

表1.1
114年3月份 炭頂廠廢棄物進出廠量

項目 日期	環保局					榮福公司										總進廠量
	一般 進廠量	美化工程環 境	事業 進廠量	農廢 進廠量	不可燃 廢棄物 出廠量	環保局合計	低 熱值	高 熱值	高 事廢	轄內 ASR	轄外 ASR	產源 不明	榮福-回運	其他高 事廢	榮福 合計	
3月1日	174.09	22.43	0.90	-	-	197.42	6.14	39.27	-	-	-	-	-	-	45.41	242.83
3月2日	27.81	7.40	-	-	-	35.21	14.15	12.45	-	-	-	-	-	-	26.60	61.81
3月3日	368.64	103.00	5.28	-	-	476.92	5.48	28.34	-	-	-	-	-	-	33.82	510.74
3月4日	254.43	32.03	3.13	4.19	-	293.78	3.03	34.00	-	-	-	-	-	-	37.03	330.81
3月5日	113.41	28.67	4.41	19.81	-	166.30	0.76	35.95	-	-	-	-	-	-	36.71	203.01
3月6日	231.24	19.39	4.09	-	-	254.72	6.30	41.54	-	-	-	-	-	-	47.84	302.56
3月7日	295.93	43.85	2.11	-	-	341.89	5.27	36.19	9.21	-	-	-	-	-	50.67	392.56
3月8日	179.93	16.82	0.84	-	-	197.59	7.39	40.03	-	-	-	-	-	-	47.42	245.01
3月9日	32.43	7.68	-	-	-	40.11	21.52	13.74	-	-	-	-	-	-	35.26	75.37
3月10日	313.97	98.69	5.79	2.81	-	421.26	6.46	38.70	-	-	-	-	-	-	45.16	466.42
3月11日	261.06	41.45	3.65	-	-	306.16	11.58	18.36	-	-	-	-	-	-	29.94	336.10
3月12日	-	-	-	-	-	-	0.82	33.70	-	-	-	-	-	-	34.52	34.52
3月13日	-	-	-	-	-	-	6.58	22.14	-	-	-	-	-	-	28.72	28.72
3月14日	-	-	-	-	-	-	5.40	30.70	-	-	-	-	-	-	36.10	36.10
3月15日	-	-	-	-	-	-	14.81	9.96	-	-	-	-	-	-	24.77	24.77
3月16日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3月17日	-	-	-	-	-	-	5.33	31.49	-	-	-	-	-	-	36.82	36.82
3月18日	-	-	-	-	-	-	10.97	32.59	-	-	-	-	-	-	43.56	43.56
3月19日	0.45	-	-	-	-	0.45	7.77	31.10	-	-	-	-	-	-	38.87	39.32
3月20日	-	-	-	-	-	-	19.16	20.30	-	-	-	-	-	-	39.46	39.46
3月21日	-	-	-	-	-	-	0.75	43.36	-	-	-	-	-	-	44.11	44.11
3月22日	-	-	-	-	-	-	15.51	40.26	-	-	-	-	-	-	55.77	55.77
3月23日	10.95	-	-	-	-	10.95	22.78	11.64	-	-	-	-	-	-	34.42	45.37
3月24日	344.93	91.61	5.56	-	-	442.10	6.66	26.43	-	-	-	-	-	-	33.09	475.19
3月25日	552.33	34.98	1.07	5.68	-	594.06	3.66	57.20	-	-	-	-	-	-	60.86	654.92
3月26日	371.00	16.39	7.50	3.72	-	398.61	13.26	38.20	-	-	-	-	-	-	51.46	450.07
3月27日	284.62	31.67	1.13	8.28	-	325.70	7.99	28.59	-	-	-	-	-	-	36.58	362.28
3月28日	302.72	36.99	5.53	-	-	345.24	21.42	59.95	-	-	-	-	-	-	81.37	426.61
3月29日	450.58	22.03	0.89	-	-	473.50	18.24	40.39	-	-	-	-	-	-	58.63	532.13
3月30日	67.24	7.20	-	-	-	74.44	25.04	8.72	-	-	-	-	-	-	33.76	108.20
3月31日	686.60	94.22	5.20	-	-	786.02	21.23	48.47	15.36	-	-	-	138.48	-	223.54	1,009.56
總 計	5,324.36	756.50	57.08	44.49	-	6,182.43	315.46	953.76	24.57	-	-	-	138.48	-	1,432.27	7,614.70
平 均	253.54	39.82	3.57	7.42	-	294.40	10.52	31.79	12.29	-	-	-	138.48	-	46.20	245.64

表1.2
114年3月份
可處理廢棄物處理量、平均熱值、蒸汽量及產汽率

項 目 日 期	一號爐		二號爐		兩爐合計/平均		蒸汽量(Ton)					產汽率		
	廢棄物 處理量 (Ton)	熱值 (Kcal/kg)	廢棄物 處理量 (Ton)	熱值 (Kcal/kg)	合 計 處理量 (Ton)	平均 熱值 (Kcal/kg)	1號爐	一號爐	2號爐	二號爐	合 計	一號爐	二號爐	兩爐平 均
3月1日	406.59	2,348.92	407.98	2,476.18	814.575	2,413	53.71	1,288.9	54.46	1,306.9	2,595.8	3.2	3.2	3.2
3月2日	440.28	2,399.70	137.59	2,299.55	577.862	2,376	54.98	1,319.5	27.84	668.2	1,987.8	3.0	4.9	3.4
3月3日	440.28	2,181.11	0	0	440.276	2,181	56.00	1,344.1	0.44	10.6	1,354.7	3.1	0	3.1
3月4日	418.95	2,263.15	0	0	418.948	2,263	57.88	1,389.1	0.44	10.6	1,399.7	3.3	0	3.3
3月5日	436.10	2,323.23	0	0	436.099	2,323	54.13	1,299.1	0.44	10.6	1,309.7	3.0	0	3.0
3月6日	436.10	2,234.15	0	0	436.099	2,234	57.12	1,370.9	0.44	10.6	1,381.5	3.1	0	3.2
3月7日	414.35	2,374.97	0	0	414.345	2,375	57.29	1,375.0	0.44	10.6	1,385.6	3.3	0	3.3
3月8日	388.33	2,425.31	0	0	388.331	2,425	55.26	1,326.2	0.44	10.6	1,336.8	3.4	0	3.4
3月9日	388.98	2,399.57	0	0	388.983	2,400	54.98	1,319.4	0.44	10.6	1,330.0	3.4	0	3.4
3月10日	388.98	2,356.59	0	0	388.983	2,357	53.72	1,289.2	0.44	10.6	1,299.8	3.3	0	3.3
3月11日	186.18	2,164.22	0	0	186.178	2,164	38.01	912.2	0.44	10.6	922.8	4.9	0	5.0
3月12日	0	0	0	0	0.000	-	3.61	86.7	0.44	10.6	97.3	0	0	0
3月13日	0	0	0	0	0.000	-	3.68	88.4	0.30	7.2	95.6	0	0	0
3月14日	0	0	0	0	0.000	-	3.67	88.1	0.00	0.0	88.1	0	0	0
3月15日	0	0	0	0	0.000	-	3.67	88.1	0.21	5.0	93.1	0	0	0

表1.2
114年3月份 可處理廢棄物處理量、平均熱值、蒸汽量及產汽率

項目 日期	一號爐		二號爐		兩爐合計/平均		蒸汽量(Ton)					產汽率		
	廢棄物 處理量 (Ton)	熱值 (Kcal/kg)	廢棄物 處理量 (Ton)	熱值 (Kcal/kg)	合 計 處理量 (Ton)	平均 熱值 (Kcal/kg)	1號爐	一號爐	2號爐	二號爐	合 計	一號爐	二號爐	兩爐平 均
3月16日	0	0	0	0	0.000	-	3.84	92.2	0.26	6.3	98.5	0	0	0
3月17日	0	0	0	0	0.000	-	3.98	95.5	0.00	0.0	95.5	0	0	0
3月18日	0	0	0	0	0.000	-	3.29	79.0	0.00	0.0	79.0	0	0	0
3月19日	0	0	0	0	0.000	-	2.93	70.4	0.00	0.0	70.4	0	0	0
3月20日	0	0	0	0	0.000	-	3.21	77.1	0.00	0.0	77.1	0	0	0
3月21日	0	0	0	0	0.000	-	3.45	82.8	0.00	0.0	82.8	0	0	0
3月22日	0	0	0	0	0.000	-	3.45	82.8	0.00	0.0	82.8	0	0	0
3月23日	0	0	0	0	0.000	-	3.68	88.2	28.68	688.2	776.4	0	0	0
3月24日	0	0	0	0	0.000	-	3.95	94.9	57.96	1391.0	1,485.8	0	0	0
3月25日	0	0	243.75	0	243.750	-	3.95	94.9	56.33	1,351.9	1,446.8	0	5.5	5.9
3月26日	0	0	269.09	2,446.95	269.088	2,447	3.78	90.8	56.02	1,344.4	1,435.2	0	5.0	5.3
3月27日	0	0	408.31	2,325.48	408.308	2,325	2.93	70.3	56.77	1,362.4	1,432.8	0	3.3	3.5
3月28日	0	0	408.31	2,289.20	408.308	2,289	3.75	90.0	57.10	1,370.3	1,460.3	0	3.4	3.6
3月29日	216.97	0	444.58	2,533.87	661.554	1,703	3.75	90.0	56.26	1,350.3	1,440.3	0.4	3.0	2.2
3月30日	365.12	1,692	444.58	2,202.14	809.700	1,972	21.81	523.3	56.33	1,351.9	1,875.3	1.4	3.0	2.3
3月31日	389.92	2,263	397.29	2,387.11	787.207	2,326	55.48	1,331.6	57.39	1,377.4	2,709.0	3.4	3.5	3.4
平均		2,263.56		2,370.06	471.033	2,303	23.71	569.00	23.76	570.32	1,010.5	3.0	3.9	3.6
合計	5,317.117		3,161.477		8,478.594		734.95	17,638.9	570.32	13,687.6	31,326.5			

*環評值每日焚化量≤900噸/日，本月均符合

表1.3

114年 3 月份 底渣、飛灰穩定化物清運量及飛灰產量

日期	底渣(Ton)			飛灰穩定化物(Ton)		飛灰產出量 (Ton)	飛灰產出量(Kg)	
	清運至 枋寮-暫存	力優勢	合計	清運至 枋寮掩埋場	每日 打包數		飛灰抽出 流量A	飛灰抽出 流量B
1	-	314.41	314.41	-	-	-	-	
2	-	-	-	-	-	-	-	
3	-	174.55	174.55	21.56	68	46.70	46,700.00	
4	-	218.00	218.00	22.36	62	49.60	49,600.00	
5	-	129.99	129.99	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	66	52.30	52,300.00	
7	-	172.76	172.76	-	-	-	-	
8	-	-	-	-	-	-	-	
9	-	-	-	-	-	-	-	
10	-	44.12	44.12	-	62	49.60	49,600.00	
11	-	-	-	130.55	-	-	-	
12	-	-	-	-	-	-	-	
13	-	-	-	121.11	-	-	-	
14	-	-	-	-	43	34.60	34,600.00	
15	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	80.88	-	-	-	
18	-	109.67	109.67	123.03	-	-	-	
19	-	69.06	69.06	72.83	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	68	53.90	53,900.00	
22	-	-	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	69.62	69.62	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	49	39.20	39,200.00	
27	-	92.81	92.81	-	60	48.00	48,000.00	
28	-	90.12	-	-	57	44.80	-	
29	-	-	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	-	-	
31	-	89.60	89.60	-	53	54.40	54,400.00	
合計	0.00	1,574.71	1,574.71	572.32	588	473.1000	428,300.00	0

表1.4

114年 3 月份 發電量、購電量、售電量、及廠內用電量

項目 日期	發電量 (MWH)	購電量 (MWH)	售電量 (MWH)	用電量 (MWH)	垃圾處理量之成效分析			備註
					發電量 (KW/T)	售電量 (KW/T)	用電量 (KW/T)	
1	277.15	-	200.37	76.78	356.1	257.4	98.6	
2	154.86	-	92.74	62.12	196.6	117.8	78.9	
3	180.32	-	120.24	60.08	239.3	159.6	79.7	
4	169.53	-	110.68	58.85	206.2	134.6	71.6	
5	173.85	-	117.53	56.32	205.0	138.6	66.4	
6	158.57	-	102.24	56.33	195.9	126.3	69.6	
7	156.33	-	102.46	53.87	195.8	128.3	67.5	
8	159.95	-	103.93	56.02	192.2	124.9	67.3	
9	156.25	-	102.89	53.36	208.5	137.3	71.2	
10	86.09	-	32.89	53.20	125.5	47.9	77.5	
11	0.00	16.21	0.00	16.21	0.0	0.0	21.7	
12	0.00	15.21	0.00	15.21	0.0	0.0	21.7	
13	0.00	15.43	0.00	15.43	0.0	0.0	21.0	
14	0.00	12.98	0.00	12.98	0.0	0.0	18.0	
15	0.00	5.30	0.00	5.30	0.0	0.0	7.3	
16	0.00	3.75	0.00	3.75	0.0	0.0	5.3	
17	0.00	9.59	0.00	9.59	0.0	0.0	12.5	
18	0.00	9.53	0.00	9.53	0.0	0.0	11.9	
19	0.00	10.23	0.00	10.23	0.0	0.0	13.2	
20	0.00	11.14	0.00	11.14	0.0	0.0	14.2	
21	0.00	12.64	0.00	12.64	0.0	0.0	16.3	
22	53.48	-	21.25	32.23	71.0	28.2	42.8	
23	179.85	-	132.16	47.69	254.4	186.9	67.5	
24	177.37	-	128.55	48.82	231.6	167.8	63.7	
25	164.89	-	117.28	47.61	222.4	158.2	64.2	
26	173.98	-	123.87	50.11	218.4	155.5	62.9	
27	175.00	-	121.24	53.76	239.9	166.2	73.7	
28	170.15	-	119.13	51.02	218.4	152.9	65.5	
29	252.51	-	188.51	64.00	345.8	258.1	87.6	
30	435.09	-	355.55	79.54	583.6	476.9	106.7	
31	423.11	-	344.67	78.44	547.1	445.7	101.4	
合計	3,878.33	122.01	2,738.18	1,262.16	5,053.67	3,569.25	1,647.49	

表1.5
114年3月份純水量、自來水購水量及用油量統計表

項目 日期	純水量 (Ton)	自來水 購水量 (Ton)	處理量之成效分析			油使用量				用油量 (KL)	備註 (用油原因)	側水補充		
			每噸蒸氣 純水用量 (T/T)	每噸垃圾 用水量 (m ³ /T)	每噸垃圾 用油量 (L/T)	1號焚化爐	2號焚化爐	鍋爐加藥 補充純水	CCC補充 純水			脫氧裝置補充 純水		
1	376.66	437	0.14	0.56	1.28	1.00	-	-	-	1.00	1號爐 輔助然燒	-	24.44	352.22
2	387.97	448	0.15	0.57	7.53	5.93	-	-	-	5.93	1號爐 輔助然燒	7.37	26.91	353.69
3	387.07	447	0.14	0.59	2.65	2.00	-	-	-	2.00	1號爐 輔助然燒	-	29.06	358.01
4	378.00	438	0.15	0.53	3.02	2.48	-	-	-	2.48	1號爐 輔助然燒	-	28.30	349.70
5	388.41	448	0.15	0.53	0.12	0.10	-	-	-	0.10	1號爐 輔助然燒	6.93	28.39	353.09
6	389.08	449	0.15	0.55	0.00	-	-	-	-	-	-	-	30.90	358.18
7	388.89	449	0.14	0.56	0.00	-	-	-	-	-	-	-	30.16	358.73
8	390.59	451	0.15	0.54	0.00	-	-	-	-	-	-	7.51	28.51	354.57
9	398.27	458	0.15	0.61	0.00	-	-	-	-	-	-	15.44	29.17	353.66
10	368.35	428	0.14	0.62	1.25	0.86	-	-	-	0.86	1號爐 輔助然燒	-	29.81	338.54
11	46.34	106	0.02	0.14	0.00	-	-	-	-	-	-	-	26.84	19.50
12	38.37	98	0.01	0.14	0.00	-	-	-	-	-	-	-	31.22	7.15
13	98.01	158	0.04	0.21	0.00	-	-	-	-	-	-	-	34.19	63.82
14	135.21	195	0.05	0.27	0.00	-	-	-	-	-	-	-	25.52	109.69
15	92.86	153	0.03	0.21	0.00	-	-	-	-	-	-	5.80	11.86	75.20

表1.5
114年3月份純水量、自來水購水量及用油量統計表

項目 日期	純水量 (Ton)	自來水 購水量 (Ton)	處理量之成效分析			油使用量			用油量 (KL)	備註 (用油原因)	飼水補充		
			每噸蒸氣 純水用量 (T/T)	每噸垃圾 用水量 (m ³ /T)	每噸垃圾 用油量 (L/T)	1號焚化爐	2號焚化爐	煙爐加藥 補充純水			OCW補充 純水	脫臭藥置補充 純水	
16	24.65	85	0.01	0.12	0.00	-	-	-	-	0.09	8.51	16.05	
17	32.63	93	0.01	0.12	0.00	-	-	-	-	-	15.70	16.93	
18	53.65	114	0.02	0.14	2.14	0.86	-	0.86	1.72	1.2號爐 輔助然 燒	19.04	34.61	
19	32.49	92	0.01	0.12	0.00	-	-	-	-	-	14.64	17.85	
20	17.39	77	0.01	0.10	0.00	-	-	-	-	-	14.62	2.77	
21	29.41	89	0.01	0.12	0.00	-	-	-	-	8.86	16.05	4.50	
22	208.50	268	0.08	0.36	0.00	-	-	-	-	-	12.81	195.69	
23	285.69	346	0.11	0.49	0.00	-	-	-	-	19.70	20.24	245.75	
24	292.58		0.11	0.00	0.00	-	-	-	-	10.57	18.63	263.38	
25	341.98		0.13	0.00	0.00	-	-	-	-	6.71	22.60	312.67	
26	321.07		0.12	0.00	0.00	-	-	-	-	9.82	22.29	288.96	
27	316.74	377	0.12	0.52	0.00	-	-	-	-	15.31	23.39	278.04	
28	347.46	407	0.13	0.52	0.00	-	-	-	-	-	25.82	321.64	
29	391.35	451	0.15	0.62	12.15	8.44	-	0.43	8.87	1.2號爐 輔助然 燒	38.20	353.15	
30	400.83	461	0.16	0.62	2.75	2.05	-	-	2.05	1號爐 輔助然燒	34.82	356.21	
31	391.32	451	0.14	0.58	0.18	0.14	-	-	0.14	1號爐 輔助然燒	26.17	358.43	
合計	7,751.82	8,476	2.92	11.08	33.07	23.86	-	1.29	25.15	30.63	748.81	6,872.88	

備註：用油量統計異常待修。

表1.7.1

114年3月份空氣污染物連續排放監測值(P002)

項 日期	HCL (ppm)	CO (ppm)	SO ₂ (ppm)	NO _x (ppm)	NH ₃ (ppm)	O ₂ (%)	不透光度 (%)	溫度 (°C)
環評值	27.3	109.1	45.5	163.6	—	—	—	≥130
標準值	22.72	54.55	7.4	90.90	9.09		10.0	130(以上)
1	8.78	2.99	1.08	29.64	5.56	10.42	1.94	204.18
2	9.19	1.65	1.58	30.31	0.1	10.2	1.94	202.12
3	7.74	3.93	2.08	30.44	0.1	10.01	1.98	198.13
4	5.55	11.23	2.11	29.06	0.1	10.61	2.01	199.67
5	4.01	12.15	1.76	30.4	0.1	10.15	1.98	199.61
6	0.1	13.71	1.23	30.65	0.1	10.25	1.97	198.01
7	0.1	5.31	1.15	29.42	0.1	10.24	1.95	199.46
8	0.1	3.27	0.76	30.17	0.1	10.44	1.95	199.8
9	0.64	4.76	1.16	28.81	0.1	10.46	1.93	199.14
10	0.89	41.95	3.24	23.05	0.1	13.93	1.9	183.36
11	0.1	2.5	8.62	11.28	0.1	21	1.94	42.21
12	0.1	0.4	7.53	11.54	0.1	21.04	1.85	31.78
13	0.1	0.19	6.91	11.47	0.1	21.1	1.79	29.64
14	0.1	0.18	5.54	11.84	0.1	21.11	1.68	25.99
15					0		1.43	26.2
16					0			
17	0.13	0.29	3.05	5.85		20.97	1.69	18.02
18	0.33	0.27	2.75	6.03	0.1	20.9	1.46	15.78
19	0.1	0.21	2.16	5.38	0.1	20.87	1.38	17.03
20	0.1	0.32	2.6	6.17	0.1	20.9	1.42	19.04
21	0.1	0.21	2.64	5.7	0.1	20.91	1.4	19.58
22	0.1	0.22	2.68	5.72	1.5	20.94	1.3	22.58
23	0.1	0.14	4.91	7.17	3.98	21.02	1.13	28.14
24	0.1	0.43	7.5	8.53	3.11	20.95	1.06	30.03
25	0.1	0.12	6.58	9.63	4.32	20.96	1.01	30.61
26	0.1	0.12	8.57	10.63	2.69	21	0.93	28.73
27	0.1	0.1	8.43	11.18	1.64	21.02	0.91	31.03
28	0.1	0.13	9.99	11.54	2	20.96	0.88	30.62
29	4.3	48.8	5.54	40.03	1.85	15.19	1.4	112.44
30	6.05	5.29	2.47	51.53	1.9	9.99	1.09	194.48
31	6.92	14.68	2.89	28.34	0.91	9.66	1.15	199.36
有效 平均值	2.02	6.27	4.01	19.48	1.27	16.21	1.55	100.24

表1.7.2

114年3月份空氣污染物連續排放監測值(P002)

項目 日期	HCL (ppm)	CO (ppm)	SO ₂ (ppm)	NOx (ppm)	NH ₃ (ppm)	O ₂ (%)	不透光度 (%)	溫度 (°C)
環評值	27.3	109.1	45.5	163.6	—	—	—	≥130
標準值	22.72	54.55	27.27	90.90	9.09		10.0	130(以上)
1	4.16	76.4	3.63	27.26	5.56	16.4	2.11	166.84
2	0.1	1.24	3.39	11.93	0.1	21.33	2.27	38.64
3	0.11	0.19	3.67	12.84	0.1	21.29	2.22	33.08
4	0.1	0.1	4.11	13.84	0.1	21.34	2.21	30.29
5	0.1	0.12	2.75	13.02	0.1	21.28	2.18	28.39
6	0.1	0.2	1.84	10.1	0.1	21.17	2.18	21.81
7	0.1	0.18	1.59	8.43	0.1	21.15	2.16	18.95
8	0.1	0.13	1.55	8.27	0.1	21.13	2.11	19.71
9	0.1	0.24	1.67	9.09	0.1	21.11	2.11	20.8
10	0.1	0.15	1.79	10.5	0.1	21.14	2.16	22.22
11	0.1	0.13	2.07	11.18	0.1	21.21	2.08	23.73
12	0.1	0.11	2.44	12.02	0.1	21.25	2	25.19
13	0.1	0.18	3.29	13.36	0.1	21.28	2.1	26.59
14	0.1	0.2	3.47	13.65	0.1	21.28	2.18	27.09
15					0		2.15	27.46
16					0			
17							2.41	18.89
18	0.12	0.1	1.14	5.56	0.1	20.86	1.96	16.34
19	0.1	0.13	1.44	5.02	0.1	20.82	1.94	16.89
20	0.1	0.14	1.49	5.4	0.1	20.85	1.92	18.79
21	0.1	1.46	2.62	5.66	0.1	20.82	1.92	20.56
22	7.79	67.41	4.98	46.72	1.5	15.57	1.82	145.74
23	5.33	6.99	0.22	36.05	3.98	11.38	1.63	200.89
24	4	19.06	0.7	35.99	3.11	11.53	1.7	199.49
25	4.96	8.66	0.78	39.05	4.32	11.21	1.81	201.56
26	7.84	5.19	1.53	78.95	2.69	10.88	1.98	202.85
27	5.54	6.84	1.36	146.17	1.64	11.06	2.01	202.25
28	5.73	11.39	1.86	105.93	2	11.11	2.02	202.83
29	5.28	7.72	1.96	44.32	1.85	10.58	2.02	210.22
30	5.32	4.02	1.48	59.15	1.9	10.76	2.07	205.49
31	4.17	10.58	2.09	34.35	0.91	10.8	2.07	204.37
有效 平均值	2.23	8.58	2.19	29.78	1.04	17.48	2.05	87.34

表1.8

114 年 3 月份 運轉時數統計表

項目 日期	運轉時數			備註
	一號爐 (小時)	二號爐 (小時)	汽輪發電機 (小時)	
3月1日	24	13	24	
3月2日	24	0	24	
3月3日	24	0	24	
3月4日	24	0	24	
3月5日	24	0	24	
3月6日	24	0	24	
3月7日	24	0	24	
3月8日	24	0	24	
3月9日	24	0	24	
3月10日	17	0	18	
3月11日	0	0	0	
3月12日	0	0	0	
3月13日	0	0	0	
3月14日	0	0	0	
3月15日	0	0	0	
3月16日	0	0	0	
3月17日	0	0	0	
3月18日	0	0	0	
3月19日	0	0	0	
3月20日	0	0	0	
3月21日	0	0	0	
3月22日	0	10	8	
3月23日	0	24	24	
3月24日	0	24	24	
3月25日	0	24	24	
3月26日	0	24	24	
3月27日	0	24	24	
3月28日	0	24	24	
3月29日	11	24	24	
3月30日	24	24	24	
3月31日	24	24	24	
合計	292	239	458	
運轉率%	39.25%	32.12%	61.56%	

環境監測與採樣分析紀錄

表5.1

臭味分析結果表

項	測站	廠址周界	台一省道	縣道187	廚餘廠	空氣品質標準
	日	3/4	3/4	3/4	3/4	
臭味		16	35	16	35	30

表5.2

底渣分析記錄表

採樣日期	檢測項目	MDL	單位	有害事業廢棄物 認定標準	03/04 樣品編號 NAR25300016001
					03/11 樣品編號 NAR2500093001
3/4	總砷	0.034	mg/L	5.0	ND
3/11					ND
3/4	總鋇	0.016	mg/L	100.0	0.83
3/11					1.86
3/4	總鎘	0.01	mg/L	1.0	ND
3/11					0.125
3/4	總鉻	0.014	mg/L	5.0	<0.050
3/11					ND
3/4	總銅	0.017	mg/L	15.0	0.078
3/11					0.525
3/4	總鉛	0.018	mg/L	5.0	ND
3/11					0.207
3/4	總硒	0.031	mg/L	1.0	<0.100
3/11					<0.100
3/4	六價鉻	0.01	mg/L	2.5	ND
3/11					ND
3/4	總汞	0.0004	mg/L	0.2	ND
3/11					ND
3/4	底渣可燃物	-	%	-	0.92
3/11					0.76
3/4	總鋅	0.05	mg/L		<0.050
3/11					36.60
3/4	灼燒減量	0.1	%		1.0
3/11					1.4
3/4	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	1.0	0.030
3/11					0.040

表5.3

114 年 3 月份 原灰採樣分析記錄表

採樣日期	檢測項目	有害事業廢棄物 認定標準	單位	03/04 樣品編號 NAR25300013001
3/4	總砷	5.0	mg/L	<0.400
3/11				<0.400
3/4	總銀	100.0	mg/L	0.721
3/11				1.080
3/4	總鎘	1.0	mg/L	0.151
3/11				4.320
3/4	總鉻	5.0	mg/L	<0.200
3/11				<0.200
3/4	總銅	15.0	mg/L	0.395
3/11				1.140
3/4	總鉛	5.0	mg/L	0.204
3/11				2.200
3/4	總硒	1.0	mg/L	<0.400
3/11				<0.400
3/4	六價鉻	2.5	mg/L	<0.03
3/11				ND
3/4	總汞	0.2	mg/L	ND
3/11				ND

表5.3.1

114年3月份飛灰穩定化物採樣分析記錄表

採樣日期	檢測項目	MDL	單位	檢驗方法	有害事業廢棄物認定標準	樣品編號
						NAR25300014001
						樣品編號
						NAR25300091001
						樣品編號
NAR25300177001						
樣品編號						
NAR2500179001						
3/4	總砷	0.032	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
3/10						<0.200
3/14						<0.200
3/21						0.48
3/4	總銀	0.017	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	100	0.384
3/10						0.366
3/14						0.331
3/21						0.3030
3/4	總錳	0.011	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	0.130
3/10						0.111
3/14						0.685
3/21						<0.120
3/4	總錳	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	0.078
3/10						<0.100
3/14						<0.100
3/21						0.351
3/4	總銅	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	15	0.111
3/10						<0.100
3/14						0.147
3/21						<0.200
3/4	總鉛	0.016	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	<0.050
3/10						<0.100
3/14						0.112
3/21						<0.200
3/4	總硒	0.031	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
3/10						<0.200
3/14						<0.200
3/21						<0.400
3/4	六價鉻	0.01	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R309.12C	2.5	ND
3/10						ND
3/14						<0.03
3/21						ND
3/4	總汞	0.0004	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R314.12C	0.2	0.0306
3/10						0.0235
3/14						0.0250
3/21						0.0139
3/4	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	NIEA M801.13B	1	0.004
3/10						0.013
3/14						0.002
3/21						0.003

表5.4
114年3月份空氣品質監測記錄表

監測日期:114.03.04-114.03.05					
	測值	廠址內	油車庄	溪北國小	空氣品質標準
TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	93	37	37	250
Cd ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.00230	0.00018	ND	-
Pb ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.0110	0.01	0.0049	1 (月平均值)
Hg ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.000074	0.000045	0.000045	-
監測日期:114.03.11-114.03.12					
	測值	廠址內	油車庄	溪北國小	空氣品質標準
TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	72	44	66	250
Cd ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.00120	0.00023	0.00032	-
Pb ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.078	0.0110	0.0160	1 (月平均值)
Hg ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.000062	0.000045	0.000045	-

表5.5

114年3月份水質環境監測記錄表

有機廢水水質分析結果表						
採樣日期	檢測項目	單位	偵測值	保證值	環評值	MDL
3/18	懸浮固體	mg/L	1.7	20	20	1
3/18	水溫	°C	25.8	-	-	-
3/18	鎘	mg/L	ND	-	-	0.001
3/18	總鉻	mg/L	ND	-	-	0.004
3/18	鉛	mg/L	ND	-	-	0.004
3/18	汞	mg/L	<0.0010	-	-	0.00015
3/18	pH	-	8.1(25.8°C)	6.0-9.0	≧7	-
3/18	正磷酸鹽	mg/L	0.136	-	-	0.002
3/18	氨氣	mg/L	0.11	-	-	0.02
3/18	油脂(正己烷抽出物)	mg/L	<1.0	-	-	1.0
3/18	生化需氧量	mg/L	<1.0	20	20	1.0
3/18	化學需氧量	mg/L	ND	50	50	3.2
3/18	硝酸鹽	mg/L	11.4	-	-	0.06
無機廢水水質分析結果表						
採樣日期	檢測項目	單位	偵測值	保證值	環評值	MDL
3/4	懸浮固體	mg/L	2.1	20	20	1
3/18						
3/4	水溫	°C	26.4	-	-	-
3/18						
3/4	鎘	mg/L	ND	-	-	0.001
3/18						
3/4	總鉻	mg/L	ND	-	-	0.004
3/18						
3/4	銅	mg/L	ND	-	-	0.004
3/18						
3/4	溶解性鐵	mg/L	<0.010	-	-	0.006
3/18						
3/4	溶解性錳	mg/L	ND	-	-	0.006
3/18						
3/4	鉛	mg/L	ND	-	-	0.004
3/18						
3/4	鎳	mg/L	ND	-	-	0.006
3/18						
3/4	銀	mg/L	ND	-	-	0.006
3/18						
3/4	鋅	mg/L	ND	-	-	0.004
3/18						
3/4	六價鉻	mg/L	ND	-	-	0.01
3/18						
3/4	汞	mg/L	ND	-	-	0.00015
3/18						
3/4	pH	-	8.2(26.4°C)	6.0-9.0	6-10	-
3/18						
3/4	正磷酸鹽	mg/L	0.027	-	-	0.002
3/18						
3/4	氨氣	mg/L	0.13	-	-	0.02
3/18						
3/4	油脂(正己烷抽出物)	mg/L	<1.0	-	-	1
3/18						
3/4	生化需氧量	mg/L	1.4	-	-	1
3/18						
3/4	化學需氧量	mg/L	<10.0	50	100	3.2
3/18						
3/4	有機汞	mg/L	ND	不得檢出	-	0.001
3/18						