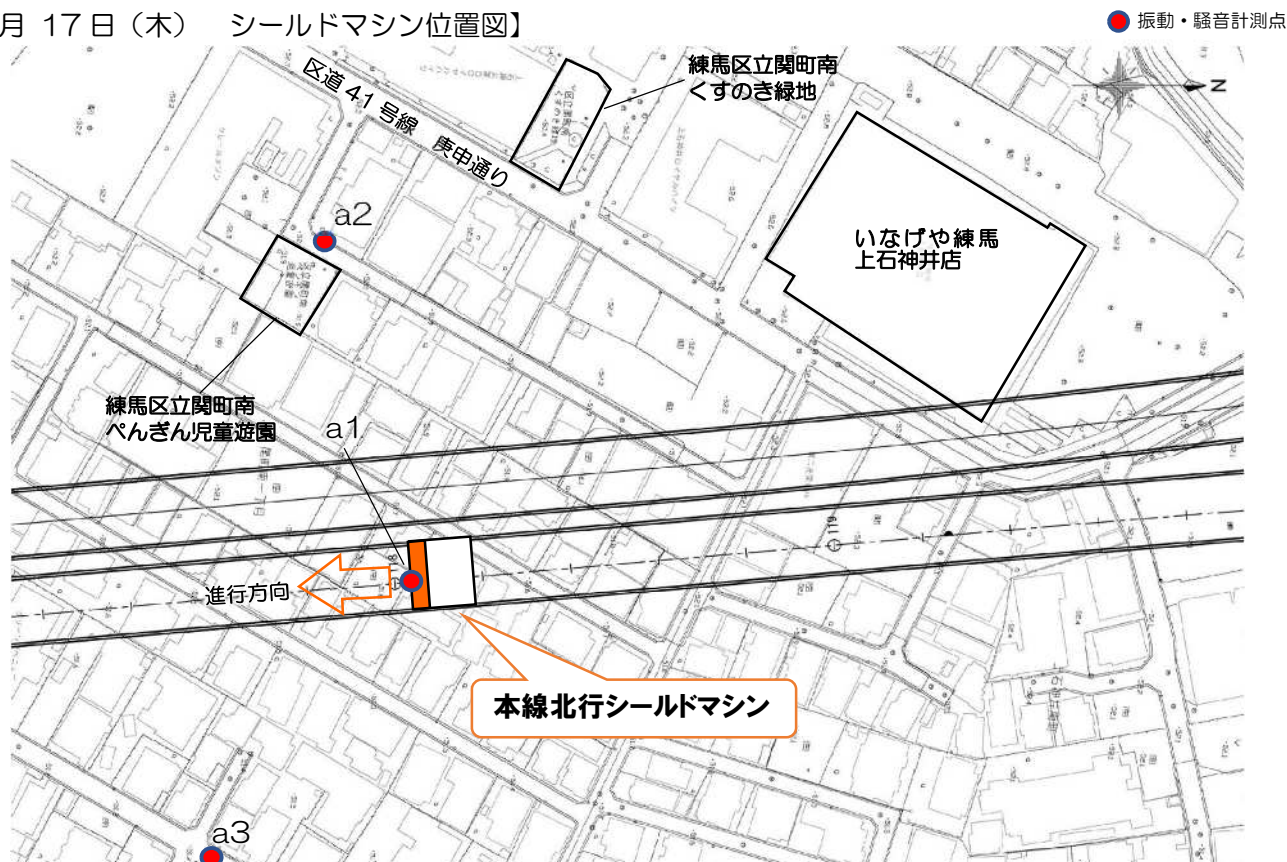


東京外かく環状道路 本線トンネル（北行）大泉南工事
振動・騒音計測結果のお知らせ

【7 月 17 日（木） シールドマシン位置図】



【7 月 17 日（木） 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)	35	36	35	45	45	44	34	35	30
騒音レベル L _{A5} (dB)	59	59	50	59	61	53	62	62	56
低周波レベル L ₅₀ (dB)	93	93	83						
低周波レベル L _{G5} (dB)	95	97	85						

*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

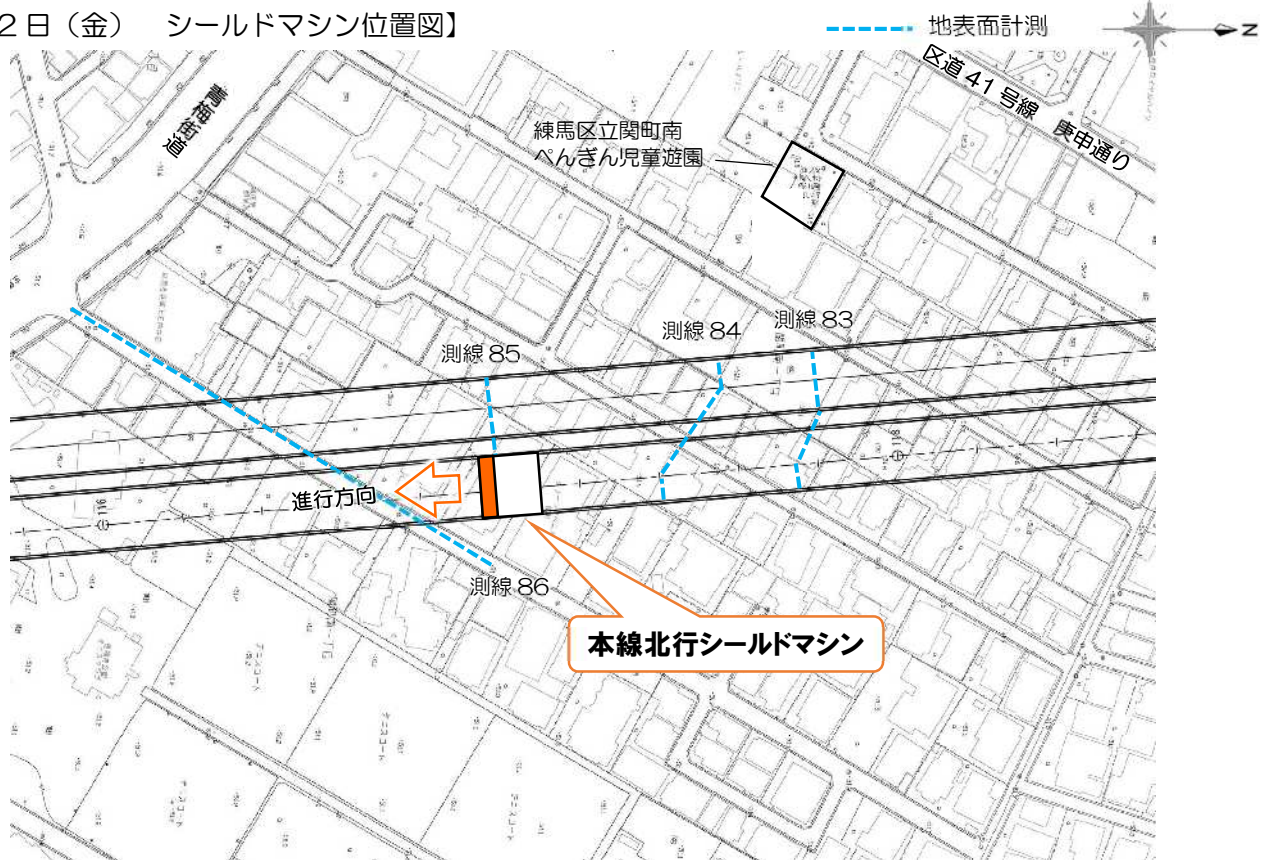
TEL：0120-016-285（外環専用フリーコール：平日 9 時～17 時 30 分）

E-mail アドレス：mail-gaikan@c-nexco.co.jp

令和7年9月19日

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

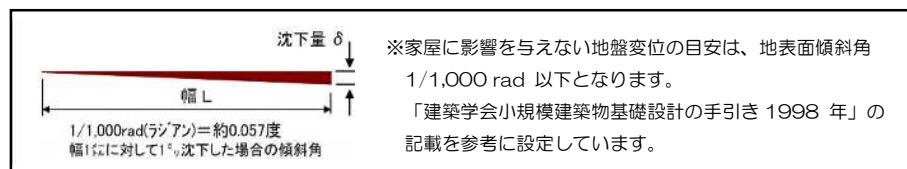
【9月12日（金） シールドマシン位置図】



【9月12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 83	令和7年7月9日	0.1/1,000	-2
測線 84	令和7年7月9日	0.3/1,000	-3
測線 85	令和7年8月12日	0.1/1,000	-1
測線 86	令和7年8月12日	0.1/1,000	+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



〈この掲示版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