

表3 平成29年度 新幹線鉄道騒音・振動調査結果

| NO. | 調査地点（地域類型） | 調査地点 側の軌道 | 調査 年月日 | 列車速度 (km/h) | 騒音 | | | 振動 | | | | 調査 機関 |
|-----|-----------------------|--------------|-----------|----------------|-------------|-------------|------------------|---------------|-------------|-------------|-----------------|----------|
| | | | | | 調査結果 | | 環境 基準 (dB) | 調査結果 | | | 指針 値 (dB) | |
| | | | | | 25m (dB) | 50m (dB) | | 12.5m (dB) | 25m (dB) | 50m (dB) | | |
| 1 | 一宮市祐久字屋敷裏 (I) | 下り | H29.11.21 | 258 | 74 | 70 | 70 | / | / | / | / | 一宮市 |
| 2 | 一宮市明地字寺浦 (I) | 下り | H29.11.20 | 266 | 74 | 69 | 70 | / | / | / | / | 一宮市 |
| 3 | 一宮市萩原町戸苺字杉 林 (I) | 下り | H29.11.20 | 269 | 74 | 72 | 70 | / | / | / | / | 一宮市 |
| 4 | 一宮市萩原町築込字野 中 (I) | 下り | H29.11.20 | 268 | 75 | 71 | 70 | / | / | / | / | 一宮市 |
| 5 | 稲沢市平野町 (I) | 上り | H29.9.27 | 271 | 73 | 72 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 6 | 稲沢市北島町 (I) | 上り | H29.10.17 | 261 | 72 | 69 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 7 | 稲沢市奥田町 (I) | 下り | H29.9.1 | 262 | 68 | 66 | 70 | 68 | 66 | / | 70 | 愛知県 |
| 8 | 清須市清洲 (I) | 下り | H29.9.8 | 223 | 71 | 71 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 9 | 清須市寺野 (I) | 下り | H29.9.4 | 198 | 73 | 73 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 10 | 清須市西枇杷島町旭一 丁目 (II) | 下り | H29.9.8 | 151 | 67 | 66 | 75 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 11 | 名古屋市市中村区新富町 (I) | 下り | H29.10.11 | 134 | 68 | / | 70 | / | 52 | / | 70 | 名古屋市 |
| 12 | 名古屋市熱田区河田町 (II) | 上り | H29.10.13 | 192 | 65 | / | 75 | / | 60 | / | 70 | 名古屋市 |
| 13 | 名古屋市熱田区河田町 (II) | 下り | H29.10.13 | 182 | 68 | / | 75 | / | 57 | / | 70 | 名古屋市 |
| 14 | 名古屋市熱田区四番二 丁目 (II) | 下り | 工事のため欠測 | / | / | / | / | / | / | / | / | 名古屋市 |
| 15 | 名古屋市熱田区二番二 丁目 (I) | 上り | H29.10.27 | 208 | 68 | / | 70 | / | 59 | / | 70 | 名古屋市 |
| 16 | 名古屋市南区豊田二丁 目 (II) | 上り | H29.10.17 | 236 | 67 | / | 75 | / | 60 | / | 70 | 名古屋市 |
| 17 | 名古屋市南区豊田二丁 目 (I) | 下り | H29.10.17 | 206 | 65 | / | 70 | / | 60 | / | 70 | 名古屋市 |
| 18 | 名古屋市緑区大高町鷺 津 (II) | 上り | H29.10.27 | 271 | 73 | / | 75 | / | 64 | / | 70 | 名古屋市 |
| 19 | 大府市共栄町 (I) | 下り | H29.9.22 | 271 | 67 | 59 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 20 | 大府市横根町 (I) | 上り | H29.9.22 | 255 | 68 | 63 | 70 | 59 | 57 | / | 70 | 愛知県 |
| 21 | 大府市神田町 (I) | 上り | H29.10.2 | 247 | 73 | 66 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 22 | 刈谷市新田町三丁目 (I) | 上り | H29.9.13 | 268 | 69 | 68 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 23 | 刈谷市新田町二丁目 (I) | 下り | H29.9.13 | 264 | 72 | 69 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 24 | 知立市谷田町西二丁目 (I) | 下り | H29.9.5 | 265 | 70 | 68 | 70 | 55 | 49 | / | 70 | 愛知県 |
| 25 | 安城市美園町二丁目 (I) | 下り | H29.9.14 | 260 | 70 | 68 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 26 | 安城市百石町一丁目 (I) | 下り | H29.11.2 | 260 | 72 | 66 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |

| NO. | 調査地点（地域類型） | 調査地点 側の軌道 | 調査 年月日 | 列車速度 (km/h) | 騒音 | | | 振動 | | | | 調査 機関 |
|-----|-------------------|--------------|-----------------------------|--------------------|-------------|-------------|------------------|---------------|-------------|-------------|-----------------|----------|
| | | | | | 調査結果 | | 環境 基準 (dB) | 調査結果 | | | 指針 値 (dB) | |
| | | | | | 25m (dB) | 50m (dB) | | 12.5m (dB) | 25m (dB) | 50m (dB) | | |
| 27 | 安城市古井町（Ⅰ） | 下り | H29.7.4 | 262 | 71 | 64 | 70 | 67 | 64 | / | 70 | 愛知県 |
| 28 | 岡崎市合歓木町（Ⅰ） | 下り | H29.10.20 | 249 | 71 | 70 | 70 | / | 66 | 65 | 70 | 岡崎市 |
| 29 | 岡崎市福桶町（Ⅰ） | 下り | H29.10.20 | 254 | 73 | 72 | 70 | / | 57 | 57 | 70 | 岡崎市 |
| 30 | 岡崎市上三ツ木町 （Ⅰ） | 上り | H29.10.18 | 259 | 69 | 66 | 70 | / | 66 | 60 | 70 | 岡崎市 |
| 31 | 岡崎市正名町（Ⅰ） | 下り | H29.10.18 | 253 | 68 | 67 | 70 | / | 63 | 59 | 70 | 岡崎市 |
| 32 | 西尾市上羽角町（Ⅰ） | 下り | H29.9.14 | 252 | 71 | 69 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 33 | 幸田町大字野場（Ⅰ） | 下り | H29.11.2 | 265 | 71 | 71 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 34 | 蒲郡市上本町（Ⅱ） | 下り | H29.9.26 | 240 | 71 | 64 | 75 | 61 | 57 | / | 70 | 愛知県 |
| 35 | 蒲郡市三谷北通三丁目 （Ⅰ） | 下り | H29.9.19 | 252 | 70 | 68 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 36 | 蒲郡市豊岡町（Ⅰ） | 上り | H29.9.19 | 249 | 69 | 66 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 37 | 豊川市御津町大草 （Ⅰ） | 上り | H29.9.26 | 260 | 69 | 69 | 70 | 63 | 62 | / | 70 | 愛知県 |
| 38 | 豊川市御津町御馬 （Ⅱ） | 上り | H29.9.25 | 251 | 71 | 69 | 75 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 39 | 豊川市伊奈町中村 （Ⅰ） | 上り | H29.9.25 | 245 | 67 | 61 | 70 | / | / | / | / | 愛知県 |
| 40 | 豊橋市花中町（Ⅱ） | 上り | H29.5.29 | 221 | 70 | 64 | 75 | / | / | / | / | 豊橋市 |
| 41 | 豊橋市小池町（Ⅰ） | 下り | H29.5.29 | 236 | 72 | 63 | 70 | / | / | / | / | 豊橋市 |
| 42 | 豊橋市山田三番町 （Ⅰ） | 下り | H29.5.30(騒音) H29.6.2(振動) | 241(騒音) 228(振動) | 72 | 68 | 70 | 63 | 58 | / | 70 | 豊橋市 |
| 43 | 豊橋市二川町（Ⅱ） | 下り | H29.6.1 | 256 | 72 | 69 | 75 | / | / | / | / | 豊橋市 |

（注）調査結果の網掛け部分は、騒音の環境基準を超過していることを示す。