



精湛檢驗科技股份有限公司



環境部許可證字號：環境部國環檢證字第019號

檢驗室名稱：精湛檢驗科技股份有限公司

總公司：新北市中和區中正路716號14樓

電話：(02)8228-0770(代表號)

網址：<http://www.best-lab.com.tw>

傳真：(02)8228-0760

飲用水樣品檢驗報告

客戶名稱：台灣自來水股份有限公司第十二區管理處物料課

報告編號：ES250F11078

樣品名稱：聚氯化鋁

採樣日期與時間：114年12月18日 08:45

樣品編號：25F035247(KLP-0592)

收樣日期與時間：114年12月22日 15:37

採樣單位：台灣自來水股份有限公司第十二區管理處物料課

進出廠時間：-

採樣地點：板新給水廠三期北

樣品特性：液體

檢測目的：一般檢定

報告日期：115年01月07日

採樣方法：-

聯絡人：陳婕瑜 -分機837

契約編號：1142B18號契約第4批檢驗

檢驗項目	檢測結果與單位	檢驗方法	備註
飲用水水質處理藥劑聚氯化鋁中砷	0.02 ppm	NIEA D417.44B/NIEA D433.11B	3.0 ppm以下
飲用水水質處理藥劑聚氯化鋁中鎘	ND<0.13 ppm	NIEA D417.44B/NIEA M104.02C	1.6 ppm以下
飲用水水質處理藥劑聚氯化鋁中汞	ND<0.0085 ppm	NIEA D417.44B/NIEA D434.11B	0.16 ppm以下
飲用水水質處理藥劑聚氯化鋁中鉛	3.98 ppm	NIEA D417.44B/NIEA M104.02C	8 ppm以下
飲用水水質處理藥劑聚氯化鋁中鉻	0.38 ppm	NIEA D417.44B/NIEA M104.02C	8 ppm以下
飲用水水質處理藥劑聚氯化鋁中鐵	31.9 ppm	NIEA D417.44B/NIEA M104.02C	80 ppm以下
飲用水水質處理藥劑聚氯化鋁中錳	2.41 ppm	NIEA D417.44B/NIEA M104.02C	20 ppm以下
*~*以下空白*~*			
檢測值均在台約標準範圍內			
技術士喻欣榮			
本報告所列檢驗方式為環境部公告方法。			
工程員賴登郁			

- 備註：
- 1.本報告已由實驗室主任或核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：
空氣採樣類：謝秉助(ESA-04)、蔡志欣(ESA-06)
無機檢測類：康肇偉(ESI-02)、洪慧鈞(ESI-03)、陳育錚(ESI-06)、黃綉清(ESI-07)
有機檢測類：康肇偉(ESO-02)、譚文豪(ESO-03)
 - 2.本報告共1頁，分離使用無效。
 - 3.低於方法偵測極限之測定以"ND<MDL"表示，其MDL為方法偵測極限值。
 - 4.本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。
 - 5.此案為客戶自行採樣送驗，本檢驗室對採樣過程及樣品保存條件不負責，僅對所送樣品負責。
 - 6.備註為客戶提供飲用水水質處理藥劑標準值。
 - 7.檢驗單位行程編號：ESDW25120044。

聲明書

- (一)茲保證本報告內容完全依照環境部及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。
- (二)吾人瞭解如自身受政府機關委任事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪，公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：精湛檢驗科技股份有限公司

負責人(簽章)：余建中

實驗室主任(報告簽署人)(簽章)：

報告專用章
精湛檢驗科技(股)公司
環境檢驗室
負責人:余建中
檢驗室主任:陳育錚