

令和4年度 青森県県土整備部優良建設関連業務表彰

業務の概要

業務名	貴船川河川維持橋梁施工計画検討業務委託		
受注者名	八千代エンジニアリング 株式会社		
業務箇所	青森市大字野内地内	請負金額	14,344,000円
履行期間	令和3年11月27日～令和4年3月25日	成績評定点	86点
完成年月日	令和4年3月23日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
管理技術者	鷲見 英吾 優良技術者表彰	総括調査員	原子 靖夫
業務概要	資料収集整理・現地踏査N=1式、施工計画検討・仮設工修正設計・仮設構造物詳細設計 N=1式	主任調査員	畑山 賢司
		調査員	田邊 一仁

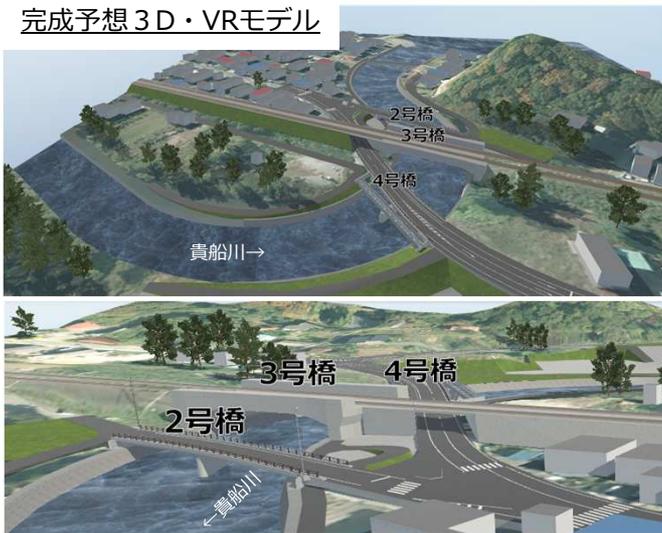
推薦理由

本業務は、都市基盤河川貴船川にかかる近接する3橋の架け替え工事について、詳細設計が完了しているところであるが、相互に関連して効率的かつ安全な施工を行うための施工計画の立案を実施したものである。県道と市道の道路橋2橋と青い森鉄道の鉄道橋1橋の3橋の詳細設計成果の全ての工事工種の整理を行い、鉄軌道への影響を最小限に図りながら、工期短縮となる施工計画を行った。その結果、仮土留め工や仮設工矢板護岸の形状変更を行い、道路橋の下部工の施工順序を調整することで工期短縮を図った。また、年度別工事費の平準化を考慮した工程や対策工（資材保管計画等）について検討した。

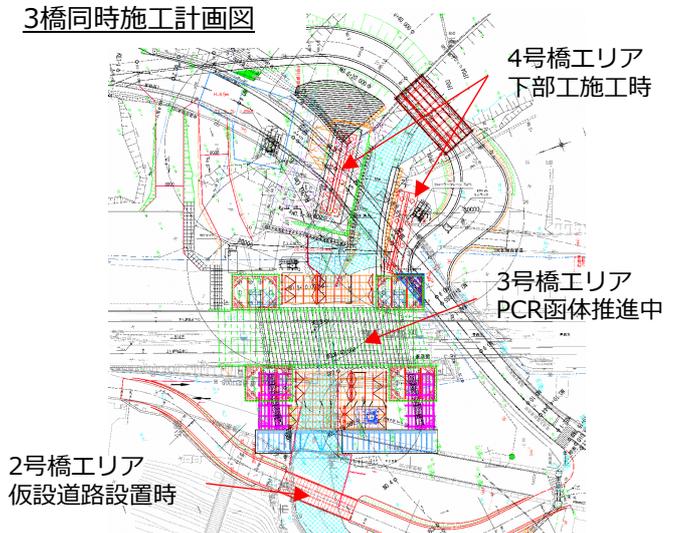
以上、「難易度が高い業務に対し優れた技術力を発揮したもの」に該当することから、青森県県土整備部優良建設関連業務に推薦するものである。

写真・図面等

完成予想3D・VRモデル



3橋同時施工計画図



受賞コメント

この度、栄えある県土整備部長表彰を賜り感謝を申し上げます。ご指導を頂きました東青地域県民局地域整備部の調査職員の皆様並びに関係職員の方々に厚く御礼申し上げます。

本業務は、東青地域県民局が管理する河川の改修事業に伴う橋梁3橋の架け替えの施工計画検討を行ったものであり、弊社の道路・鉄道に関する高度な技術力・最新のCIMモデルによるVR空間技術を駆使した成果に対して優良業務の評価を頂いたこと、またこの成果が事業の推進に大きく貢献できることは、この上のない喜びであります。

今回の栄誉を励みとし、これからもなお一層の研鑽を重ね、青森県の社会資本整備へ尽力してまいりますので、ご指導ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。



代表取締役
社長執行役員
出水 重光



管理技術者
鷲見 英吾