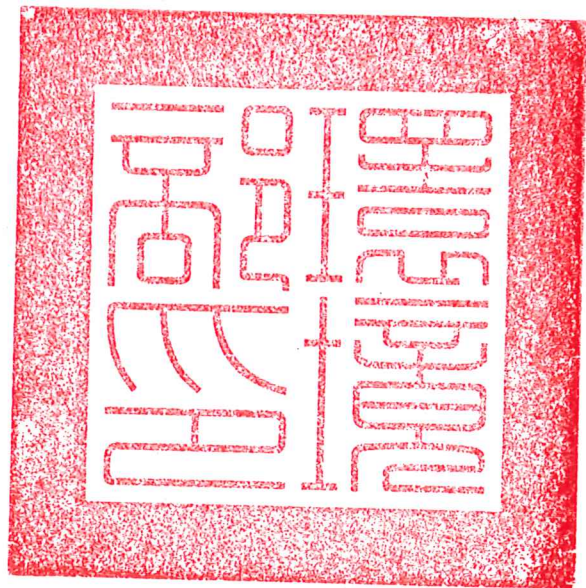


環境部 公告

發文日期：中華民國 113 年 10 月 16 日
發文字號：環部授研字第 1135113291 號



裝

主旨：訂定「水中濁度檢測方法－濁度計法 (NIEA W219.53C)」，並自中華民國一百十四年一月十五日生
效。

訂 依據：飲用水管理條例第十二條之一第三項。

公告事項：方法內容詳如附件。

部長 彭啓明

線

水中濁度檢測方法－濁度計法(NIEA W219.53C)

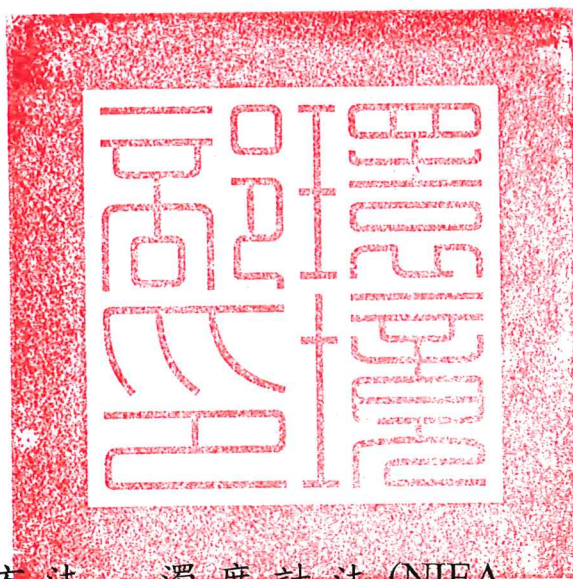
總說明

為執行水中濁度之檢測，援引美國公共衛生協會、美國自來水廠協會及水環境協會聯合出版之檢測方法(APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed., Method 2130 B.)、美國材料與試驗協會所訂試驗方法(ASTM International. Standard Test Method for Determination of Turbidity Above 1 Turbidity Unit (TU) in Static Mode. ASTM D7315-17, 2023.)，且考量檢測實務需求，爰依飲用水管理條例第十二條之一第三項，整併現行檢測相關規定，訂定「水中濁度檢測方法－濁度計法(NIEA W219.53C)」，其要點如下：

- 一、 本方法適用於飲用水、飲用水水源中濁度之檢測。
- 二、 在特定條件下，比較水樣和標準濁度懸浮液對特定光源散射光的強度，以測定水樣的濁度 (Nephelometric turbidity unit, NTU)。散射光強度愈大者，其濁度亦愈大。

環境部 公告

發文日期：中華民國 113 年 10 月 16 日
發文字號：環部授研字第 1135113311 號



主旨：廢止「水中濁度檢測方法—濁度計法(NIEA W219.52C)」，並自中華民國一百十四年一月十五日生效。。

依據：飲用水管理條例第十二條之一第三項。

部長彭啓明

裝

訂

線

水中濁度檢測方法－濁度計法(NIEA W219.52C)

廢止總說明

「水中濁度檢測方法－濁度計法(NIEA W219.52C)」(以下簡稱本方法)於九十四年五月六日公告，九十四年八月十五日生效。因本方法設備及材料、採樣與保存、試劑等部分內容已不符合實際檢測需求，並已整併納入「水中濁度檢測方法－濁度計法(NIEA W219.53C)」，爰依飲用水管理條例第十二條之一第三項規定廢止本方法。