

農業生物科技園區下水道可容納排入之下水水質標準第二條及第三條附表修正總說明

農業生物科技園區下水道可容納排入之下水水質標準(以下簡稱本標準)於九十六年七月二十四日訂定發布施行迄今，未曾修正。為配合「農業科技園區設置管理條例」之用語，爰將「農業生物科技園區」修正為「農業科技園區」；另邇來進駐園區之園區事業以食品業者居多，為有效遏止其將製程之廢料排入下水道，增列廢料禁止排入下水道之規定，爰修正本標準第二條及第三條附表，名稱並修正為「農業科技園區下水道可容納排入之下水水質標準」，其修正要點如次：

- 一、為有效遏止園區事業其將製程之廢料排入下水道，增列製程廢料禁止排入下水道之規定。(修正條文第二條)
- 二、考量第二條規範禁止排入下水道之物質，包括放射性物質及易燃或爆炸性物質，爰刪除第三條附表中有關該等物質最大容許限值為完全禁止項目之規定。

農業生物科技園區下水道可容納排入之下水水質標準第二條修正條文對照表

修正名稱	現行名稱	說 明
農業科技園區下水道可容納排入之下水水質標準	農業 <u>生物</u> 科技園區下水道可容納排入之下水水質標準	配合「農業科技園區設置管理條例」之用語，爰將「農業生物科技園區」修正為「農業科技園區」。
修正條文	現行條文	說 明
<p>第二條 下列物質禁止排入下水道：</p> <p>一、汽油、苯、揮發性油類、溶劑、燃料油或其他任何可能引發燃燒或爆炸之物質。</p> <p>二、足以影響下水道之水流或影響處理設備運轉之廢棄物質，如鋸屑、金屬、玻璃、羽毛、破布、塑膠製品、木材、紙製品及製程廢料等。</p> <p>三、放射性物質或有毒物質。</p>	<p>第二條 下列物質禁止排入下水道：</p> <p>一、汽油、苯、揮發性油類、溶劑、燃料油或其他任何可能引發燃燒或爆炸之物質。</p> <p>二、足以影響下水道之水流或影響處理設備運轉之廢棄物質，如鋸屑、金屬、玻璃、羽毛、破布、塑膠製品、木材、紙製品等。</p> <p>三、放射性物質或有毒物質。</p>	<p>邇來園區進駐廠商以食品業者居多，為有效遏止其將製程之廢料排入下水道，爰於第二款增列。</p>

第三條附表修正對照表

修正規定				現行規定				說明
農業科技園區下水道可容納排入之下水水質基準				農業 <u>生物</u> 科技園區下水道可容納排入之下水水質基準				一、配合農業科技園區設置管理條例之用語，爰將「農業生物科技園區」修正為「農業科技園區」。 二、考量第二條規範禁止排入下水道之物質，包括放射性物質及易燃或爆炸性物質，爰刪除附表中有關該等物質最大容許限值為完全禁止項目之規定。
項目	最大容許限值	項目	最大容許限值	項目	最大容許限值	項目	最大容許限值	
水溫	攝氏三十五度	氟化物	十五・〇毫克／公升	水溫	攝氏三十五度	氟化物	十五・〇毫克／公升	
氫離子濃度	五至一〇	多氯聯苯	不得檢出	氫離子濃度	五至一〇	多氯聯苯	不得檢出	
生化需氧量	三〇〇毫克／公升	總有機磷劑	〇・五毫克／公升	生化需氧量	三〇〇毫克／公升	總有機磷劑	〇・五毫克／公升	
化學需氧量	五〇〇毫克／公升	總氨基甲酸鹽	〇・五毫克／公升	化學需氧量	五〇〇毫克／公升	總氨基甲酸鹽	〇・五毫克／公升	
懸浮固體	三〇〇毫克／公升	除草劑	一・〇毫克／公升	懸浮固體	三〇〇毫克／公升	除草劑	一・〇毫克／公升	
油脂	二十五・〇毫克／公升	安殺番	〇・〇三毫克／公升	油脂	二十五・〇毫克／公升	安殺番	〇・〇三毫克／公升	
酚類	一・〇毫克／公升	毒殺芬	不得檢出	酚類	一・〇毫克／公升	毒殺芬	不得檢出	
氰化物	一・〇毫克／公升	五氯硝苯	不得檢出	氰化物	一・〇毫克／公升	五氯硝苯	不得檢出	
總汞	〇・〇〇五毫克／公升	福爾培	不得檢出	總汞	〇・〇〇五毫克／公升	福爾培	不得檢出	
有機汞	不得檢出	四氯丹	不得檢出	有機汞	不得檢出	四氯丹	不得檢出	
鎘	〇・〇三毫克／公升	蓋普丹	不得檢出	鎘	〇・〇三毫克／公升	蓋普丹	不得檢出	
鉛	一・〇毫克／公升	真色色度	五五〇	鉛	一・〇毫克／公升	真色色度	五五〇	
總鉻	二・〇毫克／公升	透視度	十五公分	總鉻	二・〇毫克／公升	透視度	十五公分	
六價鉻	〇・五毫克／公升	甲醛	三・〇毫克／公升	六價鉻	〇・五毫克／公升	甲醛	三・〇毫克／公升	
砷	〇・五毫克／公升	硝酸鹽氮	五〇毫克／公升	砷	〇・五毫克／公升	硝酸鹽氮	五〇毫克／公升	
銅	三・〇毫克／公升	動物羽毛	完全禁止	銅	三・〇毫克／公升	動物羽毛	完全禁止	
鋅	五・〇毫克／公升	安特靈	不得檢出	鋅	五・〇毫克／公升	<u>放射性物質</u>	<u>完全禁止</u>	
溶解性鐵	一〇・〇毫克／公升	靈丹	不得檢出	溶解性鐵	一〇・〇毫克／公升	<u>易燃或爆炸性物質</u>	<u>完全禁止</u>	
溶解性錳	一〇・〇毫克／公升	飛佈達及其衍生物	不得檢出	溶解性錳	一〇・〇毫克／公升	安特靈	不得檢出	
鎳	一・〇毫克／公升	滴滴涕及其衍生物	不得檢出	鎳	一・〇毫克／公升	靈丹	不得檢出	
銀	〇・五毫克／公升	阿特靈、地特靈	不得檢出	銀	〇・五毫克／公升	飛佈達及其衍生物	不得檢出	
陰離子界面活性劑	一〇・〇毫克／公升	五氯酚及其鹽類	不得檢出	陰離子界面活性劑	一〇・〇毫克／公升	滴滴涕及其衍生物	不得檢出	
硼	一・〇毫克／公升			硼	一・〇毫克／公升	阿特靈、地特靈	不得檢出	
硒	〇・五毫克／公升			硒	〇・五毫克／公升	五氯酚及其鹽類	不得檢出	