



鷹岩井筋

三峰川砂防だより

Vol.5

国土交通省 中部地方整備局 天竜川上流河川事務所
天竜川上流工事安全協議会 三峰川支部 広報誌

H26.11発行



鷹岩

今回は黒河内地先除石工事現場上部にある鷹岩について紹介します



鷹岩(温石岩)

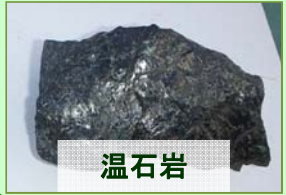
仙流荘を東に向かうとまもなく、岩山をくり抜いたトンネルをくぐります。この岩山は三派川変成帯の緑色岩できていて、鷹岩とよばれています。

鷹岩の名は昔、岩山に鷹の羽を広げた形をした岩があったことからつけられました。トンネルをくぐって左手に見える岩のがけは蛇紋岩で出来ている温石岩です。蛇紋岩は文字通り、岩石の表面が蛇の皮膚のようすに似ている深緑色をした岩石です。



弁当1杯分しか掘れなかった岩

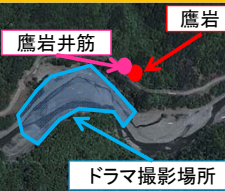
鷹岩トンネルの岩は、大昔の太平洋の底で海底火山から流れ出した溶岩(緑色岩)で出来ています。江戸時代、このあたりの井筋(用水路)のトンネルを掘るのに、岩が硬くて、1日弁当箱1杯分しか掘れなかったといわれています。



温石岩

濡れていないのに黒光りする岩

鷹岩橋東側の岩壁は、黒光りして蛇の皮のように見える岩(蛇紋岩)です。この岩は昔、いろりで暖めて布でくるみ、カイロとして使ったため、温石(おんじゃく)と呼ばれていました。



長谷黒河内地先除石工事現場内がTVドラマの撮影に使われました

去る10月13日、フジテレビ系列で放送された連続ドラマ『信長協奏曲』の第1回冒頭シーンが、伊那市長谷黒河内地先(鷹岩横河川敷)で撮影されました。撮影当日は、役者、エキストラ、スタッフを含め400人以上の人員で行われ、「合戦」という緊迫したシーンを撮影し、大迫力の映像になり放送されました。



撮影イメージにあった地形の変更を行いました



撮影箇所にて河を作るのにポンプで河道から水を送ります



総勢400名以上の皆さんが撮影準備をしています



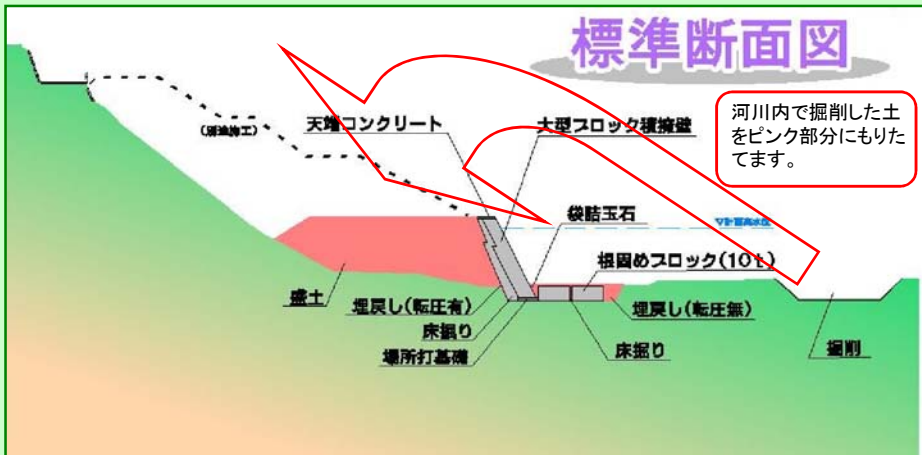
大迫力の撮影がおこなわれました



現場紹介

平成25年度天竜川水系三峰川砂防流域除石工事 施工 (株)ヤマウラ

本工事は河川内土砂を再利用して、将来の新鷹岩トンネル(仮称)の工事のための準備として擁壁、盛土(施工ヤード整正)をする工事です。鷹岩上流側盛土工事は9月に完成し、現在は下流側擁壁工事を行っています。



掘削した土を再利用し、擁壁背面を盛り立てます。(下流側)



下流側着工前の様子



上流側着工前の様子



下流側11月現在



上流側施工完了

三峰川砂防出張所管内の工事实施箇所 (H26.10月末)

ここまで作業が進みました！！

番号	工事名	施工業者	進捗率
①	平成25年度 天竜川水系初の沢砂防堰堤工事	清野建設(株)	59.5%
②	平成25年度 天竜川水系山室第二砂防堰堤工事	浅川建設工業(株)	66.5%
③	平成25年度 天竜川水系女沢川砂防堰堤工事	(株)ヤマウラ	63.0%
④	平成25年度 天竜川水系三峰川砂防流域除石工事	(株)ヤマウラ	86.2%
⑤	平成25年度 天竜川水系大久保谷川砂防堰堤道路工事	(株)宮坂組	86.8%
⑥	平成26年度 天竜川水系三峰川砂防出張所管内整備工事	廣瀬建設(株)	46.4%
⑦	平成26年度 天竜川水系長谷地区砂防施設補強工事	浅川建設工業(株)	19.8%

※施工場所は、右記地図内の番号
※⑥の工事については、三峰川砂防出張所管内全域において、各種作業を実施
※⑦の工事については、3箇所を実施



平成25年度天竜川水系女沢川砂防堰堤工事
堰堤のコンクリート打設を進めています。来年度工事での完成を目指しています。



平成25年度天竜川水系大久保谷川砂防堰堤道路工事
道路の全容が出来てきました。年内に作業がおわるよう、進めています。



ご意見・ご要望等ございましたら、出張所までお伝え願います！！

国土交通省 中部地方整備局 天竜川上流河川事務所 三峰川砂防出張所 TEL0265-94-2059