

基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠

一百年第一季

(一、二、三月份)

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

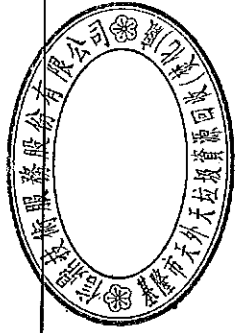
100年01月

資料日期：100年01月1日～100年01月31日

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	100.01.03	12-14	詳日報表			儀器定期維護保養			
2	100.01.18	12-14	詳日報表			儀器定期維護保養			
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									

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

100年02月

資料日期：100年02月1日～100年02月28日

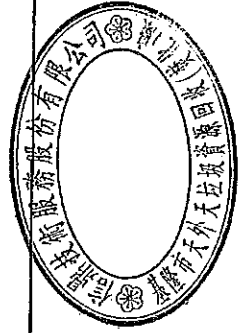
操作廠商 信鼎技術服務股份有限公司

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	100.02.01	11-13	詳日報表			儀器定期維護保養		
2	100.02.15	13-15	詳日報表			儀器定期維護保養		
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

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

100年03月

資料日期：100年03月1日～100年03月31日

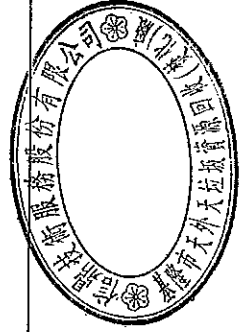
操作廠商 信鼎技術服務股份有限公司

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	100.03.01	11-12	詳日報表			儀器定期維護保養		
2	100.03.14	02-24	PM10			PM10流量偏低	已於3/15保養中修復	
3	100.03.15	01-07	PM10			PM10流量偏低	已於3/15保養中修復	
4	100.03.15	11-12	詳日報表			儀器定期維護保養		
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

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 一百零一年一月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

資料日期：100年1月1日~100年1月31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 NMHC ppm	總碳氫 THC ppm	風速 WS m/s	風向 WD Deg	溫度 TEMP Deg	濕度 HUM %
1日	4.90	20.68	16.44	4.25	0.12	44.04	43.92	1.81	0.06	1.87	1.43	105.05	11.15	62.98
2日	3.40	22.52	17.69	4.83	0.15	42.43	35.41	2.06	0.12	2.18	0.81	63.92	13.94	72.43
3日	3.20	19.51	15.61	3.91	0.14	40.40	15.07	2.19	0.18	2.37	2.00	302.62	13.14	92.51
4日	3.97	19.61	15.87	3.75	0.28	43.11	37.95	1.84	0.12	1.95	1.08	124.40	12.42	89.07
5日	3.76	25.92	20.81	5.11	0.18	39.28	27.35	1.89	0.32	2.21	0.67	113.80	16.33	95.09
6日	6.17	37.00	31.82	5.18	0.56	34.11	31.74	1.89	0.10	1.99	2.86	310.53	12.02	94.46
7日	3.02	16.41	11.90	4.51	0.23	46.45	21.73	1.65	0.07	1.72	1.86	175.24	11.20	90.91
8日	3.05	17.12	12.94	4.18	0.16	45.86	12.83	1.97	0.10	2.07	0.87	99.88	14.85	96.72
9日	4.12	18.15	14.45	3.70	0.26	51.30	27.60	1.71	0.06	1.77	2.46	305.92	14.27	91.90
10日	3.75	16.87	12.76	4.11	0.29	45.16	25.05	1.83	0.06	1.89	1.65	121.34	11.60	95.77
11日	3.76	19.96	16.04	3.92	0.32	44.94	11.18	1.87	0.07	1.93	2.52	331.25	10.55	96.17
12日	6.31	28.79	24.11	4.68	0.44	39.55	53.22	1.82	0.15	1.96	1.72	184.06	9.62	87.81
13日	4.02	32.67	26.33	6.34	0.34	39.14	37.06	2.13	0.45	2.57	0.49	129.20	14.72	92.80
14日	4.29	37.79	26.90	10.89	0.35	35.48	20.19	2.13	0.30	2.43	2.02	310.01	16.96	93.66
15日	3.74	14.15	10.51	3.64	0.28	51.04	27.29	1.84	0.07	1.91	3.78	341.87	12.08	88.76
16日	3.23	14.49	10.84	3.65	0.25	46.26	34.81	1.84	0.06	1.90	2.54	243.02	8.79	77.19
17日	2.62	13.64	9.77	3.88	0.16	48.33	15.16	1.78	0.08	1.86	0.99	70.32	11.31	83.21
18日	2.88	34.31	24.43	9.87	0.24	38.53	11.68	2.21	0.37	2.58	0.60	111.63	14.67	92.89
19日	1.87	13.35	9.54	3.82	0.21	47.53	14.46	1.72	0.05	1.77	1.76	121.87	16.35	95.02
20日	2.05	13.13	9.36	3.78	0.33	46.33	7.81	1.68	0.05	1.73	1.70	122.97	15.89	98.04
21日	1.85	12.80	9.26	3.54	0.36	44.76	13.74	1.74	0.04	1.78	2.65	334.77	13.62	95.68
22日	2.41	24.33	18.88	5.45	0.36	44.57	32.41	1.94	0.11	2.05	1.11	120.51	14.28	77.44
23日	3.18	30.28	23.36	6.91	0.43	38.32	28.91	2.19	0.17	2.36	1.72	320.11	15.34	93.31
24日	4.32	21.20	17.22	3.98	0.75	46.03	48.83	2.07	0.10	2.17	2.12	217.69	12.57	92.27
25日	1.60	14.63	10.64	3.99	0.28	47.96	14.58	1.94	0.08	2.02	0.90	49.10	13.55	94.86
26日	1.45	11.48	7.71	3.78	0.26	50.57	8.42	1.78	0.05	1.83	1.64	30.66	14.58	97.87
27日	1.58	12.21	8.58	3.63	0.30	50.67	11.03	1.83	0.04	1.86	2.03	174.48	16.17	95.71
28日	1.60	11.49	7.77	3.72	0.22	50.32	9.64	1.69	0.08	1.77	2.86	345.67	15.07	95.15
29日	2.05	13.32	9.69	3.63	0.41	50.97	23.72	1.74	0.06	1.80	2.77	267.15	11.41	89.22
30日	4.82	16.91	13.03	3.88	0.62	51.64	61.41	1.77	0.06	1.83	1.89	115.59	10.68	85.62
31日	1.90	13.01	9.33	3.68	0.30	52.88	29.63	2.00	0.06	2.06	1.43	86.82	10.50	78.63
平均	3.25	19.93	15.28	4.65	0.31	45.10	25.61	1.89	0.12	2.01	1.77	185.40	13.17	89.78
最大	6.31	37.79	31.82	10.89	0.75	52.88	61.41	2.21	0.45	2.58	3.78	345.67	16.96	98.04
最小	1.45	11.48	7.71	3.54	0.12	34.11	7.81	1.65	0.04	1.72	0.49	30.66	8.79	62.98
篩選	500.00	500	500	500	50	500	1000	20	20	40	50	365		
有效筆數	31.00	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：依照中華民國九十二年十月十三日行政院環境保護署 環署字第0930072220號令修正發布「空氣污染防治法」第五條第三項規定。

各項空氣污染之空氣品質規定標準如下：

1. 二氧化硫(SO2) 小時平均值 250 ppb 日平均值 100 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

年平均 30 ppb

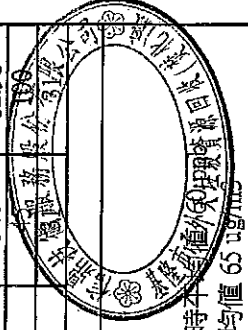
4. 臭氧(O3)

5. 懸浮微粒(PM10)

小時平均值 120 ppb

日平均值 125 ug/m3

八小時平均值 65 ug/m3



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 一 百年二月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

資料日期：100年2月1日~100年2月28日

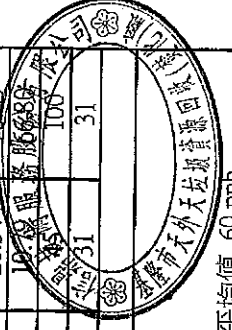
項目	二氧化硫 SO2 ppb	氮氧化物 NOx ppb	二氧化氮 NO2 ppb	一氧化氮 NO ppb	一氧化碳 CO ppm	臭氧 O3 ppb	懸浮微粒 PM10 ug/m3	甲烷 CH4 ppm	非甲烷 NMHC ppm	總碳氫 THC ppm	風速 WS m/s	風向 WD Deg	溫度 TEM Deg	濕度 HUM %
1日	2.82	22.45	16.50	5.96	0.42	44.63	27.04	2.07	0.19	2.27	1.10	174.78	14.73	90.70
2日	3.23	13.68	10.23	3.45	0.49	53.94	24.62	1.94	0.11	2.05	1.40	235.95	14.46	95.45
3日	3.38	13.38	9.83	3.55	0.52	57.90	37.03	2.13	0.20	2.33	0.58	120.05	16.92	90.07
4日	4.33	23.95	19.78	4.18	0.60	48.53	39.30	2.05	0.20	2.25	1.24	269.93	17.50	84.23
5日	3.75	12.63	9.14	3.49	0.52	65.77	51.03	2.08	0.17	2.25	0.87	133.00	15.99	71.18
6日	3.55	16.18	11.86	4.33	0.45	59.53	42.04	2.09	0.21	2.30	0.79	116.05	15.56	74.61
7日	3.65	13.40	9.45	3.95	0.48	63.58	41.39	2.34	0.26	2.59	1.41	122.48	20.01	68.60
8日	4.95	45.13	38.42	6.71	0.64	48.07	52.83	2.09	0.30	2.38	0.97	271.16	19.90	66.80
9日	3.95	18.22	14.52	3.70	0.68	64.66	70.73	1.99	0.17	2.15	0.93	127.10	17.08	89.76
10日	6.58	27.77	23.00	4.77	0.56	55.86	50.38	1.92	0.09	2.01	1.41	245.79	17.99	91.97
11日	2.87	12.45	8.78	3.67	0.43	54.84	22.82	1.84	0.06	1.90	3.03	346.85	12.75	91.51
12日	4.76	14.71	11.03	3.68	0.60	54.72	68.45	1.91	0.07	1.98	1.45	89.54	12.51	74.67
13日	3.64	26.87	22.12	4.76	0.56	40.97	29.34	2.02	0.20	2.21	0.96	219.31	14.59	94.05
14日	3.38	16.95	13.23	3.72	0.47	49.47	27.03	1.84	0.06	1.91	2.84	343.81	10.79	91.11
15日	2.62	14.67	10.88	3.79	0.47	55.13	38.13	1.94	0.08	2.02	1.14	72.61	12.17	89.25
16日	3.59	61.27	46.41	14.86	0.64	36.90	29.49	2.14	0.31	2.46	0.90	216.77	17.54	86.24
17日	4.72	62.83	45.07	17.76	0.69	30.64	44.71	2.04	0.25	2.28	1.24	297.13	16.90	91.25
18日	1.33	15.30	11.43	3.87	0.47	49.92	8.76	1.97	0.07	2.04	1.78	255.38	14.47	98.53
19日	1.45	17.78	14.00	3.77	0.70	56.68	18.04	2.06	0.08	2.13	1.41	214.04	15.18	98.65
20日	1.19	14.16	10.60	3.56	0.55	58.16	18.47	1.96	0.10	2.06	1.87	281.00	14.80	96.21
21日	1.12	17.16	13.21	3.95	0.48	59.83	35.93	1.94	0.11	2.06	1.45	292.65	14.62	80.97
22日	1.12	23.33	17.53	5.80	0.44	54.57	34.18	2.10	0.25	2.35	0.71	88.70	16.48	72.88
23日	1.30	26.84	19.62	7.22	0.42	45.04	28.01	2.06	0.24	2.30	0.43	71.61	17.60	80.97
24日	1.68	26.57	21.27	5.30	0.47	44.56	30.79	2.31	0.29	2.60	0.51	105.26	17.49	94.91
25日	2.06	18.80	14.83	3.97	0.51	59.24	40.52	2.18	0.18	2.36	0.75	80.18	18.82	86.78
26日	1.65	14.49	10.62	3.87	0.37	54.41	28.05	2.00	0.13	2.13	0.85	85.86	20.54	74.49
27日	3.12	38.98	31.38	7.60	0.60	43.82	36.06	2.16	0.29	2.45	0.67	178.73	19.27	83.28
28日	2.97	55.18	42.16	13.03	0.68	30.38	42.91	2.00	0.18	2.18	0.53	212.35	16.98	93.63
29日														
30日														
31日														
平均值	3.03	24.47	18.82	5.65	0.53	51.49	36.36	2.04	0.17	2.21	1.19	187.97	15.86	85.81
最大值	6.58	62.83	46.41	17.76	0.70	65.77	70.73	2.34	0.31	2.60	3.03	346.85	20.54	98.65
最小值	1.12	12.45	8.78	3.45	0.37	30.38	8.76	1.84	0.06	1.90	0.43	71.61	16.48	72.88
篩選值	500.00	500	500	500	50	500	1000	20	20	40	50	365	19.27	83.28
有效筆數	31.00	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	16.98	93.63

*表示測值無效 ^表示無此筆資料 +表示超過篩選值

註：依照中華民國九十二年十月十三日行政院環境保護署 環署空字第093007220號令修正發布「空氣污染防治法」第五條第三項規定，各項空氣污染之空氣品質規定標準如下：

1. 二氧化硫(SO2) 小時平均值 250 ppb 日平均值 100 ppb 年平均 30 ppb
2. 二氧化氮(NO2) 小時平均值 250 ppb 日平均值 50 ppb 年平均 30 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 日平均值 125 ug/m3
5. 懸浮微粒(PM10) 小時平均值 120 ppb 日平均值 125 ug/m3

八小時平均值 60 ppb
年平均 65 ug/m3



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 一百零三年三月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

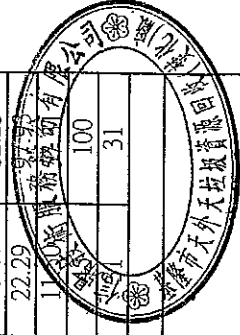
資料日期：100年3月1日~100年3月31日

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	3.67	43.39	34.38	9.01	0.74	33.00	41.32	2.04	0.11	2.15	1.30	283.07	16.38	97.61
2日	1.30	22.48	17.82	4.66	0.63	49.35	40.91	1.92	0.11	2.03	1.29	106.30	12.62	95.74
3日	0.97	24.63	19.44	5.19	0.54	56.58	30.78	1.98	0.11	2.09	1.45	202.96	12.52	95.44
4日	1.81	17.05	13.00	4.05	0.54	62.82	31.82	1.96	0.12	2.09	1.23	130.70	11.71	85.81
5日	2.05	33.75	26.99	6.76	0.63	52.57	34.41	2.08	0.13	2.20	1.22	143.72	16.73	77.96
6日	4.53	94.09	59.38	34.71	1.02	22.87	34.55	2.21	0.15	2.36	0.48	205.04	16.57	89.17
7日	4.50	24.94	21.04	3.90	0.77	62.62	52.65	1.90	0.10	2.00	3.00	294.27	13.08	79.01
8日	1.50	15.30	11.39	3.91	0.39	65.96	35.94	1.73	0.12	1.85	1.10	63.54	14.26	62.53
9日	1.34	16.02	12.22	3.80	0.45	69.76	35.36	1.57	0.10	1.67	1.23	97.96	16.67	75.41
10日	2.16	16.76	13.11	3.65	0.53	80.61	38.64	2.35	0.14	2.49	1.05	69.76	14.84	93.88
11日	1.42	17.18	13.53	3.66	0.51	77.13	32.24	1.87	0.11	1.98	0.99	58.91	14.56	97.56
12日	3.53	45.50	37.61	7.89	0.61	43.04	32.72	2.08	0.11	2.20	1.30	299.07	15.11	96.73
13日	2.61	24.87	19.33	5.54	0.54	53.48	29.71	2.12	0.13	2.32	1.07	152.13	17.10	86.32
14日	4.22	52.64	41.03	11.61	0.78	46.71	30.24	1.91	0.11	2.02	2.49	236.05	21.20	81.65
15日	1.97	22.94	18.75	4.19	0.58	53.32	24.51	1.87	0.08	1.95	1.77	349.18	14.36	92.25
16日	4.89	24.84	20.39	4.45	0.60	52.88	44.78	1.87	0.09	2.07	1.26	126.62	12.20	64.89
17日	3.57	17.28	13.44	3.85	0.51	71.00	33.36	1.98	0.09	2.07	1.26	78.32	15.12	57.31
18日	2.16	17.17	13.49	3.67	0.49	64.81	31.54	1.88	0.14	2.02	1.04	106.31	18.14	72.53
19日	3.43	43.38	35.22	8.17	0.65	39.59	23.28	2.28	0.08	2.36	0.88	264.41	19.11	82.19
20日	4.69	51.48	38.14	13.34	0.81	48.50	22.88	2.21	0.14	2.35	0.78	219.13	22.29	79.05
21日	4.84	39.94	31.11	8.83	0.67	34.07	27.31	2.05	0.11	2.16	1.09	232.50	20.95	91.12
22日	1.88	20.00	15.25	4.75	0.58	59.33	16.94	1.74	0.10	1.84	2.67	303.99	12.78	97.93
23日	1.80	14.45	10.73	3.72	0.47	61.48	27.63	1.74	0.12	1.87	1.19	57.58	13.13	79.38
24日	3.50	19.20	15.13	4.07	0.57	67.14	33.40	1.95	0.10	2.05	1.03	62.85	13.48	80.85
25日	3.29	18.69	14.77	3.92	0.53	69.80	35.96	1.90	0.10	2.00	1.29	54.18	14.36	67.26
26日	1.08	14.75	10.89	3.87	0.40	59.03	14.84	1.78	0.13	1.91	1.20	47.20	12.14	90.40
27日	1.64	14.48	10.81	3.67	0.48	68.61	15.24	1.87	0.11	1.98	1.54	80.31	11.50	95.18
28日	1.54	16.41	12.65	3.76	0.44	63.48	13.88	1.85	0.12	1.97	1.33	174.27	13.56	86.98
29日	3.25	18.15	14.17	3.98	0.53	80.32	30.40	2.00	0.10	2.10	1.39	171.59	17.29	62.21
30日	3.18	16.97	12.87	4.10	0.52	73.15	30.59	1.81	0.13	1.95	1.07	65.09	16.17	63.78
31日	1.94	16.32	12.24	4.08	0.49	65.17	22.43	1.84	0.13	1.97	1.21	104.69	18.64	71.04
平均值	2.72	26.94	20.66	6.28	0.58	58.33	30.65	1.96	0.11	2.07	1.32	155.96	15.87	82.23
最大值	4.89	94.09	59.38	34.71	1.02	80.61	52.65	2.35	0.15	2.49	3.00	349.18	22.29	97.93
最小值	0.97	14.45	10.73	3.65	0.39	22.87	13.88	1.57	0.08	1.67	0.48	47.20	11.50	62.53
篩選值	500.00	500	500	500	50	500	1000	20	20	40	50	365	11.50	62.53
有效筆數	31.00	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31

*表示測值無效 ^表示此筆資料 +表示超過濾選值

註：依照中華民國九十二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，各項空氣污染之空氣品質規定標準如下：

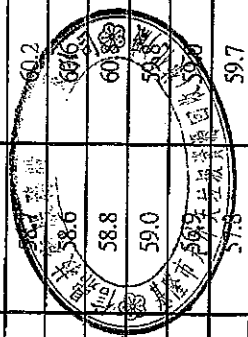
1. 二氧化硫(SO2) 小時平均值 250 ppb 日平均值 100 ppb 年平均 30 ppb 4. 臭氧(O3) 小時平均值 120 ppb 日平均值 125 ug/m3 年平均 60 ppb
2. 二氧化氮(NO2) 小時平均值 250 ppb 年平均 50 ppb 5. 懸浮微粒(PM10) 小時平均值 120 ppb 日平均值 125 ug/m3 年平均 65 ug/m3
3. 一氧化碳(CO) 小時平均值 35 ppm 八小時平均值 9 ppm



噪音自動連續監測月報表

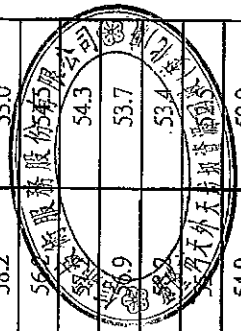
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 一百零一年一月份噪音自動連續監測月報表(站一)

監測時間	取樣數	最大個時間	最大值		L日噪音		L夜噪音		L早噪音		日間均能		夜間均能		Ldn日夜均能	
			db		db		db		db		db		db		db	
2011/1/1	86214	2011/1/1 14:14:48	83.5		61.2		60.1		61.0		61.3		59.1		61.1	
2011/1/2	86154	2011/1/2 06:56:10	79.4		58.7		58.0		60.0		58.7		57.3		58.8	
2011/1/3	86276	2011/1/3 19:10:53	87.0		62.6		59.6		59.5		62.6		58.3		61.4	
2011/1/4	86214	2011/1/4 01:12:57	83.6		61.4		58.8		57.5		61.4		61.3		60.6	
2011/1/5	86151	2011/1/5 23:12:28	79.0		61.0		60.5		60.9		60.7		60.2		61.4	
2011/1/6	86338	2011/1/6 21:54:41	80.8		61.2		61.4		63.5		61.2		60.7		61.8	
2011/1/7	86152	2011/1/7 23:17:49	77.3		60.7		59.5		61.7		60.6		59.4		60.9	
2011/1/8	86152	2011/1/8 21:11:29	81.1		60.7		59.2		61.5		60.6		59.3		60.8	
2011/1/9	86214	2011/1/9 16:39:39	83.8		62.4		60.7		64.5		62.5		60.7		62.4	
2011/1/10	86214	2011/1/10 01:22:36	81.0		61.8		60.2		62.3		61.8		59.5		61.5	
2011/1/11	86152	2011/1/11 19:25:55	80.8		61.1		58.9		61.5		61.1		58.7		60.7	
2011/1/12	86152	2011/1/12 13:23:49	80.6		59.1		58.3		58.2		59.2		57.4		59.0	
2011/1/13	86152	2011/1/13 12:17:44	81.3		61.2		58.5		60.8		61.3		58.3		60.6	
2011/1/14	86152	2011/1/14 10:30:15	80.7		61.4		57.8		59.8		61.4		57.8		60.5	
2011/1/15	86152	2011/1/15 14:59:50	80.3		59.9		58.6		60.6		59.9		58.6		59.7	
2011/1/16	86149	2011/1/16 06:53:33	79.3		58.4		57.5		59.9		58.4		57.4		58.5	
2011/1/17	86152	2011/1/17 09:49:38	81.2		61.0		59.6		60.4		61.0		57.7		60.2	
2011/1/18	86152	2011/1/18 14:15:48	86.6		60.2		57.3		59.3		60.3		60.3		59.5	
2011/1/19	86151	2011/1/19 12:03:40	80.8		58.6		58.2		59.3		58.6		57.3		58.7	
2011/1/20	86152	2011/1/20 09:55:42	79.9		59.8		58.2		59.0		59.8		57.6		59.5	
2011/1/21	86151	2011/1/21 07:10:29	83.7		61.2		59.1		59.9		61.3		58.4		60.7	
2011/1/22	86214	2011/1/22 08:46:16	82.0		58.9		58.3		59.7		58.9		57.4		59.0	
2011/1/23	86152	2011/1/23 14:14:52	83.4		61.2		58.4		58.3		60.8		58.6		60.6	
2011/1/24	86152	2011/1/24 09:23:30	82.2		62.5		60.2		60.9		62.5		59.6		62.0	
2011/1/25	86215	2011/1/25 18:22:09	82.4		61.0		60.1		62.7		60.8		59.6		61.1	
2011/1/26	86152	2011/1/26 11:50:08	82.9		60.3		58.7		60.2		60.3		58.4		60.2	
2011/1/27	86152	2011/1/27 07:12:24	78.5		61.1		58.9		60.2		61.1		58.6		60.6	
2011/1/28	86152	2011/1/28 06:52:24	81.6		61.1		59.4		61.0		61.1		58.8		60.8	
2011/1/29	86152	2011/1/29 03:47:16	83.7		59.3		59.6		61.5		59.3		59.0		59.6	
2011/1/30	86152	2011/1/30 13:51:41	87.8		59.4		56.9		60.0		59.6		59.2		59.7	
2011/1/31	86151	2011/1/31 14:26:54	78.4		60.1		57.4		59.1		60.0		57.8		59.7	



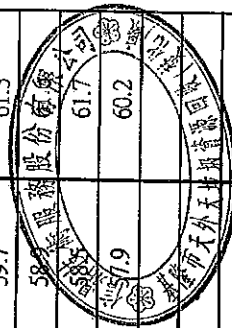
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 一百零一年一月份噪音自動連續監測月報表(站二)

監測時間	取樣數	最大值時間	最大值		L ₁ 噪音		L ₂ 夜噪音		L ₃ 早噪音		L ₄ 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	
2011/1/1	86154	2011/1/1 13:03:05	77.7		55.2		55.1		51.0		52.4		55.4		57.6		53.7	
2011/1/2	86153	2011/1/2 11:09:25	75.5		55.1		53.5		51.0		50.5		55.3		56.2		53.6	
2011/1/3	86152	2011/1/3 08:41:02	79.5		63.4		57.7		57.3		63.4		63.4		59.7		62.0	
2011/1/4	86152	2011/1/4 06:40:33	74.4		55.8		62.0		63.3		50.5		56.0		60.1		59.2	
2011/1/5	86152	2011/1/5 17:03:05	75.7		54.2		55.4		52.9		51.1		54.2		57.9		53.2	
2011/1/6	86154	2011/1/6 14:34:41	76.6		55.7		55.8		54.4		52.9		55.9		59.4		54.6	
2011/1/7	86152	2011/1/7 07:14:31	73.3		54.8		55.6		52.9		53.1		54.9		57.4		53.7	
2011/1/8	86153	2011/1/8 10:27:31	75.5		52.9		57.0		52.9		51.8		53.0		56.5		52.5	
2011/1/9	86152	2011/1/9 21:10:18	78.2		53.6		55.6		53.0		53.0		53.8		59.3		53.2	
2011/1/10	86152	2011/1/10 17:45:12	75.0		54.1		54.6		54.0		53.4		54.1		58.5		53.6	
2011/1/11	86151	2011/1/11 06:36:08	80.9		56.1		55.1		54.5		52.3		56.3		57.4		55.0	
2011/1/12	86153	2011/1/12 14:13:31	74.3		54.4		55.2		53.6		50.8		54.6		55.8		53.5	
2011/1/13	86153	2011/1/13 16:07:50	79.3		53.3		54.1		52.9		50.7		53.4		56.5		52.4	
2011/1/14	86152	2011/1/14 18:20:03	74.3		53.0		53.9		52.5		51.7		53.1		55.9		52.3	
2011/1/15	86152	2011/1/15 03:12:53	81.4		57.1		57.1		55.8		55.4		57.0		58.0		56.8	
2011/1/16	86152	2011/1/16 01:15:56	78.1		52.1		55.0		54.5		51.9		52.0		56.1		52.7	
2011/1/17	86155	2011/1/17 16:33:52	80.2		61.9		57.8		52.4		62.3		61.8		59.0		60.6	
2011/1/18	86152	2011/1/18 08:33:43	78.7		56.1		60.4		62.4		50.2		56.3		59.6		58.6	
2011/1/19	86152	2011/1/19 16:35:24	105.1		52.8		53.4		52.6		52.4		52.9		56.3		52.4	
2011/1/20	86152	2011/1/20 16:43:23	77.3		53.9		55.3		53.1		53.6		54.0		55.8		53.3	
2011/1/21	86152	2011/1/21 12:13:44	76.8		53.8		56.1		54.5		52.1		54.0		56.7		53.5	
2011/1/22	86153	2011/1/22 07:21:01	77.6		52.6		53.2		51.0		50.1		52.8		56.2		51.8	
2011/1/23	86152	2011/1/23 15:38:44	71.5		52.5		56.4		51.2		52.0		52.5		54.8		51.9	
2011/1/24	86152	2011/1/24 16:06:54	74.2		55.1		55.6		52.9		51.0		55.2		57.7		53.8	
2011/1/25	86152	2011/1/25 08:20:00	75.1		53.6		55.2		53.4		51.9		53.7		58.2		53.0	
2011/1/26	86152	2011/1/26 14:40:45	81.4		55.3		57.2		54.5		53.6		55.3		56.2		54.3	
2011/1/27	86152	2011/1/27 17:37:24	77.3		54.7		55.4		53.6		55.3		54.6		56.9		53.7	
2011/1/28	86152	2011/1/28 07:04:47	75.8		54.3		56.8		53.9		53.6		54.4		57.2		53.4	
2011/1/29	86152	2011/1/29 05:43:22	74.3		52.9		55.0		55.8		52.1		52.9		54.9		53.4	
2011/1/30	86152	2011/1/30 00:10:47	71.4		52.7		53.7		52.4		53.1		52.6		54.1		52.9	
2011/1/31	86152	2011/1/31 06:18:07	79.8		54.0		55.1		52.2		51.0		54.1		54.9		52.9	



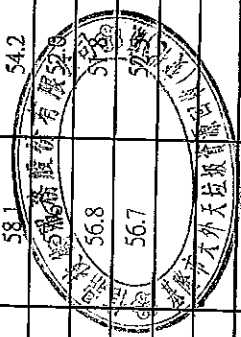
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 一百零二月份噪音自動連續監測月報表(站一)

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	
2011/2/1	86214	2011/2/1 14:16:21	84.4		58.3		58.3		60.8		54.5		58.6		57.2		58.6	
2011/2/2	86154	2011/2/2 20:12:28	84.8		58.9		58.4		59.8		60.7		59.0		57.8		59.2	
2011/2/3	86151	2011/2/3 06:43:58	88.9		62.5		60.6		60.8		62.6		62.4		60.0		62.1	
2011/2/4	86214	2011/2/4 05:58:52	81.6		63.2		61.6		63.9		62.9		63.3		61.1		63.1	
2011/2/5	86152	2011/2/5 10:09:39	78.8		60.9		59.5		61.5		59.4		61.0		58.7		60.7	
2011/2/6	86152	2011/2/6 13:00:39	81.5		62.9		59.2		61.0		61.5		62.9		59.1		62.0	
2011/2/7	86152	2011/2/7 19:04:36	79.2		61.8		60.4		60.3		61.8		61.8		59.6		61.6	
2011/2/8	86214	2011/2/8 16:53:18	81.1		62.0		61.9		61.6		60.1		62.0		59.3		61.5	
2011/2/9	86152	2011/2/9 05:35:31	85.5		58.7		57.4		60.7		56.1		58.7		61.0		58.6	
2011/2/10	86152	2011/2/10 12:40:54	81.4		60.6		58.6		59.6		61.6		60.6		58.3		60.3	
2011/2/11	86151	2011/2/11 08:10:55	86.2		62.1		60.7		63.2		58.4		62.2		59.9		61.9	
2011/2/12	86152	2011/2/12 22:43:57	81.1		60.7		60.3		60.2		61.0		60.6		59.3		60.8	
2011/2/13	86152	2011/2/13 21:31:33	85.1		61.1		59.9		59.7		62.3		61.0		59.3		61.0	
2011/2/14	86152	2011/2/14 17:53:59	81.0		62.6		61.4		63.5		61.5		62.6		60.9		62.6	
2011/2/15	86152	2011/2/15 00:09:16	83.2		61.6		60.0		59.8		59.9		61.6		58.9		61.2	
2011/2/16	86152	2011/2/16 18:48:09	86.9		63.1		61.9		65.5		63.0		63.0		61.7		63.3	
2011/2/17	86152	2011/2/17 04:57:32	81.9		62.5		59.3		62.3		61.9		62.3		59.7		61.9	
2011/2/18	86152	2011/2/18 03:04:24	81.3		61.7		60.5		62.2		61.1		61.6		59.9		61.6	
2011/2/19	86214	2011/2/19 02:18:51	81.6		60.8		61.5		62.7		61.9		60.7		60.6		61.6	
2011/2/20	86152	2011/2/20 07:23:22	72.6		61.7		60.7		61.3		62.2		61.6		60.1		61.7	
2011/2/21	86152	2011/2/21 18:47:18	75.5		62.3		62.4		61.3		62.8		62.2		60.1		62.1	
2011/2/22	86214	2011/2/22 19:02:41	79.0		61.8		60.5		63.1		61.1		61.7		62.7		61.8	
2011/2/23	86154	2011/2/23 05:59:51	74.6		59.7		57.9		60.2		59.0		59.8		57.5		59.5	
2011/2/24	86155	2011/2/24 16:20:55	77.4		60.5		59.5		60.4		61.2		60.4		58.9		60.6	
2011/2/25	86152	2011/2/25 14:14:52	80.6		61.5		60.5		61.9		61.0		61.5		59.7		61.5	
2011/2/26	86152	2011/2/26 12:47:39	80.0		62.2		59.9		61.4		59.2		62.3		59.4		61.7	
2011/2/27	86152	2011/2/27 08:06:01	82.4		62.6		58.9		61.1		60.5		62.8		57.9		60.2	
2011/2/28	86152	2011/2/28 04:57:46	85.4		60.7		58.6		60.7		58.2		60.7					



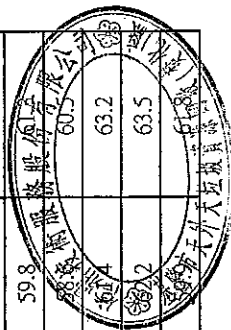
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 一百零二月份噪音自動連續監測月報表(站二)

監測時間	取樣數	最大偵測時間	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	
2011/2/1	86152	2011/2/1 14:59:37	76.8		53.2		52.9		53.5		52.8		53.2		56.8		52.6	
2011/2/2	86152	2011/2/2 17:34:34	76.0		53.1		57.5		52.1		53.6		53.0		55.3		53.1	
2011/2/3	86152	2011/2/3 07:53:31	85.8		52.7		57.8		50.8		54.2		52.6		57.1		52.3	
2011/2/4	86154	2011/2/4 19:10:38	78.5		52.6		56.4		50.9		53.0		52.0		59.4		52.1	
2011/2/5	86152	2011/2/5 21:26:00	74.4		51.3		54.0		51.5		52.5		50.9		57.5		51.1	
2011/2/6	86152	2011/2/6 18:20:41	76.8		52.2		56.5		52.4		52.1		52.1		56.3		51.7	
2011/2/7	86152	2011/2/7 09:10:46	75.4		52.0		57.1		52.2		51.2		51.9		56.9		51.5	
2011/2/8	86152	2011/2/8 08:34:14	87.1		63.7		59.7		56.0		64.2		63.6		61.0		62.5	
2011/2/9	86154	2011/2/9 11:26:58	76.2		54.4		61.9		61.4		51.5		54.6		60.7		59.1	
2011/2/10	86156	2011/2/10 14:23:17	74.6		52.8		56.6		51.8		51.2		53.0		55.3		52.3	
2011/2/11	86152	2011/2/11 02:11:03	76.1		54.2		56.5		54.1		52.1		54.3		58.9		53.9	
2011/2/12	86152	2011/2/12 07:44:23	77.3		51.4		56.5		51.7		51.4		51.4		57.2		51.3	
2011/2/13	86152	2011/2/13 18:15:24	81.2		54.4		57.1		50.8		52.9		54.0		56.6		53.3	
2011/2/14	86152	2011/2/14 07:59:03	74.9		54.0		56.9		55.5		51.8		54.1		59.4		53.9	
2011/2/15	86151	2011/2/15 16:08:36	74.8		52.7		55.8		52.2		51.2		52.8		57.1		52.1	
2011/2/16	86150	2011/2/16 10:34:48	74.0		55.6		55.7		52.2		49.8		55.8		60.2		54.1	
2011/2/17	86152	2011/2/17 14:12:07	81.4		55.6		54.6		53.1		52.3		55.8		57.5		54.2	
2011/2/18	86151	2011/2/18 12:45:04	77.8		53.4		56.8		52.8		51.7		53.5		57.9		52.9	
2011/2/19	86150	2011/2/19 04:30:10	71.5		54.4		56.2		54.5		51.8		54.5		59.2		53.7	
2011/2/20	86148	2011/2/20 11:58:43	66.4		52.5		56.7		54.0		51.0		52.6		58.1		52.6	
2011/2/21	86149	2011/2/21 11:07:51	77.4		64.2		60.2		52.1		64.1		64.2		60.9		62.8	
2011/2/22	86153	2011/2/22 19:54:53	84.5		56.8		62.1		64.0		50.5		56.5		62.0		60.0	
2011/2/23	86152	2011/2/23 11:30:27	77.1		53.5		54.5		52.2		50.1		53.7		55.7		52.4	
2011/2/24	86152	2011/2/24 10:20:31	78.1		54.2		56.0		52.0		51.0		54.4		56.6		53.0	
2011/2/25	86153	2011/2/25 07:47:37	86.5		55.9		54.8		51.8		50.8		56.2		58.1		54.2	
2011/2/26	86152	2011/2/26 07:03:16	78.2		52.9		54.4		51.9		50.6		53.1		56.8		51.3	
2011/2/27	86152	2011/2/27 17:12:55	75.5		52.3		54.6		53.7		50.6		52.4		56.7		51.3	
2011/2/28	86152	2011/2/28 16:02:24	83.2		53.5		53.3		53.3		51.9		53.6		56.7		52.5	



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 一百一十三年三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	
2011/3/1	86152	2011/3/1 07:20:15	82.6		59.6		59.5		60.0		57.7		59.6		56.8		59.0	
2011/3/2	86152	2011/3/2 11:37:05	86.4		59.1		57.0		58.2		59.1		59.1		60.6		58.7	
2011/3/3	86152	2011/3/3 07:05:55	79.4		59.3		57.7		59.9		59.0		59.3		57.3		59.1	
2011/3/4	86214	2011/3/4 16:48:52	80.2		59.8		58.5		59.1		59.1		59.8		57.8		59.6	
2011/3/5	86152	2011/3/5 07:36:01	79.5		61.9		58.4		60.5		58.2		62.0		57.8		60.9	
2011/3/6	86153	2011/3/6 17:31:29	79.5		60.5		59.9		59.8		61.7		60.5		59.0		60.7	
2011/3/7	86151	2011/3/7 12:34:32	84.6		60.0		59.8		59.8		59.4		59.9		59.3		60.1	
2011/3/8	86153	2011/3/8 19:00:11	82.0		61.3		59.0		61.3		60.2		61.4		58.6		60.9	
2011/3/9	86151	2011/3/9 07:01:12	80.6		61.3		59.8		62.0		58.0		61.5		58.8		61.0	
2011/3/10	86152	2011/3/10 12:49:15	81.0		60.3		58.2		59.0		59.7		60.2		57.7		59.8	
2011/3/11	86152	2011/3/11 08:04:06	76.0		60.3		59.0		59.4		60.0		60.3		58.4		60.1	
2011/3/12	86152	2011/3/12 07:26:51	80.8		60.8		58.4		59.4		59.0		60.8		57.9		60.2	
2011/3/13	86152	2011/3/13 11:44:10	77.3		59.8		58.1		59.9		59.7		59.8		57.7		59.6	
2011/3/14	86152	2011/3/14 08:00:46	81.9		62.1		59.1		61.7		59.2		61.9		58.9		61.3	
2011/3/15	86152	2011/3/15 12:20:23	86.1		62.8		57.0		58.7		61.6		62.7		57.9		61.4	
2011/3/16	86152	2011/3/16 17:37:15	71.5		51.5		50.7		53.3		51.1		51.6		55.7		51.5	
2011/3/17	86152	2011/3/17 17:34:11	77.7		51.4		50.5		51.3		49.9		51.5		50.4		50.6	
2011/3/18	86152	2011/3/18 10:20:12	76.9		52.6		50.0		50.0		49.7		52.8		50.5		51.4	
2011/3/19	86152	2011/3/19 08:47:01	68.1		51.0		52.9		51.0		49.6		51.0		51.1		50.7	
2011/3/20	86153	2011/3/20 14:26:37	73.0		50.3		49.7		49.2		49.3		50.2		50.4		49.9	
2011/3/21	86152	2011/3/21 06:13:20	76.3		50.9		50.6		51.2		50.9		50.9		50.8		50.7	
2011/3/22	86151	2011/3/22 13:18:49	84.6		63.9		58.0		49.9		65.1		63.9		59.2		62.6	
2011/3/23	86152	2011/3/23 00:18:16	90.5		62.5		63.0		64.8		61.2		62.7		61.8		63.2	
2011/3/24	86214	2011/3/24 16:46:45	78.0		63.3		61.2		63.1		63.3		63.1		61.0		63.0	
2011/3/25	86276	2011/3/25 14:48:53	81.5		62.5		60.9		63.8		62.6		62.5		60.6		62.5	
2011/3/26	86214	2011/3/26 11:10:04	80.0		62.0		59.4		59.5		61.2		62.0		58.8		61.3	
2011/3/27	86214	2011/3/27 11:11:48	81.5		61.2		61.1		61.2		59.0		61.4		59.8		60.5	
2011/3/28	86150	2011/3/28 16:13:34	77.5		61.0		58.5		59.7		61.4		60.9		60.5		60.3	
2011/3/29	86153	2011/3/29 23:38:37	82.7		63.3		61.4		61.8		65.5		63.2		62.4		63.2	
2011/3/30	86218	2011/3/30 00:57:58	84.0		62.8		64.0		63.0		62.0		62.9		62.2		63.5	
2011/3/31	86154	2011/3/31 20:04:31	81.6		62.1		60.4		62.3		60.9		62.1		62.1		62.1	



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 一百一十三年三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		L1日噪音		L1夜噪音		L1早噪音		L1晚噪音		日間均能		夜間均能		Ldn日夜均能	
			db	db	db	db	db	db	db	db	db	db	db	db	db	db	db	db
2011/3/1	86154	2011/3/1 18:01:05	92.1	62.4	58.0	52.5	63.1	62.3	59.2	61.1								
2011/3/2	86153	2011/3/2 09:15:55	74.9	56.6	61.0	63.0	51.9	56.9	59.9	59.3								
2011/3/3	86152	2011/3/3 16:11:25	75.1	56.3	53.3	52.2	52.2	56.5	55.9	54.6								
2011/3/4	86151	2011/3/4 14:41:03	89.3	56.4	55.6	53.3	51.8	56.6	55.7	54.8								
2011/3/5	86152	2011/3/5 21:54:52	81.1	53.1	53.5	51.5	52.5	53.2	56.5	52.3								
2011/3/6	86152	2011/3/6 17:31:29	79.5	60.5	59.9	59.8	61.7	60.5	59.0	60.7								
2011/3/7	86152	2011/3/7 09:49:40	84.9	57.5	56.5	56.3	55.4	57.7	58.4	56.8								
2011/3/8	86152	2011/3/8 09:42:12	78.2	55.0	55.1	53.0	50.8	55.2	56.8	53.7								
2011/3/9	86152	2011/3/9 14:40:12	79.2	53.7	54.3	53.0	51.0	53.8	57.8	52.7								
2011/3/10	86150	2011/3/10 12:52:44	82.0	55.1	54.8	53.1	53.5	55.2	56.2	54.2								
2011/3/11	86152	2011/3/11 07:18:24	73.6	54.2	55.6	54.4	53.0	54.3	56.7	53.7								
2011/3/12	86152	2011/3/12 07:28:38	73.8	52.2	54.5	52.3	51.4	52.3	56.1	51.9								
2011/3/13	86152	2011/3/13 06:23:47	75.8	52.3	54.6	52.1	50.7	52.4	55.8	51.7								
2011/3/14	86152	2011/3/14 15:21:25	75.1	54.7	53.8	53.3	52.2	54.8	57.5	53.6								
2011/3/15	86152	2011/3/15 15:57:26	84.0	62.7	52.9	53.0	61.5	62.8	57.6	60.8								
2011/3/16	86152	2011/3/16 13:47:48	81.0	54.8	57.0	58.3	50.8	55.0	55.7	56.1								
2011/3/17	86152	2011/3/17 21:51:33	77.6	55.8	51.3	52.9	53.6	56.0	51.5	54.6								
2011/3/18	86152	2011/3/18 14:44:22	85.0	55.5	51.1	53.5	51.8	55.6	51.2	54.2								
2011/3/19	86152	2011/3/19 22:51:16	81.4	53.7	52.9	54.3	50.9	53.9	52.4	53.5								
2011/3/20	86153	2011/3/20 05:25:36	71.0	52.9	50.3	53.7	50.7	53.0	50.8	52.3								
2011/3/21	86152	2011/3/21 16:21:54	75.7	53.5	50.8	53.2	51.9	53.7	51.2	52.8								
2011/3/22	86151	2011/3/22 15:57:14	82.6	54.1	58.1	53.4	51.7	54.3	51.5	53.3								
2011/3/23	86150	2011/3/23 16:56:17	83.4	53.1	56.5	52.6	51.6	53.1	58.8	52.4								
2011/3/24	86153	2011/3/24 10:48:27	81.3	53.1	56.5	52.6	51.6	53.1	58.8	52.4								
2011/3/25	86152	2011/3/25 20:38:10	73.0	52.9	55.6	52.4	51.6	53.0	58.9	52.2								
2011/3/26	86152	2011/3/26 13:01:05	81.8	54.1	56.5	52.0	51.0	54.3	56.1	53.0								
2011/3/27	86152	2011/3/27 08:33:06	81.1	54.8	55.3	54.9	53.9	54.8	59.1	53.0								
2011/3/28	86152	2011/3/28 15:58:57	82.5	54.0	56.5	53.0	51.3	54.1	53.3	53.3								
2011/3/29	86152	2011/3/29 06:27:32	80.6	55.8	58.4	53.5	51.2	56.0	54.3	54.3								
2011/3/30	86152	2011/3/30 17:38:21	80.1	55.7	55.6	52.5	50.9	55.9	58.9	52.2								
2011/3/31	86152	2011/3/31 13:25:39	81.1	54.9	55.1	54.6	51.2	55.1	56.1	53.0								

