

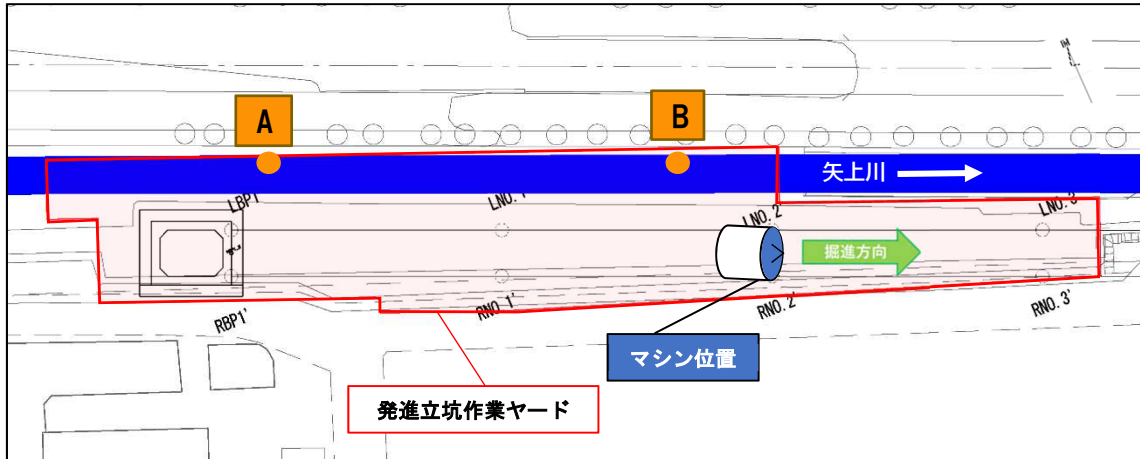
# 矢上川地下調節池トンネル本体 I 期工事 騒音・振動測定結果のお知らせ

測定期間：9月2日(火) 8:00～9月3日(水) 8:00

※現在、トンネル推進を一時停止しているため、シールドマシン位置の測定は行っていない。

## 発進立坑作業ヤードの騒音・振動測定結果

●：騒音・振動測定位置

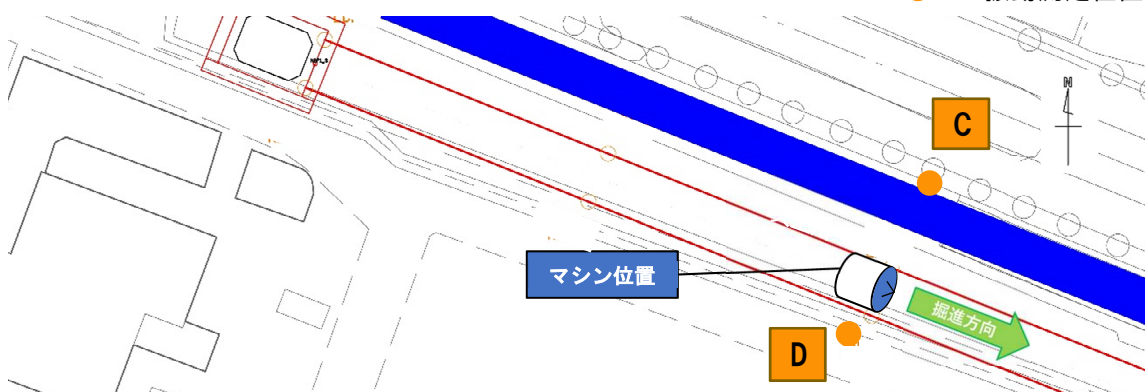


### ◆測定結果

|                   | A (北西側) |          |          | B (北東側) |          |          |
|-------------------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|
|                   | 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) |
| 騒音レベル<br>LA5 (dB) | 71      | —        | —        | 70      | —        | —        |
| 振動レベル<br>L10 (dB) | 42      | —        | —        | 43      | —        | —        |

## シールドマシン位置の振動測定結果

●：振動測定位置



### ◆測定結果

|                   | C (北側) |          |          | D (南側) |          |          |
|-------------------|--------|----------|----------|--------|----------|----------|
|                   | 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<br>L10 (dB) | —      | —        | —        | —      | —        | —        |

※上表は、特異値（例：大型車両通過に伴う振動、緊急車両のサイレンなど）を除外した数値を示しています。

※騒音レベル LA5：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。

※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。