

国道289号5号橋上部工事

発注者 国土交通省 北陸地方整備局
 型式 鋼4径間連続非合成細幅箱桁橋
 橋長 337.0m
 幅員 9.2m
 鋼重 1,650 t
 路線 一般国道289号(八十里越)
 所在地 新潟県三条市塩野淵地先
 竣工 令和5年1月
 説明文P56





上山地区上部工工事

発注者 国土交通省東北地方整備局
山形河川国道事務所
型式 鋼3径間連続非合成鈹桁橋
橋長 96.96m
幅員 10.45m
鋼重 192.4 t
路線 国道13号
所在地 山形県上市市関根～宮脇地内
竣工 令和5年3月
説明文P56

令和3年度 豊見城高架橋上部工 (下りP35～P38) 工事

発注者 沖縄総合事務局開発建設部
型式 3径間連続非合成鋼細箱桁橋
橋長 127.5m
幅員 10.58m
鋼重 292 t
路線 一般国道506号 豊見城東道路
所在地 沖縄県豊見城市宇我那覇地内
竣工 令和5年12月
説明文P120



北陸新幹線 福井橋りょう (合成桁)

発注者 鉄道建設・運輸施設整備支援機構
北陸新幹線建設局
型式 福井架道橋：3径間連続合成桁 スラブ軌道直結式
第2下筋生田架道橋：単純合成桁 スラブ軌道直結式
橋長 福井架道橋：235.0m
第2下筋生田架道橋：65.0m
幅員 11.76m
鋼重 福井架道橋：2,434 t
第2下筋生田架道橋：424 t
路線 北陸新幹線
所在地 福井県福井市太田町地内
竣工 令和3年5月
本文P40, 説明文P120



中国自動車道（特定更新）吹田JCT～中国池田IC間橋梁更新工事

発注者 西日本高速道路株式会社 関西支社

- 型式 ①宮の前高架橋P33～P36（上り線）：鋼3径間連続鋼床版鈹桁橋
 ②石橋跨線橋P46～P49（上下線）：鋼8径間連続鋼床版鈹桁橋（内3径間）
 ③石橋跨線橋P49～P1（上下線）：鋼8径間連続鋼床版鈹桁橋（内1径間）
 ④石橋跨線橋P1～P5（上下線）：鋼8径間連続鋼床版鈹桁橋（内4径間）
 ⑤豊中高架橋P8～P13（上下線）：鋼14径間連続非合成鈹桁橋（内5径間）
 ⑥豊中高架橋P13～P19（上下線）：鋼14径間連続非合成鈹桁橋（内6径間）
 ⑦豊中高架橋P30～P33（上下線）：鋼3径間連続鋼床版鈹桁橋
 ⑧御堂筋橋A1～A2（下り線）：鋼3径間連続鋼床版鈹桁橋

橋長 ①102.8m ②③④187.4m
 ⑤⑥317.8m ⑦102.7m ⑧49.2m

幅員 ①10.4m ②10.4m ③10.4m ④10.4m ⑤11.1m ⑥11.1m
 ⑦11.1m ⑧11.9m

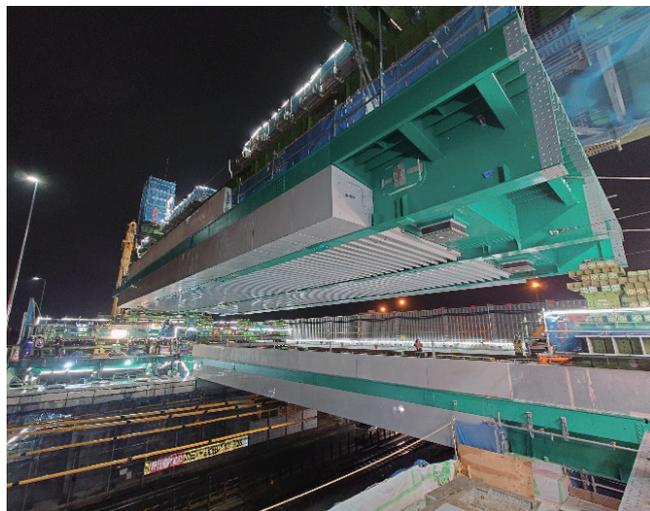
鋼重 ①504 t ②500 t ③167 t ④666 t ⑤355 t ⑥426 t
 ⑦925 t ⑧241 t

路線 中国自動車道

所在地 大阪府吹田市青葉丘北～大阪府池田市神田

竣工 施工中

説明文P134



③上中野橋（下り線）



④宮川橋（上下線）

新名神高速道路 吉祥寺川橋他2橋（鋼上部工）工事

発注者 西日本高速道路株式会社 関西支社

- 型式 ①吉祥寺川橋（上下線）：鋼8径間連続合成3主鈹桁橋
 ②上中野橋（上り線）：鋼片側剛結3主鈹桁橋
 ③上中野橋（下り線）：鋼ポータルラーメン3主鈹桁橋
 ④宮川橋（上下線）：鋼4径間連続合成3主鈹桁橋

橋長 ①421.0m ②68.7m ③36.6m ④186.4m

幅員 ①14.65m ②14.4m ③15.15m ④14.65m

鋼重 ①2635 t ②285 t ③65 t ④1083 t

路線 近畿自動車道 名古屋神戸線

所在地 滋賀県大津市上田上中野町～田上羽栗町

竣工 施工中

説明文P134

令和元年度 社会資本整備総合交付金（道路）工事
（笠倉壁田橋）

発注者 長野県
型式 鋼中路式ロ－ゼ橋
橋長 159.0m
幅員 10.5m
鋼重 1,595 t
路線 豊田中野線
所在地 一般県道豊田中野線
竣工 令和5年10月
説明文P134



国道道路改築工事（仮称土屋橋本線上部工）

発注者 千葉県
型式 鋼7径間連続非合成少数钣桁橋
（当社施工A1～J8の約2径間）
橋長 289.8m（施工延長83.5m）
幅員 17.25m
鋼重 319.0 t
路線 一般国道464号 北千葉道路
所在地 千葉県成田市押畑
竣工 令和5年2月
説明文P134



令和4年度 国補道路改築（道路メンテナンス）工事

発注者 長野県
型式 鋼単純トラス橋
橋長 93.54m
幅員 6.2m
鋼重 107 t
路線 一般県道 栗林宮田停車場線
所在地 長野県上伊那郡宮田村～駒ヶ根市東伊那
竣工 令和6年1月
説明文P135



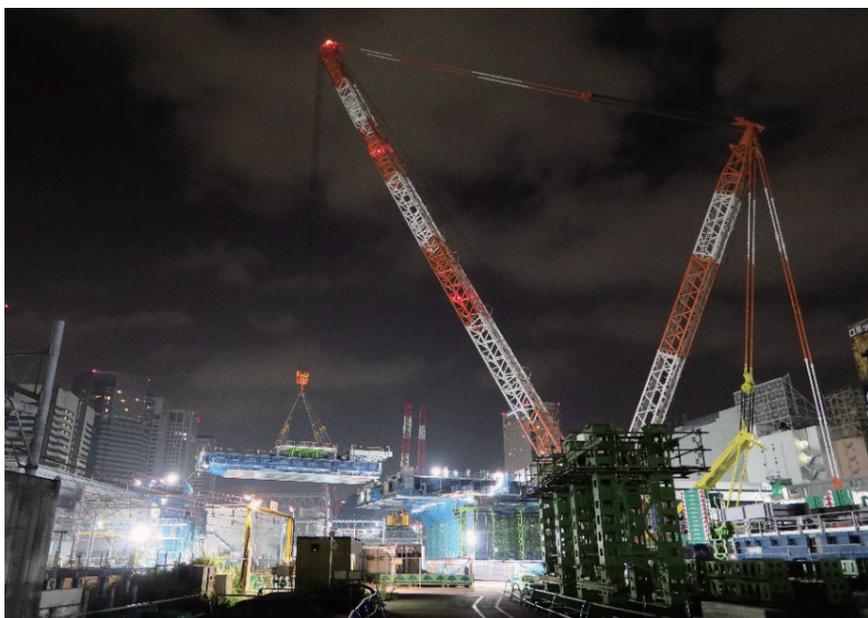
東海道本線戸塚・大船間 横浜環状南線交差部上部工新設

発注者 大林・奥村・戸田特定建設工事共同企業体
(東日本旅客鉄道株式会社)
型式 鋼3径間連続鋼床版箱桁橋
橋長 261.0m
幅員 9.75m～23.06m
鋼重 上り線：2553 t (P6～P8)
下り線：2157 t (P6～P8)
路線 横浜環状南線
所在地 神奈川県横浜市栄区
竣工 令和5年9月
本文P94, 説明文P135



品川駅構内環状第4号線交差部新設他

事業者 東京都
発注者 鹿島建設株式会社
(東日本旅客鉄道株式会社)
型式 鋼3径間連続鋼床版箱桁橋＋
鋼4径間連続鋼床版箱桁橋＋
鋼製橋脚8基
橋長 105.7m＋204.7m＝310.4m
幅員 P3～P4：16.5m P4～P10：25.4m～28.35m
鋼重 鋼製橋脚：1361.6 t
鋼桁：3346.2 t
路線 環状第4号線（港南区間）
所在地 東京都港区高輪3丁目（品川駅構内）
竣工 施工中





長池・城陽新名神高速道路こ線橋新設

発注者 大鉄工業株式会社 土木支店
 (西日本旅客鉄道株式会社)
 型式 6径間連続狭小箱桁の内P4~P5間上下線
 橋長 97.6m (上下線共通、全長390.5m)
 幅員 11.55m (上下線共通)
 鋼重 下り線387.3 t、上り線393.1 t
 路線 新名神高速道路
 所在地 京都府城陽市寺田
 竣工 令和3年12月
 説明文P135

奈良線黄檗・宇治間路盤新設他工事

発注者 鉄建建設株式会社 大阪支店
 (西日本旅客鉄道株式会社)
 型式 3径間連続単線中路プレートガーダー
 橋長 163.0m
 幅員 62.3m+37.0m+62.3m
 鋼重 716 t
 路線 奈良線
 所在地 京都府宇治市宇治里尻 地内
 竣工 令和5年4月
 本文P65, 説明文P135



横芝・飯倉間宮川跨線道路橋新設工事

発注者 東鉄工業株式会社
 (東日本旅客鉄道株式会社)
 型式 鋼単純細幅2主箱桁
 橋長 64.6m
 幅員 10.37m
 鋼重 216.8 t
 路線 銚子連絡道路 (国道126号バイパス)
 所在地 千葉県山武郡横芝光町宮川地先
 竣工 令和6年1月
 説明文P136

仙石線陸前山下・石巻間外1線 七窪蛇田線こ線橋新設

発注者 大成建設株式会社
(東日本旅客鉄道株式会社)
型式 鋼4径間連続非合成箱桁橋
橋長 292.0m (うち当社施工 72.0m)
幅員 15.8m
鋼重 534.6 t
路線 七窪蛇田線
所在地 宮城県石巻市南中里
竣工 令和4年9月
説明文P136



平井大橋長寿命化工事 (その3)

発注者 東京都
型式 P7~P10: 単純合成箱桁×4連
橋長 172.0m (施工延長)
幅員 22.8m
鋼重 30 t
路線 主要地方道御徒町小岩線 (第315号)
蔵前橋通り
所在地 東京都江戸川区平井6丁目~
葛飾区西新小岩二丁目地内
竣工 令和5年10月
説明文P136

東海道本線新大阪・大阪 上淀川橋りょう縦桁修繕工事

発注者 大鉄工業株式会社
(西日本旅客鉄道株式会社)
型式 下路トラス単純桁22連
橋長 704.0m (32.0m×22連)
幅員 8.3m
鋼重 41.2 t (1連あたり新設部材)
路線 東海道本線 (新大阪~大阪間)
所在地 大阪府大阪市淀川区西中島地内
竣工 令和5年6月迄で、
13連分が竣工 (残り9連分)
説明文P136





国道324号地域連携推進改築（G2床版工）工事

発注者 熊本県
 施工者 日本ピーエス・前川建設工事共同企業体
 製品概要 2主箱桁間 FRP防護板
 橋長 200.0m（天草未来大橋のうちG2区間L=200m）
 所在地 熊本県天草市港町～東町地内
 竣工 令和4年8月
 説明文P137

北海道ボールパーク

施主 株式会社北海道ボールパーク
 設計 株式会社大林組、HKS
 施工 大林組・岩田地崎建設
 特定建設工事共同企業体
 構造 RC造、SRC造、S造
 鋼重 固定屋根：5,700 t
 可動屋根：9,200 t
 所在地 北海道北広島市共栄
 工期 本体工事：2020年5月～2022年12月
 鉄骨工事：2020年11月～2022年7月
 説明文P137



麻布台ヒルズ 中央広場大屋根

施主 森ビル株式会社
 設計 トーマス・ヘザウィック、株式会社日本設計
 施工 清水建設株式会社
 構造 雲形ボックス梁
 鋼重 500 t
 所在地 東京都港区麻布台1丁目
 工期 2021年11月～2023年3月
 説明文P137