

平成27年度 青森県県土整備部優良工事表彰(県土整備部長表彰)

工事名 青森環状野内線橋梁架替(上四ツ石橋)工事

施工箇所 青森市大字横内 地内

請負者 (株)鹿内組 **県土整備部長表彰**

主任技術者 西田 彰 **優良技術者表彰**

工事概要

工期 平成25年9月25日～平成26年8月25日

完成年月日 平成26年8月29日

概要 施工数量 N=3基
 橋台工(A1橋台) N=1.0基
 RC橋脚工(P1橋脚) N=1.0基
 橋台工(A2橋台) N=1.0基

請負額 181,873,680円

評定点 88点

代表者 代表取締役社長 鹿内 雄二

現場代理人 佐藤 孝之

主任技術者 西田 彰

推薦公所 東青地域県民局
 地域整備部

総括監督員 若本 勉

主任監督員 柴田 司

監督員 棟方 淳一

表彰理由

本事業は、堤川流域治水対策河川改修事業に伴う青森県橋梁アセットマネジメント計画と整合した橋梁架替事業である。本工事は下部工(A1・P1・A2)を一体的に施工したもので、近隣はグループホーム・保育園・NTT交換所・住宅などが隣接し、「騒音・振動の配慮」がより一層必要であったが、施工時間等に注意を払いながら、地域住民へ事前挨拶・工事説明看板の設置等のコミュニケーションを継続した結果、特段の苦情等も発生しなかった。

また、「タイトな全体工程」「狭い作業ヤード」等の制約条件の中、「実工程のフィードバックによる施工管理」「効率的な機械・人員配置による現場管理」等を適切に行い、かつ創意工夫を持って工事を施工した。

以上、困難な社会的条件を克服しつつ、関係施工業者間で積極的な調整を行い、安全体制の強化を図るなどして無事故・無災害で工事を完成させた、他の模範となる優良工事である。

【完成写真】



【着工前】



【工事説明看板の設置】



【開閉式養生屋根の設置】



【現場上流の流木撤去】



【地元高校生の現場実習】



受賞コメント

このたびは県土整備部長表彰を賜り、大変ありがとうございます。当現場は、ベテラン・若手・新入社員を配置し技術の継承をはかりながら、会社を挙げて品質の向上、周辺環境の保全に努めた結果の受賞であると考えております。今後もこの受賞を励みとし、地域に貢献できる企業となるようさらに精進してまいります。最後に、ご指導いただきました監督職員の皆様及び、ご協力いただいた近隣住民、関係者の皆様には心より感謝申し上げます。



代表取締役社長
鹿内 雄二



主任技術者
西田 彰

平成27年度 青森県県土整備部優良工事表彰(県土整備部長表彰)

工事名 青森環状野内線橋梁架替(神田橋)工事

施工箇所 青森市大字横内地内

請負者 (株)西田組

県土整備部長表彰

主任技術者 中村 敦

優良技術者表彰

工事概要

工期 平成25年9月27日～平成26年11月30日

完成年月日 平成26年11月27日

概要 施工数量 N=1橋
旧橋撤去工 N=1.0式
橋台工(A1、A2橋台) N=2.0基

請負額 101,691,240円

評定点 88点

代表者 代表取締役社長 西田 文仁

現場代理人 杉山 宜仁

主任技術者 中村 敦

推薦公所 東青地域県民局

地域整備部

総括監督員 若本 勉

主任監督員 柴田 司

監督員 川村 明生

表彰理由

本工事は、青森市横内地区にある神田橋の架替えを行う事業の一環で、旧橋撤去後に杭基礎による逆T式橋台2基を施工したものである。当工区は住宅及び商業施設が近接していることから、コンクリートクラッシャーによるコンクリート取壊し等の騒音・振動対策、及び、生分解性油脂を使用した機械による矢板の打込み等の環境対策への取組みには顕著なものがあり、苦情もほとんどなく工事を完成させた。

また、水道や下水道、N T T等のライフラインの支障移転工事のみならず、同時期に施工していた河川改修工事とも工程調整を図りながらの工事であったが、制約条件が多い中でも自主的に工程を縮める取組みが見られた。

以上のように、困難な施工条件を克服し、特に地元や他工事との工程調整が優秀であることから、他の模範となる優良工事である。

完成写真



床版切断撤去



無振動破碎



硬質地盤圧入



基礎杭施工



視認性向上



災害防止協議会



受賞コメント

この度、栄えある県土整備部長表彰を賜り、誠にありがとうございました。この賞の受賞にあたり、ご指導をいただきました監督職員の皆様やご協力いただいた関係各位の皆様にご心から感謝とお礼を申し上げます。

この受賞を励みとし、さらに技術力の向上と改善に努め、地域の発展に貢献して参りたいと思います。

代表取締役社長
西田 文仁主任技術者
中村 敦