

表 3.2-3 105 年度上半年施工區洗車台廢水水質監測結果

測站		項目\單位 日期	水溫	pH	導電度	油脂	生化 需氧量	化學 需氧量	懸浮 固體	磷酸鹽	大腸 桿菌群
			℃	無單位	μmho/cm	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	CFU/100ml
偵測極限(MDL)			—	—	—	0.5 (QDL)	2 (QDL)	3.7	0.5 (QDL)	0.001	10 (QDL)
排放納管 水質標準	六塊厝污水處理廠	45	5~9	—	10	215	430	375	—	1.0×10 ⁷	
	加工區污水處理廠	35	5~9	5000	25	300	500	300	—	—	
1 月份											
磁科	105.01.25	13.5	8.3	469	ND	ND	21.9	94.5	0.214	8.0×10 ²	
2 月份											
磁科	105.02.17	19.3	7.6	710	ND	2.6	9.9	30.3	0.133	1.4×10 ³	
秉鈞	105.02.17	20.0	6.7	322	ND	1.3	17.8	1.0	0.167	55	
3 月份											
磁科	105.03.03	21.1	8.2	666	2.9	3.6	21.4	33.2	0.065	1.8×10 ⁴	
秉鈞	105.03.03	23.0	8.6	31	ND	1.2	30.2	2.2	0.209	25	
4 月份											
秉鈞	105.04.08	32.5	8.6	359	ND	2.0	18.3	8.0	0.260	2.5×10 ³	
5 月份											
秉鈞	105.05.05	32.7	8.6	256	ND	1.6	17.1	6.6	0.208	2.2×10 ²	
6 月份											
秉鈞	105.06.07	33.7	9.0	254	ND	8.7	79.2	166	0.040	1.3×10 ³	

註：1.排放納管水質標準係依據「屏東縣六塊厝農場設置加工出口區計畫環境影響說明書第四次環境影響差異分析報告」。

2.以 ND 表示者，表示該項測值小於方法偵測極限(MDL)；以 < 數字表示者，表示該項測值大於方法偵測極限但小於定量極限(QDL)。

3.**粗斜體加底線**表示該項測值超過六塊厝污水處理廠之納管水質標準；**粗斜體**表示該項測值超過加工區污水處理廠之納管水質標準。