

# 中央新幹線長島トンネル 工事だより（武並地区）

2024年  
1月  
vol.

## 工事状況等

### 【進捗状況】（12.10時点）

トンネルの掘削は1140mまで進みました。またインバート工は685m完了しました。なお、11月30日夜勤～12月1日昼勤のトンネル掘削で酸性土\*が検出されたため、当該の土砂は遮水型土砂ピットに運搬のうえ周辺環境に影響しないよう適切な管理を行ってまいります。

発生土ダンプ運搬は長島トンネルからは往復300台/日で行っています。

（日吉トンネルとの合計台数：往復530台/日）

### 【今月予定】

トンネル掘削（昼夜間）を引き続き行っていきます。インバート工は工程調整のため一旦中断します。

発生土ダンプ運搬は長島トンネル工事からは往復500台/日となる予定です。

（日吉トンネルとの合計台数：往復800台/日）

冬休みも明け、子供たちの通学も再開されるため、ダンプトラックの運転手には運行ルールを再周知し、安全運転で運行いたします。次第に発生土運搬のダンプ台数が多くなり、地域の皆様にはご負担をおかけいたしますが、ご理解とご協力のほどよろしくお願いたします。

### 【水質調査】

ヤード周辺の井戸・河川の調査において11月の調査では異常は確認されませんでした。



## 【工事工程】

工事内容		12月	1月	2月	備考
長島トンネル	トンネル掘削				
	インバート工	生コン50台（往復）		生コン50台（往復）	生コン打設 14回/月程度
	覆工				
	発生土運搬	300台（往復）	500台（往復）	500台（往復）	R5年度における1日最大台数540台（往復）
日吉トンネル発生土運搬（ヤード整備工・藤川高架橋）		230台（往復）	300台（往復）	300台（往復）	

### 【工事に関するご意見・お問い合わせ】

中央新幹線長島トンネルJV工事事務所

住所 恵那市武並町藤208-1  
電話 0573-28-5026  
担当：小山

※工程及び場外発生土運搬台数は、トンネルの地質状況や天候等により変更となる場合があります。

※年末年始閉所：12月29日～1月8日

※インバート：トンネルの底盤部分のコンクリート 覆工：トンネルアーチ部分（トンネルの天井、側壁）のコンクリート

※酸性土：土対法等で定める有害物質ではありませんが、岩石・土壌周辺の水環境は強く酸性化すると、酸性水発生の原因となり、場合によっては岩石・土壌中の重金属等の溶出が促進される可能性があるため、長期的な重金属等の溶出リスクを避けるため区分土として取扱います