

監測井名稱	地下水第二類污染		MDL	大里光正路195巷巷口(MW9713-03)		大里區光正段1327-10地號(原亞東製罐廠內)		大里區光正路129巷		
	監測井編號	監測標準		管制標準	B00113		B00466		L00065	
					111/03/21	111/7/5	111/03/21	111/7/5	111/03/21	111/7/5
	採樣日期									
井深	-	-	-	24	24	24	24	26	26	
水位	-	-	-	20.4	16.9	20.4	16.9	19.8	16.3	
pH	-	-	-	6.3	6.4	6.1	6.2	6.2	6.6	
溫度	-	-	-	25.5	26.7	25.7	26.7	25.5	26.6	
導電度	-	-	-	504	508	631	512	415	412	
溶氧量	-	-	-	2.9	2.3	3.1	2.1	2.7	2.5	
氧化還原電位	-	-	-	115	14	130	27	124	26	
銅	5	10	0.0058	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
鉻	0.25	0.5	-	<u>0.877</u>	<u>0.418</u>	<u>0.364</u>	0.203	0.174	0.058	
鎘	0.025	0.05	0.0046	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
鉛	0.05	0.1	0.0062	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
鋅	25	50	0.006	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	ND	<0.020	
鎳	0.5	1	0.0058	ND	ND	0.331	0.125	ND	<0.020	
砷	0.25	0.5	-							
汞	0.01	0.02	0.00007							
鈷	0.35	0.7	0.016							
鉬	0.35	0.7	0.0064							
苯	0.025	0.05	0.00035							
甲苯	5	10	0.00034							
乙苯	3.5	7	0.0003							
二甲苯	50	100	0.00052							
萘	0.2	0.4	0.00028							
1,2-二氯苯	3	6	0.00035							
1,4-二氯苯	0.375	0.75	0.00036							
氯苯	0.5	1	0.00032							
氯仿	0.5	1	0.00036							
氯甲烷	0.15	0.3	0.0004							
1,1-二氯乙烷	4.25	8.5	0.00037							
1,2-二氯乙烷	0.025	0.05	0.00035							
二氯甲烷	0.025	0.05	0.00038							
1,1,2-三氯乙烷	0.025	0.05	0.00037							
1,1,1-三氯乙烷	1	2	0.00037							
1,1-二氯乙烯	0.035	0.07	0.00036							
順-1,2-二氯乙烯	0.35	0.7	0.0003							
反-1,2-二氯乙烯	0.5	1	0.00035							
四氯乙烯	0.025	0.05	0.00035							
三氯乙烯	0.025	0.05	0.00035							
氯乙烯	0.01	0.02	0.00036							
四氯化碳	0.025	0.05	0.00035							
甲基第三丁基醚	0.5	1								
總石油碳氫化合物 (汽油類)	-	-	0.007							
總石油碳氫化合物 (柴油類或柴油類以上)	-	-	0.033							
總石油碳氫化合物	1	10	0.04							
2,4-地	0.35	0.7	0.00011							
巴拉刈	0.15	0.3	0.00033							
毒殺芬	0.015	0.03	0.00039							
可氯丹	0.01	0.02	0.00189							
大利松	0.025	0.05	0.00184							
巴拉松	0.11	0.22	0.00154							
達馬松	0.1	0.2	0.00018							
加保扶	0.2	0.4	0.00076							
總溶解固體物	1250	-	-							
硝酸鹽氮	50	100	0.0034							
亞硝酸鹽氮	5	10	-							
硫酸鹽	625	-	-							
氯鹽	625	-	-							
氟鹽	4	8	0.033							
總有機碳	10	-	-							
氨氮	0.25	-	0.013							
總硬度	750	-	-							

監測井名稱	地下水第二類污染		MDL	漢翔航空	漢翔航空	漢翔下游-張	預警網-大甲#12		TY09(大甲幼獅工業區內)		
	監測井編號	監測標準		管制標準	MW9933-01	MW9933-02	廖家廟	B00373		B00429	
	採樣日期			111/7/6	111/7/6	111/7/6	111/3/7	111/7/11	111/3/7	111/7/11	
井深	-	-	-	15	15	49	18	18	15	15	
水位	-	-	-	7.0	7.3	5.3	10.2	6.1	9.4	5.1	
pH	-	-	-	5.8	6.3	6.1	6.5	6.6	6.3	6.3	
溫度	-	-	-	27.1	29.9	30.5	21.5	26.7	24	26.5	
導電度	-	-	-	314	394	364	963	802	1030	833	
溶氧量	-	-	-	1.2	0.9	1.7	2.5	2.8	1.7	3.1	
氧化還原電位	-	-	-	32	-21	51	180	51	165	74	
銅	5	10	0.0058				ND	<0.020	<0.020	<0.020	
鉻	0.25	0.5	-				ND	<0.020	ND	0.028	
鎘	0.025	0.05	0.0046				ND	ND	ND	ND	
鉛	0.05	0.1	0.0062				ND	ND	ND	ND	
鋅	25	50	0.006				<0.020	<0.020	<0.020	0.023	
鎳	0.5	1	0.0058				0.096	0.11	0.191	0.312	
砷	0.25	0.5	-								
汞	0.01	0.02	0.00007								
銻	0.35	0.7	0.016								
鉍	0.35	0.7	0.0064								
苯	0.025	0.05	0.00035	ND	ND	ND					
甲苯	5	10	0.00034	ND	ND	ND					
乙苯	3.5	7	0.0003	ND	ND	ND					
二甲苯	50	100	0.00052	ND	ND	ND					
萘	0.2	0.4	0.00028	ND	ND	ND					
1,2-二氯苯	3	6	0.00035	ND	ND	ND					
1,4-二氯苯	0.375	0.75	0.00036	ND	ND	ND					
氯苯	0.5	1	0.00032	ND	ND	ND					
氯仿	0.5	1	0.00036	ND	ND	ND					
氯甲烷	0.15	0.3	0.0004	ND	ND	ND					
1,1-二氯乙烷	4.25	8.5	0.00037	ND	0.00144	ND					
1,2-二氯乙烷	0.025	0.05	0.00035	ND	ND	ND					
二氯甲烷	0.025	0.05	0.00038	ND	ND	ND					
1,1,2-三氯乙烷	0.025	0.05	0.00037	ND	ND	ND					
1,1,1-三氯乙烷	1	2	0.00037	ND	ND	ND					
1,1-二氯乙烯	0.035	0.07	0.00036	ND	ND	ND					
順-1,2-二氯乙烯	0.35	0.7	0.0003	0.00364	<u>0.0407</u>	ND					
反-1,2-二氯乙烯	0.5	1	0.00035	ND	ND	ND					
四氯乙烯	0.025	0.05	0.00035	ND	ND	ND					
三氯乙烯	0.025	0.05	0.00035	0.0165	<u>0.0276</u>	<0.0010					
氯乙烯	0.01	0.02	0.00036	ND	0.00473	ND					
四氯化碳	0.025	0.05	0.00035	ND	ND	ND					
甲基第三丁基醚	0.5	1									
總石油碳氫化合物 (汽油類)	-	-	0.007								
總石油碳氫化合物 (柴油類或柴油類以上)	-	-	0.033								
總石油碳氫化合物	1	10	0.04								
2,4-地	0.35	0.7	0.00011								
巴拉刈	0.15	0.3	0.00033								
毒殺芬	0.015	0.03	0.00039								
可氯丹	0.01	0.02	0.00189								
大利松	0.025	0.05	0.00184								
巴拉松	0.11	0.22	0.00154								
達馬松	0.1	0.2	0.00018								
加保扶	0.2	0.4	0.00076								
總溶解固體物	1250	-	-								
硝酸鹽氮	50	100	0.0034								
亞硝酸鹽氮	5	10	-								
硫酸鹽	625	-	-								
氯鹽	625	-	-								
氟鹽	4	8	0.033								
總有機碳	10	-	-								
氨氮	0.25	-	0.013								
總硬度	750	-	-								

監測井名稱	地下水第二類污染		MDL	台中工業區十八路		台中#12		TCH19(臺中市工業區預警網)	B00533		
	監測井編號	監測標準		管制標準	B00343		B00403		B00423	B00533	
					111/3/22	111/7/15	111/3/22	111/7/15	111/3/22	111/3/22	111/7/15
井深	-	-	-	25	25	26	26	33	48	48	
水位	-	-	-	20.1	17.9	18.0	16.3	24.8	37.0	32.7	
pH	-	-	-	5.6	5.5	5.4	5.7	5.4	5.7	5.7	
溫度	-	-	-	24.2	27	24.6	26.7	24.9	25	25.8	
導電度	-	-	-	162	130	153	179	246	222	199	
溶氧量	-	-	-	4.4	1.7	4	1.8	5	4.2	4	
氧化還原電位	-	-	-	139	108	149	93	131	129	110	
銅	5	10	0.0058	ND	ND	ND	ND	ND			
鉻	0.25	0.5	-	2.67	0.586	0.042	0.026	2.27			
鎘	0.025	0.05	0.0046	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛	0.05	0.1	0.0062	<0.020	ND	ND	<0.020	<0.020			
鋅	25	50	0.006	<0.020	<0.020	ND	<0.020	<0.020			
鎳	0.5	1	0.0058	ND	ND	ND	ND	ND			
砷	0.25	0.5	-								
汞	0.01	0.02	0.00007								
銻	0.35	0.7	0.016								
鉬	0.35	0.7	0.0064								
苯	0.025	0.05	0.00035		ND		ND		ND	ND	
甲苯	5	10	0.00034		ND		ND		ND	ND	
乙苯	3.5	7	0.0003		ND		ND		ND	ND	
二甲苯	50	100	0.00052		ND		ND		ND	ND	
萘	0.2	0.4	0.00028		ND		ND		ND	ND	
1,2-二氯苯	3	6	0.00035		ND		ND		ND	ND	
1,4-二氯苯	0.375	0.75	0.00036		ND		ND		ND	ND	
氯苯	0.5	1	0.00032		ND		ND		ND	ND	
氯仿	0.5	1	0.00036		ND		<0.00100		0.0112	0.014	
氯甲烷	0.15	0.3	0.0004		0.00124		0.00181		ND	<0.00100	
1,1-二氯乙烷	4.25	8.5	0.00037		ND		ND		ND	ND	
1,2-二氯乙烷	0.025	0.05	0.00035		ND		ND		ND	ND	
二氯甲烷	0.025	0.05	0.00038		ND		ND		ND	ND	
1,1,2-三氯乙烷	0.025	0.05	0.00037		ND		ND		ND	ND	
1,1,1-三氯乙烷	1	2	0.00037		ND		ND		<0.001	<0.00100	
1,1-二氯乙烯	0.035	0.07	0.00036		ND		ND		ND	ND	
順-1,2-二氯乙烯	0.35	0.7	0.0003		ND		<0.00098		ND	ND	
反-1,2-二氯乙烯	0.5	1	0.00035		ND		ND		ND	ND	
四氯乙烯	0.025	0.05	0.00035		ND		ND		ND	ND	
三氯乙烯	0.025	0.05	0.00035		0.00138		0.00265		<0.001	<0.00100	
氯乙烯	0.01	0.02	0.00036		ND		ND		ND	ND	
四氯化碳	0.025	0.05	0.00035		ND		ND		ND	ND	
甲基第三丁基醚	0.5	1									
總石油碳氫化合物 (汽油類)	-	-	0.007								
總石油碳氫化合物 (柴油類或柴油類以上)	-	-	0.033								
總石油碳氫化合物	1	10	0.04								
2,4-地	0.35	0.7	0.00011								
巴拉刈	0.15	0.3	0.00033								
毒殺芬	0.015	0.03	0.00039								
可氯丹	0.01	0.02	0.00189								
大利松	0.025	0.05	0.00184								
巴拉松	0.11	0.22	0.00154								
達馬松	0.1	0.2	0.00018								
加保扶	0.2	0.4	0.00076								
總溶解固體物	1250	-	-							182	
硝酸鹽氮	50	100	0.0034							1.14	
亞硝酸鹽氮	5	10	-							ND	
硫酸鹽	625	-	-							60.1	
氯鹽	625	-	-							9.3	
氟鹽	4	8	0.033							ND	
總有機碳	10	-	-							0.5	
氨氮	0.25	-	0.013							<0.04	
總硬度	750	-	-							38	

