

表1.1

115 年 7月份 炭質廢紙綫、廢鐵進出數量

項目	一般 進廢量	美化工程環 境	事業 進廢量	農廢 進廢量	廢餘	泡棉	枋架木材	機關美化環 境-免費	機關美化環 境-200元	不可燃廢棄 物出廢量	環保局合計	生活	事業	高 事業	精內 ASR	精外 ASR	產源 不明	事業廢餘(下 腳料)	榮福-四運	其他高事業	榮福 合計	總合計
7月1日	466.08	20.67	6.43	-	22.12	1.05	161.57	-	21.41	-	699.33	12.55	130.21	5.08	-	-	14.89	3.05	-	0.55	166.33	865.66
7月2日	746.93	37.71	8.18	13.85	17.34	-	-	-	24.39	-	848.40	3.38	173.58	5.05	8.40	-	-	-	-	4.40	194.81	1,043.21
7月3日	1,028.96	46.38	7.98	-	26.51	-	-	-	18.73	-	1,128.56	9.73	187.55	-	-	-	-	2.12	-	4.50	203.90	1,332.46
7月4日	813.17	26.86	1.18	-	16.99	-	-	-	9.24	-	867.44	40.14	70.99	-	-	-	-	-	-	1.03	112.16	979.60
7月5日	114.47	5.32	-	-	11.15	-	-	-	-	-	130.94	15.24	66.87	-	-	-	-	-	-	-	82.11	213.05
7月6日	939.20	101.55	6.01	7.89	16.62	-	-	-	20.74	-	1,092.01	6.64	79.87	3.92	-	-	-	-	-	4.18	94.61	1,186.62
7月7日	880.59	63.73	4.70	-	23.97	-	-	-	4.31	-	977.30	24.33	125.15	-	-	-	-	-	-	2.51	151.99	1,129.29
7月8日	629.20	30.16	5.74	15.98	23.56	-	-	-	9.53	-	714.17	12.03	110.11	8.66	-	17.10	-	2.77	-	4.16	154.83	869.00
7月9日	892.37	51.84	5.13	-	10.84	0.03	-	-	3.28	-	953.49	16.19	122.73	-	-	-	-	-	-	10.73	149.65	1,103.14
7月10日	782.18	33.77	11.31	-	22.87	-	-	-	4.72	-	854.85	15.09	203.02	-	8.40	-	-	-	2.56	3.12	232.19	1,087.04
7月11日	214.80	32.93	0.81	-	16.51	-	-	-	-	-	265.05	9.88	57.31	-	-	-	-	-	-	2.77	69.96	335.01
7月12日	127.07	4.95	-	-	20.25	-	-	-	-	-	152.27	21.51	54.82	-	-	-	-	-	-	-	76.33	228.60
7月13日	919.37	121.94	9.15	5.52	14.20	-	-	-	4.97	-	1,075.15	5.92	81.46	-	-	-	-	-	-	6.19	93.57	1,168.72
7月14日	810.85	50.33	6.97	-	26.59	-	-	-	9.20	-	903.94	22.46	141.83	10.65	-	-	-	-	-	0.13	175.07	1,079.01
7月15日	685.93	21.03	12.11	4.46	20.58	-	-	-	9.27	-	753.38	18.36	106.22	7.30	-	17.21	-	0.68	-	4.62	154.39	907.77
7月16日	720.95	26.55	9.09	13.65	8.83	-	-	-	12.55	-	791.62	7.01	138.12	-	-	-	-	-	-	8.22	153.35	944.97
7月17日	664.40	36.37	8.45	-	21.03	-	-	-	8.54	-	738.79	9.42	151.13	4.09	-	-	-	-	-	4.21	168.85	907.64
7月18日	765.33	47.66	1.22	5.72	15.49	-	-	-	-	-	835.42	14.13	71.98	-	-	-	-	-	-	-	86.11	921.53
7月19日	116.80	11.00	-	-	19.67	-	-	-	-	-	147.47	11.71	78.00	-	-	-	-	-	-	-	89.71	237.18
7月20日	913.78	93.75	6.37	16.09	11.48	-	-	-	-	-	1,041.47	7.15	98.48	13.28	-	-	-	-	-	7.86	126.77	1,168.24
7月21日	739.01	65.45	3.76	-	20.47	-	-	-	-	-	828.69	17.84	127.94	-	7.76	-	-	-	-	3.00	156.54	985.23
7月22日	558.68	20.50	5.54	-	29.42	-	-	-	-	-	614.14	13.35	114.59	-	9.87	-	-	3.26	-	10.86	151.93	766.07
7月23日	815.64	38.28	8.08	-	12.26	-	-	-	4.44	-	878.70	28.16	119.85	4.43	-	16.81	-	-	-	4.09	173.34	1,052.04
7月24日	766.68	49.58	6.36	4.48	18.97	-	-	-	4.89	-	850.96	8.92	154.06	11.96	-	-	-	2.51	-	-	177.45	1,028.41
7月25日	465.44	50.38	0.89	6.66	13.77	-	-	-	-	-	537.14	14.14	65.79	-	-	-	-	-	-	-	79.93	617.07
7月26日	112.17	4.44	-	-	15.30	-	-	-	-	-	131.91	10.52	25.31	-	-	-	-	-	-	-	35.83	167.74
7月27日	992.42	109.31	11.24	-	9.63	-	-	-	6.28	-	1,128.88	6.26	125.03	4.65	-	-	-	-	-	5.77	141.71	1,270.59
7月28日	806.88	58.53	3.79	-	19.84	-	-	-	-	-	889.04	21.86	130.45	-	-	-	-	-	-	4.36	158.78	1,047.82
7月29日	691.67	24.28	5.15	-	27.31	-	-	-	-	-	748.41	14.79	123.39	5.21	14.63	16.01	-	0.53	-	3.19	177.75	926.16
7月30日	726.41	26.40	4.81	10.07	11.46	-	-	-	6.66	-	785.81	4.66	139.55	9.18	17.72	-	-	-	-	-	171.11	956.92
7月31日	699.34	35.01	2.35	4.98	23.07	-	-	-	5.70	-	770.45	10.02	122.20	-	16.35	-	-	2.44	-	-	151.01	921.46
總計	20,596.77	1,346.66	162.80	109.35	568.10	1.08	161.57	-	188.85	-	23,135.18	483.39	3,497.59	93.46	83.13	67.13	14.89	22.03	-	100.45	4,312.07	27,447.25
平均	664.41	43.44	6.03	9.11	18.33	-	-	-	-	-	746.30	13.98	112.83	7.19	11.88	16.78	14.89	2.20	-	4.57	139.10	885.40

表1.2
115年 7 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)	一號爐	一號爐	二號爐	二號爐	合計	一號爐	二號爐	兩爐平均
7月1日	381.87	2166.75	402.41	2242.30	784.28	2,205.51	50.29	1,206.96	54.72	1,313.28	2,520.24	3.2	3.3	3.2
7月2日	375.58	2322.76	410.85	2310.98	786.43	2,316.61	50.05	1,201.20	54.12	1,298.88	2,500.08	3.2	3.2	3.2
7月3日	397.28	2194.47	431.37	2065.60	828.65	2,127.38	50.60	1,214.40	54.63	1,311.12	2,525.52	3.1	3.0	3.0
7月4日	396.48	2204.15	416.41	2294.94	812.89	2,250.66	51.46	1,235.04	55.89	1,341.36	2,576.40	3.1	3.2	3.2
7月5日	398.37	2102.42	432.91	2177.06	831.28	2,141.29	48.81	1,171.44	54.94	1,318.56	2,490.00	2.9	3.0	3.0
7月6日	387.60	2165.93	428.89	2251.28	816.49	2,210.76	50.29	1,206.96	56.26	1,350.24	2,557.20	3.1	3.1	3.1
7月7日	391.81	2092.13	454.54	2158.55	846.35	2,127.80	47.66	1,143.84	54.50	1,308.00	2,451.84	2.9	2.9	2.9
7月8日	412.86	2259.98	410.80	2,221.45	823.66	2,240.76	54.52	1,308.48	56.52	1,356.48	2,664.96	3.2	3.3	3.2
7月9日	352.75	2317.76	411.43	2,325.63	764.18	2,322.00	51.92	1,246.08	56.57	1,357.68	2,603.76	3.5	3.3	3.4
7月10日	385.03	2269.57	403.69	2357.67	788.72	2,314.66	54.37	1,304.88	57.93	1,390.32	2,695.20	3.4	3.4	3.4
7月11日	377.54	2270.96	402.71	2308.03	780.25	2,290.09	52.79	1,266.96	57.17	1,372.08	2,639.04	3.4	3.4	3.4
7月12日	374.33	2432.37	390.42	2389.34	764.75	2,410.40	52.94	1,270.56	55.97	1,343.28	2,613.84	3.4	3.4	3.4
7月13日	370.05	2348.08	412.99	2277.00	783.04	2,310.59	54.58	1,309.92	55.82	1,339.68	2,649.60	3.5	3.2	3.4
7月14日	367.82	2311.62	395.82	2181.39	763.64	2,244.12	48.46	1,163.04	54.44	1,306.56	2,469.60	3.2	3.3	3.2
7月15日	385.35	2341.93	321.19	1463.65	706.54	1,942.67	54.99	1,319.76	40.80	979.20	2,298.96	3.4	3.0	3.3

表1.2

115年 7 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)	一號爐	二號爐	二號爐	合 計	一號爐	二號爐	兩爐平均
7月16日	368.25	2406.96	381.03	2210.17	749.28	2,306.89	53.56	1,285.44	56.88	1,365.12	2,650.56	3.5	3.5
7月17日	337.49	2235.33	388.03	2361.90	725.52	2,303.02	52.77	1,266.48	56.27	1,350.48	2,616.96	3.8	3.6
7月18日	397.05	2096.09	420.48	2164.34	817.53	2,131.19	49.80	1,195.20	54.88	1,317.12	2,512.32	3.0	3.1
7月19日	423.10	1961.48	445.42	1969.93	868.52	1,965.81	45.65	1,095.60	51.33	1,231.92	2,327.52	2.6	2.7
7月20日	351.90	2153.28	404.82	2219.90	756.72	2,188.92	49.93	1,198.32	54.25	1,302.00	2,500.32	3.4	3.2
7月21日	417.17	2236.23	434.87	2198.90	852.04	2,217.18	52.84	1,268.16	56.83	1,363.92	2,632.08	3.0	3.1
7月22日	416.48	2110.49	444.35	2145.99	860.83	2,128.81	52.00	1,248.00	56.79	1,362.96	2,610.96	3.0	3.1
7月23日	401.25	2181.30	434.10	2181.27	835.35	2,181.28	51.83	1,243.92	56.79	1,362.96	2,606.88	3.1	3.1
7月24日	404.15	2239.44	418.14	2185.01	822.29	2,211.76	55.13	1,323.12	57.23	1,373.52	2,696.64	3.3	3.3
7月25日	428.47	2109.89	449.76	2171.66	878.23	2,141.52	51.52	1,236.48	57.44	1,378.56	2,615.04	2.9	3.1
7月26日	406.71	2181.68	450.82	2101.53	857.53	2,139.54	51.22	1,229.28	57.73	1,385.52	2,614.80	3.0	3.1
7月27日	361.84	2175.55	391.26	2284.17	753.10	2,231.98	47.60	1,142.40	52.22	1,253.28	2,395.68	3.2	3.2
7月28日	387.05	2105.91	426.79	2109.26	813.84	2,107.67	46.28	1,110.72	53.05	1,273.20	2,383.92	2.9	3.0
7月29日	370.10	2223.46	398.93	2317.38	769.03	2,272.18	51.08	1,225.92	56.29	1,350.96	2,576.88	3.3	3.4
7月30日	386.14	2316.42	403.45	2286.69	789.59	2,301.23	53.61	1,286.64	56.20	1,348.80	2,635.44	3.3	3.3
7月31日	402.25	2274.74	409.58	2242.43	811.83	2,258.44	53.14	1,275.36	56.85	1,364.40	2,639.76	3.2	3.3
平均		2,219.65		2,199.21	801.94	2,209.09	51.34	1,232.28	55.20	1,324.89	2,557.16	3.2	3.1
合計	12,014.12		12,828.26		24,842.38		1,591.69	38,200.56	1,711.31	41,071.44	79,272.00		

*環評值每日焚化量≤900噸/日，本月均符合

115年 7 月份 底渣、飛灰穩定化物清運量及飛灰產量

項目 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	-	215.60	215.60	-	14	27.57	27569.67	
2	-	174.59	174.59	-	57	0.38	377.69	
3	-	112.25	112.25	-	52	26.78	26784.35	
4	-	128.51	128.51	-	-	24.23	24226.97	
5	-	-	-	-	-	0.31	314.63	
6	-	167.66	167.66	-	13	-	0.00	
7	-	123.79	123.79	270.35	55	3.29	3292.66	
8	-	149.59	149.59	199.98	-	25.41	25406.80	
9	-	112.37	112.37	-	57	0.36	356.80	
10	-	154.95	154.95	-	53	14.15	14150.26	
11	-	-	-	-	-	22.37	22368.75	
12	-	-	-	-	-	-	0.00	
13	-	222.24	222.24	-	57	-	0.00	
14	-	222.51	222.51	-	55	39.52	39518.62	
15	-	113.67	113.67	117.35	-	25.65	25650.80	
16	-	87.84	87.84	-	51	0.36	358.68	
17	-	90.69	90.69	-	53	23.95	23951.26	
18	-	154.57	154.57	-	-	25.05	25051.20	
19	-	-	-	-	-	0.35	353.50	
20	-	134.86	134.86	-	53	-	0.00	
21	-	112.89	112.89	-	52	24.49	24485.48	
22	-	67.01	67.01	150.69	-	24.80	24804.12	
23	-	90.90	90.90	-	52	0.35	349.25	
24	-	157.98	157.98	-	54	24.65	24650.94	
25		113.27		-	-	25.35	25346.00	
26	-	-	-	-	-	0.36	357.61	
27		157.23			55	-	0.00	
28		155.75	-	-	53	25.85	25849.14	
29		22.69	-	276.04	-	25.42	25420.34	
30		112.03	112.03	123.21	53	0.36	359.89	
31		134.36		-	54	24.28	24280.37	
合計	0.00	3,489.80	3,489.80	1,137.62	943	435.63578	435,635.78	
修正後						660.10		

表1.4

115年 7 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	426.12	0.00	335.39	90.73	543.3	427.6	115.7	
2	432.63	0.00	343.19	89.44	550.1	436.4	113.7	
3	438.50	0.00	348.53	89.97	529.2	420.6	108.6	
4	454.10	0.00	363.95	90.15	558.6	447.7	110.9	
5	436.49	0.00	345.66	90.83	525.1	415.8	109.3	
6	439.97	0.00	348.64	91.33	538.9	427.0	111.9	
7	420.73	0.00	330.33	90.40	497.1	390.3	106.8	
8	469.49	0.00	378.81	90.68	570.0	459.9	110.1	
9	451.75	0.00	360.23	91.52	591.2	471.4	119.8	
10	471.95	0.00	381.76	90.19	598.4	484.0	114.3	
11	457.39	0.00	366.67	90.72	586.2	469.9	116.3	
12	445.46	0.00	354.49	90.97	582.5	463.5	119.0	
13	444.07	0.00	351.38	92.69	567.1	448.7	118.4	
14	425.73	0.00	334.57	91.16	557.5	438.1	119.4	
15	360.55	0.00	277.94	82.61	510.3	393.4	116.9	
16	463.60	0.00	373.45	90.15	618.7	498.4	120.3	
17	457.01	0.00	368.02	88.99	629.9	507.2	122.7	
18	437.54	0.00	349.11	88.43	535.2	427.0	108.2	
19	384.74	0.00	297.54	87.20	443.0	342.6	100.4	
20	410.83	0.00	324.01	86.82	542.9	428.2	114.7	
21	462.51	0.00	372.37	90.14	542.8	437.0	105.8	
22	445.40	0.00	355.55	89.85	517.4	413.0	104.4	
23	454.23	0.00	364.17	90.06	543.8	435.9	107.8	
24	465.81	0.00	377.49	88.32	566.5	459.1	107.4	
25	458.83	0.00	371.95	86.88	522.4	423.5	98.9	
26	456.61	0.00	369.10	87.51	532.5	430.4	102.0	
27	402.46	0.00	313.57	88.89	534.4	416.4	118.0	
28	398.74	0.00	309.96	88.78	489.9	380.9	109.1	
29	441.46	0.00	352.94	88.52	574.0	458.9	115.1	
30	461.17	0.00	371.96	89.21	584.1	471.1	113.0	
31	458.11	0.00	369.60	88.51	564.3	455.3	109.0	
合計	13,633.98	-	10,862.33	2,771.65	17,047.32	13,579.52	3,467.79	

表1.5
115 年 7 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 (m3/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	CCCW補充 純水	脫氧裝置補充 純水
1	470.00	454.00	0.18	0.58	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	8.00	104.00	358.00	
2	472.70	533.00	0.19	0.68	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	3.00	105.00	364.70	
3	483.40	634.00	0.18	0.84	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	20.00	103.00	360.40	
4	470.40	634.00	0.18	0.77	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	13.00	103.00	354.40	
5	485.80	571.00	0.18	0.67	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	8.00	103.00	374.80	
6	505.70	571.00	0.20	0.71	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	21.00	94.00	390.70	
7	491.00	595.00	0.18	0.75	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	99.00	392.00	
8	490.60	595.00	0.19	0.71	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	12.00	104.00	374.60	
9	487.60	451.00	0.18	0.60	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	9.00	100.00	378.60	
10	492.50	683.00	0.18	1.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	8.00	100.00	384.50	
11	496.40	683.00	0.18	0.91	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	13.00	96.00	387.40	
12	483.60	507.00	0.18	0.72	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	4.00	100.00	379.60	
13	485.40	491.00	0.19	0.67	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	10.00	96.00	379.40	
14	491.80	535.00	0.19	0.74	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	9.00	100.00	382.80	
15	479.00	535.00	0.18	0.74	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	12.00	102.00	365.00	

表1.5
115 年 7 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						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 (m3/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	CCW補充 純水	脫氧裝置補充 純水
16	497.50	723.00	0.18	1.03	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	26.00	99.00	372.50
17	475.40	723.00	0.17	0.95	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	99.00	376.40
18	491.60	531.00	0.18	0.66	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	10.00	98.00	383.60
19	478.20	421.00	0.17	0.54	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	100.00	378.20
20	485.10	440.00	0.17	0.56	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	21.00	100.00	364.10
21	509.20	731.00	0.18	0.94	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	95.00	414.20
22	518.90	731.00	0.19	0.94	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	10.00	90.00	418.90
23	522.60	680.00	0.19	0.87	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	20.00	92.00	410.60
24	514.10	650.00	0.19	0.84	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	10.00	93.00	411.10
25	518.10	597.00	0.20	0.79	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	6.00	93.00	419.10
26	522.90	521.00	0.19	0.74	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	14.00	93.00	415.90
27	499.90	521.00	0.18	0.68	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	90.00	409.90
28	516.60	518.00	0.19	0.70	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	21.00	93.00	402.60
29	509.00	726.00	0.19	0.91	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	8.00	87.00	414.00
30	477.30	726.00	0.18	1.00	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	-	96.00	381.30
31	456.10	457.00				0.00				0.00			20.00	104.00	332.10
合計	15278.40	18168.00	5.48	23.49	0.00	0.00	-	-	-	0.00	-	-	316.00	3031.00	11,931.40

115 年 7 月份 空氣污染物連續排放監測值(P001)

項目 日期	HCL	CO	SO ₂	NOx	NH ₃	O ₂	不透光度	溫度	
	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)	(%)	(℃)	
環評/許可值	16	30	5	40	—	—	—	≥130	
排放標準值	40.00	120.00	80	180.00	9.09		10.0	130(以上)	
1	9.96	1.09	2.13	30.06	0.5	10.1	2.39	211	
2	10.56	1.12	2.44	27.74	1.42	10	2.32	212.84	
3	10.83	1.6	2.79	30.04	2.14	10.08	2.31	211.59	
4	6.32	0.65	2.58	31.86	1.47	9.83	2.27	211.96	
5	5.12	0.4	2.49	33.12	0.61	10.19	2.25	212.33	
6	4.38	1.22	2.69	32.71	0.94	9.97	2.26	212.56	
7	7.8	1.32	2.14	30.74	1.63	10.62	2.29	212.65	
8	5.57	0.98	2.3	34.07	0.52	9.47	2.28	214.62	
9	8.59	1.47	2.29	32.9	0.83	9.76	2.25	212.89	
10	10.72	1.48	2.14	32.61	0.45	9.48	2.25	215.04	
11	9.23	2.04	1.9	31.07	0.64	9.64	2.32	213.33	
12	10.83	0.44	1.95	32.26	0.76	9.67	2.32	214.33	
13	8.99	0.89	1.89	32.6	0.31	9.7	2.33	216.49	
14	9.07	0.91	2.43	31.83	1.48	10.6	2.35	209.9	
15	11.07	1.29	2.87	33.86	0.71	9.59	2.51	209.62	
16	10.84	1.84	2.45	32.56	0.56	9.7	2.49	211.2	
17	11.28	0.9	2.56	33.32	0.33	9.76	2.49	210.53	
18	10.56	0.94	2.42	31.21	0.38	10.19	2.48	211.72	
19	9.39	2.3	2.02	29.24	1.21	10.82	2.47	211.18	
20	7.08	1.4	3.3	30.38	1.27	10.24	2.5	211.18	
21	9.23	2.45	3.84	33.79	0.65	9.18	2.56	212.57	
22	9.33	1.13	3.77	32.85	0.89	9.3	2.56	213.19	
23	12.27	1.94	3.89	33.99	0.61	9.2	2.53	214.33	
24	12.08	3.37	3.87	34.87	0.45	8.78	2.59	213.48	
25	11.78	1.12	3.31	33.07	0.51	9.42	2.54	212.55	
26	10.76	2.45	2.8	33.76	0.5	9.67	2.54	212.89	
27	10.44	1.84	3.46	33.94	1.87	10.07	2.47	212.36	
28	8	1.76	3.65	35.69	2.95	10.33	2.48	211.32	
29	11.88	1.86	4.03	37.27	1.75	9.43	2.48	212.45	
30	20.32	2.56	4.55	34.78	0.94	9.13	2.41	211.25	
31	11.67	2.36	3.76	35.13	0.7	9.22	2.35	211.98	
有平均	效值	9.89	1.53	2.86	32.72	0.97	9.78	2.41	212.43
備註	監測時段屬正常運轉時段								

115 年 7 月份 空氣污染物連續排放監測值(P002)

[illegible]

表1.8

115 年 7 月份 停爐/停機時數統計及原因

日期 \ 項目	運轉時數			備註
	一號爐 (小時)	二號爐 (小時)	汽輪發電機 (小時)	
7月1日	24	24	24	
7月2日	24	24	24	
7月3日	24	24	24	
7月4日	24	24	24	
7月5日	24	24	24	
7月6日	24	24	24	
7月7日	24	24	24	
7月8日	24	24	24	
7月9日	24	24	24	
7月10日	24	24	24	
7月11日	24	24	24	
7月12日	24	24	24	
7月13日	24	24	24	
7月14日	24	24	24	
7月15日	24	18	24	7/14巡檢發現二號爐垃圾進料器B段油壓缸有滲油問題，觀察滲油狀況有持續惡化現象，為避免設備異常影響正常操作，與維修部門擬訂計畫於7/15停爐進行檢修作業； 2. 7/15操作於13:50進行埋火停爐，交付維修進行檢修作業，停爐後進行油壓缸更換作業，於18:00更換完成並測試動作確認正常，操作進行啟爐作業，於20:00完成並聯作業。 共計停爐6小時。
7月16日	24	24	24	
7月17日	24	24	24	
7月18日	24	24	24	
7月19日	24	24	24	
7月20日	24	24	24	
7月21日	24	24	24	
7月22日	24	24	24	
7月23日	24	24	24	
7月24日	24	24	24	
7月25日	24	24	24	
7月26日	24	24	24	
7月27日	24	24	24	
7月28日	24	24	24	
7月29日	24	24	24	
7月30日	24	24	24	
7月31日	24	24	24	
合計	744	738	744	
運轉率%	100.00%	99.19%	100.00%	

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	7/1	7/1	7/1	7/1	
臭味		16	20	16	16	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	7/1樣品編號 NAR26700004001
					7/6樣品編號 NAR267000036001
7/1	總砷	0.034	mg/L	5.0	ND
7/6					<0.100
7/1	總鋇	0.016	mg/L	100.0	3.01
7/6					1.080
7/1	總鎘	0.01	mg/L	1.0	0.065
7/6					ND
7/1	總鉻	0.014	mg/L	5.0	ND
7/6					ND
7/1	總銅	0.017	mg/L	15.0	1.250
7/6					0.621
7/1	總鉛	0.018	mg/L	5.0	<0.050
7/6					ND
7/1	總硒	0.031	mg/L	1.0	ND
7/6					ND
7/1	六價鉻	0.01	mg/L	2.5	ND
7/6					ND
7/1	總汞	0.0004	mg/L	0.2	ND
7/6					ND
7/1	底渣可燃物	-	%	-	0.60
7/6					0.620
7/1	總鋅	0.05	mg/L		2.200
7/6					0.231
7/1	灼燒減量	0.1	%		1.8
7/6					0.9
7/1	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	1.0	0.022
7/6					0.021

表5.3

115 年 7 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	7/1 樣品編號 NAR26700008001
				7/6 樣品編號 NAR26700040001
7/1	總砷	5.0	mg/L	<0.100
7/6				<0.100
7/1	總銀	100.0	mg/L	0.976
7/6				0.994
7/1	總鎘	1.0	mg/L	0.04
7/6				1.63
7/1	總鉻	5.0	mg/L	0.47
7/6				0.051
7/1	總銅	15.0	mg/L	ND
7/6				0.229
7/1	總鉛	5.0	mg/L	ND
7/6				0.157
7/1	總硒	1.0	mg/L	ND
7/6				ND
7/1	六價鉻	2.5	mg/L	0.15
7/6				ND
7/1	總汞	0.2	mg/L	ND
7/6				ND
備註				

表5.4

115 年 7 月份 空氣品質監測記錄表

監測日期:115.07.01-115.07.02					
	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)	183	173	164	250
Cd ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.00032	0.00050	0.00018	-
Pb ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.00800	0.00700	0.00360	1 (月平均值)
Hg ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.00005	0.00005	0.00005	-
監測日期:115.07.06-115.07.07					
	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)	189	171	164	250
Cd ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	ND	ND	ND	-
Pb ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.00530	0.00	0.00160	1 (月平均值)
Hg ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(24小時值)	0.00005	ND	ND	-

表5.5

115 年 7 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
7/1	懸浮固體	mg/L	<1.0	20	20	1
7/13			<1.0			
7/1	水溫	℃	30.8	-	-	-
7/13			31.6			
7/1	鎘	mg/L	ND	-	-	0.001
7/13			ND			
7/1	總鉻	mg/L	ND	-	-	0.004
7/13			ND			
7/1	鉛	mg/L	ND	-	-	0.004
7/13			ND			
7/1	汞	mg/L	ND	-	-	0.00015
7/13			ND			
7/1	pH	-	7.7(30.8℃)	6.0~9.0	≒7	-
7/13			8.1(31.6℃)			
7/1	正磷酸鹽	mg/L	0.090	-	-	0.002
7/13			0.111			
7/1	氨氣	mg/L	0.17	-	-	0.02
7/13			0.77			
7/1	油脂(正己烷抽出物)	mg/L	<1.0	-	-	1.0
7/13			<1.0			
7/1	生化需氧量	mg/L	<1.0	20	20	1.0
7/13			<1.0			
7/1	化學需氧量	mg/L	ND	50	50	3.2
7/13			<10.0			
7/1	硝酸鹽	mg/L	5.74	-	-	0.06
7/13			8.95			
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
7/1	懸浮固體	mg/L	<1.0	20	20	1
7/13			1.2			
7/1	水溫	℃	30.8	-	-	-
7/13			31.8			
7/1	鎘	mg/L	ND	-	-	0.001
7/13			ND			
7/1	總鉻	mg/L	ND	-	-	0.004
7/13			ND			
7/1	銅	mg/L	ND	-	-	0.004
7/13			<0.010			
7/1	溶解性鐵	mg/L	ND	-	-	0.006
7/13			ND			
7/1	溶解性錳	mg/L	ND	-	-	0.006
7/13			ND			
7/1	鉛	mg/L	ND	-	-	0.004
7/13			ND			
7/1	鎳	mg/L	ND	-	-	0.006
7/13			ND			
7/1	銀	mg/L	ND	-	-	0.006
7/13			ND			
7/1	鋅	mg/L	0.020	-	-	0.004
7/13			0.012			
7/1	六價鉻	mg/L	ND	-	-	0.01
7/13			ND			
7/1	汞	mg/L	ND	-	-	0.00015
7/13			ND			
6/1	pH	-	7.6(30.8℃)	6.0~9.0	6~10	-
6/15			8.1(31.8℃)			
6/1	正磷酸鹽	mg/L	0.048	-	-	0.002
6/15			0.050			
6/1	氨氣	mg/L	0.10	-	-	0.02
6/15			0.17			
6/1	油脂(正己烷抽出物)	mg/L	<1.0	-	-	1
6/15			<1.0			
6/1	生化需氧量	mg/L	<1.0	-	-	1
6/15			<1.0			
6/1	化學需氧量	mg/L	ND	50	100	3.2
6/15			ND			
6/1	有機汞	mg/L	ND	不得檢出	-	0.001
6/15			ND			