

**108 年度後湖工業區 3(MW-3)及華碁廢棄物處理場-N(MW-4N)監測井  
地下水水質監測數據**

監測井編號	單位	監測標準	管制標準	MDL	後湖工業區 3 (MW-3)		華碁廢棄物處理場 -N(MW-4N)	
					04/08 (枯)	09/16 (豐)	04/08 (枯)	09/16 (豐)
水位	m	—	—	—	4.060	2.410	8.020	6.840
水溫	°C	—	—	—	25.1	27.2	24.7	25.7
pH	—	—	—	—	6.9	6.8	7.1	7.0
導電度	µmho/cm	—	—	—	982	858	654	579
溶氧	mg/L	—	—	—	0.2	0.3	0.2	0.6
氧化還原電位	mV	—	—	—	-78.9	-20.6	-119.6	-100.8
總硬度	mg/L	750	—	3.0	—	327	—	318
總溶解固體	mg/L	1,250	—	QL=12.5	—	628	—	426
氯鹽	mg/L	625	—	0.024	—	35.6	—	18.4
氨氮	mg/L	0.25	—	0.018	—	0.06	—	0.12
硫酸鹽	mg/L	625	—	0.033	—	113	—	69.3
總有機碳	mg/L	10	—	0.058	—	0.9	—	0.6
硝酸鹽氮	mg/L	50	100	0.0056	—	1.03	—	0.01
亞硝酸鹽氮	mg/L	5.0	10	0.0046	—	0.11	—	ND
氟鹽	mg/L	4.0	8.0	0.012	—	0.13	—	0.09
砷	mg/L	0.25	0.50	0.00070	0.0021	0.0052	0.0019	—
鉛	mg/L	0.05	0.10	0.0017	—	—	ND	ND

備註說明：本次檢測項目皆未超過地下水污染監測標準；2.”—”表示無檢測該項目。