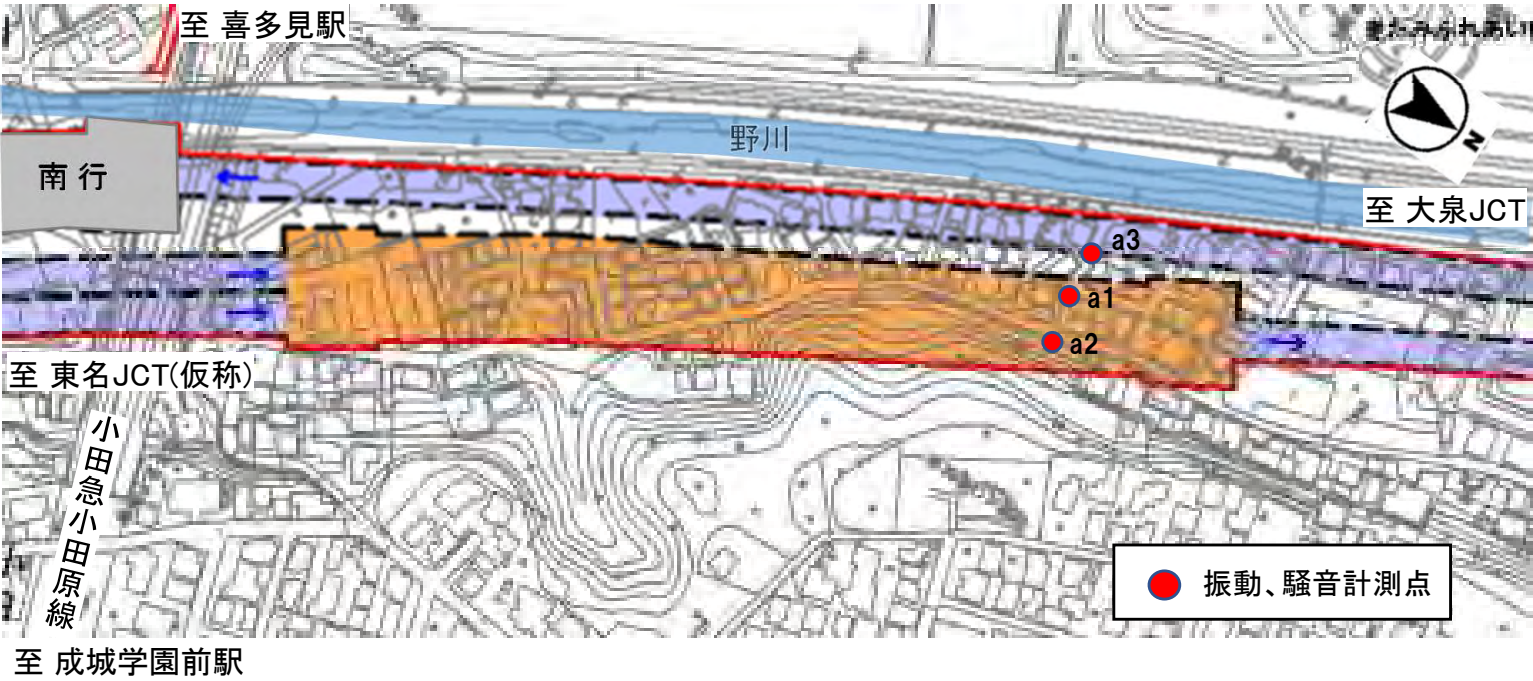


東京外かく環状道路 東名JCT 地中拡幅(北行)工事  
振動・騒音計測結果のお知らせ

【3月18日(火) 計測箇所】



【3月18日(火) 10:00～翌3:00 振動・騒音計測結果(確定値)】

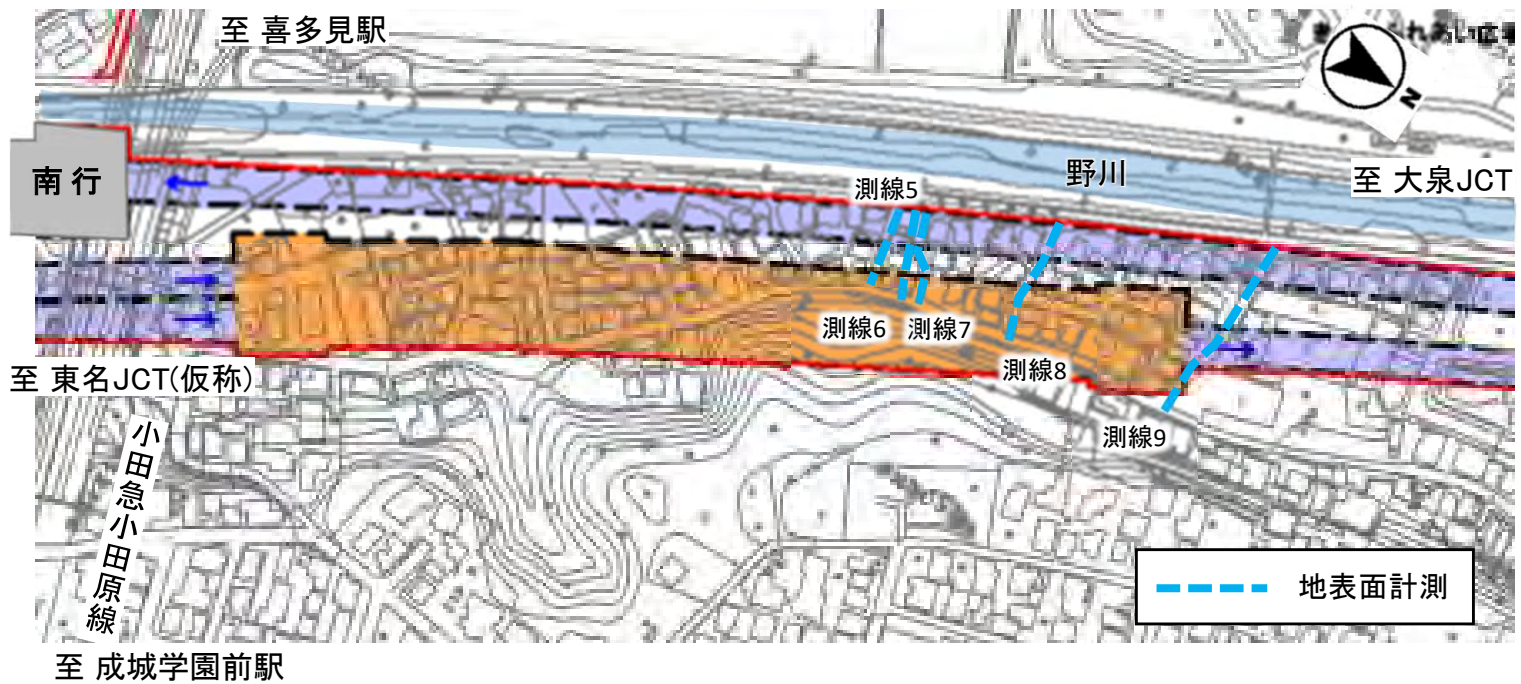
|                                | a1        |              |              | a2        |              |              | a3        |              |              |
|--------------------------------|-----------|--------------|--------------|-----------|--------------|--------------|-----------|--------------|--------------|
|                                | 休止中<br>最大 | 施工中<br>最大(昼) | 施工中<br>最大(夜) | 休止中<br>最大 | 施工中<br>最大(昼) | 施工中<br>最大(夜) | 休止中<br>最大 | 施工中<br>最大(昼) | 施工中<br>最大(夜) |
| 振動レベル<br>L <sub>10</sub> (dB)  | 32        | 32           | 35           | 29        | 30           | 28           | 36        | 35           | 34           |
| 騒音レベル<br>L <sub>A5</sub> (dB)  | 66        | 58           | 66           | 62        | 59           | 63           | 64        | 59           | 64           |
| 低周波レベル<br>L <sub>50</sub> (dB) | 77        | 73           | 74           |           |              |              |           |              |              |
| 低周波レベル<br>L <sub>G5</sub> (dB) | 70        | 72           | 66           |           |              |              |           |              |              |

\* 振動レベル、騒音レベル、低周波レベルの測定は施工箇所直上付近で実施しています。  
計測点は施工箇所直上および影響範囲端部を基本とし、事業用地や公道などで実施しています。  
\* 上表は、特異値(例:大型車両通過に伴う振動、緊急車両サイレンなど)を除外した数値を示しています。  
\* 昼・・・19時まで 夜・・・19時以降

【振動レベルL<sub>10</sub>】 振動レベルをある時間測定したとき、全測定値の大きい方から10%目の値をL<sub>10</sub>と表します。  
【騒音レベルL<sub>A5</sub>】 騒音レベルをある時間測定したとき、全測定値の大きい方から5%目の値をL<sub>A5</sub>と表します。  
【低周波レベルL<sub>50</sub>】 1～80Hzの周波数範囲内をある時間測定したとき、全測定値の中央値をL<sub>50</sub>と表します。  
【低周波レベルL<sub>G5</sub>】 1～20Hzの周波数範囲内をある時間測定したとき、全測定値の大きい方から5%目の値をL<sub>G5</sub>と表します。

# 東京外かく環状道路 東名JCT 地中拡幅(北行)工事 地表面計測結果のお知らせ

## 【 5月9日(金) 計測箇所】



## 【 5月9日(金) 地表面変位計測結果】

| 測線  | 基準日      | 最大傾斜角<br>(rad) | 最大鉛直変位<br>(mm) |
|-----|----------|----------------|----------------|
| 測線5 | 令和7年2月1日 | 0.1/1000       | +3             |
| 測線6 | 令和7年2月1日 | 0.4/1000       | +3             |
| 測線7 | 令和7年2月1日 | 0.3/1000       | +3             |
| 測線8 | 令和7年2月1日 | 0.1/1000       | +2             |
| 測線9 | 令和7年2月1日 | 0.3/1000       | +2             |

※最大傾斜角は、計測地点間の傾斜角の最大値を示しています。

