

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
氯氮	—	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
銨	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	ND
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	ND
鎵	—	—	0.016	—	—	—	—	—	—	—	ND
氯甲烷	0.30	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—
氯乙烯	0.020	—	0.00039	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	—	—	—

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 $\mu\text{S}/\text{cm}25^\circ\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註3：資料若有誤繙，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

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 $\mu\text{S}/\text{cm}25^\circ\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繙，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

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 $\mu\text{S}/\text{cm}25^\circ\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繙，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
鉻	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	—
鎵	—	—	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-1,2-二氯乙烷	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 $\mu\text{S}/\text{cm}25^\circ\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繙，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	—
鉻	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	—
鎵	—	—	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-1,2-二氯乙烷	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 $\mu\text{S}/\text{cm}25^\circ\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繙，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	—	—	—	—
鉻	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—	—	—
鎵	—	—	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	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	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	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 $\mu\text{S}/\text{cm}25^\circ\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繙，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

苯	0.050	—	0.00038	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯乙烯	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 $\mu\text{S}/\text{cm}25^\circ\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繙，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

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 $\mu\text{S}/\text{cm}25^\circ\text{C}$ 外，其餘欄位單位皆為 mg/L。

註 3：資料若有誤繙，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

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
荼	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：資料若有誤繙，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
氯氮	—	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	—	—	—	—	—	—
銨	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—
鉬	—	—	0.012	—	—	—	—	—	—
鎵	—	—	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：資料若有誤繙，依原始檢測報告數據為主。