

附表一、事業或污水下水道系統檢測申報項目

一、原廢（污）水及放流水水質申報項目表

事業或污水下水道系統別	應申報之水質項目
(一) 製糖業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體
(二) 紡織業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度
(三) 印染整理業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度、*陰離子界面活性劑
(四) 製革業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度、*總鉻、*油脂
(五) 紙漿製造業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、真色色度
(六) 造紙業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度
(七) 照相沖洗業及製版業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(八) 化工業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度、*油脂
(九) 藥品製造業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度
(十) 農藥、環境衛生用藥製造業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度、*酚類、*總有機磷劑（如巴拉松、大利松、達馬松、亞素靈、一品松等）、*總氨基甲酸鹽（如滅必蟲、加保伏、納乃得、安丹、丁基滅必蟲）、*除草劑（丁基拉草、巴拉刈、二、四一地、拉草、滅草、嘉磷塞等）
(十一) 石油化學業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、真色色度、*油脂、*酚類
(十二) 橡膠製品製造業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體
(十三) 陶窯業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(十四) 玻璃業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(十五) 水泥業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(十六) 金屬基本工業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、*油脂
(十七) 船舶解體業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、*油脂
(十八) 金屬表面處理業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、*總鉻、*鎘、*六價鉻、*鋅、*鎳、*銅、*總汞、*鉛、*砷
(十九) 電鍍業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、*氰化物、*總鉻、*鎘、*六價鉻、*鋅、*鎳、*銅、*總汞、*鉛、*砷
(二十) 晶圓製造及半導體製造業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、*氰化物、*總鉻、*鎘、*六價鉻、*鋅、*鎳、*銅、*總汞、*鉛、*砷
(二十一) 印刷電路板製造業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、*六價鉻、*鎳、*銅、*總汞、*鉛、*砷、*鎘、*氰化物
(二十二) 船舶建造修配業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體

(二十三) 自來水廠	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、總餘氯
(二十四) 環境檢驗測定機構	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、*總汞
(二十五) 廢棄物掩埋場	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(二十六) 廢棄物焚化廠或其他廢棄物處理廠(場)	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(二十七) 廢水代處理業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度、大腸桿菌群
(二十八) 水肥處理廠(場)	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、大腸桿菌群
(二十九) 毛滌業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度
(三十) 發電廠	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體(註2)
(三十一) 肉品市場	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度、*油脂
(三十二) 魚市場	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體
(三十三) 洗車場	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、*陰離子界面活性劑
(三十四) 清艙業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、*油脂、*陰離子界面活性劑
(三十五) 實驗、檢(化)驗、研究室	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、*鋅、*總汞、*六價鉻
(三十六) 動物園	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、大腸桿菌群
(三十七) 採礦業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(三十八) 土石採取業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(三十九) 土石加工業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(四十) 土石方堆(棄)置場	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(四十一) 貨櫃集散站經營業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(四十二) 食品製造業(不含醱酵業、製粉業、製糖業)	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、*油脂
(四十三) 屠宰業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度、油脂
(四十四) 製粉業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體
(四十五) 醱酵業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度
(四十六) 修車廠	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、*油脂
(四十七) 遊樂園(區)	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、大腸桿菌群、*油脂
(四十八) 洗衣業	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
(四十九) 其他工業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度
(五十) 應回收廢棄物回收處理	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體

業		
(五十一) 畜牧業		氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體
(五十二) 水產養殖業		氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體
(五十三) 醫院、醫事機構		氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、大腸桿菌群
(五十四) 貯煤場		氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度
(五十五) 餐飲業、觀光旅館(飯店)	1. 混合廢水	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、大腸桿菌群、*油脂
	2. 採分流收集處理之單純泡湯廢水	水溫、懸浮固體
(五十六) 其他中央主管機關指定之事業	1. 非屬前述(一)至(五十五)之事業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、*鉛、*鎘、*總汞、*有機汞、*砷、*六價鉻、*銅、*氰化物、*總有機磷劑(如巴拉松、大利松、達馬松、亞素靈、一品松等)、*酚類、*安殺番、*安特靈、*靈丹、*飛佈達及其衍生物、*滴滴涕及其衍生物、*阿特靈及地特靈、*五氯酚及其鹽類、*毒殺芬、*五氯硝苯、*福爾培、*四氯丹、*蓋普丹
	2. 特定物質貯存堆置場	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、*氰化物、*硝酸鹽氮、*氰化物、*鎘、*鉛、*總鉻、*六價鉻、*總汞、*有機汞、*銅、*銀、*鎳、*硒、*砷、*多氯聯苯、*總有機磷劑(如巴拉松、大利松、達馬松、亞素靈、一品松等)、*總氨基甲酸鹽(如滅必蝨、加保伏、納乃得、安丹、丁基滅必蝨)、*除草劑(丁基拉草、巴拉刈、二、四一地、拉草、滅草、嘉磷塞等)、*安殺番、*安特靈、*靈丹、*飛佈達及其衍生物、*滴滴涕及其衍生物、*阿特靈及地特靈、*五氯酚及其鹽類、*毒殺芬、*五氯硝苯、*福爾培、*四氯丹、*蓋普丹
	3. 貯油場	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體、油脂、*陰離子界面活性劑
	4. 浚渫產出物(泥沙水)水質淨化處理場	氫離子濃度指數、水溫、化學需氧量、懸浮固體
	5. 零售式量販業	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、*油脂、*陰離子界面活性劑
(五十七) 工業區專用污水下水道		氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、真色色度、*氰化物、*總鉻、*鎘、*六價鉻、*鋅、*鎳、*銅、*總汞、*鉛、*砷、*油脂、*酚類
(五十八) 公共污水下水道		氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、大腸桿菌群、總氮、總磷
(五十九) 社區專用污水下水道		氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、懸浮固體、大腸桿菌群
(六十) 指定地區或場所專用污水下水道		氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體

## 二、污水經處理後注入地下水體水質申報項目表

事業或污水下水道系統別	水質申報項目
污水下水道系統	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、化學需氧量、懸浮固體、總溶解固體物、氨氮、陰離子界面活性劑、氯鹽、硫酸鹽、總有機磷劑（如巴拉松、大利松、達馬松、亞素靈、一品松等）、大腸桿菌群

## 三、排放於土壤之水質申報項目表

事業或污水下水道系統別	水質申報項目
畜牧業、動物園、製糖業、公共污水下水道系統	氫離子濃度指數、水溫、生化需氧量、懸浮固體、總氮、鈉吸著比、銅（畜牧業適用）、鋅（畜牧業適用）

## 四、土壤監測申報項目表

事業或污水下水道系統別	監測申報項目
畜牧業、動物園、製糖業、公共污水下水道系統	氫離子濃度指數、銅、鋅、土壤飽和萃取液導電度、*砷、*鎘、*鉻、*總汞、*鎳、*鉛、*總氮

## 五、地下水監測水質申報項目表

事業或污水下水道系統別	監測申報項目
畜牧業、動物園、製糖業、公共污水下水道系統	氫離子濃度指數、氨氮、硝酸鹽氮、總磷、導電度、*砷、*鎘、*鉻、*銅、*鉛、*鋅、*鐵、*錳、*總硬度、*總溶解固體物、*硫酸鹽、*總有機碳

## 六、以海放管排放廢（污）水於海洋之水質申報項目表

事業或污水下水道系統別	監測申報項目
事業或污水下水道系統	依原廢（污）水及放流水水質申報項目內容辦理

## 七、以海放管排放廢（污）水於海洋之海域環境監測申報項目表

事業或污水下水道系統別	監測申報項目
事業或污水下水道系統	<ol style="list-style-type: none"> <li>海水：依原廢（污）水及放流水水質申報項目內容辦理；另應申報溶氧、總油脂、沉降固體量、重金屬、酚類、總有機碳、總磷、總氮</li> <li>沉積物：總有機碳、重金屬</li> <li>貝類：累積性重金屬、碳氫化合物、農藥</li> <li>海洋生物底棲生物：魚類、大型無脊椎動物、浮游生物（含基礎生產力）</li> </ol>

註 1. 事業或污水下水道系統於製程及廢（污）水處理程序中，不使用且不產出“\*”之水質項目，且其檢測結果低於檢測方法偵測極限者，得檢具證明文件，向主管機關申請免檢測申報該項目。

註 2. 以海水冷卻之溫排水，其進、出水口得僅申報水溫。

註 3. 位於水源水質水量保護區內之事業或污水下水道系統，應增加檢測氨氮及正磷酸鹽。但

於中華民國九十年十一月二十三日前已完成規劃，而尚未進行工程招標，或尚未完成規劃建設之新設立公共污水下水道系統，應增加檢測總氮及總磷，免測氨氮及正磷酸鹽。