

# 令和元年度 長野県優良技術者表彰 受賞者取組概要【若手部門】

建設工事

優良技術者  
氏名

# 小林 貴浩



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	宮下建設 株式会社
	住所	伊那市上牧6474番地

## 【対象となった建設工事】

工事名	平成30年度 県営農道整備事業 伊那西部2期地区 西部戸沢橋橋梁補修工事		発注 機関	上伊那地域振興局
工事箇所	伊那市 西春近			
最終契約額	4,677万4千円	工事 概要	橋梁修繕工 ひび割れ補修工(低圧注入工法) L=44.8m 断面補修工 V=0.36m <sup>3</sup> 表面被覆工(塗布工法) A=300m <sup>2</sup> 橋梁用高欄撤去・設置 L=206m	
契約期間	自 平成30年9月12日 至 平成31年2月1日			
主な取組	<p>・橋面の断面補修工に於いて、設計図書では左官工法による施工であったが、品質確保の観点から「乾式吹付工法」を提案・実施した。左官工法より、高い付着力を発揮し、中性化、塩害、凍害に対して優れた耐久性を発揮することが期待できるため、施工承諾により実施した。</p> <p>・片側交互通行による施工時には交通渋滞が予想された。その渋滞を避けるために、脇道の通学路を通行する車両があることが考えられたため、迂回する可能性のある通学路に注意喚起看板を設置した。工事完了後も、地元や小学校の要望もあり、その看板を寄贈し、大変喜ばれて感謝状を頂いた。</p>			

地覆破損状況

乾式吹付工法 施工状況

迂回路看板設置図

補修完了

地元小学校への看板寄贈