

基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠

一百一十一年第三季
(七、八、九月份)

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

111年07月

資料日期：111年07月01日～111年07月31日

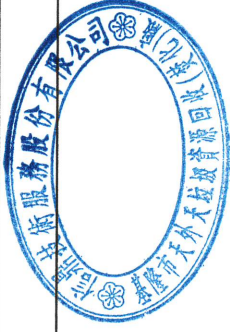
操作廠商 信鼎技術服務股份有限公司

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	111.07.01	10-14	詳日報表			定期維護		
2	111.07.15	10-14	詳日報表			定期維護		
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

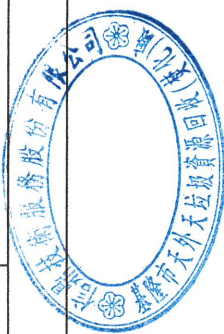
二、補充說明

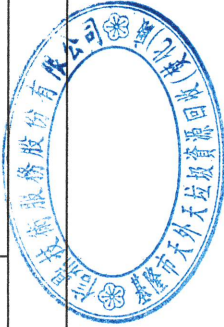
- 異常(區段)平均值=各小時異常判斷值總和/異常測值小時數
- 全日平均值=剔除全日無效或無此筆資料之測值總和/(24-無效或無此筆資料之測值小時數)



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

操作廠商		信鼎技術服務股份有限公司									
資料日期：111年08月01日～111年08月31日											
111年08月											
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	111.08.01	10-14	詳日報表			定期維護					
2	111.08.15	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

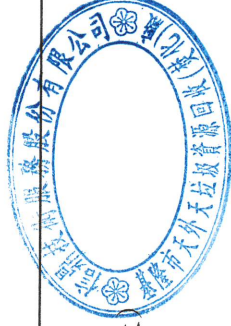
111年09月

資料日期：111年09月01日～111年09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	111. 09. 02	10-24	詳日報表			颱風影響設備預防性拆卸			
2	111. 09. 03	00-24	詳日報表			颱風影響設備預防性拆卸			
3	111. 09. 04	00-24	詳日報表			颱風影響設備預防性拆卸			
4	111. 09. 05	10-14	詳日報表			定期維護			
5	111. 09. 19	10-14	詳日報表			定期維護			
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)



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 111年07月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

資料日期：111年7月1日~111年7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
	SO ₂ ppb	NO _x ppb	NO ₂ ppb	NO ppb	CO ppm	O ₃ ppb	PM ₁₀ ug/m ³	CH ₄ ppm	NHC ppm	THC ppm	WS m/s	WD Deg	TEM Deg	HUM %
1日	3.51	16.99	12.61	4.38	0.76	13.33	18.21	1.85	0.16	2.01	0.08	141.86	30.03	74.55
2日	4.41	18.05	15.14	2.92	0.85	14.56	23.01	1.83	0.41	2.23	0.08	169.19	29.42	78.05
3日	5.22	20.77	16.52	4.25	0.88	14.52	21.35	1.88	0.22	2.10	0.09	139.08	29.60	78.00
4日	2.36	10.50	7.77	2.73	0.73	12.21	15.23	1.84	0.11	1.96	0.12	233.57	31.07	71.67
5日	1.75	8.14	5.09	3.06	0.71	11.62	15.08	1.82	0.11	1.93	0.25	250.19	30.99	71.44
6日	1.07	5.10	2.35	2.75	0.71	11.83	14.24	1.81	0.07	1.87	0.32	264.15	30.66	73.92
7日	1.35	3.86	2.08	1.77	0.73	11.50	18.85	1.84	0.08	1.93	0.21	236.41	27.63	89.91
8日	1.14	3.00	1.70	1.30	0.72	12.57	18.07	1.80	0.06	1.86	0.49	266.37	27.61	89.33
9日	1.61	5.76	4.45	1.31	0.75	14.09	18.45	1.83	0.08	1.91	0.29	270.72	28.28	84.82
10日	3.53	17.15	12.70	4.45	0.80	12.80	17.72	1.91	0.14	2.05	0.06	174.09	28.14	90.55
11日	3.14	21.87	17.34	4.53	0.87	12.70	19.74	1.93	0.23	2.16	0.07	138.92	28.54	88.93
12日	2.46	16.30	13.07	3.23	0.82	13.45	25.02	1.87	0.14	2.01	0.06	164.80	28.71	86.99
13日	2.60	12.80	10.45	2.35	0.80	14.86	28.94	1.86	0.14	2.00	0.09	195.56	29.73	80.87
14日	2.82	12.79	10.59	2.20	0.79	14.13	28.95	1.84	0.13	1.98	0.07	216.00	29.66	79.62
15日	3.63	19.31	14.38	4.93	0.82	12.30	25.03	1.85	0.19	2.03	0.06	155.29	30.54	72.20
16日	3.18	18.17	14.36	3.81	0.82	14.23	35.55	1.86	0.20	2.06	0.04	143.55	31.32	71.27
17日	2.10	10.58	8.20	2.38	0.77	12.82	26.07	1.82	0.12	1.94	0.06	198.89	30.25	82.12
18日	2.63	21.26	15.17	6.09	0.86	12.22	27.81	1.91	0.19	2.11	0.07	174.60	27.68	87.01
19日	2.89	17.96	14.65	3.31	0.82	14.08	23.86	1.89	0.21	2.11	0.08	193.09	29.37	78.18
20日	4.19	20.01	16.94	3.08	0.83	14.19	21.25	1.88	0.20	2.09	0.09	175.99	28.89	81.19
21日	2.13	16.67	13.96	2.71	0.84	15.34	30.31	1.87	0.18	2.05	0.14	161.06	29.84	78.30
22日	2.64	16.03	13.65	2.38	0.82	16.04	29.79	1.91	0.17	2.09	0.10	158.56	30.19	75.82
23日	4.27	15.55	13.01	2.54	0.80	15.89	28.18	1.87	0.16	2.03	0.09	207.83	29.49	77.65
24日	3.22	10.38	9.04	1.34	0.75	13.96	20.51	1.84	0.11	1.96	0.07	198.37	29.53	78.33
25日	2.27	8.74	6.51	2.24	0.71	13.86	19.30	1.82	0.10	1.92	0.10	198.50	29.44	75.22
26日	2.85	14.27	11.75	2.52	0.78	15.26	28.79	1.87	0.16	2.04	0.07	179.20	29.90	75.48
27日	3.63	20.48	16.79	3.70	0.83	14.48	29.27	1.87	0.16	2.03	0.03	186.22	30.18	71.72
28日	2.82	13.92	11.83	2.09	0.78	14.89	33.60	1.83	0.13	1.96	0.06	182.98	30.15	75.34
29日	2.65	12.71	10.57	2.14	0.74	15.09	24.97	1.83	0.13	1.96	0.09	219.23	31.39	68.39
30日	2.32	10.26	8.57	1.69	0.74	13.95	24.28	1.86	0.13	1.99	0.15	220.67	29.96	75.10
31日	1.67	5.71	4.15	1.56	0.68	12.31	16.66	1.83	0.08	1.91	0.22	260.18	29.17	81.71
平均值	2.78	13.71	10.82	2.89	0.78	13.71	23.49	1.86	0.15	2.01	0.12	195.94	29.57	78.83
最大值	5.22	21.87	17.34	6.09	0.88	16.04	35.55	1.93	0.41	2.23	0.49	270.72	31.39	90.55
最小值	1.07	3.00	1.70	1.30	0.68	11.50	14.24	1.80	0.06	1.86	0.03	138.92	27.61	68.39
篩選值	500.00	500	500	500	50	500	1000	10	10	20	50	365	45	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「空氣污染防制法」第五條第三項規定，

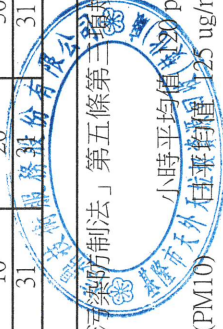
各項空氣污染之空氣品質規定標準如下：

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)

八小時平均值 60 ppb
年平均值 65 ug/m³

小時平均值 120 ppb
年平均值 125 ug/m³



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 111年08月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

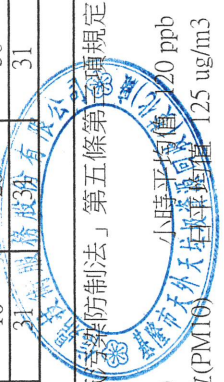
資料日期：111年8月1日~111年8月31日

項目	二氧化硫 SO2	氮氧化物 NOx	二氧化氮 NO2	一氧化氮 NO	一氧化碳 CO	臭氧 O3	懸浮微粒 PM10	甲烷 CH4	非甲烷 NHC	總碳氫 THC	風速 WS	風向 WD	溫度 TEM	濕度 HUM
	ppb	ppb	ppb	ppb	ppm	ppb	ug/m3	ppm	ppm	ppm	m/s	Deg	Deg	%
1日	1.79	3.25	2.41	0.84	0.72	16.86	10.00	1.81	0.07	1.87	0.36	273.12	29.45	75.75
2日	5.30	16.29	12.69	3.60	0.81	20.94	16.83	1.82	0.15	1.97	0.12	178.77	29.67	76.90
3日	4.51	16.81	13.86	2.95	0.77	27.74	21.18	1.87	0.18	2.05	0.04	191.75	29.51	77.19
4日	3.61	16.29	13.38	2.91	0.77	28.26	19.87	1.88	0.14	2.03	0.05	200.36	30.35	70.90
5日	3.87	21.47	17.80	3.68	0.82	28.05	21.16	1.88	0.19	2.07	0.13	163.93	29.79	68.74
6日	4.49	13.93	11.54	2.39	0.74	27.08	21.63	1.82	0.14	1.96	0.11	142.88	28.94	83.02
7日	2.29	8.68	6.91	1.77	0.66	22.25	12.83	1.82	0.09	1.91	0.05	135.68	30.03	81.81
8日	5.32	15.63	11.52	4.11	0.69	21.05	15.28	1.86	0.11	1.97	0.23	121.10	28.72	83.50
9日	2.32	10.81	8.52	2.29	0.68	24.75	15.70	1.88	0.13	2.01	0.10	166.14	29.12	84.88
10日	0.95	5.97	3.98	1.99	0.65	20.23	10.34	1.83	0.09	1.92	0.10	231.39	29.32	84.03
11日	1.67	10.50	7.38	3.12	0.68	21.69	13.24	1.83	0.11	1.94	0.14	200.92	28.85	87.24
12日	1.14	6.71	5.14	1.57	0.65	25.43	8.59	1.89	0.08	1.98	0.14	265.50	28.98	81.50
13日	0.95	6.42	4.82	1.61	0.65	25.62	8.85	1.89	0.09	1.98	0.14	264.42	27.96	80.56
14日	1.55	6.24	4.65	1.59	0.64	26.59	8.41	1.88	0.08	1.96	0.19	253.58	29.62	69.95
15日	1.00	5.66	4.54	1.12	0.65	24.56	9.43	1.87	0.08	1.96	0.16	267.33	30.13	70.61
16日	0.52	6.33	4.87	1.47	0.64	24.53	11.58	1.83	0.09	1.92	0.12	258.35	30.56	69.12
17日	3.04	12.61	10.27	2.34	0.70	28.09	13.77	1.89	0.12	2.01	0.06	230.87	29.01	79.46
18日	5.61	16.79	12.32	4.47	0.72	23.30	16.31	1.82	0.16	1.99	0.08	170.67	29.00	81.58
19日	3.59	17.43	14.55	2.87	0.76	24.39	20.62	1.87	0.21	2.08	0.04	196.64	28.31	82.51
20日	3.09	18.35	14.42	3.93	0.80	32.34	28.06	1.94	0.20	2.14	0.07	183.55	29.39	79.19
21日	2.90	10.16	7.87	2.29	0.71	27.93	25.45	1.88	0.14	2.02	0.09	221.45	29.41	79.52
22日	2.70	9.86	6.87	2.99	0.62	22.13	14.71	1.84	0.07	1.91	0.07	219.24	29.41	74.33
23日	2.35	10.41	7.81	2.60	0.63	25.79	18.53	1.80	0.07	1.87	0.09	186.00	29.21	78.46
24日	2.61	10.70	8.46	2.25	0.64	26.43	22.73	1.84	0.11	1.96	0.06	183.51	28.86	81.55
25日	1.91	11.13	8.59	2.55	0.66	27.53	22.15	1.89	0.13	2.01	0.09	114.52	29.08	83.63
26日	3.54	13.77	10.73	3.03	0.66	26.50	22.13	1.86	0.11	1.98	0.11	127.91	29.32	81.52
27日	2.97	10.91	7.53	3.37	0.63	24.45	20.66	1.81	0.08	1.89	0.13	169.79	28.40	88.73
28日	2.16	8.65	7.07	1.57	0.72	51.08	34.37	2.01	0.08	2.09	0.17	148.06	27.33	79.54
29日	2.02	8.37	6.90	1.47	0.71	53.75	35.19	1.96	0.12	2.08	0.08	203.22	27.46	63.68
30日	1.56	11.42	10.25	1.17	0.69	44.58	27.31	1.97	0.11	2.08	0.07	210.61	27.10	64.23
31日	3.42	14.78	13.56	1.22	0.77	50.48	35.60	1.99	0.15	2.14	0.07	185.09	28.15	66.09
平均值	2.73	11.49	9.07	2.42	0.70	28.21	18.79	1.87	0.12	1.99	0.11	195.67	29.07	77.73
最大值	5.61	21.47	17.80	4.47	0.82	53.75	35.60	2.01	0.21	2.14	0.36	273.12	30.56	88.73
最小值	0.52	3.25	2.41	0.84	0.62	16.86	8.41	1.80	0.07	1.87	0.04	114.52	27.10	63.68
篩選值	500.00	500	500	500	50	500	1000	10	10	20	50	365	45	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「空氣污染防制法」第五條第(五)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 年平均値 30 ppb
2. 二氧化氮(NO2) 小時平均值 250 ppb 年平均値 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) 小時平均值 125 ug/m3 年平均値 65 ug/m3

八小時平均值 60 ppb
年平均値 65 ug/m3

基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 111年09月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

資料日期：111年9月1日~111年9月30日

項目	二氧化硫 SO2 ppb	氮氧化物 NOx ppb	二氧化氮 NO2 ppb	一氧化氮 NO ppb	一氧化碳 CO ppm	臭氧 O3 ppb	懸浮微粒 PM10 ug/m3	甲烷 CH4 ppm	非甲烷 NHC ppm	總碳氫 THC ppm	風速 WS m/s	風向 WD Deg	溫度 TEM Deg	溼度 HUM %
1日	2.90	17.16	15.06	2.10	0.80	44.22	35.72	2.00	0.18	2.18	0.06	206.11	29.06	63.75
2日	4.06	19.29	16.96	2.33	0.77	31.48	25.66	1.99	0.15	2.14	0.03	152.59	28.75	71.55
3日	3.54	16.04	12.99	3.05	0.76	28.44	18.72	1.96	0.13	2.09				
4日	1.95	5.82	4.73	1.10	0.69	32.54	19.16	1.94	0.08	2.01				
5日	1.17	5.18	4.35	0.82	0.65	22.50	16.22	1.97	0.09	2.06	0.13	235.07	28.32	91.93
6日	2.95	14.59	10.57	4.02	0.68	19.25	19.74	1.93	0.11	2.05	0.04	190.90	26.92	94.54
7日	4.11	16.00	12.26	3.74	0.69	24.00	17.37	1.98	0.16	2.13	0.08	181.71	28.77	83.46
8日	3.12	20.69	15.20	5.49	0.71	19.96	19.98	1.93	0.20	2.13	0.05	166.05	28.02	84.77
9日	2.47	14.05	10.85	3.20	0.65	21.29	16.16	1.88	0.11	1.99	0.05	211.01	26.53	93.73
10日	1.83	17.46	12.25	5.21	0.65	22.31	16.00	1.88	0.16	2.04	0.04	204.36	26.50	91.48
11日	2.82	14.72	10.29	4.43	0.69	21.35	25.15	1.95	0.14	2.09	0.05	184.84	28.15	87.92
12日	1.82	8.86	7.00	1.86	0.65	34.21	28.30	1.92	0.10	2.02	0.22	126.92	26.81	90.43
13日	2.94	9.97	7.60	2.37	0.60	27.27	16.34	1.85	0.10	1.94	0.17	190.75	27.66	85.86
14日	1.21	2.64	1.67	0.97	0.56	20.10	15.74	1.80	0.05	1.85	0.62	274.05	27.17	84.70
15日	1.22	3.18	1.35	1.84	0.55	18.62	11.23	1.79	0.07	1.86	0.39	278.28	27.72	78.99
16日	0.86	8.12	3.81	4.31	0.55	14.83	14.70	1.85	0.10	1.95	0.10	251.29	28.97	80.07
17日	2.85	5.43	3.31	2.13	0.56	19.96	14.51	1.80	0.09	1.89	0.25	214.80	25.85	94.44
18日	4.79	18.81	15.00	3.81	0.66	28.42	24.54	1.95	0.17	2.12	0.12	163.73	25.16	87.95
19日	2.23	15.13	12.09	3.04	0.76	38.82	43.32	2.01	0.17	2.17	0.20	120.02	25.91	80.17
20日	1.62	4.00	3.39	0.61	0.63	41.76	36.59	1.91	0.08	1.99	0.27	177.58	25.18	79.83
21日	1.70	5.87	4.42	1.45	0.61	35.97	25.83	1.91	0.07	1.99	0.24	243.72	25.99	79.36
22日	1.57	4.63	3.54	1.10	0.59	31.86	23.73	1.89	0.10	1.99	0.28	245.15	25.54	86.98
23日	1.52	6.20	5.15	1.05	0.63	36.07	24.61	1.87	0.08	1.95	0.24	250.07	25.40	84.76
24日	1.46	5.82	4.93	0.89	0.66	34.48	23.99	1.92	0.09	2.01	0.23	247.89	25.72	83.28
25日	1.21	4.27	2.92	1.35	0.61	26.59	22.23	1.82	0.08	1.90	0.21	225.23	26.32	90.63
26日	1.92	4.13	2.06	2.07	0.59	18.32	21.40	1.82	0.07	1.89	0.28	159.14	26.77	93.06
27日	1.37	1.59	0.67	0.92	0.59	21.77	32.87	1.76	0.07	1.83	1.27	149.97	26.44	40.55
28日	1.09	2.29	1.96	0.33	0.66	37.83	39.52	1.83	0.06	1.89	6.62	40.08	29.21	2.34
29日	2.70	15.54	11.85	3.69	0.67	33.19	24.73	1.95	0.14	2.09	10.68	59.64	28.87	2.39
30日	2.55	9.34	5.93	3.41	0.59	21.17	14.96	1.81	0.08	1.90	8.19	47.08	28.63	2.16
31日														
平均值	2.25	9.89	7.47	2.42	0.65	27.62	22.97	1.90	0.11	2.00	1.11	185.60	27.00	74.68
最大值	4.79	20.69	16.96	5.49	0.80	44.22	43.32	2.01	0.20	2.18	10.68	278.28	29.21	94.54
最小值	0.86	1.59	0.67	0.33	0.55	14.83	11.23	1.76	0.05	1.83	0.03	40.08	25.16	2.16
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	28	28	28	28

*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「空氣污染防制法」第五條第三項規定，

各項空氣污染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)

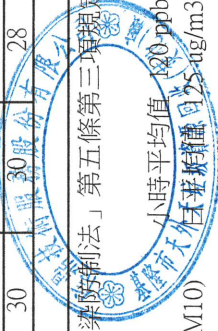
小時平均值 120 ppb

5. 懸浮微粒(PM10)

小時平均值 150 ug/m3

八小時平均值 60 ppb

年平均值 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 111年7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	
2022/7/1	86152	2022/7/1 09:03:01	86.7		58.9		64.7		61.3		52.8		59.2		65.2		58.7	
2022/7/2	86152	2022/7/2 14:35:55	77.2		59.0		60.9		57.3		55.2		59.1		66.4		58.5	
2022/7/3	86152	2022/7/3 12:19:20	78.1		58.5		64.1		60.7		59.0		58.5		66.1		58.6	
2022/7/4	86152	2022/7/4 04:09:06	80.9		60.7		63.4		56.7		54.4		60.9		65.1		59.8	
2022/7/5	86214	2022/7/5 02:51:26	80.6		65.3		65.0		59.6		64.2		65.4		67.3		64.2	
2022/7/6	86214	2022/7/6 06:42:20	77.5		60.6		66.3		68.0		58.4		60.8		67.3		62.8	
2022/7/7	86152	2022/7/7 09:22:57	79.9		62.2		65.7		59.8		63.6		61.6		64.3		61.2	
2022/7/8	86152	2022/7/8 18:27:17	84.1		60.1		67.5		59.7		59.4		60.0		67.5		59.3	
2022/7/9	86152	2022/7/9 05:57:17	78.7		59.0		64.5		59.9		61.6		58.5		65.2		58.9	
2022/7/10	86152	2022/7/10 01:40:40	82.3		58.7		67.2		55.3		60.9		58.0		65.3		58.0	
2022/7/11	86152	2022/7/11 08:44:16	92.9		59.4		65.5		58.8		59.2		59.4		69.0		58.7	
2022/7/12	86151	2022/7/12 11:22:27	106.5		59.6		65.4		59.3		60.3		59.6		66.5		59.1	
2022/7/13	86152	2022/7/13 23:37:58	79.3		59.6		64.4		58.5		60.2		59.4		68.4		59.1	
2022/7/14	86152	2022/7/14 12:23:58	95.0		59.0		65.1		55.3		56.5		59.0		69.4		58.3	
2022/7/15	86150	2022/7/15 04:18:44	76.5		58.0		71.0		57.8		59.1		57.8		67.2		57.9	
2022/7/16	86152	2022/7/16 11:44:07	76.6		57.5		73.9		55.7		54.9		57.5		70.3		56.8	
2022/7/17	86151	2022/7/17 10:42:23	74.8		57.2		69.7		57.0		57.1		57.2		73.1		56.9	
2022/7/18	86241	2022/7/18 09:10:20	112.2		62.5		72.9		57.7		61.8		62.6		72.3		61.2	
2022/7/19	86152	2022/7/19 14:25:54	81.5		64.3		64.8		59.9		63.5		64.3		71.8		63.1	
2022/7/20	86153	2022/7/20 11:53:50	103.6		60.2		65.6		60.2		62.3		60.0		66.7		61.4	
2022/7/21	86152	2022/7/21 06:02:54	82.8		62.7		65.6		64.1		56.8		62.9		71.8		62.0	
2022/7/22	86152	2022/7/22 03:39:42	82.5		59.6		66.1		63.5		55.5		59.8		66.2		60.0	
2022/7/23	86152	2022/7/23 03:41:42	79.7		58.8		64.7		58.8		55.6		59.0		66.5		58.8	
2022/7/24	86155	2022/7/24 08:37:51	78.0		57.8		66.8		55.1		55.4		58.0		69.4		57.8	
2022/7/25	86153	2022/7/25 02:20:30	82.8		57.9		69.5		57.5		53.9		58.1		70.3		61.8	
2022/7/26	86152	2022/7/26 13:22:18	77.5		58.4		71.8		61.5		53.0		58.7		71.1		58.8	
2022/7/27	86152	2022/7/27 03:19:24	77.4		57.9		65.2		61.6		53.3		58.1		70.6		58.6	
2022/7/28	86149	2022/7/28 11:46:03	82.6		58.9		71.3		57.8		53.0		58.1		67.4		58.6	
2022/7/29	86152	2022/7/29 11:32:23	84.3		58.8		65.8		59.0		52.4		59.0		72.2		58.2	
2022/7/30	86152	2022/7/30 04:33:54	75.5		57.8		65.5		62.5		53.4		58.0		68.1		58.3	
2022/7/31	86150	2022/7/31 14:00:59	81.9		62.2		64.0		61.4		55.4		62.5		72.7		60.7	



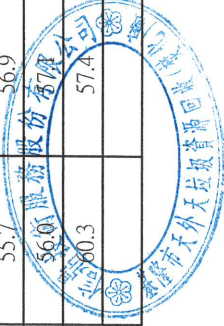
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 111年8月份噪音自動連續監測月報表(站一)

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	
2022/8/1	86276	2022/8/1 14:19:50	80.7		68.5		68.9		61.4		72.6		67.9		70.9		68.5	
2022/8/2	86277	2022/8/2 09:35:46	97.9		69.2		71.2		72.1		58.7		69.5		71.8		69.6	
2022/8/3	86152	2022/8/3 05:46:48	79.4		60.7		68.4		61.6		58.1		60.8		70.0		60.3	
2022/8/4	86152	2022/8/4 05:27:11	81.9		58.4		67.6		61.4		55.4		58.5		69.8		58.6	
2022/8/5	86151	2022/8/5 02:31:46	85.0		57.3		70.9		58.5		53.1		57.5		69.1		57.3	
2022/8/6	86152	2022/8/6 11:25:49	77.6		58.7		63.1		58.1		59.3		58.7		73.1		58.6	
2022/8/7	86151	2022/8/7 04:13:57	77.7		57.2		68.7		57.3		57.9		57.2		68.3		57.9	
2022/8/8	86152	2022/8/8 11:18:02	73.9		57.1		67.6		59.6		60.5		56.7		69.2		57.8	
2022/8/9	86213	2022/8/9 12:26:30	80.0		58.4		70.5		57.7		59.4		58.4		68.9		58.2	
2022/8/10	86152	2022/8/10 16:25:41	100.5		58.2		72.8		58.1		60.4		58.0		70.8		58.5	
2022/8/11	86151	2022/8/11 05:19:06	79.2		57.6		72.7		59.8		58.6		57.7		71.9		57.5	
2022/8/12	86152	2022/8/12 04:02:55	81.5		56.4		64.3		57.4		58.8		56.3		66.2		58.7	
2022/8/13	86153	2022/8/13 19:47:32	73.8		60.3		64.4		64.5		58.4		60.5		65.6		59.8	
2022/8/14	86152	2022/8/14 04:23:00	75.2		57.5		62.5		57.5		56.9		57.4		68.9		57.0	
2022/8/15	86152	2022/8/15 04:18:29	77.5		55.6		58.0		58.5		53.0		55.8		63.7		56.2	
2022/8/16	86214	2022/8/16 10:19:36	80.9		55.3		68.9		59.8		52.7		55.5		61.0		56.2	
2022/8/17	86152	2022/8/17 10:08:55	76.1		55.9		63.4		57.9		52.5		56.0		71.4		56.0	
2022/8/18	86152	2022/8/18 11:09:43	78.7		57.8		69.2		58.7		52.4		58.1		68.3		57.0	
2022/8/19	86152	2022/8/19 10:00:57	78.1		56.7		61.6		57.9		54.3		56.8		71.5		56.5	
2022/8/20	86152	2022/8/20 09:43:22	79.8		56.7		67.3		55.8		59.2		56.3		66.3		56.8	
2022/8/21	86151	2022/8/21 12:51:06	76.4		55.2		66.4		54.8		57.5		55.0		65.0		55.4	
2022/8/22	86150	2022/8/22 12:13:54	77.1		55.1		62.9		55.3		52.7		55.2		72.1		55.0	
2022/8/23	86214	2022/8/23 09:13:46	76.3		68.7		68.7		57.7		73.6		68.0		70.9		68.9	
2022/8/24	86275	2022/8/24 04:17:40	79.5		61.6		71.6		70.3		53.5		61.9		71.3		68.2	
2022/8/25	86152	2022/8/25 22:01:34	91.4		54.7		65.6		58.5		54.5		54.8		63.8		56.4	
2022/8/26	86152	2022/8/26 11:08:06	81.5		55.3		62.4		55.8		54.4		55.4		65.5		55.2	
2022/8/27	86152	2022/8/27 08:21:08	78.2		54.2		63.3		58.7		57.4		53.9		67.4		55.9	
2022/8/28	86151	2022/8/28 19:50:50	77.8		57.0		65.1		55.1		61.7		56.5		71.0		57.4	
2022/8/29	86152	2022/8/29 10:14:11	87.0		61.2		56.2		58.3		54.1		61.4		64.3		59.5	
2022/8/30	86152	2022/8/30 06:23:44	85.3		54.7		64.3		60.4		53.4		54.7		64.8		55.3	
2022/8/31	86152	2022/8/31 08:59:25	89.2		55.7		63.9		58.2		52.4		55.9		66.1		55.9	



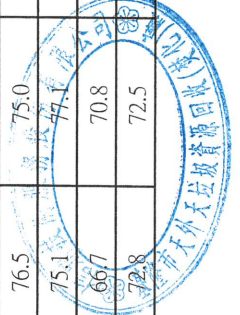
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 111年9月份噪音自動連續監測月報表(站一)

監測時間	取樣數	最大值時間	最大值		L _d 噪音		L _n 夜噪音		L _e 早噪音		L _n 晚噪音		日間均能		夜間均能		L _{dn} 日夜均能	
			db		db		db		db		db		db		db		db	
2022/9/1	86151	2022/9/1 07:20:06	81.6		60.7		66.1		58.3		61.5		60.7		66.1		60.2	
2022/9/2	86214	2022/9/2 14:10:50	78.0		59.8		65.2		67.3		54.9		60.0		67.5		61.4	
2022/9/3	86153	2022/9/3 11:42:53	81.1		56.9		65.1		56.4		61.7		56.5		66.7		57.7	
2022/9/4	86150	2022/9/4 12:33:02	79.7		58.4		65.1		57.0		60.9		58.0		63.8		58.4	
2022/9/5	86152	2022/9/5 09:20:01	79.3		59.9		62.5		58.2		62.8		59.3		68.4		59.4	
2022/9/6	86152	2022/9/6 09:16:05	78.2		58.7		65.7		54.9		60.5		58.4		66.7		58.5	
2022/9/7	86152	2022/9/7 08:24:11	82.6		56.5		56.1		54.6		59.9		56.3		68.0		56.9	
2022/9/8	86151	2022/9/8 12:24:21	83.6		59.1		60.4		55.9		59.6		58.4		56.6		58.1	
2022/9/9	86153	2022/9/9 06:44:39	93.2		61.2		66.1		65.8		60.6		61.3		66.3		60.9	
2022/9/10	86216	2022/9/10 11:24:16	89.0		61.0		65.8		60.1		63.2		60.7		69.1		60.2	
2022/9/11	86214	2022/9/11 19:30:06	71.9		56.8		66.7		65.3		57.4		56.6		67.4		58.4	
2022/9/12	86153	2022/9/12 06:31:50	85.1		57.1		59.5		58.8		58.1		57.0		67.7		57.0	
2022/9/13	86155	2022/9/13 14:19:21	79.5		56.6		70.8		58.8		58.6		56.3		64.1		57.0	
2022/9/14	86152	2022/9/14 10:52:52	90.6		62.6		66.6		62.4		59.2		62.7		74.7		61.4	
2022/9/15	86154	2022/9/15 14:16:53	79.3		55.8		62.7		55.3		55.1		55.8		67.6		55.8	
2022/9/16	86149	2022/9/16 17:05:55	92.6		58.1		62.7		55.0		62.1		57.6		65.9		58.1	
2022/9/17	86152	2022/9/17 09:47:26	69.9		58.6		65.2		55.5		57.4		58.4		64.5		57.4	
2022/9/18	86152	2022/9/18 19:57:27	80.3		56.4		61.2		53.9		55.9		56.3		67.4		55.6	
2022/9/19	86152	2022/9/19 10:43:08	87.4		65.0		64.1		63.9		66.0		64.9		65.2		64.1	
2022/9/20	86275	2022/9/20 20:23:36	80.4		58.4		65.9		64.6		56.0		58.5		66.7		60.7	
2022/9/21	86152	2022/9/21 10:07:26	89.5		62.1		67.2		64.3		56.1		62.3		65.9		61.2	
2022/9/22	86152	2022/9/22 08:15:34	83.2		58.7		69.2		55.0		57.2		58.7		66.8		57.5	
2022/9/23	86152	2022/9/23 12:45:06	78.5		58.0		64.7		54.7		57.6		58.0		69.6		57.0	
2022/9/24	86152	2022/9/24 11:53:02	80.3		55.8		60.9		58.3		57.2		55.7		69.0		56.1	
2022/9/25	86152	2022/9/25 05:48:36	84.5		56.2		59.8		60.5		56.5		56.2		64.2		56.4	
2022/9/26	86154	2022/9/26 05:31:38	82.4		55.9		59.6		69.9		57.1		55.7		63.9		60.7	
2022/9/27	86280	2022/9/27 16:34:53	140.9		74.0		68.6		66.1		72.6		73.9		68.8		72.4	
2022/9/28	86214	2022/9/28 00:09:57	91.7		56.8		66.9		61.2		55.7		56.9		69.4		62.0	
2022/9/29	86152	2022/9/29 09:06:26	83.9		57.0		59.9		55.0		56.0		57.4		66.4		56.3	
2022/9/30	86152	2022/9/30 08:50:26	87.1		57.5		59.8		57.5		60.3		57.4		63.8		57.3	



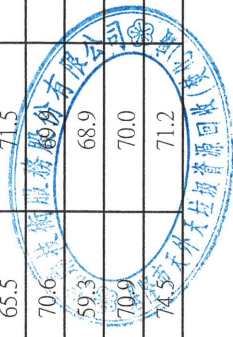
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 111年7月份噪音自動連續監測月報表(站二)

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	
2022/7/1	86400	2022/7/1 18:55:03	85.6		69.6		68.5		68.4		71.3		69.6		68.0		69.6	
2022/7/2	86276	2022/7/2 02:25:43	87.3		66.4		68.2		70.5		67.9		66.6		67.3		68.0	
2022/7/3	86217	2022/7/3 20:13:57	88.0		69.7		68.1		71.7		72.8		69.2		69.0		70.1	
2022/7/4	86277	2022/7/4 12:55:48	87.7		68.9		67.8		68.4		71.3		69.0		67.5		69.1	
2022/7/5	86337	2022/7/5 01:15:53	85.0		68.7		69.0		72.2		69.9		68.8		68.4		69.5	
2022/7/6	86276	2022/7/6 22:19:10	86.2		69.7		69.4		69.0		70.1		69.8		69.0		69.9	
2022/7/7	86400	2022/7/7 14:45:37	88.4		71.7		68.2		66.3		69.1		71.8		67.1		70.6	
2022/7/8	86339	2022/7/8 12:24:43	90.7		69.3		70.7		73.1		72.5		69.4		70.1		70.9	
2022/7/9	86400	2022/7/9 02:08:44	83.3		68.2		68.4		68.1		68.2		68.4		67.0		68.6	
2022/7/10	86400	2022/7/10 17:18:53	86.2		70.4		69.7		69.7		71.4		70.2		68.9		70.5	
2022/7/11	86400	2022/7/11 00:41:18	89.5		72.6		72.0		71.9		73.0		72.5		71.1		72.7	
2022/7/12	86400	2022/7/12 14:57:36	87.2		71.3		69.4		71.3		72.7		71.3		69.1		71.2	
2022/7/13	86400	2022/7/13 05:01:00	90.2		72.9		68.8		75.8		72.3		72.8		70.3		72.5	
2022/7/14	86400	2022/7/14 09:09:55	89.5		72.8		72.1		72.5		70.8		73.0		70.6		72.8	
2022/7/15	86400	2022/7/15 07:02:58	91.6		74.5		72.7		72.5		74.0		74.5		71.6		74.1	
2022/7/16	86400	2022/7/16 22:15:19	87.8		73.5		76.1		74.1		73.7		73.5		74.1		75.0	
2022/7/17	86400	2022/7/17 06:00:07	86.7		76.0		75.7		78.2		76.2		76.0		75.0		76.5	
2022/7/18	86400	2022/7/18 19:20:32	93.0		77.7		76.8		74.7		78.4		77.8		75.5		77.6	
2022/7/19	86400	2022/7/19 00:47:57	90.1		71.5		72.9		77.7		68.0		71.7		72.2		73.1	
2022/7/20	86400	2022/7/20 15:57:04	87.6		71.1		68.6		70.4		71.4		70.9		68.9		70.7	
2022/7/21	86400	2022/7/21 11:33:45	90.7		73.4		70.4		80.0		69.7		73.6		72.5		74.0	
2022/7/22	86400	2022/7/22 23:01:06	90.0		70.3		69.3		69.5		71.8		70.1		69.1		70.4	
2022/7/23	86400	2022/7/23 20:38:48	90.5		74.4		69.2		70.6		75.5		74.5		70.0		73.4	
2022/7/24	86400	2022/7/24 05:55:55	92.6		73.5		70.7		76.6		73.9		73.6		71.4		73.5	
2022/7/25	86400	2022/7/25 06:06:06	89.1		74.9		72.3		75.6		71.1		75.1		72.0		74.4	
2022/7/26	86400	2022/7/26 08:29:48	89.8		77.1		75.6		72.9		71.4		77.3		73.4		76.4	
2022/7/27	86400	2022/7/27 03:15:04	90.6		73.6		72.9		74.8		71.0		73.7		71.7		73.7	
2022/7/28	86400	2022/7/28 11:07:14	91.8		75.2		73.2		71.3		76.5		75.0		72.8		74.9	
2022/7/29	86400	2022/7/29 20:39:57	91.1		77.1		74.5		76.4		75.1		77.1		73.9		76.5	
2022/7/30	86400	2022/7/30 06:49:40	90.3		70.7		70.4		73.2		66.7		70.8		69.4		71.0	
2022/7/31	86400	2022/7/31 05:55:06	91.5		72.6		71.3		80.9		72.8		72.5		73.6		74.3	



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 111年8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	
2022/8/1	86400	2022/8/1 07:19:03	88.7		71.2		72.5		73.6		74.8		71.1		71.3		72.3	
2022/8/2	86400	2022/8/2 05:59:00	90.3		73.7		70.5		77.6		72.6		73.9		73.0		73.7	
2022/8/3	86400	2022/8/3 21:21:57	87.2		70.7		72.9		75.0		73.3		70.7		72.0		72.5	
2022/8/4	86400	2022/8/4 07:51:26	91.5		71.9		72.9		73.5		73.1		71.5		71.9		72.8	
2022/8/5	86400	2022/8/5 20:28:02	91.3		73.1		74.0		71.7		78.2		72.9		73.5		74.3	
2022/8/6	86400	2022/8/6 11:03:31	90.5		77.0		75.7		74.8		72.3		77.0		74.0		76.5	
2022/8/7	86400	2022/8/7 22:36:02	92.2		71.5		72.3		71.5		72.7		71.5		71.0		72.2	
2022/8/8	86400	2022/8/8 08:10:32	97.8		74.5		72.8		71.4		74.2		74.4		71.8		74.1	
2022/8/9	86400	2022/8/9 04:08:15	91.1		74.1		73.3		73.8		75.6		74.0		72.6		74.3	
2022/8/10	86400	2022/8/10 14:56:39	91.5		76.1		75.4		75.9		75.6		76.2		74.2		76.2	
2022/8/11	86400	2022/8/11 21:26:03	92.3		74.3		76.7		72.5		77.1		74.6		74.7		75.8	
2022/8/12	86400	2022/8/12 21:56:07	87.2		68.3		68.6		69.4		69.9		68.4		67.9		69.0	
2022/8/13	86400	2022/8/13 02:32:06	87.1		69.1		68.4		70.1		70.4		69.0		68.1		69.4	
2022/8/14	86400	2022/8/14 02:28:44	86.2		72.1		71.1		72.8		69.8		72.3		69.8		72.0	
2022/8/15	86338	2022/8/15 01:18:01	88.3		66.2		65.6		66.8		62.1		66.4		64.3		66.2	
2022/8/16	86338	2022/8/16 12:36:56	93.7		73.6		69.6		61.4		74.7		72.8		70.6		72.7	
2022/8/17	86400	2022/8/17 09:23:07	92.0		73.7		72.7		77.3		68.9		73.9		72.1		74.0	
2022/8/18	86400	2022/8/18 06:30:48	96.7		72.1		71.0		76.2		74.2		71.9		71.6		72.8	
2022/8/19	86400	2022/8/19 04:29:44	88.3		72.9		74.0		74.0		67.8		72.9		72.1		73.5	
2022/8/20	86400	2022/8/20 08:50:31	89.3		70.8		69.5		73.1		72.8		70.5		69.8		71.2	
2022/8/21	86400	2022/8/21 08:55:41	86.6		72.2		70.1		59.3		71.0		72.4		68.2		71.4	
2022/8/22	86400	2022/8/22 04:57:40	93.2		73.4		74.1		76.5		70.0		73.5		72.8		74.1	
2022/8/23	86400	2022/8/23 07:20:04	89.4		72.2		71.3		75.2		69.0		72.4		69.5		72.0	
2022/8/24	86400	2022/8/24 06:51:02	90.3		72.3		70.6		71.9		68.4		72.4		71.9		71.9	
2022/8/25	86400	2022/8/25 06:40:30	87.5		71.2		67.9		68.3		69.9		71.3		67.1		70.3	
2022/8/26	86276	2022/8/26 17:52:04	83.9		66.9		68.0		70.3		68.6		66.9		67.2		68.1	
2022/8/27	86338	2022/8/27 08:10:05	88.3		71.2		70.1		70.8		65.5		71.5		68.3		70.9	
2022/8/28	86400	2022/8/28 04:23:16	88.2		69.9		74.4		68.8		70.6		71.9		71.9		72.9	
2022/8/29	86278	2022/8/29 12:33:24	88.3		68.6		65.3		69.6		59.3		68.9		64.5		67.8	
2022/8/30	86276	2022/8/30 06:26:17	88.7		69.7		65.0		73.7		70.9		70.0		67.5		69.7	
2022/8/31	86339	2022/8/31 21:09:25	89.3		71.6		69.2		69.5		74.5		71.2		69.8		71.5	



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 111年9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	
2022/9/1	86400	2022/9/1 16:38:07	86.5		70.9		69.5		70.1		73.5		71.0		69.1		71.0	
2022/9/2	86400	2022/9/2 15:16:26	86.9		71.3		69.7		70.8		70.7		71.3		69.3		71.0	
2022/9/3	86400	2022/9/3 03:29:49	86.8		70.4		68.7		73.2		66.8		70.6		68.1		70.3	
2022/9/4	86215	2022/9/4 07:06:51	86.8		67.8		67.8		66.3		71.6		67.9		67.1		68.5	
2022/9/5	86400	2022/9/5 02:34:31	86.6		69.6		70.9		70.8		69.2		69.7		69.3		70.5	
2022/9/6	86400	2022/9/6 17:46:31	90.0		73.3		69.9		70.7		72.4		73.3		69.4		72.4	
2022/9/7	86400	2022/9/7 10:18:11	90.6		56.8		70.9		64.9		53.3		57.0		67.9		67.0	
2022/9/8	86400	2022/9/8 08:35:01	89.3		66.4		60.1		54.1		77.0		66.4		67.9		68.4	
2022/9/9	86400	2022/9/9 02:00:52	88.6		70.1		69.3		71.2		71.3		70.1		69.0		70.4	
2022/9/10	86400	2022/9/10 13:17:56	94.4		72.7		72.5		68.5		71.0		72.8		70.6		72.7	
2022/9/11	86400	2022/9/11 09:17:53	96.3		74.9		70.0		73.3		77.1		74.8		71.7		74.2	
2022/9/12	86338	2022/9/12 01:54:41	86.3		67.8		70.1		69.7		64.2		68.1		68.1		69.1	
2022/9/13	86278	2022/9/13 15:42:00	140.9		74.8		71.9		66.9		76.5		74.6		71.8		74.2	
2022/9/14	86400	2022/9/14 13:01:55	99.7		72.7		77.9		72.2		69.0		72.6		75.3		75.5	
2022/9/15	86400	2022/9/15 18:36:15	93.1		71.9		70.0		71.8		70.5		71.9		69.3		71.5	
2022/9/16	86400	2022/9/16 18:32:35	88.3		69.2		68.7		68.3		69.0		69.1		67.5		69.3	
2022/9/17	86400	2022/9/17 15:10:12	87.4		72.5		68.6		67.8		73.0		72.6		68.3		71.6	
2022/9/18	86400	2022/9/18 10:13:11	87.4		72.9		69.8		71.1		66.3		73.2		68.2		71.9	
2022/9/19	86400	2022/9/19 23:49:50	83.2		67.2		67.0		68.7		66.2		67.3		65.9		67.4	
2022/9/20	86338	2022/9/20 05:16:31	87.1		68.6		68.1		72.1		69.2		68.6		68.5		69.2	
2022/9/21	86338	2022/9/21 22:42:40	88.2		70.0		69.2		71.9		71.9		69.8		69.3		70.5	
2022/9/22	86400	2022/9/22 05:42:21	88.8		72.0		71.4		72.6		74.2		72.0		70.9		72.4	
2022/9/23	86400	2022/9/23 11:20:33	93.3		74.6		71.7		74.9		73.2		74.7		71.3		74.0	
2022/9/24	86276	2022/9/24 04:15:09	87.2		68.8		71.0		73.3		64.9		69.0		69.4		70.3	
2022/9/25	86400	2022/9/25 11:15:08	83.7		67.7		66.4		68.0		66.9		67.7		65.6		67.6	
2022/9/26	86152	2022/9/26 15:34:07	81.2		66.1		64.5		63.5		66.2		66.1		65.2		65.8	
2022/9/27	86400	2022/9/27 18:58:15	140.9		74.2		69.1		65.2		76.4		73.7		70.3		72.9	
2022/9/28	86400	2022/9/28 07:39:02	100.7		70.3		70.8		73.2		67.5		70.2		70.3		71.0	
2022/9/29	86400	2022/9/29 20:47:26	93.2		71.0		67.9		71.8		69.0		71.2		67.5		70.4	
2022/9/30	86276	2022/9/30 03:13:47	80.4		65.7		66.1		66.9		65.5		65.8		64.9		66.2	

