

# 令和3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

# 山本 洋



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	中野土建株式会社
	住所	長野県中野市西2-5-11

## 【対象となった建設工事】

工事名	令和元年度 防災安全交付金(道路)工事		発注 機関	千曲建設事務所
工事箇所	(主)坂城インター線 埴科郡 坂城町 中之条3工区			
最終契約額	3億915万5千円	工事 概要	道路築造工 L=45.6m W=6.0(14.0)m 地盤改良工 D=7.5~11.0m V=9,745m <sup>3</sup> 箱型函渠工 (H=5.0m W=5.0m) L=25.8m V=418m <sup>3</sup> 補強土壁工 L=107m H=7.2~8.9m A=719m <sup>2</sup>	
契約期間	自 令和2年 03月 23日 至 令和3年 03月 31日			
主な取組	・温度応力解析による現場打ち函渠 ひび割れ抑制対策の検討・実施、及び長期間のコンクリート温度測定による検討の有効性の検証を行った。 ・現場発生土(地盤改良余剰土)を有効利用するため、盛土材の規格に適用するよう、砕石混合による粒度及び重量の調整を実施し、発生土の利用を行った。			

