

# 國欣環境檢測有限公司

環境部許可證字號：環境部國環檢證字第207號  
檢驗室地址：桃園市桃園區經國一路67號8樓  
採樣行程代碼：MXDW25110011

電話：(03)317-0171~2  
傳真：(03)317-0173

## 樣品檢驗報告

委託單位：台灣自來水股份有限公司第七區管理處  
業別：\*\*\*  
樣品基質：聚氯化鋁  
採樣地址：坪頂給水廠(第26車)  
採樣單位：台灣自來水股份有限公司第七區管理處  
廠所：龔冠彰 / 廠商：許遵慶  
水質課人員：郝國評

採樣日期：114年10月30日09時30分  
收樣日期：114年11月07日15時40分  
報告日期：114年11月13日  
報告編號：MX114Y110707  
聯絡人：林美香  
樣品特性：飲用水處理藥劑  
檢測目的：其他環保法規用途

採樣方法：\*\*\*

檢 測 項 目	單 位	樣品名稱 / 編號及檢測值 (114)七物約字第003號第07批 Y110707-01	檢 測 方 法	備 註 (契約規定標準值)
飲用水處理藥劑聚氯化鋁中鎘	ppm	ND (MDL=0.49)	NIEA D417.44B NIEA D431.13B	1.6 ppm以下
飲用水處理藥劑聚氯化鋁中鉛	ppm	ND (MDL=3.4)	NIEA D417.44B NIEA D431.13B	8 ppm以下
飲用水處理藥劑聚氯化鋁中鉻	ppm	ND (MDL=2.8)	NIEA D417.44B NIEA D431.13B	8 ppm以下
飲用水處理藥劑聚氯化鋁中鐵	ppm	14.7	NIEA D417.44B NIEA D431.13B	80 ppm以下
飲用水處理藥劑聚氯化鋁中錳	ppm	<1.32 (QDL=3.3)	NIEA D417.44B NIEA D431.13B	20 ppm以下
飲用水處理藥劑聚氯化鋁中砷	ppm	ND (MDL=0.0070)	NIEA D417.44B NIEA D433.11B	3.0 ppm以下
飲用水處理藥劑聚氯化鋁中汞	ppm	ND (MDL=0.0052)	NIEA D417.44B NIEA D434.11B	0.16 ppm以下
以下空白				

### 備註：

- 1.本報告共 1 頁，分離使用無效。
- 2.低於方法偵測極限之測定值以"ND"表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)。
- 3.本報告僅對樣品負責，不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。
- 4.未得檢驗室書面同意時檢測報告不得部分複製使用，但全份檢測報告複製除外。
- 5.檢測樣品為客戶自行採樣送驗，本公司對採樣過程及樣品保存條件不負責，僅對該樣品之檢測結果負責。
- 6.本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人：無機檢測類：林美香(MXI-01)。

### 聲明書

- (一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環保署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賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處份及刑事處罰。
- (二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登錄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，願受最嚴厲的處份。

公司名稱：國欣環境檢測有限公司

負責人(簽章)：林欣明

檢驗室名稱：國欣環境檢測有限公司檢驗室

檢驗室主管(簽名蓋章)：

報告專用章  
國欣環境檢測有限公司  
負責人：林欣明  
檢驗室主任：王宜梅

# 國欣環境檢測有限公司

環境部許可證字號：環境部國環檢證字第207號  
檢驗室地址：桃園市桃園區經國一路67號8樓  
採樣行程代碼：MXDW25100011

電話：(03)317-0171~2  
傳真：(03)317-0173

## 樣品檢驗報告

委託單位：台灣自來水股份有限公司第七區管理處  
業別：\*\*\*  
樣品基質：次氯酸鈉  
採樣地址：大崗山廠(嶺口)  
採樣單位：台灣自來水股份有限公司第七區管理處  
廠所取樣人員：林士群 / 廠商人員：張簡育哲  
水質課人員：郝國評  
採樣方法：\*\*\*

採樣日期：114年10月01日14時26分  
收樣日期：114年10月08日13時00分  
報告日期：114年10月14日  
報告編號：MX114Y100801  
聯絡人：林美香  
樣品特性：飲用水處理藥劑  
檢測目的：其他環保法規用途

檢 測 項 目	單 位	樣品名稱 / 編號及檢測值 (114)七物約字第013號第18批 Y100801-01	檢 測 方 法	備 註 (契約規定標準值)
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中鎘	ppm	ND (MDL=0.034)	NIEA D406.45B NIEA D431.13B	0.8 ppm以下
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中鉛	ppm	ND (MDL=0.19)	NIEA D406.45B NIEA D431.13B	0.8 ppm以下
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中鉻	ppm	ND (MDL=0.12)	NIEA D406.45B NIEA D431.13B	1.6 ppm以下
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中砷	ppm	ND (MDL=0.0075)	NIEA D406.45B NIEA D433.11B	0.8 ppm以下
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中汞	ppm	ND (MDL=0.0058)	NIEA D406.45B NIEA D434.11B	0.16 ppm以下
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中溴酸鹽	ppm	34.2	NIEA D406.45B NIEA W415.54B	40 ppm以下
以下空白				

### 備註：

- 1.本報告共 1 頁，分離使用無效。
- 2.低於方法偵測極限之測定值以"N D"表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)。
- 3.本報告僅對樣品負責，不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。
- 4.未得檢驗室書面同意時檢測報告不得部分複製使用，但全份檢測報告複製除外。
- 5.檢測樣品為客戶自行採樣送驗，本公司對採樣過程及樣品保存條件不負責，僅對該樣品之檢測結果負責。
- 6.本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人：無機檢測類：林美香(MXI-01)。

### 聲明書

- (一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環保署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賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處份及刑事處罰。
- (二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登錄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，願受最嚴厲的處份。

公司名稱：國欣環境檢測有限公司

負責人(簽章)：林欣明

檢驗室名稱：國欣環境檢測有限公司檢驗室

檢驗室主管(簽名蓋章)：

報告專用章  
國欣環境檢測有限公司  
負責人：林欣明  
檢驗室主任：王宜梅





# 國欣環境檢測有限公司

環境部許可證字號：環境部國環檢證字第207號  
檢驗室地址：桃園市桃園區經國一路67號8樓  
採樣行程代碼：MXDW25110004

電話：(03)317-0171~2  
傳真：(03)317-0173

## 樣品檢驗報告

委託單位：台灣自來水股份有限公司第七區管理處  
業別：\*\*\*  
樣品基質：次氯酸鈉  
採樣地址：大崗山廠(路竹第2車)  
採樣單位：台灣自來水股份有限公司第七區管理處  
廠所取樣人員：莊竣賢 / 廠商人員：張簡育哲  
水質課人員：郝國評

採樣日期：114年10月28日10時28分  
收樣日期：114年11月04日13時00分  
報告日期：114年11月10日  
報告編號：MX114Y110403  
聯絡人：林美香  
樣品特性：飲用水處理藥劑  
檢測目的：其他環保法規用途

採樣方法：\*\*\*

檢 測 項 目	單 位	樣品名稱 / 編號及檢測值 (114)七物約字第013號第21批 Y110403-01	檢 測 方 法	備 註 (契約規定標準值)
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中鎘	ppm	ND (MDL=0.034)	NIEA D406.45B NIEA D431.13B	0.8 ppm以下
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中鉛	ppm	ND (MDL=0.19)	NIEA D406.45B NIEA D431.13B	0.8 ppm以下
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中鉻	ppm	ND (MDL=0.12)	NIEA D406.45B NIEA D431.13B	1.6 ppm以下
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中砷	ppm	ND (MDL=0.0075)	NIEA D406.45B NIEA D433.11B	0.8 ppm以下
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中汞	ppm	ND (MDL=0.0058)	NIEA D406.45B NIEA D434.11B	0.16 ppm以下
飲用水處理藥劑次氯酸鈉中溴酸鹽	ppm	32.4	NIEA D406.45B NIEA W415.54B	40 ppm以下
以下空白				

### 備註：

- 1.本報告共 1 頁，分離使用無效。
- 2.低於方法偵測極限之測定值以"ND"表示，並註明其方法偵測極限值(MDL)。
- 3.本報告僅對樣品負責，不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。
- 4.未得檢驗室書面同意時檢測報告不得部分複製使用，但全份檢測報告複製除外。
- 5.檢測樣品為客戶自行採樣送驗，本公司對採樣過程及樣品保存條件不負責，僅對該樣品之檢測結果負責。
- 6.本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人：無機檢測類：林美香(MXI-01)。

### 聲明書

- (一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環保署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賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處份及刑事處罰。
- (二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登錄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，願受最嚴厲的處份。

公司名稱：國欣環境檢測有限公司

負責人(簽章)：林欣明

檢驗室名稱：國欣環境檢測有限公司檢驗室

檢驗室主管(簽名蓋章)：

報告專用章  
國欣環境檢測有限公司  
負責人：林欣明  
檢驗室主任：王宜梅