お知らせ

担 当 課:土木部防災砂防課

担 当 者:安藤、長尾

内線番号:3484、3480 直通番号:086-226-7481



台風第2 1 号により被災した県道津山加茂線の岸本橋が橋梁災害関連事業に採択されました!



平成29年10月23日の台風第21号により被災した県道津山加茂線の岸本橋は、幅員が狭小でボトルネックとなっていたため、国に対し、前後の道路幅員に合わせた拡幅等を行う橋梁災害関連事業(改良復旧事業)の採択を要望していたところ、国の災害査定を経て、昨日(2月5日(月))、事業採択の通知がありましたので、お知らせします。

記

- 1 事業箇所 津山市加茂町中原~小中原地内
- 2 路線名 県道津山加茂線
- 3 橋梁名 岸本橋
- 4 橋梁災害関連事業の概要
- (1) 事業主体 岡山県
- (2) 事業内容 プレテンション方式 P C 2 径間連結床版橋

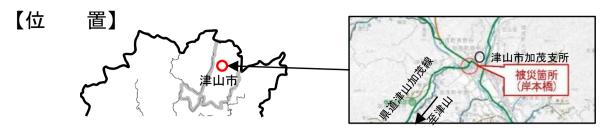
橋長L=43.0m、幅員W=5.5m

上部工 PCプレテンション桁

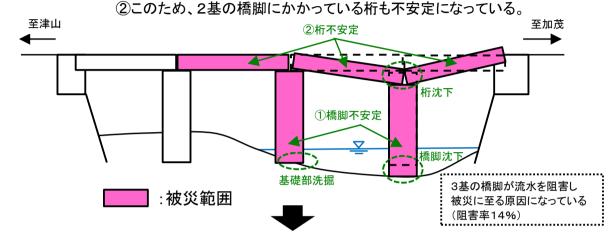
下部工 橋台N=2基、橋脚N=1基

- (3) 事業効果:①橋脚数を減らし河積阻害を14%から5%に改善
 - ②車道部の幅員を 4.5mから 5.5mに拡幅
 - ③大型車対応を改善
- (4) 事業費:約3.5億円(内関連費約1.6億円)
- (5) 事業期間: 平成29年度から平成31年度(予定)

県道津山加茂線(岸本橋)復旧計画 概要図



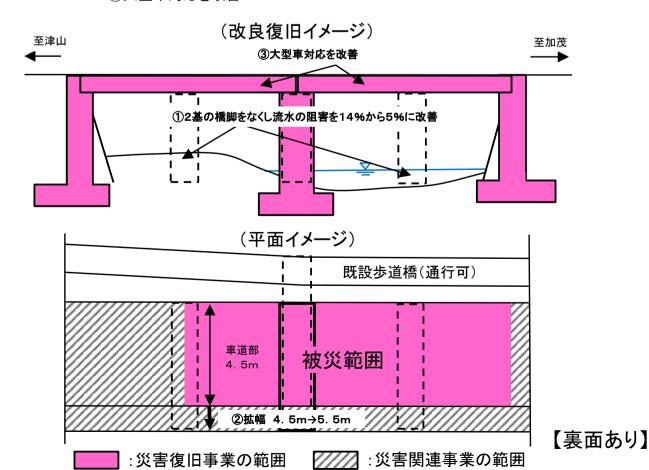
【被災状況】 ①橋脚2基が流水により洗掘され沈下等により不安定な状態になっている。



災害関連事業により改良復旧を実施

【復旧計画】被災範囲の原形復旧ではなく、以下の内容の改良復旧を実施します。

- ①4スパンの橋梁を2スパンで復旧(原因の除去 阻害率14%→5%に改善)
- ②車道部の幅員を4.5mから5.5mに拡幅
- ③大型車対応を改善



【被災状況写真】 ※台風第21号により平成29年10月23日に被災





