

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)	20	7.3	5.5	<2	4.0	0.75	0.488	400
新市里中興橋	20.6	7.5	6.2	<2.0	2.8	0.50	0.407	24,000
昇恆昌警衛亭旁橋(山外溪中游)	19.2	7.4	5.4	<2.0	<2.5	0.70	0.476	13,000
小太湖	20.6	7.5	4.8	3.1	5.3	1.02	0.130	650
太湖水庫	20.4	8.1	7.8	5.2	15.2	0.65	0.020	1,200
前埔溪上游	18.6	8.4	8.9	< 2.0	3.8	0.32	0.029	750
前埔溪下游	19.2	8.2	8.7	< 2.0	<2.5	0.22	0.028	4,500
田浦水庫	18.3	8.8	9.1	4.3	29.0	0.15	0.030	3,600
擎天水庫	19.5	8.4	6.9	4.5	9.7	0.09	0.029	350
斗門溪上游	18.6	8.0	6.4	3.9	10.8	0.32	0.605	6,500
斗門溪下游	19.1	7.9	6.9	4.2	20.2	0.51	0.288	1,400
光前溪上游	19.0	7.9	6.8	4.0	21.2	0.80	0.537	11,000
光前溪下游	19.0	7.8	5.9	3.9	15.5	0.38	0.324	5,000
榮湖水庫	20.4	8.1	7.0	6.0	23.8	0.15	0.040	3,600
金沙水庫	20.0	8.9	8.2	6.4	30.8	0.09	0.035	550

備註

採樣日期：111 年 5 月 15、16、17 日

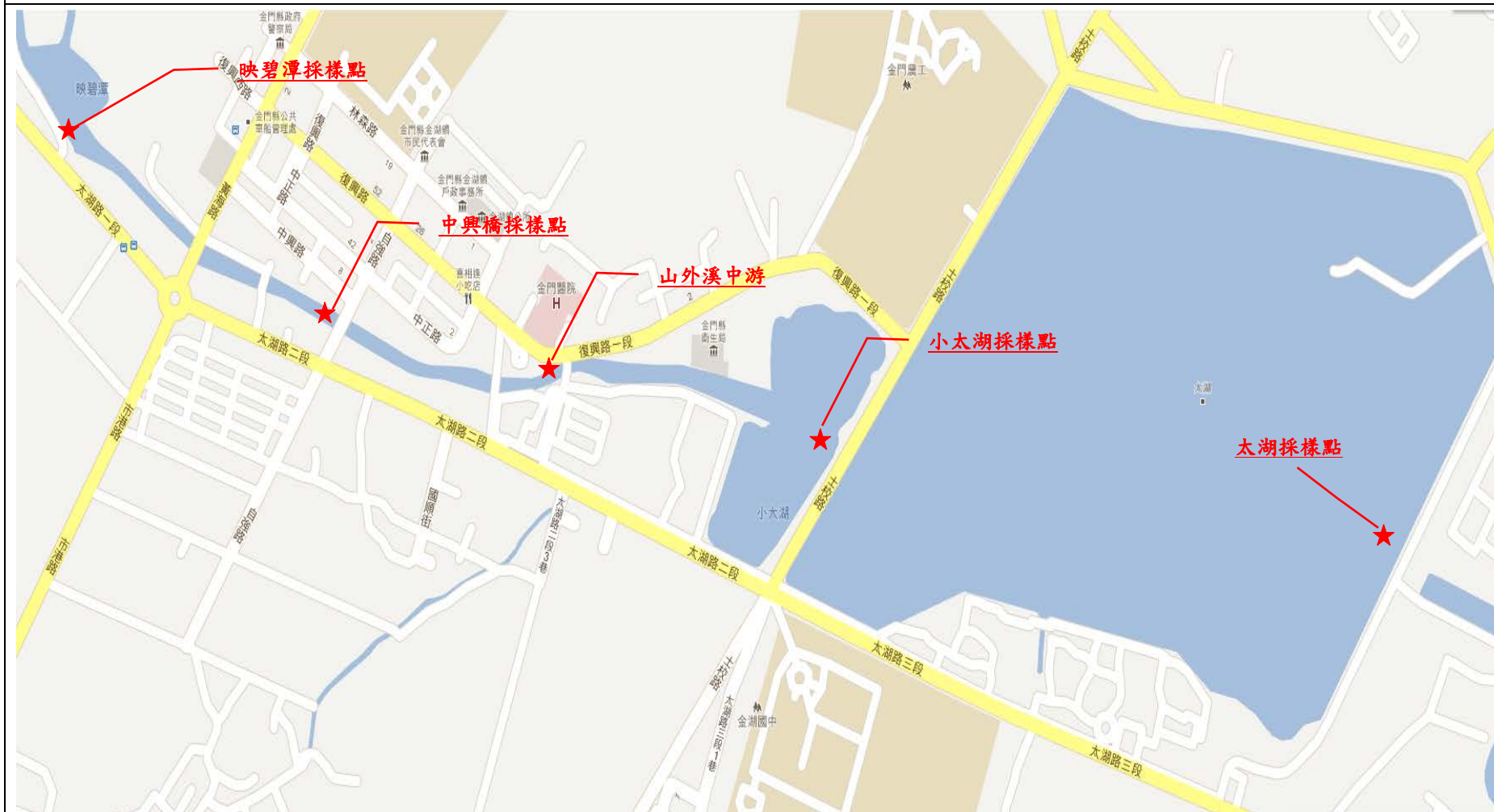
採樣檢驗單位：亞太環境科技股份有限公司

生化需氧量 MDL=2.0 mg/L，懸浮固體物 MDL=2.5 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

