

令和5年度 青森県県土整備部優良工事表彰

地域整備部長表彰

工事の概要

工事名	金木川大規模特定河川工事		
受注者名	株式会社今与建設		
工事場所	五所川原市金木町蒔田地内	請負金額	231,110,000円
工期	令和4年6月29日～令和5年3月24日	成績評定点	84点
完成年月日	令和5年3月24日	推薦公所	西北地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	山口 幸博	総括監督員	成田 誠
工事内容	橋台工N=1基	主任監督員	佐藤 芳行
		監督員	佐々木 大輔

推薦理由

本工事は、1級河川金木川に架橋する県道蒔田五所川原線 蒔田橋（L=79.7m）の橋台N=1基を新設したものである。当該工事は、場所打杭の鉛直性確保、支持層の確認、かご鉄筋の沈下防止対策、そして冬期施工となるコンクリートの品質を確保することに課題があった。コンクリートの品質確保においては、コンクリートの強度をより正確に確認するため、構造体コンクリートの強度を直接検査ができるボス型枠による微破壊試験（ボス試験）の実施や、コンクリート構造物中の鉄筋の配筋状態及びかぶり厚を非破壊試験での実施により確認し、品質の向上に努めた。

このほか、場所打杭の鉛直性確保として、直角2方向での鉛直確認をし、支持層の確認では、1mごとに支持層管理土砂を採取し資料ビンに入れ保管した。また、かご鉄筋の沈下防止対策として、鉄筋かご沈下防止金具を取り入れた。

以上のことから、「工事等に関し新技術や新工法の活用、省力化等の創意工夫に努め、生産性向上に特に顕著な成果をあげたもの」に該当するため、青森県県土整備部優良工事に推薦するものである。

工事写真等



受賞コメント

この度、栄えある西北地域県民局 地域整備部長表彰を賜り、誠にありがとうございます。

ご指導を頂きました監督職員の皆様、ご協力頂きました関係各位の皆様には、感謝するとともに心より御礼申し上げます。

この受賞を励みに今後も、さらなる施工品質と技術の向上、また安全管理をより徹底し、安心して暮らせる地域の未来づくりに貢献できるよう協力してまいります。

今後ともご指導、ご鞭撻のほどよろしくお願い申し上げます。



代表取締役
今 俊順



監理技術者
山口 幸博