

令和4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

荻原 房紀



当該工事における役割		監理技術者、現場代理人
所属 企業	商号又は名称	北野建設株式会社
	住所	長野市県町524番地

【対象となった建設工事】

工事名	平成31年度 社会資本整備総合交付金（道路）工事	発注 機関	北信建設事務所
工事箇所	(一) 豊田中野線 中野市 笠倉～壁田1工区		
最終契約額	602,613,000円	工事 概要	橋梁下部工 A2橋台 1基 逆T式橋台 H=15.0m V=1,654m <sup>3</sup> 深礎杭工 φ3.5m L=22.0~24.5m N=6本
契約期間	自 令和元年10月7日 至 令和4年3月10日		
主な取組	<ul style="list-style-type: none"> <li>・長期にわたる深礎工事において、施工基面をフラットにすることにより施工性を向上した。</li> <li>・密な鉄筋配置であったため、塩ビ管の定規材使用や手順の工夫により配置誤差を無くした。</li> <li>・FEMコンクリート温度解析に基づき、適切な施工管理を行い、品質向上を図った。</li> </ul>		

