

航空機騒音(百里飛行場)調査の推移

| 市町名 | 測定地点 | 評価方式 | 年度 | | | | | | | | | | 区域区分 | |
|---------|------------------------------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| | | | 2013 (H25) | 2014 (H26) | 2015 (H27) | 2016 (H28) | 2017 (H29) | 2018 (H30) | 2019 (R1) | 2020 (R2) | 2021 (R3) | 2022 (R4) | 防衛省 | 環境基準 57dB |
| 茨城町 | ①消防学校 (H25,H27,R3県農業大学校) | Lden(デシベル) | 41 | 31 | 40 | 39 | 49 | 43 | 39 | 36 | 37 | 40 | — | — |
| | ②広浦放射能局舎 | Lden(デシベル) | 45 | 47 | 49 | 44 | 45 | 47 | 42 | 43 | 43 | 46 | — | ○ |
| 小美玉市 | ③隠谷公民館 | Lden(デシベル) | 44 | 43 | 40 | 44 | 45 | 42 | 41 | 37 | 41 | 41 | — | ○ |
| | ④下吉影南原公民館 (滑走路中心から東約2km) | Lden(デシベル) | 58 | 59 | 58 | 52 | 55 | 64 | 54 | 53 | 55 | 60 | 第1種区域 62dB | ○ |
| 鉾田市 | ⑤旭スポーツセンター | Lden(デシベル) | 55 | 54 | 55 | 53 | 54 | 53 | 53 | 50 | 48 | 46 | — | ○ |
| | ⑥鉾田総合運動公園 (H30まで当間小学校) | Lden(デシベル) | 47 | 54 | 51 | 51 | 51 | 56 | 54 | 50 | 47 | 45 | 第1種区域 62dB | — |
| 行方市 | ⑦南原生活改善センター (H22まで小貫小学校) | Lden(デシベル) | 50 | 43 | 50 | 46 | 44 | 49 | 51 | 39 | 31 | 44 | | ○ |
| | ⑧竹之嶋農村集落センター (H25まで手賀小学校) | Lden(デシベル) | 40 | 43 | 43 | 42 | 41 | 37 | 33 | 38 | 39 | 34 | | ○ |
| かすみがうら市 | ⑨田伏中台総合センター | Lden(デシベル) | 55 | 53 | 50 | 53 | 52 | 47 | 50 | 50 | 42 | 48 | — | ○ |
| 大洗町 | ⑩神山集落センター | Lden(デシベル) | 47 | 46 | 48 | 44 | 43 | 46 | 41 | 45 | 42 | 44 | — | — |
| 自動測定局 | 鉾田市 ⑪鉾田固定測定局 (滑走路端北側約1.8km) | Lden(デシベル) | 71 | 70 | 71 | 70 | 69 | 68 | 64 | 64 | 62 | 62 | 第2種区域 73dB | ○ |
| | 小美玉市 ⑫小川固定測定局 (滑走路端南側約1.5km) | Lden(デシベル) | 67 | 67 | 67 | 66 | 68 | 67 | 66 | 63 | 59 | 59 | | ○ |

(北関東防衛局)

| 市町名 | 測定地点 | 評価方式 | 年度 | | | | | | | | | | 区域区分 | |
|---------|---------------------------------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| | | | 2013 (H25) | 2014 (H26) | 2015 (H27) | 2016 (H28) | 2017 (H29) | 2018 (H30) | 2019 (R1) | 2020 (R2) | 2021 (R3) | 2022 (R4) | 防衛省 | 環境基準 57dB |
| かすみがうら市 | I-2 農村環境改善センター (H24.12までかすみがうら市A邸) | Lden(デシベル) | 52 | 51 | 51 | 52 | 52 | 50 | 50 | 48 | 42 | 43 | 第1種区域 62dB | ○ |
| 鉾田市 | II B邸 | Lden(デシベル) | 67 | 66 | 66 | 65 | 65 | 63 | 61 | 60 | 57 | 57 | | ○ |
| 行方市 | III C邸 | Lden(デシベル) | 48 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 42 | 42 | 44 | 43 | — | — |
| 小美玉市 | IV 倉敷川前公民館 | Lden(デシベル) | 63 | 62 | 62 | 62 | 64 | 65 | 63 | 60 | 57 | 58 | 第1種区域 62dB | ○ |
| 小美玉市 | V 堂前会館 | Lden(デシベル) | 70 | 69 | 70 | 68 | 68 | 68 | 66 | 63 | 62 | 62 | 第2種区域 73dB | ○ |
| 鉾田市 | VI 鉾田市立旭公民館 | Lden(デシベル) | 54 | 54 | 55 | 54 | 54 | 53 | 50 | 50 | 49 | 48 | — | ○ |
| 行方市 | VII 八木蒔地区学習等供用施設 | Lden(デシベル) | 56 | 57 | 57 | 57 | 56 | 56 | 54 | 53 | 50 | 50 | 第1種区域 62dB | ○ |
| 行方市 | VIII 茨城県立玉造工業高等学校 (H26まで行方市立現原小学校) | Lden(デシベル) | 61 | 61 | 58 | 58 | 59 | 58 | 55 | 53 | 49 | 46 | | ○ |
| 鉾田市 | IX 鉾田市立大和田小学校 | Lden(デシベル) | 62 | 64 | 62 | 62 | 62 | 63 | 62 | 59 | 59 | 60 | | ○ |
| 鉾田市 | X 菅野谷地区学習等供用施設 | Lden(デシベル) | 64 | 61 | 65 | 64 | 64 | 64 | 62 | 59 | 56 | 58 | | ○ |
| 茨城町 | XI D邸 | Lden(デシベル) | 62 | 61 | 62 | 61 | 61 | 59 | 57 | 57 | 55 | 52 | | ○ |

※ 塗りつぶし箇所は、環境基準超過。