

檢驗項目 採樣地點	水溫 (℃)	pH	溶氧 (mg/L)	生化需氧量 (mg/L)	懸浮固體量 (mg/L)	氨氮 (mg/L)	總磷 (mg/L)	大腸桿菌群 (cfu/100mL)
山外溪上游(映碧潭)	11.9	7.6	9.2	5.4	14.2	0.20	0.044	<10
新市里中興橋	11.4	7.6	6.7	3.6	6.0	0.94	0.257	700,000
昇恆昌警衛亭旁橋(山外溪中游)	10.8	7.7	7.9	6.2	9.0	3.50	0.475	590,000
小太湖	10.9	9.1	11.1	4.1	32.8	0.12	0.117	36,000
太湖水庫	11.0	8.4	10.8	5.7	33.0	0.19	0.050	3,900
前埔溪上游	11.0	7.7	10.7	2.0	3.4	1.01	0.090	220
前埔溪下游	10.2	8.1	11.1	2.0	4.4	0.49	0.078	300
田浦水庫	9.9	8.0	11.3	5.5	26.0	0.12	0.040	1,200
擎天水庫	12.0	8.1	9.7	5.6	11.9	0.72	0.045	300
斗門溪上游	11.6	7.4	9.6	4.8	30.3	0.33	0.627	40,000
斗門溪下游	13.2	9.5	13.5	11.4	34.5	0.23	0.059	850
光前溪上游	13.2	7.4	10.0	2.0	8.3	0.59	0.045	1,700
光前溪下游	12.2	8.0	10.0	6.7	22.6	0.22	0.061	4,100
榮湖水庫	12.3	8.4	10.9	5.2	36.2	0.36	0.048	1,500
金沙水庫	11.7	9.3	10.7	12.8	34.0	0.10	0.045	400

備註

採樣日期：111 年 2 月 21、22、25 日

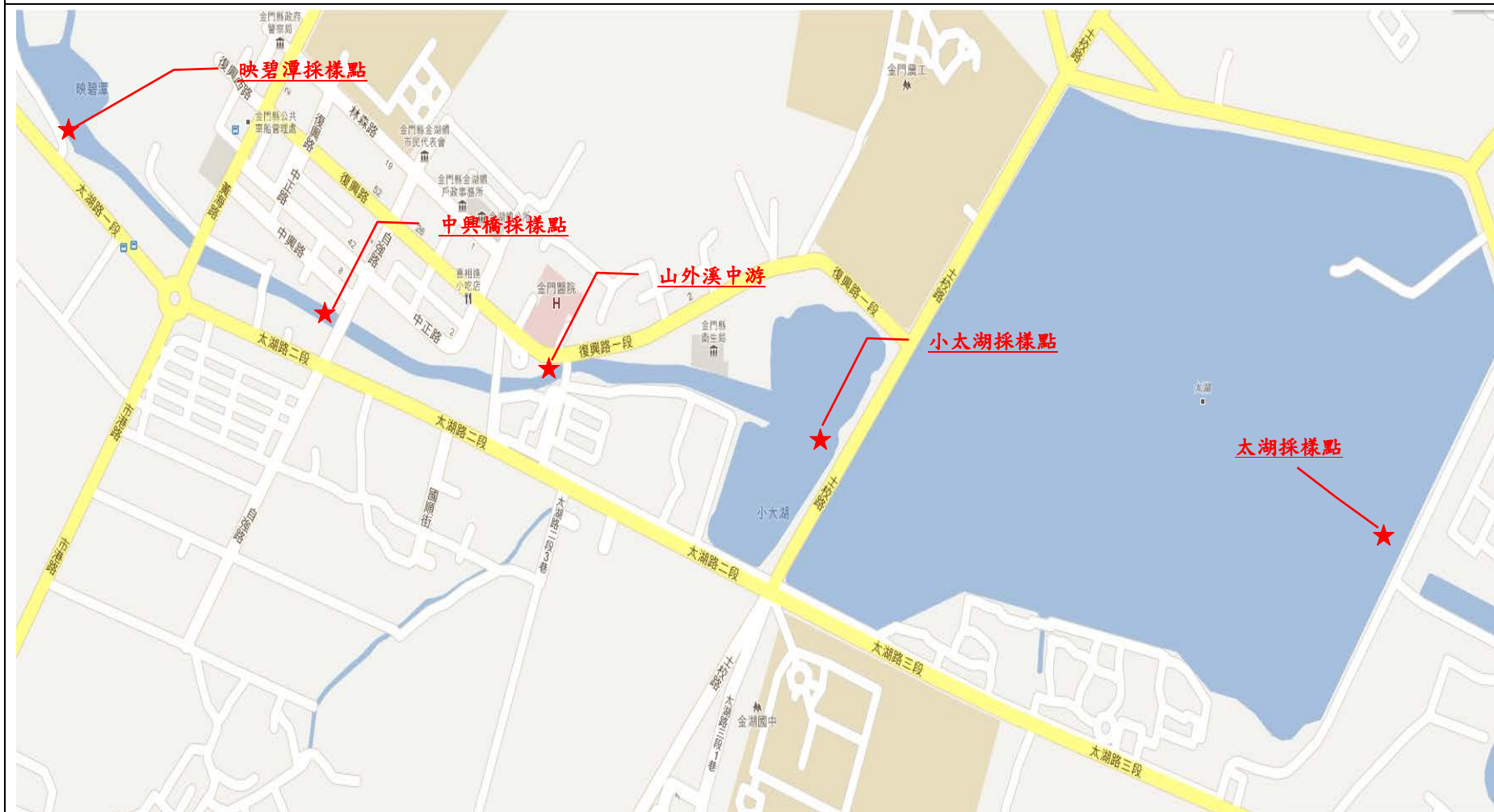
採樣檢驗單位：亞太環境科技股份有限公司

生化需氧量 MDL=2.0 mg/L。

圖一、金沙水庫、榮湖水庫、斗門溪、光前溪採樣點位圖



圖二、山外溪、太湖水庫採樣位置圖



圖三、前埔溪、田埔水庫採樣位置圖

