

環境檢驗測定機構檢驗室系統評鑑總結報告

NIEA-QS-03

一、受評機構名稱：

二、受評機構檢驗室名稱：

三、評鑑日期： 年 月 日

四、檢驗室主管：

五、主評評鑑專家：

六、現場評鑑專家：

七、評鑑範圍：（範例，依實際申請項目事先列出）

（一）空氣檢測類：2 項

1、空氣中粒狀污染物：空氣中粒狀污染物檢測法-高量採樣法(NIEA A102.12A)--採樣術科

2、空氣中鎘及其化合物：空氣中粒狀污染物之鉛、鎘含量檢驗法-火焰式、石墨式原子吸收光譜法(NIEA A301.11C)--綜合術科

（二）水質水量檢測類：1 項

鋅：水中銀、鎘、鉻、銅、鐵、錳、鎳、鉛及鋅檢測方法-火焰式原子吸收光譜法(NIEA W306.52A)--盲樣

（三）飲用水檢測類：1 項

飲用水水質採樣：飲用水水質採樣方法-自來水系統(NIEA W101.54A)--其他

（四）廢棄物檢測類：2 項

1、萃出液中六價鉻：事業廢棄物毒性特性溶出程序(NIEA R201.13C)/事業廢棄物溶出液中六價鉻檢測方法--比色法(NIEA R309.12C)--盲樣-上機術科

2、萃出液中總砷：事業廢棄物毒性特性溶出程序(NIEA R201.13C)/事業廢棄物萃出液中總砷檢測方法-連續式氫化砷原子吸收光譜法(NIEA R318.10C)--上機術科

（五）土壤檢測類：2 項

1、砷：土壤中砷檢測方法--砷化氫原子吸收光譜法(NIEA S310.62C)--盲樣-上機術科

2、鉻：土壤中重金屬檢測方法--王水消化法(NIEA S321.63B)/火焰式原子吸收光譜法 (NIEA M111.00C)--上機術科

八、現場評鑑結果：

環境檢驗測定機構檢驗室系統評鑑總結報告

NIEA-QS-03

(一) 評鑑項目評分表

項 目	配 分	得 分	平均得分
三、系統管理要求			
(一) 組織方面	6		
(二) 品質系統	8		
(三) 文件管制	8		
(四) 客戶要求、標單 與合約之審查	8		
(五) 委外檢測	8		
(六) 服務與供應品採購	8		
(七) 客戶服務	6		
(八) 抱怨處理	6		
(九) 檢測工作不符合 要求時之管制	8		
(十) 矯正措施	8		
(十一) 預防措施	6		
(十二) 紀錄管制	12		
(十三) 內部稽核	6		
(十四) 管理審查	6		

環境檢驗測定機構檢驗室系統評鑑總結報告

NIEA-QS-03

項 目	配 分	得 分	平均得分
四、技術管理要求			
(一) 人員方面	12		
(二) 設施與環境條件	10		
(三) 檢測方法	12		
(四) 儀器設備管理	10		
(五) 量測追溯性	12		
(六) 採樣方面	8		
(七) 檢測樣品之處理	12		
(八) 檢測品質保證	10		
(九) 檢測報告	10		
總 分	200		

註：1.最高得分為 200 分；得分總和高於總配分 60%，且各分項得分皆高於該分項配分之 50% 為合格。

2.評鑑項目有部分合格及不合格時，請直接在得分欄區分不同之得分。

(二) 結論

建議予以許可

建議不予許可

主評評鑑專家簽名：

現場評鑑專家簽名：

環境檢驗測定機構實驗室系統評鑑總結報告

NIEA-QS-03

九、現場評鑑意見

章節	代碼	評鑑意見	備註
三、(一) 組織方面			
三、(二) 品質系統			
三、(三) 文件管制			
三、(四) 客戶要求、 標單與合約 之審查			
三、(五) 委外檢測			
三、(六) 服務與供應 品採購			
三、(七) 客戶服務			
三、(八) 抱怨處理			
三、(九) 檢測工作不 符合要求時 之管制			
三、(十) 矯正措施			
三、(十一) 預防措施			
三、(十二) 紀錄管制			

環境檢驗測定機構檢驗室系統評鑑總結報告

NIEA-QS-03

章節	代碼	評鑑意見	備註
三、(十三) 內部稽核			
三、(十四) 管理審查			
四、(一) 人員方面			
四、(二) 設施與環境 條件			
四、(三) 檢測方法			
四、(四) 儀器設備管 理			
四、(五) 量測追溯性			
四、(六) 採樣方面			
四、(七) 檢測樣品之 處理			
四、(八) 檢測品質保 證			
四、(九) 檢測報告			

註:代碼說明 C:主要缺失 M:次要缺失 R:建議事項

檢驗室主管簽名：

(檢驗室如對本評鑑意見之內容有不同意見者，得於此處敘明將提出不同意見之章節及評鑑意見編號，並於評鑑日起三日內將意見及佐證資料送達環檢所)

現場評鑑專家簽名：

主評評鑑專家簽名：

日期：