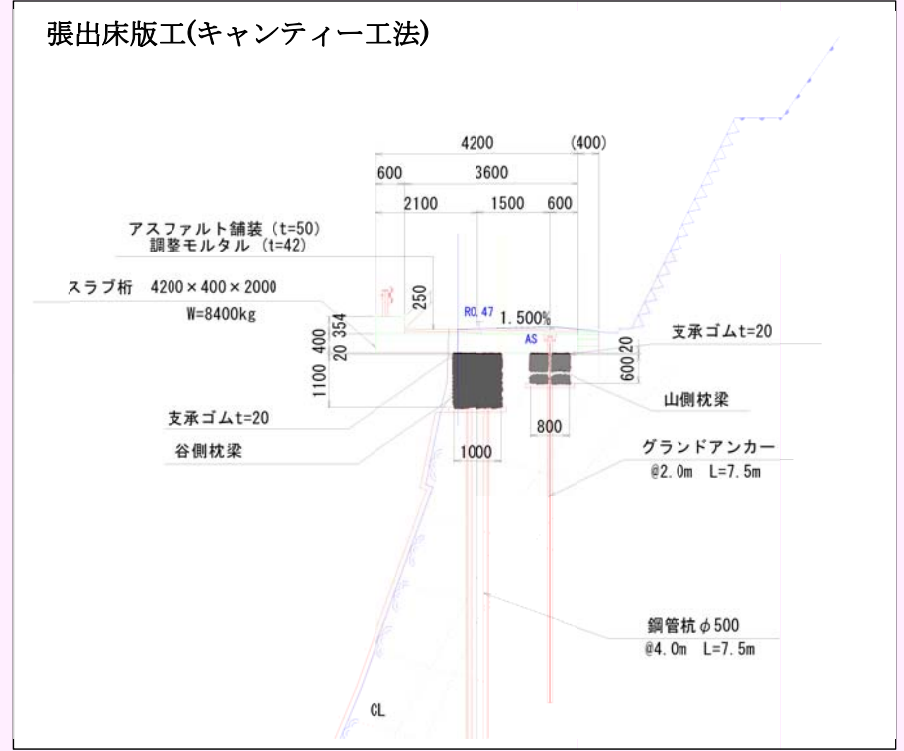
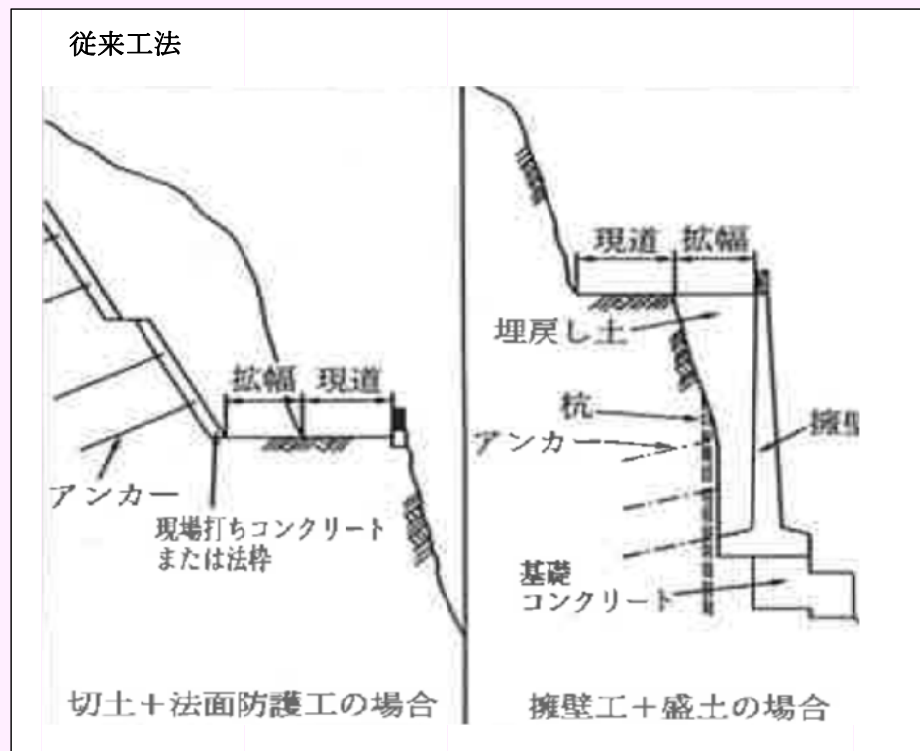




「平成25年度 天竜川水系 大河内砂防堰堤補強工事」の進捗状況について説明します

本工事は、天龍村平岡清水地先に設置された大河内砂防堰堤を補強する工事です。現在、堰堤までの工事用道路が一部路肩崩落をしており、これを復旧しています。工法として張出床版工（キャンティール工法）を用いて幅員を確保するものです。

張出床版工（キャンティール工法）とは？



従来道路拡幅などの工事は、山を掘削して鉄筋挿入工やアンカー工などにより掘削面の崩壊の危険を治めるか、道路下の安定した地盤から擁壁を構築して幅員を確保しています。

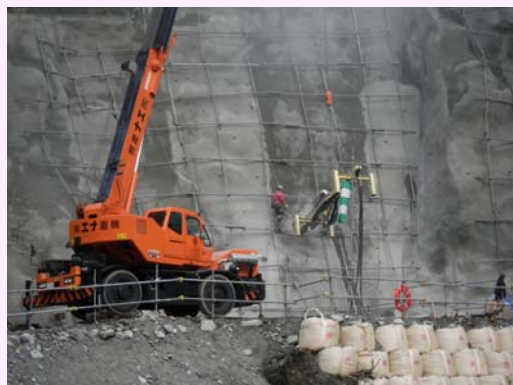
張出床版工は、現状の幅員に床版からの荷重を受ける枕梁と安定した地山へ荷重を伝える鋼管杭を谷側に施工し、張出し部分の荷重を山側でアンカーにより引っ張ることでバランスを保ち安全に車両が通行できるようにしています。これにより、周辺環境を大きく変えることなく道路を拡幅することができます。

12月現在の現場の状況

崩壊した路肩部分の岩盤は、コンクリート吹付工により風化を防ぎ、鉄筋挿入工により岩盤の補強を行いました。



コンクリート吹付工



鉄筋挿入工
 (スカイドリル工法)
 岩盤へ鉄筋を串刺しにして
 補強しました。



鉄筋挿入工 完成

清水橋の世代交代

現場近くには遠山川に架かる国道418号線の清水橋があります。近く、これまで使用されてきた1代前の清水橋が撤去されその役目を終えます。

現場周辺は歴代の5つの清水橋（現在では橋脚のみのものや、基礎が残るだけ）を見ることができます。



秋の清水橋三代撤踏み



吊橋の清水橋



折立地区へ架かる清水橋（吊橋）の基礎→

天龍村の冬祭り

11月末～12月、遠山郷は八百万の神々が集まる霜月祭りで神楽が奉納され賑いました。遠山郷に続き、1月は天龍村各所で冬祭りが開催され神楽が奉納されます。

～お祭りの開催予定～

- 1月3日 向方のお潔め祭り
 - 1月4日 坂部の冬祭り
 - 1月5日 大河内池大神社例祭
- 寝不足気味のはしごはいかがでしょう
 天龍村教育委員会
 TEL 0260-32-3206
<http://www.vill-tenryu.jp/>



←向方のお潔め祭り



坂部の冬祭り→



←大河内池大神社例祭