

| 年 | 測定地点 | 項目 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 年間 | |
|-----|------------------------------|---------------|--------|--------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------------|
| H29 | NO.1 福岡市東区郷口町16丁目 (宮松小学校) | Lden(dB) | 67.0 | 66.8 | 67.0 | 67.9 | 67.9 | 67.6 | 67.4 | 67.1 | | | | | 66.6 | 67 |
| | | WECPNL | 82.4 | 82.2 | 82.3 | 82.9 | 82.6 | 82.9 | 82.9 | 82.5 | | | | | 83.7 | 82.8 |
| | | 騒音発生回数 | 7,093 | 6,439 | 7,065 | 6,874 | 7,178 | 6,922 | 7,252 | 7,218 | | | | | 3,974 | 60,015 |
| | | 最大騒音レベルのパワー平均 | 84.2 | 83.9 | 84.1 | 84.7 | 84.4 | 84.4 | 84.6 | 84.2 | | | | | 83.7 | 84.3 |
| | NO.2 福岡県大野城市仲畑4丁目 (仲島公民館) | Lden(dB) | 63.4 | 63.3 | 63.3 | 63.2 | 63.2 | 63.2 | 62.9 | 63.6 | 63.9 | 64.6 | 64.4 | 64.2 | 64.2 | 66.6 |
| | | WECPNL | 76.6 | 76.6 | 76.5 | 76.1 | 76.1 | 76.1 | 76.2 | 77.1 | 77.0 | 77.7 | 77.6 | 77.6 | 77.6 | 76.8 |
| | | 騒音発生回数 | 7,080 | 6,442 | 7,135 | 6,762 | 7,006 | 6,837 | 6,007 | 6,822 | 6,973 | 7,134 | 6,992 | 7,245 | 82,435 | |
| | | 最大騒音レベルのパワー平均 | 78.5 | 78.5 | 78.4 | 78.2 | 78.1 | 78.6 | 79.2 | 78.9 | 79.7 | 79.4 | 79.2 | 79.2 | 78.8 | |
| | NO.3 福岡市博多区東平尾3丁目 (席田中学校) | Lden(dB) | 66.7 | 66.9 | 66.6 | 66.2 | 65.8 | 65.7 | 65.3 | 65.3 | 65.6 | 65.9 | 66.2 | 66.6 | 66.6 | 66 |
| | | WECPNL | 80.4 | 80.5 | 80.2 | 79.9 | 79.6 | 79.4 | 79.1 | 79.1 | 79.1 | 79.5 | 79.8 | 80.2 | 79.3 | |
| | | 騒音発生回数 | 12,093 | 10,981 | 12,393 | 11,627 | 12,434 | 11,913 | 11,337 | 11,620 | 11,879 | 12,750 | 12,208 | 12,346 | 143,581 | |
| | | 最大騒音レベルのパワー平均 | 79.9 | 80.0 | 79.6 | 79.5 | 79.1 | 78.9 | 78.9 | 78.8 | 78.7 | 78.9 | 79.2 | 79.6 | 79.8 | |
| | NO.4 福岡市博多区西月隈5丁目 (隅田集会所) | Lden(dB) | 66.2 | 65.8 | 66.3 | 66.7 | 66.6 | 66.7 | 66.1 | 66.0 | 66.7 | 67.3 | 66.8 | 65.8 | 66 | |
| | | WECPNL | 79.1 | 78.6 | 79.1 | 79.3 | 79.3 | 79.4 | 78.9 | 79.2 | 79.7 | 80.4 | 79.6 | 78.6 | 79.3 | |
| | | 騒音発生回数 | 8,191 | 7,465 | 7,996 | 7,506 | 7,975 | 7,589 | 7,920 | 8,007 | 7,690 | 7,936 | 7,727 | 8,252 | 94,254 | |
| | | 最大騒音レベルのパワー平均 | 80.3 | 79.8 | 80.5 | 80.9 | 80.8 | 81.0 | 80.3 | 80.6 | 81.2 | 81.8 | 81.0 | 79.8 | 80.7 | |
| H30 | NO.1 福岡市東区郷口町16丁目 (宮松小学校) | Lden(dB) | 66.6 | 66.8 | 67.2 | 67.4 | 67.4 | 67.6 | 67.2 | 67.0 | 67.5 | 67.5 | 67.6 | 67.3 | 67 | |
| | | WECPNL | 82.0 | 82.1 | 82.5 | 82.6 | 82.7 | 83.1 | 82.6 | 82.6 | 83.1 | 82.9 | 83.2 | 82.7 | 82.7 | |
| | | 騒音発生回数 | 7,217 | 6,548 | 7,230 | 7,146 | 7,325 | 7,079 | 7,043 | 7,077 | 6,229 | 7,315 | 7,230 | 7,503 | 84,942 | |
| | | 最大騒音レベルのパワー平均 | 83.7 | 83.8 | 84.3 | 84.3 | 84.4 | 84.8 | 84.5 | 84.4 | 84.9 | 84.7 | 84.8 | 84.3 | 84.4 | |
| | NO.2 福岡県大野城市仲畑4丁目 (仲島公民館) | Lden(dB) | 64.0 | 63.9 | 64.3 | 63.8 | 63.5 | 63.3 | 62.6 | 62.5 | 63.6 | 63.6 | 63.8 | 63.7 | 64 | |
| | | WECPNL | 77.2 | 77.1 | 77.4 | 76.9 | 76.6 | 76.4 | 75.8 | 75.6 | 76.7 | 76.6 | 76.6 | 76.7 | 76.7 | |
| | | 騒音発生回数 | 7,093 | 6,482 | 7,247 | 7,183 | 7,346 | 7,155 | 6,000 | 6,913 | 6,963 | 7,375 | 7,198 | 7,416 | 84,371 | |
| | | 最大騒音レベルのパワー平均 | 79.0 | 78.9 | 79.2 | 78.8 | 78.5 | 78.3 | 78.3 | 77.7 | 78.7 | 78.5 | 78.4 | 78.4 | 78.6 | |
| | NO.3 福岡市博多区東平尾3丁目 (席田中学校) | Lden(dB) | 66.9 | 67.2 | 66.7 | 66.6 | 65.8 | 65.6 | 65.4 | 64.9 | 65.8 | 66.5 | 66.5 | 66.8 | 66 | |
| | | WECPNL | 80.4 | 80.7 | 80.3 | 80.2 | 79.5 | 79.4 | 79.3 | 78.7 | 79.3 | 80.3 | 80.1 | 80.6 | 79.9 | |
| | | 騒音発生回数 | 12,179 | 11,200 | 12,583 | 12,346 | 12,524 | 12,492 | 10,677 | 11,401 | 11,739 | 13,068 | 12,643 | 12,979 | 145,831 | |
| | | 最大騒音レベルのパワー平均 | 79.8 | 80.1 | 79.7 | 79.6 | 79.0 | 78.7 | 79.3 | 78.6 | 79.0 | 79.6 | 79.4 | 79.9 | 79.4 | |
| | NO.4 福岡市博多区西月隈5丁目 (隅田集会所) | Lden(dB) | 65.8 | 66.1 | 66.4 | 66.3 | 66.3 | 66.5 | 66.2 | 66.2 | 66.6 | 66.8 | 67.3 | 66.4 | 66 | |
| | | WECPNL | 78.6 | 79.0 | 79.4 | 79.2 | 79.2 | 79.6 | 79.3 | 79.3 | 79.7 | 79.7 | 80.2 | 79.2 | 79.4 | |
| | | 騒音発生回数 | 8,106 | 7,484 | 7,977 | 7,932 | 7,914 | 7,757 | 7,652 | 7,915 | 7,616 | 8,415 | 8,112 | 8,274 | 95,154 | |
| | | 最大騒音レベルのパワー平均 | 79.9 | 80.2 | 80.7 | 80.5 | 80.7 | 81.0 | 80.9 | 80.8 | 81.3 | 81.0 | 81.4 | 80.5 | 80.8 | |

※文字が斜体となっている部分は参考値であることを表します。
 ・宮松小学校の平成29年4月～8月は機器故障のおそれがあるため参考値とし、年間値も欠測率が28.8%であるため参考値の扱いとします。

| 年度 | 測定地点 | 項目 | 年間 |
|-----|------------------------------|----------|----|
| H29 | 参-1 福岡市東区宮松1丁目 (宮松第2ポンプ場) | Lden(dB) | 65 |
| | 参-2 太宰府市大字向佐野 (保健環境研究所) | Lden(dB) | 57 |
| | 参-3 福岡市博多区東平尾2丁目 (席田公民館) | Lden(dB) | 66 |
| | 参-4 福岡市博多区月隈3丁目 (月隈公民館) | Lden(dB) | 66 |
| | 参-5 福岡市博多区麦野1丁目 (板付公民館) | Lden(dB) | 60 |
| | 参-6 福岡市南区野多目2丁目 (野多目小学校) | Lden(dB) | 45 |

※1 平成25年度から航空機騒音に係る環境基準の改正により、航空機騒音の評価指標がWECPNLからLdenに変更されました。WECPNLの値を参考のため併記しています。
 ※2 Ldenとは、「時間帯補正等個騒音レベル」のことで、夕方の騒音、夜間の騒音に重み付けを行い評価した1日の等価騒音レベルを示します。単位はデシベル(dB)。
 ※3 WECPNLとは、「加重等価継続感覚騒音レベル」のことで、昭和48年から平成24年までの間において適用されていた航空機騒音に係る環境基準です。
 ※4 参-3～参-6の年間値は、夏秋季(連続7日間)、冬春季(連続7日間)の測定期間全日の平均値です。

【お問い合わせ先】
 大阪航空局 空港部 空港企画調整課
 TEL 06-6949-6469