

基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠

一百一十三年第二季

(四、五、六月份)

廠址內空氣品質、氣象及噪音自動連續監測月報表

基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠
空氣品質及氣象自動連續監測月報異常矯正與預防說明總表

113年04月

資料日期：113年04月01日～113年04月30日

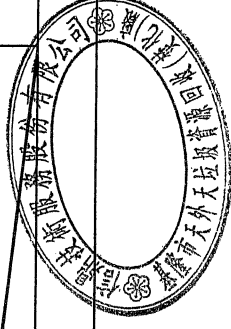
操作廠商 信鼎技術服務股份有限公司

一、異常說明與矯正及預防

項次	日期	異常 (區段)	異常測項	異常區段 平均值	全日平均值	原因說明	矯正與預防	附件
1	113.04.01	10-14	詳日報表			定期維護		
2	113.04.15	10-14	詳日報表			定期維護		
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

二、補充說明

- 異常(區段)平均值=各小時異常判斷值總和/異常測值小時數
- 全日平均值=剔除全日無效或無此筆資料之測值總和/(24-無效或無此筆資料之測值小時數)



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠
空氣品質及氣象自動連續監測月報異常矯正與預防說明總表

113年05月

資料日期：113年05月01日～113年05月31日

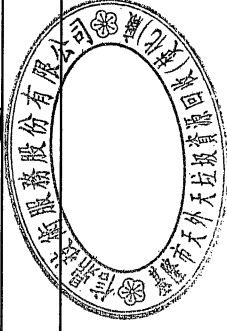
操作廠商 信鼎技術服務股份有限公司

一、異常說明與矯正及預防

項次	日期	異常 (區段)	異常測項	異常區段 平均值	全日平均值	原因說明	矯正與預防	附件
1	113.05.02	10-14	詳日報表			定期維護		
2	113.05.15	10-14	詳日報表			定期維護		
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

二、補充說明

1. 異常(區段)平均值=各小時異常判斷值總和/異常測值小時數
2. 全日平均值=剔除全日無效或無此筆資料之測值總和/(24-無效或無此筆資料之測值小時數)

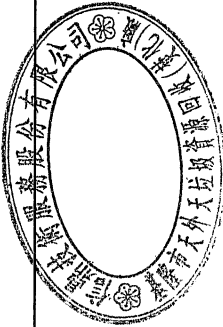


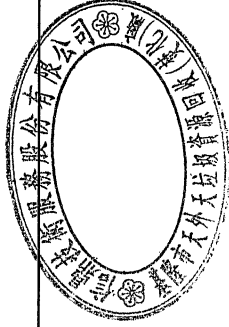
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠
空氣品質及氣象自動連續監測月報異常矯正與預防說明總表

113年06月

資料日期：113年06月01日～113年06月30日

操作廠商	信鼎技術服務股份有限公司									
一、異常說明與矯正及預防										
項次	日期	異常 (區段)	異常測項	異常區段 平均值	全日平均值	原因說明	矯正與預防	附件		
1	113.06.03	10-14	詳日報表			定期維護				
2	113.06.17	10-14	詳日報表			定期維護				
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
二、補充說明										
1. 異常(區段)平均值=各小時異常判斷值總和/異常測值小時數										
2. 全日平均值=剔除全日無效或無此筆資料之測值總和/(24-無效或無此筆資料之測值小時數)										





廠址內空氣品質及氣象自動連續監測月報表

基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 113年04月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

資料日期：113年04月01日~113年04月30日

項目	二氧化硫	氮氧化物	二氧化氮	一氧化氮	一氧化碳	臭氧	懸浮微粒	甲烷	非甲烷	總碳氫	風速	風向	溫度	溼度
	SO2	NOx	NO2	NO	CO	O3	PM10	CH4	NHC	THC	WS	WD	TEM	HUM
	ppb	ppb	ppb	ppb	ppm	ppb	ug/m3	ppm	ppm	ppm	m/s	Deg	Deg	%
1日	1.21	5.38	4.86	0.52	0.27	66.15	21.13	1.86	0.06	1.93	0.19	191.67	23.51	86.86
2日	1.27	7.69	7.19	0.50	0.25	52.25	20.47	1.93	0.07	2.01	0.10	129.11	23.98	79.75
3日	1.57	6.47	5.79	0.68	0.26	45.18	21.67	1.93	0.11	2.04	0.16	256.95	25.13	91.91
4日	1.16	11.29	9.46	1.83	0.28	31.43	15.18	1.92	0.11	2.03	0.11	104.64	25.44	87.37
5日	3.86	15.54	11.57	3.97	0.27	19.72	21.32	1.93	0.09	2.02	0.17	168.23	27.14	84.53
6日	2.18	10.78	9.33	1.45	0.28	41.97	25.29	1.92	0.11	2.03	0.32	231.52	27.80	83.72
7日	1.35	6.50	5.26	1.25	0.19	28.98	19.57	1.88	0.08	1.96	0.13	92.99	27.27	87.17
8日	1.39	4.48	3.22	1.27	0.13	14.96	30.35	1.81	0.08	1.89	0.16	97.64	28.32	86.36
9日	1.66	3.75	2.97	0.78	0.11	20.25	22.36	1.82	0.08	1.90	0.36	300.64	27.47	83.76
10日	2.08	7.48	6.10	1.38	0.12	16.57	22.74	1.78	0.11	1.89	0.10	184.27	27.18	85.56
11日	2.44	12.82	10.81	2.01	0.33	29.60	24.33	1.94	0.12	2.07	0.27	258.75	25.26	91.09
12日	1.71	9.56	8.58	0.98	0.41	69.21	41.49	2.03	0.11	2.13	0.19	130.58	25.36	68.55
13日	1.47	8.55	8.18	0.37	0.36	74.16	39.71	2.02	0.09	2.11	0.35	122.27	27.16	69.55
14日	1.22	5.39	4.70	0.69	0.16	47.76	18.47	1.91	0.07	1.98	0.16	158.46	25.04	91.13
15日	3.34	8.93	8.11	0.82	0.17	46.74	15.51	1.90	0.08	1.98	0.53	304.37	24.37	91.94
16日	3.79	7.27	6.50	0.78	0.17	44.67	29.84	1.86	0.06	1.92	0.32	269.01	24.99	74.83
17日	3.03	11.88	9.46	2.42	0.24	30.40	22.70	1.87	0.07	1.94	0.13	116.36	26.27	88.31
18日	2.20	12.26	9.52	2.74	0.26	17.21	20.82	1.92	0.13	2.04	0.12	167.34	26.95	86.24
19日	2.61	14.79	12.55	2.24	0.23	17.93	19.38	1.88	0.13	2.01	0.24	225.72	28.32	75.36
20日	3.82	22.81	14.12	8.69	0.38	13.29	18.08	1.91	0.16	2.07	0.11	175.48	28.75	76.04
21日	2.08	16.98	12.36	4.62	0.26	21.21	25.58	1.86	0.15	2.02	0.12	149.96	28.44	78.99
22日	1.89	18.61	15.32	3.29	0.36	17.74	24.81	1.91	0.16	2.07	0.19	177.08	27.26	90.06
23日	2.48	16.09	12.71	3.38	0.32	18.89	24.47	1.91	0.14	2.05	0.20	227.66	26.70	87.64
24日	5.51	20.02	16.70	3.32	0.32	24.61	27.45	1.93	0.16	2.10	0.20	227.34	27.73	84.03
25日	3.34	13.23	11.42	1.80	0.28	32.91	32.96	1.88	0.14	2.02	0.14	104.04	28.51	82.99
26日	3.79	12.40	9.14	3.26	0.21	18.13	28.52	1.79	0.12	1.91	0.24	155.36	28.50	73.86
27日	4.94	13.97	11.14	2.83	0.23	21.70	23.39	1.86	0.12	1.98	0.20	226.19	29.63	66.99
28日	4.82	18.98	16.53	2.45	0.30	25.90	25.03	1.81	0.15	1.96	0.15	276.70	30.31	69.91
29日	3.53	18.19	14.83	3.35	0.26	24.81	27.34	1.88	0.13	2.02	0.15	145.86	29.58	75.47
30日	4.33	12.60	10.97	1.64	0.18	24.96	23.46	1.82	0.11	1.93	0.14	191.71	28.76	75.69
平均值	2.67	11.82	9.65	2.18	0.25	31.98	24.45	1.89	0.11	2.00	0.20	185.50	27.00	81.86
最大值	5.51	22.81	16.70	8.69	0.41	74.16	41.49	2.03	0.16	2.13	0.53	304.37	30.31	91.94
最小值	1.16	3.75	2.97	0.37	0.11	13.29	15.18	1.78	0.06	1.89	0.10	92.99	23.51	66.99
篩選值	500.00	500	500	500	50	500	1000	10	10	20	50	365	每小時濃度ppb	110
有效筆數	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

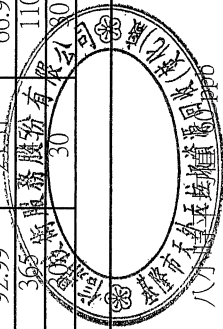
*表示測值無效 ^表示無此筆資料 +表示超過篩選值

註：依照中華民國九十三年十月十三日行政院環境保護署 環署空字第0930072220號令修正發布「空氣污染防治法」第五條第三項規定，

各項空氣污染物之空氣品質規定標準如下：

1. 二氧化硫(SO2) 小時平均值 250 ppb 年平均值 30 ppb
2. 二氧化氮(NO2) 小時平均值 250 ppb 年平均值 50 ppb
3. 一氧化碳(CO) 小時平均值 35 ppm 八小時平均值 9 ppm

4. 臭氧(O3) 小時平均值 120 ppb
5. 懸浮微粒(PM10) 日平均值 125 ug/m3



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 113年05月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

資料日期：113年05月01日~107年05月31日

項目	二氧化硫	氮氧化物	二氧化氮	一氧化氮	一氧化碳	臭氧	懸浮微粒	甲烷	非甲烷	總碳氫	風速	風向	溫度	溼度
	SO2 ppb	NOx ppb	NO2 ppb	NO ppb	CO ppm	O3 ppb	PM10 ug/m3	CH4 ppm	NHC ppm	THC ppm	WS m/s	WD Deg	TEM Deg	HUM %
1日	2.99	13.08	11.84	1.24	0.43	54.86	40.25	1.99	0.11	2.10	0.19	219.68	25.53	71.38
2日	2.33	14.55	12.63	1.93	0.36	21.60	39.65	1.93	0.13	2.06	0.19	211.17	26.44	78.47
3日	0.93	7.92	7.34	0.58	0.32	64.36	51.38	1.96	0.09	2.06	0.27	186.39	21.81	79.11
4日	1.12	7.88	6.97	0.91	0.21	53.88	32.40	1.92	0.08	2.00	0.42	124.07	23.49	61.99
5日	1.47	8.24	7.49	0.75	0.27	39.17	26.53	1.93	0.08	2.01	0.38	110.86	25.79	68.56
6日	5.18	17.01	15.65	1.36	0.38	41.49	31.73	1.97	0.14	2.11	0.23	200.53	26.00	74.69
7日	3.62	19.89	16.27	3.63	0.37	19.39	27.38	1.93	0.17	2.09	0.15	202.27	26.61	83.87
8日	2.93	15.55	12.89	2.66	0.30	39.17	19.22	1.88	0.12	2.00	0.32	250.36	23.72	84.32
9日	1.28	3.89	3.49	0.39	0.19	57.84	20.11	1.88	0.08	1.96	0.23	158.67	22.67	68.33
10日	1.56	4.70	4.06	0.64	0.20	58.68	26.11	1.88	0.07	1.95	0.17	64.11	23.28	62.39
11日	1.98	13.09	10.36	2.73	0.29	37.97	21.06	1.91	0.11	2.02	0.24	124.11	24.83	63.40
12日	5.03	18.55	17.19	1.36	0.36	38.75	25.17	1.95	0.15	2.10	0.23	229.02	24.92	75.66
13日	4.98	20.10	17.85	2.25	0.37	32.60	31.27	1.96	0.16	2.12	0.18	159.01	25.99	75.10
14日	2.86	17.61	15.91	1.70	0.41	33.01	30.32	1.96	0.15	2.10	0.17	216.70	26.98	73.90
15日	3.80	19.87	18.20	1.66	0.49	28.96	38.70	1.94	0.14	2.08	0.14	159.17	26.80	78.89
16日	3.53	14.05	11.91	2.14	0.28	30.97	28.07	1.84	0.11	1.95	0.20	218.91	27.68	80.47
17日	4.56	16.35	13.87	2.48	0.31	24.15	26.70	1.85	0.13	1.98	0.20	202.67	27.79	82.03
18日	3.14	16.38	13.38	3.00	0.28	33.32	29.76	1.86	0.13	2.00	0.15	174.35	27.16	82.95
19日	6.10	14.17	11.36	2.81	0.21	36.38	28.75	1.92	0.07	1.99	0.13	187.02	27.55	82.24
20日	4.51	11.68	10.43	1.24	0.25	31.60	34.11	1.87	0.12	1.99	0.17	217.06	28.11	78.65
21日	2.96	11.03	9.32	1.71	0.19	36.12	24.78	1.95	0.08	2.03	0.18	187.25	27.19	81.83
22日	4.31	13.31	11.29	2.02	0.35	35.26	26.49	1.96	0.11	2.06	0.13	188.96	27.22	79.68
23日	2.55	15.38	13.30	2.08	0.38	33.54	29.74	2.01	0.15	2.16	0.27	182.24	25.80	83.27
24日	1.60	12.80	11.82	0.98	0.30	41.31	25.00	1.92	0.11	2.03	0.15	131.89	24.13	78.85
25日	3.29	15.94	14.39	1.55	0.40	36.15	31.52	1.97	0.14	2.11	0.20	198.79	27.31	78.36
26日	6.21	20.40	18.35	2.06	0.38	29.95	27.44	1.89	0.15	2.04	0.22	225.53	28.58	74.64
27日	3.71	10.92	9.56	1.36	0.23	32.00	29.85	1.85	0.10	1.94	0.23	233.16	28.89	78.51
28日	3.71	13.78	12.34	1.43	0.25	25.33	28.93	1.81	0.10	1.91	0.16	170.92	28.63	79.48
29日	3.15	16.89	14.57	2.32	0.26	22.99	26.64	1.85	0.11	1.96	0.19	158.78	28.34	78.34
30日	7.23	23.63	21.15	2.48	0.39	30.61	35.65	1.96	0.19	2.15	0.24	259.73	29.49	74.99
	2.12	11.74	10.62	1.11	0.24	36.43	26.01	1.89	0.14	2.03	0.23	200.83	28.88	76.61
平均值	3.38	14.21	12.45	1.76	0.31	36.70	29.70	1.92	0.12	2.04	0.21	185.52	26.58	76.48
最大值	7.23	23.63	21.15	3.63	0.49	64.36	51.38	2.01	0.19	2.16	0.42	259.73	29.49	84.32
最小值	0.93	3.89	3.49	0.39	0.19	19.39	19.22	1.81	0.07	1.91	0.13	64.11	21.81	61.99
篩選值	500.00	500	500	500	50	500	1000	10	10	20	50	365	21.81	110
有效筆數	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31

*表示測值無效 ^表示無此筆資料 +表示超過篩選值

註：依照中華民國九十三年十月十三日行政院環境保護署 環署空字第0930072220號令修正發布「空氣污染防治法」第五條第三項規定，

各項空氣污染物之空氣品質規定標準如下：

1. 二氧化硫(SO2) 小時平均值 250 ppb 年平均值 30 ppb
2. 二氧化氮(NO2) 小時平均值 250 ppb 年平均值 50 ppb
3. 一氧化碳(CO) 小時平均值 35 ppm 八小時平均值 9 ppm

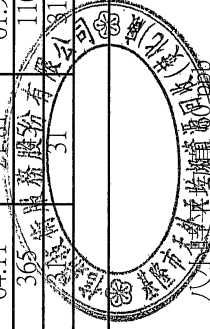
4. 臭氧(O3)

小時平均值 120 ppb

5. 懸浮微粒(PM10)

日平均值 125 ug/m3

年平均值 65 ug/m3



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 113年06月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

資料日期：113年06月01日~113年06月30日

項目	二氧化硫	氮氧化物	二氧化氮	一氧化氮	一氧化碳	臭氧	懸浮微粒	甲烷	非甲烷	總碳氫	風速	風向	溫度	溼度
	SO2	NOx	NO2	NO	CO	O3	PM10	CH4	NHC	THC	WS	WD	TEM	HUM
	ppb	ppb	ppb	ppb	ppm	ppb	ug/m3	ppm	ppm	ppm	m/s	Deg	Deg	%
1日	1.29	8.58	7.62	0.96	0.26	43.29	54.56	1.93	0.07	2.01	0.33	141.29	23.01	59.57
2日	2.39	14.46	11.71	2.74	0.31	31.96	52.52	1.94	0.09	2.04	0.34	143.48	22.49	66.05
3日	2.18	16.31	12.95	3.35	0.33	31.58	42.13	1.92	0.12	2.04	0.37	144.05	23.30	76.15
4日	4.16	21.71	15.46	6.25	0.34	23.02	33.60	1.91	0.17	2.08	0.20	209.75	23.36	77.70
5日	2.78	15.92	12.67	3.25	0.34	29.12	33.63	1.94	0.13	2.07	0.25	158.54	24.20	76.03
6日	1.30	8.96	7.99	0.97	0.38	33.89	53.33	1.93	0.10	2.04	0.55	301.30	18.62	78.59
7日	1.31	5.17	4.87	0.30	0.33	54.79	114.42	1.87	0.10	1.97	0.40	241.87	16.24	51.39
8日	1.50	7.90	7.47	0.43	0.27	52.38	48.05	1.93	0.09	2.02	0.49	119.54	18.10	55.05
9日	1.60	10.47	9.41	1.06	0.29	42.36	29.77	1.89	0.09	1.98	0.42	155.14	19.92	61.33
10日	3.24	18.54	16.18	2.36	0.39	38.93	32.37	1.96	0.14	2.10	0.38	210.92	21.52	68.58
11日	3.51	22.80	20.06	2.74	0.48	31.77	39.91	1.96	0.15	2.11	0.42	200.51	24.21	73.06
12日	2.82	31.35	20.98	10.37	0.61	12.83	28.18	2.04	0.27	2.30	0.12	187.95	24.18	82.58
13日	5.24	30.68	21.13	9.55	0.52	18.74	25.94	1.96	0.21	2.16	0.25	222.30	25.39	82.96
14日	2.42	24.68	16.11	8.57	0.42	12.53	23.84	1.95	0.20	2.15	0.12	174.97	24.63	88.78
15日	0.86	5.37	5.02	0.34	0.29	52.02	61.42	1.87	0.07	1.94	0.32	165.41	18.50	81.08
16日	1.19	6.47	5.97	0.51	0.25	60.25	66.48	1.84	0.09	1.94	0.15	72.42	19.22	60.59
17日	1.27	11.31	10.50	0.82	0.34	48.49	34.45	1.94	0.11	2.05	0.24	262.00	16.78	81.93
18日	1.25	14.35	12.00	2.35	0.33	36.22	36.32	1.99	0.13	2.12	0.17	123.14	17.51	78.73
19日	1.37	13.85	9.95	3.90	0.30	41.94	37.28	2.00	0.14	2.14	0.39	117.13	23.16	69.23
20日	1.53	8.28	6.22	2.06	0.21	43.55	33.82	1.91	0.07	1.99	0.42	117.59	24.05	66.30
21日	1.54	12.17	9.90	2.27	0.31	29.66	27.66	1.89	0.12	2.01	0.30	146.50	24.97	70.64
22日	3.02	16.68	13.95	2.73	0.38	24.48	29.07	1.93	0.13	2.06	0.20	156.34	25.12	76.23
23日	2.39	15.49	11.31	4.18	0.26	19.75	16.91	1.87	0.12	1.98	0.21	159.87	26.17	70.81
24日	1.92	14.78	12.15	2.63	0.37	31.93	21.26	1.93	0.12	2.04	0.26	235.23	21.78	84.56
25日	1.55	5.88	4.64	1.24	0.30	58.05	35.48	1.93	0.08	2.02	0.29	193.89	20.43	67.88
26日	1.12	10.17	9.21	0.96	0.32	54.11	26.81	1.90	0.09	1.99	0.24	91.05	20.08	72.03
27日	2.17	16.61	15.33	1.27	0.41	38.78	29.18	1.98	0.12	2.10	0.17	166.55	22.12	80.00
28日	1.49	11.04	10.72	0.32	0.37	63.02	32.10	1.98	0.09	2.06	0.40	116.58	23.63	72.22
29日	3.33	15.66	13.58	2.09	0.48	48.46	40.56	2.01	0.12	2.13	0.23	265.36	24.74	79.49
30日	1.78	15.96	15.07	0.88	0.43	39.15	31.29	2.00	0.11	2.12	0.17	218.75	23.42	71.07
平均值	2.12	14.39	11.67	2.71	0.35	38.23	39.08	1.94	0.12	2.06	0.29	173.76	21.96	72.69
最大值	5.24	31.35	21.13	10.37	0.61	63.02	114.42	2.04	0.27	2.30	0.55	301.30	26.17	88.78
最小值	0.86	5.17	4.64	0.30	0.21	12.53	16.91	1.84	0.07	1.94	0.12	72.42	16.24	51.39
篩選值	500.00	500	500	500	50	500	1000	10	10	20	50	365	45	110
有效筆數	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

*表示測值無效 ^表示無此筆資料 +表示超過濾選值

註：依照中華民國九十三年十月十三日行政院環境保護署 環署空字第0930072220號令修正發布「空氣污染防治法」第五條第三項規定，

各項空氣污染物之空氣品質規定標準如下：

1. 二氧化硫(SO2) 小時平均值 250 ppb 年平均值 30 ppb
2. 二氧化氮(NO2) 小時平均值 250 ppb 年平均值 50 ppb
3. 一氧化碳(CO) 小時平均值 35 ppm 八小時平均值 9 ppm

4. 臭氧(O3)

小時平均值 120 ppb

5. 懸浮微粒(PM10)

日平均值 125 ug/m3

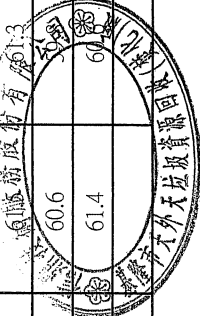
年平均値 65 ug/m3



噪音自動連續監測月報表

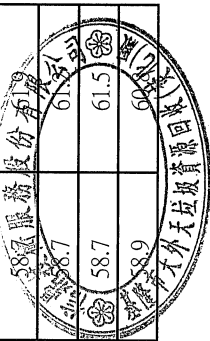
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 113年04月份噪音自動連續監測月報表(站一)

監測時間	取樣數	最大值時間	最大值		L日噪音		L夜噪音		L早噪音		L晚噪音		日間均能		夜間均能		Ldn日夜均能	
			db		db		db		db		db		db		db		db	
2024/4/1	86153	2024/4/1 16:42:50	85.9		62.7		54.5		62.2		62.9		62.9		59.5		61.4	
2024/4/2	86155	2024/4/2 11:42:06	87.2		62.2		54.3		63.2		62.6		62.4		58.5		61.1	
2024/4/3	86153	2024/4/3 07:50:55	85.4		61.0		56.2		61.3		55.9		61.3		56.5		59.5	
2024/4/4	86215	2024/4/4 13:46:58	98.5		63.1		57.5		60.3		64.0		63.3		59.5		61.8	
2024/4/5	86157	2024/4/5 16:00:59	87.3		63.7		57.0		60.0		65.5		64.0		60.2		62.5	
2024/4/6	86154	2024/4/6 10:41:01	90.5		63.3		57.2		59.6		64.7		63.6		59.4		62.1	
2024/4/7	86152	2024/4/7 09:59:12	92.3		63.1		57.3		61.2		63.6		63.4		59.3		61.8	
2024/4/8	86152	2024/4/8 14:06:07	91.1		63.3		57.6		62.6		63.4		63.5		59.9		62.1	
2024/4/9	86213	2024/4/9 12:21:21	90.4		64.0		58.7		62.7		64.0		64.1		61.0		62.8	
2024/4/10	86151	2024/4/10 19:23:28	86.6		65.0		58.7		58.6		61.1		64.7		60.4		63.1	
2024/4/11	86152	2024/4/11 09:00:01	87.7		66.2		64.4		65.2		66.2		66.2		63.9		65.7	
2024/4/12	86152	2024/4/12 16:12:52	86.2		62.9		60.7		60.9		62.9		62.9		61.9		61.7	
2024/4/13	86152	2024/4/13 10:40:57	89.5		63.0		58.5		63.2		63.3		63.1		63.3		61.8	
2024/4/14	86151	2024/4/14 11:51:24	85.3		63.2		61.5		64.0		62.0		63.4		60.7		62.0	
2024/4/15	86152	2024/4/15 13:49:01	108.5		63.9		56.2		62.2		62.3		64.1		64.5		62.3	
2024/4/16	86152	2024/4/16 11:16:06	89.3		61.7		58.1		57.2		63.6		61.0		59.6		60.8	
2024/4/17	86152	2024/4/17 07:05:17	83.8		62.9		57.9		59.2		63.3		62.9		59.0		61.6	
2024/4/18	86214	2024/4/18 09:48:56	86.1		62.6		58.4		59.3		62.9		62.4		59.4		61.5	
2024/4/19	86152	2024/4/19 10:07:25	85.8		60.4		56.8		57.6		62.8		60.7		58.3		59.7	
2024/4/20	86151	2024/4/20 17:50:32	85.6		61.8		56.9		62.4		62.0		62.0		58.7		60.7	
2024/4/21	86151	2024/4/21 12:05:08	84.7		61.3		54.6		60.4		61.0		61.5		58.0		60.1	
2024/4/22	86151	2024/4/22 07:27:54	80.9		61.6		57.5		59.8		59.6		61.8		57.6		60.2	
2024/4/23	86152	2024/4/23 10:01:48	82.8		59.3		53.5		60.0		58.9		59.5		58.7		58.3	
2024/4/24	86152	2024/4/24 13:09:00	81.6		57.3		55.8		57.1		54.9		57.4		54.6		56.2	
2024/4/25	86153	2024/4/25 12:37:03	86.8		61.2		59.5		59.6		61.8		61.3		59.4		60.2	
2024/4/26	86152	2024/4/26 21:11:32	85.4		61.1		60.3		58.7		61.5		61.2		61.8		60.1	
2024/4/27	86152	2024/4/27 21:09:14	84.2		60.3		60.5		59.1		61.9		60.4		62.9		59.8	
2024/4/28	86152	2024/4/28 14:14:48	80.7		62.1		59.9		61.3		61.3		62.1		60.6		60.3	
2024/4/29	86151	2024/4/29 10:44:36	82.3		60.4		59.3		59.0		60.0		60.6		60.6		60.6	
2024/4/30	86152	2024/4/30 16:48:53	82.4		60.1		60.2		63.7		60.6		60.0		61.4		60.6	



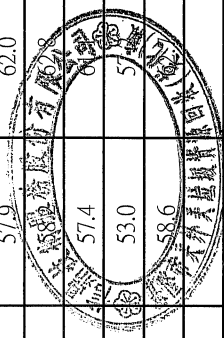
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 113年05月份噪音自動連續監測月報表(站一)

監測時間	取樣數	最大值時間	最大值		L _d 日噪音		L _n 夜噪音		日間均能		夜間均能		L _{dn} 日夜均能	
			db		db		db		db		db		db	
2024/5/1	86152	2024/5/1 14:21:32	89.4		61.9		54.7		59.1		62.1		57.2	
2024/5/2	86152	2024/5/2 22:31:14	88.0		62.8		56.8		58.3		63.0		58.2	
2024/5/3	86153	2024/5/3 21:51:57	90.9		63.1		54.9		60.6		63.2		59.0	
2024/5/4	86214	2024/5/4 06:43:56	84.5		62.4		57.3		59.5		62.7		58.9	
2024/5/5	86151	2024/5/5 16:01:58	86.1		61.8		53.4		58.9		62.1		57.4	
2024/5/6	86153	2024/5/6 06:35:20	84.8		58.4		58.0		60.5		58.8		54.2	
2024/5/7	86214	2024/5/7 10:43:48	86.9		63.6		55.4		60.0		63.9		61.1	
2024/5/8	86152	2024/5/8 22:05:26	89.4		62.8		56.5		59.6		63.1		58.4	
2024/5/9	86151	2024/5/9 10:59:10	91.3		63.3		55.5		59.6		63.5		57.5	
2024/5/10	86152	2024/5/10 14:32:47	87.5		62.8		54.6		61.1		63.1		58.1	
2024/5/11	86152	2024/5/11 14:35:26	86.7		62.5		54.0		61.5		62.8		57.3	
2024/5/12	86213	2024/5/12 09:47:09	86.8		61.7		54.1		58.2		62.0		56.6	
2024/5/13	86152	2024/5/13 12:08:01	87.2		57.8		51.7		55.8		58.1		53.1	
2024/5/14	86152	2024/5/14 14:23:38	86.9		63.4		54.6		60.3		63.6		57.8	
2024/5/15	86214	2024/5/15 12:00:19	88.5		63.0		55.0		60.2		63.0		57.6	
2024/5/16	86152	2024/5/16 15:54:14	86.9		62.3		57.0		58.1		61.8		59.5	
2024/5/17	86152	2024/5/17 04:10:06	93.6		62.9		56.2		57.3		62.9		57.1	
2024/5/18	86152	2024/5/18 18:25:05	85.5		62.5		56.6		58.7		62.7		57.5	
2024/5/19	86214	2024/5/19 07:48:40	89.5		63.1		56.1		58.2		63.1		57.3	
2024/5/20	86152	2024/5/20 08:57:17	87.0		58.0		55.5		57.8		58.2		54.6	
2024/5/21	86152	2024/5/21 14:35:04	86.0		63.1		53.4		59.4		63.3		57.3	
2024/5/22	86214	2024/5/22 17:10:41	85.9		62.2		53.5		58.9		62.5		56.5	
2024/5/23	86152	2024/5/23 18:29:29	85.2		61.9		55.1		60.7		62.1		57.5	
2024/5/24	86214	2024/5/24 07:38:35	83.5		62.2		54.4		59.8		62.4		57.1	
2024/5/25	86153	2024/5/25 13:03:06	84.7		61.9		53.7		60.6		62.2		57.5	
2024/5/26	86152	2024/5/26 10:50:54	85.9		61.3		53.1		59.7		61.5		57.0	
2024/5/27	86152	2024/5/27 08:16:24	85.0		58.0		53.1		58.3		58.3		55.4	
2024/5/28	86153	2024/5/28 14:00:57	98.9		63.5		55.3		61.1		63.7		58.7	
2024/5/29	86151	2024/5/29 21:46:00	86.3		62.6		54.8		60.6		62.9		61.5	
2024/5/30	86152	2024/5/30 06:16:02	93.7		62.9		55.6		60.9		63.2		61.5	
2024/5/31	86152	2024/5/31 12:47:26	86.4		61.8		57.2		61.4		62.1		60.8	



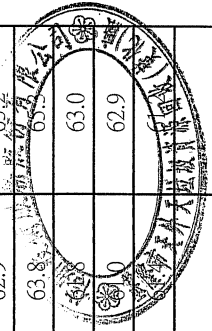
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 113年06月份噪音自動連續監測月報表(站一)

監測時間	取樣數	最大值時間	最大值		L日間噪音		L夜噪音		L早噪音		L晚噪音		日間均能		夜間均能		Ldn日夜均能	
			db		db		db		db		db		db		db		db	
2024/6/1	86153	2024/6/1 07:04:37	84.6		59.1		52.7		58.8		54.5		59.4		53.8		57.7	
2024/6/2	86152	2024/6/2 10:12:41	86.5		63.5		58.2		59.9		65.3		63.7		59.2		62.5	
2024/6/3	86152	2024/6/3 07:13:26	89.5		63.4		55.9		61.0		64.5		63.6		59.8		62.2	
2024/6/4	86155	2024/6/4 07:13:22	88.6		63.7		55.3		59.3		64.0		63.9		58.1		62.2	
2024/6/5	86154	2024/6/5 08:58:32	85.7		61.4		52.7		60.0		63.9		61.7		56.8		60.4	
2024/6/6	86213	2024/6/6 09:53:29	87.1		62.7		54.7		60.6		64.1		62.9		57.6		61.5	
2024/6/7	86153	2024/6/7 10:57:49	94.3		62.2		55.5		60.2		64.0		62.4		57.8		61.2	
2024/6/8	86151	2024/6/8 10:04:08	87.4		58.5		51.2		52.6		56.0		58.8		51.9		56.8	
2024/6/9	86153	2024/6/9 14:21:54	89.5		64.1		56.0		59.6		64.6		64.3		58.2		62.7	
2024/6/10	86154	2024/6/10 09:25:28	87.1		62.5		56.4		58.2		64.4		62.8		57.7		61.5	
2024/6/11	86152	2024/6/11 15:53:35	88.7		63.6		55.1		58.5		64.0		63.8		57.4		62.1	
2024/6/12	86153	2024/6/12 16:22:50	88.6		63.0		55.3		61.1		64.1		63.0		58.5		61.8	
2024/6/13	86153	2024/6/13 18:32:15	87.5		63.6		55.1		58.0		60.9		63.5		57.1		61.7	
2024/6/14	86214	2024/6/14 22:38:57	89.1		63.0		57.5		56.8		63.9		63.1		58.8		61.7	
2024/6/15	86151	2024/6/15 07:12:04	83.8		62.7		56.7		56.3		64.3		62.5		59.3		61.5	
2024/6/16	86156	2024/6/16 13:39:05	87.2		62.2		57.0		59.3		64.5		62.1		59.8		61.4	
2024/6/17	86216	2024/6/17 23:02:58	90.5		63.2		57.6		55.8		61.9		63.3		57.7		61.8	
2024/6/18	86152	2024/6/18 03:44:53	91.2		62.4		57.2		57.5		63.8		62.6		59.2		61.4	
2024/6/19	86152	2024/6/19 10:57:54	88.5		61.8		56.0		58.0		64.0		61.3		58.6		60.9	
2024/6/20	86152	2024/6/20 09:38:10	88.1		61.1		56.9		57.9		60.5		62.3		56.9		60.8	
2024/6/21	86152	2024/6/21 08:57:35	91.3		62.0		55.6		58.3		64.0		62.3		57.5		61.0	
2024/6/22	86152	2024/6/22 07:31:40	89.4		57.7		50.3		57.6		55.7		57.9		52.9		56.3	
2024/6/23	86152	2024/6/23 09:00:25	85.7		63.3		54.1		58.6		64.3		63.5		57.6		61.9	
2024/6/24	86214	2024/6/24 19:31:54	92.1		63.5		55.4		57.4		64.4		63.7		57.9		62.1	
2024/6/25	86152	2024/6/25 10:20:27	88.6		63.2		55.8		58.1		64.5		63.5		57.7		61.9	
2024/6/26	86154	2024/6/26 07:20:14	86.6		63.3		55.5		61.5		63.5		63.5		57.9		62.0	
2024/6/27	86152	2024/6/27 14:03:01	95.7		64.3		56.9		61.4		63.3		64.5		57.4		61.8	
2024/6/28	86151	2024/6/28 22:37:21	87.0		62.3		54.3		60.3		63.8		62.5		57.4		57.4	
2024/6/29	86151	2024/6/29 08:42:56	84.4		58.7		51.9		57.4		55.3		59.0		53.0		57.4	
2024/6/30	86153	2024/6/30 08:54:50	92.3		63.9		55.5		57.8		66.0		64.2		58.6		58.6	



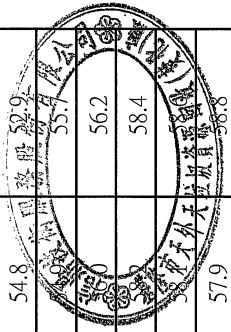
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 113年04月份噪音自動連續監測月報表(站二)

監測時間	取樣數	最大值時間	最大值		L日噪音		L夜噪音		L早噪音		L晚噪音		日間均能		夜間均能		Ldn日夜均能	
			db		db		db		db		db		db		db		db	
2024/4/1	86152	2024/4/1 08:56:54	83.6		60.2		58.6		60.2		55.3		60.4		58.6		59.7	
2024/4/2	86153	2024/4/2 09:06:24	79.5		56.7		56.0		58.0		56.9		56.8		57.6		56.8	
2024/4/3	86152	2024/4/3 14:02:17	76.7		58.2		57.2		57.5		58.1		58.3		57.2		57.9	
2024/4/4	86154	2024/4/4 12:32:11	78.6		60.7		59.1		60.0		61.3		60.7		59.5		60.5	
2024/4/5	86153	2024/4/5 17:45:49	78.1		59.2		59.5		59.8		60.0		59.3		58.9		59.5	
2024/4/6	86152	2024/4/6 11:01:41	88.0		60.2		58.3		59.5		59.1		60.2		58.5		59.6	
2024/4/7	86153	2024/4/7 22:32:44	82.6		60.5		58.7		60.6		60.4		60.5		59.3		60.2	
2024/4/8	86152	2024/4/8 13:36:32	81.8		60.8		59.0		60.0		60.5		60.6		59.9		60.4	
2024/4/9	86153	2024/4/9 14:15:45	77.8		59.8		61.1		60.9		60.0		59.8		60.3		60.4	
2024/4/10	86153	2024/4/10 15:19:08	84.6		60.9		60.2		59.9		61.1		60.9		59.4		60.7	
2024/4/11	86155	2024/4/11 16:20:45	75.8		60.5		62.0		59.8		61.5		60.5		63.1		60.8	
2024/4/12	86152	2024/4/12 10:32:46	84.6		63.6		63.6		62.5		65.7		63.6		63.1		64.0	
2024/4/13	86338	2024/4/13 03:22:47	91.3		64.3		64.4		66.6		64.1		64.3		63.9		64.9	
2024/4/14	86213	2024/4/14 11:22:38	87.3		65.4		63.3		60.9		64.5		65.3		63.0		64.7	
2024/4/15	86400	2024/4/15 05:17:32	81.1		63.9		65.4		68.6		64.7		64.1		64.8		65.4	
2024/4/16	86214	2024/4/16 06:24:26	75.4		63.6		58.2		56.3		62.9		62.8		58.8		61.4	
2024/4/17	86214	2024/4/17 10:36:02	73.7		61.4		57.7		55.5		61.8		61.5		58.6		60.3	
2024/4/18	86155	2024/4/18 01:48:02	75.1		62.4		57.6		55.7		62.2		62.5		58.8		61.0	
2024/4/19	86152	2024/4/19 13:49:00	72.7		62.5		56.9		57.4		61.1		62.0		59.1		61.1	
2024/4/20	86152	2024/4/20 09:00:45	74.6		61.5		58.6		57.4		64.1		61.4		60.0		61.1	
2024/4/21	86152	2024/4/21 04:51:33	73.7		63.4		56.7		58.5		60.3		63.5		58.1		61.7	
2024/4/22	86152	2024/4/22 14:36:58	81.6		61.2		58.9		56.1		61.9		61.2		59.0		60.6	
2024/4/23	86153	2024/4/23 08:28:17	80.2		58.4		59.2		59.5		54.1		58.7		58.3		58.8	
2024/4/24	86154	2024/4/24 20:51:50	76.2		56.9		56.1		57.1		58.3		56.6		56.5		57.0	
2024/4/25	86152	2024/4/25 12:56:15	85.4		62.3		60.9		61.1		63.8		62.1		60.9		62.1	
2024/4/26	86276	2024/4/26 16:12:24	92.8		65.8		63.3		65.9		62.5		65.9		62.9		65.2	
2024/4/27	86215	2024/4/27 08:12:00	92.2		65.1		65.0		65.4		64.2		65.2		63.8		63.8	
2024/4/28	86215	2024/4/28 08:19:55	83.6		63.2		62.1		62.8		61.6		63.3		62.8		63.0	
2024/4/29	86152	2024/4/29 06:58:27	81.6		63.4		61.9		63.0		61.1		63.5		62.0		62.9	
2024/4/30	86153	2024/4/30 09:54:55	82.0		60.8		61.6		61.6		61.6		60.8					



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 113年05月份噪音自動連續監測月報表(站二)

監測時間	取樣數	最大值時間	最大值		L日噪音		L夜噪音		L早噪音		L晚噪音		日間均能		夜間均能		Ldn日夜均能	
			db		db		db		db		db		db		db		db	
2024/5/1	86152	2024/5/1 17:05:20	75.0		54.4		54.0		53.3		54.6		54.4		54.1		53.7	
2024/5/2	86152	2024/5/2 09:19:51	75.9		61.6		56.8		54.4		63.6		61.0		58.8		60.5	
2024/5/3	86152	2024/5/3 18:16:37	75.3		63.6		56.3		57.5		63.0		63.3		59.1		61.9	
2024/5/4	86152	2024/5/4 09:54:24	75.9		62.5		59.1		57.2		64.7		62.5		59.6		61.7	
2024/5/5	86152	2024/5/5 04:38:46	77.6		54.6		52.9		55.5		51.2		54.8		53.9		53.8	
2024/5/6	86152	2024/5/6 12:27:45	73.5		64.3		58.3		55.1		64.3		64.4		59.2		62.9	
2024/5/7	86152	2024/5/7 15:39:41	80.3		58.4		61.5		61.7		51.1		58.7		59.7		59.8	
2024/5/8	86152	2024/5/8 05:33:47	81.7		54.9		55.7		56.7		51.1		55.1		54.3		53.9	
2024/5/9	86152	2024/5/9 18:24:59	80.0		54.2		54.3		53.1		51.3		54.3		53.9		53.0	
2024/5/10	86152	2024/5/10 17:21:42	83.9		55.8		53.1		55.1		52.0		56.0		54.8		54.4	
2024/5/11	86152	2024/5/11 08:20:52	81.2		55.9		52.1		54.2		52.0		56.1		55.0		54.5	
2024/5/12	86152	2024/5/12 18:38:41	82.8		56.0		53.7		55.0		58.3		55.7		55.3		55.6	
2024/5/13	86152	2024/5/13 13:58:12	74.0		54.7		52.6		53.8		52.3		54.9		53.1		54.0	
2024/5/14	86152	2024/5/14 16:46:11	84.5		55.3		54.2		55.0		52.0		55.5		54.5		54.3	
2024/5/15	86152	2024/5/15 01:37:25	83.7		56.8		53.8		54.2		52.1		57.0		55.7		55.6	
2024/5/16	86152	2024/5/16 17:06:00	71.9		51.2		53.1		54.0		50.1		51.3		55.2		51.3	
2024/5/17	86152	2024/5/17 17:19:57	76.4		50.9		52.8		50.0		50.3		51.0		53.8		50.3	
2024/5/18	86151	2024/5/18 10:15:00	76.3		51.9		51.9		49.1		59.6		52.1		54.7		50.9	
2024/5/19	86151	2024/5/19 06:02:00	72.3		50.9		51.1		51.1		49.8		51.0		54.7		50.6	
2024/5/20	86152	2024/5/20 05:09:36	71.4		49.8		50.4		50.3		49.0		49.9		54.0		49.6	
2024/5/21	86214	2024/5/21 06:00:01	75.6		50.7		51.5		51.6		50.7		50.8		53.4		50.5	
2024/5/22	86152	2024/5/22 15:06:19	76.9		53.6		52.3		51.1		53.2		53.7		53.6		52.8	
2024/5/23	86152	2024/5/23 14:39:51	84.1		53.9		53.9		53.6		52.8		54.0		55.2		53.5	
2024/5/24	86151	2024/5/24 10:11:17	81.0		53.9		53.8		54.3		52.2		54.1		54.5		53.4	
2024/5/25	86152	2024/5/25 16:42:22	77.0		53.2		52.5		53.9		52.3		53.3		54.8		52.9	
2024/5/26	86152	2024/5/26 11:04:39	73.6		56.4		54.6		55.4		55.7		56.5		55.7		55.7	
2024/5/27	86152	2024/5/27 04:14:09	72.7		55.6		56.2		57.8		55.4		55.6		56.2		56.2	
2024/5/28	86151	2024/5/28 14:22:14	90.3		58.2		57.8		59.7		58.2		58.3		58.4		58.4	
2024/5/29	86151	2024/5/29 03:19:15	76.5		58.6		58.4		58.1		56.8		58.7		57.9		58.8	
2024/5/30	86153	2024/5/30 06:37:20	86.9		59.1		58.2		59.4		58.1		59.1		57.9		58.8	
2024/5/31	86151	2024/5/31 20:22:07	81.1		59.8		58.7		59.7		61.9		59.9		59.2		59.9	



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 113年06月份噪音自動連續監測月報表(站二)

監測時間	取樣數	最大值時間	最大值		L日噪音		L夜噪音		L早噪音		L晚噪音		日間均能		夜間均能		Ldn日夜均能	
			db		db		db		db		db		db		db		db	
2024/6/1	86152	2024/6/1 09:25:37	80.5		51.3		52.8		53.8		49.4		51.4		52.5		51.2	
2024/6/2	86151	2024/6/2 03:58:55	78.1		58.4		57.8		51.2		60.0		58.3		57.4		57.8	
2024/6/3	86152	2024/6/3 09:15:01	85.0		56.1		57.5		60.2		52.8		56.1		58.0		57.0	
2024/6/4	86149	2024/6/4 11:22:06	77.3		54.2		54.1		52.9		49.3		54.3		54.9		53.5	
2024/6/5	86153	2024/6/5 11:42:44	76.8		50.0		49.7		49.5		48.8		50.1		53.1		49.2	
2024/6/6	86154	2024/6/6 06:39:22	71.3		49.3		51.0		49.3		48.2		49.4		54.1		48.7	
2024/6/7	86152	2024/6/7 22:35:41	75.2		49.7		51.9		51.1		48.8		49.8		54.3		49.3	
2024/6/8	86153	2024/6/8 10:26:22	78.8		51.0		50.7		50.1		48.9		51.2		49.5		50.1	
2024/6/9	86152	2024/6/9 14:04:32	78.2		52.1		52.1		51.4		48.6		52.3		54.2		50.8	
2024/6/10	86152	2024/6/10 09:44:19	70.3		50.8		53.6		49.2		49.5		51.0		53.7		50.1	
2024/6/11	86154	2024/6/11 14:20:31	80.3		53.1		51.7		51.7		50.3		53.3		53.6		51.8	
2024/6/12	86152	2024/6/12 13:01:26	89.5		52.9		51.8		54.9		50.5		53.1		55.0		52.0	
2024/6/13	86152	2024/6/13 13:50:23	81.1		61.0		53.0		56.0		53.8		60.7		57.7		59.7	
2024/6/14	86152	2024/6/14 05:39:55	73.2		62.5		57.7		57.0		64.3		62.7		59.2		61.5	
2024/6/15	86152	2024/6/15 14:49:17	71.6		63.3		57.0		58.1		64.9		63.2		59.5		62.1	
2024/6/16	86152	2024/6/16 10:06:07	79.2		53.4		56.7		58.7		49.2		53.6		56.9		54.9	
2024/6/17	86153	2024/6/17 08:45:57	79.3		53.0		54.0		49.9		51.8		53.1		54.9		52.2	
2024/6/18	86154	2024/6/18 09:44:12	83.2		51.6		57.2		58.9		48.4		51.8		56.7		54.4	
2024/6/19	86153	2024/6/19 08:20:14	75.2		51.4		51.0		49.9		49.2		51.5		54.2		50.4	
2024/6/20	86153	2024/6/20 15:15:42	73.0		50.3		52.0		49.9		50.8		50.4		54.5		49.7	
2024/6/21	86152	2024/6/21 07:28:07	80.8		51.2		50.8		52.7		49.7		51.3		54.4		50.7	
2024/6/22	86153	2024/6/22 16:50:43	73.4		49.6		49.9		53.1		48.3		49.7		51.6		49.8	
2024/6/23	86215	2024/6/23 07:29:03	74.2		50.6		50.9		53.6		50.7		50.7		53.5		50.5	
2024/6/24	86152	2024/6/24 13:18:18	79.2		52.4		52.9		51.9		49.7		52.6		53.3		51.4	
2024/6/25	86153	2024/6/25 08:24:46	74.8		50.4		52.4		48.6		49.1		50.6		53.6		49.7	
2024/6/26	86152	2024/6/26 10:37:06	83.3		58.3		54.0		51.1		49.3		58.6		54.2		50.1	
2024/6/27	86153	2024/6/27 15:27:37	76.2		51.5		55.4		52.5		49.5		51.6		54.6		53.0	
2024/6/28	86153	2024/6/28 05:31:22	72.0		54.7		52.3		51.5		50.1		54.9		53.8		50.8	
2024/6/29	86152	2024/6/29 05:13:49	71.4		51.3		50.5		51.8		51.9		51.2		53.8		50.8	
2024/6/30	86152	2024/6/30 05:27:11	72.7		52.0		53.8		52.1		51.6		52.0		53.8		50.8	

