

こんにちは！最近朝晩の冷え込みが一層強くなり、1日の寒暖差が大きな毎日が続いていますね。日中はまだ暖かく穏やかに過ごせますが、気温差の大きな今が一番体調を崩しやすい時期ではないかと思ます。皆さんも体調には十分注意してお過ごしくださいね。

芦野組では、いよいよ橋梁工事が始まりました。現場は街中で土を触る事のない工事です。←珍しい？笑



## 橋の歩道部分を撤去します!!



今回の工事で取壊す歩道部分がこちら。すぐ隣は車両が通行していますが、道路は通行止めにすることなく工事をを行います。

使う機械のメインはこの大型クレーン。アームの長さは、なんと20m超えです！



先月末より本格的に工事がスタートしていて、現在は取り壊す歩道部分の隣へ仮設の橋を設置しています。川の中に橋脚となる鋼材を打ち込んだ後、橋脚同士をつなげて支える役目の橋桁（はしげた・写真の青い部材）を横に架け渡します。最後に、床となる覆工板（ふっこうばん）を敷いていきます。この作業を繰り返して仮設橋を川の向こう岸まで伸ばしていきます。仮設橋が出来たら、そこを作業スペースとして向こう岸から橋の歩道部分を撤去していきます。

クレーンの長いアームが、遠くからでも川の上に良く目立っていますね！！



## タイムラプス公開中 (o'3`o)~♪



この工事では、芦野組「初」の試みとしてタイムラプス動画を撮影しています！定点カメラを設置して、工事スタートから完成までを追っていかようと思っています。ホームページでは現在までの様子をすでに公開中です♪是非、動画をご覧ください。

