

(仮) 姥ヶ懐トンネル便り

安藤ハザマ・橋本店・上の組 JV

No. 11



ごあいさつ
 志賀地区及び姥ヶ懐地区にお住まいの皆様、安藤ハザマ・橋本店・上の組JV、姥ヶ懐トンネル作業所所長の西川です。7月の暑さに続いて、8月は本当に雨が多かったですね。厳しい気候が続いています。体調など崩されてはいないでしょうか？ トンネル工事の方は、雨が多くても問題なく進んでおります。これから秋に向かい、姥ヶ懐トンネル工事も貫通に近づいていきます。そして、『収穫』も！ 実り多き秋を迎えればと願っています。又、夏休み明けから、トンネルが貫通する場所、終点坑口（村田側）の工事に着手致しました。岩沼蔵王線を走っているとその様子が見えます。『ここで貫通するんだ！』と、車で通った時は眺めていただければと思います。今月も、工事の進捗状況についてご報告させていただきます。8月末時点で、『トンネル掘削』は岩沼側坑口から約1050m（全長1,285m）、残すところ230mほどです。トンネルの下部（皆様が、車で走る道路の下の部分）にあたる『インパート工』も、現在874m完了。トンネルの最終仕上げにあたる『覆工コンクリート工』は、現在689m完了しています。今月は、今掘っている切羽の状況、村田側の終点坑口の様子等をご紹介します。どうぞよろしくお願いいたします。



貫通まで、あと230m！！

姥ヶ懐トンネルの現場状況

今、掘っている切羽の様子は・・・？



アンちゃん
 トンネルの最前線を、切羽と言います。今は、川底等で積もって固まってできた堆積岩の砂岩の中を掘っています。比較的、粗い粒が固まってできた、『粗粒砂岩』と呼ばれる、山を切り崩しています。強度はとても低くて、油断をすれば、崩れる危険があります。トンネル坑夫の皆さんも慎重に慎重に掘り進めています。

終点坑口(村田町側)着手！



伐採して、これから、トンネルの貫通の準備をしていきます。



インパート送水管施工に新兵器！



送水管を設置するための専用クレーンを栈橋に取り付けました。創意工夫です！！



インパート栈橋
 送水管設置用クレーン



送水管設置用クレーン
 送水管



送水管設置状況



送水管設置完了

覆工コンクリートが完了している区間

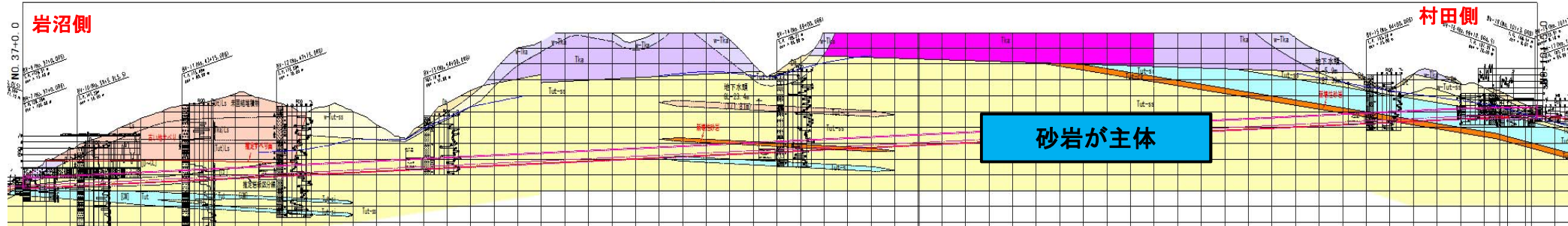


事務所前に、ひまわりの種をまいたら、100本も育ちました！他にもマリーゴールドやコスモスも。ちなみに調子によって育てたとうもろこしは失敗しました。トホホ・・・。



(仮) 姥ヶ懐トンネル工事の進捗状況 (H29.8.31)

トンネル工 L=1285.0m



施工延長	← 岩沼側	延長 1,285 m	村田側 →
掘削工		1050m 完了	
インパート工		874m 完了	
防水工		740 m 完了	
覆工		689 m 完了	
舗装工			

掘削とインパートのペースは変わらずです。覆工は、ただいま非常駐車帯の壁壁にかかっており、少しペースダウンです。貫通まで、残すところ230m程となりました。もうすぐです！！

お知らせ

12月1日から、(仮)姥ヶ懐トンネル工事のホームページを公開しています。アドレスは以下です。
<http://ubagafutokoro-t.com/>
 工事の進捗状況やTOPICSを掲載していますので、皆様にも見ていただければ、幸いです。どうぞよろしくお願い致します。

〒989-2465
 宮城県岩沼市志賀新四十刈1
 安藤ハザマ・橋本店・上の組 特定建設工事共同企業体
 姥ヶ懐トンネル作業所
 TEL 0223-25-4755 FAX 0223-23-3998
 フリーダイヤル 0120-034-755
 作業所長 西川 篤哉