

附表一 保護生活環境相關環境基準

陸域地面水體（河川、湖泊）

社寮七區水質(內河、溝渠)							
分級	基 準					值	
	氫離子濃度指數 ( P H )	溶 氧 量 (DO) (毫克/公升)	生化需氧量 (BOD) (毫克 / 公升)	懸 浮 固 體 (SS) (毫克 / 公升)	大 腸 桿 菌 群 (CFU/100ML)	氨 氮 (NH <sub>3</sub> -N) (毫克/公升)	總 磷 (TP) (毫 克 / 公 升)
甲	6.5-8.5	6.5 以上	1 以下	25 以下	50 個以下	0.1 以下	0.02 以下
乙	6.0-9.0	5.5 以上	2 以下	25 以下	5,000 個以下	0.3 以下	0.05 以下
丙	6.0-9.0	4.5 以上	4 以下	40 以下	10,000 個以下	0.3 以下	—
丁	6.0-9.0	3 以上	—	100 以下	—	—	—
戊	6.0-9.0	2 以上	—	無漂浮物且無油污	—	—	—

輦海域地面水體

分 級	基 準 值			
	氫離子 濃度指數(PH)	溶氧量 (DO) (毫克/公升)	生化需氧量 (BOD) (毫克/公升)	大腸桿菌群 (CFU/100ML)
甲	7.5-8.5	5.0 以上	2 以下	1,000 個以下
乙	7.5-8.5	5.0 以上	3 以下	—
丙	7.0-8.5	2.0 以上	6 以下	—

備註：保護生活環境相關環境基準，各項基準值單位如下：

- 1.氫離子濃度指數：無單位。
- 2.大腸桿菌群：每 100 毫升水樣在濾膜上所產生之菌落數。
- 3.其餘：毫克/公升。

附表二 保護人體健康相關環境基準

水 質 項 目		基 準 值 (單位:毫克/公升)
重 金 屬	鎘	0.01
	鉛	0.1
	六價鉻	0.05
	砷	0.05
	汞	0.002
	硒	0.05
	銅	0.03
	鋅	0.5
	錳	0.05
	銀	0.05
農 藥	有機磷劑(巴拉松、大利松、達馬松、亞素靈、一品松、陶斯松)及氨基甲酸鹽(滅必蝨、加保扶、納乃得)之總量	0.1
	安特靈	0.0002
	靈丹	0.004
	毒殺芬	0.005
	安殺番	0.003
	飛佈達及其衍生物 (Heptachlor, Heptachlor epoxide)	0.001
	滴滴涕及其衍生物(DDT,DDD,DDE)	0.001
	阿特靈、地特靈	0.003
	五氯酚及其鹽類	0.005
	除草劑(丁基拉草、巴拉刈、2、4-地)	0.1

備註：

- 1.保護人體健康相關環境基準係以對人體具有累積性危害之物質，具體標示其基準值。
- 2.基準值以最大容許量表示。
- 3.全部公共水域一律適用。
- 4.其他有害水質之農藥，其容許量由中央主管機關增訂公告之。