



伊南バイパス4号橋

所管支店	中部支店
工事名	平成28年度 153号伊南バイパス4号橋中田切PC上部工事
工事場所	長野県上伊那郡飯島町田切～駒ヶ根市赤穂
工事概要	工期：平成28年11月12日～平成30年7月31日

構造形式：3径間連続PCラーメン箱桁橋 橋長：269.600m 全幅：12.898m 有効幅員：12.000m
 平面線形：R=7,500m～R=∞x～R=2,500m 支間長：69.308m+129.716m+68.926m
 縦断勾配：／3.5% 横断勾配：2.0%＼

<現場位置図>



伊南バイパスは、長野県駒ヶ根市、長野県上伊那郡飯島町の両市街地における渋滞等解消を目的としたバイパスです。

本工事は、153号伊南バイパス4号橋（全長9.2km）のうち、中田切川を跨ぐPC上部工事（L=270m）を行います。

平成29年2月28日と11月16日に引き続き、今回で3回目のFLOWERS安全パトロールとなりました。

作業進捗率は、平成30年3月5日時点で69.3%となっています。

<現場全景>



<当日の作業内容>

- ・〈P15〉外ケーブル棚組立（箱桁内部）
- ・〈P16-17/19BL〉鉄筋型枠PC組立
コンクリート打設準備
- ・〈A2側径間〉2ロットまで完了
- ・〈P14側径間〉主桁鉄筋型枠組立

結果報告

<現場事務所・休憩所の様子>



救急箱の表示・設置ともによかったです。



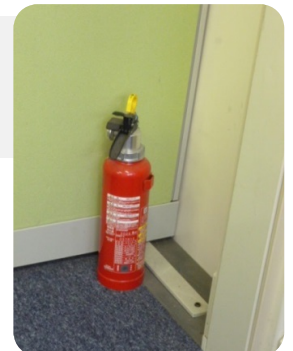
ファイルがきちんと整列して見やすいです。



休憩所が禁煙となっており、作業員の方が狭い通路でタバコを吸われていたので、早めに喫煙所を設置しましょう。



事務所・休憩所内の消火器にも転倒防止対策を行うと良いですね。



テレビを高い位置に設置する場合は地震対策（落下防止）を行ってください。

不安定な状態のまま置かないようにしましょう。

使わないストーブは早めに片付けましょう！



石油ストーブの周辺に燃えやすいものを置かないよう徹底してください。ゴミ袋や灯油は火災が起こる原因にもなりかねません。



<現場および現場周辺の様子>



現場前に置かれたカラーコーンの説明書きですが、赤の「立入禁止区域」の文字が消えていたので新しく貼り替えてください。

安全関連の掲示物が見栄えよくしっかり表示されています。



開口部には墜落防止柵の設置の他にネットが掛けられていました。また開口部までに距離を空け、直接行くことができないよう安全対策がとられていました。



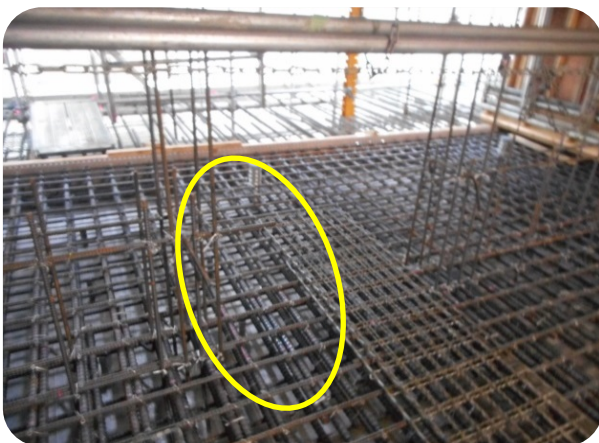
現場に設置されていた消火器に使用期限が明示されていました。



足場の通路に不要な木材やちりとり等が放置されていました。必要のない物は見つけ次第片付けましょう！



通路の妨げとなっている鉄筋にピンクリボンがつけられていました。頭上注意の喚起がなされています。



車止め（手作り）に明るい色を使用することで見える化がされていました。



狭い通路に鉄筋がむき出しになっています。

安全対策としてキャップ等をつけると突起部の保護や怪我の防止になります。

<現場の創意工夫の紹介>



クリスマスツリー



アルプスイルミネーション

2017年10月末日より、夜間にイルミネーションを行って現場のイメージアップに取り組んでいます。スズラン灯とLED電球、ランプカラーを使用し、自作することで費用を抑え、低コストで実現しています。地域の方から好評を得ることができ、町から感謝状もいただきました。

<パトロール状況>



<今回のパトロールメンバー>

左から：横山（中部支店）、久保、柳原（岐阜本社）

以上、FLOWERSからの報告でした。