

# 飲用水處理藥劑聚氯化鋁中重金屬不純物含量檢測之樣品製備法（NIEA D417.44B）草案總說明

行政院環境保護署於一百零三年六月十八日公告檢測方法「飲用水處理藥劑聚氯化鋁中重金屬不純物含量檢測之樣品製備法（NIEA D417.43B）」，原樣品製備方法中，並無針對感應耦合電漿質譜儀法之樣品製備方式，因該儀器靈敏度高，可測得更低之濃度，且所需樣品製備方式較為簡易，故依照驗證結果，增加該項儀器之適用性及其檢驗步驟，且本樣品製備方法適用儀器眾多，為利檢測人員遵循，一併照使用儀器調整檢驗步驟，並將本製備方法中所引述之本署公告方法，依照「環境檢測標準方法制訂作業流程指引」規定作格式修正。爰依飲用水管理條例第十二條之一第三項規定，擬具「飲用水處理藥劑聚氯化鋁中重金屬不純物含量檢測之樣品製備法（NIEA D417.44B）」。