

平成27年度奈良県県土マネジメント優良工事表彰 優良賞 工事概要

工事名	河川災害復旧事業 第23災458-10・23災464-4号	工事概要	
河川・路線名	熊野川 他	工事延長	L=1,240m
施工箇所	五條市大塔町宇井 他	掘削工	38,300m <sup>3</sup>
工期	平成26年3月5日 ~ 平成27年3月25日	大型ブロック積工	397m <sup>2</sup>
会社名	檜尾建設株式会社	ブロック張工	243m <sup>2</sup>
発注機関名	五條土木事務所		
表彰理由			

大型ブロックのコンクリート打設において、胴込コンクリートの打ち継ぎ面に一体性向上を図る工夫を行うとともに、天端コンクリートに山間地の厳しい気象条件を踏まえた養生を行うことにより、ひび割れ発生の抑制を図り、もってコンクリートの耐久性向上に努めた。

また、掘削工において、i-Constructionの活用により出来形精度を高めるとともに、大幅な工期短縮を実現した。

写真(全景)



ブロック張工



大型ブロック積工



平成27年度奈良県県土マネジメント優良工事表彰 優良賞 工事概要

工事名	防災・安全交付金事業（急傾斜） 第 53-2- [25] 2 号	工事概要	
河川・路線名	桃俣（口）地区	工事延長	L = 123m
施工箇所	宇陀郡御杖村桃俣	重力式擁壁工	1 式
工期	平成26年2月19日 ～ 平成27年1月30日	落石防護柵工	1 式
会社名	株式会社ハクリュウ	法面工	1 式
発注機関名	宇陀土木事務所		
表彰理由			

重力式擁壁工及び法枠工において、山間地の厳しい気象条件を踏まえた養生やひび割れに配慮した資材の使用により、ひび割れ発生の抑制を図り、もってコンクリート等の耐久性向上に努めた。

なお、現場は御杖村の宿泊施設や多目的研修センター敷地内の工事であり、児童や園児が多く訪れるため、児童活動時の工事休止等の臨機な対応や、工事車両出入口の安全対策、車両機械の騒音・振動対策を行い、事故や苦情も無く工事を完成させた。

写真(全景)

