

表3-1. 環境音量監測不合格時段數

| 年 季 別<br><br>Year & Quarter                                                       | 每一時段<br>監測次數<br><br>No. of Times<br>Monitored<br>per Time Frame | 總 計<br><br>Total                              |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------|
|                                                                                   |                                                                 | 不合格時段數<br><br>No. of Over-<br>standard Frames | 百 分 比<br><br>% |
| 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           |
| 114年 2025                                                                         | 150                                                             | 25                                            | 5.56           |
| 第2季 2nd Qtr.                                                                      | 150                                                             | 22                                            | 4.89           |
| 第3季 3rd Qtr.                                                                      | 150                                                             | 27                                            | 6.00           |
| 第4季 4th Qtr.                                                                      | 149                                                             | 20                                            | 4.47           |
| 115年 2026                                                                         |                                                                 |                                               |                |
| 第1季 1st Qtr.                                                                      | 150                                                             | 15                                            | 3.33           |
| 第2季 2nd Qtr.                                                                      | 150                                                             | 22                                            | 4.89           |
| 第1類管制區 Control Area I                                                             | 18                                                              | 6                                             | 11.11          |
| 第2類管制區 Control Area II                                                            | 53                                                              | 15                                            | 9.43           |
| 第3類管制區 Control Area III                                                           | 52                                                              | 1                                             | 0.64           |
| 第4類管制區 Control Area IV                                                            | 27                                                              | —                                             | —              |
| 較上季增減(%或百分點)<br>Compared with Last Quarter<br>(% or Percentage Point)             | —                                                               | 46.67                                         | 1.56           |
| 較上年同季增減(%或百分點)<br>Compared with Same Quarter Last Year<br>(% or Percentage Point) | —                                                               | —                                             | —              |

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<br>Day                                |            | 晚 間<br>Evening                            |            | 夜 間<br>Night                              |            |
|-------------------------------------------|------------|-------------------------------------------|------------|-------------------------------------------|------------|
| 不合格時段數<br>No. of Over-<br>standard Frames | 百 分 比<br>% | 不合格時段數<br>No. of Over-<br>standard Frames | 百 分 比<br>% | 不合格時段數<br>No. of Over-<br>standard Frames | 百 分 比<br>% |
| 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                                         | 4.67       | 5                                         | 3.33       | 13                                        | 8.67       |
| 5                                         | 3.33       | 6                                         | 4.00       | 11                                        | 7.33       |
| 7                                         | 4.67       | 8                                         | 5.33       | 12                                        | 8.00       |
| 5                                         | 3.36       | 3                                         | 2.01       | 12                                        | 8.05       |
| 6                                         | 4.00       | 2                                         | 1.33       | 7                                         | 4.67       |
| 2                                         | 1.33       | 5                                         | 3.33       | 15                                        | 10.00      |
| —                                         | —          | 2                                         | 11.11      | 4                                         | 22.22      |
| 2                                         | 3.77       | 3                                         | 5.66       | 10                                        | 18.87      |
| —                                         | —          | —                                         | —          | 1                                         | 1.92       |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| -66.67                                    | -2.67      | 150.00                                    | 2.00       | 114.29                                    | 5.33       |
| -60.00                                    | -2.00      | -16.67                                    | -0.67      | 36.36                                     | 2.67       |

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<br><br>District | 115年第2季                                                         |                                           |            |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------|
|                       | 每一時段<br>監測次數<br><br>No. of Times<br>Monitored<br>per Time Frame | 總 計<br><br>Total                          |            |
|                       |                                                                 | 不合格時段數<br>No. of Over-<br>standard Frames | 百 分 比<br>% |
| 合 計 Total             | 150                                                             | 22                                        | 4.89       |
| 新 北 市 New Taipei City | 12                                                              | 5                                         | 13.89      |
| 臺 北 市 Taipei City     | 12                                                              | —                                         | —          |
| 桃 園 市 Taoyuan City    | 12                                                              | 8                                         | 22.22      |
| 臺 中 市 Taichung City   | 12                                                              | —                                         | —          |
| 臺 南 市 Tainan City     | 12                                                              | —                                         | —          |
| 高 雄 市 Kaohsiung City  | 12                                                              | 2                                         | 5.56       |
| 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                                                               | 3                                         | 20.00      |
| 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                                                               | —                                         | —          |
| 新 竹 市 Hsinchu City    | 5                                                               | 4                                         | 26.67      |
| 嘉 義 市 Chiayi City     | 5                                                               | —                                         | —          |

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

| 2nd Qtr., 2026                            |            |                                           |            |                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|-------------------------------------------|------------|-------------------------------------------|------------|
| 日 間<br>Day                                |            | 晚 間<br>Evening                            |            | 夜 間<br>Night                              |            |
| 不合格時段數<br>No. of Over-<br>standard Frames | 百 分 比<br>% | 不合格時段數<br>No. of Over-<br>standard Frames | 百 分 比<br>% | 不合格時段數<br>No. of Over-<br>standard Frames | 百 分 比<br>% |
| 2                                         | 1.33       | 5                                         | 3.33       | 15                                        | 10.00      |
| —                                         | —          | 1                                         | 8.33       | 4                                         | 33.33      |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| 2                                         | 16.67      | 2                                         | 16.67      | 4                                         | 33.33      |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | 2                                         | 16.67      |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | 1                                         | 20.00      | 2                                         | 40.00      |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |
| —                                         | —          | 1                                         | 20.00      | 3                                         | 60.00      |
| —                                         | —          | —                                         | —          | —                                         | —          |