

関山地区橋梁耐震補強工事が完成しました！

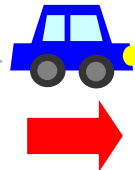


本工事は、橋梁の耐震性能向上を目的として、48号東根市関山地内において、第一赤滝橋及び第二赤滝橋の橋脚巻立て工（コンクリートの柱を太くする）、支承取替工（桁を支える部分の取替）、落橋防止装置工（桁落下を防ぐ装置の取付）等を行いました。
 平成21年9月から1年を越える工事となり、交通規制等でご不便をおかけしておりましたが、平成23年7月、無事工事が完了しました。
 皆様のご協力ありがとうございました。

補強前の第二赤滝橋の橋脚（P1）です。橋脚幅は1.4mでした。



補強後の橋脚（P1）です。コンクリートにより幅を1.9mに広げました。また、新たに検査路も設置しています。

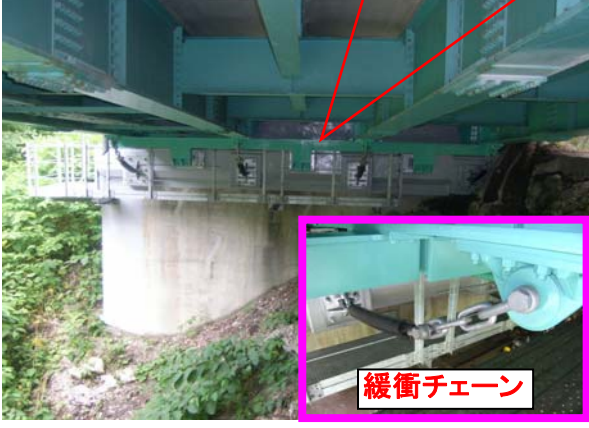


道路構造物を保全し、交通の安全円滑化を図ります！

補強前の第二赤滝橋の橋台（A2）です。コンクリート劣化箇所が見られます。



補強後の橋台（A2）です。コンクリート劣化箇所の補修、緩衝チェーン及びダンパー等を設置し、耐震性能をアップしました。



道路の事ならお気軽にお聞き下さい。ご意見・ご要望をお待ちしております！
 国土交通省 山形河川国道事務所 山形国道維持出張所
 〒990-2331 山形市飯田西五丁目6番4号
 TEL 023-641-2090
 FAX 023-641-4435
 URL <http://www.thr.mlit.go.jp/yamagata/>