

## 土壤處理標準第十九條附表二修正條文總說明

土壤處理標準原於七十九年由省（市）政府訂定，於八十八年配合台灣省政府功能業務與組織調整暫行條例，由中央主管機關訂定發布土壤處理標準，並經九十二年七月二十三日修正，本次考量務實利用廢污水處理水作為澆灌花木、抑制揚塵之水資源利用，爰修正土壤處理標準第十九條附表二，其修正要旨如下：

刪除總氮、總磷之水質項目及限值。（第十九條附表二）

土壤處理標準第十九條附表二修正條文對照表

修正附表			現行附表			說明		
附表二 採土壤處理方式以施灌花木、抑制揚塵適用之水質標準			附表二 採土壤處理方式以施灌花木、抑制揚塵適用之水質標準			1、 考量務實利用廢污水處理水，作為花木澆灌及抑制揚塵之水資源利用，爰刪除第十九條附表二總氮、總磷水質項目及限值。  2、 採土壤處理方式以施灌花木、抑制揚塵，目的係基於充分利用水資源之觀點，規範利用廢污水處理水排放土壤之行為；其與土壤吸附、細菌分解、植物生長吸收污染物，廢水中氮、磷濃度會影響植物吸收生長、地下水水質之土壤處理利用污染物不同，故無管制總氮、總磷之必要。		
適用範圍	水質項目	最大限值單位 (毫克\公升)	適用範圍	水質項目	最大限值單位 (毫克\公升)			
事業、污水 下水道系統共同適用	水溫	攝氏三十五度以下	事業、污水 下水道系統共同適用	水溫	攝氏三十五度以下			
	氫離子濃度指數	六・〇   九・〇 (無單位)		氫離子濃度指數	六・〇   九・〇 (無單位)			
	酚類	〇・一		酚類	〇・一			
	氰化物	〇・五		氰化物	〇・五			
	油	礦物類		一〇	油		礦物類	一〇
	脂			動植物性	三〇			
	鈉吸著比	六・〇 (無單位)		鈉吸著比	六・〇 (無單位)			
	硼	〇・七五		總氮	一五			
	鋁	五・〇		總磷	二			
	砷	〇・二		硼	〇・七五			
	鉍	〇・五		鋁	五・〇			
	鎘	〇・〇一		砷	〇・二			
	總鉻	〇・一		鉍	〇・五			
	鈷	〇・〇五		鎘	〇・〇一			
	銅	〇・二		總鉻	〇・一			

	鉛	○・一			鈷	○・○五		
	鋰	二・五			銅	○・二		
	錳	○・二			鉛	○・一		
	總汞	○・○○五			鋰	二・五		
	鉬	○・○一			錳	○・二		
	鎳	○・五			總汞	○・○○五		
	硒	○・○二			鉬	○・○一		
	釩	一○・○			鎳	○・五		
	鋅	二・○			硒	○・○二		
	生化需氧量	三○			釩	一○・○		
	懸浮固體	三○			鋅	二・○		
	化學需氧量	一○○			生化需氧量	三○		
	大腸桿菌群	二 ○○ (CFU\100m L)			懸浮固體	三○		
					化學需氧量	一○○		
					大腸桿菌群	二 ○○ (CFU\100mL )		