

令和6年度 福井県優良工事 奥越土木事務所長表彰受賞者

(五十音順)

工事名	河川・路線名	工事場所	事業者・代表者	工事概要	全景写真	評価内容
河川改修工事04-05-4222	一級河川 皿川	勝山市荒土町伊波	有限会社 サイ建設 代表取締役 斎藤勝彦	堤防嵩上げ 1式		<p>場所打型擁壁の施工にあたり、施工箇所が狭隘で型枠作業が困難であり、工程遅延や冬期施工における品質不良が懸念された。このため、プレキャスト化による工程短縮や品質の均一化を図るとともに、部材接合部に高弾性接着シーリング材を充填（NETIS登録新技術）し、水密性、耐震性を確保した。</p> <p>また、重力式擁壁の施工においては、特殊養生シートによる湿润状態の長期保持、コンクリート表面被膜養生剤による乾燥収縮の抑制、ワイヤレス温度センサーによる養生温度の管理を行うなど、ひび割れの抑制を行った他、型枠に消泡効果のある剥離剤を塗布することで、品質の向上を図った。</p>
道路災害復旧工事4災147号	一般国道 416号	勝山市野向町横倉	株式会社 高村組 代表取締役 前川浩二	復旧延長 33.3m 吹付法枠工 577m ² 重力式擁壁工 3.0m 谷止工 1基		<p>谷止工の施工にあたり、クリア型枠を使用することで型枠内部を可視化し、バイブレーターの挿入状況や気泡の状況を確認しながら施工を行い、品質の向上を図った。また、打継面においては、コンクリート打継処理剤（NETIS登録_コンクリート表面強化剤）を使用し、レイトランス処理の工程短縮や乾燥収縮の抑制を図った。</p> <p>また、重機の使用にあたっては、尿素SCR搭載のバックホウを使用することで、排出ガス（窒素酸化物）を浄化するとともに、掘削時における濁水をノチタンクに沈殿させ上澄みを放流することで環境への配慮を行った。</p>