

～建設業を知る、地域を愛でる

国道 114 号関場トンネル貫通石のお裾分け～

県北建設事務所では、工事施工者の寿・小野 JV の協力を得て、3 月 2 日（水）に貫通を予定している、国道 114 号山木屋工区関場トンネルの貫通地点で採取された石である「貫通石」を川俣町の中学生にお届けします。

「貫通石」はトンネル工事の難関突破の証として学業成就などのお守りとされることがあり、贈呈を通じ川俣町の将来を担う中学生にエールをお送りするとともに、地域の発展を支える土木施設への愛着や、地域の守り手である建設業への理解を深めることを目的としています。

【概要】

トンネル貫通石と一緒に、トンネルの工事現場に携わった人からの想い、地域の方からの地域発展への想いをビデオレターにして、当日中学校で放映します（5 分程度）。

トンネル掘削の説明ポスター（校内掲示用）、貫通石碑、貫通石（全校生分、川俣シルク袋付き）を川俣町の全中学生にお渡しいたします。

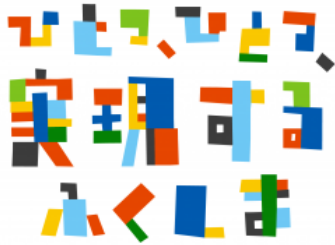
【日時等】

山木屋中学校：令和 4 年 3 月 2 日（水）【トンネル貫通日当日】

入口ホールにて（全校生徒 9 名参加） 15:15～30 分程度

川俣中学校：令和 4 年 3 月 9 日（水）

体育館にて（中学 3 年生 81 名参加） 9:40～30 分程度



貫通石の一般配布も行います。
クロスワードパズルの正解を、お電話かメールで県北建設事務所企画調査課へ。
おひとり様3個まで、先着200名様へ郵送でお届けします。
受付は、3月18日までです。

関場トンネルクロスワードパズル

景品はトンネル貫通石

よこのヒント
①関場トンネルの掘削工法
②コンクリートを運ぶ車 コンクリート〇〇〇〇しゃ
③トンネル壁面に貼り付けるものは？
④トンネルの壁に穴を開ける機械
⑤巨大な型枠
⑥爆破のために詰めるものは？

たてのヒント
⑦表面の安定のために吹き付けるものは？
⑧トンネル側面に差し込む長い棒

ヒントは裏面にあるよ！

解答：〇〇〇〇〇〇！

解答方法
①電話→024-521-2513へTEL→解答、お名前、郵便番号、ご住所、電話番号、必要な貫通石の数をお伝えください。
②メール→解答、お名前、郵便番号、ご住所、必要な貫通石の数を記載し、kenpoku.ken@pref.fukushima.lg.jpへ送信
※電話受付：平日9：00～17：00
※おひとり様3個まで、先着200名とさせていただきます。
※正解された方に、後日、貫通石を郵送でお送りいたします。

問い合わせ先：福島県県北建設事務所企画調査課024-521-2513

関場トンネルの作り方

- ①ドリルジャンボで穴を開け、火薬を詰めて発破
- ②粉々になった岩を運び出し、金属の支えを設置
- ③表面の安定のため、コンクリートを吹き付ける。
- ④ドリルジャンボで穴を開け、鉄筋を差し込む
- ⑤防水シートを貼り付けた後、コンクリートの壁をつくる。

※このトンネルの作り方をNAIM（ナトム）工法と呼びます。

【問い合わせ先】 県北建設事務所 主幹兼企画管理部長 白石 正俊
電話 024-521-2509(直通) FAX 024-521-2848