

# 令和2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

# 牛山 茂則



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	北沢建設株式会社
	住所	飯田市吾妻町7番地

## 【対象となった建設工事】

工事名	平成29年度 防災・安全交付金（通常砂防）工事		発注 機関	飯田建設事務所
工事箇所	（砂）辛抱洞 下伊那郡高森町大島山（袈裟ヶ洞）			
最終契約額	2億794万2千円	工事 概要	本堤工H=8.5mL=28.0mV=758m <sup>3</sup> 側壁工A=134m <sup>2</sup> 管理用道路工L=98.3m W=4.0m 法枠工（鉄筋挿入工）A=916m <sup>2</sup> N=452本	
契約期間	自 平成30年3月13日 至 令和2年1月17日			
主な取組	・本堤工の温度ひび割れ防止対策として、新工法（NDリターダ工法）を採用し、断面内の温度勾配を小さくするため残存型枠を使用した。また、発注者と合同のコンクリート打設勉強会を開催し品質を向上させた。			

