

表3-1. 環境音量監測不合格時段數

年 季 別  Year & Quarter	每一時段 監測次數  No. of Times Monitored per Time Frame	總 計  Total	
		不合格時段數  No. of Over- standard Frames	百 分 比  %
102年 2013	151	8	1.77
103年 2014	151	16	3.53
104年 2015	151	20	4.42
105年 2016	152	12	2.63
106年 2017	151	11	2.43
107年 2018	151	33	7.28
108年 2019	151	35	7.73
109年 2020	153	33	7.19
110年 2021	154	26	5.63
111年 2022	154	29	6.28
112年 2023	152	30	6.58
113年 2024	152	22	4.82
第1季 1st Qtr.	146	16	3.65
第2季 2nd Qtr.	151	23	5.08
第3季 3rd Qtr.	150	20	4.44
第4季 4th Qtr.	150	15	3.33
114年 2025			
第1季 1st Qtr.	150	13	2.89
第1類管制區 Control Area I	18	3	5.56
第2類管制區 Control Area II	53	7	4.40
第3類管制區 Control Area III	52	3	1.92
第4類管制區 Control Area IV	27	—	—
較上季增減(%或百分點) Compared with Last Quarter (% or Percentage Point)	—	-13.33	-0.44
較上年同季增減(%或百分點) Compared with Same Quarter Last Year (% or Percentage Point)	2.74	-18.75	-0.76

資料來源：各地方環保機關。  
說 明：1. 「不合格」指均能音量超過「一般地區音量標準」。

Table 3-1. Number of Time Frames with Over-standard Environmental Noise

日 間  Day		晚 間  Evening		夜 間  Night	
不合格時段數  No. of Over- standard Frames	百 分 比  %	不合格時段數  No. of Over- standard Frames	百 分 比  %	不合格時段數  No. of Over- standard Frames	百 分 比  %
1	0.66	2	1.32	5	3.31
3	1.99	6	3.97	7	4.64
6	3.97	5	3.31	9	5.96
2	1.32	3	1.97	7	4.61
4	2.65	2	1.32	5	3.31
11	7.28	10	6.62	12	7.95
11	7.28	7	4.64	17	11.26
10	6.54	10	6.54	13	8.50
6	3.90	6	3.90	14	9.09
7	4.55	8	5.19	14	9.09
9	5.92	7	4.61	14	9.21
7	4.61	6	3.95	9	5.92
7	4.79	5	3.42	4	2.74
6	3.97	4	2.65	13	8.61
5	3.33	6	4.00	9	6.00
3	2.00	4	2.67	8	5.33
3	2.00	3	2.00	7	4.67
—	—	1	5.56	2	11.11
2	3.77	1	1.89	4	7.55
1	1.92	1	1.92	1	1.92
—	—	—	—	—	—
—	—	-25.00	-0.67	-12.50	-0.67
-57.14	-2.79	-40.00	-1.42	75.00	1.93

2. 日間：第一、二類噪音管制區指上午6時至晚上8時，第三、四類噪音管制區指上午7時至晚上8時；晚間：第一、二類噪音管制區指晚上8時至晚上10時，第三、四類噪音管制區指晚上8時至晚上11時；夜間：第一、二類噪音管制區指晚上10時至翌日上午6時，第三、四類噪音管制區指晚上11時至翌日上午7時。

表3-1. 環境音量監測不合格時段數(續)

地 區 別	114年第1季		
	每一時段 監測次數	總 計	
		Total	
District	No. of Times Monitored per Time Frame	不合格時段數 No. of Over- standard Frames	百 分 比 %
合 計 Total	150	13	2.89
新 北 市 New Taipei City	12	2	5.56
臺 北 市 Taipei City	12	—	—
桃 園 市 Taoyuan City	12	3	8.33
臺 中 市 Taichung City	12	—	—
臺 南 市 Tainan City	12	—	—
高 雄 市 Kaohsiung City	12	5	13.89
宜 蘭 縣 Yilan County	5	—	—
新 竹 縣 Hsinchu County	6	—	—
苗 栗 縣 Miaoli County	7	—	—
彰 化 縣 Changhua County	5	—	—
南 投 縣 Nantou County	6	—	—
雲 林 縣 Yunlin County	5	1	6.67
嘉 義 縣 Chiayi County	6	—	—
屏 東 縣 Pingtung County	6	—	—
臺 東 縣 Taitung County	6	—	—
花 蓮 縣 Hualien County	6	—	—
澎 湖 縣 Penghu County	5	—	—
基 隆 市 Keelung City	5	2	13.33
新 竹 市 Hsinchu City	5	—	—
嘉 義 市 Chiayi City	5	—	—

Table 3-1. Number of Time Frames with Over-standard Environmental Noise (Cont.)

1st Qtr., 2025					
日 間 Day		晚 間 Evening		夜 間 Night	
不合格時段數 No. of Over- standard Frames	百 分 比 %	不合格時段數 No. of Over- standard Frames	百 分 比 %	不合格時段數 No. of Over- standard Frames	百 分 比 %
3	2.00	3	2.00	7	4.67
—	—	—	—	2	16.67
—	—	—	—	—	—
2	16.67	—	—	1	8.33
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	2	16.67	3	25.00
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1	20.00	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	1	20.00	1	20.00
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—