

## 成田国際空港周辺航空機騒音測定結果

## 月報一覧表（速報値）

| 測定期間                   |        | 令和6年5月1日(水)～令和6年5月31日(金) |         |          |       |               |          |           |           |        |  |
|------------------------|--------|--------------------------|---------|----------|-------|---------------|----------|-----------|-----------|--------|--|
| 測定局                    |        |                          | 測定回数(N) |          |       |               |          | パワー<br>平均 | 評価値       | 参考値    |  |
|                        |        |                          | N1      | N2       | N3    | N4            | 計        |           | $L_{den}$ | WECPNL |  |
| NM01                   | 猿山     | 合計                       | 252     | 4,756    | 1,017 | 158           | 6,183    |           | 46.3      |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 252     | 4,756    | 1,017 | 158           | 6,183    | 60.0      | 46.3      | 59.0   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 15      | 428      | 116   | 106           | 665      | 60.5      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 237     | 4,281    | 896   | 51            | 5,465    | 60.0      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 0       | 47       | 5     | 1             | 53       | 62.1      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| NN20                   | 竜台     | 合計                       | 70      | 2,668    | 152   | 167           | 3,057    |           | 53.5      |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 70      | 2,668    | 152   | 167           | 3,057    | 66.9      | 53.5      | 62.3   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 36      | 1,858    | 103   | 142           | 2,139    | 67.5      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 33      | 805      | 49    | 25            | 912      | 64.8      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 1       | 5        | 0     | 0             | 6        | 63.3      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| NC20                   | 滑川     | 合計                       | 292     | 5,666    | 1,106 | 172           | 7,236    |           | 55.8      |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 292     | 5,666    | 1,106 | 172           | 7,236    | 68.4      | 55.8      | 67.9   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 31      | 987      | 128   | 100           | 1,246    | 61.9      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 261     | 4,655    | 976   | 71            | 5,963    | 69.1      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 0       | 24       | 2     | 1             | 27       | 71.1      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| N007                   | 新川     | 合計                       | 311     | 6,327    | 1,253 | 353           | 8,244    |           | 55        |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 311     | 6,327    | 1,253 | 353           | 8,244    | 64.9      | 55        | 65.3   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 48      | 2,045    | 471   | 263           | 2,827    | 67.2      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 262     | 4,262    | 781   | 90            | 5,395    | 63.0      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 1       | 20       | 1     | 0             | 22       | 63.4      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| NN13                   | 北羽鳥    | 合計                       | 85      | 3,013    | 392   | 256           | 3,746    |           | 55.6      |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 85      | 3,013    | 392   | 256           | 3,746    | 69.3      | 55.6      | 66.3   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 46      | 2,140    | 306   | 226           | 2,718    | 69.2      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 38      | 866      | 86    | 30            | 1,020    | 69.8      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 1       | 7        | 0     | 0             | 8        | 67.8      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| NK18                   | 西大須賀   | 合計                       | 311     | 6,593    | 1,201 | 229           | 8,334    |           | 61.2      |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 311     | 6,593    | 1,201 | 229           | 8,334    | 74.0      | 61.2      | 74.1   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 48      | 1,866    | 214   | 162           | 2,290    | 62.4      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 262     | 4,699    | 985   | 66            | 6,012    | 75.4      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 1       | 28       | 2     | 1             | 32       | 76.2      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| NN01                   | 北羽鳥北部  | 合計                       | 78      | 2,396    | 446   | 249           | 3,169    |           | 54.8      |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 78      | 2,396    | 446   | 249           | 3,169    | 67.8      | 54.8      | 64.4   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 43      | 1,616    | 371   | 232           | 2,262    | 68.4      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 34      | 776      | 75    | 17            | 902      | 65.9      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 1       | 4        | 0     | 0             | 5        | 63.9      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| NC21                   | 四谷     | 合計                       | 337     | 7,139    | 1,438 | 326           | 9,240    |           | 59.1      |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 337     | 7,139    | 1,438 | 326           | 9,240    | 70.4      | 59.1      | 71.0   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 54      | 2,136    | 413   | 253           | 2,856    | 65.3      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 283     | 4,978    | 1,023 | 72            | 6,356    | 71.5      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 0       | 25       | 2     | 1             | 28       | 72.7      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| NC22                   | 高倉     | 合計                       | 338     | 7,162    | 1,546 | 377           | 9,423    |           | 63.7      |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 338     | 7,162    | 1,546 | 377           | 9,423    | 77.4      | 63.7      | 78.2   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 52      | 2,133    | 480   | 267           | 2,932    | 63.5      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 283     | 4,888    | 1,048 | 90            | 6,309    | 79.0      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 3       | 141      | 18    | 20            | 182      | 70.4      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| NN19                   | 水掛     | 合計                       | 258     | 6,059    | 1,079 | 311           | 7,707    |           | 53.5      |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 258     | 6,059    | 1,079 | 311           | 7,707    | 64.2      | 53.5      | 64.2   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 55      | 2,285    | 511   | 271           | 3,122    | 66.8      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 201     | 3,750    | 567   | 38            | 4,556    | 60.7      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 2       | 24       | 1     | 2             | 29       | 64.2      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| NN02                   | 磯部     | 合計                       | 115     | 3,359    | 556   | 286           | 4,316    |           | 56.3      |        |  |
|                        |        | 飛行音                      | 115     | 3,359    | 556   | 286           | 4,316    | 69.0      | 56.3      | 66.7   |  |
|                        |        | (離陸)                     | 49      | 2,203    | 440   | 262           | 2,954    | 69.8      |           |        |  |
|                        |        | (着陸)                     | 65      | 1,147    | 116   | 24            | 1,352    | 66.6      |           |        |  |
|                        |        | (その他)                    | 1       | 9        | 0     | 0             | 10       | 66.5      |           |        |  |
|                        |        | 地上音                      | 0       | 0        | 0     | 0             | 0        |           | -         |        |  |
| 最大騒音値を記録した飛行音（離陸/着陸）   |        |                          |         |          |       |               |          |           |           |        |  |
| 機種                     |        | 滑走路                      | 離着陸     | 日付       | 発生時刻  | $L_{A, Smax}$ | $L_{AE}$ |           |           |        |  |
| A330-200<br>A330-300   | B<br>B | 北へ 離陸                    | 05/31   | 08:23:07 | 73.5  | 84.8          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/10   | 14:10:49 | 72.8  | 74.7          |          |           |           |        |  |
| MD-11<br>B747-8        | A<br>A | 北へ 離陸                    | 05/25   | 11:41:57 | 78.6  | 83.8          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/12   | 10:18:37 | 71.2  | 76.8          |          |           |           |        |  |
| A330-200<br>A330-300   | B<br>B | 北へ 離陸                    | 05/31   | 08:23:01 | 78.0  | 89.0          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/06   | 18:50:50 | 79.9  | 82.6          |          |           |           |        |  |
| MD-11<br>A321neo       | A<br>B | 北へ 離陸                    | 05/29   | 11:18:44 | 77.2  | 85.4          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/21   | 14:46:15 | 75.0  | 77.2          |          |           |           |        |  |
| B747-400<br>B767-300   | A<br>A | 北へ 離陸                    | 05/25   | 09:54:30 | 80.1  | 88.7          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/06   | 07:18:26 | 80.7  | 85.8          |          |           |           |        |  |
| A330-200<br>A330-300   | B<br>B | 北へ 離陸                    | 05/31   | 08:22:59 | 79.3  | 89.7          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/27   | 20:20:08 | 84.0  | 88.3          |          |           |           |        |  |
| B747-400<br>B747-8     | A<br>A | 北へ 離陸                    | 05/25   | 09:54:24 | 78.8  | 88.6          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/27   | 08:06:58 | 72.5  | 80.2          |          |           |           |        |  |
| A330-300<br>A320       | B<br>B | 北へ 離陸                    | 05/14   | 21:57:17 | 77.7  | 88.6          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/13   | 06:20:33 | 87.0  | 92.3          |          |           |           |        |  |
| A330-300<br>B777-300ER | B<br>B | 北へ 離陸                    | 05/14   | 21:57:12 | 81.6  | 90.7          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/06   | 16:56:39 | 90.6  | 94.8          |          |           |           |        |  |
| A330-200<br>B777-200   | B<br>B | 北へ 離陸                    | 05/31   | 08:22:34 | 77.3  | 90.2          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/05   | 09:37:41 | 68.1  | 70.5          |          |           |           |        |  |
| B747-400<br>B747-8     | A<br>A | 北へ 離陸                    | 05/25   | 09:54:03 | 80.8  | 89.1          |          |           |           |        |  |
|                        |        | 北から 着陸                   | 05/06   | 18:27:27 | 74.0  | 81.9          |          |           |           |        |  |

※速報値のため、数値等は変わる場合があります。

## 成田国際空港周辺航空機騒音測定結果

## 月報一覧表（速報値）

| 測定期間 |         | 令和6年5月1日(水)～令和6年5月31日(金) |         |       |       |     |       |           |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|------|---------|--------------------------|---------|-------|-------|-----|-------|-----------|-----------|------|----------------------|--------|-----------------|----------------|----------------------|--------------|---------------|
| 測定局  |         |                          | 測定回数(N) |       |       |     |       | パワー<br>平均 | 評価値       | 参考値  | 最大騒音値を記録した飛行音（離陸/着陸） |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         |                          | N1      | N2    | N3    | N4  | 計     |           | $L_{den}$ |      | WECPNL               | 機種     | 滑走路             | 離着陸            | 日付                   | 発生時刻         | $L_{A, Smax}$ |
| NK19 | 内宿      | 合計                       | 285     | 5,592 | 1,209 | 224 | 7,310 |           | 51.5      |      | A330-300<br>A330-300 | B<br>B | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/14<br>05/12 | 21:57:02<br>17:43:48 | 76.8<br>74.2 | 87.8<br>79.6  |
|      |         | 飛行音                      | 285     | 5,592 | 1,209 | 224 | 7,310 | 63.5      | 51.5      | 63.2 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 29      | 1,048 | 253   | 148 | 1,478 | 61.0      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 251     | 4,372 | 930   | 65  | 5,618 | 64.0      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 5       | 172   | 26    | 11  | 214   | 62.4      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
| NN09 | 幡谷      | 合計                       | 327     | 7,107 | 1,480 | 335 | 9,249 |           | 54.9      |      | A330-200<br>B747-400 | B<br>B | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/31<br>05/11 | 08:22:25<br>20:13:54 | 79.0<br>75.7 | 91.6<br>83.6  |
|      |         | 飛行音                      | 327     | 7,107 | 1,480 | 335 | 9,249 | 65.5      | 54.9      | 66.2 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 51      | 2,215 | 507   | 269 | 3,042 | 66.8      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 275     | 4,872 | 972   | 66  | 6,185 | 64.6      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 1       | 20    | 1     | 0   | 22    | 69.3      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
| NN12 | 長沼      | 合計                       | 81      | 2,966 | 555   | 305 | 3,907 |           | 55.9      |      | B747-8<br>B747-8     | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/01<br>05/06 | 13:56:17<br>18:27:25 | 82.0<br>73.6 | 91.6<br>82.7  |
|      |         | 飛行音                      | 81      | 2,966 | 555   | 305 | 3,907 | 68.7      | 55.9      | 66.1 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 46      | 2,121 | 447   | 264 | 2,878 | 69.3      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 34      | 840   | 108   | 41  | 1,023 | 66.4      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 1       | 5     | 0     | 0   | 6     | 63.3      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
| NK06 | 久住      | 合計                       | 327     | 7,050 | 1,553 | 397 | 9,327 |           | 55.5      |      | B747-400<br>B747-400 | A<br>B | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/01<br>05/26 | 22:16:34<br>21:42:26 | 78.2<br>72.4 | 87.4<br>81.2  |
|      |         | 飛行音                      | 327     | 7,050 | 1,553 | 397 | 9,327 | 64.6      | 55.5      | 65.6 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 54      | 2,305 | 506   | 271 | 3,136 | 67.4      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 272     | 4,722 | 1,046 | 126 | 6,166 | 62.0      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 1       | 23    | 1     | 0   | 25    | 66.3      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
| NK05 | 荒海      | 合計                       | 82      | 3,021 | 607   | 340 | 4,050 |           | 60.0      |      | B747-8<br>B747-8     | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/01<br>05/06 | 13:56:13<br>18:27:37 | 83.5<br>83.8 | 93.7<br>90.8  |
|      |         | 飛行音                      | 82      | 3,021 | 607   | 340 | 4,050 | 74.0      | 60.0      | 71.7 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 47      | 2,190 | 489   | 269 | 2,995 | 72.3      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 35      | 821   | 118   | 69  | 1,043 | 76.9      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 0       | 10    | 0     | 2   | 12    | 73.2      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
| NK20 | 土室（NAA） | 合計                       | 365     | 6,408 | 1,192 | 198 | 8,163 |           | 52.7      |      | A330-300<br>MD-11    | B<br>B | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/31<br>05/30 | 18:29:53<br>09:04:44 | 78.6<br>75.1 | 88.4<br>84.7  |
|      |         | 飛行音                      | 365     | 6,408 | 1,192 | 198 | 8,163 | 64.5      | 52.7      | 64.5 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 50      | 1,465 | 209   | 131 | 1,855 | 61.6      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 311     | 4,747 | 967   | 62  | 6,087 | 65.1      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 4       | 196   | 16    | 5   | 221   | 62.6      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
| NK03 | 飯岡      | 合計                       | 175     | 5,015 | 900   | 345 | 6,435 |           | 57.8      |      | B747-400<br>B747-400 | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/25<br>05/19 | 09:53:51<br>11:09:57 | 82.5<br>75.8 | 91.5<br>85.6  |
|      |         | 飛行音                      | 175     | 5,015 | 900   | 345 | 6,435 | 69.2      | 57.8      | 68.5 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 58      | 2,342 | 507   | 271 | 3,178 | 71.5      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 116     | 2,659 | 392   | 74  | 3,241 | 64.1      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 1       | 14    | 1     | 0   | 16    | 66.9      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
| NC23 | 土室（千葉県） | 合計                       | 429     | 7,396 | 1,689 | 396 | 9,910 |           | 67.5      |      | A330-200<br>MD-11    | B<br>B | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/31<br>05/30 | 08:22:09<br>09:04:36 | 85.8<br>97.4 | 95.9<br>102.3 |
|      |         | 飛行音                      | 429     | 7,396 | 1,689 | 396 | 9,910 | 81.4      | 67.5      | 82.6 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 56      | 1,936 | 469   | 267 | 2,728 | 65.1      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 369     | 5,227 | 1,180 | 102 | 6,878 | 82.9      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 4       | 233   | 40    | 27  | 304   | 72.6      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
| NN23 | 荒海橋本    | 合計                       | 88      | 3,189 | 607   | 340 | 4,224 |           | 61        |      | B747-8<br>A330-300   | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/01<br>05/30 | 13:56:05<br>09:08:49 | 85.4<br>84.4 | 95.0<br>88.0  |
|      |         | 飛行音                      | 88      | 3,189 | 607   | 340 | 4,224 | 75.1      | 61        | 72.9 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 53      | 2,286 | 490   | 270 | 3,099 | 73.3      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 35      | 892   | 117   | 70  | 1,114 | 77.9      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 0       | 11    | 0     | 0   | 11    | 75.1      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
| NN21 | 大生      | 合計                       | 92      | 3,154 | 618   | 326 | 4,190 |           | 58.4      |      | B747-8<br>B747-400   | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/01<br>05/19 | 13:55:58<br>11:10:05 | 83.3<br>75.9 | 90.0<br>85.9  |
|      |         | 飛行音                      | 92      | 3,154 | 618   | 326 | 4,190 | 71.8      | 58.4      | 69.5 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 49      | 2,238 | 500   | 271 | 3,058 | 72.4      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 42      | 910   | 118   | 55  | 1,125 | 69.7      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 1       | 6     | 0     | 0   | 7     | 72.1      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
| NK04 | 芦田（NAA） | 合計                       | 77      | 3,048 | 572   | 328 | 4,025 |           | 55.6      |      | B747-8<br>B767-300   | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/01<br>05/13 | 13:56:04<br>06:57:18 | 82.7<br>72.9 | 91.4<br>80.2  |
|      |         | 飛行音                      | 77      | 3,048 | 572   | 328 | 4,025 | 68.4      | 55.6      | 65.9 |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (離陸)                     | 44      | 2,212 | 485   | 271 | 3,012 | 69.1      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (着陸)                     | 32      | 831   | 86    | 57  | 1,006 | 65.0      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | (その他)                    | 1       | 5     | 1     | 0   | 7     | 64.7      |           |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |
|      |         | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0     |           | -         |      |                      |        |                 |                |                      |              |               |

※速報値のため、数値等は変わる場合があります。

## 成田国際空港周辺航空機騒音測定結果

## 月報一覧表 (速報値)

| 測定期間 |         | 令和6年5月1日(水)～令和6年5月31日(金) |         |       |       |     |       |           |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|------|---------|--------------------------|---------|-------|-------|-----|-------|-----------|-----------|--------|----------------------|--------|-----------------|----------------|----------------------|---------------|--------------|
| 測定局  |         |                          | 測定回数(N) |       |       |     |       | パワー<br>平均 | 評価値       | 参考値    | 最大騒音値を記録した飛行音（離陸/着陸） |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         |                          | N1      | N2    | N3    | N4  | 計     |           | $L_{den}$ | WECPNL | 機種                   | 滑走路    | 離着陸             | 日付             | 発生時刻                 | $L_{A, Smax}$ | $L_{AE}$     |
| NN10 | 成毛      | 合計                       | 118     | 3,274 | 647   | 276 | 4,315 |           | 52.9      |        | A330-200<br>A330-300 | B<br>B | 北へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/31<br>05/04 | 08:22:01<br>07:02:30 | 80.9<br>73.3  | 91.0<br>79.2 |
|      |         | 飛行音                      | 118     | 3,274 | 647   | 276 | 4,315 | 65.1      | 52.9      | 62.8   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 50      | 2,165 | 491   | 268 | 2,974 | 66.3      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 67      | 1,101 | 155   | 8   | 1,331 | 59.4      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 1       | 8     | 1     | 0   | 10    | 67.6      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
| NN03 | 芦田（成田市） | 合計                       | 91      | 3,205 | 574   | 339 | 4,209 |           | 61        |        | B747-8<br>B767-300   | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/01<br>05/13 | 13:55:59<br>07:04:44 | 88.8<br>85.8  | 96.4<br>92.4 |
|      |         | 飛行音                      | 91      | 3,205 | 574   | 339 | 4,209 | 75.7      | 61        | 73.5   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 54      | 2,326 | 476   | 271 | 3,127 | 75.9      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 36      | 872   | 98    | 68  | 1,074 | 75.4      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 1       | 7     | 0     | 0   | 8     | 73.0      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
| NN25 | 大室北     | 合計                       | 65      | 508   | 130   | 6   | 709   |           | 39.4      |        | A330-200<br>A330-300 | B<br>B | 北へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/31<br>05/04 | 08:22:08<br>07:02:23 | 75.6<br>67.4  | 86.1<br>74.5 |
|      |         | 飛行音                      | 65      | 508   | 130   | 6   | 709   | 61.1      | 39.4      | 51.1   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 4       | 24    | 18    | 4   | 50    | 67.7      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 61      | 477   | 111   | 2   | 651   | 59.1      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 0       | 7     | 1     | 0   | 8     | 70.3      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
| NN22 | 大室（成田市） | 合計                       | 416     | 6,571 | 1,238 | 183 | 8,408 |           | 54        |        | A330-200<br>B747-400 | B<br>B | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/19<br>05/17 | 21:49:38<br>09:40:08 | 84.0<br>77.7  | 93.6<br>84.1 |
|      |         | 飛行音                      | 416     | 6,571 | 1,238 | 183 | 8,408 | 65.7      | 54        | 65.9   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 33      | 679   | 165   | 95  | 972   | 65.5      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 378     | 5,836 | 1,064 | 84  | 7,362 | 65.7      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 5       | 56    | 9     | 4   | 74    | 67.7      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
| NK21 | 大室（NAA） | 合計                       | 387     | 5,824 | 1,241 | 98  | 7,550 |           | 52.4      |        | A330-200<br>B747-400 | B<br>B | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/19<br>05/26 | 21:49:23<br>19:13:50 | 82.3<br>79.0  | 91.8<br>87.1 |
|      |         | 飛行音                      | 387     | 5,824 | 1,241 | 98  | 7,550 | 65.0      | 52.4      | 64.8   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 19      | 71    | 41    | 19  | 150   | 72.7      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 366     | 5,717 | 1,195 | 79  | 7,357 | 64.6      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 2       | 36    | 5     | 0   | 43    | 69.1      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
| NC16 | 押畑      | 合計                       | 55      | 2,009 | 236   | 173 | 2,473 |           | 49.7      |        | MD-11<br>B787-9      | A<br>B | 北へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/09<br>05/14 | 11:25:42<br>06:04:25 | 73.6<br>64.2  | 80.0<br>70.3 |
|      |         | 飛行音                      | 55      | 2,009 | 236   | 173 | 2,473 | 64.3      | 49.7      | 59.5   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 43      | 1,698 | 230   | 168 | 2,139 | 64.8      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 11      | 305   | 6     | 5   | 327   | 57.6      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 1       | 6     | 0     | 0   | 7     | 63.0      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
| N002 | 西和泉     | 合計                       | 83      | 3,041 | 594   | 337 | 4,055 |           | 62.9      |        | B747-400<br>B767-300 | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/31<br>05/13 | 22:07:26<br>07:05:16 | 88.2<br>90.5  | 96.8<br>96.0 |
|      |         | 飛行音                      | 83      | 3,041 | 594   | 337 | 4,055 | 77.7      | 62.9      | 75.4   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 44      | 2,160 | 478   | 268 | 2,950 | 76.3      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 38      | 876   | 116   | 69  | 1,099 | 80.0      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 1       | 5     | 0     | 0   | 6     | 82.7      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
| NN24 | 東和泉     | 合計                       | 259     | 5,902 | 957   | 326 | 7,444 |           | 57.0      |        | B747-400<br>B747-8   | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/01<br>05/25 | 22:16:17<br>16:31:07 | 80.4<br>74.1  | 90.5<br>79.6 |
|      |         | 飛行音                      | 259     | 5,902 | 957   | 326 | 7,444 | 67.4      | 57.0      | 67.3   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 55      | 2,350 | 499   | 263 | 3,167 | 70.3      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 203     | 3,536 | 457   | 63  | 4,259 | 62.2      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 1       | 16    | 1     | 0   | 18    | 66.4      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
| NN26 | 小泉      | 合計                       | 255     | 3,686 | 992   | 350 | 5,283 |           | 56.4      |        | B747-400<br>A330-300 | A<br>B | 北へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/01<br>05/04 | 22:15:53<br>07:02:24 | 80.4<br>76.8  | 89.6<br>84.7 |
|      |         | 飛行音                      | 255     | 3,686 | 992   | 350 | 5,283 | 68.3      | 56.4      | 67.3   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 68      | 2,265 | 521   | 273 | 3,127 | 70.0      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 182     | 1,402 | 468   | 75  | 2,127 | 63.0      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 5       | 19    | 3     | 2   | 29    | 66.3      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
| NN04 | 赤荻      | 合計                       | 92      | 3,160 | 337   | 234 | 3,823 |           | 58.4      |        | B747-8<br>A330-300   | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/01<br>05/11 | 13:55:37<br>08:57:41 | 83.1<br>76.2  | 93.4<br>81.9 |
|      |         | 飛行音                      | 92      | 3,160 | 337   | 234 | 3,823 | 71.7      | 58.4      | 68.6   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 56      | 2,305 | 317   | 231 | 2,909 | 72.5      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 36      | 849   | 20    | 3   | 908   | 67.8      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 0       | 6     | 0     | 0   | 6     | 65.9      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
| NN05 | 野毛平     | 合計                       | 94      | 3,144 | 595   | 331 | 4,164 |           | 59        |        | B747-8<br>B747-8     | A<br>A | 北へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/01<br>05/06 | 13:55:25<br>08:05:22 | 85.6<br>74.6  | 93.1<br>79.5 |
|      |         | 飛行音                      | 94      | 3,144 | 595   | 331 | 4,164 | 73.1      | 59        | 70.7   |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (離陸)                     | 56      | 2,332 | 488   | 270 | 3,146 | 74.1      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (着陸)                     | 37      | 809   | 107   | 61  | 1,014 | 67.1      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      |         | (その他)                    | 1       | 3     | 0     | 0   | 4     | 70.2      |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |
|      | 地上音     | 0                        | 0       | 0     | 0     | 0   |       | -         |           |        |                      |        |                 |                |                      |               |              |

※速報値のため、数値等は変わる場合があります。

## 成田国際空港周辺航空機騒音測定結果

## 月報一覧表（速報値）

| 測定期間 |          | 令和6年5月1日(水)～令和6年5月31日(金) |         |       |       |     |        |           |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|------|----------|--------------------------|---------|-------|-------|-----|--------|-----------|-----------|--------|------------------------|--------|-----------------|----------------|----------------------|---------------|--------------|
| 測定局  |          |                          | 測定回数(N) |       |       |     |        | パワー<br>平均 | 評価値       | 参考値    | 最大騒音値を記録した飛行音（離陸/着陸）   |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          |                          | N1      | N2    | N3    | N4  | 計      |           | $L_{den}$ | WECPNL | 機種                     | 滑走路    | 離着陸             | 日付             | 発生時刻                 | $L_{A, Smax}$ | $L_{AE}$     |
| NK23 | 新田（NAA）  | 合計                       | 419     | 4,719 | 973   | 113 | 6,224  |           | 53.4      |        | A330-200<br>A330-300   | B<br>B | 南へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/28<br>05/04 | 20:07:30<br>19:24:56 | 79.5<br>83.2  | 85.4<br>89.4 |
|      |          | 飛行音                      | 398     | 4,356 | 867   | 66  | 5,687  | 68.9      | 53.3      | 67.6   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 20      | 66    | 36    | 9   | 131    | 69.4      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 378     | 4,271 | 829   | 56  | 5,534  | 68.8      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 0       | 19    | 2     | 1   | 22     | 75.7      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 21      | 363   | 106   | 47  | 537    |           | 36.3      |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
| NT11 | 新田(成田市)  | 合計                       | 409     | 3,663 | 670   | 65  | 4,807  |           | 54.1      |        | A330-300<br>A330-200   | B<br>B | 南へ 離陸<br>北から 着陸 | 05/04<br>05/16 | 21:52:54<br>15:37:16 | 82.1<br>84.0  | 89.8<br>90.6 |
|      |          | 飛行音                      | 409     | 3,663 | 670   | 65  | 4,807  | 69.8      | 54.1      | 67.9   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 21      | 75    | 42    | 13  | 151    | 73.3      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 388     | 3,569 | 626   | 51  | 4,634  | 69.6      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 0       | 19    | 2     | 1   | 22     | 77.0      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0      |           | -         |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
| NN06 | 堀之内      | 合計                       | 214     | 3,270 | 640   | 257 | 4,381  |           | 55.9      |        | B747-400<br>A330-300   | A<br>B | 北へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/25<br>05/01 | 09:53:00<br>08:52:25 | 79.4<br>84.6  | 88.6<br>88.0 |
|      |          | 飛行音                      | 214     | 3,270 | 640   | 257 | 4,381  | 69.8      | 55.9      | 67.8   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 49      | 1,693 | 415   | 245 | 2,402  | 69.2      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 149     | 1,528 | 222   | 12  | 1,911  | 70.5      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 16      | 49    | 3     | 0   | 68     | 68.3      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0      |           | -         |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
| NN18 | 馬場       | 合計                       | 56      | 2,226 | 266   | 144 | 2,692  |           | 53.5      |        | MD-11<br>A330-300      | A<br>B | 北へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/01<br>05/04 | 14:17:16<br>07:02:31 | 81.8<br>62.8  | 84.9<br>72.0 |
|      |          | 飛行音                      | 56      | 2,226 | 266   | 144 | 2,692  | 69.6      | 53.5      | 64.7   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 54      | 2,222 | 266   | 144 | 2,686  | 69.6      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 1       | 1     | 0     | 0   | 2      | 62.7      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 1       | 3     | 0     | 0   | 4      | 67.7      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0      |           | -         |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
| NN15 | 遠山       | 合計                       | 81      | 4,766 | 1,229 | 558 | 6,634  |           | 56.4      |        | A330-300<br>B747-8     | A<br>A | 北へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/08<br>05/04 | 20:53:57<br>07:03:41 | 86.6<br>75.1  | 90.3<br>82.3 |
|      |          | 飛行音                      | 81      | 4,766 | 1,229 | 558 | 6,634  | 69.3      | 56.4      | 69.0   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 70      | 4,584 | 1,197 | 548 | 6,399  | 69.5      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 10      | 180   | 32    | 10  | 232    | 62.1      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 1       | 2     | 0     | 0   | 3      | 66.4      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0      |           | -         |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
| NN07 | 本三里塚     | 合計                       | 97      | 3,482 | 825   | 400 | 4,804  |           | 56.4      |        | B777-200LR<br>A330-200 | A<br>A | 南へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/29<br>05/14 | 15:23:51<br>15:26:36 | 85.3<br>83.6  | 92.0<br>89.3 |
|      |          | 飛行音                      | 97      | 3,482 | 825   | 400 | 4,804  | 72.1      | 56.4      | 70.5   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 64      | 3,196 | 770   | 391 | 4,421  | 71.8      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 33      | 281   | 55    | 9   | 378    | 74.5      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 0       | 5     | 0     | 0   | 5      | 75.1      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0      |           | -         |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
| NN16 | 御料牧場記念館  | 合計                       | 77      | 4,212 | 1,136 | 459 | 5,884  |           | 54.4      |        | A350-900<br>B767-300   | A<br>A | 北へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/01<br>05/02 | 14:25:33<br>06:13:44 | 80.8<br>77.2  | 85.2<br>83.3 |
|      |          | 飛行音                      | 77      | 4,212 | 1,136 | 459 | 5,884  | 68.1      | 54.4      | 67.3   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 48      | 3,991 | 1,103 | 454 | 5,596  | 67.9      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 29      | 217   | 33    | 5   | 284    | 70.8      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 0       | 4     | 0     | 0   | 4      | 68.7      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0      |           | -         |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
| NK36 | 三里塚小学校   | 合計                       | 173     | 6,876 | 1,721 | 697 | 9,467  |           | 59.2      |        | B777-200LR<br>A380-800 | A<br>A | 南へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/29<br>05/02 | 15:23:57<br>11:10:40 | 84.1<br>84.0  | 92.4<br>92.7 |
|      |          | 飛行音                      | 163     | 6,847 | 1,701 | 666 | 9,377  | 71.0      | 59.1      | 72.1   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 89      | 6,400 | 1,638 | 649 | 8,776  | 70.6      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 74      | 440   | 63    | 17  | 594    | 74.3      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 0       | 7     | 0     | 0   | 7      | 73.8      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 10      | 29    | 20    | 31  | 90     |           | 39.4      |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
| NK37 | 三里塚グラウンド | 合計                       | 176     | 7,905 | 1,808 | 741 | 10,630 |           | 62.8      |        | A330-300<br>B767-300   | A<br>A | 南へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/07<br>05/02 | 21:45:12<br>06:13:33 | 86.9<br>78.5  | 94.7<br>87.2 |
|      |          | 飛行音                      | 158     | 7,784 | 1,775 | 710 | 10,427 | 74.2      | 62.8      | 75.7   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 94      | 7,415 | 1,729 | 684 | 9,922  | 74.4      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 64      | 366   | 46    | 26  | 502    | 69.6      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 0       | 3     | 0     | 0   | 3      | 73.3      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 18      | 121   | 33    | 31  | 203    |           | 40.8      |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
| NN17 | 本城       | 合計                       | 83      | 5,033 | 1,351 | 531 | 6,998  |           | 56.1      |        | A330-300<br>B767-300   | A<br>A | 南へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/07<br>05/02 | 21:45:21<br>06:13:47 | 79.8<br>77.7  | 86.8<br>82.4 |
|      |          | 飛行音                      | 83      | 5,033 | 1,351 | 531 | 6,998  | 68.4      | 56.1      | 68.3   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 68      | 4,969 | 1,336 | 528 | 6,901  | 68.4      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 15      | 60    | 15    | 3   | 93     | 69.4      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 0       | 4     | 0     | 0   | 4      | 67.7      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0      |           | -         |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
| NN08 | 南三里塚     | 合計                       | 60      | 5,820 | 1,548 | 555 | 7,983  |           | 59.5      |        | B777-300ER<br>B767-300 | A<br>A | 南へ 離陸<br>南から 着陸 | 05/25<br>05/02 | 17:44:22<br>06:13:34 | 85.8<br>70.9  | 91.0<br>81.5 |
|      |          | 飛行音                      | 60      | 5,820 | 1,548 | 555 | 7,983  | 72.3      | 59.5      | 72.6   |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （離陸）                     | 50      | 5,770 | 1,533 | 554 | 7,907  | 72.4      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （着陸）                     | 10      | 49    | 15    | 1   | 75     | 64.6      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | （その他）                    | 0       | 1     | 0     | 0   | 1      | 69.6      |           |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |
|      |          | 地上音                      | 0       | 0     | 0     | 0   | 0      |           | -         |        |                        |        |                 |                |                      |               |              |

※速報値のため、数値等は変わる場合があります。

## 用語解説

### 測定局

NN〇〇 成田市  
NM〇〇 成田市  
NT〇〇 成田市  
NC〇〇 千葉県  
NO〇〇 千葉県  
NK〇〇 N A A

### 飛行音の(その他)

リバーサルフライ : 離陸後、大きく旋回し成田空港上空などを通過して行く飛行音  
ゴーアラウンド : 着陸態勢に入ったが、諸事情により着陸をやり直す飛行音  
ローアプローチ : 飛行検査など低空での飛行音  
ヘリコプター : 成田空港に離着陸するヘリコプター音

### 時間帯区分

N1 1:00 から 7:00 まで  
N2 7:00 から 19:00 まで  
N3 19:00 から 22:00 まで  
N4 22:00 から 24:00 まで

### パワー平均

測定した航空機騒音の単発騒音暴露レベル (dB) 全てを、エネルギーに換算して平均し、その値を再びデシベル (dB) に換算した値

### $L_{den}$

時間帯補正等価騒音レベルのことで、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です。単位はデシベル [dB]  
昼深夜平均騒音レベルともいいます。

$$L_{den} = 10 \log_{10} \left\{ \frac{T_0}{T} \left( \sum_i 10^{\frac{L_{AE,di}}{10}} + \sum_j 10^{\frac{L_{AE,ej}+5}{10}} + \sum_k 10^{\frac{L_{AE,nk}+10}{10}} \right) \right\}$$

$i, j, k$  は、それぞれ昼間、夕方、夜間の時間帯に発生した単発騒音を表す添え字。

$L_{AE,di}$ 、 $L_{AE,ej}$ 、 $L_{AE,nk}$  は、それぞれの時間帯での  $i$  番目、 $j$  番目、 $k$  番目の単発騒音暴露レベル。

$T_0$  は基準の時間 (1秒)、 $T$  は観測 1 日の時間 (86,400秒)。

### $L_{AE}$

単発的な騒音のエネルギーと等しいエネルギーを持つ継続時間1秒間の騒音レベルです。

航空機騒音1機毎に、最大騒音レベルより10デシベル低い値 (max-10dB) を超えている区間を積分し、積分エリアと等しいエネルギーを

### $L_{A, Smax}$

航空機1機ごとに観測される騒音レベルの最大値。単位はデシベル [dB]

### WECPNL

航空機騒音の評価指標で、加重等価平均感覚騒音レベル (Weighted Equivalent Continuous Perceived Noise Level)

WECPNL = パワー平均 +  $10 \log_{10} N - 27$

$N = N2 + (N3) \times 3 + (N1 + N4) \times 10$