—	—	6.3	6.0	6.3	6.8	6.8	6.3	6.3	6.5
水溫	—	—	—	25.2	27.7	27.8	25.1	24.8	25.8	27.3	24.7
氧化還原	—	—	—	318	238	101	106	195	267	(244)	(131)
導電度	—	—	—	374	390	400	212	394	401	1550	515
鹽度	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.7	0.2
溶氧	—	—	—	3.60	1.60	1.40	1.20	1.70	2.60	0.60	0.80
總溶固體物	—	1250	—	302	359	387	192	375	365	1420	467
氯鹽	—	625	—	14.2	17.5	17.2	6.8	17.2	20.4	19.5	36.3
硫酸鹽	—	625	—	72.7	64.5	63.7	19.1	79.0	73.8	ND	68.7
氟鹽	—	—	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸鹽氮	100	25	0.012	4.26	3.95	3.86	1.55	3.53	3.97	ND	ND
亞硝酸鹽氮	10	—	0.0034	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	ND
氨氮	—	0.25	0.013	ND	<0.04	<0.04	0.28	<0.04	<0.04	2.11	1.38
總有機碳	—	10	—	0.4	0.4	0.5	4.4	0.5	0.4	112	1.0
總硬度	—	750	—	147	161	165	94.5	173	165	231	157
汞	0.020	—	0.000041	—	—	—	—	—	—	—	—
砷	0.50	0.25	0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
銅	10	5	0.0081	—	—	—	—	—	—	—	—
鉻	0.50	0.25	0.0085	—	—	—	—	—	—	—	—
鎘	0.050	0.025	0.0081	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	0.50	0.25	0.0082	—	—	—	—	—	—	—	—
鋅	50	25	0.0069	—	—	—	—	—	—	—	—
鎳	1.0	—	0.0092	—	—	—	—	—	—	—	—
銻	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	—
鎂	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—
氯甲烷	0.30	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	0.020	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.00098	0.0114
1,1-二氯乙烯	0.070	—	0.00036	ND	<0.00100	0.00182	ND	ND	<0.00100	0.00118	<0.00100
二氯甲烷	0.050	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00174	ND
反-1,2-二氯乙烯	1.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	8.5	—	0.00039	ND	ND	0.00115	ND	ND	ND	ND	ND
順-1,2-二氯乙烯	0.70	—	0.00039	ND	0.00389	0.00618	ND	ND	0.00110	0.0196	0.0518
氯仿	1.0	—	0.00045	ND	<0.00099	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	0.050	—	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	0.050	—	0.00043	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

苯	0.050	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯乙烯	0.050	—	0.00038	ND	0.00205	0.00342	ND	<0.00100	0.00459	0.00136	0.00294
甲苯	10	—	—	<0.00100	0.00148	<0.00100	0.00126	0.00108	0.00146	0.00251	<0.00100
1,1,2-三氯乙烷	0.050	—	0.00045	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	0.050	—	0.00036	ND	<0.00100	ND	ND	ND	0.00932	ND	<0.00100
氯苯	1.0	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	7.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二甲苯	100	—	0.00055	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	0.75	—	0.00037	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
萘	0.40	—	0.00041	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲基第三丁基醚	—	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	—	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
總酚	0.14	—	0.00050	—	—	—	—	—	—	—	—
柴油總碳氫化合物	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

註 1：‘MDL’ 表方法偵測極限；‘ND’ 表示低於方法偵測極限；‘—’ 表無相關標準、單位或測值。

註 2：表中單位除酸鹼度無單位、導電度為 $\mu\text{S}/\text{cm}25^\circ\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L 。

註 3：資料若有誤繕，依原始檢測報告數據為主。

臺中市政府環保局 102 年第 1 次地下水監測結果

檢測項目	管制標準	監測標準	MDL	加工區(預警 網-潭子#1)	加工區(預警 網-潭子#2)	加工區(預警 網-潭子#3)	加工區(預警 網-潭子#4)	加工區(預警 網-潭子#5)	加工區(預警 網-潭子#6)
監測井號	—	—	—	L00146	L00147	L00148	L00149	L00150	L00151
pH 值	—	—	—	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.3
水溫	—	—	—	23.2	24.4	24.3	25.8	26.8	26.1
氧化還原	—	—	—	243	235	188	254	210	181
導電度	—	—	—	381	390	358	396	408	410
鹽度	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
溶氧	—	—	—	3.00	2.80	2.80	2.40	2.20	2.40
總溶固體物	—	1250	—	258	256	215	246	254	258
氯鹽	—	625	—	24.0	22.2	23.0	21.4	21.6	22.6
硫酸鹽	—	625	—	63.2	65.3	59.8	63.2	60.2	66.0
氟鹽	—	—	0.033	—	—	—	—	—	—
硝酸鹽氮	100	25	0.012	2.76	3.72	2.53	4.12	4.36	4.06
亞硝酸鹽氮	10	—	0.0034	ND	ND	ND	<0.01	ND	ND
氨氮	—	0.25	0.013	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
總有機碳	—	10	—	1.3	0.4	0.4	0.3	0.6	0.4
總硬度	—	750	—	149	154	132	158	169	169
汞	0.020	—	0.000041	—	—	—	—	—	—
砷	0.50	0.25	0.0005	—	—	—	—	—	—
銅	10	5	0.0081	—	—	—	—	—	—
鉻	0.50	0.25	0.0085	—	—	—	—	—	—
鎘	0.050	0.025	0.0081	—	—	—	—	—	—
鉛	0.50	0.25	0.0082	—	—	—	—	—	—
鋅	50	25	0.0069	—	—	—	—	—	—
鎳	1.0	—	0.0092	—	—	—	—	—	—
銻	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—
鎳	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—
氯甲烷	0.30	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	0.020	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	0.070	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	0.00236	0.00284
二氯甲烷	0.050	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	ND	ND
反-1,2-二氯乙烯	1.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	8.5	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	0.00101	<0.00100
順-1,2-二氯乙烯	0.70	—	0.00039	0.00123	ND	<0.00100	0.00146	0.0161	0.0250
氯仿	1.0	—	0.00045	ND	<0.00099	ND	ND	0.00137	<0.00099
四氯化碳	0.050	—	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	0.050	—	0.00043	ND	ND	ND	ND	0.00233	ND

苯	0.050	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	<0.00099	ND
三氯乙烯	0.050	—	0.00038	0.00765	0.00156	0.00278	0.00675	0.0144	0.0311
甲苯	10	—	—	0.00216	<0.00100	0.00152	<0.00100	0.00360	ND
1,1,2-三氯乙烷	0.050	—	0.00045	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	0.050	—	0.00036	0.00108	ND	<0.00100	0.00104	0.00216	0.00403
氯苯	1.0	—	0.00039	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	7.0	—	0.00036	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二甲苯	100	—	0.00055	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	0.75	—	0.00037	ND	ND	ND	ND	ND	ND
萘	0.40	—	0.00041	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲基第三丁基醚	—	—	0.00046	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	—	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND
總酚	0.14	—	0.00050	—	—	—	—	—	—
柴油總碳氫化合物	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—

註 1：‘MDL’ 表方法偵測極限；‘ND’ 表示低於方法偵測極限；‘—’ 表無相關標準、單位或測值。

註 2：表中單位除酸鹼度無單位、導電度為 $\mu\text{S}/\text{cm}25^{\circ}\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繕，依原始檢測報告數據為主。