

臺南市七股區下山子寮

112年11月水質檢驗報告

申請人：南旭電力股份有限公司

執行監測單位：中環科技事業股份有限公司

報告日期：112/11/6

中環科技事業股份有限公司

高雄市前鎮區新街路286-8號8樓之一 / TEL : (07)8152248 FAX : (07)8152250

水質檢驗報告

委託單位：南旭電力股份有限公司

採樣地點：詳內附檢測報告

計畫名稱：漁電共生生態監測計畫

採樣單位：中環科技事業股份有限公司環境分析實驗室

採樣日期：112年10月25日

案件編號：NWR1120429

收樣日期：112年10月25日

報告日期：112年11月06日

聯絡人員：蘇月娥

- 備註：
1. 本報告(含封面)共 2 頁，分離使用無效。
 2. 本報告含附錄共 4 件。
 3. 以ND表示者，表該樣品測值小於方法偵測極限(MDL)；以<數字表示者，表該樣品測值大於方法偵測極限但小於定量極限(QL)。
 4. 本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。
 5. 環境部許可證字號:環境部國環檢證字第020號(原環署環檢字第020號)。



負責人：曾弘義



檢驗室主管：

Handwritten signature in blue ink.



附錄一、品管分析結果資料

中環科技事業股份有限公司環境分析實驗室



水質品質管制【查核樣品】分析結果表

計畫名稱：漁電共生生態監測計畫(NWR1120429)

採樣日期：112.10.25

分析項目		總固體		
管制值		80~120%		
次數	編號	查核 濃度 (mg/L)	分析 濃度 (mg/L)	回收率 (%)
I	1	200	204.0	102.0

中環科技事業股份有限公司環境分析實驗室

水質品質管制【重複樣品】分析結果表

計畫名稱：漁電共生生態監測計畫(NWR1120429)

採樣日期：112.10.25

分析項目	總固體		
管制值	—		
次數	編號	濃度 (mg/L)	差異百 分比(%)
1	NWR1120429-01	36450.0	0.4
		36600.0	

註：1. 總固體分析方法(NIEA W210.58A)中，表二重複分析相對差異百分比中規定樣品分析值<25 mg/L，容許相對差異百分比為 20%，樣品≥ 25 mg/L時，容許相對差異百分比為 10%。

附錄二、現場記錄表

中環科技事業股份有限公司

水質水量採樣器材與設備清點檢查表

案件名稱：南旭電力股份有限公司

案件編號：NWR1120429(4)

準備人員：林肇濤，準備日期：112年10月24日

確認人員：張嘉偉，確認日期：112年10月25日

序號	項目名稱	準備	確認	序號	項目名稱	準備	確認
(一)採樣設備器材：				(二)樣品保存藥劑、標準液、試紙：			
1	全球定位系統(G.P.S.)	✓	✓	1	濃硫酸(樣品保存用)	-	-
2	混合水樣用之塑膠桶(20L)	✓	✓	2	低汞硝酸(樣品保存用)	-	-
3	數位照相機/電池/記憶卡	✓	✓	3	3M 硫酸溶液(樣品保存用)	-	-
4	水樣測量用之燒杯與量筒	✓	✓	4	氫氧化鈉溶液(樣品保存用)	-	-
5	保存藥劑用之塑膠滴管	✓	✓	5	pH 校正用標準液(pH=2.00)	✓	✓
6	樣品冷藏用之冰櫃與冰塊	✓	✓	6	pH 校正用標準液(pH=4.00、4.01)	✓	✓
7	各項現場記錄表格	✓	✓	7	pH 校正用標準液(pH=7.00)	✓	✓
8	水質採樣設備 [<input checked="" type="checkbox"/> 採樣桶、 <input type="checkbox"/> 伸縮採樣器、 <input type="checkbox"/> 其他：_____]	✓	✓	8	pH 校正用標準液(pH=10.00、10.01)	✓	✓
9	地下水取樣器 [<input type="checkbox"/> 貝勒管、 <input type="checkbox"/> 其他：_____]	-	-	9	pH 校正用標準液(pH=13.00)	✓	✓
10	樣品容器、樣品標籤與樣品封條	✓	✓	10	pH 查核用標準液(pH=6.00)	✓	✓
11	備用樣品容器與樣品標籤	✓	✓	11	pH 查核用標準液(pH=9.00)	✓	✓
12	運送空白樣品 [<input type="checkbox"/> VOCs、 <input type="checkbox"/> 其他：_____]	-	-	12	導電度校正用標準液(1413µmho/cm)	✓	✓
13	設備空白樣品 [<input type="checkbox"/> VOCs、 <input type="checkbox"/> 其他：_____]	-	-	13	低濃度導電度查核用標準液 (147 µmho/cm, at 25°C)	✓	✓
14	野外空白樣品 [<input type="checkbox"/> VOCs、 <input type="checkbox"/> 其他：_____]	-	-	14	一般濃度導電度查核用標準液 (1413 µmho/cm, at 25°C)	✓	✓
15	工具箱	-	-	15	高濃度導電度查核用標準液 (12880 µmho/cm, at 25°C)	✓	✓
16	急救箱	✓	✓	16	氫化還原電位標準液(校正測試用)	✓	✓
17	現場過濾設備及濾紙	-	-	17	去餘氯用硫代硫酸鈉藥劑或溶液	-	-
18	<input type="checkbox"/> 無菌袋(加藥、未加藥) / <input type="checkbox"/> 滅菌瓶 / <input type="checkbox"/> 滅菌杯	-	-	18	餘氯測試用試紙	✓	✓
(三) 安全防護裝備：(依實際需求選用)							
1	D級： <input checked="" type="checkbox"/> 工作服、 <input checked="" type="checkbox"/> 手套、 <input checked="" type="checkbox"/> 安全鞋、 <input type="checkbox"/> 安全眼鏡或護目鏡、 <input type="checkbox"/> 安全帽	✓	✓	2	C級： <input type="checkbox"/> 全面或半面式(具遮蓋)之防毒面具、 <input type="checkbox"/> 化學防護衣、 <input type="checkbox"/> 工作服、 <input type="checkbox"/> 安全帽 <input type="checkbox"/> 內、外式化學防護手套、 <input type="checkbox"/> 安全靴與可棄式化學防護鞋套。	-	-
(四)現場測量儀器：							
1	pH計(1) [編號： <u>CTC-101-40</u>] [斜率(-58.1)、零點電位(-3.0)mV] [與溫度計比對之誤差： <u>+0.1</u> °C]	✓	✓	6	pH計(2) [編號： <u>CTC-101-Elm</u>] [斜率(-58.6)、零點電位(+1.5)mV] [與溫度計比對之誤差： <u>0.0</u> °C]	✓	✓
2	導電度計(1) [編號： <u>CTC-102-31</u>] [電極常數： <u>0.480</u>] 溫度補償換算係數： <u>1.910</u>] [與溫度計比對之誤差： <u>0.0</u> °C]	✓	✓	7	導電度計(2) [編號： <u>_____</u>] [電極常數： <u>_____</u>] 溫度補償換算係數： <u>_____</u>] [與溫度計比對之誤差： <u>_____</u> °C]	-	-
3	溫度計(1) [編號： <u>CTC-temp-101</u>]	✓	✓	8	溫度計(2) [編號： <u>_____</u>]	-	-
4	餘氯計 [編號： <u>_____</u>]	-	-	9	氫化還原電位電極 [編號： <u>CTC-ORP-54</u>] [攜出前標準液測值(220mV±10%)： <u>>17.0</u> mV, at <u>25.1</u> °C]	✓	✓
5	流速計 [編號： <u>_____</u>]	-	-	10			

註：準備人員與確認人員依據各項清點檢查項目，於清點檢查正確後，在各別欄位內打勾。

中環現場審查人員：張嘉偉，日期：112年10月25日

中環公司審查人員：鍾鴻裕，日期：112年10月31日



中環科技事業股份有限公司

水質測量儀器校正/查核紀錄表(1/2)

案件編號：NWR1120429(4)。

校正時間：112年10月25日08時10分，校正人員：孫肇睿。

(一)工作標準溶液組別：(54)

(二)儀器校正標準液：

1. pH計：【pH計校正時，需使用適當之pH計校正用標準液進行儀器校正，並在其規範之溫度下操作，否則須查閱pH與溫度之對照表進行溫度校正】。
【當pH值<4.00或>10.00時，須改用pH計之玻璃電極進行三點校正】

儀器編號 (玻璃電極編號)	pH計之校正用標準液	校正用標準液之藥品編號	工作標準溶液 有效期限
1: CTC-101- 40 (CTC-101- -)	1. <input type="checkbox"/> 4.00 / <input checked="" type="checkbox"/> 4.01	BS 04- 325 / 24.7 °C	112年10月27日
	2. <input checked="" type="checkbox"/> 7.00	BS 07- 441 / 24.6 °C	
	3. <input checked="" type="checkbox"/> 10.00 / <input type="checkbox"/> 10.01	BS 10- 334 / 24.6 °C	
	4. <input type="checkbox"/> 2.00 / <input type="checkbox"/> 13.00	QC - / °C	
2: CTC-101- E10 (CTC-101- -)	1. <input type="checkbox"/> 4.00 / <input checked="" type="checkbox"/> 4.01	BS 04- 325 / 24.5 °C	112年10月27日
	2. <input checked="" type="checkbox"/> 7.00	BS 07- 441 / 24.6 °C	
	3. <input checked="" type="checkbox"/> 10.00 / <input type="checkbox"/> 10.01	BS 10- 334 / 24.8 °C	
	4. <input type="checkbox"/> 2.00 / <input type="checkbox"/> 13.00	QC - / °C	

2. 導電度計：【導電度計校正時，需使用校正用之導電度標準液進行儀器校正】

儀器編號	導電度之校正用標準液	校正用標準液之藥品編號	工作標準溶液 有效期限
1: CTC-102- 31	1413 (µmho/cm · at 25 °C)	QC 56- 344 / 25.0 °C	112年10月27日
2: CTC-102-	1413 (µmho/cm · at 25 °C)	QC 56- <u>ST</u> °C	

(三)儀器查核標準液：

1. pH計：【標準液之標準值會隨溫度而改變】

查核用之標準液	查核用標準液之藥品編號	工作標準溶液 有效期限	標準液之查核測量允收標準說明
6.00	QC 63- 259	112年10月27日	標準值±0.05
9.00	QC 64- 341		標準值±0.05

2. 導電度計：

查核用之標準液	標準液濃度 (µmho/cm · at 25 °C)	藥品編號	工作標準溶液 有效期限	標準液之查核測量允收標準說明
A: 低濃度	147	P37- J	<u> </u> 月 日	配製值±5.0 % [140~154µmho/cm · at 25 °C]
B: 一般濃度	1413	P37-1011 -I	112年10月27日	配製值±2.0 % [1384~1441µmho/cm · at 25 °C]
C: 高濃度	12880	P37-1011 -G	112年10月27日	配製值±2.0 % [12622~13138µmho/cm · at 25 °C]

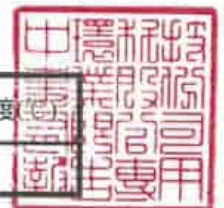
3. 溶氧計：需先進行儀器空氣校正後(讀值符合 100±2%)，再進行飽和曝氣之超純水溶氧測量，
【允收範圍：該水溫之飽和測值與理論值之差異百分比≤5%】

儀器編號	空氣校正(%)	飽和曝氣水之水溫(°C)	飽和溶氧測值(mg/L)	溶氧飽和度(%)
1: CTC-104- 25	101.3	25.9	8.00	99.0
2: CTC-104-		<u> </u>		

4. 氧化還原電位電極：(電極編號：CTC-ORP- 54)

【標準液查核測值之允收範圍：標準值±10%，標準值會隨溫度而改變】。

查核用之標準液	查核用標準液之藥品編號	工作標準溶液 有效期限	氧化還原電位查核 測值(mV)	查核液溫度(°C)
220mV · at 25 °C	ORP 02- 112	112年10月27日	209.1	31.0



中環科技事業股份有限公司 水質測量儀器校正/查核紀錄表(2/2)

案件編號： NWR1120429(4) =

(三)儀器查核標準液：(續)

5. 濁度計：(儀器編號：CTC-NTU-J)
【標準液查核測值之允收範圍：標準液值(≤10 NTU)±1.5 NTU 或標準液值(—)NTU±5.0%】 =

(四)現場查核結果：

序號	測站或樣品編號 (pH第1次測值)-(n-儀器別)	查核時間	pH查核標準液測值 [允收範圍： 標準值±0.05]	濁度計之標準液測值 [允收範圍：10±1.5 NTU 或標準值±5.0%]	導電度查核標準液測值 (µmho/cm) [允收範圍： 低濃度配製值±5.0%、一般/高濃度配製值±2.0%]
1	-1 (pH: 7.90)-(1) 測值介於校正範圍 : <input checked="" type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否	09:45	測值 [8.92 / 30.1℃] <input checked="" type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	測值 [10.1 NTU] <input checked="" type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	<input checked="" type="checkbox"/> B : 查核測值： 1398 (µmho/cm) at (30.5)℃ <input type="checkbox"/> A、 <input checked="" type="checkbox"/> C : 查核測值： 12870 (µmho/cm) at (30.7)℃ 查核測量結果： <input checked="" type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合
2	-2 (pH: 7.78)-(1) 測值介於校正範圍 : <input checked="" type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否	10:08	測值 [8.91 / 30.5℃] <input checked="" type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	測值 [10.2 NTU] <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	<input checked="" type="checkbox"/> B : 查核測值： 1405 (µmho/cm) at (30.7)℃ <input type="checkbox"/> A、 <input checked="" type="checkbox"/> C : 查核測值： 12900 (µmho/cm) at (31.0)℃ 查核測量結果： <input checked="" type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合
3	-3 (pH: 7.82)-(1) 測值介於校正範圍 : <input checked="" type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否	10:20	測值 [8.90 / 31.0℃] <input checked="" type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	測值 [10.2 NTU] <input checked="" type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	<input checked="" type="checkbox"/> B : 查核測值： 1410 (µmho/cm) at (31.1)℃ <input type="checkbox"/> A、 <input checked="" type="checkbox"/> C : 查核測值： 12920 (µmho/cm) at (32.0)℃ 查核測量結果： <input checked="" type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合
4	-4 (pH: 7.89)-(1) 測值介於校正範圍 : <input checked="" type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否	10:35	測值 [8.89 / 31.0℃] <input checked="" type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	測值 [10.3 NTU] <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	<input checked="" type="checkbox"/> B : 查核測值： 1420 (µmho/cm) at (32.0)℃ <input type="checkbox"/> A、 <input checked="" type="checkbox"/> C : 查核測值： 12920 (µmho/cm) at (32.3)℃ 查核測量結果： <input checked="" type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合
5	(pH:)-() 測值介於校正範圍 : <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否	:	測值 [/]℃ <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	測值 [NTU] <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> B : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ <input type="checkbox"/> A、 <input type="checkbox"/> C : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ 查核測量結果： <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合
6	(pH:)-() 測值介於校正範圍 : <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否	:	測值 [/]℃ <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	測值 [NTU] <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> B : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ <input type="checkbox"/> A、 <input type="checkbox"/> C : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ 查核測量結果： <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合
7	(pH:)-() 測值介於校正範圍 : <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否	:	測值 [/]℃ <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	測值 [NTU] <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> B : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ <input type="checkbox"/> A、 <input type="checkbox"/> C : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ 查核測量結果： <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合
8	(pH:)-() 測值介於校正範圍 : <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否	:	測值 [/]℃ <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	測值 [NTU] <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> B : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ <input type="checkbox"/> A、 <input type="checkbox"/> C : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ 查核測量結果： <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合
9	(pH:)-() 測值介於校正範圍 : <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否	:	測值 [/]℃ <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	測值 [NTU] <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> B : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ <input type="checkbox"/> A、 <input type="checkbox"/> C : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ 查核測量結果： <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合
10	(pH:)-() 測值介於校正範圍 : <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否	:	測值 [/]℃ <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	測值 [NTU] <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> B : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ <input type="checkbox"/> A、 <input type="checkbox"/> C : 查核測值： (µmho/cm) at ()℃ 查核測量結果： <input type="checkbox"/> 符合、 <input type="checkbox"/> 不符合

中環現場審查人員： 張麗儀 ，日期： 112年10月25日。

中環公司審查人員： 鐘鴻裕 ，日期： 112年10月31日。



中環科技事業股份有限公司

水質水量採樣記錄表(1/2)

一、委託單位資料：

案件編號 NWR 1120429 (5)

委託單位：南旭電力(股)公司
 行業別：電力，聯絡人員：呂伊如，聯絡電話：07-2251500 #107。
 單位地址：高市苓雅區中正路175號15F之3

二、採樣記錄資料：

- 採樣日期：112年10月25日。天氣狀況：晴天、陰天、陰偶雨、雨天。
- 採樣人員：林肇培 張品偉，委託單位會同人員：_____。
- 採樣點及其座標說明：
 採樣點(1) -4：東經(X)(158763)，北緯(Y)(2560199)。
 採樣點(2) _____：東經(X)()，北緯(Y)()。
 採樣點(3) _____：東經(X)()，北緯(Y)()。
- 採樣器材：手動採水設備，直接盛裝水樣，其他〔說明：_____〕。
- 採樣方式：抓樣(Grab samples)·單一樣品。
混樣(Composite samples)·定量方式混合〔說明：_____〕。
- 餘氯測量方法：餘氯計·餘氯試紙測試(有、須添加去餘氯試劑·無)。

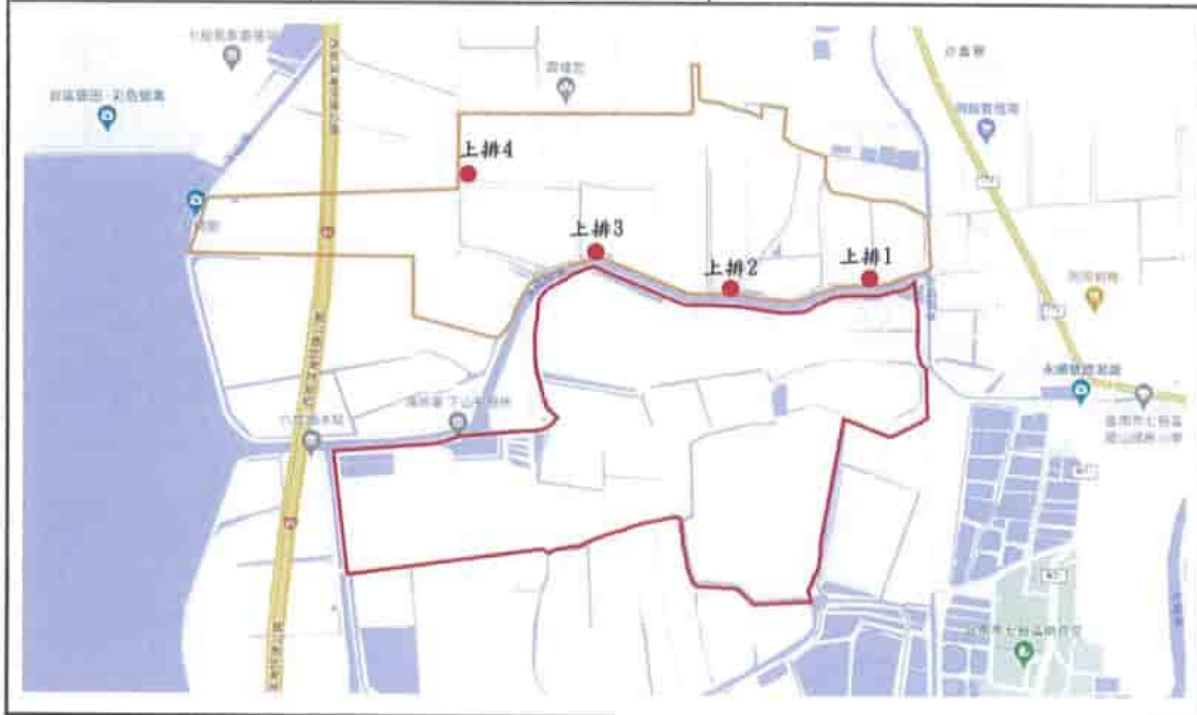
樣品名稱	樣品編號	樣品體積(L)	樣品容器代號	保存方法代號	現場測定結果記錄					分析項目	採樣時間(時:分)	ORP (mv)		
					水溫(℃)	pH		導電度(μmho/cm)	Salt (psu)				O ₂ (mg/l)	
下山子溪口排4	-4	1	PE	R	29.6	29.6	7.89	7.9	72500	49.8	4.70	總固體(總固形物)	10:40	98.4
					29.6		7.91				80.3%		10:50	
		0.5	"	"						4.65	海水比重			
		1	"	"							異常			



下山子寮上排水質監測

水質監測點位分布圖

樣品編號	採樣位置	座標位置
NWR1120429-01	上排 1：下山子寮上排 1	X:158570 Y:2560146
NWR1120429-02	上排 2：下山子寮上排 2	X:158073 Y:2560114
NWR1120429-03	上排 3：下山子寮上排 3	X:157615 Y:2560236
NWR1120429-04	上排 4：下山子寮上排 4	X:158763 Y:2560199



附錄三、行政院環境保護署環境檢驗測定機構許可證



行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第1頁共13頁

檢驗室名稱：中環科技事業股份有限公司環境分析實驗室

檢驗室地址：高雄市前鎮區新街路286之8號8樓-1

檢驗室主管：施敏華

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 1、大腸桿菌群：水中大腸桿菌群檢測方法—濾膜法 (NIEA E202)
- 2、葉綠素a：水中葉綠素a檢測方法—丙酮萃取法/分光光度計分析法 (NIEA E507)
- 3、戴奧辛：戴奧辛及呋喃檢測方法—同位素標機稀釋氣相層析/高解析質譜法 (NIEA M801)
- 4、戴奧辛：戴奧辛及呋喃檢測方法—同位素標機稀釋氣相層析/串聯式質譜儀法 (NIEA M805)
- 5、水量：水量測定方法—容量法 (NIEA W020)
- 6、水量：水量測定方法—流速計法 (NIEA W022)
- 7、河川、湖泊及水庫水質採樣：河川、湖泊及水庫水質採樣方法 (NIEA W104)
- 8、事業放流水採樣 (不含自動採樣設備)：事業放流水採樣方法 (NIEA W109)
- 9、導電度：水中導電度測定方法—導電度計法 (NIEA W203)
- 10、懸浮固體：水中總溶解固體及懸浮固體檢測方法—103°C~105°C乾燥 (NIEA W210)
- 11、水溫：水溫檢測方法 (NIEA W217)
- 12、真色色度：水中真色色度檢測方法—分光光度計法 (NIEA W223)
- 13、砷：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 14、硒：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 15、溶解性錳：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 16、溶解性鐵：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 17、硼：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)

(續接水質水量檢測類副頁第2頁，其他註記事項詳見末頁)



行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第2頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 18、鈷：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 19、鉛：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 20、鎘：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 21、鋅：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 22、銀：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 23、銅：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 24、錳：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 25、鉍：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 26、鎘：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 27、鋁：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 28、鉍：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 29、鉍：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
- 30、錳：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)

(續接水質水量檢測類副頁第3頁，其他註記事項詳見末頁)





行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第3頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 31、總鉻：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
 - 32、鎳：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
 - 33、鎘：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
 - 34、鎘：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿原子發射光譜法 (NIEA W311)
 - 35、汞：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿質譜法 (NIEA W313)
 - 36、砷：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿質譜法 (NIEA W313)
 - 37、鈷：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿質譜法 (NIEA W313)
 - 38、硒：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿質譜法 (NIEA W313)
 - 39、鈷：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿質譜法 (NIEA W313)
 - 40、鉛：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿質譜法 (NIEA W313)
 - 41、鎳：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿質譜法 (NIEA W313)
 - 42、錳：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿質譜法 (NIEA W313)
 - 43、鎘：水中金屬及微量元素檢測方法—感應耦合電漿質譜法 (NIEA W313)
 - 44、六價鉻：水中六價鉻檢測方法—比色法 (NIEA W320)
 - 45、汞：水中汞檢測方法—冷蒸氣原子吸收光譜法 (NIEA W330)
 - 46、硒：水中硒檢測方法—自動化連續流動式氫化物原子吸收光譜法 (NIEA W341)
 - 47、自由有效餘氯：水中餘氯檢測方法—分光光度計法 (NIEA W408)
 - 48、總餘氯：水中餘氯檢測方法—分光光度計法 (NIEA W408)
 - 49、氰化物：水中氰化物檢測方法—分光光度計法 (NIEA W410)
 - 50、氫鹽：水中氫鹽檢測方法—氣選擇性電極法 (NIEA W413)
 - 51、氫鹽：水中陰離子檢測方法—離子層析法 (NIEA W415)
 - 52、硝酸鹽氮：水中陰離子檢測方法—離子層析法 (NIEA W415)
- (續接水質水量檢測類副頁第4頁，其他註記事項詳見末頁)



行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第4頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 53、亞硝酸鹽氮：水中亞硝酸鹽氮檢測方法—比色法 (NIEA W418)
 - 54、溶氧量：水中溶氧檢測方法—碘定量法 (NIEA W422)
 - 55、總氮：水中總氮檢測方法 (NIEA W423)
 - 56、氫離子濃度指數 (pH值)：水之氫離子濃度指數 (pH值) 測定方法—電極法 (NIEA W424)
 - 57、正磷酸鹽：水中磷檢測方法—分光光度計/維生素丙法 (NIEA W427)
 - 58、總磷：水中磷檢測方法—分光光度計/維生素丙法 (NIEA W427)
 - 59、硫化物：水中硫化物檢測方法—甲烯藍/分光光度計法 (NIEA W433)
 - 60、砷：水中砷檢測方法—連續流動式氫化物原子吸收光譜法 (NIEA W434)
 - 61、亞硝酸鹽氮：水中硝酸鹽氮及亞硝酸鹽氮檢測方法—編選原流動分析法 (NIEA W436)
 - 62、硝酸鹽氮：水中硝酸鹽氮及亞硝酸鹽氮檢測方法—編選原流動分析法 (NIEA W436)
 - 63、氨氮：水中氨氮之流動分析法—靛酚法 (NIEA W437)
 - 64、總氮：水中總氮檢測方法—線上游化/編選原/流動分析法 (NIEA W439)
 - 65、氫鹽：水中氫鹽檢測方法—靛酚比色法 (NIEA W448)
 - 66、矽酸鹽：水中矽酸鹽檢測方法—矽酸鹽比色法 (NIEA W450)
 - 67、凱氏氮：水中凱氏氮檢測方法 (NIEA W451)
 - 68、溶氧量：水中溶氧檢測方法—電極法 (NIEA W455)
 - 69、油脂 (正己烷抽出物)：水中油脂檢測方法—索氏萃取重量法 (NIEA W505)
 - 70、礦物類油脂：水中油脂檢測方法—索氏萃取重量法 (NIEA W505)
 - 71、生化需氧量：水中生化需氧量檢測方法 (NIEA W510)
 - 72、化學需氧量：水中化學需氧量檢測方法—重鉻酸鉀迴流法 (NIEA W515)
 - 73、含高鹵離子化學需氧量：含高濃度鹵離子水中化學需氧量檢測方法—重鉻酸鉀迴流法 (NIEA W516)
 - 74、化學需氧量：水中化學需氧量檢測方法—密閉式重鉻酸鉀迴流法 (NIEA W517)
- (續接水質水量檢測類副頁第5頁，其他註記事項詳見末頁)





行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第5頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

75. 酚類：水中酚類檢測方法—比色法 (NIEA W520)
76. 酚類：水中總酚檢測方法—分光光度計法 (NIEA W521)
77. 酚類：水中酚類檢測方法—線上蒸餾/流動分析法 (NIEA W524)
78. 陰離子表面活性劑：水中陰離子表面活性劑(甲烯基活性物質)檢測方法—甲烯藍比色法 (NIEA W525)
79. α -安敵菊：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
80. β -安敵菊：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
81. 地特靈：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
82. 安特靈：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
83. 阿特靈：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
84. 飛佈達及其衍生物-飛佈達：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
85. 飛佈達及其衍生物-環氧飛佈達：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
86. 滴滴涕及其衍生物-2,4'-滴滴涕：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
87. 滴滴涕及其衍生物-2,4'-滴滴涕：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
88. 滴滴涕及其衍生物-4,4'-滴滴涕：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
89. 滴滴涕及其衍生物-4,4'-滴滴涕：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)

(續接水質水量檢測類副頁第5頁，其他註記事項詳見本頁)



行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第6頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

90. 滴滴涕及其衍生物-4,4'-滴滴涕：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
91. 靈丹：水中有機氯農藥檢測方法—液相-液相萃取/氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W605)
92. 總有機磷劑—一品松：水中有機磷農藥檢測方法—氣相層析儀/火焰光度偵測器法 (NIEA W610)
93. 總有機磷劑—大利松：水中有機磷農藥檢測方法—氣相層析儀/火焰光度偵測器法 (NIEA W610)
94. 總有機磷劑—巴拉松：水中有機磷農藥檢測方法—氣相層析儀/火焰光度偵測器法 (NIEA W610)
95. 總有機磷劑—亞索靈：水中有機磷農藥檢測方法—氣相層析儀/火焰光度偵測器法 (NIEA W610)
96. 總有機磷劑—陶斯松：水中有機磷農藥檢測方法—氣相層析儀/火焰光度偵測器法 (NIEA W610)
97. 總有機磷劑—達馬松：水中有機磷農藥檢測方法—氣相層析儀/火焰光度偵測器法 (NIEA W610)
98. 總氨基甲酸鹽—丁基滅必靈：水中氨基甲酸鹽類化合物檢測方法—液相層析/螢光偵測器法 (NIEA W635)
99. 總氨基甲酸鹽—加保利：水中氨基甲酸鹽類化合物檢測方法—液相層析/螢光偵測器法 (NIEA W635)
100. 總氨基甲酸鹽—加保扶：水中氨基甲酸鹽類化合物檢測方法—液相層析/螢光偵測器法 (NIEA W635)
101. 總氨基甲酸鹽—安丹：水中氨基甲酸鹽類化合物檢測方法—液相層析/螢光偵測器法 (NIEA W635)
102. 總氨基甲酸鹽—灼乃得：水中氨基甲酸鹽類化合物檢測方法—液相層析/螢光偵測器法 (NIEA W635)

(續接水質水量檢測類副頁第7頁，其他註記事項詳見本頁)





行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第7頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 103、總氨基甲酸鹽—得滅克：水中氨基甲酸鹽類化合物檢測方法—液相層析/螢光偵測器法 (NIEA W635)
- 104、總氨基甲酸鹽—滅必靈：水中氨基甲酸鹽類化合物檢測方法—液相層析/螢光偵測器法 (NIEA W635)
- 105、總氨基甲酸鹽—滅賜克：水中氨基甲酸鹽類化合物檢測方法—液相層析/螢光偵測器法 (NIEA W635)
- 106、總氨基甲酸鹽—歐殺滅：水中氨基甲酸鹽類化合物檢測方法—液相層析/螢光偵測器法 (NIEA W635)
- 107、除草劑—巴拉刈：水中巴拉刈檢測方法—分光光度計法 (NIEA W641)
- 108、除草劑—2,4-地：水中二、四-地檢測方法—氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W642)
- 109、除草劑—丁基拉草：水中拉草及丁基拉草檢測方法—氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W645)
- 110、除草劑—拉草：水中拉草及丁基拉草檢測方法—氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W645)
- 111、毒殺芬：水中毒殺芬檢測方法—氣相層析儀/電子捕捉偵測器法 (NIEA W653)
- 112、甲醛：水中醛類檢測方法—液相層析儀紫外光偵測器法 (NIEA W782)
- 113、1,1,1,2-四氯乙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 114、1,1,1-三氯乙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 115、1,1,2,2-四氯乙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 116、1,1,2-三氯乙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 117、1,1-二甲基-乙基苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)

(續接水質水量檢測類副頁第8頁，其他註記事項詳見本頁)



行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第8頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 118、1,1-二氯乙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 119、1,1-二氯乙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 120、1,1-二氯丙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 121、1,2,3-三氯丙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 122、1,2,3-三氯苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 123、1,2,4-三甲基苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 124、1,2,4-三氯苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 125、1,2-二氯乙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 126、1,2-二氯丙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 127、1,2-二氯苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 128、1,2-二溴-3-氯丙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 129、1,2-二溴乙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 130、1,3,5-三甲基苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)

(續接水質水量檢測類副頁第9頁，其他註記事項詳見本頁)





行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第9頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 131. 1,3,5-三氯苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 132. 1,3-丁二烯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 133. 1,3-二氯丙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 134. 1,3-二氯苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 135. 1,4-二氯苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 136. 1-甲基-丙基苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 137. 2,2-二氯丙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 138. 2-氯甲苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 139. 4-異丙基甲苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 140. 4-氯甲苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 141. 乙苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 142. 二甲苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 143. 二氯二氯甲烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)

(續接水質水量檢測類副頁第10頁，其他註記事項詳見本頁)



行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第10頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 144. 二氯甲烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 145. 二溴甲烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 146. 三氯一氯甲烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 147. 三氯乙烯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 148. 六氯丁二烯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 149. 反-1,2-二氯乙烯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 150. 反-1,3-二氯丙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 151. 丙基苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 152. 丙烯腈：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 153. 四氯乙烯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 154. 四氯化碳：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 155. 正丁基苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- 156. 甲苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉/氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)

(續接水質水量檢測類副頁第11頁，其他註記事項詳見本頁)





行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第11頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 157、甲基第三丁基醃：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 158、苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 159、苯乙烯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 160、異丙基苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 161、氯乙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 162、氯乙烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 163、氯甲烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 164、氯苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 165、順-1,2-二氯乙烯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 166、順-1,3-二氯乙烯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 167、溴甲烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 168、溴苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 169、溴氯甲烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
- (續接水質水量檢測類副頁第12頁，其他註記事項詳見末頁)



行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第12頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 170、總三鹵甲烷—二溴二氯甲烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 171、總三鹵甲烷—二溴一氯甲烷：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 172、總三鹵甲烷—三氯甲烷(氯仿)：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 173、總三鹵甲烷—三溴甲烷(溴仿)：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 174、苯：水中揮發性有機化合物檢測方法—吹氣捕捉／氣相層析質譜儀法 (NIEA W785)
 - 175、水中戴奧辛及呋喃採樣：水中戴奧辛及呋喃採樣方法 (NIEA W700)
 - 176、冷卻系統水中揮發性有機物採樣：冷卻系統水中揮發性有機物採樣方法 (NIEA W791)
 - 177、1,2-二苯基聯胺：水中揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
 - 178、2,4,6-三氯酚：水中揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
 - 179、2,4-二氯酚：水中揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
 - 180、2-氯酚：水中揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
 - 181、2-硝基酚：水中揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
 - 182、4-硝基酚：水中揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
 - 183、五氯酚：水中揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
- (續接水質水量檢測類副頁第13頁，其他註記事項詳見末頁)





行政院環境保護署
環境檢驗測定機構許可證 副頁

環署環檢字第020號

第13頁共13頁

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- 184、異佛爾酮：水中半揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
- 185、酚：水中半揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
- 186、硝基苯：水中半揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
- 187、鄰苯二甲酸丁酯或鄰苯二甲酸丁基苯甲酯(BBP)：水中半揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
- 188、鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯或鄰苯二甲酸乙己酯(DEHP)：水中半揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
- 189、鄰苯二甲酸二乙酯(DEP)：水中半揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
- 190、鄰苯二甲酸二丁酯(DBP)：水中半揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
- 191、鄰苯二甲酸二甲酯(DMP)：水中半揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
- 192、鄰苯二甲酸二辛酯(DNOP)：水中半揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
- 193、萘：水中半揮發性有機化合物檢測方法—氣相層析質譜儀法 (NIEA W801)
(以下空白)

其他註記事項：

1、於許可期限內應使用本署公告最新版本之檢測方法。

2、許可事項依據本署112年4月25日環署授檢字第1127103190號函辦理。







附錄四、現場採樣照片

中環科技事業股份有限公司

南旭電力股份有限公司

現場採樣照片

(採樣日期：112 年 10 月 25 日)

	
<p>樣品名稱：下山子寮上排 1 樣品編號：NWR1120429-01</p>	<p>樣品名稱：下山子寮上排 2 樣品編號：NWR1120429-02</p>
	
<p>樣品名稱：下山子寮上排 3 樣品編號：NWR1120429-03</p>	<p>樣品名稱：下山子寮上排 4 樣品編號：NWR1120429-04</p>