

# 青野沢川河川災害復旧工事（その1）

## 2016年1月 工事だより

工期：2014年12月17日 ～  
2017年3月24日

### 工事進捗状況

工種	進捗率	備考
河川土工	42.8 %	掘削、盛土
護岸工	2.7 %	基礎工、法覆護岸他
排水工	0.0 %	水路、管路、樹他
付属構造物工	0.0 %	階段他
構造物撤去工	23.3 %	無筋コン、鉄筋コン
地盤改良工	0.0 %	地盤改良
樋門・樋管本体工	0.0 %	樋門・樋管4基
鋼橋上部	0.0 %	鋼単純非合成箱桁橋他
橋梁下部	0.0 %	橋台2基、場所打ち杭
構造物撤去工	0.0 %	旧橋撤去
仮設工	6.5 %	工事用道路、水替え他

### 今月のトピックス

#### 竹中土木ってどんな会社！？

日本全国（たまに海外も）で、ダムや道路といった社会インフラを作っている会社です。東日本大震災での災害廃棄物の処理なども行いました。



湯免ダム  
(山口県)



モンバサ・モイ国際空港  
(ケニア)



災害廃棄物処理  
(岩手県)



ちなみに…、親会社は東京タワーや東京ドームを作った竹中工務店です。

### 施工状況



全景写真

河川内の仮締切りを行っています。盛土部は、プレロードで圧密沈下を促進させています。

#### 仮締切り工



長さ約10mの鋼製矢板

鋼製矢板同士を繋げて打ち込んでいきます。鋼製矢板が水の浸透を防ぐためには、深くまで打ち込まないとはいけません。



締切り完了後、水を抜けば、川の水が締切り内部に入ってきません。水をなくせば、川の中のコンクリート工事等ができます。



水を抜いて、新しい堤防を作っていきます。

こちら側は、そのまま川の水を流します。

### 工事担当者から一言



現場代理人 長谷川 潤

あけまして おめでとうございます。

昨年の工事は、既設堤防の撤去や盛土が中心でした。本年は、港橋の架け替え工事や新設堤防の築造など新しい構造物が完成し始め、景色も大分変わってくると思います。

工事完了までは、生活道路の切り替えが何度か発生することになり、皆様にご迷惑おかけするかと思えます。ご意見・ご要望ありましたら、お気軽にお問い合わせ下さい。



#### 連絡先

事務所 住所：気仙沼市唐桑町出山240-5  
電話：0226-31-3201 FAX：0226-31-3510

人と地球の架け橋に  
**竹中土木**