

## 7 幹線道路推進課調査分

伊勢湾岸自動車道沿線における市内4か所の大気測定局で大気汚染や騒音の状況を常時測定し、環境基準の適否を判定することで、大気汚染防止施策・騒音防止策等の基礎資料とします。

### 【測定地点】

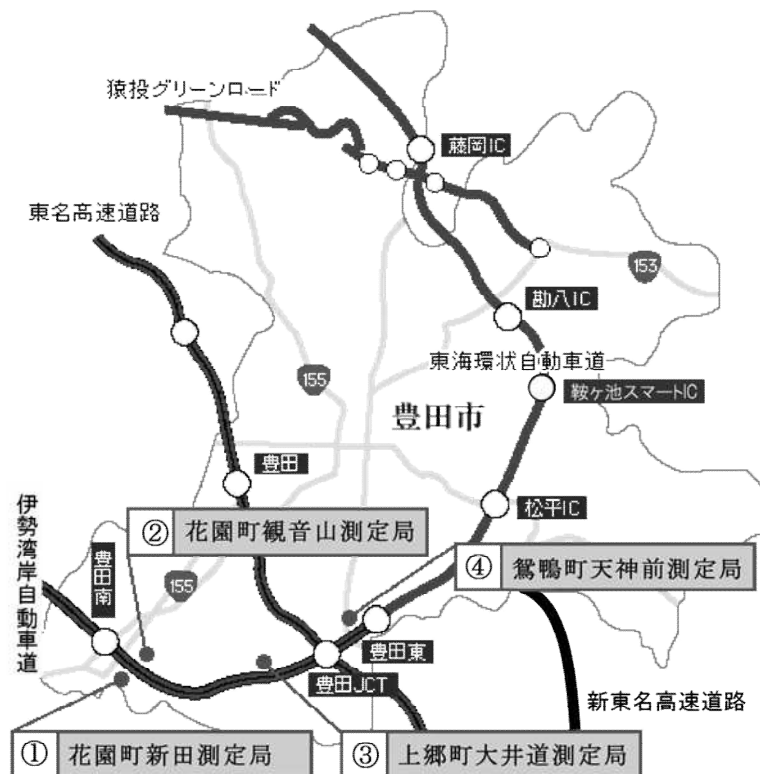


図7-1 大気測定地点

|   | 局 名                    | 所 在 地        |
|---|------------------------|--------------|
| ① | 花園町新田 大気測定局（平成16年度設置）※ | 花園町新田 42-7   |
| ② | 花園町観音山 大気測定局（平成16年度設置） | 花園町観音山 22-92 |
| ③ | 上郷町大井道 大気測定局（平成16年度設置） | 上郷町大井道 54-2  |
| ④ | 鴛鴨町天神前 大気測定局（平成14年度設置） | 鴛鴨町天神前 212   |

※第1章の「新田局（花園町）」と同一局のため、測定結果は第1章を参照（騒音結果を除く）

## 1 大気観測調査（伊勢湾岸自動車道）

### 【環境基準】

- ・ 環境基本法第16条
- ・ 大気の汚染に係る環境基準について（昭和48年5月8日環境庁告示第25号）
- ・ 二酸化窒素に係る環境基準について（昭和53年7月11日環境庁告示第38号）

### 【調査概要】

#### （1）測定地点

表7-7 測定地点

|   | 局 名                    | 所 在 地       |
|---|------------------------|-------------|
| ① | 花園町観音山 大気測定局（平成16年度設置） | 花園町観音山22-92 |
| ② | 上郷町大井道 大気測定局（平成16年度設置） | 上郷町大井道54-2  |
| ③ | 鴛鴨町天神前 大気測定局（平成14年度設置） | 鴛鴨町天神前212   |

#### （2）測定項目及び測定方法

表7-8 測定項目及び測定方法

| 測定項目                                                                | 測 定 方 法       | 測 定 局 |    |    |
|---------------------------------------------------------------------|---------------|-------|----|----|
|                                                                     |               | 観音山   | 上郷 | 鴛鴨 |
| 窒素酸化物（NO+ NO <sub>2</sub> ）<br>二酸化窒素（NO <sub>2</sub> ）<br>一酸化窒素（NO） | 化学発光法         | ○     | ○  | ○  |
| 浮遊粒子状物質（SPM）                                                        | β線吸収法         | ○     | ○  | ○  |
| 気象（風向、風速）                                                           | 気象庁の検定を受けた測定機 | ○     | ○  | ○  |

○：測定項目を示す。

### 【調査結果の概要】

- ・ 二酸化窒素、浮遊粒子状物質はすべての測定局で環境基準に適合しました。

表7-9 （伊勢湾岸自動車道）測定局の環境基準適合状況

| 物質名                     | 花園町<br>観音山 | 上郷町<br>大井道 | 鴛鴨町<br>天神前 | 愛知県<br>達成率※1 | 全国達成率※2 |
|-------------------------|------------|------------|------------|--------------|---------|
| 二酸化窒素（NO <sub>2</sub> ） | ○          | ○          | ○          | 100          | 100     |
| 浮遊粒子状物質（SPM）            | ○          | ○          | ○          | 100          | 100     |

表中の「○」は環境基準を達成していることを示す。

※1 愛知県 2023年度大気汚染調査結果（自動車排出ガス測定局）（令和6年6月発表）

※2 環境省 「令和5年度大気汚染状況について（自動車排出ガス測定局の測定結果報告）」公表資料（令和7年5月20日）

## (3) 大気汚染の現況 (令和6年度)

①気象(温度、湿度、風向、風速)

表7-10 花園町観音山測定局月別気象測定結果

| 年 月  |    | 風 向      |           | 風 速 (m/s) |       |     |       |     |
|------|----|----------|-----------|-----------|-------|-----|-------|-----|
|      |    | 最多<br>風向 | 割合<br>(%) | 平均値       | 1時間値の |     | 日平均値の |     |
|      |    |          |           |           | 最高値   | 最低値 | 最高値   | 最低値 |
| 令和6年 | 4  | NW       | 20.8      | 1.4       | 8.5   | 0.0 | 4.4   | 0.7 |
|      | 5  | NW       | 23.1      | 1.5       | 5.8   | 0.0 | 3.0   | 0.6 |
|      | 6  | NW       | 10.3      | 1.0       | 4.1   | 0.0 | 1.8   | 0.7 |
|      | 7  | NW       | 19.1      | 1.3       | 6.1   | 0.0 | 3.5   | 0.6 |
|      | 8  | SE       | 12.2      | 1.1       | 4.0   | 0.0 | 2.3   | 0.6 |
|      | 9  | SSE      | 10.3      | 0.9       | 4.2   | 0.0 | 1.9   | 0.5 |
|      | 10 | NW       | 18.1      | 1.1       | 5.5   | 0.0 | 2.8   | 0.5 |
|      | 11 | NW       | 33.2      | 1.6       | 6.2   | 0.0 | 4.2   | 0.7 |
|      | 12 | NW       | 36.6      | 1.7       | 6.9   | 0.0 | 3.1   | 0.8 |
| 令和7年 | 1  | NW       | 39.8      | 1.9       | 7.3   | 0.0 | 3.4   | 0.9 |
|      | 2  | NW       | 43.3      | 2.1       | 8.2   | 0.0 | 4.8   | 0.9 |
|      | 3  | NW       | 43.3      | 2.0       | 6.6   | 0.1 | 5.0   | 0.8 |
| 年間   |    | NW       | 25.0      | 1.5       | 8.5   | 0.0 | 5.0   | 0.5 |

※風向最多がC(カーム)の場合は、次点を採用します。

表7-11 上郷町大井道測定局月別気象測定結果

| 年 月  |    | 風 向      |           | 風 速 (m/s) |       |     |       |     |
|------|----|----------|-----------|-----------|-------|-----|-------|-----|
|      |    | 最多<br>風向 | 割合<br>(%) | 平均値       | 1時間値の |     | 日平均値の |     |
|      |    |          |           |           | 最高値   | 最低値 | 最高値   | 最低値 |
| 令和6年 | 4  | WNW      | 13.8      | 1.7       | 8.4   | 0.0 | 4.1   | 0.9 |
|      | 5  | WNW      | 14.9      | 1.8       | 6.9   | 0.1 | 3.6   | 1.1 |
|      | 6  | SSW      | 11.4      | 1.4       | 4.5   | 0.0 | 2.2   | 0.9 |
|      | 7  | WNW      | 15.2      | 1.6       | 6.3   | 0.0 | 3.1   | 0.8 |
|      | 8  | NE       | 9.3       | 1.4       | 6.7   | 0.0 | 2.3   | 0.6 |
|      | 9  | ENE      | 11.3      | 1.3       | 4.5   | 0.0 | 1.9   | 0.8 |
|      | 10 | WNW      | 12.8      | 1.3       | 5.6   | 0.0 | 2.6   | 0.7 |
|      | 11 | NW       | 17.6      | 1.6       | 5.9   | 0.0 | 3.7   | 0.6 |
|      | 12 | NW       | 19.5      | 1.8       | 7.9   | 0.0 | 3.3   | 0.9 |
| 令和7年 | 1  | WNW      | 25.0      | 1.9       | 7.3   | 0.0 | 3.4   | 0.9 |
|      | 2  | WNW      | 32.6      | 2.4       | 7.8   | 0.0 | 4.1   | 0.9 |
|      | 3  | WNW      | 29.0      | 2.1       | 8.0   | 0.1 | 4.4   | 0.9 |
| 年間   |    | WNW      | 16.6      | 1.7       | 8.4   | 0.0 | 4.4   | 0.6 |

※風向最多がC(カーム)の場合は、次点を採用します。

| 年 月    |    | 風 向      |           | 風 速 (m／s) |        |     |       |     |
|--------|----|----------|-----------|-----------|--------|-----|-------|-----|
|        |    | 最多<br>風向 | 割合<br>(%) | 平均値       | 1 時間値の |     | 日平均値の |     |
|        |    |          |           |           | 最高値    | 最低値 | 最高値   | 最低値 |
| 令和 6 年 | 4  | NW       | 11.9      | 1.4       | 7.1    | 0.0 | 4.1   | 0.6 |
|        | 5  | NW       | 14.5      | 1.6       | 6.1    | 0.0 | 3.2   | 0.7 |
|        | 6  | SSE      | 13.5      | 1.2       | 4.3    | 0.0 | 2.1   | 0.7 |
|        | 7  | NW, NNW  | 9.8       | 1.3       | 6.1    | 0.0 | 3.3   | 0.6 |
|        | 8  | SE       | 12.5      | 1.2       | 5.2    | 0.0 | 2.3   | 0.5 |
|        | 9  | NE       | 13.3      | 1.0       | 4.4    | 0.0 | 2.0   | 0.5 |
|        | 10 | NE       | 8.9       | 1.1       | 5.9    | 0.0 | 2.5   | 0.4 |
|        | 11 | NNW      | 15.4      | 1.4       | 6.1    | 0.0 | 3.7   | 0.4 |
|        | 12 | NNW      | 18.7      | 1.6       | 5.9    | 0.0 | 2.9   | 0.7 |
| 令和 7 年 | 1  | NW       | 22.6      | 1.7       | 6.4    | 0.0 | 3.2   | 0.5 |
|        | 2  | NW       | 25.4      | 2.1       | 8.9    | 0.0 | 3.8   | 0.6 |
|        | 3  | NW       | 21.7      | 1.9       | 8.2    | 0.0 | 3.9   | 0.7 |
| 年間     |    | NW       | 12.9      | 1.5       | 8.9    | 0.0 | 4.1   | 0.4 |

表 7-12 駕崎町天神前測定局月別気象測定結果

※風向最多がC(カーム)の場合は、次点を採用します。

## ②二酸化窒素

表7-13 月別二酸化窒素測定結果

[illegible]

[illegible]

表 7-14 二酸化窒素 年間値

| 測定局               | 年度 | 有効<br>測定日数 | 測定時間   | 年平均値   | 環境基準との対比                         |      |                                           |      | 1 時間値<br>の最高値 | 日平均値<br>の年間<br>9 8 %値 | 環境基準の<br>達成状況 |
|-------------------|----|------------|--------|--------|----------------------------------|------|-------------------------------------------|------|---------------|-----------------------|---------------|
|                   |    |            |        |        | 日平均値が0. 06ppm<br>を超えた日数と<br>その割合 |      | 日平均値が0. 04ppm<br>以上0. 06ppm以下の<br>日数とその割合 |      |               |                       |               |
|                   |    | 〔日〕        | 〔時間〕   | 〔ppm〕  | 〔時間〕                             | 〔%〕  | 〔日〕                                       | 〔%〕  | 〔ppm〕         | 〔ppm〕                 | 〔達成○・非達成×〕    |
| 花園町<br>観音山<br>測定局 | 6  | 354        | 8, 515 | 0. 010 | 0                                | 0. 0 | 0                                         | 0. 0 | 0. 063        | 0. 022                | ○             |
| 上郷町<br>大井道<br>測定局 | 6  | 298        | 7, 202 | 0. 008 | 0                                | 0. 0 | 0                                         | 0. 0 | 0. 058        | 0. 019                | ○             |
| 鴛鴨町<br>天神前<br>測定局 | 6  | 353        | 8, 493 | 0. 010 | 0                                | 0. 0 | 0                                         | 0. 0 | 0. 040        | 0. 020                | ○             |

③浮遊粒子物質

表7-15 月別浮遊粒子状物質測定結果

| 測定局               | 項 目                                     | 令和 6 年 |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 令和 7 年 |       |  |
|-------------------|-----------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--|
|                   |                                         | 4月     | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月     | 3月    |  |
| 花園町<br>観音山<br>測定局 | 有効測定日数 (日)                              | 30     | 31    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 26     | 24    |  |
|                   | 測定時間 (時間)                               | 718    | 743   | 719   | 736   | 743   | 718   | 742   | 719   | 743   | 743   | 643    | 583   |  |
|                   | 月 平 均 値 (mg/m <sup>3</sup> )            | 0.019  | 0.012 | 0.014 | 0.017 | 0.017 | 0.016 | 0.013 | 0.011 | 0.008 | 0.010 | 0.011  | 0.013 |  |
|                   | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 (時間) | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      | 0     |  |
|                   | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数 (日)   | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      | 0     |  |
|                   | 1時間値の最高値 (mg/m <sup>3</sup> )           | 0.074  | 0.037 | 0.060 | 0.081 | 0.112 | 0.068 | 0.048 | 0.076 | 0.032 | 0.044 | 0.045  | 0.040 |  |
|                   | 日平均値の最高値 (mg/m <sup>3</sup> )           | 0.040  | 0.023 | 0.023 | 0.023 | 0.025 | 0.026 | 0.023 | 0.024 | 0.016 | 0.023 | 0.025  | 0.026 |  |
| 上郷町<br>大井道<br>測定局 | 有効測定日数 (日)                              | 30     | 31    | 30    | 30    | 1     | 0     | 31    | 30    | 31    | 31    | 26     | 23    |  |
|                   | 測定時間 (時間)                               | 718    | 743   | 719   | 738   | 24    | 11    | 743   | 719   | 741   | 743   | 641    | 569   |  |
|                   | 月 平 均 値 (mg/m <sup>3</sup> )            | 0.018  | 0.012 | 0.013 | 0.015 | 0.017 | 0.014 | 0.004 | 0.006 | 0.009 | 0.010 | 0.010  | 0.012 |  |
|                   | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 (時間) | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      | 0     |  |
|                   | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数 (日)   | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      | 0     |  |
|                   | 1時間値の最高値 (mg/m <sup>3</sup> )           | 0.080  | 0.039 | 0.059 | 0.080 | 0.032 | 0.019 | 0.018 | 0.019 | 0.059 | 0.051 | 0.122  | 0.121 |  |
|                   | 日平均値の最高値 (mg/m <sup>3</sup> )           | 0.043  | 0.025 | 0.021 | 0.022 | 0.017 | 0.000 | 0.008 | 0.013 | 0.019 | 0.024 | 0.022  | 0.024 |  |
| 鴛鴦町<br>天神前<br>測定局 | 有効測定日数 (日)                              | 30     | 31    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 26     | 24    |  |
|                   | 測定時間 (時間)                               | 718    | 743   | 719   | 735   | 743   | 718   | 742   | 719   | 743   | 743   | 642    | 582   |  |
|                   | 月 平 均 値 (mg/m <sup>3</sup> )            | 0.015  | 0.010 | 0.012 | 0.015 | 0.015 | 0.013 | 0.011 | 0.010 | 0.007 | 0.009 | 0.009  | 0.011 |  |
|                   | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 (時間) | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      | 0     |  |
|                   | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数 (日)   | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      | 0     |  |
|                   | 1時間値の最高値 (mg/m <sup>3</sup> )           | 0.063  | 0.026 | 0.033 | 0.058 | 0.067 | 0.052 | 0.033 | 0.035 | 0.029 | 0.043 | 0.036  | 0.041 |  |
|                   | 日平均値の最高値 (mg/m <sup>3</sup> )           | 0.036  | 0.019 | 0.021 | 0.021 | 0.024 | 0.024 | 0.020 | 0.021 | 0.015 | 0.019 | 0.021  | 0.023 |  |

表7-16 浮遊粒子状物質 年間値

| 測定局       | 年度 | 有効測定日数 | 測定時間  | 年平均値  | 環境基準との対比                                |     |                                        |     | 1時間値の最高値             | 日平均値の2%除外値           | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無 | 環境基準の適否 |
|-----------|----|--------|-------|-------|-----------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|----------------------|----------------------|------------------------------------------------|---------|
|           |    |        |       |       | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合 |     |                      |                      |                                                |         |
|           |    | 〔日〕    | 〔時間〕  | 〔ppm〕 | 〔時間〕                                    | 〔%〕 | 〔日〕                                    | 〔%〕 | 〔mg/m <sup>3</sup> 〕 | 〔mg/m <sup>3</sup> 〕 | 〔有×・無○〕                                        | 〔適○・否×〕 |
| 花園町観音山測定局 | 6  | 355    | 8,550 | 0.013 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.112                | 0.026                | ○                                              | ○       |
| 上郷町大井道測定局 | 6  | 294    | 7,109 | 0.011 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.122                | 0.024                | ○                                              | ○       |
| 鴛鴨町天神前測定局 | 6  | 355    | 8,547 | 0.011 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.067                | 0.023                | ○                                              | ○       |

## 2 環境騒音調査（伊勢湾岸自動車道）

### 【調査概要】

#### （１）測定地点

|   | 局 名                      | 所 在 地        |
|---|--------------------------|--------------|
| ① | 花園町新田 騒音測定局（平成 16 年度設置）  | 花園町新田 42－7   |
| ② | 花園町観音山 騒音測定局（平成 16 年度設置） | 花園町観音山 22-92 |
| ③ | 上郷町大井道 騒音測定局（平成 16 年度設置） | 上郷町大井道 54－2  |
| ④ | 鴛鴨町天神前 騒音測定局（平成 14 年度設置） | 鴛鴨町天神前 212   |

#### （２）測定方法及び評価手法

日本産業規格 Z8731 に定める等価騒音レベルによるものとし、時間の区分ごとの全時間を通じた等価騒音レベル（LAeq）によって評価することを原則とします。

### 【調査結果の概要】

調査した 4 測定局について、昼・夜間ともにすべて環境基準に適合しました。

表 7-17 環境基準適合状況（令和 6 年度）

|   | 地 点 名  | 住 所          | 測定期間                      | 適用  | 騒音 (LAeq)<br>単位: dB |      | ※1<br>適合状況 |
|---|--------|--------------|---------------------------|-----|---------------------|------|------------|
|   |        |              |                           |     | 昼間                  | 夜間   |            |
| ① | 花園町新田  | 花園町新田 42－7   | 令和 6 年 4 月<br>～令和 7 年 3 月 | 測定値 | 54.3                | 51.6 | ○          |
|   |        |              |                           | 基準値 | 65                  | 60   |            |
| ② | 花園町観音山 | 花園町観音山 22-92 | 令和 6 年 4 月<br>～令和 7 年 3 月 | 測定値 | 56.8                | 53.3 | ○          |
|   |        |              |                           | 基準値 | 65                  | 60   |            |
| ③ | 上郷町大井道 | 上郷町大井道 54－2  | 令和 6 年 4 月<br>～令和 7 年 3 月 | 測定値 | 59.3                | 58.1 | ○          |
|   |        |              |                           | 基準値 | 65                  | 60   |            |
| ④ | 鴛鴨町天神前 | 鴛鴨町天神前 212   | 令和 6 年 4 月<br>～令和 7 年 3 月 | 測定値 | 57.4                | 54.5 | ○          |
|   |        |              |                           | 基準値 | 65                  | 60   |            |

※1 「適合状況」 ○：適合 △：いずれかの時間帯で不適 ×：すべての時間帯で不適

## 【騒音結果】

### 騒音の変動状況

R07年3月までの等価騒音レベルLAeqの変動状況は以下のとおりです。

#### ①花園町新田

単位: dB(A)

|              |    | 等価騒音レベル(LAeq) |      | 備考       |
|--------------|----|---------------|------|----------|
|              |    | 昼間            | 夜間   |          |
| R06年度<br>(月) | 4  | 54.1          | 53.2 | 常監局月平均値  |
|              | 5  | 53.4          | 52.3 | 常監局月平均値  |
|              | 6  | 53.3          | 51.5 | 常監局月平均値  |
|              | 7  | 61.7          | 51.9 | 常監局月平均値  |
|              | 8  | 54.5          | 51.0 | 常監局月平均値  |
|              | 9  | 52.8          | 51.3 | 常監局月平均値  |
|              | 10 | 53.8          | 51.9 | 常監局月平均値  |
|              | 11 | 54.7          | 52.8 | 常監局月平均値  |
|              | 12 | 53.2          | 50.8 | 常監局月平均値  |
|              | 1  | 53.7          | 50.6 | 常監局月平均値  |
|              | 2  | 53.2          | 50.7 | 常監局月平均値  |
|              | 3  | 53.4          | 50.9 | 常監局月平均値  |
|              | 平均 | 54.3          | 51.6 | 常監局年度平均値 |

#### ②花園町観音山

単位: dB(A)

|              |    | 等価騒音レベル(LAeq) |      | 備考       |
|--------------|----|---------------|------|----------|
|              |    | 昼間            | 夜間   |          |
| R06年度<br>(月) | 4  | 55.8          | 53.8 | 常監局月平均値  |
|              | 5  | 55.5          | 53.5 | 常監局月平均値  |
|              | 6  | 56.5          | 53.3 | 常監局月平均値  |
|              | 7  | 64.6          | 53.3 | 常監局月平均値  |
|              | 8  | 59.4          | 52.9 | 常監局月平均値  |
|              | 9  | 55.1          | 52.9 | 常監局月平均値  |
|              | 10 | 55.8          | 53.5 | 常監局月平均値  |
|              | 11 | 56.2          | 53.4 | 常監局月平均値  |
|              | 12 | 55.5          | 53.5 | 常監局月平均値  |
|              | 1  | 55.5          | 53.3 | 常監局月平均値  |
|              | 2  | 55.7          | 53.2 | 常監局月平均値  |
|              | 3  | 56.2          | 53.6 | 常監局月平均値  |
|              | 平均 | 56.8          | 53.3 | 常監局年度平均値 |

③上郷町大井道

単位: dB(A)

|              |    | 等価騒音レベル(LAeq) |      | 備考       |
|--------------|----|---------------|------|----------|
|              |    | 昼間            | 夜間   |          |
| R06年度<br>(月) | 4  | 59.5          | 58.0 | 常監局月平均値  |
|              | 5  | 59.2          | 58.0 | 常監局月平均値  |
|              | 6  | 59.5          | 58.5 | 常監局月平均値  |
|              | 7  | 59.6          | 58.0 | 常監局月平均値  |
|              | 8  | 58.9          | 57.6 | 常監局月平均値  |
|              | 9  | 59.5          | 58.4 | 常監局月平均値  |
|              | 10 | 59.4          | 58.1 | 常監局月平均値  |
|              | 11 | 59.3          | 57.7 | 常監局月平均値  |
|              | 12 | 59.2          | 58.5 | 常監局月平均値  |
|              | 1  | 58.9          | 58.0 | 常監局月平均値  |
|              | 2  | 59.3          | 58.2 | 常監局月平均値  |
|              | 3  | 59.7          | 58.0 | 常監局月平均値  |
|              | 平均 | 59.3          | 58.1 | 常監局年度平均値 |

④鷺嶋町天神前

単位: dB(A)

|              |    | 等価騒音レベル(LAeq) |      | 備考       |
|--------------|----|---------------|------|----------|
|              |    | 昼間            | 夜間   |          |
| R06年度<br>(月) | 4  | 57.9          | 54.8 | 常監局月平均値  |
|              | 5  | 57.8          | 54.8 | 常監局月平均値  |
|              | 6  | 57.7          | 54.6 | 常監局月平均値  |
|              | 7  | 57.2          | 54.1 | 常監局月平均値  |
|              | 8  | 56.8          | 54.0 | 常監局月平均値  |
|              | 9  | 56.8          | 54.3 | 常監局月平均値  |
|              | 10 | 58.2          | 54.7 | 常監局月平均値  |
|              | 11 | 57.5          | 54.6 | 常監局月平均値  |
|              | 12 | 57.1          | 54.4 | 常監局月平均値  |
|              | 1  | 57.0          | 54.2 | 常監局月平均値  |
|              | 2  | 57.3          | 54.3 | 常監局月平均値  |
|              | 3  | 57.8          | 54.9 | 常監局月平均値  |
|              | 平均 | 57.4          | 54.5 | 常監局年度平均値 |