

2.3.1 園區內施工廠商之放流水

表 2.3.1-1 108 年度上半年各施工廠商放流水水質監測結果

測站	項目	水溫	pH	導電度	大腸桿菌群	懸浮固體	生化需氧量	正磷酸鹽	化學需氧量	油脂
	單位 日期	℃	無單位	μs/cm	CFU/100 ml	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
方法偵測極限		—	—	—	—	25	2.0	0.0083	6.1	2.0
加工區污水處理廠納管水質標準		35	5~9	5000	—	300	300	—	500	25
台灣北澤	108.01.10	27.3	7.3	895	5.2×10^2	252	ND	<0.061	27.2	ND
	108.02.18	26	7.1	898	3.0×10^3	368	ND	<0.061	ND	ND
	108.03.04	26.3	7.2	880	1.8×10^2	14	ND	<0.061	8.7	ND
全台灣	108.01.10	26.0	7.4	980	3.3×10^2	151	ND	0.123	40.0	2.3
	108.02.18	27.5	6.9	995	1.9×10^3	220	ND	0.098	44.5	5.9
	108.03.04	30.4	7.9	1040	5.5×10^2	182	ND	0.123	30.7	5.2
	108.04.02	29.5	7.6	1020	2.4×10^6	82	ND	0.114	13.2	ND
	108.05.02	26.4	7.1	883	5.3×10^4	75.0	ND	0.086	8.7	2.0
	108.06.03	32.6	7.9	806	4.5×10^2	3.2	ND	<0.061	ND	3.3
鼎基	108.03.04	27.0	7.7	838	7.5×10^4	42.7	ND	0.086	ND	ND
	108.04.02	24.3	7.7	830	<10	335	ND	<0.061	21.8	ND
	108.05.02	24.2	8.4	215	8.5×10^4	62.5	ND	0.068	ND	ND
	108.06.03	29.4	7.6	524	2.5×10^3	27.9	ND	<0.008	16.5	2.8
期暉	108.04.02	25.8	8.2	746	1.4×10^2	16.8	ND	0.166	11.7	2.1
	108.05.02	25.2	8.1	163	2.7×10^5	36.8	ND	0.267	10.2	ND
	108.06.03	31.8	7.6	793	4.0×10^4	346	2.7	<0.008	25.9	2.5

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.灰色網底表示該項測值超過加工區污水處理廠之納管水質標準。

4.因磷酸鹽分析方法 NIEA W427.53B 因應不同濃度有所搭配之檢量線，故其偵測極限亦有不同。

5.化學需氧量測項為 ND 值表示該項測值小於方法偵測極限(MDL=6.2)

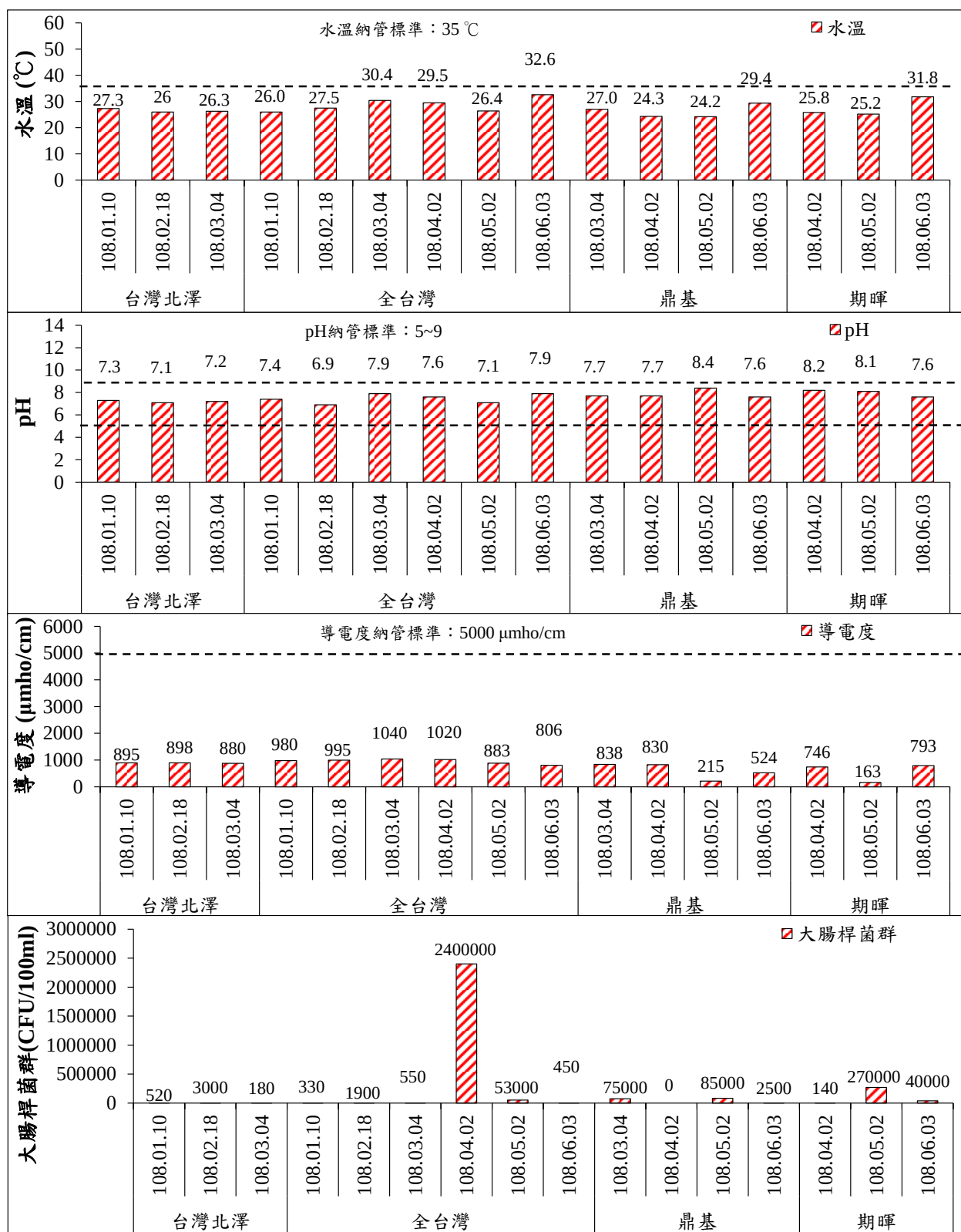


圖 2.3.1-1 108 年度上半年各施工廠商放流水水質變化圖(1/2)

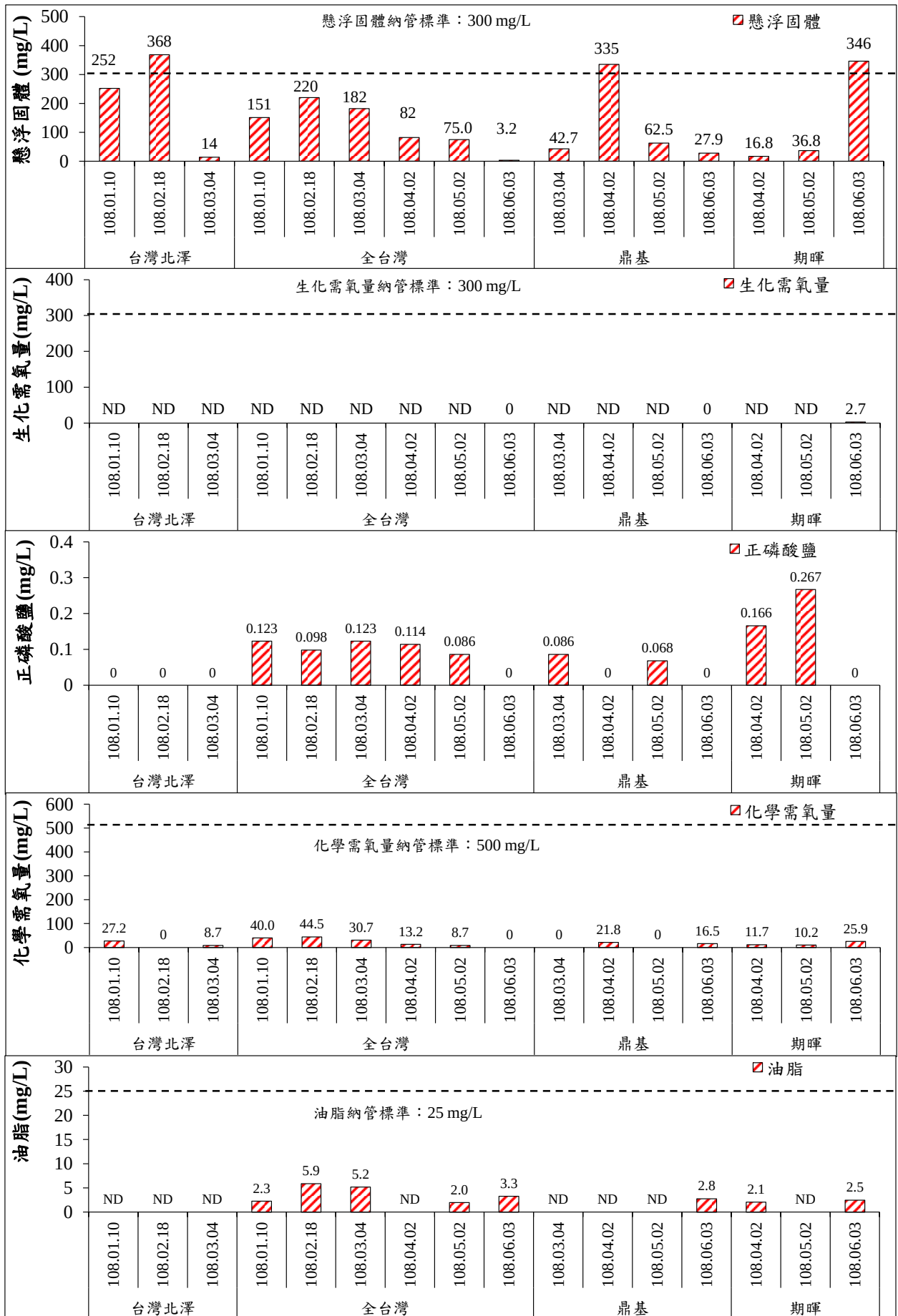


圖 2.3.1-1 108 年度上半年各施工廠商放流水水質變化圖(2/2)