

表 2.1-5 放流水質調查分析結果(續九)

採樣地點 採樣時間 檢測項目	放流口 (D01)					放流水標準
	109 2.25	109 3.4	109 4.8			
氫離子濃度指數	8.1	6.8	7.1			6-9
溫度 (°C)	22.3	21.2	22.6			38(5-9 月) 35(10-4 月)
懸浮固體 (mg/L)	12	6.0	5.7			30
生化需氧量 (mg/L)	<1.0	6.9	7.0			30
化學需氧量 (mg/L)	21.9	17.6	21.7			100
氨氮 (mg/L)	0.11	6.35	7.13			—
硝酸鹽氮 (mg/L)	8.51	17.1	18.5			50
硝酸鹽 (mg/L)	37.7	75.6	82.0			—
磷酸鹽 (mg/L)	3.25	6.09	6.99			—
大腸桿菌群 CFU/100ml)	5.7×10^3	4.4×10^4	9.5×10^4			2×10^5

採樣地點 採樣時間 檢測項目	放流口 (D01)					放流水標準
氫離子濃度指數						6-9
溫度 (°C)						38(5-9 月) 35(10-4 月)
懸浮固體 (mg/L)						30
生化需氧量 (mg/L)						30
化學需氧量 (mg/L)						100
氨氮 (mg/L)						—
硝酸鹽氮 (mg/L)						50
硝酸鹽 (mg/L)						—
磷酸鹽 (mg/L)						—
大腸桿菌群 CFU/100ml)						2×10^5

表 2.1-5 放流水質調查分析結果(續八)

採樣地點 採樣時間 檢測項目	放流口 (D01)					放流水標準
	108 5.15	108 5.29	108 6.13	108 7.10	108 8.22	
氫離子濃度指數	7.6	—	7.6	7.6	7.6	6-9
溫度 (°C)	24.2	—	23.7	29.2	25.1	38(5-9 月) 35(10-4 月)
懸浮固體 (mg/L)	4.0	—	<2.5	<2.5	<2.5	30
生化需氧量 (mg/L)	9.5	—	<1.0	<1.0	<1.0	30
化學需氧量 (mg/L)	7.5	—	6.0	9.2	ND<2.41	100
氨氮 (mg/L)	2.27	—	0.50	0.18	ND<0.026	—
硝酸鹽氮 (mg/L)	5.62	—	1.71	3.70	2.91	50
硝酸鹽 (mg/L)	2.41	—	0.561	1.53	12.9	—
磷酸鹽 (mg/L)	24.9	—	7.57	16.4	1.12	—
大腸桿菌群 CFU/100ml)	—	<10	<10	1.7×10^3	<10	2×10^5

採樣地點 採樣時間 檢測項目	放流口 (D01)					放流水標準
	108 9.19	108 10.17	108 11.21	108 12.12	109 1.15	
氫離子濃度指數	7.8	7.4	8.4	7.7	8.1	6-9
溫度 (°C)	30	22.7	19.7	17.6	18.8	38(5-9 月) 35(10-4 月)
懸浮固體 (mg/L)	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	<2.5	30
生化需氧量 (mg/L)	2.4	2.6	<1.0	<1.0	<1.0	30
化學需氧量 (mg/L)	7.5	6.0	ND<4.39	ND<4.39	ND<4.39	100
氨氮 (mg/L)	1.65	3.00	0.86	0.71	ND<0.026	—
硝酸鹽氮 (mg/L)	4.69	4.03	2.34	2.75	0.91	50
硝酸鹽 (mg/L)	20.8	17.9	1.28	12.2	4.02	—
磷酸鹽 (mg/L)	1.81	1.90	10.4	1.16	0.29	—
大腸桿菌群 CFU/100ml)	<10	60	<10	<10	4.2×10^2	2×10^5