

平成30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	中野市西2-5-11

【対象となった建設工事】

工事名	平成28年度 防災・安全交付金(火山砂防)工事		発注 機関	北信建設事務所
工事箇所	(砂)三ノ沢 下高井郡木島平村 原大沢			
最終契約額	1億200万6千円	工事 概要	砂防堰堤工(コンクリート) 本堤工 H=6.5m L=65.0m V=1,397m ³ 前処理工 1式(垂直壁工V=268m ³ 、 側壁工V=268m ³ 、水叩工V=203m ³)	
契約期間	自 平成28年09月14日 至 平成29年11月30日			
主な取組	1.砂防堰堤3Dモデルデータの作成、それを基にした模型を作成し、現場管理に利用した。 2.UAV(ドローン)測量を実施、3Dデータより仮設計画を実施した。 3.コンクリート製残存型枠の使用により、工程の短縮を図り降雪前に完成することができた。			

