

# 玉群環境科技有限公司

行政院環保署認可證字號：第120號  
地址：台中市工業區38路210號4F之1  
行程代碼：JCWA210708A01

電話：(04)2350-6159  
傳真：(04)2350-6327  
報告編號：JC110W1336 A-1

## 水質樣品檢測報告

客戶名稱：久裕興業科技股份有限公司  
受測單位：久裕興業科技股份有限公司  
業別：金屬基本工業  
採樣單位：玉群環境科技有限公司  
採樣地點：台中市大雅區西寶里昌平路四段462巷9號  
採樣方法：---

專案編號：JC110W1336  
檢測目的：定期檢測  
採樣日期：110年07月08日  
收樣日期：110年07月08日17時00分  
報告日期：110年07月23日  
聯絡人：翁毓貞

樣品編號		W110070803-01	W110070803-02	檢測方法	備註
樣品特性		液體	液體		
採樣時間		09:48~09:58	10:00~10:09		
檢驗項目	單位	WM01 原廢水	WM02 原廢水		
水溫	°C	30.6	29.7	NIEA W217.51A	現場測試
氫離子濃度指數(pH)	—	6.2	2.1	NIEA W424.53A	現場測試
水量	CMH	2.16	0.12	NIEA W020.51C	現場測試
懸浮固體	mg/L	<2.5	16.2	NIEA W210.58A	
化學需氧量	mg/L	12.4	16.7	NIEA W515.55A	
油脂	mg/L	6.7	5.9	NIEA W505.54B	
氟鹽	mg/L	<0.10 (0.058)	<0.10 (0.081)	NIEA W413.52A	QDL=0.10
硝酸鹽氮	mg/L	3.81	3.69	NIEA W452.52C	
硼	mg/L	0.06	0.08	NIEA W404.53A	
鋅	mg/L	0.23	0.17	NIEA W306.55A	
鎳	mg/L	N.D.	N.D.	NIEA W306.55A	MDL=0.015
總鉻	mg/L	N.D.	N.D.	NIEA W306.55A	MDL=0.018
鈾	mg/L	<0.002 (0.0015)	N.D.	NIEA W312.51C NIEA W311.54C	MDL=0.0009 QDL=0.002
砷	mg/L	N.D.	N.D.	NIEA W434.54B	MDL=0.0004

備註：

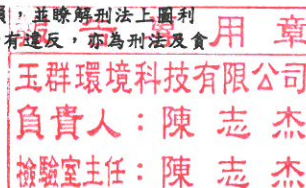
- 1.本報告共2頁，分離使用無效。
- 2.採樣未符合方法。
- 3.測試值低於方法偵測極限(MDL)之測定以"N.D."表示，並註明其方法偵測極限值。
- 4.測試值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以"<"檢量線最低濃度值表示。
- 5.本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。
- 6.到廠起~訖：09:10~15:46。
- 7.本報告已由核可之報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：  
無機檢測類：黃小珊(JCI-06)

聲明書：

- (一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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：玉群環境科技有限公司  
負責人(簽章)：陳志杰  
檢驗室主任(簽名蓋章)：

陳志杰

  
 玉群環境科技有限公司  
 負責人：陳志杰  
 檢驗室主任：陳志杰

## 玉群環境科技有限公司

行政院環保署認可證字號：第120號  
地址：台中市工業區38路210號4F之1  
行程代碼：JCWA210708A01

電話：(04)2350-6159  
傳真：(04)2350-6327  
報告編號：JC110W1336 A-1

## 水質樣品檢測報告

客戶名稱：久裕興業科技股份有限公司  
受測單位：久裕興業科技股份有限公司  
業別：金屬基本工業  
採樣單位：玉群環境科技有限公司  
採樣地點：台中市大雅區西寶里昌平路四段462巷9號  
採樣方法：NIEA W109.52B

專案編號：JC110W1336  
檢測目的：定期檢測  
採樣日期：110年07月08日  
收樣日期：110年07月08日17時00分  
報告日期：110年07月23日  
聯絡人：翁毓貞

樣品編號		W110070803-03	W110070803-05	檢測方法	備註
樣品特性		液體	液體		
採樣時間		09:31~09:40、11:30~11:42	10:44~10:53		
檢驗項目	單位	放流水(一)	放流水		
水溫	℃	30.1	—	NIEA W217.51A	現場測試
氫離子濃度指數(pH)	—	7.7	—	NIEA W424.53A	現場測試
水量	CMH	—	2.22	NIEA W020.51C	現場測試
懸浮固體	mg/L	4.0	—	NIEA W210.58A	
化學需氧量	mg/L	5.5	—	NIEA W515.55A	
油脂	mg/L	4.9	—	NIEA W505.54B	
氟鹽	mg/L	0.27	—	NIEA W413.52A	
硝酸鹽氮	mg/L	3.46	—	NIEA W452.52C	
硼	mg/L	0.11	—	NIEA W404.53A	
鋅	mg/L	<0.02 (0.019)	—	NIEA W306.55A	MDL=0.011 QDL=0.02
鎳	mg/L	N.D.	—	NIEA W306.55A	MDL=0.015
總鉻	mg/L	N.D.	—	NIEA W306.55A	MDL=0.018
鉬	mg/L	N.D.	—	NIEA W312.51C NIEA W311.54C	MDL=0.0009
砷	mg/L	N.D.	—	NIEA W434.54B	MDL=0.0004

## 備註：

- 1.本報告共2頁，分離使用無效。
- 2.測試值低於方法偵測極限(MDL)之測定以"N.D."表示，並註明其方法偵測極限值。
- 3.測試值低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以"<"檢量線最低濃度值表示。
- 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.到廠起~訖：09:10~15:46。
- 6.水溫、氫離子濃度指數、油脂依採樣方法不進行混樣動作，其餘項目均混樣後採集樣品。
- 7.本報告已由核可之報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：  
無機檢測類：黃小珊(JCI-06)

## 聲明書：

- (一)茲保證本報告內容完全依照行政院環境保護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：玉群環境科技有限公司  
負責人(簽章)：陳志杰  
檢驗室主任(簽名蓋章)：

陳志杰

報告專用章  
玉群環境科技有限公司  
負責人：陳志杰  
檢驗室主任：陳志杰

專案編號：JC110W1336

專案名稱：久裕興業科技股份有限公司



採樣情形:WM01原廢水



採樣情形:WM02原廢水



採樣情形:放流水