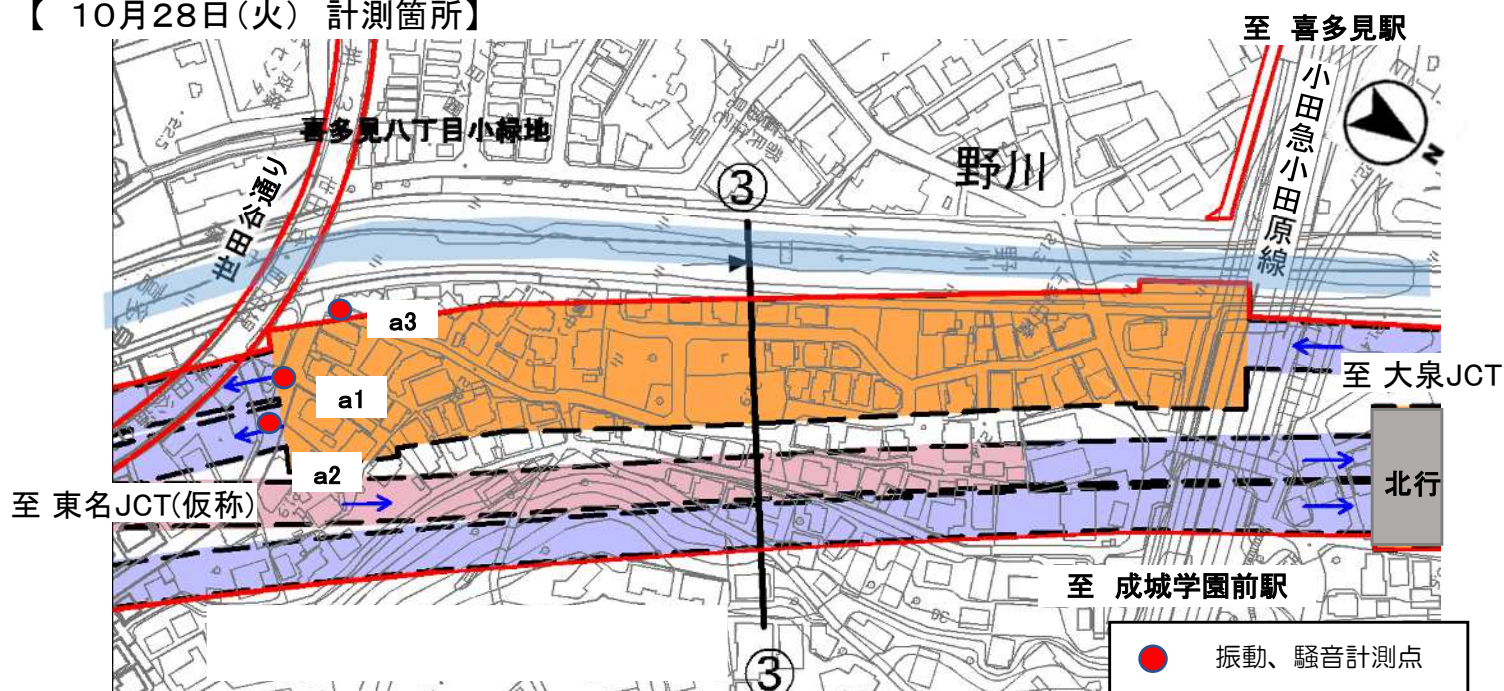


# 東京外かく環状道路 東名JCT 地中拡幅(南行)工事 振動・騒音計測結果のお知らせ

## 【 10月28日(火) 計測箇所】



## 【 10月28日(火) 10:00～翌4:00 振動・騒音計測結果(確定値)】

	a1			a2			a3		
	休止中 最大	施工中 最大(昼)	施工中 最大(夜)	休止中 最大	施工中 最大(昼)	施工中 最大(夜)	休止中 最大	施工中 最大(昼)	施工中 最大(夜)
振動レベル $L_{10}(\text{dB})$	39	37	28	42	39	32	57	57	42
騒音レベル $L_{A5}(\text{dB})$	69	65	66	62	59	53	73	64	59
低周波レベル $L_{50}(\text{dB})$	83	86	86						
低周波レベル $L_{G5}(\text{dB})$	82	83	81						

\* 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 $L_{10}$ 】 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 $L_{10}$ と表します。

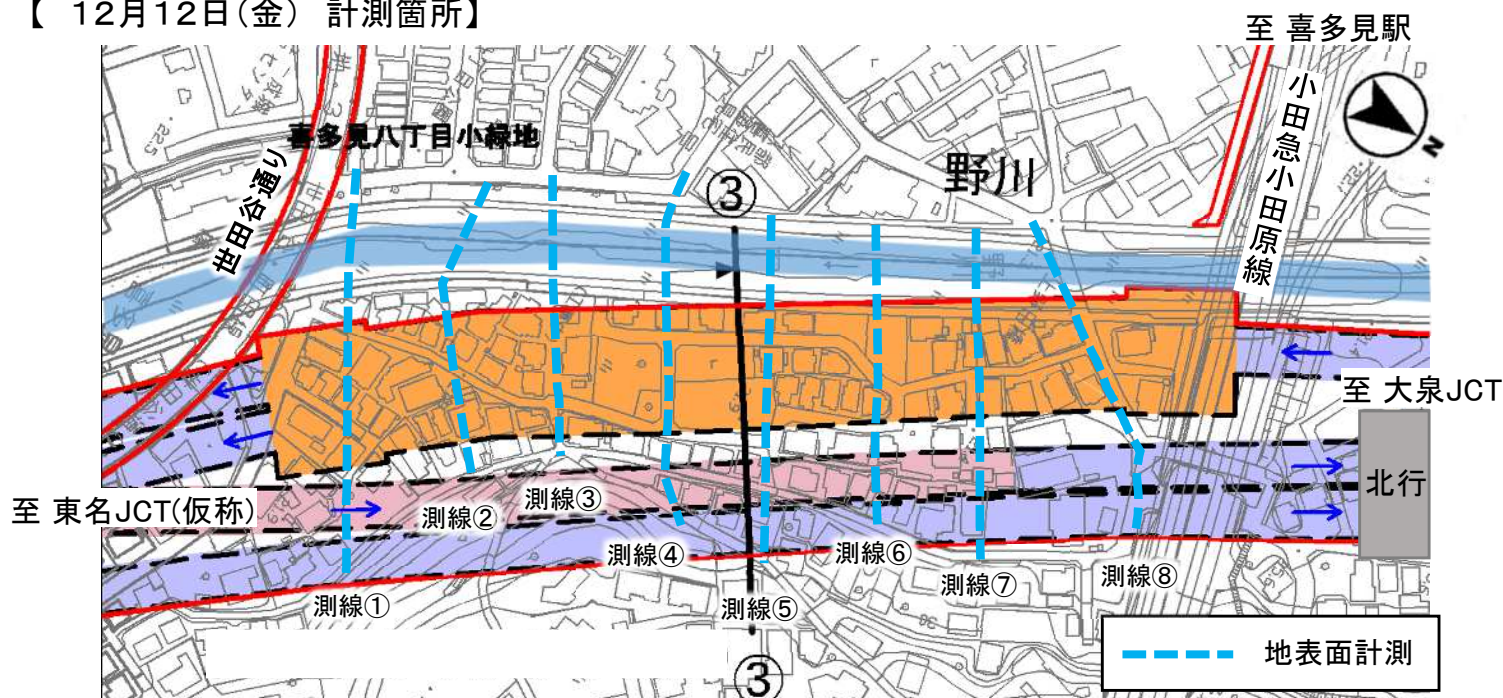
【騒音レベル $L_{A5}$ 】 騒音レベルをある時間測定したとき、全測定値の大きい方から5%目の値を $L_{A5}$ と表します。

【低周波レベル $L_{50}$ 】 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 $L_{50}$ と表します。

【低周波レベル $L_{G5}$ 】 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 $L_{G5}$ と表します。

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

## 【 12月12日(金) 計測箇所】



## 【 12月12日(金) 地表面変位計測結果】

至 成城学園前駅

測線	基準日	最大傾斜角 (rad)	最大鉛直変位 (mm)
測線①	令和7年1月27日	0.1/1000	2
測線②	令和7年1月27日	0.1/1000	-4
測線③	令和7年1月27日	0.2/1000	-8
測線④	令和7年1月27日	0.3/1000	-6
測線⑤	令和7年1月27日	0.5/1000	-11
測線⑥	令和7年1月27日	0.3/1000	-12
測線⑦	令和7年1月27日	0.2/1000	-5
測線⑧	令和7年1月27日	0.1/1000	-4

※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。

