



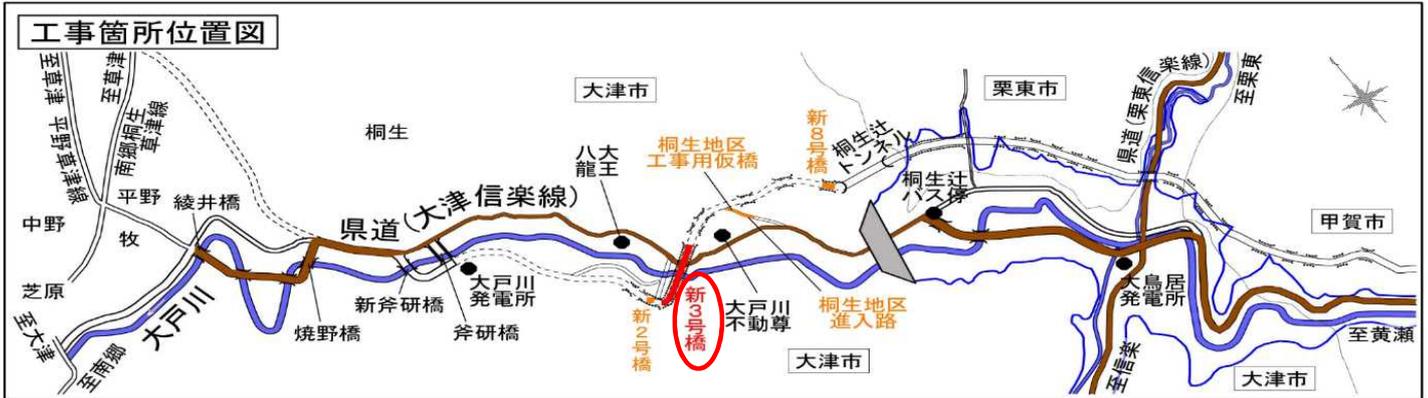
大津信楽線付替工事ニュース



バックナンバーはQRコードを読み込み大戸川ダム工事事務所HPへ

平成29年8月10日

工事名：大津信楽線新3号橋工事(大戸川の上空40mを横断する長さ267mの橋梁上下部工事です。)



自然災害に備えて



日本は災害列島と呼ばれるほど、どこで暮らしていても自然の脅威にさらされており、ゲリラ豪雨や台風などによる自然災害が全国各地で発生しています。

国民の安全・安心を守るための防災や減災等のインフラ整備は緊急な国民の課題となっています。

建設産業の役割と担い手の確保

われわれ建設産業は、災害時の対応やインフラの維持管理を担う役割を果たしています。当現場では、できるだけ多くの若い人たちに建設業の役割や魅力を知ってもらい、次の世代の担い手が誕生してくれればと見学会や研修会などを積極的に開催しています。

先月は現場の近くにある立命館大学(7/10)や金沢工業大学(7/31)の学生皆さんに現場に来ていただきました。



平成29年7月31日(月)
金沢工業大学
工学研究科 のみなさん
猛暑の中、お疲れ様でした!(^^)!



平成29年7月10日(月)
立命館大学
環境システム工学科 のみなさん
レポート作成、頑張ってください!(^^)



【移動作業車(模型)】
現場研修で使用した教材です。どのようにしてコンクリート重量を支え、どのようにして張出していかを模型を使って分かりやすく説明しました。

現場研修の様や工事の進捗状況(航空写真)は、右記のホームページからyoutubeでご覧になれます。基礎や橋脚施工の動画や職員によるツイッターなど、現場情報満載のホームページをお楽しみください。

アップロード動画

工事進捗状況H29.7
視聴回数 3回・1日前

立命館大学「現場学習」H29.7.10
視聴回数 156回・2週間前

連絡先を公開しております

ホーム モーメント



川田建設(株) KAWADA CONSTRUCTION CO.,LTD.

大津信楽線新3号橋工事事務所
〒520-2161
滋賀県大津市上田上桐生町地先

TEL : 077-549-0103
FAX : 077-549-0109

携帯からは、こちらのQRコードを読み込んでください。HPにつながります。
!!!!!!

大津信楽線付替工事ニュース

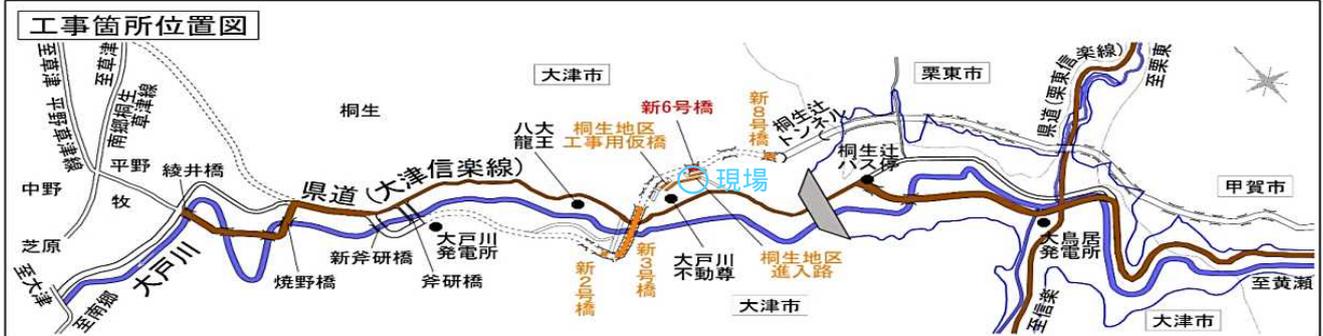
平成29年8月10日



バーコードは
QRコードを読み込み
大戸川ダム工事
事務所HPへ

工事名：大津信楽線新6号橋下部その他工事

(付替県道新6号橋の橋台を2基施工します。橋台を施工するための工所用仮橋26mを施工します。)



A1橋台部を掘削しています



掘削・転石破碎(作業場が転石で満杯です)



【7月の実施工事内容】

当初、転石破碎は人力での穴をあけた後にその穴にくさびを入れて破碎する方法としていましたが、転石が密に重なり合っているのに加え、非常に硬く作業に時間がかかっています。進捗をはかるため、バックホウに削孔用の特殊機械を装着し、そしてその穴に膨張剤(静的破碎剤)を入れて破碎する方法も併用して施工を進めています。

特殊機械を使用した穴あけ作業中



バケットに穴あけ機械を装着



膨張剤を穴に流し込んでいます



3時間程度で亀裂が入り、分割が可能となります！



縦の筋が注入した膨張剤です

ICT土工講習会開催！ 滋賀県職員の方が来られました

建設業界は高齢化が進み若年者の入職が少ないなどの課題があります。新しい情報通信技術(ICT)の活用により生産性を高めて魅力ある職場を目指しています。講習会を開催して新しい技術の普及を進めています。



【今後の予定】
継続してA1橋台の掘削
とA2橋台の掘削もお盆
明けより開始します。

若者に魅力ある
建設業界を
目指しているよ



株式会社 内田組

【現場事務所】 滋賀県大津市上田上桐生町地先

【電話】 077-549-1355

【FAX】 077-549-1355



新規

大津信楽線付替工事ニュース

平成29年8月10日



バックナンバーはQRコードを読み込み大戸川ダム工事事務所HPへ

工事名

大津信楽線新5号橋下部その他工事

(付替県道 新5号橋の橋台を2基施工します。掘削による道路構築と掘削法面を補強します。)



現場位置図



～ 現場代理人から一言

本工事の現場代理人の森本 順です。よろしくお願いします。
今回の工事は、新6号橋施工箇所より下流にて付替県道 新5号橋を架けるための下部工(橋台)を2基 施工します。
また、付替県道の掘削を進め、切取った後の法面の補強(8号、9号切土補強)を行っていきます。
安全第一で早期完工を目指し努力致しますので、何卒ご理解ご協力を頂きますようお願い致します。

【現在の進捗】

・工事着工前の施工計画を行っています。

【今後の予定】

・8月下旬より現地調査を行います。

・本工事は9月初旬から付替え県道の掘削、法面補強を行います。

現場代理人の森本です。



請 負 者：西村建設(株)
現場代理人：森本 順
携 帯 電 話：080-9302-8898

現場事務所：大津市上田上桐生町地先
事務所TEL：077-549-2247
事務所FAX：077-549-2248

