
資料 4-2 道路交通振動現地調査結果

工事用車両及び廃棄物運搬車両の走行が想定される道路の沿道における道路交通振動の現地調査結果のうち、平日の調査結果を表 4-2.1(1)～(5)に、休日の調査結果を表 4-2.2(1)～(3)に示す。

表 4-2.1 (1) 【平日】道路交通振動調査結果（一般県道六条院東里庄線 東側）

測定地点：St.3 道路沿道（一般県道六条院東里庄線 東側）

測定日時：2021年1月20日 12時～21日 12時（平日）

単位：dB

| 日時 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
|------------------|------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2021/01/20 12:00 | 66.5 | 40.9 | 35.3 | 14.5 | 9.6 | 9.2 |
| 2021/01/20 13:00 | 70.3 | 42.7 | 37.6 | 19.2 | 10.5 | 10.0 |
| 2021/01/20 14:00 | 70.8 | 43.0 | 37.6 | 16.7 | 10.5 | 10.0 |
| 2021/01/20 15:00 | 65.8 | 41.3 | 35.9 | 14.2 | 10.6 | 10.2 |
| 2021/01/20 16:00 | 63.1 | 41.5 | 35.6 | 14.9 | 10.6 | 10.1 |
| 2021/01/20 17:00 | 65.2 | 42.3 | 37.8 | 17.8 | 10.1 | 9.7 |
| 2021/01/20 18:00 | 60.6 | 40.7 | 36.2 | 16.4 | 10.3 | 9.8 |
| 2021/01/20 19:00 | 63.1 | 38.5 | 34.4 | 12.4 | 10.0 | 9.7 |
| 2021/01/20 20:00 | 60.4 | 35.1 | 27.2 | 11.3 | 9.8 | 9.5 |
| 2021/01/20 21:00 | 54.1 | 28.9 | 20.3 | 10.9 | 9.7 | 9.4 |
| 2021/01/20 22:00 | 56.0 | 21.8 | 13.4 | 10.4 | 9.4 | 9.1 |
| 2021/01/20 23:00 | 53.2 | 15.2 | 11.8 | 10.3 | 9.3 | 9.0 |
| 2021/01/21 00:00 | 71.8 | 14.8 | 12.0 | 10.3 | 9.3 | 9.0 |
| 2021/01/21 01:00 | 66.6 | 21.0 | 12.1 | 10.3 | 9.3 | 9.0 |
| 2021/01/21 02:00 | 61.1 | 20.2 | 12.6 | 10.5 | 9.5 | 9.2 |
| 2021/01/21 03:00 | 64.9 | 12.3 | 11.7 | 10.5 | 9.5 | 9.3 |
| 2021/01/21 04:00 | 52.7 | 19.9 | 13.2 | 10.6 | 9.6 | 9.4 |
| 2021/01/21 05:00 | 64.8 | 26.7 | 17.0 | 10.7 | 9.6 | 9.3 |
| 2021/01/21 06:00 | 65.4 | 39.6 | 34.2 | 12.3 | 10.1 | 9.8 |
| 2021/01/21 07:00 | 65.4 | 45.3 | 42.0 | 22.9 | 11.0 | 10.5 |
| 2021/01/21 08:00 | 66.4 | 46.7 | 42.9 | 22.8 | 11.2 | 10.7 |
| 2021/01/21 09:00 | 66.4 | 44.1 | 39.1 | 17.9 | 10.6 | 10.1 |
| 2021/01/21 10:00 | 66.7 | 43.4 | 38.3 | 17.2 | 10.1 | 9.6 |
| 2021/01/21 11:00 | 64.9 | 43.6 | 38.3 | 16.9 | 10.2 | 9.8 |
| 基準時間帯 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
| 昼間（7時～20時） | 71 | 43 | 38 | 17 | 10 | 10 |
| 夜間（20時～7時） | 72 | 23 | 17 | 11 | 10 | 9 |

※基準時間帯のL_{max}は各時間帯の最大値、その他は算術平均により算出した。

※測定下限値は30dBとし、30dB未満の値は参考値とする。

表 4-2.1 (2) 【平日】道路交通振動調査結果（一般県道六条院東里庄線 西側）

測定地点：St.4 道路沿道（一般県道六条院東里庄線 西側）

測定日時：2021年1月20日 12時～21日 12時（平日）

単位：dB

| 日時 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
|------------------|------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2021/01/20 12:00 | 62.2 | 41.6 | 38.4 | 16.5 | 10.8 | 10.3 |
| 2021/01/20 13:00 | 59.9 | 42.6 | 39.1 | 16.1 | 10.9 | 10.4 |
| 2021/01/20 14:00 | 64.6 | 43.5 | 39.2 | 14.2 | 10.6 | 10.1 |
| 2021/01/20 15:00 | 64.0 | 43.0 | 39.6 | 17.3 | 11.0 | 10.5 |
| 2021/01/20 16:00 | 65.1 | 44.9 | 40.7 | 18.2 | 11.2 | 10.6 |
| 2021/01/20 17:00 | 59.3 | 45.1 | 42.4 | 23.2 | 12.0 | 11.2 |
| 2021/01/20 18:00 | 59.5 | 44.5 | 41.1 | 18.8 | 10.8 | 10.2 |
| 2021/01/20 19:00 | 56.5 | 43.4 | 40.0 | 16.0 | 12.2 | 11.7 |
| 2021/01/20 20:00 | 57.4 | 38.9 | 30.3 | 13.2 | 11.4 | 11.0 |
| 2021/01/20 21:00 | 58.0 | 37.6 | 27.8 | 13.0 | 11.0 | 10.6 |
| 2021/01/20 22:00 | 55.2 | 25.2 | 17.4 | 12.0 | 10.5 | 10.1 |
| 2021/01/20 23:00 | 58.2 | 22.3 | 16.6 | 12.4 | 10.7 | 10.3 |
| 2021/01/21 00:00 | 66.7 | 17.6 | 14.7 | 11.5 | 10.2 | 9.8 |
| 2021/01/21 01:00 | 61.6 | 19.8 | 15.2 | 11.6 | 10.2 | 9.9 |
| 2021/01/21 02:00 | 59.3 | 17.8 | 15.0 | 12.5 | 11.2 | 10.6 |
| 2021/01/21 03:00 | 65.0 | 19.0 | 14.5 | 12.1 | 10.4 | 10.0 |
| 2021/01/21 04:00 | 57.2 | 24.0 | 16.3 | 12.1 | 10.4 | 10.0 |
| 2021/01/21 05:00 | 61.5 | 30.8 | 19.3 | 12.8 | 11.4 | 11.0 |
| 2021/01/21 06:00 | 58.9 | 42.9 | 36.9 | 14.4 | 11.7 | 11.3 |
| 2021/01/21 07:00 | 61.6 | 47.6 | 44.9 | 24.0 | 12.3 | 11.4 |
| 2021/01/21 08:00 | 63.2 | 48.3 | 44.6 | 21.4 | 11.5 | 11.0 |
| 2021/01/21 09:00 | 63.5 | 46.3 | 42.2 | 17.6 | 11.5 | 10.9 |
| 2021/01/21 10:00 | 61.7 | 45.5 | 41.2 | 17.3 | 11.2 | 10.7 |
| 2021/01/21 11:00 | 59.8 | 43.7 | 40.5 | 19.2 | 11.3 | 10.7 |
| 基準時間帯 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
| 昼間（7時～20時） | 65 | 45 | 41 | 18 | 11 | 11 |
| 夜間（20時～7時） | 67 | 27 | 20 | 13 | 11 | 10 |

※基準時間帯のL_{max}は各時間帯の最大値、その他は算術平均により算出した。

※測定下限値は30dBとし、30dB未満の値は参考値とする。

表 4-2.1 (3) 【平日】道路交通振動調査結果 (町道新庄613号線 1回目)

測定地点 : St.5 道路沿道 (町道新庄613号線)

測定日時 : 2021年1月20日 12時~21日 12時 (平日)

単位 : dB

| 日時 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
|------------------|------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2021/01/20 12:00 | 52.5 | 31.6 | 26.6 | 14.3 | 10.5 | 9.8 |
| 2021/01/20 13:00 | 51.2 | 33.2 | 28.0 | 15.8 | 12.2 | 11.6 |
| 2021/01/20 14:00 | 50.1 | 33.2 | 28.5 | 16.5 | 12.3 | 11.7 |
| 2021/01/20 15:00 | 52.0 | 33.1 | 28.9 | 15.0 | 11.8 | 11.2 |
| 2021/01/20 16:00 | 48.5 | 32.3 | 28.1 | 14.0 | 11.1 | 10.4 |
| 2021/01/20 17:00 | 48.9 | 30.0 | 25.0 | 13.5 | 10.1 | 9.6 |
| 2021/01/20 18:00 | 48.6 | 24.4 | 19.8 | 11.3 | 9.0 | 8.6 |
| 2021/01/20 19:00 | 45.5 | 16.1 | 13.1 | 10.2 | 8.6 | 8.2 |
| 2021/01/20 20:00 | 39.1 | 13.6 | 11.8 | 9.8 | 8.3 | 7.9 |
| 2021/01/20 21:00 | 43.6 | 12.5 | 11.3 | 9.5 | 8.2 | 7.8 |
| 2021/01/20 22:00 | 39.3 | 11.4 | 10.7 | 9.3 | 8.0 | 7.6 |
| 2021/01/20 23:00 | 22.5 | 11.2 | 10.7 | 9.1 | 7.8 | 7.5 |
| 2021/01/21 00:00 | 41.8 | 11.3 | 10.7 | 9.1 | 7.8 | 7.5 |
| 2021/01/21 01:00 | 40.3 | 11.4 | 10.7 | 9.1 | 7.8 | 7.5 |
| 2021/01/21 02:00 | 39.1 | 12.4 | 11.2 | 9.4 | 8.0 | 7.6 |
| 2021/01/21 03:00 | 37.4 | 11.3 | 10.7 | 9.1 | 7.8 | 7.4 |
| 2021/01/21 04:00 | 19.7 | 11.6 | 10.8 | 9.2 | 7.8 | 7.5 |
| 2021/01/21 05:00 | 34.3 | 11.8 | 11.0 | 9.3 | 7.9 | 7.4 |
| 2021/01/21 06:00 | 46.6 | 20.3 | 14.6 | 9.9 | 8.3 | 7.9 |
| 2021/01/21 07:00 | 52.2 | 29.7 | 23.1 | 11.8 | 9.4 | 8.9 |
| 2021/01/21 08:00 | 53.4 | 34.5 | 29.8 | 16.2 | 11.4 | 10.6 |
| 2021/01/21 09:00 | 50.8 | 37.9 | 33.1 | 17.8 | 12.5 | 11.7 |
| 2021/01/21 10:00 | 53.1 | 39.1 | 34.0 | 16.8 | 12.4 | 11.7 |
| 2021/01/21 11:00 | 52.7 | 37.5 | 31.2 | 15.5 | 11.9 | 11.3 |
| 基準時間帯 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
| 昼間 (7時~20時) | 53 | 32 | 27 | 15 | 11 | 10 |
| 夜間 (20時~7時) | 47 | 13 | 11 | 9 | 8 | 8 |

※基準時間帯のL_{max}は各時間帯の最大値、その他は算術平均により算出した。

※測定下限値は30dBとし、30dB未満の値は参考値とする。

表 4-2.1 (4) 【平日】道路交通振動調査結果 (町道新庄613号線 2回目)

測定地点 : St.5 道路沿道 (町道新庄613号線)

測定日時 : 2021年11月1日 6時~2日 6時 (平日)

単位 : dB

| 日時 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
|------------------|------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2021/11/01 06:00 | 44.7 | 20.9 | 15.2 | 9.2 | 7.4 | 7.0 |
| 2021/11/01 07:00 | 53.2 | 30.6 | 25.1 | 11.8 | 8.5 | 8.0 |
| 2021/11/01 08:00 | 51.4 | 34.5 | 29.4 | 13.4 | 9.0 | 8.3 |
| 2021/11/01 09:00 | 52.2 | 38.3 | 34.0 | 18.4 | 11.7 | 10.8 |
| 2021/11/01 10:00 | 53.3 | 38.0 | 33.4 | 16.2 | 10.9 | 10.1 |
| 2021/11/01 11:00 | 54.4 | 38.3 | 32.4 | 14.2 | 9.3 | 8.7 |
| 2021/11/01 12:00 | 53.7 | 36.3 | 30.2 | 14.7 | 10.1 | 9.5 |
| 2021/11/01 13:00 | 53.5 | 37.6 | 32.6 | 17.3 | 12.0 | 11.1 |
| 2021/11/01 14:00 | 55.0 | 36.1 | 32.0 | 17.3 | 11.5 | 10.6 |
| 2021/11/01 15:00 | 53.7 | 36.0 | 31.8 | 16.4 | 10.0 | 9.2 |
| 2021/11/01 16:00 | 49.7 | 31.2 | 26.7 | 11.7 | 8.7 | 8.2 |
| 2021/11/01 17:00 | 50.5 | 28.4 | 24.5 | 13.6 | 9.3 | 8.6 |
| 2021/11/01 18:00 | 46.7 | 21.0 | 15.9 | 10.1 | 8.0 | 7.6 |
| 2021/11/01 19:00 | 41.9 | 15.1 | 12.4 | 9.1 | 7.4 | 7.1 |
| 2021/11/01 20:00 | 41.6 | 12.0 | 10.8 | 8.8 | 7.3 | 6.9 |
| 2021/11/01 21:00 | 39.1 | 11.3 | 10.5 | 8.6 | 7.1 | 6.7 |
| 2021/11/01 22:00 | 41.9 | 10.5 | 9.9 | 8.2 | 6.8 | 6.5 |
| 2021/11/01 23:00 | 18.9 | 10.2 | 9.8 | 8.2 | 6.8 | 6.4 |
| 2021/11/02 00:00 | 25.3 | 10.8 | 10.0 | 8.3 | 6.9 | 6.5 |
| 2021/11/02 01:00 | 52.3 | 17.5 | 10.7 | 8.3 | 6.8 | 6.4 |
| 2021/11/02 02:00 | 42.3 | 10.3 | 9.7 | 8.1 | 6.8 | 6.3 |
| 2021/11/02 03:00 | 41.4 | 10.9 | 10.0 | 8.3 | 7.0 | 6.6 |
| 2021/11/02 04:00 | 53.4 | 11.3 | 10.1 | 8.3 | 6.9 | 6.5 |
| 2021/11/02 05:00 | 41.6 | 12.4 | 10.6 | 8.5 | 7.0 | 6.6 |
| 基準時間帯 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
| 昼間 (7時~20時) | 55 | 32 | 28 | 14 | 10 | 9 |
| 夜間 (20時~7時) | 53 | 13 | 11 | 8 | 7 | 7 |

※基準時間帯のLmaxは各時間帯の最大値、その他は算術平均により算出した。

※測定下限値は30dBとし、30dB未満の値は参考値とする。

表 4-2.1 (5) 【平日】道路交通振動調査結果（寄里農道）

測定地点：St.6 道路沿道（寄里農道）

測定日時：2021年11月1日 6時～2日 6時（平日）

単位：dB

| 日時 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
|------------------|------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2021/11/01 06:00 | 43.0 | 10.8 | 9.9 | 8.3 | 6.9 | 6.5 |
| 2021/11/01 07:00 | 42.4 | 15.5 | 11.0 | 8.4 | 6.9 | 6.6 |
| 2021/11/01 08:00 | 46.3 | 21.8 | 13.2 | 8.5 | 7.0 | 6.6 |
| 2021/11/01 09:00 | 53.9 | 14.5 | 11.2 | 8.8 | 7.3 | 6.9 |
| 2021/11/01 10:00 | 43.0 | 16.5 | 11.8 | 8.6 | 7.1 | 6.7 |
| 2021/11/01 11:00 | 50.0 | 14.2 | 10.7 | 8.5 | 7.0 | 6.6 |
| 2021/11/01 12:00 | 41.8 | 14.8 | 10.8 | 8.4 | 7.0 | 6.6 |
| 2021/11/01 13:00 | 46.3 | 12.7 | 10.3 | 8.4 | 6.9 | 6.6 |
| 2021/11/01 14:00 | 42.0 | 15.7 | 12.4 | 8.5 | 6.9 | 6.6 |
| 2021/11/01 15:00 | 43.4 | 12.5 | 10.3 | 8.4 | 6.9 | 6.5 |
| 2021/11/01 16:00 | 41.6 | 14.4 | 10.7 | 8.5 | 7.0 | 6.6 |
| 2021/11/01 17:00 | 49.5 | 19.0 | 12.0 | 8.5 | 7.1 | 6.7 |
| 2021/11/01 18:00 | 44.5 | 12.0 | 10.4 | 8.5 | 7.0 | 6.6 |
| 2021/11/01 19:00 | 41.6 | 11.0 | 10.1 | 8.4 | 7.0 | 6.6 |
| 2021/11/01 20:00 | 41.7 | 10.3 | 9.8 | 8.3 | 7.0 | 6.6 |
| 2021/11/01 21:00 | 37.6 | 10.9 | 10.1 | 8.3 | 6.9 | 6.5 |
| 2021/11/01 22:00 | 15.1 | 10.0 | 9.6 | 8.2 | 6.7 | 6.4 |
| 2021/11/01 23:00 | 20.6 | 10.3 | 9.7 | 8.2 | 6.8 | 6.4 |
| 2021/11/02 00:00 | 18.9 | 10.0 | 9.6 | 8.1 | 6.7 | 6.3 |
| 2021/11/02 01:00 | 15.5 | 10.0 | 9.6 | 8.2 | 6.8 | 6.5 |
| 2021/11/02 02:00 | 17.3 | 10.1 | 9.6 | 8.1 | 6.8 | 6.4 |
| 2021/11/02 03:00 | 21.1 | 10.3 | 9.8 | 8.2 | 6.8 | 6.5 |
| 2021/11/02 04:00 | 15.9 | 10.3 | 9.9 | 8.3 | 6.9 | 6.5 |
| 2021/11/02 05:00 | 39.6 | 10.5 | 9.9 | 8.3 | 6.9 | 6.5 |
| 基準時間帯 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
| 昼間（7時～20時） | 54 | 15 | 11 | 8 | 7 | 7 |
| 夜間（20時～7時） | 43 | 10 | 10 | 8 | 7 | 6 |

※基準時間帯のL_{max}は各時間帯の最大値、その他は算術平均により算出した。

※測定下限値は30dBとし、30dB未満の値は参考値とする。

表 4-2.2 (1) 【休日】 道路交通振動調査結果（一般県道六条院東里庄線 東側）

測定地点：St.3 道路沿道（一般県道六条院東里庄線 東側）

測定日時：2021年1月31日 0時～ 24時（休日）

単位：dB

| 日時 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
|------------------|------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2021/01/31 00:00 | 62.5 | 12.4 | 11.0 | 9.5 | 8.2 | 7.9 |
| 2021/01/31 01:00 | 65.2 | 11.5 | 10.9 | 9.5 | 8.3 | 7.9 |
| 2021/01/31 02:00 | 52.9 | 11.4 | 10.9 | 9.5 | 8.3 | 7.9 |
| 2021/01/31 03:00 | 40.9 | 11.3 | 10.8 | 9.4 | 8.3 | 7.9 |
| 2021/01/31 04:00 | 47.1 | 12.8 | 11.1 | 9.5 | 8.3 | 7.9 |
| 2021/01/31 05:00 | 48.9 | 20.6 | 12.2 | 9.6 | 8.3 | 7.9 |
| 2021/01/31 06:00 | 53.3 | 22.1 | 13.1 | 9.8 | 8.4 | 8.1 |
| 2021/01/31 07:00 | 69.4 | 34.3 | 27.2 | 10.0 | 8.5 | 8.1 |
| 2021/01/31 08:00 | 65.4 | 37.5 | 31.2 | 10.7 | 8.8 | 8.4 |
| 2021/01/31 09:00 | 62.3 | 40.9 | 36.0 | 13.3 | 9.2 | 8.8 |
| 2021/01/31 10:00 | 65.2 | 40.5 | 36.1 | 15.5 | 9.5 | 9.0 |
| 2021/01/31 11:00 | 60.6 | 41.4 | 36.7 | 15.7 | 9.5 | 9.0 |
| 2021/01/31 12:00 | 55.2 | 40.5 | 35.7 | 13.9 | 9.4 | 8.9 |
| 2021/01/31 13:00 | 65.7 | 40.7 | 36.1 | 14.9 | 10.0 | 9.5 |
| 2021/01/31 14:00 | 61.5 | 40.1 | 35.0 | 14.9 | 9.5 | 9.0 |
| 2021/01/31 15:00 | 69.1 | 39.7 | 34.6 | 12.7 | 9.3 | 8.9 |
| 2021/01/31 16:00 | 59.4 | 39.3 | 34.1 | 14.0 | 9.4 | 8.9 |
| 2021/01/31 17:00 | 61.3 | 40.2 | 34.6 | 12.4 | 9.1 | 8.7 |
| 2021/01/31 18:00 | 61.0 | 36.8 | 30.4 | 10.8 | 8.8 | 8.3 |
| 2021/01/31 19:00 | 63.4 | 33.8 | 27.7 | 10.0 | 8.5 | 8.1 |
| 2021/01/31 20:00 | 52.3 | 29.5 | 22.0 | 10.0 | 8.5 | 8.1 |
| 2021/01/31 21:00 | 56.1 | 25.2 | 16.0 | 10.0 | 8.6 | 8.2 |
| 2021/01/31 22:00 | 53.2 | 23.6 | 15.9 | 9.9 | 8.4 | 8.0 |
| 2021/01/31 23:00 | 59.3 | 19.0 | 11.5 | 9.5 | 8.2 | 7.8 |
| 基準時間帯 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
| 昼間（7時～20時） | 69 | 39 | 33 | 13 | 9 | 9 |
| 夜間（20時～7時） | 65 | 18 | 13 | 10 | 8 | 8 |

※基準時間帯のLmaxは各時間帯の最大値、その他は算術平均により算出した。

※測定下限値は30dBとし、30dB未満の値は参考値とする。

表 4-2.2 (2) 【休日】 道路交通振動調査結果（一般県道六条院東里庄線 西側）

測定地点：St.4 道路沿道（一般県道六条院東里庄線 西側）

測定日時：2021年1月31日 0時～ 24時（休日）

単位：dB

| 日時 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
|------------------|------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2021/01/31 00:00 | 60.9 | 17.0 | 13.9 | 11.1 | 9.9 | 9.6 |
| 2021/01/31 01:00 | 65.7 | 18.4 | 14.5 | 10.7 | 9.3 | 9.0 |
| 2021/01/31 02:00 | 48.5 | 14.7 | 13.0 | 10.6 | 9.4 | 9.1 |
| 2021/01/31 03:00 | 48.8 | 19.1 | 15.1 | 11.2 | 9.9 | 9.5 |
| 2021/01/31 04:00 | 47.9 | 14.8 | 12.9 | 10.9 | 9.7 | 9.4 |
| 2021/01/31 05:00 | 55.0 | 28.1 | 18.4 | 11.4 | 9.8 | 9.5 |
| 2021/01/31 06:00 | 51.3 | 28.0 | 17.3 | 12.0 | 10.4 | 10.0 |
| 2021/01/31 07:00 | 55.9 | 39.7 | 30.9 | 12.7 | 10.3 | 9.9 |
| 2021/01/31 08:00 | 52.4 | 41.4 | 35.6 | 12.4 | 10.2 | 9.9 |
| 2021/01/31 09:00 | 60.1 | 43.3 | 40.7 | 15.9 | 10.2 | 9.7 |
| 2021/01/31 10:00 | 50.0 | 42.4 | 40.0 | 17.7 | 10.8 | 10.2 |
| 2021/01/31 11:00 | 51.2 | 41.8 | 39.1 | 16.6 | 10.7 | 10.2 |
| 2021/01/31 12:00 | 49.2 | 41.3 | 38.9 | 14.9 | 10.4 | 9.9 |
| 2021/01/31 13:00 | 57.0 | 41.5 | 38.9 | 15.8 | 11.6 | 10.8 |
| 2021/01/31 14:00 | 58.1 | 41.6 | 38.5 | 14.6 | 11.1 | 10.6 |
| 2021/01/31 15:00 | 62.3 | 42.3 | 39.0 | 15.2 | 11.4 | 10.7 |
| 2021/01/31 16:00 | 65.0 | 42.8 | 40.1 | 15.8 | 10.3 | 9.8 |
| 2021/01/31 17:00 | 61.6 | 42.1 | 38.5 | 16.7 | 10.9 | 10.2 |
| 2021/01/31 18:00 | 53.2 | 41.8 | 37.1 | 12.4 | 9.9 | 9.5 |
| 2021/01/31 19:00 | 56.1 | 39.1 | 30.9 | 12.6 | 10.5 | 10.1 |
| 2021/01/31 20:00 | 52.1 | 32.7 | 23.5 | 11.6 | 10.0 | 9.7 |
| 2021/01/31 21:00 | 56.4 | 35.0 | 25.2 | 12.1 | 10.1 | 9.8 |
| 2021/01/31 22:00 | 67.1 | 31.6 | 21.9 | 11.3 | 9.8 | 9.5 |
| 2021/01/31 23:00 | 63.4 | 21.3 | 15.4 | 11.1 | 9.8 | 9.5 |
| 基準時間帯 | L _{max} | L ₅ | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | L ₉₅ |
| 昼間（7時～20時） | 65 | 42 | 38 | 15 | 11 | 10 |
| 夜間（20時～7時） | 67 | 24 | 17 | 11 | 10 | 10 |

※基準時間帯のL_{max}は各時間帯の最大値、その他は算術平均により算出した。

※測定下限値は30dBとし、30dB未満の値は参考値とする。

表 4-2.2 (3) 【休日】 道路交通振動調査結果 (町道新庄 613 号線)

測定地点 : St.5 道路沿道 (町道新庄613号線)

測定日時 : 2021年1月31日 0時～ 24時 (休日)

単位 : dB

| 日時 | L_{max} | L_5 | L_{10} | L_{50} | L_{90} | L_{95} |
|------------------|-----------|-------|----------|----------|----------|----------|
| 2021/01/31 00:00 | 37.2 | 10.9 | 10.4 | 8.9 | 7.6 | 7.3 |
| 2021/01/31 01:00 | 34.5 | 10.7 | 10.2 | 8.8 | 7.6 | 7.2 |
| 2021/01/31 02:00 | 30.2 | 10.8 | 10.3 | 8.9 | 7.5 | 7.2 |
| 2021/01/31 03:00 | 37.5 | 11.2 | 10.4 | 8.9 | 7.6 | 7.2 |
| 2021/01/31 04:00 | 12.5 | 10.7 | 10.3 | 8.9 | 7.6 | 7.3 |
| 2021/01/31 05:00 | 44.9 | 11.3 | 10.6 | 9.0 | 7.6 | 7.3 |
| 2021/01/31 06:00 | 39.5 | 11.5 | 10.7 | 9.0 | 7.7 | 7.3 |
| 2021/01/31 07:00 | 38.1 | 11.8 | 10.9 | 9.2 | 7.9 | 7.5 |
| 2021/01/31 08:00 | 40.3 | 14.6 | 12.2 | 9.8 | 8.3 | 7.9 |
| 2021/01/31 09:00 | 41.2 | 22.1 | 16.5 | 10.4 | 8.7 | 8.3 |
| 2021/01/31 10:00 | 40.9 | 19.0 | 14.9 | 11.0 | 9.1 | 8.6 |
| 2021/01/31 11:00 | 40.6 | 18.8 | 15.2 | 10.7 | 8.8 | 8.3 |
| 2021/01/31 12:00 | 41.9 | 18.9 | 14.3 | 10.2 | 8.5 | 8.2 |
| 2021/01/31 13:00 | 44.6 | 16.7 | 13.8 | 10.7 | 9.0 | 8.6 |
| 2021/01/31 14:00 | 49.5 | 16.7 | 13.7 | 10.4 | 8.7 | 8.3 |
| 2021/01/31 15:00 | 49.3 | 18.0 | 13.5 | 10.2 | 8.7 | 8.3 |
| 2021/01/31 16:00 | 42.8 | 17.7 | 13.4 | 10.2 | 8.6 | 8.2 |
| 2021/01/31 17:00 | 43.5 | 14.5 | 12.4 | 9.8 | 8.3 | 7.8 |
| 2021/01/31 18:00 | 41.7 | 13.3 | 11.7 | 9.6 | 8.1 | 7.7 |
| 2021/01/31 19:00 | 36.2 | 12.4 | 11.3 | 9.3 | 7.9 | 7.6 |
| 2021/01/31 20:00 | 45.1 | 11.8 | 10.9 | 9.3 | 7.9 | 7.5 |
| 2021/01/31 21:00 | 36.7 | 12.1 | 11.1 | 9.4 | 7.9 | 7.6 |
| 2021/01/31 22:00 | 36.1 | 11.3 | 10.7 | 9.1 | 7.8 | 7.4 |
| 2021/01/31 23:00 | 36.7 | 11.6 | 10.8 | 9.1 | 7.7 | 7.4 |
| 基準時間帯 | L_{max} | L_5 | L_{10} | L_{50} | L_{90} | L_{95} |
| 昼間 (7時～20時) | 50 | 17 | 13 | 10 | 9 | 8 |
| 夜間 (20時～7時) | 45 | 11 | 11 | 9 | 8 | 7 |

※基準時間帯の L_{max} は各時間帯の最大値、その他は算術平均により算出した。

※測定下限値は30dBとし、30dB未満の値は参考値とする。