

基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠

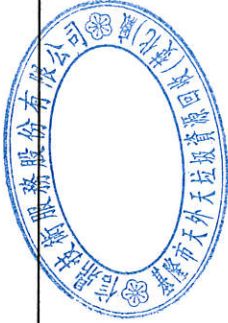
一百零八年第三季

(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

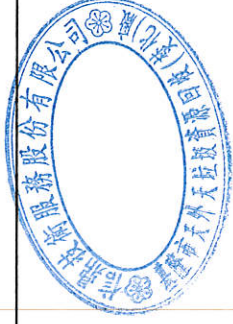
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠
空氣品質及氣象自動連續監測月報異常矯正與預防說明總表

108年07月									
操作廠商		信鼎技術服務股份有限公司							
資料日期：108年07月01日～105年07月31日									
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	108.07.01	10-14	詳日報表			定期維護			
2	108.07.15	10-14	詳日報表			定期維護			
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
二、補充說明									
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

108年08月									
資料日期：108年08月01日～108年08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	108.08.01	10-14	詳日報表			定期維護			
2	108.08.15	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

108年09月		資料日期：108年09月01日～108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	108. 09. 02	10-14	詳日報表			定期維護		
2	108. 09. 16	10-14	詳日報表			定期維護		
3	108. 09. 29	18-24	詳日報表			因颱風拆除外部採樣管		
4	108. 09. 30	00-24	詳日報表			因颱風拆除外部採樣管		
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 108年07月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

資料日期：108年7月1日~108年7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	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	200	31	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)

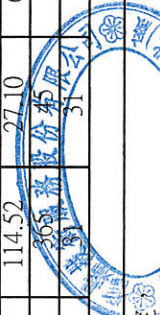
小時平均值 120 ppb

5. 懸浮微粒(PM10)

日平均值 125 ug/m3

八小時平均值 60 ppb

年平均值 65 ug/m3



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 108年08月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

資料日期：108年8月1日~108年8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	3.51	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	31.32	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	365.76	45	>10
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 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

八小時平均值 60 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 108年09月份空氣品質及氣象自動連續監測月報表

資料日期：108年9月1日~108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	2.41	4.19	1.17	3.02	0.56	17.68	43.71	1.82	0.17	1.99	0.08	154.45	31.21	65.40
2日	1.31	2.38	1.17	1.21	0.52	16.96	17.44	1.85	0.08	1.94	0.05	228.96	26.54	87.49
3日	2.46	4.22	1.17	3.05	0.60	18.18	20.09	1.91	0.17	2.08	0.12	188.11	28.32	85.61
4日	3.80	4.07	1.17	2.90	0.61	17.20	29.58	1.86	0.15	2.01	0.05	162.40	30.25	73.79
5日	2.28	3.99	1.17	2.82	0.55	14.91	19.27	1.85	0.13	1.98	0.05	208.60	26.58	89.96
6日	2.70	8.00	1.17	6.82	0.61	13.18	17.80	1.93	0.19	2.12	0.05	130.39	26.04	91.57
7日	2.10	5.57	1.17	4.41	0.61	15.38	21.59	1.89	0.21	2.10	0.04	178.91	27.08	86.71
8日	3.48	3.96	1.17	2.79	0.56	16.63	22.02	1.85	0.16	2.01	0.08	211.79	27.95	78.13
9日	3.12	2.90	1.17	1.73	0.57	18.01	19.67	1.90	0.17	2.07	0.08	198.47	28.21	77.56
10日	1.46	5.20	1.17	4.04	0.51	14.00	12.72	1.87	0.12	1.99	0.04	205.25	26.88	89.16
11日	1.86	5.16	1.16	3.99	0.58	13.31	16.95	1.92	0.19	2.11	0.04	149.92	26.78	90.22
12日	2.08	3.62	1.16	2.46	0.53	13.91	16.64	1.87	0.14	2.01	0.04	169.86	27.84	84.49
13日	1.73	7.81	1.16	6.65	0.51	13.90	13.73	1.93	0.21	2.14	0.05	144.23	27.37	83.16
14日	1.65	10.07	1.16	8.90	0.57	12.07	14.90	1.95	0.24	2.19	0.02	173.82	25.44	94.04
15日	3.03	7.60	1.16	6.44	0.57	13.25	22.19	1.97	0.20	2.17	0.04	145.43	29.25	82.46
16日	1.87	4.01	1.16	2.85	0.54	14.50	24.32	1.90	0.14	2.04	0.05	176.49	29.71	80.62
17日	1.60	3.98	1.16	2.82	0.52	14.69	22.24	1.88	0.12	2.00	0.08	175.76	28.15	88.06
18日	2.17	4.71	1.16	3.54	0.52	15.51	19.06	1.85	0.14	2.00	0.04	175.91	28.10	86.62
19日	2.44	5.56	1.16	4.40	0.53	14.73	16.73	1.91	0.17	2.08	0.12	178.69	29.66	77.71
20日	3.68	5.55	1.16	4.39	0.56	14.01	21.18	1.84	0.18	2.01	0.05	168.49	29.42	80.70
21日	4.62	6.70	1.38	5.32	0.64	14.14	19.49	1.93	0.23	2.17	0.06	181.07	29.71	76.35
22日	5.46	6.20	1.19	5.02	0.80	15.42	26.63	1.89	0.21	2.10	0.06	112.36	30.87	74.98
23日	4.87	3.52	1.19	2.33	0.77	15.37	26.10	1.88	0.17	2.05	0.07	178.70	29.59	80.77
24日	4.86	3.85	1.19	2.66	0.80	14.13	24.65	1.86	0.21	2.07	0.05	154.92	30.10	78.84
25日	2.19	5.27	1.18	4.09	0.77	14.93	24.71	1.88	0.18	2.07	0.04	178.74	29.69	80.60
26日	3.30	4.54	1.19	3.34	0.78	13.87	21.60	1.84	0.16	2.01	0.06	193.97	29.18	82.84
27日	3.34	2.87	1.19	1.69	0.78	15.06	20.96	1.88	0.13	2.01	0.08	217.96	30.44	75.15
28日	3.53	3.46	1.19	2.28	0.83	15.43	28.07	1.86	0.25	2.11	0.08	170.49	29.94	80.12
29日	3.87	5.20	1.19	4.01	0.78	14.36	23.62	1.83	0.14	1.97	0.05	179.75	29.97	79.53
30日	5.94	6.96	1.20	5.77	0.73	13.27	17.20	1.83	0.13	1.96	0.07	178.22	29.31	78.80
平均值	2.97	5.04	1.18	3.86	0.63	14.93	21.50	1.88	0.17	2.05	0.06	175.68	28.61	82.05
最大值	5.94	10.07	1.38	8.90	0.83	18.18	43.71	1.97	0.25	2.19	0.12	228.96	31.21	94.04
最小值	1.31	2.38	1.16	1.21	0.51	12.07	12.72	1.82	0.08	1.94	0.02	112.36	25.44	65.40
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

八小時平均值 60 ppb

5. 懸浮微粒(PM10)

日平均值 125 ug/m3

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 108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	
2019/7/1	86276	2019/7/1 14:19:50	80.7		68.5		68.9		61.4		72.6		67.9		70.9		68.5	
2019/7/2	86277	2019/7/2 09:35:46	97.9		69.2		71.2		72.1		58.7		69.5		71.8		69.6	
2019/7/3	86152	2019/7/3 05:46:48	79.4		60.7		68.4		61.6		58.1		60.8		70.0		60.3	
2019/7/4	86152	2019/7/4 05:27:11	81.9		58.4		67.6		61.4		55.4		58.5		69.8		58.6	
2019/7/5	86151	2019/7/5 02:31:46	85.0		57.3		70.9		58.5		53.1		57.5		69.1		57.3	
2019/7/6	86152	2019/7/6 11:25:49	77.6		58.7		63.1		58.1		59.3		58.7		73.1		58.6	
2019/7/7	86151	2019/7/7 04:13:57	77.7		57.2		68.7		57.3		57.9		57.2		68.3		57.9	
2019/7/8	86152	2019/7/8 11:18:02	73.9		57.1		67.6		59.6		60.5		56.7		69.2		57.8	
2019/7/9	86213	2019/7/9 12:26:30	80.0		58.4		70.5		57.7		59.4		58.4		68.9		58.2	
2019/7/10	86152	2019/7/10 16:25:41	100.5		58.2		72.8		58.1		60.4		58.0		70.8		58.5	
2019/7/11	86151	2019/7/11 05:19:06	79.2		57.6		72.7		59.8		58.6		57.7		71.9		57.5	
2019/7/12	86152	2019/7/12 04:02:55	81.5		56.4		64.3		57.4		58.8		56.3		66.2		58.7	
2019/7/13	86153	2019/7/13 19:47:32	73.8		60.3		64.4		64.5		58.4		60.5		65.6		59.8	
2019/7/14	86152	2019/7/14 04:23:00	75.2		57.5		62.5		57.5		56.9		57.4		68.9		57.0	
2019/7/15	86152	2019/7/15 04:18:29	77.5		55.6		58.0		58.5		53.0		55.8		63.7		56.2	
2019/7/16	86214	2019/7/16 10:19:36	80.9		55.3		68.9		59.8		52.7		55.5		61.0		56.2	
2019/7/17	86152	2019/7/17 10:08:55	76.1		55.9		63.4		57.9		52.5		56.0		71.4		56.0	
2019/7/18	86152	2019/7/18 11:09:43	78.7		57.8		69.2		58.7		52.4		58.1		68.3		57.0	
2019/7/19	86152	2019/7/19 10:00:57	78.1		56.7		61.6		57.9		54.3		56.8		71.5		56.5	
2019/7/20	86152	2019/7/20 09:43:22	79.8		56.7		67.3		55.8		59.2		56.3		66.3		56.8	
2019/7/21	86151	2019/7/21 12:51:06	76.4		55.2		66.4		54.8		57.5		55.0		65.0		55.4	
2019/7/22	86150	2019/7/22 12:13:54	77.1		55.1		62.9		55.3		52.7		55.2		72.1		55.0	
2019/7/23	86214	2019/7/23 09:13:46	76.3		68.7		68.7		57.7		73.6		68.0		70.9		68.9	
2019/7/24	86275	2019/7/24 04:17:40	79.5		61.6		71.6		70.3		53.5		61.9		71.3		68.2	
2019/7/25	86152	2019/7/25 22:01:34	91.4		54.7		65.6		58.5		54.5		54.8		63.8		56.4	
2019/7/26	86152	2019/7/26 11:08:06	81.5		55.3		62.4		55.8		54.4		55.4		65.5		55.2	
2019/7/27	86152	2019/7/27 08:21:08	78.2		54.2		63.3		58.7		57.4		53.9		67.4		55.9	
2019/7/28	86151	2019/7/28 19:50:50	77.8		57.0		65.1		55.1		61.7		56.5		71.0		57.4	
2019/7/29	86152	2019/7/29 10:14:11	87.0		61.2		56.2		58.3		54.1		61.4		64.3		59.5	
2019/7/30	86152	2019/7/30 06:23:44	85.3		54.7		64.3		60.4		53.4		54.7		64.8		55.3	
2019/7/31	86152	2019/7/31 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 108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	
2019/7/1	86400	2019/7/1 07:19:03	88.7		71.2		72.5		73.6		74.8		71.1		71.3		72.3	
2019/7/2	86400	2019/7/2 05:59:00	90.3		73.7		70.5		77.6		72.6		73.9		73.0		73.7	
2019/7/3	86400	2019/7/3 21:21:57	87.2		70.7		72.9		75.0		73.3		70.7		72.0		72.5	
2019/7/4	86400	2019/7/4 07:51:26	91.5		71.9		72.9		73.5		73.1		71.5		71.9		72.8	
2019/7/5	86400	2019/7/5 20:28:02	91.3		73.1		74.0		71.7		78.2		72.9		73.5		74.3	
2019/7/6	86400	2019/7/6 11:03:31	90.5		77.0		75.7		74.8		72.3		77.0		74.0		76.5	
2019/7/7	86400	2019/7/7 22:36:02	92.2		71.5		72.3		71.5		72.7		71.5		71.0		72.2	
2019/7/8	86400	2019/7/8 08:10:32	97.8		74.5		72.8		71.4		74.2		74.4		71.8		74.1	
2019/7/9	86400	2019/7/9 04:08:15	91.1		74.1		73.3		73.8		75.6		74.0		72.6		74.3	
2019/7/10	86400	2019/7/10 14:56:39	91.5		76.1		75.4		75.9		75.6		76.2		74.2		76.2	
2019/7/11	86400	2019/7/11 21:26:03	92.3		74.3		76.7		72.5		77.1		74.6		74.7		75.8	
2019/7/12	86400	2019/7/12 21:56:07	87.2		68.3		68.6		69.4		69.9		68.4		67.9		69.0	
2019/7/13	86400	2019/7/13 02:32:06	87.1		69.1		68.4		70.1		70.4		69.0		68.1		69.4	
2019/7/14	86400	2019/7/14 02:28:44	86.2		72.1		71.1		72.8		69.8		72.3		69.8		72.0	
2019/7/15	86338	2019/7/15 01:18:01	88.3		66.2		65.6		66.8		62.1		66.4		64.3		66.2	
2019/7/16	86338	2019/7/16 12:36:56	93.7		73.6		69.6		61.4		74.7		72.8		70.6		72.7	
2019/7/17	86400	2019/7/17 09:23:07	92.0		73.7		72.7		77.3		68.9		73.9		72.1		74.0	
2019/7/18	86400	2019/7/18 06:30:48	96.7		72.1		71.0		76.2		74.2		71.9		71.6		72.8	
2019/7/19	86400	2019/7/19 04:29:44	88.3		72.9		74.0		74.0		67.8		72.9		72.1		73.5	
2019/7/20	86400	2019/7/20 08:50:31	89.3		70.8		69.5		73.1		72.8		70.5		69.8		71.2	
2019/7/21	86400	2019/7/21 08:55:41	86.6		72.2		70.1		59.3		71.0		72.4		68.2		71.4	
2019/7/22	86400	2019/7/22 04:57:40	93.2		73.4		74.1		76.5		70.0		73.5		72.8		74.1	
2019/7/23	86400	2019/7/23 07:20:04	89.4		72.2		71.3		75.2		69.0		72.4		69.5		72.0	
2019/7/24	86400	2019/7/24 06:51:02	90.3		72.3		70.6		71.9		68.4		72.4		71.9		71.9	
2019/7/25	86400	2019/7/25 06:40:30	87.5		71.2		67.9		68.3		69.9		71.3		67.1		70.3	
2019/7/26	86276	2019/7/26 17:52:04	83.9		66.9		68.0		70.3		68.6		66.9		67.5		68.1	
2019/7/27	86338	2019/7/27 08:10:05	88.3		71.2		70.1		70.8		65.5		71.5		68.3		70.9	
2019/7/28	86400	2019/7/28 04:23:16	88.2		69.9		74.4		68.8		70.6		69.9		71.9		72.9	
2019/7/29	86278	2019/7/29 12:33:24	88.3		68.6		65.3		69.6		59.3		68.9		64.5		67.8	
2019/7/30	86276	2019/7/30 06:26:17	88.7		69.7		65.0		73.7		70.9		70.0		67.5		69.7	
2019/7/31	86339	2019/7/31 21:09:25	89.3		71.6		69.2		69.5		74.5		71.2		68.8		71.5	

基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 108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	
2019/8/1	86152	2019/8/1 09:03:01	86.7		58.9		64.7		61.3		52.8		59.2		65.2		58.7	
2019/8/2	86152	2019/8/2 14:35:55	77.2		59.0		60.9		57.3		55.2		59.1		66.4		58.5	
2019/8/3	86152	2019/8/3 12:19:20	78.1		58.5		64.1		60.7		59.0		58.5		66.1		58.6	
2019/8/4	86152	2019/8/4 04:09:06	80.9		60.7		63.4		56.7		54.4		60.9		65.1		59.8	
2019/8/5	86214	2019/8/5 02:51:26	80.6		65.3		65.0		59.6		64.2		65.4		67.3		64.2	
2019/8/6	86214	2019/8/6 06:42:20	77.5		60.6		66.3		68.0		58.4		60.8		67.3		62.8	
2019/8/7	86152	2019/8/7 09:22:57	79.9		62.2		65.7		59.8		63.6		61.6		64.3		61.2	
2019/8/8	86152	2019/8/8 18:27:17	84.1		60.1		67.5		59.7		59.4		60.0		67.5		59.3	
2019/8/9	86152	2019/8/9 05:57:17	78.7		59.0		64.5		59.9		61.6		58.5		65.2		58.9	
2019/8/10	86152	2019/8/10 01:40:40	82.3		58.7		67.2		55.3		60.9		58.0		65.3		58.0	
2019/8/11	86152	2019/8/11 08:44:16	92.9		59.4		65.5		58.8		59.2		59.4		69.0		58.7	
2019/8/12	86151	2019/8/12 11:22:27	106.5		59.6		65.4		59.3		60.3		59.6		66.5		59.1	
2019/8/13	86152	2019/8/13 23:37:58	79.3		59.6		64.4		58.5		60.2		59.4		68.4		59.1	
2019/8/14	86152	2019/8/14 12:23:58	95.0		59.0		65.1		55.3		56.5		59.0		69.4		58.3	
2019/8/15	86150	2019/8/15 04:18:44	76.5		58.0		71.0		57.8		59.1		57.8		67.2		57.9	
2019/8/16	86152	2019/8/16 11:44:07	76.6		57.5		73.9		55.7		54.9		57.5		70.3		56.8	
2019/8/17	86151	2019/8/17 10:42:23	74.8		57.2		69.7		57.0		57.1		57.2		73.1		56.9	
2019/8/18	86241	2019/8/18 09:10:20	112.2		62.5		72.9		57.7		61.8		62.6		72.3		61.2	
2019/8/19	86152	2019/8/19 14:25:54	81.5		64.3		64.8		59.9		63.5		64.3		71.8		63.1	
2019/8/20	86153	2019/8/20 11:53:50	103.6		60.2		65.6		60.2		62.3		60.0		66.7		61.4	
2019/8/21	86152	2019/8/21 06:02:54	82.8		62.7		65.6		64.1		56.8		62.9		71.8		62.0	
2019/8/22	86152	2019/8/22 03:39:42	82.5		59.6		66.1		63.5		55.5		59.8		66.2		60.0	
2019/8/23	86152	2019/8/23 03:41:42	79.7		58.8		64.7		58.8		55.6		59.0		66.5		58.8	
2019/8/24	86155	2019/8/24 08:37:51	78.0		57.8		66.8		55.1		55.4		58.0		69.4		57.8	
2019/8/25	86153	2019/8/25 02:20:30	82.8		57.9		69.5		57.5		53.9		58.1		70.3		61.8	
2019/8/26	86152	2019/8/26 13:22:18	77.5		58.4		71.8		61.5		53.0		58.7		70.6		58.8	
2019/8/27	86152	2019/8/27 03:19:24	77.4		57.9		65.2		61.6		53.3		58.1		67.4		58.6	
2019/8/28	86149	2019/8/28 11:46:03	82.6		58.9		71.3		57.8		53.0		59.1		72.2		58.2	
2019/8/29	86152	2019/8/29 11:32:23	84.3		58.8		65.8		59.0		52.4		59.0		68.1		58.3	
2019/8/30	86152	2019/8/30 04:33:54	75.5		57.8		65.5		62.5		53.4		58.0		62.5		60.7	
2019/8/31	86150	2019/8/31 14:00:59	81.9		62.2		64.0		61.4		55.4		62.5		62.5		60.7	

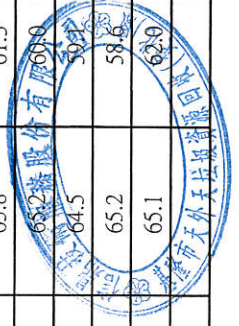
基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 108年8月份噪音自動連續監測月報表(站二)

監測時間	取樣數	最大值時間	最大值		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	
2019/8/1	86400	2019/8/1 18:55:03	85.6		69.6		68.5		68.4		71.3		69.6		68.0		69.6	
2019/8/2	86276	2019/8/2 02:25:43	87.3		66.4		68.2		70.5		67.9		66.6		67.3		68.0	
2019/8/3	86217	2019/8/3 20:13:57	88.0		69.7		68.1		71.7		72.8		69.2		69.0		70.1	
2019/8/4	86277	2019/8/4 12:55:48	87.7		68.9		67.8		68.4		71.3		69.0		67.5		69.1	
2019/8/5	86337	2019/8/5 01:15:53	85.0		68.7		69.0		72.2		69.9		68.8		68.4		69.5	
2019/8/6	86276	2019/8/6 22:19:10	86.2		69.7		69.4		69.0		70.1		69.8		69.0		69.9	
2019/8/7	86400	2019/8/7 14:45:37	88.4		71.7		68.2		66.3		69.1		71.8		67.1		70.6	
2019/8/8	86339	2019/8/8 12:24:43	90.7		69.3		70.7		73.1		72.5		69.4		70.1		70.9	
2019/8/9	86400	2019/8/9 02:08:44	83.3		68.2		68.4		68.1		68.2		68.4		67.0		68.6	
2019/8/10	86400	2019/8/10 17:18:53	86.2		70.4		69.7		69.7		71.4		70.2		68.9		70.5	
2019/8/11	86400	2019/8/11 00:41:18	89.5		72.6		72.0		71.9		73.0		72.5		71.1		72.7	
2019/8/12	86400	2019/8/12 14:57:36	87.2		71.3		69.4		71.3		72.7		71.3		69.1		71.2	
2019/8/13	86400	2019/8/13 05:01:00	90.2		72.9		68.8		75.8		72.3		72.8		70.3		72.5	
2019/8/14	86400	2019/8/14 09:09:55	89.5		72.8		72.1		72.5		70.8		73.0		70.6		72.8	
2019/8/15	86400	2019/8/15 07:02:58	91.6		74.5		72.7		72.5		74.0		74.5		71.6		74.1	
2019/8/16	86400	2019/8/16 22:15:19	87.8		73.5		76.1		74.1		73.7		73.5		74.1		75.0	
2019/8/17	86400	2019/8/17 06:00:07	86.7		76.0		75.7		78.2		76.2		76.0		75.0		76.5	
2019/8/18	86400	2019/8/18 19:20:32	93.0		77.7		76.8		74.7		78.4		77.8		75.5		77.6	
2019/8/19	86400	2019/8/19 00:47:57	90.1		71.5		72.9		77.7		68.0		71.7		72.2		73.1	
2019/8/20	86400	2019/8/20 15:57:04	87.6		71.1		68.6		70.4		71.4		70.9		68.9		70.7	
2019/8/21	86400	2019/8/21 11:33:45	90.7		73.4		70.4		80.0		69.7		73.6		72.5		74.0	
2019/8/22	86400	2019/8/22 23:01:06	90.0		70.3		69.3		69.5		71.8		70.1		69.1		70.4	
2019/8/23	86400	2019/8/23 20:38:48	90.5		74.4		69.2		70.6		75.5		74.5		70.0		73.4	
2019/8/24	86400	2019/8/24 05:55:55	92.6		73.5		70.7		76.6		73.9		73.6		71.4		73.5	
2019/8/25	86400	2019/8/25 06:06:06	89.1		74.9		72.3		75.6		71.1		75.1		72.0		74.4	
2019/8/26	86400	2019/8/26 08:29:48	89.8		77.1		75.6		72.9		71.4		77.3		73.4		76.4	
2019/8/27	86400	2019/8/27 03:15:04	90.6		73.6		72.9		74.8		71.0		73.7		72.8		74.9	
2019/8/28	86400	2019/8/28 11:07:14	91.8		75.2		73.2		71.3		76.5		75.0		73.9		76.5	
2019/8/29	86400	2019/8/29 20:39:57	91.1		77.1		74.5		76.4		75.1		77.1		69.4		78.0	
2019/8/30	86400	2019/8/30 06:49:40	90.3		70.7		70.4		73.2		66.7		70.8		72.5		74.3	
2019/8/31	86400	2019/8/31 05:55:06	91.5		72.6		71.3		80.9		72.8		72.5					



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 108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	
2019/9/1	86154	2019/9/1 11:37:47	90.0		58.5		66.6		61.4		52.7		58.7		66.9		59.7	
2019/9/2	86214	2019/9/2 07:26:30	89.6		72.9		70.0		58.0		74.1		72.6		70.5		71.7	
2019/9/3	86338	2019/9/3 05:23:42	81.4		70.5		73.1		72.0		53.2		70.9		72.6		71.6	
2019/9/4	86154	2019/9/4 12:49:54	78.6		58.3		67.1		61.3		53.2		58.5		66.7		59.7	
2019/9/5	86152	2019/9/5 09:47:25	101.8		60.9		65.6		63.4		55.2		61.1		70.7		61.7	
2019/9/6	86152	2019/9/6 07:01:43	76.2		57.4		64.1		64.4		54.8		57.5		67.6		59.4	
2019/9/7	86152	2019/9/7 06:05:21	82.4		58.7		66.1		66.1		56.2		58.8		69.2		60.9	
2019/9/8	86152	2019/9/8 03:44:45	74.8		59.6		66.7		61.7		55.6		59.7		69.2		60.2	
2019/9/9	86152	2019/9/9 11:05:28	76.1		61.3		63.1		63.5		55.0		61.5		65.9		61.5	
2019/9/10	86214	2019/9/10 12:07:26	75.6		61.2		63.8		64.8		58.3		61.3		64.7		62.1	
2019/9/11	86214	2019/9/11 03:48:28	76.6		61.3		65.9		66.8		59.7		61.5		65.8		63.6	
2019/9/12	86153	2019/9/12 05:26:49	83.9		62.8		69.2		69.0		57.6		63.0		66.9		64.3	
2019/9/13	86152	2019/9/13 06:01:58	81.9		62.1		67.9		65.1		53.6		62.4		68.0		61.6	
2019/9/14	86152	2019/9/14 20:11:57	75.2		59.9		63.6		61.3		56.4		60.0		70.7		60.3	
2019/9/15	86213	2019/9/15 09:32:14	80.2		65.4		69.2		62.3		64.9		65.4		67.3		65.0	
2019/9/16	86214	2019/9/16 00:45:00	82.2		63.3		68.0		67.0		58.8		63.6		70.5		64.8	
2019/9/17	86276	2019/9/17 11:49:04	91.2		65.0		66.0		66.6		60.6		65.2		69.8		65.0	
2019/9/18	86151	2019/9/18 12:53:27	84.9		63.2		68.4		63.0		57.1		63.4		68.3		63.6	
2019/9/19	86213	2019/9/19 06:23:08	78.4		64.0		69.0		67.7		57.2		64.2		69.1		65.4	
2019/9/20	86150	2019/9/20 04:24:27	81.4		63.5		67.5		65.7		59.4		63.7		68.4		64.0	
2019/9/21	86214	2019/9/21 07:27:46	83.5		63.1		63.8		61.3		56.7		63.4		65.4		62.4	
2019/9/22	86151	2019/9/22 04:27:54	79.4		63.2		67.3		64.3		55.8		63.5		66.7		64.9	
2019/9/23	86153	2019/9/23 03:21:48	79.8		62.6		65.8		62.7		57.1		62.8		65.5		62.6	
2019/9/24	86152	2019/9/24 08:48:29	79.3		62.9		66.0		64.3		57.0		63.2		65.3		63.2	
2019/9/25	86152	2019/9/25 10:08:58	76.0		61.1		66.3		63.4		59.0		61.2		66.7		62.0	
2019/9/26	86214	2019/9/26 10:46:29	77.5		60.7		65.1		60.2		56.6		61.0		65.8		61.3	
2019/9/27	86214	2019/9/27 12:49:35	76.9		59.0		66.1		59.6		54.6		59.2		65.2		60.9	
2019/9/28	86151	2019/9/28 02:49:03	75.9		58.5		65.4		59.9		54.4		58.8		64.5		59.2	
2019/9/29	86152	2019/9/29 14:23:47	78.3		58.8		64.3		58.6		55.5		58.8		65.2		58.6	
2019/9/30	86152	2019/9/30 06:27:47	88.5		60.7		63.5		68.7		59.4		60.9		65.1		62.0	



基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 108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	
2019/9/1	86400	2019/9/1 13:32:23	95.0		73.1		70.1		69.5		70.1		73.1		69.3		72.2	
2019/9/2	86400	2019/9/2 18:58:08	87.0		71.0		71.7		68.2		71.7		71.0		69.4		71.0	
2019/9/3	86400	2019/9/3 12:52:39	89.1		73.7		71.3		72.1		70.9		73.8		73.2		73.0	
2019/9/4	86400	2019/9/4 14:09:18	90.4		72.6		69.3		72.4		72.8		72.7		69.6		72.1	
2019/9/5	86400	2019/9/5 05:08:32	140.9		72.0		72.6		74.7		73.4		71.5		72.2		72.9	
2019/9/6	86400	2019/9/6 11:22:36	95.7		74.1		68.4		73.8		67.3		74.4		68.7		72.8	
2019/9/7	86400	2019/9/7 01:44:08	99.9		73.1		71.7		71.9		73.9		73.1		71.2		73.0	
2019/9/8	86400	2019/9/8 07:21:49	90.0		74.7		71.7		73.5		73.5		74.6		71.5		74.0	
2019/9/9	86400	2019/9/9 00:14:40	82.9		66.4		67.7		67.1		66.0		66.4		66.8		67.3	
2019/9/10	86338	2019/9/10 10:20:22	85.5		67.6		65.9		65.2		64.9		67.8		65.6		67.1	
2019/9/11	86338	2019/9/11 16:14:27	86.8		71.7		65.2		68.6		65.3		72.0		66.7		70.1	
2019/9/12	86400	2019/9/12 18:46:11	88.7		70.5		69.6		70.9		77.1		69.7		71.7		71.7	
2019/9/13	86400	2019/9/13 05:37:14	96.0		71.9		70.3		74.7		73.8		71.4		71.2		72.3	
2019/9/14	86400	2019/9/14 01:25:05	140.9		71.5		73.0		73.6		66.0		71.8		71.1		72.4	
2019/9/15	86400	2019/9/15 15:28:44	97.5		73.3		70.8		69.6		72.0		73.3		70.2		72.6	
2019/9/16	86400	2019/9/16 00:09:10	91.2		74.4		71.9		74.1		74.3		74.5		72.1		74.0	
2019/9/17	86400	2019/9/17 16:49:50	97.0		72.5		71.6		71.7		71.9		72.6		71.0		72.5	
2019/9/18	86400	2019/9/18 12:36:11	106.1		75.1		70.0		74.0		70.9		75.3		70.4		73.9	
2019/9/19	86400	2019/9/19 07:22:13	91.2		72.5		70.8		71.9		73.7		72.2		71.4		72.4	
2019/9/20	86338	2019/9/20 15:35:21	94.3		69.9		70.9		69.1		68.2		70.1		69.6		70.5	
2019/9/21	86276	2019/9/21 16:58:43	92.6		70.3		66.5		70.1		69.7		70.4		67.2		69.6	
2019/9/22	86152	2019/9/22 00:45:48	87.0		66.2		66.4		67.3		69.2		65.7		68.0		67.0	
2019/9/23	86400	2019/9/23 23:55:50	86.9		67.6		68.1		65.4		66.5		67.5		67.3		67.9	
2019/9/24	86215	2019/9/24 21:10:06	89.9		69.0		66.7		68.8		75.1		68.9		69.1		69.7	
2019/9/25	86277	2019/9/25 00:37:23	86.4		68.4		69.5		66.9		71.3		68.2		68.8		69.3	
2019/9/26	86276	2019/9/26 00:51:30	85.6		67.1		68.1		68.8		69.0		67.0		67.5		68.1	
2019/9/27	86338	2019/9/27 11:59:30	85.1		68.1		68.2		68.9		67.1		68.0		67.4		68.5	
2019/9/28	86338	2019/9/28 01:52:54	84.1		68.9		67.8		68.0		67.7		68.9		67.0		68.3	
2019/9/29	86276	2019/9/29 00:19:02	83.9		68.5		68.4		67.8		70.3		68.5		67.5		68.9	
2019/9/30	86338	2019/9/30 00:09:00	82.1		67.9		67.0		66.7		68.1		68.0		66.8		67.9	

