

行政院環保署認可證環檢字第 129 號

電話：(03)3210902

檢驗室地址：桃園市蘆竹區長興里南崁路二段228巷279號

傳真：(03)3212284

樣品檢驗報告

受驗單位：國立東華大學

採樣起迄時間：110年11月25日10:17/110年11月25日10:30

業 別：**

收樣日期：110 年 11 月 25 日

樣品名稱：水質水量

報告日期：110 年 12 月 14 日

採樣方法：--

報告編號：JO11011B324

採樣單位：芃展環境股份有限公司

行程編號：JOWA211125A01

採樣地點：花蓮縣壽豐鄉志學村大學路二段一號

樣品特性：液體

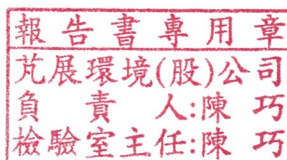
聯絡人：呂琦銓

檢測目的：定檢 限改 功檢 展延 自評 其他

樣品編號		11B32402					
檢測項目	採樣時間	10:17				檢測方法	備註
	名稱 單位	原廢水					
氫離子濃度指數(pH值)	-	7.0				NIEA W424.53A	現場量測
水溫	°C	26.4				NIEA W217.51A	現場量測
懸浮固體	mg/L	146				NIEA W210.58A	
化學需氧量	mg/L	246				NIEA W517.53B	
生化需氧量	mg/L	173				NIEA W510.55B	
大腸桿菌群	CFU/100mL	9.1×10 ⁴				NIEA E202.55B	
	以下空白						

備註： 1. 本報告總頁數如右下角所示，不得分離使用。
 2. 本報告不得做為宣傳廣告之用；未經檢驗室同意，不應部份複製使用，但全份報告複製除外。
 3. 低於方法偵測極限之測定值以“ND”表示，並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)值。高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，註明可定量極限值及單位，並於數據旁標註“*”。
 4. 大腸桿菌群培養基為 m-Endo Agar LES (廠牌-DIFCO)。
 開始培養時間： 110 年 11 月 25 日 20 時 15 分起。
 5. 客戶自行提供原廢水量測之流量18.92CMH。

芃展環境股份有限公司
 負責人(簽章)：陳巧



檢驗室主任(簽章)：陳巧
 (報告簽署人：JOI-04陳巧)

行政院環保署認可證環檢字第 129 號

電話：(03)3210902

檢驗室地址：桃園市蘆竹區長興里南崁路二段228巷279號

傳真：(03)3212284

樣品檢驗報告

受驗單位：國立東華大學

採樣起迄時間：110年11月25日10:17/110年11月25日10:30

業別：**

收樣日期：110年11月25日

樣品名稱：水質水量

報告日期：110年12月14日

採樣方法：NIEA W109.52B

報告編號：J011011B324

採樣單位：芃展環境股份有限公司

行程編號：JOWA211125A01

採樣地點：花蓮縣壽豐鄉志學村大學路二段一號

樣品特性：液體

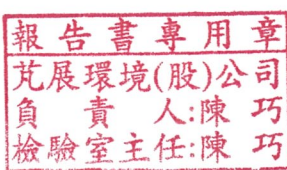
聯絡人：呂琦銓

檢測目的：定檢 限改 功檢 展延 自評 其他

樣品編號		11B32401					
檢測項目	採樣時間	10:21				檢測方法	備註
	名稱 單位	放流水					
氫離子濃度指數(pH值)	-	6.5				NIEA W424.53A	現場量測
水溫	°C	26.8				NIEA W217.51A	現場量測
懸浮固體	mg/L	14.9				NIEA W210.58A	
化學需氧量	mg/L	28.0				NIEA W517.53B	
生化需氧量	mg/L	7.7				NIEA W510.55B	
大腸桿菌群	CFU/100mL	1.2×10 ²				NIEA E202.55B	
以下空白							

備註： 1. 本報告總頁數如右下角所示，不得分離使用。
 2. 本報告不得做為宣傳廣告之用；未經檢驗室同意，不應部份複製使用，但全份報告複製除外。
 3. 低於方法偵測極限之測定值以“ND”表示，並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)值。高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，註明可定量極限值及單位，並於數據旁標註“*”。
 4. 大腸桿菌群培養基為 m-Endo Agar LES (廠牌-DIFCO)。
 開始培養時間：110年11月25日20時15分起。
 5. 客戶自行提供放流水量測之流量18.92CMH。

芃展環境股份有限公司
 負責人(簽章)：陳巧



檢驗室主任(簽章)：陳巧
 (報告簽署人：J01-04陳巧)

行政院環保署認可證環檢字第 129 號

電話：(03)3210902

檢驗室地址：桃園市蘆竹區長興里南崁路二段228巷279號

傳真：(03)3212284

樣品檢驗報告

受驗單位：國立東華大學美崙校區

採樣起迄時間：110年11月25日11:30/110年11月25日11:43

業別：**

收樣日期：110年11月25日

樣品名稱：水質水量

報告日期：110年12月14日

採樣方法：--

報告編號：JO11011B326

採樣單位：芄展環境股份有限公司

行程編號：JOWA211125A00

採樣地點：花蓮縣花蓮市華西路123號

樣品特性：液體

聯絡人：呂琦銓

檢測目的：定檢 限改 功檢 展延 自評 其他

樣品編號		11B32602			檢測方法	備註
檢測項目	採樣時間	11:30				
		名稱	原廢水			
	單位					
氫離子濃度指數(pH值)	-	7.4		NIEA W424.53A	現場量測	
水溫	°C	22.3		NIEA W217.51A	現場量測	
懸浮固體	mg/L	56.6		NIEA W210.58A		
化學需氧量	mg/L	182		NIEA W517.53B		
生化需氧量	mg/L	45.4		NIEA W510.55B		
大腸桿菌群	CFU/100mL	2.6×10 ⁴		NIEA E202.55B		
以下空白						

備註：

1. 本報告總頁數如右下角所示，不得分離使用。
2. 本報告不得做為宣傳廣告之用；未經檢驗室同意，不應部份複製使用，但全份報告複製除外。
3. 低於方法偵測極限之測定值以“ND”表示，並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)值。高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，註明可定量極限值及單位，並於數據旁標註“*”。
4. 大腸桿菌群培養基為 m-Endo Agar LES (廠牌-DIFCO)。
開始培養時間：110年11月25日20時15分起。
5. 客戶自行提供原廢水量測之流量2.5CMH。

芄展環境股份有限公司
 負責人(簽章)：陳巧
 報告書專用章
 芄展環境(股)公司
 負責人：陳巧
 檢驗室主任：陳巧

檢驗室主任(簽章)：陳巧
 (報告簽署人：JOI-04陳巧)

行政院環保署認可證環檢字第 129 號

電話：(03)3210902

檢驗室地址：桃園市蘆竹區長興里南崁路二段228巷279號

傳真：(03)3212284

樣品檢驗報告

受驗單位：國立東華大學美崙校區

採樣起迄時間：110年11月25日11:30/110年11月25日11:43

業別：**

收樣日期：110年11月25日

樣品名稱：水質水量

報告日期：110年12月14日

採樣方法：NIEA W109.52B

報告編號：JO11011B326

採樣單位：芄展環境股份有限公司

行程編號：JOWA211125A00

採樣地點：花蓮縣花蓮市華西路123號

樣品特性：液體

聯絡人：呂琦銓

檢測目的：定檢 限改 功檢 展延 自評 其他

樣品編號		11B32601				檢測方法	備註
檢測項目	採樣時間	11:34					
		名稱	放流水				
	單位						
氫離子濃度指數(pH值)	-	7.5				NIEA W424.53A	現場量測
水溫	°C	22.7				NIEA W217.51A	現場量測
懸浮固體	mg/L	15.8				NIEA W210.58A	
化學需氧量	mg/L	23.2				NIEA W517.53B	
生化需氧量	mg/L	5.5				NIEA W510.55B	
大腸桿菌群	CFU/100mL	4.5×10 ²				NIEA E202.55B	
以下空白							

備註： 1. 本報告總頁數如右下角所示，不得分離使用。
 2. 本報告不得做為宣傳廣告之用；未經檢驗室同意，不應部份複製使用，但全份報告複製除外。
 3. 低於方法偵測極限之測定值以“ND”表示，並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)值。高於方法偵測極限，但小於可定量極限值(QDL)時，註明可定量極限值及單位，並於數據旁標註“*”。
 4. 大腸桿菌群培養基為 m-Endo Agar LES (廠牌-DIFCO)。開始培養時間：110年11月25日20時15分起。
 5. 客戶自行提供放流水量測之流量0.85CMH。

芄展環境股份有限公司
 負責人(簽章)：陳巧



檢驗室主任(簽章)：陳巧
 (報告簽署人：JOI-04陳巧)