

令和元年度 長野県優良技術者表彰 受賞者取組概要【一般部門】

委託業務

優良技術者
氏名

金子 浩



当該業務における役割		主任技術者
所属 企業	商号又は名称	日本総合建設株式会社
	住所	長野市若里2丁目15-57

【対象となった委託業務】

業務名	平成30年度 県営農村地域防災減災事業 香坂ダム地区 地質調査業務		発注 機関	佐久地域振興局
業務箇所	佐久市 香坂			
最終契約額	1,008万 7.2千円	業務 概要	調査ボーリング N=3孔 計94.1m 現位置試験 密度検層 L=34m、現場密度試験 N=3ヶ所 室内試験 室内土質試験各種 一式 総合解析 一式	
契約期間	自 平成30年9月26日 至 平成31年3月15日			
主な取組	①ゾーン型ロックフィルダム(H=40m)の健全度評価のために、堤体構成土層の土質定数を設定した。礫質土の再構成供試体を用いた力学試験を実施する必要が生じ、再構成供試体の目標密度の設定の為性状の異なる各土層に適した試験方法を提案し、品質向上に努めた。 ②適切な計測手法による業務費用の削減。③試験の選択幅拡大に貢献する試験の提案・実施。			

