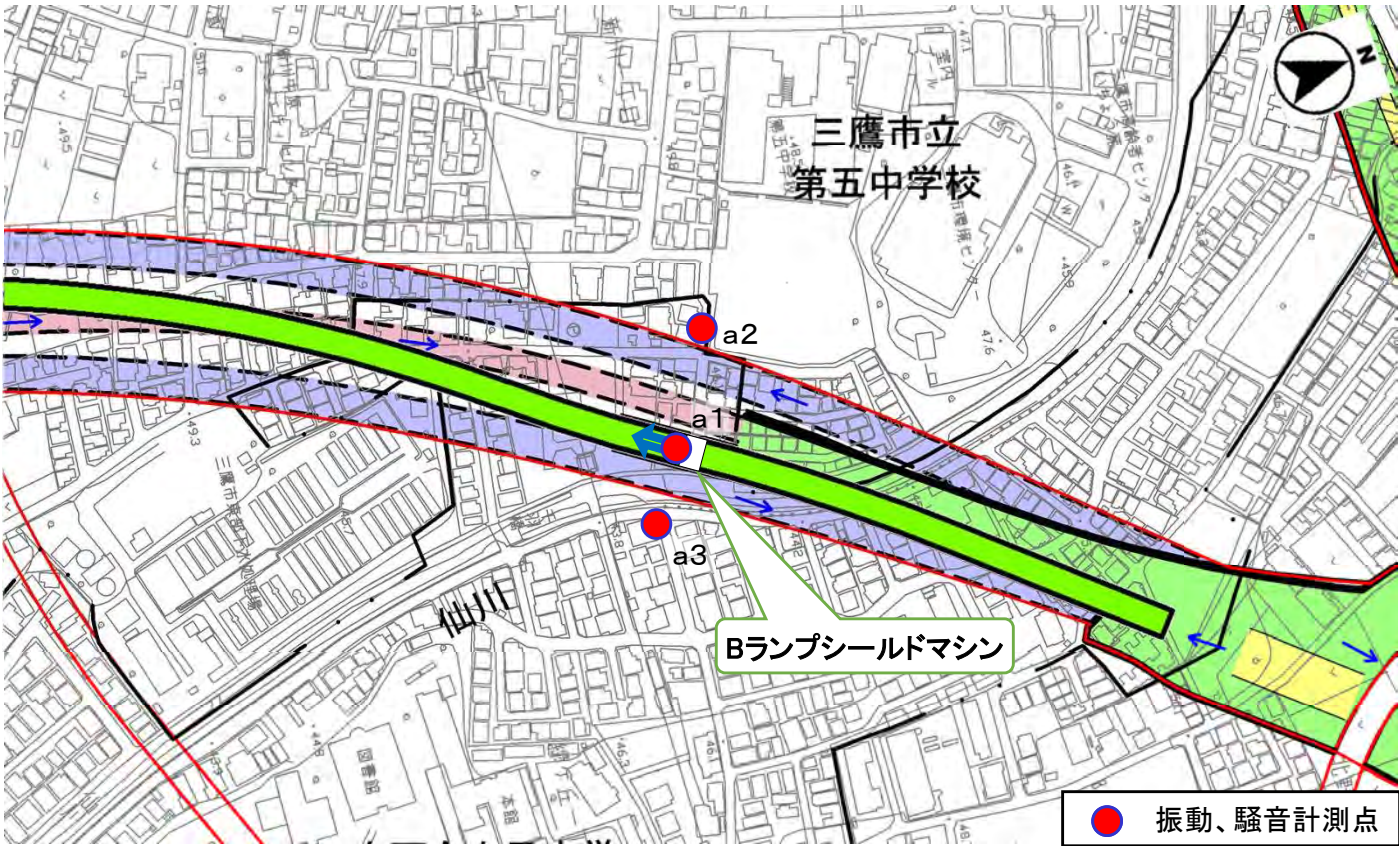


B

東京外かく環状道路 中央JCT 南側Bランプシールドトンネル工事
振動・騒音計測結果のお知らせ

【5月28日(水) シールドマシン位置図】



【5月28日(水)7:30～17:00 振動・騒音計測結果(確定値)】

	a1		a2		a3	
	停止中 最大	掘進中 最大	停止中 最大	掘進中 最大	停止中 最大	掘進中 最大
振動レベル L ₁₀ (dB)	32	35	29	32	35	34
騒音レベル L _{A5} (dB)	53	55	58	60	52	57
低周波レベル L ₅₀ (dB)	71	71				
低周波レベル L _{G5} (dB)	72	73				

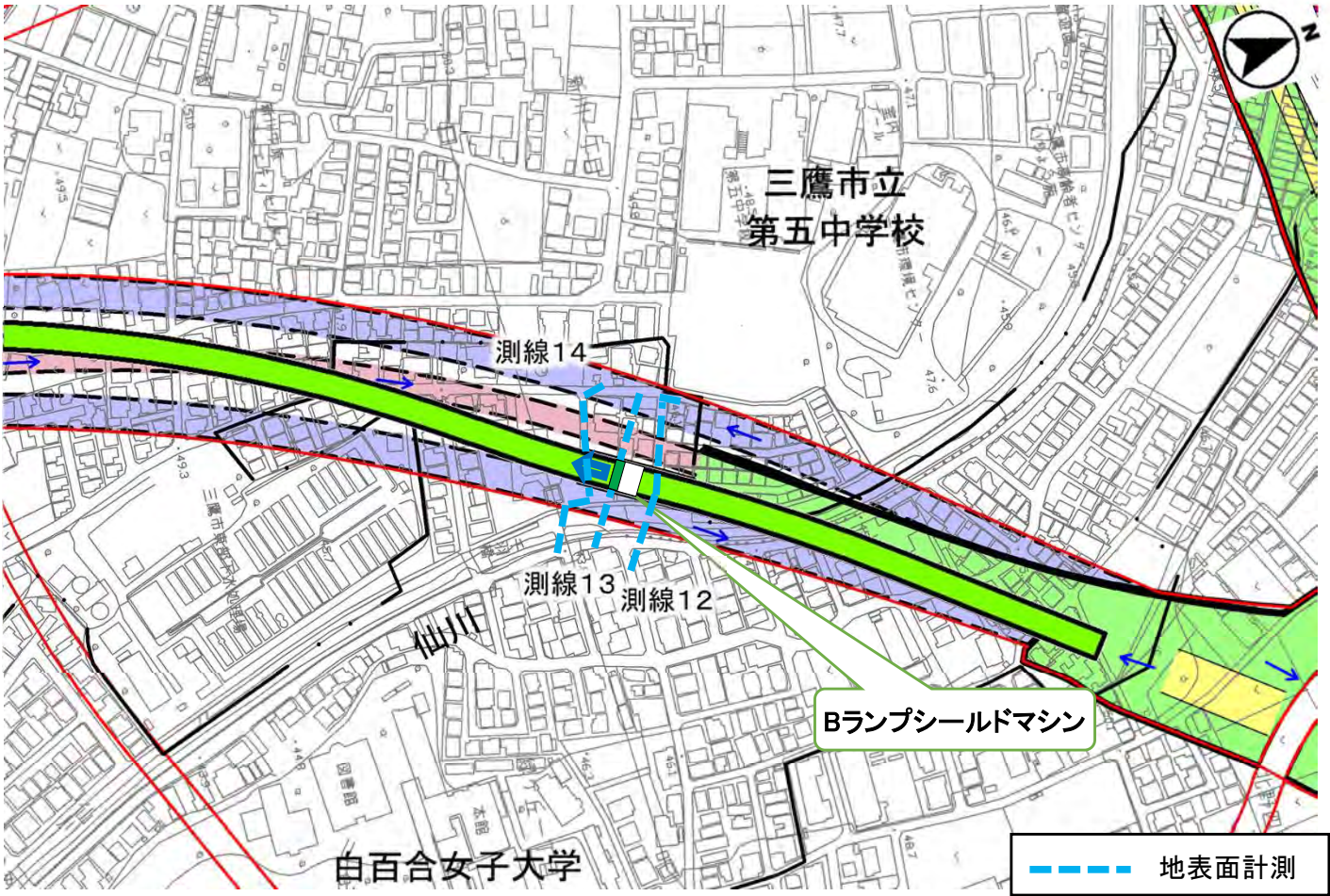
※ 振動レベル、騒音レベル、低周波レベルの測定はシールドマシン通過時にその直上付近で実施しています。
計測点はシールドマシン中心および影響範囲端部を基本とし、事業用地や公道などで実施しています。
※ 上表は、特異値(例:大型車両通過に伴う振動、緊急車両サイレンなど)を除外した数値を示しています。

【振動レベルL₁₀】 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。

B

東京外かく環状道路 中央JCT 南側Bランプシールドトンネル工事
地表面計測結果のお知らせ

【7月22日(火) シールドマシン位置図】



【7月22日(火) 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12	令和7年 5月 9日	0.3/1,000	+3
測線13	令和7年 5月15日	0.2/1,000	+3
測線14	令和7年 5月21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

