

関西国際空港の存在・運用に係る

# 環境監視結果報告書

[平成26年12月分]

平成27年1月

新関西国際空港株式会社  
関西国際空港土地保有株式会社



## 目 次

|             |    |
|-------------|----|
| 1 監視結果の概要   | 1  |
| 2 監視結果      | 3  |
| (1) 騒音      | 5  |
| (2) 大気質・気象  | 25 |
| 〔資料〕 測定点配置図 | 39 |
| 〔資料〕 管理目標   | 41 |
| 〔資料〕 環境基準等  | 42 |

注) 本報告書のデータは速報値である。



# 1 監視結果の概要

## 1.1 環境監視の実施状況

環境監視計画に基づく平成26年12月の環境監視については、次表の実施日に記載のある項目について実施した。

| 監視項目         | 測定・調査項目   | 調査範囲                  | 調査点                     | 調査頻度           | 実施期間            | 実施日<br>(12月分) |
|--------------|---|-----------------------|-------------------------|----------------|-----------------|---------------|
| 騒音           | 航空機騒音   | 大阪湾沿岸地域<br>及び飛行経路周辺地域 | 11地点                    | 常時測定           | 将来にわたり<br>実施    | 常時観測          |
|              | 10数地点   |                       | 年1回程度                   | 11~17日         |                 |               |
|              | 飛行経路・高度   |                       | 開港 (H6年)<br>後から実施       | 数ヶ所            | 休止              | —             |
|              | 新飛行経路<br>導入 (H10年)<br>後から実施                               | 年1回程度                 | 2~3日<br>9~10日<br>16~18日 |                |                 |               |
| 低周波音         | 航空機の低周波音  | 大阪湾沿岸地域               | 数地点                     | 終了             |                 | —             |
| 大気質<br>・気象   | 窒素酸化物(二酸化窒素、一酸化窒素)、浮遊粒子状物質、光化学オキシダント、炭化水素(メタン、非メタン)、風向・風速 | 空港島対岸部                | 1地点                     | 連続測定           | 運用最大時の<br>3年後まで | 常時観測          |
| 水質           | 透明度、水温、塩分、pH、DO、COD、T-N、T-P、クロロフィルa、SS                    | 内部水面海域                | 3点                      | 年2回<br>(夏季、冬季) | 平成28年7月<br>まで   | —             |
| 底質           | 泥温、強熱減量、粒度組成、pH、COD、硫化物、T-N、T-P                           |                       | 3点                      |                |                 | —             |
| 海域生物         | 植物プランクトン  |                       | 2点                      | 休止             |                 | —             |
|              | 動物プランクトン  |                       |                         |                | —               |               |
|              | 底生生物  | 3点                    | 年2回<br>(夏季、冬季)          | 平成28年7月<br>まで  | —               |               |
| 陸生動物<br>(鳥類) | 鳥類の飛来・生息  | 1期及び<br>2期空港島内        | 定点及び<br>調査ライン           | 休止             | 運用最大時の<br>3年後まで | —             |
|              |   | 空港島周辺海域               | 調査ライン                   |                |                 | —             |
|              | タカ類の渡り  | タカ類の<br>渡りルート         | 1点                      |                |                 |               |

注) 航空機騒音定期調査の和歌山市深山(W②)については、平成27年1月に実施を予定している。

## 1.2 工事の実施状況

平成26年12月における、供用区域を除く工事の実施は、図のとおりである。

## 1.3 監視結果の概要

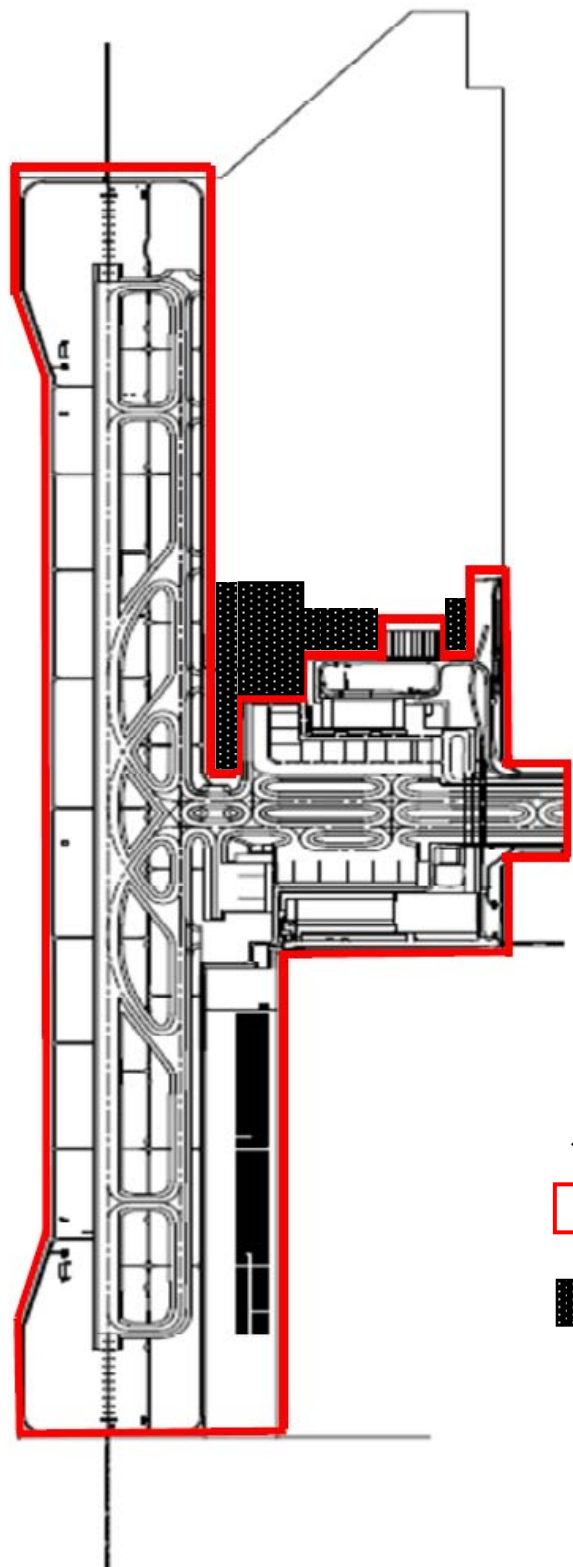
### (1) 騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

また、堺市、高石市、忠岡町、岸和田市、田尻町、泉南市、阪南市、和泉市、熊取町の定期調査地点における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

### (2) 大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。



凡例



供用区域



2期地区新旅客ターミナル整備関連工事  
 (ハイドラント給油施設・エプロン舗装等工事、航空灯火等設置工事、エプロン照明灯、上中下水道等工事、アクセス道路等舗装・駐車場工事、新旅客ターミナル新設工事)

2期空港島建設工事概要図（平成26年12月分）

## 2 監視結果



## 航空機騒音測定結果総括表 [平成26年 12月分]

| NO. | 測定地点        | Lden (月間値) |      |      | WECPNL (月間値) |      |      | 測定<br>日数 |
|-----|-------------|------------|------|------|--------------|------|------|----------|
|     |             | 平均値        | 最大値  | 最小値  | 平均値          | 最大値  | 最小値  |          |
| ○①  | 泉大津市汐見町     | < 37       | 42   |      | < 50         | 52   |      | 31       |
| ○②  | 泉佐野市りんくう往来南 | 43         | 49   |      | 53           | 58   |      | 29       |
| ○③  | 岬町多奈川小島     | 48         | 53   | < 37 | 59           | 64   | < 50 | 31       |
| ○④  | 堺市南区庭代台     | < 37       | < 37 |      | < 50         | < 50 |      | 7        |
| ○⑤  | 高石市高砂2丁目    | < 37       | < 37 |      | < 50         | < 50 |      | 7        |
| ○⑥  | 忠岡町新浜3丁目    | < 37       | 40   |      | < 50         | < 50 |      | 7        |
| ○⑦  | 岸和田市臨海      | < 37       | 39   |      | < 50         | < 50 |      | 7        |
| ○⑧  | 貝塚市二色3丁目    | 39         | 45   |      | 51           | 57   |      | 31       |
| ○⑨  | 田尻町りんくうポート南 | 37         | 41   |      | < 50         | 54   |      | 7        |
| ○⑩  | 泉南市りんくう南浜   | < 37       | 38   |      | < 50         | < 50 |      | 7        |
| ○⑪  | 阪南市箱作       | < 37       | < 37 |      | < 50         | < 50 |      | 7        |
| ○⑫  | 和泉市和田町      | < 37       | < 37 |      | < 50         | < 50 |      | 7        |
| ○⑬  | 熊取町希望が丘     | < 37       | < 37 | < 37 | < 50         | < 50 | < 50 | 7        |
| ○⑭  | 大阪市住之江区南港北  | < 37       | < 37 |      | < 50         | < 50 |      | 31       |
| W①  | 和歌山市大川      | 46         | 51   |      | 57           | 61   |      | 31       |
| W③  | 日高町大字高家     | < 37       | 40   | < 37 | < 50         | 52   | < 50 | 31       |
| H②  | 淡路市岩屋       | 44         | 48   | 39   | 55           | 59   | 50   | 31       |
| H③  | 洲本市中川原      | 41         | 45   |      | 54           | 58   |      | 31       |
| H⑤  | 南あわじ市福良     | 37         | 43   |      | 50           | 56   |      | 31       |
| H⑦  | 淡路市釜口       | 40         | 44   | < 37 | 53           | 56   | < 50 | 31       |

注) 表中の空白は、暗騒音より10dB以上のピークレベルが検出できなかったことを示す。

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点        |              | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ-<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |   |                     |                     |    | 加重<br>合計 | 離着陸<br>機数           |
|-------------|--------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|---------------------|---------------------|---|---------------------|---------------------|----|----------|---------------------|
| No. 〇㊦      | Lden<br>(dB) |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                     | 00:00<br>~<br>07:00 | 07:00<br>~<br>19:00                                     | 19:00<br>~<br>22:00 | 22:00<br>~<br>24:00 | 合計 |          |                     |
| 泉大津市<br>汐見町 |              |              |                     |         |         |        |                     |                     |   |                     |                     |    |          |                     |
| 日<br>別<br>値 | 1 (月)        | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   | 58                  | 1                   | 0   | 0                   | 0                   | 1  | 10       | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|             | 2 (火)        |              |                     |         |         |        |                     |                     |   |                     |                     |    |          |                     |
|             | 3 (水)        | < 37         |                     | < 37    | < 37    | < 50   | 61                  | 0                   | 0   | 1                   | 1                   | 2  | 13       |                     |
|             | 4 (木)        | < 37         | < 37                | < 37    |         | < 50   | 61                  | 0                   | 5   | 1                   | 0                   | 6  | 8        |                     |
|             | 5 (金)        |              |                     |         |         |        |                     |                     |   |                     |                     |    |          |                     |
|             | 6 (土)        |              |                     |         |         |        |                     |                     |   |                     |                     |    |          |                     |
|             | 7 (日)        | < 37         | < 37                | 38      |         | < 50   | 61                  | 0                   | 6   | 5                   | 0                   | 11 | 21       |                     |
|             | 8 (月)        | < 37         | < 37                | < 37    |         | < 50   | 60                  | 0                   | 1   | 3                   | 0                   | 4  | 10       |                     |
|             | 9 (火)        | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 58                  | 0                   | 3   | 2                   | 1                   | 6  | 19       |                     |
|             | 10 (水)       | < 37         |                     | < 37    | < 37    | < 50   | 59                  | 0                   | 0   | 2                   | 3                   | 5  | 36       |                     |
|             | 11 (木)       | < 37         |                     | 38      |         | < 50   | 61                  | 0                   | 0   | 3                   | 0                   | 3  | 9        |                     |
|             | 12 (金)       | < 37         | < 37                |         |         | < 50   | 62                  | 0                   | 1   | 0                   | 0                   | 1  | 1        |                     |
|             | 13 (土)       |              |                     |         |         |        |                     |                     |   |                     |                     |    |          |                     |
|             | 14 (日)       |              |                     |         |         |        |                     |                     |   |                     |                     |    |          |                     |
|             | 15 (月)       | 39           | < 37                |         | < 37    | < 50   | 64                  | 1                   | 1   | 0                   | 0                   | 2  | 11       |                     |
|             | 16 (火)       | 37           |                     |         | < 37    | < 50   | 57                  | 3                   | 0   | 0                   | 0                   | 3  | 30       |                     |
|             | 17 (水)       |              |                     |         |         |        |                     |                     |   |                     |                     |    |          |                     |
|             | 18 (木)       | < 37         |                     | < 37    | < 37    | < 50   | 58                  | 0                   | 0   | 1                   | 1                   | 2  | 13       |                     |
|             | 19 (金)       | < 37         | < 37                |         | < 37    | < 50   | 56                  | 0                   | 2   | 0                   | 0                   | 2  | 2        |                     |
|             | 20 (土)       | 38           | < 37                |         | < 37    | < 50   | 62                  | 0                   | 1   | 0                   | 2                   | 3  | 21       |                     |
|             | 21 (日)       | 37           | 38                  |         | < 37    | 52     | 68                  | 1                   | 1   | 0                   | 0                   | 2  | 11       |                     |
|             | 22 (月)       |              |                     |         |         |        |                     |                     |   |                     |                     |    |          |                     |
|             | 23 (火)       | 42           | < 37                |         | < 37    | 50     | 63                  | 2                   | 5   | 0                   | 0                   | 7  | 25       |                     |
|             | 24 (水)       | 38           | 38                  | 39      |         | < 50   | 62                  | 0                   | 7   | 4                   | 0                   | 11 | 19       |                     |
|             | 25 (木)       | < 37         | < 37                |         |         | < 50   | 56                  | 0                   | 1   | 0                   | 0                   | 1  | 1        |                     |
|             | 26 (金)       | 39           | < 37                | 38      | < 37    | < 50   | 57                  | 1                   | 5   | 12                  | 2                   | 20 | 71       |                     |
|             | 27 (土)       | 37           | < 37                | 39      | < 37    | < 50   | 57                  | 0                   | 5   | 16                  | 2                   | 23 | 73       |                     |
|             | 28 (日)       | 38           | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 56                  | 1                   | 8   | 9                   | 3                   | 21 | 75       |                     |
|             | 29 (月)       | 41           | < 37                | 40      | < 37    | 50     | 60                  | 1                   | 2   | 6                   | 2                   | 11 | 50       |                     |
|             | 30 (火)       | 41           | < 37                |         | < 37    | < 50   | 61                  | 2                   | 4   | 0                   | 0                   | 6  | 24       |                     |
|             | 31 (水)       | 39           | 37                  |         | < 37    | < 50   | 58                  | 4                   | 14  | 0                   | 0                   | 18 | 54       |                     |
| Lden        | 最大値          | 42           |                     |         | 最大値     | 52     |                     |                     | 備考 日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |                     |                     |    |          |                     |
|             | 最小値          |              |                     |         | 最小値     |        |                     |                     |   |                     |                     |    |          |                     |
|             | 平均値          | < 37         |                     |         | 平均値     | < 50   |                     |                     |   |                     |                     |    |          |                     |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点        |                 | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ<br>ー<br>平均<br>値<br>dB(A) | 測定機数  |                     |                     |                     |    | 加重<br>合計 | 離着陸<br>機数           |
|-------------|-----------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|-----------------------------|---|---------------------|---------------------|---------------------|----|----------|---------------------|
| No. 〇②      | 泉佐野市<br>りんくう往来南 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                             | 00:00<br>～<br>07:00                                     | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 |          |                     |
|             |                 |              |                     |         |         |        |                             |   |                     |                     |                     |    |          |                     |
| 日<br>別<br>値 | 1 (月)           | < 37         | < 37                |         |         | < 50   | 66                          | 0   | 4                   | 0                   | 0                   | 4  | 4        | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|             | 2 (火)           |              |                     |         |         |        |                             |   |                     |                     |                     |    |          |                     |
|             | 3 (水)           | 43           |                     | 37      | 37      | 52     | 63                          | 0   | 0                   | 2                   | 3                   | 5  | 36       |                     |
|             | 4 (木)           | 42           | 40                  | 38      | < 37    | 54     | 64                          | 0   | 7                   | 1                   | 4                   | 12 | 50       |                     |
|             | 5 (金)           | 42           | < 37                |         | < 37    | 51     | 63                          | 3   | 1                   | 0                   | 0                   | 4  | 31       |                     |
|             | 6 (土)           |              |                     |         |         |        |                             |   |                     |                     |                     |    |          |                     |
|             | 7 (日)           | 42           |                     | < 37    | < 37    | 51     | 62                          | 2   | 0                   | 2                   | 1                   | 5  | 36       |                     |
|             | 8 (月)           | 42           | < 37                |         | < 37    | 54     | 63                          | 1   | 2                   | 0                   | 5                   | 8  | 62       |                     |
|             | 9 (火)           | 46           | < 37                |         | 40      | 56     | 62                          | 10  | 1                   | 0                   | 2                   | 13 | 121      |                     |
|             | 10 (水)          | 44           | < 37                | 40      | 37      | 56     | 64                          | 1   | 2                   | 3                   | 7                   | 13 | 91       |                     |
|             | 11 (木)          | 42           | 38                  | 40      | < 37    | 54     | 64                          | 0   | 4                   | 4                   | 4                   | 12 | 56       |                     |
|             | 12 (金)          | 43           |                     |         | 38      | 54     | 61                          | 11  | 0                   | 0                   | 1                   | 12 | 120      |                     |
|             | 13 (土)          |              |                     |         |         |        |                             |   |                     |                     |                     |    |          |                     |
|             | 14 (日)          | < 37         | < 37                |         |         | < 50   | 65                          | 0   | 1                   | 0                   | 0                   | 1  | 1        |                     |
|             | 15 (月)          | 45           | < 37                | 37      | 39      | 56     | 63                          | 1   | 2                   | 2                   | 9                   | 14 | 108      |                     |
|             | 16 (火)          | 43           | 37                  |         | 37      | 55     | 62                          | 9   | 2                   | 0                   | 0                   | 11 | 92       |                     |
|             | 17 (水)          | -            | -                   | -       | -       | -      | -                           | -   | -                   | -                   | -                   | -  | -        |                     |
|             | 18 (木)          | -            | -                   | -       | -       | -      | -                           | -   | -                   | -                   | -                   | -  | -        |                     |
|             | 19 (金)          | 41           | < 37                |         | < 37    | 55     | 63                          | 6   | 4                   | 0                   | 0                   | 10 | 64       |                     |
|             | 20 (土)          | 43           |                     | < 37    | 37      | 55     | 64                          | 0   | 0                   | 2                   | 5                   | 7  | 56       |                     |
|             | 21 (日)          | 40           | < 37                |         | < 37    | 51     | 62                          | 3   | 3                   | 0                   | 1                   | 7  | 43       |                     |
|             | 22 (月)          | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   | 58                          | 1   | 0                   | 0                   | 1                   | 2  | 20       |                     |
|             | 23 (火)          | 49           |                     | 46      | 42      | 58     | 64                          | 4   | 0                   | 7                   | 6                   | 17 | 121      |                     |
|             | 24 (水)          | 48           | < 37                | 46      | 41      | 57     | 63                          | 3   | 5                   | 10                  | 7                   | 25 | 135      |                     |
|             | 25 (木)          | 40           | < 37                |         | < 37    | 50     | 64                          | 0   | 1                   | 0                   | 2                   | 3  | 21       |                     |
|             | 26 (金)          | 44           | < 37                |         | 39      | 54     | 62                          | 2   | 2                   | 0                   | 6                   | 10 | 82       |                     |
|             | 27 (土)          | 39           |                     |         | < 37    | 51     | 62                          | 0   | 0                   | 0                   | 4                   | 4  | 40       |                     |
|             | 28 (日)          | 41           | < 37                | 37      | < 37    | 53     | 62                          | 4   | 4                   | 1                   | 1                   | 10 | 57       |                     |
|             | 29 (月)          | 40           | < 37                |         | < 37    | 56     | 67                          | 2   | 2                   | 0                   | 2                   | 6  | 42       |                     |
|             | 30 (火)          | 44           | < 37                | < 37    | 37      | 55     | 62                          | 3   | 2                   | 2                   | 6                   | 13 | 98       |                     |
|             | 31 (水)          | 39           | < 37                |         | < 37    | 51     | 62                          | 3   | 4                   | 0                   | 0                   | 7  | 34       |                     |
| Lden        | 最大値             | 49           |                     |         | 最大値     | 58     |                             | 備考 日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |                     |                     |                     |    |          |                     |
|             | 最小値             |              |                     |         | 最小値     |        |                             |   |                     |                     |                     |    |          |                     |
|             | 平均値             | 43           |                     |         | 平均値     | 53     |                             |   |                     |                     |                     |    |          |                     |

注) -は欠測日を示す。

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点                  |              | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ<br>ー<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |                     |                     |     | 加重<br>合計 | 離着陸<br>機数           |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|-------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----|----------|---------------------|
| No. 〇③<br>岬町<br>多奈川小島 | Lden<br>(dB) |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                         | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計  |          |                     |
|                       |              |              |                     |         |         |        |                         | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 |     |          |                     |
| 日<br>別<br>値           | 1 (月)        | 47           | < 37                | 42      | 41      | 60     | 67                      | 9                   | 4                   | 1                   | 0                   | 14  | 97       | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|                       | 2 (火)        | 38           | < 37                | 41      |         | < 50   | 66                      | 0                   | 1                   | 1                   | 0                   | 2   | 4        |                     |
|                       | 3 (水)        | 43           | < 37                | 43      | < 37    | 55     | 62                      | 0                   | 8                   | 11                  | 6                   | 25  | 101      |                     |
|                       | 4 (木)        | 51           | 42                  | 49      | 43      | 61     | 65                      | 1                   | 17                  | 15                  | 13                  | 46  | 202      |                     |
|                       | 5 (金)        | 46           | < 37                | 42      | 39      | 57     | 67                      | 4                   | 1                   | 2                   | 0                   | 7   | 47       |                     |
|                       | 6 (土)        | 39           | 40                  | 40      |         | < 50   | 68                      | 0                   | 3                   | 1                   | 0                   | 4   | 6        |                     |
|                       | 7 (日)        | 48           | 38                  | 47      | 41      | 60     | 65                      | 0                   | 5                   | 18                  | 10                  | 33  | 159      |                     |
|                       | 8 (月)        | 53           | 48                  | 50      | 46      | 64     | 65                      | 9                   | 58                  | 29                  | 14                  | 110 | 375      |                     |
|                       | 9 (火)        | 52           | 44                  | 47      | 45      | 64     | 68                      | 15                  | 21                  | 5                   | 1                   | 42  | 196      |                     |
|                       | 10 (水)       | 49           | 42                  | 45      | 42      | 61     | 63                      | 3                   | 27                  | 17                  | 16                  | 63  | 268      |                     |
|                       | 11 (木)       | 46           | 37                  | 40      | 40      | 58     | 65                      | 5                   | 4                   | 2                   | 4                   | 15  | 100      |                     |
|                       | 12 (金)       | 47           | 45                  | 37      | 40      | 59     | 67                      | 5                   | 23                  | 1                   | 0                   | 29  | 76       |                     |
|                       | 13 (土)       | 41           | < 37                | 39      | < 37    | 52     | 67                      | 0                   | 2                   | 1                   | 1                   | 4   | 15       |                     |
|                       | 14 (日)       | 43           | < 37                | 40      | < 37    | 53     | 65                      | 0                   | 2                   | 2                   | 2                   | 6   | 28       |                     |
|                       | 15 (月)       | 50           | 44                  | 48      | 43      | 62     | 65                      | 0                   | 23                  | 27                  | 16                  | 66  | 264      |                     |
|                       | 16 (火)       | 49           | 39                  | 43      | 43      | 61     | 66                      | 14                  | 6                   | 2                   | 0                   | 22  | 152      |                     |
|                       | 17 (水)       | < 37         | < 37                |         |         | < 50   | 69                      | 0                   | 1                   | 0                   | 0                   | 1   | 1        |                     |
|                       | 18 (木)       | 51           | 45                  | 48      | 43      | 64     | 69                      | 0                   | 17                  | 12                  | 11                  | 40  | 163      |                     |
|                       | 19 (金)       | 52           | 45                  | 48      | 44      | 63     | 64                      | 13                  | 43                  | 20                  | 14                  | 90  | 373      |                     |
|                       | 20 (土)       | 46           | 43                  | 44      | 38      | 60     | 66                      | 7                   | 12                  | 7                   | 2                   | 28  | 123      |                     |
|                       | 21 (日)       | 44           | 39                  | 40      | < 37    | 55     | 66                      | 1                   | 5                   | 2                   | 2                   | 10  | 41       |                     |
|                       | 22 (月)       | 43           | < 37                | 41      | < 37    | 55     | 64                      | 0                   | 2                   | 4                   | 4                   | 10  | 54       |                     |
|                       | 23 (火)       | 46           | < 37                | 40      | 40      | 54     | 61                      | 3                   | 5                   | 15                  | 3                   | 26  | 110      |                     |
|                       | 24 (水)       | 47           | 43                  | 42      | 40      | 59     | 63                      | 7                   | 19                  | 13                  | 6                   | 45  | 188      |                     |
|                       | 25 (木)       | 47           | 46                  | 47      | < 37    | 58     | 66                      | 1                   | 31                  | 11                  | 1                   | 44  | 84       |                     |
|                       | 26 (金)       | 51           | 47                  | 50      | 43      | 63     | 66                      | 4                   | 42                  | 22                  | 8                   | 76  | 228      |                     |
|                       | 27 (土)       | 50           | 43                  | 50      | 41      | 60     | 64                      | 0                   | 24                  | 21                  | 9                   | 54  | 177      |                     |
|                       | 28 (日)       | 49           | 44                  | 44      | 42      | 60     | 64                      | 7                   | 24                  | 7                   | 6                   | 44  | 175      |                     |
|                       | 29 (月)       | 47           | 40                  | 43      | 39      | 58     | 65                      | 7                   | 12                  | 5                   | 2                   | 26  | 117      |                     |
|                       | 30 (火)       | 44           | < 37                | 42      | < 37    | 53     | 62                      | 1                   | 8                   | 5                   | 3                   | 17  | 63       |                     |
|                       | 31 (水)       | 39           | < 37                | 41      | < 37    | < 50   | 62                      | 1                   | 7                   | 1                   | 0                   | 9   | 20       |                     |
| Lden                  | 最大値          | 53           |                     |         | 最大値     | 64     |                         |                     |                     |                     |                     |     |          | 備考                  |
|                       | 最小値          | < 37         |                     |         | 最小値     | < 50   |                         |                     |                     |                     |                     |     |          |                     |
|                       | 平均値          | 48           |                     |         | 平均値     | 59     |                         |                     |                     |                     |                     |     |          |                     |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点   |             | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ<br>ー<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |                     |                     |    |          | 離着陸<br>機数  |
|--------|-------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|-------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----|----------|--|
| No. 〇④ | 堺市<br>南区庭代台 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                         | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 | 加重<br>合計 |  |
|        | 11 (木)      | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 56                      | 1                   | 1                   | 1                   | 0                   | 3  | 14       | 401<br>[日平均<br>速報値]  |
|        | 12 (金)      | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 58                      | 0                   | 1                   | 2                   | 0                   | 3  | 7        |  |
|        | 13 (土)      | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 57                      | 1                   | 0                   | 2                   | 1                   | 4  | 26       |  |
|        | 14 (日)      | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 55                      | 0                   | 1                   | 1                   | 0                   | 2  | 4        |  |
|        | 15 (月)      | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 56                      | 2                   | 2                   | 1                   | 0                   | 5  | 25       |  |
|        | 16 (火)      | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 61                      | 0                   | 0                   | 1                   | 0                   | 1  | 3        |  |
|        | 17 (水)      | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   |                         |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
| Lden   | 最大値         | < 37         |                     |         | WECPNL  | 最大値    | < 50                    |                     |                     |                     |                     |    |          | 備考<br>日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |
|        | 最小値         |              |                     |         |         | 最小値    |                         |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|        | 平均値         | < 37         |                     |         |         | 平均値    | < 50                    |                     |                     |                     |                     |    |          |  |

| 測定地点   |              | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ<br>ー<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |                     |                     |    |          | 離着陸<br>機数  |
|--------|--------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|-------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----|----------|--|
| No. 〇⑤ | 高石市<br>高砂2丁目 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                         | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 | 加重<br>合計 |  |
|        | 11 (木)       |              | < 37                |         |         | < 50   | 64                      | 0                   | 1                   | 0                   | 0                   | 1  | 1        | 401<br>[日平均<br>速報値]  |
|        | 12 (金)       |              | < 37                |         |         | < 50   | 64                      | 1                   | 0                   | 0                   | 0                   | 1  | 10       |  |
|        | 13 (土)       | < 37         | < 37                |         |         | < 50   |                         |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|        | 14 (日)       | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   |                         |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|        | 15 (月)       | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   |                         |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|        | 16 (火)       | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   |                         |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|        | 17 (水)       | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   |                         |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
| Lden   | 最大値          | < 37         |                     |         | WECPNL  | 最大値    | < 50                    |                     |                     |                     |                     |    |          | 備考<br>日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |
|        | 最小値          |              |                     |         |         | 最小値    |                         |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|        | 平均値          | < 37         |                     |         |         | 平均値    | < 50                    |                     |                     |                     |                     |    |          |  |

| 測定地点   |              | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ<br>ー<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |                     |                     |    |          | 離着陸<br>機数  |
|--------|--------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|-------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----|----------|--|
| No. 〇⑥ | 忠岡町<br>新浜3丁目 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                         | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 | 加重<br>合計 |  |
|        | 11 (木)       | < 37         |                     | 37      | < 37    | < 50   | 64                      | 0                   | 0                   | 2                   | 1                   | 3  | 16       | 401<br>[日平均<br>速報値]  |
|        | 12 (金)       | < 37         | < 37                |         |         | < 50   | 63                      | 0                   | 1                   | 0                   | 0                   | 1  | 1        |  |
|        | 13 (土)       | < 37         |                     | < 37    |         | < 50   | 65                      | 0                   | 0                   | 1                   | 0                   | 1  | 3        |  |
|        | 14 (日)       | 40           |                     |         | < 37    | < 50   | 66                      | 1                   | 0                   | 0                   | 0                   | 1  | 10       |  |
|        | 15 (月)       | < 37         | < 37                | 37      |         | < 50   | 61                      | 0                   | 5                   | 2                   | 0                   | 7  | 11       |  |
|        | 16 (火)       | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   | 60                      | 2                   | 0                   | 0                   | 0                   | 2  | 20       |  |
|        | 17 (水)       | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   |                         |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
| Lden   | 最大値          | 40           |                     |         | WECPNL  | 最大値    | < 50                    |                     |                     |                     |                     |    |          | 備考<br>日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |
|        | 最小値          |              |                     |         |         | 最小値    |                         |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|        | 平均値          | < 37         |                     |         |         | 平均値    | < 50                    |                     |                     |                     |                     |    |          |  |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n

## 騒音様式第2号

## 航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点   |            | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パラー<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |  |                     |                     |    |          | 離着陸<br>機数           |
|--------|------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|---------------------|---------------------|--|---------------------|---------------------|----|----------|---------------------|
| No. 〇㊦ | 岸和田市<br>臨海 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                     | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00                                  | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 | 加重<br>合計 |                     |
|        | 11 (木)     | < 37         |                     | < 37    | < 37    | < 50   | 64                  | 1                   | 0  | 1                   | 0                   | 2  | 13       | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|        | 12 (金)     |              |                     |         |         |        |                     |                     |  |                     |                     |    |          |                     |
|        | 13 (土)     |              |                     |         |         |        |                     |                     |  |                     |                     |    |          |                     |
|        | 14 (日)     |              |                     |         |         |        |                     |                     |  |                     |                     |    |          |                     |
|        | 15 (月)     |              |                     |         |         |        |                     |                     |  |                     |                     |    |          |                     |
|        | 16 (火)     |              |                     |         |         |        |                     |                     |  |                     |                     |    |          |                     |
|        | 17 (水)     |              |                     |         |         |        |                     |                     |  |                     |                     |    |          |                     |
| Lden   | 最大値        | 39           | WECPNL              | 最大値     | < 50    |        |                     | 備考                  | 日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |                     |                     |    |          |                     |
|        | 最小値        |              |                     | 最小値     |         |        |                     |                     |  |                     |                     |    |          |                     |
|        | 平均値        | < 37         |                     | 平均値     | < 50    |        |                     |                     |  |                     |                     |    |          |                     |

## 時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点         |              | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ<br>ー<br>平均<br>値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |                     |                     |    | 加重<br>合計 | 離着陸<br>機数  |
|--------------|--------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----|----------|--|
| No. 〇⑧       | Lden<br>(dB) |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                             | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 |          |  |
| 貝塚市<br>二色3丁目 |              |              |                     |         |         |        |                             | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 |          |  |
| 日<br>別<br>値  | 1 (月)        | < 37         | < 37                |         | < 37    | < 50   | 59                          | 5                   | 1                   | 0                   | 0                   | 6  | 51       | 401<br>[日平均<br>速報値]  |
|              | 2 (火)        |              |                     |         |         |        |                             |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|              | 3 (水)        | 39           |                     |         | < 37    | < 50   | 59                          | 0                   | 0                   | 0                   | 4                   | 4  | 40       |  |
|              | 4 (木)        | 42           | < 37                | 41      | < 37    | 54     | 60                          | 0                   | 5                   | 18                  | 8                   | 31 | 139      |  |
|              | 5 (金)        | 38           |                     |         | < 37    | 50     | 60                          | 5                   | 0                   | 0                   | 0                   | 5  | 50       |  |
|              | 6 (土)        |              |                     |         |         |        |                             |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|              | 7 (日)        | 39           |                     | 40      | < 37    | 51     | 58                          | 0                   | 0                   | 17                  | 6                   | 23 | 111      |  |
|              | 8 (月)        | 41           | 37                  | 40      | < 37    | 54     | 59                          | 1                   | 20                  | 14                  | 7                   | 42 | 142      |  |
|              | 9 (火)        | 45           | 40                  | 40      | 38      | 57     | 60                          | 9                   | 33                  | 8                   | 10                  | 60 | 247      |  |
|              | 10 (水)       | 41           | < 37                | 40      | < 37    | 53     | 60                          | 0                   | 2                   | 6                   | 7                   | 15 | 90       |  |
|              | 11 (木)       | < 37         |                     | < 37    |         | < 50   | 56                          | 0                   | 0                   | 1                   | 0                   | 1  | 3        |  |
|              | 12 (金)       | 41           |                     |         | < 37    | 52     | 59                          | 10                  | 0                   | 0                   | 0                   | 10 | 100      |  |
|              | 13 (土)       |              |                     |         |         |        |                             |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|              | 14 (日)       |              |                     |         |         |        |                             |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|              | 15 (月)       | 38           | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 60                          | 0                   | 5                   | 1                   | 3                   | 9  | 38       |  |
|              | 16 (火)       | 39           | < 37                |         | < 37    | 51     | 59                          | 8                   | 1                   | 0                   | 0                   | 9  | 81       |  |
|              | 17 (水)       |              |                     |         |         |        |                             |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|              | 18 (木)       | 43           | < 37                | 44      | < 37    | 55     | 59                          | 0                   | 7                   | 28                  | 10                  | 45 | 191      |  |
|              | 19 (金)       | 43           | < 37                | 37      | < 37    | 55     | 60                          | 10                  | 18                  | 3                   | 3                   | 34 | 157      |  |
|              | 20 (土)       |              |                     |         |         |        |                             |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|              | 21 (日)       | < 37         |                     | < 37    | < 37    | < 50   | 57                          | 1                   | 0                   | 1                   | 2                   | 4  | 33       |  |
|              | 22 (月)       |              |                     |         |         |        |                             |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|              | 23 (火)       | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   | 60                          | 1                   | 0                   | 0                   | 0                   | 1  | 10       |  |
|              | 24 (水)       | 40           | < 37                | < 37    | < 37    | 51     | 61                          | 0                   | 1                   | 2                   | 4                   | 7  | 47       |  |
|              | 25 (木)       | < 37         | < 37                | < 37    |         | < 50   | 59                          | 0                   | 5                   | 2                   | 0                   | 7  | 11       |  |
|              | 26 (金)       | 45           | 40                  | 42      | 37      | 57     | 60                          | 6                   | 39                  | 20                  | 13                  | 78 | 289      |  |
|              | 27 (土)       | 41           | 40                  | 40      | < 37    | 53     | 60                          | 1                   | 42                  | 7                   | 3                   | 53 | 103      |  |
|              | 28 (日)       | 43           | < 37                | 40      | < 37    | 54     | 61                          | 4                   | 9                   | 6                   | 3                   | 22 | 97       |  |
|              | 29 (月)       | < 37         | 37                  | < 37    | < 50    | 60     | 60                          | 0                   | 23                  | 1                   | 0                   | 24 | 26       |  |
|              | 30 (火)       | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 57                          | 0                   | 2                   | 1                   | 3                   | 6  | 35       |  |
|              | 31 (水)       | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   | 63                          | 1                   | 0                   | 0                   | 0                   | 1  | 10       |  |
| Lden         | 最大値          | 45           |                     |         | 最大値     | 57     |                             |                     |                     |                     |                     |    |          | 備考<br>日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |
|              | 最小値          |              |                     |         | 最小値     |        |                             |                     |                     |                     |                     |    |          |  |
|              | 平均値          | 39           |                     |         | 平均値     | 51     |                             |                     |                     |                     |                     |    |          |  |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点   |                 | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ-<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |   |                     |    |          | 離着陸<br>機数           |
|--------|-----------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|---------------------|---------------------|---------------------|---|---------------------|----|----------|---------------------|
| No. 〇◎ | 田尻町<br>りんくうポート南 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                     | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00                                     | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 | 加重<br>合計 |                     |
|        | 11 (木)          | 38           | < 37                |         | < 37    | 51     | 58                  | 6                   | 4                   | 0   | 2                   | 12 | 84       | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|        | 12 (金)          | 37           | < 37                |         | < 37    | < 50   | 58                  | 4                   | 10                  | 0   | 0                   | 14 | 50       |                     |
|        | 13 (土)          | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   | 57                  | 1                   | 0                   | 0   | 0                   | 1  | 10       |                     |
|        | 14 (日)          | < 37         |                     |         | < 37    | < 50   | 57                  | 0                   | 0                   | 0   | 1                   | 1  | 10       |                     |
|        | 15 (月)          | 41           | < 37                | < 37    | < 37    | 52     | 58                  | 1                   | 9                   | 6   | 9                   | 25 | 127      |                     |
|        | 16 (火)          | 40           | < 37                |         | < 37    | 54     | 60                  | 13                  | 6                   | 0   | 0                   | 19 | 136      |                     |
|        | 17 (水)          |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |
| Lden   | 最大値             | 41           |                     |         | WECPNL  | 最大値    | 54                  |                     |                     | 備考 日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |                     |    |          |                     |
|        | 最小値             |              |                     |         |         | 最小値    |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |
|        | 平均値             | 37           |                     |         |         | 平均値    | < 50                |                     |                     |   |                     |    |          |                     |

| 測定地点   |               | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ-<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |   |                     |    |          | 離着陸<br>機数           |    |
|--------|---------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|---------------------|---------------------|---------------------|---|---------------------|----|----------|---------------------|----|
| No. 〇◎ | 泉南市<br>りんくう南浜 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                     | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00                                     | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 | 加重<br>合計 |                     |    |
|        | 11 (木)        | 38           | < 37                |         | < 37    | < 50   | 59                  | 5                   | 1                   | 0   | 0                   | 6  | 51       | 401<br>[日平均<br>速報値] |    |
|        | 12 (金)        |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |
|        | 13 (土)        |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |
|        | 14 (日)        |              | < 37                |         |         | < 37   | < 50                | 59                  | 0                   | 0   | 0                   | 1  | 1        |                     | 10 |
|        | 15 (月)        |              | 38                  | < 37    | < 37    | < 37   | < 50                | 58                  | 0                   | 1   | 1                   | 5  | 7        |                     | 54 |
|        | 16 (火)        |              | < 37                | < 37    |         | < 37   | < 50                | 61                  | 1                   | 1   | 0                   | 0  | 2        |                     | 11 |
|        | 17 (水)        |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |
| Lden   | 最大値           | 38           |                     |         | WECPNL  | 最大値    | < 50                |                     |                     | 備考 日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |                     |    |          |                     |    |
|        | 最小値           |              |                     |         |         | 最小値    |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |
|        | 平均値           | < 37         |                     |         |         | 平均値    | < 50                |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |

| 測定地点   |           | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ-<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |   |                     |    |          | 離着陸<br>機数           |    |
|--------|-----------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|---------------------|---------------------|---------------------|---|---------------------|----|----------|---------------------|----|
| No. 〇◎ | 阪南市<br>箱作 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                     | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00                                     | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 | 加重<br>合計 |                     |    |
|        | 11 (木)    | < 37         | < 37                |         |         | < 50   | 59                  | 0                   | 1                   | 0   | 0                   | 1  | 1        | 401<br>[日平均<br>速報値] |    |
|        | 12 (金)    |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |
|        | 13 (土)    |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |
|        | 14 (日)    |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |
|        | 15 (月)    |              | < 37                |         | < 37    | < 37   | < 50                | 57                  | 0                   | 0   | 4                   | 2  | 6        |                     | 32 |
|        | 16 (火)    |              | < 37                | < 37    |         |        | < 50                | 64                  | 0                   | 1   | 0                   | 0  | 1        |                     | 1  |
|        | 17 (水)    |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |
| Lden   | 最大値       | < 37         |                     |         | WECPNL  | 最大値    | < 50                |                     |                     | 備考 日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |                     |    |          |                     |    |
|        | 最小値       |              |                     |         |         | 最小値    |                     |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |
|        | 平均値       | < 37         |                     |         |         | 平均値    | < 50                |                     |                     |   |                     |    |          |                     |    |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n



騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点   |            | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ-<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数   |                     |                     |                     |    |          | 離着陸<br>機数           |
|--------|------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|---------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|----|----------|---------------------|
| No. 〇② | 和泉市<br>和田町 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                     | 00:00<br>~<br>07:00  | 07:00<br>~<br>19:00 | 19:00<br>~<br>22:00 | 22:00<br>~<br>24:00 | 合計 | 加重<br>合計 |                     |
|        |            |              |                     |         |         |        |                     | 11 (木)   | 12 (金)              | 13 (土)              | 14 (日)              |    |          |                     |
|        | 11 (木)     | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 57                  | 1  | 1                   | 1                   | 0                   | 3  | 14       | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|        | 12 (金)     | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 57                  | 0  | 1                   | 2                   | 0                   | 3  | 7        |                     |
|        | 13 (土)     | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 59                  | 1  | 1                   | 1                   | 0                   | 3  | 14       |                     |
|        | 14 (日)     | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 55                  | 0  | 2                   | 2                   | 0                   | 4  | 8        |                     |
|        | 15 (月)     |              |                     |         |         |        |                     |  |                     |                     |                     |    |          |                     |
|        | 16 (火)     | < 37         | < 37                |         | < 37    | < 50   | 56                  | 2  | 2                   | 0                   | 1                   | 5  | 32       |                     |
|        | 17 (水)     |              |                     |         |         |        |                     |  |                     |                     |                     |    |          |                     |
| Lden   | 最大値        | < 37         |                     |         | 最大値     | < 50   |                     | 備考<br>日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |                     |                     |                     |    |          |                     |
|        | 最小値        |              |                     | WECPNL  | 最小値     |        |                     |  |                     |                     |                     |    |          |                     |
|        | 平均値        | < 37         |                     |         | 平均値     | < 50   |                     |  |                     |                     |                     |    |          |                     |

| 測定地点   |             | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ-<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |                     |                     |    |          | 離着陸<br>機数           |
|--------|-------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----|----------|---------------------|
| No. 〇③ | 熊取町<br>希望が丘 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                     | 00:00<br>~<br>07:00 | 07:00<br>~<br>19:00 | 19:00<br>~<br>22:00 | 22:00<br>~<br>24:00 | 合計 | 加重<br>合計 |                     |
|        |             |              |                     |         |         |        |                     | 11 (木)              | 12 (金)              | 13 (土)              | 14 (日)              |    |          |                     |
|        | 11 (木)      | < 37         | < 37                |         |         | < 50   | 58                  | 0                   | 1                   | 0                   | 0                   | 1  | 1        | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|        | 12 (金)      | < 37         |                     | < 37    |         | < 50   | 52                  | 0                   | 0                   | 2                   | 0                   | 2  | 6        |                     |
|        | 13 (土)      | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 53                  | 2                   | 2                   | 1                   | 1                   | 6  | 35       |                     |
|        | 14 (日)      | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 51                  | 1                   | 2                   | 3                   | 0                   | 6  | 21       |                     |
|        | 15 (月)      | < 37         | < 37                |         | < 37    | < 50   | 51                  | 1                   | 1                   | 0                   | 0                   | 2  | 11       |                     |
|        | 16 (火)      | < 37         |                     | < 37    | < 37    | < 50   | 54                  | 1                   | 0                   | 1                   | 0                   | 2  | 13       |                     |
|        | 17 (水)      | < 37         |                     | < 37    |         | < 50   | 56                  | 0                   | 0                   | 1                   | 0                   | 1  | 3        |                     |
| Lden   | 最大値         | < 37         |                     |         | 最大値     | < 50   |                     | 備考                  |                     |                     |                     |    |          |                     |
|        | 最小値         | < 37         |                     | WECPNL  | 最小値     | < 50   |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |                     |
|        | 平均値         | < 37         |                     |         | 平均値     | < 50   |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |                     |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点           |                     | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |                     |                     | WECPNL | パワ<br>ー<br>平均<br>値<br>dB(A) | 測定機数   |                     |                     |    |          | 離着陸<br>機数 |  |                     |
|----------------|---------------------|--------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------|-----------------------------|--|---------------------|---------------------|----|----------|-----------|--|---------------------|
| No. 〇④         | L <sub>Aeq, d</sub> |              | L <sub>Aeq, e</sub> | L <sub>Aeq, n</sub> | 00:00<br>～<br>07:00 |        |                             | 07:00<br>～<br>19:00  | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 | 加重<br>合計 |           |  |                     |
| 大阪市<br>住之江区南港北 |                     |              |                     |                     |                     |        |                             |  |                     |                     |    |          |           |  |                     |
| 日<br>別<br>値    | 1 (月)               |              |                     |                     |                     |        |                             |  |                     |                     |    |          |           |  | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|                | 2 (火)               | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 60     | 0                           | 0  | 0                   | 1                   | 1  | 10       |           |  |                     |
|                | 3 (水)               | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 57     | 0                           | 2  | 1                   | 0                   | 3  | 5        |           |  |                     |
|                | 4 (木)               | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 55     | 0                           | 5  | 4                   | 0                   | 9  | 17       |           |  |                     |
|                | 5 (金)               | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 59     | 0                           | 1  | 0                   | 0                   | 1  | 1        |           |  |                     |
|                | 6 (土)               | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 62     | 0                           | 1  | 0                   | 0                   | 1  | 1        |           |  |                     |
|                | 7 (日)               | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 53     | 0                           | 15   | 2                   | 0                   | 17 | 21       |           |  |                     |
|                | 8 (月)               | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 55     | 1                           | 2  | 0                   | 0                   | 3  | 12       |           |  |                     |
|                | 9 (火)               | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 58     | 0                           | 3  | 0                   | 0                   | 3  | 3        |           |  |                     |
|                | 10 (水)              | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 59     | 0                           | 0  | 1                   | 0                   | 1  | 3        |           |  |                     |
|                | 11 (木)              | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 51     | 0                           | 0  | 6                   | 0                   | 6  | 18       |           |  |                     |
|                | 12 (金)              |              |                     |                     |                     |        |                             |  |                     |                     |    |          |           |  |                     |
|                | 13 (土)              | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 56     | 0                           | 0  | 1                   | 0                   | 1  | 3        |           |  |                     |
|                | 14 (日)              | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 60     | 0                           | 1  | 0                   | 0                   | 1  | 1        |           |  |                     |
|                | 15 (月)              | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 55     | 0                           | 1  | 4                   | 0                   | 5  | 13       |           |  |                     |
|                | 16 (火)              | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 60     | 0                           | 2  | 0                   | 0                   | 2  | 2        |           |  |                     |
|                | 17 (水)              |              |                     |                     |                     |        |                             |  |                     |                     |    |          |           |  |                     |
|                | 18 (木)              | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 58     | 0                           | 1  | 0                   | 0                   | 1  | 1        |           |  |                     |
|                | 19 (金)              | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 50     | 0                           | 1  | 0                   | 0                   | 1  | 1        |           |  |                     |
|                | 20 (土)              | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 61     | 0                           | 2  | 0                   | 3                   | 5  | 32       |           |  |                     |
|                | 21 (日)              | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 56     | 1                           | 5  | 2                   | 0                   | 8  | 21       |           |  |                     |
|                | 22 (月)              | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 62     | 0                           | 1  | 0                   | 0                   | 1  | 1        |           |  |                     |
|                | 23 (火)              | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 53     | 0                           | 4  | 3                   | 4                   | 11 | 53       |           |  |                     |
|                | 24 (水)              | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 52     | 0                           | 1  | 2                   | 2                   | 5  | 27       |           |  |                     |
|                | 25 (木)              | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 57     | 0                           | 4  | 1                   | 0                   | 5  | 7        |           |  |                     |
|                | 26 (金)              | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 54     | 0                           | 1  | 1                   | 0                   | 2  | 4        |           |  |                     |
|                | 27 (土)              | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 51     | 0                           | 3  | 0                   | 0                   | 3  | 3        |           |  |                     |
|                | 28 (日)              | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 56     | 0                           | 6  | 0                   | 0                   | 6  | 6        |           |  |                     |
|                | 29 (月)              | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 54     | 1                           | 7  | 12                  | 1                   | 21 | 63       |           |  |                     |
|                | 30 (火)              | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 55     | 0                           | 17   | 8                   | 1                   | 26 | 51       |           |  |                     |
|                | 31 (水)              | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 50     | 1                           | 31   | 0                   | 0                   | 32 | 41       |           |  |                     |
| Lden           | 最大値                 | < 37         |                     | WECPNL              | 最大値                 | < 50   |                             | 備考<br>日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |                     |                     |    |          |           |  |                     |
|                | 最小値                 |              |                     | 最小値                 |                     |        |                             |  |                     |                     |    |          |           |  |                     |
|                | 平均値                 | < 37         |                     | 平均値                 | < 50                |        |                             |  |                     |                     |    |          |           |  |                     |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルL<sub>Aeq, d</sub>、夕方等価騒音レベルL<sub>Aeq, e</sub>、夜間等価騒音レベルL<sub>Aeq, n</sub>

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点        |             | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ<br>ー<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |   |                     |                     |     | 加重<br>合計 | 離着陸<br>機数           |
|-------------|-------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|-------------------------|---------------------|---|---------------------|---------------------|-----|----------|---------------------|
| No. W①      | 和歌山市<br>大 川 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                         | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00                                     | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計  |          |                     |
|             |             |              |                     |         |         |        |                         | 07:00               | 19:00   | 22:00               | 24:00               |     |          |                     |
| 日<br>別<br>値 | 1 (月)       | 45           | < 37                | 40      | 39      | 57     | 61                      | 12                  | 8   | 8                   | 2                   | 30  | 172      | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|             | 2 (火)       | 40           | < 37                | 42      | < 37    | < 50   | 63                      | 0                   | 1   | 3                   | 1                   | 5   | 20       |                     |
|             | 3 (水)       | 40           | 37                  | 40      | < 37    | 52     | 55                      | 0                   | 58  | 28                  | 9                   | 95  | 232      |                     |
|             | 4 (木)       | 49           | 41                  | 47      | 41      | 60     | 62                      | 4                   | 34  | 20                  | 15                  | 73  | 284      |                     |
|             | 5 (金)       | 45           | < 37                | 42      | 38      | 56     | 64                      | 5                   | 3   | 3                   | 2                   | 13  | 82       |                     |
|             | 6 (土)       | < 37         | 37                  |         |         | < 50   | 70                      | 0                   | 2   | 0                   | 0                   | 2   | 2        |                     |
|             | 7 (日)       | 46           | 37                  | 45      | 38      | 58     | 61                      | 0                   | 15  | 23                  | 14                  | 52  | 224      |                     |
|             | 8 (月)       | 51           | 45                  | 48      | 43      | 61     | 61                      | 13                  | 104   | 33                  | 17                  | 167 | 503      |                     |
|             | 9 (火)       | 50           | 43                  | 47      | 43      | 61     | 63                      | 16                  | 30  | 16                  | 10                  | 72  | 338      |                     |
|             | 10 (水)      | 46           | 40                  | 42      | 39      | 57     | 57                      | 8                   | 82  | 35                  | 20                  | 145 | 467      |                     |
|             | 11 (木)      | 44           | < 37                | 40      | 37      | 56     | 60                      | 12                  | 8   | 6                   | 4                   | 30  | 186      |                     |
|             | 12 (金)      | 47           | 43                  | 40      | 39      | 57     | 61                      | 8                   | 61  | 1                   | 2                   | 72  | 164      |                     |
|             | 13 (土)      | 40           | < 37                | 41      | < 37    | 53     | 61                      | 6                   | 5   | 3                   | 1                   | 15  | 84       |                     |
|             | 14 (日)      | 42           | 37                  | 37      | < 37    | 52     | 63                      | 1                   | 5   | 2                   | 2                   | 10  | 41       |                     |
|             | 15 (月)      | 48           | 42                  | 46      | 41      | 58     | 60                      | 3                   | 45  | 38                  | 17                  | 103 | 359      |                     |
|             | 16 (火)      | 48           | < 37                | 44      | 41      | 58     | 62                      | 17                  | 11  | 1                   | 0                   | 29  | 184      |                     |
|             | 17 (水)      |              |                     |         |         |        |                         |                     |   |                     |                     |     |          |                     |
|             | 18 (木)      | 48           | 41                  | 48      | 40      | 60     | 64                      | 0                   | 8   | 22                  | 13                  | 43  | 204      |                     |
|             | 19 (金)      | 49           | 43                  | 45      | 41      | 59     | 59                      | 12                  | 86  | 38                  | 14                  | 150 | 460      |                     |
|             | 20 (土)      | 45           | 41                  | 42      | 37      | 58     | 61                      | 14                  | 27  | 10                  | 3                   | 54  | 227      |                     |
|             | 21 (日)      | 44           | 37                  | 40      | 38      | 55     | 62                      | 3                   | 5   | 6                   | 5                   | 19  | 103      |                     |
|             | 22 (月)      | 40           | < 37                | 39      | < 37    | 51     | 57                      | 0                   | 8   | 22                  | 4                   | 34  | 114      |                     |
|             | 23 (火)      | 45           | < 37                | < 37    | 39      | 52     | 56                      | 5                   | 19  | 24                  | 8                   | 56  | 221      |                     |
|             | 24 (水)      | 46           | 42                  | 42      | 39      | 58     | 58                      | 14                  | 97  | 30                  | 15                  | 156 | 477      |                     |
|             | 25 (木)      | 44           | 44                  | 41      | < 37    | 57     | 63                      | 5                   | 37  | 5                   | 1                   | 48  | 112      |                     |
|             | 26 (金)      | 49           | 45                  | 47      | 40      | 61     | 63                      | 6                   | 61  | 26                  | 17                  | 110 | 369      |                     |
|             | 27 (土)      | 48           | 43                  | 47      | 40      | 58     | 59                      | 4                   | 88  | 30                  | 16                  | 138 | 378      |                     |
|             | 28 (日)      | 47           | 43                  | 41      | 39      | 57     | 59                      | 13                  | 80  | 14                  | 6                   | 113 | 312      |                     |
|             | 29 (月)      | 45           | 40                  | 41      | 38      | 55     | 59                      | 11                  | 53  | 8                   | 2                   | 74  | 207      |                     |
|             | 30 (火)      | 42           | 37                  | 42      | < 37    | 52     | 56                      | 9                   | 73  | 14                  | 2                   | 98  | 225      |                     |
|             | 31 (水)      | 42           | < 37                |         | < 37    | < 50   | 55                      | 8                   | 56  | 0                   | 1                   | 65  | 146      |                     |
| Lden        | 最大値         | 51           |                     |         | 最大値     | 61     |                         |                     | 備考 日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |                     |                     |     |          |                     |
|             | 最小値         |              |                     |         | 最小値     |        |                         |                     |   |                     |                     |     |          |                     |
|             | 平均値         | 46           |                     |         | 平均値     | 57     |                         |                     |   |                     |                     |     |          |                     |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点                  |              | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |                     |                     | WECPNL | パ<br>ワ<br>ー<br>平<br>均<br>値<br>dB(A) | 測 定 機 数             |                     |                     |                     |    | 加重<br>合計            | 離着陸<br>機数 |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----|---------------------|-----------|
| No. W③<br>日高町<br>大字高家 | Lden<br>(dB) |              | L <sub>Aeq, d</sub> | L <sub>Aeq, e</sub> | L <sub>Aeq, n</sub> |        |                                     | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 |                     |           |
|                       |              |              |                     |                     |                     |        |                                     | 00:00<br>～<br>07:00 | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 |    |                     |           |
| 日<br>別<br>値           | 1 (月)        | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 54     | 0                                   | 0                   | 3                   | 0                   | 3                   | 9  | 401<br>[日平均<br>速報値] |           |
|                       | 2 (火)        | 37           |                     | < 37                | < 50                | 56     | 2                                   | 0                   | 0                   | 4                   | 6                   | 60 |                     |           |
|                       | 3 (水)        | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 56     | 3                                   | 1                   | 1                   | 2                   | 7                   | 54 |                     |           |
|                       | 4 (木)        | 39           | < 37                | < 37                | < 51                | 59     | 5                                   | 3                   | 1                   | 2                   | 11                  | 76 |                     |           |
|                       | 5 (金)        | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 57     | 2                                   | 2                   | 3                   | 2                   | 9                   | 51 |                     |           |
|                       | 6 (土)        | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 58     | 2                                   | 6                   | 0                   | 0                   | 8                   | 26 |                     |           |
|                       | 7 (日)        | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 56     | 2                                   | 2                   | 0                   | 1                   | 5                   | 32 |                     |           |
|                       | 8 (月)        | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 56     | 0                                   | 1                   | 2                   | 3                   | 6                   | 37 |                     |           |
|                       | 9 (火)        | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 58     | 3                                   | 1                   | 1                   | 1                   | 6                   | 44 |                     |           |
|                       | 10 (水)       | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 58     | 0                                   | 0                   | 1                   | 2                   | 3                   | 23 |                     |           |
|                       | 11 (木)       | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 57     | 3                                   | 3                   | 2                   | 1                   | 9                   | 49 |                     |           |
|                       | 12 (金)       | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 59     | 2                                   | 4                   | 0                   | 2                   | 8                   | 44 |                     |           |
|                       | 13 (土)       | 38           | < 37                | < 37                | < 50                | 58     | 3                                   | 1                   | 4                   | 2                   | 10                  | 63 |                     |           |
|                       | 14 (日)       | 40           | < 37                | < 37                | 52                  | 64     | 3                                   | 2                   | 1                   | 0                   | 6                   | 35 |                     |           |
|                       | 15 (月)       | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 50     | 0                                   | 0                   | 1                   | 1                   | 2                   | 13 |                     |           |
|                       | 16 (火)       | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 59     | 1                                   | 0                   | 1                   | 1                   | 3                   | 23 |                     |           |
|                       | 17 (水)       | 38           | < 37                |                     | 50                  | 59     | 3                                   | 2                   | 0                   | 2                   | 7                   | 52 |                     |           |
|                       | 18 (木)       | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 60     | 2                                   | 2                   | 0                   | 1                   | 5                   | 32 |                     |           |
|                       | 19 (金)       | < 37         | < 37                |                     | < 50                | 53     | 3                                   | 1                   | 0                   | 0                   | 4                   | 31 |                     |           |
|                       | 20 (土)       | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 59     | 1                                   | 0                   | 3                   | 1                   | 5                   | 29 |                     |           |
|                       | 21 (日)       | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 55     | 1                                   | 1                   | 2                   | 1                   | 5                   | 27 |                     |           |
|                       | 22 (月)       | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 56     | 0                                   | 2                   | 3                   | 1                   | 6                   | 21 |                     |           |
|                       | 23 (火)       | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 55     | 3                                   | 0                   | 0                   | 0                   | 3                   | 30 |                     |           |
|                       | 24 (水)       | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 57     | 2                                   | 3                   | 1                   | 0                   | 6                   | 26 |                     |           |
|                       | 25 (木)       | 38           | < 37                | < 37                | 50                  | 58     | 4                                   | 1                   | 2                   | 3                   | 10                  | 77 |                     |           |
|                       | 26 (金)       | 37           | < 37                | < 37                | < 50                | 59     | 3                                   | 2                   | 1                   | 2                   | 8                   | 55 |                     |           |
|                       | 27 (土)       | < 37         |                     | < 37                | < 50                | 54     | 1                                   | 0                   | 0                   | 0                   | 1                   | 10 |                     |           |
|                       | 28 (日)       | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 58     | 1                                   | 2                   | 3                   | 0                   | 6                   | 21 |                     |           |
|                       | 29 (月)       | < 37         | < 37                | < 37                | < 50                | 56     | 0                                   | 1                   | 4                   | 4                   | 9                   | 53 |                     |           |
|                       | 30 (火)       | 38           | < 37                | < 37                | < 50                | 56     | 4                                   | 3                   | 6                   | 3                   | 16                  | 91 |                     |           |
|                       | 31 (水)       | 37           | < 37                | < 37                | < 50                | 56     | 5                                   | 1                   | 4                   | 1                   | 11                  | 73 |                     |           |
| Lden                  | 最大値          | 40           |                     | 最大値                 | 52                  |        | 備 考                                 |                     |                     |                     |                     |    |                     |           |
|                       | 最小値          | < 37         |                     | WECPNL<br>最小値       | < 50                |        |                                     |                     |                     |                     |                     |    |                     |           |
|                       | 平均値          | < 37         |                     | 平均値                 | < 50                |        |                                     |                     |                     |                     |                     |    |                     |           |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルL<sub>Aeq, d</sub>、夕方等価騒音レベルL<sub>Aeq, e</sub>、夜間等価騒音レベルL<sub>Aeq, n</sub>

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点        |             | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |             |                     | WECPNL | パワ<br>ー<br>平均<br>値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |                     |    |    | 加重<br>合計 | 離着陸<br>機数           |
|-------------|-------------|--------------|---------------------|-------------|---------------------|--------|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----|----|----------|---------------------|
| No. H②      | L<br>Aeq, d |              | L<br>Aeq, e         | L<br>Aeq, n | 00:00<br>～<br>07:00 |        |                             | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00 | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 |    |          |                     |
| 淡路市<br>岩屋   |             |              |                     |             |                     |        |                             |                     |                     |                     |    |    |          |                     |
| 日<br>別<br>値 | 1 (月)       | 45           | < 37                | 38          | 39                  | 56     | 65                          | 1                   | 6                   | 1                   | 5  | 13 | 69       | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|             | 2 (火)       | 43           | < 37                |             | 37                  | 53     | 61                          | 2                   | 3                   | 0                   | 5  | 10 | 73       |                     |
|             | 3 (水)       | 45           | < 37                | < 37        | 39                  | 55     | 60                          | 2                   | 17                  | 8                   | 9  | 36 | 151      |                     |
|             | 4 (木)       | 44           | 42                  | 41          | < 37                | 56     | 61                          | 3                   | 33                  | 11                  | 5  | 52 | 146      |                     |
|             | 5 (金)       | 43           | < 37                | < 37        | 37                  | 55     | 62                          | 6                   | 8                   | 1                   | 2  | 17 | 91       |                     |
|             | 6 (土)       | 43           | < 37                | < 37        | 37                  | 54     | 62                          | 4                   | 9                   | 1                   | 4  | 18 | 92       |                     |
|             | 7 (日)       | 45           | < 37                | 41          | 39                  | 54     | 61                          | 4                   | 9                   | 7                   | 3  | 23 | 100      |                     |
|             | 8 (月)       | 45           | 37                  | 40          | 39                  | 55     | 62                          | 2                   | 11                  | 6                   | 6  | 25 | 109      |                     |
|             | 9 (火)       | 43           | 37                  | < 37        | < 37                | 53     | 60                          | 4                   | 14                  | 1                   | 5  | 24 | 107      |                     |
|             | 10 (水)      | 46           | < 37                | 38          | 40                  | 57     | 64                          | 2                   | 2                   | 3                   | 7  | 14 | 101      |                     |
|             | 11 (木)      | 46           | 38                  | 38          | 39                  | 58     | 63                          | 3                   | 8                   | 4                   | 9  | 24 | 140      |                     |
|             | 12 (金)      | 45           | 37                  |             | 39                  | 57     | 63                          | 2                   | 18                  | 0                   | 11 | 31 | 148      |                     |
|             | 13 (土)      | 44           | < 37                | < 37        | 38                  | 56     | 62                          | 4                   | 10                  | 1                   | 5  | 20 | 103      |                     |
|             | 14 (日)      | 39           | < 37                | < 37        | < 37                | 50     | 58                          | 4                   | 4                   | 2                   | 3  | 13 | 80       |                     |
|             | 15 (月)      | 43           | < 37                |             | < 37                | 54     | 61                          | 5                   | 5                   | 0                   | 4  | 14 | 95       |                     |
|             | 16 (火)      | 41           | 37                  | < 37        | < 37                | 51     | 61                          | 3                   | 9                   | 1                   | 1  | 14 | 52       |                     |
|             | 17 (水)      | 45           |                     |             | 39                  | 58     | 68                          | 3                   | 0                   | 0                   | 2  | 5  | 50       |                     |
|             | 18 (木)      | 46           | < 37                | 41          | 39                  | 56     | 62                          | 4                   | 11                  | 9                   | 6  | 30 | 138      |                     |
|             | 19 (金)      | 43           | < 37                |             | 37                  | 53     | 61                          | 3                   | 10                  | 0                   | 3  | 16 | 70       |                     |
|             | 20 (土)      | 45           | 37                  | 39          | 38                  | 56     | 63                          | 3                   | 6                   | 9                   | 6  | 24 | 123      |                     |
|             | 21 (日)      | 43           | 37                  | 39          | < 37                | 55     | 60                          | 1                   | 18                  | 7                   | 10 | 36 | 149      |                     |
|             | 22 (月)      | 41           | < 37                |             | < 37                | 54     | 61                          | 3                   | 8                   | 0                   | 5  | 16 | 88       |                     |
|             | 23 (火)      | 41           | < 37                | < 37        | < 37                | 52     | 60                          | 3                   | 4                   | 3                   | 4  | 14 | 83       |                     |
|             | 24 (水)      | 43           | < 37                | < 37        | 37                  | 53     | 60                          | 2                   | 5                   | 1                   | 7  | 15 | 98       |                     |
|             | 25 (木)      | 48           | < 37                | 38          | 42                  | 59     | 63                          | 7                   | 15                  | 3                   | 12 | 37 | 214      |                     |
|             | 26 (金)      | 44           | 40                  | 37          | 37                  | 54     | 60                          | 5                   | 28                  | 3                   | 6  | 42 | 147      |                     |
|             | 27 (土)      | 42           | < 37                |             | < 37                | 51     | 59                          | 3                   | 12                  | 0                   | 3  | 18 | 72       |                     |
|             | 28 (日)      | 46           | 37                  | 39          | 39                  | 55     | 63                          | 1                   | 6                   | 2                   | 5  | 14 | 72       |                     |
|             | 29 (月)      | 43           | 39                  | 37          | < 37                | 53     | 61                          | 1                   | 24                  | 6                   | 4  | 35 | 92       |                     |
|             | 30 (火)      | 42           | 38                  | < 37        | < 37                | 53     | 59                          | 3                   | 20                  | 4                   | 5  | 32 | 112      |                     |
|             | 31 (水)      | 44           | < 37                | 39          | 37                  | 57     | 65                          | 1                   | 6                   | 3                   | 6  | 16 | 85       |                     |
| Lden        | 最大値         | 48           |                     |             | 最大値                 | 59     |                             |                     |                     |                     |    |    |          |                     |
|             | 最小値         | 39           |                     |             | WECPNL<br>最小値       | 50     |                             |                     |                     |                     |    |    |          |                     |
|             | 平均値         | 44           |                     |             | 平均値                 | 55     |                             |                     |                     |                     |    |    |          |                     |
| 備考          |             |              |                     |             |                     |        |                             |                     |                     |                     |    |    |          |                     |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルL<sub>Aeq, d</sub>、夕方等価騒音レベルL<sub>Aeq, e</sub>、夜間等価騒音レベルL<sub>Aeq, n</sub>

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点        |            | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ-<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |                     |                     |    | 加重<br>合計 | 離着陸<br>機数  |  |
|-------------|------------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----|----------|--|--|
| No. H③      | 洲本市<br>中川原 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                     | 00:00<br>~<br>07:00 | 07:00<br>~<br>19:00 | 19:00<br>~<br>22:00 | 22:00<br>~<br>24:00 | 合計 |          |  |  |
|             |            |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |  |  |
| 日<br>別<br>値 | 1 (月)      | 42           | 40                  | 43      | < 37    | 54     | 63                  | 0                   | 20                  | 10                  | 1                   | 31 | 60       | 401<br>[日平均<br>速報値]  |  |
|             | 2 (火)      | 42           | 42                  | 42      | < 37    | 56     | 63                  | 0                   | 39                  | 14                  | 1                   | 54 | 91       |  |  |
|             | 3 (水)      | 45           | 44                  | 44      | < 37    | 58     | 62                  | 1                   | 68                  | 21                  | 9                   | 99 | 231      |  |  |
|             | 4 (木)      | 41           | 41                  | 42      | < 37    | 54     | 62                  | 2                   | 27                  | 11                  | 0                   | 40 | 80       |  |  |
|             | 5 (金)      | 44           | 43                  | 42      | < 37    | 57     | 62                  | 0                   | 47                  | 11                  | 7                   | 65 | 150      |  |  |
|             | 6 (土)      | 41           | 39                  | 41      | < 37    | 54     | 63                  | 0                   | 21                  | 9                   | 2                   | 32 | 68       |  |  |
|             | 7 (日)      | 40           | 41                  | 39      | < 37    | 53     | 60                  | 1                   | 54                  | 11                  | 0                   | 66 | 97       |  |  |
|             | 8 (月)      |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |  |  |
|             | 9 (火)      |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |  |  |
|             | 10 (水)     | < 37         | < 37                |         |         | < 50   | 58                  | 0                   | 1                   | 0                   | 0                   | 1  | 1        |  |  |
|             | 11 (木)     | 43           | 40                  | 42      | < 37    | 55     | 61                  | 0                   | 34                  | 19                  | 4                   | 57 | 131      |  |  |
|             | 12 (金)     | 39           | 39                  | 38      | < 37    | 51     | 61                  | 0                   | 32                  | 5                   | 1                   | 38 | 57       |  |  |
|             | 13 (土)     | 41           | 42                  | 41      | < 37    | 55     | 62                  | 2                   | 35                  | 10                  | 1                   | 48 | 95       |  |  |
|             | 14 (日)     | 43           | 42                  | 42      | < 37    | 56     | 61                  | 1                   | 48                  | 18                  | 3                   | 70 | 142      |  |  |
|             | 15 (月)     | 41           | 43                  | < 37    | < 37    | 53     | 61                  | 2                   | 53                  | 5                   | 0                   | 60 | 88       |  |  |
|             | 16 (火)     | 40           | 38                  | 42      |         | 53     | 65                  | 0                   | 6                   | 8                   | 0                   | 14 | 30       |  |  |
|             | 17 (水)     | 37           | < 37                | < 37    | < 37    | 54     | 68                  | 0                   | 2                   | 2                   | 1                   | 5  | 18       |  |  |
|             | 18 (木)     | 38           | 40                  |         | < 37    | 52     | 64                  | 1                   | 16                  | 0                   | 0                   | 17 | 26       |  |  |
|             | 19 (金)     |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |  |  |
|             | 20 (土)     | 41           | < 37                | 44      | < 37    | 54     | 62                  | 0                   | 11                  | 16                  | 2                   | 29 | 79       |  |  |
|             | 21 (日)     | 42           | 42                  | 42      | < 37    | 55     | 61                  | 2                   | 45                  | 20                  | 1                   | 68 | 135      |  |  |
|             | 22 (月)     | 45           | 41                  | 46      | < 37    | 57     | 62                  | 0                   | 40                  | 31                  | 4                   | 75 | 173      |  |  |
|             | 23 (火)     | 42           | 43                  | 41      | < 37    | 55     | 60                  | 2                   | 57                  | 16                  | 2                   | 77 | 145      |  |  |
|             | 24 (水)     | 42           | 42                  | 43      |         | 53     | 60                  | 0                   | 47                  | 16                  | 0                   | 63 | 95       |  |  |
|             | 25 (木)     | 41           | 39                  | < 37    | < 37    | 54     | 62                  | 2                   | 23                  | 1                   | 5                   | 31 | 96       |  |  |
|             | 26 (金)     |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |  |  |
|             | 27 (土)     | < 37         | < 37                |         |         | < 50   | 72                  | 0                   | 1                   | 0                   | 0                   | 1  | 1        |  |  |
|             | 28 (日)     |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |  |  |
|             | 29 (月)     | 45           | 41                  | 46      | < 37    | 57     | 62                  | 0                   | 34                  | 26                  | 4                   | 64 | 152      |  |  |
|             | 30 (火)     | 44           | 43                  | 42      | < 37    | 56     | 61                  | 3                   | 63                  | 18                  | 3                   | 87 | 177      |  |  |
|             | 31 (水)     | 41           | 40                  | 37      | < 37    | 52     | 60                  | 1                   | 38                  | 5                   | 1                   | 45 | 73       |  |  |
| Lden        | 最大値        | 45           |                     |         | 最大値     | 58     |                     |                     |                     |                     |                     |    |          | 備考<br>日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |  |
|             | 最小値        |              |                     |         | 最小値     |        |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |  |  |
|             | 平均値        | 41           |                     |         | 平均値     | 54     |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |  |  |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点                   |             | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |             |                     | WECPNL | パ<br>ワ<br>ー<br>平<br>均<br>値<br>dB(A) | 測 定 機 数             |   |                     |    |    | 加重<br>合計            | 離着陸<br>機数 |
|------------------------|-------------|--------------|---------------------|-------------|---------------------|--------|-------------------------------------|---------------------|---|---------------------|----|----|---------------------|-----------|
| No. H⑤<br>南あわじ市<br>福 良 | L<br>Aeq, d |              | L<br>Aeq, e         | L<br>Aeq, n | 00:00<br>～<br>07:00 |        |                                     | 07:00<br>～<br>19:00 | 19:00<br>～<br>22:00                                     | 22:00<br>～<br>24:00 | 合計 |    |                     |           |
|                        |             |              |                     |             |                     |        |                                     |                     |   |                     |    |    |                     |           |
| 日<br>別<br>値            | 1 (月)       | < 37         | < 37                |             | < 50                | 59     | 0                                   | 2                   | 0   | 0                   | 2  | 2  | 401<br>[日平均<br>速報値] |           |
|                        | 2 (火)       | < 37         | < 37                | 37          | 50                  | 61     | 0                                   | 21                  | 6   | 0                   | 27 | 39 |                     |           |
|                        | 3 (水)       | 43           | 41                  | 43          | < 37                | 56     | 60                                  | 0                   | 62  | 22                  | 8  | 92 |                     | 208       |
|                        | 4 (木)       | 39           | 38                  | < 37        | < 37                | 53     | 60                                  | 3                   | 35  | 8                   | 1  | 47 |                     | 99        |
|                        | 5 (金)       | 39           | < 37                | 37          | < 37                | 53     | 62                                  | 0                   | 12  | 5                   | 3  | 20 |                     | 57        |
|                        | 6 (土)       | < 37         | < 37                | < 37        | < 37                | < 50   | 63                                  | 1                   | 8   | 1                   | 0  | 10 |                     | 21        |
|                        | 7 (日)       | 37           | 39                  | < 37        |                     | 50     | 57                                  | 0                   | 69  | 10                  | 0  | 79 |                     | 99        |
|                        | 8 (月)       | < 37         |                     | < 37        | < 37                | < 50   | 47                                  | 1                   | 0   | 3                   | 0  | 4  |                     | 19        |
|                        | 9 (火)       | < 37         | < 37                |             |                     | < 50   | 58                                  | 0                   | 1   | 0                   | 0  | 1  |                     | 1         |
|                        | 10 (水)      | < 37         | < 37                |             |                     | < 50   | 57                                  | 0                   | 5   | 0                   | 0  | 5  |                     | 5         |
|                        | 11 (木)      | 43           | < 37                | 41          | < 37                | 54     | 60                                  | 0                   | 27  | 19                  | 6  | 52 |                     | 144       |
|                        | 12 (金)      | < 37         | < 37                | < 37        |                     | < 50   | 58                                  | 0                   | 33  | 3                   | 0  | 36 |                     | 42        |
|                        | 13 (土)      | < 37         | < 37                |             | < 37                | 50     | 62                                  | 2                   | 12  | 0                   | 0  | 14 |                     | 32        |
|                        | 14 (日)      | < 37         | < 37                | < 37        |                     | < 50   | 62                                  | 0                   | 13  | 3                   | 0  | 16 |                     | 22        |
|                        | 15 (月)      | 37           | 38                  | < 37        | < 37                | 51     | 60                                  | 2                   | 39  | 4                   | 0  | 45 |                     | 71        |
|                        | 16 (火)      | < 37         | < 37                | < 37        |                     | < 50   | 62                                  | 0                   | 8   | 1                   | 0  | 9  |                     | 11        |
|                        | 17 (水)      |              |                     |             |                     |        |                                     |                     |   |                     |    |    |                     |           |
|                        | 18 (木)      | < 37         | < 37                |             |                     | < 50   | 62                                  | 0                   | 6   | 0                   | 0  | 6  |                     | 6         |
|                        | 19 (金)      |              |                     |             |                     |        |                                     |                     |   |                     |    |    |                     |           |
|                        | 20 (土)      | < 37         | < 37                | 37          |                     | < 50   | 59                                  | 0                   | 16  | 5                   | 0  | 21 |                     | 31        |
|                        | 21 (日)      | 39           | 38                  | 41          | < 37                | 53     | 60                                  | 0                   | 30  | 19                  | 1  | 50 |                     | 97        |
|                        | 22 (月)      | 38           | < 37                | 41          |                     | 52     | 61                                  | 0                   | 11  | 22                  | 0  | 33 |                     | 77        |
|                        | 23 (火)      | 37           | 37                  | 37          | < 37                | 50     | 56                                  | 1                   | 59  | 19                  | 2  | 81 |                     | 146       |
|                        | 24 (水)      | 39           | 39                  | 40          |                     | 51     | 58                                  | 0                   | 56  | 16                  | 0  | 72 |                     | 104       |
|                        | 25 (木)      | 37           | < 37                | < 37        | < 37                | 51     | 61                                  | 0                   | 8   | 6                   | 3  | 17 |                     | 56        |
|                        | 26 (金)      | < 37         | < 37                | < 37        |                     | < 50   | 55                                  | 0                   | 2   | 1                   | 0  | 3  |                     | 5         |
|                        | 27 (土)      | < 37         | < 37                |             |                     | < 50   | 47                                  | 0                   | 1   | 0                   | 0  | 1  |                     | 1         |
|                        | 28 (日)      | < 37         | < 37                |             |                     | < 50   | 55                                  | 0                   | 4   | 0                   | 0  | 4  |                     | 4         |
|                        | 29 (月)      | 41           | 39                  | 43          |                     | 53     | 61                                  | 0                   | 25  | 21                  | 0  | 46 |                     | 88        |
|                        | 30 (火)      | 41           | 40                  | 39          | < 37                | 54     | 59                                  | 3                   | 71  | 13                  | 2  | 89 |                     | 160       |
|                        | 31 (水)      | < 37         | 37                  | < 37        | < 37                | 50     | 58                                  | 2                   | 43  | 1                   | 0  | 46 |                     | 66        |
| Lden                   | 最大値         | 43           |                     |             | 最大値                 | 56     |                                     |                     | 備考 日別値が空白のものは、<br>暗騒音より10dB以上のピークレベルが<br>検出できなかったことを示す。 |                     |    |    |                     |           |
|                        | 最小値         |              |                     |             | 最小値                 |        |                                     |                     |   |                     |    |    |                     |           |
|                        | 平均値         | 37           |                     |             | 平均値                 | 50     |                                     |                     |   |                     |    |    |                     |           |

時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルL<sub>Aeq, d</sub>、夕方等価騒音レベルL<sub>Aeq, e</sub>、夜間等価騒音レベルL<sub>Aeq, n</sub>

騒音様式第2号

航空機騒音測定結果 [平成26年 12月分]

| 測定地点        |           | Lden<br>(dB) | 時間帯別等価騒音レベル<br>(dB) |         |         | WECPNL | パワ-<br>平均値<br>dB(A) | 測定機数                |                     |                     |                     |    | 加重<br>合計 | 離着陸<br>機数           |
|-------------|-----------|--------------|---------------------|---------|---------|--------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----|----------|---------------------|
| No. H㊦      | 淡路市<br>釜口 |              | LAeq, d             | LAeq, e | LAeq, n |        |                     | 00:00<br>~<br>07:00 | 07:00<br>~<br>19:00 | 19:00<br>~<br>22:00 | 22:00<br>~<br>24:00 | 合計 |          |                     |
|             |           |              |                     |         |         |        |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |                     |
| 日<br>別<br>値 | 1 (月)     | 41           | 41                  | 42      | < 37    | 54     | 62                  | 0                   | 41                  | 12                  | 0                   | 53 | 77       | 401<br>[日平均<br>速報値] |
|             | 2 (火)     | 41           | 41                  | 41      | < 37    | 54     | 60                  | 0                   | 56                  | 13                  | 2                   | 71 | 115      |                     |
|             | 3 (水)     | 42           | 41                  | 42      | < 37    | 55     | 62                  | 0                   | 42                  | 17                  | 2                   | 61 | 113      |                     |
|             | 4 (木)     | 40           | 42                  | 38      | < 37    | 53     | 61                  | 0                   | 47                  | 8                   | 1                   | 56 | 81       |                     |
|             | 5 (金)     | 42           | 41                  | 40      | < 37    | 53     | 60                  | 0                   | 53                  | 13                  | 1                   | 67 | 102      |                     |
|             | 6 (土)     | 43           | 42                  | 43      | < 37    | 56     | 63                  | 0                   | 46                  | 12                  | 1                   | 59 | 92       |                     |
|             | 7 (日)     | 39           | 41                  | 37      | < 37    | 52     | 60                  | 0                   | 65                  | 7                   | 0                   | 72 | 86       |                     |
|             | 8 (月)     | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 55                  | 0                   | 17                  | 3                   | 0                   | 20 | 26       |                     |
|             | 9 (火)     | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 56                  | 0                   | 17                  | 3                   | 0                   | 20 | 26       |                     |
|             | 10 (水)    | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 55                  | 0                   | 15                  | 2                   | 0                   | 17 | 21       |                     |
|             | 11 (木)    | 41           | 42                  | 40      | < 37    | 54     | 61                  | 0                   | 52                  | 12                  | 1                   | 65 | 98       |                     |
|             | 12 (金)    | 40           | 41                  | 40      | < 37    | 53     | 61                  | 0                   | 44                  | 13                  | 0                   | 57 | 83       |                     |
|             | 13 (土)    | 44           | 41                  | 46      | < 37    | 56     | 62                  | 0                   | 55                  | 17                  | 1                   | 73 | 116      |                     |
|             | 14 (日)    | 43           | 42                  | 43      | < 37    | 56     | 61                  | 0                   | 62                  | 22                  | 5                   | 89 | 178      |                     |
|             | 15 (月)    | 37           | 38                  | < 37    | < 37    | < 50   | 59                  | 0                   | 37                  | 5                   | 0                   | 42 | 52       |                     |
|             | 16 (火)    | 42           | 40                  | 40      | < 37    | 55     | 62                  | 0                   | 33                  | 10                  | 4                   | 47 | 103      |                     |
|             | 17 (水)    | 39           | < 37                | 37      | < 37    | 50     | 60                  | 1                   | 17                  | 5                   | 1                   | 24 | 52       |                     |
|             | 18 (木)    | 40           | 42                  | 37      | < 37    | 53     | 61                  | 0                   | 63                  | 6                   | 0                   | 69 | 81       |                     |
|             | 19 (金)    | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 54                  | 0                   | 13                  | 7                   | 0                   | 20 | 34       |                     |
|             | 20 (土)    | 41           | 38                  | 43      | < 37    | 54     | 61                  | 0                   | 28                  | 17                  | 1                   | 46 | 89       |                     |
|             | 21 (日)    | 42           | 42                  | 41      | < 37    | 55     | 61                  | 0                   | 63                  | 17                  | 1                   | 81 | 124      |                     |
|             | 22 (月)    | 40           | 42                  | < 37    | < 37    | 53     | 60                  | 0                   | 72                  | 8                   | 0                   | 80 | 96       |                     |
|             | 23 (火)    | 42           | 41                  | 43      | < 37    | 53     | 59                  | 0                   | 69                  | 18                  | 0                   | 87 | 123      |                     |
|             | 24 (水)    | 41           | 42                  | 41      | < 37    | 54     | 60                  | 0                   | 73                  | 18                  | 1                   | 92 | 137      |                     |
|             | 25 (木)    | 40           | 40                  | 40      | < 37    | 53     | 58                  | 1                   | 55                  | 14                  | 2                   | 72 | 127      |                     |
|             | 26 (金)    | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 56                  | 0                   | 27                  | 3                   | 0                   | 30 | 36       |                     |
|             | 27 (土)    | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 52                  | 0                   | 23                  | 4                   | 0                   | 27 | 35       |                     |
|             | 28 (日)    | < 37         | < 37                | < 37    | < 37    | < 50   | 55                  | 0                   | 19                  | 3                   | 0                   | 22 | 28       |                     |
|             | 29 (月)    | 39           | 39                  | < 37    | < 37    | 52     | 59                  | 0                   | 41                  | 10                  | 3                   | 54 | 101      |                     |
|             | 30 (火)    | 42           | 42                  | 41      | < 37    | 54     | 60                  | 0                   | 68                  | 16                  | 2                   | 86 | 136      |                     |
|             | 31 (水)    | 43           | 42                  | 44      | < 37    | 55     | 61                  | 0                   | 64                  | 15                  | 1                   | 80 | 119      |                     |
| Lden        | 最大値       | 44           |                     |         | 最大値     | 56     |                     |                     |                     |                     |                     |    |          | 備考                  |
|             | 最小値       | < 37         |                     |         | 最小値     | < 50   |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |                     |
|             | 平均値       | 40           |                     |         | 平均値     | 53     |                     |                     |                     |                     |                     |    |          |                     |

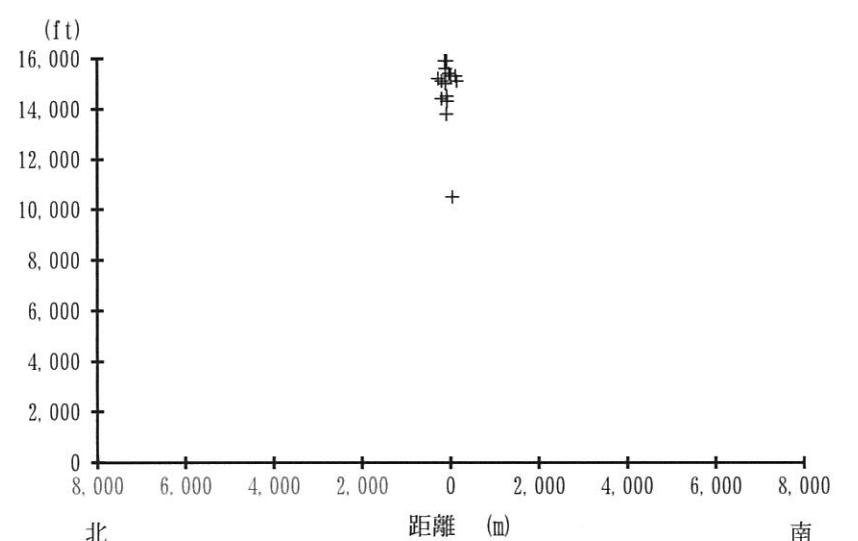
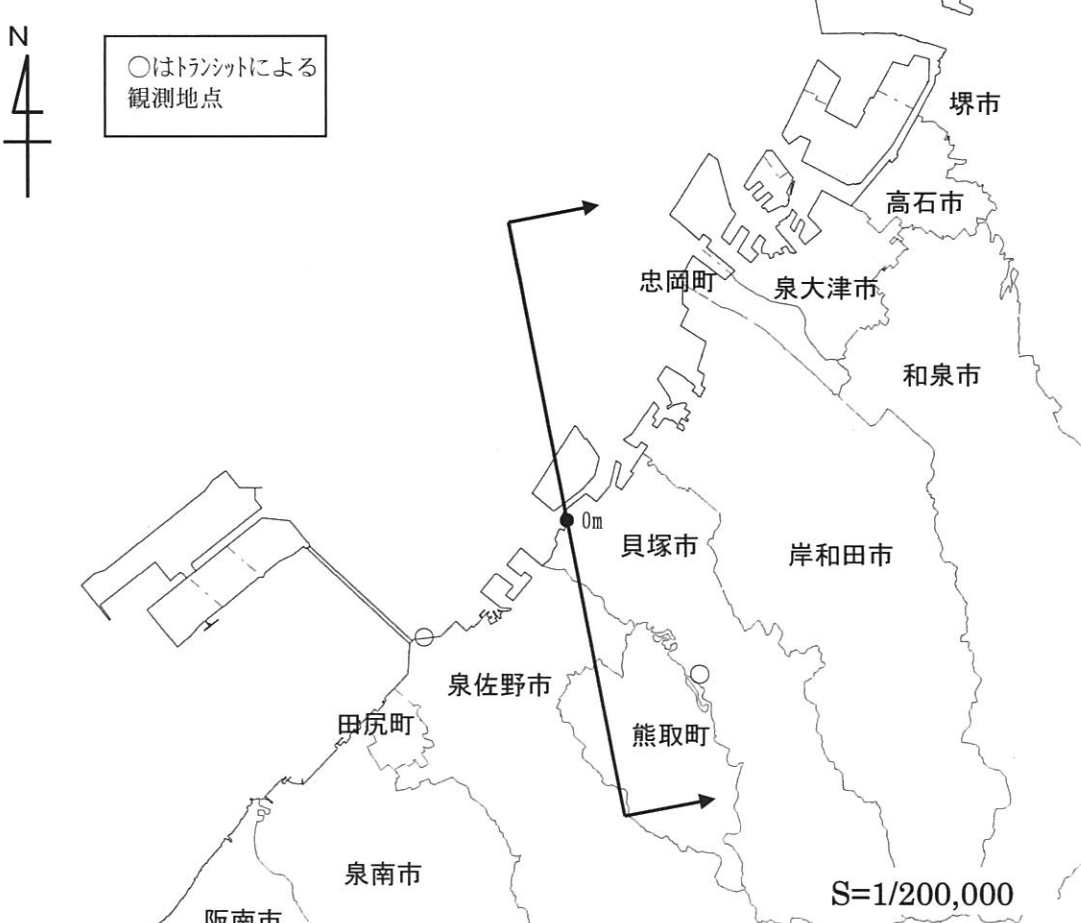
時間帯別等価騒音レベル

一日を時間帯に区分し、それぞれの時間帯について測定される等価騒音レベル。それぞれの時間帯に対応して昼間等価騒音レベルLAeq, d、夕方等価騒音レベルLAeq, e、夜間等価騒音レベルLAeq, n



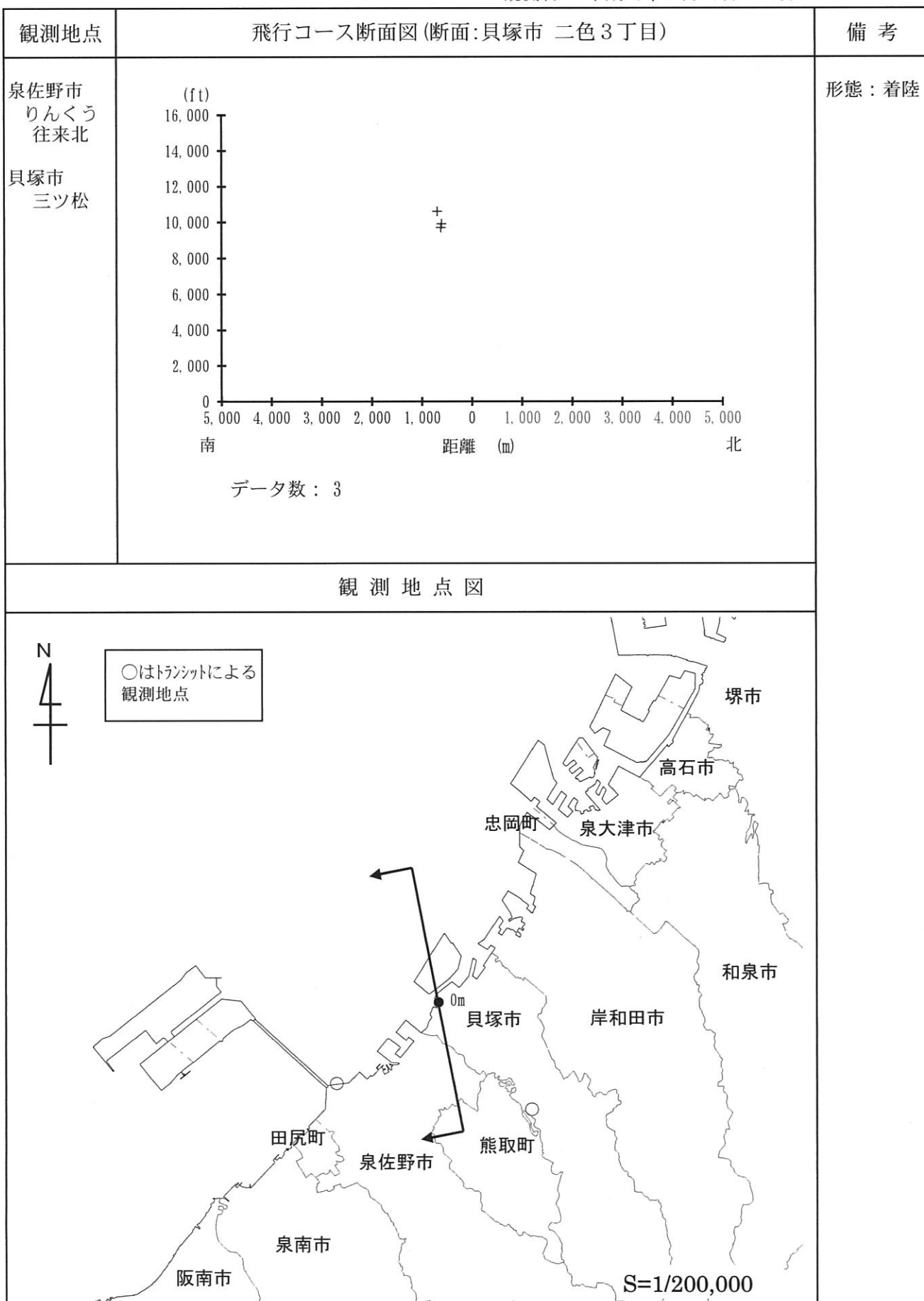
航空機飛行コース観測結果

観測日：平成26年12月16日～18日

| 観測地点   | 飛行コース断面図(断面:貝塚市 二色3丁目)   | 備考    |
|--|--|-------|
| 泉佐野市<br>りんくう<br>往来北<br><br>貝塚市<br>三ツ松  |  <p>データ数：21</p> <p>16,000ftを超える航空機は 5機観測された。</p> | 形態：離陸 |
| 観測地点図  |  |       |
|  |  |       |

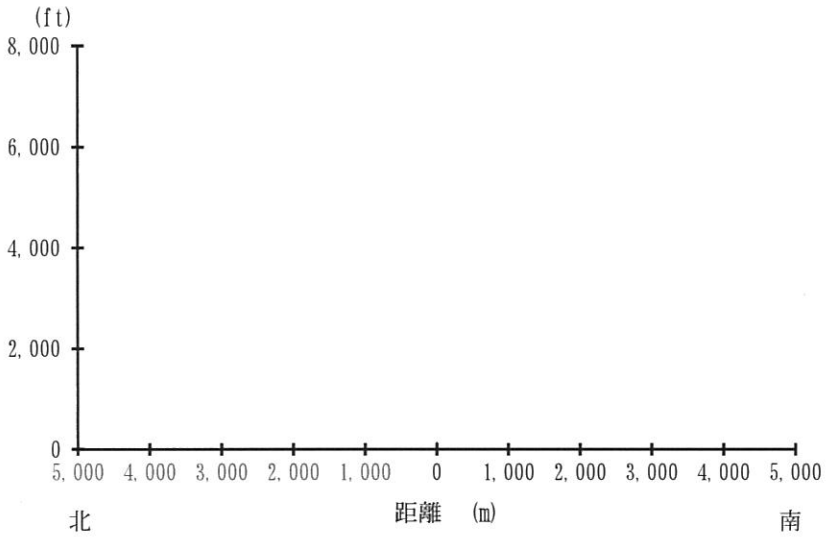
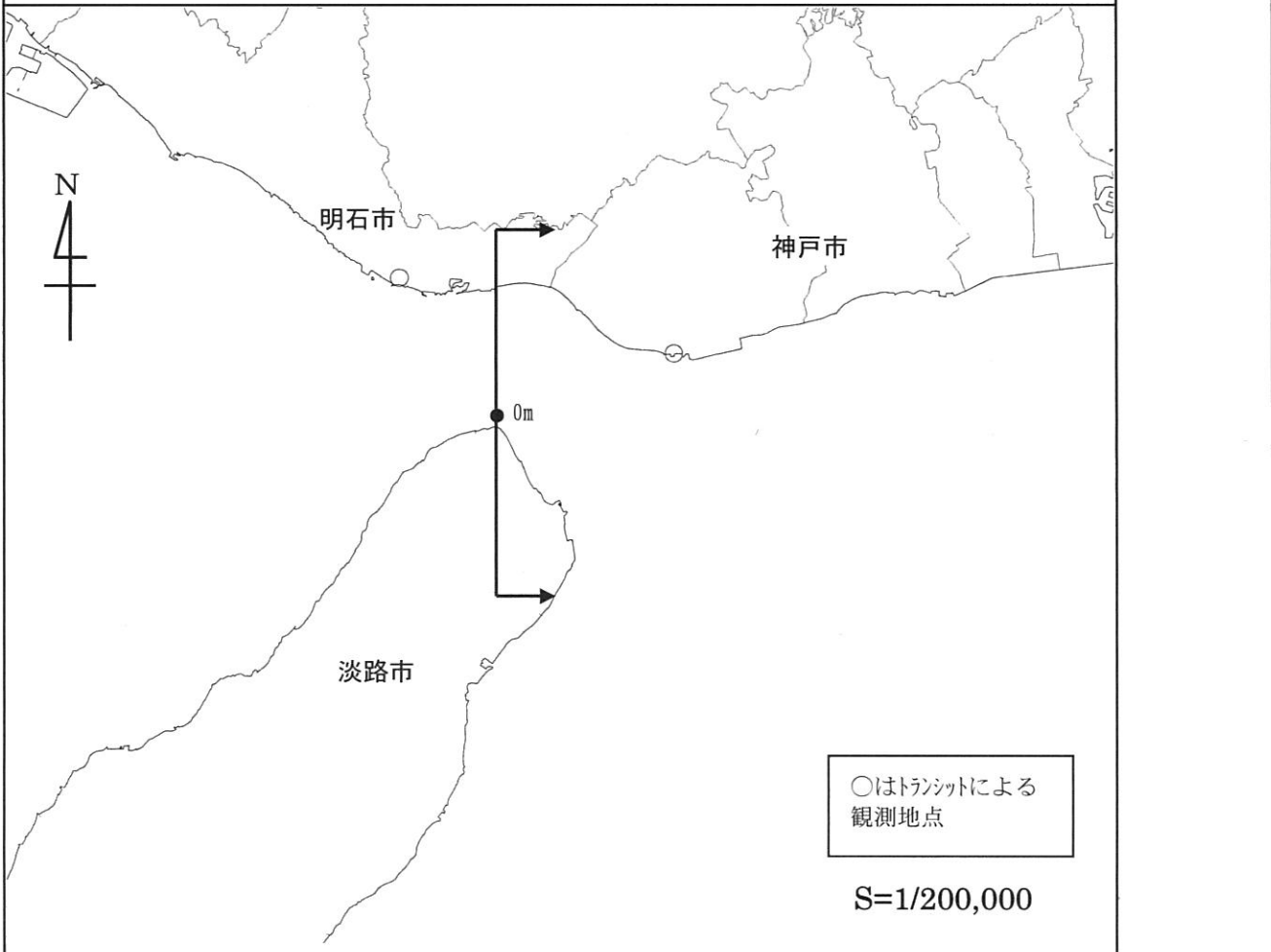
航空機飛行コース観測結果

観測日：平成26年12月16日～18日



航空機飛行コース観測結果

観測日：平成26年12月9日～10日

| 観測地点   | 飛行コース断面図 (断面:淡路市 岩屋)   | 備考    |
|--|--|-------|
| 神戸市<br>垂水区<br>平磯<br><br>明石市<br>船上町   |  <p>データ数：0<br/>(観測時間中には断面通過データは得られなかった。)</p> | 形態：着陸 |
| 観測地点図  |  |       |
|  <p>○はトランジットによる観測地点</p> <p>S=1/200,000</p> |  |       |

航空機飛行コース観測結果

観測日：平成26年12月2日～3日

| 観測地点  | 飛行コース断面図(断面:南あわじ市 福良) | 備考    |
|---|-----------------------|-------|
| 南あわじ市<br>阿万吹上町<br><br>南あわじ市<br>賀集福井   | <p>データ数：77</p>        | 形態：着陸 |
| 観測地点図   |                       |       |
| <p>○はトランジットによる観測地点</p> <p>洲本市</p> <p>南あわじ市</p> <p>0m</p> <p>S=1/200,000</p> |                       |       |

大気汚染測定結果総括表 [平成 26年12月分]

| 測 定 局         |                                     | 佐野中学校局 |
|---------------|-------------------------------------|--------|
| 項 目           |                                     |        |
| 二酸化窒素         | 有効測定日数                              | 29     |
|               | 日平均値が 0.04ppm 以上 0.06ppm 以下の日数      | 0      |
|               | 日平均値が 0.06ppm を超えた日数                | 0      |
|               | 測定時間数                               | 720    |
|               | 1時間値が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下の時間数       | 0      |
|               | 1時間値が 0.2ppm を超えた時間数                | 0      |
| 浮遊粒子状物質       | 有効測定日数                              | 31     |
|               | 日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数  | 0      |
|               | 測定時間数                               | 740    |
|               | 1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 | 0      |
| 光化学<br>オキシダント | 昼間の測定時間数                            | 461    |
|               | 1時間値が 0.06ppm を超えた時間数               | 0      |
|               | 1時間値が 0.12ppm 以上の時間数                | 0      |
| 備             | 考                                   |        |

注) 佐野中学校局のデータについては、大阪府の公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。



二酸化窒素測定結果 [平成 26年12月分]

| 測定局                                |        | 佐野中学校局   |              |
|------------------------------------|--------|----------|--------------|
| 項目                                 |        | 日平均値     | 1時間値の<br>最高値 |
|                                    |        | (ppm)    | (ppm)        |
| 日                                  | 1 (月)  | 0.008    | 0.023        |
|                                    | 2 (火)  | ( 0.003) | ( 0.005)     |
|                                    | 3 (水)  | 0.003    | 0.007        |
|                                    | 4 (木)  | ( 0.007) | ( 0.017)     |
|                                    | 5 (金)  | 0.005    | 0.009        |
|                                    | 6 (土)  | 0.003    | 0.005        |
|                                    | 7 (日)  | 0.007    | 0.013        |
|                                    | 8 (月)  | 0.018    | 0.034        |
|                                    | 9 (火)  | 0.013    | 0.024        |
|                                    | 10 (水) | 0.019    | 0.035        |
| 別                                  | 11 (木) | 0.021    | 0.035        |
|                                    | 12 (金) | 0.010    | 0.023        |
|                                    | 13 (土) | 0.003    | 0.006        |
|                                    | 14 (日) | 0.002    | 0.003        |
|                                    | 15 (月) | 0.012    | 0.025        |
|                                    | 16 (火) | 0.017    | 0.038        |
|                                    | 17 (水) | 0.005    | 0.009        |
|                                    | 18 (木) | 0.006    | 0.012        |
|                                    | 19 (金) | 0.020    | 0.038        |
|                                    | 20 (土) | 0.022    | 0.034        |
| 値                                  | 21 (日) | 0.005    | 0.010        |
|                                    | 22 (月) | 0.008    | 0.017        |
|                                    | 23 (火) | 0.010    | 0.020        |
|                                    | 24 (水) | 0.018    | 0.033        |
|                                    | 25 (木) | 0.010    | 0.026        |
|                                    | 26 (金) | 0.008    | 0.019        |
|                                    | 27 (土) | 0.011    | 0.023        |
|                                    | 28 (日) | 0.019    | 0.033        |
|                                    | 29 (月) | 0.012    | 0.022        |
|                                    | 30 (火) | 0.007    | 0.015        |
|                                    | 31 (水) | 0.007    | 0.016        |
| 有効測定日数 (日)                         |        | 29       |              |
| 測定時間 (時間)                          |        | 720      |              |
| 月(期間)平均値 (ppm)                     |        | 0.010    |              |
| 日平均値の最高値 (ppm)                     |        | 0.022    |              |
| 1時間値の最高値 (ppm)                     |        | 0.038    |              |
| 1時間値が0.2ppmを<br>超えた時間数 (時間)        |        | 0        |              |
| 1時間値が0.1ppm以上<br>0.2ppm以下の時間数 (時間) |        | 0        |              |
| 日平均値が0.06ppmを<br>超えた日数 (日)         |        | 0        |              |
| 日平均値が0.04ppm以上<br>0.06ppm以下の日数 (日) |        | 0        |              |

注1) 佐野中学校局のデータについては、大阪府の公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データのとりまとめを行った。

注2) ( ) 内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。

---は欠測を示す。





浮遊粒子状物質測定結果 [平成 26年12月分]

| 測定局                                |                      | 佐野中学校局                       |                                      |
|------------------------------------|----------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| 項目                                 |                      | 日平均値<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 1時間値の<br>最高値<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |
| 日                                  | 1 (月)                | 0.017                        | 0.026                                |
|                                    | 2 (火)                | 0.010                        | 0.016                                |
|                                    | 3 (水)                | 0.011                        | 0.015                                |
|                                    | 4 (木)                | 0.011                        | 0.021                                |
|                                    | 5 (金)                | 0.009                        | 0.012                                |
|                                    | 6 (土)                | 0.009                        | 0.013                                |
|                                    | 7 (日)                | 0.013                        | 0.016                                |
|                                    | 8 (月)                | 0.019                        | 0.028                                |
|                                    | 9 (火)                | 0.015                        | 0.023                                |
|                                    | 10 (水)               | 0.018                        | 0.026                                |
| 別                                  | 11 (木)               | 0.026                        | 0.041                                |
|                                    | 12 (金)               | 0.023                        | 0.041                                |
|                                    | 13 (土)               | 0.012                        | 0.016                                |
|                                    | 14 (日)               | 0.011                        | 0.014                                |
|                                    | 15 (月)               | 0.016                        | 0.027                                |
|                                    | 16 (火)               | 0.019                        | 0.036                                |
|                                    | 17 (水)               | 0.009                        | 0.013                                |
|                                    | 18 (木)               | 0.007                        | 0.011                                |
|                                    | 19 (金)               | 0.015                        | 0.033                                |
|                                    | 20 (土)               | 0.018                        | 0.027                                |
| 値                                  | 21 (日)               | 0.017                        | 0.035                                |
|                                    | 22 (月)               | 0.009                        | 0.013                                |
|                                    | 23 (火)               | 0.015                        | 0.021                                |
|                                    | 24 (水)               | 0.023                        | 0.035                                |
|                                    | 25 (木)               | 0.021                        | 0.031                                |
|                                    | 26 (金)               | 0.007                        | 0.010                                |
|                                    | 27 (土)               | 0.009                        | 0.015                                |
|                                    | 28 (日)               | 0.022                        | 0.047                                |
|                                    | 29 (月)               | 0.023                        | 0.030                                |
|                                    | 30 (火)               | 0.040                        | 0.051                                |
|                                    | 31 (水)               | 0.026                        | 0.041                                |
| 有効測定日数                             | (日)                  | 31                           |                                      |
| 測定時間                               | (時間)                 | 740                          |                                      |
| 月(期間)平均値                           | (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.016                        |                                      |
| 日平均値の最高値                           | (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.040                        |                                      |
| 1時間値の最高値                           | (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.051                        |                                      |
| 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 | (時間)                 | 0                            |                                      |
| 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数  | (日)                  | 0                            |                                      |

注1) 佐野中学校局のデータについては、大阪府の公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データのとりまとめを行った。

注2) ( ) 内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。  
--は欠測を示す。

光化学オキシダント測定結果 [平成 26年12月分]

| 測定局                       |        | 佐野中学校局        |                     |
|---------------------------|--------|---------------|---------------------|
| 項目                        |        | 日平均値<br>(ppm) | 昼間の日最高1時間値<br>(ppm) |
| 日別値                       | 1 (月)  | 0.025         | 0.039               |
|                           | 2 (火)  | 0.037         | 0.040               |
|                           | 3 (水)  | 0.033         | 0.039               |
|                           | 4 (木)  | 0.022         | 0.031               |
|                           | 5 (金)  | 0.033         | 0.036               |
|                           | 6 (土)  | 0.036         | 0.038               |
|                           | 7 (日)  | 0.032         | 0.037               |
|                           | 8 (月)  | 0.018         | 0.032               |
|                           | 9 (火)  | 0.027         | 0.036               |
|                           | 10 (水) | 0.020         | 0.035               |
|                           | 11 (木) | 0.017         | 0.032               |
|                           | 12 (金) | 0.026         | 0.036               |
|                           | 13 (土) | 0.034         | 0.038               |
|                           | 14 (日) | 0.036         | 0.038               |
|                           | 15 (月) | 0.023         | 0.033               |
|                           | 16 (火) | 0.012         | 0.037               |
|                           | 17 (水) | 0.035         | 0.037               |
|                           | 18 (木) | 0.033         | 0.038               |
|                           | 19 (金) | 0.019         | 0.030               |
|                           | 20 (土) | 0.008         | 0.018               |
|                           | 21 (日) | 0.034         | 0.037               |
|                           | 22 (月) | 0.029         | 0.032               |
|                           | 23 (火) | 0.028         | 0.037               |
|                           | 24 (水) | 0.016         | 0.032               |
|                           | 25 (木) | 0.029         | 0.036               |
|                           | 26 (金) | 0.026         | 0.034               |
|                           | 27 (土) | 0.024         | 0.033               |
|                           | 28 (日) | 0.011         | 0.020               |
|                           | 29 (月) | 0.022         | 0.039               |
|                           | 30 (火) | 0.040         | 0.051               |
|                           | 31 (水) | 0.039         | 0.052               |
| 昼間測定日数 (日)                |        | 31            |                     |
| 昼間測定時間 (時間)               |        | 461           |                     |
| 昼間の日最高1時間値の月(期間)平均値 (ppm) |        | 0.036         |                     |
| 昼間の1時間値の最高値 (ppm)         |        | 0.052         |                     |
| 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数 | (日)    | 0             |                     |
|                           | (時間)   | 0             |                     |
| 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数  | (日)    | 0             |                     |
|                           | (時間)   | 0             |                     |

注1) 佐野中学校局のデータについては、大阪府の公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データのとりまとめを行った。

注2) オキシダントは昼間(6時~20時)の1時間値を集計対象とする。

注3) ( )内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。

---は欠測を示す。

メタン測定結果 [平成 26年12月分]

| 測定局                     |            | 佐野中学校局         |                        |                        |      |
|-------------------------|------------|----------------|------------------------|------------------------|------|
| 項目                      |            | 日平均値<br>(ppmC) | 6～9時の<br>平均値<br>(ppmC) | 6～9時の<br>最高値<br>(ppmC) |      |
| 日                       | 1 (月)      | 1.93           | 2.01                   | 2.03                   |      |
|                         | 2 (火)      | 1.92           | 1.92                   | 1.92                   |      |
|                         | 3 (水)      | 1.92           | 1.92                   | 1.92                   |      |
|                         | 4 (木)      | 1.93           | 1.91                   | 1.91                   |      |
|                         | 5 (金)      | 1.94           | 1.92                   | 1.93                   |      |
|                         | 6 (土)      | 1.92           | 1.91                   | 1.92                   |      |
|                         | 7 (日)      | 1.93           | 1.92                   | 1.92                   |      |
|                         | 8 (月)      | 1.93           | 1.94                   | 1.95                   |      |
|                         | 9 (火)      | 1.93           | 1.93                   | 1.94                   |      |
|                         | 10 (水)     | 1.96           | 1.96                   | 1.97                   |      |
|                         | 別          | 11 (木)         | 2.00                   | 2.04                   | 2.07 |
|                         |            | 12 (金)         | 1.95                   | 1.96                   | 1.97 |
|                         |            | 13 (土)         | 1.93                   | 1.93                   | 1.93 |
|                         |            | 14 (日)         | 1.92                   | 1.92                   | 1.92 |
|                         |            | 15 (月)         | 1.95                   | 1.91                   | 1.92 |
| 16 (火)                  |            | 1.98           | 2.01                   | 2.01                   |      |
| 17 (水)                  |            | 1.94           | 1.94                   | 1.98                   |      |
| 18 (木)                  |            | 1.93           | 1.90                   | 1.91                   |      |
| 19 (金)                  |            | 1.94           | 1.94                   | 1.95                   |      |
| 20 (土)                  |            | 1.95           | 1.96                   | 1.97                   |      |
| 値                       | 21 (日)     | 1.92           | 1.92                   | 1.92                   |      |
|                         | 22 (月)     | 1.97           | 1.94                   | 1.95                   |      |
|                         | 23 (火)     | 1.94           | 1.92                   | 1.93                   |      |
|                         | 24 (水)     | 1.98           | 1.98                   | 1.99                   |      |
|                         | 25 (木)     | 1.93           | 1.91                   | 1.91                   |      |
|                         | 26 (金)     | 1.92           | 1.91                   | 1.92                   |      |
|                         | 27 (土)     | 1.94           | 1.95                   | 1.96                   |      |
|                         | 28 (日)     | 1.99           | 2.01                   | 2.03                   |      |
|                         | 29 (月)     | 1.95           | 1.98                   | 1.98                   |      |
|                         | 30 (火)     | 1.96           | 1.97                   | 1.98                   |      |
|                         | 31 (水)     | 1.95           | 1.99                   | 2.00                   |      |
| 測定時間 (時間)               |            | 722            |                        |                        |      |
| 6～9時測定日数 (日)            |            | 31             |                        |                        |      |
| 月(期間)平均値 (ppmC)         |            | 1.94           |                        |                        |      |
| 6～9時における月(期間)平均値 (ppmC) |            | 1.95           |                        |                        |      |
| 6～9時<br>3時間<br>平均値      | 最高値 (ppmC) | 2.04           |                        |                        |      |
|                         | 最低値 (ppmC) | 1.90           |                        |                        |      |

注 ( ) 内のデータは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計の対象としない。  
---は欠測を示す。

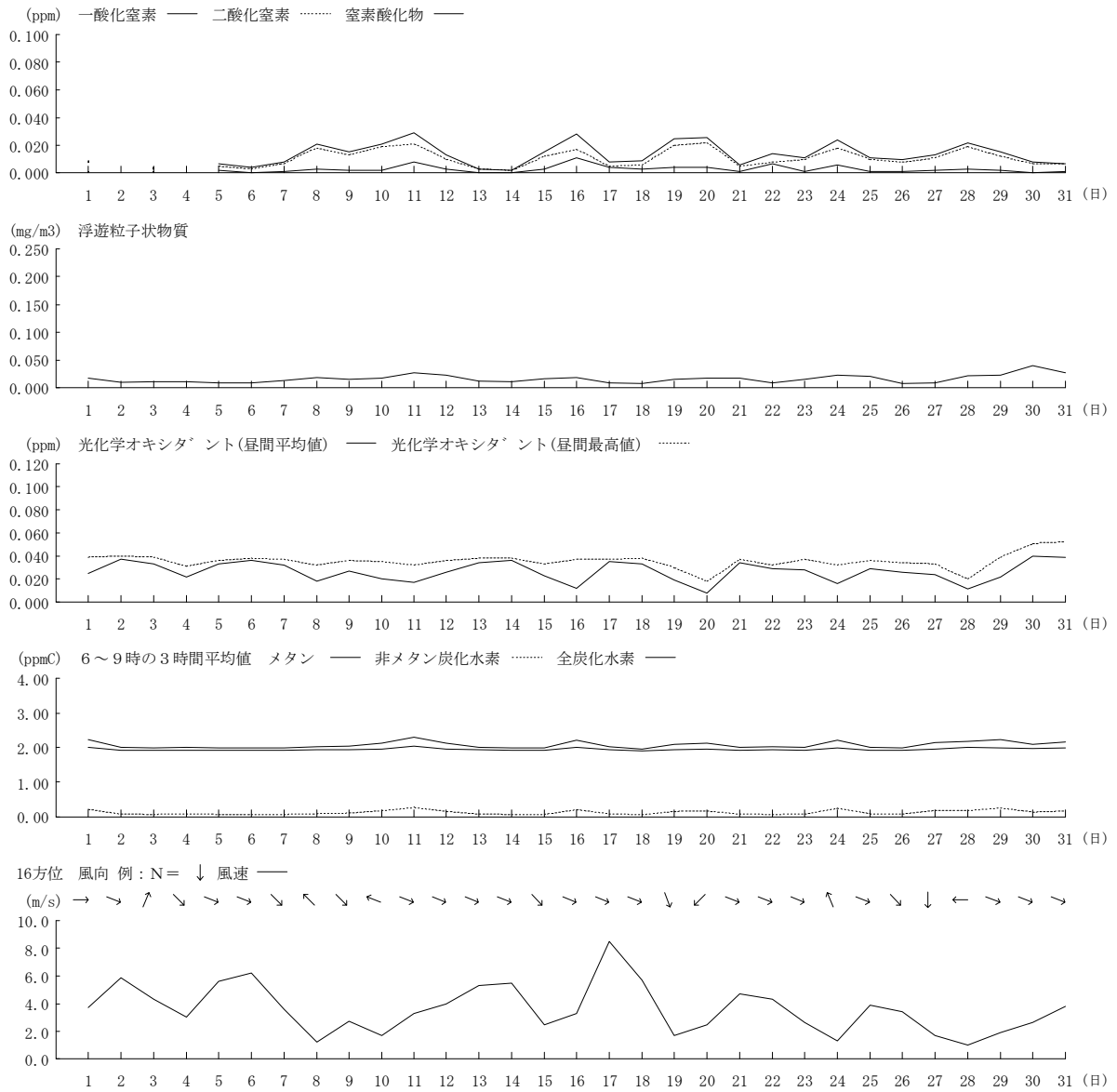






大気質・気象 日平均値変化 [平成 26年 12月分]

測定局名：佐野中学校局



風向別出現頻度及び風向別平均風速 [平成 26年 12月分]

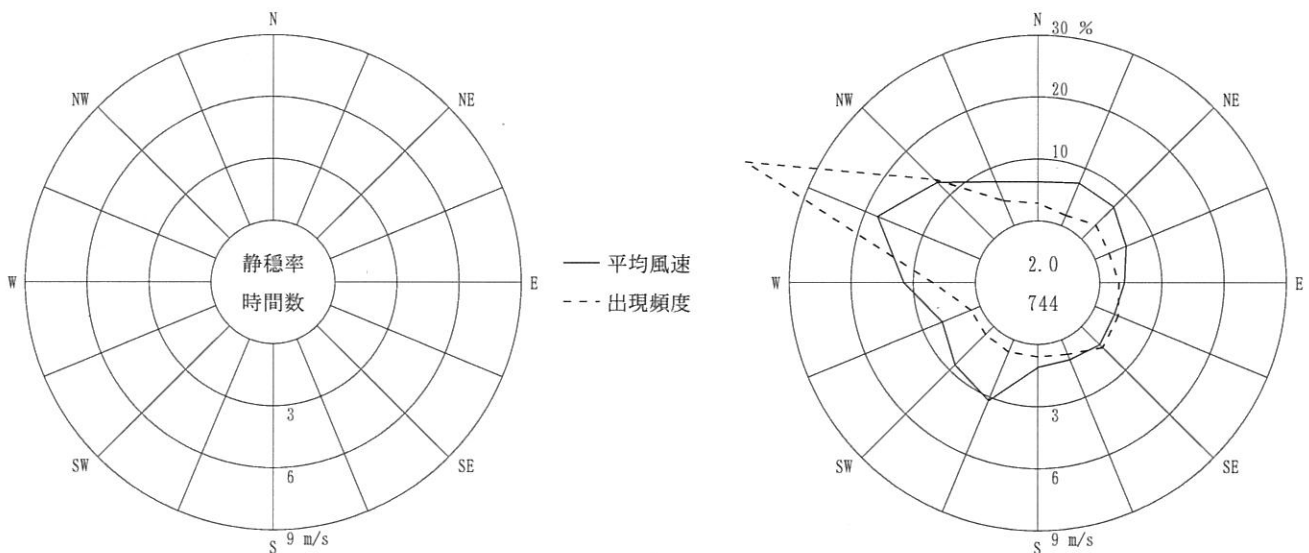
測定局名：佐野中学校局

| 項目 \ 方位    | NNE | NE  | ENE | E   | ESE | SE  | SSE | S   | SSW | SW  | WSW | W   | WNW  | NW   | NNW | N   | CALM | 平均値 | 合計    |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|------|-----|-------|
| 出現度数 (回)   | 13  | 24  | 18  | 23  | 30  | 36  | 19  | 15  | 16  | 14  | 12  | 51  | 304  | 101  | 32  | 21  | 15   |     | 744   |
| 出現頻度 (%)   | 1.7 | 3.2 | 2.4 | 3.1 | 4.0 | 4.8 | 2.6 | 2.0 | 2.2 | 1.9 | 1.6 | 6.9 | 40.9 | 13.6 | 4.3 | 2.8 | 2.0  |     | 100.0 |
| 平均風速 (m/s) | 2.2 | 2.2 | 1.6 | 1.2 | 1.0 | 1.3 | 1.0 | 1.1 | 3.2 | 2.6 | 2.0 | 3.5 | 5.4  | 3.9  | 2.3 | 1.9 | 0.3  | 3.6 |       |

注) CALM: 静穏 (風速 0.4 m/s 以下) を示す。

風配図と風向別平均風速

凡例





〔資 料〕

測 定 点 配 置 図

(1) 騒 音

(2) 大 気 質 ・ 気 象

管 理 目 標

環 境 基 準 等

(1) 航 空 機 騒 音

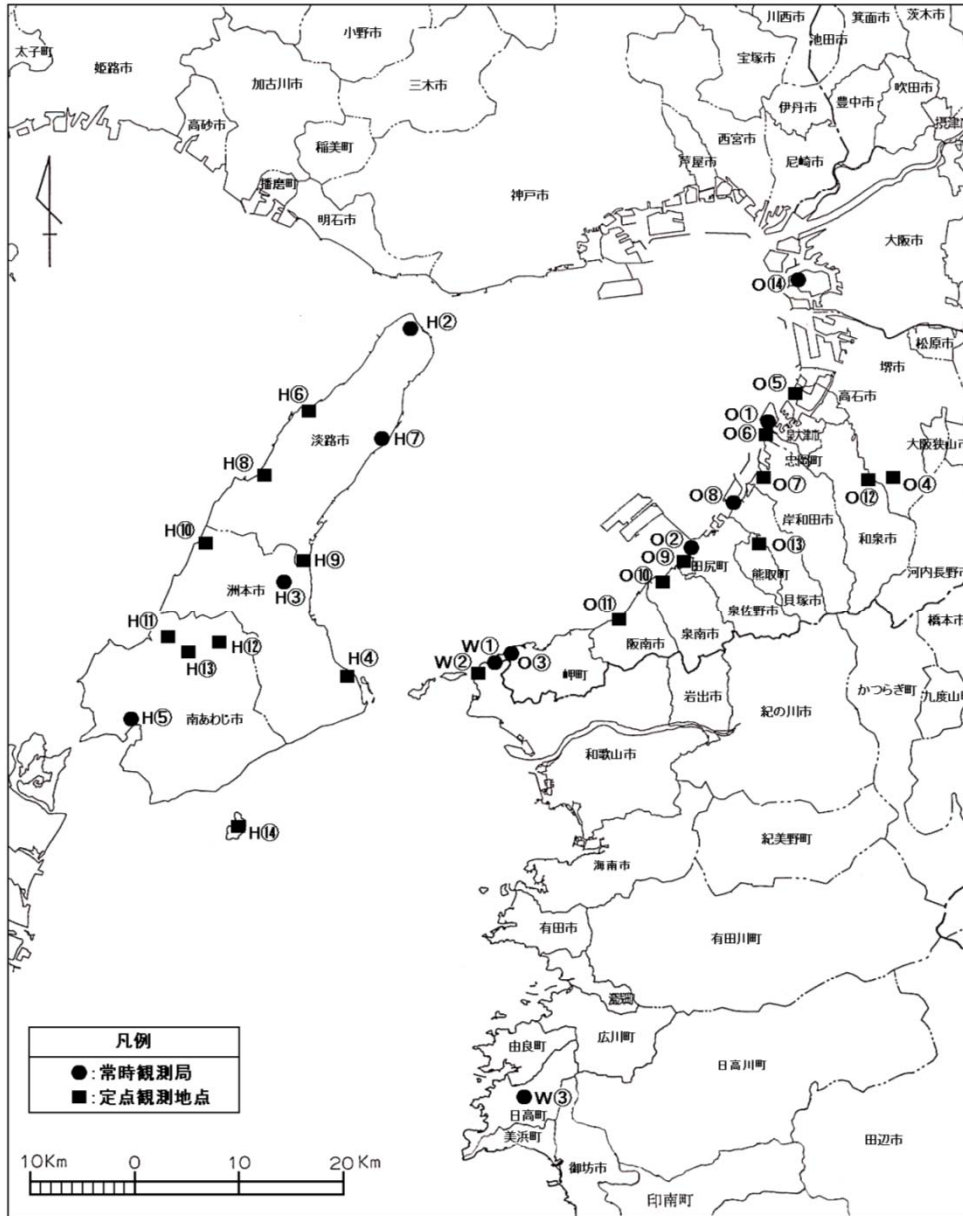
(2) 大 気 質

(3) 水 質 (海 域)



測定点配置図

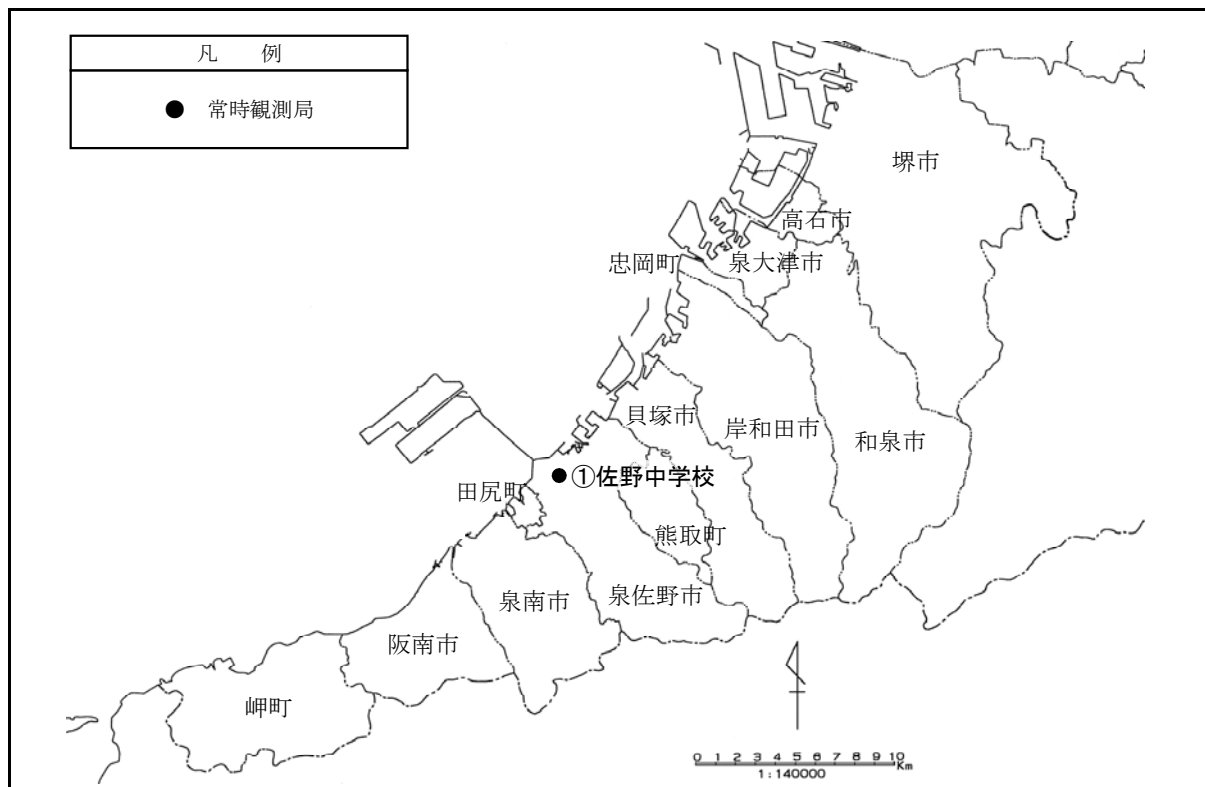
(1)騒音  
航空機騒音



| 地点No. | 所在地         |        |
|-------|-------------|--------|
| O①    | 泉大津市汐見町     | (常時観測) |
| O②    | 泉佐野市りんくう往来南 | (常時観測) |
| O③    | 岬町多奈川小島     | (常時観測) |
| O④    | 堺市南区庭代台     |        |
| O⑤    | 高石市高砂2丁目    |        |
| O⑥    | 忠岡町新浜3丁目    |        |
| O⑦    | 岸和田市臨海      |        |
| O⑧    | 貝塚市二色3丁目    | (常時観測) |
| O⑨    | 田尻町りんくうポート南 |        |
| O⑩    | 泉南市りんくう南浜   |        |
| O⑪    | 阪南市箱作       |        |
| O⑫    | 和泉市和田町      |        |
| O⑬    | 熊取町希望が丘     |        |
| O⑭    | 大阪市住之江区南港北  | (常時観測) |
| W①    | 和歌山市大川      | (常時観測) |
| W②    | 和歌山市深山      |        |
| W③    | 日高町大字高家     | (常時観測) |

| 地点No. | 所在地        |              |
|-------|------------|--------------|
| H②    | 淡路市岩屋      | (常時観測)       |
| H③    | 洲本市中川原     | (常時観測)       |
| H④    | 洲本市由良町由良   |              |
| H⑤    | 南あわじ市福良    | (常時観測)       |
| H⑥    | 淡路市育波      | (平成22年度より休止) |
| H⑦    | 淡路市釜口      | (常時観測)       |
| H⑧    | 淡路市郡家      |              |
| H⑨    | 淡路市下司      | (平成22年度より休止) |
| H⑩    | 洲本市五色町都志大日 |              |
| H⑪    | 南あわじ市松帆櫛田  |              |
| H⑫    | 南あわじ市倭文長田  |              |
| H⑬    | 南あわじ市榎列    |              |
| H⑭    | 南あわじ市沼島    |              |

(2) 大気質・気象



| 地点No.   | 所在地      |
|---------|----------|
| ①佐野中学校局 | 泉佐野市 羽倉崎 |

## 管理目標

工事の実施にあたっては、工事に伴う影響の防止に実効をあげるため、次のような管理目標を設定し、これに照らして原因の究明や対策の検討を進めるとともに、迅速に環境保全上の対策が実施できるフィードバック体制の整備を図っている。

| 評価項目  | 目標値及び措置   | 環境保全上の措置   |
|---|---|--|
| ・水質(濁り)<br>水質監視点とバックグラウンド点のSSの差   | ①SSの差が2mg/Lを超える場合<br>3日以上連続して2mg/Lを超える場合には、原因究明の調査を行う。<br>その結果、工事の影響であると判明した場合には、適切な環境保全上の措置を講じる。   | ①施工調整<br><br>②工程の変更<br><br>③その他、適切な環境保全上の措置      |
|   | ②SSの差が10mg/Lを超える場合<br>直ちに原因究明の調査を行い、速やかに適切な環境保全上の措置を講じる。  |  |
| ・大気質<br>大気質常時監視局(佐野中学校局)の二酸化窒素(NO <sub>2</sub> )及び浮遊粒子状物質(SPM)のそれぞれ1時間値、日平均値とする | ①NO <sub>2</sub> 及びSPMの一時間値が、以下の数値を超えた場合<br>NO <sub>2</sub> 0.15ppm、SPM 0.3mg/m <sup>3</sup><br>上記の数値を超え、その状態が3時間以上継続し、気象条件等からみて工事の影響が考えられる場合、適切な環境保全上の措置を講じる。      | ①大気汚染物質排出量の軽減措置の実施<br><br>②その他、工程の変更等適切な環境保全上の措置 |
|   | ②NO <sub>2</sub> 及びSPMの日平均値が、以下の数値を超えた場合<br>NO <sub>2</sub> 0.08ppm、SPM 0.2mg/m <sup>3</sup><br>上記の数値を2日以上連続して超え、気象条件等からみて工事の影響が考えられ、その気象状態が継続する場合、適切な環境保全上の措置を講じる。 |  |

## 環境基準等

### (1) 航空機騒音

| 地域の類型 | 基準値                 |
|-------|---------------------|
| I     | $L_{den}$ 57 デシベル以下 |
| II    | $L_{den}$ 62 デシベル以下 |

注) I をあてはめる地域は専ら住居の用に供される地域

II をあてはめる地域は、I 以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域

(参考) 航空機騒音の評価指数は、平成 25 年 4 月 1 日から「WECPNL」から「 $L_{den}$ 」に変更された。

旧環境基準値

| 地域の類型 | 基準値          |
|-------|--------------|
| I     | WECPNL 70 以下 |
| II    | WECPNL 75 以下 |

注) I をあてはめる地域は専ら住居の用に供される地域

II をあてはめる地域は、I 以外の地域であって通常の生活を保全する必要がある地域

### (2) 大気質

| 物質                          | 環境基準及び大阪府環境保全目標   |
|-----------------------------|---|
| 二酸化窒素<br>(NO <sub>2</sub> ) | 1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm から 0.06ppm までのゾーン内又はそれ以下であること。   |
| 浮遊粒子状物質<br>(SPM)            | 1 時間値の 1 日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1 時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> 以下であること。                 |
| 光化学<br>オキシダント               | 1 時間値が 0.06ppm 以下であること。また、非メタン炭化水素濃度の午前 6 時から 9 時までの 3 時間平均値が 0.20ppmC から 0.31ppmC の範囲内又はそれ以下であること。 |

(注) 1 二酸化窒素は、年間における二酸化窒素の 1 日平均値のうち、低い方から 98%

に相当するもの(1 日平均値の年間 98%値)で評価を行う。

2 浮遊粒子状物質に係る評価は以下の方法による。

- ・短期的評価は、連続して、又は随時に行った測定結果により、測定を行った日又は時間について評価を行う。
- ・長期的評価は、年間における 1 日平均値のうち、高い方から 2%の範囲内にあるものを除外して評価を行う。ただし、1 日平均値について環境基準を超える日が 2 日以上連続した場合には、このような取り扱いはしない。

### (3) 水質(海域)

| 項目<br>類型 | 環境基準値            |                   |               |                    |
|----------|------------------|-------------------|---------------|--------------------|
|          | 水素イオン濃度<br>(pH)  | 化学的酸素要求量<br>(COD) | 溶存酸素量<br>(DO) | n-ヘキサン<br>抽出物質(油分) |
| A        | 7.8 以上<br>8.3 以下 | 2mg/L<br>以下       | 7.5mg/L<br>以上 | 検出されない<br>こと。      |

| 項目<br>類型 | 環境基準値      |             |
|----------|------------|-------------|
|          | 全窒素        | 全磷          |
| II       | 0.3mg/L 以下 | 0.03mg/L 以下 |