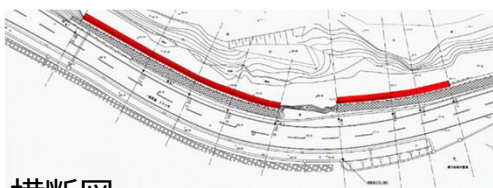


55 渡河部の橋梁や河川に隣接する道路構造物の流失防止対策

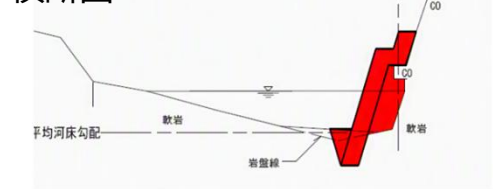
河川に隣接する道路構造物の流失防止対策の事例 (妙高市 一般国道292号)



平面図



横断図



- 度重なる出水により河床が低下し、道路擁壁が不安定化
- 流失防止対策のため、根継工を実施

○対策の効果

- 一般国道292号は群馬県吾妻郡長野原町を起点とし、妙高市に至る第2次緊急輸送道路です。
- 当該区間は妙高市街地と長野県飯山市を結ぶ区間であり、県をまたぐ広域ネットワークとしての役割も担っています。
- 護岸の基礎が洗堀を受け、道路擁壁が不安定化し、危険な状態となっていました。根継工により道路擁壁の安定化を行い、洗堀による道路流失を未然に防ぐことができました。