

# 令和8年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内2ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間   | 環境基準 | 欠測 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|----|----|----|------|------|----|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 35.3 | 37.8 | 34.5 | 36.2 | 36.4 | 35.2 |     |     |     |    |    |    |      | 57   |    |
|            | 回数   | 31   | 47   | 37   | 40   | 33   | 31   |     |     |     |    |    |    | 219  |      |    |
|            | 最高音  | 79.9 | 86.9 | 78.7 | 81.7 | 85.8 | 81.8 |     |     |     |    |    |    | 86.9 |      |    |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 35.9 | 38.7 | 32.6 | 36.5 | 33.9 | 30.7 |     |     |     |    |    |    |      | 57   |    |
|            | 回数   | 28   | 37   | 23   | 28   | 12   | 7    |     |     |     |    |    |    | 135  |      |    |
|            | 最高音  | 80.0 | 90.2 | 79.3 | 78.9 | 86.1 | 81.5 |     |     |     |    |    |    | 90.2 |      |    |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

# 令和7年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内2ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年間   | 環境基準 | 欠測 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 42.3 | 38.9 | 40.0 | 29.4 | 40.9 | 38.3 | 46.6 | 38.0 | 43.9 | 37.1 | 38.8 | 38.2 | 41.0 | 57   |    |
|            | 回数   | 80   | 63   | 38   | 23   | 24   | 33   | 102  | 43   | 61   | 45   | 55   | 54   | 621  |      |    |
|            | 最高音  | 94.1 | 87.9 | 85.2 | 78.0 | 93.6 | 87.8 | 92.9 | 79.8 | 94.8 | 83.1 | 86.2 | 83.9 | 94.8 |      |    |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 40.4 | 35.0 | 38.9 | 37.8 | 39.7 | 35.9 | 44.5 | 34.0 | 40.7 | 33.8 | 35.3 | 39.4 | 39.1 | 57   |    |
|            | 回数   | 23   | 25   | 26   | 14   | 14   | 24   | 57   | 23   | 46   | 28   | 23   | 29   | 332  |      |    |
|            | 最高音  | 93.2 | 84.9 | 81.5 | 93.0 | 91.5 | 84.6 | 92.7 | 79.2 | 89.8 | 78.8 | 86.5 | 92.8 | 93.2 |      |    |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

# 令和6年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内2ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年間   | 環境基準 | 欠測 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 44.5 | 39.1 | 31.5 | 33.4 | 41.9 | 42.2 | 36.2 | 35.9 | 41.5 | 31.8 | 33.9 | 39.3 | 39.5 | 57   |    |
|            | 回数   | 66   | 41   | 31   | 21   | 33   | 29   | 48   | 57   | 37   | 27   | 33   | 42   | 465  |      |    |
|            | 最高音  | 95.0 | 80.6 | 76.9 | 81.3 | 89.6 | 97.3 | 78.7 | 77.9 | 93.1 | 76.1 | 79.0 | 90.5 | 97.3 |      |    |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 41.9 | 34.8 | 33.3 | 29.6 | 38.6 | 32.1 | 31.7 | 35.2 | 43.1 | 29.4 | 38.7 | 42.0 | 38.2 | 57   |    |
|            | 回数   | 31   | 15   | 9    | 8    | 20   | 7    | 16   | 19   | 14   | 13   | 16   | 21   | 189  |      |    |
|            | 最高音  | 88.7 | 78.5 | 80.9 | 82.7 | 84.1 | 81.8 | 76.9 | 80.7 | 98.5 | 77.6 | 92.9 | 94.4 | 98.5 |      |    |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

# 令和5年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内2ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年間   | 環境基準 | 欠測                                 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------------------------------|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 43.3 | 46.3 | 42.8 | 34.1 | 34.1 | 33.8 | 42.6 | 37.3 | 41.2 | 36.2 | 36.8 | 38.4 | 40.8 | 57   | 測定器調整のため<br>令和5年9月1日か<br>ら9月4日まで欠測 |
|            | 回数   | 57   | 67   | 68   | 25   | 30   | 21   | 34   | 49   | 60   | 35   | 47   | 51   | 544  |      |                                    |
|            | 最高音  | 89.3 | 94.2 | 93.8 | 80.1 | 78.1 | 80.8 | 98.2 | 86.1 | 89.3 | 82.3 | 79.4 | 81.0 | 98.2 |      |                                    |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 41.1 | 43.8 | 40.5 | 27.1 | 27.7 | 29.7 | 39.9 | 34.6 | 36.0 | 30.8 | 31.8 | 32.9 | 37.7 | 57   |                                    |
|            | 回数   | 27   | 44   | 19   | 2    | 5    | 11   | 12   | 20   | 24   | 10   | 12   | 13   | 199  |      |                                    |
|            | 最高音  | 85.9 | 89.6 | 92.6 | 72.8 | 74.3 | 76.5 | 94.0 | 80.5 | 81.1 | 81.1 | 78.0 | 82.8 | 94.0 |      |                                    |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

# 令和4年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内2ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年間   | 環境基準 | 欠測                                            |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------------------------------------|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 36.1 | 40.0 | 37.5 | 37.0 | 32.6 | 38.2 | 36.3 | 39.0 | 32.5 | 33.5 | 32.4 | 40.0 | 37.1 | 57   |                                               |
|            | 回数   | 56   | 58   | 66   | 58   | 32   | 60   | 67   | 71   | 30   | 33   | 34   | 60   | 625  |      |                                               |
|            | 最高音  | 81.9 | 85.4 | 85.3 | 83.3 | 79.2 | 87.0 | 78.6 | 86.1 | 80.9 | 78.7 | 81.0 | 87.5 | 87.5 |      |                                               |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 32.8 | 33.3 | 30.2 | 20.0 | －    | －    | －    | －    | 29.3 | 34.3 | 30.8 | 39.6 | 33.6 | 57   | 測定器故障のため<br>令和4年8月26日<br>から令和4年12月<br>20日まで欠測 |
|            | 回数   | 16   | 12   | 12   | 2    | －    | －    | －    | －    | 5    | 21   | 11   | 37   | 116  |      |                                               |
|            | 最高音  | 80.5 | 78.8 | 81.5 | 71.8 | －    | －    | －    | －    | 74.9 | 81.7 | 83.1 | 87.8 | 87.8 |      |                                               |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

※令和3年10月末をもって茅ヶ崎市斎場での測定は終了しました。

# 令和3年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内3ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年間   | 環境基準 | 欠測                                                      |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------------------------------------------|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 46.1 | 45.9 | 35.2 | 31.5 | 31.7 | 37.7 | 42.2 | 39.5 | 38.8 | 32.5 | 36.2 | 40.7 | 40.8 | 57   |                                                         |
|            | 回数   | 60   | 73   | 34   | 21   | 14   | 36   | 93   | 65   | 41   | 22   | 27   | 62   | 548  |      |                                                         |
|            | 最高音  | 92.7 | 92.3 | 77.2 | 75.5 | 77.3 | 85.0 | 91.1 | 87.7 | 92.3 | 79.3 | 76.5 | 90.4 | 92.7 |      |                                                         |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 39.9 | 38.4 | －    | －    | －    | －    | －    | －    | －    | 31.3 | 38.1 | 39.7 | 36.6 | 57   | 測定器故障のため<br>令和3年5月21日<br>から令和4年1月14<br>日まで欠測            |
|            | 回数   | 21   | 15   | －    | －    | －    | －    | －    | －    | －    | 11   | 22   | 39   | 108  |      |                                                         |
|            | 最高音  | 90.8 | 84.0 | －    | －    | －    | －    | －    | －    | －    | 78.1 | 79.2 | 89.5 | 90.8 |      |                                                         |
| 斎場         | Lden | 39.0 | 37.0 | 33.2 | 31.2 | 34.8 | －    | －    | －    | －    | －    | －    | －    | 36.0 | 57   | 測定器故障のため<br>令和3年8月12日<br>から欠測。<br><br>10月末をもって測<br>定終了。 |
|            | 回数   | 42   | 32   | 19   | 15   | 7    | －    | －    | －    | －    | －    | －    | －    | 115  |      |                                                         |
|            | 最高音  | 89.3 | 80.7 | 79.9 | 77.3 | 81.5 | －    | －    | －    | －    | －    | －    | －    | 89.3 |      |                                                         |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

# 令和2年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内3ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年間   | 環境基準 | 欠測 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 35.0 | 36.8 | 39.0 | 33.4 | 33.2 | 35.5 | 35.5 | 37.2 | 37.6 | 34.7 | 38.1 | 40.8 | 37.0 | 57   |    |
|            | 回数   | 48   | 42   | 39   | 24   | 28   | 44   | 65   | 41   | 40   | 38   | 41   | 54   | 504  |      |    |
|            | 最高音  | 79.3 | 87.5 | 83.1 | 82.4 | 77.6 | 79.7 | 77.8 | 79.6 | 88.5 | 77.1 | 78.5 | 91.3 | 91.3 |      |    |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 34.6 | 35.6 | 38.1 | 31.5 | 26.7 | 31.3 | 31.2 | 31.2 | 27.9 | 31.6 | 35.0 | 35.2 | 33.5 | 57   |    |
|            | 回数   | 24   | 22   | 32   | 14   | 9    | 12   | 16   | 11   | 7    | 12   | 12   | 13   | 184  |      |    |
|            | 最高音  | 80.5 | 82.2 | 80.5 | 79.4 | 77.0 | 78.7 | 76.4 | 75.5 | 78.3 | 77.8 | 82.8 | 87.0 | 87.0 |      |    |
| 斎場         | Lden | 27.4 | 36.9 | 37.1 | 28.9 | 32.1 | 33.9 | 33.7 | 28.7 | 32.3 | 34.0 | 33.0 | 37.9 | 34.1 | 57   |    |
|            | 回数   | 8    | 26   | 31   | 15   | 26   | 12   | 25   | 9    | 19   | 21   | 25   | 28   | 245  |      |    |
|            | 最高音  | 81.2 | 80.1 | 84.3 | 74.1 | 80.2 | 81.0 | 81.9 | 78.7 | 80.9 | 81.6 | 79.9 | 84.8 | 84.8 |      |    |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

# 令和元年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内3ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年間   | 環境基準 | 欠測                               |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------------------------------|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 45.7 | 35.0 | 32.6 | 29.7 | 43.1 | 34.2 | 34.8 | 45.3 | 41.4 | 42.7 | 37.4 | 36.7 | 40.8 | 57   |                                  |
|            | 回数   | 82   | 36   | 29   | 22   | 31   | 31   | 49   | 68   | 48   | 68   | 39   | 51   | 554  |      |                                  |
|            | 最高音  | 94.9 | 84.7 | 79.4 | 83.8 | 91.3 | 79.7 | 76.3 | 99.9 | 89.8 | 91.1 | 85.6 | 81.7 | 99.9 |      |                                  |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 43.9 | 34.7 | 29.8 | 31.2 | 40.2 | 33.6 | 31.0 | 41.1 | 37.6 | 42.0 | 34.8 | 38.0 | 38.6 | 57   |                                  |
|            | 回数   | 53   | 26   | 14   | 9    | 24   | 20   | 13   | 43   | 31   | 55   | 22   | 30   | 340  |      |                                  |
|            | 最高音  | 92.9 | 80.2 | 75.1 | 87.1 | 94.9 | 86.5 | 76.7 | 92.0 | 84.4 | 89.2 | 81.0 | 84.4 | 94.9 |      |                                  |
| 斎場         | Lden | 39.4 | 36.8 | 33.4 | －    | －    | 34.1 | 31.0 | 32.7 | 35.4 | 39.5 | 35.6 | 30.7 | 35.9 | 57   | 7月1日から9月11<br>日までは測定器点<br>検のため欠測 |
|            | 回数   | 70   | 23   | 10   | －    | －    | 10   | 17   | 22   | 25   | 61   | 32   | 16   | 286  |      |                                  |
|            | 最高音  | 81.9 | 78.7 | 79.9 | －    | －    | 76.2 | 82.6 | 82.5 | 83.1 | 83.6 | 84.6 | 78.4 | 84.6 |      |                                  |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

## 平成30年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内3ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位: dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年間   | 環境基準 | 欠測 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 45.7 | 47.2 | 35.1 | 31.6 | 39.4 | 36.1 | 38.1 | 39.0 | 38.2 | 37.5 | 40.8 | 34.7 | 40.9 | 57   |    |
|            | 回数   | 77   | 78   | 36   | 24   | 33   | 40   | 51   | 57   | 43   | 34   | 56   | 45   | 574  |      |    |
|            | 最高音  | 91.8 | 92.6 | 83.3 | 78.2 | 91.4 | 78.9 | 81.7 | 88.7 | 87.9 | 89.0 | 87.0 | 77.5 | 92.6 |      |    |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 41.8 | 44.5 | 35.9 | 26.9 | 30.4 | 37.2 | 35.9 | 37.3 | 34.3 | 35.3 | 36.9 | 33.6 | 38.1 | 57   |    |
|            | 回数   | 36   | 52   | 24   | 6    | 15   | 12   | 30   | 21   | 27   | 29   | 24   | 28   | 304  |      |    |
|            | 最高音  | 86.9 | 90.5 | 84.9 | 75.7 | 75.2 | 79.5 | 79.7 | 90.6 | 79.4 | 83.5 | 83.6 | 78.9 | 90.6 |      |    |
| 斎場         | Lden | 42.9 | 42.8 | 30.4 | 33.4 | 35.4 | 29.2 | 30.5 | 35.7 | 33.0 | 34.1 | 35.7 | 34.2 | 37.1 | 57   |    |
|            | 回数   | 37   | 66   | 8    | 24   | 17   | 11   | 19   | 26   | 22   | 21   | 35   | 24   | 310  |      |    |
|            | 最高音  | 86.5 | 89.1 | 80.6 | 80.8 | 87.8 | 80.7 | 79.4 | 86.6 | 80.1 | 79.2 | 79.6 | 77.9 | 89.1 |      |    |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

※平成30年度から、皆楽荘の測定は行っておりません。

※平成30年度途中に行った測定機器のシステム改修に伴い、平成30年度末に再集計を行ったところ、月報値の一部を修正しました。

## 平成29年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内4ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月    | 9月    | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年間    | 環境基準 | 欠測                                                         |
|------------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------------------------------------------------------------|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 55.0 | 58.0 | 38.4 | －    | －     | 54.7  | 33.3 | 49.4 | 49.7 | 50.9 | 51.9 | 44.4 | 52.9  | 57   | 6月17日～8月31<br>日、10月14日～11<br>月6日の期間、機<br>器故障等の理由<br>のため欠測。 |
|            | 回数   | 309  | 386  | 41   | －    | －     | 218   | 12   | 56   | 135  | 137  | 184  | 65   | 1543  |      |                                                            |
|            | 最高音  | 93.9 | 94.9 | 82.2 | －    | －     | 92.4  | 76.1 | 98.3 | 92.1 | 98.1 | 95.2 | 91.5 | 98.3  |      |                                                            |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 52.0 | 55.7 | 35.2 | 32.0 | 50.8  | 52.5  | 34.2 | 43.9 | 45.8 | 48.3 | 48.5 | 43.3 | 49.5  | 57   |                                                            |
|            | 回数   | 192  | 273  | 30   | 20   | 171   | 152   | 27   | 39   | 94   | 88   | 98   | 41   | 1225  |      |                                                            |
|            | 最高音  | 91.9 | 93.7 | 79.2 | 75.8 | 99.9  | 92.9  | 79.5 | 94.8 | 90.4 | 95.1 | 92.3 | 90.3 | 99.9  |      |                                                            |
| 皆楽荘        | Lden | 50.6 | 54.0 | 32.6 | 39.2 | 48.6  | 50.3  | 45.9 | 30.6 | －    | －    | －    | －    | 49.2  | (57) | 機器故障等の理<br>由のため、11月7<br>日より皆楽荘欠<br>測。                      |
|            | 回数   | 238  | 269  | 26   | 11   | 96    | 93    | 43   | 4    | －    | －    | －    | －    | 780   |      |                                                            |
|            | 最高音  | 96.8 | 91.0 | 79.1 | 98.3 | 100.7 | 100.1 | 83.6 | 73.5 | －    | －    | －    | －    | 100.7 |      |                                                            |
| 斎場         | Lden | 48.6 | 51.3 | 34.4 | 29.4 | 44.9  | 46.5  | 28.5 | 38.6 | 43.3 | 40.5 | 44.7 | 39.7 | 44.8  | 57   |                                                            |
|            | 回数   | 213  | 261  | 27   | 9    | 110   | 98    | 8    | 41   | 62   | 29   | 122  | 26   | 1006  |      |                                                            |
|            | 最高音  | 96.1 | 87.7 | 82.1 | 79.4 | 94.0  | 91.0  | 82.3 | 89.7 | 89.0 | 88.3 | 88.9 | 86.2 | 96.1  |      |                                                            |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。 ※皆楽荘については、厚木飛行場における航空機騒音の環境基準の地域指定外

## 平成28年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内4ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月    | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月   | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年間    | 環境基準 | 欠測                                |
|------------|------|------|-------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|-----------------------------------|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 54.5 | 58.0  | 52.5 | －    | 55.2 | 49.2 | 34.6 | 48.9  | 54.0 | 52.4 | 52.4 | 51.5 | 53.3  | 57   | 7月は、設備点検<br>のため欠測                 |
|            | 回数   | 299  | 511   | 160  | －    | 320  | 88   | 36   | 126   | 345  | 312  | 259  | 214  | 2670  |      |                                   |
|            | 最高音  | 97.8 | 104.3 | 99.8 | －    | 99.8 | 93.7 | 80.6 | 95.8  | 98.9 | 91.0 | 95.1 | 95.7 | 104.3 |      |                                   |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 52.5 | 54.9  | 48.1 | －    | 51.8 | 48.3 | 32.7 | 46.6  | 51.5 | 49.9 | 49.4 | －    | 50.5  | 57   | 7月1日～8月18<br>日、設備点検のた<br>め欠測、3月欠測 |
|            | 回数   | 191  | 344   | 105  | －    | 71   | 66   | 22   | 90    | 242  | 211  | 168  | －    | 1510  |      |                                   |
|            | 最高音  | 95.7 | 103.9 | 87.1 | －    | 91.6 | 86.5 | 80.6 | 93.6  | 93.9 | 91.7 | 91.8 | －    | 103.9 |      |                                   |
| 皆楽荘        | Lden | 48.8 | 53.5  | 47.7 | 33.3 | 48.4 | 44.4 | 29.6 | 47.2  | 48.8 | 49.3 | 47.6 | 44.1 | 48.0  | 57   |                                   |
|            | 回数   | 176  | 355   | 94   | 21   | 116  | 27   | 16   | 80    | 216  | 142  | 135  | 102  | 1480  |      |                                   |
|            | 最高音  | 94.9 | 98.1  | 99.2 | 80.0 | 89.7 | 89.7 | 74.7 | 97.5  | 92.9 | 95.8 | 91.5 | 91.0 | 99.2  |      |                                   |
| 斎場         | Lden | 47.4 | 52.2  | 44.5 | 36.6 | 46.6 | 44.5 | 32.5 | 49.3  | 47.8 | 47.2 | 51.6 | －    | 47.5  | 57   | 2月14日～2月28<br>日まで欠測、3月<br>欠測      |
|            | 回数   | 53   | 303   | 99   | 21   | 166  | 51   | 21   | 58    | 158  | 78   | 29   | －    | 1037  |      |                                   |
|            | 最高音  | 95.0 | 104.1 | 86.8 | 82.1 | 93.1 | 92.8 | 80.9 | 105.2 | 96.1 | 97.1 | 98.9 | －    | 105.2 |      |                                   |

【環境基準】とは・・・環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

## 平成27年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内4ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月    | 5月    | 6月   | 7月   | 8月   | 9月         | 10月  | 11月  | 12月  | 1月    | 2月    | 3月   | 年間    | 環境基準 | 欠測                                       |
|------------|------|-------|-------|------|------|------|------------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------------------------------------------|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 59.8  | 56.7  | 39.0 | 38.1 | 43.8 | 40.1       | 50.2 | 48.2 | 54.1 | 54.0  | 57.5  | 55.6 | 54.1  | 57   |                                          |
|            | 回数   | 658   | 318   | 74   | 46   | 52   | 48         | 176  | 99   | 352  | 318   | 439   | 265  | 2845  |      |                                          |
|            | 最高音  | 104.5 | 100.2 | 84.3 | 88.9 | 87.3 | 88.6       | 92.0 | 92.6 | 98.4 | 102.4 | 100.3 | 96.7 | 104.5 |      |                                          |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 55.7  | 54.9  | 36.2 | 34.3 | 38.0 | 38.7       | 47.6 | 44.5 | 50.5 | 50.6  | 53.3  | 51.6 | 50.6  | 57   |                                          |
|            | 回数   | 372   | 240   | 43   | 20   | 30   | 37         | 104  | 59   | 225  | 185   | 257   | 152  | 1724  |      |                                          |
|            | 最高音  | 96.6  | 92.6  | 80.0 | 84.2 | 83.0 | 84.1       | 91.1 | 94.7 | 96.6 | 95.2  | 92.9  | 95.9 | 96.6  |      |                                          |
| 皆楽荘        | Lden | 54.9  | 53.2  | 34.3 | 33.8 | 37.5 | 36.2       | 47.9 | 44.5 | 47.3 | 47.3  | 51.4  | 50.2 | 49.3  | 57   | 10月18日<br>～11月20<br>日<br>マイク校正の<br>ため、欠測 |
|            | 回数   | 485   | 295   | 28   | 15   | 15   | 25         | 121  | 43   | 214  | 170   | 233   | 166  | 1810  |      |                                          |
|            | 最高音  | 105.8 | 94.1  | 86.6 | 79.7 | 86.5 | 80.3       | 92.5 | 86.6 | 96.4 | 89.2  | 96.0  | 97.7 | 105.8 |      |                                          |
| 斎場         | Lden | 50.4  | 50.0  | 32.2 | 30.0 | 35.2 | 工事中につき測定休止 |      |      |      |       |       |      |       | 57   |                                          |
|            | 回数   | 259   | 221   | 16   | 10   | 24   |            |      |      |      |       |       |      |       |      |                                          |
|            | 最高音  | 99.7  | 90.0  | 81.6 | 80.9 | 84.7 |            |      |      |      |       |       |      |       |      |                                          |

※平成25年4月1日より評価指標がWECPNLからLdenへ改正されました。

【Lden】とは……Ldenとは時間帯補正等価騒音レベル(昼間、夕方、夜間の時間帯別に重みを付けて求めた1日の等価騒音レベル)のことを指します。

【WECPNL】とは…WECPNLとはWeighted Equivalent Continuous Perceived-NoiseLevelの略称です。

音の大きさ、継続時間、飛行回数、夜間・深夜の時間帯補正、などを考慮した式により算出します。

WECPNLは指数のため、測定単位はありません。

【環境基準】とは…環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

Ldenの環境基準は57dB、WECPNLの環境基準は70。

## 平成26年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内4ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月              | 9月   | 10月  | 11月   | 12月  | 1月   | 2月    | 3月    | 年間    | 環境基準 | 欠測                                            |
|------------|------|------|------|------|------|-----------------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|------|-----------------------------------------------|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 56.1 | 56.6 | 39.8 | 39.7 | 53.5            | 47.8 | 34.8 | 48.1  | 51.7 | 56.5 | 59.1  | 49.0  | 53.6  | 57   | 平成26年9月10<br>日から平成26年9<br>月25日まで機器<br>故障のため欠測 |
|            | 回数   | 413  | 379  | 48   | 38   | 277             | 42   | 26   | 80    | 291  | 434  | 421   | 145   | 2594  |      |                                               |
|            | 最高音  | 94.6 | 95.0 | 85.2 | 87.6 | 93.6            | 95.3 | 83.8 | 92.5  | 96.5 | 96.9 | 96.8  | 97.5  | 97.5  |      |                                               |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 55.5 | 55.3 | 35.7 | 40.0 | 51.8            | 44.7 | 33.2 | 40.8  | 49.2 | 53.1 | 54.2  | 44.4  | 50.9  | 57   |                                               |
|            | 回数   | 358  | 284  | 33   | 29   | 187             | 48   | 21   | 39    | 149  | 265  | 234   | 92    | 1739  |      |                                               |
|            | 最高音  | 94.6 | 93.0 | 80.7 | 84.9 | 92.3            | 90.0 | 78.1 | 89.3  | 95.8 | 97.3 | 99.5  | 92.9  | 99.5  |      |                                               |
| 皆楽荘        | Lden | 52.3 | 52.7 | 35.0 | 36.6 | 48.7            | 39.4 | 32.4 | 42.4  | 47.5 | 50.3 | 59.5  | 49.7  | 51.1  | 57   |                                               |
|            | 回数   | 326  | 304  | 23   | 19   | 137             | 26   | 16   | 40    | 171  | 272  | 292   | 86    | 1712  |      |                                               |
|            | 最高音  | 97.8 | 94.8 | 79.6 | 86.4 | 90.5            | 82.7 | 76.7 | 89.2  | 93.3 | 97.9 | 106.4 | 103.1 | 106.4 |      |                                               |
| 斎場         | Lden | 49.2 | 49.8 | 33.6 | 24.3 | マイク<br>校正期<br>間 | 33.6 | 31.8 | 49.7  | 44.9 | 49.2 | 49.2  | 41.0  | 46.7  | 57   | 平成26年7月16<br>日から平成26年9<br>月3日までマイク<br>校正のため欠測 |
|            | 回数   | 260  | 300  | 13   | 3    |                 | 13   | 15   | 44    | 104  | 122  | 140   | 35    | 1049  |      |                                               |
|            | 最高音  | 88.4 | 90.7 | 78.6 | 72.5 |                 | 81.6 | 73.9 | 105.1 | 90.0 | 99.0 | 91.8  | 90.5  | 105.1 |      |                                               |

※平成25年4月1日より評価指標がWECPNLからLdenへ改正されました。

【Lden】とは……Ldenとは時間帯補正等価騒音レベル(昼間、夕方、夜間の時間帯別に重みを付けて求めた1日の等価騒音レベル)のことを指します。

【WECPNL】とは…WECPNLとはWeighted Equivalent Continuous Perceived-NoiseLevelの略称です。

音の大きさ、継続時間、飛行回数、夜間・深夜の時間帯補正、などを考慮した式により算出します。

WECPNLは指数のため、測定単位はありません。

【環境基準】とは…環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

Ldenの環境基準は57dB、WECPNLの環境基準は70。

## 平成25年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内4ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB

| 測定場所       | 項目   | 4月   | 5月   | 6月    | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月    | 2月    | 3月   | 年間    | 環境基準 | 欠測 |
|------------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|----|
| 赤羽根<br>中学校 | Lden | 59.0 | 57.3 | 58.0  | 49.7 | 49.7 | 49.9 | 44.5 | 49.8 | 54.0 | 56.3  | 57.7  | 46.0 | 54.8  | 57   |    |
|            | 回数   | 588  | 464  | 382   | 43   | 91   | 129  | 60   | 147  | 277  | 421   | 465   | 94   | 3161  |      |    |
|            | 最高音  | 97.9 | 95.6 | 97.1  | 89.1 | 98.4 | 90.7 | 93.0 | 91.1 | 94.4 | 102.4 | 97.7  | 89.7 | 102.4 |      |    |
| 松浪<br>中学校  | Lden | 57.7 | 56.2 | 57.8  | 51.5 | 49.0 | 49.5 | 43.0 | 49.0 | 52.1 | 53.7  | 57.2  | 45.4 | 53.9  | 57   |    |
|            | 回数   | 513  | 420  | 368   | 23   | 84   | 126  | 45   | 124  | 266  | 367   | 445   | 90   | 2871  |      |    |
|            | 最高音  | 97.3 | 95.5 | 103.4 | 90.1 | 99.0 | 91.6 | 96.8 | 93.0 | 92.7 | 100.2 | 103.8 | 89.8 | 103.8 |      |    |
| 皆楽荘        | Lden | 54.8 | 52.4 | 53.7  | 45.8 | 43.8 | 46.0 | 37.1 | 50.4 | 49.8 | 50.3  | 50.3  | 41.5 | 50.1  | 57   |    |
|            | 回数   | 465  | 354  | 283   | 20   | 48   | 80   | 29   | 111  | 167  | 230   | 190   | 60   | 2037  |      |    |
|            | 最高音  | 97.5 | 93.7 | 95.4  | 85.1 | 87.5 | 94.2 | 85.0 | 99.7 | 95.1 | 100.0 | 94.4  | 87.5 | 100.0 |      |    |
| 斎場         | Lden | 54.3 | 52.1 | 50.8  | 44.1 | 42.8 | 43.1 | 35.1 | 44.8 | 45.1 | 47.1  | 48.1  | 38.6 | 48.2  | 57   |    |
|            | 回数   | 419  | 331  | 265   | 26   | 71   | 71   | 42   | 93   | 99   | 170   | 97    | 39   | 1723  |      |    |
|            | 最高音  | 99.8 | 97.9 | 94.3  | 82.2 | 89.1 | 90.8 | 81.0 | 90.8 | 94.0 | 94.5  | 97.4  | 88.0 | 99.8  |      |    |

※平成25年4月1日より評価指標がWECPNLからLdenへ改正されました。

【Lden】とは……Ldenとは時間帯補正等価騒音レベル(昼間、夕方、夜間の時間帯別に重みを付けて求めた1日の等価騒音レベル)のことを指します。

【WECPNL】とは…WECPNLとはWeighted Equivalent Continuous Perceived-NoiseLevelの略称です。

音の大きさ、継続時間、飛行回数、夜間・深夜の時間帯補正、などを考慮した式により算出します。

WECPNLは指数のため、測定単位はありません。

【環境基準】とは…環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

Ldenの環境基準は57dB、WECPNLの環境基準は70。

## 平成24年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内4ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB(W値は指数のため単位なし。)

| 測定場所       | 項目     | 4月        | 5月    | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月   | 12月   | 1月    | 2月   | 3月    | 年間    | 環境基準 | 欠測 |
|------------|--------|-----------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|-------|-------|------|----|
| 赤羽根<br>中学校 | WECPNL | 65.3      | 67.8  | 48.5 | 58.2 | 64.6 | 52.7 | 50.6 | 58.8  | 68.1  | 70.0  | 69.8 | 70.1  | 66.2  | 70   |    |
|            | 回数     | 78        | 109   | 7    | 13   | 79   | 16   | 48   | 126   | 312   | 452   | 358  | 371   | 1969  |      |    |
|            | 最高音    | 93.8      | 98.5  | 85.8 | 96.0 | 93.7 | 88.4 | 83.8 | 92.0  | 97.8  | 99.5  | 96.4 | 96.3  | 99.5  |      |    |
| 松浪<br>中学校  | WECPNL | 機器<br>故障中 | 71.4  | 38.5 | 56.3 | 66.8 | 58.4 | 52.9 | 58.8  | 67.2  | 58.7  | 67.1 | 69.1  | 65.8  | 70   |    |
|            | 回数     |           | 124   | 3    | 39   | 165  | 19   | 50   | 96    | 303   | 115   | 311  | 320   | 1545  |      |    |
|            | 最高音    |           | 105.9 | 74.9 | 87.7 | 93.9 | 95.7 | 84.2 | 89.1  | 102.5 | 89.3  | 93.5 | 102.4 | 105.9 |      |    |
| 皆楽荘        | WECPNL | 63.8      | 65.5  | 45.2 | 52.5 | 61.0 | 55.9 | 48.1 | 65.2  | 62.5  | 68.3  | 65.9 | 66.5  | 63.7  | 70   |    |
|            | 回数     | 93        | 137   | 7    | 19   | 97   | 13   | 20   | 71    | 197   | 231   | 199  | 232   | 1316  |      |    |
|            | 最高音    | 98.9      | 99.3  | 79.3 | 87.1 | 88.2 | 83.1 | 84.9 | 102.2 | 97.1  | 103.8 | 97.8 | 101.5 | 103.8 |      |    |
| 斎場         | WECPNL | 62.5      | 70.9  | 45.1 | 49.0 | 58.4 | 47.3 | 49.3 | 60.1  | 62.3  | 64.4  | 65.0 | 60.9  | 63.2  | 70   |    |
|            | 回数     | 53        | 79    | 4    | 15   | 47   | 12   | 40   | 69    | 138   | 162   | 154  | 179   | 952   |      |    |
|            | 最高音    | 99.5      | 107.9 | 80.2 | 83.1 | 92.6 | 83.8 | 82.3 | 98.3  | 99.3  | 99.5  | 98.6 | 90.4  | 107.9 |      |    |

※平成25年4月1日より評価指標がWECPNLからLdenへ改正されました。

【Lden】とは……Ldenとは時間帯補正等価騒音レベル(昼間、夕方、夜間の時間帯別に重みを付けて求めた1日の等価騒音レベル)のことを指します。

【WECPNL】とは…WECPNLとはWeighted Equivalent Continuous Perceived-NoiseLevelの略称です。

音の大きさ、継続時間、飛行回数、夜間・深夜の時間帯補正、などを考慮した式により算出します。

WECPNLは指数のため、測定単位はありません。

【環境基準】とは…環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

Ldenの環境基準は57dB、WECPNLの環境基準は70。

## 平成23年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内4ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB(W値は指数のため単位なし。)

| 測定場所       | 項目     | 4月   | 5月    | 6月   | 7月   | 8月    | 9月   | 10月   | 11月  | 12月   | 1月    | 2月   | 3月    | 年間    | 環境基準 | 欠測        |
|------------|--------|------|-------|------|------|-------|------|-------|------|-------|-------|------|-------|-------|------|-----------|
| 赤羽根<br>中学校 | WECPNL | 59.2 | 69.8  | 65.6 | 36.1 | 57.8  | 63.3 | 56.4  | 62.6 | 67.5  | 65.3  | 69.0 | 60.6  | 64.6  | 70   | 5.7-5.17  |
|            | 回数     | 39   | 136   | 57   | 2    | 11    | 69   | 16    | 54   | 83    | 18    | 102  | 41    | 628   |      | 9.21-9.26 |
|            | 最高音    | 92.5 | 98.7  | 97.9 | 76.0 | 98.8  | 92.1 | 93.4  | 94.1 | 103.4 | 99.7  | 99.4 | 92.7  | 103.4 |      | 1.14-1.31 |
| 松浪<br>中学校  | WECPNL | 63.1 | 70.5  | 66.4 | 31.3 | 53.4  | 64.0 | 52.8  | 59.5 | 63.5  | 65.0  | 69.1 | 68.7  | 65.3  | 70   | 9.21-9.30 |
|            | 回数     | 26   | 203   | 66   | 1    | 24    | 107  | 18    | 71   | 168   | 141   | 242  | 84    | 1151  |      |           |
|            | 最高音    | 94.1 | 103.4 | 98.8 | 73.2 | 88.5  | 91.0 | 90.3  | 89.8 | 90.6  | 98.0  | 99.4 | 100.0 | 103.4 |      |           |
| 皆楽荘        | WECPNL | 57.5 | 66.1  | 62.6 | 37.2 | 60.8  | 62.2 | 67.4  | 59.2 | 59.8  | 65.8  | 61.8 | 57.1  | 62.8  | 70   | 4.8-4.26  |
|            | 回数     | 21   | 124   | 83   | 3    | 14    | 92   | 25    | 50   | 44    | 57    | 70   | 40    | 623   |      | 9.21-9.26 |
|            | 最高音    | 94.4 | 100.5 | 98.3 | 75.2 | 101.9 | 91.9 | 106.0 | 92.5 | 95.6  | 103.7 | 96.6 | 93.0  | 106.0 |      | 3.14-3.31 |
| 斎場         | WECPNL | 53.4 | 59.6  | 59.6 | 41.4 | 54.0  | 58.8 | 56.7  | 53.7 | 55.5  | 63.2  | 59.2 | 56.8  | 58.0  | 70   |           |
|            | 回数     | 18   | 64    | 40   | 7    | 20    | 45   | 21    | 27   | 16    | 35    | 37   | 22    | 352   |      |           |
|            | 最高音    | 89.9 | 88.1  | 97.9 | 77.3 | 90.7  | 96.1 | 92.5  | 86.9 | 95.6  | 102.8 | 95.7 | 92.7  | 102.8 |      |           |

※平成25年4月1日より評価指標がWECPNLからLdenへ改正されました。

【Lden】とは……Ldenとは時間帯補正等価騒音レベル(昼間、夕方、夜間の時間帯別に重みを付けて求めた1日の等価騒音レベル)のことを指します。

【WECPNL】とは…WECPNLとはWeighted Equivalent Continuous Perceived-NoiseLevelの略称です。

音の大きさ、継続時間、飛行回数、夜間・深夜の時間帯補正、などを考慮した式により算出します。

WECPNLは指数のため、測定単位はありません。

【環境基準】とは…環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

Ldenの環境基準は57dB、WECPNLの環境基準は70。

# 平成22年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内4ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位：dB(W値は指数のため単位なし。)

| 測定場所       | 項目     | 4月    | 5月    | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月    | 2月   | 3月   | 年間    | 環境基準 | 欠測                      |
|------------|--------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|-------|------|-------------------------|
| 赤羽根<br>中学校 | WECPNL | 68.6  | 71.0  | 51.1 | 50.9 | 44.9 | 52.2 | 59.8 | 66.8 | 60.5 | 66.0  | 64.8 | 63.5 | 64.8  | 70   |                         |
|            | 回数     | 244   | 191   | 20   | 17   | 11   | 29   | 43   | 173  | 46   | 101   | 113  | 79   | 1067  |      |                         |
|            | 最高音    | 95.5  | 106.3 | 86.3 | 84.1 | 80.4 | 90.6 | 92.3 | 95.5 | 96.3 | 102.4 | 96.4 | 63.5 | 106.3 |      |                         |
| 松浪<br>中学校  | WECPNL | 69.1  | 66.7  | 55.4 | 47.7 | 42.5 | 44.4 | 59.4 | 66.4 | 59.4 | 61.5  | 61.4 | 58.2 | 62.7  | 70   | H22.11.25-<br>H22.12.11 |
|            | 回数     | 221   | 165   | 20   | 18   | 7    | 7    | 46   | 129  | 27   | 75    | 91   | 32   | 838   |      |                         |
|            | 最高音    | 103.6 | 93.9  | 92.4 | 81.8 | 79.2 | 84.6 | 94.3 | 99.1 | 92.1 | 90.9  | 91.7 | 92.3 | 103.6 |      |                         |
| 皆楽荘        | WECPNL | 62.2  | 66.2  | 43.6 | 0    | 0    | 0    | 0    | 62   | 55.8 | 58.1  | 60.8 | 59.7 | 61.3  | 70   | H22.6.27-<br>H22.11.8   |
|            | 回数     | 111   | 118   | 5    | 0    | 0    | 0    | 0    | 41   | 27   | 61    | 63   | 43   | 469   |      |                         |
|            | 最高音    | 91.0  | 103.0 | 80.3 | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 96.9 | 88.6 | 88.0  | 90.2 | 93.8 | 103.0 |      |                         |
| 斎場         | WECPNL | 57.1  | 0.0   | 43.2 | 44.5 | 37.2 | 56.8 | 52.4 | 58.2 | 47.2 | 57.8  | 60.1 | 53.8 | 54.9  | 70   |                         |
|            | 回数     | 61    | 0     | 7    | 7    | 2    | 12   | 20   | 27   | 8    | 18    | 31   | 17   | 210   |      |                         |
|            | 最高音    | 89.4  | 0.0   | 81.2 | 82.9 | 77.8 | 98.1 | 88.6 | 97.4 | 86.3 | 95.2  | 97.2 | 87.2 | 98.1  |      |                         |

※平成25年4月1日より評価指標がWECPNLからLdenへ改正されました。

【Lden】とは……Ldenとは時間帯補正等価騒音レベル(昼間、夕方、夜間の時間帯別に重みを付けて求めた1日の等価騒音レベル)のことを指します。

【WECPNL】とは…WECPNLとはWeighted Equivalent Continuous Perceived-NoiseLevelの略称です。

音の大きさ、継続時間、飛行回数、夜間・深夜の時間帯補正、などを考慮した式により算出します。

WECPNLは指数のため、測定単位はありません。

【環境基準】とは…環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

Ldenの環境基準は57dB、WECPNLの環境基準は70。

## 平成21年度航空機騒音測定結果

市では厚木基地における航空機の飛行に伴う航空機騒音の実態を把握するため、市内4ヶ所で航空機騒音自動観測装置を設置し測定を行っています。

単位: dB(W値は指数のため単位なし。)

| 測定場所       | 項目     | 4月    | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月    | 10月  | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月   | 年間    | 環境基準 | 欠測                    |
|------------|--------|-------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|-----------------------|
| 赤羽根<br>中学校 | WECPNL | 66.7  | 68.5 | 52.7 | 49.0 | 51.7 | 65.5  | 55.7 | 61.9  | 66.1  | 64.0  | 61.5  | 68.2 | 64.3  | 70   |                       |
|            | 回数     | 177   | 190  | 27   | 21   | 23   | 107   | 13   | 46    | 86    | 136   | 29    | 145  | 1000  |      |                       |
|            | 最高音    | 96.8  | 98.2 | 89.0 | 83.5 | 84.0 | 102.1 | 94.4 | 99.1  | 99.0  | 94.9  | 100.4 | 97.6 | 102.1 |      |                       |
| 松浪<br>中学校  | WECPNL | 65.8  | 65.8 | 53.2 | 48.0 | 62.0 | 64.0  | 53.9 | 61.7  | 66.9  | 62.5  | 0.0   | 51.2 | 62.9  | 70   | H22.1.29-<br>H22.3.21 |
|            | 回数     | 110   | 109  | 14   | 6    | 21   | 116   | 24   | 50    | 66    | 83    | 0     | 8    | 607   |      |                       |
|            | 最高音    | 96.0  | 94.6 | 87.0 | 86.2 | 93.6 | 93.8  | 92.5 | 94.6  | 103.6 | 94.8  | 0.0   | 85.4 | 103.6 |      |                       |
| 皆楽荘        | WECPNL | 67.8  | 64.0 | 55.9 | 42.9 | 52.3 | 64.2  | 47.5 | 60.3  | 62.0  | 60.6  | 65.4  | 59.7 | 62.2  | 70   |                       |
|            | 回数     | 117   | 100  | 20   | 7    | 9    | 50    | 9    | 21    | 58    | 69    | 97    | 50   | 607   |      |                       |
|            | 最高音    | 104.2 | 96.9 | 87.5 | 80.3 | 89.7 | 104.7 | 84.5 | 100.8 | 98.8  | 94.0  | 99.4  | 95.3 | 104.7 |      |                       |
| 斎場         | WECPNL | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 59.7  | 46.3 | 56.3  | 67.8  | 65.2  | 58.1  | 57.3 | 62.4  | 70   |                       |
|            | 回数     | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 44    | 4    | 14    | 33    | 28    | 53    | 29   | 205   |      |                       |
|            | 最高音    | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 95.3  | 85.2 | 94.1  | 103.2 | 100.7 | 92.1  | 97.2 | 103.2 |      |                       |

※平成25年4月1日より評価指標がWECPNLからLdenへ改正されました。

【Lden】とは……Ldenとは時間帯補正等価騒音レベル(昼間、夕方、夜間の時間帯別に重みを付けて求めた1日の等価騒音レベル)のことを指します。

【WECPNL】とは…WECPNLとはWeighted Equivalent Continuous Perceived-NoiseLevelの略称です。

音の大きさ、継続時間、飛行回数、夜間・深夜の時間帯補正、などを考慮した式により算出します。

WECPNLは指数のため、測定単位はありません。

【環境基準】とは…環境基本法第16条に基づき「人の健康を保護し、生活環境を保全する上で、維持されることが望ましい基準」として定められたものです。

なお、環境基準の適否は、年間のデータを統計処理した数値で判断します。

Ldenの環境基準は57dB、WECPNLの環境基準は70。