

# 令和4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

# 下島 豪



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	株式会社フジテック
	住所	長野市三本柳西二丁目35番地

## 【対象となった委託業務】

業務名	令和2年度 社会資本整備総合交付金(道路)事業に伴う設計業務	発注 機関	安曇野建設事務所
業務箇所	(一)小岩岳穂高(停)線 安曇野市 富田橋(4)		
最終契約額	1,942万6千円	業務 概要	橋梁予備設計 L=135m(杭基礎あり) 橋梁架設方針検討 近接橋梁構造検討
契約期間	自 令和 2年10月21日 至 令和 4年 2月10日		
主な取組	管理技術者指導のもと、関係機関や発注者、社内調整など全体をとりまとめる立場として業務に携わりました。歩道の早期設置という事業目的を精査し、近接する既設橋や将来の架け替えを考慮して検討を行いました。その結果、当初案の単独歩道橋設置から歩車道仮橋設置と本橋架け替えに方針を変更し、早期の歩道導線確保と大きな経済的メリットが得ることができました。		

発注担当者との協議

関連機関 (測量業者)      関連機関 (地質業者)

社内業務

業務検討の実施
デザインレビュー開催

当初計画 単独歩道橋→既設橋架替え

○事業費 約 32 億円      橋長 127500

最終計画 仮橋整備→既設橋架替え

○事業費 約 22 億円 (-10 億円削減)      橋長 135 000