

# 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

# 中島 弘貴

当該工事における役割		主任技術者
所属 企業	商号又は名称	北陽建設株式会社
	住所	大町市社5377番地

## 【対象となった建設工事】

工事名	平成28年度 道路建設受託工事		発注 機関	飯田建設事務所
工事箇所	(主)松川インター大鹿線 上伊那郡中川村 渡場～西下トンネル2工区			
最終契約額	4億8,348万4千円	工事 概要	法枠工口300 1299m <sup>2</sup> 鉄筋挿入工φ28.5×4.0m 138本 アンカー工φ90 243m(n=24本) 鉄筋挿入工D19×3.5m 44本 軽量盛土工 2690m <sup>3</sup> 場所打杭工 1式 足場工YTロック5890m <sup>3</sup> 索道工 1式	
契約期間	自 平成29年 2月 8日 至 平成30年 12月 20日			
主な取組	①ボーリング工削孔長検尺の際、従来はピンポールやポイントクリップを使用し、残尺数値を示すが、今回はクリックバークランプを使用し、削孔長の正確な検測、出来形写真の見栄えの向上を図った ②目隠しパネル内側へ仮設通路を設置し、法面作業時の作業床確保及び通行車両との接触事故防止を図った ③索道を使用し鉄筋挿入工を行った。クレーンヤードの確保が困難であり、また足場も組立不可能、さらに人力削孔では削孔不可能と厳しい条件であった			

