



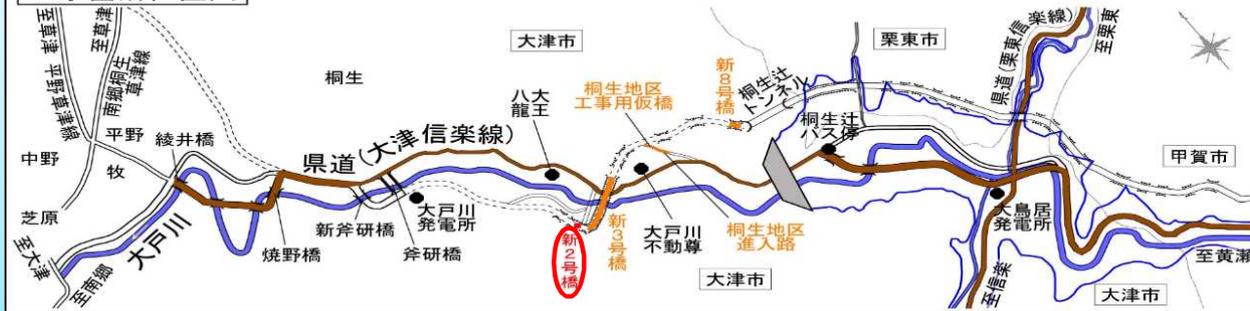
# 大津信楽線付替工事ニュース

平成28年9月16日



バックナンバーはQRコードを讀込み大戸川ダム工事事務所HPへ

## 工事箇所位置図



## 工事名:大津信楽線新2号橋下部工工事 (大戸川左岸側の橋梁部分の柱を3基施工します)

### 現場全体写真および施工箇所別作業状況



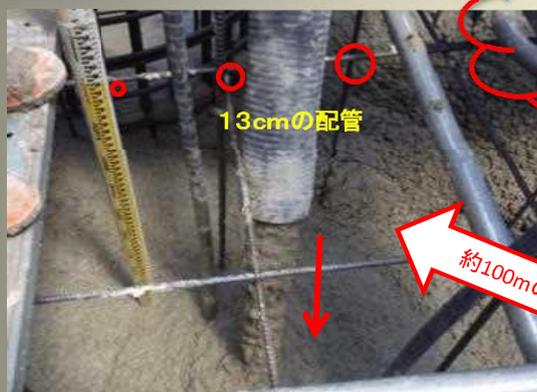
新しくできる大津信楽線  
現在の道より約35m上を  
走ります。

ここまでコンクリートを  
圧送しています。

### 山腹でのコンクリート施工について...

当現場は、山間地であり コンクリートをミキサー車にて打設箇所まで直接輸送できないため、ポンプ車により 約100m (水平距離90m 高さ30m)先まで直径13cmの配管で圧送します。(コンクリートの重さは、水の約2.4倍です)

### 施工状況写真



13cmの配管

約100mの圧送

ポンプで圧送された 100m先の様子。  
100mの長距離圧送でも 品質に影響はありません。

コンクリートの落下は、1.5  
mまでと決められています

コンクリートをミキサー車から  
ポンプ車へ流し込みます。



ポンプ車

ミキサー車

# 桐生地区進入路工事

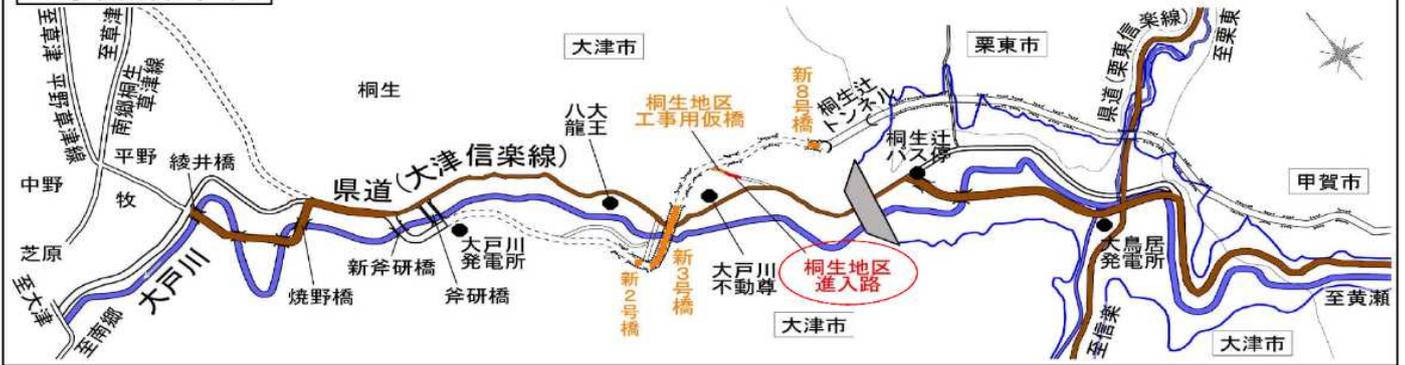


バックナンバーは  
QRコードを読み  
込み大戸川ダム工  
事事務所HPへ

平成28年9月16日

( 現在の県道より約50m高所に付替県道を作るための進入路として、H鋼等で柱を組立その上に鉄製の床で通路並びに階段上の作業スペース(作業構台)を作る工事です。 )

## 工事箇所位置図



◆現在、作業用構台(下段部)の施工を行っています。完了後作業用構台(上段部)の施工を行います。

## 現場全体写真

作業用構台は、付替え県道の新6号橋を作る際に利用されます。



## ベンチと担架の2刀流！！・・・その名は「レスキューベンチ」

現場では、このレスキューベンチに座って休憩をしています。もし、緊急時に担架が必要となった場合、使用訓練を日頃から行うことで、緊急時に対応できます！



株式会社 金子工務店

大津信楽線桐生地区進入路工事作業所

現場事務所

滋賀県大津市上田上桐生町地先

TEL:077-549-1182

FAX:077-549-1182

# 大津信楽線付替工事ニュース

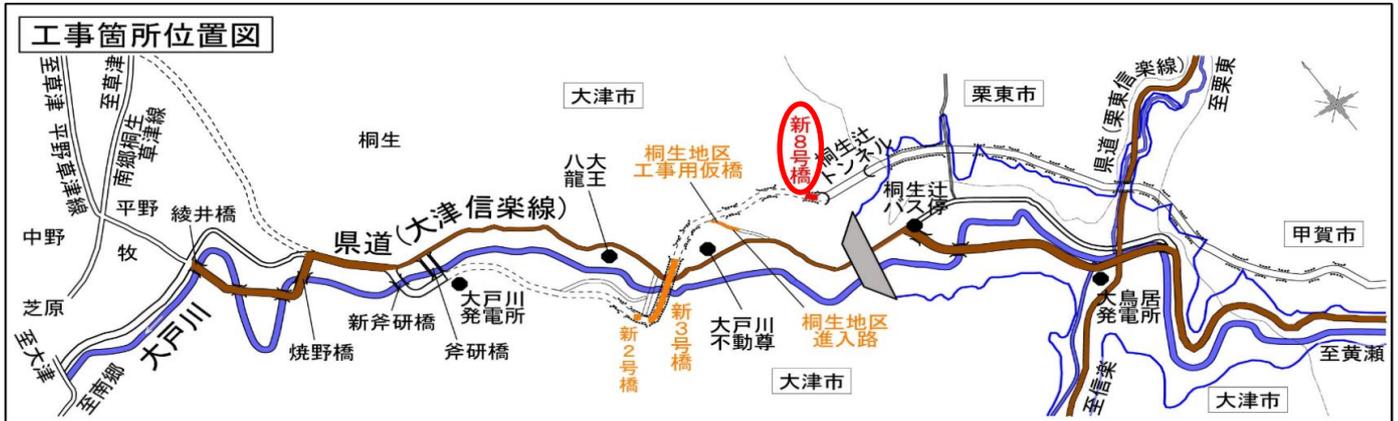
平成28年9月16日



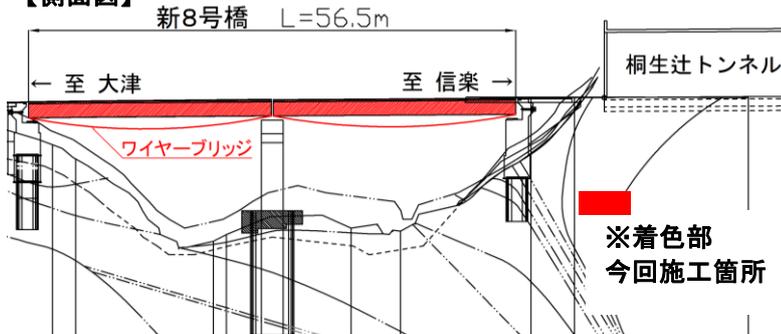
工事ニュース

バックナンバーはQRコードを眺込み大戸川ダム工事事務所HPへ

**工事名:大津信楽線新8号橋上部工工事** (付替県道桐生辻トンネルから西側に約56m橋桁を施工します)



## 【側面図】



今回施工する橋梁は、橋桁を工場で8m~10mの長さ分割製作し、これを施工位置まで運び、連結組立を行い架けるPC桁橋と言います。現在は桁の型枠を工場にて製作中です。その後、鉄筋・型枠組立、コンクリートを流し込み桁完成となります。現地作業は転落・落下物防止のためワイヤーブリッジ（足場）の設置作業を9月20日から行います。

## 【工場での桁製作状況(イメージ)】



## 現場代理人から一言



現場代理人:沼口 尚忠

9月16日より現場代理人沼口と監理技術者湯浅の2名体制で工事を進めてまいります。又、10月初旬からは、架設用の機材も搬入して、製品(PC桁)が完成次第搬入を行い架設を行います。

地域の皆様の安全を第一に工事を進めてまいりますので、よろしくお願ひします。

請負者: 極東興和株式会社  
(KYOKUTOKOWA)  
現場事務所: 大津市大江4丁目19-19  
リパティヤマモト202  
電話: 077-572-9973  
現場代理人: 沼口 尚忠  
携帯電話: 090-3423-9277  
監理技術者: 湯浅 功  
携帯電話: 090-8718-5750

新規

# 大津信楽線付替工事ニュース

平成28年9月16日



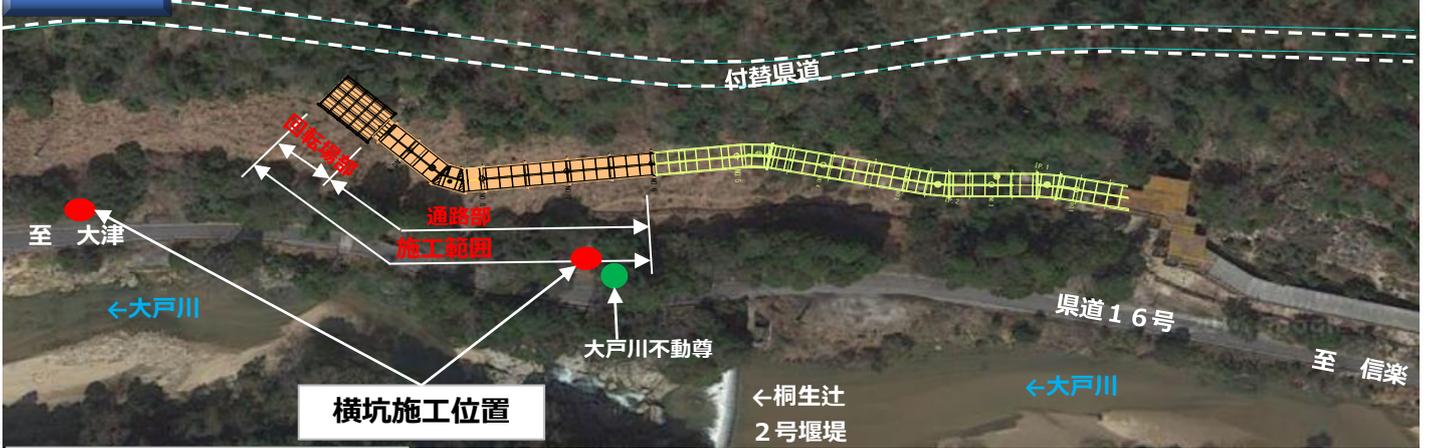
パツパはQ  
Rコードを読み  
大戸川ダム工  
事務所HPへ

工事名：大津信楽線桐生地区工事用仮橋設置工事（現在の工事用仮橋を西側に約75m延伸する工事）

## 工事箇所位置図



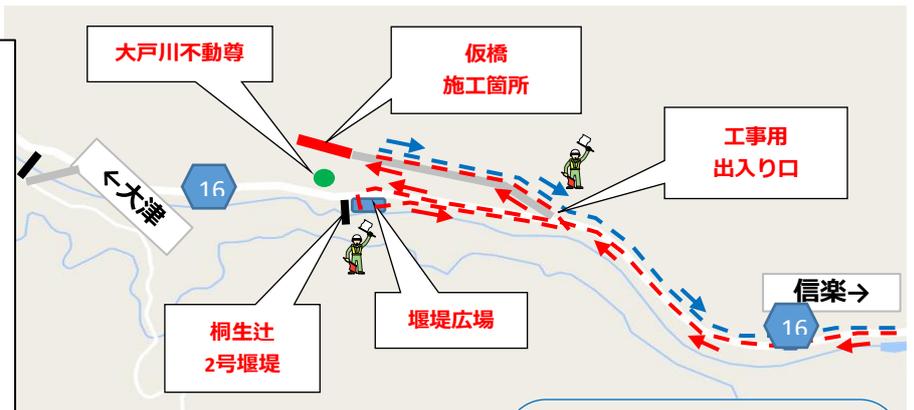
## 平面図



### 現場への資材搬入について

**搬入：**信楽方面より進入し、桐生辻2号堰堤広場にて転回し、仮橋出入り口より後進にて搬入します。また、回転場及び仮橋出入り口には、交通誘導員を配置します。

**搬出：**仮橋施工箇所より、前進にて信楽方面へ退場します。



### 現場代理人からの一言



現場代理人:高田 博

「大津信楽線桐生地区工事用仮橋設置工事」の施工を行う(株)松浦組 現場代理人の高田です。今回の工事は、現在施工中の工事用仮橋を西側に約75m延伸する工事と、ダム調査に使用した横坑をコンクリートで閉塞する工事を行います。資機材の搬入は、信楽方面より大津信楽線を通り搬入します。

地域の皆様の安全を第一に工事を進めますのでご理解とご協力をよろしくお願いします。

現在、施工を行うための施工計画策定中です。

現場での作業は、9月下旬から仮橋施工範囲の伐採を行います。



現場事務所：上田上大鳥居町

TEL：077-549-2155

現場代理人：高田 博

携帯：080-8348-9135