

# 令和2年度 社会資本整備総合交付金(道路)(緊急対策事業)工事 (国)153号 伊那市 伊那バイパス2工区

地元関係の皆様には、日頃より伊那バイパス事業に御理解と御協力いただき厚く御礼申し上げます。  
4月は補強土壁工内のボックスカルバート(1900×1900 L=29.3m)布設と補強土壁の構築を行い連休前には地表に現れます、福島南部交差点側では排水構造物工の作業も行っていきます。  
工事施工中は、地域の皆様にはご不便、ご迷惑をお掛けしますが、安全に留意し工事を進めて参りますのでよろしくお願いたします。

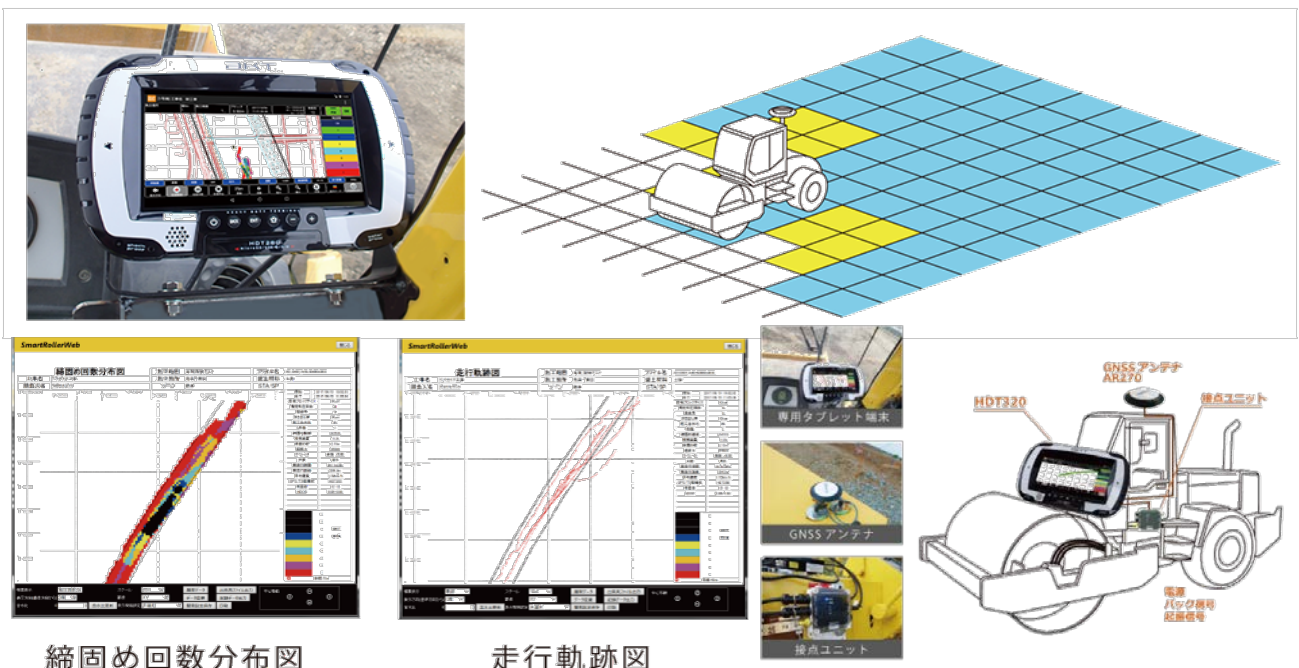


工事概要 道路築造工 L=295.0m  
補強土壁工 L=275.5m H=2.7~13.2m A=1,821m<sup>2</sup>  
工期 令和2年11月12日 ~ 令和3年12月11日 (394日間)  
工事進捗 帯鋼補強土壁の構築と水路工事をしていきます。

## ICT施工(スマートローラ)とは?

進捗率 15.09% 3月末現在

補強土壁内の土砂を締固めるために大型の振動ローラを使用し転圧を行います。  
転圧した箇所が回数によってメッシュ毎に色分け表示されるため、施工しながら転圧回数の確認が即時に行えます。  
人為的ミスやオペレータによる品質差が少なくなり、施工品質の確保につながります。



締固め回数分布図

走行軌跡図

詳しくは <https://www.akasakatec.com/products/software/smartroller/>

技術と知識でお客様に満足されるハードとソフトを「良く・安く・速く」提供する。



株式会社 岡谷組

〒394-0029 長野県岡谷市幸町6番6号  
☎ 0266-23-5671



岡谷組HP



現場代理人  
上島 です