

公私場所名稱：屏東縣崁頂垃圾資源回收(焚化)廠

地 址：屏東縣崁頂鄉中正路881號

所屬行業名稱：垃圾焚化廠 電話：08-8634474

管 制 編 號：

T	5	9	0	0	2	4	6
---	---	---	---	---	---	---	---

中 華 民 國 113 年 06 月 監測記錄月報表

公私場所

固定污染源空氣污染物連續自動監測設施

監測紀錄月報表 (定期提報)

(排放管道適用)

(109 年 7 月修正)

連續自動監測紀錄月報表 (1A)

中華民國 113 年 06 月 監測紀錄月報表

		管制編號		T5900246		排放管口或監測點之編號		P001			
基本資料	1. 公私場所名稱	屏東縣頂頂垃圾資源回收(焚化)廠						b. 負責人		顏幸苑	
	c. 連續自動監測紀錄月報表紀錄者姓名	李明濤 (簽章)		d. 職稱		環安課長		e. 電話		08-8630588#601	
	f. 連續自動監測紀錄月報表紀錄者身份證字號	S120183284		g. 證書字號		FA110153		h. 填表日期		113/07/03	
	2. 監測項目	■不透光率		■二氧化碳		■氮氧化物		■一氧化碳		■氮化氫	
監測紀錄	a. 最大之六分鐘或一小時監測數據紀錄值	2.17 %		30.27 ppm		181.36 ppm		2263.04 ppm		183.55 ppm	
	b. 最小之六分鐘或一小時監測數據紀錄值	1.05 %		1.17 ppm		11.17 ppm		0.41 ppm		0.50 ppm	
	c. 月平均值	1.67 %		6.37 ppm		52.05 ppm		24.92 ppm		8.76 ppm	
	d. 合計排放量	—		1286.18 Kg		7150.37 Kg		2196.13 Kg		973.76 Kg	
	e. 日平均排放量	—		42.87 Kg/day		238.35 Kg/day		73.20 Kg/day		32.46 Kg/day	
	f. 空氣污染物不符合排放標準之日期					010204081125		040609131415171819		15	
	g. 監測設施之量測頻率	10 秒		60 秒		60 秒		60 秒		60 秒	
	h. 校正誤差、相對準確度、準確度或標準氣體查核之結果	低: 1.17 %		2.0 %		12.61 %		1.18 %		-4.64 %	
		中: 1.13 %		或 (ppm)		或 (ppm)		或 (ppm)		或 (ppm)	
		高: 1.11 %									
監測報表	i. 校正誤差、相對準確度、準確度或標準氣體查核測試之日期	1130624		1130311		1130311		1130524		1130524	
	j. NO2/NO 轉化器效率測試之結果	—		—		—		—		—	
	k. NO2/NO 轉化器效率測試之日期	—		—		—		—		—	
	l. 原始數據落於全幅設定值內之百分率	100.00 %		0.00 %		0.00 %		0.00 %		0.00 %	
	m. 總日曆天時數	720 小時		720 小時		720 小時		720 小時		720 小時	
	n. 有效監測時數百分率	100.00 %		100.00 %		100.00 %		100.00 %		99.58 %	
	o. 停電期間影響監測設施正常運作之總時數	0.0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時	
	p. 進行第十四條例行校正測試、查核或檢查，致影響監測設施正常運作之總時數 Dz	6.4 小時		5 小時		5 小時		5 小時		5 小時	
	q. 監測設施進行維護之總時數 Df	2.0 小時		5 小時		5 小時		5 小時		5 小時	
	r. 無效數據總時數 Du	0.0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		3 小時	
重要	s. 遺失數據總時數 Dm	0.0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時	
	t. 未符合第十條實施檢測規定期間之總時數 Dc	0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時	
	u. 停電期間影響監測設施正常運作之日期										
	v. 監測數據遺失日期										
	w. 監測設施依第九條規定辦理汰換、量測位置變更、故障損壞或拆除作業之日期										
	x. 備用監測設施使用日期										
	y. 污染防治設施故障、維修之日期										
	z. 零點校正標準氣體或校正器材類型	3		4		4		4		1	
	aa. 全幅校正標準氣體或校正器材類型	3		1		1		1		4	
	ab. 零點校正標準氣體或校正器材使用期限	1201231		1201231		1201231		1201231		1150312	
ac. 全幅校正標準氣體或校正器材使用期限	1201231		1140109		1140109		1140109		1131219		
ad. 本監測設施是否同時監測其他排放管口或監測點	<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		
ae. 本監測設施之上游污染源代號	E001		■ 是		<input type="checkbox"/> 否		使用燃料，勾選「是」請續填下列資料。				
	燃料名稱： 柴油		燃料月使用量： 1960 (單位： 公升)		月平均含硫分： 0.01 %						
	燃料名稱： 垃圾		燃料月使用量： 8268.530 (單位： 噸)		月平均含硫分： %						
	燃料名稱：		燃料月使用量： (單位：)		月平均含硫分： %						
	燃料名稱：		燃料月使用量： (單位：)		月平均含硫分： %						
	燃料名稱：		燃料月使用量： (單位：)		月平均含硫分： %						
	燃料名稱：		燃料月使用量： (單位：)		月平均含硫分： %						
af. 本排放管口 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	依據第五條第二項第一款規定僅設置排放速率監測設施，勾選「是」請填寫經同一防制設施處理後排放量最大之排放管口編號：										
說明事項	連續自動監測紀錄月報表紀錄者應負責監測設施量測數據之正確性，依空氣污染防治法第五十四條之規定有申報義務，明知為不實之事項而申請、申報不實或於業務上作成之文書為虛偽記載者，處三年以下有期徒刑、拘役或科或併科新台幣二十萬元以上五百萬元以下罰金。										

連續自動監測紀錄月報表(2A) - 氣狀污染物(二氧化硫)

中華民國 113 年 06 月監測紀錄月報表

3	項目	有效監測紀錄值					管制編號 T5900246				排放管道排放口或監測點之編號 P001				合計			
		a. 日平均值 (ppm)	b. 最大之小時監測數據紀錄值 (ppm)	c. 最小之小時監測數據紀錄值 (ppm)	d. 有效監測時數 (hr)	e. 有效狀態總排放量 (kg)	非屬有效狀態之監測數據處理				f. 非屬有效狀態總時數 (hr)					g. 每日污染源活動強度數量 (AS)	h. 替代總排放量 (kg)	i. 合計排放量 (kg)
							(01)	(02)	(03)	(04)	(01)	(02)	(03)	(04)				
連續自動監測設施量測紀錄表	日期	1.70	4.08	1.17	23	10.14	0	1	0	0		0.00	0.73	0.00	0.00	10.87		
	1	2.44	4.49	1.44	24	15.53	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	15.53		
	2	3.46	30.27	1.32	24	24.44	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	24.44		
	3	2.27	8.37	1.20	24	14.37	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	14.37		
	4	2.90	7.72	1.41	24	18.77	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	18.77		
	5	3.35	6.29	1.77	24	22.09	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	22.09		
	6	2.82	5.96	1.75	21	16.22	0	3	0	0		0.00	4.18	0.00	0.00	20.40		
	7	3.12	14.87	1.40	24	20.43	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	20.43		
	8	4.33	18.17	1.57	24	27.99	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	27.99		
	9	3.96	8.64	2.04	24	25.01	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	25.01		
	10	3.03	5.71	1.29	24	18.68	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	18.68		
	11	3.68	7.08	1.97	24	23.28	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	23.28		
	12	5.95	20.34	1.27	24	38.77	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	38.77		
	13	2.92	5.72	1.47	24	18.39	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	18.39		
	14	5.47	21.26	1.99	24	35.03	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	35.03		
	15	3.36	6.81	1.65	24	19.88	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	19.88		
	16	4.87	9.52	2.40	21	28.17	0	3	0	0		0.00	5.83	0.00	0.00	34.00		
	17	4.89	11.00	1.82	24	31.25	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	31.25		
	18	6.47	21.54	2.37	24	39.78	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	39.78		
	19	18.09	22.59	15.49	24	142.44	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	142.44		
	20	18.25	21.70	14.85	23	119.13	0	1	0	0		0.00	3.47	0.00	0.00	122.60		
	21	17.69	19.44	15.90	24	118.01	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	118.01		
	22	19.33	21.77	17.54	24	141.90	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	141.90		
	23	18.51	20.91	16.46	24	115.70	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	115.70		
	24	13.57	20.81	2.03	22	74.96	0	2	0	0		0.00	6.20	0.00	0.00	81.16		
	25	2.20	4.82	1.58	24	15.57	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	15.57		
	26	3.50	5.65	1.99	24	24.63	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	24.63		
	27	3.15	4.65	1.77	24	22.60	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	22.60		
	28	3.32	9.22	1.57	24	23.16	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	23.16		
	29	2.79	10.23	1.66	24	19.45	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	19.45		
	30																	
31																		
j. 月平均值		12.65 ppm		k. 排放標準 80.00 ppm(或%、kg/hr)		l. 起火(爐)、停車(爐)期間排放標準				80.00 ppm(或%、kg/hr)								
說明事項	<p>1. 非屬有效狀態總時數與替代總排放量括弧中數字代碼，代表其替代計算方式：01-符合附錄十、(九)、1、(1)規定者，02-符合附錄十、(九)、1、(2)、A 規定者，03-符合附錄十、(九)、1、(2)、B 規定者，04-其他經中央主管機關規定之計算方法。各代碼說明如下：</p> <p>01-空氣污染防治設施故障或維修，且其監測數據非屬有效狀態者。其期間之排放量計算係數：中央主管機關指定公告之排放係數 EF= 0.851，空氣污染物總控制效率 CE= 85 %。</p> <p>02-空氣污染防治設施維持正常運作，但其監測設施及數據狀態屬主管機關稽核、監測設施之例行校正測試、檢查、查核、修復性維修、預防性保養或監測設施停電者。</p> <p>03-空氣污染防治設施維持正常運作，但其監測設施及數據狀態屬無效數據或遺失數據者。</p> <p>04-其他經中央主管機關規定之替代計算方法：替代排放量=活動強度*公告排放係數(0.851)*總控制效率(85)</p> <p>2. 本表之監測數據紀錄值及監測紀錄替代值皆應以凱氏溫度二百七十三度及一大氣壓下未經稀釋之乾燥排氣體積為計算基準，並依空污法第二十條第二項所訂之各行業別管制及排放標準與 CEMS 管理辦法附錄十、(五)規定，進行含氧百分率校正計算，且經過系統偏移校正計算後之值。</p> <p>A. 本監測項目排氣含氧量之參考基準為 11 %。</p> <p>B. 偏移校正計算：偏移校正因子(BAF)值(一) _____，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。 偏移校正因子(BAF)值(二) _____，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p> <p>C. 監測數據之水分修正方式： <input type="checkbox"/> 1-乾基 <input checked="" type="checkbox"/> 2-水分分析儀測定值 <input type="checkbox"/> 3-相對準確度測試查核之水分檢測值；採用乾基或水分分析儀測定值進行水分修正者，本月 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 曾因故改以相對準確度測試查核之水分檢測值替代水分修正。監測設施確認報告書核定採用相對準確度測試查核之水分檢測值進行水分修正或勾選「是」者，請續填下列資料。 水分校正計算：水分檢測值(一) _____ %，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。 水分檢測值(二) _____ %，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p>																	

連續自動監測紀錄月報表(2A) - 氣狀污染物(氮氧化物)

中華民國 113 年 06 月監測紀錄月報表

3	項目	有效監測紀錄值				管制編號 T5900246				排放管道排放口或監測點之編號				P001		
		a. 日平均 值 (ppm)	b. 最大之小時 監測數據紀 錄值(ppm)	c. 最小之小時 監測數據紀 錄值(ppm)	d. 有效監 測時數 (hr)	e. 有效狀 態總排 放量(kg)	f. 非屬有效狀態總時數(hr)				g. 每日污 染源活 動強 度數 量(AS)	h. 替代總排放量(kg)				i. 合計 排 放 量 (kg)
							(01)	(02)	(03)	(04)		(01)	(02)	(03)	(04)	
達	1	71.00	138.72	45.87	23	291.08	0	1	0	0		0.00	21.81	0.00	0.00	312.89
續	2	78.55	152.39	47.66	24	339.02	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	339.02
自	3	73.40	99.99	41.33	24	334.01	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	334.01
動	4	88.47	160.39	44.58	24	359.24	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	359.24
監	5	57.07	117.93	43.87	24	255.17	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	255.17
測	6	51.65	60.05	43.58	24	239.19	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	239.19
設	7	62.37	157.35	41.94	21	246.74	0	3	0	0		0.00	66.37	0.00	0.00	313.11
施	8	70.83	181.36	45.41	24	314.87	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	314.87
量	9	61.93	118.42	39.99	24	276.99	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	276.99
測	10	57.08	75.32	39.92	24	253.57	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	253.57
紀	11	71.57	161.56	47.91	24	302.85	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	302.85
錄	12	51.10	60.36	42.91	24	229.26	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	229.26
表	13	59.66	84.77	38.97	24	270.40	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	270.40
狀	14	53.96	86.81	39.80	24	237.15	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	237.15
物	15	47.69	55.91	34.79	24	210.77	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	210.77
物	16	44.27	52.72	36.43	24	186.99	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	186.99
物	17	43.93	54.46	29.83	21	181.14	0	3	0	0		0.00	37.62	0.00	0.00	218.76
物	18	49.01	83.86	38.69	24	211.01	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	211.01
物	19	51.22	90.10	12.07	24	215.14	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	215.14
物	20	11.41	11.72	11.17	24	65.23	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	65.23
物	21	11.79	12.12	11.38	23	56.75	0	1	0	0		0.00	1.61	0.00	0.00	58.36
物	22	11.58	11.99	11.35	24	54.99	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	54.99
物	23	11.49	11.58	11.37	24	60.66	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	60.66
物	24	11.45	11.58	11.25	24	51.29	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	51.29
物	25	32.70	130.87	11.20	22	129.40	0	2	0	0		0.00	10.70	0.00	0.00	140.10
物	26	65.19	104.26	45.44	24	331.11	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	331.11
物	27	56.79	72.37	43.35	24	282.95	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	282.95
物	28	64.91	88.66	48.72	24	330.92	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	330.92
物	29	64.10	85.05	49.47	24	320.31	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	320.31
物	30	73.20	91.35	43.23	24	374.06	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	374.06
物	31															
j. 月平均值		52.05 ppm			k. 排放標準	180.00 ppm(或%、kg/hr)				l. 起火(爐)、停車(爐)期間排放標準				180.00 ppm(或%、kg/hr)		
說明事項		<p>1. 非屬有效狀態總時數與替代總排放量括弧中數字代碼,代表其替代計算方式:01-符合附錄十、(九)、1、(1)規定者,02-符合附錄十、(九)、1、(2)、A 規定者,03-符合附錄十、(九)、1、(2)、B 規定者,04-其他經中央主管機關規定之計算方法。各代碼說明如下:</p> <p>01-空氣污染防治設施故障或維修,且其監測數據非屬有效狀態者。其期間之排放量計算係數:中央主管機關指定公告之排放係數 EF= 1.581, 空氣污染物總控制效率 CE= 25 %。</p> <p>02-空氣污染防治設施維持正常運作,但其監測設施及數據狀態屬主管機關稽核、監測設施之例行校正測試、檢查、查核、修復性維修、預防性保養或監測設施停電者。</p> <p>03-空氣污染防治設施維持正常運作,但其監測設施及數據狀態屬無效數據或遺失數據者。</p> <p>04-其他經中央主管機關規定之替代計算方法: 替代排放量=活動強度*公告排放係數(1.581)*總控制效率(25)</p> <p>2. 本表之監測數據紀錄值及監測紀錄替代值皆應以凱氏溫度二百七十三度及一大氣壓下未經稀釋之乾燥排氣體積為計算基準,並依空污法第二十條第二項所訂之各行業別管制及排放標準與 CEMS 管理辦法附錄十、(五)規定,進行含氧百分率校正計算,且經過系統偏移校正計算後之值。</p> <p>A. 本監測項目排氣含氧量之參考基準為 11 %。</p> <p>B. 偏移校正計算: 偏移校正因子(BAF)值(一) _____, 起迄時間:自本月 _____ 日至 _____ 日止。 偏移校正因子(BAF)值(二) _____, 起迄時間:自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p> <p>C. 監測數據之水分修正方式: <input type="checkbox"/> 1-乾基 <input checked="" type="checkbox"/> 2-水分分析儀測定值 <input type="checkbox"/> 3-相對準確度測試查核之水分檢測值;採用乾基或水分分析儀測定值進行水分修正者,本月 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 曾因故改以相對準確度測試查核之水分檢測值替代水分修正。監測設施確認報告書核定採用相對準確度測試查核之水分檢測值進行水分修正或勾選「是」者,請續填下列資料。</p> <p>水分校正計算: 水分檢測值(一) _____, 起迄時間:自本月 _____ 日至 _____ 日止。 水分檢測值(二) _____, 起迄時間:自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p>														

連續自動監測紀錄月報表(2A) - 氣狀污染物(氯化氫)

中華民國 113 年 06 月監測紀錄月報表

3	項目	有效監測紀錄值					管制編號 T5900246				排放管道排放口或監測點之編號				P001	
		a. 日平均 值(ppm)	b. 最大之小時 監測數據紀 錄值(ppm)	c. 最小之小時 監測數據紀 錄值(ppm)	d. 有效監 測時數 (hr)	e. 有效狀 態總排 放量(kg)	非屬有效 狀態之 非屬有效 狀態總時數(hr)				g. 每日污 染源活 動強度 數量(AS)	h. 替代總 排放量(kg)				i. 合計 排 放量 (kg)
							(01)	(02)	(03)	(04)		(01)	(02)	(03)	(04)	
連	1	8.43	32.86	5.13	23	28.68	0	1	0	0		0.00	2.06	0.00	0.00	30.74
續	2	6.71	7.77	5.86	24	23.71	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	23.71
自	3	6.64	8.46	5.62	24	24.37	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	24.37
動	4	6.92	9.05	4.74	24	23.73	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	23.73
監	5	7.86	10.40	5.75	24	28.36	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	28.36
測	6	10.64	34.63	7.78	24	39.12	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	39.12
設	7	10.94	59.98	5.55	21	37.17	0	3	0	0		0.00	9.25	0.00	0.00	46.42
施	8	15.96	170.89	6.48	24	61.38	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	61.38
量	9	11.93	63.73	6.62	24	42.88	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	42.88
測	10	9.21	11.39	6.63	24	32.71	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	32.71
紀	11	8.20	10.19	5.01	24	28.43	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	28.43
表	12	8.81	12.58	6.02	24	31.58	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	31.58
錄	13	18.38	163.64	6.13	24	65.39	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	65.39
狀	14	9.56	12.42	5.92	24	33.96	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	33.96
污	15	15.14	62.23	7.39	24	54.56	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	54.56
染	16	9.18	12.34	6.57	24	30.74	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	30.74
物	17	9.60	12.74	6.76	21	32.01	0	3	0	0		0.00	6.54	0.00	0.00	38.55
說	18	9.96	20.57	5.36	24	35.07	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	35.07
明	19	7.92	10.41	2.71	24	26.81	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	26.81
事	20	0.52	0.87	0.50	24	2.32	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	2.32
項	21	0.50	0.50	0.50	20	1.61	0	1	3	0		0.00	0.05	0.27	0.00	1.93
	22	0.50	0.50	0.50	24	1.86	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	1.86
	23	0.50	0.50	0.50	24	2.08	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	2.08
	24	0.50	0.50	0.50	24	1.71	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	1.71
	25	4.67	66.81	0.50	22	15.16	0	2	0	0		0.00	1.22	0.00	0.00	16.38
	26	9.88	13.93	7.22	24	39.97	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	39.97
	27	10.17	14.13	8.59	24	40.30	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	40.30
	28	9.81	13.20	8.01	24	39.84	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	39.84
	29	9.84	13.52	7.02	24	38.98	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	38.98
	30	22.70	183.55	8.42	24	89.88	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	89.88
	31															
j. 月平均值		8.76 ppm		k. 排放標準	40.00 ppm(或%、kg/hr)					l. 起火(爐)、停車(爐)期間 排放標準		40.00 ppm(或%、kg/hr)				
說明事項		<p>1. 非屬有效狀態總時數與替代總排放量括弧中數字代碼,代表其替代計算方式:01-符合附錄十、(九)、1、(1)規定者,02-符合附錄十、(九)、1、(2)、A 規定者,03-符合附錄十、(九)、1、(2)、B 規定者,04-其他經中央主管機關規定之計算方法。各代碼說明如下: 01-空氣污染防治設施故障或維修,且其監測數據非屬有效狀態者。其期間之排放量計算係數:中央主管機關指定公告之排放係數 EF= , 空氣污染物總控制效率 CE= %。 02-空氣污染防治設施維持正常運作,但其監測設施及數據狀態屬主管機關稽核、監測設施之例行校正測試、檢查、查核、修復性維修、預防性保養或監測設施停電者。 03-空氣污染防治設施維持正常運作,但其監測設施及數據狀態屬無效數據或遺失數據者。 04-其他經中央主管機關規定之替代計算方法: 2. 本表之監測數據紀錄值及監測紀錄替代值皆應以凱氏溫度二百七十三度及一大氣壓下未經稀釋之乾燥排氣體積為計算基準,並依空污法第二十條第二項所訂之各行業別管制及排放標準與 CEMS 管理辦法附錄十、(五)規定,進行含氧百分率校正計算,且經過系統偏移校正計算後之值。 A. 本監測項目排氣含氧量之參考基準為 11 %。 B. 偏移校正計算: 偏移校正因子(BAF)值(一) , 起迄時間:自本月 日至 日止。 偏移校正因子(BAF)值(二) , 起迄時間:自本月 日至 日止。 C. 監測數據之水分修正方式: <input type="checkbox"/> 1-乾基 <input type="checkbox"/> 2-水分分析儀測定值 <input type="checkbox"/> 3-相對準確度測試查核之水分檢測值;採用乾基或水分分析儀測定值進行水分修正者,本月 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否曾因故改以相對準確度測試查核之水分檢測值替代水分修正。監測設施確認報告書核定採用相對準確度測試查核之水分檢測值進行水分修正或勾選「是」者,請續填下列資料。 水分校正計算: 水分檢測值(一) % , 起迄時間:自本月 日至 日止。 水分檢測值(二) % , 起迄時間:自本月 日至 日止。</p>														

連續自動監測紀錄月報表(3)

中華民國 113 年 06 月監測紀錄月報表

		管制編號	T5900246	排放管道排放口或監測點之編號	P001	
6 空 氣 污 染 物 不 符 合 排 放 標 準 月 報 表	【說明】 不符合排放標準係指有下列情形之一者： <ol style="list-style-type: none"> 1. 每日粒狀污染物不透光率監測設施量測之數據，其六分鐘監測數據紀錄值高於排放標準值之累積時數超過四小時。 2. 每日氣狀污染物監測設施量測之數據，其一小時監測數據紀錄值高於排放標準值之累積時數超過二小時。 3. 每日監測設施一小時監測數據紀錄值計算之空氣污染防治設施處理效率低於排放標準值之累積時數超過二小時。 <p style="font-size: small;">*內容若有修正以中央主管機關最新規定為準。</p>					
	a. 監測項目	b. 不符合排放標準日期	c. 不符合排放標準累積時間(hr)	d. 原因	e. 防制措施及改善方式	
	氮氧化物	2024/06/01	03	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	氮氧化物	2024/06/02	03	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	氮氧化物	2024/06/04	09	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	氮氧化物	2024/06/08	03	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	氮氧化物	2024/06/11	04	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	氮氧化物	2024/06/25	03	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	一氧化碳	2024/06/04	03	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	一氧化碳	2024/06/06	03	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	一氧化碳	2024/06/09	05	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	一氧化碳	2024/06/13	05	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	一氧化碳	2024/06/14	05	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	一氧化碳	2024/06/15	08	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	一氧化碳	2024/06/17	04	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	一氧化碳	2024/06/18	09	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	一氧化碳	2024/06/19	12	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	氯化氫	2024/06/15	03	整改試運轉期間調整操作參數	整改試運轉期間調整操作參數	
	說明事項	不同監測項目請分別填寫，包括粒狀污染物不透光率、二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳、總還原硫、氯化氫、揮發性有機物、揮發性有機物防制設施處理效率。				

公私場所名稱：屏東縣崁頂垃圾資源回收(焚化)廠

地 址：屏東縣崁頂鄉中正路881號

所屬行業名稱：垃圾焚化廠 電話：08-8634474

管 制 編 號：

T	5	9	0	0	2	4	6
---	---	---	---	---	---	---	---

中 華 民 國 113 年 06 月 監測記錄月報表

公私場所

固定污染源空氣污染物連續自動監測設施

監測紀錄月報表 (定期提報)

(排放管道適用)

(109 年 7 月修正)

連續自動監測紀錄月報表 (1A)

中華民國 113 年 06 月 監測紀錄月報表

		管制編號		T5900246		排放管道排放口或監測點之編號		P002							
基本資料	1 a. 公私場所名稱	屏東縣炭頂垃圾資源回收(焚化)廠				b. 負責人		顏幸苑							
	c. 連續自動監測紀錄月報表紀錄者姓名	李明滄 (簽章)		d. 職稱	環安課長		e. 電話		08-8630588#601						
	f. 連續自動監測紀錄月報表紀錄者身份證字號	S120183284		g. 證書字號	FA110153		h. 填表日期		113/07/03						
監測紀錄摘要	2 監測項目	■ 不透光率		■ 二氧化硫		■ 氮氧化物		■ 一氧化碳		■ 氯化氫		■ 氧氣		■ 排放流率	
	a. 最大之六分鐘或一小時監測數據紀錄值	7.02 %		117.93 ppm		235.79 ppm		1991.67 ppm		290.39 ppm		20.98 %		216847.31 Nm ³ /Hr	
	b. 最小之六分鐘或一小時監測數據紀錄值	0.99 %		1.00 ppm		14.11 ppm		0.44 ppm		0.50 ppm		8.38 %		16639.77 Nm ³ /Hr	
	c. 月平均值	2.44 %		6.61 ppm		85.17 ppm		27.27 ppm		8.95 ppm		13.64 %		96111.98 Nm ³ /Hr	
	d. 合計排放量	—		1283.60 Kg		11828.43 Kg		1785.92 Kg		1030.52 Kg		—		—	
	e. 日平均排放量	—		42.79 Kg/day		394.28 Kg/day		59.53 Kg/day		34.35 Kg/day		—		—	
	f. 空氣污染物不符合排放標準之日期					010203040506070 809101118192526		02081118		29		—		—	
	g. 監測設施之量測頻率	10 秒		60 秒		60 秒		60 秒		60 秒		60 秒		60 秒	
	h. 校正誤差、相對準確度、準確度或標準氣體查核之結果	低: 0.40 % 中: 0.18 % 高: 0.10 %		6.03 % 或 (ppm)		8.80 % 或 (ppm)		1.37 % 或 (ppm)		-0.63 % 或 (ppm)		2.78 % 或 (ppm)		2.03 % 或 (ppm)	
	i. 校正誤差、相對準確度、準確度或標準氣體查核測試之日期	1130624		1130116		1130116		1130524		1130524		1130116		1130116	
	j. NO2/NO 轉化器效率測試之結果	—		—		%		—		—		—		—	
	k. NO2/NO 轉化器效率測試之日期	—		—		—		—		—		—		—	
	l. 原始數據落於全幅設定值內之百分率	100.00 %		0.00 %		0.00 %		0.00 %		0.00 %		0.00 %		100.00 %	
	m. 總日曆天時數	720 小時		720 小時		720 小時		720 小時		720 小時		720 小時		720 小時	
	n. 有效監測時數百分率	100.00 %		99.86 %		100.00 %		100.00 %		100.00 %		98.17 %		100.00 %	
	o. 停電期間影響監測設施正常運作之總時數	0.0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時	
	p. 進行第十四條例行校正測試、查核或檢查，致影響監測設施正常運作之總時數 Dz	6.5 小時		1 小時		2 小時		2 小時		2 小時		2 小時		0 小時	
	q. 監測設施進行維護之總時數 Dr	3.4 小時		7 小時		7 小時		7 小時		7 小時		7 小時		3 小時	
	r. 無效數據總時數 Du	0.0 小時		1 小時		0 小時		0 小時		0 小時		13 小時		0 小時	
	s. 遺失數據總時數 Dm	0.0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時	
t. 未符合第十條實施檢測規定期間之總時數 Dc	0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		0 小時		
u. 停電期間影響監測設施正常運作之日期															
v. 監測數據遺失日期															
w. 監測設施依第九條規定辦理汰換、量測位置變更、故障損壞或拆除作業之日期															
x. 備用監測設施使用日期															
y. 污染防治設施故障、維修之日期															
z. 零點校正標準氣體或校正器材類型	3		4		4		4		4		1		5		
aa. 全幅校正標準氣體或校正器材類型	3		1		1		1		1		4		5		
ab. 零點校正標準氣體或校正器材使用期限	1201231		1201231		1201231		1201231		1201231		1150312		1201231		
ac. 全幅校正標準氣體或校正器材使用期限	1201231		1140109		1140109		1140109		1131219		1201231		1201231		
ad. 本監測設施是否同時監測其他排放管道或監測	<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		<input type="checkbox"/> 是，編號： <input checked="" type="checkbox"/> 否		
ae. 本監測設施之上游污染源代號	E002， <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 使用燃料，勾選「是」請續填下列資料。														
	燃料名稱：柴油		燃料月使用量：27770		(單位：公升)		月平均含硫分：0.01		%						
	燃料名稱：垃圾		燃料月使用量：8569.010		(單位：噸)		月平均含硫分：		%						
	燃料名稱：		燃料月使用量：		(單位：)		月平均含硫分：		%						
	燃料名稱：		燃料月使用量：		(單位：)		月平均含硫分：		%						
af. 本排放管道 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 依據第五條第二項第一款規定僅設置排放流率監測設施，勾選「是」請填寫經同一防制設施處理後排放量最大之排放管道編號：															
說明事項	連續自動監測紀錄月報表紀錄者應負責監測設施量測數據之正確性，依空氣污染防治法第五十四條之規定有申報義務，明知為不實之事項而申請、申報不實或於業務上作成之文書為虛偽記載者，處三年以下有期徒刑、拘役或科或併科新台幣二十萬元以上五百萬元以下罰金。														

連續自動監測紀錄月報表(2A) — 氣狀污染物(氮氧化物)

中華民國 113 年 06 月監測紀錄月報表

3	項目	有效監測紀錄值					管制編號 T5900246				排放管道排放口或監測點之編號				P002	
		a. 日平均值 (ppm)	b. 最大之小時監測數據紀錄值 (ppm)	c. 最小之小時監測數據紀錄值 (ppm)	d. 有效監測時數 (hr)	e. 有效狀態總排放量 (kg)	非屬有效狀態之監測數據處理				g. 每日污染源活動強度數量 (AS)	h. 替代總排放量 (kg)				i. 合計排放量 (kg)
							f. 非屬有效狀態總時數 (hr)					(01)	(02)	(03)	(04)	
連續自動監測設施量測紀錄表	日期															
	1	126.03	197.36	80.55	24	539.24	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	539.24
	2	129.44	197.11	69.26	24	510.29	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	510.29
	3	126.42	219.97	75.18	24	513.69	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	513.69
	4	126.25	209.01	74.68	24	582.82	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	582.82
	5	108.34	195.09	65.63	24	504.15	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	504.15
	6	103.97	197.79	72.19	24	500.74	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	500.74
	7	166.71	214.07	87.10	21	632.03	0	3	0	0		0.00	221.80	0.00	0.00	853.83
	8	145.98	235.79	74.06	24	625.96	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	625.96
	9	129.92	201.56	82.81	24	608.57	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	608.57
	10	144.62	217.63	71.29	24	647.52	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	647.52
	11	135.11	210.16	15.27	24	567.94	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	567.94
	12	15.15	15.62	14.66	24	89.86	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	89.86
	13	15.04	15.47	14.60	24	93.41	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	93.41
	14	14.72	15.25	14.32	24	57.23	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	57.23
	15	15.00	15.39	14.11	24	58.17	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	58.17
	16	15.20	15.93	14.19	24	56.56	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	56.56
	17	16.42	20.90	14.80	21	57.12	0	3	0	0		0.00	8.07	0.00	0.00	65.19
	18	84.66	126.84	20.71	24	377.83	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	377.83
	19	89.98	191.08	65.09	24	414.18	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	414.18
	20	84.73	120.08	68.96	24	422.48	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	422.48
	21	80.06	112.76	64.92	24	383.11	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	383.11
	22	83.52	148.42	67.26	24	410.07	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	410.07
	23	78.25	91.88	66.35	24	386.64	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	386.64
	24	75.05	83.41	67.23	24	374.11	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	374.11
	25	84.40	165.20	66.20	22	366.20	0	2	0	0		0.00	62.81	0.00	0.00	429.01
	26	86.66	166.02	68.41	24	415.76	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	415.76
	27	69.84	79.75	57.90	23	333.76	0	1	0	0		0.00	20.52	0.00	0.00	354.28
	28	65.02	83.64	55.60	24	329.04	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	329.04
	29	67.32	108.57	53.60	24	320.03	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	320.03
	30	72.33	163.63	50.57	24	336.72	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	336.72
31																
j. 月平均值		85.17 ppm		k. 排放標準	180.00 ppm(或%、kg/hr)		l. 起火(爐)、停車(爐)期間排放標準				180.00 ppm(或%、kg/hr)					
污染物	<p>1. 非屬有效狀態總時數與替代總排放量括弧中數字代碼，代表其替代計算方式：01-符合附錄十、(九)、1、(1)規定者，02-符合附錄十、(九)、1、(2)、A 規定者，03-符合附錄十、(九)、1、(2)、B 規定者，04-其他經中央主管機關規定之計算方法。各代碼說明如下：</p> <p>01-空氣污染防治設施故障或維修，且其監測數據非屬有效狀態者。其期間之排放量計算係數：中央主管機關指定公告之排放係數 EF= 1.581，空氣污染物總控制效率 CE= 25 %。</p> <p>02-空氣污染防治設施維持正常運作，但其監測設施及數據狀態屬主管機關稽核、監測設施之例行校正測試、檢查、查核、修復性維修、預防性保養或監測設施停電者。</p> <p>03-空氣污染防治設施維持正常運作，但其監測設施及數據狀態屬無效數據或遺失數據者。</p> <p>04-其他經中央主管機關規定之替代計算方法：替代排放量=活動強度*公告排放係數(1.581)*總控制效率(25)</p> <p>2. 本表之監測數據紀錄值及監測紀錄替代值皆應以凱氏溫度二百七十三度及一大氣壓下未經稀釋之乾燥排氣體積為計算基準，並依空污法第二十二條第二項所訂之各行業別管制及排放標準與 CEMS 管理辦法附錄十、(五)規定，進行含氧百分率校正計算，且經過系統偏移校正計算後之值。</p> <p>A. 本監測項目排氣含氧量之參考基準為 11 %。</p> <p>B. 偏移校正計算：偏移校正因子(BAF)值(一) _____，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。 偏移校正因子(BAF)值(二) _____，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p> <p>C. 監測數據之水分修正方式：<input type="checkbox"/> 1-乾基 <input type="checkbox"/> 2-水分分析儀測定值 <input type="checkbox"/> 3-相對準確度測試查核之水分檢測值；採用乾基或水分分析儀測定值進行水分修正者，本月 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 曾因故改以相對準確度測試查核之水分檢測值替代水分修正。監測設施確認報告書核定採用相對準確度測試查核之水分檢測值進行水分修正或勾選「是」者，請續填下列資料。</p> <p>水分校正計算：水分檢測值(一) _____ %，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。 水分檢測值(二) _____ %，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p>															

連續自動監測紀錄月報表(2A) - 氣狀污染物(一氧化碳)

中華民國 113 年 06 月監測紀錄月報表

3	項目	有效監測紀錄值					管制編號 T5900246				排放管道排放口或監測點之編號				P002
		a. 日平均值 (ppm)	b. 最大之小時監測數據紀錄值 (ppm)	c. 最小之小時監測數據紀錄值 (ppm)	d. 有效監測時數 (hr)	e. 有效狀態總排放量 (kg)	非屬有效狀態之監測數據處理				狀態之監測數據處理				i. 合計排放量 (kg)
							f. 非屬有效狀態總時數 (hr)				g. 每日污染源活動強度數量 (AS)	h. 替代總排放量 (kg)			
日期						(01)	(02)	(03)	(04)			(01)	(02)	(03)	(04)
1	7.18	35.32	0.57	24	17.37	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	17.37
2	153.97	1907.04	0.69	24	186.07	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	186.07
3	124.33	1991.67	0.51	24	98.82	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	98.82
4	5.18	19.57	0.57	24	14.43	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	14.43
5	4.75	44.01	0.62	24	14.44	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	14.44
6	3.33	7.82	1.18	24	9.84	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	9.84
7	13.38	52.17	0.56	21	29.60	0	3	0	0		0.00	10.86	0.00	0.00	40.46
8	37.74	485.50	0.59	24	118.22	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	118.22
9	7.93	43.35	0.82	24	20.66	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	20.66
10	9.18	82.21	0.77	24	22.37	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	22.37
11	61.74	413.67	0.64	24	180.32	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	180.32
12	1.71	10.53	0.50	24	5.46	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	5.46
13	1.00	8.11	0.50	24	3.78	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	3.78
14	0.69	2.07	0.50	24	1.61	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	1.61
15	0.60	1.72	0.50	24	1.43	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	1.43
16	0.53	1.05	0.50	24	1.25	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	1.25
17	4.07	20.28	0.50	21	9.39	0	3	0	0		0.00	1.23	0.00	0.00	10.62
18	330.04	887.93	0.84	24	904.70	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	904.70
19	4.51	36.00	0.52	24	13.56	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	13.56
20	1.64	9.56	0.54	24	4.99	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	4.99
21	5.88	39.30	0.55	24	17.26	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	17.26
22	6.32	84.72	0.57	24	20.64	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	20.64
23	1.08	3.05	0.50	24	3.22	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	3.22
24	1.49	8.76	0.48	24	4.60	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	4.60
25	4.31	28.59	0.57	22	11.94	0	2	0	0		0.00	1.96	0.00	0.00	13.90
26	1.77	10.26	0.49	24	5.39	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	5.39
27	1.35	6.21	0.44	23	3.92	0	1	0	0		0.00	0.24	0.00	0.00	4.16
28	10.44	128.63	0.50	24	33.61	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	33.61
29	3.33	29.99	0.46	24	9.78	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	9.78
30	1.06	6.49	0.49	24	2.96	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	2.96
31															
j. 月平均值		27.27 ppm		k. 排放標準		120.00 ppm(或%、kg/hr)				l. 起火(爐)、停車(爐)期間排放標準				120.00 ppm(或%、kg/hr)	
說明事項	<p>1. 非屬有效狀態總時數與替代總排放量括弧中數字代碼，代表其替代計算方式：01—符合附錄十、(九)、1、(1)規定者，02—符合附錄十、(九)、1、(2)、A 規定者，03—符合附錄十、(九)、1、(2)、B 規定者，04—其他經中央主管機關規定之計算方法。各代碼說明如下： 01—空氣污染防治設施故障或維修，且其監測數據非屬有效狀態者。其期間之排放量計算係數：中央主管機關指定公告之排放係數 EF= _____，空氣污染物總控制效率 CE= _____ %。 02—空氣污染防治設施維持正常運作，但其監測設施及數據狀態屬主管機關稽核、監測設施之例行校正測試、檢查、查核、修復性維修、預防性保養或監測設施停電者。 03—空氣污染防治設施維持正常運作，但其監測設施及數據狀態屬無效數據或遺失數據者。 04—其他經中央主管機關規定之替代計算方法： 2. 本表之監測數據紀錄值及監測紀錄替代值皆應以凱氏溫度二百七十三度及一大氣壓下未經稀釋之乾燥排氣體積為計算基準，並依空污法第二十條第二項所訂之各行業別管制及排放標準與 CEMS 管理辦法附錄十、(五)規定，進行含氧百分率校正計算，且經過系統偏移校正計算後之值。 A. 本監測項目排氣含氧量之參考基準為 11 %。 B. 偏移校正計算：偏移校正因子(BAF)值(一) _____，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。 偏移校正因子(BAF)值(二) _____，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。 C. 監測數據之水分修正方式： <input type="checkbox"/> 1-乾基 <input type="checkbox"/> 2-水分分析儀測定值 <input type="checkbox"/> 3-相對準確度測試查核之水分檢測值；採用乾基或水分分析儀測定值進行水分修正者，本月 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 曾因故改以相對準確度測試查核之水分檢測值替代水分修正。監測設施確認報告書核定採用相對準確度測試查核之水分檢測值進行水分修正或勾選「是」者，請續填下列資料。 水分校正計算：水分檢測值(一) _____ %，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。 水分檢測值(二) _____ %，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p>														

連續自動監測紀錄月報表(2A) - 氣狀污染物(氯化氫)

中華民國 113 年 06 月監測紀錄月報表

3	項目	有效監測紀錄值					管制編號 T5900246				排放管道排放口或監測點之編號				P002	
		a. 日平均值(ppm)	b. 最大之小時監測數據紀錄值(ppm)	c. 最小之小時監測數據紀錄值(ppm)	d. 有效監測時數(hr)	e. 有效狀態總排放量(kg)	非屬有效狀態之監測數據處理				g. 每日污染源活動強度數量(AS)	h. 替代總排放量(kg)				i. 合計排放量(kg)
							f. 非屬有效狀態總時數(hr)	(01)	(02)	(03)		(04)	(01)	(02)	(03)	
連續自動監測設施量測紀錄表	1	6.91	9.19	5.59	24	23.92	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	23.92
	2	7.44	17.18	4.17	24	23.84	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	23.84
	3	7.41	28.03	4.27	24	23.18	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	23.18
	4	8.16	19.56	4.46	24	31.70	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	31.70
	5	7.96	11.87	6.34	24	30.47	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	30.47
	6	11.19	53.93	5.52	24	43.33	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	43.33
	7	11.39	82.36	4.76	21	37.86	0	3	0	0		0.00	12.06	0.00	0.00	49.92
	8	12.62	93.19	5.14	24	46.07	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	46.07
	9	10.48	14.95	7.61	24	39.86	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	39.86
	10	9.17	17.27	5.27	24	33.82	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	33.82
	11	5.52	9.85	0.50	24	19.27	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	19.27
	12	0.50	0.51	0.50	24	2.41	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	2.41
	13	0.50	0.52	0.50	24	2.50	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	2.50
	14	0.50	0.52	0.50	24	1.55	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	1.55
	15	0.50	0.52	0.50	24	1.46	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	1.46
	16	0.50	0.53	0.50	24	1.45	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	1.45
	17	0.51	0.64	0.50	21	1.39	0	3	0	0		0.00	0.21	0.00	0.00	1.60
	18	5.06	11.11	0.50	24	18.22	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	18.22
	19	10.45	16.24	6.77	24	39.87	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	39.87
	20	11.80	32.69	8.92	24	47.22	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	47.22
	21	11.22	23.76	6.77	24	43.48	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	43.48
	22	13.08	37.13	6.60	24	52.39	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	52.39
	23	12.60	19.16	7.63	24	49.90	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	49.90
	24	14.18	59.38	8.33	24	56.67	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	56.67
	25	10.77	18.20	6.74	22	38.48	0	2	0	0		0.00	6.37	0.00	0.00	44.85
	26	11.61	16.07	7.91	24	45.60	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	45.60
	27	11.88	15.37	9.62	23	44.99	0	1	0	0		0.00	2.77	0.00	0.00	47.76
	28	11.04	15.74	7.77	24	45.15	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	45.15
	29	32.19	290.39	8.54	24	121.19	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	121.19
	30	10.97	14.74	8.16	24	41.87	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	41.87
	31															
j. 月平均值		8.95 ppm			k. 排放標準 40.00 ppm(或%、kg/hr)		l. 起火(爐)、停車(爐)期間排放標準				40.00 ppm(或%、kg/hr)					
說明事項	<p>1. 非屬有效狀態總時數與替代總排放量括弧中數字代碼,代表其替代計算方式:01-符合附錄十、(九)、1、(1)規定者,02-符合附錄十、(九)、1、(2)、A 規定者,03-符合附錄十、(九)、1、(2)、B 規定者,04-其他經中央主管機關規定之計算方法。各代碼說明如下: 01-空氣污染防治設施故障或維修,且其監測數據非屬有效狀態者。其期間之排放量計算係數:中央主管機關指定公告之排放係數 EF= ,空氣污染物總控制效率 CE= %。 02-空氣污染防治設施維持正常運作,但其監測設施及數據狀態屬主管機關稽核、監測設施之例行校正測試、檢查、查核、修復性維修、預防性保養或監測設施停電者。 03-空氣污染防治設施維持正常運作,但其監測設施及數據狀態屬無效數據或遺失數據者。 04-其他經中央主管機關規定之替代計算方法: 2. 本表之監測數據紀錄值及監測紀錄替代值皆應以凱氏溫度二百七十三度及一大氣壓下未經稀釋之乾燥排氣體積為計算基準,並依空污法第二十二條第二項所訂之各行業別管制及排放標準與 CEMS 管理辦法附錄十、(五)規定,進行含氧百分率校正計算,且經過系統偏移校正計算後之值。 A. 本監測項目排氣含氧量之參考基準為 11 %。 B. 偏移校正計算: 偏移校正因子(BAF)值(一) ,起迄時間:自本月 日至 日止。 偏移校正因子(BAF)值(二) ,起迄時間:自本月 日至 日止。 C. 監測數據之水分修正方式: <input type="checkbox"/> 1-乾基 <input checked="" type="checkbox"/> 2-水分分析儀測定值 <input type="checkbox"/> 3-相對準確度測試查核之水分檢測值;採用乾基或水分分析儀測定值進行水分修正者,本月 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 曾因故改以相對準確度測試查核之水分檢測值替代水分修正。監測設施確認報告書核定採用相對準確度測試查核之水分檢測值進行水分修正或勾選「是」者,請續填下列資料。 水分校正計算: 水分檢測值(一) %,起迄時間:自本月 日至 日止。 水分檢測值(二) %,起迄時間:自本月 日至 日止。</p>															

連續自動監測紀錄月報表(2B) — 稀釋氣體與粒狀污染物不透光率

中華民國 113 年 06 月監測紀錄月報表

		管制編號		T5900246		排放管道排放口或監測點之編號		P002	
4 連 續 自 動 監 測 設 施 量 測 紀 錄 表 稀 釋 氣 體 不 透 光 率	項目	氣 質				粒 狀 污 染 物 不 透 光 率			
		有 效 監 測 紀 錄 值		有 效 監 測 紀 錄 值		有 效 監 測 紀 錄 值		有 效 監 測 紀 錄 值	
	日期	a. 日平均值 (%)	b. 最大之小時監 測數據紀錄值 (%)	c. 最小之小時監 測數據紀錄值 (%)	d. 有效監測 時數 (hr)	e. 日平均值 (%)	f. 最大之小時監 測數據紀錄值 (%)	g. 最小之小時監 測數據紀錄值 (%)	h. 有效監測 時數 (hr)
1	12.69	14.14	11.21	24	2.03	2.17	1.95	23.9	
2	13.12	18.41	9.81	24	2.05	2.41	1.93	23.9	
3	12.70	19.69	10.37	24	1.98	2.11	1.87	23.9	
4	12.01	14.30	9.71	24	1.95	2.16	1.87	23.9	
5	11.86	14.10	10.27	24	1.95	2.07	1.82	23.9	
6	11.69	14.22	10.16	24	2.00	2.51	1.89	23.9	
7	13.19	14.79	10.38	21	2.04	2.63	1.90	23.9	
8	12.84	16.02	10.30	24	2.14	3.26	1.88	23.9	
9	12.00	14.25	9.98	24	1.99	2.51	1.85	23.9	
10	12.29	13.94	9.55	24	1.99	2.86	1.86	23.9	
11	15.63	20.98	11.71	24	2.07	2.73	1.91	23.9	
12	20.86	20.90	20.83	24	1.74	1.92	1.68	23.9	
13	20.89	20.96	20.84	24	1.70	1.74	1.66	23.9	
14	20.91	20.96	20.87	24	1.64	1.73	1.59	23.9	
15	20.88	20.91	20.85	24	1.58	1.60	1.51	23.9	
16	20.84	20.89	20.78	14	1.53	1.59	1.50	23.9	
17	20.68	20.90	19.75	18	1.45	1.52	0.99	20.4	
18	15.77	19.73	11.15	24	2.04	5.70	1.38	23.9	
19	11.27	13.76	9.04	24	1.63	2.26	1.42	23.9	
20	11.36	13.00	10.35	24	1.81	2.85	1.55	23.9	
21	11.36	13.08	9.62	24	1.88	2.89	1.30	23.9	
22	11.03	12.97	9.41	24	1.87	3.77	1.58	23.9	
23	11.21	13.31	10.08	24	2.17	3.04	1.61	23.9	
24	10.88	12.07	9.56	24	2.37	3.78	1.45	20.5	
25	11.47	12.94	9.60	22	3.02	3.99	2.09	23.9	
26	11.14	13.22	9.48	24	4.18	4.91	3.34	23.9	
27	10.14	11.45	9.46	23	4.56	5.26	3.80	23.9	
28	10.40	12.53	8.90	24	4.84	5.69	4.41	23.9	
29	11.19	12.68	9.73	24	5.15	7.02	4.31	23.9	
30	11.14	14.01	8.38	24	5.83	6.61	5.36	23.9	
31									
j. 月平均值		13.64 %			2.44 %				
k. 排放標準		-			10.00			%	
l. 起火(爐)、停車(爐)期間排放標準		-			10.00			%	
說明事項	1. 本表之監測數據紀錄值應以凱氏溫度二百七十三度及一大氣壓下未經稀釋之乾燥排氣體積為計算基準，並依空污法第二 十條第二項所訂之各行業別管制及排放標準與 CEMS 管理辦法附錄十、(五)規定，進行含氧百分率校正計算，且經過系統 偏移校正計算後之值。 A. 氧氣監測數據之偏移校正計算：偏移校正因子(BAF)值(一) _____，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。 偏移校正因子(BAF)值(二) _____，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。 B. 氧氣監測數據之水分修正方式： <input type="checkbox"/> 1-乾基 <input checked="" type="checkbox"/> 2-水分分析儀測定值 <input type="checkbox"/> 3-相對準確度測試查核之水分檢測值；採用乾基或 水分分析儀測定值進行水分修正者，本月 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 曾因故改以相對準確度測試查核之水分檢測值替代水分修正。監 測設施確認報告書核定採用相對準確度測試查核之水分檢測值進行水分修正或勾選「是」者，請續填下列資料。 水分校正計算：水分檢測值(一) _____ %，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。 水分檢測值(二) _____ %，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。								

連續自動監測紀錄月報表(2C) — 排放流率與溫度

中華民國 113 年 06 月 監測紀錄月報表

管制編號		T5900246		排放管道排放口或監測點之編號				P002		
5 連 續 自 動 監 測 設 施 量 測 紀 錄 表 排 放 流 率 溫 度	項目	排 放 流 率				溫 度				
	日期	有效監測紀錄值				非屬有效狀態之監測數據處理				f. 日平均值 (°C)
		a. 日平均值 (Nm3/Hr)	b. 最大之小時監測數據 紀錄值(Nm3/Hr)	c. 最小之小時監測數據 紀錄值(Nm3/Hr)	d. 有效監測時數 (hr)	e. 非屬有效狀態總時數(hr)				
					(01)	(02)	(03)	(04)		
1		87915.21	149716.07	71791.89	24	0	0	0	0	204.72
2		84480.10	148351.49	29473.17	24	0	0	0	0	204.25
3		88582.16	150742.86	16639.77	24	0	0	0	0	205.39
4		96535.48	143988.86	71576.98	24	0	0	0	0	203.39
5		97672.72	154123.91	73711.72	24	0	0	0	0	205.10
6		99525.39	147420.71	72577.40	24	0	0	0	0	202.69
7		105849.85	216847.31	67213.87	24	0	0	0	0	204.46
8		89631.11	131926.15	68592.35	24	0	0	0	0	206.33
9		96840.88	148183.56	72945.81	24	0	0	0	0	203.82
10		93228.22	146553.70	75004.68	24	0	0	0	0	203.37
11		89064.15	146661.39	59812.65	24	0	0	0	0	193.26
12		120554.33	132834.72	96146.74	24	0	0	0	0	57.03
13		126349.74	136079.94	79942.39	24	0	0	0	0	39.75
14		78987.42	80757.54	74121.90	24	0	0	0	0	37.42
15		78778.15	79936.06	73476.26	24	0	0	0	0	37.19
16		75616.51	78417.13	69239.60	24	0	0	0	0	36.43
17		79979.73	103599.77	65015.99	21	0	3	0	0	44.79
18		89757.44	111780.96	77447.44	24	0	0	0	0	175.80
19		96051.53	139344.20	72647.43	24	0	0	0	0	191.11
20		101715.89	155665.06	84792.39	24	0	0	0	0	188.30
21		97713.34	152859.49	80490.71	24	0	0	0	0	183.06
22		100917.30	154612.98	79959.70	24	0	0	0	0	184.31
23		100439.72	154453.94	77506.06	24	0	0	0	0	184.99
24		100878.13	152165.40	84772.71	24	0	0	0	0	184.07
25		104910.72	185148.16	78750.76	24	0	0	0	0	188.91
26		99321.65	149254.48	78163.58	24	0	0	0	0	193.22
27		102861.54	143298.48	84073.03	24	0	0	0	0	185.41
28		103496.71	151002.85	81065.24	24	0	0	0	0	188.48
29		97372.82	146221.85	80579.14	24	0	0	0	0	190.59
30		96314.83	154159.94	71363.60	24	0	0	0	0	190.95
31										
g. 月平均值		96111.98							Nm3/hr	164.45 °C
說 明 事 項	<p>1. 非屬有效狀態總時數括弧中數字代碼，代表其替代計算方式：01—符合附錄十、(九)、1、(1)規定者，02—符合附錄十、(九)、1、(2)、A 規定者，03—符合附錄十、(九)、1、(2)、B 規定者，04—其他經中央主管機關規定之計算方法。</p> <p>2. 本表之監測數據紀錄值及監測紀錄替代值皆應以凱氏溫度二百七十三度及一大氣壓下未經稀釋之乾燥排氣體積為計算基準，並依空污法第二計算基準，並依空污法第二十條第二項所訂之各行業別管制及排放標準與 CEMS 管理辦法附錄十、(五)規定，進行含氧百分率校正計算，且經過系統偏移校正計算後之值。</p> <p>A. 排放流率監測項目排氣含氧量之參考基準為 11 %。</p> <p>B. 排放流率監測數據之偏移校正計算：偏移校正因子(BAF)值(一) _____，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p> <p style="padding-left: 40px;">偏移校正因子(BAF)值(二) _____，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p> <p>C. 排放流率監測數據之水分修正方式：<input type="checkbox"/> 1-乾基 <input checked="" type="checkbox"/> 2-水分分析儀測定值 <input type="checkbox"/> 3-相對準確度測試查核之水分檢測值； 採用乾基或水分分析儀測定值進行水分修正者，本月 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 曾因故改以相對準確度測試查核之水分檢測值 替代水分修正。監測設施確認報告書核定採用相對準確度測試查核之水分檢測值進行水分修正或勾選「是」者，請續填下列資料。</p> <p>水分校正計算：水分檢測值(一) _____ %，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p> <p style="padding-left: 40px;">水分檢測值(二) _____ %，起迄時間：自本月 _____ 日至 _____ 日止。</p>									

