

建利環保顧問股份有限公司

環境部許可證字號:環境部國環檢證字第055號

地址:高雄市前鎮區新街路286-9號7樓之1-2 電話:(07)8150815(代表號) FAX:(07)8150816 聯絡人:吳仁杰

專案編號: GD113P50832

樣品檢驗報告

受驗單位:法務部矯正署苗栗看守所

計畫名稱:※

採樣地點:苗栗縣苗栗市南勢里20鄰南勢100號

採樣單位:建利環保顧問股份有限公司

業別:※

檢測目的:自行評鑑

行程代碼:GDUW24060006

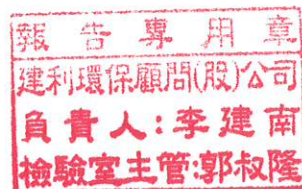
報告編號:113-06-P50832

報告日期:113年07月08日

收樣時間:113年06月19日 08時15分

註:

1. 檢驗項目有標示“*”者,係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環境部認可,並依其公告之檢驗方法分析。
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及單位(MDL)。
3. 本檢驗報告僅對該樣品負責,不得隨意複製或分離使用及作為宣傳廣告之用。
4. 本公司經環境部核可之報告簽署人如下:
無機檢測類-☒郭叔隆(GDI-03)、☐張日香(GDI-05)、☐許巧文(GDI-08)、☐李錫均(GDI-09)
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。
5. 有標示“※”者,係指委託單位無提供該項資料。
6. 檢驗報告共 2 頁,分離使用無效。
7. 採樣方法為※時,表示此採樣方法未經許可數據僅供參考。
8. 檢驗值標示“▽”者,表該項目之測定值小於其定量極限(10/3)MDL為非定量值。
9. TOC委由正修科技大學超微量研究科技中心分析。
10. 此採樣地點P50832-01為非標準井,故採樣方法未經許可數據僅供參考。



聲明書:

- (1) 茲保證本報告內容完全依照行政院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。
- (2) 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。

負責人:李建南

覆核

實驗室主管:

郭叔隆

066298

樣品檢驗報告

樣品編號				P-50832-01	-
樣品名稱				地下水	-
採樣位置				※	-
採樣日期				113/06/18	-
採樣時間(起~迄)				13:57 ~ 14:15	-
採樣方法				※	-
樣品特性				溶液	-
驗項目	單位	檢驗方法	備註	檢驗值	-
氨氮	mg/L	NIEA W448.52B	10/3MDL=0.07	▽0.06	-
砷	mg/L	NIEA W434.54B	MDL=0.0003	ND	-
鉛	mg/L	NIEA W311.54C	MDL=0.00260	ND	-
鎘	mg/L	NIEA W311.54C	MDL=0.00138	ND	-
鉻	mg/L	NIEA W311.54C	MDL=0.00157	ND	-
汞	mg/L	NIEA W330.52A	MDL=0.0004	ND	-

----- 以 下 空 白 -----

報告專用章
 建利環保顧問(股)公司
 負責人: 李建南
 檢驗室主管: 郭叔隆

養基名稱及開始培養時間如下:

檢測項目	培養基名稱	開始培養時間	結束培養時間

樣品檢驗報告

樣品編號				P-50832- 01	—
樣品名稱				地下水	—
採樣位置				※	—
採樣日期				113/06/18	—
採樣時間(起~迄)				13:57 ~ 14:15	—
採樣方法				※	—
樣品特性				溶液	—
驗項目	單位	檢驗方法	備註	檢驗值	—
腸桿菌群	CFU/100mL	NIEA E202.55B		<10	—
COD	mg/L	NIEA W517.53B	10/3MDL=14.0	▽12.0	—

----- 以 下 空 白 -----

[illegible]

養基名稱及開始培養時間如下：

檢測項目	培養基名稱	開始培養時間	結束培養時間
大腸桿菌	M-FNDC	113年06月10日 00時22分	113年06月20日 08時06分

正修科技大學超微量研究科技中心

檢 測 報 告

案件編號：IJ113U0670
報告編號：E13U0670E

環境部許可證字號：環境部國環檢證字第079號(原環署環檢字第079號)

檢驗室電話：07-7358800 Ext. 3923 傳真：07-7334136 地址：高雄市鳥松區澄清路840號 網址：



客戶名稱：建利環保顧問股份有限公司
計畫名稱：-----
受測單位：法務部矯正署苗栗看守所
檢測目的：自行評鑑
採樣單位：建利環保顧問股份有限公司
採樣方法：NIEA W103.56B
採樣地點：苗栗市南勢里20鄰南勢100號
採樣編號：P50832-01
樣品名稱：地下水

報告編號：E13U0670E
報告日期：113.07.01
樣品類別：地下水
樣品特性：液體
收樣日期：113.06.19 11:10
樣品編號：IJ113U0670-001
採樣時間：113.06.18 13:57~ 14:15
行程代碼：GDUW24060006
聯絡人：傅雅靖

檢 驗 結 果

檢測項目	單位	檢測結果	管制值	MDL	檢驗方法	備註
總有機碳	mg/L	1.9	-	0.3	NIEA W530.51C	-

備 註：

1. 本報告書共 1 頁，分離使用無效。
2. 本報告書未經檢驗室主管(或代理之報告簽署人)簽名及中心主任蓋章，視同無效。
3. 以"ND"表示者，為該樣品檢測結果小於方法偵測極限(MDL)；以"<數字"表示者，為該樣品檢測結果大於方法偵測極限(MDL)且小於定量極限。
4. 本報告僅對樣品之檢驗結果負責，不得隨意複製或作為商業廣告之用。

聲明書：

- (1) 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。
- (2) 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。

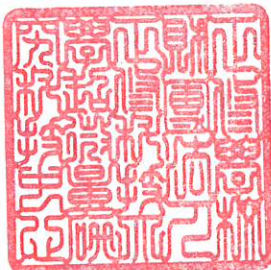
機構名稱：正修學校財團法人

中心主任(蓋章)：



檢驗室主管(王智龍)簽名：

(Handwritten signature)



本檢測報告共1頁，本頁為第1頁，分離使用無效
報告編號：E13U0670E



分析日期: 113年06月20日

檢驗方法：地下水中總有機碳檢測方法—燃燒／紅外線測定法(NIEA W530.51C) 分析日期：113年06月20日

檢驗項目：總有機碳										檢驗方法：地下水中總有機碳檢測方法一燃燒／紅外線法(TOC-B)									
樣品編號	樣品體積(mL)		最終體積(mL)			測定值(mg/L)			報告值 (mg/L)	檢 量 曲 線									
	原取量	處理後	分取量	檢 液	稀釋倍數	檢量線濃度	樣品濃度	編號		X濃度(mg/L)	TOC Y Peak Area								
ICV-30620	100	100	5	5	1	4.8000	4.800	*	std1	0.0	207.8								
BK2-30620	100	100	5	5	1	0.2844	0.284	*	std2	1.0	928.4								
QC2-30620	100	100	5	5	1	4.6700	4.670	*	std3	2.0	1733.								
JJ13U0645-002	20	20	5	5	1	3.6700	3.670	3.7	std4	5.0	4050.								
JJ13U0645-002-D	20	20	5	5	1	3.5300	3.530	*	std5	8.0	6399.								
CCV2-30620	100	100	5	5	1	5.4200	5.420	*	std6	10.0	8089.								
JJ13U0647-001	120	120	5	5	1	3.1600	3.160	3.2											
JJ13U0647-002	120	120	5	5	1	3.7100	3.710	3.7											
JJ13U0648-001	120	120	5	5	1	7.4700	7.470	7.5											
JJ13U0648-002	120	120	5	5	1	2.7600	2.760	2.8											
JJ13U0670-001	120	120	5	5	1	1.9400	1.940	1.9											
以下空白																			

三

建利環保顧問股份有限公司

環境部許可證字號:環境部國環檢證字第055號(原環署環檢字第055號)

地址:高雄市前鎮區新街路286-9號7樓之1~2 電話:(07)8150815(代表號) FAX:(07)8150816 聯絡人:孔紹隆

專案編號: GD113H50828

飲用水樣品檢驗報告

受驗單位:法務部矯正署苗栗看守所

計畫名稱:※

採樣地點:苗栗縣苗栗市南勢里20鄰南勢100號

採樣單位:建利環保顧問股份有限公司

業別:※

檢測目的:定期檢測

行程代碼:※

報告編號:113-06- H 50828

報告日期:113年06月27日

收樣時間:113年06月19日 08時15分

註:

1. 檢驗項目有標示“*”者,係指該檢驗項目本公司之檢驗能力已經行政院環境部認可,並依其公告之檢驗方法分析。
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及單位(MDL)。
3. 本檢驗報告不得隨意複製或分離使用及作為宣傳廣告之用。
4. 本公司經環境部核可之報告簽署人如下:
無機檢測類-☒郭叔隆(GDI-03)、☐張日香(GDI-05)、☐許巧文(GDI-08)、☐李錫均(GDI-09)
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。
5. 有標示“※”者,係指委託單位無提供該項資料。
6. 檢驗報告共 4 頁,分離使用無效。
7. 依據“飲用水水質標準”大腸桿菌群:最大限值:6CFU/100mL。

報告專用章
建利環保顧問(股)公司
負責人:李建南
檢驗室主管:郭叔隆

聲明書:

- (1) 茲保證本報告內容完全依照行政院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。
- (2) 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。

負責人:李建南

覆核
檢驗室主管:

郭叔隆

067508

利環保顧問股份有限公司

環境部許可證字號：環境部國環檢證字第055號(原環署環檢字第055號)

高雄市前鎮區新街路286-9號7樓之1~2 電話:(07)8150815(代表號) FAX:(07)8150816 聯絡人:孔紹隆

專案編號: GD113H50828

飲用水樣品檢驗報告

名稱：飲用水

採樣方法：NIEA W101.57A

編號：H-50828-01

採樣日期：113年06月18日 13時25分

位 置：戒護科穿堂

特性：溶液

驗 項 目	檢 驗 值	單 位	檢 驗 方 法	備 註
大腸桿菌群	<1	CFU/100mL	NIEA E230.55B	

----- 以下空白 -----

[illegible]

品培養基名稱及開始培養時間如下：

檢測項目	培養基名稱	開始培養時間	結束培養時間
腸桿菌群	M-ENDO	113年06月19日 10時12分	113年06月20日 08時16分

利 環 保 顧 問 股 份 有 限 公 司

環境部許可證字號：環境部國環檢證字第055號(原環署環檢字第055號)

高雄市前鎮區新衙路286-9號7樓之1~2 電話:(07)8150815(代表號) FAX:(07)8150816 聯絡人:孔紹隆

專案編號: GD113H50828

飲用水樣品檢驗報告

樣品名稱：飲用水	採樣方法：NIEA W101.57A
樣品編號：H-50828-02	採樣日期：113年06月18日 13時32分
採樣位置：七工	
樣品特性：溶液	

檢 驗 項 目		檢 驗 值	單 位	檢 驗 方 法	備 註
*	大腸桿菌群	<1	CFU/100mL	NIEA E230.55B	

----- 以下空白 -----

[illegible]

本樣品培養基名稱及開始培養時間如下：

檢測項目	培養基名稱	開始培養時間	結束培養時間
大腸桿菌群	M-ENDO	113年06月19日 10時12分	113年06月20日 08時16分

利環保顧問股份有限公司

環境部許可證字號：環境部國環檢證字第055號(原環署環檢字第055號)

雄市前鎮區新街路286-9號7樓之1~2 電話:(07)8150815(代表號) FAX:(07)8150816 聯絡人:孔紹隆

專案編號: GD113H50828

飲用水樣品檢驗報告

名稱：飲用水

採樣方法：NIEA W101.57A

編號：H-50828-03

採樣日期：113年06月18日 13時40分

位置：中央台

特性：溶液

驗 項 目	檢 驗 值	單 位	檢 驗 方 法	備 註
大腸桿菌群	<1	CFU/100mL	NIEA E230.55B	

----- 以 下 空 白 -----

[illegible]

品培養基名稱及開始培養時間如下：

測項目	培養基名稱	開始培養時間	結束培養時間
腸桿菌群	M-ENDO	113年06月19日 10時12分	113年06月20日 08時16分

利環 保 顧 問 股 份 有 限 公 司

電話:(07)8150815(代表號)

FAX: (07) 8150816

聯絡人：孔紹隆

專案編號: GD113H50828-N

飲用水樣品檢驗報告

採樣方法：NIEA W101.57A

採樣日期：113年06月18日13時25分

樣品特性：溶液

檢 驗 項 目	檢 驗 值	單 位	檢 驗 方 法	備 註
總菌落數	53	CFU/mL	NIEA E203.56B	

----- 以下空白 -----

[illegible]

本樣品培養基名稱及開始培養時間如下：

檢測項目	培養基名稱	開始培養時間	結束培養時間
總菌落數	PCA	113年06月19日 08時50分	113年06月21日 08時10分

項目	培養基名稱	開始培養時間	結束培養時間
1. 1.1	DMEM	11/24/2020 10:00 ~ 2020/5/20	11/25/2020 01:00 ~ 2020/5/10