

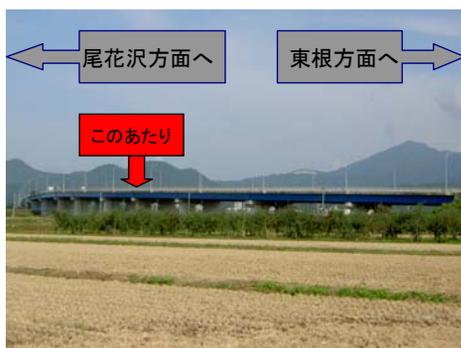
村山大橋ジョイント部分の補修が完了しました

お客様の声(4月)(2009. 5-8)で紹介した、村山大橋のジョイント部分の補修が完了しました。

現地調査を行い、施工計画をたて、交通量が増える夏休み前までに補修完了するよう実施しました。その間もジョイント部分の音について何名かの方からご連絡をいただきました。みなさまにはご心配をおかけしましたが、7月23日・24日で無事補修が完了しました。施工中は朝から夜まで車線減少の規制をかけての工事となり、通行中のみなさまにはご協力をいただき、ありがとうございました。



▲ 位置図



▲ 村山大橋



▲4/10に現地調査を実施しました。音がする箇所を切り取って断面を見ると・・・。



▲一部剥がれていて、この上を通過すると音がでていることがわかりました。



技術係長

現地での異常を発見してから、調査→設計計画→新しいジョイントの制作(約1月半)→施工の順番で進めてきました。今回、損傷した古いジョイントは村山大橋ができてから使用しているもので、約36年経過していました。車線減少による、走行車線(1日目)、追い越し車線(二日目)の作業でしたが大きな渋滞もありませんでした。みなさまのご協力ありがとうございました。



△車線減少。ご協力ありがとうございました。



①古いジョイント周りの取り壊し



②ジョイントの切断



③半分撤去完了



④古いジョイント撤去完了!



⑤新しいジョイントの据え付け 重要!!



⑥据え付け完了



⑦コンクリートの施工



▲完成②

～ ちょっと詳しく ～

⑦コンクリートの施工で使用した、コンクリートについてです。

一般的なコンクリートは、施工後、固まってから車両が通行できるまでに約2週間位かかりますが、今回使用した超速硬コンクリートは約3時間で固まります！！

車両を通行させながらの道路工事では、早く規制を解除するために使用されます。

道路に関するご意見・質問、出張所通信の感想など
どんどんお寄せ下さい！

国土交通省 山形河川国道事務所 尾花沢国道維持出張所

<http://www.thr.mlit.go.jp/yamagata/syuchou/obaiji/index.html>

〒999-4221
山形県尾花沢市尾花沢字田町143-1
TEL. 0237-23-2521
FAX. 0237-23-2523



8月の出張所通信

- 8-1. 亀割観音通町内会：除草作業を行いました
- 8-2. 優良工事施工会社の表彰が行われました
- 8-3. 花のかけはし：除草作業を行いました
- 8-4. 東根市生涯学習神町地区民会議：除草作業を行いました