

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】

委託業務

優良技術者
氏名

羽生 健志



当該業務における役割		担当技術者
所属 企業	商号又は名称	株式会社ゼンシン
	住所	駒ヶ根市上穂栄町13-7

【対象となった委託業務】

業務名	平成30年度 防災・安全交付金（安全安心） 災害防除事業に伴う用地調査等業務		発注 機関	飯田建設事務所
業務箇所	(国)418号 下伊那郡平谷村～飯田市 五軒茶屋～屋之島(1)			
最終契約額	331万 5.6千円	業務 概要	路線測量（用地幅杭設置測量） 0.11km 用地測量（1式） 0.80万㎡ 用地調査（立竹木調査） 1.27万㎡	
契約期間	自 平成30年12月 7日 至 平成31年 2月14日			
主な取組	現地は急傾斜地であり、亀裂が発達した露岩や、不安定な浮石が多数あり危険であった。 危険な場所での境界立会を避けるために、UAVによる空撮図、UAVによるリアルタイム空撮画 像、および三次元点群データを用いて、より安全・効率的に業務を遂行した。			

