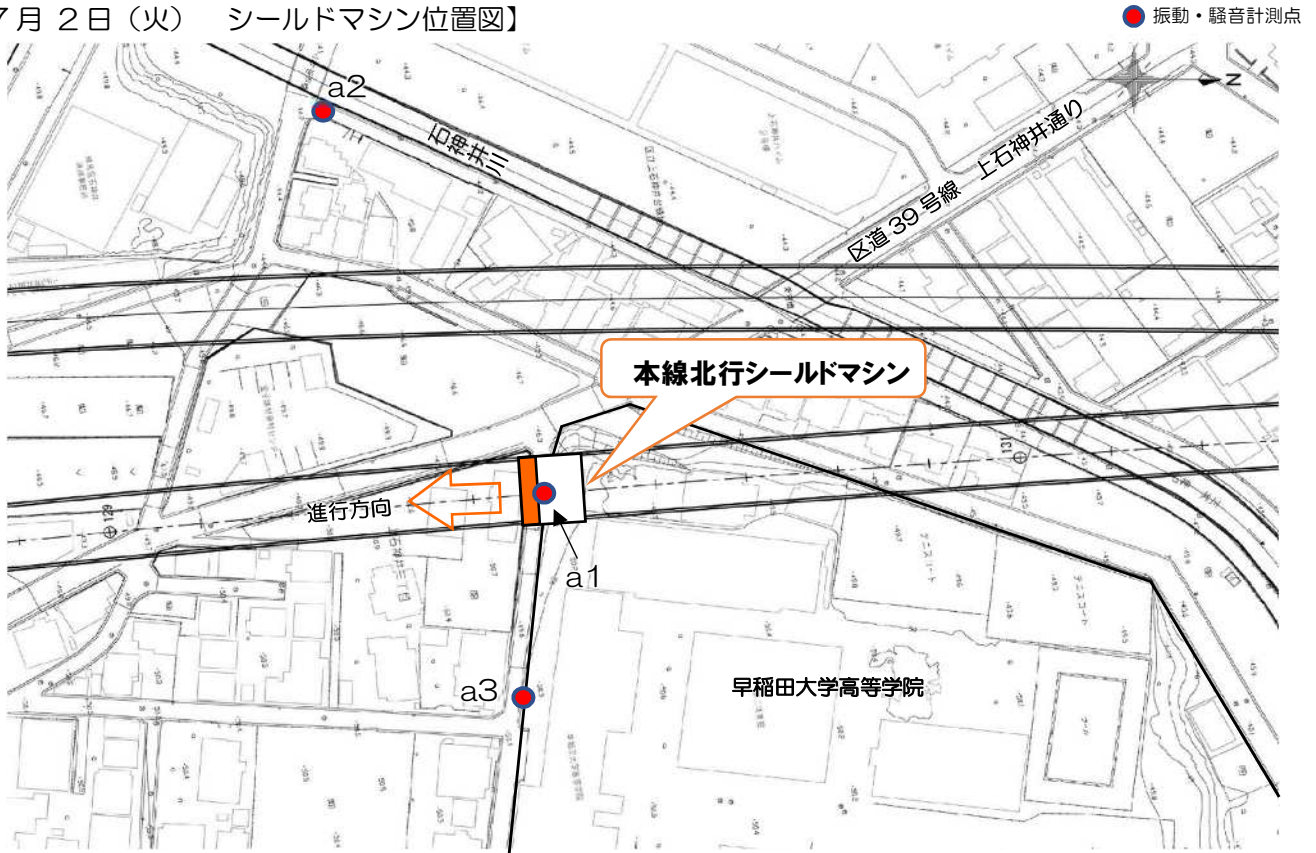


東京外かく環状道路 本線トンネル（北行）大泉南工事
振動・騒音計測結果のお知らせ

【7月2日（火） シールドマシン位置図】



【7月2日（火） 8:00~22:00 振動・騒音計測結果（確定値）】

	a1			a2			a3		
	停止中 最大	掘進中 最大(昼)	掘進中 最大(夜)	停止中 最大	掘進中 最大(昼)	掘進中 最大(夜)	停止中 最大	掘進中 最大(昼)	掘進中 最大(夜)
振動レベル L ₁₀ (dB)	38	40	32	22	25	17	39	40	32
騒音レベル L _{A5} (dB)	66	66	58	60	60	56	59	61	51
低周波レベル L ₅₀ (dB)	79	78	82						
低周波レベル L _{G5} (dB)	80	83	82						

- *振動レベル、騒音レベル、低周波レベルの測定はシールドマシン通過時にその直上付近で実施しています。
- *計測点はシールドマシン中心および影響範囲端部を基本とし、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 L₁₀】 振動レベルをある時間設定したとき、全測定値の大きい方から 10%目の値を L₁₀ 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 L₅₀】 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 L₅₀ 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。

〈この掲示板上に関するお問い合わせ先〉

大泉発進 本線トンネル大泉南工事担当

TEL：03-6904-5886（24時間工事情報受付ダイヤル）


中日本高速道路(株) 東京支社 東京工事事務所 外環大泉工事区

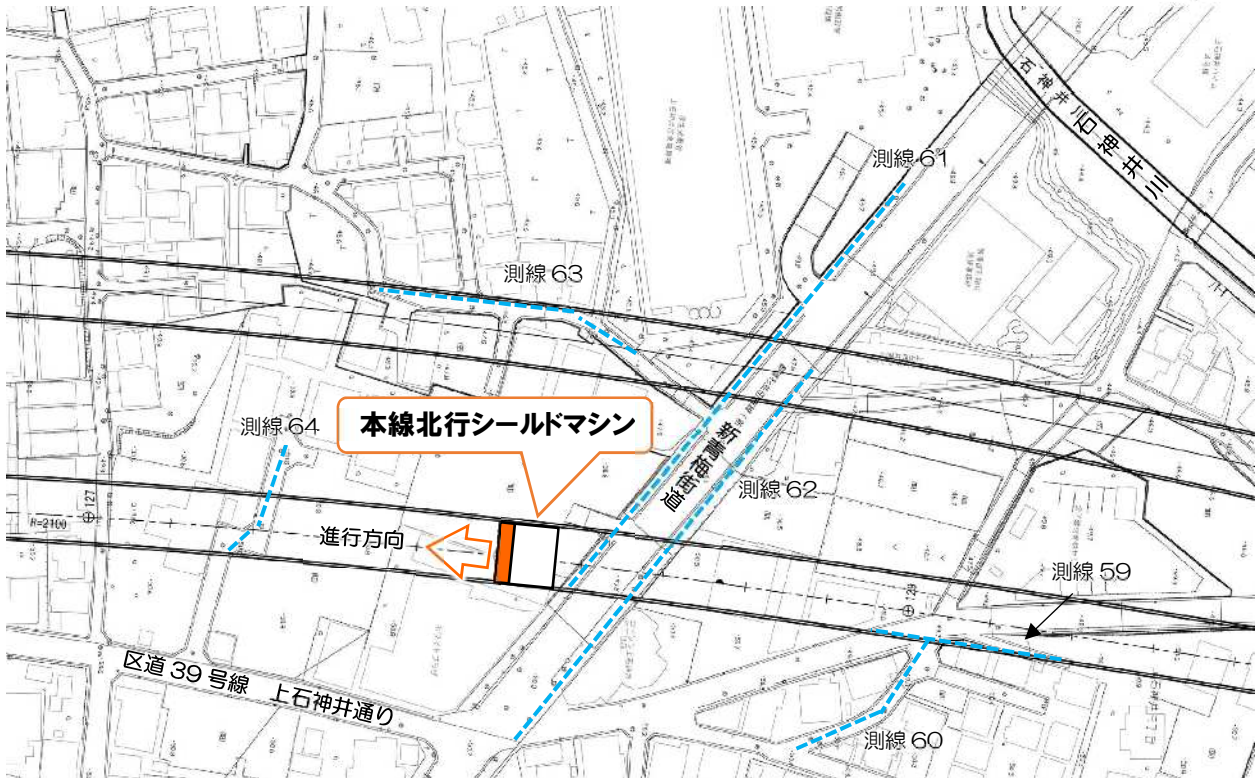
TEL：0120-016-285（外環専用フリーコール：平日9時~17時30分）

E-mail アドレス：mail-gaikan@c-nexco.co.jp

東京外かく環状道路 本線トンネル（北行）大泉南工事
 地表面計測結果のお知らせ

【8月30日（金） シールドマシン位置図】

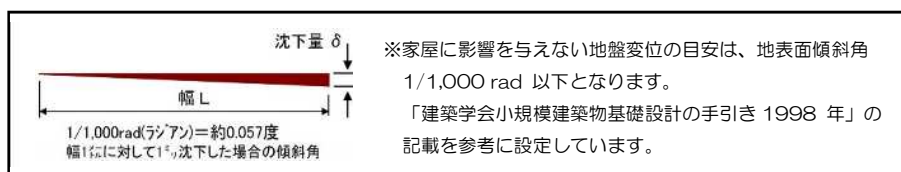
----- 地表面計測 



【8月30日（金） 地表面変位計測結果】

測線	基準日	最大傾斜角 (rad)	最大鉛直変位 (mm)
測線 59	令和6年6月17日	0.1/1,000	-3
測線 60	令和6年6月26日	0.1/1,000	-3
測線 61	令和6年7月1日	0.2/1,000	-2
測線 62	令和6年7月4日	0.1/1,000	-2
測線 63	令和6年7月15日	0.0/1,000	-1
測線 64	令和6年8月15日	0.0/1,000	-1

※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



〈この掲示板に関するお問い合わせ先〉

大泉発進 本線トンネル大泉南工事担当

TEL : 03-6904-5886 (24 時間工事情報受付ダイヤル)

中日本高速道路(株) 東京支社 東京工事事務所 外環大泉工事区

TEL : 0120-016-285 (外環専用フリーコール : 平日 9 時~17 時 30 分)

E-mail アドレス : mail-gaikan@c-nexco.co.jp