

平成30年度 長野県優良技術者表彰 受賞者取組概要 【一般部門】

建設工事

優良技術者  
氏 名

西原 徳男



当該工事における役割		監理技術者
所属 企業	商号又は名称	株式会社 角藤
	住所	長野市南屋島515

【対象となった建設工事】

工事名	平成27年度 防災・安全交付金（道路）工事		発注 機関	佐久建設事務所
工事箇所	(国) 254号 立科町 宇山バイパス 3工区			
最終契約額	2億1,211万2千円	工事 概要	橋梁上部工 形式：3径間連続鋼桁橋 工事内容：工場製作工、架設工及び床版工 1式 橋長：121m 支間長：35.0m+47.0m+37.5m 有効幅員：W=6.5 (7.5) m 鋼重：199 t	
契約期間	自 平成28年3月1日 至 平成29年5月2日			
主な取組	本橋は幹線町道上に架かる跨道橋であり、地元の要望でもあった町道の規制期間の短縮が工程管理上の「要」であった、架設計画を再考し実施したことで、規制期間を短縮した。 橋梁損傷の大きな要因となる床版の疲労損傷を防ぎ長寿命化を図る観点から、ひび割れ防止の施工の工夫、養生管理の工夫などに取組み、床版コンクリートを施工した。			

