台灣醫療暨生技器材工業同業公會
收 113. 09. 03 文
檔號: 113476

環境部 函

地　　址：100006 臺北市中正區中華路1段83號
聯 絡 人：郭權展
電　　話：(02)2311-7722#2829
電子郵件：cckuo@moenv.gov.tw

受文者：台灣醫療暨生技器材工業同業公會
發文日期：中華民國 113年8月27日
發文字號：環部水 字第 1131048456A 號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：修正草案公告影本(含修正草案總說明及修正草案對照表)

主旨：檢送「放流水標準」第2條附表1至附表11、附表14、附表15修正草案公告影本，並附修正草案總說明及修正草案對照表，請查照。

說明：本案係依行政程序法規定踐行法規草案預告程序，以廣泛周知各界對於草案內容惠予提供本部相關意見或修正建議。

正本：立法委員黃秀芳國會辦公室、立法委員王育敏國會辦公室、立法委員楊曜國會辦公室、立法委員陳瑩國會辦公室、立法委員劉建國國會辦公室、立法委員林淑芬國會辦公室、立法委員林月琴國會辦公室、立法委員王正旭國會辦公室、立法委員蘇清泉國會辦公室、立法委員陳菁徽國會辦公室、立法委員廖偉翔國會辦公室、立法委員盧縣一國會辦公室、立法委員邱鎮軍國會辦公室、立法委員涂權吉國會辦公室、立法委員陳昭姿國會辦公室、經濟部、內政部、農業部、衛生福利部、國家科學及技術委員會、直轄市政府、縣(市)政府、直轄市環保機關、縣(市)環保機關、宜蘭縣工業會、花蓮縣工業會、金門縣工業會、南投縣工業會、屏東縣工業會、苗栗縣工業會、桃園市工業會、高雄市工業會、高雄市總工業會、基隆市工業會、雲林縣工業會、新北市工業會、新竹市工業會、新竹縣工業會、嘉義市工業會、嘉義市總工會、嘉義縣工業會、彰化縣工業會、臺南市總工業會、臺中市工業會、臺中市總工業會、台灣省工業會、澎湖縣工業會、台北市工業會、台東縣工業會、台南市工業會、中華民國工業區廠商聯合總會、中華民國公共汽車客運商業同業公會全國聯合會、中華民國化工原料商業同業公會全國聯合會、中華民國加油站商業同業公會全國聯合會、中華民國全國工業總會、中華民國全國建築師公會、中華民國全國商業總會、中華民國乳業協會、中華民國全國建築師公會、中華民國砂石商業同業公會全國聯合會、中華民國塑膠製品商業同業公會全國聯合會、中華民國遊覽

車客運商業同業公會全國聯合會、中華民國酪農協會、中華民國養羊協會、中華民國養鹿協會、中華民國養豬協會、中華民國養雞協會、中華民國綜合營造業同業公會全國聯合會、中華民國環境工程技師公會全國聯合會、中華民國環境檢驗測定商業同業公會、台灣防水工程專業營造業同業公會、台灣科學工業園區科學工業同業公會、台灣區車輛工業同業公會、台灣區車體工業同業公會、台灣區乳品工業同業公會、台灣區電機電子工業同業公會、社團法人中華民國荒野保護協會、社團法人彰化縣環境保護聯盟、財團法人主婦聯盟環境保護基金會、財團法人台灣綠色生產力基金會、財團法人資源及環境保護服務基金會、財團法人環境品質文教基金會、財團法人環境資源研究發展基金會、財團法人環境與發展基金會、臺灣中藥工業同業公會、臺灣區綜合營造業同業公會、台中美國商會、台北市中法工商促進會、台北市日本工商會、台灣美國商會、台北市英僑商務協會、台北市瑞典商務協會、臺灣澳洲紐西蘭商會、台南市環境保護聯盟、台灣工具機暨零組件工業同業公會、台灣水產工業同業公會、台灣水資源保育聯盟、台灣水環境再生協會、台灣以色列商業文化促進會、台灣加工出口區光學及精密儀器工業同業公會、台灣科技園區金屬品冶製工業同業公會、台灣科技產業園區電機電子工業同業公會、台灣加工出口區製衣工業同業公會、台灣加拿大商會、台灣冷凍肉品工業同業公會、台灣拉鍊工業同業公會、台灣保健營養食品工業同業公會、台灣省化工原料商業同業公會聯合會、台灣省環境工程技師公會、台灣省鍋爐協會、台灣砂石碎解加工業同業公會、社團法人台灣要健康婆婆媽媽團協會、台灣食品暨製藥機械工業同業公會、台灣消防器材工業同業公會、台灣胺基酸工業同業公會、台灣區人造纖維製造工業同業公會、台灣區土石採取業同業公會、台灣區大麥製品工業同業公會、臺灣區不織布工業同業公會、台灣區手套工業同業公會、台灣區木材工業同業公會、台灣區毛巾工業同業公會、台灣毛衣編織工業同業公會、台灣區毛紡織工業同業公會、台灣區水泥工業同業公會、台灣區水泥製品工業同業公會、台灣區水管工程工業同業公會、台灣區玉米類製品工業同業公會、台灣區瓦斯器材工業同業公會、台灣區用電設備檢驗維護工程工業同業公會、台灣區石油化學工業同業公會、台灣區石礦業同業公會、台灣區石礦製品工業同業公會、台灣光學工業同業公會、台灣區印刷暨機器材料工業同業公會、台灣區合成皮工業同業公會、台灣合成樹脂接著劑工業同業公會、台灣區地毯工業同業公會、台灣區米穀工業同業公會、台灣區冷凍空調工程工業同業公會、台灣區冷凍食品工業同業公會、台灣區冷凍蔬果工業同業公會、台灣區汽車修理工業同業公會、台灣區玩具暨孕嬰童用品工業同業公會、台灣區表面處理工業同業公會、台灣區金屬品冶製工業同業公會、台灣區金屬資源再生工業同業公會、台灣染料顏料工業同業公會、台灣流體傳動工業同業公會、台灣區玻璃工業同業公會、台灣區紅糖工業同業公會、台灣區耐火材料工業同業公會、台灣區家具工業同業公會、台灣區珠寶工業同業公會、台灣區紡紗工業同業公會、台灣區紙器工業同業公會、台灣區航太工業同業公會、台灣針織工業同業公會、台灣區高壓氣體工業同業公會、台灣區動物用醫藥保健工業同業公會、台灣區基礎工程專業營造業同業公會、台灣區教育用品工業同業公會、台灣區眼鏡工業

同業公會、台灣區被服工業同業公會、台灣區造紙工業同業公會、台灣區造船工業同業公會、台灣植物油製煉工業同業公會、台灣區棉布印染整理工業同業公會、台灣區絲綢印染整理工業同業公會、台灣區絲織工業同業公會、台灣區視聽錄音工業同業公會、台灣區飲用水設備工業同業公會、臺灣區飲料工業同業公會、臺灣區塑膠原料工業同業公會、台灣塗料工業同業公會 、台灣區煙火工業同業公會、臺灣遊艇工業同業公會、台灣區電信工程工業同業公會、台灣區電氣工程工業同業公會、台灣區電氣工業同業公會、台灣區電動屠宰工業同業公會、台灣區電線電纜工業同業公會、台灣區預拌混凝土工業同業公會、台灣區漁網具製造工業同業公會、台灣區蜜餞工業同業公會、台灣區製冰冷凍冷藏工業同業公會、台灣區製衣工業同業公會、台灣區製茶工業同業公會、台灣區製傘工業同業公會、台灣製鞋工業同業公會、台灣區酸鹼工業同業公會、台灣區彈簧工業同業公會、台灣區模具工業同業公會、台灣區複合材料工業同業公會、台灣區磚瓦工業同業公會、台灣糖菓餅乾麵食工業同業公會、台灣區環境保護工程專業營造業同業公會、台灣螺絲工業同業公會、台灣區黏性膠帶工業同業公會、台灣區織布工業同業公會、台灣織襪工業同業公會、台灣醫療暨生技器材工業同業公會、台灣區瀝青工業同業公會、台灣區鐘錶工業同業公會、台灣區麵粉工業同業公會、台灣鑄造品工業同業公會、臺灣體育用品工業同業公會、台灣區釀造食品工業同業公會、台灣區鑿井工程工業同業公會、台灣清潔用品工業同業公會、台灣陶瓷工業同業公會、台灣資源再生工業同業公會、台灣農機工業同業公會、台灣電池協會、社團法人台灣綠色公民行動聯盟協會、臺灣製藥工業同業公會、台灣橡膠暨彈性體工業同業公會、台灣鋼鐵工業同業公會、台灣環境保護聯盟、臺灣環境衛生用藥工業同業公會、台灣醫院協會、台灣罐頭食品工業同業公會、法國工商會、社團法人中華民國養鴨協會、社團法人台北市環境工程技師公會、社團法人台南市社區大學研究發展學會、財團法人農業科技研究院、財團法人台灣環保文教基金會、財團法人地球公民基金會、財團法人城鄉改造環境保護基金會、財團法人開拓環境保護基金會、財團法人義美環境保護基金會、財團法人福爾摩莎新世紀環境保護基金會、財團法人台灣農畜發展基金會、財團法人環境保護與運動推廣公益基金會、財團法人聯合資源再生基金會、馬來西亞商業及工業協會、高雄市環境工程技師公會、高雄美國商會、社團法人雲林縣大地保護協會、彰化縣幸福媽媽協會、台北市加油站商業同業公會、臺北市香港商業協會、臺灣化粧品工業同業公會、台灣手工具工業同業公會、臺灣木工機械工業同業公會、臺灣烘焙油脂工業同業公會、臺灣區擋土支撐及土方工程專業營造業同業公會、臺灣植物保護工業同業公會、臺灣飼料工業同業公會、臺灣機械工業同業公會、臺灣環保暨資源再生設備工業同業公會、臺灣縫製機械工業同業公會、德國經濟辦事處、歐洲在臺商務協會、全國政府機關電子公布欄

副本：

部長彭啓明

本案依照分層負責規定授權主任秘書決行

檔號：
保存年限：

環境部 公告（法規命令預告）

發文日期：中華民國113年8月27日
發文字號：環部水字第1131048456B號

主旨：預告修正「放流水標準」第2條附表1至附表11、附表14、附表15草案。

依據：行政程序法第151條第2項準用第154條第1項。

公告事項：

一、修正機關：環境部。

二、修正依據：水污染防治法第7條第2項。

三、修正草案如附件。本案另載於行政院公報資訊網（網址：https://gazette.nat.gov.tw/egFront/）及公共政策網路參與平臺之眾開講（https://join.gov.tw/policies/）。

四、對於本公告內容有任何意見或修正建議者，請於本公告刊登公報之次日起60日內陳述意見或洽詢：

(一) 承辦單位：水質保護司

(二) 地址：10042臺北市中正區中華路1段83號

(三) 聯絡人：郭技正

(四) 電話：(02)2311-7722分機2829

(五) 傳真：(02)2389-9860

(六) 電子郵件：cckuo@moenv.gov.tw

部長彭啓明

放流水標準第二條附表一至附表十一、附表十四、附表十五修正草案總說明

放流水標準（以下簡稱本標準）自七十六年五月五日發布施行迄今，歷經十八次檢討修正，最近一次於一百零八年四月二十九日修正，對國內水污染防治工作已具成效。考量氨氮、磷及銅為水體重要水質項目，且可能造成水體優養化或影響水生生物，有必要就特定對象增列水質項目或加嚴限值，並達驅動資源化之效益。另為促使醫院、醫事機構與公共污水下水道系統妥善控管次氯酸鈉等消毒藥劑加藥量，強化風險控管，增訂自由有效餘氯水質項目及限值。為訂定合宜之水質項目與限值，以維護水體品質，爰修正本標準第二條附表一至附表十一、附表十四、附表十五，其修正要點如下：

一、 增修特定事業、污水下水道系統之氨氮、總磷、銅及自由有效餘氯等水質項目及限值，並訂定相當期間進行改善。（修正條文第二條附表一、附表二、附表四、附表五、附表八至附表十一、附表十四）

二、 晶圓製造及半導體製造業等特定事業部分管制項目期程已屆，刪除備註施行日期或相關內容；明確貯煤場、營建工地及土石方堆（棄）置場之適用對象，以及建築物污水處理設施之適用範圍。（修正條文第二條附表一至附表十一、附表十四、附表十五）

第二條附表一修正草案對照表

修正規定

附表一　晶圓製造及半導體製造業放流水水質項目及限值

項目			限值	備註
水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
	直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
氫離子濃度指數			六．0—九．0	
氟鹽			一五	
硝酸鹽氮			五0	
氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者		一0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百年十二月一日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三0	

現行規定

附表一　晶圓製造及半導體製造業放流水水質項目及限值

項目			限值	備註
水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
	直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
氫離子濃度指數			六．0—九．0	
氟鹽			一五	
硝酸鹽氮			五0	
氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者		一0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百年十二月一日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三0	

說明

一、磷為地面水體分類及水質標準項目，全國水體水質達成率待持續提升，為促使高科技產業將高濃度含磷廢水進行污染減量及資源化應用，參考國外管制情形，新增總磷管制項目。

二、一百零六年既設事業之鎘、鉛、總鉻、六價鉻、銅、鋅、鎳、硒、砷、錫和鉬等重金屬，以及 N-甲基吡咯烷酮、2-甲氧基-1-丙醇、二甲基乙醯胺、鈷、銻等管制項目已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

三、銅為地面水體分類及水質標準項目，全國水體水質達成率待持續提升，依據既設、新設事業和水量差異，區分管制限值；並給予相當期間進行改善。

		中華民國一百年十二月一日前尚未完成工程招標者	二0	
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四．0	
總磷	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一00	一、自中華民國一百十六年一月一日施行。 二、有技術困難或涉及工程等改善措施者，於中華民國一百十五年三月三十一日前提出放流水污染物削減管理計畫，經直轄市、縣(市)主管機關核定並依計畫內容執行，自中華民國一百十八年一月一日施行。

		中華民國一百年十二月一日前尚未完成工程招標者	二0
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四．0
酚類			一．0
陰離子界面活性劑			一0
氰化物			一．0
油脂（正己烷抽出物）			一0
溶解性鐵			一0
溶解性錳			一0
鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		0．0三
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者		0．0二
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		0．0二
鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		一．0

自中華民國一百十年一月一日施行。

			五0	一、自中華民國一百十八年一月一日施行。 二、有技術困難或涉及工程等改善措施者，於中華民國一百十七年三月三十一日前提出放流水污染物削減管理計畫，經直轄市、縣(市)主管機關核定並依計畫內容執行，自中華民國一百二十年一月一日施行。		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．五	自中華民國一百十年一月一日施行。	
						中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．五		
					總銘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二．0		
						中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一．五	自中華民國一百十年一月一日施行。	
						中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一．五		
					六價銘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五		
						中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．三五	自中華民國一百十年一月一日施行。	

			二五	一、自中華民國一百二十年一月一日施行。 二、有技術困難或涉及工程等改善措施者，於中華民國一百十九年三月三十一日前提出放流水污染物削減管理計畫，經直轄市、縣(市)主管機關核定並依計畫內容執行，自中華民國一百二十二年一月一日施行。
		中華民國一百十三年○○月○○日前尚未完成工程招標者	二五	
酚類			一．0	
陰離子界面活性劑			一 0	
氰化物			一．0	
油脂（正己烷抽出物）			一 0	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五	
銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三．0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一．五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一．五	
鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五．0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	三．五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三．五	
鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一．0	

溶解性鐵		一0	
溶解性錳		一0	
鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·0三	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0·0二	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·0二	
鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0·五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·五	
總鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0·七	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·七	
硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·三五	
砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・五	
六價鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0・三五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	
銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量五百立方公尺/日以下者	三・0	
		二・0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標，核准排放水量五百立方公尺/日以下者	一・五	
	中華民國一百十三年	一・五	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	
錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	二・0	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・0	
總汞		0・00五	
銀		0・五	
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一・0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	五・0	
鉬	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・六	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・六	
硫化物		一・0	
化學需氧量		一00	
懸浮固體		三0	
總毒性有機物		一・三七	
N-甲基吡咯烷酮	核准排放水量每日達一萬立方公尺以上者。但僅運作研磨、切割、測試或封裝者，不	一・0	自中華民國一百十年一月一日施行。
2-甲氧基-1-丙醇		0・一	

	○○月○○日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一・0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
	中華民國一百十三年○○月○○日前尚未完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一・0	
鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	三・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三・五	
鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0・七	

二甲基乙醯胺	在此限。	0・一	
鈷		一・0	
銻		一・0	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．七				
硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五				
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．三五				
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五				
砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五				
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．三五				
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五				

錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	二・0				
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・0				
總汞		0・00五				
銀		0・五				
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一・0				
	排放於自來水水質水量保護區外者	五・0				
鉬		0・六				
硫化物		一・0				
化學需氧量		一00				
懸浮固體		三0				
總毒性有機物		一・三七				
N-甲基吡咯烷酮	核准排放水量每日達一萬立方公尺以上者。但僅運作研磨、切割、測試或封裝者，不在此限。	一・0				
2-甲氧基-1-丙醇		0・一				
二甲基乙醯胺		0・一				
鈷		一・0				
銻		一・0				

第二條附表二修正草案對照表

修正規定

附表二　光電材料及元件製造業放流水水質項目及限值

項目			限值	備註
水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
	直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
氫離子濃度指數			六・0—九・0	
氟鹽			一五	
硝酸鹽氮			五0	
氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者		一0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零一年十二月十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三0	

現行規定

附表二　光電材料及元件製造業放流水水質項目及限值

項目			限值	備註
水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
	直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
氫離子濃度指數			六・0—九・0	
氟鹽			一五	
硝酸鹽氮			五0	
氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者		一0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零一年十二月十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三0	

說明

一、磷為地面水體分類及水質標準項目，全國水體水質達成率待持續提升，為促使高科技產業將高濃度含磷廢水進行污染減量及資源化應用，參考國外管制情形，新增總磷管制項目。

二、一百零六既設事業之鎘、鉛、總鉻、六價鉻、銅、鋅、鎳、硒、砷和錫等重金屬、真色色度、自由有效餘氯，以及N-甲基吡咯烷酮、2-甲氧基-1-丙醇、二甲基乙醯胺、N-甲基甲醯胺、二乙二醇二甲醚等管制項目已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

三、銅為地面水體分類及水質標準項目，全國水體水質達成率待持續提升，依據既設、新設事業和水量差異，區分管制限值；並給予相當期間進行改善。

		中華民國一百零一年十二月十二日前尚未完成工程招標者	二0	
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四．0	
總磷	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百十三年○○月○○日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一00	一、自中華民國一百十六年一月一日施行。 二、有技術困難或涉及工程等改善措施者，於中華民國一百十五年三月三十一日前提出放流水污染物削減管理計畫，經直轄市、縣(市)主管機關核定並依計畫內容執行，自中華民國一百十八年一月一日施行。

		中華民國一百零一年十二月十二日前尚未完成工程招標者	二0	
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四．0	
酚類			一．0	
陰離子界面活性劑			一0	
氰化物			一．0	
油脂（正己烷抽出物）			一0	
溶解性鐵			一0	
溶解性錳			一0	
鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		0．0三	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者		0．0二	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		0．0二	
鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		一．0	

			五0	一、自中華民國一百十八年一月一日施行。 二、有技術困難或涉及工程等改善措施者，於中華民國一百十七年三月三十一日前提出放流水污染物削減管理計畫，經直轄市、縣(市)主管機關核定並依計畫內容執行，自中華民國一百二十年一月一日施行。		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．五	自中華民國一百十年一月一日施行。	
						中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．五		
					總銘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二．0		
						中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一．五	自中華民國一百十年一月一日施行。	
						中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一．五		
					六價銘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五		
						中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．三五	自中華民國一百十年一月一日施行。	

			二五	一、自中華民國一百二十年一月一日施行。 二、有技術困難或涉及工程等改善措施者，於中華民國一百十九年三月三十一日前提出放流水污染物削減管理計畫，經直轄市、縣(市)主管機關核定並依計畫內容執行，自中華民國一百二十二年一月一日施行。
		中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前尚未完成工程招標者	二五	
酚類			一．0	
陰離子界面活性劑			一0	
氰化物			一．0	
油脂（正己烷抽出物）			一0	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五		
銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三．0		
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一．五	自中華民國一百十年一月一日施行。	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一．五		
鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五．0		
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	三．五	自中華民國一百十年一月一日施行。	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三．五		
鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一．0		

溶解性鐵		一0	
溶解性錳		一0	
鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·0三	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0·0二	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·0二	
鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0·五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·五	
總鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0·七	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·七	
硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·三五	
砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・五	
六價鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0・三五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	
銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量五百立方公尺/日以下者	三・0	
		二・0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標，核准排放水量五百立方公尺/日以下者	一・五	
	中華民國一百十三年	一・五	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	
錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	二・0	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・0	
總汞		0・00五	
銀		0・五	
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一・0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	五・0	
硫化物		一・0	
生化需氧量		三0	
化學需氧量		一00	
懸浮固體		三0	
真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
		四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二・0	自中華民國一百十年一月一日施行。

	○○月○○日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一・0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
	中華民國一百十三年○○月○○日前尚未完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一・0	
鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	三・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三・五	
鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0・七	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二・0	
銦		0・一	
鎵		0・一	
鉬		0・六	
總毒性有機物		一・三七	
N-甲基吡咯烷酮	核准排放水量每日達一萬立方公尺以上者。但僅運作研磨、切割、測試或封裝者，不在此限。	一・0	自中華民國一百十年一月一日施行。
2-甲氧基-1-丙醇		0・一	
二甲基乙醯胺		0・一	
N-甲基甲醯胺		一・0	
二乙二醇二甲醚		一・0	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．七			
硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五			
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．三五			
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五			
砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五			
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．三五			
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五			

錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	二・0				
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・0				
總汞		0・00五				
銀		0・五				
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一・0				
	排放於自來水水質水量保護區外者	五・0				
硫化物		一・0				
生化需氧量		三0				
化學需氧量		一00				
懸浮固體		三0				
真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00				
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00				
自由有效餘氯		二・0				
銦		0・一				
鎵		0・一				
鉬		0・六				
總毒性有機物		一・三七				
N-甲基吡咯烷酮	核准排放水量每日達一萬立方公尺以上	一・0				

2-甲氧基-1-丙醇	者。但僅運作研磨、切割、測試或封裝者，不在此限。	0・一			
二甲基乙醯胺		0・一			
N-甲基甲醯胺		一・0			
二乙二醇二甲醚		一・0			

第二條附表三修正草案對照表

<table>
<tr><th colspan="4">修正規定</th><th colspan="4">現行規定</th><th>說明</th></tr>
<tr><td colspan="4">附表三　石油化學業放流水水質項目及限值</td><td colspan="4">附表三　石油化學業放流水水質項目及限值</td><td rowspan="11">一百零六既設事業之真色色度、自由有效餘氯，以及丙烯腈、1,3-丁二烯等管制項目已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。</td></tr>
<tr><td colspan="2">項目</td><td colspan="2">限值</td><td colspan="2">項目</td><td colspan="2">限值</td><td>備註</td></tr>
<tr><td rowspan="3">水溫</td><td rowspan="2">排放於非海洋之地面水體者</td><td colspan="2">攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）</td><td rowspan="3">水溫</td><td rowspan="2">排放於非海洋之地面水體者</td><td colspan="2">攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）</td><td></td><td colspan="2">攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）</td><td></td></tr>
<tr><td>直接排放於海洋者</td><td colspan="2">放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度</td><td>直接排放於海洋者</td><td colspan="2">放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">氫離子濃度指數</td><td colspan="2">六・0—九・0</td><td></td><td colspan="2">氫離子濃度指數</td><td colspan="2">六・0—九・0</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">硝酸鹽氮</td><td colspan="2">五0</td><td></td><td colspan="2">硝酸鹽氮</td><td colspan="2">五0</td></tr>
<tr><td rowspan="2">氨氮</td><td colspan="2">排放於自來水水質水量保護區內者</td><td colspan="2">一0</td><td rowspan="2">氨氮</td><td colspan="2">排放於自來水水質水量保護區內者</td><td colspan="2">一0</td><td></td></tr>
<tr><td>排放於自來水水質水量保護區外者</td><td>中華民國一百年十二月一日前完成建造、建造中或已完成工程招標之非高含氮製程</td><td colspan="2">二0</td><td></td><td>排放於自來水水質水量保護區外者</td><td>中華民國一百年十二月一日前完成建造、建造中或已完成工程招標之非高含氮製程</td><td colspan="2">二0</td><td></td></tr>
</table>

		中華民國一百年十二月一日前完成建造、建造中或已完成工程招標之高含氮製程	六0
		中華民國一百年十二月一日前尚未完成工程招標者	二0
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四・0
酚類			一・0
陰離子界面活性劑			一0
油脂（正己烷抽出物）			一0
硫化物			一・0
化學需氧量			一00
懸浮固體			三0
真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		四00
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		三00
自由有效餘氯			二・0
苯			0・0五

		中華民國一百年十二月一日前完成建造、建造中或已完成工程招標之高含氮製程	六0	
		中華民國一百年十二月一日前尚未完成工程招標者	二0	
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四・0	
酚類			一・0	
陰離子界面活性劑			一0	
油脂（正己烷抽出物）			一0	
硫化物			一・0	
化學需氧量			一00	
懸浮固體			三0	
真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		五五0	
			四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		三00	

乙苯		0．四	
二氯甲烷	石油化學基本原料製造業、石油化學中游產品製造業、石油化學下游產品製造業	0．二	
三氯甲烷		0．六	
1,2-二氯乙烷		0．一0	
氯乙烯		0．一0	
鄰苯二甲酸二甲酯(DMP)		0．二	
鄰苯二甲酸二乙酯(DEP)		0．四	
鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)		0．四	
鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(BBP)		0．四	
鄰苯二甲酸二辛酯(DNOP)		0．六	
鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)		0．二	
丙烯腈	核准排放水量每日達一萬立方公尺以上者。但僅生產天然氣者，不在此限。	0．二	
1,3-丁二烯		0．一	

自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二．0	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二．0	
苯		0．0五	
乙苯		0．四	
二氯甲烷	石油化學基本原料製造業、石油化學中游產品製造業、石油化學下游產品製造業	0．二	
三氯甲烷		0．六	
1,2-二氯乙烷		0．一0	
氯乙烯		0．一0	
鄰苯二甲酸二甲酯(DMP)		0．二	
鄰苯二甲酸二乙酯(DEP)		0．四	
鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)		0．四	
鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(BBP)		0．四	
鄰苯二甲酸二辛酯(DNOP)		0．六	

	鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)		0．二		
	丙烯腈	核准排放水量每日達一萬立方公尺以上者。但僅生產天然氣者，不在此限。	0．二	自中華民國一百十年一月一日施行。	
	1,3-丁二烯		0．一		

第二條附表四修正草案對照表

修正規定

附表四　化工業放流水水質項目及限值

項目			限值	備註
水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
	直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
氫離子濃度指數			六．0—九．0	
氟鹽			一五	
硝酸鹽氮			五0	
氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者		一0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零三年一月二十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標之非高含氮製程事業	二0	

現行規定

附表四　化工業放流水水質項目及限值

項目		限值	備註
水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
		攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
	直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
氫離子濃度指數		六．0—九．0	
氟鹽		一五	
硝酸鹽氮		五0	
氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者	一0	

說明

一、排放於自來水水質水量保護區外之既設事業，其氨氮已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

二、一百零六既設事業之鎘、鉛、總鉻、六價鉻、銅、鋅、鎳、硒、砷、錫和鉬等重金屬、真色色度、自由有效餘氯，以及丙烯腈、1,3-丁二烯等管制項目已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

三、銅為地面水體分類及水質標準項目，全國水體水質達成率待持續提升，依據既設、新設事業和水量差異，區分管制限值；並給予相當期間進行改善。

		中華民國一百零三年一月二十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標之高含氮製程事業	六0	
		中華民國一百零三年一月二十二日前尚未完成工程招標者	二0	
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四・0	
酚類			一・0	
陰離子界面活性劑			一0	
氰化物			一・0	
油脂（正己烷抽出物）			一0	
溶解性鐵			一0	
溶解性錳			一0	
鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		0・0三	

	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零三年一月二十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標之非高含氮製程事業	二0	一、自中華民國一百零三年七月一日施行。 二、涉及工程等改善措施者，於中華民國一百零三年三月三十一日前提出放流水污染物削減管理計畫，經直轄市、縣(市)主管機關核定並依計畫內容執行者，自中華民國一百零六年十二月三十一日施行。	
		中華民國	一五0		

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．0二	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．0二	
鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一．0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．五	
總鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二．0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一．五	

		一百零三年一月二十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標之高含氮製程事業	六0	自中華民國一百零七年十二月三十一日施行。
		中華民國一百零三年一月二十二日前尚未完成工程招標者	二0	
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四．0	
酚類			一．0	
陰離子界面活性劑			一0	
氰化物			一．0	
油脂（正己烷抽出物）			一0	
溶解性鐵			一0	
溶解性錳			一0	
鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		0．0三	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・五	
六價鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0・三五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	
銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量五百立方公尺/日以下者	三・0	
		二・0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標，核准排放水量五百立方公尺/日以下者	一・五	
	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一・五	
		一・0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0・0二	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・0二	
鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0・五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・五	
總鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一・五	自中華民國一百十年一月一日施行。

	中華民國一百十三年○○月○○日前尚未完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一・0	
鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	三・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三・五	
鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0・七	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・七	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・五	
六價鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0・三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	
銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	一・五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・五	
鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五・0	

硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．三五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五	
砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．三五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五	
錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	二．0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	三．五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三．五	
鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一．0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．七	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．七	
硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0．三五	自中華民國一百十年一月一日施行。

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・0	
甲基汞		0・000000二	
總汞		0・00五	
銀		0・五	
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一・0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	五・0	
鉬		0・六	
硫化物		一・0	
甲醛		三・0	
多氯聯苯		0・0000五	
戴奧辛	中華民國一百零一年十月十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標之氯乙烯製造者	一0	
	中華民國一百零一年十月十二日前尚未完成工程招標之氯乙烯製造者	五	
生化需氧量		三0	
化學需氧量		一00	
懸浮固體		三0	
真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
自由有效餘氯		二・0	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	
砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	0・三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	
錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於五百立方公尺/日者	二・0	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・0	
甲基汞		0・000000二	
總汞		0・00五	
銀		0・五	
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一・0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	五・0	

鈷	基本化學原料製造業、其他化學材料製造業、塗料、染料及顏料製造業、其他化學製品製造業和電池製造業	一・0	
鋇	基本化學原料製造業、人造纖維製造業、合成樹脂、塑膠及橡膠製造業、其他化學材料製造業、塗料、染料及顏料製造業、清潔用品製造業、化妝品製造業、其他化學製品製造業和電池製造業	二・0	
二氯甲烷		0・二	
三氯甲烷		0・六	
苯	基本化學原料製造業、合成樹脂、塑膠及橡膠製造業、其他化學材料製造業、塗料、染料及顏料製造業、化妝品製造業、其他化學製品製造業	0・0五	
乙苯		0・四	
1,2-二氯乙烷		0・一0	
氯乙烯		0・一0	
鄰苯二甲酸二甲酯(DMP)		0・二	
鄰苯二甲酸二乙酯(DEP)		0・四	
鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)		0・四	
鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(BBP)		0・四	

鉬	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・六	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・六	
硫化物		一・0	
甲醛		三・0	
多氯聯苯		0・0000五	
戴奧辛	中華民國一百零一年十月十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標之氯乙烯製造者	一0	
	中華民國一百零一年十月十二日前尚未完成工程招標之氯乙烯製造者	五	
生化需氧量		三0	
化學需氧量		一00	
懸浮固體		三0	
真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
		四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二・0	自中華民國一百十年一月一日施行。

鄰苯二甲酸二辛酯(DNOP)		0．六	
鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)		0．二	
硝基苯		0．四	
三氯乙烯		0．三	
丙烯腈	核准排放水量每日達一萬立方公尺以上者。但僅生產肥料、運作石灰或煤製品製造者，不在此限。	0．二	
1,3-丁二烯		0．一	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二．0	
鈷	基本化學原料製造業、其他化學材料製造業、塗料、染料及顏料製造業、其他化學製品製造業和電池製造業	一．0	
鉛	基本化學原料製造業、人造纖維製造業、合成樹脂、塑膠及橡膠製造業、其他化學材料製造業、塗料、染料及顏料製造業、清潔用品製造業、化妝品製造業、其他化學製品製造業和電池製造業	二．0	
二氯甲烷		0．二	
三氯甲烷		0．六	
苯	基本化學原料製造業、合成樹脂、塑膠及橡膠製造業、其他化學材料製造業、塗料、染料及顏料製造業、化妝品製造業、其他化學製品製造業	0．0五	
乙苯		0．四	
1,2-二氯乙烷		0．一0	
氯乙烯		0．一0	
鄰苯二甲酸二甲酯(DMP)		0．二	
鄰苯二甲酸二乙酯(DEP)		0．四	
鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)		0．四	

	鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(BBP)		0．四		
	鄰苯二甲酸二辛酯(DNOP)		0．六		
	鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)		0．二		
	硝基苯		0．四		
	三氯乙烯		0．三		
	丙烯腈	核准排放水量每日達一萬立方公尺以上者。但僅生產肥料、運作石灰或煤製品製造者，不在此限。	0．二	自中華民國一百十年一月一日施行。	
	1,3-丁二烯		0．一		

第二條附表五修正草案對照表

修正規定

附表五　金屬基本工業、金屬表面處理業、電鍍業和印刷電路板製造業放流水水質項目及限值

項目		限值	備註
水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
		攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
	直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
氫離子濃度指數		六・0—九・0	
氟鹽		一五	
硝酸鹽氮		五0	

現行規定

附表五　金屬基本工業、金屬表面處理業、電鍍業和印刷電路板製造業放流水水質項目及限值

項目		限值	備註
水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
		攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
	直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
氫離子濃度指數		六・0—九・0	
氟鹽		一五	
硝酸鹽氮		五0	

說明

一、一百零六年既設事業之氨氮及鎘、鉛、總鉻、六價鉻、銅、鋅、鎳、硒、砷、錫和鉬等重金屬已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

二、氨氮為地面水體分類及水質標準項目，為提升河川氨氮水質符合率，優化水體環境，針對印刷電路板製造業排放於自來水水質水量保護區外，訂定氨氮管制項目。

三、銅為地面水體分類及水質標準項目，全國水體水質達成率待持續提升，依據事業別與既設、新設事業和水量差異，區分管制限值；並給予相當期間進行改善。

氨氮	金屬基本工業、金屬表面處理業、電鍍業和電子印刷電路板製造業	排放於自來水水質保護區內水量者		一0		氨氮	金屬基本工業、金屬表面處理業、電鍍業和電子印刷電路板製造業	排放於自來水水質保護區內水量者		一0	
	金屬表面處理業、電鍍業	排放於來自水水質保護區外水量者	中華民國一百十六年一月一日施行。中華民國零十二年一月二十日前完成建造、中完成建造已招工標者	一二0			金屬表面處理業、電鍍業	排放於來自水水質保護區外水量者	中華民國一百十六年一月一日施行。中華民國零十二年一月二十日前完成建造、中完成建造已招工標者	一五0	自中華民國一百十年一月一日施行。
				六0	自中華民國一百十六年一月一日施行。					一二0	自中華民國一百十三年一月一日施行。
										六0	自中華民國一百十六年一月一日施行。

			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二0	
	印刷電路板製造業	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百十三年○○月○○日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	七五	自中華民國一百十六年一月一日施行。
				四五	自中華民國一百十八年一月一日施行。
			中華民國一百十三年○○月○○日前尚未完成工程招標者	三0	
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者			四・0	

			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二0	
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者			四・0	
酚類				一・0	
陰離子界面活性劑				一0	
氰化物				一・0	
油脂（正己烷抽出物）				一0	
溶解性鐵				一0	
溶解性錳				一0	
鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者			0・0三	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業			0・0二	自中華民國一百十年一月一日施行。

酚類		一・0	
陰離子界面活性劑		一0	
氰化物		一・0	
油脂（正己烷抽出物）		一0	
溶解性鐵		一0	
溶解性錳		一0	
鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・0三	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	0・0二	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・0二	
鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・0二	
鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	0・五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・五	
總鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二・0	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	0．五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．五	
總鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二．0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	一．五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一．五	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	一．五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一．五	
六價鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	0．三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五	

六價鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	0．三五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五	
銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量一百五十立方公尺/日以下之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量五百立方公尺/日以下之印刷電路板製造業	三．0	
		二．0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三．0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	一．五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一．五	
鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五．0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	三．五	自中華民國一百十年一月一日施行。

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標，核准排放水量一百五十立方公尺/日以下之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量五百立方公尺/日以下之印刷電路板製造業	一・五	
	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	一・五	
		一・0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前尚未完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	一・0	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三・五	
鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	0・七	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・七	
硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・五	

鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	三・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三・五	
鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	0・七	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	0・三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	
砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	0・三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．七	
硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業	0．三五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0．三五	
砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0．五	

錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業		二．0	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		一．0	
總汞			0．00五	
銀			0．五	
硼	金屬基本工業、印刷電路板製造業	排放於自來水水質水量保護區內者	一．0	
		排放於自來水水質水量保護區外者	五．0	
	金屬表面處理業、電鍍業	排放於自來水水質水量保護區內者	一．0	
		排放於自來水水質水量保護區外者	二 一0	自中華民國一百十三年一月一日施行。

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業		0．三五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		0．三五	
錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標，核准排放水量大於一百五十立方公尺/日之電鍍業、金屬表面處理業和金屬基本工業，或核准排放水量大於五百立方公尺/日之印刷電路板製造業		二．0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		一．0	
總汞			0．00五	
銀			0．五	
硼	金屬基本工業、印刷電路板製造業	排放於自來水水質水量保護區內者	一．0	

			五.0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
鉬	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		0．六	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		0．六	
硫化物			一．0	
化學需氧量	金屬基本工業、金屬表面處理業、電鍍業		一00	
	印刷電路板製造業		一二0	
懸浮固體	金屬基本工業、金屬表面處理業、電鍍業		三0	
	印刷電路板製造業		五0	
生化需氧量	印刷電路板製造業		五0	

		排放於自來水水質水量保護區外者	五・0			
	金屬表面處理業、電鍍業	排放於自來水水質水量保護區內者	一・0			
		排放於自來水水質水量保護區外者	一0			
			五.0	自中華民國一百十六年一月一日施行。		
鉬			0・六			
硫化物			一・0			
化學需氧量	金屬基本工業、金屬表面處理業、電鍍業		一00			
	印刷電路板製造業		一二0			
懸浮固體	金屬基本工業、金屬表面處理業、電鍍業		三0			
	印刷電路板製造業		五0			
生化需氧量	印刷電路板製造業		五0			

第二條附表六修正草案對照表

修正規定

附表六　發電廠放流水水質項目及限值

項目			限值	備註
水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
	直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
氫離子濃度指數			六．0—九．0	
氟鹽			一五	
硝酸鹽氮			五0	
氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者		一0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之發電機組	一00	
			六0	自中華民國一百十六年一月一日施行。

現行規定

附表六　發電廠放流水水質項目及限值

項目			限值	備註
水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
	直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
氫離子濃度指數			六．0—九．0	
氟鹽			一五	
硝酸鹽氮			五0	
氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者		一0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之發電機組	一五0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			一00	自中華民國一百十三年一月一日施行。
			六0	自中華民國一百十六年一月一日施行。

說明

一、氨氮及總汞、硒、砷等重金屬已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

二、氯生成氧化物檢測方法（水中氯生成氧化物檢測方法－DPD 比色法 NIEA W464.50C）已於一百零八年十月十六日公告，並自一百零八年十一月十五日施行，爰刪除可適用總餘氯檢測方法檢測之內容。

		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標之發電機組	二0
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四・0
酚類			一・0
陰離子界面活性劑			一0
油脂（正己烷抽出物）			一0
溶解性鐵			一0
溶解性錳			一0
鎘			0・0三
鉛			一・0
總鉻			二・0
六價鉻			0・五
總汞	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之發電廠		0・00五

		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標之發電機組	二0
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四・0
酚類			一・0
陰離子界面活性劑			一0
油脂（正己烷抽出物）			一0
溶解性鐵			一0
溶解性錳			一0
鎘			0・0三
鉛			一・0
總鉻			二・0
六價鉻			0・五
總汞	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之發電廠		0・00五

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．00二	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．00二	
銅		三．0	
鋅		五．0	
銀		0．五	
鎳		一．0	
硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之發電廠	0．五	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．00二	自中華民國一百十年一月一日施行。	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．00二		
銅		三．0		
鋅		五．0		
銀		0．五		
鎳		一．0		
硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之發電廠	0．五		

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．三	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．一	
砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之發電廠	0．五	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．一	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．三	自中華民國一百十年一月一日施行。	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．一		
砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之發電廠	0．五		
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．一	自中華民國一百十年一月一日施行。	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．一	
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一．0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	五．0	
硫化物		一．0	
生化需氧量		三0	
化學需氧量		一00	
懸浮固體		三0	
總餘氯（或氯生成氧化物）		0．五	一、總餘氯適用放流水鹽度小於十psu(Practical salinity unit)。 二、氯生成氧化物適用放流水鹽度大於等於十psu（Practical salinity unit），應以氯生成氧化物檢測方法檢測。

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標之燃煤發電機組，且產生排煙脫硫廢水進入廢水處理設施者	0．一	
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一．0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	五．0	
硫化物		一．0	
生化需氧量		三0	
化學需氧量		一00	
懸浮固體		三0	
總餘氯（或氯生成氧化物）		0．五	一、總餘氯適用放流水鹽度小於十psu(Practical salinity unit)。 二、氯生成氧化物適用放流水鹽度大於等於十psu(Practical salinity unit)，應以氯生成氧化物檢測方法檢測。<u>但氯生成氧化物檢測方法未公告前仍以總餘氯檢測方法檢測。</u>

第二條附表七修正草案對照表

<table>
<tr><th colspan="3">修正規定</th><th colspan="3">現行規定</th><th>說明</th></tr>
<tr><td colspan="3">附表七　海水淡化廠放流水水質項目及限值</td><td colspan="3">附表七　海水淡化廠放流水水質項目及限值</td><td rowspan="2">氯生成氧化物檢測方法（水中氯生成氧化物檢測方法—DPD 比色法NIEA W464.50C）已於一百零八年十月十六日公告，並自一百零八年十一月十五日施行，爰刪除可適用總餘氯檢測方法檢測之內容。</td></tr>
<tr><td>項目</td><td>限值</td><td>備註</td><td>項目</td><td>限值</td><td>備註</td></tr>
<tr><td rowspan="3">水溫</td><td>排放於非海洋之地面水體者</td><td>攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）</td><td rowspan="3">水溫</td><td>排放於非海洋之地面水體者</td><td>攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）</td><td></td><td></td><td>攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）</td><td></td></tr>
<tr><td>直接排放於海洋者</td><td>放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度</td><td>直接排放於海洋者</td><td>放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">氫離子濃度指數</td><td>六・0—九・0</td><td colspan="2">氫離子濃度指數</td><td>六・0—九・0</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">化學需氧量</td><td>一00</td><td colspan="2">化學需氧量</td><td>一00</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">懸浮固體</td><td>五0</td><td colspan="2">懸浮固體</td><td>五0</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">總餘氯（或氯生成氧化物）</td><td>0・五</td><td>一、總餘氯適用放流水鹽度小於十 psu（Practical salinity unit）。
二、氯生成氧化物適用放流水鹽度大於等於十 psu（Practical salinity unit），應以氯生成氧化物檢測方法檢測。</td><td colspan="2">總餘氯（或氯生成氧化物）</td><td>0・五</td><td>一、總餘氯適用放流水鹽度小於十 psu（Practical salinity unit）。
二、氯生成氧化物適用放流水鹽度大於等於十 psu（Practical salinity unit），應以氯生成氧化物檢測方法檢測。<u>但氯生成氧化物檢測方法未公告前仍以總餘氯檢測方法檢測。</u></td></tr>
<tr><td colspan="2">氨氮</td><td>二0</td><td colspan="2">氨氮</td><td>二0</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">陰離子界面活性劑</td><td>一0</td><td colspan="2">陰離子界面活性劑</td><td>一0</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">油脂（正己烷抽出物）</td><td>一0</td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">溶解性鐵</td><td>一0</td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">溶解性錳</td><td>一0</td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">鎘</td><td>0・0三</td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr>
</table>

鉛	一・0	
總鉻	二・0	
六價鉻	0・五	
總汞	0・00五	
銅	三・0	
鋅	五・0	
銀	0・五	
鎳	一・0	
硒	0・五	
砷	0・五	

油脂（正己烷抽出物）	一0	
溶解性鐵	一0	
溶解性錳	一0	
鎘	0・0三	
鉛	一・0	
總鉻	二・0	
六價鉻	0・五	
總汞	0・00五	
銅	三・0	
鋅	五・0	
銀	0・五	
鎳	一・0	
硒	0・五	
砷	0・五	

第二條附表八修正草案對照表

修正規定

附表八　晶圓製造及半導體製造業、光電材料及元件製造業、石油化學業、化工業、金屬基本工業、金屬表面處理業、電鍍業、印刷電路板製造業、發電廠及海水淡化廠以外之事業放流水水質項目及限值

適用範圍	項目		限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數		六．0—九．0	
	氟鹽		一五	
	硝酸鹽氮		五0	不適用有總氮管制者。

現行規定

附表八　晶圓製造及半導體製造業、光電材料及元件製造業、石油化學業、化工業、金屬基本工業、金屬表面處理業、電鍍業、印刷電路板製造業、發電廠及海水淡化廠以外之事業放流水水質項目及限值

適用範圍	項目		限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數		六．0—九．0	
	氟鹽		一五	
	硝酸鹽氮		五0	不適用有總氮管制者。

說明

一、部分對象之管管制項目已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

二、氨氮為地面水體分類及水質標準項目，為提升河川氨氮水質符合率，優化水體環境，針對製革業（濕藍皮製成成品皮者）、屠宰業、肉品市場和醫院、醫事機構訂定氨氮管制項目，給予既設事業相當期間進行改善。

三、考量醫院、醫事機構為降低水質致病菌風險，排放前會添加次氯酸鈉等消毒藥劑，惟過量加氯會衍生餘氯過高及產生消毒副產物之疑慮，可能危害水生生物，爰訂定自由有效餘氯管制項目，並給予既設對象相當期間進行改善；另明定為因應傳染病防治或特殊衛生清潔消毒需求，於中央流行疫情指揮中心成立期間，或其他防疫需求經主管機關同意者，

	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者	一0	一、畜牧業之氨氮與正磷酸鹽管制由主管機關會商目的事業主管機關後，另行公告其管制期日及放流水標準。 二、正磷酸鹽不適用有總磷管制者。
	正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者	四·0	
	酚類		一·0	
	陰離子界面活性劑		一0	
	氰化物		一·0	
	油脂（正己烷抽出物）		一0	
	溶解性鐵		一0	
	溶解性錳		一0	
	鎘		0·0三	
	鉛		一·0	
	總鉻		二·0	
	六價鉻		0·五	
	甲基汞		0·000000二	
	總汞		0·00五	
	銅		三·0	

	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者	一0	一、畜牧業之氨氮與正磷酸鹽管制由主管機關會商目的事業主管機關後，另行公告其管制期日及放流水標準。 二、正磷酸鹽不適用有總磷管制者。	得不適用本標準。 四、營建工地及土石方堆（棄）置場之規定僅適用於未依規定採行必要措施者，爰於真色色度及自由有效餘氯管制備註欄位予以說明，以茲明確。
	正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者	四·0		
	酚類		一·0		
	陰離子界面活性劑		一0		
	氰化物		一·0		
	油脂（正己烷抽出物）		一0		
	溶解性鐵		一0		
	溶解性錳		一0		
	鎘		0·0三		
	鉛		一·0		
	總鉻		二·0		
	六價鉻		0·五		
	甲基汞		0·000000二		
	總汞		0·00五		
	銅		三·0		

	鋅		五·0	
	銀		0·五	
	鎳		一·0	
	硒		0·五	
	砷		0·五	
	硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一·0	
		排放於自來水水質水量保護區外者	五·0	
	硫化物		一·0	
	甲醛		三·0	
	多氯聯苯		0·0000五	
	總有機磷劑		0·五	
	總氨基甲酸鹽		0·五	
	除草劑		一·0	
	安殺番		0·0三	
	安特靈		0·000二	
	靈丹		0·00四	
	飛佈達及其衍生物		0·00一	
	滴滴涕及其衍生物		0·00一	
	阿特靈、地特靈		0·00三	
	五氯酚及其鹽類		0·00五	
	毒殺芬		0·00五	
	五氯硝苯		0·0000五	
	福爾培		0·000二五	
	四氯丹		0·000二五	
	蓋普丹		0·000二五	

	鋅		五·0	
	銀		0·五	
	鎳		一·0	
	硒		0·五	
	砷		0·五	
	硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一·0	
		排放於自來水水質水量保護區外者	五·0	
	硫化物		一·0	
	甲醛		三·0	
	多氯聯苯		0·0000五	
	總有機磷劑		0·五	
	總氨基甲酸鹽		0·五	
	除草劑		一·0	
	安殺番		0·0三	
	安特靈		0·000二	
	靈丹		0·00四	
	飛佈達及其衍生物		0·00一	
	滴滴涕及其衍生物		0·00一	
	阿特靈、地特靈		0·00三	
	五氯酚及其鹽類		0·00五	
	毒殺芬		0·00五	
	五氯硝苯		0·0000五	
	福爾培		0·000二五	
	四氯丹		0·000二五	
	蓋普丹		0·000二五	

	戴奧辛	中華民國一百零一年十月十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標之紙漿製造業、其他具廢棄物焚化設施且其空氣污染防制設備採濕式或半乾式洗滌設施之事業	一0	
		中華民國一百零一年十月十二日前尚未完成工程招標之紙漿製造業、其他具廢棄物焚化設施且其空氣污染防制設備採濕式或半乾式洗滌設施之事業	五	
		中華民國一百零八年四月二十九日前完成建造、建造中或已完成工程招標之蒸汽供應業	一0	
		中華民國一百零八年四月二十九日前尚未完成工程招標之蒸汽供應業	五	
藥品製造業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯		二·0	
農藥、環境衛生用藥製造業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	

	戴奧辛	中華民國一百零一年十月十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標之紙漿製造業、其他具廢棄物焚化設施且其空氣污染防制設備採濕式或半乾式洗滌設施之事業	一0	
		中華民國一百零一年十月十二日前尚未完成工程招標之紙漿製造業、其他具廢棄物焚化設施且其空氣污染防制設備採濕式或半乾式洗滌設施之事業	五	
		中華民國一百零八年四月二十九日前完成建造、建造中或已完成工程招標之蒸汽供應業	一0	自中華民國一百零九年七月一日施行。
		中華民國一百零八年四月二十九日前尚未完成工程招標之蒸汽供應業	五	自中華民國一百零九年七月一日施行。
藥品製造業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
			四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	

	懸浮固體		三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯		二·0	
	鉬		0·六	
橡膠製品製造業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
毛滌業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯		二·0	
紡織業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	

	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
農藥、環境衛生用藥製造業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
			四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
	鉬	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·六	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·六	
橡膠製品製造業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	

		自由有效餘氯		二·0	
印染整理業	印花、梭織布染整者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一六0	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	
	筒紗、絞紗染色、針織布及不織布染整者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一四0	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	
	整理、紙印花、刷毛、剪毛、磨毛及非屬前二類者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	

毛滌業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
			四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
紡織業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
			四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	

製革業	生皮製成成品皮者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一六0	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	
		氨氮	排放於自來水水質水量保護區外者：中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	六0	
			排放於自來水水質水量保護區外者：中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二0	
	濕藍皮製成成品皮者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		二00	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	

印染整理業	印花、梭織布染整者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一六0	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
				四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
	筒紗、絞紗染色、針織布及不織布染整者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一四0	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
				四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	

		自由有效餘氯			二·0	
		氨氮	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	七五	自中華民國一百十六年一月一日施行。
					四五	自中華民國一百二十年一月一日施行。
				中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前尚未完成工程招標者	三0	
	非屬「生皮製成成品皮」、「濕藍皮製成成品皮」二類者	生化需氧量			三0	
		化學需氧量			一00	
		懸浮固體			三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		三00	
		自由有效餘氯			二·0	
紙漿製造業		化學需氧量			一五0	
		懸浮固體			五0	

	整理、印花、刷毛、剪毛、磨毛及非屬前二類者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
				四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
製革業	生皮製成成品皮者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一六0	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
				四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	

		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	
造紙業	未使用廢紙為原料者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	
	使用廢紙為原料達百分之六十以上者	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一八0	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	
	使用廢紙為原	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一六0	
		懸浮固體		三0	

	氨氮	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一五0	自中華民國一百十年一月一日施行。
				六0	自中華民國一百十三年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二0	
濕藍皮製成成品皮者	生化需氧量			三0	
	化學需氧量			二00	
	懸浮固體			三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		五五0	
				四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		三00	
	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		二·0	
非屬「生皮製成成品皮」	生化需氧量			三0	
	化學需氧量			一00	
	懸浮固體			三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十		五五0	

	料未達百分之六十者	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	
採礦業、陶窯業、土石採取業		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		五0	
土石加工業		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		五0	
				一五0	適用於僅以疏濬之砂石作為加工原料，無涉及土石採取者。但不包含違反本法第十八條之一者。
玻璃業		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		五0	
水泥業		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		五0	
其他工業		生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	

	「濕藍皮製成成品皮」二類者		二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
紙漿製造業		化學需氧量		一五0	
		懸浮固體		五0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
				四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
造紙業	未使用廢紙為原料	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十	五五0	

		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		三00	
	自由有效餘氯			二·0	
	鉬			0·六	
應回收廢棄物回收處理業	化學需氧量			二00	
	懸浮固體			五0	
廢棄物掩埋場	化學需氧量			二00	
	懸浮固體			五0	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	六0	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二0	
廢棄物焚化廠或其他廢棄物處理廠（場）	化學需氧量			一00	
	懸浮固體			三0	
	大腸桿菌群			二00、000	適用具動物屍體化製製程之事業。
廢水代處理業	生化需氧量			三0	
	化學需氧量			一00	
	懸浮固體			三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		四00	

者			二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
使用廢紙為原料達百分之六十以上者	生化需氧量			三0	
	化學需氧量			一八0	
	懸浮固體			三0	
	真色色度		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
				四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
使用廢紙為原料未	生化需氧量			三0	
	化學需氧量			一六0	
	懸浮固體			三0	
	真色色度		中華民國一百零六年十	五五0	

		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯		二·0	
	大腸桿菌群		二00、000	
水肥處理廠（場）	生化需氧量		五0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		五0	
	大腸桿菌群		三00、000	
環境檢驗測定機構	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
實驗、檢（化）驗、研究室	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		二00	
	懸浮固體		五0	
洗衣業	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		五0	
船舶解體業、清艙業	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		五0	
船舶建造修配業	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
洗車場	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		五0	
修車廠	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
照相沖洗及製版業	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
食品製造業 不具動物屍體化製製程	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
具動	生化需氧量		三0	

	達百分之六十者		二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
採礦業、陶窯業、土石採取業		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		五0	
土石加工業		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		五0	
				一五0	適用於僅以疏濬之砂石作為加工原料，無涉及土石採取者。但不包含違反本法第十八條之一者。
玻璃業		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		五0	
水泥業		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		五0	
其他工業		生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十	五五0	

	屍體製程	化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		大腸桿菌群		二00、000	
製粉業		生化需氧量		五0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		八0	
醱酵業（醱酵製造業、味精製造業、酒、酒精及醋製造業、醬油製造業、抗生素、有機溶劑製造業）		生化需氧量		五0	
		化學需氧量		一五0	
		懸浮固體		五0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	
製糖業		生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
肉品市場		生化需氧量		八0	
		化學需氧量		一五0	
		懸浮固體		八0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	

		二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		三00	
	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		二·0	
	鉬	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		0·六	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		0·六	
應回收廢棄物回收處理業	化學需氧量			二00	
	懸浮固體			五0	
廢棄物掩埋場	化學需氧量			二00	
	懸浮固體			五0	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一五0	自中華民國一百十年一月一日施行。
				六0	自中華民國一百十三年一月一日施行。

	氨氮	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	七五	自中華民國一百十六年一月一日施行。
				四五	自中華民國一百二十年一月一日施行。
			中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前尚未完成工程招標者	三0	
魚市場	生化需氧量			三0	
	化學需氧量			一00	
	懸浮固體			三0	
屠宰業	生化需氧量			八0	
	化學需氧量			一五0	
	懸浮固體			八0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		四00	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		三00	
	自由有效餘氯			二·0	
	大腸桿菌群			二00、000	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護	中華民國一百十三年〇〇月	七五	自中華民國一百十六年一月一日施行。
					中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二0	
廢棄物焚化廠或其他廢棄物處理廠（場）	化學需氧量					一00	
	懸浮固體					三0	
	大腸桿菌群					二00、000	適用具動物屍體化製製程之事業。
廢水代處理業	生化需氧量					三0	
	化學需氧量					一00	
	懸浮固體					三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者				五五0	
						四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者				三00	
	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者				二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者				二·0	
	大腸桿菌群					二00、000	
水肥處理廠（場）	生化需氧量					五0	
	化學需氧量					一00	
	懸浮固體					五0	
	大腸桿菌群					三00、000	
環境檢驗測定	生化需氧量					三0	

		區外者	○○日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四五	自中華民國一百二十年一月一日施行。
			中華民國一百十三年○○月○○日前尚未完成工程招標者	三0	
水產養殖業		生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
畜牧業	非草食性動物，如豬、雞、鴨、鵝等	生化需氧量		八0	
		化學需氧量		六00	
		懸浮固體		一五0	
	草食性動物，如牛、馬、羊、鹿、兔等	生化需氧量		八0	
		化學需氧量		四五0	
		懸浮固體		一五0	

機構		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	三0	
實驗、檢(化)驗、研究室		生化需氧量	三0	
		化學需氧量	二00	
		懸浮固體	五0	
洗衣業		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	五0	
船舶解體業、清艙業		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	五0	
船舶建造修配業		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	三0	
洗車場		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	五0	
修車廠		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	三0	
照相沖洗及製版業		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	三0	
食品製造業	不具動物屍體化製製程	生化需氧量	三0	
		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	三0	
	具動物屍體化製製程	生化需氧量	三0	
		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	三0	
		大腸桿菌群	二00、000	
製粉業		生化需氧量	五0	
		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	八0	
醱酵業（醱酵製造業、味精製造業、酒、酒		生化需氧量	五0	
		化學需氧量	一五0	
		懸浮固體	五0	

醫院、醫事機構	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
	大腸桿菌群		二00、000	
	自由有效餘氯	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	一、自中華民國一百十六年一月一日施行。 二、為因應傳染病防治或特殊衛生清潔消毒需求，於中央流行疫情指揮中心成立期間，或其他防疫需求經主管機關同意者，得不適用本標準。

精及醋製造業、醬油製造業、抗生素、有機溶劑製造業）	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
			四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
製糖業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
肉品市場	生化需氧量		八0	
	化學需氧量		一五0	
	懸浮固體		八0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
			四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	

		中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前尚未完成工程招標者		二·0	為因應傳染病防治或特殊衛生清潔消毒需求，於中央流行疫情指揮中心成立期間，或其他防疫需求經主管機關同意者，得不適用本標準。
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	七五	自中華民國一百十六年一月一日施行。
				四五	自中華民國一百十八年一月一日施行。
			中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前尚未完成工程招標者	三0	
動物園	生化需氧量			五0	
	化學需氧量			一五0	
	懸浮固體			五0	
	大腸桿菌群			三00、000	
遊樂園(區)	生化需氧量			五0	
	化學需氧量			一五0	
	懸浮固體			五0	
	大腸桿菌群			三00、000	
餐飲業	生化需氧量			五0	單純泡湯

魚市場	生化需氧量			三0	
	化學需氧量			一00	
	懸浮固體			三0	
屠宰業	生化需氧量			八0	
	化學需氧量			一五0	
	懸浮固體			八0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		五五0	
				四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		三00	
	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		二·0	
	大腸桿菌群			二00、000	
水產養殖業	生化需氧量			三0	
	化學需氧量			一00	
	懸浮固體			三0	
畜牧業	非草食性動物，如豬、雞、鴨、鵝等	生化需氧量		八0	
		化學需氧量		六00	
		懸浮固體		一五0	
	草食	生化需氧量		八0	

		化學需氧量	一五0	廢水，符合水污染防治措施及檢測申報管理辦法規定者，放流至該溫泉泉源所屬之地面水體，僅水溫須符合本標準之管制限值。
		懸浮固體	五0	
		大腸桿菌群	三00、000	
觀光旅館（飯店）	觀光旅館	生化需氧量	三0	單純泡湯廢水符合水污染防治措施及檢測申報管理辦法規定者，放流至該溫泉泉源所屬之地面水體，僅水溫須符合本標準之管制限值。
		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	三0	
		大腸桿菌群	二00、000	
		總氮（排放於自來水水質水量保護區內者）	一五	
		總磷（排放於自來水水質水量保護區內者）	二·0	
	旅館（飯店）、民宿	生化需氧量	五0	
		化學需氧量	一五0	
		懸浮固體	五0	
		大腸桿菌群	三00、000	
貯煤場、營建工地、土石方堆（棄）置場		生化需氧量	三0	營建工地及土石方堆（棄）置場之
		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	三0	

	性動物，如牛、馬、羊、鹿、兔等	化學需氧量	四五0	
		懸浮固體	一五0	
醫院、醫事機構		生化需氧量	三0	
		化學需氧量	一00	
		懸浮固體	三0	
		大腸桿菌群	二00、000	
動物園		生化需氧量	五0	
		化學需氧量	一五0	
		懸浮固體	五0	
		大腸桿菌群	三00、000	
遊樂園(區)		生化需氧量	五0	
		化學需氧量	一五0	
		懸浮固體	五0	
		大腸桿菌群	三00、000	
餐飲業		生化需氧量	五0	單純泡湯廢水，符合水污染防治措施及檢測申報管理辦法規定者，放流至該溫泉泉源所屬之地面水體，僅水溫須符合本標準之管制限值。
		化學需氧量	一五0	
		懸浮固體	五0	
		大腸桿菌群	三00、000	

		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	管制僅適用於未依規定採行必要措施者。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯		二·0	
貨櫃集散站經營業		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
自來水廠		化學需氧量		一00	自來水廠因應豪雨特報或天然災害發生，如已依水污染防治措施及檢測申報管理辦法規定採取緊急應變措施，得直接排放，不適用本標準。
		懸浮固體		五0	
		總餘氯		0·五	
再生水經營業	流量大於二五0立方公尺／日	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		大腸桿菌群		二00、000	
		總氮	排放於自來水水質水量保護區內者	一五	
		總磷		二·0	
	流量二五0立方公尺／日以下	生化需氧量		五0	
		化學需氧量		一五0	
		懸浮固體		五0	
		大腸桿菌群		三00、000	
		總氮	排放於自來水水質水量保護區內者	一五	
		總磷		二·0	

觀光旅館（飯店）	觀光旅館	生化需氧量	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五0	單純泡湯廢水符合水污染防治措施及檢測申報管理辦法規定者，放流至該溫泉泉源所屬之地面水體，僅水溫須符合本標準之管制限值。
		化學需氧量		一五0	
		懸浮固體		五0	
		大腸桿菌群		三00、000	
		生化需氧量	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三0	一、自中華民國一百十年一
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	

畜牧糞尿或生質能資源化處理中心(或沼氣再利用中心)	生化需氧量		八0	
	化學需氧量		六00	
	懸浮固體		一五0	
蒸汽供應業	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
其他經中央主管機關指定之事業	生化需氧量		三0	
	化學需氧量		一00	
	懸浮固體		三0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯		二·0	

		大腸桿菌群	成工程招標者	二00、000	月一日施行。 二、單純泡湯廢水符合水污染防治措施及檢測申報辦法規定者，放流至該溫泉源所屬之地面水體，僅水溫須符合本標準之管制限值。
		總氮	排放於自來水水質水量保護區內者 中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	十五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		總磷		二·0	
		生化需氧量	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三0	單純泡湯廢水符合水污染防治措施及檢測申報
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		大腸桿菌群		二00、000	

		總氮	排放於自來水水質水量保護區內者	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一五	管理辦法規定者，放流至該溫泉泉源所屬之地面水體，僅水溫須符合本標準之管制限值。
		總磷			二·0	
	旅館（飯店）、民宿	生化需氧量			五0	單純泡湯廢水符合水污染防治措施及檢測申報管理辦法規定者，放流至該溫泉泉源所屬之地面水體，僅水溫須符合本標準之管制限值。
		化學需氧量			一五0	
		懸浮固體			五0	
		大腸桿菌群			三00、000	
貯煤場、營建工地、土石方堆（棄）置場		生化需氧量			三0	營建工地及土石方堆（棄）置場之管制僅適用於未依規定採行必要措施者。
		化學需氧量			一00	
		懸浮固體			三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		五五0	
					四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		三00	

		自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0	
貨櫃集散站經營業		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
自來水廠		化學需氧量		一00	自來水廠因應豪雨特報或天然災害發生，如已依水污染防治措施及檢測申報管理辦法規定採取緊急應變措施，得直接排放，不適用本標準。
		懸浮固體		五0	
		總餘氯		0·五	
再生水經營業	流量大於二五0立方公尺／日	生化需氧量		三0	自中華民國一百零八年一月一日施行。
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		大腸桿菌群		二00、000	
		總氮	排放於自來水水質水量保護區內者	一五	
		總磷		二·0	
	流量二五0立方公尺／日以下	生化需氧量		五0	
		化學需氧量		一五0	
		懸浮固體		五0	
		大腸桿菌群		三00、000	
		總氮	排放於自來水水質水量保護區內者	一五	
		總磷		二·0	
畜牧糞尿或生		生化需氧量		八0	自中華民國

	質能資源化處理中心(或沼氣再利用中心)	化學需氧量		六00	一百零八年一月一日施行。但屬「從事收集畜牧糞尿或厭氧發酵後沼液沼渣，作為藻類、輪蟲、水蚤等水產種苗餌料或其他水產生物養殖之事業」者，自中華民國一百零八年七月一日施行。
		懸浮固體		一五0	
	蒸汽供應業	化學需氧量		一00	自中華民國一百零九年七月一日施行。
		懸浮固體		三0	
	其他經中央主管機關指定之事業	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五五0	
				四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三00	
		自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。

			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二·0		

第二條附表九修正草案對照表

修正規定

附表九　科學工業園區專用污水下水道系統放流水水質項目及限值

適用範圍	項目		限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數		六·0—九·0	
	氟鹽		一五	
	硝酸鹽氮		五0	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者	一0	

現行規定

附表九　科學工業園區專用污水下水道系統放流水水質項目及限值

適用範圍	項目			限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
				攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數			六·0—九·0	
	氟鹽			一五	
	硝酸鹽氮			五0	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者		一0	
		排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零一年十月十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三0	

說明

一、磷為地面水體分類及水質標準項目，全國水體水質達成率待持續提升，為促使高科技產業將高濃度含磷廢水進行污染減量及資源化應用，參考國外管制情形，新增總磷管制項目。

二、鎘、鉛、總鉻、六價鉻、銅、鋅、鎳、硒、砷和錫等重金屬、真色色度、自由有效餘氯，以及 N-甲基吡咯烷酮、2-甲氧基-1-丙醇、二甲基乙醯胺、鈷、銻、N-甲基甲醯胺、二乙二醇二甲醚等管制項目已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

三、銅為地面水體分類及水質標準項目，全國水體水質達成率待持續提升，爰加嚴銅管制限值。

		排放於來水水保護區外者	中華民國一百零一年十月十二日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三0	
			中華民國一百零一年十月十二日前尚未完成工程招標者	二0	
	正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四·0	

			中華民國一百零一年十月十二日前尚未完成工程招標者	二0	
	正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四·0	
	酚類			一·0	
	陰離子界面活性劑			一0	
	氰化物			一·0	
	油脂（正己烷抽出物）			一0	
	溶解性鐵			一0	
	溶解性錳			一0	
	鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		0·0三	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		0·0二	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		0·0二	
	鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		一·0	

	總磷	排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一00	一、自中華民國一百十六年一月一日施行。 二、有技術困難或涉及工程等改善措施者，於中華民國一百十五年三月三十一日前提出放流水污染物削減管理計畫，經直轄市、縣（市）主管機關核定並依計畫內容執行，自中華民國一百十八年一月一日施行。

		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·五	
	總鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·五	
	六價鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。

				五0	一、自中華民國一百十八年一月一日施行。 二、有技術困難或涉及工程等改善措施者，於中華民國一百十七年三月三十一日前提出放流水污染物削減管理計畫，經直轄市、縣(市)主管機關核定並依計畫內容執行，自中華民國一百二十年一月一日施行。

		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·三五	
	銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三·0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·五	
	鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五·0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三·五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三·五	

				二五	一、自中華民國一百二十年一月一日施行。 二、有技術困難或涉及工程等改善措施者，於中華民國一百十九年三月三十一日前提出放流水污染物削減管理計畫，經直轄市、縣（市）主管機關核定並依計畫內容執行，自中華民國一百二十二年一月一日施行。

	鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·七	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·七	
	硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·三五	
	砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	

	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前尚未完成工程招標者	二五	
酚類		一·0	
陰離子界面活性劑		一0	
氰化物		一·0	
油脂（正己烷抽出物）		一0	
溶解性鐵		一0	
溶解性錳		一0	
鎘		0·0二	
鉛		0·五	
總鉻		一·五	
六價鉻		0·三五	
銅	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·五	
		一·0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前尚未完成工程招標者	一·0	
鋅		三·五	
鎳		0·七	
硒		0·三五	
砷		0·三五	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·三五	
錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·0	
甲基汞		0·000000二	
總汞		0·00五	
銀		0·五	
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一·0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	五·0	
硫化物		一·0	
真色色度	中華民國一百零六十二月二十五日前成建造、建造中或已成工程招標者	五五0	
		四00	自中華民國一百十年一月一日施行。

	錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·0	
	甲基汞		0·000000二	
	總汞		0·00五	
	銀		0·五	
	硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一·0	
		排放於自來水水質水量保護區外者	五·0	
	硫化物		一·0	
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前未完成工程招標者	三00	
	自由有效餘氯		二·0	
	鋇		0·一	
	鎵		0·一	
	鉬		0·六	
	總毒性有機物		一·三七	
	N-甲基吡咯烷酮		一·0	
	2-甲氧基-1-丙醇		0·一	
	二甲基乙醯胺		0·一	

		中華民國一百零六年十二月二十五日前未完成工程招標者	三00		
	自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前成建造、建造中或已成工程招標者	二·0		自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前未完成工程招標者	二·0		
	鋇		0·一		
	鎵		0·一		
	鉬		0·六		
	總毒性有機物		一·三七		
	N-甲基吡咯烷酮		一·0		自中華民國一百十年一月一日施行。
	2-甲氧基-1-丙醇		0·一		
	二甲基乙醯胺		0·一		
	鈷		一·0		
	銻		一·0		
	N- 甲基甲醯胺		一·0		
	二乙二醇二甲醚		一·0		
中華民國九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量未達每日一0、000 立方公尺者	生化需氧量		最大值	三0	
			七日平均值	二五	
	化學需氧量		最大值	一00	
			七日平均值	八0	
	懸浮固體		最大值	三0	
			七日平均值	二五	
中華民國九十八年七月三十一日前尚未完	生化需氧量		最大值	二五	
			七日平均值	二0	

	鈷	一．0		
	銻	一．0		
	N-甲基甲醯胺	一．0		
	二乙二醇二甲醚	一．0		
中華民國九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量未達每日一0、000 立方公尺者	生化需氧量	最大值	三0	
		七日平均值	二五	
	化學需氧量	最大值	一00	
		七日平均值	八0	
	懸浮固體	最大值	三0	
		七日平均值	二五	
中華民國九十八年七月三十一日前尚未完成工程招標者；及九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量為每日一0、000立方公尺以上者	生化需氧量	最大值	二五	
		七日平均值	二0	
	化學需氧量	最大值	八0	
		七日平均值	六五	
	懸浮固體	最大值	二五	
		七日平均值	二0	
成工程招標者；及九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量為每日一0、000立方公尺以上者	化學需氧量	最大值	八0	
		七日平均值	六五	
	懸浮固體	最大值	二五	
		七日平均值	二0	

第二條附表十修正草案對照表

修正規定

附表十　石油化學專業區專用污水下水道系統放流水水質項目及限值

適用範圍	項目		限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數		六·0—九·0	
	硝酸鹽氮		五0	
	氨氮	中華民國一百年十二月一日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	六0	
		中華民國一百年十二月一日前尚未完成工程招標者	二0	
	酚類		一·0	
	陰離子界面活性劑		一0	
	氰化物		一·0	
	油脂（正己烷抽出物）		一0	
	溶解性鐵		一0	

現行規定

附表十　石油化學專業區專用污水下水道系統放流水水質項目及限值

適用範圍	項目		限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數		六·0—九·0	
	硝酸鹽氮		五0	
	氨氮	中華民國一百年十二月一日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	六0	
		中華民國一百年十二月一日前尚未完成工程招標者	二0	
	酚類		一·0	
	陰離子界面活性劑		一0	
	氰化物		一·0	
	油脂（正己烷抽出物）		一0	
	溶解性鐵		一0	

說明

一、鎘、鉛、總鉻、六價鉻、銅、鋅、鎳、硒、砷、錫和鉬等重金屬、真色色度、自由有效餘氯，以及硝基苯、三氯乙烯、丙烯腈、1,3-丁二烯等管制項目已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

二、銅為地面水體分類及水質標準項目，全國水體水質達成率待持續提升，爰加嚴銅管制限值。

溶解性錳		一0	
鎘		0·0二	
鉛		0·五	
總鉻		一·五	
六價鉻		0·三五	
銅	中華民國一百十三年○○月○○日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·五	
		一·0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
	中華民國一百十三年○○月○○日前尚未完成工程招標者	一·0	
鋅		三·五	
鎳		0·七	
硒		0·三五	
砷		0·三五	
錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·0	
甲基汞		0·000000二	
總汞		0·00五	
銀		0·五	
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一·0	

溶解性錳		一0	
鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·0三	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·0二	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·0二	
鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·五	
總鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	

	排放於自來水水質水量保護區外者	五・0		
鉬		0・六		
硫化物		一・0		
真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00		
	中華民國一百零六年十二月二十五日前未完成工程招標者	三00		
自由有效餘氯		二・0		
苯		0・0五		
乙苯		0・四		
二氯甲烷		0・二		
三氯甲烷		0・六		
1,2-二氯乙烷		0・一0		
氯乙烯		0・一0		
鄰苯二甲酸二甲酯(DMP)		0・二		
鄰苯二甲酸二乙酯(DEP)		0・四		
鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)		0・四		
鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(BBP)		0・四		
鄰苯二甲酸二辛酯(DNOP)		0・六		
鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)		0・二		
硝基苯		0・四		
三氯乙烯		0・三		
丙烯腈		0・二		
1,3-丁二烯		0・一		
生化需氧量		最大值	三0	
		七日平均值	二五	

		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一・五	
	六價鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・五	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	
	銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三・0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・五	自中華民國一百十年一月一日施行。

中華民國九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量未達每日一0、000立方公尺者	化學需氧量	最大值	一00	
		七日平均值	八0	
	懸浮固體	最大值	三0	
		七日平均值	二五	
中華民國九十八年七月三十一日前尚未完成工程招標者；及九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量為每日一0、000立方公尺以上者	化學需氧量	最大值	九0	
		七日平均值	七0	
	懸浮固體	最大值	二五	
		七日平均值	二0	

		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·五	
	鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五·0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三·五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三·五	
	鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·七	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·七	

		硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五		
			中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·三五		
		砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五		
			中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。	
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·三五		
		錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。	

	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·0	
甲基汞		0·000000二	
總汞		0·00五	
銀		0·五	
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一·0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	五·0	
鉬	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·六	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·六	
硫化物		一·0	
真色色度	中華民國一百零六十二月二十五日前成建造、建造中或已成工程招標者	五五0	
		四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六十二月二十五日前未完成工程招標者	三00	

	自由有效餘氯	中華民國一百零六十二月二十五日前成建造、建造中或已成工程招標者	二・0		自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六十二月二十五日前未完成工程招標者	二・0		
	苯		0・0五		
	乙苯		0・四		
	二氯甲烷		0・二		
	三氯甲烷		0・六		
	1,2-二氯乙烷		0・一0		
	氯乙烯		0・一0		
	鄰苯二甲酸二甲酯(DMP)		0・二		
	鄰苯二甲酸二乙酯(DEP)		0・四		
	鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)		0・四		
	鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(BBP)		0・四		
	鄰苯二甲酸二辛酯(DNOP)		0・六		
	鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)		0・二		
	硝基苯		0・四		自中華民國一百十年一月一日施行。
	三氯乙烯		0・三		
	丙烯腈		0・二		
	1,3-丁二烯		0・一		
	生化需氧量		最大值	三0	
			七日平均值	二五	
中華民國九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或	化學需氧量		最大值	一00	
			七日平均值	八0	
	懸浮固體		最大值	三0	

	已完成工程招標，且許可核准排放水量未達每日一0、000 立方公尺者		七日平均值	二五		
	中華民國九十八年七月三十一日前尚未完成工程招標者；及九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量為每日一0、000立方公尺以上者	化學需氧量	最大值	九0		
			七日平均值	七0		
		懸浮固體	最大值	二五		
			七日平均值	二0		

第二條附表十一修正草案對照表

修正規定

附表十一　其他工業區專用污水下水道系統放流水水質項目及限值

適用範圍	項目			限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
				攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數			六·0—九·0	
	氟鹽			一五	
	硝酸鹽氮			五0	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者		一0	
		排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	七五	
				三0	自中華民國一百十六年一月一日施行。

現行規定

附表十一　其他工業區專用污水下水道系統放流水水質項目及限值

適用範圍	項目			限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
				攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數			六·0—九·0	
	氟鹽			一五	
	硝酸鹽氮			五0	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者		一0	
		排放於自來水水質水量保護區外者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招	一00	自中華民國一百十年一月一日施行。
				七五	自中華民國一百十三年一月一日施行。

說明

一、氨氮及鎘、鉛、總鉻、六價鉻、銅、鋅、鎳、硒、砷和錫等重金屬，以及真色色度、自由有效餘氯等管制項目已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

二、銅為地面水體分類及水質標準項目，全國水體水質達成率待持續提升，爰加嚴銅管制限值。

		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二0	
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四·0	
酚類			一·0	
陰離子界面活性劑			一0	
氰化物			一·0	
油脂（正己烷抽出物）			一0	
溶解性鐵			一0	
溶解性錳			一0	
鎘			0·0二	
鉛			0·五	
總鉻			一·五	
六價鉻			0·三五	
銅	中華民國一百十三年○○月○○日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		一·五	
			一·0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
	中華民國一百十三年○○月○○日前尚未完成工程招標者		一·0	
鋅			三·五	
鎳			0·七	
硒			0·三五	
砷			0·三五	

		標者	三0	自中華民國一百十六年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二0	
正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四·0	
酚類			一·0	
陰離子界面活性劑			一0	
氰化物			一·0	
油脂（正己烷抽出物）			一0	
溶解性鐵			一0	
溶解性錳			一0	
鎘	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		0·0三	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		0·0二	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者		0·0二	

錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·0	
甲基汞		0·000000二	
總汞		0·00五	
銀		0·五	
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一·0	
	排放於自來水水質水量保護區外者	五·0	
硫化物		一·0	
甲醛		三·0	
多氯聯苯		0·0000五	
總有機磷劑		0·五	
總氨基甲酸鹽		0·五	
除草劑		一·0	
安殺番		0·0三	
安特靈		0·000二	
靈丹		0·00四	
飛佈達及其衍生物		0·00一	
滴滴涕及其衍生物		0·00一	
阿特靈、地特靈		0·00三	
五氯酚及其鹽類		0·00五	
毒殺芬		0·00五	
五氯硝苯		0·0000五	

鉛	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·五	
總鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·五	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·五	
六價鉻	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五	

	福爾培		0·000二五		
	四氯丹		0·000二五		
	蓋普丹		0·000二五		
	真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	四00		
		中華民國一百零六年十二月二十五日前未完成工程招標者	三00		
	自由有效餘氯		二·0		
	銦		0·一		
	鎵		0·一		
	鉬		0·六		
中華民國九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量未達每日一0、000立方公尺者	生化需氧量		最大值	三0	
			七日平均值	二五	
	化學需氧量		最大值	一00	
			七日平均值	八0	
	懸浮固體		最大值	三0	
			七日平均值	二五	
中華民國九十八年七月三十一日前尚未完成工程招標者；及九十八年七月三十一日前完成建	生化需氧量		最大值	二五	
			七日平均值	二0	
	化學需氧量		最大值	八0	
			七日平均值	六五	
	懸浮固體		最大值	二五	

		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·三五	
	銅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三·0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一·五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·五	
	鋅	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五·0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三·五	自中華民國一百十年一月一日施行。

造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量為每日一0、000立方公尺以上者		七日平均值	二0	

		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	三・五	
	鎳	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一・0	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・七	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・七	
	硒	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・五	
		中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0・三五	自中華民國一百十年一月一日施行。
		中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0・三五	

砷	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·五		
	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	0·三五	自中華民國一百十年一月一日施行。	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	0·三五		
錫	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。	
	中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一·0		
甲基汞		0·000000二		
總汞		0·00五		
銀		0·五		
硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一·0		
	排放於自來水水質水量保護區外者	五·0		
硫化物		一·0		
甲醛		三·0		

多氯聯苯		0·0000五	
總有機磷劑		0·五	
總氨基甲酸鹽		0·五	
除草劑		一·0	
安殺番		0·0三	
安特靈		0·000二	
靈丹		0·00四	
飛佈達及其衍生物		0·00一	
滴滴涕及其衍生物		0·00一	
阿特靈、地特靈		0·00三	
五氯酚及其鹽類		0·00五	
毒殺芬		0·00五	
五氯硝苯		0·0000五	
福爾培		0·000二五	
四氯丹		0·000二五	
蓋普丹		0·000二五	
真色色度	中華民國一百零六年十二月二十五日前成建造、建造中或已成工程招標者	五五0	
		四00	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前未完成工程招標者	三00	
自由有效餘氯	中華民國一百零六年十二月二十五日前成建造、建造中或已成工程招標者	二·0	自中華民國一百十年一月一日施行。
	中華民國一百零六年十二月二十五日前未完成工程招標者	二·0	
鉀		0·一	
鎵		0·一	

		鉬	0．六			
	中華民國九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量未達每日一0、000 立方公尺者	生化需氧量	最大值	三0		
			七日平均值	二五		
		化學需氧量	最大值	一00		
			七日平均值	八0		
		懸浮固體	最大值	三0		
			七日平均值	二五		
	中華民國九十八年七月三十一日前尚未完成工程招標者；及九十八年七月三十一日前完成建造、建造中或已完成工程招標，且許可核准排放水量為每日一0、000立方公尺以上者	生化需氧量	最大值	二五		
			七日平均值	二0		
		化學需氧量	最大值	八0		
			七日平均值	六五		
		懸浮固體	最大值	二五		
			七日平均值	二0		

第二條附表十四修正草案對照表

修正規定

附表十四　公共污水下水道系統放流水水質項目及限值

適用範圍	項目			限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者		攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
				攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者		放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數			六·0—九·0	
	硝酸鹽氮			五0	不適用有總氮管制者。
	正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者		四·0	不適用有總磷管制者。
	總磷	排放於自來水	中華民國九十年十一月二十三日前尚未完成工程招標者	二·0	

現行規定

附表十四　公共污水下水道系統放流水水質項目及限值

適用範圍	項目		限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數		六·0—九·0	
	硝酸鹽氮		五0	不適用有總氮管制者。
	正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者	四·0	不適用有總磷管制者。

說明

一、考量公共污水下水道系統為降低水質致病菌風險，排放前會添加次氯酸鈉等消毒藥劑，爰訂定自由有效餘氯管制項目，並給予既設公共污水下水道系統相當期間進行改善；另明定為因應傳染病防治或特殊衛生清潔消毒需求，於中央流行疫情指揮中心成立期間，或其他防疫需求經主管機關同意者，得不適用本標準。

二、氨氮管制項目已依期程開始進行管制，爰刪除施行日期相關備註文字。

		水質水量保護區內者			
	陰離子界面活性劑			一0	
	油脂（正己烷抽出物）			一0	
	自由有效餘氯	中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		二·0	一、自中華民國一百十六年一月一日施行。 二、為因應傳染病防治或特殊衛生清潔消毒需求，於中央流行疫情指揮中心成立期間，或其他防疫需求經主管機關同意者，得不適用本標準。
		中華民國一百十三年〇〇月〇〇日前尚未完成工程招標		二·0	為因應傳染病防治或特

	總磷	排放於自來水水質水量保護區內者	中華民國九十年十一月二十三日前尚未完成工程招標者		二·0	
	陰離子界面活性劑				一0	
	油脂（正己烷抽出物）				一0	
流量大於二五0立方公尺／日	生化需氧量				三0	
	化學需氧量				一00	
	懸浮固體				三0	
	大腸桿菌群				二00、000	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者			一0	
					六	自中華民國一百十三年一月一日施行。
		排放於自來水水質水量保護區外者	許可核准收受處理事業廢水、截流水或水肥之設計最大量達總廢(污)水最大量百分之二十以上者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	七五	自中華民國一百十年一月一日施行。
					三0	自中華民國一百十三年一月一日施行。
				中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標	二0	

		者				殊衛生清潔消毒需求，於中央流行疫情指揮中心成立期間，或其他防疫需求經主管機關同意者，得不適用本標準。
流量大於二五0立方公尺／日	生化需氧量				三0	
	化學需氧量				一00	
	懸浮固體				三0	
	大腸桿菌群				二00、000	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者			六	
		排放於自來水水質水量保護區外者	許可核准收受處理事業廢水、截流水或水肥之設計最大量達總廢(污)水最大量百分之二十以上者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三0	
				中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	二0	
			許可核准收受處理	中華民國一百零六	一0	

			者			
		許可核准收受處理事業廢水、截流水或水肥之設計最大量未達總廢(污)水最大量百分之二十者；或未收受處理事業廢水、截流水或水肥者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	一0	自中華民國一百十年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	一0	
				六	自中華民國一百十三年一月一日施行。
總氮	排放於自來水水質水量保護區內者	中華民國九十年十一月二十三日前尚未完成工程招標者		一五	
	排放於自來水水質水量保護區外者	許可核准收受處理事業廢水、截流水或水肥之設計最大量未達總廢(污)水最大量百分之二十者；或未收受處理事業廢水、截流水或水肥	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	五十	自中華民國一百十年一月一日施行。
				三五	自中華民國一百十三年一月一日施行。
			中華民國一百零六年十	二十	

			事業廢水、截流水或水肥之設計最大量未達總廢(污)水最大量百分之二十者；或未收受處理事業廢水、截流水或水肥者	年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者		
				中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招標者	六	
	總氮	排放於自來水水質水量保護區內者	中華民國九十年十一月二十三日前尚未完成工程招標者		一五	
		排放於自來水水質水量保護區外者	許可核准收受處理事業廢水、截流水或水肥之設計最大量未達總廢(污)水最大量百分之二十者；或未收受處理事業廢水、截流水或水肥者	中華民國一百零六年十二月二十五日前完成建造、建造中或已完成工程招標者	三五	
				中華民國一百零六年十二月二十五日前尚未完成工程招	二十	

			者	二月二十五日前尚未完成工程招標者		
流量二五0立方公尺／日以下	生化需氧量				五0	
	化學需氧量				一五0	
	懸浮固體				五0	
	大腸桿菌群				三00、000	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者			一0	
	總氮	排放於自來水水質水量保護區內者	中華民國九十年十一月二十三日前尚未完成工程招標者		一五	

				標者			
流量二五0立方公尺／日以下	生化需氧量				五0		
	化學需氧量				一五0		
	懸浮固體				五0		
	大腸桿菌群				三00、000		
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者			一0		
	總氮	排放於自來水水質水量保護區內者	中華民國九十年十一月二十三日前尚未完成工程招標者		一五		

第二條附表十五修正草案對照表

修正規定

附表十五　建築物污水處理設施放流水水質項目及限值

適用範圍	項目		限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數		六・0—九・0	
	硝酸鹽氮		五 0	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者	一 0	
	正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者	四・0	
	陰離子界面活性劑		一0	
	油脂（正己烷抽出物）		一0	
	溶解性鐵		一 0	
	溶解性錳		一 0	
	鎘		0・0 三	
	鉛		一・0	
	總鉻		二・0	
	六價鉻		0・五	

現行規定

附表十五　建築物污水處理設施放流水水質項目及限值

適用範圍	項目		限值	備註
共同適用	水溫	排放於非海洋之地面水體者	攝氏三十八度以下（適用於五月至九月）	
			攝氏三十五度以下（適用於十月至翌年四月）	
		直接排放於海洋者	放流口水溫不得超過攝氏四十二度，且距排放口五百公尺處之表面水溫差不得超過攝氏四度	
	氫離子濃度指數		六・0—九・0	
	硝酸鹽氮		五 0	
	氨氮	排放於自來水水質水量保護區內者	一 0	
	正磷酸鹽（以三價磷酸根計算）	排放於自來水水質水量保護區內者	四・0	
	陰離子界面活性劑		一0	
	油脂（正己烷抽出物）		一0	
	溶解性鐵		一 0	
	溶解性錳		一 0	
	鎘		0・0 三	
	鉛		一・0	
	總鉻		二・0	
	六價鉻		0・五	

說明

現行九十八年一月一日以後申請建造執照者，實務管制對象包含流量大於二五 0 立方公尺／日以及流量二五 0 立方公尺／日以下者，爰修正適用範圍欄位內容，以茲明確。

		甲基汞		0·000000二	
		總汞		0·00五	
		銅		三·0	
		鋅		五·0	
		銀		0·五	
		鎳		一·0	
		硒		0·五	
		砷		0·五	
		硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一·0	
			排放於自來水水質水量保護區外者	五·0	
中華民國九十八年一月一日以後申請建造執照者	流量大於二五0立方公尺／日	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		大腸桿菌群		二00、000	
	流量二五0立方公尺／日以下	生化需氧量		五0	
		化學需氧量		一五0	
		懸浮固體		五0	
		大腸桿菌群		三00、000	適用小十公日流量不於五立方尺／者。
中華民國九十七年十二月三十一日以前申	流量大於二五0立方公尺／日	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		大腸桿菌群		二00、000	
	流量介於五0—二	生化需氧量		五0	
		化學需氧量		一五0	

		甲基汞		0·000000二	
		總汞		0·00五	
		銅		三·0	
		鋅		五·0	
		銀		0·五	
		鎳		一·0	
		硒		0·五	
		砷		0·五	
		硼	排放於自來水水質水量保護區內者	一·0	
			排放於自來水水質水量保護區外者	五·0	
中華民國九十八年一月一日以後申請建造執照者	流量大於二五0立方公尺／日	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		大腸桿菌群		二00、000	
	流量介於二五0立方公尺／日以下	生化需氧量		五0	
		化學需氧量		一五0	
		懸浮固體		五0	
		大腸桿菌群		三00、000	適用小十公日流量不於五立方尺／者。
中華民國九十七年十二月三十一日以前申	流量大於二五0立方公尺／日	生化需氧量		三0	
		化學需氧量		一00	
		懸浮固體		三0	
		大腸桿菌群		二00、000	
	流量介於五0—二	生化需氧量		五0	
		化學需氧量		一五0	

請建造執照者	五０立方公尺／日	懸浮固體	五０	
		大腸桿菌群	三00、000	
	流量小於五０立方公尺／日	生化需氧量	八０	
		化學需氧量	二五０	
		懸浮固體	八０	

請建造執照者	五０立方公尺／日	懸浮固體	五０		
		大腸桿菌群	三00、000		
	流量小於五０立方公尺／日	生化需氧量	八０		
		化學需氧量	二五０		
		懸浮固體	八０		