

第四條

事業或污水下水道系統以海洋放流管線排放廢（污）水於海洋者，應符合左列規定：

一、表一：

甲類、第一類、 海域第二類污 染源：自 發布日施 行								適用 區域	施行日期	項目	限 值	中央主管機關公告水質檢驗測定方法
氯化物	酚類	總油脂	大腸桿菌群	懸浮固體	化學需氧量	生化需氧量	重離子濃度指數					
五	五	一〇〇	二〇〇,〇〇〇	四〇〇	六〇〇	四〇〇	三・〇—九・〇					
滴定法、比色法（方法 410.1）	比色法（方法 520.1）	萃取重量法（方法 505.1）	濾膜法（NIEA E202.50T）	法 103°C—105°C 乾燥（NIEA W210.50A）	重鉻酸鉀迴流法（NIEA W515.50A）	水中生化需氧量檢測方法（NIEA W510.50A）	電極法（方法 424.1）					

放流水溫	鎳	鋅	總汞	鉛	銅	總鉻	錳	砷
四二	一	四	〇・一	五	二	二	一	五
溫度計法（方法 202.1）	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）	冷蒸氣原子吸收光譜法（NIEA W330.50A）	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）	二乙基二硫化氨基甲酸銀比色法（NIEA W310.50A）

二、表二：

適用 區域	施行日期	項 目	限 值	中央主管機關公告水質檢驗測定方法
甲類 第一類污 染源：自 滿六個月 之翌日起 施行 第二類污 染源：自 發布日屆 滿三年之 翌日起施 行		氫離子濃度指數	六·〇—九·〇	電極法（方法 424.1）
海域		生化需氧量	一〇〇	水中生化需氧量檢測方法（NIEA W510.50A）
		化學需氧量	二〇〇	重鉻酸鉀迴流法（NIEA W515.50A）
		懸浮固體	一〇〇	水中總溶解固體及總懸浮固體檢測方法 103℃—105℃乾燥（NIEA W210.50A）
		大腸桿菌群	五〇、〇〇〇	濾膜法（NIEA E202.50T）
		總油脂	二〇	萃取重量法（方法 505.1）
		酚類	一	比色法（方法 520.1）
		氰化物	一	滴定法、比色法（方法 410.1）
		砷	三	二乙基二硫代氨基甲酸銀比色法（NIEA W310.50A）
		鎘	〇·五	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
		總銻	二	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
		銅	二	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）

三、表三：

鉛	五	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
總汞	〇·一	冷蒸氣原子吸收光譜法（NIEA W330.50A）
鋅	四	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
鎳	一	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
殘餘氯量	一	分光光度計 / DPD 法（NIEA W408.50T）
放流水溫	四二	溫度計法（方法 202.1）

適用 區域	施行日期	項 目	限 值	中央主管機關公告水質檢驗測定方法
乙類 第一類、 第二類污 染源：自 發布日施 行		氫離子濃度指數	五·〇—九·〇	電極法（方法 424.1）
海域		生化需氧量	六〇〇	水中生化需氧量檢測方法（NIEA W510.50A）
		化學需氧量	九〇〇	重鉻酸鉀迴流法（NIEA W515.50A）
		懸浮固體	六〇〇	水中總溶解固體及總懸浮固體檢測方法 103℃—105℃乾燥（NIEA W210.50A）

四、表四：

適用 區域	施行日期	項目	限 值	中央主管機關公告水質檢驗測定方法
乙類 第一類污 染源：自 發布日屆 滿六個月 之翌日起 施行		氫離子濃度指數	六・〇—九・〇	電極法（方法 424.1）
乙類 第一類污 染源：自 發布日屆 滿六個月 之翌日起 施行		生化需氧量	一五〇	水中生化需氧量檢測方法（NIEA W510.50A）
乙類 第一類污 染源：自 發布日屆 滿六個月 之翌日起 施行		化學需氧量	三〇〇	重鉻酸鉀迴流法（NIEA W515.50A）
乙類 第一類污 染源：自 發布日屆 滿六個月 之翌日起 施行		懸浮固體	一五〇	水中總溶解固體及總懸浮固體檢測方法 103°C—105°C 乾燥（NIEA W210.50A）
第二類污 染源：自 發布日屆 滿三年之 翌日起施 行		大腸桿菌群	一〇〇・〇〇〇	濾膜法（NIEA E202.50T）
第二類污 染源：自 發布日屆 滿三年之 翌日起施 行		總油脂	二〇	萃取重量法（方法 505.1）
第二類污 染源：自 發布日屆 滿三年之 翌日起施 行		酚類	一	比色法（方法 520.1）
第二類污 染源：自 發布日屆 滿三年之 翌日起施 行		氰化物	一	滴定法、比色法（方法 410.1）
第二類污 染源：自 發布日屆 滿三年之 翌日起施 行		砷	三	二乙基二硫化氨基甲酸銀比色法（NIEA W310.50A）
第二類污 染源：自 發布日屆 滿三年之 翌日起施 行		鎘	〇・五	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
第二類污 染源：自 發布日屆 滿三年之 翌日起施 行		總鎳	二	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
第二類污 染源：自 發布日屆 滿三年之 翌日起施 行		銅	二	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）

大腸桿菌群	三〇〇・〇〇〇	濾膜法（NIEA E202.50T）
總油脂	一〇〇	萃取重量法（方法 505.1）
酚類	五	比色法（方法 520.1）
氰化物	一〇	滴定法、比色法（方法 410.1）
砷	五	二乙基二硫化氨基甲酸銀比色法（NIEA W310.50A）
鎘	一	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
總鎳	五	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
銅	二	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
鉛	一〇	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
總汞	〇・二	冷蒸氣原子吸收光譜法（NIEA W330.50A）
鋅	四	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
鎳	三	火焰式原子吸收光譜法（NIEA W306.50A）
放流口水溫	四二	溫度計法（方法 202.1）

鉛	總汞	鋅	鎳	殘餘氮量	放流口水溫
五	0.1	四	一	二	四二
火焰式原子吸收光譜法 (NIEA W306.50A)	冷蒸氣原子吸收光譜法 (NIEA W330.50A)	火焰式原子吸收光譜法 (NIEA W306.50A)	火焰式原子吸收光譜法 (NIEA W306.50A)	分光光度計 / DPD 法 (NIEA W408.50T)	溫度計法 (方法 202.1)