

冬号
2020.2月

榛名砂防だより

国土交通省関東地方整備局
利根川水系砂防事務所
榛名出張所発行
電話 027-344-0929
FAX 027-344-2434

砂防施設工事報告

H30 霊亀橋下部工事

現在、榛名出張所では群馬県高崎市下室田町地先においてH30霊亀橋下部工事を施工しております。本工事は滑川霊亀橋において橋の架け替えの為に旧橋の橋台を撤去して新しい橋台を設置する工事です。日本で数台しかない機械『ジャイロパイラー』を使用したジャイロプレス工法で施工中です。



ジャイロパイラー

位置図



ジャイロプレス工法とは？

玉石層や岩盤などの硬質地盤も貫通して杭の圧入が可能で、回転切削圧入機『ジャイロパイラー』を用いて先端ビット付き鋼管杭を回転させ、地中障害物を切削し貫通させ圧入する工法です。

工事施工中は何かとご迷惑をお掛けしますが、今後も引き続きご協力お願い致します。