行政院環境保護署環境檢驗所 111 年度環境檢測標準方法研訂資訊表

111年1月

項次	預計公告月份	增修訂檢測方法名稱 (方法編號)	法源依據	增訂或修訂
1	10	空氣中乙酸正丁酯等揮發性有機化合物檢測方法一不銹鋼採樣筒/氣相層析質譜儀法(NIEA A741.11B)	空氣污染防制法第四十九條第三項。	□増訂■修訂
2	11	排放管道中苯胺等有機 化合物檢測方法一液相 層析串聯式質譜儀法 (NIEA A818.70B)	空氣污染防制法第四十九條第三項。	■増訂 □修訂
3	10	排放管道中氯丙烯等氣態有機化合物檢測方法 一採樣袋採樣/氣相層 析儀電子捕捉偵測器法 (NIEA A761.70B)	空氣污染防制法第四十九條第三項。	□増訂■修訂
4	9	空氣粒狀污染物中元素 含量檢測方法—感應耦 合電漿原子發射光譜法 (NIEA A306.10C)	空氣污染防制法第四十九條第三項。	□増訂■修訂
5	9	空氣中粒狀污染物之微量元素檢測方法—感應耦合電漿質譜儀法 (NIEA A305.11C)	空氣污染防制法第四十九條第三項。	□増訂 ■修訂
6	9	排放管道氫氟酸、鹽酸、 硝酸、磷酸及硫酸檢測方 法一等速吸引法 (NIEA A452.73B)	空氣污染防制法第四十 九條第三項。	□増訂■修訂
7	12	空氣中戴奧辛及呋喃採 樣方法 (NIEA A809.11B)	空氣污染防制法第四十 九條第三項。	□増訂■修訂
8	9	空氣中二氧化硫自動檢 驗方法一紫外光螢光法 (NIEA A416.13C)	空氣污染防制法第四十 九條第三項。	□増訂■修訂

項次	預計公告月份	增修訂檢測方法名稱 (方法編號)	法源依據	增訂或修訂
9	9	空氣中氮氧化物自動檢 驗方法-化學發光法 (NIEA A417.12C)	空氣污染防制法第四十 九條第三項。	□増訂 ■修訂
10	12	排放管道中極性有機化 合物檢測方法-氣相層析 質譜儀法	空氣污染防制法第四十 九條第三項。	■増訂
11	12	排放管道中總氟(粒狀物)檢測方法	空氣污染防制法第四十 九條第三項。	■増訂 □修訂
12	6	水中氰化物檢測方法一 線上分解/氣體擴散/ 流動注入分析法	飲用水管理條例第十二條之一第三項、水污染防治法第六十八條、土壤及地下水污染整治法第十條第三項。	■増訂 □修訂
13	11	萃出液中氟鹽檢測方法	廢棄物清理法第七十五 條。	■増訂 □修訂
14	10	水中凱氏氮檢測方法 (NIEA W451.52B)	飲用水管理條例第十二條之一第三項、海洋污染 防治法第九條第三項、水 污染防治法第六十八條。	□増訂 ■修訂
15	12	含石綿物質及廢棄物中 之石綿檢測方法 (NIEA R401.23B)	廢棄物清理法第七十五 條。	□増訂■修訂
16	11	再生粒料環境用途溶出 程序 (NIEA R222.11C)	廢棄物清理法第七十五 條。	□増訂■修訂
17	11	事業廢棄物萃出液中重 金屬檢測方法一酸消化 法 (NIEA R306.14B)	廢棄物清理法第七十五 條。	□増訂 ■修訂
18	11	事業廢棄物萃出液中元 素檢測方法一微波輔助 酸消化法 (NIEA R317.12B)	廢棄物清理法第七十五 條。	□増訂 ■修訂

	T			I
項次	預計公告月份	增修訂檢測方法名稱 (方法編號)	法源依據	增訂或修訂
19	10	事業廢棄物萃出液中六 價鉻檢測方法—比色法 (NIEA R309.13B)	廢棄物清理法第七十五 條。	□増訂
20	9	事業廢棄物萃出液中總 神檢測方法—連續式氫 化砷原子吸收光譜法 (NIEA R318.13B)	廢棄物清理法第七十五 條。	□増訂■修訂
21	9	事業廢棄物萃出液中總 汞檢測方法一冷蒸氣原 子吸收光譜法 (NIEA R314.13B)	廢棄物清理法第七十五 條。	□増訂■修訂
22	3	短鏈氯化石蠟檢測方法 -氣相層析電子捕捉負 離子質譜儀 (NIEA M502.00B)	依職權公告。	■増訂 □修訂
23	3	六溴聯苯檢測方法-氣相層析串聯式質譜儀法(NIEA M502.00B)	依職權公告。	■増訂 □修訂
24	6	水中半揮發性有機物檢 測方法-氣相層析串聯 式質譜儀法 (NIEA M803.50B)	飲用水管理條例第十二 條之一第三項、水污染防 治法第六十八條、土壤及 地下水污染整治法第十 條第三項。	■増訂 □修訂
25	6	半揮發性有機物檢測方 法一氣相層析串聯式質 譜儀法 (NIEA M806.00B)	土壤及地下水污染整治 法第十條第三項。	■増訂 □修訂
26	7	環境檢驗所-環境用藥禁止含有成分檢測方法 一氣相層析質譜法 (NIEA D910.02B)	環境用藥管理法第三十 六條第二項。	□増訂 ■修訂
27	9	毒性化學物質中有機化合物檢測方法一氣相層析儀/火焰離子化偵測器法(NIEA T705.21B)	廢棄物清理法第七十五 條、毒性化學物質管理法 第二十五條第四項。	□増訂 ■修訂

項次	預計公告月份	增修訂檢測方法名稱 (方法編號)	法源依據	增訂或修訂
28	12	水中二刈和巴拉刈檢測 方法-液相層析串聯式 質譜儀法	飲用水水源水質標準第 八條、飲用水水質標準第 七條、土壤及地下水污染 整治法第十條第四項、放 流水標準第四條。	■増訂 □修訂
29	12	水中乙烯、乙烷、甲烷 快篩技術	依職權公告。	■増訂 □修訂
30	12	水中亞硝胺類化合物檢 測方法—液相層析串聯 式質譜儀法	水污染防治法第六十八條、飲用水管理條例第十 二條之一第三項、土壤及 地下水污染整治法第十 條第三項。	■増訂 □修訂
31	12	冷卻系統水中揮發性有機物採樣方法 (NIEA W791.50C)	空氣污染防制法第四十 九條第三項。	□増訂■修訂
32	10	水中大腸桿菌群及大腸桿菌檢測方法一酵素呈 色及螢光反應檢測法 (NIEA E215.52C)	水污染防治法第六十八 條、飲用水管理條例第十 二條之一第三項。	□増訂■修訂
33	10	水中腸球菌檢測方法一 螢光酵素檢測法 (NIEA E235.51C)	依職權公告。	□増訂■修訂