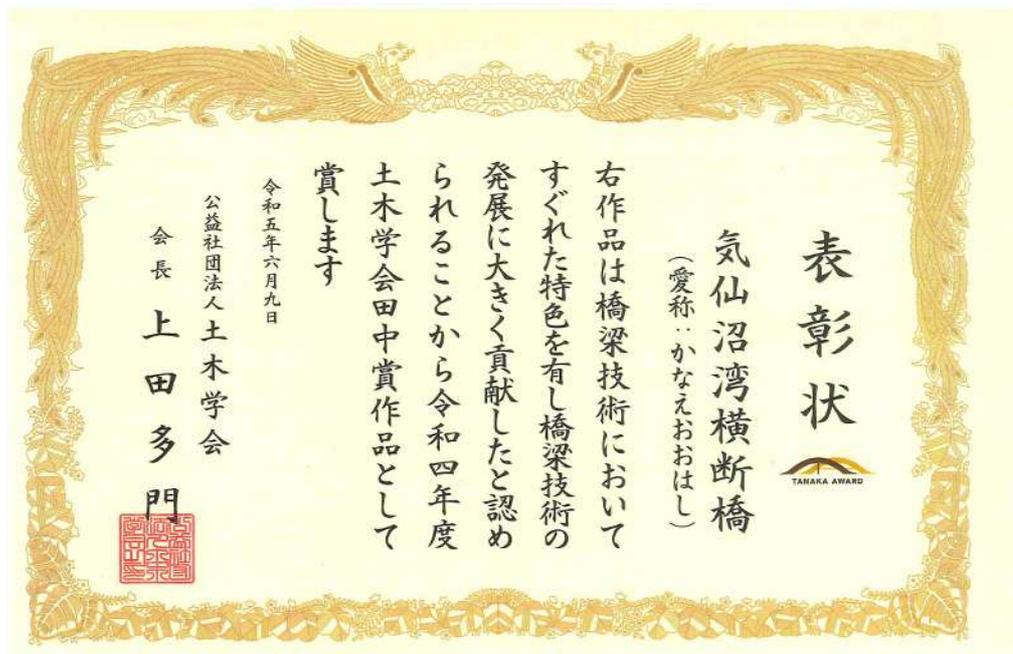


公益社団法人土木学会より「令和4年度 田中賞 作品部門」を受賞



【田中賞作品部門】 気仙沼湾横断橋 (愛称：かなえおおはし)

- 企業者 : 国土交通省 東北地方整備局 仙台河川国道事務所
 コンサルタント : (斜張橋部)大日本コンサルタント(株)
 (高架橋部)(株)長大
 施工者 : (下部工)鹿島建設(株)、東亜建設工業(株)、(株)不動テトラ
 (斜張橋上部工)エム・エムブリッジ(株)、宮地エンジニアリング(株)、川田工業(株)
 JFEエンジニアリング(株)、(株)IHIインフラシステム、日本ファブテック(株)
(高架橋部上部工)高田機工(株)、(株)横河ブリッジ、佐田建設(株)
 構造形式 : (上部構造)3径間連続鋼箱桁橋、7径間連続鋼箱桁橋、3径間連続鋼斜張橋、鋼製逆Y型主塔
 (床版構造)RC床版、鋼床版
 (下部構造)RC壁式中空橋脚、RC張出式中空橋脚、逆T式橋台
 (基礎構造)鋼管矢板基礎、場所打ち杭、深礎杭、直接基礎
 橋長 : 1,344m

○ 当社施工区分 工事諸元

- 工事件名 : 国道45号 松崎地区上部工工事
 施工場所 : 宮城県気仙沼市松崎地区北沢地内
 橋梁形式 : 3径間連続鋼箱桁橋(A1~P3部)
 橋長 : 190.5m
 幅員 : 12.7m
 鋼重 : 1,008t
 架設工法 : ベント併用クローラークレーン工法
 工期 : 平成29年3月10日 ~ 平成30年3月30日

当社施工区分写真(A1側より撮影)



全景写真 (A2側より撮影)

